



Programma Operativo FESR Basilicata 2007-2013

ADDENDUM PIANO DI OFFERTA INTEGRATA DI SERVIZI (P.O.I.S.) - AMBITO ALTO BASENTO

Asse VI "Inclusione Sociale"- Obiettivo Specifico VI.1



"Potenziamento e qualificazione della rete regionale dei servizi volti alla promozione dell'inclusione sociale"
Linea di intervento VI.1.1.B - "Miglioramento e qualificazione dei servizi socio-assistenziali e socio-educativi"



PROGETTO ESECUTIVO

**“ Lavori di Sistemazione Esterna
delle aree pertinenziali al Centro Semiresidenziale
con annessa mensa per servizio domiciliare
nel Comune di Albano di Lucania (PZ) ”**

Elaborato

Computo Metrico

Tav. n°

7

Scala

-

Ufficio Tecnico Comunale

R.U.P./ Progettista: arch. Vito STOPPELLI

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO									
	LAVORI A CORPO									
	OG1 - Edifici civili e industriali (SpCat 1) Demolizioni, Rimozioni e Scavi e rinterri (Cat 1)									
1 B.02.014.07 01/08/2015	Demolizione anche parziale di sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo, ed a qualsiasi altezza, con gli oneri di cui alle premesse, con l'avvertenza che le strutture sottostanti non devono essere interessate, nè danneggiate, compreso caricamento su idoneo automezzo ed esclusi i ponteggi, il trasporto del materiale di risulta alle discariche ed i relativi oneri di conferimento: di pavimento in piastrelle di cemento, pietrini, marmette, gres, mosaico di gress. SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 1 - Demolizioni, Rimozioni e Scavi e rinterri Svellimento pavimentazione esistente [mq]						210,00			
	SOMMANO...	mq					210,00	10,79	2'265,90	3,104
2 B.02.014.18 01/08/2015	Demolizione anche parziale di sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo, ed a qualsiasi altezza, con gli oneri di cui alle premesse, con l'avvertenza che le strutture sottostanti non devono essere interessate, nè danneggiate, compreso caricamento su idoneo automezzo ed esclusi i ponteggi, il trasporto del materiale di risulta alle discariche ed i relativi oneri di conferimento: rimozione di cordoli di cemento o granito di qualsiasi lunghezza o sezione; SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 1 - Demolizioni, Rimozioni e Scavi e rinterri Cordolo di delimitazione fioriera						35,00			
	SOMMANO...	ml		35,00			35,00	2,46	86,10	0,118
3 B.02.014.01 01/08/2015	Demolizione anche parziale di sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo, ed a qualsiasi altezza, con gli oneri di cui alle premesse, con l'avvertenza che le strutture sottostanti non devono essere interessate, nè danneggiate, compreso caricamento su idoneo automezzo ed esclusi i ponteggi, il trasporto del materiale di risulta alle discariche ed i relativi oneri di conferimento: di caldana di sottofondo, massetto per pendenze, cappa di protez. fino a cm. 5; SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 1 - Demolizioni, Rimozioni e Scavi e rinterri Massetto a pendenza esistente [mq] Zona fioriera						210,00 21,00			
	SOMMANO...	mq		35,00	0,600		231,00	9,09	2'099,79	2,876
4 B.02.022.08 01/08/2015	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di cancellata fissa; SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 1 - Demolizioni, Rimozioni e Scavi e rinterri Recinzione metallica esistente a detrarre cancelli di ingresso									
	Sommano positivi...	mq		58,00		2,200	127,60			
	Sommano negativi...	mq		1,20		2,200	-5,28			
	SOMMANO...	mq					122,32	5,06	618,94	0,848
5	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli									
	A RIPORTARE								5'070,73	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								5'070,73	
B.02.022.07 01/08/2015	oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di cancello o cancelletto; SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 1 - Demolizioni, Rimozioni e Scavi e rinterri cancelli di ingresso area esterna		2,00	1,20		2,200	5,28			
	SOMMANO...	mq					5,28	5,06	26,72	0,037
