

Comune di Campagna
Provincia di Salerno

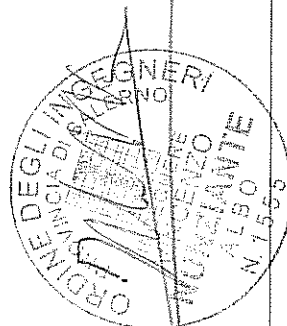
pag. 1

QUADRO COMPARATIVO

OGGETTO: Ristrutturazione ed adeguamento fabbricato per attivita' agrituristica

COMMITTENTE: NAIMOLI ANTONIO

VARIANTE IN CORSO D'OPERA / PROGETTO APPROVATO, _____



IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. n.°
		Progetto	Varianti	variazioni		Progetto	Varianti	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O									
1	E.03.010.010.c Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattanti a rifinitura regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 15	11,81	16,86	5,05	87,25	1'030,42	1'471,04	440,62		42,761
2	E.03.010.010.d Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattanti a rifinitura regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 20	14,02	11,32	-2,70	89,95	1'261,10	1'018,24		242,86	-19,258
3	E.03.010.010.e Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 in conformità al DM 14/09/2005 e secondo le norme UNI 11040 per i calcestruzzi autocompattanti a rifinitura regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 25	136,33	151,82	15,49	91,91	12'530,09	13'953,77	1'423,68		11,362
4	E.03.030.010.a Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo, per opere di fondazione	250,20	118,37	-131,83	18,76	4'693,75	2'220,62		2'473,13	-52,690
5	E.03.030.010.b Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo, per opere in elevazione	217,84	335,62	117,78	24,90	5'424,22	8'356,94	2'932,72		54,067
6	E.03.040.010.a Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato ... rido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature	13'620,00	12'019,39	-1'600,61	0,98	13'347,60	11'779,00		1'568,60	-11,752
7	E.03.040.020.a Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C fornito in fogli di rete elettrosaldata a maglia quadrata controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche per le Costruzioni del ... do, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Rete in acciaio elettrosaldata	2'778,33	577,80	-2'200,53	0,94	2'611,63	543,13		2'068,50	-79,203
8	E.07.010.010.a Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, finita con regolo per la livellazione della superficie: con malta fine di									
	A R I P O R T A R E							4'797,02	6'353,09	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		variazioni				Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
		Progetto	Variante							
	RIPORTO							4'797,02	6'353,09	
9	calce e pozzolana, su superfici orizzontali									
E.07.020.010.a	Sommano m² Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e liscio perfettamente spessore non inferiore a 4 cm	16,16	11,52	-4,64	9,70	156,75	111,74		45,01	-28,715
10	Sommano m² Vespajo costituito da solai in tavellonato su muretti di altezza media di 50 cm posti ad interasse di 90 cm, impermeabilizzati in sommità con due mani successive di emulsione bitu ... to ed ogni altra opera per fornire il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte Con muretti di mattoni pieni ad una testa	251,13	240,60	-10,53	12,55	3'151,68	3'019,53		132,15	-4,193
11	Sommano m² Muratura di mattoni dello spessore superiore ad una testa, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammassature, spigoli, riseghe, ecc., ... to altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: Con mattoni pieni comuni: con malta bastarda	139,27	134,80	-4,47	54,41	7'577,68	7'334,47		243,21	-3,210
E.08.020.010.c	Sommano m³ Muratura di mattoni dello spessore superiore ad una testa, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammassature, spigoli, riseghe, ecc., ... alizzare l'opera a perfetta regola d'arte: Von mattoni semipieni doppio UNI (12x12x25 cm): con malta di cemento e sabbia	3,40	---	-3,40	251,08	853,67	---		853,67	-100,000
12	Sommano m³ Tramezzatura di mattoni posti in foglio e malta, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammassature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte Con foratelle 8x25x25 cm con malta bastarda	16,54	21,38	4,84	173,05	2'862,25	3'699,81	837,56		29,262
E.08.020.090.c	Sommano m² Muratura monostato in elevazione in laterizio alleggerito in pasta confezionata con blocchi forati aventi peso specifico non inferiore a 750 kg/mc con percentuale di foratura 45%, ... 5x30 cm, per murature portanti anche in zona sismica Per murature portanti anche in zona sismica, dimensioni 25x25x30 cm	49,80	37,43	-12,37	21,14	1'052,77	791,27		261,50	-24,839
14	Sommano m² Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia per impianti centralizzati di riscaldamento di piccola e media potenzialità funzionanti con qualsiasi ... aldaia, delle opere murarie di complemento e delle opere provvisionali: diametro interno 250 mm, diametro esterno 310 mm	---	36,59	36,59	43,99	---	1'609,59	1'609,59		
E.09.010.030.e	Sommano m Condotto fumario in acciaio inox a doppia parete coibentata con lana di roccia per impianti centralizzati di riscaldamento di piccola e media potenzialità funzionanti con qualsiasi ... aldaia, delle opere murarie di complemento e delle opere provvisionali: diametro interno 300 mm,	---	7,00	7,00	228,99	---	1'602,93	1'602,93		
16										
E.09.010.030.f										
font	A RIPORE							8'847,10	7'888,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Varie	variazioni		Progetto	Varie	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							8'847,10	7'888,63	
17 E.09.020.010.c	di diametro esterno 360 mm Sommano m Comignolo per canne fumarie o di esalazione in conglomerato cementizio naturale dato in opera compreso piastra sottocomignolo in calcestruzzo per le seguenti dimensioni interne della canna: 25 x 25 cm	10,00	---	-10,00	277,81	2'778,10	---		2'778,10	-100,000
18 E.11.010.030.b	Grossa orditura di tetto in legno di castagno, fornita e posta in opera, squadrata con l'ascia a sezione, pressoché uniforme, compreso la grossa chioderia e l'eventuale occorrente ... arbolineum o simili delle parti da murare, con esclusione delle opere murarie a struttura semplice (arcarecci e terzere)	1,00	1,00	---	87,96	87,96	87,96			
19 E.11.010.040.a	Piccola orditura, fornita e posta in opera compresa l'intestatura, la muratura delle testate e la chiodatura alla struttura sottostante in legname di abete	5,80	---	-5,80	941,29	5'459,48	---		5'459,48	-100,000
20 E.11.010.040.b	Piccola orditura, fornita e posta in opera compresa l'intestatura, la muratura delle testate e la chiodatura alla struttura sottostante in legname di castagno	---	1,00	1,00	912,18	---	912,18	912,18		
21 E.11.020.010.a	Orditura di tetti in legno lamellare. Costruzione della struttura portante del tetto, realizzato con legno di abete rosso lamellare, incollato con colle resorciniche secondo le norme ... reso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con schema statico semplice (travi semplicemente appoggiate, e simili)	3,22	---	-3,22	1'016,43	3'272,90	---		3'272,90	-100,000
