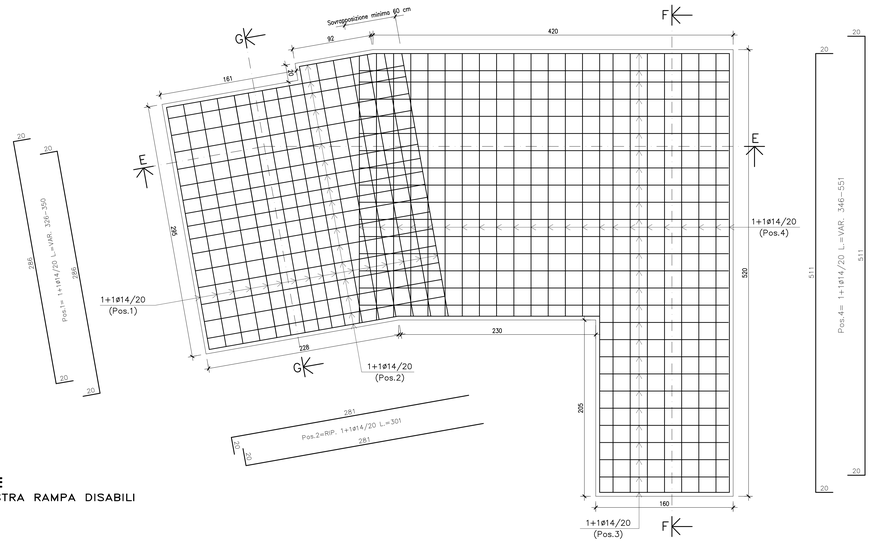
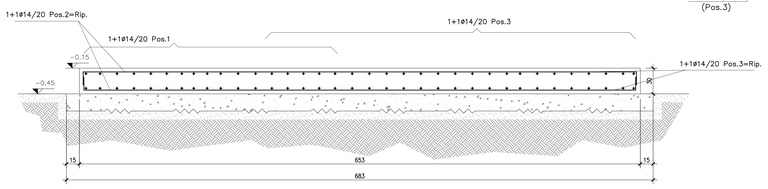
PIANTA PIASTRA RAMPA ESTERNA
ARMATURE PIASTRA RAMPA DISABILI
Scala 1:20

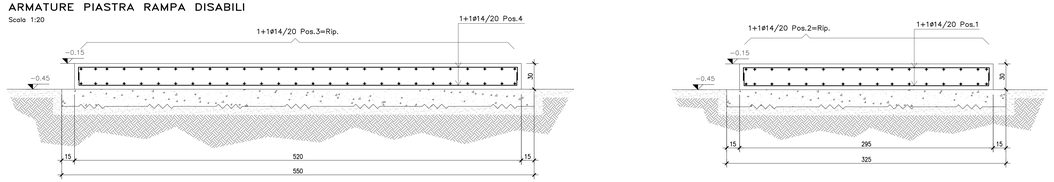


SEZIONE E-E
ARMATURE PIASTRA RAMPA DISABILI
Scala 1:20

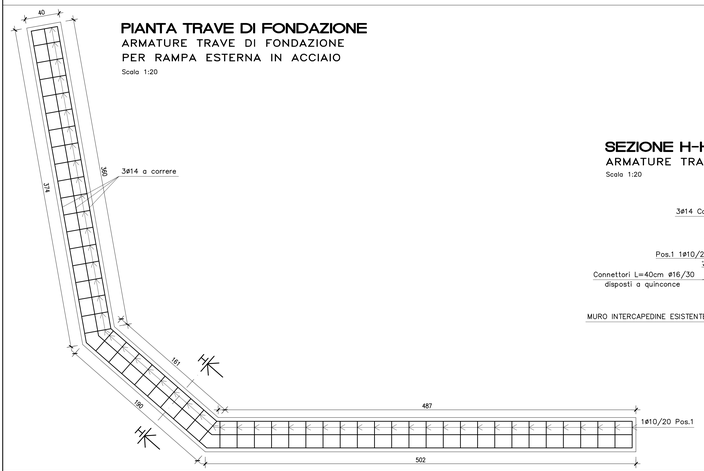


SEZIONE G-G
ARMATURE PIASTRA RAMPA DISABILI
Scala 1:20

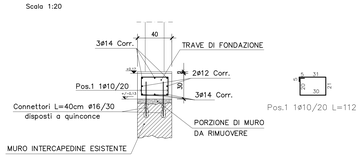
SEZIONE F-F
ARMATURE PIASTRA RAMPA DISABILI
Scala 1:20



