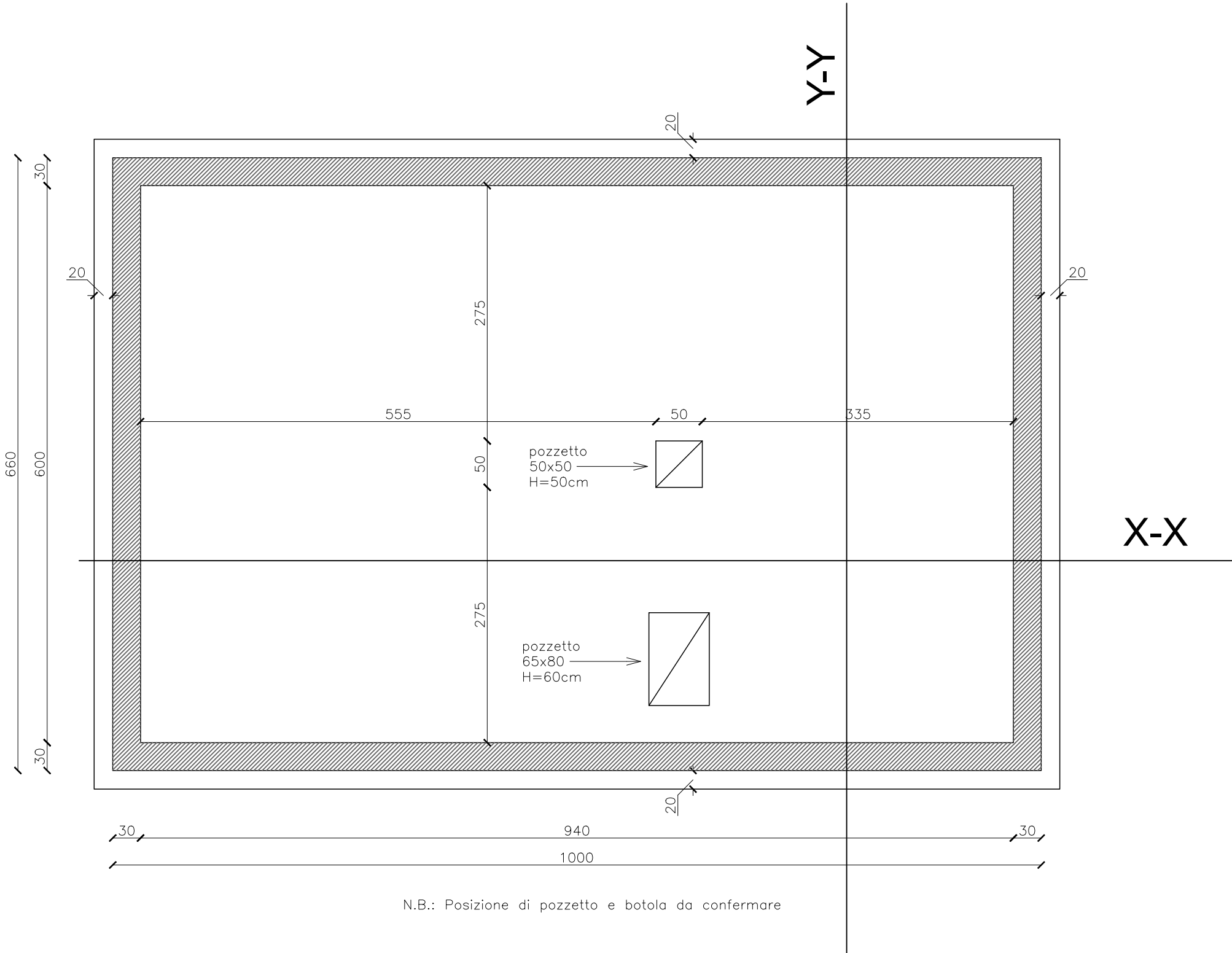


VASCA DI ACCUMULO

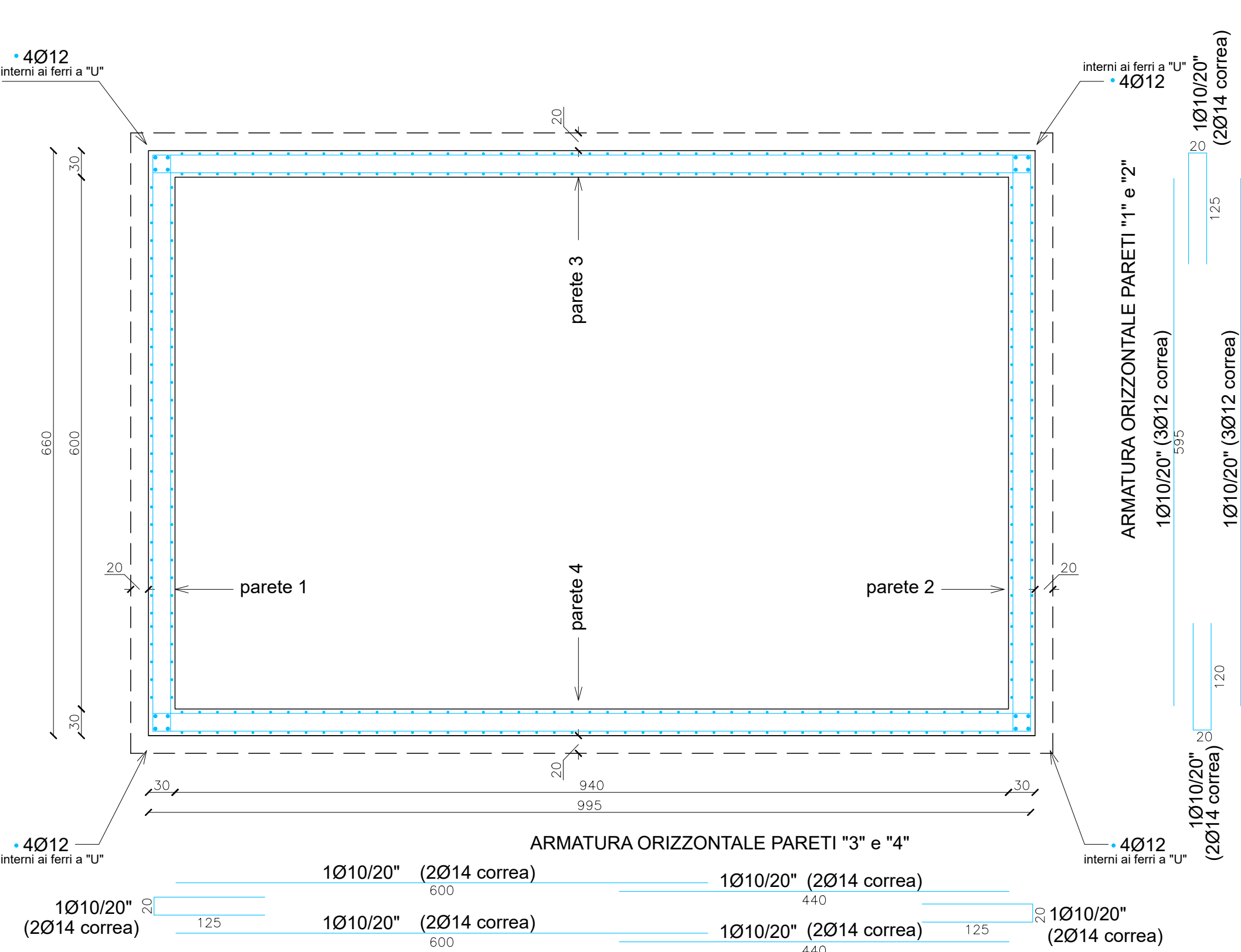
SOLETTA IN C.C.A. SU MURI PERIMETRALI IN C.C.A. E FONDAZIONE A PLATEA IN C.C.A.

CARICHI: CARICO ACCIDENTALE: 500 Kg/mq; CARICO PERMANENTE: 690 Kg/mq

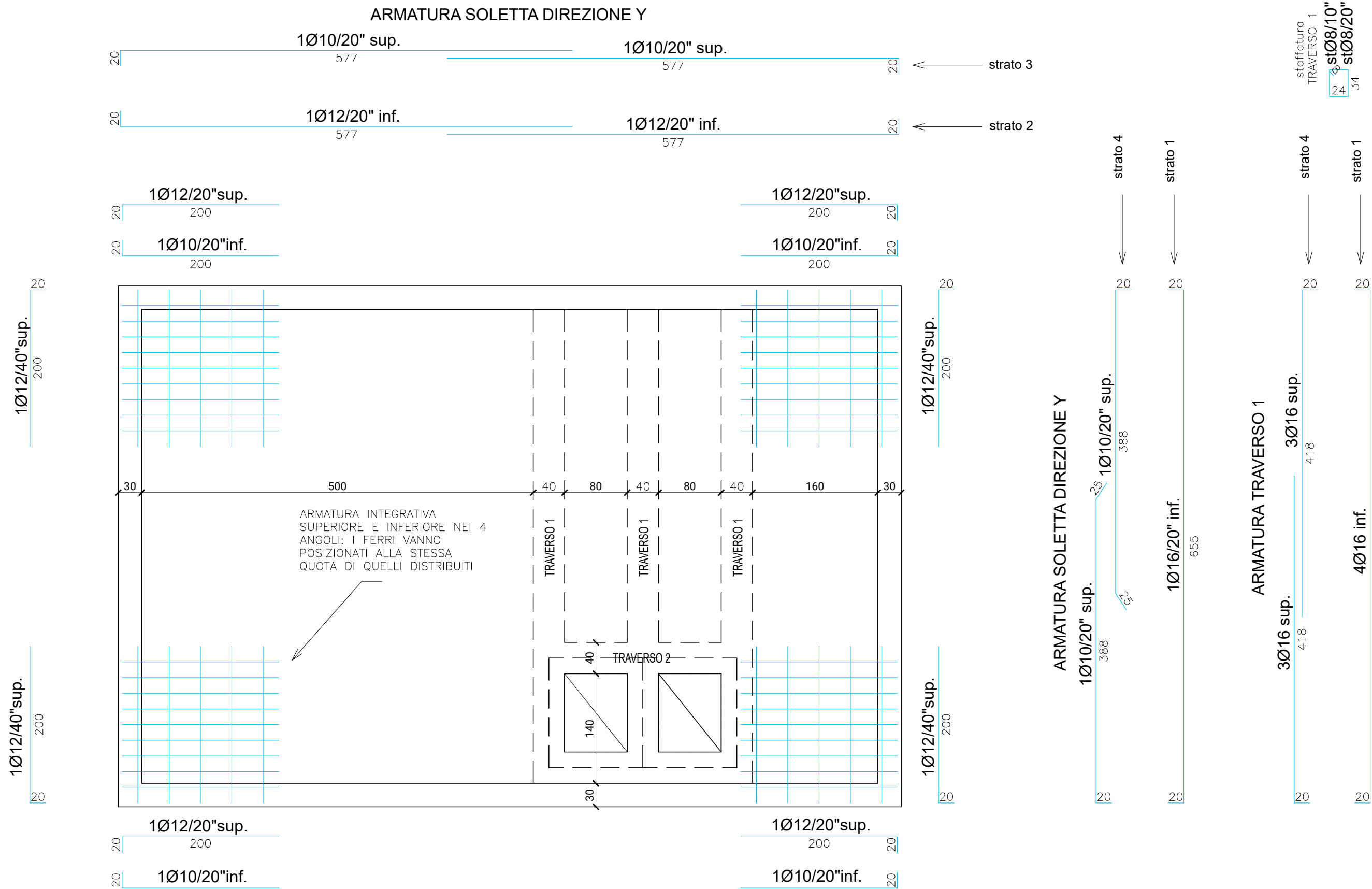
TRACCIAMENTO VASCA



ARMATURA DEI MURI



PIANTA DELLA COPERTURA



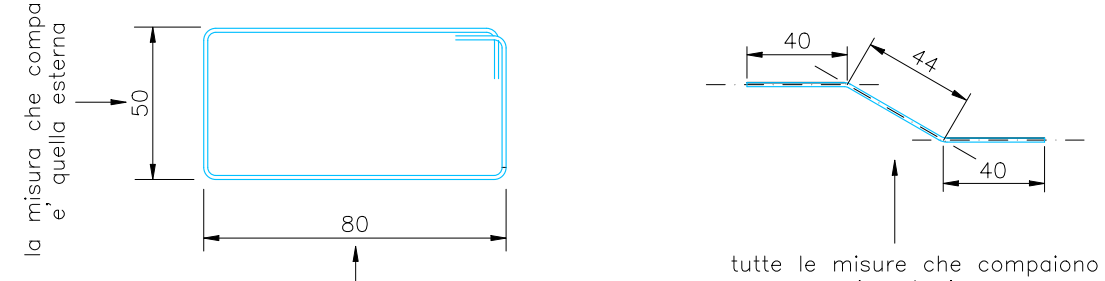
NOTE PER IL FERRAIOLO

1) ARMATURE RELATIVE ALLA VASCA: DOVE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO IL COPRIFERRO PER MURI E FONDAZIONI E' DI 3.0 cm IN TUTTE LE DIREZIONI!

cosa si intende per copriferro

2) COME DEVONO ESSERE INTERPRETATE LE DIMENSIONI CHE COMPAGNO SUI FERRI RIPORTATI DALLE TAVOLE:

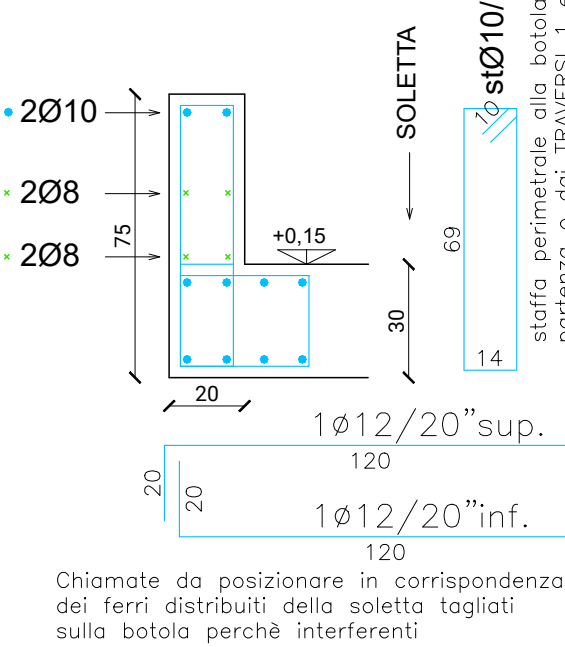
1)- STAFFE E CHIAMATE A "U" 2)- TUTTI GLI ALTRI FERRI



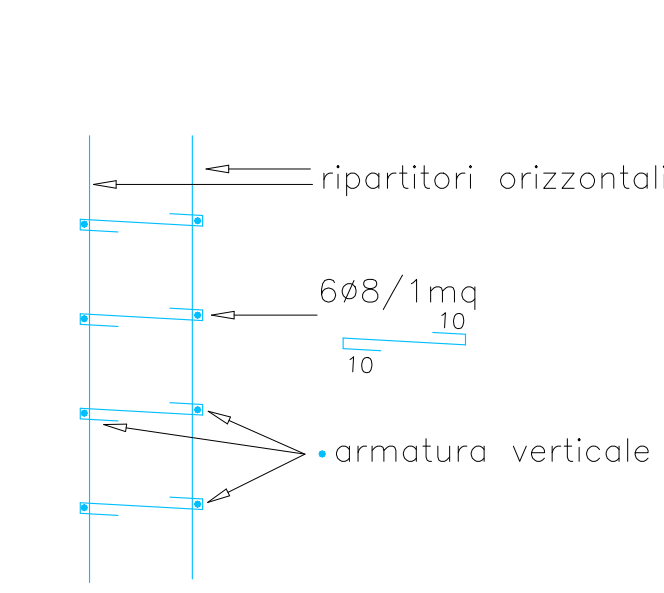
MATERIALI

|                      |                                           |           |
|----------------------|-------------------------------------------|-----------|
| - calcestruzzo       | classe:                                   | C25/30    |
|                      | consistenza:                              | S4        |
|                      | classe esposizione                        | XC2       |
|                      | rapporto a/c:                             | <=0,60    |
|                      | contenuto min cemento:                    | 300 kg/mq |
|                      | dimensione max inerti:                    | 20 mm     |
| - acciaio per c.c.a. | B450C                                     |           |
|                      | fy nom 450 N/mmq                          |           |
|                      | ft nom 540 N/mm                           |           |
|                      | rispetta i requisiti Tab. 11.3.1b NTC2018 |           |

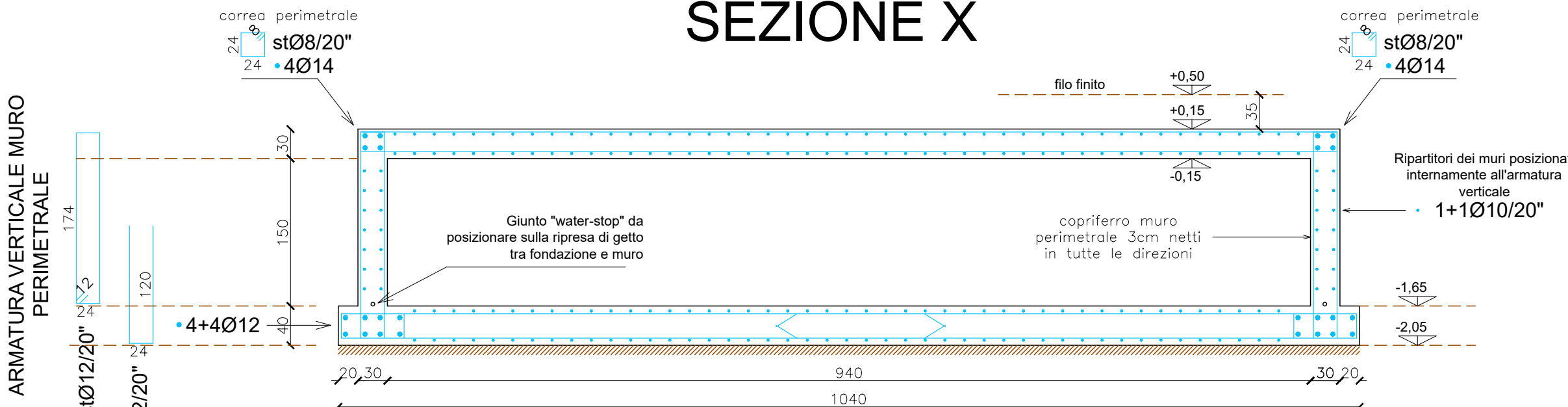
SEZIONE MURETTO PERIMETRALE ALLE BOTOLE D'ACCESSO  
scala 1:20



