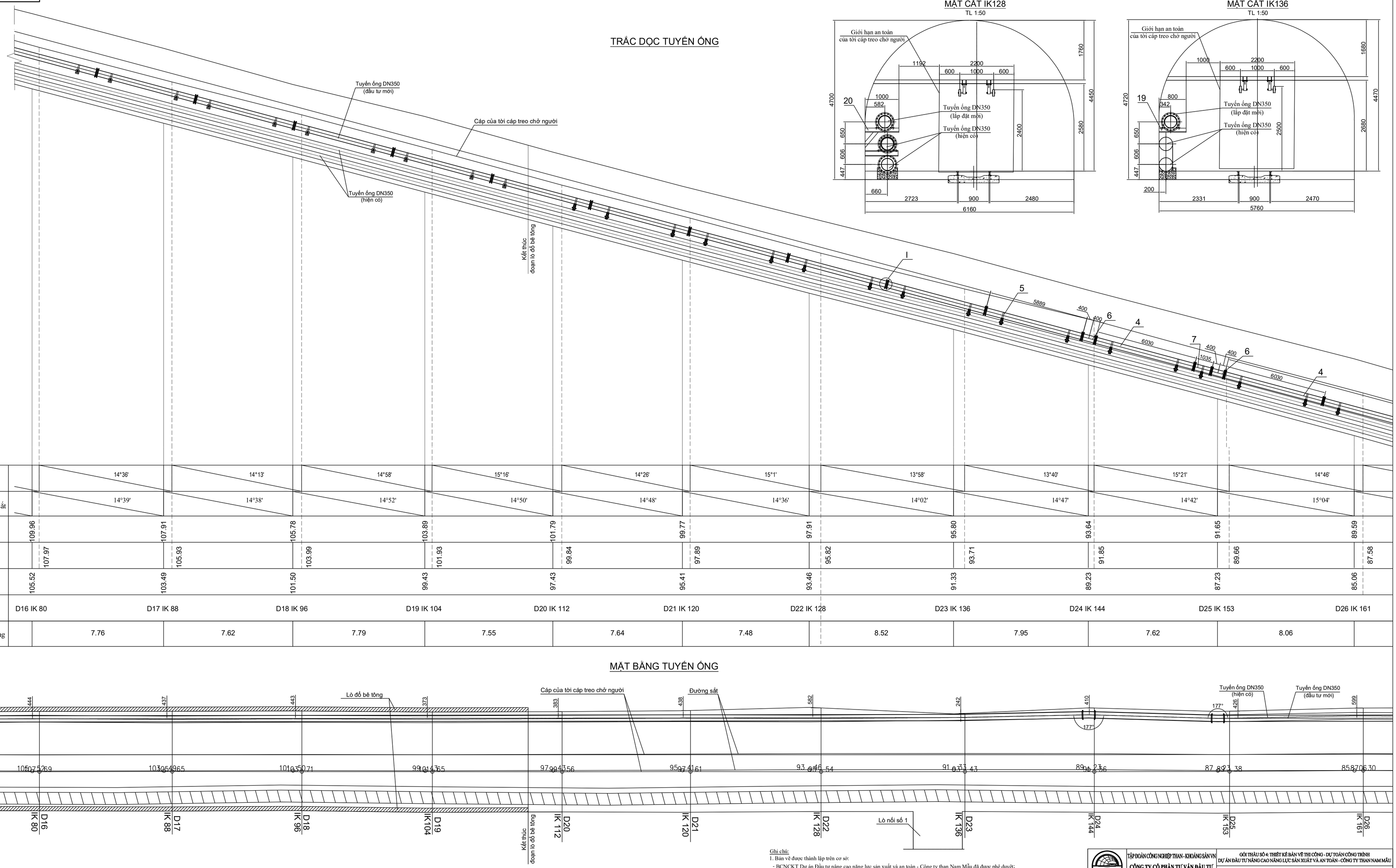
H272 - 3CM - 01 - 03/02

TRẮC DỌC TUYẾN ỐNG



MẶT CẮT IK128

TL 1:50

MẶT CẮT IK136

TL 1:50

MSS:+83.31

Độ dốc cáp tời		14°36'	14°13'	14°58'	15°16'	14°26'	15°1'	13°58'	13°40'	15°21'	14°46'	
Độ dốc đường sắt		14°39'	14°38'	14°52'	14°50'	14°48'	14°36'	14°02'	14°47'	14°42'	15°04'	
Cao nóc	109.96	107.91	105.78	103.89	101.79	99.77	97.91	95.80	93.64	91.65	89.59	
Cao cáp tời	107.97	105.93	103.99	101.93	99.84	97.89	95.82	93.71	91.85	89.66	87.58	
Cao đường sắt	105.52	103.49	101.50	99.43	97.43	95.41	93.46	91.33	89.23	87.23	85.06	
Tên điểm	D16 IK 80	D17 IK 88	D18 IK 96	D19 IK 104	D20 IK 112	D21 IK 120	D22 IK 128	D23 IK 136	D24 IK 144	D25 IK 153	D26 IK 161	
Khoảng cách bằng		7.76	7.62	7.79	7.55	7.64	7.48	8.52	7.95	7.62	8.06	

MẶT BẰNG TUYẾN ỐNG

Ghi chú:

1. Bản vẽ được thành lập trên cơ sở:
   - BCNCKT Dự án Đầu tư nâng cao năng lực sản xuất và an toàn - Công ty than Nam Mẫu đã được phê duyệt;
   - Hiện trạng mặt bằng, các đường lò do Công ty than Nam Mẫu - TKV cấp tháng 12 năm 2025;
   - Hiện trạng hầm bơm mức -50 và tuyến đường ống DN350, PN25;
2. Vật liệu chế tạo mặt bích và bạc hàn được lựa chọn là Inox 304, kích thước theo tiêu chuẩn DIN 2655 hoặc tiêu chuẩn tương đương.
