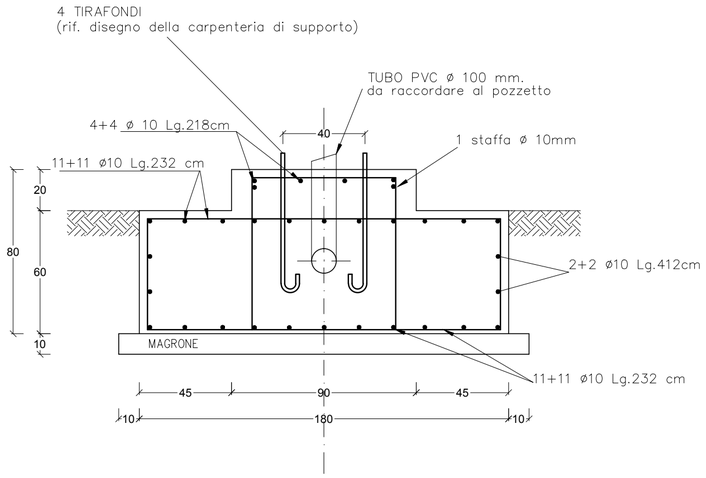
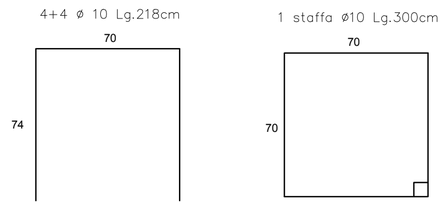
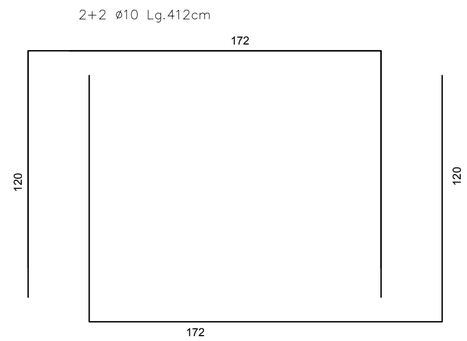
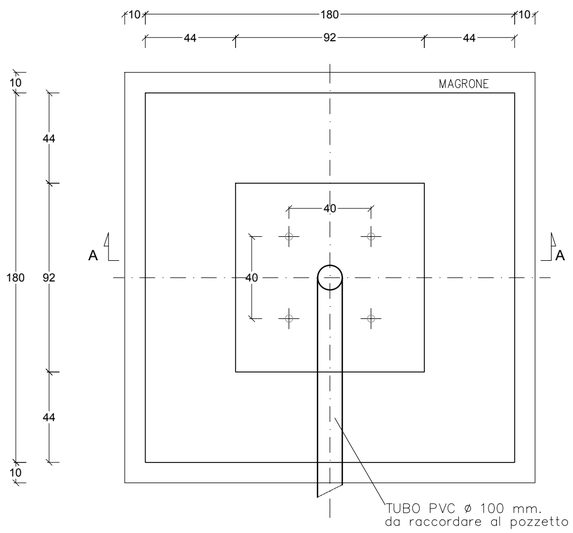
SEZ. A-A
scala 1:20

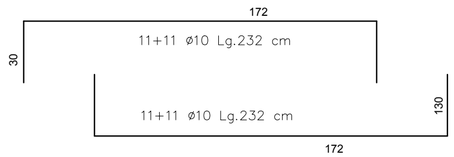






PIANTA
scala 1:20





CLS		
Classe	Vol. (m³)	Peso (kg)
C25/ 30	2.1	5054.40
C12/15	0.4	960.00
	TOT	6014.40

ARMATURA						
Pos.	Ø	Nr.	Lungh. (m)	Lungh. tot (m)	Peso (kg/m)	Peso (kg)
staffa	10	1	3,00	3.00	0.617	1.85
	10	4	4,12	16.48	0.617	10.17
	10	8	2,18	17.44	0.617	10.76
correnti	10	44	2,32	102.08	0.617	62.98
					TOT (kg)	85.76

ELENCO MATERIALI FONDAZIONI ENTI DI PIAZZALE

CALCESTRUZZI

CLS FONDAZIONE:

- *Classe di resistenza C25/30 (Rck 30 N/mmq)*
- *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/mm²

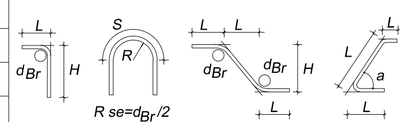
Diametro piegature d_{Br} :

ØBarra<Ø12 d_{Br} =4Ø	*ØBarra<Ø25 d_{Br} =8Ø*
ØBarra<Ø16 d_{Br} =5Ø	*ØBarra<Ø40 d_{Br} =10Ø*

LUNGHEZZA DI SOVRAPPOSIZIONE:

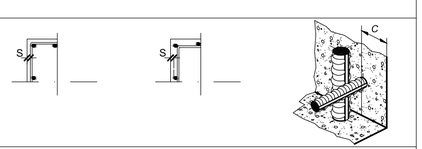
- *≥ 40Ø (salvo diversamente specificato)*
- *2 maglie (per rete e.s.)*

Legenda misure :



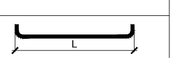
COPRIFERRO NETTO

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 'difformita' 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:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
CONSORZIO:

HirpiniaAV

SOCI:

salini impregilo

ASTALDI

PROGETTAZIONE:
MANDATARIA:

ROCKSOIL S.p.A.

MANDANTI:

NET ENGINEERING

Alpina S.p.A.

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA

SE00 - SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE

SE02 - SSE HIRPINIA
PIAZZALE SSE IMPIANTI
Fondazione per SCARICATORE AT

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Moriello 21/02/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	NET ENGINEERING Ing. R. Zanon

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	DC	SE0200	001	A	varie

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	G. Pellegrini	21/02/2020	L. Ongaro	21/02/2020	T. Finocchietti	21/02/2020	Ing. R. Zanon 21/02/2020

File: IF2801EZZDCSE0200001A.dwg | n.Elab.: -