

COMPUTO METRICO

OGGETTO: AMBITO C17 - VIA RISANO
NUOVO INSEDIAMENTO "BORGO VERDE"
PIANO ATTUATIVO COMUNALE

COMMITTENTE: GREMESE HOUSE s.r.l. - via Pradamano n. 40 - 33100 UDINE

Udine, 18/09/2018

IL TECNICO
arch. Daniele PICCO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Sbancamenti (Cat 1)							
1 / 1 013	Splateamento superficiale per asporto dello strato di terra vegetale, compresa l'eliminazione di qualsiasi tipo di vegetazione (escluso le alberature), nonché il trasporto del materiale eccedente in depositi provvisori o in aree di proprietà della Stazione Appaltante, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 1 - Sbancamenti sull'intera area interessata dalla viabilità, opere complementari ed aree verdi							
	lato nord *(larg.=(14.90+17.00))	0.50	47.50	31.900	0.300	227.29		
	(larg.=(14.90+15.00))	0.50	8.50	29.900	0.300	38.12		
			97.26	13.000	0.300	379.31		
			2.75	13.700	0.300	11.30		
	(larg.=(16.03+16.16))	0.50	25.10	32.190	0.300	121.20		
		0.50	13.52	16.160	0.300	32.77		
	lato ovest *(larg.=(25.10+13.70))	0.50	55.82	38.800	0.300	324.87		
	(larg.=(13.70+14.91))	0.50	15.52	28.610	0.300	66.60		
	(larg.=(14.91+15.00))	0.50	27.64	29.910	0.300	124.01		
	SOMMANO mc					1 325.47	10.00	13 254.70
2 / 2 015	Scavo di sbancamento di materiale di qualsiasi natura e specie per splateamenti generali, per formazione di fossi e cassonetti, compreso nel prezzo ogni onere previsto dal Capitolato, compreso il carico e trasporto a rifiuto del materiale eccedente alle pubbliche discariche, o su disposizione scritta della Direzione Lavori in ambiti o depositi della Stazione Appaltante, la regolarizzazione delle superfici di scavo e, nell'ambito del lavoro, di quello di riporto, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 1 - Sbancamenti per formazione strada di collegamento interno							
	lato nord: per raccordo con via Baldasseria Media vedi sez C-C	0.50	16.40	16.650	0.820	111.95		
	lato nord		153.15	7.150	0.450	492.76		
			13.65	7.150	0.450	43.92		
	lato ovest		71.20	8.150	0.450	261.13		
			28.11	8.150	0.450	103.09		
	per formazione parcheggi							
	lato nord		108.80	2.500	0.450	122.40		
	lato ovest		51.90	2.500	0.450	58.39		
			28.20	2.500	0.450	31.73		
	per formazione marciapiedi							
	lato nord		152.80	2.000	0.250	76.40		
			6.00	2.000	0.250	3.00		
	lato ovest		31.10	2.000	0.250	15.55		
			34.85	2.000	0.250	17.43		
			27.75	2.000	0.250	13.88		
			35.00	1.500	0.250	13.13		
	(larg.=(1.50+1.20))	0.50	1.50	2.700	0.250	0.51		
	(larg.=(1.20+2.33))	0.50	14.50	3.530	0.250	6.40		
	(larg.=(2.33+2.43))	0.50	29.13	4.760	0.250	17.33		
	SOMMANO mc					1 389.00	16.00	22 224.00
	A R I P O R T A R E							35 478.70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35 478.70
	Rete Acque Reflue (Bianche e Nere) (Cat 2)							
3 / 3 016	<p>Scavo d'incasso con mezzi meccanici (ancorché richieda l'ausilio di manovali sterratori) a sezione comunque ristretta o per qualunque profondità, considerando le pareti verticali, per qualsiasi lavoro e materiale (esclusa la roccia da mina), compresi nel prezzo ogni onere di Capitolato per tagli di massicciate bitumate, di murature e di calcestruzzi interessati dagli scavi, le armature di qualunque genere per sostenere le pareti dello scavo, per l'eventuale rinterro e la pilonatura contro la muratura, il ritombamento con il materiale ritenuto idoneo dalla Direzione Lavori proveniente dallo scavo stesso, per carico trasporto e scarico a rifiuto e in deposito a qualunque distanza del materiale di risulta compresa la regolarizzazione del piano di posa e la formazione della sede dei bicchieri dei tubi stessi; nel prezzo intesi compresi l'onere per l'esaurimento delle acque provenienti da fognature in funzione da allacciare, modificare e ricostruire, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>Cat 2 - Rete Acque Reflue (Bianche e Nere) per pozzetti condotta acque reflue su lato ovest</p> <p>pozzetto 1 pozzetto 2 da pozzetto 1 a pozzetto 2 *(H/peso=(2.06+2.21)) da pozzetto 2 a limite area Comparto da limite area Comparto ad innesto con tubazione esistente su via Risano a dedurre volume calottature in cls - si riporta quantità di cui all'art. 030</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mc Sommano negativi mc</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>							
			2.50	2.500	2.060	12.88		
			2.50	2.500	2.210	13.81		
		0.50	58.04	1.400	4.270	173.48		
			4.30	1.400	2.210	13.30		
			12.05	1.400	2.840	47.91		
						-25.59		
						261.38		
						-25.59		
						235.79	25.00	5 894.75
4 / 4 50.1.IN6.03. G	<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in policloruro di vinile (PVC-U) non plastificato conformi alla Norma UNI EN 1401-1 per fognature e scarichi non a pressione posti interrati sia entro la struttura dell'edificio sia all'esterno dell'edificio (codice UD), aventi rigidità nominale pari a SN 8 kN/m² e SDR 34, colore marrone arancio (RAL 8023) o grigio (RAL 7037) con giunti a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica a labbro conforme alla norma UNI 681/1, compreso raccordi, pezzi speciali (gomiti, curve), innesti ai pozzetti o camere di ispezione, posizionamento e assemblaggio della condotta secondo UNI ENV 1401-3, lubrificante, sigillature, formazione di pendenze, carico, trasporto, scarico, sistemazione e regolarizzazione del fondo, formazione del letto di posa in sabbione naturale vagliato di spessore minimo di 10 cm, lavaggio e pulizia della condotta, prova di tenuta, con la sola esclusione dello scavo, rinfiacco, reinterro, calottature in calcestruzzo.</p> <p>- Diametro nominale 400 mm.</p> <p>Cat 2 - Rete Acque Reflue (Bianche e Nere) per condotta acque reflue su lato ovest</p> <p>da pozzetto 1 a pozzetto 2 da pozzetto 2 ad innesto con tubazione esistente su via Risano</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>							
			60.84			60.84		
			12.65			12.65		
						73.49	119.64	8 792.34
5 / 5 030	<p>Calcestruzzo per magrone confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge, con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale, compreso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte:</p> <p>- con resistenza caratteristica Rck 20.</p> <p>Cat 2 - Rete Acque Reflue (Bianche e Nere) per calottatura tubazioni rete acque reflue su lato ovest - sezione mq. 0,36</p>							
	A R I P O R T A R E							50 165.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							50 165.79
	da pozzetto 1 a pozzetto 2 da pozzetto 2 ad innesto con tubazione esistente su via Risano		59.04 12.05		0.360 0.360	21.25 4.34		
	SOMMANO mc					25.59	110.00	2 814.90
6 / 6 046c	Calcestruzzo per opere di fondazione e sottofondazione anche se debolmente armate (fino ad un massimo di kg. 30 di acciaio per mc.) confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge, con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale, compreso l'onere delle casseforme e delle armature, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa solo l'eventuale fornitura e posa in opera dell'acciaio: - c) con resistenza caratteristica Rck 35. Cat 2 - Rete Acque Reflue (Bianche e Nere) per dado di fondazione per pozzetti su condotta acque reflue lato ovest pozzetto 1 pozzetto 2		2.00 2.00	2.000 2.000	0.250 0.250	1.00 1.00		
	SOMMANO mc					2.00	180.00	360.00
7 / 7 062	Acciaio tondo in barre ad aderenza migliorata Feb44K controllato in stabilimento, fornito e posto in opera per calcestruzzi armati, compresa la lavorazione, la piegatura, lo sfrido, la legatura, il posizionamento ed ogni altro onere. Cat 2 - Rete Acque Reflue (Bianche e Nere) per armatura dado di fondazione di pozzetti su condotta acque reflue lato ovest - incidenza acciaio kg/mc 30,000 pozzetto 1 pozzetto 2	30.00 30.00	2.00 2.00	2.000 2.000	0.250 0.250	30.00 30.00		
