



Comune di MOROLO

Provincia FR

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI
PROGETTO PER I LAVORI NEL CENTRO STORICO-VIA FARNETO ED AREA CIRCOSTANTE
SCUOLA MEDIA.

COMMITTENTE
IMPRESA

COMUNE DI MOROLO

CONTRATTO
N° Repertorio
Registrato il
presso
al n.
Mod.
Volume
Foglio

del

PROGETTISTA

Geom. Vincenzo Schiavi - Geom. Giancarlo Ciaschi

IL TECNICO

Data



Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
4 PN 04 (C)	Supercapitolo - 2) Scalinata Via Garibaldi - Via Roma							
	Capitolo - messa a quota di pozzetti griglie quantaltro necessario per dare l'opera finita e perfetta regola d'arte	4,000				4,00		
	Sommano (a corpo)					4,00	100,00	400,00
5 PN 01 (M)	Idrolavaggio a pressione con ausilio di mezzi idonei per pulizia superfici ricoperte da smog e muschi terriccio, compresa la fornitura e l'uso degli appropriati prodotti chimici							
			61,000 38,500 89,700		0,180 0,180	61,00 6,93 16,15		
	Sommano (mq)					84,08	11,00	924,88
6 PN 05 (M)	Pavimentazione in piastrelle di porfido a forma rettangolare o incerta dello spessore variabile , posta in opera, compreso il taglio, la suggellatura dei giunti, la conseguente spazzolatura ed il suddetto massetto: posta con piastrelle tranciate larghezza mm 200 a correre							
			61,000			61,00		
	Sommano (mq)					61,00	122,50	7.472,50
7 PN 06 (M)	parapetti in ferro tondino tubolare curvato lavorato come da progetto con i relativi telaietti, montanti e trasversi di fissaggio in ferro profilato, ecc., forniti e posti in opera, con pesatura unica in tutte le sue parti							
					200,000	200,00		
	Sommano (kg)					200,00	5,25	1.050,00
8 PN 07 (M)	Cigli per marciapiedi in travertino, a filo di sega retti senza ingallettatura, smussati su di un solo lato, forniti e posti in opera su sottostante cordolo di fondazione (non compreso nel prezzo), compresa la stuccatura dei giunti con cemento ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: della sezione di 10 x 25 cm							
			132,000			132,00		
	Sommano (m)					132,00	23,56	3.109,92
	Totale							12.957,30

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
9 PN 01 (M)	Supercapitolo - 3) Scalinata Via Roma - Via Pozzi							
	Capitolo - Idrolavaggio a pressione con ausilio di mezzi idonei per pulizia superfici ricoperte da smog e muschi terriccio, compresa la fornitura e l'uso degli appropriati prodotti chimici	138,000 255,000				138,00 255,00		
	Sommano (mq)					393,00	11,00	4.323,00
10 PN 04 (M)	messa a quota di pozzetti griglie quantaltro necessario per dare l'opera finita e perfetta regola d'arte	12,000				12,00		
	Sommano (a corpo)					12,00	100,00	1.200,00
11 PN 05 (M)	Pavimentazione in piastrelle di porfido a forma rettangolare o incerta dello spessore variabile , posta in opera, compreso il taglio, la suggellatura dei giunti, la conseguente spazzolatura ed il suddetto massetto: posta con piastrelle tranciate larghezza mm 200 a correre	255,000				255,00		
	Sommano (mq)					255,00	122,50	31.237,50
12 PN 03 (M)	Cigli per marciapiedi in travertino, a filo di sega retti senza ingallettatura, smussati su di un solo lato, forniti e posti in opera su sottostante cordolo di fondazione (non compreso nel prezzo), compresa la stuccatura dei giunti con cemento ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: della sezione di 10 x 25 cm		12,000 25,000 300,000			12,00 25,00 300,00		
	Sommano (m)					337,00	25,56	8.613,72
	Totale							45.374,22

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
13 A 03 01 004 0c (M)	Supercapitolo - 4) Via dei Gelsi							
	Capitolo - Demolizione di struttura in calcestruzzo. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o lamiere, e/o reti; l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; le opere di recinzione provvisorie; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali metallici con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: non armato eseguito a mano o con martello demolitore manuale demolizione gradini		11,600	1,580	0,300	5,50		
	Sommano (mc)					5,50	181,28	997,04
14 A 02 01 008 0b (M)	Scavo eseguito a mano a sezione obbligata anche all'interno di edifici ove previsto in progetto o su ordine della D.L., per quantitativi di piccole entità, compreso ogni onere e magistero, il paleggiamento verticale e l'elevazione del materiale di risulta con carico, trasporto e scarico all'interno del cantiere: in terreni di origine vulcanica (pozzolane. Lapilli, tufi ecc.)							
			6,000 11,600	3,000 1,580	0,250 0,250	4,50 4,58		
	Sommano (mc)					9,08	73,85	670,56
15 A 03 03 003 0a (M)	Trasporto con carriola, se preventivamente autorizzato dalla D.L., di materiali di qualsiasi natura e consistenza, entro l'ambito dell'area di cantiere, compreso carico sul mezzo di trasporto: per percorsi fino a 50 m							
		5,500 9,080				5,50 9,08		
	Sommano (mc)					14,58	24,27	353,86
16 A 03 03 005 (M)	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica							
		5,500 9,080				5,50 9,08		
	Sommano (mc)					14,58	54,33	792,13
17 A 03 03 006 0a (M)	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti speciali inerti del tipo riciclabili							
		5,500 9,080				5,50 9,08		
	Sommano (mc)					14,58	10,33	150,61
18 A 02 02 001 0g (M)	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a 0,30 m, bagnatura e necessari ricarichi, i movimenti dei materiali per quanto sopra sia con mezzi meccanici che manuali: a mano all'interno di edifici con materiale proveniente da cave							
			6,000 11,600	3,000 1,580	0,150 0,150	2,70 2,75		

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Sommano (mc)					5,45	45,96	250,48
19 A 06 02 002 (M)	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm				250,000	250,00		
	Sommano (kg)					250,00	1,08	270,00
20 B 02 03 010 0a 06 (M)	Tubazioni in PE-AD (polietilene ad alta densit�) di tipo corrugato coestruso a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, fornite e poste in opera, conformi alle norma Europea PrEN 13476/1; successivi aggiornamenti (tipo B), e munite di marchio di conformit� P IIP/a (Istituto Italiano Plastici), controllate secondo gli standards Europei ISO 9002, complete di manicotto e guarnizione elastomerica a labbro, compresi pezzi speciali e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera e la saldatura del giunto di testa, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco: Classe di rigidit� 4 kN/m del diametro di 315 mm	1,000	13,000			13,00		
	Sommano (m)					13,00	27,11	352,43
21 PN 08 (C)	Fornitura e posa in opera di canalette per deflusso acque meteoriche del tipo per arredo urbano con griglia in ghisa della lunghezza cm 140 larghezza cm30 altezza cm 25 esclusa la tubazione	1,000				1,00		
	Sommano (corpo)					1,00	570,00	570,00
22 PN 09 (C)	predisposizione della linea della condotto idrica comunale compreso ogni onere e magistero , pezzi speciali attacchi valvole cassetta alloggio utenze pozzetto di ispezione eventuali attacchi utenze private e quantaltro necessario per dare l'opera finita e perfetta regola d'arte	1,000				1,00		
	Sommano (a corpo)					1,00	738,00	738,00
23 PN 10 (C)	predisposizione del percorso della nuova linea elettrica eseguita mediante la fornitura e posa in opera di un tubo di tipo corrugato estruso adatto per lavori esterni quantaltro necessario per dare l'opera finita e perfetta regola d'arte	1,000				1,00		
	Sommano (a corpo)					1,00	600,00	600,00
24 PN 15 (C)	cigli per marciapiedi in blocchi di travertino delle dimensioni 10x25x40 smussati forniti e posti opera su sottostande cordolo di fondazione quantaltro necessario per dare l'opera finita e perfetta regola d'arte	1,000				1,00		
	Sommano (corpo)					1,00	2.424,72	2.424,72
25 A 03 03 004 0a (M)	Carico e trasporto a discarica autorizzata del tipo 2A che dovr� vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mezzo, di materiale proveniente da demolizioni e scavi, anche se bagnato compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico, misurato per gli scavi secondo il loro effettivo volume, senza tenere conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione del materiale: compreso il carico a mano							

