REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Servizio territoriale di Tempio P.

ALLEGATO A –

CAPITOLATO TECNICO PER LA FORNITURA di N° 1 CARRELLO ELEVATORE
DESCRIZIONE DELL'APPALTO CIG 3594029E8A

1- GENERALITA'

Il presente capitolato tecnico ha quale oggetto la fornitura di un carrello elevatore per il Servizio territoriale di Tempio P. L'appalto prevede:
- la fornitura di n. 1 carrello elevatore;
- l'immatricolazione a nome dell'Ente Foreste della Sardegna;
- un corso di formazione e addestramento pratico all'uso del carrello elevatori fornito, della durata di almeno n. 8 ore, per n. 2 utilizzatori, con rilascio di attestato di frequenza e superamento del relativo esame valido ad assolvere l'obbligo di formazione imposto al datore di lavoro per la formazione degli addetti che utilizzano carrelli elevatori (art. 73 delD.Lgs. 81/08).

Caratteristiche ed accessori da implementare sui carrelli elevatori oggetto della presente fornitura sono descritti nella scheda tecnica di seguito riportata.
L'importo posto a base d'asta comprende la fornitura del mezzo, comprensivo degli accessori e delle dotazioni previste nella scheda tecnica, il loro allestimento ed ogni spesa di messa in strada, targatura ed immatricolazione a nome dell'Ente Foreste della Sardegna, e relativo corso di formazione e addestramento.
L'importo a base d'asta non comprende, invece, l'assicurazione dei veicoli, che sarà a carico dell'Ente Foreste della Sardegna

2 - REQUISITI TECNICI

CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME

Portata nominale massima senza attrezzature ≥ 1.800 kg
Tipo motore: diesel
Posto di guida: seduto
Ruote(x motrici): 2x/2

DIMENSIONI

Sollevamento con montante a 2 stadi: mm 3.000
Forche standard: 920x100x40
Brandeggio(avanti –indietro9 gradi 6/12
Lunghezza al dorso FR: mm 2310
Larghezza totale : mm 1080
Altezza montante chiuso: mm 1995
Altezza montante aperto: mm 3980
Raggio di volta(esterno) mm 2075
Distanza del carico: mm 420

Corridoio stivaggio:	Pallets 800x1200	mm 3495
	Pallets 1200x1200	mm 3895

PRESTAZIONI

Velocità:	trazione con carico	Km/h 12
	Trazione a vuoto	Km/h 14.5
	Sollevamento con carico	mm/s 580
	Discesa con carico	mm/s 450
Pendenza superabile	Con/senza carico8%)	20/25

PESI/TELAIO

Peso a vuoto (in ordine di marcia)	kg. 2800	
Ruote(dimensioni)	anteriori motrici	6.50-10
	Posteriori	5.00-8
Interasse ruote	mm 1400	
Carreggiata	centro ruote ant/post	mm890/920
Distanza dal suolo(al punto più basso)		mm 110
Freni	di servizio a pedale	idraulico
	Stazionamento	meccanico

AZIONAMENTO

Potenza nominale Kw/r.p.m		33/2450
Cilindrata		cc 2659
Serbatoio	Capacità	lt. 50
Batteria	V/Ah 12/90	
Trasmissione	Pawershift	

Rumorosità ≤ 70 dB

COLORE:

- Verniciatura di serie da definire al momento dell'ordine

ATTREZZATURE OBBLIGATORIE:

- Regolatore idraulico larghezza forche
- Traslatore forche

DOTAZIONI / ACCESSORI:

- Caricabatteria
- Prolunghe forche certificate e omologate ≥ 1.800 mm
- Rabbocco elettrolito elementi batteria centralizzato
- Forche di caricamento lunghezza ≥ 1.200 mm
- Lampeggiante e avvisatore acustico di retromarcia
- Cinture di sicurezza operatore
- Sensore di "presenza uomo a bordo", con disattivazione delle funzioni idrauliche quando il sedile non è occupato
- Protezione superiore operatore con tetto o rete / grigliato a maglie fini
- Conta ore / indicatore stato carica batteria

OMOLOGAZIONE / TARGATURA

- Omologazione per la circolazione stradale e targatura

ADEMPIMENTI FORMATIVI

- Corso di formazione e addestramento pratico all'uso dei carrelli elevatori forniti, della durata di n. 8 ore, per n. 2 utilizzatori, con rilascio di attestato di frequenza e superamento del relativo esame, valido ad assolvere l'obbligo di formazione imposto al datore di lavoro per la formazione degli addetti che utilizzano carrelli elevatori (art. 73 del D.Lgs. 81/08).

3 - GARANZIA

Il Venditore è tenuto ad assicurare la garanzia sul veicolo da lui venduto e risponde direttamente all'acquirente di ogni difetto emerso nei 24 mesi seguenti la vendita (o di più se la casa pubblicizza garanzie estese per oltre 24 mesi).

4 - MODALITÀ DI ESECUZIONE DELL'APPALTO

La comunicazione di esecutività della determinazione dirigenziale che approva l'aggiudicazione costituirà ordine formale di fornitura e da tale data decorreranno i tempi di consegna del veicolo: 60 giorni naturali, continui, consecutivi.

