Carlo Poma

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ASST Mantova

CODICE GARA	5_2026_CONTROLLI DI QUALITA'
FORNITORE	Bio-Rad Laboratories S.r.l.
CODICE CPV	33124110-9
ID SINTEL	221952743
SOMMINISTRAZIONE	NO
FORMA NEGOZIAZIONE	Procedura aperta ex art.71 del D.lgs. N.36/2023
PERIODO FORNITURA	72 mesi
CIG PADRE	BC55E0880C

TOTALE FORNITURA

il prezzo totale della fornitura è il seguente:

	IMPORTI ANNUALI	IMPORTI ESENNALI SENZA IVA	IMPORTI ESENNALI CON IVA
CONTROLLI DI QUALITA'	261.406,82 €	1.568.440,92 €	1.913.497,92 €
CANONE PIATTAFORMA (incluso interfacciamento)	13.000,00 €	78.000,00 €	95.160,00 €
CANONE MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA FULL-RISK	- €	- €	- €
A) TOTALE COMPLESSIVO	**274.406,82 €**	**1.646.440,92 €**	**2.008.657,92 €**
B) COSTI INTERFERENZA	**- €**	**- €**	**- €**
C) TOTALE COMPLESSIVO OFFERTA (A+B)	**274.406,82 €**	**1.646.440,92 €**	**2.008.657,92 €**

il CCNL (Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro) applicato è CHIMICO-FARMACEUTICO - CODICE CNEL B011

PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L'APPALTO DELLA FORNITURA DI MATERIALE E RELATIVO SISTEMA DI ELABORAZIONE DATI PER L'ESECUZIONE E LA GESTIONE DEI CONTROLLI DI QUALITA' INTERNI (CQI) PER IL SERVIZIO MEDICINA DI LABORATORIO DELL'ASST DI MANTOVA PER 72 MESI

PIATTAFORMA

CANONE PIATTAFORMA (incluso interfacciamento) :

DESCRIZIONE	CODICE	Q.TA' ANNUALE	CND	RDM	FABBRICANTE	N. MESI FORNITURA	COSTO UNITARIO ANNUALE IVA esclusa	COSTO UNITARIO MENSILE IVA esclusa	COSTO TOTALE ESENNALE	Codice Poma	Conto economico
Unity Real Time - Licenza annuale	804-1	4	n.a.	n.a.	BIO-RAD	72	2.500,00 €	208,33 €	60.000,00 €	126432	80300500
Westgard Advisor - Licenza annuale	811-1	1	n.a.	n.a.	BIO-RAD	72	1.500,00 €	125,00 €	9.000,00 €	126433	80300500
Mission: Control - Licenza annuale	11000002	1	n.a.	n.a.	BIO-RAD	72	1.500,00 €	125,00 €	9.000,00 €	126434	80300500
Personal Computer + monitor + mouse adatto per l'installazione di software Unity Real Time (*) Fornitura di n. 5 PC per l'intera durata contrattuale	I20D6629T/280	5(*)	n.a.	n.a.	DELL	72	---	---	---	168739	80300500
CANONE MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA FULL-RISK:									**0 €**		
TOTALE COMPLESSIVO ESENNALE (CANONE PIATTAFORMA + MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA FULL-RISK) IVA ESCLUSA									**78.000,00 €**		
TOTALE COMPLESSIVO ESENNALE (CANONE PIATTAFORMA + MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA FULL-RISK) IVA INCLUSA									**95.160,00 €**		

PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L'APPALTO DELLA FORNITURA DI MATERIALE E RELATIVO SISTEMA DI ELABORAZIONE DATI PER L'ESECUZIONE E LA GESTIONE DEI CONTROLLI DI QUALITA' INTERNI (CQI) PER IL SERVIZIO MEDICINA DI LABORATORIO DELL'ASST DI MANTOVA PER 72 MESI

CONTROLLI DI QUALITA'