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
		10,800				10,80		
	Sommano (mc)					10,80	20,66	223,13
26 PN 12 (M)	parapetti e simili tondini tubolari secondo le tavole di progetto, con i relativi telaietti, montanti e trasversi di fissaggio in ferro profilato, ecc., forniti e posti in opera, con pesatura unica in tutte le sue parti				90,000	90,00		
	Sommano (kg)					90,00	8,20	738,00
27 E 02 01 009 0a 02 (M)	Pozzetti in calcestruzzo, retinati, prefabbricati posti in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc., incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: senza chiusini in cemento armato vibrocompresso e non diaframmati: delle dimensioni 50 x 50 cm	2,000				2,00		
	Sommano (cad)					2,00	52,80	105,60
28 E 02 01 009 0a 01 (M)	Pozzetti in calcestruzzo, retinati, prefabbricati posti in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc., incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: senza chiusini in cemento armato vibrocompresso e non diaframmati: delle dimensioni 40 x 40 cm	6,000				6,00		
	Sommano (cad)					6,00	50,32	301,92
29 E 02 01 011 0b (M)	Chiusini con coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, non carrabili: delle dimensioni 50 x 50 cm	2,000				2,00		
	Sommano (cad)					2,00	8,92	17,84
30 E 02 01 011 0a (M)	Chiusini con coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, non carrabili: delle dimensioni 40 x 40 cm	6,000				6,00		
	Sommano (cad)					6,00	7,68	46,08
31 E 02 02 009 0d (M)	Tubazioni in PE-AD (polietilene ad alta densità) PE 80 conformi alle norme UNI 10910 e 7615 tipo 312 per condotte d'acqua potabile in pressione PN 12,5, con marchio di conformità IIP e sigla della materia prima impressa sulle tubazioni, rispondenti alle disposizioni emanate in materia dal Ministero della Sanità, in barre di qualsiasi lunghezza, compresi i raccordi e pezzi speciali di qualsiasi tipo, collegati a mezzo di giunti rapidi o saldatura di testa e quanto altro necessario per dare l'opera finita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri: del diametro di 40 mm		15,000			15,00		
	Sommano (m)					15,00	2,58	38,70
32 E 02 02 008 0g (M)	Tubazioni in polipropilene fornite e poste in opera anche entro apposite tracce a muro, tagliate a misura, lavorate, compresi i pezzi speciali di ogni tipo: del diametro di 60 mm	24,000				24,00		
	Sommano (m)					24,00	30,99	743,76
33 PN 13	Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le							

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
(M)	prescrizioni tecniche previste compresi lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le cassaforme e il ferro di armatura: eseguito con calcestruzzi a resistenza caratteristica e classe di esposizione 1 (ambiente secco con umidità relativa inferiore al 70%), dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida), rapporto A/C < 0,65, da utilizzare per plinti e platee di fondazione, travi rovesce e di collegamento, fondazione di muri di sostegno, di sottoscarpa, di controripa: Rck 25 N/mmq		6,000 11,550	3,000 1,500	0,200 0,200	3,60 3,47		
	Sommano (mc)					7,07	119,45	844,51
34 PN 14 (M)	Pavimentazione in cubetti di selce, posti in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze, materiale di allettamento, battitura con ogni mezzo e sigillatura dei giunti ecc. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, con cubetti allettati anche a figure geometriche, in letto di sabbia e cemento: delle dimensioni 8 x 8 x 10 cm		6,000 11,600	3,000 1,550		18,00 17,98		
	Sommano (mq)					35,98	128,00	4.605,44
	Totale							15.834,81

