



Ministero della Giustizia
DIPARTIMENTO DELL'AMMINISTRAZIONE PENITENZIARIA
PROVVEDITORATO REGIONALE PER LA LOMBARDIA

Provveditorato Amministrazione Penitenziaria per la Lombardia

OGGETTO: LAVORI DI SOMMA URGENZA PER IL RIPRISTINO
E LA MESSA IN SICUREZZA DI UNA PARTE DEI
SOLAI DI COPERTURA DEGLI UFFICI DEL
PROVVEDITORATO REGIONALE
DELL'AMMINISTRAZIONE PENITENZIARIA

Perizia Giustificativa

*ELABORATO: Computo Metrico Estimativo delle
lavorazioni*

SCALA

IL PROGETTISTA e D.L.

Ing. Filippo AGOSTA



*IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO*

Ing. Enrico TROCINO

TAV.N.

CME

DATA

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori di Somma Urgenza per il ripristino e la messa in sicurezza di una parte dei solai di copertura degli uffici del Provveditorato Regionale dell'Amministrazione Penitenziaria
PERIZIA GIUSTIFICATIVA

COMMITTENTE: P.R.A.P. per la Lombardia

Data, 08/06/2020

IL TECNICO

Il Funzionario Tecnico

Ing. Filippo Agosti



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	A - Sistemazione manto di copertura aree 1-2-3-4 (SpCat 1)							
1 NC.10.200.0 050.c	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore): - altezza fino a 45 m movimentazione materiale copertura		18,00			18,00		
	SOMMANO giorno					18,00	899,32	16'187,76
2 1C.11.720.00 20.c	Revisione generale di manti di copertura in tegole marsigliesi. Compreso il riposizionamento delle tegole con pulizia, cernita e sostituzione degli elementi inutilizzabili; il rio ... o a discarica. Esclusi : ponteggi, sostituzione orditure, oneri di smaltimento. - con sostituzione di tegole fino al 50% falda 1 con pendenza 35% falda 2 con pendenza 35%		1,06 1,06 1,06 1,06 1,06	14,200 5,200 6,000 3,000 13,300	6,300 4,800 1,500 4,800 6,500	94,83 26,46 9,54 15,26 91,64		
	SOMMANO m²					237,73	24,79	5'893,33
3 AP.002	Protezione delle aree scoperte nel corso della revisione delle coperture con telo in pvc pesante opportunamente amcorato e sigillato per proteggere i sottostanti locali in caso di maltempo Superficie coperture		280,34			280,34		
	SOMMANO m2					280,34	5,00	1'401,70
4 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Copertura tetto	280,34	0,03		18,000	151,38		
	SOMMANO 100 kg					151,38	1,90	287,62
5 1C.01.160.00 10.a	Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni: - canali di gronda, converse, scossaline, cappellotti, pezzi speciali. Grande Scossaline contro muri		63,20 56,16			63,20 56,16		
	SOMMANO m					119,36	9,14	1'090,95
6 1C.01.090.00 10.a	Verifica di stabilità degli intonaci con battitura e delimitazione con segno colorato della zona da rimuovere, compresi i piani di lavoro: - su pareti esterne di facciata, con disponibilità di ponteggio, compresi eventuali piani di lavoro integrativi lato strada esterno lato strada interno lato cortili esterno lato cortili interno lato terrazzo esterno lato terrazzo interno		1,50 1,50 1,50 1,50 1,50 1,50	21,600 21,600 26,000 26,000 12,200 12,200	1,200 1,000 1,200 1,000 1,200 0,700	38,88 32,40 46,80 39,00 21,96 12,81		
	SOMMANO m²					191,85	0,74	141,97
	A R I P O R T A R E							25'003,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'003,33
7 1C.01.090.00 20.a	Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'umidificazione, la scrostatura fino al vivo della muratura; la ... i impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in buono stato di conservazione. Vedi voce n° 6 [m² 191.85]					191,85		
	SOMMANO m²					191,85	12,56	2'409,64
8 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Vedi voce n° 6 [m² 191.85]			0,030	20,000	115,11		
	SOMMANO 100 kg					115,11	1,90	218,71
9 1C.07.270.00 10	Intonaco completo per esterni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, costituiti da rinzafo, intonaco rustico con premiscelato a b ... d arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi; esclusi i ponteggi esterni. Vedi voce n° 6 [m² 191.85]					191,85		
	SOMMANO m²					191,85	24,41	4'683,06
10 1C.07.280.00 60	Protezione impermeabile di intonaci nuovi o esistenti, anche fessurati e/o con fenomeni di assorbimento d'acqua meteorica, con rasante bicomponente a marcatura CE, minerale, impermeabile, elastico ad altissima traspirabilità. Vedi voce n° 6 [m² 191.85]					191,85		
	SOMMANO m²					191,85	20,08	3'852,35
11 1C.24.100.00 20.f	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - f... enentrare in profondità nel supporto consolidandolo ed omogeneizzandone l'assorbimento (p.s. 1 kg/l, resa 0,2 - 0,3 l/m²) Vedi voce n° 6 [m² 191.85]					191,85		
