

**Comune di SCAFA**  
Provincia di PESCARA

pag. 1

# **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**OGGETTO:** PROGETTAZIONE COSTRUZIONE E GESTIONE  
DELL'AMPLIAMENTO DEL CIMITERO COMUNALE  
PROGETTO DI FATTIBILITA'

**COMMITTENTE:** SAMMARTINO COSTRUZIONI S.r.L. -

Data, 29/11/2017

**IL TECNICO**  
Arch. Sandro Bonetti

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1	Voce riservata!!!  SOMMANO	0,00	0,00	0,00	0,00	
2 E.001.010.010. a	Scavo di sbancamento a sezione ampia, effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in rocce sciolte (terra o con trovanti fino ad 1 m³)  SOMMANO m³	1'500,00	9,58	14'370,00	855,02	5,95
3 E.001.010.010. a	Scavo di sbancamento a sezione ampia, effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in rocce sciolte (terra o con trovanti fino ad 1 m³)  SOMMANO m³	290,00	9,58	2'778,20	165,30	5,95
4 E.001.020.010. a	Scavo a sezione obbligata, a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³)  SOMMANO m³	329,80	11,77	3'881,77	207,68	5,35
5 E.001.020.010. a	Scavo a sezione obbligata, a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³)  SOMMANO m³	400,00	11,77	4'708,00	251,88	5,35
6 E.001.040.010 a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, nell'ambito dello sbraccio minimo del mezzo (max. 4 ml), comprendente il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, nell'ambito dello sbraccio minimo del mezzo (max. 4 ml), comprende..li impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere  SOMMANO m³	45,00	5,92	266,40	37,35	14,02
7 E.003.010.010. a	Calcestruzzo durevole per impieghi non strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, D max inerti 32 mm. Compreso l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: 5 N/mm²  SOMMANO m³	1,68	105,11	176,58	25,20	14,27
8	Calcestruzzo durevole per impieghi non strutturali secondo le					
	A R I P O R T A R E			26 180,95	1'542,43	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			26'180,95	1'542,43	
E.003.010.010. d	norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, D max inerti 32 mm. Compreso l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: 20 N/mm <sup>2</sup>  SOMMANO m <sup>3</sup>	75,64	120,81	9'138,10	1'133,99	12,41
9 E.003.010.020 a	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, preconfezionato, con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato, con D max inerti 32 mm; classe di consistenza S4; classe di esposizione, secondo le norme UNI EN 206-1, X0 o XC1, XC2, XC3. Compreso la fornitura del materiale dalla centrale di betonaggio, trasporto con autobetoniere e relativo scarico, l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in fondazione. Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 ge..i i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in fondazione. Classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm <sup>2</sup> )  SOMMANO m <sup>3</sup>	74,93	129,59	9'710,19	1'050,61	10,82
10 E.003.010.020 aa	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, preconfezionato, con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato, con D max inerti 32 mm; classe di consistenza S4; classe di esposizione, secondo le norme UNI EN 206-1, X0 o XC1, XC2, XC3. Compreso la fornitura del materiale dalla centrale di betonaggio, trasporto con autobetoniere e relativo scarico, l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in fondazione. Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 ge..i i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in fondazione. Classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm <sup>3</sup> )  SOMMANO al metro cubo	136,38	129,45	17'654,48	1'765,42	10,00
11 E.003.010.030 a	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, preconfezionato, con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato, con D max inerti 32 mm; classe di consistenza S4; classe di esposizione, secondo le norme UNI EN 206-1, X0 o XC1, XC2, XC3. Compreso la fornitura del materiale dalla centrale di betonaggio, trasporto con autobetoniere e relativo scarico, l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in elevazione. Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 ge..i i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in elevazione. Classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm <sup>2</sup> )  SOMMANO m <sup>3</sup>	171,15	142,33	24'359,77	2'893,96	11,88
	A R I P O R T A R E			87'043,49	8'386,41	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			87'043,49	8'386,41	
12 E.003.010.030 .a	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, preconfezionato, con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato, con D max inerti 32 mm; classe di consistenza S4; classe di esposizione, secondo le norme UNI EN 206-1, X0 o XC1, XC2, XC3. Compreso la fornitura del materiale dalla centrale di betonaggio, trasporto con autobetoniere e relativo scarico, l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in elevazione. Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 ge..i i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in elevazione. Classe resistenza 25/30 (Rck 30 N/mm2)  SOMMANO m <sup>3</sup>	71,56	142,33	10'185,16	1'209,98	11,88
13 E.003.010.030 .b	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, preconfezionato, con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato, con D max inerti 32 mm; classe di consistenza S4; classe di esposizione, secondo le norme UNI EN 206-1, X0 o XC1, XC2, XC3. Compreso la fornitura del materiale dalla centrale di betonaggio, trasporto con autobetoniere e relativo scarico, l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in elevazione. Calcestruzzo durevole a prestazione garantita, in opera, per impieghi strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 ge..i i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura. Per strutture in elevazione. Classe resistenza 28/35 (Rck 35 N/mm2)  SOMMANO m <sup>3</sup>	224,13	148,69	33'325,88	3'789,16	11,37
14 E.003.030.010 .a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarm.. d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Per opere di fondazione  SOMMANO m <sup>2</sup>	542,91	27,14	14'734,57	10'331,89	70,12
15 E.003.030.010 .a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarm.. d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Per opere di fondazione  SOMMANO m <sup>2</sup>	470,40	27,14	12'766,66	8'951,97	70,12
16	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C oppure B450A,					
	A R I P O R T A R E			158'055,76	32'669,41	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			158'055,76	32'669,41	
E.003.040.02 0.a	fornito in fogli di rete elettrosaldada a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature ed ogni altro onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C oppure B450A, fornito in fogli di rete elettrosaldada a maglia quadra co..sfrido, legature ed ogni altro onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Rete in acciaio elettrosaldada SOMMANO kg	15'017,55	1,87	28'082,93	8'259,22	29,41
17 E.003.040.02 0.a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C oppure B450A, fornito in fogli di rete elettrosaldada a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature ed ogni altro onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C oppure B450A, fornito in fogli di rete elettrosaldada a maglia quadra co..sfrido, legature ed ogni altro onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Rete in acciaio elettrosaldada SOMMANO kg	1'344,00	1,87	2'513,28	739,16	29,41
18 E.006.050.010 .a	Lastre prefabbricate per solai in c.a.p. dello spessore pari a 4 cm e della larghezza di 1,2 m, con blocchi di alleggerimento in polistirolo e completa di tre tralicci longitudinali metallici 7/5/5 e di rete elettrosaldada annegata nello spessore, fornite e montate in opera compreso getto di completamento e soletta non inferiore a h = 6 cm, in calcestruzzo C 28/35 ed ogni altro onere e magistero per realizzare l'opera compreso l'onere delle armature metalliche di completamento inferiori e superiori per i momenti positivi e negativi con blocchi di polistirolo di altezza pari a 12 cm per un'altezza totale del solaio di 20 cm SOMMANO m²	933,00	56,40	52'621,20	6'861,80	13,04
19 E.007.010.180. a	Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti cementizi, additivati, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti cementizi, additivati, perfettamen., dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali. Rasatura e stuccatura a base di leganti cementizi SOMMANO m²	537,60	8,76	4'709,37	3'257,97	69,18
20 E.008.010.040 .a	Realizzazione di sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20÷30 cm, compreso avvicendamento del materiale, stesura e compattazione effettuati anche con l'ausilio di mezzi meccanici Realizzazione di sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20÷30 cm, compreso avvicendamento del materiale, stesura e compattazione effettuati anche con l'ausilio di mezzi meccanici. SOMMANO m³	55,52	37,52	2'083,10	988,22	47,44
21 E.008.040.010 .a	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e liscio					
	A R I P O R T A R E			248'065,64	52'775,78	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			248'065,64	52'775,78	
22 E.008.040.010 .a	<p>perfettamente Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m<sup>3</sup> di sabbia per piano di posa di pavimentaz., piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm</p> <p>SOMMANO m<sup>2</sup></p>	41,28	14,93	616,32	344,52	55,90
23 E.008.040.010 .b	<p>Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m<sup>3</sup> di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m<sup>3</sup> di sabbia per piano di posa di pavimentaz., piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm</p> <p>SOMMANO m<sup>2</sup></p>	500,00	14,93	7'465,00	4'172,94	55,90
24 E.009.020.05 0.g	<p>Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m<sup>3</sup> di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m<sup>3</sup> di sabbia per piano di posa di pavimentaz..silienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente. Per ogni cm di maggior spessore oltre i 4 cm</p> <p>SOMMANO m<sup>2</sup></p>	526,68	1,29	679,42	149,38	21,99
25 E.010.040.010 .g	<p>Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, scelta commerciale, spessore di 2 cm, delle dimensioni 30x60/25x50/30x30 poste in opera su un letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 325 con giunti connessi a cemento bianco compresi tagli e sfridi. Restano escluse l'arrotatura e la lucidatura. Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, scelta commerciale, spessore di 2 cm, delle dimensioni 30x60/25x50/30x.. 325 con giunti connessi a cemento bianco compresi tagli e sfridi. Restano escluse l'arrotatura e la lucidatura. Travertino</p> <p>SOMMANO m<sup>2</sup></p>	56,00	107,24	6'005,44	794,53	13,23
26 E.013.040.060 .c	<p>Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, spessore 2 cm, poste in opera con malta cementizia, compresa la stuccatura, la stilatura e suggellatura dei giunti con cemento bianco, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi: Travertino</p> <p>SOMMANO m<sup>2</sup></p>	390,72	145,16	56'716,94	16'436,58	28,98
27 E.013.040.120 c	<p>Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso cicogne di sostegno. Sviluppo fino a cm 100 (taglio lamiera): in acciaio zincato preverniciato da 6/10</p> <p>SOMMANO m</p>	158,88	39,35	6'251,94	2'098,80	33,57
	Discendenti forniti in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso collari di sostegno del diametro o lato fino a 80 mm Discendenti forniti in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte					
	A R I P O R T A R E			325'800,70	76'772,53	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			325'800,70	76'772,53	
28 E.014.020.030 .c	compreso collari di sostegno del diametro o lato fino a 80 mm: in acciaio zincato preverniciato da 6/10 SOMMANO m	172,00	19,95	3'431,45	1'752,80	51,08
29 E.021.030.020 a	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche a base di resine metalloceniche, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo flessibilità a freddo - 20°C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli, marcata CE secondo le norme EN 13707 e 13969, resistenza a trazione alla rottura longitudinale 850 N/ 50 mm, trasversale 650 N/50 mm, allungamento alla rottura longitudinale e trasversale 40%, resistenza a carico statico = 200 N, compresa la fornitura, posa in opera e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte: due membrane di spessore 4 mm, di cui la seconda con rivestimento superiore in ardesia SOMMANO m <sup>2</sup>	1'399,50	25,18	35'239,41	12'330,27	34,99
30 E.023.020.090 .b	Rivestimento plastico al quarzo, applicato a rullo su adeguato sottofondo da pagare a parte. Per esterni Rivestimento plastico al quarzo, applicato a rullo su adeguato sottofondo da pagare a parte. Per esterni. Superficie lamata opaca SOMMANO m <sup>2</sup>	537,60	8,79	4'725,51	2'069,80	43,80
31 E.2.2.20 Umbria 2015	Masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I, II, III, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia fine e asciutta, valutazione riferita ad una misurazione vuoto per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore 6 cm, base 6,5/13/ 19,5 cm, altezza 13 cm: finitura superiore tipo quarzo altri colori SOMMANO m <sup>2</sup>	500,00	33,54	16'770,00	4'130,45	24,63
32 EL.020.010.16 0.d	Ghiaietto di fiume lavato arrotondato della pezzatura di cm 1,5- 3,0, fornito e posto in opera superiormente alla impermeabilizzazione. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO al metro cubo	139,95	58,48	8'184,28	5'319,78	65,00
33 EL.030.010.11 0.d	CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI CORRUGATE A DOPPIA PARETE Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, conforme alle norme NC F 68 171, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio CAVIDOTTO IN BARRE FLESSIBILI - Diametro mm 110 SOMMANO m	400,00	9,28	3'712,00	1'347,83	36,31
	CAVO IN CORDA DI RAME FG7 OM1 - QUADRIPOLARE Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OM1, non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), CEI 20-38), con guaina di mescola isolante					
	A R I P O R T A R E			397'863,35	103'723,46	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			397'863,35	103'723,46	
34 EL.040.010.02 0.n	<p>con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-13, CEI 20-34) per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90° C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEI-UNEL 35011, "tipo" numero di conduttori per sezione, CEI 20-22 III CEI 20-13, la marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ. Sono compresi l'installazione su tubazioni o canali, le giunzioni, le terminazioni e l'attestazione. Quadripolare Cavo FG7 OM1 - Sezione 4x6 mm<sup>2</sup>.</p> <p>SOMMANO m</p> <p>INTERRUTTORE MODULARE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO 10 kA INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO, caratteristica C o D, potere di interruzione 10KA, norme CEI 23.3 - 17.5. Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori da inserire all'interno del quadro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. INTERRUTTORE MOD. AUT. MT 10kA - tripolare+ N.A. da 10 a 32A</p> <p>SOMMANO Cad</p>	400,00	7,90	3'160,00	1'276,01	40,38
