

COMUNE DI SOLOPACA

PROVINCIA DI BENEVENTO



Progetto Esecutivo



**LAVORI DI MANUTENZIONE
STRAORDINARIA E MESSA IN
SICUREZZA DELLA CASERMA DEI
CARABINIERI I LOTTO FUNZIONALE**

Elaborato 05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

L'U.T.C.

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DA ESEGUIRSI PRESSO LA CASERMA DEI CARABINIERI DEL COMUNE DI SOLOPACA

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'607,50
5 R.02.010.050.c	<p style="text-align: center;">Candotta Fognaria (Cat 2)</p> <p>Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso Profondità di taglio da 151 a 200 mm (vedi grafico:)</p>							
	<p>taglio cemento</p> <p>taglio asfalto</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>	2,00 2,00	6,00 14,00			12,00 28,00 <hr/> 40,00	14,99	599,60
6 E.01.020.020.a	<p>Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee, nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0.3 mc) inteno garage</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		6,00	0,300	0,500	0,90 <hr/> 0,90	121,97	109,77
7 E.01.015.010.b	<p>Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce lapidee e tufo, scavabili con benna da roccia cortile pozzetti</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	2,00	14,00 0,60	0,300 0,600	0,400 0,500	1,68 0,36 <hr/> 2,04	9,92	20,24
8 E.01.050.010.a	<p>Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori</p>							
	A RIPORTARE							4'337,11



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'337,11
9 E.01.040.010.b	di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 6 [mc 0.90] Vedi voce n° 7 [mc 2.04]					0,90 2,04		
	SOMMANO mc					2,94	9,46	27,81
9 E.01.040.010.b	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dalla cave							
	interno		6,00	0,300	0,400	0,72		
	detrazione tubo Ø 160 *(larg.=0,08^2)	-1,00	6,00	0,006	3,140	-0,11		
	Esterno		14,00	0,300	0,500	2,10		
	detrazione tubo Ø 160 *(larg.=0,08^2)	-1,00	14,00	0,006	3,140	-0,26		
	detrazione pozzetti	-1,00	0,50	0,500	0,500	-0,13		
	Sommano positivi mc					2,82		
	Sommano negativi mc					-0,50		
	SOMMANO mc					2,32	22,29	51,71
10 I.03.010.010.i	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre, fornita e posta in opera, con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati 70 gradi, compresi i relativi pezzi speciali. I tubi ed i relativi pezzi speciali dovranno garantire una soglia di rumorosità non superiore a 35 db. Classe di resistenza al fuoco B1. Tutti i requisiti di norma dovranno essere certificati da organismi della Comunità Europea. Il prezzo comprende gli oneri del fissaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 160 mm (lung.=6,00+14,00)		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	21,06	421,20
11 U.04.020.010.d	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, posto in opera compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm				2,000	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	53,72	107,44
12 E.03.010.010.b	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20							
	ripristino interno		6,00	0,300	0,100	0,18		
	rinfianco pozzetti	2,00	0,60	0,600	0,500	0,36		
	detrazione pozzetti	-2,00	0,50	0,500	0,500	-0,25		
	Sommano positivi mc					0,54		
	Sommano negativi mc					-0,25		
	A RIPORTARE					0,29		4'945,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							13'841,19
	OPERE FABBRICATO (SpCat 2) Interno Piano Terra (Cat 3)							
16 R.02.050.010.a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro per bonifica parti ammalorate				100,000	100,00		
	SOMMANO mq					100,00	5,07	507,00
17 R.02.045.010.a	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione Rimozione di apparecchi igienico sanitari bagno celle				2,000	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	6,95	13,90
18 R.02.060.035.a	Rimozione di rivestimento di qualsiasi natura e dimensione degli elementi, compresi la listellatura di supporto, i filetti di coprigiunto o cornice e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Rimozione di rivestimento in legno di qualsiasi natura e dimensione bagno celle *(lung.=1,40+1,40)	2,00	2,80		2,000	11,20		
	SOMMANO mq					11,20	6,95	77,84
19 R.02.060.050.a	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc. bagno celle		1,40	1,400		1,96		
