



Provincia di Chieti

Miglioramento al tracciato planimetrico della S.P. ex S.S.84 "Frentana"
in agro del Comune di Casoli
(tratto Ospedale Civile - Centro Urbano)

PROGETTO ESECUTIVO

Tav. n°	Elaborato:	Scala
11/c	ESECUTIVI STRUTTURALI: Muri prefabbricati	1:25

Committente:

Provincia di Chieti, Settore ME - Viabilità e Trasporti

Progettista e DD.LL.:

Arch. Umberto Di Renzo
Via Spaventa, 29 - 66100 Chieti
Tel./Fax 0871/271006
Cell. 340/3908547
C.F. DRNMRT71B19E243N
P.IVA 01965870692

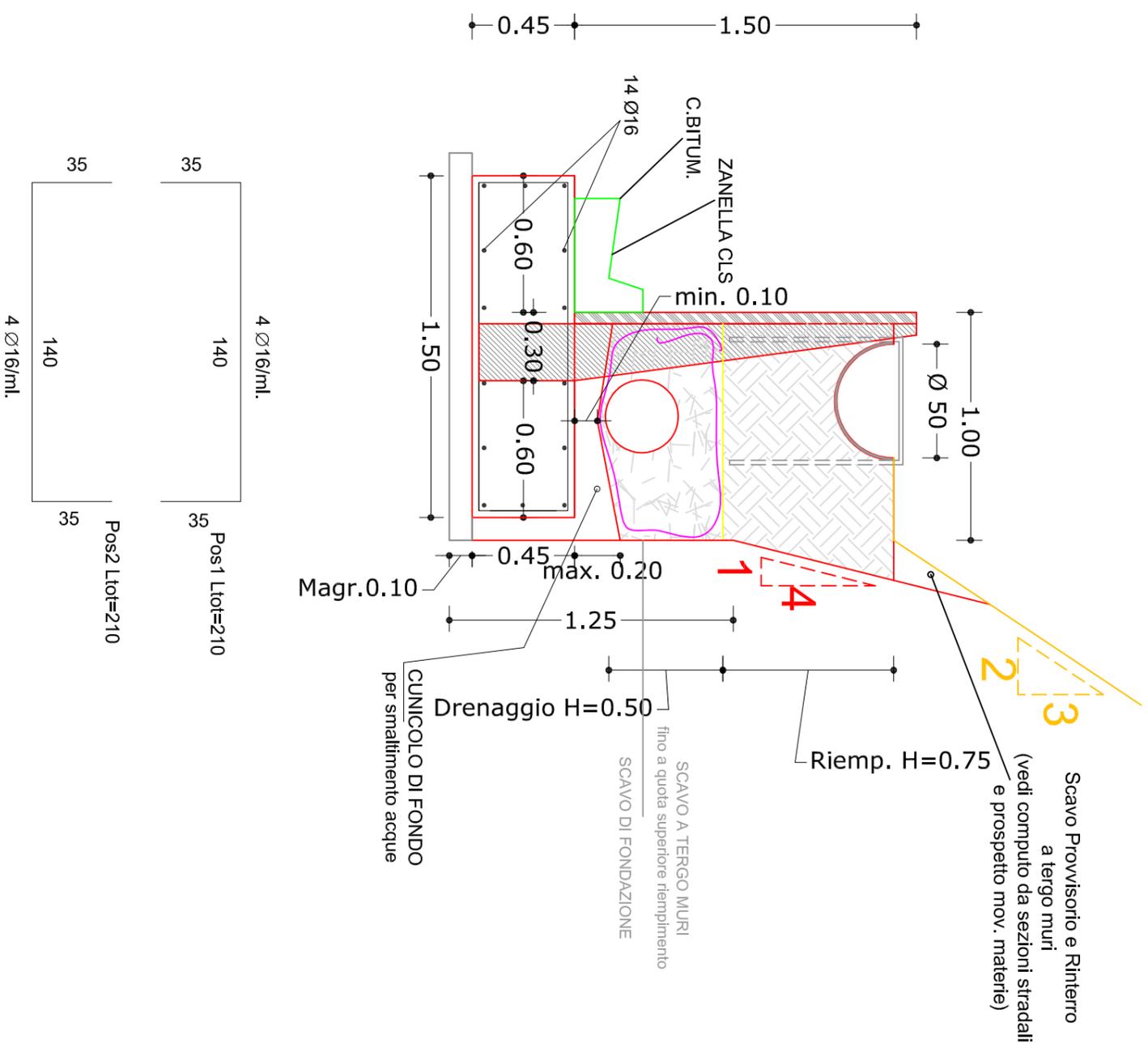


Spazio riservato all'ufficio

DATA DI PRESENTAZIONE: _____

NOTE: _____

SEZIONE MURO H=1.50m



Scavo Fondazione:
 1.70x0.75 = mq 1.28
 a detrarre cassonetto in mov.mat.
 -0.70x0.30 = mq -0.21
 RESTANO mq/ml 1.07
 SCAVO TERGO MURI fino quota
 superiore riempimento: mq/ml 1.86