	SOMMANO kg					60.00	1.80	108.00
8 / 8 048	Fornitura e posa in opera di pozzetto circolare vibrocompresso a norma DIN 4034 con incastro a bicchiere, con spessore minimo cm. 10 e diametro netto di base cm. 120 strombato nella parte finale a tronco di piramide con apertura cm. 60 x 50. Il pozzetto dovrà essere completamente esente da fori e i vari elementi prefabbricati componenti lo stesso dovranno essere perfettamente sigillati fra loro tramite un anello di neoprene a virgola, inerte chimicamente, per la tenuta idraulica dei giunti, integrato con stuccatura di malta fine di cemento dosata a kg. 400/mc., R = 325. Nel pozzetto dovranno essere inseriti in fori non passanti i gradini antiscivolo in acciaio zincato a freddo posti sfalsati tra di loro ad una distanza di cm. 33. Il dado di fondazione col tubo incorporato, verrà pagato a parte a misura; compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 2 - Rete Acque Reflue (Bianche e Nere) per condotta acque reflue su lato ovest pozzetto 1 pozzetto 2				2.630 2.720	2.63 2.72		
	SOMMANO ml					5.35	193.00	1 032.55
9 / 9 059	Fornitura e posa in opera di chiusino d'ispezione circolare, completo di telaio, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, con resistenza a rottura superiore a 400 kN, conforme alla norma UNI EN 124 Class D400, apertura del coperchio a cerniera a 130°, passo d'uomo di mm. 600, rivestito con vernice protettiva di colore nero non tossica e non inquinante e costituito da: telaio di altezza non inferiore a mm. 100 con fori ed asole di fissaggio, munito di guarnizione di tenuta ed antibasculamento in polietilene, a sagoma quadrata o circolare non ventilato; coperchio circolare con superficie antisdrucchiolo con scritta FOGNATURA e riportante la scritta EN 124 D400 e marchio							
	A R I P O R T A R E							54 481.24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54 481.24
	dell'ente di certificazione; compreso nel prezzo l'onere per la messa in quota, per il raccordo con il piano originario della pavimentazione, il rinfianco in malta cementizia, i materiali ed ogni altra opera edile per il bloccaggio al pozzetto in cls. Cat 2 - Rete Acque Reflue (Bianche e Nere) per condotta acque reflue su lato ovest su pozzetto 1 su pozzetto 2 style="text-align: right;">SOMMANO cadauno					1.00 1.00 <hr/> 2.00	145.00	290.00
	A R I P O R T A R E							54 771.24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54 771.24
	Rete Acque Meteoriche (Cat 3)							
10 / 10 045	Fornitura e posa in opera di pozzetto di scarico a sifone ad elementi prefabbricati tipo "Udine" delle dimensioni interne nette di cm. 40 x 45 x 85 spessore minimo delle pareti cm.8, conforme alle prescrizioni di Capitolato, compresi nel prezzo la paratoia in cemento estraibile, la tubazione di raccordo alla fognatura stradale (in PVC rigido serie SN 4 kN/mq SDR 41 - Codice UD conforme UNI EN 1401-1 del diametro esterno di mm. 200) il bocchettone per l'innesto del condotto scaricatore, lo scavo, il rinterro con materiale idoneo ghiaioso costipato, nonché l'aggiunta di corsi di mattoni in malta di cemento intonacati all'interno a vista, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 3 - Rete Acque Meteoriche per rete acque meteoriche per caditoie su strada - lato nord *(par.ug.=6+6) per caditoie su strada - lato ovest *(par.ug.=5+5)	12.00 10.00				12.00 10.00		
	SOMMANO cadauno					22.00	110.00	2 420.00
11 / 11 50.3.GQ4.01. E	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti idoneo a sopportare i carichi compatibili con l'uso, e comunque non inferiore a 3 cm, disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo Rck 20, compreso scavo, ritombamento, sistemazione del fondo dello scavo, sottofondo in calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, rinfianchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte. - Dimensioni interne 60x60x70 cm. Cat 3 - Rete Acque Meteoriche rete acque meteoriche - per ispezione condotta principale su lato nord su lato ovest					2.00 2.00		
	SOMMANO cadauno					4.00	102.95	411.80
12 / 12 059	Fornitura e posa in opera di chiusino d'ispezione circolare, completo di telaio, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, con resistenza a rottura superiore a 400 kN, conforme alla norma UNI EN 124 Class D400, apertura del coperchio a cerniera a 130°, passo d'uomo di mm. 600, rivestito con vernice protettiva di colore nero non tossica e non inquinante e costituito da: telaio di altezza non inferiore a mm. 100 con fori ed asole di fissaggio, munito di guarnizione di tenuta ed antibasculamento in polietilene, a sagoma quadrata o circolare non ventilato; coperchio circolare con superficie antisdrucciolo con scritta FOGNATURA e riportante la scritta EN 124 D400 e marchio dell'ente di certificazione; compreso nel prezzo l'onere per la messa in quota, per il raccordo con il piano originario della pavimentazione, il rinfianco in malta cementizia, i materiali ed ogni altra opera edile per il bloccaggio al pozzetto in cls. Cat 3 - Rete Acque Meteoriche rete acque meteoriche - per ispezione condotta principale su lato nord su lato ovest					2.00 2.00		
	SOMMANO cadauno					4.00	145.00	580.00
13 / 13 050	Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata della sezione interna di cm. 32-35 x h. 40 spessore cm. 15, con longheroni incorporati, compreso nel prezzo la griglia della larghezza di cm. 40 in ghisa sferoidale classe D400 e la costituzione delle testate							
	A R I P O R T A R E							58 183.04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O							58 183.04		
	laterali, compreso inoltre lo scavo, la regolarizzazione del piano di posa, la formazione del bocchettone per l'innesto del condotto scaricatore, il reinterro con materiale idoneo ghiaioso costipato ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 3 - Rete Acque Meteoriche per rete acque meteoriche su strada di collegamento esterno in prossimità incrocio con Via Baldasseria Media SOMMANO cadauno		7.00			7.00				
						7.00	350.00	2 450.00		
14 / 14 060	Fornitura e posa in opera di griglia concava quadrata completa di telaio, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, con resistenza a rottura maggiore di 250 kN conforme alla norma UNI EN 124 Classe C250, rivestita con vernice protettiva di colore nero non tossica e non inquinante e con superficie di scarico maggiore del 30% della superficie libera, con luce netta 450 mm. E con telaio quadrato di altezza non inferiore a 65 - 70 mm; nel prezzo è compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il piano originario della pavimentazione, il rinfiacco in malta cementizia, i materiali ed ogni altra opera edile per il bloccaggio al pozzetto in cls. Cat 3 - Rete Acque Meteoriche per rete acque meteoriche per caditoie su strada - lato nord *(par.ug.=6+6) per caditoie su strada - lato ovest *(par.ug.=5+5) SOMMANO cadauno	12.00 10.00				12.00 10.00				
						22.00	120.00	2 640.00		
