

OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO CARATTERISTICHE MATERIALI E PRESCRIZIONI ESECUTIVE

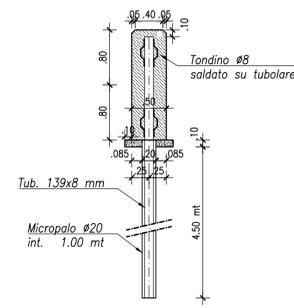
CALCESTRUZZO PER SOTTOFONDI (A PRESTAZIONE GARANTITA)	TIPO (DIN. 24/1 C.1)	RESISTENZA (N/mm²)		
	B	15		
CONGLOMERATO CEMENTIZIO (A PRESTAZIONE GARANTITA)	TIPO (DIN. 24/1 C.1)	RESISTENZA (N/mm²)	CLASSE DI ESPOSIZIONE (PER CL. 20-1 + UN. 11-14)	XC4
	I	40		
Classe di contenuto in cloruri (DIN. 24/1 C.1)	Classe di consistenza (DIN. 24/1 C.1)	Dimensione massima nominale dell'aggregato (DIN. 24/1 C.1)		
	CI 0,20	S5	20 [mm]	
BARE E RETI ELETTROSALDATE DI ARMATURA	ad aderenza migliorata	B450C		
	coppiffero nominale minimo	40 mm		
CLASSE DI STAGIONATURA (DIN. 24/1 C.1)	sovrapposizione minima barre	50+g (salvo dove diversamente indicato)		
	2	3	In nessuna sezione devono essere giuntate più del 50% delle barre. Piegature, lunghezze di taglio e codifica sogome delle barre d'armatura, devono essere in accordo alla norma UNI EN ISO 3766 (o equivalente approvato da Enel).	
DISARMO (per sollecitazioni di SL)	FONDAZIONI dopo	7 [gg.]	SOLETTE dopo	[gg.]
	PILASTRI dopo	[gg.]	SBALZI dopo	[gg.]
MICROPALI	TRAVI dopo	[gg.]	MURI dopo	14 [gg.]
	ARMATURE TUBULARI	S355 JOH		
MISCELA DI INIEZIONE	Densità >=	1,85 t/mc		
	Cemento tipo III, IV, V		Rapporto acqua/cemento <= 0,5	
			Resistenza a compressione: C25/30	

SOGLIE IN C.A.

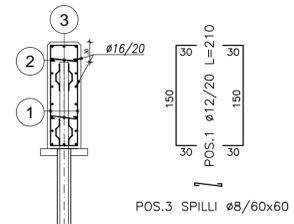
TABELLA

Cod.	Pendenza	Largh. Alveo "Ba"	Lungh. Soglia "Ls"	Pend. sponde "P"
SC1	31,05%	6,00	10,00	1/1
SC2	19,42%	6,00	9,70	1/1
SC3	19,42%	6,00	9,40	1/1
SC4	12,10%	6,00	8,90	1/1

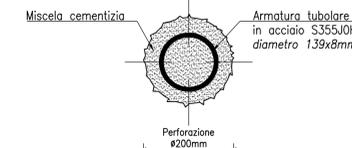
CORDOLO DI TESTA MICROPALI SEZIONE TIPO Scala 1:50



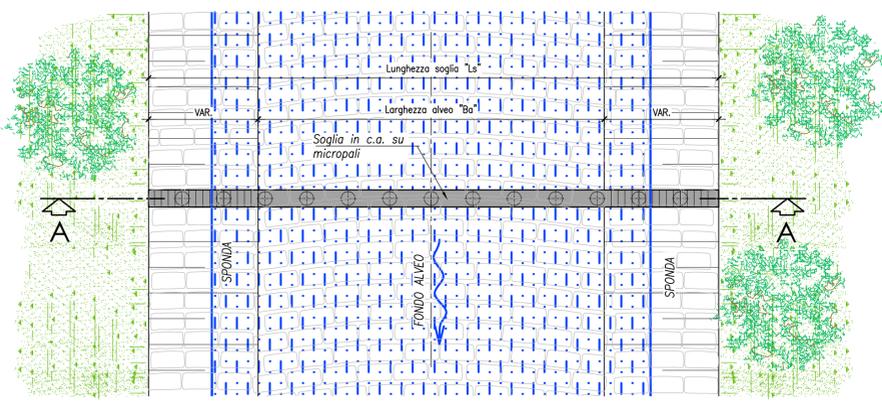
CORDOLO DI TESTA MICROPALI CARPENTERIA Scala 1:50