Descrizione prodotti	Settore	Strumento Ditta fornitrice	Numero totali livelli eseguiti/giorno	Frequenza esecuzione dei controlli	Fabbisogno 72 mesi complessivo in ML MANTOVA	Fabbisogno 72 mesi complessivo in ML ASOLA	Fabbisogno 72 mesi complessivo in ML BORGO MANTOVANO	Fabbisogno 72 mesi complessivo in ML BOZZOLO	Fabbisogno 72 mesi complessivo in ML	Codice prodotto	Descrizione prodotto	Codice CND	N. Registrazione nel Repertorio Dispositivi Medici (D.M. Ministero Salute 22/12/2012)	Confeziona-mento	Totale confezioni offerte esennati	Prezzo netto ricontrato a confezione	% IVA	Costo totale esennate IVA esclusa	Codici Poma	CONTO ECONOMICO
Enzimi Cardiaci (plasma): BNP, Mioglobina, Troponina I su due livelli	CHIMICA	BECKMAN ACCESS 2	2	7/7	2100	2100	2100	0	6300	146	UIQUICHEK CARDIAC MARKERS PLUS CONTROL LT LEVEL 1	W01015120004	2692076	6X3mL	180	142,80 €	22%	25.704,00€	89614	80100510
										147	UIQUICHEK CARDIAC MARKERS PLUS CONTROL LT LEVEL 2	W01015120004	2692080	6X3mL	180	142,80 €	22%	25.704,00€	89615	80100510
Enzimi Cardiaci (plasma): Troponina I su un livello (valore a ridosso del cutoff) Beckman Access	CHIMICA	BECKMAN ACCESS 2	1	7/7	900	900	900	0	2700	27106	UIQUICHEK CARDIAC MARKERS PLUS CONTROL LT LEVEL LC	W01015120004	2697467	6X3mL	150	142,80 €	22%	21.420,00€	106810	80100510
D-dimero	COAGULAZIONE	SIEMENS CS5100/CS2500	2	7/7	1200	420	900	0	2520	27101	UIQUICHEK D-DIMER CONTROL LEVEL 1	W01030220702	2697438	6X1mL	210	110,00 €	22%	23.100,00€	67222	80100510
										27102	UIQUICHEK D-DIMER CONTROL LEVEL 2	W01030220702	2697439	6X1mL	210	110,00 €	22%	23.100,00€	67223	80100510
Procalcitonina (plasma)	CHIMICA	BECKMAN ACCESS 2	3	7/7	2280	0	2280	0	4560	27124	LYPHOCHEK SPECIALTY IMMUNOASSAY CONTROL LEVEL 1	W01012121	2698891	6x2mL	126	198,00 €	22%	24.948,00€	117365	80100510
										27125	LYPHOCHEK SPECIALTY IMMUNOASSAY CONTROL LEVEL 2	W01012121	2698892	6x2mL	126	198,00 €	22%	24.948,00€	168741	80100510
										27126	LYPHOCHEK SPECIALTY IMMUNOASSAY CONTROL LEVEL 3	W01012121	2698893	6x2mL	126	198,00 €	22%	24.948,00€	117366	80100510
Omocisteina su tre livelli	CHIMICA	BECKMAN AUS600-480/DXC700	3	6/7	720	0	0	0	720	287	UIQUICHEK HOMOCYSTEINE CONTROL LEVEL 1	W01015120299	2693704	6X1mL	42	104,50 €	22%	4.389,00€	105313	80100510
										288	UIQUICHEK HOMOCYSTEINE CONTROL LEVEL 2	W01015120299	2693705	6X1mL	42	104,50 €	22%	4.389,00€	105314	80100510
										289	UIQUICHEK HOMOCYSTEINE CONTROL LEVEL 3	W01015120299	2693706	6X1mL	42	104,50 €	22%	4.389,00€	105374	80100510
Chimica urinaria: magnesio, potassio, fosforo, sodio, urea, acido urico, amilasi, cloro, calcio, proteine totali, creatinina, glucosio, microalbumina	CHIMICA	BECKMAN AUS600-480/DXC700	2	7/7	12000	4200	4200	0	20400	397	UIQUICHEK URINE CHEMISTRY CONTROL LEVEL 1	W01015120207	2693884	12X10mL	90	170,00 €	22%	15.300,00€	56828	80100510
