

積算内訳書

1. 工事名

工事名	九頭竜川ダム統合管理事務所管内ＣＣＴＶ設備他更新工事
工事地名	福井県大野市中野２９－２８（九頭竜川ダム統合管理事務所管内）

2. 工事内容

1) 事務所名	九頭竜川ダム統合管理事務所 防災情報課		
2) 主 工 種	河川維持工事		
3) 工 期	0日間	自	契約締結日の翌日
		至	令和 8年 3月16日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	九頭竜川ダム統合管理事務所管内C C T V設備他更新工事						
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
電子応用設備(機器単体)		式	1	85,531,200			
CCTV設備		式	1	75,331,200			
CCTV装置		式	1	25,030,000	CCTV IPカメラ装置	2	台
					ポール取付型 機側装置含む 指定色塗装；		
					分電盤	2	面
					S P D ・自動復帰型開閉器含む 指定色塗装；		
					L 2－SW	1	台
					固定型タイプC；		
					L 2－SW	2	台
					固定型タイプD；		
					1000BASE-X インタフェース	6	枚
					SFPモジュール L2-SW用 1000BASE-LH/LX；		
					1000BASE-X インタフェース	1	枚
					SFPモジュール L2-SW用 1000BASE-ZX；		
CCTV装置		式	1	48,603,200	CCTV IPカメラ装置	1	台
					機側レス型 指定色塗装；		
					CCTV IPカメラ装置	3	台
					ポール取付型 機側装置含む 指定色塗装；		
					分電盤	3	面
					S P D ・自動復帰型開閉器含む 指定色塗装；		
					L 3－SW	2	台
					固定型タイプB；		
					10GBASE-R インタフェース	2	枚
					SFP+モジュール L3-SW用 10GBASE-R；		
					メディアコンバータ	1	台
					S M用；		
CCTV装置		式	1	1,698,000	1000BASE-X インタフェース	1	枚
					SFPモジュール L3-SW用 1000BASE-ZX；		
					10GBASE-R インタフェース	2	枚
					SFP+モジュール L3-SW用 10GBASE-R；		
施設計測・監視制御設備		式	1	10,200,000			

積算内訳書

工事名	九頭竜川ダム統合管理事務所管内CCTV設備他更新工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
強振計測設備	式	1	10,200,000	地震計センサー	4 台
				スピーカ付警報表示灯	1 台
機器単体費	式	1	85,531,200		
電子応用設備	式	1	8,176,200		
CCTV設備工	式	1	2,987,288		
CCTV装置設置工	式	1	440,150	CCTV IPカメラ装置設置 調整含む；	2 台
				機側装置据付調整	2 台
				分電盤取付	2 面
				ポール取付型；	
				LANスイッチ設置	3 台
				L2-SW 調整含む SFP含む；	
CCTV装置設置工	式	1	607,656	CCTV IPカメラ装置設置 調整含む；	4 台
				機側装置据付調整	3 台
				分電盤取付	3 面
				ポール取付型；	
				LANスイッチ設置	1 台
				L3-SW 調整含む SFP含む；	
				LANスイッチ設置	1 台
				L3-SW 調整含む SFP含む 2台目以降補正あり；	
				メディアコンバータ据付	1 台
CCTV装置設置工	式	1	27,544	SFPモジュール据付調整	1 枚
				SFPモジュール据付調整	2 枚
				2台目以降補正あり；	
CCTV設備撤去工	式	1	194,707	CCTVカメラ装置撤去	4 台
				真名川ダム管理支所、上笹又、水辺の楽校、土布子右岸；	
				カメラ用機側装置撤去	3 台
				中島水位観測所、水辺の楽校、土布子右岸；	

