

**COMUNE DI SUZZARA**  
**PROVINCIA DI MANTOVA**

**Lavori di:** PIANO PLURIENNALE DI ADEGUAMENTO NORMATIVO DI SICUREZZA SISMICA E  
ANTINCENDIO DEL P.O. DI SUZZARA - CUP E52C21000770002

**Committente:** AZIENDA SOCIO SANITARIA TERRITORIALE DI MANTOVA

**Impresa:** RTI BOTTOLI COSTRUZIONI SRL E SIEL IMPIANTI SRL

**Importo contrattuale:** € 7.286.927,44

**Importo netto della Perizia di Variante n°1** € 200.183.41

**Nuovo importo contrattuale** €7.487.110,85

**Contratto:** n° 3706.A01 del 30/09/2023

**Decreto del D.G.:** n° 454 del 23/04/2025

**STATO AVANZAMENTO LAVORI N° 15**  
**Per lavori eseguiti a tutto il 31/07/2025**

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
STRUTTURE		STRUTTURE		STRUTTURE		6 046 235,76 €	88,42%	
LOTTO 1 - BLOCCO H		LOTTO 1 - BLOCCO H		LOTTO 1 - BLOCCO H		627 188,58 €	5 346 369,86 €	
FONDAZIONI		FONDAZIONI		FONDAZIONI		105 164,52 €	99 906,29 €	
1	1C.02.100.0030.b	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Scavo a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito con mezzi meccanici: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	15 142,08 €	95,00%	14 384,97 €
2	1C.02.350.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Rinterro di scavi con mezzi meccanici: - con terre depositate nell'ambito del cantiere	1 281,71 €	95,00%	1 217,62 €
3	1C.27.050.0100.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	10 596,98 €	95,00%	10 067,13 €
4	1C.04.020.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo ... egati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: C16/20	2 206,63 €	95,00%	2 096,30 €
5	1C.04.400.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	1 936,22 €	95,00%	1 839,41 €
6	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	23 092,64 €	95,00%	21 938,01 €
7	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	14 677,85 €	95,00%	13 943,96 €
8	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Perforazioni - su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	12 153,02 €	95,00%	11 545,36 €
9	NP-STR-04	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 25	14 939,30 €	95,00%	14 192,33 €
10	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	9 138,10 €	95,00%	8 681,19 €
11				CAPPOTTO SISMICO		476 640,61 €		476 640,61 €
12	B15161a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... 50 KPa, classe E, lambdaD=0,034 W/mK secondo UNI EN 13163	215 511,58 €	100,00%	215 511,58 €
13	B15161b	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... onteggiare a parte: sovrapprezzo per ogni cm in più di EPS	5 285,03 €	100,00%	5 285,03 €
14	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	18 497,59 €	100,00%	18 497,59 €
15	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	993,20 €	100,00%	993,20 €
16	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	62 042,92 €	100,00%	62 042,92 €
17	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	82 849,92 €	100,00%	82 849,92 €
18	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni - su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	13 800,71 €	100,00%	13 800,71 €
19	1C.01.040.0120.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni - su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro fino a 20 mm	15 536,76 €	100,00%	15 536,76 €
20	1C.06.580.0045.e	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290	39 163,65 €	100,00%	39 163,65 €
21	NP-STR-02	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 12	5 659,02 €	100,00%	5 659,02 €
22	NP-STR-03	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 16	6 501,37 €	100,00%	6 501,37 €
23	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	3 574,01 €	100,00%	3 574,01 €
24	1C.01.030.0040.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate all	0,00 €	100,00%	0,00 €
25	1C.01.040.0010.b	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione a sezione ristretta per alloggiamento di elementi strutturali, incassettature, fori isolati, passanti o ciechi, di qualunque forma, eseguita anche a più riprese, con l'impiego di martello demolitore e di scalpello. Sono compresi la sagomatura del vano, la pulizia, l'allontanamento delle macerie con il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; le onere di presidio - i piani di lavoro (lotto 1)	6 047,64 €	100,00%	6 047,64 €
26	NP-STR-08	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Piega di barre filettate M20 in stabilimento barre filettate M 20 piegate 90°	652,40 €	100,00%	652,40 €
27	1C.01.090.0020.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'um....antiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in buono stato di conservazione.	416,96 €	100,00%	416,96 €
28	1C.27.050.0100.d	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	107,87 €	100,00%	107,87 €
29				COLLEGAMENTI INTERNI		45 383,46 €		31 768,42 €
30	NP-STR-01	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	LOTTO 1 - BLOCCO H	DISSIPATORE VISCOSO OTP 20/50 da 200kN	36 400,00 €	70,00%	25 480,00 €
31	1C.22.020.0010.e	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	LOTTO 1 - BLOCCO H	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi	1 974,64 €	70,00%	1 382,25 €
32	1C.22.100.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	LOTTO 1 - BLOCCO H	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	877,62 €	70,00%	614,33 €
33	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	LOTTO 1 - BLOCCO H	Perforazioni - su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	1 204,48 €	70,00%	843,14 €
34	1C.06.580.0045.f	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO H	LOTTO 1 - BLOCCO H	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M24 x 380	4 926,72 €	70,00%	3 448,70 €
35				LOTTO 1 - BLOCCO F		680 284,77 €		665 377,83 €
36				FONDAZIONI		55 761,83 €		54 469,93 €
37	1C.02.100.0030.b	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Scavo a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito con mezzi meccanici: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	6 996,63 €	90,00%	6 296,96 €
38	1C.02.350.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Rinterro di scavi con mezzi meccanici: - con terre depositate nell'ambito del cantiere	592,24 €	0,00%	0,00 €
39	1C.27.050.0100.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	4 896,42 €	100,00%	4 896,42 €
40	1C.04.020.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo ... egati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: C16/20	1 019,70 €	100,00%	1 019,70 €
41	1C.04.400.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	1 258,20 €	100,00%	1 258,20 €
42	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	10 671,26 €	100,00%	10 671,26 €
43	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	6 783,93 €	100,00%	6 783,93 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
44	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	7 897,34 €	100,00%	7 897,34 €
45	NP-STR-04	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 25	9 707,94 €	100,00%	9 707,94 €
46	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	5 938,17 €	100,00%	5 938,17 €
47				CAPPOTTO SISMICO		579 139,48 €		579 139,48 €
48	B15161a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... 50 KPa, classe E, lambdaD=0,034 W/mK secondo UNI EN 13163	279 837,50 €	100,00%	279 837,50 €
49	B15161b	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... onteggiare a parte: sovrapprezzo per ogni cm in più di EPS	6 862,50 €	100,00%	6 862,50 €
50	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	24 018,75 €	100,00%	24 018,75 €
51	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	756,00 €	100,00%	756,00 €
52	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	76 783,11 €	100,00%	76 783,11 €
53	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	102 533,06 €	100,00%	102 533,06 €
54	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	18 314,68 €	100,00%	18 314,68 €
55	1C.01.040.0120.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro fino a 20 mm	11 234,19 €	100,00%	11 234,19 €
56	1C.06.580.0045.e	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290	35 372,10 €	100,00%	35 372,10 €
57	NP-STR-02	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 12	3 672,55 €	100,00%	3 672,55 €
58	NP-STR-03	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 16	5 320,50 €	100,00%	5 320,50 €
59	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	2 698,79 €	100,00%	2 698,79 €
60	1C.01.030.0040.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate all	0,00 €	100,00%	0,00 €
61	1C.01.040.0010.b	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione a sezione ristretta per alloggiamento di elementi strutturali, incassature, fori isolati, passanti o ciechi, di qualunque forma, eseguita anche a più riprese, con l'impiego di martello demolitore e di scalpello. Sono compresi la sagomatura del vano, la pulizia, l'allontanamento delle macerie con il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; le onere di nresidio - i piani di lavoro (lotto 1)	8 050,68 €	100,00%	8 050,68 €
62	NP-STR-08	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Piega di barre filettate M20 in stabilimento barre filettate M 20 piegate 90°	866,32 €	100,00%	866,32 €
63	1C.01.090.0020.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'um.....antiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in buono stato di conservazione.	1 038,43 €	100,00%	1 038,43 €
64	1C.27.050.0100.d	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	143,60 €	100,00%	143,60 €
65	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	423,75 €	100,00%	423,75 €
66	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	796,54 €	100,00%	796,54 €
67	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	0,00 €	100,00%	0,00 €
68	NP-STR-04	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 25	416,43 €	100,00%	416,43 €
69				COLLEGAMENTI INTERNI		45 383,46 €		31 768,42 €
70	NP-STR-01	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	DISSIPATORE VISCOSO OTP 20/50 da 200kN	36 400,00 €	70,00%	25 480,00 €
71	1C.22.020.0010.e	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi	1 974,64 €	70,00%	1 382,25 €
72	1C.22.100.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	877,62 €	70,00%	614,33 €
73	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	1 204,48 €	70,00%	843,14 €
74	1C.06.580.0045.f	STRUTTURE	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M24 x 380	4 926,72 €	70,00%	3 448,70 €
75				LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACCESSO PRONTO SOCCORSO	92 099,71 €		46 049,85 €
76				RAMPE		92 099,71 €		46 049,85 €
77	1C.01.030.0040.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI A	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate all	750,11 €	50,00%	375,06 €
78	1C.27.050.0100.d	STRUTTURE	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI A	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	811,98 €	50,00%	405,99 €
79	1U.04.030.0010	STRUTTURE	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI A	Rimozione di barriera elastica di qualunque classe, compresi: smontaggio, demolizione dei basamenti; carico, trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero; ripristino delle sedi, sbarramenti e segnaletica.	4 197,31 €	50,00%	2 098,66 €
80	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI A	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	28 189,69 €	50,00%	14 094,85 €
81	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI A	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	20 504,06 €	50,00%	10 252,03 €
82	1C.01.040.0120.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI A	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro fino a 20 mm	10 289,72 €	50,00%	5 144,86 €
83	NP-STR-03	STRUTTURE	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI A	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 16	3 851,69 €	50,00%	1 925,84 €
84	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI A	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	440,00 €	50,00%	220,00 €
85	1C.04.020.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI A	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: C16/20	712,88 €	50,00%	356,44 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
86	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	18 297,08 €	50,00%	9 148,54 €
87	NP-STR-02	STRUTTURE	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 12	4 055,18 €	50,00%	2 027,59 €
88	LOTTO 1-2 - PASSERELLE					116 053,79 €	58 026,90 €	
89	PASSERELLE					116 053,79 €	58 026,90 €	
90	1C.22.020.0010.g	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi	13 126,12 €	50,00%	6 563,06 €
91	1C.22.100.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	5 833,83 €	50,00%	2 916,92 €
92	1C.22.060.0010.b	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	Grigliato di tipo pressato in acciaio zincato a caldo, in pannelli bordati, pedonali e carrabili, con piattoli portanti e maglia dipendenti dai carichi di esercizio e dall'interasse delle travi portanti, in opera completi di ganci fermagrigliato, - spe	25 194,47 €	50,00%	12 597,23 €
93	1C.01.040.0120.a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro fino a 20 mm	3 051,57 €	50,00%	1 525,78 €
94	1C.06.580.0025.d	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	Fissaggio chimico di barre filettate con estremità a dopp ... mprese piani di lavoro interni, con barra tipo: M16 x 270	7 814,56 €	50,00%	3 907,28 €
95	1C.22.040.0020.a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piattoli, angolari a disegno semplice - per balconi	15 290,43 €	50,00%	7 645,21 €
96	1C.01.020.0050	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	Demolizione di strutture in ferro, mediante tagli, demolizioni di parti murarie, abbassamento, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	10 018,80 €	50,00%	5 009,40 €
97	1C.01.150.0050.b	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	Rimozione di parapetti in ferro: - con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	817,77 €	50,00%	408,88 €
98	NP-STR-06	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	Demolizione selettiva parapetti in corso d'opera, demolizione testate di passerelle, ricostruzione tasche con cappotto sismico creato e gettato in opera comprensivo di spinottature e carterizzazione finale (importo per ogni testata)	34 906,26 €	50,00%	17 453,13 €
99	LOTTO 2 - BLOCCO A			LOTTO 2 - BLOCCO A		744 978,66 €	729 038,15 €	
100	FONDAZIONI					164 417,88 €	164 365,47 €	
101	1C.02.100.0030.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Scavo a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito con mezzi meccanici: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	3 564,70 €	100,00%	3 564,70 €
102	MA.00.080.0010	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Tecnico abilitato	5 066,40 €	100,00%	5 066,40 €
103	1C.02.350.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Rinverro di scavi con mezzi meccanici: - con terre depositate nell'ambito del cantiere	262,05 €	80,00%	209,64 €
104	1C.27.050.0100.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	3 329,22 €	100,00%	3 329,22 €
105	1C.03.150.0010.g	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Pali di piccolo diametro (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti mediante trivellazione a rotaz.....autorizzate dei materiali di risulta. Sono esclusi: la tubazione di rivestimento, l'armatura metallica, le prove di carico.	67 956,48 €	100,00%	67 956,48 €
106	1C.03.150.0030	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	armatura di micropali con tubi di acciaio tipo S355 non valvolati compresi i manicotti di giunzione, in opera; riferimento art. 1C.03.150.0010.a/g a detrarre voce e quantità di progetto	0,00 €	100,00%	0,00 €
107	NP-STR-05	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Fornitura e posa di armature S60 per micropali Sirive ad iniezione diretta, classe di resistenza 460/560 N/mm2, testata compresa	23 659,78 €	100,00%	23 659,78 €
108	1C.04.020.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo ... egati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: C16/20	779,22 €	100,00%	779,22 €
109	1C.04.400.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	997,16 €	100,00%	997,16 €
110	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	9 319,54 €	100,00%	9 319,54 €
111	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	6 422,75 €	100,00%	6 422,75 €
112	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	16 347,05 €	100,00%	16 347,05 €
113	NP-STR-04	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 25	20 094,89 €	100,00%	20 094,89 €
114	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	6 618,65 €	100,00%	6 618,65 €
115	CAPPOTTO SISMICO					527 600,45 €	527 600,45 €	
116	B15161a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... 50 KPa, classe E, lambdaD=0,034 W/mK secondo UNI EN 13163	240 715,30 €	100,00%	240 715,30 €
117	B15161b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... onteggiare a parte: sovrapprezzo per ogni cm in più di EPS	5 903,10 €	100,00%	5 903,10 €
118	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	20 660,85 €	100,00%	20 660,85 €
119	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	255,91 €	100,00%	255,91 €
120	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	70 440,40 €	100,00%	70 440,40 €
121	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	94 061,75 €	100,00%	94 061,75 €
122	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	17 345,45 €	100,00%	17 345,45 €
123	1C.01.040.0120.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro fino a 20 mm	12 510,05 €	100,00%	12 510,05 €
124	1C.06.580.0045.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290	34 332,37 €	100,00%	34 332,37 €
125	NP-STR-02	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 12	3 647,52 €	100,00%	3 647,52 €
126	NP-STR-03	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 16	6 577,98 €	100,00%	6 577,98 €
127	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	3 126,00 €	100,00%	3 126,00 €
128	1C.01.030.0040.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate all	0,00 €	100,00%	0,00 €
129	NP-STR-07	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Carotaggio diametro 300 per connessioni alle facciate e posa cassero circolare con sigillatura a schiuma poliuretanica	15 002,72 €	100,00%	15 002,72 €
130	NP-STR-08	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Piega di barre filettate M20 in stabilimento barre filettate M 20 piegate 90°	734,72 €	100,00%	734,72 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
131	1C.14.050.0020.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei bracciali; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	2 109,43 €	100,00%	2 109,43 €
132	1C.27.050.0100.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	176,90 €	100,00%	176,90 €
133				COLLEGAMENTI INTERNI		52 960,33 €		37 072,23 €
134	NP-STR-01	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	LOTTO 2 - BLOCCO A	DISSIPATORE VISCOSO OTP 20/50 da 200kN	41 600,00 €	70,00%	29 120,00 €
135	1C.22.020.0010.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	LOTTO 2 - BLOCCO A	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi	2 559,00 €	70,00%	1 791,30 €
136	1C.22.100.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	LOTTO 2 - BLOCCO A	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	1 137,33 €	70,00%	796,13 €
137	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	LOTTO 2 - BLOCCO A	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	1 505,60 €	70,00%	1 053,92 €
138	1C.06.580.0045.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO A	LOTTO 2 - BLOCCO A	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M24 x 380	6 158,40 €	70,00%	4 310,88 €
139			LOTTO 2 - BLOCCO B	LOTTO 2 - BLOCCO B		268 063,18 €		253 267,92 €
140				FONDAZIONI		50 088,19 €		50 032,84 €
141	1C.02.100.0030.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Scavo a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito con mezzi meccanici: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	753,00 €	100,00%	753,00 €
142	1C.02.350.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Rinterro di scavi con mezzi meccanici: - con terre depositate nell'ambito del cantiere	55,35 €	0,00%	0,00 €
143	1C.27.050.0100.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	703,31 €	100,00%	703,31 €
144	1C.03.150.0010.g	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Pali di piccolo diametro (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti mediante trivellazione a rotaz.....autorizzate dei materiali di risulta. Sono esclusi: la tubazione di rivestimento, l'armatura metallica, le prove di carico.	22 652,16 €	100,00%	22 652,16 €
145	1C.03.150.0030	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	armatura di micropali con tubi di acciaio tipo S355 non valvolati compresi i manicotti di giunzione, in opera; riferimento art. 1C.03.150.0010.a/g a detrarre voce e quantità di progetto	0,00 €	100,00%	0,00 €
146	NP-STR-05	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Fornitura e posa di armature S60 per micropali Sirive ad iniezione diretta, classe di resistenza 460/560 N/mm2, testata compresa	7 886,59 €	100,00%	7 886,59 €
147	1C.04.020.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo ... egati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: C16/20	164,60 €	100,00%	164,60 €
148	1C.04.400.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmare, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	630,98 €	100,00%	630,98 €
149	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	1 968,64 €	100,00%	1 968,64 €
150	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	1 356,80 €	100,00%	1 356,80 €
151	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	5 283,24 €	100,00%	5 283,24 €
152	NP-STR-04	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ... , esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 25	6 494,52 €	100,00%	6 494,52 €
153	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	2 139,00 €	100,00%	2 139,00 €
154				CAPPOTTO SISMICO		168 841,99 €		168 841,99 €
155	B15161a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... 50 KPa, classe E, lambdaD=0,034 W/mK secondo UNI EN 13163	77 196,62 €	100,00%	77 196,62 €
156	B15161b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... onteggiare a parte: sovrapprezzo per ogni cm in più di EPS	1 893,11 €	100,00%	1 893,11 €
157	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	6 625,87 €	100,00%	6 625,87 €
158	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	116,61 €	100,00%	116,61 €
159	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	21 132,12 €	100,00%	21 132,12 €
160	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	28 220,17 €	100,00%	28 220,17 €
161	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	5 669,05 €	100,00%	5 669,05 €
162	1C.01.040.0120.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro fino a 20 mm	5 474,87 €	100,00%	5 474,87 €
163	1C.06.580.0045.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290	10 987,25 €	100,00%	10 987,25 €
164	NP-STR-02	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ... , esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 12	1 860,41 €	100,00%	1 860,41 €
165	NP-STR-03	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ... , esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 16	2 488,54 €	100,00%	2 488,54 €
166	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	1 295,92 €	100,00%	1 295,92 €
167	1C.01.030.0040.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate all	0,00 €	100,00%	0,00 €
168	NP-STR-07	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Carotaggio diametro 300 per connessioni alle facciate e posa cassero circolare con sigillatura a schiuma poliuretanica	4 894,18 €	100,00%	4 894,18 €
169	NP-STR-08	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Piega di barre filettate M20 in stabilimento barre filettate M 20 piegate 90°	240,24 €	100,00%	240,24 €
170	1C.14.050.0020.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei bracciali; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	689,32 €	100,00%	689,32 €
171	1C.27.050.0100.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	57,71 €	100,00%	57,71 €
172				COLLEGAMENTI INTERNI		49 133,00 €		34 393,10 €
173	NP-STR-01	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	LOTTO 2 - BLOCCO B	DISSIPATORE VISCOSO OTP 20/50 da 200kN	41 600,00 €	70,00%	29 120,00 €
174	1C.22.020.0010.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	LOTTO 2 - BLOCCO B	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi	1 501,06 €	70,00%	1 050,74 €
175	1C.22.100.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	LOTTO 2 - BLOCCO B	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	667,14 €	70,00%	467,00 €
176	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	LOTTO 2 - BLOCCO B	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	1 053,92 €	70,00%	737,74 €
177	1C.06.580.0045.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO B	LOTTO 2 - BLOCCO B	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M24 x 380	4 310,88 €	70,00%	3 017,62 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Articolo	Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale					
178	LOTTO 2 - BLOCCO C			LOTTO 2 - BLOCCO C		477 822,07 €		445 962,58 €
179				FONDAZIONI		72 199,65 €		72 116,35 €
180	1C.02.100.0030.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Scavo a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito con mezzi meccanici: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	1 133,27 €	100,00%	1 133,27 €
181	1C.02.350.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Rinterro di scavi con mezzi meccanici: - con terre depositate nell'ambito del cantiere	83,29 €	0,00%	0,00 €
182	1C.27.050.0100.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	1 058,70 €	100,00%	1 058,70 €
183	1C.03.150.0010.g	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Pali di piccolo diametro (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti mediante trivellazione a rotaz.....autorizzate dei materiali di risulta. Sono esclusi: la tubazione di rivestimento, l'armatura metallica, le prove di carico.	33 978,24 €	100,00%	33 978,24 €
184	1C.03.150.0030	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	armatura di micropali con tubi di acciaio tipo S355 non valvolati compresi i manicotti di giunzione, in opera; riferimento art. 1C.03.150.0010.a/g a detrarre voce e quantità di progetto	0,00 €	100,00%	0,00 €
185	NP-STR-05	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Fornitura e posa di armature S60 per micropali Sirive ad iniezione diretta, classe di resistenza 460/560 N/mm2, testata compresa	11 829,89 €	100,00%	11 829,89 €
186	1C.04.020.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo ... egati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: C16/20	247,72 €	100,00%	247,72 €
187	1C.04.400.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	963,61 €	100,00%	963,61 €
188	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	2 962,80 €	100,00%	2 962,80 €
189	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	2 041,98 €	100,00%	2 041,98 €
190	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	6 795,43 €	100,00%	6 795,43 €
191	NP-STR-04	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 25	8 353,40 €	100,00%	8 353,40 €
192	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	2 751,31 €	100,00%	2 751,31 €
193				CAPPOTTO SISMICO		299 701,76 €		299 701,76 €
194	B15161a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... 50 KPa, classe E, lambdaD=0,034 W/mK secondo UNI EN 13163	136 542,35 €	100,00%	136 542,35 €
195	B15161b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... onteggiare a parte: sovrapprezzo per ogni cm in più di EPS	3 348,45 €	100,00%	3 348,45 €
196	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	11 719,58 €	100,00%	11 719,58 €
197	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	790,59 €	100,00%	790,59 €
198	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	39 298,98 €	100,00%	39 298,98 €
199	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	52 477,42 €	100,00%	52 477,42 €
200	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	9 434,00 €	100,00%	9 434,00 €
201	1C.01.040.0120.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro fino a 20 mm	8 643,81 €	100,00%	8 643,81 €
202	1C.06.580.0045.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290	18 583,54 €	100,00%	18 583,54 €
203	NP-STR-02	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 12	2 715,97 €	100,00%	2 715,97 €
204	NP-STR-03	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 16	4 255,88 €	100,00%	4 255,88 €
205	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	2 106,44 €	100,00%	2 106,44 €
206	1C.01.030.0040.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate all	0,00 €	100,00%	0,00 €
207	NP-STR-07	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Carotaggio diametro 300 per connessioni alle facciate e posa cassero circolare con sigillatura a schiuma poliuretanica	8 141,72 €	100,00%	8 141,72 €
208	NP-STR-08	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Piega di barre filettate M20 in stabilimento barre filettate M 20 piegate 90°	399,84 €	100,00%	399,84 €
209	1C.14.050.0020.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di ciccogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei bracciali; converse, scossaline, copertine. Tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	1 147,20 €	100,00%	1 147,20 €
210	1C.27.050.0100.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	96,00 €	100,00%	96,00 €
211				COLLEGAMENTI INTERNI		105 920,67 €		74 144,47 €
212	NP-STR-01	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	LOTTO 2 - BLOCCO C	DISSIPATORE VISCOSO OTP 20/50 da 200kN	83 200,00 €	70,00%	58 240,00 €
213	1C.22.020.0010.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	LOTTO 2 - BLOCCO C	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi	5 118,00 €	70,00%	3 582,60 €
214	1C.22.100.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	LOTTO 2 - BLOCCO C	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	2 274,67 €	70,00%	1 592,27 €
215	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	LOTTO 2 - BLOCCO C	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	3 011,20 €	70,00%	2 107,84 €
216	1C.06.580.0045.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO C	LOTTO 2 - BLOCCO C	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M24 x 380	12 316,80 €	70,00%	8 621,76 €
217	LOTTO 2 - BLOCCO D			LOTTO 2 - BLOCCO D		711 366,45 €		695 192,68 €
218				FONDAZIONI		128 833,39 €		128 547,72 €
219	1C.02.100.0030.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Scavo a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito con mezzi meccanici: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	3 886,23 €	100,00%	3 886,23 €
220	1C.02.350.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Rinterro di scavi con mezzi meccanici: - con terre depositate nell'ambito del cantiere	285,67 €	0,00%	0,00 €
221	1C.27.050.0100.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	3 629,84 €	100,00%	3 629,84 €
222	1C.03.150.0010.g	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Pali di piccolo diametro (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti mediante trivellazione a rotaz.....autorizzate dei materiali di risulta. Sono esclusi: la tubazione di rivestimento, l'armatura metallica, le prove di carico.	41 528,96 €	100,00%	41 528,96 €
223	1C.03.150.0030	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	armatura di micropali con tubi di acciaio tipo S355 non valvolati compresi i manicotti di giunzione, in opera; riferimento art. 1C.03.150.0010.a/g a detrarre voce e quantità di progetto	0,00 €	100,00%	0,00 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
224	NP-STR-05	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Fornitura e posa di armature S60 per micropali Sirive ad iniezione diretta, classe di resistenza 460/560 N/mm2, testata compresa	14 458,75 €	100,00%	14 458,75 €
225	1C.04.020.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo ... egati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: C16/20	849,50 €	100,00%	849,50 €
226	1C.04.400.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	1 101,91 €	100,00%	1 101,91 €
227	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	10 160,15 €	100,00%	10 160,15 €
228	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	7 002,78 €	100,00%	7 002,78 €
229	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	17 436,26 €	100,00%	17 436,26 €
230	NP-STR-04	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ... , esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 25	21 433,81 €	100,00%	21 433,81 €
231	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	7 059,52 €	100,00%	7 059,52 €
232				CAPPOTTO SISMICO		529 572,73 €		529 572,73 €
233	B15161a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... 50 KPa, classe E, lambdaD=0,034 W/mK secondo UNI EN 13163	243 412,75 €	100,00%	243 412,75 €
234	B15161b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... onteggiare a parte: sovrapprezzo per ogni cm in più di EPS	5 969,25 €	100,00%	5 969,25 €
235	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	20 892,38 €	100,00%	20 892,38 €
236	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	433,94 €	100,00%	433,94 €
237	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	70 348,12 €	100,00%	70 348,12 €
238	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	93 940,17 €	100,00%	93 940,17 €
239	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	17 197,25 €	100,00%	17 197,25 €
240	1C.01.040.0120.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro fino a 20 mm	12 933,95 €	100,00%	12 933,95 €
241	1C.06.580.0045.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290	34 063,90 €	100,00%	34 063,90 €
242	NP-STR-02	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ... , esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 12	5 481,11 €	100,00%	5 481,11 €
243	NP-STR-03	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ... , esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 16	4 274,37 €	100,00%	4 274,37 €
244	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	2 764,99 €	100,00%	2 764,99 €
245	1C.01.030.0040.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate all	0,00 €	100,00%	0,00 €
246	NP-STR-07	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Carotaggio diametro 300 per connessioni alle facciate e posa cassero circolare con sigillatura a schiuma poliuretanica	14 865,50 €	100,00%	14 865,50 €
247	NP-STR-08	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Piega di barre filettate M20 in stabilimento barre filettate M 20 piegate 90°	728,56 €	100,00%	728,56 €
248	1C.14.050.0020.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di ciccogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei bracciali; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	2 091,20 €	100,00%	2 091,20 €
249	1C.27.050.0100.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	175,29 €	100,00%	175,29 €
250				COLLEGAMENTI INTERNI		52 960,33 €		37 072,23 €
251	NP-STR-01	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	LOTTO 2 - BLOCCO D	DISSIPATORE VISCOSO OTP 20/50 da 200kN	41 600,00 €	70,00%	29 120,00 €
252	1C.22.020.0010.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	LOTTO 2 - BLOCCO D	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi	2 559,00 €	70,00%	1 791,30 €
253	1C.22.100.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	LOTTO 2 - BLOCCO D	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	1 137,33 €	70,00%	796,13 €
254	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	LOTTO 2 - BLOCCO D	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	1 505,60 €	70,00%	1 053,92 €
255	1C.06.580.0045.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO D	LOTTO 2 - BLOCCO D	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M24 x 380	6 158,40 €	70,00%	4 310,88 €
256			LOTTO 2 - BLOCCO E	LOTTO 2 - BLOCCO E		324 664,74 €		308 476,77 €
257				FONDAZIONI		58 715,15 €		58 415,28 €
258	1C.02.100.0030.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Scavo a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito con mezzi meccanici: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	1 123,48 €	90,00%	1 011,13 €
259	1C.02.350.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Rinterro di scavi con mezzi meccanici: - con terre depositate nell'ambito del cantiere	82,58 €	0,00%	0,00 €
260	1C.27.050.0100.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	1 049,37 €	90,00%	944,43 €
261	1C.03.150.0010.g	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Pali di piccolo diametro (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti mediante trivellazione a rotaz. ....autorizzate dei materiali di risulta. Sono esclusi: la tubazione di rivestimento, l'armatura metallica, le prove di carico.	26 427,52 €	100,00%	26 427,52 €
262	1C.03.150.0030	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	armatura di micropali con tubi di acciaio tipo S355 non valvolati compresi i manicotti di giunzione, in opera; riferimento art. 1C.03.150.0010.a/g a detrarre voce e quantità di progetto	0,00 €	100,00%	0,00 €
263	NP-STR-05	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Fornitura e posa di armature S60 per micropali Sirive ad iniezione diretta, classe di resistenza 460/560 N/mm2, testata compresa	9 201,02 €	100,00%	9 201,02 €
264	1C.04.020.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo ... egati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: C16/20	245,58 €	100,00%	245,58 €
265	1C.04.400.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	910,76 €	100,00%	910,76 €
266	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	2 937,21 €	100,00%	2 937,21 €
267	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	2 025,02 €	100,00%	2 025,02 €
268	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	5 585,31 €	100,00%	5 585,31 €
269	NP-STR-04	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ... , esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 25	6 865,83 €	100,00%	6 865,83 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
270	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	2 261,46 €	100,00%	2 261,46 €
271				CAPPOTTO SISMICO		212 989,25 €		212 989,25 €
272	B15161a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... 50 KPa, classe E, lambdaD=0,034 W/mK secondo UNI EN 13163	98 833,10 €	100,00%	98 833,10 €
273	B15161b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... onteggiare a parte: sovrapprezzo per ogni cm in più di EPS	2 423,70 €	100,00%	2 423,70 €
274	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	8 482,95 €	100,00%	8 482,95 €
275	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	815,35 €	100,00%	815,35 €
276	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione:- C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	27 253,36 €	100,00%	27 253,36 €
277	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	36 392,45 €	100,00%	36 392,45 €
278	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	6 589,35 €	100,00%	6 589,35 €
279	1C.01.040.0120.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro fino a 20 mm	6 017,53 €	100,00%	6 017,53 €
280	1C.06.580.0045.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290	12 911,05 €	100,00%	12 911,05 €
281	NP-STR-02	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro:- Ø 12	1 707,54 €	100,00%	1 707,54 €
282	NP-STR-03	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro:- Ø 16	3 226,91 €	100,00%	3 226,91 €
283	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	1 516,49 €	100,00%	1 516,49 €
284	1C.01.030.0040.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate all'	0,00 €	100,00%	0,00 €
285	NP-STR-07	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Carotaggio diametro 300 per connessioni alle facciate e posa cassero circolare con sigillatura a schiuma poliuretanica	5 671,76 €	100,00%	5 671,76 €
286	NP-STR-08	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Piega di barre filettate M20 in stabilimento barre filettate M 20 piegate 90°	279,44 €	100,00%	279,44 €
287	1C.14.050.0020.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei bracciali; converse, scossaline, copertine. Tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	801,40 €	100,00%	801,40 €
288	1C.27.050.0100.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	66,88 €	100,00%	66,88 €
289				COLLEGAMENTI INTERNI		52 960,33 €		37 072,23 €
290	NP-STR-01	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	LOTTO 2 - BLOCCO E	DISSIPATORE VISCOSO OTP 20/50 da 200kN	41 600,00 €	70,00%	29 120,00 €
291	1C.22.020.0010.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	LOTTO 2 - BLOCCO E	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi	2 559,00 €	70,00%	1 791,30 €
292	1C.22.100.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	LOTTO 2 - BLOCCO E	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	1 137,33 €	70,00%	796,13 €
293	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	LOTTO 2 - BLOCCO E	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	1 505,60 €	70,00%	1 053,92 €
294	1C.06.580.0045.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO E	LOTTO 2 - BLOCCO E	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M24 x 380	6 158,40 €	70,00%	4 310,88 €
295			LOTTO 2 - BLOCCO F	LOTTO 2 - BLOCCO F		276 945,92 €		236 873,96 €
296				FONDAZIONI		47 950,48 €		47 598,78 €
297	1C.02.100.0030.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Scavo a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito con mezzi meccanici: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	1 317,75 €	90,00%	1 185,98 €
298	1C.02.350.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Rinterro di scavi con mezzi meccanici: - con terre depositate nell'ambito del cantiere	96,88 €	0,00%	0,00 €
299	1C.27.050.0100.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	1 230,48 €	90,00%	1 107,44 €
300	1C.03.150.0010.g	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Pali di piccolo diametro (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti mediante trivellazione a rotaz.....autorizzate dei materiali di risulta. Sono esclusi: la tubazione di rivestimento, l'armatura metallica, le prove di carico.	18 876,80 €	100,00%	18 876,80 €
301	1C.03.150.0030	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	armatura di micropali con tubi di acciaio tipo S355 non valvolati compresi i manicotti di giunzione, in opera; riferimento art. 1C.03.150.0010.a/g a detrarre voce e quantità di progetto	0,00 €	100,00%	0,00 €
302	NP-STR-05	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Fornitura e posa di armature S60 per micropali Sirive ad iniezione diretta, classe di resistenza 460/560 N/mm2, testata compresa	6 572,16 €	100,00%	6 572,16 €
303	1C.04.020.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo ... egati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: - C16/20	288,05 €	100,00%	288,05 €
304	1C.04.400.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	575,69 €	100,00%	575,69 €
305	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione:- C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	3 445,12 €	100,00%	3 445,12 €
306	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	2 374,40 €	100,00%	2 374,40 €
307	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	5 000,94 €	100,00%	5 000,94 €
308	NP-STR-04	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro:- Ø 25	6 147,49 €	100,00%	6 147,49 €
309	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	2 024,70 €	100,00%	2 024,70 €
310				CAPPOTTO SISMICO		96 594,61 €		96 594,61 €
311	B15161a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... 50 KPa, classe E, lambdaD=0,034 W/mK secondo UNI EN 13163	42 773,85 €	100,00%	42 773,85 €
312	B15161b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... onteggiare a parte: sovrapprezzo per ogni cm in più di EPS	1 048,95 €	100,00%	1 048,95 €
313	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	3 671,33 €	100,00%	3 671,33 €
314	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	139,48 €	100,00%	139,48 €
315	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione:- C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	12 242,48 €	100,00%	12 242,48 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
316	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	16 347,85 €	100,00%	16 347,85 €
317	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	2 940,63 €	100,00%	2 940,63 €
318	1C.01.040.0120.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro fino a 20 mm	4 208,68 €	100,00%	4 208,68 €
319	1C.06.580.0045.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290	5 434,63 €	100,00%	5 434,63 €
320	NP-STR-02	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 12	1 587,74 €	100,00%	1 587,74 €
321	NP-STR-03	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 16	1 680,16 €	100,00%	1 680,16 €
322	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	953,17 €	100,00%	953,17 €
323	1C.01.030.0040.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate all	0,00 €	100,00%	0,00 €
324	NP-STR-07	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Carotaggio diametro 300 per connessioni alle facciate e posa cassero circolare con sigillatura a schiuma poliuretanic	2 561,44 €	100,00%	2 561,44 €
325	NP-STR-08	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Piega di barre filettate M20 in stabilimento barre filettate M 20 piegate 90°	124,32 €	100,00%	124,32 €
326	1C.14.050.0020.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei bracciali; converse, scossaline, copertine. Tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	849,69 €	100,00%	849,69 €
327	1C.27.050.0100.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	30,20 €	100,00%	30,20 €
328				COLLEGAMENTI INTERNI		132 400,83 €		92 680,58 €
329	NP-STR-01	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	LOTTO 2 - BLOCCO F	DISSIPATORE VISCOSO OTP 20/50 da 200kN	104 000,00 €	70,00%	72 800,00 €
330	1C.22.020.0010.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	LOTTO 2 - BLOCCO F	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi	6 397,50 €	70,00%	4 478,25 €
331	1C.22.100.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	LOTTO 2 - BLOCCO F	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	2 843,33 €	70,00%	1 990,33 €
332	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	LOTTO 2 - BLOCCO F	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	3 764,00 €	70,00%	2 634,80 €
333	1C.06.580.0045.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO F	LOTTO 2 - BLOCCO F	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M24 x 380	15 396,00 €	70,00%	10 777,20 €
334			LOTTO 2 - BLOCCO G	LOTTO 2 - BLOCCO G		332 666,23 €		254 145,26 €
335				FONDAZIONI		53 595,71 €		53 547,38 €
336	1C.02.100.0030.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Scavo a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito con mezzi meccanici: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	730,41 €	100,00%	730,41 €
337	1C.02.350.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Rinterro di scavi con mezzi meccanici: - con terre depositate nell'ambito del cantiere	53,69 €	10,00%	5,37 €
338	1C.27.050.0100.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	682,15 €	100,00%	682,15 €
339	1C.03.150.0010.g	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Pali di piccolo diametro (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti mediante trivellazione a rotaz.....autorizzate dei materiali di risulta. Sono esclusi: la tubazione di rivestimento, l'armatura metallica, le prove di carico.	24 539,84 €	100,00%	24 539,84 €
340	1C.03.150.0030	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	armatura di micropali con tubi di acciaio tipo S355 non valvolati compresi i manicotti di giunzione, in opera; riferimento art. 1C.03.150.0010.a/g a detrarre voce e quantità di progetto	0,00 €	100,00%	0,00 €
341	NP-STR-05	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Fornitura e posa di armature S60 per micropali Sirive ad iniezione diretta, classe di resistenza 460/560 N/mm2, testata compresa	8 543,81 €	100,00%	8 543,81 €
342	1C.04.020.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo ... egati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: C16/20	159,66 €	100,00%	159,66 €
343	1C.04.400.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	947,87 €	100,00%	947,87 €
344	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	1 909,58 €	100,00%	1 909,58 €
345	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	1 316,10 €	100,00%	1 316,10 €
346	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	5 585,31 €	100,00%	5 585,31 €
347	NP-STR-04	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 25	6 865,83 €	100,00%	6 865,83 €
348	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	2 261,46 €	100,00%	2 261,46 €
349				CAPPOTTO SISMICO		233 687,06 €		168 829,46 €
350	B15161a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... 50 KPa, classe E, lambdaD=0,034 W/mK secondo UNI EN 13163	106 521,75 €	60,00%	63 913,05 €
351	B15161b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... onteggiare a parte: sovrapprezzo per ogni cm in più di EPS	2 612,25 €	80,00%	2 089,80 €
352	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	9 142,88 €	80,00%	7 314,30 €
353	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	870,72 €	80,00%	696,58 €
354	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	29 412,71 €	80,00%	23 530,17 €
355	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	39 277,56 €	80,00%	31 422,05 €
356	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	6 988,81 €	80,00%	5 591,05 €
357	1C.01.040.0120.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro fino a 20 mm	7 599,92 €	100,00%	7 599,92 €
358	1C.06.580.0045.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290	15 684,77 €	80,00%	12 547,82 €
359	NP-STR-02	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 12	1 936,40 €	100,00%	1 936,40 €
360	NP-STR-03	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ..., esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: Ø 16	4 409,10 €	100,00%	4 409,10 €
361	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	1 975,38 €	100,00%	1 975,38 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
362	1C.01.030.0040.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate all	0,00 €	80,00%	0,00 €
363	NP-STR-07	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Carotaggio diametro 300 per connessioni alle facciate e posa cassero circolare con sigillatura a schiuma poliuretanica	6 037,68 €	80,00%	4 830,14 €
364	NP-STR-08	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Piega di barre filettate M20 in stabilimento barre filettate M 20 piegate 90°	296,24 €	80,00%	236,99 €
365	1C.14.050.0020.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	849,69 €	80,00%	679,76 €
366	1C.27.050.0100.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	71,19 €	80,00%	56,95 €
367	COLLEGAMENTI INTERNI					45 383,46 €		31 768,42 €
368	NP-STR-01	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	LOTTO 2 - BLOCCO G	DISSIPATORE VISCOSO OTP 20/50 da 200kN	36 400,00 €	70,00%	25 480,00 €
369	1C.22.020.0010.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	LOTTO 2 - BLOCCO G	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi	1 974,64 €	70,00%	1 382,25 €
370	1C.22.100.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	LOTTO 2 - BLOCCO G	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	877,62 €	70,00%	614,33 €
371	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	LOTTO 2 - BLOCCO G	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	1 204,48 €	70,00%	843,14 €
372	1C.06.580.0045.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO G	LOTTO 2 - BLOCCO G	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M24 x 380	4 926,72 €	70,00%	3 448,70 €
373	LOTTO 2 - BLOCCO H					330 812,04 €		316 281,01 €
374	FONDAZIONI					71 715,44 €		70 799,45 €
375	1C.02.100.0030.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Scavo a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito con mezzi meccanici: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	1 415,64 €	80,00%	1 132,51 €
376	1C.02.350.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Rintero di scavi con mezzi meccanici: - con terre depositate nell'ambito del cantiere	104,07 €	0,00%	0,00 €
377	1C.27.050.0100.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	1 321,98 €	60,00%	793,19 €
378	1C.03.150.0010.g	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Pali di piccolo diametro (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti mediante trivellazione a rotaz.....autorizzate dei materiali di risulta. Sono esclusi: la tubazione di rivestimento, l'armatura metallica, le prove di carico.	30 202,88 €	100,00%	30 202,88 €
379	1C.03.150.0030	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	armatura di micropali con tubi di acciaio tipo S355 non valvolati compresi i manicotti di giunzione, in opera; riferimento art. 1C.03.150.0010.a/g a detrarre voce e quantità di progetto	0,00 €	100,00%	0,00 €
380	NP-STR-05	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Fornitura e posa di armature S60 per micropali Sirive ad iniezione diretta, classe di resistenza 460/560 N/mm2, testata compresa	10 515,46 €	100,00%	10 515,46 €
381	1C.04.020.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo ... egati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: - C16/20	309,45 €	100,00%	309,45 €
382	1C.04.400.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	1 011,96 €	100,00%	1 011,96 €
383	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: - C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	3 701,04 €	100,00%	3 701,04 €
384	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	2 550,78 €	100,00%	2 550,78 €
385	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	7 813,59 €	100,00%	7 813,59 €
386	NP-STR-04	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ... , esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: - Ø 25	9 604,99 €	100,00%	9 604,99 €
387	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	3 163,60 €	100,00%	3 163,60 €
388	CAPPOTTO SISMICO					213 713,14 €		213 713,14 €
389	B15161a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... 50 KPa, classe E, lambdaD=0,034 W/mK secondo UNI EN 13163	95 915,45 €	100,00%	95 915,45 €
390	B15161b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... onteggiare a parte: sovrapprezzo per ogni cm in più di EPS	2 352,15 €	100,00%	2 352,15 €
391	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	8 232,53 €	100,00%	8 232,53 €
392	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	118,50 €	100,00%	118,50 €
393	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: - C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	27 880,86 €	100,00%	27 880,86 €
394	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	37 230,38 €	100,00%	37 230,38 €
395	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	7 488,01 €	100,00%	7 488,01 €
396	1C.01.040.0120.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro fino a 20 mm	6 075,52 €	100,00%	6 075,52 €
397	1C.06.580.0045.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290	14 382,69 €	100,00%	14 382,69 €
398	NP-STR-02	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ... , esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: - Ø 12	2 038,32 €	100,00%	2 038,32 €
399	NP-STR-03	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ... , esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: - Ø 16	2 800,27 €	100,00%	2 800,27 €
400	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	1 445,27 €	100,00%	1 445,27 €
401	1C.01.030.0040.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate all	0,00 €	100,00%	0,00 €
402	NP-STR-07	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Carotaggio diametro 300 per connessioni alle facciate e posa cassero circolare con sigillatura a schiuma poliuretanica	6 449,34 €	100,00%	6 449,34 €
403	NP-STR-08	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Piega di barre filettate M20 in stabilimento barre filettate M 20 piegate 90°	317,52 €	100,00%	317,52 €
404	1C.14.050.0020.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	910,29 €	100,00%	910,29 €
405	1C.27.050.0100.d	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	76,05 €	100,00%	76,05 €
406	COLLEGAMENTI INTERNI					45 383,46 €		31 768,42 €
407	NP-STR-01	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	LOTTO 2 - BLOCCO H	DISSIPATORE VISCOSO OTP 20/50 da 200kN	36 400,00 €	70,00%	25 480,00 €

