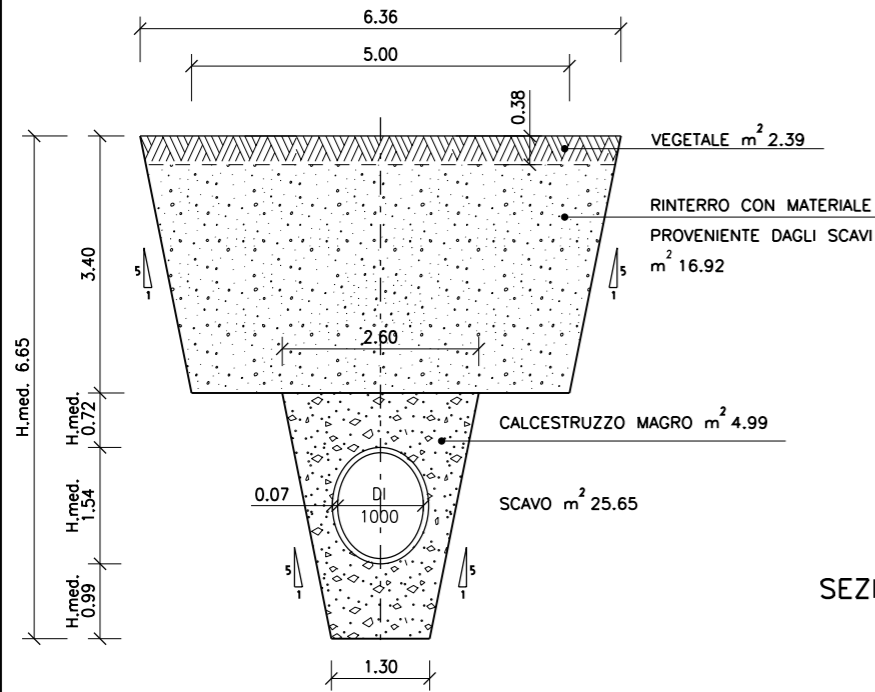
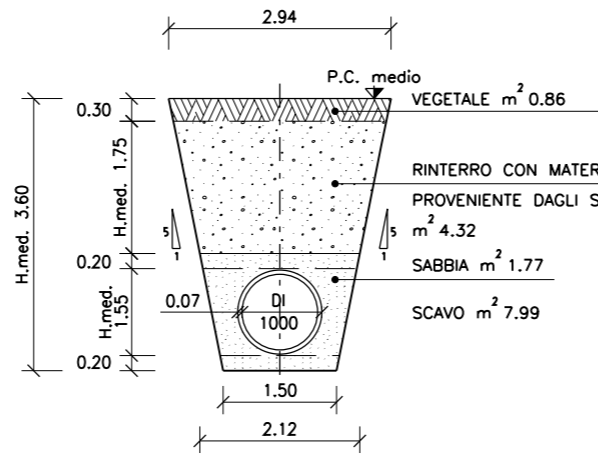