6 B.01.003 01/08/2015	Scavo a sezione aperta, o di sbancamento, o del piano derivante dallo sbancamento, per dare luogo al piano di impostazione del fabbricato, eseguito su ordine della D.L., in terreni compatti di qualsiasi natura (argille, sabbia, ghiaia, ecc.), e consistenza compresa la roccia dura da mina, compreso gli oneri per gli esaurimenti delle acque piovane o di infiltrazione o freatiche anche con pompe a mano o elettriche, con un deflusso delle stesse fino ad un battente massimo di cm. 30, compresi il carico con mezzo meccanico del materiale, il trasporto all'interno del cantiere, secondo le disposizioni della Direzione Lavori. Compreso il deposito e la ripresa, in prossimità dello scavo, del materiale da impiegare per il rinterro ed escluso il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento. con l'uso di mine in terreni compatti con resistenza alla compressione superiore a 60 Kg/cmq. SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 1 - Demolizioni, Rimozioni e Scavi e rinterri Scavo propedeutico alla realizzazione della nuova pavimentazione [mq X hm] Asportazione terreno fioriera		210,00	45,00	0,600	0,350 0,300	73,50 8,10			
	SOMMANO...	mc					81,60	37,37	3'049,39	4,177
7 E.02.021.01 01/08/2015	Strato anticontaminante e filtrante fra il terreno di base ed il riempimento con il rilevato realizzato in fibre di poliestere ottenuto tramite agugliatura, resistente ai raggi UV e agenti chimici, con proprietà geotessile conforme alle norme EN965, EN ISO 10319, EN ISO 12236, EN ISO 918, EN ISO 12956 con le seguenti caratteristiche massa areica 150 g/mq; SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 1 - Demolizioni, Rimozioni e Scavi e rinterri Nuovo piano di posa [mq]						231,00			
	SOMMANO...	mq					231,00	2,08	480,48	0,658
8 E.02.014.01 01/08/2015	Inerti derivanti pietrischetti, graniglie e sabbie di scorie da acciaieria, aventi pezzatura compresa tra mm. 0,01 e mm. 14, forniti in opera al di sotto dei rilevati e della sovrastruttura, compresa la compattazione meccanica, su superfici appositamente configurate secondo le istruzioni della D.L. granella, 0-4 mm. SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 1 - Demolizioni, Rimozioni e Scavi e rinterri Livellamento piano di scavo		231,00			0,150	34,65			
	SOMMANO...	mc					34,65	18,25	632,36	0,866
9 B.01.020 01/08/2015	Compenso per la compattazione dei rilevati di qualsiasi specie dei materiali provenienti sia dagli scavi, sia da cave di prestito compreso l'onere della sagomatura delle scarpate e dei rilevati, l'eventuale correzione granulometrica per la stabilizzazione delle terre, il nolo del macchinario necessario ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, per strati non superiori a cm. 50. SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali									
	A RIPORTARE								9'259,68	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								17'062,94	
	Massetti e opere in cls (Cat 3)									
13 B.05.050.01 01/08/2015	Risanamento corticale di piccole zone di strutture in c.a. quali ricoprimenti di armatura, nidi di ghiaia, caranfolature mediante rimozione del cls degradato e irruvidimento della superficie del supporto, rimozione di ruggine dalle armature esistenti, protezione delle stesse con rivestimento anticorrosione da compensarsi a parte, saturazione con acqua in pressione del calcestruzzo di supporto, applicazione di malta cementizia premiscelata a stabilità volumetrica, reoplastica e tixotropica pronta all'uso messa in opera per strati successivi (max 1 cm) o gettata in casseri, finitura superficiale e sua stagionatura umida con esclusione di ponteggi. Per spessori fino a 3 cm. SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 3 - Massetti e opere in cls Ripristino corticale muro di contenimento a valle									
	Testa muro			35,00	0,300		10,50			
	Spiccato verticale fino alla quota di scavo			35,00	0,600		21,00			
	SOMMANO...	mq					31,50	57,63	1'815,35	2,487
14 B.06.009.01 01/08/2015	Massetto di sottofondo in calcestruzzo dato in opera ben battuto e spianato a frattazzo rustico con cemento tipo 325 a 2 q.li per mc di impasto, posato su terreno naturale, compreso la regolarizzazione dello stesso ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: spessore 6 cm. SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 3 - Massetti e opere in cls Vedi voce n° 10 [mq 210.00]									
	SOMMANO...	mq					210,00			
							210,00	14,98	3'145,80	4,309
15 B.05.038 01/08/2015	Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento. SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 3 - Massetti e opere in cls Armatura Massetto in ragione di 9kg/mq									
	SOMMANO...	kg	231,00			9,000	2'079,00			
							2'079,00	1,63	3'388,77	4,642
