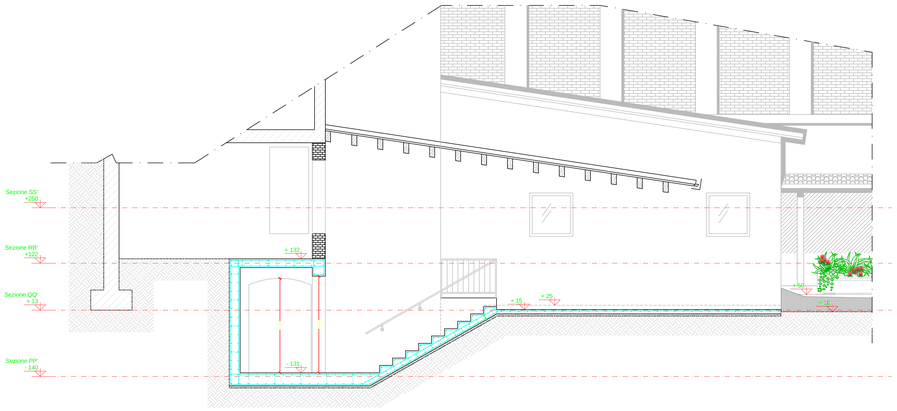
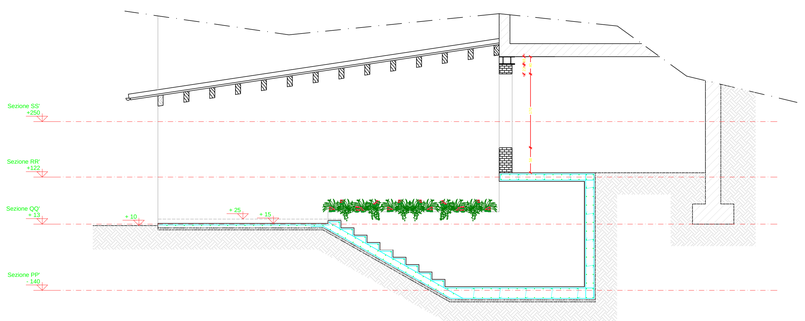
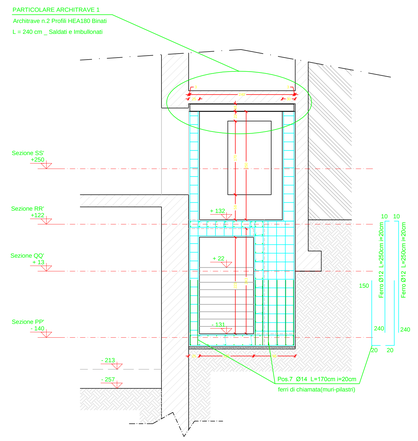
SEZIONE AA'
SOLAIO DI COPERTURA PIANEROTTOLO ESTERNO
Quota +122 cm



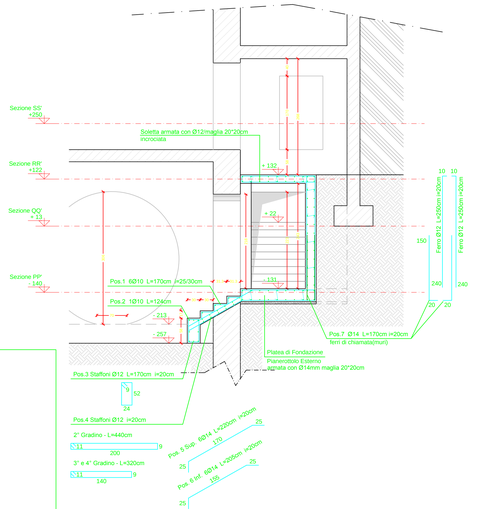
SEZIONE BB'
SOLAIO DI COPERTURA PIANEROTTOLO ESTERNO
Quota +122 cm



