



CITTÀ DI MONCALIERI

Settore Gestione Infrastrutture
Servizio Edifici ed Impianti
Tel. 011/6401212-286 - fax 011/6401 334

PROGETTO DI:

REALIZZAZIONE LOCULI IN INTEGRAZIONE SULL'AREA INTERNA DEL CIMITERO URBANO

6° - 7° - 8°



PROGETTO DEFINITIVO /ESECUTIVO

(ai sensi D.Lgs 18/04/2016 n° 50 art. 23 co. 4)

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OPERE ARCHITETTONICHE/IMPIANTISTICHE

Moncalieri, OTTOBRE 2016

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(geom. Dario VIOLA)

IL PROGETTISTA
ARCHITETTONICO
(geom. Dario VIOLA)

VISTO: IL DIRIGENTE SETTORE GESTIONE E
INFRASTRUTTURE

(dott. Roberto BIANCATO)

I COLLABORATORI

(geom. Girolamo FICI)
(arch. Lucia F. SPRIANO)
(arch. Antonella ZOTTI)

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>							
	realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria (SpCat 1) VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi (Cat 1) opere di rivestimenti e accessori (SbCat 1)							
1 01.P18.B10.0 15	Travertino chiaro romano In lastre dello spessore di cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fascia verticale intermedia - n. 4 fasce verticali - n. 4 blocchi * (par.ug.=4*4) fascia verticale esterne - n.2 fasce verticali - n. 4 blocchi *(par.ug.=2*4)	16,00 8,00		0,100 0,200	3,300 3,300	5,28 5,28		
	SOMMANO m²					10,56	54,60	576,58
2 01.P18.B10.0 20	Travertino chiaro romano In lastre dello spessore di cm 3 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fascia orizzontale - n. 5 fasce orizzontali - n. 4 blocchi *(par.ug.=5*4,00)	20,00	4,80		0,100	9,60		
	SOMMANO m²					9,60	76,22	731,71
3 01.P18.B40.0 15	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia In lastre dello spessore di cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori lastra chiusura loculi - n. 5 colonne x n.4 file per ogni blocco D - 4 blocchi *(par.ug.=5*4*4)	80,00		0,800	0,700	44,80		
	SOMMANO m²					44,80	68,14	3'052,67
4 01.A12.H25. 005	Posa in opera di lastre in pietra o marmo, per il rivestimento di pareti verticali, la cui provvista sia compensata a metro quadrato, incluse le graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura dalla pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti Di qualunque dimensione e spessore Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori posa elementi in pietra per rivestimento Vedi voce n° 1 [m² 10.56] Vedi voce n° 2 [m² 9.60] Vedi voce n° 3 [m² 44.80]					10,56 9,60 44,80		
	SOMMANO m²					64,96	52,90	3'436,38
	opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature (SbCat 2)							
5 01.A10.A20.	Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti,solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che							
	A R I P O R T A R E							7'797,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							7'797,34
005	incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiate rinzafo parte superiore parte frontale e pareti laterali - 4 blocchi n. 2 - pareti laterali *(par.ug.=2*4)*(H/peso=(3,71+0,25)) parete esterna longit. *(H/peso=3,71+0,25)	4,00 8,00 4,00	4,80 4,80	 2,600	0,200 3,960 3,960	3,84 82,37 76,03		
	SOMMANO m²					162,24	21,61	3'506,01
6 01.A10.B00. 005	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta,su rinzafo,in piano od in curva,anche con aggiunta di coloranti,compresa l'esecuzione dei raccordi,delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Eseguito fino ad un'altezza di m 4,per una superficie complessiva di almeno m² 1 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiate Intonaco su rinzafo Vedi voce n° 5 [m² 162.24]					162,24		
	SOMMANO m²					162,24	8,06	1'307,65
7 01.A20.E60. 010	Applicazione fissativo Su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiate fissativo Vedi voce n° 5 [m² 162.24]					162,24		
	SOMMANO m²					162,24	3,48	564,60
8 01.A20.E30. 010	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati Su intonaci esterni Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiate tinteggiatura blocchi - tinta a scelta della DL Vedi voce n° 7 [m² 162.24]					162,24		
	SOMMANO m²					162,24	9,30	1'508,83
9 01.A09.G20. 005	Trattamento protettivo di superfici in calcestruzzo, pellicolare ad alto spessore, realizzato mediante la stesa a pennello o a spruzzo di una ripresa di fondo a base di resine poliammidiche in solvente e successivo rivestimento protettivo ed impermeabilizzante a base di elastomeri poliuretatici Per esterni; a due riprese Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiate trattamento igienizzante interno loculo - 4 blocchi *(par.ug.=4*5*4)	80,00	2,25	0,800		144,00		
	A R I P O R T A R E					144,00		14'684,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					144,00		14'684,43
10 01.A19.C10. 005	trattamento igienizzante interno loculo - 4 blocchi *(par.ug.=4*5*4)* (lung.=2,25+0,8+2,25)	80,00	5,30	0,200		84,80		
	SOMMANO m²					228,80	23,49	5'374,51
	opere da lattoniere idraulico (SbCat 3)							
	Provvista e posa in opera di faldali e converse,comprese le saldature In lamiera di ferro zincato del n.26 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico scossalina superiore sui 4 blocchi - tinta a scelta della DL * (lung.=2,6+4,8+2,6)*(larg.=0,2+0,2+0,2)	4,00	10,00	0,600		24,00		
	SOMMANO m²					24,00	46,98	1'127,52
11 01.P13.F00.0 05	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti In lamiera di ferro zincato Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico per similitudine di voce. Deduzione del costo del faldale in lamiera zincata. La direzione lavori richiede che tutta la faldaleria, discese e copertura stessa sia del tipo preverniciato con colore a scelta della D.L.. lamiera prevista del tipo n. 26 spessore 6/10 kg/mq 5.4 Vedi voce n° 10 [m² 24.00]	-1,00				5,400	-129,60	
	SI DETRAGGONO kg						-129,60	1,75
								-226,80
12 01.P13.F00.0 07	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti in lamiera zincata preverniciata Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico per similitudine di voce. Aggiunta del costo del faldale in lamiera zincata preverniciata. La direzione lavori richiede che tutta la faldaleria, discese e copertura stessa sia del tipo preverniciato con colore a scelta della D.L.. lamiera prevista del tipo n. 26 spessore 6/ 10 kg/mq 5.4 Vedi voce n° 10 [m² 24.00]					5,400	129,60	
	SOMMANO kg						129,60	2,49
								322,70
