

<i>Descrizione Lavori:</i>	Lavori sistemazione area cortiliva esterna del nuovo corpo spogliatoi dell'impianto sportivo comunale di Masone sito in Via W. Manzotti n. 1 a Reggio Emilia
<i>Committente:</i>	FONDAZIONE PER LO SPORT DEL COMUNE DI REGGIO EMILIA Via F.lli Manfredi n. 12/D –Reggio Emilia, li 42124 Reggio nell'Emilia - Telefono 0522 / 456.473 – Telefax 0522 58.53.03 Codice Fiscale e Partita I.V.A. 022 999 303 50

*CME (computo metrico estimativo e EPU (elenco prezzi unitari) opere per realizzazione di sistemazione area cortiliva esterna*

PROGETTISTA

IMPRESA ESECUTRICE

IL COMMITTENTE



Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		Svuotamento e pulizia fondazione sottostante container					1	700,00	700,00 €
1,00	A15_17_140	<p>Pavimento a spolvero di dimensioni inferiori a 400 m<sup>2</sup> eseguito con calcestruzzo a resistenza caratteristica, Rck 30 N/mm<sup>2</sup>, lavorabilità S4, spolvero con miscela di 3 kg di cemento e 3 kg di quarzo sferoidale per m<sup>2</sup>, fratazzatura all'inizio della.</p> <p>Pavimento a spolvero di dimensioni inferiori a 400 m<sup>2</sup> eseguito con calcestruzzo a resistenza caratteristica, Rck 30 N/mm<sup>2</sup>, lavorabilità S4, spolvero con miscela di 3 kg di cemento e 3 kg di quarzo sferoidale per m<sup>2</sup>, fratazzatura all'inizio della fase di presa fino al raggiungimento di una superficie liscia e omogenea.</p> <p>Compresa la successiva delimitazione di aree di superficie 4 m<sup>2</sup> realizzata con l'esecuzione di tagli longitudinali e trasversali, di profondità pari ad un terzo dello spessore complessivo della pavimentazione e larghi 0,5 cm, successivamente sigillati. Compreso rete eltrrosaldada mm 6 maglia 20x20.Spessore medio cm 18</p> <p>MISURAZIONI:</p>	1,00	7,25	1,480	1,000	10,73		
			1,00	9,69	1,480	1,000	14,34		
			1,00	2,70	1,480	1,000	4,00		
			1,00	5,13	1,480	1,000	7,59		
		SOMMANO mc					36,66	90,00	3.299,40 €
2	A03_04_053	<p>Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la su.</p> <p>Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo:</p> <p>Casseratura a contenimento fetto pavimento industriale spessore 18 cm</p> <p>MISURAZIONI:</p>	1,00	1,48	1,000	1,000	1,48		
			1,00	8,45	1,000	1,000	8,45		
			1,00	9,69	1,000	1,000	9,69		
			1,00	1,50	1,000	1,000	1,50		
			1,00	1,20	1,000	1,000	1,20		
			1,00	2,70	1,000	1,000	2,70		
			1,00	1,48	1,000	1,000	1,48		
			1,00	1,48	1,000	1,000	1,48		
			1,00	5,13	1,000	1,000	5,13		
			1,00	1,48	1,000	1,000	1,48		
		SOMMANO ml					34,59	26,00	899,34 €
3,00		<p>Muratura in laterizio, come da particolare riportato nella tavola unica - fase "Progetto esecutivo area cortiliva esterna"</p> <p>MISURAZIONI:</p>	1,00	1,10	1,000	1,000	1,10		
			1,00	4,35	1,000	1,000	4,35		
			1,00	1,65	1,000	1,000	1,65		
			1,00	1,20	1,000	1,000	1,20		
			1,00	3,30	1,000	1,000	3,30		
			1,00	1,20	1,000	1,000	1,20		
			1,00	1,65	1,000	1,000	1,65		
			1,00	4,35	1,000	1,000	4,35		
			1,00	1,10	1,000	1,000	1,10		
			1,00	2,45	1,000	1,000	2,45		
			1,00	1,35	1,000	1,000	1,35		
			1,00	1,18	1,000	1,000	1,18		
			1,00	1,10	1,000	1,000	1,10		
			1,00	4,35	1,000	1,000	4,35		
			1,00	3,60	1,000	1,000	3,60		
			1,00	4,35	1,000	1,000	4,35		
			1,00	1,10	1,000	1,000	1,10		
			1,00	1,18	1,000	1,000	1,18		
			1,00	1,35	1,000	1,000	1,35		
			1,00	3,60	1,000	1,000	3,60		
		SOMMANO ml					45,51	42,00	1.911,42 €
4,00		<p>Impermeabilizzazione in guaina bituminosa alla muratura compreso la sguscia</p> <p>MISURAZIONI:</p>	1,00	1,10	1,000	1,000	1,10		
			1,00	4,35	1,000	1,000	4,35		
			1,00	1,65	1,000	1,000	1,65		
			1,00	1,20	1,000	1,000	1,20		
			1,00	3,30	1,000	1,000	3,30		
			1,00	1,20	1,000	1,000	1,20		
			1,00	1,65	1,000	1,000	1,65		
			1,00	4,35	1,000	1,000	4,35		
			1,00	1,10	1,000	1,000	1,10		
			1,00	2,45	1,000	1,000	2,45		
			1,00	1,35	1,000	1,000	1,35		
			1,00	1,18	1,000	1,000	1,18		
			1,00	1,10	1,000	1,000	1,10		