I tempi di consegna potranno essere prorogati di ulteriori 30 giorni nel caso in cui il periodo che intercorre tra l'ordine di fornitura e il termine per l'esecuzione della fornitura, come sopra definito, includa il periodo delle festività natalizie.
Entro tale termine la Ditta contraente si impegnerà a consegnare, presso il vivaio forestale di Pampana, in agro di Bortigiadas, Km. 13 circa dall'abitato di Tempio P., il veicolo completo di ogni dotazione ed accessorio richiesto, immatricolato a nome dell'Ente Foreste della Sardegna, targato, franco di ogni spesa di trasporto e nei successivi 15 giorni, previo accordo con la stazione appaltante, ad effettuare il relativo corso di formazione e addestramento.
Il mancato rispetto dei termini di consegna sopra definiti potrà dare adito all'applicazione delle penali previste all'art. 19 del disciplinare di gara.
Sono a carico dell'aggiudicatario le spese di carico e scarico, di trasporto, di facchinaggio e ogni altro onere comunque connesso.

5- INADEMPIMENTI, PENALI, RISOLUZIONE DEL CONTRATTO, RISARCIMENTO DANNI

Per inosservanza dei termini di consegna sarà applicata, per ogni giorno solare di ritardo, una penalità pari allo 0,3% dell'importo netto del veicolo non consegnato nel termine massimo di cui all'art. 8.
Ai fini dell'applicazione di tale penale, sarà considerata ultimata la consegna del veicolo solo ad avvenuta targatura ed immatricolazione a nome dell'Ente Foreste Sardegna.
In caso di inosservanze di lieve entità delle condizioni del presente Capitolato, per le quali non sia stata fissata una penalità specifica, sarà applicata una penalità pari allo 0,1% dell'importo contrattuale, da determinarsi unilateralmente dal Servizio.
Le penalità di cui sopra saranno applicate dalla stazione appaltante con semplice lettera d'ufficio, senza bisogno di altra misura amministrativa o legale, ed il loro importo sarà trattenuto sull'ammontare delle fatture ammesse a pagamento o, in alternativa, sulla cauzione definitiva costituita ai sensi dell'art. 13. L'impresa garantisce integralmente i beni forniti da tutti gli inconvenienti non derivanti da forza maggiore, per il periodo di garanzia del prodotto indicato nell'offerta, che comunque non potrà essere inferiore alla garanzia di legge, a decorrere dalla data di effettiva consegna.

6 - PREZZO DELLA FORNITURA , LIQUIDAZIONE E PAGAMENTO DEI CORRISPETTIVI

I prezzi di aggiudicazione saranno invariabili per tutta la durata della provvista e non potranno essere soggetti a revisione alcuna per aumenti di qualsiasi natura (dei prezzi di listino, dei ricambi, ecc.) che dovessero verificarsi sino all'ultimazione della fornitura.
Le fatture dovranno riportare il codice CIG della presente gara.
Il corrispettivo dovuto sulla base dell'ordinazione sarà liquidato entro 30 giorni dalla data di ricezione della fattura, redatta secondo le norme in vigore previa verifica da parte della stazione appaltante della regolarità contributiva dell'impresa risultante dal D.U.R.C. rilasciato dai competenti enti certificatori.
L'Amministrazione non potrà essere considerata in mora prima che siano decorsi i suddetti termini.
La fattura relativa alla fornitura, in regola con le vigenti disposizioni di legge e contenenti tutti gli elementi idonei ad individuare la provvista (n. ordine, codice fornitore, ecc.), potrà essere emessa ad ultimazione del corso di formazione e addestramento da effettuarsi entro 15 giorni dalla consegna dei mezzi, a seguito di verifica tecnica con esito positivo.
L'Amministrazione, al fine di garantirsi in modo efficace sulla puntuale osservanza delle clausole contrattuali, può sospendere, ferma l'applicazione delle eventuali penalità, i pagamenti all'impresa cui sono state contestate inadempienze nella esecuzione della fornitura, fino a che non si sia posta in regola con gli obblighi contrattuali.
La sospensione non può avere durata superiore a tre mesi dal momento della relativa notifica.