13 01.A19.A20. 015	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffati, compreso ogni accessorio per il fissaggio Del diametro di cm 10 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico pluviali: due per blocco a tutta altezza i - tinta a scelta della DL * (par.ug.=2*4) troppopieni: 2 per blocco *(par.ug.=2*4)	8,00 8,00			3,800 0,600	30,40 4,80		
	SOMMANO m						35,20	20,58
								724,42
	A R I P O R T A R E							22'006,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'006,78
	opere di rivestimenti e accessori (SbCat 1)							
14 01.P18.A60. 015	Pietra di luserna (spessore costante) In lastre dello spessore di cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori zoccolino a contorno blocchi *(lung.=2,6+4,8+2,6)	4,00	10,00		0,300	12,00		
	SOMMANO m²					12,00	96,22	1'154,64
15 01.A13.A10. 005	Levigatura di superfici piane, misurate sullo sviluppo totale della superficie vista, effettuata in loco Per pietre dure Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori levigatura zoccolino Vedi voce n° 14 [m² 12.00]					12,00		
	SOMMANO m²					12,00	23,82	285,84
16 01.P19.A20. 005	Levigatura delle coste vista di lastre già rifilate di sega, per ogni cm di spessore - effettuata in laboratorio Per pietre dure Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori levigatura spigolo zoccolo *(lung.=2,6+4,8+2,6)	4,00	10,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	3,00	120,00
17 01.A12.H25. 005	Posa in opera di lastre in pietra o marmo, per il rivestimento di pareti verticali, la cui provvista sia compensata a metro quadrato, incluse le graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura dalla pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti Di qualunque dimensione e spessore Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori posa zoccolino Vedi voce n° 14 [m² 12.00]					12,00		
	SOMMANO m²					12,00	52,90	634,80
	opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) (SbCat 4)							
18 06.A10.B01. 005	F.O. Fornitura in opera, a vista o in traccia predisposta, di tubazione in PVC flessibile, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>750N, resistenza all'urto =>2J, normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23- 39, CEI 23-55, CEI 23-56), IEC EN 61386, completa di raccordi tubo-tubo, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. (Nel caso di posa del tubo in traccia predisposta, il fissaggio del tubo con malta e compensata dagli accessori per la posa a vista). F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 16 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali							
	A R I P O R T A R E							24'202,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							24'202,06
19 01.A04.B15. 010	SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) predisposizione cavi elettrici nei 4 blocchi - linea verticale * (par.ug.=4,00*2)	8,00			3,000	24,00		
	predisposizione cavi elettrici nei 4 blocchi - linea orizzontale * (par.ug.=4*4)	16,00	4,80			76,80		
	SOMMANO m					100,80	1,44	145,15
	opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature (SbCat 2)							
20 01.A04.C00. 010	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m³ Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature sottofondo gettato su soletta di coptura loculi per posa di successiva guaina impermeabilizzante - calcolata nel computo strutturale - per creazione pendenza - sui 4 blocchi D - spessore medio cm 12	4,00	4,40	2,250	0,120	4,75		
	SOMMANO m³					4,75	63,87	303,38
	opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) (SbCat 4)							
21 01.A01.A90. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In strutture in elevazione non armate Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature Vedi voce n° 19 [m³ 4.75]					4,75		
	SOMMANO m³					4,75	101,31	481,22
	opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) (SbCat 4)							
22 08.A35.H05. 015	Scavo in trincea a pareti verticali di materie di qualunque natura purché rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, compresa ogni armatura occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, con sbadacchiature leggere, compresa l'estrazione con qualsiasi mezzo delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, fino alla profondità di m 3 e per un volume di almeno m³ 1. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) scavi per creazione rete di raccolta acqua piovana *(par.ug.=4*2)	8,00	5,00	0,500	0,500	10,00		
	SOMMANO m³					10,00	17,38	173,80
	opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) (SbCat 4)							
	A R I P O R T A R E							25'305,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'305,61
23 08.A55.N09. 005	posa e del rinfiacco in materiale idoneo, da compensarsi a parte: del diametro esterno di cm 14 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) scavi per creazione rete di raccolta acqua piovana *(par.ug.=4*2)	8,00	5,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	12,29	491,60
	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali eseguita in conglomerato cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione dello spessore di cm 15, il getto delle pareti verticali con cemento avente resistenza caratteristica 150 kg/cm², le cassature per il contenimento dei getti, il riempimento dello scavo ed il carico e trasporto della terra di risulta, esclusa la fornitura e posa della griglia delle dimensioni interne di cm 40x40 ed esterne di cm 80x90x75 (media altezza) Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) pozzetti di ispezione acque piovane (caditoie) - 2 per blocco * (par.ug.=4*2)	8,00				8,00		
	SOMMANO cad					8,00	115,20	921,60
24 07.P02.C25.0 40	Chiusini di ghisa sferoidale Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) chiusini per pozzetti ispezione (caditoie) ipotizzato 30 Kg/cad Vedi voce n° 23 [cad 8.00]				30,000	240,00		
	SOMMANO kg					240,00	1,78	427,20
25 01.A04.B15. 010	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. Escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m³ Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) per calottatura tubazione scarico acque piovane *(par.ug.=4*2)	8,00	5,00		0,100	4,00		
	SOMMANO m³					4,00	63,87	255,48
26 01.A04.C00. 010	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In strutture in elevazione non armate Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari)							
	A R I P O R T A R E							27'401,49

