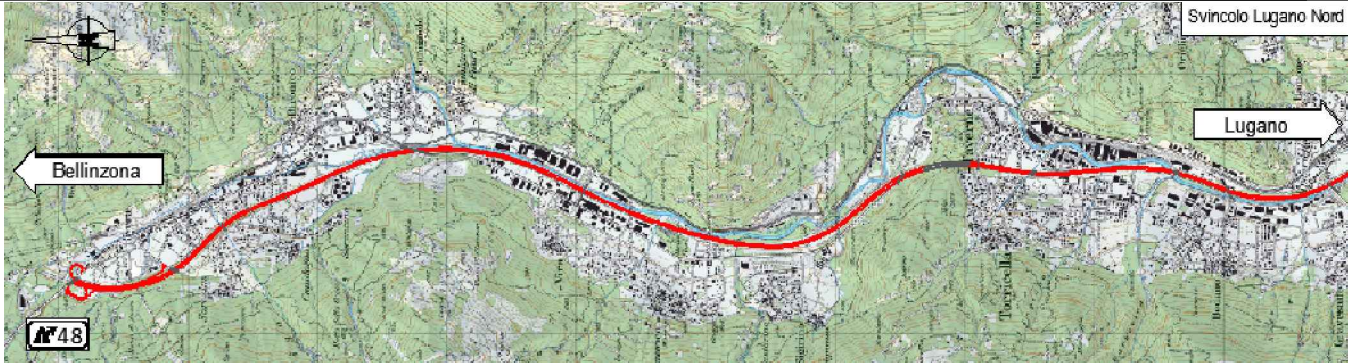


Strada Nazionale

N02 / Settore TI - F/G



Tratto Chiasso - Riviera

EP15 Lugano Nord - Riviera



Cantone / Comune	TI / Bedano, Lamone, Torricella-Taverne, Mezzovico-Vira, Monteceneri
Tratta / km di manutenzione	80 / 30.000 - 40.600
RBBS	2660+000 - 2550+400
TdCost	070070 N280EP15LR
Oggetto / Lotto Numero inventario	21.02.80.881.04
Categoria struttura	<input type="checkbox"/> K <input type="checkbox"/> T/G <input type="checkbox"/> T/U <input checked="" type="checkbox"/> BSA

Concetto d'intervento (MK)

Equipaggiamenti di esercizio e sicurezza (BSA)

