

COMUNE DI SACCOLONGO
 Provincia di Padova

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO:
COLLEGAMENTO DEI PERCORSI CICLOPEDONALI ESISTENTI IN PROSSIMITA' DELLA CHIESA PAROCCHIALE DI CREOLA E DELLA CHIESA SANTA MARIA DEL CARMINE DEL CRIVELLI

I° STRALCIO FUNZIONALE

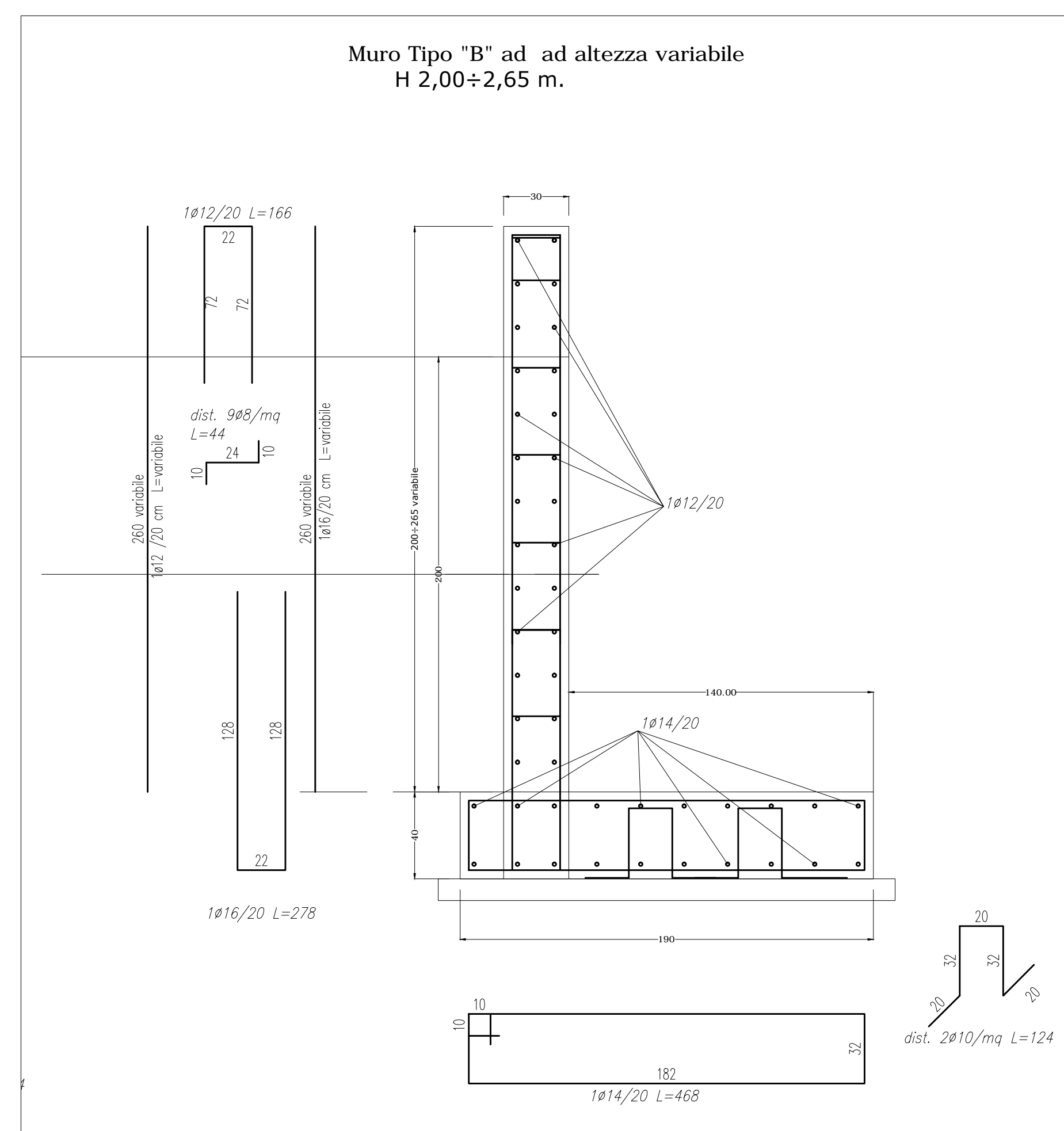
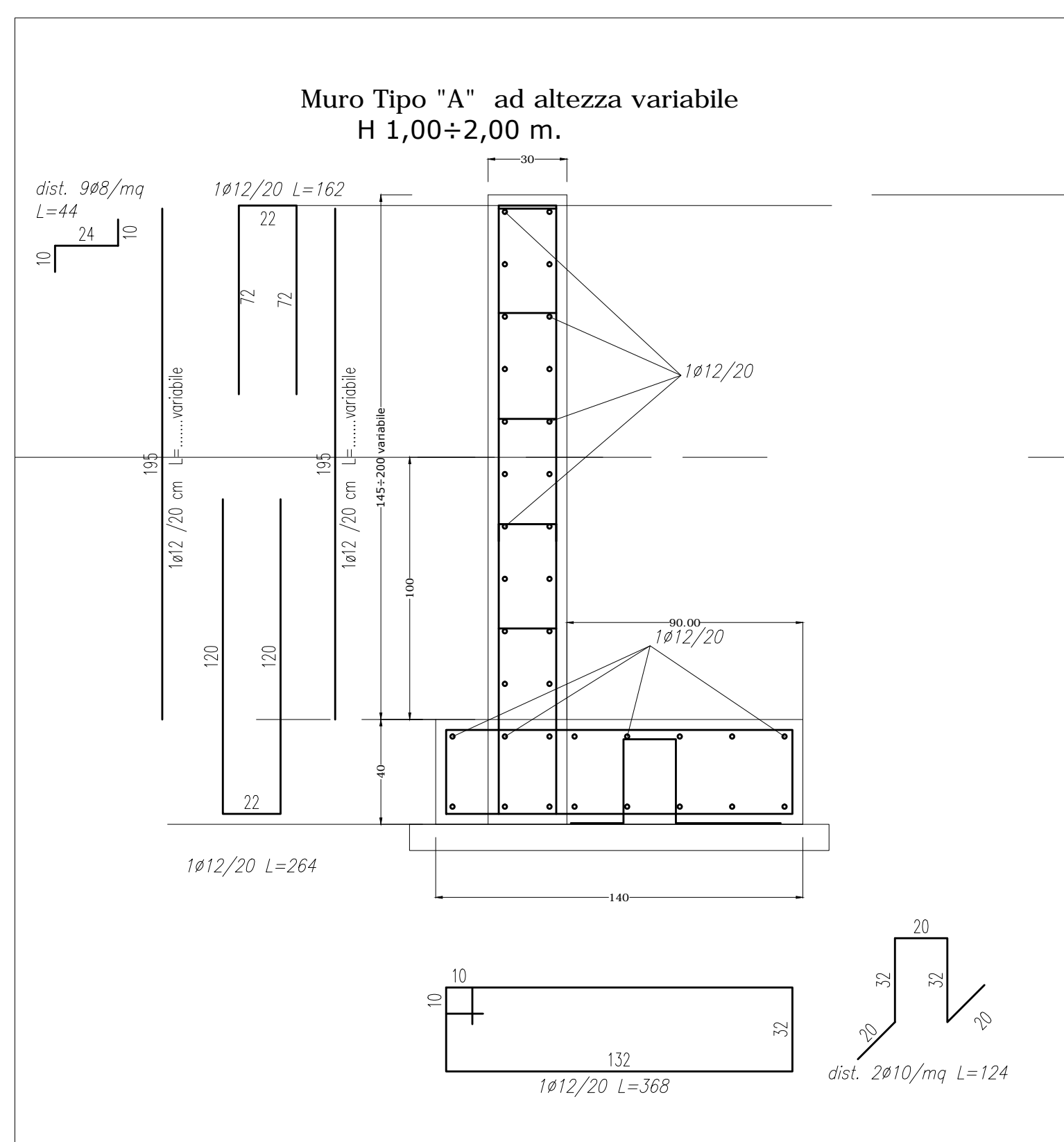
Elaborati:
 Muro di contenimento: scala 1:50:10
 - Profilo longitudinale
 - Piante e sezioni

