

参考数量書

工事名称 (受学管8-12)
広野中学校体育館空調設置ほか改修工事
工事場所 宇治市広野町尖山3番地

建物概要

- ・規模構造 体育館 : 鉄骨造 平屋建
柔剣道場 : 鉄骨造 平屋建
- ・延床面積 体育館 : 931.37㎡
柔剣道場 : 394.71㎡

○工事概要

- ・体育館空調設置工事に伴う機械設備工事 一式
空調機器設置工事
換気設備設置工事
- ・上記に伴う建築工事 一式
建具改修工事
内装改修工事
塗装改修工事
体育施設改修工事
外構工事
- ・上記に伴う電気設備工事 一式
空調機器の電源工事
換気設備の電源工事
照明改修工事
- ・上記に伴う撤去・処分 一式

積算条件

- ・単価適用日 : 2026年 3月 3日
- ・歩掛適用日 : 2025年 6月 4日
- ・諸経費適用日 : 2025年 3月 19日
- ・電源区分 : 現場説明書による。
- ・工種区分 : 機械設備工事
- ・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7年3月25日付け国会公契第50号、国営管第617号、国営計第170号、国営建技第6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7年3月25日付け国営積第7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	
		新営補正率	改修補正率
解体工事	物価資料	1.02	1.02
改修工事(撤去)	物価資料	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				
機械設備工事	1	式		
建築工事	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		

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
機械設備工事		1		式				
建築工事		1		式				
電気設備工事		1		式				
	計							

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
体育館	1	式		
柔剣道場	1	式		
計				

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
体育館	1	式		
柔剣道場	1	式		
計				

名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
体育館			1		式				
柔剣道場			1		式				
	計								

体育館						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
空気調和設備		1		式		
換気設備		1		式		
ガス設備		1		式		
発生材処理		1		式		
	計					

柔剣道場						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
空気調和設備		1		式		
換気設備		1		式		
ガス設備		1		式		
発生材処理		1		式		
	計					

体育館						
名	称	数	量	単位	金額	備考
直接仮設		1		式		
建具改修		1		式		
内外装改修		1		式		
塗装改修		1		式		
外構		1		式		
発生材処理		1		式		
	計					

柔剣道場						
名	称	数	量	単位	金 額	備 考
幹線設備	(柔剣道場)	1		式		
空調機電源設備		1		式		
空調制御設備		1		式		
電灯設備		1		式		
電灯設備		1		式		
拡声設備		1		式		
発生材処理		1		式		
	計					

柔剣道場					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空調和設備	機器設備	1	式		
空調和設備	配管設備	1	式		
計					
換気設備	機器設備	1	式		
計					
ガス設備	都市ガス設備	1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

体育館					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設		1	式		
計					
建具改修	撤去	1	式		
建具改修	改修	1	式		
計					
内外装改修	撤去	1	式		
内外装改修	改修	1	式		
計					
塗装改修	改修	1	式		
計					
外構	撤去	1	式		
外構	改修	1	式		
計					
発生材処理	運搬	1	式		
発生材処理	処分	1	式		
計					

柔剣道場					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設		1	式		
計					
外壁改修	撤去	1	式		
外壁改修	改修	1	式		
計					
建具改修	撤去	1	式		
建具改修	改修	1	式		
計					
内装改修	撤去	1	式		
内装改修	改修	1	式		
計					
塗装改修	改修	1	式		
計					
外構	撤去	1	式		
外構	改修	1	式		
計					
発生材処理	運搬	1	式		
発生材処理	処分	1	式		
計					

体育館					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
受変電設備		1	式		
計					
幹線設備		1	式		
計					
空調機電源設備		1	式		
計					
空調制御設備		1	式		
計					
外構		1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

柔剣道場					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
幹線設備(柔剣道場)		1	式		
計					
空調機電源設備		1	式		
計					
空調制御設備		1	式		
計					
電灯設備	電灯分岐	1	式		
計					
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
計					
拡声設備		1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

体育館		空気調和設備		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
GHP-560 ガスエアコン 屋外機	ビルドアップ型 ハイパワーガラス 冷房能力56.0KW 暖房能力63.0KW 電源切替盤ハットリ-100V変換トランス 自立スイッチ 防振ハット共	3	基			
GHP-140F ガスエアコン 屋内機	床置露出型 冷房能力14.0KW 暖房能力16.0KW 木台共	12	台			
運転リモコン		3	個			
スケジュールタイマー		3	個			
屋内機 予備フィルター	床置露出型 冷房能力14.0KW 暖房能力16.0KW	12	組			
あと施工アンカー	接着系、M12、下向打	12	本			
搬入費	複数搬入 3,000kg以下	3	t			
文字標識等	空調 1,000m2	1	式			
計						