22 E.11.030.010.b	Applicazione di liquido antiparassitario per la prevenzione e la conservazione delle strutture lignee mediante accurata pulizia delle superfici da trattare con scortecciatura o car ... gni altro onere e magistero per realizzare l'intervento a perfetta regola d'arte con vernice antitarlo a finitura cerata	---	5,44	5,44	1'010,55	---	5'497,39	5'497,39		
23 E.11.030.030.a	Applicazione di mordente di noce diluito con olio di lino cotto mediante due passate su legname in vista Applicazione di mordente di noce diluito	147,61	372,53	224,92	6,80	1'003,75	2'533,20	1'529,45		152,374
24 E.11.040.020.a	Tavolato in legno di abete a vista per falde di tetto dello spessore di 2,5÷3,00 cm, lavorato a fili paralleli, fornito e posto in opera comprese battentatura e piallatura Tavolato in legno di abete a vista per falde di tetto	147,61	372,53	224,92	6,89	1'017,03	2'566,73	1'549,70		152,375
25 E.11.040.030.a	Tavolato in legno di castagno a vista dello spessore di cm. 2,5÷3,00 cm, lavorato a fili paralleli, fornito e posto in opera, per falde di tetto, compresa piallatura e battentatura Tavolato in legno di castagno a vista	---	197,01	197,01	24,76	---	4'877,96	4'877,96		
	A R I P O R T A R E							23'213,78	19'399,11	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							23'213,78	19'399,11	
26 E.11.050.010.a	Sommano m² Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale: con embrice e coppo	87,63	—	-87,63	50,86	4'456,86	---		4'456,86	-100,000
27 E.11.050.010.c	Sommano m² Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale: con tegole marsigliesi, portoghesi o olandesi	257,58	84,94	-172,64	31,79	8'188,47	2'700,24		5'488,23	-67,024
28 E.11.060.080.e	Sommano m² Pannello di copertura termoisolante con supporto esterno grecoato, altezza minima 40 mm e supporto interno in acciaio zincato e preverniciato, distanziati tra loro da uno spessore v ... rimaneabile dotato di guarnizione anticondensa e apposito sistema di fissaggio a vite, supporti in: spessore pannello 80 mm	—	177,14	177,14	25,95	---	4'596,78		4'596,78	
29 E.11.070.050.d	Sommano m² sviluppo fino a cm 50 (taglio lamiera): in acciaio zincato preverniciato da 8/10	114,84	176,84	62,00	41,84	4'804,91	7'398,98	2'594,07		53,988
30 E.11.070.050.g	Sommano m sviluppo fino a cm 50 (taglio lamiera): in rame da 8/10	29,10	—	-29,10	14,45	420,50	---		420,50	-100,000
31 E.11.070.120.d	Sommano m Discendenti fornite in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso collari di sostegno in acciaio zincato preverniciato da 8/10	—	186,00	186,00	37,07	---	6'895,02		6'895,02	
32 E.11.070.130.g	Sommano m Discendenti fornite in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso collari di sostegno diametro da 81 a 100 mm: in rame da 8/ 10	52,00	—	-52,00	8,51	442,52	---		442,52	-100,000
33 E.12.010.040.a	Sommano m Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume polimero elastoplastomerica a base di resine metallogeniche armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo cont ... on sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 4 mm	—	41,25	41,25	23,51	---	969,79		969,79	
34 E.13.040.030.e	Sommano m² Piastrelle in ceramica con superficie smaltata, a finitura opaca, elevata durezza e resistenza per pavimentazione ad intenso calpestio, rispondenti alle norme UNI EN 176 BI, PEI V, ... mpresi tagli, sfidi, pulitura finale e pezzi speciali, delle seguenti dimensioni 20x20 cm, spessore non inferiore a 9 mm	16,16	162,37	146,21	8,66	139,95	1'406,12	1'266,17		904,730
35	Sommano m² Pavimento di colto naturale satinato, poste in opera fresco su letto di sabbia e cemento	22,01	---	-22,01	42,66	938,95	---		938,95	-100,000
	A R I P O R T A R E							39'535,61	31'146,17	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto		Variante		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
			variazioni							
	R I P O R T O							39'535,61	31'146,17	
E.13.050.010.e	previo spolvero di cemento tipo 32.5 con giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi tagli, sfridi. Delle dimensioni di 33x33 cm									
36	Sommario m²	237,88	240,60	2,72	49,39	11'748,89	11'883,23	134,34		1,143
E.13.050.020.a	Trattamento per pavimentazioni in cotto eseguito mediante lavaggio a fondo con acido tamponato, successivo passaggio di impregnante e stenditura a mano a più mani di cera in pasta fino a totale assorbimento e successiva lucidatura a panno Trattamento per pavimentazioni in cotto									
37	Sommario m²	237,38	240,00	2,62	6,68	1'585,70	1'603,20	17,50		1,104
E.14.010.020.e	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm e lunghezza ... con malta bastarda, compreso le occorrenti murature, stuccature, statura, sigillatura dei giunti e grappe Trani chiaro									
38	Sommario m	—	5,69	5,69	108,71	—	618,56	618,56		
E.14.010.050.e	Pedate, zoccolotti rampanti, ripiani per scale ecc. a contorni non rettangolari, sagomati, in pietra naturale o marmo, dello spessore di 3 cm di larghezza superiore a 18 cm e lunghez ... cature, stature, sigillature dei giunti, grappe, ecc. misurati secondo il minimo rettangolo circoscritto: Trani chiaro									
39	Sommario m²	24,06	16,22	-7,84	128,03	3'080,40	2'076,65	1'003,75		-32,585
E.15.020.020.a	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata rispondenti alle norme UNI EN 176-177 con superficie liscia o semilucida o bocciardata poste in opera con idoneo ... a stuccatura dei giunti con idonei stucchi impermeabilizzanti, la pulitura finale e i pezzi speciali: Da cm 20x20 lucide									
40	Sommario m²	106,88	144,01	37,13	32,47	3'470,39	4'676,00	1'205,61		34,740
E.15.050.010.f	Rivestimento formato da frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia o con idoneo collante su fondo predisposto, ad opera incerta con giunti fugati e listellati ... o dei materiali di risulta e quant'altro per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte Con lastre di Quarzite mista									
41	Sommario m²	206,27	—	-206,27	50,62	10'441,39	—	10'441,39		-100,000
E.15.080.060.d	Zoccolino battiscopa in klinker ceramico a superficie grezza ad alta resistenza posto in opera con idoneo collante Battiscopa da 24,5 sgusciato h cm 10÷16									
42	Sommario m	180,43	149,83	-30,60	13,13	2'369,05	1'967,27	401,78		-16,960
E.16.020.040.a	Sovrapprezzo all'intonaco grezzo o rustico per ogni cm in più di spessore									
43	Sommario m²	—	1'195,08	1'195,08	3,04	—	3'633,04	3'633,04		
E.16.020.050.d	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, steso a mano, spessore 15 mm, con predisposte poste e guide, rif ... on fratazzo metallico alla pezza, per spessore finale di circa 25 mm. Per interni su pareti verticali con malta bastarda									
44	Sommario m²	606,71	870,63	263,92	14,18	8'603,15	12'345,53	3'742,38		43,500
	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con									
	A R I P O R T A R E							48'887,04	42'993,09	