	SOMMANO mq					1,96	10,44	20,46
20 R.02.025.010.a	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m ²	4,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00	1,40 0,70 0,70 0,70 0,50 1,40 0,70		1,450 1,450 1,450 1,450 0,400 1,450 1,450	8,12 2,03 1,02 1,02 0,20 2,03 2,03		
	SOMMANO mq					16,45	9,01	148,21
21 R.02.025.050.a	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m ² garage macchina di servizio		2,30		2,700	6,21		
	SOMMANO mq					6,21	8,45	52,47
22 E.01.050.010.a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di							
	A RIPORTARE							14'661,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							14'661,07
	aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 16 [mq 100.00] Vedi voce n° 17 [cad 2.00] Vedi voce n° 18 [mq 11.20] Vedi voce n° 19 [mq 1.96] Vedi voce n° 20 [mq 16.45] Vedi voce n° 21 [mq 6.21]	0,03				3,00		
	SOMMANO mc					8,69	9,46	82,21
23 E.07.010.030.a	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m 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 Vedi voce n° 19 [mq 1.96]					1,96		
	SOMMANO mq					1,96	14,09	27,62
24 E.13.030.020.c	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 30x30 cm Vedi voce n° 23 [mq 1.96]					1,96		
	SOMMANO mq					1,96	53,21	104,29
25 E.15.020.010.b	Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 20x20 cm, marmorizzate Vedi voce n° 18 [mq 11.20]					11,20		
	SOMMANO mq					11,20	37,21	416,75
26 _NP.06	Raschiatura di vecchie tinteggiate a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti Raschiatura di vecchie tinteggiate							
	mensa *(lung.=5,15+3,60)	2,00	8,75		3,000	52,50		
	cucina *(lung.=2,00+3,65)	2,00	5,65		1,200	13,56		
	archivio *(lung.=3,64+3,65)	2,00	7,29		3,000	43,74		
	sala *(lung.=3,65+2,40)	2,00	6,05		3,000	36,30		
	ingresso *(lung.=3,65+1,95)	2,00	5,60		3,000	33,60		
	sala radio *(lung.=2,25+2,15+1,50+1,60+3,30+3,50)		14,30		3,000	42,90		
	ufficio *(lung.=3,30+4,00)	2,00	7,30		3,000	43,80		
	ufficio *(lung.=4,30+3,30)	2,00	7,60		3,000	45,60		
	disimpegno *(lung.=10,50+1,30)	2,00	11,80		3,000	70,80		
	ufficio *(lung.=5,20+5,25+1,80+1,40+3)		16,65		3,000	49,95		
	bagno *(lung.=1,20+1,60)	2,00	2,80		1,200	6,72		
	corridoio *(lung.=13,00+1,30)	2,00	14,30		3,000	85,80		
	bagno celle *(lung.=1,40+1,40)	2,00	2,80		1,200	6,72		
	A RIPORTARE					531,99		15'291,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					531,99		15'291,94
	cella *(lung.=1,90+2,60)	2,00	4,50		3,000	27,00		
	cella *(lung.=1,90+2,35)	2,00	4,25		3,000	25,50		
	bagno mensa *(lung.=1,35+2,30)	2,00	3,65		1,200	8,76		
	armeria *(lung.=1,00+3,50)	2,00	4,50		3,000	27,00		
	ripostiglio mensa *(lung.=2,20+1,00+1,30+2,30+1,00+3,30)		11,10		3,000	33,30		
	vano scala ingresso alloggio *(lung.=6,70+2,50+2,50+1,00+3,50+1,40)		17,60		3,200	56,32		
	SOMMANO mq					709,87	1,40	993,82
27 E.16.020.010.a	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzaffo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a frattazzo rustico, steso con frattazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta comune di calce e sabbia voce spicconata				100,000	100,00		
	SOMMANO mq					100,00	11,77	1'177,00
28 _NP.10	Rasatura di soffitti e pareti con 2 passaggi di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura; compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con stucco emulsionato Vedi voce n° 26 [mq 709.87] il 50% dei soffitti *(par.ug.=1/2) (par.ug.=1/2) (par.ug.=1/2)	0,50 0,50 0,50	3,00 12,00 8,00	9,500 4,500 9,400		709,87 14,25 27,00 37,60		
	SOMMANO mq					788,72	5,00	3'943,60
29 E.21.010.010.a	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 26 [mq 709.87] soffitti		3,00 12,00 8,00	9,500 4,500 9,400		709,87 28,50 54,00 75,20		
	SOMMANO mq					867,57	2,52	2'186,28
30 _NP.11	Tinteggiatura a pittura lavabile con colorazioni tenui e tinta diversa da parete a parete da applicare in due mani Eseguita Internamente. Vedi voce n° 29 [mq 867.57] autorimessa macchina di servizio autorimessa		22,00 21,00	28,000 21,000	3,000 3,000	867,57 66,00 28,00 63,00 21,00		
	SOMMANO mq					1'045,57	7,50	7'841,78
