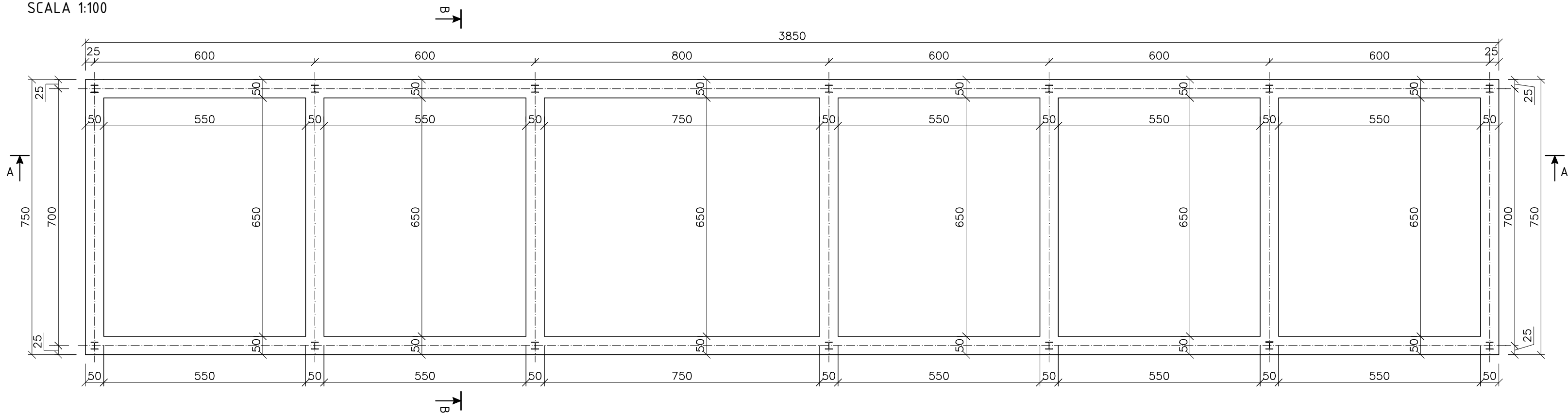


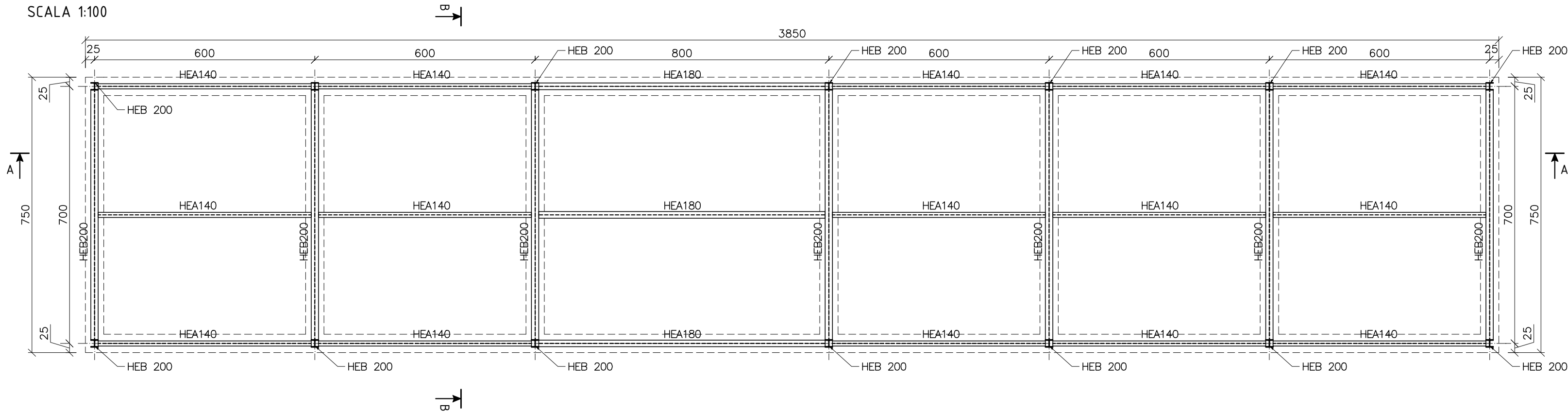
PIANTA FONDAZIONI

SCALA 1:100



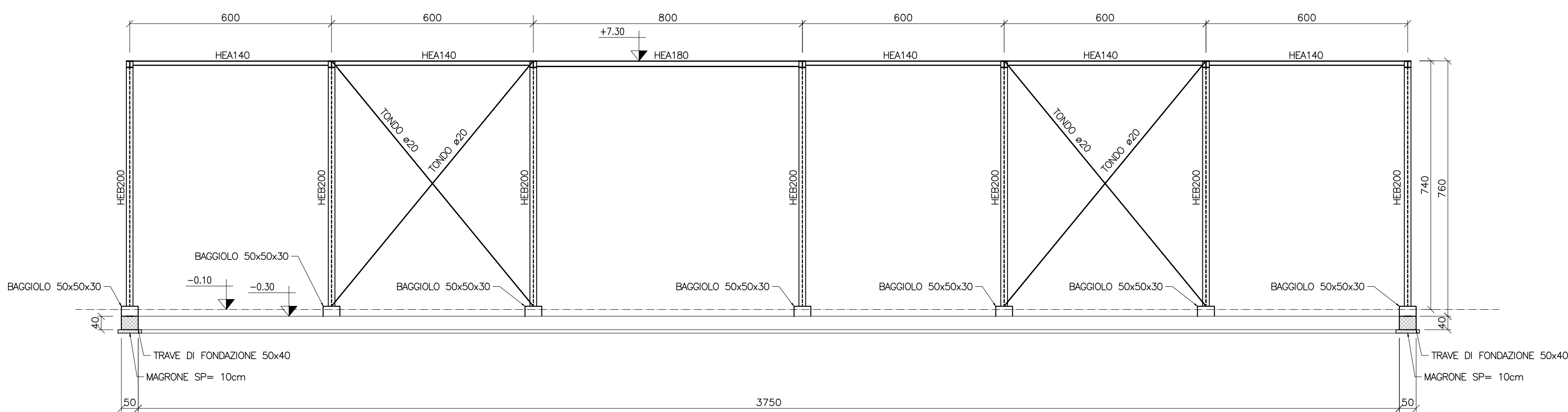
PIANTA STRUTTURA IN ELEVAZIONE

SCALA 1:100



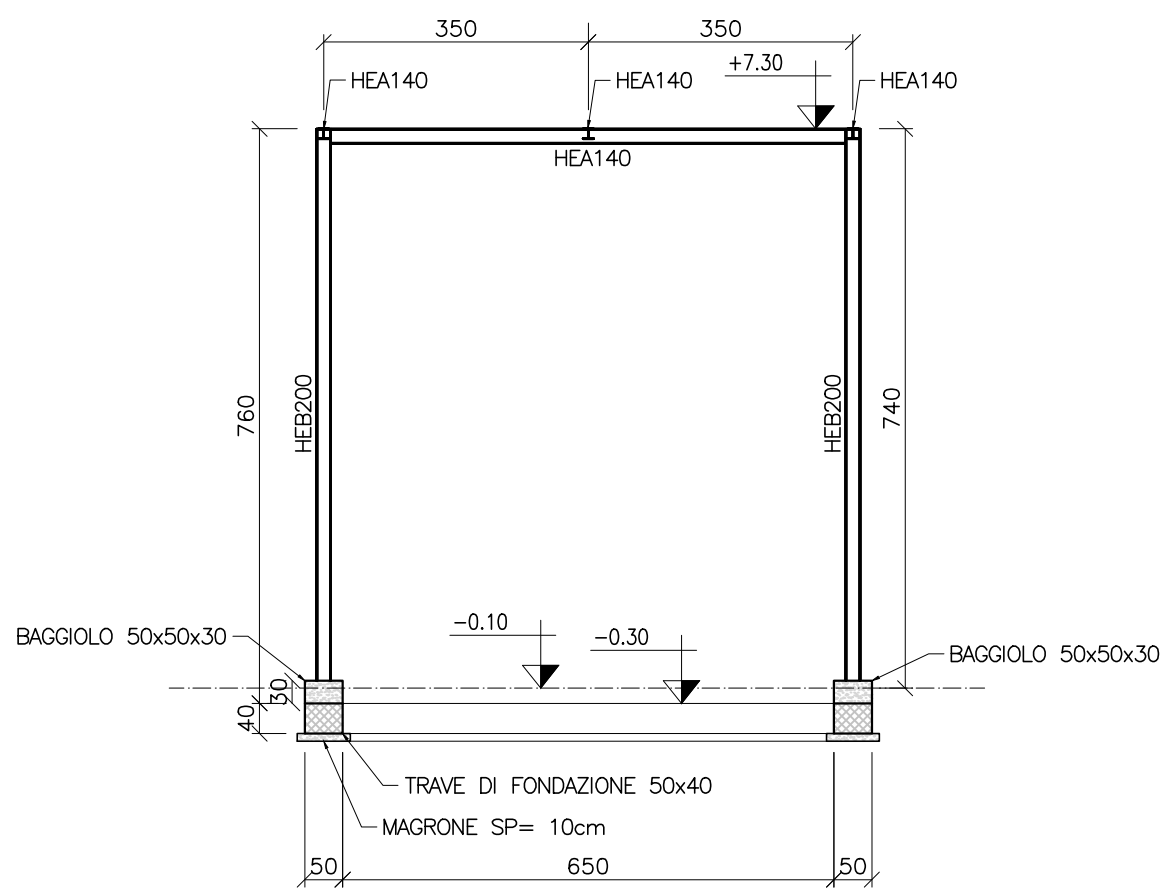
SEZIONE A-A

SCALA 1:100



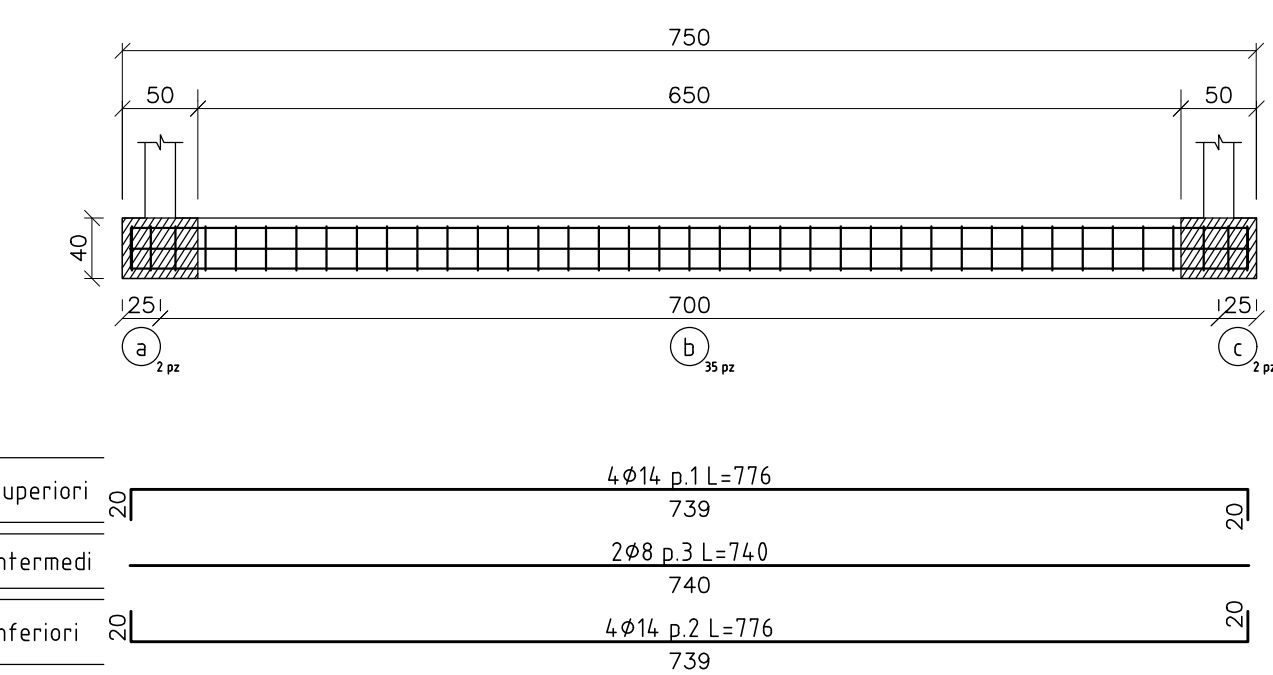
