

参考数量書

工事名称 (受教支7-1)
U j i ふれあい教室改修工事
工事場所 宇治市木幡桧尾47番地の1

○建物概要

- ・規模構造 鉄骨造 2 階建ほか
- ・延床面積 596.35㎡

○工事概要

- ・便所改修工事 一式
- ・スロープ手摺設置工事 一式
- ・上記に伴う機械設備工事 一式
- ・上記に伴う電気設備工事 一式
- ・上記に伴う撤去・処分 一式

○積算条件

- ・単価適用日 : 2025年 2月 28日
- ・歩掛適用日 : 2024年 7月 30日
- ・諸経費適用日 : 2023年 6月 1日
- ・電源区分 : 現場説明書による。
- ・工種区分 : 建築工事
- ・単価適用地区 : 宇治・城陽、久世郡
- ・前払い金支出割合 : 40%
- ・保証の方法 : 金銭的保証
- ・契約保証金免除金額 : 5,000,000円

※「営繕工事における週休 2 日促進工事の実施について（改定）」（令和 6 年 3 月 22 日付け 国会公契第 37 号、国営管第 589 号、国営計第 171 号、国営建技第 13 号）及び「営繕工事における週休 2 日促進工事の実施に係る積算方法等の運用について（改定）」（令和 6 年 3 月 22 日付け国営積第 13 号）に記載の補正率を適用する。

参考URL:https://www.mlit.go.jp/gobuild/gobuild_tk2_000040.html

なお、とりこわし工事に係る物価資料の掲載価格の補正については、以下の表に記載の補正率を適用する。

表 とりこわし工事の補正率

工種	摘要	月単位の週休 2 日促進工事		通期の週休 2 日促進工事	
		新営 補正率	改修 補正率	新営 補正率	改修 補正率
解体工事	物価資料	1.04	1.04	1.02	1.02
改修工事 (撤去)	物価資料	1.04	1.04	1.02	1.02

※この数量書は、入札に参加する業者各位が積算業務を行う上での参考資料とし、設計条件となる設計図書には該当しませんので、参考として利用してください。

(京都府宇治市役所)

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
直接工事費								
建築工事		1		式				
機械設備工事		1		式				
電気設備工事		1		式				
計								
共通費								
共通仮設費		1		式				
現場管理費		1		式				
一般管理費等		1		式				
計								
工事価格		1		式				
消費税等相当額		1		式			消費税率 10 %	
工事費		1		式				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

便所改修工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1	式		
計					
鉄骨	付帯鉄骨等	1	式		
計					
金属	内部	1	式		
計					
左官・コンクリート等	外部	1	式		
左官・コンクリート等	内部	1	式		
計					
建具	鋼製軽量建具	1	式		
建具	ガラス	1	式		
計					
内外装	内部	1	式		
計					
塗装	内部	1	式		
計					
ユニット及びその他	内部	1	式		
計					
解体	解体	1	式		
計					

[illegible]

[illegible]

便所改修工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
衛生器具設備		1	式		
計					
給水設備		1	式		
計					
排水設備		1	式		
計					
換気設備		1	式		
計					
撤去工事		1	式		
計					
発生材処理	運搬	1	式		
発生材処理	処分	1	式		
計					

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

便所改修工事						
左官・コンクリート等			内部			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
砂利地業	再生クラッシュ	2.2	m ³			
普通コンクリート	JIS A5308 FC=18 S15 粗骨材20	2.7	m ³			
コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15～S18 - -	2.7	m ³			
床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30	39.7	m ²			
床モルタル塗り	金ごて モルタル仕上げ 厚30	17.4	m ²			
塗膜防水	X-2 密着工法 アルカノイド系 平面 表面塗装メーカー標準色	17.4	m ²			
床 エポキシ樹脂	厚10 エポキシ系 材工共	39.7	m ²			
溶接金網敷	径6.0 150×150	22.3	m ²			
床下防湿層敷き	防水シート 厚0.2	22.3	m ²			
型 枠	普通合板型枠 - 基礎部 -	1	m ²			
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	1	m ²			
補強コンクリートブロック 塀壁	空洞ブロック(16) 厚さ100mm 外 壁	2.4	m ²			
壁モルタル塗り	金ごて 外壁 厚25	2.7	m ²			
計						

[illegible]

[illegible]

