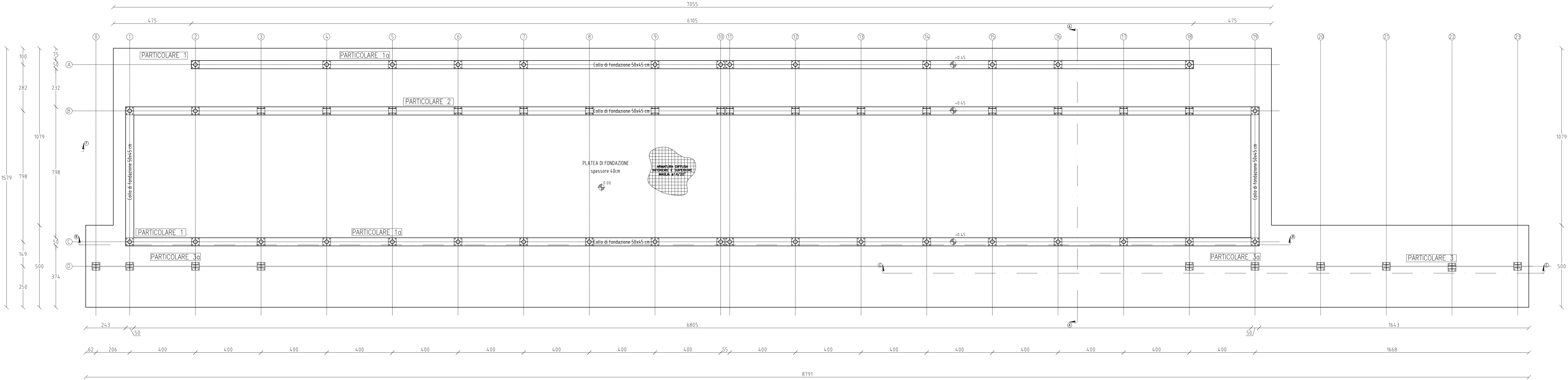
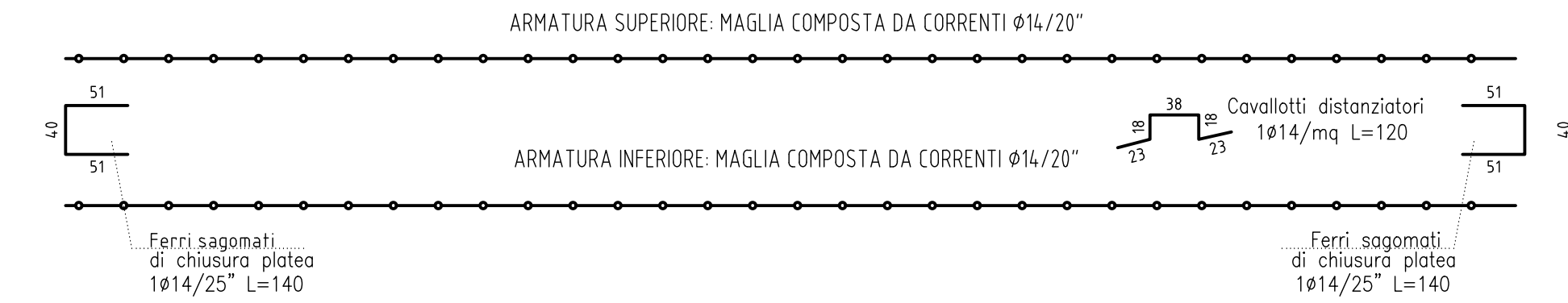


Pianta Fondazione

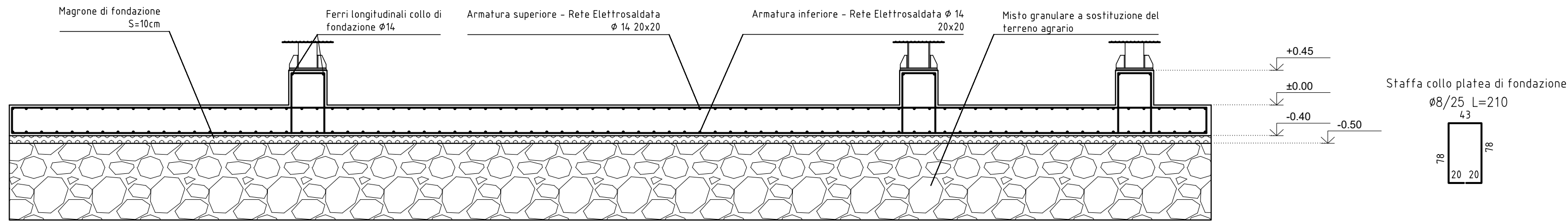
Scala 1:100



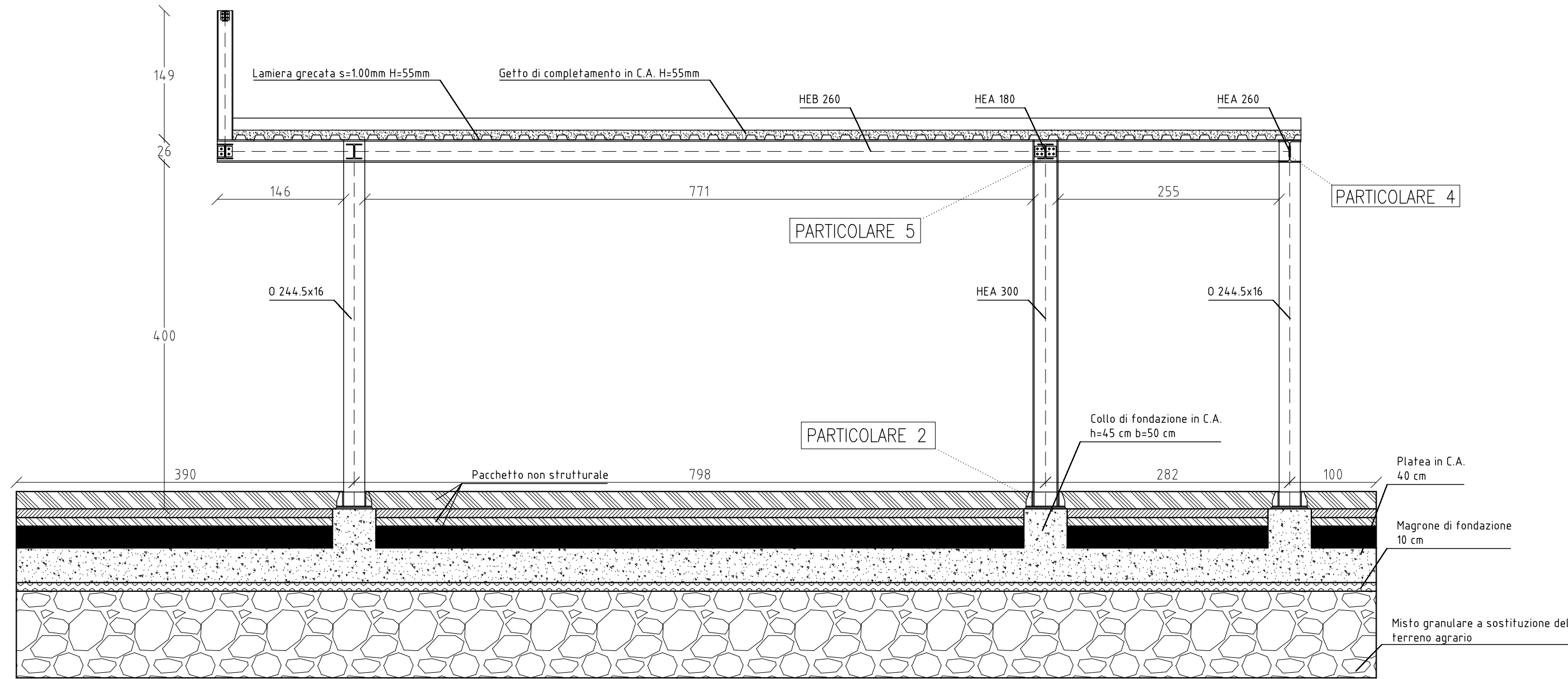
Particolare fondazione
Armatura diffusa platea
Scala 150



