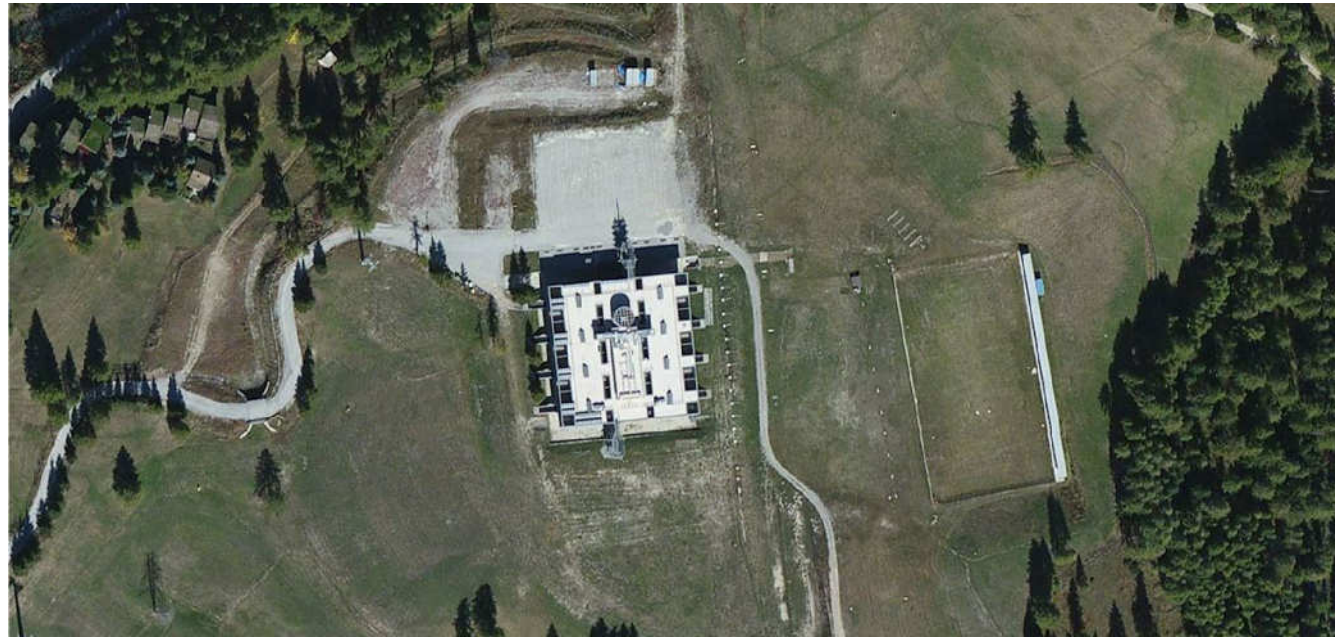




COMUNE DI CESANA
Frazione Sansicario Alto

CENTRO SPORTIVO DEL BIATHLON

COSTRUZIONE CAMPI PER IL GIOCO DEL TENNIS E
RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO DEL BIATHLON
AREA OLYMPIC CENTRE - EX COLONIA ITALSIDER



Progettisti:
Arch. Fabio Lanzoni
Via B. Ricassoli 21
10153 Torino
Tel. 011 8178246
Fax 011 8150917

