

	文書番号	教施財	第5555-2	号
	工事期間	契約締結日 ~ 令和7年9月19日		
	開札日	令和7年4月23日		
工事名称	大阪府立香里丘高等学校受水槽改修その他工事 設計内訳書			
工事場所	枚方市東中振二丁目			
工事費	¥45,976,700-	(消費税相当額	¥4,179,700-)
工事価格	¥41,797,000-			
工事概要	受水槽改修その他工事一式			

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
香里丘高等学校	1	式	29,738,623	
計			29,738,623	
共通費				
共通仮設費	1	式	2,066,134	
現場管理費	1	式	5,054,134	
一般管理費等	1	式	4,938,109	
計			12,058,377	
工事価格	1	式	41,797,000	
消費税等相当額	1	式	4,179,700	消費税率 10 %
工事費	1	式	45,976,700	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校)		屋外		給水設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	フランジ 接合 地中配管 80A	2	m	33,100	66,200		
フッ素樹脂仕切弁	10K 内径型 75A	1	個	58,800	58,800		
弁機	機 械 VC-3(700H)	1	組	75,800	75,800		
配管切所 (鋼管類)・手間のみ	配管切所 80A 保温無	2	か所	6,170	12,340		
土工事		1	式		9,751	別紙 00-0001	
コンクリート舗装工事		1	式		9,369	別紙 00-0002	
コンクリート類解体工事		1	式		7,480	別紙 00-0003	
コンクリート類処分費		1	式		2,961	別紙 00-0004	
有価材		1	式		▲660	別紙 00-0005	
計					242,041		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校)		校舎棟		給水設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
TW-1A 受水槽	FRP製単板2槽式 1.0G 4.0×(3.0+3.5)×2.0H 平架台・付属品共	1	基	8,500,000	8,500,000		
PWU-1A 揚水ポンプ	自動交互運転 540L/min×32m×5.5kW×2台 防振架台・付属品共	1	基	1,570,000	1,570,000		
CP-1A 滅菌機		1	基	231,000	231,000		
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 15A	1	m	6,100	6,100		
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 20A	29	m	6,820	197,780		
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 65A	5	m	20,600	103,000		
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	ねじ接合 機械室・便所 80A	24	m	23,600	566,400		
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	フランジ 接合 機械室・便所 100A	6	m	43,200	259,200		
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VA)	フランジ 接合 機械室・便所 125A	4	m	52,800	211,200		
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 20A	1	m	2,660	2,660		
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋外架空・暗渠 75A	6	m	9,470	56,820		
流量調整器	75A	1	個	177,000	177,000	代備表 0001	
青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	1	個	7,130	7,130		
仕切弁 (管端防食コブ)	10K(ねじ・給水用) 20A	7	個	8,610	60,270		
ライニング仕切弁	10K(フランジ) 65A	3	個	48,700	146,100		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校)		校舎棟		給水設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
ラインク*仕切弁	10K(フレンジ) 80A	4	個	56,600	226,400		
ラインク*仕切弁	10K(フレンジ) 125A	2	個	112,000	224,000		
ゴムシートパ*タライ弁	10K(クエパ* 鑄鉄) 100A	1	個	35,300	35,300		
定水位調整弁	ストリート型(副弁無し) 80A	2	個	145,000	290,000		
ボールタップ	20A	2	個	24,100	48,200		
電磁弁(水用)	20A	2	個	27,800	55,600		
Y形ストレーナ (管端防食コフ)	10K 20A	2	個	7,130	14,260		
Y形ストレーナ	10K 80A	2	個	31,600	63,200		
フレキシブルジョイント	ベ*ロ-ス*形 20A	3	個	7,350	22,050		
フレキシブルジョイント	ベ*ロ-ス*形 65A	3	個	23,200	69,600		
フレキシブルジョイント	ベ*ロ-ス*形 80A	4	個	26,400	105,600		
フレキシブルジョイント	ベ*ロ-ス*形 125A	2	個	44,200	88,400		
機械式緊急遮断弁	80A×2個 感震器1個・リリース*配管共	1	組	930,000	930,000	代価表 0002	
機械式緊急遮断弁	125A×2個 感震器1個・リリース*配管共	1	組	931,000	931,000	代価表 0003	
横水栓(キー式)	T200CSNR13	1	個	5,170	5,170		