Committente:
COMUNE DI SACCOLONGO
 Via Roma, 27
 35030, Saccolongo -Padova-

Data:
 Genanio 2023

Tav. 08 Rev.01

Ing. Damiano Zandonà
 Via Molini 54 - 35030 Saccolongo - Padova
 Mob. 347-9692144
 e-mail: ing.damiano.zandonà@gmail.com



Note: L' IMPRESA PRIMA DI PROCEDERE ALL'ORDINE DELL'ACCIAIO DOVRA' ESEGUIRE ADEGUATA PULIZIA DELLO SCAVO DELLA FONDAZIONE PER VERIFICARE EVENTUALI INTERFERENZE, OLTRE A POTARE LA SIEPE PER LA VERIFICA COMPLETA DELLE QUOTE/DIMENSIONI E DELL'INGOMBRO DEL MURO DI CONTENIMENTO.

PRESCRIZIONI MATERIALI E COSTRUTTIVE:

- Fondazioni: CALCESTRUZZO C25/30, cl. esposizione XC2, Dmax inerte 20 mm, slump S4.
- Strutture: CALCESTRUZZO C32/40, cl. esposizione XF2, Dmax inerte 20 mm, slump S5.
- Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206-1
- Controllo di accettazione tipo A
- Durata minima della maturazione umida 7 gg dal getto
- Disarmo a 28 giorni dal getto
- ACCIAIO DI ARMATURA TIPO B450 C
- COPRIFERRO travi e pilastri 25 mm
- COPRIFERRO pareti 30 mm
- COPRIFERRO fondazioni 40 mm
- INTERFERRO > 25 mm
- DISTACCO MASSIMO NELLE GIUNZIONI PER SOVRAPPOSIZIONE < 4Ø o 50 mm

LUNGHEZZA ANCORAGGIO BARRE:

- Ø8 50 cm
- Ø10 70 cm
- Ø12 80 cm
- Ø16 100 cm
- Ø18 110 cm
- Ø20 120 cm

Nei pilastri aumentare del 50% la lunghezza di ancoraggio.
 Nelle travi le barre inferiori devono essere continue in campata.
 Nelle travi continue le armature devono attraversare il nodo ed ancorarsi a 50cm oltre il nodo.
 L'armatura longitudinale della trave che si ancora nel nodo, deve essere collocata all'interno delle staffe del pilastro.
 Nelle fondazioni le barre inferiori devono essere continue ai nodi.

Staffe e ganci

R=2ø

Piegare contro le barre longitudinali

Barre: piegature terminali

R=6ø

Piegare contro le barre trasversali sulla faccia opposta del nodo, se mancanti inserire una barra Ø20 di ripartizione

