

IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE PER UN LOTTO DI IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE SOLARE FOTOVOLTAICA PER UNA POTENZA IN IMMISSIONE DI 46.170 kW

COMUNE DI SEZZE (LT)

PROGETTO DEFINITIVO

TIPOICO FONDAZIONE MODULO BOBINE - SOLUZIONE VASCA PREFABBRICATA

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello prog.	Codice GOAL	Tipo docum.	N° elaborato	N° foglio	Tot. fogli	NOME FILE	DATA	SCALA
PD	T0737281	02	11	01	01	02.11 Tipico fondazione Modulo Bobine.pdf	28.04.2021	varie

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
	28.04.21	PRIMA EMISSIONE	STC	CALCARELLA	-

PROGETTAZIONE: **Studio Tecnico Calcarella**

Via Bartolomeo Ravenna, 14 - 73100 Lecce
Tel./Fax +39 0832 1798355
studiolocalcarella@gmail.com - fabio.calcarella@gmail.com
fabio.calcarella@ingpec.it

Dott. Ing. Fabio CALCARELLA

IL TECNICO



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Fabio Calcarella'.

GESTORE RETE ELETTRICA

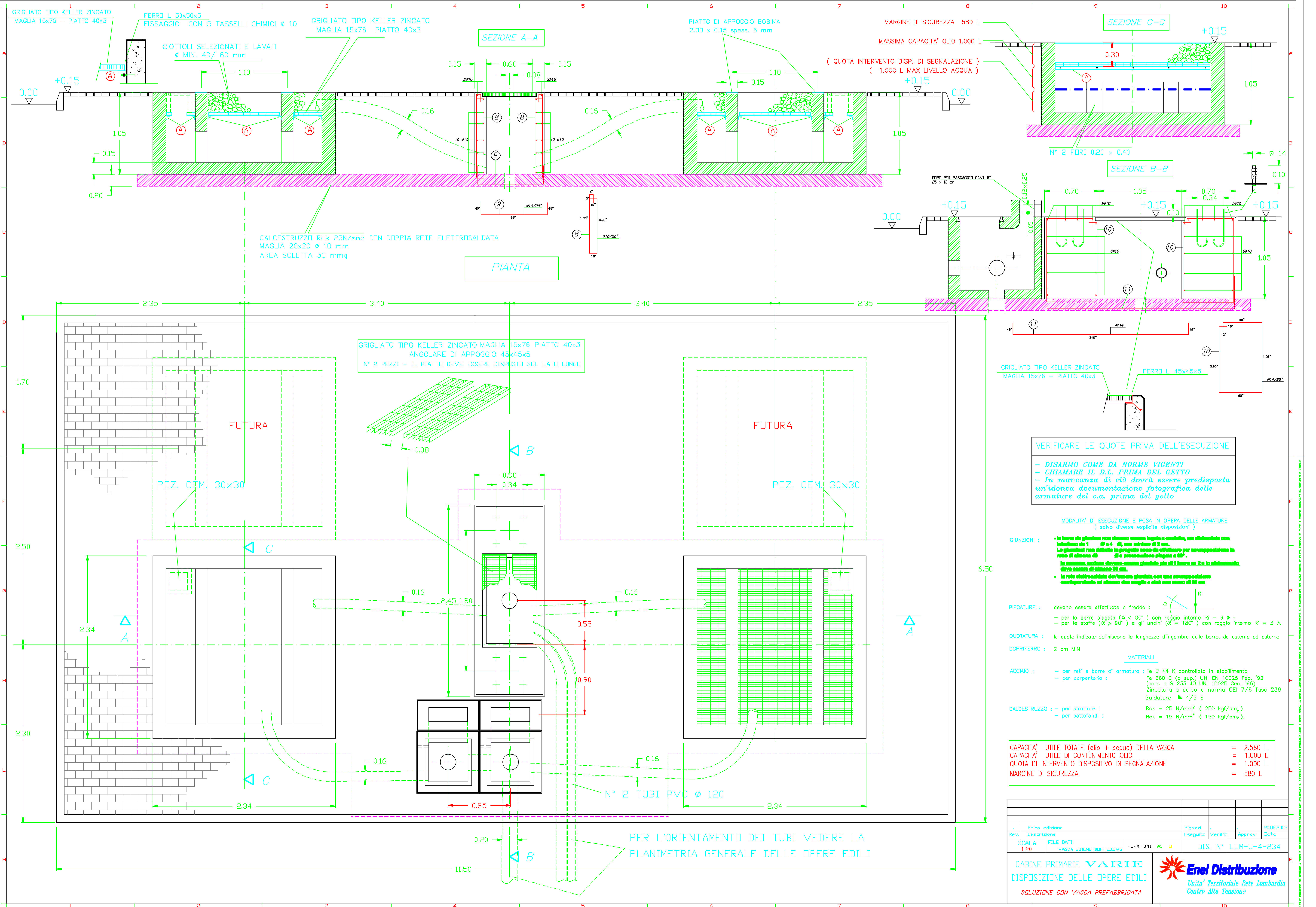
RICHIEDENTE

MAG LAZIO S.r.l. (già ENERGIA QUARTA S.r.l.)

Via Orti, 1a - 37050 San Pietro di Morubio - Verona
Tel. +39 0874 67618
PEC energiaquartasl@pec.it
P.IVA 01618580706

FIRMA PER BENESTARE

FIRMA PER BENESTARE



VERIFICARE LE QUOTE PRIMA DELL'ESECUZIONE

- DISARMO COME DA NORME VIGENTI
- CHIAMARE IL D.L. PRIMA DEL GETTO
- In mancanza di ciò dovrà essere predisposta un'adeguata documentazione fotografica delle armature del c.a. prima del getto

MODALITA' DI ESECUZIONE E POSA IN OPERA DELLE ARMATURE
(salvo diverse esplicite disposizioni)

GIUNZIONI:

