

OGGETTO: Realizzazione della stazione di interscambio di Piazzale Cialdini Mestre – Venezia

CIG: 5611087F75

Risposta a quesiti n°6

QUESITI:

- 1) alla voce ARC 70 P.1.12.4 caldana stesa su impalcatura di qualsiasi tipo €/mq 11,11 manca sia la quantità che l'importo totale;
- 2) alla voce ARC 161 e 162 APU23 relativamente ai serramenti Vi preghiamo gentilmente voler controllare i mq. indicati in quanto a noi ci risultano altri numeri.

RISPOSTE:

- 1) ARC70 è corretto perché già compreso nella voce ARC69;
- 2) La voce APU23 è stata rivista è corretta come da allegato. Nel CME la voce ARC 161 ha mq 114,75 e ARC162 mq 10,30. Aggiornando queste nuove voci con il nuovo APU23 l'ammontare complessivo non varia.

Società del Patrimonio per la Mobilità Veneziana S.p.A

Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di AVM S.p.A.

Sede Legale Via Martiri della Libertà 396, 30174 Mestre Venezia

Tel. +39 041.272 2330 / 2797 Fax: +39 041.272 2329 / 2761

Registro delle Imprese di Venezia, C. F. e P. I. 03493940278

Capitale Sociale Euro 39.811.334,00

Posta elettronica: segreteria@pmvspa.it

Posta elettronica certificata: pmvspa.pec@legalmail.it

Sito web: www.pmvspa.it

Prezzo di Riferimento	Cod. EPU	Codice del Prezzo di Riferimento	sottocategoria	Descrizione delle Voci di E.p.u. da Prezzo	Unità di misura [um]	quantità	Prezzo unitario Lordo [€/um]	totale
ARC	161	APU23		<p>Fornitura e posa in opera di serramenti e porte: comprese porzioni apribili ad anta, anta/ribalta, vasistas nelle quantità e tipologie indicate negli elaborati grafici del progetto esecutivo e realizzati come da abaco e progetto architettonico, realizzata con profili estrusi in lega primaria di alluminio a taglio termico ad isolamento termico rinforzato (tipo SCHÜCO AWS 65 e ADS 65 HD), completi di accessori e ferramenta, fissaggi a travi in prefabbricato per mezzo di fissaggi, come da descrizione sopra allegata.</p> <p>Tamponate con vetrocamera composto di lastre esterne stratificate tipo STRATOPHONE PLANIBEL CLEAR mm 4+4.pvb 0,76 molato lucido / tipo WARM EDGE 20 mm intercapedine Alluminio GAS ARGON AL 90% con doppia sigillatura la prima di tipo butilico e la seconda in polisolfuro / lastre interne stratificate tipo STRATOPHONE PLANIBEL CLEAR LOW-E I-TOP mm 4+4.pvb 0,76 molato lucido – U Glass = 1,00 W/mqK – Abb. Acustico 45 dB – Fattore Solare 55% - Prova del Pendolo 1B1/1B1 (vetri con marchiatura CE e calcolati secondo normativa vigente in materia di consumo energetico, di antinfortunistica e di abbattimento acustico).</p> <p>La sigillatura nell'assemblaggio del vetrocamera dovrà essere realizzata con sigillante protetto UV. Colorazione RAL standard (ossidata o verniciata) da nostra cartella e tipologia costruttiva come da scheda tecnica allegata.</p> <p>Le misure espresse in millimetri si intendono estemo montanti e traversi della facciata.</p> <p>Inclusa progettazione architettonica e strutturale dei serramenti e delle porte, inclusa relazione di calcolo strutturale fornita da progettista abilitato.</p> <p>La posa in opera dovrà avvenire nel rispetto delle prescrizioni UNCSAAL.DT.16.</p> <p>Resta inteso che sono incluse e compensate tutte le opere di rilievi misure, progettazione architettonica ed esecutiva, imballaggio, trasporto, oneri per la sicurezza e relative certificazioni dei materiali, dei prodotti finiti e relativi collaudi.</p> <p>Escluso: custodia del materia in cantiere, falsi telai, lamiere di finitura interne ed esterne ed eventuali chiusure a pavimento e soffitto, scarico dei materiali in cantiere e tiro al piano per mezzo di gru edile di cantiere di vostra fornitura.</p>	mq	114,75	€ 341,20	€ 39.152,70

Società del Patrimonio per la Mobilità Veneziana S.p.A

Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di AVM S.p.A.

