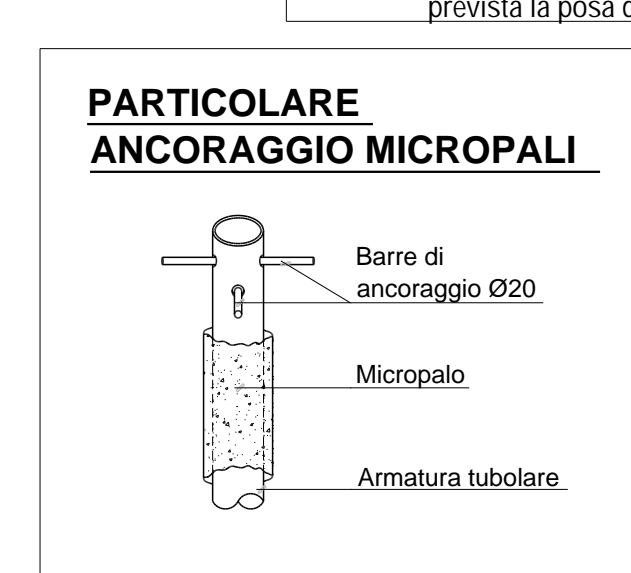


NOTE:
-A completamento del muro, andrà installata tra i pilastri del parapetto, una ringhiera metallica, come da prospetto attuale.
-Nel massetto per il passaggio dei sottoservizi, andranno posati 4 corredi Ø110 ed è prevista la posa di 3 pozzetti con chiusini in ghisa classe D400.

NOTE GENERALI
- Tutte le misure e le quote dovranno essere preventivamente controllate in fase di cantiere.
- La sovrapposizione minima per le armature, dove non indicato, deve essere almeno di 80 cm.

NOTE BENE:
-L'intervento avanza per tratti aventi lunghezza di circa 10m.

NOTE:
-Per le fasi realizzative dell'opera, compresi i particolari dei punti provvisori, fare riferimento alle tavole LYT-B02 e LYT-B03.
-Le HEA240 dovranno essere forate in cantiere, per permettere la continuità alle barre d'armatura verticali, lato edificio, proprio della cartella, gettata contro i pali.



STRUTTURE IN C.A.
Calcestruzzo a prestazione garantita.

Classi di resistenza:
• Corredi, fondazioni ed elevazioni C30/37
• Magrone C12/15
Tipo/classi di cemento: CEM II

Aggregati:
• Interferri < 35 mm D_{max} = 32 mm
• Interferri > 35 mm D_{max} = 20 mm
Classe di consistenza: S4
Classe di esposizione:
• Corredi, fondazioni ed elevazioni XC4
• Magrone X0