										398	UIQUICHEK URINE CHEMISTRY CONTROL LEVEL 2	W01015120207	2693885	12X10mL	90	170,00 €	22%	15.300,00€	56825	80100510
Esame chimico fisico urine su due livelli	EMATOLOGIA	MENARINI UNAMAXSEDIMAX	2	7/7	13500	13500	13500	0	40500	436	UIQUICHEK URINALYSIS CONTROL LEVEL 1	W01015120207	2694265	12X12mL	144	175,00 €	22%	25.200,00€	126400	80100510
										437	UIQUICHEK URINALYSIS CONTROL LEVEL 2	W01015120207	2694266	12X12mL	144	175,00 €	22%	25.200,00€	126401	80100510
Esame emocromocitometrico su tre livelli	EMATOLOGIA	SYSMEXXN-10	3	7/7	4500	4500	4500	4500	18000	497	UIQUICHEK HEMATOLOGY CONTROL (5) TRILEVEL	W01030115503	2696685	12X4.5mL	336	351,00 €	22%	84.336,00€	111726	80100510
VES su due livelli	EMATOLOGIA	MATIC CUBE 200	2	6/7	480	0	0	0	480	514	UIQUICHEK SEDIMENTATION RATE CONTROL LEVEL 1	W01030115599	2695022	4X9mL	12	224,50 €	22%	2.694,00€	117361	80100510
										515	UIQUICHEK SEDIMENTATION RATE CONTROL LEVEL 2	W01030115599	2695023	4X9mL	12	224,50 €	22%	2.694,00€	117362	80100510
Etanolo (siero), Ammonio su tre livelli	CHIMICA	BECKMAN AUS600-480/DXC700	3	7/7	5700	900	5700	0	12300	544	UIQUICHEK ETHANOL/AMMONIA CONTROL LEVEL 1	W01015120299	2695086	6X3mL	228	153,00 €	22%	34.884,00€	58979	80100510
										545	UIQUICHEK ETHANOL/AMMONIA CONTROL LEVEL 2	W01015120299	2695087	6X3mL	228	153,00 €	22%	34.884,00€	58980	80100510
										546	UIQUICHEK ETHANOL/AMMONIA CONTROL LEVEL 3	W01015120299	2695088	6X3mL	228	153,00 €	22%	34.884,00€	58981	80100510
Emoglobine Patologiche: HbA2, HbF, HbS su due livelli	EMATOLOGIA	TOSOH G11	2	6/7	48	0	0	0	48	553	LYPHOCHEK HEMOGLOBIN A2 CONTROL BILEVEL	W01030115504	2695137	4X0.5mL	24	322,50 €	22%	7.740,00€	27919	80100510
Emoglobina glicata su due livelli	CHIMICA	TOSOH G11	2	6/7	72	0	0	0	72	740	LYPHOCHEK DIABETES CONTROL BILEVEL	W01030115504	2695757	4X0.5mL	24	171,00 €	22%	4.104,00€	27918	80100510
Proteine (siero) su tre livelli: Aptoglobina, Proteina C Reattiva, albumina, alfa 1 antitripsina, alfa-1 glicoproteina acida, apolipoproteina A1, apolipoproteina B, lipoproteina (a), beta 2 microglobulina, ceruloplasmina, Proteina C Reattiva ad alta sensibilità, C1 esterasi, C3, C4, Anti streptolisina O, fattore reumatoide, prealbumina, IgA, IgG, IgM, transferrina, catene leggere Kappa libere, catene leggere Lambda libere	IMMUNOCHIMICA E/C HEMICA	BECKMAN AUS600-480/DXC700/BINDING SITE OPTILITE	3	6/7	12200	2400	2400	0	19000	594	UIQUICHEK IMMUNOLOGY CONTROL LEVEL 1	W01012121	2695412	6X3mL	336	387,60 €	22%	103.353,60€	126366	80100510
