

参 考 数 量 書

工事名称 (受消総 8 - 1)
炭山消防器具庫改築工事

工事場所 宇治市炭山久田 4 4 番地

- 建物概要
 - 〔新築建物〕
 - ・規模構造 鉄骨造 平屋建て
 - ・延床面積 15.00㎡
 - 〔解体建物〕
 - ・規模構造 コンクリートブロック造 平屋建て
 - ・延床面積 15.10㎡
- 工事概要
 - ・消防器具庫新築に伴う建築工事 一式
 - ・消防器具庫新築に伴う地盤改良工事 一式
 - ・既存消防器具庫解体工事 一式
 - ・上記に伴う機械設備、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 : 2026年 6月 5日
 - ・歩掛適用日 : 2026年 6月 5日
 - ・諸経費適用日 : 2026年 3月 11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

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)

[illegible]

[illegible]

[illegible]

新築消防器具庫					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1	式		
計					
土工		1	式		
計					
地業	地業	1	式		
計					
鉄筋	躯体	1	式		
計					
コンクリート	躯体	1	式		
計					
型枠	躯体	1	式		
計					
鉄骨	本体鉄骨	1	式		
計					
屋根及びとい	外部	1	式		
計					
左官	左官	1	式		
計					
建具	アルミニウム製建具	1	式		
建具	シャッター	1	式		

新築消防器具庫

[illegible]

既存消防器具庫撤去

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

新築消防器具庫						
鉄骨			本体鉄骨			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
角形鋼	STKR400 □ -150*150*6	0.32	t			
角形鋼	STKR400 □ -100*100*2.3	0.11	t			
H形鋼	SS400 H-200*100*5.5*8	0.4	t			
リップ溝形鋼	SSC400 C-100*50*20*2.3	0.37	t			
角形鋼	SS400 L-65*65*6 4.73kg	1	式			
鋼板	SS400 t 9	0.03	t			
鋼板	SS400 t 6 3.8kg	1	式			
鋼板	SS400 t 4.5	0.04	t			
鋼板	SN490C t 16	0.11	t			
〔C柱・P柱〕						
アンカーボルト埋込み (B種)	径13～16(間柱等) 取付手間	28	本			
アンカーボルト	M12 L-400	28	本			
座金	M12	28	枚			
ナット	M12	56	個			
トリア型高力ボルト	S10T M16 座金、ナット共 P柱	24	本			
トリア形 高力ボルト締付け	ビル鉄骨 1,000本未満 施工手間	24	本			
〔水平ブレース〕						
棒鋼	SS400 M16	0.02	t			
ターンバックル	M16	4	組			
〔梁接合部・水平 ブレース〕						

新築消防器具庫						
鉄骨			本体鉄骨			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
トリア形高力ボルト	S10T M16 座金、ナット共	132	本			
トリア形 高力ボルト締付け	ビール鉄骨 1,000本未満 施工手間	132	本			
〔垂木・胴縁〕						
六角ボルト	中ボルト M12*40	152	本			
座金	M12	152	枚			
ナット	M12	152	個			
普通ボルト締付	径 9～13 施工手間	152	本			
〔シャッター受け部〕						
六角ボルト	中ボルト M12*130	2	本			
座金	M12	2	枚			
ナット	M12	2	個			
JIS形 高力ボルト締付け	ビール鉄骨 1,000本未満 施工手間	58	本			
〔加工・組立〕						
鉄骨現場溶接	半自動(すみ肉6mm換算)	0.46	m			
鉄骨工場製作費	工場溶接延長 80m/t含む	1.37	t			
鉄骨工場錆止め 塗料塗り	一般 30㎡/t程度 鉄鋼面 工程B種 鉛・加ムリ-さび止め 素地C種	1.37	t			
鉄骨運搬	6t車	1.37	t			
鉄骨現場建方	低層(標準) 建方機械別途	0.83	t			
柱底均し材外	B 種 500角	6	か所			
軽量鉄骨加工 ・組立	母屋・胴縁の類 一 般 普通ボルト締共	0.54	t			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

