



Fondo di Sviluppo e Coesione 2007-2013

Accordo di Programma Quadro "BAR1 - Piano
di sviluppo e coesione della Città di Potenza" I
Atto integrativo Delibera CIPE 88/2012

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE RISTRUTTURAZIONE IMPIANTI SPORTIVI ALL'APERTO "ALTRI CAMPI"

☐

Progetto preliminare

☐

Progetto definitivo

☒

Progetto esecutivo

Elaborato

N.

3

Titolo

Computo metrico estimativo

Scala

Data

Agosto 2015

Revisione

Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Giuseppe D'ONOFRIO

Supporto al RUP

Ing. Donatella ZOTTA

Progettisti:

Ing. Fabrizio CERVERIZZO



ART.	DESCRIZIONE LAVORI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	1) - CAMPO BUCALETTO				
B.06.024	Rasatura di sottofondi cementizi o in asfalto sabbaiato di pavimentazioni	mq/mm	950,00	2,60	2.470,00
F.02.017	Trattamento preliminare, del basamento dei campi da tennis, basket, pallavolo, ecc. in conglomerato bituminoso	mq	950,00	7,07	6.716,50
F.02.029	Conglomerato bituminoso per tennis, pallavolo, pallacanestro di struttura ricca e aperta (binder), steso a caldo e a mano, ecc.	mq	950,00	14,10	13.395,00
F.02.034	Tracciamento con vernice speciale per tennis, pallavolo e pallamano, ecc.	cad	2,00	657,80	1.315,60
N.P. 1	Fornitura e posa in opera di rete parapalloni	corpo	450,00	6,00	2.700,00
B.13.01501	Rifacimento parziale con (rappezzi discontinui) di intonaco su pareti esterne, piane verticali, ecc.	mq	155,00	24,99	3.873,45
B.21.040	Sverniciatura di superfici metalliche da eseguirsi con prodotti atti alla rimozione di pitture esistenti, ecc.	mq	165,00	5,24	864,60
B.21.046 02	Pittura antiruggine per esterno ed interno su opere metalliche, ecc.	mq	165,00	11,67	1.925,55
B.21.047 03	Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metalliche con due mani di smalto, colorato tinte scure, ecc.	mq	165,00	10,99	1.813,35
N.P. 2	Revisione cancello	corpo	1,00	1.173,00	1.173,00
N.P. 3	Revisione organi illuminanti	corpo	4,00	500,00	2.000,00
D3.09.02 10	Proiettore per lampada a scarica, con lampada SAP 400 W simmetrica, ecc.	cad	8,00	265,65	2.125,20
	Sommano i lavori Campo Bucalotto				40.372,25
	2) - CAMPO MALVACCARO				
B.06.024	Rasatura di sottofondi cementizi o in asfalto sabbaiato di pavimentazioni	mq/mm	1.150,00	2,60	2.990,00
F.02.029	Conglomerato bituminoso per tennis, pallavolo, pallacanestro di struttura ricca e aperta (binder), steso a caldo e a mano, ecc.	mq	115,00	13,93	1.601,95
F.02.034	Tracciamento con vernice speciale per tennis, pallavolo e pallamano, ecc.	cad	1,00	657,80	657,80
N.P. 4	Sostituzione della sola rete di recinzione	corpo	255,00	15,00	3.825,00
F.02.040	Recinzione per campo da tennis, calcetto, basket, pallavolo e pallamano, ecc.	mq	75,00	18,19	1.364,25
N.P. 5	Posa in opera palo altezza di ml 5 per posizionamento rete parapallone	corpo	25,00	200,00	5.000,00
N.P. 1	Fornitura e posa in opera di rete parapalloni	corpo	325,00	6,00	1.950,00
	Sommano i lavori Campo Malvaccaro				17.389,00
	3) - CAMPO VIA CAMPANIA				
N.P. 6	Prolungamento palo zincato per posizionamento rete parapallone	corpo	18,00	200,00	3.600,00
N.P. 7	Revisione rete di recinzione e tirandare la rete parapallone esistente	corpo	1,00	1.000,00	1.000,00
N.P. 8	Realizzazione pista e inghisaggio per il posizionamento dei canestri	corpo	2,00	800,00	1.600,00
N.P. 9	Impianto basket monotubolare zincato a caldo con per esterno, struttura in acciaio mm 150x150 , compreso bossolo, sbalzo cm160, tabellone in resina mm 10, canestri fissi e retine	corpo	2,00	2.300,00	4.600,00
	Sommano i lavori Campo Via Campania				10.800,00
	4) - CAMPO POGGIO TRE GALLI				
	Campi tennis n.2				
B.02.022 10	Rimozione di recinzione in rete metallica con paletti di ferro, ecc.	mq	330,00	4,64	1.531,20
N.P. 10	Ripristino muretti e basole	corpo	1,00	2.000,00	2.000,00
B.16.005 02	Proniati normali in ferro piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancelli, griglie, ecc. (n. 3 cancelli)	kg	600,00	4,61	2.766,00
F.02.040	Recinzione per campo da tennis, calcetto, basket, pallavolo e pallamano, ecc. (campo 1)	mq	330,00	18,19	6.002,70
F.02.040	Recinzione per campo da tennis, calcetto, basket, pallavolo e pallamano, ecc. (campo 2)	mq	330,00	18,19	6.002,70
	A riportare				