										595	UIQUICHEK IMMUNOLOGY CONTROL LEVEL 2	W01012121	2695413	6X3mL	336	387,60 €	22%	103.353,60€	126367	80100510
										596	UIQUICHEK IMMUNOLOGY CONTROL LEVEL 3	W01012121	2695414	6X3mL	336	387,60 €	22%	103.353,60€	126368	80100510
Sierologia Epstein Barr	SIEROLOGIA	DIASORIN LIAISON XL	2	3/7	0	0	600	0	600	00128A	VIROTROL EBV	W01060406196	2691685	1X5mL	60	248,00 €	22%	14.400,00€	111439	80100510
										00131	VIROCLEAR EBV	W01058080604	2691684	1X5mL	60	82,20 €	22%	4.935,00€	111440	80100510
Chimica clinica (plasma) su due livelli: urea, trigliceridi, sodio, proteine, potassio, magnesio, ligasi, ast, alt, ggt, glucosio, fosforo, fosfatasi alcalina, creatinina, colinesterasi, colesterolo totale, colesterolo hdl, colesterolo idl, cloro, ck, calcio, bilirubina totale, bilirubina diretta, amilasi, albumina, acido urico, ferro, tibi.	CHIMICA	BECKMAN AUS600-480/DXC700	2	7/7	21000	6000	9000	0	39000	691	UIQUICHEK UNASSAYED CHEMISTRY CONTROL LEVEL 1	W01015501102	2690657	20X10mL	78	355,00 €	22%	19.890,00€	54038	80100510
										692	UIQUICHEK UNASSAYED CHEMISTRY CONTROL LEVEL 2	W01015501102	2690658	20X10mL	78	355,00 €	22%	19.890,00€	54039	80100510
Farmaci (siero) su 2 livelli: fenobarbital, litio, fenitoina, carbamazepina, acido valproico, digossina, vancomicina	CHIMICA	BECKMAN AUS600-480/DXC700	3	7/7	3960	1980	1980	0	7920	724	UIQUICHEK TDM CONTROL TRILEVEL	W01021520001	2690717	12X5mL	132	180,50 €	22%	23.826,00€	58982	80100510
Coagulazione su due livelli: PT, aPTT, fibrinogeno, antitrombina III, resistenza proteina C attivata, tempo di trombina, DRVVT, lupus anticoagulante	COAGULAZIONE	SIEMENS CS5100/CS5100	2	7/7	6200	2700	2220	0	11220	744	LYPHOCHEK COAGULATION CONTROL LEVEL 1	W01030220799	2695811	12X1mL	468	79,00 €	22%	36.972,00€	112026	80100510
										745	LYPHOCHEK COAGULATION CONTROL LEVEL 2	W01030220799	2695812	12X1mL	468	79,00 €	22%	36.972,00€	112027	80100510
Coagulazione su tre livelli: Proteina C attività, Proteina S, fattore VII, fattore XI, fattore XI, fattore V, fattore IX, fattore II, fattore XII, fattore di Von Willebrand, antigene di Von Willebrand, attività VWF	COAGULAZIONE	SIEMENS CS5100/CS5100	3	6/7	1200	0	0	0	1200	597	LYPHOCHEK HEMOSTASIS CONTROL LEVEL 1	W01030220799	2695463	12X1mL	36	245,00 €	22%	8.820,00€	112028	80100510
										598	LYPHOCHEK HEMOSTASIS CONTROL LEVEL 2	W01030220799	2695464	12X1mL	36	245,00 €	22%	8.820,00€	112029	80100510
										599	LYPHOCHEK HEMOSTASIS CONTROL LEVEL 3	W01030220799	2695465	12X1mL	36	245,00 €	22%	8.820,00€	168755	80100510
Liquido cefalorachidiano su due livelli: albumina, IgG	IMMUNOCHIMICA	BINDING SITE OPTILITE	2	2/7	720	0	0	0	720	751	UIQUICHEK SPINAL FLUID CONTROL LEVEL 1	W01012121	2695831	6X3mL	24	249,93 €	22%	5.998,32€	164364	80100510
