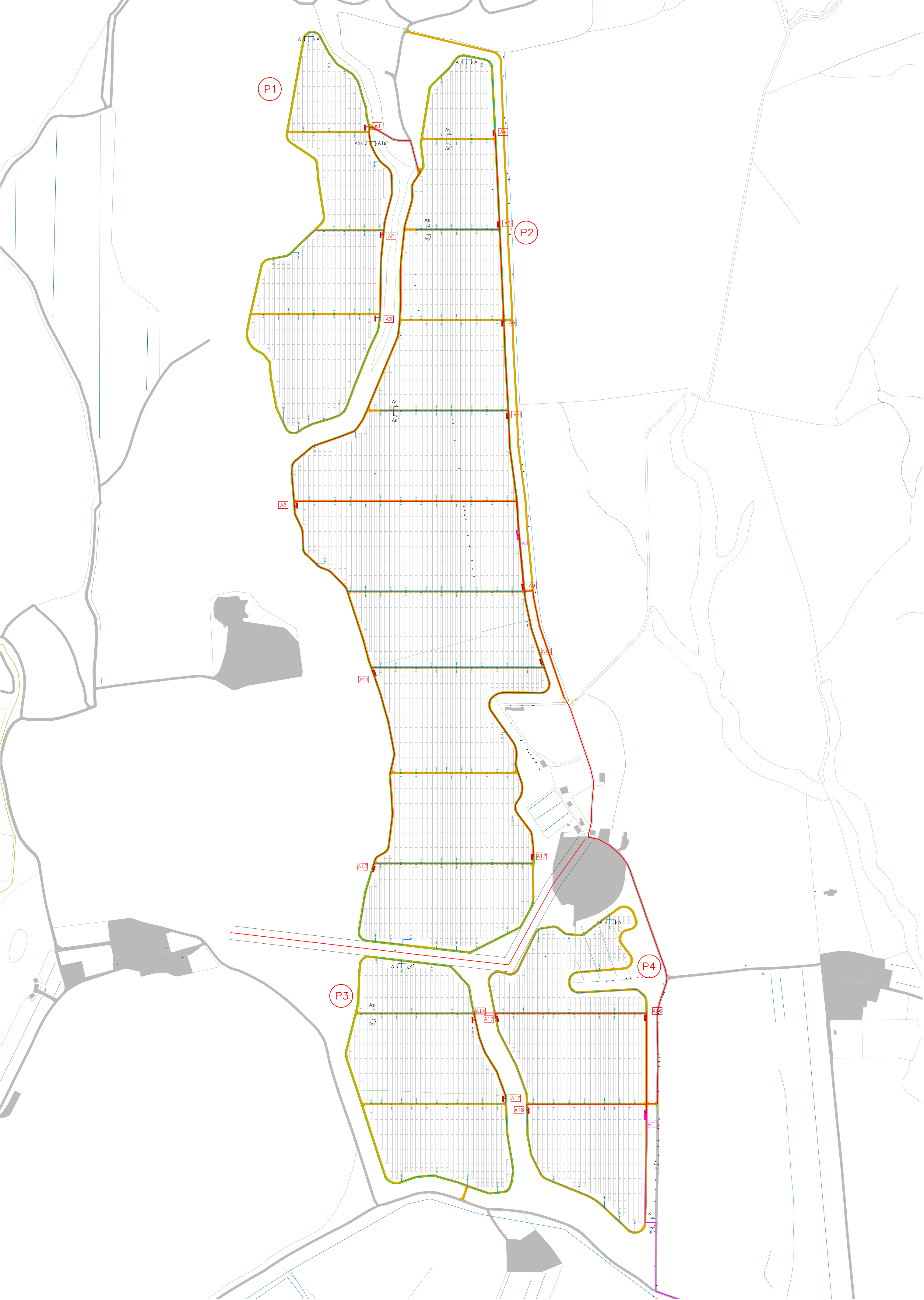
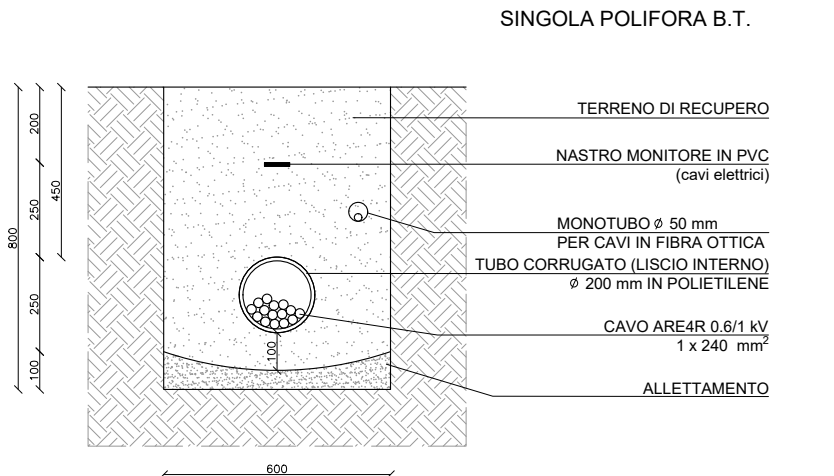