fonte

COMMITTENTE: NAIMOLI ANTONIO

http://

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO							48'887,04	42'993,09	
E.16.020.060.d	regolo e frattazzo, steso a mano, spessore 15 mm, con predisposte poste e guide, rif ... n frattazzo metallico alla pezza, per spessore finale di circa 25 mm. Per esterni su pareti verticali: con malta bastarda	333,56	324,45	-9,11	15,26	5'090,13	4'951,11	139,02		-2,731
45 E.18.010.010.a	Portone esterno di ingresso in legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da telaio maestro (minimo 12x8 cm) fissato sulla muratura con robusti arpioni e la parte mo ... ibattute e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte; in opera esclusa verniciatura: di castagno									
46 E.18.010.080.b	Porta interna di legno di abete tamburata a struttura cellulare, ad uno o due battenti, con o senza sopralluce a vetri fisso; costituita da: telaio maestro di sezione minima 9x4,5 e ... nei cantii, maniglie e bandelle di ottone, ganci e riteni, serratura Rivestimento in compensato in legno mogano lucidato	21,60	---	-21,60	436,02	9'418,03	---	9'418,03		-100,000
47 E.18.010.130.b	Scuretto di legno con intelaiatura di listoni di sezione non inferiore a 7 x 3+3,5 cm, lavorato con specchiatura a riquadro di spessore ricavato 2 cm o con pannelli in compensato di pioppo di spessore 4 mm ad ante fisse o ripiegabili; dato in opera completo di ferramenta: in legno di douglas	19,80	5,60	-14,20	189,53	3'752,69	1'061,37	2'691,32		-71,717
48 E.18.020.060.b	Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia Laccata bianca	28,98	---	-28,98	130,90	3'793,48	---	3'793,48		-100,000
49 E.18.030.020.a	Invertita di legno di superficie superiore a m² 3 con o senza sopralluce fisso od apribile, ad un solo battente, costituita da telaio maestro di sezione minima cm 9 x 4,5 compresi ... cm 6,5 x 4,5 con incassi per i vetri, fascia inferiore di altezza non minore di cm 18 Di legno castagno o pino siberiano	5,28	---	-5,28	341,50	1'803,12	---	1'803,12		-100,000
50 E.18.070.010.b	Infisso in alluminio per porte interne ad uno o più battenti con o senza sopralluce, fisso o apribile, realizzato con profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1, assemblate m ... predisposto per l'applicazione di serratura speciale in opera compreso tutti gli oneri: Per superfici da m² 2,5 fino a 5	28,98	---	-28,98	220,45	6'388,64	---	6'388,64		-100,000
51 E.18.070.020.a	Porta interna ad uno o a più battenti costituiti da : contro telaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera d'acciaio; telaio fisso in profili aperti ... e con smalto semi-lucido dato elettrostaticamente a forno a 150° Con pannelli di alluminio e poliuretano colore naturale	---	11,84	11,84	219,34	---	2'596,99	2'596,99		
52	Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con	---	13,62	13,62	206,86	---	2'817,43	2'817,43		
	A RIPORTARE							54'301,46	67'226,70	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO							54'301,46	67'236,70	
E.18.080.050.a	movimenti tra loro indipendenti,realizzato con due profilati in lega di allum ... pola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri. Per superfici fino a m² 2.5 Sommano m²	—	19,93	19,93	220,95	—	—	4'403,53		
53 E.18.080.080.a	Invertiate fisse interne anche per sopraluce costituite da : - controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera di acciaio; - telaio fisso compre ... 0 °C, verniciatura finale con smalto semi - lucido data elettrostaticamente a forno a 150°C Per superfici fino a 3.00 m²	7,56	—	-7,56	149,46	1'129,92	—	—		
54 E.18.130.010.b	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di cm 2; in opera compreso, ferramenta Di spessore cm 2 e larghezza oltre cm 8 fino a 10 Sommano m	53,00	52,22	-0,78	12,00	636,00	626,64	—		
55 E.18.130.050.b	Corrimano per ringhiera o parapetto in legno di sezione media cm 5 x 10, a sagoma continua e scanalata negli innesti e giunzioni a raccordi curvi negli innesti tra rampanti e ripiani; in opera compreso, ferramenta In legno mogano o douglas Sommano m	12,00	—	-12,00	47,26	567,12	—	9,36		-1,472
56 E.18.130.080.b	Fronte di dielrometra di spessore 2 cm e larghezza fino a 5 cm, dato in opera compreso il fissaggio ed ogni onere e magistero: in legno di douglas o mogano Sommano m	106,00	—	-106,00	6,86	727,16	—	—		
57 E.18.130.130.a	Serratura tipo comune a borsa con scivolo e chiave a due mandate, compresa la contropiasta e due chiavi, ferramenta Tipo comune a borsa Sommano cad	—	3,00	3,00	10,48	—	—	31,44		
58 E.18.130.170.a	Fernaporta a scatto per pavimenti in ottone con incastro a scomparsa, in opera compreso, ferramenta Per pavimenti in ottone Sommano cad	10,00	—	-10,00	17,63	176,30	—	—		
59 E.18.140.030.a	Serratura speciale per infissi di alluminio anodizzato incorporata e non visibile nel montante del battente, con chiusura a paletto od a mandata, con seroceo a cilindro, in opera compreso, ferramenta Per infissi in alluminio Sommano cad	—	11,00	11,00	39,91	—	439,01	439,01		
60 E.18.160.130.f	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione interno tipo push con sblocco esterno per apertura Sommano cad	3,00	4,00	1,00	172,04	516,12	688,16	172,04		33,333
61 E.19.010.020.b	Carpenteria metallica per strutture in profilati tubolari di qualsiasi sezione di acciaio calnuto, per travature, pilastri, colonne, mensole, ecc. piatti, lamiere, ecc, compreso le ... io in conformità alle norme tecniche di cui al DM 5 agosto 1999, esclusi i trattamenti protettivi in acciaio Fe 430 gr.B Sommano kg	1'166,00	327,10	-838,90	3,76	4'384,16	1'229,90	—	3'154,26	-71,947
	A RIPORE							59'347,48	72'990,82	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							59'347,48	72'990,82	
62 E.19.010.030.b	Carpenteria metallica per strutture composte in lamiera elettrosaldata, anche a sezione variabile, di acciaio calmato, per travature, pilastri, monsole, scale ecc. anche a sezione ... i cui al DM 5 agosto 1999, escluso i trattamenti protettivi in acciaio Fe 430 gr.B, compreso eventuali tiranti e bulloni Sommano kg	---	125,00	125,00	3,40	---	425,00	425,00		
63 E.19.010.070.d	Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferiate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelature fisse o mobili co ... nati o saldati, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie: Ringhiere in profilati normali e a linee curve Sommano kg	172,00	429,06	257,06	4,84	832,48	2'076,65	1'244,17		149,453
64 E.20.020.010.b	Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 4 mm, utile al perimetro da intercalare in metallo sigillato all ... in legno o metallici compreso sfidri, tagli e sigillanti siliconici, a norma UNI ISO 105933-1 intercapedine lastre 9 mm Sommano m²	36,54	13,56	-22,98	45,16	1'650,15	612,37		1'037,78	-62,890
65 E.21.020.040.b	Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse. Su superfici interne con idropittura trasparente e idrorepellente Sommano m²	499,83	726,62	226,79	4,95	2'474,16	3'596,77	1'122,61		45,373
66 E.21.040.020.a	Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura Sommano m²	171,84	---	-171,84	3,28	563,64	---		563,64	-100,000
67 E.21.040.040.a	Applicazione di una mano di fondo su superfici in legno già preparate, prima di procedere a stuccature, rasature o pitturazioni: con impregnante protettivo idrorepellente, antitarlo, fungicida Sommano m²	171,84	---	-171,84	2,68	460,53	---		460,53	-100,000
68 E.21.040.060.a	Verniciatura trasparente, a due mani, su superfici in legno già preparate: trasparente brillante sintetica Sommano m²	171,84	---	-171,84	3,95	678,77	---		678,77	-100,000
69 E.21.040.070.b	Preparazione di infissi ed opere in ferro mediante applicazione di pittura antiruggine su superfici: con antiruggine all'ossido di ferro Sommano m²	28,60	26,25	-2,35	4,36	124,70	114,45		10,25	-8,220
70 E.21.040.090.a	Verniciatura con smalto oleosintetico brillante, bianco o colorato, su tubi in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: fino a 3 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale Sommano m	28,40	26,25	-2,15	2,16	61,34	56,70		4,64	-7,564
71 I.01.010.010.a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle ... o necessario per dare il lavoro finito e funzionante Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi Sommano cad	15,00	14,00	-1,00	44,70	670,50	625,80		44,70	-6,667
font	A R I P O R T A R E							62'139,26	75'791,13	