31 _NP.01	Sistemazione bagno MENSA: mediante sostituzione di rubinetteria, filtrostop, guarnizioni, galleggiante etc., lavoro completo di ogni onere necessario minuterie etc per dare il lavo compiuto a perfetta regola d'arte, sostituzione completa di sifoni qaunt'altro occorre. Compreso tutta la mano d'opere e i materiali necessari, a corpo.					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		31'434,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		31'434,42
	SOMMANO a corpo					1,00	400,00	400,00
32 _NP.02	<p>SERRANDA fornitura e posa in opera completa di motorizzazioni e componenti elettrici con certificazione CE. La serranda deve soddisfare i requisiti funzionali e di sicurezza. Finiture: Lamiera ZINCATA e/o Lamiera PREVERNICIATA nei colori RAL rinforzata I sistemi di areazione hanno lo scopo di arieggiare i locali e permettono una maggiore salubrità, sicurezza. A seconda delle necessità si possono utilizzare manti con elementi forati ad asole, maglie aperte o microforati. L'utilizzo di materiali resistenti come la lamiera zincata per il manto e la vasta gamma di finiture e di profili, permettono di rispondere sia da un punto di vista estetico che di sicurezza. Gli elementi che compongono le serrande garantiscono sempre una rigidità del manto anche per larghezze notevoli.</p> <p>TECNOLOGIA - Sistema di trazione a motore fornito e posta in opera completo di impianto, lampeggiate, forocelle. L'elemento terminale inferiore realizzato con profilo in lamiera sciolto rinforzato, garantisce una perfetta aderenza al pavimento e rende la chiusura più sicura; - Telaio monoblocco realizzato in lamiera presso-piegata, senza punti di giuntura e saldatura. ACCESSORI E SISTEMI DI CHIUSURA Guarnizioni laterali in gomma antirumore e antispiffero applicati alle guide di scorrimento laterali dal lato esterno e dal lato interno. Fermastecche laterali in nylon autolubrificanti antirumore e antispiffero applicati sui lati del telo a doghe alterne. Guarnizione inferiore in gomma, antirumore e antispiffero applicata nella parte inferiore dell'elemento terminale del telo.</p> <p>ingresso autorimessa macchina di servizio</p>		2,30	2,700	6,21			
	SOMMANO m2					6,21	350,00	2'173,50
33 _NP.03	<p>IINFISSO IN PVC rigido di nuova generazione, ricavati da mescole opportunamente modificati con additivi per l'alta resistenza agli urti, alla luce, stabilità nel tempo, e con stabilizzatori ecologici, con caratteristiche rispondenti alle norme europee. Telai saldati agli angoli mediante il sistema della termofusione, quindi completamente impermeabili. Profilati pluricamera generosamente rinforzati con rinforzi in acciaio zincato. Il rinforzo nel profilo telaio e nel profilo anta ha uno spessore minimo 15/10, per garantire un miglior fissaggio antieffrazione della ferramenta e delle cerniere. Il fissaggio degli elementi portanti avviene attraverso le pareti e direttamente nei rinforzi in acciaio per garantire l'antiefrazione. L'ancoraggio del rinforzo al profilato in pvc eseguito con viti autoforanti ad una distanza massima di 300mm. ogni vite. Telaio a 5 camere profondità 70 mm di forma arrotondata esternamente o squadrata a scelta. Coefficiente di trasmittanza termica del profilo Uf=1.30 W/m²K. Manovra di tipo antieffrazione con meccanismo anta-ribalta e microventilazione di serie. Vetri antisfondamento/antifortunistici. TAPPARELLE in Alluminio Coibentato con poliuretano ad alta densità, differenti per dimensione, profilo-spessore, lamiera-diametro di avvolgimento e disponibili in una vasta gamma di colori. Il telo confezionato è completo di cintino di fissaggio al rullo, tappi di arresto e terminale in alluminio estruso già predisposto all'inserimento dei catenaccioli in tinta con foro tappi.</p>							
		4,00	1,40		1,450	8,12		
		2,00	0,70		1,450	2,03		
		1,00	0,70		1,450	1,02		
		1,00	0,70		1,450	1,02		
		1,00	0,50		0,400	0,20		
		1,00	1,40		1,450	2,03		
		2,00	0,70		1,450	2,03		
	SOMMANO m2					16,45	395,00	6'497,75
34	Fornitura e posa in opera di SANITARI tradizionali in ceramica:							
	A RIPORTARE							40'505,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							40'905,67
	Interno Piano Primo (Cat 4)							
35 R.02.045.010.a	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione Rimozione di apparecchi igienico sanitari Bagno A-B-C	3,00			5,000	15,00		
