Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Dipartimento federale dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni DATEC
Ufficio federale delle strade USTRA
Filiale Bellinzona

Strada Nazionale

N02 / Settore TI - F/G

Tratto Chiasso - Rivera

EP15 Lugano Nord - Rivera

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	21.02.80.304.00
Categoria struttura	☐ K ☐ T/G ☐ T/U ☒ BSA

Concetto d'intervento (MK)

Equipaggiamenti di esercizio e sicurezza (BSA)

BOZZA ROSSA

Piano dei tracciati cavi nuovi

km 37.250 - km 32.300

elettro consulenza solca sa
ingegneri consulenti

Elettroconsulenze Solca sa
Via Pioniere 16, CH-6850 Mendrisio
Via Greina 3, CH-6900 Lugano
Corso S. Gottardo 38, CH-6830 Chiasso

Tel.+41 (0)91 640 64 00
Fax+41 (0)91 640 64 01
ec@solca.ch
www.solca.ch

Documento No.

MK23 - 34

Rev.	Allestito	Indice A	Indice B	Indice C	Indice D	No. interno ufficio:	[.BSA\23-34\20_Mk\23-34.dwg]
Data	31.07.2019					Numero oggetto di inventario:	
Visto	AL					Formato:	147 x 74,25
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	

Data di stampa 26.07.2019

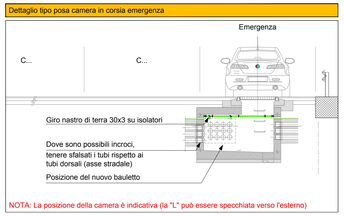
PIANO SITUAZIONE

I tracciati e le profondità indicate sono approssimativi, la posizione esatta deve essere accertata mediante sondaggio! È vietato eseguire scavi a macchina a distanze orizzontali e verticali inferiori ad un metro dagli impianti/tracciati.
La validità di questo documento e di 6 mesi dalla data di pubblicazione.

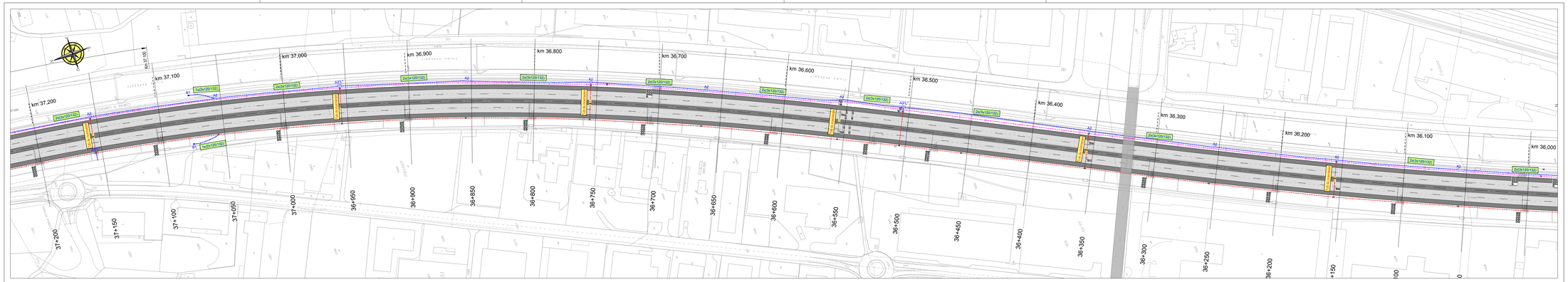
LEGENDA SIMBOLOGIA PIANO

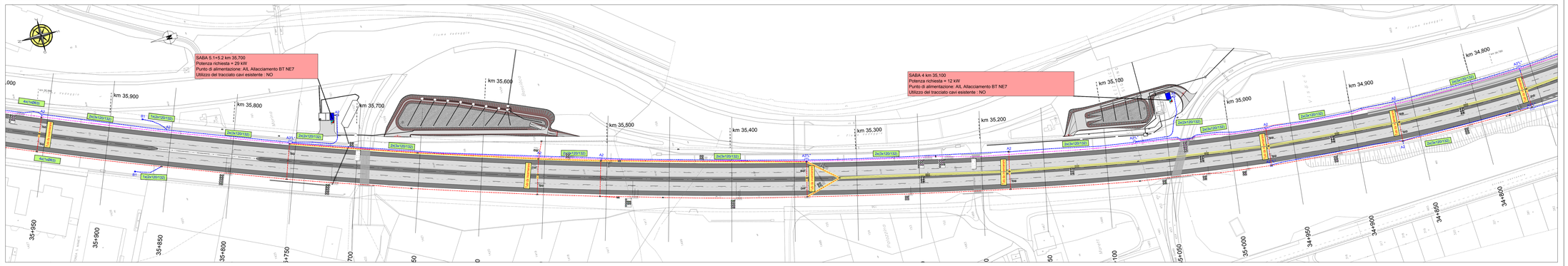
Simbolo piano	Oggetto
	Edificio tecnico esistente
	Edificio terzi
	Punto di alimentazione Azienda elettrica - AIL
	Tracciato cavi esistente rilevato
	Tracciato cavi esistente ma non rilevato
	Tracciato cavi da demolire in conflitto con interventi genio civile
	Tracciato cavi nuovo
	Tracciato cavi terzi (52kV, Swisscom etc...)
	Portale/supporto segnaletica esistente
	Portale/supporto segnaletica Mittel
	Portalesupporto segnaletica Hoch

Dettaglio tipo posa camera in corsia emergenza



NOTA: La posizione della camera è indicativa (la "L" può essere specchiata verso l'esterno)




SABA S.1+5.2 km 35.700
Potenza richiesta = 29 kW
Punto di alimentazione: AIL Allacciamento BT NE7
Utilizzo del tracciato cavi esistente : NO
SABA 4 km 35.100
Potenza richiesta = 12 kW
Punto di alimentazione: AIL Allacciamento BT NE7
Utilizzo del tracciato cavi esistente : NO
km 35.900
km 35.800
km 35.700
km 35.600
km 35.500
km 35.400
km 35.300
km 35.200
km 35.100
km 35.000
km 34.900
km 34.800
2kt3x120/132
1kt2x120/132
2kt3x120/132
2kt3x120/132
2kt3