

Regione Autonoma Valle d'Aosta

Région Autonome Vallée d'Aoste

Comune di : INTROD

Studio Tecnico Associato

**S O L T E C**

SOLUZIONI TECNOLOGICHE

Studio Tecnico Associato

di Berard ing. L.- Boretta per. ind. P. - Brulard per. ind. J.P.

Via Boson, 6 - 11100 AOSTA

Tel/Fax.- 0165 23.17.28

e - mail: soltec@libero.it

P. IVA 00664430071

Oggetto:

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO  
ADEGUAMENTO IMPIANTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA  
LUNGO LA VIABILITA PRINCIPALE  
ZONA "PLAN D'INTROD" E "NORAT"

08

ANALISI PREZZI

Data  
Novembre 2015  
  
Aggiornamento  
Settembre 2016

Committente: COMUNE DI INTROD

Progettista:

**S O L T E C**

Studio Tecnico Associato

BERARD ing Leo - BORETTAZ per. ind. Paolo - BRULARD per. ind. Jean Paul

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
	<b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>					
Nr. 1 01A0.022.2	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE DA 11m3 Nolo a caldo di autocarro ribaltabile da 11m3, compreso ogni altro onere per il corretto funzionamento. <b>ELEMENTI:</b> (E) [A0.022.2] Nolo a caldo di autocarro ribaltabile da 11m3 compreso ogni ...	h	1,000	29,50	29,50	NL
	Sommano euro				29,50	
	Spese Generali 15.00% * (29.50) euro				4,43	
	Sommano euro				33,93	
	Utili Impresa 10% * (33.93) euro				3,39	
	<b>T O T A L E euro</b>	h			37,32	
Nr. 2 01A0.023.1	AUTOCARRO RIBALTABILE, CON BRACCIO ELEVATORE SINO A 8.5 t Autocarro ribaltabile, con braccio elevatore sino 8.5 t, ed ogni altro onere per il suo corretto funzionamento. <b>ELEMENTI:</b> (E) [A0.023.1] Nolo autocarro con gru semovente della portata utile fino a ...	h	1,000	81,48	81,48	NL
	Sommano euro				81,48	
	Spese Generali 15.00% * (81.48) euro				12,22	
	Sommano euro				93,70	
	Utili Impresa 10% * (93.70) euro				9,37	
	<b>T O T A L E euro</b>	h			103,07	
Nr. 3 01A0.025	PIATTAFORMA TELESOPICA SU AUTOCARRO CON AUTISTA Piattaforma telescopica su autocarro con autista e ogni altro onere per il corretto funzionamento <b>ELEMENTI:</b> (E) [A0.025] Nolo piattaforma aerea semovente per sollevamento persone: a ...	h	1,000	54,80	54,80	NL
	Sommano euro				54,80	
	Spese Generali 15.00% * (54.80) euro				8,22	
	Sommano euro				63,02	
	Utili Impresa 10% * (63.02) euro				6,30	
	<b>T O T A L E euro</b>	h			69,32	
Nr. 4 03C03.105	POSA CAVO UNIPOLARE TIPO FG7OR - FORMAZIONE 1x6 mmq Fornitura e posa in opera in cavidotto predisposto, di cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, ... o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQ; Unipolare sezione 6 mmq, formazione 1x6 mmq. <b>ELEMENTI:</b> (E) [C03.105] Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello	m h h	1,000 0,020 0,020	0,97 21,26 23,60	0,97 0,43 0,47	--- MDO MDO
	Sommano euro				1,87	
	Spese Generali 15.00% * (1.87) euro				0,28	
	Sommano euro				2,15	
	Utili Impresa 10% * (2.15) euro				0,22	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			2,37	
	A R I P O R T A R E					

COMMITTENTE:  
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 5 03C03.202	POSA CAVO BIPOLARE TIPO FG7OR - FORMAZIONE 2x1.5 mmq Fornitura e posa in opera in tubo o canale predisposto di: cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma ... ssiva e marchio IMQ.Bipolare, sezione 1.5 mmq, formazione 2x1.5 mmq. <b>ELEMENTI:</b> (E) [C03.202] Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello	m h h	1,000 0,014 0,014	0,85 21,26 23,60	0,85 0,30 0,33	--- MDO MDO
	Sommano euro				1,48	
	Spese Generali 15.00% * (1.48) euro				0,22	
	Sommano euro				1,70	
	Utili Impresa 10% * (1.70) euro				0,17	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			1,87	
Nr. 6 03C03.302	POSA CAVO TRIPOLARE TIPO FG7OR - FORMAZIONE 3x1.5 mmq Fornitura e posa in opera di cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7(O)R , non propagant ... rmazione 2x1.5 mmq+T. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le opere murarie. <b>ELEMENTI:</b> (E) [C03.302] Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello	m h h	1,000 0,018 0,018	1,08 21,26 23,60	1,08 0,38 0,42	--- MDO MDO
	Sommano euro				1,88	
	Spese Generali 15.00% * (1.88) euro				0,28	
	Sommano euro				2,16	
	Utili Impresa 10% * (2.16) euro				0,22	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			2,38	
Nr. 7 03C03.303	POSA CAVO TRIPOLARE TIPO FG7OR - FORMAZIONE 3x2.5 mmq Fornitura e posa in opera di cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7(O)R , non propagant ... e 2x2.5 mmq+T. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le opere murarie. <b>ELEMENTI:</b> (E) [C03.303] Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello	m h h	1,000 0,024 0,024	1,56 21,26 23,60	1,56 0,51 0,57	--- MDO MDO
	Sommano euro				2,64	
	Spese Generali 15.00% * (2.64) euro				0,40	
	Sommano euro				3,04	
	Utili Impresa 10% * (3.04) euro				0,30	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			3,34	
Nr. 8 03C03.304	POSA CAVO TRIPOLARE TIPO FG7OR - FORMAZIONE 3x4 mmq Fornitura e posa in opera di cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7(O)R , non propagante ... gressiva e marchio IMQ.Tripolare, sezione 4 mmq, formazione 2x4 mmq+T. <b>ELEMENTI:</b> (E) [C03.304] Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello	m h h	1,000 0,028 0,028	2,24 21,26 23,60	2,24 0,60 0,66	--- MDO MDO
	A R I P O R T A R E				3,50	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				3,50	
	Sommano euro				3,50	
	Spese Generali 15.00% * (3.50) euro				0,53	
	Sommano euro				4,03	
	Utili Impresa 10% * (4.03) euro				0,40	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			4,43	
Nr. 9 03C03.402	POSA CAVO QUADRIPOLEARE TIPO FG7OR - FORMAZIONE 4x1.5 mmq Fornitura e posa in opera di cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7(O)R , non propa ... etrica progressiva e marchio IMQ.Quadripolare, formazione 4x1.5 mmq. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [C03.402] Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello	m h h	1,000 0,024 0,024	1,37 21,26 23,60	1,37 0,51 0,57	--- MDO MDO
	Sommano euro				2,45	
	Spese Generali 15.00% * (2.45) euro				0,37	
	Sommano euro				2,82	
	Utili Impresa 10% * (2.82) euro				0,28	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			3,10	
Nr. 10 03C03.403	POSA CAVO QUADRIPOLEARE TIPO FG7OR - FORMAZIONE 4x2.5 mmq Fornitura e posa in opera di cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7(O)R , non prop ... ro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le opere murarie. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [C03.403] Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello	m h h	1,000 0,028 0,028	1,99 21,26 23,60	1,99 0,60 0,66	--- MDO MDO
	Sommano euro				3,25	
	Spese Generali 15.00% * (3.25) euro				0,49	
	Sommano euro				3,74	
	Utili Impresa 10% * (3.74) euro				0,37	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			4,11	
Nr. 11 03C03.404	POSA CAVO QUADRIPOLEARE TIPO FG7OR - FORMAZIONE 4x4 mmq Fornitura e posa in opera di cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7(O)R , non propag ... metrica progressiva e marchio IMQ.Quadripolare, formazione 4x4 mmq. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [C03.404] Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello	m h h	1,000 0,030 0,030	2,92 21,26 23,60	2,92 0,64 0,71	--- MDO MDO
	Sommano euro				4,27	
	Spese Generali 15.00% * (4.27) euro				0,64	
	Sommano euro				4,91	
	Utili Impresa 10% * (4.91) euro				0,49	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			5,40	
Nr. 12	POSA CAVO QUADRIPOLEARE TIPO FG7OR - FORMAZIONE 4x6 mmq					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
03C03.405	Fornitura e posa in opera di cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7(O)R, non propag ... rica progressiva e marchio IMQ.Quadripolare sezione 6 mmq, formazione 4x6. <b>ELEMENTI:</b> (E) [C03.405] Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello	m h h	1,000 0,036 0,036	4,09 21,26 23,60	4,09 0,77 0,85	--- MDO MDO
	Sommano euro				5,71	
	Spese Generali 15.00% * (5.71) euro				0,86	
	Sommano euro				6,57	
	Utili Impresa 10% * (6.57) euro				0,66	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			7,23	
Nr. 13 03C08.101	GIUNTO DI DERIVAZIONE MAX 4x25mmq.E DERIV.4x1.5-6mmq. Fornitura e posa in opera di giunto di derivazione realizzato con muffola in gomma in unico pezzo per impianti BT con tension ... vi passanti max 4x25 mmq e derivato da 4x1,5 - 6 mmq. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>ELEMENTI:</b> (L) giunti con cavi passanti max 4x25 mmq e derivato da 4x1,5 - 6 mmq. (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello	cad h h	1,000 0,400 0,400	30,00 21,26 25,38	30,00 8,50 10,15	--- MDO MDO
	Sommano euro				48,65	
	Spese Generali 15.00% * (48.65) euro				7,30	
	Sommano euro				55,95	
	Utili Impresa 10% * (55.95) euro				5,60	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			61,55	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	cad			61,60	
Nr. 14 03C08.102	GIUNTO DI DERIVAZIONE CON GEL DIELETTRICO COLATO PER CAVI FINO 10mmq Fornitura e posa in opera di giunto di connessione per cavi fino a 10mmq composto da Kit di connessione complet ... rsetti per connessioni fino 10 mmq. E' inoltre compresa la manodopera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>ELEMENTI:</b> (E) [C14.507] Kit di connessione completo IP68 isolato con gel dielettric ... (E) [A0.003] Operaio III livello	n. h	1,000 0,500	29,75 25,38	29,75 12,69	--- MDO
	Sommano euro				42,44	
	Spese Generali 15.00% * (42.44) euro				6,37	
	Sommano euro				48,81	
	Utili Impresa 10% * (48.81) euro				4,88	
	<b>T O T A L E euro</b>	n.			53,69	
Nr. 15 03C15.174	TRECCIA DI RAME NUDA ELETTROLITICA DI SEZ. mmq.35 POSA IN SCAVO Fornitura e posa in opera in scavo di corda di rame nudo ricotto per conduttore di terra sezione 35 mmq, formazione 7x2.64, peso unitario 0.2985 kg/m. Sono esclusi gli oneri di scavo e rinterro. <b>ELEMENTI:</b> (E) [C15.174] Corda di rame nudo ricotto per conduttore di terra sezione 3 ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello	m h h	1,000 0,052 0,052	3,58 21,26 23,60	3,58 1,11 1,23	--- MDO MDO
	Sommano euro				5,92	
	A R I P O R T A R E				5,92	

COMMITTENTE:  
ANALISI DEI PREZZI

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				5,92	
Nr. 16 04D02.102	Spese Generali 15.00% * (5.92) euro				0,89	
	Sommano euro				6,81	
	Utili Impresa 10% * (6.81) euro				0,68	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			7,49	
	TUBO METALLICO RIGIDO IN ACCIAIO ZINCATO NON FILETTABILE DIAMETRO 20 mm A PARETE IP 67 COMPLETO DI ACCESSORI					
	Fornitura e posa in opera a parete di tubo metallico rigido in acciaio ... di protezione IP 67					
	E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
	Sono escluse le opere murarie.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [D02.102] Tubo metallico rigido in acciaio zincato non filettabile, ri ...	m	1,000	1,60	1,60	---
	(E) [D02.302] Raccordo rapido per giunzione lineare tubo metallico, corpo ...	cad	0,300	4,92	1,48	---
	(E) [D02.322] Curva metallica in acciaio zincato non filettata ricavata da ...	cad	0,200	1,65	0,33	---
	(E) [D02.342] Raccordo rapido tubo scatola, corpo in ottone nichelato, blo ...	cad	0,150	3,40	0,51	---
	(E) [D02.432] Collare fissatubo in acciaio zincato diametro 20 mm	cad	1,000	0,67	0,67	---
	(E) [D09.503] Tassello ad espansione con ali laterali e tacche di ancoragg ...	cad	1,000	0,08	0,08	---
Nr. 17 04D02.103	(E) [D02.601] Scatola di derivazione in pressofusione di alluminio, con pa ...	cad	0,125	26,58	3,32	---
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,055	21,26	1,17	MDO
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,055	23,60	1,30	MDO
	Sommano euro				10,46	
	Spese Generali 15.00% * (10.46) euro				1,57	
	Sommano euro				12,03	
	Utili Impresa 10% * (12.03) euro				1,20	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			13,23	
	TUBO METALLICO RIGIDO IN ACCIAIO ZINCATO NON FILETTABILE DIAMETRO 25 mm A PARETE IP 67 COMPLETO DI ACCESSORI					
	Fornitura e posa in opera a parete di tubo metallico rigido in acciaio ... di protezione IP 67					
	E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
	Sono escluse le opere murarie.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [D02.103] Tubo metallico rigido in acciaio zincato non filettabile, ri ...	m	1,000	2,39	2,39	---
	(E) [D02.303] Raccordo rapido per giunzione lineare tubo metallico, corpo ...	cad	0,300	6,36	1,91	---
Nr. 18 04D02.104	(E) [D02.323] Curva metallica in acciaio zincato non filettata ricavata da ...	cad	0,200	2,21	0,44	---
	(E) [D02.343] Raccordo rapido tubo scatola, corpo in ottone nichelato, blo ...	cad	0,150	4,61	0,69	---
	(E) [D02.433] Collare fissatubo in acciaio zincato diametro 25 mm	cad	1,000	0,70	0,70	---
	(E) [D09.503] Tassello ad espansione con ali laterali e tacche di ancoragg ...	cad	1,000	0,08	0,08	---
	(E) [D02.601] Scatola di derivazione in pressofusione di alluminio, con pa ...	cad	0,125	26,58	3,32	---
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,070	21,26	1,49	MDO
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,070	23,60	1,65	MDO
	Sommano euro				12,67	
	Spese Generali 15.00% * (12.67) euro				1,90	
	Sommano euro				14,57	
	Utili Impresa 10% * (14.57) euro				1,46	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			16,03	
	TUBO METALLICO RIGIDO IN ACCIAIO ZINCATO NON FILETTABILE DIAMETRO 32 mm A PARETE IP 67 COMPLETO DI ACCESSORI					
	Fornitura e posa in opera a parete di tubo metallico rigido in acciaio ... di protezione IP 67					
	E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
	Sono escluse le opere murarie.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [D02.104] Tubo metallico rigido in acciaio zincato non filettabile, ri ...	m	1,000	3,17	3,17	---
	(E) [D02.304] Raccordo rapido per giunzione lineare tubo metallico, corpo ...	cad	0,300	8,21	2,46	---
	A R I P O R T A R E				5,63	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				5,63	
Nr. 19 04D02.105	(E) [D02.324] Curva metallica in acciaio zincato non filettata ricavata da ...	cad	0,200	2,94	0,59	---
	(E) [D02.344] Raccordo rapido tubo scatola, corpo in ottone nichelato, blo ...	cad	0,150	6,69	1,00	---
	(E) [D02.434] Collare fissatubo in acciaio zincato diametro 32 mm	cad	1,000	0,75	0,75	---
	(E) [D09.503] Tassello ad espansione con ali laterali e tacche di ancoragg ...	cad	1,000	0,08	0,08	---
	(E) [D02.601] Scatola di derivazione in pressofusione di alluminio, con pa ...	cad	0,125	26,58	3,32	---
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,080	21,26	1,70	MDO
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,080	23,60	1,89	MDO
	Sommano euro				14,96	
	Spese Generali 15.00% * (14.96) euro				2,24	
	Sommano euro				17,20	
	Utili Impresa 10% * (17.20) euro				1,72	
	T O T A L E euro	m			18,92	
	TUBO METALLICO RIGIDO IN ACCIAIO ZINCATO NON FILETTABILE DIAMETRO 40 mm A PARETE IP 67 COMPLETO DI ACCESSORI					
	Fornitura e posa in opera a parete di tubo metallico rigido in acciaio ... di protezione IP 67					
	E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
	Sono escluse le opere murarie.					
	ELEMENTI:					
	(E) [D02.105] Tubo metallico rigido in acciaio zincato non filettabile, ri ...	m	1,000	4,07	4,07	---
	(E) [D02.305] Raccordo rapido per giunzione lineare tubo metallico, corpo ...	cad	0,300	12,47	3,74	---
	(E) [D02.325] Curva metallica in acciaio zincato non filettata ricavata da ...	cad	0,200	3,94	0,79	---
	(E) [D02.345] Raccordo rapido tubo scatola, corpo in ottone nichelato, blo ...	cad	0,150	9,39	1,41	---
	(E) [D02.435] Collare fissatubo in acciaio zincato diametro 40 mm	cad	1,000	0,88	0,88	---
	(E) [D09.503] Tassello ad espansione con ali laterali e tacche di ancoragg ...	cad	1,000	0,08	0,08	---
	(E) [D02.602] Scatola di derivazione in pressofusione di alluminio, con pa ...	cad	0,150	25,04	3,76	---
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,095	21,26	2,02	MDO
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,095	23,60	2,24	MDO
	Sommano euro				18,99	
	Spese Generali 15.00% * (18.99) euro				2,85	
	Sommano euro				21,84	
	Utili Impresa 10% * (21.84) euro				2,18	
	T O T A L E euro	m			24,02	
Nr. 20 04D02.106	TUBO METALLICO RIGIDO IN ACCIAIO ZINCATO NON FILETTABILE DIAMETRO 50 mm A PARETE IP 67 COMPLETO DI ACCESSORI					
	Fornitura e posa in opera a parete di tubo metallico rigido in acciaio ... di protezione IP 67					
	E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
	Sono escluse le opere murarie.					
	ELEMENTI:					
	(E) [D02.106] Tubo metallico rigido in acciaio zincato non filettabile, ri ...	m	1,000	5,13	5,13	---
	(E) [D02.306] Raccordo rapido per giunzione lineare tubo metallico, corpo ...	cad	0,300	19,67	5,90	---
	(E) [D02.326] Curva metallica in acciaio zincato non filettata ricavata da ...	cad	0,200	6,72	1,34	---
	(E) [D02.346] Raccordo rapido tubo scatola, corpo in ottone nichelato, blo ...	cad	0,150	13,66	2,05	---
	(E) [D02.436] Collare fissatubo in acciaio zincato diametro 50 mm	cad	1,000	1,13	1,13	---
	(E) [D09.503] Tassello ad espansione con ali laterali e tacche di ancoragg ...	cad	1,000	0,08	0,08	---
	(E) [D02.603] Scatola di derivazione in pressofusione di alluminio, con pa ...	cad	0,150	30,51	4,58	---
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,110	21,26	2,34	MDO
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,110	23,60	2,60	MDO
	Sommano euro				25,15	
	Spese Generali 15.00% * (25.15) euro				3,77	
	Sommano euro				28,92	
	Utili Impresa 10% * (28.92) euro				2,89	
	T O T A L E euro	m			31,81	
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 21 04D02.107	<p>TUBO METALLICO RIGIDO IN ACCIAIO ZINCATO NON FILETTABILE DIAMETRO 63 mm A PARETE IP 67 COMPLETO DI ACCESSORI</p> <p>Fornitura e posa in opera a parete di tubo metallico rigido in acciaio ... di protezione IP 67</p> <p>E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Sono escluse le opere murarie.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [D02.117] Tubo metallico rigido in acciaio zincato non filettabile, ri ...</p> <p>(E) [D02.307] Raccordo rapido per giunzione lineare tubo metallico, corpo ...</p> <p>(E) [D02.327] Curva metallica in acciaio zincato non filettata ricavata da ...</p> <p>(E) [D02.347] Raccordo rapido tubo scatola, corpo in ottone nichelato, blo ...</p> <p>(E) [D02.437] Collare fissatubo in acciaio zincato diametro 63 mm</p> <p>(E) [D09.503] Tassello ad espansione con ali laterali e tacche di ancoragg ...</p> <p>(E) [D02.614] Scatola di derivazione in pressofusione di alluminio vernici ...</p> <p>(E) [A0.001] Operaio I livello</p> <p>(E) [A0.002] Operaio II livello</p>	<p>m</p> <p>cad</p> <p>cad</p> <p>cad</p> <p>cad</p> <p>cad</p> <p>cad</p> <p>h</p> <p>h</p>	<p>1,000</p> <p>0,300</p> <p>0,200</p> <p>0,150</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>0,150</p> <p>0,150</p> <p>0,150</p>	<p>7,85</p> <p>49,14</p> <p>13,14</p> <p>36,05</p> <p>1,39</p> <p>0,08</p> <p>48,66</p> <p>21,26</p> <p>23,60</p>	<p>7,85</p> <p>14,74</p> <p>2,63</p> <p>5,41</p> <p>1,39</p> <p>0,08</p> <p>7,30</p> <p>3,19</p> <p>3,54</p>	<p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p>
	Sommano euro				46,13	
	Spese Generali 15.00% * (46.13) euro				6,92	
	Sommano euro				53,05	
	Utili Impresa 10% * (53.05) euro				5,31	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			58,36	
Nr. 22 04D02.602	<p>SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO, GRADO DI PROTEZIONE IP65, DIMENSIONI 110x110x85 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione in pressofusione di al ... ioni 110x110x85 mm.</p> <p>E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Sono escluse le opere murarie.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [D02.602] Scatola di derivazione in pressofusione di alluminio, con pa ...</p> <p>(E) [D09.502] Tassello per fissaggi leggeri in nylon da mm 9 espansione t ...</p> <p>(E) [A0.002] Operaio II livello</p>	<p>cad</p> <p>cad</p> <p>h</p>	<p>1,000</p> <p>4,000</p> <p>0,200</p>	<p>25,04</p> <p>0,14</p> <p>23,60</p>	<p>25,04</p> <p>0,56</p> <p>4,72</p>	<p>---</p> <p>---</p> <p>MDO</p>
	Sommano euro				30,32	
	Spese Generali 15.00% * (30.32) euro				4,55	
	Sommano euro				34,87	
	Utili Impresa 10% * (34.87) euro				3,49	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			38,36	
Nr. 23 04D02.614	<p>SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO VERNICIATO, GRADO DI PROTEZIONE IP66, DIMENSIONI 294x244x114 mm.</p> <p>Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione in presso ... oni 294x244x114 mm.</p> <p>E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Sono escluse le opere murarie.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [D02.614] Scatola di derivazione in pressofusione di alluminio vernici ...</p> <p>(L) viti di fissaggio</p> <p>(E) [A0.002] Operaio II livello</p>	<p>cad</p> <p>cad</p> <p>h</p>	<p>1,000</p> <p>4,000</p> <p>0,200</p>	<p>48,66</p> <p>0,20</p> <p>23,60</p>	<p>48,66</p> <p>0,80</p> <p>4,72</p>	<p>---</p> <p>---</p> <p>MDO</p>
	Sommano euro				54,18	
	Spese Generali 15.00% * (54.18) euro				8,13	
	Sommano euro				62,31	
	Utili Impresa 10% * (62.31) euro				6,23	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			68,54	
Nr. 24	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO VERNICIATO,					
	A R I P O R T A R E					



