

REALIZZAZIONE DI UN BLOCCO DI LOCULI PUBBLICI ALL'INTERNO
DELL'AMPLIAMENTO DEL CIMITERO DEL CAPOLUOGO

PRIMO STRALCIO

PROGETTO ESECUTIVO



STUDIO LOMBARDINI S.R.L.
VOC. 800051/E 189/12 - 06059 Todi (PG) - T. +390755981785 - F. +390755981334 - info@studiolombardini.com

PROGETTISTA e DL
Ing. Andrea Lombardini

IL R.U.P.
Ing. Marianna Grigioni

Titolo Elaborato

PROGETTO STRUTTURALE
PIANTA FONDAZIONI

Progetto	Fase	Release	Elaborato	Parte	Rivisione	Tavola	Scala
S008010	A02	R0	S01	P01	R0	01/05	1:20
Nvl.	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato		
0	13/10/2016	PRIMA EMISSIONE	AL	AL	AL		
1							
2							
3							

NOTE:

NEL PROGETTO ESECUTIVO PRIMO STRALCIO SONO INCLUSE TUTTE LE OPERE STRUTTURALI, GLI IMPIANTI ELETTRICI, LA RETE FOGNARIA, LE GUAINE E TUTTE LE IMPERMEABILIZZAZIONI.

NEL PROGETTO ESECUTIVO PRIMO STRALCIO SONO ESCLUSE LE OPERE DI FINITURA E PRECISAMENTE:

- 1) FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO DEI LOCULI CON LASTRE DI TRAVERTINO;
- 2) FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE D'INGRESSO IN CRISTALLO TEMPERATO EXTRACHARCO;
- 3) FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO IN TRAVERTINO DI STIPI DI FORMA A V;
- 4) FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO IN TRAVERTINO DI PORTALE CURVO O A PUNTA DI TRIANGOLO.

SONO INVECE INCLUSE NEL PRIMO STRALCIO LE SEGUENTI OPERE DI FINITURA:

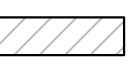
- 1) FORNITURA E POSA IN OPERA DI MASSETTO PER IL PAVIMENTO DEGLI INGRESSI;
- 2) FORNITURA E POSA IN OPERA DI LASTRE DI TRAVERTINO STUCCATO, LEVIGATO CON TAGLIO A FILO SEGA PER IL PAVIMENTO DEGLI INGRESSI E DEI MARCIAPIEDI LATERALI;
- 3) FORNITURA E POSA IN OPERA MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE PER LA COPERTURA;
- 4) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONVERSE PER CANALI VERTICALI ED ORIZZONTALI;
- 5) REALIZZAZIONE DI TINTEGGIATURA A CALCE INTERNA AI LOCULI;
- 6) FORNITURA E POSA IN OPERA DI SISTEMA DI RACCOLTA ACQUA PIOVANA (BACINELLA IN TRAVERTINO cfr.: TAV. C06 Particolari costruttivi 2);
- 7) FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIAVERE FERMALAPIDE IN ACCIAIO SATINATO.

TUTTO IL TRAVERTINO UTILIZZATO DOVRÀ ESSERE CHIARO DI PRIMA QUALITÀ STUCCATO E LEVIGATO CON TAGLIO A FILO SEGA, LA STUCCATURA DEI GIUNTI DOVRÀ ESSERE ESEGUITA CON STUCCO IDORREPELENTE TIPO MAPEI O EQUIVALENTE, COLORE JASMIN, E COMUNQUE SU INSINDACABILE SCELTA DELLA DIREZIONE LAVORI.