	SOMMANO m²					191,85	2,99	573,63
12 1C.24.140.00 30	Pitturazione a due riprese, su tutti i fondi murali già preparati ed isolati, verticali ed orizzontali con pittura a base di silicati di potassio composta da sostanze minerali pure ... uce e silicato liquido speciale modificato. Compresi piani di lavoro e assistenze murarie. (Resa 0,35 l/m² per due mani) Vedi voce n° 6 [m² 191.85]					191,85		
	SOMMANO m²					191,85	9,12	1'749,67
13 1C.14.050.00 10.f	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, ... onda, pluviali, lattonerie speciali; in: - lastra di rame - spess. 0,6-0,8 mm o superiore (peso specifico = 8,92 kg/dm³) copertura 1 canale lato strada canale intermedio canale copertura 2 lato cortile canali copertura 3 scossaline di testa e contro muri copertura 1	1,00 1,00 1,00 2,00 2,00	14,20 14,20 8,20 13,30 7,60	0,700 0,700 0,700 0,700 0,500	7,120 7,120 7,120 7,120 7,120	70,77 70,77 40,87 132,57 54,11		
	A R I P O R T A R E					369,09		38'490,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					369,09		38'490,39
	copertura 2	2,00	5,78	0,500	7,120	41,15		
		2,00	4,20	0,500	7,120	29,90		
	copertura 3	2,00	7,76	0,500	7,120	55,25		
	SOMMANO kg					495,39	14,58	7'222,79
14 1C.10.150.00 60.a	Isolamento termico di sottotetti praticabili, realizzato a tetto freddo, con applicazione all'intradosso delle falde di pannelli semirigidi in lana di roccia con resine termoindur ... , raccordi, assistenza muraria, piani di lavoro. Esclusi altri lavori di finitura superficiale. Negli spessori: - 80 mm		240,00			240,00		
	SOMMANO m²					240,00	12,16	2'918,40
15 1C.10.150.00 60.b	Isolamento termico di sottotetti praticabili, realizzato a tetto freddo, con applicazione all'intradosso delle falde di pannelli semirigidi in lana di roccia con resine termoindur ... istenza muraria, piani di lavoro. Esclusi altri lavori di finitura superficiale. Negli spessori: - per ogni 20 mm in più	4,00	240,00			960,00		
	SOMMANO m² x cm					960,00	2,32	2'227,20
16 1C.11.730.00 20	Sostituzione di piccola orditura nel corso della revisione generale del manto. Compresa la rimozione degli elementi ammalorati; la fornitura in opera di nuovi elementi di eguale d ... tura; l'abbassamento, il carico e trasporto degli elementi rimossi ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. sostituzione di piccola orditura ammalorata lungo i cornicioni e compluvi		3,50			3,50		
	SOMMANO m³					3,50	903,01	3'160,54
17 1C.11.730.00 10	Sostituzione non localizzata dei listelli sottomanto, nel corso della revisione generale del manto. Compresa la rimozione degli elementi ammalorati; la fornitura in opera di nuovi ... ditura; l'abbassamento, il carico e trasporto dei listelli rimossi ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Superficie coperture/interasse listelli *(lung.=240/0,3)		800,00			800,00		
	SOMMANO m					800,00	4,16	3'328,00
18 1C.11.710.00 50	Pulizia di sottotetti, con rimozione totale di ogni materiale di qualsiasi natura e consistenza e pulizia del piano di calpestio. Compreso l'abbassamento e l'allontanamento dal cantiere dei materiali di risulta.		240,00			240,00		
	SOMMANO m²					240,00	5,97	1'432,80
19 1C.11.110.00 50	Manto di copertura con tegole marsigliesi in ragione di n. 15 al m², compresi colmi e pezzi speciali, sigillature con malta, esclusi i listelli portategole Sostituzione 60% *(lung.=0,6*240)		144,00			144,00		
	SOMMANO m²					144,00	21,89	3'152,16
20 1C.11.260.00 20.c	Fornitura e posa, in postazione non apribile, di lucernario a cupola quadrata autoportante in metacrilato, policarbonato o polimetilmetacrilato, trasparente od opale, a parete dopp ... sa e le assistenze murarie, esclusa la predisposizione della base. Con dimensioni: - interno 100x100 cm, spessore 4+3 mm							
	A R I P O R T A R E							61'932,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							61'932,28
	Tetto 1 Tetto 2 Tetto 3					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	243,65	730,95
21 1C.11.260.00 40.c	Dispositivo per l'apertura manuale a passo d'uomo, con telaio e controtelaio in metallo, completo di cerniere, di guarnizioni di tenuta ed accessori per il fissaggio alla base in cui viene ottenuta tramite una maniglia, interna o esterna. Per lucernari quadrati con dimensione: - interno 100x100 cm Tetto 1 Tetto 2 Tetto 3					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	300,82	902,46
