

SVILUPPATA
SCALA 1:100
IN ASSE PARATIA

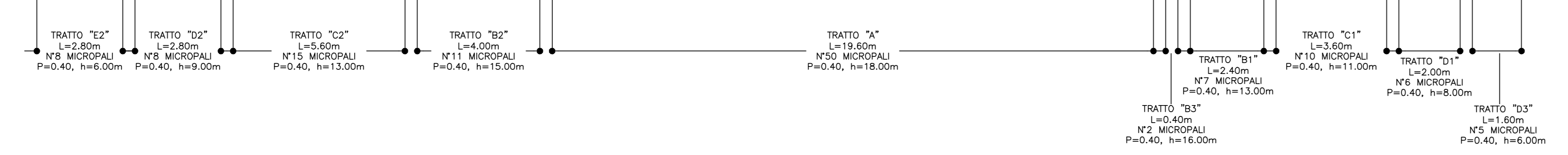
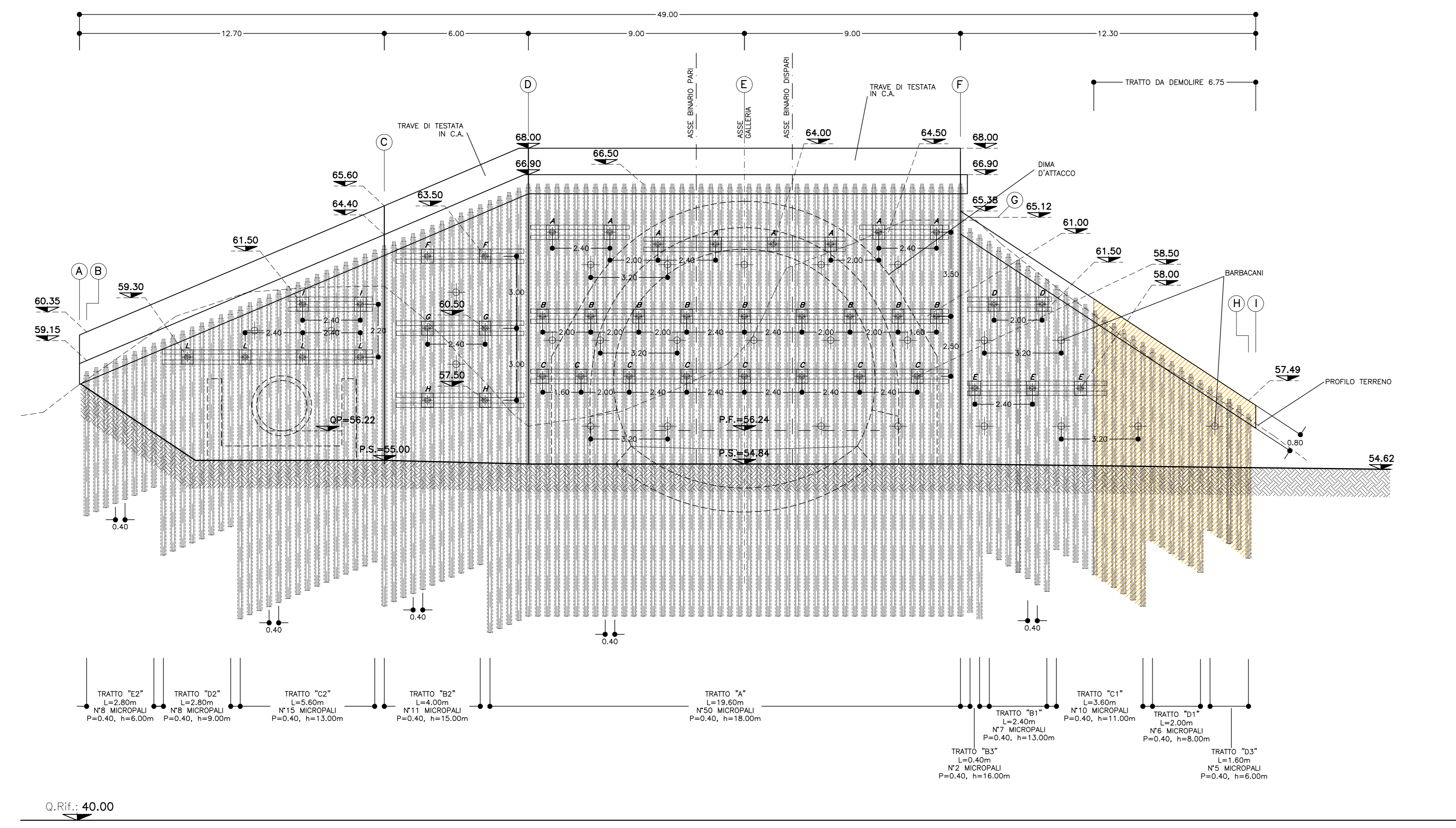


