

TRATTI	SCAVO DI SBANCAMENTO IN CALCARE m³	RINTERRO m³	VEGETALE m³
1- MANUFATTO SCATOLARE L=3.00x2.50 L=10m			
CANNA	m² 31.288x10 = 312.880	m² 18.148x10 = 181.480	—
MURI DI SBOCCO h=2.50 2x1/2x(1.35+5.10)x2.50x3.00	= 48.375	= 53.595	—
2x1/2x(0.60+3.15)x1.70x3.00	= 19.125		
MURI DI SBOCCO h=4.00 2x1/2x(1.80+6.00)x2.80x3.00	= 65.520	= 64.480	—
2x1/2x(0.90+3.60)x1.80	= 24.300		
2- CANALE L=3.00x2.50 L=152.39 H.med.pond.=3.525			
1/2x(4.50+5.11)x1.525+1/2x(9.11+15.11)x2	= m² 31.548x152.39 = 4807.600	m² 6.88x152.39 = 1048.443	m² 3.18x152.39 = 484.600
3- MANUFATTO SCATOLARE L=3.00x2.00			
SEZ 3-3/A L=30.00 H.med.pond.=3.792			
1/2x(5.50+6.22)x1.792+1/2x(10.22+16.22)x2	= m² 37.30x30.00 = 1119.00	m² 2.132x30.00 = 639.600	m² 4.73x30.00 = 141.900
SEZ 3/A H=4.10			
1/2x(5.50+6.34)x2.10+1/2x(10.34+16.34)x2	= m² 39.11		
SEZ 3/B H=4.10	= m² 36.62x5.45 = 199.579		
1/2x(5.50+6.34)x2.10+1/2x(9.35+12.35)x2	= m² 34.13		
SEZ 3/C H=4.40	= m² 31.415x30.00 = 103.669	m² 698.460-252.084 = 446.376	m² 184.81x0.30 = 55.442
1/2x(4.80+5.28)x2.40+8.30x2.00	= m² 28.70		
SEZ 3/D-4 H=4.55	= m² 25.50x2.75 = 70.125		
4.90x4.55	= m² 22.30x1/2x2.25 = 25.087		
SEZ 4-6			
SEZ 4 6.10x4.55	= m² 27.755		
SEZ 5	= m² 26.24x22.71 = 595.910		
1/2x(4.90+5.40)x2.60+5.40x2.10	= m² 24.73	= m² 6.34	
1/2x(4.90+5.40)x2.60+1/2x(5.40+1.40)x2.10	= m² 20.53	m² 4.39x30.21 = 132.620	—
SEZ 6	= m² 22.65x30.21 = 684.256	m² 2.44	
1/2x(5.00+5.55)x2.75+1/2x5.55x3.70	= m² 24.77		
SEZ 6-7			
1/2x(5.00+6.10)x2.75	= m² 15.26x12.36 = 188.614	—	—
1/2x(5.00+6.48)x3.70+1/2x(10.48+16.48)x2	= m² 48.20x1/2x3.50 = 84.35	m² 32.55x3.50 = 113.925	
	m² 48.20x18.88 = 910.016	m² 31.50x18.88 = 594.720	m² 4.41x18.88 = 83.261
SEZ 7-8 H.med.pond.=4.774			
1/2x(5.00+6.11)x2.774+1/2x(8.11+13.66)x2	= m² 37.18x61.49 = 2286.198	m² 21.33x61.49 = 1311.582	m² 3.56x61.49 = 218.904
	SCAVO IN MARNA m³ 11544.604 SCAVO DI SBANCAMENTO IN CALCARE		
SEZ 8-9 H.med.pond.=3.467			
1/2x(5.00+5.59)x1.467+1/2x(7.59+11.59)x2	= m² 26.948x61.50 = 1657.302	m² 11.718x61.50 = 720.657	m² 2.94x61.50 = 180.810
4- CANALE L=3.00x2.00 L=99.30 H.med.pond.=2.80			
1/2x(4.40+7.20)x2.80	= m² 16.24x99.30 = 1612.632	m² 3.88x99.30 = 385.284	m² 1.35x99.30 = 134.055
5- MANUFATTO SCATOLARE L=3.00x2.00 L=50.00 H.med.pond.=2.55			
1/2x(4.40+6.95)x2.55	= m² 14.47x50.00 = 723.500	m² 4.69x50.00 = 234.500	m² 2.09x50.00 = 104.500
6- VASCA DI DECANTAZIONE			
1/2x(4.70+7.90)x3.20	= m² 20.16x6.00 = 120.96	m² 5.22x6.00 = 31.320	m² 1.33x6.00 = 7.980
7- CANALE L=2.00 TRA Progr. 568.93 e 709.33 H.med.pond.=1.742 L=140.40			
1/2x(3.03+4.77)x1.742	= m² 6.794x140.40 = 953.878	m² 2.00x140.40 = 280.800	m² 0.80x140.40 = 112.320
TRA Progr. 709.33 e 959.33 H.med.pond.=1.12 L=250.00			
1/2x(2.60+3.00+2.00)x1.12	= m² 3.54x250.00 = 885.00	m² 0.27x250.00 = 67.500	m² 0.34x250.00 = 85.00
	SCAVO IN CALCARE m³ = 5953.272	RINTERRO m³ = 6306.882	VEGETALE m³ = 1608.772

02	SET 2012	Conferimento materiali di risulta alla cava Truncallo	SEMPREBON	BONETTO	BUSOLA
01	MAR 2011	Adeguamento Normativa	MILANI	BONETTO	MATTAROLO
00	LUC 2004	Emissione	PIRONTI	BONETTO	MATTAROLO
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
SOSTITUISCE L'ELABORATO N°			SOSTITUITO DALL'ELABORATO N°		
CONSORZIO PER LE AUTOSTRADE SICILIANE AUTOSTRADA SIRACUSA - GELA 2° TRONCO: ROSOLINI - RAGUSA LOTTO 9 : "SCICLI" PROGETTO ESECUTIVO					
SISTEMAZIONI ED OPERE DI ATTRAVERSAMENTO IDRAULICHE					
OPERA N. 36-MANUFATTO SCATOLARE L=3.00x2.50+2.00					
E CANALETTA 3.00x2.50±0.50					
COMPUTO MOVIMENTI DI TERRA					
ELABORATO N.	A18-9-i209		PROGETTAZIONE		
DATA	LUGLIO 2004				
CODICE CAD-FILE	A18-9-i209.dgn		IL RESPONSABILE : DOTT. ING. F. BUSOLA		
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					