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
04D02.615	GRADO DI PROTEZIONE IP66, DIMENSIONI 392x298x144 mm. Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione in press ... oni 392x298x144 mm. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le opere murarie. <b>ELEMENTI:</b> (E) [D02.615] Scatola di derivazione in pressofusione di alluminio vernici ... (L) accessori di fissaggio (E) [A0.002] Operaio II livello	cad cad h	1,000 1,000 0,250	77,92 4,00 23,60	77,92 4,00 5,90	---
	Sommano euro				87,82	
	Spese Generali 15.00% * (87.82) euro				13,17	
	Sommano euro				100,99	
	Utili Impresa 10% * (100.99) euro				10,10	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			111,09	MDO
Nr. 25 04D02.616	SCATOLA DI DERIVAZIONE IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO VERNICIATO, GRADO DI PROTEZIONE IP66, DIMENSIONI 178x156x75 mm. Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione in presso ... ioni 178x156x75 mm. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le opere murarie. <b>ELEMENTI:</b> (E) [D02.616] Scatola di derivazione in pressofusione di alluminio vernici ... (L) accessori di fissaggio (E) [A0.002] Operaio II livello	cad cad h	1,000 1,000 0,250	20,32 4,00 23,60	20,32 4,00 5,90	---
	Sommano euro				30,22	
	Spese Generali 15.00% * (30.22) euro				4,53	
	Sommano euro				34,75	
	Utili Impresa 10% * (34.75) euro				3,48	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			38,23	MDO
Nr. 26 04D07.706	CAVIDOTTO IN TUBO PE DIAM. mm 63 IN SCAVO PREDISPOSTO Fornitura e posa in opera di cavidotto corrugato a doppia parete diametro mm 63, con sonda tiracavo, in polietilene a alta e b ... cls da 20 mm di spessore. Opere di scavo escluse. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>ELEMENTI:</b> (E) [D07.003] Cavidotto flessibile a doppia parete diametro mm 63, con son ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello (E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	m h h m3	1,000 0,075 0,075 0,005	2,57 21,26 23,60 110,00	2,57 1,59 1,77 0,55	---
	Sommano euro				6,48	
	Spese Generali 15.00% * (6.48) euro				0,97	
	Sommano euro				7,45	
	Utili Impresa 10% * (7.45) euro				0,75	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			8,20	MDO
Nr. 27 04D07.707	CAVIDOTTO IN TUBO PE DIAM. mm 63 COMPLETO DI SCAVO Fornitura e posa in opera di cavidotto corrugato a doppia parete diametro mm 63, con sonda tiracavo, in polietilene a alta e bass ... ta. Scavo con sezione 0.18 m2, profondità di 0.6 m. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>ELEMENTI:</b> (E) [D07.003] Cavidotto flessibile a doppia parete diametro mm 63, con son ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello (A) [24Z0.001] SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO CON ESCAVATORE Scavo a s ...	m h h	1,000 0,075 0,075	2,57 21,26 23,60	2,57 1,59 1,77	---
						MDO
						MDO
	<b>A R I P O R T A R E</b>				5,93	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				5,93	
Nr. 28 04D07.707.1	di cui MDO= 32.215%; MAT= 0.000%; ATT= 44.687%; (E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	mc m3	0,200 0,005	14,13 110,00	2,83 0,55	AN ---
	Sommano euro				9,31	
	Spese Generali 15.00% * (9.31) euro				1,40	
	Sommano euro				10,71	
	Utili Impresa 10% * (10.71) euro				1,07	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			11,78	
	CAVIDOTTO IN TUBO PE DIAM. mm 63 COMPLETO DI SCAVO, PER ATTRAVERSAMENTO STRADE					
	Fornitura e posa in opera di cavidotto corrugato a doppia parete diametro mm 63, con sonda tiracavo, ... ta. Scavo con sezione 0.18 m2, profondità di 0.6 m. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [D07.003] Cavidotto flessibile a doppia parete diametro mm 63, con son ...	m	1,000	2,57	2,57	---
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,075	21,26	1,59	MDO
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,075	23,60	1,77	MDO
Nr. 29 04D07.745	(A) [24Z0.001] SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO CON ESCAVATORE Scavo a s ...					
	di cui MDO= 32.215%; MAT= 0.000%; ATT= 44.687%; (E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	mc m3	0,200 0,050	14,13 110,00	2,83 5,50	AN ---
	Sommano euro				14,26	
	Spese Generali 15.00% * (14.26) euro				2,14	
	Sommano euro				16,40	
	Utili Impresa 10% * (16.40) euro				1,64	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			18,04	
	CAVIDOTTO IN TUBO PE DIAM. mm 90 SCAVO PREDISPOSTO					
	Fornitura e posa in opera di cavidotto corrugato a doppia parete diametro mm 90, con sonda tiracavo, in polietilene a alta e bas ... cls da 20 mm di spessore. Opere di scavo escluse. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [D07.005] Cavidotto flessibile a doppia parete diametro mm 90, con son ...	m	1,000	3,20	3,20	---
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,085	21,26	1,81	MDO
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,085	23,60	2,01	MDO
	(E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	m3	0,009	110,00	0,99	---
Nr. 30 04D07.745.1	Sommano euro				8,01	
	Spese Generali 15.00% * (8.01) euro				1,20	
	Sommano euro				9,21	
	Utili Impresa 10% * (9.21) euro				0,92	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			10,13	
	CAVIDOTTO IN TUBO PE DIAM. mm 90 COMPLETO DI SCAVO					
	Fornitura e posa in opera di cavidotto corrugato a doppia parete diametro mm 90, con sonda tiracavo, in polietilene a alta e bas ... ta. Scavo con sezione 0.18 m2, profondità di 0.6 m. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [D07.005] Cavidotto flessibile a doppia parete diametro mm 90, con son ...	m	1,000	3,20	3,20	---
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,085	21,26	1,81	MDO
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,085	23,60	2,01	MDO
	(A) [24Z0.001] SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO CON ESCAVATORE Scavo a s ...					
	di cui MDO= 32.215%; MAT= 0.000%; ATT= 44.687%; (E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	mc m3	0,200 0,009	14,13 110,00	2,83 0,99	AN ---
	A R I P O R T A R E				10,84	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				10,84	
	Sommano euro				10,84	
	Spese Generali 15.00% * (10.84) euro				1,63	
	Sommano euro				12,47	
	Utili Impresa 10% * (12.47) euro				1,25	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			13,72	
Nr. 31 04D07.748	CAVIDOTTO IN TUBO PE DIAM. mm 110 SCAVO PREDISPOSTO Fornitura e posa in opera di cavidotto corrugato a doppia parete diametro mm 110, con sonda tiracavo, in polietilene a alta e b ... cls da 20 mm di spessore. Opere di scavo escluse. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [D07.006] Cavidotto flessibile a doppia parete diametro mm 110, con so ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello (E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	m h h m3	1,000 0,090 0,090 0,010	5,40 21,26 23,60 110,00	5,40 1,91 2,12 1,10	--- MDO MDO ---
	Sommano euro				10,53	
	Spese Generali 15.00% * (10.53) euro				1,58	
	Sommano euro				12,11	
	Utili Impresa 10% * (12.11) euro				1,21	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			13,32	
Nr. 32 04D07.748.2	CAVIDOTTO IN TUBO PE DIAM. mm 110 SCAVO PREDISPOSTO, PER ATTRAVERSAMENTO STRADE Fornitura e posa in opera di cavidotto corrugato a doppia parete diametro mm 110, con sonda tiracav ... cls da 20 cm di spessore. Opere di scavo escluse. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [D07.006] Cavidotto flessibile a doppia parete diametro mm 110, con so ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello (E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	m h h m3	1,000 0,120 0,120 0,080	5,40 21,26 23,60 110,00	5,40 2,55 2,83 8,80	--- MDO MDO ---
	Sommano euro				19,58	
	Spese Generali 15.00% * (19.58) euro				2,94	
	Sommano euro				22,52	
	Utili Impresa 10% * (22.52) euro				2,25	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			24,77	
Nr. 33 04D07.749	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVIDOTTO IN PE DIAM. mm 110 COMPLETO DI SCAVO. Fornitura e posa in opera di cavidotto corrugato a doppia parete diametro mm 110, con sonda tiracavo, ... ta. Scavo con sezione 0.18 m2, profondità di 0.6 m. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [D07.006] Cavidotto flessibile a doppia parete diametro mm 110, con so ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello (A) [24Z0.001] SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO CON ESCAVATORE Scavo a s ... di cui MDO= 32.215%; MAT= 0.000%; ATT= 44.687%; (E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	m h h mc m3	1,000 0,090 0,090 0,200 0,010	5,40 21,26 23,60 14,13 110,00	5,40 1,91 2,12 2,83 1,10	--- MDO MDO AN ---
	Sommano euro				13,36	
	Spese Generali 15.00% * (13.36) euro				2,00	
	A R I P O R T A R E				15,36	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				15,36	
Nr. 34 04D07.903	Sommano euro				15,36	
	Utili Impresa 10% * (15.36) euro				1,54	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			16,90	
	CAVIDOTTO IN TUBO ACCIAIO ZINCATO - Diametro 1"					
	Fornitura e posa in opera di tubo in acciaio zincato senza saldatura tipo Mannesman finito a caldo, filettato. Diametro convenzionale 1". Completo di raccorderia e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Opere di scavo escluse.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [D07.911] Tubo in acciaio zincato serie media senza saldatura tipo Man ...	m	1,000	7,00	7,00	---
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,110	21,26	2,34	MDO
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,110	23,60	2,60	MDO
	Sommano euro				11,94	
	Spese Generali 15.00% * (11.94) euro				1,79	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			15,10	
Nr. 35 04D07.904	CAVIDOTTO IN TUBO ACCIAIO ZINCATO - Diametro 2"					
	Fornitura e posa in opera di tubo in acciaio zincato senza saldatura tipo Mannesman finito a caldo, filettato. Diametro convenzionale 2". Completo di raccorderia e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Opere di scavo escluse.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [D07.913] Tubo in acciaio zincato serie media senza saldatura tipo Man ...	m	1,000	11,50	11,50	---
