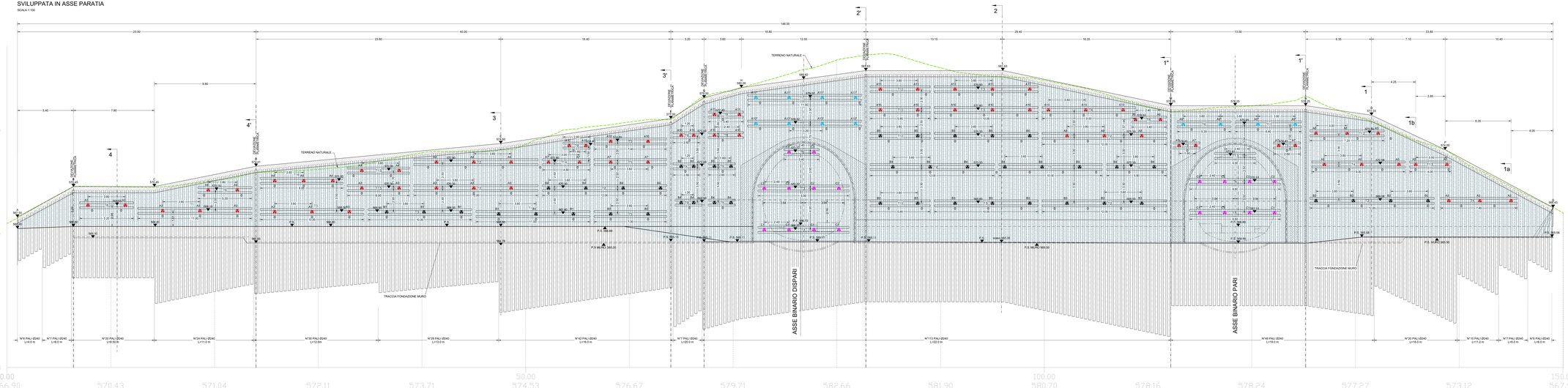
SVILUPPATA IN ASSE PARATIA

SCALA 1:100



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
GA02 – Fase Provvisoria – Profili e sezioni delle opere di imbocco 1/3	IB0U18EZZW9GA0200001B
GA02 – Fase Provvisoria – Profili e sezioni delle opere di imbocco 2/3	IB0U18EZZW9GA0200004B
GA02 – Fase Provvisoria – Profili e sezioni delle opere di imbocco 3/3	IB0U18EZZW9GA0200005B

MATERIALI

CALCESTRUZZO MAGRO:
- Rispondenza ai requisiti delle norme UNI EN 206 e UNI 11104
- Classe di resistenza C 12/15
- Classe di esposizione ambientale X0

CALCESTRUZZO PER MICROPALI:
- Rispondenza ai requisiti delle norme UNI EN 206 e UNI 11104
- Classe di resistenza C 25/30
- Classe di esposizione ambientale XC2
- Diametro massimo degli aggregati = 32mm
- Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0.6
- Classe di consistenza: S4–S5

CALCESTRUZZO PER TRAVE DI TESTATA PARATIE:
- Rispondenza ai requisiti delle norme UNI EN 206 e UNI 11104
- Classe di resistenza C 25/30
- Classe di esposizione ambientale XC2
- Diametro massimo degli aggregati = 32mm
- Rapporto massimo Acqua/Cemento = 0.6
- Classe di consistenza: S3–S4

SPRITZ-BETON FIBRORINFORZATO:
- Rispondenza ai requisiti delle norme UNI EN 14487
- Classe di resistenza C25/30
- Classe minima di sviluppo della resistenza minima a compressione a breve termine = J2
- Curva granulometrica degli aggregati di tipo continuo con diametro massimo di 10mm
- Classe di consistenza S5
- Dosaggio in fibre metalliche 30kg/m³ oppure in polioleffine min 4.0 kg/m³ da qualificare a seguito di campo prova
- Classe di assorbimento energetico minimo E700
- Additivo accelerante di presa liquido senza alcali (alkali free) massimo 8% sul peso del cemento

