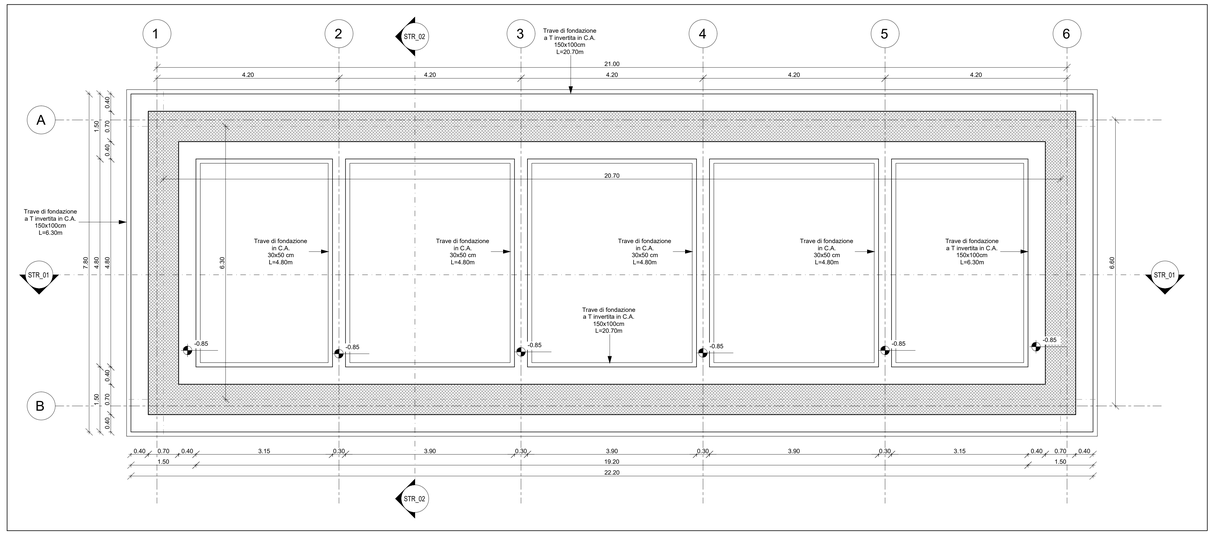
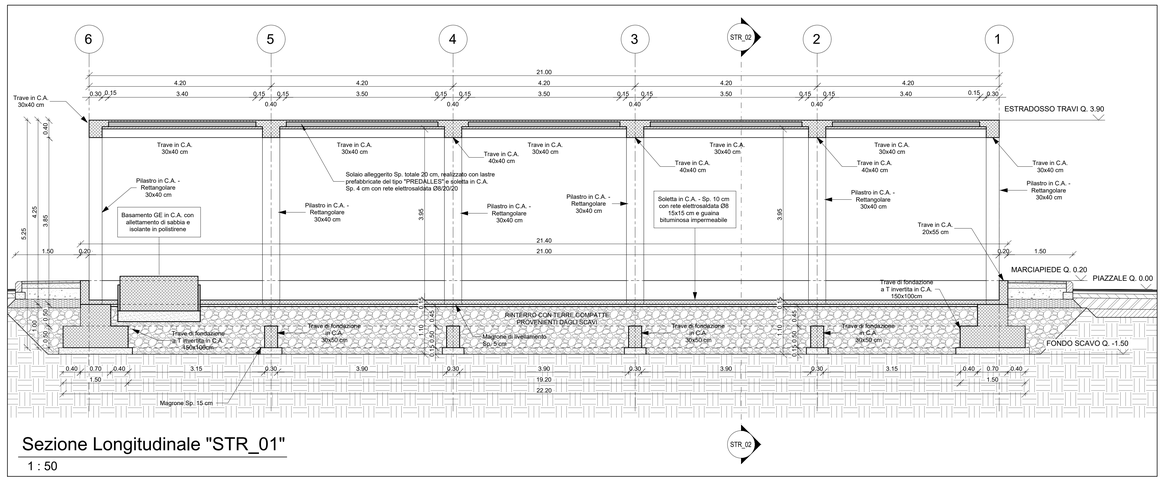