TABELLA MATERIALI

ACCIAIO	B450C
ACCIAIO ARMATURE (copriferro 5cm)	B450C
RETE ELETTRISALDATA	B450C
ACCIAIO TRAVI DI CORREA	S275 o superiore
ACCIAIO CALASTRELLI	S275 o superiore
ACCIAIO TUBI METALLICI MICROPALI	S355 o superiore
ACCIAIO PIASTRE FAZZOLETTI	S235 o superiore
TREFOLI IN ACCIAIO ARMONICO	f _{tk} ≥ 1860 MPa f _{p(1)k} ≥ 1670 MPa
SPRITZ-BETON	42.5
- cemento tipo	42.5
- resistenza media su carote h/φ=1	o 48h >= 13 MPa o 28gg >= 25 MPa
- diametro max aggregato	12 mm
- rapporto A/C max in peso	0.5
CLS	(con riferimento al CAPITOLATO DI COSTRUZIONE OPERE CIVILI)
TRAVE DI TESTATA	C25/30, TIPO CEM III/V, X0, S4
MAGRONE DI PULIZIA	- Resistenza media: R _m ≥ 15 MPa - Contenuto min cemento: 150 kg/m ³
MICROPALI	- MISCELA PER INIEZIONI Roc : ≥ 25 MPa - CEMENTO : 900 kg/m ³ - RAPPORTO A/C MAX IN PESO : 0.6
TIRANTI	- TREFOLI IN ACCIAIO ARMONICO : f _{tk} ≥ 1860 MPa : f _{p(1)k} ≥ 1670 MPa - MISCELA DI INIEZIONE : Roc ≥ 25 MPa : A/C ≤ 0.5 : ADDITIVI FLUIDIFICANTI : massa vasica ≥ 1.75 g/cm ³
BARBACANI	Tubi in PVC øint. ≥ 150 Sp >= 3mm caratteristiche meccaniche conformi alla norma DIN 1187
DIAMETRO PERFORAZIONI	MICROPALI ≥ ø220 TIRANTI FINO A 5 TREFOLI ≥ ø150 TIRANTI OLTRE I 5 TREFOLI ≥ ø180
NOTA:	- PER TUTTO QUANTO NON INDICATO SI FACCIA RIFERIMENTO AL CAPITOLATO OPERE CIVILI - ELABORATO DI RIFERIMENTO: "OPERE DI LINEA-CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E NOTE" (cod.IGS1-00-E-CV-IT-000000-002) - PER TUTTI I DETTAGLI D'IMPERMEABILIZZAZIONE SI VEDA L'ELABORATO RELATIVO

LEGENDA

P.F. = PIANO DEL FERRO
P.S. = PIANO SCAVO
P.I.M. = PIANO IMPOSTA MURETTA

MICROPALI	PERFORAZIONE ø220mm PASSO 0.40m TUBI METALLICI ø127.0mm SP.10.0mm TREFOLI ø0.6"
TIRANTI IN ACCIAIO	LUNGH. BULBO - LUNGH. TOTALE - INTERASSE (vedi tabella) PERFORAZIONE ø>150mm INCLINAZIONE (vedi tabella)
SPRITZ-BETON	DI RIVESTIMENTO PARATIA Sp=10cm
DRENAGGI IN AVANZAMENTO	INCLINAZIONE 15% - 10% RADIALE N°4 L=30.00m SDVRAP.10.00m min.
BARBACANI IN P.V.C.	LUNGHEZZA >= 3.00m TUBI IN PVC ø=110mm Sp.3mm
RETE ELETTRISALDATA	ø6 15x15
PIASTRA IN ACCIAIO	VEDI PARTICOLARI
TRAVI DI CORREA - CALASTRELLI	VEDI TABELLA

