

様式第2(イ) (第8条第1項第1号関係)

新築単価

設 計 書 (建築営繕室)			
工 事 件 名	東大阪市消防団第6分団1号車屯所新築機械設備工事		
工 事 場 所	東大阪市加納7丁目8番3の一部		地 内
完 成 期 限	令和 5 年 2 月 13 日	所 要 日 数	230 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 <small style="float: right;">主要機器</small>
I 工事価格		一式			3,451,000	
II 消費税等額		一式			345,100	工事価格×10%
総 合 計					3,796,100	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 <small>主要機器</small>
I 工事価格						
A 直接工事費						<small>主要機器</small>
a-1 給水設備		一式			437,070	
a-2 排水設備		一式			521,330	
a-3 給湯設備		一式			210,590	
a-4 衛生器具設備		一式			790,200	235,950
a-5 換気設備		一式			241,720	
a-6 産業廃棄物処分		一式			30,221	
合 計					2,231,131	235,950
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			140,830	
b-2 諸経費		一式			1,079,039	
合 計					1,219,869	
総 計					3,451,000	

# 内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 <small style="text-align: right;">主要機器</small>
〈主要機器内訳〉						
冷凍機			台			
ボイラー			台			
空調機			台			
ファンコイルユニット			台			
冷却塔			台			
送風機			台			
ポンプ			台			
槽類			台			
厨房機器		1	台	235,950	235,950	
特殊消火設備			台			
分電盤等盤類			面			
その他50万円以上の機器			台			
計					235,950	

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 主要機器	
<建設発生土・解体発生材・建設発生材処分投棄料等内訳>							
建設廃材処分費	投棄料	一式			2,111	代M-拾出表	
建設発生土投棄料		一式			4,788	代M-拾出表	
小 計					6,899		
<リース料内訳>							
小 計							
計					6,899		

# 内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 <small style="float: right;">主要機器</small>
積み上げ(仮設)						
交通誘導員B		一式			29,200	代M-誘導員
計					29,200	
積み上げ(現場管理)						
このページは該当する場合のみ使用すること						
計						

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 <small>コード 主要機器</small>
a-1 給水設備						
a-1-1 屋外給水		一式			318,510	
a-1-2 屋内給水		一式			118,560	
計					437,070	

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-1 給水設備						
a-1-1 屋外給水						
ポリエチレン管	25A 1種(軟質)JISK6762	3	m	1,520	4,560	M1643
ハインパ外管	20A 給水・屋外埋設・掘方 埋戻し含む(機械掘)JISK6742	3	m	1,870	5,610	M1302
ハインパ外管	25A 給水・屋外埋設・掘方 埋戻し含む(機械掘)JISK6742	26	m	2,230	57,980	M1303
埋設標示シート (給水・消火)	150mmダブル	32	m	230	7,360	M7102
铸铁管サドル分水栓	300X25	1	箇所	30,200	30,200	M6727
量水器 BOX (量水器取付含む)	25 310×470 (H:400)	1	個	46,000	46,000	M3418
直結止水栓	(伸縮)25A	1	個	10,900	10,900	M3430
ゲートバルブ青銅製(給水・湯)	JIS B 2011 10K 25A	1	個	13,300	13,300	M3010
バルブBOX H:400	50以下 200φ	1	個	28,300	28,300	M3409
キー式横水栓 (差込式)	T28AKUH13	1	個	8,140	8,140	M5277
ビニル製水栓柱 (硬質発泡ウレタン)	13×70×900H サドルバンド共	1	個	7,530	7,530	M5313

219,880

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>
埋設表示物		一式			6,230	代M-1
ASはつり復旧	重機運搬費共	一式			92,400	代M-2
小 計					318,510	

98,630

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-1-2 屋内給水						
ハインパ°外管	20A 給水・屋内一般 JISK6742	12	m	2,110	25,320	M1290
ハインパ°外管	25A 給水・屋内一般 JISK6742	2	m	2,610	5,220	M1291
ロングネック ボールバルブ°(給水・湯)	青銅製 400型 20A	1	個	10,300	10,300	M3099
フレキシブルチューブ (SUS)	15×300	5	本	4,870	24,350	M3482
コンクリート根巻き		一式			14,300	代M-2-1
スリーブ工事		一式			11,600	代M-3
保温工事		一式			22,300	代M-4
土工事		一式			5,170	代M-4-1
小 計					118,560	

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						
a-2-1 屋外排水		一式			385,480	
a-2-2 屋内排水		一式			135,850	
計					521,330	

# 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 排水設備						
a-2-1 屋外排水						
硬質塩化ビニル管(VU)	100A 排水・屋外埋設 JISK6741 (掘方埋戻し別途)	27	m	5,180	139,860	M1280
硬質塩化ビニル管(VU)	150A 排水・屋外埋設 JISK6741 (掘方埋戻し別途)	2	m	8,160	16,320	M1282
塩ビ製小口径排水柵 100φ-150φ H501以上	ワンタッチ蓋・鎖付ストレート・90° 曲がり・45° 曲がり・ 立上り管VU-150	3	組	10,500	31,500	M4046
塩ビ製小口径排水柵 100φ-150φ H501以上	ワンタッチ蓋・鎖付・90° 合流・立上り管VU-150	3	組	11,400	34,200	M4047
塩ビ製小口径排水柵(防護ハット) 100φ-150φ H501以上	標準型袋穴式・鎖付・密閉式内蓋ストレート・90° 曲がり・45° 曲がり・立上り管VU-150	1	組	21,400	21,400	M4070
塩ビ製小口径排水柵(防護ハット) 100φ-150φ H501以上	標準型袋穴式・鎖付・密閉式内蓋・立上り管 VU-150 90° 合流	1	組	22,400	22,400	M4071
塩ビ製小口径マルチンハート(受口)150- 200φ H=1000以下	マルチタイプ横穴型・鎖付・密閉式内蓋・立上り一 体型、ホールソー受口共	1	組	28,900	28,900	M4098
アスファルトはつり復旧		一式			23,800	代M-5
土工事	重機運搬費共	一式			67,100	代M-6
小 計					385,480	