16 B.07.002.03 01/08/2015	Solaio a travetti in cemento armato normale o precompresso, piano o inclinato, con pignatte in laterizio o argilla espansa, calcestruzzo Rck 30, posto in opera fino ad un'altezza utile massima di mt. 3,50 dell'interpiano, a nervature parallele; sono compresi la caldana superiore e le armature provvisorie di sostegno, per luci da ml. 4,00 a ml. 5,00, e fino a spessori di cm. 25. I ferri di armatura, la rete di ripartizione e i travetti rompitratta sono da compensarsi a parte. per sovraccarico di kg. 400/mq. SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 3 - Massetti e opere in cls Rampa HAD [mq]									
	SOMMANO...	mq					12,00			
							12,00	51,60	619,20	0,848
17 B.10.001 01/08/2015	Preparazione del piano di posa da eseguire con pulizia e spalmatura di primer antipolvere nella quantità occorrente per garantire un ancoraggio uniforme del manto									
	A RIPORTARE								26'032,06	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								26'032,06	
	impermeabile ed in considerazione dell'assorbimento del sottofondo, fino a 0.500 Kg/mq. SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 3 - Massetti e opere in cls Vedi voce n° 14 [mq 210.00]						210,00			
	SOMMANO...	mq					210,00	2,46	516,60	0,708
18 B.12.010.02 01/08/2015	Fornitura e posa in opera di una membrana prefabbricata bituminosa marcata CE , armata con non-tessuto poliestere, da applicare a fiamma in totale aderenza con sormonti di circa cm 8-10 compreso sfridi ed ogni onere occorrente per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. flessibilità a freddo -15°C (elastoplastomeriche) - spessore 4 mm.; Resistenza a trazione: L>=400 N/5 cm. T>=300 N/5 cm. SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 3 - Massetti e opere in cls Zona Pavimentata Zona Fioriera Risvolto						210,00			
	SOMMANO...	mq		45,00	0,600		27,00			
	SOMMANO...	mq		45,00	0,600		27,00	21,18	5'591,52	7,660
19 B.10.003.07 01/08/2015	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa marcata CE, ad elevata resistenza meccanica, armata con non-tessuto poliestere, da applicare a fiamma, in totale aderenza con sormonti di circa cm 8-10, compreso sfridi ed ogni onere occorrente per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. maggiorazione per la posa in verticale (risvolti a muri a parapetti) della seconda membrana. SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 3 - Massetti e opere in cls Risvolto						27,00			
	SOMMANO...	mq		45,00	0,600		27,00	5,47	147,69	0,202
20 B.10.003.12 01/08/2015	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa marcata CE, ad elevata resistenza meccanica, armata con non-tessuto poliestere, da applicare a fiamma, in totale aderenza con sormonti di circa cm 8-10, compreso sfridi ed ogni onere occorrente per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. maggiorazione alla voce 01), 02), 03), 04), e 05) per la posa della seconda membrana bituminosa autoprotetta tipo antiradice idonea al contatto con terreno vegetale, per la realizzazione di giardini pensili ed interrati. SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 3 - Massetti e opere in cls Zona Pavimentata Zona Fioriera						251,00			
	SOMMANO...	mq		45,00	0,600		27,00	1,93	536,54	0,735
21 B.05.048.02 01/08/2015	Bauletto di calcestruzzo vibrato, della classe R = 200, dato in opera rifinito con lisciatura a cemento nelle facce viste, a spigoli regolari, vivi o smussati, compreso la sagomatura e le forme occorrenti: di altezza oltre i cm. 8 e fino a cm. 10. SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 3 - Massetti e opere in cls Bauletto testa muro Cordonatura Rampa						14,00			
	SOMMANO...	mq		35,00	0,400		2,40	23,11	379,00	0,519
	SOMMANO...	mq		8,00	0,300		16,40			
	A RIPORTARE								33'203,41	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								55'851,07	
	Arredo Urbano (Cat 6)									
