

# GARA AGGREGATA REGIONALE PER FORNITURA DI STENT CORONARICI, VASCOLARI E ENDOCRANICI PER LE AZIENDE ED ENTI DEL SERVIZIO SANITARIO DELLA REGIONE PUGLIA.

*Documento a supporto della consultazione preliminare di mercato*

## PARTE I – PRINCIPALI ELEMENTI DI GARA

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | DESTINATARI                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Aziende Sanitarie ed Ospedaliere della Regione Puglia</li> </ul>   |
| 2 | TIPOLOGIA CONTRATTUALE                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Contratto tra l'Azienda Sanitaria/Ospedaliera e l'operatore economico aggiudicatario oppure Convenzione quadro con la Stazione Appaltante e ordini successivi da parte delle Aziende.</li> </ul>   |
| 3 | DURATA                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>24 mesi con un eventuale rinnovo proroga tecnica di mesi 12, decorrenti dalla stipula del contratto da ciascuna Azienda Sanitaria/Ospedaliera.</li> </ul>  |
| 4 | SUDDIVISIONE IN LOTTI                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Lotti per singole voci *</li> </ul>  |
| 5 | SERVIZI PRINCIPALI E/O OPZIONALI PREVISTI | <ul style="list-style-type: none"> <li>Consegna (tempi e modalità)</li> <li>Consegna urgente (tempi)</li> <li>Consegna di singoli pezzi</li> <li>Gestione per conto deposito</li> <li>Call Center (tipo di informazioni, giorni ed orari)</li> <li>Assistenza Tecnica Post-Vendita</li> <li>Innovazione Tecnologica</li> </ul>  |
| 6 | MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE               | <p>Offerta con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (art. 95 comma 2) sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo. Criteri e pesi per la valutazione della qualità possono essere proposti.</p> <p><b>Requisiti per aggiudicazione di più lotti:</b> il concorrente dovrà risultare in possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale riferiti al triennio precedente la data del bando, di importo pari almeno alla somma delle basi d'asta dei lotti ai quali sta partecipando.</p> |
| 7 | BASE D'ASTA                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Le basi d'asta terranno in considerazione i prezzi di riferimento attualmente praticati a livello nazionale</li> </ul>   |

**\*Elenco dei lotti suddivisi per tipologie di prodotto**

| LOTTI STENT CORONARICI (SC)   |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| 1. STENT NON MEDICATI 5 Lotti |   |  |
| SC.1.1                        | stent in acciaio                          | Stent in acciaio inossidabile, premontato su catetere a pallone monorail, con basso spessore di maglia e basso profilo d'ingresso, bassa percentuale di recoil e accorciamento, elevata forza radiale e flessibilità. Compatibilità catetere guida 5 Fr. Compatibilità RMN. Assortimento misure lunghezza e diametri |
| SC.1.2                        | stent in acciaio con "coating" bio-attivo | Stent coronarico in acciaio, premontato su catetere a pallone monorail, a basso profilo, ricoperto di Titanio-ossido nitrico, indicato in pazienti con allergia nota al nichel, cromo e molibdeno. Compatibilità catetere guida 5 Fr. Compatibilità RMN. Assortimento misure lunghezza e diametri                    |

|                                   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|
| SC.1.3                            | stent in cromo-cobalto  | Stent in cobalto cromo, premontato su catetere a pallone monorail, basso profilo d'ingresso, basso recoil e accorciamento, ottimale apertura al side-branch. Elevata forza radiale e flessibilità. Compatibilità catetere guida 5 Fr. Compatibilità catetere guida 5 Fr. Compatibilità RMN. Assortimento misure lunghezza e diametri.   |
| SC.1.4                            | stent non medicato, per biforcazioni coronariche  | stent coronarico in cromo cobalto dedicato al trattamento delle biforcazioni coronariche, premontato su catetere a pallone monorail, impiantabile nel side branch, con ottimale copertura dell'ostio e del side branch, minima copertura del main branch nel quale sia possibile impiantare un DES.   |
| SC.1.5                            | stent autoespandibili anche per biforcazioni coronariche  | Stent coronarico autoespandibile in nitinol con elevate proprietà elastiche capace di garantire una eccellente e continua apposizione alla parete del vaso, anche in caso di vasi con notevoli variazioni di diametro, e strutturato ad anelli con piccole interconnessioni la cui rottura controllata consente la formazione di un tramite per l'eventuale accesso al side-branch.   |
| <b>2. STENT MEDICATI 13 Lotti</b> |   |   |
| SC.2.1                            | stent in Co-Cr a rilascio di limus con polimero biocompatibile non biodegradabile   | Stent coronarico in lega Co-Cr, "slotted tube", premontato su catetere a pallone semicompiante monorail, con polimero biocompatibile non biodegradabile, a rilascio di farmaco limus in breve periodo dall'impianto. Maglia disegno ad anelli corrugati, con giunzioni flessibili, privo di saldature, basso profilo. Compatibilità catetere guida 5 Fr. Compatibilità RMN. Assortimento misure lunghezza e diametri.   |
| SC.2.2                            | stent in Co-Cr a rilascio di limus con polimero biocompatibile non biodegradabile, per grossi e piccoli vasi              | Stent coronarico in Cr-Co, premonatato su catetere a pallone semicompiante monorail, con polimero biocompatibile non biodegradabile, a rilascio di farmaco limus. Maglia a singoli elementi sinusoidali per migliore navigabilità e flessibilità. compatibilità catetere guida 5 Fr . compatibilità RMN. Diametri da 2 a 5 mm e lunghezze variabili.  |
| SC.2.3                            | stents in Cr-Co a rilascio di limus   | Stent coronarico in lega Co-Cr, di tipo tubulare, premontato su catetere a pallone semicompiante monorail, ricoperto di materiali inerte ed amorfo per limitare la risposta allergica soprattutto al Nichel e rivestito di polimero bioassorbibile in tempi brevi per il rilascio controllato di farmaco citostatico limus abluminale e endoluminale; spessore minimo degli strut. Compatibile con catetere guida 5 Fr. Diametri e lunghezze variabili.       |
| SC.2.4                            | stent in Pt-Cr, con polimero biocompatibile e bioassorbibile, a rilascio di limus.  | Stent coronarico in lega Pt-Cr per alta visibilità e flessibilità, premonatato su catetere a pallone monorail, con polimero abluminale biocompatibile e biorassorbibile, a rilascio di limus . compatibilità catetere guida 5 Fr. Compatibilità RMN. Basso profilo, basso spessore di maglia e basso recoil. Diametri e lunghezze variabili.  |
| SC.2.5                            | stent in acciaio, con polimero biocompatibile e bioassorbibile, a rilascio di limus                                       | Stent in acciaio, con polimero biocompatibile e bioassorbibile, premontato su catetere a pallone semicompiante monorail, a rilascio di farmaco limus abluminale. Basso profilo d'ingresso. Alta forza radiale. Compatibilità catere guida 5 Fr. Compatibilità RMN. Diametri e lunghezze variabili.  |
| SC.2.6                            | stent medicato in Cr-Co, con polimero biocompatibile e bioassorbibile, a rilascio di limus con indicazione a ridotta DAPT | Stent coronarico in Cr- CO, a celle aperte, premontato su catetere a pallone semicompiante monorail, a rilascio di limus, con polimero abluminale distribuito con tecnologia a gradiente e riassorbibile in breve tempo, con shaft distale in rivestimento idrofilico e polimerico; basso spessore di maglia e profilo di ingresso. Compatibilità catetere guida 5 Fr. Compatibilità RMN. Diametro e lunghezza variabili. Indicazione a breve durata di DAPT. |
| SC.2.7                            | stent medicato in Cr-Co per lesioni molto lunghe o in vasi con diametro variabile.  | Stent medicato in Cr-Co, a rilascio di Limus premontato su catetere a pallone monorail, a struttura tronco conica, lcon elevate capacità di adattamento al tapering del vaso, per lesioni molto lunghe. Basso spessore degli strut. Diametri e lunghezze variabili.   |
| SC.2.8                            | stent medicato in acciaio Polymer Free  | Stent In acciaio, a celle aperte, premontato su catetere a pallone monorail, senza polimero, a rilascio di Limus applicato con metodologia meccanica. Indicazione. Compatibilità catetere guida 5 Fr. Compatibilità RMN. Diametro e lunghezza variabili. Indicazione a breve durata di DAPT.  |
| SC.2.9                            | stent medicato in Cromo Cobalto Polymer Free  | Stent in Cr-Co, a celle aperte, premontato su catetere a pallone monorail, basso spessore degli strut e basso profilo di attraversamento, a rilascio di Limus applicato mediante metodologia chimica. Compatibilità catetere guida 5Fr. Compatibilità RMN. Diametri e lunghezze variabili anche per piccoli vasi. Indicazione a breve durata di DAPT.   |

