校 長	事 務 長	班	員	検	算	担	当

設 計 書

修繕名	トイレ洋式化・手洗蛇口自動水栓化修繕
場所	大曲工業高等学校教室棟、管理棟、セミナーハウス
工期	契約締結の日から令和4年3月31日
金額	¥-
修繕内容	感染症対策の一環として、一部トイレ便器の洋式化及び一部手洗い場蛇口の自動 水栓化を行う。

名称	内容	容	数量	単位	単 価	金額
(1)トイレ洋風便器化	洋風便器20か所		1	式		
(2)自動水栓設置	自動水栓18か所		1	"		
2 共通仮設費						
【純工事費】						
3 現場管理費			1	式		
【工事原価】						
4 一般管理費	法定福利費 F	円含む	1	式		
【工事価格】						
修繕価格						
消費税相当額	10%					
総 計						

校 長	事 務 長	班	員	検	算	担	当

設 計 書

修繕名	トイレ洋式化・手洗蛇口自動水栓化修繕
場所	大曲工業高等学校 教室棟、管理棟、セミナーハウス
工期	契約締結の日から令和4年3月31日
金額	¥-
修繕内容	感染症対策の一環として、一部トイレ便器の洋式化及び一部手洗い場蛇口の自動 水栓化を行う。

名称	内 容	数量	単位	単価	金額
(1)トイレ洋風便器化					
a. 洋風便器化工事					
掃除口付き洋風便器	一般フラッシュ 1~3階、セミナーハウス	15	組		
掃除口付き洋風便器	低圧フラッシュ 4階	5	"		
暖房便座		20	個		
ステンレス製二連巻紙		20	"		
便座当たり止め		20	"		
パイプホルダー		20	"		
擬音装置	女子便所	7	"		
給水管変心加工費	変心持ち出し25*25	20	か所		
給水深型シールワン	H=70	20	"		
大便器取付費		20	"		
紙巻取付費	二連紙巻	20	"		
擬音装置取付費		7	"		
排水鋳鉄管、鉛管撤去	80	28	m		
排水用アキレス継手	75 排水鋳鉄フランジ変換用	20	か所		
配管切断(鋼管類)	手間のみ 保温無し	40	"		
排水、硬質ポリ塩化ビニール管改修	既存フランジより1.5m程度	28	m		
保温	天井内隠ぺい75φ 保温RW 1.5m以内 ※一階便所は除外	16	か所		
便器撤去	再利用無し	20	"		
開口部差し筋アンカー及び配筋		20	"		
和風便器開口部モルタル補修	0.8*0.3*0.15H 人力打設 ※モルタル運搬共	20	"		
型枠	小型構造物	18	"		
廃棄物積み込み	0.35㎡程度 人力	1	式		
産業廃棄物処分	陶器〈ず、鋳鉄管、鉛管 ※350kg程度	1	"		
搬出費	500kg以下	0.5	t		
時間規制による労務割増		1	式		
清掃片付け費	RC 地上階 便所内 複雜	260	m ^²		
養生費	RC 地上階 小規模 床他	260	"		
【小計】					

検 算	担 当

設 計 書

修繕名	トイレ洋式化・手洗蛇口自動水栓化修繕
場所	大曲工業高等学校 教室棟、管理棟、セミナーハウス
工期	契約締結の日から令和4年3月31日
金額	¥-
修繕内容	感染症対策の一環として、一部トイレ便器の洋式化及び一部手洗い場蛇口の自動 水栓化を行う。

内訳明細書	T + #	ᄣ	224 1.T	224 /TE	Λ m=
名 称	内 容	数量	単位	単価	金額
b. 電気工事					
教室棟1階女子便所		1	式		
教室棟2階男子便所	東側	1	"		
教室棟2階男子便所	西側	1	"		
教室棟3階男子便所	東側	1	"		
教室棟3階女子便所		1	"		
教室棟4階男子便所	東側	1	"		
教室棟4階男子便所	西側	1	"		
管理棟1階男子便所		1	"		
管理棟2階男子便所		1	"		
管理棟3階女子便所		1	"		
管理棟4階男子便所		1	"		
セミナーハウス男子便所		1	"		
セミナーハウス女子便所		1	"		
【小計】					
c. 建築工事					
床モザイクタイル補修	25口 400*700 下地調整	20	か所		
トイレブース扉改修	内開き~外開き 丁番、表示錠、アルミエッジ、金具	20	"		
天井点検口450□	ボード切り込み、開口補強	13	"		
【小計】					
	•	•			

校 長	事 務 長	班	員	検	算	担	当

設 計 書

修繕名	トイレ洋式化・手洗蛇口自動水栓化修繕
場所	大曲工業高等学校教室棟、管理棟、セミナーハウス
工期	契約締結の日から令和4年3月31日
金額	¥-
修繕内容	感染症対策の一環として、一部トイレ便器の洋式化及び一部手洗い場蛇口の自動 水栓化を行う。

名称	内 容	数量	単位	単 価	金額
(2)自動水栓設置					
台付自動水栓(乾電池タイプ)	取り替え用	15	個		
壁付自動水栓(乾電池タイプ)	取り替え用	3	"		
水栓類 撤去	再使用無し13A	18	"		
水栓類 取付	13A	18	"		
配管替え工事	保健室	1	式		
保温補修		1	"		
【小計】					