SEZIONE CC'
SOLAIO DI COPERTURA PIANEROTTOLO ESTERNO
Quota +122 cm

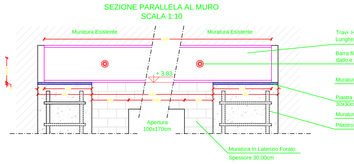


SEZIONE DD'
SOLAIO DI COPERTURA PIANEROTTOLO ESTERNO
Quota +122 cm

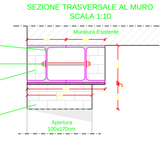


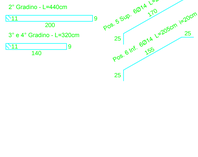
PARTICOLARE ARCHITRAVE 1
PIANO SEMINTERRATO _ LOCALE/DEPOSITO SOPRA LE SCALE DI EMERGENZA
Profili HEA180 Binati _ Lunghezza 2,40m

SEZIONE PARALLELA AL MURO
SCALA 1:10



SEZIONE TRASVERSALE AL MURO
SCALA 1:10





NOTE GENERALI:

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CM.
- LE QUOTE DI LIVELLO SONO ESPRESSE IN m CON RIFERIMENTO ALLA QUOTA = 0.00 DESUNTA DAL PROGETTO ARCHITETTONICO
- LE SOLUZIONI STRUTTURALI PROPOSTE SONO DA INTENDERSI VINCOLANTI PER IL RAGGIUNGIMENTO DEI REQUISITI INDICATI DAL CAPITOLATO

LEGENDA:

P.P.F. PIANO PAVIMENTO FINITO
P.P.R. PIANO PAVIMENTO RUSTICO

RIFERIMENTI:

- PER LE INTERFERENZE CON TEMATICHE ARCHITETTONICHE E IMPIANTISTICHE SI FACCIA RIFERIMENTO ALLE TAVOLE SPECIFICHE

DISPOSIZIONI ESECUTIVE RELATIVE AL C.A.

- ADOTTARE DISTANZIATORI conformi alla realizzazione di un copriferro con spessore di almeno 20 mm, con riferimento alla classe di esposizione e al tipo di struttura
- COMPATTARE il CLS in modo da assicurare che un'eventuale carota estratta dal getto in opera presenti una massa volumica non inferiore al 97% della massa volumica del CLS compattato a rifiuto prelevato per la preparazione dei provini cubici o cilindrici in corso d'opera.
- STAGIONARE ad umido le superfici del CLS per almeno 3 giorni dal getto con membrane antievaporanti, teli di plastica, acqua nebulizzata, ecc.);

VIETATA LA RIAGGIUNTA DI ACQUA IN AUTOBETONIERA
E' CONSENTITO L'USO ESCLUSIVO DI CALCESTRUZZI A PRESTAZIONE GARANTITA (UNI EN 206)

PRESCRIZIONI E QUALITA' DEI MATERIALI:
CALCESTRUZZI

- CLS PER FONDAZIONE C 25/30 N/mm²
- CLS PER MURI IN ELEVAZIONE C 25/30 N/mm²
- CLS PER TRAVI/PILASTRI/SOLETTE C 25/30 N/mm²
- CLS PER STRUTT. ESTERNE NON BAGNATE C 28/35 N/mm²
- CLS PER STRUTT. EST. CICLICAMENTE BAGNATE C 32/40 N/mm²
- CLASSE DI CONSISTENZA AL MOMENTO DEL GETTO
  - fondazioni e muri contro terra S3 (slump>100 mm.)
  - strutture verticali S4-S5 (slump>160-220 mm.)
  - solai e travi di impalcato S4-S5 (slump>160-220 mm.)
  - pali S4-S5 (slump>160-220 mm.)
- RAPPORTO A/C - MAX 0,60 per classi esposizione XC1
  - MAX 0,55 per classi esposizione XC2
  - MAX 0,50 per classi esposizione XC3+XC4+XF3
- CLASSI DI ESPOSIZIONE DEI CALC. (UNI EN 206-1:2006 E 11104:2004)
  - CLASSE XC1 = strutture interne
  - CLASSE XC2 = fondazioni e muri contro terra
  - CLASSE XC3 = strutture esterne non bagnate
  - CLASSE XC4 = strutture ciclicamente bagnate
  - CLASSE XF3 = strutture con elevata saturazione d'acqua
- ACCIAIO PER BARRE DI ARMATURA ORDINARIA B450C
- COPRIFERRI NETTI (da ottenere con distanziatori non metallici)
  - MIN. 2 cm per strutture verticali fuori terra e travi fuori terra (salvo ove diversamente specificato)
  - MIN. 5 cm per dalframmi di paratia e pali
  - MIN. 3,5 cm per strutture di fondazione continue, plinti e per muri interrati