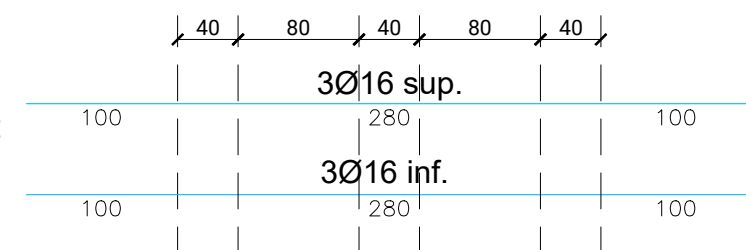
N.B.: I FERRI VERTICALI DI ARMATURA DELLE PARETI DELLA VASCA VANNO AGGANCIATI TRA LORO CON 6 SPILLI Ø8/mq



SEZIONE X

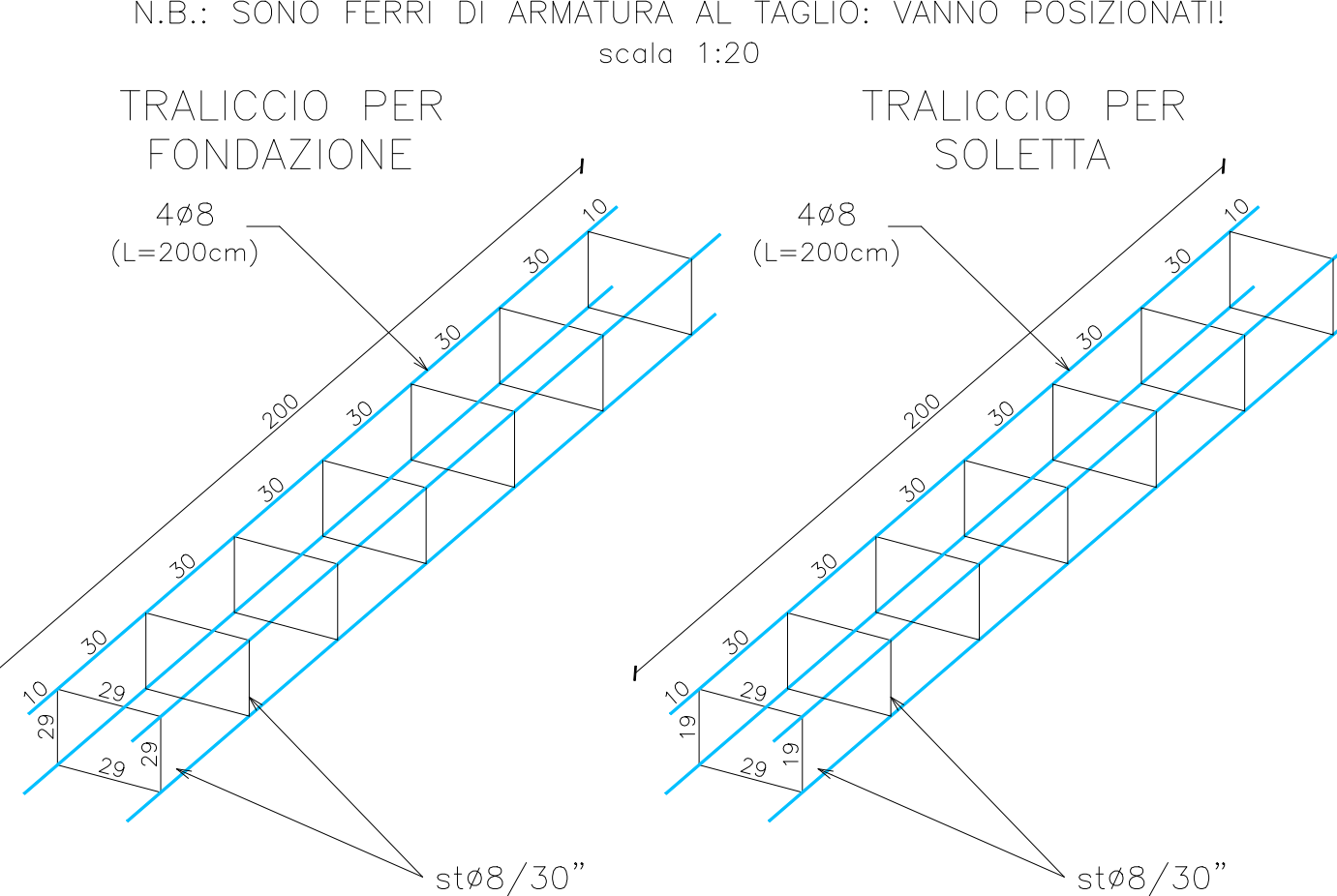


ARMATURA TRAVERSO 2

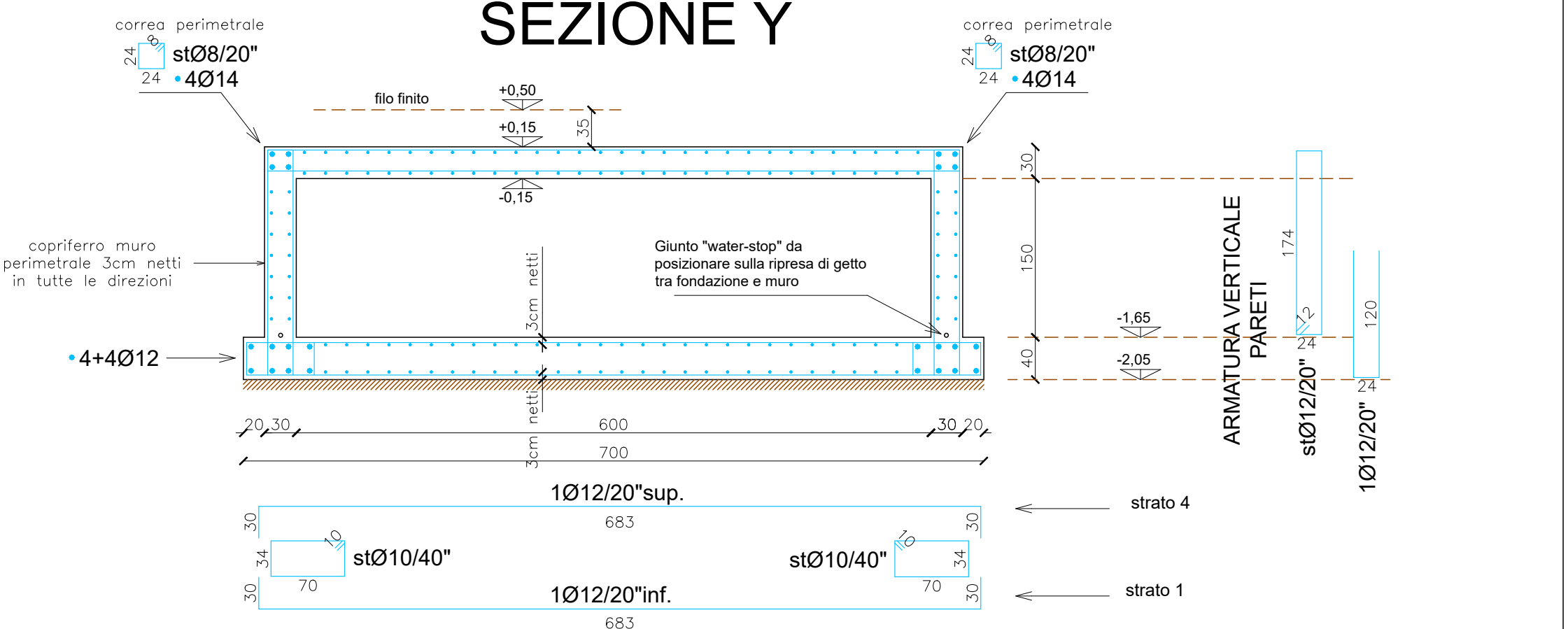


staffatura TRAVERSO 2  
stØ8/10"