体育館		空気調和設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
冷媒管、渡り操作線	R-5 28.6, 15.88 操作線	105	m			
冷媒管、渡り操作線	R-4 28.6, 12.7 操作線	9	m			
冷媒管、渡り操作線	R-3 22.2, 9.52 操作線	57	m			
冷媒管、渡り操作線	R-2 15.88, 9.52 操作線	49	m			
冷媒管、分岐管	3本分岐セット 33.0kw以上71.0kw未満	6	個			
冷媒管、分岐管	3本分岐セット 22.4kw以上33.0kw未満	3	個			
ファイアレスジョイントR5	ガス管28.60液管15.88 保温材厚20mmタイプ付	27	か所			
ファイアレスジョイントR4	ガス管28.60液管12.7 保温材厚20mmタイプ付	3	か所			
ファイアレスジョイントR3	ガス管22.2液管9.52 保温材厚20mmタイプ付	15	か所			
ファイアレスジョイントR2	ガス管15.88液管9.52 保温材厚20mmタイプ付	13	か所			
ファイアレスジョイントL型	R5 28.58 15.88	15	か所			
冷媒管フレキシブル継手	28.6 X 500 L	3	本			
冷媒管フレキシブル継手	15.88 X 500 L	3	本			
バントキャップ	スチール製 150	9	個			
屋外硬質塩化ビニル管 加VP管	屋外配管 VP25A	2	m			
屋外硬質塩化ビニル管 加VP管	屋外配管 VP40A	28	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 50A	9	m			
保温付硬質塩化ビニル管	屋内一般 VP30A	16	m			
保温付硬質塩化ビニル管	屋内一般 VP25A	6	m			
排水・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 65A	12	m			

体育館		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露出 65A	12	m			
刃ダゲ外	450×134 100m分 蓋共	1	式			
冷媒管支持金具	L型ブラケット金具 耐食鋼板 1020×300	33	か所			
冷媒管支持金具	馬型ブラケット SUS製 W500 基礎共	1	式			
外壁パネル穴明け	パネル穴明け75	19	か所			
冷媒管 保温	ロックール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 150A	25	m			
冷媒管 保温	ロックール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 100A	10	m			
排水浸透桧	VP200 樹脂蓋 防虫網40共 材工共	7	か所			
手はつり (配管貫通口)	鉄筋コンクリート 300mm程度 300mm	7	か所			
床肌外塗り	金ごて 肌外仕上げ 厚30	3	m ²			
計						

体育館		換気設備			機器設備	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
F-1 I7-搬送ファン	天井取付露出型 送風量 1450m3/H 単式 83W	8	台			
専用コントロールスイッチ	FS-08AHS3型	3	個			
I7-搬送ファン鋼製架台	K - A H 85 H L 型 979 X 458 X 500 H	8	台			
計						

体育館		ガス設備		都市ガス設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本工事費		1	式			
地中配管(3M超-6M以下)増施変	2	1	式			
架空配管(3M超-6M以下)増施変	2	1	式			
埋設配管(P E)	50A	3	m			
埋設配管(P E)	75A	55	m			
検査孔付ネジガス栓	20A 151-667	1	個			
ネジガス 栓	20A 151-657	2	個			
内管P E 100Aから取り出し75A	75A	1	か所			
継手付強化ガスホース	0800800	3	本			
ブラケット支持	32A	3	か所			
ブラケット支持	S U S仕様加算 50A	3	か所			
機械掘削加算		3	日			
ガス管塗装	3回塗り 32A	3.5	m			
絶縁ソケット	32A	3	か所			
標示物		6	個			
内管掘削	(0.6-1.0m)	62	m			
土砂入れ替え	(山砂) 2	62	m			
諸経費	法定福利費を含む	1	式			
計						

柔剣道場		空気調和設備			機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
GHP-560 ガスエアコン 屋外機	ビルマルチ型 一般型 冷房能力 56.0KW 暖房能力 63.0 KW 屋外機 防振パット共	1	基				
GHP-280F ガスエアコン 屋内機	床置露出型 冷房能力 28.0KW 暖房能力 31.5KW 木台共 プレート、プーリ共	2	台				
空調機用ドレント ラップ	FRP製トラップ 400X200X220 H 口径40A	2	台				
運転リジョン	スケジュールタイマー共	1	個				
スケジュールタイマー		1	個				
屋内機 予備フイ ルター	床置露出型 冷房能力 14.0KW 暖房能力 16.0KW 用	2	組				
あと施工アソカ	接着系、M12、下向打	8	本				
搬入費	単独搬入 1,000kg以下	1	t				
文字標識等	空 調 500m2	1	式				
計							