15 / 15 016	Scavo d'incassamento con mezzi meccanici (ancorché richieda l'ausilio di manovali sterratori) a sezione comunque ristretta o per qualunque profondità, considerando le pareti verticali, per qualsiasi lavoro e materiale (esclusa la roccia da mina), compresi nel prezzo ogni onere di Capitolato per tagli di massicciate bitumate, di murature e di calcestruzzi interessati dagli scavi, le armature di qualunque genere per sostenere le pareti dello scavo, per l'eventuale rinterro e la pilonatura contro la muratura, il ritombamento con il materiale ritenuto idoneo dalla Direzione Lavori proveniente dallo scavo stesso, per carico trasporto e scarico a rifiuto e in deposito a qualunque distanza del materiale di risulta compresa la regolarizzazione del piano di posa e la formazione della sede dei bicchieri dei tubi stessi; nel prezzo intendesi compreso l'onere per l'esaurimento delle acque provenienti da fognature in funzione da allacciare, modificare e ricostruire, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 3 - Rete Acque Meteoriche per rete acque meteoriche in prossimità incrocio con via Baldasseria Media per collegamento griglia stradale a pozzo pendente rete acque meteoriche su lato nord condotte per collegamento caditoie stradali e recapito in pozzo pendente *(lung.=(46.00+5.80+5.80+5.80)+3.50) rete acque meteoriche su lato ovest condotte per collegamento caditoie stradali e recapito in pozzo pendente *(lung.=(46.30+6.80+6.80+6.80)+7.90) (lung.=(23.00+6.80+6.80)+4.30) SOMMANO mc	2.00	4.30 66.90 74.60 40.90	0.800 0.800 0.800 0.800	0.600 0.600 0.600 0.600	2.06 64.22 35.81 19.63		121.72	25.00	3 043.00
16 / 16 43d	Fornitura e posa in opera di tubi rettilinei in PVC rigido UNI EN 1401 - serie SN 4 KN/m, SDR41 codice UD certificato ISO 9001, con giunto "gielle" ed anello di tenuta di materiale elastometrico, con giunti a bicchiere, del tipo pesante per fognature; gli allacciamenti delle utenze e delle caditoie dovranno essere realizzati con l'adozione di pezzi speciali che garantiscono una maggiore sicurezza di tenuta rispetto agli									
	A R I P O R T A R E									66 316.04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							66 316.04
	<p>innesti realizzati attraverso foratura della tubazione. La posa delle condotte dovrà sempre essere eseguita con scavo a trincea stretta e su sottofondo di sabbia (minimo cm. 10) effettuando la copertura con uno strato di sabbia per almeno cm. 20 e successivo riempimento con materiale inerte (ulteriori prescrizioni saranno fornite di volta in volta dall'AMGA). Nel caso di copertura inferiore a ml. 1,00 si adatteranno gli stessi accorgimenti relativi alle condotte in cls. Per realizzazione di nuove condotte fognarie in PVC il progettista dovrà fare riferimento alle specifiche raccomandazioni riportate nelle pubblicazioni dell'Istituto Italiano dei Plastici. Compresi anche eventuali pezzi curvi o speciali nonché gli innesti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>- d) del diametro da mm. 315.</p> <p>Cat 3 - Rete Acque Meteoriche rete acque meteoriche su lato nord in prossimità incrocio con via Baldasseria Media per collegamento griglia stradale a pozzo perdente curve a 90° pari a ml. 1,00 di tubo per collegamento al pozzo perdente braga pari a ml. 1,50 di tubo per collegamento al pozzo perdente rete acque meteoriche su lato nord condotte per collegamento caditoie stradali e recapito in pozzo perdente *(lung.=(46.00+5.80+5.80+5.80)+3.50) curve a 90° pari a ml. 1,00 di tubo per collegamento ai pozzi perdenti rete acque meteoriche su lato ovest condotte per collegamento caditoie stradali e recapito in pozzo perdente *(lung.=(46.30+6.80+6.80+6.80)+7.90) (lung.=(23.00+6.80+6.80)+4.30) curve a 90° pari a ml. 1,00 di tubo per collegamento ai pozzi perdenti</p>							
	SOMMANO ml					261.10	52.00	13 577.20
17 / 17 42a	<p>Fornitura e posa in opera di tubi rettilinei in PVC rigido UNI EN 1401 - 1 SN4 KH/mq, certificato ISO 9001, con giunti a bicchiere, incluso anello elastometrico, del tipo pesante per fognature, posti su letto di sabbia costipata e livellata, calottati e rinfiancati con calcestruzzo di classe 150 con R'bK non inferiore a 150 kg./cmq. dello spessore minimo di cm. 10, compresi anche eventuali pezzi curvi o speciali nonché gli innesti, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte;</p> <p>a) del diametro fino a mm. 160.</p> <p>Cat 3 - Rete Acque Meteoriche strada lato nord: per collegamento griglia stradale a pozzo perdente e troppo pieno *(lung.=(4.20+5.60)) curve a 90° pari a ml. 1,00 di tubo per collegamento alla condotta principale strada lato nord: per collegamento fra caditoie per collegamento caditoie a pozzo perdente e troppo pieno *(lung.=(2.30+23.15+23.00+9.10)) curve a 90° pari a ml. 1,00 di tubo per condotte in arrivo al pozzo perdente *(par.ug.=3+3) curve a 90° pari a ml. 1,00 di tubo per condotte "troppo pieno" in uscita dal pozzo perdente *(par.ug.=3*2) strada lato ovest: per collegamenti fra caditoie per collegamenti caditoie a pozzo perdente e troppo pieno *(lung.=(10.90+10.90)) (lung.=(14.50+11.00+11.00)) (lung.=(11.60+9.50+5.60)) curve a 90° pari a ml. 1,00 di tubo per condotte in arrivo al pozzo perdente *(par.ug.=(1+2+2)) curve a 90° pari a ml. 1,00 di tubo per condotte "troppo pieno" in uscita dal pozzo perdente *(par.ug.=3*3)</p>							
	SOMMANO ml					316.50	25.00	7 912.50
	A R I P O R T A R E							87 805.74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87 805.74
18 / 18 ACQ_CAFC	<p style="text-align: center;">Rete Acquedotto (Cat 4)</p> <p>Prolungamento rete idrica di via Risano, vedi Computo Metrico Estimativo fornito dal CAFC di Udine di data 05.06.2018 completo di lavori ed oneri per la sicurezza. Cat 4 - Rete Acquedotto</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1.00		
						1.00	23 659.46	23 659.46
	A R I P O R T A R E							111 465.20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							111 465.20
	Rete Illuminazione Pubblica (Cat 5)							
19 / 19 108	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in cemento, carrabile e senza fondo, delle dimensioni interne di cm. 40x40x80 e del relativo chiusino in ghisa, (fornito dall'A.M.G.A.) compreso inoltre eventuali prolunghe, il ritombamento, l'allontanamento a rifiuto del materiale eccedente, il collegamento con la canalizzazione in PVC, comprensivo del tubo in ferro di collegamento tra pozzetto e palo, il tutto eseguito secondo le prescrizioni della Direzione Lavori, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per rete Illuminazione Pubblica su strada lato nord su strada lato ovest					6.00 4.00		
	SOMMANO cadauno					10.00	120.00	1 200.00
20 / 20 057c	Fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa sferoidale a norma UNI ISO 1083, con resistenza a rottura superiore a 400 kN conforme alla norma UNI EN 124 Classe D400, ufficialmente certificato ISO 9001 e provvisto di certificato corrispondente, apertura del coperchio a cerniera a 130°, passo d'uomo di 600 mm., rivestito con vernice protettiva di colore nero non tossica e non inquinante e costituito da: telaio di altezza non inferiore a mm. 100 con fori e asole di fissaggio, munito di guarnizione di tenuta ed antibasculamento in polietilene, a sagoma quadrata o circolare, non ventilato, di lato non inferiore a mm. 850, coperchio con superficie antisdruciuolo riportante la scritta FOGNATURA, la marcatura EN 124 D400 ed il marchio dell'Ente certificatore. - c) delle dimensioni di cm. 50 x 50 esterno; Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per rete Illuminazione Pubblica per pozzetti su strada lato nord per pozzetti su strada lato ovest					6.00 4.00		
	SOMMANO cadauno					10.00	110.00	1 100.00
21 / 21 041b	Fornitura e posa in opera di tubi rettilinei in PVC rigido tipo pesante con bicchiere, realizzato con materiale di prima scelta esente da rigenerati, in barre di lunghezza di ml. 6,00, conforme alle norme UNI 7447 e CEI EN 50086-1 o di cavidotti in polietilene ad alta densità a doppio strato corrugato esterno liscio interno, per posa cavi interrati, conforme alle norme CEI EN 50086-1, CEI EN 50086-2 e CEI EN 50086 2-4, tutti con resistenza allo schiacciamento 3 e resistenza all'urto 4, marchiato IMQ, del diametro nominale di mm. 125, ogni onere compreso per lo scavo, la calettatura, per uno spessore minimo di cm. 10, il reinterro e l'eventuale filo di ferro zincato per la tesatura dei cavi. - b) calottatura in calcestruzzo con kg. 150 di cemento R325. Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per rete Illuminazione Pubblica (lung.=(81.25+137.85)+21.00)		240.10			240.10		