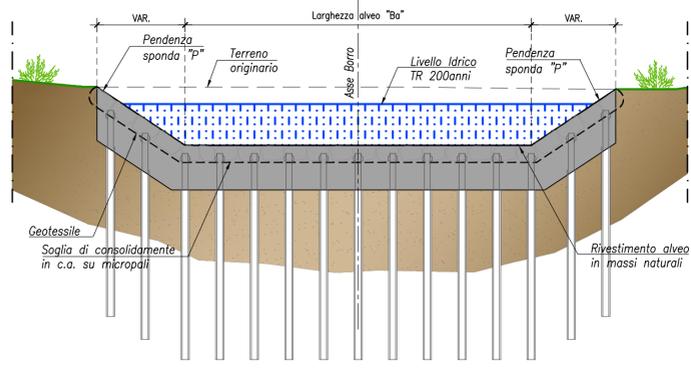
SEZIONE MICROPALO Scala 1:10



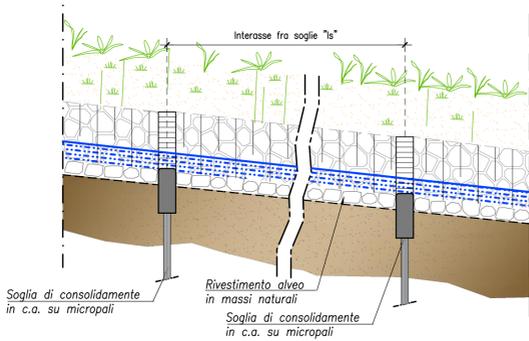
PIANTA Scala 1:100



SEZIONE A-A Scala 1:100



PROFILO ALVEO Scala 1:100



DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO:
 PBMSA20440-RELAZIONE DI CALCOLO (SOGLIE IN C.A., SOGLIE IN LEGNO)
 PBMSA20396-RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA (SOGLIE IN C.A., SOGLIE IN LEGNO E GUADI)
 PBMSA20447-PLANIMETRIA E PROFILO LONGITUDINALE SISTEMAZIONE IDRAULICA DI PROGETTO - Tav.1
 PBMSA20448-PLANIMETRIA E PROFILO LONGITUDINALE SISTEMAZIONE IDRAULICA DI PROGETTO - Tav.2

02	31-10-18	FC	EMMISSIONE PER COSTRUTTIVO	CECCHELLI							
01	03-11-17	FC	EMMISSIONE PER COSTRUTTIVO	CECCHELLI							
00	15-04-17	2E	EMMISSIONE PRELIMINARE	CECCHELLI	CIV			DPL	PE		
REV.	DATE	SCOPE	REVISION DESCRIPTION	PREPARED	COOPERATIONS	APPROVED BY	ISSUED BY				
			Descrizione della revisione	Preparato	Collaborazioni	Approvato	Emesso				
CLIENTE ENEL GLOBAL GENERATION - GENERATION ITALY COST/OIL & GAS - PRESIDIO EX AREA MINIERARIA - SANTA BARBARA				EMPLOYER ENEL							
PROJECT MINIERA SANTA BARBARA PIANO DI RECUPERO AMBIENTALE				JOB No							
TITLE LOTTO A - BORRO PERCUSSENTE PARTICOLARI TIPOLOGICI SOGLIE IN C.A.				DOC No							
SCALE VARIE				DWG No							
FILE NAME PBMSA2046002				REPLACES DWG No							
APPLIC. TO SECTION				SHEET		FULL SHEET		OF		SIZE	
Valido per le sezioni				1		-		1		A1	
SCALE				Dwg Type		Dwg. Class.		Dwg. Index		D A C	
Name file				1		-		1		D A C	
SEC. INDEX											
THIS DOCUMENT IS PROPERTY OF ENEL SpA. IT IS STRICTLY FORBIDDEN TO REPRODUCE THIS DOCUMENT, WHOLLY OR PARTIALLY AND TO PROVIDE ANY RELATED INFORMATION TO OTHERS WITHOUT PREVIOUS WRITTEN CONSENT.				Questo documento è proprietà di ENEL SpA. E' severamente proibito riprodurre anche in parte il documento o divulgarlo ad altri le informazioni contenute senza la preventiva autorizzazione scritta.							