

PROGETTO, C.S.P.:



Sede legale: 00192 Roma
via Paolo Emilio, 34
Uffici: 86170 Isernia (IS)
via Libero Testa, 15/A
Uffici: 60026 Numana (AN)
via Loreto, 15
tel +390865411942
fax +390865234579
spm@melfiprogetti.it
spm@pec.it
www.melfiprogetti.it



dott.arch. Carlo Melfi
dott.ing. Roberto Melfi



COMUNE DI ACCUMOLI
(Provincia di Rieti)

LAVORI DI AMPLIAMENTO DELLA SEDE VIARIA DELLA CIRCONVALLAZIONE IN ACCUMOLI CAPOLUOGO

PROGETTO DEFINITIVO

Redatto ai sensi del D.Lgs. n°50 del 18.04.16 e s.m.i.

ALLEGATO:

PROGETTO OPERE STRUTTURALI:
Elaborati grafici_muri di sostegno

CODICE ELABORATO:

F.05.1

SCALA 1:20

R.U.P.
dott.ing. Margherita Gubinelli

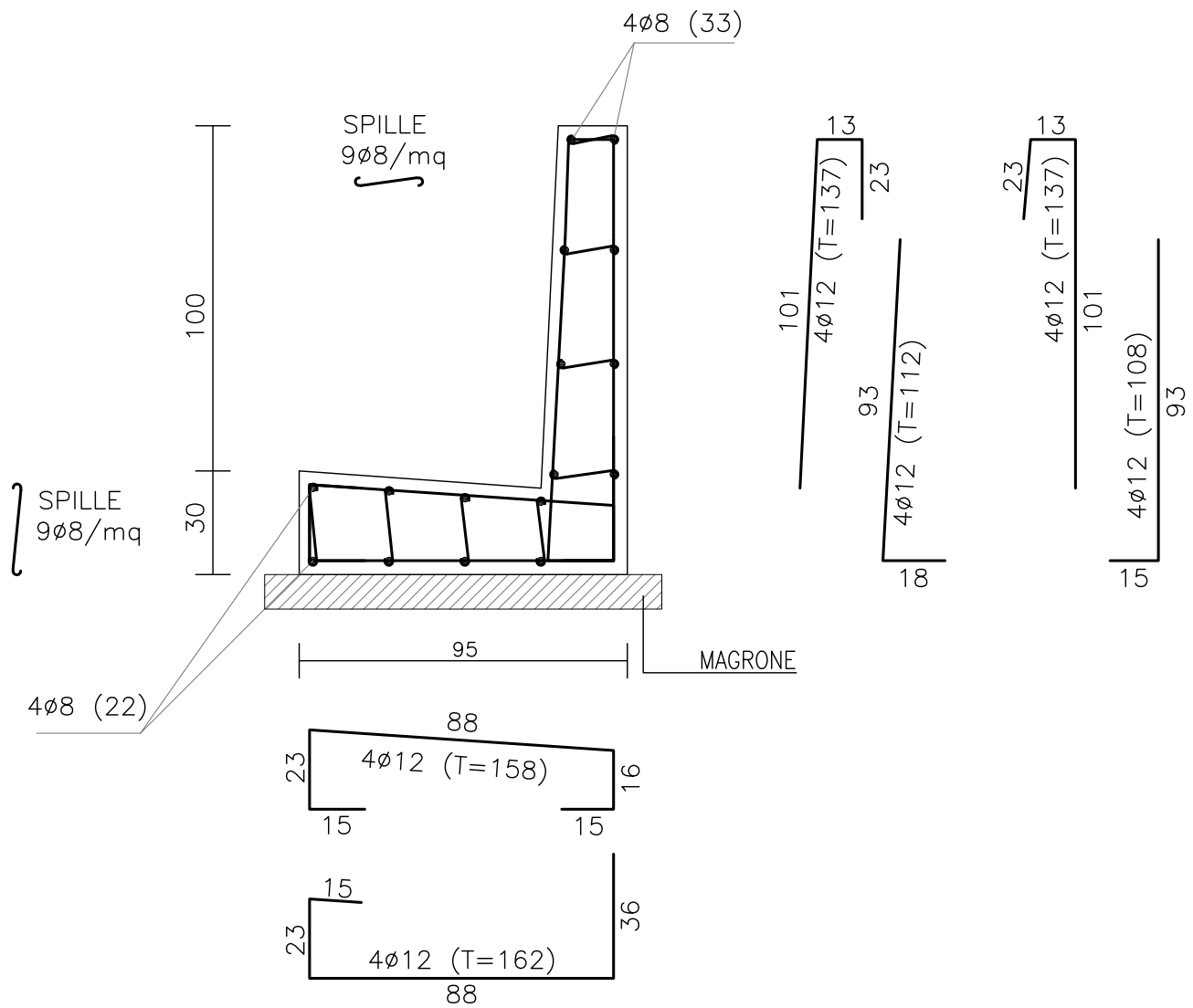
A TERMINI DI LEGGE QUESTO PROGETTO È DI PROPRIETÀ ESCLUSIVA DELLA S.P.M. S.R.L. ED È VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARNE A TERZI IL CONTENUTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE

C.U.P. J61B19000120001

DATA LUGLIO 2020

INDICE MODIFICHE	2						
	1						
	0	1^ EMISSIONE	DATA 07.20	SIGLA 412-414-415	DATA 07.20	SIGLA 404-406	DATA 07.20 SIGLA 417
	N°	MODIFICHE	ELABORATO		CONTROLLATO		APPROVATO

ARMATURA MURO TIPO 1



MURO TIPO 1: H=1.00-L=121.43 ml
SCALA 1:20

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

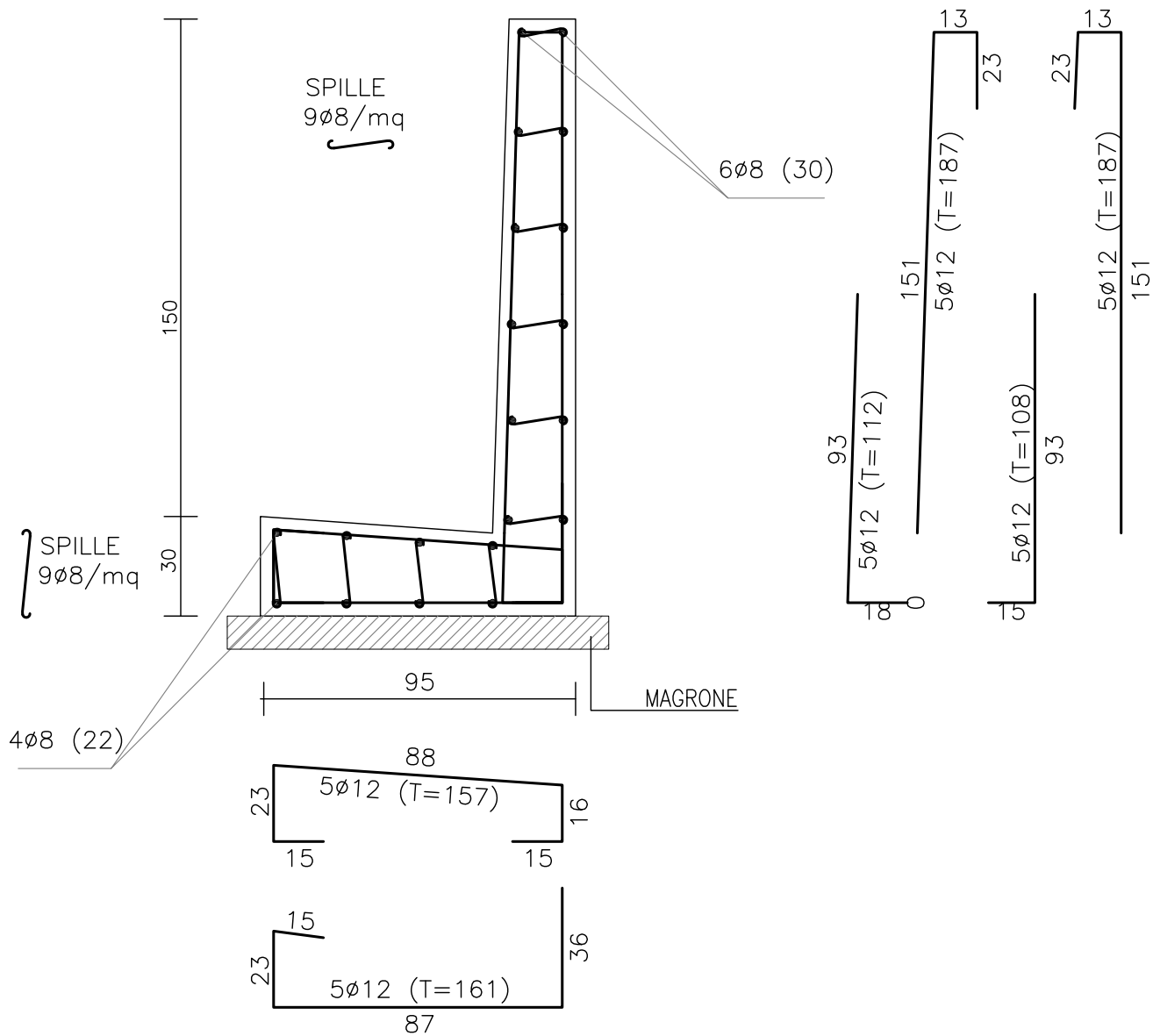
CALCESTRUZZO

- RESISTENZA: C25/30 ($R_{ck} \geq 30$ MPa)
- CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2
- RAPPORTO A/C MAX: 0.60
- CONSISTENZA: S4
- DIAMETRO MASSIMO AGGREGATI: 21 mm
- COPRIFERRO: 30 mm

ACCIAIO PER ARMATURA

- TIPO: B450C
- TENSIONE NOMINALE DI SNERVAMENTO: $f_{ynom} = 450$ MPa
- TENSIONE NOMINALE DI ROTTURA: $f_{tnom} = 540$ MPa
- TENSIONE CARATT. DI SNERVAMENTO: $f_{yk} > f_{ynom}$
- TENSIONE CARATT. DI ROTTURA: $f_{tk} > f_{tnom}$
- $1.15 \leq (f_t/f_y)_k < 1.35$; $(f_y/f_{ynom})_k \leq 1.25$

ARMATURA MURO TIPO 2



ARMATURA MURO: H=1.50-L=45.00 m
SCALA 1:20

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

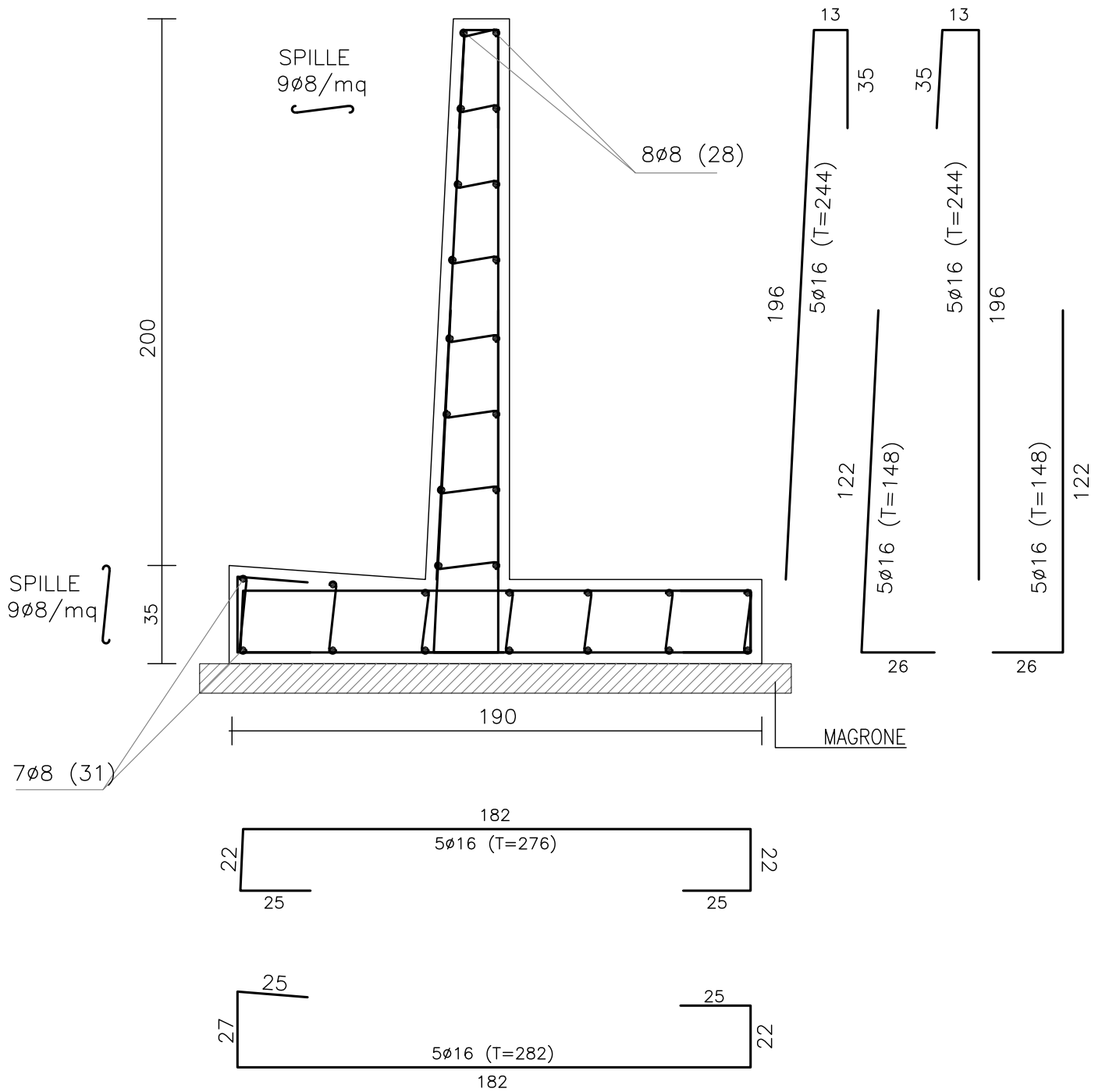
CALCESTRUZZO

- RESISTENZA: C25/30 ($R_{ck} \geq 30$ MPa)
- CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2
- RAPPORTO A/C MAX: 0.60
- CONSISTENZA: S4
- DIAMETRO MASSIMO AGGREGATI: 21 mm
- COPRIFERRO: 30 mm

ACCIAIO PER ARMATURA

- TIPO: B450C
- TENSIONE NOMINALE DI SNERVAMENTO: $f_{ynom} = 450$ MPa
- TENSIONE NOMINALE DI ROTTURA: $f_{tnom} = 540$ MPa
- TENSIONE CARATT. DI SNERVAMENTO: $f_{yk} > f_{ynom}$
- TENSIONE CARATT. DI ROTTURA: $f_{tk} > f_{tnom}$
- $1.15 \leq (f_t/f_y)_k < 1.35$; $(f_y/f_{ynom})_k \leq 1.25$

ARMATURA MURO TIPO 3



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO

- RESISTENZA: C25/30 ($R_{ck} \geq 30$ MPa)
- CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2
- RAPPORTO A/C MAX: 0.60
- CONSISTENZA: S4
- DIAMETRO MASSIMO AGGREGATI: 21 mm
- COPRIFERRO: 30 mm

ACCIAIO PER ARMATURA

- TIPO: B450C
 - TENSIONE NOMINALE DI SNERVAMENTO: $f_{ynom} = 450 \text{ MPa}$
 - TENSIONE NOMINALE DI ROTTURA: $f_{tnom} = 540 \text{ MPa}$
 - TENSIONE CARATT. DI SNERVAMENTO: $f_{yk} > f_{ynom}$
 - TENSIONE CARATT. DI ROTTURA: $f_{tk} > f_{tnom}$
- $$1.15 < (f_t/f_y)_k < 1.35 \quad ; \quad (f_y/f_{nom})_k \leq 1.25$$

ARMATURA MURO: H=2.00-L=70.50 ml
SCALA 1:20