Num.Ord. TARIFTA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		Variaz. %
		Progetto	Varianti	variazioni		Progetto	Varianti	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							62'139,26	75'791,13	
72 L.01.010.020.a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, we, docce, cucine etc. a valle delle ... ro necessario per dare il lavoro finito e funzionante Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili fino a 5 pezzi Sommano cad	—	11,00	11,00	41,06	—	451,66	451,66		
73 L.01.010.130.a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, we, docce, cucine etc. a valle della colonna locale. Sono comprese ... ture igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili fino a 5 pezzi Sommano cad	15,00	14,00	-1,00	50,37	755,55	705,18		50,37	-6,667
74 L.01.020.010.a	Fornitura e posa in opera di vaso a sedere in vetrochina colore bianco completo di : cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di ri ... esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso Sommano cad	4,00	—	-4,00	232,96	931,84	—		931,84	-100,000
75 L.01.020.020.a	Fornitura e posa in opera di vaso a sedere in vetrochina colore bianco completo di : cassetta di scarico a parete, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, ... i esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta a parete Sommano cad	—	4,00	4,00	229,11	—	916,44	916,44		
76 L.01.020.050.b	Fornitura e posa in opera di lavabo rettangolare a incasso in vetrochina colore bianco da cm 61,5x51,5 completo di : gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtr ... per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Lavabo a incasso in vitreous-china con gruppo a tre fori Sommano cad	4,00	4,00	—	278,10	1'112,40	1'112,40			
77 L.01.020.080.b	Fornitura e posa in opera di bidet a piuma ovale in vetrochina, cm 61x52 completo di gruppo erogatore con scarico corredato di filtro e raccordi, sifone 1 1/4", flessibili, rosetti ... esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte. Bidet in vitreous-china con gruppo a tre fori Sommano cad	4,00	1,00	-3,00	191,83	767,32	191,83		575,49	-75,000
78 L.01.020.100.h	Fornitura e posa in opera di piatto doccia in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore, di soffione lunghezza cm 18 a muro diametro ... a fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Piatto doccia da cm 80x80 in extra clay con miscelatore monocomando Sommano cad	2,00	—	-2,00	312,14	624,28	—		624,28	-100,000
79 L.01.020.110.a	Fornitura e posa in opera di lavello in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifone ... di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Lavello in extra clay a canale da cm 120x45 Sommano cad									
	A R I P O R T A R E							63'507,36	77'973,11	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'		PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Varianti		Progetto	Varianti	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O						63'507,36	77'973,11	
80 I.01.020.120.a	Fornitura e posa in opera di lavatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra clay completo di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2", di piletta completa di sifon ... dalla di esecuzione per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Lavatoio in extra clay da cm 76x52,5	1,00	1,00	---	406,47	406,47			
81 I.01.020.140.a	Fornitura e posa in opera di raccorderia e rubinetteria per attacco lavatrice, composta da valvola con innesto antrilomo ad innesto 1/2" e sifone a murare con uscita DN 40-50, co ... per dare la fornitura e posa in opera eseguita a regola d'arte Posa di raccorderia e rubinetteria per impianto lavatrice	1,00	---	-1,00	397,79	---		397,79	-100,000
82 I.01.020.150.b	Fornitura e posa in opera di contatore a turbina per acqua a getto unico, quadrante bagnato per acqua fredda per una pressione massima di esercizio PN16 con orologeria a lettura diretta Posa di contatore per acqua DN 20 Qmax 5 m ³ /h Qmin 40/h	1,00	---	-1,00	49,34	---		49,34	-100,000
83 I.01.030.070.a	Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min cm 180x180 fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta cm 85 conforme alle indicaz ... chiature per dare l'opera completa e funzionante in ogni sua parte Arredo completo per locale bagno per persone disabili	1,00	1,00	---	65,58	65,58			
84 I.03.010.010.c	Tubo in PVC rigido, per colonne fecali verticali o simili, di lunghezza m 3, giunzione a bicchiere con sistema o saldato per polifusione, temperatura massima dei fluidi convogliati ... tubi in solai o murature ma escluso gli oneri di fori per il passaggio degli stessi Posa di tubo in PVC rigido da mm 80	---	34,90	34,90	---	403,10	403,10		
85 I.03.010.010.d	Tubo in PVC rigido, per colonne fecali verticali o simili, di lunghezza m 3, giunzione a bicchiere con sistema o saldato per polifusione, temperatura massima dei fluidi convogliati ... tubi in solai o murature ma escluso gli oneri di fori per il passaggio degli stessi Posa di tubo in PVC rigido da mm 100	50,00	35,90	-14,10	714,00	512,65		201,35	-28,200
86 I.03.010.010.e	Tubo in PVC rigido, per colonne fecali verticali o simili, di lunghezza m 3, giunzione a bicchiere con sistema o saldato per polifusione, temperatura massima dei fluidi convogliati ... tubi in solai o murature ma escluso gli oneri di fori per il passaggio degli stessi Posa di tubo in PVC rigido da mm 125	68,50	92,05	23,55	1'024,76	1'377,06	352,30		34,379
87 I.03.010.010.g	Tubo in PVC rigido, per colonne fecali verticali o simili, di lunghezza m 3, giunzione a bicchiere con sistema o saldato per polifusione, temperatura massima dei fluidi convogliati ... tubi in solai o								
	A R I P O R T A R E						64'262,76	78'621,59	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		variazioni				Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
		Progetto	Variante							
	R I P O R T O							64'262,76	78'621,59	