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							27'401,49
27 01.A01.B87. 020	per calottatura tubazioni Vedi voce n° 25 [m³ 4.00]					4,00		
	SOMMANO m³					4,00	101,31	405,24
	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) reinterro scavo per copertura tubazioni Vedi voce n° 21 [m³ 10.00]					10,00		
	SOMMANO m³					10,00	7,86	78,60
28 08.A55.N48. 005	Posa in opera di chiusini tipo "a pie' di gronda" o simili, delle dimensioni max di cm 40x40, su marciapiedi, in pavimentazione bituminosa o litoidea collocati alle quote della pavimentazione finita, compresa la malta cementizia ed i mattoni delle dimensioni max di cm 40x40 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) posa chiusini *(par.ug.=4*2)	8,00				8,00		
	SOMMANO cad					8,00	23,39	187,12
	Pietrischetto di pezzatura media o minuta per lavori di pavimentazione Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) per copertura scavo in trincea		40,00	3,000	0,050	6,00		
	SOMMANO m³					6,00	21,54	129,24
30 20.A27.B30. 005	Formazione di pavimentazione stabilizzata per piazzali e stradini interni a giardini e parchi,ottenuta mediante strato di misto granulare di cava o di fiume, dello spessore di cm 15 con sovrastante strato di misto granulare frantumato (stabilizzata) composto di ghiaia, ghiaietto e sabbia, con correzione del fuso granulometrico mediante miscelazione con almeno il 30% di materiale lapideo frantumato delle dimensioni di 10-15 mm, compresa l'idonea rullatura a strati separati, lo scavo e il trasporto dei materiali di risulta alla discarica Dello spessore finito di cm 20, con materiali forniti dalla ditta Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) pietrischetto su scavo Vedi voce n° 29 [m³ 6.00]					6,00		
	SOMMANO m²					6,00	16,97	101,82
	A R I P O R T A R E							28'303,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28'303,51
	VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi (Cat 2) opere di rivestimenti e accessori (SbCat 1)							
31 01.P18.B10.0 20	Travertino chiaro romano In lastre dello spessore di cm 3 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori verticali intermedi - n. 8 blocchi verticali intermedi esterni - n. 8 blocchi *(par.ug.=8,00*2)	8,00 16,00		0,100 0,150	4,140 4,140	3,31 9,94		
	SOMMANO m²					13,25	76,22	1'009,92
32 01.P18.B10.0 15	Travertino chiaro romano In lastre dello spessore di cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori bordi orizzontali - n. 8 blocchi *(par.ug.=8*6)	48,00	4,90		0,100	23,52		
	SOMMANO m²					23,52	54,60	1'284,19
33 01.P18.B40.0 15	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia In lastre dello spessore di cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori lastre - n. 8 blocchi *(par.ug.=8*5*2)	80,00		2,250	0,700	126,00		
	SOMMANO m²					126,00	68,14	8'585,64
34 01.A12.H25. 005	Posa in opera di lastre in pietra o marmo, per il rivestimento di pareti verticali, la cui provvista sia compensata a metro quadrato, incluse le graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura dalla pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti Di qualunque dimensione e spessore Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori posa elementi in pietra per rivestimento Vedi voce n° 31 [m² 13.25] Vedi voce n° 32 [m² 23.52] Vedi voce n° 33 [m² 126.00]					13,25 23,52 126,00		
	SOMMANO m²					162,77	52,90	8'610,53
	opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature (SbCat 2)							
35 01.A06.A20. 055	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature chiusura superiore loculi	8,00	5,00		0,210	8,40		
	A R I P O R T A R E					8,40		47'793,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,40		47'793,79
	SOMMANO m²					8,40	33,05	277,62
36 01.A10.A20. 005	Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti,solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature rinzafo parte superiore - 8 blocchi rinzafo fianchi - 8 blocchi *(par.ug.=8,00*2)	8,00 16,00	5,00	0,920	0,210 4,300	8,40 63,30		
	SOMMANO m²					71,70	21,61	1'549,44
37 01.A10.B00. 005	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta,su rinzafo,in piano od in curva,anche con aggiunta di coloranti,compresa l'esecuzione dei raccordi,delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Eseguito fino ad un'altezza di m 4,per una superficie complessiva di almeno m² 1 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature Intonaco su rinzafo Vedi voce n° 36 [m² 71.70]					71,70		
	SOMMANO m²					71,70	8,06	577,90
38 01.A20.E60. 010	Applicazione fissativo Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an- droni e simili Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature fissativo Vedi voce n° 36 [m² 71.70]					71,70		
	SOMMANO m²					71,70	3,48	249,52
39 01.A20.E30. 010	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati Su intonaci esterni Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature tinteggiatura blocchi - tinta a scelta della DL Vedi voce n° 38 [m² 71.70]					71,70		
	SOMMANO m²					71,70	9,30	666,81
40 01.A09.G20. 005	Trattamento protettivo di superfici in calcestruzzo, pellicolare ad alto spessore, realizzato mediante la stesa a pennello o a spruzzo di una ripresa di fondo a base di resine poliammidiche in solvente e successivo rivestimento protettivo ed impermeabilizzante a base di elastomeri poliuretanici Per esterni; a due riprese Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali							
	A R I P O R T A R E							51'115,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'115,08
41 01.P18.B10.0 15	SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature trattamento interno igienizzante loculi *(par.ug.=8,00*10) trattamento interno igienizzante loculi *(par.ug.=8,00*10)* (lung.=0,8+2,25*2)	80,00	2,25	0,800		144,00		
		80,00	5,30	0,200		84,80		
	SOMMANO m²					228,80	23,49	5'374,51
	opere di rivestimenti e accessori (SbCat 1)							
42 01.A12.H25. 005	Travertino chiaro romano In lastre dello spessore di cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori zoccolino fianco laterale - n. 8 blocchi *(par.ug.=8*2)	16,00	0,92		0,100	1,47		
	SOMMANO m²					1,47	54,60	80,26
	Posa in opera di lastre in pietra o marmo, per il rivestimento di pareti verticali, la cui provvista sia compensata a metro quadrato, incluse le graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura dalla pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti Di qualunque dimensione e spessore Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori posa zoccolino Vedi voce n° 41 [m² 1.47]					1,47		
	SOMMANO m²					1,47	52,90	77,76
	opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) (SbCat 4)							
43 06.A10.B01. 005	F.O. Fornitura in opera, a vista o in traccia predisposta, di tubazione in PVC flessibile, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>750N, resistenza all'urto =>2J, normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23- 39, CEI 23-55, CEI 23-56), IEC EN 61386, completa di raccordi tubo-tubo, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. (Nel caso di posa del tubo in traccia predisposta, il fissaggio del tubo con malta e compensata dagli accessori per la posa a vista). F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 16 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) predisposizione cavi elettrici nei 8 blocchi C - n. 2 linee verticali * (par.ug.=8*2)	16,00	3,60			57,60		