Particolare fondazione
Sezione A-A
Scala 150



Sezione trasversale
Sezione A-A
Scala 150



SPECIFICHE TECNICHE

1. CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E MODALITA' ESECUTIVE:

- I materiali devono essere conformi al D.M. 17/01/2018 "Aggiornamento delle Norme Tecniche per le Costruzioni"
- Variazioni di diametro, quantità, lunghezza e tipologia di armatura rispetto a quanto prescritto nella presente tavola, dovranno essere concordate preventivamente con il progettista e/o con il D.L.
- Tutte le misure saranno verificate in cantiere prima dell'inizio dei lavori
- Si prescrivono sovrapposizioni dei ferri non inferiori a 60a dove non specificato

2. CALCESTRUZZO:

2.1 CALCESTRUZZO PER LE OPERE DI FONDAZIONE

- Resistenza caratteristica a 28 gg: C30/37 (Rck 370)
- Classe di esposizione XC2 per tutte le strutture
- Classe di fluidità S4
- Rapporto a/c=0,60

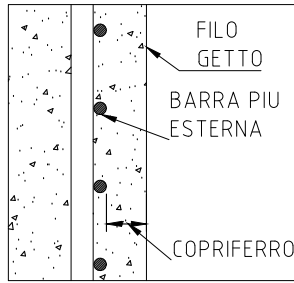
2.2 CALCESTRUZZO PER LE OPERE IN ELEVAZIONE

- Resistenza caratteristica a 28 gg: C25/30 (Rck 300)
- Classe di esposizione XC1 per tutte le strutture
- Classe di fluidità S4
- Rapporto a/c=0,60

3. ACCIAIO:

3.1 TIPO B450C

- Le barre devono essere collegate fra di loro mediante adeguate legature (ma non saldate) per evitare il loro spostamento durante il getto e garantire comunque ricoprimento e posizione di progetto
- COPRIFERRO
Per tutte le strutture 40 mm
Il copriferro deve essere rigorosamente rispettato mediante adeguati distanziatori in plastica o calcestruzzo



4. CARPENTERIA METALLICA

- ACCIAIO TIPO S275 Per travi, pilastri e piastre di collegamento
- TIPO S235 Per lamiera grecata
- Tirafondi costituiti da barre filettate con bulloni e rondella di testa cl 8.8
- Saldature a completa penetrazione di prima classe
- Vernice antiruggine per tutti gli elementi
- FORI PER BULLONI
d0 = d+1 mm diametro bulloni d <= 20 mm
d0 = d+1,5 mm diametro bulloni d > 20 mm

REALIZZAZIONE DI UN HUB DI RICERCA, SVILUPPO, PRODUZIONE, STOCCAGGIO, RICONVERSIONE E DISTRIBUZIONE DELL'IDROGENO, ALIMENTATO DA UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 8.982 MWp E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN.

UBICAZIONE
SAN MATTEO DELLA DECIMA - COMUNE DI S. GIOVANNI IN PERSICETO (BO)

HUB DI RICERCA - FONDAZIONI

CODICE ELABORATO		REVISIONE	NOME FILE	SCALA
TAV.3.17.1		0	Esecutivo HUB_R02.dwg	-
COMMITENTE			PROGETTISTA	DATA
 Tozzi Green S.p.A. Via Brigata Ebraica, 50 - 48123 Mezzano (RA) Tel: (+39) 0544 525311 - Fax: (+39) 0544 525319 web: www.tozzigreen.com			 ArchLiving s.r.l. Via Monsignor Maverna, 4 - 44122 Ferrara (FE) Tel: (+39) 0532 733683 - Fax: (+39) 0532 692068 web: www.archliving.it	24/09/2021
COORDINAMENTO DI PROGETTO				
 ambiente S.p.A. Via Frassinio, 21 - 54053 Carrara (MS) Tel: (+39) 0585 855624 - Fax: (+39) 0585 855617 web: www.tozzigreen.com				