35 EL.040.010.07 0.a	<p>INTERRUTTORE MODULARE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE 10kA CI. AC INTERRUTTORE DIFFERENZIALE MAGNETOTERMICO, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA, norme CEI 23.18 - 17.5, fornito e posto in opera funzionante su profilato DIN. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori; il montaggio su quadro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. INTERRUTTORE MOD. MTD 10 kA CI. AC - bipolare da 6 a 32A con Id: 0.03A</p> <p>SOMMANO Cad</p>	2,00	116,16	232,32	13,66	5,88
36 EL.050.010.08 0.c	<p>POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA completo di coperchio carrabile POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo degli oneri necessari all'alloggiamento (scassi e riprese del terreno). E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA CON COPERCHIO CARRABILE - in cemento mm 400 x mm 400</p> <p>SOMMANO Cad</p>	1,00	171,81	171,81	3,20	1,86
37 EL.060.010.25 0.b	<p>COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna su palo COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna su palo. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare con conduttori a isolamento butilico dal pozzetto di ispezione, ai fusibili ed al vano accessori dell'armatura. Sono compresi: i collegamenti di terra, sia all'apparato che al palo; la scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la scatola di giunzione da palo portafusibile. COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna - per pali di altezza superiore a m 3 f.t</p> <p>SOMMANO Cad</p>	20,00	89,36	1'787,20	157,81	8,83
38 EL.065.010.02 0.a	<p>COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna su palo COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna su palo. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo comprensivo dei collegamenti di fase da realizzare con conduttori a isolamento butilico dal pozzetto di ispezione, ai fusibili ed al vano accessori dell'armatura. Sono compresi: i collegamenti di terra, sia all'apparato che al palo; la scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la scatola di giunzione da palo portafusibile. COMPENSO PER PUNTO DI ALLACCIO di illuminazione esterna - per pali di altezza superiore a m 3 f.t</p> <p>SOMMANO Cad</p> <p>ARMATURA STRADALE CON CORPO IN MATERIALE PLASTICO ARMATURA STRADALE CON CORPO IN MATERIALE PLASTICO, applicabile su testa palo diametro mm 60. Armatura stradale applicabile su testa palo diametro mm 60 ed anche su braccio</p>	20,00	84,61	1'692,20	149,08	8,81
	A R I P O R T A R E			404'906,88	105'323,22	



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			404'906,88	105'323,22	
39	<p>con corpo in materiale plastico, poliestere rinforzato in fibre di vetro, con grado di protezione minimo del vano lampada IP54 e del vano accessori IP23. Provvista di riflettore in alluminio purissimo, schermo, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'accenditore; le lampade; i condensatori di rifasamento, etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita ARMATURA STRADALE CON CORPO IN MATERIALE PLASTICO - con lampada 70W (S.A.P.)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cad</p>	20,00	263,32	5'266,40	464,50	8,82
39 EL.065.020.01 0.a	<p>PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO Palo rastremato o conico dritto, zincato e verniciato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S"; comprensivo di fori per alloggiamento fusibili, fornito e posto in opera. Sono compresi: il basamento di sostegno delle dimensioni di cm 50x50x100 per pali di altezza fuori terra fino a mm 6500 e di cm 70x70x100 per pali di altezza oltre i mm 6500 in conglomerato cementizio RCK 250, lo scavo, la tubazione del diametro mm 300 per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare incemento, il ripristino del terreno, il pozzetto cm 30x30 ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata. E' inoltre compreso il cavo di collegamento (FG7 2x1.5 mmq) dalla morsettiera alla armatura, la morsettiera in classe II e quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il braccio PALO CONICO O RASTREMATO DIRITTO LAMINATO A CALDO - d2=88,9; l=4000; h=3500; d=60; kg=25; S=3,2</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cad</p>	20,00	277,44	5'548,80	691,38	12,46
40 EL.065.040.01 0.a	<p>ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA in esecuzione da parete, da palo o a pavimento. Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata, con porta incernierata asportabile, provvista di serratura, struttura modulare componibile, entrate ed uscite cavi con pressacavi o passacavi, con grado di protezione min IP44, fornito e posto in opera con telai di ancoraggio a pavimento per misure h = mm 900. Sono comprese le piastre di fondo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA - moduli larghezza, profondità e altezza assimilabili a mm 500x300x550</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cad</p>	1,00	237,72	237,72	20,92	8,80
41 EL.080.030.0 60.a	<p>Sensore per la rilevazione della luminosità ambiente utilizzato per la connessione all'interruttore crepuscolare Sensore per la rilevazione della luminosità ambiente utilizzato per la connessione all'interruttore crepuscolare, grado di protezione: IP 54, temperatura esercizio: -40 /+ 70 °C; sezione cavo collegamento: 0,5-1,5 mm<sup>2</sup> sensore di luminosità ambientale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Cad</p>	1,00	172,56	172,56	15,91	9,22
42 IM.150.010.35 0.m	<p>TUBAZIONI IN PVC, SERIE NORMALE, GIUNTI INCOLLATI, CONTEGGIATE A METRO LINEARE PER SCARICHI INTERRATI Tubazioni in PVC rigido, serie normale UNI EN 1329 ex UNI 7443 - 85 tipo 300, per pluviali, ventilazioni e scarichi di acque fredde, posate interrate all'interno o all'esterno di fabbricati, con giunzioni incollate. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, le opere murarie di apertura e chiusura tracce sui laterizi forati e</p>					
	A R I P O R T A R E			416'132,36	106'515,93	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			416'132,36	106'515,93	
43	murature leggere con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, di rifacimento dell'intonaco e della tinteggiatura. Sono escluse anche le opere di scavo, reinterro e pavimentazione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). TUBAZIONI IN PVC, SERIE NORMALE, GIUNTI INCOLLATI, PER SCARICHI INTERRATI - D x s = 315 x 5,0 SOMMANO m	90,00	68,42	6'157,80	530,19	8,61
43 P.004.010.150. a	Ponteggio completo in opera realizzato con montanti e traversi prefabbricati in acciaio mediante telai ad H con manicotti spinottati, compreso basette, supporti, agganci, pianali, fermapiede, parapetti, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita: Ponteggio completo in opera realizzato con montanti e traversi prefabbricati in acciaio mediante telai ad H con manicotti ..ioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Per il primo mese o frazione SOMMANO m²	1'600,00	12,66	20'256,00	0,00	
44 S.001.010.030. a	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali: dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza..ento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali: dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m². Fornitura e posa SOMMANO m²	400,00	10,90	4'360,00	0,00	
45 S.001.020.010. a	Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non inferiore a cm 180 di altezza utile non inferiore a cm 100: dotato di mensole con blocco a vite per il posizionamento delle traverse e del fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto Parapetto laterale di protezione anticaduta costituito da aste metalliche verticali zincate, montate ad interasse non infe..fermapiede. Valutato al metro lineare di parapetto. Per delimitazioni orizzontali o scale nolo per il primo mese o frazione SOMMANO m	400,00	8,13	3'252,00	0,00	
