



Ufficio delle commesse pubbliche e della programmazione
 Ufficio della gestione dei manufatti
 Ufficio del tracciato
 Ufficio della segnaletica stradale e degli impianti pubblicitari
 Palazzo amministrativo 3
 Via Franco Zorzi 13
 091 814 27 77
 091 814 27 39
 dt-asco@ti.ch

Repubblica e Cantone Ticino
 Dipartimento del territorio
 Divisione delle costruzioni

telefono
 fax
 e-mail

Funzionario
 incaricato

Sarah Pagnoni

**Area del supporto e del coordinamento
 6501 Bellinzona**

telefono
 fax
 e-mail

091 814 27 53
 091 814 27 39
 sarah.pagnoni@ti.ch

A tutti i concorrenti del
lotto 0558.301
Opere da impresa generale di costruzione

Bellinzona
 7 marzo 2022



Ns. riferimento

Vs. riferimento

sp

0558.301

Comuni di Capriasca e Lugano
 Programma di agglomerato del Luganese PAL2
 Tratto Cagiallo - Sonvico
 Collegamento sulla valle di Spada
 Formazione passerella ciclopedonale e relativi raccordi
Opere da impresa generale di costruzione

Egregi signori,

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

Nr.	domanda	risposta
01	Posizione CPN 102.223.100 - CI-4 Un ingegnere laureato in un politecnico Italiano viene ritenuto idoneo?	<i>Si, sono ammessi diplomi equivalenti. Titoli rilasciati da un istituto estero devono essere però corredati dalla parificazione SEFRI già alla consegna dell'offerta.</i>
02	Posizione CPN 102.223.100 - CI-10 Il numero di 40 persone indicato è relativo alla singola Ditta o al totale dei dipendenti del Consorzio? Se fosse per singola ditta vale anche per la Ditta di misurazioni di precisione?	<i>Le 40 persone sono riferite al totale dei dipendenti del consorzio. Come indicato alla pos. CPN 102.223.100 - CI10 è la somma dei dipendenti di ogni ditta facente parte del consorzio, contano tutti, titolari, personale amministrativo, tecnico e operaio, ecc. ed è sufficiente che abbiano un contratto di lavoro in essere indipendentemente dal grado di occupazione.</i>

<p>03</p>	<p><i>Nel bando di concorso si prevede la classe d'esecuzione EXC4 per tutti i componenti della struttura metallica. Questa impone elevati requisiti in termini di qualità d'esecuzione dei cordoli di saldatura, controlli non distruttivi e tracciabilità. La norma EN 1090-2 prevede la possibilità di definire la classe d'esecuzione per ogni singolo cordone di saldatura.</i></p> <p><i>Riteniamo sia possibile ottimizzare i costi (in ultima analisi a carico del contribuente) mantenendo invariato lo standard di qualità, diversificando le classi d'esecuzione per i diversi sottogruppi della struttura metallica. Nello specifico proponiamo la classe d'esecuzione EXC4 per la piattabanda e la struttura di ancoraggio alle spalle (manufatti in c.a.), EXC3 per le rimanenti strutture (profili H diagonali e fissaggio alle funi, parapetti e strutture provvisorie per il montaggio), o altre definizioni.</i></p>	<p><i>La classe d'esecuzione è EXC4, le saldature sono di classe B per le più sollecitate mentre sono di classe C per tutte le altre.</i></p> <p><i>Per tutte le informazioni relative alla struttura in metallo si rimanda ai capitoli "3.1 Acciaio" e "3.2 Prestazioni sull'acciaio" del "Piano garanzia qualità" (piano n. 912.401 A /025) facente parte dei documenti della gara d'appalto.</i></p>
------------------	--	---

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.

Area del supporto e del coordinamento
Il Capoparea

Ing. Carlo Celpi

Ufficio delle commesse pubbliche
e della programmazione
Il Capoufficio

arch. Sven Canonica