



REGIONE BASILICATA

DIPARTIMENTO
STAZIONE UNICA APPALTANTE SUA-RB
UFFICIO CENTRALE DI COMMITTENZA
E SOGGETTO AGGREGATORE

Via Vincenzo Verrastro, 4 - 85100 POTENZA
Tel.: +39 0971668307
P.E.C. ufficio.centrale.committenza.soggetto.aggregatore@cert.regione.basilicata.it

PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI STENT PER ANGIOPLASTICA CORONARICA PERCUTANEA (PTCA) E CATETERI PER DILATAZIONE CORONARICA DESTINATI ALLE UU.OO. DI CARDIOLOGIA DELL'A.O.R. SAN CARLO DI POTENZA E DELL'AZIENDA SANITARIA LOCALE DI MATERA (ASM)

Allegato 2: Griglia di valutazione

GRIGLIA DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE (Art. 95, D.Lgs. 50/2016)

Ai fini dell'aggiudicazione dell'appalto, ad ogni offerta verrà attribuito un punteggio da determinarsi in base alla seguente ripartizione:

ELEMENTO DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX
A. Caratteristiche del servizio offerto	70
B. Prezzo offerto	30
TOTALE	100

La migliore offerta sarà determinata dal punteggio complessivo più alto, massimo 100 punti, che sarà ottenuto sommando il punteggio relativo al criterio **A. Caratteristiche del servizio offerto** ed il punteggio relativo al criterio **B. Prezzo offerto**.

A. Caratteristiche del servizio offerto

Per quanto riguarda il criterio **A. Caratteristiche del servizio offerto** sarà attribuito e determinato dalla sommatoria dei punteggi attribuiti ai singoli criteri (elencati nelle tabelle A1, A2, A3 e A4) in base a quanto di seguito stabilito.

Tabella A.1 – Griglia punteggi lotti 1 – 2 – 4 – 5 – 6 – 7 – 14 – 15

n.	Criterio	Sub-criterio	Punteggio max	Modalità di attribuzione del punteggio
1	Profilo della punta (entry profile) espresso in micron (misurato sullo stent con diametro di 3 mm)		7	Lineare
2	Profilo di attraversamento (crossing profile) espresso in micron (misurato sullo stent con diametro di 3 mm)		7	Lineare
3	Ridotto accorciamento (%) dello stent espanso		4	Lineare
4	Gamma di lunghezze Il punteggio massimo verrà ripartito secondo i seguenti sottocriteri:			



n.	Criterio	Sub-criterio	Punteggio max	Modalità di attribuzione del punteggio
4.1		Numero di lunghezze di stent comprese nel range indicato nel capitolato (estremi esclusi)	7	Lineare
4.2		Numero di misure aggiuntive rispetto al valore di lunghezza massima indicato nel capitolato tecnico	7	Lineare
5	Gamma di diametri Il punteggio massimo verrà ripartito secondo i seguenti sottocriteri:			
5.1		Numero di diametri di stent compresi nel range indicato nel capitolato tecnico (estremi esclusi)	6	Lineare
5.2		Numero di diametri aggiuntivi rispetto al valore di diametro massimo indicato nel capitolato tecnico	8	Lineare
6	Letteratura (studi indicizzati e dunque completi di riferimenti bibliografici strettamente riferiti al prodotto offerto in gara. Non è sufficiente riportare il titolo dello studio, ma occorre allegare lo studio intero e compilare la scheda di raccolta dati – Allegato 3)	Incidenza della trombosi dello stent (ST) a 6 mesi di follow-up (si calcola il valore medio rilevato fra gli studi presentati in letteratura e con numerosità di campioni ≥ 300 . Gli studi dovranno riferirsi allo specifico device offerto in gara. Non è sufficiente riportare il titolo dello studio, ma occorre allegare lo studio intero). • ST $\leq 0.5\%$: 8 punti • $0.5\% < ST \leq 1\%$: 4 punti • ST $> 1\%$: 0 punti	8	A gradini. Il punteggio sarà attribuito in relazione al valore indicato
7	Letteratura (studi indicizzati e dunque completi di riferimenti bibliografici strettamente riferiti al prodotto offerto in gara. Non è sufficiente riportare il titolo dello studio, ma occorre allegare lo studio intero e compilare la scheda di raccolta dati – Allegato 3)	Target Lesion Revascularization (TLR) a 6 mesi di follow-up (si calcola il valore medio rilevato fra gli studi presentati in letteratura e con numerosità di campioni ≥ 300 . Gli studi dovranno riferirsi allo specifico device offerto in gara. Non è sufficiente riportare il titolo dello studio, ma occorre allegare lo studio intero). • TLR $\leq 3\%$: 8 punti • $3\% < TLR \leq 5\%$: 4 punti • TLR $> 5\%$: 0 punti	8	A gradini. Il punteggio sarà attribuito in relazione al valore indicato

n.	Criterio	Sub-criterio	Punteggio max	Modalità di attribuzione del punteggio
8	Spessore delle maglie (per il prodotto in gara si valuta lo spessore delle maglie relativamente allo stent di diametro minore della gamma) :	<ul style="list-style-type: none"> • spessore ≤ 63 micron : 8 punti • $63 \text{ micron} < \text{spessore} \leq 76,2$ micron : 5 punti • $76,2 \text{ micron} < \text{spessore} \leq 85$ micron : 3 punti • spessore > 85 micron : 0 punti 	8	A gradini. Il punteggio sarà attribuito in relazione al valore indicato

Totale punteggio 70

Il punteggio riferito ai criteri nn.1, 2, 3, sarà assegnato secondo la seguente formula:

$$P1=(V1_{\max}-V1)/(V1_{\max}-V1_{\min})*P_{\max}$$

dove:

- $V1_{\max}$ = Massimo valore tra le offerte presentate dai concorrenti;
- $V1_{\min}$ = Minimo valore tra le offerte presentate dai concorrenti;
- $V1$ = Valore dell'offerta in esame;
- P_{\max} = Punteggio tecnico massimo attribuibile alla migliore offerta per il valore $V1$.

Il punteggio riferito ai sub-criteri 4.1, 4.2, 5.1, 5.2 sarà assegnato secondo la seguente formula:

$$P1=(V1/V1_{\max})*P_{\max}$$

dove:

- $V1_{\max}$ = Massimo valore tra le offerte presentate dai concorrenti;
- $V1$ = Valore dell'offerta in esame;

Il punteggio riferito ai criteri nn.6, 7, 8 sarà attribuito secondo le modalità indicate in tabella.

Tabella A.2 – Griglia punteggi lotto 3

n.	Criterio	Sub-criterio	Punteggio max	Modalità di attribuzione del punteggio
1	Profilo della punta (entry profile) espresso in micron (misurato sullo stent con diametro di 3 mm)		6	Lineare
2	Profilo di attraversamento (crossing profile) espresso in micron (misurato		6	Lineare



n.	Criterio	Sub-criterio	Punteggio max	Modalità di attribuzione del punteggio
	sullo stent con diametro di 3 mm)			
3	Ridotto accorciamento (%) dello stent espanso		3	Lineare
4	Gamma di lunghezze	Numero di lunghezze di stent comprese nel range indicato nel capitolato tecnico	12	Lineare
5	Gamma di diametri Il punteggio massimo verrà ripartito secondo i seguenti sottocriteri:			
5.1		Numero di diametri di stent comprese nel range indicato nel capitolato tecnico (estremi esclusi)	5	Lineare
5.2		Numero di diametri aggiuntivi rispetto al valore di diametro massimo indicato nel capitolato tecnico	7	Lineare
6	Possibilità DAPT limitata a 30 giorni		10	Si/No
7	Letteratura (studi indicizzati e dunque completi di riferimenti bibliografici strettamente riferiti al prodotto offerto in gara. Non è sufficiente riportare il titolo dello studio, ma occorre allegare lo studio intero e compilare la scheda di raccolta dati – Allegato 3)	Incidenza della trombosi dello stent a 6 mesi di follow-up (si calcola il valore medio rilevato fra gli studi presentati in letteratura e con numerosità di campioni ≥ 300 . Gli studi dovranno riferirsi allo specifico device offerto in gara. Non è sufficiente riportare il titolo dello studio, ma occorre allegare lo studio intero) • $ST \leq 0.5\%$: 7 punti • $0.5\% < ST \leq 1\%$: 3,5 punti • $ST > 1\%$: 0 punti	7	A gradini. Il punteggio sarà attribuito in relazione al valore indicato
8	Letteratura (studi indicizzati e dunque completi di riferimenti bibliografici strettamente riferiti al prodotto offerto in gara. Non è sufficiente riportare il titolo dello studio,	Target Lesion Revascularization a 6 mesi di follow-up (si calcola il valore medio rilevato fra gli studi presentati in letteratura e con numerosità di campioni ≥ 300 . Gli studi dovranno riferirsi allo specifico device offerto in gara. Non è sufficiente riportare il titolo dello studio, ma occorre allegare lo studio intero) • $TLR \leq 3\%$: 7 punti • $3\% < TLR \leq 5\%$: 3,5 punti	7	A gradini. Il punteggio sarà attribuito in relazione al valore indicato

n.	Criterio	Sub-criterio	Punteggio max	Modalità di attribuzione del punteggio
	ma occorre allegare lo studio intero e compilare la scheda di raccolta dati – Allegato 3)	• TLR > 5%: 0 punti		
9	Spessore delle maglie (per il prodotto in gara si valuta lo spessore delle maglie relativamente allo stent di diametro minore della gamma):	<ul style="list-style-type: none"> • spessore ≤ 63 micron : 7 punti • 63 micron < spessore ≤ 76,2 micron : 4,5 punti • 76,2 micron < spessore ≤ 85 micron : 2,5 punti • spessore > 85 micron : 0 punti 	7	A gradini. Il punteggio sarà attribuito in relazione al valore indicato