										752	UIQUICHEK SPINAL FLUID CONTROL LEVEL 2	W01012121	2695832	6X3mL	24	249,93 €	22%	5.998,32€	164365	80100510
Ormoni e marcatori tumorali su tre livelli: FT3, FT4, TSH, hCG, Ferritina, Folati, Vitamina B12, PTH intatto, AstG, AstPG, Tireoglobulina(TG), Insulina FSH, LH, Prolattina, Estradiolo, Progesterone, Testosterone, ACTH, Cortisolo, PSA totale, PSA libero, solfato di deidroepiandrosterone (DHEA-solfato), CA125, CA15.3, CA19.9, CEA, AFP, HE4, SHBG, AMH, Ab TSHR, b2microglobulina, calcitonina, NSE, TPA, S100, 25 OH vitamina D, osteocalcina, econatomedina C, aldosterone, hGH	IMMUNOCHIMICA	ROCHE-COBAS E801, DIASORIN LIAISON XL	3	6/7	24000	0	6000	0	30000	367	LYPHOCHEK TUMOR MARKER PLUS CONTROL LEVEL 1	W01021520015	2726088	6x2ml	180	232,50 €	22%	41.850,00€	94271	80100510
										368	LYPHOCHEK TUMOR MARKER PLUS CONTROL LEVEL 2	W01021520015	2726089	6x2ml	180	232,50 €	22%	41.850,00€	94272	80100510
										369	LYPHOCHEK TUMOR MARKER PLUS CONTROL LEVEL 3	W01021520015	2726090	6x2ml	180	232,50 €	22%	41.850,00€	155555	80100510
										547	UIQUICHEK TUMOR MARKER CONTROL LEVEL 1	W01021520015	2726293	6x2ml	30	329,40 €	22%	9.882,00€	168756	80100510
										548	UIQUICHEK TUMOR MARKER CONTROL LEVEL 2	W01021520015	2726295	6x2ml	30	329,40 €	22%	9.882,00€	168757	80100510
										549	UIQUICHEK TUMOR MARKER CONTROL LEVEL 3	W01021520015	2726294	6x2ml	30	329,40 €	22%	9.882,00€	168758	80100510
										12015645	UIQUICHEK SPECIALTY IMMUNOASSAY PLUS CONTROL LEVEL 1	W01012121	2962185	6x5ml	24	400,00 €	22%	9.600,00€	168759	80100510
										12015646	UIQUICHEK SPECIALTY IMMUNOASSAY PLUS CONTROL LEVEL 2	W01012121	2962186	6x5ml	24	400,00 €	22%	9.600,00€	168760	80100510
										12015647	UIQUICHEK SPECIALTY IMMUNOASSAY PLUS CONTROL LEVEL 3	W01012121	2962189	6x5ml	24	400,00 €	22%	9.600,00€	168761	80100510
										361	UIQUICHEK IMMUNOASSAY PLUS CONTROL LEVEL 1	W01012121	2726078	12X5ml	90	236,80 €	22%	21.312,00€	105535	80100510
										362	UIQUICHEK IMMUNOASSAY PLUS CONTROL LEVEL 2	W01012121	2726079	12X5ml	90	236,80 €	22%	21.312,00€	105536	80100510
										363	UIQUICHEK IMMUNOASSAY PLUS CONTROL LEVEL 3	W01012121	2726080	12X5ml	90	236,80 €	22%	21.312,00€	105537	80100510
										371	LYPHOCHEK IMMUNOASSAY PLUS CONTROL LEVEL 1	W01012121	2726095	12X5ml	18	280,50 €	22%	5.049,00€	126397	80100510
										372	LYPHOCHEK IMMUNOASSAY PLUS CONTROL LEVEL 2	W01012121	2726096	12X5ml	18	280,50 €	22%	5.049,00€	126398	80100510
										373	LYPHOCHEK IMMUNOASSAY PLUS CONTROL LEVEL 3	W01012121	2726097	12X5ml	18	280,50 €	22%	5.049,00€	126399	80100510
										12006227	UIQUICHEK AMH CONTROL TRILEVEL	W01021522008	2702597	6x2ml	36	256,80 €	22%	9.244,80€	168766	80100510