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,180	21,26	3,83	MDO
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,180	23,60	4,25	MDO
	Sommano euro				19,58	
	Spese Generali 15.00% * (19.58) euro				2,94	
	Sommano euro				22,52	
	Utili Impresa 10% * (22.52) euro				2,25	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			24,77	
Nr. 36 06F9.999.1	SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO CORPI ILLUMINANTI ESISTENTI					
	Smontaggio e revisione con eventuale sostituzione delle parti non funzionanti, sostituzione delle lampade, rimontaggio, dei co ... io al corretto e perfetto funzionamento e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
	Sono escluse le opere murarie					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(L) materiali e accessori di montaggio e cablaggio	a corpo	1,000	10,00	10,00	
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,600	21,26	12,76	MDO
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	0,600	25,38	15,23	MDO
	Sommano euro				37,99	
	Spese Generali 15.00% * (37.99) euro				5,70	
	Sommano euro				43,69	
	Utili Impresa 10% * (43.69) euro				4,37	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			48,06	
Nr. 37 08H0.003	Q01 - QUADRO DI COMANDO					
	Fornitura e posa di quadro di comando composto da armadio tipo stradale in vetroresina, protezione IP 55, dotato di: sportello pieno a battente con cernier ... e gli accessori di cablaggio e montaggio, e quant'altro occorre per dare il lavoro finito secondo al regola					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
	dell'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [H07.901.d] Armadio tipo stradale in vetroresina, protezione IP 55, dota ... (E) [J07.C604.4P.16] Interruttore automatico magnetotermico, 4P corrente nominale ... (E) [J05.AC4P32.003] Blocco differenziale da accoppiare ad interruttori automatic ... (E) [J07.C604.4P.10] Interruttore automatico magnetotermico, 4P corrente nominale ... (E) [J16.S205.2P] Interruttore sezionatore unipolare 16A 400Vac, montaggio su ... (E) [J15.R104.4NO] Contattore in corrente alternata a 230/400V con bobina di ec ... (E) [J04.912.4] Limitatore di sovratensione modulare in classe II per reti T ... (L) materiale ed accessori di cablaggio e montaggio (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello	n. n. n. n. n. cad n. a corpo h h	1,000 1,000 1,000 2,000 1,000 1,000 1,000 1,000 3,000 6,000	427,81 75,89 132,63 76,96 13,43 90,40 317,52 55,00 21,26 25,38	427,81 75,89 132,63 153,92 13,43 90,40 317,52 55,00 63,78 152,28	--- --- --- --- --- --- --- MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (1 482.66) euro				1'482,66 222,40	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 705.06) euro				1'705,06 170,51	
	<b>T O T A L E euro</b>	a corpo			1'875,57	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	a corpo			1'875,60	
Nr. 38 10K9.500	REVISIONE FUNZIONAMENTO REGOLATORE DI FLUSSO ESISTENTE Verifica e Revisione del funzionamento del regolatore di flusso esistente da parte di un tecnico qualificato. E' inoltre compreso quanto occorre per dare l'opera finita. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A0.003] Operaio III livello (E) [A0.004] Tecnico specializzato (L) spese varie (trasferita tecnico, ecc.)	h h a corpo	4,000 4,000 1,000	25,38 35,00 150,00	101,52 140,00 150,00	MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (391.52) euro				391,52 58,73	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (450.25) euro				450,25 45,03	
	<b>T O T A L E euro</b>	a corpo			495,28	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	a corpo			500,00	
Nr. 39 10K9.501	SMANTELLAMENTO REGOLATORE DI FLUSSO Smantellamento Lavori di smantellamento del regolatore di flusso luminoso per impianto di illuminazione pubblica, compreso l'onere di isolare l ... zabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m e avvio ad apposita scarica controllata dei materiali di risulta. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello (E) [A0.022.010] Nolo autocarro, compreso autista, carburante e lubrificanti ...	h h h	2,000 2,000 0,300	21,26 25,38 54,65	42,52 50,76 16,40	MDO MDO NL
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (109.68) euro				109,68 16,45	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (126.13) euro				126,13 12,61	
	<b>T O T A L E euro</b>	a corpo			138,74	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	a corpo			138,50	
Nr. 40	CONTROLLORE ELETTRONICO DI POTENZA TRIFASE POTENZA NOMINALE 9					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
10K9.520	KVA - CON RIMOZIONE DELL'ESISTENTE Rimozione del controllore di potenza esistente che risulta non più funzionante, e su ... ifica dell'impianto elettrico, collaudo con il carico reale. E' inoltre compreso quanto occorre per dare l'opera finita. <b>ELEMENTI:</b> (L) controllore di potenza 9 kVA (pr=6872*0,8) (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello (E) [A0.004] Tecnico specializzato (L) rimozione esistente	n. h h h a corpo	1,000 1,000 5,000 3,000 1,000	5'497,60 21,26 25,38 35,00 120,00	5'497,60 21,26 126,90 105,00 120,00	MDO MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (5 870.76) euro				5'870,76 880,61	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (6 751.37) euro				6'751,37 675,14	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			7'426,51	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	cad			7'426,50	
Nr. 41 19U0.155.S. K	KIT RETROFIT A LED PER ARMATURA A LANTERNA IN FUSIONE DI OTTONE BRUNITO, ALTEZZA Fornitura e posa in opera di Kit retrofit a led per armatura a lanterna in fusione di ottone brunit ... aggio del gruppo ottico esistente e il montaggio del kit di retrofit, e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>ELEMENTI:</b> (E) [U0.155.S.K] Kit retrofit a led per armatura a lanterna in fusione di ott ... (E) [A0.025] Nolo piattaforma aerea semovente per sollevamento persone: a ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello	cad h h h	1,000 1,000 1,500 1,500	386,75 54,80 21,26 25,38	386,75 54,80 31,89 38,07	--- NL MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (511.51) euro				511,51 76,73	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (588.24) euro				588,24 58,82	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			647,06	
Nr. 42 19U0.550.1A	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER ESTERNI CON OTTICA STRADALE SORGENTE LUMINOSA A LED 69 W - MONTAGGIO A PARETE Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione per estern ... pletto di tasselli e accessorio per attacco a parete. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>ELEMENTI:</b> (E) [U0.550.1] Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale ... (E) [U0.550.A] Attacco a parete (L) accessori di montaggio, tasselli (E) [A0.025] Nolo piattaforma aerea semovente per sollevamento persone: a ... (E) [A0.023.1] Nolo autocarro con gru semovente della portata utile fino a ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello	cad cad a corpo h h h h	1,000 1,000 1,000 0,500 0,500 0,800 0,800	1'064,88 32,30 15,00 54,80 81,48 21,26 25,38	1'064,88 32,30 15,00 27,40 40,74 17,01 20,30	--- --- NL NL MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (1 217.63) euro				1'217,63 182,64	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 400.27) euro				1'400,27 140,03	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			1'540,30	
Nr. 43	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER ESTERNI CON OTTICA STRADALE					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
19U0.550.1B	SORGENTE LUMINOSA A LED 69 W - MONTAGGIO CON BRACCIO 400 mm A PARETE Fornitura e posa in opera di apparecchio di illu ... accessorio per attacco a parete con braccio L=400 mm E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [U0.550.1] Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale ... (E) [U0.550.B] Attacco a parete con braccio L=400 mm (L) accessori di montaggio, tasselli (E) [A0.025] Nolo piattaforma aerea semovente per sollevamento persone: a ... (E) [A0.023.1] Nolo autocarro con gru semovente della portata utile fino a ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello	cad cad a corpo h h h h	1,000 1,000 1,000 0,500 0,500 0,800 0,800	1'064,88 77,44 15,00 54,80 81,48 21,26 25,38	1'064,88 77,44 15,00 27,40 40,74 17,01 20,30	--- --- --- NL NL MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (1 262.77) euro				1'262,77 189,42	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 452.19) euro				1'452,19 145,22	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			1'597,41	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	cad			1'597,40	
Nr. 44 19U0.550.1C	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE PER ESTERNI CON OTTICA STRADALE SORGENTE LUMINOSA A LED 69 W - MONTAGGIO A TESTAPALO Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione per este ... ssorio per montaggio a testapalo con diametro 76 mm. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [U0.550.1] Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale ... (E) [U0.550.C] Attacco a testapalo diam. 76 mm (E) [A0.025] Nolo piattaforma aerea semovente per sollevamento persone: a ... (E) [A0.023.1] Nolo autocarro con gru semovente della portata utile fino a ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello	cad cad h h h h	1,000 1,000 0,500 0,500 0,800 0,800	1'064,88 56,19 54,80 81,48 21,26 25,38	1'064,88 56,19 27,40 40,74 17,01 20,30	--- --- NL NL MDO MDO
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (1 226.52) euro				1'226,52 183,98	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 410.50) euro				1'410,50 141,05	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			1'551,55	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	cad			1'551,60	
Nr. 45 19U00.252.6	APPARECCHIO STRADALE A LED - 72 W - 4000°K - OTTICA ASSIMETRICA Fornitura e posa in opera di apparecchio stradale a led su palo, 4 moduli LED con ottica stradale, 500mA, 5700°K, po ... nforme alle norme CEI EN 60598.1-2000. Marcatura CE E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [U00.252.3] Apparecchio stradale a led su palo a 1 braccio, 4 moduli LED ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello (E) [A0.025] Nolo piattaforma aerea semovente per sollevamento persone: a ...	cad h h h	1,000 0,800 0,800 0,800	977,50 21,26 25,38 54,80	977,50 17,01 20,30 43,84	--- MDO MDO NL
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (1 058.65) euro				1'058,65 158,80	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 217.45) euro				1'217,45 121,75	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			1'339,20	
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 46 19U01.387.V	<p>PALO CONICO ZINCATO E VERNICIATO - H= 6.00 m, H f.t. = 5.50 m</p> <p>Fornitura e posa in opera di palo troncoconico diritto a sezione circolare, ottenuto mediante formatura a freddo di l ... se. E' escluso il basamento contabilizzato a parte.</p> <p>E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [U01.387] Palo troncoconico diritto a sezione circolare, ottenuto medi ...</p> <p>(E) [U01.951] Portello in zama pressofuso per pali con asola 132x38 mm, re ...</p> <p>(E) [U01.956] Morsettiera doppio isolamento da incasso, per pali con asol ...</p> <p>(E) [U01.972] Verniciatura con spessore medio del film 80-100 micron, effe ...</p> <p>(E) [U01.975.2] Guaina termorestringente in polietilene per pali D = 115:-1 ...</p> <p>(E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.</p> <p>(E) [Y01.202] Sabbia lavata di fiume per conglomerati e intonaci</p> <p>(E) [A0.023] Autocarro ribaltabile compreso l'autista, portata utile fino ...</p> <p>(E) [A0.001] Operaio I livello</p> <p>(E) [A0.003] Operaio III livello</p>	<p>cad</p> <p>cad</p> <p>cad</p> <p>m2</p> <p>cad</p> <p>m3</p> <p>m3</p> <p>h</p> <p>h</p> <p>h</p>	<p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,700</p> <p>1,000</p> <p>0,005</p> <p>0,013</p> <p>0,180</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p>	<p>172,00</p> <p>8,00</p> <p>12,00</p> <p>51,20</p> <p>42,50</p> <p>110,00</p> <p>14,98</p> <p>71,46</p> <p>21,26</p> <p>25,38</p>	<p>172,00</p> <p>8,00</p> <p>12,00</p> <p>87,04</p> <p>42,50</p> <p>0,55</p> <p>0,19</p> <p>12,86</p> <p>21,26</p> <p>25,38</p>	<p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>NL</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p>
	Sommano euro				381,78	
	Spese Generali 15.00% * (381.78) euro				57,27	
	Sommano euro				439,05	
	Utili Impresa 10% * (439.05) euro				43,91	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			482,96	
Nr. 47 19U01.397.V	<p>PALO CONICO ZINCATO E VERNICIATO - H= 8.80 m, H f.t. = 8.00 m, SPESSORE 3 mm.</p> <p>Fornitura e posa in opera di palo troncoconico diritto a sezione circolare, ottenuto mediante formatu ... base. E' escluso il basamento contabilizzato a parte.</p> <p>E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [U01.397] Palo troncoconico diritto a sezione circolare, ottenuto medi ...</p> <p>(E) [U01.952] Portello in zama pressofuso per pali con asola 186x45 mm, re ...</p> <p>(E) [U01.957] Morsettiera doppio isolamento da incasso, per pali con asol ...</p> <p>(E) [U01.975.2] Guaina termorestringente per pali D = 120:-158 mm, L = 450 ...</p> <p>(E) [U01.972] Verniciatura con spessore medio del film 80-100 micron, effe ...</p> <p>(E) [C15.173] Corda di rame nudo ricotto per conduttore di terra sezione 2 ...</p> <p>(E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.</p> <p>(E) [Y01.202] Sabbia lavata di fiume per conglomerati e intonaci</p> <p>(E) [A0.023] Autocarro ribaltabile compreso l'autista, portata utile fino ...</p> <p>(E) [A0.001] Operaio I livello</p> <p>(E) [A0.003] Operaio III livello</p>	<p>cad</p> <p>cad</p> <p>cad</p> <p>cad</p> <p>m2</p> <p>m</p> <p>m3</p> <p>m3</p> <p>h</p> <p>h</p> <p>h</p>	<p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>2,880</p> <p>2,000</p> <p>0,012</p> <p>0,017</p> <p>0,300</p> <p>1,200</p> <p>1,200</p>	<p>273,60</p> <p>9,60</p> <p>17,60</p> <p>40,80</p> <p>51,20</p> <p>2,56</p> <p>110,00</p> <p>14,98</p> <p>71,46</p> <p>21,26</p> <p>25,38</p>	<p>273,60</p> <p>9,60</p> <p>17,60</p> <p>40,80</p> <p>147,46</p> <p>5,12</p> <p>1,32</p> <p>0,25</p> <p>21,44</p> <p>25,51</p> <p>30,46</p>	<p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>NL</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p>
	Sommano euro				573,16	
	Spese Generali 15.00% * (573.16) euro				85,97	
	Sommano euro				659,13	
	Utili Impresa 10% * (659.13) euro				65,91	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			725,04	
Nr. 48 19U01.397.V S	<p>PALO CONICO ZINCATO E VERNICIATO, STAFFATO SU BASE IN CALCESTRUZZO - PER ALTEZZA PUNTO LUCE 8 m</p> <p>Fornitura e posa in opera di palo troncoconico diritto a sezione circolare, ottenut ... osto. E' escluso il basamento contabilizzato a parte.</p> <p>E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p><b>E L E M E N T I:</b></p> <p>(E) [U01.397] Palo troncoconico diritto a sezione circolare, ottenuto medi ...</p> <p>(L) piastra di ancoraggio 300x300mm per pali fino 148mm</p> <p>(L) Resina a iniezione</p> <p>(L) barra filettata in acciaio inox completo di dadi e rondelle</p> <p>(E) [U01.952] Portello in zama pressofuso per pali con asola 186x45 mm, re ... Resina a iniezione</p> <p>(E) [U01.957] Morsettiera doppio isolamento da incasso, per pali con asol ...</p>	<p>cad</p> <p>n.</p> <p>a corpo</p> <p>m</p> <p>cad</p> <p>cad</p>	<p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p> <p>2,000</p> <p>1,000</p> <p>1,000</p>	<p>273,60</p> <p>85,00</p> <p>17,00</p> <p>32,00</p> <p>9,60</p> <p>17,60</p>	<p>273,60</p> <p>85,00</p> <p>17,00</p> <p>64,00</p> <p>9,60</p> <p>17,60</p>	<p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p> <p>---</p>
	A R I P O R T A R E				466,80	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				466,80	
Nr. 49 19U01.429.1 39.3V	(E) [U01.972] Verniciatura con spessore medio del film 80-100 micron, effe ...	m2	2,880	51,20	147,46	---
	(E) [C15.173] Corda di rame nudo ricotto per conduttore di terra sezione 2 ...	m	2,000	2,56	5,12	---
	(E) [A0.023] Autocarro ribaltabile compreso l'autista, portata utile fino ...	h	0,300	71,46	21,44	NL
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	1,200	21,26	25,51	MDO
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	1,200	25,38	30,46	MDO
	Sommano euro				696,79	
	Spese Generali 15.00% * (696.79) euro				104,52	
	Sommano euro				801,31	
	Utili Impresa 10% * (801.31) euro				80,13	
	T O T A L E euro	cad			881,44	
	PALO RASTREMATO SALDATO E ZINCATO - DIAMETRO ALLA BASE 139 mm, SPESSORE 3 mm, H= 8.0 m, H f.t. = 8.80 m Fornitura e posa in opera di palo rastremato diritto a sezione circolare, ... ento alla rete di terra nel pozzetto di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>E L E M E N T I:</b> (L) PALO RASTREMATO SALDATO E ZINCATO E VERNICIATO - DIAMETRO ALLA BASE 139 mm, H= 8.0 m, H f.t. = 8.80 m					
	(E) [U01.952] Portello in zama pressofuso per pali con asola 186x45 mm, re ...	cad	1,000	278,00	278,00	---
	(E) [U01.957] Morsettieria doppio isolamento da incasso, per pali con asol ...	cad	1,000	9,60	9,60	---
	(E) [U01.975.2] Guaina termorestringente per pali D = 120-:-158 mm, L = 450 ...	cad	1,000	17,60	17,60	---
	(E) [U01.975.2] Guaina termorestringente per pali D = 120-:-158 mm, L = 450 ...	cad	1,000	40,80	40,80	---
	(E) [U01.972] Verniciatura con spessore medio del film 80-100 micron, effe ...	m2	2,980	51,20	152,58	---
	(E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	m3	0,005	110,00	0,55	---
	(E) [Y01.202] Sabbia lavata di fiume per conglomerati e intonaci	m3	0,013	14,98	0,19	---
	(E) [A0.023] Autocarro ribaltabile compreso l'autista, portata utile fino ...	h	0,300	71,46	21,44	NL
	(A) [03C15.174] TRECCIA DI RAME NUDA ELETTROLITICA DI SEZ. mmq.35 POSA IN S ...					
	di cui MDO= 31.242%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;	m	2,000	5,92	11,84	AN
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	1,200	21,26	25,51	MDO
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	1,200	25,38	30,46	MDO
	Sommano euro				588,57	
	Spese Generali 15.00% * (588.57) euro				88,29	
	Sommano euro				676,86	
	Utili Impresa 10% * (676.86) euro				67,69	
	T O T A L E euro	cad			744,55	
Nr. 50 19U011.580. 1	ZANCHE DA MURO PER STAFFAGGIO PALO Fornitura e posa in opera di zanche da muro per staffaggio palo, formata da: - n.2 profilati di acciaio ad U laminati a caldo con altezza 65 mm e ... L 7040 su fondo primer epossidico, la demolizione ricostruzione del muro e quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [U011.580.1] Zanche da muro per staffaggio palo, formata da: - n.2 profil ...	n	1,000	130,00	130,00	---
	(A) [23Y01.251] DEMOLIZIONE DI MURO IN PIETrame, MALTA E CALCESTRUZZO CON L' ...					
	di cui MDO= 55.929%; MAT= 0.000%; ATT= 23.120%;	m3	0,320	114,13	36,52	AN
	(E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	m3	0,170	110,00	18,70	---
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	4,000	21,26	85,04	MDO
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	4,000	25,38	101,52	MDO
	Sommano euro				371,78	
	Spese Generali 15.00% * (371.78) euro				55,77	
	Sommano euro				427,55	
	Utili Impresa 10% * (427.55) euro				42,76	
	T O T A L E euro	cad			470,31	
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 51 19U011.580. 7	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	cad			470,30	
	SUPPORTO A PARETE PER SOSTEGNO PALO CON DIAMETRO DA 152 a 168 mm Fornitura e posa in opera di supporto a parete per sostegno palo con diametro da 152 a 168 mm costruito in acciaio ... himici ad iniezione; il fori nel muro con trapano pneumatico tassellatore e quant'altro occorre per dare l'opera finita.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [U011.580.7] Supporto a parete per sostegno palo con diametro da 152 a 16 ...	cad	1,000	145,00	145,00	---
