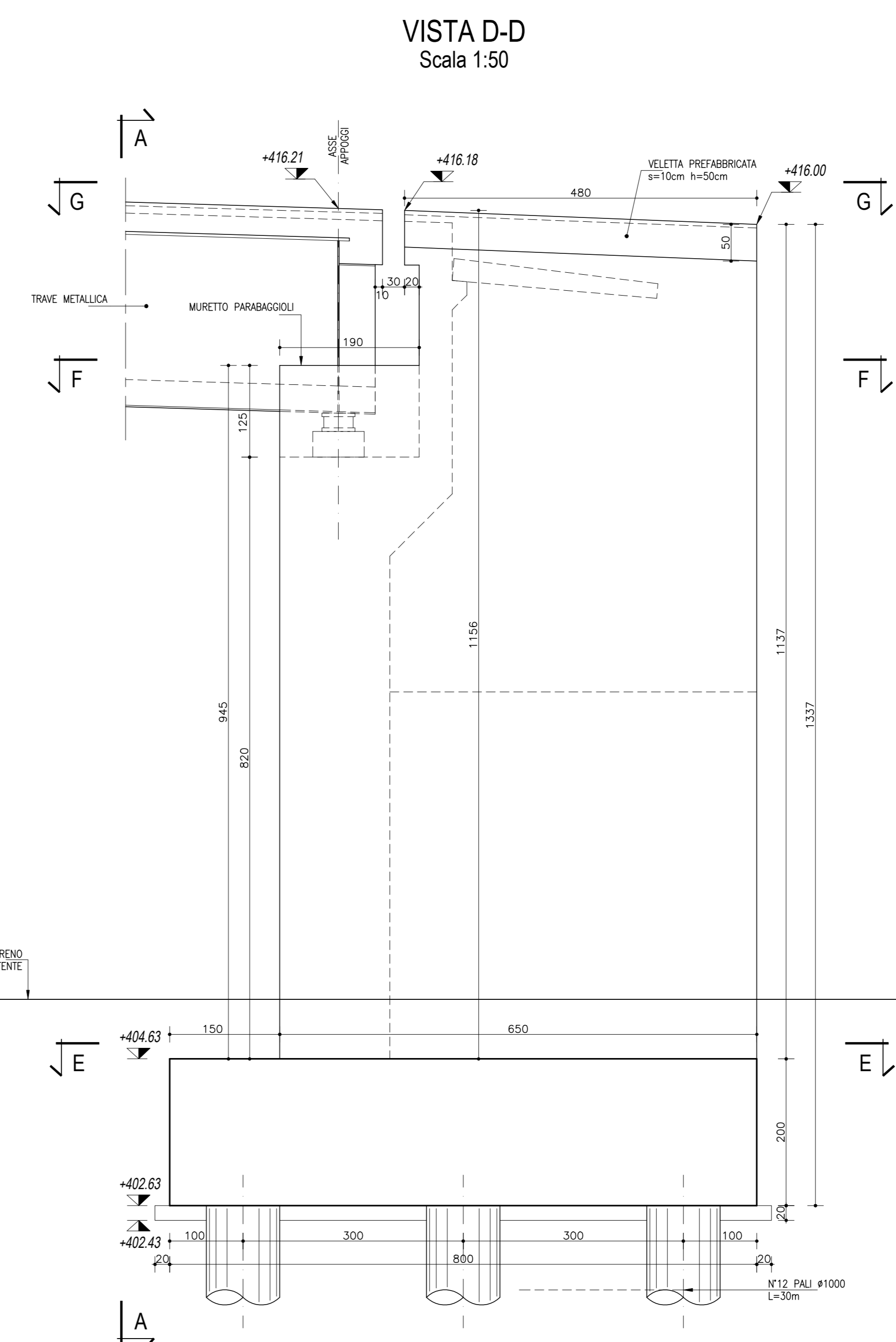