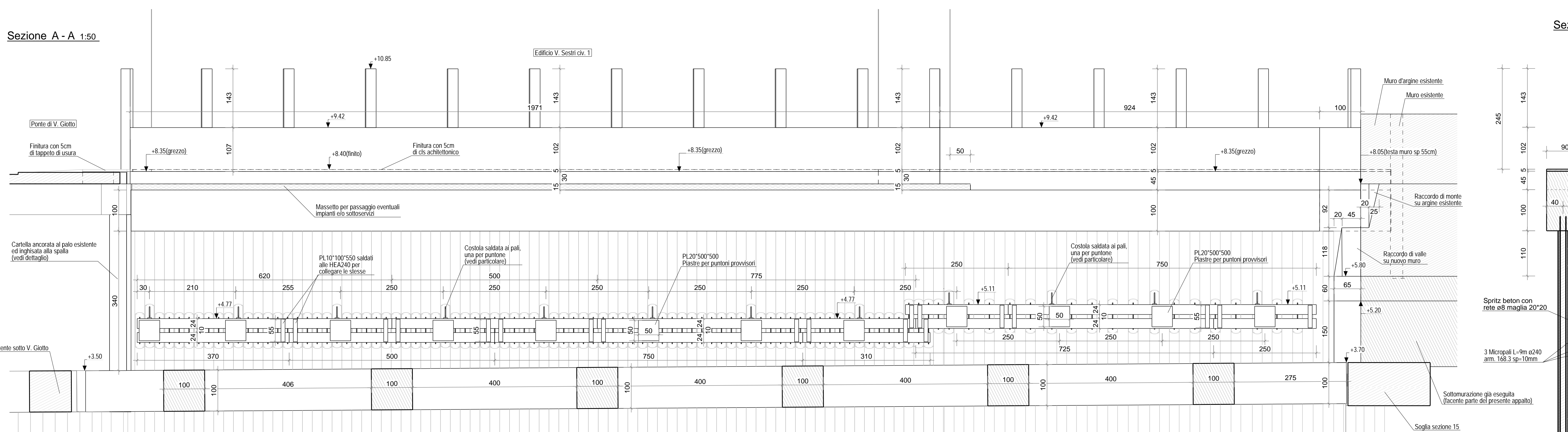
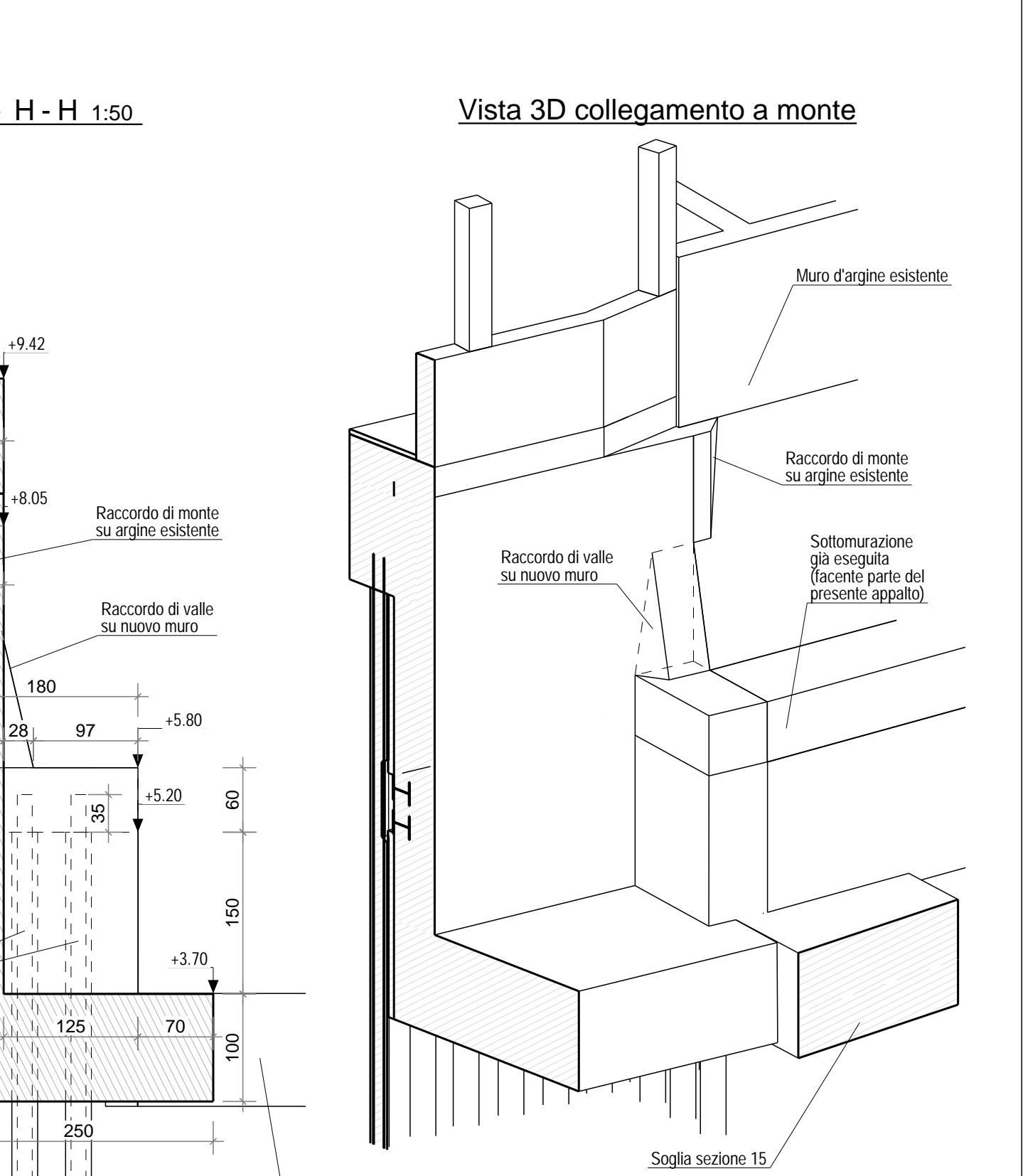
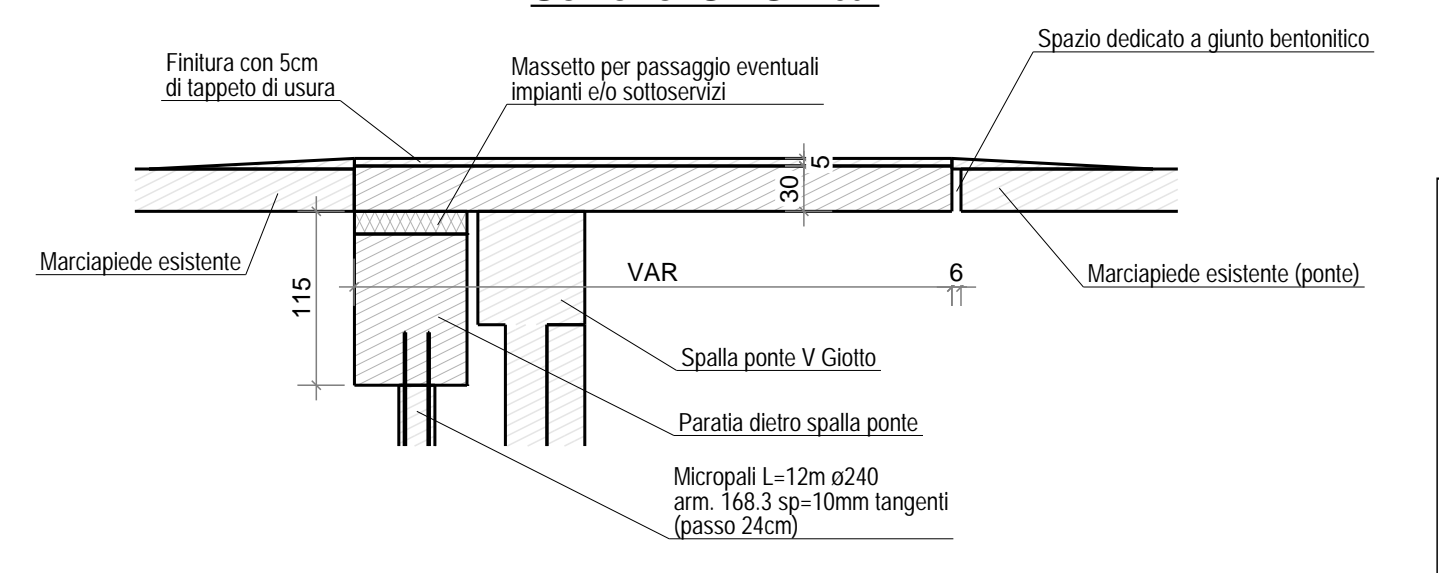
Acciaio
f_{yk}/E_s = 1,15
f_{yk}/f_{yk} < 1,35
f_{yk} nominale: 450 MPa
f_{yk} nominale: 540 MPa
f_{yk} = f_{yk} nominale
f_{yk} = f_{yk} nominale