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校)		校舎棟		給水設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
横水栓 (キー式*アップ リンク*付)	T28AKUH13	1	個	5,520	5,520	代価表 0004	
横水栓	T200S20	1	個	6,610	6,610		
ブラク*キャップ 止め	機械室・便所 鋼管用ブラク* 20A	1	カ所	3,570	3,570		
ブラク*キャップ 止め	屋外架空・暗渠 HI用キャップ 20A	1	カ所	1,660	1,660		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 20A 保温有	28	カ所	5,780	161,840		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 80A 保温有	45	カ所	6,600	297,000		
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温有	1	カ所	7,450	7,450		
搬入費		1	式		702,423	別紙 00-0006	
据付費		1	式		169,900	別紙 00-0007	
保温工事		1	式		513,227	別紙 00-0008	
配管支持架台		1	式		382,710	別紙 00-0009	
搬出費		1	式		802,720	別紙 00-0010	
撤去工事	再使用しない	1	式		1,344,494	別紙 00-0011	
ア*スト対策工事		1	式		5,990	別紙 00-0012	
ア*スト含有材 梱包運搬費		1	式		349	別紙 00-0013	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校)		屋外		給水設備工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
土工事		1	式		9,751	別紙 00-0001
土工事	機械掘方 バックホウ 0.28m ³	0.75	m ³	2,560	1,920	
土工事	機械埋戻し バックホウ 0.28m ³	0.48	m ³	5,010	2,404	
土工事	山砂の類 -	0.27	m ³	12,000	3,240	
土工事	人力構内敷ならし -	0.27	m ³	8,100	2,187	
計					9,751	
コンクリート舗装工事		1	式		9,369	別紙 00-0002
コンクリート舗装	機械舗装 B (車道)	0.96	m ²	9,760	9,369	
計					9,369	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校)		屋外		給水設備工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート類解体工事		1	式		7,480	別紙 00-0003
コンクリート類解体工事	コンクリートカッター 厚100mm (m)	5		760	3,800	
コンクリート類解体工事	Co舗装とりこわし(積込共)(m ³)	0.14		10,200	1,428	
コンクリート類解体工事	路盤材とりこわし(積込共)(m ³)	0.14		2,590	362	
とりこわし 発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 D1D区間有り 6.0km以下	0.28	m ³	6,750	1,890	
計					7,480	
コンクリート類処分費		1	式		2,961	別紙 00-0004
コンクリート処分費	無筋コンクリート	0.28	m ³	10,575	2,961	
計					2,961	
有価材		1	式		▲660	別紙 00-0005
ペビ-H1		0.02	t	▲33,000	▲660	
計					▲660	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校)		校舎棟		給水設備工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
搬入費		1	式		702,423	別紙 00-0006
搬入費	複数搬入 250kg以下	0.17	t	99,900	16,983	
搬入費	複数搬入 100kg/m3未満	3.57	t	192,000	685,440	
計					702,423	
据付費		1	式		169,900	別紙 00-0007
小形給水ポンプユニット 据付 (衛生機器)	防振基礎 5.5 kW以下 ポンプ2台	1	基	142,000	142,000	
滅菌機 据付		1	式		27,900	代価表 0005
計					169,900	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校)		校舎棟		給水設備工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
保温工事		1	式		513,227	別紙 00-0008
給水管 保温	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 15A	0.5	m	2,110	1,055	
給水管 保温	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 20A	18.8	m	2,170	40,796	
給水管 保温	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 65A	5.4	m	2,990	16,146	
給水管 保温	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 80A	24.2	m	3,290	79,618	
給水管 保温	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 100A	6.3	m	4,420	27,846	
給水管 保温	ガラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 125A	4.3	m	5,700	24,510	
給水管 保温	ガラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー 20A	9.8	m	3,170	31,066	
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 20A	0.5	m	7,240	3,620	
給水管 保温	ポリスチレン 屋外露出, 浴室 ステンレス鋼板 80A	5.9	m	11,300	66,670	
給水用弁類 保温	ポリスチレン 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 65A	3	個	12,700	38,100	代価表 0006
給水用弁類 保温	ポリスチレン 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 80A	2	個	14,000	28,000	代価表 0007
給水用弁類 保温	ポリスチレン 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 125A	2	個	19,600	39,200	代価表 0008
給水用弁類 保温	ポリスチレン (ベタタイプ) 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 100A	1	個	11,000	11,000	代価表 0009
給水用弁類 保温	ポリスチレン 屋外露出 ステンレス鋼板 80A	2	個	52,800	105,600	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校)		校舎棟		給水設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
撤去工事	再使用しない	1	式		1,344,494	別紙 00-0011	
受水槽 撤去再使用しない	FRP製 6.5×4.0×2.5H	1	基	449,000	449,000	代価表 0020	
揚水ポンプ 撤去再使用しない	多段タービンポンプ 防振基礎あり 7.5kW以下	2	基	67,700	135,400	代価表 0021	
滅菌機 撤去再使用しない		1	基	8,510	8,510	代価表 0022	
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 20A	17.2	m	1,480	25,456		
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	機械室・便所 80A	27.7	m	4,540	125,758		
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 20A	0.5	m	1,110	555		
鋼管類撤去(給排水冷却水) 再使用しない	屋外架空・暗渠 80A	5.2	m	3,410	17,732		
弁類撤去 再使用しない	80A	7	個	4,190	29,330		
衛生器具類撤去 再使用しない	水栓類 20	1	組	990	990		
給水管 保温撤去	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 20A 再使用しない	17.2	m	760	13,072		
給水管 保温撤去	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 80A 再使用しない	27.7	m	1,170	32,409		
給水管 保温撤去	グラスウール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 20A 再使用しない	0.5	m	1,750	875		
給水管 保温撤去	グラスウール 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 80A 再使用しない	5.2	m	2,890	15,028		
産業廃棄物積込・ 運搬費		65.21	m3	7,520	490,379		