46 S.002.020.090 a	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguento, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofuogo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato rispondente al DM 37 del 22/01/2008, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguento con vaso, finestrino a vasistas e lavabo, completo di					
	A R I P O R T A R E			450'158,16	107'046,12	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			450'158,16	107'046,12	
47 U.004.020.02 0.d	<p>rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi. costituito da struttura in acciaio ..posizionamento e rimozione, compreso allacciamenti alla rete dei servizi. Dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	4,00	412,38	1'649,52	0,00	
48 U.004.020.04 0.c	<p>Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali pe..l letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	20,00	77,19	1'543,80	580,78	37,62
49 U.004.020.310 .a	<p>Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero: Normale 50x50 cm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	20,00	13,95	279,00	54,99	19,71
49 U.004.020.310 .a	<p>Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituita da: telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a mm. 20 per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; fori laterali per l'articolazione della griglia; alette interne alla base predisposte ai quattro angoli per l'alloggio di un sifone in PVC o in ghisa. Traversa centrale asportabile per consentire l'utilizzo della massima luce netta, (nella versione a due griglie), realizzata con profilo a T rovescio Griglia di forma quadrata o rettangolare munita di fori laterali per l'articolazione al telaio; coppia di dadi e bulloni in acciaio opportunamente inseriti nei suindicati fori onde consentire l'articolazione della griglia stessa al telaio ed evitare il furto e/o la manomissione; concavità centrale per realizzare la minima pendenza utile sull'estradosso (ove prevista); asole parallele disposte su due file; ulteriori asole disposte ortogonalmente in posizione centrale; spazio sul lato parallelo alla cerniera per l'inserimento di eventuali scritte; particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchiolo. Sifone in PVC o ghisa costituito da una vasca inferiore di forma tronco piramidale collegata ad un elemento superiore per realizzare un sistema di sifonatura grazie ad uno spazio di minime dimensioni che regola il passaggio d'acqua. Avvertenza: tutte le griglie ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di</p>					
	A R I P O R T A R E			453'630,48	107'681,89	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			453'630,48	107'681,89	
50 U.005.020.02 0.a	resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montata in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di caditoia in ghisa con profilo a T rovescio SOMMANO kg	800,00	4,57	3'656,00	1'446,31	39,56
51 U.005.020.03 0.a	Sistemazione, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti sia dagli scavi che dalle cave, in riempimento o per formazione di isole spartitraffico, sparsi a strati non superiori ai 50 cm, compresi: la sagomatura e profilatura dei cigli, delle banchine, delle scarpate, il taglio degli alberi e cespugli e la estirpazione di ceppaie, compresi altresì ogni lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto: per materiali provenienti direttamente dal carico conseguente alla fase di scavo, con distanza non superiore a 1500 m SOMMANO m³	1'727,28	3,10	5'354,55	915,62	17,10
52 U.005.020.03 0.a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato (bollettino CNR n. 39), compresi gli eventuali inumidimenti ed essiccamenti necessari: Compattazione del piano di posa SOMMANO m²	550,04	1,17	643,58	16,47	2,56
53 U.005.020.03 0.a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato (bollettino CNR n. 39), compresi gli eventuali inumidimenti ed essiccamenti necessari: Compattazione del piano di posa SOMMANO m²	552,50	1,17	646,43	16,55	2,56
54 U.005.040.02 0.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di...rme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale SOMMANO m³	657,50	27,48	18'068,10	1'235,86	6,84
54 U.005.040.06 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume tradizionale, con possibilità di utilizzazione fino al 25% in massa di materiale riciclato, confezionato a caldo in idonei impianti. Per la costituzione della miscela, potrà altresì essere impiegato materiale fresato da qualsiasi precedente strato bitumato di pavimentazioni stradali, purché in quantità non superiore al 30% della massa totale della miscela di conglomerato Steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli fino ad ottenere le caratteristiche del C. S. d'A., compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso modificato SOMMANO m² x cm	5'000,00	1,36	6'800,00	2'050,20	30,15
	A R I P O R T A R E			488'799,14	113'362,90	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			488'799,14	113'362,90	
55 U.005.080.03 0.b	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da cm 20 fino a cm 27, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica compreso ogni onere e magistero relativo: Di larghezza pari a 20 cm SOMMANO m	20,20	46,95	948,39	440,81	46,48
56 U.006.010.140 .10	Panchina con schienale e seduta costituita da grigliato in tondino di acciaio diametro 8 mm, altezza 74 cm con schienale e seduta costituita da grigliato in tondino di acciaio diametro 8 mm, altezza 74 cm SOMMANO cad	24,00	580,44	13'930,56	601,80	4,32
57 U.007.010.05 0.a	Preparazione del terreno alla semina o al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino a 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione dei ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine, per aiuole fino a 200 m <sup>2</sup> o per ripristini in aree di piccole dimensioni per aiuole fino a 200 m <sup>2</sup> o per ripristini in aree di piccole dimensioni SOMMANO m <sup>2</sup>	24,94	2,43	60,60	38,40	63,37
58 U.007.010.06 0.a	Vangatura manuale del terreno fino alla profondità di 0,2 m Vangatura manuale del terreno fino alla profondità di 0,2 m SOMMANO m <sup>2</sup>	24,94	1,54	38,41	30,18	78,57
59 U.007.010.165 .a	Formazione di tappeto erboso per campo di calcio in terra vegetale e sabbia silicea mista a torba nelle opportune proporzioni, compresi il livellamento, la cilindratura con rullo leggero, la concimazione, la seminagione con interrimento del seme e cura del tappeto erboso, l'integrazione della semina nelle zone di minore attecchimento, il primo taglio dell' erba e quanto altro occorre per dare l'opera finita: Formazione di tappeto erboso per campo di calcio in terra vegetale e sabbia silicea mista a torba nelle opportune proporzi..della semina nelle zone di minore attecchimento, il primo taglio dell' erba e quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO m <sup>2</sup>	24,94	6,64	165,60	59,35	35,84
60 U.007.010.430 .d	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame e la legatura con corde idonee: piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m. cupressus sempervirens pyramidalis SOMMANO cad	25,00	61,40	1'535,00	779,01	50,75
61 U.007.010.430 .g	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame e la legatura con corde idonee: piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m piante con zolla ad alto fusto altezza 2,00÷2,50 m. quercus robur fastigiata SOMMANO cad	6,00	135,36	812,16	185,66	22,86
62 Z/01-01	Fornitura a posa in opera di predisposizione di impianto per luci votive, completo di cavidotti corrugati, linea di alimentazione elettrica a bassa tensione, mediati cavi elettrici di idonea sezione, pozzetti di allaccio e disconnessione, incluso ogni					
	A R I P O R T A R E			506'289,86	115'498,11	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			506'289,86	115'498,11	