	SOMMANO ml					240.10	28.00	6 722.80
22 / 22 62.1.OH5.17. D	Fornitura e posa in opera di cavi elettrici pentapolari tipo FG100M1 0,6/1 kV isolati in gomma con guaina esterna in PVC, conformi alle norme CEI 20-45, CEI 20-22 III, CEI 20-35, CEI 20- 36, CEI 20-37, CEI 20-38, posati entro portacavi o a vista, completi di capicorda, fascette, ancoraggi, giunzioni e derivazioni, collegamenti alle apparecchiature e ai terminali, marcatura dei singoli conduttori a mezzo di appositi collari in plastica posizionati alle estremità della linea recanti l'indicazione							
	A R I P O R T A R E							120 488.00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							120 488.00
	<p>numerica del morsetto riferito al relativo quadro elettrico, identificazione del cavo a inizio e fine linea mediante cartellino riportante il tipo di cavo, la sua formazione e sezione e la sua identificazione. - Cavo 5x6 mm². Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per rete Illuminazione Pubblica (lung.=9.90+(81.25+137.85)+21.00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		250.00			250.00		
						250.00	20.94	5 235.00
23 / 23 62.1.OH5.15. B	<p>Fornitura e posa in opera di cavi elettrici tripolari tipo FG100M1 0,6/1 kV isolati in gomma con guaina esterna in PVC, conformi alle norme CEI 20-45, CEI 20-22 III, CEI 20-35, CEI 20-36, CEI 20-37, CEI 20-38, posati entro portacavi o a vista, completi di capicorda, fascette, ancoraggi, giunzioni e derivazioni, collegamenti alle apparecchiature e ai terminali, marcatura dei singoli conduttori a mezzo di appositi collari in plastica posizionati alle estremità della linea recanti l'indicazione numerica del morsetto riferito al relativo quadro elettrico, identificazione del cavo a inizio e fine linea mediante cartellino riportante il tipo di cavo, la sua formazione e sezione e la sua identificazione. - Cavo 3x2,5 mm². Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per collegamento pali alla rete Illuminazione Pubblica su strada lato nord su strada lato ovest</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>	6.00 4.00	15.00 15.00			90.00 60.00		
						150.00	9.04	1 356.00
24 / 24 109	<p>Posa in opera di conduttore di corda di rame nudo, fornito dall'AMGA, della sezione di mm. 35, direttamente interrato, posto a fianco del cavidotto secondo le prescrizioni della Direzione Lavori, compresi i giunti in rame e la realizzazione della giunzione. Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per rete Illuminazione Pubblica (lung.=(81.25+137.85)+21.00)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		240.10			240.10		
						240.10	4.00	960.40
25 / 25 110	<p>Fornitura e posa in opera (in pozzetto predisposto) di dispersore a puntazza di lunghezza fino a cm. 200, in tubo o profilato a croce, in acciaio zincato a caldo, completo di orecchiozza con foro del diametro di cm. 13, bullone dado e rondella in acciaio inox per il fissaggio a mezzo di capicorda a compressione, della corda di rame da 16 a 25 mmq. compresa anche la fornitura dei materiali, la realizzazione del collegamento alla corda di terra di rame nudo o isolato, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per rete Illuminazione Pubblica n. 1 puntazza ogni 2 pali</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					5.00		
						5.00	40.00	200.00
26 / 26 106	<p>Realizzazione di plinto di fondazione per sostegno palo di pubblica illuminazione e similari delle dimensioni di cm. 80x80x100, compreso lo scavo a pareti verticali, la fornitura ed il getto di calcestruzzo dosato a q.li 2 di cemento tipo "325" adeguata armatura in ferro tondino, previo inserimento del tubo in calcestruzzo del diametro di cm. 20 per il sostegno del palo d'illuminazione tutto secondo le indicazioni del progetto, della Direzione Lavori e dei Tecnici dell'A.M.G.A., compreso inoltre l'inserimento del tubo in ferro del diametro di cm. 5 a raccordo</p>							
	A R I P O R T A R E							128 239.40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							128 239.40
	del nuovo plinto con il pozzetto, l'eventuale demolizione della parte sovrastante dell'esistente vecchio plinto, inclusi rinterri e costipazioni dei materiali ghiaiosi, da integrarsi perimetralmente al plinto stesso, compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per rete Illuminazione Pubblica su strada lato nord su strada lato ovest style="text-align: right;">SOMMANO cadauno					6.00 4.00 <hr/> 10.00	250.00	2 500.00
27 / 27 60.1.QH2.02. C	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato troncoconici diritti da lamiera a sezione circolare spessore 4 mm, diametro di testa 60 mm, con le tolleranze di cui al Capitolo 8 delle Norme UNI EN 40-2 ottenuti mediante formatura a freddo di lamiera di acciaio S 235JR-UNI EN 10025 con successiva saldatura longitudinale esterna, zincatura del palo in accordo con UNI EN ISO 1461. L'articolo comprende e compensa asola entrata cavi, asola per morsettiera, morsetto di attacco a terra, trasporto a picchetto, installazione a retifilo, fissaggio mediante sabbia bagnata e costipata con anello superiore di tenuta in calcestruzzo di adeguato tenore di cemento eseguito con apposito stampo, allacciamento elettrico dalla linea principale o dalla morsettiera agli apparecchi illuminanti in sommità eseguito utilizzando cavo FG70R, formazione e sezione in accordo con il progetto esecutivo. Il complesso basamento, palo, apparecchi installati in sommità dovrà essere verificato secondo il D.M. 16/01/1996 "Criteri generali per la verifica di sicurezza delle costruzioni e dei carichi e sovraccarichi", la Circolare attuativa n. 156 del 04/07/1996 ed il DM 11/03/1988. - Altezza 8,80 m, altezza fuori terra 8,00 m, diametro di base 148 mm, peso 89 kg circa, superficie per eventuale verniciatura 2,88 m². Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per rete Illuminazione Pubblica su strada lato nord su strada lato ovest style="text-align: right;">SOMMANO cadauno					6.00 4.00 <hr/> 10.00	523.18	5 231.80
28 / 28 60.1.QH2.81. B	Fornitura e posa in opera di sbraccio singolo adatto ad essere installato su palo, realizzato in acciaio zincato S 235JR EN 10025, raggio di curvatura 500 mm, inclinazione 15°. L'articolo comprende e compensa il tratto del cavo di alimentazione tipo FG70R, formazione e sezione in accordo con il progetto esecutivo, il montaggio e ogni accessorio di accoppiamento al palo. - Lunghezza 1,5 m, altezza 1 m, spessore 3 mm, diametro 60,3 mm, peso 10,2 kg circa, superficie verniciatura 0,45 m². Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per pali rete Illuminazione Pubblica su strada lato nord su strada lato ovest style="text-align: right;">SOMMANO cadauno					6.00 4.00 <hr/> 10.00	92.49	924.90
29 / 29 60.1.QH2.94. B	Fornitura e posa in opera di morsettiera da incasso a palo in esecuzione a doppio isolamento, costituite da contenitore in resina poliammidica autoestinguenta ed antitraccia, base isolante stampata in poliammide, morsetti in ottone a 3 vie per polo con serraggio indipendente mediante viti in acciaio inox, grado di protezione sul perimetro coperchio IP43, in zona ingresso cavi IP23B, tensione nominale Un = 500 V, complete di portafusibili con fusibili, inclusi collegamenti ed accessori. - Morsettiera per feritoia 45x186 mm con cavo fino a 4x16 mm², Imax = 63 A, portafusibile in derivazione fino a 20 A							
	A R I P O R T A R E							136 896.10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							136 896.10
	Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per pali rete Illuminazione Pubblica su strada lato nord su strada lato ovest SOMMANO cadauno					6.00 4.00 <hr/> 10.00	54.11	541.10
30 / 30 60.1.QH2.93. B	Fornitura e posa in opera di portelli da palo per chiusura della feritoia di alloggiamento morsettiera realizzati in lega di alluminio presso-colata completi di viti di serraggio in acciaio inox azionabili con chiave specifica, guarnizioni di tenuta in gomma antinvecchiamento, grado di protezione IP54. - Portello per feritoia 45x186 mm. Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per pali rete Illuminazione Pubblica su strada lato nord su strada lato ovest SOMMANO cadauno					6.00 4.00 <hr/> 10.00	20.94	209.40
31 / 31 60.2.QZ2.01. D	Armatura stradale con corpo in alluminio pressofuso con sezione a bassissima superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura, attacco palo in alluminio pressofuso con ganasce per il bloccaggio dell'armatura secondo diverse inclinazioni, diffusore in vetro trasparente temperato resistente agli shock termici, verniciatura a polveri con resina a base poliestere resistente alla corrosione e alle nebbie saline. Internamente è presente un dispositivo per il controllo della temperatura dell'apparecchio con ripristino automatico, protezione contro gli impulsi, connettore IP67 per il collegamento alla linea, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, valvola anticondensa per il ricircolo dell'aria. Sistema ad ottiche asimmetriche combinate realizzate in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature. Completa di equipaggiamento LED, temperatura di colore 4000K, conforme alla Legge Regionale 18 giugno 2007, n.15. - Potenza 109 W - flusso luminoso 15140 lumen - Fattore di potenza maggiore di 0,9 - mantenimento del flusso al 70% per 80000 ore. Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per pali rete Illuminazione Pubblica su strada lato nord su strada lato ovest SOMMANO cadauno					6.00 4.00 <hr/> 10.00	775.25	7 752.50
32 / 32 117	Fornitura e posa in opera di nastro segna tubi. Cat 5 - Rete Illuminazione Pubblica per rete Illuminazione Pubblica *(lung.=(81.25+137.85)+21.00) SOMMANO ml		240.10			240.10 <hr/> 240.10	0.40	96.04
	A R I P O R T A R E							145 495.14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							145 495.14
	Rete Enel e Telefonica (Cat 6)							
33 / 33 50.3.GQ4.01. F	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti idoneo a sopportare i carichi compatibili con l'uso, e comunque non inferiore a 3 cm, disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo Rck 20, compreso scavo, ritombamento, sistemazione del fondo dello scavo, sottofondo in calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, rinfianchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte. - Dimensioni interne 80x80x80 cm. Cat 6 - Rete Enel e Telefonica per Rete Energia Elettrica per rete Telefono - vedi progetto TIM del 13/09/2018 da progetto previsti pozzetti delle dimensioni interne di cm. 90x70x H= 100 da progetto previsto pozzetto delle dimensioni interne di cm. 125x80x H= 100					2.00		
						5.00		
						1.50		
	SOMMANO cadauno					8.50	172.86	1 469.31
34 / 34 50.3.GQ4.02. I	Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo Rck 25 vibrato ed armato, spessore delle pareti idoneo a sopportare i carichi compatibili con l'uso, e comunque non inferiore a 3 cm, compreso sigillatura dei giunti con malta di cemento, tagli con flex, sfridi. - Dimensioni interne 80x80x20 cm. Cat 6 - Rete Enel e Telefonica per Rete Energia Elettrica per rete Telefono - vedi progetto TIM del 13/09/2018 da progetto previsti pozzetti delle dimensioni interne di cm. 90x70x H= 100 da progetto previsto pozzetto delle dimensioni interne di cm. 125x80x H= 100					2.00		
						5.00		
						1.50		
	SOMMANO cadauno					8.50	80.22	681.87
35 / 35 057c	Fornitura e posa in opera di chiusino in ghisa sferoidale a norma UNI ISO 1083, con resistenza a rottura superiore a 400 kN conforme alla norma UNI EN 124 Classe D400, ufficialmente certificato ISO 9001 e provvisto di certificato corrispondente, apertura del coperchio a cerniera a 130°, passo d'uomo di 600 mm., rivestito con vernice protettiva di colore nero non tossica e non inquinante e costituito da: telaio di altezza non inferiore a mm. 100 con fori e asole di fissaggio, munito di guarnizione di tenuta ed antibasculamento in polietilene, a sagoma quadrata o circolare, non ventilato, di lato non inferiore a mm. 850, coperchio con superficie antisdrucchiolo riportante la scritta FOGNATURA, la marcatura EN 124 D400 ed il marchio dell'Ente certificatore. - c) delle dimensioni di cm. 50 x 50 esterno; Cat 6 - Rete Enel e Telefonica per Rete Energia Elettrica					2.00		
						2.00	110.00	220.00
36 / 36 055	Ghisa sferoidale per chiusini, caditoie e simili forniti in opera comprese opere murarie e fissaggio riquadri, finito. Cat 6 - Rete Enel e Telefonica per rete Telefono - vedi progetto TIM del 13/09/2018 chiusini da 60x60 interni classe D400 - ditta Cirino Pomicino - peso kg/cad. 81,000 per pozzetti da dim. int. cm. 90x70 chiusini da 60x60 interni classe D400 - ditta Cirino Pomicino -	5.00			81.000	405.00		
	A R I P O R T A R E					405.00		147 866.32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					405.00		147 866.32
	peso kg/cad. 81,000 per pozzetti da dim. int. 125x80 * (par.ug.=2*1)	2.00			81.000	162.00		
	SOMMANO kg					567.00	3.85	2 182.95
37 / 37 041b	Fornitura e posa in opera di tubi rettilinei in PVC rigido tipo pesante con bicchiere, realizzato con materiale di prima scelta esente da rigenerati, in barre di lunghezza di ml. 6,00, conforme alle norme UNI 7447 e CEI EN 50086-1 o di cavidotti in polietilene ad alta densità a doppio strato corrugato esterno liscio interno, per posa cavi interrati, conforme alle norme CEI EN 50086-1, CEI EN 50086-2 e CEI EN 50086 2-4, tutti con resistenza allo schiacciamento 3 e resistenza all'urto 4, marchiato IMQ, del diametro nominale di mm. 125, ogni onere compreso per lo scavo, la calettatura, per uno spessore minimo di cm. 10, il reinterro e l'eventuale filo di ferro zincato per la tesatura dei cavi. - b) calottatura in calcestruzzo con kg. 150 di cemento R325. Cat 6 - Rete Enel e Telefonica per Rete Energia Elettrica *(lung.=(26.90+43.00)) per Rete Telefonica - vedi progetto TIM del 13/09/2018 * (lung.=(33.50+79.00+85.00+2.80+79.00))		69.90 279.30			69.90 279.30		
	SOMMANO ml					349.20	28.00	9 777.60
38 / 38 117	Fornitura e posa in opera di nastro segna tubi. Cat 6 - Rete Enel e Telefonica per Rete Energia Elettrica *(lung.=(26.90+43.00)) per Rete Telefonica *(lung.=(33.50+79.00+85.00+2.80+79.00))		69.90 279.30			69.90 279.30		
	SOMMANO ml					349.20	0.40	139.68
	A R I P O R T A R E							159 966.55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							159 966.55
	Strada di collegamento esterno e Marciapiedi (Cat 7)							
39 / 39 020	Fornitura e posa in opera del sottofondo della sede carraia in misto di ghiaia e materiale detritico, compresa la cilindratura del materiale, secondo le norme fissate dal Capitolato, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 7 - Strada di collegamento esterno e Marciapiedi per formazione strada di collegamento interno							
	lato nord		153.15	7.150	0.500	547.51		
			13.65	7.150	0.500	48.80		
	lato ovest		71.20	8.150	0.500	290.14		
			28.11	8.150	0.500	114.55		
	per formazione parcheggi							
	lato nord		108.80	2.500	0.500	136.00		
	lato ovest		51.90	2.500	0.500	64.88		
			28.20	2.500	0.500	35.25		
	per formazione marciapiedi							
	lato nord		152.80	2.000	0.400	122.24		
			6.00	2.000	0.400	4.80		
	lato ovest		31.10	2.000	0.400	24.88		
			34.85	2.000	0.400	27.88		
			27.75	2.000	0.400	22.20		
			35.00	1.500	0.400	21.00		