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校)		校舎棟		給水設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
撤去工事	再使用しない	1	式		1,344,494	別紙 00-0011	
計					1,344,494		
アスベスト対策工事		1	式		5,990	別紙 00-0012	
半面防護マスク		1	個	2,630	2,630		
化学防護服		1	着	1,380	1,380		
防護メガネ		1	個	1,980	1,980		
計					5,990		
アスベスト含有材 梱包運搬費		1	式		349	別紙 00-0013	
アスベスト含有材 集積・梱包費		0.04	m3	7,520	300	代価表 0023	
アスベスト含有材 積込・運搬費		0.04	m3	1,230	49		
計					349		

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校)		校舎棟		仮設給排水設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
搬入費		1	式		16,596	別紙 00-0022	
搬入費	複数搬入 500kg/m3未満	0.18	t	92,200	16,596		
計					16,596		
据付費		1	式		137,000	別紙 00-0023	
小形給水ポンプユニット据付 (衛生機器)	標準基礎 7.5 kW以下 ポンプ 2台	1	基	137,000	137,000		
計					137,000		
搬出費		1	式		16,596	別紙 00-0024	
搬出費(取外し用)	複数搬出 500kg/m3未満	0.18	t	92,200	16,596		
計					16,596		
撤去工事	再使用する	1	式		95,700	別紙 00-0025	
小形給水ポンプユニット撤去再使用する	標準基礎 7.5 kW以下 ポンプ 2台	1	基	95,700	95,700	代価表 0026	
計					95,700		

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校)		校舎棟		仮設給排水設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
撤去工事	再使用しない	1	式		53,456	別紙 00-0026	
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 50A	23	m	1,900	43,700		
ポンプ据付撤去再使用しない	80A	2	個	4,690	9,380	代価表 0027	
産業廃棄物積込・運搬費		0.05	m3	7,520	376		
計					53,456		
産業廃棄物処分費		1	式		897	別紙 00-0027	
ビニル管類処分費	50A	23	m	39	897		
計					897		
有価材		1	式		▲1,140	別紙 00-0028	
故銃B		0.04	t	▲28,500	▲1,140		
計					▲1,140		

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校) 校舎棟				消火設備工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
塗装工事		1	式		4,176	別紙 00-0033
配管用炭素鋼鋼管(白管)塗装	露出 50A	2.9	m	1,440	4,176	
計					4,176	
配管支持架台		1	式		12,740	別紙 00-0034
配管架台①	400H	2	個	6,370	12,740	代価表 0028
計					12,740	
搬出費		1	式		33,480	別紙 00-0035
搬出費(撤去用)	単独搬出 500kg以下	0.31	t	108,000	33,480	
計					33,480	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校) 校舎棟				消火設備工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		262,799	別紙 00-0036
消火ポンプ撤去再使用しない	多段ターボポンプ 防振基礎なし 15.0kW以下	1	台	83,800	83,800	代価表 0029
呼水槽撤去再使用しない	鋼製 0.6×0.5×0.5H	1	基	24,700	24,700	代価表 0030
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 20A	5.2	m	1,480	7,696	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 40A	0.4	m	2,460	984	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 50A	9.4	m	3,080	28,952	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 65A	4	m	4,010	16,040	
鋼管類撤去(給排水冷却水)再使用しない	機械室・便所 100A	9.6	m	5,930	56,928	
弁類撤去再使用しない	65A	2	個	3,450	6,900	
弁類撤去再使用しない	100A	2	個	4,940	9,880	
給水管 保温撤去	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 20A 再使用しない	4.4	m	760	3,344	
給水管 保温撤去	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 50A 再使用しない	5.6	m	960	5,376	
給水管 保温撤去	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 65A 再使用しない	4	m	1,090	4,360	
給水管 保温撤去	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 100A 再使用しない	6.6	m	1,550	10,230	
産業廃棄物積込・運搬費		0.48	m ³	7,520	3,609	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校) 校舎棟			消火設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		262,799	別紙 00-0036
計					262,799	
アスベスト対策工事		1	式		5,990	別紙 00-0037
半面防護マスク		1	個	2,630	2,630	
化学防護服		1	着	1,380	1,380	
防護メガネ		1	個	1,980	1,980	
計					5,990	
アスベスト含有材 梱包運搬費		1	式		261	別紙 00-0038
アスベスト含有材 集積・梱包費		0.03	m3	7,520	225	代価表 0023
アスベスト含有材 積込・運搬費		0.03	m3	1,230	36	
計					261	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (受水槽改修その他工事) (大阪府立香里丘高等学校) 校舎棟			消火設備工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
産業廃棄物処分費		1	式		6,702	別紙 00-0039
金属くず		0.41	t	13,100	5,371	
ガラスくず		0.01	t	13,100	131	
石綿含有廃棄物 処分費		0.03	m3	40,000	1,200	
計					6,702	
有価材		1	式		▲10,325	別紙 00-0040
ペーパーH1		0.2	t	▲33,000	▲6,600	
ペーパーH2		0.01	t	▲30,500	▲305	
故銃B		0.12	t	▲28,500	▲3,420	
計					▲10,325	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	流量調整器	75A	個	1			177,000	代価表 0001
01	流量調整器	75A		1	1	163,000	163,000	
02	配管工		人	0.34	1	32,640	11,097.6	○
	その他		式	1	0.24	11,097.6	2,663.42	
	計						176,761.02	
	機械式緊急遮断弁	80A×2個 感震器1個・リリース配管共	組	1			930,000	代価表 0002
01	機械式緊急遮断弁	80A リリース配管(3.0m)共	個	2	1	299,000	598,000	
02	感震器	感震器BOX共		1	1	318,000	318,000	
03	バタフライ弁 取付	80A	個	2	1	6,880.51	13,761.02	
	計						929,761.02	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	機械式緊急遮断弁	125A×2個 感震器1個・リリース配管共	組	1			931,000	代価表 0003
01	機械式緊急遮断弁	125A リリース配管(1.8m)共		1	1	325,000	325,000	
02	機械式緊急遮断弁	125A リリース配管(3.0m)共		1	1	348,000	348,000	
03	感震器	感震器BOX共		1	1	239,000	239,000	
04	バタフライ弁 取付	125A	個	2	1	9,713.66	19,427.32	
	計						931,427.32	
	横水栓 (キー式カップリング付)	T28AKUH13	個	1			5,520	代価表 0004
01	横水栓 (キー式カップリング付)	T28AKUH13		1	1	2,690	2,690	
02	配管工		人	0.07	1	32,640	2,284.8	○
	その他		式	1	0.24	2,284.8	548.35	
	計						5,523.15	

