



Fasc. n. 2023/217/0-CL.1.06.03

PROCEDURA APERTA AGGREGATA IN FORMA TELEMATICA PER LA FORNITURA DI MATERIALE DI CONSUMO PER STERILIZZAZIONE OCCORRENTE ALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA) E ALL'ASST DI CREMONA (MANDANTI).

VERBALE N. 3 LAVORI COMMISSIONE GIUDICATRICE

Seduta riservata del 20 novembre 2023

L'anno 2023, il giorno 20 novembre, alle ore 15:00, presso la sala riunioni della Struttura Gestione Acquisti della ASST di Mantova, si è riunita la Commissione Giudicatrice, individuata nell'ambito del procedimento di gara indicato in epigrafe con decreto del Direttore Generale n. 809 del 25 luglio 2023.

Sono presenti le Sig.re

- 1) Presidente: Stellina Cestari – Responsabile del Confort Aziendale dell'ASST di Mantova;
- 2) Componente: Patrizia Davi – Coordinatrice della Centrale di Sterilizzazione del Presidio Ospedaliero di Mantova dell'ASST di Mantova;
- 3) Componente: Sonia Ferraresi– Coordinatrice dei Poliambulatori di Pieve e Quistello dell'ASST di Mantova;

Svolge le funzioni di verbalizzante Stellina Cestari.

La Presidente, constatata la presenza di tutti le Componenti e, quindi, la regolarità della seduta, la dichiara aperta.

La Presidente da atto delle risposte pervenute dalle ditte ID&Co Srl per i Lotti 11, 12, 14, 15, 16, 17, 19 e 28 (All.1).

La Commissione reputa accettabili le risposte pervenute dalla Ditta ID&Co, ad eccezione di quelle riferite ai lotti 12 e 19, in quanto le dichiarazioni previste dal punto 15.3 del Disciplinare di gara sono richieste agli Operatori economici che sono rivenditori esclusivi e non ai produttori e ai rivenditori non esclusivi.

Per il Lotto 12 e 19 invece la ID&Co si è dichiarata rivenditrice esclusiva, ma non ha presentato dichiarazione del produttore.

La Commissione dopo ulteriori approfondimenti valuta legittima la documentazione presentata dalla Ditta Cantel per il Lotto 5, in quanto è certo che la ditta, pur essendo un'entità giuridica distinta, appartenga al medesimo gruppo societario della ditta produttrice.

A rettifica di quanto dichiarato nel precedente verbale si ammette alla successiva fase la Ditta Novamedisan per il Lotto 4 e per il Lotto 13, per le medesime motivazioni sopracitate riferite alla ditta ID&co (All.2).

La Commissione procede quindi ad esaminare le schede tecniche al fine della valutazione della conformità dei dispositivi offerti alle caratteristiche tecniche, minime ed indispensabili previste a pena di esclusione nell'Allegato P2.

La Commissione decide, quindi, di escludere le seguenti ditte per le motivazioni sottoindicate:

LOTTO	DITTA	MOTIVAZIONE
-------	-------	-------------



1	ECS	Ha presentato una grammatura di 58 gr/mq, non essendo prevista una tolleranza di 5 gr/mq solo in aumento e non in diminuzione
3	MEDLINE	Ha presentato una campionatura, riferita alla misura cm 135x180, a seguito di soccorso istruttorio con una grammatura diversa da quella richiesta; inoltre la stessa dichiara di non avere disponibilità della stessa, ma di produrla solo in caso di aggiudicazione.
4	MEDLINE	Ha presentato un foglio di misura 46x46 cm superiore alla tolleranza prevista di +/- 2 cm
9	BS MEDICAL	Ha presentato una salvietta formata da polpa di cellulosa al posto di Tessuto non tessuto come richiesto nell'Allegato P2
14	MULTISERVICES	Ha presentato un filtro di 18,6 cm di diametro inferiore ai 19 cm richiesti su cui non sono previste tolleranze
15	BS MEDICAL	Ha presentato un filtro senza fori al posto di un filtro monouso con due fori come richiesto dall'Allegato P2
15	ID&CO	Ha presentato un filtro senza fori al posto di un filtro monouso con due fori come richiesto dall'Allegato P2
19	ID&CO	Ha presentato un nastro lungo 7,62 metri ben superiore alla lunghezza di 6,5 metri prevista dall'Allegato P2, per cui non sono previste tolleranze,
28	ID&CO	Ha presentato la misura MM89x38 al posto della misura richiesta di MM90x50 senza tolleranze
40	BS MEDICAL	Ha presentato solo una ciotola di colore azzurro senza prevedere più colori come richiesto dall'Allegato P2