ART.	DESCRIZIONE LAVORI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	Riporto				
B.06.024	Rasatura di sottofondi cementizi per pavimentazioni interne ed esterne, ecc. (campo 1)	mq/mm	9.100,00	2,60	23.660,00
B.06.024	Rasatura di sottofondi cementizi per pavimentazioni interne ed esterne, ecc. (campo 2)	mq/mm	9.100,00	2,60	23.660,00
F.02.020	Fornitura e posa in opera di pavimentazione speciale sintetica impermeabile per campi da tennis, basket, pallavolo, ecc. (campo 1)	mq	1.300,00	28,03	36.439,00
F.02.020	Fornitura e posa in opera di pavimentazione speciale sintetica impermeabile per campi da tennis, basket, pallavolo, ecc. (campo 2)	mq	1.300,00	28,03	36.439,00
F.02.036	Tracciamento campo in vernice speciale (campo 1)	corpo	1,00	822,20	822,20
F.02.036	Tracciamento campo in vernice speciale (campo 2)	corpo	1,00	822,20	822,20
N.P. 11	Sistemazione grate relative al deflusso acqua piovana	corpo	1,00	1.500,00	1.500,00
	Sommano i lavori Campo Poggio Tre Galli				141.645,00
	5) - CAMPO PAROCCHIA SANT'ANNA				
S.01.02202	Trabattello mobile in tubolare, completo di tutti i piani di lavoro, ecc. a tre ripiani, altezza utile di lavoro 7,20 mt.	mt	7,20	19,88	143,14
B.13.01502	Rifacimento parziale con (rappezi discontinui) di intonaco su superfici interne piane e/o verticali, ecc	mq	150,00	23,95	3.592,50
B.21.01201	Tinteggiatura con idropittura lavabile su intonaco civile, di pareti o soffitti interni, ecc.	mq	150,00	10,32	1.548,00
B.05.05102	Risamanento corticale di piccole zone di strutture in c.a., per spessori superiori a cm. 3 e fino a cm. 6, ecc.	mq	20,00	22,20	444,00
B.21.01502	Tinteggiatura con idropittura acrilica al quarzo per esterni, pigmentata tinte chiare, ecc.	mq	40,00	9,14	365,60
B.17.001 04	Canali di gronda, scossaline, converse, ecc. in acciaio inox spessore 8/10 (scossalina rampa gradinata)	ml	22,00	24,46	538,12
N.P. 19	Sostituzione reti partapalloni a tergo porte	corpo	1,00	600,00	600,00
	Sommano i lavori Campo Parrocchia Sant'Anna				7.231,36
	6) - CAMPO LAVANGONE				
	SPOGLIATOIO A e B				
B.02.01401	Demolizione anche parziale di sottofondi, caldane, massetti, ecc. (bagni spogliatoi)	mq	35,00	9,33	326,55
B.02.01407	Demolizione di pavimento in piastrelle di cemento, pietrini, marmette, gres, ecc. (bagni spogliatoi)	mq	35,00	10,98	384,30
B.02.025	Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, ecc.	cad	20,00	15,00	300,00
E.01.005	Scomposizione di ossatura di pietrame calcareo , ecc.	mc	15,75	10,18	160,34
B.02.02401	Smontaggio di tubazioni di qualsiasi tipo e dimensioni,	ml	2.000,00	0,56	1.120,00
B.02.00301	Demolizione di tramezzi in mattoni pieni o forati, fino a 12-15 cm di spessore finito, ecc.	mq	56,49	14,10	796,51
B.06.00405	Realizzazione di vespaio aerato, di altezza 40-45 cm, ecc.	mq	15,75	28,33	446,20
B.06.01601	Massetto leggero e isolante a rapida asciugatura, a base di argilla espansa idrorepellente, spessore cm. 5, ecc.	mq	35,00	23,21	812,35
B.04.01905	Tramezzatura di mattoni posti in foglio con malta cementizia, con mattoni forati dello spessore di cm. 12, ecc	mq	28,20	28,24	796,37
B.13.01203	Intonaco civile su pareti interne, piane verticali, con rustico di malta di cemento a ql. 3,00, e finitura con colla o tonachino, ecc	mq	24,50	25,22	617,89
B.14.02001	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, antiscivolo, dimensioni cm. 30x30, ecc.	mq	35,00	59,42	2.079,70
B.14.12301	Rivestimento interno di piastrelle di ceramica, monocottura, di prima qualità, dimensioni 20x20, 20x33, ecc.	mq	175,32	50,26	8.811,58
D1.03.04	Fornitura e posa in opera di schematura di adduzione per singolo sanitario, ecc.	cad	22,00	142,74	3.140,28
D1.03.1601	Fornitura e posa in opera di vaso igienico, scarico a pavimento, a sifone incorporato a cacciata, cassetta di scarico alta da lt.12, ecc.	cad	6,00	336,18	2.017,08
D1.03.2202	Fornitura e posa in opera di lavabo in vetrochina, di colore bianco 70x48, con colonna serie media, ecc.	cad	6,00	381,46	2.288,76
D1.03.2402	Fornitura e posa in opera di piatto per doccia in metacrilato di colore bianco, dimensioni 80x80x9,5, compreso accessori, ecc.	cad	8,00	363,21	2.905,68
	A riportare				