63 Z/01-02	onere e magistero per dare l'impianto funzionante e rispondente alle specifiche prescrizioni normative. SOMMANO cadauno	666,00	40,00	26'640,00	3'996,00	15,00
64 Z/01-03	LAPIDI IN PIETRA DI TRANI o TRAVERTINO per chiusura loculi a caricamento frontale, levigate e lucidate nelle facce, FORNITE E POSTE IN OPERA, CON OGNI ONERE E MAGISTERO. SOMMANO cadauno	664,00	300,00	199'200,00	79'680,00	40,00
65 Z/01-04	LAPIDI IN PIETRA DI TRANI o TRAVERTINO o similari per chiusura loculi a caricamento laterale, levigate e lucidate nelle facce, FORNITE E POSTE IN OPERA, CON OGNI ONERE E MAGISTERO. SOMMANO cadauno	48,00	900,00	43'200,00	17'280,00	40,00
66 Z/01-05	Fornitura e posa in opera lastre di pietra di TRANI o TRAVERTINO, o similari comune e venato, levigate sulla facciavista, fornite e poste in opera per chiusura e finitura tombe a terra, incluse le fasce verticali e di supporto e della dimensione di circa ml 1.20 x 2.50, nonchè ogni altro onere per la strutturazione del coperchio e della soletta di appoggio. Sono compresi: il taglio a misura il collante o la malta cementizia. FORNITE E POSTE IN OPERA, CON OGNI ONERE E MAGISTERO e compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 2. SOMMANO a corpo	14,00	2'500,00	35'000,00	12'250,00	35,00
67 Z/01-06	Sistemazione ed adeguamento degli esistenti servizi igienici, per renderli idonei alle prescrizioni formulate in base al parere A.S.L., prevedendo altresì la possibilità di utilizzo da parte di portatori di ridotta o impedita capacità motoria nonchè quant'altro necessario per garantirne l'ottimale fruibilità in base alle vigenti normative di merito SOMMANO a stima	1,00	4'000,00	4'000,00	0,00	
68 Z/010-100	Sistemazione ed adeguamento dell'esistente camera mortuaria per renderla idonea alle prescrizioni formulate in base al parere A.S.L., prevedendo altresì l'eventuale adeguamento del locale autopsie, nonchè quant'altro necessario per garantirne l'ottimale fruibilità in base alle vigenti normative di merito SOMMANO a stima	1,00	15'000,00	15'000,00	0,00	
69 Z/02-03	Opere varie, imprevisi, ecc SOMMANO a corpo	1,00	15'402,61	15'402,61	0,00	
69 Z/02-03	Finitura, decori ed arredi CAPPELLA 4 POSTI, COSTITUITI DA: 1) Pavimento in lastre di pietra di TRANI o TRAVERTINO o similari, comune e venato, levigate sulla facciavista, fornite e poste in opera. Sono compresi: il taglio a misura ed a larghezza fino a cm 30; il collante o la malta cementizia. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 2 2) RIVESTIMENTO DI PARETI A TUTT'ALTEZZA, con lastre di pietra di TRANI o TRAVERTINO o similari comune e venato, levigate sulla facciavista, fornite e poste in opera. Sono compresi: il taglio a misura ed a larghezza fino a cm 30; l'incastro a muro; il collante o la malta cementizia. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 2. 3) LASTRE IN PIETRA DI TRANI o TRAVERTINO o similari, per					
	A R I P O R T A R E			844'732,47	228'704,11	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			844'732,47	228'704,11	
70 Z/02-04	<p>chiusura loculi a caricamento laterale, levigate e lucidate nelle facce, FORNITE E POSTE IN OPERA, CON OGNI ONERE E MAGISTERO.</p> <p>4) LASTRE IN PIETRA DI TRANI o TRAVERTINO o similari per chiusura ossari, levigate e lucidate nelle facce, FORNITE E POSTE IN OPERA, CON OGNI ONERE E MAGISTERO.</p> <p>5) ARREDI costituiti da fioriera, Crocifisso in nicchia (all'uopo predisposta) e punto luce votivo.</p> <p>6) TINTEGGIATURA SOFFITTI.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	4,00	8'000,00	32'000,00	4'800,00	15,00
71 Z/02-05	<p>Finitura, decori ed arredi CAPPELLA 10 POSTI COSTITUITI DA:</p> <p>1) Pavimento in lastre di pietra di Trani comune e venato, levigate sulla facciavista, fornite e poste in opera. Sono compresi: il taglio a misura ed a larghezza fino a cm 30; il collante o la malta cementizia. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 2</p> <p>2) RIVESTIMENTO DI PARETI A TUTT'ALTEZZA, con lastre di pietra di Trani comune e venato, levigate sulla facciavista, fornite e poste in opera. Sono compresi: il taglio a misura ed a larghezza fino a cm 30; l'incastro a muro; il collante o la malta cementizia. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di spessore di cm 2.</p> <p>3) LASTRE IN PIETRA DI TRANI o TRAVERTINO, per chiusura loculi a caricamento laterale, levigate e lucidate nelle facce, FORNITE E POSTE IN OPERA, CON OGNI ONERE E MAGISTERO.</p> <p>4) LASTRE IN PIETRA DI TRANI o TRAVERTINO per chiusura ossari, levigate e lucidate nelle facce, FORNITE E POSTE IN OPERA, CON OGNI ONERE E MAGISTERO.</p> <p>5) ARREDI costituiti da fioriera, Crocifisso in nicchia (all'uopo predisposta) e punto luce votivo.</p> <p>6) TINTEGGIATURA SOFFITTI.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	2,00	11'000,00	22'000,00	3'300,00	15,00
72 Z/02-06	<p>PORTA DI INGRESSO IN FERRO PER CAPPELLA A 10 POSTI, ad anta semplice, zincata e verniciata con polveri epossidiche, completa di vetri antinfortunistici, serratura, maniglie, fornita e posta in opera</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	4,00	1'800,00	7'200,00	1'080,00	15,00
73 Z/02-07	<p>CANCELLETTO DI CHIUSURA EDICOLE FUNERARIE, con struttura e decori in ferro, zincato e verniciato con polveri epossidiche, completo di serrature. Fornito e posto in opera. Luce minima di passaggio ml 1.6, h min. ml 1.50</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	8,00	1'200,00	9'600,00	2'400,00	25,00
74 Z/02-08	<p>PORTA DI INGRESSO PER MINICAPPELLA A 4 POSTI, ad anta doppia, zincata e verniciata con polveri epossidiche, completa di vetri antinfortunistici, serratura, maniglie,comprensiva di ecc. fornita e posta in opera</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	20,00	1'800,00	36'000,00	5'400,00	15,00
75 Z/03-01	<p>PORTA DI INGRESSO IN FERRO PER CAPPELLA, ad anta doppia, zincata e verniciata con polveri epossidiche, completa di vetri antinfortunistici, serratura, maniglie, fornita e posta in opera</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	2,00	2'200,00	4'400,00	660,00	15,00
75 Z/03-01	<p>Lastra prefabbricata in c.a.v. di spessore cm.5 per rivestimenti di paratie e diaframmi, realizzata a modulo da cm. 120/250 tipo Primavera o similari. La lastra è costituita da rete e traliccio elettrosaldati opportunamente dimensionati, annegati nel cls</p>					
	A R I P O R T A R E			955'932,47	246'344,11	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			955'932,47	246'344,11	
76 Z/03-02	di classe Rck 350; la stessa è dotata di ganci di sollevamento di opportune dimensioni. Pannello parete per formazione di pareti portanti, con funzione di cassero e di finitura esterna liscia.  SOMMANO m2	1'410,00	50,08	70'612,80	17'653,19	25,00
77 Z/03-03	RIFINITURA TRA I LOCULI FRONTALI E LATERALI, con premiscelato a base di leganti cementizi, additivati, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali di larghezza pari a 10 cm, compresa la finitura di spigoli, ecc. Di colore bianco.  SOMMANO ml	2'113,50	12,50	26'418,76	18'493,18	70,00
78 Z/04-001	PREPARAZIONE SUPERFICI DA RASARE compreso utilizzo di aggrappanti  SOMMANO ml	485,52	10,00	4'855,20	2'913,12	60,00
79 Z/04-002	Fornitura di loculi prefabbricati frontali e laterali realizzati mediante un getto unico di calcestruzzo Classe R'ck=300, opportunamente armato (acciaio B450 C - B450 A), e vibrato, di spessore non inferiore a cm. 5.  Il getto dovrà risultare impermeabile a liquidi ed a gas. La superficie inferiore è realizzata con una inclinazione verso l'interno in modo da evitare la fuoriuscita dei liquidi dalla parte frontale. Per loculo a caricamento frontale delle dimensioni minime interne di cm 70x80x235  SOMMANO cadauno	664,00	310,00	205'840,00	51'460,00	25,00
