

入札説明書 添付9

令和5年1月11日訂正

## 国道41号黒崎電線共同溝PFI事業

### 入札時積算数量図面書【再公告】

令和4年11月

国土交通省 北陸地方整備局

この「入札時積算数量図面書」は、本事業の現場条件等を考慮し標準的な事業内容等を示した資料であり、この積算数量を活用して「入札時積算内訳書」を作成するための契約図書である。従って「入札時積算数量図面書」は事業契約上の拘束力を生じるものである。なお、事業者は、施工方法等を十分考慮して、設計、工事、維持管理等、事業目的を完成・維持するための一切の手段について事業者の責任において定めるものとする。

#### 資料一覧

1. 数量総括表（設計業務）
2. 数量総括表（工事業務）
3. 数量総括表（工事監理業務）
4. 数量総括表（維持管理業務）
5. 契約図

# 数量総括表

業務名 国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（設計業務）

富山河川国道事務所 道路管理第二課

# 数量総括表

業務名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（設計業務）				業種項目	測量業務 基準点測量
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
基準点測量		式		1		
基準点測量		式		1		
4級基準点測量		式		1		
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点		20		作業計画, 選点, 観測, 計算整理
地形測量		式		1		
現地測量		式		1		
現地測量		式		1		
現地測量（作業計画）		業務		1		現地測量（作業計画）
現地測量		(km2)式		(0.083)1		作業計画, 細部測量, 数値編集, 数値地形図データファイルの作成
応用測量		式		1		
路線測量		式		1		

# 数量総括表

業務名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（設計業務）				業種項目	測量業務 応用測量
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
路線測量		式		1		
作業計画		業務		1		作業計画
現地踏査		km		2.18		現地踏査
線形決定（条件点の観測）		点		8		観測, 点検整理
線形決定		km		1.09		計算, 線形図作成, 点検整理
中心線測量		km		1.09		中心点座標計算, 測定設置, 線形地形図の作成, 点検整理
縦断測量		km		1.09		観測, 縦断面図作成, 点検整理
横断測量		km		1.09		観測, 横断面図作成, 点検整理
用地測量		式		1		
用地測量		式		1		
資料整理		式		1		

# 数量総括表

業務名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（設計業務）				業種項目	測量業務 用地測量
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
作業計画		式		1		作業計画、現地踏査
資料調査		式		1		公図等の転写、地積測量図転写、土地の登記記録調査、建物の登記記録調査
直接経費		式		1		
直接経費		式		1		
安全費		式		1		
安全費		式		1		市街地乙
電子成果品作成費		式		1		
電子成果品作成費		式		1		
直接測量費		式		1		
間接測量費		式		1		
諸経費		式		1		

# 数量総括表

業務名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（設計業務）				業種項目	測量業務 測量業務価格
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
測量業務価格		式		1		
道路設計		式		1		
道路設計		式		1		
道路詳細設計		式		1		
道路詳細設計（A）	縮尺1/1,000	(km)式		(2.18)1		設計計画, 施工計画, 現地踏査, 平面・縦断設計, 横断設計, 仮設構造物設計, 用排水設計, 設計図, 数量計算, 照査, 報告書作成
道路付属物設計		式		1		
道路付属物設計		式		1		
交差点照明施設詳細設計		箇所		23		設計計画、設計条件の確認・交差点照明施設設計、設計図、数量計算、照査
地下構造物設計		式		1		
電線共同溝設計		式		1		

# 数量総括表

業務名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（設計業務）				業種項目	設計業務 地下構造物設計
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
電線共同溝詳細設計		式		1		
電線共同溝詳細設計		(箇所)式		(1)1		設計計画, 現地踏査, 設計条件の整理・検討, 平面・縦断線形設計, 数量計算, 管路部設計, 特殊部設計, 地上機器部設計, 施工計画, 関係機関との協議用資料作成, 照査, 報告書作成
共通		式		1		
共通（設計業務）		式		1		
打合せ等		式		1		
打合せ		式		1		
関係機関打合せ協議		機関		1		
その他		式		1		
照査技術者による報告		回		1		
設計業務に係る調整業務		年		1		計画準備、調整監理、打合せ



# 数量総括表

業務名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（設計業務）				業種項目	設計業務共通
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
公開成果品作成		式		1		
公開成果品作成		業務		1		
直接経費		式		1		
直接経費		式		1		
旅費交通費		式		1		
旅費（率計上・宿泊無）		式		1		
電子成果品作成費		式		1		
電子成果品作成費		式		1		
直接原価（その他原価除く）		式		1		
その他原価		式		1		
一般管理費等		式		1		

# 数量総括表

業務名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（設計業務）				業種項目	設計業務業務価格
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
業務価格		式		1		
試掘調査		式		1		
試掘調査		式		1		
試掘調査		式		1		
試掘調査		式		1		諸経費非対象
直接業務費		式		1		
間接業務費		式		1		
諸経費		式		1		
業務価格		式		1		
業務価格		式		1		
消費税相当額		式		1		

# 数量総括表

業務名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（設計業務）				業種項目	試掘調査 業務委託料
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
業務委託料		式		1		

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名 国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務）

国土交通省 北陸地方整備局  
富山河川国道事務所 道路管理第二課

# 工事数量総括表

工事名	国道4 1号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務） （ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
電線共同溝		式		1		
仮設工		式		1		
仮舗装工		式		1		
表層（車道・路肩部） （夜間）	②再生粗粒度アスコン(20) t=50mm 瀝青材無し	m2		2,590		
表層（歩道部） （夜間）	⑧再生密粒度アスコン(13) t=40mm 瀝青材無し	m2		1,800		
土留・仮締切工		式		1		
軽量鋼矢板（電線共同溝） （夜間）		式		1		
交通管理工		式		1		
交通誘導警備員 （夜間）	A	式		1		
交通誘導警備員 （夜間）	B	式		1		
舗装版撤去工		式		1		

# 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務） （ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
舗装版破碎工		式		1		
殻運搬 （夜間）	アスファルト殻（掘削）	式		1		
殻処分	アスファルト殻	m3		772		
舗装版切断 （夜間）	アスファルト舗装版 t=15cm以下	式		1		
舗装版切断 （夜間）	アスファルト舗装版 t=30cm以下	式		1		
舗装版破碎 （夜間）	アスファルト舗装版	m2		6,240		
構造物撤去工		式		1		
構造物取壊し工		式		1		
コンクリート構造物取壊し （夜間）	無筋構造物	m3		91		
コンクリート構造物取壊し （夜間）	鉄筋構造物	m3		207		
運搬処理工		式		1		

# 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務） （当初）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
殻運搬 （夜間）	コンクリート殻（無筋）	式		1		
殻運搬 （夜間）	コンクリート殻（鉄筋）	式		1		
殻処分	コンクリート殻（無筋）	m3		91		
殻処分	コンクリート殻（鉄筋）	m3		207		
現場発生品運搬 （夜間）	軽量鋼矢板、パイプサポート、H形鋼、照明灯	式		1		
開削土工		式		1		
掘削工		式		1		
開削掘削 （夜間）	土砂	m3		5,300		
埋戻し工		式		1		
埋戻し・締固め （夜間）	RC-40	m3		1,300		
埋戻し・締固め （夜間）	中埋砂	m3		1,900		

# 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務） （当初）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
残土処理工		式		1		
整地 （夜間）	残土受入れ地での処理	式		1		
土砂等運搬 （夜間）		式		1		
電線共同溝工		式		1		
管路工(管路部)		式		1		
埋設管路 （夜間）	角型FEPφ130	m		8,528		
埋設管路 （夜間）	角型FEPφ100	m		8,627		
埋設管路 （夜間）	角型FEPφ75	m		4,516		
埋設管路 （夜間）	PVφ75(直管)	m		3,101		
埋設管路 （夜間）	PVφ75(曲管)	m		826		
埋設管路 （夜間）	PVφ50(直管)	m		6,257		



## 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務） （当初）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
埋設管路 （夜間）	PVφ50(曲管)	m		1,779		
埋設管路 （夜間）	VPφ250(直線部)ホテイ管 SUφ50×9 条, SUφ30×1条	m		623		
埋設管路 （夜間）	VPφ250(直線部)ホテイ管 SUφ50×9 条, SUφ30×0条	m		200		
埋設管路 （夜間）	VPφ250(直線部)ホテイ管 SUφ50×8 条, SUφ30×0条	m		456		
埋設管路 （夜間）	VPφ250(直線部)ホテイ管 SUφ50×7 条, SUφ30×0条	m		31		
埋設管路 （夜間）	VPφ250(曲線部)ホテイ管 SUφ50×9 条, SUφ30×1条	m		63		
埋設管路 （夜間）	VPφ250(曲線部)ホテイ管 SUφ50×9 条, SUφ30×0条	m		17		
埋設管路 （夜間）	VPφ250(曲線部)ホテイ管 SUφ50×8 条, SUφ30×0条	m		45		
埋設管路 （夜間）	VPφ250(曲線部)ホテイ管 SUφ50×7 条, SUφ30×0条	m		7		
埋設管路 （夜間）	VPφ150(直線部) 共用FA管	m		1,953		
埋設管路 （夜間）	VPφ150(曲線部) 共用FA管	m		41		

## 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務） （ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
ロータス管	φ250起点側(ホテイ管用)	本		29		
ロータス管	φ250終点側(ホテイ管用)	本		29		
スライト管	φ250(ホテイ管用)	本		29		
さや管(端末用)	SUφ50	本		500		
さや管(端末用)	SUφ30	本		28		
共用FA分岐管	150×75	個		168		
ケーブル保護鋼管	KGPφ125	本		30		
ケーブル保護鋼管	KGPφ100	本		23		
厚鋼電線管 (夜間)	G82	m		110		
厚鋼電線管 (夜間)	G54	m		4		
UC-PS曲管	φ75-90°	本		11		

## 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務）						（ 当 初 ）
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
UC-PS曲管	φ50-90°	本		26			
ベント管	G82	個		30			
ベント管	G54	個		1			
ベント管	KGP φ 125	本		30			
ベント管	KGP φ 100	本		23			
中間継手	角型FEP φ 130	個		209			
中間継手	角型FEP φ 100	個		199			
中間継手	φ 150 (FA管用)	個		33			
異種管継手	KGP φ 125-角型FEP φ 130	個		30			
異種管継手	KGP φ 100-角型FEP φ 100	個		23			
異種管継手	75 PLPS-PV管	個		41			

## 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務） （ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
異種管継手	50 PLPS-PV管	個		27		
装柱金物	大バンド	個		56		
装柱金物	小バンド	個		228		
立上管キャップ	φ125	個		30		
立上管キャップ	φ100	個		23		
立上管キャップ	φ75	個		41		
立上管キャップ	φ50	個		27		
カップリング	G82	個		30		
カップリング	G54	個		1		
管枕	φ250用	個		1,216		
管枕	φ150用	個		839		

# 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務） （当初）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
管枕	φ75用	個		3,533		
管枕	φ50用	個		8,721		
埋設表示シート	W600×2倍	m		2,250		
埋設表示シート	W400×2倍	m		2,036		
埋設表示シート	W300×2倍	m		1,283		
埋設表示シート	W150×2倍	m		1,134		
舗装工		式		1		
アスファルト舗装工 [車道部]		式		1		
上層路盤(車道・路肩部) (夜間)	M-40 t=150mm	m2		2,590		
上層路盤(車道・路肩部) (夜間)	①再生As安定処理(25) t=120mm	m2		2,590		
基層(車道・路肩部) (夜間)	②再生粗粒度アスコン(20) t=60mm	m2		2,590		

## 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務） （ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
アスファルト舗装工 [歩道部]		式		1		
下層路盤(歩道部) (夜間)	RC-40 t=150mm	m2		3,040		
表層(歩道部) (夜間)	⑧再生密粒度アスコン(13) t=40mm	m2		3,040		
アスファルト舗装工 [乗入Ⅰ種]		式		1		
下層路盤(歩道部) (夜間)	RC-40 t=300mm	m2		311		
表層(歩道部) (夜間)	⑧再生密粒度アスコン(13) t=40mm	m2		311		
アスファルト舗装工 [乗入Ⅱ種]		式		1		
下層路盤(歩道部) (夜間)	RC-40 t=250mm	m2		247		
基層(歩道部) (夜間)	②再生粗粒度アスコン(20) t=60mm	m2		247		
表層(歩道部) (夜間)	⑧再生密粒度アスコン(13) t=40mm	m2		247		
アスファルト舗装工 [乗入Ⅲ種]		式		1		

## 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務） （当初）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
下層路盤(歩道部) (夜間)	RC-40 t=300mm	m2		119		
基層(歩道部) (夜間)	②再生粗粒度アスコン(20) t=100mm	m2		119		
表層(歩道部) (夜間)	⑧再生密粒度アスコン(13) t=40mm	m2		119		
切削オーバーレイ工		式		1		
切削オーバーレイ (夜間)	7cm以下 一層 段差すりつけ無 ⑥密 粒度アスコン(新20FH)改質材入	m2		2,000		
殻運搬(路面切削) (夜間)	As	式		1		
殻処分	アスファルト殻	m3		100		
排水構造物工		式		1		
側溝工		式		1		
自由勾配側溝 (夜間)	FU-B300-h300-L2000	m		724		
自由勾配側溝 (夜間)	FU-B500-h800-L2000	m		107		

# 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務） （当 初）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
側溝蓋 （夜間）	C-C-T-B300-L1000	枚		588		
側溝蓋 （夜間）	C-C-T-B500-L1000	枚		97		
側溝蓋 （夜間）	C-G-T-B300-L1000	枚		70		
側溝蓋 （夜間）	C-G-T-B500-L1000	枚		11		
縁石工		式		1		
縁石工		式		1		
歩車道境界ブロック （夜間）	Fa・I型-200-2000	m		1,195		
歩車道境界ブロック （夜間）	Fc-50-1000	m		278		
歩車道境界ブロック （夜間）	Fc-20-1000	m		45		
道路付属施設工		式		1		
照明工		式		1		



# 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務）						（ 当 初 ）
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
多目的柱基礎 （夜間）		基		3			
多目的柱 （夜間）		基		3			
多目的柱照明灯 （夜間）		台		3			
接地 （夜間）		極		3			
照明撤去 （夜間）		基		3			
区画線工		式		1			
区画線工		式		1			
ペイント式区画線 （夜間）	ペイント式 水性型 実線 15cm 常温	m		2,000			
区画線消去 （夜間）	削取り式	m		100			
直接工事費		式		1			
共通仮設費		式		1			

## 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務） （ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
共通仮設費		式		1		
運搬費		式		1		
建設機械運搬費		式		1		
技術管理費		式		1		
道路施設基本データ		式		1		
現場環境改善費（率計上）		式		1		
共通仮設費（率計上）		式		1		
純工事費		式		1		
現場管理費		式		1		
工事原価		式		1		
一般管理費等		式		1		