Tracciati B.T. - M.T. e sezioni di scavo - Scala 1:5000

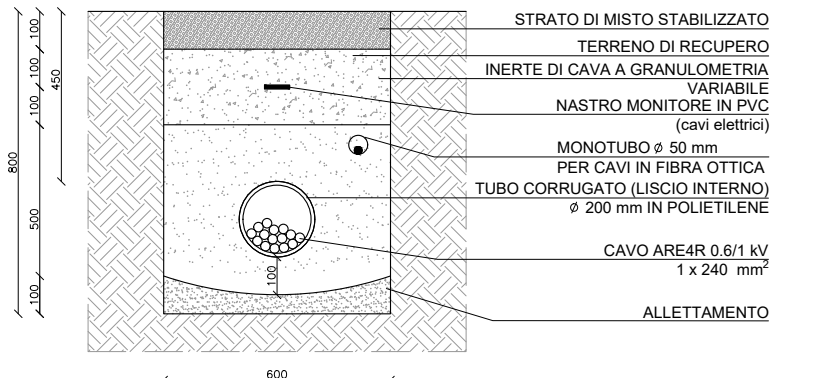


Sezioni di scavo - Scala 1:20

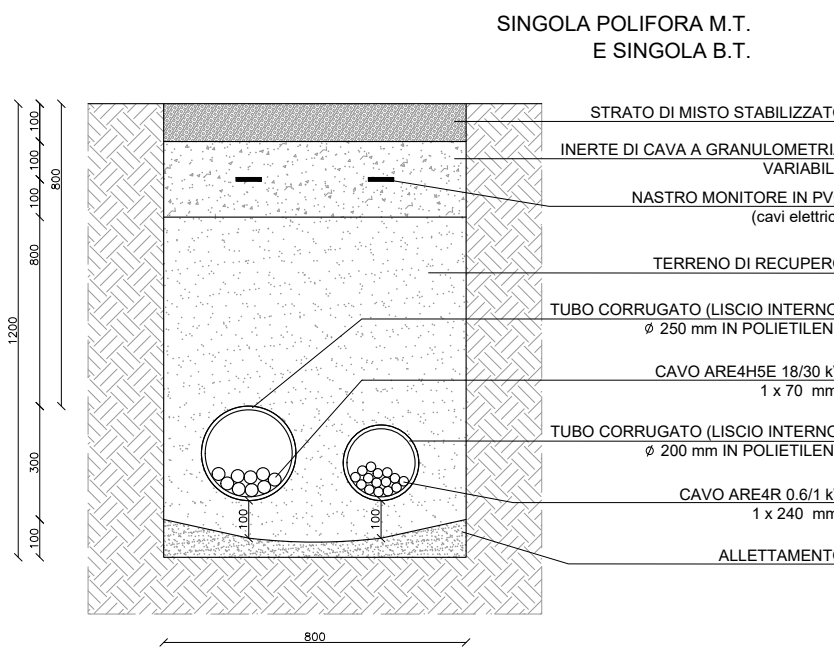
Sezione tipo "A"