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
35 PN 11 (M)	Supercapitolo - 5) Illuminazione Via Farneto							
	Capitolo - Scavo e ripristino, per canalizzazione di cavidotto per P.I., in terreno di qualsiasi natura orocchia tenera, con resistenza allo schiacciamento anche superiore a 8 N/mmq, eseguito con mezzo meccanico ivi compreso il carico ed il trasporto e smaltimento a discarica dei materiali in esubero, fornitura e posa in opera di magrone per il riempimento dello scavo.		840,000			840,00		
	Sommano (m)				840,00	13,45	11.298,00	
36 D05.40.002 (M)	Tube termoplastico rigido autoestinguente per cavidotti, serie pesante (schiacciamento superiore a 750 N) a norme CEI, con marchio di qualità IMQ, per la protezione dei cavi interrati, in opera: diametro esterno mm 63 (Lu=840) derivazione per pali (Np=28)		840,000		840,00			
		28,000	2,000		56,00			
	Sommano (m)				896,00	5,58	4.999,68	
37 D11.14.001 (M)	Corde nuda di rame a trefoli flessibile, completa degli accessori di giunzione e connessione, in opera: sezione mm² 16 (Lu=840)		840,000		840,00			
	Sommano (m)				840,00	9,45	7.938,00	
38 D02.02.015. 04.d (M)	Cavo isolato con gomma - H07RN-F 450/750 V, con conduttore flessibile rispondente alle norme CEI 20-19/4 UNEL 35364, isolato in gomma con guaina elastometrica speciale non propagante la fiamma, completo di morsetti e capicorda, in opera: Quadripolari conduttori: 4 - sezione 4 mm² (Lu=840) Derivazione per pali (Np=28)		840,000		840,00			
		28,000	2,000		56,00			
	Sommano (m)				896,00	8,61	7.714,56	
39 D02.02.015. 03.b (M)	Cavo isolato con gomma - H07RN-F 450/750 V, con conduttore flessibile rispondente alle norme CEI 20-19/4 UNEL 35364, isolato in gomma con guaina elastometrica speciale non propagante la fiamma, completo di morsetti e capicorda, in opera: Tripolari conduttori: 3 - sezione 1,5 mm² Salita pali (Np=28)		8,000		224,00			
		28,000						
	Sommano (m)				224,00	4,40	985,60	
40 D06.10.002. d (M)	Palo rastremato in acciaio zincato a caldo, compreso lo scavo per l'infissione su qualsiasi tipo di terreno e di pavimentazione, blocco di fondazione, costipamento, richiusura e ripristino della pavimentazione, del trasporto del materiale eccedente allo scarico autorizzato, completo di eventuale morsettiera di derivazione per cavi tetrapolari fino a 25 mm², fori per cassetta da esterno, bullone o piastrina per equipotenzialità e connessione di terra compresa, e ogni altro accessorio per il montaggio, in opera: altezza m 6,0 - attacco diam 60 mm (Np=28)		28,000		28,00			
	Sommano (cad)				28,00	374,43	10.484,04	
41 PN 16 (M)	Armatura carenata chiusa in alluminio pressofuso, grado di protezione IP 65, classe di isolamento I, per illuminazione stradale con fissaggio verticale o laterale fino a diametro 60 mm, con le componenti di accensione incorporate, ottica in lamiera d'acciaio verniciato bianco,							

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	completa di cablaggio, lampada, guarnizioni ed ogni altro accessorio, in opera: con lampada a led 90W	28,000				28,00		
	Sommano (cad)					28,00	534,20	14.957,60
42 D12.03.001. a (M)	Pozzetto in cemento prefabbricato per presa di terra, completo di telaio e coperchio (chiusino) in cemento, compreso lo scavo del terreno di qualsiasi natura, il rinterro e la sua sistemazione, i manicotti per la protezione dei conduttori e della puntazza ed ogni altro accessorio per la sua costruzione, in opera: delle dimensioni interne di circa 40 x 40 x 60 cm (Np=28)	28,000				28,00		
	Sommano (cad)					28,00	52,68	1.475,04
43 D11.07 (M)	Elemento per dispersore di profondità, completo, in opera (Np=28)	28,000				28,00		
	Sommano (cad)					28,00	23,96	670,88
44 PN 17 (M)	Fornitura e posa in opera di QUADRO ELETTRICO completo e cablato composto da: a) Armadio stradale in vetroresina con porte, serratura, telaio in acciaio per l'ancoraggio, barre etc, ivi compreso gli scavi ed i ripristini, i collegamenti al quadro ENEL di fornitura fino a 3,00 mt.: - Con la sola linea di partenza	1,000				1,00		
	Sommano (cad)					1,00	1.650,00	1.650,00
	Totale							62.173,40