ACCIAIO PER CARPENTERIA

OMISSIS

LUNGHEZZA DI SOVRAPPOSIZIONE DEI FERRI:

Ø8	65 cm
Ø10	80 cm
Ø12	96 cm
Ø14	110 cm
Ø16	130 cm
Ø18	140 cm
Ø20	160 cm
Ø24	190 cm

La distanza tra i ferri che si sovrapporranno deve rispettare:

0 < L < 4Ø

DIAMETRI MINIMI DEI MANDRINI (per piegatura barre)

dm	40	40	50	70	80	90	140	160	170
Ø	8	10	12	14	16	18	20	22	24
dm	100	120	140	170	190	220	240		

N.B: PRIMA DI ORDINARE I FERRI VERIFICARE LE QUOTE IN SITO

Emissione per ES
Data Emissione Ottobre '15
Tav. N° 11
Scala 1:50

Progettista Architettonico
ZVS srl
Via Papa Giovanni XXIII, 7 - San Martino Siccomario (PV)
Tel 347-0568230 Email zvsstr@gmail.com

Progettista Strutturale
ZVS srl
Via Papa Giovanni XXIII, 7 - San Martino Siccomario (PV)
Tel 347-0568230 Email zvsstr@gmail.com

Progettista Impianti
ZVS srl
Via Papa Giovanni XXIII, 7 - San Martino Siccomario (PV)
Tel 347-0568230 Email zvsstr@gmail.com

Direttore Lavori
ZVS srl
Via Papa Giovanni XXIII, 7 - San Martino Siccomario (PV)
Tel 347-0568230 Email zvsstr@gmail.com

Responsabile del Procedimento
Ufficio Tecnico Comunale
Ing. Daniele Sclavi
Via Castelnovo, 7 - Canneto Pavese (PV)
Tel 0385-89021 Email ufficiotecnico@comune.cannetopavese.pv.it

Firma del Committente

Firma dell'Impresa Esecutrice

☐	RILIEVO serie R	☐	PRELIMINARE serie P
☐	AUTORIZZAZ. serie A	☐	DEFINITIVO serie D
☐	ind. GEOLOG. serie G	☒	ESECUTIVO serie E
☐	imp. TERMICO serie W	☐	imp. ANTINC. serie VV.FF.
☐	imp. ELETTR. serie E	☒	STRUTTURE serie S
☐	imp. IDRICO serie I	☐	SICUREZZA serie SZ
☐	CONTABILITA' serie CN	☐	STATO ATTUALE
☐	PERIZIE serie PE	☒	STATO DI PROGETTO
☐	COLLAUDO serie CO	☐	STATO DI CONFRONTO
☒	Revisioni	3	.....
1	.....	4	.....
2	.....	5	.....

Committente
COMUNE DI CANNETO PAVESE (PV)
Provincia di Pavia
Regione Lombardia

Il Sindaco
Francesca Panizzari

Il Segretario
Dott. Gerardo Sola

PROGETTO ESECUTIVO
CUP: I19D15000410001

RECUPERO DI IMMOBILE COMUNALE
CON FINALITA' DI PUBBLICA FRUIZIONE
SPAZI CULTURALI, INFORMATIVI ED ESPOSITIVI

Oggetto
ESECUTIVI - PARTICOLARI OPERE IN C.A.
USCITA DI SICUREZZA SECONDARIA LATO NORD
SEZIONI

Dir. Archivio: PR 35/2015 | *File: ESEC_TAV.10-13*

E' vietata la divulgazione o duplicazione senza autorizzazione scritta delle parti