- le barre da giungere non devono essere legate a costole, ma distanziate con interfero da 10 a 40 mm, con minimo di 2 cm.
- Le giunzioni non devono in nessun caso essere sovrapposte in modo da formare un angolo di almeno 45° e la sovrapposizione deve essere di almeno 30 cm.
- la rete elettrosaldata deve essere giuntata con una sovrapposizione corrispondente ad almeno due maglie e cioè con un minimo di 30 cm.

PIEGATURE: devono essere effettuate a freddo:

- per le barre piegate ($\alpha < 90^\circ$) con raggio interno $R_i = 6 \phi$;
- per le staffe ($\alpha > 90^\circ$) e gli uncini ($\alpha = 180^\circ$) con raggio interno $R_i = 3 \phi$.

QUOTATURA: le quote indicate definiscono le lunghezze d'ingombro delle barre, da esterno ad esterno

COPRIFERRO: 2 cm MIN

MATERIALI

ACCIAIO:

- per reti e barre di armatura: Fe B 44 K controllato in stabilimento
- per carpenteria: Fe 350 C (o sup.) UNI EN 10025 Feb. '92 (corr. a S 235 J0 UNI 10025 Gen. '95) Zincatura a caldo a norma CEI 7/6 fasc 239 Saldature 4/5 E

CALCESTRUZZO:

- per strutture: Rck = 25 N/mm² (250 kgf/cm²)
- per sottofondi: Rck = 15 N/mm² (150 kgf/cm²)

CAPACITA' UTILE TOTALE (olio + acqua) DELLA VASCA = 2.580 L
CAPACITA' UTILE DI CONTENIMENTO OLIO = 1.000 L
QUOTA DI INTERVENTO DISPOSITIVO DI SEGNALAZIONE = 1.000 L
MARGINE DI SICUREZZA = 580 L

Prima edizione	Pizzazi	Verific.	20.06.2003
Rev.	Descrizione	Eseguita	Approv.
SCALA 1:20	FILE DATI VASCA BOBINE BOP. ED. B.V.G.	FORM. UNI A1 D	DIS. N° LOM-U-4-234
CABINE PRIMARIE VARIE DISPOSIZIONE DELLE OPERE EDILI SOLUZIONE CON VASCA PREFABBRICATA		 Unità Territoriale Rete Lombardia Centro Alta Tensione	