80 Z/04-004	Fornitura di loculi prefabbricati frontali e laterali realizzati mediante un getto unico di calcestruzzo Classe R'ck=300, opportunamente armato (acciaio B450 C - B450 A), e vibrato, di spessore non inferiore a cm. 5.  Il getto dovrà risultare impermeabile a liquidi ed a gas. La superficie inferiore è realizzata con una inclinazione verso l'interno in modo da evitare la fuoriuscita dei liquidi dalla parte frontale. Per loculi a caricamento laterale delle dimensioni minime interne di cm 70x80x235  SOMMANO cadauno	84,00	340,00	28'560,00	7'140,00	25,00
81 Z/07-01	BORCHIE IN OTTONE SINGOLE, per il sostegno delle lapidi, fornite e poste in opera a perfetta regola d'arte per dare l'opera finita  SOMMANO cad	1'350,00	35,00	47'250,00	11'812,50	25,00
82 Z/07-02	Allacci alla rete elettrica pubblica, opere di sistemazione varia, ecc.  SOMMANO a stima	1,00	8'200,00	8'200,00	2'460,00	30,00
	Fornitura e posa in opera di erba sintetica Tipo Best Prato Premium o similari, avente le seguenti caratteristiche: Altezza filato 35 mm Composizione fill: Polietilene / Polipropilene / Poliammide Colore: Verde tricolore + Beige Altezza rotolo: 2m Resistenza allo strappo: 55 N Intaso al m²: 10 kg sabbia (facoltativo)					
	A R I P O R T A R E			1'347'669,23	358'276,10	



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			1'347'669,23	358'276,10	
83 Z/07-03	per la realizzazione di aiuole e spazi pedonabili di arredo urbano, compresi gli sfridi e quant'altro necessario per dare il prodotto montato a perfetta regola d'arte. SOMMANO m2	280,00	50,00	14'000,00	2'100,00	15,00
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI FONTANELLA per giardini compresi i necessari raccordi idraulici, l'attacco alla condotta idrica e lo scarico per dare l'opera perfettamente funzionante. Struttura interamente in porcellana o pietra, con n° 2 rubinetti, sostegni, staffe e quant'altro necessario per dare il manufatto in opera, funzionante ed eseguito a perfetta regola d'arte SOMMANO cadauna	4,00	1'000,00	4'000,00	1'000,00	25,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro			1'365'669,23	361'376,10	26,46
	T O T A L E euro			1'365'669,23	361'376,10	26,46
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	1'365'669,23	361'376,10	26,46
M:000	<nessuna> euro	0,00	0,00	0,00
M:001	Blocco 1.1 euro	36'581,07	11'104,61	30,36
M:001.000	<nessuna> euro	0,00	0,00	0,00
M:001.004	Loculi frontali 16 unità - 4p x 4f euro	16'153,42	4'758,41	29,46
M:001.004.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	152,07	42,16	27,72
M:001.004.002	Conglomerati solai e strutture euro	9'307,75	2'321,30	24,94
M:001.004.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	293,75	111,19	37,85
M:001.004.004	Lapidi euro	4'800,00	1'920,00	40,00
M:001.004.007	Intonaci e massetti euro	26,98	18,67	69,20
M:001.004.008	Tinteggiature euro	57,87	30,34	52,43
M:001.004.010	Borchie in ottone euro	875,00	218,75	25,00
M:001.004.011	Impianti Elettrici euro	640,00	96,00	15,00
M:001.005	Loculi frontali 20 unità - 5p x 4f euro	20'427,65	6'346,20	31,07
M:001.005.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	89,35	6,20	6,94
M:001.005.002	Conglomerati solai e strutture euro	12'118,07	3'380,90	27,90
M:001.005.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	202,46	80,55	39,79
M:001.005.004	Lapidi euro	6'000,00	2'400,00	40,00
M:001.005.007	Intonaci e massetti euro	65,17	45,09	69,19
M:001.005.008	Tinteggiature euro	102,60	50,96	49,67
M:001.005.010	Borchie in ottone euro	1'050,00	262,50	25,00
M:001.005.011	Impianti Elettrici euro	800,00	120,00	15,00
M:001.015	Impiantistica elettrica euro	0,00	0,00	0,00
M:001.015.011	Impianti Elettrici euro	0,00	0,00	0,00
M:001.022	overflow euro	0,00	0,00	0,00
M:001.022.002	Conglomerati solai e strutture euro	0,00	0,00	0,00
M:002	Blocco 1.2 euro	36'581,07	11'104,61	30,36
M:002.004	Loculi frontali 16 unità - 4p x 4f euro	16'153,42	4'758,41	29,46
M:002.004.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	152,07	42,16	27,72
M:002.004.002	Conglomerati solai e strutture euro	9'307,75	2'321,30	24,94
M:002.004.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	293,75	111,19	37,85
M:002.004.004	Lapidi euro	4'800,00	1'920,00	40,00
M:002.004.007	Intonaci e massetti euro	26,98	18,67	69,20
M:002.004.008	Tinteggiature euro	57,87	30,34	52,43
M:002.004.010	Borchie in ottone euro	875,00	218,75	25,00
M:002.004.011	Impianti Elettrici euro	640,00	96,00	15,00
M:002.005	Loculi frontali 20 unità - 5p x 4f euro	20'427,65	6'346,20	31,07
M:002.005.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	89,35	6,20	6,94
M:002.005.002	Conglomerati solai e strutture euro	12'118,07	3'380,90	27,90
M:002.005.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	202,46	80,55	39,79
M:002.005.004	Lapidi euro	6'000,00	2'400,00	40,00
M:002.005.007	Intonaci e massetti euro	65,17	45,09	69,19
M:002.005.008	Tinteggiature euro	102,60	50,96	49,67
M:002.005.010	Borchie in ottone euro	1'050,00	262,50	25,00
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
M:002.005.011	Impianti Elettrici euro	800,00	120,00	15,00
M:003	Blocco 2.1 euro	20'427,65	6'346,20	31,07
M:003.005	Loculi frontali 20 unità - 5p x 4f euro	20'427,65	6'346,20	31,07
M:003.005.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	89,35	6,20	6,94
M:003.005.002	Conglomerati solai e strutture euro	12'118,07	3'380,90	27,90
M:003.005.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	202,46	80,55	39,79
M:003.005.004	Lapidi euro	6'000,00	2'400,00	40,00
M:003.005.007	Intonaci e massetti euro	65,17	45,09	69,19
M:003.005.008	Tinteggiature euro	102,60	50,96	49,67
M:003.005.010	Borchie in ottone euro	1'050,00	262,50	25,00
M:003.005.011	Impianti Elettrici euro	800,00	120,00	15,00
M:004	Blocco 2.2 euro	20'427,65	6'346,20	31,07
M:004.005	Loculi frontali 20 unità - 5p x 4f euro	20'427,65	6'346,20	31,07
M:004.005.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	89,35	6,20	6,94
M:004.005.002	Conglomerati solai e strutture euro	12'118,07	3'380,90	27,90
M:004.005.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	202,46	80,55	39,79
M:004.005.004	Lapidi euro	6'000,00	2'400,00	40,00
M:004.005.007	Intonaci e massetti euro	65,17	45,09	69,19
M:004.005.008	Tinteggiature euro	102,60	50,96	49,67
M:004.005.010	Borchie in ottone euro	1'050,00	262,50	25,00
M:004.005.011	Impianti Elettrici euro	800,00	120,00	15,00
M:005	Blocco 3.1 euro	107'777,08	33'516,29	31,10
M:005.000	<nessuna> euro	0,00	0,00	0,00
M:005.005	Loculi frontali 20 unità - 5p x 4f euro	79'499,25	23'835,98	29,98
M:005.005.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	357,50	24,80	6,94
M:005.005.002	Conglomerati solai e strutture euro	46'261,60	11'975,07	25,89
M:005.005.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	809,06	321,90	39,79
M:005.005.004	Lapidi euro	24'000,00	9'600,00	40,00
M:005.005.007	Intonaci e massetti euro	260,70	180,35	69,18
M:005.005.008	Tinteggiature euro	410,39	203,86	49,67
M:005.005.010	Borchie in ottone euro	4'200,00	1'050,00	25,00
M:005.005.011	Impianti Elettrici euro	3'200,00	480,00	15,00
M:005.007	Loculi 8 unità laterali - 2p x 4f euro	28'277,83	9'680,31	34,23
M:005.007.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	71,13	3,41	4,79
M:005.007.002	Conglomerati solai e strutture euro	9'400,60	2'272,77	24,18
M:005.007.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	321,45	132,36	41,18
M:005.007.004	Lapidi euro	14'400,00	5'760,00	40,00
M:005.007.007	Intonaci e massetti euro	280,65	180,42	64,29
M:005.007.008	Tinteggiature euro	1'064,00	710,35	66,76
M:005.007.010	Borchie in ottone euro	2'100,00	525,00	25,00
M:005.007.011	Impianti Elettrici euro	640,00	96,00	15,00
M:006	Blocco 3.2 euro	107'777,08	33'516,29	31,10
M:006.000	<nessuna> euro	0,00	0,00	0,00
M:006.005	Loculi frontali 20 unità - 5p x 4f euro	79'499,25	23'835,98	29,98
M:006.005.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	357,50	24,80	6,94