22 1C.14.050.00 10.f	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, ... onda, pluviali, lattonerie speciali; in: - lastra di rame - spess. 0,6-0,8 mm o superiore (peso specifico = 8,92 kg/dm³) lattonerie varie per aree circostanti i lucernai e in corrispondenza degli agganci dei paletti delle linea vita				120,000	120,00		
	SOMMANO kg					120,00	14,58	1'749,60
23 AP.001	Smontaggio e alienazione unità frigorifera posta sul terrazzo					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'500,00	2'500,00
	Parziale A - Sistemazione manto di copertura aree 1-2-3-4 (SpCat 1) euro							67'815,29
	B - Sistemazione manto di copertura falde A-I (SpCat 2)							
24 NC.10.200.0 050.c	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore): - altezza fino a 45 m movimentazione materiale copertura e risanamento gronda		20,00			20,00		
	SOMMANO giorno					20,00	899,32	17'986,40
25 1C.11.720.00 20.b	Revisione generale di manti di copertura in tegole marsigliesi. Compreso il riposizionamento delle tegole con pulizia, cernita e sostituzione degli elementi inutilizzabili; il rio ... o a discarica. Esclusi : ponteggi, sostituzione orditure, oneri di smaltimento. - con sostituzione di tegole fino al 30% edificio angolo falda A falda B falda C edificio via Azario falda D *(lung.=19,4+12,5) falda E falda F edificio lato cortile falda G *(lung.=12,5+9,2) falda H *(lung.=12,5+9,2) falda I	1,06 1,06 1,06 1,06 1,06 1,06 1,06 1,06 1,06 1,06	15,30 12,30 15,30 31,90 13,60 7,40 21,70 21,70 6,70	6,150 6,500 6,150 6,900 6,900 6,700 3,620 3,080 3,300	0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500 0,500	49,87 42,37 49,87 116,66 49,74 26,28 41,63 35,42 11,72		
	SOMMANO m²					423,56	21,01	8'899,00
26 AP.002	Protezione delle aree scoperte nel corso della revisione delle coperture con telo in pvc pesante opportunamente amcorato e							
	A R I P O R T A R E							94'700,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							94'700,69
	sigillato per proteggere i sottostanti locali in caso di maltempo Vedi voce n° 25 [m² 423.56]					423,56		
	SOMMANO m2					423,56	5,00	2'117,80
27 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 Vedi voce n° 25 [m² 423.56]		0,03		18,000	228,72		
	SOMMANO 100 kg					228,72	1,90	434,57
28 1C.11.730.00 20	Sostituzione di piccola orditura nel corso della revisione generale del manto. Compresa la rimozione degli elementi ammalorati; la fornitura in opera di nuovi elementi di eguale d ... tura; l'abbassamento, il carico e trasporto degli elementi rimossi ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. sostituzione di piccola orditura ammalorata lungo i cornicioni e compluvi		3,50			3,50		
	SOMMANO m³					3,50	903,01	3'160,54
29 1C.01.160.00 10.a	Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni: - canali di gronda, converse, scossaline, cappellotti, pezzi speciali. gronde A B C D E F G H I Scossaline contro i muri C D F GH		10,90 12,30 10,90 18,40 13,60 6,90 11,50 6,70 11,50 5,70 11,50 8,04 8,04			10,90 12,30 10,90 18,40 13,60 6,90 11,50 6,70 11,50 5,70 11,50 8,04 8,04		
	SOMMANO m					135,98	9,14	1'242,86
30 1C.01.090.00 10.a	Verifica di stabilità degli intonaci con battitura e delimitazione con segno colorato della zona da rimuovere, compresi i piani di lavoro: - su pareti esterne di facciata, con disponibilità di ponteggio, compresi eventuali piani di lavoro integrativi cornicione sviluppo 100+30 cm A B C D E F H			10,900 12,300 10,900 18,400 13,600 6,900 11,500	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	8,72 9,84 8,72 14,72 10,88 5,52 9,20		
	SOMMANO m²					67,60	0,74	50,02
31 1C.01.090.00 20.a	Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'umidificazione, la scrostatura fino al vivo della muratura; la ... i impianti di stoccaggio,							
	A R I P O R T A R E							101'706,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							101'706,48
	di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in buono stato di conservazione. Vedi voce n° 30 [m² 67.60]					67,60		
	SOMMANO m²					67,60	12,56	849,06
32 1C.11.710.00 60	Pulizia di cornici, cornicioni, davanzali e di elementi decorativi in genere, da depositi, incrostazioni, terriccio, guano con attrezzi meccanici manuali e lavaggio con acqua e sostanze detergenti. pulizia cornicioni dal guano A B C D E F H			10,900 12,300 10,900 18,400 13,600 6,900 11,500	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	8,72 9,84 8,72 14,72 10,88 5,52 9,20		
	SOMMANO m²					67,60	20,63	1'394,59
33 1C.11.710.00 50	Pulizia di sottotetti, con rimozione totale di ogni materiale di qualsiasi natura e consistenza e pulizia del piano di calpestio. Compreso l'abbassamento e l'allontanamento dal cantiere dei materiali di risulta.		240,00			240,00		