La commissione decide di rinviare la valutazione sulla conformità dei dispositivi offerti, dopo la prova della campionatura per i seguenti dispositivi:

LOTTO	DITTA	CARATTERISTICHE DA VALUTARE
11	ID&CO	Nella parte posteriore del foglio test devono essere presenti spazi per le registrazioni manuali: a) Data e sede di esecuzione; b) Estremi identificativi dello sterilizzatore; c) Numero del ciclo; d) Risultato del test; e) Operatore f) Eventuale supervisore
	I-TEMA	
	MEDIX	
	NOVAMEDISAN	
12	MEDIX	Sul Pacco prova devono essere presenti tutte le informazioni: a) Numero del Lotto; b) Nome o marchio del fabbricante; c) Indicatori di processo per vapore; d) Descrizione del contenuto; e) Data di scadenza; f) Temperatura di esposizione; g) In ogni confezione deve essere presente il dispositivo per lo schiacciamento delle fiale in vetro con il brodo di coltura, le quali devono attivarsi senza che vi sia la rottura

		della fiala esterna; h) Latex free; i) Resistenti alla manipolazione e alla sterilizzazione.
27	BS MEDICAL	Presenza di Radiopachi, monouso contenuti in uno specifico supporto autoadesivo

La Commissione decide di chiedere i seguenti chiarimenti (All.3):

DITTA	LOTTO	CHIARIMENTO
BS MEDICAL	14	Si chiede di indicare in quale parte della documentazione presentata sono rinvenibili le seguenti caratteristiche minime ed indispensabili: a) Non devono rilasciare particelle, prima, durante e dopo la sterilizzazione; b) Assenza di pulviscolo, di peluria e di scorie di lavorazione; c) Possedere effetto barriera.
ECS	13	Si chiede di confermare che il Test offerto possieda l'indicatore adesivo a differenza del campione presentato. In caso affermativo si chiede di trasmettere la campionatura corretta.
GENIMPEX	32	Si chiede di integrare la campionatura riferita al Rotolo per il telo da 3,5 lt, inviando un rotolo intero
ID&CO	14	Si chiede di indicare in quale parte della Documentazione presentata si rinvergono le seguenti caratteristiche tecniche ed indispensabili indicate nell'Allegato P2: a) Non devono rilasciare particelle, prima, durante e dopo la sterilizzazione; b) Assenza di pulviscolo, di peluria e di scorie di lavorazione; c) Assenza di sfaldatura dopo il processo di sterilizzazione
	23	Si chiede di chiarire le reali dimensioni degli scovolini e se esse sono compatibili con le dimensioni richieste dall'Allegato P2;
	24	Si chiede di indicare in quale parte della documentazione tecnica presentata è presente la caratteristica prevista dall'Allegato P2 "resistenti al lavaggio in termodisinfettore e alla sterilizzazione".
I-TEMA	2	Si chiede di indicare in quale parte della Documentazione presentata si rinvergono le seguenti caratteristiche tecniche ed indispensabili indicate nell'Allegato P2: d) Privi di sostanze tossiche; e) Resistenti alla manipolazione e alla sterilizzazione; f) Non devono rilasciare particelle prima, durante e dopo la sterilizzazione;