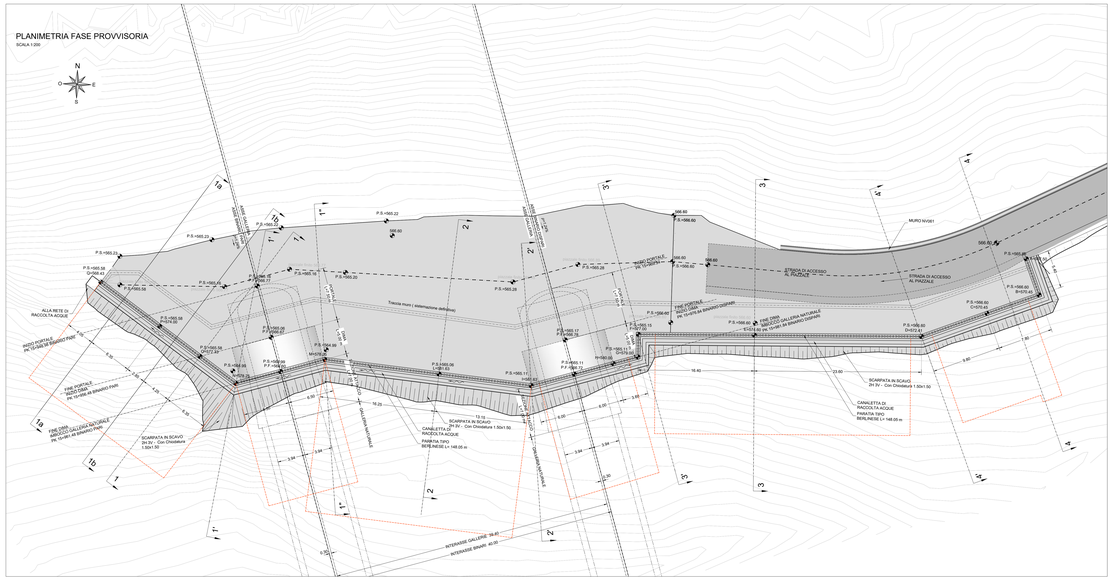
DRENAGGI CORTICALI PARATIE:
- Tubi microfessurati in PVC L06.0m, rivestiti con TNT
- Diametro esterno ø=80mm, sp. ≥ 4mm
- Perforo ≥ 100mm

TIRANTI
- Barre a filettatura continua (tipo dywidag) in acciaio da precompressione Y1050H
- Diametro ø32mm per i primi due ordini di tirante e ø40mm per i restanti,
- Tensione di snervamento fp(1)k=950 Mpa, fptk=1050Mpa

ACCIAIO
- Armature B450C
- Micropali Berlinese S355 o superiore
- Piastre S275 o superiore
- Travi di ripartizione tiranti S275 o superiore
- Bulloni piastre Classe 8.8 o superiore

PLANIMETRIA FASE PROVVISORIA

SCALA 1:200


N
O
E
S
ALLA RETE DI RACCOLTA ACQUE
INVIO POSTAZIE PR. DI SCARPATA IN SINISTRA FWR
FWR-DX04-F
FWR-DX04-E
FWR-DX04-D
FWR-DX04-C
FWR-DX04-B
FWR-DX04-A
FWR-DX05-F
FWR-DX05-E
FWR-DX05-D
FWR-DX05-C
FWR-DX05-B
FWR-DX05-A
SCARPATA IN SCAVO 3H 2V – Con Chiodature 1.50x1.50
CANALETTA DI RACCOLTA ACQUE
PARATIA TIPO BERLINESE L= 148.05 m
INTERASSE GALLERIE 39.40
INTERASSE BINARI 40.00
MURO NV001
ATTRAZZI DI ACCESSO AL PIAZZALE
ATTRAZZI DI ACCESSO AL PIAZZALE
FINE FORMA DI PIANO DEL PIAZZALE
FINE CANNA GALLERIA NATURALE
FINE CANNA GALLERIA NATURALE
Traccia muro (sistemazione definitiva)
Traccia muro (sistemazione provvisoria)
ASSE BINARIO DISPARI
ASSE BINARIO PARI
P.S.=565.23
P.S.=565.22
P.S.=565.20
P.S.=566.60
P.S.=566.80
P.S.=566.90
P.S.=566.00
P.S.=565.00
P.S.=565.06
P.S.=565.11
P.S.=565.12
P.S.=565.15
P.S.=565.17
P.S.=565.18
P.S.=565.19
P.S.=565.20
P.S.=565.22
P.S.=565.23
P.S.=565.24
P.S.=565.25
P.S.=565.26
P.S.=565.27
P.S.=565.28
P.S.=565.29
P.S.=565.30
P.S.=565.31
P.S.=565.32
P.S.=565.33
P.S.=565.34
P.S.=565.35
P.S.=565.36
P.S.=565.37
P.S.=565.38
P.S.=565.39
P.S.=565.40
P.S.=565.41
P.S.=565.42
P.S.=565.43
P.S.=565.44
P.S.=565.45
P.S.=565.46
P.S.=565.47
P.S.=565.48
P.S.=565.49
P.S.=565.50
P.S.=565.51
P.S.=565.52
P.S.=565.53
P.S.=565.54
P.S.=565.55
P.S.=565.56
P.S.=565.57
P.S.=565.58
P.S.=565.59
P.S.=565.60
P.S.=565.61