	SOMMANO m					57,60	1,44	82,94
	VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi (Cat 3) opere di rivestimenti e accessori (SbCat 1)							
	A R I P O R T A R E							56'730,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'730,55
44 01.P18.B10.0 15	Travertino chiaro romano In lastre dello spessore di cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fascia verticale intermedia - n. 5 fasce verticali - n. 1 blocco * (par.ug.=5*1) fascia verticale esterna - n. 2 fasce verticali - n. 1 blocco	5,00 2,00		0,100 0,150	4,000 4,000	2,00 1,20		
	SOMMANO m²					3,20	54,60	174,72
45 01.P18.B10.0 20	Travertino chiaro romano In lastre dello spessore di cm 3 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fascia orizzontale - n. 5 fasce verticali da 10 cm - n. 1 blocco fascia orizzontale la prima in basso - n. 1 blocco	5,00 1,00	5,52 5,52	0,100 0,160		2,76 0,88		
	SOMMANO m²					3,64	76,22	277,44
46 01.P18.B40.0 15	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia In lastre dello spessore di cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori lastre - 6 x 5 *(par.ug.=6*5)	30,00		0,780	0,700	16,38		
	SOMMANO m²					16,38	68,14	1'116,13
47 01.A12.H25. 005	Posa in opera di lastre in pietra o marmo, per il rivestimento di pareti verticali, la cui provvista sia compensata a metro quadrato, incluse le graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura dalla pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti Di qualunque dimensione e spessore Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori posa elementi in pietra per rivestimento Vedi voce n° 44 [m² 3.20] Vedi voce n° 45 [m² 3.64] Vedi voce n° 46 [m² 16.38]					3,20 3,64 16,38		
	SOMMANO m²					23,22	52,90	1'228,34
	opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature (SbCat 2)							
48 01.A06.A20. 055	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature tamponamento superiore incremento		5,52		0,140	0,77 0,23		
	SOMMANO m²					1,00	33,05	33,05
49 01.A10.A20. 005	Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti,solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche							
	A R I P O R T A R E							59'560,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							59'560,23
50 01.A10.B00. 005	di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature rinzafo su nuovo tamponamento Vedi voce n° 48 [m² 1.00]					1,00		
	SOMMANO m²					1,00	21,61	21,61
	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta,su rinzafo,in piano od in curva,anche con aggiunta di coloranti,compresa l'esecuzione dei raccordi,delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Eseguito fino ad un'altezza di m 4,per una superficie complessiva di almeno m² 1 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature Intonaco su rinzafo Vedi voce n° 49 [m² 1.00]					1,00		
	SOMMANO m²					1,00	8,06	8,06
51 01.A20.E60. 010	Applicazione fissativo Su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature fissativo Vedi voce n° 49 [m² 1.00] altre tinteggiature di contorno		5,52		0,200	1,00 1,10		
	SOMMANO m²					2,10	3,48	7,31
	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati Su intonaci esterni Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature tinteggiatura blocchi - tinta a scelta della DL Vedi voce n° 51 [m² 2.10]					2,10		
	SOMMANO m²					2,10	9,30	19,53
53 01.A09.G20. 005	Trattamento protettivo di superfici in calcestruzzo, pellicolare ad alto spessore, realizzato mediante la stesa a pennello o a spruzzo di una ripresa di fondo a base di resine poliammidiche in solvente e successivo rivestimento protettivo ed impermeabilizzante a base di elastomeri poliuretatici Per esterni; a due riprese Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature trattamento igienizzante interno loculo *(par.ug.=6*5) trattamento igienizzante interno loculo *(par.ug.=6*5)*(lung.=2,3*2+0,78)	30,00 30,00	2,30 5,38	0,780 0,200		53,82 32,28		
	SOMMANO m²					86,10	23,49	2'022,49
	A R I P O R T A R E							61'639,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							61'639,23
54 06.A10.B01. 005	opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) (SbCat 4) F.O. Fornitura in opera, a vista o in traccia predisposta, di tubazione in PVC flessibile, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>750N, resistenza all'urto =>2J, normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-55, CEI 23-56), IEC EN 61386, completa di raccordi tubo-tubo, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. (Nel caso di posa del tubo in traccia predisposta, il fissaggio del tubo con malta e compensata dagli accessori per la posa a vista). F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 16 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) predisposizione cavi elettrici nel blocco - 5 orizzontali *(par.ug.=1*5) predisposizione cavi elettrici nel blocco - 2 verticali (lateral) *(par.ug.=1*2)	5,00 2,00	5,50 3,60			27,50 7,20		
	SOMMANO m					34,70	1,44	49,97
55 01.P18.B10.0 15	VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi (Cat 4) opere di rivestimenti e accessori (SbCat 1) Travertino chiaro romano In lastre dello spessore di cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fascia verticale intermedia - n. 6 fascie verticali - n. 1 blocco *(par.ug.=6*1) fascia verticale esterna - n. 2 fascie verticali - n. 1 blocco	6,00 2,00		0,100 0,150	4,000 4,000	2,40 1,20		
	SOMMANO m²					3,60	54,60	196,56
56 01.P18.B10.0 20	Travertino chiaro romano In lastre dello spessore di cm 3 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fascia orizzontale - n. 5 fascie verticali da 10 cm - n. 1 blocco fascia orizzontale la prima in basso - n. 1 blocco	5,00 1,00	6,36 6,36	0,100 0,160		3,18 1,02		
	SOMMANO m²					4,20	76,22	320,12
57 01.P18.B40.0 15	Marmo bianco di Carrara tipo edilizia In lastre dello spessore di cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori lastre - 7 x 5 *(par.ug.=7*5)	35,00		0,780	0,700	19,11		
	SOMMANO m²					19,11	68,14	1'302,16
58 01.A12.H25. 005	Posa in opera di lastre in pietra o marmo, per il rivestimento di pareti verticali, la cui provvista sia compensata a metro quadrato, incluse le graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura dalla pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti Di qualunque dimensione e spessore Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali							
	A R I P O R T A R E							63'508,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							63'508,04
	SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori posa elementi in pietra per rivestimento Vedi voce n° 55 [m² 3.60] Vedi voce n° 56 [m² 4.20] Vedi voce n° 57 [m² 19.11] SOMMANO m²					3,60 4,20 19,11 <hr/> 26,91	52,90	1'423,54
	opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature (SbCat 2)							
59 01.A06.A20. 055	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature tamponamento superiore tamponamenti laterali *(lung.=4,31+0,14) SOMMANO m²	2,00	6,36 4,45		0,140 0,140	0,89 1,25 <hr/> 2,14	33,05	70,73