	(L) n. 4 barre filettate lunghezza 500 mm complete di dadi e rondelle	cad	4,000	5,56	22,24	
	(L) tasselli chimici per iniezione	cad	4,000	10,00	40,00	
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	1,000	23,60	23,60	MDO
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	1,000	25,38	25,38	MDO
	Sommano euro				256,22	
	Spese Generali 15.00% * (256.22) euro				38,43	
	Sommano euro				294,65	
	Utili Impresa 10% * (294.65) euro				29,47	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			324,12	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	cad			324,10	
Nr. 52 19U03.001	APPARATO PER ILLUMINAZIONE ATTRAVERSAMENTO PEDONALE Fornitura e posa in opera di:					
	- N. 1 Fornitura e posa in opera di palo troncoconico diritto a sezione circolare, ottenuto median ... entazione del cartello di segnalazione come da indicazione della D.L., e quanto altro occorre per dare l'opera finita.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(A) [19U01.387.V] PALO CONICO ZINCATO E VERNICIATO - H= 6.00 m, H f.t. = 5.50					
	...					
	di cui MDO= 9.657%; MAT= 0.000%; ATT= 2.663%;	cad	1,000	381,78	381,78	AN
	(A) [19U00.252.6] APPARECCHIO STRADALE A LED - 72 W - 4000°K - OTTICA ASSIMETR ...					
	di cui MDO= 2.786%; MAT= 0.000%; ATT= 3.274%;	cad	1,000	1'058,65	1'058,65	AN
	(L) cartello luminoso di segnalazione a led bifacciale	cadauno	1,000	900,00	900,00	
	(L) pellicole traslucide	cadauno	1,000	70,00	70,00	
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	2,000	21,26	42,52	MDO
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	2,000	25,38	50,76	MDO
	(E) [A0.025] Nolo piattaforma aerea semovente per sollevamento persone: a ...	h	4,000	54,80	219,20	NL
	Sommano euro				2'722,91	
	Spese Generali 15.00% * (2 722.91) euro				408,44	
	Sommano euro				3'131,35	
	Utili Impresa 10% * (3 131.35) euro				313,14	
	<b>T O T A L E euro</b>	a corpo			3'444,49	
Nr. 53 19U03.002	BOX LAMPEGGIANTE BIFACCIALE AGGIUNTIVO PER SEGNALE LUMINOSO ATTRAVERSAMENTO PEDONALE Fornitura e posa in opera di:					
	- Box bandiera in alluminio con attacco palo 90mm verniciato a p ... solamento, con un assorbimento totale di circa 15W					
	E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(L) Box lampeggiante	cadauno	1,000	400,00	400,00	
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	1,000	21,26	21,26	MDO
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	1,000	25,38	25,38	MDO
	(E) [A0.025] Nolo piattaforma aerea semovente per sollevamento persone: a ...	h	1,000	54,80	54,80	NL
	Sommano euro				501,44	
	A R I P O R T A R E				501,44	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				501,44	
	Spese Generali 15.00% * (501.44) euro				75,22	
	Sommano euro				576,66	
	Utili Impresa 10% * (576.66) euro				57,67	
	<b>T O T A L E euro</b> cadauno				634,33	
Nr. 54 19U09.940.5	COMPENSO PER ALLACCIAMENTO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA SU PALO Compenso per allacciamento di illuminazione esterna su palo, comprensivo dei collegamenti elettrici da realizzare c ... i collegamenti di terra, sia all'apparato che al palo. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [C03.302] Cavo in corda flessibile di rame ricotto stagnato isolato in ... (L) Materiale ed accessori di cablaggio e montaggio (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello	m a corpo h h	11,000 1,000 0,200 0,300	1,08 10,00 21,26 25,38	11,88 10,00 4,25 7,61	---  MDO MDO
	Sommano euro				33,74	
	Spese Generali 15.00% * (33.74) euro				5,06	
	Sommano euro				38,80	
	Utili Impresa 10% * (38.80) euro				3,88	
	<b>T O T A L E euro</b> cadauno				42,68	
Nr. 55 19U09.950	REVISIONE E RIMONTAGGIO CORPO ILLUMINANTE STRADALE ESISTENTE Revisione con eventuale sostituzione degli ausiliari elettrici, controllo della tenuta ermetica del vano ottico e degli ... re non già menzionato necessario al corretto e perfetto funzionamento e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>E L E M E N T I:</b> (L) materiale ed accessori di cablaggio e montaggio, ausiliari elettrici, lampada (E) [A0.025] Nolo piattaforma aerea semovente per sollevamento persone: a ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello	a corpo h h h	1,000 1,000 1,500 1,500	65,00 54,80 21,26 25,38	65,00 54,80 31,89 38,07	  NL MDO MDO
	Sommano euro				189,76	
	Spese Generali 15.00% * (189.76) euro				28,46	
	Sommano euro				218,22	
	Utili Impresa 10% * (218.22) euro				21,82	
	<b>T O T A L E euro</b> a corpo				240,04	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b> a corpo				240,00	
Nr. 56 19U09.950.2	SMONTAGGIO, PALO DI SOSTEGNO E CORPO ILLUMINANTE STRADALE ESISTENTE Smontaggio palo di sostegno e corpo illuminante stradale esistente, il prezzo compensa il nolo a caldo della pi ... re non già menzionato necessario al corretto e perfetto funzionamento e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello (E) [A0.025] Nolo piattaforma aerea semovente per sollevamento persone: a ... (E) [A0.023.1] Nolo autocarro con gru semovente della portata utile fino a ... (E) [A0.048.2] Nolo a caldo di martello demolitore di potenza 1200 lt/min p ...	 h h h h h	 1,000 1,000 0,300 0,300 0,300	 21,26 25,38 54,80 81,48 41,86	 21,26 25,38 16,44 24,44 12,56	 MDO MDO NL NL NL
	Sommano euro				100,08	
	Spese Generali 15.00% * (100.08) euro				15,01	
	Sommano euro				115,09	
	Utili Impresa 10% * (115.09) euro				11,51	
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
	<b>T O T A L E euro</b>	a corpo			126,60	
Nr. 57 19U09.950.3	SMONTAGGIO CORPO ILLUMINANTE STRADALE ESISTENTE SU BRACCIO A MURO Smontaggio corpo illuminante stradale esistente su braccio a muro, il prezzo compensa il nolo a caldo della piatta ... re non già menzionato necessario al corretto e perfetto funzionamento e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello (E) [A0.025] Nolo piattaforma aerea semovente per sollevamento persone: a ...  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (39.76) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (45.72) euro  <b>T O T A L E euro</b>	h h h	0,500 0,500 0,300	21,26 25,38 54,80	10,63 12,69 16,44	MDO MDO NL
					39,76	
					5,96	
					45,72	
					4,57	
	<b>T O T A L E euro</b>	a corpo			50,29	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	a corpo			50,30	
Nr. 58 19U09.950.5 A	RIMONTAGGIO PALO DI SOSTEGNO La posa in opera in basamento predisposto inclusa la sabbia di riempimento fra palo ed alloggiamento; il fissaggio con collare di cemento alla base. E ... mento alla rete di terra nel pozzetto di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc. (E) [Y01.202] Sabbia lavata di fiume per conglomerati e intonaci (E) [A0.023] Autocarro ribaltabile compreso l'autista, portata utile fino ... (E) [U01.975.2] Guaina termorestringente per pali D = 120-:-158 mm, L = 450 ... (A) [03C15.174] TRECCIA DI RAME NUDA ELETTRolitica DI SEZ. mmq.35 POSA IN S ... di cui MDO= 31.242%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello  Sommano euro Spese Generali 15.00% * (108.21) euro  Sommano euro Utili Impresa 10% * (124.44) euro  <b>T O T A L E euro</b>	m3 m3 h cad  m h h	0,005 0,013 0,180 1,000  2,000 0,900 0,900	110,00 14,98 71,46 40,80  5,92 21,26 25,38	0,55 0,19 12,86 40,80  11,84 19,13 22,84	--- --- NL ---  AN MDO MDO
					108,21	
					16,23	
					124,44	
					12,44	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			136,88	
Nr. 59 19U09.950.5 B	RIMONTAGGIO PALO DI SOSTEGNO - CON VERNICIATURA La posa in opera in basamento predisposto inclusa la sabbia di riempimento fra palo ed alloggiamento; il fissaggio con collare di ce ... mento alla rete di terra nel pozzetto di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc. (E) [Y01.202] Sabbia lavata di fiume per conglomerati e intonaci (E) [A0.023] Autocarro ribaltabile compreso l'autista, portata utile fino ... (E) [U01.972] Verniciatura con spessore medio del film 80-100 micron, effe ... (E) [U01.975.2] Guaina termorestringente per pali D = 120-:-158 mm, L = 450 ... (A) [03C15.174] TRECCIA DI RAME NUDA ELETTRolitica DI SEZ. mmq.35 POSA IN S ... di cui MDO= 31.242%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello	m3 m3 h m2 cad  m h h	0,005 0,013 0,180 2,980 1,000  2,000 0,900 0,900	110,00 14,98 71,46 51,20 40,80  5,92 21,26 25,38	0,55 0,19 12,86 152,58 40,80  11,84 19,13 22,84	--- --- NL --- ---  AN MDO MDO
	<b>A R I P O R T A R E</b>				260,79	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				260,79	
	Sommano euro				260,79	
	Spese Generali 15.00% * (260.79) euro				39,12	
	Sommano euro				299,91	
	Utili Impresa 10% * (299.91) euro				29,99	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			329,90	
Nr. 60 23Y01	SOSTITUZIONE SORGENTE LUMINOSA AL SODIO ALTA PRESSIONE 150 W CON SORGENTE LUMINOSA A IODURI METALLICI 100W Smontaggio sorgente luminosa al sodio alta pressione, sostituzione degli ... re non già menzionato necessario al corretto e perfetto funzionamento e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [F16.528.2] Lampada ellissoidale con bulbo trasparente chiaro ad alogenu ... (L) Alimentatore elettronico per lampade a scarica - 150W (L) materiale ed accessori di cablaggio e montaggio (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello	cad cad cad h h	0,000 1,000 1,000 1,000 1,000	69,74 70,00 10,00 21,26 25,38	0,00 70,00 10,00 21,26 25,38	---   MDO MDO
	Sommano euro				126,64	
	Spese Generali 15.00% * (126.64) euro				19,00	
	Sommano euro				145,64	
	Utili Impresa 10% * (145.64) euro				14,56	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			160,20	
Nr. 61 23Y01.250	FORATURA DI MURO IN PIETRAME, MALTA E CALCESTRUZZO Foro di muratura con l'ausilio di trapano demolitore elettrico, per permettere il passaggio di tubazione contentente linea elett ... tre compresi tutti i materiali necessari e quant'altro occorre per dare il lavoro finito, secondo la regola dell'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello (E) [N00.M20.000] Nolo di martello demolitore elettrico, compreso consumo di f ...	h h h	1,500 1,500 1,000	21,26 25,38 3,16	31,89 38,07 3,16	MDO MDO NL