## 工事数量総括表

工事名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事業務） （当 初）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
業務委託料	工事業務に係る調整業務	式		1		
工事価格		式		1		
消費税相当額		式		1		
工事費計		式		1		

# 数量総括表

業務名 国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事監理業務）

富山河川国道事務所 道路管理第二課

# 数量総括表

業務名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（工事監理業務）				業種項目	設計業務 工事監理業務
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
工事監理業務		式		1		
工事監理業務		式		1		
工事監理業務		式		1		
工事監理業務		式		1		業務計画、監理業務、打合せ
直接原価（その他原価除く）		式		1		
その他原価		式		1		
一般管理費等		式		1		
業務価格		式		1		
消費税相当額		式		1		
業務委託料		式		1		

# 数量総括表

業務名 国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（維持管理業務）

富山河川国道事務所 道路管理第二課

# 数量総括表

業務名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（維持管理業務）				業種項目	設計業務 維持管理業務
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
維持管理業務		式		1		
維持管理業務		式		1		
点検・補修業務		式		1		
日常点検		回		13		計画準備、通常点検、点検調書作成、報告書作成
定期点検		回		3		計画準備、定期点検、点検調書作成、報告書作成
台帳作成・管理業務		式		1		
管理台帳作成		km		2.18		管理台帳作成
共通		式		1		
共通（設計業務）		式		1		
その他		式		1		
維持管理業務に係る調整業務		年		16		計画準備、調整監理、打合せ

# 数量総括表

業務名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業（維持管理業務）				業種項目	設計業務 直接経費
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
直接経費		式		1		
直接経費		式		1		
旅費交通費		式		1		
旅費（率計上・宿泊無）		式		1		
電子成果品作成費		式		1		
電子成果品作成費		式		1		
直接原価（その他原価除く）		式		1		
その他原価		式		1		
一般管理費等		式		1		
業務価格		式		1		
消費税相当額		式		1		



# 数量総括表

業務名	国道 4 1 号黒崎電線共同溝 P F I 事業 (維持管理業務)				業種項目	設計業務 業務委託料
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
業務委託料		式		1		

# 位置図

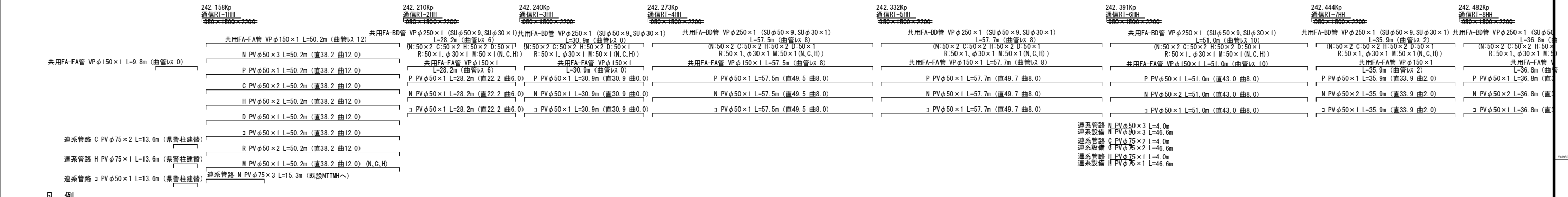
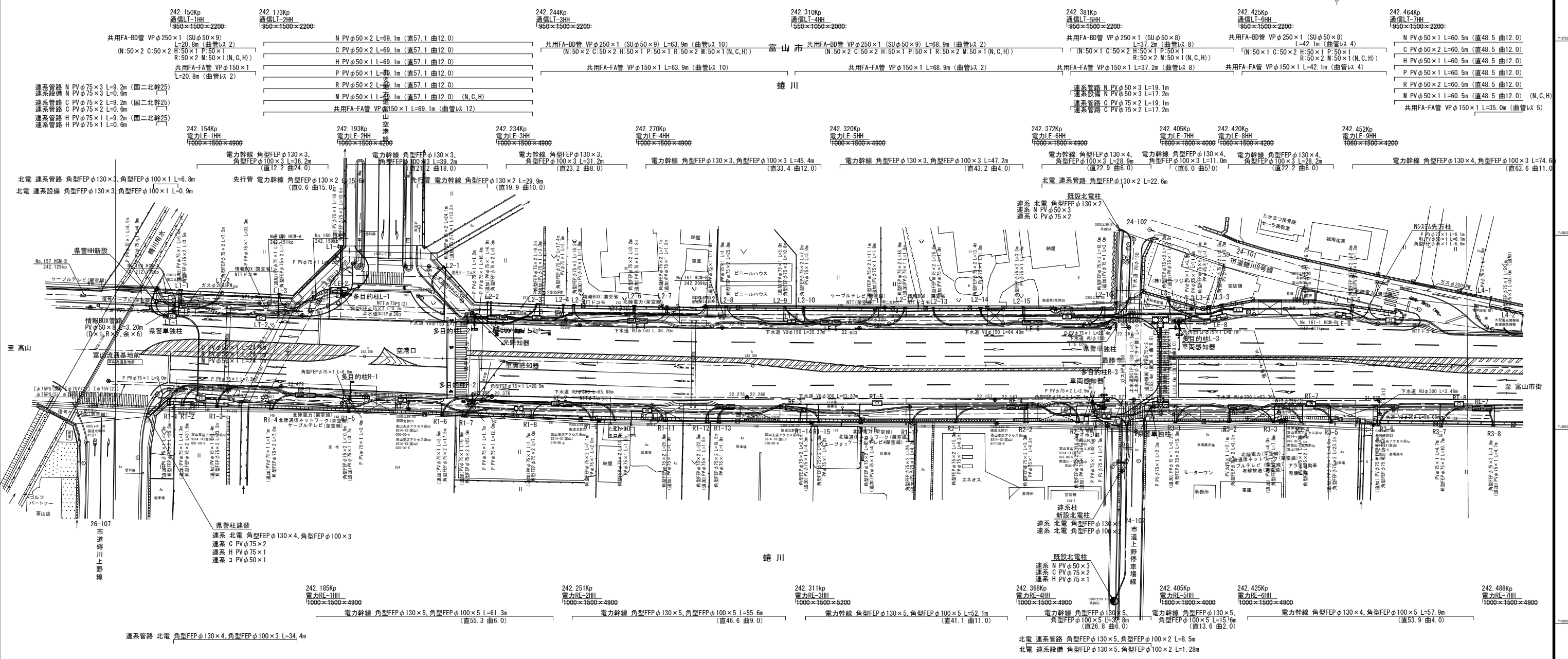
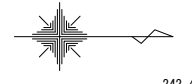


至 岐阜

至 富山市街

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	位置図		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	S=1:25000	図面番号	1 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 計画平面図 (1) S=1:500

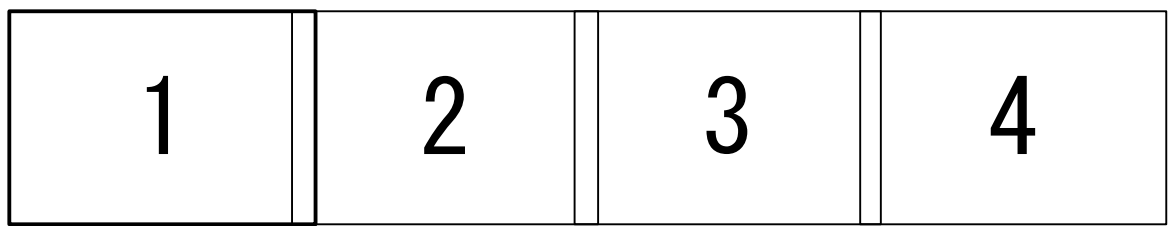


凡例

占用物件	地上電線類 (色付)	北陸電力所有電柱 (色付)
	地下管路 (色付)	NTT所有電柱 (色付)
	※色付が道路占有物件	マンホール (色付)
種別	電力	
	北陸通信ネットワーク (架空)	
	ケーブルテレビ (架空)	
	有線放送	
	情報ボックス	NTTドコモ
	NTT	
	水道	
	下水道	
	ガス	
	天然ガス・石油管	

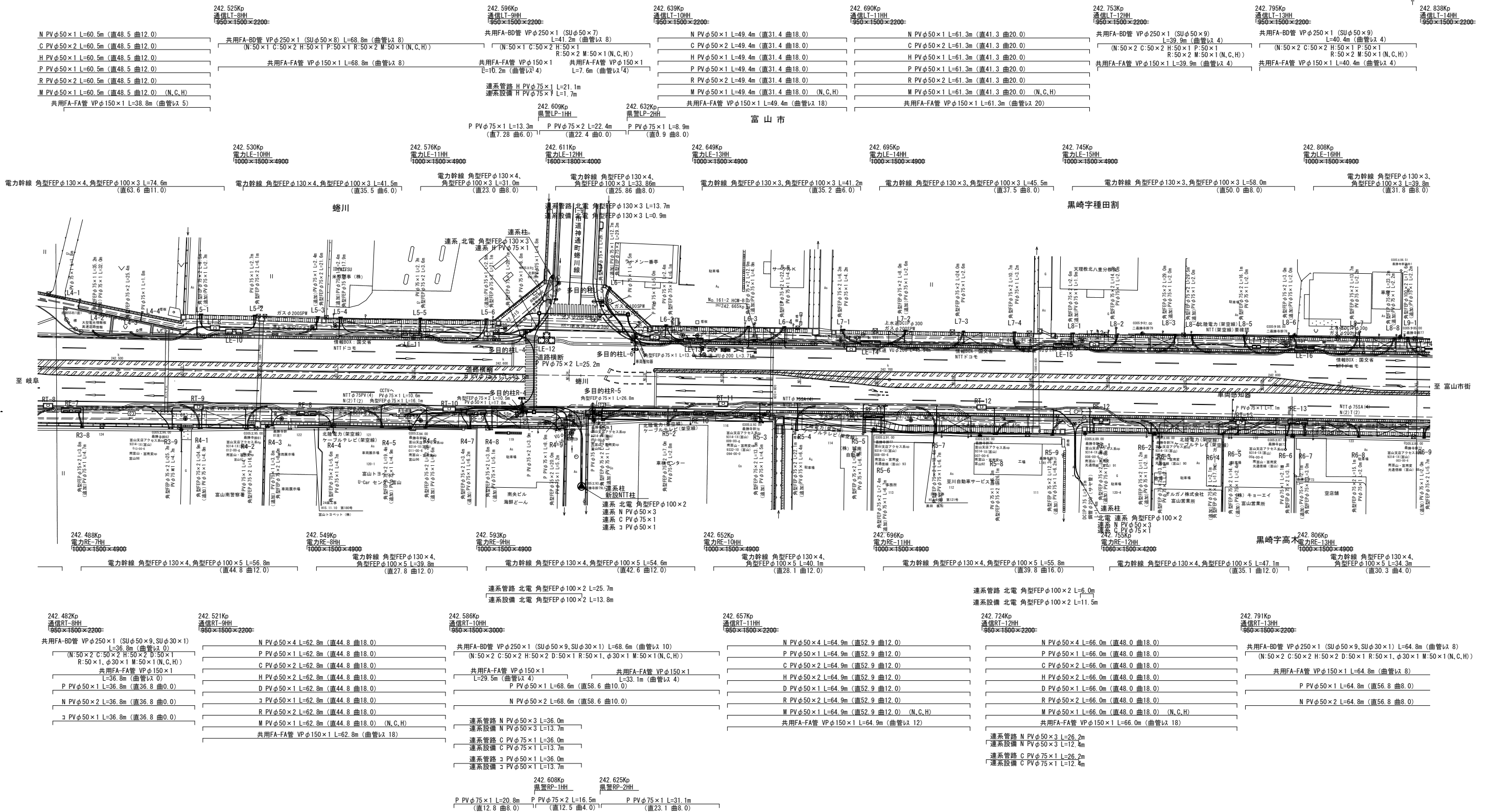
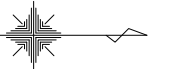
凡例

略称	電線管理者名
北電	北陸電力送配電株式会社
N	エヌ・ティ・ティ・インフラネット株式会社
C	株式会社ケーブルテレビ富山
H	北陸通信ネットワーク株式会社
D	株式会社NTTドコモ
コ	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社
P	富山県警本部
R	道路管理者 (国土交通省)
M	マンパ管 (各電線管理者)



事業名	国道4号黒崎崎共同溝PFI事業
図面名	計画平面図 (1)
作成年月日	令和4年11月
縮尺	S=1:500 図面番号 2 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所

# 計画平面図 (2) S=1:500

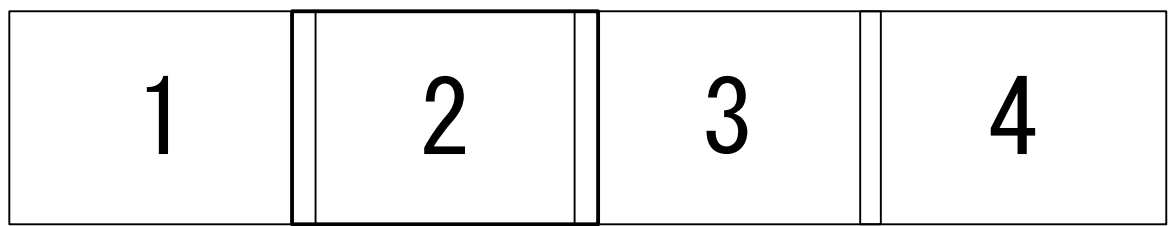


凡例

占物件	地上電線類 (色付)	● 北陸電力所有電柱 (色付)
	地下管路 (色付)	● NTT所有電柱 (色付)
	※色付が道路占物件	● マンホール (色付)
種別	電力	
	北陸通信ネットワーク (架空)	
	ケーブルテレビ (架空)	
	有線放送	
	情報ボックス	NTTドコモ
	NTT	
	水道	
	下水道	
	ガス	
	天然ガス・石油管	

凡例

略称	電線管理者名
北電	北陸電力送配電株式会社
N	エヌ・ティ・ティ・インフラネット株式会社
C	株式会社ケーブルテレビ富山
H	北陸通信ネットワーク株式会社
D	株式会社NTTドコモ
コ	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社
フ	富山県警察本部
R	道路管理者 (国土交通省)
M	メッシュ管 (各電線管理者)