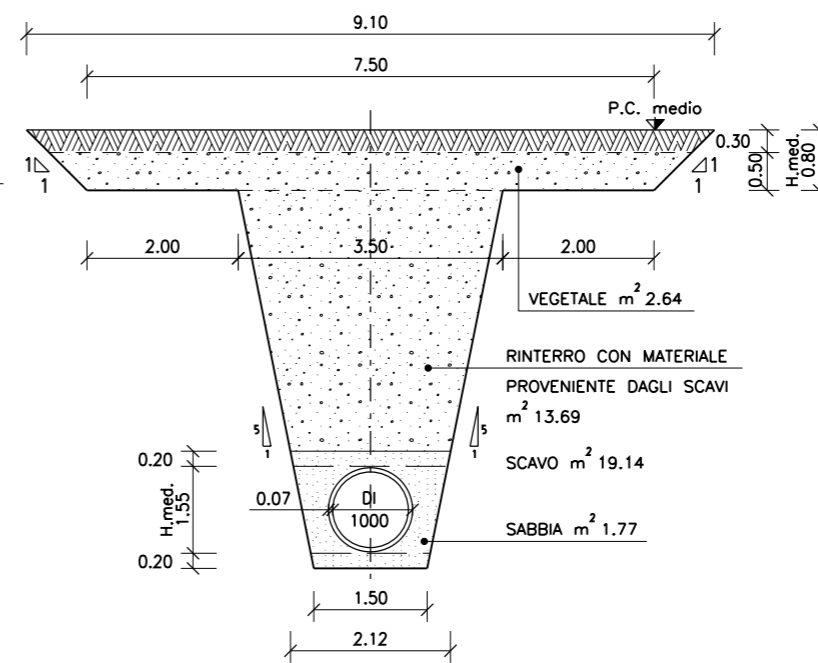
SEZIONE MEDIA DEL 1° TRATTO
L=5.90m



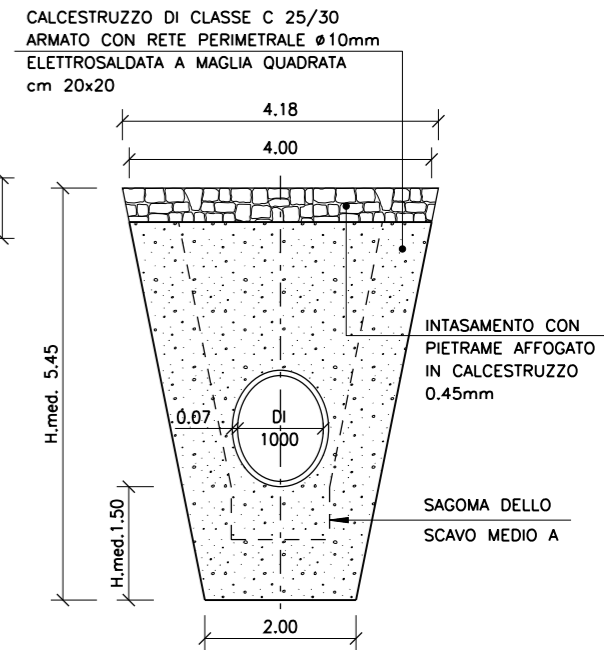
SEZIONE MEDIA DEL 4° TRATTO
L=13.00m



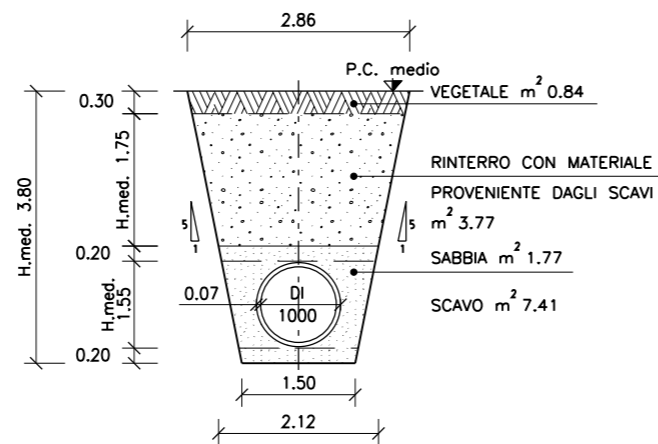
SEZIONE MEDIA DEL 4° TRATTO
L=6.29m



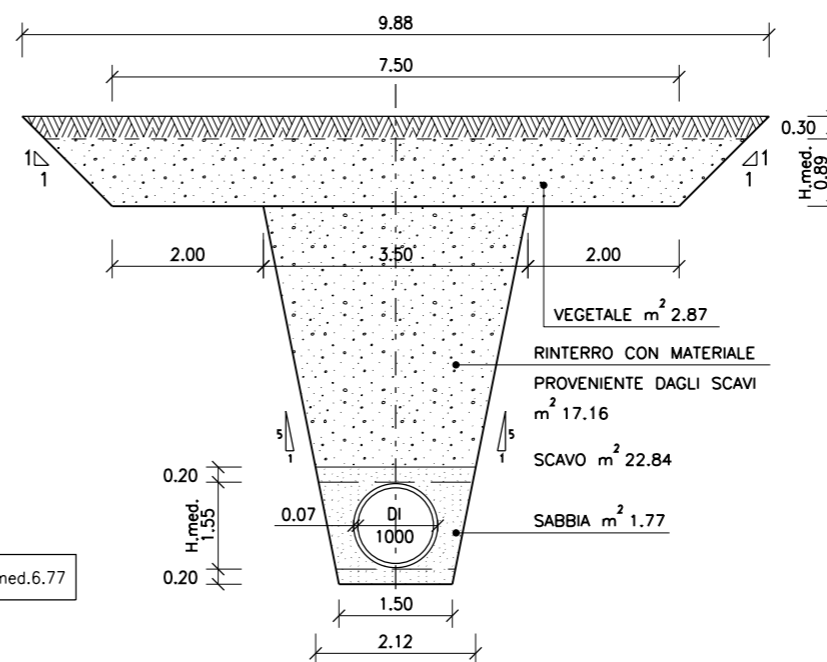
BLOCCHI D'ANCORAGGIO



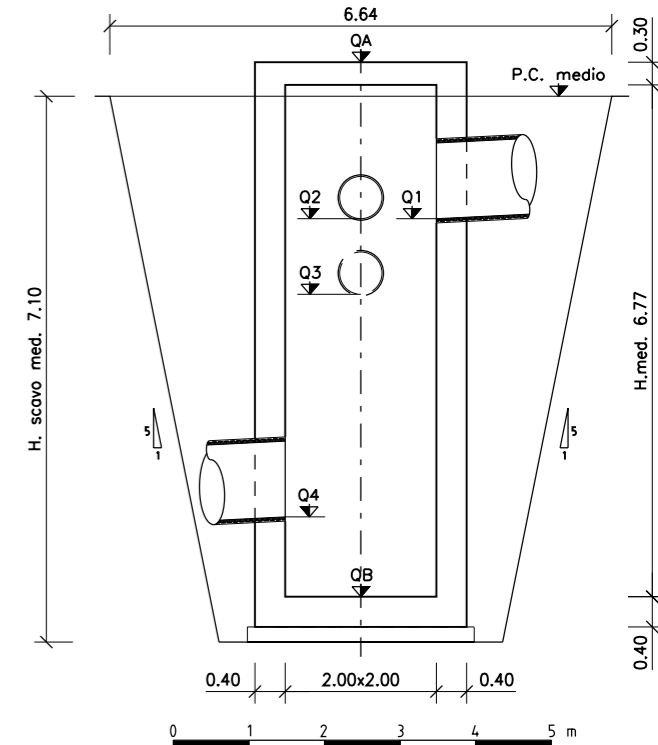
SEZIONE MEDIA DEL 5° TRATTO