60 01.A10.A20. 005	Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti,solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature rinzafo su tamponamento Vedi voce n° 59 [m² 2.14] SOMMANO m²					2,14 <hr/> 2,14	21,61	46,25
61 01.A10.B00. 005	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta,su rinzafo,in piano od in curva,anche con aggiunta di coloranti,compresa l'esecuzione dei raccordi,delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Eseguito fino ad un'altezza di m 4,per una superficie complessiva di almeno m² 1 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature Intonaco su rinzafo Vedi voce n° 59 [m² 2.14] SOMMANO m²					2,14 <hr/> 2,14	8,06	17,25
62 01.A20.E60. 010	Applicazione fissativo Su muri esterni, facciate, scale, porticati, androni e simili Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature fissativo Vedi voce n° 60 [m² 2.14] SOMMANO m²					2,14 <hr/> 2,14	3,48	7,45
	A R I P O R T A R E							65'073,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							65'073,26
63 01.A20.E30. 010	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati Su intonaci esterni Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature tinteggiatura blocchi - tinta a scelta della DL Vedi voce n° 62 [m² 2.14]					2,14		
	SOMMANO m²					2,14	9,30	19,90
64 01.A09.G20. 005	Trattamento protettivo di superfici in calcestruzzo, pellicolare ad alto spessore, realizzato mediante la stesa a pennello o a spruzzo di una ripresa di fondo a base di resine poliammidiche in solvente e successivo rivestimento protettivo ed impermeabilizzante a base di elastomeri poliuretanici Per esterni; a due riprese Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature trattamento igienizzante interno loculo - *(par.ug.=7*5) trattamento igienizzante interno loculo - *(par.ug.=7*5)*(lung.=2,3+0,78+2,3)	35,00	2,30	0,780		62,79		
		35,00	5,38	0,200		37,66		
	SOMMANO m²					100,45	23,49	2'359,57
	opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) (SbCat 4)							
65 06.A10.B01. 005	F.O. Fornitura in opera, a vista o in traccia predisposta, di tubazione in PVC flessibile, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>750N, resistenza all'urto =>2J, normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-55, CEI 23-56), IEC EN 61386, completa di raccordi tubo-tubo, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. (Nel caso di posa del tubo in traccia predisposta, il fissaggio del tubo con malta e compensata dagli accessori per la posa a vista). F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 16 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) predisposizione cavi elettrici nel blocco - verticale (ai lati) predisposizione cavi elettrici nel blocco - orizzontale *(par.ug.=1*5)	2,00			3,600	7,20		
		5,00	5,50			27,50		
	SOMMANO m					34,70	1,44	49,97
	VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture (Cat 5) opere da lattoniere idraulico (SbCat 3)							
66 01.A19.A20. 015	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffati, compreso ogni accessorio per il fissaggio Del diametro di cm 10 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico lato fiume Po - pluviali:uno ogni 20/25 mt - tinta a scelta della DL troppo pieni: 1 per ogni pluviale	13,00	5,30			68,90		
		13,00	0,60			7,80		
	SOMMANO m					76,70	20,58	1'578,49
	A R I P O R T A R E							69'081,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							69'081,19
67 01.P13.F00.0 05	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti In lamiera di ferro zincato Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico deduzione del costo del pluviale in lamiera zincata. La direzione lavori richiede che tutta la faldaleria, discese e copertura stessa sia del tipo preverniciato con colore a scelta della D.L.. lamiera prevista del tipo n. 28 spessore 5/10 kg/mq 4.5 come da posa in opera come da posa in opera	-13,00 -13,00	5,30 0,30	0,330 0,330	4,500 4,500	-102,32 -5,79		
	SI DETRAGGONO kg					-108,11	1,75	-189,19
68 01.P13.F00.0 07	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti in lamiera zincata preverniciata Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico deduzione del costo del pluviale in lamiera zincata. La direzione lavori richiede che tutta la faldaleria, discese e copertura stessa sia del tipo preverniciato con colore a scelta della D.L.. lamiera prevista del tipo n. 28 spessore 5/10 kg/mq 4.5 come da posa in opera come da posa in opera	13,00 13,00	5,30 0,30	0,330 0,330	4,500 4,500	102,32 5,79		
	SOMMANO kg					108,11	2,49	269,19
69 01.P12.H20. 005	Tubi metallici In ghisa catramata per fognature, pluviali, ecc. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico gambali di ghisa dritto di altezza cm 100 da innestarsi nel pozzetto a piè di gronda. lato fiume po					13,00		
	SOMMANO kg					13,00	1,24	16,12
70 01.A08.B30. 005	Posa in opera di tubi, braghe, raccordi, ecc, di qualunque diametro e spessore per discese pluviali, condotti di scarico, ecc, con giunzioni sigillate a piombo, compresa la staffatura ed i pezzi speciali In ghisa catramata Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico Vedi voce n° 69 [kg 13.00]				10,000	130,00		
	SOMMANO kg					130,00	8,35	1'085,50
71 01.A19.C10. 005	Provvista e posa in opera di faldali e converse,comprese le saldature In lamiera di ferro zincato del n.26 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico faldale di copertura trave di legno e pannello precoibentato. spessore 6/10 lati interni - gronda - tinta a scelta della DL *(lung.=130+10+90)		230,00	0,900		207,00		
	A R I P O R T A R E					207,00		70'262,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					207,00		70'262,81
	lati interni - gronda - tinta a scelta della DL faldale tetto dove cambia la direzione *(par.ug.=2*2) faldalerie varie a disposizione della D.L. faldale di chiusura frontale , lato canale di gronda, per nascondere la schiuma poliuretanica. Accessorio speciale da pizzicarsi ad incastro nello spessore della greca lato cimitero lato fiume Po	4,00	180,00 4,00	0,900 0,800		162,00 12,80 30,00		
	padiglione verso fiume Po chisura perimetrale in verticale del buco delle fioriere coperte con il nuovo manto di copertura *(lung.=2,6+2,6) chisura perimetrale in verticale del buco delle fioriere coperte con il nuovo manto di copertura *(lung.=2,6+2,6)	2,00 2,00	5,20 5,20	0,120 0,120	0,600 0,600	21,00 25,68 6,24 6,24		
	SOMMANO m²					470,96	46,98	22'125,70
72 01.P13.F00.0 05	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti In lamiera di ferro zincato Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico sottrazione del costo del materiale faldaleria in lamiera zincata in quanto è prevista in lamiera preverniciata con colore indicato in progetto spessore del tipo n. 26 spessore 6/10 kg/mq 5,4 Vedi voce n° 71 [m² 470.96]	-1,00			5,400	-2'543,18		
	SI DETRAGGONO kg					-2'543,18	1,75	-4'450,57
73 01.P13.F00.0 07	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti in lamiera zincata preverniciata Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico aggiunta del costo del materiale faldaleria in lamiera zincata preverniciata secondo il colore delle indicazioni di progetto spessore del tipo n. 26 spessore 6/10 kg/mq 5,4 Vedi voce n° 71 [m² 470.96]				5,400	2'543,18		