Mezzo tubo Piastre acciaio
 Luce m 0.50 Spess. 2.0 mm
 (tipo IMEVE o simil.)
 Riemp. terr scavo mq 0.78
 Riemp. drenaggio mq 0.48
 Letto cls L=0.95 x h=0.15 medio

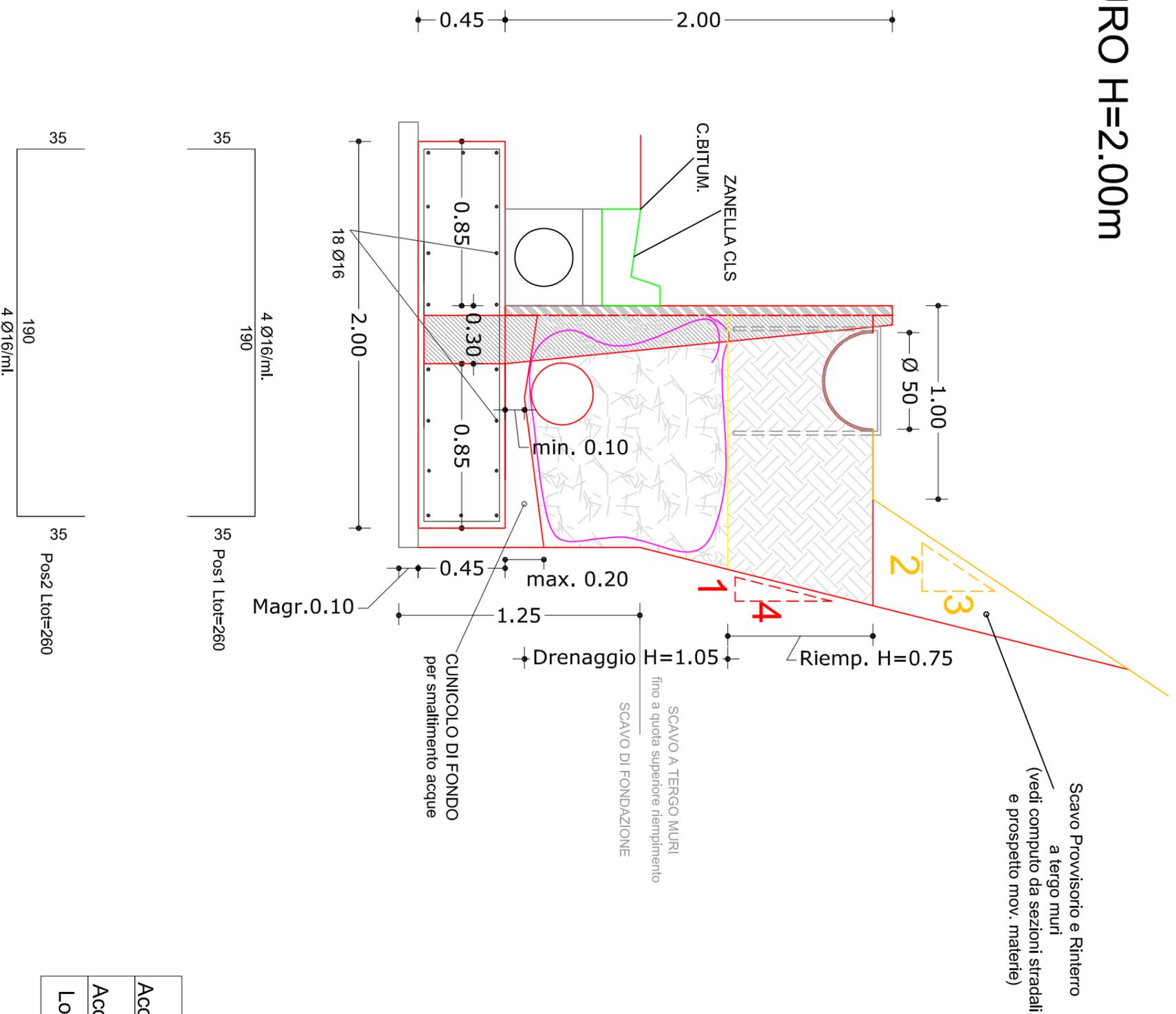
TESSUTO NON TESSUTO
 400 G/mq:
 Sviluppo ca. mq 3/ml
 TUBO DRENANTE PVC
 DIAM 160 mm

Platea di fondazione Muro H=1.5 m
 Calcestruzzo Rck 30
 Quantità 0.675 Mc/ml
 Magrone Largh. 1.70 x h=0.10

	Pos1
Acciaio B450C Ø 16/25cm (8.84 Kg/ml)	
Acciaio B450C Ø 16/25cm (8.84 Kg/ml)	Pos2
Longitudinali=14 Ø 16.....(22.09 Kg/ml)	

Totale39.77 Kg/ml

SEZIONE MURO H=2.00m



Scavo Provvisorio e Rinterro
a tergo muri
(vedi computo da sezioni stradali
e prospetto mov. materie)

Scavo Fondazione:
 $2.20 \times 1.25 =$ mq 2.75
 a detrarre cassonetto in mov.mat.
 $-0.95 \times 0.30 =$ mq -0.29
RESTANO mq/ml 2.46
 SCAVO TERGO MURI fino quota
 superiore riempimento: mq/ml 2.70

Mezzo tubo Piastre acciaio
 Luce m 0.50 Spess. 2.0 mm
 (tipo IMEVE o simil.)
 Riemp. terr scavo mq 1.05
 Riemp. drenaggio mq 1.23
 Letto cls L=1.20 x h=0.15 medio

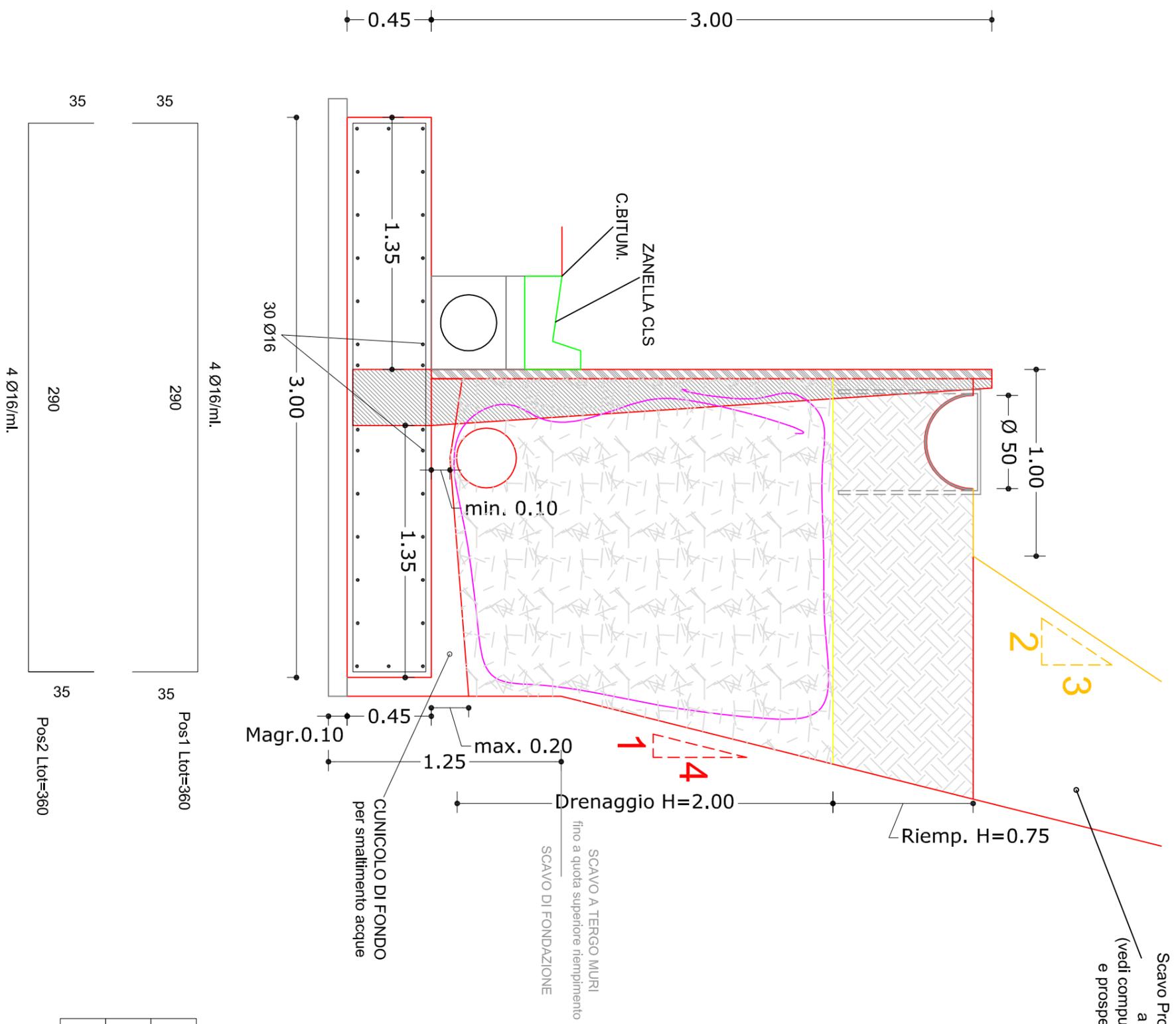
TESSUTO NON TESSUTO
 400 G/mq:
 Sviluppo ca. mq 4/ml
 TUBO DRENANTE PVC
 DIAM 160 mm

Platea di fondazione Muro H=2 m
 Calcestruzzo Rck 30
 Quantità 0.90 Mc/ml
 Magrone Largh.2.20 x h=0.10

Pos1	Pos2
Acciaio B450C Ø 16/25cm (16.41 Kg/ml)	Acciaio B450C Ø 16/25cm (16.41 kg/ml)
Longitudinali=18 Ø 16.....(28.40 kg/ml)	

Totale61.22 kg/ml

SEZIONE MURO H=3.00m



Scavo Provvisorio e Rinterro
a tergo muri
(vedi computo da sezioni stradali
e prospetto mov. materie)

Scavo Fondazione:
 $3.20 \times 1.25 =$ mq 4.00
 a detrarre cassonetto in mov.mat.
 $-1.45 \times 0.30 =$ mq -0.44
RESTANO mq/ml 3.57
 SCAVO TERGO MURI fino quota
 superiore riempimento: mq/ml 7.14

Mezzo tubo Piastre acciaio
 Luce m 0.50 Spess. 2.0 mm
 (tipo IMEVE o simil.)
 Riemp. terr scavo mq 1.62
 Riemp. drenaggio mq 3.67
 Letto cls L=1.50 x h=0.15 medio

TESSUTO NON TESSUTO
 400 G/mq:
 Sviluppo ca. mq 7.0/ml
TUBO DRENANTE PVC
 DIAM 160 mm

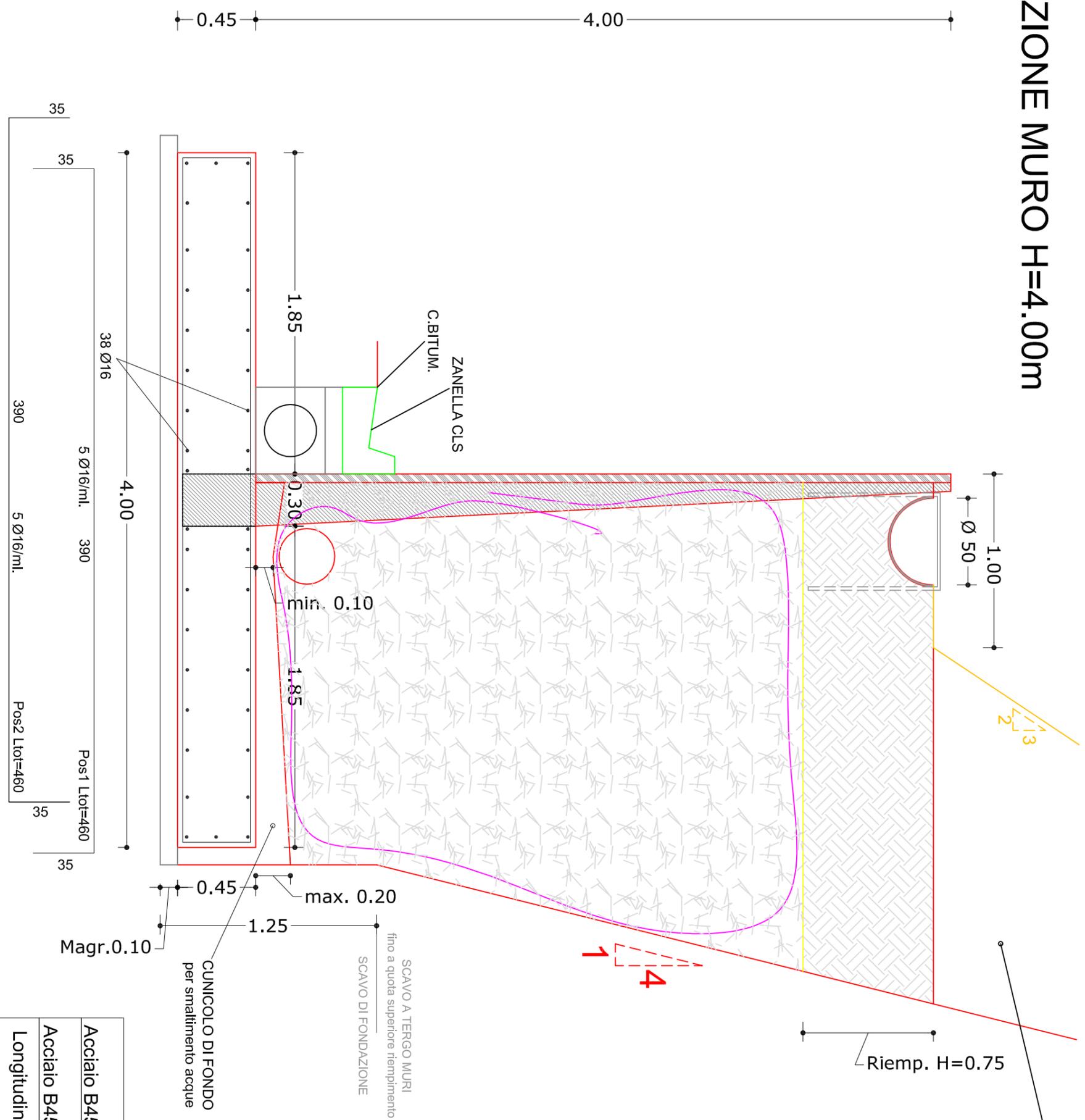
Platea di fondazione Muro H=3 m
 Calcestruzzo Rck 30
 Quantità 1.35 Mc/ml
 Magrone Largh.3.20 x h=0.10

Pos1	Pos1
Acciaio B450C Ø 16/25cm (22.72 kg/ml)	Acciaio B450C Ø 16/25cm (22.72 kg/ml)
Pos2	Pos2
Acciaio B450C Ø 16/25cm (22.72 kg/ml)	Acciaio B450C Ø 16/25cm (22.72 kg/ml)
Longitudinali=30 Ø 16.....(47.34 kg/ml)	Longitudinali=30 Ø 16.....(47.34 kg/ml)

Totale92.78 kg/ml

35	35
290	290
4 Ø16/ml.	4 Ø16/ml.
35	35
Pos2 Ltot=360	Pos1 Ltot=360

SEZIONE MURO H=4.00m



Scavo Provvisorio e Rinterrò
a tergo muri
(vedi computo da sezioni stradali
e prospetto mov. materie)

Scavo Fondazione:
 $4.20 \times 1.25 =$ mq 5.25
 a detrarre cassonetto in mov.mat.
 $-1.95 \times 0.30 =$ mq -0.59
RESTANO mq/ml 4.66
 SCAVO TERGO MURI fino quota
 superiore riempimento: mq/ml 13.59

Mezzo tubo Piastre acciaio
 Luce m 0.50 Spess. 2.0 mm
 (tipo IMEVE o simil.)
 Riemp. terr scavo mq 2.18
 Riemp. drenaggio mq 7.35
 Letto cls L=1.85 x h=0.15 medio

TESSUTO NON TESSUTO
 400 G/mq:
 Sviluppo ca. mq 10.5/ml
TUBO DRENANTE PVC
 DIAM 160 mm

Platea di fondazione Muro H=4 m
 Calcestruzzo Rck 30
 Quantità 1.80 Mc/ml
 Magrone Largh.4.20 x h=0.10

	Pos1
Acciaio B450C Ø 16/25cm (36.29 kg/ml)	
	Pos2
Acciaio B450C Ø 16/25cm (36.29 kg/ml)	
Longitudinali=38 Ø 16.....(59.96 kg/ml)	

Totale132.44 kg/ml