L=7.07m



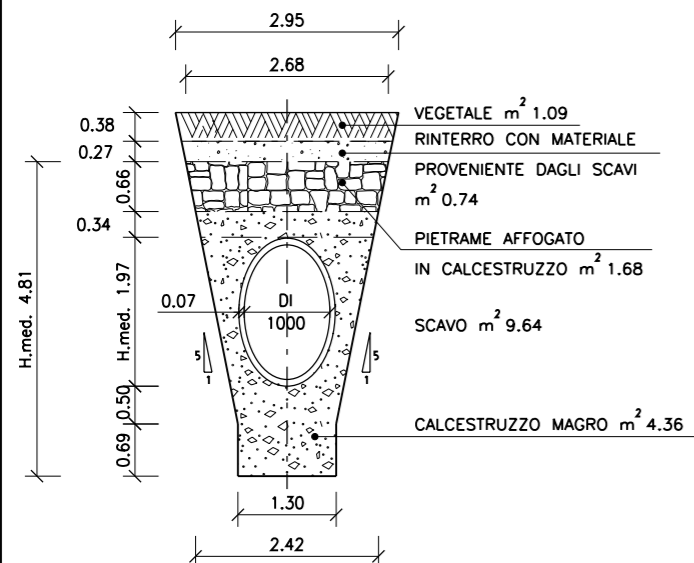
SEZIONE MEDIA DEL 5° TRATTO
L=5.00m



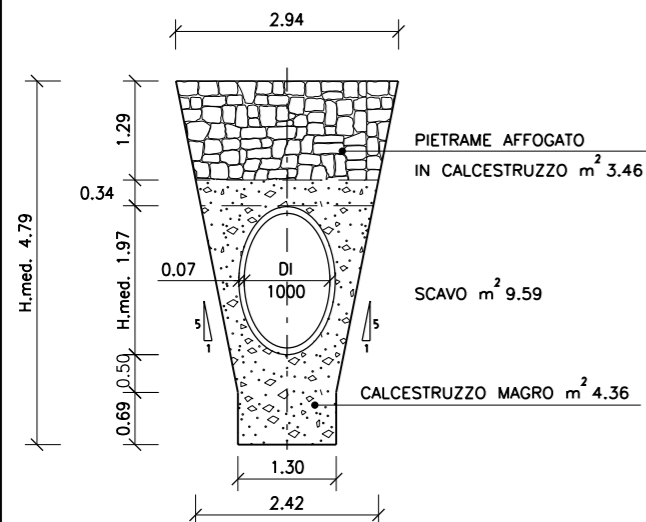
POZZETTO MEDIO



SEZIONE MEDIA DEL 2° TRATTO
L=5.90m



SEZIONE MEDIA DEL 3° TRATTO
L=5.90m



POZZETTI	QA	QB	Q1	Q2	Q3	Q4	H
1	87.50	79.38	84.00	84.00	83.65	79.78	7.82
2	81.40	73.82	79.40	-	-	74.72	7.28
3	72.81	67.30	70.80	-	-	68.20	5.21
							20.31

MOVIMENTI DI TERRA	
SCAVO	PER POSA TUBAZIONI $m^3 25.65 \times 5.90 + m^3 9.64 \times 5.90 + m^3 9.59 \times 5.90 + m^3 7.99 \times 13.00 + m^3 19.14 \times 6.29 + m^3 7.41 \times 7.07 + m^3 22.84 \times 5.00 = m^3 655.64$
	PER BLOCCHI D'ANCORAGGIO $2 \times 1/2(2.00+4.18) \times 5.45 \times 1.00 = m^3 16.84$
	PER POZZETTI $3 \times 1/2(3.80+3.80+6.64 \times 6.64) \times 7.10$ a detrarre parti ricadenti in volumi già valutati $m^3 623.34$
	POZZETTO N.1 $1/2(1.50+2.38) \times 2.20 \times (1.30+0.30) = m^3 6.83$ (scavo tratto 4) $1/2(1.30+2.90) \times 4.00 \times (0.50+0.30) = m^3 6.72$ (scavo tratto 3)
	POZZETTO N.2 $1/2(1.50+2.46) \times 2.40 \times (1.80+0.30) = m^3 9.98$ (scavo tratto 5) $1/2(1.50+3.50) \times 5.00 + 1/2 \times (7.50+10.50) \times 1.50 = m^3 26.00$ (scavo tratto 4)
	POZZETTO N.3 $1/2(3.80+7.26) \times 8.67 = 47.95m^3 \times (0.50+0.87) = m^3 65.99$ (scavo vasca OPERA N.74) $1/2(1.50+3.50) \times 5.00 \times 1/2(7.50+11.90) \times 2.20 = m^3 33.84$ (scavo tratto 5)
	Totale $m^3 162.63$
RINTERRO - TUBAZIONI	$m^3 16.92 \times 5.90 + m^3 0.74 \times 5.90 + m^3 4.32 \times 13.00 + m^3 13.69 \times 6.29 + m^3 3.77 \times 7.07 + m^3 17.16 \times 5.00 = m^3 358.92$
POZZETTI	$m^3 623.34 - 162.63 = m^3 460.71 - 3 \times 2.80 \times 2.80 \times 6.55 - 3 \times 3.00 \times 3.00 \times 0.15 = m^3 404.34$
SABBIA	$m^3 1.77 \times (13.00 + 6.29 + 7.07 + 5.00) = m^3 55.51$
VEGETALE	$m^3 0.30 \times (m^2 2.39 \times 5.90 + m^2 1.09 \times 5.90 + m^2 0.86 \times 13.00 + m^2 2.64 \times 6.29 + m^2 0.84 \times 7.07 + m^2 2.87 \times 5.00) = m^3 20.58$
	Totale $m^3 763.26$

REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
02	SET 2012	Conferimento materiali di risulta alla cava Truncaflia	PIRONTI	BONETTO	BUSOLA
01	MAR 2011	Adeguamento Normativo	PIRONTI	BONETTO	BUSOLA
00	LUG 2004	Emissione	PIRONTI	BONETTO	BUSOLA

SOSTITUISCE L'ELABORATO N° _____ SOSTITUITO DALL'ELABORATO N° _____

CONSORZIO PER LE AUTOSTRADIE SICILIANE
AUTOSTRADA SIRACUSA - GELA
2° TRONCO: ROSOLINI - RAGUSA
LOTTO 9 : "SCICLI"

PROGETTO ESECUTIVO

SISTEMAZIONI ED OPERE DI ATTRAVERSAMENTO IDRAULICHE
OPERA N. 73
TOMBINATURA IN PEad DI 1000
DI SCARICO IN DESTRA TORRENTE MODICA
SEZIONI DI SCAVO E COMPUTO MOVIMENTI DI TERRA

ELABORATO N.	A18-9-i363	PROGETTAZIONE	
DATA	LUGLIO 2004	IL RESPONSABILE :	DOTT. ING. F. BUSOLA
CODICE CAD-FILE	A18-9-i363.dgn		

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