新築消防器具庫		内外装		内部		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
〔 壁 〕						
構造用耐水合板	ラワン耐水合板 2 類 厚12mm 材工共	28.2	m ²			
構造用耐水合板	ラワン耐水合板 2 類 厚9mm 材工共	25.2	m ²			
化粧ケイカル板	6mm 不燃	25.2	m ²			
壁断熱材	グラスウール 16K厚100	25.2	m ²			
壁見切縁	塩化ビニル製	10.3	m			
〔 天井 〕						
天井下地	施工手間 吊木共	7.5	m ²			
天井 化粧 せっこうボード 張り (GB-D)	厚 9.5 準不燃 トハレチ 突付け	7.5	m ²			
天井断熱材	グラスウール 16K厚100	7.5	m ²			
天井廻縁	塩ビ 9mm 突付	11	m			
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共目地 450角 開口部補強共	1	か所			
外壁パネル開口		2	か所			
防火衣掛け用フック	取付手間共 SUS製フック	3	か所			
ホース棚	取付手間共 耐荷重200kg H1800 × W1200 × D600 3段	1	組			
計						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

新築消防器具庫		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
〔電線管 新設〕						
電線管 新設						
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 22mm	11	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	4	m			
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	露出配管 16mm	2	m			
二種金属製可とう 電線管(電動機等 接続)	24mm ビニル被覆有・防水	2	か所			
〔電線 新設〕						
EM-IE電線	5.5mm2 × 1本	2	m			
EM-IE電線	5.5mm2 × 3本	11	m			
EM-IE電線	5.5mm2 × 4本	6	m			
DV電線 (1径間)	2.6mm ² -3R 6m	1	径間			
〔盤 新設〕						
引込開閉器盤	WS-1	1	面			
分電盤	L-1	1	面			
二種金属製可とう 電線管(電動機等 接続) 脱着	24mm	1	か所			
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ × 1.5m	1	か所			
屋外入線加へ	防雨入線加へ	1	個			
フルキャストSS形 (SUS)	200*200*200	2	個			
計						

新築消防器具庫						
電灯設備				電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
〔電線管 新設〕						
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	露出配管 16mm	3	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	13	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 31mm	3	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	27	m			
〔電線 新設〕						
EM-IE電線	5.5mm ² × 1本	3	m			
600V ⁶⁰ リン絶縁 耐燃性 ⁶⁰ リンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	6	m			
600V ⁶⁰ リン絶縁 耐燃性 ⁶⁰ リンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	13	m			
600V ⁶⁰ リン絶縁 耐燃性 ⁶⁰ リンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C FEP内 (PF・CD)	6	m			
600V ⁶⁰ リン絶縁 耐燃性 ⁶⁰ リンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内 (PF・CD)	9	m			
600V ⁶⁰ リン絶縁 耐燃性 ⁶⁰ リンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	12	m			
〔配線器具 新設 〕						
金属製 露出スイッチ ⁶⁰ ックス (塗装共)	25(22) 1個用1方出	2	個			
金属製 露出スイッチ ⁶⁰ ックス (塗装共)	25(22) 1個用2方出	1	個			
金属製 露出スイッチ ⁶⁰ ックス (塗装共)	25(22) 1個用1方出	4	個			
合成樹脂製 露出丸形 ⁶⁰ ックス	16 1方出	1	個			
金属製 露出丸形 ⁶⁰ ックス (塗装共)	25(22) 1方出	3	個			
金属製 露出丸形 ⁶⁰ ックス (塗装共)	25(22) 3方出	1	個			
プル ⁶⁰ ックスSS形 屋外 (SUS)	150*150*100	1	個			

[illegible]

[illegible]

既存消防器具庫撤去		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
〔電線管 撤去〕						
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	28	m			
〔電線 撤去〕						
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	40	m			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	15	m			
〔配線器具 撤去〕						
埋込スイッチ 撤去	1P15A*1	1	個			
埋込スイッチ 撤去	1P15A*2	1	個			
埋込コンセント 撤去	2P15A*1	1	個			
埋込コンセント 撤去	2P15A*2	2	個			
防水コンセント 撤去	2P15A*1 EWP	1	個			
自動点滅器 撤去		1	個			
自動点滅器 撤去		1	個			
〔照明器具 撤去〕						
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 20W × 2 再使用しない	2	台			
赤色灯 撤去	ブラケットライト 再使用しない	1	台			
〔その他 撤去〕						
位置ボックス 撤去	再使用しない	10	個			
計						

[illegible]

[illegible]