Sieroinfettivologia (controllo negativo e controllo positivo): HIV, HCV, HbsAg, HbC Ab, HbcIgM, HbeAb, HbeAb, HbsAg, HAV IgG, HAV IgM, Sifilide. Ab Toxoplasma gondii IgG e IgM, Ab anti CMV IgG e IgM, Ab anti Rosolia IgG e IgM, Herpes Simplex Virus (HSV-1/2) IgG, Varicella Zoster Virus (VZV) IgG, Morbillo (Measles) IgG, Parotite (Mumps) IgG, Borrelia IgG	SIEROLOGIA	ABBOTT ALINITY I, DIASORIN LIAISON XL	1	6/7	5400	0	600	0	6000	00104B	VIROTROL II	W01058080802	2684322	1x5mL	60	248,00 €	22%	14.400,00€	111432	80100510
										00105C	VIROTROL HIV-2	W01058080803	2691808	1x5mL	90	206,55 €	22%	18.589,50€	111434	80100510
										00110A	VIROTROL III	W01058080802	2691796	1x5mL	60	205,00 €	22%	12.300,00€	111435	80100510
										00111	VIROTROL IV	W01058080802	2691791	1x5mL	30	240,00 €	22%	7.200,00€	111461	80100510
										00117B	VIROTROL TORCH-M	W01058080807	2691908	1x5mL	90	315,56 €	22%	28.399,00€	104257	80100510
										00118	VIROCLEAR TOXO	W01058807	1239338	1x5mL	90	82,20 €	22%	7.402,00€	111427	80100510
										00144	VIROTROL HBEAG	W01058080802	2684312	1x5mL	42	162,00 €	22%	6.804,00€	111436	80100510
										00171	VIROTROL SYPHILIS LR-A	W01058080807	2691356	5x4mL	42	459,00 €	22%	19.278,00€	111438	80100510
										00169C	VIROTROL I	W01058080807	2691751	1x5mL	180	206,35 €	22%	37.143,00€	152180	80100510
										00106	VIROCLEAR	W01058080807	2684304	1x5mL	420	87,12 €	22%	36.590,40€	152179	80100510
										00119	VIROTROL MUMZ	W01058080804	2691348	1x5mL	30	235,20 €	22%	7.056,00€	168774	80100510
										00133	VIROCLEAR MUMZ	W01058080804	2690986	1x5mL	30	161,20 €	22%	4.836,00€	168775	80100510
										00132	VIROTROL LYME	W01058080801	2691909	1x5mL	42	364,48 €	22%	11.104,80€	168776	80100510
IgE specifiche controllo positivo e negativo	ALLERGOLOGIA	THERMOFISHER PHADIA 250	1	2/7	1320	0	0	0	1320	12000142	LYPHOCHEK ALLERGEN SIG2 CONTROL PANEL A	W01012121	2698651	6x2ml	114	210,72 €	22%	24.022,08€	168777	80100510
IgE totali su due livelli	ALLERGOLOGIA	THERMOFISHER PHADIA 250	2	2/7	1980	0	0	0	1980	595	UIQUICHEK IMMUNOLOGY CONTROL LEVEL 2	W01012121	2695413	6X3mL	42	387,60 €	22%	12.919,20€	126367	80100510
										596	UIQUICHEK IMMUNOLOGY CONTROL LEVEL 3	W01012121	2695414	6X3mL	42	387,60 €	22%	12.919,20€	126368	80100510
Free beta hCG e PAPP-A (due livelli)	IMMUNOCHIMICA	THERMOFISHER KRYPTOR GOLD	2	1/7	900	0	0	0	900	636	UIQUICHEK MATERNAL SERUM 1ST TRIMESTER CONTROL TRILEVEL	W01012121	2736382	6X1mL	150	236,64 €	22%	35.496,00€	168779	80100510
TOT. ESENNALE CONTROLLI DI QUALITA' (Iva esclusa)																		**1.556.440,32 €**		
TOT. ESENNALE CONTROLLI DI QUALITA' (Iva inclusa)																		**1.913.497,52 €**		