	(larg.=(1.50+1.20))	0.50	1.50	2.700	0.400	0.81		
	(larg.=(1.20+2.33))	0.50	14.50	3.530	0.400	10.24		
	(larg.=(2.33+2.43))	0.50	29.13	4.760	0.400	27.73		
	SOMMANO mc					1 498.91	25.00	37 472.75
40 / 40 091	Fornitura e posa in opera di profili in pietra artificiale con la superficie vista bocciardata e cordellinata sul perimetro di sezione cm. 15 x 25, compresi movimenti di terra e zoccolo di fondazione in calcestruzzo dosato a q.li 2 di cemento tipo "325" compreso stiltatura delle fughe con malta cementizia, (saranno fatti allontanare dal cantiere i profili che presentano venature o difetti), ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte; prima dell'effettuazione dell'accatastamento dei profili, almeno un campione dovrà venire sottoposto alla Direzione Lavori per l'accettazione: - in pezzi diritti da cm. 100 posti in rettilineo o in curva, posati verticali per marciapiedi ed anche orizzontali per delimitazione aree a parcheggio. Cat 7 - Strada di collegamento esterno e Marciapiedi per delimitazione strada di collegamento esterno							
	lato nord *(lung.=(6.10+152.57+18.47))		177.14			177.14		
	(lung.=(6.23+151.10+7.85))		165.18			165.18		
	lato ovest *(lung.=(73.95+25.91))		99.86			99.86		
	(lung.=(30.03+1.57+1.00))		32.60			32.60		
	(lung.=(1.00+1.57+33.98+27.71))		64.26			64.26		
	per delimitazione aree a parcheggio							
	lato nord *(lung.=(2.35+10.30+2.35))	9.00	15.00			135.00		
	(lung.=(2.35+5.30+2.35))	1.00	10.00			10.00		
	lato ovest *(lung.=15.80+(2.50*5))		28.30			28.30		
	(lung.=33.80+(2.50*6))		48.80			48.80		
	(lung.=26.25+(2.50*6))		41.25			41.25		
	per delimitazione marciapiedi							
	lato nord *(lung.=(6.23+151.10+7.85))		165.18			165.18		
	lato ovest *(lung.=(30.00+1.57+1.00))		32.57			32.57		
	(lung.=(1.00+1.57+34.00+27.70))		64.27			64.27		
	(lung.=(1.50+34.90+1.52+43.70+2.55))		84.17			84.17		
	per delimitazione piazzola per contenitori rifiuti *(lung.=(2.00+2.50+2.00))		6.50			6.50		
	SOMMANO ml					1 155.08	39.00	45 048.12
41 / 41 080	Pavimentazione di marciapiedi ed aree pedonali in battuto di cemento, dello spessore di cm.15, anche in corrispondenza dei							
	A R I P O R T A R E							242 487.42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							242 487.42
	passi carrai e relativi abbassamenti laterali, comprese le armature con tavolate idoneo per la delimitazione dei quadroni, la formazione dei giunti con interposizione di pannello in polistirolo dello spessore di cm. 1 ed altezza di cm. 13, la preparazione, il trasporto, il getto di calcestruzzo a kg. 250 di cemento, la costipazione, la lisciatura a frettazzo, la smussatura degli spigoli, la finitura mediante impolveratura con cemento asciutto e l'irruvidimento della superficie mediante rigatura antiscivolo con idonea attrezzatura, la sigillatura dei giunti di dilatazione, con boiaccia di cemento, il disarmo del getto, compresa la fornitura e posa in opera di armatura metallica in rete elettrosaldata da cm. 20 x 20 del diametro di mm. 8 ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 7 - Strada di collegamento esterno e Marciapiedi lato nord parte curva lato ovest		151.10 6.25 30.00 1.00 0.25 0.25 1.00 33.98 27.75 34.80 2.50 0.50 0.50 25.40	1.850 1.850 1.850 0.850 0.850 0.850 1.850 1.850 1.200 2.500 1.50 1.50 3.150 2.250		279.54 11.56 55.50 0.85 0.57 0.57 0.85 62.86 51.34 41.76 6.25 1.58 28.67 57.15 -10.68		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					599.05 -10.68		
	SOMMANO mq					588.37	38.00	22 358.06
42 / 42 046c	Calcestruzzo per opere di fondazione e sottofondazione anche se debolmente armate (fino ad un massimo di kg. 30 di acciaio per mc.) confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge, con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale, compreso l'onere delle casseforme e delle armature, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa solo l'eventuale fornitura e posa in opera dell'acciaio: - c) con resistenza caratteristica Rck 35. Cat 7 - Strada di collegamento esterno e Marciapiedi per caldana su aree a parcheggi lato nord lato ovest	9.00 6.00 1.00	10.00 10.00 5.00	2.350 2.350 2.350	0.100 0.100 0.100	21.15 14.10 1.18		
	SOMMANO mc					36.43	180.00	6 557.40
43 / 43 063	Fornitura e posa in opera di pannelli di rete elettrosaldata di qual-siasi maglia, con tondi di qualsiasi diametro ad aderenza migliora-ta, compresi gli sfridi, le legature ed ogni altro onere. Cat 7 - Strada di collegamento esterno e Marciapiedi per armatura caldana su aree a parcheggi - rete elettrosaldata diam. mm. 6 maglia 20x20 - peso kg/mq. 2,294 lato nord *(par.ug.=1.25*9) lato ovest *(par.ug.=1.25*6) (par.ug.=1.25*1)	11.25 7.50 1.25	10.00 10.00 5.00	2.350 2.350 2.350	2.294 2.294 2.294	606.48 404.32 33.69		
	SOMMANO kg					1 044.49	1.75	1 827.86
44 / 44 096	Fornitura e posa in opera di piastre prefabbricate in calcestruzzo, aventi le dimensioni di cm. 50x50x9, per pavimentazioni a "grigliato" di percorsi pedonali e aree a verde carrabile, costituito							
	A R I P O R T A R E							273 230.74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							273 230.74
	da elementi modulari realizzati in un unico strato di c.l.s. vibro compresso ad alta resistenza, compreso strato di sabbia grossa di frantoio ben costipata dello spessore di 4/5 cm., compreso inoltre il ghiaio spezzato, per riempire le cavità ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 7 - Strada di collegamento esterno e Marciapiedi per aree a parcheggi lato nord lato ovest	9.00 6.00 1.00	10.00 10.00 5.00	2.350 2.350 2.350		211.50 141.00 11.75		
	SOMMANO mq					364.25	40.00	14 570.00
45 / 45 071	Massicciata stradale in "Binder" preparato a caldo secondo le prescrizioni di Capitolato, applicato sulla carreggiata con stendifinitrice e a mano ove occorra, in strato da misurarsi dopo rullatura, ogni onere compreso per la messa in sagoma secondo quanto previsto dalla sezione tipo per la regolarizzazione in superficie, per i ricarichi, nonché per la cilindratura con rullo da tonnellate 10 ÷ 12 e per la mano di ancoraggio con emulsione al 50% in ragione di 1,2 kg./mq., ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte; - per ogni mc. finito misurato in opera dopo rullatura e cilindratura. Cat 7 - Strada di collegamento esterno e Marciapiedi per strada di collegamento esterno zona su innesto a via Baldasseria Media *(lung.=(3.95+4.28)) raccordi: superficie mq. 3,06 e mq. 3,80 *(par.ug.=(3.06+3.80)) lato nord (larg.=(7.00+8.00)) lato ovest *(lung.=(71.80+74.05)) (lung.=(25.74+27.71))	0.50 6.86 0.50 0.50 0.50	8.23 151.04 13.50 145.85 53.45	7.000 7.000 15.000 8.000 7.900	0.080 0.080 0.080 0.080 0.080	2.30 0.55 84.58 8.10 46.67 16.89		
	SOMMANO mc					159.09	175.00	27 840.75
46 / 46 073a	Tappeto d'usura in conglomerato bituminoso secondo le prescrizioni di Capitolato, applicato mediante stendifinitrice meccanica e a mano ove occorra, compresa la mano di ancoraggio con emulsione al 50 % in ragione di 1,2 kg./mq. e successiva sigillatura della superficie con polvere di carbonato di calcio (1,5 kg./mq.) compresa la rullatura, spessore minimo post-rullatura cm. 3, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte; a) con asfalto di colore normale Cat 7 - Strada di collegamento esterno e Marciapiedi per strada di collegamento esterno zona su innesto a via Baldasseria Media *(lung.=(3.95+4.28)) raccordi: superficie mq. 3,06 e mq. 3,80 *(par.ug.=(3.06+3.80)) lato nord (larg.=(7.00+8.00)) lato ovest *(lung.=(71.80+74.05)) (lung.=(25.74+27.71))	0.50 6.86 0.50 0.50 0.50	8.23 151.04 13.50 145.85 53.45	7.000 7.000 15.000 8.000 7.900		28.81 6.86 1 057.28 101.25 583.40 211.13		
	SOMMANO mq					1 988.73	6.00	11 932.38
	A R I P O R T A R E							327 573.87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							327 573.87
