

Castiglione del Lago

PERUGIA

Computo ESTIMATIVO

OGGETTO: Realizzazione copertura della tribuna dell'impianto comunale di calcio e atletica leggera.-STRUTTURA IN ACCIAIO-

COMMITTENTE: Comune di Castiglione del Lago

Castiglione del Lago , 28/12/2016

Il Tecnico
Arch. Alessandro Parrettini



Num. Ord. COD. ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantita'	PREZZO	
			unitario	TOTALE
R I P O R T O				
1 11.01.0010.03	<p>MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI. Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, forniti e posti in opera in conformità alle norme CNR 10011. Sono compresi: le piastre di attacco e di irrigidimento; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è quello effettivo a lavorazione compiuta. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. In acciaio S355JR. IPE160 Pa/ug: 4928</p> <p>TUBOØ139.7X5 Pa/ug: 2937.6</p> <p>L200X100X15 Pa/ug: 67.5</p> <p>TONDO24 Pa/ug: 202.7</p> <p>1/2 HEA 140 Pa/ug: 34.4</p> <p>HEA140 Pa/ug: 288.3</p> <p>IPE500 Pa/ug: 3214.6</p> <p>LAM10 Pa/ug: 1285.3</p> <p>LAM5 Pa/ug: 92.7</p> <p>LAM15 Pa/ug: 1310</p> <p>LAM6 Pa/ug: 145.6</p> <p>LAM16 Pa/ug: 305.2</p> <p>LAM20 Pa/ug: 891.5</p> <p>BULLONI E CONNETTORI Pa/ug: 96</p> <p>LAM30 Pa/ug: 556.4</p>	<p>4 928,00</p> <p>2 937,60</p> <p>67,50</p> <p>202,70</p> <p>34,40</p> <p>288,30</p> <p>3 214,60</p> <p>1 285,30</p> <p>92,70</p> <p>1 310,00</p> <p>145,60</p> <p>305,20</p> <p>891,50</p> <p>96,00</p> <p>556,40</p>		
	SOMMANO kg	16 355,80	2,36	38.599,69
	Incidenza Si curezza:		0,09	1.472,02
	SOMMANO ARTICOLO:			40.071,71
2 n.p.1	ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500° C previo decappaggio, sciacquaggio, oltre a quanto occorre per il lavoro finito. Per immersione di strutture pesanti.			
A R I P O R T A R E				38.599,69

Num. Ord. COD. ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantita'	PREZZO	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			38.599,69
	Pa/ug: 16355.8	16 355,80		
	SOMMANO kg	16 355,80	0,75	12.266,85
	Incidenza Si curezza:		0,03	490,67
	SOMMANO ARTICOLO:			12.757,52
3 08.01.0020.01	CANALE DI GRONDA IN LAMIERA ZINCATA. Canale di gronda, liscio o sagomato, in lamiera di ferro zincata, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione di giunti e sovrapposizioni chiodate a doppia fila di ribattini in acciaio e saldatura a stagno; le scossaline; le staffe di ferro; le cicogne murate e chiodate, poste ad interasse non superiore a m 1,00, legate con filo ferro zincato; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio, bianca o colorata, previa mano di minio. E' inoltre compreso quanto occorre per l'opera finita. Dello spessore di mm 8/10, sviluppo cm 33. CANALE DI GRONDA Pa/ug: 26.15 SCOSSALINE Pa/ug: 26.15+11.55+11.55	26,15 49,25 75,40		
	SOMMANO m	75,40	23,40	1.764,36
	Incidenza Si curezza:		0,94	70,88
	SOMMANO ARTICOLO:			1.835,24
4 11.03.0020.01	PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA. Pannelli tipo sandwich per copertura composti da due lamiere in acciaio zincato con procedimento SENDZIMIR e interposto poliuretano espanso, forniti e posti in opera. Sono compresi: il fissaggio con viti in acciaio cadmiato; i canali di gronda. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse le scossaline. Pannelli con spessore mm 35. Pa/ug: 300	300,00 300,00		
	SOMMANO mq	300,00	40,50	12.150,00
	Incidenza Si curezza:		1,62	486,00
	SOMMANO ARTICOLO:			12.636,00
	SOMMANO:			64.780,90
	Incidenza Si curezza:			2.519,57
	TOTALE Euro			67.300,47
	Ai sensi del D.P.R.554/99 il computo metrico estimativo è stato redatto applicando alle quantità delle lavorazioni i prezzi unitari desunti dal Prezzario Regionale Umbria 2014, ridotti del 15% tenuto conto dell'andamento del mercato e della media di affidamento degli appalti pubblici che si attesta su un ribasso di circa il 20% rispetto al suddetto Prezzario. Ribasso Applicato -15.00%			-10.095,07
	RIEPILOGO FINALE			
	TOTALE COMPUTO Euro			57.205,40
	Castiglione del Lago 28/12/2016 			