|                                       |   |  |
|---------------------------------------|---|--|
| SC.2.10                               | stent medicato in Cr-Co, rivestito in Carbonio, a rilascio di limus senza Polimero      | Stent coronarico in Cr-Co rivestito in carbonio, premonatato su catetere a pallone monorail, a rilascio di limus abluminale, per mezzo di cellette senza rivestimento polimerico. Alta visibilità; marker prossimale e distale. Compatibilità catetere guida 5 Fr. Compatibilità RMN. Diametro e lunghezza variabili.  |
| SC.2.11                               | stent medicato in acciaio con capacità di duplice terapia attiva                        | Stent in acciaio, premonatato su catetere a pallone monorail, polimero riassorbibile, a rilascio abluminale di limus e rivestimento endoluminale di anticorpi favorenti rapida endotelizzazione, con indicazione a ridotta DAP. Compatibilità catetere guida 5 Fr. Compatibilità RMN. Diametro e lunghezza variabili.  |
| SC.2.12                               | stent autoespandibile a rilascio di limus   | Stent coronarico autoespandibile in nitinol, a rilascio di limus, con elevate proprietà elastiche in grado di apporsi alla parete del vaso anche se di grosso calibro e in caso di notevoli variazioni di diametro; strutturato ad anelli con interconnessioni per consentire l'accessibilità al side-branch. Premontato su pallone per una migliore espansione in fase di Impianto. Diametro e lunghezza variabili. |
| SC.2.13                               | stent autoespandibile a rilascio di limus per biforcazioni                              | Stent coronarico autoespandibile in nitinol, a rilascio di limus, con polimero abluminale riassorbibile, dedicato al trattamento delle biforcazioni con capacità di espansione contemporanea in entrambi i vasi rispettando la carena originale. Diametri e lunghezze variabili.   |
| <b>3. STENT RIASSORBIBILI 3 LOTTI</b> |   |  |
| SC.3.1                                | stent riassorbibile polimerico, a rilascio di limus .                                   | Scaffold riassorbibile in acido polilattico biocompatibile ed interamente riassorbibile, premonatato su catetere a pallone monorail, a rilascio di limus con ampia letteratura dedicata. Diametri e lunghezze variabili.   |
| SC.3.2                                | stent riassorbibile polimerico, a rilascio di limus, con riassorbimento in breve tempo. | Scaffold riassorbibile in acido polilattico biocompatibile ed interamente riassorbibile in breve tempo (compatibile con DAPT più breve per pazienti ad elevato rischio emorragico), premonatato su catetere a pallone monorail, a rilascio di limus . Differenti misure e lunghezza  |
| SC.3.3                                | stent biorassorbibile metallico, a rilascio di limus.                                   | Stent riassorbibile in lega di Magnesio a completo riassorbimento in tempi brevi, premonatato su catetere a pallone monorail, a rilascio di limus, con letteratura dedicata. Diametri e lunghezze variabili.   |
| <b>4. STENT RICOPERTI 2 LOTTI</b>     |   |  |
| SC.4.1                                | stent metallico ricoperto con materiale sintetico.                                      | Stent metallico ricoperto con materiale sintetico, premonatato su catetere a pallone monorail, indicato in caso di perforazioni coronariche o aneurismi e fistole. Compatibilità catetere guida 5-6 Fr. Diametri e lunghezze variabili.  |
| SC.4.2                                | stent metallico ricoperto con materiale biologico                                       | Stent metallico ricoperto con pericardio, premonatato su catetere a pallone monorail, basso profilo d'ingresso, indicato in caso di perforazioni coronariche. Compatibile con catetere guida 5 Fr. Diametri e lunghezze variabili.   |