SEZIONE B-B

SCALA 1:100



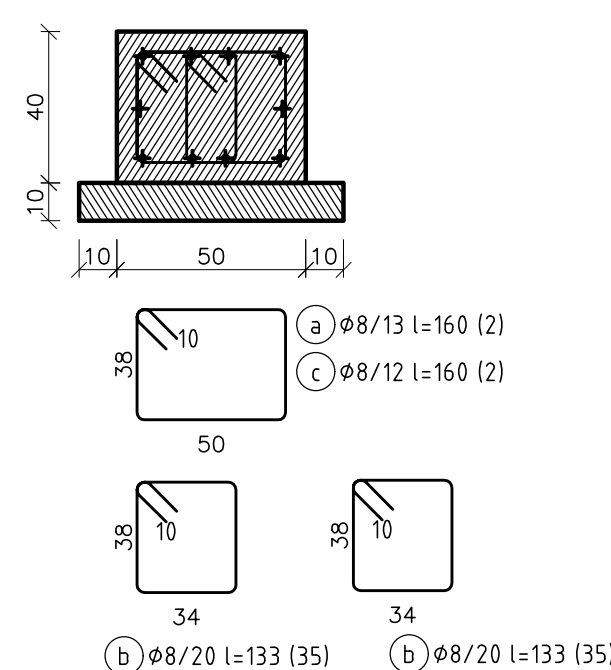
Trave di fondazione tipo - Armatura

scala 1/50



Sezione

scala 1/20



MATERIALI TRAVI E PILASTRI PREFABBRICATI

- CALCESTRUZZO TIPO 4 (ELEVAZIONI IN GENERALE) CALCESTRUZZO C45/55 (Rck=55) - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC3 MASSIMO A/C = 0.50 - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO = 340 kg/m³ Dmax aggregato = 20 mm - CLASSE DI CONSISTENZA S4
- COPRIFERRO NETTO STRUTTURE IN ELEVAZIONE 5 cm (NOTA: LE MISURE RIPORTATE SUI DISEGNI DELLE BARRE DA C.A. SI INTENDONO ESTERNE A INDICARE L'INGOMBRO LORDO)
- ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO - ARMATURE LENTE
 - TUTTE LE STRUTTURE ACCIAIO B450C
- ACCIAIO PER ARMATURE DI PRE-TENSIONE
 - TUTTE LE STRUTTURE TREFOLI IN ACCIAIO ARMONICO STABILIZZATI RESISTENZA CARATTERISTICA A ROTTURA: fpk = 1860 MPa RESISTENZA CARATTERISTICA A SNERVAMENTO: fpk = 1670 MPa

