

工事名称:大阪府立砂川厚生福祉センター見守りカメラ設置工事

工事場所:泉南市馬場三丁目

総工事費 ¥38,230,500 .-

工事価格 ¥34,755,000 .-

工事概要

カメラ設置工事一式
見守りカメラの新設

【既存施設概要】

いぶき男性棟 RC造 平屋建 延べ面積1,789㎡
いぶき女性棟 RC造 平屋建 延べ面積1,461㎡
つばさ生活棟 RC造 地上2階建 延べ面積1,559㎡

公告日 令和7年6月19日
開札日 令和7年7月8日
工期末 令和8年6月30日

工事費内訳

1

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式	21,591,751	
計			21,591,751	
共通費				
共通仮設費	1	式	1,300,200	
現場管理費	1	式	7,549,742	
一般管理費等	1	式	4,313,307	
計			13,163,249	
工事価格	1	式	34,755,000	
消費税等相当額	1	式	3,475,500	消費税率 10 %
工事費	1	式	38,230,500	

2

大阪府立砂川厚生福祉センター見守りカメラ設置工事

3

大阪府立砂川厚生福祉センター見守りカメラ設置工事

一般管理費等

4

名 称	工事原価 ①	率 ②	増減率 ③	一般管理費等 率④＝②＋③	前払金支出割 合補正係数⑤	一般管理費等 ⑥＝①×④×⑤	工事価格 ⑦＝①＋⑥
電気設備工事 改修工事	30,441,622						
電気設備工事 処分費	71						
合計 (率対象)	30,441,693	14.13	0.00	14.13	1.00	4,301,411	34,743,104
契約保証費	30,441,693			0.04	1.00	12,176	12,176
端数調整						▲280	▲280
総計	30,441,693					4,313,307	34,755,000

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
電気設備工事	1	式	21,591,751	
計			21,591,751	

電気設備工事 科目別内訳

6

[illegible]

電気設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
いぶき男性棟	見守りカメラ設備	1	式	8,045,090	
計				8,045,090	
いぶき女性棟	見守りカメラ設備	1	式	3,629,950	
計				3,629,950	
つばさ生活棟 男性エリア	見守りカメラ設備	1	式	7,318,581	
計				7,318,581	
つばさ生活棟 女性エリア	見守りカメラ設備	1	式	2,598,130	
計				2,598,130	

電気設備工事 細目別内訳

8

電気設備工事		いぶき男性棟		見守りカメラ設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ITVワゴン	(いぶき男性棟)	1	式		2,730,000	代価表 0001
安全7レーカー(直付)	2P20A	2	個	4,070	8,140	
23型液晶 I Pモニター		2	台	263,000	526,000	代価表 0008
HUBボックス	(16ポート) (いぶき男性棟)	1	台	329,000	329,000	代価表 0002
全方位カメラ	天井面取付 (屋外用)	17	台	200,000	3,400,000	代価表 0007
コンセント (金属プレート付)	2P15A×1E(ｽﾀｯﾌﾟ止め) -	1	個	2,940	2,940	
露出コンセント	2P15A×1 接地極付	1	個	2,570	2,570	
天井点検口	一般ﾀｲﾌﾟﾌﾟﾗｽﾁｯｸ製 内外枠共額縁 450角	7	か所	10,100	70,700	
EM-UTPケーブル	CAT6 4P FEP内 (PF・CD)	413	m	640	264,320	
EM-UTPケーブル	CAT6 4P 管内	21	m	700	14,700	
光ファイバケーブル EM-SM	4C FEP内 (PF・CD)	78	m	1,340	104,520	代価表 0009
光ファイバケーブル EM-SM	4C 管内	2	m	1,430	2,860	代価表 0010
光ファイバケーブル 成端接続費		2	か所	25,700	51,400	代価表 0011
光ファイバケーブル伝送 損失測定費		1	か所	10,400	10,400	代価表 0012
600Vぶしエチレン絶縁 耐燃性ぶしエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	47	m	670	31,490	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		いぶき男性棟		見守りカメラ設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
600Vぶしエチレン絶縁 耐燃性ぶしエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	3	m	720	2,160	
金属ﾀﾞﾌﾞﾙﾄﾞ(A5) 塗装共	300× 150 直線	3	m	38,400	115,200	代価表 0013
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 1個用ｽｲｯﾁﾎﾞｯｸｽ	1	個	4,240	4,240	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	2	m	4,230	8,460	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	491	m	640	314,240	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	47	m	850	39,950	
内部仕上足場 (簡易型移動式足場)	設置期間30日 2段	1	式		11,800	
計					8,045,090	