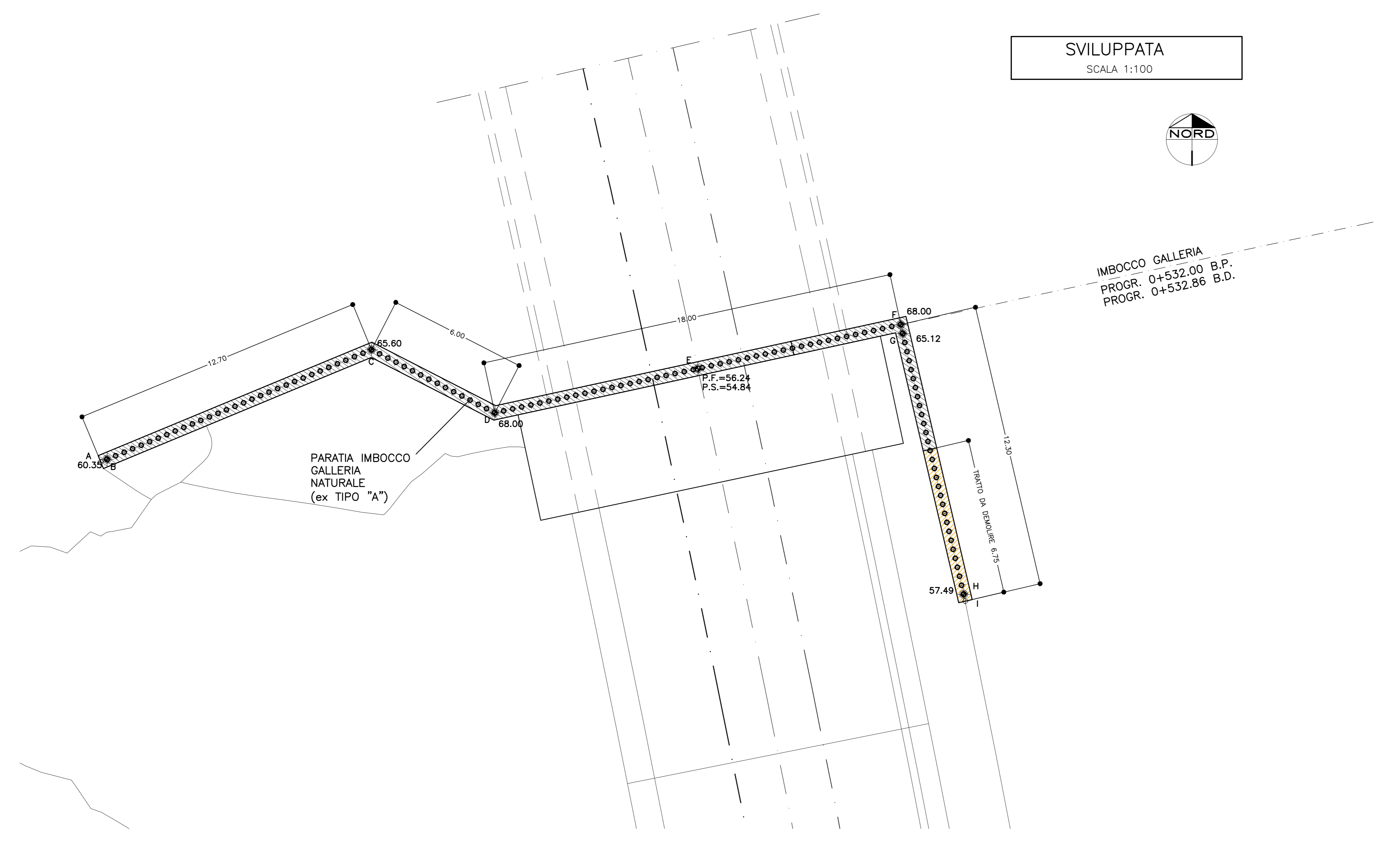
LEGENDA

P.F. = PIANO FERRO
P.S. = PIANO SCAVO

LEGENDA

TRATTE ESISTENTI DA DEMOLIRE

SVILUPPATA
SCALA 1:100



COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: **COCLV** Consorzio Costruttori Integrati Valori

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO DEFINITIVO

VAR0008 - Specifiche tecniche interoperabilità
GA1A - Galleria Naturale Campasso - Imbocco Sud
Zona area sicura Fegino
Paratia Imbocco Galleria Naturale (ex paratia A) - demolizioni

GENERAL CONTRACTOR: **Cociv** Ing. M. Masetto

DIRETTORE LAVORI: _____

SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC	OPERAZIONE	PROGR.	REV.
A301	0X	D	CV	BA	GA1A00	002	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
AD0	Prima emissione	[Signature]	15/06/2020	[Signature]	17/06/2020	A. Mangarella	19/06/2020	[Signature]

Nome File: AD0-000-CV-BA-GA1A-00-002-A02
CUP: F18B20000000000