



CITTA' DI TORINO

AREA PROTEZIONE CIVILE E GESTIONE DELLE EMERGENZE

Trasmessa via PEC

Prot. 44314.40,3

Torino 05/07/2021

	Spett.le	IVECO - ORECCHIA PEC: iveco-orecchia@pec.it
e, p.c.	Egr. sig.	Simone BELLINO simone.bellino@iveco-orecchia.it
e, p.c.	Egr. sig.	Fabrizio NEGRI febrizio.negri@iveco-orecchia.it

Oggetto: PROGRAMMA DI POTENZIAMENTO DELLA CAPACITA' OPERATIVA DI PROTEZIONE CIVILE (DPCM 12 APRILE 2018) – ACQUISIZIONE MATERIALI, ASSETTI E ATTREZZATURE TECNICHE – RICHIESTA PREVENTIVO PER FORNITURA DI N. 1 AUTOCARRO TRE ASSI ALLESTITO CON CASSONE FISSO E GRU IDRAULICA RETROCABINA (22 txm O SUPERIORI).

La Città di Torino ha aderito al programma in oggetto, approvando la proposta di potenziamento della capacità operativa della Protezione Civile Comunale per gli anni 2017 -2019 di cui al Decreto del capo della Protezione Civile n. 2642/2018 del 20/06/2018.

Il suddetto programma prevede l'acquisto di beni e servizi per la formazione di una "Colonna Mobile degli Enti Locali" in grado di intervenire in seguito alle molteplici criticità ambientali che periodicamente colpiscono il nostro Paese, a sostegno dei Comuni che eventualmente siano rimasti in tutto o in parte danneggiati da tali eventi.

Per quanto sopra premesso, si informa che il Servizio scrivente ha la necessità di acquistare: come da specifiche tecniche uguali o migliorative rispetto a quelle indicate nella scheda allegata.

Si richiede, pertanto, cortese riscontro alla presente, se interessati, indicando nel dettaglio le specifiche tecniche del prodotto proposto, oltre al relativo importo.

Per motivi organizzativi, si richiede di trasmettere via pec. all'indirizzo protezione.civile@cert.comune.torino.it entro il **12/07/2021 ore 12:00**, citando il n. protocollo della presente, precisando sin d'ora che qualora l'offerta venga accolta, la trattativa diretta verrà subito dopo perfezionata su piattaforma MEPA.

L'occasione è gradita per inviare cordiali saluti.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Bruno DIGRAZIA



Centro Municipale di Protezione Civile
Via delle Magnolie, 5 - 10151 Torino - tel. +39.011.01137000 - fax +39.011.01137750
e-mail: protezione.civile@comune.torino.it Numero Verde 800 444 004





PROGETTO POTENZIAMENTO CAPACITÀ OPERATIVA PROTEZIONE CIVILE

SCHEDA TECNICA DI UN CAMION A TRE ASSI

ALLESTITO CON CASSONE FISSO E GRU IDRAULICA RETROCABINA (22 t x m o superiori)

1. CARATTERISTICHE GENERALI DELLA FORNITURA

Fornitura di n.1 camion allestito con cassone fisso dotato di sponde ribaltabili e gru idraulica retro cabina con capacità di sollevamento di almeno 22 t x m.

Il mezzo dovrà essere nuovo di fabbrica, originale del costruttore completo degli accessori descritti.

Sia il mezzo che la gru idraulica dovranno essere muniti di almeno una copia della seguente documentazione tecnica rilasciata dai rispettivi costruttori:

1. Libretto d'uso e manutenzione (contenente la tipologia e la frequenza degli interventi/controlli di manutenzione, necessari per assicurare il corretto funzionamento del mezzo);
2. Catalogo ricambi;
3. Listino prezzi ricambi (2021);
4. Elenco ed ubicazione delle strutture di assistenza dirette e/o convenzionate con il Fornitore (l'elenco potrà essere sostituito da apposito numero verde idoneo ad indicare elenco ed ubicazione delle suddette strutture di assistenza).

Il mezzo deve essere conforme a:

1. norme europee EN e le specifiche direttive di carattere europeo;
2. norme di legge ed i regolamenti italiani in vigore nonché le prescrizioni del Nuovo Codice della strada approvato con D. Lgs. n. 285 del 30.04.1992 e del Regolamento di Esecuzione approvato con D.P.R. n. 495 del 16.12.1992 e successive modificazioni ed integrazioni;
3. ulteriori norme non citate, successive modificazioni od eventuali integrazioni intervenute al momento dell'ordine.

Il mezzo deve soddisfare, in tema di igiene, sicurezza e ambiente, le seguenti prescrizioni:

1. tutti i materiali utilizzati devono essere privi in ogni loro sottoinsieme di componenti tossici nel rispetto della normativa vigente;
2. il livello di emissioni di gas di scarico inquinanti dev'essere conforme alla più recente e vigente normativa Europea relativa all'omologazione dei veicoli a motore;
3. gli apparati elettrici ed elettronici non devono provocare né subire disturbi di natura elettromagnetica sia a bordo che a terra, così come prescritto dalla normativa vigente; pertanto il livello massimo dei disturbi generati deve essere tale da non alterare l'utilizzazione regolare

di tutti i componenti previsti nell'impianto elettrico ed in particolar modo non interferire con i dispositivi di controllo, di sicurezza, di trasmissione fonica e/o dati.

