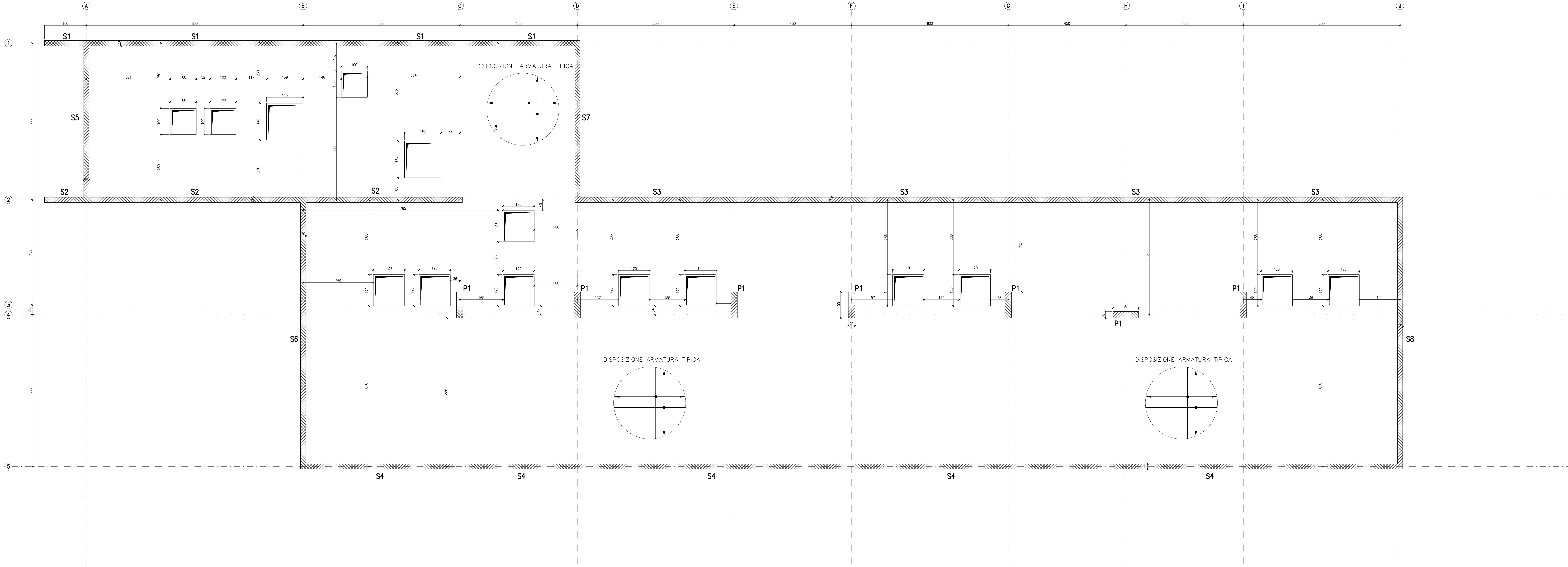
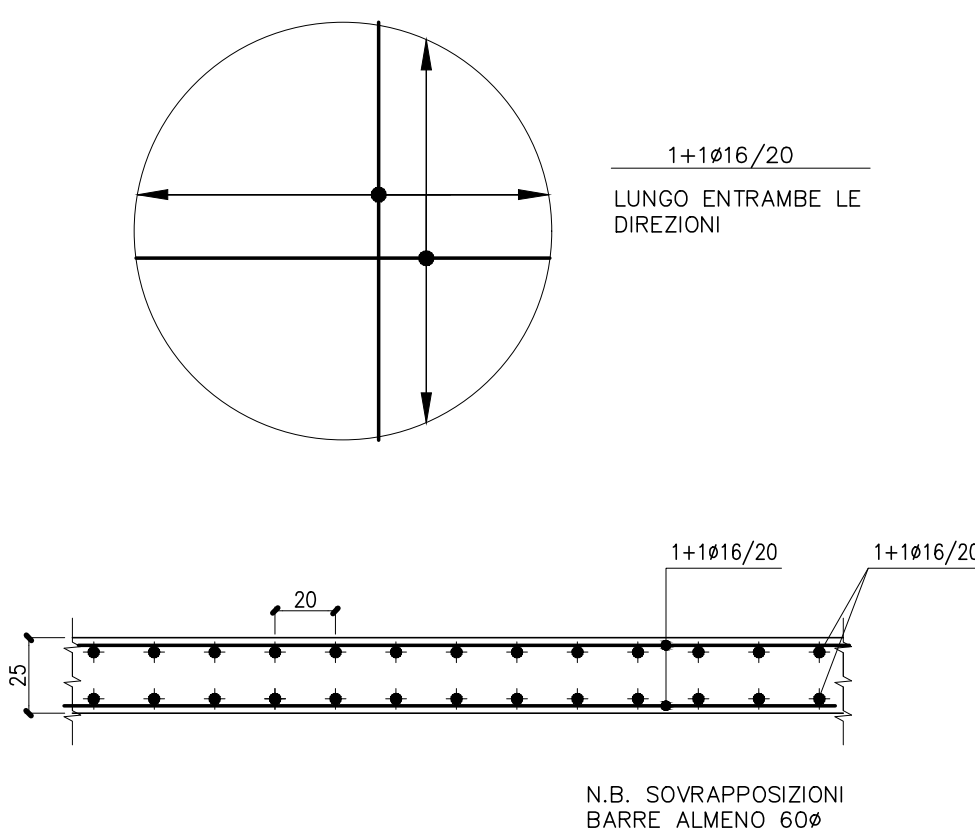