	Sommano euro				73,12	
	Spese Generali 15.00% * (73.12) euro				10,97	
	Sommano euro				84,09	
	Utili Impresa 10% * (84.09) euro				8,41	
	<b>T O T A L E euro</b>	a corpo			92,50	
Nr. 62 23Y01.251	DEMOLIZIONE DI MURO IN PIETRAME, MALTA E CALCESTRUZZO CON L'USO DI MEZZI MANUALI O MECCANICO Demolizione di muro in pietrame, malta e calcestruzzo con l'uso di mezzi manuali o m ... to, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A0.045] Nolo compressore d'aria con motore a scoppio, completo di tu ... (E) [A0.023.1] Nolo autocarro con gru semovente della portata utile fino a ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello	h h h h	1,000 0,200 1,800 1,800	17,08 81,48 21,26 23,60	17,08 16,30 38,27 42,48	NL NL MDO MDO
	Sommano euro				114,13	
	Spese Generali 15.00% * (114.13) euro				17,12	
	Sommano euro				131,25	
	Utili Impresa 10% * (131.25) euro				13,13	
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			144,38	
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 63 23Y01.265	<b>TAGLIO DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</b> Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante l'uso di sega clipper con disco diamantato, compreso l'on ... o dei dischi diamantati. Spessore taglio fino 8 cm. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [A0.051] Nolo taglia asfalto costituito da sega clipper con dico diam ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.002] Operaio II livello	ora h h	0,038 0,038 0,038	33,10 21,26 23,60	1,26 0,81 0,90	NL MDO MDO
	Sommano euro				2,97	
	Spese Generali 15.00% * (2.97) euro				0,45	
	Sommano euro				3,42	
	Utili Impresa 10% * (3.42) euro				0,34	
	<b>T O T A L E euro</b>	m			3,76	
Nr. 64 23Y01.305	<b>RIPRISTINO DI MURATURA IN PIETRAMME</b> Ripristino di muratura in pietrame con recupero di quello demolito, data in opera con malta idraulica o pozzolanica in esterno e cementizia in i ... fici esterne, a qualsiasi altezza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [Y01.205] Malta di cemento e sabbia idonea, con kg 300 di cemento per ... (E) [A0.070] Argano con motore da 4 hp, provvisto di funi e di tutti gli ... (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello	m3 h h h	0,320 0,400 2,000 2,000	76,00 2,48 21,26 25,38	24,32 0,99 42,52 50,76	--- NL MDO MDO
	Sommano euro				118,59	
	Spese Generali 15.00% * (118.59) euro				17,79	
	Sommano euro				136,38	
	Utili Impresa 10% * (136.38) euro				13,64	
	<b>T O T A L E euro</b>	m3			150,02	
Nr. 65 23Y01.312	<b>RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE STRADALE IN CUBETTI (PAVE)</b> Ripristino pavimentazione stradale in cubetti recuperati durante la fase di scavo, posti in opera su idoneo strato di sabbia o ... e; la sigillatura con sabbia fina. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [Y01.202] Sabbia lavata di fiume per conglomerati e intonaci (E) [A0.023] Autocarro ribaltabile compreso l'autista, portata utile fino ... (E) [A0.041] Ribattitrice vibrante a 9 rulli (E) [A0.001] Operaio I livello (E) [A0.003] Operaio III livello	m3 h h h h	0,010 0,010 0,150 0,300 0,300	14,98 71,46 3,10 21,26 25,38	0,15 0,71 0,47 6,38 7,61	--- NL NL MDO MDO
	Sommano euro				15,32	
	Spese Generali 15.00% * (15.32) euro				2,30	
	Sommano euro				17,62	
	Utili Impresa 10% * (17.62) euro				1,76	
	<b>T O T A L E euro</b>	m2			19,38	
Nr. 66 23Y01.313	<b>RIPRISTINO PAVIMENTO MARCIAPIEDE CON MASSELLI IN CLS AUTOBLOCCANTI</b> Ripristino pavimentazione marciapiede con masselli in cls autobloccanti recuperati durante la fase di scavo, pos ... e; la sigillatura con sabbia fina. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b>					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
Nr. 67 23Y01.401	(E) [Y01.202] Sabbia lavata di fiume per conglomerati e intonaci	m3	0,010	14,98	0,15	---
	(E) [A0.023] Autocarro ribaltabile compreso l'autista, portata utile fino ...	h	0,010	71,46	0,71	NL
	(E) [A0.041] Ribattitrice vibrante a 9 rulli	h	0,150	3,10	0,47	NL
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,300	21,26	6,38	MDO
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	0,300	25,38	7,61	MDO
	Sommano euro				15,32	
	Spese Generali 15.00% * (15.32) euro				2,30	
	Sommano euro				17,62	
	Utili Impresa 10% * (17.62) euro				1,76	
	<b>T O T A L E euro</b>	m2			19,38	
	STRATO DI BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (binder)					
	Fornitura e posa in opera di strato di base in conglomerato bituminoso (binder) con spessore minimo di 4 cm ancorato al sottosta ... tofondo con l'applicazione di 200 grammi di bitume. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [Y01.401] Strato di base in conglomerato bituminoso (binder) ancorato ...	m2/cm	4,000	0,98	3,92	---
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,100	21,26	2,13	MDO
Nr. 68 23Y01.402	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	0,100	25,38	2,54	MDO
	(E) [A0.022] Autocarro ribaltabile compreso autista e ogni altro onere pe ...	h	0,010	58,90	0,59	NL
	Sommano euro				9,18	
	Spese Generali 15.00% * (9.18) euro				1,38	
	Sommano euro				10,56	
	Utili Impresa 10% * (10.56) euro				1,06	
	<b>T O T A L E euro</b>	m2			11,62	
	MANTO D'USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (tappeto)					
	Fornitura e posa in opera di manto d'usura in conglomerato bituminoso (binder) con spessore minimo di 3 cm ancorato al sottostan ... iale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [Y01.401] Strato di base in conglomerato bituminoso (binder) ancorato ...	m2/cm	3,000	0,98	2,94	---
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,150	21,26	3,19	MDO
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	0,150	25,38	3,81	MDO
	(E) [A0.022] Autocarro ribaltabile compreso autista e ogni altro onere pe ...	h	0,010	58,90	0,59	NL
	Sommano euro				10,53	
Nr. 69 24Z0.001	Spese Generali 15.00% * (10.53) euro				1,58	
	Sommano euro				12,11	
	Utili Impresa 10% * (12.11) euro				1,21	
	<b>T O T A L E euro</b>	m2			13,32	
	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO CON ESCAVATORE					
	Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, asciutto, bagnato o ... iale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 2,00.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [A0.001] Operaio I livello	h	0,120	21,26	2,55	MDO
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,120	23,60	2,83	MDO
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	0,015	25,38	0,38	MDO
	(L) Tavolame da lavoro	mc	0,003	112,59	0,34	
	(L) Legno per sbadacchiature	mc	0,002	21,69	0,04	
	(E) [A0.030] Nolo escavatore gommato semovente, munito di qualsiasi equip ...	h	0,120	66,57	7,99	NL
	Sommano euro				14,13	
	A R I P O R T A R E				14,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				14,13	
Nr. 70 24Z0.025	Spese Generali 15.00% * (14.13) euro				2,12	
	Sommano euro				16,25	
	Utili Impresa 10% * (16.25) euro				1,63	
	<b>T O T A L E euro</b>	mc			17,88	
	POZZETTO DI DERIVAZIONE CON CHIUSINO IN GHISA CARRABILE 50x50 cm					
	Posa in opera di pozzetto ispezionabile, realizzato in conglomerato cementizio Rck 300, dalle dimensioni interne c ... chiusino in ghisa carrabile con telaio dimensioni 50x50 cm.					
	Compreso di quanto altro occorre per dare l'opera finita.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [Z0.025.01] Chiusino in ghisa carrabile dimensioni 50x50 cm	n.	1,000	86,32	86,32	---
	(E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	m3	0,100	110,00	11,00	---
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,500	23,60	11,80	MDO
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	0,500	25,38	12,69	MDO
	(A) [24Z0.001] SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO CON ESCAVATORE					
	Scavo a s ...					
	di cui MDO= 32.215%; MAT= 0.000%; ATT= 44.687%;	mc	0,300	14,13	4,24	AN
Nr. 71 24Z0.026.10 0	Sommano euro				126,05	
	Spese Generali 15.00% * (126.05) euro				18,91	
	Sommano euro				144,96	
	Utili Impresa 10% * (144.96) euro				14,50	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			159,46	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	cad			159,50	
	POZZETTO CON CHIUSINO IN GHISA CARRABILE 70x70 cm, PROFONDITA 120 cm					
	Posa in opera di pozzetto ispezionabile, realizzato in conglomerato cementizio Rck 300, dalle dimensioni inter ... il chiusino carrabile in ghisa con telaio dimensioni 70x70 cm. Compreso di quanto altro occorre per dare l'opera finita.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(E) [Z0.025.02] Chiusino in ghisa carrabile dimensioni 70x70 cm	n.	1,000	131,02	131,02	---
	(E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	m3	0,384	110,00	42,24	---
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	1,200	23,60	28,32	MDO
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	1,200	25,38	30,46	MDO
	(A) [24Z0.001] SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO CON ESCAVATORE					
	Scavo a s ...					
	di cui MDO= 32.215%; MAT= 0.000%; ATT= 44.687%;	mc	1,200	14,13	16,96	AN
Nr. 72 24Z0.204.00	Sommano euro				249,00	
	Spese Generali 15.00% * (249.00) euro				37,35	
	Sommano euro				286,35	
	Utili Impresa 10% * (286.35) euro				28,64	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			314,99	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	cad			315,00	
	BASAMENTO PER PALO 50x50x50 cm					
	basamento per palo, realizzato in conglomerato cementizio Rck 300, delle dimensioni assimilabili a cm 50x50x50 per pali di altezza fuori terra fino ... per il fissaggio del palo; il ripristino del terreno;					
	E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(A) [24Z0.001] SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO CON ESCAVATORE					
	Scavo a s ...					
	di cui MDO= 32.215%; MAT= 0.000%; ATT= 44.687%;	mc	0,250	14,13	3,53	AN
	(E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	m3	0,150	110,00	16,50	---
	A R I P O R T A R E				20,03	



