

REGIONE VENETO
COMUNE DI PORTOGRUARO



ACCORDO PUBBLICO - PRIVATO COMPARTO ISOLA SRL

LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DEL
"CENTRO SERVIZI SANITARI LEMENE "
IN UN FABBRICATO AD USO POLIFUNZIONALE IN
PORTOGRUARO VIA ZAPPETTI 27-29

**PREVENTIVO DI SPESA PARCHEGGIO PRIMARIO
DA ASSERVIRE AD USO PUBBLICO**



Ditta Committente:

ISOLA SRL
Viale Ancona 17 30172 MESTRE-VENEZIA
Cod. Fisc & P.ta IVA 03463880272

 **ISOLA srl**
L'AMMINISTRATORE



ARCHITETTURA & URBANISTICA
30174 Venezia-Zelarino via Castellana 71
tel. & fax 041-950128 cellulare 0348-5174736

cod.fisc. PVNLVES0E26L736Y p.ta IVA 00683250278
E-mail address: pavanlevio@tin.it

Il progettista:

Levio Pavan
Architetto

2014



PROTOCOLLO GENERALE	Tipo: E
NUMERO 0024670 DEL 11/06/2014	
Cl.a: 6.3	
UO: GDT UOC:	

**ELENCO VOCI E LAVORI
COMPUTO METRICO**

ELENCO VOCI E LAVORI
PER REALIZZAZIONE PARCHEGGIO PRIVATO AD USO PUBBLICO

n. ordine	Cat.	Codice	u.m. art.	Q.tà parz.	DESCRIZIONE	U.M.	quantita' totale
B AREE CARRAIE / PARCHEGGI E MARCIAPIEDI							
1	B	F.03.02.00	36		SCAVO DI SPIANAMENTO A SEZIONE APERTA per livellamento aree interessate , anche se miste a pietre trovanti in roccia dura da mina e relitti di muratura fino a mc 0,600; compreso il taglio e la rimozione di radici e ceppaie, compreso e compensato l'onere per il rispetto di costruzioni sotterranee preesistenti da mantenere in funzione, quali fognature, condutture in genere, cavi, ecc., ed inoltre lo spianamento e la configurazione del fondo, l'eventuale profilatura di pareti, la pulizia di scoli, sistemazione scarpate e cigli, escluso l'onere del trasporto del materiale di scavo non riutilizzabile, o non ritenuto idoneo dalla D.L. e la relativa indennità di scarica. Compreso inoltre la protezione e segnalazione diurna e notturna della zona di scavo, computato secondo i disegni di progetto o le indicazioni della D.L..		
				725	area a parcheggio		
				802	area carraia		
1,1	B			1.527	sommano MQ	profondità media di spiano : 0,10 ml	mc 152,7
2	B	F.03.09.a	20		SCAVO A SEZIONE RISTRETTA in terreno ordinario di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua con tirante inferiore a cm 20, eseguibile con mezzi meccanici, esclusa la roccia, compresa l'estrazione di massi trovanti di volume fino a mc 0,400, gli oneri per la rimozione di manufatti di qualsiasi genere di volume fino a mc 0,400, per il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri per gli eventuali aggettamenti, armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche in situazioni singolari e localizzate, la demolizione di pavimentazioni e sottofondi stradali di qualsiasi tipo non riutilizzabili, compreso l'onere del taglio preventivo delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso interessate dai lavori ; compresa la livellazione dei piani di scavo, il deposito a fianco dello scavo del materiale, il rinterro con materiale proveniente dagli scavi.		
					Sono compresi inoltre l'onere relativo alla preventiva individuazione e segnalazione al D.L. di cavi elettrici, telefonici, tubazioni di acquedotti, gasdotti, fognature, canali irrigui, canali di scolo stradali, ecc. E' compreso pure l'onere della demolizione e del perfetto ripristino dei fossi di guardia in terra battuta interessati dai lavori, l'onere della selezionatura del materiale fino e privo di sassi per il 1° ritombamento delle tubazioni, e della terra vegetale eventualmente presente in superficie, il perfetto ripristino del piano di campagna con mezzi meccanici, il costipamento del materiale, le eventuali ricariche. Escluso l'onere del trasporto del materiale di risulta o non ritenuto idoneo dalla D.L. e la relativa indennità di scarica.		
					Il volume di scavo sarà computato sulla base della larghezza convenzionale stabilita dalle sezioni sotto indicate e della profondità di progetto di seguito indicata. Si comprendono nel prezzo tutti gli oneri derivanti da qualsiasi maggiorazione di sezione, oltre le sezioni tipo allegate, conseguente alla natura del terreno, presenza d'acqua, roccia, di manufatti, ecc. o derivante da eventi meteorologici di qualsiasi tipo, il tutto eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori.		