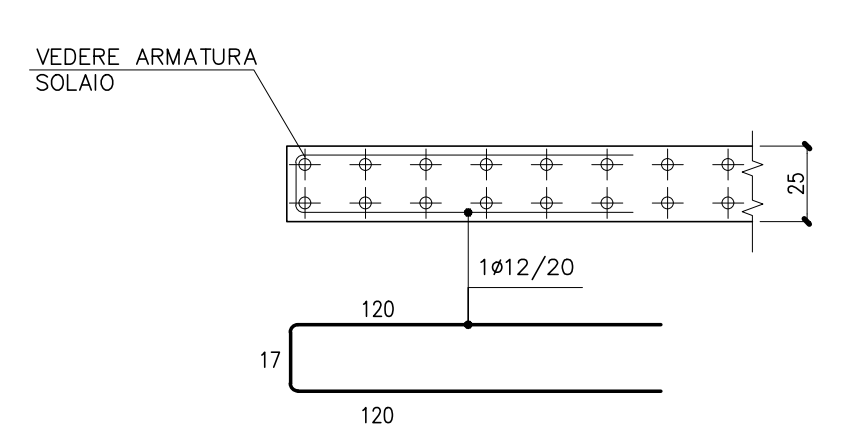
PIANTA COPERTURA
SCALA 1:50



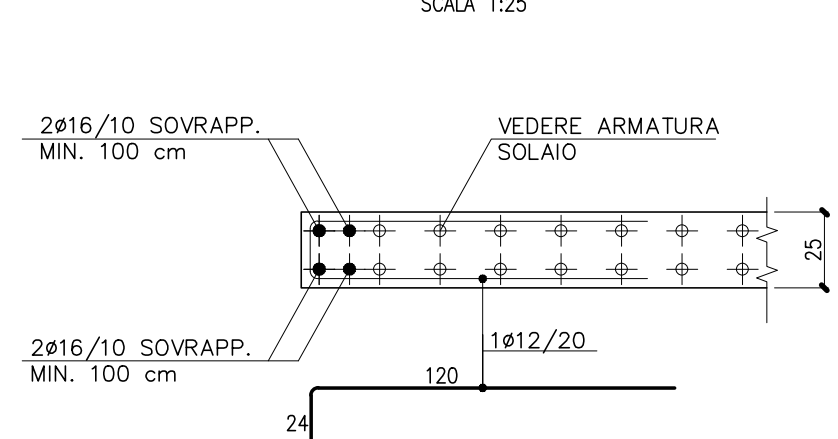
ARMATURA TIPICA
SCALA 1:25



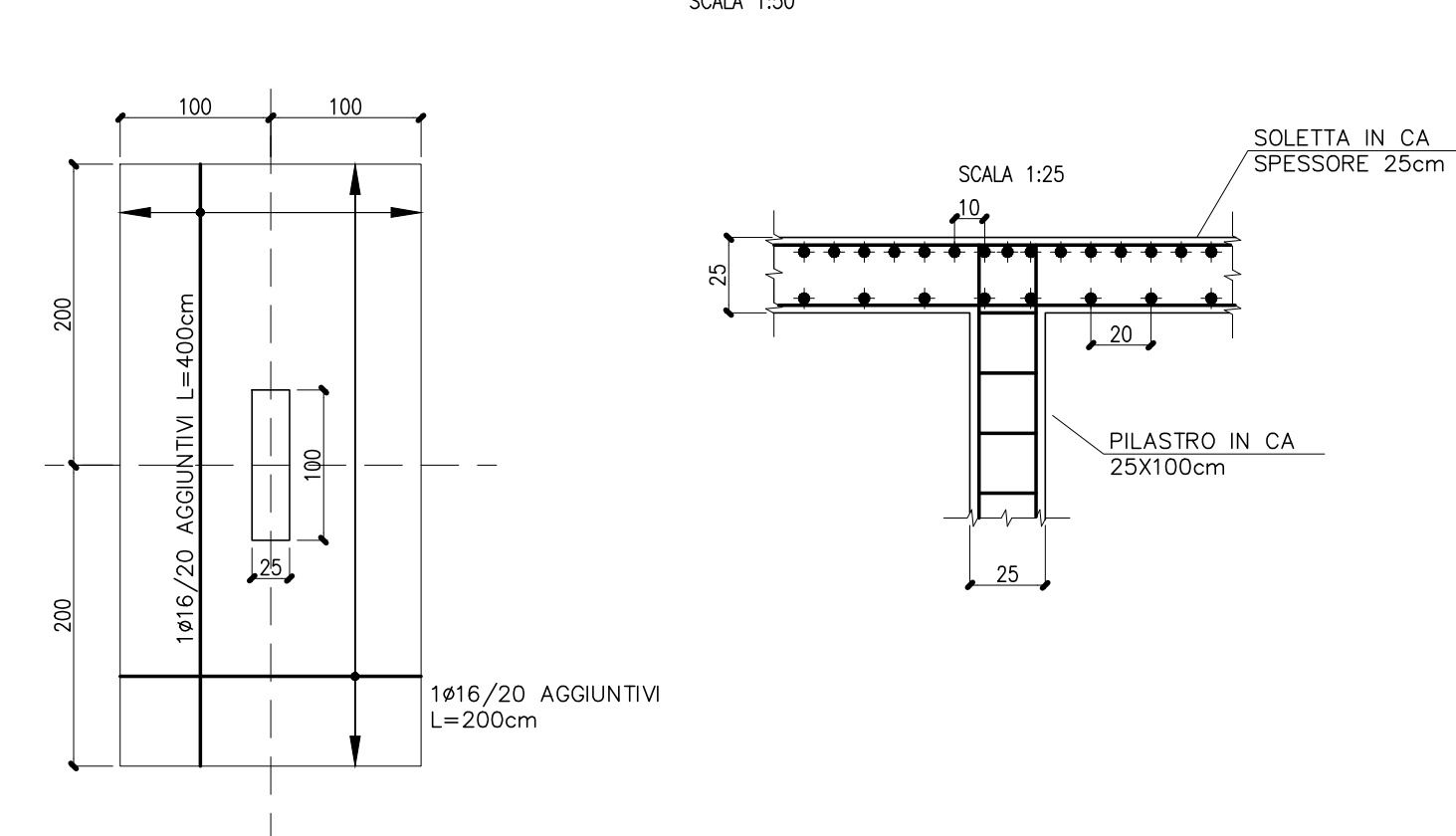
DETTAGLIO 2
SCALA 1:25



DETTAGLIO 4
SCALA 1:25



DETTAGLIO 1
SCALA 1:50



DETTAGLIO 3
SCALA 1:50

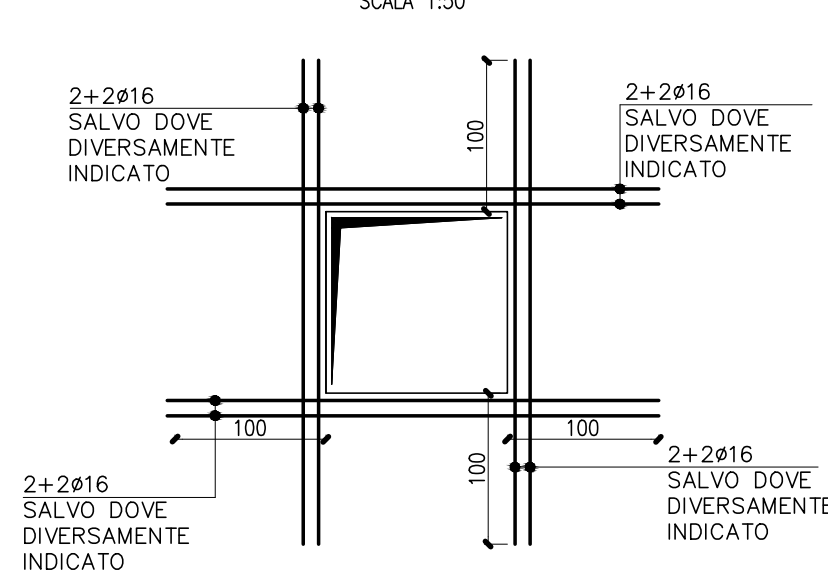


TABELLA ARMATURE

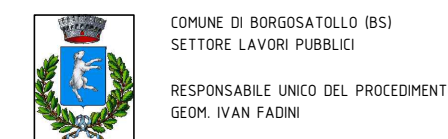
- ARMATURA TIPICA INFERIORE:
MAGLIA Ø16/20 SOVRAPPOSIZIONE MINIMA 60 DIAMETRI
IN CORRISPONDENZA DELLA LINEA D'ASSE DEI PILASTRI
- ARMATURA TIPICA SUPERIORE:
MAGLIA Ø16/20 SOVRAPPOSIZIONE MINIMA 60 DIAMETRI
IN CORRISPONDENZA DELLA MEZZERIA DELLA CAMPATA

MATERIALI

- CALESTRUZZO PER FONDAZIONI
classe di resistenza C28/35
classe di consistenza S4