		<ul style="list-style-type: none"> g) Assenza di pulviscolo, di peluria e di scorie da lavorazione; h) Morbidi e drappeggiabili;
	3	<p>Si chiede di indicare in quale parte della Documentazione presentata si rinvencono le seguenti caratteristiche tecniche ed indispensabili indicate nell'Allegato P2:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Resistenti alla manipolazione e alla sterilizzazione; b) Non devono rilasciare particelle prima, durante e dopo la sterilizzazione; c) Assenza di pulviscolo, di peluria e di scorie da lavorazione; d) Morbidi e drappeggiabili; e) Possedere effetto barriera;
	14	Si chiede di indicare in quale parte della documentazione tecnica presentata è presente la caratteristica "resistenti alla manipolazione e sterilizzazione"
MULTISERVICES	30	<p>Si chiede di indicare in quale parte della Documentazione presentata si rinvencono le seguenti caratteristiche tecniche ed indispensabili indicate nell'Allegato P2:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Resistenti alla sterilizzazione a vapore (134 e 121° c) e a perossido di idrogeno; b) Non devono rilasciare sostanze tossiche durante la sterilizzazione a 121° e 134° C e perossido di idrogeno
SURGIKA	32	Si chiede di indicare in quale parte della documentazione è presente la consegna del Portarotoli incluso in comodato d'uso, richiesta indicata nell'Allegato P2 a pena di esclusione

La Commissione valuta equivalente il prodotto offerto dalla ditta Medix nei Lotti 11,12 e 13 giudicando esaurienti e convincenti le relazioni tecniche e gli studi scientifici portati a supporto delle offerte tecniche presentate.

I lavori della Commissione proseguono fino alle ore 17:00

La Commissione si riserva di convocare la prossima seduta a data da destinarsi.

La seduta, della quale viene redatto il presente verbale, viene chiusa alle ore 17:10.

Il presente verbale è costituito di n. 5 pagine e n. 3 allegati

Le offerte delle Ditte rimangono conservate sulla Piattaforma Sintel.



Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione giudicatrice

IL PRESIDENTE

F.TO STELLINA CESTARI

I COMPONENTI

F.TO PATRIZIA DAVI

F.TO SONIA FERRARESI

MENU

- Amministrazione
- Dettaglio della procedura
- Documentazione di gara
- Storia offerte ML
- Monitor multilotto
- Nomina della Commissione di Valutazione
- Comunicazioni procedura
- Report di procedura
- Crea Bando
- Modello della procedura
- Notifiche
- Libreria Documentale

PROCEDURE > AMMINISTRAZIONE > PROCEDURA APERTA AGGREGATA IN FORMA TELEMATICA PER L'AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA DI MATERIALE DI ...

[Ritorna all'elenco delle procedure](#)
[Visualizza Lotti](#)

Dettaglio Messaggio

Qui di seguito è possibile consultare in dettaglio le informazioni riguardanti il messaggio selezionato.

ID	DATA INVIO	MITTENTE	DATA RICEZIONE
175306093	martedì 17 ottobre 2023 9.24.59 CEST	ID&CO S.r.l.	Ricevuto il mercoledì 8 novembre 2023 10.07.36 CET

Dati messaggio

OGGETTO	TESTO MESSAGGIO
RE: RICHIESTA CHIARIMENTO	<p>Facendo seguito alla vostra richiesta di chiarimenti trasmettiamo in allegato per i lotti da voi indicati le dichiarazioni relative al punto 15.3, già inserite nella cartella zip dell'offerta tecnica trasmessa in gara. Si precisa che per questi lotti la scrivente non è distributore/rivenditore esclusivista pertanto la dichiarazione al punto c) non è stata resa in gara. Per il lotto 19 si trasmette la dichiarazione relativa al punto 15.2, le stesse informazioni sono reperibili in Scheda Tecnica e nel riepilogo prodotti offerti.</p> <p>Cordiali saluti ----- Testo del messaggio originale:</p> <p>Spettabile Ditta, con la presente si trasmette chiarimento. In attesa di riscontro si porgono cordiali saluti Dott.Cesarino Panarelli-RUP</p>

NOME ALLEGATO

[Chiarimenti IDECO.zip](#)

Esito verifiche automatiche sul file (firma digitale, alterazione, marca temporale):



UTENTI FORNITORI CATEGORIE MERCEOLOGICHE BUDGET PROCEDURE ANAC L.190 MODULO PROGRAMMAZIONE RILEVAZIONE GARE SRF INTEROPERABILITÀ APPALTI

Utente: PANARELLI CESARINO - Impiegato  Vedi il mio profilo  Comunicazioni(0)

MENU

Amministrazione
Dettaglio della procedura
Documentazione di gara
Storia offerte ML
Monitor multilotto
Nomina della Commissione di Valutazione
Comunicazioni procedura
Report di procedura
Crea Bando
Modello della procedura
Notifiche
Libreria Documentale

PROCEDURE > AMMINISTRAZIONE > PROCEDURA APERTA AGGREGATA IN FORMA TELEMATICA PER L'AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA DI MATERIALE DI ...

