

令和8年度

工 事 設 計 書

本設計書は、青森県以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

工 事 総 括 表

工事番号	教施第8-5号			
工 事 名	八戸第一養護学校屋上防水改修工事			
工事場所	八戸市大字大久保字行人塚 地内			
工事概要	構 造 及 び 規 模			
	棟 名	普通管理教室棟		
	用 途	学校		
	構造・階数	R C造・平屋建て		
	延 べ 面 積	1,987.0㎡		
	備 考	改修		
	工 事 内 容		工 事 施 工 年 度 割	
	改修工事 一式		令和8年度	100 %
			令和9年度	%
			令和10年度	%
工 期	原 設 計	令和8年 月 日から令和9年1月29日まで（設定工期：5.0）		
	指定部分			
	第一回変更設計			
	第二回変更設計			
設 計 額	原 設 計	110,550,000 円	（内消費税 10,050,000 円）	
	第一回変更設計	円	（内消費税 円）	
	第二回変更設計	円	（内消費税 円）	
	変更による増減額	円	（内消費税 円）	
請 負 額	原 設 計	円（内消費税 円）		
	第一回変更設計	円（内消費税 円）		
	第二回変更設計	円（内消費税 円）		
	変更による増減額	円（内消費税 円）		
計 算 式	変更応札額	= _____ × 円		
		= 円		
		≒ 円（10,000円未満切捨）		
	変更請負額	= 円 × （ 1 + 0.10 ）		
	= 円			

普通・管理教室棟		屋上防水改修				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
清掃	デッキブラシ掛け	1,879	㎡	320	601,280	
通気絶縁用改質 アスファルト成型板	t=4.0	1,729	㎡	4,240	7,330,960	
アスファルト防水	平場	1,729	㎡	10,100	17,462,900	
アスファルト防水	立上り	150	㎡	10,700	1,605,000	
高反射仕上塗料 塗布		1,879	㎡	1,440	2,705,760	
防水押え金物	アルミ製 アスファルト防水用	91.8	m	1,170	107,406	
改修用ドレン新設	100φ キヤップ 共	20	か所	30,800	616,000	
立上り脱気材		46	か所	7,680	353,280	
アルミ水切 取外し、再取付	詳細A、D	27.7	m	6,400	177,280	
アルミ水切 取外し、再取付	詳細B、I	29.5	m	6,400	188,800	
アルミ水切新設	詳細I	5.4	m	12,300	66,420	
アルミ笠木 取外し、再取付	W300	277	m	5,200	1,440,400	
アルミ笠木 取外し、再取付	W300 R加工	10.7	m	6,400	68,480	
アルミ笠木 取外し、再取付	W250	17.7	m	5,200	92,040	
カーカルハバリウム鋼板 笠木取外し、再取付	W315	10.1	m	5,200	52,520	
EXP. Jカハー 取外し、再取付	W540 周囲シーリング 共	1	か所	224,000	224,000	
水切り部シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 20×15	62.6	m	1,090	68,234	
防水押え金物部 シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 10×10	96.9	m	530	51,357	
RD機器収容箱 取外し、再取付		2	面	19,500	39,000	
計					33,251,117	

普通・管理教室棟		勾配屋根改修				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
<庇 勾配屋根>						
高压洗浄	15MPa程度	304	㎡	200	60,800	
カラーガルバリウム鋼板 t=0.4 横葺き	金属垂木、コムスルーフィン ^g t=1.0、 バックアップ材t=25共	304	㎡	36,200	11,004,800	
軒先唐草、鼻隠し	カラーガルバリウム鋼板t=0.4加工 木下地共	161	m	9,730	1,566,530	
水上取合い水切り	カラーガルバリウム鋼板t=0.4加工	158	m	15,100	2,385,800	
ケラハ ^g 包み	カラーガルバリウム鋼板t=0.4加工 木下地共	3.8	m	17,300	65,740	
既存渡り廊下 パラペット取合い	カラーガルバリウム鋼板t=0.4加工	6.4	m	7,570	48,448	
既存外壁取合い 二重水切り	カラーガルバリウム鋼板t=0.4加工	3.8	m	4,690	17,822	
既存外壁取合い 水切り	カラーガルバリウム鋼板t=0.4加工	3.8	m	4,690	17,822	
既存外壁水切り	カラーガルバリウム鋼板t=0.4加工 捨て板共	3.8	m	4,690	17,822	
下り棟	カラーガルバリウム鋼板t=0.4加工	5.3	m	15,700	83,210	
既存外壁取合い 水切り部シーリング ^g	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 10×10	7.6	m	530	4,028	
笠木カバー 取外し、再取付		2	か所	104,000	208,000	
<昇降口 勾配屋根>						
高压洗浄	15MPa程度	91.6	㎡	200	18,320	
カラーガルバリウム鋼板 t=0.4 横葺き	金属垂木、コムスルーフィン ^g t=1.0、 バックアップ材t=25共	91.6	㎡	36,200	3,315,920	
軒先唐草、鼻隠し	カラーガルバリウム鋼板t=0.4加工 木下地共	25.7	m	9,730	250,061	
軒先唐草、破風	カラーガルバリウム鋼板t=0.4加工 木下地共	14.3	m	9,730	139,139	
棟包み	カラーガルバリウム鋼板t=0.4加工 下地t=1.6共	12.9	m	18,000	232,200	
破風、鼻隠し 取合いシーリング ^g	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 10×10	40	m	530	21,200	

普通・管理教室棟		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墨出し	勾配屋根	1	式		62,700	別紙 00-0001
墨出し (屋上防水改修)		627	m ²	100	62,700	
計					62,700	
養生	防水改修	1	式		93,950	別紙 00-0008
養生 (屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	1,879	m ²	50	93,950	
計					93,950	
整理清掃後片付け		1	式		501,200	別紙 00-0002
整理清掃後片付け (屋上防水改修)	露出防水・簡易防水(塗膜・シート)	2,506	m ²	200	501,200	
計					501,200	
外部足場		1	式		3,655,740	別紙 00-0003
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 600×1700 布枠500×1枚 12m未満 掛払い手間 供用1日賃料 修理費含む 基本料 140日	1,146	m ²	3,190	3,655,740	
計					3,655,740	
災害防止		1	式		1,255,040	別紙 00-0004
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 600枠部 掛払い手間 供用1日賃料 修理費含む 基本料 140日	266	m	970	258,020	
ネット状養生シート張り	防災Ⅰ類 600枠部 掛払い手間 供用1日賃料 修理費含む 基本料 140日	1,146	m ²	870	997,020	
計					1,255,040	