Classe di esposizione XC2
Diametro massimo aggregato 20 mm
Copertura 30 mm
Durata minima maturazione umida > 7 giorni dal getto
- CALESTRUZZO PER ELEVAZIONI
classe di resistenza C28/35
classe di consistenza S4
Classe di esposizione XC1
Diametro massimo aggregato 18 mm
Copertura 20 mm
Durata minima maturazione umida > 7 giorni dal getto
- ACCIAIO PER BARRE E RETI ELETTRICALI
B450 C (fak 44 k)
Tensione caratteristica di snervamento fyk > 450 MPa
Tensione caratteristica di rottura ftk > 540 MPa
Sovrapposizione ferri > 50d a trazione
Sovrapposizione ferri > 20d a compressione
Sovrapposizione reti > 2 maglie
- ACCIAIO PER PROFILI
S 275 JR
- ACCIAIO PER COLLEGAMENTI BULLONATI
fak 6400 daN/cm²
fak 8000 daN/cm²
- ANCORANTE CHIMICI TIPO HELI (o prodotto con caratteristiche simili)
- INDICAZIONE DEVE ESSERE REALIZZATO CON ANCORANTE CHIMICI DOTATI DI ETN C2
- MANTA ESPANSIVA TIPO MASTERSEAL 960 - BASF (o prodotto con caratteristiche equivalenti)
- SALVATURE
TUTTE LE SALVATURE DEVONO ESSERE CONTINUE, LE SALVATURE A TINTI NON SONO CONSENTITE
LE SALVATURE DEVONO ESSERE VERIFICATE DAL POSTO PRIMA DELL'ORDINE DEI MATERIALI E DELLA POSA IN OPERA DELLE COPERTURE
EFFETTUARE SEMPRE IL CONFRONTO TRA DISEGNO STRUTTURALE E DISEGNO ARCHITETTONICO, NEL CASO VENGANO RICONSTATE DIFFERENZE AVVERTIRE LA DIREZIONE LAVORI
PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI AVVERTIRE LA DIREZIONE DEI LAVORI
LE SOLUZIONI DEVONO AVVERIRE PER FARO DA VALUTARE CON LA D.L. DELLE STRUTTURE E LA D.L. GENERALE