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	滅菌機 据付		式	1			27,900		代価表 0005
01	配管工		人	0.69	1	32,640	22,521.6	○	
	その他		式	1	0.24	22,521.6	5,405.18		
	計						27,926.78		
	給水用弁類 保温	ホリスレン 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカラスコス 65A	個	1			12,700		代価表 0006
01	給水用弁類 保温	ホリスレン 天井内, パイプシャフト内 アルミカラスコス 65A	個	1	1	12,709.58	12,709.58		
	計						12,709.58		
	給水用弁類 保温	ホリスレン 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカラスコス 80A	個	1			14,000		代価表 0007
01	給水用弁類 保温	ホリスレン 天井内, パイプシャフト内 アルミカラスコス 80A	個	1	1	13,967.83	13,967.83		
	計						13,967.83		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
	給水用弁類 保温	ホリスレン 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカラスコス 125A	個	1			19,600		代価表 0008
01	給水用弁類 保温	ホリスレン 天井内, パイプシャフト内 アルミカラスコス 125A	個	1	1	19,584.4	19,584.4		
	計						19,584.4		
	給水用弁類 保温	ホリスレン(パタライ弁) 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカラスコス 100A	個	1			11,000		代価表 0009
01	給水用弁類 保温	ホリスレン(パタライ弁) 天井内, パイプシャフト内 アルミカラスコス 100A	個	1	1	10,991.07	10,991.07		
	計						10,991.07		
	配管架台①	800H	個	1			11,000		代価表 0010
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 4×50×50 (等辺山形鋼)	m	1.9	1	5,789.72	11,000.47		
	計						11,000.47		
	配管架台①	600H	個	1			8,680		代価表 0011
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 4×50×50 (等辺山形鋼)	m	1.5	1	5,789.72	8,684.58		
	計						8,684.58		

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	配管架台①	300H	個	1			5,210	代価表 0012
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 4×50×50 (等辺山形鋼)	m	0.9	1	5,789.72	5,210.75	
	計						5,210.75	
	配管架台②	150H	個	1			5,210	代価表 0013
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 4×50×50 (等辺山形鋼)	m	0.9	1	5,789.72	5,210.75	
	計						5,210.75	
	配管架台⑤	1000W	個	1			8,110	代価表 0014
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 4×50×50 (等辺山形鋼)	m	1.4	1	5,789.72	8,105.61	
	計						8,105.61	
	配管架台⑥		個	1			7,530	代価表 0015
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 4×50×50 (等辺山形鋼)	m	1.3	1	5,789.72	7,526.64	
	計						7,526.64	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	配管架台⑦	受水槽側	個	1			23,300	代価表 0016
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×75×75 (等辺山形鋼)	m	3.21	1	7,250.09	23,272.79	
	計						23,272.79	
	配管架台⑦	高架水槽側	個	1			34,800	代価表 0017
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×75×75 (等辺山形鋼)	m	4.8	1	7,250.09	34,800.43	
	計						34,800.43	
	配管架台⑧		個	1			53,200	代価表 0018
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	m	4.67	1	6,640.53	31,011.28	
02	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×75×75 (等辺山形鋼)	m	3.06	1	7,250.09	22,185.28	
	計						53,196.56	

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	平対象	備考
	配管架台⑨		個	1			14,600		代価表 0019
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 6×50×50 (等辺山形鋼)	m	2.2	1	6,640.53	14,609.17		
	計						14,609.17		
	受水槽 撤去再使用しない	FRP製 6.5×4.0×2.5H	基	1			449,000		代価表 0020
01	設備機械工		人	26.54	0.4	33,600	356,697.6	○	
	その他		式	1	0.26	356,697.6	92,741.38		
	計						449,438.98		
	揚水ポンプ 撤去再使用しない	多段ターボポンプ 防振基礎あり 7.5kW以下	基	1			67,700		代価表 0021
01	設備機械工		人	3.996	0.4	33,600	53,706.24	○	
	その他		式	1	0.26	53,706.24	13,963.62		
	計						67,669.86		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	平対象	備考
	滅菌機 撤去再使用しない		基	1			8,510		代価表 0022
01	配管工		人	0.69	0.3	32,640	6,756.48	○	
	その他		式	1	0.26	6,756.48	1,756.68		
	計						8,513.16		
	7/8インチ含有材 集積・梱包費		m3	1			7,520		代価表 0023
01	産業廃棄物積込・ 運搬費		m3	1	1	7,520	7,520		
	計						7,520		
	青銅仕切弁	5K(ねじ) 80A	個	1			19,400		代価表 0024
01	青銅仕切弁	5K(ねじ) 80A	個	1	1	12,900	12,900		
02	配管工		人	0.16	1	32,640	5,222.4	○	
	その他		式	1	0.24	5,222.4	1,253.38		
	計						19,375.78		