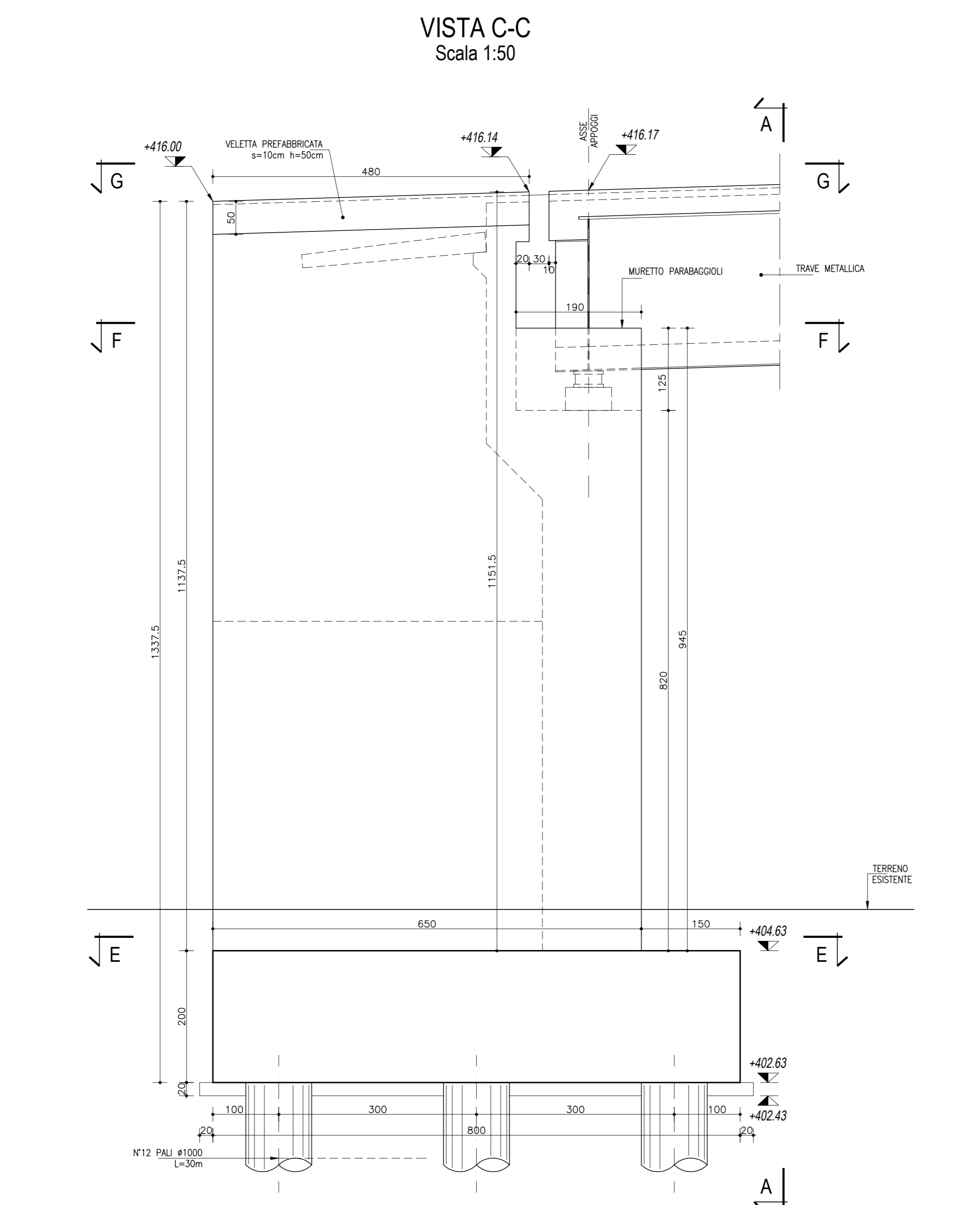
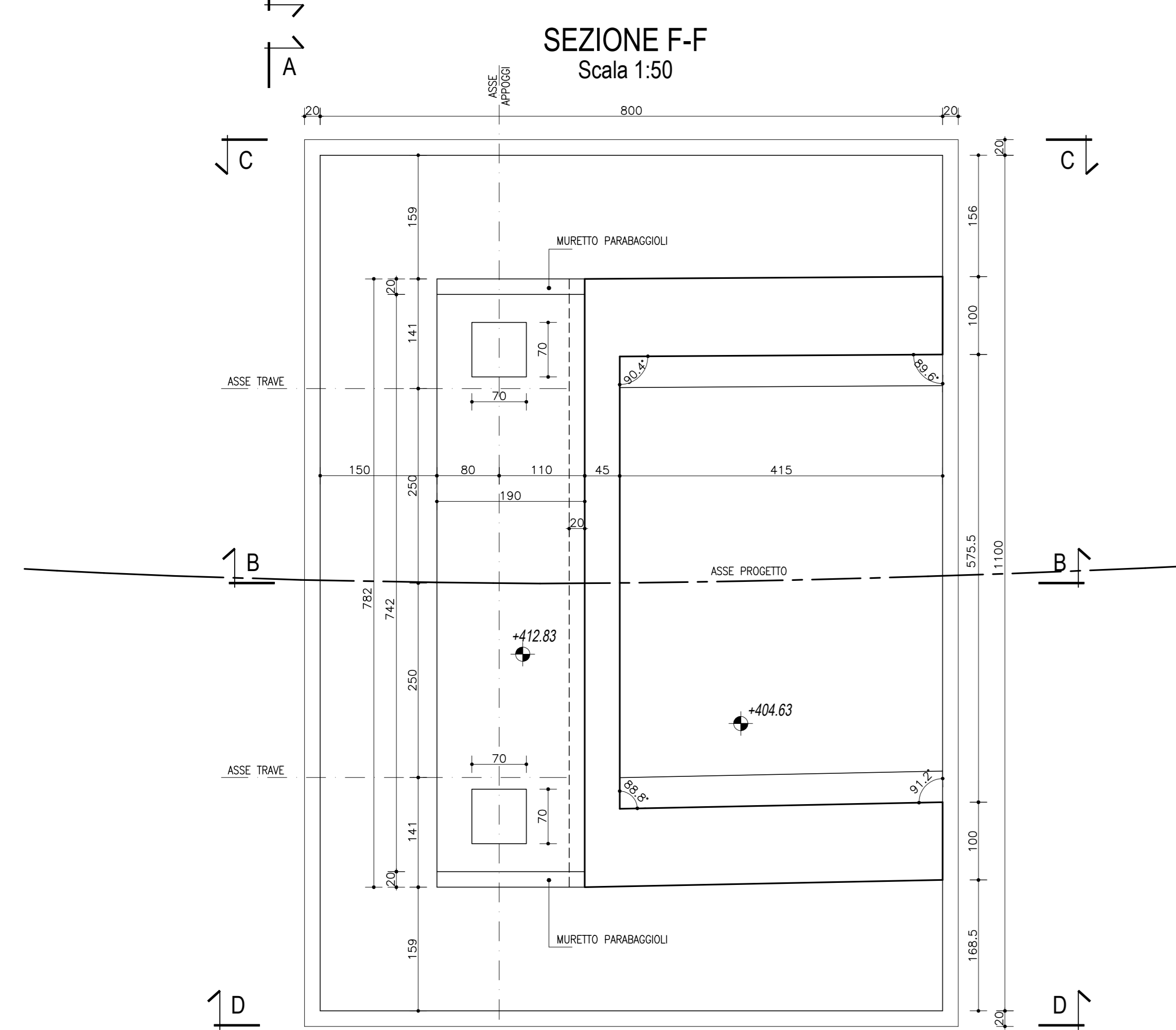