Sede Legale Via Martiri della Libertà 396, 30174 Mestre Venezia

Tel. +39 041.272 2330 / 2797 Fax: +39 041.272 2329 / 2761

Registro delle Imprese di Venezia, C. F. e P. I. 03493940278

Capitale Sociale Euro 39.811.334,00

Posta elettronica: segreteria@pmvspa.it

Posta elettronica certificata: pmvspa.pec@legalmail.it

Sito web: www.pmvspa.it

Prezzario di Riferimento	Cod. EPU	Codice del Prezzario di Riferimento	sottocategoria	Descrizione delle Voci di E.p.u. da Prezzario	Unità di misura [um]	quantità	Prezzo unitario Lordo [€/um]	totale
ARC	162	APU23		<p>Fornitura e posa in opera di serramenti e porte: comprese porzioni apribili ad anta, anta/ribalta, vasistas nelle quantità e tipologie indicate negli elaborati grafici del progetto esecutivo e realizzati come da abaco e progetto architettonico, realizzata con profili estrusi in lega primaria di alluminio a taglio termico ad isolamento termico rinforzato (tipo SCHÜCO AWS 65 e ADS 65 HD), completi di accessori e ferramenta, fissaggi a travi in prefabbricato per mezzo di fissaggi, come da descrizione sopra allegata.</p> <p>Tamponate con vetrocamera composto di lastre esterne stratificate tipo STRATOPHONE PLANIBEL CLEAR mm 4+4.pvb 0,76 molato lucido / tipo WARM EDGE 20 mm intercapedine Alluminio GAS ARGON AL 90% con doppia sigillatura la prima di tipo butilico e la seconda in polisolfuro / lastre interne stratificate tipo STRATOPHONE PLANIBEL CLEAR LOW-E I-TOP mm 4+4.pvb 0,76 molato lucido – U Glass = 1,00 W/mqK – Abb. Acustico 45 dB – Fattore Solare 55% - Prova del Pendolo 1B1/1B1 (vetri con marchiatura CE e calcolati secondo normativa vigente in materia di consumo energetico, di antinfortunistica e di abbattimento acustico).</p> <p>La sigillatura nell'assemblaggio del vetrocamera dovrà essere realizzata con sigillante protetto UV. Colorazione RAL standard (ossidata o verniciata) da nostra cartella e tipologia costruttiva come da scheda tecnica allegata.</p> <p>Le misure espresse in millimetri si intendono estemo montanti e traversi della facciata.</p> <p>Inclusa progettazione architettonica e strutturale dei serramenti e delle porte, inclusa relazione di calcolo strutturale fornita da progettista abilitato.</p> <p>La posa in opera dovrà avvenire nel rispetto delle prescrizioni UNCSAAL.DT.16.</p> <p>Resta inteso che sono incluse e compensate tutte le opere di rilievi misure, progettazione architettonica ed esecutiva, imballaggio, trasporto, oneri per la sicurezza e relative certificazioni dei materiali, dei prodotti finiti e relativi collaudi.</p> <p>Escluso: custodia del materia in cantiere, falsi telai, lamiere di finitura interne ed esterne ed eventuali chiusure a pavimento e soffitto, scarico dei materiali in cantiere e tiro al piano per mezzo di gru edile di cantiere di vostra fornitura.</p>	mq	10,23	€ 341,20	€ 3.490,48

Società del Patrimonio per la Mobilità Veneziana S.p.A

Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di AVM S.p.A.

Sede Legale Via Martiri della Libertà 396, 30174 Mestre Venezia

Tel. +39 041.272 2330 / 2797 Fax: +39 041.272 2329 / 2761

Registro delle Imprese di Venezia, C. F. e P. I. 03493940278

Capitale Sociale Euro 39.811.334,00

Posta elettronica: segreteria@pmvspa.it

Posta elettronica certificata: pmvspa.pec@legalmail.it

Sito web: www.pmvspa.it

SCHEDE DI ANALISI PREZZI UNITARI DI LAVORAZIONE					
DESCRIZIONE ARTICOLO		APU23 mq			
<p>Fornitura e posa in opera di serramenti e porte: comprese porzioni apribili ad anta, anta/ribalta, vasistas nelle quantità e tipologie indicate negli elaborati grafici del progetto esecutivo e realizzati come da abaco e progetto architettonico, realizzata con profili estrusi in lega primaria di alluminio a taglio termico ad isolamento termico rinforzato (tipo SCHÜCO AWS 85 e ADS 85 HD), completi di accessori e ferramenta, fissaggi a travi in prefabbricato per mezzo di fissaggi, come da descrizione sopra allegata.</p> <p>Tamponate con vetrocamera composto di lastre esterne stratificate tipo STRATOPHONE PLANIBEL CLEAR mm 4+4.pvb 0,76 molato lucido / tipo WARM EDGE 20 mm intercapedine Alluminio GAS ARGON AL 90% con doppia sigillatura la prima di tipo butilico e la seconda in polisolfuro / lastre interne stratificate tipo STRATOPHONE PLANIBEL CLEAR LOW-E I-TOP mm 4+4.pvb 0,76 molato lucido – U Glass = 1,00 W/mqK – Abb. Acustico 45 dB – Fattore Solare 55% - Prova del Pendolo 1B1/1B1 (vetri con marchiatura CE e calcolati secondo normativa vigente in materia di consumo energetico, di antinfortunistica e di abbattimento acustico).</p> <p>La sigillatura nell'assemblaggio del vetrocamera dovrà essere realizzata con sigillante protetto UV. Colorazione RAL standard (ossidata o verniciata) da nostra cartella e tipologia costruttiva come da scheda tecnica allegata.</p> <p>Le misure espresse in millimetri si intendono esterne montanti e traversi della facciata.</p> <p>Inclusa progettazione architettonica e strutturale dei serramenti e delle porte, inclusa relazione di calcolo strutturale fornita da progettista abilitato.</p> <p>La posa in opera dovrà avvenire nel rispetto delle prescrizioni UNCSAAL.DT.18.</p> <p>Resta inteso che sono incluse e compensate tutte le opere di rilievi misure, progettazione architettonica ed esecutiva, imballaggio, trasporto, oneri per la sicurezza e relative certificazioni dei materiali, dei prodotti finiti e relativi collaudi.</p> <p>Escluso: custodia del materia in cantiere, falsi telai, lamiere di finitura interne ed esterne ed eventuali chiusure a pavimento e soffitto, scarico dei materiali in cantiere e tiro al piano per mezzo di gru edile di cantiere di vostra fornitura.</p>					
RIF. ARTICOLO	DENOMINAZIONE COMPONENTI ELEMENTARI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO LAVORAZIONE
1	MATERIALI				
PM	Serramenti come da descrizione	m ²	1	248,98	248,98
F1.14.5	Falsi telai: Trafalati tondi, quadri, piatti di acciaio dolce, nei diversi spessori	kg	1,25	2,30	2,88
				Tot. Mat	251,86
2	NOLI E TRASPORTI				
PM	Trasporto	%		2	5,04
RV	Trabatello	%		3	€ 7,56
				Tot. Noli e trasporti	12,59
3	MANO D'OPERA				
MA	Operaio qualificato	€/h	0,2	26,31	5,26
MA	Manovale specializzato, Operaio comune	€/h	0,2	23,96	4,79
				Tot. Manod.	10,05
				Totale	€ 274,50
				Spese generali 13%	€ 35,69
				Totale	€ 310,19
				Utile 10%	€ 31,02
				Totale	€ 341,21
				arrotondamento	-€ 0,01
				Totale	€ 341,20
Incidenza manodopera					3,66%

RIFERIMENTI NORMATIVI

PM	prezzo di mercato
RV	Prezziario Regione Veneto allegato D dgr 1368 del 17/07/2012
CV	Prezziario del Comune di Venezia 2013
MA	Magistrato alle Acque, sett.2013

Società del Patrimonio per la Mobilità Veneziana S.p.A

Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di AVM S.p.A.

Sede Legale Via Martiri della Libertà 396, 30174 Mestre Venezia

Tel. +39 041.272 2330 / 2797 Fax: +39 041.272 2329 / 2761

Registro delle Imprese di Venezia, C. F. e P. I. 03493940278

Capitale Sociale Euro 39.811.334,00

Posta elettronica: segreteria@pmvspa.it

Posta elettronica certificata: pmvspa.pec@legalmail.it

Sito web: www.pmvspa.it