

設 計 書

(施設整備室)

<p>工 事 名</p>	<p>市立若江中学校保健室改修機械設備工事</p>		
<p>工 事 場 所</p>	<p>東大阪市若江南町5-1-10</p>		
<p>完 成 期 限</p>		<p>所 要 日 数</p>	<p>74 日</p>
<p>設 計 大 要</p>			
<p>設 計 金 額</p>	<p>金 円 内 訳のとおり (うち消費税及び地方消費税相当額¥)</p>		

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			1,736,000	
II 消費税等相当額		一式			173,600	工事価格×10%
総 合 計					1,909,600	

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 給水設備		一式			343,760	
a-2 排水設備		一式			111,580	
a-3 給湯設備		一式			252,270	
a-4 衛生器具設備		一式			408,090	
a-5 撤去		一式			44,542	
合 計					1,160,242	
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			29,846	
b-2 諸経費		一式			545,912	
合 計					575,758	
総 計					1,736,000	

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			4,752	拾出表
計					4,752	
〈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	
						コード	主要機器
A 直接工事費							
a-1.給水設備							
ハイインパ外管	25A 給水 地中 掘方埋戻し含む (機械掘) JISK6742	11	m	2,440	26,840	M1303	
ハイインパ外管	20A 給水 地中 掘方埋戻し 含む(手掘) JISK6742	2	m	3,000	6,000	M1314	
ハイインパ外管	25A 給水 屋内一般 JISK6742	15	m	3,280	49,200	M1291	
ハイインパ外管	20A 給水 屋内一般 JISK6742	7	m	2,680	18,760	M1290	
ゲートバルブ青銅製(給水・湯)	JIS B 2011 5K 25A	1	個	7,690	7,690	新営単価 M3003	
バルブBOX H:400	50以下 200φ	1	個	31,500	31,500	M3409	
ロングネック ボールバルブ(給水・湯)	青銅製 400型 15A	1	個	6,790	6,790	M3098	
フレキシブルチューブ (SUS)	15×300	2	本	5,360	10,720	M3482	
埋設標示ピン	鉄製ピン型(標準図)	4	本	930	3,720	M7101	
埋設標示シート (給水・消火)	150mmダブル	11	m	260	2,860	M7102	

164,080

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 <small>Mコード 主要機器</small>
アスファルトはつり復旧費	タンパ運搬費含む	一式			54,100	代M-1
根巻コンクリート		一式			18,300	代M-2
既設管接続費		一式			3,880	代M-3
保温塗装工事		一式			45,700	代M-4
防球フェンス脱着		一式			13,100	代M-7
重機運搬費	バックホウ0.13m3	1	台	44,600	44,600	M6988
計					343,760	

179,680

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 <small>Mコード 主要機器</small>
a-2.排水設備						
硬質塩化ビニル管	75A 排水 屋内一般 JISK6741	8	m	8,420	67,360	M1224
硬質塩化ビニル管	50A 排水 屋内一般 JISK6741	2	m	5,470	10,940	M1222
硬質塩化ビニル管	40A 排水 屋内一般 JISK6741	3	m	4,300	12,900	M1221
ツバ付 床上掃除口	(VP用)COV-2 50A SUS	2	個	7,650	15,300	M3665
既設管接続費		一式			5,080	代M-5
計					111,580	

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 給水・給湯 屋内一般 拡管式 JISG3448	11	m	4,410	48,510	M1457	
フレキシブルチューブ (SUS)	15×300	1	本	5,360	5,360	M3482	
潜熱回収形 給湯器 16号 屋外壁掛型	メインリモン、配管カバー共	1	台	173,000	173,000	M4450	
保温工事		一式			25,400	代M-6	
計					252,270		

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	64,700	64,700	M5387	
調理台	幅 600	1	台	36,300	36,300	M5390	
シングルレバー混合栓(壁用)	TKS05311J	1	個	23,200	23,200	M5304	
アングル形止水栓	T4AU	1	個	4,850	4,850	M5288	
洗濯機パン	800×640、横引排水トラップ共	1	組	23,100	23,100	M5213	
洗濯機用横水栓	TW11R	1	個	8,030	8,030	M5298	
洗面化粧台	W=600、洗面ボウル高さH=750 シングルレバー混合水栓(TOTO榊LDA相当)	1	組	75,300	75,300	代M-7	
化粧鏡	350×450	1	個	8,910	8,910	M5221	
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	40,700	40,700	M5306	
SUS製足洗いシンク	SUS430 1000×800×H300	1	台	123,000	123,000	代M-7	
計					408,090		

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							
(給水設備)							
撤去費 労務費 ライニング鋼管掘方埋戻し別途	給水・屋外埋設 25	1	m	770	770	M6357	
撤去費 労務費 ライニング鋼管	給水 屋内一般 25	1	m	1,100	1,100	M6371	
撤去費 労務費 ライニング鋼管	給水 屋内一般 20	4	m	900	3,600	M6370	
フレキシブルチューブ (SUS) 撤去費		1	本	900	900	M9272	
バルブ BOX 撤去労務費 H:400	15~50 200 φ 再使用なし	1	個	3,920	3,920	M6551	
(排水設備)							
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水 屋内一般 75	4	m	1,700	6,800	M6404	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水 屋内一般 65	2	m	1,460	2,920	M6403	
撤去費 労務費 VP・HIVP	給排水 屋内一般 50	2	m	1,150	2,300	M6402	
撤去費 労務費 床上掃除口・目皿 非防水	80A	1	個	2,600	2,600	M6517	

24,910

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 <small>Mコード 主要機器</small>
(衛生器具設備)						
流し等 労務費 撤去費	掃除流し.バック付	1	組	5,630	5,630	M6240
洗面器 労務費 撤去費	水栓1個・2個付・身障共	1	組	3,770	3,770	M6236
水栓等 労務費 撤去費	水栓 15	1	個	630	630	M6252
化粧棚 労務費 撤去費	450×150mm程度.陶器製等	1	個	770	770	M6243
鏡 労務費 撤去費		1	枚	1,230	1,230	M6244
建設廃材処分	運搬費	一式			2,850	拾出表
建設廃材処分	投棄料	一式			4,752	拾出表
計					44,542	

19,632