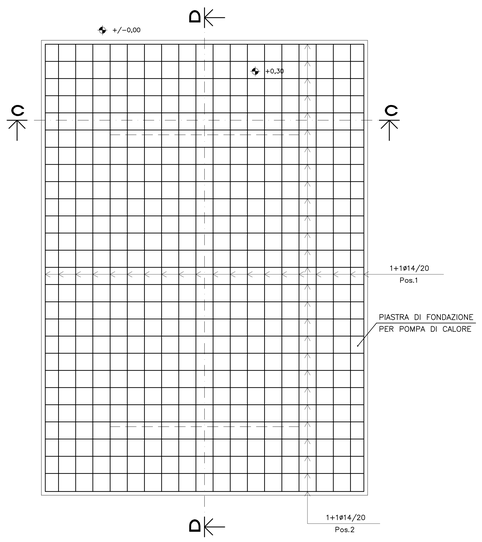
PIANTA TRAVE DI FONDAZIONE
ARMATURE TRAVE DI FONDAZIONE
PER RAMPA ESTERNA IN ACCIAIO
Scala 1:20



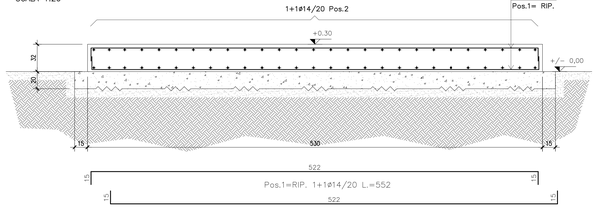
SEZIONE H-H
ARMATURE TRAVE DI FONDAZIONE
Scala 1:20



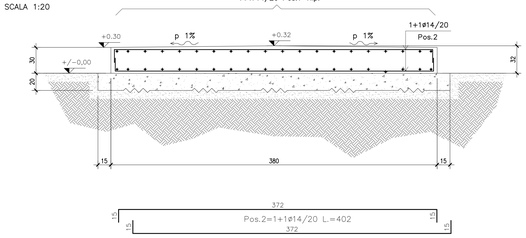
PIANTA PIASTRA DI FONDAZIONE
ARMATURE PIASTRA DI FONDAZIONE POMPA DI CALORE
Scala 1:20