Il Fornitore dovrà effettuare, senza ulteriori oneri a carico dell'Amministrazione, presso la sede operativa della Protezione Civile del Comune di Torino o altra sede che verrà concordata, attività informativa/addestrativa agli operatori di Protezione Civile del Comune di Torino al fine di fornire le basilari nozioni per il mezzo e le relative attrezzature ivi allocate
Tale momento informativo avverrà secondo tempi e modalità che verranno concordati con l'aggiudicatario.

2. CARATTERISTICHE DEL VEICOLO

2.1. TELAIO

- Autocarro stradale tre assi (terzo asse sollevabile e a sterzata comandata), con dotazione gancio di traino di tipo a campana automatica con diametro perno 50 mm;
- Rallentatore freno motore;
- Presa di forza;
- Sistema antibloccaggio (ABS) e controllo stabilità (ASR).
- Cambio sincronizzato manuale o automatizzato;
- Passo min. 3800 mm;
- Massa totale a terra kg 26.000,00;
- Massa totale combinazione: Kg 44.000,00;
- Carichi ammessi sugli assi non inferiori a: primo asse 8.000 kg – secondo asse 12.000 kg – terzo asse 8.000,00 Kg;
- Portata utile dell'autocarro allestito, non inferiore a 12.000,00 kg;
- Lunghezza totale del mezzo allestito operativo su strada: non superiore a 9,75 m, per consentire una lunghezza del rimorchio pari a 9,00 m;
- Motore minimo 6 cilindri Euro 6 D o superiori;
- Potenza del motore non inferiore ai 400 CV;
- Barra stabilizzatrice posteriore rinforzata;
- Sospensione anteriore parabolica a balestra rinforzata;
- Sospensioni pneumatiche posteriori;
- Serbatoio gasolio, in alluminio, capacità non inferiore a 290 litri;
- Serbatoio AdBlue riscaldato con capacità non inferiore a 40 litri;
- Pre-filtro gasolio riscaldato con vaschetta trasparente;
- Porta ruota con ruota di scorta;
- Ruote gemellate sul secondo asse;
- Giunti di accoppiamento elettrico del rimorchio (prese 7 poli per controllo delle luci principali ISO1724 24 N, delle luci supplementari e dei servizi ISO3731 24S);
- Giunto di accoppiamento per collegamento rimorchio (ABS) 5 poli ISO7638; Impianto aria per collegamento del rimorchio;
- Dotazione attrezzi, n. 2 cunei, martinetto di sollevamento, kit pronto soccorso, triangolo, gilet rifrangente a norma di legge;
- Collaudo MCTC e collaudo CE a cura e spese della Ditta fornitrice.

2.2. CABINA DI GUIDA

- Cabina corta, senza finestratura posteriore, tetto basso, climatizzata, visiera parasole esterna, ribaltamento idraulico della cabina;
- Guida a sinistra, Finestrini elettrici;
- Sospensione cabina meccanica o pneumatica;



- Tachigrafo digitale;
- Avvisatore acustico retromarcia;
- Tromba pneumatica monotonale;
- Specchi retrovisori regolabili elettricamente;
- Fari antinebbia;
- Sedile autista pneumatico;
- Terzo sedile centrale.

2.3. CASSONE

- Cassone fisso;
- Lunghezza 6,20 m;
- Fondo in lamiera bugnata spessore 4 mm;
- Cavalletto porta pali anteriore estraibile;
- Sponde laterali e posteriore in alluminio H = 0,60 m;
- Sponda anteriore in ferro H = 0,60 m;
- Quattro traverse per trasporto container (trasporto di due moduli ISO 10 o uno ISO 20);
- Cassetto porta attrezzi;
- Quattro ganci a scomparsa per lato;
- Piantoni a leva anteriori fissi;
- Piantoni a leva centrali e posteriori reversibili;
- Barre para bici laterali;
- Luci di ingombro laterali a Led.

2.4. GRU IDRAULICA RETROCABINA

- Posizionamento retro cabina;
- Capacità di sollevamento: non inferiore a 22 t x m;
- Classe di sollevamento HC1 HD4 S2 secondo EN12999:2011+ A:2012;
- Sbraccio massimo orizzontale non inferiore a 8,5 m;
- Portata al massimo sbraccio orizzontale non inferiore a 2.200 kg;
- Sistema di stabilizzatori n. 2 anteriori estensibili idraulicamente e n. 2 posteriori;
- Predisposizione radiocomando;
- Sistema di controllo automatico della stabilità;
- Certificazione CE con taratura dei vari settori di lavoro e rilascio registro di controllo e documentazione completa per presentazione alla sede INAIL competente della denuncia di messa in servizio e della richiesta di prima verifica periodica;
- Documenti di omologazione e di certificazione CE.

3. SPECIFICHE COSTRUTTIVE

1. Lo stato di avanzamento dei lavori di allestimento deve essere costantemente comunicato alla Scrivente Amministrazione che effettuerà delle visite in corrispondenza delle varie fasi di lavoro. Il passaggio da una fase all'altra sarà subordinato all'accertamento della stessa Amministrazione, che si impegna ad effettuare la visita entro 10 giorni dalla comunicazione effettuata dalla ditta aggiudicataria;
2. Tutte le attrezzature di lavoro dovranno essere conformi al D. Lgs. 17/2010 e s.m.i. ed alle direttive comunitarie, nonché alle norme vigenti applicabili, e dovranno essere accompagnati dalla relativa documentazione di legge come, ad esempio, la dichiarazione di conformità CE ed i manuali d'uso e manutenzione redatti in lingua italiana.

4. VERNICIATURA

1. Colore carrozzeria: bianco



