

工事名称: 大阪府藤井寺保健所昇降機設備改修工事

工事場所: 藤井寺市藤井寺一丁目

総工事費 ¥24,444,200 .-

工事価格 ¥22,222,000 .-

工事概要

昇降機設備改修工事一式

・昇降機設備の撤去及び新設(油圧直接式昇降機から機械室無型昇降機に更新)

乗用 定員11人 速度45m/分 停止箇所3箇所 1台

停電時自動着床、火災管制、地震管制、冠水管制

【既存施設概要】

RC造 地上3階建 延べ面積2,980㎡

公告日	令和4年4月14日
開札日	令和4年5月19日
工期末	令和5年2月28日

大阪府藤井寺保健所昇降機設備改修工事

昇降機

一般工事1ヶ所

名 称	数 量		金額(円)	計 (円)	備考
<b>直接工事費</b>					
	一式		17,474,720		
小計				17,474,720	
<b>共通仮設費</b>					
	一式		1,268,672		
小計				1,268,672	
<b>現場管理費</b>					
	一式		707,205		
小計				707,205	
<b>一般管理費等</b>	一式			2,771,403	
共通費計				4,747,280	27.2%
<b>工事価格</b>	一式			22,222,000	
消費税等相当額	一式			2,222,200	工事価格×10%
<b>総工事費</b>	一式			24,444,200	

内訳

名 称	摘 要	数 量				
直接工事費(内訳)	一般工事	一式	(H計算値)	17,239,620		
	処分費等	一式	(F入力値)	235,100		
小計			(F+H) (A入力値)	17,474,720		
共通仮設費 率算定分		一式	(I計算値)	501,672		
共通仮設費 積み上げ分		一式	(G入力値)	767,000		
小計				1,268,672		
現場管理費 率算定分		一式	(J計算値)	681,105		
現場管理費 積み上げ分		一式	(G' 入力値)	26,100		
小計				707,205		
一般管理費を除く小計			(K計算値)	19,450,597		
一般管理費等(補正分除く)		14.21%	(K-E-J5)	19,450,597	2,763,929	率算定用の 基準単価→ (K) 19,450,597
	(補正分)	0.04%		19,450,597	7,780	
			(小計)		2,771,709	
		数値処理			-306	数値処理前 工事価格→
小計		数値処理後小計			2,771,403	22,222,306



名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
昇降機設備工事	1	式	17,474,720	
計			17,474,720	

昇降機設備工事									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
昇降機設備		1		式		17,474,720			
	計					17,474,720			

昇降機設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
昇降機設備	昇降機設備	1	式	16,439,250	
昇降機設備	電気設備工事	1	式	1,035,470	
計				17,474,720	

昇降機設備工事		昇降機設備			昇降機設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機器費		1	式		12,533,000	
据付費		1	式		1,324,050	
既設撤去費		1	式		507,000	
付帯建築工事費		1	式		1,365,000	
搬入・搬出費		1	式		468,000	
処分費		1	式		235,000	
墜落制止用器具費		1	式		7,200	別紙 00-0001
計					16,439,250	

昇降機設備工事 細目別内訳

昇降機設備工事		昇降機設備			電気設備工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	6	m	290	1,740	
600V耐燃性ホリエレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	65	m	390	25,350	
EM-CEケーブル	14mm2- 3C 管内	5	m	1,870	9,350	
EM-CEケーブル	14mm2- 3C ビット・天井	7	m	1,650	11,550	
EM-CEケーブル	14mm2- 3C ラック	21	m	2,080	43,680	
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 5P ラック	29	m	980	28,420	
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 5P 管内	5	m	860	4,300	
600Vホリエレン絶縁耐燃性ホリエレンシースケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C FEP内 (PF・CD)	29	m	340	9,860	
600Vホリエレン絶縁耐燃性ホリエレンシースケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	8	m	300	2,400	
EM同軸ケーブル	EM-5C-FB FEP内 (PF・CD)	29	m	620	17,980	
EM同軸ケーブル	EM-5C-FB ビット・天井	8	m	560	4,480	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 19mm	5	m	1,170	5,850	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 25mm	5	m	1,520	7,600	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 39mm	5	m	2,360	11,800	
LED照明器具	LRS6 -4 -30 LN リニューアル型	1	個	19,800	19,800	代価表 0001



昇降機設備工事		昇降機設備		電気設備工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンセント (樹脂プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	1	個	2,490	2,490	
既設キュービクル 改修費		1	式		567,000	
電気主任技術者 立会費		1	式		30,000	
区画貫通処理		1	式		193,000	別紙 00-0002
はつり工事		1	式		21,900	別紙 00-0003
コックリ類処分費		1	式		30	別紙 00-0004
撤去工事	再使用する	1	式		7,970	別紙 00-0005
電灯設備取付費 (労務費のみ)	LED へーフライト 埋込形 1300×200未満	2	個	7,710	15,420	
火災報知設備 取付費 (労務費のみ)	感知器 煙	1	個	4,530	4,530	
撤去工事	再使用しない	1	式		66,800	別紙 00-0006
廃棄物処分費		1	式		70	別紙 00-0007
有価材		1	式		▲77,900	別紙 00-0008
計					1,035,470	

昇降機設備工事		昇降機設備			昇降機設備	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墜落制止用器具費		1	式		7,200	別紙 00-0001
墜落制止用器具費	昇降機設備工事	6	ヶ月	1,200	7,200	
計					7,200	