ELENCO VOCI E LAVORI
PER REALIZZAZIONE PARCHEGGIO PRIVATO AD USO PUBBLICO

n. ordine	Cat.	Codice	u.m. art.	Q.tà parz.	DESCRIZIONE	U.M.	quantita' totale
				725	area a parcheggio		
				802	area carraia		
2.1	B	F.03.09.a	MQ	1.527,00	(NB profondità media di scavo : 0,30 ml)	mc	458,1
4	B	10F.13.04	70		STABILIZZATO Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato fine (graniglia) giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo compreso di cm 10, comprese le prove di laboratorio, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine per ottenere la sagomatura prevista nelle sezioni tipo di progetto, compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, pronto per la stesa della successiva sovrastruttura, compresa verifica delle dovute pendenze.		
4.2			mq	725,00	area a parcheggio		
4.4			mq	802,00	area carraia		
4.5	B	10F.13.04	sommario M	1.527,00	spessore medio cm. 10	mc	152,7
5	B	10C.03.02.00	20		BYNDER Fornitura, stesa e cilindatura di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (bynder) ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia ed additivo confezionato a caldo con idonei impianti con dosaggi e modalità indicati nel Capitolato Speciale d'Appalto, con bitume di prescritta penetrazione, posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa al 55% nella misura di Kg. 0,800/mq.; compattato con idonei rulli, ogni ulteriore onere relativo ed accessorio compreso. Spessore minimo 7 cm dopo rullatura.		
5.4	B		mq	802,00	area carraia		
5.5	B	10C.03.02.00	sommario M	802,00		MQ	802
6	B	10F.13.14.a	30		TAPPETO DI USURA Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per la formazione dello strato d'usura, tappeto (tipo D), avente granulometria di mm 0-12 confezionato a caldo e composto da aggregati durissimi ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume di idonea penetrazione e dosaggio in conformità alle Norme Tecniche vigenti, dello spessore compreso di mm 30, compreso guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Esclusa la sola eventuale pulizia e successiva spruzzatura del piano d'appoggio: spessore cm. 3		
6.4	B		mq	802,00	area carraia		
			sommario M	802,00		MQ	802,00
7	B	10F.11.01.c	10.E		CORDONATA STRADALE IN CLS Fornitura e posa in opera di cordonata bordo pista o aiuole e simili, rettilinea od in curva, in calcestruzzo avente Rck>=30 N/mm2, in elementi della lunghezza di cm 100, allettati con malta cementizia con malta cementizia a 450 Kg di cemento R 32.5, massetto di fondazione in cls Rck 20 di sezione cm. 30x40 delle dimensioni di cm 100 x 25 x 12 , lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche, esclusa l' eventuale armatura d' acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco.		
7.1	B	10F.11.01.c	sommario n	237,00		ml	237

ELENCO VOCI E LAVORI
PER REALIZZAZIONE PARCHEGGIO PRIVATO AD USO PUBBLICO

n. ordine	Cat.	Codice	u.m. art.	Q.tà parz.	DESCRIZIONE	U.M.	quantità totale
8	B	10F.13.06.00	38		EMULSIONE BITUMINOSA - Fornitura e stesa di emulsione bituminosa elastomerica acida costituita per almeno il 70 % in peso da bitume modificato (delle stesse caratteristiche di quello usato per il conglomerato) stesa in ragione di Kg 1+/-0,1 di residuo secco permanente al metro quadrato. Compresa e compensata pulizia, depolverizzazione, granigliatura distaccante, guardiania, segnaletica ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte		
8.4	B		mq	802,00	area carraia		
8.8	B	10F.13.06.00	ommano M	802,00		MQ	802
9	B	10B.17.11.00	20.D		PAVIMENTAZIONE PARCHEGGI CON ELEMENTI DRENANTI AUTOPORTANTI IN CLS PER PAVIMENTAZIONE VERDE DEL PARCHEGGIO eseguita in piastre grigliate prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni indicative di 40-50x60-50 e sp. 12/15 cm, posate secondo le geometrie correnti su sottofondo idoneamente compattato eseguito in sabbia e ghiaio dello spessore di 5 cm a granulometria idonea. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa del sottofondo, il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
9.1	B	10B.17.11.00	ml	725		ml	725
17		10.3.TN6.10			GEOTESSILE NON TESSUTO Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto agugliato a filo continuo in polipropilene, compreso sormonti e materiali per il fissaggio al piano di posa. D) Spessore 3,3 mm, massa areica 400 g/m2		
15.1	B	10.3.TN6.10	MQ	802,00		MQ	802,00

ELENCO VOCI E LAVORI
PER REALIZZAZIONE PARCHEGGIO PRIVATO AD USO PUBBLICO

n. ordine	Cat.	Codice	u.m. art.	Q.tà parz.	DESCRIZIONE	U.M.	quantita' totale
E RETE ACQUE METEORICHE							
1	E	F.03.09.b	20		SCAVO DI SBANCAMENTO in terreno di qualsiasi natura e consistenza, asciutto o bagnato, con mezzi meccanici x posa condottedellaa rete meteo , compresa la demolizione di eventuali trovanti fino alla profondità di ml. 2,00 sotto il piano campagna, compreso lo spianamento del fondo, le eventuali sbadacchiature, l'onere dell'aggottamento di eventuali acque filtranti, compresi gli oneri per la regolarizzazione e profilatura di tutti i tagli eseguiti e dei cigli, il taglio di alberi, estirpazione di ceppaie di qualunque numero e dimensione , compreso lo sgombero ed il trasporto dei materiali di risulta in discarica in conformità alla normativa,		
1.1	E		ml	77	rete principale Ø 300		
1.2	E		ml	58	rete secondaria Ø 160		
1.3	E		ml	0	allacci Ø 160		
1.4	E		sommano n	135	larghezza scavo 0,60 ml - profondità media di scavo ml. 1,50	mc	121,5
2	E	50.1.IQ4.01.F	53		TUBAZIONI IN PVC ROSSO a Norme UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 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 4 kN/m2 e SDR 41, 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, pulizia della condotta, prova di tenuta. Compreso nel prezzo:lo scavo, il rinfianco, il reinterro con il materiale dello scavo , calottature in calcestruzzo.		
2.1	E	50.1.IQ4.01.F1	ml	77	Rete prinicipale Ø 300	ml	77
2.1	E	50.1.IQ4.01.F2	ml	58	rete secondaria Ø 160	ml	58

ELENCO VOCI E LAVORI
PER REALIZZAZIONE PARCHEGGIO PRIVATO AD USO PUBBLICO

n. ordine	Cat.	Codice	u.m. art.	Q.tà parz.	DESCRIZIONE	U.M.	quantita' totale
6	E	50.3.GQ4.01.	60.B		FPO di POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore minimo delle pareti pari a 6 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 del chiusino / griglia in ghisa o cemento con relativo anello. Dimensioni interne:		
6.1	E	50.3.GQ4.01.A	n.	15	cm. 40x40x40H	N.	15
6.1	E	50.3.GQ4.01.B	n.	8	cm. 60x60x70H	N.	8
7	E	50.3.GQ4.01.C	n.	9	cm. 80x80x80H	n.	9
8	E	13_VS.010.28	70.B		FPO di PROLUNGHE PER POZZETTI PREFABBRICATI in calcestruzzo Rck 25 vibrato ed armato, spessore minimo della parete pari a 5 cm, compreso sigillatura dei giunti con malta di cemento, tagli con flex, sfridi. Dimensioni interne :		
8.1	E	13_VS.010.28A	n.	0	cm. 40x40x20H	n.	0
		13_VS.010.28B	n.	0	cm. 60x60x20H	n.	0
8.2	E	13_VS.010.28C	n.	0	cm. 80x80x20H	n.	0
9	E	F.10.24.00	90		CHIUSINI IDRAULICI IN GHISA Fornitura e posa in opera di ghisa lamellare perlitica a norma UNI EN 124 , classe di carico C250, lavorata per chiusini con chiusura a sede troncopiramidale e telaio smontabile atti a sopportare il carico che sarà indicato dalla D.L.: comunque mai min. di Classe C250		
9.1	E	F.10.24.00.	n.	0	dim. ni cm 40x40 da Kg 23/cad.	Kg	0
9.2	E	F.10.24.00.	n.	3	dim. ni cm 50x50 da Kg.33/cad.	Kg	99
9.2	E	F.10.24.00	n.	8	dim. ni cm 60x60 da Kg.45/cad.	Kg	360
9.2	E	F.10.24.00	n.	9	dim. ni cm 80x80 da Kg.90/cad.	Kg	810
9.4	E	F.10.24.00			sommario	Kg	1269
10	E	50.4.GH1.01	90		GRIGLIA A CADITOIA IN GHISA Fornitura e posa in opera di ghisa lamellare perlitica a norma UNI EN 124 , classe di carico C250, lavorata per chiusini con chiusura a sede tronco piramidale e telaio smontabile atti a sopportare il carico che sarà indicato dalla D.L.: comunque mai min. di Classe C250		
10.1	E	50.4.GH1.01	n.	15	dim. ni cm 50x50 da Kg 23/cad.	Kg	345
10.2	E	50.4.GH1.01	n.	0	dim. ni cm 70x70 da Kg.43/cad.	Kg	0
10.4	E	50.4.GH1.01			sommario	Kg	345

ELENCO VOCI E LAVORI
PER REALIZZAZIONE PARCHEGGIO PRIVATO AD USO PUBBLICO

n. ordine	Cat.	Codice	u.m. art.	Q.tà parz.	DESCRIZIONE	U.M.	quantita' totale
--------------	------	--------	--------------	---------------	-------------	------	---------------------

ELENCO VOCI E LAVORI
PER REALIZZAZIONE PARCHEGGIO PRIVATO AD USO PUBBLICO

n. ordine	Cat	Codice	u.m. art.	Q.tà parz.	DESCRIZIONE	U.M.	quantità totale
M SEGNALETICA STRADALE							
1	M	71.2.VV4.01			VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI RIFRANGENTI Esecuzione di segnaletica orizzontale come da art. 40 del Nuovo Codice della Strada e relativi articoli del Regolamento di Esecuzione e di Attuazione del Nuovo Codice della Strada e da elaborati grafici, per la formazione di strisce, della larghezza di 12 cm., di corsia (Fig. Il 425 e 426 Art. 140 Reg.), di margine stradale (Fig. Il 429 e 430 Art. 141 Reg.) e di delimitazione stalli (Fig. Il 444 Art. 149 e Fig. Il 445/a Art. 149) in colore bianco su superficie bitumata, con l'impiego di vernice rifrangente bianca del tipo premiscelato nella quantità non inferiore a 1.00Kg/mq. Si intende compreso ogni onere per nolo di attrezzature, fornitura materiale, tracciamento anche in presenza di traffico ed ogni altro onere per fornire l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.		
1.1	M	71.2.VV4.01	ml	0	di larghezza 12 cm	ml	0
3	M	71.2.VV4.03			VERNICIATURA DI POSTI AUTO RIFRANGENTI PER DISABILI mediante applicazione di vernice rifrangente colore Giallo contenente microsfere di vetro su superficie stradale per formazione di strisce di arresto, zebraure e attraversamenti pedonali come previsto dal D.P.R. n. 495 del 12/12/1992, compreso l'onere per il tracciamento, la pulizia e la segnaletica di cantiere		
3.1	M	71.2.VV4.03	N.°	5		n.	5
SEGNALI A DISCO							
4	M	DISA		0	segnale stradale DISCO ALL dim. Ø60 EG FIG.082A - "DIREZIONE OBBLIGATORIA"	n.	0
5	M	DISA		0	segnale stradale DISCO ALL dim. Ø60 EG FIG.074 - DIVIETO SOSTA	n.	0
6	M	QUAA		0	segnale stradale DISCO dim. Ø60 FIG.92/b art.122 - "Inizio/Fine pista ciclabile/pedonale"	n.	0
7	M	DISA		0	segnale stradale DISCO ALL dim. Ø 60 HIG FIG.084 - "ROTATORIA"	n.	0
SEGNALI OTTAGONALI							
8	M	OTTA		2	segnale stradale OTTAGONALE all. dim. Ø60 HIG FIG.037- "STOP - Fermarsi e dare precedenza"	n.	2
SEGNALI QUADRATI							
9	M	QUAA		0	segnale stradale QUADRO dim. 40x40 HIG FIG.II 318 art. 135 - "zona residenziale"	n.	0
10	M	QUAA		0	segnale stradale QUADRO dim. 40x40 HIG FIG.II 319 art. 135 - "fine zona residenziale"	n.	0
11	M	QUAA		0	segnale stradale QUADRO dim. 40x40 HIG FIG.II 324 art. 135 - "attraversamento ciclabile"	n.	0
12	M	QUAA		0	segnale stradale QUADRO dim. 40x40 HIG FIG.30 - "attraversamento pedonale"	n.	0
13	M	QUAA		5	segnale stradale QUADRO ALL dim. 60 x60 EG FIG.076A - Parcheggio Pubblico	n.	5
SEGNALI TRIANGOLARI							
14	M	TRIA		1	segnale stradale TRIANGOLARE dim. Cm 90 HIG FIG. II/36 art.106 - "dare precedenza"	n.	1
PANNELLI INTEGRATIVI							
15	M	ATAR		5	TARGA dim. 40 x60 EG FIG.79A - PARK DISABILE	n.	5
16	M	5A2A		0	TARGHE dim. 15x35 ALL+PELL.CL. 1 - "Continua"	n.	0
17	M	TARA		0	TARGHE dim. 50x25 ALL+PELL.CL. 1 - Cornice e scritta	n.	0
PALI X SEGNALI							
18	M	P60H165		13	Pali antir. Ø 60 mm H 165 cm.	n.	13
19	M	P60H330		0	Pali antir. Ø 60 mm H 330 cm.	n.	0
20	M	P60H360		5	Pali antir. Ø 60 mm H 360 cm.	n.	5
POSA IN OPERA							
21	21	PP		18	posa in opera PALI per segnali stradali	n.	18
22	M	PS		13	posa in opera SEGNALI stradali	n.	13
23	M	AC60		13	Attacchi Ø 60 mm. + Bulloneria	n.	13
RIMOZIONE CARTELLONI PUBBLICITARI							