積算内訳書

工事名	九頭竜川ダム統合管理事務所管内ＣＣＴＶ設備他更新工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				LANスイッチ撤去	1	台
				L3-SW；		
				LANスイッチ撤去	1	台
				L3-SW 2台目以降補正あり；		
				光L2-SW移設	3	台
支柱設置工	式	1	825,820	中島水位観測所、水辺の楽校、土布子右岸；		
				H.264エンコーダ撤去	1	台
				支柱設置	2	箇所
				コンクリート柱 8-19-6.0 指定色塗装 足場ボルト、根枷、カメラ架台含む；		
				自在バンド	4	個
				4BD-HD-17相当；		
				丸型シンプル	4	個
				22mm；		
光ケーブル敷設工	式	1	499,054	巻付グリップ	4	個
				シンプル22mm2用；		
				スパイラルスリーブ	4	m
				15mm；		
				光屋外配線	5	m
				管内 SM-4C；		
				光屋外配線	5	m
				管内 SM-4C-SSF；		
				光架空配線	2	径間
				SM-4C 労務費のみ；		
				光架空配線	1	径間
				SM-4C-SSF 労務費のみ；		
				光ケーブル	55	m
				SM-4C 材料費のみ；		
				光ケーブル	12	m
				SM-4C-SSF 材料費のみ；		
				架線	16	m
				亜鉛めっき鋼より線22mm2 材料費のみ；		
				ラッシングロッド	25	本
				1号 L=750；		

積算内訳書

工事名		九頭竜川ダム統合管理事務所管内ＣＣＴＶ設備他更新工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				ラッシングロッド	50	本
				3号 L=750 ;		
				光ケーブル接続	2	箇所
				SM-4C ;		
				光ケーブル成端	4	箇所
				5テープ (心) 以下 ;		
				光コネクタ付コード SM SC型片端子 2C	1	本
				材料費のみ ;		
				光コネクタ付コード SM SC型片端子 4C	1	本
配管・配線工	式	1	148, 192	材料費のみ ;		
				光ケーブル試験	2	対向
				接続損失試験 鷲ダム上流・下流 ;		
				光ケーブル試験	2	方向
				伝送損失試験 九頭竜トンネル電気室 ;		
				屋外配管	20	m
				厚鋼電線管 径 16mm ;		
				屋外配管	8	m
				厚鋼電線管 径 22mm ;		
				屋外配管	8	m
				金属製可とう電線管 (ビニル被覆) 径 17mm		
				;		
				屋外配管	2	m
				金属製可とう電線管 (ビニル被覆) 径 24mm		
				;		
				屋外配管	4	m
				耐衝撃性硬質ビニル電線管 径 14mm ;		
				異種管接続材	6	個
				G16-#17 ;		
				異種管接続材	2	個
				G22-#24 ;		
				エントランスキャップ	4	個
				G16用 ;		
				エントランスキャップ	2	個
				G22用 ;		

積算内訳書

工事名	九頭竜川ダム統合管理事務所管内ＣＣＴＶ設備他更新工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				自在バンド	8	個
				IBT-312相当；		
				屋外配線	9	m
				管内 VVR1. 6mm×2C；		
				屋外配線	4	m
				管内 CV2mm2×2C；		
配管・配線工	式	1	94,359	屋外配線	6	m
				露出 SM-2C；		
				屋外配線	22	m
				管内 SM-2C；		
				屋内配線	39	m
				ころがし SM-2C；		
				光ケーブル成端	1	箇所
				2芯；		
				光コネクタ付コード SM SC型片端子 2C	1	本
				材料費のみ；		
配管・配線工	式	1	39,290	光ケーブル成端	1	箇所
				2芯；		
				光コネクタ付コード SM SC型片端子 2C	1	本
配管・配線撤去工	式	1	80,806	材料費のみ；		
				屋外配線撤去	6	m
				露出 7C-2V；		
				屋外配線撤去	22	m
				管内 7C-2V；		
				屋内配線撤去	43	m
				ころがし 7C-2V；		
				屋外配線撤去	6	m
				露出 CVV-S1. 25mm2×20C；		
				屋外配線撤去	22	m
				管内 CVV-S1. 25mm2×20C；		
				屋内配線撤去	43	m
				ころがし CVV-S1. 25mm2×20C；		
接地設置工	式	1	29,710	D種接地	2	極
				接地棒φ10×1500 リード端子含む；		

