

UFFICIO TECNICO PROGETTAZIONE
Perito Elettrotecnico Galliussi Ivo
 33040 PREMARIACCO (UD) – Via Boldarin,4
 Codice fiscale GLL VIO 64M11L483B
 Iscrizione Albo Periti Industriali di Udine n. 2554
 ivogalliussi@pec.it

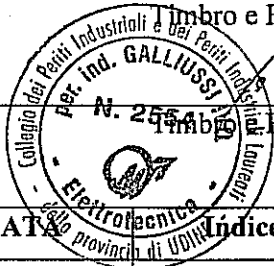
FINANZA DI PROGETTO
 ai sensi dell'art. 183 c.15 del D. lgs. 50/2016

PROGETTO DI FATTIBILITA'

PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DEI VIALI PRINCIPALI

PRESSO I CIMITERI DEL COMUNE DI TRASAGHIS

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

PROGETTO n° 15D	IDENTIFICATIVO n° 13	FILE
Eseguito in data 30/04/2017	Galliussi p.i. Ivo	Timbro e Firma  Firma
Controllato ed approvato in data 30/04/2017	Galliussi p.i. Ivo	Firma
DESCRIZIONE MODIFICA	DATA	Indice di Revisione

DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	Q.TA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO TOTALE
<u>CIMITERO DI TRASAGHIS</u>				
<u>COSTRUZIONE IMPIANTO ILLUMINAZIONE</u>				
<u>VIALI E PARCHEGGIO</u>				
Fornitura e posa di apparecchio illuminante Tipo Polar DISANO lampada a led 10 W e palo acciaio h. 3 mt.	pz	4,0	390,00	1.560,00
Fornitura e posa di sistema elettronico per programmazione orario funzionamento lampioni tipo ARC art. LT01	pz	1,0	132,50	132,50
Fornitura e posa di armadio stradale in SMC 571X543X215 completo di serratura fissato su piedestallo in conglomerato cementizio tipo sovrapposto	pz	0,5	710,00	355,00
Fornitura e posa di centralino da parete 8 mod. grigio RAL 7035 - IP40	pz	1,0	21,89	21,89
Fornitura e posa di centralino da parete 24 mod. grigio RAL 7035 - IP67	pz	1,0	75,64	75,64
Fornitura e posa di interruttore magnetotermico diff. tipo C In. 10 A Id. 0,03 A 4,5 KA ABB	pz	1,0	54,00	54,00
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilpropilenica e guaina in PVC FG7OR-0,6/1 KV 2x1,5	m	94,0	1,70	159,80
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilpropilenica e guaina in PVC FG7OR-0,6/1 KV 2x2,5	m	106,0	2,02	214,12
Fornitura e posa di cavo N07V-K 1X1,5 cablaggio quadri	m	1,0	0,41	0,41
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete D. 63	m	69,0	3,32	229,08
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete D. 40	m	14,0	2,12	29,68
Fornitura e posa di pozzetto senza fondo prefabbricato in cemento completo di chiusino 30x30 in cemento	pz	2,0	37,30	74,60
Fornitura e posa di pozzetto senza fondo prefabbricato in cemento completo di chiusino 40x40 in cemento	pz	6,0	44,25	265,50
Esecuzione di scavo a sezione ristretta 40x50 macchina compreso i ritombamenti	m	70,0	4,96	347,20
Reinterro dello scavo a sezione ristretta 40x50 in parte a mano in parte con mezzi meccanici	m	70,0	4,20	294,00
Rimozione e ripristino pavimentazione in porfido	mq	3,0	34,00	102,00

Fornitura e posa di armatura stradale a led 70 W, palo rastremato zincato h. 7,8 e basamento c.a. prefabbrico	pz	3,0	940,00	2.820,00
TOTALE				6.735,42

DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	Q.TA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO TOTALE
CIMITERO DI ALESSO				
COSTRUZIONE IMPIANTO ILLUMINAZIONE				
VIALI E PARCHEGGIO				
Fornitura e posa di apparecchio illuminante Tipo Polar DISANO lampada a led 10 W e palo acciaio h. 3 mt.	pz	7,0	390,00	2.730,00
Fornitura e posa di sistema elettronico per programmazione orario funzionamento lampioni tipo ARC art. LT01	pz	1,0	132,50	132,50
Quadro stagno in poliestere con porta cieca munita di serratura, colore grigio RAL - IP 65 405x500x200	pz	0,5	260,00	130,00
Fornitura e posa di interruttore magnetotermico diff. tipo C In. 10 A Id. 0,03 A 4,5 KA ABB	pz	1,0	54,00	54,00
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG7OR-0,6/1 KV 2x1,5	m	298,0	1,70	506,60
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG7OR-0,6/1 KV 3G2,5	m	103,0	2,15	221,45
Fornitura e posa di cavo N07V-K 1X1,5 cablaggio quadri	m	1,0	0,41	0,41
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete D. 63	m	46,0	3,32	152,72
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete D. 40	m	21,0	2,12	44,52
Fornitura e posa di pozzetto senza fondo prefabbricato in cemento completo di chiusino 30x30 in cemento	pz	14,0	37,30	522,20
Esecuzione di scavo a sezione ristretta 40x50 macchina compreso i ritombamenti	m	96,0	4,96	476,16
Reinterro dello scavo a sezione ristretta 40x50 in parte a mano in parte con mezzi meccanici	m	96,0	4,20	403,20
Esecuzione di scavo a sezione ristretta 30X40 macchina compreso i ritombamenti	m	18,0	4,25	76,50
Reinterro dello scavo a sezione ristretta 30X40 in parte a mano in parte con mezzi meccanici	m	18,0	6,18	111,24
Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo plafoniera IP 40 con lampada led 6W 2700K	pz	3,0	160,00	480,00
Costruzione impianto su pergolo con struttura in cemento/legno	pz	3,0	350,00	1.050,00
Rimozione e ripristino				

