陵成中学校屋上防水改修工事

工事費内訳

名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費				
建築工事	1	式	12,199,510	
計			12,199,510	
共通費				
共通仮設費	1	式	1,023,346	
現場管理費	1	式	2,279,490	
一般管理費等	1	式	2,427,654	
計			5,730,490	
工事価格	1	式	17,930,000	
消費税等相当額	1	式	1,793,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	19,723,000	

陵成中学校屋上防水改修工事

工事種別内訳

名　　称	数　量	単 位	金　　額	備　　考
建築工事	1	式	12,199,510	
計			12,199,510	

陵成中学校屋上防水改修工事

建築工事　種目別内訳

名　　称	数　　量	単 位	金　　額	備　　考
防水工事	1	式	12,199,510	
計			12,199,510	

建築工事　科目別内訳

防水工事

名　称	数　量	単 位	金　額	備　考
直接仮設	1	式	423,205	
屋上工事	1	式	11,736,933	
運搬・処分	1	式	39,372	
計			12,199,510	

建築工事　細目別内訳

防水工事　　直接仮設

名　称	摘　要	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
昇降足場 くさび緊結式足場 （手すり先行方式 ）	W900　3ヶ月　20m未満 安全手摺、掛払い手間、運搬費等含む	77.8	m²	2,020	157,156	
ﾒｯｼｭｼｰﾄ張り	防炎Ｉ類	1	式		67,219	別紙 00-0001
転落防止対策		1	式		198,830	別紙 00-0002
計					423,205	

建築工事　中科目別内訳

防水工事　　屋上工事

名　　称	数　量	単 位	金　　額	備　　考
陸屋根	1	式	11,736,933	
計			11,736,933	

建築工事　細目別内訳

防水工事　屋上工事　陸屋根

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
1 校舎屋根						
既存防水層撤去	屋上防水層 ｼｰﾄ防水層　集積共	750	m²	2,060	1,545,000	
防水押さえ金物撤去	集積共	52.2	m	340	17,748	
ｼｰﾘﾝｸﾞ撤去	集積共	52.2	m	760	39,672	
ﾊﾟﾗﾍﾟｯﾄ笠木はつり（PH屋根取合い部）	集積共	5.9	m	6,850	40,415	
ﾊﾟﾗﾍﾟｯﾄ笠木ﾓﾙﾀﾙ塗り（PH屋根取合い部）	金ごて 糸幅500	5.9	m	8,670	51,153	
高圧洗浄	10MPa～15MPa	70.6	m²	200	14,120	
Uｶｯﾄ	ﾊﾟﾗﾍﾟｯﾄ・笠木	39.3	m	1,540	60,522	
Uｶｯﾄｼｰﾙ材充填工法	ﾊﾟﾗﾍﾟｯﾄ・笠木	39.3	m	4,810	189,033	
仮防水（下地調整共）	ﾎﾟﾘﾏｰｾﾒﾝﾄﾍﾟｰｽﾄ系（1kg/m²）	773	m²	3,180	2,458,140	
塗膜防水	X-1 緩衝工法 ｳﾚﾀﾝｺﾞﾑ系　平面 表面塗装ﾒｰｶｰ標準色 高伸長型、補強クロス共	700	m²	7,500	5,250,000	
塗膜防水	X-2 密着工法 ｳﾚﾀﾝｺﾞﾑ系　立上り ・笠木・フェンス基礎 表面塗装ﾒｰｶｰ標準色 高伸長型、補強クロス共	149	m²	5,620	837,380	
脱気筒取付	SUS製	9	か所	16,100	144,900	
改修ドレン取付	既設ドレンφ100撤去共 横引き用	13	か所	30,300	393,900	
小計	（校舎屋根）				11,041,983	