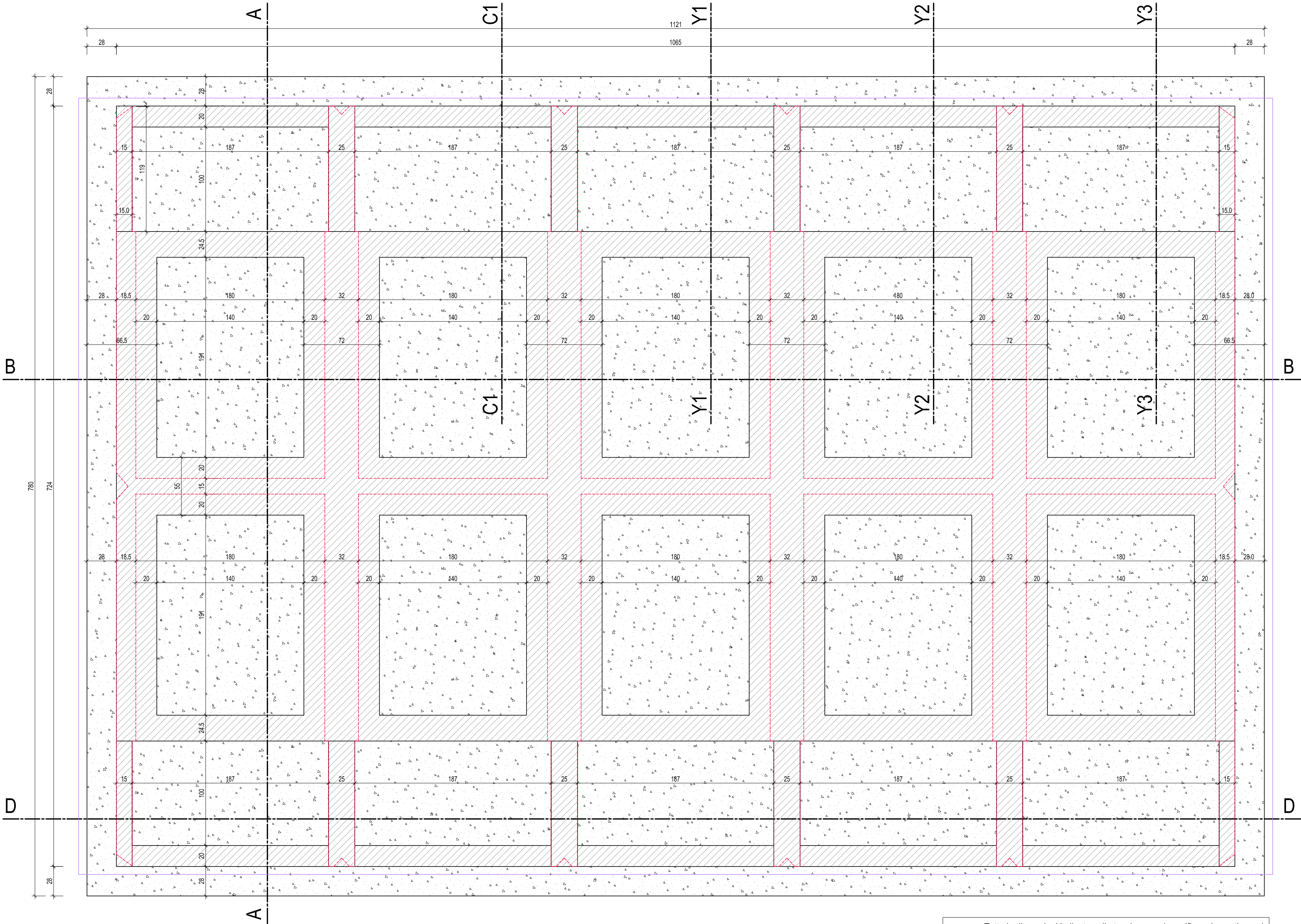
LE PORTE D'INGRESSO soggette di successivo appalto SARANNO REALIZZATE CON VETRATA DI CRISTALLO TEMPERATO EXTRACHARCO DELLO SPESSORE MINIMO DI mm. 10, A 4 ANTE CON 5 PUNTI DI CHIUSURA, 2 SERRATURE CON CHIUSURA A CHIAVE ED UNA CON POMELLO, 8 CERNIERE E RELATIVI ANCORAGGI A MURO, TUTTE LE SERRATURE E LE CERNIERE SARANNO IN ACCIAIO SATINATO.

MATERIALI DELLE STRUTTURE	
MATERIALI	DESCRIZIONE DELLE CARATTERISTICHE
Calcestruzzo:	Elevazione: classe di resistenza C25/30 classe di consistenza (slump) S4 – UNI EN 12350–2 copriferro 2,5cm. classe di esposizione XC1 – UNI EN 206–1 Dmax nomin. aggregati 25mm. – UNI EN 206–1 Fondazione: classe di resistenza C25/30 classe di consistenza (slump) S4 – UNI EN 12350–2 copriferro 3,5cm classe di esposizione XC2 – UNI EN 206–1 Dmax nomin. aggregati 30mm. – UNI EN 206–1 Magrone: classe di resistenza C16/20 Dmax nomin. aggregati 30mm. – UNI EN 206–1 Per H>1,00mt. disporre R.e.s.ø6 maglia 20X20/50"
ACCIAIO PER C.A.:	Barre metalliche: B450C Reti elettrosaldate per solai: B450C

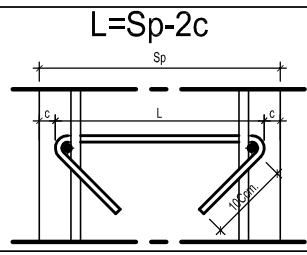
LEGENDA

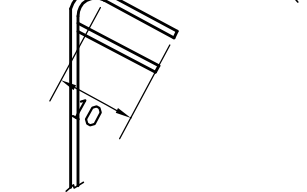
-  PLATEA IN C.A. Sp=40cm
-  NERVATURE DI FONDAZIONE
-  INGOMBRO DEI SETTI D'ELEVAZIONE

PIANTA FONDAZIONI - scala 1:20



- N.B.1 Tutte le dimensioni indicate nelle tavole sono da verificare in cantiere ad opera dell'Impresa e della D.L.
- N.B.2 Posizionare su tutti i setti verticali dei ganci (908/mq) per collegare le due maglie che costituiscono l'armatura delle pareti


- N.B.3 Realizzare su tutte le staffe dei cordoli e delle travi delle piegature di lunghezza non inferiore a 10 cm.


- N.B.4 Sovrapposizioni minime zona compressa:

Ø8 (sovrapp. L=50cm.)	Ø14 (sovrapp. L=90cm.)	Ø20 (sovrapp. L=120cm.)
Ø10 (sovrapp. L=60cm.)	Ø16 (sovrapp. L=100cm.)	Ø22 (sovrapp. L=130cm.)
Ø12 (sovrapp. L=70cm.)	Ø18 (sovrapp. L=110cm.)	Ø24 (sovrapp. L=140cm.)

Reti elettrosaldate (Ø5m.15x15/Ø6m.20x20) sovrapp. 2 maglie