

年 度	課 長	係 長	照 査	担 当		【参考】
令和7年度						
工 事 名	自然運動公園総合体育館大屋根改修工事					
工事場所	上田市下之郷					
竣工期限	令和8年7月31日					
工事概要	自然運動公園総合体育館大屋根改修工事 ・屋根塗膜防水改修 : 4,625㎡ ・避雷針改修 : 745m					

自然運動公園総合体育館大屋根改修工事

参考内訳書

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費	1	式		
直接工事費計				
共通費				
I 共通仮設費 積上げ分含む	1	式		別紙明細
II 現場管理費	1	式		
III 一般管理費	1	式		
共通費計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		
工事費	1	式		

科目別内訳

建築改修工事

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接仮設工事	1	式		
防水改修工事	1	式		
雷保護設備改修工事	1	式		
計	1	式		

細目別内訳

建築改修工事		直接仮設工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1. 建築工事						
外部足場 昇降足場 A～F 計6ヶ所	枠組本足場（手摺先行方式） 建地幅 W=900 高さ22m未満 階段設置 3ヶ月	515	架㎡			
RC造庇（軒樋内） 墜落制止・飛散防止養生	防水工事用 単管1本足場 H=3600 控え共	763	㎡			
同上 養生シート張り	メッシュシート張り	763	㎡			
雨天対策 養生費	大屋根 防水改修部分	2,753	㎡			
後片付け・清掃費	大屋根 防水改修部分 PH階屋根共	2,885	㎡			
折板軒先・PH階屋根 墜落制止用安全手摺	避雷設備工事用 2ヶ月 安全手摺 単管取付 （安全帯, フック装着用）	242	m			
計						

細目別内訳

建築改修工事		防水改修工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1. 下地処理						
既存屋根折板 清掃・高圧洗浄		4,625	㎡			
既存シーリング撤去	雨漏り補修箇所, 板金接続部等	5.0	人日			
折板固定用ボルト部処理	既存樹脂製キャップ撤去, シーリング PU-2	9,680	ヶ所			
エプロン面戸廻り シーリング	折板谷部 水上側隅棟下 PU-2	808	ヶ所			
雑シーリング	板金隙間, 屋根破損部等 PU-2	100	m			
防水補強用絶縁テープ貼	折板ハゼ部 (重ね部分) その他板金接続部等	5,730	m			
2. 防水工事						
超速硬化ウレタン塗膜 防水金属屋根改修工法	スプレー施工方式 (2.0kg/㎡) JIS A 6021 高伸長・高強度形共用認定品	4,625	㎡			
折板固定用ボルト部処理	樹脂製キャップ復旧	9,680	ヶ所			
飛散養生費	(クレーン別途: 共通仮設)	4,625	㎡			
荷揚げ費		1	式			
法定福利費		1	式			
計						

細目別内訳

建築改修工事		雷保護設備改修工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1. 材料費						
避雷導線	AL2.0φ×19C (60sq) アルミ線	745	m			
AL線支持金具	AL 60sq用	1,020	組			
分岐接続端子	T型 アルミ	27.0	組			
分岐接続端子	十字型 アルミ	5.0	組			
直線接続端子	銅線～アルミ線用	5.0	組			
保護管 VE28	コネクター共	8.0	m			
保護管支持金具		8.0	組			
接地理設標示板	国土交通省仕様 黄銅製	2.0	枚			
国土交通省仕様 中継用端子箱	TB-SS1 400×120×80 SUS製 露出 2端子用	2.0	面			
連結式 銅被覆鋼芯棒	14φ×1.5m (1ヶ所 2本) リード端子共	4.0	本			
接地線	LH 2.0φ×13C (40sq) 銅線	10.0	m			
T型コネクター	T-98 銅製錫メッキ	2.0	個			
雑材 消耗品費		1	式			

細目別内訳

建築改修工事		雷保護設備改修工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2. 工事費等						
避雷導線 新設工事費	支持金具防水処理含む（屋根面）	1	式			
既存避雷導線 撤去工事費	既存避雷導線 550m 撤去・廃棄 導線クリップ・導線分岐材含む （既存導線支持金具 脚部 残置）	1	式			
運搬交通費		1	式			
法定福利費		1	式			
計						

共通仮設費費（積上げ）明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設工事	積み上げ分					
仮囲い	ガードフェンス H=1800	167	m			
キャストゲート	W=6000, H=1800 3ヶ月	4.0	ヶ所			
飛散養生用 荷揚費	25 t ラフテレーンクレーン	4.0	台日			
情報共有システム 利用料	5カ月	1	式			
計						