LAVORAZIONI			LAVORAZIONI			Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
408	1C.22.020.0010.e	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	LOTTO 2 - BLOCCO H	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi	1 974,64 €	70,00%	1 382,25 €
409	1C.22.100.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	LOTTO 2 - BLOCCO H	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo	877,62 €	70,00%	614,33 €
410	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	LOTTO 2 - BLOCCO H	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	1 204,48 €	70,00%	843,14 €
411	1C.06.580.0045.f	STRUTTURE	LOTTO 2 - BLOCCO H	LOTTO 2 - BLOCCO H	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M24 x 380	4 926,72 €	70,00%	3 448,70 €
412	LOTTO 1-2 - VANO SCALE ESTERNE					1 063 289,64 €		729 361,62 €
413	FONDAZIONI					212 420,62 €		211 809,11 €
414	1C.02.100.0030.b	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Scavo a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito con mezzi meccanici: - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	6 327,36 €	100,00%	6 327,36 €
415	1C.02.350.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Rintorro di scavi con mezzi meccanici: - con terre depositate nell'ambito del cantiere	611,52 €	0,00%	0,00 €
416	1C.27.050.0100.a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	2 831,67 €	100,00%	2 831,67 €
417	1C.03.150.0010.g	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Pali di piccolo diametro (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti mediante trivellazione a rotaz.....autorizzate dei materiali di risulta. Sono esclusi: la tubazione di rivestimento, l'armatura metallica, le prove di carico.	105 710,08 €	100,00%	105 710,08 €
418	1C.03.150.0030	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	armatura di micropali con tubi di acciaio tipo S355 non valvolati compresi i manicotti di giunzione, in opera; riferimento art. 1C.03.150.0010.a/g a detrarre voce e quantità di progetto	0,00 €	100,00%	0,00 €
419	NP-STR-05	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Fornitura e posa di armature S60 per micropali Sirive ad iniezione diretta, classe di resistenza 460/560 N/mm2, testata compresa	36 804,10 €	100,00%	36 804,10 €
420	1C.04.020.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo ... egati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza: C16/20	936,08 €	100,00%	936,08 €
421	1C.04.400.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee	2 629,97 €	100,00%	2 629,97 €
422	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	11 196,15 €	100,00%	11 196,15 €
423	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	7 716,80 €	100,00%	7 716,80 €
424	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	14 295,67 €	100,00%	14 295,67 €
425	NP-STR-04	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ... , esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: - Ø 25	17 573,19 €	100,00%	17 573,19 €
426	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera comopresa lavorazi	5 788,03 €	100,00%	5 788,03 €
427	CAPPOTTO SISMICO					850 869,02 €		517 552,51 €
428	B15161a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	B15161a	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... 50 KPa, classe E, lambdaD=0.034 W/mK secondo UNI EN 13163	371 765,31 €	60,00%	223 059,19 €
429	B15161b	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	B15161b	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... onteggiare a parte: sovrapprezzo per ogni cm in più di EPS	9 116,86 €	60,00%	5 470,12 €
430	B15161e	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	B15161e	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	31 909,01 €	60,00%	19 145,41 €
431	1C.04.030.0020.d	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	1C.04.030.0020.d	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante ... istenza - classe di esposizione: C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1	119 269,81 €	60,00%	71 561,88 €
432	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	159 265,85 €	60,00%	95 559,51 €
433	1C.01.040.0120.b	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	1C.01.040.0120.b	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro da 21 a 35 mm	33 844,95 €	60,00%	20 306,97 €
434	1C.01.040.0120.a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	1C.01.040.0120.a	Perforazioni su conglomerati cementizi: eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione: - con diametro fino a 20 mm	14 415,55 €	100,00%	14 415,55 €
435	1C.06.580.0045.e	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	1C.06.580.0045.e	Fissaggio chimico di barre filettate in acciaio con class ... sti, compresi piani di lavoro, con barra tipo: - M20 x 290	58 397,17 €	50,00%	29 198,59 €
436	NP-STR-02	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	NP-STR-02	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ... , esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: - Ø 12	1 037,04 €	100,00%	1 037,04 €
437	NP-STR-03	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	NP-STR-03	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acci ... , esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: - Ø 16	12 257,77 €	100,00%	12 257,77 €
438	1C.04.450.0010.a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territo ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazi	4 466,69 €	100,00%	4 466,69 €
439	1C.01.030.0040.a	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate all	0,00 €	60,00%	0,00 €
440	NP-STR-07	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	CAPPOTTO SISMICO	Carotaggio diametro 300 per connessioni alle facciate e posa cassero circolare con sigillatura a schiuma poliuretanic	29 227,86 €	60,00%	17 536,72 €
441	NP-STR-08	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	CAPPOTTO SISMICO	Piega di barre filettate M20 in stabilimento barre filettate M 20 piegate 90°	1 434,16 €	60,00%	860,50 €
442	1C.14.050.0020.f	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	4 116,35 €	60,00%	2 469,81 €
443	1C.27.050.0100.d	STRUTTURE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	1C.27.050.0100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	344,64 €	60,00%	206,78 €
444	ARCHITETTONICO					1 420 226,74 €	43,52%	618 041,53 €
445	LOTTO 1 - BLOCCO H		LOTTO 1 - BLOCCO H			165 168,67 €		63 612,75 €
446	FONDAZIONI					14 712,04 €		1 001,85 €
447	1U.04.010.0020	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso: carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero.	246,42 €	100,00%	246,42 €
448	1C.27.050.0140	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati	755,43 €	100,00%	755,43 €
449	1U.04.110.0150	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con l ... modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	1 431,47 €	0,00%	0,00 €
450	1U.04.120.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... aldo. Per spessore compreso cm. 5 - in sede stradale	2 410,71 €	0,00%	0,00 €
451	1U.04.120.0200.c	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram	850,84 €	0,00%	0,00 €
452	1U.04.120.0300.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... a prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm	1 752,82 €	0,00%	0,00 €
453	1U.04.130.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato	1 511,06 €	0,00%	0,00 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
454	1C.04.450.0020	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, co ... controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti.	1 079,69 €	0,00%	0,00 €
455	1U.04.130.0030	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Manto in asfalto colato per marciapiedi su sottofondo in ... fondo ed ogni altro onere relativo, spessore medio di 2 cm	1 438,73 €	0,00%	0,00 €
456	1U.04.145.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compresi: scavo, fondazione e rinfilanco in calcestruzzo; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero: - sezione 6/10 x 25 cm	1 704,78 €	0,00%	0,00 €
457	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	1 530,08 €	0,00%	0,00 €
458				CAPOTTO SISMICO		149 868,65 €		62 199,32 €
459	1C.07.260.0030	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Intonaco di sottofondo rustico su superfici esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni.	24 781,72 €	100,00%	24 781,72 €
460	1C.07.280.0010	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Rasatura a civile fine su pareti esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni	15 731,00 €	50,00%	7 865,50 €
461	1C.07.450.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Armature di intonaci con reti in metallo, in fibra di vetro... di peso fino a 155 gr/m²	8 205,32 €	50,00%	4 102,66 €
462	B15163	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Finitura per sistemi a cappotto costituita da: fissativo ... e all'esposizione raggi UV ed elevata stabilità del colore	48 005,25 €	0,00%	0,00 €
463	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei bracciali; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	3 180,45 €	0,00%	0,00 €
464	1C.14.050.0020.f	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei bracciali; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	4 344,37 €	0,00%	0,00 €
465	B15096a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... densità pannelli 78 kg/mc circa (120/70): spessore 100 mm	10 099,37 €	100,00%	10 099,37 €
466	B15096b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... a (120/70): sovrapprezzo per ogni 20 mm in più di spessore	-1 108,80 €	100,00%	-1 108,80 €
467	1C.01.040.0060	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Taglio su pavimentazioni e solette in conglomerato cementizio per formazione giunti, tagli, cavidotti:	57,86 €	0,00%	0,00 €
468	1C.01.110.0100.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita - spessore fino a 8 cm	23,06 €	0,00%	0,00 €
469	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	10,46 €	0,00%	0,00 €
470	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	70,62 €	0,00%	0,00 €
471	1C.13.450.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Sigillatura con sigillante silconico a reticolazione ace ... ma EN 15651-3 con prestazione S1. Con: - sezione 10 x 5 mm	27,38 €	50,00%	13,69 €
472	1C.01.150.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Rimozione serramenti in ferro o lega incluse mostre, telai, imbotti - con abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.	535,44 €	50,00%	267,72 €
473	C25092e	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Controtelaio in abete dello spessore di 2,5 cm, fornito e ... porto, escluso il tiro ai piani: di larghezza fino a 15 cm	1 049,14 €	50,00%	524,57 €
474	C15040b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Serramento realizzato con profili estrusi di alluminio ve ... ere fonoisolante Rw = 36 dB: finestra a 1 ante, a battente	15 502,79 €	50,00%	7 751,40 €
475	C15044a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Serramento scorrevole realizzato con profili estrusi di a ... : finestra scorrevole planare (ribalta-scorri) a 2 ante	8 560,41 €	50,00%	4 280,21 €
476	C15040e	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Serramento realizzato con profili estrusi di alluminio ve ... fonoisolante Rw = 36 dB: portafinestra 2 ante, a battente	4 145,79 €	50,00%	2 072,90 €
477	1C.22.250.0010.i	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad un ... n chiavi, oltre a quanto descritto. Ad uno e due battenti.	3 012,11 €	50,00%	1 506,06 €
478	1C.22.250.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Specchiature cieche per porte e impennate in alluminio realizzate con pannelli in bilaminato - spessore totale 6 mm	84,70 €	50,00%	42,35 €
479	1C.06.050.0150	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Muratura in blocchi laterizio 24 x 24 x 12 cm semiporante	531,59 €	0,00%	0,00 €
480	1C.07.110.0040	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Intonaco completo a civile per interni, su superfici verticali ed orizzontali, costituito da rinzaffo idoneo ove opportuno, rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici ed arricchitura in stabilitura di calce idrata o di cemento,	194,23 €	0,00%	0,00 €
481	1C.24.100.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, con applicazione a rullo o pennello di: - primer in dispersione acquosa	425,64 €	0,00%	0,00 €
482	1C.24.120.0010.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Tinteggiatura a due mani, in tinta unica chiara, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate: - con tinta a tempera	614,01 €	0,00%	0,00 €
483	1C.24.100.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, con applicazione a rullo o pennello di: - primer in solvente	475,25 €	0,00%	0,00 €
484	1C.24.140.0010.f	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Pitturazione a due riprese, su superfici esterne già preparate ed isolate: - a base di resine silossaniche e dispersione acrilica, idrodiluibile (p.s. 1,56 kg/l; resa = 0,25-0,17 l/m²)	1 309,48 €	0,00%	0,00 €
485				COLLEGAMENTI INTERNI		587,97 €		411,58 €
486	1C.20.700.0010	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	LOTTO 1 - BLOCCO H	Smontaggio e rimontaggio di pannelli o doghe di controsoffitti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.	43,32 €	70,00%	30,32 €
487	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	LOTTO 1 - BLOCCO H	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei bracciali; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	25,71 €	70,00%	18,00 €
488	1C.01.030.0020.c	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	LOTTO 1 - BLOCCO H	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione ... con o	92,01 €	70,00%	64,40 €
489	1C.09.040.0040	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	LOTTO 1 - BLOCCO H	Setto tagliafuoco REI 120 a parete o a soffitto realizzato con due pannelli in lana minerale, foranti camera d'aria, a chiusura vani passaggio cavi e canaline elettriche.	387,90 €	70,00%	271,53 €
490	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO H	LOTTO 1 - BLOCCO H	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	39,04 €	70,00%	27,33 €
491				LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	249 196,10 €		170 771,00 €
492				FONDAZIONI		9 560,39 €		325,57 €
493	1U.04.010.0020	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso: carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero.	160,13 €	50,00%	80,07 €
494	1C.27.050.0140	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati	491,01 €	50,00%	245,51 €
495	1U.04.110.0150	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con l ... modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	930,22 €	0,00%	0,00 €
496	1U.04.120.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... aldo. Per spessore compresso cm. 5 - in sede stradale	1 566,54 €	0,00%	0,00 €
497	1U.04.120.0200.c	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram	552,90 €	0,00%	0,00 €
498	1U.04.120.0300.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... a prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm	1 139,03 €	0,00%	0,00 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
499	1U.04.130.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato	981,92 €	0,00%	0,00 €
500	1C.04.450.0020	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, co ... controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti	701,61 €	0,00%	0,00 €
501	1U.04.130.0030	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Manto in asfalto colato per marciapiedi su sottofondo in ... fondo ed ogni altro onere relativo, spessore medio di 2 cm	934,92 €	0,00%	0,00 €
502	1U.04.145.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compresi: scavo, fondazione e rinfilanco in calcestruzzo; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero: - sezione 6/10 x 25 cm	1 107,81 €	0,00%	0,00 €
503	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	994,29 €	0,00%	0,00 €
504				<b>CAPPOTTO SISMICO</b>		<b>239 086,68 €</b>		<b>170 061,12 €</b>
505	1C.07.260.0030	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Intonaco di sottofondo rustico su superfici esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni.	36 627,50 €	90,00%	32 964,75 €
506	1C.07.280.0010	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Rasatura a civile fine su pareti esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni	23 250,50 €	90,00%	20 925,45 €
507	1C.07.450.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Armature di intonaci con reti in metallo, in fibra di vetro... di peso fino a 155 gr/m²	12 127,50 €	90,00%	10 914,75 €
508	B15163	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Finitura per sistemi a cappotto costituita da: fissativo ... e all'esposizione raggi UV ed elevata stabilità del colore	70 952,00 €	50,00%	35 476,00 €
509	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	3 631,10 €	50,00%	1 815,55 €
510	1C.14.050.0020.f	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	5 833,96 €	50,00%	2 916,98 €
511	B15096a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... densità pannelli 78 kg/mc circa (120/70): spessore 100 mm	13 829,16 €	100,00%	13 829,16 €
512	B15096b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... a (120/70): sovrapprezzo per ogni 20 mm in più di spessore	-1 518,30 €	100,00%	-1 518,30 €
513	1C.01.040.0060	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Taglio su pavimentazioni e solette in conglomerato cementizio per formazione giunti, tagli, cavidotti	332,77 €	100,00%	332,77 €
514	1C.01.110.0100.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita - spessore fino a 8 cm	132,59 €	100,00%	132,59 €
515	1C.01.110.0030.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di pavimenti esterni con relativa malta di allettamento. Compresi e compensati: le opere provvisorie di protezione; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di s	124,27 €	100,00%	124,27 €
516	1C.01.120.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Rimozione di zoccolini compreso il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica - in piastrelle di ceramica, gres, marmo	82,70 €	100,00%	82,70 €
517	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	60,14 €	100,00%	60,14 €
518	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	406,16 €	90,00%	365,55 €
519	1C.13.450.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Sigillatura con sigillante silicico a reticolazione ace ... ma EN 15651-3 con prestazione S1. Con: - sezione 10 x 5 mm	157,47 €	50,00%	78,74 €
520	1C.18.600.0030.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Zoccolino in gres fine porcellanato, altezza 10 cm con gola - 10 x 10 cm, piano	204,52 €	50,00%	102,26 €
521	1C.01.150.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Rimozione serramenti in ferro o lega incluse mostre, telai, imbotti - con abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica	1 541,37 €	100,00%	1 541,37 €
522	C25092e	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Controltaio in abete dello spessore di 2,5 cm, fornito e ... porto, escluso il tiro ai piani: di larghezza fino a 15 cm	1 712,88 €	75,00%	1 284,66 €
523	C15040b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Serramento realizzato con profili estrusi di alluminio ve ... ere fonoisolante Rw = 36 dB: finestra a 1 ante, a battente	25 194,91 €	75,00%	18 896,18 €
524	C15044a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Serramento scorrevole realizzato con profili estrusi di a ... : finestra scorrevole complanare (ribalta-scorri) a 2 ante	17 103,14 €	75,00%	12 827,35 €
525	C15040e	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Serramento realizzato con profili estrusi di alluminio ve ... fonoisolante Rw = 36 dB: portafinestra 2 ante, a battente	11 024,03 €	75,00%	8 268,02 €
526	1C.22.250.0010.i	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad un ... n chiavi, oltre a quanto descritto. Ad uno e due battenti.	2 008,08 €	75,00%	1 506,06 €
527	1C.22.250.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Specchiature cieche per porte e impennate in alluminio realizzate con pannelli in bilaminato - spessore totale 6 mm	56,47 €	50,00%	28,23 €
528	1C.22.150.0040.d	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Serramenti in ferro per porte ad uno o più battenti anche ... 2015 e s.m.i.: - a due battenti e superficie oltre 4,00 m²	6 700,14 €	50,00%	3 350,07 €
529	1C.22.250.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Specchiature cieche per porte e impennate in alluminio realizzate con pannelli in bilaminato - spessore totale 6 mm	92,69 €	50,00%	46,35 €
530	1C.22.700.0030.c	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Medie riparazioni di opere in ferro, compresa raddrizzatura di bordi, battute, montanti, traversi, regolazione della chiusa ... ne e fissaggio della ferramenta e di parti applicate, lubrificazione delle cerniere, con parziale smontaggio e rimontaggio:	568,10 €	50,00%	284,05 €
531	1C.06.050.0150	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Muratura in blocchi laterizio 24 x 24 x 12 cm semiportante	2 778,24 €	50,00%	1 389,12 €
532	1C.07.110.0040	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Intonaco completo a civile per interni, su superfici verticali ed orizzontali, costituito da rinaffo idoneo ove opportuno, rustico in malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici ed arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento,	2 032,03 €	50,00%	1 016,02 €
533	1C.24.100.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, con applicazione a rullo o pennello di: - primer in dispersione acquosa	835,43 €	50,00%	417,71 €
534	1C.24.120.0010.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Tinteggiatura a due mani, in tinta unica chiara, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate: - con tinta a tempera	1 205,15 €	50,00%	602,57 €
535				<b>COLLEGAMENTI INTERNI</b>		<b>549,02 €</b>		<b>384,32 €</b>
536	1C.20.700.0010	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	Smontaggio e rimontaggio di pannelli o doghe di controsoffitti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta	28,88 €	70,00%	20,22 €
537	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	25,71 €	70,00%	18,00 €
538	1C.01.030.0020.c	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione , con o	61,34 €	70,00%	42,94 €
539	1C.09.040.0040	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	Setto tagliafuoco REI 120 a parete o a soffitto realizzato con due pannelli in lana minerale, formanti camera d'aria, a chiusura vani passaggio cavi e canaline elettriche.	258,60 €	70,00%	181,02 €
540	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	26,03 €	70,00%	18,22 €
541	1C.01.060.0080	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	Rimozione di strati isolanti, compreso il trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.	7,64 €	70,00%	5,35 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
542	1C.27.050.0100.k	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... anto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi	3,83 €	70,00%	2,68 €
543	1C.13.050.0010	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	Imprimatura a base bituminosa, da applicare preventivamente ai piani di posa da impermeabilizzare, in ragione di 200 ± 300 g/m²	8,16 €	70,00%	5,71 €
544	1C.13.160.0020	ARCHITETTON	LOTTO 1 - BLOCCO F	LOTTO 1 - BLOCCO F	Manto impermeabile bituminoso per coperture pedonabili esposte e non ai raggi solari, costituito da una membrana elastopl.....mma con cannello di sicurezza, compresi formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie.	128,84 €	70,00%	90,19 €
545	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC					114 076,91 €		2 218,83 €
546	RAMPE					114 076,91 €		2 218,83 €
547	1U.04.010.0020	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso: carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero.	172,66 €	0,00%	0,00 €
548	1C.27.050.0140	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati	535,28 €	0,00%	0,00 €
549	1U.04.120.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... aldo. Per spessore compresso cm. 5 - in sede stradale	0,00 €	0,00%	0,00 €
550	1U.04.120.0200.c	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram	0,00 €	0,00%	0,00 €
551	1U.04.120.0300.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... a prodotta a caldo. Per spessore medio compatto: - 30 mm	0,00 €	0,00%	0,00 €
552	1C.04.700.0060	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Asportazione del calcestruzzo ammalorato dalle zone fortemente degradate con mezzi meccanici e/o mediante idroscarifica ad alta pressione fino a raggiungere lo strato sano e, comunque, non carbonatato; spessore indicativo della scarifica circa 7 mm;	7 948,58 €	5,00%	397,43 €
553	1C.04.700.0090.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Protezione anticorrosiva rialcalinizzante dei ferri d'armatura con boiacca passivante a base di cementi, inerti selezionati, resine ed additivi, applicata in due mani a pennello. Provisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali definiti	9 008,38 €	5,00%	450,42 €
554	1C.04.700.0100.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessor ... tte), compresa la riprofilatura degli spigoli interessati.	8 193,75 €	5,00%	409,69 €
555	1C.04.700.0100.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessor ... gi e l'eventuale armatura integrativa: per ogni cm in più	15 337,75 €	5,00%	766,89 €
556	1C.07.280.0040	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Rasatura flessibile impermeabile con malta bicomponente a base di cementi e polimeri su superfici in calcestruzzo soggette ad aggressioni chimiche; esclusi i ponteggi.	3 888,23 €	5,00%	194,41 €
557	1C.08.050.0020	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Massetto per pavimento in ceramica, gres e simili, o cappa di protezione di manti, con impasto a 200 kg di cemento 32,5 R per m² di sabbia, costipato e livellato a frattazzo fino, spessore cm 5;	0,00 €	0,00%	0,00 €
558	B45035a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Pavimento di gres porcellanato smaltato in piastrelle, re ... dei giunti: effetto rustico: 33,3 x 33,3 cm, spessore 8 mm	0,00 €	0,00%	0,00 €
559	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	7 889,09 €	0,00%	0,00 €
560	1C.01.110.0100.a	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo meccanico o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto all'edilizia	4 131,00 €	0,00%	0,00 €
561	1C.01.110.0100.b	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo meccanico o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto all'edilizia	2 551,50 €	0,00%	0,00 €
562	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) conferimento in discarica *(larg =2500/100)	4 684,50 €	0,00%	0,00 €
563	1C.01.060.0080	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Rimozione di strati isolanti di qualunque natura, forma e dimensione, sia a parete che a pavimento. Compreso l'abbassamento e l'accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. rimozione guaina bituminosa in copertura per posizionamento dispositivi fluidoviscosi n=2 tipo 1 (estradosso)	532,89 €	0,00%	0,00 €
564	1C.27.050.0100.k	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: guaina bituminosa (CER 170302), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi conferimento in discarica per rimozione guaina bituminosa *(H/peso=5,000/100)	267,14 €	0,00%	0,00 €
565	MA.00.005.0010	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Operaio comune edile 2° livello Assistenza murarie all'impianto elettrico (apertura tracce su pavimentazione, opere murarie per sensori e allestimento canaline, varie)	1 165,44 €	0,00%	0,00 €
566	MA.00.005.0015	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Operaio comune edile 1° livello Assistenza murarie all'impianto elettrico (apertura tracce su pavimentazione, opere murarie per sensori e allestimento canaline, varie)	1 049,92 €	0,00%	0,00 €
567	NP-STR-11	ARCHITETTON	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	LOTTO 1 - RAMPE DI ACC	Pavimentazione realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza con finitura scopata, comprensivo di cls acciaio casseri e finitura superficiale	46 720,80 €	0,00%	0,00 €
568	LOTTO 2 - BLOCCO A					150 903,96 €		136 787,76 €
569	FONDAZIONI					9 011,74 €		307,18 €
570	1U.04.010.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso: carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero.	149,87 €	50,00%	74,93 €
571	1C.27.050.0140	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati	464,49 €	50,00%	232,25 €
572	1U.04.110.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con l ... modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	843,13 €	0,00%	0,00 €
573	1U.04.120.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... aldo. Per spessore compresso cm. 5 - in sede stradale	1 085,64 €	0,00%	0,00 €
574	1U.04.120.0200.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram	383,17 €	0,00%	0,00 €
575	1U.04.120.0300.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... a prodotta a caldo. Per spessore medio compatto: - 30 mm	789,36 €	0,00%	0,00 €
576	1U.04.130.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato	1 267,11 €	0,00%	0,00 €
577	1C.04.450.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, co ... controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti	905,39 €	0,00%	0,00 €
578	1U.04.130.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Manto in asfalto colato per marciapiedi su sottofondo in ... fondo ed ogni altro onere relativo, spessore medio di 2 cm	1 206,46 €	0,00%	0,00 €
579	1U.04.145.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compresi: scavo, fondazione e rinfilanco in calcestruzzo; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero: - sezione 6/10 x 25 cm	1 429,56 €	0,00%	0,00 €
580	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	FONDAZIONI	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	487,57 €	0,00%	0,00 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
581				<b>CAPPOTTO SISMICO</b>		<b>141 142,54 €</b>	<b>135 955,80 €</b>	
582	B15161e	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	20 660,85 €	100,00%	20 660,85 €
583	1C.07.260.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Intonaco di sottofondo rustico su superfici esterne, verticali ed orizzontali,...esclusi i ponteggi esterni.	26 775,45 €	100,00%	26 775,45 €
584	1C.07.280.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Rasatura a civile fine su pareti esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni	16 996,59 €	100,00%	16 996,59 €
585	1C.07.450.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Armature di intonaci con reti in metallo, in fibra di vetro...di peso fino a 155 gr/m²	8 865,45 €	100,00%	8 865,45 €
586	B15163	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Finitura per sistemi a cappotto costituita da: fissativo ... e all'esposizione raggi UV ed elevata stabilità del colore	51 867,36 €	90,00%	46 680,62 €
587	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	3 021,86 €	100,00%	3 021,86 €
588	1C.14.050.0020.f	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	4 274,67 €	100,00%	4 274,67 €
589	B15096a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... densità pannelli 78 kg/mc circa (120/70): spessore 100 mm	9 750,86 €	100,00%	9 750,86 €
590	B15096b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... a (120/70): sovrapprezzo per ogni 20 mm in più di spessore	-1 070,54 €	100,00%	-1 070,54 €
591				<b>COLLEGAMENTI INTERNI</b>		<b>749,69 €</b>	<b>524,78 €</b>	
592	1C.20.700.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	LOTTO 2 - BLOCCO A	Smontaggio e rimontaggio di pannelli o doghe di controsoffitti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.	57,76 €	70,00%	40,43 €
593	1C.01.030.0020.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	LOTTO 2 - BLOCCO A	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione con o	122,68 €	70,00%	85,87 €
594	1C.09.040.0040	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	LOTTO 2 - BLOCCO A	Setto tagliafuoco REI 120 a parete o a soffitto realizzato con due pannelli in lana minerale, formanti camera d'aria, a chiusura vani passaggio cavi e canaline elettriche.	517,20 €	70,00%	362,04 €
595	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO A	LOTTO 2 - BLOCCO A	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	52,05 €	70,00%	36,44 €
596			<b>LOTTO 2 - BLOCCO B</b>	<b>LOTTO 2 - BLOCCO B</b>		<b>50 205,50 €</b>	<b>45 982,18 €</b>	
597				<b>FONDAZIONI</b>		<b>3 513,70 €</b>	<b>247,01 €</b>	
598	1U.04.010.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso: carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero.	60,20 €	100,00%	60,20 €
599	1C.27.050.0140	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati	186,81 €	100,00%	186,81 €
600	1U.04.110.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con l ... modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	338,66 €	0,00%	0,00 €
601	1U.04.120.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... aldo. Per spessore compreso cm. 5 - in sede stradale	436,06 €	0,00%	0,00 €
602	1U.04.120.0200.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram	153,90 €	0,00%	0,00 €
603	1U.04.120.0300.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... a prodotta a caldo. Per spessore medio compatto: - 30 mm	317,06 €	0,00%	0,00 €
604	1U.04.130.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato	508,95 €	0,00%	0,00 €
605	1C.04.450.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, co ... controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti	363,66 €	0,00%	0,00 €
606	1U.04.130.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Manto in asfalto colato per marciapiedi su sottofondo in ... fondo ed ogni altro onere relativo, spessore medio di 2 cm	378,76 €	0,00%	0,00 €
607	1U.04.145.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compresi: scavo, fondazione e rinfilanco in calcestruzzo; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero: - sezione 6/10 x 25 cm	574,20 €	0,00%	0,00 €
608	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	FONDAZIONI	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	195,44 €	0,00%	0,00 €
609				<b>CAPPOTTO SISMICO</b>		<b>46 214,12 €</b>	<b>45 400,80 €</b>	
610	B15161e	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	6 625,87 €	100,00%	6 625,87 €
611	1C.07.260.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Intonaco di sottofondo rustico su superfici esterne, verticali ed orizzontali,...esclusi i ponteggi esterni.	8 397,42 €	100,00%	8 397,42 €
612	1C.07.280.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Rasatura a civile fine su pareti esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni	5 330,53 €	100,00%	5 330,53 €
613	1C.07.450.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Armature di intonaci con reti in metallo, in fibra di vetro...di peso fino a 155 gr/m²	2 780,42 €	100,00%	2 780,42 €
614	B15163	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Finitura per sistemi a cappotto costituita da: fissativo ... e all'esposizione raggi UV ed elevata stabilità del colore	16 266,54 €	95,00%	15 453,22 €
615	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	993,54 €	100,00%	993,54 €
616	1C.14.050.0020.f	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	2 321,28 €	100,00%	2 321,28 €
617	B15096a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... densità pannelli 78 kg/mc circa (120/70): spessore 100 mm	3 930,00 €	100,00%	3 930,00 €
618	B15096b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... a (120/70): sovrapprezzo per ogni 20 mm in più di spessore	-431,47 €	100,00%	-431,47 €
619				<b>COLLEGAMENTI INTERNI</b>		<b>477,68 €</b>	<b>334,37 €</b>	
620	1C.20.700.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	LOTTO 2 - BLOCCO B	Smontaggio e rimontaggio di pannelli o doghe di controsoffitti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.	28,88 €	70,00%	20,22 €
621	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	LOTTO 2 - BLOCCO B	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	102,84 €	70,00%	71,98 €
622	1C.01.030.0020.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	LOTTO 2 - BLOCCO B	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione con o	61,34 €	70,00%	42,94 €
623	1C.09.040.0040	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	LOTTO 2 - BLOCCO B	Setto tagliafuoco REI 120 a parete o a soffitto realizzato con due pannelli in lana minerale, formanti camera d'aria, a chiusura vani passaggio cavi e canaline elettriche.	258,60 €	70,00%	181,02 €
624	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO B	LOTTO 2 - BLOCCO B	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	26,03 €	70,00%	18,22 €
625			<b>LOTTO 2 - BLOCCO C</b>	<b>LOTTO 2 - BLOCCO C</b>		<b>90 254,44 €</b>	<b>75 720,72 €</b>	
626				<b>FONDAZIONI</b>		<b>5 367,37 €</b>	<b>292,92 €</b>	

