

## ELENCO MATERIALI FONDAZIONI ENTI DI PIAZZALE

### CALCESTRUZZI

#### CLS FONDAZIONE:

- Classe di resistenza C25/30 (Rck 30 N/mm<sup>2</sup>)
- Classe di esposizione = XC2
- Consistenza = S3

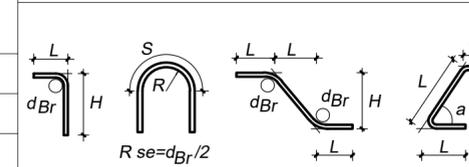
#### CLS MAGRO:

- Tipo I
- Classe di resistenza C12/15

### ACCIAIO PER C.A.

- B450C (controllato in stabilimento) - fyk ≥ 450 N/mm<sup>2</sup>

#### Legenda misure :



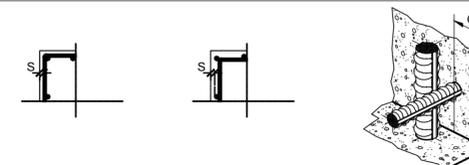
#### Diametro piegature d<sub>Br</sub> :

ØBarra < Ø12 d<sub>Br</sub> = 4Ø    ØBarra < Ø25 d<sub>Br</sub> = 8Ø

ØBarra < Ø16 d<sub>Br</sub> = 5Ø    ØBarra < Ø40 d<sub>Br</sub> = 10Ø

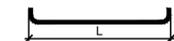
### COPRIFERRO NETTO

STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO s = 40 mm



### CONVENZIONI

LA LUNGHEZZA DELLE PARTI DI BARRE (ESPRESSA IN cm ) E " FUORI TUTTO " (NORME ISO/DIN 4066)



### NOTE E PRESCRIZIONI GENERALI

- verificare la dimensione e la posizione dei vari elementi sulle strutture in base alle indicazioni degli elaborati architettonici e impiantistici.
- le quote altimetriche sono espresse in cm.
- per le fondazioni prevedere un getto di pulizia (magrone) di almeno 100 mm.
- sovrapporre le barre di armatura per almeno 40 diametri, se non diversamente specificato.
- l'appaltatore ha l'obbligo di controllare prima dell'esecuzione dell'opera tutte le quote e le misure indicate in questo disegno.
- eventuali 'difformità' dovranno essere segnalate al direttore lavori.
- la superficie dei ferri, come rilevata in sito prima della posa in opera, dovrà essere esente da depositi di ruggine e sostanze oleose.

COMMITTENTE:



DIREZIONE INVESTIMENTI  
PROGETTI PALERMO

SOGGETTO TECNICO:



DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE DI PALERMO  
S.O. INGEGNERIA

PROGETTAZIONE:

SINTAGMA S.r.l. - ITALIANA SISTEMI S.r.l.

TIMBRO E FIRMA DEL PROGETTISTA



PROGETTO DEFINITIVO

## ELETTRIFICAZIONE LINEA: PALERMO - TRAPANI (Via Milo)

TRATTA: CINISI(c) - ALCAMO DIRAMAZIONE(1)

SOTTOSTAZIONE ELETTRICA (SSE) DI ALCAMO DIRAMAZIONE

Opere Elettromeccaniche Piazzale

Fondazione apparecchi. Bip. (SB)

SCALA 1:20

Foglio - di -

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROGR.OP.	FASE FUNZ.	NUMERAZ.
304817	S01	PD	TTSS	48	001	EC405

Revis.	Descrizione	Progettista	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione	Ing. Granieri	MAG. 19						

LINEA	SEDE TECN.	NOME DOC.	NUMERAZ.
Verificato e trasmesso	Data	Convalidato	Data
		Archiviato	Data

Nome File: 304817\_S01\_PD\_TTSS\_48\_001\_EC405