便所改修工事						
内外装			内部			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ビニル床シート	無 地 厚さ2.0 複層ビニル床シートFS 一般床 熱溶接工法 防滑仕様	39.7	m ²			
ビニル床シート (立上げ巾木)	材工共 H100	56	m			
ころばし床組	45*90@303 下地合板t12共	3.6	m ²			
フローリングボード張り	厚12 なら	3.6	m ²			
木製幅木	厚20 H = 100	4.5	m			
化粧けい酸カルシウム板	厚6.0mm	152	m ²			
壁 シージング せっこうボード 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 銅製、木、ボード 下地 下地張り - -	152	m ²			
壁 せっこうボード 張り(GB-R)	厚12.5 不燃 銅製、木、ボード 下地 突付け - -	65	m ²			
壁 せっこうボード 張り(GB-R)	厚12.5 不燃 銅製、木、ボード 下地 突付け 下張GB-R 厚12.5共	9.3	m ²			
壁 グラスウール 吸音板張り	32K 厚さ25mm グラスウール ステンシルン共	29.3	m ²			
有孔しな合板張		9.3	m ²			
天井 化粧 せっこうボード 張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トライチ 突付け	28.9	m ²			
天井 けい酸 カルシウム板張り	タイプ2(ノアス)0.8FK 厚10 突付け	11.1	m ²			
天井廻縁	塩化ビニル製	71.5	m			
天井グラスウール充填	t50 密度24kg / m ³	17.3	m ²			
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	2	か所			
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 600角	2	か所			
計						

[illegible]

[illegible]

便所改修工事		解体		解体		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
床タイル撤去	下地タイル共 集積共	23.7	m ²			
床タイル・床人研ぎ撤去	集積共	27	m ²			
既存防水層撤去	屋内防水層 アスファルト防水層 集積共	22.3	m ²			
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	2.6	m ³			
床組撤去	ころばし 集積共	4.8	m ²			
床下地板撤去	集積共	4	m ²			
壁下地撤去	集積共	17.9	m ²			
天井合板・ボード撤去	一重張り 一般 集積共	62.3	m ²			
天井合板・ボード撤去	二重張り 一般 集積共	14.6	m ²			
壁合板・ボード撤去	一重張り 一般 集積共	18.2	m ²			
壁点検口撤去	集積共	1	か所			
木製戸撤去	両開き戸 枠共 集積共	4.6	m ²			
鋼製戸撤去	両開き戸 枠共 集積共	6	m ²			
天井合板・ボード撤去	一重張り 一般 集積共	39.3	m ²			
軽量鉄骨天井下地撤去	集積共	39.3	m ²			
天井点検口撤去	集積共	2	か所			
配管ライン撤去	集積共	22	m ²			
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	0.3	m ³			
CB撤去	人力 集積共	0.1	m ³			
化粧鏡撤去	集積共	1.6	m ²			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

便所改修工事		衛生器具設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
洋風大便器	C S 597 B C S S H 596 B A Y R 同等	5	組			
洋風大便器(車 いす対応)	C S 20 A B S H 30 B A 同等	1	組			
小便器	U F S 900 R X 1 X 同等	2	組			
掃除流し	S K 22 A 同等	2	組			
洗面器	L 270 C M 同等	3	組			
洗面器	L 351 C M 自動水栓 同等	3	組			
化粧鏡	Y M 4510 F A 同等	3	枚			
化粧鏡	Y M 4560 A 同等	14	枚			
可動式手すり	T 112 H K 8 R 同等	1	組			
L 型手すり	T 112 C L 12 同等	6	組			
小便器手すり	T 112 C U -22 同等	2	か所			
紙巻器	YH702 同等	6	組			
横水栓	T 238 N R -13 C 同等	15	個			
横水栓	T 200 S N R -13 C 同等	3	個			
計						

[illegible]

便所改修工事		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)改修	機械室・便所 100A	12	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)改修	機械室・便所 75A	5	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)改修	機械室・便所 65A	10	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル耐火二層管(VP)改修	機械室・便所 50A	20	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 100A	18	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 75A	14	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 65A	6	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 50A	20	m			
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ	配管分岐 75A 保温無	1	か所			
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ	配管分岐 100A 保温無	3	か所			
床排水トラップ 取付 (T3B、T3BL、T5B、T16B、T16BL)	50A	2	個			
排水金物 取付 (SNA、SNB、SNC、D)	80A	3	個			
床上掃除口 取付 (COA)	100A	2	個			
床上掃除口 取付 (COA)	80A	1	個			
床上掃除口 取付 (COA)	65A	2	個			
床上掃除口 取付 (COB)	100A	1	個			
床上掃除口 取付 (COB)	65A	1	個			
床排水トラップ 取付 (T14A、T14B、T3A、T16A、T5A)	50A	4	個			
根切り(人力)		4	m3			
埋戻し(B種)	- 発生土	4	m3			

[illegible]

[illegible]