ART.	DESCRIZIONE LAVORI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	Riporto				
B.18.00602	Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopraluce a vetri, ad un battente, ecc.	cad	6,00	204,07	1.224,42
B.21.01201	Tinteggiatura con idropittura lavabile su intonaco civile, di pareti o soffitti interni, ecc.	mq	425,80	10,32	4.394,26
N.P. 12	Revisione e realizzazione di nuovo impianto elettrico zona bagno	corpo	2,00	2.500,00	5.000,00
B.09.030	Revisione di copertura di tetto, compreso la livellazione del sottomanto, ecc.	mq	200,00	1,69	338,00
B.17.00209	Canali di gronda, scossaline, converse fornite e montate in opera, in alluminio 8/10", sviluppo da 331 a 500 mm., ecc.	ml	60,00	20,72	1.243,20
B.17.00605	Tubi pluviali forniti e montati in opera in alluminio (naturale o preverniciato), spessore 8/10", ecc.	ml	22,00	12,34	271,48
B.21.01502	Tinteggiatura con idropittura acrilica al quarzo per esterni, pigmentata tinte chiare, ecc.	mq	246,00	9,14	2.248,44
N.P. 3	Revisione organi illuminanti	corpo	4,00	500,00	2.000,00
	Sommario i lavori Campo Lavangone				43.723,38
	7) - CAMPO DI VIA SALERNO				
	A) RECINZIONE MURI E TRIBUNA				
B.21.039 01	Preparazione e pulitura delle superfici metalliche da verniciare mediante spazzolatura e carteggiatura manuale, ecc.	mq	225,00	2,10	472,50
B.21.042	Lavaggio sgrassante di superfici ferrose nuove e non, con impiego di solventi, ecc.	mq	225,00	3,14	706,50
B.21.04601	Pittura antiruggine per esterni ed interni su opere metalliche, ad uno strato con antiruggine gliceroftalica, ecc.	mq	225,00	9,04	2.034,00
B.21.04802	Pittura di finitura per interni ed esterni su opere metalliche con due mani di smalto a base di resine alchidiche in fase solvente, colorato tinte chiare, ecc.	mq	225,00	10,03	2.256,75
N.P. 13	Sostituzioni di parti ammalorate	corpo	20,00	27,00	540,00
B.02.022 10	Rimozione di recinzione in rete metallica con paletti di ferro, ecc.	mq	225,00	4,64	1.044,00
F.02.040	Recinzione per campo da tennis, calcetto, basket, pallavolo e pallamano, ecc. (campo 1)	mq	90,00	18,19	1.637,10
N.P. 5	Posa in opera palo altezza di ml 5 per posizionamento rete parapallone	corpo	30,00	200,00	6.000,00
N.P. 1	Fornitura e posa in opera di rete parapalloni	corpo	360,00	6,00	2.160,00
N.P. 14	Ripresa dei cordoli esistenti della recinzione compresi casseformi e eventuali armature	corpo	11,25	180,00	2.025,00
B.05.05102	Risanamento corticale di piccole zone di strutture in c.a., per spessori superiori a cm. 3 e fino a cm. 6, ecc. (muro di contenimento lato dx - tribuna spettatori - muri laterali di contenimento della tribuna)	mq	160,85	22,20	3.570,87
B.13.013 01	Intonaco civile su pareti esterne, piane verticali, ecc.	mq	243,35	27,72	6.745,66
	Sommario recinzione muri e tribuna				29.192,38
	B) CAMPO				
E.01.003	Disfacimento di pavimentazione di conglomerato bituminoso per h=20cm	mq	540,00	4,24	2.289,60
E.02.001 01	Scavo sbancamento, eseguito con mezzi meccanici in terreni sciolti, ecc. per h=30cm	mc	162,00	5,30	858,60
E.01.038 01	Trasporto a discarica autorizzata e/o impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da demolizioni stradali , ecc.	mc/km	2.700,00	0,57	1.539,00
B.25.004 11	Conferimento a sito e/o discarica autorizzata di miscele bituminose contenente catrame, ecc.	ql	1.944,00	2,53	4.918,32
B.25.004 25	Conferimento a sito e/o discarica autorizzata di terre e rocce, ecc.	ql	2.430,00	1,43	3.474,90
E.02.009 02	Campattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo), ecc.	mq	540,00	1,44	777,60
B.06.00201	Vespaio di sola ghiaia o ciottoloni, compreso costipamento manuale, livellazione e calo, ecc.	mc	162,00	26,99	4.372,38
E.04.002	Misto granulare stabilizzato con legante naturale	mc	54,00	24,74	1.335,96
E.04.010	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo binder migliorato, spess. 10 cm., ecc.	mq/cm	5.400,00	1,91	10.314,00
E.04.011	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo usura migliorato, spessore 3 cm., ecc.	mq/cm	1.620,00	1,94	3.142,80
F.02.036	Tracciamento campo in vernice speciale (campi 2)	cad	2,00	822,20	1.644,40
	Sommario campo				34.667,56
	Sommario i lavori Campo Via Salerno				63.859,94
	A riportare				