| <b>LOTTI STENT VASCOLARI (SV)</b>            |                                      |  |
|--|--------------------------------------|--|
| <b>1. ENDOPROTESI AORTA TORACICA 5 Lotti</b> |                                      |  |
| SV.1.1                                       | Endoprotesi Toracica a basso profilo | Costituita da 2 componenti cilindrici, prossimale e distale. Il componente prossimale deve essere rastremato o non rastremato e deve poter essere usato in combinazione con il componente distale oppure indipendentemente. La protesi deve essere costituita da tessuto in Woven Polyester cucita su Stent auto-espandibili in nitinol, con sutura in poliestere intrecciata e polipropilene mono-filamento. Per migliorare l'allineamento e il fissaggio il componente prossimale deve essere dotato di uno stent scoperto (Bare Stent) e di uno stent cucito internamente con barbs (uncini) che protrudano attraverso il materiale endoprotesico per garantire un miglior ancoraggio e aumentare la resistenza alla migrazione. La protesi dovrà essere dotata di sistema che garantisce un perfetto adattamento alle angolazioni dell'arco aortico, ed elimina il rischio del "bird beak effect". Anche il componente distale deve essere dotato di uno stent scoperto (free-flow) che grazie al suo fissaggio attivo riduce il rischio di migrazione e dislocazione dei componenti nei grandi aneurismi. Tutti i componenti dovranno essere dotati di marker radiopachi, per favorire il corretto posizionamento sotto fluoroscopia. I componenti devono essere forniti pre-caricati su dispositivi di introduzione valvolati a basso profilo, resistenti al kinking e dotati di rivestimento idrofilo, dotati di un |

|  |   |   |
|--|---|---|
|  |   | metodo di rilascio sequenziale, con funzioni integrate di controllo.  |
| SV.1.2   | Endoprotesi toracica per il trattamento dell'arco aortico con raggio di curvatura minimo di 15mm  | Endoprotesi toracica con stent in Nitinol a forza radiale diversificata e con copertuta in Dacron tessuto di grado chirurgico e diametri aortici da 22 a 46mm con lunghezze da 100 a 250mm. Barra a spirale di supporto longitudinale con delivery system idrofilico armato e con support wires per l'adesione alla parete aortica della porzione inferiore dell'endoprotesi. Sistema asimmetrico di cattura dello stent prossimale per rilascio controllato e riposizionamento dell'endoprotesi. Possibilità di custom made.   |
| SV.1.3   | Endoprotesi toracica Nitinol/PTFE   | Endoprotesi costituita da struttura in nitinolo e PTFE , rilascio dalla porzione centrale alle estremità per ridurre la possibilità di dislocazione   |
| SV.1.4   | Stent endovascolare per dissezione tipo B   | Costituito da un dispositivo cilindrico mono pezzo costituito da singoli stent in acciaio auto-espandibili, uniti tra loro mediante sutura in poliestere. Il dispositivo non è rivestito da alcun tessuto, per consentire la corretta riperfusione dei vasi viscerali. La forza radiale del dispositivo è calibrata per riaccollare il flap intimale senza provocarne la rottura. Il dispositivo deve essere fornito precaricato in un sistema d'introduzione lungo 90 cm, di 16 F, dotato di rilascio sequenziale con funzioni integrate di controllo. Diametri 36 e 46 mm, lunghezze da 82 a 164 mm |
| SV.1.5   | Stent aortico ibrido in nitinolo per il trattamento della patologia dell'aorta toracica e toraco-addominale ove non indicato l'utilizzo dello stent graft | Stent a celle chiuse nella parte prossimale e distale dello stent con sezioni coronometriche da 0.5 mm. Diametri da 14mm a 36mm e lunghezze da 70 mm a 130 mm   |
| <b><u>2. ENDOPROTESI AORTA TORACO-ADDOMINALE 3 Lotti</u></b>       |   |   |
| SV.2.1   | Endoprotesi endovascolare fenestrata  | Endoprotesi toraco-addominale custom made, con Stent in Nitinolo con free-flow prossimale e rivestita in Dacron con tessitura Woven, configurazione degli stent peak to peak orientati di 18° l'uno rispetto all'altro. Catetere idrofilico con armatura a spirale; meccanismo separato di rilascio, mediante pulsante di sicurezza, del free-flow. Disponibilità di fenestrature o branched specifiche per ogni paziente a secondo dell'orientamento dei vasi viscerali o dei tronchi sovra aortici  |
| SV.2.2   | Endoprotesi endovascolare fenestrata completamente riposizionabile  | Endoprotesi toraco-addominale custom made, con Stent in Nitinolo rivestita in poliestere woven con tessitura Woven, Disponibilità di fenestrature specifiche per ogni paziente a seconda dell'orientamento dei vasi viscerali o dei tronchi sovra aortici   |
| SV.2.3   | Stent Toraco addominale ibrido  | Protesi composta da un' endoprotesi di nitinol e poliestere suturato ad una protesi chirurgica indicato nel trattamento delle dissezioni e degli aneurismi dell'aorta toraco addominale   |
| <b><u>3. ENDOPROTESI AORTA ADDOMINALE-SOTTORENALE 12 Lotti</u></b> |   |   |
| SV.3.1   | Endoprotesi addominale Bimodulare con rilascio finale del Free-Flow ed Hooks  | Endoprotesi addominale Aorto-aortica, aortouniliaca e aortobisiliaca completa di estensioni iliache omo e controlaterali e cuffie aortiche per il trattamento endovascolare di aneurismi aortici o aorto-iliaci sottorenali e addominali  |
| SV.3.2   | Endoprotesi addominale Trimodulare per il trattamento di colletti angolati fino a 75°   | Endoprotesi addominale completa di estensioni iliache omo e controlaterali e cuffie aortiche con stent in Nitinol e con copertuta in Dacron ultrasottile e diametri aortici da 20 a 36mm con tre diverse lunghezze del corpo principale. Diametri delle estensioni iliache da 9 a 24mm in diverse lunghezze. Barbs (uncini) a livello sopra e infrarenale sugli apici superiori ed inferiori dello stent scoperto prossimale. Penultimo stent di ogni branca iliaca provvisto di barbs (uncini) interni per l'aggancio delle estensioni. Delivery system idrofilico a rilascio controllato            |
| SV.3.3   | Endoprotesi addominale Trimodulare per il trattamento di colletti angolati fino a 90°   | Endoprotesi addominale completa di estensioni iliache omo e controlaterali e cuffie aortiche in con stent in nitinol e copertura in Dacron diametri aortici da 24 a 34mm con 4 diverse lunghezze del corpo principale. Diametri delle estensioni iliache da 10 a 20mm in diverse lunghezze . Barbs a livello infrarenale. Completamente   |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | Riposizionabile  |
| SV.3.4   | Endoprotesi addominale in nitinol/PTFE   | Protesi in politetrafluoroetilene espanso (ePTFE) resistente, low profile completa di estensioni iliache omo e controlaterali e cuffie aortiche. Film a bassa permeabilità. Film di rinforzo in ePTFE . Sistema di riposizionamento completo del corpo protesico sia in senso cranio-caudale che in rotazione sull'asse a 360°.Sistema di back-up per lo sgancio della protesi   |
| SV.3.5   | Endoprotesi utilizzabili con tecnica Chimney   | Endoprotesi addominale Aorto-aortica, aortouniliaca e aortobisiliaca completa di estensioni iliache omo e controlaterali e cuffie aortiche composta di nitinol e poliestere per il trattamento endovascolare di aneurismi aortici o aorto-iliaci sottorenali, para e iuxta renali  |
| SV.3.6   | Endoprotesi Low profile Nitinol/Dacron   | Endoprotesi addominale aortobisiliaca completa di estensioni iliache omo e controlaterali e cuffie aortiche composta di nitinol e poliestere per il trattamento endovascolare di aneurismi aortici in presenza di vasi iliaci di piccolo calibro (diametro del corpo principale min 14 fr max 16 fr)   |
| SV.3.7   | Endoprotesi Cromo Cobalto/PTFE   | Endoprotesi addominale aortobisiliaca unimodulare completa di estensioni iliache omo e controlaterali e cuffie aortiche composta di Cromo cobalto e poliestere per il trattamento endovascolare di aneurismi aortici in presenza di carrefour aortici di piccolo calibro   |
| SV.3.8   | Endoprotesi utilizzabile con tecnica EVAS  | Protesi composta da un' endoprotesi di nitinol e poliestere suturato ad una protesi chirurgica indicato nel trattamento delle dissezioni e degli aneurismi dell'aorta toraco addominale  |
| SV.3.9   | Endoprotesi posizionabile con singolo accesso femorale                                       | Protesi endovascolare completa di estensioni iliache omo e controlaterali e cuffie aortiche per pazienti affetti da AAA: approccio procedurale con accesso singolo con modalità bottom-up anziché top-down come tutte le altre endoprotesi e quindi possibilità di doppio fissaggio (biforcazione surrenale e aorto-iliaca). Crossing profile da 14F   |
| SV.3.10  | Stent aortico in cromo cobalto e PTFE balloon expandable compatibile con guida 0035          | Stent premontato su pallone di lunghezze e diametri variabili indicati per il trattamento dell'aorta e arterie iliache in caso di aneurismi, rotture, pseudoaneurismi o fistole  |
| SV.3.11  | Branch iliaco nitinol/PTFE   | Branch iliaco per il trattamento endovascolare degli aneurismi dell'arteria iliaca comune o degli aneurismi aorto-iliaci: endoprotesi a basso profilo (massimo 16 Fr) composta da 2 componenti; corpo protesico e gamba per l'iliaca interna, costituiti da protesi in politetrafluoroetilene espanso (ePTFE) resistente, film a bassa permeabilità, film di rinforzo in ePTFE, unito ad uno stent in nitinolo elettrolucidato |
| SV.3.12  | Branch iliaco nitinol/Woven poliestere   | Branch iliaco per il trattamento endovascolare degli aneurismi dell'arteria iliaca comune o degli aneurismi aorto-iliaci composta da 1 componente. Corpo protesico, costituito da protesi in nitinol e woven poliestere  |
| <b>4. STENT ARTERIOSI AUTOESPANDIBILI 10 Lotti</b> |  |  |
| SV.4.1   | Stent Autoespandibile in Elgiloy compatibile con guida 0035                                  | Stent autoespandibile in nitinolo per il trattamento dei vasi aorto iliaci e delle stenosi venose centrali diametri e lunghezze variabili  |
| SV.4.2   | Stent Autoespandibile per vasi aorto-iliaci in nitinol compatibile con guida 0035            | Stent autoespandibile in nitinolo per il trattamento dei vasi aorto iliaci diametri e lunghezze variabili  |
| SV.4.3   | Stent Autoespandibile per vasi iliaco-femorali in nitinolo compatibile con guida 0018        | Stent autoespandibile in nitinolo per il trattamento dei vasi iliaco femorali diametri e lunghezze variabili   |
| SV.4.4   | Stent Autoespandibile per vasi iliaco-femorali in nitinolo compatibile con guida 0035        | Stent autoespandibile in nitinolo per il trattamento dei vasi iliaco femorali diametri e lunghezze variabili   |
| SV.4.5   | Stent autoespandibile per vasi iliaco-femorali in nitinolo e PTFE compatibile con guida 0035 | Stent endoluminale, auto-espandibile per il trattamento dei vasi iliaco femorali, flessibile, costituito da una struttura realizzato in fluoropolimero politetrafluoroetilene espanso/etilene propilene fluorato (ePTFE / FEP) . Lume dello stent vascolare con un coating bioattivo realizzato con eparina di origine porcina stabile di basso peso molecolare, legata in modo covalente. Diametri e lunghezze variabili      |