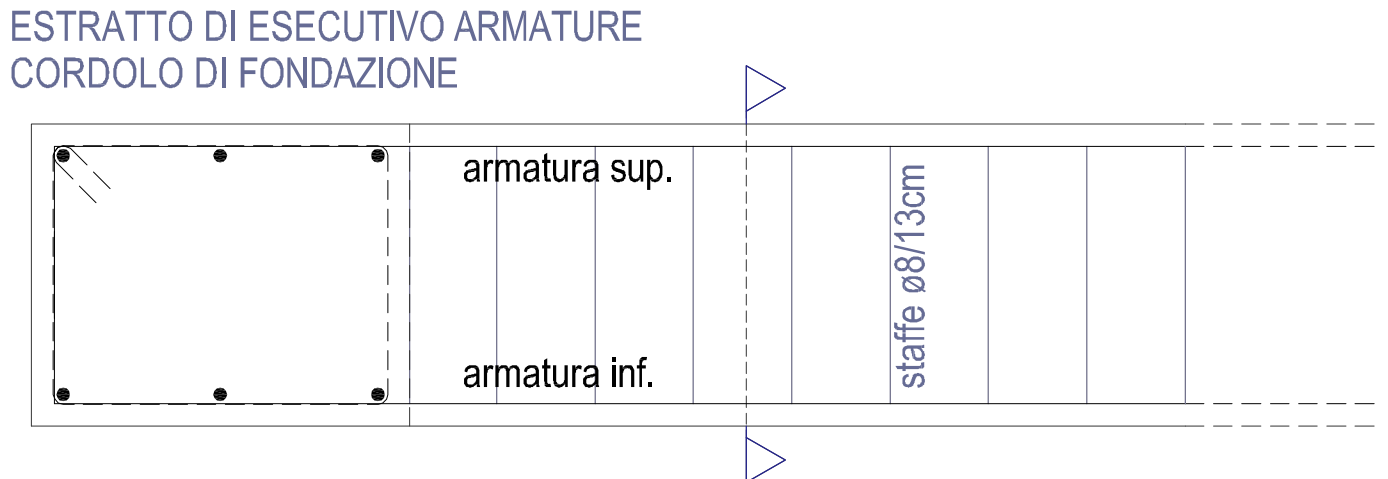
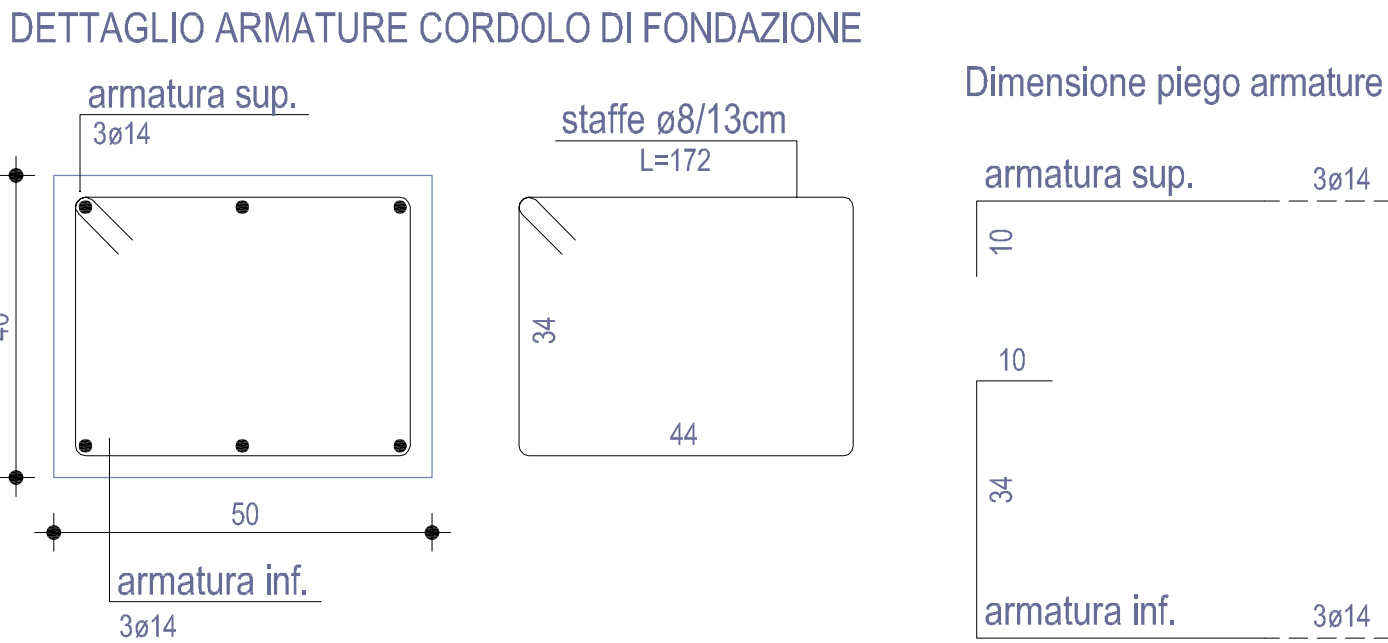
