

“TACCU SA PRUNA”

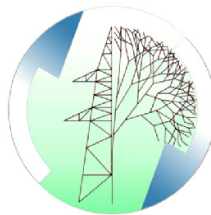
Progetto di impianto di accumulo idroelettrico ad alta flessibilità

Connessione alla RTN – Piano Tecnico delle Opere Utenza

COMMITTENTE



PROGETTAZIONE



GEOTECH S.r.l.

SOCIETA' DI INGEGNERIA
Via T.Nani, 7 Morbegno (SO)
Tel. +39 0342610774
E-mail: info@geotech-srl.it
Sito: www.geotech-srl.it

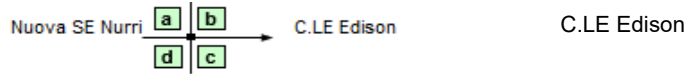
Progettista: Ing. Pietro Ricciardini

Tabella di picchettazione



REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	PRIMA EMISSIONE	Giugno 2022	Geotech S.r.l	Geotech S.r.l	Edison S.p.A.
Codice commessa: G929		Codifica documento: G929_DEF_E_018_Ut_tab_pich_1-1_REV00			

(*) Il segno + indica deviazione della linea verso destra, il segno - indica deviazione della linea verso sinistra.
(**) L'asse trasversale del sostegno coincide con l'asse delle mensole ed è orientato verso destra rispetto alla direzione della linea. L'azimut è l'angolo tra l'asse trasversale del sostegno e la direzione del nord geografico. L'angolo è computato in senso orario a partire dal Nord geografico (Est = 90° - Ovest = 270°).
(***) Qualora differenti, possono essere riportati nell'ordine le mensole, gli armamenti o i contrappesi della fase 4, 8 e 12.
(****) Il numero è relativo alla campata avanti ed è riferito ad un solo conduttore. (*****) Il numero è relativo alla campata avanti ed è riferito ad una sola fase.



Caratteristiche Picchetti						Caratteristiche Sostegni										Caratteristiche materiche		Caratteristiche Campate			Note
Numerazione	Coordinate UTM-WGS84 32N		Progressiva	Quota terreno	Deviazione linea (*)	Tipo	Altezza teorica	Altezza totale	Altezza utile	Caratteristiche geometriche			Armamento (***)		Nome	Campata	Dislivello conduttori				
	Est	Nord								Campata media	Angolo		Costante altimetrica	Cond. energia				(m)	(m)	(m)	
	(m)	(m)	(m)	(m)	(°)		(m)	(m)		(m)	Indietro	Avanti	K		(m)	(m)					
3M11-Nuova SE	515813,02	4397491,92	0,00	697,02	0,0	PO	14	16,0	14					DA							
1	515692,35	4397377,25	166,46	688,79	-22,1	EA	27	34,0	27	253	-11,06	-11,06	0,044	DA/DA	3M11-Nuova SE-1	166,46	4,77				
2	515552,32	4397067,57	506,34	680,67	-20,7	VL	30	39,5	30	375	-10,35	-10,35	0,056	LDD	1-2	339,88	-5,11				
3	515526,30	4396658,30	916,43	645,40	0,0	MV	36	43,4	36	465	0,00	0,00	-0,034	VDD	2-3	410,09	-29,27				
4	515493,28	4396138,82	1436,96	620,20	-24,4	CA	42	49,0	42	396	-12,22	-12,22	-0,003	DA/DA	3-4	520,53	-19,21				
5	515590,02	4395884,17	1709,37	613,91	0,0	MV	39	46,4	39	342	0,00	0,00	0,082	VDD	4-5	272,41	-9,29				
6	515736,51	4395498,54	2121,89	569,09	-27,7	CA	36	43,0	36	421	-13,86	-13,86	0,037	DA/DA	5-6	412,52	-47,81				
7	516058,27	4395214,12	2551,33	506,50	22,0	CA	33	40,0	33	428	11,02	11,02	-0,117	DA/DA	6-7	429,44	-65,59				
8	516248,45	4394832,31	2977,88	488,29	-18,3	VL	36	45,5	36	471	-9,16	-9,16	-0,025	LDD	7-8	426,55	-15,21				
9	516612,30	4394465,95	3494,22	488,99	-28,5	CA	30	37,0	30	518	-14,26	-14,26	-0,008	DA/DA	8-9	516,34	-5,30				
10	517110,98	4394316,63	4014,78	481,99	0,0	MV	36	43,4	36	481	0,00	0,00	0,026	VDD	9-10	520,56	-1,00	sfere di segnalazione			
11	517534,72	4394189,75	4457,10	469,60	9,0	VL	36	45,5	36	469	4,50	4,50	-0,024	LDD	10-11	442,33	-12,39				
12	517981,15	4393975,12	4952,45	473,56	0,0	NV	30	37,4	30	473	0,00	0,00	-0,005	VDD	11-12	495,34	-2,03				
13	518386,47	4393780,26	5402,17	471,16	9,5	CA	33	40,0	33	417	4,74	4,74	0,013	DA/DA	12-13	449,73	0,60				
14	518700,52	4393559,11	5786,28	466,84	0,0	NV	33	40,4	33	383	0,00	0,00	-0,042	VDD	13-14	384,11	-4,32				
15	519011,96	4393339,80	6167,19	481,61	0,0	NV	30	37,4	30	387	0,00	0,00	0,033	VDD	14-15	380,90	11,77				
16	519334,01	4393113,03	6561,07	477,72	0,0	VV	33	40,4	33	441	0,00	0,00	-0,018	VDD	15-16	393,88	-0,89				
17	519732,33	4392832,55	7048,23	488,24	0,0	VV	30	37,4	30	495	0,00	0,00	0,075	VDD	16-17	487,16	7,51				
18	520143,43	4392543,06	7551,03	452,24	-7,0	CA	36	43,0	36	545	-3,52	-3,52	-0,082	DA/DA	17-18	502,80	-30,00				
19	520660,63	4392266,76	8137,40	471,07	-20,1	CA	30	37,0	30	481	-10,07	-10,07	0,003	DA/DA	18-19	586,37	12,83				
20	521032,15	4392214,69	8512,56	478,27	-2,7	CA	30	37,0	30	381	-1,37	-1,37	-0,080	DA/DA	19-20	375,16	7,20				
21	521418,37	4392179,32	8900,39	510,80	0,0	MV	36	43,4	36	392	0,00	0,00	0,076	VDD	20-21	387,83	38,54				
22	521811,99	4392143,28	9295,66	526,05	-29,8	CA	30	37,0	30	433	-14,88	-14,88	-0,011	DA/DA	21-22	395,26	9,24				
23	522239,63	4392338,35	9765,69	542,41	-16,1	VL	30	39,5	30	471	-8,05	-8,05	-0,010	LDD	22-23	470,04	16,37				
24	522597,86	4392645,70	10237,70	569,61	0,0	EA	24	31,0	24	333	0,00	0,00	0,082	DA/DA	23-24	472,01	21,20				
PO-Stazione transizione	522744,55	4392771,56	10430,99	572,44	0,0	PO	14	16,0	14	97	0,00	0,00	-0,037	DA	24-PO-Stazione transizione	193,29	-7,17				