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
627	1U.04.010.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso: carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero.	89,26 €	80,00%	71,40 €
628	1C.27.050.0140	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati	276,90 €	80,00%	221,52 €
629	1U.04.110.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con l ... modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	502,15 €	0,00%	0,00 €
630	1U.04.120.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... aldo. Per spessore compreso cm. 5 - in sede stradale	646,57 €	0,00%	0,00 €
631	1U.04.120.0200.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram	228,20 €	0,00%	0,00 €
632	1U.04.120.0300.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... a prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm	470,12 €	0,00%	0,00 €
633	1U.04.130.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato	754,65 €	0,00%	0,00 €
634	1C.04.450.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, co ... controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti	539,22 €	0,00%	0,00 €
635	1U.04.130.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Manto in asfalto colato per marciapiedi su sottofondo in ... fondo ed ogni altro onere relativo, spessore medio di 2 cm	718,53 €	0,00%	0,00 €
636	1U.04.145.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compresi: scavo, fondazione e rinfilanco in calcestruzzo; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero: - sezione 6/10 x 25 cm	851,40 €	0,00%	0,00 €
637	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	FONDAZIONI	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	290,38 €	0,00%	0,00 €
638				CAPPOTTO SISMICO		83 387,69 €		74 378,24 €
639	B15161e	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	11 719,58 €	100,00%	11 719,58 €
640	1C.07.260.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Intonaco di sottofondo rustico su superfici esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni.	15 503,15 €	100,00%	15 503,15 €
641	1C.07.280.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Rasatura a civile fine su pareti esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni	9 841,13 €	100,00%	9 841,13 €
642	1C.07.450.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Armature di intonaci con reti in metallo, in fibra di vetro...di peso fino a 155 g/m²	5 133,15 €	100,00%	5 133,15 €
643	B15163	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Finitura per sistemi a cappotto costituita da: fissativo ... e all'esposizione raggi UV ed elevata stabilità del colore	30 031,52 €	70,00%	21 022,06 €
644	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cigogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	1 743,38 €	100,00%	1 743,38 €
645	1C.14.050.0020.f	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cigogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	2 670,96 €	100,00%	2 670,96 €
646	B15096a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... densità pannelli 78 kg/mc circa (120/70): spessore 100 mm	5 746,70 €	100,00%	5 746,70 €
647	B15096b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... a (120/70): sovrapprezzo per ogni 20 mm in più di spessore	-630,93 €	100,00%	-630,93 €
648	1C.24.100.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, con applicazione a rullo o pennello di: - primer in solvente	433,80 €	100,00%	433,80 €
649	1C.24.140.0010.f	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	CAPPOTTO SISMICO	Pitturazione a due riprese, su superfici esterne già preparate ed isolate: - a base di resine silossaniche e dispersione acrilica, idrodiluibile (p.s. 1,56 kg/l; resa = 0,25-0,17 l/m²)	1 195,26 €	100,00%	1 195,26 €
650				COLLEGAMENTI INTERNI		1 499,37 €		1 049,56 €
651	1C.20.700.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	LOTTO 2 - BLOCCO C	Smontaggio e rimontaggio di pannelli o doghe di controsoffitti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.	115,52 €	70,00%	80,86 €
652	1C.01.030.0020.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	LOTTO 2 - BLOCCO C	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, con o	245,35 €	70,00%	171,75 €
653	1C.09.040.0040	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	LOTTO 2 - BLOCCO C	Setto tagliafuoco REI 120 a parete o a soffitto realizzato con due pannelli in lana minerale, formanti camera d'aria, a chiusura vani passaggio cavi e canaline elettriche.	1 034,40 €	70,00%	724,08 €
654	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO C	LOTTO 2 - BLOCCO C	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	104,10 €	70,00%	72,87 €
655			LOTTO 2 - BLOCCO D	LOTTO 2 - BLOCCO D		156 169,69 €		31 440,55 €
656				FONDAZIONI		9 011,74 €		550,96 €
657	1U.04.010.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso: carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero.	149,87 €	50,00%	74,93 €
658	1C.27.050.0140	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati	464,49 €	50,00%	232,25 €
659	1U.04.110.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con l ... modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	843,13 €	0,00%	0,00 €
660	1U.04.120.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... aldo. Per spessore compreso cm. 5 - in sede stradale	1 085,64 €	0,00%	0,00 €
661	1U.04.120.0200.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram	383,17 €	0,00%	0,00 €
662	1U.04.120.0300.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... a prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm	789,36 €	0,00%	0,00 €
663	1U.04.130.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato	1 267,11 €	0,00%	0,00 €
664	1C.04.450.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, co ... controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti	905,39 €	0,00%	0,00 €
665	1U.04.130.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Manto in asfalto colato per marciapiedi su sottofondo in ... fondo ed ogni altro onere relativo, spessore medio di 2 cm	1 206,46 €	0,00%	0,00 €
666	1U.04.145.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compresi: scavo, fondazione e rinfilanco in calcestruzzo; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero: - sezione 6/10 x 25 cm	1 429,56 €	0,00%	0,00 €
667	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	FONDAZIONI	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	487,57 €	50,00%	243,78 €
668				CAPPOTTO SISMICO		146 408,27 €		30 364,81 €
669	B15161e	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	20 892,38 €	100,00%	20 892,38 €
670	1C.07.260.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Intonaco di sottofondo rustico su superfici esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni.	27 762,15 €	0,00%	0,00 €
671	1C.07.280.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Rasatura a civile fine su pareti esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni	17 622,93 €	0,00%	0,00 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
672	1C.07.450.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Armature di intonaci con reti in metallo, in fibra di vetro... di peso fino a 155 gr/m²	9 192,15 €	0,00%	0,00 €
673	B15163	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Finitura per sistemi a cappotto costituita da: fissativo ... e all'esposizione raggi UV ed elevata stabilità del colore	53 778,72 €	0,00%	0,00 €
674	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zincata	3 057,47 €	0,00%	0,00 €
675	1C.14.050.0020.f	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	4 630,04 €	0,00%	0,00 €
676	B15096a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... densità pannelli 78 kg/mc circa (120/70): spessore 100 mm	10 640,67 €	100,00%	10 640,67 €
677	B15096b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... a (120/70): sovrapprezzo per ogni 20 mm in più di spessore	-1 168,23 €	100,00%	-1 168,23 €
678	COLLEGAMENTI INTERNI					749,69 €		524,78 €
679	1C.20.700.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	LOTTO 2 - BLOCCO D	Smontaggio e rimontaggio di pannelli o doghe di controsoffitti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.	57,76 €	70,00%	40,43 €
680	1C.01.030.0020.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	LOTTO 2 - BLOCCO D	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, con o	122,68 €	70,00%	85,87 €
681	1C.09.040.0040	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	LOTTO 2 - BLOCCO D	Setto tagliafuoco REI 120 a parete o a soffitto realizzato con due pannelli in lana minerale, foranti camera d'aria, a chiusura vani passaggio cavi e canaline elettriche.	517,20 €	70,00%	362,04 €
682	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO D	LOTTO 2 - BLOCCO D	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	52,05 €	70,00%	36,44 €
683	LOTTO 2 - BLOCCO E					63 932,01 €		38 413,13 €
684	FONDAZIONI					5 055,02 €		172,30 €
685	1U.04.010.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso: carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero.	84,07 €	50,00%	42,04 €
686	1C.27.050.0140	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati	260,52 €	50,00%	130,26 €
687	1U.04.110.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con l ... modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	472,94 €	0,00%	0,00 €
688	1U.04.120.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... aldo. Per spessore compreso cm. 5: - in sede stradale	608,98 €	0,00%	0,00 €
689	1U.04.120.0200.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram	214,93 €	0,00%	0,00 €
690	1U.04.120.0300.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... a prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm	442,79 €	0,00%	0,00 €
691	1U.04.130.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato	710,78 €	0,00%	0,00 €
692	1C.04.450.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, co ... controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti	507,87 €	0,00%	0,00 €
693	1U.04.130.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Manto in asfalto colato per marciapiedi su sottofondo in ... fondo ed ogni altro onere relativo, spessore medio di 2 cm	676,76 €	0,00%	0,00 €
694	1U.04.145.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compresi: scavo, fondazione e rinfianco in calcestruzzo; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero: - sezione 6/10 x 25 cm	801,90 €	0,00%	0,00 €
695	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	FONDAZIONI	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	273,50 €	0,00%	0,00 €
696	CAPPOTTO SISMICO					58 127,31 €		37 716,06 €
697	1C.07.260.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Intonaco di sottofondo rustico su superfici esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni.	11 259,59 €	90,00%	10 133,63 €
698	1C.07.280.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Rasatura a civile fine su pareti esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni	7 147,39 €	70,00%	5 003,18 €
699	1C.07.450.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Armature di intonaci con reti in metallo, in fibra di vetro... di peso fino a 155 gr/m²	3 728,09 €	70,00%	2 609,66 €
700	B15163	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Finitura per sistemi a cappotto costituita da: fissativo ... e all'esposizione raggi UV ed elevata stabilità del colore	21 811,22 €	50,00%	10 905,61 €
701	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zincata	1 158,50 €	70,00%	810,95 €
702	1C.14.050.0020.f	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	2 468,21 €	70,00%	1 727,75 €
703	B15096a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... densità pannelli 78 kg/mc circa (120/70): spessore 100 mm	5 227,65 €	100,00%	5 227,65 €
704	B15096b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... a (120/70): sovrapprezzo per ogni 20 mm in più di spessore	-573,94 €	100,00%	-573,94 €
705	1C.01.040.0060	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Taglio su pavimentazioni e solette in conglomerato cementizio per formazione giunti, tagli, cavidotti:	123,65 €	100,00%	123,65 €
706	1C.01.110.0100.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita - spessore fino a 8 cm	49,27 €	100,00%	49,27 €
707	1C.01.110.0030.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di pavimenti esterni con relativa malta di allettamento. Compresi e compensati: le opere provvisorie di protezione; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di s	46,17 €	100,00%	46,17 €
708	1C.01.120.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Rimozione di zoccolini compreso il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica - in piastrelle di ceramica, gres, marmo	30,73 €	100,00%	30,73 €
709	1C.01.030.0050	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di parapetto in conglomerato cementizio armato da effettuarsi previa affrancatura alla gru e taglio orizzontale eseguito con idonea attrezzatura affiancata al parapetto con apposita guida tassellata alla muratura.	66,44 €	100,00%	66,44 €
710	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	62,65 €	100,00%	62,65 €
711	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	150,92 €	50,00%	75,46 €
712	1C.13.450.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Sigillatura con sigillante silconico a reticolazione ace ... ma EN 15651-3 con prestazione S1. Con: - sezione 10 x 5 mm	58,51 €	0,00%	0,00 €
713	1C.18.600.0030.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Zoccolino in gres fine porcellanato, altezza 10 cm con gola - 10 x 10 cm, piano	75,99 €	0,00%	0,00 €
714	1C.22.700.0030.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Medie riparazioni di opere in ferro, compresa raddrizzatura di bordi, battute, montanti, traversi, regolazione della chius.....ne e fissaggio della ferramenta e di parti applicate, lubrificazione delle cerniere, con parziale smontaggio e rimontaggio:	512,27 €	0,00%	0,00 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
715	1C.24.100.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, con applicazione a rullo o pennello di: - primer in solvente	1 257,95 €	30,00%	377,38 €
716	1C.24.140.0010.f	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	CAPPOTTO SISMICO	Pitturazione a due riprese, su superfici esterne già preparate ed isolate: - a base di resine silossaniche e dispersione acrilica, idrodiluibile (p.s. 1,56 kg/l; resa = 0,25-0,17 l/m²)	3 466,04 €	30,00%	1 039,81 €
717				COLLEGAMENTI INTERNI		749,69 €		524,78 €
718	1C.20.700.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	LOTTO 2 - BLOCCO E	Smontaggio e rimontaggio di pannelli o doghe di controsoffitti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.	57,76 €	70,00%	40,43 €
719	1C.01.030.0020.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	LOTTO 2 - BLOCCO E	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, con o	122,68 €	70,00%	85,87 €
720	1C.09.040.0040	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	LOTTO 2 - BLOCCO E	Setto tagliafuoco REI 120 a parete o a soffitto realizzato con due pannelli in lana minerale, formanti camera d'aria, a chiusura vani passaggio cavi e canaline elettriche.	517,20 €	70,00%	362,04 €
721	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO E	LOTTO 2 - BLOCCO E	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	52,05 €	70,00%	36,44 €
722			LOTTO 2 - BLOCCO F	LOTTO 2 - BLOCCO F		36 910,95 €		10 703,55 €
723				FONDAZIONI		3 195,17 €		108,86 €
724	1U.04.010.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso: carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero.	53,14 €	50,00%	26,57 €
725	1C.27.050.0140	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati	164,58 €	50,00%	82,29 €
726	1U.04.110.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con l ... modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	298,95 €	0,00%	0,00 €
727	1U.04.120.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... aldo. Per spessore compresso cm. 5 - in sede stradale	384,93 €	0,00%	0,00 €
728	1U.04.120.0200.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram	135,86 €	0,00%	0,00 €
729	1U.04.120.0300.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... a prodotta a caldo. Per spessore medio compatto: - 30 mm	279,88 €	0,00%	0,00 €
730	1U.04.130.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato	449,28 €	0,00%	0,00 €
731	1C.04.450.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, co ... controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti	321,02 €	0,00%	0,00 €
732	1U.04.130.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Manto in asfalto colato per marciapiedi su sottofondo in ... fondo ed ogni altro onere relativo, spessore medio di 2 cm	427,78 €	0,00%	0,00 €
733	1U.04.145.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compresi: scavo, fondazione e rinfilanco in calcestruzzo; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero: - sezione 6/10 x 25 cm	506,88 €	0,00%	0,00 €
734	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	FONDAZIONI	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	172,87 €	0,00%	0,00 €
735				CAPPOTTO SISMICO		31 841,56 €		9 282,74 €
736	1C.07.260.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Intonaco di sottofondo rustico su superfici esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni.	4 903,60 €	50,00%	2 451,80 €
737	1C.07.280.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Rasatura a civile fine su pareti esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni	3 112,72 €	50,00%	1 556,36 €
738	1C.07.450.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Armature di intonaci con reti in metallo, in fibra di vetro... di peso fino a 155 gr/m²	1 623,60 €	50,00%	811,80 €
739	B15163	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Finitura per sistemi a cappotto costituita da: fissativo ... e all'esposizione raggi UV ed elevata stabilità del colore	9 498,88 €	0,00%	0,00 €
740	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cigogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	946,67 €	0,00%	0,00 €
741	1C.14.050.0020.f	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cigogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	1 114,85 €	0,00%	0,00 €
742	B15096a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... densità pannelli 78 kg/mc circa (120/70): spessore 100 mm	1 764,79 €	100,00%	1 764,79 €
743	B15096b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... a (120/70): sovrapprezzo per ogni 20 mm in più di spessore	-193,76 €	100,00%	-193,76 €
744	1C.24.100.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, con applicazione a rullo o pennello di: - primer in solvente	875,22 €	0,00%	0,00 €
745	1C.24.140.0010.f	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Pitturazione a due riprese, su superfici esterne già preparate ed isolate: - a base di resine silossaniche e dispersione acrilica, idrodiluibile (p.s. 1,56 kg/l; resa = 0,25-0,17 l/m²)	2 411,50 €	0,00%	0,00 €
746	C25092e	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Controtelaio in abete dello spessore di 2,5 cm, fornito e ... porto, escluso il tiro ai piani: di larghezza fino a 15 cm	101,29 €	50,00%	50,65 €
747	C15040b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Serramento realizzato con profili estrusi di alluminio ve ... ere fonoisolante Rw = 36 dB: finestra a 1 anta, a battente	2 480,45 €	50,00%	1 240,22 €
748	1C.22.250.0010.i	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad un ... n chiavi, oltre a quanto descritto. Ad uno e due battenti.	3 012,11 €	50,00%	1 506,06 €
749	1C.22.250.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Specchiature cieche per porte e impennate in alluminio realizzate con pannelli in bilaminato - spessore totale 6 mm	84,70 €	50,00%	42,35 €
750	1C.01.150.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	CAPPOTTO SISMICO	Rimozione serramenti in ferro o lega incluse mostre, telai, imbotti - con abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.	104,93 €	50,00%	52,47 €
751				COLLEGAMENTI INTERNI		1 874,22 €		1 311,95 €
752	1C.20.700.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	LOTTO 2 - BLOCCO F	Smontaggio e rimontaggio di pannelli o doghe di controsoffitti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.	144,40 €	70,00%	101,08 €
753	1C.01.030.0020.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	LOTTO 2 - BLOCCO F	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, con o	306,69 €	70,00%	214,68 €
754	1C.09.040.0040	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	LOTTO 2 - BLOCCO F	Setto tagliafuoco REI 120 a parete o a soffitto realizzato con due pannelli in lana minerale, formanti camera d'aria, a chiusura vani passaggio cavi e canaline elettriche.	1 293,00 €	70,00%	905,10 €
755	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO F	LOTTO 2 - BLOCCO F	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	130,13 €	70,00%	91,09 €
756			LOTTO 2 - BLOCCO G	LOTTO 2 - BLOCCO G		68 829,33 €		7 771,87 €
757				FONDAZIONI		5 261,28 €		179,47 €
758	1U.04.010.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso: carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero.	87,49 €	50,00%	43,75 €
759	1C.27.050.0140	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati	271,44 €	50,00%	135,72 €
760	1U.04.110.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con l ... modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	492,20 €	0,00%	0,00 €
761	1U.04.120.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... aldo. Per spessore compresso cm. 5: - in sede stradale	633,79 €	0,00%	0,00 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
762	1U.04.120.0200.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram	223,69 €	0,00%	0,00 €
763	1U.04.120.0300.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... a prodotta a caldo. Per spessore medio compatto: - 30 mm	460,83 €	0,00%	0,00 €
764	1U.04.130.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato	739,73 €	0,00%	0,00 €
765	1C.04.450.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, co ... controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti	528,56 €	0,00%	0,00 €
766	1U.04.130.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Manto in asfalto colato per marciapiedi su sottofondo in ... fondo ed ogni altro onere relativo, spessore medio di 2 cm	704,33 €	0,00%	0,00 €
767	1U.04.145.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compresi: scavo, fondazione e rinfilcio in calcestruzzo; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero: - sezione 6/10 x 25 cm	834,57 €	0,00%	0,00 €
768	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	FONDAZIONI	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	284,64 €	0,00%	0,00 €
769				<b>CAPPOTTO SISMICO</b>		<b>62 980,08 €</b>		<b>7 180,82 €</b>
770	B15161e	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannelli ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	3 128,90 €	40,00%	1 251,56 €
771	1C.07.260.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Intonaco di sottofondo rustico su superfici esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni.	12 562,49 €	20,00%	2 512,50 €
772	1C.07.280.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Rasatura a civile fine su pareti esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni	7 974,45 €	20,00%	1 594,89 €
773	1C.07.450.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Armature di intonaci con reti in metallo, in fibra di vetro... di peso fino a 155 gr/m²	4 159,49 €	0,00%	0,00 €
774	B15163	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Finitura per sistemi a cappotto costituita da: fissativo ... e all'esposizione raggi UV ed elevata stabilità del colore	24 335,09 €	0,00%	0,00 €
775	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cigogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	1 762,12 €	0,00%	0,00 €
776	1C.14.050.0020.f	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cigogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	2 635,65 €	0,00%	0,00 €
777	B15096a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... densità pannelli 78 kg/mc circa (120/70): spessore 100 mm	5 116,42 €	40,00%	2 046,57 €
778	B15096b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... a (120/70): sovrapprezzo per ogni 20 mm in più di spessore	-561,73 €	40,00%	-224,69 €
779	1C.01.040.0060	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Taglio su pavimentazioni e solette in conglomerato cementizio per formazione giunti, tagli, cavidotti:	123,65 €	0,00%	0,00 €
780	1C.01.110.0100.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita - spessore fino a 8 cm	49,27 €	0,00%	0,00 €
781	1C.01.110.0030.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di pavimenti esterni con relativa malta di allettamento. Compresi e compensati: le opere provvisorie di protezione; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli imolanti di s	46,17 €	0,00%	0,00 €
782	1C.01.120.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Rimozione di zoccolini compreso il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica - in piastrelle di ceramica, gres, marmo	30,73 €	0,00%	0,00 €
783	1C.01.030.0050	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Demolizione di parapetto in conglomerato cementizio armato da effettuarsi previa affrancatura alla gru e taglio orizzontale eseguito con idonea attrezzatura affiancata al parapetto con apposita guida tassellata alla muratura.	66,44 €	0,00%	0,00 €
784	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	62,65 €	0,00%	0,00 €
785	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	150,92 €	0,00%	0,00 €
786	1C.13.450.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Sigillatura con sigillante silconico a reticolazione ace ... ma EN 15651-3 con prestazione S1. Con: - sezione 10 x 5 mm	58,51 €	0,00%	0,00 €
787	1C.18.600.0030.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Zoccolino in gres fine porcellanato, altezza 10 cm con gola - 10 x 10 cm, piano	75,99 €	0,00%	0,00 €
788	1C.24.100.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, con applicazione a rullo o pennello di: - primer in solvente	320,30 €	0,00%	0,00 €
789	1C.24.140.0010.f	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	CAPPOTTO SISMICO	Pittura a due riprese, su superfici esterne già preparate ed isolate: - a base di resine silossaniche e dispersione acrilica, idrodiluibile (p.s. 1,56 kg/l; resa = 0,25-0,17 l/m²)	882,59 €	0,00%	0,00 €
790				<b>COLLEGAMENTI INTERNI</b>		<b>587,97 €</b>		<b>411,58 €</b>
791	1C.20.700.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	LOTTO 2 - BLOCCO G	Smontaggio e rimontaggio di pannelli o doghe di controsoffitti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta.	43,32 €	70,00%	30,32 €
792	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	LOTTO 2 - BLOCCO G	Canali di gronda completi di cigogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	25,71 €	70,00%	18,00 €
793	1C.01.030.0020.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	LOTTO 2 - BLOCCO G	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione , con o	92,01 €	70,00%	64,40 €
794	1C.09.040.0040	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	LOTTO 2 - BLOCCO G	Setto tagliafuoco REI 120 a parete o a soffitto realizzato con due pannelli in lana minerale, formanti camera d'aria, a chiusura vani passaggio cavi e canaline elettriche.	387,90 €	70,00%	271,53 €
795	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO G	LOTTO 2 - BLOCCO G	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	39,04 €	70,00%	27,33 €
796			<b>LOTTO 2 - BLOCCO H</b>	<b>LOTTO 2 - BLOCCO H</b>		<b>64 468,03 €</b>		<b>23 465,82 €</b>
797				<b>FONDAZIONI</b>		<b>5 617,01 €</b>		<b>191,59 €</b>
798	1U.04.010.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso: carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero.	93,41 €	50,00%	46,70 €
799	1C.27.050.0140	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati	289,77 €	50,00%	144,89 €
800	1U.04.110.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con l ... modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	525,50 €	0,00%	0,00 €
801	1U.04.120.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... aldo. Per spessore compreso cm. 5: - in sede stradale	676,64 €	0,00%	0,00 €
802	1U.04.120.0200.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram	238,82 €	0,00%	0,00 €
803	1U.04.120.0300.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... a prodotta a caldo. Per spessore medio compatto: - 30 mm	491,99 €	0,00%	0,00 €
804	1U.04.130.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato	789,75 €	0,00%	0,00 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
805	1C.04.450.0020	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, co ... controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti	564,30 €	0,00%	0,00 €
806	1U.04.130.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Manto in asfalto colato per marciapiedi su sottofondo in ... fondo ed ogni altro onere relativo, spessore medio di 2 cm	751,95 €	0,00%	0,00 €
807	1U.04.145.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compresi: scavo, fondazione e rinfilanco in calcestruzzo; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero: - sezione 6/10 x 25 cm	891,00 €	0,00%	0,00 €
808	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	FONDAZIONI	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	303,88 €	0,00%	0,00 €
809				CAPPOTTO SISMICO		58 263,05 €		22 862,65 €
810	B15161e	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	2 001,04 €	100,00%	2 001,04 €
811	1C.07.260.0030	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Intonaco di sottofondo rustico su superfici esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni.	12 184,25 €	85,00%	10 356,61 €
812	1C.07.280.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Rasatura a civile fine su pareti esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni	7 734,35 €	50,00%	3 867,18 €
813	1C.07.450.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Armature di intonaci con reti in metallo, in fibra di vetro... di peso fino a 155 gr/m²	4 034,25 €	50,00%	2 017,13 €
814	B15163	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Finitura per sistemi a cappotto costituita da: fissativo ... e all'esposizione raggi UV ed elevata stabilità del colore	23 602,40 €	0,00%	0,00 €
815	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cigogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	1 702,14 €	0,00%	0,00 €
816	1C.14.050.0020.f	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Canali di gronda completi di cigogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	2 383,93 €	0,00%	0,00 €
817	B15096a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... densità pannelli 78 kg/mc circa (120/70): spessore 100 mm	5 190,57 €	100,00%	5 190,57 €
818	B15096b	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	CAPPOTTO SISMICO	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... a (120/70): sovrapprezzo per ogni 20 mm in più di spessore	-569,87 €	100,00%	-569,87 €
819				COLLEGAMENTI INTERNI		587,97 €		411,58 €
820	1C.20.700.0010	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	LOTTO 2 - BLOCCO H	Smontaggio e rimontaggio di pannelli o doghe di controsoffitti. Compreso l'impiego di trabattelli, tutte le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta	43,32 €	70,00%	30,32 €
821	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	LOTTO 2 - BLOCCO H	Canali di gronda completi di cigogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	25,71 €	70,00%	18,00 €
822	1C.01.030.0020.c	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	LOTTO 2 - BLOCCO H	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione , con o	92,01 €	70,00%	64,40 €
823	1C.09.040.0040	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	LOTTO 2 - BLOCCO H	Setto tagliafuoco REI 120 a parete o a soffitto realizzato con due pannelli in lana minerale, formanti camera d'aria, a chiusura vani passaggio cavi e canaline elettriche.	387,90 €	70,00%	271,53 €
824	1C.27.050.0100.d	ARCHITETTON	LOTTO 2 - BLOCCO H	LOTTO 2 - BLOCCO H	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguen ... to dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	39,04 €	70,00%	27,33 €
825				LOTTO 1-2 - VANO SCALE	LOTTO 1-2 - VANO SCALE ESTERNE	204 154,03 €		8 770,51 €
826				FONDAZIONI		16 026,76 €		546,46 €
827	1U.04.010.0020	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Disfaccimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso: carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero.	266,52 €	50,00%	133,26 €
828	1C.27.050.0140	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a b ... ER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati	826,41 €	50,00%	413,21 €
829	1U.04.110.0150	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con l ... modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	1 499,40 €	0,00%	0,00 €
830	1U.04.120.0200.a	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... aldo. Per spessore compresso cm. 5 - in sede stradale	1 930,69 €	0,00%	0,00 €
831	1U.04.120.0200.c	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso ... in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram	681,42 €	0,00%	0,00 €
832	1U.04.120.0300.b	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... a prodotta a caldo. Per spessore medio compatto: - 30 mm	1 403,80 €	0,00%	0,00 €
833	1U.04.130.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato	2 253,42 €	0,00%	0,00 €
834	1C.04.450.0020	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, co ... controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti	1 610,14 €	0,00%	0,00 €
835	1U.04.130.0030	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Manto in asfalto colato per marciapiedi su sottofondo in ... fondo ed ogni altro onere relativo, spessore medio di 2 cm	2 145,56 €	0,00%	0,00 €
836	1U.04.145.0010.b	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compresi: scavo, fondazione e rinfilanco in calcestruzzo; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero: - sezione 6/10 x 25 cm	2 542,32 €	0,00%	0,00 €
837	1C.13.400.0150	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	FONDAZIONI	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa	867,09 €	0,00%	0,00 €
838				CAPPOTTO SISMICO		188 127,27 €		8 224,04 €
839	B15161e	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	LOTTO 1-2 - VANO SC	Cappotto sismico mediante cassero termoisolante a pannell ... occia ad alta densità, poliuretano PIR o isolante fenolico	16 851,87 €	30,00%	5 055,56 €
840	1C.07.260.0030	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	LOTTO 1-2 - VANO SC	Intonaco di sottofondo rustico su superfici esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni.	38 383,68 €	0,00%	0,00 €
841	1C.07.280.0010	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	LOTTO 1-2 - VANO SC	Rasatura a civile fine su pareti esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni	24 365,29 €	0,00%	0,00 €
842	1C.07.450.0020.b	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	LOTTO 1-2 - VANO SC	Armature di intonaci con reti in metallo, in fibra di vetro... di peso fino a 155 gr/m²	12 708,98 €	0,00%	0,00 €
843	B15163	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	LOTTO 1-2 - VANO SC	Finitura per sistemi a cappotto costituita da: fissativo ... e all'esposizione raggi UV ed elevata stabilità del colore	74 353,93 €	0,00%	0,00 €
844	1C.14.050.0020.a	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	LOTTO 1-2 - VANO SC	Canali di gronda completi di cigogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lamiera zi	6 163,68 €	0,00%	0,00 €
845	1C.14.050.0020.f	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	LOTTO 1-2 - VANO SC	Canali di gronda completi di cigogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. - lastra in	4 738,24 €	0,00%	0,00 €
846	B15096a	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	LOTTO 1-2 - VANO SC	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... densità pannelli 78 kg/mc circa (120/70): spessore 100 mm	11 864,16 €	30,00%	3 559,25 €
847	B15096b	ARCHITETTON	LOTTO 1-2 - VANO SCALE	LOTTO 1-2 - VANO SC	Isolamento termoacustico a cappotto di pareti esterne già ... a (120/70): sovrapprezzo per ogni 20 mm in più di spessore	-1 302,56 €	30,00%	-390,77 €
848				LOTTO 1-2 - PASSERELLE	LOTTO 1-2 - PASSERELLE	5 957,12 €		2 382,85 €
849				PASSERELLE		5 957,12 €		2 382,85 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
850	1C.28.200.0010.c	ARCHITETTON	ASSISTENZE MURARIE	1C.28.200.0010.c	Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazioni, antincendio, antintrusione, citofonici, di controllo, e s...lazione, delle apparecchiature di ripresa video, dei centralini e delle apparecchiature da appoggiare a tavolo o naviamento.	813,09 €	40,00%	325,24 €
851	1C.28.100.0010.c	ARCHITETTON	ASSISTENZE MURARIE	1C.28.100.0010.c	Assistenza per la esecuzione di impianti meccanici da val ... tauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia	5 144,03 €	40,00%	2 057,61 €
852	MECCANICO					314 048,37 €	70,87%	222 556,62 €
853	IMPIANTO IDRICO SANIT IMPIANTO IDRICO SANITARIO - PIANO TERRA							
854	INTERVENTO H							
855		IDSTH	IDS	IDS	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	0,00%	0,00 €
856		IDSTH	IDS	IDS	Fornitura e posa tubi in polietilene alta densità (PEAD) malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriale, libere o interrate, colore nero, conforme norme UNI 7613 tipo 303, da giuntare mediante saldatura; compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s): De 110 - s = 4,3	72,84 €	0,00%	0,00 €
857		IDSTH	IDS	IDS	Saldatura di testa delle tubazioni in polietilene malleabilizzato con macchina saldatrice conforme alla norma UNI 11732, comprese le operazioni di preparazione degli elementi da saldare, il nolo della saldatrice, consumi e quant'altro occorrente per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Da valutare sullo sviluppo della circonferenza calcolata sul diametro esterno (es.: De 200 = ml 0,6286):	17,88 €	0,00%	0,00 €
858		IDSTH	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera curve aperte (45°) e chiuse (88,5°) per tubo in polietilene malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriali, colore nero, conforme norme UNI EN 1519, da giuntare mediante saldatura di testa (da valutare a parte) o con manicotti elettrici; posa in verticale o suborizzontale non interrata, compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De): De 110. curve varie.	52,60 €	0,00%	0,00 €
859		IDSTH	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera manicotto di dilatazione per giunzione condotte di scarico acque civili e industriali, in polietilene malleabilizzato, colore nero, conforme norme UNI EN 1519, idonei anche per elettrofusione e completi di tappo di protezione e guarnizioni elastomeriche che ne garantiscono la tenuta, compresa la preparazione degli elementi da giuntare, la lubrificazione e l'innesto fino a battuta. diametro esterno (De): De = 110/130 mm.	45,40 €	0,00%	0,00 €
860	INTERVENTO I							
861		IDSTI	IDS	IDS	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	50,00%	85,05 €
862		IDSTI	IDS	IDS	Fornitura e posa tubi in polietilene alta densità (PEAD) malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriale, libere o interrate, colore nero, conforme norme UNI 7613 tipo 303, da giuntare mediante saldatura; compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s): De 110 - s = 4,3	72,84 €	50,00%	36,42 €
863		IDSTI	IDS	IDS	Saldatura di testa delle tubazioni in polietilene malleabilizzato con macchina saldatrice conforme alla norma UNI 11732, comprese le operazioni di preparazione degli elementi da saldare, il nolo della saldatrice, consumi e quant'altro occorrente per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Da valutare sullo sviluppo della circonferenza calcolata sul diametro esterno (es.: De 200 = ml 0,6286):	53,63 €	50,00%	26,81 €
864		IDSTI	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera curve aperte (45°) e chiuse (88,5°) per tubo in polietilene malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriali, colore nero, conforme norme UNI EN 1519, da giuntare mediante saldatura di testa (da valutare a parte) o con manicotti elettrici; posa in verticale o suborizzontale non interrata, compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De): De 110. curve varie.	157,80 €	50,00%	78,90 €
865		IDSTI	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera manicotto di dilatazione per giunzione condotte di scarico acque civili e industriali, in polietilene malleabilizzato, colore nero, conforme norme UNI EN 1519, idonei anche per elettrofusione e completi di tappo di protezione e guarnizioni elastomeriche che ne garantiscono la tenuta, compresa la preparazione degli elementi da giuntare, la lubrificazione e l'innesto fino a battuta. diametro esterno (De): De = 110/130 mm.	136,20 €	50,00%	68,10 €
866	INTERVENTO J							
867		IDSTJ	IDS	IDS	Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento, fino a 2° a vista.	5,12 €	100,00%	5,12 €
868		IDSTJ	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio zincato senza saldatura filettate UNI 10255 serie leggera, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN20 x 2,3 mm	110,48 €	100,00%	110,48 €
869		IDSTJ	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera di Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 32 mm. I prezzi unitari al metro devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse tubo, quelli al metro quadro di superficie teorica ricavata dalla lunghezza misurata sull'asse tubo per la circonferenza esterna dell'elastomero. I prezzi unitari includono una maggiorazione per: coibentazione di raccorderia e pezzi speciali (valvole e apparecchiature da computare a parte), sigillatura giunte, barriera vapore per tubazioni fredde, adesivi e accessori vari di montaggio, sfridi. Grandezze (mm): spessore minimo elastomero per il diametro esterno tubo [diametri non indicati: prevedere immediatamente superiore] - DN: diametro nominale tubazione: 32 x 28 mm - DN20	104,34 €	100,00%	104,34 €
870		IDSTJ	IDS	IDS	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
871	INTERVENTO L							
872		IDSTL	IDS	IDS	Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento, fino a 2° a vista.	5,12 €	100,00%	5,12 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
873		IDSTL	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio zincato senza saldatura filettate UNI 10255 serie leggera, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN20 x 2,3 mm	110,48 €	100,00%	110,48 €
874		IDSTL	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera di Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità $\mu$ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 32 mm. I prezzi unitari al metro devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse tubo, quelli al metro quadro di superficie teorica ricavata dalla lunghezza misurata sull'asse tubo per la circonferenza esterna dell'elastomero. I prezzi unitari includono una maggiorazione per: coibentazione di raccorderia e pezzi speciali (valvolame e apparecchiature da computare a parte), sigillatura giunte, barriera vapore per tubazioni fredde, adesivi e accessori vari di montaggio, sfridi. Grandezze (mm: spessore minimo elastomero per il diametro esterno tubo [diametri non indicati: prevedere immediatamente superiore] - DN: diametro nominale tubazione): 32 x 28 mm - DN20	104,34 €	100,00%	104,34 €
875		IDSTL	IDS	IDS	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
876				INTERVENTO O				
877		IDSTO	IDS	IDS	Operaio impiantista livello C2	113,40 €	0,00%	0,00 €
878		IDSTO	IDS	IDS	Fornitura e posa tubi in polietilene alta densità (PEAD) malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriali, libere o interrate, colore nero, conforme norme UNI 7613 tipo 303, da giuntare mediante saldatura; compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s): De 110 - s = 4,3	72,84 €	0,00%	0,00 €
879		IDSTO	IDS	IDS	Saldatura di testa delle tubazioni in polietilene malleabilizzato con macchina saldatrice conforme alla norma UNI 11732, comprese le operazioni di preparazione degli elementi da saldare, il nolo della saldatrice, consumi e quant'altro occorrente per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Da valutare sullo sviluppo della circonferenza calcolata sul diametro esterno (es.: De 200 = ml 0,6286):	17,88 €	0,00%	0,00 €
880		IDSTO	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera curve aperte (45°) e chiuse (88,5°) per tubo in polietilene malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriali, colore nero, conforme norme UNI EN 1519, da giuntare mediante saldatura di testa (da valutare a parte) o con manicotti elettrici; posa in verticale o suborizzontale non interrata, compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De): De 110 curve varie	39,45 €	0,00%	0,00 €
881		IDSTO	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera manicotto di dilatazione per giunzione condotte di scarico acque civili e industriali, in polietilene malleabilizzato, colore nero, conforme norme UNI EN 1519, idonei anche per elettrofusione e completi di tappo di protezione e guarnizioni elastomeriche che ne garantiscono la tenuta, compresa la preparazione degli elementi da giuntare, la lubrificazione e l'innesto fino a battuta. diametro esterno (De): De = 110/130 mm	45,40 €	0,00%	0,00 €
882				INTERVENTO T				
883		IDSTT	IDS	IDS	Operaio impiantista livello C2	113,40 €	100,00%	113,40 €
884		IDSTT	IDS	IDS	Fornitura e posa tubi in polietilene alta densità (PEAD) malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriali, libere o interrate, colore nero, conforme norme UNI 7613 tipo 303, da giuntare mediante saldatura; compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s): De 125 - s = 4,9	87,45 €	100,00%	87,45 €
885		IDSTT	IDS	IDS	Saldatura di testa delle tubazioni in polietilene malleabilizzato con macchina saldatrice conforme alla norma UNI 11732, comprese le operazioni di preparazione degli elementi da saldare, il nolo della saldatrice, consumi e quant'altro occorrente per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Da valutare sullo sviluppo della circonferenza calcolata sul diametro esterno (es.: De 200 = ml 0,6286):	20,85 €	100,00%	20,85 €
886		IDSTT	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera curve aperte (45°) e chiuse (88,5°) per tubo in polietilene malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriali, colore nero, conforme norme UNI EN 1519, da giuntare mediante saldatura di testa (da valutare a parte) o con manicotti elettrici; posa in verticale o suborizzontale non interrata, compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De): De 110 curve varie	26,30 €	100,00%	26,30 €
887		IDSTT	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera manicotto di dilatazione per giunzione condotte di scarico acque civili e industriali, in polietilene malleabilizzato, colore nero, conforme norme UNI EN 1519, idonei anche per elettrofusione e completi di tappo di protezione e guarnizioni elastomeriche che ne garantiscono la tenuta, compresa la preparazione degli elementi da giuntare, la lubrificazione e l'innesto fino a battuta. diametro esterno (De): De = 110/130 mm	45,40 €	100,00%	45,40 €
888				INTERVENTO Z				
889		IDSTZ	IDS	IDS	Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento, fino a 2° a vista	11,52 €	0,00%	0,00 €
890		IDSTZ	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio zincato senza saldatura filettate UNI 10255 serie leggera, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN20 x 2,3 mm	165,72 €	0,00%	0,00 €
891		IDSTZ	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera di Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità $\mu$ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 32 mm. I prezzi unitari al metro devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse tubo, quelli al metro quadro di superficie teorica ricavata dalla lunghezza misurata sull'asse tubo per la circonferenza esterna dell'elastomero. I prezzi unitari includono una maggiorazione per: coibentazione di raccorderia e pezzi speciali (valvolame e apparecchiature da computare a parte), sigillatura giunte, barriera vapore per tubazioni fredde, adesivi e accessori vari di montaggio, sfridi. Grandezze (mm: spessore minimo elastomero per il diametro esterno tubo [diametri non indicati: prevedere immediatamente superiore] - DN: diametro nominale tubazione): 32 x 28 mm - DN20	208,68 €	0,00%	0,00 €
892		IDSTZ	IDS	IDS	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	0,00%	0,00 €