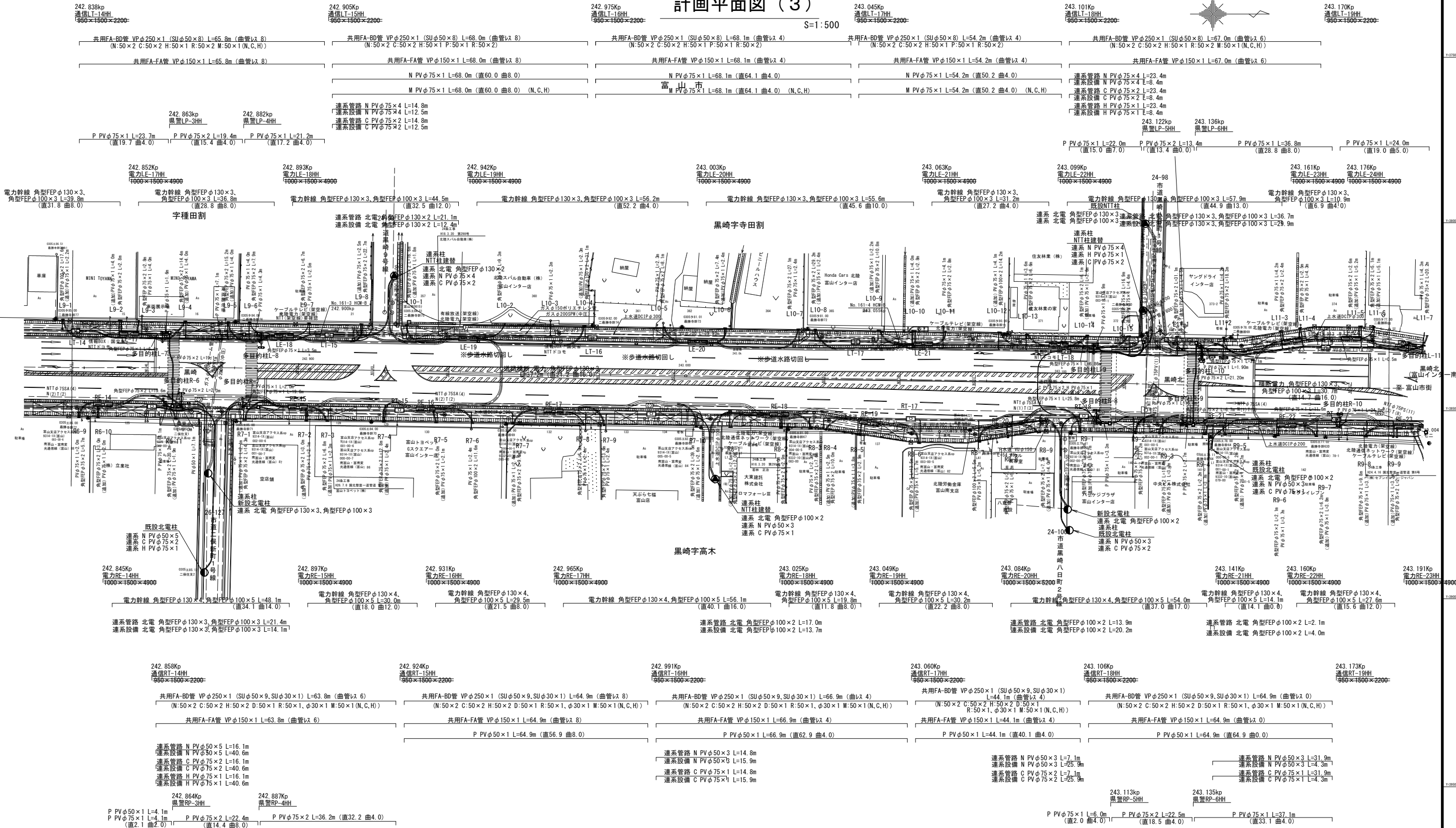
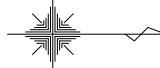


事業名	国道4号黒崎電線共同溝PFI事業
図面名	計画平面図 (2)
作成年月日	令和4年11月
縮尺	S=1:250
図面番号	3 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所



# 計画平面図 (3)

S=1:500

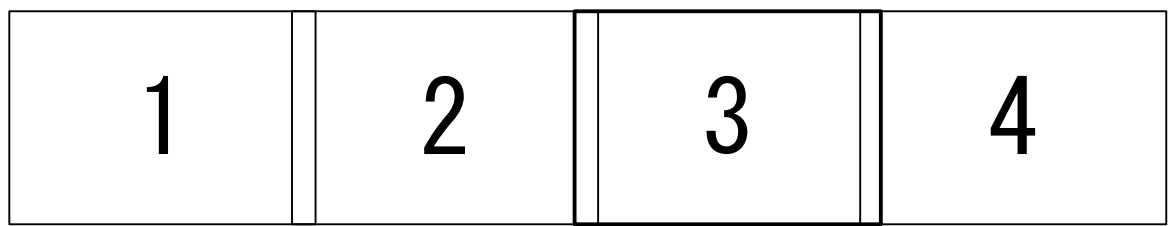


凡例

占物件	—— 地上電線類 (色付)	● 北陸電力所有電柱 (色付)
	—— 地下管路 (色付)	● NTT所有電柱 (色付)
	※色付が道路占物件	● マンホール (色付)
種別	—— 電力	
	—— 北陸通信ネットワーク (架空)	
	—— ケーブルテレビ (架空)	
	—— 有線放送	
	—— 情報ボックス	—— NTTドコモ
	—— NTT	
	—— 水道	
	—— 下水道	
	—— ガス	
	—— 天然ガス・石油管	

凡例

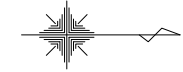
略称	電線管理業者名
北電	北陸電力送配電株式会社
N	エヌ・ティ・ティ・インフラネット株式会社
C	株式会社ケーブルテレビ富山
H	北陸通信ネットワーク株式会社
D	株式会社NTTドコモ
コ	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社
P	富山県警察本部
R	道路管理者 (国土交通省)
M	メテックス (各電線管理者)



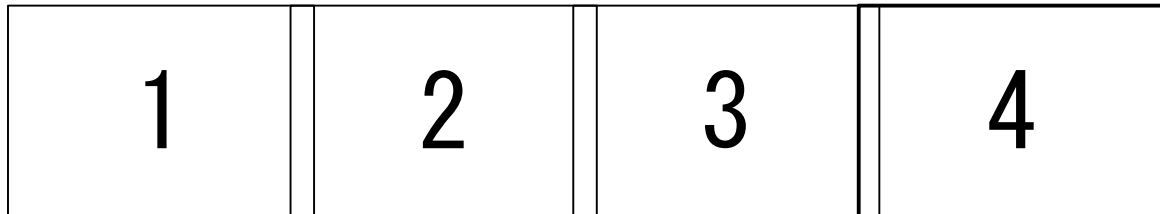
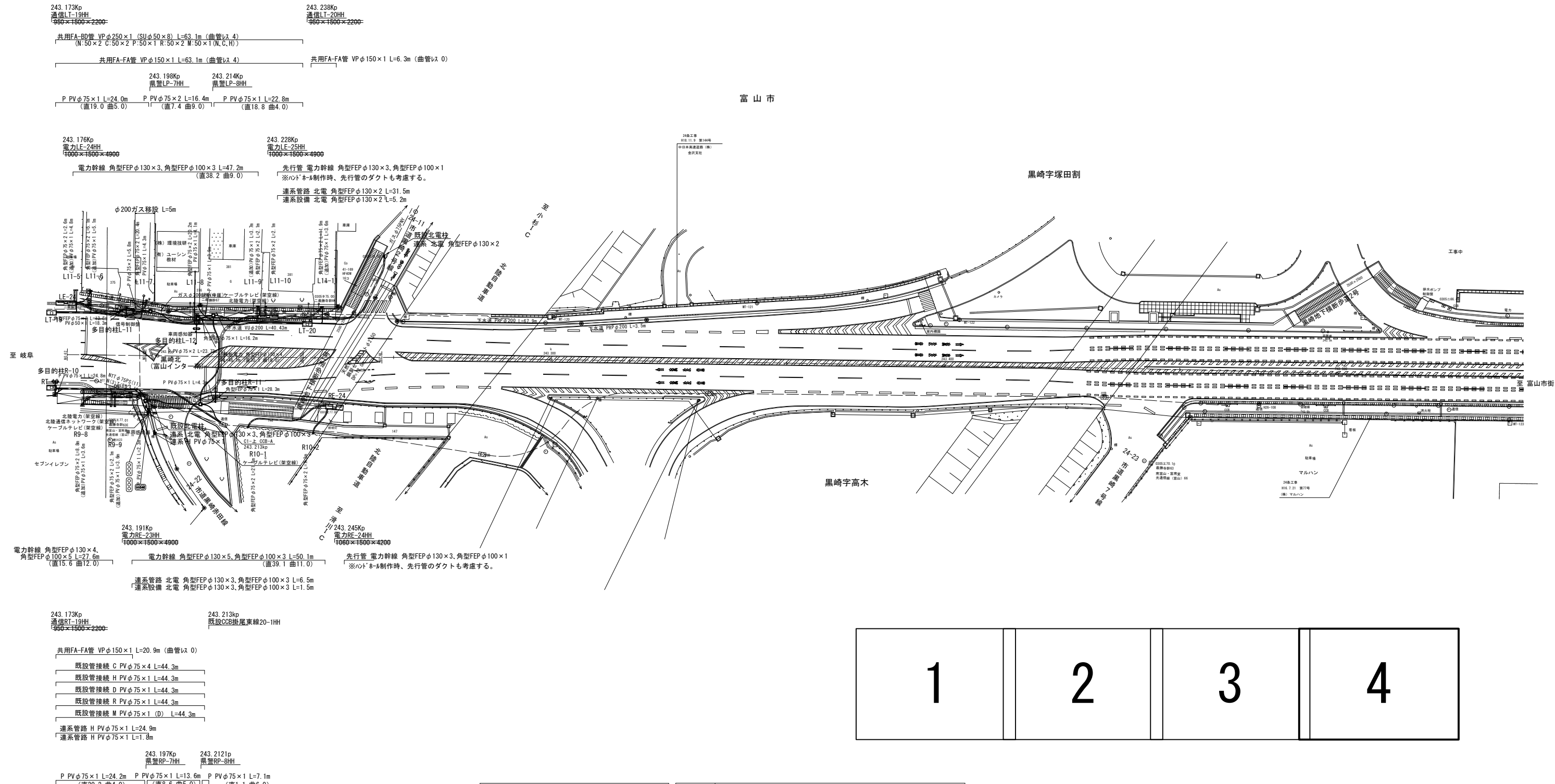
事業名	国道4号黒崎電線共同溝PFI事業
図面名	計画平面図 (3)
作成年月日	令和4年11月
縮尺	S=1:500
図面番号	4 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所

# 計画平面図 (4)

S=1:500



富山市



凡 例	
略 称	電 線 管 理 者 名
北電	北陸電力送配電株式会社
N	エヌ・ティ・ティ・インフラネット株式会社
C	株式会社ケーブルテレビ富山
H	北陸通信ネットワーク株式会社
D	株式会社NTTドコモ
コ	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社
P	富山県警察本部
R	道路管理者 (国土交通省)
M	マンホール管 (各電線管理者)

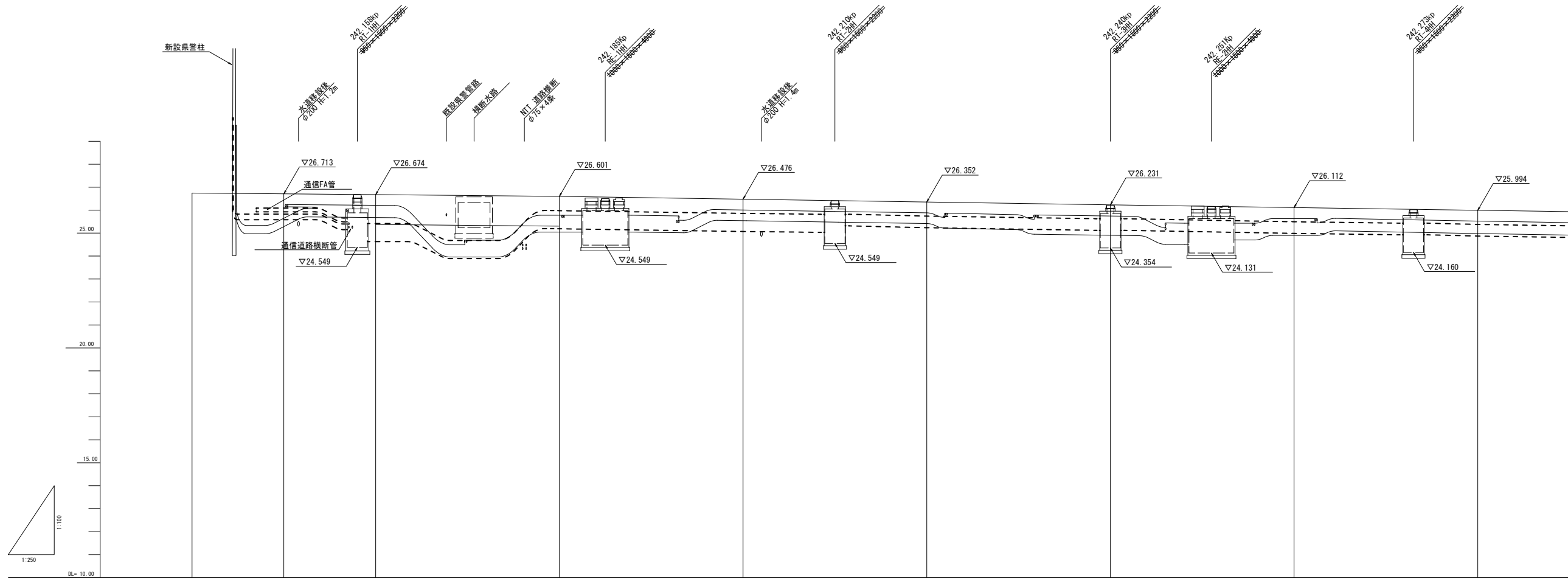
占 用 物 種	種 別
———	地上電線類 (色付)
---	地下管路 (色付)
●	北陸電力所有電柱 (色付)
⊙	NTT所有電柱 (色付)
○	マンホール (色付)
※色付が道路占用物件	
———	電力
———	北陸通信ネットワーク (架空)
———	ケーブルテレビ (架空)
———	有線放送
———	情報ボックス
———	NTTドコモ
———	水道
———	下水道
———	ガス
———	天然ガス・石油管

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PFI事業
図面名	計画平面図 (4)
作成年月日	令和4年11月
縮 尺	S=1:250
図面番号	5 / 24
事業者名	
北陸地方整備局 富山河川国道事務所	