電気設備工事 細目別内訳

9

電気設備工事		いぶき女性棟		見守りカメラ設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ITVワゴン	(いぶき女性棟用)	1	式		1,810,000	代価表 0003
安全ブレーカー(直付)	2P20A	1	個	4,070	4,070	
全方位カメラ	天井面取付(屋外用)	8	台	200,000	1,600,000	代価表 0007
天井点検口	一般タイプ 鋼製 内外枠共額縁 450角	4	か所	10,100	40,400	
EM-UTPケーブル	CAT6 4P FEP内(PF・CD)	139	m	640	88,960	
EM-UTPケーブル	CAT6 4P 管内	8	m	700	5,600	
600Vぶしエチレン絶縁 耐燃性ぶしエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	4	m	670	2,680	
600Vぶしエチレン絶縁 耐燃性ぶしエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	2	m	720	1,440	
金属ダクト(AS) 塗装共	300× 150 直線	2	m	38,400	76,800	代価表 0013
計					3,629,950	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事		つばさ生活棟 男性エリア		見守りカメラ設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ITVワゴン	(つばさ生活棟男性エリア)	1	式		2,590,000	代価表 0004
安全ブレーカー(直付)	2P20A	2	個	4,070	8,140	
HUBボックス	(16ポート) (つばさ生活棟男性エリア)	1	台	329,000	329,000	代価表 0005
全方位カメラ	天井面取付(屋外用)	18	台	200,000	3,600,000	代価表 0007
露出コンセント	2P15A×1 接地極付	1	個	2,570	2,570	
天井点検口	一般タイプ 鋼製 内外枠共額縁 450角	11	か所	10,100	111,100	
銅板製 プルボックス(露出形) 塗装共	150× 150× 100	4	個	5,900	23,600	
EM-UTPケーブル	CAT6 4P FEP内(PF・CD)	360	m	640	230,400	
EM-UTPケーブル	CAT6 4P 管内	21	m	700	14,700	
600Vぶしエチレン絶縁 耐燃性ぶしエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	9	m	670	6,030	
600Vぶしエチレン絶縁 耐燃性ぶしエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	1	m	720	720	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	360	m	640	230,400	
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	9	m	850	7,650	
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	2	m	1,400	2,800	
金属ダクト(AS) 塗装共	300× 150 直線	3	m	38,400	115,200	代価表 0013

電気設備工事 細目別内訳

大阪府立砂川厚生福祉センター見守りカメラ設置工事

電気設備工事		つばさ生活棟 男性エリア		見守りカメラ設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
はつり工事		1	式		28,880	別紙 00-0001
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100～150mm 25mm	4	か所	7,180	28,720	
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.01	m3	7,930	79.3	
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 8.0km以下	0.01	m3	8,020	80.2	
計					28,879.5	
コンクリート類処分費		1	式		71	別紙 00-0002
コンクリート類処分費	無筋コンクリート	0.01	m3	7,050	70.5	
計					70.5	
防火区画処理		1	式		5,520	別紙 00-0003
貫通部防火処置	CD管16 PF管16(セット)	4	か所	1,380	5,520	
計					5,520	

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
貫通部非破壊検査	X線	1	式		236,820	別紙 00-0004
交通誘導警備員B		4	人	19,700	78,800	
計					315,620	