88 L.03.010.010.h	murature ma escluso gli oneri di fori per il passaggio degli stessi Posa di tubo in PVC rigido da mm 160 Sommano m Tubo in PVC rigido, per colonne fecali verticali o simili, di lunghezza m 3, giunzione a banchiere con sistema o saldato per polifusione, temperatura massima dei fluidi convogliati ... tubi in solai o murature ma escluso gli oneri di fori per il passaggio degli stessi Posa di tubo in PVC rigido da mm 200 Sommano m Rivestimento insonorizzante e termoisolante da applicare sulle condotte di scarico per evitare la trasmissione dei rumori in ambiente e la formazione di condensa, costituito guaina ... a finita. Il costo è valutato a metro lineare in funzione del diametro esterno del tubo da rivestire. Per tubo DE 160 mm Sommano m Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07 ... e compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato pesante Sommano cad Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07 ... e compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A Punto luce funzionale a tenuta Sommano cad Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V ... o per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a commutatore 10 A Punto luce commutato con corrugato pesante Sommano cad Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a m² 16 completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07 ... o per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a deviatore 10 A Punto luce a deviatore con corrugato pesante Sommano cad Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K di sezione minima di f ... ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa 10 A Punto presa 10A con corrugato pesante Sommano cad	—	29,10	29,10	19,59	—	570,07	570,07		
89 L.03.010.050.j		—	41,40	41,40	23,96	—	991,94	991,94		
90 L.01.010.010.b		5,00	—	-5,00	23,76	118,80	—	118,80	-100,000	
91 L.01.010.010.g		19,00	36,00	17,00	27,73	526,87	998,28	471,41		89,474
92 L.01.010.080.b		5,00	—	-5,00	54,85	274,25	—	274,25	-100,000	
93 L.01.010.100.b		14,00	—	-14,00	33,04	462,56	—	462,56	-100,000	
94 L.01.010.150.b		8,00	6,00	-2,00	42,10	336,80	252,60		84,20	-25,000
		21,00	41,00	20,00	25,75	540,75	1'055,75	515,00		95,238
font	A R I P O R T A R E							66'811,18	79'561,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'		PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Varianti		Progetto	Varianti	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O						66'811,18	79'561,40	
95 L.01.010.180.b	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di f ... egola d'arte Per punto presa 16/A da derivazione di altro impianto Punto presa 16/A da derivazione con corrugato pesante	10,00	6,00	24,72	247,20	148,32			-10,000
96 L.01.010.340.a	Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); -conduttori coassiale con carico di resistenza pari a 7 ... regola d'arte Per punto presa TV con impianto passante Posa di presa TV passante con sistema di distribuzione in traccia	6,00	5,00	20,59	123,54	102,95			-16,667
97 L.01.010.350.b	Impianto elettrico per edificio civile -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); -cavetto telefonico con guaina in PVC e conduttori di r ... per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa telefonica Posa di presa telefonica in tubo corrugato pesante	6,00	---	22,80	136,80	---			-100,000
98 L.01.080.060.c	Fornitura e posa in opera di gruppo salvavita e sezionatore di impianto ad uso civile costituito da: sganciatore differenziale ad alta sensibilità avente le seguenti caratteristiche ... co ed il successivo collaudo n. poli "p"; correnti nominali; "ln" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N + 2x2P ; In=6÷32 A; 8m	1,00	1,00	130,87	130,87				
99 L.01.090.100.e	Fornitura e posa in opera di quadri modulari da incasso con pannello e portello verniciati con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusur ... una a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439 Quadri modulari a incasso da 72 moduli mm 660x710x115	1,00	---	256,82	256,82	---			-100,000
100 L.05.010.010.c	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo sezione nominale 16 mm²	---	20,00	3,80	---	76,00			
101 L.05.010.010.f	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo sezione nominale 70 mm²	20,00	---	9,10	182,00	---			-100,000
102 L.05.020.010.b	Dispensore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 lunghezza 2 m	3,00	6,00	88,12	264,36	528,72			100,000
103	Pulsantiera esterna premontata in lega di alluminio, completa di placca, pulsanti, telaio, lampade,								
	A R I P O R T A R E						67'151,54	80'256,49	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		VARIAZ. %
		Progetto	Varianti	variazioni		Progetto	Varianti	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							67'151,54	80'256,49	
L.07.010.030.b	scatola da incasso a 10 moduli con gruppo fonico									
I04	Sommano cad	1,00	---	-1,00	139,74	139,74	---		139,74	-100,000
L.07.010.040.a	Apparecchio derivato interno-microtelefono con cavo estensibile									
I05	Sommano cad	6,00	---	-6,00	46,01	276,06	---		276,06	-100,000
L.07.030.010.a	Alimentatore per impianti citofonici principale, ingresso 220 V-50 Hz, massimo 20 pulsanti di chiamata, fino a 3 citofoni in contemporanea									
I06	Sommano cad	1,00	---	-1,00	84,32	84,32	---		84,32	-100,000
L.07.050.010.b	Derivato videocitofonico interno da incasso con monitor b/n 5" e cornetta con involucro in ABS									
I07	Sommano cad	1,00	---	-1,00	257,16	257,16	---		257,16	-100,000
L.08.030.010.b	Palo autoportante in acciaio zincato diametro 25 mm, spessore 1 mm, h 2,5 m									
I08	Sommano cad	1,00	---	-1,00	50,18	50,18	---		50,18	-100,000
L.08.030.010.c	Palo autoportante in acciaio zincato diametro 32 mm, spessore 2 mm, h 2,5 m									
I09	Sommano cad	---	1,00	1,00	54,31	---	54,31	54,31		
L.15.010.010.c	Apparecchi di illuminazione rettangolari per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. ... 220 V c.a. da 60 minuiti di autonomia con batteria ermetica NiCd. Non permanente con lampada fluorescente: 11 W compatta									
I10	Sommano cad	---	17,00	17,00	106,66	---	1'813,22	1'813,22		
M.12.010.010.b	Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore collegata tramite ... 220V, ogni onere compreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per potenza di raffreddamento da 2.31 fino a 3.40 kW									
I11	Sommano cad	4,00	6,00	2,00	857,62	3'430,48	5'145,72	1'715,24		50,000
P.01.010.010.a	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Fornitura e posa con lamiera ondulata 3/10 mm su paletti di legno									
I12	Sommano m²	30,00	140,00	110,00	16,51	495,30	2'311,40	1'816,10		366,667
P.03.010.030.a	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrappontabili, valutato per metro quadro di superficie asservita Per il 1° mese o frazione									
I13	Sommano m²	402,60	447,12	44,52	2,78	1'119,23	1'242,99	123,76		11,058
P.03.010.030.b	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrappontabili, valutato per metro quadro di superficie asservita Per ogni mese o frazione dopo il 1°									
I14	Sommano m²/30gg	1'610,40	4'024,08	2'413,68	0,24	386,50	965,78	579,28		149,878
	Schermatura antipolvere e antigrabbia per ponteggi, armature di sostegno e protezioni di aree di									
	A R I P O R T A R E							73'253,45	81'063,95	

pag. 15											
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %	
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO		
	R I P O R T O										
P.03.010.050.a	lavoro eseguita con teli in polietilene di colore bianco dal peso non inferiore a g 240 per m², valutata per metro quadro di telo in opera Schermatura antipolvere o antisabbia								73'253,45	81'063,95	
115	Sommario m²										11,177
P.03.010.080.a	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole in abete di spessore adeguato per ripiani di ponteggi metallici, sottoponti, fermapiedi e simili in opera, valutato per metro quadro di superficie effettiva Nolo per il 1° mese o frazione	402,60	447,60	45,00	1,40	563,64	626,64	63,00			
116	Sommario m²										
P.03.010.080.b	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole in abete di spessore adeguato per ripiani di ponteggi metallici, sottoponti, fermapiedi e simili in opera, valutato per metro quadro di superficie effettiva Nolo per ogni mese dopo il 1°	259,20	180,00	-79,20	6,73	1'744,42	1'211,40		533,02	-30,556	
117	Sommario m²/30gg										
P.03.010.120.a	Ponteggio completo in opera con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati, valutato per metro quadro di superficie asservita Per il 1°mese o frazione	1'296,00	1'620,00	324,00	0,74	959,04	1'198,80	239,76			25,000
118	Sommario m²										
R.01.010.020.a	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m	55,00	14,40	-40,60	12,87	707,85	185,33		522,52	-73,818	
119	Sommario m³										
R.01.020.050.a	Scavo a sezione obbligata eseguito in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del ma ... rreno vegetale, in terreno naturale incoerente o poco coerente, in materiale di riporto, in pozzolana o tufi non lapidei	217,72	---	-217,72	53,88	11'730,75	---		11'730,75	-100,000	
120	Sommario m³										
R.01.020.050.b	Scavo a sezione obbligata eseguito in zona molto ristretta, per profondità fino a 1,5 m, con impossibilità di depositare il materiale a bordo cavo, compreso l'allontanamento del materiale stesso: in terreno con presenza di muratura o roccia tenera	---	198,68	198,68	26,15	---	5'195,49	5'195,49			
121	Sommario m³										
R.01.030.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata, per trasporti fino a 10 km	---	39,98	39,98	41,29	---	1'650,77	1'650,77			
122	Sommario m³										
R.02.040.010.b	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo in muratura di pietrame	306,55	340,26	33,71	6,04	1'851,56	2'055,17	203,61			10,997
123	Sommario m³										
	Demolizione di massi, massello continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee	41,10	42,48	1,38	207,96	8'547,16	8'834,14	286,98			3,358
	A R I P O R T A R E								80'893,06	93'850,24	
font											