# 縦断面図 上り線(1)

V=1:100  
H=1:250

——— 電力CCB計画  
- - - - - 通信CCB計画



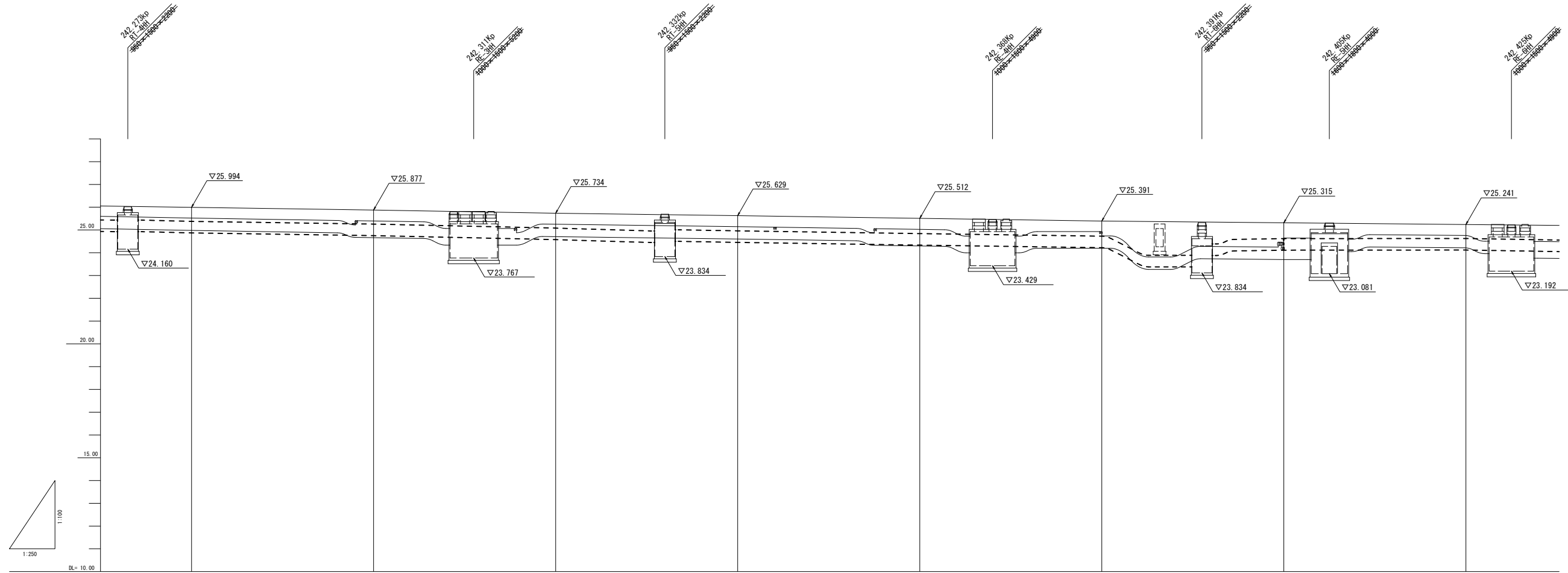
電力管路	計画面端高	26.694	26.691	26.601	26.486	26.362	26.229	26.110	26.005
	埋設深さ	25.648	26.211	25.776	25.806	25.682	25.751	25.630	25.525
	土被り	1.046	0.480	0.825	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480
通信管路	計画面端高	26.689	26.654	26.576	26.459	26.341	-	26.094	25.977
	埋設深さ	26.089	25.415	25.976	25.858	25.741	-	25.494	25.377
	土被り	0.600	1.239	0.600	0.600	0.600	-	0.600	0.600
追加距離	-60.000	-50.000	-40.000	-20.000	0.000	20.000	40.000	60.000	80.000
単距離	10.000	10.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
測点	242.140k	242.150k	242.160k	242.180k	242.200k	242.220k	242.240k	242.260k	242.280k

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 上り線(1)		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	6 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 縦断面図 上り線(2)

V=1:100  
H=1:250

—— 電力CCB計画  
- - - - 通信CCB計画



電力管路	計画	26.005	25.874	25.731	25.627	25.508	25.407	25.315	25.241
	天端高	25.525	25.394	25.251	25.147	25.028	24.927	24.835	24.759
	埋設深さ	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.680	0.518
通信管路	計画	25.977	25.858	25.763	25.641	25.521	25.398	25.300	25.228
	天端高	25.377	25.258	25.083	24.961	24.841	24.728	24.620	24.626
	埋設深さ	0.600	0.600	0.680	0.680	0.680	0.640	0.680	0.600
追加距離	80.000	100.000	120.000	140.000	160.000	180.000	200.000	220.000	
	単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	
測点	242.280k	242.300k	242.320k	242.340k	242.360k	242.380k	242.400k	242.420k	

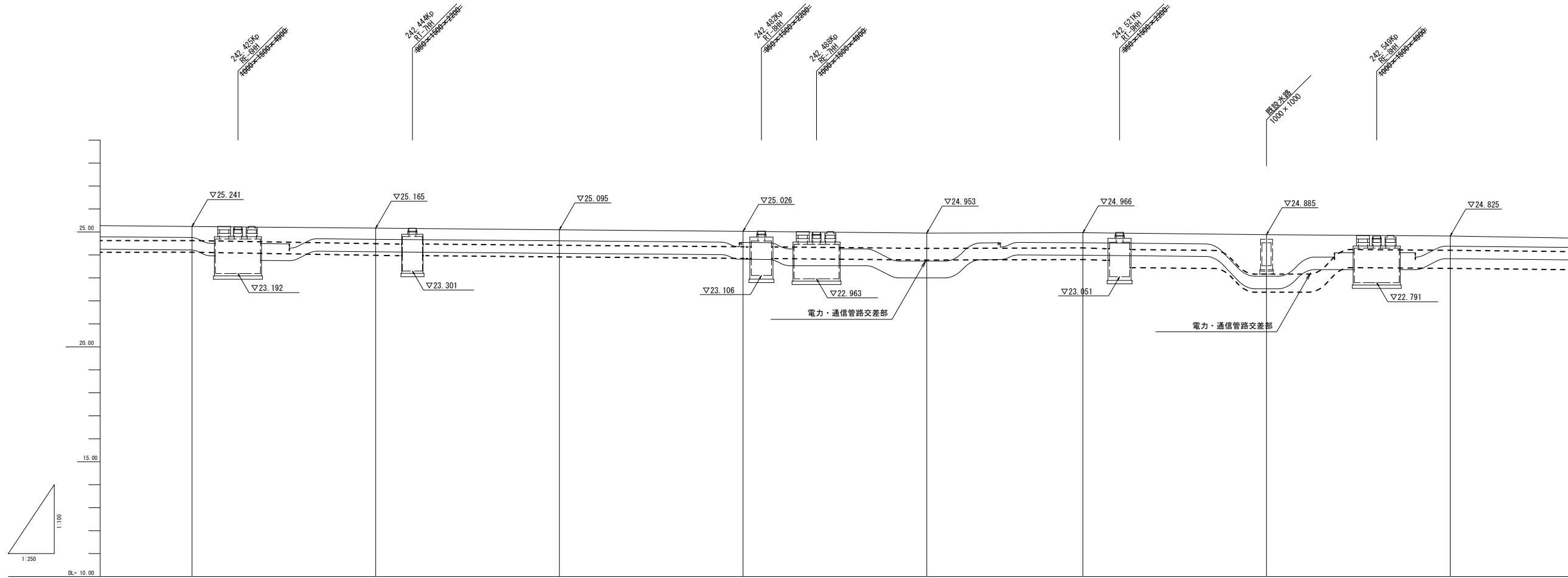
事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 上り線(2)		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	7 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		



# 縦断面図 上り線(3)

V=1:100  
H=1:250

——— 電力CCB計画  
- - - - - 通信CCB計画



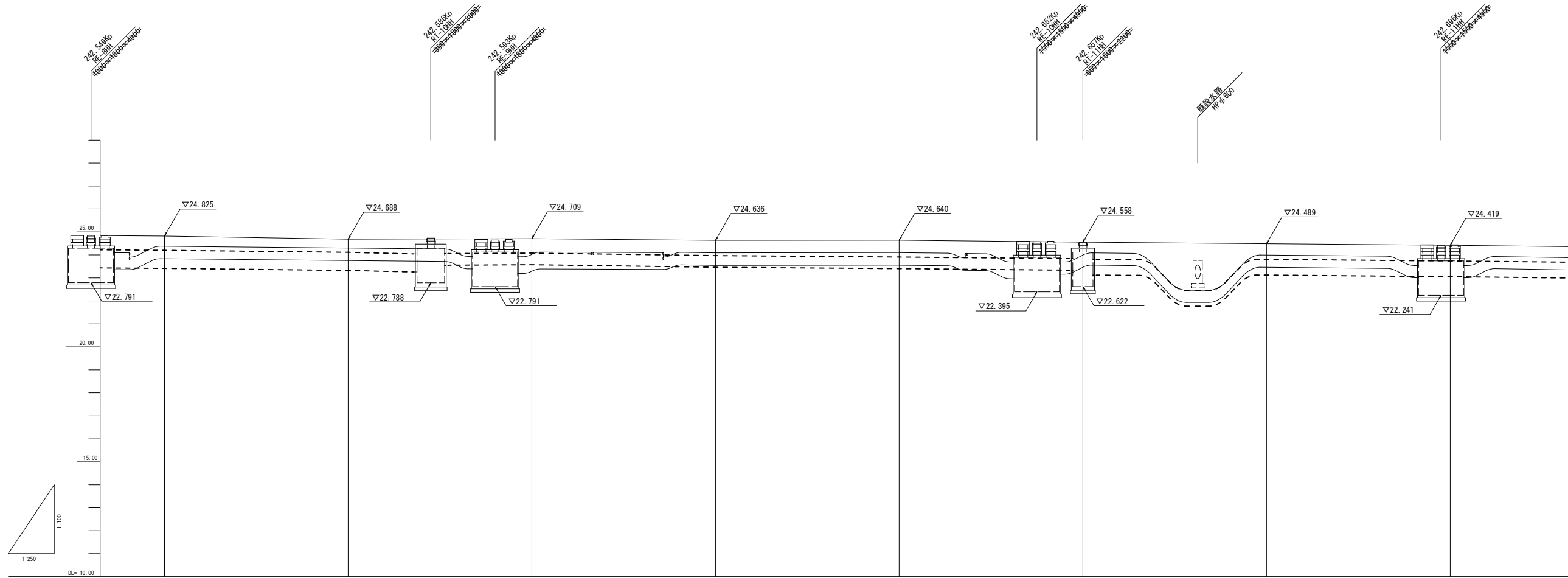
電力管路	計画	25.241	25.161	25.094	25.024	24.953	25.013	24.960	24.860
	天端高	25.241	25.161	25.094	25.024	24.953	25.013	24.960	24.860
	埋設深さ	24.759	24.681	24.614	24.544	23.733	24.533	23.073	24.380
通信管路	計画	25.228	25.170	25.101	25.037	25.228	24.987	24.947	24.885
	天端高	25.228	25.170	25.101	25.037	25.228	24.987	24.947	24.885
	埋設深さ	24.626	24.490	24.421	24.357	24.626	24.307	23.165	24.205
追加距離	計画	0.518	0.480	0.480	0.480	1.180	0.480	1.887	0.480
	天端高	0.518	0.480	0.480	0.480	1.180	0.480	1.887	0.480
	埋設深さ	0.600	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680	1.864	0.680
追加距離	計画	220.000	240.000	260.000	280.000	300.000	317.000	337.000	357.000
	天端高	220.000	240.000	260.000	280.000	300.000	317.000	337.000	357.000
単距離	計画	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	17.000	20.000	20.000
	天端高	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	17.000	20.000	20.000
測点	計画	242.420k	242.440k	242.460k	242.480k	242.500k	242.517k	242.530k	242.557k
	天端高	242.420k	242.440k	242.460k	242.480k	242.500k	242.517k	242.530k	242.557k

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 上り線(3)		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	8 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 縦断面図 上り線(4)

V=1:100  
H=1:250

——— 電力CCB計画  
- - - - - 通信CCB計画



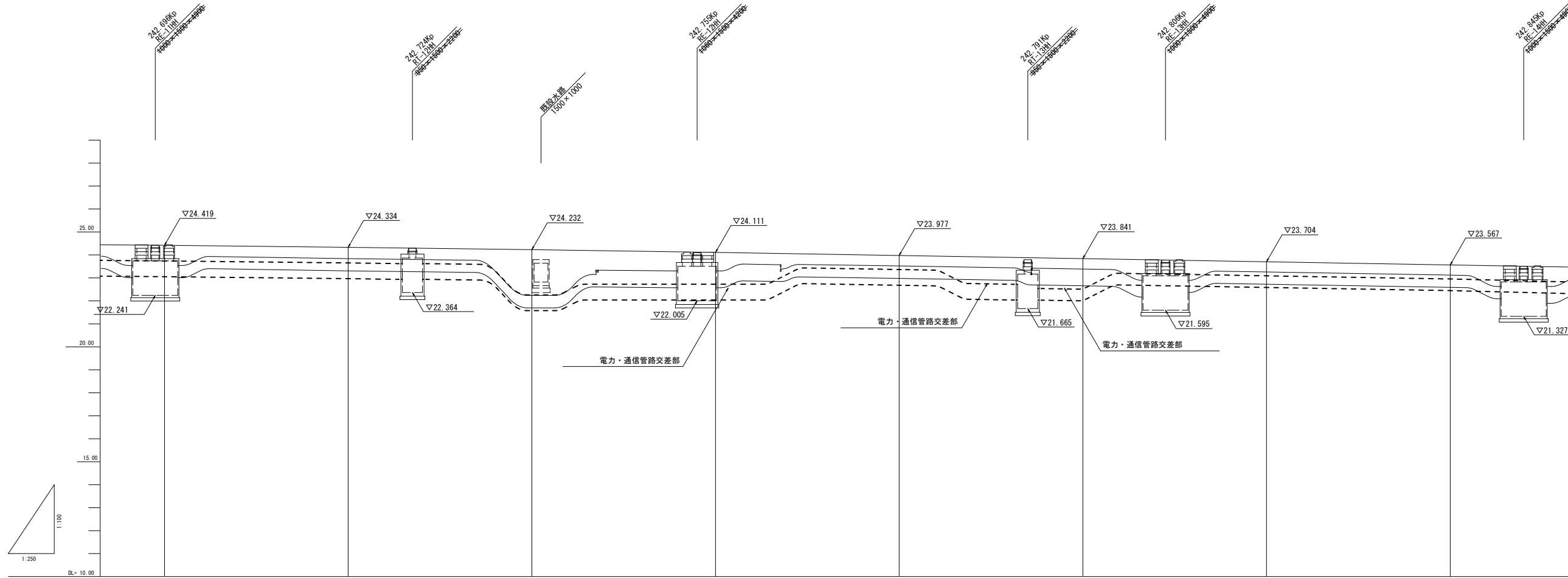
電力管路	計画	24.860	24.821	24.706	24.569	24.640	24.558	24.476	-
	天端高	24.860	24.821	24.706	24.569	24.640	24.558	24.476	-
	埋設深さ	24.380	24.341	24.023	24.089	24.100	23.990	23.996	-
通信管路	計画	24.860	24.834	24.761	24.652	24.591	-	24.490	24.420
	天端高	24.860	24.834	24.761	24.652	24.591	-	24.490	24.420
	埋設深さ	24.180	24.154	24.081	23.972	23.911	-	23.810	23.740
追加距離	土被り	0.480	0.480	0.683	0.480	0.540	0.568	0.480	-
	計画	24.860	24.834	24.761	24.652	24.591	-	24.490	24.420
	天端高	24.860	24.834	24.761	24.652	24.591	-	24.490	24.420
単距離	埋設深さ	24.180	24.154	24.081	23.972	23.911	-	23.810	23.740
	土被り	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680	-	0.680	0.680
	追加距離	357.000	377.000	397.000	417.000	437.000	457.000	477.000	497.000
測 点	単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
	測 点	NO.31 242.557kP	NO.32 242.577kP	NO.33 242.597kP	NO.34 242.617kP	NO.35 242.637kP	NO.36 242.657kP	NO.37 242.677kP	NO.38 242.697kP

