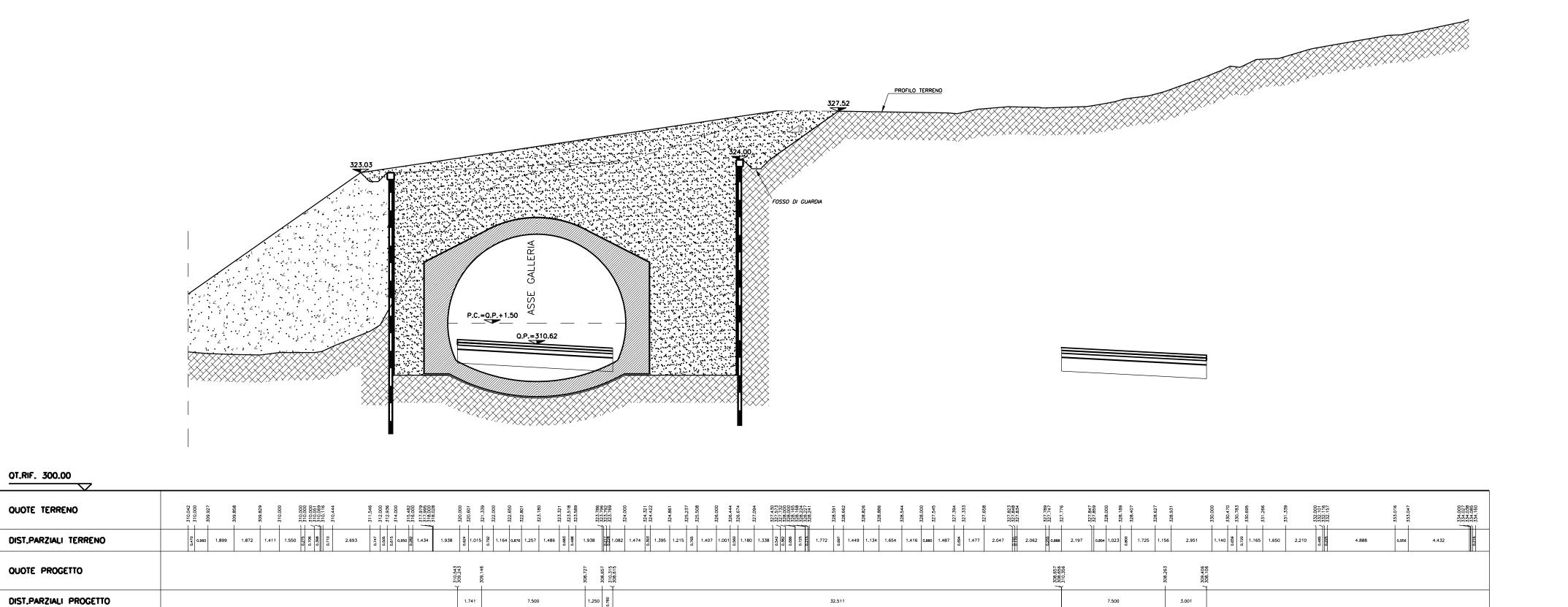
## SEZIONE 5

DIST.PROG. : 25990.00

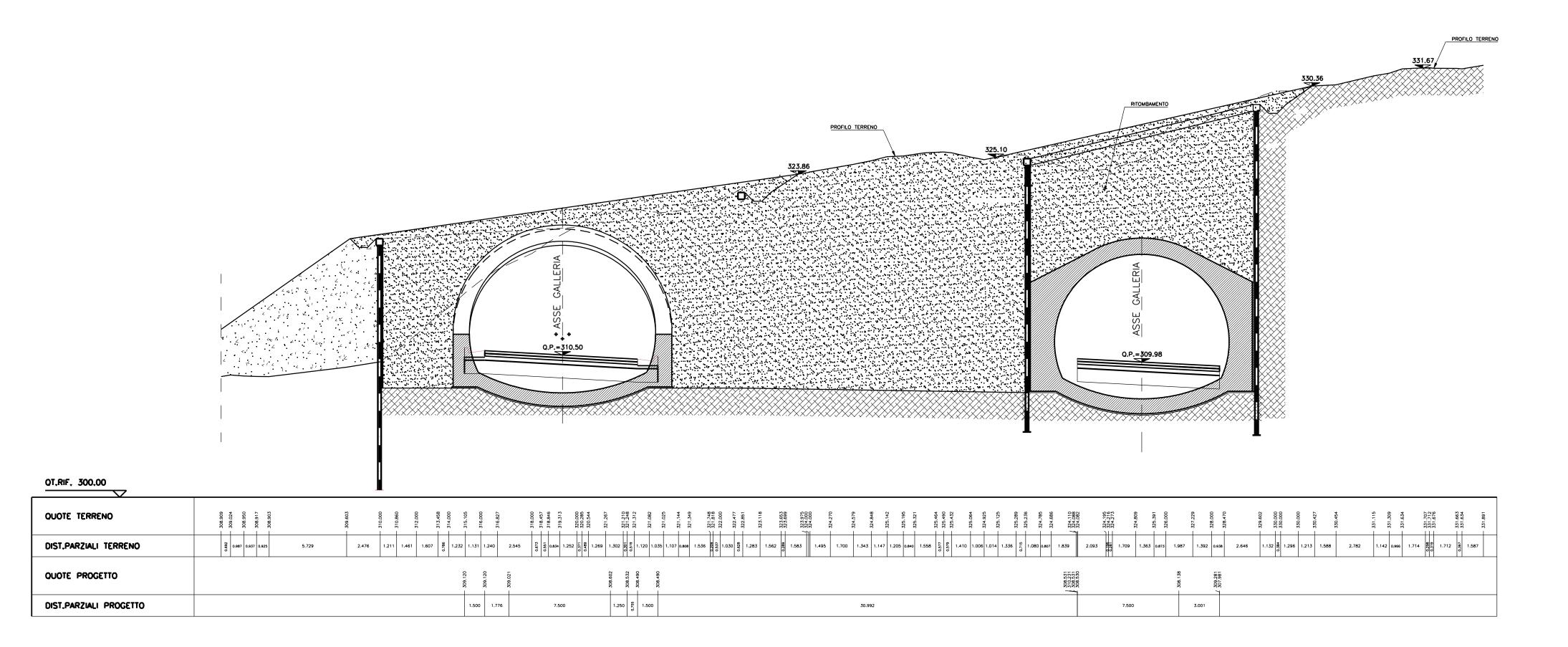
DIST.PROG. : 25989.14



## SEZIONE 4

DIST.PROG. : 25995.00

DIST.PROG. : 25993.97



FASE 0 – REALIZZAZIONE SCARPATA (SOLO CARR. DX) FASE 1 – ESECUZIONE PALI FASE 2 – REALIZZAZIONE TRAVE DI TESTATA FASE 3 - SBANCAMENTO TERRENO — Sbancamento terreno fino a 0.50m al di sotto della quota di realizzazione — Immediata messa in opera di spritz—beton armato con rete elettrosaldata Sp. medio=10cm FASE 4 – REALIZZAZIONE 1^ FILA DI TIRANTI - Perforazione, inserimento trefoli di armatura e cementazione. Messa in opera delle travi di ripartizione. FASE 0 – RIPETIZIONE DELLE FASI 3/4 PER TUTTE LE FILE DI TIRANTI PREVISTI FASE 5 - SBANCAMENTO SINO ALLA QUOTA DI PROGETTO - Ripetizione delle fasi precedenti con sbancamento fino a 0.50m al di sotto della quota di realizzazione delle restanti file di tiranti. FASE 6 – ESECUZIONE DEI DRENAGGI FASE 7 - ESECUZIONE DEI CONSOLIDAMENTI AL FRONTE E AL CONTORNO SE FASE 8 - ESECUZIONE DIMA D'ATTACCO

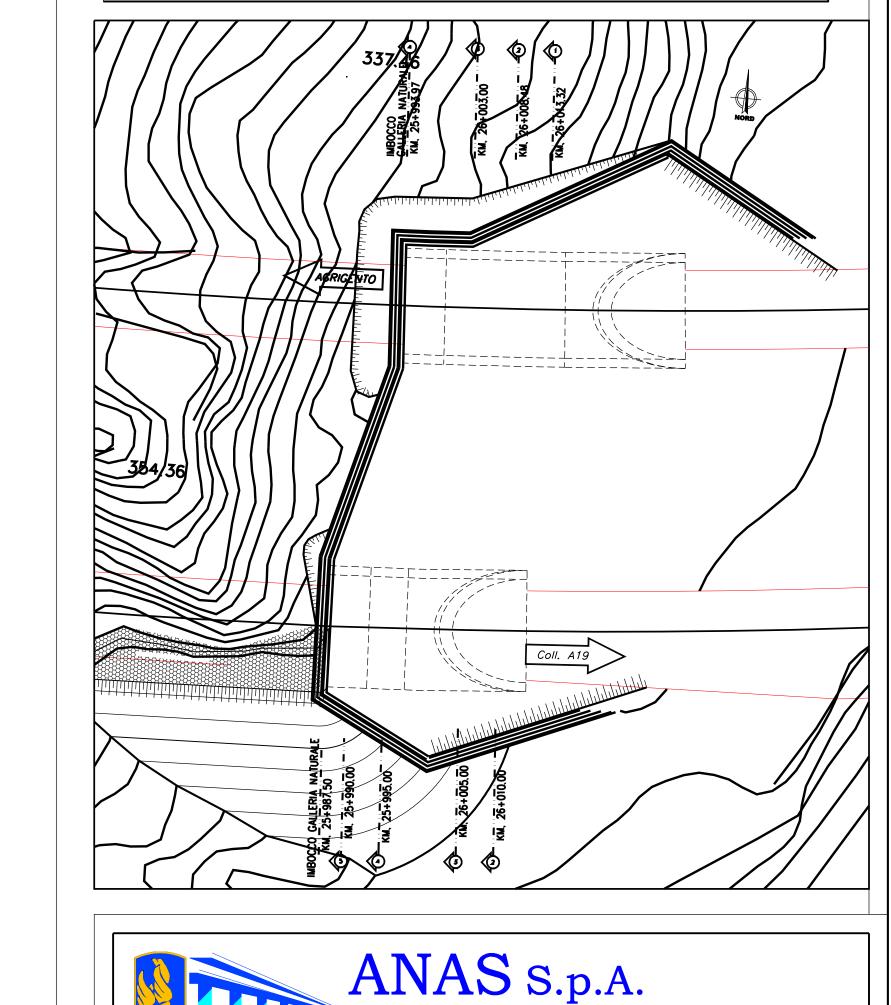
FASI ESECUTIVE PER SINGOLA CANNA

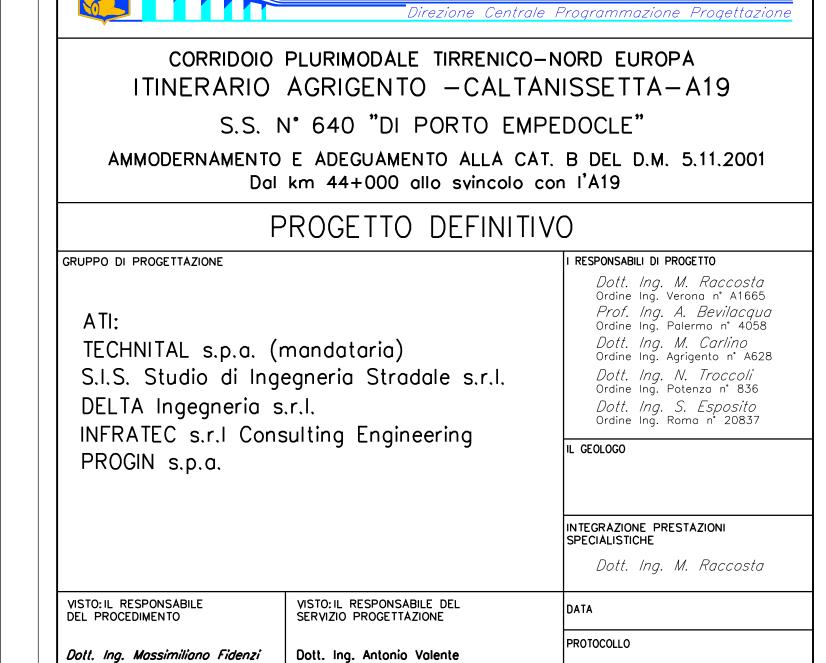
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI CALCESTRUZZO: - strutturale: Rck ≥ 30MPa l − cls magro: Rck ≥ 15MPa riempimento: Rck ≥ 15MPa - Classe di esposizione XC2 Norma UNI EN 206-1 SPRITZ-BETON FIBRORINFORZATO: – resistenza media su carote h∕ø=1 a 48 ore ≥ 15MPa a 28 gg ≥ 30MPa — dosaggio in fibre ≥35kg/mc - energia assorbita  $\geq$  500joule (da prove di punzonamento eseguite su piastre in cls fibrorinforzato) - FIBRE CON BASSO CONTENUTO DI CARBONIO: in filo di acciaio trafilato a freddo ø≥0.7mm e resistenza a trazione fyk ≥ 800MPa - CENTINE METALLICHE: Fe 430 - PIASTRE: Fe 430 - CATENE: FeB 32k - MICROPALI/INFILAGGI: Fe510 – ARMATURA: FeB 44k tubi microfessurati in PVC ad alta resistenza (4.5MPa alla trazione), diametro esterno ø≥60mm sp. 5mm, preforo ≥91mm rivestiti con TNT - i primi 10m da bocca foro dovranno essere ciechi MICROPALI: — ø240 armati con profilati HEA 140

— Strato di tessuto non tessuto di 400gr/mq a filo continuo

teli per impermeabilizazzione: sp. = 2±0.5mm, y ≥1.3g/cmq
 Strato di tessuto non tessuto di 400gr/mq a filo continuo

IMPERMEABILIZZAZIONE IN PVC:





OPERE D'ARTE MAGGIORI: GALLERIE NATURALI GALLERIA NATURALE COZZO GARLATTI — IMBOCCO LATO A19

SEZIONI RITOMBAMENTI 2/2

			•			
CODICE PROGETTO		NOME FILE LO407B_D_0501_T01_GN12_STR_ST02_B,DWG		REVISIONE	FOGLIO	SCALA:
LO407B D 0501		CODICE TO 1 GN 12 STR ST02		В	02002	1:200
D						
С						
В	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS DEL 19/03/2007		Aprile 2007	L. Cedrone	F. Arciuli	C. Marro
Α	EMISSIONE		Ottobre 2006	L. Cedrone	F. Arciuli	C. Marro
REV.	DESCRIZI	ONE	DATA	VERIFICATO RESP. TECNICO	CONTROLLATO RESP. D'ITINERARIO	APPROVATO RESP. DI SETTOR