

技 術 管理者		課 長		課 長 補 佐		主 任		設 計		検 算		予 算		合 議	
------------	--	-----	--	------------	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--

門真市環境水道部

# 設 計 書

※知り得た情報は、門真市以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における一時利用に限るものとし、有償無償にかかわらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

款	資本的支出	項	建設改良費	目	整備事業費	節	工事請負費
設 計 番 号	R6整No. 4			工 事 名	門真市配水施設電気計装設備更新工事		
工 事 方 法	請負			工 事 場 所	自 門真市泉町 7 番23号 泉町浄水場内 至 門真市四宮 2 丁目 2 番43号 上馬伏配水場内		
設 計 者	辻 顕吉			工事担当者	辻 顕吉		
期 限				所 要 日 数			

門 真 市 環 境 水 道 部

	種 別	形 質	単 位	数 量	摘 要
設 計 大 要	泉町浄水場電気計装設備更新工事		式	1.00	
	上馬伏配水場電気計装設備更新工事		式	1.00	
金 額	工事価格	1,768,750,000 円	内 訳	支給材料費	円
	消費税相当額	176,875,000 円		工事価格	1,768,750,000 円
	請負対象金額	1,945,625,000 円			
門真市配水施設電気計装設備更新工事である。					

工事費集計書

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機器費		1.00	式		1,396,593,000	第1号内訳書
直接工事費		1.00	式		168,522,972	第2号内訳書
間接工事費		1.00	式		106,056,390	第3号内訳書
据付工事原価	[1]	1.00	式		274,579,362	小計行
設計技術費		1.00	式		36,461,095	第4号内訳書
工事原価	[2]	1.00	式		311,040,457	小計行
一般管理費等		1.00	式		61,116,543	第5号内訳書
工事価格	[3]	1.00	式		1,768,750,000	小計行
消費税等相当額		1.00	式		176,875,000	
請負工事費	[4]	1.00	式		1,945,625,000	小計行

## 1号内訳書

## 機器費

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機器費						
泉町浄水場電気計装設備		1.00	式		802,400,000	第1号明細書
上馬伏配水場電気計装設備		1.00	式		594,193,000	第2号明細書
合計		1.00	式		1,396,593,000	

## 2号内訳書

## 直接工事費

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
直接工事費						
輸送費 (直接材料費)		1.00	式		1,226,000	第3号明細書
高圧ケーブル		1.00	式		694,380	第4号明細書
低圧ケーブル		1.00	式		18,039,029	第5号明細書
制御ケーブル		1.00	式		4,852,449	第6号明細書
その他電線		1.00	式		2,318,688	第7号明細書
端末処理材		1.00	式		1,611,580	第8号明細書
接地装置		1.00	式		270,830	第9号明細書
ケーブルラックダクト		1.00	式		2,552,474	第10号明細書
電線管		1.00	式		7,460,728	第11号明細書
電柱装柱材		1.00	式		837,996	第12号明細書
ハンドホール		1.00	式		5,348,000	第13号明細書

2号内訳書		直接工事費				
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
小配管類		1.00	式		1,429,821	第14号明細書
小計行	[1]	1.00	式		45,415,975	直接材料費 小計
補助材料費		1.00	式		1,816,639	直接材料費×4%
小計行	[2]	1.00	式		47,232,614	直接材料費 小計
一般労務費		1.00	式		61,610,754	第15号明細書
技術労務費		1.00	式		9,997,020	第16号明細書
小計行	[4]	1.00	式		71,607,774	労務費 小計
複合工費		1.00	式		36,491,269	第17号明細書 スクラップ控除 (-16,841,300)
直接経費		1.00	式		4,024,207	第18号明細書
仮設費		1.00	式		7,941,108	第19号明細書
合計		1.00	式		168,522,972	

## 3号内訳書

## 間接工事費

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費（率）		1.00	式		22,262,249	第20号明細書
準備工（積上）		1.00	式		18,113,008	第21号明細書
小計行	[1]	1.00	式		40,375,257	小計行
現場管理費		1.00	式		46,231,455	第22号明細書
据付間接費		1.00	式		19,449,678	第23号明細書
合計		1.00	式		106,056,390	

4号内訳書

設計技術費

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
設計技術費		1.00	式		36,461,095	No. 4計算書
合計		1.00	式		36,461,095	

## 5号内訳書

一般管理費等

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
一般管理費等		1.00	式		61,116,543	No. 4計算書
合計		1.00	式		61,116,543	

## 1号明細書

## 泉町浄水場電気計装設備

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
引込受電盤		1.00	面	11,600,000	11,600,000	[見積]
400V 変圧器盤		1.00	面	29,900,000	29,900,000	[見積]
400V 分岐盤		1.00	面	18,100,000	18,100,000	[見積]
200V 変圧器盤		1.00	面	13,300,000	13,300,000	[見積]
200V 分岐盤		1.00	面	13,300,000	13,300,000	[見積]
照明変圧器盤		1.00	面	17,000,000	17,000,000	[見積]
接地端子盤		1.00	面	930,000	930,000	[見積]
屋外灯分電盤		1.00	面	2,300,000	2,300,000	[見積]
柱上気中開閉器		1.00	台	540,000	540,000	[見積]
小計行	[1]	1.00	式		106,970,000	小計行
搭載型発電装置		1.00	台	88,000,000	88,000,000	[見積]
燃料小出槽		1.00	基	3,950,000	3,950,000	[見積]
地下燃料貯留タンク		1.00	基	14,000,000	14,000,000	[見積]

## 1号明細書

## 泉町浄水場電気計装設備

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
燃料移送ポンプ		2.00	台	4,400,000	8,800,000	[見積]
燃料移送ポンプ現場操作盤		1.00	面	2,610,000	2,610,000	[見積]
自家発給気ファン現場操作盤		1.00	面	1,440,000	1,440,000	[見積]
燃料給油口盤		1.00	面	3,400,000	3,400,000	[見積]
給気設備		1.00	式	13,200,000	13,200,000	[見積]
2次排気消音器		1.00	式	3,820,000	3,820,000	[見積]
排風消音器		1.00	式	16,600,000	16,600,000	[見積]
小計行	[2]	1.00	式		155,820,000	小計行
1号配水ポンプ盤		1.00	面	20,200,000	20,200,000	[見積]
2号配水ポンプ盤		1.00	面	20,200,000	20,200,000	[見積]
3号配水ポンプ盤		1.00	面	25,600,000	25,600,000	[見積]
4号配水ポンプ盤		1.00	面	25,600,000	25,600,000	[見積]
補機コントロールセンタ		1.00	式	31,800,000	31,800,000	[見積]

## 1号明細書

## 泉町浄水場電気計装設備

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
補機補助継電器盤		1.00	面	21,600,000	21,600,000	[見積]
排水ポンプ盤		1.00	面	20,200,000	20,200,000	[見積]
シーケンサ盤		1.00	式	49,400,000	49,400,000	[見積]
配水ポンプ現場操作盤		4.00	面	2,740,000	10,960,000	[見積]
床排水ポンプ現場操作盤		1.00	面	1,540,000	1,540,000	[見積]
作業用電源盤(1)		1.00	面	1,540,000	1,540,000	[見積]
小計行	[3]	1.00	式		228,640,000	小計行
計装盤1(泉町浄水場)		1.00	式	36,200,000	36,200,000	[見積]
1 拡受水二次圧力計		1.00	組	1,260,000	1,260,000	[見積]
2 拡受水一次圧力計		1.00	組	1,260,000	1,260,000	[見積]
2 拡受水二次圧力計		1.00	組	1,260,000	1,260,000	[見積]
直送流量計		1.00	組	10,800,000	10,800,000	[見積]
配水流量計		1.00	組	10,800,000	10,800,000	[見積]

## 1号明細書

## 泉町浄水場電気計装設備

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水圧力計		1.00	組	3,900,000	3,900,000	[見積]
地下燃料貯留タンク油面計		1.00	式	2,100,000	2,100,000	[見積]
小計行	[4]	1.00	式		67,580,000	小計行
L C D監視装置(1)		1.00	式	6,800,000	6,800,000	[見積]
L C D監視装置(2)		1.00	式	6,800,000	6,800,000	[見積]
大型スクリーン		1.00	式	2,600,000	2,600,000	[見積]
メッセージプリンタ		1.00	式	830,000	830,000	[見積]
サーバー装置		1.00	面	136,000,000	136,000,000	[見積]
汎用UPS		1.00	台	4,200,000	4,200,000	[見積]
仮設UPS		1.00	式	360,000	360,000	[見積]
情報交換変換器盤		1.00	面	1,900,000	1,900,000	[見積]
水質監視モニター機能増設		1.00	式	4,100,000	4,100,000	[見積]
監視モニター(2F事務室)		1.00	式	5,800,000	5,800,000	[見積]

1号明細書

泉町浄水場電気計装設備

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道標準プラットフォーム用監視装置		1.00	式	74,000,000	74,000,000	[見積]
小計行	[5]	1.00	式		243,390,000	小計行
合計		1.00	式		802,400,000	

## 2号明細書

## 上馬伏配水場電気計装設備

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
引込受電盤		1.00	面	11,600,000	11,600,000	[見積]
400V 変圧器盤		1.00	面	21,700,000	21,700,000	[見積]
400V 分岐盤		1.00	面	18,700,000	18,700,000	[見積]
200V 変圧器盤		1.00	面	6,800,000	6,800,000	[見積]
200V 分岐盤		1.00	面	10,200,000	10,200,000	[見積]
照明変圧器盤		1.00	面	9,600,000	9,600,000	[見積]
接地端子盤		1.00	面	930,000	930,000	[見積]
柱上気中開閉器		1.00	台	540,000	540,000	[見積]
小計行	[1]	1.00	式		80,070,000	小計行
搭載型発電装置		1.00	台	68,000,000	68,000,000	[見積]
燃料小出槽		1.00	基	8,850,000	8,850,000	[見積]
地下燃料貯留タンク		1.00	基	14,000,000	14,000,000	[見積]
燃料移送ポンプ		2.00	台	4,400,000	8,800,000	[見積]

## 2号明細書

## 上馬伏配水場電気計装設備

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
燃料移送ポンプ現場操作盤		1.00	面	2,910,000	2,910,000	[見積]
燃料給油口盤		1.00	面	3,400,000	3,400,000	[見積]
小計行	[2]	1.00	式		105,960,000	小計行
1号配水ポンプ盤		1.00	面	25,600,000	25,600,000	[見積]
2号配水ポンプ盤		1.00	面	25,600,000	25,600,000	[見積]
3号配水ポンプ盤		1.00	面	25,600,000	25,600,000	[見積]
補機コントロールセンタ		1.00	式	22,600,000	22,600,000	[見積]
補機補助継電器盤		1.00	式	21,400,000	21,400,000	[見積]
排水ポンプ盤		1.00	面	15,800,000	15,800,000	[見積]
シーケンサ盤		1.00	式	34,000,000	34,000,000	[見積]
配水ポンプ現場操作盤		3.00	面	2,710,000	8,130,000	[見積]
床排水ポンプ現場操作盤		1.00	面	1,360,000	1,360,000	[見積]
小計行	[3]	1.00	式		180,090,000	小計行

## 2号明細書

## 上馬伏配水場電気計装設備

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
計装盤		1.00	面	30,400,000	30,400,000	[見積]
計装盤(上馬伏配水場)		1.00	面	14,400,000	14,400,000	[見積]
配水池水位計		2.00	組	1,900,000	3,800,000	[見積]
西行配水流量計		1.00	組	9,200,000	9,200,000	[見積]
西行配水圧力計		1.00	組	3,900,000	3,900,000	[見積]
地下燃料貯留タンク油面計		1.00	組	2,100,000	2,100,000	[見積]
中継端子盤		1.00	面	1,190,000	1,190,000	[見積]
小計行	[4]	1.00	式		64,990,000	小計行
L C D監視装置		1.00	式	97,900,000	97,900,000	[見積]
L C D監視装置(3)		1.00	式	6,800,000	6,800,000	[見積]
大型スクリーン		1.00	式	2,600,000	2,600,000	[見積]
テレメータ装置盤		1.00	式	32,000,000	32,000,000	[見積]
汎用UPS		1.00	式	4,200,000	4,200,000	[見積]

## 2号明細書

## 上馬伏配水場電気計装設備

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
小計行	[5]	1.00	式		143,500,000	小計行
仮設引込受電盤		1.00	面	1,470,000	1,470,000	[見積]
仮設400V変圧器盤		1.00	面	4,400,000	4,400,000	[見積]
仮設200V変圧器盤		1.00	面	2,930,000	2,930,000	[見積]
仮設200V分岐盤		1.00	面	1,470,000	1,470,000	[見積]
仮設照明変圧器盤		1.00	面	2,930,000	2,930,000	[見積]
仮設柱上気中開閉器		1.00	台	540,000	540,000	[見積]
仮設汎用ups		1.00	台	853,000	853,000	[見積]
既設テレメータ装置機能増設		1.00	式	2,010,000	2,010,000	[見積]
既設データログ装置機能増設		1.00	式	2,980,000	2,980,000	[見積]
小計行	[6]	1.00	式		19,583,000	小計行
合計		1.00	式		594,193,000	

## 3号明細書

## 輸送費

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
輸送費（泉町浄水場）		1.00	式	613,000.00	613,000	[見積]
輸送費（上馬伏配水場）		1.00	式	613,000.00	613,000	[見積]
合計		1.00	式		1,226,000	

## 4号明細書

## 高压ケーブル

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
CET/F(EM-CET)電線	6kV 38mm2	107.00	m	3,260.00	348,820	[建設物価R06.04.P552:近畿地区]
(上馬伏配水場)						
CET/F(EM-CET)電線	6kV 38mm2	106.00	m	3,260.00	345,560	[建設物価R06.04.P552:近畿地区]
合計		1.00	式		694,380	

## 5号明細書

## 低圧ケーブル

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
CET/F(EM-CET)電線	600V 150mm <sup>2</sup>	261.00	m	7,232.00	1,887,552	[建設物価R06.04.P552:近畿地区]
CET/F(EM-CET)電線	600V 100mm <sup>2</sup>	467.00	m	4,892.00	2,284,564	[建設物価R06.04.P552:近畿地区]
CET/F(EM-CET)電線	600V 60mm <sup>2</sup>	299.00	m	2,933.00	876,967	[建設物価R06.04.P552:近畿地区]
CET/F(EM-CET)電線	600V 38mm <sup>2</sup>	493.00	m	1,931.00	951,983	[建設物価R06.04.P552:近畿地区]
CE/F(EM-CE)ケーブル 600V	60mm <sup>2</sup> 2心	245.00	m	2,109.00	516,705	[建設物価R06.04.P550:近畿地区]
CE/F(EM-CE)ケーブル 600V	38mm <sup>2</sup> 2心	78.00	m	1,386.00	108,108	[建設物価R06.04.P550:近畿地区]
CE/F(EM-CE)ケーブル 600V	22mm <sup>2</sup> 3心	192.00	m	1,211.00	232,512	[建設物価R06.04.P550:近畿地区]
CE/F(EM-CE)ケーブル 600V	14mm <sup>2</sup> 3心	443.00	m	821.00	363,703	[建設物価R06.04.P550:近畿地区,積算資料R06.04.P658:大阪]
CE/F(EM-CE)ケーブル 600V	14mm <sup>2</sup> 2心	80.00	m	593.00	47,440	[建設物価R06.04.P550:近畿地区,積算資料R06.04.P658:大阪]
(上馬伏配水場)						
CET/F(EM-CET)電線	600V 200mm <sup>2</sup>	233.00	m	9,594.00	2,235,402	[建設物価R06.04.P552:近畿地区]
CET/F(EM-CET)電線	600V 150mm <sup>2</sup>	295.00	m	7,232.00	2,133,440	[建設物価R06.04.P552:近畿地区]

## 5号明細書

## 低圧ケーブル

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
CET/F(EM-CET)電線	600V 100mm <sup>2</sup>	382.00	m	4,892.00	1,868,744	[建設物価R06.04.P552:近畿地区]
CET/F(EM-CET)電線	600V 60mm <sup>2</sup>	386.00	m	2,933.00	1,132,138	[建設物価R06.04.P552:近畿地区]
CET/F(EM-CET)電線	600V 38mm <sup>2</sup>	153.00	m	1,931.00	295,443	[建設物価R06.04.P552:近畿地区]
CE/F(EM-CE)ケーブル 600V	38mm <sup>2</sup> 2心	309.00	m	1,386.00	428,274	[建設物価R06.04.P550:近畿地区]
CE/F(EM-CE)ケーブル 600V	22mm <sup>2</sup> 3心	159.00	m	1,211.00	192,549	[建設物価R06.04.P550:近畿地区]
CE/F(EM-CE)ケーブル 600V	22mm <sup>2</sup> 2心	242.00	m	862.00	208,604	[建設物価R06.04.P550:近畿地区]
CE/F(EM-CE)ケーブル 600V	14mm <sup>2</sup> 3心	187.00	m	821.00	153,527	[建設物価R06.04.P550:近畿地区,積算資料R06.04.P658:大阪]
CE/F(EM-CE)ケーブル 600V	14mm <sup>2</sup> 2心	490.00	m	593.00	290,570	[建設物価R06.04.P550:近畿地区,積算資料R06.04.P658:大阪]
小計行	[1]	1.00	式		16,208,225	小計行
(泉町浄水場)						
CE/F(EM-CE)ケーブル 600V	8mm <sup>2</sup> 3心	80.60	m	534.00	43,040	[積算資料R06.04.P658:大阪]
CE/F(EM-CE)ケーブル 600V	8mm <sup>2</sup> 2心	260.00	m	394.00	102,440	[積算資料R06.04.P658:大阪]
CE/F(EM-CE)ケーブル 600V	5.5mm <sup>2</sup> 3心	47.00	m	406.00	19,082	[積算資料R06.04.P658:大阪]