	SOMMANO kg					2'543,18	2,49	6'332,52
74 01.A19.B00. 020	Doccioni di gronda sagomati, dati in opera, in lamiera di ferro zincato del n. 26, muniti di robuste cicogne a distanza massima di cm 50, comprese le saldature Dello sviluppo di cm 50 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico canale di gronda lato fiume Po sezione cm 20x15 con ala/supporto di aggancio alla listellatura sotto pannello - spessore 6/10grecato canale di gronda lato fiume Po sezione cm 20x15 con ala/supporto di aggancio alla listellatura sotto pannello grecato - spessore 6/10		196,00 169,00			196,00 169,00		
	SOMMANO m					365,00	39,94	14'578,10
75 01.P13.F00.0 05	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti In lamiera di ferro zincato Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico sottrazione dalla voce n. 01.a19.b00.020 di posa in opera del canale di gronda del solo costo compreso del canale di gronda in lamiera							
	A R I P O R T A R E							108'848,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'848,56
	zincata in quanto verrà messa del tipo preverniciato come da voce di fornitura 01.p13.F00.007 - lamiera prevista del tipo n. 26 spessore 6/10 kg/mq 5,4	-1,00 -1,00	196,00 169,00	0,700 0,700	5,400 5,400	-740,88 -638,82		
	SI DETRAGGONO kg					-1'379,70	1,75	-2'414,48
76 01.P13.F00.0 07	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti in lamiera zincata preverniciata Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico lamiera prevista del tipo n. 26 spessore 6/10 kg/mq 5,4 - preverniciata con colore a scelta della D.L. canale di gronda lato fiume Po sezione cm 20x15 con ala/supporto di aggancio alla listellatura sotto pannello - spessore 6/10 canale di gronda lato fiume Cimitero		196,00 169,00	0,700 0,700	5,400 5,400	740,88 638,82		
	SOMMANO kg					1'379,70	2,49	3'435,45
	VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi (Cat 4) opere di rivestimenti e accessori (SbCat 1)							
77 01.P18.B10.0 15	Travertino chiaro romano In lastre dello spessore di cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori zoccolino battiscopa lati intonacati *(par.ug.=2,00*8)	16,00		3,300	0,100	5,28		
	SOMMANO m²					5,28	54,60	288,29
78 02.P70.Q05. 010	Posa in opera di zoccolino in marmo, granito e simili posato con collante compresa la sigillatura dei giunti spessore cm 1, altezza cm 8-10 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori come da voce di fornitura *(par.ug.=5,28/0,10)	52,80				52,80		
	SOMMANO m					52,80	9,59	506,35
	VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi (Cat 1) opere da lattoniere idraulico (SbCat 3)							
79 01.P13.F00.0 05	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti In lamiera di ferro zincato Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico deduzione del costo del pluviale in lamiera zincata. La direzione lavori richiede che tutta la faldaleria, discese e copertura stessa sia del tipo preverniciato con colore a scelta della D.L.. lamiera prevista del tipo n. 28 spessore 5/10 kg/mq 4.5 come da posa in opera come da posa in opera	-8,00 -8,00	3,80	0,330 0,600	4,500 4,500	-45,14 -21,60		
	SI DETRAGGONO kg					-66,74	1,75	-116,80
	A R I P O R T A R E							110'547,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							110'547,37
80 01.P13.F00.0 07	Canali di gronda e tubi pluviali con tutte le lavorazioni occorrenti in lamiera zincata preverniciata Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico deduzione del costo del pluviale in lamiera zincata. La direzione lavori richiede che tutta la faldaleria, discese e copertura stessa sia del tipo preverniciato con colore a scelta della D.L.. lamiera prevista del tipo n. 28 spessore 5/10 kg/mq 4.5 come da posa in opera	8,00 8,00	3,80	0,330 0,600	4,500 4,500	45,14 21,60		
	SOMMANO kg					66,74	2,49	166,18
81 01.P12.H20. 005	Tubi metallici In ghisa catramata per fognature, pluviali, ecc. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico gambali di ghisa dritto di altezza cm 100 da innestarsi nel pozzetto a piè di gronda	8,00			10,000	80,00		
	SOMMANO kg					80,00	1,24	99,20
82 01.A08.B30. 005	Posa in opera di tubi, braghe, raccordi, ecc, di qualunque diametro e spessore per discese pluviali, condotti di scarico, ecc, con giunzioni sigillate a piombo, compresa la staffatura ed i pezzi speciali In ghisa catramata Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 3 - opere da lattoniere idraulico Vedi voce n° 81 [kg 80.00]					80,00		
	SOMMANO kg					80,00	8,35	668,00
	opere di rivestimenti e accessori (SbCat 1)							
83 An 02)	1C.01.040.0120.a Città di Milano edizione 2016 - Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisorie, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 4 ogni loculo - perforazione della lastra di marmo	4,00	0,02		80,000	6,40		
	SOMMANO m					6,40	32,68	209,15
84 An 01)	1C.01.040.0110.a Città di Milano edizione 2016 - Perforazioni su elementi lapidei eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per							
	A R I P O R T A R E							111'689,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							111'689,90
	spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 4 ogni loculo - perforazione della lastra di marmo fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 4 ogni loculo - perforazione del cls	4,00 4,00	0,02 0,08		80,000 80,000	6,40 25,60		
	SOMMANO m					32,00	31,17	997,44
85 An 03)	1C.06.580.0020.a Città di Milano edizione 2016 - Fissaggio chimico realizzato con tiranti filettati in acciaio zincato e con fiala di resina predosata, in fori già predisposti, compresi piani di lavoro interni, con tiranti tipo: - M8 x 110 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 4 ogni loculo - perforazione della lastra di marmo	4,00			80,000	320,00		
	SOMMANO cad					320,00	4,71	1'507,20
86 An 05)	1C.26.450.0020.b Città di Milano edizione 2016 - Fornitura e posa borchia decorativa in ottone, pressofusa, per il fissaggio di lastre già posate, finitura brunita, satinata, o con verniciatura elettrostatica in polvere colore bronzo. Escluso foro e fissaggio chimico: - Ø 31 mm, attacco con foro filettato 8 MA, perno inox da 90 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 4 ogni loculo	4,00			80,000	320,00		
	SOMMANO cad					320,00	3,75	1'200,00
	VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi (Cat 2)							
87 An 02)	1C.01.040.0120.a Città di Milano edizione 2016 - Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 2 ogni loculo - perforazione della lastra di marmo	2,00	0,02		80,000	3,20		
	SOMMANO m					3,20	32,68	104,58
	A R I P O R T A R E							115'499,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							115'499,12
88 An 01)	1C.01.040.0110.a Città di Milano edizione 2016 - Perforazioni su elementi lapidei eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisorie, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 2 ogni loculo - perforazione del cls	2,00	0,15		80,000	24,00		
	SOMMANO m					24,00	31,17	748,08
