

REGIONE ABRUZZO  
PROVINCIA DE L'AQUILA  
COMUNE DI SULMONA

Impianto fotovoltaico ad inseguitori monoassiali per la produzione di energia elettrica, con sistema di accumulo (energy storage system), sito nel Comune di Sulmona (AQ) in località Acetone, avente potenza nominale di 3.934,72 kWp e potenza richiesta in immissione di 2.990,00 kW alla tensione rete 20 kV, comprensivo delle opere di rete per la connessione ricadenti anche nei medesimo Comune di Sulmona (AQ)

PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE  
COMPENSIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE

ELABORATO  
SEZIONE SCAVO CAVIDOTTI

DATA: GIUGNO 2021      SCALA : varie

PROPONENTE      NextPower Development Italia S.r.l.  
Via San Marco n° 21, 20121 Milano (MI)  
Partita IVA 11091860962  
PEC: npditalia@legalmail.it

ELABORATO DA:      Arch. Pasqualino Grifone  
Entropie SRL      Villaggio UNRRA 44  
Dott. Sc. Amb. Enrico Forcucci      66023 - Francavilla al Mare  
Via per Vittorito Zona PIP  
65026 Popoli (PE)  
Tel/Fax 085986763  
PIVA 01819520683

revisione	descrizione	DOC 17
A		
B		
C		

Sono vietati l'uso e la riproduzione non autorizzati del presente elaborato

SEZIONI TIPO CAVIDOTTI INTERNI DI CAMPO

Particolare	Descrizione
	Campo Fotovoltaico: Distribuzione elettrica DC QPS Cavidotto Ø 80 cablaggio stringhe Collegamento di messa a terra Cavidotto Ø 60 monitoraggio
	Cavidotto Ø 110 cablaggio impianti ausiliari perimetrali
	Connessione cabina utente : N°2 Cavidotti Ø 160 linea MT Cavidotto Ø 110 servizi ausiliari Cavidotto Ø 110 libero

SEZIONE CAVIDOTTO INTERRATO DI CONNESSIONE ALLA RETE DOPPIA TERNA STESSO SCAVO	
<div><p><b>Sezione scavo cavidotto MT SU STRADA STERRATA canalizzazione di tipo A</b></p><p>PIANO VIABILE</p><p>n° 2 cavi MT</p><p>INERTE A GRANULOMETRIA MISTA</p><p>NASTRO MONITORE CON DITURA 'NEL CAVI ELETTRICI'</p><p>SABBIA</p><p>TUBO IN P.V.C. Ø160</p><p>SABBIA</p><p>600</p><p><b>CANALIZZAZIONE DI TIPO A</b></p></div>	<div><p><b>Sezione scavo cavidotto MT SU STRADA ASFALTATA canalizzazione di tipo B</b></p><p>PIANO VIABILE</p><p>n° 2 cavi MT</p><p>TAPPETO DI USURA</p><p>PAV. IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p><p>SOTTOFONDO</p><p>INERTE A GRANULOMETRIA MISTA</p><p>NASTRO MONITORE CON DITURA 'NEL CAVI ELETTRICI'</p><p>SABBIA</p><p>TUBO IN P.V.C. Ø160</p><p>SABBIA</p><p>600</p><p><b>CANALIZZAZIONE DI TIPO B</b></p></div>

SEZIONE CAVIDOTTO INTERRATO DI CONNESSIONE ALLA RETE SINGOLO CAVO	
<div><p><b>Sezione scavo cavidotto MT SU STRADA STERRATA canalizzazione di tipo A</b></p><p>PIANO VIABILE</p><p>n° 2 cavi MT</p><p>130</p><p>110</p><p>80</p><p>20</p><p>20</p><p>30</p><p>20</p><p>60</p><p>INERTE A GRANULOMETRIA MISTA</p><p>NASTRO MONITORE CON DITURA "ENEL CAVI ELETTRICI"</p><p>SABBIA</p><p>TUBO IN P.V.C. Ø160</p><p>SABBIA</p><p>CANALIZZAZIONE DI TIPO A</p></div>	<div><p><b>Sezione scavo cavidotto MT SU STRADA ASFALTATA canalizzazione di tipo B</b></p><p>PIANO VIABILE</p><p>n° 2 cavi MT</p><p>130</p><p>110</p><p>3</p><p>100</p><p>20</p><p>470</p><p>20</p><p>30</p><p>20</p><p>60</p><p>TAPPETO DI USURA</p><p>PAV. IN CONGLOMERATO BITUMINOSO</p><p>SOTTOFONDO</p><p>INERTE A GRANULOMETRIA MISTA</p><p>NASTRO MONITORE CON DITURA "ENEL CAVI ELETTRICI"</p><p>SABBIA</p><p>TUBO IN P.V.C. Ø160</p><p>SABBIA</p><p>CANALIZZAZIONE DI TIPO B</p></div>