昇降機設備工事 別紙明細

昇降機設備工事		昇降機設備			電気設備工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
区画貫通処理		1	式		193,000	別紙 00-0002
ケーブルラック貫通処理 (壁貫通処理用)	ラック幅= 800	3	か所	61,400	184,200	
防火区画貫通処理 (壁用)	国土交通省大臣認定・消防認定品 φ 50	1	か所	1,910	1,910	
丸形貫通処理 (壁・床共用)	φ 100	1	か所	7,690	7,690	
計					193,800	
はつり工事		1	式		21,900	別紙 00-0003
機械はつり(ダブワイヤ システムによる 配管用貫通口)	200mm程度 100mm	1	か所	12,400	12,400	
機械はつり(ダブワイヤ システムによる 配管用貫通口)	200mm程度 50mm	1	か所	9,450	9,450	
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.01	m3	6,690	66.9	
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 4.5km以下	0.01	m3	4,750	47.5	
計					21,964.4	

昇降機設備工事		昇降機設備		電気設備工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート類処分費		1	式		30	別紙 00-0004
コンクリート処分費	無筋	0.01	m3	3,050	30.5	
計					30.5	
撤去工事	再使用する	1	式		7,970	別紙 00-0005
照明器具 LED撤去	へっすり付 埋込形 1300×200未満 再使用する	2	個	3,080	6,160	
感知器撤去	煙 - 再使用する	1	個	1,810	1,810	
計					7,970	

昇降機設備工事 別紙明細

昇降機設備工事		昇降機設備		電気設備工事		
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		66,800	別紙 00-0006
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	18	m	60	1,080	
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	40	m	80	3,200	
600V絶縁電線 撤去	14mm2 × 1本 再使用しない	40	m	110	4,400	
600Vホリエチレンケー ブル撤去	60mm2- 3C 管内 再使用しない	10	m	470	4,700	
600Vホリエチレンケー ブル撤去	60mm2- 3C ビット・天井 再使用しない	7	m	380	2,660	
600Vホリエチレンケー ブル撤去	60mm2- 3C ラック 再使用しない	24	m	570	13,680	
600V絶縁ケーブル 撤去	1.6mm- 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	29	m	60	1,740	
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 2C FEP内 (PF・CD) 再使用しない	10	m	80	800	
構内・着色識別ホ リエチレンケーブル撤去	1.2mm 30P 管内 再使用しない	7	m	260	1,820	
構内・着色識別ホ リエチレンケーブル撤去	1.2mm 30P ケーブルラック 再使用しない	33	m	320	10,560	
同軸ケーブル 撤去	5C FEP内 再使用しない	29	m	100	2,900	
蛍光灯器具 撤去	埋込形 FL 40W ×1 再利用しない	1	個	2,720	2,720	
コンセント 撤去	2P15A×2EET (再使用無し)	1	個	580	580	代価表 0002
蛍光管運搬費	350kg以下	1	式		16,000	

昇降機設備工事		昇降機設備		電気設備工事		
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		66,800	別紙 00-0006
計					66,840	
廃棄物処分費		1	式		70	別紙 00-0007
蛍光管処分費		0.25	kg	280	70	
計					70	
有価材		1	式		▲77,900	別紙 00-0008
1号銅線層		74.09	kg	▲1,070	▲79,276.3	
2号銅線層		1.98	kg	▲1,015	▲2,009.7	
ケーブル処理		96.83	kg	35	3,389.05	
計					▲77,896.95	

共通仮設費(積上) 明細

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		227,000	別紙 00-0009
交通誘導警備員B		10	人	15,800	158,000	
PCB含有調査		1	検体	12,000	12,000	
仮囲い		1	式		370,000	
計					767,000	

現場管理費(積上) 明細

名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
工事実績情報登録費用		1	式		26,100	代価表 0003
計					26,100	

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		227,000	別紙 00-0009
貫通部非破壊(X線)調査費	基本料金 (一式) 1- 10箇所まで	1		144,000	144,000	
貫通部非破壊(X線)調査費	材料費 (枚) 1- 10箇所まで	2		4,320	8,640	
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		62,400	62,400	
貫通部非破壊(X線)調査費	諸経費 (一式) 1- 10箇所まで	1		12,000	12,000	
計					227,040	

その他							
NO	名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め備考
	LED照明器具	LRS6 -4 -30 LN リニューアル型	個	1	19,800	19,895.66	有り 代価表 0001
	コンセント 撤去	2P15A×2EET (再使用無し)	個	1	580	583.02	有り 代価表 0002
	工事実績情報登録 費用		式	1	26,100	26,145	有り 代価表 0003

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	LED照明器具	LRS6 リニューアル型	-4 -30 LN	個	1		19,800	代価表 0001
01	LED照明器具	LRS6 リニューアル型	-4 -30 LN	個	1	1	11,600	
02	雑材料			式	1	0.05	11,600	
				K01			580	
03	電灯設備取付費 (労務費のみ)	LED へースライト 1300×200未満	埋込形	個	1	1	7,715.66	
	計						19,895.66	
	コンセント 撤去	2P15A×2EET (再使用無し)		個	1		580	代価表 0002
01	電工			人	0.067	0.3	23,205	○
	その他			式	1	0.25	466.42	
	計						583.02	
	工事実績情報登録 費用			式	1		26,100	代価表 0003
01	特殊作業員			人	1	1	23,625	
02	登録料			件	1	1	2,520	
	計						26,145	