

参考数量書

工事名 川越市立美術館収蔵庫系統熱源設備更新工事

工事場所 川越市郭町 2 丁目 3 0 番地 1

本数量書は、契約上の拘束を受けない参考資料として公開するもので、川越市
建設工事標準請負契約約款第 1 条に規定する「設計図書」に該当しません。

共通仮設費及び現場管理費は、工事期間 3 . 5 月として算定しています。

単価は、令和 8 年 8 月最新版（執務並行改修）を適用しています。

[illegible]

美術館		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
↓冷温水管						
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋外架空・暗渠 15A	2	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋外架空・暗渠 40A	3.7	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋外架空・暗渠 50A	19.5	m			
フランジ 接合	フランジ 接合 屋外 5K-50A	8	か所			
↓ドレン配管						
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋外架空・暗渠 32A	0.6	m			
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋外架空・暗渠 40A	2.1	m			
排水用カラーVP	屋外配管 50A	6.1	m			
フレキシブルチューブ	フレキシブルチューブ PFA φ6-φ8 1m相当	2	本			
↓配管付属品ほか						
間接排水口	50A	4	個			
青銅仕切弁	5K(ねじ) 15A	2	個			
青銅仕切弁	5K(ねじ) 40A	2	個			
青銅仕切弁	5K(ねじ) 50A	8	個			
可鍛鑄鉄及び 球状黒鉛鑄鉄 仕切弁(MD)	10K(フランジ) 50A(内ねじ)	2	個			
青銅逆止弁	10K(ねじ・スイング) 40A	2	個			
自動17弁	15A	2	個			
防振継手	合成ゴム製 40A	4	個			
防振継手	合成ゴム製 50A	4	個			

美術館 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
リフト エット撤去	37.0 kW以下(電動機出力)	2	基			
ライボ ンフ 撤去	1.5 kW相当	2	台			
搬出費 (揚重機除く) (撤去用)	複数搬出 200kg/m3未満	1	t			
冷媒フロン回収	冷却能力 35.5 kW相当	1	式			
↓ 冷温水管撤去						
鋼管 撤去	再使用しない ねじ接合 屋外架空・暗渠 15A	1.2	m			
鋼管 撤去	再使用しない ねじ接合 屋外架空・暗渠 20A	1.5	m			
鋼管 撤去	再使用しない ねじ接合 屋外架空・暗渠 25A	0.1	m			
鋼管 撤去	再使用しない ねじ接合 屋外架空・暗渠 40A	2.5	m			
鋼管 撤去	再使用しない ねじ接合 屋外架空・暗渠 50A	19.9	m			
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温有	4	か所			
↓ ドレン管撤去						
鋼管 撤去	再使用しない ねじ接合 屋外架空・暗渠 20A	1	m			
鋼管 撤去	再使用しない ねじ接合 屋外架空・暗渠 25A	2.1	m			
硬質塩化ビニル管 撤去	屋外架空・暗渠 50A	5.3	m			
↓ 保温撤去						
温水管 保温撤去	グラスウール 多湿箇所、屋外露出 ステンレス鋼板 20A 再使用しない	0.9	m			
温水管 保温撤去	グラスウール 多湿箇所、屋外露出 ステンレス鋼板 25A 再使用しない	0.1	m			
温水管 保温撤去	グラスウール 多湿箇所、屋外露出 ステンレス鋼板 40A 再使用しない	1	m			
温水管 保温撤去	グラスウール 多湿箇所、屋外露出 ステンレス鋼板 50A 再使用しない	6	m			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

美術館		動力設備		撤去		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
↓ケーブル						
600V CETケーブル 撤去	再使用しない 22mm2 管 内	14	m			
600V CETケーブル 撤去	再使用しない 22mm2 ラック	8	m			
600V CVケーブル 撤去	再使用しない 3.5mm2- 3C 管 内	15	m			
600V CVケーブル 撤去	再使用しない 3.5mm2- 3C ラック	8	m			
CEEケーブル 撤去	2.0mm2- 10C 管 内	7	m			
600V絶縁電線 撤去（管内）	2.0mm × 1本 再使用しない	15	m			
600V絶縁電線 撤去（管内）	5.5mm2 × 1本 再使用しない	14	m			
600V絶縁電線 撤去（ラック内）	2.0mm × 1本 再使用しない	8	m			
600V絶縁電線 撤去（ラック内）	5.5mm2 × 1本 再使用しない	8	m			
金属製可とう電線 管(ビニル被覆有) 撤去	(24) インスタレーション	6	m			
金属製可とう電線 管(ビニル被覆有) 撤去	(38) インスタレーション	3	m			
合成樹脂被覆鋼管 撤去	PE22 再使用しない	16	m			
合成樹脂被覆鋼管 撤去	PE36 再使用しない	11	m			
RP-1盤改修	撤去	1	式			
計						

美術館		動力設備		新設		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	14mm2 管内	9	m			
EM-CETケーブル	14mm2 ラック	8	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	15	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C ラック	8	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 10C 管内	11	m			
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE) (管内)	2.0mm × 1本	15	m			
600V耐燃性ポリイソ ン絶縁電線(EM-IE) (管内)	5.5mm2 × 1本	9	m			
600V絶縁電線 (ラック内)	2.0mm × 1本	8	m			
600V絶縁電線 (ラック内)	5.5mm2 × 1本	8	m			
二種金属製 可とう電線管(F2) (ビニル被覆有)	(24) 1ヶ所用等	3	m			
二種金属製 可とう電線管(F2) (ビニル被覆有)	(30) 1ヶ所用等	3	m			
二種金属製 可とう電線管(F2) (ビニル被覆有)	(38) 1ヶ所用等	3	m			
厚鋼電線管 (GZ)	露出配管(溶融亜鉛メッキ) 22mm	12	m			
厚鋼電線管 (GZ)	露出配管(溶融亜鉛メッキ) 28mm	8	m			
厚鋼電線管 (GZ)	露出配管(溶融亜鉛メッキ) 36mm	6	m			
配管ボックス	W150 × H70	1	式			
電動機結線	直入始動方式	4	台			
RP-1盤改修	改修	1	式			
計						

