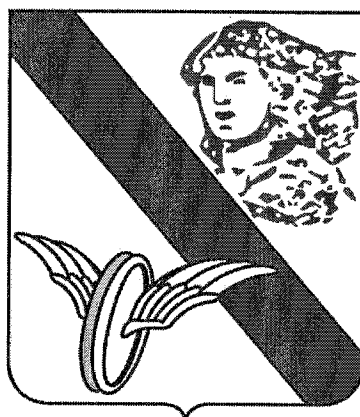
 <p>Napoli</p>	<p>Fornitura ceppi e solette in ghisa</p> <p>CAPITOLATO TECNICO</p>	<p>Gennaio 2017</p>
--	---	--------------------------------

U.O. MATERIALE ROTABILE

FORNITURA BIENNALE DI CEPPI E SOLETTE IN GHISA

CAPITOLATO TECNICO

TRAC96A0582M



E.A.V.

Revisione (mm/aa)	Redatto e Verificato	Approvato
Rev.1 01/17	Dott. Marco Sorrentino Ing. Salvatore Gismondi	Ing. Pasquale Rullo 

INDICE

1.	Oggetto dell'appalto.....	Pag. 3
2.	Durata dell'appalto.....	Pag. 3
3.	Modalità di consegna.....	Pag. 3
4.	Tempi e luoghi di consegna.....	Pag. 4
5.	Subappalto.....	Pag. 4
6.	Prove e collaudi.....	Pag. 5
7.	Responsabilità del fornitore	Pag. 6
8.	Importo a base di gara.....	Pag. 6





1. OGGETTO DELL'APPALTO

L'oggetto del presente appalto riguarda la fornitura del materiale di seguito indicato:

- 1) SOLETTE IN GHISA "32L" di cui alla specifica FS TV.101.5/3.2.161G e disegno 12FCMP
- 2) CEPPI IN GHISA "U" di cui alla specifica ceppi U e al disegno 105018.3
- 3) CEPPI IN GHISA "i2m" di cui alla specifica FS TV.10.12.4/3.2.164/B e al disegno 123

Si precisa che le quantità riportate nell'appalto indicano i valori presunti nell'arco di validità del contratto, pertanto è facoltà di EAV chiudere il contratto con quantità inferiori, corrispondendo alla Ditta solo le quantità effettivamente fornite.

2. DURATA DELL'APPALTO

Il contratto avrà la durata di anni due; la consegna del materiale avverrà a seguito di "ordini figlio" che di volta in volta stabiliranno le quantità ed i luoghi di consegna.


3. MODALITÀ DI CONSEGNA

La consegna del materiale, oggetto della presente fornitura, avverrà in base ad "ordini figlio" richiamanti il contratto, di quantità pari ad almeno 30.000 Kg, effettuati di volta in volta e nei quali verranno specificati i relativi luoghi e tempi di consegna.

Sono a carico della Ditta appaltatrice:

- l'imballaggio in casse di legno con legatura in ferro e poggiate su pedane in legno trasportabili da carrelli elevatori;
- il trasporto e lo scarico della merce;
- eventuali costi relativi alla pesa dei materiali consegnati e qualsiasi altro onere connesso, anche presso pese di terzi.

La fornitura dovrà essere eseguita in regime di Assicurazione Qualità (AQ), con un Sistema Qualità documentato, conforme alla normativa UNI EN ISO 9001:2008, in accordo con quanto previsto dalle procedure documentate di EAV.

 E.A.V. Napoli	<p align="center">Fornitura ceppi e solette in ghisa</p> <p align="center">CAPITOLATO TECNICO</p>	<p align="center">Gennaio 2017</p> <p align="center">Pag. 4 di 6</p>
--	---	--

4. TEMPI E LUOGHI DI CONSEGNA

1) I materiali dovranno essere consegnati entro 45 giorni naturali e consecutivi dalla data dell'ordine; per ogni giorno di ritardo sarà applicata alla Ditta aggiudicataria una penale dello 0,5 ‰ (zerovirgolacinquepermille) al giorno, per i primi trenta giorni di ritardo e successivamente del 3‰ (trepermille) al giorno fino ad un massimo del 10% sull'intero importo contrattuale. Tali penali potranno essere applicate dall'EAV con semplice determinazione amministrativa.

