

RISPOSTE AI QUESITI PERVENUTI

adeguamento statico-funzionale dei viadotti sull'Adige "Serravalle 1", "Serravalle 2" e "Sdruzzinà", compresi tra le prog. km. 168 e km 179

(ultimo aggiornamento il 29.04.2008)

1. *Con il presente per esporvi il seguente quesito tecnico relativo al ciclo di verniciatura delle strutture in acciaio tipo S355J2G2W per la realizzazione di impalcati relativamente alla gara in oggetto.*

Nella descrizione relativa all'articolo E5.art.300 nel documento n. 5 "Elenco Prezzi" viene indicato il seguente ciclo di verniciatura:

Primer : Zincante epossidico 70 microns

Intermedio : Fondo acrilico 80 micron

Finitura : Smalto acrilico o epossipoliuretano 2 x 50 microns

CONSIDERAZIONI TECNICHE

Non esistendo in commercio un prodotto epossipoliuretano è fattibile solo il ciclo con la finitura acrilica. Questo ciclo secondo ISO 12944-5 è posizionato in ambiente C.4.

Tutte le finiture acriliche hanno un grado di brillantezza semilucido (50/60 Gloss) e non 90 gloss (lucido) come richiesto. La ISO 12944-5 precisa che se si vuole ottenere una buona resistenza alla luce del sole ed alle intemperie di non usare la finitura acrilica ma poliuretano.

Il ciclo non è a tre mani ma a 4 mani (2 x 50 microns di finitura).

Nel documento 03-02_Norme tecniche_07/06 viene invece indicato il seguente ciclo di verniciatura:

pagina 176 AUTOSTRADA DEL BRENNERO specifica 30.3.4.2

Al termine di questa pagina viene descritto il seguente ciclo di verniciatura:

Primer : Zincante inorganico 70 microns

Ritocchi : Zincante epossidico 60 microns

Intermedio : Epossipoliuretanico modificato vinilico 80 microns

Finitura : Poliuretano isocianato alifatico 2 x 50 microns

Questo ciclo è eseguibile ed è secondo ISO 12944-5 posizionato in ambiente C.5.

La finitura ha i 90 Gloss di brillantezza richiesti.

DOMANDE DA PORRE ALL'APPALTATORE

- a) *Quale ciclo in base alle osservazioni sopra esposte vuole?*
- b) *Se è possibile utilizzare come intermedio un epossipoliuretanico puro e non modificato vinilico? L'eossidico è più resistente alla corrosione, più rapido in essiccazione ed in sovraverniciatura ed è, a differenza del passato, sovraverniciabile con la finitura a tempo illimitato.*
- c) *Se i 90 Gloss richiesti è veramente ciò che vogliono (non abbiamo mai fatto per ragioni di sicurezza un Ponte con finitura lucida (effetto specchio per chi guida).*
- d) *Se possiamo proporre in alternativa un ciclo a 3 mani (Primer 70 microns; intermedio 130 microns; finitura 50 microns. Totale 250 microns come richiesto e secondo ISO 12944-5 sempre posizionato in ambiente C.5.)*

- a) **Il ciclo richiesto è quello descritto nell'Elenco Prezzi all'articolo E5.art.300:**
Primer : **Zincante epossidico 70 microns**
Intermedio : **Fondo acrilico 80 microns**
Finitura : **Smalto acrilico o epossipoliuretano 2 x 50 microns.**
- b) **Il quesito fa riferimento al ciclo ANAS descritto in Capitolato al punto 30.3. e quindi è superato dalla risposta al punto a).**
- c) **I 90 Gloss fanno ancora riferimento alle prescrizioni del ciclo ANAS, mentre per il ciclo descritto nell'Elenco Prezzi (che è quello richiesto) non c'è alcuna richiesta in tal senso.**
- d) **No.**

2. *Premesso che la scrivente intende partecipare all'appalto indicato in oggetto come Capogruppo Mandataria di una costituenda ATI così composta:*
Impresa Capogruppo in possesso di qualificazione SOA per la categoria OS18 per VIII classifica e una cifra d'affari pari ad € 61.177.993,00;
Impresa Mandante (X) in possesso di qualificazione SOA per la categoria OS18 per V classifica e una cifra d'affari pari ad € 40.827.098,42;
Impresa Mandante (Y) in possesso di qualificazione SOA per la categoria OS18 per la II classifica qualifica, OG3 classifica VII, OS11 classifica VIII, OS34 classifica VIII ed OS12 classifica II con una cifra d'affari pari ad € 276.729.591,00.
In funzione della cifra d'affari e delle qualificazioni l'Impresa Capogruppo può eseguire il 47,77%, l'Impresa Mandante X il 14,52% (pari al rapporto tra la propria qualificazione incrementata del 20% e l'importo complessivo dei lavori).
L'Impresa mandante Y una quota pari al 33,82% (così composta 22,74% della categoria OG3 + 5,28% della categoria OS11 + 4,35% della categoria OS34 e 1,45% (parziale della categoria OS12).
Alla luce di queste considerazioni si chiede se la costituenda ATI può avvalersi della qualificazione nella categoria OS18 e della relativa cifra d'affari di un'impresa ausiliaria per coprire le restanti categorie OS8, OS10 e la restante parte della OS12. Qualora fosse possibile ricorrere all'istituto dell'avvalimento, si chiede se ci sono dei moduli relativi alle dichiarazioni da rendere oppure se bisogna attenersi esclusivamente alla dichiarazione di cui all'art. 49 del D.Lgs. 163/2006.
E' possibile ricorrere all'istituto dell'avvalimento per la costituenda ATI.
Non sono disponibili moduli specifici. E' necessario attenersi a tutte le disposizioni previste dall'art. 49 del D.Lgs. 163/2006.