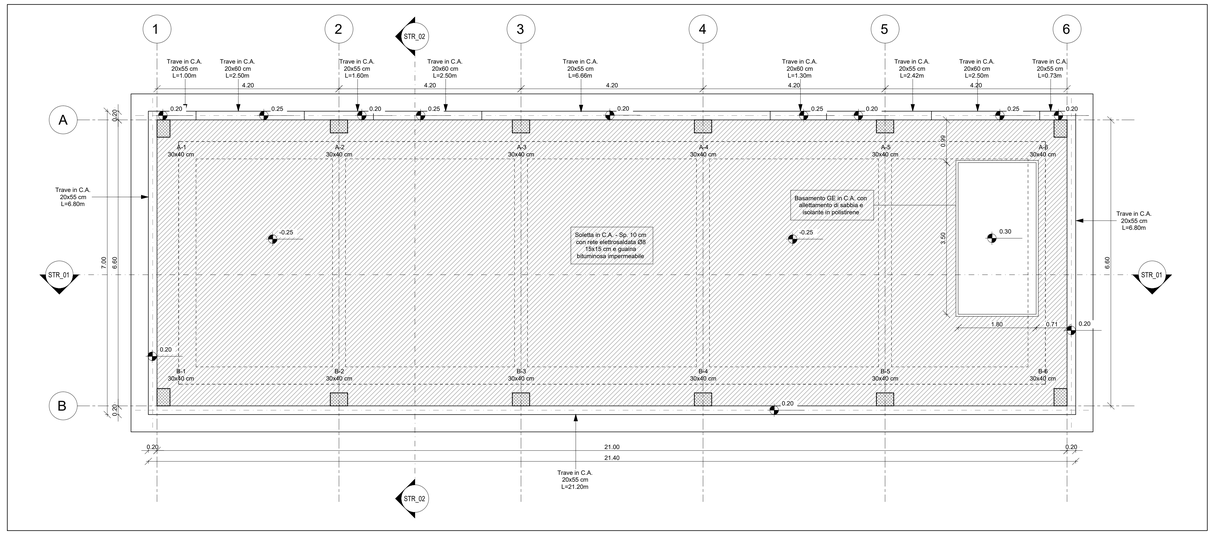
Pianta Fondazioni

1 : 50



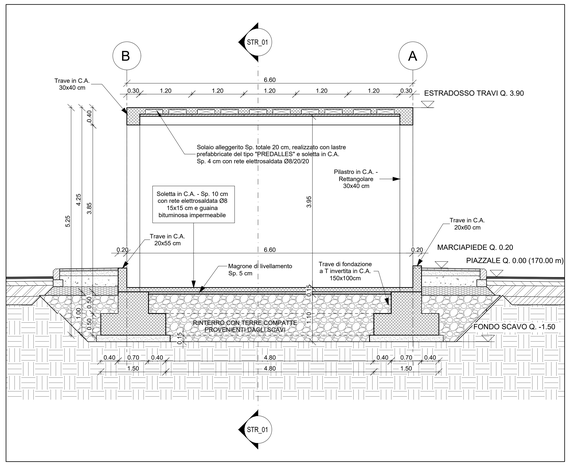
Sezione Longitudinale "STR_01"