Se il ritardo supera i 60 giorni, è facoltà di EAV risolvere il contratto, senza bisogno di diffida o di altro procedimento giudiziario.

2) Sull'ordine figlio sarà anche indicata la località di consegna che potrà essere:

- Magazzino di Quarto, sito alla Via Scarlatti, n°11 – 80010 Quarto Flegreo (NA)
- Magazzino di Benevento, sito in via Munazio Planco snc, - 82016 Benevento Appia (BN)
- Officina di Piedimonte Matese, sita in via Vecchia per Alife, snc – 81016 Piedimonte Matese

5. SUBAPPALTO

E' fatto divieto di cedere o subappaltare la fornitura in tutto o in parte sotto pena di risoluzione del contratto con conseguente risarcimento dei danni, salvo che ciò non sia espressamente autorizzato da EAV nel rispetto della normativa vigente. In tal caso la Ditta appaltatrice resterà ugualmente nei confronti di EAV, responsabile delle forniture subappaltate, in solido con la Ditta subappaltatrice. E' però facoltà di EAV revocare in qualsiasi momento l'autorizzazione già concessa al subappalto senza che la Ditta appaltatrice possa per ciò pretendere alcun risarcimento.





6. PROVE E COLLAUDI

Il fornitore, prima di iniziare la produzione, dovrà preparare i PFC (Piano Fabbricazione e Controllo) da sottoporre ai tecnici EAV per l'apposizione dei punti vincolanti e/o notificanti alle fasi di lavorazione.

La Ditta darà comunicazione a mezzo mail, con preavviso di almeno 10 gg. per l'approntamento al collaudo.

La Ditta appaltatrice dovrà effettuare le prove ed i collaudi previsti a proprie spese e mezzi utilizzando procedure correnti e condivise da EAV, che può, ove lo ritenga necessario, richiedere l'effettuazione di prove aggiuntive, compreso l'analisi chimica dei materiali su campioni prelevati dal lotto presentato al collaudo.

Il collaudo dovrà essere effettuato in adeguate condizioni di prova, nel rispetto della normativa vigente, dei contratti/capitolati/specifiche di riferimento.

Per dette prove, la ditta metterà a disposizione dei tecnici EAV le attrezzature idonee alle prove richieste.

Tutte le apparecchiature/strumenti adoperati dovranno essere regolarmente tarati presso idonei laboratori di taratura accreditati.

EAV si riserva di valutarne l'idoneità ed eventualmente di richiederne la sostituzione o di prescrivere la verifica della funzionalità e/o quanto altro occorra per garantire l'effettuazione dei collaudi richiesti.

Nel caso in cui il collaudo dovesse avere esito negativo, per difetti relativi ai prodotti realizzati, la suddetta prova di collaudo potrà essere ripetuta soltanto dopo che siano state eliminate le cause che hanno determinato l'esito negativo.

Ogni consegna dovrà essere corredata da dichiarazione di conformità e specifico certificato di collaudo redatto e firmato congiuntamente ai tecnici EAV.

**7. RESPONSABILITA' DEL FORNITORE**

Qualsiasi danno ai rotabili (ad esempio cerchioni rigati) derivato dall'utilizzo dei ceppi di fornitura, dipendente da difetti di produzione degli stessi, comporterà il relativo addebito dei costi di ripristino del rotabile, siano essi dovuti a lavorazione interna o esterna mediante appalto verso terzi ad insindacabile giudizio di EAV, nonché i costi indotti dal mancato ricavo dovuto al fermo macchina.

8. IMPORTO A BASE DI GARA

L'importo a base di gara per la fornitura del presente Capitolato risulta pari a complessivi **€ 528.000,00**, dettagliato nello schema seguente, in cui sono previste le tipologie del materiale, le quantità richieste ed il costo/Kg stimato.

MATERIALE	U.M.	Q.TA' RICHIESTA	COSTO AL Kg (€)	TOTALE (€)	SCONTO % APPLICATO	IMPORTO FINALE
SOLETTE IN GHISA "32L"	Kg	330.000	€ 1,10	363.000,00		
CEPPI IN GHISA "U"	Kg	120.000	€ 1,10	132.000,00		
CEPPI IN GHISA "i2m"	kg	30.000	€ 1,10	33.000,00		
TOTALE				528.000,00		