柔剣道場		空気調和設備			配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
冷媒管、渡り操作線	R-5 28.6, 15.88 操作線	3	m				
冷媒管、渡り操作線	R-3 22.2, 9.52 操作線	19	m				
冷媒管、分岐管	3本分岐セット 33.0kw以上71.0kw未満	1	個				
ファイアレスジョイントR3	ガス管22.2液管9.52 保温材厚20mmタイプ付	5	か所				
ファイアレスジョイントL型	R5 28.58 15.88	6	か所				
屋外硬質塩化ビニル管 ｸﾞﾗｰVP管	屋外配管 VP40A	8	m				
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 40A	3	m				
保温付硬質塩化ビニル管	屋内一般 VP40A	3	m				
冷媒管 保温	ロックール 屋外露出,浴室 スチルス鋼板 150A	5	m				
冷媒管 保温	ロックール 屋外露出,浴室 スチルス鋼板 100A	3	m				
冷媒管支持金具	馬型ブラケット SUS製 W300 基礎共	1	式				
排水浸透柵	VP200 樹脂蓋 防虫網40共 材工共	2	か所				
壁コア抜き	150mm	2	か所				
手はつり (配管貫通口)	鉄筋コンクリート 300mm程度 300mm	2	か所				
床外塗り	金ごて 外外仕上げ 厚30	1	m ²				
計							

柔剣道場		換気設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
F-1 I7-搬送ファン	天井取付露出型 送風量 1450m3/H 単式 83W	3	台			
I7-搬送ファン 防球ガード		3	か所			
専用コントロールスイッチ	FS-08AHS3型	1	個			
換気扇撤去	400	8	台			
換気扇新設	400 枠共	8	台			
計						

柔剣道場		ガス設備		都市ガス設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
業務用スマートメーター取付	10号	1	個			
配管(白鉄管)	50A	4	m			
配管(ELP)	50A	2.5	m			
埋設配管(PE)	50A	109	m			
検査孔付ネジガス栓	20A 151-667	1	個			
メーター分岐ガス栓	50A	2	個			
継手付強化ガスホース	0800800	1	本			
ブラケット支持	50A	3	か所			
ブラケット支持	SUS仕様加算 25A	3	か所			
機械掘削加算		4	日			
ガス管塗装	3回塗り 50A	4	m			
サービスバルブ	(PE) 50A	1	個			
絶縁ソケット	50A	3	か所			
標示物		12	個			
内管掘削	(0.6-1.0m)	109	m			
土砂入れ替え	(山砂) 2 123	109	m			
ガス会社諸経費		1	式			
計						

柔剣道場		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
建設発生土運搬	ダンプトラック 4t積級 バック約0.28m3 - DID区間有り 7.0km以下	1	台			
発生材運搬費	ダンプトラック 4t積級 バック約0.28m3 混載（ﾌﾞﾗ有） 宇治廃棄物処理公社 9.0km以下	1	台			
建設発生土 処分地費用	山城北管内 指定地処分	0.2	m3			
発生材処分費	混載（ﾌﾞﾗ有） 宇治廃棄物処理公社 9.0km以下	0.1	t			
計						

体育館		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 12m未満 仮設材運搬込 4ヶ月	895	m ²			
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 12m未満 仮設材運搬込 4ヶ月	211	m ²			
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 仮設材運搬込 4ヶ月	163	m			
養生シート張り	防災 類 仮設材運搬込 4ヶ月	895	m ²			
養生(外壁改修)		682	m ²			
整理清掃後片付け (外壁改修)		682	m ²			
屋根養生	合板t15+15	40.8	m ²			
内部仕上足場 (手すり先行方式)	枠組棚足場 掛払い手間含む 階高7.4m以上9.1m未満 - 仮設材運搬込 3ヶ月	180	m ²			
床養生	ビニシートの上合板t12	180	m ²			
養生(内部改修)	複合改修	832	m ²			
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	832	m ²			
(アスベスト含有材)						
アスベスト床養生	二重張り 隔離シート厚0.15	9	m ²			
アスベスト壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08	69	m ²			
整理清掃後片付け		9	m ²			
外構室外機						
遣方	小規模	9.8	m ²			
墨出し	小規模 - -	9.8	m ²			
養生	小規模 - -	9.8	m ²			
整理清掃 後片付け	小規模 - -	9.8	m ²			

体育館	直接仮設					
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計						

体育館		建具改修		撤去		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
WD-1撤去	引違い 1220×850	8	か所			
WD-2撤去	片開き 800×2000	1	か所			
WD-3撤去	両開き 1400×1800	1	か所			
SD-2撤去		4	か所			
計						

体育館		建具改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
フッシュリ-ニング	ガラス共	160	m ²			
WD-2新設	片開きフッシュ戸 800×2000 しな合板 強化ガラスt5共 付属金物一式、枠共	1	か所			
WD-3新設	両開きフッシュ戸 1400×1800 しな合板 付属金物一式 枠共	1	か所			
SD-2新設	鋼製両引き戸 1800×2000 強化ガラスt5、付属金物一式 鉄柵、レール共	4	か所			
計						