Totale punteggio 70

Il punteggio riferito ai criteri nn.1, 2, 3, sarà assegnato secondo la seguente formula:

$$P1=(V1_{\max}-V1)/(V1_{\max}-V1_{\min})*P_{\max}$$

dove:

- $V1_{\max}$ = Massimo valore tra le offerte presentate dai concorrenti;
- $V1_{\min}$ = Minimo valore tra le offerte presentate dai concorrenti;
- $V1$ = Valore dell'offerta in esame;
- P_{\max} = Punteggio tecnico massimo attribuibile alla migliore offerta per il valore $V1$.

Il punteggio riferito ai sub criteri 4, 5.1, 5.2 sarà assegnato secondo la seguente formula:

$$P1=(V1/V1_{\max})*P_{\max}$$

dove:

- $V1_{\max}$ = Massimo valore tra le offerte presentate dai concorrenti;
- $V1$ = Valore dell'offerta in esame;

Il punteggio riferito ai criteri nn. 7, 8, 9 sarà attribuito secondo le modalità indicate in tabella.

Tabella A.3 - Griglia punteggi lotti 8 – 9 – 10 – 11 – 12 - 13

n.	Criterio	Sub-criterio	Punteggio max	Modalità di attribuzione del punteggio
1	Profilo della punta (entry profile) espresso in micron (misurato sullo stent con diametro di 3		7	Lineare



n.	Criterio	Sub-criterio	Punteggio max	Modalità di attribuzione del punteggio
	mm)			
2	Profilo di attraversamento (crossing profile) espresso in micron (misurato sullo stent con diametro di 3 mm)		7	Lineare
3	Ridotto accorciamento (%) dello stent espanso		4	Lineare
4	Numero di lunghezze disponibili		14	Lineare
5	Numero di diametri disponibili		14	Lineare
6	Letteratura (studi indicizzati e dunque completi di riferimenti bibliografici strettamente riferiti al prodotto offerto in gara. Non è sufficiente riportare il titolo dello studio, ma occorre allegare lo studio intero e compilare la scheda di raccolta dati – Allegato 3)	Incidenza della trombosi dello stent (ST) a 6 mesi di follow-up (si calcola il valore medio rilevato fra gli studi presentati in letteratura e con numerosità di campioni ≥ 300 . Gli studi dovranno riferirsi allo specifico device offerto in gara. Non è sufficiente riportare il titolo dello studio, ma occorre allegare lo studio intero). • ST $\leq 0.5\%$: 8 punti • $0.5\% < ST \leq 1\%$: 4 punti • ST $> 1\%$: 0 punti	8	A gradini. Il punteggio sarà attribuito in relazione al valore indicato
7	Letteratura (studi indicizzati e dunque completi di riferimenti bibliografici strettamente riferiti al prodotto offerto in gara. Non è sufficiente riportare il titolo dello studio, ma occorre allegare lo studio intero e compilare la scheda di raccolta dati – Allegato 3)	Target Lesion Revascularization (TLR) a 6 mesi di follow-up (si calcola il valore medio rilevato fra gli studi presentati in letteratura e con numerosità di campioni ≥ 300 . Gli studi dovranno riferirsi allo specifico device offerto in gara. Non è sufficiente riportare il titolo dello studio, ma occorre allegare lo studio intero). • TLR $\leq 3\%$: 8 punti • $3\% < TLR \leq 5\%$: 4 punti • TLR $> 5\%$: 0 punti	8	A gradini. Il punteggio sarà attribuito in relazione al valore indicato

n.	Criterio	Sub-criterio	Punteggio max	Modalità di attribuzione del punteggio
8	Spessore delle maglie (per il prodotto in gara si valuta lo spessore delle maglie relativamente allo stent di diametro minore della gamma) :	<ul style="list-style-type: none"> • spessore ≤ 63 micron : 8 punti • $63 \text{ micron} < \text{spessore} \leq 76,2$ micron : 5 punti • $76,2 \text{ micron} < \text{spessore} \leq 85$ micron : 3 punti • spessore > 85 micron : 0 punti 	8	A gradini. Il punteggio sarà attribuito in relazione al valore indicato

Totale punteggio 70

Il punteggio riferito ai criteri nn.1, 2, 3, sarà assegnato secondo la seguente formula:

$$P1 = ((V1_{\max} - V1) / (V1_{\max} - V1_{\min})) * P_{\max}$$

dove:

- $V1_{\max}$ = Massimo valore tra le offerte presentate dai concorrenti;
- $V1_{\min}$ = Minimo valore tra le offerte presentate dai concorrenti;
- $V1$ = Valore dell'offerta in esame;
- P_{\max} = Punteggio tecnico massimo attribuibile alla migliore offerta per il valore $V1$.