	SOMMANO m²					240,00	5,97	1'432,80
34 1C.01.130.00 20.b	Rimozione di masselli, di manufatti in pietra naturale o artificiale. Compresi e compensati: le opere provvisionali di sostegno e di protezione, gli smuramenti, le imbragature, l'a ... o al piano di carico: - con trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica, esclusi oneri di smaltimento frontalino cornicione in cls A B C D E F H		10,90 12,30 10,90 18,40 13,60 6,90 11,50	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,280 0,280 0,280 0,280 0,280 0,280 0,280	0,92 1,03 0,92 1,55 1,14 0,58 0,97		
	SOMMANO m³					7,11	140,59	999,59
35 1C.04.700.00 50	Asportazione del calcestruzzo ammalorato da spigoli di elementi strutturali, architettonici, decorativi, con mezzi meccanici e/o mediante idroscarifica ad alta pressione fino a rag ... ro o a discarica; le opere provvisionali di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento. spigoli lastra portante cornicione A B C D E F H		10,90 12,30 10,90 18,40 13,60 6,90 11,50	0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800		8,72 9,84 8,72 14,72 10,88 5,52 9,20		
	SOMMANO m					67,60	13,46	909,90
36 1C.04.700.00 80	Asportazione in profondità del calcestruzzo ammalorato dalle zone fortemente degradate, con mezzi meccanici e/o mediante idroscarifica ad alta pressione fino a raggiungere lo strat ... ro o a discarica; le opere provvisionali di protezione e di segnalazione. Esclusi: i ponteggi, gli oneri di smaltimento.							
	A RIPORTARE							107'292,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							107'292,42
	lastra cornicione							
	A	0,40	10,90		1,100	4,80		
	B	0,40	12,30		1,100	5,41		
	C	0,40	10,90		1,100	4,80		
	D	0,40	18,40		1,100	8,10		
	E	0,40	13,60		1,100	5,98		
	F	0,40	6,90		1,100	3,04		
	H	0,40	11,50		1,100	5,06		
	SOMMANO m²					37,19	85,99	3'197,97
37 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010		459,80			459,80		
	SOMMANO 100 kg					459,80	1,90	873,62
38 1C.04.700.00 90.c	Protezione anticorrosiva rialcalinizzante dei ferri d'armatura con boiacca passivante a base di cementi, inerti selezionati, resine ed additivi, applicata in due mani a pennello.Pr ... ostruire; in base alla lunghezza degli elementi rettilinei da risanare. - su armatura in tondo di acciaio, da 12 a 20 mm sulla lunghezza		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	5,63	450,40
39 1C.04.700.01 00.a	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, ... superfici di elementi strutturali (travi, pilastri, muri, solette), compresa la riprofilatura degli spigoli interessati. Su circa il 80% della superficie		0,80	37,180		29,74		
	SOMMANO m²					29,74	27,48	817,26
40 1C.04.700.01 00.b	Ricostruzione del calcestruzzo copriferro per uno spessore medio di 1 cm con malta a ritiro controllato a base di cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi e fibre, ... bulizzazione con acqua durante l'indurimento. Esclusi i ponteggi e l'eventuale armatura integrativa:- per ogni cm in più su circa l'80% della superficie		0,80	80,000		64,00		
	SOMMANO m²					64,00	25,37	1'623,68
41 AP.003	Fornitura e posa in opera di nuova cornice dello sporto di gronda con sagoma identntica a quella rimossa realizzzata in polistirene ad alta densità incollato su lastra in cls esistente e tassellta con tre tasselli chimici ogni ml. nuovo frontale di gronda		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	150,00	12'000,00
42 1C.07.270.00 10	Intonaco completo per esterni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, costituiti da rinzaffo, intonaco rustico con premiscelato a b ... d arricciatura eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi; esclusi i ponteggi esterni.		67,60			67,60		
	SOMMANO m²					67,60	24,41	1'650,12
	A R I P O R T A R E							127'905,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							127'905,47
43 1C.07.280.00 60	Protezione impermeabile di intonaci nuovi o esistenti, anche fessurati e/o con fenomeni di assorbimento d'acqua meteorica, con rasante bicomponente a marcatura CE, minerale, impermeabile, elastico ad altissima traspirabilità. Vedi voce n° 42 [m² 67.60]					67,60		
	SOMMANO m²					67,60	20,08	1'357,41
44 1C.24.100.00 20.f	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - f ... enentrare in profondità nel supporto consolidandolo ed omogeneizzandone l'assorbimento (p.s. 1 kg/l, resa 0,2 - 0,3 l/m²)		130,00			130,00		
	SOMMANO m²					130,00	2,99	388,70