	SOMMANO cad					15,00	6,95	104,25
36 R.02.060.050.a	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc. Bagno A-B-C *(lung.=3,20+5,00+4,20) balcone B1 balcone B2 balcone B3		12,40 12,40 9,20 18,90			12,40 12,40 9,20 18,90		
	SOMMANO mq					52,90	10,44	552,28
37 R.02.060.035.a	Rimozione di rivestimento di qualsiasi natura e dimensione degli elementi, compresi la listellatura di supporto, i filetti di coprigiunto o cornice e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Rimozione di rivestimento in legno di qualsiasi natura e dimensione Bagno A-B-C *(lung.=7,20+8,20+9,00)		24,40		2,200	53,68		
	SOMMANO mq					53,68	6,95	373,08
38 R.02.050.010.a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro si stimano				50,000	50,00		
	SOMMANO mq					50,00	5,07	253,50
39 R.02.025.010.a	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m ² Alloggio Carabinieri	3,00 4,00	1,40 0,70			1,450 1,450	6,09 4,06	
	Alloggio Comandante di Stazione	2,00 3,00 4,00	1,40 0,70 1,40			1,450 1,450 2,300	4,06 3,05 12,88	
	SOMMANO mq					30,14	9,01	271,56
40 E.01.050.010.a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato 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 Vedi voce n° 35 [cad 15.00]	0,20				3,00		
	A RIPORTARE					3,00		42'460,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3,00		42'460,34
	Vedi voce n° 36 [mq 52.90] Vedi voce n° 37 [mq 53.68] Vedi voce n° 38 [mq 50.00] Vedi voce n° 39 [mq 30.14]	0,10 0,05 0,03 0,20				5,29 2,68 1,50 6,03		
	SOMMANO mc					18,50	9,46	175,01
41 E.07.010.030.a	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente Spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 36 [mq 52.90]					52,90		
	SOMMANO mq					52,90	14,09	745,36
42 E.13.030.020.c	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 30x30 cm Vedi voce n° 41 [mq 52.90]					52,90		
	SOMMANO mq					52,90	53,21	2'814,81
43 E.07.000.010.b	Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta di cemento additivata con resina acrilica, su superfici orizzontali balcone B1 balcone B2 balcone B3		12,40 9,20 18,90			12,40 9,20 18,90		
	SOMMANO mq					40,50	13,68	554,04
44 E.12.020.010.a	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, entrambe con flessibilità a freddo -10 C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: Prima membrana di spessore 3 mm, seconda membrana di spessore 4 mm balcone B1 balcone B2 balcone B3		12,40 9,20 18,90			12,40 9,20 18,90		
	SOMMANO mq					40,50	16,75	678,38
45 E.14.010.030.a	Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, dello spessore di 3 cm, con la superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamento del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato con mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e							
	A RIPORTARE							47'427,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							47'427,94
	la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Bianco Carrara balconi correnti correnti correnti		5,70 9,00 15,00	0,200 0,200 0,200		1,14 1,80 3,00		
	SOMMANO mq					5,94	111,43	661,89
46 E.15.020.010.b	Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 20x20 cm, marmorizzate Vedi voce n° 37 [mq 53.68]					53,68		
	SOMMANO mq					53,68	37,21	1'997,43
47 _NP.06	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti Raschiatura di vecchie tinteggiature letto bagno- B letto bagno - A corridoio ripostiglio letto bagno - C ripostiglio ripostiglio		17,80 8,20 17,80 7,20 16,25 6,25 20,00 9,00 5,90 5,70		3,000 1,200 3,000 1,200 3,000 3,000 3,000 1,200 3,000 3,000	53,40 9,84 53,40 8,64 48,75 18,75 60,00 10,80 17,70 17,10		
	SOMMANO mq					298,38	1,40	417,73
48 E.16.020.010.a	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzafo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a frattazzo rustico, steso con frattazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta comune di calce e sabbia parete spicconata				50,000	50,00		
	SOMMANO mq					50,00	11,77	588,50
49 _NP.10	Rasatura di soffitti e pareti con 2 passaggi di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura; compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con stucco emulsionato Vedi voce n° 47 [mq 298.38] soffitto: bagno - C letto rip rip corridoio		5,00 22,00 1,90 2,10 8,60			298,38 5,00 22,00 1,90 2,10 8,60		
