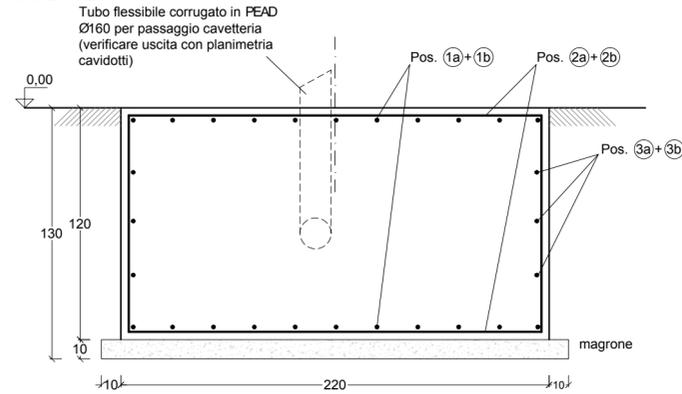
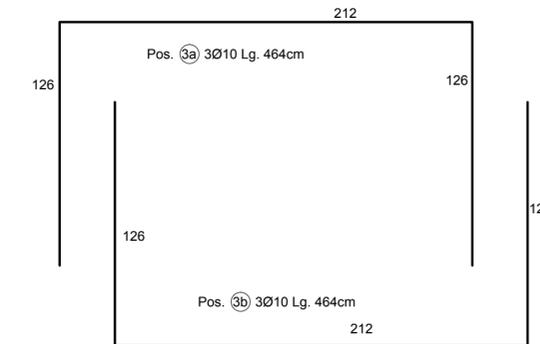
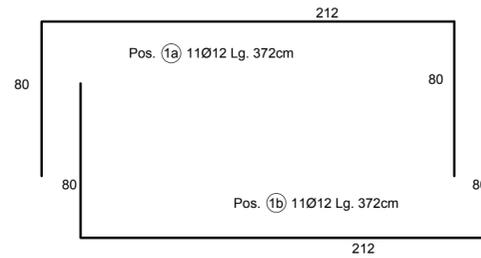
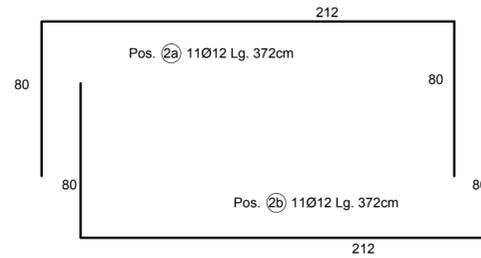
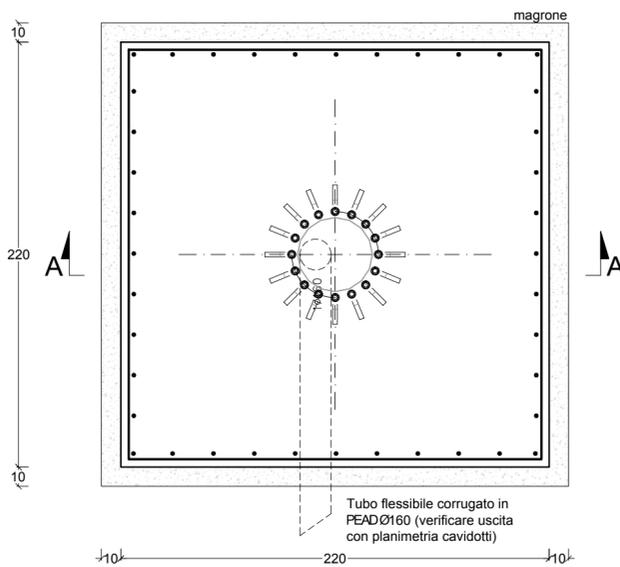


SEZIONE A-A  
SCALA 1:25



PIANTA  
SCALA 1:25



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.

Per la torre faro, fare riferimento all'elaborato I F2801EZZDXSE0200023A.  
Il plinto di fondazione sarà oggetto di dimensionamento in funzione delle caratteristiche della torre faro che sarà fornita.

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:  
CONSORZIO:



SOCI:



PROGETTAZIONE:  
MANDATARIA:



MANDANTI:



PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI  
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA  
I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA  
SE00 - SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE

SE02 - SSE HIRPINIA  
PIAZZALE SSE IMPIANTI  
Fondazione torre faro h=18 m

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

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
I F 2 8	0 1	E	Z Z	D X	S E 0 2 0 0	0 0 6	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

File: IF2801EZZDXSE0200006A.dwg

n.Elabor.: -

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>

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

ØBarra < Ø12 d<sub>Br</sub> = 4Ø

ØBarra < Ø25 d<sub>Br</sub> = 8Ø

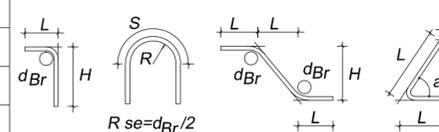
ØBarra < Ø16 d<sub>Br</sub> = 5Ø

ØBarra < Ø40 d<sub>Br</sub> = 10Ø

**LUNGHEZZA DI SOVRAPPOSIZIONE:**

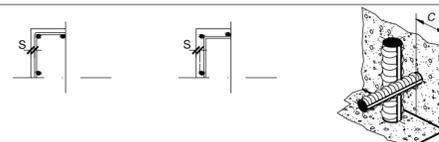
- ≥ 40Ø (salvo diversamente specificato)  
- 2 maglie (per rete e.s.)

Legenda misure:



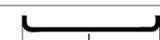
COPRIFERRO NETTO

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)



CLS

Classe	Vol. (m <sup>3</sup> )	Peso (kg)
C25/30	5.81	13939.20
C12/15	0.58	1382.40
TOT		15321.60

ARMATURA

Pos.	Ø	Nr.	Lungh. (m)	Lungh. tot (m)	Peso (kg/m)	Peso (kg)
1a	12	11	3.72	40.92	0.888	36.34
1b	12	11	3.72	40.92	0.888	36.34
2a	12	11	3.72	40.92	0.888	36.34
2b	12	11	3.72	40.92	0.888	36.34
3a	10	3	4.64	13.92	0.617	8.59
3c	10	3	4.64	13.92	0.617	8.59
			TOT (kg)			162.53

Collegare le armature della fondazione alla maglia di terra.

Verificare la posizione della tubazione da annegare nel getto di cls per passaggio caverteria.