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
			1,00	4,35	1,000	1,000	4,35		
			1,00	3,60	1,000	1,000	3,60		
			1,00	4,35	1,000	1,000	4,35		
			1,00	1,10	1,000	1,000	1,10		
			1,00	1,18	1,000	1,000	1,18		
			1,00	1,35	1,000	1,000	1,35		
			1,00	3,60	1,000	1,000	3,60		
		SOMMANO mi					45,51	18,00	819,18 €
9,00	A21_01_001	Stesa e modellazione di terra di coltivo: esclusa la fornitura: MISURAZIONI:							
		SOMMANO cpr	1,00	1,00	1,000	1,000	1,00	1600,00	1.600,00 €
10,0	C02_07_115	Caditoia concava o piana con griglia in ghisa e telaio in ghisa , classe C 250 della norma UNI EN 124. Montata in opera compreso , scavo, pozzetto in cls, rinfiacco in cls , reinterro.Dimensioni 50x50x50 MISURAZIONI:							
		SOMMANO cad	2,00	1,00	1,000	1,000	2,00	200,00	400,00 €
11,0	C02_06_067	Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera . Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ed anello elastomerico di tenuta per condotte di scarico interrate, conformi alle norme UNI EN 1401, compreso e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo: Diametro mm 140 MISURAZIONI:							
		SOMMANO mi	20,00	1,00	1,000	1,000	20,00	35,00	700,00 €
		Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici anche in presenza d'acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, 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. in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) <b>NOLI PER MOVIMENTO DI TERRA</b> Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:							
	N04.02.005b	potenza da 30 a 59 kW	1,00	1,00	1,000	8,000	8,00		
							8,00	50,00 €	400,00 €
	N04.01.001b	Autocarro con cassone ribaltabile, compresi conducente, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: motrici due assi fino a 7 t	1,00	1,00	1,000	8,000	8,00		
							8,00	44,00 €	352,00 €
	A04.02.004	Sottofondo realizzato in ghiaia grossa o ciottoloni spessore 20 ÷ 30 cm, compreso avvicinamento del materiale, stesura e compattazione effettuati anche con l'ausilio di mezzi meccanici MISURAZIONI:							
		SOMMANO mc	1,00	17,41	3,550	0,300	18,54		
			1,00	2,44	1,700	0,300	1,24		
			1,00	1,50	1,500	0,300	0,68		
			1,00	4,30	1,500	0,300	1,94		
		SOMMANO mc					22,40	50,00 €	1.119,80 €
	C04.01.001b	Telo in polietilene ad alta resistenza rinforzato con tessuto geotessile, preassemblato in foglio di superfice fino a 100 mq completo di occhielli su almeno un lato, spessore medio 0,3 mm, peso 200g/mq MISURAZIONI:							
		SOMMANO mq	1,00	17,41	3,550		61,81		
			1,00	2,44	1,700		4,15		
			1,00	1,50	1,500		2,25		
			1,00	4,30	1,500		6,45		
		SOMMANO mq					74,65	3,30 €	246,36 €
		Preparazione del piano di posa di esistenti massicciate per la esecuzione di pavimentazioni eseguita mediante la fornitura, la stesa, la sagomatura e la rullatura di							