M:006.005.002	Conglomerati solai e strutture euro	46'261,60	11'975,07	25,89
M:006.005.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	809,06	321,90	39,79
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
M:006.005.004	Lapidi euro	24'000,00	9'600,00	40,00
M:006.005.007	Intonaci e massetti euro	260,70	180,35	69,18
M:006.005.008	Tinteggiature euro	410,39	203,86	49,67
M:006.005.010	Borchie in ottone euro	4'200,00	1'050,00	25,00
M:006.005.011	Impianti Elettrici euro	3'200,00	480,00	15,00
M:006.007	Loculi 8 unità laterali - 2p x 4f euro	28'277,83	9'680,31	34,23
M:006.007.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	71,13	3,41	4,79
M:006.007.002	Conglomerati solai e strutture euro	9'400,60	2'272,77	24,18
M:006.007.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	321,45	132,36	41,18
M:006.007.004	Lapidi euro	14'400,00	5'760,00	40,00
M:006.007.007	Intonaci e massetti euro	280,65	180,42	64,29
M:006.007.008	Tinteggiature euro	1'064,00	710,35	66,76
M:006.007.010	Borchie in ottone euro	2'100,00	525,00	25,00
M:006.007.011	Impianti Elettrici euro	640,00	96,00	15,00
M:007	Blocco 4 euro	157'331,41	42'556,57	27,05
M:007.003	Minicappelle - Blocco da 10 unità euro	157'331,41	42'556,57	27,05
M:007.003.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	510,63	39,82	7,80
M:007.003.002	Conglomerati solai e strutture euro	51'758,90	14'136,89	27,31
M:007.003.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	4'984,92	910,78	18,27
M:007.003.004	Lapidi euro	24'000,00	9'600,00	40,00
M:007.003.005	Pavimenti e rivestimenti euro	27'579,84	7'543,99	27,35
M:007.003.007	Intonaci e massetti euro	3'681,71	2'522,79	68,52
M:007.003.008	Tinteggiature euro	1'015,41	532,30	52,42
M:007.003.009	Porte in ferro euro	36'000,00	5'400,00	15,00
M:007.003.010	Borchie in ottone euro	7'000,00	1'750,00	25,00
M:007.003.011	Impianti Elettrici euro	800,00	120,00	15,00
M:008	Blocco 5.1 euro	111'007,40	33'916,75	30,55
M:008.000	<nessuna> euro	0,00	0,00	0,00
M:008.004	Loculi frontali 16 unità - 4p x 4f euro	32'461,68	9'590,64	29,54
M:008.004.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	460,21	158,36	34,41
M:008.004.002	Conglomerati solai e strutture euro	18'614,25	4'642,39	24,94
M:008.004.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	587,51	222,38	37,85
M:008.004.004	Lapidi euro	9'600,00	3'840,00	40,00
M:008.004.007	Intonaci e massetti euro	53,96	37,33	69,18
M:008.004.008	Tinteggiature euro	115,75	60,68	52,42
M:008.004.010	Borchie in ottone euro	1'750,00	437,50	25,00
M:008.004.011	Impianti Elettrici euro	1'280,00	192,00	15,00
M:008.005	Loculi frontali 20 unità - 5p x 4f euro	20'427,65	6'346,20	31,07
M:008.005.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	89,35	6,20	6,94
M:008.005.002	Conglomerati solai e strutture euro	12'118,07	3'380,90	27,90
M:008.005.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	202,46	80,55	39,79
M:008.005.004	Lapidi euro	6'000,00	2'400,00	40,00
M:008.005.007	Intonaci e massetti euro	65,17	45,09	69,19
M:008.005.008	Tinteggiature euro	102,60	50,96	49,67
M:008.005.010	Borchie in ottone euro	1'050,00	262,50	25,00
M:008.005.011	Impianti Elettrici euro	800,00	120,00	15,00
M:008.020	Unità 3 edicole 8 posti euro	58'118,07	17'979,91	30,94
M:008.020.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	333,38	92,42	27,72
M:008.020.002	Conglomerati solai e strutture euro	22'297,20	5'759,49	25,83
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
M:008.020.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	492,80	202,11	41,01
M:008.020.004	Lapidi euro	14'400,00	5'760,00	40,00
M:008.020.005	Pavimenti e rivestimenti euro	10'728,38	2'999,64	27,96
M:008.020.007	Intonaci e massetti euro	669,41	418,69	62,55
M:008.020.008	Tinteggiature euro	1'576,90	1'034,56	65,61
M:008.020.010	Borchie in ottone euro	2'100,00	525,00	25,00
M:008.020.011	Impianti Elettrici euro	1'920,00	288,00	15,00
M:008.020.012	Serramenti euro	3'600,00	900,00	25,00
M:009	Blocco 5.2 euro	111'007,40	33'916,75	30,55
M:009.000	<nessuna> euro	0,00	0,00	0,00
M:009.004	Loculi frontali 16 unità - 4p x 4f euro	32'461,68	9'590,64	29,54
M:009.004.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	460,21	158,36	34,41
M:009.004.002	Conglomerati solai e strutture euro	18'614,25	4'642,39	24,94
M:009.004.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	587,51	222,38	37,85
M:009.004.004	Lapidi euro	9'600,00	3'840,00	40,00
M:009.004.007	Intonaci e massetti euro	53,96	37,33	69,18
M:009.004.008	Tinteggiature euro	115,75	60,68	52,42
M:009.004.010	Borchie in ottone euro	1'750,00	437,50	25,00
M:009.004.011	Impianti Elettrici euro	1'280,00	192,00	15,00
M:009.005	Loculi frontali 20 unità - 5p x 4f euro	20'427,65	6'346,20	31,07
M:009.005.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	89,35	6,20	6,94
M:009.005.002	Conglomerati solai e strutture euro	12'118,07	3'380,90	27,90
M:009.005.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	202,46	80,55	39,79
M:009.005.004	Lapidi euro	6'000,00	2'400,00	40,00
M:009.005.007	Intonaci e massetti euro	65,17	45,09	69,19
M:009.005.008	Tinteggiature euro	102,60	50,96	49,67
M:009.005.010	Borchie in ottone euro	1'050,00	262,50	25,00
M:009.005.011	Impianti Elettrici euro	800,00	120,00	15,00
M:009.020	Unità 3 edicole 8 posti euro	58'118,07	17'979,91	30,94
M:009.020.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	333,38	92,42	27,72
M:009.020.002	Conglomerati solai e strutture euro	22'297,20	5'759,49	25,83
M:009.020.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	492,80	202,11	41,01
M:009.020.004	Lapidi euro	14'400,00	5'760,00	40,00
M:009.020.005	Pavimenti e rivestimenti euro	10'728,38	2'999,64	27,96
M:009.020.007	Intonaci e massetti euro	669,41	418,69	62,55
M:009.020.008	Tinteggiature euro	1'576,90	1'034,56	65,61
M:009.020.010	Borchie in ottone euro	2'100,00	525,00	25,00
M:009.020.011	Impianti Elettrici euro	1'920,00	288,00	15,00
M:009.020.012	Serramenti euro	3'600,00	900,00	25,00
M:010	Blocco 6.1 euro	35'633,16	11'045,01	31,00
M:010.000	<nessuna> euro	0,00	0,00	0,00
M:010.006	Loculi frontali 24 unità - 6p x 4f euro	23'651,88	7'114,81	30,08
M:010.006.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	219,22	15,22	6,94
M:010.006.002	Conglomerati solai e strutture euro	11'714,21	2'876,03	24,55
M:010.006.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	1'332,82	602,01	45,17
M:010.006.004	Lapidi euro	7'200,00	2'880,00	40,00
M:010.006.007	Intonaci e massetti euro	39,95	27,63	69,16
M:010.006.008	Tinteggiature euro	85,68	44,92	52,43
M:010.006.010	Borchie in ottone euro	2'100,00	525,00	25,00
M:010.006.011	Impianti Elettrici euro	960,00	144,00	15,00
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
M:010.008	Edicole 4 posti euro	11'981,28	3'930,20	32,80
M:010.008.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	39,13	2,90	7,41
M:010.008.002	Conglomerati solai e strutture euro	4'704,45	1'176,10	25,00
M:010.008.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	159,55	65,79	41,23
M:010.008.004	Lapidi euro	3'600,00	1'440,00	40,00
M:010.008.005	Pavimenti e rivestimenti euro	1'788,18	456,06	25,50
M:010.008.007	Intonaci e massetti euro	369,86	233,76	63,20
M:010.008.008	Tinteggiature euro	635,11	400,34	63,03
M:010.008.010	Borchie in ottone euro	525,00	131,25	25,00
M:010.008.011	Impianti Elettrici euro	160,00	24,00	15,00
M:011	Blocco 6.2 euro	35'363,97	10'925,50	30,89
M:011.000	<nessuna> euro	0,00	0,00	0,00
M:011.006	Loculi frontali 24 unità - 6p x 4f euro	23'382,69	6'995,30	29,92
M:011.006.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	109,61	7,61	6,94
M:011.006.002	Conglomerati solai e strutture euro	11'554,63	2'764,13	23,92
M:011.006.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	1'332,82	602,01	45,17
M:011.006.004	Lapidi euro	7'200,00	2'880,00	40,00