NOTE GENERALI

- IL SIMBOLO INDICA LA QUOTA ESTRAORDINARIA DELLE STRUTTURE
- LE QUOTE ALTERNATIVE SONO RIFERITE ALLA QUOTA RELATIVA +0,00 COME INDICATO NEI DISEGNI ARCHITETTONICI
- PARTICOLARI RIFERITI NON QUOTATI SONO DA INTERPRETARE LOCALI A QUELLO TIPICO QUOTATO DI RIFERIMENTO
- TUTTE LE MISURE DEVONO ESSERE VERIFICATE DAL POSTO PRIMA DELL'ORDINE DEI MATERIALI E DELLA POSA IN OPERA DELLE COPERTURE
- EFFETTUARE SEMPRE IL CONFRONTO TRA DISEGNO STRUTTURALE E DISEGNO ARCHITETTONICO, NEL CASO VENGANO RICONSTATE DIFFERENZE AVVERTIRE LA DIREZIONE LAVORI
- PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI AVVERTIRE LA DIREZIONE DEI LAVORI
- LE SOLUZIONI DEVONO AVVERIRE PER FARO DA VALUTARE CON LA D.L. DELLE STRUTTURE E LA D.L. GENERALE

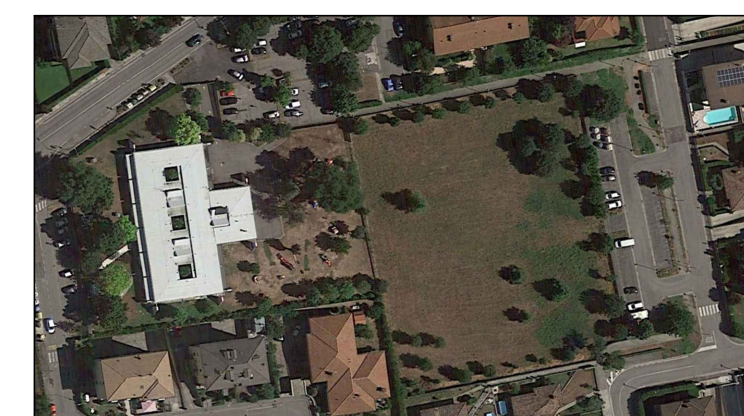


PIANTATO
Partnership europea
Ministero dell'Interno

PNRR MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA

REALIZZAZIONE NUOVO ASILO NIDO

CUP: C95E22000420007 - PROGETTO ESECUTIVO



E202

APR 2023

REV 00

PROGETTO STRUTTURALE
PIANTA COPERTURA
SCALA 1:50

COORDINAMENTO GENERALE E
PROGETTO ARCHITETTONICO
SBG ARCHITETTI

PROGETTO DELLE STRUTTURE
PROGETTO DEGLI INFRASTRUTTURE
ADVANCED ENGINEERING SRL

COORDINATORE DELLA SICUREZZA
OPTIMA SERVIZI AMBIENTALI SC