45 1C.24.140.00 30	Pitturazione a due riprese, su tutti i fondi murali già preparati ed isolati, verticali ed orizzontali con pittura a base di silicati di potassio composta da sostanze minerali pure ... uce e silicato liquido speciale modificato. Compresi piani di lavoro e assistenze murarie. (Resa 0,35 l/m² per due mani)		130,00			130,00		
	SOMMANO m²					130,00	9,12	1'185,60
46 1C.14.050.00 10.f	Canali di gronda completi di cicogne o tiranti; pluviali, compresa la posa dei braccioli; converse, scossaline, copertine. Tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera, ... onda, pluviali, lattonerie speciali; in: - lastra di rame - spess. 0,6-0,8 mm o superiore (peso specifico = 8,92 kg/dm³) scossaline, converse e canali di gronda Gronde							
	A		10,90	0,600	7,120	46,56		
	B		12,30	0,600	7,120	52,55		
	C		10,90	0,600	7,120	46,56		
	D		18,40	0,600	7,120	78,60		
	E		13,64	0,600	7,120	58,27		
	F		6,90	0,600	7,120	29,48		
	G		11,50	0,600	7,120	49,13		
	H		6,70	0,600	7,120	28,62		
	I		11,50	0,600	7,120	49,13		
	scossaline contro i muri							
	C		5,70	0,600	7,120	24,35		
	D		11,50	0,600	7,120	49,13		
	F		8,04	0,600	7,120	34,35		
	GH		8,04	0,600	7,120	34,35		
	SOMMANO kg					581,08	14,58	8'472,15
47 1C.11.730.00 20	Sostituzione di piccola orditura nel corso della revisione generale del manto. Compresa la rimozione degli elementi ammalorati; la fornitura in opera di nuovi elementi di eguale d ... tura; l'abbassamento, il carico e trasporto degli elementi rimossi ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. sostituzione sporto di gronda ammalorato fissato alla piccola orditura esistente					3,50		
	SOMMANO m³					3,50	903,01	3'160,54
48 1C.11.730.00 10	Sostituzione non localizzata dei listelli sottomanto, nel corso della revisione generale del manto. Compresa la rimozione degli elementi ammalorati; la fornitura in opera di nuovi ... ditura; l'abbassamento, il carico e trasporto dei listelli rimossi ad impianti di stoccaggio, di							
	A R I P O R T A R E							142'469,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							142'469,87
	recupero o a discarica.		1000,00			1'000,00		
	SOMMANO m					1'000,00	4,16	4'160,00
49 1C.11.110.00 50	Manto di copertura con tegole marsigliesi in ragione di n. 15 al m², compresi colmi e pezzi speciali, sigillature con malta, esclusi i listelli portategole		100,00			100,00		
	SOMMANO m²					100,00	21,89	2'189,00
50 1C.01.040.00 80.b	Taglio di strutture in conglomerato cementizio per formazione di giunti, tagli, aperture vani, al metro quadrato di superficie tagliata. Compresa ogni assistenza muraria e la forma ... n macchine a filo diamantato, senza limite di spessore, operando da un lato ma con necessità di accedere al lato opposto apertura vani in corrispondenza del sottotetto in copponi prefabbricati per inserimento cupolini	3,00	4,50	0,150		2,03		
	SOMMANO m²					2,03	426,62	866,04
51 1C.01.030.00 40.c	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci ... rto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³ apertura vani in corrispondenza del sottotetto in copponi prefabbricati per inserimento cupolini	3,00	1,00	0,600	0,150	0,27		
	SOMMANO m³					0,27	393,24	106,17
52 1C.11.260.00 20.c	Fornitura e posa, in postazione non apribile, di lucernario a cupola quadrata autoportante in metacrilato, policarbonato o polimetilmetacrilato, trasparente od opale, a parete dopp ... sa e le assistenze murarie, esclusa la predisposizione della base. Con dimensioni: - interno 100x100 cm, spessore 4+3 mm cupolino in corrispondenza sottotetto in copponi prefabbricati					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	243,65	730,95
53 1C.11.260.00 40.c	Dispositivo per l'apertura manuale a passo d'uomo, con telaio e contro telaio in metallo, completo di cerniere, di guarnizioni di tenuta ed accessori per il fissaggio alla base in c ... ura viene ottenuta tramite una maniglia, interna o esterna. Per lucernari quadrati con dimensione: - interno 100x100 cm cupolino in corrispondenza sottotetto in copponi prefabbricati					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	300,82	902,46
	Parziale B - Sistemazione manto di copertura falde A-I (SpCat 2) euro							83'609,20
	C - Messa in Sicurezza Uffici (SpCat 3)							
54 NC.10.350.0 015.a	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la me ... sclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio realizzazione piano di lavoro nel locale vano scala					157,00		
	SOMMANO m²					157,00	10,36	1'626,52
	A R I P O R T A R E							153'051,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							153'051,01