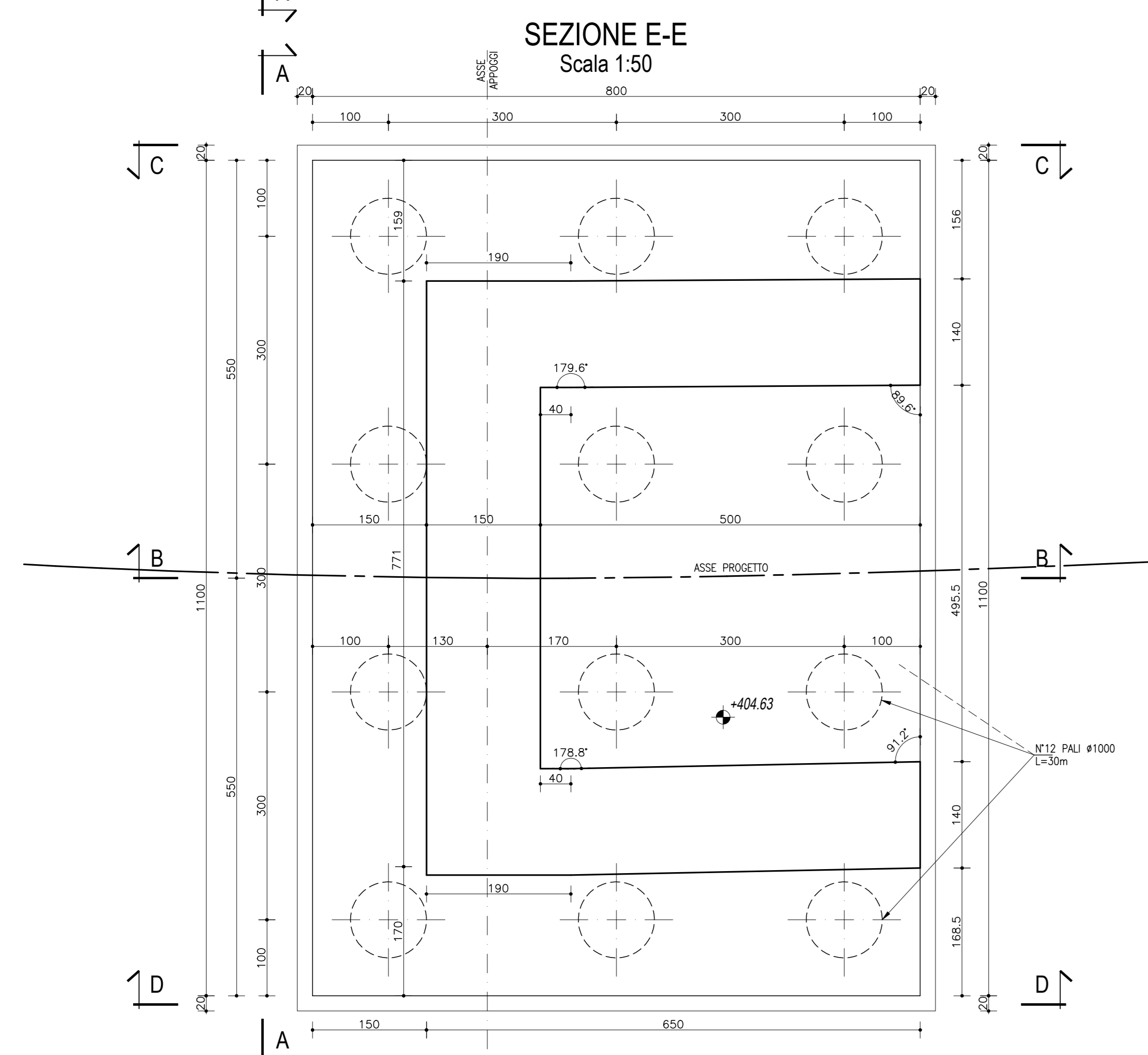