3. Kích thước các đoạn ống trên bản vẽ là theo tính toán, khi thi công cần xác định lại theo thực tế tại hiện trường. Kiểm tra lại kích thước của các thiết bị, vật tư mua sắm để điều chỉnh các kích thước lắp ghép theo thực tế.
4. Thép hình theo bộ tiêu chuẩn TCVN 7571:2019.
5. Các cụm cấu kiện được liên kết bằng phương pháp nối bích và bu lông.
6. Với liên kết bằng phương pháp nối bích nhất thiết phải có gioăng làm kín. Kích thước gioăng phải phù hợp với kích thước mặt bích và đảm bảo áp suất theo yêu cầu.
7. Khoảng cách lắp đặt giá đỡ 2 ÷ 4 m.

TẬP ĐOÀN CÔNG NGHIỆP THAN - KHOÁNG SẢN VN CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN ĐẦU TƯ MỎ VÀ CÔNG NGHIỆP-VINACOMIN			GÓI THẦU SỐ 4: THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG - DỰ TOÁN CÔNG TRÌNH DỰ ÁN ĐẦU TƯ NÂNG CAO NĂNG LỰC SẢN XUẤT VÀ AN TOÀN - CÔNG TY THAN NAM MẪU		
			THOÁT NƯỚC TRONG LÒ		
Giám đốc	Lê Văn Duẩn		TRẮC DỌC, MẶT BẰNG, MẶT CẮT TUYẾN ỐNG TẠI GIẾNG NGHIÊNG PHỤ (TỪ IK80 ÷ IK161)		
Phó Giám đốc	Nguyễn Việt Hùng				
CNTK	Nguyễn Phi Hùng				
Quản lý phòng	Nguyễn Phi Hùng				
Kiểm tra	Chu Quang Định				
Chủ trì thiết kế	Đặng Văn Hùng		GĐTK	Tỷ lệ	PTK	H272 - 3CM - 01 - 03/02
Thiết kế	Chu Quang Định		TKBVTC	1:100	CT	