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	配管架台①	500H	個	1			7,530	代価表 0025
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 4×50×50 (等辺山形鋼)	m	1.3	1	5,789.72	7,526.64	
	計						7,526.64	
	小形給水 ポンプユニット 撤去再使用する	標準基礎 7.5 kW以下 ポンプ 2台	基	1			95,700	代価表 0026
01	設備機械工		人	3.28	0.7	33,600	77,145.6	○
	その他		式	1	0.24	77,145.6	18,514.94	
	計						95,660.54	
	ホールトップ 撤去再使用しない	80A	個	1			4,690	代価表 0027
01	配管工		人	0.38	0.3	32,640	3,720.96	○
	その他		式	1	0.26	3,720.96	967.45	
	計						4,688.41	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	配管架台①	400H	個	1			6,370	代価表 0028
01	鋼製 製作金物	溶融亜鉛めっき 4×50×50 (等辺山形鋼)	m	1.1	1	5,789.72	6,368.69	
	計						6,368.69	
	消火ポンプ 撤去再使用しない	多段カビンポンプ 防振基礎なし 15.0kW以下	台	1			83,800	代価表 0029
01	設備機械工		人	4.95	0.4	33,600	66,528	○
	その他		式	1	0.26	66,528	17,297.28	
	計						83,825.28	
	呼水槽 撤去再使用しない	鋼製 0.6×0.5×0.5H	基	1			24,700	代価表 0030
01	配管工		人	2	0.3	32,640	19,584	○
	その他		式	1	0.26	19,584	5,091.84	
	計						24,675.84	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (香里丘高等学校) (受水槽改修その他工事) 校舎棟⑧				動力設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EM-FPTケーブル	14mm2 管内	7	m	3,430	24,010		
EM-CETケーブル	14mm2 管内	7	m	2,570	17,990		
EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C 管内	11	m	960	10,560		
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	6	m	1,210	7,260		
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C 管内	54	m	870	46,980		
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C ビット・天井	44	m	740	32,560		
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C 管内	16	m	1,010	16,160		
EM-CEEケーブル	2mm2- 4C 管内	23	m	1,200	27,600		
EM-CEEケーブル	2mm2- 5C 管内	43	m	1,490	64,070		
EM-CEEケーブル	2mm2- 8C 管内	14	m	1,930	27,020		
600V二種ビニル絶縁電線(H1V)	5.5mm2	30	m	510	15,300		
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C 管内	8	m	670	5,360		
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	27	m	520	14,040		
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	13	m	390	5,070		
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 25mm	33	m	2,110	69,630		