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
貫通部非破壊検査	X線	1	式		236,820	別紙 00-0004
貫通部非破壊(X線)調査費	基本料金 (一式) 1- 10箇所まで	1		143,000	143,000	
貫通部非破壊(X線)調査費	材料費 (枚) 1- 10箇所まで	4		4,880	19,520	
貫通部非破壊(X線)調査費	報告書作成費 (一式) 1- 10箇所まで	1		58,500	58,500	
貫通部非破壊(X線)調査費	諸経費 (一式) 1- 10箇所まで	1		15,800	15,800	
計					236,820	

代価表一覧

14

その他							
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	単 価	金 額	丸め 備 考
	ITVワゴン	(いぶき男性棟)	式	1	2,730,000	2,733,421.47	有り 代価表 0001
	HUBボックス	(16ポート) (いぶき男性棟)	台	1	329,000	328,871.24	有り 代価表 0002
	ITVワゴン	(いぶき女性棟用)	式	1	1,810,000	1,805,221.47	有り 代価表 0003
	ITVワゴン	(つばさ生活棟男性エリア)	式	1	2,590,000	2,590,621.47	有り 代価表 0004
	HUBボックス	(16ポート) (つばさ生活棟男性エリア)	台	1	329,000	328,871.24	有り 代価表 0005
	ITVワゴン	(つばさ生活棟女性エリア)	式	1	1,570,000	1,570,621.47	有り 代価表 0006
	全方位カメラ	天井面取付 (屋外用)	台	1	200,000	200,193.02	有り 代価表 0007
	23型液晶 IPモニター		台	1	263,000	263,442.12	有り 代価表 0008
	光ファイバケーブル EM-SM	4C FEP内(PF・CD)	m	1	1,340	1,339.44	有り 代価表 0009
	光ファイバケーブル EM-SM	4C 管内	m	1	1,430	1,426.59	有り 代価表 0010
	光ファイバケーブル 成端接続費		か所	1	25,700	25,724.2	有り 代価表 0011
	光ファイバケーブル伝送 損失測定費		か所	1	10,400	10,422.14	有り 代価表 0012
	金属ダクト(AS) 塗装共	300× 150 直線	m	1	38,400	38,376.42	有り 代価表 0013

代価表

15

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	ITVワゴン	(いぶき男性棟)	式	1			2,730,000		代価表 0001
01	ITVワゴン	(いぶき男性棟)	式	1	1	2,530,000	2,530,000		
02	雑材料		式	1	0.02	2,530,000	50,600		
			K01						
03	電工		人	1.095	1	27,664	30,292.08	○	
04	モニタ装置(施工費)		台	1	1	31,902.12	31,902.12		
05	切替スイッチ盤(施工費)		台	1	1	48,367.74	48,367.74		
06	リモートコントローラ(施工費)		台	1	1	34,989.43	34,989.43		
	その他		式	1	0.24	30,292.08	7,270.1		
	計						2,733,421.47		
	HUBボックス	(16ポート) (いぶき男性棟)	台	1			329,000		代価表 0002
01	HUBボックス	(16ポート) (いぶき男性棟)	台	1	1	301,000	301,000		
02	雑材料		式	1	0.02	301,000	6,020		
			K01						
03	端子盤(施工費)	20P/ 20P -	面	1	1	21,851.24	21,851.24		
	計						328,871.24		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	ITVワゴン	(いぶき女性棟用)	式	1			1,810,000		代価表 0003
01	ITVワゴン	(いぶき女性棟用)	式	1	1	1,620,000	1,620,000		
02	雑材料		式	1	0.02	1,620,000	32,400		
			K01						
03	電工		人	1.095	1	27,664	30,292.08	○	
04	モニタ装置(施工費)		台	1	1	31,902.12	31,902.12		
05	切替スイッチ盤(施工費)		台	1	1	48,367.74	48,367.74		
06	リモートコントローラ(施工費)		台	1	1	34,989.43	34,989.43		
	その他		式	1	0.24	30,292.08	7,270.1		
	計						1,805,221.47		