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				20,03	
Nr. 73 24Z0.208.2	(L) tubo in PVC diametro 160 mm	m.	0,500	6,20	3,10	---
	(E) [D07.003] Cavidotto flessibile a doppia parete diametro mm 63, con son ...	m	1,000	2,57	2,57	
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,660	23,60	15,58	
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	0,660	25,38	16,75	
	Sommano euro				58,03	MDO
	Spese Generali 15.00% * (58.03) euro				8,70	
	Sommano euro				66,73	
	Utili Impresa 10% * (66.73) euro				6,67	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			73,40	
	BASAMENTO PER PALO 80x80x100 cm					
	Basamento per palo, realizzato in conglomerato cementizio Rck 300, delle dimensioni assimilabili a 80x80xaltezza100 cm, fornito e posto in opera. S ... per il fissaggio del palo; il ripristino del terreno;					
	E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(A) [24Z0.001] SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO CON ESCAVATORE					
	Scavo a s ...					
	di cui MDO= 32.215%; MAT= 0.000%; ATT= 44.687%;	mc	0,900	14,13	12,72	AN
	(E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	m3	0,640	110,00	70,40	---
	(L) Tubo PVC diam.20	m.	1,000	6,20	6,20	---
	(E) [D07.003] Cavidotto flessibile a doppia parete diametro mm 63, con son ...	m	1,000	2,57	2,57	
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,750	23,60	17,70	
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	0,750	25,38	19,04	
	Sommano euro				128,63	MDO
	Spese Generali 15.00% * (128.63) euro				19,29	
	Sommano euro				147,92	
	Utili Impresa 10% * (147.92) euro				14,79	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			162,71	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	cad			162,70	
Nr. 74 24Z0.208.A	BASAMENTO PER PALO 100x100x100 cm					
	Basamento per palo, realizzato in conglomerato cementizio Rck 300, delle dimensioni assimilabili a cm 100x100x100 per pali di altezza fuori terra ... per il fissaggio del palo; il ripristino del terreno;					
	E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.					
	<b>E L E M E N T I:</b>					
	(A) [24Z0.001] SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO CON ESCAVATORE					
	Scavo a s ...					
	di cui MDO= 32.215%; MAT= 0.000%; ATT= 44.687%;	mc	1,200	14,13	16,96	AN
	(E) [Y01.201] Conglomerato cementizio con dosaggio cemento 325/300 Kg./mc.	m3	0,950	110,00	104,50	---
	(L) Tubo PVC diam.20	m.	1,000	6,20	6,20	---
	(E) [D07.003] Cavidotto flessibile a doppia parete diametro mm 63, con son ...	m	1,000	2,57	2,57	
	(E) [A0.002] Operaio II livello	h	0,750	23,60	17,70	
	(E) [A0.003] Operaio III livello	h	0,750	25,38	19,04	
	Sommano euro				166,97	MDO
	Spese Generali 15.00% * (166.97) euro				25,05	
	Sommano euro				192,02	
	Utili Impresa 10% * (192.02) euro				19,20	
	<b>T O T A L E euro</b>	cad			211,22	
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro</b>	cad			211,20	
	A R I P O R T A R E					

COMMITTENTE:  
ANALISI DEI PREZZI