Copripetro Min. Netto
• Corredo Micropali 40 mm

MICROPALI TIPO I.G.U.
Calcestruzzo
Malta per iniezioni: R425
Armatura Tubolare
Acciaio Tipo S355JR
L_e 355 MPa
I_e 510 MPa
E 210000 MPa
n 0,3
r 7850 kg/mc

TIRANTI PERMANENTI
Barre DYWIDAG tipo acciaio Y1050H
D_{nom} 32 mm
F_{yk} 450 N/mm²
F_{yk} 540 N/mm²
F_{yk} 1050 N/mm²

MASSI CEMENTALI
Classe di resistenza: C30/37
• Calcestruzzo
• Massi 1^a categoria



ITEC engineering

Comune di Genova

COMUNE DI GENOVA

TITOLO:
OPERE DI ADEGUAMENTO IDRAULICO DEL TORRENTE CHIARAVAGNA - ULTIMO LOTTO

OGGETTO:
CARPENTERIA MURO SPONDA DX V. SESTRI CIVICO 1

STR-B06
Scala: 1:10 1:50 1:200

FIRME:
P075-18

Rev.	Modifica / Revisioni	Redatto	Data	Contr./Appr.	Data
A	PRIMA EMISSIONE	DF	31.05.2019	RV	31.05.2019

ITEC engineering S.p.A.
Via Varesina, 10
10129 TORINO
Tel. +39 011 410001
Info@itec-engineering.it

16129 GENOVA
Via Andrea Costa, 7/B-10
75100 TORINO
Tel. +39 011 410001
www.itec-engineering.it

ASSOCIATO
oce
OCCUPAZIONE
CIVILE
E
TERRESTRE

OPDVE
Certificato
di
Competenza

E' vietata o norma di legge la riproduzione, anche parziale, non autorizzata di questo documento.