55 NC.10.350.0 040.a	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiè e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio realizzazione piano di lavoro nel locale vano scala	2,00	12,00			24,00		
	SOMMANO m²					24,00	5,42	130,08
56 NC.70.030.0 030	Spostamento di arredi da locali nei quali devono essere eseguiti interventi, deposito al piano nell'ambito di 50 m, e successivo riposizionamento nei locali di origine Vano scale, ufficio. uff. direzione e segreteria Uffici con botole di ispezione		84,40 240,00			84,40 240,00		
	SOMMANO m³					324,40	11,24	3'646,26
57 AP.004	Copertura degli arredi e del pavimento con teli in polietilene e tessuto non tessuto e rimozione a ultimazione lavori centralino uff. direzione segreteria uffici in cui vengono eseguite le botole		24,00 70,00 28,00 270,00			24,00 70,00 28,00 270,00		
	SOMMANO mq					392,00	5,00	1'960,00
58 1C.01.080.00 10.b	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisorie e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elemen ... similari intonacati, e in pannelli continui fissi pendinati e stuccati di gesso, cartongesso o materiali assimilabili soffitto vano scala soffitto ufficio ufficio direzione segreteria			12,000 12,400 44,000 16,000		12,00 12,40 44,00 16,00		
	SOMMANO m²					84,40	10,00	844,00
59 1C.01.090.00 20.b	Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'umidificazione, la scrostatura fino al vivo della muratura; la ... impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in cattivo stato di conservazione Vedi voce n° 58 [m² 84.40]					84,40		
	SOMMANO m²					84,40	9,69	817,84
60 1C.01.080.00 10.a	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisorie e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elemen ... i stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in arelle intonacate Vedi voce n° 58 [m² 84.40]					84,40		
	SOMMANO m²					84,40	11,85	1'000,14
61 1C.07.210.00 10	Rinzafo su superfici interne, verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, con malta premiscelata a base di cementi, inerti selezionati, additivi, compresi i piani di lavoro. tamponamento tra le ali delle putrelle per il supporto dei tavelloni di solai come consolidamento prima di eseguire fori per inserimento delle barre di supporto del nuovo controsoffitto soffitto vano scala	2,00	4,30	2,000	0,200	3,44		
	A R I P O R T A R E					3,44		161'449,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,44		161'449,33
	soffitto ufficio	3,00	4,30	2,000	0,200	5,16		
	ufficio direzione	7,00	6,40	2,000	0,200	17,92		
	segreteria	3,00	6,40	2,000	0,200	7,68		
	SOMMANO m²					34,20	7,74	264,71
62 1C.07.210.00 20	Intonaco sottofondo rustico su superfici interne, verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, eseguito ad applicazione manuale con premiscelato a base di legant ... ci, inerti selezionati ed additivi, tirato a staggia e ultimato a frattazzo fino, compreso rinzafo e i piani di lavoro. Vedi voce n° 61 [m² 34.20]					34,20		
	SOMMANO m²					34,20	13,66	467,17
63 1C.01.040.01 00.c	Perforazioni su murature in mattoni pieni, pietrame o miste eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per ... visionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro da 36 a 65 mm realizzazione sedi in corrispondenza dell'ala inferiore del travetto in ferro del solaio per inserimento profili in acciaio per ancoraggio nuovo controsoffitto		61,92			61,92		
	SOMMANO m					61,92	41,58	2'574,63
64 NC.70.020.0 100.b	Movimentazione esclusivamente manuale di materiali sciolti, terra, inerti, macerie di qualsiasi natura, compreso carico, scarico e trasporto fino a 50 m: - movimentazione con secchi a spalla o similare intonci controsoffitti tavole in laterizio macerie fori		84,40 84,40 84,40 0,80	0,030 0,050 0,050		2,53 4,22 4,22 0,80		
	SOMMANO m³					11,77	43,71	514,47
65 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 copertura tetto	11,77			20,000	235,40		
	SOMMANO 100 kg					235,40	1,90	447,26
66 1C.22.020.00 10.a	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. ... ni di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm profilo ad U tipo bawer forato sul fondo tagliato a misura inserito sull'ala inferiore dei travetti dei solai passo 40 cm.		110,00		6,300	693,00		
	SOMMANO kg					693,00	4,05	2'806,65
67 AP.005	Fornitura e posa in opera di rete nervometal sopra i profili bawer tagliata a misura Vedi voce n° 58 [m² 84.40]					84,40		
	SOMMANO m2					84,40	15,00	1'266,00
68	Controsoffitti in pannelli di gesso da 600 x 600 x 22 mm, armati con							