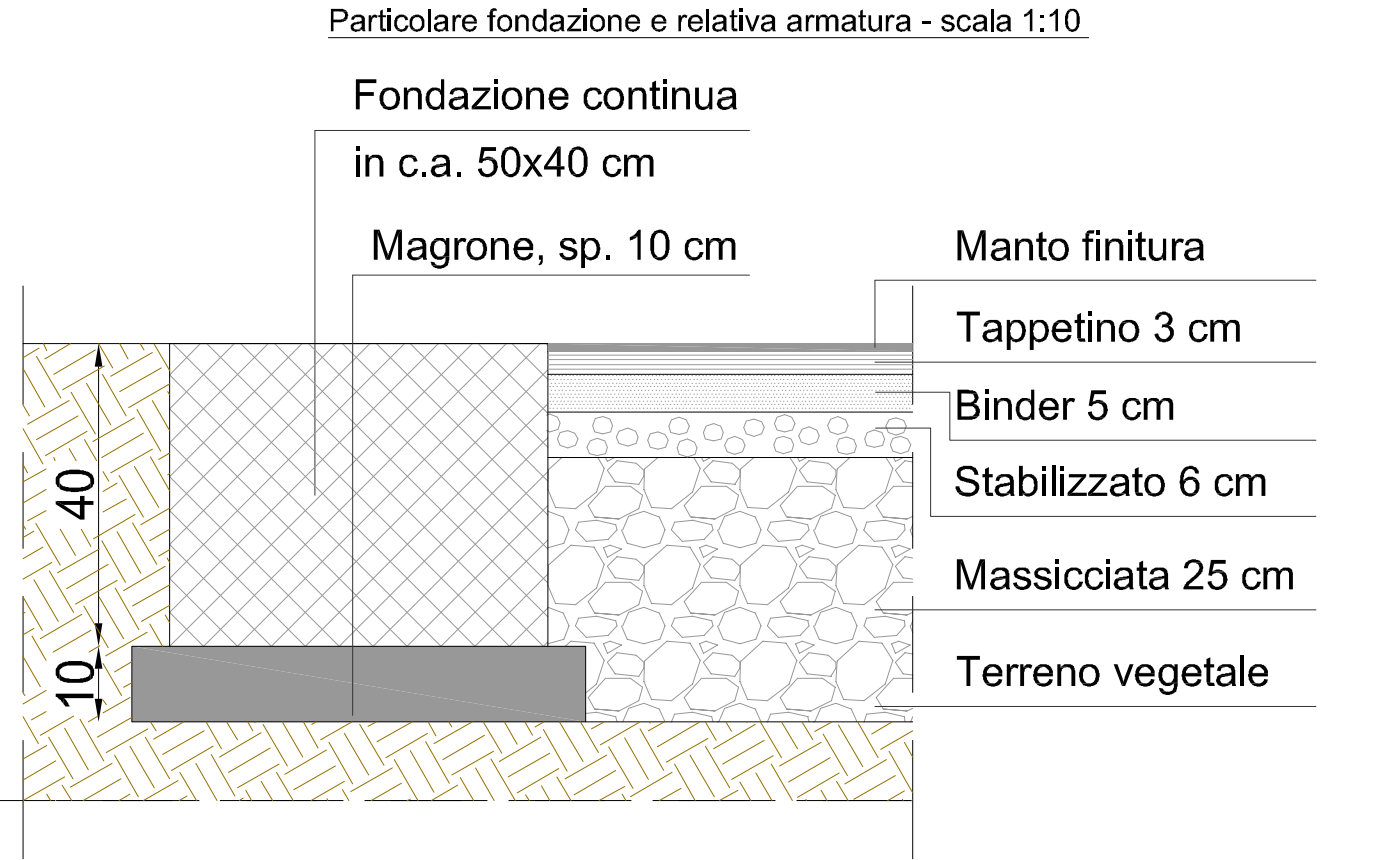
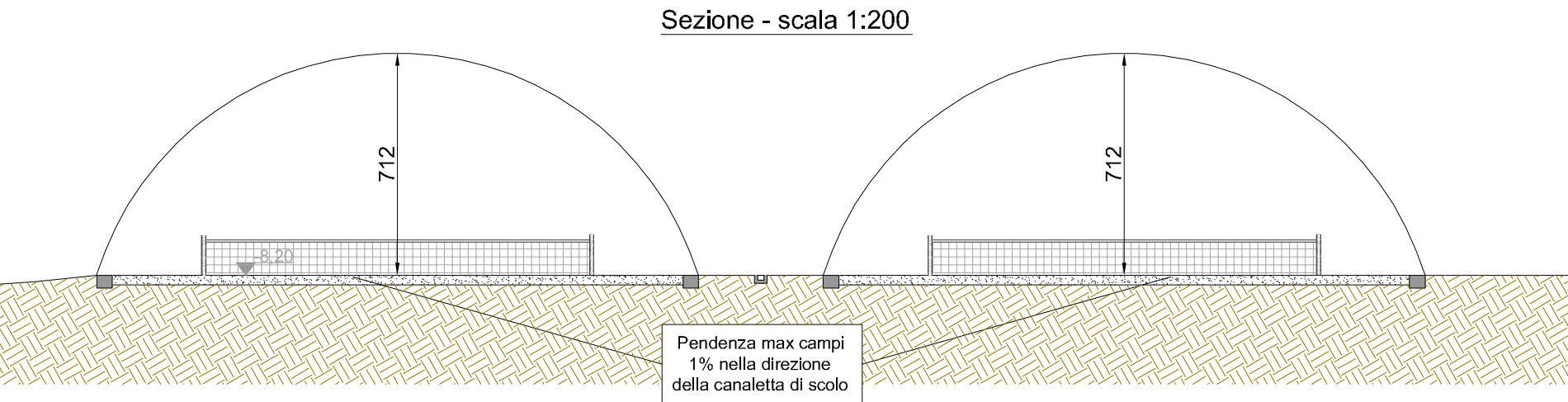
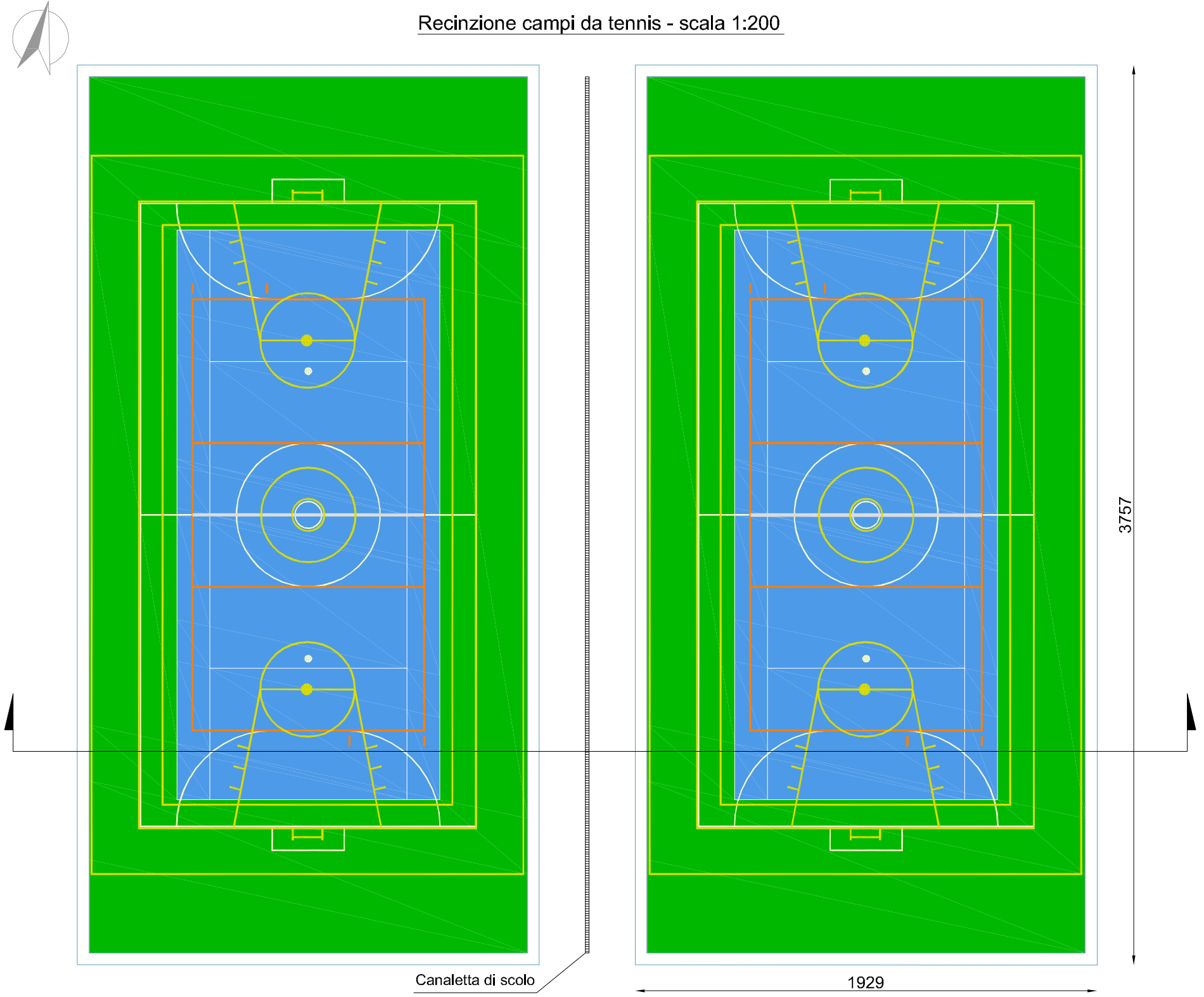
Arch. Barbara Chirico
Arch. Raffaella Di Benedetto
Ing. Giovanni Vaudetti