体育館		内外装改修			撤去	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
カーネル撤去		81.6	m			
カーテン撤去		171	m ²			
ステージ下台車撤去		8	か所			
靴箱脱着		2	か所			
下足箱脱着		2	か所			
控室						
壁合板・ボード撤去	一重張り 石綿含有 集積共	33.5	m ²			
除去石綿処理	密封処理(二重梱包)	0.2	m ³			
たてどい撤去	VP管 集積共	118	m			
計						

体育館		内外装改修			改修	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
床改修	ウグ-掛け外塗り塗装3回塗り	92.3	m ²			
コートライン引き	ハ-スケット-コート一部 10m分	1	式			
カーテンレール	アルミ製 手引き 引分け 重量用(10-90)	81.6	m			
(ステージ下収納)						
セルフレベリング	セメント系 t20	40	m ²			
床見切り	SUS 幅60*厚	10	m			
ステージ下台車	椅子収納 キャスター浮上式	8	台			
控室						
壁 せっこうボード 張り(GB-R)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボード下地 突付け - -	33.5	m ²			
壁 けい酸 加工板張り	タイプ2(ノクス)0.8FK 厚 6 鋼製、木、ボード下地 突付け - -	33.5	m ²			
舞台袖階段						
踏板、側板 改修	シタ-コート5.5	3.2	m ²			
配管支持材						
ブラケット受材	L-50*50*6 L500@1800 SOP塗装 M9ボルト共	1	式			
ケーブルラック受け	C-100*50*20*2.3 67.2m分 SOP塗装共 溶接共	1	式			
硬質ポリ塩化 ビニル管とい(カー)	径100	118	m			
計						

体育館		塗装改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
外部						
外部遮熱塗装	低汚染・超耐久型ふっ素樹脂系 鉄鋼面 下地調整RB種 工程B種 高压洗浄含む	682	m ²			
養生管塗装 DP塗装	下地調整RB種 錆止 DP1級	13.2	m ²			
手摺塗装 DP塗装	下地調整RB種 錆止 DP1級	15.7	m ²			
鋼製框両開戸塗装 DP塗装	下地調整RB種 錆止 DP1級	7.4	m ²			
内部						
E P - G 塗り	けい酸加減A板面 工程B種(一般) 素地B種	33.5	m ²			
S O P 塗り	木部 工程B種 塗料1種 素地A種(屋内)	3.2	m ²			
鉄柵塗装 SOP塗装	鉄鋼面 工程A種 塗料1種	11.4	m ²			
ハシゴ塗装 SOP塗装	鉄鋼面 工程A種 塗料1種	5.7	m ²			
SD-2内部面塗装 SOP塗装	鉄鋼面 工程A種 塗料1種	7.5	m ²			
計						

体育館		外構		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
室外機基礎						
根切り	小規模土工 -	4.9	m ³			
床付け	総掘り	9.8	m ²			
埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	1.2	m ³			
砂利地業	再生クワツヤソ	1	m ³			
敷きならし	締め固め共	1.2	m ³			
土工機械運搬	根切り、埋戻し(小規模土工) -	1	往復			
捨てコンクリート	18-15-20 打設手間共	0.3	m ³			
基礎コンクリート	21-15-20 構造体補正+6 打設手間共	2.9	m ³			
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	9.8	m ²			
鉄筋	SD295A D13 加工、組立、運搬含む	0.34	t			
型枠	普通合板型枠 - 基礎部 運搬費共	5.5	m ²			
面木	化粧目地 幅20 × 深さ10程度 材工共	17.6	m			
打放し面補修	B 種 コシ処理 部分目違いばらい	5.3	m ²			
フェンス						
遮音フェンス	H2.4m 材工共	17.8	m			
フェンス	H2.4m 材工共	9	m			
遮音フェンス扉	両開き H2.4m W2000 材工共	1	か所			
遮音フェンス基礎 550*800	材工共 根切、砕石、捨てコ共	10	個			
フェンス基礎 300*500	材工共 根切、砕石、捨てコ共	5	個			

体育館		発生材処理			運搬	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
建設発生土運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 - DID区間有り 7.0km以下	4	台			
発生材運搬費	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 アスベスト成形版 宇治廃棄物処理公社 9.0km以下	1	台			
発生材運搬費	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 アスファルト 藤田産業 5.0km以下	1	台			
発生材運搬費	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 混載(プラ有) 宇治廃棄物処理公社 9.0km以下	1	台			
発生材運搬費	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 伐採木 三原建設 12.0km以下	2	台			
発生材運搬費	ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m3 スクラップ 巖本金属 7.0km以下	1	台			
計						