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-2-2 屋内排水							
硬質塩化ビニル管	25A 排水・屋内一般 JISK6742	2	m	2,490	4,980	M1219	
硬質塩化ビニル管	40A 排水・屋内一般 JISK6741	1	m	3,410	3,410	M1221	
硬質塩化ビニル管	50A 排水・屋内一般 JISK6741	8	m	4,370	34,960	M1222	
硬質塩化ビニル管	65A 排水・屋内一般 JISK6741	1	m	5,590	5,590	M1223	
硬質塩化ビニル管	75A 排水・屋内一般 JISK6741	2	m	6,800	13,600	M1224	
リサイクル発泡三層管	50A 換気・通気 屋内一般 JISK9798	2	m	4,360	8,720	M1650	
床上掃除口 (内ネジ)	非防水 COA 65A	1	個	10,900	10,900	M3627	
ヘントキャップ	アルミ合金製(露出型) 50A	1	個	8,430	8,430	M3812	
スリーブ工事		一式			19,800	代M-7	
保温塗装工事		一式			17,100	代M-8	
土工事		一式			8,360	代M-9	
小 計					135,850		

## 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-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	10	m	3,320	33,200	M1457
潜熱回収形 給湯器 16号 屋外壁掛型	メインモコン、配管カバー共	1	台	136,000	136,000	M4450
フレキシブルチューブ (SUS)	15×300	3	本	4,870	14,610	M3482
制御用ケーブル (EM-CEE) 天井ころがし	1.25 sq-2C	10	m	420	4,200	M5880
保温工事		一式			20,300	代M-10
スリーブ工事		一式			2,280	代M-11
計					210,590	

## 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-4 衛生器具設備						
洋風大便器	CS70B SH60BA TCF6623	1	組	150,000	150,000	代M-1465
手洗器(自動水栓)	LSL870BSFRR	1	組	54,700	54,700	代M-1467
棚付2連紙巻器 (便器同時取付)	YH702	1	個	7,070	7,070	M5061
化粧鏡 (300×450)	YM3045A.T110D28	1	枚	7,010	7,010	M5224
タオル掛け	TS113A1R	1	個	5,640	5,640	M5239
L型手すり 軽量鉄骨下地	T112CL10.T110D37×3.T110D44×3	1	組	55,900	55,900	M5014
シングルレバー混合栓(壁用)	TKS05311J	1	個	21,900	21,900	M5304
横形泡沫自在水栓	T131AUN13C	1	個	6,460	6,460	M5254
シングルレバー混合栓(立形)	TKS05310J	1	個	24,700	24,700	M5303
流し台(1槽用)	幅 1200 点検口付	1	台	59,100	59,100	M5387
ガス台(BG付)	幅 600	1	台	27,700	27,700	M5392
吊戸棚	幅 1200	1	台	36,000	36,000	M5394
コンロ用サイドカバー(SUS)	W512×H160×0.6t	1	個	2,550	2,550	M9211
ステンレス製防熱板 (後壁用)	W600×H350×1.8t	1	個	6,140	6,140	M9213

464,870



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 換気設備						
スパイラルダクト 亜鉛鉄板	0.5mm 100A	2	m	3,140	6,280	M4321
スパイラルダクト 亜鉛鉄板	0.5mm 150A	4	m	3,760	15,040	M4323
深型フード(SUS製) キャリ・防虫網付	100A	4	個	6,100	24,400	M4372
深型フード(SUS製) キャリ・防虫網付	150A	1	個	7,800	7,800	M4373
壁付給気グリル(FA-1)	100φ	2	台	10,900	21,800	代M-1453
F-1 深型レンジフード	単相100V 風量525.0m <sup>3</sup> /h機外静圧28.0Pa	1	台	81,900	81,900	代M-1455
F-2 天井埋込形換気扇	単相100V 風量170m <sup>3</sup> /h機外静圧47.0Pa	1	台	28,700	28,700	代M-1457
	天井吊り金具					
F-3 天井埋込形換気扇	単相100V 風量170m <sup>3</sup> /h機外静圧47.0Pa	1	台	28,700	28,700	代M-1459
	天井吊り金具					
保温工事		一式			12,000	代M-12
外復帰形防火ダンパー	150φ	1	個	15,100	15,100	代M-1461
合 計					241,720	

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-6 産業廃棄物処分						
建設廃材処分運搬費		一式			19,000	代M-拾出表
建設廃材処分投棄料		一式			2,111	代M-拾出表
建設発生土運搬費		一式			4,322	代M-拾出表
建設発生土投棄料		一式			4,788	代M-拾出表
計					30,221	