PREVENTIVO DI SPESA

PREVENTIVO DI SPESA
PARCHEGGIO PRIVATO AD USO PUBBLICO

N.	CAT.	Codice regionale/ comunale	ART.	sotto codice	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	unitario	IMPORTO
								€	
AREE CARRAIE - PARCHEGGI PERTINENZIALI DI USO PUBBLICO									
1	B	F.03.02.00	36		Scavo di spianamento a sez. aperta sp. medio 10 cm	mc	152,70	5,38	821,53
2	B	11.7.CP1.05	20		Scavo di sbancamento a sez. ristretta sp. medio 20 cm	mc	458,10	13,85	6.344,69
4	B	10F.13.04	70		F.P.O. di strato stabilizzato misto granulare sp. 10 cm	mc	152,70	30,06	4.590,19
5	B	10C.03.02.00	20		F.P.O. di conglomerato bituminoso BINDER sp. 7 cm	mq	802,00	11,05	8.862,10
6	B	10F.13.14.a	30		F.P.O. di Tappeto d'usura sp. 3 cm	mq	802,00	6,50	5.213,00
7	B	10F.11.01.c	10B		F.P.O. di cordonata di contenimento in Cls 12x25	ml	237,00	29,42	6.972,54
8	B	10F.13.06.00	38		F.P.O. di emulsione bituminosa acida	mq	802,00	0,84	673,68
9	B	10B.17.11.00	20.D		F.P.O. di elementi in cls autobloccanti per park verde	mq	725,00	34,40	24.942,03
17	B	10.3.TN6.10			Geotessile non tessuto sp. 3,3 mm a 400g/mq	mq	802,00	4,00	3.208,00
totale parziale								sommano €	58.419,75
RETE ACQUE METEORICHE									
1	E	11.7.CP1.05	20		Scavo a sezione ristretta x posa condotte	mc	121,50	7,77	944,06
2	E	50.1.IN6.02	20		F.P.O. di tubi in PVC ROSSOx rete principale Ø300	ml	77,00	52,00	4.004,00
2	E	50.1.IN6.02	20		F.P.O. di tubi in PVC ROSSOx rete secondaria Ø160	ml	58,00	33,66	1.952,28
6	E	50.3.GQ4.01.C	60		F.P.O. di pozzetti prefabbr. in cls dim. Int 40x40x40	N.	15	60,48	907,20
6	E	50.3.GQ4.01.E	60		F.P.O. di pozzetti prefabbr. in cls dim. Int 60x60x70	N.	8	94,53	756,24
7	E	50.3.GC4.01.F	70.B	f	F.P.O. di pozzetti prefabbr. in cls dim. Int 80x80x80	N.	9	158,42	1.425,78
8.1	E	13_VS.010.28	70.B	i	F.P.O. di prolunga per pozzetti in cls dim 40x40x20	cad	0	43,58	0,00
8.2	E	50.3.4Q4.02.I	70.B	i	F.P.O. di prolunga per pozzetti in cls dim 60x60x20	cad	0	55,62	0,00
8.3	E	50.3.4Q4.02.I	70.B	i	F.P.O. di prolunga per pozzetti in cls dim 80x80x20	cad	0	73,89	0,00
9	E	F.10.24.00	90		F.P.O. di chiusini di ispezione stradale in ghisa	kg	1.269,00	2,38	3.020,22
10	E	50.4.GH1.01	90		F.P.O. di griglie a caduta in ghisa	kg	345,00	2,38	821,10
totale parziale								sommano €	13.830,88
SEGNALETICA STRADALE									
1		13_VS.016.26.a			SEGNALETICA ORIZZONTALE (linea rifrangente)	ml	-	0,72	0,00