pavimentazione in betonella	mq	11,0	21,00	231,00
TOTALE				7.322,50

DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	Q-TA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO TOTALE
CIMITERO DI AVASINIS				
COSTRUZIONE IMPIANTO ILLUMINAZIONE				
VIALI				
Fornitura e posa di apparecchio illuminante Tipo Polar DISANO lampada a led 10 W e palo acciaio h. 3 mt.	pz	3,0	390,00	1.170,00
Fornitura e posa di sistema elettronico per programmazione orario funzionamento lampioni tipo ARC art. LT01	pz	1,0	132,50	132,50
Quadro stagno in poliestere con porta cieca munita di serratura, colore grigio RAL - IP 65 405x500x200	pz	0,5	260,00	130,00
Fornitura e posa di interruttore magnetotermico diff. tipo C In. 10 A Id. 0,03 A 4,5 KA ABB	pz	1,0	54,00	54,00
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG7OR-0,6/1 KV 2x1,5	m	156,0	1,70	265,20
Fornitura e posa di cavo N07V-K 1X1,5 cablaggio quadri	m	1,0	0,41	0,41
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete D. 40	m	12,0	2,12	25,44
Fornitura e posa di pozzetto senza fondo prefabbricato in cemento completo di chiusino 30x30 in cemento	pz	2,0	37,30	74,60
Esecuzione di scavo a sezione ristretta 30X40 macchina compreso i ritombamenti	m	5,0	4,25	21,25
Reinterro dello scavo a sezione ristretta 30X40 in parte a mano in parte con mezzi meccanici	m	5,0	6,18	30,90
Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo-plafoniera IP 40 con lampada led 6W 2700K	pz	2,0	160,00	320,00
Costruzione impianto su pergolo con struttura in cemento/legno	pz	2,0	350,00	700,00
TOTALE				2.924,30

DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	Q.TA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO TOTALE
CIMITERO DI PEONIS				
COSTRUZIONE IMPIANTO ILLUMINAZIONE				
VIALI E PARCHEGGIO				
Fornitura e posa di apparecchio illuminante Tipo Polar DISANO lampada a led 10 W e palo acciaio h. 3 mt.	pz	4,0	390,00	1.560,00
Fornitura e posa di sistema elettronico per programmazione orario funzionamento lampioni tipo ARC art. LT01	pz	1,0	132,50	132,50
Quadro stagno in poliestere con porta cieca munita di serratura, colore grigio RAL - IP 65 405x500x200	pz	0,5	260,00	130,00
Fornitura e posa di interruttore magnetotermico diff. tipo C In. 10 A Id. 0,03 A 4,5 KA ABB	pz	1,0	54,00	54,00
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG7OR-0,6/1 KV 2x1,5	m	92,0	1,70	156,40
Fornitura e posa di cavo N07V-K 1X1,5 cablaggio quadri	m	1,0	0,41	0,41
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete D. 63	m	36,0	3,32	119,52
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete D. 40	m	12,0	2,12	25,44
Fornitura e posa di pozzetto senza fondo prefabbricato in cemento completo di chiusino 30x30 in cemento	pz	3,0	37,30	111,90
Esecuzione di scavo a sezione ristretta 40x50 macchina compreso i ritombamenti	m	35,0	4,96	173,60
Reinterro dello scavo a sezione ristretta 40x50 in parte a mano in parte con mezzi meccanici	m	35,0	4,20	147,00
Rimozione e ripristino pavimentazione in porfido	mq	2,0	34,00	68,00
TOTALE				2.678,77

DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	Q-TA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO TOTALE
CIMITERO DI BRAULINS				
CONSTRUZIONE IMPIANTO ILLUMINAZIONE				
VIALI				
Fornitura e posa di apparecchio illuminante Tipo Polar DISANO lampada a led 10 W e palo acciaio h. 3 mt.	pz	3,0	390,00	1.170,00
Fornitura e posa di sistema elettronico per programmazione orario funzionamento lampioni tipo ARC art. LT01	pz	1,0	132,50	132,50
Quadro stagno in poliestere con porta cieca munita di serratura, colore grigio RAL - IP 65 405x500x200	pz	0,5	260,00	130,00
Fornitura e posa di interruttore magnetotermico diff. tipo C In. 10 A Id. 0,03 A 4,5 KA ABB	pz	1,0	54,00	54,00
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG7OR-0,6/1 KV 2x1,5	m	67,0	1,70	113,90
Fornitura e posa di cavo N07V-K 1X1,5 cablaggio quadri	m	1,0	0,41	0,41
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete D. 40	m	15,0	2,12	31,80
Fornitura e posa di pozzetto senza fondo prefabbricato in cemento completo di chiusino 30x30 in cemento	pz	3,0	37,30	111,90
Esecuzione di scavo a sezione ristretta 30X40 macchina compreso i ritombamenti	m	12,0	4,25	51,00
Reinterro dello scavo a sezione ristretta 30X40 in parte a mano in parte con mezzi meccanici	m	12,0	6,18	74,16
TOTALE				1.869,67

**IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE INTERNO
IMPIANTO ILLUMINAZIONE PARCHEGGIO**

CIMITERO DI TRASAGHIS	6.735,42
CIMITERO DI ALESSO	7.322,50
CIMITERO DI AVASINIS	2.924,30
CIMITERO DI BRAULINS	1.869,67
CIMITERO DI PEONIS	2.678,78
TOTALE	21.530,67