建築工事　細目別内訳

防水工事　屋上工事　陸屋根

名　称	摘　要	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
2 PH屋根						
たてどい撤去	鋼管 集積共	2.5	m	6,790	16,975	
高圧洗浄	10MPa～15MPa	51.7	㎡	200	10,340	
Uｶｯﾄ	ﾊﾟﾗﾍﾟｯﾄ・笠木	20.5	m	1,540	31,570	
Uｶｯﾄｼｰﾙ材充填工法	ﾊﾟﾗﾍﾟｯﾄ・笠木	20.5	m	4,810	98,605	
仮防水(下地調整共)	ﾎﾟﾘﾏｰｾﾒﾝﾄﾍﾟｰｽﾄ系(1kg/㎡)	51.7	㎡	3,180	164,406	
塗膜防水	X-2 密着工法 ｳﾚﾀﾝｺﾞﾑ系　平面・ 立上り・笠木・高架水槽基礎 表面塗装ﾒｰｶｰ標準色 高伸長型、補強クロス共	51.7	㎡	5,620	290,554	
改修ドレン取付	既設ドレンφ100撤去共 横引き用	1	か所	30,300	30,300	
硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管とい	径150	2.5	m	8,880	22,200	
給水配管基礎	塩ビ管φ125×8箇所、φ200×2箇所 撤去・復旧	1	式		30,000	
小計	(PH屋根)				694,950	
計					11,736,933	

建築工事　細目別内訳

防水工事　　運搬・処分

名　称	摘　要	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
発生材積込み	既設シート防水	1.6	m3	5,880	9,408	
発生材運搬	既設シート防水	1.6	m3	2,400	3,840	
発生材処分	既設シート防水	1.8	t	8,180	14,724	
発生材積込み運搬	コンテナ設置(4m³) 混合(安定型) 既設コーキング材、金属くず、配管基礎	1	式		2,400	
発生材処分	コンテナ設置(4m³) 混合(安定型) 既設コーキング材、金属くず、配管基礎	1	式		9,000	
計					39,372	

防水工事　　直接仮設

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
ﾒｯｼｭｼｰﾄ張り	防炎Ｉ類	1	式		67,219	別紙 00-0001
ﾒｯｼｭｼｰﾄ張り	防炎性能 JIS A 8952 Ｉ類 基本料 修理費含む　－ －	77.8	㎡	44	3,423.2	
ﾈｯﾄ状養生ｼｰﾄ張り	防炎Ｉ類 供用90日賃料 修理費含む　－ －	77.8	㎡	91	7,079.8	
ﾒｯｼｭｼｰﾄ張り	防炎性能 JIS A 8952 Ｉ類 掛払い手間　－ －	77.8	㎡	720	56,016	
仮設材運搬 (ｼｰﾄ･ﾈｯﾄ類)		77.8	㎡	9	700.2	
計					67,219.2	
転落防止対策		1	式		198,830	別紙 00-0002
ﾊﾟﾗﾍﾟｯﾄ手摺支柱	基本料金	23	本	300	6,900	
ﾊﾟﾗﾍﾟｯﾄ手摺支柱	賃料60日	23	本	1,530	35,190	
親綱、緊張器	基本料金　10m	22	本	400	8,800	
親綱、緊張器	賃料60日	22	本	2,760	60,720	
取付費（架払い共)		178	m	320	56,960	
仮設材運搬		178	m	170	30,260	
計					198,830	

共通仮設費(積上)　明細

名　　称	摘　　要	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
仮囲い	ガードフェンス H=2.0m 5.4m程度	1	式		87,642	別紙 00-0003
クロスゲート	W=6.0m H=1.8m 存置90日 損料含む	1	か所	68,500	68,500	
安全費	交通誘導員B	4	人	19,700	78,800	
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ (油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)	25t吊り オペレータ付き 賃料 標準	4	日	63,000	252,000	
計					486,942	

共通仮設費(積上)　共通費別紙明細

名　称	摘　要	数　量	単 位	単　価	金　額	備　考
仮囲い	ガードフェンス H=2.0m 5.4m程度	1	式		87,642	別紙 00-0003
仮囲い	設置費　仮囲鉄板 H=2.0m -　-	5.4	m	3,920	21,168	
仮囲い	撤去費　仮囲鉄板 H=2.0m -　-	5.4	m	2,110	11,394	
仮囲い	供用90日賃料 修理費含む 仮囲鉄板 H=2.0m t=1.2mm w=500 -	5.4	m	9,590	51,786	
仮囲い運搬	H=2.0m	5.4	m	610	3,294	
計					87,642	