|  |  |   |
|--|--|---|
| SV.4.6   | Stent autoespandibile per vasi femoro-poplitei in nitinolo, a rilascio di farmaco  | Stent senza rivestimento polimerico, efficace nel trattamento dei vasi femoro poplitei . Sistema di introduzione "over the wire". Compatibile con introduttore 6 Fr . Diametri e lunghezze variabili  |
| SV.4.7   | Stent autoespandibile per vasi sottogenicolati in cromo cobalto, a rilascio di farmaco   | Stent con rivestimento polimerico, efficace nel trattamento dei vasi sottogenicolati. Varie misure e diametri compatibile con introduttore da 4 Fr  |
| SV.4.8   | Stent autoespandibile per arteria femorale in platino e cromo, a rilascio di farmaco   | Stent con rivestimento polimerico, efficace nel trattamento dell'arteria femorale superficiale e dei vasi sottogenicolati. Varie misure e diametri compatibile con introduttore da 4 Fr   |
| SV.4.9   | Stent autoespandibile per vasi femorali biodegradabile   | Stent biodegradabile efficace nel trattamento dei vasi femorali. Varie misure e diametri  |
| SV.4.10  | Stent auto espandibile in nitinol elettropulito da utilizzare nelle tecniche di kissing con estrema precisione di posizionamento | Dotato di 4 markers in tantalio a ciascuna estemità, con sistema di rilascio a vite meccanica o a sgancio rapido e doppia guaina stabilizzatrice anti Jumping per un rilascio di precisione. Diametri e lunghezze variabili   |
| <u>5. STENT ARTERIOSI BALLOON EXPANDABLE 4 Lotti</u>           |  |   |
| SV.5.1   | Stent balloon expandable in Cromo Cobalto compatibile con guida 0035   | Stent in cromo cobalto per il trattamento dei vasi aorto iliaci e renali . Diametri e lunghezze variabili   |
| SV.5.2   | Stent balloon expandable in Cromo Cobalto compatibile con guida 0018   | Stent in cromo cobalto per il trattamento dei vasi iliaci e renali . Diametri e lunghezze variabili   |
| SV.5.3   | Stent balloon expandable in Acciaio compatibile con guida 0035   | Stent in acciaio per il trattamento dei vasi iliaci e renali . Diametri e lunghezze variabili   |
| SV.5.4   | Stent balloon expandable in Acciaio compatibile con guida 0018   | Stent in acciaio per il trattamento dei vasi iliaci e renali . Diametri e lunghezze variabili   |
| <u>6. STENT ARTERIOSI RICOPERTI BALLOON EXPANDABLE 3 Lotti</u> |  |   |
| SV.6.1   | Stent in Acciaio e PTFE balloon expandable compatibile con guida 0035  | Stent premontato su pallone di lunghezze e diametri variabili indicati per il trattamento delle arterie , iliache in caso di aneurismi, rotture, pseudoaneurismi o fistole  |
| SV.6.2   | Stent in cromo cobalto e PTFE balloon expandable compatibile con guida 0035  | Stent premontato su pallone di lunghezze e diametri variabili indicati per il trattamento delle arterie , iliache in caso di aneurismi, rotture, pseudoaneurismi o fistole  |
| SV.6.3   | Stent in acciaio e PTFE balloon expandable compatibile con guida 0014  | Stent premontato su pallone di lunghezze e diametri variabili indicati per il trattamento delle arterie , iliache in caso di aneurismi, rotture, pseudoaneurismi o fistole  |
| <u>7. STENT CAROTIDEI AUTOESPANDIBILI 4 Lotti</u>              |  |   |
| SV.7.1   | Stent autoespandibile autotapered celle chiuse   | Stent autoespandibile a celle chiuse con sistema di rilascio monorail, sistema a scambio rapido compatibile con fili guida standard da 0,014 o di dimensioni inferiori. Compatibile con diametri del vaso di riferimento compresi tra i 4 mm e 9 mm e lunghezze di 20 mm, 30mm e 40 mm  |
| SV.7.2   | Stent autoespandibile autotapered a celle aperte   | Stent autoespandibile a celle aperte con sistema di rilascio monorail, sistema a scambio rapido compatibile con fili guida standard da 0,014 o di dimensioni inferiori. Compatibile con diametri del vaso di riferimento compresi tra i 5 mm e 10 mm e lunghezze di 20 mm, 30mm e 40 mm   |
| SV.7.3   | Stent autoespandibile tapered celle aperte   | Stent autoespandibile a celle aperte con sistema di rilascio monorail, sistema a scambio rapido compatibile con fili guida standard da 0,014 o di dimensioni inferiori. Compatibile con diametri del vaso di riferimento compresi tra i 5 mm e 10 mm e lunghezze di 20 mm, 30mm e 40 mm   |
| SV.7.4   | Stent carotideo autoespandibile in nitinol a doppia maglia   | Stent autoespandibile a doppia maglia, con micromaglia interna per un ottimale scaffolding di placca; elevata flessibilità ed adattabilità vasale. Compatibile con guide da 0,014" o di dimensioni inferiori. Ricatturabile e riposizionabile con sistema di rilascio. Compatibile con diametri del vaso di riferimento compresi tra i 5 mm e 10 mm e lunghezze di 20 |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   |   | mm, 30mm e 40 mm  |
| <b>8. STENT VENOSI SCOPERTI AUTOESPANDIBILI 1 Lotto</b> |   |   |
| SV.8.1  | Stent venosi in nitinol compatibile con guida 0035          | Stent autoespandibile in nitinol tagliato al laser con segmenti a cellule chiuse e interconnessioni flessibili specifiche per l'uso nell'anatomia venosa. Disponibile nelle lunghezze da 40mm a 160 mm e diametro da 10mm a 20mm, corrispondenti alle dimensioni richieste per la ricanalizzazione venosa profonda. |
| <b>9. STENT VENOSI COPERTI AUTOESPANDIBILI 2 Lotti</b>  |   |   |
| SV.9.1  | Stent vascolare in nitinol/ePTFE compatibile con guida 0018 | Stent endoluminale, auto-espandibile, flessibile, costituito da filo in nitinol e struttura di interconnessione, lungo l'intera lunghezza, realizzata in fluoropolimero politetrafluoroetilene espanso/etilene propilene fluorato (ePTFE / FEP). Diametri e lunghezze variabili                                     |
| SV.9.2  | Stent vascolare in nitinol/ePTFE compatibile con guida 0035 | Stent endoluminale, auto-espandibile, flessibile, costituito da filo in nitinol e struttura di interconnessione, lungo l'intera lunghezza, realizzata in fluoropolimero politetrafluoroetilene espanso/etilene propilene fluorato (ePTFE). Diametri e lunghezze variabili   |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>LOTTE STENT INTRACRANICI (SI)</b>   |   |   |
| <b>1. STENT A DIVERSIONE FLUSSO IN NITINOL per l'esclusione di aneurismi intra ed extracranici 4 Lotti</b> |   |   |
| SI.1.1   | Endoprotesi intracranica autoespandibile                                    | Protesi intracranica autoespandibile per il trattamento di aneurismi cerebrali, in nitinol formata da almeno 48 filamenti intrecciati per la copertura di vasi cerebrali di diametro da 2.5 mm a 6 mm. Le lunghezze coperte dovranno essere da 15 mm a 50 mm. Le parti prossimali e distali devono presentare un leggero svasamento utile all'ancoraggio della protesi alle pareti dell'arteria. La porzione distale dovrà presentare filamenti intrecciati e chiusi per minore traumaticità. La protesi dovrà avere notevole fluidità e scorrevolezza nel microcatetere data anche da trattamenti chimici innovativi e dovrà presentare marker prossimali e distali radiopachi, nonché marker radiopachi sullo spingitore dello stent e tutti i filamenti di cui è composto lo stent dovranno essere altamente visibili e radiopachi. La protesi dovrà essere ricatturabile almeno al 90 % e compatibile con microcatetere con lume interno di 0.027". |
| SI.1.2   | Stent autoespandibile per il trattamento intra ed extracranico di aneurismi | Stent autoespandibile per il trattamento endovascolare intra e extra cranico di aneurismi, pseudoaneurismi, dissezioni vasali in fase acuta e cronica. Lo stent deve avere altissima densità di filamenti (almeno 64 filamenti) tutti rigorosamente in Nitinol. Deve essere visibile lungo la sua estensione per la presenza di marker elicoidali radiopachi e deve presentare marker radiopachi sulle sue estremità. Deve essere disponibile in diametri da mm 2,5 a 5,0 con lunghezze da mm 9 a 30 mm. Deve essere compatibile con microcatetere da 0.027".<br>Deve essere completamente ricatturabile e riposizionabile e distaccabile volontariamente dall'operatore senza punto di non ritorno.  |
| SI.1.3   | Stent intracranico autoespandibile in nitinol                               | Stent intracranico autoespandibile in nitinol a maglie fitte con il maggior numero di eliche radiopache in platino lungo la sua lunghezza per valutare la buona apposizione alla parete durante il rilascio, recuperabile al 90% e con marker che segnala tale limite. Deve essere compatibile con microcatetere armato dedicato da 2,4 a 3F con supporto distale radiopaco in nitinol da 15mm, da 2.0 a 5.5 mm di diametro e lunghezze da 10 a 40 mm   |
| SI.1.4   | Stent intracranico autoespandibile per l'occlusione di aneurismi cerebrali  | Stent intracranico autoespandibile per l'occlusione di aneurismi cerebrali. Lo stent deve essere a doppia maglia una esterna ed una interna con fili di nitinol intrecciati e parzialmente recuperabile. Deve avere petali prossimali e distali per un perfetto ancoraggio alla parete vasale e misure da 2,5mm a 5,5mm di diametro e almeno 36 filamenti per le misure più piccole. Deve avere markers radiopachi alla estremità prossimale e distale e filamenti elicoidali radiopachi lungo lo strato a diversione di flusso per buona visibilità. Nelle misure più piccole lo stent deve essere compatibile con microcatetere da 0.021"   |
| <b>2. STENT A DIVERSIONE DI FLUSSO NON IN NITINOL PER EMBOLIZZAZIONE DI ANEURISMI CEREBRALI 2 Lotti</b>    |   |   |