柔剣道場		直接仮設				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠1200×1700 布枠500×2枚 12m未満 仮設材運搬込 4ヶ月	780	m ²			
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 仮設材運搬込 4ヶ月	125	m			
養生シート張り	防災 類 仮設材運搬込 4ヶ月	780	m ²			
屋根養生	合板t15+15	18.4	m ²			
脚立足場	脚立足場 階高4.0m以下 仮設材運搬込 2ヶ月	37.6	m ²			
内部仕上足場 (手すり先行方式)	枠組棚足場 掛払い手間含む 階高4.0m超5.0m未満 - 仮設材運搬込 3ヶ月	52.7	m ²			
0-リング ｸﾞﾗｰ (手すり先行方式)	枠組式 W=1500 4段 3ヶ月 運搬共 安全手すり共	1	台			
床養生	ビニールシートの上合板t12	331	m ²			
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	331	m ²			
養生 (屋上塗装)		536	m ²			
整理清掃後片付け (屋上塗装)		536	m ²			
(アスベスト含有材)						
アスベスト床養生	二重張り 隔離シート厚0.15	63	m ²			
アスベスト壁養生	一重張り 隔離シート厚0.08	132	m ²			
整理清掃後片付け		63	m ²			
外構室外機						
遣方	小規模	3.3	m ²			
墨出し	小規模 - -	3.3	m ²			
養生	小規模 - -	3.3	m ²			
整理清掃 後片付け	小規模 - -	3.3	m ²			

柔剣道場		外壁改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
施工数量調査 (外壁改修)	打放し面・仕上塗材改修	340	m ²			
防水形 複層塗材 E	コンクリート面 ゆず肌状 上塗2回 アクリル系水系つや有下地調整 (C-2) 水洗い工法 (15MPa以下) 共	340	m ²			
外装薄塗材 E	ケイ酸面 砂壁状 吹付け 下地調整費共 水洗い工法 (15MPa以下) 共	131	m ²			
欠損部補修 430×80	はつり、下地処理 プライマー、錆止め塗布 珪酸樹脂系珪酸平滑仕上	4	か所			
シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 15×10 外壁取合い	222	m			
軒天 けい酸 加工板張り	タイプ 2 (ノアス) 0.8FK 厚 6 目透かし	0.6	m ²			
硬質ポリ塩化 ビニル管とい(カー)	径100	60	m			
計						

柔剣道場		建具改修			撤去		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
ガラス撤去	集積共	77	m ²				
シーリング 撤去	集積共	752	m				
WD-3撤去	片開き 800×2000	4	か所				
計							

柔剣道場		建具改修			改修	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
強化ガラス	厚さ 5mm 特寸 2.0㎡以下 シーリング 清掃共	77	㎡			
SD-1建具調整	4,420×2,680	1	か所			
LSD-1新設	片引き戸 875×1950 付属金物一式	2	か所			
LSD-2新設	片引き戸 875×1950 強化ガラスt5共 付属金物一式	2	か所			
WD-1新設	両開き戸 1250×2300 付属金物一式、枠共	2	か所			
WD-2新設	片開きワンタッチ戸 800×1800 付属金物一式、枠共	2	か所			
サッシカーニング	ガラス共	98	㎡			
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 15×10 建具廻り	264	m			
計						

柔剣道場		内装改修		撤去		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
カーテン撤去		55.8	m			
カーテン撤去		83.7	m ²			
木製幅木撤去	集積共	9.2	m			
壁撤去	羽目板	35.6	m ²			
床マホル・点検口撤去	集積共	1	か所			
木製棚部分撤去	集積共	2	か所			
天井廻縁撤去		55	m			
(アスベスト含有材)						
天井合板・ホード撤去	一重張り 石綿含有 集積共	63	m ²			
除去石綿処理	密封処理(二重梱包)	0.6	m ³			
計						

柔剣道場		内装改修		改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
床改修	ウタグ-掛けウタグ塗装3回塗り	332	m ²			
カーテンレール	アルミ製 手引き 引分け 重量用(10-90)	55.8	m			
天井 化粧 せっこうボード 張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トライ-フ 突付け	63	m ²			
天井廻縁	塩化ビニル製	61.8	m			
木製巾木	ワウ H150 OSCL塗装	9.2	m			
武道場壁新設	ワウ羽目板 t 18 OSCL塗装	23.2	m ²			
床下点検口撤去跡 補修		0.4	m ²			
塗床 空調収納室	ウタグ系塗床 合板t24共	5.9	m ²			
床下点検口新設	屋内用 一般型貼物用 アルミ製枠 スルス目地 鍵無 600角	1	か所			
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし ㊦300	17.8	m ²			
壁断熱材	32K 厚さ50mm	24.3	m ²			
壁 せっこうボード 張り(GB-R)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボード下地 突付け - -	17.8	m ²			
壁 倉庫側	ワウt5.5+汁t5.5 SOP塗装	17.8	m ²			
防球ガード新設	緊急通報用	1	か所			
計						