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 上り線(4)		
作成年月日	令和4年11月		
縮 尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	9 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 縦断面図 上り線(5)

V=1:100  
H=1:250

—— 電力CCB計画  
- - - - 通信CCB計画



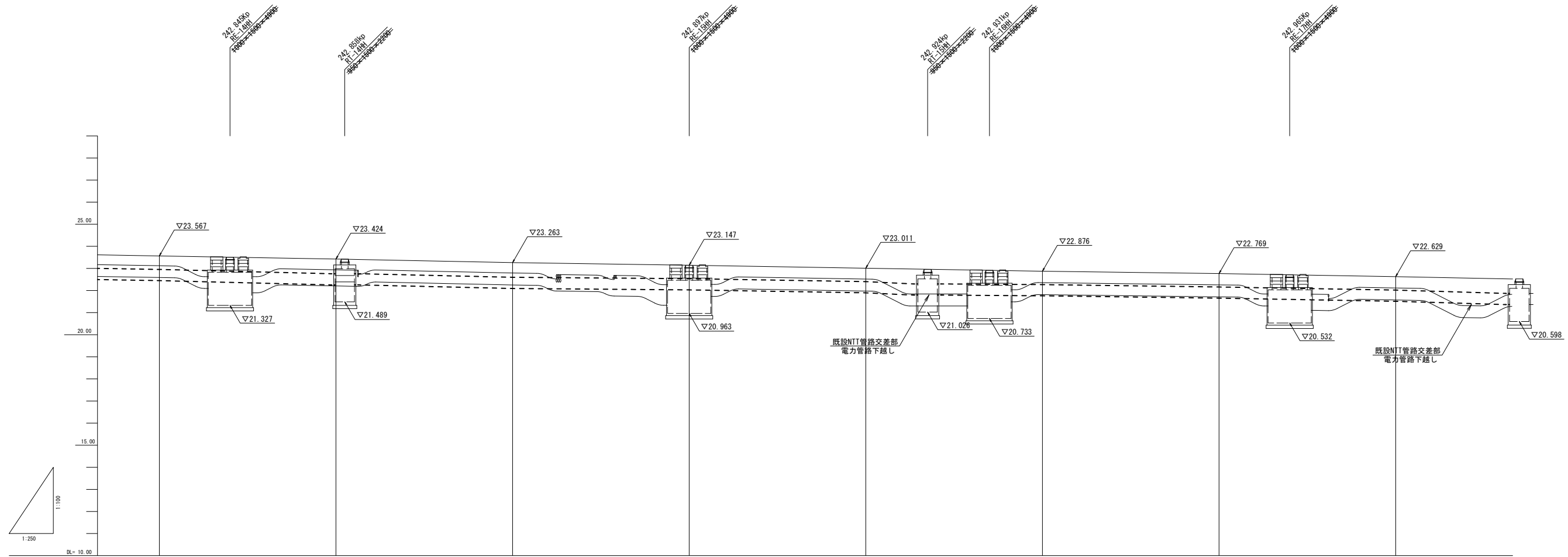
電力管路	計画 天端高		24.319	24.223		23.973	23.838	23.698	23.562
	埋設深さ		23.839	22.240		23.523	23.388	23.258	23.122
	土被り		0.480	1.983		0.450	0.450	0.440	0.440
通信管路	計画 天端高	24.419	24.334	24.222	24.093	23.966	23.833	23.691	23.555
	埋設深さ	23.739	23.654	22.260	22.724	23.366	22.536	23.091	22.955
	土被り	0.680	0.680	1.962	1.369	0.600	1.297	0.600	0.600
追加距離	497.000	517.000	537.000	557.000	577.000	597.000	617.000	637.000	
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	
測 点	NO.38 242.694p	NO.39 242.717p	NO.40 242.737p	NO.41 242.757p	NO.42 242.777p	NO.43 242.797p	NO.44 242.817p	NO.45 242.837p	

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 上り線(5)		
作成年月日	令和4年11月		
縮 尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	10 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 縦断面図 上り線(6)

V=1:100  
H=1:250

—— 電力CCB計画  
- - - - 通信CCB計画



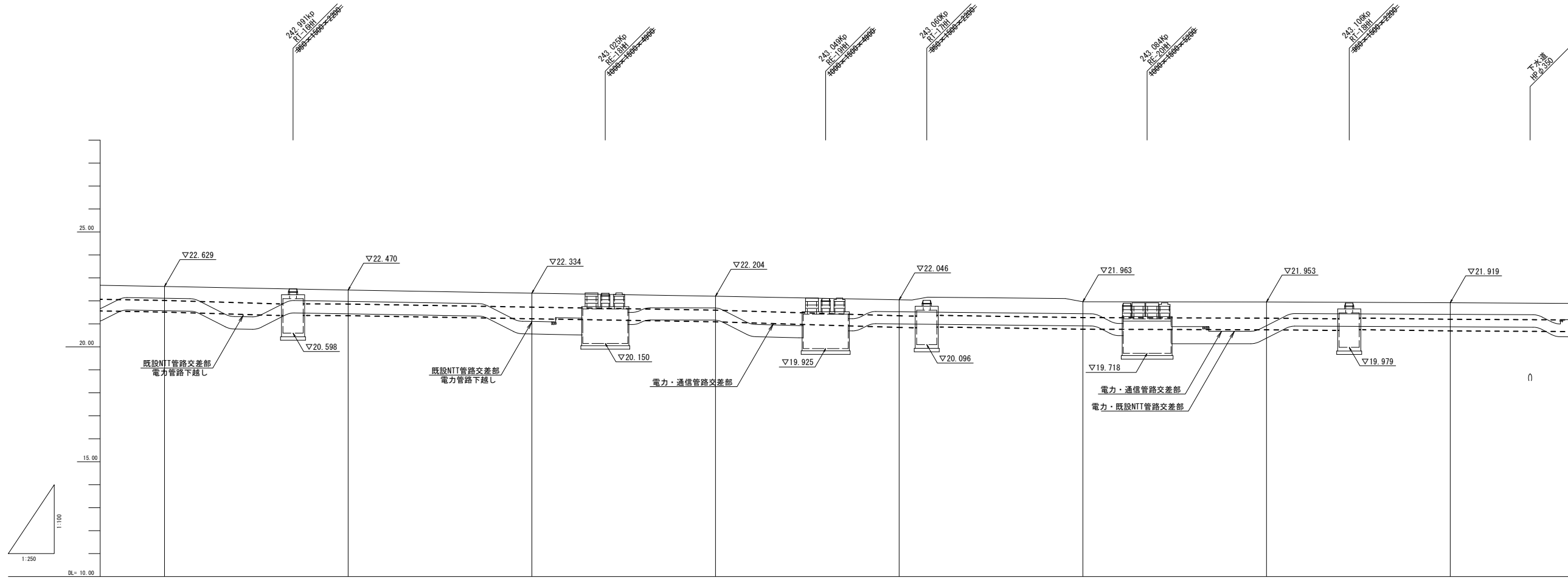
電力管路	計画	23.562	23.418	23.274	-	22.998	22.836	22.735	22.596
	天端高								
	埋設深さ	23.122	22.938	22.794	-	22.518	22.356	22.255	22.116
通信管路	計画	23.555	-	23.279	23.138	23.003	22.868	22.761	22.620
	天端高								
	埋設深さ	22.955	-	22.599	22.536	22.403	22.268	22.161	22.020
追加距離	土被り	0.440	0.480	0.480	-	0.480	0.480	0.480	0.480
	計画								
	天端高	23.555	-	23.279	23.138	23.003	22.868	22.761	22.620
追加距離	埋設深さ	22.955	-	22.599	22.536	22.403	22.268	22.161	22.020
	土被り	0.600	-	0.600	0.600	0.600	0.600	0.600	0.600
	追加距離	637.000	657.000	677.000	697.000	717.000	737.000	757.000	777.000
単距離	追加距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
	単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
測点	測点	NO.45 242.857kp	NO.46 242.857kp	NO.47 242.877kp	NO.48 242.897kp	NO.49 242.917kp	NO.50 242.937kp	NO.51 242.957kp	NO.52 242.977kp
	測点								

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 上り線(6)		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	11 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 縦断面図 上り線(7)

V=1:100  
H=1:250

—— 電力CCB計画  
- - - - 通信CCB計画



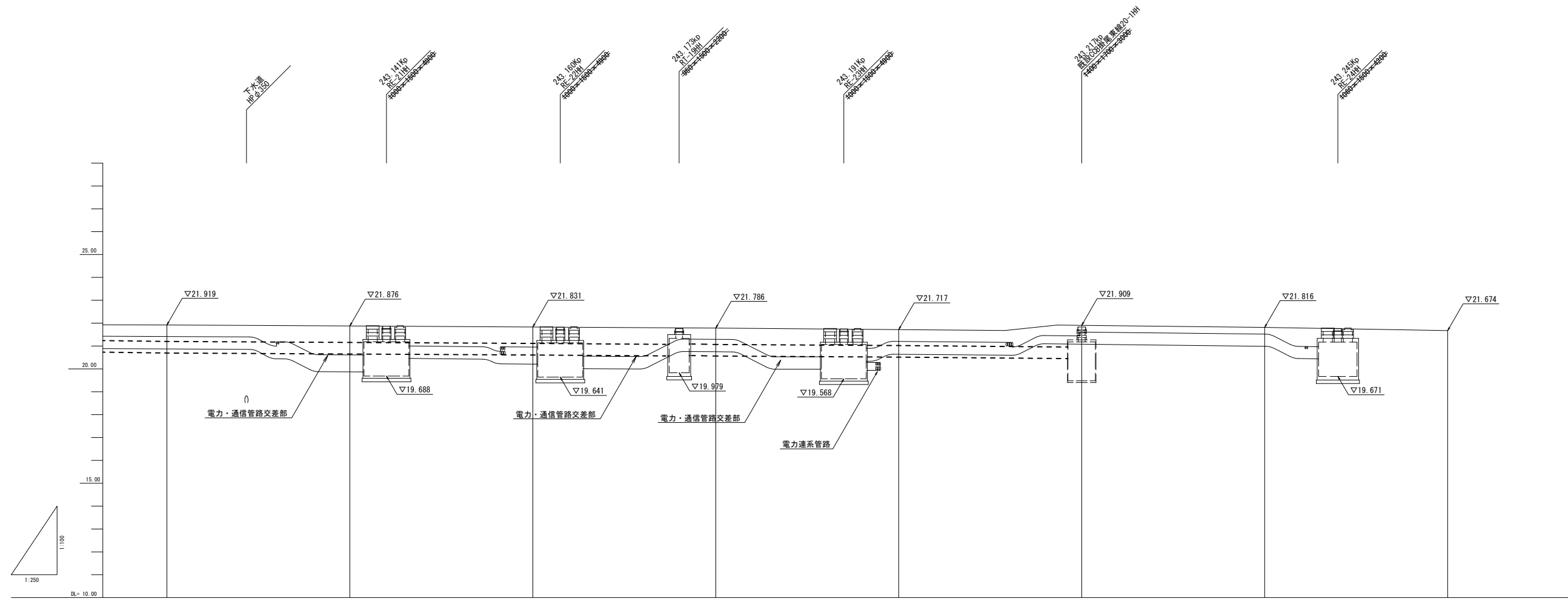
電力管路	計画	22.596	22.459	22.301	22.174	22.008	21.923	21.965	21.897
	天端高	22.116	21.979	21.105	21.694	21.528	21.443	20.924	21.417
	埋設深さ	0.480	0.480	1.196	0.480	0.480	0.480	1.041	0.480
通信管路	計画	22.620	22.463	22.328	22.197	22.032	21.933	21.929	21.880
	天端高	22.020	21.863	21.728	21.597	21.352	21.273	21.249	21.200
	埋設深さ	0.600	0.600	0.600	0.600	0.680	0.660	0.680	0.680
追加距離		777.000	797.000	817.000	837.000	857.000	877.000	897.000	917.000
	単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
測点		NO.53 242.997kφ	NO.54 243.017kφ	NO.55 243.037kφ	NO.56 243.057kφ	NO.57 243.077kφ	NO.58 243.097kφ	NO.59 243.117kφ	

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 上り線(7)		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	12 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 縦断面図 上り線(8)