	A RIPORTARE					337,98		51'093,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					337,98		51'093,49
	rip bagno - A letto bagno - B letto		2,35 3,20 15,40 4,20 14,60			2,35 3,20 15,40 4,20 14,60		
	SOMMANO mq					377,73	5,00	1'888,65
50 E.21.010.010.a	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 49 [mq 377.73]					377,73		
	SOMMANO mq					377,73	2,52	951,88
51 _NP.11	Tinteggiatura a pittura lavabile con colorazioni tenui e tinta diversa da parete a parete da applicare in due mani Eseguita Internamente. Vedi voce n° 50 [mq 377.73]					377,73		
	SOMMANO mq					377,73	7,50	2'832,98
52 _NP.03	IINFISSO IN PVC rigido di nuova generazione, ricavati da mescole opportunamente modificati con additivi per l'alta resistenza agli urti, alla luce, stabilità nel tempo, e con stabilizzatori ecologici, con caratteristiche rispondenti alle norme europee. Telai saldati agli angoli mediante il sistema della termofusione, quindi completamente impermeabili. Profilati pluricamera generosamente rinforzati con rinforzi in acciaio zincato. Il rinforzo nel profilo telaio e nel profilo anta ha uno spessore minimo 15/10, per garantire un miglior fissaggio antieffrazione della ferramenta e delle cerniere. Il fissaggio degli elementi portanti avviene attraverso le pareti e direttamente nei rinforzi in acciaio per garantire l'antieffrazione. L'ancoraggio del rinforzo al profilato in pvc eseguito con viti autoforanti ad una distanza massima di 300mm. ogni vite. Telaio a 5 camere profondità 70 mm di forma arrotondata esternamente o squadrata a scelta.Coefficiente di trasmittanza termica del profilo Uf=1.30 W/m²K. Manovra di tipo antieffrazione con meccanismo anta-ribalta e microventilazione di serie. Vetri antisfondamento/antifortunistici. TAPPARELLE in Alluminio Coibentato con poliuretano ad alta densità, differenti per dimensione, profilo-spessore, lamiera-diametro di avvolgimento e disponibili in una vasta gamma di colori. Il telo confezionato è completo di cintino di fissaggio al rullo, tappi di arresto e terminale in alluminio estruso già predisposto all'inserimento dei catenaccioli in tinta con foro tappi. Alloggio Carabinieri	3,00 4,00	1,40 0,70		1,450 1,450	6,09 4,06		
	Alloggio Comandante di Stazione	2,00 3,00 4,00	1,40 0,70 1,40		1,450 1,450 2,300	4,06 3,05 12,88		
	SOMMANO m2					30,14	395,00	11'905,30
53 _NP.05	Fornitura e posa in opera di SANITARI tradizionali in ceramica: serie bagno completa LAVABO, VASO, DOCCIA e CABINA DOCCIA, BIDET. Lavabo a colonna la serie di sanitari tradizionali propone un pratico wc da 56 cm in ceramica con scarico a pavimento, ideale per installazioni su impianto con scarico a terra. Il bidet abbinato da 56 cm ha un particolare profilo appositamente studiato per sfiorare le tue pareti ed offrirti un prodotto dallo stile elegante e raffinato. Il lavabo con colonna da 65 cm assicura							
	A RIPORTARE							68'672,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							70'772,30
	Interno Piano Secondo (Cat 5)							
54 R.02.045.010.a	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione Rimozione di apparecchi igienico sanitari Bagno A-B	2,00			5,000	10,00		
	SOMMANO cad					10,00	6,95	69,50
55 R.02.060.050.a	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc. Bagno A-B *(lung.=5,35+6,55) cucina sala da pranzo soggiorno corridoio terrazzo balcone B1 balcone B2 balcone B3		11,90 18,05 21,20 21,80 22,00 105,00 12,40 9,20 18,90			11,90 18,05 21,20 21,80 22,00 105,00 12,40 9,20 18,90		
	SOMMANO mq					240,45	10,44	2'510,30
56 R.02.060.035.a	Rimozione di rivestimento di qualsiasi natura e dimensione degli elementi, compresi la listellatura di supporto, i filetti di coprigiunto o cornice e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Rimozione di rivestimento in legno di qualsiasi natura e dimensione Bagno A-B *(lung.=9,65+10,80) cucina		20,45 17,20		2,200 2,000	44,99 34,40		
	SOMMANO mq					79,39	6,95	551,76
57 R.02.050.010.a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro si stimano				50,000	50,00		
	SOMMANO mq					50,00	5,07	253,50
58 R.02.025.010.a	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m ² Alloggio Vice Comandante di Stazione	2,00 3,00 4,00	1,40 0,70 1,40		1,450 1,450 2,300	4,06 3,05 12,88		
	SOMMANO mq					19,99	9,01	180,11
59 E.01.050.010.a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento							
	A RIPORTARE							74'337,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							74'337,47
	del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 54 [cad 10.00] Vedi voce n° 55 [mq 240.45] Vedi voce n° 56 [mq 79.39] Vedi voce n° 57 [mq 50.00] Vedi voce n° 58 [mq 19.99]	0,20 0,10 0,05 0,03 0,20				2,00 24,05 3,97 1,50 4,00		
	SOMMANO mc					35,52	9,46	336,02
60 E.07.010.030.a	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m 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 Vedi voce n° 55 [mq 240.45]					240,45		
	SOMMANO mq					240,45	14,09	3'387,94
61 E.13.030.020.c	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, dello spessore non inferiore a 2 cm, previo spolvero di cemento tipo 325, i giunti connessi a cemento puro, compresi le suggellature degli incastri a muro, i tagli, gli sfridi, i pezzi speciali, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, il lavaggio con acido, la pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 30x30 cm Vedi voce n° 60 [mq 240.45]					240,45		
	SOMMANO mq					240,45	53,21	12'794,34
62 E.15.020.010.b	Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta rossa, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti, secondo qualsiasi configurazione geometrica, compresi la suggellatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 20x20 cm, marmorizzate Vedi voce n° 56 [mq 79.39]					79,39		
	SOMMANO mq					79,39	37,21	2'954,10
63 E.07.000.010.b	Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta di cemento additivata con resina acrilica, su superfici orizzontali terrazzo balcone B1 balcone B2 balcone B3		12,40 9,20 18,90		105,000	105,00 12,40 9,20 18,90		
	SOMMANO mq					145,50	13,68	1'990,44
64 E.12.020.010.a	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, entrambe con flessibilità a freddo -10 C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 cm in senso longitudinale e di							
	A RIPORTARE							95'800,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							95'800,31	
	almeno 15 cm alle testate dei teli: Prima membrana di spessore 3 mm, seconda membrana di spessore 4 mm da eseguirsi a doppio strato Terrazzo balcone B1 balcone B2 balcone B3 SOMMANO mq	2,00	105,00 12,40 9,20 18,90			210,00 12,40 9,20 18,90 250,50	16,75	4'195,88	
65 E.14.010.030.a	Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra naturale o marmo, per davanzali e soglie dei balconi, dello spessore di 3 cm, con la superficie a vista levigata e coste smussate; poste in opera con malta cementizia, compresi la formazione del gocciolatoio di sezione 1x0,5 cm, la scanalatura della sezione 2x1 cm per l'alloggiamento del regolo di battente di sezione 2x2 o 2x3 cm (compreso nel prezzo) applicato con mastice o cemento puro, gli eventuali fori e le zanche o grappe di acciaio zincato per l'ancoraggio, le occorrenti opere murarie, la stuccatura, la stilatura e la suggellatura dei giunti con malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Bianco Carrara Terrazzo correnti balconi correnti correnti correnti SOMMANO mq		33,00 5,70 9,00 15,00	0,200 0,200 0,200 0,200		6,60 1,14 1,80 3,00 12,54	111,43	1'397,33	
66 _NP.06	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti Raschiatura di vecchie tinteggiature cucina corridoio sala da pranzo soggiorno bagno B letto letto bagno - A letto ripostiglio *(lung.=1,90+1,30) SOMMANO mq	2,00	17,20 33,00 18,65 21,80 10,80 16,40 13,95 9,65 13,45 3,20		1,200 3,000 3,000 3,000 1,200 3,000 3,000 1,200 3,000 3,000	20,64 99,00 55,95 65,40 12,96 49,20 41,85 11,58 40,35 19,20	416,13	1,40	582,58
67 E.16.020.010.a	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzaffo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a frattazzo rustico, steso con frattazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta comune di calce e sabbia parete spicconata SOMMANO mq				50,000	50,00 50,00	11,77	588,50	
68 _NP.10	Rasatura di soffitti e pareti con 2 passaggi di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura; compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola								
	A RIPORTARE							102'564,60	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							102'564,60
	d'arte Con stucco emulsionato Vedi voce n° 66 [mq 416.13] soffitto: cucina sala da pranzo soggiorno bagno - B letto corridoio letto bgno - A letto rip		18,05 21,20 21,80 6,55 16,70 22,00 12,15 5,35 11,45 2,50			416,13 18,05 21,20 21,80 6,55 16,70 22,00 12,15 5,35 11,45 2,50		
	SOMMANO mq					553,88	5,00	2'769,40
69 E.21.010.010.a	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 68 [mq 553.88]					553,88		
	SOMMANO mq					553,88	2,52	1'395,78
70 _NP.11	Tinteggiatura a pittura lavabile con colorazioni tenui e tinta diversa da parete a parete da applicare in due mani Eseguita Internamente. Vedi voce n° 69 [mq 553.88]					553,88		
	SOMMANO mq					553,88	7,50	4'154,10
71 _NP.03	IINFISSO IN PVC rigido di nuova generazione, ricavati da mescole opportunamente modificati con additivi per l'alta resistenza agli urti, alla luce, stabilità nel tempo, e con stabilizzatori ecologici, con caratteristiche rispondenti alle norme europee. Telai saldati agli angoli mediante il sistema della termofusione, quindi completamente impermeabili. Profilati pluricamera generosamente rinforzati con rinforzi in acciaio zincato. Il rinforzo nel profilo telaio e nel profilo anta ha uno spessore minimo 15/10, per garantire un miglior fissaggio antieffrazione della ferramenta e delle cerniere. Il fissaggio degli elementi portanti avviene attraverso le pareti e direttamente nei rinforzi in acciaio per garantire l'antiefrazione. L'ancoraggio del rinforzo al profilato in pvc eseguito con viti autoforanti ad una distanza massima di 300mm. ogni vite. Telaio a 5 camere profondità 70 mm di forma arrotondata esternamente o squadrata a scelta. Coefficiente di trasmittanza termica del profilo $U_f=1.30 \text{ W/m}^2\text{K}$. Manovra di tipo antieffrazione con meccanismo anta-ribalta e microventilazione di serie. Vetri antisfondamento/antifortunistici. TAPPARELLE in Alluminio Coibentato con poliuretano ad alta densità, differenti per dimensione, profilo-spessore, lamiera-diametro di avvolgimento e disponibili in una vasta gamma di colori. Il telo confezionato è completo di cintino di fissaggio al rullo, tappi di arresto e terminale in alluminio estruso già predisposto all'inserimento dei catenaccioli in tinta con foro tappi. Alloggio Vice Comandante di Stazione	2,00 3,00 4,00	1,40 0,70 1,40		1,450 1,450 2,300	4,06 3,05 12,88		
	SOMMANO m2					19,99	395,00	7'896,05
72 _NP.05	Fornitura e posa in opera di SANITARI tradizionali in ceramica: serie bagno completa LAVABO, VASO, DOCCIA e CABINA DOCCIA, BIDET. Lavabo a colonna la serie di sanitari tradizionali							
	A RIPORTARE							118'779,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							120'179,93
73 _NP.13	Facciata Lato Ingresso (Cat 6) Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita. Per tutta la durata dei lavori				240,00	240,00		
	SOMMANO mq					240,00	12,00	2'880,00
74 R.02.050.010.a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro per bonifica (vedi grafico:)		27,00	1,000		27,00		
	balconi *(lung.=1,70+11,00+1,90) cornicione tetto	3,00	14,60 20,00	1,000 1,000		43,80 20,00		
	SOMMANO mq					90,80	5,07	460,36
75 E.01.050.010.a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato 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 Vedi voce n° 74 [mq 90.80]				0,03	2,72		
	SOMMANO mc					2,72	9,46	25,73
76 _NP.07	Passivazione, ripristino localizzato o generalizzato monolitico a spessore centimetrico di elementi di strutture in calcestruzzo degradato, rasatura monolitica protettiva a spessore millimetrico, mediante applicazione manuale o a macchina di geomalta ® minerale certificata, eco-compatibile, tixotropica, a presa semi-rapida (40 min.), a base di Geolegante ® e zirconia a reazione cristallina, a bassissimo contenuto di polimeri petrolchimici ed esente da fibre organiche, specifica per la passivazione, il ripristino, la rasatura e la protezione monolitica a durabilità garantita di strutture in calcestruzzo, tipo GeoLite ® 40 di Kerakoll ® Spa, GreenBuilding Rating ® Eco 4, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla Norma EN 1504-7 per la passivazione delle barre di armatura, dalla							
