



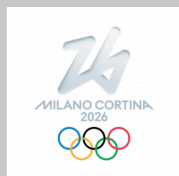
PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO  
AGENZIA PROVINCIALE OPERE PUBBLICHE  
SERVIZIO OPERE CIVILI

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:

E-90/000

C. SOC:

5360

SCALA :

----

FASE PROGETTO :

D

TIPO ELAB. :

R

CATEGORIA :

130

PARTE D'OPERA :

UF3

N° PROGR.

018A

REVISIONE :

00

PROGETTO ARCHITETTONICO:  
PROGETTO STRUTTURE :  
PROGETTO IMPIANTI TERMOMECCANICI:  
STUDIO DI COMPATIBILITA' OPERA DI PRESA AVISIO:

ing. Giordano FARINA

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI:

ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROV. DI TRENTO

dott.ing. RENATO COSER  
ing. SCHIACCIATO COSER 6 4 5

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

NOME FILE : D.R.130.UF3.018A

DATA REDAZIONE :

GIUGNO 2023

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	R I P O R T O		
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>		
	<b>OG11 IMPIANTI TECNOLOGICI (SpCat 1)</b>		
	<b>LOCALI TECNICI E ALTRE LAVORAZIONI (Cat 1)</b>		
	<b>Tubi, scatole e canaline (SbCat 2)</b>		
1 / 2 B.62.12.0111.080	<b>PASSERELLA A FILO ZINCATA, dim. (200x75) mm</b> Locali tecnici		65,00
	SOMMANO...	m	65,00
	<b>Punti utilizzo per impianti luce e F.M. (SbCat 4)</b>		
2 / 8 B.62.75.0110.015	<b>PUNTO LUCE singolo, a vista, IP55</b> Locali tecnici		5,00
	SOMMANO...	cad.	5,00
3 / 9 B.62.75.0110.010	<b>PUNTO LUCE singolo faro su edificio, per luce esterna</b> Esterno locali tecnici		3,00
	SOMMANO...	cad.	3,00
4 / 10 B.62.75.0110.030	<b>PUNTO LUCE collegato ad uno o più punti, aggiunto in parallelo</b> Locali tecnici		9,00
	SOMMANO...	cad.	9,00
5 / 11 B.62.75.0110.035	<b>PUNTO LUCE emergenza, indipendente</b> Locali tecnici		6,00
	SOMMANO...	cad.	6,00
6 / 12 B.62.75.0060.005	<b>PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto interrotto</b> Locali tecnici		4,00
	SOMMANO...	cad.	4,00
7 / 13 B.62.75.0060.020	<b>PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto deviato</b> Locali tecnici		2,00
	SOMMANO...	cad.	2,00
8 / 14 B.62.68.0210.005	<b>PRESE INTERBLOCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 2P+Tx16 A 230 V</b> Locali tecnici		2,00
	SOMMANO...	cad.	2,00
9 / 15 B.62.68.0210.020	<b>PRESE INTERBLOCATE CEE 17, SENZA PROTEZIONE DI I, IP67 3P+N+Tx16 A 230÷400 V</b> Locali tecnici		2,00
	SOMMANO...	cad.	2,00
10 / 16 B.62.68.0450.015	<b>QUADRETTO BASE PER PRESE CEE 17 base moduli con cassette di smistamento per 3 prese 16-32 A e trafo</b> Locali tecnici		2,00
	SOMMANO...	cad.	2,00
	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		
11 / 17 B.62.75.0060.100	<b>PUNTO COMANDO, SERIE IP55, DAL QUADRO punto presa CEE 17, interbloccata, 3P+T 16 A, 400 V</b> Locali tecnici		2,00
	SOMMANO...	cad.	2,00