Il punteggio riferito ai sub criteri 4, 5 sarà assegnato secondo la seguente formula:

$$P1 = (V1 / V1_{\max}) * P_{\max}$$

dove:

- $V1_{\max}$ = Massimo valore tra le offerte presentate dai concorrenti;
- $V1$ = Valore dell'offerta in esame;

Il punteggio riferito ai criteri nn. 6, 7, 8 sarà attribuito secondo le modalità indicate in tabella.

Tabella A.4 – Griglia punteggi lotti 16 – 17 – 18 – 19 – 20 – 21 – 22

n.	Criterio	Punteggio max	Modalità di attribuzione del punteggio
1	Valore nominale di rottura (RBP)	12	Lineare
2	Profilo della punta (entry profile) espresso in pollici	15	Lineare
3	Grado di compliance (si premierà la capacità di garantire il minore incremento di diametro all'aumentare delle pressioni di gonfiaggio)	15	Lineare
4	Gamma di lunghezze (si premierà la maggiore gamma di misure disponibili)	8	Lineare
5	Gamma di diametri (si premierà la maggiore gamma di misure disponibili)	8	Lineare
6	Profilo di attraversamento (crossing profile) espresso in pollici	12	Lineare

Totale punteggio 70

Il punteggio riferito ai criteri nn. 2, 3, 6 sarà assegnato secondo la seguente formula:

$$P1 = ((V1_{\max} - V1) / (V1_{\max} - V1_{\min})) * P_{\max}$$

dove:

- $V1_{\max}$ = Massimo valore tra le offerte presentate dai concorrenti;
- $V1_{\min}$ = Minimo valore tra le offerte presentate dai concorrenti;
- $V1$ = Valore dell'offerta in esame;
- P_{\max} = Punteggio tecnico massimo attribuibile alla migliore offerta per il valore $V1$.

Il punteggio riferito ai sub criteri 1, 4, 5 sarà assegnato secondo la seguente formula:

$$P1 = (V1 / V1_{\max}) * P_{\max}$$

dove:

- $V1_{\max}$ = Massimo valore tra le offerte presentate dai concorrenti;
- $V1$ = Valore dell'offerta in esame;

Nel caso in cui un'offerta tecnica sia parziale, per la mancata presentazione d'informazioni relativamente ad uno o più d'uno degli elementi di valutazione, al relativo concorrente è attribuito inderogabilmente il coefficiente "zero" in corrispondenza dell'elemento di valutazione non presentato, e lo stesso elemento non presentato non è oggetto di valutazione.

Nel caso in cui un'offerta tecnica o parte di essa riguardante uno o più d'uno degli elementi di valutazione, sia in contrasto con gli adempimenti formali prescritti dal disciplinare di gara, troverà applicazione il precedente periodo.

Al fine di rispettare la proporzione stabilita tra il criterio A. caratteristiche del servizio offerto e il criterio B. prezzo offerto, qualora nessuna delle offerte tecniche ottenga il punteggio massimo previsto, si procederà alla riparametrazione.

Nel caso di presenza di una sola offerta valida non si procederà alla riparametrazione.

Le offerte tecniche non rispondenti alle caratteristiche tecniche richieste o che otterranno un punteggio totale inferiore a 42/70, saranno escluse dal proseguimento alla partecipazione alla gara e, pertanto, non saranno ammesse alla fase di apertura delle buste contenenti l'offerta economica.

B. Prezzo offerto

Per quanto riguarda il criterio **B – Prezzo offerto** il relativo punteggio sarà attribuito secondo la seguente formula:

$$\text{Punteggio Offerta Economica in esame} = [(30 \times \text{"prezzo più basso" offerto}) / \text{"prezzo" in esame}]$$



N.B.: Tutte le operazioni di calcolo verranno espresse per decimali arrotondati per troncamento alla seconda cifra decimale, con il seguente criterio di calcolo: se la terza cifra decimale varia da 0 a 4, la cifra precedente rimane invariata; se la terza cifra decimale varia da 5 a 9 la cifra precedente varrà maggiorata di un'unità.

In definitiva:

PUNTEGGIO TOTALE = (Punteggio “Caratteristiche del servizio offerto” + Punteggio “Prezzo offerto”)

La gara d'appalto verrà aggiudicata al concorrente che avrà conseguito il punteggio complessivo più alto.