柔剣道場		外構		撤去		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
カッター入れ	アスファルト面	56	m			
カッター入れ	コンクリート面 厚さ50mm	2	m			
アスファルト撤去		2.6	m ³			
インタロッキング*撤去	厚さ6cm	70	m ²			
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	0.6	m ³			
計						

柔剣道場		外構		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
室外機基礎						
根切り	小規模土工 -	2.5	m ³			
床付け	総掘り	3.3	m ²			
埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	0.8	m ³			
砂利地業	再生クワツヤソ	0.3	m ³			
敷きならし	締め固め共	0.8	m ³			
土工機械運搬	根切り、埋戻し(小規模土工) -	1	往復			
捨てコンクリート	18-15-20 打設手間共	0.1	m ³			
基礎コンクリート	21-15-20 構造体補正+6 打設手間共	0.1	m ³			
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	3.3	m ²			
鉄筋	SD295A D13 加工、組立、運搬含む	0.12	t			
型枠	普通合板型枠 - 基礎部 運搬費共	3.8	m ²			
面木	化粧目地 幅20 × 深さ10程度 材工共	7.6	m			
打放し面補修	B 種 コン処理 部分目違いばらい	2.3	m ²			
フェンス	H2.4m 材工共	7	m			
フェンス扉	両開き H2.4m W2000 材工共	1	か所			
フェンス基礎 300*500	材工共 根切、碎石、捨てコ共	4	個			
フェンス扉基礎	500*700 2基 300*200 1基 材工共 根切、碎石、捨てコ共	1	式			
南京錠	1000-40	2	個			

体育館		受変電設備				
名 称	摘 要	数 量	单 位	单 価	金 額	備 考
ｷｰﾙ 外改修 低圧盤	変圧器 (50KVA)、 アソカ、トラッククレーン含む	1	式			
高圧ｷｰﾙ 外 予 備盤撤去		1	式			
搬入費 (揚重機除く)	単独搬入 1000kg以下	1	t			
搬出費 (揚重機除く)	単独搬入 1000kg以下	1	t			
計						

体育館		幹線設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電灯盤改修	L-T1	1	式			
空調機盤	LP-3	1	面			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	5	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 42mm	40	m			
プルボックス形 (SUS)	200×200×200	1	個			
プルボックス形 (SUS)	400×400×300	1	個			
プルボックス形 屋外(SUS)	200×200×200	1	個			
プルボックス形 屋外(SUS)	400×400×300	2	個			
EM-IE電線	5.5mm ² × 1本	94	m			
EM-CETケーブル	14mm ² 管内	45	m			
EM-CETケーブル	14mm ² 架空	1	式			
コンクリート柱(人力)		2	本			
腕金	1800mm	2	本			
腕金	1200mm	9	本			
メッセンジャーワイヤ ラッシング(ロット含む)	30mm ²	8	m			
撤去						
ケーブル 撤去	再使用しない	1	式			
計						

体育館		空調機電源設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 28mm	520	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 36mm	23	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	43	m			
二種金属製可とう電線管	30mm ビニル被覆有・防水	14	m			
二種金属製可とう電線管	38mm ビニル被覆有・防水	42	m			
プルボックス形 (SUS)	150×150×150	20	個			
EM-CEケーブル	3.5mm ² - 3C 管内	619	m			
EM-CEケーブル	3.5mm ² - 3C 架空	1	式			
EM-CEケーブル	5.5mm ² - 3C 管内	23	m			
屋外入線加 [*] -	防雨入線加 [*] -	20	個			
計						

体育館		空調制御設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
リモコン盤	1R-1	1	面			
自立操作盤	1R-3	1	面			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	27	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	11	m			
プルボックス形 (SUS)	400×400×300	1	個			
プルボックス形 屋外(SUS)	400×400×300	2	個			
二種金属製可とう 電線管	17mm ビニル被覆有・防水	20	m			
二種金属製可とう 電線管	24mm ビニル被覆有・防水	29	m			
プルボックス形 (SUS)	150×150×150	20	個			
EM-FCPEEケーブル	1.2 mm- 1P 管内	22	m			
EM-FCPEEケーブル	1.2 mm- 1P ラック	113	m			
EM-FCPEE-ケーブル	1.2 mm- 1P 管内	36	m			
EM-FCPEE-ケーブル	1.2 mm- 1P ラック	266	m			
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C 管内	16	m			
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C ラック	120	m			
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 3C ラック	11	m			
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 4C ラック	11	m			
屋外入線加 -	防雨入線加 -	12	個			
計						

