



ELABORATI DI RIFERIMENTO

ELABORATI STRUTTURALI MURI R111:
 - Opere di sostegno - Relazione di calcolo
 - Opere di sostegno su pali - Relazione di calcolo
 - Opere di sostegno - Carpentaria - Disegni e tracciamento
 - Opere di sostegno - Carpentaria - Sezioni tipologiche

ELABORATI PAZZALE R111:
 - Planimetria di progetto e tracciamento
 - Relazione idraulica
 - Planimetrie e sezioni e profili opere di sostegno
 - Planimetria idraulica
 - Profili rete di drenaggio
 - Sezioni trasversali

MODELLO BIM MURI R111:
 - Modello strutturale

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
 PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO IF3A02ZZYFAD000000

NOTE GENERALI
 - LUNGHEZZE ESPRESSE IN METRI (TRAMME DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
 - QUOTE ESPRESSE IN METRI (TRAMME DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO), LE QUOTE ALTERNATIVE ASSOLUTE SONO INDICATE IN m s.l.m.
 - ANGOLI ESPRESSE IN GRADI SESSAGESIMALI (TRAMME DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO).

INCIDENZE

TIPOLOGIA MURO	H(m)	ELEMENTI STRUTTURALI	(kg/m ³)
TIPO "A"	5.84+7.30	FONDAZIONE PARAMENTO	140
	80	PARAMENTO	120
TIPO "B"	4.50+5.84	FONDAZIONE PARAMENTO	110
	80	PARAMENTO	80
TIPO "C"	2.50+2.85	FONDAZIONE PARAMENTO	115
	80	PARAMENTO	80
TIPO "D"	2.50+2.85	FONDAZIONE PARAMENTO	110
	80	PARAMENTO	80
TIPO "E"	5.84+7.30	FONDAZIONE PARAMENTO	120
	80	PARAMENTO	90
TIPO "F"	3.57+5.50	FONDAZIONE PARAMENTO	150
	90	PARAMENTO	80
TIPO "G"	2.50	FONDAZIONE PARAMENTO	120
	135	PARAMENTO	150
TIPO "H"	1.15	FONDAZIONE PARAMENTO	150
	150	PARAMENTO	150
PALO Ø800	15	FONDAZIONE	190

COMMITTENTE: RFI INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APALITATORE: HIRPINIA - ORSARA AV

CONSORCIO: webuild Italia

SOCCO: PIZZAROTTI

PROGETTAZIONE: ROCK SOIL

MANDATARI: NET ENGINEERING, OPINI, GCF, INELTUT-FER

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA HIRPINIA ORSARA IL LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA

PIAZZALI

RI11 - PIAZZALE FINESTRA DI EMERGENZA

Opere di sostegno - Carpentaria - Sezioni tipologiche

APALITATORE Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Il Direttore Tecnico Ing. P. M. Guarnascione	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Il Responsabile Impiegato fra varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	PROGETTISTA NET ENGINEERING Ing. R. Zanoni
--	---	--

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF3A	02	E	ZZ	WB	RI11	105	001	C 1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzati Data
A	020: Emessa 10/03	M. Meoni	L. Ongaro	03/03/2023	T. Fioravanti	03/03/2023	Ing. R. Zanoni
B	0201: A valle di compressione	F. Mariani	A. Tigna	03/03/2023	A. Calero	03/03/2023	
C	0203: A valle di compressione	M. Vignè	A. Tigna	03/03/2023	A. Calero	03/03/2023	

File: IF3A02ZZWBRI1105001C.dwg n.Elab.: