COMUNE DI FAENZA

PROGETTO ESECUTIVO

COMPLESSO NATATORIO COPERTO

Inquadramento:

Piazzale Pancrazi n°1, Faenza (RA) Foglio 131; Particella 680 e porzione particella 1554

RETI DI DISTRIBUZIONE: ELENCO DEI PREZZI UNITARI

2 dicembre 2013

RD07

Proprietà: Comune di Faenza

Committente e gestore: Nuova CO.GI. Sport soc. coop. p.a. Gestione Impianti Sportivi e Promozione

Responsabile dei Lavori / Responsabile del procedimento: Ing. Massimo Donati c/o Comune di Faenza, Piazza del Popolo 31, Faenza (RA)



COOPROGETTO

architettura ingegneria servizi

via Severoli, 18 - 48018 Faenza (RA) tel. 0546-29237 - fax. 0546-29261 segreteria@cooprogetto.it

Arch. Alessandro Bucci

collaboratori: Arch. Luca Landi Arch. Michele Vasumini





Progetto impianti elettrici Per. Ind. Marco Samorini

collaboratori:

Per. Ind. Andrea Bravaccini

Progetto impianti meccanici Per. Ind. Alberto Schwarz Per. Ind Christian Bassi

Progetto strutturale Ing. Marco Peroni

Geologo: Giancarlo Andreatta

Coordinatore Sicurezza: Ing. Paolo Ruggeri

Pratiche precedenti

Firme dei tecnici ognuno per le proprie competenze

Presa visione

DOCUMENTO TIMBRATO E FIRMATO NELL'ORIGINALE CARTACEO DEPOSITATO AGLI ATTI

data redatta da	
01	as

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	VOCI A MISURA		
Nr. 1 1000.100	Fornitura e posa in opera di pompa sommergibile in materiale composito per il drenaggio di acque chiare, motore elettrico a secco funzionante a 220 volt incapsulato e interruttore a galleggiante direttamente installato. Portata 4mc/h; Prevalenza 5 mt c.a. euro (trecentoottanta/00)	n.	380,00
Nr. 2 1000.100.18	Fornitura e posa in opera di isolante per tubazioni, curve, valvole, pompe ed accessori destinate al trasporto di acqua calda e fredda sanitaria installate sotto traccia, costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a celle chiuse, temperatura di impiego -40/+105°C, classe 1 di reazione al fuoco, conducibilità termica a 20°C non superiore a 0.04W/m°C, spessore progressivi all'aumentare del diametro affinché vi sia una uguale temperatura sulla superficie esterna dell'isolante, compreso il collante, gli sfridi ed il nastro adesivo. diam. 63mm spessore 19mm euro (undici/00)	mt	11,00
Nr. 3 800.100.50	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio nero UNI 8863 per uso riscaldamento e condizionamento, di qualsiasi diametro, tagliate a misure, lavorate e poste in opera all'interno di centrali termiche, compreso i pezzi speciali di ogni tipo, la verniciatura con antiruggine, le grappe a muro, ed i materiali di tenuta. (le lunghezze riportate sono state maggiorate rispetto alle lunghezze reali per tener conto degli sfridi). diam.2"		
Nr. 4 9000.2000.10 0	Fornitura e posa in opera di gruppo di pompaggio in polietilene completo di prefiltro, coperchio trasparente in policarbonato, corpo pompa e supporto in polipropilene rinforzato in fibra di vetro, cestello in poliestere, albero in acciaio inox AISI 316, girante in nylon, tenute meccaniche in carbo-ceramica. Motore elettrico asincrono 1450rpm con ventilazione forzata e grado di protezione IP55 50 Hz. Completo di valvole di intercettazione a farfalla in PVC installate in mandata e ripresa. Portata 78mc/h; Prevalenza 12 mt c.a.; Potenza 5,5kW.	mt	33,00
	FOICHZA 3.5.KW. euro (tremilacento/00)	n.	3′100,00

Num.Ord. TARIFFA		DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO		unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
		VOCI A CORPO			
Nr. 5 001	TRATTAMENTO ACQUA VASCA euro (quindicimilaseicentosessanta/00)			%	15′660,00
			aliquota		(100,000%)
			TOTALE VOCI A CORPO euro aliquota		15´660,00 (100,000%

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	LAVORAZIONI COMPONENTI LE VOCI A CORPO		
	Fornitura e posa in oper di sistema per la termoregolazione dell'acqua di piscina costituito da:		
	centralina per la regolazione a punto fisso; Sonda di misura ad immersione;		
	Valvola a 2 vie diam.2";		
	Servocomando 220volt.		
	euro (millecinquecento/00)	a corpo	1′500,00
Nr. 7	Fornitura e posa in opera di rete idraulica per il collegamento dello scambiatore di calore costituito da:		
9000.15000.1	n.1 valvola a farfalla in PVC DN 150 per by-pass tubazione mandata;		
00	n.2 valvole a farfalla in PVC DN65 per derivazione scambiatore; n.2 linee diam.75mm in PVC con tratto finale in acciao zincato per il collegamento dello scambiatore.		
	euro (duemilatrecentocinquanta/00)	a corpo	2′350,00
	Fornitura e posa in opera di dispositivi per l'alimentazione della vasca di compenso costituiti da: n.2 valvole in PVC diam.2" PN10		
	n.1 contatore volumetrico diam.2";		
	n.1 elettrovalvola in materiale plastico diam.2";		
	n.1 galleggiante di chiamata alimentazione vasca; n.1 galleggiante di blocco pompe minimo livello.		
	euro (milleottocento/00)	a corpo	1′800,00
Nr. 9	Fornitura e posa in opera di dispositivi per l'immissione e la ripresa dell'acqua dalla vasca costruiti secondo la norma EN 13451-3, costituiti da:		
	n.20 bocchette di mandata dal fondo regolabili a getto radialein ABS bianco DN50;		
0	n.2 prese di fondo in poliestere rinforzato con fibra di vetro e griglia in plastica e attacco DN.100		
	euro (millenovecento/00)	a corpo	1′900,00
Nr. 10	Fornitura e posa in opera di circuitazione idraulica da realizzare con tubazione in PVC tipo 313 per condotte in pressione serie metrica per incollaggio rigido atossico PN10 a norme UNI7441-75 DIN 8062,		
	complete di raccorderia ad incollaggio PN16 in PVC idoneo per acque potabili.		
	La rete dovrà essere realizzata in conformità alle tavole grafiche di progetto e dovrà alimentare: La centrale di filtrazione;		
	La rete di immissione in vasca;		
	La rete di ripresa dal fondo vasca;		
	Il collegamento delle apparecchiature del locale tecnico; La rete di scarico dei filtri;		
	Il collegamento del bordo sfiorartore con la vasca di compenso;		
	Il collettore di aspirazione delle pompe;		
	Il collettore di mandata; Il collegamento della vasca di compenso con l'acquedotto.		
	euro (ottomilacentodieci/00)	a corpo	8′110,00
	Russi, 02/12/2013		
	Il Tecnico		