

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度千曲川河川事務所管内光ケーブル敷設工事
工事地名	長野県中野市立ヶ花917-5（篠井川排水機場）～長野県上田市生田地先（東郷橋）

2. 工事内容

1) 事務所名	千曲川河川事務所	防災情報課
2) 主 工 種	河川維持工事	
3) 工 期	347日間	自 令和 7年 4月 1日 至 令和 8年 3月13日
4) 工事概要		

積算内訳書

仮番号

工事名	令和 6 年度千曲川河川事務所管内光ケーブル敷設工事						
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
通信設備		式	1	27, 113, 510			
有線通信線路設備工		式	1	9, 313, 030			
光ケーブル敷設工		式	1	5, 608, 970	光地中配線 （管内） SM-100C （ノンメタリック） ；	3, 000	m
					光屋内配線 （ころがし） SM-100C （ノンメタリック） ；	100	m
					光ケーブル接続 SM-100C （ノンメタリック） ；	5	箇所
					光ケーブル成端 SM-100C （ノンメタリック） ；	1	箇所
					光ケーブル試験 （伝送損失） SM-100C （ノンメタリック） ；	2	方向
					光ケーブル試験 （接続損失） SM-100C （ノンメタリック） ；	1	対向
					ケーブル表示板 （材料）	15	個
光ケーブル撤去工		式	1	3, 704, 060	光地中配線撤去 （管内） SM-100C （再使用） ；	500	m
					光屋内配線撤去 （ころがし） SM-100C （再使用） ；	100	m
					光屋外配線撤去 （管内） SM-100C （再使用） ；	100	m
					光架空配線撤去 SM-100C （再使用） ；	60	径間
					屋外配管撤去	10	m

積算内訳書

仮番号

工事名	令和 6 年度千曲川河川事務所管内光ケーブル敷設工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				E 径 31mm ;		
				支柱撤去	44	基
				鋼管柱 6m ;		
				支柱撤去	12	基
				鋼管柱 9m ;		
				コンクリート柱撤去	3	本
				CP 高さ 9m ;		
				コンクリート柱撤去	1	本
				CP 高さ 10m ;		
有線通信線路設備工	式	1	15, 506, 980			
光ケーブル敷設工	式	1	12, 495, 830	光地中配線 (管内)	7, 000	m
				SM-100C (ノンメタリック) ;		
				光屋外配線 (管内)	100	m
				SM-100C (ノンメタリック) ;		
				光架空配線	4	径間
				SM-100C (ノンメタリック) ;		
				光ケーブル (材料)	100	m
				SM-100C (ノンメタリック) ;		
				光ケーブル接続	10	箇所
				SM-100C (ノンメタリック) ;		
				光ケーブル成端	1	箇所
				SM-100C (ノンメタリック) ;		
				光ケーブル試験 (伝送損失)	2	方向
				SM-100C (ノンメタリック) ;		
				光ケーブル試験 (接続損失)	1	対向
				SM-100C (ノンメタリック) ;		
				ケーブル表示板 (材料)	30	個

積算内訳書

仮番号

工事名	令和 6 年度千曲川河川事務所管内光ケーブル敷設工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
光ケーブル撤去工	式	1	3, 011, 150	光地中配線撤去 (管内) SM-100C (再使用) ;	2, 500	m
				光屋外配線撤去 (管内) SM-16C (再使用) ;	1, 200	m
				光屋外配線撤去 (露出) SM-16C (再使用) ;	300	m
				光屋外配線撤去 (管内) SM-100C (再使用) ;	100	m
				光架空配線撤去 SM-100C (再使用) ;	6	径間
				地中配管撤去 FEP 径 50mm ;	2, 500	m
				屋外配管撤去 FEP 径 50mm ;	1, 500	m
				屋外配管撤去 G 径 54mm ;	100	m
				支柱撤去 鋼管柱 7m ;	2	基
				支柱撤去 鋼管柱 9m ;	2	基
				ハットホル撤去	10	基
仮設工	式	1	2, 293, 500			
交通管理工	式	1	2, 293, 500	交通誘導警備員 A	30	人日
				交通誘導警備員 B	120	人日
直接工事費	式	1	27, 113, 510			

積算内訳書

仮番号

工事名	令和6年度千曲川河川事務所管内光ケーブル敷設工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
通信設備	式	1	22,870,852		
有線通信線路設備工	式	1	20,577,352		
光ケーブル敷設工	式	1	5,775,200	光地中配線 (管内) SM-100C (ノンメタリック) ; 1,000 m 光屋外配線 (管内) SM-100C (ノンメタリック) ; 500 m 光架空配線 SM-100C (ノンメタリック) ; 10 径間 光架空配線 SM-100C (ノンメタリック) ; 30 径間 光ケーブル (材料) SM-100C (ノンメタリック) ; 1,500 m 亜鉛メッキ鋼より線 (材料) 30mm2 ; 500 m 光ケーブル接続 SM-100C (ノンメタリック) ; 4 箇所 光ケーブル試験 (伝送損失) SM-100C (ノンメタリック) ; 2 方向 光ケーブル試験 (接続損失) SM-100C (ノンメタリック) ; 1 対向 ケーブル表示板 (材料) 15 個	
配管・配線工	式	1	14,802,152	屋外配管 G 径 82mm ; 1,000 m 屋外配管 G 径 54mm ; 100 m	

積算内訳書

仮番号

工事名	令和6年度千曲川河川事務所管内光ケーブル敷設工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				屋外配管	100	m
				インナー管 径 28mm ;		
				ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置	4	個
				SUS 300×300×300 ;		
				ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置	4	個
				SUS 500×500×300 ;		
				ｺﾝｸﾘｰﾄ柱設置	3	本
				CP 高さ 12m ;		
				支柱設置	1	基
				鋼管柱 6m ;		
				支柱設置	3	基
				鋼管柱 6m ;		
				装柱Aﾀｲﾌﾟ設置	1	組
				装柱D1ﾀｲﾌﾟ設置	2	組
				装柱D2ﾀｲﾌﾟ設置	3	組
				装柱Eﾀｲﾌﾟ設置	10	組
				装柱Jﾀｲﾌﾟ設置	4	組
				作業土工(電気)	10	m
				配管土工A ;		
				作業土工(電気)	10	m
				配管土工B ;		
				作業土工(電気)	10	m
				配管土工C ;		
				作業土工(電気)	10	m
				配管土工D ;		
仮設工	式	1	2,293,500			
交通管理工	式	1	2,293,500	交通誘導警備員	30	人日
				A		
				交通誘導警備員	120	人日
				B		
直接工事費	式	1	22,870,852			