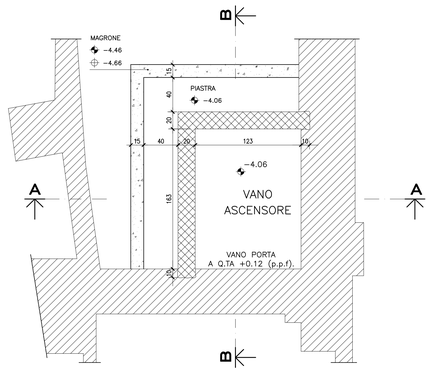
SEZIONE D-D
ARMATURE PIASTRA
SCALA 1:20



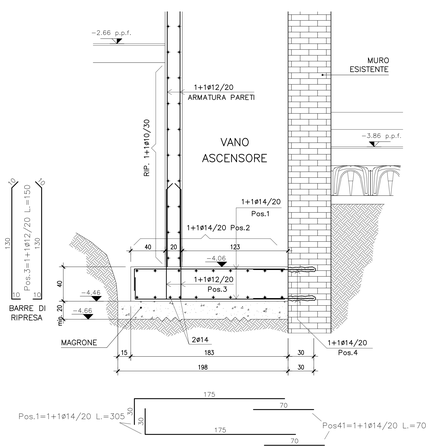
SEZIONE C-C
ARMATURE PIASTRA
SCALA 1:20



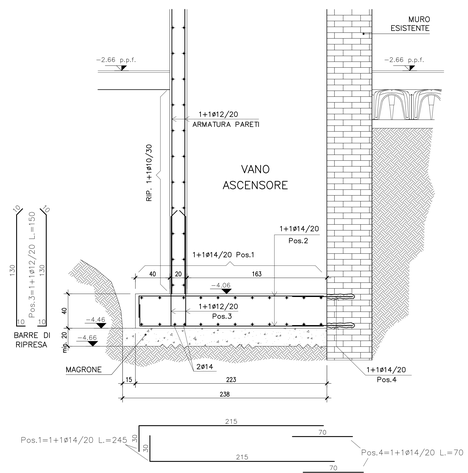
VANO ASCENSORE
PIANTA PARETI E PIASTRA DI FONDAZIONE
SCALA 1:20



SEZIONE A-A
ARMATURE PIASTRA E PARETI
SCALA 1:20



SEZIONE B-B
ARMATURE PIASTRA E PARETI
SCALA 1:20



SPECIFICHE

PRESCRIZIONI PER IL CALCESTRUZZO

1) CLASSE DI RESISTENZA
CLS NON STRUTTURALE C 12/15
CLS ORDINARIO C 25/30

2) CLASSE DI CONSISTENZA (ABBASSAMENTO AL CONO)
S4 (SLUMP 20 - 26 cm)

3) CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE
XC2

4) COPRIFERRO NOMINALE
45 mm

5) MATERIE PRIME

AGGREGATO :
OBBLIGO DI MARCATURA CE CONFORME A UNI EN 12620 E UNI 8520/2
- Dmax : 32 mm

ACQUA
CONFORME A UNI EN 1008

CEMENTO
CEM II /B-P 32.5
(Conforme alla UNI-En 197/1)
- E' consentito l' impiego di tutti gli additivi per impasti cementizi previsti dalla norma UNI 7101

ACCIAIO :
B 450 C fy nom. ≥ 450 N/mmq
(E' Ammesso Esclusivamente l'Impiego di Acciai Saldabili Qualificati secondo le Procedure di cui al punto 11.3.1.2 D.M. 14/01/2008)

PRESCRIZIONI PER L' IMPRESA

- ADOTTARE DISTANZIATORI conformi alla realizzazione di un copriferro nominale con spessore di almeno 45 mm, con riferimento alla Classe di esposizione e al tipo di struttura.

- COMPATTARE IL CLS in modo che il grado di compattazione del cls in opera sia almeno uguale a 0.97, cioè che la massa volumica della carota estratta dalla struttura anche ad 1 giorno dal getto sia almeno pari a 97% della massa volumica del cls compattato a rifiuto dei provini cubici o cilindrici sui quali misurare la resistenza caratteristica.

- STAGIONARE ad umido le superfici del CLS per almeno 7 giorni dal getto con membrane antievaporanti, teli di plastica, acqua nebulizzata, ecc.

N.B.
- VERIFICARE LE MISURE SUL POSTO.
- PRIMA DI ESEGUIRE IL GETTO,CHIEDERE VISITA DI CONTROLLO

0 1 2 3 m
SCALA GRAFICA 1:20

REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - **COMUNE DI VERCELLI**
Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, **Legge Regionale n. 4/2000** relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

RISOTECA REGIONALE
Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti

PROGETTO ESECUTIVO Aggiornamento Aprile 2012

Progetto Strutture

Fondazioni e Strutture in C.A.
Scala 1:20

Tavola St 01

Timbri e Firme

Associazione Temporanea tra Professionisti: capogruppo mandatario Luca Villani Architetto
Enrico Villani e Luca Villani Architetti
Viale del Cimitero 7/A-9/A, Arborio (VC) e 13/15/32 Vercelli – Tel. 0161/215150 - 215556 Fax. 0161/215696 mail@studiovillani.it
"GIANCARLO FURNO S.R.L. INGEGNERIA E ARCHITETTURA" Amministratore e Direttore Tecnico **Ing. Giancarlo Furno**
Viale Giuseppe Garibaldi 7-44 13100 Vercelli – Tel. 0161/217735 – Fax 0161/257940 - info@giancarlofurnosrl.191.it
FRANCO CIMA INGEGNERE Via Carlo III di Savoia n. 2 – 13100 Vercelli – Tel. 0161/253063 – franco.cima@tin.it