

部門	防水工事
番号	学支-51

工事名称 四倉小学校校舎屋上防水改修工事

工事場所 いわき市四倉町字西四丁目 地内

発注者 いわき市教育委員会施設整備課

金24,750,000円

(工事価格 金22,500,000円)

構造及び規模
校舎棟
鉄筋コンクリート造3階建て 延床面積 3,290㎡

工事内容
防水改修 校舎棟 911㎡

仕様概要
仕様概要
(1) 本工事は本設計図書及び特記仕様書による外、福島県土木部監修福島県建築・設備工事共通仕様書に基づき施工すること。
(2) 上記仕様に準拠し難き箇所及び不明な点については監督員と協議の上施工すること。
(3) 本工事は火災保険その他の保険に付すること。
※本工事における産業廃棄物(建設廃材等)の処分については廃棄物の処理及び清掃に関する法律の規定に基づき適正に処分すること。

部長	次長	課長	主幹	主幹	係長	検算者	設計者	

いわき市

いわき市

[illegible]

いわき市

校舎 2. 屋上防水改修工事 改修						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
校舎R階	X1～X9通りまで					(コメント)
塗膜防水	X-1 緩衝工法 グレタコ [®] A系 平面 表面塗装メーカー標準色	665	m ²	7,590	5,047,350	B0-231142 240615A+8 参資
塗膜防水	X-2 密着工法 グレタコ [®] A系 立上り 表面塗装メーカー標準色	246	m ²	5,590	1,375,140	B0-231142 240615A+8 参資
下地調整	ボ [®] リマーセメントモルタル	911	m ²	980	892,780	刊行物 材工共 4週8休補正済
ケレン	床	911	m ²	870	792,570	B0-286232 240615A+8 標準
シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 15×10	49.9	m	620	30,938	B0-531614 240615A+8 市場 立上り端末
改修用トレン 縦 100φ用	キャップ: アルミ製	12	か所	29,200	350,400	見積 材工共
脱気筒	ステンレス製	12	か所	21,600	259,200	見積 材工共
立上用EXP. J W=270	アルミ製 耐火建築物用	3.3	m	115,000	379,500	見積 材工共
屋根用EXP. J W=550	アルミ製 耐火建築物用	10.3	m	132,000	1,359,600	見積 材工共
煙突開口塞ぎ	ステンレス製 250角	20	か所	20,000	400,000	見積 材工共
						(コメント)
校舎PH階	西側					(コメント)
塗膜防水	X-1 緩衝工法 グレタコ [®] A系 平面 表面塗装メーカー標準色	55.8	m ²	7,590	423,522	B0-231142 240615A+8 参資
下地調整	ボ [®] リマーセメントモルタル	55.8	m ²	980	54,684	刊行物 材工共 4週8休補正済
ケレン	床	55.8	m ²	870	48,546	B0-286232 240615A+8 標準
改修用トレン 縦 100φ用	キャップ: アルミ製	1	か所	29,200	29,200	見積 材工共
脱気筒	ステンレス製	2	か所	21,600	43,200	見積 材工共
計					11,486,630	

校舎						
2. 屋上防水改修工事				撤去		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
校舎R階	X1〜X9通りまで					(コメント)
既存防水層撤去	屋上防水層 シート防水層 集積共	361	m ²	2,040	736,440	B0-281111 240615A+8 標準
既存防水層撤去	塗膜防水層 立上り 集積共	5.3	m ²	5,000	26,500	見積 工
パラペット天端押エ金物 撤去	アルミ製 L-30*30	145	m	1,000	145,000	見積 工
立上り端部押エ金物 撤去	端部シーリング W=15共	48.2	m	850	40,970	見積 工
既存トレイン撤去	屋上	12	か所	2,240	26,880	刊行物 4週8休補正済み
立上用EXP.J W=270 撤去	アルミ製	3.3	m	1,500	4,950	見積 工
屋根用EXP.J W=550 撤去	アルミ製	10.3	m	3,500	36,050	見積 工
発生材積込み	廃プラスチック類 人力	0.4	m ³	5,820	2,328	B0-389511 240615A+8 ※標準
発生材積込み	金属くず類 人力	0.6	m ³	5,820	3,492	B0-389511 240615A+8 ※標準
						(コメント)
ブルーシート撤去	集積共	550	m ²	210	115,500	見積 工
発生材積込み	廃プラスチック類 人力 屋上フレコンバック積込み クレーン荷下ろし別途	1	m ³	5,820	5,820	B0-389511 240615A+8 ※標準
土のう撤去	0.02m ³ /袋 集積共	600	袋	250	150,000	見積 工
発生材積込み	土のう 0.02m ³ /袋 屋上フレコンバック分別人力積込み クレーン荷下ろし別途	12	m ³	3,400	40,800	見積 工
建設発生土運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m ³ 土砂 DID区間無し 0.2km以下	12	m ³	990	11,880	B0-132623 240615A+8 標準 場内小運搬
山砂堆積	発生土 人力	12	m ³	6,690	80,280	代価表 0010
						(コメント)
校舎PII階	西側					(コメント)
既存防水層撤去	塗膜防水層 平場 集積共	9	m ²	1,600	14,400	見積 工

いわき市

いわき市

いわき市

共通仮設費 [公共建築工事共通費積算基準(令和5年改定)]

12

[illegible]

いわき市

14

いわき市

いわき市

[illegible]

いわき市

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	単対象	備 考
ガードフェンス	存置日数135日 H1,800 資材運搬費共	m	1			2,400		代価表 0007
ガードフェンス	H=1.8m 柱脚固定具共 掛払い手間	m	1	1	378.38	378.38		B0-131544 240615A+8 協議
ガードフェンス	H=1.8m 柱脚固定具共 供用1日賃料 修理費含む	m	1	135	12.39	1,672.65		B0-131544 240615A+8 協議
ガードフェンス	H=1.8m 柱脚固定具共 基本料 修理費含む	m	1	1	203.33	203.33		B0-131544 240615A+8 協議
仮設材運搬 (ガードフェンス)		m	1	1	142.18	142.18		B0-131698 240615A+8 協議
計						2,396.54		
キャスターゲート	H=1.3m 存置135日	か所	1			64,400		代価表 0008
仮設材運搬 (ガードフェンス)		m	3	1	142.18	426.54		B0-131698 240615A+8 協議
キャスターゲート	H=1.3m 存置6ヶ月	か所	1	1	64,000	64,000		B1-101168 240615A+8 独自 存置6ヵ月単価 参照
計						64,426.54		
養生シート張り	ネット養生シート 防災Ⅰ類 存置110日 運搬費共	m ²	1			930		代価表 0009
ネット状養生シート張り	防災Ⅰ類 掛払い手間 -	m ²	1	1	745.38	745.38		B0-131562 240615A+8 標準
ネット状養生シート張り	防災Ⅰ類 供用1日賃料 修理費含む -	m ²	1	110	1.18	129.8		B0-131562 240615A+8 標準
ネット状養生シート張り	防災Ⅰ類 基本料 修理費含む -	m ²	1	1	47.19	47.19		B0-131562 240615A+8 標準
仮設材運搬 (シート・ネット類)		m ²	1	1	8.89	8.89		B0-131688 240615A+8 標準
計						931.26		

いわき市