



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO
AGENZIA PROVINCIALE OPERE PUBBLICHE
SERVIZIO OPERE CIVILI

UFFICIO PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI



COMUNE DI TESERO
LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE



Lavori di adeguamento dello
stadio del fondo a Lago di Tesero
UF3

FASE PROGETTO :

PROGETTO DEFINITIVO

CATEGORIA :

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

TITOLO TAVOLA :

COMPUTO METRICO
impianti illuminazione e fibra ottica

C. SIP:	C. SOC:	SCALA:	FASE PROGETTO:	TIPO ELAB.:	CATEGORIA:	PARTE D'OPERA:	N° PROGR.:	REVISIONE:
E-90/000	5360	----	D	R	130	UF3	018A	00

PROGETTO ARCHITETTONICO:

PROGETTO STRUTTURE :

PROGETTO IMPIANTI TERMOMECCANICI:

STUDIO DI COMPATIBILITA' OPERA DI PRESA AVISIO:

ing. Giordano FARINA

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI:



Visto ! IL DIRIGENTE:

ing. Marco GELMINI

RELAZIONE GEOLOGICA:

geol. Mirko DEMOZZI

PIANO DELLE SERVITU':

geom. Sebastian GILMOZZI

Visto ! IL DIRETTORE DELL'UFFICIO :

arch. Silvano TOMASELLI

CSP:

ing. Fabio GANZ

STUDI DI COMPATIBILITA' AREA PISTE:

ing. Matteo GIULIANI

IL COORDINATORE DEL GRUPPO DI PROGETTO:

ing. Gabriele DEVIGILI

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	R I P O R T O		
11 / 17 B.62.75.0060.100	PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa CEE 17, interblocata, 3P+T 16 A, 400 V Locali tecnici	SOMMANO...	cad.
	2,00		
			2,00
	Impianto di messa a terra (SbCat 5)		
12 / 18 B.62.87.0010.020	PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE linea 14 m, 16 mm ² Locali tecnici	SOMMANO...	cad.
	12,00		
			12,00
13 / 19 B.62.87.0030.010	COLLETTORE PER CONDUTTORI DI PROTEZIONE, DA QUADRO da 400 mm, per morsetti 16÷95 mm ² Locali tecnici	SOMMANO...	cad.
	2,00		
			2,00
14 / 21 B.62.87.0050.020	CORDA RAME NUDA sezione 50 mm ² Esterno locali tecnici	SOMMANO...	m
	35,00		
			35,00
	Quadri elettrici e protezioni (SbCat 6)		
15 / 22 B.62.29.0285.005	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI · IP30 Dimensioni HxLxP 2000x300x400 mm Quadro illuminazione - colonna risalita	SOMMANO...	cad.
	1,00		
			1,00
16 / 23 B.62.29.0285.015	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI · IP30 Dimensioni HxLxP 2000x600x400 mm Quadro illuminazione - colonna modulare	SOMMANO...	cad.
	1,00		
			1,00
17 / 24 B.62.29.0285.100	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI · IP30 Porta cieca HxL 2000x300 mm Quadro illuminazione - colonna risalita	SOMMANO...	cad.
	1,00		
			1,00
18 / 25 B.62.29.0285.205	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI · IP30 Porta trasparente HxL 2000x600 mm Quadro illuminazione - colonna modulare	SOMMANO...	cad.
	1,00		
			1,00
19 / 26 B.62.29.0285.300	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI · da IP30 a IP55, Dimensioni HxLxP 2000x(300÷400)x400 mm Quadro illuminazione - colonna risalita	SOMMANO...	cad.
	1,00		
			1,00
20 / 27 B.62.29.0285.310	QUADRO IN LAMIERA COMPONIBILE DIMENSIONI MODULARI · da IP30 a IP55, Dimensioni HxLxP 2000x(600÷800)x400 mm Quadro illuminazione - colonna modulare	SOMMANO...	cad.
	1,00		
			1,00
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	R I P O R T O		
21 / 28 B.62.38.0520.025	MAGNETOTERMICI E DIFFERENZIALI, 17.5 mm INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Bipolare; (2P) 6+32 A Quadro illuminazione	SOMMANO...	cad. 5,00
22 / 29 B.62.38.0520.055	MAGNETOTERMICI E DIFFERENZIALI, 17.5 mm INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (Icn), C Quadripolare; (4P) 6+32 A Quadro illuminazione	SOMMANO...	cad. 12,00
23 / 30 B.62.38.0730.005	MAGNETOTERMICI E DIFFERENZIALI, 17.5 mm INT. DIFFERENZIALE, classe A · 2P Bipolare (2P), 25 A, Idn 0,03 A Quadro illuminazione	SOMMANO...	cad. 5,00
24 / 31 B.62.38.0750.030	MAGNETOTERMICI E DIFFERENZIALI, 17.5 mm INT. DIFFERENZIALE, classe A · 4P Quadripolare (4P), 40 A, Idn 0,3 A Quadro illuminazione	SOMMANO...	cad. 12,00
25 / 32 B.62.41.0040.055	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x160 A Quadro illuminazione	SOMMANO...	cad. 1,00
26 / 33 B.62.38.0310.005	MAGNETOTERMICI E DIFFERENZIALI, 17.5 mm AUSILIARI contatto 1NO+1NA, 5 A 220 V Quadro illuminazione	SOMMANO...	cad. 17,00
27 / 34 B.62.44.0020.040	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 · 17.5 mm 4x40 A Quadro illuminazione	SOMMANO...	cad. 12,00
28 / 35 B.62.50.0020.090	APPARECCHIATURA DI COMANDO, DA QUADRO, 17.5 mm PORTAFUSIBILI SEZIONABILI · 17.5 mm tripolare + N 3x20 A 4md Quadro illuminazione	SOMMANO...	cad. 1,00
29 / 36 B.62.56.0090.005	APPARECCHIATURA DI MISURA, DA QUADRO, 17.5 mm TRASFORMATORE DI CORRENTE · TA 50/5÷150/5, 3 VA, cl.1 Quadro illuminazione	SOMMANO...	cad. 3,00
30 / 37 B.62.50.0120.010	APPARECCHIATURA DI COMANDO, DA QUADRO, SCARICATORE · 17.5 mm trifase, 380 V, 20 µs · 100 kA 9md Quadro illuminazione	SOMMANO...	cad. 1,00
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	R I P O R T O		
	FIBRA OTTICA (Cat 2) Pozzetti e chiusini (SbCat 1)		
35 / 57 B.06.60.0010.020	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 60x60x60 cm Anello fibra ottica	SOMMANO... cad.	33,00 33,00
36 / 58 B.06.65.0030.005	CHIUSURE QUADRANGOLARI IN GHISA SFEROIDALE chiusure leggere · peso totale fino a 30 kg Anello fibra ottica	SOMMANO... kg	957,00 957,00
	Tubi, scatole e canaline (SbCat 2)		
37 / 49 B.06.55.0010.015	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 450 N diametro esterno 90 mm Anello fibra ottica 1 Anello fibra ottica 2 Alimentazione elettrica colonnine	SOMMANO... m	3'950,00 2'950,00 3'400,00 10'300,00
38 / 50 NPFO-01	MINITUBO SINGOLO 14/10mm, completo di accessori Anello fibra ottica 1 Anello fibra ottica 2	SOMMANO... m	3'950,00 2'950,00 6'900,00
	Cavi elettrici BT (SbCat 3)		
39 / 59 B.62.22.0120.230	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 4x6 mm ² Alimentazione armadio colonnine	SOMMANO... m	3'500,00 3'500,00
	Fibra ottica (SbCat 7)		
40 / 54 NPFO-03	FIBRA OTTICA 24 FIBRE G.652, completa di accessori	SOMMANO... cad.	1'100,00 1'100,00
41 / 55 NPFO-04	FIBRA OTTICA 192 FIBRE G.652 Anello fibra ottica 1 Anello fibra ottica 2	SOMMANO... cad.	3'950,00 2'950,00 6'900,00
	Armadi rack e gruppo UPS (SbCat 8)		
42 / 51 NPFO-02	ARMADIO RACK 9 u.r. DA ESTERNO, IP65, serratura a chiave dim. 600x600x600 Anello fibra ottica 1 Anello fibra ottica 2	SOMMANO... cad.	8,00 8,00 16,00
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	R I P O R T O		
	ILLUMINAZIONE CAMPO (Cat 3) Pozzetti e chiusini (SbCat 1)		
47 / 47 B.06.60.0010.020	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 60x60x60 cm Impianto illuminazione	SOMMANO... cad.	15,00 15,00
48 / 48 B.06.65.0030.005	CHIUSURE QUADRANGOLARI IN GHISA SFEROIDALE chiusure leggere · peso totale fino a 30 kg Impianto illuminazione	SOMMANO... kg	435,00 435,00
	Tubi, scatole e canaline (SbCat 2)		
49 / 1 B.06.55.0015.035	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 750 N diametro esterno 160 mm Impianto illuminazione	SOMMANO... m	1'250,00 1'250,00
	Cavi elettrici BT (SbCat 3)		
50 / 3 B.62.22.0120.035	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 1x25 mm ² Torre faro 10	SOMMANO... m	900,00 900,00
51 / 4 B.62.22.0120.040	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 1x35 mm ² Torre faro 10	SOMMANO... m	2'700,00 2'700,00
52 / 5 B.62.22.0120.230	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 4x6 mm ² Torre faro 1 Torre faro 2 Torre faro 3	SOMMANO... m	110,00 40,00 95,00 245,00
53 / 6 B.62.22.0120.235	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 4x10 mm ² Torre faro 4 Torre faro 5 Torre faro 6 Torre faro 7	SOMMANO... m	180,00 340,00 280,00 290,00 1'090,00
54 / 7 B.62.22.0120.240	CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 4x16 mm ² Torre faro 8 Torre faro 9	SOMMANO... m	440,00 390,00 830,00
	Punti utilizzo per impianti luce e F.M. (SbCat 4)		
55 / 45	PUNTO LUCE singolo faro su edificio, per luce esterna		
	A R I P O R T A R E		