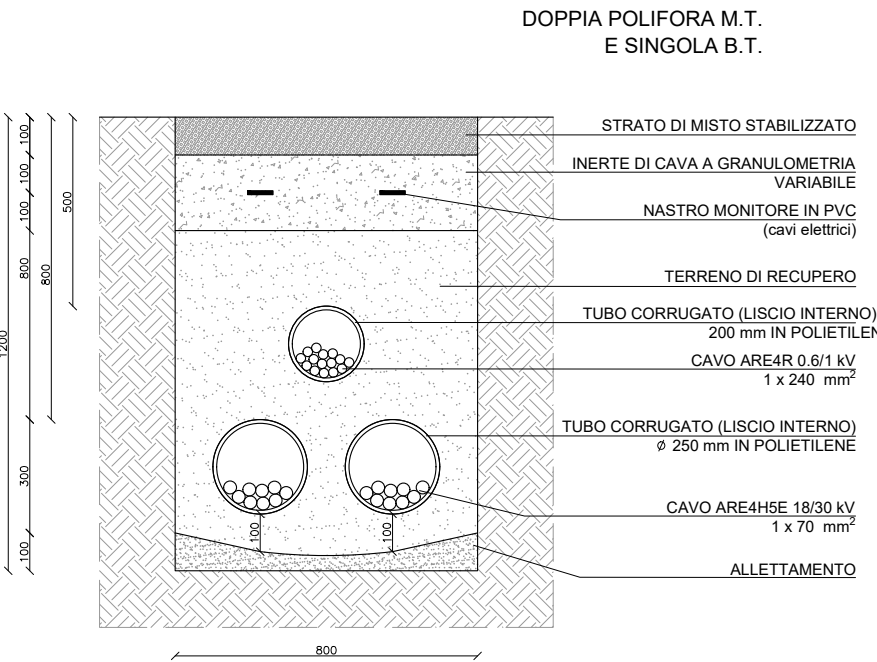
Sezione tipo "A_S"



Sezione tipo "A1_S"

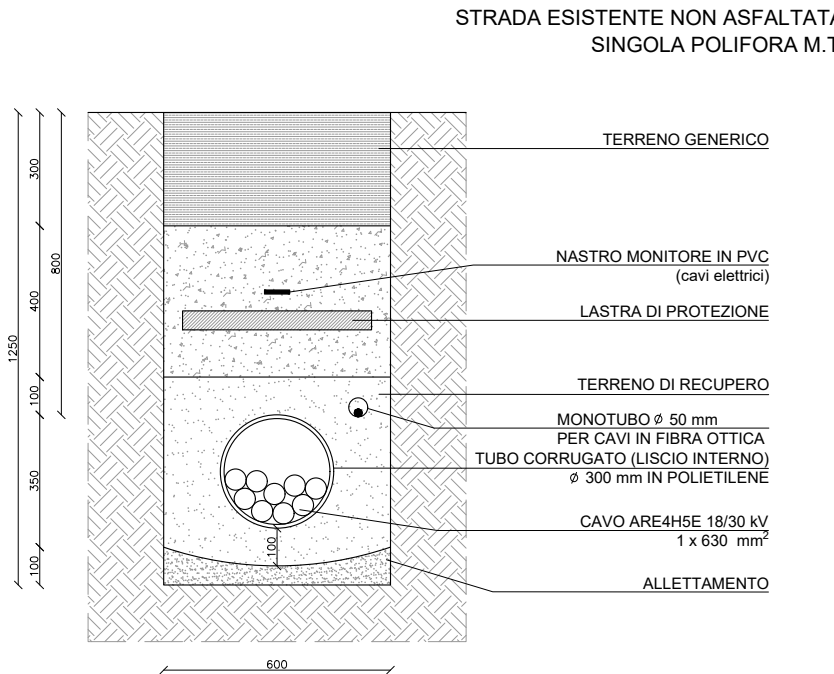


Sezione tipo "A2_S"



Sezione tipo "X"

ELETTRODOTTO VERSO S.E.



