



Setti in c.a.

TABELLA RIASSUNTIVA FERRI UTILIZZATI		
diametri	lunghezza(cm)	peso(kg)
8	3480	13.7
14	28124	339.8
TOTALE		353.6

COMPUTO METRICO RIASSUNTIVO	
CALCESTRUZZO(MC)	3.85
CASSEFORME (MQ)	29.31

Piastra di fondazione

TABELLA RIASSUNTIVA FERRI UTILIZZATI		
diametri	lunghezza(cm)	peso(kg)
14	42024	507.8
TOTALE		507.8

COMPUTO METRICO RIASSUNTIVO	
CALCESTRUZZO(MC)	8.41
CASSEFORME (MQ)	6.62

Pilastrati

TABELLA RIASSUNTIVA FERRI UTILIZZATI		
diametri	lunghezza(cm)	peso(kg)
8	12915	51.0
16	12256	193.4
TOTALE		244.4

COMPUTO METRICO RIASSUNTIVO	
CALCESTRUZZO(MC)	48
CASSEFORME (MQ)	5.60

CALCESTRUZZO E QUALITA' DEI MATERIALI							
CALCESTRUZZO							
TIPO	USO	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI DURABILITA'	RESISTENZA A COMPRESIONE (MPa)	RESISTENZA A TRAZIONE (MPa)	RESISTENZA A FLESSIONE (MPa)	RESISTENZA A SOTTILE (MPa)
MAGLIONE		C 18/20		300	30		
FONDAZIONE		C 25/30		300	30	54	3.5 cm

NOTE:  
 DIMENSIONI IN CM; BARRE D'ACCIAIO IN CM; ALTITUDINE IN ELEVAZIONE IN M.  
 LA CISTERNA DEVE ESSERE TRATTATA INTERAMENTE CON PRODOTTI IMPERMEABILI ALL'OLIO  
 E DILLENTE. SGUARNARE LE RIPRESSE DI GETTO CON GIUNTO BENTONITICO BIRESPANSIVO  
 "WATERSTOP".  
 TUTTE LE PARTI IN FERRO COME TUBI, LAMIERE, GRIGLIE E VITI ESPOSTE AGLI AGENTI  
 ATMOSFERICI DEVONO ESSERE ZINcate A CALDO SALVO INDICAZIONI DIVERSE.



**IMPIANTO FOTOVOLTAICO "FV MINEO"**  
 PROGETTO DEFINITIVO DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DI POTENZA PARI  
 A 22,3 MWp (POTENZA IN IMMISSIONE 21,0 MW) DENOMINATO "FV MINEO" E  
 RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RICADENTI NEI COMUNI DI  
 MINEO E CALTAGIRONE (CITTA' METROPOLITANA DI CATANIA)

**Proponte**  
**SOLAR PV 10 S.R.L.**  
 PIAZZA CASTELLO, 19 - 20121 MILANO (MI) - P. IVA: 12823320960 - PEC: solarpv10@legalmail.it

**Progettazione**  
 HE Hydro Engineering s.a.  
 di Damiano e Mariano Galbo  
 via Rossotti, 39  
 91011 Alcamo (TP) Italy  
 TEL: 0924 26584 - e-mail: info@hydroeng.it - PEC: hydroeng@pec.it

**Collaboratori**

**Titolo Elaborato**  
 (G) - Elaborati grafici  
 2 - Parco fotovoltaico  
 3 - Opere civili  
 4,2 - Esecutivi strutturali fondazione per Power Station

LIVELLO PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILENAME	DATA	SCALA
PROGETTO DEFINITIVO	WKN1805PDGprc081R0	PD-G.2.4.2	09/2023	VARIE

Revisioni					
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	09/2023	PRIMA EMISSIONE	PA	EG	MG

COMUNE DI MINEO E CALTAGIRONE  
 CITTA' METROPOLITANA DI CATANIA  
 REGIONE SICILIA

**WKN Italia**  
 PNE GROUP