

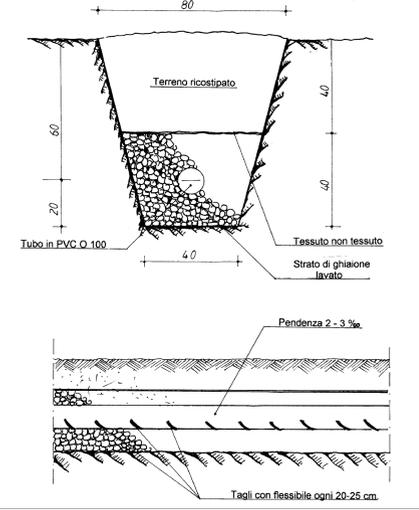
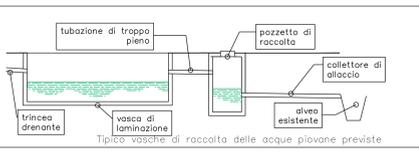
- ### LEGENDA
- CONFINI DI PROPRIETÀ
  - VIABILITÀ DI SERVIZIO IN PROGETTO IN TERRA BATTUTA
  - VIABILITÀ PREESISTENTE
  - INSEGUITORI MONOASSIALI
  - SCAVO PER FONDAZIONI CABINA DI TRASFORMAZIONE
  - RECINZIONE
  - SCAVO PER LA REALIZZAZIONE DELLE TRINCEE DRENANTI
  - SCAVO PER LA REALIZZAZIONE DI VASCA DI LAMINAZIONE
  - SCAVO PER REALIZZAZIONE DI VASCHE DI RACCOLTA
  - SCAVO PER LA MESSA IN POSA DEL TUBAZIONE DI SCARICO IN PVC Ø 250
  - TRINCEA PER POSA LINEE ELETTRICHE ESISTENTI MT DA INTERRARE
  - TRINCEA PER POSA ELETTRODOTTI MT INTERNI ALL'IMPIANTO (CIRCUITO 1)
  - TRINCEA PER POSA ELETTRODOTTI MT INTERNI ALL'IMPIANTO (CIRCUITO 2)
  - TRINCEA PER POSA ELETTRODOTTI MT INTERNI ALL'IMPIANTO (CIRCUITO 3)
  - TRINCEA PER POSA ELETTRODOTTI MT INTERNI ALL'IMPIANTO (CIRCUITO 4)
  - TRINCEA PER POSA ELETTRODOTTI MT INTERNI ALL'IMPIANTO (CIRCUITO 5)

**Scavo in trincea per posa cavidotti MT interni all'impianto**

N. Tratto	Tratto	n°	Profondità	Sezioni	Profondità	Volume di
Tratto	Tratto	di scavo	di scavo	di scavo	di scavo	di scavo
Cavidotto Rosso	2.150,00	0,4	1,2	2.130,00		
Cavidotto Ciano	1.150,00	0,4	1,2	552,00		
Cavidotto Verde	1.900,00	0,4	1,2	960,00		
Cavidotto Giallo	2.750,00	0,4	1,2	1.020,00		
Cavidotto Magenta	2.175,00	0,4	1,2	1.044,00		
Tratto doppio Rosso/Ciano	1.150,00	0,6	1,2	810,00		
Tratto doppio Giallo/Verde	400,00	0,6	1,2	288,00		
Tratto doppio Giallo/Magenta	410,00	0,6	1,2	295,20		
Tratto doppio Magenta/Magenta	1.210,00	0,6	1,2	871,20		
Tratto doppio Rosso/Verde	600,00	0,6	1,2	432,00		
Tratto doppio Verde/Magenta/Giallo	180,00	0,80	1,20	172,80		
Tratto quintuplo	270,00	1,20	1,20	388,80		
Cabina di trasformazione	36	8,00	3,00	864,00		
Cabina di raccolta	7	10,00	3,00	400,00		
<b>Sommario</b>						<b>7.920,00</b>

**Opere di invarianza idraulica**

n° opera da realizzare	Larghezza	Lunghezza	Profondità	Area	Volume di scavo	
	m	m	m	m²	m³	
<b>Lotto A</b>						
Trincea Canaletto	1,00	0,80	24.817,65	0,80	15.683,30	
Tubo del trappo pieno	1,00	0,20	762,24	0,20	36,00	
Vasca di laminazione	1,00	4,00	5.150,00	20,00	20.600,00	
Vasca di laminazione	1,00	3,00	550,00	1,60	1.650,00	
Vasca di raccolta	21,00	-	-	10,80	226,80	
<b>Lotto C</b>						
Trincea Canaletto	1,00	0,80	2.249,90	0,80	1.495,94	
Tubo del trappo pieno	1,00	0,20	41,58	0,20	1,68	
Vasca di laminazione	1,00	4,00	180,00	7,20	720,00	
Vasca di laminazione	1,00	3,00	140,00	0,00	420,00	
Vasca di raccolta	0,00	-	-	-	0,00	
<b>Lotto F</b>						
Trincea Canaletto	1,00	0,80	2.053,85	0,80	1.314,47	
Tubo del trappo pieno	1,00	0,20	41,25	0,20	0,00	
Vasca di laminazione	1,00	3,00	510,00	1,50	1.530,00	
Vasca di raccolta	2,00	-	-	10,80	21,60	
<b>Lotto G</b>						
Trincea Canaletto	1,00	0,80	2.789,60	0,80	3.672,10	
Tubo del trappo pieno	1,00	0,20	168,99	0,20	1.705,54	
Vasca di laminazione	1,00	4,00	200,00	8,00	800,00	
Vasca di laminazione	1,00	3,00	360,00	1,00	1.080,00	
Vasca di raccolta	0,00	-	-	-	0,00	
<b>Sommario</b>						<b>51.182,47</b>



**RWE RENEWABLES ITALIA S.r.l.**  
Via Anselmo Doria, 41/C, 01192 Roma  
C.F. e P.I.: 0650070998

**ATHENA ENERGIE S.p.A.**  
Via Duse, 25 - 01010 Serradifalco (CL)  
C.F. e P.I.: 0242880850

**Dot. Ing. STEFANO GASPAROTTO**  
Via Tommaso Grossi, 12 - 20090 Monza (MI)

**INGEGNERIA CIVILE, ELETTRICA, AMBIENTALE E COORDINAM.**

**MPower S.r.l.**  
Dot. Ing. Edoardo Boccardo  
Via Mazzini, 2 - 06030 San Felice (TR)  
P.I.C. n°04400000000

**Dot. Ing. Giovanni Saraceno**  
Via G. Galilei, 21 - Pisa (PI)  
email: g.saraceno@ingegneria.it  
P.I.C. n°04400000000

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELLA POTENZA DI 99,00 MW DI PICCO E 80 MVA DI IMMISSIONE, DENOMINATO "CALTANISSETTA 2", UBICATO NELLA CONTRADA "GROTTA ROSSA" DEL COMUNE DI CALTANISSETTA E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARSI NELLA CONTRADA "CUSATINO" DEL MEDESIMO COMUNE**

**PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO - ECONOMICA**  
PLANIMETRIA CON UBICAZIONE DEGLI SCAVI E MOVIMENTI TERRA AREA IMPIANTO

REVISIONI	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
00	30/07/2024	PRIMA EMISSIONE PER RICHIESTA AUT. E PROCEDURA VIA	OS	AM	EB

SCALA: 1:2.000  
FORMATO: A0  
CODICE DOCUMENTO: 23-29/CL2  
CODICE LABORATORIO: RS06P00087AD

**031c.00**