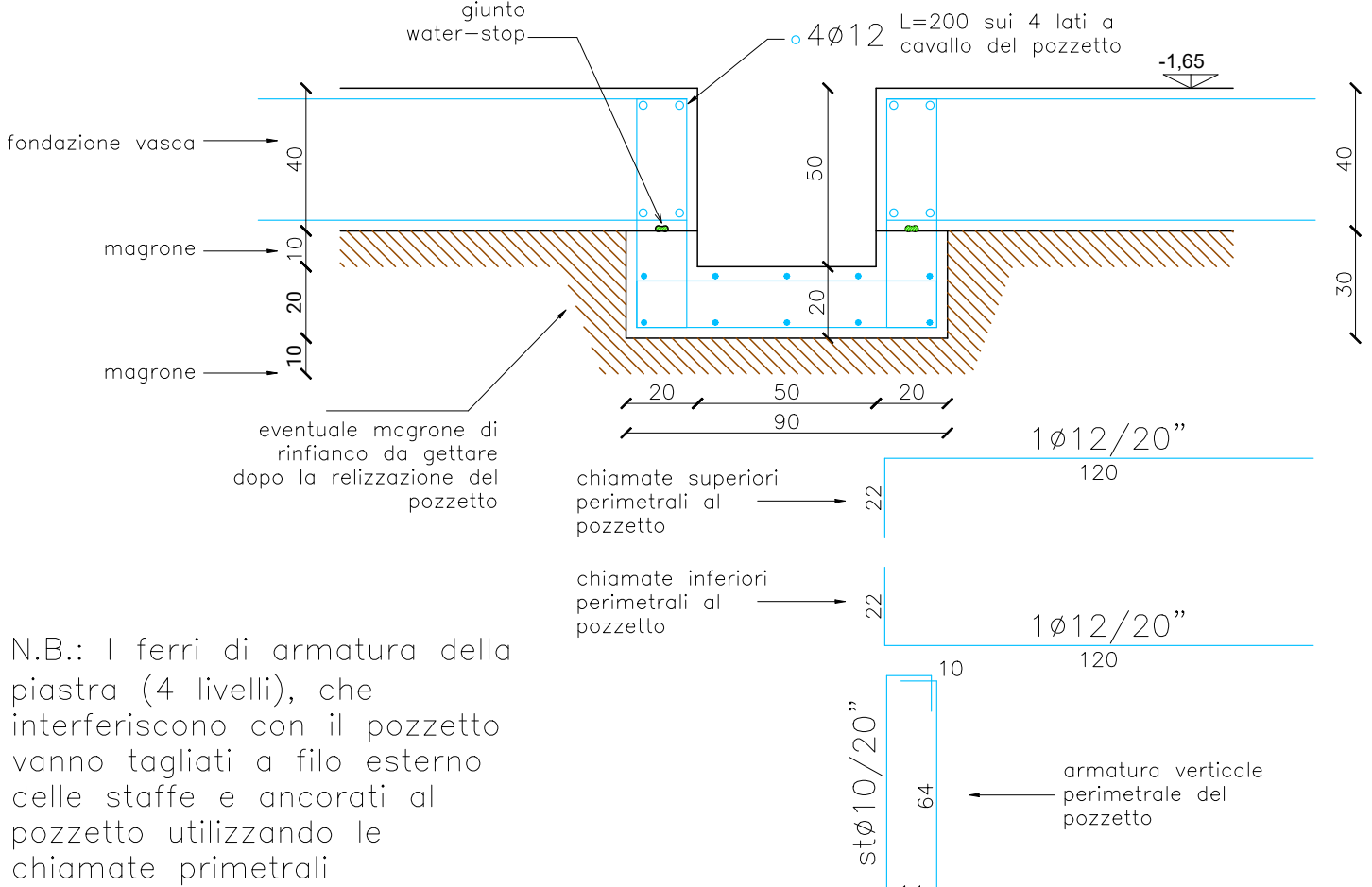
SCHEMA DI REALIZZAZIONE DEI TRALICCI DISTANZIATORI PREASSEMBLATI PER SALDATURA  
N.B.: SONO FERRI DI ARMATURA AL TAGLIO: VANNO POSIZIONATI!