Committenza:

Coop. Nonsoloneve SpA
Corso Galileo Ferraris 14
10121 Torino

Presidente:
Sig. Giuseppe Peyron

ELABORATO: PROGETTO STRUTTURALE		
DATA: Settembre 2016	TAVOLA N°: E_T_11_03 rev 09 016	SCALA: 1:200 1:10



MATERIALI PRESCRITTI	
CALCESTRUZZO	RESISTENZA CARATTERISTICA CUBICA A 28 gg: $R_{ck} = 40 \text{ N/mm}^2$ CLASSE DI RESISTENZA D.M. 14.01.08 art 4.1: <u>C32/40</u> DIMENSIONE MAX DELL'AGGREGATO: 30 mm CLASSE DI ESPOSIZIONE (UNI 11104): - Classe XC4 per strutture in ambiente ciclicamente secco e bagnato; - Classe XF3 per strutture a grado elevato di saturazione, in assenza di agenti d'isgelanti COPRIFERRO MINIMO: 30 mm (Circ. 617/09) CLASSE DI CONSISTENZA ALLO SCARICO (UNI 9418): - Classe S4 per travi RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MASSIMO: 0,50 CLASSE DI RESISTENZA DEL CEMENTO (UNI ENV197/1): CEM 32.5R (CEM 42.5R in caso di getto da eseguire a basse temperature) 1. TUTTE LE CARATTERISTICHE SOPRA INDICATE DEVONO ESSERE RIPORTATE NELLA BOLLA DI CONSEGNA 2. E' VIETATA QUALUNQUE RIAGGIUNTA D'ACQUA IN CANTIERE 3. PRIMA DI OGNI GETTO AVVISARE LA DIREZIONE LAVORI 4. IL CONTROLLO DI ACCETTAZIONE IN CANTIERE SARA' DI TIPO "A" (D.M. 14.01.08 art. 11.2.5). L'impresa ha l'onere del trasporto dei materiali al Laboratorio
ACCIAIO	ACCIAIO PER BARRE DI ARMATURA B450C 1. TUTTE LE FORNITURE PER LE QUALI NON SUSSISTA L'OBLIGO DELLA MARCATURA CE DEVONO ESSERE ACCOMPAGNATE DA COPIA DELL'ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE DEL SERVIZIO TECNICO CENTRALE DEL MIN. LL.PP. (D.M. 14.01.08 art. 11.3.1.5) N.B.: 2. IL CONTROLLO DI ACCETTAZIONE IN CANTIERE VERRA' EFFETTUATO ENTRO 30 GIORNI DALLA CONSEGNA DEL MATERIALE. VERRANNO PRELEVATI, PER CIASCUN LOTTO DI SPEDIZIONE, 3 SPEZZONI MARCHIATI DI TRE DIAMETRI DIVERSI (EVENTUALMENTE PER CIASCUNO STABILIMENTO DI PROVENIENZA) (D.M. 14.01.08 art. 11.3.2.10.4). L'impresa ha l'onere del trasporto dei materiali al Laboratorio

NOTA BENE 1
In presenza di zone di sovrapposizione delle armature longitudinali prevedere lunghezza di sovrapposizione almeno pari a mm 280 ed interfero non superiore a mm 56. (cfr. par.4.1.6.1.4 D.M. 14/01/2008)

NOTA BENE 2
Le peculiarità della fondazione sono frutto di un predimensionamento di massima, si veda la relazione tecnica di progetto allegata per l'identificazione dei carichi agenti. In fase di progettazione costruttiva il sistema di fondazione andrà verificato in relazione ai reali carichi agenti trasmessi dall'elemento prefabbricato scelto.