Centrale Taverne Sud

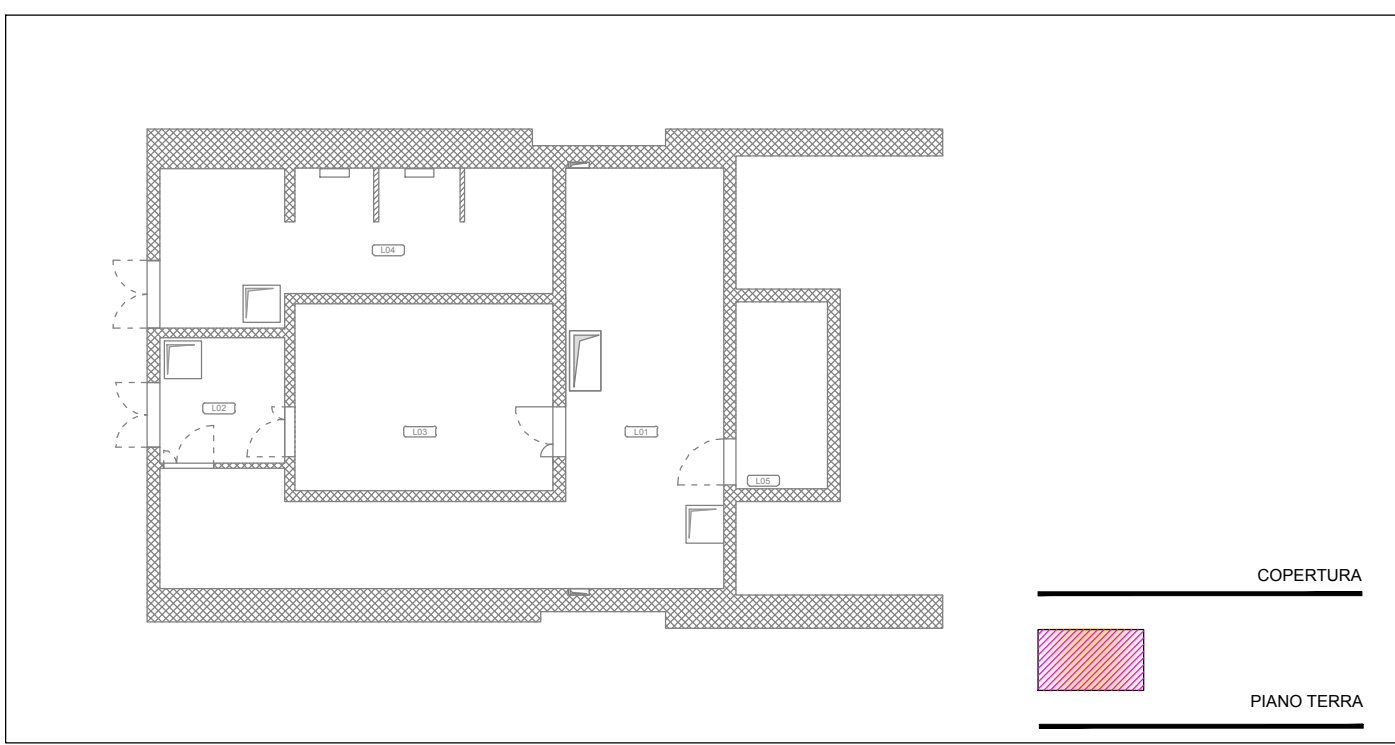
BOZZA
ROSSA

<div><div><div>e/elitro consulenze solcà sa</div><div>ingegneri consulenti</div></div><div><div><div>Elettroconsulenze Solcà SA</div><div>Via Penate 16, CH-6850 Mendrisio Via Greina 3, CH-6901 Lugano Corso S. Gottardo 38, CH-6830 Chiasso</div></div><div><div><div>Tel.: +41 (0)91 640 64 00 Fax: +41 (0)91 640 64 01 ec@solca.ch www.solca.ch</div></div><div><div><div>SGS</div></div></div></div></div></div>						Documento No. MK23 - 32
Rev.	Allestito	Indice A	Indice B	Indice C	Indice D	No. interno ufficio: B_MK23-32-4-5-6_ECS_1002431-7AS-v1.0
Data	31.07.2019					Numero oggetto di inventario:
Visto	SS/AL					Formato: 63 x 59,4
Controllo	AM/AS					Scala: 1:-
Conduzione di progetto Ufficio federale delle strade USTRA Filiale Bellinzona Via C. Pellandini 2 6500 Bellinzona						Entrata:
						Verificato / ing. verificatore:
						Delibera: Hum

PLANIMETRIA CATASTALE



PIANTA














CARATTERISTICHE CENTRALE TECNICA

equipaggiamenti	sì	no	osservazioni	impianti base	sì	no	osservazioni
pavimento tecnico	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		illuminazione	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
antistatico	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		rilevamento incendio	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
cavi dal pav. tecnico	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		riscaldamento	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
cantina cavi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		ventilazione	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
soffitto tecnico	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		climatizzazione	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
cavi dal soff. tecnico	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

LOCALE TECNICO L01							
pos	funzione dell'armadio	etichetta	AKS-CH	dissipazione termica [kW]	dimensioni [cm] b p h	proprietario	osservazioni
1	Impianto clima	CLI01	=N;HLK		83 80 200	USTRA	
2	Impianto clima	CLI02	=N;HLK		80 80 200	USTRA	
3	USV		=E;NST		65 85,5 190	USTRA	
4	Distribuzione emergenza SN	USV01	=E;NST;UV		83 80 200	USTRA	
5	Distribuzione emergenza NS	USV02	=E;NST;UV		83 80 200	USTRA	
6	Distribuzione NS Utenze secondarie	ENE01	=E;NST;UV		83 80 200	USTRA	
7	Distribuzione NS Utenze principali	ENE02	=E;NS;HV		80 80 200	USTRA	
8	Entrata Trafo NS	ENE03	=E;NS;ESP		80 80 200	USTRA	
9	Commutazione - GE	ENE04	=E;NS		80 80 200	USTRA	
10	Entrata Trafo SN	ENE05	=E;NS;ESP		80 80 200	USTRA	
11	Distribuzione SN Utenze principali	ENE06	=E;NS;HV		80 80 200	USTRA	
12	Distribuzione SN Utenze secondarie	ENE07	=E;NS;UV		83 80 200	USTRA	
13	Radio Polycom/OUC	RAD01	=KL;FE;AS		83 80 220	USTRA	
14	Sistema SOS	SOS01	=KL;NT;AS		83 80 220	USTRA	
15	Calcolatore di testa	ILL01	=B;ZEB;AS		86 80 215	USTRA	
16	Adattamento N-S Rete normale	ILL02	=B;AB;UV		83 80 200	USTRA	
17	Attraversamento N-S Rete normale	ILL03	=B;DB;UV		80 80 200	USTRA	
18	Attraversamento N-S Rete Emergenza	ILL04	=B;DB;UV		80 80 200	USTRA	
19	Calcolatore subordinato N-S	ILL05	=B;ZEB;LS		80 80 200	USTRA	
20	Adattamento S-N Rete normale	ILL06	=B;AB;UV		80 80 200	USTRA	
21	Attraversamento S-N Rete normale	ILL07	=B;DB;UV		80 80 200	USTRA	
22	Attraversamento S-N Rete Emergenza	ILL08	=B;DB;UV		80 80 200	USTRA	
23	Calcolatore subordinato S-N	ILL09	=B;ZEB;LS		80 80 200	USTRA	
24	GO - Gestione Oggetto	SGE01	=KL;LTA;AR		80 80 200	USTRA	
25	Sistema	COM01	=KL;KNS;SRM		80 80 200	USTRA	
26	Impianto Video	VTV01	=U;VTV;AS		80 80 200	USTRA	
27	Distributore FO	CAV01	=K;LWL		83 80 200	USTRA	
A	Sezionatore a fusibili batterie		=E;NST;UV		20 13,5 200	USTRA	

LEGENDA

	grafismi in BLU impianti riservati		grafismi in GRIGIO armadi esistenti		superficie non utilizzabile
	grafismi in ROSSO impianti da rimpiazzare		armadi esistenti vuoti		via di fuga
	grafismi in GIALLO impianti da eliminare		grafismi in ROSSO armadi proprietà non USTRA		con numero si identifica un posto armadio
			riserva tecnica - spazio vuoto		con lettera si identifica altro equipaggiamento

LOCALE TECNICO L02							
pos	funzione dell'armadio	etichetta	AKS-CH	dissipazione termica [kW]	dimensioni [cm] b p h	proprietario	osservazioni
1					80 80 200		
2					80 80 200		

LOCALE TECNICO L03							
pos	funzione dell'armadio	etichetta	AKS-CH	dissipazione termica [kW]	dimensioni [cm] b p h	proprietario	osservazioni
1	CT/CS - Impianti ausiliari	IAU01	=U;DI		83 80 200	USTRA	
2	CS - Calcolatore subordinato S-N	INC01	=U;BMT;LS		80 80 200	USTRA	
3	CT - Calcolatore di testa	INC02	=U;BMT;AS		80 80 200	USTRA	
4	CS - Calcolatore subordinato N-S	INC03	=U;BMT;LS		80 80 200	USTRA	
5	CS1S - Calcolatore subordinato N-S	TRF01	=S;VM;LS		80 80 200	USTRA	
6	CT - Calcolatore di testa	TRF02	=S;ZES;AS		80 80 200	USTRA	
7	CS1N - Calcolatore subordinato S-N	TRF03	=S;VM;LS		83 80 200	USTRA	
8					80 80 200		
9					80 80 200		
10					80 80 200		
11					80 80 200		
12					80 80 200		
13					80 80 200		
14	Radio DAB	RAD 02	=KL;FE	1	86 80 220	USTRA	
15	Guide ottiche	ILL 01	=B;OL		86 80 200	USTRA	
16	Cavo a fibre ottiche	LWL 1	=K;LWL		66 60 220	USTRA	
17					80 80 200		
18					80 80 200		
19	Ripartitore rame	CAV01	=K;NTK;RV		86 80 200	USTRA	
A	Repeater GSM		=KL;FE		40 20 50	USTRA	

LOCALE TECNICO L04 (ALTA TENSIONE)							
pos	funzione dell'armadio	etichetta	AKS-CH	dissipazione termica [kW]	dimensioni [cm] b p h	proprietario	osservazioni
1					80 60 210	AET	
2	Lugano Nord	=J01	-----		34 78 200	AET	
3	Trafo No. 1	=J02	-----		43 78 200	AET	
4	Trafo No. 2	=J03	-----		43 78 200	AET	
5	Sigirino PPA	=J04	-----		34 78 200	AET	
6	Trafo 1 - 250 kVA		=E;HS;TF.01			USTRA	
7	Trafo 2 - 250 kVA		=E;HS;TF.02			USTRA	