体育館		外構				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
外灯新設						
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(30)	5	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C FEP内(PF-CD)	6	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C ビット・天井	4	m			
LED照明器具(屋外灯)	LST3 -60 LJ ボ-ル(錆び止め塗装SOP塗り) 屋外灯基礎400×400×1100	1	灯			
土工費						
根切り(人力)		5.7	m3			
埋戻し(保護砂)	砂 クッション用 人 力 根切り土	0.2	m3			
埋戻し	人 力 根切り土 -	4.8	m3			
埋設標識シート	2倍長(W)150	5	m			
外灯撤去						
ケーブル撤去	再使用しない	1	式			
外灯撤去	再使用しない	1	式			
防犯用ケーブル 取外し再取付						
防犯用ケーブル 取外し再取付		1	式			
計						

体育館		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(運搬費)						
発生材運搬費 銅くず	巖本金属(7.0km以下)	1	台			
発生材運搬費 プラあり混載	宇治廃棄物処理公社(9.0km以下)	1	台			
発生材運搬費 コがら	三幸産業(12.0km以下)	1	台			
発生材運搬費 蛍光灯	旭興産業(12.0km以下)	1	台			
発生残土運搬費	城陽山砂利(7.0km以下)	0.7	m3			
ガット処理	銅線	30	kg			
(処分費)						
スクラップ(銅くず)	巖本金属	16	kg			
発生材処分費 プラあり混載	宇治廃棄物処理公社	0.1	t			
発生材処分費 コがら	三幸産業	0.7	m3			
発生材処分費 蛍光灯	旭興産業	1	kg			
建設発生土 処分地費用	山城南管内 指定地処分	0.7	m3			
計						

柔剣道場		幹線設備(柔剣道場)				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電灯盤	L-T21	1	面			
電灯盤	L-T2	1	面			
空調機盤	LP-4	1	面			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 36mm	15	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 54mm	23	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	18	m			
硬質ビニル電線管 (VE)	地中 16mm	9	m			
二種金属製可とう 電線管	38mm ビニル被覆有・防水	2	m			
二種金属製可とう 電線管	63mm ビニル被覆有・防水	3	m			
プルボックス形 屋外(SUS)	300×300×300	1	個			
EM-IE電線	5.5mm ² × 1本	44	m			
EM-IE電線	8mm ² × 1本	41	m			
EM-CETケーブル	14mm ² FEP内(PF・CD)	15	m			
EM-CETケーブル	14mm ² ラック	93	m			
EM-CETケーブル	14mm ² 管内	17	m			
EM-CETケーブル	14mm ² 架空	1	式			
EM-CETケーブル	38mm ² 管内	24	m			
EM-CETケーブル	38mm ² 架空	1	式			
メッセージャーワイヤ ラッシング ロット含む	30mm ²	95	m			
機械はつり(グイマ ントカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 75mm	1	か所			

柔剣道場		幹線設備（柔剣道場）				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
接地工事		1	式			
土工費						
土工機械運搬	根切り、埋戻し(小規模土工) -	1	往復			
根切り(機械)	ハック杓 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加-ラ型	14	m3			
埋戻し	機 械 ハック杓 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式加-ラ型	14	m3			
撤去						
電線管 撤去	再使用しない	1	式			
ケーブル 撤去	再使用しない	1	式			
分電盤 撤去	再使用しない	1	式			
計						

柔剣道場		空調機電源設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 28mm	7	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	21	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	4	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 28mm	22	m			
二種金属製可とう 電線管	30mm ビニル被覆有・防水	2	m			
金属製 露出スイッチボックス (塗装共)	25(22) 1個用1方出	1	個			
金属製 露出丸形ボックス (塗装共)	25(22) 2方出	2	個			
金属製 露出丸形ボックス (塗装共)	25(22) 3方出	2	個			
フラッシュプレート (金属製)	角型 プラック	1	個			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	21	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C ビット・天井	6	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C 管内	22	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C 管内	7	m			
600Vホリゾン絶縁 耐燃性ホリゾンシース ケーブル平形 EM-EEF 計	1.6mm- 2C FEP内(PF・CD)	4	m			

柔剣道場		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
LED照明器具 下面が「ド」付	LSR2W - -400 LJ	10	個			
LED照明器具	LSS9 -4 -48 LN	4	個			
LED照明器具	LSS9 -4 -65 LN	2	個			
LED照明器具	XL672PFCT LA9	1	個			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	127	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	5	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	63	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			
金属製 露出丸形ボックス (塗装共)	19(16) 2方出	9	個			
金属製 露出丸形ボックス (塗装共)	19(16) 3方出	13	個			
金属製 露出スイッチボックス (塗装共)	19(16) 1個用1方出	2	個			
金属製 アクトレットボックス (カバー付)ボックス共	中四角 浅型 D44	3	個			
EM-IE電線	1.6mm × 2本	36	m			
EM-IE電線	1.6mm × 3本	14	m			
EM-IE電線	2.0mm × 2本	84	m			
EM-IE電線	2.0mm × 4本	50	m			
EM-IE電線	2.0mm × 6本	13	m			
EM-IE電線	2.0mm × 1本	83	m			
EM-IE電線	5.5mm2 × 1本	44	m			
EM-FCPEEケーブル	1.2 mm- 1P FEP内(PF・CD)	6	m			