積算内訳書

工事名	九頭竜川ダム統合管理事務所管内ＣＣＴＶ設備他更新工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				屋外配線 IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm2 ;	9	m
				屋外配管 露出 耐衝撃性硬質ビニル電線管 径 14mm ;	4	m
				地中配管 露出 耐衝撃性硬質ビニル電線管 径 14mm ;	1	m
				自在バンド IBT-312相当 ;	4	個
施設計測・監視制御設備工	式	1	3,292,412			
強振計測設備設置工	式	1	49,838	地震計センサー据付調整	4	台
				スピーカ付警報表示灯据付	1	台
配管・配線工	式	1	2,395,370	屋内配線 ころがし KPEV-S1.25mm2×5P ;	19	m
				屋内配線 ころがし KPEV-S1.25mm2×10P ;	56	m
				屋内配線 ラック KPEV-S1.25mm2×5P ;	8	m
				屋内配線 ラック KPEVS1.25mm2×10P ;	142	m
				屋内配線 ピット KPEV-S1.25mm2×5P ;	4	m
				屋内配線 ピット KPEV-S1.25mm2×10P ;	17	m
				地中配線 屋外管内 KPEV-S1.25mm2×5P ;	197	m
				地中配線 屋外管内 KPEV-S1.25mm2×10P ;	131	m
				屋外配線 ダクト KPEV-S1.25mm2×10P ;	222	m
				屋外配線 管内 KPEV-S1.25mm2×5P ;	16	m
				屋外配線 管内 KPEV-S1.25mm2×10P ;	19	m

積算内訳書

工事名	九頭竜川ダム統合管理事務所管内ＣＣＴＶ設備他更新工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				屋内配線	233	m
				管内 KPEV-S1.25mm2×10P；		
				屋内配線	28	m
				ころがし FCPEV0.65mm-5P；		
				屋内配線	1	m
				ラック FCPEV0.65mm-5P；		
				屋内配線	6	m
				管内 FCPEV0.65mm-5P；		
				屋内配線	13	m
				ころがし 5D-FB相当；		
				屋内配線	3	m
				ラック 5D-FB相当；		
				屋外配線	8	m
				管内 5D-FB相当；		
				屋内配管	5	m
				露出 VE28mm；		
強振計測設備撤去工	式	1	29,400	デジタル警報地震計撤去	1	台
				地震計センサー撤去	5	台
				堤頂天端、上段監査廊、B 2 監査廊、プラムラ		
				イン室、電気室；		
				G P S アンテナ撤去	1	基
				G P S アンテナ撤去	3	基
				2 基目以降補正あり；		
配管・配線撤去工	式	1	817,804	屋内配線撤去	49	m
				ころがし 専用ケーブル φ10mm以下；		
				屋内配線撤去	49	m
				ころがし 専用ケーブル φ20mm以下；		
				屋内配線撤去	51	m
				ラック 専用ケーブル φ10mm以下；		
				屋内配線撤去	142	m
				ラック 専用ケーブル φ20mm以下；		
				屋内配線撤去	12	m
				ピット 専用ケーブル φ10mm以下；		
				屋内配線撤去	17	m

積算内訳書

工事名	九頭竜川ダム統合管理事務所管内ＣＣＴＶ設備他更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				ピット 専用ケーブル φ20mm以下； 地中配線撤去 393 m 管内 専用ケーブル φ10mm以下； 地中配線撤去 131 m 管内 専用ケーブル φ20mm以下； 屋外配線撤去 222 m ダクト 専用ケーブル φ20mm以下； 屋外配線撤去 16 m 管内 専用ケーブル φ10mm以下； 屋外配線撤去 19 m 管内 専用ケーブル φ20mm以下； 屋内配線撤去 5 m 管内 専用ケーブル φ10mm以下； 屋内配線撤去 233 m 管内 専用ケーブル φ20mm以下； 屋内配線撤去 68 m ころがし 5D-FB相当； 屋内配線撤去 13 m ラック 5D-FB相当； 屋外配線撤去 42 m ダクト 5D-FB相当； 屋内配管撤去 5 m 露出 VE28mm；
システム・インテグレーション	式	1	1,802,000	
システム・インテグレーション	式	1	1,802,000	システム・インテグレーション 1 式
工場製品輸送工	式	1	94,500	
輸送工	式	1	94,500	輸送(電気) 1 式
直接工事費	式	1	8,176,200	

積算内訳書

工事名	九頭竜川ダム統合管理事務所管内ＣＣＴＶ設備他更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費	式	1	680,070	
共通仮設費	式	1	15,070	
技術管理費	式	1	15,070	電気通信施設資金管理用データ作成費 1 式
共通仮設費（率計上）	式	1	665,000	
純工事費	式	1	8,856,270	
現場管理費	式	1	3,323,000	
機器間接費	式	1	10,116,000	
技術者間接費	式	1	3,471,000	
機器管理費	式	1	6,645,000	
工事原価	式	1	22,295,270	
一般管理費等	式	1	4,523,530	
工事価格	式	1	112,350,000	