Il Servizio territoriale provvederà al controllo/verifica tecnica del veicolo in fornitura, preliminarmente alla sua immatricolazione e targatura, per accertarne la conformità a quanto richiesto nel presente Capitolato ed alle specifiche contenute nella scheda tecnica ad esso allegata (all. A).
Per le operazioni di controllo il Servizio si avvarrà di tecnici propri, di Enti pubblici o Istituti legalmente riconosciuti, o di professionisti esterni.
In caso di mancata rispondenza del veicolo alle caratteristiche ed ai requisiti richiesti, le spese sostenute dal Servizio per le sopraccitate operazioni di controllo saranno a carico dell'aggiudicatario, fermo restando ogni altro addebito.
Qualora sorgessero contestazioni su caratteristiche e requisiti del veicolo e degli accessori forniti, le parti saranno tenute ad accettare in modo definitivo ed impegnativo le risultanze delle analisi e delle prove effettuate presso le strutture individuate dal Servizio.
La verifica tecnica sarà considerata positiva nel caso in cui:
- il veicolo consegnato sia conforme in ogni loro componente, impianto, accessorio ed allestimento a quanto prescritto dal presente Capitolato e richiesto nella scheda tecnica allegata(all. A), non presenti malfunzionamenti e sia pronto per essere messo in servizio;
- il veicolo sia munito di tutta la documentazione tecnica contrattualmente prevista;
In caso di esito negativo, la Ditta aggiudicataria si impegnerà a risolvere le non conformità riscontrate nel più breve tempo possibile ed a ripresentare i mezzi per nuova verifica tecnica, finalizzata all'accertamento dell'effettiva risoluzione delle non conformità segnalate.
In caso di esito positivo, il Servizio provvederà a trasmettere alla Ditta contraente la documentazione occorrente per l'immatricolazione/targatura dei mezzi.
Resta inteso che l'esito positivo della suddetta verifica non costituirà accettazione senza riserve del mezzo da parte del Servizio, avendo quest'ultimo il diritto di denunciare successivamente eventuali malfunzionamenti e vizi palesi ed occulti, nel più breve tempo possibile dalla data dell'avvenuta scoperta.
In caso di difformità gravi riscontrate in sede di verifica, il Servizio si riserva la facoltà di procedere alla revoca dell'aggiudicazione ed alla risoluzione del contratto, previo incameramento della cauzione versata (art. 13) a titolo di risarcimento danni.
In tale circostanza la Ditta aggiudicataria non potrà pretendere alcun risarcimento danni o compenso di sorta, ai quali dichiara fin dal principio di rinunciare.
In caso di risoluzione anticipata del contratto, il Servizio si riserva la facoltà di affidare la fornitura alla Ditta che segue in graduatoria.
La fornitura sarà considerata ultimata ad avvenuta esecuzione del corso di formazione ed addestramento.

7 – OBBLIGHI DI CUI ALLA LEGGE 136/2010

L'appaltatore, i subappaltatori e i subcontraenti della filiera dell'impresa aggiudicataria, sono tenuti ad effettuare tutti i movimenti finanziari esclusivamente mediante bonifico bancario o postale utilizzando conto correnti dedicati, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche (obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari).
I suddetti soggetti economici comunicano alla stazione appaltante gli estremi identificativi dei conti correnti e le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi, entro sette giorni all'accensione.
In tutti i casi in cui siano eseguite transazioni senza avvalersi di banche o delle Poste italiane spa, il contratto con l'appaltatore è immediatamente risolto.
La stazione appaltante verifica che nei contratti sottoscritti dall'appaltatore con subappaltatori o subcontraenti in genere sia inserita, a pena di nullità assoluta, un'apposita clausola di tracciabilità dei flussi finanziari.
L'inosservanza degli obblighi di tracciabilità di cui all'art. 3 della L. 136/2010, comporta oltre che l'applicazione della clausola risolutiva espressa inserita nel contratto, l'applicazione delle sanzioni di cui all'art. 6 della stessa legge.
L'ammontare delle penalità è addebitato sui crediti dell'impresa dipendente dal contratto cui essi si

riferiscono. Mancando crediti o essendo insufficienti, l'ammontare della penalità viene addebitato sulla cauzione.
L'ammontare della penale applicata sarà portata in detrazione dai corrispettivi non ancora pagati; ove non fosse possibile, saranno trattenuti sulla cauzione definitiva. In tal caso, la ditta sarà tenuta a ricostituire, entro 10 giorni lavorativi dalla richiesta dell'amministrazione, la cauzione definitiva nel suo originario ammontare.
Le penali assegnate non potranno in ogni caso superare complessivamente un quinto dell'importo contrattuale netto, oltre questo limite si procederà, senza formalità di sorta, all'incameramento della cauzione definitiva e successivamente alla risoluzione del contratto, senza obbligo di preavviso.

ART. 8 – TUTELA DEI LAVORATORI

L'Impresa aggiudicataria è tenuta ad applicare ai propri lavoratori dipendenti il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro per i lavoratori del settore, a rispettare gli obblighi assicurativi e previdenziali previsti dalle leggi e dai contratti, nonché in generale tutte le norme in materia retributiva, contributiva, previdenziale, assicurativa, di igiene e sicurezza sul lavoro previste per i dipendenti dalla vigente normativa.
Ai sensi dell'art. 5 della L.136/2010 le tessere di riconoscimento dei lavoratori presenti in cantiere dovranno essere corredate delle seguenti ulteriori informazioni:
- data di assunzione per i lavoratori dipendenti;
- estremi dell'autorizzazione al subappalto nel caso di lavoratori dipendenti del subappaltatore;
- indicazione del committente per i lavoratori autonomi.

ART 9 - MODALITÀ DI GARA

L'appalto viene aggiudicato secondo il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 82 del d. lgs. 163/06 e dell'art. 18 comma 1 lettera b) della L.R. 5/07.

Responsabile Unico del Procedimento: Alessio Sussarello

Il S. DEL DIRETTORE DEL SERVIZIO
..... Alessio Sussarello