Legenda

- Perimetro lotto
- Recinzione
- Accesso al lotto
- Viabilità interna
- Nr. Piastra

Tracciato linea BTTracciato linea MTInverterCabina di trasformazione BT/MTCabina di raccoltaIdentificativo Cabine MT / Cabine di raccolta

CALCOLO DELLA POTENZA INSTALLABILE

Piastra	Tipologia struttura	n. Strutture		n. moduli		Potenza DC (kWp)	
1	TR 2P 12X690	51	256	1.224	17.592	845	12.138
	TR 2P 24X690	69		3.312		2.285	
	TR 2P 48X690	136		13.056		9.009	
	TR 2P 12X690	58		960		960	
2	TR 2P 24X690	136	856	6.528	71.472	4.504	49.316
	TR 2P 48X690	662		63.552		43.851	
	TR 2P 12X690	23		552		381	
	TR 2P 24X690	41		1.968		1.358	
3	TR 2P 48X690	143	207	13.728	16.248	9.472	11.211
	TR 2P 12X690	30		720		497	
	TR 2P 24X690	51		2.448		1.689	
	TR 2P 48X690	155		14.880		10.267	
TOT		1.555		123.360		85.118	

RIEPILOGO CABINE DI TRASFORMAZIONE E RACCOLTA

Piastra	N.Cabine	Nome Cabina	Pot.Cabine (MW)	n. Inverter		n. Cabine Raccolta	
1	3	A1	3	15	7	35	1
		A2	6		14		
		A3	6		14		
		A4	6		15		
2	10	A5	6	57	15	143	
		A6	6		15		
		A7	6		15		
		A8	6		15		
		A9	6		15		
		A10	6		15		
		A11	6		15		
		A12	6		15		
		A13	3		8		
		A14	6		15		
3	2	A15	6	12	15	30	1
4	3	A16	3	7	35		
		A17	6	14			
		A18	6	14			
TOTALE	18		99		243		2

PROGETTO DELLA CENTRALE SOLARE "SOLAR HILLS"

da 85,12 MWp - Manciano (GR)

E02 TRACCIATI BT E MT CON PARTICOLARI SEZIONI DI SCAVO scala 1:5.000 - 1:20 PROGETTO DEFINITIVO



Proponente
MAAG ULIVO S.R.L.
Via E. Maragliano, 43 - 00151 (RM)
Investitore agricolo superintensivo
OXY CAPITAL ADVISOR S.R.L.
Via A. Bertani, 6 - 20154 (MI)



Progetto dell'inserimento paesaggistico e mitigazione
Progettista: Agr. Fabrizio Cembalo Sambiasi, Arch. Alessandro Visalli
Collaboratori: Urb. Patrizia Ruggiero, Arch. Anna Manzo, Agr. Giuseppe Maria Massa



Progettazione elettrica e civile
Progettista: Ing. Rolando Roberto, Ing. Giselle Roberto
Collaboratori: Ing. Marco Balzano, Ing. Simone Bonacini



Progettazione oliveto superintensivo
Progettista: Agron. Giuseppe Rutigliano
Consulenza geologia
Geol. Gaetano Ciccarelli
Consulenza archeologia
Apoikia S.R.L.
Via Sant'Anna dei Lombardi, 16 - 80138 (NA)

rev	descrizione	formato	elaborazione	controllo	approvazione
05	2023				
00	Prima consegna	A1	Rolando Roberto	Giselle Roberto	Rolando Roberto
01					
02					
03					
04					
05					
06					
07					