V=1:100  
H=1:250

—— 電力CCB計画  
- - - - 通信CCB計画



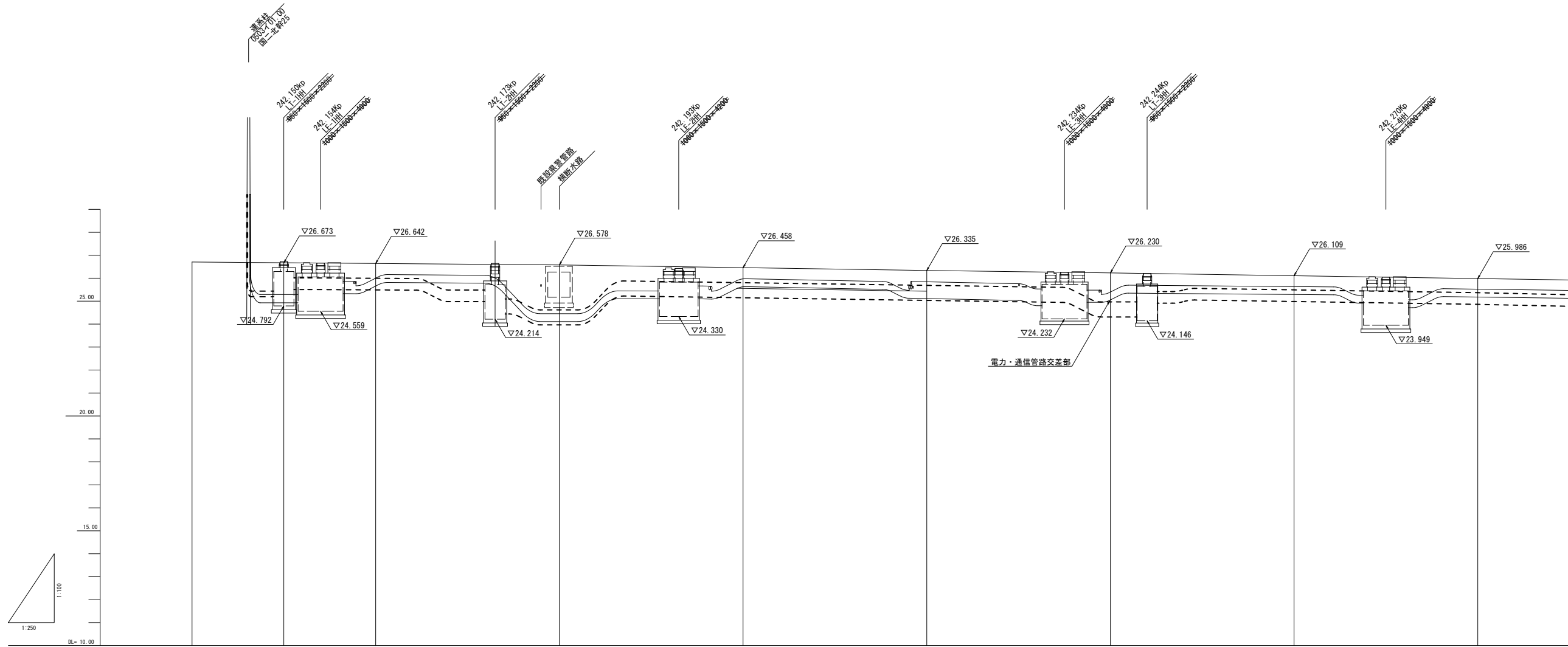
電力管路	計画天端高	21.897	21.876	21.830	21.773	21.681	21.900	21.810
	埋設深さ	21.417	20.613	20.954	21.293	21.001	21.610	21.520
	土被り	0.480	1.263	0.876	0.480	0.480	0.290	0.290
通信管路	計画天端高	21.880	21.837	21.794	21.748	21.700	-	-
	埋設深さ	21.200	21.157	21.114	21.068	21.020	-	-
	土被り	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680	-	-
追加距離	917.000	937.000	957.000	997.000	1017.000	1037.000	1057.000	1077.000
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
測点	NO.59 243.117kp	NO.60 243.137kp	NO.61 243.157kp	NO.62 243.177kp	NO.63 243.197kp	NO.64 243.217kp	NO.65 243.237kp	NO.66 243.257kp

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 上り線(8)		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	13 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 縦断面図 下り線(1)

V=1:100  
H=1:250

—— 電力CCB計画  
- - - - 通信CCB計画



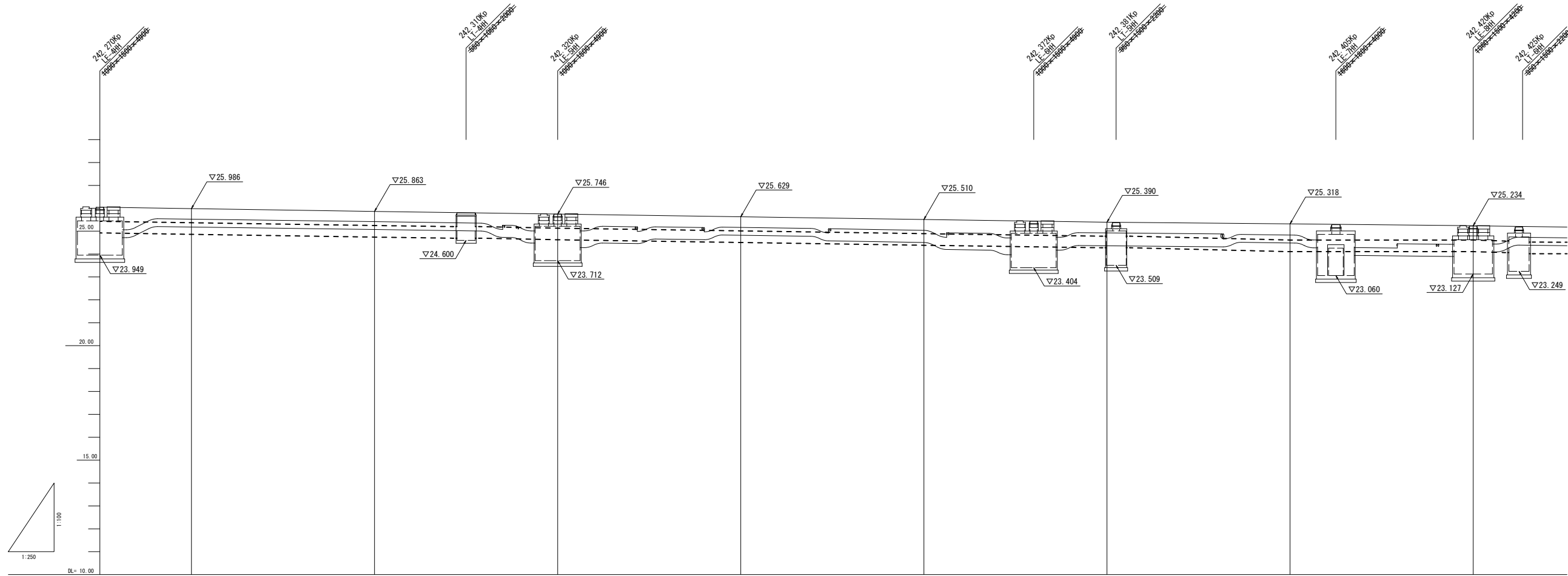
電力管路	計画天端高	26.670	26.650	26.586	26.458	26.323	26.233	26.117	26.003
	埋設深さ	25.264	26.003	24.457	25.978	25.643	25.311	25.637	25.523
	土被り	1.406	0.647	2.129	0.480	0.480	0.837	0.480	0.480
通信管路	計画天端高	-	26.682	26.614	26.493	26.372	26.230	26.092	25.969
	埋設深さ	-	25.997	24.621	25.805	25.688	24.968	25.492	25.369
	土被り	-	0.685	1.993	0.688	0.664	1.262	0.600	0.600
追加距離	-60.000	-50.000	-40.000	-20.000	0.000	20.000	40.000	60.000	80.000
単距離	10.000	10.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
測点	242.140k	242.150k	242.160k	242.180k	242.200k	242.220k	242.240k	242.260k	242.280k

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 下り線(1)		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	14 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 縦断面図 下り線(2)

V=1:100  
H=1:250

—— 電力CCB計画  
- - - - 通信CCB計画



電力管路	計画 天端高	26.003	25.862	-	25.645	25.516	25.398	25.309	-
	埋設深さ	25.523	25.382	-	25.165	25.038	24.918	24.829	-
	土被り	0.480	0.480	-	0.480	0.480	0.480	0.480	-
通信管路	計画 天端高	25.989	25.847	25.731	25.612	25.491	-	25.292	25.214
	埋設深さ	25.369	25.247	25.131	25.012	24.891	-	24.612	24.614
	土被り	0.600	0.600	0.600	0.600	0.600	-	0.680	0.600
追加距離	80.000	100.000	120.000	140.000	160.000	180.000	200.000	220.000	
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	
測点	242.280k	242.300k	242.320k	242.340k	242.360k	242.380k	242.400k	242.420k	

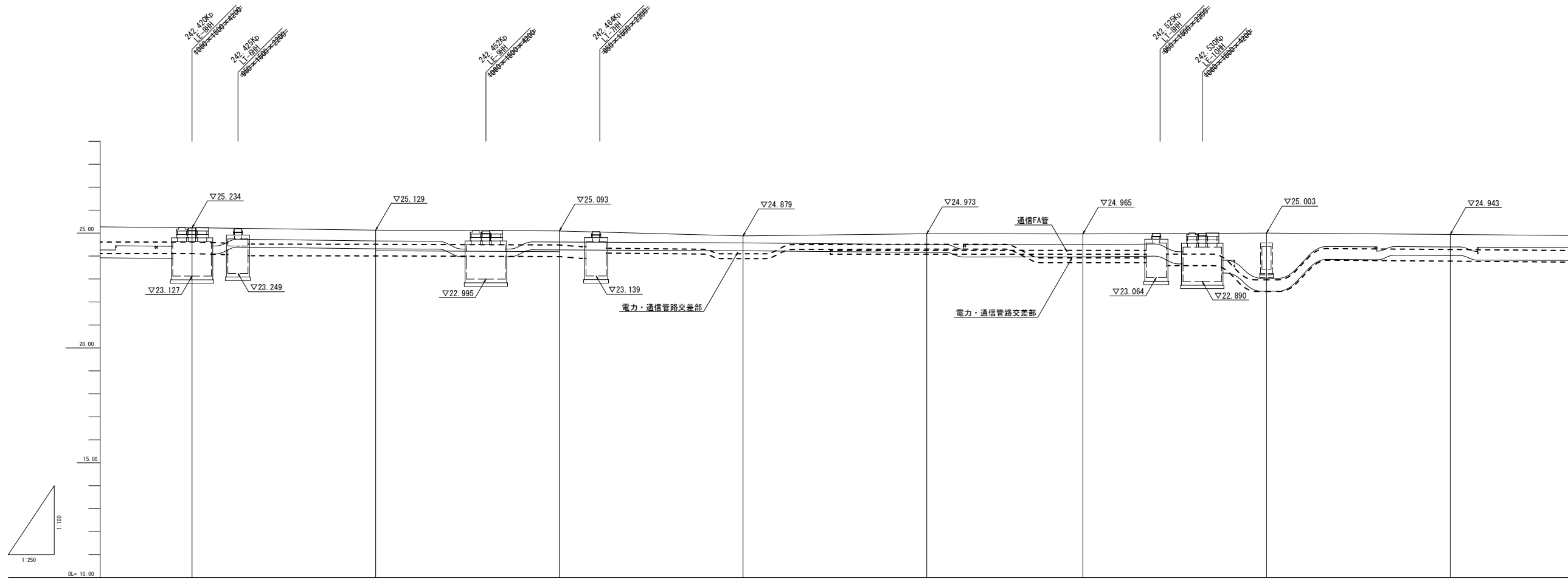
事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 下り線(2)		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	15 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		



# 縦断面図 下り線(3)

V=1:100  
H=1:250

——— 電力CCB計画  
- - - - - 通信CCB計画



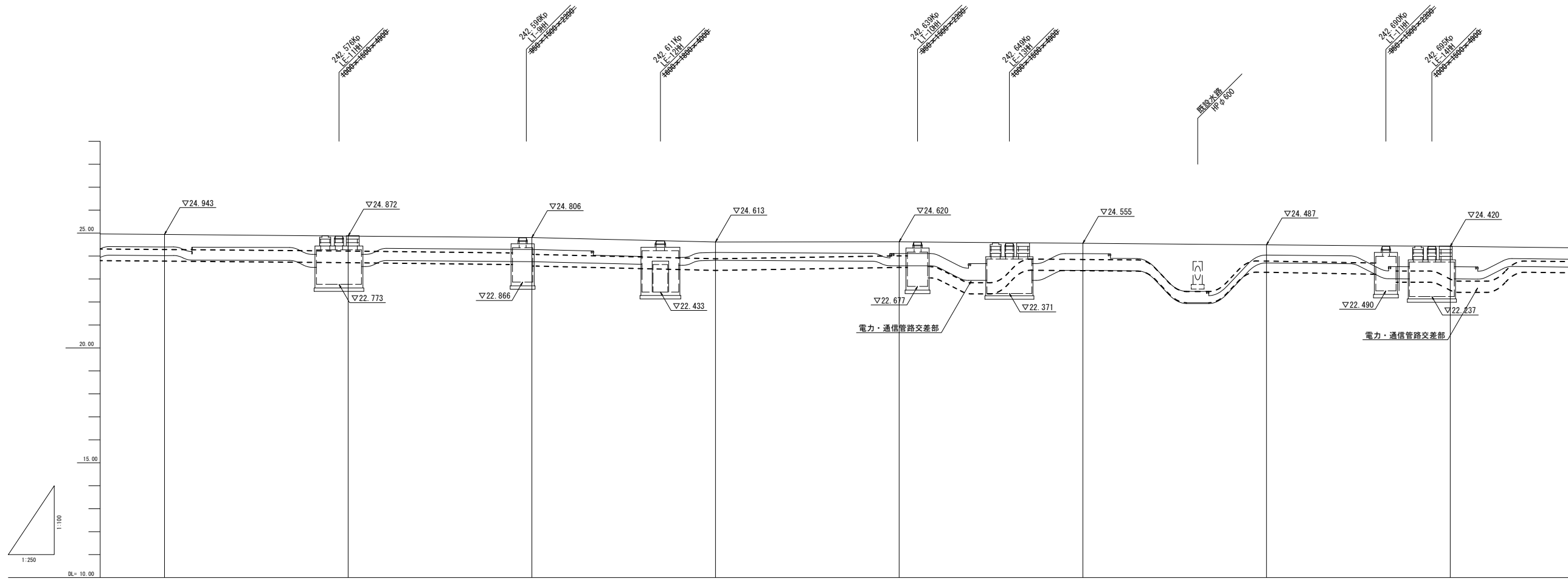
電力管路	計画	242.420k	242.440k	242.460k	242.480k	242.500k	242.517k	242.537k	242.557k
	計画	25.214	25.113	25.083	25.065	24.995	24.947	24.985	24.926
	埋設深さ	24.614	24.513	24.483	24.097	24.515	23.919	22.964	24.286
通信管路	計画	25.214	25.113	25.083	25.065	24.995	24.947	24.985	24.926
	埋設深さ	24.614	24.513	24.483	24.097	24.515	23.919	22.964	24.286
	土被り	0.600	0.600	0.600	0.998	0.480	1.028	2.031	0.640
追加距離	220.000	240.000	260.000	280.000	300.000	317.000	337.000	357.000	
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	17.000	20.000	20.000	
測点	242.420k	242.440k	242.460k	242.480k	242.500k	242.517k	242.537k	242.557k	

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 下り線(3)		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	16 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 縦断面図 下り線(4)