MATERIALI SPALLA	
CALCESTRUZZO: PALI	
NORMA DI RIFERIMENTO:	EN 206-1; UNI 11104
CLASSE DI RESISTENZA:	C28/35
CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC2
CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI:	0.4
DIMENSIONE NOMINALE MASSIMA DEGLI AGGREGATI:	$d_{max} = 32mm$
CLASSE DI CONSISTENZA:	S4
COPIRIFERRO (mm):	60
CALCESTRUZZO: FONDAZIONE	
NORMA DI RIFERIMENTO:	EN 206-1; UNI 11104
CLASSE DI RESISTENZA:	C28/35
CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC2
CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI:	0.4
DIMENSIONE NOMINALE MASSIMA DEGLI AGGREGATI:	$d_{max} = 25mm$
CLASSE DI CONSISTENZA:	S4
COPIRIFERRO (mm):	40
CALCESTRUZZO: ELEVAZIONE	
NORMA DI RIFERIMENTO:	EN 206-1; UNI 11104
CLASSE DI RESISTENZA:	C32/40
CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC4 + XF1
CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI:	0.4
DIMENSIONE NOMINALE MASSIMA DEGLI AGGREGATI:	$d_{max} = 22mm$
CLASSE DI CONSISTENZA:	S4
COPIRIFERRO (mm):	40
CALCESTRUZZO: BAGGIOLI	
NORMA DI RIFERIMENTO:	EN 206-1; UNI 11104
CLASSE DI RESISTENZA:	C35/45
CLASSE DI ESPOSIZIONE:	XC4 + XD1 + XF4
CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI:	0.4
DIMENSIONE NOMINALE MASSIMA DEGLI AGGREGATI:	$d_{max} = 22mm$
CLASSE DI CONSISTENZA:	S4
COPIRIFERRO (mm):	45
CALCESTRUZZO: MAGRONI	
CLASSE DI RESISTENZA:	C12/15
ACCIAIO ORDINARIO:	B450C