3	M	71.2.VV4.03	PA		POSTI AUTO DISABILI (verniciatura rifrangente gialla per disabili)	n.	5	27,60	138,00
4	M		DISA		segnale stradale DISCO ALL Ø60 EG FIG.082A - "direzione obbligatoria"	n.	-	27,90	0,00
5	M		DISA		segnale stradale DISCO ALL Ø60 EG FIG.074 - Divieto di Sosta	n.	-	27,90	0,00
6	M		DISA		segnale stradale DISCO all. Ø60 fig. "inizio /fine percorso ciclopedonale"	n.	-	45,50	0,00
7	M		DISA		segnale stradale DISCO ALL Ø 60 HIG FIG.084 - "rotatoria"	n.	-	45,50	0,00
8	M		OTTA		segnale stradale OTTAGONALE all. Ø60 HIG FIG.037 "STOP -Fermarsi e dare precedenza"	n.	2	45,50	91,00
9	M		QUAA		segnale stradale QUADRO 40x40 HIG FIG.II 318 art. 135 -"zona residenziale"	n.	-	27,10	0,00
10	M		QUAA		segnale stradale QUADRO 40x40 HIG FIG.II 319 art. 135 -"fine zona residenziale"	n.	-	45,50	0,00
11	M		QUAA		segnale stradale QUADRO 40x40 HIG FIG.II 324 art.135 - "attraversamento ciclabile"	n.	-	33,21	0,00
12	M		QUAA		segnale stradale QUADRO 40x40 HIG FIG.30 - "attraversamento pedonale"	n.	-	33,21	0,00
13	M		QUAA		segnale stradale QUADRO ALL mis. 60 x60 EG FIG.076A - Parcheggio Pubblico	n.	5	33,21	166,05
14	M		TRIA		segnale stradale TRIANGOLARE ALL. Ø90 HIG FIG. 036 "dare precedenza"	n.	1	50,70	50,70
15	M		ATAR		TARGA ALL mis. 40 x60 EG FIG.79A - Parcheggio x disabili	n.	5	27,10	135,50
16	M		5A2A		TARGA 15x35 ALL+PELL.CL. 1 "Continua"	n.	-	11,50	0,00
17	M		TARA		TARGA 50x25 ALL+PELL.CL. 1 Cornice e scritta	n.	-	18,00	0,00
18	M		P60H165		Pali antir. Ø 60 mm H 165 cm.	n.	13	7,90	102,70
19	M		P60H330		Pali antir. Ø 60 mm H 330 cm.	n.	-	15,50	0,00
20	M		P60H360		Pali antir. Ø 60 mm H 360 cm.	n.	5	17,20	86,00
21	M		PP		posa in opera PALI per segnali stradali	n.	18	75,00	1.350,00
22	M		PS		posa in opera SEGNALI stradali	n.	13	7,80	101,40
23	M		AC60		Attacchi Ø 60 mm. + Bulloneria	n.	13	0,50	6,50
totale parziale								sommano €	2.227,85
RIEPILOGO FINANZIARIO									
categoria									
	B				STRADE ,MARCIAPIEDI, PISTE CICLOPEDONALI		€		58.419,75
	E				RETE ACQUE METEORICHE		€		13.830,88
	M				SEGNALETICA		€		2.227,85
SOMMANO COMPLESSIVAMENTE €								74.478,48	
NOTE: PREZZI DI MERCATO RECENTI ESTRAPOLATI [Prezziario Regionale 2012/Prezziari opere recenti LLPP del Comune di Portogruaro//Prezziario CCIAA Udine/Prezziario Lavori Pubblici recenti di arch.Pavan/Prezziario LLPP altri Comuni									