

様式第1(イ)(第5条第1項第1号関係)

改修単価

設 計 書				(施設整備室)
工 事 名	市立鴻池東小学校保健室改修機械設備工事			
工 事 場 所	東大阪市東鴻池町5-7-20			
完 成 期 限		所 要 日 数	117 日	
設 計 大 要				
設 計 金 額	金 円 内 訳のとおり (うち消費税及び地方消費税相当額¥)			

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要
I 工事価格	機械設備工事	一式			2,015,000	
II 消費税等相当額		一式			201,500	工事価格×10%
総 合 計					2,216,500	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要
I 工事価格	機械設備工事					
A 直接工事費						
a-1,空調設備		一式			261,920	
a-2,給排水設備		一式			384,120	
a-3,給湯設備		一式			260,970	
a-4,衛生器具設備		一式			311,690	
a-5,撤去		一式			68,862	
合 計					1,287,562	
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			40,002	
b-2 諸経費		一式			687,436	
合 計					727,438	
総 計					2,015,000	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要
〈建設発生土・解体発生材・建設発生材処分投棄料等内訳〉						
建設廃材処分	投棄料	一式			6,669	代M-拾出表
計					6,669	
〈リース料内訳〉						
計						

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
A 直接工事費						
a-1,空調設備						
PAC-1 室内機(再取付)	天井吊型 冷房能力 14kw, 暖房能力 16kw	1	台	28,600	28,600	代M-1
冷媒用被覆銅管 ヘアークoil	液管 φ9.5. ガス管 φ15.9 (保温厚10mm)	7	m	6,120	42,840	M5919
ドレンパイプ保温材付	屋内一般 2.5m 26 φ (20A)	7	m	3,080	21,560	M5952
硬質塩化ビニル管	20A 排水・屋内一般 JISK6742	1	m	2,450	2,450	M1218
電源用ケーブル (EM-EEF) 管内配線	2.0 mm-3C	7	m	710	4,970	M5872
アース線 (EM-IE)	2.0mm 接地線	7	m	300	2,100	M5878
フェンス開口補強		1	ヶ所	29,800	29,800	代M-1
冷媒ガス回収充填費	真空引き含む	一式			68,600	代M-2
支持金物	既設支持金物脱着共	一式			20,400	代M-3
化粧ダクト	塗装共	一式			40,600	代M-4
計					261,920	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
a-2,給排水設備						
ハインパ外管	20A 給水・埋設・掘方 埋戻し含む(機械掘)JISK6742	4	m	1,960	7,840	M1302
ハインパ外管	20A 給水・屋内一般 JISK6742	4	m	2,520	10,080	M1290
ハインパ外管	25A 給水・埋設・掘方 埋戻し含む(機械掘)JISK6742	7	m	2,320	16,240	M1303
ハインパ外管	25A 給水・屋内一般 JISK6742	1	m	3,090	3,090	M1291
硬質塩化ビニル管	20A 排水・屋内一般 JISK6742	1	m	2,450	2,450	M1218
硬質塩化ビニル管	40A 排水・屋内一般 JISK6741	1	m	4,070	4,070	M1221
硬質塩化ビニル管	50A 排水・屋内一般 JISK6741	2	m	5,210	10,420	M1222
硬質塩化ビニル管	75A 排水・屋内一般 JISK6741	4	m	8,030	32,120	M1224
硬質塩化ビニル管	100A 排水・屋内一般 JISK6741	5	m	10,600	53,000	M1225
ツバ付 床上掃除口	(VP用)COV-2 50A	1	個	6,870	6,870	M3665
ゲートバルブ青銅製(給水・湯)	JIS B 2011 5K 25A	1	個	7,470	7,470	M3003
バルブBOX H:400	50以下 200φ	1	個	29,400	29,400	M3409
塩ビ製小口径排水桝 125φ-200φ H500以下	ワンタッチ蓋・鎖付・90° 合流・立上り管VU- 200	1	組	17,100	17,100	代M-5

200,150

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
ロングネック ボールバルブ(給水・湯)	青銅製 400型 15A	1	個	6,670	6,670	M3098
フレキシブルチューブ (SUS)	15×300	1	本	4,860	4,860	M3482
埋設標示石	コンクリート製(標準図)	3	本	8,900	26,700	M7100
埋設標示シート (給水・消火)	150mmダブル	11	m	240	2,640	M7102
はつり復旧費	ワイヤメッシュ共	一式			20,000	代M-6
既設管接続費		一式			39,100	代M-7
保温塗装工事費		一式			17,500	代M-8
ダイヤ貫通費		一式			18,900	代M-9
土工事	重機運搬費共	一式			47,600	代M-10
計					384,120	

183,970

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
a-3.給湯設備						
ステンレス鋼管	20SU・屋内一般(JISG3448) (給水・給湯)拡管式	5	m	3,840	19,200	M1457
潜熱回収形 給湯器 16号 屋外壁掛型	メインリモコン、配管カバー共	1	台	148,000	148,000	M4450
フレキシブルチューブ (SUS)	15×300	1	本	4,860	4,860	M3482
フレキシブルチューブ (SUS)	20×300	1	本	5,010	5,010	M3483
フェンス開口補強		1	ヶ所	29,800	29,800	代M-1
保温工事費		一式			23,500	代M-11
ダイヤ貫通費		一式			8,100	代M-12
支持金物		一式			22,500	代M-13
計					260,970	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
a-4,衛生器具設備						
流し台(1槽用)	幅 1200 点検口付	1	台	62,500	62,500	M5387
調理台	幅 600	1	台	32,100	32,100	M5390
洗濯機パン PWP800NW一式	PWP800N2W.PJ2008NW(横引き)	1	組	23,000	23,000	代M-14
洗濯機用水栓	TW11R	1	個	7,690	7,690	代M-14
シングルレバー混合栓(壁用)	TKS05311J	1	個	23,000	23,000	代M-14
サーモスタッド付シャワー金具 ・クリックシャワー	TBV03402J	1	個	41,400	41,400	代M-14
SUS製足洗いシンク	SUS430 1000×800×H300	1	台	122,000	122,000	代M-14
計					311,690	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
a-5,撤去						
PAC-1 室内機(撤去再)	天井吊型 冷房能力 14kw, 暖房能力 16kw	1	台	9,520	9,520	代M-15
冷媒用被覆銅管撤去費	φ 15.9	7	m	770	5,390	M6483
冷媒用被覆銅管撤去費	φ 9.5	7	m	510	3,570	M6481
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水・屋内一般 20	7	m	530	3,710	M6398
ケーブル 撤去費	EM-EEF 2.0mm-3C 管内	7	m	120	840	E11917
電 線 撤去費	EM-IE 2.0mm	7	m	61	427	E11698
化粧ダクト撤去費		一式			7,490	代M-15

30,947

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
撤去費 労務費 ライニング鋼管	給水・屋内一般 20	6	m	850	5,100	M6370
撤去費 労務費 ライニング鋼管	給水・屋内一般 25	6	m	1,050	6,300	M6371
撤去費 労務費 鋼管	屋内一般 20	1	m	850	850	M6322
撤去費 労務費 鋼管	屋内一般 25	1	m	1,050	1,050	M6323
撤去費 労務費 鋼管	屋内一般 40	4	m	1,410	5,640	M6325
保温撤去		一式			7,060	代M-16
建設廃材処分	運搬費	一式			5,246	代M-拾出表
建設廃材処分	投棄料	一式			6,669	代M-拾出表
計					68,862	

37,915