NOTE

- Tutti i pali saranno attrezzati con 3 tubi verticali per l'esecuzione di prove cross-hole per la valutazione dell'integrità del palo
- Per le superfici in elevazione in cls si prevede trattamento con vernice protettiva trasparente tipo Mapei Elastocolor o equivalente
- (*) L'altezza dei baggioli dovrà essere definita in funzione dei costruttivi degli isolatori adottati



NUOVA LINEA TORINO LIONE - NOUVELLE LIGNE LYON TURIN
PARTIE COMMUNE ITALO-FRANCAISE - PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE

LOTTO COSTRUTTIVO 1 / LOT DE CONSTRUCTION 1
CANTIERE OPERATIVO 02C / CHANTIER DE CONSTRUCTION 02C
RILOCALIZZAZIONE DELL'AUTOPORTO DI SUSA
DEPLACEMENT DE L'AUTOPORT DE SUSE
PROGETTO ESECUTIVO - ETUDES D'EXECUTION
CUP C11J05000030001 - CIG 682325367F

OPERE D'ARTE MAGGIORI
SOVRAPPASSO RAMPA DI INGRESSO (RAMPA 4)
SPALLA S4 - CARPENTERIA

Rev.	Data	Modificazioni / Note	Disegnato / Confezionato da	Verificato / Controllato da	Autore / Approvato da
0	15/09/2021	Prima emissione	ALACAVIA (ALACAVIA)	L. BARBERIS (BARBERIS ENGI)	C. GIOVANNETTI (GIOVANNETTI ENGI)
A	15/01/2022	Recupero in itinere validazione RMA Check	ALACAVIA (ALACAVIA)	L. BARBERIS (BARBERIS ENGI)	C. GIOVANNETTI (GIOVANNETTI ENGI)

1 0 2 C C 1 6 1 6 7 N V A 0 W 4

ASSISTENZA PROIEZIONE SPECIALISTICA

ALISEA S.p.A.

ALISEA S.p.A. - Via S. Francesco 10/A - 10121 TORINO (TO) - ITALIA

SCALE / ECHELLES

1:50, 1:25

PROGETTISTALE DESIGNER

UNIST

Dir. Art. Carlo GIOVANNETTI

L'IMPRESA / L'ENTREPRENEUR

SITAF S.p.A.

Dir. Art. Carlo GIOVANNETTI

L'INGEGNERE / LE BUREAU D'ETUDES

ALISEA S.p.A.