

posa cavi elettrici sotterranei MT/BT a seguito spostamento cabina elettrica denominata "CAMPO SPORTIVO" in Piazza Mazzini nel Comune di AOSTA della Regione Autonoma della Valle d'Aosta

LEGENDA:

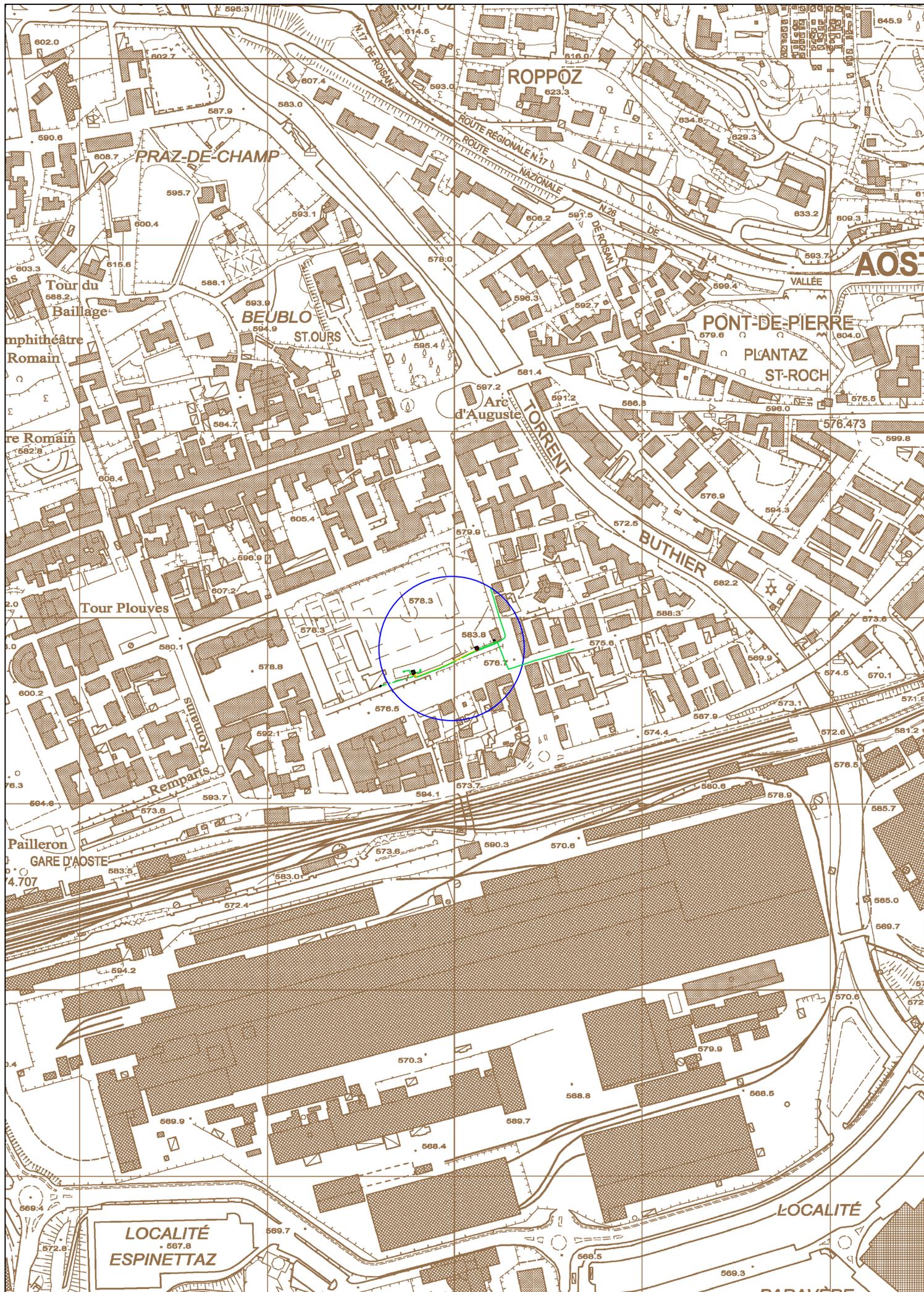
	Cabina da costruire
	Cabina da recuperare
	Cavo elettrico sotterraneo a 15 kV esistente
	Cavo elettrico sotterraneo a 15 kV da posare
	Cavo elettrico sotterraneo a 15 kV da rimuovere o dismettere
	Cavo elettrico sotterraneo di BT esistente
	Cavo elettrico sotterraneo di BT da posare
	Cavo elettrico sotterraneo di BT da rimuovere o dismettere
	Colonnina di sezionamento di BT esistente
	Colonnina di sezionamento di BT da installare
	Linea elettrica in cavo aereo di BT esistente
	Gdm esistente