[Ritorna all'elenco delle procedure](#)
[Visualizza Lotti](#)

Dettaglio Messaggio

Qui di seguito è possibile consultare in dettaglio le informazioni riguardanti il messaggio selezionato.

ID	DATA INVIO	MITTENTE	DATA RICEZIONE
175224138	venerdì 13 ottobre 2023 11.16.10 CEST	NOVAMEDISAN ITALIA	Ricevuto il mercoledì 8 novembre 2023 10.07.30 CET

Dati messaggio

OGGETTO	TESTO MESSAGGIO
RE: RICHIESTA CHIARIMENTO L.13	<p>Buongiorno,</p> <p>purtroppo, causa mero errore di caricamento del documento tecnico di cui al punto 15.3 è stato inserito un file di archivio anziché la dichiarazione di autorizzazione rilasciata dal protutore appositamente per la partecipazione alla presente procedura in data 03//07/2023, come di evince dalla data di rilascio del documento.</p> <p>Inoltre si allega la traduzione della scheda tecnica.</p> <p>Scusandoci per il disguido, porgiamo cordiali saluti.</p> <p>Stefania Lochi Ufficio Gare</p> <p>NOVAMEDISAN ITALIA s.r.l. - Bologna P) +39 051 327911 -326888 F) +39 051 327905 -326325</p> <p>----- Testo del messaggio originale:</p> <p>Spettabile Ditta, si trasmette richiesta di chiarimento. In attesa di riscontro porgo cordiali saluti Dott. Cesarino Panarelli-RUP</p>

NOME ALLEGATO

[Dichiarazioni L.13.zip](#)

Esito verifiche automatiche sul file (firma digitale, alterazione, marca temporale):



OK RISPONDI



PROCEDURA APERTA AGGREGATA IN FORMA TELEMATICA PER LA FORNITURA DI MATERIALE DI CONSUMO PER STERILIZZAZIONE OCCORRENTE ALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA) E ALL'ASST DI CREMONA (MANDANTI).

RICHIESTA DI CHIARIMENTO

DITTA BS MEDICAL

Relativamente alla procedura in oggetto si chiedono i seguenti chiarimenti:

- **Lotto 14:** Si chiede di indicare in quale parte della documentazione presentata sono rinvenibili le seguenti caratteristiche minime ed indispensabili:
 - a) Non devono rilasciare particelle, prima, durante e dopo la sterilizzazione;
 - b) Assenza di pulviscolo, di peluria e di scorie di lavorazione;
 - c) Possedere effetto barriera.

Si rammenta che non possono essere inviati documenti o informazioni ulteriori rispetto a quanto inserito nella Busta tecnica.

Si chiede riscontro entro e non oltre il giorno 01/12 p.v.

Mantova, 24/11/2023

IL DIRETTORE
STRUTTURA COMPLESSA GESTIONE ACQUISTI
Dott. Cesarino Panarelli

Documento Informatico firmato digitalmente ai sensi testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 del D. Lgs. 7 marzo 2005 n. 82 e norme collegate

PROCEDURA APERTA AGGREGATA IN FORMA TELEMATICA PER LA FORNITURA DI MATERIALE DI CONSUMO PER STERILIZZAZIONE OCCORRENTE ALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA) E ALL'ASST DI CREMONA (MANDANTI).

RICHIESTA DI CHIARIMENTO

DITTA ECS

Relativamente alla procedura in oggetto si chiedono i seguenti chiarimenti:

- **Lotto 13:** Si chiede di confermare che il Test offerto possieda l'indicatore adesivo a differenza del campione presentato. In caso affermativo si chiede di trasmettere la campionatura corretta.