	Opere a Verde (Cat 8)							
47 / 47 025	Stesa di terra vegetale per scarpate, banchine ed aiuole, provenienti da scavi e scotichi o di proprietà della Stazione Appaltante, nel prezzo si intende compresa la vagliatura, l'eliminazione di ciottoli, detriti, radici, erbe infestanti e ogni altro onere per dare al terreno caratteristiche tali da garantire un sicuro attecchimento e sviluppo di culture erbacee specializzate, compreso inoltre, il trasporto, sagomatura e regolarizzazione delle superfici, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 8 - Opere a Verde per area verde pubblico lato nord *(larg.=(4.00+1.94)) (larg.=(1.94+2.00))	0.50 0.50	46.60 8.90	5.940 3.940	0.300 0.300	41.52 5.26		
			43.87 108.80	3.850 1.350	0.300 0.300	50.67 44.06		
	su aree verdi fra parcheggi	9.00	1.50	2.500	0.300	10.13		
	larghezza media ml. 3,80		3.82	3.800	0.300	4.35		
	larghezza media ml. 4,80		5.00	4.800	0.300	7.20		
	larghezza media ml. 8,70		5.00	8.700	0.300	13.05		
			14.94	16.160	0.300	72.43		
		0.50	13.52	16.160	0.300	32.77		
	lato ovest *(larg.=(14.93+13.52))	0.50	7.05	28.450	0.300	30.09		
	su aree verdi fra parcheggi	6.00	1.50	2.500	0.300	6.75		
		2.00	2.50	2.000	0.300	3.00		
	area nucleo elementare di verde - lato ovest *(larg.=(13.52+11.06))	0.50	12.10	24.580	0.300	44.61		
		0.50	35.05	7.200	0.300	37.85		
	SOMMANO mc					403.74	30.00	12 112.20
48 / 48 026	Idrosemina potenziata mediante il sistema brevettato "biancoverde", che prevede l'irrogazione mediante idroseminatrice ad alta pressione di una soluzione acquosa composta da sementi idonee di specie varie (graminacee e leguminose), da determinarsi a seguito di analisi chimiche dei terreni unitamente a fertilizzanti chimici ed organici, additivi ed agglomerati a base di resine R-A, biodegradabili con effetto collante, filmogeno ed igroscopico, compresa manutenzione e primo sfalcio, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Cat 8 - Opere a Verde per area verde pubblico lato nord *(larg.=(4.00+1.94)) (larg.=(1.94+2.00))	0.50 0.50	46.60 8.90	5.940 3.940		138.40 17.53		
			43.87 108.80	3.850 1.350		168.90 146.88		
	su aree verdi fra parcheggi	9.00	1.50	2.500		33.75		
	larghezza media ml. 3,80		3.82	3.800		14.52		
	larghezza media ml. 4,80		5.00	4.800		24.00		
	larghezza media ml. 8,70		5.00	8.700		43.50		
			14.94	16.160		241.43		
		0.50	13.52	16.160		109.24		
	lato ovest *(larg.=(14.93+13.52))	0.50	7.05	28.450		100.29		
	su aree verdi fra parcheggi	6.00	1.50	2.500		22.50		
		2.00	2.50	2.000		10.00		
	area nucleo elementare di verde - lato ovest *(larg.=(13.52+11.06))	0.50	12.10	24.580		148.71		
		0.50	35.05	7.200		126.18		
	SOMMANO mq					1 345.83	7.00	9 420.81
49 / 49 40.5.WK2.01 .M	Fornitura e messa a dimora di piante di vario tipo e dimensioni, compreso scavo delle dimensioni necessarie, piantagione, rinterro e compattazione, concimatura, paciamatura, sostegni provvisori, la manutenzione periodica necessaria completa di							
	A R I P O R T A R E							349 106.88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							349 106.88
	oneri ed accessori fino a collaudo, garanzia di attecchimento con sostituzione gratuita delle essenze eventualmente morte. - Tilia Cordata Greenspire, come previsto dal Dipartimento Gestione del Territorio, delle Infrastrutture e dell'Ambiente del Comune di Udine, vedi comunicazione del Comune di Udine n. PI/c 0001395 di data 20.03.2018, circonferenza 18 -20 cm misurata a 1 metro di altezza. Cat 8 - Opere a Verde su lato nord su lato ovest					15.00 9.00		
	SOMMANO cadauno					24.00	168.50	4 044.00
	A R I P O R T A R E							353 150.88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							353 150.88
	Altre Opere Complementari (Cat 9)							
50 / 50 31a	<p>Calcestruzzo per opere di fondazione e sottofondazione anche se debolmente armate (fino ad un massimo di kg. 30 di acciaio per mc.) confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge, con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale, compreso l'onere delle casseforme e delle armature, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa solo l'eventuale fornitura e posa in opera dell'acciaio:</p> <p>- a) con resistenza caratteristica Rck 25. Cat 9 - Altre Opere Complementari strada di collegamento esterno: per basamenti pali di segnali stradali</p>	5.00	0.40	0.400	0.600	0.48		
	SOMMANO mc					0.48	173.00	83.04
51 / 51 102b	<p>Fornitura di segnali stradali costruiti in lamiera di alluminio seminudo puro al 99% dello spessore reale minimo di 25/10 di mm. Ogni segnale dovrà essere rinforzato lungo il suo perimetro con bordatura di irrigidimento. Tutti i segnali porteranno sul retro gli attacchi speciali per l'ancoraggio ai sostegni. La lamiera di alluminio dovrà essere resa scabra mediante carteggiatura meccanica, sgrassata a fondo e sottoposta a procedimento di passivazione effettuato mediante polifosfatazione organica o analogo procedimento su tutte le superfici. Il segnale verrà rifinito sulle due facce con speciale smalto sintetico come da art. n. 77 del Regolamento D.P.R. 16.12.92 n. 495. Ad evitare forature, tutti i segnali dovranno essere muniti di attacco standard adatto a sostegni tubolari aventi diametro di mm. 60 composto da staffa a corsoio della lunghezza utile di cm. 12 saldate ed a rinforzi ad omega della lunghezza di cm. 50 per l'attacco inferiore. Le controstaffe per l'ancoraggio dovranno fornire le massime garanzie di durata ed inalterabilità nel tempo senza alcun intervento manutentivo. Le staffe e la bulloneria fornita dovranno essere realizzate in lega di alluminio per evitare fenomeni di corrosione ed ossidazione. Le pellicole retroriflettenti da applicare sulla faccia a vista dei supporti metallici, preparati come al precedente punto, dovranno essere ad elevata efficienza, della classe 2^a ad alta risposta luminosa e durata di 10 anni omologata ai sensi dell'art. 30 del D.M. n. 156 del 24.04.1990 e con le caratteristiche specificate nel Disciplinare Tecnico del 23.06.1990 nonché in conformità a quanto stabilito dal Codice della Strada D.L. 30.04.1992 n. 285 e relativo regolamento di esecuzione D.P.R. 16.12.1992 n. 495.</p> <p>- b) segnali triangolari da cm. 90 con qualsiasi iscrizione o simbolo Cat 9 - Altre Opere Complementari per strada di collegamento esterno: segnali di curva ed attraversamento pedonale</p>					4.00		
	SOMMANO cadauno					4.00	54.00	216.00
52 / 52 102h	<p>Fornitura di segnali stradali costruiti in lamiera di alluminio seminudo puro al 99% dello spessore reale minimo di 25/10 di mm. Ogni segnale dovrà essere rinforzato lungo il suo perimetro con bordatura di irrigidimento. Tutti i segnali porteranno sul retro gli attacchi speciali per l'ancoraggio ai sostegni. La lamiera di alluminio dovrà essere resa scabra mediante carteggiatura meccanica, sgrassata a fondo e sottoposta a procedimento di passivazione effettuato mediante polifosfatazione organica o analogo procedimento su tutte le superfici. Il segnale verrà rifinito sulle due facce con speciale smalto sintetico come da art. n. 77 del Regolamento D.P.R. 16.12.92 n. 495. Ad evitare forature, tutti i segnali dovranno essere muniti di attacco standard adatto a sostegni tubolari aventi diametro di mm. 60 composto da staffa a corsoio della lunghezza utile di cm. 12</p>							
	A R I P O R T A R E							353 449.92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							353 449.92
