

Ufficio delle commesse pubbliche e della programmazione Ufficio della gestione dei manufatti Ufficio del tracciato Ufficio della segnaletica stradale e degli impianti pubblicitari

Officio della segnaletica stradale e degli impianti pubblicitai Palazzo amministrativo 3

telefono 091 814 27 77 6ax 091 814 27 39 e-mail dt-asco@ti.ch

Repubblica e Cantone Ticino Dipartimento del territorio Divisione delle costruzioni

Funzionario incaricato

Matteo Vicari

Via Franco Zorzi 13

Area del supporto e del coordinamento 6501 Bellinzona

telefono fax e-mail 091 814 27 23 091 814 27 39 matteo.vicari@ti.ch

A tutti i concorrenti del lotto FVS 2022-2 Fornitura autocarro 4 assi

Bellinzona
19 aprile 2022

Ns. riferimento

Vs. riferimento

vm

FVS 2022-2

Fornitura autocarro 4 assi

Egregi signori,

In merito al concorso suddetto vogliate cortesemente prendere nota delle risposte alle domande/osservazioni sinora pervenute:



Nr.	domanda	risposta
01	Considerando la variabilità dei tempi di consegna dovuta all'attuale crisi delle materie prime, che sta colpendo moltissimi settori, è per noi molto difficile stabilire con certezza il termine di fornitura, potreste considerare di eliminare questo vincolo?	Il termine di consegna è portato a 8 mesi dalla delibera. In caso di impossibilità di mantenere anche questo nuovo termine dovute a cause di forza maggiore (supply chain mondiale) il committente potrà concedere ulteriori proroghe, ma tale forza maggiore dovrà essere comprovata.
02	Sempre per lo stesso motivo è possibile che alcuni accessori (non strutturali) non vengano forniti subito ma montati in un secondo tempo quando il fornitore sarà in grado di produrli, potreste accettare una soluzione di questo tipo se non compromettesse l'utilizzo del veicolo?	Nell'eventualità, la decisione verrà presa in sede di delibera. L'importanza degli accessori mancanti sarà di nostra competenza.
03	Nella descrizione è richiesto un "cambio robotizzato minimo 12 rapporti versione da cantiere, con almeno 2 marce di lavoro (ridotte, marce extra lente, ecc.)". Il totale dei rapporti deve essere 14 oppure vanno bene anche 12 0 13 di cui 2 ridotte?	Il totale dei rapporti deve essere <u>minimo</u> di 14. Ossia 12 rapporti e 2 ridotte.
04	Data la situazione attuale a livello mondiale causa COVID e guerra in Ucraina, i costi di tutte le materie prime sono in continuo cambiamento. Di conseguenza anche il costo del nostro prodotto è soggetto a queste continue variazioni. Diventa quindi impossibile garantire un prezzo per la durata di 6 mesi. Vorrei quindi sapere se questo punto può essere discusso ed eventualmente rivisto?	No. Le condizioni di concorso sono confermate.
05	Sempre a causa delle ragioni citate nel punto precedente, ad oggi i termini di consegna sono notevolmente prolungati (si parla di almeno 12 mesi dalla conferma dell'ordine). Impossibile quindi pensare di poter consegnare un veicolo con tanto di preparazione e collaudo entro il termine da voi richiesto. Vorrei quindi sapere se questo punto può essere discusso ed eventualmente rivisto.	Come da risposta alla domanda 1.



06	Il cambio Scania (G25), è rapportato con 14 marce avanti (e fino a 8 retromarce), denominate nel modo seguente: C(IM),1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12, OD. Avendo 14 marce in avanti è possibile rapportare il cambio in modo molto mirato in funzione delle esigenze richieste, come ad esempio nel vostro caso avere la prima marcia che permetta di lavorare a 5 Km/h in perfetto regime di coppia motore ed avere anche la possibilità di avere un buon regime motore ad una velocità di 89 Km/h). Questa tipologia di cambio è quindi accettata?	Come da risposta alla domanda 3.
07	Sulla presa di forza motore se viene montata una pompa senza relativo impianto idraulico che ne permette la lubrificazione, si danneggia non appena il camion viene acceso. Vorrei quindi sapere se bisogna fornire la pompa separatamente che verrà poi montata in fase d'allestimento del veicolo?	Si la pompa idraulica tipo Parker VP1 130 deve essere fornita separatamente. Il fornitore deve garantire che il veicolo fornito abbia lo spazio e gli alloggi per poter montare la pompa a regola d'arte.
08	Le predisposizioni elettriche richieste, variano notevolmente tra i vari allestitori. Di norma, ogni allestitore fornisce una lista con tutti i segnali necessari, come anche la parametrizzazione necessaria. Questi costi possono variare notevolmente in funzione di quanto richiesto. Risulta quindi attualmente impossibile calcolare dei costi di preparazione non sapendo esattamente cosa è necessario fare. Vorrei quindi chiedervi se è possibile avere la lista dei segnali e di parametrizzazione da parte dell'allestitore in modo da poter calcolare con precisione i costi?	Le attrezzature che saranno montate sono le stesse indicate nel capitolato.
09	Sospensioni a balestra assali anteriori e posteriori?	Sì sospensioni a balestra su tutti gli assali.



10	La richiesta è 8x4, ossia gli assali posteriori (3 e 4) trazionati, oltre a questo è richiesta la modalità marce lente, quest'ultima è possibile soltanto con la configurazione 8x8 (trazione su tutti e 4 gli assali), va bene lo stesso?	È confermata la richiesta di un veicolo 8x4.
11	Deflettori finestrini s'intende quelli per fumatori?	Si anche se lo scopo è diverso. I deflettori permettono alla parziale apertura del finestrino di limitare l'entrata dell'acqua e neve.
12	Ruota di scorta con supporto e montaggio sul veicolo o solo fornitura (fissata provvisoriamente)?	Solo fornitura fissata provvisoriamente.
13	Bisogna fornire anche il serbatoio olio idraulico o è a carico dell'allestitore che farà la sovrastruttura (consigliato per ragioni di spazio, posizione e capacità)?	Il serbatoio idraulico è a carico del committente.
14	2 fari lampeggianti ad alta intensità sulla cabina, si intende i girevoli a led sul tetto o due faretti tipo strobo davanti sulla mascherina? I lampeggianti sopra la cabina bisogna anche ordinarli?	Il veicolo deve essere finito con 2 fari lampeggianti ad alta intensità (flash) sul tetto della cabina installati.
15	Per avere il tubo uscita gas di scarico in verticale dietro alla cabina si può avere un solo faro di lavoro dietro alla cabina (tubo a destra e faro a sinistra). Se si vuole avere i 2 fari di lavoro si può mettere una marmitta normale con uscita sotto il veicolo?	Il veicolo deve essere fornito con tubo di scarico verticale dietro la cabina e con due fari di lavoro LED montati nella parte posteriore o tetto delle cabina.
16	A scanso di equivoci, gradiremmo conoscere il numero totale di marce di qui dev'essere dotato il cambio del veicolo di cui a capitolato; 12 oppure 14 marce?	Come da risposta alla domanda 3.

Contro la presente comunicazione è data facoltà di ricorso al Tribunale cantonale amministrativo nel termine di 10 giorni dall'intimazione.

Vogliate prendere nota di quanto sopra e gradire distinti saluti.

Divisione delle costruzioni Il Direttore

Area del supporto e del coordinamento II Capoarea

Ing. Diego Rodoni

Ing. Carlo Celpi