|   |   |  |
|---|---|--|
| SI.2.1  | Endoprotesi vascolare a diversione di flusso non in nitinol               | Dispositivo a diversione di flusso autoespandibile a maglia fitta, composta da filamenti intrecciati in Cromo/Cobalto e in Platino/Tungsteno a bassa trombogenicità anche grazie a trattamenti chimici di ultima generazione. Il dispositivo deve essere ringuainabile e risizionabile il piu' possibile dall'operatore e il limite di tale manovra deve essere segnalata da apposito marker radiopaco. I diametri disponibili devono essere da 2.50 a 5.00 mm con lunghezze da 10mm a 35mm.   |
| SI.2.2  | Stent vascolare a diversione di flusso non in nitinol                     | Stent a diversione di flusso, autoespandibile, a rilascio controllato, costituito da un intreccio di almeno 72 filamenti di Cromo-Cobalto, con presenza di filamenti all'interno dell'intreccio che ne determinino la visibilità in scopia. Diametri dello stent devono essere da 3 mm a 5 mm e la lunghezza dello stent da 15 mm a 50 mm. Lo stent deve essere precaricato in un catetere di rilascio dedicato supportato da guida al massimo da 0.014 che sarà però indipendente dal sistema. Lo stent dovrà essere ricatturabile e riposizionabile.   |
| <b>3. STENT INTRACRANICI IN NITINOL (BARE STENTS) per la protezione del colletto durante l'embolizzazione degli aneurismi intracranici. 9 Lotti</b> |   |  |
| SI.3.1  | Stent autoespandibile in Nitinol a distacco controllato                   | Stent autoespandibile in nitinol a distacco controllato con una parte centrale a "botte" cioè slargata per coprire il colletto dell'aneurisma di biforcazione. Lo stent deve poter essere posizionato e recuperato completamente prima di essere rilasciato per una ottimale copertura del colletto. Deve avere markers visibili in scopia lungo lo stent e in sede prossimale e distale e deve essere compatibile con microcatetere da 0,021". Il distacco deve essere controllato completamente dall'operatore. Misure adeguate per vasi da 2 a 4mm con la parte a "botte" variabile.  |
| SI.3.2  | Stent autoespandibile in Nitinol a distacco controllato elettrolitico     | Stent in nitinol auto-espandibile, a celle chiuse, completamente retraibile a distacco controllato elettrolitico. Dovrà presentare markers radiopachi distali e marker prossimale che ne delimitino la lunghezza complessiva. Dovrà essere completamente ricatturabile e distaccabile dall'operatore mediante dispositivo dedicato. Differenti misure diametro da 3 a 6 mm e lunghezza compresa tra 15 mm e 30 mm. Il design auto-avvolgente formato da foglietti di nitinol che si sovrappongono dovrà permettere al dispositivo di adattarsi perfettamente a qualsiasi vaso anche in situazioni vascolari tortuose. Potrebbe essere utilizzato anche in situazioni di by pass di coaguli cerebrali responsabili di stroke. |
| SI.3.3  | Stent intracranico autoespandibile per ricostruzione vascolare            | Stent intracranico di unico diametro a celle chiuse per ricostruzione vascolare autoespandibile in Nitinol anche ricoperto da polimero per facilitarne lo scorrimento, con marker visibili distali e prossimali e con petali prossimali e distali per un migliore ancoraggio e marker di posizionamento centrale. Deve essere ricatturabile almeno all'80%. Deve permettere agevolmente l'attraversamento delle maglie con un microcatetere per l'occlusione dell'aneurisma. Unico diametro da 4,5mm con lunghezze da 14mm a 37mm. compatibile con catetere da 0.021".   |
| SI.3.4  | Stent intracranico autoespandibile per aneurismi di biforcazione dei vasi | Stent intracranico auto espandibile in nitinol per aneurismi di biforcazione dei vasi, ad ampie celle chiuse, con petali distali larghi posizionabili anche nella sacca aneurismatica per creare un basket che previene la caduta delle spirali in biforcazione. Deve presentare markers distali, e marker prossimale e deve essere completamente ricatturabile e distaccabile dall'operatore per un corretto posizionamento. Deve essere compatibile con micro catetere da 0.021", disponibile in diametri da 3 e 4 mm. e loop distali da mm 5 a 15. Le lunghezze devono essere da mm 20 e 25.  |
| SI.3.5  | Stent intracranico autoespandibile a celle aperte                         | Stent a celle aperte, in Nitinol, autoespandibile (slotted tube, laser cut), dotato di 3 markers radiopachi in sede distale e prossimale. La corona prossimale deve essere a celle chiuse per il riattraversamento con microcatetere. Diametri dello stent da 3.0mm a 4.5mm. Lunghezze dello stent da 15mm a 30mm. Deve essere posizionabile e rilasciabile attraverso un catetere molto piccolo con lume da 0.0165".  |