V=1:100  
H=1:250

——— 電力CCB計画  
- - - - - 通信CCB計画



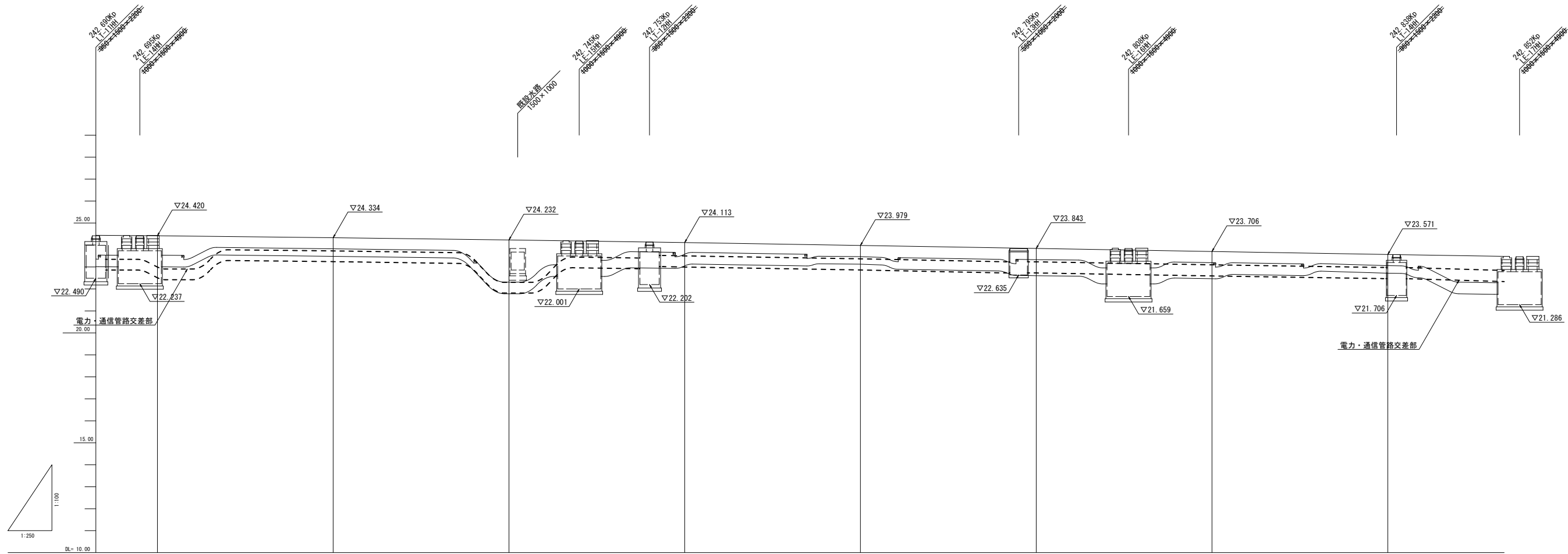
電力管路	計画	24.935	-	24.766	24.637	24.590	24.549	24.482	-
	天端高	24.935	-	24.766	24.637	24.590	24.549	24.482	-
	埋設深さ	0.540	-	0.480	0.480	0.480	0.440	0.440	-
通信管路	計画	24.926	24.838	-	24.562	24.612	24.531	24.462	24.462
	天端高	24.926	24.838	-	24.562	24.612	24.531	24.462	24.462
	埋設深さ	0.640	0.640	-	0.680	0.600	0.680	0.680	1.464
追加距離	電力	357.000	377.000	397.000	417.000	437.000	457.000	477.000	497.000
	通信	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
測点	NO.31 242.557kφ	NO.32 242.577kφ	NO.33 242.597kφ	NO.34 242.617kφ	NO.35 242.637kφ	NO.36 242.657kφ	NO.37 242.677kφ	NO.38 242.697kφ	

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 下り線(4)		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	17 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 縦断面図 下り線(5)

V=1:100  
H=1:250

—— 電力CCB計画  
- - - - 通信CCB計画



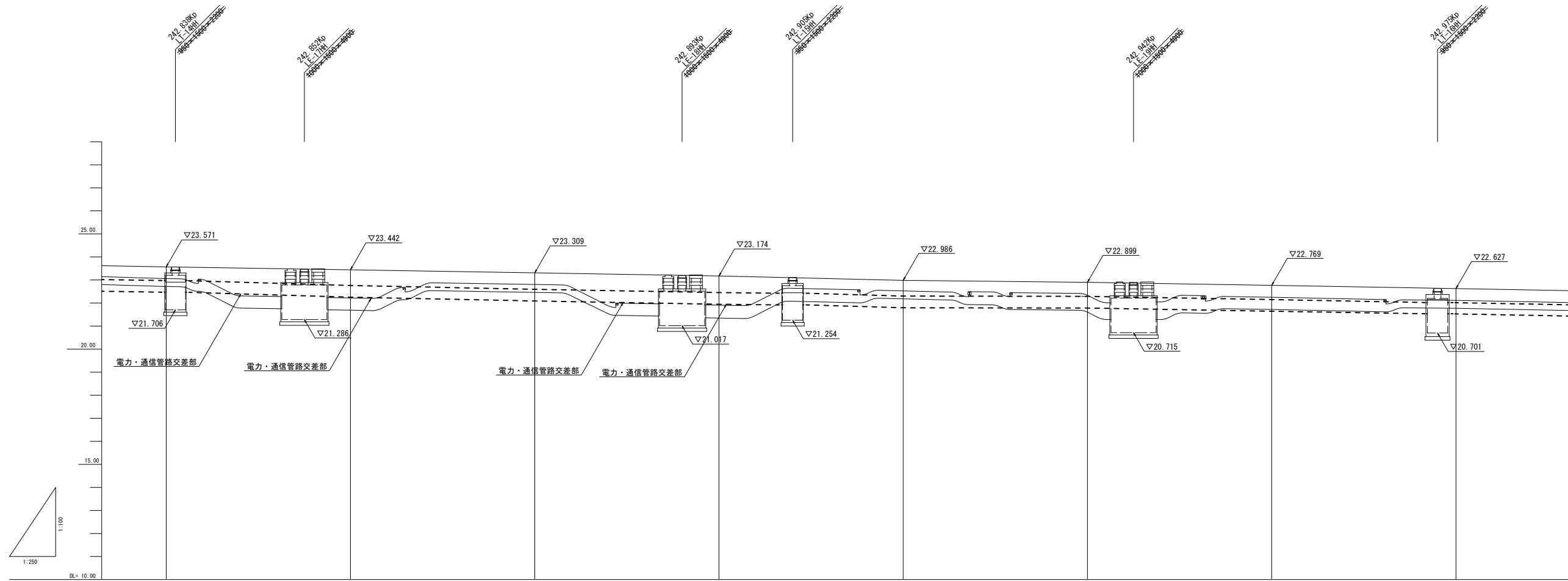
電力管路	計画 天端高		24.306	24.202	24.083	23.950	23.818	23.677	23.542
	埋設深さ		23.826	22.311	23.565	23.470	23.338	23.197	23.062
	土被り		0.480	1.891	0.518	0.480	0.480	0.480	0.480
通信管路	計画 天端高	24.462	24.322	24.232	24.105	23.971	23.835	23.699	-
	埋設深さ	22.998	23.722	22.300	23.505	23.371	23.235	23.099	-
	土被り	1.464	0.600	1.932	0.600	0.600	0.600	0.600	-
追加距離	497.000	517.000	537.000	557.000	577.000	597.000	617.000	637.000	
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	
測点	NO.38 242.897kp	NO.39 242.717kp	NO.40 242.737kp	NO.41 242.757kp	NO.42 242.777kp	NO.43 242.797kp	NO.44 242.817kp	NO.45 242.837kp	

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 下り線(5)		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	18 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 縦断面図 下り線(6)

V=1:100  
H=1:250

—— 電力CCB計画  
- - - - 通信CCB計画



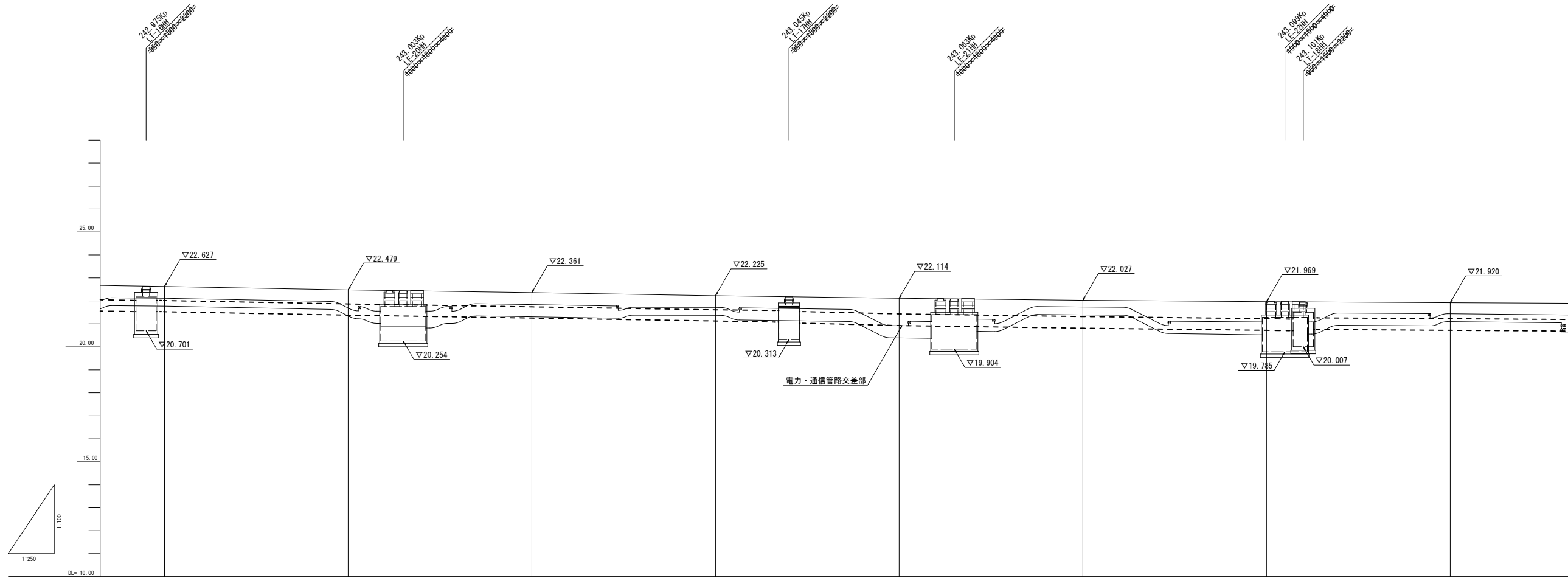
電力管路	計画	23.542	23.442	23.285	23.174	23.007	22.899	22.732	22.596
	天端高	23.062	22.222	22.805	21.910	22.527	22.338	22.252	22.116
	埋設深さ	0.480	1.220	0.480	1.264	0.480	0.561	0.480	0.480
通信管路	計画	-	23.408	23.276	23.134	22.982	22.890	22.751	22.616
	天端高	-	22.728	22.596	22.454	22.302	22.290	22.151	22.016
	埋設深さ	-	0.680	0.680	0.680	0.680	0.600	0.600	0.600
追加距離	637.000	657.000	677.000	697.000	717.000	737.000	757.000	777.000	
	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	
測点	NO.45 242.857kp	NO.46 242.857kp	NO.47 242.877kp	NO.48 242.897kp	NO.49 242.917kp	NO.50 242.937kp	NO.51 242.957kp	NO.52 242.977kp	

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 下り線(6)		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	19 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 縦断面図 下り線(7)

V=1:100  
H=1:250

—— 電力CCB計画  
- - - - 通信CCB計画



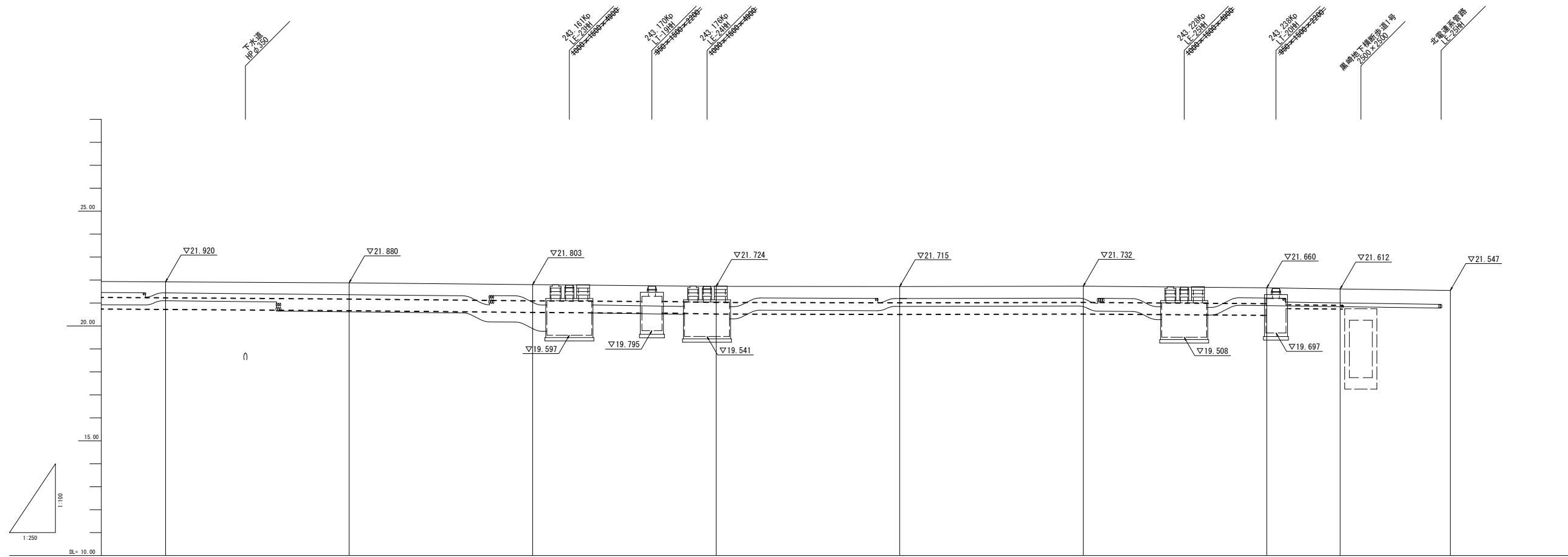
電力管路	計画 天端高	22.596	22.448	22.321	22.195	22.074	22.024	-	21.920
	埋設深さ	22.116	21.690	21.841	21.715	20.921	21.734	-	21.440
	土被り	0.480	0.758	0.480	0.480	1.153	0.290	-	0.480
通信管路	計画 天端高	22.616	22.467	22.341	22.213	22.113	21.999	21.940	21.906
	埋設深さ	22.016	21.867	21.741	21.613	21.433	21.319	21.260	21.226
	土被り	0.600	0.600	0.600	0.600	0.680	0.680	0.680	0.680
追加距離	777.000	797.000	817.000	837.000	857.000	877.000	897.000	917.000	
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	
測 点	NO.53 242.977kp	NO.53 242.997kp	NO.54 243.017kp	NO.55 243.037kp	NO.55 243.057kp	NO.57 243.077kp	NO.58 243.097kp	NO.59 243.117kp	