	A RIPORTARE							123'546,02



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							130'631,58
80 _NP.13	<p style="text-align: center;">Facciata Lato Snistro Ingresso (Cat 7)</p> <p>Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita. Per tutta la durata dei lavori</p>				140,000	140,00		
	SOMMANO mq					140,00	12,00	1'680,00
81 R.02.050.010.a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro facciata (vedi grafico:)		71,00			71,00		
	SOMMANO mq					71,00	5,07	359,97
82 E.01.050.010.a	<p>Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato 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</p> <p>Vedi voce n° 81 [mq 71.00]</p>	0,05				3,55		
	SOMMANO mc					3,55	9,46	33,58
83 E.16.020.010.b	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzafo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a frattazzo rustico, steso con frattazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta bastarda di calce, sabbia e cemento				13,400	13,40		
	SOMMANO mq					13,40	16,54	221,64
84	Il consolidamento e l'uniformità delle lastre in cartongesso e dei							
	A RIPORTARE							132'926,77



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							135'172,73
88 _NP.13	<p style="text-align: center;">Facciata Posteriore (Cat 8)</p> <p>Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita. Per tutta la durata dei lavori</p>				245,000	245,00		
	SOMMANO mq					245,00	12,00	2'940,00
89 R.02.050.010.a	<p>Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro per bonifica (vedi grafico:)</p>	10,00	0,500			5,00		
		5,20	1,000			5,20		
	SOMMANO mq					3,00		
						13,20	5,07	66,92
90 E.01.050.010.a	<p>Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato 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 Vedi voce n° 89 [mq 13.20]</p>				0,05	0,66		
	SOMMANO mc					0,66	9,46	6,24
91 _NP.07	<p>Passivazione, ripristino localizzato o generalizzato monolitico a spessore centimetrico di elementi di strutture in calcestruzzo degradato, rasatura monolitica protettiva a spessore millimetrico, mediante applicazione manuale o a macchina di geomalta ® minerale certificata, eco-compatibile, tixotropica, a presa semi-rapida (40 min.), a base di Geolegante ® e zirconia a reazione cristallina, a bassissimo contenuto di polimeri petrolchimici ed esente da fibre organiche, specifica per la passivazione, il ripristino, la rasatura e la protezione monolitica a durabilità garantita di strutture in calcestruzzo, tipo GeoLite ® 40 di Kerakoll ® Spa, GreenBuilding Rating ® Eco 4, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla Norma EN 1504-7 per la passivazione delle barre di armatura, dalla</p>							
	A RIPORTARE							138'185,89



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							141'681,13
94 _NP.13	Facciata Lato Destro Ingresso (Cat 9) Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita. Per tutta la durata dei lavori							
	SOMMANO mq				130,00	130,00		
						130,00	12,00	1'560,00
95 R.02.050.010.a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro per bonifica (vedi grafico:)	2,00	9,20	1,000		18,40		
	SOMMANO mq					18,40	5,07	93,29
96 E.01.050.010.a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato 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 Vedi voce n° 95 [mq 18.40]	0,05				0,92		
	SOMMANO mc					0,92	9,46	8,70
97 _NP.07	Passivazione, ripristino localizzato o generalizzato monolitico a spessore centimetrico di elementi di strutture in calcestruzzo degradato, rasatura monolitica protettiva a spessore millimetrico, mediante applicazione manuale o a macchina di geomalta ® minerale certificata, eco-compatibile, tixotropica, a presa semi-rapida (40 min.), a base di Geolegante ® e zirconia a reazione cristallina, a bassissimo contenuto di polimeri petrolchimici ed esente da fibre organiche, specifica per la passivazione, il ripristino, la rasatura e la protezione monolitica a durabilità garantita di strutture in calcestruzzo, tipo GeoLite ® 40 di Kerakoll ® Spa, GreenBuilding Rating ® Eco 4, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla Norma EN 1504-7 per la passivazione delle barre di armatura, dalla							
	A R I P O R T A R E							143'343,12