柔剣道場		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ﾀﾝﾌﾟﾗｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	1P 15A × 1 ﾈｰﾑ付 - -	1	個			
ﾀﾝﾌﾟﾗｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	1P 15A × 1 ﾈｰﾑ無 PL × 1 -	2	個			
ﾘｺﾝｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付)	6回路用	1	個			
自動点滅器	ﾘｰﾄﾞ線式3A	1	個			
撤去						
電線管 撤去	再使用しない	1	式			
電線 撤去	再使用しない	1	式			
ケーブル 撤去	再使用しない	1	式			
位置ボックス 撤去	再使用しない	5	個			
ｺﾝｾﾝﾄ(撤去)	2P15A × 2	10	個			
ｽｲｯﾁ(撤去)	1P15A × 1	1	個			
ｽｲｯﾁ(撤去)	1P15A × 1+3W15A × 1+PL × 1	2	個			
ｽｲｯﾁ(撤去)	3W15A × 1	2	個			
ﾘｺﾝｽｲｯﾁ (金属ﾌﾟﾚｰﾄ付) 撤去	6回路用	1	個			
自動点滅器(撤去)	再使用しない	1	個			
照明器具 撤去	再使用しない	1	式			
計						

柔剣道場		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 16mm	91	m			
フルキャストSS形 (SUS)	150×150×150	1	個			
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	6	m			
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	5	個			
金属製 アットボックス (カバー付)ボンド共	中四角 浅型 D44	6	個			
金属製 露出スイッチボックス (塗装共)	19(16) 1個用1方出	2	個			
600V耐火性ポリエチレン絶縁ケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 2C FEP内(PF・CD)	91	m			
600V耐火性ポリエチレン絶縁ケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 2C ビット・天井	5	m			
600V耐火性ポリエチレン絶縁ケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 2C 管内	6	m			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (一体形) 125V	12	個			
フラッシュプレート (金属製)	角型 ブラック	2	個			
機械はつり(ダイヤボンドカッターによる配管用貫通口) 撤去	200mm程度 32mm	1	か所			
電線管 撤去	再使用しない	1	式			
電線 撤去	再使用しない	1	式			
位置ボックス 撤去	再使用しない	6	個			
コンセント(撤去)	2P15A×2	12	個			
計						

柔剣道場		拡声設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
端子盤	T-T2	1	面			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	7	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 22mm	7	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	19	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	17	m			
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	8	m			
金属製 アトレットボックス (カバー付)ボンド共	中四角 浅型 D44	2	個			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 2P ビット・天井	2	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C 管内	16	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 3C FEP内(PF・CD)	19	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 6C 管内	14	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 6C FEP内(PF・CD)	17	m			
EM-HPケーブル	1.2 mm- 6C 架空	13	m			
メッセジ ャーワイヤ-	14mm2	13	m			
機械はつり(ダ イモ ント カッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 32mm	1	か所			
スイッチ	SW1Hi -1(3) V3	2	個			
あんしんホン 一時撤去・再取付		1	個			
内線電話機 一時撤去・再取付		1	個			
無線LANルーター (取外し・再取付)		1	個			
露出モジュラージャック	6極2芯	3	個			

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員B		244	人日			
仮囲い (ガードフェンス) 屋内運動場	7箇月 シート張り H=1,800 下部隙間塞ぎ共	97	m			
仮囲い (ガードフェンス) 柔剣道場	7箇月 シート張り H=1,800 下部隙間塞ぎ共	63	m			
仮囲い (ガードフェンス) 工事ヤード	12箇月 シート張り H=1,800 下部隙間塞ぎ共	32	m			
養生シート 屋内運動場	既存フェンスに取付 7箇月 H=1,800	85.8	m ²			
養生シート 柔剣道場	既存フェンスに取付 7箇月 H=1,800	150	m ²			
キャスターゲート	3m 7カ月	1	か所			
キャスターゲート	3m 12カ月	1	か所			
VOC測定機器(分 析・報告とも)	測定用V5F(測定用)	6	個			
VOC測定機器(分 析・報告とも)	測定用V5(測定用)	6	個			
ラフレンクレーン (油圧伸縮ジブ型)	25t吊り 取付 標準	5	日			
建設発生土 事前分析検査料 城陽山砂利公社	1000m ³ 未満 屋内運動場	1	式			
建設発生土 事前分析検査料 城陽山砂利公社	1000m ³ 未満 柔剣道場	1	式			
電気主任技術者 費用		1	日			
高所作業車	10m	2	台			
計						