Si rammenta che non possono essere inviati documenti o informazioni ulteriori rispetto a quanto inserito nella Busta tecnica.

Si chiede riscontro entro e non oltre il giorno 01/12 p.v.

Mantova, 24/11/2023

IL DIRETTORE
STRUTTURA COMPLESSA GESTIONE ACQUISTI
Dott. Cesarino Panarelli

Documento Informatico firmato digitalmente ai sensi testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 del D. Lgs. 7 marzo 2005 n. 82 e norme collegate

PROCEDURA APERTA AGGREGATA IN FORMA TELEMATICA PER LA FORNITURA DI MATERIALE DI CONSUMO PER STERILIZZAZIONE OCCORRENTE ALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA) E ALL'ASST DI CREMONA (MANDANTI).

RICHIESTA DI CHIARIMENTO

DITTA GENIMPEX

Relativamente alla procedura in oggetto si chiedono i seguenti chiarimenti:

- **Lotto 32:** Si chiede di integrare la campionatura riferita al Rotolo per il telo da 3,5 lt, inviando un rotolo intero; .

Si chiede riscontro entro e non oltre il giorno 01/12 p.v.

Mantova, 24/11/2023

IL DIRETTORE
STRUTTURA COMPLESSA GESTIONE ACQUISTI
Dott. Cesarino Panarelli

Documento Informatico firmato digitalmente ai sensi testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 del D. Lgs. 7 marzo 2005 n. 82 e norme collegate



PROCEDURA APERTA AGGREGATA IN FORMA TELEMATICA PER LA FORNITURA DI MATERIALE DI CONSUMO PER STERILIZZAZIONE OCCORRENTE ALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA) E ALL'ASST DI CREMONA (MANDANTI).

RICHIESTA DI CHIARIMENTO

DITTA ID&Co

Relativamente alla procedura in oggetto si chiedono i seguenti chiarimenti:

- **Lotto 12:** Si chiede di specificare la natura del rapporto di esclusività con riferimento alla dichiarazione di cui il punto 15.3 lett b) o c) del Disciplinare di gara;
- **Lotto 14:** Si chiede di indicare in quale parte della Documentazione presentata si rinvengono le seguenti caratteristiche tecniche ed indispensabili indicate nell'Allegato P2:
 - a) Non devono rilasciare particelle, prima, durante e dopo la sterilizzazione;
 - b) Assenza di pulviscolo, di peluria e di scorie di lavorazione;
 - c) Assenza di sfaldatura dopo il processo di sterilizzazione;
- **Lotto 23:** Si chiede di chiarire le reali dimensioni degli scovolini e se esse sono compatibili con le dimensioni richieste dall'Allegato P2;
- **Lotto 24:** Si chiede di indicare in quale parte della documentazione tecnica presentata è presente la caratteristica prevista dall'Allegato P2 "resistenti al lavaggio in termodisinfettore e alla sterilizzazione".

Si rammenta che non possono essere inviati documenti o informazioni ulteriori rispetto a quanto inserito nella Busta tecnica.

Si chiede di far pervenire quanto richiesto entro e non oltre il giorno 01/12 p.v.

Mantova, 24/11/2023

IL DIRETTORE
STRUTTURA COMPLESSA GESTIONE ACQUISTI
Dott. Cesarino Panarelli

Documento Informatico firmato digitalmente ai sensi testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 del D. Lgs. 7 marzo 2005 n. 82 e norme collegate



PROCEDURA APERTA AGGREGATA IN FORMA TELEMATICA PER LA FORNITURA DI MATERIALE DI CONSUMO PER STERILIZZAZIONE OCCORRENTE ALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA) E ALL'ASST DI CREMONA (MANDANTI).