5号明細書		低圧ケーブル				
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
CE/F(EM-CE) ケーブル 600V	5.5mm2 2心	1,109.00	m	305.00	338,245	[積算資料R06.04.P658 : 大阪]
CE/F(EM-CE) ケーブル 600V	3.5mm2 3心	1,230.00	m	289.00	355,470	[積算資料R06.04.P658 : 大阪]
CE/F(EM-CE) ケーブル 600V	3.5mm2 2心	1,483.00	m	219.00	324,777	[積算資料R06.04.P658 : 大阪]
CE/F(EM-CE) ケーブル 600V	2.0mm2 2心	213.00	m	158.00	33,654	[建設物価R06.04.P550 : 近畿地区, 積算資料R06.04.P658 : 大阪]
(上馬伏配水場)						
CE/F(EM-CE) ケーブル 600V	8mm2 2心	296.00	m	394.00	116,624	[積算資料R06.04.P658 : 大阪]
CE/F(EM-CE) ケーブル 600V	5.5mm2 3心	188.00	m	406.00	76,328	[積算資料R06.04.P658 : 大阪]
CE/F(EM-CE) ケーブル 600V	5.5mm2 2心	291.00	m	305.00	88,755	[積算資料R06.04.P658 : 大阪]
CE/F(EM-CE) ケーブル 600V	3.5mm2 3心	460.00	m	289.00	132,940	[積算資料R06.04.P658 : 大阪]
CE/F(EM-CE) ケーブル 600V	3.5mm2 2心	697.00	m	219.00	152,643	[積算資料R06.04.P658 : 大阪]
CE/F(EM-CE) ケーブル 600V	2.0mm2 2心	125.00	m	158.00	19,750	[建設物価R06.04.P550 : 近畿地区]
小計行	[2]					小計行
		1.00	式		1,803,748	
同上付属材料						付属材料率 0.015
		1.00	式		27,056	

5号明細書

低圧ケーブル

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合計		1.00	式		18,039,029	

## 6号明細書

## 制御ケーブル

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
CEE/F (EM-CEE) 電線	3.5mm <sup>2</sup> 2心	237.00	m	204.00	48,348	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 30心	159.00	m	1,010.00	160,590	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 20心	1,150.00	m	706.00	811,900	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 15心	162.00	m	542.00	87,804	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 12心	43.00	m	447.00	19,221	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 10心	807.00	m	381.00	307,467	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 8心	122.00	m	311.00	37,942	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 6心	108.00	m	241.00	26,028	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 5心	125.00	m	208.00	26,000	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 4心	952.00	m	180.00	171,360	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 3心	465.00	m	143.00	66,495	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 2心	879.00	m	115.00	101,085	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]

## 6号明細書

## 制御ケーブル

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
EM-UTPケーブル	4P CAT6A	244.00	m	160.00	39,040	[建設物価R06.04.P555：全国]
高周波同軸ケーブル(ECX)	ホリ絶縁 7C-2V 7/0.4	139.00	m	159.00	22,101	[積算資料R06.04.P675：全国]
CEE/F-S(EM-CEE-S)ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 20心	55.00	m	898.00	49,390	[建設物価R06.04.P552：全国]
CEE/F-S(EM-CEE-S)ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 15心	59.00	m	709.00	41,831	[建設物価R06.04.P552：全国]
CEE/F-S(EM-CEE-S)ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 10心	59.00	m	527.00	31,093	[建設物価R06.04.P552：全国]
CEE/F-S(EM-CEE-S)ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 8心	14.80	m	440.00	6,512	[建設物価R06.04.P552：全国]
CEE/F-S(EM-CEE-S)ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 6心	38.00	m	362.00	13,756	[建設物価R06.04.P552：全国]
CEE/F-S(EM-CEE-S)ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 4心	133.00	m	287.00	38,171	[建設物価R06.04.P552：全国]
CEE/F-S(EM-CEE-S)ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 3心	239.00	m	243.00	58,077	[建設物価R06.04.P552：全国]
CEE/F-S(EM-CEE-S)ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 2心	2,863.00	m	207.00	592,641	[建設物価R06.04.P552：全国]
EM光ケーブル	マルチ 2心	275.00	m	1,460.00	401,500	[見積]
耐熱電線(HP)	1.2mm 2心 丸型	169.00	m	49.40	8,348	[建設物価R06.04.P559：全国（沖縄除く）]
耐熱電線(HP)	1.2mm 3心 丸型	95.20	m	75.80	7,216	[建設物価R06.04.P559：全国（沖縄除く）]

## 6号明細書

## 制御ケーブル

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
耐熱電線 (HP)	1.2mm 10P 丸型	95.20	m	485.00	46,172	[建設物価R06.04.P559 : 全国 (沖縄除く)]
ビル構内・PBX配線用ケーブル 電話用 構内用ケーブル	導体径0.5mm 10P	95.20	m	154.00	14,660	[建設物価R06.04.P555 : 全国]
電話用 PVC屋内線 (TIVF)	0.65mm 2心 並列	190.00	m	15.30	2,907	[積算資料R06.04.P674 : 全国]
(上馬伏配水場)						
CEE/F (EM-CEE) 電線	3.5mm <sup>2</sup> 2心	193.00	m	204.00	39,372	[建設物価R06.04.P551 : 近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 30心	165.00	m	1,010.00	166,650	[建設物価R06.04.P551 : 近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 20心	630.00	m	706.00	444,780	[建設物価R06.04.P551 : 近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 15心	247.00	m	542.00	133,874	[建設物価R06.04.P551 : 近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 12心	110.00	m	447.00	49,170	[建設物価R06.04.P551 : 近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 10心	303.00	m	381.00	115,443	[建設物価R06.04.P551 : 近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 8心	50.00	m	311.00	15,550	[建設物価R06.04.P551 : 近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 6心	196.00	m	241.00	47,236	[建設物価R06.04.P551 : 近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 5心	285.00	m	208.00	59,280	[建設物価R06.04.P551 : 近畿地区]

## 6号明細書

## 制御ケーブル

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 4心	19.00	m	180.00	3,420	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 3心	168.00	m	143.00	24,024	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
CEE/F (EM-CEE) 電線	1.25mm <sup>2</sup> 2心	631.00	m	115.00	72,565	[建設物価R06.04.P551:近畿地区]
EM-UTPケーブル	4P CAT6A	68.00	m	160.00	10,880	[建設物価R06.04.P555:全国]
CEE/F-S (EM-CEE-S) ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 20心	43.30	m	898.00	38,883	[建設物価R06.04.P552:全国]
CEE/F-S (EM-CEE-S) ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 15心	18.10	m	709.00	12,832	[建設物価R06.04.P552:全国]
CEE/F-S (EM-CEE-S) ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 10心	39.80	m	527.00	20,974	[建設物価R06.04.P552:全国]
CEE/F-S (EM-CEE-S) ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 8心	15.50	m	440.00	6,820	[建設物価R06.04.P552:全国]
CEE/F-S (EM-CEE-S) ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 6心	109.00	m	362.00	39,458	[建設物価R06.04.P552:全国]
CEE/F-S (EM-CEE-S) ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 4心	102.00	m	287.00	29,274	[建設物価R06.04.P552:全国]
CEE/F-S (EM-CEE-S) ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 3心	213.00	m	243.00	51,759	[建設物価R06.04.P552:全国]
CEE/F-S (EM-CEE-S) ケーブル	銅テープ 1.25mm <sup>2</sup> 2心	777.00	m	207.00	160,839	[建設物価R06.04.P552:全国]
小計行	[1]	1.00	式		4,780,738	小計行

6号明細書

制御ケーブル

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
同上付属材料		1.00	式		71,711	付属材料率 0.015
合計		1.00	式		4,852,449	

## 7号明細書

その他電線

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 60mm <sup>2</sup>	1,238.00	m	1,006.00	1,245,428	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 38mm <sup>2</sup>	8.80	m	646.00	5,684	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 22mm <sup>2</sup>	190.00	m	392.00	74,480	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 14mm <sup>2</sup>	212.00	m	260.00	55,120	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 8mm <sup>2</sup>	51.00	m	151.00	7,701	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 5.5mm <sup>2</sup>	122.00	m	109.00	13,298	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 3.5mm <sup>2</sup>	819.00	m	71.90	58,886	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]
(上馬伏配水場)						
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 60mm <sup>2</sup>	722.00	m	1,006.00	726,332	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 38mm <sup>2</sup>	11.60	m	646.00	7,493	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 22mm <sup>2</sup>	54.00	m	392.00	21,168	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 14mm <sup>2</sup>	42.00	m	260.00	10,920	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]

## 7号明細書

その他電線

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 8mm <sup>2</sup>	181.00	m	151.00	27,331	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 5.5mm <sup>2</sup>	115.00	m	109.00	12,535	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]
IE/F(EM-IE)ケーブル 600V	より線 3.5mm <sup>2</sup>	251.00	m	71.90	18,046	[建設物価R06.04.P549:近畿地区]
小計行	[1]	1.00	式		2,284,422	小計行
同上付属材料		1.00	式		34,266	付属材料率 0.015
合計		1.00	式		2,318,688	

## 8号明細書

## 端末処理材

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
端末処理材(テーブ巻工法)圧着方式CVT	6COT-38 屋外 6600V 38mm2	1.00	組	17,600.00	17,600	[積算資料R06.04.P676：全国]
端末処理材(テーブ巻工法)圧着方式CVT	6CIT-38 屋内 6600V 38mm2	1.00	組	13,100.00	13,100	[積算資料R06.04.P676：全国]
端末処理材(テーブ巻工法)圧縮方式CVT	06CIT-150 屋内 600V 150mm2	10.00	組	17,500.00	175,000	[積算資料R06.04.P676：全国]
端末処理材(テーブ巻工法)圧縮方式CVT	06CIT-100 屋内 600V 100mm2	18.00	組	13,800.00	248,400	[積算資料R06.04.P676：全国]
端末処理材(テーブ巻工法)圧着方式CVT	06CIT-60 屋内 600V 60mm2	8.00	組	9,280.00	74,240	[積算資料R06.04.P676：全国]
端末処理材(テーブ巻工法)圧着方式CVT	06CIT-38 屋内 600V 38mm2	12.00	組	7,600.00	91,200	[積算資料R06.04.P676：全国]
端末処理材(テーブ巻工法)圧着方式CV2心	06C0I2-60 屋内・屋外 600V 60mm2	2.00	組	6,860.00	13,720	[積算資料R06.04.P676：全国]
端末処理材(テーブ巻工法)圧着方式CV2心	06C0I2-38 屋内・屋外 600V 38mm2	4.00	組	5,040.00	20,160	[積算資料R06.04.P676：全国]
端末処理材(テーブ巻工法)圧着方式CV3心	06C0I3-22 屋内・屋外 600V 22mm2	6.00	組	6,240.00	37,440	[積算資料R06.04.P676：全国]
端末処理材(テーブ巻工法)圧着方式CV3心	06C0I3-14 屋内・屋外 600V 14mm2	10.00	組	4,880.00	48,800	[積算資料R06.04.P676：全国]
端末処理材(テーブ巻工法)圧着方式CV2心	06C0I2-14 屋内・屋外 600V 14mm2	8.00	組	3,920.00	31,360	[積算資料R06.04.P676：全国]
(上馬伏配水場)						

8号明細書

端末処理材

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
端末処理材(テープ巻工法)圧着方式 CVT	6COT-38 屋外 6600V 38mm2	2.00	組	17,600.00	35,200	[積算資料R06.04.P676:全国]
端末処理材(テープ巻工法)圧着方式 CVT	6CIT-38 屋内 6600V 38mm2	2.00	組	13,100.00	26,200	[積算資料R06.04.P676:全国]
端末処理材(テープ巻工法)圧縮方式 CVT	06CIT-200 屋内 600V 200mm2	4.00	組	21,700.00	86,800	[積算資料R06.04.P676:全国]
端末処理材(テープ巻工法)圧縮方式 CVT	06CIT-150 屋内 600V 150mm2	8.00	組	17,500.00	140,000	[積算資料R06.04.P676:全国]
端末処理材(テープ巻工法)圧縮方式 CVT	06CIT-100 屋内 600V 100mm2	18.00	組	13,800.00	248,400	[積算資料R06.04.P676:全国]
端末処理材(テープ巻工法)圧着方式 CVT	06CIT-60 屋内 600V 60mm2	8.00	組	9,280.00	74,240	[積算資料R06.04.P676:全国]
端末処理材(テープ巻工法)圧着方式 CVT	06CIT-38 屋内 600V 38mm2	4.00	組	7,600.00	30,400	[積算資料R06.04.P676:全国]
端末処理材(テープ巻工法)圧着方式 CV2心	06C0I2-38 屋内・屋外 600V 38mm2	10.00	組	5,040.00	50,400	[積算資料R06.04.P676:全国]
端末処理材(テープ巻工法)圧着方式 CV3心	06C0I3-22 屋内・屋外 600V 22mm2	8.00	組	6,240.00	49,920	[積算資料R06.04.P676:全国]
端末処理材(テープ巻工法)圧着方式 CV2心	06C0I2-22 屋内・屋外 600V 22mm2	10.00	組	4,620.00	46,200	[積算資料R06.04.P676:全国]
端末処理材(テープ巻工法)圧着方式 CV3心	06C0I3-14 屋内・屋外 600V 14mm2	6.00	組	4,880.00	29,280	[積算資料R06.04.P676:全国]
端末処理材(テープ巻工法)圧着方式 CV2心	06C0I2-14 屋内・屋外 600V 14mm2	6.00	組	3,920.00	23,520	[積算資料R06.04.P676:全国]
合計		1.00	式		1,611,580	

## 9号明細書

## 接地装置

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
接地極銅板(避雷針用)	900*900*1.5 黄銅	7.00	枚	25,100.00	175,700	[建設物価R06.04.P644：全国（沖繩除く）]
連結式接地棒	径14*1500 東神	3.00	本	2,630.00	7,890	[建設物価R06.04.P646：全国]
連結式接地棒下部端子	径14用□22*500mm東神	3.00	本	680.00	2,040	[積算資料R06.04.P754：全国]
接地極埋設標示板(避雷針用)	140*90*1.5 都市公団	10.00	枚	990.00	9,900	[建設物価R06.04.P644：全国（沖繩除く）]
(上馬伏配水場)						
接地極銅板(避雷針用)	900*900*1.5 黄銅	3.00	枚	25,100.00	75,300	[建設物価R06.04.P644：全国（沖繩除く）]
合計		1.00	式		270,830	

## 10号明細書

ケーブルラックダクト

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
ケーブルラック(アルミ製)直線形	高70mm 幅600mm 長3000mm	12.30	m	5,000.00	61,500	[建設物価R06.04.P591:全国]
ケーブルラック(アルミ製)直線形	高70mm 幅500mm 長3000mm	39.20	m	4,700.00	184,240	[建設物価R06.04.P591:全国]
ケーブルラック(アルミ製)直線形	高70mm 幅400mm 長3000mm	30.00	m	4,330.00	129,900	[建設物価R06.04.P591:全国]
ケーブルラック(アルミ製)直線形	高70mm 幅300mm 長3000mm	5.57	m	4,030.00	22,447	[建設物価R06.04.P591:全国]
ケーブルラック(アルミ製)直線形	高70mm 幅200mm 長3000mm	5.57	m	3,700.00	20,609	[建設物価R06.04.P591:全国]
(上馬伏配水場)						
ケーブルラック(アルミ製)直線形	高70mm 幅400mm 長3000mm	7.25	m	4,330.00	31,392	[建設物価R06.04.P591:全国]
小計行	[1]	1.00	式		450,088	小計行
同上付属材料		1.00	式		315,061	付属材料率 0.7
小計行	[2]	1.00	式		765,149	ケーブルラック 小計
(泉町浄水場)						
ケーブルダクト(アルミ製)	900×400	5.57	m	137,400.00	765,318	