M:011.006.007	Intonaci e massetti euro	39,95	27,63	69,16
M:011.006.008	Tinteggiature euro	85,68	44,92	52,43
M:011.006.010	Borchie in ottone euro	2'100,00	525,00	25,00
M:011.006.011	Impianti Elettrici euro	960,00	144,00	15,00
M:011.008	Edicole 4 posti euro	11'981,28	3'930,20	32,80
M:011.008.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	39,13	2,90	7,41
M:011.008.002	Conglomerati solai e strutture euro	4'704,45	1'176,10	25,00
M:011.008.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	159,55	65,79	41,23
M:011.008.004	Lapidi euro	3'600,00	1'440,00	40,00
M:011.008.005	Pavimenti e rivestimenti euro	1'788,18	456,06	25,50
M:011.008.007	Intonaci e massetti euro	369,86	233,76	63,20
M:011.008.008	Tinteggiature euro	635,11	400,34	63,03
M:011.008.010	Borchie in ottone euro	525,00	131,25	25,00
M:011.008.011	Impianti Elettrici euro	160,00	24,00	15,00
M:012	Blocco 7.1 euro	49'645,65	15'341,41	30,90
M:012.002	Blocco 4 Cappelle gentilizie 4 posti euro	0,00	0,00	0,00
M:012.002.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	0,00	0,00	0,00
M:012.006	Loculi frontali 24 unità - 6p x 4f euro	23'113,50	6'875,79	29,75
M:012.006.002	Conglomerati solai e strutture euro	11'395,05	2'652,23	23,28
M:012.006.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	1'332,82	602,01	45,17
M:012.006.004	Lapidi euro	7'200,00	2'880,00	40,00
M:012.006.007	Intonaci e massetti euro	39,95	27,63	69,16
M:012.006.008	Tinteggiature euro	85,68	44,92	52,43
M:012.006.010	Borchie in ottone euro	2'100,00	525,00	25,00
M:012.006.011	Impianti Elettrici euro	960,00	144,00	15,00
M:012.008	Edicole 4 posti euro	11'934,77	3'916,52	32,82
M:012.008.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	39,13	2,90	7,41
M:012.008.002	Conglomerati solai e strutture euro	4'657,94	1'162,42	24,96
M:012.008.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	159,55	65,79	41,23
M:012.008.004	Lapidi euro	3'600,00	1'440,00	40,00
M:012.008.005	Pavimenti e rivestimenti euro	1'788,18	456,06	25,50
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
M:012.008.007	Intonaci e massetti euro	369,86	233,76	63,20
M:012.008.008	Tinteggiature euro	635,11	400,34	63,03
M:012.008.010	Borchie in ottone euro	525,00	131,25	25,00
M:012.008.011	Impianti Elettrici euro	160,00	24,00	15,00
M:012.009	Edicole 8 posti euro	14'597,38	4'549,10	31,16
M:012.009.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	381,84	119,64	31,33
M:012.009.002	Conglomerati solai e strutture euro	5'003,51	1'335,39	26,69
M:012.009.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	164,27	67,37	41,01
M:012.009.004	Lapidi euro	2'400,00	960,00	40,00
M:012.009.005	Pavimenti e rivestimenti euro	3'576,13	999,88	27,96
M:012.009.007	Intonaci e massetti euro	293,18	184,59	62,96
M:012.009.008	Tinteggiature euro	558,45	359,23	64,33
M:012.009.010	Borchie in ottone euro	700,00	175,00	25,00
M:012.009.011	Impianti Elettrici euro	320,00	48,00	15,00
M:012.009.012	Serramenti euro	1'200,00	300,00	25,00
M:013	Blocco 7.2 euro	49'645,65	15'341,41	30,90
M:013.002	Blocco 4 Cappelle gentilizie 4 posti euro	0,00	0,00	0,00
M:013.002.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	0,00	0,00	0,00
M:013.006	Loculi frontali 24 unità - 6p x 4f euro	23'113,50	6'875,79	29,75
M:013.006.002	Conglomerati solai e strutture euro	11'395,05	2'652,23	23,28
M:013.006.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	1'332,82	602,01	45,17
M:013.006.004	Lapidi euro	7'200,00	2'880,00	40,00
M:013.006.007	Intonaci e massetti euro	39,95	27,63	69,16
M:013.006.008	Tinteggiature euro	85,68	44,92	52,43
M:013.006.010	Borchie in ottone euro	2'100,00	525,00	25,00
M:013.006.011	Impianti Elettrici euro	960,00	144,00	15,00
M:013.008	Edicole 4 posti euro	11'934,77	3'916,52	32,82
M:013.008.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	39,13	2,90	7,41
M:013.008.002	Conglomerati solai e strutture euro	4'657,94	1'162,42	24,96
M:013.008.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	159,55	65,79	41,23
M:013.008.004	Lapidi euro	3'600,00	1'440,00	40,00
M:013.008.005	Pavimenti e rivestimenti euro	1'788,18	456,06	25,50
M:013.008.007	Intonaci e massetti euro	369,86	233,76	63,20
M:013.008.008	Tinteggiature euro	635,11	400,34	63,03
M:013.008.010	Borchie in ottone euro	525,00	131,25	25,00
M:013.008.011	Impianti Elettrici euro	160,00	24,00	15,00
M:013.009	Edicole 8 posti euro	14'597,38	4'549,10	31,16
M:013.009.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	381,84	119,64	31,33
M:013.009.002	Conglomerati solai e strutture euro	5'003,51	1'335,39	26,69
M:013.009.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	164,27	67,37	41,01
M:013.009.004	Lapidi euro	2'400,00	960,00	40,00
M:013.009.005	Pavimenti e rivestimenti euro	3'576,13	999,88	27,96
M:013.009.007	Intonaci e massetti euro	293,18	184,59	62,96
M:013.009.008	Tinteggiature euro	558,45	359,23	64,33
M:013.009.010	Borchie in ottone euro	700,00	175,00	25,00
M:013.009.011	Impianti Elettrici euro	320,00	48,00	15,00
M:013.009.012	Serramenti euro	1'200,00	300,00	25,00
M:014	Blocco 8 euro	44'759,09	8'820,17	19,71
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
M:014.002	Blocco 4 Cappelle gentilizie 4 posti euro	44'759,09	8'820,17	19,71
M:014.002.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	491,29	136,20	27,72
M:014.002.002	Conglomerati solai e strutture euro	15'570,63	3'446,82	22,14
M:014.002.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	255,17	97,89	38,36
M:014.002.006	Finiture interne cappelle euro	22'000,00	3'300,00	15,00
M:014.002.007	Intonaci e massetti euro	1'390,49	893,90	64,29
M:014.002.008	Tinteggiature euro	651,51	285,36	43,80
M:014.002.009	Porte in ferro euro	4'400,00	660,00	15,00
M:015	Blocco 9 euro	57'380,68	10'645,92	18,55
M:015.001	Cappella gentilizia 10 posti euro	57'380,68	10'645,92	18,55
M:015.001.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	491,29	136,20	27,72
M:015.001.002	Conglomerati solai e strutture euro	15'392,22	3'352,57	21,78
M:015.001.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	255,17	97,89	38,36
M:015.001.006	Finiture interne cappelle euro	32'000,00	4'800,00	15,00
M:015.001.007	Intonaci e massetti euro	1'390,49	893,90	64,29
M:015.001.008	Tinteggiature euro	651,51	285,36	43,80
M:015.001.009	Porte in ferro euro	7'200,00	1'080,00	15,00
M:016	Tombe a terra euro	57'309,78	22'686,06	39,58
M:016.010	Tombe a terra euro	57'309,78	22'686,06	39,58
M:016.010.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	1'297,28	67,69	5,22
M:016.010.002	Conglomerati solai e strutture euro	20'452,50	10'284,37	50,28
M:016.010.004	Lapidi euro	35'000,00	12'250,00	35,00
M:016.010.011	Impianti Elettrici euro	560,00	84,00	15,00
M:017	Coperture e porticati euro	109'324,28	26'089,44	23,86
M:017.011	Coperture euro	109'324,28	26'089,44	23,86
M:017.011.002	Conglomerati solai e strutture euro	65'900,59	8'439,39	12,81
M:017.011.003	Impermeabilizzazioni e drenaggi euro	43'423,69	17'650,05	40,65
M:018	Opere varie e di completamento euro	19'000,00	0,00	0,00
M:018.018	Sistemazioni ed adeguamenti da prescrizioni A.S.L. euro	19'000,00	0,00	0,00
M:018.018.016	Opere varie euro	19'000,00	0,00	0,00
M:019	Opere di urbanizzazione euro	169'171,64	28'156,91	16,64
M:019.000	<nessuna> euro	0,00	0,00	0,00
M:019.012	Area dispersione ceneri euro	1'213,00	568,74	46,89
M:019.012.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	99,01	68,58	69,27
M:019.012.015	Arredo urbano e verde euro	1'113,99	500,16	44,90
M:019.013	Preparazione area cantiere euro	19'020,00	1'650,17	8,68
M:019.013.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	19'020,00	1'650,17	8,68
M:019.014	Pavimentazioni interne euro	36'807,10	9'163,32	24,90
M:019.014.001	Movimenti di materie e sottofondi euro	12'572,10	859,93	6,84
M:019.014.013	Pavimentazioni interne, esterne e stradali euro	24'235,00	8'303,39	34,26
	A R I P O R T A R E			