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
45 PN 27 (M)	Supercapitolo - 6) Sistemazione esterna Scuola Media							
	Capitolo - a) Pavimentazione piazzale scuola							
	Conglomerato bituminoso per strato di usura. Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di base, provvisto di certificazione CE di prodotto secondo UNI EN 13108 e nel rispetto delle Nuove Norme Tecniche di capitolato, steso con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa. Misurato in opera dopo costipamento e per uno spessore di 3 cm: con bitume tradizionale	2.300,000				2.300,00		
	Sommano (mq)					2.300,00	5,62	12.926,00
	Totale							12.926,00

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
47 B01.05.014. a (M)	Supercapitolo - 6) Sistemazione esterna Scuola Media							
	Capitolo - c) Pavimentazione esterna							
	Conglomerato bituminoso per strato di usura. Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di base, provvisto di certificazione CE di prodotto secondo UNI EN 13108 e nel rispetto delle Nuove Norme Tecniche di capitolato, steso con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa. Misurato in opera dopo costipamento e per uno spessore di 3 cm: con bitume tradizionale	1.760,000				1.760,00		
	Sommano (mq)					1.760,00	6,24	10.982,40
48 B01.05.014. 01.a (M)	Conglomerato bituminoso per strato di usura. Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di base, provvisto di certificazione CE di prodotto secondo UNI EN 13108 e nel rispetto delle Nuove Norme Tecniche di capitolato, steso con idonee vibrofinitrici e compattato con rulli di idonea massa. Misurato in opera dopo costipamento e per uno spessore di 3 cm: Aumento per ogni cm in più oltre ai 3 cm: con bitume tradizionale							
		1.760,000				1.760,00		
	Sommano (mq/cm)					1.760,00	2,11	3.713,60
	Totale							14.696,00

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
49 B01.10.001 (M)	Supercapitolo - 6) Sistemazione esterna Scuola Media							
	Capitolo - d) Segnaletica stradale e strisce per parcheggio							
	Segnaletica stradale di qualunque tipo, con vernice spartitraffico rifrangente, nei colori: bianco o giallo, esclusa la segnaletica di attraversamento pedonale misurata per l'effettivo sviluppo di superficie trattata nella quantità non inferiore a 1 kg/m ² compreso ogni altro onere per l'esecuzione	50,000				50,00		
	Sommano (mq)					50,00	5,58	279,00
50 PN 26 (M)	Segnaletica stradale di qualunque tipo, con vernice spartitraffico rifrangente, nei colori: bianco o giallo, esclusa la segnaletica di attraversamento pedonale misurata per l'effettivo sviluppo di superficie trattata nella quantità non inferiore a 1 kg/m ² compreso ogni altro onere per l'esecuzione Strisce bianche parcheggio		2.000,000	0,100		200,00		
	Sommano (mq)					200,00	5,02	1.004,00
51 PN 24 (M)	Fornitura e posa in opera di cartelloni, ivi compreso l'onere dell'ancoraggio a terra.	26,000				26,00		
	Sommano (cad)					26,00	90,00	2.340,00
52 PN 25 (M)	Fornitura e posa in opera di passo pedonale sopraelevato in gomma ivi compreso il fissaggio ed ogni onere e magistero per rendere l'opera finita	3,000				3,00		
	Sommano (cad)					3,00	900,00	2.700,00
	Totale							6.323,00
	(Totale Lavorazioni + Sicurezza di fase) = Totale Computo							177.927,95
QUADRO RIEPILOGO PER CAPITOLI E SOTTOCAPITOLI								
	1) Scalinata Via Roma-Via Pozzi-Scuola Elementare N. Vori €					3.443,22		
	2) Scalinata Via Garibaldi - Via Roma €					12.957,30		
	3) Scalinata Via Roma - Via Pozzi €					45.374,22		
	Sommano €					61.774,74		61.774,74
	4) Via dei Gelsi €							15.834,81
	5) Illuminazione Via Farneto €							62.173,40
	6) Sistemazione esterna Scuola Media							
	a) Pavimentazione piazzale scuola					€ 12.926,00		
	b) Impianto di videosorveglianza					€ 4.200,00		
	c) Pavimentazione esterna					14.696,00		
	d) Segnaletica stradale e strisce per parcheggio					€ 6.323,00		
	Sommano €					38.145,00		38.145,00
TOTALE COMPUTO €								177.927,95

Frosinone, li

I Progettisti
Geom. Vincenzo Schiavi - Geom. Giancarlo Ciaschi