

NUOVA COSTRUZIONE IN AMPLIAMENTO DEL CORPO SPOGLIATOI DELL'IMPIANTO SPORTIVO COMUNALE DI MASONE

PROGETTO ESECUTIVO

## PROGETTO STRUTTURALE ELENCO PREZZI UNITARI

Committente: Fondazione per lo Sport del Comune di Reggio Emilia	Tavola	—
	Scala	—
Oggetto: PROGETTO ESECUTIVO — ELENCO PREZZI UNITARIO	Emissione	Ottobre 2015
	Revisione	Gennaio 2017
Progettisti:  Architettonico e Sicurezza: Dittongo architetti (arch. Alessandro Ardeni, arch. Roberto Nasi) Strutture: Ing. Lorenzo Giordani Geotecnica: Dott. Geol. Nicola Caroli Imp. meccanici: Termoprogetti s.n.c. (P.I. Sergio Cantoni) Imp. elettrici: Euroelettra sistemi s.p.a. (ing. Davide Viani)		

EPU - SPOGLIATOI MASONE				
N° ART,	COD. C.M.	DESCRIZIONE	U.M.	P. UNITARIO
				EURO
1	A01001	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rinterro o rilevato nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1.500 m.		
	A01001a	in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)		
		euro al mc (quattro,45)	mc	€ 4.45
2	A01009	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo pandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata. Valutato a m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e scarica		
	A01009a	per trasporti fino a 10 km		
		euro al mc/km (zero,71)	mc/km	€ .71
3	A03017	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 32.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi		
	A03017b	200 kg/mc		
		euro al mc (ottantaquattro,25)	mc	€ 84.25
4	A03020	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo		
	A03020	per plinti di fondazione:		
	A03020b	pannelli di legno		
		euro al mq (ventisette,42)	mq	€ 27.42
5	I.05	Calcestruzzo classe di esposizione XC2 - classe di consistenza S3 Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/c max inferiore a 0,6), preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S3. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Sono escluse le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte::		
	a	classe di resistenza C25/30		
		euro al mc (centoventotto,10)	mc	€ 128.10
6	I.40	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato laminato a caldo tipo B450C, secondo i tipi e le dimensioni indicate nel c.s.a., computato secondo il suo sviluppo, compresi sagomature, legature, sovrapposizioni, distanziatori, sfridi e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
		euro al kg (uno,50)	kg	€ 1.50
7	D.10.02	Travature semplici per strutture portanti IPE o HE, forate e imbullonate comprese piastre e bulloni, compresi profili, il tutto zincato a caldo		
		euro al kg (6,15)	kg	€ 6.15

8	D.22.01.0 8	Realizzazione, nel cls. o in murature compatte, di ancoraggio per barre ad aderenza migliorata o filettate, mediante la formazione con trapano a rotopercolazione di fori fino a max 30 cm di diametro e fino a 90 cm di lunghezza, compresa la pulizia del foro con acqua od aria compressa e la saturazione con malta cementizia antiritiro o resine bicomponenti, compresa la fornitura e posa di barre in aderenza migliorata o filettate:		
	D.22.01.0 8.b	b) Saturazione con resina bicomponente in cartucce da 330 cc. fino a max n° 1 cartuccia /ml, compresa fornitura e posa di barre fino a 26 mm di diametro. Misurazione minima 15 cm		
		euro al m (60.00)	m	€ 60.00

Reggio Emilia, 10 gennaio 2017

Il Progettista Strutturale  
Ing. Lorenzo Giordani