



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 pertinenti al Centro Semiresidenziale
con annessa mensa per servizio domiciliare
nel Comune di Albano di Lucania (PZ) ”**

Elaborato

Quadro di incidenza della Sicurezza

Tav. n°

10

Scala

-

Ufficio Tecnico Comunale

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

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A CORPO</u> Prezziario (SpCap 1)					
1 B.01.003	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. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mc	81,60	37,37	3'049,39	0,00
2 B.01.020	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. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mc	34,65	1,74	60,29	0,00
3 B.02.014.01	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; SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	231,00	9,09	2'099,79	0,00
4 B.02.014.07	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. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	210,00	10,79	2'265,90	0,00
5 B.02.014.18	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; SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO ml	35,00	2,46	86,10	0,00
6 B.02.022.07	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 cancello o cancelletto; SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	5,28	5,06	26,72	0,00
7 B.02.022.08	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; SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	122,32	5,06	618,94	0,00
8 B.05.038	Rete in acciaio elettrosaldato 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. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO kg	2'079,00	1,63	3'388,77	0,00
9	Bauletto di calcestruzzo vibrato, della classe R = 200, dato in opera rifinito con lisciatura a					
	A R I P O R T A R E				11'595,90	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			11'595,90		
B.05.048.02	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. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	16,40	23,11	379,00	0,00
10 B.05.050.01	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. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	31,50	57,63	1'815,35	0,00
11 B.06.004.01	Realizzazione di vespaio aerato, mediante la fornitura e posa in opera di casseri a perdere modulari in polipropilene rigenerato ad alta resistenza, con dimensioni in pianta massima pari a cm 60x60, costituiti da calotta convessa su quattro supporti di appoggio. Gli elementi saranno posati a secco mutuamente collegati tra loro (incastro maschio-femmina) su fondo già predisposto da pagarsi a parte. Nel prezzo sono compresi gli appositi pannelli fermagetto o prolunghe da applicarsi in prossimità dei lati perimetrali, tagli e sfridi, la fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata maglia cm 20x20 e spessore mm 6, compreso sfrido e sovrapposizioni, non sono compresi il getto di riempimento con calcestruzzo a prestazione garantita con rifinitura superiore a stadia e la formazione della soletta superiore per uno spessore minimo di cm 5, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: di altezza 12-14 cm. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	210,00	22,87	4'802,70	0,00
12 B.06.009.01	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. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	210,00	14,98	3'145,80	0,00
13 B.07.002.03	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. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	12,00	51,60	619,20	0,00
14 B.10.001	Preparazione del piano di posa da eseguire con pulizia e spalmatura di primer antipolvere nella quantità occorrente per garantire un ancoraggio uniforme del manto impermeabile ed in considerazione dell'assorbimento del sottofondo, fino a 0.500 Kg/mq. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	210,00	2,46	516,60	0,00
15 B.10.003.07	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. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	27,00	5,47	147,69	0,00
16 B.10.003.12	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. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	278,00	1,93	536,54	0,00
17 B.12.010.02	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:					
	A R I P O R T A R E			23'558,78		

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			23'558,78		
18 B.15.013.01	L>=400 N/5 cm. T>=300 N/5 cm. SpCap 1 - Prezziario Pavimentazione con pietra a mosaico (opus incertum) del tipo arenaria feldspatica di Gorgoglione proveniente dalle cave di Guardia Perticara, Corleto, e Gorgoglione, di colore grigio cenere eventualmente misto ad aloni di giallo ocra, costituito da pietrelle dello spessore variabile da cm 3 a cm. 10, di lato fuori misura, a faccia naturale, poste in opera su letto di malta cementizia a q.li 3.00 di cemento, compreso l'onere della suggellatura e stilatura dei giunti con malta cementizia grassa, ed ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: con spessore da cm 3-6. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	264,00	21,18	5'591,52	0,00
19 B.15.018	Cordoni retti o curvi in pietra tranciata per marciapiedi con superficie a faccia naturale del tipo arenaria feldspatica di Gorgoglione proveniente dalle cave di Guardia Perticara, Corleto, e Gorgoglione, di colore grigio cenere eventualmente misto ad aloni di giallo ocra, dello spessore variabile da cm 8 a cm. 12, altezza di cm 20-30 e lunghezza cm 30-40, allettati con malta cementizia a q.li 4 di cemento, escluso il sottofondo, compreso la suggellatura e stilatura dei giunti con malta cementizia grassa ed ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	216,00	71,06	15'348,96	0,00
20 B.16.016.01	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. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO ml	35,00	62,82	2'198,70	0,00
21 B.25.003	Trasporto a rifiuto e/o a discarica controllata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni, eseguite anche a mano o in zone disagiate o/o in centri storici, eseguiti con autocarri di portata fino a 35q. compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO kg	30,00	8,06	241,80	0,00
22 B.25.004.40	Trasporto a rifiuto e/o a discarica controllata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni, eseguite anche a mano o in zone disagiate o/o in centri storici, eseguiti con autocarri di portata fino a 35q. compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mc/km	1'076,25	1,95	2'098,69	0,00
23 E.02.014.01	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratterizzazione, dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 09 04 - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO ql	110,88	7,59	841,58	0,00
24 E.02.021.01	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. SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mc	34,65	18,25	632,36	0,00
25 F.01.062.02	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; SpCap 1 - Prezziario	SOMMANO mq	231,00	2,08	480,48	0,00
	A R I P O R T A R E			50'992,87		

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			55'213,88		
	Analisi (SpCap 2)					
26 A.P.001	<p>Fornitura e posa in opera di recinzione metallica con peso non inferiore a 10 kg/mq avente di altezza pari a 2ml realizzata in profilati normali in ferro piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati a qualsiasi altezza.</p> <p>Il prezzo a metro lineare di sviluppo si intende comprensivo dellai verniciatura, comprensiva di preparazione del supporto attuta a mezzo di sgrassatura con dilunete al nistro, ad alta percentuale di ossido di ferro micaceo lamellare con elevata resistenza agli agenti atmosferici. La particolare formulazione permette al film secco di aderire perfettamente e tenacemente su supporti zincati e in lega leggera, oltre che su ferro, senza la necessità difondi ancoranti a grana grossa.</p>					
	SpCap 2 - Analisi SOMMANO	60,00	85,00	5'100,00	12,75	0,250
27 A.P.002	<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 architettrale 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>					
	SpCap 2 - Analisi SOMMANO	1,00	6'610,92	6'610,92	9,92	0,150
28 A.P.003	<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>					
	SpCap 2 - Analisi SOMMANO cadauno	3,00	1'800,00	5'400,00	2,70	0,050
29 A.P.004	<p>Fornitura e posa in opera di graniglia ornamentale fotoluminescente in rapporto di 400gr/mq</p>					
	SpCap 2 - Analisi SOMMANO mq	16,88	40,00	675,20	0,07	0,010
	Parziale LAVORI A CORPO euro			73'000,00	25,44	0,035
	T O T A L E euro			73'000,00	25,44	0,035
	----- ----- ----- ----- -----					
	A R I P O R T A R E					