|   |   |   |
|---|---|---|
| SI.3.6  | Stent intracranico autoespandibile retraibile   | Stent autoespandibile in nitinol a celle chiuse, retraibile fino al 90% della sua lunghezza, con petali di ancoraggio prossimali e distali visibili con marker radiopachi. Compatibile con microcateteri da 0.0165" a 0.021". Diametri da 3.5mm a 6.5mm, lunghezze da 15mm a 35mm. Lo stent deve presentare marker radiopaco sul filo guida che indichi il posizionamento del centro dello stent sul colletto dell'aneurisma.   |
| SI.3.7  | Stent intracranico autoespandibile per embolizzazione di aneurismi a largo colletto                           | Stent intracranico autoespandibile in nitinol a celle chiuse e filamenti intrecciati per coadiuvare embolizzazione di aneurismi a largo colletto. Lo stent deve avere diametro da 2 a 5,5 mm e lunghezze da 8 a 75 mm . Deve possedere almeno due eliche radiopache al suo interno per maggiore sicurezza nell'apposizione alle pareti della arteria e deve presentare estremità slargate per l'ancoraggio; deve essere ricatturabile almeno all'80 %. Deve essere compatibile con microcateteri armati dedicati da 1.8 a 3.3 fr. per la massima stabilità durante il rilascio ed il ringuinamento. |
| SI.3.8  | Stent intracranico autoespandibile a singolo filamento  | Stent a singolo filamento in nitinol intrecciato a formare una struttura a celle chiuse per prevenire la dislocazione delle spirali durante le procedure di embolizzazione degli aneurismi intracranici posizionati su vasi di piccolo calibro. Recuperabile fino all'75% della sua lunghezza. Diametri da 2,5mm a 3,5mm. Lunghezze da 13 mm fino a 33mm. Compatibile con microcatetere da 1.7 fr. per una migliore navigabilità in vasi piccoli. Le celle devono avere un diametro di almeno 1.5 mm per consentire un agile passaggio di microcatetere per rilascio di spirali.                    |
| SI.3.9  | Stent intracranico, per il trattamento degli aneurismi cerebrali a largo colletto in combinazione con spirali | Stent intracranico, per il trattamento degli aneurismi cerebrali a largo colletto in combinazione con spirali. Singolo filamento in nitinol intrecciato a celle chiuse, ampiezza delle celle 1mm, markers radiopachi a ciascuna estremità, doppio filamento elicoidaleradiopaco lungo tutto lo stent. Recuperabile fino all'80% della sua lunghezza. Compatibile con microcateteri lume interno .021" . Varie misure per vasi da 3.5 a 5,5 mm   |
| <b>4. STENT IN NITINOL AUTOESPANDIBILE PER STENOSI ATEROMASICHE DEI VASI INTRACRANICI 2 Lotti</b>                       |   |   |
| SI.4.1  | Stent Autoespandibile in Nitinol per stenosi ateromasiche severe  | Stent in nitinol per stenosi ateromasiche intracraniche severe. Stent autoespandibile a celle aperte per adattarsi alla conformazione dei vasi. Deve possedere markers radiopachi ad ognuna delle due estremità. L'accorciamento dello stent deve essere minimo. Diametri da 2,5 mm a 4,5 mm e lunghezze da 9mm a 20mm. Lo stent deve essere premontato all'interno di un microcatetere dedicato over the wire da 3.5F visibile per la presenza di marker radiopaco distale.  |
| SI.4.2  | Stent Autoespandibile in Nitinol per stenosi ateromasiche   | Stent per stenosi ateromasiche e per stabilizzare stenosi intracraniche dopo PTA, autoespandibile in nitinol con diametri da 3 a 4.5 che può essere posizionato anche attraverso cateteri a palloncino con lume interno da 0.0165 ".  |
| <b>5. Sistemi stentriever per by pass temporaneo e recupero di trombi responsabili di ictus ischemico acuto 4 Lotti</b> |   |   |
| SI.5.1  | Stent per il recupero di trombi intracranici  | Sistema di recupero trombi intracranici a forma di stent, in nitinol autoespandibile completamente radiopaco e totalmente visibile in scopia. Struttura dello stent tubulare, con ampie celle chiuse allineate a spirale ed un orientamento delle maglie verticale. Marker radiopachi distali. lo spingitore è dotato di markers radiopachi per ridurre i tempi di scopia e la parte prossimale è modificata per essere compatibile con un DOC extension. I diametri dovranno essere da 3 a 6 mm.   |
| SI.5.2  | Stent-reiver per la rimozione meccanica di trombi da vasi intracranici  | Dispositivo in Nitinolo a celle chiuse completamente retraibile, tipo stentriever, per la rimozione meccanica di trombi da un vaso sanguigno intracranico. Lo stent è attaccato ad uno spingitore in acciaio. Design auto-avvolgente che permette di adattare le maglie alle dimensioni del vaso. Disponibile nei diametri 4 e 6 e nelle lunghezze 20, 40 mm. Sistema provvisto di markers radiopachi distali (a seconda delle misure) e di un marker prossimale. Presenta marker sulle celle distanziati lungo tutto lo stent triever.   |
| SI.5.3  | Stent per trombectomia meccanica autoespandibile  | Stent per trombectomia meccanica autoespandibile in nitinolo con design a celle ibride, tagliato al laser, collegato all'estremità prossimale con un filo guida dotato di marker radiopachi sullo stent e sul filo guida stesso. Compatibile con microcateteri da 0.0165" a 0.027". Diametri da 3.5mm a 6.0mm, lunghezze da 28mm a 40mm   |