ART.	DESCRIZIONE LAVORI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	Riporto				
	8) - CAMPO DI VIA IONIO				
N.P. 15	Revisione e sistemazione recinzione	corpo	1,00	1.200,00	1.200,00
N.P. 16	Pitturazione su muri perimetrali	corpo	1,00	1.000,00	1.000,00
N.P. 17	Ripresa di intonaco su gradinata e relativa pitturazione	corpo	1,00	1.500,00	1.500,00
D3.09.02 10	Proiettore per lampada a scarica, con lampada SAP 400 W simmetrica. ecc.	cad	4,00	265,65	1.062,60
D.03.014 09	Palo rastremato diritto in acciaio verniciato o zincato, per altezza mm. 8000 zincato. ecc.	cad	1,00	375,80	375,80
D.09.015 02	Testa palo per pali diritti realizzato in acciaio zincato, doppio, ecc.	cad	1,00	45,20	45,20
D3.09.02 10	Proiettore per lampada a scarica, con lampada SAP 400 W simmetrica. ecc.	cad	2,00	265,65	531,30
N.P. 18	Coppia di porte da calcio a 5 in lega leggera	corpo	1,00	500,00	500,00
	Sommano i lavori Campo Via Ionio				6.214,90
	9) - CAMPO DI MACCHIA ROMANA				
B.02.022 10	Rimozione di recinzione in rete metallica con paletti di ferro, ecc.	mq	330,00	4,64	1.531,20
F.02.040	Recinzione per campo da tennis, calcetto, basket, pallavolo e pallamano, ecc. (campo 1)	mq	330,00	18,19	6.002,70
B.16.005 02	Profiliati normali in ferro piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancelli, griglie, ecc. (n. 1 cancello)	kg	200,00	4,61	922,00
F.02.006	Ricarico di campo sportivo esistente mediante la stesa a strati omogenei del terreno. ecc.	mq	722,00	3,52	2.541,44
F.02.033	Tracciamento del campo in nastro di plastica tipo pesante opportunamente fissato. ecc.	cad	1,00	604,09	604,09
N.P. 18	Coppia di porte da calcio a 5 in lega leggera	corpo	1,00	500,00	500,00
E.06.004 01	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali, dimensioni esterne cm 15-17 5x100 h= 15-17 5	ml	120,00	67,50	8.100,00
	Sommano i lavori Campo Macchia Romana				20.201,43
SOMMANO COMPLESSIVAMENTE I LAVORI				€	351.437,26
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso (incidenza del 3% di € 351.437,26)				€	7.039,00
TOTALE LAVORI ED ONERI PER LA SICUREZZA				€	358.476,26