Comune di AOSTA
Foglio n° 38
Scale VARIE
AR/ap

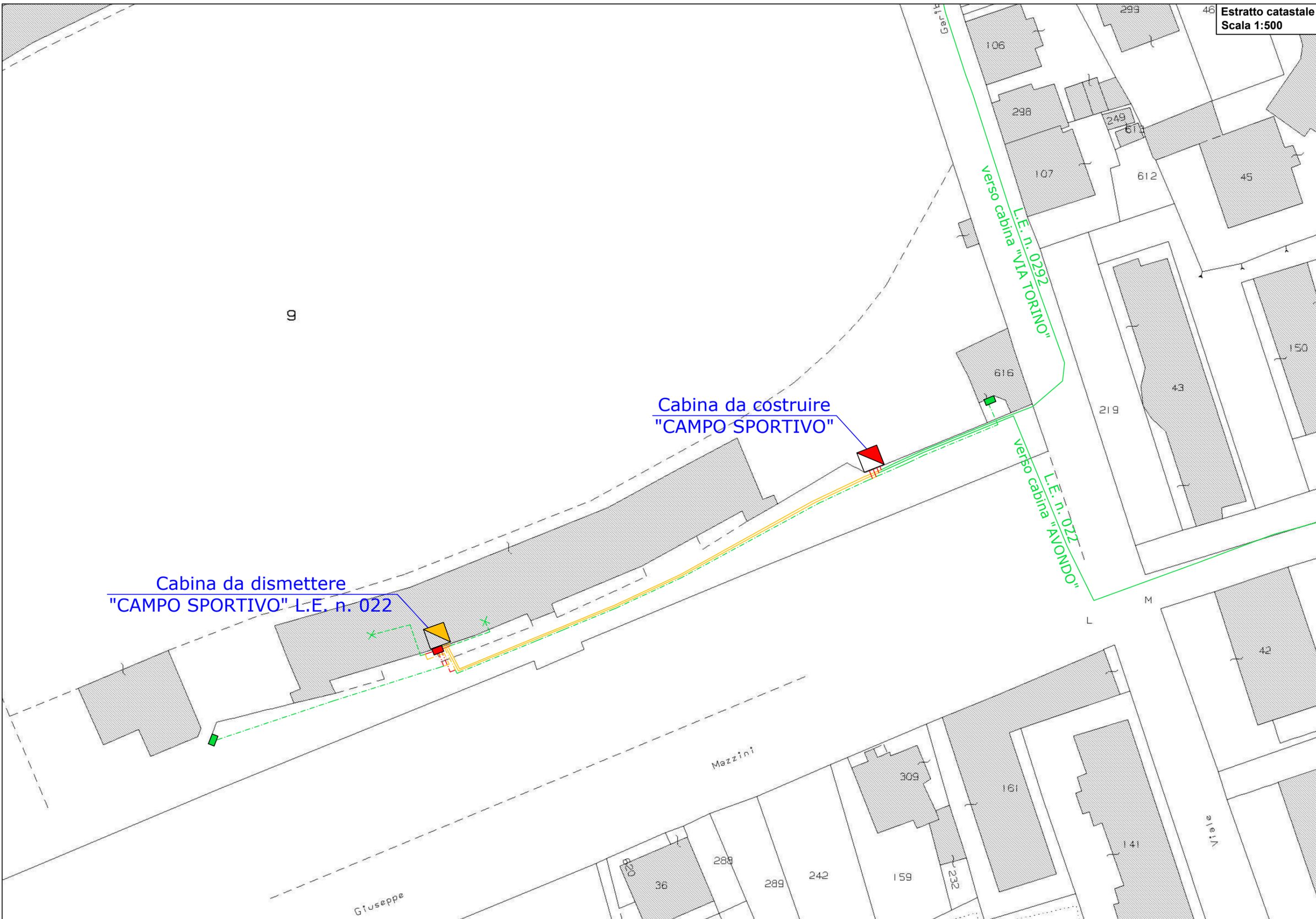
DEVAL
ing. Giorgio PESSION

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

GENNAIO 2020



Elenco della CTRN ceduto in data 30/01/2006 n° 987 - Corografia Scala 1:5.000



Cabina da costruire
"CAMPO SPORTIVO"

Cabina da dismettere
"CAMPO SPORTIVO" L.E. n. 022

Verso cabina "VIA TORINO"
L.E. n. 0292

Verso cabina "AVONDO"
L.E. n. 022

Mazzini

Giuseppe

Viale

SCHEMA TECNICA

CARATTERISTICHE MECCANICHE ED ELETTRICHE **CAVO SOTTERRANEO A 15 kV**

Conduttori: Cavi per media tensione tripolari ad elica visibile per posa interrata con conduttori in alluminio isolati a spessore ridotto, schermati in tubo di alluminio e guaina in p.e.

Sezione: 3 x (1 x 185) mm² Al

Diametro esterno del fascio: 78 mm

Tensione di esercizio: 15 kV

Tipo di corrente: alternata trifase

Intensità massima di corrente: 360 A

Frequenza : 50 Hz

Profondità dello scavo: 1,20 m

Protezioni meccaniche: coppone in resina sintetica e/o tubazione p.v.c. diametro 160 mm

Ripristino sedime stradale: come da prescrizioni impartite Amministrazioni

Sviluppo complessivo: 4 m

Il tratto di cavo interrato non necessita del calcolo della fascia di rispetto per quanto definito al paragrafo 3.2 del decreto del Ministero dell'Ambiente, della tutela del territorio e del mare del 29 maggio 2008, pubblicato nella gazzetta ufficiale n° 156 del 05/07/08.

TRASFORMATORE TRIFASE MT/BT

Potenza: 400 kVA

Frequenza: 50 Hz

Tensione avvolgimento MT: 15 kV

Tensione avvolgimento: 400 V

Tipo di corrente: alternata trifase

Diametro dei cavi BT in uscita dal trasformatore : 22 mm

La cabina elettrica è posta ad una distanza superiore a 1,50 m da qualunque tipo di opera che preveda la permanenza di persone per più di quattro ore giornaliere.