|   |   |   |
|---|---|---|
| SI.5.4  | Dispositivo autoespandibile con sequenza di stent trap in nitinol             | Il dispositivo autoespandibile in nitinol deve essere costituito da una sequenza di vari stent trap in nitinol tridimensionale con petali per ritenere il coagulo. Deve anche avere un canale centrale che permetta un by pass temporaneo attraverso il coagulo. Deve essere veicolato da un microcatetere da da 0,021" per tutte le dimensioni e lunghezze. I dispositivi hanno una lunghezza di 21 e 33 mm e possono essere utilizzati in vasi sanguigni di diametro massimo di 5 mm. Devono avere marker distali e prossimali.                                   |
| <b>6. DISPOSITIVI COMPLESSI PER EMBOLIZZAZIONE DI ANEURISMI CEREBRALI 3 Lotti</b> |   |   |
| SI.6.1  | Sistema di embolizzazione intrasaculare per aneurismi intracranici            | Sistema di embolizzazione intrasaculare per aneurismi intracranici costituito da un intreccio di numerosi fili di Nitinol ad alta densità e visibilità con una morfologia predeterminata cilindrica o sferica. Il sistema è autoespandibile ma completamente ricatturabile e distaccabile dall'operatore, consentendo il riposizionamento nella sacca. Il device scelto sulle dimensioni dell'aneurisma deve adattarsi il più possibile alla sacca consentendo il ristagno e la trombosi della sacca. Deve essere compatibile con cateteri 0.021", 0.027" e 0.033". |
| SI.6.2  | Dispositivo intrasaculare per embolizzazione di aneurismi intracranici        | Dispositivo intrasaculare per embolizzazione di aneurismi intracranici, autoespandibile a foglietti di maglia intrecciata di nitinol e platino. Il disponibile deve essere in configurazione diverse sia per sostegno che per riempimento. L'impianto deve essere collegato ad uno spingitore e distaccabile manualmente e istantaneo. Il dispositivo deve essere compatibile con microcateteri con diametro interno di almeno 0,021" (0,53 mm).  |
| SI.6.3  | Sistema di embolizzazione neurovascolare per la chiusura di vasi intracranici | Sistema di embolizzazione neurovascolare per la chiusura endovascolare di vasi intracranici. Il Sistema è un dispositivo autoespandibile di forma ovoidale, costituito da una rete in nitinolo e fissato a entrambe le estremità con marker radiopachi. Il distacco è controllato.  |