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 下り線(7)		
作成年月日	令和4年11月		
縮 尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	20 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 縦断面図 下り線(8)

V=1:100  
H=1:250

——— 電力CCB計画  
- - - - - 通信CCB計画

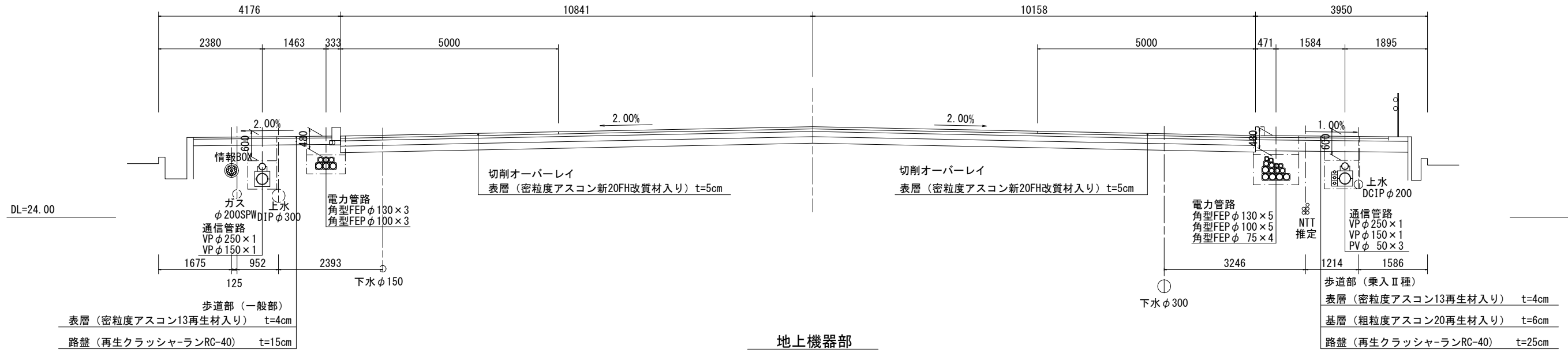


電力管路	計画	21.920	21.880	21.803		21.675	21.692	21.658	21.609
	天端高	21.920	21.880	21.803		21.675	21.692	21.658	21.609
	埋設深さ	21.440	21.360	21.030		21.195	21.195	21.218	21.169
土被り	0.480	0.480	0.773		0.480	0.506	0.440	0.440	
通信管路	計画	21.906	21.852	21.775	21.705	21.688	21.705		21.581
	天端高	21.906	21.852	21.775	21.705	21.688	21.705		21.581
	埋設深さ	21.226	21.172	21.085	21.025	21.008	21.025		20.901
土被り	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680	0.680		0.680	
追加距離	917.000	937.000	957.000	977.000	997.000	1017.000	1037.000	1045.000	1057.000
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	8.000	12.000
測 点	NO. 59 243.117kp	NO. 60 243.137kp	NO. 61 243.157kp	NO. 62 243.177kp	NO. 63 243.197kp	NO. 64 243.217kp	NO. 65 243.237kp	NO. 65+5.0 243.245kp	NO. 66 243.257kp

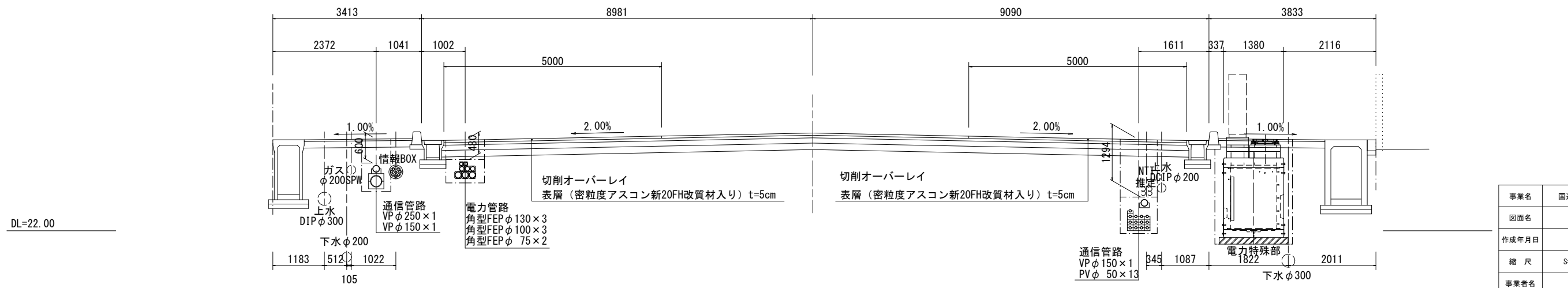
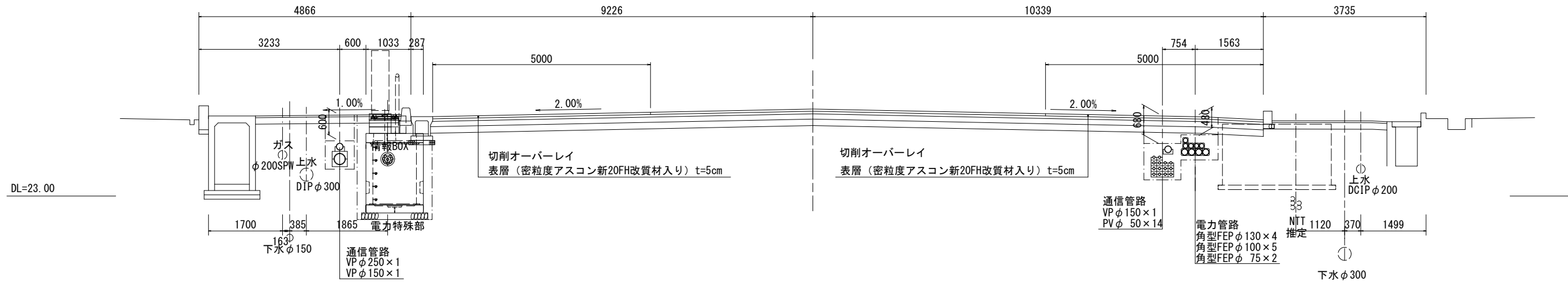
事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	縦断面図 下り線(8)		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	21 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

標準横断図 S=1:50

管路部



※ 自動車乗入部は、種別に合わせ舗装構成を変更する。

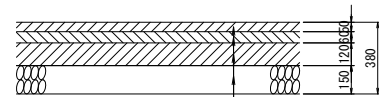


事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	標準横断面図		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	S=1:50	図面番号	22 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		

# 道路復旧舗装構成図

## 車道部

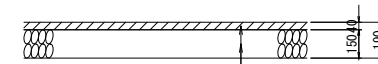
### 一般部



表層 (密粒度アスコン新20FH改質材入り)	t=5cm
基層 (粗粒度アスコン20再生材入り)	t=6cm
A S 安定処理 (25再生材入り)	t=12cm
路盤 (粒度調整砕石M-40)	t=15cm

## 歩道部

### 一般部

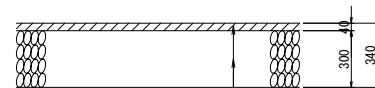


表層 (密粒度アスコン13再生材入り)	t=4cm
路盤 (再生クラッシャーランRC-40)	t=15cm

※ 自動車乗入部は、種別に合わせ舗装構成を変更する。

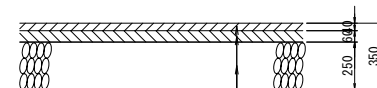
## 歩道部

### 乗入Ⅰ種



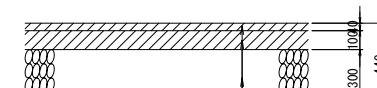
表層 (密粒度アスコン13再生材入り)	t=4cm
路盤 (再生クラッシャーランRC-40)	t=30cm

### 乗入Ⅱ種



表層 (密粒度アスコン13再生材入り)	t=4cm
基層 (粗粒度アスコン20再生材入り)	t=6cm
路盤 (再生クラッシャーランRC-40)	t=25cm

### 乗入Ⅲ種



表層 (密粒度アスコン13再生材入り)	t=4cm
基層 (粗粒度アスコン20再生材入り)	t=10cm
路盤 (再生クラッシャーランRC-40)	t=30cm

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	道路復旧舗装構成図		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	S=1:50	図面番号	23 / 24
事業者名	北陸地方整備局 富山河川国道事務所		



# 管路配列標準断面図

S=1:20

下り線側 (西側)  
歩道部

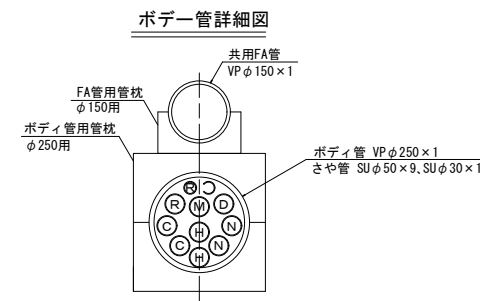
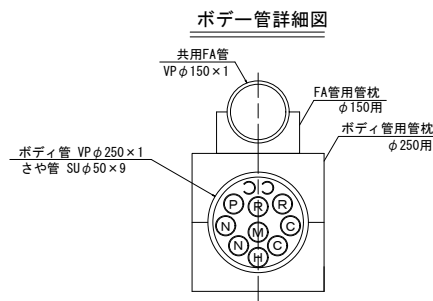
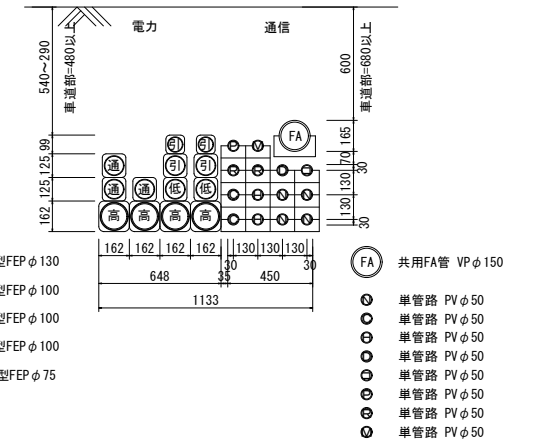
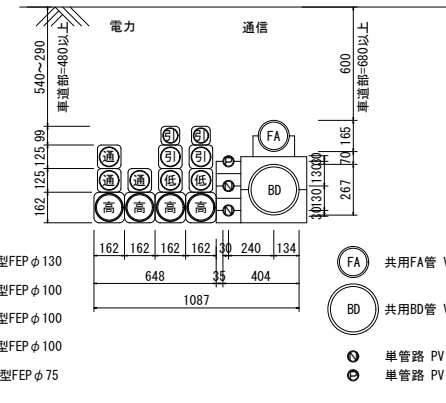
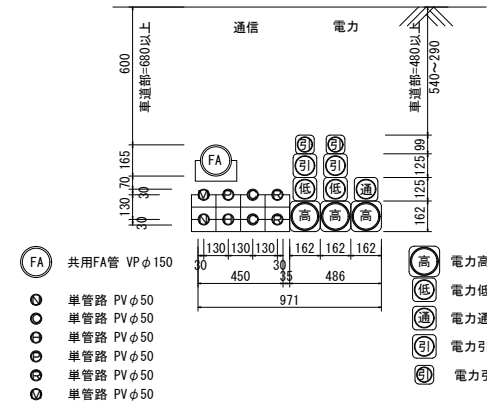
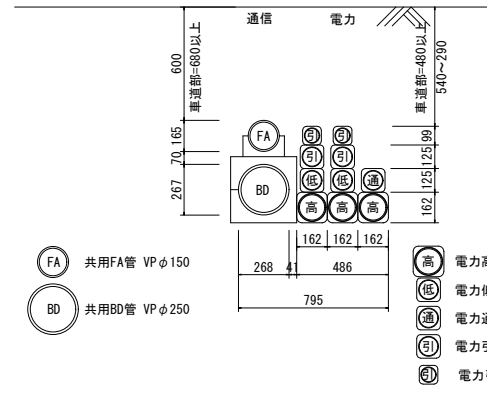
上り線側 (東側)  
歩道部

共用FA方式

単管路方式  
一般部

共用FA方式

単管路方式



電線共同溝入溝管理 管径

事業者	区分	管種	管径	下り線側 (西側)		上り線側 (東側)		備考
				単管路方式部	共用FA方式	単管路方式部	共用FA方式	
電力	高圧	角型FEP	φ130	4~3		5~4		
	低圧	角型FEP	φ100	2		2		
	通信保安	角型FEP	φ100	1		3		
NTT	幹線	SU	φ50		2~1		2	
		PV	φ75	1~0				
		PV	φ50	2~1		4~2		
CATV	幹線	SU	φ50		2		2	
		PV	φ50	2		2		
北陸通信	幹線	SU	φ50		1		2	
		PV	φ50	1		2		
NTTコネクト	幹線	SU	φ50				1	
		PV	φ50			1		
NTTコミュニケーションズ	幹線	SU	φ50		1		1	
		PV	φ50	1		1		
信号制御	幹線	SU	φ50		1		1	
		PV	φ50	1		1		
道路管理者	幹線	SU	φ50		2		1	
		PV	φ30			2	1	
メンテナンス管	幹線	SU	φ50		1		1	
		PV	φ75	1~0				
		PV	φ50	1		1		
合計		SU	φ50		9~8		9	
			φ30		0		1	
		PV	φ75	2~0		0		
			φ50	9~8		14~12		

凡例

N	エヌ・ティ・ティ・インフラネット株式会社
C	株式会社ケーブルテレビ富山
H	北陸通信ネットワーク株式会社
D	株式会社NTTドコモ
コ	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社
P	富山県警察本部
R	国土交通省 (道路管理者)
M	メンテナンス (各電線管理者)

事業名	国道41号黒崎電線共同溝PF1事業		
図面名	管路配列標準断面図		
作成年月日	令和4年11月		
縮尺	S=1:20	図面番号	24 / 24
事業者名			
北陸地方整備局 富山河川国道事務所			