89 An 03)	1C.06.580.0020.a Città di Milano edizione 2016 - Fissaggio chimico realizzato con tiranti filettati in acciaio zincato e con fiala di resina predosata, in fori già predisposti, compresi piani di lavoro interni, con tiranti tipo: - M8 x 110 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 2 ogni loculo - perforazione della lastra di marmo	2,00			80,000	160,00		
	SOMMANO cad					160,00	4,71	753,60
90 An 04)	1C.26.450.0010 Città di Milano edizione 2016 - Fornitura e posa di borchia decorativa in ottone, pressofusa, regolabile, per il sostegno di lastre, Ø 50 mm, con perno in acciaio inox Ma 10*140, rondella in ottone ferma lastre posteriore, crociera reggilastre in ottone, selettore ferma lastre, finitura brunita, satinata o con verniciatura elettrostatica a polvere colore bronzo. Posta in opera all'incrocio delle lastre da posare, escluso foro e fissaggio chimico. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 2 ogni loculo	2,00			80,000	160,00		
	SOMMANO cad					160,00	9,71	1'553,60
	VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi (Cat 3)							
91 An 02)	1C.01.040.0120.a Città di Milano edizione 2016 - Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisorie, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 4 ogni loculo - perforazione della lastra di marmo	4,00	0,02		30,000	2,40		
	A R I P O R T A R E					2,40		118'554,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,40		118'554,40
92 An 01)	SOMMANO m 1C.01.040.0110.a Città di Milano edizione 2016 - Perforazioni su elementi lapidei eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 4 ogni loculo - perforazione del cls	4,00	0,08		30,000	2,40 9,60	32,68	78,43
93 An 03)	SOMMANO m 1C.06.580.0020.a Città di Milano edizione 2016 - Fissaggio chimico realizzato con tiranti filettati in acciaio zincato e con fiala di resina predosata, in fori già predisposti, compresi piani di lavoro interni, con tiranti tipo: - M8 x 110 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 4 ogni loculo - perforazione della lastra di marmo	4,00			30,000	9,60 120,00	31,17	299,23
94 An 05)	SOMMANO cad 1C.26.450.0020.b Città di Milano edizione 2016 - Fornitura e posa borchia decorativa in ottone, pressofusa, per il fissaggio di lastre già posate, finitura brunita, satinata, o con verniciatura elettrostatica in polvere colore bronzo. Escluso foro e fissaggio chimico: - Ø 31 mm, attacco con foro filettato 8 MA, perno inox da 90 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 4 ogni loculo	4,00			30,000	120,00 120,00	4,71	565,20
95 An 02)	SOMMANO cad VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi (Cat 4) 1C.01.040.0120.a Città di Milano edizione 2016 - Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 4 ogni loculo - perforazione della lastra di marmo	4,00	0,02		35,000	120,00 2,80	3,75	450,00
	SOMMANO m					2,80	32,68	91,50
	A R I P O R T A R E							120'038,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							120'038,76
96 An 01)	1C.01.040.0110.a Città di Milano edizione 2016 - Perforazioni su elementi lapidei eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisorie, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro fino a 20 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 4 ogni loculo - perforazione del cls	4,00	0,08		35,000	11,20		
	SOMMANO m					11,20	31,17	349,10
97 An 03)	1C.06.580.0020.a Città di Milano edizione 2016 - Fissaggio chimico realizzato con tiranti filettati in acciaio zincato e con fiala di resina predosata, in fori già predisposti, compresi piani di lavoro interni, con tiranti tipo: - M8 x 110 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 4 ogni loculo - perforazione della lastra di marmo	4,00			35,000	140,00		
	SOMMANO cad					140,00	4,71	659,40
98 An 05)	1C.26.450.0020.b Città di Milano edizione 2016 - Fornitura e posa borchia decorativa in ottone, pressofusa, per il fissaggio di lastre già posate, finitura brunita, satinata, o con verniciatura elettrostatica in polvere colore bronzo. Escluso foro e fissaggio chimico: - Ø 31 mm, attacco con foro filettato 8 MA, perno inox da 90 mm Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori fissaggio meccanico rivestimenti di marmo - in media n° 4 ogni loculo	4,00			35,000	140,00		
	SOMMANO cad					140,00	3,75	525,00
	VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture (Cat 5) opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) (SbCat 4)							
99 06.A24.U01. 210	smontaggio di corpi illuminanti da interno civili ed industriali, pulizia coppe in plexiglass o policarbonato tramite lavaggio con acqua e detersivo e rimontaggio. P.O. di c.i. fino 4x58 W compreso smontaggio e pulizia Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) applicazione della presente voce per similitudine alla lavorazione da eseguirsi. Smontaggio delle luci poste sul cornicione in contrasto con l'esecuzione della nuova copertura					17,00		
	SOMMANO cad					17,00	38,59	656,03
100 06.A24.T01.	P.O. Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. P.O. di corpo illuminante civile/							
	A R I P O R T A R E							122'228,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							122'228,29
730	ind. 2x58 W Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) rimontaggio dei corpi illuminanti precedentemente smontati, subito dopo l'esecuzione della copertura					17,00		
	SOMMANO cad					17,00	30,40	516,80
101 01.P24.C65.0 05	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle norme ISPELS a uno o due posti, atto alle potature dei viali alberati della città, compreso l'autista ed ogni onere connesso al tempo di effettivo impiego, escluso il secondo operatore Con braccio fino all'altezza di m 18 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 5 - VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture SbCat 4 - opere da impiantisti (predisposizione luce votiva ed impianti fognari) intervento di smontaggio e rimontaggio dei corpi illuminanti nel VI ampliamento dopo aver eseguito la nuova copertyura					8,00		
	SOMMANO h					8,00	61,30	490,40
	VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi (Cat 1) opere di rivestimenti e accessori (SbCat 1)							
102 08.A10.C05. 005	Fornitura e posa di pavimento in piastrelle antiacido (klinker) dimensioni cm 12 x 24,5 x 0,8 (spessore) per rivestimenti, prima scelta, comprendente: pulizia croste, polvere, residui che possano compromettere l'adesione delle piastrelle; preparazione e stesa con spatola dentata sul massetto di collante (4 kg/m²) impastato con adesivo cementizio elasticizzante (kg 0,8-1/m²); posa delle piastrelle con relative crocette da 5 mm. Giunti di dilatazione sia perimetrali che di suddivisione posati ogni 5 m; stuccatura delle fughe, previa pulizia, da eseguirsi con apposito sigillante epossidico a due componenti antiacido (1,9 kg/m²); giunti di dilatazione con sigillante siliconico; pulizia del rivestimento quando tutti gli impasti utilizzati sono ancora freschi, con velo d'acqua e successiva asportazione dei residui con spugna o spatola in gomma. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori rifacimento di porzioni di pavimento a seguito dell'inserimento di nuovi loculi					25,00		
	SOMMANO m²					25,00	54,20	1'355,00