MATERIALI

- CALCESTRUZZO
 - MAGRONE PER REGOLARIZZAZIONE PIANO DI POSA CALCESTRUZZO C12/15 (Rck=15 MPa)
- CALCESTRUZZO TIPO 1 (FONDAZIONI IN GENERALE) CALCESTRUZZO C25/30 (Rck=30) - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 MASSIMO A/C = 0.60 - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO = 300 kg/m³ Dmax aggregato = 20 mm - CLASSE DI CONSISTENZA S4
- CALCESTRUZZO TIPO 2 (ELEVAZIONE IN AMBIENTE ASCIUTTO) CALCESTRUZZO C25/30 (Rck=30) - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1 MASSIMO A/C = 0.60 - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO = 300 kg/m³ Dmax aggregato = 20 mm - CLASSE DI CONSISTENZA S4
- CALCESTRUZZO TIPO 3 (FONDAZIONI ED ELEVAZIONI DI STRUTTURE A CONTATTO CON RIFIUTI, PERCOLATO, LIQUAMI ED ASSIMILATI) CALCESTRUZZO C35/45 (Rck=45) - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA3 MASSIMO A/C = 0.45 - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO = 360 kg/m³ Dmax aggregato = 20 mm - CLASSE DI CONSISTENZA S4
- COPRIFERRO NETTO STRUTTURE DI FONDAZIONE 5 cm
- COPRIFERRO NETTO STRUTTURE IN ELEVAZIONE 5 cm (NOTA: LE MISURE RIPORTATE SUI DISEGNI DELLE BARRE DA C.A. SI INTENDONO ESTERNE A INDICARE L'INGOMBRO LORDO)
- ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO
 - TUTTE LE STRUTTURE ACCIAIO B450C
- ACCIAIO DA CARPENTERIA
 - ELEVAZIONI ACCIAIO S275 JR PROTEZIONE MEDIANTE ZINCATURA A CALDO PER NUOVE STRUTTURE PROTEZIONE MEDIANTE ZINCATURA A FREDDO PER LAVORAZIONI IN OPERA
- BULLONI E SALDATURE
 - BULLONI BULLONI CLASSE 8.8 AD ALTA RESISTENZA CONFORMI A UNI 5712-5713
 - SALDATURE SALDATURE A CORDONE D'ANGOLO DI II CLASSE CONFORMI A UNI 5132. SALVO DIVERSA SPECIFICA LO SPESSORE DEI CORDONI DOVRA' ESSERE PARI A 0.7 VOLTE QUELLO DELLE PARTI DA SALDARE E LA LUNGHEZZA PARI A QUELLA DEL PEZZO



REGIONE CAMPANIA
GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA
STRUTTURA DI MISSIONE PER LO SMALTIMENTO DEI RIFIUTI STOCCATI IN BALLE
IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO DELLA FRAZIONE ORGANICA DA
RACCOLTA DIFFERENZIATA DA REALIZZARE PRESSO
IL COMUNE DI AFRAGOLA (NA) - LOC. SALICELLE

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA - Ing. Antonio De Falco

ACCORDO QUADRO TRIENNALE PER L'AFFIDAMENTO DI SERVIZI DI INGEGNERIA
E ARCHITETTURA - LOTTO 1
POR FESR 2014-2020 - ASSE 6 - AZIONE 6.1.3. - PROC. N. 2597/A-SIA/18
CODICE CIG: 7332580C6D - CODICE CUP: B23G17013850006

PROGETTO DEFINITIVO

S - STRUTTURE

PIPE RACK
CARPENTERIA E ARMATURA

11137	D	S	PX	1.2.1	0	11	DI	11	1:100-1:50	.DWG
COMMESSA	CODICE ELABORATO			REV.	FOGLIO			SCALA	FORMATO	

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO									
CAPOGRUPPO MANDATARIA					MANDANTE				
ICARIA s.r.l.					Ing. Agostino S.r.l.				
Società di Ingegneria					Ing. Agostino S.r.l.				
ICARIA srl					Ing. Agostino S.r.l.				
SOCIETÀ DI INGEGNERIA					Ing. Agostino S.r.l.				
Via del Fiume, n. 14 - 00188 - Roma					Via del Fiume, n. 14 - 00188 - Roma				
Tel. 06-32397322, fax. 0763-341251					Tel. 06-32397322, fax. 0763-341251				
C.F. P. IVA 0006881001					C.F. P. IVA 0006881001				
e-mail: ingegneriamandante@icaria.it					e-mail: ingegneriamandante@icaria.it				
PEC: c.rob@icaria.it					PEC: c.rob@icaria.it				
0					0				
MARZO 2021					MARZO 2021				
EMISSIONE					EMISSIONE				
A.SH.					A.SH.				
AS					AS				
GV					GV				
VR					VR				
REVISIONE					REVISIONE				
DATA					DATA				
OGGETTO					OGGETTO				
REDAZIONE					REDAZIONE				
VERIFICATO					VERIFICATO				
APPROVATO					APPROVATO				
AUTORIZZATO					AUTORIZZATO				

E' vietata ai sensi di legge la divulgazione e la riproduzione del presente disegno senza la preventiva autorizzazione