LAVORAZIONI				LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
893	IMPIANTO IDRICO SANITARIO - PIANO PRIMO							
894	INTERVENTO I							
895		IDS1I	IDS	IDS	Operaio impiantista livello C2	113,40 €	100,00%	113,40 €
896		IDS1I	IDS	IDS	Fornitura e posa tubi in polietilene alta densità (PEAD) malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriali, libere o interrate, colore nero, conforme norme UNI 7613 tipo 303, da giuntare mediante saldatura; compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s):- De 110 - s = 4,3	72,84 €	100,00%	72,84 €
897		IDS1I	IDS	IDS	Saldatura di testa delle tubazioni in polietilene malleabilizzato con macchina saldatrice conforme alla norma UNI 11732, comprese le operazioni di preparazione degli elementi da saldare, il nolo della saldatrice, consumi e quant'altro occorrente per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Da valutare sullo sviluppo della circonferenza calcolata sul diametro esterno (es.: De 200 = ml 0,6286):	17,88 €	100,00%	17,88 €
898		IDS1I	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera curve aperte (45°) e chiuse (88,5°) per tubo in polietilene malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriali, colore nero, conforme norme UNI EN 1519, da giuntare mediante saldatura di testa (da valutare a parte) o con manicotti elettrici; posa in verticale o suborizzontale non interrata, compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De):- De 110 - curve varie	52,60 €	100,00%	52,60 €
899		IDS1I	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera manicotto di dilatazione per giunzione condotte di scarico acque civili e industriali, in polietilene malleabilizzato, colore nero, conforme norme UNI EN 1519, idonei anche per elettrofusione e completi di tappo di protezione e guarnizioni elastomeriche che ne garantiscono la tenuta, compresa la preparazione degli elementi da giuntare, la lubrificazione e l'innesto fino a battuta. diametro esterno (De):-De = 110/130 mm	45,40 €	100,00%	45,40 €
900	IMPIANTO IDRICO SANITARIO - PIANO SECONDO							
901	INTERVENTO S							
902		IDS2S	IDS	IDS	Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfilchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento fino a 2° a vista	3,84 €	100,00%	3,84 €
903		IDS2S	IDS	IDS	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio zincato senza saldatura filettate UNI 10255 serie leggera, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN25 x 2,9 mm	104,40 €	100,00%	104,40 €
904		IDS2S	IDS	IDS	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00%	226,80 €
905		IDS2S	IDS	IDS	Verniciatura ad una mano con smalto sintetico o con resine acriliche in soluzione acquosa, su manufatti lineari quali tubi, parasigilli, profilati e simili, già trattati con antiruggine o verniciati. Compresa eventuale pulizia, i piani di lavoro e le assistenze murarie. Con diametro o sviluppo equivalente: da 3.1 a 5 cm di diametro	9,70 €	100,00%	9,70 €
906	IMPIANTO IDRICO SANITARIO - PIANO TERZO							
907	INTERVENTO U							
908		IDS3U	IDS	IDS	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
909		IDS3U	IDS	IDS	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	45,76 €	100,00%	45,76 €
910	IMPIANTO IDRICO SANITARIO - INTERVENTI ESTERNI							
911	RISOLUZIONE INTERFERENZE IN FACCIATA							
912		IDSEF	IDS	E	Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni:pluviali e pezzi speciali	222,18 €	100,00%	222,18 €
913		IDSEF	IDS	E	Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfilchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento superiore a 2° a vista	42,72 €	100,00%	42,72 €
914		IDSEF	IDS	E	Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattonerie speciali; in:lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0 mm (peso = 2,70 kg/m²)	727,14 €	0,00%	0,00 €
915		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa tubi in PVC-U, con bicchiere ad incollaggio, per scarico acque calde civili ed industriali, conformi alla norma UNI EN 1329, per area di applicazione B-BD, compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s):-DN 63 mm. e = 3 mm	120,30 €	0,00%	0,00 €
916		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI EN 10216 complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm):-DN50 x 2,9 mm	384,86 €	0,00%	0,00 €
917		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di tasselli idonei a carichi pesanti tipo Fischer Thermax 12/110 M12 Tasselli per Fissaggio su Cappotto Isolante Max 110 mm, Carichi Pesanti [Classe di efficienza energetica A+] della ditta Fischer o equivalenti, dimensioni M12. Compreso la realizzazione del foro e l'impiego di resine epossidiche e quant'altro necessario a render l'opera finita e funzionale.	950,99 €	100,00%	950,99 €
918		IDSEF	IDS	E	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00%	226,80 €
919		IDSEF	IDS	E	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore):altezza fino a 25 m	783,39 €	100,00%	783,39 €
920		IDSEF	IDS	E	Operaio impiantista livello C2	113,40 €	100,00%	113,40 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
921		IDSEF	IDS	E	Rimozione di lattomeria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni; pluviali e pezzi speciali.	327,98 €	100,00%	327,98 €
922		IDSEF	IDS	E	Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento superiore a 2° a vista. Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti i lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattomerie speciali; in lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0 mm (peso = 2,70 kg/m²).	356,00 €	100,00%	356,00 €
923		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa tubi in PVC-U, con bicchiere ad incollaggio, per scarico acque calde civili ed industriali, conformi alla norma UNI EN 1329, per area di applicazione B-BD, compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s): DN 63 mm, e = 3 mm.	727,14 €	100,00%	727,14 €
924		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa tubi in PVC-U, con bicchiere ad incollaggio, per scarico acque calde civili ed industriali, conformi alla norma UNI EN 1329, per area di applicazione B-BD, compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s): DN 125 mm, e = 3,2 mm.	481,20 €	100,00%	481,20 €
925		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI EN 10216 complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN50 x 2,9 mm.	684,40 €	100,00%	684,40 €
926		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI EN 10216 complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN50 x 2,9 mm.	2 199,20 €	100,00%	2 199,20 €
927		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI EN 10216 complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN65 x 2,9 mm.	1 254,00 €	100,00%	1 254,00 €
928		IDSEF	IDS	E	Operaio impiantista livello C2	680,40 €	100,00%	680,40 €
929		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di tasselli idonei a carichi pesanti tipo Fischer Thermax 12/110 M12 Tasselli per Fissaggio su Cappotto Isolante Max 110 mm, Carichi Pesanti [Classe di efficienza energetica A+] della ditta Fischer o equivalenti, dimensioni M12. Compreso la realizzazione del foro e l'impiego di resine epossidiche e quant'altro necessario a render l'opera finita e funzionale.	1 426,49 €	100,00%	1 426,49 €
930		IDSEF	IDS	E	Rimozione di lattomeria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni; pluviali e pezzi speciali.	74,06 €	100,00%	74,06 €
931		IDSEF	IDS	E	Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento superiore a 2° a vista. Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti i lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattomerie speciali; in lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0 mm (peso = 2,70 kg/m²).	40,94 €	100,00%	40,94 €
932		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa tubi in PVC-U, con bicchiere ad incollaggio, per scarico acque calde civili ed industriali, conformi alla norma UNI EN 1329, per area di applicazione B-BD, compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s): DN 63 mm, e = 3 mm.	242,38 €	100,00%	242,38 €
933		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI EN 10216 complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN50 x 2,9 mm.	36,09 €	100,00%	36,09 €
934		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI EN 10216 complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN50 x 2,9 mm.	274,90 €	100,00%	274,90 €
935		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI EN 10216 complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN80 x 3,2 mm.	403,30 €	100,00%	403,30 €
936		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di tasselli idonei a carichi pesanti tipo Fischer Thermax 12/110 M12 Tasselli per Fissaggio su Cappotto Isolante Max 110 mm, Carichi Pesanti [Classe di efficienza energetica A+] della ditta Fischer o equivalenti, dimensioni M12. Compreso la realizzazione del foro e l'impiego di resine epossidiche e quant'altro necessario a render l'opera finita e funzionale.	665,70 €	100,00%	665,70 €
937		IDSEF	IDS	E	Operaio impiantista livello C2	340,20 €	100,00%	340,20 €
938		IDSEF	IDS	E	Rimozione di lattomeria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni; pluviali e pezzi speciali.	327,98 €	100,00%	327,98 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
939		IDSEF	IDS	E	Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni: canali di gronda, converse, scossaline, cappellotti, pezzi speciali	480,50 €	100,00%	480,50 €
940		IDSEF	IDS	E	Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti i lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattonomie speciali; in lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0 mm (peso = 2,70 kg/m²)	2 667,99 €	100,00%	2 667,99 €
941		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di tasselli idonei a carichi pesanti tipo Fischer Thermax 12/110 M12 Tasselli per Fissaggio su Cappotto Isolante Max 110 mm, Carichi Pesanti [Classe di efficienza energetica A+] della ditta Fischer o equivalenti, dimensioni M12. Compreso la realizzazione del foro e l'impiego di resine epossidiche e quant'altro necessario a render l'opera finita e funzionale.	1 806,89 €	100,00%	1 806,89 €
942		IDSEF	IDS	E	Operaio impiantista livello C2	453,60 €	100,00%	453,60 €
943		IDSEF	IDS	E	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore): altezza fino a 25 m	1 566,78 €	100,00%	1 566,78 €
944		IDSEF	IDS	E	Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni: pluviali e pezzi speciali.	206,31 €	100,00%	206,31 €
945		IDSEF	IDS	E	Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti i lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattonomie speciali; in lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0 mm (peso = 2,70 kg/m²)	675,20 €	0,00%	0,00 €
946		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di tasselli idonei a carichi pesanti tipo Fischer Thermax 12/110 M12 Tasselli per Fissaggio su Cappotto Isolante Max 110 mm, Carichi Pesanti [Classe di efficienza energetica A+] della ditta Fischer o equivalenti, dimensioni M12. Compreso la realizzazione del foro e l'impiego di resine epossidiche e quant'altro necessario a render l'opera finita e funzionale.	1 806,89 €	0,00%	0,00 €
947		IDSEF	IDS	E	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore): altezza fino a 25 m	783,39 €	50,00%	391,70 €
948		IDSEF	IDS	E	Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni: canali di gronda, converse, scossaline, cappellotti, pezzi speciali	240,25 €	100,00%	240,25 €
949		IDSEF	IDS	E	Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni: pluviali e pezzi speciali.	380,88 €	100,00%	380,88 €
950		IDSEF	IDS	E	Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento superiore a 2° a vista	71,20 €	100,00%	71,20 €
951		IDSEF	IDS	E	Canali di gronda completi di cinghie o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti i lavori con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattonomie speciali; in lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0 mm (peso = 2,70 kg/m²)	2 043,82 €	0,00%	0,00 €
952		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa tubi in PVC-U, con bicchiere ad incollaggio, per scarico acque calde civili ed industriali, conformi alla norma UNI EN 1329, per area di applicazione B-BD, compresi gli oneri di fissaggio a pareti e soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s): DN 63 mm. e = 3 mm	216,54 €	0,00%	0,00 €
953		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI EN 10216 complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN50 x 2,9 mm	632,27 €	0,00%	0,00 €
954		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI EN 10216 complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN65 x 2,9 mm	532,95 €	0,00%	0,00 €
955		IDSEF	IDS	E	Fornitura e posa in opera di tasselli idonei a carichi pesanti tipo Fischer Thermax 12/110 M12 Tasselli per Fissaggio su Cappotto Isolante Max 110 mm, Carichi Pesanti [Classe di efficienza energetica A+] della ditta Fischer o equivalenti, dimensioni M12. Compreso la realizzazione del foro e l'impiego di resine epossidiche e quant'altro necessario a render l'opera finita e funzionale.	665,70 €	0,00%	0,00 €
956		IDSEF	IDS	E	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	50,00%	113,40 €
957		IDSEF	IDS	E	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore): altezza fino a 25 m	783,39 €	50,00%	391,70 €
958		IDSEF	IDS	E	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	378,09 €	80,00%	302,48 €
959	RISOLUZIONE INTERFERENZE SOTTOSERVIZI							

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
960		IDSES	IDS	1U.04.050.0030	Rimozione di elementi di pozzetti in conglomerato cementizio di qualsiasi dimensione. Compresa l'intercettazione dei condotti di afflusso, la movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. Esclusi disfacimenti di navimenti, scavi. Per ogni anello.	227,52 €	65,00%	147,89 €
961		IDSES	IDS	1U.04.050.0020.b	Rimozione di chiusini in ghisa, griglie, botole e dei relativi telai in ferro, comprese opere di protezione e segnaletica. In orario normale: con trasporto a deposito comunale dei materiali riutilizzabili, compresa la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio	1 016,96 €	65,00%	661,02 €
962		IDSES	IDS	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	453,60 €	65,00%	294,84 €
963		IDSES	IDS	1C.01.180.0030.b	Rimozione tubi in PVC o altro materiale plastico, fibrocemento ghisa ecc., di qualsiasi dimensione, di condotte interrate, immurate, appese, incluso demolizione del rinflanco, apertura tracce, smontaggio accessori di fissaggio. Compresa movimentazione, carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi scavi e oneri di smaltimento diametro fino a 200 mm, sotto traccia o interrate, compresa aperture tracce e demolizione rinflanchi, esclusi scavi	2 668,59 €	65,00%	1 734,58 €
964		IDSES	IDS	1C.12.610.0010.d	Fornitura e posa in opera di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: interno 60x60 cm, h = 55 cm (esterno 71x71 cm) - peso kg. 164	5 050,43 €	65,00%	3 282,78 €
965		IDSES	IDS	1C.12.610.0020.f	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: interno 60x60 cm, h = 30 cm (esterno 71x71 cm) - peso kg. 80	898,32 €	65,00%	583,91 €
966		IDSES	IDS	1C.12.610.0020.e	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: interno 60x60 cm, h = 60 cm (esterno 71x71 cm) - peso kg. 160	1 721,97 €	65,00%	1 119,28 €
967		IDSES	IDS	1C.12.610.0020.l	Camerette di cacciata, sistemi degradatori o imoff (prezzo preso per similitudine)	1 155,12 €	65,00%	750,83 €
968		IDSES	IDS	1C.12.550.0030.b	Fornitura e posa in opera di Fossa per depurazione oli e grassi, per box e cucine, in calcestruzzo prefabbricato, completa di coperchio non carrabile, esclusi scavi e rinterri, in opera: capacità 2300 litri	2 924,40 €	65,00%	1 900,86 €
969		IDSES	IDS	1U.04.170.0040.f	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlittica carrabile, da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: luce 600 x 600 mm, altezza 75 mm, peso 74 kg	11 233,47 €	65,00%	7 301,76 €
970		IDSES	IDS	1U.04.180.0040.c	Fornitura e posa in opera di griglie quadrate piane in ghisa sferoidale, da parcheggio, classe C250, a norme UNI EN124. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei tipi: Per pozzetti di ispezione luce interna 60x60 cm, spessore 77 kg	4 521,53 €	65,00%	2 938,99 €
971		IDSES	IDS	1C.12.610.0030.d	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: interno 60x60 cm, spessore cm 15, peso kg. 110	1 019,76 €	65,00%	662,84 €
972		IDSES	IDS	1C.12.610.0050.b	Fornitura e posa in opera di pozzetto per immissione pluviali, completo di chiusura in conglomerato di cemento, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; interno 25x25 cm, h = 27 cm (esterno 33x48 cm) - peso kg. 38	1 929,16 €	65,00%	1 253,95 €
973		IDSES	IDS	1U.01.120.0020	Fornitura e posa di prolunga in cls DN mm 1500 h. 750 per cameretta d'ispezione circolare in c.a.v. DN 1500 interno DIN 4034-1/UNI EN 1917. Con profondità maggiore di 2,00 m. comprese tutte le guarnizioni DIN 4060/UNI EN 681-1.	2 239,84 €	65,00%	1 455,90 €
974		IDSES	IDS	1U.01.120.0030	Fornitura e posa di prolunga in cls DN mm 1500 h. 1000 per cameretta d'ispezione circolare in c.a.v. DN 1500 interno DIN 4034-1/UNI EN 1917. Con profondità maggiore di 2,00 m. comprese tutte le guarnizioni DIN 4060/UNI EN 681-1.	689,66 €	65,00%	448,28 €
975		IDSES	IDS	1U.01.120.0040	Fornitura e posa di prolunga in cls DN mm 1500 h. 1500 per cameretta d'ispezione circolare in c.a.v. DN 1500 interno DIN 4034-1/UNI EN 1917. Con profondità maggiore di 2,00 m. comprese tutte le guarnizioni DIN 4060/UNI EN 681-1.	739,92 €	65,00%	480,95 €
976		IDSES	IDS	1C.12.040.0030.b	Tubi corrugati in polietilene alta densità (PEAD) strutturati, a doppia parete, per condotte di scarico interrate non in pressione; a parete interna liscia e parete esterna corrugata, con giunti a manicotto e guarnizione elastomerica. Per classe di rigidità anulare SN 4 KN/m², rispondente al pr EN 13476 e con marchio "p" rilasciato da istituto terzo. Escluso scavo, piano appoggio, rinflanco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): De 160 - Di 137	257,64 €	65,00%	167,47 €
977		IDSES	IDS	1C.12.040.0030.c	Tubi corrugati in polietilene alta densità (PEAD) strutturati, a doppia parete, per condotte di scarico interrate non in pressione; a parete interna liscia e parete esterna corrugata, con giunti a manicotto e guarnizione elastomerica. Per classe di rigidità anulare SN 4 KN/m², rispondente al pr EN 13476 e con marchio "p" rilasciato da istituto terzo. Escluso scavo, piano appoggio, rinflanco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): De 200 - Di 172	3 950,35 €	65,00%	2 567,73 €
978		IDSES	IDS	1C.12.040.0030.d	Tubi corrugati in polietilene alta densità (PEAD) strutturati, a doppia parete, per condotte di scarico interrate non in pressione; a parete interna liscia e parete esterna corrugata, con giunti a manicotto e guarnizione elastomerica. Per classe di rigidità anulare SN 4 KN/m², rispondente al pr EN 13476 e con marchio "p" rilasciato da istituto terzo. Escluso scavo, piano appoggio, rinflanco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): De 250 - Di 218	10 338,36 €	65,00%	6 719,93 €
979		IDSES	IDS	1C.12.040.0030.e	Tubi corrugati in polietilene alta densità (PEAD) strutturati, a doppia parete, per condotte di scarico interrate non in pressione; a parete interna liscia e parete esterna corrugata, con giunti a manicotto e guarnizione elastomerica. Per classe di rigidità anulare SN 4 KN/m², rispondente al pr EN 13476 e con marchio "p" rilasciato da istituto terzo. Escluso scavo, piano appoggio, rinflanco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): De 315 - Di 272	3 551,52 €	65,00%	2 308,49 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
980		IDSES	IDS	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	9 979,20 €	65,00%	6 486,48 €
981		IDSES	IDS	1U.01.250.0010.a	Allacciamento di nuovo condotto fognario a cameretta esistente. Compresi: la demolizione in breccia della muratura della cameretta, della banchina e del rivestimento per l'immissione del nuovo condotto; le opere provvisorie per la deviazione provvisoria delle acque, aggettamenti e spurghi; i ripristini murari, delle banchine, dei rivestimenti, degli intonaci; il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero: per tubi con sezione interna fino a 0,10 m²	5 381,40 €	65,00%	3 497,91 €
982		IDSES	IDS	1M.14.050.0050.g	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 100 UNI EN 12201 PN 16 - SDR 11, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per complementi sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (De: diametro esterno x spessore, in mm):- De110 x 10,0 mm	1 552,80 €	65,00%	1 009,32 €
983		IDSES	IDS	1M.11.200.0010.b	Fornitura e posa in opera di Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente listino. Tipi di allacciamenti: - acqua fredda o acqua calda, con scarico Inclusioni: - tubazione di alimentazione DN15 (completa di maggiorazione 50% per raccorderia) da valvola generale ad apparecchio sanitario, in materiale metallico o plastico; - guaina isolante spessore 9 mm, per tubazione d'alimentazione; - tubazione di scarico DE110 (completa di maggiorazione 300% per raccorderia) da apparecchio sanitario a colonna di scarico, in pead. Esclusioni: - assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria	773,56 €	65,00%	502,81 €
984		IDSES	IDS	1M.11.100.0030	Fornitura e posa in opera di Rubinetto cromato DN15 con portagomma e rosetta	172,92 €	0,00%	0,00 €
985		IDSES	IDS	1C.27.050.0100.e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	1 104,90 €	65,00%	718,18 €
986		IDSES	IDS	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	4 082,40 €	65,00%	2 653,56 €
987		IDSES	IDS	1C.01.180.0010.d	Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento superiore a 2", sotto traccia o interrate, compresa apertura tracce e demolizione eventuale rinfianco, escluso scavo	694,02 €	65,00%	451,11 €
988		IDSES	IDS	1C.12.610.0010.d	Fornitura e posa in opera di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: interno 60x60 cm, h = 55 cm (esterno 71x71 cm) - peso kg. 164	590,31 €	65,00%	383,70 €
989		IDSES	IDS	1U.04.170.0040.f	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlittica carrabile, da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: luce 600 x 600 mm, altezza 75 mm, peso 74 kg	1 434,06 €	65,00%	932,14 €
990		IDSES	IDS	1C.12.610.0030.d	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: interno 60x60 cm, spess. cm 15, peso kg. 110	127,47 €	0,00%	0,00 €
991		IDSES	IDS	1M.13.020.0020.d	Fornitura e posa in opera di Valvole a farfalla in ghisa tipo wafer LUG - PN16. Corpo in ghisa sferoidale. Stelo in acciaio inox, farfalla in ghisa sferoidale con rivestimento in Rilsan, leva in alluminio lucchettabile, completa di lucchetto a chiave. Guarnizioni in EPDM. Grandezze (DN: diametro nominale): DN100	702,18 €	0,00%	0,00 €
992		IDSES	IDS	1M.12.020.0040.d	Idranti antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, aventi parte interrata verniciata di nero di altezza minima mm 960 (985 per DN 150) con valvola e flangia d'appoggio, e parte esterna verniciata di rosso con dispositivo di manovra, tappi e catene DN100 con 2 attacchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100	2 953,90 €	0,00%	0,00 €
993		IDSES	IDS	1M.12.020.0040.h	aumento di prezzo per idrante antincendio soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo, con colonna a rottura prestabilita DN100	295,10 €	0,00%	0,00 €
994		IDSES	IDS	1M.12.020.0040.j	completamento: cassetta antincendio per idrante soprasuolo UNI 10779 DN 70 in acciaio inox, completa di lancia in rame con valvola, manichetta UNI 9487 approvata dal Ministero degli Interni colore bianco da 20 m, raccordi, manicotti copri-raccordo, sella di supporto, chiave di manovra e vetro safe-crash	1 631,30 €	0,00%	0,00 €
995		IDSES	IDS	1M.12.020.0040.k	completamento: piantana in acciaio inox per cassetta antincendio a servizio idrante soprasuolo in ghisa UNI EN 14384 con scarico automatico antigelo	515,95 €	0,00%	0,00 €
996		IDSES	IDS	1M.14.050.0050.h	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 100 UNI EN 12201 PN 16 - SDR 11, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per complementi sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (De: diametro esterno x spessore, in mm):- De125 x 11,4 mm	4 847,04 €	65,00%	3 150,58 €
997		IDSES	IDS	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	907,20 €	65,00%	589,68 €
998		IDSES	IDS	1C.01.180.0030.b	Rimozione tubi in PVC o altro materiale plastico, fibrocemento, ghisa ecc., di qualsiasi dimensione, di condotte interrate, immurate, appese, incluso demolizione del rinfianco, apertura tracce, smontaggio accessori di fissaggio. Compresa movimentazione, carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi scavi e oneri di smaltimento diametro fino a 200 mm, sotto traccia o interrate, compresa aperture tracce e demolizione rinfianchi, esclusi scavi	423,87 €	65,00%	275,52 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Articolo	Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale					
999		IDSES	IDS	1C.12.610.0010.d	Fornitura e posa in opera di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni:interno 60x60 cm, h = 55 cm (esterno 71x71 cm) - peso kg. 164	262,36 €	65,00%	170,53 €
1000		IDSES	IDS	1U.04.170.0040.f	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlittica carrabile, da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi:luce 600 x 600 mm, altezza 75 mm, peso 74 kg	478,02 €	65,00%	310,71 €
1001		IDSES	IDS	1C.12.610.0030.d	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni:interno 60x60 cm, spess. cm 15, peso kg. 110	84,98 €	0,00%	0,00 €
1002		IDSES	IDS	1M.13.020.0020.C	Fornitura e posa in opera di Valvole a farfalla in ghisa tipo wafer LUG - PN16. Corpo in ghisa sferoidale. Stelo in acciaio inox, farfalla in ghisa sferoidale con rivestimento in Rilsan, leva in alluminio lucchettabile, completa di lucchetto a chiave. Guarnizioni in EPDM. Grandezze (DN: diametro nominale): DN80	424,72 €	0,00%	0,00 €
1003		IDSES	IDS	1M.14.050.0050.G	Tubazioni in pead per acqua potabile PE 100 UNI EN 12201 PN 16 - SDR 11, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (De: diametro esterno x spessore, in mm):- De110 x 10,0 mm	3 312,64 €	65,00%	2 153,22 €
1004		IDSES	IDS	1C.27.050.0100.e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	475,07 €	65,00%	308,80 €
1005		IDSES	IDS	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	453,60 €	65,00%	294,84 €
1006		IDSES	IDS	1C.00.280.0010.b	Esecuzione di indagine georadar lungo percorsi longitudinali o con acquisizioni a maglia prestabilita, con assetto prestabilito di investigazione di tipo monostatico , con l'utilizzo di frequenze e tempi di campionamento idonei a raggiungere la migliore definizione e profondità in relazione agli obiettivi da indagare. Elaborazione dei dati mediante software adeguati, compreso il trasferimento, l'interpretazione e la restituzione degli stessi su apposite planimetrie su supporto cartaceo e digitale. Per ogni metro lineare:frequenza (900Mhz) per applicazioni entro 5m dal p.c.	5 541,80 €	100,00%	5 541,80 €
1007	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE (AERAUICO E IDRONICO) - PIANO TERRA							
1008	INTERVENTO N							
1009		CLITN	CLI	CLI	Tubazioni in rame ricotto in rotoli con rivestimento esterno in guaina isolante, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (De: diametro esterno x spessore, in mm):-De18 x 1 mm	157,00 €	100,00%	157,00 €
1010		CLITN	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	340,20 €	100,00%	340,20 €
1011	INTERVENTO O							
1012		CLITO	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): spessori lamiera d'acciaio zincato per canale a sezione rettangolare: 8/10 mm, con lato maggiore oltre 450 fino a 750 mm 10/10 mm, con lato maggiore oltre 750 fino a 1500 mm 12/10 mm,con lato maggiore oltre 1500 fino a 3000 mm	399,60 €	0,00%	0,00 €
1013		CLITO	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	0,00%	0,00 €
1014	INTERVENTO Q							
1015		CLITQ	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): spessore lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione rettangolare: fino a 6/10 mm, con lato maggiore fino a 450 mm	205,60 €	100,00%	205,60 €
1016		CLITQ	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00%	226,80 €
1017	INTERVENTO S							
1018		CLITQ	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): spessore lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione rettangolare: fino a 6/10 mm, con lato maggiore fino a 450 mm	411,20 €	0,00%	0,00 €
1019		CLITQ	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	0,00%	0,00 €
1020		CLITS	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Coibentazione per canali con lastra incollata in elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità µ minimo 5.000. I prezzi unitari devono essere applicati alla superficie teorica ricavata da lunghezze misurate sull'asse dei canali x perimetri esterni del coibente. I prezzi unitari includono maggiorazione per coibentazione flange e pezzi speciali, adesivi, sigillatura giunti materassino, sigillatura giunti lamierino a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, accessori vari di montaggio e sfridi. Spessori lastra: sp. 25 mm	128,93 €	0,00%	0,00 €
1021	INTERVENTO U							
1022		CLITU	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	0,00%	0,00 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
1023		CLITU	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI EN 10216 complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN200 x 6,3 mm	675,72 €	0,00%	0,00 €
1024		CLITU	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità $\mu$ minimo 5.000, in guaine o lastre spessore minimo 32 mm. I prezzi unitari al metro devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse tubo, quelli al metro quadro di superficie teorica ricavata dalla lunghezza misurata sull'asse tubo per la circonferenza esterna dell'elastomero. I prezzi unitari includono una maggiorazione per: coibentazione di raccorderia e pezzi speciali (valvolame e apparecchiature da computare a parte), sigillatura giunte, barriera vapore per tubazioni fredde, adesivi e accessori vari di montaggio, sfridi. Grandezze (mm: spessore minimo elastomero per il diametro esterno tubo [diametri non indicati: prevedere immediatamente superiore] - DN: diametro nominale tubazione): 32 mm, oltre DN80	176,87 €	0,00%	0,00 €
1025	INTERVENTO W							
1026		CLITW	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): spessore lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione rettangolare: fino a 6/10 mm, con lato maggiore fino a 450 mm	257,00 €	0,00%	0,00 €
1027		CLITW	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	0,00%	0,00 €
1028		CLITW	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Coibentazione per canali con lastra incollata in elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità $\mu$ minimo 5.000. I prezzi unitari devono essere applicati alla superficie teorica ricavata da lunghezze misurate sull'asse dei canali x perimetri esterni del coibente. I prezzi unitari includono maggiorazione per coibentazione flange e pezzi speciali, adesivi, sigillatura giunti materassino, sigillatura giunti lamierino a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, accessori vari di montaggio e sfridi. Spessori lastra: sp. 25 mm	164,09 €	0,00%	0,00 €
1029	BONIFICA AMIANTO PIANO TERRA							
1030		CLITAM	CLI	CLI	Ricerca quali-quantitativa fibre amianto in campioni massivi, tramite tecnica MOLP, FT-IR, o DRX, compreso il prelievo dei campioni ed il trasporto degli stessi in laboratorio per il primo campionamento	222,10 €	100,00%	222,10 €
1031		CLITAM	CLI	CLI	Ricerca quali-quantitativa fibre amianto in campioni massivi, tramite tecnica MOLP, FT-IR, o DRX, compreso il prelievo dei campioni ed il trasporto degli stessi in laboratorio per ogni campionamento successivo al primo, eseguito in continuità, all'interno dello stesso complesso edilizio o area interessata alle prove di laboratorio	2 348,10 €	100,00%	2 348,10 €
1032		CLITAM	CLI	CLI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti speciali pericolosi: materiali isolanti contenenti amianto confezionati a norma di legge (CER 170601*), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi	1 283,76 €	0,00%	0,00 €
1033		CLITAM	CLI	CLI	Confinamento statico di ambienti per la bonifica di materiali friabili contenenti amianto realizzato con almeno due strati di polietilene di adeguato spessore, posati a pavimento e fissati alle pareti, sigillati ai bordi con schiuma poliuretanica. Compresa le prove di collaudo degli ambienti confinati. Misurazione: superfici orizzontali e verticali confinate con polietilene	1 650,60 €	0,00%	0,00 €
1034		CLITAM	CLI	CLI	Rimozione di rivestimento isolante in amianto da tubazioni con preliminare pulizia mediante aspiratori dotati di filtri, impregnazione fino a saturazione delle superfici con getto diffuso a bassa pressione di incapsulante fissativo ad elevata penetrazione e potere legante. Compresi: i piani di lavoro, insaccamento e stoccaggio dei rifiuti in apposita area del cantiere; carico e trasporto a discarica; nebulizzazione sulle superfici trattate con prodotti fissativi. Esclusi oneri di smaltimento	2 184,50 €	0,00%	0,00 €
1035		CLITAM	CLI	CLI	Decontaminazione finale degli ambienti confinati e rimozione dei confinamenti. Compresa la nebulizzazione di soluzione diluita di incapsulante su tutte le superfici; la pulizia con aspiratori muniti di filtri; la pulizia dei pavimenti con segatura bagnata; lo smontaggio dei teli di polietilene; l'imballaggio di tutti i rifiuti in sacchi, lo stoccaggio in apposita area di cantiere, il carico e trasporto a discarica. Escluso l'onere di smaltimento. Misurazione: superfici orizzontali e verticali confinate	73,20 €	0,00%	0,00 €
1036		CLITAM	CLI	CLI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti speciali pericolosi teli di confinamento: (CER 150202*)	227,13 €	0,00%	0,00 €
1037	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE (AERAUICO E IDRONICO) - PIANO PRIMO							
1038	INTERVENTO D							
1039		CLI1D	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): spessori lamiera d'acciaio zincato per canale a sezione rettangolare: 8/10 mm, con lato maggiore oltre 450 fino a 750 mm 10/10 mm, con lato maggiore oltre 750 fino a 1500 mm 12/10 mm, con lato maggiore oltre 1500 fino a 3000 mm	888,00 €	100,00%	888,00 €
1040		CLI1D	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	340,20 €	100,00%	340,20 €
1041	INTERVENTO I							
1042		CLI1I	CLI	CLI	Tubazioni in rame ricotto in rotoli con rivestimento esterno in guaina isolante, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, guarnizioni e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (De: diametro esterno x spessore, in mm): De18 x 1 mm	125,60 €	100,00%	125,60 €
1043		CLI1I	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	283,50 €	100,00%	283,50 €
1044	INTERVENTO K							

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
1045		CLI1K	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): spessore lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione rettangolare: fino a 6/10 mm, con lato maggiore fino a 450 mm	179,90 €	100,00%	179,90 €
1046		CLI1K	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00%	226,80 €
1047		CLI1K	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Valvole di ventilazione in polipropilene antistatico, elevata resistenza agli agenti atmosferici. Grandezze (mm: diametro): 200mm	27,73 €	100,00%	27,73 €
1048		CLI1K	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Condotti flessibili isolati in tessuto impregnato in PVC, dotato di isolamento termico in fibra di vetro, spessore 25 mm. Strato esterno, barriera al vapore, in PVC. Grandezze (mm: diametro): 200 mm	73,59 €	100,00%	73,59 €
1049				INTERVENTO U				
1050		CLI1U	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	453,60 €	100,00%	453,60 €
1051				INTERVENTO W				
1052		CLI1W	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	453,60 €	100,00%	453,60 €
1053		CLI1W	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): spessore lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione rettangolare: fino a 6/10 mm, con lato maggiore fino a 450 mm	565,40 €	100,00%	565,40 €
1054				BONIFICA AMIANTO PIANO PRIMO				
1055		CLI1AM	CLI	CLI	Ricerca quali-quantitativa fibre amianto in campioni massivi, tramite tecnica MOLP, FT-IR, o DRX, compreso il prelievo dei campioni ed il trasporto degli stessi in laboratorio per il primo campionamento	222,10 €	100,00%	222,10 €
1056		CLI1AM	CLI	CLI	Ricerca quali-quantitativa fibre amianto in campioni massivi, tramite tecnica MOLP, FT-IR, o DRX, compreso il prelievo dei campioni ed il trasporto degli stessi in laboratorio per ogni campionamento successivo al primo, eseguito in continuità, all'interno dello stesso complesso edilizio o area interessata alle prove di laboratorio.	156,54 €	100,00%	156,54 €
1057		CLI1AM	CLI	CLI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti speciali pericolosi: materiali isolanti contenenti amianto confezionati a norma di legge (CER 170601*), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi	256,75 €	0,00%	0,00 €
1058		CLI1AM	CLI	CLI	Confinamento statico di ambienti per la bonifica di materiali friabilicontenenti amianto realizzato con almeno due strati di polietilene di adeguata spessore, posati a pavimento e fissati alle pareti, sigillati ai bordi con schiuma poliuretana. Compresa le prove di collaudo degli ambienti confinati. Misurazione: superfici orizzontali e verticali confinate con polietilene	330,12 €	0,00%	0,00 €
1059		CLI1AM	CLI	CLI	Rimozione di rivestimento isolante in amianto da tubazioni con preliminare pulizia mediante aspiratori dotati di filtri, impregnazione fino a saturazione delle superfici con getto diffuso a bassa pressione di incapsulante fissativo ad elevata penetrazione e potere legante. Compresi: i piani di lavoro, insaccamento e stoccaggio dei rifiuti in apposita area del cantiere; carico e trasporto a discarica; nebulizzazione sulle superfici trattate con prodotti fissativi. Esclusi oneri di smaltimento	436,90 €	0,00%	0,00 €
1060		CLI1AM	CLI	CLI	Decontaminazione finale degli ambienti confinati e rimozione dei confinamenti. Compresa la nebulizzazione di soluzione diluita di incapsulante su tutte le superfici; la pulizia con aspiratori muniti di filtri; la pulizia dei pavimenti con segatura bagnata; lo smontaggio dei teli di polietilene; l'imballaggio di tutti i rifiuti in sacchi, lo stoccaggio in apposita area di cantiere, il carico e trasporto a discarica. Escluso l'onere di smaltimento. Misurazione: superfici orizzontali e verticali confinate	4,88 €	0,00%	0,00 €
1061		CLI1AM	CLI	CLI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti speciali pericolosi teli di confinamento: (CER 150202*)	15,14 €	0,00%	0,00 €
1062				IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE (AERAUICO E IDRONICO) - PIANO SECONDO				
1063				INTERVENTO F				
1064		CLI2F	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): spessore lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione rettangolare: fino a 6/10 mm, con lato maggiore fino a 450 mm	257,00 €	100,00%	257,00 €
1065		CLI2F	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00%	226,80 €
1066				INTERVENTO T				
1067		CLI2T	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): spessore lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione rettangolare: fino a 6/10 mm, con lato maggiore fino a 450 mm	179,90 €	100,00%	179,90 €
1068		CLI2T	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00%	226,80 €
1069				INTERVENTO U				
1070		CLI2U	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): spessore lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione rettangolare: fino a 6/10 mm, con lato maggiore fino a 450 mm	179,90 €	100,00%	179,90 €
1071		CLI2U	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00%	226,80 €
1072				BONIFICA AMIANTO PIANO SECONDO				
1073		CLI2AM	CLI	CLI	Ricerca quali-quantitativa fibre amianto in campioni massivi, tramite tecnica MOLP, FT-IR, o DRX, compreso il prelievo dei campioni ed il trasporto degli stessi in laboratorio per il primo campionamento	222,10 €	100,00%	222,10 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Articolo	Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale					
1074		CLIZAM	CLI	CLI	Ricerca quali-quantitativa fibre amianto in campioni massivi, tramite tecnica MOLP, FT-IR, o DRX, compreso il prelievo dei campioni ed il trasporto degli stessi in laboratorio per ogni campionamento successivo al primo, eseguito in continuità, all'interno dello stesso complesso edilizio o area interessata alle prove di laboratorio	156,54 €	100,00%	156,54 €
1075		CLIZAM	CLI	CLI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti speciali pericolosi: materiali isolanti contenenti amianto confezionati a norma di legge (CER 170601*), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi	256,75 €	50,00%	128,38 €
1076		CLIZAM	CLI	CLI	Confinamento statico di ambienti per la bonifica di materiali friabili contenenti amianto realizzato con almeno due strati di polietilene di adeguato spessore, posati a pavimento e fissati alle pareti, sigillati ai bordi con schiuma poliuretanica. Compresa le prove di collaudo degli ambienti confinati. Misurazione: superfici orizzontali e verticali confinate con polietilene	330,12 €	50,00%	165,06 €
1077		CLIZAM	CLI	CLI	Rimozione di rivestimento isolante in amianto da tubazioni con preliminare pulizia mediante aspiratori dotati di filtri, impregnazione fino a saturazione delle superfici con getto diffuso a bassa pressione di incapsulante fissativo ad elevata penetrazione e potere legante. Compresi: i piani di lavoro, insaccamento e stoccaggio dei rifiuti in apposita area del cantiere; carico e trasporto a discarica; nebulizzazione sulle superfici trattate con prodotti fissativi. Esclusi oneri di smaltimento	436,90 €	50,00%	218,45 €
1078		CLIZAM	CLI	CLI	Decontaminazione finale degli ambienti confinati e rimozione dei confinamenti. Compresa la nebulizzazione di soluzione diluita di incapsulante su tutte le superfici; la pulizia con aspiratori muniti di filtri; la pulizia dei pavimenti con segatura bagnata; lo smontaggio dei teli di polietilene; l'imballaggio di tutti i rifiuti in sacchi, lo stoccaggio in apposita area di cantiere, il carico e trasporto a discarica. Escluso l'onere di smaltimento. Misurazione: superfici orizzontali e verticali confinate	4,88 €	50,00%	2,44 €
1079		CLIZAM	CLI	CLI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti speciali pericolosi teli di confinamento: (CER 150202*)	15,14 €	50,00%	7,57 €
1080	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE (AERAUICO E IDRONICO) - PIANO TERZO							
1081	INTERVENTO S							
1082		CLIS3	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): spessore lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione rettangolare: fino a 6/10 mm, con lato maggiore fino a 450 mm	359,80 €	100,00%	359,80 €
1083		CLIS3	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	283,50 €	100,00%	283,50 €
1084		CLIS3	CLI	CLI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	192,19 €	100,00%	192,19 €
1085	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE (AERAUICO E IDRONICO) - INTERVENTI ESTERNI							
1086	RISOLUZIONE INTERFERENZE IN FACCIATA							
1087		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1088		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Griglie per aria esterna in alluminio o acciaio zincato, dotate di alette anti pioggia e rete antivoltile. Grandezze (m²: superficie frontale): alluminio - fino a 0,30 m²	105,53 €	0,00%	0,00 €
1089		CLIEF	CLI	CLI	Intervento di smontaggio temporaneo unità di climatizzazione esterna e successiva reinstallazione con nuova fornitura di staffe inghissate alla parete esistente con barre filettate e resine epossidiche. Le mensole delle nuove staffe avranno uno sbalzo tale che una volta realizzato il cappotto sismico, l'unità esterna si troverà ad almeno 20 cm dal cappotto finito. Le staffe saranno fissate con idonee barre filettate inghissate nella parete esistente con resine epossidiche. Compreso la prolungazione delle tubazioni di alimentazione in rame isolato (saldate alle esistenti). Compreso altresì ogni onere necessario alla messa in funzione dell'impianto, il ricollegamento, il riempimento e messa in pressione del gas e la messa in funzione dell'impianto	3 217,72 €	100,00%	3 217,72 €
1090		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	680,40 €	100,00%	680,40 €
1091		CLIEF	CLI	CLI	Barre metalliche per sostegno, canalizzazioni e tubazioni gas meccaniche da ripristinare prima del cappotto sismico (voce presa per similitudine) "Barre di acciaio inox, utilizzabili per strutture in calcestruzzo armato in conformità a quanto previsto nelle "Norme tecniche per le costruzioni - paragrafo 11.3.2.8.1 - È ammesso l'impiego di acciai inossidabili di natura austenitica o austeno-ferritica, purché le caratteristiche meccaniche siano conformi alle prescrizioni relative agli acciai di cui al paragrafo 11.3.2.1, con l'avvertenza di sostituire al termine f t della Tab. 11.3.Ib, solo nel calcolo del rapporto f t / f y, il termine f 7%, tensione corrispondente ad un allungamento totale pari al 7%. La saldabilità di tali acciai va documentata attraverso prove di saldabilità certificate da un laboratorio di cui all'art. 59 del DPR n. 380/2001 ed effettuate su campioni realizzati con gli specifici procedimenti di saldatura previsti dal fabbricante per l'utilizzo in cantiere o nei Centri di trasformazione. Per essi la qualificazione è ammessa anche nel caso di produzione non continua, permanendo tutte le altre regole relative alla qualificazione degli acciai per calcestruzzo armato.", del tipo: AISI 304L	41,96 €	0,00%	0,00 €
1092		CLIEF	CLI	CLI	Risaggio chimico di barre metalliche con estremità a doppio taglio simmetrico a 45° con dado e rosetta, in acciaio con classe di resistenza 8.8 secondo ISO 898-1:2013, zincato a freddo, realizzato con ancorante chimico predosato in fiala, marcato CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5 e Annessi A e E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro interni, con barra tipo: M12 x 220	177,20 €	0,00%	0,00 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
1093		CLIEF	CLI	CLI	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Compresse assistenze murarie, opere provvisoriale, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: con diametro fino a 20 mm	207,12 €	0,00%	0,00 €
1094		CLIEF	CLI	CLI	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm	948,00 €	0,00%	0,00 €
1095		CLIEF	CLI	CLI	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore); altezza fino a 25 m	1 566,78 €	50,00%	783,39 €
1096		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): - spessori lamiere d'acciaio zincato per canali a sezione circolare: 6/10 mm, diametro fino a 200 mm 8/10 mm, diametro oltre 200 fino a 450 mm 10/10 mm, diametro oltre 450 fino a 750 mm 12/10 mm, diametro oltre 750 fino a 1500 mm	170,10 €	0,00%	0,00 €
1097		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Coibentazione per canali con lastra incollata in elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità $\mu$ minimo 5.000. I prezzi unitari devono essere applicati alla superficie teorica ricavata da lunghezze misurate sull'asse dei canali x perimetri esterni del coibente. I prezzi unitari includono maggiorazione per coibentazione flange e pezzi speciali, adesivi, sigillatura giunti materassino, sigillatura giunti lamierino a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, accessori vari di montaggio e sfridi. Spessori lastra: sp. 25 mm	156,28 €	0,00%	0,00 €
1098		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Aumenti di prezzo per finiture a coibentazioni per canali. Gli aumenti di prezzo includono una maggiorazione per: forme speciali, sigillatura giunti a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, materiali di fissaggio, accessori vari di montaggio e sfridi. Tipi di finiture, spessore lamierino: lamierino in alluminio, sp. 0,6 mm	133,44 €	0,00%	0,00 €
1099		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	113,40 €	50,00%	56,70 €
1100		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Griglie per aria esterna in alluminio o acciaio zincato, dotate di alette anti-pioggia e rete antivolatile. Grandezze (m <sup>2</sup> : superficie frontale): alluminio - fino a 0,30 m <sup>2</sup>	107,73 €	0,00%	0,00 €
1101		CLIEF	CLI	CLI	Intervento di smontaggio temporaneo unità di climatizzazione esterna e successiva reinstallazione con nuova fornitura di staffe inghissate alla parete esistente con barre filettate e resine epossidiche. Le mensole delle nuove staffe avranno uno sbalzo tale che una volta realizzato il cappotto sismico, l'unità esterna si troverà ad almeno 20 cm dal cappotto finito. Le staffe saranno fissate con idonee barre filettate inghissate nella parete esistente con resine epossidiche. Compreso la prolungazione delle tubazioni di alimentazione in rame isolato (saldate alle esistenti). Compreso altresì ogni onere necessario alla messa in funzione dell'impianto, il ricollegamento, il riempimento e messa in pressione del gas e la messa in funzione dell'impianto	804,43 €	100,00%	804,43 €
1102		CLIEF	CLI	CLI	Intervento di smontaggio temporaneo unità di climatizzazione esterna e successiva reinstallazione con nuova fornitura di staffe inghissate alla parete esistente con barre filettate e resine epossidiche. Le mensole delle nuove staffe avranno uno sbalzo tale che una volta realizzato il cappotto sismico, l'unità esterna si troverà ad almeno 20 cm dal cappotto finito. Le staffe saranno fissate con idonee barre filettate inghissate nella parete esistente con resine epossidiche. Compreso la prolungazione delle tubazioni di alimentazione in rame isolato (saldate alle esistenti). Compreso altresì ogni onere necessario alla messa in funzione dell'impianto, il ricollegamento, il riempimento e messa in pressione del gas e la messa in funzione dell'impianto	804,43 €	100,00%	804,43 €
1103		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	28,35 €	100,00%	28,35 €
1104		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Griglie per aria esterna in alluminio o acciaio zincato, dotate di alette anti-pioggia e rete antivolatile. Grandezze (m <sup>2</sup> : superficie frontale): alluminio - fino a 0,30 m <sup>2</sup>	27,48 €	0,00%	0,00 €
1105		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	453,60 €	50,00%	226,80 €
1106		CLIEF	CLI	CLI	Barre in acciaio inox, utilizzabili per strutture in calcestruzzo armato in conformità a quanto previsto nelle "Norme tecniche per le costruzioni" - paragrafo 11.3.2.8.1 - È ammesso l'impiego di acciai inossidabili di natura austenitica o austeno-ferritica, purché le caratteristiche meccaniche siano conformi alle prescrizioni relative agli acciai di cui al paragrafo 11.3.2.1, con l'avvertenza di sostituire al termine f t della Tab. 11.3.1b, solo nel calcolo del rapporto f t / f y, il termine f 7%, tensione corrispondente ad un allungamento totale pari al 7%. La saldabilità di tali acciai va documentata attraverso prove di saldabilità certificate da un laboratorio di cui all'art. 59 del DPR n. 380/2001 ed effettuate su campioni realizzati con gli specifici procedimenti di saldatura previsti dal fabbricante per l'utilizzo in cantiere o nei Centri di trasformazione. Per essi la qualificazione è ammessa anche nel caso di produzione non continua, permanendo tutte le altre regole relative alla qualificazione degli acciai per calcestruzzo armato.", del tipo: AISI 304L	50,35 €	0,00%	0,00 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Articolo	Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale					
1107		CLIEF	CLI	CLI	Fissaggio chimico di barre metalliche con estremità a doppio taglio simmetrico a 45° con dado e rosetta, in acciaio con classe di resistenza 8.8 secondo ISO 898-1:2013, zincato a freddo, realizzato con ancorante chimico predosato in fiala, marcato CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5 e Annessi A e E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro interni, con barra tipo: M12 x 220	212,64 €	0,00%	0,00 €
1108		CLIEF	CLI	CLI	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Compresse assistenze murarie, opere provvisorie, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: con diametro fino a 20 mm	248,54 €	100,00%	248,54 €
1109		CLIEF	CLI	CLI	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm	1 137,60 €	0,00%	0,00 €
1110		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): - spessori lamiere d'acciaio zincato per canali a sezione circolare: 6/10 mm, diametro fino a 200 mm 8/10 mm, diametro oltre 200 fino a 450 mm 10/10 mm, diametro oltre 450 fino a 750 mm 12/10 mm, diametro oltre 750 fino a 1500 mm	283,50 €	0,00%	0,00 €
1111		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): spessori lamiera d'acciaio zincato per canale a sezione rettangolare: 8/10 mm, con lato maggiore oltre 450 fino a 750 mm 10/10 mm, con lato maggiore oltre 750 fino a 1500 mm 12/10 mm, con lato maggiore oltre 1500 fino a 3000 mm	888,00 €	0,00%	0,00 €
1112		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Coibentazione per canali con lastra incollata in elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità $\mu$ minimo 5.000. I prezzi unitari devono essere applicati alla superficie teorica ricavata da lunghezze misurate sull'asse dei canali x perimetri esterni del coibente. I prezzi unitari includono maggiorazione per coibentazione flange e pezzi speciali, adesivi, sigillatura giunti materassino, sigillatura giunti lamierino a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, accessori vari di montaggio e sfridi. Spessori lastra: sp. 25 mm	586,05 €	0,00%	0,00 €
1113		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Aumenti di prezzo per finiture a coibentazioni per canali. Gli aumenti di prezzo includono una maggiorazione per: forme speciali, sigillatura giunti a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, materiali di fissaggio, accessori vari di montaggio e sfridi. Tipi di finiture, spessore lamierino: lamierino in alluminio, sp. 0,6 mm	500,40 €	0,00%	0,00 €
1114		CLIEF	CLI	CLI	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore): altezza fino a 25 m	783,39 €	50,00%	391,70 €
1115		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	50,00%	113,40 €
1116		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Griglie per aria esterna in alluminio o acciaio zincato, dotate di alette anti-pioggia e rete antivoltile. Grandezze (m <sup>2</sup> : superficie frontale): alluminio - fino a 0,30 m <sup>2</sup>	137,41 €	0,00%	0,00 €
1117		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	1 360,80 €	100,00%	1 360,80 €
1118		CLIEF	CLI	CLI	ripristinare prima del capotto sismico (voce presa per similitudine) "Barre di acciaio inox, utilizzabili per strutture in calcestruzzo armato in conformità a quanto previsto nelle "Norme tecniche per le costruzioni - paragrafo 11.3.2.8.1 - È ammesso l'impiego di acciai inossidabili di natura austenitica o austeno-ferritica, purché le caratteristiche meccaniche siano conformi alle prescrizioni relative agli acciai di cui al paragrafo 11.3.2.1, con l'avvertenza di sostituire al termine f t della Tab. 11.3.Ib, solo nel calcolo del rapporto $f t / f y$ , il termine $f t$ 7%, tensione corrispondente ad un allungamento totale pari al 7%. La saldabilità di tali acciai va documentata attraverso prove di saldabilità certificate da un laboratorio di cui all'art. 59 del DPR n. 380/2001 ed effettuate su campioni realizzati con gli specifici procedimenti di saldatura previsti dal fabbricante per l'utilizzo in cantiere o nei Centri di trasformazione. Per essi la qualificazione è ammessa anche nel caso di produzione non continua, permanendo tutte le altre regole relative alla qualificazione degli acciai per calcestruzzo armato.", del tipo: AISI 304L	16,78 €	0,00%	0,00 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
1119		CLIEF	CLI	CLI	Prospetto chimico di barre metalliche con estremità a doppio taglio simmetrico a 45° con dado e rosetta, in acciaio con classe di resistenza 8.8 secondo ISO 898-1:2013, zincato a freddo, realizzato con ancorante chimico predosato in fiala, marcato CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5 e Annessi A e E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro interni, con barra tipo: M12 x 220	70,88 €	0,00%	0,00 €
1120		CLIEF	CLI	CLI	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Compresse assistenze murarie, opere provvisorie, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: con diametro fino a 20 mm	82,85 €	0,00%	0,00 €
1121		CLIEF	CLI	CLI	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm	284,40 €	0,00%	0,00 €
1122		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	2 721,60 €	80,00%	2 177,28 €
1123		CLIEF	CLI	CLI	Barre metalliche per strutture in calcestruzzo armato e calcestruzzo prefabbricato a ripristinare prima del capotto sismico (voce presa per similitudine) "Barre di acciaio inox, utilizzabili per strutture in calcestruzzo armato in conformità a quanto previsto nelle "Norme tecniche per le costruzioni - paragrafo 11.3.2.8.1 - È ammesso l'impiego di acciai inossidabili di natura austenitica o austeno-ferritica, purché le caratteristiche meccaniche siano conformi alle prescrizioni relative agli acciai di cui al paragrafo 11.3.2.1, con l'avvertenza di sostituire al termine f t della Tab. 11.3.1b, solo nel calcolo del rapporto $f_t / f_y$ , il termine $f_t$ 7%, tensione corrispondente ad un allungamento totale pari al 7%. La saldabilità di tali acciai va documentata attraverso prove di saldabilità certificate da un laboratorio di cui all'art. 59 del DPR n. 380/2001 ed effettuate su campioni realizzati con gli specifici procedimenti di saldatura previsti dal fabbricante per l'utilizzo in cantiere o nei Centri di trasformazione. Per essi la qualificazione è ammessa anche nel caso di produzione non continua, permanendo tutte le altre regole relative alla qualificazione degli acciai per calcestruzzo armato.", del tipo: AISI 304L	104,43 €	0,00%	0,00 €
1124		CLIEF	CLI	CLI	Prospetto chimico di barre metalliche con estremità a doppio taglio simmetrico a 45° con dado e rosetta, in acciaio con classe di resistenza 8.8 secondo ISO 898-1:2013, zincato a freddo, realizzato con ancorante chimico predosato in fiala, marcato CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5 e Annessi A e E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro interni, con barra tipo: M16 x 270	495,04 €	0,00%	0,00 €
1125		CLIEF	CLI	CLI	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Compresse assistenze murarie, opere provvisorie, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: con diametro fino a 20 mm	289,97 €	0,00%	0,00 €
1126		CLIEF	CLI	CLI	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm	1 990,80 €	30,00%	597,24 €
1127		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): - spessori lamiere d'acciaio zincato per canali a sezione circolare: 6/10 mm, diametro fino a 200 mm 8/10 mm, diametro oltre 200 fino a 450 mm 10/10 mm, diametro oltre 450 fino a 750 mm 12/10 mm, diametro oltre 750 fino a 1500 mm	1 701,00 €	0,00%	0,00 €
1128		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Coibentazione per canali con lastra incollata in elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità $\mu$ minimo 5.000. I prezzi unitari devono essere applicati alla superficie teorica ricavata da lunghezze misurate sull'asse dei canali x perimetri esterni del coibente. I prezzi unitari includono maggiorazione per coibentazione flange e pezzi speciali, adesivi, sigillatura giunti materassino, sigillatura giunti lamierino a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, accessori vari di montaggio e sfridi. Spessori lastra: sp. 25 mm	1 172,10 €	0,00%	0,00 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo			
1129		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Aumenti di prezzo per finiture a coibentazioni per canali. Gli aumenti di prezzo includono una maggiorazione per: forme speciali, sigillatura giunti a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, materiali di fissaggio, accessori vari di montaggio e sfridi. Tipi di finiture, spessore lamierino: lamierino in alluminio, sp. 0,6 mm	1 000,80 €	0,00% 0,00 €
1130		CLIEF	CLI	CLI	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore); altezza fino a 25 m	3 133,56 €	100,00% 3 133,56 €
1131		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	50,00% 28,35 €
1132		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Griglie per aria esterna in alluminio o acciaio zincato, dotate di alette anti pioggia e rete antivolatile. Grandezze (m²): superficie frontale: alluminio - fino a 0,30 m²	299,00 €	0,00% 0,00 €
1133		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	2 041,20 €	50,00% 1 020,60 €
1134		CLIEF	CLI	CLI	Barre metalliche per sostegno sismico e coibentazione meccanica da ripristinare prima del cappotto sismico (voce presa per similitudine) "Barre di acciaio inox, utilizzabili per strutture in calcestruzzo armato in conformità a quanto previsto nelle "Norme tecniche per le costruzioni - paragrafo 11.3.2.8.1 - È ammesso l'impiego di acciai inossidabili di natura austenitica o austeno-ferritica, purché le caratteristiche meccaniche siano conformi alle prescrizioni relative agli acciai di cui al paragrafo 11.3.2.1, con l'avvertenza di sostituire al termine f t della Tab. 11.3.1b, solo nel calcolo del rapporto f t / f y, il termine f t 7%, tensione corrispondente ad un allungamento totale pari al 7%. La saldabilità di tali acciai va documentata attraverso prove di saldabilità certificate da un laboratorio di cui all'art. 59 del DPR n. 380/2001 ed effettuate su campioni realizzati con gli specifici procedimenti di saldatura previsti dal fabbricante per l'utilizzo in cantiere o nei Centri di trasformazione. Per essi la qualificazione è ammessa anche nel caso di produzione non continua, permanendo tutte le altre regole relative alla qualificazione degli acciai per calcestruzzo armato.", del tipo: AISI 304L	179,02 €	0,00% 0,00 €
1135		CLIEF	CLI	CLI	Risaggio chimico di barre metalliche con estremo a doppio taglio simmetrico a 45° con dado e rosetta, in acciaio con classe di resistenza 8.8 secondo ISO 898-1:2013, zincato a freddo, realizzato con ancorante chimico predosato in fiala, marcato CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5 e Annessi A e E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro interni, con barra tipo: M16 x 270	848,64 €	0,00% 0,00 €
1136		CLIEF	CLI	CLI	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Compresse assistenze murarie, opere provvisoriale, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: con diametro fino a 20 mm	497,09 €	0,00% 0,00 €
1137		CLIEF	CLI	CLI	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm	2 844,00 €	0,00% 0,00 €
1138		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm): spessori lamiera): - spessori lamiere d'acciaio zincato per canali a sezione circolare: 6/10 mm, diametro fino a 200 mm 8/10 mm, diametro oltre 200 fino a 450 mm 10/10 mm, diametro oltre 450 fino a 750 mm 12/10 mm, diametro oltre 750 fino a 1500 mm	680,40 €	0,00% 0,00 €
1139		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Coibentazione per canali con lastra incollata in elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità $\mu$ minimo 5.000. I prezzi unitari devono essere applicati alla superficie teorica ricavata da lunghezze misurate sull'asse dei canali x perimetri esterni del coibente. I prezzi unitari includono maggiorazione per coibentazione flange e pezzi speciali, adesivi, sigillatura giunti materassino, sigillatura giunti lamierino a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, accessori vari di montaggio e sfridi. Spessori lastra: sp. 25 mm	586,05 €	0,00% 0,00 €
1140		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Aumenti di prezzo per finiture a coibentazioni per canali. Gli aumenti di prezzo includono una maggiorazione per: forme speciali, sigillatura giunti a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, materiali di fissaggio, accessori vari di montaggio e sfridi. Tipi di finiture, spessore lamierino: lamierino in alluminio, sp. 0,6 mm	500,40 €	0,00% 0,00 €
1141		CLIEF	CLI	CLI	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore); altezza fino a 25 m	2 350,17 €	50,00% 1 175,09 €
1142		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	50,00% 28,35 €
1143		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Griglie per aria esterna in alluminio o acciaio zincato, dotate di alette anti pioggia e rete antivolatile. Grandezze (m²): superficie frontale: alluminio - fino a 0,30 m²	149,50 €	0,00% 0,00 €
1144		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	1 360,80 €	100,00% 1 360,80 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
1145		CLIEF	CLI	CLI	Barre metalliche per sostegno e ancoraggio in calcestruzzo armato. Ripristinare prima del capotto sismico (voce presa per similitudine) "Barre di acciaio inox, utilizzabili per strutture in calcestruzzo armato in conformità a quanto previsto nelle "Norme tecniche per le costruzioni - paragrafo 11.3.2.8.1 - È ammesso l'impiego di acciai inossidabili di natura austenitica o austeno-ferritica, purché le caratteristiche meccaniche siano conformi alle prescrizioni relative agli acciai di cui al paragrafo 11.3.2.1, con l'avvertenza di sostituire al termine f t della Tab. 11.3.1b, solo nel calcolo del rapporto f t / f y, il termine f 7%, tensione corrispondente ad un allungamento totale pari al 7%. La saldabilità di tali acciai va documentata attraverso prove di saldabilità certificate da un laboratorio di cui all'art. 59 del DPR n. 380/2001 ed effettuate su campioni realizzati con gli specifici procedimenti di saldatura previsti dal fabbricante per l'utilizzo in cantiere o nei Centri di trasformazione. Per essi la qualificazione è ammessa anche nel caso di produzione non continua, permanendo tutte le altre regole relative alla qualificazione degli acciai per calcestruzzo armato.", del tipo: AISI 304L	74,59 €	100,00%	74,59 €
1146		CLIEF	CLI	CLI	Fissaggio chimico di barre metalliche con estremo a doppio taglio simmetrico a 45° con dado e rosetta, in acciaio con classe di resistenza 8.8 secondo ISO 898-1:2013, zincato a freddo, realizzato con ancorante chimico preadato in fiala, marcato CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5 e Annessi A e E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro interni, con barra tipo: M16 x 270	353,60 €	100,00%	353,60 €
1147		CLIEF	CLI	CLI	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisoriale, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: con diametro fino a 20 mm	207,12 €	0,00%	0,00 €
1148		CLIEF	CLI	CLI	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm	948,00 €	0,00%	0,00 €
1149		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): - spessori lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione circolare: 6/10 mm, diametro fino a 200 mm 8/10 mm, diametro oltre 200 fino a 450 mm 10/10 mm, diametro oltre 450 fino a 750 mm 12/10 mm, diametro oltre 750 fino a 1500 mm	453,60 €	0,00%	0,00 €
1150		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Coibentazione per canali con lastra incollata in elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità $\mu$ minimo 5.000. I prezzi unitari devono essere applicati alla superficie teorica ricavata da lunghezze misurate sull'asse dei canali x perimetri esterni del coibente. I prezzi unitari includono maggiorazione per coibentazione flange e pezzi speciali, adesivi, sigillatura giunti materassino, sigillatura giunti lamierino a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, accessori vari di montaggio e sfridi. Spessori lastra: sp. 25 mm	390,70 €	0,00%	0,00 €
1151		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Aumenti di prezzo per finiture a coibentazioni per canali. Gli aumenti di prezzo includono una maggiorazione per: forme speciali, sigillatura giunti a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, materiali di fissaggio, accessori vari di montaggio e sfridi. Tipi di finiture, spessore lamierino: lamierino in alluminio, sp. 0,6 mm	333,60 €	0,00%	0,00 €
1152		CLIEF	CLI	CLI	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore); altezza fino a 25 m	2 350,17 €	50,00%	1 175,09 €
1153		CLIEF	CLI	CLI	Intervento di smontaggio temporaneo unità di climatizzazione esterna e successiva reinstallazione con nuova fornitura di staffe inghisate alla parete esistente con barre filettate e resine epossidiche. Le mensole delle nuove staffe avranno uno sbalzo tale che una volta realizzato il capotto sismico, l'unità esterna si troverà ad almeno 20 cm dal capotto finito. Le staffe saranno fissate con idonee barre filettate inghisate nella parete esistente con resine epossidiche. Compreso la prolungazione delle tubazioni di alimentazione in rame isolato (saldate alle esistenti). Compreso altresì ogni onere necessario alla messa in funzione dell'impianto, il ricollegamento, il riempimento e messa in pressione del gas e la messa in funzione dell'impianto	3 217,72 €	100,00%	3 217,72 €
1154		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	793,80 €	50,00%	396,90 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
1155		CLIEF	CLI	CLI	Barre metalliche per stoffaggio e ancoraggio in calcestruzzo armato da ripristinare prima del capottismo sismico (voce presa per similitudine) "Barre di acciaio inox, utilizzabili per strutture in calcestruzzo armato in conformità a quanto previsto nelle "Norme tecniche per le costruzioni" - paragrafo 11.3.2.8.1 - È ammesso l'impiego di acciai inossidabili di natura austenitica o austeno-ferritica, purché le caratteristiche meccaniche siano conformi alle prescrizioni relative agli acciai di cui al paragrafo 11.3.2.1, con l'avvertenza di sostituire al termine f t della Tab. 11.3.1b, solo nel calcolo del rapporto $f_t / f_y$ , il termine $f_y$ , tensione corrispondente ad un allungamento totale pari al 7%. La saldabilità di tali acciai va documentata attraverso prove di saldabilità certificate da un laboratorio di cui all'art. 59 del DPR n. 380/2001 ed effettuate su campioni realizzati con gli specifici procedimenti di saldatura previsti dal fabbricante per l'utilizzo in cantiere o nei Centri di trasformazione. Per essi la qualificazione è ammessa anche nel caso di produzione non continua, permanendo tutte le altre regole relative alla qualificazione degli acciai per calcestruzzo armato.", del tipo: AISI 304L	41,96 €	100,00%	41,96 €
1156		CLIEF	CLI	CLI	Fissaggio chimico di barre metalliche con sistema a doppio taglio simmetrico a 45° con dado e rosetta, in acciaio con classe di resistenza 8.8 secondo ISO 898-1:2013, zincato a freddo, realizzato con ancorante chimico predosato in fiala, marcato CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5 e Annessi A e E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro interni, con barra tipo: M12 x 220	177,20 €	0,00%	0,00 €
1157		CLIEF	CLI	CLI	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Compresse assistenze murarie, opere provvisorie, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: con diametro fino a 20 mm	207,12 €	0,00%	0,00 €
1158		CLIEF	CLI	CLI	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm	711,00 €	0,00%	0,00 €
1159		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): - spessori lamiera d'acciaio zincato per canali a sezione circolare: 6/10 mm, diametro fino a 200 mm 8/10 mm, diametro oltre 200 fino a 450 mm 10/10 mm, diametro oltre 450 fino a 750 mm 12/10 mm, diametro oltre 750 fino a 1500 mm	567,00 €	0,00%	0,00 €
1160		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Canali in lamiera metallica, completi di pezzi speciali, graffature, giunzioni, guarnizioni, sigillature e staffaggi. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). Grandezze (mm: spessori lamiera): spessori lamiera d'acciaio zincato per canale a sezione rettangolare: 8/10 mm, con lato maggiore oltre 450 fino a 750 mm 10/10 mm, con lato maggiore oltre 750 fino a 1500 mm 12/10 mm, con lato maggiore oltre 1500 fino a 3000 mm	444,00 €	0,00%	0,00 €
1161		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Coibentazione per canali con lastra incollata in elastomero espanso a cellule chiuse, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità $\mu$ minimo 5.000. I prezzi unitari devono essere applicati alla superficie teorica ricavata da lunghezze misurate sull'asse dei canali x perimetri esterni del coibente. I prezzi unitari includono maggiorazione per coibentazione flange e pezzi speciali, adesivi, sigillatura giunti materassino, sigillatura giunti lamierino a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, accessori vari di montaggio e sfridi. Spessori lastra: sp. 25 mm	390,70 €	0,00%	0,00 €
1162		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Aumenti di prezzo per finiture a coibentazioni per canali. Gli aumenti di prezzo includono una maggiorazione per: forme speciali, sigillatura giunti a tenuta d'acqua per canali ubicati all'esterno, materiali di fissaggio, accessori vari di montaggio e sfridi. Tipi di finiture, spessore lamierino: lamierino in alluminio, sp. 0,6 mm	333,60 €	0,00%	0,00 €
1163		CLIEF	CLI	CLI	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	50,00%	28,35 €
1164		CLIEF	CLI	CLI	Fornitura e posa in opera di Griglie per aria esterna in alluminio o acciaio zincato, dotate di alette antipioviggia e rete antivolante. Grandezze (m²: superficie frontale): alluminio - fino a 0,30 m²	114,32 €	0,00%	0,00 €
1165		CLIEF	CLI	CLI	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore); altezza fino a 25 m	2 350,17 €	50,00%	1 175,09 €
1166		CLIEF	CLI	CLI	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	213,06 €	80,00%	170,45 €
1167	IMPIANTO GAS MEDICALI IMPIANTO GAS MEDICALI - PIANO TERRA							
1168	INTERVENTO P							
1169		GMTP	GM	GM	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €

LAVORAZIONI				LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
1170				INTERVENTO Q				
1171		GMTQ	GM	GM	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1172				INTERVENTO V				
1173		GMTV	GM	GM	Operaio impiantista livello C2	113,40 €	100,00%	113,40 €
1174		IMPIANTO GAS MEDICALI IMPIANTO GAS MEDICALI - PIANO PRIMO						
1175				INTERVENTO A				
1176		GM1A	GM	GM	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00%	226,80 €
1177		GM1A	GM	GM	Fornitura e posa in opera di Tubazione Medica in rame comprensiva di staffaggi ed etichettatura. Diametro Interno 12x1. Tipo SOL o equivalente.	336,77 €	100,00%	336,77 €
1178		IMPIANTO GAS MEDICALI IMPIANTO GAS MEDICALI - INTERVENTI ESTERNI						
1179		RISOLUZIONE INTERFERENZE IN FACCIATA						
1180		GMEF	GM	NP.GM.01	Insieme di opere impiantistiche relative alla modifica completa dell'anello principale di alimentazione dell'impianto Gas mediale completo di: - Realizzazione nuove linee in conformità agli elaborati grafici completo di fornitura e posa in opera; - Spostamento del quadro di sicurezza del piano terra; - Sezionamento delle linee esistenti e ricollegamento alle nuove linee; - Opere di collaudo e messa in opera; - Redazione del progetto costruttivo e consegna di tutte le certificazioni a fine lavoro (completo di dichiarazioni e elaborati as-build) Compreso altresì ogni onere necessario a dare l'intervento finito, funzionale e regola d'arte.	82 225,00 €	100,00%	82 225,00 €
1181		GMEF	GM	NC.10.200.0050.a	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore) altezza fino a 25 m.	6 267,12 €	100,00%	6 267,12 €
1182		GMEF	GM	1C.04.455.0010.a	Realizzazione prima del capotto sismico (voce presa per similitudine) "Barre di acciaio inox, utilizzabili per strutture in calcestruzzo armato in conformità a quanto previsto nelle "Norme tecniche per le costruzioni - paragrafo 11.3.2.8.1 - È ammesso l'impiego di acciai inossidabili di natura austenitica o austeno-ferritica, purché le caratteristiche meccaniche siano conformi alle prescrizioni relative agli acciai di cui al paragrafo 11.3.2.1, con l'avvertenza di sostituire al termine f t della Tab. 11.3.Ib, solo nel calcolo del rapporto f t / f y , il termine f 7% , tensione corrispondente ad un allungamento totale pari al 7%. La saldabilità di tali acciai va documentata attraverso prove di saldabilità certificate da un laboratorio di cui all'art. 59 del DPR n. 380/2001 ed effettuate su campioni realizzati con gli specifici procedimenti di saldatura previsti dal fabbricante per l'utilizzo in cantiere o nei Centri di trasformazione. Per essi la qualificazione è ammessa anche nel caso di produzione non continua, permanendo tutte le altre regole relative alla qualificazione degli acciai per calcestruzzo armato.", del tipo:AISI 304L	201,40 €	100,00%	201,40 €
1183		GMEF	GM	1C.06.580.0025.C	Fissaggio chimico di barre metalliche con sistema a doppio taglio simmetrico a 45° con dado e rosetta, in acciaio con classe di resistenza 8.8 secondo ISO 898-1:2013, zincato a freddo, realizzato con ancorante chimico predosato in fiala, marcato CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5 e Annessi A e E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà applicabile fino a una temperatura del supporto minima di -30°C, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro interni, con barra tipo: M12 x 220	850,56 €	100,00%	850,56 €
1184		GMEF	GM	1C.01.040.0120.a	Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Compresa assistenza murarie, opere provvisionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie:con diametro fino a 20 mm	994,18 €	100,00%	994,18 €
1185		GMEF	GM	1C.22.020.0010.a	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da:- profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm	1 365,12 €	100,00%	1 365,12 €
1186		GMEF	GM	1C.01.180.0010.ag	Rimozione tubi rame dell'impianto gas medicali, di qualsiasi tipo, interrati, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento.fino a 2", a vista	792,00 €	100,00%	792,00 €
1187		GMEF	GM	1C.01.180.0010.cg	Rimozione tubi rame dell'impianto gas medicali, di qualsiasi tipo, interrati, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento.superiore a 2", a vista	367,13 €	100,00%	367,13 €
1188		GMEF	GM	1C.27.050.0100.e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	343,20 €	100,00%	343,20 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Articolo	Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale					
1189		GMEF	GM	1C.22.020.0010.a	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antruggine; trasporti e sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da:- profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm	521,40 €	100,00%	521,40 €
1190		GMEF	GM	1C.22.040.0050	Grigliati a pavimento, anche con eventuali parti apribili, con profilati di ferro normali quadri, tondi, piatti, angolari. Compresa una mano di antruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 50 kg/m²)	620,25 €	100,00%	620,25 €
1191				RISOLUZIONE INTERFERENZE SOTTOSERVIZI				
1192		GMES	GM	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	1 134,00 €	100,00%	1 134,00 €
1193		ELETTRICO				85 133,70 €	73,54%	62 603,92 €
1194				IMPIANTI ELETTRICI E SP IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - PIANO TERRA				
1195				INTERVENTO A				
1196		IETA	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	0,00%	0,00 €
1197		IETA	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 40mm	82,50 €	0,00%	0,00 €
1198		IETA	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	0,00%	0,00 €
1199				INTERVENTO B				
1200		IETB	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1201		IETB	IE	IE	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi.	104,67 €	100,00%	104,67 €
1202		IETB	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1203		IETB	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1204		IETB	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	105,60 €	100,00%	105,60 €
1205		IETB	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	99,72 €	100,00%	99,72 €
1206				INTERVENTO C				
1207		IETC	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1208		IETC	IE	IE	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi.	104,67 €	100,00%	104,67 €
1209		IETC	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1210		IETC	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1211		IETC	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	105,60 €	100,00%	105,60 €
1212		IETC	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	99,72 €	100,00%	99,72 €
1213				INTERVENTO I				
1214		IETI	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1215		IETI	IE	IE	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi.	104,67 €	100,00%	104,67 €
1216		IETI	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1217		IETI	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 120x80x50 mm	13,60 €	100,00%	13,60 €
1218		IETI	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1219		IETI	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	105,60 €	100,00%	105,60 €
1220		IETI	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	99,72 €	100,00%	99,72 €

LAVORAZIONI				LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
1221				INTERVENTO L				
1222		IETL	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1223		IETL	IE	IE	Sfiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfilaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoriale (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfilaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfilaggio dei cavi.	69,78 €	100,00%	69,78 €
1224		IETL	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1225		IETL	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1226		IETL	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV. sezione nominale:- 3x2 5 mm²	70,40 €	100,00%	70,40 €
1227		IETL	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	66,48 €	100,00%	66,48 €
1228				INTERVENTO M				
1229		IETM	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1230		IETM	IE	IE	Sfiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfilaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoriale (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfilaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfilaggio dei cavi.	34,89 €	100,00%	34,89 €
1231		IETM	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1232		IETM	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 120x80x50 mm	13,60 €	100,00%	13,60 €
1233		IETM	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV. sezione nominale:- 3x2 5 mm²	35,20 €	100,00%	35,20 €
1234		IETM	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	33,24 €	100,00%	33,24 €
1235				INTERVENTO R				
1236		IETR	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1237		IETR	IE	IE	Sfiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfilaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoriale (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfilaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfilaggio dei cavi.	139,56 €	100,00%	139,56 €
1238		IETR	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1239		IETR	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1240		IETR	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV. sezione nominale:- 3x2 5 mm²	140,80 €	100,00%	140,80 €
1241		IETR	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	132,96 €	100,00%	132,96 €
1242				INTERVENTO W				
1243		IETW	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	0,00%	0,00 €
1244		IETW	IE	IE	Sfiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfilaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoriale (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfilaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfilaggio dei cavi.	104,67 €	0,00%	0,00 €
1245		IETW	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	0,00%	0,00 €
1246		IETW	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	0,00%	0,00 €
1247		IETW	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV. sezione nominale:- 3x2 5 mm²	158,40 €	0,00%	0,00 €
1248		IETW	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	132,96 €	0,00%	0,00 €
1249		IETW	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	0,00%	0,00 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
1250		IE1TW	IE	IE	Rimozione di passerella a vista, compreso sfilaggio dei cavi dalle apparecchiature di comando; accastamento, movimentazione al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento. Il prezzo è riferito al metro lineare di passerella a vista, per qualsiasi sua dimensione.	14,44 €	0,00%	0,00 €
1251	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - PIANO PRIMO							
1252	INTERVENTO H							
1253		IE1H	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1254		IE1H	IE	IE	Canaletta in PVC, rigido autoestinguente con sezione rettangolare aperta e coperchio a scatto. Grado di protezione IP4X 30x15 mm	100,40 €	100,00%	100,40 €
1255		IE1H	IE	IE	Smiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfilaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei nuovi.	34,89 €	100,00%	34,89 €
1256		IE1H	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1257		IE1H	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2 5 mm²	316,80 €	100,00%	316,80 €
1258	INTERVENTO I							
1259		IE1I	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1260		IE1I	IE	IE	Smiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfilaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei nuovi.	34,89 €	100,00%	34,89 €
1261		IE1I	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1262		IE1I	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1263		IE1I	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2 5 mm²	52,80 €	100,00%	52,80 €
1264		IE1I	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autost. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	44,32 €	100,00%	44,32 €
1265	INTERVENTO K							
1266		IE1K	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1267		IE1K	IE	IE	Rimozione di passerella a vista, compreso sfilaggio dei cavi dalle apparecchiature di comando; accastamento, movimentazione al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento. Il prezzo è riferito al metro lineare di passerella a vista, per qualsiasi sua dimensione.	14,44 €	100,00%	14,44 €
1268		IE1K	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1269		IE1K	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2 5 mm²	422,40 €	100,00%	422,40 €
1270		IE1K	IE	IE	Passerella portacavi in lamiera zincata, asolata con bordi ripiegati, completa di accessori di montaggio e fissaggio (altezza 100mm) Grado di protezione IP2X, con coperchio - 400 mm	161,84 €	100,00%	161,84 €
1271		IE1K	IE	IE	Smiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfilaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei nuovi.	174,45 €	100,00%	174,45 €
1272	INTERVENTO L							
1273		IE1L	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1274		IE1L	IE	IE	Smiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfilaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei nuovi.	139,56 €	100,00%	139,56 €
1275		IE1L	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1276		IE1L	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
1277		IE1L	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm <sup>2</sup>	140,80 €	100,00%	140,80 €
1278		IE1L	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 25mm	94,50 €	100,00%	94,50 €
1279		IE1L	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. diam. 40mm	137,50 €	100,00%	137,50 €
1280				INTERVENTO R				
1281		IE1R	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1282		IE1R	IE	IE	Sfiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi	34,89 €	100,00%	34,89 €
1283		IE1R	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1284		IE1R	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1285		IE1R	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm <sup>2</sup>	52,80 €	100,00%	52,80 €
1286		IE1R	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 25mm	37,80 €	100,00%	37,80 €
1287				INTERVENTO S				
1288		IE1S	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1289		IE1S	IE	IE	Sfiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi	69,78 €	100,00%	69,78 €
1290		IE1S	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1291		IE1S	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1292		IE1S	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm <sup>2</sup>	105,60 €	100,00%	105,60 €
1293		IE1S	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	88,64 €	100,00%	88,64 €
1294				INTERVENTO W				
1295		IE1W	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	0,00%	0,00 €
1296		IE1W	IE	IE	Sfiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi	69,78 €	0,00%	0,00 €
1297		IE1W	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	0,00%	0,00 €
1298		IE1W	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	0,00%	0,00 €
1299		IE1W	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm <sup>2</sup>	105,60 €	0,00%	0,00 €
1300		IE1W	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 25mm	75,60 €	0,00%	0,00 €
1301				INTERVENTO X				
1302		IE1X	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1303		IE1X	IE	IE	Sfiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi	34,89 €	100,00%	34,89 €
1304		IE1X	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
1305		IE1X	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1306		IE1X	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	52,80 €	100,00%	52,80 €
1307		IE1X	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 25mm	37,80 €	100,00%	37,80 €
1308				INTERVENTO Y				
1309		IE1Y	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1310		IE1Y	IE	IE	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzo del	34,89 €	100,00%	34,89 €
1311		IE1Y	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1312		IE1Y	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1313		IE1Y	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	52,80 €	100,00%	52,80 €
1314		IE1Y	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 25mm	37,80 €	100,00%	37,80 €
1315				IMPIANTI ELETTRICI E SP IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - PIANO SECONDO				
1316				INTERVENTO B				
1317		IE2B	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	50,00%	85,05 €
1318				INTERVENTO D				
1319		IE2D	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1320				INTERVENTO M				
1321		IE2M	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1322		IE2M	IE	IE	Canaletta in PVC, rigido autoestinguente con sezione rettangolare aperta e coperchio a scatto. Grado di protezione IP4X 30x15 mm	60,24 €	100,00%	60,24 €
1323		IE2M	IE	IE	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzo del	34,89 €	100,00%	34,89 €
1324		IE2M	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1325		IE2M	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	316,80 €	100,00%	316,80 €
1326				INTERVENTO N				
1327		IE2N	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1328		IE2N	IE	IE	Canaletta in PVC, rigido autoestinguente con sezione rettangolare aperta e coperchio a scatto. Grado di protezione IP4X 30x15 mm	100,40 €	100,00%	100,40 €
1329		IE2N	IE	IE	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzo del	34,89 €	100,00%	34,89 €
1330		IE2N	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 190x140x70 mm	36,10 €	100,00%	36,10 €
1331		IE2N	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	316,80 €	100,00%	316,80 €
1332				INTERVENTO S				
1333		IE2S	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1334				INTERVENTO W				
1335		IE2W	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
1336		IE2W	IE	IE	Sfiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliamento dei cavi.	139,56 €	100,00%	139,56 €
1337		IE2W	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00%	226,80 €
1338		IE2W	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autostinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1339		IE2W	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2 5 mm <sup>2</sup>	211,20 €	100,00%	211,20 €
1340		IE2W	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	177,28 €	100,00%	177,28 €
1341				INTERVENTO Y				
1342		IE2Y	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1343		IE2Y	IE	IE	Sfiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliamento dei cavi.	34,89 €	100,00%	34,89 €
1344		IE2Y	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1345		IE2Y	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autostinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1346		IE2Y	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2 5 mm <sup>2</sup>	52,80 €	100,00%	52,80 €
1347		IE2Y	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 25mm	37,80 €	100,00%	37,80 €
1348				IMPIANTI ELETTRICI E SP IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI- PIANO TERZO				
1349				INTERVENTO M				
1350		IE3M	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1351		IE3M	IE	IE	Canaletta in PVC, rigido autostinguente con sezione rettangolare aperta e coperchio a scatto. Grado di protezione IP4X 30x15 mm	240,96 €	100,00%	240,96 €
1352		IE3M	IE	IE	Sfiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliamento dei cavi.	69,78 €	100,00%	69,78 €
1353		IE3M	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autostinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti - 190x140x70 mm	36,10 €	100,00%	36,10 €
1354		IE3M	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2 5 mm <sup>2</sup>	422,40 €	100,00%	422,40 €
1355				INTERVENTO S				
1356		IE3S	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1357		IE3S	IE	IE	Sfiaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliamento dei cavi.	69,78 €	100,00%	69,78 €
1358		IE3S	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autostinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti - 190x140x70 mm	54,15 €	100,00%	54,15 €
1359		IE3S	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2 5 mm <sup>2</sup>	422,40 €	100,00%	422,40 €
1360		IE3S	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 25mm	378,00 €	100,00%	378,00 €
1361				INTERVENTO T				
1362		IE3T	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
1363		IE3T	IE	IE	Canaletta in PVC, rigido autoestinguente con sezione rettangolare aperta e coperchio a scatto. Grado di protezione IP4X 30x15 mm	401,60 €	100,00%	401,60 €
1364		IE3T	IE	IE	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzo del reinfiliaggio dei cavi.	69,78 €	100,00%	69,78 €
1365		IE3T	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti - 190x140x70 mm	36,10 €	100,00%	36,10 €
1366		IE3T	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	422,40 €	100,00%	422,40 €
1367	INTERVENTO U							
1368		IE3U	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1369		IE3U	IE	IE	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzo del reinfiliaggio dei cavi.	69,78 €	100,00%	69,78 €
1370		IE3U	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1371		IE3U	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	140,80 €	100,00%	140,80 €
1372		IE3U	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 25mm	189,00 €	100,00%	189,00 €
1373	INTERVENTO W							
1374		IE3W	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1375		IE3W	IE	IE	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzo del reinfiliaggio dei cavi.	139,56 €	100,00%	139,56 €
1376		IE3W	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00%	226,80 €
1377		IE3W	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1378		IE3W	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	168,96 €	100,00%	168,96 €
1379		IE3W	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	177,28 €	100,00%	177,28 €
1380	INTERVENTO Y							
1381		IE3Y	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1382		IE3Y	IE	IE	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzo del reinfiliaggio dei cavi.	34,89 €	100,00%	34,89 €
1383		IE3Y	IE	IE	Operaio impiantista livello C2	56,70 €	100,00%	56,70 €
1384		IE3Y	IE	IE	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti - 190x140x70 mm	18,05 €	100,00%	18,05 €
1385		IE3Y	IE	IE	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	52,80 €	100,00%	52,80 €
1386		IE3Y	IE	IE	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 25mm	37,80 €	100,00%	37,80 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
1387		IE3Y	IE	IE	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	109,49 €	100,00%	109,49 €
1388	IMPIANTI ELETTRICI E SP							
1389	RISOLUZIONE INTERFERENZE IN FACCIATA							
1390		IEEF	IE	1E.02.070.0020	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento	97,75 €	100,00%	97,75 €
1391		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi	593,13 €	100,00%	593,13 €
1392		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti, 100x100x50 mm	226,27 €	100,00%	226,27 €
1393		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale: 3x2,5 mm²	299,20 €	100,00%	299,20 €
1394		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	283,50 €	100,00%	283,50 €
1395		IEEF	IE	1E.06.070.0090	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a plafone o a parete, con possibilità di settaggio dell'autonomia: 1h, 2h, 3h, tempo di ricarica 12h. Conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, ATEX 2014/34/UE. Classificazione ATEX II 3 G Ex nA II B T135, II 3 D Ex tD A22 T85, grado di protezione IP66, protezione agli urti IK 09. Corpo in lamiera di acciaio zincata e verniciata con polveri di poliestere, schermo in vetro temprato microprismatizzato ad alta trasmittanza spes. 3mm. SE:400 lm 1h di autonomia - 275 lm 2h di autonomia - 200 lm 3h di autonomia - SA-720 lm	2 766,30 €	50,00%	1 383,15 €
1396		IEEF	IE	1E.06.040.0070	Maggiorazione alle lampade di emergenza relativo alla tipologia dotata di Pittogramma a visibili fino a 26 m di distanza come da normative UNI EN 1838	15,92 €	50,00%	7,96 €
1397		IEEF	IE	1E.06.060.0140.e	Plafoniera a tenuta stagna per installazione diretta a parete o a soffitto, o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo stampato ad iniezione in policarbonato infrangibile ed autoestinguente di elevata resistenza meccanica, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente, prismatizzato internamente, autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, riflettore in alluminio speculare, completa di connettore per installazione rapida; equipaggiata con - lunghezza: bilampada led 4000K 5600 lm potenza 44 w - lunghezza 1300 mm	681,20 €	0,00%	0,00 €
1398		IEEF	IE	1E.02.020.0020.h	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti, h=460x380x120 mm	446,76 €	100,00%	446,76 €
1399		IEEF	IE	1E.02.010.0020.d	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio, - diam. 32mm	110,80 €	50,00%	55,40 €
1400		IEEF	IE	1E.02.010.0020.e	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio, diam. 40mm	137,50 €	50,00%	68,75 €
1401		IEEF	IE	1E.02.070.0020	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento	5,75 €	100,00%	5,75 €
1402		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi	34,89 €	100,00%	34,89 €
1403		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti, 100x100x50 mm	13,31 €	100,00%	13,31 €
1404		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale: 3x2,5 mm²	17,60 €	100,00%	17,60 €
1405		IEEF	IE	1E.06.070.0090	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a plafone o a parete, con possibilità di settaggio dell'autonomia: 1h, 2h, 3h, tempo di ricarica 12h. Conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, ATEX 2014/34/UE. Classificazione ATEX II 3 G Ex nA II B T135, II 3 D Ex tD A22 T85, grado di protezione IP66, protezione agli urti IK 09. Corpo in lamiera di acciaio zincata e verniciata con polveri di poliestere, schermo in vetro temprato microprismatizzato ad alta trasmittanza spes. 3mm. SE:400 lm 1h di autonomia - 275 lm 2h di autonomia - 200 lm 3h di autonomia - SA-720 lm	553,26 €	0,00%	0,00 €
1406		IEEF	IE	1E.02.070.0030	Rimozione temporanea e successiva installazione di plafoniera in qualunque condizione di posa, su impianti già in opera. Compreso scollegamento dal punto luce, trasporto all'interno del cantiere, immagazzinamento e custodia per tutta la durata dei lavori, collocazione finale in opera. Inclusi oneri per trabattelli o piani di lavoro fino a 4 m. e ancri o tasselli	197,03 €	100,00%	197,03 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Articolo	Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale					
1407		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzo del reinfiliaggio dei cavi.	34,89 €	100,00%	34,89 €
1408		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. 100x100x50 mm	13,31 €	100,00%	13,31 €
1409		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16 0.6/1 kV sezione nominale: - 3x2.5 mm²	35,20 €	100,00%	35,20 €
1410		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzo del reinfiliaggio dei cavi.	1 395,60 €	100,00%	1 395,60 €
1411		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. 100x100x50 mm	53,24 €	100,00%	53,24 €
1412		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16 0.6/1 kV sezione nominale: - 3x2.5 mm²	140,80 €	100,00%	140,80 €
1413		IEEF	IE	1E.02.070.0020	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento	92,00 €	100,00%	92,00 €
1414		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzo del reinfiliaggio dei cavi.	558,24 €	100,00%	558,24 €
1415		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. 100x100x50 mm	212,96 €	100,00%	212,96 €
1416		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16 0.6/1 kV sezione nominale: - 3x2.5 mm²	281,60 €	100,00%	281,60 €
1417		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00%	226,80 €
1418		IEEF	IE	1E.06.070.0090	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a parete o a parete, con possibilità di settaggio dell'autonomia: 1h, 2h, 3h, tempo di ricarica 12h. Conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, ATEX 2014/34/UE. Classificazione ATEX II 3 G Ex nA II B T135, II 3 D Ex tD A22 T85, grado di protezione IP66, protezione agli urti IK 09. Corpo in lamiera di acciaio zincata e verniciata con polveri di poliestere, schermo in vetro temprato microprismatizzato ad alta trasmittanza spes. 3mm. SE:400 lm 1h di autonomia - 275 lm 2h di autonomia - 200 lm 3h di autonomia - SA - 220 lm	2 213,04 €	0,00%	0,00 €
1419		IEEF	IE	1E.06.040.0070	Maggiorazione alle lampade di emergenza relativo alla tipologia dotata di Pittogramma a visibili fino a 26 m di distanza come da normative UNI EN 1838	11,94 €	0,00%	0,00 €
1420		IEEF	IE	1E.06.060.0140.e	Plafoniera a tenuta stagna per installazione diretta a parete o a soffitto, o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo stampato ad iniezione in policarbonato infrangibile ed autoestinguente di elevata resistenza meccanica, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente, prismatizzato internamente, autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, riflettore in alluminio speculare, completa di connettore per installazione rapida; equipaggiata con - lunghezza: bilampada led 4000K 5600 lm potenza 44 w - lunghezza 1300 mm	510,90 €	0,00%	0,00 €
1421		IEEF	IE	1E.02.020.0020.h	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. h - 460x380x120 mm	446,76 €	100,00%	446,76 €
1422		IEEF	IE	1E.02.010.0020.d	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	110,80 €	0,00%	0,00 €
1423		IEEF	IE	1E.02.010.0020.e	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. diam. 40mm	137,50 €	0,00%	0,00 €
1424		IEEF	IE	1E.02.070.0020	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento	17,25 €	100,00%	17,25 €

LAVORAZIONI			LAVORAZIONI			Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
1425		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoriale (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliamento dei cavi.	104,67 €	100,00%	104,67 €
1426		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. 100x100x50 mm	39,93 €	100,00%	39,93 €
1427		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	52,80 €	100,00%	52,80 €
1428		IEEF	IE	1E.06.070.0090	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a plafone o a parete, con possibilità di settaggio dell'autonomia: 1h, 2h, 3h, tempo di ricarica 12h. Conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, ATEX 2014/34/UE. Classificazione ATEX II 3 G Ex nA II B T135, II 3 D Ex tD A22 T85, grado di protezione IP66, protezione agli urti IK 09. Corpo in lamiera di acciaio zincata e verniciata con polveri di poliestere, schermo in vetro temprato microprismatizzato ad alta trasmittanza spes. 3mm. SE:400 lm 1h di autonomia - 275 lm 2h di autonomia - 200 lm 3h di autonomia - SA- 220 lm	1 106,52 €	0,00%	0,00 €
1429		IEEF	IE	1E.02.020.0020.h	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. h - 460x380x120 mm	49,64 €	100,00%	49,64 €
1430		IEEF	IE	1E.02.070.0040	Rimozione di passerella a vista, compreso sfiliaggio dei cavi dalle apparecchiature di comando; accatastamento, movimentazione al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento. Il prezzo è riferito al metro lineare di passerella a vista, per qualsiasi sua dimensione.	10,83 €	100,00%	10,83 €
1431		IEEF	IE	1E.02.030.0080.d	Canaletta in PVC, rigido autoestinguente con sezione rettangolare aperta e coperchio a scatto. Grado di protezione IP4X 30x15 mm	30,12 €	0,00%	0,00 €
1432		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	113,40 €	100,00%	113,40 €
1433		IEEF	IE	1E.02.070.0020	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento.	34,50 €	100,00%	34,50 €
1434		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoriale (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliamento dei cavi.	209,34 €	100,00%	209,34 €
1435		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. 100x100x50 mm	79,86 €	100,00%	79,86 €
1436		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	105,60 €	100,00%	105,60 €
1437		IEEF	IE	1E.06.070.0090	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a plafone o a parete, con possibilità di settaggio dell'autonomia: 1h, 2h, 3h, tempo di ricarica 12h. Conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, ATEX 2014/34/UE. Classificazione ATEX II 3 G Ex nA II B T135, II 3 D Ex tD A22 T85, grado di protezione IP66, protezione agli urti IK 09. Corpo in lamiera di acciaio zincata e verniciata con polveri di poliestere, schermo in vetro temprato microprismatizzato ad alta trasmittanza spes. 3mm. SE:400 lm 1h di autonomia - 275 lm 2h di autonomia - 200 lm 3h di autonomia - SA- 220 lm	1 659,78 €	0,00%	0,00 €
1438		IEEF	IE	1E.06.040.0070	Maggiorazione alle lampade di emergenza relativo alla tipologia dotata di Pittogramma a visibili fino a 26 m di distanza come da normative UNI EN 1838	11,94 €	0,00%	0,00 €
1439		IEEF	IE	1E.06.060.0130.b	Plafoniera tonda per interni ed esterni. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento II e grado di protezione IP65 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente diffusore in policarbonato trasparente, internamente satinato antiabbagliamento, infrangibile ed autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, esternamente liscio antipolvere; equipaggiata con lampada led 4000K da - diametro:1750 lm potenza 20 w - Ø 390 mm	448,11 €	0,00%	0,00 €
1440		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoriale (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliamento dei cavi.	348,90 €	100,00%	348,90 €
1441		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. 100x100x50 mm	13,31 €	100,00%	13,31 €
1442		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16.0.6/1 kV sezione nominale:- 3x2.5 mm²	35,20 €	100,00%	35,20 €

LAVORAZIONI			LAVORAZIONI			Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
1443		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoriale (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi.	348,90 €	100,00%	348,90 €
1444		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. 100x100x50 mm	13,31 €	100,00%	13,31 €
1445		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV -sezione nominale:- 3x2 5 mm²	35,20 €	100,00%	35,20 €
1446		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1447		IEEF	IE	1E.01.010.0060.d	Dispensore piatto in acciaio dolce zincato a caldo per immersione e trascinalmento dopo lavorazione, nelle sezioni:40 x 5 mm	108,36 €	100,00%	108,36 €
1448		IEEF	IE	1E.02.040.0015.c	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 2,5 mm²	11,80 €	100,00%	11,80 €
1449		IEEF	IE	1E.02.040.0015.e	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 6 mm²	16,00 €	100,00%	16,00 €
1450		IEEF	IE	1E.02.040.0015.g	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- b- 16 mm²	32,30 €	100,00%	32,30 €
1451		IEEF	IE	1E.02.070.0020	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento	109,25 €	100,00%	109,25 €
1452		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoriale (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi.	662,91 €	100,00%	662,91 €
1453		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. 100x100x50 mm	252,89 €	100,00%	252,89 €
1454		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV -sezione nominale:- 3x2 5 mm²	334,40 €	100,00%	334,40 €
1455		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	453,60 €	100,00%	453,60 €
1456		IEEF	IE	1E.06.070.0090	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a platone o a parete, con possibilità di settaggio dell'autonomia: 1h, 2h, 3h, tempo di ricarica 12h. Conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, ATEX 2014/34/UE. Classificazione ATEX II 3 G Ex nA II B T135, II 3 D Ex tD A22 T85, grado di protezione IP66, protezione agli urti IK 09. Corpo in lamiera di acciaio prezincata e verniciata con polveri di poliestere, schermo in vetro temprato microprismatizzato ad alta trasmittanza spes. 3mm. SE:400 lm 1h di autonomia - 275 lm 2h di autonomia - 200 lm 3h di autonomia - SA: 220 lm.	2 766,30 €	0,00%	0,00 €
1457		IEEF	IE	1E.06.040.0070	Maggiorazione alle lampade di emergenza relativo alla tipologia dotata di Pittogramma a visibili fino a 26 m di distanza come da normative UNI EN 1838	11,94 €	0,00%	0,00 €
1458		IEEF	IE	1E.06.060.0140.e	Plaromiera a tenuta stagna per installazione diretta a parete o a soffitto, o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo stampato ad iniezione in policarbonato infrangibile ed autoestinguente di elevata resistenza meccanica, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente, prismatizzato internamente, autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, riflettore in alluminio speculare, completa di connettore per installazione rapida; equipaggiata con - lunghezza: bilampada led 4000K 5600 lm potenza 44 w - lunghezza 1300 mm.	681,20 €	0,00%	0,00 €
1459		IEEF	IE	1E.02.020.0020.h	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. h - 460x380x120 mm	446,76 €	100,00%	446,76 €
1460		IEEF	IE	1E.02.010.0020.d	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	221,60 €	0,00%	0,00 €
1461		IEEF	IE	1E.02.010.0020.e	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 40mm	275,00 €	0,00%	0,00 €
1462		IEEF	IE	NC.10.200.0050.a	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore);altezza fino a 25 m	783,39 €	100,00%	783,39 €
1463		IEEF	IE	1E.02.020.0020.h	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. h - 460x380x120 mm	198,56 €	100,00%	198,56 €
1464		IEEF	IE	1E.02.010.0020.d	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	221,60 €	0,00%	0,00 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
1465		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV. sezione nominale:- 3x2.5 mm²	140,80 €	100,00%	140,80 €
1466		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1467		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00%	226,80 €
1468		IEEF	IE	1E.01.010.0060.d	Dispersore piatto in acciaio dolce zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione, nelle sezioni:40 x 5 mm	108,36 €	0,00%	0,00 €
1469		IEEF	IE	1E.02.040.0015.c	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 2,5 mm²	11,80 €	100,00%	11,80 €
1470		IEEF	IE	1E.02.040.0015.e	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 6 mm²	16,00 €	50,00%	8,00 €
1471		IEEF	IE	1E.02.040.0015.g	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 16 mm²	32,30 €	50,00%	16,15 €
1472		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	907,20 €	100,00%	907,20 €
1473		IEEF	IE	1E.01.010.0060.d	Dispersore piatto in acciaio dolce zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione, nelle sezioni:40 x 5 mm	54,18 €	0,00%	0,00 €
1474		IEEF	IE	1E.02.040.0015.c	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 2,5 mm²	5,90 €	50,00%	2,95 €
1475		IEEF	IE	1E.02.040.0015.e	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 6 mm²	8,00 €	50,00%	4,00 €
1476		IEEF	IE	1E.02.040.0015.g	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 16 mm²	16,15 €	0,00%	0,00 €
1477		IEEF	IE	1E.02.070.0020	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento	17,25 €	100,00%	17,25 €
1478		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliamento dei nuovi cavi.	104,67 €	100,00%	104,67 €
1479		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. 100x100x50 mm	39,93 €	100,00%	39,93 €
1480		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV. sezione nominale:- 3x2.5 mm²	52,80 €	100,00%	52,80 €
1481		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00%	170,10 €
1482		IEEF	IE	1E.02.020.0020.h	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. h - 460x380x120 mm	148,92 €	100,00%	148,92 €
1483		IEEF	IE	1E.02.010.0020.d	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	55,40 €	0,00%	0,00 €
1484		IEEF	IE	1E.02.010.0020.e	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. diam. 40mm	68,75 €	0,00%	0,00 €
1485		IEEF	IE	1E.02.070.0020	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento	109,25 €	100,00%	109,25 €
1486		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliamento dei nuovi cavi.	662,91 €	100,00%	662,91 €
1487		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. 100x100x50 mm	252,89 €	100,00%	252,89 €
1488		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV. sezione nominale:- 3x2.5 mm²	334,40 €	100,00%	334,40 €
1489		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	340,20 €	100,00%	340,20 €

LAVORAZIONI				LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
1490		IEEF	IE	1E.06.060.0140.e	Platoniera a tenuta stagna per installazione diretta a parete o a soffitto, o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo stampato ad iniezione in policarbonato infrangibile ed autoestinguente di elevata resistenza meccanica, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente, prismaticizzato internamente, autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, riflettore in alluminio speculare, completa di connettore per installazione rapida; equipaggiata con - lunghezza: bilampada led 4000K 5600 lm potenza 44 w - lunghezza 1300 mm	1 021,80 €	0,00%	0,00 €
1491		IEEF	IE	1E.02.020.0020.h	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti, h - 460x380x120 mm	645,32 €	100,00%	645,32 €
1492		IEEF	IE	1E.02.010.0020.d	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	554,00 €	50,00%	277,00 €
1493		IEEF	IE	1E.02.010.0020.e	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. diam. 40mm	343,75 €	50,00%	171,88 €
1494		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	1 134,00 €	100,00%	1 134,00 €
1495		IEEF	IE	1E.01.010.0060.d	Dispensore piatto in acciaio dolce zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione, nelle sezioni:40 x 5 mm	54,18 €	100,00%	54,18 €
1496		IEEF	IE	1E.02.040.0015.c	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 2,5 mm²	5,90 €	50,00%	2,95 €
1497		IEEF	IE	1E.02.040.0015.e	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 6 mm²	8,00 €	50,00%	4,00 €
1498		IEEF	IE	1E.02.040.0015.g	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:h - 16 mm²	16,15 €	50,00%	8,08 €
1499		IEEF	IE	NC.10.200.0050.a	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore);altezza fino a 25 m	1 566,78 €	90,00%	1 410,10 €
1500		IEEF	IE	1E.02.070.0020	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento	92,00 €	100,00%	92,00 €
1501		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoriale (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi	558,24 €	100,00%	558,24 €
1502		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti, 100x100x50 mm	212,96 €	100,00%	212,96 €
1503		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV, sezione nominale:- 3x2,5 mm²	281,60 €	100,00%	281,60 €
1504		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	453,60 €	100,00%	453,60 €
1505		IEEF	IE	1E.06.070.0090	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a plafone o a parete, con possibilità di settaggio dell'autonomia: 1h, 2h, 3h, tempo di ricarica 12h. Conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, ATEX 2014/34/UE. Classificazione ATEX II 3 G Ex nA II B T135, II 3 D Ex tD A22 T85, grado di protezione IP66, protezione agli urti IK 09. Corpo in lamiera di acciaio zincata e verniciata con polveri di poliestere, schermo in vetro temprato microprismaticizzato ad alta trasmittanza spes. 3mm. SE:400 lm 1h di autonomia - 275 lm 2h di autonomia - 200 lm 3h di autonomia - 54 - 270 lm	1 659,78 €	100,00%	1 659,78 €
1506		IEEF	IE	1E.06.040.0070	Maggiorazione alle lampade di emergenza relativo alla tipologia dotata di Pittogramma a visibili fino a 26 m di distanza come da normative UNI EN 1838	11,94 €	100,00%	11,94 €
1507		IEEF	IE	1E.06.060.0140.e	Platoniera a tenuta stagna per installazione diretta a parete o a soffitto, o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo stampato ad iniezione in policarbonato infrangibile ed autoestinguente di elevata resistenza meccanica, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente, prismaticizzato internamente, autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, riflettore in alluminio speculare, completa di connettore per installazione rapida; equipaggiata con - lunghezza: bilampada led 4000K 5600 lm potenza 44 w - lunghezza 1300 mm	681,20 €	100,00%	681,20 €
1508		IEEF	IE	1E.06.060.0130.b	Platoniera tonda per interni ed esterni. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, classe di isolamento II e grado di protezione IP65 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente diffusore in policarbonato trasparente, internamente satinato antiabbagliamento, infrangibile ed autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, esternamente liscio antipolvere; equipaggiata con lampada led 4000K da - diametro:1750 lm potenza 20 w - Ø 390 mm	298,74 €	100,00%	298,74 €
1509		IEEF	IE	1E.02.020.0020.h	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti, h - 460x380x120 mm	347,48 €	100,00%	347,48 €
1510		IEEF	IE	1E.02.010.0020.d	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	387,80 €	100,00%	387,80 €
1511		IEEF	IE	1E.02.010.0020.e	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. diam. 40mm	206,25 €	100,00%	206,25 €
1512		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	680,40 €	100,00%	680,40 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 1° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo			
1513		IEEF	IE	1E.01.010.0060.d	Dispensore piatto in acciaio dolce zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione, nelle sezioni: 40 x 5 mm	54,18 €	100,00% 54,18 €
1514		IEEF	IE	1E.02.040.0015.c	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 2,5 mm²	5,90 €	100,00% 5,90 €
1515		IEEF	IE	1E.02.040.0015.e	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 6 mm²	8,00 €	100,00% 8,00 €
1516		IEEF	IE	1E.02.040.0015.g	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 16 mm²	16,15 €	100,00% 16,15 €
1517		IEEF	IE	NC.10.200.0050.a	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore); altezza fino a 25 m	783,39 €	100,00% 783,39 €
1518		IEEF	IE	1E.02.070.0020	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento	17,25 €	100,00% 17,25 €
1519		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi	104,67 €	100,00% 104,67 €
1520		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti, 100x100x50 mm	39,93 €	100,00% 39,93 €
1521		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16 0.6/1 kV, sezione nominale:- 3x2.5 mm²	52,80 €	100,00% 52,80 €
1522		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	170,10 €	100,00% 170,10 €
1523		IEEF	IE	1E.06.070.0090	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a platone o a parete, con possibilità di settaggio dell'autonomia: 1h, 2h, 3h, tempo di ricarica 12h. Conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, ATEX 2014/34/UE. Classificazione ATEX II 3 G Ex nA II B T135, II 3 D Ex tD A22 T85, grado di protezione IP66, protezione agli urti IK 09. Corpo in lamiera di acciaio zincata e verniciata con polveri di poliestere, schermo in vetro temprato microprismatizzato ad alta trasmittanza spes. 3mm. SE:400 lm 1h di autonomia - 275 lm 2h di autonomia - 200 lm 3h di autonomia - SA- 220 lm	553,26 €	0,00% 0,00 €
1524		IEEF	IE	1E.02.020.0020.h	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti, h - 460x380x120 mm	99,28 €	100,00% 99,28 €
1525		IEEF	IE	1E.02.010.0020.d	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio, - diam. 32mm	332,40 €	50,00% 166,20 €
1526		IEEF	IE	1E.02.010.0020.e	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio, diam. 40mm	137,50 €	50,00% 68,75 €
1527		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	453,60 €	100,00% 453,60 €
1528		IEEF	IE	NC.10.200.0050.a	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore); altezza fino a 25 m	783,39 €	90,00% 705,05 €
1529		IEEF	IE	1E.02.070.0020	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento	63,25 €	100,00% 63,25 €
1530		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfiliaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfiliaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliaggio dei cavi	383,79 €	100,00% 383,79 €
1531		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti, 100x100x50 mm	146,41 €	100,00% 146,41 €
1532		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16 0.6/1 kV, sezione nominale:- 3x2.5 mm²	193,60 €	100,00% 193,60 €
1533		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00% 226,80 €
1534		IEEF	IE	1E.06.070.0090	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a platone o a parete, con possibilità di settaggio dell'autonomia: 1h, 2h, 3h, tempo di ricarica 12h. Conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, ATEX 2014/34/UE. Classificazione ATEX II 3 G Ex nA II B T135, II 3 D Ex tD A22 T85, grado di protezione IP66, protezione agli urti IK 09. Corpo in lamiera di acciaio zincata e verniciata con polveri di poliestere, schermo in vetro temprato microprismatizzato ad alta trasmittanza spes. 3mm. SE:400 lm 1h di autonomia - 275 lm 2h di autonomia - 200 lm 3h di autonomia - SA- 220 lm	1 659,78 €	0,00% 0,00 €
1535		IEEF	IE	1E.06.040.0070	Maggiorazione alle lampade di emergenza relativo alla tipologia dotata di Pittogramma a visibili fino a 26 m di distanza come da normative UNI EN 1838	7,96 €	0,00% 0,00 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
1536		IEEF	IE	1E.06.060.0140.e	Piaioniera a tenuta stagna per installazione diretta a parete o a soffitto, o a sospensione. Prodotto in conformità alle norme EN 60598-1 CEI 34-21, grado di protezione IP66 - IK08 in conformità alle norme EN 60529 e EN 50102. Corpo stampato ad iniezione in policarbonato infrangibile ed autoestinguente di elevata resistenza meccanica, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente, prismaticizzato internamente, autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV, riflettore in alluminio speculare, completa di connettore per installazione rapida; equipaggiata con - lunghezza: bilampada led 4000K 5600 lm potenza 44 w - lunghezza 1300 mm	340,60 €	0,00%	0,00 €
1537		IEEF	IE	1E.02.020.0020.h	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. h - 460x380x120 mm	297,84 €	100,00%	297,84 €
1538		IEEF	IE	1E.02.010.0020.d	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	166,20 €	0,00%	0,00 €
1539		IEEF	IE	1E.02.010.0020.e	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. diam. 40mm	137,50 €	0,00%	0,00 €
1540		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	340,20 €	100,00%	340,20 €
1541		IEEF	IE	NC.10.200.0050.a	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore); altezza fino a 25 m	783,39 €	100,00%	783,39 €
1542		IEEF	IE	1E.02.070.0020	Rimozione di corpo illuminante e/o alimentatore di qualsiasi forma o tipo, in qualsiasi condizione di posa. Compreso accatastamento, abbassamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta e smaltimento	51,75 €	100,00%	51,75 €
1543		IEEF	IE	1E.02.070.0080	Sfilaggio di derivazioni di impianti di energia in qualsiasi tipo di esecuzione. Il prezzo comprende lo sfilaggio di tutti i cavi presenti all'interno del cavidotto, dal frutto alla cassetta di derivazione o da cassetta a cassetta, indipendentemente dalla distanza; asporto, movimentazione e accatastamento a piano cortile; carico, trasporto, scarico e eventuale allontanamento alle pubbliche discariche per lo smaltimento del materiale, nonché ogni altra opera provvisoria (trabattello) propedeutica alla realizzazione compiuta dell'opera. Poiché, in ambito manutentivo, detta operazione è eseguita necessariamente con il reinfiliaggio dei nuovi cavi, il tempo di esecuzione è compensato al 50% nel prezzo di prezzario del reinfiliamento dei cavi.	314,01 €	100,00%	314,01 €
1544		IEEF	IE	1E.02.020.0020.a	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. 100x100x50 mm	119,79 €	100,00%	119,79 €
1545		IEEF	IE	1E.02.040.0095.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16, guaina termoplastica di qualità M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16QM16.0.6/1 kV. sezione nominale:- 3x2 5 mm²	158,40 €	100,00%	158,40 €
1546		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	226,80 €	100,00%	226,80 €
1547		IEEF	IE	1E.06.070.0090	Apparecchio illuminante led autonomo per montaggio a piaioniera o a parete, con possibilità di settaggio dell'autonomia: 1h, 2h, 3h, tempo di ricarica 12h. Conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, ATEX 2014/34/UE. Classificazione ATEX II 3 G Ex nA II B T135, II 3 D Ex tD A22 T85, grado di protezione IP66, protezione agli urti IK 09. Corpo in lamiera di acciaio zincata e verniciata con polveri di poliestere, schermo in vetro temprato micropismaticizzato ad alta trasmittanza spes. 3mm. SE:400 lm 1h di autonomia - 275 lm 2h di autonomia - 200 lm 3h di autonomia. SA: 220 lm	1 106,52 €	0,00%	0,00 €
1548		IEEF	IE	1E.02.020.0020.h	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. h - 460x380x120 mm	148,92 €	100,00%	148,92 €
1549		IEEF	IE	1E.02.010.0020.d	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm	221,60 €	0,00%	0,00 €
1550		IEEF	IE	1E.02.010.0020.e	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. diam. 40mm	137,50 €	0,00%	0,00 €
1551		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	907,20 €	100,00%	907,20 €
1552		IEEF	IE	1E.01.010.0060.d	Dispensore piatto in acciaio dolce zincato a caldo per immersione e trascinamento dopo lavorazione, nelle sezioni: 40 x 5 mm	216,72 €	50,00%	108,36 €
1553		IEEF	IE	1E.02.040.0015.c	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 2,5 mm²	23,60 €	50,00%	11,80 €
1554		IEEF	IE	1E.02.040.0015.e	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 6 mm²	32,00 €	50,00%	16,00 €
1555		IEEF	IE	1E.02.040.0015.g	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isolante in PVC di qualità S17, norme di riferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla di designazione FS17 450/750 V, sezione nominale:- 16 mm²	64,60 €	50,00%	32,30 €
1556		IEEF	IE	NC.10.200.0050.a	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore); altezza fino a 25 m	2 350,17 €	50,00%	1 175,09 €
1557		IE3Y	IE	1C.27.050.0100.e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	111,49 €	80,00%	89,19 €
1558		IEEF	IE	MA.00.060.0010	Operaio impiantista livello C2	1 814,40 €	100,00%	1 814,40 €
1559		IEES	IE	1U.04.050.0030	Rimozione di elementi di pozzetti in conglomerato cementizio di qualsiasi dimensione. Compresa l'intercettazione dei condotti di afflusso, la movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. Esclusi disfacimenti di pavimenti, scavi. Per ogni anello.	199,08 €	100,00%	199,08 €
1560		IEES	IE	1E.01.020.0090	Pozzetto in ghisa, completo di morsetto di sezionamento per tondi e piatti, dimensioni 227x155x115 mm	7 401,60 €	100,00%	7 401,60 €
1561		IEES	IE	1E.01.020.0110	Piastra equipotenziale dei ferri di armatura di piano, in acciaio zincato a caldo, diam. 70 mm, foro esterno filettato M10	2 212,98 €	100,00%	2 212,98 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Articolo	Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale					
1562		IEES	IE	1E.01.010.0050.b	Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, a norme CEI 11-1 (impianti in c.a. con tensione maggiore di 1kV), sezione 50x50x5 mm, con bandiera a 3 fori diam. 11 mm, per allacciamenti di corde, tondi, corde e funi, nelle lunghezze: 1,5 m.	409,75 €	100,00%	409,75 €
1563		IEES	IE	1E.01.010.0085.b	Fornitura e posa di corda di rame nuda per impianto di terra, compresi i collegamenti e giunzioni ed ogni altro componente necessario per l'esecuzione a regola d'arte di sezione: 25 mmq	1 653,69 €	100,00%	1 653,69 €
1564		IEES	IE	1C.27.050.0100.e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	431,64 €	100,00%	431,64 €
1565	VARIANTI NON RIPARTIBILI - EDILI E STRUTTURALI					117 687,73 €	51,72%	60 865,90 €
1566	V02 - OPERE ASSISTENZE AL RILIEVO AMPIEZZA GIUNTI					8 143,92 €		8 143,92 €
1567	MA.00.005.0002	V02	V02	IDS	Operaio edile 4° livello (attività di demolizione e ripristini compreso all'interno della stima il quantitativo di materiale necessario ai ripristini localizzati)	2 962,80 €	100,00%	2 962,80 €
1568	MA.00.005.0005	V02	V02	IDS	Operaio specializzato edile 3° livello (attività di demolizione e ripristini compreso all'interno della stima il quantitativo di materiale necessario ai ripristini localizzati)	2 818,80 €	100,00%	2 818,80 €
1569	MA.00.005.0015	V02	V02	IDS	Operaio comune edile 1° livello (attività di demolizione e ripristini compreso all'interno della stima il quantitativo di materiale necessario ai ripristini localizzati)	2 362,32 €	100,00%	2 362,32 €
1570	V03-PREDISPOSIZIONE PRATICA BENI ARCHEOLOGICI					3 270,30 €		3 270,30 €
1571	MA.00.080.0010	V03	V03	IDS	Tecnico abilitato (Predisposizione pratica Organizzazione dati, relazione per caricamento documenti sulla piattaforma ministeriale per il completamento dell'istruttoria SABAP)	1 013,28 €	100,00%	1 013,28 €
1572	1C.25.050.0010	V03	V03	IDS	Scavo in contesto archeologico, non stratigrafico, eseguito a sezione obbligata in qualsiasi tipo di terreno, sopra o a lato delle zone di probabile interesse geologico. Da eseguire manualmente con l'uso di picconi, pale, ecc., e l'ausilio di miniescavatori. Compresa la finitura delle pareti e scarpe per facilitare l'esecuzione dello scavo stratigrafico, la stesura di adeguata documentazione, la raccolta e prima sistemazione dei reperti, il trasporto dei materiali di risulta alle discariche autorizzate.	2 257,02 €	100,00%	2 257,02 €
1573	V06-ONERI RELATIVI ALLA RICHIESTA DELLA COMMITTENZA DI OPACIZZARE LE FINESTRE DELLE DEGENZE E AMBULATORI					20 672,58 €		10 336,29 €
1574	NP-ARC-01	V06	V06	IDS	Fornitura, posa, rimozione e smaltimento di lastreopacizzanti in polipropilene riciclabile naturale somma intero edificio tranne il piano terra c.a. 8200 Mq	20 672,58 €	50,00%	10 336,29 €
1575	V07 - ESECUZIONE PROVE SU ELEMENTI E MATERIALI STRUTTURALI					27 449,54 €		21 669,97 €
1576	1C.00.170.0010.a	V07	V07	IDS	Prova di compressione su coppia di provini cubici. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 12390-3. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa: - liberazione di coppia di provini cubici in calcestruzzo dalle cubettiere in polistirolo per l'esecuzione delle opere	290,15 €	60,00%	174,09 €
1577	1C.00.170.0010.b	V07	V07	IDS	Prova di compressione su coppia di provini cubici. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 12390-3. E' compreso - spianatura di coppia di provini cubici con rettificazione meccanica	434,00 €	60,00%	260,40 €
1578	1C.00.170.0010.c	V07	V07	IDS	Prova di compressione su coppia di provini cubici. La prova deve essere eseguita secondo la norma UNI EN 12390-3. E' compreso - esecuzione della prova	724,15 €	60,00%	434,49 €
1579	1C.00.180.0010	V07	V07	IDS	Prova di flessione su terna di provini prismatici e prova di compressione su tema di coppie di monconi di provini rotti per flessione. Le prove devono essere eseguite secondo le norme UNI EN 12390-5 oppure UNI EN 196-1. E' compreso quanto occorre per dare la prova completa	3 269,85 €	80,00%	2 615,88 €
1580	NP-STR-010	V07	V07	IDS	Prova di "pull-out" di connettori in una struttura esistente tramite un ancorante eseguita su barra filettata fino a M 24 e barra ad aderenza migliorata fino a diametro 16 mm con carico fino a 70 kN	15 096,51 €	80,00%	12 077,21 €
1581	1C.03.150.0010.g	V07	V07	IDS	Pali di piccolo diametro (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti mediante trivellazione a rotazione o rotopercolazione. Sono compresi: la trivellazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza, la successiva iniezione a pressione di miscela cementizia con assorbimento fino a tre volte il volume teorico del foro che in più fasi; il tracciamento dei punti di infissione, la formazione di accessi e piani di lavoro, l'assistenza muraria, la rettificazione o scapitozzatura delle teste; il carico, il trasporto alle discariche autorizzate dei materiali di risulta. Sono esclusi: la tubazione di rivestimento, l'armatura metallica, le prove di carico. - diametro 226-250 mm n. 3 micropali di servizio DA 16M	5 663,04 €	80,00%	4 530,43 €

Prg.	LAVORAZIONI		LAVORAZIONI		Breve	Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo				
1582	NP-STR-05	V07	V07	IDS	Armatura di micropali autoporforanti Sirive costituita da una barra cava autoporforante Sirive® S60 qualificata, prodotta in accordo al D.M. 17/01/2018, costituita da un tubo in acciaio di classe di resistenza 460/560 N/mm2, a filettatura continua, del diametro nominale Ø60 mm sp. 10 mm, avente le seguenti caratteristiche nominali: sezione 1540 mm2, carico di snervamento 708 kN, carico di rottura 862 kN, Agt ≥ 5%, in riferimento alla relativa scheda "Caratteristiche tecniche di prodotto qualificato" depositata presso il Servizio Tecnico Centrale del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici. E' compresa la fornitura e posa del kit Sirive® di collegamento della testata di ciascun micropalo con la soprastante struttura in c.a. realizzato mediante una piastra piatta quadrata di dimensioni 200x200x30 mm in acciaio S275, bloccata con un dado e un controdado di serraggio all'estremità della barra cava autoporforante. Il kit è parte del sistema autoporforante Sirive® dotato di Certificato di Valutazione Tecnica del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici. diametro 226-250 mm n. 3 micropali di servizio DA 16M	1 971,84 €	80,00%	1 577,47 €
1583	V08 - SOLUZIONI TECNICHE INTEGRATIVE LOCALI TECNICI - MURI IN GRANIGLIA E BALCONI OSPEDALE					58 151,39 €	17 445,42 €	
1584	1C.07.280.0010	V08	V08	IDS	Rasatura a civile fine su pareti esterne, verticali ed orizzontali, ... esclusi i ponteggi esterni (SOLE FACCIATE A VISTA DEI locali tecnici in copertura)	3 221,86 €	30,00%	966,56 €
1585	1C.07.450.0020.b	V08	V08	IDS	Armature di intonaci con reti in metallo, in fibra di vetro... di peso fino a 155 gr/m² (SOLE FACCIATE A VISTA DEI locali tecnici in copertura)	1 680,53 €	30,00%	504,16 €
1586	1C.24.050.0020	V08	V08	IDS	Pulizia di superfici esterne verticali ed orizzontali, intonacate e/o lapidee, mediante idrolavaggio a bassa pressione .....e di carbonati, compreso accurato lavaggio finale. Risultano inoltre compresi i piani di lavoro e le assistenze murarie.	17 669,43 €	30,00%	5 300,83 €
1587	1C.25.300.0320	V08	V08	IDS	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - liquido antimuffa, antibatterico, antialghe, applicato a pennello o rullo, compresa successiva spazzolatura.	2 349,63 €	30,00%	704,89 €
1588	MA.00.005.0010	V08	V08	IDS	Operaio qualificato edile 2° livello ... onere per applicazione di pittura tramite pennello a fibre lunghe su granigliato	4 079,04 €	30,00%	1 223,71 €
1589	1C.24.140.0010.f	V08	V08	IDS	Pitturazione a due riprese, su superfici esterne già preparate ed isolate: - a base di resine silossaniche e dispersione acrilica, idrodiluibile (p.s. 1,56 kg/l; resa = 0,25-0,17 l/m²) (locali tecnici copertura blocco C)	3 998,44 €	30,00%	1 199,53 €
1590	1C.24.100.0020.b	V08	V08	IDS	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed (locali tecnici copertura blocco C)	1 451,17 €	30,00%	435,35 €
1591	1C.13.400.0150	V08	V08	IDS	Impermeabilizzazione con guaina liquida a base di emulsione bituminosa, resina elastomerica a due mani, comprese assistenze edili alla posa ... integrazioni impermeabilizzazione	3 234,60 €	30,00%	970,38 €
1592	1C.14.050.0020.f	V08	V08	IDS	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, comprese le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Esclusi i pezzi speciali di gronde, pluviali, lattonerie speciali; in: - lastra in lega di alluminio preverniciato - spess. 1,0 mm (peso = 2,70 kg/m²)... perimetro edificio e zona sopra rampe per altezza minima di 20 cm	9 107,44 €	30,00%	2 732,23 €
1593	1C.24.100.0020.b	V08	V08	IDS	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed 20.b assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - primer in solvente (fori muro finestre, balconi pilastri paramenti solai pensiline e sottopasso)	2 047,91 €	30,00%	614,37 €
1594	1C.24.140.0010.f	V08	V08	IDS	Pitturazione a due riprese, su superfici esterne già preparate ed isolate: - a base di resine silossaniche e dispersione acrilica, idrodiluibile (p.s. 1,56 kg/l; resa = 0,25-0,17 l/m²) (fori muro finestre, balconi pilastri paramenti solai pensiline e sottopasso)	5 642,65 €	30,00%	1 692,80 €
1595	NP-ARC-02	V08	V08	IDS	Maggiorazione costo intonachino per classe di prezzo CP2	3 668,69 €	30,00%	1 100,61 €
1596	VARIANTI NON RIPARTIBILI - IMPIANTI					24 186,06 €	0,00%	0,00 €
1597	V09- IMPIANTI RAMPE					24 186,06 €	0,00 €	
1598	NP-ELE-01	V09	V09	LOTTO 1 - RAMPE DI A	RAMPE PRONTO SOCCORSO - Tracciamento Passaggi Ruote riscaldati mediante la f.p.o. di sistemi tipo Easy Ramp della ditta Ray Tech o equivalenti in corrispondenza del passo ruota per tutta l'estensione delle rampe. Le fascie passa ruota avranno una larghezza di 130cm (Per ogni passo ruota 1" fascia 60cm larghezza, 10 cm spazio larghezza 2" fascia 60cm larghezza). Compreso altresì le linee di alimentazione (cavo tripolare 3x25mm e cavo bipolare 2x16mm posto entro nuova passerella) la modifica del Q.E. con inserimento e relativi allacciamenti per dare l'opera finita e funzionale.	23 336,26 €	0,00%	0,00 €
1599	NP-ELE-02	V09	V09	LOTTO 1 - RAMPE DI A	RAMPE PRONTO SOCCORSO - Ripristino rilevatore ad anello su rampa di ingresso	849,80 €	0,00%	0,00 €

LAVORAZIONI		LAVORAZIONI				Importo Variante (€)	AVANZAMENTO LAVORI CUMULATIVO RELATIVO AL 15° SAL 31.07.2025	
Prg.	Cod. Cod Sal	Des. Lotto	Des. Mappale	Articolo	Breve			
1600		IMPORTO TOTALE DEI LAVORI (STR+ARC+MEC+ELE)				8 007 525,91 €	78,81%	6 310 437,83 €
1601		SICUREZZA (calcolata in % rispetto all'a SICUREZZA (in % rispe primer in solvente				583 022,01 €	78,81%	459 458,29 €
1602	impor. progetto	SIC	SIC		Somme per la sicurezza	564 433,05 €	78,81%	444 809,01 €
1603	SIC. VARIANTE	SIC.V02	SIC.V02		Oneri della sicurezza relative alla variante 1 (vedere CME SICUREZZA - All1)	18 588,96 €	78,81%	14 649,28 €
IMPORTO COMPLESSIVO LORDO						8 590 547,92 €		6 769 896,11 €
RIBASSO D'ASTA DEL 13,78%						-1 103 437,07 €		-869 578,33 €
IMPORTO NETTO DEI LAVORI						6 904 088,84 €	78,81%	5 440 859,49 €
IMPORTO COMPLESSIVO NETTO COMPRESO ONERI DELLA SICUREZZA						7 487 110,85 €	78,81%	5 900 317,78 €

Importo lavori eseguiti a tutto il 31/07/2025 soggetto a ribasso pari a €6.310.437,83  
Da cui detraendo il ribasso contrattuale del 13,780% su €6.310.437,83 pari a - €869.578,33  
Importo lavori al netto di ribasso, escluso oneri pari a €5.440.859,49  
Onere della sicurezza pari a €459.458,29  
Importo netto del 15° Stato di avanzamento lavori pari a € 5.900.317,78

Suzzara (MN), lì 05/11/2025

IL D.L.  
  
\_\_\_\_\_

L'APPALTATORE  
  
\_\_\_\_\_