Nr. Ord.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità	IMPORTI	
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso		unitario	TOTALE
		stabilizzato $\phi$ 20 per uno spessore medio di cm. 5 MISURAZIONI:	1,00	17,41	3,550		61,81		
			1,00	2,44	1,700		4,15		
			1,00	1,50	1,500		2,25		
			1,00	4,30	1,500		6,45		
		SOMMANO mq					74,65	5,00 €	373,27 €
		Cigli per marciapiedi, in opera, compreso lo scavo e la sottostante fondazione delle dimensioni di 30 x 30 cm, in conglomerato di cemento tipo 32.5, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio:							
	C01.13.064a	della sezione di 10 x 25 cm MISURAZIONI:	1,00	1,20			1,20		
			1,00	4,00			4,00		
			1,00	1,20			1,20		
			1,00	1,20			1,20		
			1,00	3,55			3,55		
			1,00	3,55			3,55		
			1,00	2,44			2,44		
			1,00	0,40			0,40		
			1,00	0,80			0,80		
			1,00	1,20			1,20		
			1,00	4,90			4,90		
		SOMMANO ml					27,99	53,00 €	1.483,47 €
		Pavimentazione autobloccante con strato superficiale in graniglia in massetti di cls in opera a secco, dimensioni cm25xcm12 spessore cm.8 compreso il pietrischetto di fondo e la sabbia per l'intasamento MISURAZIONI:	1,00	1,20	4,000		4,80		
			2,00	1,20	3,550		8,52		
			1,00	1,20	2,440		2,93		
			1,00	1,20	1,200		1,44		
		SOMMANO mq					17,69	56,00 €	990,53 €
	A15.03.007	Pavimento in marmettoni di cemento e scaglie di marmo, posti in opera su letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento, compresi tagli, sfridi e pulizia finale, con esclusione dell'arrotatura, della levigatura e della lucidatura a piombo:							
	A15.03.007b	grana 40/50 mm, 40 x 40 cm e spessore 33 mm	1,00	14,41	3,700		53,32		
		SOMMANO mq					53,32	54,00 €	2.879,12 €
		Modifica Marciapiede esistente per superamento impianti idrotermici di collegamento spogliatoi esistenti e spogliatoi nuovi (DOSSO) , con recupero del materiale rimosso Operaio IV livello edile							
		Operaio Specializzato edile	h	1,00	1,000	8,000	8,00	31,01 €	248,08 €
		Materiali	h	1,00	1,000	8,000	8,00	29,42 €	235,36 €
		Materiali	crp	1,00	1,000	1,000	1,00	160,00 €	160,00 €
<b>TOTALE LAVORI</b>									<b>18.817,32 €</b>
<b>ONERI PER LA SICUREZZA AGGIUNTIVI PARI A</b>									<b>500,00 €</b>
<b>TOTALE LAVORI COMPRESIVO DI ONERI PER LA SICUREZZA</b>									<b>19.317,32 €</b>