便所改修工事		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
天井扇	金属タイプ 150φ 6.5kg 送付量 400m3/h 64.0W	2	個			
幼児用和風大便器	C 425 B フラッシュバルブ	4	組			
洋風大便器	C 60 B フラッシュバルブ	2	組			
和風大便器	C 103 V C S フラッシュバルブ	2	組			
小便器	ストール型 U 310 フラッシュバルブ	10	組			
掃除流し	S K 22 A	2	組			
シャワーパン、洗濯パン類	P W 類	4	組			
ガス湯沸器	屋外型 24号	1	組			
水栓類	横水栓他	23	個			
化粧鏡	T S 119 A S - 3他	15	枚			
塩化ビニルライニング鋼管	V L P 50 A 便所	15	m			
塩化ビニルライニング鋼管	V L P 40 A 便所	11	m			
塩化ビニルライニング鋼管	V L P 25 A 便所	31	m			
塩化ビニルライニング鋼管	V L P 20 A 便所	33	m			
耐火二層管	F D P D - V P 100 便所	19	m			
耐火二層管	F D P D - V P 75 便所	13	m			
耐火二層管	F D P D - V P 65 便所	8	m			
耐火二層管	F D P D - V P 50 便所	28	m			
硬質塩化ビニル管	V P 100 A 便所	18	m			
硬質塩化ビニル管	V P 75 A 便所	14	m			

便所改修工事		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管	V P 65 A 便所	3	m			
硬質塩化ビニル管	V P 50 A 便所	27	m			
排水用鉛管	L P 65 A 便所	1	m			
排水用鉛管	L P 50 A 便所	5	m			
床排水金具	T 5 A - 50	2	個			
床排水金具	T 5 B - 50	2	個			
床上掃除口	C O B - 100 - 60他 防水型	2	個			
床上掃除口	C O A - 100 - 65他 非防水型	6	個			
機械はつり(ダ イモ ント カッターによる 配管用貫通口)	100 ~ 150mm 32mm	7	か所			
機械はつり(ダ イモ ント カッターによる 配管用貫通口)	100 ~ 150mm 63mm	2	か所			
機械はつり(ダ イモ ント カッターによる 配管用貫通口)	100 ~ 150mm 75mm	4	か所			
機械はつり(ダ イモ ント カッターによる 配管用貫通口)	100 ~ 150mm 88mm	3	か所			
機械はつり(ダ イモ ント カッターによる 配管用貫通口)	100 ~ 150mm 100mm	3	か所			
機械はつり(ダ イモ ント カッターによる 配管用貫通口)	100 ~ 150mm 150mm	1	か所			
根切り(人力)		4	m3			
埋戻し(B種)	- 発生土	4	m3			
計						

[illegible]

[illegible]

便所改修工事		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	12	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	5	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 28mm	3	m			
600Vボリフン絶縁耐燃性ボリフンシースケーブル平形 EM-EEF	1.6mm - 2C ビット・天井	37	m			
600Vボリフン絶縁耐燃性ボリフンシースケーブル平形 EM-EEF	1.6mm - 2C FEP内 (PF・CD)	12	m			
600Vボリフン絶縁耐燃性ボリフンシースケーブル平形 EM-EEF	1.6mm - 3C ビット・天井	45	m			
600Vボリフン絶縁耐燃性ボリフンシースケーブル平形 EM-EEF	1.6mm - 3C FEP内 (PF・CD)	11	m			
合成樹脂製スイッチボックス(カバー付)	埋込 1個用	7	個			
合成樹脂製アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	4	個			
ワンプレートスイッチ (金属プレート付)	1P 15A × 1 ネット無 - -	2	個			
熱感知スイッチ S1		5	個			
熱感知スイッチ S2	子機	6	個			
熱感知スイッチ S3	換気扇用子機	9	個			
人感知サ-操作スイッチ SL1	1回路用	3	個			
人感知サ-操作スイッチ SL2	2回路用	2	個			
LED照明器具	LSS9 -2 -15 LN	1	個			
LED照明器具	LSS9 -4 -23 LN	4	個			
LED照明器具	LSS9 -4 -30 LN	2	個			
LED照明器具	LSS9 -4 -37 LN	1	個			
LED照明器具	LRS1 - -05 LN	5	個			

[illegible]

便所改修工事		電灯設備		コンセント分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	42	m			
600Vボリレン絶縁耐燃性ボリレンシースケーブル平形 EM-EEF	2.0mm・3C ヒット・天井	69	m			
600Vボリレン絶縁耐燃性ボリレンシースケーブル平形 EM-EEF	2.0mm・3C FEP内 (PF・CD)	42	m			
合成樹脂製スイッチボックス(カバー付)	埋込 1個用	9	個			
合成樹脂製アウトレットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	4	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	11	個			
屋外入線カバー	防雨入線カバー	3	個			
電灯盤改修	プレート増設	1	式			
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 50mm	1	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(39)	1	か所			
撤去						
電線管類 撤去	再使用しない	1	式			
ケーブル類 撤去	再使用しない	1	式			
ボックス・配線器具類 撤去	再使用しない	1	式			
計						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]