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		variazioni				Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
		Progetto	Variante							
	R I P O R T O							80'893,06	93'850,24	
R.02.060.130.a	e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi alt ... ione. Compreso l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di m 50 Non armati di altezza fino a 10 cm									
124 R.02.070.010.b	Sommario m² Demolizione di solai in laterizio e cemento armato, sia orizzontali che inclinati comprese le opere a sbalzo, escluso pavimento e sottotondo, escluso l'avvicinamento al luogo di de ... , in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso dei materiali di risulta: spessore 20 cm compresa la caldania	202,94	201,14	-1,80	9,27	1'881,25	1'864,57		16,68	-0,887
125 R.02.070.020.a	Sommario m² Smontaggio di impalcati in legno di solai composti da listelli, travetti e tavolati, compreso la schiodatura, smontatura, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicin ... i deposito provvisorio; esclusa la grossa orditura portante e il calo in basso Smontaggio di impalcati in legno di solai	44,74	46,75	2,01	14,45	646,49	675,54	29,05		4,493
126 R.02.070.030.a	Sommario m² Smontaggio della grossa armatura in legno di solaio compreso la ferramenta, la smontatura delle strutture stesse, la cernita degli elementi riutilizzabili e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso Smontaggio della grossa armatura in legno di solaio	93,66	85,05	-8,61	10,01	937,54	851,35		86,19	-9,193
127 R.02.090.010.a	Sommario m³ Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente tegole o embrici, coppo o canale, pianelle o tavolato e piccola orditura in legno compreso smontaggio di converse, canal ... itura, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione totale di manto di copertura a tetto	5,86	5,86	—	44,51	260,83	260,83			
128 R.02.090.040.a	Sommario m² Smontaggio della grossa armatura in legno di tetto, compresi ferramenta, smontatura delle strutture stesse, cernita del materiale riutilizzabile, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. per strutture semplici quali arcarecci, travi, ecc.	196,31	196,31	—	11,12	2'182,97	2'182,97			
129 R.02.110.010.a	Sommario m³ Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controlaio, ... orto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Di superficie fino a 3 m²	5,13	5,13	—	72,30	370,90	370,90			
130 R.04.030.010.d	Sommario m² Solaio misto di cemento armato e laterizio gettato in opera, per strutture piane, con calcestruzzo non inferiore a Rck 30 N/mm², costituito da pignatte interposte fra nervature par ... da un solo elemento (monoblocco) con soletta superiore in calcestruzzo non inferiore a 6 cm: per altezza totale di 22 cm	43,58	43,58	—	7,25	315,96	315,96			
131	Sommario m² Perforazione fino al diametro di mm 36 e lunghezza fino a m 1,20 con martello a rotopercussione a	94,05	98,77	4,72	63,91	6'010,74	6'312,39	301,65		5,019
	A R I P O R T A R E							81'223,76	93'953,11	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O									
R.05.010.010.e	secco, per consolidamenti Per diametri fino a 32 mm in muratura in pietrame	44'850,00	8'850,00	-36'000,00	0,36	16'146,00	3'186,00		81'223,76	93'953,11
132 R.05.020.010.a	Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili, di qualsiasi profilo e sezione incluso le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, man ... piastre con idonea malta e tutto quanto altro per dare il lavoro finito. Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili	88,14	---	-88,14	4,96	437,17	---			12'960,00
133 R.05.020.130.a	Iniezione di resina epossidica bicomponente fluida, esente da solventi, per consolidamento di murature fatiscenti, eseguite a pressione controllata in fori predisposti, accuratamen ... nere e magistero per realizzare l'intervento a perfetta regola d'arte Iniezione di resina epossidica bicomponente fluida	---	4,00	4,00	72,93	---	291,72	291,72		437,17
134 R.05.030.080.a	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldata con le seguenti modalità di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, ... con pompa di betoncino con idonea granulometria a più strati per uno spessore pari a cm 10, rifinitura finale Su un lato	256,48	45,57	-210,91	89,14	22'862,63	4'062,11			18'800,52
135 R.05.030.080.b	Consolidamento di murature tramite iniezioni di miscela a base di cemento e applicazione di rete elettrosaldata con le seguenti modalità di esecuzione: spicconatura dell'intonaco, ... a di betoncino con idonea granulometria a più strati per uno spessore pari a cm 10, rifinitura finale Su entrambi i lati	---	292,65	292,65	150,69	---	44'099,43	44'099,43		-82,233
136 S.02.020.050.b	Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere ... lida acqua, su basamento predisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 340 x 240 con vasi a sedere e cassette	1,00	1,00	---	241,30	241,30	241,30			
137 U.04.010.010.a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina									
138 U.04.020.010.b	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 30x30x30 cm	5,00	10,00	5,00	24,45	122,25	244,50	122,25		100,000
139	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento	8,00	4,00	-4,00	29,60	236,80	118,40			118,40
	A R I P O R T A R E								125'737,16	126'269,20