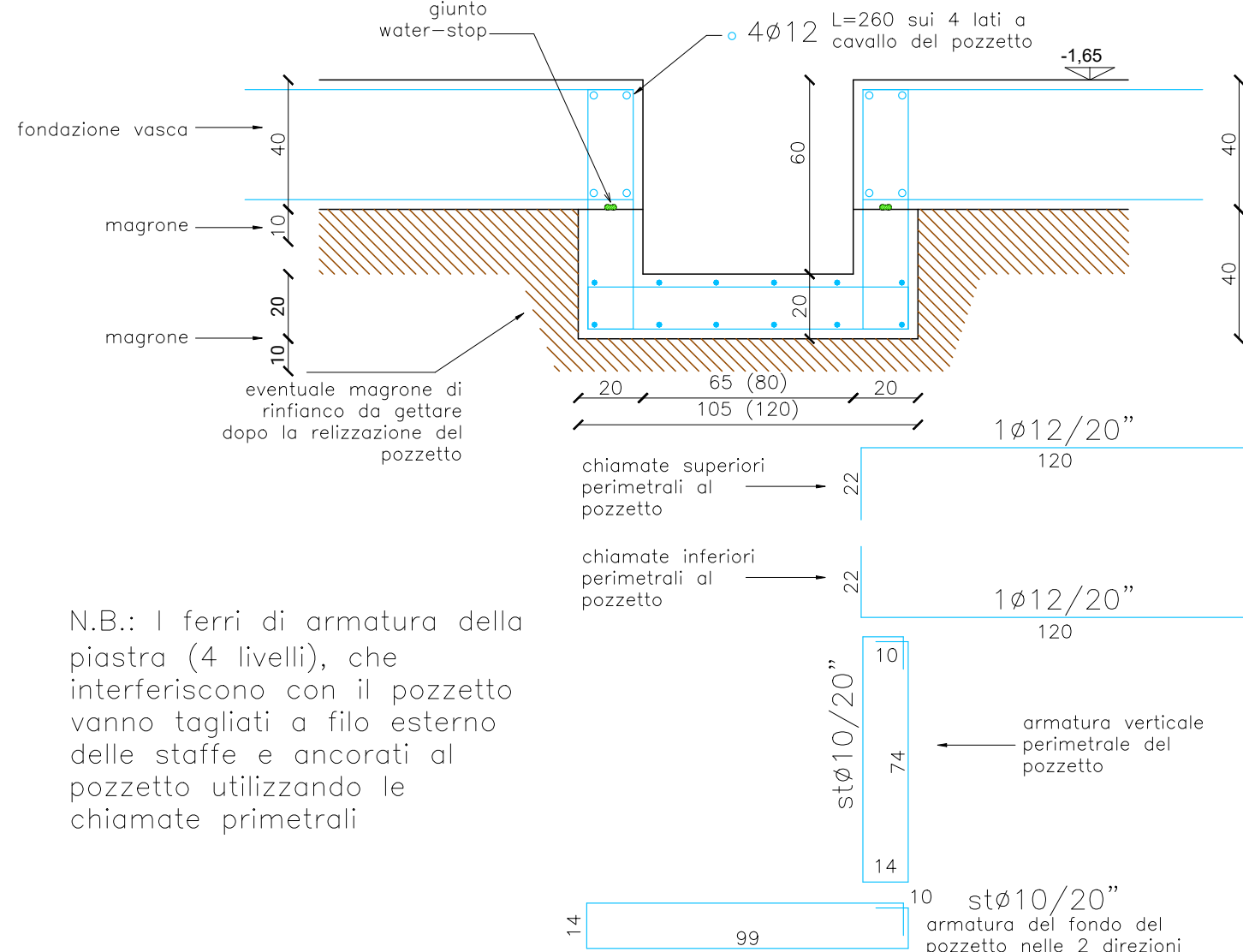
SEZIONE Y



SCHEMA DI REALIZZAZIONE DEL POZZETTO 50x50



SCHEMA DI REALIZZAZIONE DEL POZZETTO 65x80



COMUNE DI FOMVO SAN GIOVANNI PROVINCIA DI BERGAMO COMMITTENTE

Nuovo Campus Scolastico con strutture sovracomunali per l'aggregazione, lo sviluppo e la socialità permanente dei minori

SCUOLA PRIMARIA E SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

CUP F15E21000070006

Realizzato con il contributo di REGIONE LOMBARDIA  
DIREZIONE GENERALE ISTRUZIONE, UNIVERSITÀ, RICERCA, INNOVAZIONE E SEMPLIFICAZIONE  
UNITA' ORGANIZZATIVA EDILIZIA SCOLASTICA  
ASSE I POR FESR 2014-2020 E INTERVENTI PER LA RIPRESA ECONOMICA  
PIANO LOMBARDA - BANDO "SPAZIO ALLA SCUOLA"  
(Decreto n. 17935 del 21/12/2021)

Regione Lombardia



Ing. Fabio Cerninelli

PROGETTO ESECUTIVO



FRN\_E\_STR\_035

VASCA DI ACCUMULO

SETTANTA7 s.r.l.

arch. Daniele Rangone arch. Elena Rionda

PROGETTISTI

Digierre3  
Ing. Fabio Corbani Ing. Ferruccio Galmozzi

Goggia & Associati Studio di Ingegneria  
Ing. Bruno Naldini

OPERA MISTA s.r.l.  
Ing. Carlo Micheletti

COLLABORATORI E CONSULENTI

Ing. Manuel Maggi  
Ing. Claudio Fedrighini  
Ing. Mavencik Tulpani

REV.

00

Data

03/09/2024

Descrizione

Prima emissione