

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和7年度湯沢砂防管内CCTV設備更新工事
工事地名	長野県下水内郡栄村大字切明地先外3箇所

2. 工事内容

1) 事務所名	湯沢砂防事務所	工務課
2) 主工種	河川維持工事	
3) 工期	270日間	自 令和7年11月8日 至 令和8年8月4日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和7年度湯沢砂防管内CCTV設備更新工事				
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	32,475,400		
CCTV設備	式	1	32,475,400		
CCTV装置	式	1	32,475,400	HDIPカメラ装置（高感度） 本体（照明、積雪軽減対策、指定色塗装、ポール 取付）；	2 台
				HDIPカメラ装置 本体（照明、積雪軽減対策、指定色塗装、ポール 取付）；	1 台
				L2-SW 固定型 タイプD；	3 台
				メディアコンバータ（中距離）	7 台
				無停電電源装置 140W24h支柱設置型；	1 台
				分電盤 （指定色塗装,電源切替部あり）；	1 面
機器単体費	式	1	32,475,400		
電子応用設備	式	1	6,681,109		
CCTV設備工	式	1	6,204,049		
CCTV装置設置工	式	1	430,812	HDIPカメラ装置設置 MC2台；	3 台
				メディアコンバータ設置 補正なし；	1 台
				メディアコンバータ設置 補正あり；	2 台
引込柱設置工	式	1	178,700	引込柱設置 高さ 9m；	1 本
分電盤設置工	式	1	22,290	屋外分電盤設置	1 面

積算内訳書

工事名	令和7年度湯沢砂防管内CCTV設備更新工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
通信線柱設置工	式	1	3,528,430	コンクリート柱設置 堺地先 9-19-4.3 高さ 9m ;	13	本
				コンクリート柱設置 堺地先 10-19-7.0 高さ 10m ;	2	本
				鋼板組立柱設置 高さ 1.74m ;	1	本
				腕木・腕金設置	3	本
				光屋外配線 管内 SM-4C ;	9.8	m
光ケーブル敷設工	式	1	913,188	光屋外配線 管内 SM-1C ;	1	本
				光屋外配線 管内 SM-4C-SSF ;	4.8	m
				光屋外配線 管内 SM-4C-SSF ;	10.2	m
				光地中配線 管内 SM-4C-SSF ;	4.8	m
				光架空配線 架空 SM-4C-SSF ;	1	式
				光架空配線 架空 SM-4C-SSF ;	1	式
				光架空配線 架空 SM-4C-SSF ;	1	式
				光ケーブル成端 SM20芯以下 ;	5	箇所
				光ケーブル試験 SM20芯以下 ;	6	方向
				光ケーブル接続損失試験 20心以下 ;	3	対向
				試験用等心線接続 10テープ（心あり）当たり ;	2	箇所
				試験用等心線接続	2	箇所

積算内訳書

工事名	令和7年度湯沢砂防管内CCTV設備更新工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					10テープ（心あり）当たり； 試験用等心線接続 10テープ（心あり）当たり；	2箇所
配管・配線工	式	1	1,130,629	地中配管 HIVE 径 16mm；	1	m
				地中配管 FEP 径 30mm；	13.2	m
				屋外配管 G 径 22mm；	3.4	m
				屋外配管 G 径 22mm；	74.6	m
				屋外配管 G 径 22mm；	10.7	m
				屋外配管 G 径 28mm；	74.6	m
				屋外配管 G 径 28mm；	1.4	m
				屋外配管 金属可とう電線管 径 17mm；	3.3	m
				屋外配管 金属可とう電線管 径 24mm；	0.8	m
				屋外配管 HIVE 径 16mm；	0.3	m
				屋外配線 LANケーブル 5e 4P；	1	m
				屋外配線 IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm2；	0.3	m
				屋外配線 CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 3心 600V 3.5mm2 ×3C；	92	m
				屋外配線 LANケーブル 5e 4P；	19.8	m
				屋外配線 IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm2；	20.4	m
				屋外配線 CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 2心 600V 3.5mm2		

積算内訳書

工事名	令和7年度湯沢砂防管内CCTV設備更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				×2C ; 屋外配線 87.6 m CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 3心 600V 3.5mm2 ×3C ; 屋外配管 2 m G 径 22mm ; 屋外配線 1.5 m IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 5.5mm2 ; 装柱金物 1 組 東電A装柱 ; プルボックス設置 3 個 防水 200*200*150 ; 配管配線附属品 1 式 配管支持材A 3 組 配管支持材B 38 組 装柱金物 2 組 E装柱 ; 装柱金物 2 組 D2装柱 ; プルボックス支持材 2 組 作業土工(電気) 1 式
システム・インテグレーション	式	1	408,060	
システム・インテグレーション	式	1	408,060	システム・インテグレーション 1 式
工場製品輸送工	式	1	69,000	
輸送工	式	1	69,000	輸送(電気) 1 式 ;
直接工事費	式	1	6,681,109	
共通仮設費	式	1	543,610	

積算内訳書

工事名	令和7年度湯沢砂防管内CCTV設備更新工事			
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	14,610	
技術管理費	式	1	14,610	電気通信施設資産管理用データ作成費 1 式
共通仮設費（率計上）	式	1	529,000	
純工事費	式	1	7,224,719	
現場管理費	式	1	2,714,000	
機器間接費	式	1	4,863,000	
技術者間接費	式	1	882,000	
機器管理費	式	1	3,981,000	
工事原価	式	1	14,801,719	
一般管理費等	式	1	3,132,881	
工事価格	式	1	50,410,000	