Num.Ord. TARIFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Varianti	variazioni		Progetto	Varianti	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							125'737,16	126'269,20	
U.04.020.010.d	vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, ... etto con calcestruzzo cementizio, il rifianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm									
140	Sommario cad									
U.04.020.020.c	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... etto con calcestruzzo cementizio, il rifianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 40x40x40 cm	---	2,00	2,00	43,11	---	86,22	86,22		
141	Sommario cad									
U.04.020.030.b	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... ncluso il rifianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 30x30x35 cm	8,00	12,00	4,00	42,35	338,80	508,20	169,40		50,000
142	Sommario cad									
U.04.020.030.d	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... ncluso il rifianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 40x40x25 cm	8,00	---	-8,00	25,38	203,04	---	203,04		-100,000
143	Sommario cad									
U.04.020.030.e	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... ncluso il rifianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x55 cm	8,00	8,00	---	16,87	134,96	134,96			
144	Sommario cad									
U.04.020.040.b	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Normale 40x40 cm	---	1,00	1,00	37,98	---	37,98	37,98		
145	Sommario cad									
U.04.020.040.c	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Normale 50x50 cm	---	4,00	4,00	10,35	---	41,40	41,40		
146	Sommario cad									
U.04.020.220.a	Fossa biologica semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi posta in opera comprese ... ccio a tenuta con le tubazioni, il rifianco e il rinterro e oneri per lo scavo con capacità di circa 1800 l per 12 utenti	---	7,00	7,00	12,58	---	88,06	88,06		
147	Sommario cad									
U.04.020.220.c	Fossa biologica semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi posta in opera comprese ... ccio a tenuta	---	2,00	2,00	1'011,74	---	2'023,48	2'023,48		
	A R I P O R T A R E							128'183,70	126'472,24	

font: <http://www.dafont.com>

[illegible]

[illegible]