



MATERIALI					
CALCESTRUZZO	Classe di resistenza (f _{ck} /f _{td} /f _{yk} /f _{yk})	Dimensione max. nominale aggregati (mm)	Classe di esposizione ambientale	Classe di consistenza	Tipo Cemento
GETTI IN OPERA:					
Sottofondazioni	120/150	32			R325
Strutture di fondazione e pareti controterra	280/350	20	XD1	S4	R425 N
ACCIAIO PER OPERE IN C.A. ACCIAIO B450C: Armatura ordinaria in acciaio ad aderenza migliorata, controllata in stabilimento-saldabile					
COPRIFERRO STRUTTURE GETTATE IN OPERA Strutture di fondazione c > 50 mm E' PREVISTO L'UTILIZZO DEI DISTANZIATORI IN PLASTICA PER GARANTIRE IL COPRIFERRO PRESCRITTO SU TUTTE LE SUPERFICI DI GETTO					
DIAMETRO MINIMO DEL MANDRINO D					
# Barre < ø 20		D = 4 ø			
# Barre >= ø 20		D = 7 ø			
PRESCRIZIONI TECNICHE					
- Sovrapposizione ferri longitudinali minimo 50 diametri e non più del 30% dell'armatura totale nella stessa sezione					
- Prevedere le necessarie forature per il passaggio degli impianti tecnologici					
- Sovrapposizione nei supporti ad almeno minimo 2 maglie					
- E' prescritta la fornitura dei certificati relativi ai materiali impiegati					
- E' prescritto l'astriamento del copriferro necessario					
- Barre e piastre, piastre zonicate, ancoraggi in genere, ecci. dovrà essere utilizzato manto pre/miscelato tipo EMACO					
- Prevedere la messa a ferro delle strutture mediante opportuni picchetti in acciaio infissi nel terreno collegati alle armature del basamento con esse in ferro.					
NOTA BENE: VERIFICARE DIMENSIONI, QUOTE E TORNOMETRIE MEDIANTE TRACCA IN CANTIERE					
NOTA BENE: RIVERIFICARE TRACCAMENTI FONDAZIONI CON PROGETTO SOTTOSERVIZI E IMPIANTISTICO					



**IMPIANTO FOTOVOLTAICO EG PASCOLO SRL
E OPERE CONNESSE**

POTENZA IMPIANTO 92.7 MWp
COMUNE DI PORTOMAGGIORE E ARGENTA (FE)

Proponente
EG PASCOLO S.R.L.
Via DEI PELLEGRINI 22 - 20122 MILANO (MI) - P.IVA: 12084640965 - PEC: egpascolo@pec.it

Progettazione
META STUDIO S.R.L.
Via SETTEMBRINI, 1 - 65123 PESCARA (PE)
P.IVA: 02164240687 - PEC: metastudio@pec.it

Collaboratori
Progettazione Generale: Ing. Corrado Pluchino
Progettazione Geotecnica-Strutturale: Dott. Matteo Lana
Progettazione Ambientale e Paesaggistica: Dott.ssa Eleonora Lamanna
Progettazione Opere di Connessione: Brulli Trasmissione S.r.l.
Progettazione Civile e Idraulica: Ing. Fabio Lassin
Progettazione Elettrica: Ing. Andrea Fronteddu

Coordinamento progettuale
META STUDIO S.R.L.
Via SETTEMBRINI, 1 - 65123 PESCARA (PE)
P.IVA: 02164240687 - PEC: metastudio@pec.it

Titolo Elaborato
FONDAZIONI CABINA RACCOLTA E CONTROLLO - CARPENTERIE-ARMATURE

LIVELLO PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILENAME	RIFERIMENTO	DATA	SCALA
PROGETTO DEFINITIVO	T28			27.06.2022	1:50

Revisioni					
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	27.06.2022	Fondazione cabina	MA	GPc	PC