	<b>Impianto di messa a terra (SbCat 5)</b>		
12 / 18 B.62.87.0010.020	<b>PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE linea 14 m, 16 mm²</b> Locali tecnici		12,00
	SOMMANO...	cad.	12,00
13 / 19 B.62.87.0030.010	<b>COLLETTORE PER CONDUTTORI DI PROTEZIONE, DA QUADRO da 400 mm, per morsetti 16÷95 mm²</b> Locali tecnici		2,00
	SOMMANO...	cad.	2,00
14 / 21 B.62.87.0050.020	<b>CORDA RAME NUDA sezione 50 mm²</b> Esterno locali tecnici		35,00
	SOMMANO...	m	35,00
	<b>Quadri elettrici e protezioni (SbCat 6)</b>		
15 / 22 B.62.29.0285.005	<b>QUADRO IN LAMIERA componibile dimensioni modulari · IP30 Dimensioni HxLxP 2000x300x400 mm</b> Quadro illuminazione - colonna risalita		1,00
	SOMMANO...	cad.	1,00
16 / 23 B.62.29.0285.015	<b>QUADRO IN LAMIERA componibile dimensioni modulari · IP30 Dimensioni HxLxP 2000x600x400 mm</b> Quadro illuminazione - colonna modulare		1,00
	SOMMANO...	cad.	1,00
17 / 24 B.62.29.0285.100	<b>QUADRO IN LAMIERA componibile dimensioni modulari · IP30 Porta cieca HxL 2000x300 mm</b> Quadro illuminazione - colonna risalita		1,00
	SOMMANO...	cad.	1,00
18 / 25 B.62.29.0285.205	<b>QUADRO IN LAMIERA componibile dimensioni modulari · IP30 Porta trasparente HxL 2000x600 mm</b> Quadro illuminazione - colonna modulare		1,00
	SOMMANO...	cad.	1,00
19 / 26 B.62.29.0285.300	<b>QUADRO IN LAMIERA componibile dimensioni modulari · da IP30 a IP55, Dimensioni HxLxP 2000x(300÷400)x400 mm</b> Quadro illuminazione - colonna risalita		1,00
	SOMMANO...	cad.	1,00
20 / 27 B.62.29.0285.310	<b>QUADRO IN LAMIERA componibile dimensioni modulari · da IP30 a IP55, Dimensioni HxLxP 2000x(600÷800)x400 mm</b> Quadro illuminazione - colonna modulare		1,00
	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		
21 / 28 B.62.38.0520.025	MAGNETOTERMICI E DIFFERENZIALI, 17.5 mm INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (1cn), C Bipolare; (2P) 6+32 A Quadro illuminazione		5,00
	SOMMANO...	cad.	5,00
22 / 29 B.62.38.0520.055	MAGNETOTERMICI E DIFFERENZIALI, 17.5 mm INT. AUT. MAGNETOTERMICO PDI 15kA (1cn), C Quadripolare; (4P) 6+32 A Quadro illuminazione		12,00
	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		5,00
	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		12,00
	SOMMANO...	cad.	12,00
25 / 32 B.62.41.0040.055	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x160 A Quadro illuminazione		1,00
	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		17,00
	SOMMANO...	cad.	17,00
27 / 34 B.62.44.0020.040	CONTATTORE DI POTENZA, AC1 · 17.5 mm 4x40 A Quadro illuminazione		12,00
	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		1,00
	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		3,00
	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		1,00
	SOMMANO...	cad.	1,00
	A R I P O R T A R E		

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	R I P O R T O		
	<b>FIBRA OTTICA (Cat 2)</b> <b>Pozzetti e chiusini (SbCat 1)</b>		
35 / 57 B.06.60.0010.020	<b>POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 60x60x60 cm</b> Anello fibra ottica		33,00
	SOMMANO...	cad.	33,00
36 / 58 B.06.65.0030.005	<b>CHIUSURE QUADRANGOLARI IN GHISA SFEROIDALE chiusure leggere · peso totale fino a 30 kg</b> Anello fibra ottica		957,00
	SOMMANO...	kg	957,00
	<b>Tubi, scatole e canaline (SbCat 2)</b>		
37 / 49 B.06.55.0010.015	<b>TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 450 N diametro esterno 90 mm</b> Anello fibra ottica 1 Anello fibra ottica 2 Alimentazione elettrica colonnine		3'950,00 2'950,00 3'400,00
	SOMMANO...	m	10'300,00
38 / 50 NPFO-01	<b>MINITUBO SINGOLO 14/10mm, completo di accessori</b> Anello fibra ottica 1 Anello fibra ottica 2		3'950,00 2'950,00
	SOMMANO...	m	6'900,00
	<b>Cavi elettrici BT (SbCat 3)</b>		
39 / 59 B.62.22.0120.230	<b>CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 4x6 mm²</b> Alimentazione armadio colonnine		3'500,00
	SOMMANO...	m	3'500,00
	<b>Fibra ottica (SbCat 7)</b>		
40 / 54 NPFO-03	<b>FIBRA OTTICA 24 FIBRE G.652, completa di accessori</b>		1'100,00
	SOMMANO...	cad.	1'100,00
41 / 55 NPFO-04	<b>FIBRA OTTICA 192 FIBRE G.652</b> Anello fibra ottica 1 Anello fibra ottica 2		3'950,00 2'950,00
	SOMMANO...	cad.	6'900,00
	<b>Armadi rack e gruppo UPS (SbCat 8)</b>		
42 / 51 NPFO-02	<b>ARMADIO RACK 9 u.r. DA ESTERNO, IP65, serratura a chiave dim. 600x600x600</b> Anello fibra ottica 1 Anello fibra ottica 2		8,00 8,00
	SOMMANO...	cad.	16,00
	A R I P O R T A R E		

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità
	R I P O R T O		
	<b>ILLUMINAZIONE CAMPO (Cat 3)</b> <b>Pozzetti e chiusini (SbCat 1)</b>		
47 / 47 B.06.60.0010.020	<b>POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 60x60x60 cm</b> Impianto illuminazione		15,00
	SOMMANO...	cad.	15,00
48 / 48 B.06.65.0030.005	<b>CHIUSURE QUADRANGOLARI IN GHISA SFEROIDALE chiusure leggere · peso totale fino a 30 kg</b> Impianto illuminazione		435,00
	SOMMANO...	kg	435,00
	<b>Tubi, scatole e canaline (SbCat 2)</b>		
49 / 1 B.06.55.0015.035	<b>TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE 750 N diametro esterno 160 mm</b> Impianto illuminazione		1'250,00
	SOMMANO...	m	1'250,00
	<b>Cavi elettrici BT (SbCat 3)</b>		
50 / 3 B.62.22.0120.035	<b>CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 1x25 mm²</b> Torre faro 10		900,00
	SOMMANO...	m	900,00
51 / 4 B.62.22.0120.040	<b>CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 1x35 mm²</b> Torre faro 10		2'700,00
	SOMMANO...	m	2'700,00
52 / 5 B.62.22.0120.230	<b>CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 4x6 mm²</b> Torre faro 1 Torre faro 2 Torre faro 3		110,00 40,00 95,00
	SOMMANO...	m	245,00
53 / 6 B.62.22.0120.235	<b>CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 4x10 mm²</b> Torre faro 4 Torre faro 5 Torre faro 6 Torre faro 7		180,00 340,00 280,00 290,00
	SOMMANO...	m	1'090,00
54 / 7 B.62.22.0120.240	<b>CPR · CAVO POSA FISSA FG16(O)R16 · 0,6/1kV sezione 4x16 mm²</b> Torre faro 8 Torre faro 9		440,00 390,00
	SOMMANO...	m	830,00
	<b>Punti utilizzo per impianti luce e F.M. (SbCat 4)</b>		
55 / 45	<b>PUNTO LUCE singolo faro su edificio, per luce esterna</b>		
	A R I P O R T A R E		