	A R I P O R T A R E							169'790,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							169'790,22
1C.20.050.00 20.a	filo di ferro zincato,con orditura nascosta e cornice perimetrale di finitura, compresa; orditura di sostegno c ... te le assistenze murarie, la pulizia finale con allontanamento dei materiali di risulta. Nei tipi: - a superficie liscia Vedi voce n° 58 [m² 84.40]					84,40		
	SOMMANO m²					84,40	36,15	3'051,06
69 1C.24.100.00 20.a	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - primer in dispersione acquosa vano scala centralino ufficio direzione segreteria		12,90 14,10 26,29 16,16		4,500 3,000 3,000 3,000	58,05 42,30 78,87 48,48		
	SOMMANO m²					227,70	2,23	507,77
70 1C.24.120.00 20.d	Pitturazione a due riprese, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con idropittura a ... a acrilica, traspirante e lavabile con sapone (p.s. 1,31 kg/l - resa 0,13-0,17 l/m²). Lavabilità > 10.000 colpi spazzola Vedi voce n° 69 [m² 227.70]					227,70		
	SOMMANO m²					227,70	4,73	1'077,02
71 1C.20.690.00 10	Esecuzione di saggio su controsoffitto di qualsiasi tipo (gesso, legno, arelle, nervometal, graticcio ecc) ed a qualsiasi piano, atto ad accertare la natura e consistenza dei mater ... ell'area interessata, sia verticali che orizzontali, la pulizia e l'allontanamento di materiali eventualmente eccedenti. Indagine intradosso solai uffici					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	54,93	823,95
72 AP.006	Fornitura e posa in opere di botole di ispezione a soffitto, realizzate nelle ore di chiusura degli uffici, secondo le indicazioni della D.L. Botole apribili per future ispezioni					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	180,00	1'800,00
	Parziale C - Messa in Sicurezza Uffici (SpCat 3) euro							25'625,53
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	E – Oneri della Sicurezza (SpCat 5)							
1 1S.01.060.00 20.a	Nolo di box di cantiere ad uso mensa/spogliatoio, realizzato con struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura e copertura con pannello ... ile valutato per la superficie:- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso trasporto montaggio e smontaggio Adegamenti per emergenza Covid-19		40,00			40,00		
	SOMMANO m²					40,00	15,67	626,80
2 1S.01.060.00 20.b	Nolo di box di cantiere ad uso mensa/spogliatoio, realizzato con struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura e copertura con pannello ... a di appoggio. Nolo mensile valutato per la superficie:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione Adegamenti per emergenza Covid-19	2,00	40,00			80,00		
	SOMMANO m²					80,00	5,31	424,80
3 1S.01.020.00 10.a	Nolo di servizio igienico dedicato, per personale esterno al cantiere, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed u ... arica (minimo 4 scarichi/mese):- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso trasporto montaggio e smontaggio Adegamenti per emergenza Covid-19					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	144,60	289,20
4 1S.01.020.00 10.b	Nolo di servizio igienico dedicato, per personale esterno al cantiere, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed u ... i di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese):- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	100,67	201,34
5 1S.01.030.00 10.a	Sanificazione e igienizzazione periodica degli spogliatoi e delle aree comuni compreso dotazioni e arredi, dei mezzi d'opera con le relative cabine di guida o di pilotaggio, dei m ... are n 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute:- spogliatoi e aree comuni compreso dotazioni e arredi spogliatoi e aree comuni compreso dotazioni e arredi	15,00	50,00			750,00		
	SOMMANO m²					750,00	1,17	877,50
6 1S.01.030.00 10.b	Sanificazione e igienizzazione periodica degli spogliatoi e delle aree comuni compreso dotazioni e arredi, dei mezzi d'opera con le relative cabine di guida o di pilotaggio, dei m ... he indicate nella circolare n 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute:- mezzi d'opera e di lavoro Adegamenti per emergenza Covid-19 sanificazione giornaliera per la durata del cantiere					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	15,80	948,00
7 1S.01.030.00 10.c	Sanificazione e igienizzazione periodica degli spogliatoi e delle aree comuni compreso dotazioni e arredi, dei mezzi d'opera con le relative cabine di guida o di pilotaggio, dei m ... e n 5443 del 22 febbraio 2020 del Ministero della Salute:- servizio igienico dedicato compreso dotazioni e arredi					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	8,27	496,20