103 01.A11.A40. 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 1 - VIII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi D) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori Vedi voce n° 102 [m² 25.00]					10,00 10,00	10,00 250,00	
	SOMMANO m²					260,00	3,46	899,60
	A R I P O R T A R E							125'490,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							125'490,09
104 08.A10.C05. 005	VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi (Cat 2) Fornitura e posa di pavimento in piastrelle antiacido (klinker) dimensioni cm 12 x 24,5 x 0,8 (spessore) per rivestimenti, prima scelta, comprendente: pulizia croste, polvere, residui che possano compromettere l'adesione delle piastrelle; preparazione e stesa con spatola dentata sul massetto di collante (4 kg/m²) impastato con adesivo cementizio elasticizzante (kg 0,8-1/m²); posa delle piastrelle con relative crocette da 5 mm. Giunti di dilatazione sia perimetrali che di suddivisione posati ogni 5 m; stuccatura delle fughe, previa pulizia, da eseguirsi con apposito sigillante epossidico a due componenti antiacido (1,9 kg/m²); giunti di dilatazione con sigillante siliconico; pulizia del rivestimento quando tutti gli impasti utilizzati sono ancora freschi, con velo d'acqua e successiva asportazione dei residui con spugna o spatola in gomma. Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori rifacimento di porzioni di pavimento a seguito dell'inserimento di nuovi loculi					25,00		
	SOMMANO m²					25,00	54,20	1'355,00
105 01.A12.B50. 015	VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi (Cat 3) Pavimenti in lastre di pietra o marmo, esclusa la sola provvista delle lastre, compresa ogni lavorazione complementare ed accessoria per dare il pavimento perfettamente finito, con o senza fascia o disegno, escluso il sottofondo, per quantitativi di almeno m² 1 Esclusa la lucidatura a piombo Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori ripristino pavimento di marmo		10,00	1,500		15,00		
	SOMMANO m²					15,00	40,64	609,60
106 01.A11.A40. 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori Vedi voce n° 105 [m² 15.00]				10,000	150,00		
	SOMMANO m²					150,00	3,46	519,00
107 01.P11.A50. 035	Pavimento in marmo lavorato al piano di sega, in misure di serie (cm 15x30 - 40x20 - 50x25 - 60x x30 - 20x20 - 30x30) In travertino chiaro - spessore cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 3 - VI AMPLIAMENTO (blocchi A) - n. 30 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori Vedi voce n° 105 [m² 15.00]					15,00		
	SOMMANO m²					15,00	55,10	826,50
	A R I P O R T A R E							128'800,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							128'800,19
	VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi (Cat 4)							
108 01.A12.B50. 015	Pavimenti in lastre di pietra o marmo, esclusa la sola provvista delle lastre, compresa ogni lavorazione complementare ed accessoria per dare il pavimento perfettamente finito, con o senza fascia o disegno, escluso il sottofondo, per quantitativi di almeno m² 1 Esclusa la lucidatura a piombo Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori ripristino pavimento di marmo		10,00	1,500		15,00		
	SOMMANO m²					15,00	40,64	609,60
109 01.A11.A40. 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori Vedi voce n° 108 [m² 15.00]				10,000	150,00		
	SOMMANO m²					150,00	3,46	519,00
110 01.P11.A50. 035	Pavimento in marmo lavorato al piano di sega, in misure di serie (cm 15x30 - 40x20 - 50x25 - 60x x30 - 20x20 - 30x30) In travertino chiaro - spessore cm 2 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 4 - VI AMPLIAMENTO (blocchi B) - n. 35 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori Vedi voce n° 105 [m² 15.00]					15,00		
	SOMMANO m²					15,00	55,10	826,50
	VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi (Cat 2)							
111 01.A11.A40. 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 2 - VII AMPLIAMENTO - denominato V (blocchi C) - n. 80 loculi SbCat 1 - opere di rivestimenti e accessori Vedi voce n° 104 [m² 25.00]	10,00				250,00		
	SOMMANO m²					250,00	3,46	865,00
	VI AMPLIAMENTO opera di tinteggiatura soffitti (Cat 6) opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature (SbCat 2)							
112 01.A20.A20. 005	Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni gia' tinteggiati Per superfici di almeno m² 4 Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 6 - VI AMPLIAMENTO opera di tinteggiatura soffitti SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature cornicioni fabbricato n. 1 cornicioni fabbricato n. 1	180,00 180,00		1,500 0,300		270,00 54,00		
	A R I P O R T A R E					324,00		131'620,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					324,00		131'620,29
	cornicione fabbricato n. 2	2,20		1,500		3,30		
	cornicione fabbricato n. 2	2,20		0,300		0,66		
	fioriere fabbricato n. 2		6,70	4,100		27,47		
	fioriere fabbricato n. 2		5,50	4,100		22,55		
	SOMMANO m²					377,98	5,88	2'222,52
113 01.A20.E60. 010	Applicazione fissativo Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an- droni e simili Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 6 - VI AMPLIAMENTO opera di tinteggiatura soffitti SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature Vedi voce n° 112 [m² 377.98]					377,98		
	SOMMANO m²					377,98	3,48	1'315,37
114 01.A20.E30. 010	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati Su intonaci esterni Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 6 - VI AMPLIAMENTO opera di tinteggiatura soffitti SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature Vedi voce n° 113 [m² 377.98]					377,98		
	SOMMANO m²					377,98	9,30	3'515,21
115 01.P25.A35. 005	Nolo di castello leggero di alluminio su ruote, prefabbricato, delle dimensioni di m 1, 00x2, 00, compreso trasporto, montaggio e smontaggio, escluso il nolo della base Per m di altezza-al mese Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 6 - VI AMPLIAMENTO opera di tinteggiatura soffitti SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature intervento di preparazione e tinteggiatura dei soffitti del VI ampliamento	3,00			6,000	18,00		
	SOMMANO m					18,00	7,88	141,84
116 01.P25.A40. 005	Nolo di base per castello leggero - al mese Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 6 - VI AMPLIAMENTO opera di tinteggiatura soffitti SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature intervento di tinteggiatura dei soffitti del VI ampliamento					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	18,23	54,69
117 01.P25.A20. 005	Nolo di ruota in gomma per ponte tubolare Per il primo mese Categoria di Opera OG1 - Edifici civili e industriali SpCat 1 - realizzazione di loculi ed interventi di natura straordinaria Cat 6 - VI AMPLIAMENTO opera di tinteggiatura soffitti SbCat 2 - opere di muratura rinzafo intonaco tinteggiature Vedi voce n° 116 [cad 3.00]	4,00				12,00		
	SOMMANO cad					12,00	6,02	72,24
	VI AMPLIAMENTO opere accessorie alle coperture (Cat 5) opere da lattoniere idraulico (SbCat 3)							
118	1C.11.200.0020.b Città di Milano edizione 2016 - fornitura e posa di							
	A R I P O R T A R E							138'942,16

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