代価表

16

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	ITVワゴン	(つばさ生活棟男性エリア)	式	1			2,590,000		代価表 0004
01	ITVワゴン	(つばさ生活棟男性エリア)	式	1	1	2,390,000	2,390,000		
02	雑材料		式	1	0.02	2,390,000	47,800		
			K01						
03	電工		人	1.095	1	27,664	30,292.08	○	
04	モニタ装置(施工費)		台	1	1	31,902.12	31,902.12		
05	切替スイッチ盤(施工費)		台	1	1	48,367.74	48,367.74		
06	リモートコントローラ(施工費)		台	1	1	34,989.43	34,989.43		
	その他		式	1	0.24	30,292.08	7,270.1		
	計						2,590,621.47		
	HUBボックス	(16ポート) (つばさ生活棟男性エリア)	台	1			329,000		代価表 0005
01	HUBボックス	(16ポート) (つばさ生活棟男性エリア)	台	1	1	301,000	301,000		
02	雑材料		式	1	0.02	301,000	6,020		
			K01						
03	端子盤(施工費)	20P/ 20P -	面	1	1	21,851.24	21,851.24		
	計						328,871.24		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	ITVワゴン	(つばさ生活棟女性エリア)	式	1			1,570,000		代価表 0006
01	ITVワゴン	(つばさ生活棟女性エリア)	式	1	1	1,390,000	1,390,000		
02	雑材料		式	1	0.02	1,390,000	27,800		
			K01						
03	電工		人	1.095	1	27,664	30,292.08	○	
04	モニタ装置(施工費)		台	1	1	31,902.12	31,902.12		
05	切替スイッチ盤(施工費)		台	1	1	48,367.74	48,367.74		
06	リモートコントローラ(施工費)		台	1	1	34,989.43	34,989.43		
	その他		式	1	0.24	30,292.08	7,270.1		
	計						1,570,621.47		
	全方位カメラ	天井面取付(屋外用)	台	1			200,000		代価表 0007
01	全方位カメラ	天井面取付(屋外用)	台	1	1	166,000	166,000		
02	雑材料		式	1	0.02	166,000	3,320		
			K01						
03	カメラ(施工費)	固定レンズ付(ドーム形を含む)	台	1	1	30,873.02	30,873.02		
	計						200,193.02		

代価表

17

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	23型液晶 IPモニター		台	1			263,000		代価表 0008
01	23型液晶 IPモニター		台	1	1	227,000	227,000		
02	雑材料		式	1	0.02	227,000	4,540		
			K01						
03	モタ装置(施工費)		台	1	1	31,902.12	31,902.12		
	計						263,442.12		
	光ファイバケーブル EM-SM	4C FEP内(PF・CD)	m	1			1,340		代価表 0009
01	光ファイバケーブル EM-SM	4C	m	1	1.1	490	539		
02	雑材料		式	1	0.03	539	16.17		
			K01						
03	光ファイバケーブル 施工費	8C以下 FEP内(PF・CD)	m	1	1	784.27	784.27		
	計						1,339.44		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	非対象	備 考
	光ファイバケーブル EM-SM	4C 管内	m	1			1,430		代価表 0010
01	光ファイバケーブル EM-SM	4C	m	1	1.1	490	539		
02	雑材料		式	1	0.03	539	16.17		
			K01						
03	光ファイバケーブル 施工費	8C以下 管内	m	1	1	871.42	871.42		
	計						1,426.59		
	光ファイバケーブル 成端接続費		か所	1			25,700		代価表 0011
01	電工		人	0.738	1	27,664	20,416.03	○	
	その他		式	1	0.26	20,416.03	5,308.17		
	計						25,724.2		
	光ファイバケーブル 伝送損失測定費		か所	1			10,400		代価表 0012
01	電工		人	0.299	1	27,664	8,271.54	○	
	その他		式	1	0.26	8,271.54	2,150.6		
	計						10,422.14		

代価表

18

[illegible]