8 1S.01.010.00 10.a	Il datore di lavoro, anche con l'ausilio dell'Ente Unificato Bilaterale formazione/sicurezza delle costruzioni, quindi attraverso le modalità più idonee ed efficaci, inf ... :- riunioni contingentate nel rispetto della distanza di sicurezza, da valutare per ogni lavoratore presente in cantiere							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'863,84
9 1S.01.010.00 10.b	Adeguamenti per emergenza Covid-19 riunione settimanale	15,00			6,000	90,00		
	SOMMANO cad					90,00	8,06	725,40
10 1S.01.010.00 10.c	Il datore di lavoro, anche con l'ausilio dell'Ente Unificato Bilaterale formazione/sicurezza delle costruzioni, quindi attraverso le modalità più idonee ed efficaci, inf ... infrarossi, a tutto il personale prima dell'accesso al cantiere, compresa la certificazione di avvenuta rilevazione. Adeguamenti per emergenza Covid-19 misurazione giornaliera per la durata del cantiere per 6 persone	6,00			60,000	360,00		
	SOMMANO cad					360,00	1,20	432,00
11 SIC.001	Il datore di lavoro, anche con l'ausilio dell'Ente Unificato Bilaterale formazione/sicurezza delle costruzioni, quindi attraverso le modalità più idonee ed efficaci, inf ... ssaggio al sostegno in pellicola di classe 1. Per tutta la durata dei lavori, compresa la rimozione a fine degli stessi. Adeguamenti per emergenza Covid-19		4,00			4,00		
	SOMMANO m²					4,00	183,57	734,28
12 SIC.002	Rif. prezzario CCIA Milano 2019, A.00.00.0070.a Struttura per passaggi pedonali (tunnel completo 1m X h.2,20, compreso allargamento di m. 1,70X1,40 per manovra ogni 10m. Lineari), valutata nella massima lunghezza: per il primo mese o frazione Protezione accessi principae e posteriore	4,00	2,00			8,00		
	SOMMANO m					8,00	221,00	1'768,00
	Provvedimenti per protezione e la prevenzione specifici COVID-19 individuazione dei percorsi, con nastri e segnaletica; fornitura di DPI specifici; attrezzature per la frequente disinfezione delle mani;sanificazione, sterilizzazione e pulizia degli ambienti e delle attrezzature					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'702,26	1'702,26
	Parziale LAVORI A CORPO euro							9'225,78
	T O T A L E euro							9'225,78
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	D - Realizzazione Linea Vita (SpCat 4)							
81 1C.11.200.00 10.c	Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'es ... tenza muraria. Per misure (tratte) complessive da:- da 0 a 10 m e misure intermedie con paletti in acciaio inox AISI 304 Tetto A-B-C colmo piazza Filangeri angolo via Azario Tetto F-G-H colmo via Azario lato cortile Tetto D colmo su Via Azario lato strada					2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					6,00	1'018,51	6'111,06
82 1C.11.200.00 10.d	Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'es ... a copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da:- per ogni ulteriore m di fune oltre i primi 10 ml		2,50			2,50		
	SOMMANO m					2,50	9,93	24,83
83 1C.11.200.00 10.i	Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo C, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'es ... la copertura, l'assistenza muraria. Per misure (tratte) complessive da:- dissipatore di energia in acciaio inox AISI 302					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	148,25	444,75
84 1C.11.200.00 20.c	Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo A, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'es ... golamentazione dell'accesso alla copertura, l'assistenza muraria:- paletto deformabile girevole in acciaio inox AISI 304 Tetto A-B-C colmo piazza Filangeri angolo via Azario Tetto F-G-H colmo via Azario lato cortile Tetto D colmo su Via Azario lato strada					6,00 1,00 6,00		
	SOMMANO cad					13,00	187,08	2'432,04
85 1C.11.200.00 20.g	Fornitura e posa in opera di dispositivo anticaduta, tipo A, per la messa in sicurezza di una copertura mediante ancoraggi strutturali, che consentano l'accesso, il transito e l'es ... l'assistenza muraria:- per ogni gancio flessibile sottotegola con cordino Ø8 mm, lungh. 600 mm, in acciaio inox AISI 316 Tetto A-B-C colmo piazza Filangeri angolo via Azario Tetto F-G-H colmo via Azario lato cortile Tetto D colmo su Via Azario lato strada					6,00 1,00 6,00		
	SOMMANO cad					13,00	46,74	607,62
	Parziale D - Realizzazione Linea Vita (SpCat 4) euro							9'620,30
	Parziale LAVORI A CORPO euro							195'896,10
	T O T A L E euro							195'896,10
	A R I P O R T A R E							