25 B.16.016.01 01/08/2015	<p>Fornitura e posa in opera di parapetti costituiti da: montanti in piatti di acciaio inox AISI 304 corrimano in acciaio inox AISI 304 ed altri elementi in acciaio inox AISI 304, completi di fissaggio terminali, tenditori ed elementi intermedi. Prezzo comprensivo delle opere di finitura superficiale eseguita mediante sgrassatura e molatura delle saldature, delle bave, etc. successiva abrasivatura e successiva spazzolatura al fine di presentare superficie omogenea con aspetto satinato, delle lavorazioni di elementi anche articolati e di forma non lineare, dell'onere per le calandrature secondo archi circolari; comprensivo inoltre di tutti gli oneri per la fornitura dell'acciaio, per tutte le lavorazioni quali tagli, forature, saldature, piegature, calandrature, accoppiamenti, comprensivo del trasporto dei pezzi finiti in cantiere, escluso il trasporto dei pezzi finiti in cantiere, comprensivo degli oneri di installazione, dell'assistenza muraria, e di quant'altro necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. parapetto con profilo in acciaio inox satinato.</p> <p>SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 6 - Arredo Urbano Corrimano rampa 3kg/ml</p>									
	SOMMANO...	kg	3,00	10,00			30,00			
							30,00	8,06	241,80	0,331
26 A.P.002 02/08/2015	<p>Fornitura e posa in opera di seduta per esterni in acciaio e legno tipo " via bizzuno - l'infinito - " di sviluppo pari a 3,0ml e larghezza pari a 76 cm.</p> <p>Il prezzo a corpo si intende comprensivo dei seguenti elementi:</p> <p>n.2 testate di chiusura bruno antico n.2 supporti seduta con alloggio doghe passante bruno antico n.1 supporti seduta con alloggio doghe sx bruno antico n.1 supporto seduta con alloggio doghe dx bruno antico n.2 seduta da 1500mm in doghe di teak n.6 piastre complete di tirafondi incassato n.1 sistema di illuminazione architettonica composto da n.2 barre LED ciascuna di sviluppo pari a 1 ml con temperatura di colore pari a 3000 K incassate a pavimento in box in alluminio con ottica asimmetrica IP 67 con isolamento classe II e cdettificazione energetica A++</p> <p>Il prezzo si intende inoltre comprensivo del cablaggio e dell'onere per il collegamento alla rete di pubblica illuminazione esistente.</p> <p>SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 6 - Arredo Urbano Seduta l'infinito 4,5 ml</p>									
	SOMMANO...						1,00			
							1,00	6'610,92	6'610,92	9,056
27 A.P.003 02/08/2015	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio d'illuminazione da esterno IP55 tipo " via bizzuno - lanterna massima " costituito da un'ampolla di vetro soffiato temprato extrachiaro e da un corpo lampada in alluminio verniciato bruno con organo illuminante a LED con assorbimento pari a 50W e temperatura di colore 3000 K installata a parete con box di fissaggio per contenere l'alimentatore, da cui deriva un tubo in acciaio verniciato bruno sagomato a forma irregolare per supportare la lanterna.</p> <p>Il prezzo a corpo si intende comprensivo degli ancoraggi del cablaggio e dell'onere per il collegamento alla rete di pubblica illuminazione esistente.</p>									
	A RIPORTARE								62'703,79	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO								62'703,79	
	SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 6 - Arredo Urbano Lanterne a parete						3,00			
	SOMMANO...	cadauno					3,00	1'800,00	5'400,00	7,397
28 F.01.062.02 02/08/2015	Messa a dimora di rosai, cespugli raggruppati, cespugli robusti e conifere nane. Sono compresi la formazione della buca delle dimensioni occorrenti, la stesa di un adeguato strato di stallatico sul fondo dello scavo, la messa a dimora dell'elemento vegetativo, il riempimento del cavo con terra di coltura, il costipamento e l'innaffiamento finale. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la fornitura dell'elemento vegetativo, dello stallatico, terra di coltura, il carico, il trasporto, lo scarico a centri di smaltimento e l'onere di smaltimento del materiale di risulta. Cespugli robusti e conifere nane con buca da cm 40x40 e di altezza minima cm 40.									
	SOMMANO...	mq					16,88			
	SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 6 - Arredo Urbano Fioriera						16,88			
	SOMMANO...	mq					16,88	250,06	4'221,01	5,782
29 A.P.004 02/08/2015	Fornitura e posa in opera di graniglia ornamentale fotoluminescente in rapporto di 400gr/mq									
	SpCat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Cat 6 - Arredo Urbano						16,88			
	SOMMANO...	mq					16,88	40,00	675,20	0,925
	Parziale Arredo Urbano (Cat 6) euro Parziale OG1 - Edifici civili e industriali (SpCat 1) euro								17'148,93 73'000,00	23,492 100,000
	Parziale LAVORI A CORPO euro								73'000,00	100,000
	TOTALE euro								73'000,00	100,000
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----									
	A RIPORTARE									