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (香里丘高等学校) (受水槽改修その他工事) 校舎棟⑧				動力設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 31mm	6	m	2,760	16,560		
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 39mm	5	m	3,290	16,450		
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 51mm	16	m	4,460	71,360		
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 63mm	9	m	5,910	53,190		
金属製可とう電線管(F)(ビニル被覆有)	(24) エキスパンション用等	1	m	2,500	2,500		
金属製可とう電線管(F)(ビニル被覆有)	(30) エキスパンション用等	1	m	3,140	3,140		
金属製可とう電線管(F)(ビニル被覆有)	(38) エキスパンション用等	2	m	3,800	7,600		
金属製可とう電線管(F)(ビニル被覆有)	(50) エキスパンション用等	4	m	5,430	21,720		
金属製可とう電線管(F)(ビニル被覆有)	(63) エキスパンション用等	1	m	8,130	8,130		
硬質ビニル電線管(VE)	(16) 地中	1	m	1,310	1,310		
硬質ビニル電線管(VE)	露出配管 16mm	8	m	1,230	9,840		
ステンレス製ボックス WP形	200× 200× 200	4	個	24,700	98,800		
銅板製ボックス(露出形) 塗装共	200× 200× 100	2	個	9,360	18,720		
銅板製ボックス(露出形) 塗装共	200× 200× 200	5	個	12,400	62,000		
銅板製ボックス(露出形) 塗装共	300× 300× 300	1	個	20,100	20,100		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考	
	電極切替盤	5極用 屋内型	面	1			34,700	代価表 0001	
01	電極切替盤	屋内型	面	1	1	14,100	14,100		
02	雑材料		式	1	0.02	14,100	282		
			K01						
03	電工		人	0.513	1	31,920	16,374.96	○	
	その他		式	1	0.24	16,374.96	3,929.99		
	計						34,686.95		
	ブラクプレート	銅板製	枚	1			12,100	代価表 0002	
01	アルボックスSS形 (錆止め塗装)	0.3㎡以上0.5㎡未満/個	㎡	0.3	1	40,208	12,062.4		
	計						12,062.4		
	ブラクプレート	銅板製	枚	1			11,500	代価表 0003	
01	アルボックスSS形 (錆止め塗装)	0.2㎡以上0.3㎡未満/個	㎡	0.25	1	46,032	11,508		
	計						11,508		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考	
	ブラクプレート	銅板製	枚	1			7,710	代価表 0004	
01	アルボックスSS形 (錆止め塗装)	0.2㎡未満/個	㎡	0.15	1	51,408	7,711.2		
	計						7,711.2		
	ブラクプレート	銅板製	枚	1			3,080	代価表 0005	
01	アルボックスSS形 (錆止め塗装)	0.2㎡未満/個	㎡	0.06	1	51,408	3,084.48		
	計						3,084.48		
	動力制御盤改造	ELCB 3P 100AF/75AT増設 MCCB 3P 100AF/75AT増設	面	1			76,200	代価表 0006	
01	配線用遮断器	ELCB 3P 100AF/75AT	個	1	1	9,800	9,800		
02	配線用遮断器	MCCB 3P 100AF/75AT	個	1	1	9,980	9,980		
03	雑材料		式	1	0.02	19,780	395.6		
			K01+K02						
04	電工		人	1.416	1	31,920	45,198.72	○	
	その他		式	1	0.24	45,198.72	10,847.69		
	計						76,222.01		

○は「その他」の率対象

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	平対象	備考
	アスベスト含有材積込・運搬費		m3	1			7,520		代価表 0007
01	産業廃棄物積込・運搬費		m3	1	1	7,520	7,520		
	計						7,520		
	水位電極撤去	5P (再使用無し)	個	1			5,910		代価表 0008
01	電工		人	0.49	0.3	31,920	4,692.24	○	
	その他		式	1	0.26	4,692.24	1,219.98		
	計						5,912.22		
	動力制御盤内機撤去	揚水ポンプ制御	面	1			24,100		代価表 0009
01	電工		人	3	0.2	31,920	19,152	○	
	その他		式	1	0.26	19,152	4,979.52		
	計						24,131.52		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	平対象	備考
	動力制御盤内機撤去	消火ポンプ制御	面	1			18,500		代価表 0010
01	電工		人	2.3	0.2	31,920	14,683.2	○	
	その他		式	1	0.26	14,683.2	3,817.63		
	計						18,500.83		
	EM-CEケーブル (仮設)	14mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	m	1			1,670		代価表 0011
01	EM-CEケーブル	14mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	m	1	0.7	2,379.96	1,665.97		
	計						1,665.97		
	EM-CEEケーブル (仮設)	2mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	m	1			560		代価表 0012
01	EM-CEEケーブル	2mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	m	1	0.7	805.7	563.99		
	計						563.99		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	平対象	備考
	600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-1E) (仮設)	5.5mm2	m	1			370		代価表 0013
01	600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-1E)	5.5mm2	m	1	0.7	522	365.4		
	計						365.4		
	波付硬質合成樹脂管 (FEP) (仮設)	(30)	m	1			930		代価表 0014
01	波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	m	1	0.7	1,325.33	927.73		
	計						927.73		
	FEP管 (コブシ) 撤去	(30) 再使用しない	m	1			210		代価表 0015
01	地中管路撤去	波付硬質合成樹脂管 30 再使用しない	m	1	1	209.13	209.13		
	計						209.13		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	平対象	備考
	消火栓起動押釦撤去	再使用しない	個	1			650		代価表 0016
01	電工		人	0.054	0.3	31,920	517.1	○	
	その他		式	1	0.26	517.1	134.45		
	計						651.55		