1 : 50



Pianta dei Pilastri

1 : 50

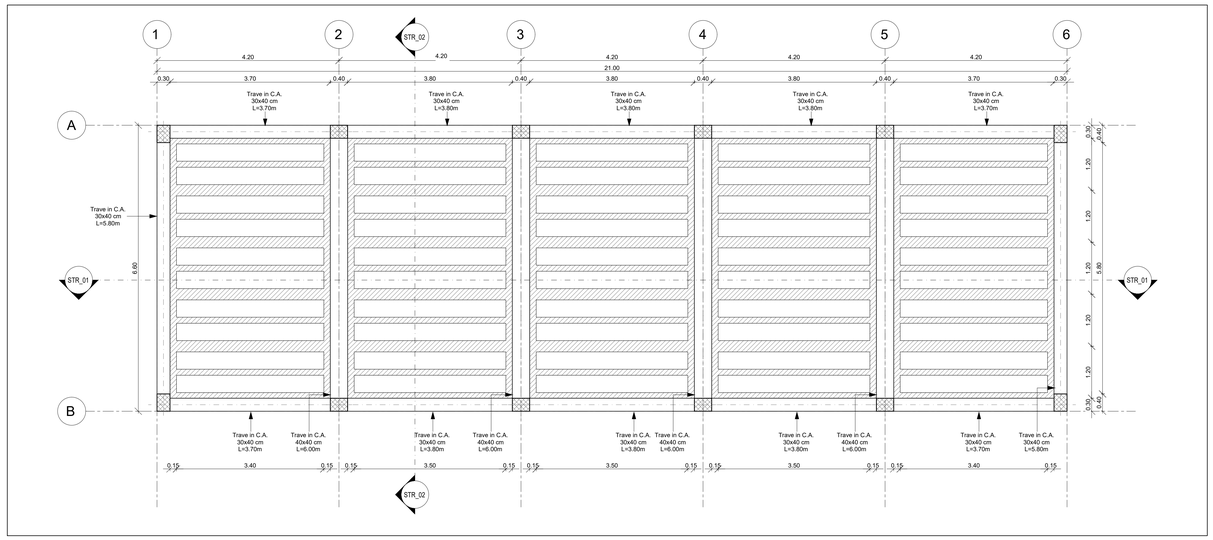


Sezione Trasversale "STR_02"

1 : 50

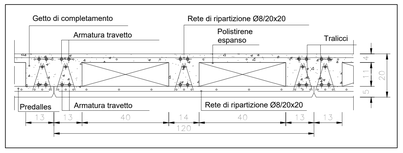
INCIDENZA ARMATURE:

Fondazione	Elevazione	Copertura	Cordoli Fondazione
~ 120 kg/m3	~ 270 kg/m3	~ 270 kg/m3	~ 270 kg/m3



Pianta Copertura

1 : 50



Dettaglio Solaio Copertura

1 : 10

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZI

Rapporto a/c max	Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima C20/25(N/mm²)	Classe di esposizione ambientale	Minimo contenuto cemento	Campi di impiego
0.55	S4-S5	C28/35	XC3	320 kg/mc	– Strutture in c.a. in elevazione – Solette in c.a. gettate in opera in elevazione
0.55	S3-S4	C28/35	XC2	320 kg/mc	– Opere controterra e muro di recinzione
0.60	S4-S5	C25/30	XC2	300 kg/mc	– Fondazioni armate
--	--	C12/15	X0	--	– Magrone di pulizia, riempimento e livellamento

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE

B 450 C Controllato SALDABILE
1.15 < (ft/fy)k < 1.35
Come da D.M. 14-1-08 dove
fyk= Tensione caratteristica di snervamento
ftk= Tensione caratteristica di rottura

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO NETTO

– STRUTTURE IN C.A. IN ELEVAZIONE s ≥40 mm
– STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO s ≥40 mm

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

Cooperlat · CONSORZIO CFT · ITINERA · PIZZAROTTI

PROGETTAZIONE:	PROGETTISTA:	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI PIZZAROTTI · Sintagma · INTERA · Cooperlat	Ing. FEDERICO DURASTANTI	Ing. PIETRO MAZZOLI Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO
I° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO-FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE MADDALONI

FABBRICATI

ELABORATI STRUTTURALI
FA06 - PGEP - Finestra - Piante e sezioni di carpenteria

APPALTATORE	SCALA:
CONSORZIO CFT IL DIRETTORE TECNICO Geom. C. BIANCHI 10/07/2018	1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF1N	01	E	ZZ	BB	FA0620	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	L.Paciosielli	10/07/2018	F.Durastanti	10/07/2018	P.Mazzoli	10/07/2018	F.Durastanti 10/07/2018

File: IF1N.0.1.E.ZZ.BB.FA.06.2.0.001.A.dwg n. Elab.: