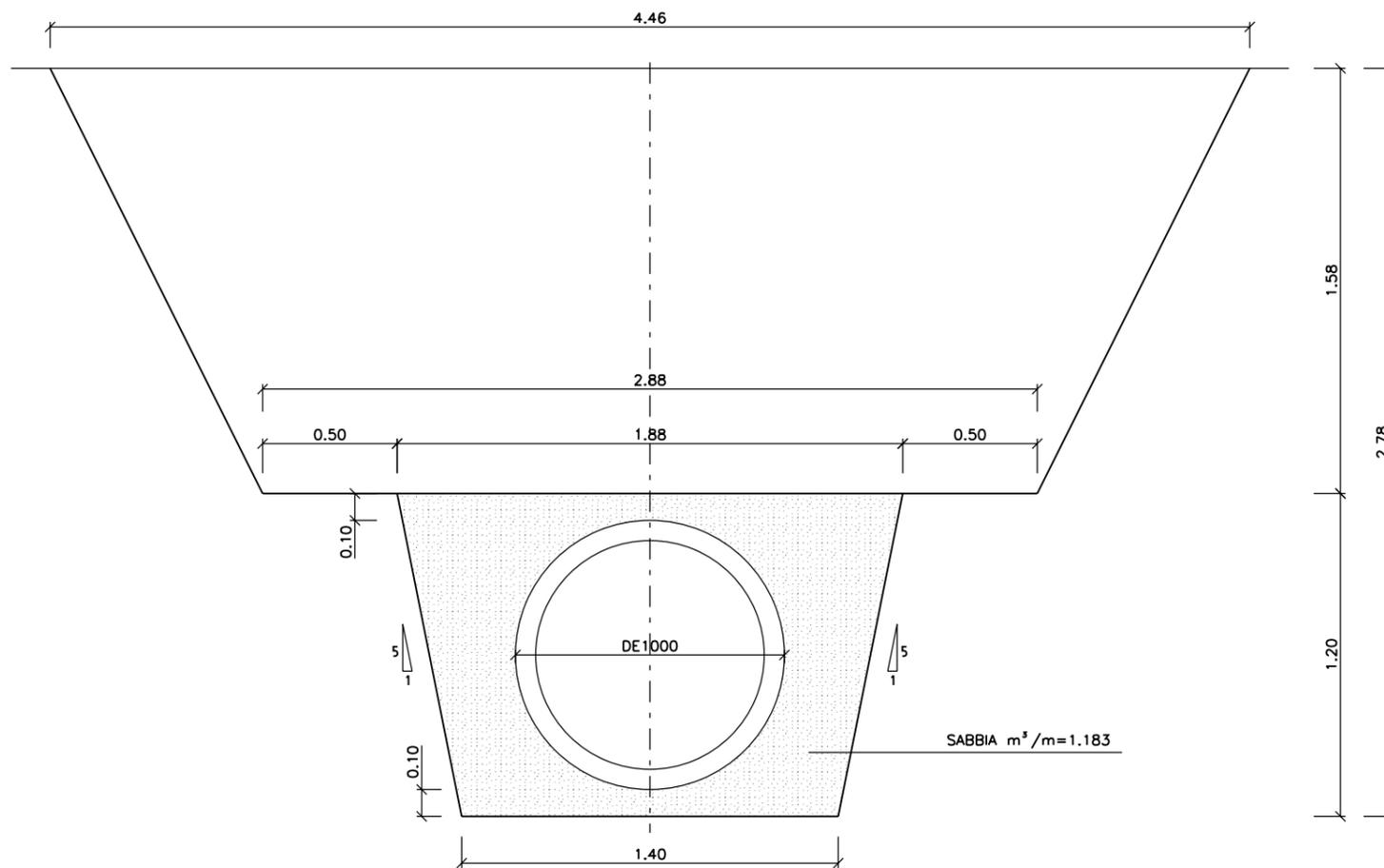
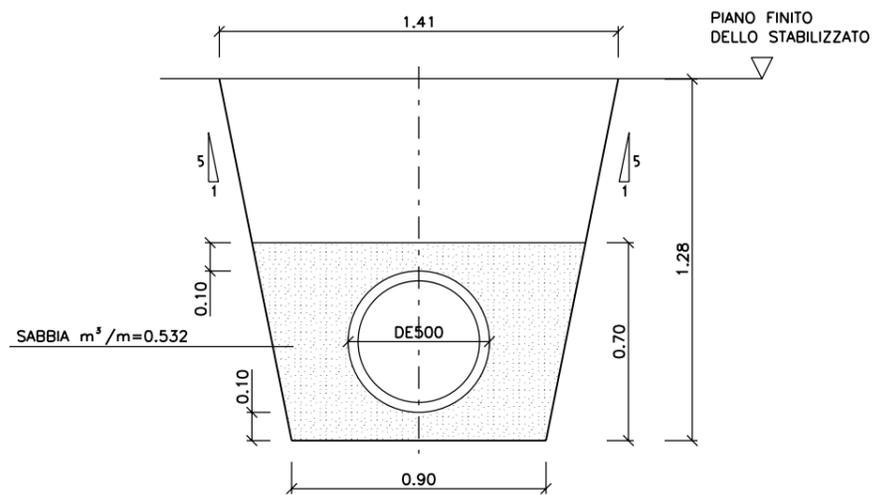


TOMBINATURA IN PE_aD CORRUGATO
DE1000m kN/m² 8
SEZIONE MEDIA DI SCAVO



AREA DI SCAVO= m² 7.77
AREA RINTERRO= m² 5.80

TOMBINATURA IN PE_aD CORRUGATO
DE500m kN/m² 8
SEZIONE MEDIA DI SCAVO



AREA DI SCAVO= m² 1.48

TOMBINATURA	L	VOLUMI m ³		
		SCAVO	RINTERRO	SABBIA
PRINCIPALE	140.21	1089.43	813.22	165.87
DIRAMAZIONI	62.50	9.50	-	33.25
TOTALI m³		1181.93	813.22	199.12

CALCOLO DELLA PROFONDITA'
MEDIA DELLO SCAVO

TRA I POZZETTI	Lm	SUPERFICIE LONGITUDINALE m ²
1-4	42.51	116.50
4-5	33.52	80.50
5-6	9.53	27.50
6-7	27.53	82.50
7-OP.N.20	24.12	74.50
5-5/A	3.00	8.50

$$\text{ToT.} = 140.21 \quad \text{Hmed.} = \frac{390.00}{140.21} = 2.78\text{m}$$

CALCOLO DELLA PROFONDITA'
MEDIA DELLO SCAVO

TRA I POZZETTI	Lm	SUPERFICIE LONGITUDINALE m ²
2-2/A	12.00	12.50
4-4/A	6.00	14.00
4/A-4/B	14.00	18.00
5-5/B	4.00	4.50
5/B-5/C	12.50	13.50
6-6/A	14.00	17.50

$$\text{ToT.} = 62.50 \quad \text{Hmed.} = \frac{80.00}{62.50} = 1.28\text{m}$$

POZZETTI

CALCOLO DELLA PROFONDITA'
MEDIA DELLO SCAVO

POZZETTI N.	h m.
1	4.90
3	4.25
5	3.34
5/A	3.90
6	3.54
7	3.83

$$\text{VOLUME DI SCAVO } 6 \times (3.50 \times 3.50 + 7.46 \times 7.46) \times 1 / 2 \times 3.96 = \text{m}^3 806.671 \quad \text{ToT.} = \frac{23.76}{6} = 3.96\text{m}$$

$$\text{VOLUME RINTERRO } 806.671 - 149.436 = \text{m}^3 657.235$$

CALCOLO DELLA PROFONDITA'
MEDIA DELLO SCAVO

POZZETTI N.	h m.
2	2.60
3	2.68

$$\text{VOLUME DI SCAVO } 2 \times (2.60 \times 2.70 + 5.24 \times 5.34) \times 1 / 2 \times 2.64 = \text{m}^3 92.404 \quad \text{ToT.} = \frac{5.28}{2} = 2.64\text{m}$$

$$\text{VOLUME RINTERRO } 92.404 - 12.156 = \text{m}^3 80.248$$

CALCOLO DELLA PROFONDITA'
MEDIA DELLO SCAVO

POZZETTI N.	h m.
2/A	1.58
4/A	1.65
4/B	1.74
5/B	1.59
5/C	1.44
6/A	1.66

$$\text{VOLUME DI SCAVO } 6 \times (2.05 \times 2.20 + 3.66 \times 3.81) \times 1 / 2 \times 1.61 = \text{m}^3 89.136 \quad \text{ToT.} = \frac{9.66}{2} = 1.61\text{m}$$

$$\text{VOLUME RINTERRO } 89.136 - 12.613 = \text{m}^3 76.523$$

02	SET 2012	Conferimento materiali di risulta alla cava Truncafio	PIRONTI	BONETTO	BUSOLA
01	MAR 2011	Adeguamento Normativo	PIRONTI	BONETTO	BUSOLA
00	LUG 2004	Emissione	PIRONTI	BONETTO	MATTAROLO
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
SOSTITUISCE L'ELABORATO N°			SOSTITUITO DALL'ELABORATO N°		
CONSORZIO PER LE AUTOSTRAD E SICILIANE					
AUTOSTRADA SIRACUSA - GELA					
2° TRONCO: ROSOLINI - RAGUSA					
LOTTO 9 : "SCICLI"					
PROGETTO ESECUTIVO					
SISTEMAZIONI ED OPERE DI ATTRAVERSAMENTO IDRAULICHE					
OPERA N.19					
TOMBINATURA IN PE_aD DE1000mm E DIRAMAZIONI					
COMPUTO MOVIMENTI DI TERRA					
ELABORATO N.	A18-9-i103		PROGETTAZIONE		
DATA	LUGLIO 2004		IL RESPONSABILE : DOTT. ING. F. BUSOLA		
CODICE CAD-FILE	A18-9-i103.dgn				
<small>OPERA PROTETTA AI SENSI DELLA LEGGE 22 APRILE 1941 N. 633 TUTTI I DIRITTI RISERVATI QUALSIASI RIPRODUZIONE ED UTILIZZAZIONE NON AUTORIZZATE SARANNO PERSEGUITE A RIGORE DI LEGGE</small>					