## PARTE II – QUESTIONARIO (DA COMPILARE A CURA DELLE DITTE)

|                       |  |                |  |
|-----------------------|--|----------------|--|
| Nome ditta:           |  |                |  |
| Sede legale:          |  |                |  |
| Indirizzo e-mail:     |  | Indirizzo PEC: |  |
| Codice ATECO:         |  |                |  |
| Descrizione attività: |  |                |  |

## PARTE III – OSSERVAZIONI

Con riferimento alla Parte I (Principale Elementi della Gara) si chiede di fornire il proprio contributo soffermandosi, in particolar modo, sui seguenti punti:

### 4. SUDDIVISIONE IN LOTTI

Osservazioni sulla suddivisione dei lotti territoriali indicati al punto 4 della tabella

| Stent Coronarici |              | Stent Vascolari |              |        |              | Stent Intracranici |              |
|------------------|--------------|-----------------|--------------|--------|--------------|--------------------|--------------|
| Lotto            | Osservazioni | Lotto           | Osservazioni | Lotto  | Osservazioni | Lotto              | Osservazioni |
| SC.1.1           |              | SV.1.1          |              | SV.4.4 |              | SI.1.1             |              |
| SC.1.2           |              | SV.1.2          |              | SV.4.5 |              | SI.1.2             |              |
| SC.1.3           |              | SV.1.3          |              | SV.4.6 |              | SI.1.3             |              |
| SC.1.4           |              | SV.1.4          |              | SV.4.7 |              | SI.1.4             |              |
| SC.1.5           |              | SV.1.5          |              | SV.4.8 |              | SI.2.1             |              |
| SC.2.1           |              | SV.2.1          |              | SV.4.9 |              | SI.2.2             |              |

|         |  |         |  |         |  |        |  |
|---------|--|---------|--|---------|--|--------|--|
| SC.2.2  |  | SV.2.2  |  | SV.4.10 |  | SI.3.1 |  |
| SC.2.3  |  | SV.2.3  |  | SV.5.1  |  | SI.3.2 |  |
| SC.2.4  |  | SV.3.1  |  | SV.5.2  |  | SI.3.3 |  |
| SC.2.5  |  | SV.3.2  |  | SV.5.3  |  | SI.3.4 |  |
| SC.2.6  |  | SV.3.3  |  | SV.5.4  |  | SI.3.5 |  |
| SC.2.7  |  | SV.3.4  |  | SV.6.1  |  | SI.3.6 |  |
| SC.2.8  |  | SV.3.5  |  | SV.6.2  |  | SI.3.7 |  |
| SC.2.9  |  | SV.3.6  |  | SV.6.3  |  | SI.3.8 |  |
| SC.2.10 |  | SV.3.7  |  | SV.7.1  |  | SI.3.9 |  |
| SC.2.11 |  | SV.3.8  |  | SV.7.2  |  | SI.4.1 |  |
| SC.2.12 |  | SV.3.9  |  | SV.7.3  |  | SI.4.2 |  |
| SC.2.13 |  | SV.3.10 |  | SV.7.4  |  | SI.5.1 |  |
| SC.3.1  |  | SV.3.11 |  | SV.8.1  |  | SI.5.2 |  |
| SC.3.2  |  | SV.3.12 |  | SV.9.1  |  | SI.5.3 |  |
| SC.3.3  |  | SV.4.1  |  | SV.9.2  |  | SI.5.4 |  |
| SC.4.1  |  | SV.4.2  |  |         |  | SI.6.1 |  |
| SC.4.2  |  | SV.4.3  |  |         |  | SI.6.2 |  |
|         |  |         |  |         |  | SI.6.3 |  |

## 5. SERVIZI PRINCIPALI E/O OPZIONALI PREVISTI

Osservazioni sui servizi proposti ed elencati al punto 5 della tabella

- servizi e requisiti come indicati in tabella  
 Altro (proporre) \_\_\_\_\_

## 6. MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE

Rispetto a quanto indicato al punto 6 della tabella

a. Criterio di aggiudicazione

- Offerta economicamente più vantaggiosa (proporre criteri e pesi di valutazione qualitativa relativamente alla fornitura di Stent \_\_\_\_\_)  
 Altro (proporre) \_\_\_\_\_

b. numero di lotti a cui è possibile partecipare

- importo complessivo delle basi d'asta dei lotti deve essere uguale o minore della capacità tecnico-professionale (fatturato analogo) del proponente nel triennio precedente il bando  
 Altro (proporre) \_\_\_\_\_

## 7. BASE D'ASTA

Rispetto a quanto indicato al punto 7 della tabella

Indicare se, relativamente ai parametri che compongono la base d'asta, si ritiene possano esserci ulteriori elementi:

Altro (proporre) \_\_\_\_\_

## 8. ULTERIORI PUNTI DI CONFRONTO

Eventuali altre osservazioni e/o proposte \_\_\_\_\_

SWOT Analysis – Indicare i possibili punti di forza e di debolezza, le minacce e le opportunità dell'iniziativa in esame:

|   |   |
|---|---|
| <p>Punti di Forza</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• -</li><li>• -</li><li>• -</li><li>• -</li><li>• -</li></ul> | <p>Punti di Debolezza</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• -</li><li>• -</li><li>• -</li><li>• -</li><li>• -</li></ul> |
| <p>Opportunità</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• -</li><li>• -</li><li>• -</li><li>• -</li><li>• -</li></ul>    | <p>Minacce</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• -</li><li>• -</li><li>• -</li><li>• -</li><li>• -</li></ul>            |