RICHIESTA DI CHIARIMENTO

DITTA I-TEMA

Relativamente alla procedura in oggetto si chiedono i seguenti chiarimenti:

- **Lotto 2:** Si chiede di indicare in quale parte della Documentazione presentata si rinvencono le seguenti caratteristiche tecniche ed indispensabili indicate nell'Allegato P2:
 - a) Privi di sostanze tossiche;
 - b) Resistenti alla manipolazione e alla sterilizzazione;
 - c) Non devono rilasciare particelle prima, durante e dopo la sterilizzazione;
 - d) Assenza di pulviscolo, di peluria e di scorie da lavorazione;
 - e) Morbidi e drappeggiabili;

- **Lotto 3:** Si chiede di indicare in quale parte della Documentazione presentata si rinvencono le seguenti caratteristiche tecniche ed indispensabili indicate nell'Allegato P2:
 - a) Resistenti alla manipolazione e alla sterilizzazione;
 - b) Non devono rilasciare particelle prima, durante e dopo la sterilizzazione;
 - c) Assenza di pulviscolo, di peluria e di scorie da lavorazione;
 - d) Morbidi e drappeggiabili;
 - e) Possedere effetto barriera;

- **Lotto 14:** Si chiede di indicare in quale parte della documentazione tecnica presentata è presente la caratteristica "resistenti alla manipolazione e sterilizzazione".

Si rammenta che non possono essere inviati documenti o informazioni ulteriori rispetto a quanto inserito nella Busta tecnica.



Carlo Poma

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ASST Mantova

Si chiede di far pervenire quanto richiesto entro e non oltre il giorno 01/12 p.v.

Mantova, 24/11/2023

IL DIRETTORE

STRUTTURA COMPLESSA GESTIONE ACQUISTI

Dott. Cesarino Panarelli

Documento Informatico firmato digitalmente ai sensi testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 del D. Lgs. 7 marzo 2005 n. 82 e norme collegate



PROCEDURA APERTA AGGREGATA IN FORMA TELEMATICA PER LA FORNITURA DI MATERIALE DI CONSUMO PER STERILIZZAZIONE OCCORRENTE ALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA) E ALL'ASST DI CREMONA (MANDANTI).

RICHIESTA DI CHIARIMENTO

DITTA MULTISERVICES

Relativamente alla procedura in oggetto si chiedono i seguenti chiarimenti:

- **Lotto 30:** Si chiede di indicare in quale parte della Documentazione presentata si rinvengono le seguenti caratteristiche tecniche ed indispensabili indicate nell'Allegato P2:
 - a) Resistenti alla sterilizzazione a vapore (134 e 121° c) e a perossido di idrogeno;
 - b) Non devono rilasciare sostanze tossiche durante la sterilizzazione a 121° e 134° C e perossido di idrogeno;

Si rammenta che non possono essere inviati documenti o informazioni ulteriori rispetto a quanto inserito nella Busta tecnica.

Si chiede di far pervenire quanto richiesto entro e non oltre il giorno 01/12 p.v.

Mantova, 24/11/2023

IL DIRETTORE
STRUTTURA COMPLESSA GESTIONE ACQUISTI
Dott. Cesarino Panarelli

Documento Informatico firmato digitalmente ai sensi testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 del D. Lgs. 7 marzo 2005 n. 82 e norme collegate



PROCEDURA APERTA AGGREGATA IN FORMA TELEMATICA PER LA FORNITURA DI MATERIALE DI CONSUMO PER STERILIZZAZIONE OCCORRENTE ALL'ASST DI MANTOVA (CAPOFILA) E ALL'ASST DI CREMONA (MANDANTI).

RICHIESTA DI CHIARIMENTO

DITTA SURGIKA

Relativamente alla procedura in oggetto si chiedono i seguenti chiarimenti:

- **Lotto 32:** Si chiede di indicare in quale parte della documentazione è presente la consegna del Portarotoli incluso in comodato d'uso, richiesta indicata nell'Allegato P2 a pena di esclusione;

Si rammenta che non possono essere inviati documenti o informazioni ulteriori rispetto a quanto inserito nella Busta tecnica.

Si chiede riscontro entro e non oltre il giorno 01/12 p.v.

Mantova, 24/11/2023

IL DIRETTORE
STRUTTURA COMPLESSA GESTIONE ACQUISTI
Dott. Cesarino Panarelli

Documento Informatico firmato digitalmente ai sensi testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 del D. Lgs. 7 marzo 2005 n. 82 e norme collegate