

工 事 名

令和6年度
西春近北小学校体育館 照明LED化ほか改修工事

設 計 書

伊 那 市

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費	※経費率及び項目の見直しを行いました。					
(A) 建築工事		1.0	式			
(B) 電気設備工事		1.0	式			
計						
共通費						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費等		1.0	式			
計						
合計	(工事価格)	1.0	式			
消費税等相当額		1.0	式			
総 合 計	(工 事 費)	1.0	式			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1 直接仮設工事						
ローリング足場	W1.8m×H3.7m 2段 存置1ヶ月	1.0	台			
ローリング足場	W3.6m×H6.4m 4段 存置1ヶ月	1.0	台			
ローリング足場	W3.6m×H8.2m 5段 存置1ヶ月	1.0	台			
内部足場	くさび緊結式、手摺先行 W600、期間 1ヶ月程度、10m未満	65.5	架m2			
内部足場	H1.8m 並列 存置1ヶ月	68.2	m2			
仕上養生	S造 アリーナ、ステージ：合板+シート	653	m2			
清掃・片付け		653	延m2			
竣工後・引渡し前清掃		653	m2			
小 計						
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2 内装改修工事						
【撤去工事】						
アーク妻壁 既存壁 撤去	ベニヤ t5.5	14.6	m2			
解体発生材 積込・運搬・処分費		1.0	式			
【改修工事】						
アーク妻壁 有孔ベニヤ (寒冷紗裏貼)	t5.5	14.6	m2			
同上 下地組み		14.6	m2			
アーク妻壁 EP-G塗装	ボード面A種 素地ごしらえA種	14.6	m2			
アーク床 塗装改修 2液形ポリウレタン樹脂ワニス塗り	木部A種 素地ごしらえ 木部B種	40.0	m2			
小 計						
合 計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
4 撤去工事						
(体育器具撤去)						
既設 登り棒 撤去処分	下地共	1.0	式			
小 計						
合 計						

名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
(B) 電気設備工事						
1 幹線設備		1.0	式			
2 電灯設備		1.0	式			
3 誘導灯設備		1.0	式			
4 弱電設備		1.0	式			
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2 電灯設備						
撤去	アリーナ水銀灯	400W	15.0	個		
撤去	同上安定器		15.0	個		
撤去	控室照明	FL40-2 埋込	4.0	個		
撤去	ステージ照明	FL110-1 埋込	9.0	個		
撤去	ホーチ照明	ダウンライト	1.0	個		
撤去	ホーチ照明	屋外ブラケット 壁付	2.0	個		
撤去	防犯灯	外壁	2.0	個		
撤去	ホール照明	ダウンライト	4.0	個		
撤去	和太鼓収納庫照明	FLR40-1 直付	1.0	個		
撤去	器具庫照明	FLR40-1 直付	1.0	個		
撤去	外壁照明	ソーラーセンサーライト	1.0	個		
撤去	男子トイレ照明	FLR40-1 直付	1.0	個		
撤去	女子トイレ照明	FLR40-1 直付	1.0	個		
撤去	ケーブル	IV1.6mm×4 (管内)	11.0	m		
撤去	ケーブル	IV2.0mm×3 (管内)	111	m		
撤去	ケーブル	IV2.0mm×4 (管内)	8.0	m		
撤去	ケーブル	VVF1.6mm-2C (隠蔽)	2.0	m		
撤去	電線管	G16	85.0	m		
撤去	電線管	F17	8.0	m		
撤去	配線器具	1P15A×1 新金属プレート	1.0	個		
撤去	配線器具	3W15A×2 新金属プレート	1.0	個		
撤去	配線器具	リモコンスイッチ 5回路	2.0	個		
小 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2 電灯設備						
産業廃棄物処理費	灯分電盤、誘導灯、スピーカー共	1.0	式			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線	EM-IE1.6mm (管内)	105	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル	EM-EEF1.6mm-2C (管内)	4.0	m			
〃	EM-EEF1.6mm-2C (隠蔽)	21.0	m			
〃	EM-EEF1.6mm-3C (MM内)	4.0	m			
〃	EM-EEF2.0mm-2C (管内)	105	m			
〃	EM-EEF2.0mm-3C (隠蔽)	18.0	m			
警報用ポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル	EM-AE1.2mm-5P (MM内)	53.0	m			
厚鋼電線管	G16 塗装	95.0	m			
金属製可とう電線管	F2-17	4.0	m			
〃	F17	10.0	m			
1種金属線ぴ	A型	53.0	m			
〃	B型	2.0	m			
〃	ジャンクションボックス 角形	5.0	個			
〃	スイッチボックス 1個用	1.0	個			
〃	スイッチボックス 3連	4.0	個			
ジョイントボックス		2.0	個			
露出ボックス	丸形 2方出 16mm	15.0	個			
配管支持材		1.0	式			
埋込スイッチ 新金属プレート	1P15A×2	1.0	個			
〃	3W15A×2	1.0	個			
小 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1 幹線設備						
リモコンスイッチ 新金属プレート	9回路	4.0	個			
カバープレート 新金属プレート	1個用	2.0	個			
照明器具 A	本体	20.0	個			
〃	下面ガード	20.0	個			
〃	体育館用ガード	20.0	個			
〃	落下防止ワイヤー	20.0	個			
照明器具 B	ステージ	9.0	個			
照明器具 C	控室	4.0	個			
照明器具支持材	A・B・C	1.0	式			
照明器具 D	ダウンライト	1.0	個			
照明器具 E	ブラケット	2.0	個			
照明器具 F	防犯灯 自動点滅器内臓	2.0	個			
照明器具 G		4.0	個			
照明器具 H		4.0	個			
小 計						
合 計						

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4 弱電設備						
撤去 スピーカー	壁掛 木製 20W	2.0	個			
〃	壁掛 木製 3W	8.0	個			
カバープレート 新金属プレート	丸型	10.0	個			
小 計						
合 計						