	<p>saldate ed a rinforzi ad omega della lunghezza di cm. 50 per l'attacco inferiore. Le controstaffe per l'ancoraggio dovranno fornire le massime garanzie di durata ed inalterabilità nel tempo senza alcun intervento manutentivo. Le staffe e la bulloneria fornita dovranno essere realizzate in lega di alluminio per evitare fenomeni di corrosione ed ossidazione. Le pellicole retroriflettenti da applicare sulla faccia a vista dei supporti metallici, preparati come al precedente punto, dovranno essere ad elevata efficienza, della classe 2^a ad alta risposta luminosa e durata di 10 anni omologata ai sensi dell'art. 30 del D.M. n. 156 del 24.04.1990 e con le caratteristiche specificate nel Disciplinare Tecnico del 23.06.1990 nonché in conformità a quanto stabilito dal Codice della Strada D.L. 30.04.1992 n. 285 e relativo regolamento di esecuzione D.P.R. 16.12.1992 n. 495.</p> <p>h) segnali ottagonali da cm. 90 con qualsiasi iscrizione o simbolo</p> <p>Cat 9 - Altre Opere Complementari per strada di collegamento esterno: segnale di STOP</p>					1.00		
	SOMMANO cadauno					1.00	102.00	102.00
53 / 53 103a	<p>Fornitura di palina metallica zincata di sostegno adatta a sostenere un complesso segnaletico costituito da uno o più segnali ed eventuali pannelli integrativi e/o specchi parabolici, di qualsiasi dimensione</p> <p>- a) diametro mm. 60 e spessore min. di mm. 3 diritta</p> <p>Cat 9 - Altre Opere Complementari per strada di collegamento esterno</p>	5.00			3.000	15.00		
	SOMMANO ml					15.00	7.00	105.00
54 / 54 104a	<p>Esecuzione della segnaletica stradale orizzontale con vernice rifrangente di colore bianco, giallo e/o azzurro, per formazione di nuova segnaletica, modifica o ripassatura della segnaletica esistente, su pavimentazione di qualsiasi tipo, eseguita con compressore a sprizzo su pavimentazione asciutta e pulita. Compreso nel prezzo: la fornitura della vernice con le caratteristiche prescritte in Capitolato, i diluenti, la pulizia accurata del fondo stradale da tinteggiare, il tracciamento in conformità ai tipi prescritti dalle norme vigenti, la verniciatura con la macchina traccialinee, la posa di adeguata segnaletica provvisoria per consentire il normale deflusso del traffico, il personale addetto alla regolazione del flusso del traffico e quant'altro occorra per dare il lavoro finito in opera a regola d'arte</p> <p>- a) esecuzione di strisce stradali aventi larghezza massima di cm. 12</p> <p>Cat 9 - Altre Opere Complementari per strada di collegamento esterno: per delimitazione corsie - linea tratteggiata *(lung.=(155.00+14.50+105.00))</p>	0.50	274.50			137.25		
	SOMMANO ml					137.25	0.70	96.08
55 / 55 104c	<p>Esecuzione della segnaletica stradale orizzontale con vernice rifrangente di colore bianco, giallo e/o azzurro, per formazione di nuova segnaletica, modifica o ripassatura della segnaletica esistente, su pavimentazione di qualsiasi tipo, eseguita con compressore a sprizzo su pavimentazione asciutta e pulita. Compreso nel prezzo: la fornitura della vernice con le caratteristiche prescritte in Capitolato, i diluenti, la pulizia accurata del fondo stradale da tinteggiare, il tracciamento in conformità ai tipi prescritti dalle norme vigenti, la verniciatura con la macchina traccialinee, la posa di adeguata segnaletica provvisoria per consentire il normale deflusso del traffico, il personale addetto alla regolazione del flusso del traffico e</p>							
	A R I P O R T A R E							353 753.00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							353 753.00
	<p>quant'altro occorra per dare il lavoro finito in opera a regola d'arte</p> <p>- c) esecuzione di strisce stradali aventi larghezza maggiore di cm. 15, di fasce, simboli, scritte, ecc.</p> <p>Cat 9 - Altre Opere Complementari</p> <p>per strada di collegamento esterno:</p> <p>per segnalazione STOP su incrocio verso via Baldasseria Bassa</p> <p>per segnalazione attraversamento pedonale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	7.00	3.50 2.50	0.500 0.500		1.75 8.75 <hr/> 10.50	7.00	73.50
56 / 56 090	<p>Realizzazione di percorsi tattili per non vedenti e ipovedenti mediante la posa di piastrelle tattili e visivamente contrastate, articolate in codici informativi, prodotte in gres porcellanato in prima scelta, pressate, non smaltate, pienamente vetrificate come da norme UNI EN ISO 14411 - Gruppo BI a UGL - con assorbimento d'acqua < 0,1 %, ottenute da miscele selezionate di argille, quarzi e feldspati cotte a temperatura di 1250 °C tipo Granitogres delle dimensioni variabili (20x20 cm o 30x30 cm) come evidenziato dalla tavola dei particolari costruttivi ed ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>Fornitura e posa massetto in calcestruzzo, spessore 20 cm, costituito da miscela di sabbia ed inerti lapidei, granulometria 0-12 dosata a q.li 3,5 di cemento 425, armato con rete elettrosaldada diametro 5/10", staggiato e tirato a liscio con frattazzo, idoneo alla posa di piastrelle formato 20x20 e30x30 cm in gres porcellanato, spessore 9 mm, per percorsi e segnali tattili per non vedenti e ipovedenti. Quota finita del massetto, per spessore piastrella di 9 mm: meno 1 cm dal piano stradale o del marciapiede</p> <p>Fornitura e posa delle piastrelle del colore a scelta della DL posate su massetto armato compreso nel prezzo.</p> <p>Cat 9 - Altre Opere Complementari</p> <p>per strada di collegamento esterno</p> <p>tipo 1 - direzione rettilinea - dimensione piastrelle 30x40 cm.</p> <p>tipo 2 - attenzione / servizio - dimensione piastrelle 30x40 cm.</p> <p>tipo 3 - arresto pericolo - dimensione piastrelle 30x40 cm.</p> <p>tipo 4 - pericolo valicabile - dimensione piastrelle 30x40 cm.</p> <p>tipo 5 - incrocio - dimensione piastrelle 30x30 cm.</p> <p>tipo 6 - svolta ad angolo - dimensione piastrelle 30x30 cm.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	48.00 8.00 9.00 12.00 12.00 4.00	0.40 0.40 0.40 0.40 0.30 0.30	0.300 0.300 0.300 0.300 0.300 0.300		5.76 0.96 1.08 1.44 1.08 0.36 <hr/> 10.68	208.80	2 229.98
57 / 57 NP02	<p>Formazione di allacciamento alla rete fognaria comunale esistente, compreso ogni onere.</p> <p>Cat 9 - Altre Opere Complementari</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1.00 <hr/> 1.00	500.00	500.00
58 / 58 NP03	<p>Formazione di allacciamento alla rete acquedotto comunale esistente, compreso ogni onere.</p> <p>Cat 9 - Altre Opere Complementari</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1.00 <hr/> 1.00	500.00	500.00
59 / 59 NP04	<p>Formazione di allacciamento alla rete ENEL esistente, compreso ogni onere.</p> <p>Cat 9 - Altre Opere Complementari</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1.00 <hr/> 1.00	500.00	500.00
60 / 60	<p>Formazione di allacciamento alla rete Telefonica esistente,</p>							
	A R I P O R T A R E							357 556.48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							357 556.48
NP05	compreso ogni onere. Cat 9 - Altre Opere Complementari					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	500.00	500.00
61 / 61 NP06	Formazione di Quadro Elettrico per rete Illuminazione Pubblica, compreso ogni onere. Cat 9 - Altre Opere Complementari					1.00		
	SOMMANO a corpo					1.00	950.00	950.00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							359 006.48
	T O T A L E euro							359 006.48
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>		
001	Sbancamenti	35 478.70	9.88
002	Rete Acque Reflue (Bianche e Nere)	19 292.54	5.37
003	Rete Acque Meteoriche	33 034.50	9.20
004	Rete Acquedotto	23 659.46	6.59
005	Rete Illuminazione Pubblica	34 029.94	9.48
006	Rete Enel e Telefonica	14 471.41	4.03
007	Strada di collegamento esterno e Marciapiedi	167 607.32	46.69
008	Opere a Verde	25 577.01	7.12
009	Altre Opere Complementari	5 855.60	1.63
	Totale CATEGORIE euro	359 006.48	100.00
	Udine, 18/09/2018		
	Il Tecnico arch. Daniele PICCO		
	Importo dei lavori	€ 359.006,48	
	Spese tecniche, 7%	€ 25.130,45	
	Imponibile	€ 384.136,93	
	Iva 22%	€ 84.510,12	
	TOTALE	€ 468.647,05	
	A RIPORTARE		