10号明細書

ケーブルラックダクト

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ケーブルダクト(アルミ製)	600×300	2.63	m	101,000.00	265,630	
ケーブルダクト(アルミ製)	400×300	6.30	m	58,000.00	365,400	
小計行	[3]	1.00	式		1,396,348	ケーブルダクト 小計
同上付属材料		1.00	式		390,977	付属材料率 0.28
小計行	[4]	1.00	式		1,787,325	小計行
合計		1.00	式		2,552,474	

11号明細書		電線管				
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(露出：泉町浄水場)						
硬質ビニル電線管(VE)	70mm L4m	1.10	m	640.00	704	[建設物価R06.04.P570：近畿地区,積算資料R06.04.P689：近畿]
硬質ビニル電線管(VE)	22mm L4m	3.30	m	97.00	320	[建設物価R06.04.P570：近畿地区,積算資料R06.04.P689：近畿]
硬質ビニル電線管(VE)	16mm L4m	9.35	m	85.00	794	[建設物価R06.04.P570：近畿地区,積算資料R06.04.P689：近畿]
(露出：上馬伏配水場)						
硬質ビニル電線管(VE)	70mm L4m	1.10	m	640.00	704	[建設物価R06.04.P570：近畿地区,積算資料R06.04.P689：近畿]
硬質ビニル電線管(VE)	22mm L4m	0.55	m	97.00	53	[建設物価R06.04.P570：近畿地区,積算資料R06.04.P689：近畿]
硬質ビニル電線管(VE)	16mm L4m	8.25	m	85.00	701	[建設物価R06.04.P570：近畿地区,積算資料R06.04.P689：近畿]
小計行	[1]	1.00	式		3,276	小計行
同上付属材料		1.00	式		5,733	付属材料率 1.75
小計行	[2]	1.00	式		9,009	小計行
(埋込：泉町浄水場)						
硬質ビニル電線管(VE)	22mm L4m	79.20	m	97.00	7,682	[建設物価R06.04.P570：近畿地区,積算資料R06.04.P689：近畿]

11号明細書		電線管				
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
硬質ビニル電線管(VE)	16mm L4m	77.70	m	85.00	6,604	[建設物価R06.04.P570:近畿地区,積算資料R06.04.P689:近畿]
(埋込:上馬伏配水場)						
硬質ビニル電線管(VE)	22mm L4m	19.90	m	97.00	1,930	[建設物価R06.04.P570:近畿地区,積算資料R06.04.P689:近畿]
硬質ビニル電線管(VE)	16mm L4m	7.04	m	85.00	598	[建設物価R06.04.P570:近畿地区,積算資料R06.04.P689:近畿]
小計行	[3]	1.00	式		16,814	小計行
同上付属材料		1.00	式		19,336	付属材料率 1.15
小計行	[4]	1.00	式		36,150	小計行
(泉町浄水場)						
難燃FEP用 ヘルマウス	200mm	22.00	個	2,570.00	56,540	[建設物価R06.04.P578:全国]
難燃FEP用 ヘルマウス	150mm	2.00	個	1,720.00	3,440	[建設物価R06.04.P578:全国]
難燃FEP用 ヘルマウス	100mm	9.00	個	946.00	8,514	[積算資料R06.04.P693:全国]
難燃FEP用 ヘルマウス	80mm	36.00	個	662.00	23,832	[積算資料R06.04.P693:全国]
難燃FEP用 ヘルマウス	65mm	8.00	個	627.00	5,016	[積算資料R06.04.P693:全国]

## 11号明細書

## 電線管

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
難燃FEP用 ヘルマウス	50mm	17.00	個	567.00	9,639	[積算資料R06.04.P693：全国]
難燃FEP用 ヘルマウス	40mm	42.00	個	563.00	23,646	[積算資料R06.04.P693：全国]
難燃FEP用 ヘルマウス	30mm	37.00	個	533.00	19,721	[積算資料R06.04.P693：全国]
(上馬伏配水場)						
難燃FEP用 ヘルマウス	200mm	12.00	個	2,570.00	30,840	[建設物価R06.04.P578：全国]
難燃FEP用 ヘルマウス	150mm	2.00	個	1,720.00	3,440	[建設物価R06.04.P578：全国]
難燃FEP用 ヘルマウス	65mm	8.00	個	627.00	5,016	[積算資料R06.04.P693：全国]
難燃FEP用 ヘルマウス	50mm	2.00	個	567.00	1,134	[積算資料R06.04.P693：全国]
難燃FEP用 ヘルマウス	40mm	8.00	個	563.00	4,504	[積算資料R06.04.P693：全国]
難燃FEP用 ヘルマウス	30mm	18.00	個	533.00	9,594	[積算資料R06.04.P693：全国]
小計行	[5]	1.00	式		204,876	小計行
(泉町浄水場)						
難燃性波付硬質ポリエチレン管	200mm	225.00	m	2,960.00	666,000	[積算資料R06.04.P690：大阪]

## 11号明細書

## 電線管

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
難燃性波付硬質ポリエチレン管	150mm	22.70	m	2,150.00	48,805	[積算資料R06.04.P690:大阪]
難燃性波付硬質ポリエチレン管	100mm	131.00	m	1,230.00	161,130	[積算資料R06.04.P690:大阪]
難燃性波付硬質ポリエチレン管	80mm	293.00	m	907.00	265,751	[積算資料R06.04.P690:大阪]
難燃性波付硬質ポリエチレン管	65mm	121.00	m	701.00	84,821	[積算資料R06.04.P690:大阪]
難燃性波付硬質ポリエチレン管	50mm	60.00	m	567.00	34,020	[積算資料R06.04.P690:大阪]
難燃性波付硬質ポリエチレン管	40mm	472.00	m	483.00	227,976	[積算資料R06.04.P690:大阪]
難燃性波付硬質ポリエチレン管	30mm	524.00	m	441.00	231,084	[積算資料R06.04.P690:大阪]
(上馬伏配水場)						
難燃性波付硬質ポリエチレン管	200mm	166.00	m	2,960.00	491,360	[積算資料R06.04.P690:大阪]
難燃性波付硬質ポリエチレン管	150mm	196.30	m	2,150.00	422,045	[積算資料R06.04.P690:大阪]
難燃性波付硬質ポリエチレン管	80mm	139.00	m	907.00	126,073	[積算資料R06.04.P690:大阪]
難燃性波付硬質ポリエチレン管	65mm	255.00	m	701.00	178,755	[積算資料R06.04.P690:大阪]
難燃性波付硬質ポリエチレン管	50mm	41.00	m	567.00	23,247	[積算資料R06.04.P690:大阪]

11号明細書

電線管

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
難燃性波付硬質ポリエチレン管	40mm	180.00	m	483.00	86,940	[積算資料R06.04.P690：大阪]
難燃性波付硬質ポリエチレン管	30mm	526.00	m	441.00	231,966	[積算資料R06.04.P690：大阪]
小計行	[6]	1.00	式		3,279,973	小計行
(露出：泉町浄水場)						
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G82mm L3.66m	18.70	m	2,370.00	44,319	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G70mm L3.66m	25.10	m	1,950.00	48,945	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G54mm L3.66m	28.20	m	1,350.00	38,070	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G42mm L3.66m	12.90	m	948.00	12,229	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G36mm L3.66m	127.30	m	822.00	104,640	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G28mm L3.66m	333.00	m	642.00	213,786	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G22mm L3.66m	362.00	m	464.00	167,968	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
薄鋼電線管	呼径C25mm L3.66m	4.18	m	297.00	1,241	[積算資料R06.04.P689：近畿]
薄鋼電線管	呼径C19mm L3.66m	24.00	m	218.00	5,232	[積算資料R06.04.P689：近畿]

11号明細書		電線管				
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(露出：上馬伏配水場)						
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G82mm L3.66m	38.00	m	2,370.00	90,060	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G70mm L3.66m	10.60	m	1,950.00	20,670	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G54mm L3.66m	12.80	m	1,350.00	17,280	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G42mm L3.66m	24.50	m	948.00	23,226	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G36mm L3.66m	12.20	m	822.00	10,028	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G28mm L3.66m	77.00	m	642.00	49,434	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G22mm L3.66m	105.00	m	464.00	48,720	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]
小計行	[7]	1.00	式		895,848	小計行
同上付属材料		1.00	式		1,567,734	付属材料率 1.75
小計行	[8]	1.00	式		2,463,582	小計行
(埋込：泉町浄水場)						
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G82mm L3.66m	21.30	m	2,370.00	50,481	[建設物価R06.04.P570：近畿地区]

## 11号明細書

## 電線管

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G70mm L3.66m	16.60	m	1,950.00	32,370	[建設物価R06.04.P570:近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G54mm L3.66m	12.00	m	1,350.00	16,200	[建設物価R06.04.P570:近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G42mm L3.66m	1.50	m	948.00	1,422	[建設物価R06.04.P570:近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G36mm L3.66m	73.50	m	822.00	60,417	[建設物価R06.04.P570:近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G28mm L3.66m	104.50	m	642.00	67,089	[建設物価R06.04.P570:近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G22mm L3.66m	180.00	m	464.00	83,520	[建設物価R06.04.P570:近畿地区]
(埋込:上馬伏配水場)						
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G82mm L3.66m	20.10	m	2,370.00	47,637	[建設物価R06.04.P570:近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G28mm L3.66m	16.50	m	642.00	10,593	[建設物価R06.04.P570:近畿地区]
厚鋼電線管 内外面溶融亜鉛めっき	呼径G22mm L3.66m	41.00	m	464.00	19,024	[建設物価R06.04.P570:近畿地区]
小計行	[9]	1.00	式		388,753	小計行
同上付属材料		1.00	式		447,065	付属材料率 1.15
小計行	[10]	1.00	式		835,818	小計行

11号明細書		電線管				
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
難燃FEP用 異種管接続材 A型	150mm	2.00	組	15,500.00	31,000	[建設物価R06.04.P578：全国]
難燃FEP用 異種管接続材 H-1型	100mm	1.00	組	12,500.00	12,500	[建設物価R06.04.P578：全国]
難燃FEP用 異種管接続材 H-1型	80mm	4.00	組	8,170.00	32,680	[建設物価R06.04.P578：全国]
難燃FEP用 異種管接続材 H-1型	50mm	5.00	組	6,070.00	30,350	[建設物価R06.04.P578：全国]
難燃FEP用 異種管接続材 H-1型	40mm	4.00	組	5,540.00	22,160	[建設物価R06.04.P578：全国]
難燃FEP用 異種管接続材 H-1型	30mm	11.00	組	5,020.00	55,220	[建設物価R06.04.P578：全国]
ケーブル埋設標	信号ケーブル JR用	44.00	本	2,100.00	92,400	[建設物価R06.04.P582：大阪]
ステンレス製プルボックス 防水型 端子付き	縦600×横600×奥行300mm	1.00	個	69,900.00	69,900	[建設物価R06.04.P602：全国（北海道除く）]
ステンレス製プルボックス 防水型 端子付き	縦500×横400×奥行200mm	1.00	個	37,100.00	37,100	[建設物価R06.04.P602：全国]
鋼製プルボックス 錆止 端子付	縦300×横300×奥行200mm	1.00	個	4,380.00	4,380	[積算資料R06.04.P716：全国Ⅰ]
鋼製プルボックス 錆止 端子付	縦200×横200×奥行100mm	1.00	個	2,040.00	2,040	[積算資料R06.04.P716：全国Ⅰ]
塩化ビニル製プルボックス 防水型 (かぶせタ)	縦300×横300×奥行200mm	10.00	個	6,780.00	67,800	[積算資料R06.04.P717：全国Ⅰ]

11号明細書		電線管				
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
塩化ビニル製フルボックス 防水型 (かぶせフタ)	縦200×横200×奥行150mm	1.00	個	2,970.00	2,970	[積算資料R06.04.P717：全国I]
塩化ビニル製フルボックス 防水型 (かぶせフタ)	縦150×横150×奥行150mm	7.00	個	2,130.00	14,910	[積算資料R06.04.P717：全国I]
埋設標識シート 電力・通信・ガス用 (上馬伏配水場)	幅150mm×長50m ポリエチレンクロス 2倍 水抜穴無	450.00	m	150.00	67,500	[積算資料R06.04.P752：全国]
難燃FEP用 異種管接続材 H-1型	80mm	1.00	組	8,170.00	8,170	[建設物価R06.04.P578：全国]
難燃FEP用 異種管接続材 H-1型	30mm	2.00	組	5,020.00	10,040	[建設物価R06.04.P578：全国]
ケーブル埋設標	信号ケーブル JR用	17.00	本	2,100.00	35,700	[建設物価R06.04.P582：大阪]
埋設標識シート 電力・通信・ガス用	幅150mm×長50m ポリエチレンクロス 2倍 水抜穴無	230.00	m	150.00	34,500	[積算資料R06.04.P752：全国]
小計行	[11]	1.00	式		631,320	小計行
合計		1.00	式		7,460,728	

12号明細書		電柱装柱材					
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
(泉町浄水場)							
避雷導線端子箱	TB-ST1 SUS 露出形 国土交通省型	1.00	面	34,000.00	34,000	[建設物価R06.04.P644：全国（沖縄除く）、積算資料R06.04.P754：全国]	
電力仕様コンクリートポール	13*末口19 7KN	2.00	本	107,000.00	214,000	[積算資料R06.04.P736：近畿]	
NTT用コンクリートポール	8*末口14 2.0KN	1.00	本	30,500.00	30,500	[建設物価R06.04.P628：大阪、積算資料R06.04.P736：近畿]	
ポール底板	丸形 NO.1 450mm	3.00	個	2,520.00	7,560	[積算資料R06.04.P738：近畿]	
コンクリート根かせ	電力型 1200×240×170mm ハント付	2.00	個	9,630.00	19,260	[積算資料R06.04.P738：近畿]	
コンクリート根かせ	A・B型 1000×170×140mm ハント付	1.00	個	5,600.00	5,600	[建設物価R06.04.P629：大阪]	
軽腕金	3.2 3100 日本アーム	7.00	本	14,800.00	103,600	[積算資料R06.04.P742：全国]	
強力バンド 19cm		3.00	個	990.00	2,970	[見積]	
支線バンド 100A		2.00	個	4,400.00	8,800	[見積]	
自在ハント	3BD-HD-17 φ170~260mm（支線、アームタイ、機器類取付用）	10.00	個	1,960.00	19,600	[建設物価R06.04.P633：全国]	
中線引留金具 CP用		3.00	個	617.00	1,851	[見積]	
高圧耐張がいし	A級 普通形 JR向け	6.00	個	2,550.00	15,300	[建設物価R06.04.P645：全国、積算資料R06.04.P748：全国]	

12号明細書		電柱装柱材				
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压ピンがいし	A級 普通形 大	3.00	個	1,470.00	4,410	[建設物価R06.04.P645 : 全国, 積算資料R06.04.P748 : 全国]
足場ボルト	CP用	32.00	本	191.00	6,112	[見積]
EWG型ステンレスハンガー	8号(φ96以下)	155.00	個	442.00	68,510	[建設物価R06.04.P642 : 全国, 積算資料R06.04.P740 : 全国]
支線	亜鉛めっき鋼より線 2種A級 38mm2・7本より・径2.6	8.00	kg	477.00	3,816	[積算資料R06.04.P53 : 全国 I (除北海道沖縄)]
メッセジャーワイヤー	亜鉛めっき鋼より線 2種A級 38mm2・7本より・径2.6	46.00	kg	477.00	21,942	[積算資料R06.04.P53 : 全国 I (除北海道沖縄)]
ステップロック 3号	700*350mm ロット付	2.00	組	9,480.00	18,960	[建設物価R06.04.P629 : 大阪]
玉がいし	B級 100*100mm	2.00	個	680.00	1,360	[積算資料R06.04.P748 : 全国]
巻付クリップ	45 シンプル・玉がいし 東神	8.00	個	523.00	4,184	[建設物価R06.04.P636 : 全国]
支線カート	L=2m 虎印 中 浅羽	2.00	本	4,690.00	9,380	[建設物価R06.04.P642 : 全国]
(上馬伏配水場)						
避雷導線端子箱 国土交通省型	TB-ST1 SUS 露出形	1.00	面	34,000.00	34,000	[建設物価R06.04.P644 : 全国 (沖縄除く), 積算資料R06.04.P754 : 全国]
電力仕様コンクリートポール	12*末口19 3.5KN	1.00	本	57,200.00	57,200	[積算資料R06.04.P736 : 近畿]
ポール底板	丸形 NO.1 450mm	1.00	個	2,520.00	2,520	[積算資料R06.04.P738 : 近畿]

12号明細書

電柱装柱材

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
コンクリート根かせ	電力型 1200×240×170mm ハント付	1.00	個	9,630.00	9,630	[積算資料R06.04.P738:近畿]
軽腕金	3.2 3100 日本アーム	3.00	本	14,800.00	44,400	[積算資料R06.04.P742:全国]
強力バンド 19cm		3.00	個	990.00	2,970	[見積]
支線バンド 100A		1.00	個	4,400.00	4,400	[見積]
自在ハント	3BD-HD-17 φ170~260mm (支線、アームタイ、機器類取付用)	10.00	個	1,960.00	19,600	[建設物価R06.04.P633:全国]
中線引留金具 CP用		1.00	個	617.00	617	[見積]
高圧耐張がいし	A級 普通形 JR向け	12.00	個	2,550.00	30,600	[建設物価R06.04.P645:全国, 積算資料R06.04.P748:全国]
高圧ピンがいし	A級 普通形 大	6.00	個	1,470.00	8,820	[建設物価R06.04.P645:全国, 積算資料R06.04.P748:全国]
足場ホルト	CP用	14.00	本	191.00	2,674	[見積]
支線	亜鉛めっき鋼より線 2種A級 38mm2・7本より・径2.6	4.00	kg	477.00	1,908	[積算資料R06.04.P53:全国 I (除北海道沖縄)]
ステップロック 3号	700*350mm ロット付	1.00	組	9,480.00	9,480	[建設物価R06.04.P629:大阪]
玉がいし	B級 100*100mm	1.00	個	680.00	680	[積算資料R06.04.P748:全国]
巻付クリップ	45 シンプル・玉がいし 東神	4.00	個	523.00	2,092	[建設物価R06.04.P636:全国]

## 12号明細書

## 電柱装柱材

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
支線カ`ト`	L=2m 虎印 中 浅羽	1.00	本	4,690.00	4,690	[建設物価R06.04.P642：全国]
合計		1.00	式		837,996	

## 13号明細書

ハンドホール

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
ハンドホール・鉄ぶた ハンドホール	2000×2000×2000H 重荷重用	3.00	組	800,000.00	2,400,000	[見積]
ハンドホール・鉄ぶた ハンドホール	1500×1500×2000H 重荷重用	3.00	組	450,000.00	1,350,000	[見積]
ハンドホール・鉄ぶた ハンドホール	1000×1000×1200H 重荷重用	2.00	組	124,000.00	248,000	[見積]
(上馬伏配水場)						
ハンドホール・鉄ぶた ハンドホール	1500×1500×2000H 重荷重用	3.00	組	450,000.00	1,350,000	[見積]
合計		1.00	式		5,348,000	

14号明細書

小配管類

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
配管用炭素鋼鋼管 黒ねじ無し	300A 12B	12.40	m	13,800.00	171,120	[建設物価R06.04.P658：大阪]
水道用ホリチレン粉体ライニング鋼管	SGP-PA 65A 2.1/2B 4m JWVA K 132	5.94	m	2,650.00	15,741	[積算資料R06.04.P777：大阪]
水道用ホリチレン粉体ライニング鋼管	SGP-PA 40A 1.1/2B 4m JWVA K 132	13.40	m	1,380.00	18,492	[積算資料R06.04.P777：大阪]
水道用ホリチレン粉体ライニング鋼管	SGP-PA 32A 1.1/4B 4m JWVA K 132	15.80	m	1,200.00	18,960	[積算資料R06.04.P777：大阪]
水道用ホリチレン粉体ライニング鋼管	SGP-PA 25A 1B 4m JWVA K 132	27.10	m	892.00	24,173	[積算資料R06.04.P777：大阪]
水道用ホリチレン粉体ライニング鋼管	SGP-PA 20A 3/4B 4m JWVA K 132	1.21	m	640.00	774	[積算資料R06.04.P777：大阪]
(上馬伏配水場)						
水道用ホリチレン粉体ライニング鋼管	SGP-PA 65A 2.1/2B 4m JWVA K 132	4.84	m	2,650.00	12,826	[建設物価R06.04.P655：大阪]
水道用ホリチレン粉体ライニング鋼管	SGP-PA 40A 1.1/2B 4m JWVA K 132	10.50	m	1,380.00	14,490	[建設物価R06.04.P655：大阪]
水道用ホリチレン粉体ライニング鋼管	SGP-PA 32A 1.1/4B 4m JWVA K 132	11.90	m	1,200.00	14,280	[建設物価R06.04.P655：大阪]
水道用ホリチレン粉体ライニング鋼管	SGP-PA 25A 1B 4m JWVA K 132	12.80	m	892.00	11,417	[建設物価R06.04.P655：大阪]
水道用ホリチレン粉体ライニング鋼管	SGP-PA 20A 3/4B 4m JWVA K 132	0.88	m	640.00	563	[建設物価R06.04.P655：大阪]

14号明細書

小配管類

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道用ホリエレン粉体ライニング鋼管	SGP-PA 15A 1/2B 4m JWVA K 132	10.00	m	577.00	5,770	[建設物価R06.04.P655：大阪]
小計行	[1]	1.00	式		308,606	小計行
同上付属材料		1.00	式		524,630	付属材料率 1.70
小計行	[2]	1.00	式		833,236	小計行
(泉町浄水場)						
ステンレス製ゲートバルブ	ねじ込み 10K 25A	6.00	個	9,910.00	59,460	[建設物価R06.04.P702：近畿地区]
ステンレス製ゲートバルブ	ねじ込み 10K 20A	4.00	個	8,170.00	32,680	[建設物価R06.04.P702：近畿地区]
ステンレス製チェックバルブ スインク	ねじ込み 10K 25A	2.00	個	9,440.00	18,880	[建設物価R06.04.P703：近畿地区]
ステンレス製Y形ストレーナ	ねじ込み 10K 25A	2.00	個	11,700.00	23,400	[建設物価R06.04.P703：近畿地区]
SUSフレキシブル継手	300mm 2°ライオンカバースェンジョイント	1.00	個	195,000.00	195,000	[建設物価R06.04.P748：全国（北海道・沖縄除く）]
SUSフレキシブル継手	65mm L500	1.00	個	8,470.00	8,470	[建設物価R06.04.P748：全国（北海道・沖縄除く）]
SUSフレキシブル継手	40mm L500	3.00	個	4,530.00	13,590	[建設物価R06.04.P748：全国（北海道・沖縄除く）]
SUSフレキシブル継手	32mm L500	2.00	個	4,020.00	8,040	[建設物価R06.04.P748：全国（北海道・沖縄除く）]

## 14号明細書

## 小配管類

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
SUSフレキシブル継手	25mm L500	3.00	個	3,370.00	10,110	[建設物価R06.04.P748：全国（北海道・沖縄除く）]
油槽部品 通気口 (上馬伏配水場)	AV-32 32A 昭和機器	2.00	個	3,060.00	6,120	[建設物価R06.04.P724：全国,積算資料R06.04.P872：全国I（除北海道沖縄）]
ステンレス製ゲートバルブ	ねじ込み 10K 25A	4.00	個	9,910.00	39,640	[建設物価R06.04.P702：近畿地区]
ステンレス製ゲートバルブ	ねじ込み 10K 20A	4.00	個	8,170.00	32,680	[建設物価R06.04.P702：近畿地区]
ステンレス製ゲートバルブ	ねじ込み 10K 15A	2.00	個	6,720.00	13,440	[建設物価R06.04.P702：近畿地区]
ステンレス製チェックバルブ スイング	ねじ込み 10K 25A	2.00	個	9,440.00	18,880	[建設物価R06.04.P703：近畿地区]
ステンレス製Y形ストレーナ	ねじ込み 10K 25A	2.00	個	11,700.00	23,400	[建設物価R06.04.P703：近畿地区]
SUSフレキシブル継手	40mm L500	3.00	個	4,530.00	13,590	[建設物価R06.04.P748：全国（北海道・沖縄除く）]
SUSフレキシブル継手	32mm L500	1.00	個	4,020.00	4,020	[建設物価R06.04.P748：全国（北海道・沖縄除く）]
SUSフレキシブル継手	25mm L500	5.00	個	3,370.00	16,850	[建設物価R06.04.P748：全国（北海道・沖縄除く）]
SUSフレキシブル継手	15mm L500	6.00	個	5,500.00	33,000	[建設物価R06.04.P748：全国（北海道・沖縄除く）]
油槽部品 通気口	AV-32 32A 昭和機器	2.00	個	3,060.00	6,120	[建設物価R06.04.P724：全国,積算資料R06.04.P872：全国I（除北海道沖縄）]

14号明細書

小配管類

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
小計行	[3]	1.00	式		577,370	小計行
(サンプリング配管移設)						
水道用ホ <sup>レ</sup> ポリエチレン二層管 1種(軟質)	呼び径20mm	7.50	m	154.00	1,155	[建設物価R06.04.P686:大阪]
水道用ホ <sup>レ</sup> ポリエチレン管金属継手 ソケット	呼び径20mm	1.00	個	1,640.00	1,640	[建設物価R06.04.P687:全国(北海道・沖縄除く),積算資料R06.04.P832:大阪]
水道用ホ <sup>レ</sup> ポリエチレン管金属継手 分止水栓用	φ20mm	1.00	個	1,087.00	1,087	[見積×査定率]
ホ <sup>レ</sup> ポリエチレン管据付工	20mm	25.80	m	445.00	11,481	第1号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P86]
ホ <sup>レ</sup> ポリエチレン管継手工 据付	管径20mm	4.00	口	963.00	3,852	第2号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P86]
小計行	[4]	1.00	式		19,215	小計行
合計		1.00	式		1,429,821	

## 15号明細書

一般労務費

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
電工 (据付)		1,380.00	人	24,786.00	34,204,680	[R6.3府資料P2]
普通作業員 (据付)		24.00	人	22,236.00	533,664	[R6.3府資料P2]
配管工 (据付)		33.00	人	25,500.00	841,500	[R6.3府資料P2]
電工 (組合試験)		2.00	人	24,786.00	49,572	[R6.3府資料P2]
(上馬伏配水場)						
電工 (据付)		1,030.00	人	24,786.00	25,529,580	[R6.3府資料P2]
普通作業員 (据付)		2.00	人	22,236.00	44,472	[R6.3府資料P2]
配管工 (据付)		15.00	人	25,500.00	382,500	[R6.3府資料P2]
電工 (組合試験)		1.00	人	24,786.00	24,786	[R6.3府資料P2]
合計		1.00	式		61,610,754	

門真市環境水道部

## 16号明細書

## 技術労務費

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
電気通信技術者 (据付)		80.00	人	37,026.00	2,962,080	[R6.3府資料P2]
電気通信技術者 (単体調整)		8.00	人	37,026.00	296,208	[R6.3府資料P2]
電気通信技術者 (組合試験)		47.00	人	37,026.00	1,740,222	[R6.3府資料P2]
(上馬伏配水場)						
電気通信技術者 (据付)		74.00	人	37,026.00	2,739,924	[R6.3府資料P2]
電気通信技術者 (単体調整)		9.00	人	37,026.00	333,234	[R6.3府資料P2]
電気通信技術者 (組合試験)		52.00	人	37,026.00	1,925,352	[R6.3府資料P2]
合計		1.00	式		9,997,020	

17号明細書		複合工費				
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
鋼材加工	SS塗装含む	1,797.00	k g	1,500.00	2,695,500	[見積]
溝形鋼(SS400)	5×50×100mm 9.36kg/m	697.00	k g	121.00	84,337	[建設物価R06.04.P31 : 大阪, 積算資料R06.04.P34 : 大阪]
等辺山形鋼(SS400)	6×50×50mm 4.43kg/m	70.00	k g	120.00	8,400	[建設物価R06.04.P31 : 大阪, 積算資料R06.04.P32 : 大阪]
等辺山形鋼(SS400)	5×40×40mm 2.95kg/m	309.00	k g	122.00	37,698	[積算資料R06.04.P32 : 大阪]
厚板(SPHC又は無規格)	6.0×914×1829	117.00	k g	113.00	13,221	[建設物価R06.04.P41 : 大阪]
一般構造炭素鋼鋼管(STK400)	外径60.5mm 肉厚2.3mm 3.30kg/m	0.13	t	205,000.00	26,650	[積算資料R06.04.P44 : 大阪]
縞鋼板(無規格)	6.0×1219×2438mm 145kg/枚	228.00	k g	143.00	32,604	[建設物価R06.04.P43 : 大阪]
一般構造用棒鋼(SS400)	径13mm 1.04kg/m	9.98	k g	136.00	1,357	[積算資料R06.04.P25 : 大阪]
鉄筋工[市場単価]	SD295・D10 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トンネル無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般構造物) 週 休2日補正:工期全体	0.01	t	172,900.00	1,729	第3号代価表 [R5黄本<71> / R5赤本PVI-2-①-1]
鉄筋工[市場単価]	SD295・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トンネル無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般構造物) 週 休2日補正:工期全体	1.02	t	170,800.00	174,216	第4号代価表 [R5黄本<71> / R5赤本PVI-2-①-1]
コンクリート	小型構造物 人力打設 24-12-25(20)(普通)生コンクリート小 型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し	3.00	m3	40,750.00	122,250	第5号代価表 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
コンクリート	小型構造物 パック材(クレーン機能付)打設 24-12-25(20)(普 通)生コンクリート小型車割増無 一般養生	4.66	m3	42,580.00	198,422	第6号代価表 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]

17号明細書

複合工費

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
コンクリート	小型構造物 人力打設 各種18-12-25 (20) 生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し	0.08	m3	39,480.00	3,158	第7号代価表 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 24-12-25 (20) (普通) 生コンクリート小型車割増無 一般養生	7.48	m3	41,810.00	312,738	第8号代価表 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 各種18-12-25 (20) 生コンクリート小型車割増無 一般養生	47.10	m3	40,520.00	1,908,492	第9号代価表 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(普通) 生コンクリート小型車割増無 一般養生	2.58	m3	40,520.00	104,541	第10号代価表 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(普通) 生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し	0.10	m3	34,100.00	3,410	第11号代価表 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
左官工事 壁 モルタル塗り金ごて押え 【材工共】	コンクリートブロック・れんが下地 塗厚20mm	352.00	m2	3,565.00	1,254,880	[建築コストR06.04.P293 : 大阪]
左官工事 壁 防水モルタル塗り金ごて仕上げ 【材工共】	コンクリート下地 防水剤入りモルタル使用	12.30	m2	3,797.00	46,703	[建築施単R06.04.P329 : 大阪]
床コンクリートじか押え(市場)	金ごて 直均し仕上げ 薄張物下地程度 a種	157.00	m2	606.00	95,142	[建築施単R06.04.P29 : 大阪]
蓋版(標準単価)	据付け 夜間無 鉄筋コンクリート型2種JISA5372・600・74*15*60 制約無 小段面無 週休2日補正:工期全体	8.00	枚	800.00	6,400	第12号代価表 [R5赤本PVI-1-⑥-2]
型枠	一般型枠 小型構造物	26.80	m2	8,719.00	233,669	第13号代価表 [R5黄本P1289 / R5赤本PⅡ-4-②-2]
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	45.00	m2	9,714.00	437,130	第14号代価表 [R5黄本P1289 / R5赤本PⅡ-4-②-2]
型枠	一般型枠 均しコンクリート	4.60	m2	4,992.00	22,963	第15号代価表 [R5黄本P1289 / R5赤本PⅡ-4-②-2]
接着系アンカーM12		376.00	本	190.00	71,440	[見積]

## 17号明細書

## 複合工費

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アンカーボルト L形 ナット付	M12×300mm 黒皮	16.00	本	88.00	1,408	[積算資料R06.04.P68：近畿]
コンクリートはつり	3cmを超え6cm以下	0.84	m <sup>2</sup>	8,207.00	6,893	第16号代価表 [R5黄本P1212 / R5赤本PⅡ-2-⑭-2]
目地板 瀝青質板	T10mm	0.64	m <sup>2</sup>	2,160.00	1,382	[建設物価R06.04.P225：近畿地区, 積算資料R06.04.P534：全国Ⅰ]
防塵塗装	水性反応硬化型アクリル塗床材 0.15mm厚み	362.00	m <sup>2</sup>	2,181.00	789,522	[建築コストR06.04.P361：全国【公表価格】]
フリーアクセスフロア	600×600×45mm アルミタイルキャスト製	175.00	m <sup>2</sup>	73,730.00	12,902,750	[建築コストR06.04.P385：大阪【公表価格】]
ビニル幅木	H60mm	98.10	m	333.00	32,667	[建築施単R06.04.P413：大阪]
防火区画処理 壁1500×300		1.00	箇所	138,000.00	138,000	[見積]
防火区画処理 壁800×300		2.00	箇所	82,200.00	164,400	[見積]
防火区画処理 壁500×300		1.00	箇所	61,000.00	61,000	[見積]
防火区画処理 壁CP φ42		1.00	箇所	7,362.00	7,362	[建築施単R06.04.P63：大阪]
防火区画処理 壁CP φ28		2.00	箇所	4,918.00	9,836	[建築コストR06.04.P55：大阪]
防火区画処理 壁CP φ50		1.00	箇所	7,362.00	7,362	[建築施単R06.04.P63：大阪]
防火区画処理 床800×400		1.00	箇所	80,000.00	80,000	[見積]

17号明細書		複合工費				
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
防火区画処理 床CP φ54		1.00	個所	9,100.00	9,100	[建築コストR06.04.P55：大阪]
防火区画処理 床CP φ22		1.00	個所	4,514.00	4,514	[建築コストR06.04.P55：大阪]
コア抜き φ250		3.00	個所	40,690.00	122,070	[見積]
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)	128mm以上160mm未満 50mm以上 200mm未満	1.00	孔	6,954.00	6,954	第17号代価表 [R5黄本P1217 / R5赤本PⅡ-2-⑮-4]
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)	77mm以上90mm未満 50mm以上 200mm未満	8.00	孔	5,777.00	46,216	第18号代価表 [R5黄本P1217 / R5赤本PⅡ-2-⑮-4]
コンクリート削孔(さく岩機)	100mm以上200mm未満	32.00	孔	836.40	26,764	第19号代価表 [R5黄本P1216 / R5赤本PⅡ-2-⑮-3]
ヒューム管(B形管)	据付 200mm 固定無し 外圧管1種	7.60	m	9,813.00	74,578	第20号代価表 [R5黄本P1165 / R5赤本PⅡ-2-⑩-5]
油水分離槽		1.00	式	440,000.00	440,000	[見積]
断熱材		24.80	m <sup>2</sup>	15,500.00	384,400	[見積]
線び工事 【材工共】	1種金属線び <sup>φ</sup> W25.4×H12mm	7.00	m	2,161.00	15,127	[建築コストR06.04.P503：大阪]
線び工事 【材工共】	1種金属線び <sup>φ</sup> W40.4×H20mm	3.00	m	3,151.00	9,453	[建築コストR06.04.P503：大阪]
副受信機 火災報知用	P型1級 5回線 壁掛型	1.00	台	18,100.00	18,100	[積算資料R06.04.P763：全国]
建築金物工事 天井点検口 【材工共】	アルミ製 内外共アルミ額縁枠 450mm角	1.00	箇所	5,211.00	5,211	[建築施単R06.04.P319：大阪]

17号明細書		複合工費				
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
蛍光灯	FL 20W*2	1.00	個	220.00	220	[積算資料R06.04.P730：全国]
1種金属線びボックス工事	ジャンクションボックス溶融亜鉛	2.00	個	3,232.00	6,464	[建築施単R06.04.P49：大阪]
鉄スクラップ	へびー H2	15.20	t	-40,000.00	-608,000	[積算資料R06.04.P75：大阪]
銅スクラップ	1号銅線	13,100.00	k g	-1,160.00	-15,196,000	[建設物価R06.04.P797：大阪]
銅スクラップ	2号銅線	943.00	k g	-1,100.00	-1,037,300	[建設物価R06.04.P797：大阪]
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	1,719.55	m	587.00	1,009,375	第21号代価表 [R5黄本P1535 / R5赤本PIV-3-③-1]
バックホ舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下	828.81	m <sup>2</sup>	546.00	452,530	第22号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P167]
管路掘削小型バックホ掘削積込	クローラ型・山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> )	1,394.46	m <sup>3</sup>	3,082.00	4,297,725	第23号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P161]
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ)	機械投入+締固め 山積0.13m <sup>3</sup> 再生砂	102.41	m <sup>3</sup>	9,167.00	938,792	第24号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P164]
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ)	機械投入+締固め 山積0.13m <sup>3</sup> 改良土10t車	1,054.12	m <sup>3</sup>	7,606.00	8,017,636	第25号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P164]
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ)	機械投入+締固め 山積0.13m <sup>3</sup> 再生粒度調整碎石	175.96	m <sup>3</sup>	8,788.00	1,546,336	第26号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P164]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道 厚50mm 再生密粒As 密粒度13	813.08	m <sup>2</sup>	2,643.00	2,148,970	第27号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P179]
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製	87.28	m	10,530.00	919,058	第28号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P48]

## 17号明細書

## 複合工費

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製	45.92	m	15,500.00	711,760	第29号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P48]
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製	46.06	m	16,160.00	744,329	第30号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P48]
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン40~0	3.22	m <sup>2</sup>	1,168.00	3,760	第31号代価表 [R5黄本P1076 / R5赤本PⅡ-2-②-2]
基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン40~0	3.36	m <sup>2</sup>	1,222.00	4,105	第32号代価表 [R5黄本P1076 / R5赤本PⅡ-2-②-2]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	77.00	日	5,695.00	438,515	第33号代価表 [R5下水白本-管路- A-1-66 / H27下水道協会・開削P297]
(上馬伏配水場)						
鋼材加工	SS塗装含む	653.00	k g	1,500.00	979,500	[見積]
溝形鋼(SS400)	5×50×100mm 9.36kg/m	373.00	k g	121.00	45,133	[建設物価R06.04.P31 : 大阪, 積算資料R06.04.P34 : 大阪]
等辺山形鋼(SS400)	6×50×50mm 4.43kg/m	40.00	k g	120.00	4,800	[建設物価R06.04.P31 : 大阪, 積算資料R06.04.P32 : 大阪]
等辺山形鋼(SS400)	5×40×40mm 2.95kg/m	120.00	k g	122.00	14,640	[積算資料R06.04.P32 : 大阪]
厚板(SPHC又は無規格)	6.0×914×1829	1,063.00	k g	113.00	120,119	[建設物価R06.04.P41 : 大阪]
一般構造炭素鋼鋼管(STK400)	外径60.5mm 肉厚2.3mm 3.30kg/m	0.06	t	205,000.00	12,300	[積算資料R06.04.P44 : 大阪]
硬質塩化ビニル管設置工	管径150mm 20m未満 制約無 夜間無 4週8休以上	5.10	m	4,146.00	21,144	第34号代価表 [R5コストP245 / R5施単P192]

## 17号明細書

## 複合工費

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)	180mm以上200mm以下 200mm以上400mm以下	1.00	孔	8,815.00	8,815	第35号代価表 [R5黄本P1217 / R5赤本PⅡ-2-⑤-4]
鉄筋工[市場単価]	SD295・D10 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トシ無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般構造物) 週休2日補正:工期全体	0.18	t	172,900.00	31,122	第3号代価表 [R5黄本<71> / R5赤本PVI-2-①-1]
鉄筋工[市場単価]	SD295・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トシ無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般構造物) 週休2日補正:工期全体	1.21	t	170,800.00	206,668	第4号代価表 [R5黄本<71> / R5赤本PVI-2-①-1]
コンクリート	小型構造物 人力打設 24-12-25(20)(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し	15.00	m3	40,750.00	611,250	第5号代価表 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
コンクリート	小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 24-12-25(20)(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生	4.66	m3	42,580.00	198,422	第6号代価表 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
コンクリート	小型構造物 人力打設 各種18-12-25(20)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し	2.38	m3	39,480.00	93,962	第7号代価表 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生	1.56	m3	40,520.00	63,211	第10号代価表 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し	1.82	m3	34,100.00	62,062	第11号代価表 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
左官工事 壁 モルタル塗り金ごて押え【材工共】	コンクリートブロック・れんが下地 塗厚20mm	31.00	m2	3,565.00	110,515	[建築コストR06.04.P293:大阪]
蓋版(標準単価)	据付け 夜間無 鉄筋コンクリート型2種JISA5372・600・74*15*60 制約無 小段面無 週休2日補正:工期全体	15.00	枚	800.00	12,000	第12号代価表 [R5赤本PVI-1-⑥-2]
型枠	一般型枠 小型構造物	57.80	m2	8,719.00	503,958	第13号代価表 [R5黄本P1289 / R5赤本PⅡ-4-②-2]
型枠	一般型枠 均しコンクリート	5.05	m2	4,992.00	25,209	第15号代価表 [R5黄本P1289 / R5赤本PⅡ-4-②-2]
接着系アンカーM12		180.00	本	190.00	34,200	[見積]

17号明細書		複合工費					
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
コンクリートはつり	3cmを超え6cm以下	2.55	m2	8,207.00	20,927	第16号代価表 [R5黄本P1212 / R5赤本PⅡ-2-⑭-2]	
目地板 瀝青質板	T10mm	1.22	m2	2,160.00	2,635	[建設物価R06.04.P225:近畿地区,積算資料R06.04.P534:全国Ⅰ]	
防水塗装	厚5mm エポキシ樹脂モルタル	7.92	m2	7,070.00	55,994	[建築コストR06.04.P363:大阪]	
コア抜き φ250		2.00	個所	40,690.00	81,380	[見積]	
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)	100mm以上110mm未満 50mm以上 200mm未満	1.00	孔	5,999.00	5,999	第36号代価表 [R5黄本P1217 / R5赤本PⅡ-2-⑮-4]	
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)	77mm以上90mm未満 50mm以上 200mm未満	1.00	孔	5,777.00	5,777	第18号代価表 [R5黄本P1217 / R5赤本PⅡ-2-⑮-4]	
コンクリート削孔(さく岩機)	100mm以上200mm未満	3.00	孔	836.40	2,509	第19号代価表 [R5黄本P1216 / R5赤本PⅡ-2-⑮-3]	
ヒューム管(B形管)	据付 200mm 固定無し 外圧管1種	7.60	m	9,813.00	74,578	第20号代価表 [R5黄本P1165 / R5赤本PⅡ-2-⑩-5]	
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 制約無 夜間 無 対策必要 週休2日補正:工期全体	0.91	m3	10,230.00	9,309	第37号代価表 [R5赤本PVI-1-④-1]	
構造物とりこわし	鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間 無 対策必要 週休2日補正:工期全体	4.95	m3	18,190.00	90,040	第38号代価表 [R5赤本PVI-1-④-1]	
油水分離槽		1.00	式	440,000.00	440,000	[見積]	
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	13.60	m	587.00	7,983	第21号代価表 [R5黄本P1535 / R5赤本PIV-3-③-1]	
舗装版切断	コンクリート舗装版 Co:15cmを超え 30cm以下	60.70	m	3,052.00	185,256	第39号代価表 [R5黄本P1535 / R5赤本PIV-3-③-1]	

17号明細書		複合工費				
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュ0 <sup>0</sup>	4.60	m <sup>2</sup>	1,168.00	5,372	第31号代価表 [R5黄本P1076 / R5赤本PⅡ-2-②-2]
基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュ0 <sup>0</sup>	3.86	m <sup>2</sup>	1,222.00	4,716	第32号代価表 [R5黄本P1076 / R5赤本PⅡ-2-②-2]
ハックホリ舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cmを超え10cm以下	8.50	m <sup>2</sup>	546.00	4,641	第22号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P167]
管路掘削小型ハックホリ掘削積込	クローラ型・山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> )	438.80	m <sup>3</sup>	3,082.00	1,352,381	第23号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P161]
床掘り	土砂 現場制約あり	2.27	m <sup>3</sup>	9,340.00	21,201	第40号代価表 [R5黄本P1041 / R5赤本PⅡ-1-③-4]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホリ)	機械投入+締め 山積0.13m <sup>3</sup> 再生砂	55.62	m <sup>3</sup>	9,167.00	509,868	第24号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P164]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホリ)	機械投入+締め 山積0.13m <sup>3</sup> 改良土10t車	314.80	m <sup>3</sup>	7,606.00	2,394,368	第25号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P164]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホリ)	機械投入+締め 山積0.13m <sup>3</sup> 再生粒度調整碎石	1.28	m <sup>3</sup>	8,788.00	11,248	第26号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P164]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道 厚50mm 再生密粒As 密粒度	8.50	m <sup>2</sup>	2,643.00	22,465	第27号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P179]
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製	6.96	m	10,530.00	73,288	第28号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P48]
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製	17.94	m	16,160.00	289,910	第30号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P48]
合計	[1]	1.00	式		36,491,269	小計行

## 18号明細書

## 直接経費

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機械経費		1.00	式		672,384	No. 1計算書 据付労務費×1.0%
総合試運転費		1.00	式		3,351,823	No. 1計算書
合計		1.00	式		4,024,207	

19号明細書

仮設費

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
仮設費 (率)		1.00	式		6,823,596	No. 1計算書
交通誘導警備員A		8.00	人	16,524.00	132,192	[R6.3府資料P2]
交通誘導警備員B		69.00	人	14,280.00	985,320	[R6.3府資料P2]
合計		1.00	式		7,941,108	

20号明細書

共通仮設費（率）

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
共通仮設費（率）		1.00	式		22,262,249	No. 2計算書
合計		1.00	式		22,262,249	

## 21号明細書

準備工(積上)

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(泉町浄水場)						
廃プラ		5.21	t	14,600.00	76,066	
現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ヘーストラック4~4.5t 級、吊能力2.9t DID区間有り 27.5km 以下	5.21	t	14,820.00	77,212	第41号代価表 [R5黄本P1663 / R5赤本PII-2-③-3]
発生土処分工 ヲンプ 2t BH0.13m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	64.79	m3	7,827.00	507,111	第42号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175、179]
発生土処分工 ヲンプ 2t BH0.13m3	8.9km Co塊(鉄筋) 良好 DID有	6.53	m3	12,160.00	79,404	第43号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175、179]
発生土処分工 ヲンプ 2t BH0.13m3	1.8km Co塊(無筋) 良好 DID有	1.55	m3	9,002.00	13,953	第44号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175、179]
発生土処分工 ヲンプ 2t BH0.13m3	7.4km 岩塊・玉石(クラッシュラン) 良好 DID有	167.77	m3	9,095.00	1,525,868	第45号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175、179]
発生土処分工 ヲンプ 2t BH0.13m3	7.6km 土砂 良好 DID有	1,228.38	m3	9,011.00	11,068,932	第46号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175、179]
ナゲット処理		19,300.00	kg	35.00	675,500	
(上馬伏配水場)						
発生土処分工 ヲンプ 2t BH0.13m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	0.85	m3	7,827.00	6,652	第42号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175、179]
発生土処分工 ヲンプ 2t BH0.13m3	8.9km Co塊(鉄筋) 良好 DID有	6.29	m3	12,160.00	76,486	第43号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175、179]
発生土処分工 ヲンプ 2t BH0.13m3	1.8km Co塊(無筋) 良好 DID有	3.56	m3	9,002.00	32,047	第44号代価表 [R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175、179]

門真市環境水道部

21号明細書

準備工（積上）

18, 120, 302

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
発生土処分工 ダンプ 2t BH0. 13m3	7. 4km 岩塊・玉石(クラッシュラン) 良好 DID有	1. 28	m3	9, 095. 00	11, 641	第45号代価表 <small>[R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175、179]</small>
発生土処分工 ダンプ 2t BH0. 13m3	7. 6km 土砂 良好 DID有	439. 70	m3	9, 011. 00	3, 962, 136	第46号代価表 <small>[R5水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175、179]</small>
合計		1. 00	式		18, 113, 008	

22号明細書

現場管理費

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
現場管理費（率）		1.00	式		46,231,455	No. 3計算書
合計		1.00	式		46,231,455	

23号明細書

据付間接費

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
据付（技術者）間接費		1.00	式		7,997,616	No. 3計算書
据付（機器）間接費		1.00	式		11,452,062	No. 3計算書
合計		1.00	式		19,449,678	

10m当り

第1号代価表	ホリエルン管据付工 20mm
--------	-------------------

P-
----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0 07	人	25,500	1,785	[R6.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0 12	人	22,236	2,668	[R6.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,453	
1 m 当り				445	

第2号代価表	ホリエル管継手工 据付 管径20mm
--------	-----------------------

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0 02	人	25,500	510	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0 02	人	22,236	444	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		9	諸雑費 接合器具損料
計				963	
1 口 当 り				963	

第3号代価表	鉄筋工[市場単価] SD295・D10 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トシ無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般構造物) 週休2日補正:工期全体
--------	---

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
異形棒鋼 SD295 D10mm 0.56kg/m	1.03	t	104,000	107,120	[積算資料R06.04.P22 : 大阪]
鉄筋工 加工・組立[手間のみ] 一般構造物	1	t	65,688	65,688	[土木コストR06.04.P8 : 大阪府, 土木施単R06.04.P8 : 大阪府]
諸 雑 費	1	式		92	調整金
計				172,900	
1 t 当り				172,900	

第4号代価表	鉄筋工[市場単価] SD295・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トシ無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般構造物) 週休2日補正:工期全体
--------	---

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
異形棒鋼 SD295 D13mm 0.995kg/m	1.03	t	102,000	105,060	[積算資料R06.04.P22 : 大阪]
鉄筋工 加工・組立[手間のみ] 一般構造物	1	t	65,688	65,688	[土木コストR06.04.P8 : 大阪府, 土木施単R06.04.P8 : 大阪府]
諸 雑 費	1	式		52	調整金
計				170,800	
1 t 当り				170,800	



1m3当り

第6号代価表

コンクリート

小型構造物 ハック材(クレーン機能付)打設 24-12-25(20)(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		4.19					
K1	ハック材・クロー型クレーン付(賃貸)(長期割引なし) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m <sup>3</sup> ・吊能力2.9t	3.96	16,100	[賃料]ハック材(クロー型)[クレーン機能付] 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 吊能力2.9t	9,840		[建設物価R06.04.P801:近畿地区] 建設物価R04.04.P801:関東地区,積算 資料R04.04.P279:関東
R		40.17					
R1	普通作業員	11.83	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	特殊作業員	10.94	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	8.07	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
R4	運転手(特殊)	6.71	26,112	運転手(特殊)	25,300		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		55.64					
Z1	生コンクリート 24-12-25(20)(普通)生コンクリート小型車割増無	53.56	25,700	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	第47号代価表	WEB建設R04.04:東京都17区(生コ ン),積算資料R04.04.P149:東京17
Z2	軽油 小型ローリー・ハトール給油 2~4kl積載車	1.97	138	軽油 ハトール給油	138		[建設物価R06.04.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算 資料R04.04.P259:東京[(136+141)/2]
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 30,518</p> $\times \left\{ \left( \frac{3.96}{100} \times \frac{16,100}{9,840} \right) \times \frac{4.19}{3.96} + \left( \frac{11.83}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{10.94}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{8.07}{100} \times \frac{28,050}{26,500} + \frac{6.71}{100} \times \frac{26,112}{25,300} \right) \times \frac{40.17}{(11.83 + 10.94 + 8.07 + 6.71)} + \left( \frac{53.56}{100} \times \frac{25,700}{15,400} + \frac{1.97}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{55.64}{(53.56 + 1.97)} \right.$							



1m3当り

第7号代価表	コンクリート 小型構造物 人力打設 各種18-12-25(20)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し
--------	--

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
R		44.86					
R1	普通作業員	24.24	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	土木一般世話役	9.75	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	特殊作業員	8.67	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		55.14					
Z1	生コンクリート 各種 18-12-25(20) 生コンクリート小型車割増無	55.14	24,500	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	第48号代価表	WEB建設R04.04:東京都17区(生コン),積算資料R04.04.P149:東京17

■施工パッケージ 計算根拠式  
 P' 積算地区補正単価 = 29,616

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{24.24}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{9.75}{100} \times \frac{28,050}{26,500} + \frac{8.67}{100} \times \frac{26,214}{25,700} \right) \times \frac{44.86}{(24.24 + 9.75 + 8.67)} \right. \\
 & + \left( \frac{55.14}{100} \times \frac{24,500}{15,400} \right) \times \frac{55.14}{55.14} \\
 & \left. + \frac{100 - 44.86 - 55.14}{100} \right\} = 39,475.6423531098 = 39,480(\text{円}/\text{m}^3)
 \end{aligned}$$


第8号代価表	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 ハック材(クレーン機能付)打設 24-12-25(20)(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生
--------	---

P-
----

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		4.32					
K1	バック材・クレーン付(賃貸)(長期割引なし) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m3・吊能力2.9t	4.08	16,100	[賃料]バック材(クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	9,840		[建設物価R06.04.P801:近畿地区] 建設物価R04.04.P801:関東地区,積算 資料R04.04.P279:関東
R		37.95					
R1	特殊作業員	11.26	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員	10.14	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	7.41	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
R4	運転手(特殊)	6.90	26,112	運転手(特殊)	25,300		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		57.73					
Z1	生コンクリート 24-12-25(20)(普通)生コンクリート小型車割増無	55.58	25,700	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	第47号代価表	WEB建設R04.04:東京都17区(生コ ン),積算資料R04.04.P149:東京17
Z2	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4kl積載車	2.03	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算 資料R04.04.P259:東京 [(136+141)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 29,669

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{4.08}{100} \times \frac{16,100}{9,840} \right) \times \frac{4.32}{4.08} \right. \\
 & + \left( \frac{11.26}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{10.14}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{7.41}{100} \times \frac{28,050}{26,500} + \frac{6.9}{100} \times \frac{26,112}{25,300} \right) \times \frac{37.95}{(11.26 + 10.14 + 7.41 + 6.9)} \\
 & \left. + \left( \frac{55.58}{100} \times \frac{25,700}{15,400} + \frac{2.03}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{57.73}{(55.58 + 2.03)} \right\}
 \end{aligned}$$



1m3当り

第9号代価表	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 ハック材(クレーン機能付)打設 各種18-12-25(20)生コンクリート小型車割増無 一般養生	P-
--------	---	----

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		4.32					
K1	ハック材・クレーン付(賃貸)(長期割引なし) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m <sup>3</sup> ・吊能力2.9t	4.08	16,100	[賃料]ハック材(クレーン型)[クレーン機能付] 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 吊能力2.9t	9,840		[建設物価R06.04.P801:近畿地区] 建設物価R04.04.P801:関東地区,積算資料R04.04.P279:関東
R		37.95					
R1	特殊作業員	11.26	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員	10.14	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	7.41	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
R4	運転手(特殊)	6.90	26,112	運転手(特殊)	25,300		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		57.73					
Z1	生コンクリート 各種 18-12-25(20) 生コンクリート小型車割増無	55.58	24,500	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	第48号代価表	WEB建設R04.04:東京都17区(生コン),積算資料R04.04.P149:東京17
Z2	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4kl積載車	2.03	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京[(136+141)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 29,669

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{4.08}{100} \times \frac{16,100}{9,840} \right) \times \frac{4.32}{4.08} \right. \\
 & + \left( \frac{11.26}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{10.14}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{7.41}{100} \times \frac{28,050}{26,500} + \frac{6.9}{100} \times \frac{26,112}{25,300} \right) \times \frac{37.95}{(11.26 + 10.14 + 7.41 + 6.9)} \\
 & \left. + \left( \frac{55.58}{100} \times \frac{24,500}{15,400} + \frac{2.03}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{57.73}{(55.58 + 2.03)} \right\}
 \end{aligned}$$



1m3当り

第10号代価表	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 バックホク(クレーン機能付)打設 18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無 一般養生
---------	---

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		4.32					
K1	バックホク・クロー型クレーン付(賃貸)(長期割引なし) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m <sup>3</sup> ・吊能力2.9t	4.08	16,100	[賃料]バックホク(クロー型)[クレーン機能付] 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 吊能力2.9t	9,840		[建設物価R06.04.P801:近畿地区] 建設物価R04.04.P801:関東地区,積算資料R04.04.P279:関東
R		37.95					
R1	特殊作業員	11.26	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員	10.14	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	7.41	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
R4	運転手(特殊)	6.90	26,112	運転手(特殊)	25,300		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		57.73					
Z1	生コンクリート 18-8-40(普通)生コンクリート小型車割増無	55.58	24,500	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	第49号代価表	WEB建設R04.04:東京都17区(生コン),積算資料R04.04.P149:東京17
Z2	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4kl積載車	2.03	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京[(136+141)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 29,669

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{4.08}{100} \times \frac{16,100}{9,840} \right) \times \frac{4.32}{4.08} \right. \\
 & + \left( \frac{11.26}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{10.14}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{7.41}{100} \times \frac{28,050}{26,500} + \frac{6.9}{100} \times \frac{26,112}{25,300} \right) \times \frac{37.95}{(11.26 + 10.14 + 7.41 + 6.9)} \\
 & \left. + \left( \frac{55.58}{100} \times \frac{24,500}{15,400} + \frac{2.03}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{57.73}{(55.58 + 2.03)} \right\}
 \end{aligned}$$





100枚当り

第12号代価表	蓋版(標準単価) 据付け 夜間無 鉄筋コンクリート型2種JISA5372・600・74*15*60 制約無 小段面無 週休2日補正:工期全体
---------	---

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
排水構造物工 昼間施工 蓋版 [手間のみ] Co・鋼製 40超170kg/枚以下 制約なし	100	枚	800 8	80,080	[土木コストR06.04.P411 : 大阪府]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				80,080	
1 枚 当 り				800	







1m2当り

第16号代価表	コンクリートはつり 3cmを超え6cm以下
---------	--------------------------

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		1.55					
K1	エンジンコンプレッサ(賃貸)(長期割引なし) 5m3/分 吐出圧力0.7MPa 低騒音・超低騒音型	1.51	2,450	[賃料]空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリーン型] 5m3/min	1,590		[建設物価R06.04.P805:近畿地区] 建設物価R04.04.P805:関東地区,積算 資料R04.04.P283:関東
R		94.94					
R1	特殊作業員	41.88	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員	30.72	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	19.58	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		3.51					
Z1	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4kl積載車	3.41	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算 資料R04.04.P259:東京 [(136+141)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 7,983.6

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{1.51}{100} \times \frac{2,450}{1,590} \right) \times \frac{1.55}{1.51} \right. \\
 & + \left( \frac{41.88}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{30.72}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{19.58}{100} \times \frac{28,050}{26,500} \right) \times \frac{94.94}{(41.88 + 30.72 + 19.58)} \\
 & + \left( \frac{3.41}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{3.51}{3.41} \\
 & \left. + \frac{100 - 1.55 - 94.94 - 3.51}{100} \right\} = 8,206.32443346561 = 8,207 \text{ (円/m}^2\text{)}
 \end{aligned}$$

--	--	--	--	--	--	--	--

第17号代価表	コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 128mm以上160mm未満 50mm以上200mm未満
---------	---

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		2.50					
K1	コンクリート穿孔機 電動式コアホーリングマシン 25cm級[簡易仕様型]	1.28	731	コンクリート穿孔機[電動式コアホーリングマシン] 最大穿孔径φ25cm	731		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	ガソリン発電機(賃貸)(長期割引なし) 出力3kVA 低騒音型	0.75	775	[賃料]発電発電機[ガソリンエンジン駆動] 3kVA	490		[建設物価R06.04.P806:近畿地区] 建設物価R04.04.P806:関東地区,積算資料R04.04.P283:関東
R		53.32					
R1	特殊作業員	30.92	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員	8.17	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	4.27	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		44.18					
Z1	ダイヤモンドビット 呼径6インチ 160.0mm	41.56	36,200	ダイヤモンドビット φ160mm	35,900		[積算資料R06.04.P306:全国] 建設物価R04.04.P783:全国(57都市),積算資料R04.04.P306:全国
Z2	レギュレーガソリン スタンド	2.13	153	ガソリンレギュレー スタンド	154		[建設物価R06.04.P788:大阪,積算資料R06.04.P258:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京[(155+153)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式  
 P' 積算地区補正単価 = 6,823.3

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{1.28}{100} \times \frac{731}{731} + \frac{0.75}{100} \times \frac{775}{490} \right) \times \frac{2.5}{(1.28 + 0.75)} \right. \\
 & + \left( \frac{30.92}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{8.17}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{4.27}{100} \times \frac{28,050}{26,500} \right) \times \frac{53.32}{(30.92 + 8.17 + 4.27)} \\
 & \left. + \left( \frac{41.56}{100} \times \frac{36,200}{35,900} + \frac{2.13}{100} \times \frac{153}{154} \right) \times \frac{44.18}{(41.56 + 2.13)} \right\}
 \end{aligned}$$



第18号代価表	コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 77mm以上90mm未満 50mm以上200mm未満
---------	---

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		3.02					
K1	コンクリート穿孔機 電動式コアホーリングマシン 25cm級[簡易仕様型]	1.55	731	コンクリート穿孔機[電動式コアホーリングマシン] 最大穿孔径φ25cm	731		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	ガソリン発電機(賃貸)(長期割引なし) 出力3kVA 低騒音型	0.91	775	[賃料]発電機[ガソリンエンジン駆動] 3kVA	490		[建設物価R06.04.P806:近畿地区] 建設物価R04.04.P806:関東地区,積算資料R04.04.P283:関東
R		64.34					
R1	特殊作業員	37.31	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員	9.86	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	5.15	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		32.64					
Z1	ダイヤモンドビット 呼径3.1/2インチ 90.8mm	29.48	21,300	ダイヤモンドビット φ90.8mm	21,100		[積算資料R06.04.P306:全国] 建設物価R04.04.P783:全国(57都市),積算資料R04.04.P306:全国
Z2	レギュレーガソリン スタンド	2.57	153	ガソリンレギュレー スタンド	154		[建設物価R06.04.P788:大阪,積算資料R06.04.P258:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京[(155+153)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 5,654.1

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{1.55}{100} \times \frac{731}{731} + \frac{0.91}{100} \times \frac{775}{490} \right) \times \frac{3.02}{(1.55 + 0.91)} \right. \\
 & + \left( \frac{37.31}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{9.86}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{5.15}{100} \times \frac{28,050}{26,500} \right) \times \frac{64.34}{(37.31 + 9.86 + 5.15)} \\
 & \left. + \left( \frac{29.48}{100} \times \frac{21,300}{21,100} + \frac{2.57}{100} \times \frac{153}{154} \right) \times \frac{32.64}{(29.48 + 2.57)} \right\}
 \end{aligned}$$



第19号代価表	コンクリート削孔(さく岩機) 100mm以上200mm未満
---------	----------------------------------

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		5.97					
K1	エンジンコンプレッサ(賃貸)(長期割引なし) 3.5~3.7m3/分 吐出圧力0.7MPa 低騒音型	3.50	1,840	[賃料]空気圧縮機[可搬式・エンジン掛] 3.5~3.7m3/min	1,100		[建設物価R06.04.P805:近畿地区] 建設物価R04.04.P805:関東地区,積算 資料R04.04.P283:関東
K2	さく岩機[ハンドドリル(空圧式)](ハンドドリル) 空圧式15kg級	1.56	486	さく岩機[ハンドドリル(空圧式)] 質量15kg級	486		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		87.93					
R1	特殊作業員	54.65	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員	12.26	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	7.61	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		6.10					
Z1	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4kl積載車	5.17	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算 資料R04.04.P259:東京 [(136+141)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 799.94

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{3.5}{100} \times \frac{1,840}{1,100} + \frac{1.56}{100} \times \frac{486}{486} \right) \times \frac{5.97}{(3.5 + 1.56)} \right. \\
 & + \left( \frac{54.65}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{12.26}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{7.61}{100} \times \frac{28,050}{26,500} \right) \times \frac{87.93}{(54.65 + 12.26 + 7.61)} \\
 & + \left( \frac{5.17}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{6.1}{5.17} \\
 & \left. + \frac{100 - 5.97 - 87.93 - 6.1}{100} \right\} = 836.348255485289 = 836.4(\text{円/孔})
 \end{aligned}$$

1m当り

第20号代価表	ヒューム管(B形管) 据付 200mm 固定無し 外圧管1種
---------	-----------------------------------

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		4.79					
K1	後方超小旋回バックホウ・クロー型クレーン付(賃貸)(長期割引なし) バック容量・山積0.45(平積0.35)m <sup>3</sup> ・吊能力2.9t	4.28	11,400	[賃料]バックホウ(クロー型)[後方超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 吊能力2.9t	7,050		[建設物価R06.04.P801:近畿地区] 建設物価R04.04.P801:関東地区,積算 資料R04.04.P279:関東
R		51.94					
R1	普通作業員	21.54	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	運転手(特殊)	10.83	26,112	運転手(特殊)	25,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	8.51	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
R4	特殊作業員	5.50	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		43.27					
Z1	遠心力鉄筋コンクリート管(ヒューム管) 外圧管 B形1種 径200×27×2000mm 103kg	40.10	7,700	ヒューム管外圧管B形1種 径200mm×長さ2,000mm	7,490		[建設物価R06.04.P311:大阪] 建設物価R04.04.P310:東京23区,積算 資料R04.04.P446:東京
Z2	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4kl積載車	2.83	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算 資料R04.04.P259:東京 [(136+141)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 9,337.6

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{4.28}{100} \times \frac{11,400}{7,050} \right) \times \frac{4.79}{4.28} \right. \\ & + \left( \frac{21.54}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{10.83}{100} \times \frac{26,112}{25,300} + \frac{8.51}{100} \times \frac{28,050}{26,500} + \frac{5.5}{100} \times \frac{26,214}{25,700} \right) \times \frac{51.94}{(21.54 + 10.83 + 8.51 + 5.5)} \\ & \left. + \left( \frac{40.1}{100} \times \frac{7,700}{7,490} + \frac{2.83}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{43.27}{(40.1 + 2.83)} \right\} \end{aligned}$$



1m当り

第21号代価表	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	P-
---------	------------------------------	----

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		6.05					
K1	コンクリートカッタ パキウム式・湿式・切削深20cm級・プレート径56cm	4.09	5,460	コンクリートカッタ[パキウム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径56cm	5,460		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		55.50					
R1	特殊作業員	19.28	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	土木一般世話役	9.90	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	普通作業員	8.33	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		38.45					
Z1	コンクリートカッタプレート 径56cm(22インチ) 自走式カッタ車用	35.21	84,500	コンクリートカッタ(プレート) 径22インチ	85,200		[積算資料R06.04.P310:全国] WEB建設R04.04:全国(57都市),積算資料R04.04.P310:全国
Z2	レギュレータソリ スタンド	2.19	153	ガソリンレギュレー スタンド	154		[建設物価R06.04.P788:大阪,積算資料R06.04.P258:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京[(155+153)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 580.65

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{4.09}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{6.05}{4.09} \right. \\
 & + \left( \frac{19.28}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{9.9}{100} \times \frac{28,050}{26,500} + \frac{8.33}{100} \times \frac{22,236}{22,300} \right) \times \frac{55.5}{(19.28 + 9.9 + 8.33)} \\
 & + \left( \frac{35.21}{100} \times \frac{84,500}{85,200} + \frac{2.19}{100} \times \frac{153}{154} \right) \times \frac{38.45}{(35.21 + 2.19)} \\
 & \left. + \frac{100 - 6.05 - 55.5 - 38.45}{100} \right\} = 586.920514607216 = 587(\text{円/m})
 \end{aligned}$$

100m2当り

第22号代価表	バック材舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下
---------	----------------------------------

P-

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役	0 49	人	28,050	13,744	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	0 74	人	22,236	16,454	[R6.3府資料P2] [OS000020]
小型バック材(排対2次) コーラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	0 606	日	40,390	24,476	
諸雑費	1	式		6	調整金
計				54,680	
1 m2 当り				546	

100m3当り

第23号代価表	管路掘削小型バックホウ掘削積込 クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)
---------	---

P-

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役	24	人	28,050	67,320	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	67	人	22,236	148,981	[R6.3府資料P2] [OS000020]
小型バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	2273	日	40,390	91,806	
諸雑費	1	式		93	調整金
計				308,200	
1 m3 当り				3,082	

100m3当り

第24号代価表	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 再生砂
---------	---

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2 5	人	28,050	70,125	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6 8	人	22,236	151,204	[R6.3府資料P2] [OS000020]
再生砂 RC-10 現着 ③枚方・八尾土木管内 {株式会社 英光産業}	126 3	m3	3,350	423,105	[R6.4府見積単価表] [SC172070][単位体積重量:1.6t/m3]
再生砕石・スラグ 小型車加算額	126 3	m3	1,000	126,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1 538	日	40,390	62,119	
タンパ°及びピラマ(賃料) 質量60°80kg	3	日	27,940	83,820	
諸 雑 費	1	式		27	調整金
計				916,700	
1 m3 当り				9,167	

100m3当り

第25号代価表	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土10t車
---------	--

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2 5	人	28,050	70,125	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6 8	人	22,236	151,204	[R6.3府資料P2] [OS000020]
改良土10t車 現場渡し(門真市)㈱英光産業 東大阪市水走	133 3	m3	1,950	259,935	[R05下期発生土受入P13] [OD004850]
再生砕石・スラグ 小型車加算額	133 3	m3	1,000	133,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホ(排対2次) クロー型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1 538	日	40,390	62,119	
タンク及びバシマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	27,940	83,820	
諸 雑 費	1	式		97	調整金
計				760,600	
1 m3 当り				7,606	

100m3当り

第26号代価表	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 再生粒度調整砕石
---------	--

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2 5	人	28,050	70,125	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6 8	人	22,236	151,204	[R6.3府資料P2] [OS000020]
再生粒度調整砕石 RM-25 現着 ③枚方・八尾土木管内	126 3	m3	3,050	385,215	[R6.4府見積単価表] [OS006940]
再生砕石・スラグ 小型車加算額	126 3	m3	1,000	126,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホウ(排対2次) クロー型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1 538	日	40,390	62,119	
タンク及びバシマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	27,940	83,820	
諸 雑 費	1	式		17	調整金
計				878,800	
1 m3 当り				8,788	

100m2当り

第27号代価表	アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層 車道 厚50mm 再生密粒As 密粒度13
---------	---

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0 4	人	28,050	11,220	[R6.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0 8	人	26,214	20,971	[R6.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1 6	人	22,236	35,577	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
再生アスファルト混合物 密粒度13	12 573	t	9,500	119,443	[建設物価R06.04.P215:東大阪]
アスコン合材割増額 小型車(4t)割増	12 573	t	3,000	37,719	[R6府資材調査単価表 P80] [SC029860]
振動ローラ ハットガイト式・質量0.5~0.6t	0 4	日	28,340	11,336	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0 8	日	27,470	21,976	[1]
諸雑費 [1]	6	%		6,058	諸雑費 舗装用器具、補助機械等
計				264,300	
1 m2 当り				2,643	

100m当り

第28号代価表	土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 支保工軽量金属製
---------	--------------------------------------

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板たて込み工(両側分) 掘削深2.0m以下 コーラ・山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.1m <sup>3</sup> )	100	m	3,147	314,700	第50号代価表
軽量鋼矢板引抜工(両側分) 掘削深2.0m以下 コーラ・山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	100	m	1,523	152,300	第51号代価表
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式 <sup>ハ</sup> イ <sup>ク</sup> 林 <sup>ト</sup> 77日/式	100	m	3,408	340,800	第52号代価表
鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用77日 4回使用 補助工法:無	1	式	244,800	244,800	第53号代価表
諸 雑 費	1	式		400	調整金
計				1,053,000	
1 m 当り				10,530	

100m当り

第29号代価表	土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 支保工軽量金属製
---------	--------------------------------------

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板たて込み工(両側分) 掘削深2.5m以下 コーラ・山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.1m <sup>3</sup> )	100	m	3,671	367,100	第54号代価表
軽量鋼矢板引抜工(両側分) 掘削深2.5m以下 コーラ・山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	100	m	1,544	154,400	第55号代価表
支保工(軽量金属)設置・撤去 2段 水圧式 <sup>ハ</sup> イ <sup>ク</sup> 林 <sup>ト</sup> 77日/式	100	m	6,115	611,500	第56号代価表
鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用77日 2回使用 補助工法:無	1	式	416,900	416,900	第57号代価表
諸 雑 費	1	式		100	調整金
計				1,550,000	
1 m 当り				15,500	

100m当り

第30号代価表	土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 支保工軽量金属製
---------	--------------------------------------

P-

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板たて込み工(両側分) 掘削深3.0m以下 ｸｰﾗｰ・山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.1m <sup>3</sup> )	100	m	4,236	423,600	第58号代価表
軽量鋼矢板引抜工(両側分) 掘削深3.0m以下 ｸｰﾗｰ・山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	100	m	1,693	169,300	第59号代価表
支保工(軽量金属)設置・撤去 2段 水圧式 <sup>ハ</sup> ｲﾝｽﾄﾙ <sup>ト</sup> 77日/式	100	m	6,115	611,500	第56号代価表
鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用77日 3回使用 補助工法:無	1	式	411,600	411,600	第60号代価表
諸雑費	1	式			調整金
計				1,616,000	
1 m 当り				16,160	

1m2当り

第31号代価表	基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン40~0
---------	--

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		5.88					
K1	バックホウ・クロー型(賃貸)(長期割引なし) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m3	5.84	14,500	[賃料]バックホウ クロー型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800		[建設物価R06.04.P801:近畿地区] 建設物価R04.04.P801:関東地区,積算 資料R04.04.P279:関東
R		76.10					
R1	普通作業員	36.47	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	特殊作業員	15.92	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	運転手(特殊)	14.24	26,112	運転手(特殊)	25,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R4	土木一般世話役	8.95	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		18.02					
Z1	再生クラッシュラン 30~0mm	12.56	900	再生クラッシュラン RC-40	1,200		[建設物価R06.04.P133:東大阪] 建設物価R04.04.P129:東京都17区(骨材),積算資料R04.04.P182:東京1
Z2	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4kl積載車	5.43	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算 資料R04.04.P259:東京[(136+141)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 1,145.7

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{5.84}{100} \times \frac{14,500}{8,800} \right) \times \frac{5.88}{5.84} \right. \\ & + \left( \frac{36.47}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{15.92}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{14.24}{100} \times \frac{26,112}{25,300} + \frac{8.95}{100} \times \frac{28,050}{26,500} \right) \times \frac{76.1}{(36.47 + 15.92 + 14.24 + 8.95)} \\ & \left. + \left( \frac{12.56}{100} \times \frac{900}{1,200} + \frac{5.43}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{18.02}{(12.56 + 5.43)} \right\} \end{aligned}$$



1m2当り

第32号代価表	基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン40~0
---------	---

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		5.53					
K1	バックホウ・クロー型(賃貸)(長期割引なし) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m3	5.50	14,500	[賃料]バックホウ クロー型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800		[建設物価R06.04.P801:近畿地区] 建設物価R04.04.P801:関東地区,積算 資料R04.04.P279:関東
R		71.60					
R1	普通作業員	34.31	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	特殊作業員	14.98	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	運転手(特殊)	13.40	26,112	運転手(特殊)	25,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R4	土木一般世話役	8.42	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		22.87					
Z1	再生クラッシュラン 30~0mm	17.73	900	再生クラッシュラン RC-40	1,200		[建設物価R06.04.P133:東大阪] 建設物価R04.04.P129:東京都17区(骨材),積算資料R04.04.P182:東京1
Z2	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4kl積載車	5.11	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算 資料R04.04.P259:東京[(136+141)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 1,217.7

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{5.5}{100} \times \frac{14,500}{8,800} \right) \times \frac{5.53}{5.5} \right. \\ & + \left( \frac{34.31}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{14.98}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{13.4}{100} \times \frac{26,112}{25,300} + \frac{8.42}{100} \times \frac{28,050}{26,500} \right) \times \frac{71.6}{(34.31 + 14.98 + 13.4 + 8.42)} \\ & \left. + \left( \frac{17.73}{100} \times \frac{900}{1,200} + \frac{5.11}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{22.87}{(17.73 + 5.11)} \right\} \end{aligned}$$



第33号代価表	ポンプ運転工 1台 作業時排水 発動発電機
---------	--------------------------

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0 11	人	26,214	2,883	[R6.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	0 05	人	22,236	1,111	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
工事用水中モータポンプ(普通型(潜水ポンプ)) 口径 50mm・全揚程5m	1	日	108	108	[R5建設機械等損料表] [1][1321-017-050-005]
発動発電機 ガソリンエンジン駆動・定格容量3kVA	1	日	725	725	[R5建設機械等損料表] [1][1510-017-003-001]
諸雑費 [1]	18	%		868	諸雑費 電力料・燃料、吐出配管・水槽損料等
計				5,695	
1日当り				5,695	

1m当り

第34号代価表	硬質塩化ビニル管設置工 管径150mm 20m未満 制約無 夜間無 4週8休以上
---------	---

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管設置[材工共] 管径150mm	1	m	4,146.78	4,146	[土木施単R06.04.P194 : 大阪府]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,146	
1 m 当り				4,146	

第35号代価表	コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 180mm以上200mm以下 200mm以上400mm以下
---------	--

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		2.43					
K1	コンクリート穿孔機 電動式コアホーリングマシン 25cm級[簡易仕様型]	1.28	731	コンクリート穿孔機[電動式コアホーリングマシン] 最大穿孔径φ25cm	731		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	ガソリン発電機(賃貸)(長期割引なし) 出力3kVA 低騒音型	0.75	775	[賃料]発電機[ガソリンエンジン駆動] 3kVA	490		[建設物価R06.04.P806:近畿地区] 建設物価R04.04.P806:関東地区,積算資料R04.04.P283:関東
R		47.54					
R1	特殊作業員	28.49	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員	7.46	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	3.67	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		50.03					
Z1	ダイヤモンドビット 呼径8インチ 204.0mm	47.48	51,100	ダイヤモンドビット φ204mm	50,700		[積算資料R06.04.P306:全国] 建設物価R04.04.P783:全国(57都市),積算資料R04.04.P306:全国
Z2	レギュレーガソリン スタンド	2.13	153	ガソリンレギュレー スタンド	154		[建設物価R06.04.P788:大阪,積算資料R06.04.P258:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京[(155+153)/2]

**■施工パッケージ 計算根拠式**  
 P' 積算地区補正単価 = 8,658.8  

$$\times \left\{ \left( \frac{1.28}{100} \times \frac{731}{731} + \frac{0.75}{100} \times \frac{775}{490} \right) \times \frac{2.43}{(1.28 + 0.75)} \right.$$

$$+ \left( \frac{28.49}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{7.46}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{3.67}{100} \times \frac{28,050}{26,500} \right) \times \frac{47.54}{(28.49 + 7.46 + 3.67)}$$

$$\left. + \left( \frac{47.48}{100} \times \frac{51,100}{50,700} + \frac{2.13}{100} \times \frac{153}{154} \right) \times \frac{50.03}{(47.48 + 2.13)} \right.$$



第36号代価表	コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 100mm以上110mm未満 50mm以上200mm未満
---------	---

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		2.91					
K1	コンクリート穿孔機 電動式コアホーリングマシン 25cm級[簡易仕様型]	1.49	731	コンクリート穿孔機[電動式コアホーリングマシン] 最大穿孔径φ25cm	731		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	ガソリン発電機(賃貸)(長期割引なし) 出力3kVA 低騒音型	0.88	775	[賃料]発電機[ガソリンエンジン駆動] 3kVA	490		[建設物価R06.04.P806:近畿地区] 建設物価R04.04.P806:関東地区,積算資料R04.04.P283:関東
R		61.92					
R1	特殊作業員	35.91	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員	9.48	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	4.96	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		35.17					
Z1	ダイヤモンドビット 呼径4インチ 110.0mm	32.13	24,100	ダイヤモンドビット φ110mm	23,900		[積算資料R06.04.P306:全国] 建設物価R04.04.P783:全国(57都市),積算資料R04.04.P306:全国
Z2	レギュレーガソリン スタンド	2.47	153	ガソリンレギュレー スタンド	154		[建設物価R06.04.P788:大阪,積算資料R06.04.P258:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京[(155+153)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 5,875.3

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{1.49}{100} \times \frac{731}{731} + \frac{0.88}{100} \times \frac{775}{490} \right) \times \frac{2.91}{(1.49 + 0.88)} \right. \\
 & + \left( \frac{35.91}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{9.48}{100} \times \frac{22,236}{22,300} + \frac{4.96}{100} \times \frac{28,050}{26,500} \right) \times \frac{61.92}{(35.91 + 9.48 + 4.96)} \\
 & \left. + \left( \frac{32.13}{100} \times \frac{24,100}{23,900} + \frac{2.47}{100} \times \frac{153}{154} \right) \times \frac{35.17}{(32.13 + 2.47)} \right\}
 \end{aligned}$$

1孔当り

第36号代価表	コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 100mm以上110mm未満 50mm以上200mm未満
---------	---

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
+	$\frac{100 - 2.91 - 61.92 - 35.17}{100}$						

1m3当り

第37号代価表	構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策必要 週休2日補正:工期全体
---------	---

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
構造物とりこわし 昼間施工[手間のみ] 無筋構造物 機械施工 制約なし	1	m3	10,230 09	10,230	[土木施単R06.04.P474:大阪府]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				10,230	
1 m3 当り				10,230	

1m3当り

第38号代価表	構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策必要 週休2日補正:工期全体
---------	---

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
構造物とりこわし 昼間施工[手間のみ] 鉄筋構造物 機械施工 制約なし	1	m3	18,186	18,186	[土木施単R06.04.P474:大阪府]
諸 雑 費	1	式		4	調整金
計				18,190	
1 m3 当り				18,190	

1m当り

第39号代価表	舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cmを超え30cm以下
---------	-------------------------------------

P-

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		9.87					
K1	コンクリートカッタ パキウム式・超低騒音型・湿式・深30cm・プレート径75cm	6.67	14,200	コンクリートカッタ[パキウム式(超低騒音型)・湿式] 切削深30cm級 プレート径75cm	14,200		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		34.84					
R1	特殊作業員	12.08	26,214	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	土木一般世話役	6.22	28,050	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	普通作業員	5.24	22,236	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		55.29					
Z1	コンクリートカッタプレート 径75cm(30インチ) 自走式カッタ車用	24.95	123,000	コンクリートカッタ(プレート) 径30インチ	124,000		[積算資料R06.04.P310:全国] WEB建設R04.04:全国(57都市),積算資料R04.04.P310:全国
Z2	コンクリートカッタプレート 径56cm(22インチ) 自走式カッタ車用	17.10	84,500	2コンクリートカッタ(プレート) 径22インチ	85,200		[積算資料R06.04.P310:全国] WEB建設R04.04:全国(57都市),積算資料R04.04.P310:全国
Z3	コンクリートカッタプレート 径35cm(14インチ) 自走式カッタ車用	10.46	51,700	コンクリートカッタ(プレート) 径14インチ	52,100		[WEB建設R06.04:全国] WEB建設R04.04:全国(57都市),積算資料R04.04.P310:全国
Z4	レギュテカソリン スタンド	1.88	153	ガソリンレギュテ スタンド	154		[建設物価R06.04.P788:大阪,積算資料R06.04.P258:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京[(155+153)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 3,038.1

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{6.67}{100} \times \frac{14,200}{14,200} \right) \times \frac{9.87}{6.67} \right. \\ & \left. + \left( \frac{12.08}{100} \times \frac{26,214}{25,700} + \frac{6.22}{100} \times \frac{28,050}{26,500} + \frac{5.24}{100} \times \frac{22,236}{22,300} \right) \times \frac{34.84}{(12.08 + 6.22 + 5.24)} \right\} \end{aligned}$$







10m3当り

第42号代価表	発生土処分工 ダンプ 2t BH0.13m3 1.8km As塊(掘削) 良好 DID有
---------	---

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・デューゼブル・積載質量2t積級	0.975	日	32,070	31,268	
アスファルト塊(掘削) 協和道路(株)なにわアスコン 門真市東田町	10	m3	4,700	47,000	[R05下期廃棄物等受入P11] [OD016280]
諸 雑 費	1	式		2	調整金
計				78,270	
1 m3 当り				7,827	

10m3当り

第43号代価表	発生土処分工 ダンプ 2t BH0.13m3 8.9km Co塊(鉄筋)良好 DID有
---------	--

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・デイクレール・積載質量2t積級	2 466	日	32,070	79,084	
コンクリート塊(有筋) 株英光産業 東大阪市菱江	10	m3	4,250	42,500	[R05下期廃棄物等受入P12] [OD010000]
諸 雑 費	1	式		16	調整金
計				121,600	
1 m3 当り				12,160	

10m3当り

第44号代価表	発生土処分工 ダンプ 2t BH0.13m3 1.8km Co塊(無筋)良好 DID有
---------	--

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・デイクセル・積載質量2t積級	0.975	日	32,070	31,268	
コンクリート塊(無筋) 協和道路(株)なにわアスコン 門真市東田町	10	m3	5,875	58,750	[R05下期廃棄物等受入P11] [OD016320]
諸 雑 費	1	式		2	調整金
計				90,020	
1 m3 当り				9,002	

10m3当り

第45号代価表	発生土処分工 ダンプ 2t BH0.13m3 7.4km 岩塊・玉石(クラッシュ) 良好 DID有
---------	--

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・デイクセル・積載質量2t積級	1.5	日	32,070	48,105	
廃路盤材(クラッシュ) 田中資材(株) 摂津市鳥飼本町	10	m3	4,284	42,840	[R06.4廃路盤材等受入 P3] [OD044390]
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				90,950	
1 m3 当り				9,095	

10m3当り

第46号代価表	発生土処分工 ダンプ 2t BH0.13m3 7.6km 土砂 良好 DID有
---------	--

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オロート・ティール・積載質量2t積級	1 5	日	32,070	48,105	
投棄料 砂質土 地山 (株)三野商店 吹田市南高浜町	10	m3	4,200	42,000	[R05下期発生土受入P8] [OD030380]
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				90,110	
1 m3 当り				9,011	



1m3当り

第48号代価表	生コンクリート 各種 18-12-25(20) 生コンクリート小型車割増無
---------	--

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
生コンクリート(普通) 18-12-25(20)	1	m3	24,500	24,500	[建設物価R06.04.P102:東大阪,積算資料R06.04.P114:東大阪]
計				24,500	
1 m3 当り				24,500	

1m3当り

第49号代価表	生コンクリート 18-8-40(普通) 生コンクリート小型車割増無
---------	--------------------------------------

P-

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
生コンクリート(普通) 18-8-40	1	m3	24,500	24,500	[建設物価R06.04.P102:東大阪,積算資料R06.04.P115:東大阪]
計				24,500	
1 m3 当り				24,500	

100m当り

第50号代価表	軽量鋼矢板たて込み工（両側分） 掘削深2.0m以下 クローラ・山積0.13m <sup>3</sup> （平積0.1m <sup>3</sup> ）
---------	---

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2	人	28,050	56,100	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	2	人	26,214	52,428	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	6	人	22,236	133,416	[R6.3府資料P2] [OS000020]
小型バックホ（排対2次） クローラ型・山積0.13m <sup>3</sup> （平積0.10m <sup>3</sup> ）	18	日	40,390	72,702	たて込み
諸 雑 費	1	式		54	調整金
計				314,700	
1 m 当り				3,147	

100m当り

第51号代価表	軽量鋼矢板引抜き工（両側分） 掘削深2.0m以下 クローラ・山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）
---------	--

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	09	人	28,050	25,245	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	09	人	26,214	23,592	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	27	人	22,236	60,037	[R6.3府資料P2] [OS000020]
バックホ（排対2次） クローラ型・山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）	62	時間	7,001	43,406	引抜き
諸 雑 費	1	式		20	調整金
計				152,300	
1 m 当り				1,523	

100m当り

第52号代価表	支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式パイクレスト 77日/式
---------	--------------------------------------

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	1 1	人	28,050	30,855	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	1 1	人	26,214	28,835	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	3 3	人	22,236	73,378	[R6.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 25m/セット 77日/式 1段	100	m	760	76,000	第61号代価表
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 25m/セット 77日/式 1段	100	m	1,190	119,000	第62号代価表
軽量金属支保賃料(水圧ホップ) 25m/セット 77日/式	100	m	127	12,700	第63号代価表
諸 雑 費	1	式		32	調整金
計				340,800	
1 m 当り				3,408	

第53号代価表	鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用77日 4回使用 補助工法:無
---------	--------------------------------------

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板(賃貸)90日以内 1型 2型 3型	5 16	t・日	9,625	49,665	[積算資料R06.04.P286:近畿]
軽量鋼矢板(賃貸)整備費 1型 2型 3型	5 16	t	37,812 5	195,112	[積算資料R06.04.P286:近畿]修理・損耗費、整備費
諸 雑 費	1	式		23	調整金
計				244,800	
1 式 当 り				244,800	

100m当り

第54号代価表	軽量鋼矢板たて込み工（両側分） 掘削深2.5m以下 クローラ・山積0.13m <sup>3</sup> （平積0.1m <sup>3</sup> ）
---------	---

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	24	人	28,050	67,320	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	24	人	26,214	62,913	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	72	人	22,236	160,099	[R6.3府資料P2] [OS000020]
小型バックホ（排対2次） クローラ型・山積0.13m <sup>3</sup> （平積0.10m <sup>3</sup> ）	19	日	40,390	76,741	たて込み
諸 雑 費	1	式		27	調整金
計				367,100	
1 m 当り				3,671	

100m当り

第55号代価表	軽量鋼矢板引抜き工（両側分） 掘削深2.5m以下 クローラ・山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）
---------	--

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0 9	人	28,050	25,245	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	0 9	人	26,214	23,592	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	2 7	人	22,236	60,037	[R6.3府資料P2] [OS000020]
バックホ（排対2次） クローラ型・山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）	6 5	時間	7,001	45,506	引抜き
諸 雑 費	1	式		20	調整金
計				154,400	
1 m 当り				1,544	

100m当り

第56号代価表	支保工(軽量金属)設置・撤去 2段 水圧式 <sup>ハ</sup> イ <sup>グ</sup> ホ <sup>ト</sup> 77日/式
---------	---

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2 2	人	28,050	61,710	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	2 2	人	26,214	57,670	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	6 6	人	22,236	146,757	[R6.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 25m/セット 77日/式 2段	100	m	1,304	130,400	第64号代価表
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 25m/セット 77日/式 2段	100	m	2,040	204,000	第65号代価表
軽量金属支保賃料(水圧 <sup>ホ</sup> ソ <sup>フ</sup> ) 25m/セット 77日/式	100	m	109	10,900	第66号代価表
諸 雑 費	1	式		63	調整金
計				611,500	
1 m 当り				6,115	

第57号代価表	鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用77日 2回使用 補助工法:無
---------	--------------------------------------

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板(賃貸)90日以内 1型 2型 3型	12 9	t・日	9,625	124,162	[積算資料R06.04.P286:近畿]
軽量鋼矢板(賃貸)整備費 1型 2型 3型	12 9	t	22,687 5	292,668	[積算資料R06.04.P286:近畿]修理・損耗費、整備費
諸 雑 費	1	式		70	調整金
計				416,900	
1 式 当 り				416,900	

100m当り

第58号代価表	軽量鋼矢板たて込み工（両側分） 掘削深3.0m以下 クローラ・山積0.13m <sup>3</sup> （平積0.1m <sup>3</sup> ）
---------	---

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	28	人	28,050	78,540	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	28	人	26,214	73,399	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	84	人	22,236	186,782	[R6.3府資料P2] [OS000020]
小型バックホ（排対2次） クローラ型・山積0.13m <sup>3</sup> （平積0.10m <sup>3</sup> ）	21	日	40,390	84,819	たて込み
諸 雑 費	1	式		60	調整金
計				423,600	
1 m 当り				4,236	

100m当り

第59号代価表	軽量鋼矢板引抜き工（両側分） 掘削深3.0m以下 クローラ・山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）
---------	--

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	1	人	28,050	28,050	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	1	人	26,214	26,214	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	3	人	22,236	66,708	[R6.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）	6.9	時間	7,001	48,306	引抜き
諸 雑 費	1	式		22	調整金
計				169,300	
1 m 当り				1,693	

第60号代価表	鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用77日 3回使用 補助工法:無
---------	--------------------------------------

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板(賃貸)90日以内 1型 2型 3型	10 32	t・日	9,625	99,330	[積算資料R06.04.P286:近畿]
軽量鋼矢板(賃貸)整備費 1型 2型 3型	10 32	t	30,250	312,180	[積算資料R06.04.P286:近畿]修理・損耗費、整備費
諸 雑 費	1	式		90	調整金
計				411,600	
1 式 当 り				411,600	

94.24m当り

第61号代価表	軽量金属支保賃料(腹起材) 25m/セット 77日/式 1段
---------	-----------------------------------

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アル腹起こし(賃貸) 幅110~120×高120~130×長4000mm程 管理設工事用	962.5	本/日	68	65,450	[建設物価R06.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料 R06.04.P297:全国II(除沖縄)]
アル腹起こし(賃貸)基本料 幅110~120×高120~130×長4000mm程 管理設工事用	12.5	本	500	6,250	[建設物価R06.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料 R06.04.P297:全国II(除沖縄)]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				71,700	
1 m 当り				760	

94.24m当り

第62号代価表	軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 25m/セット 77日/式 1段
---------	---------------------------------------

P-

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
水圧ホート(賃貸) 調整長770~1300mm程 アルミ製	962.5	本/日	110	105,875	[建設物価R06.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料 R06.04.P297:全国II(除沖縄)]
水圧ホート(賃貸)基本料 調整長770~1300mm程 アルミ製	12.5	本	500	6,250	[建設物価R06.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料 R06.04.P297:全国II(除沖縄)]
諸雑費	1	式		75	調整金
計				112,200	
1m当り				1,190	

94.24m当り

第63号代価表	軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 25m/セット 77日/式
---------	----------------------------------

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水圧ポンプ(賃貸) 手動ポンプ 水量15~19L	77	台/日	150	11,550	[積算資料R06.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
水圧ポンプ(賃貸)基本料 手動ポンプ 水量15~19L	1	台	500	500	[建設物価R06.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料R06.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				12,050	
1 m 当り				127	

109.92m当り

第64号代価表	軽量金属支保賃料(腹起材) 25m/セット 77日/式 2段
---------	-----------------------------------

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アル腹起こし(賃貸) 幅110~120×高120~130×長4000mm程 管理設工事用	1,925	本/日	68	130,900	[建設物価R06.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R06.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
アル腹起こし(賃貸)基本料 幅110~120×高120~130×長4000mm程 管理設工事用	25	本	500	12,500	[建設物価R06.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R06.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				143,400	
1 m 当り				1,304	

109.92m当り

第65号代価表	軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 25m/セット 77日/式 2段
---------	---------------------------------------

P-

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水圧ホート(賃貸) 調整長770~1300mm程 アルミ製	1,925	本/日	110	211,750	[建設物価R06.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R06.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
水圧ホート(賃貸)基本料 調整長770~1300mm程 アルミ製	25	本	500	12,500	[建設物価R06.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R06.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1	式		50	調整金
計				224,300	
1 m 当り				2,040	

109.92m当り

第66号代価表	軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 25m/セット 77日/式
---------	----------------------------------

P-

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
水圧ポンプ(賃貸) 手動ポンプ 水量15~19L	77	台/日	150	11,550	[積算資料R06.04.P297:全国II(除沖縄)]
水圧ポンプ(賃貸)基本料 手動ポンプ 水量15~19L	1	台	500	500	[建設物価R06.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料R06.04.P297:全国II(除沖縄)]
諸雑費	1	式			調整金
計				12,050	
1 m 当り				109	

No. 1計算書

直接経費、仮設費

別紙 1頁

費目	計算式		金額	摘要
機械経費 計算				
対象額	一般労務費(据付) 61,536,396	+ 技術労務費(据付) 5,702,004	67,238,400	労務費のうち単体調整、組合せ試験等に係る労務費は除く
機械経費	67,238,400	× 0.01	672,384	
総合試運転費 計算				
対象額			1,396,593,000	機器費
総合試運転费率	総合試運転费率 = 38,500 × 対象額 <sup>(-0.5779)</sup> 対象額 ≤ 10,000,000円の時3.47% 対象額 > 1,000,000,000円の時0.24% ただし、上下限の率は、			ポンプ場施設
総合試運転費(率計算)	1,396,593,000	× 0.0024	3,351,823	
仮設費 計算				
対象額	1,226,000+47,232,614+71,607,774+36,491,269+672,384-(-16,841,300)		174,071,341	直接工事費(当該仮設費及び総合試運転費を除く)
仮設费率	共通仮設费率 = 300.0 × 対象額 <sup>(-0.2286)</sup> 対象額 ≤ 1,000,000円の時12.75% 対象額 > 200,000,000円の時3.80% ただし、上下限の率は、		3.92%	
仮設費(率計算)	174,071,341	× 0.0392 =	6,823,596	対象額 × 仮設费率
仮設費(積み上げ)	工期算定根拠より			
	誘導員A	16524 × 8.00 =	132,192	
	誘導員B	14280 × 69 =	985,320	
	合計		7,941,108	

門真市環境水道部

No. 2計算書

共通仮設費(率)

費目	計算式	金額	摘要
共通仮設費 計算			
対象額	168,522,972-(-16,841,300)	185,364,272	直接工事費
共通仮設費率	$\frac{1581 \times \text{対象額}^{(-0.2574)}}{\text{対象額} \leq 1,000,000 \text{円の時} 45.14\% \quad \text{対象額} > 200,000,000 \text{円の時} 11.54\%}$ ただし、上下限の率は、	11.77%	
共通仮設費率(補正後)	11.77 × 1.02 =	12.01	
共通仮設費	185,364,272 × 0.1201 =	22,262,249	対象額×共通仮設費率(補正後)

No. 3計算書

現場管理費、据付間接費

別紙 2頁

費 目	計 算 式	金 額	摘 要
現場管理費 計算			
対象額	168,522,972+40,375,257-(16,841,300)	225,739,529	直接工事費+共通仮設費
現場管理費率	現場管理費率=2296×対象額 <sup>(-0.2469)</sup> ただし、上下限の率は、 対象額≤1,000,000円の時75.81% 対象額>300,000,000円の時18.53%	19.88%	
現場管理費率(補正後)	19.88 × 1.03 =	20.48	週休2日補正 1.03
現場管理費	225,739,529 × 0.2048 =	46,231,455	対象額×現場管理費率
据付(技術者) 間接費計算			
対象額		9,997,020	直接工事費の技術労務費
据付(技術者)間接費率	据付(技術者)間接費率は80%とする。	80.00%	
据付(技術者)間接費	9,997,020 × 0.8 =	7,997,616	対象額×据付間接費率
据付(機器)間接費計算			
対象額		1,396,593,000	機器費
据付(機器)間接費率	据付(機器)間接費率=12.92×対象額 <sup>(-0.133)</sup> ただし、上下限の率は 対象額≤10,000,000円の時1.51% 対象額>1,000,000,000円の時0.82%	0.82%	
据付(機器)間接費	1,396,593,000 × 0.0082 =	11,452,062	対象額×据付(機器)間接費率

No. 4計算書

一般管理費等  
設計技術費

別紙 3頁

費 目	計 算 式	金 額	摘 要
設計技術費計算			
対象額	$1,396,593,000 + 168,522,972 + 106,056,390 - (-16,841,300)$	1,688,013,662	機器費+据付工事原価
設計技術費率	設計技術費率 = $158.8 \times \text{対象額}^{(-0.2074)}$ ただし、上下限の率は 対象額 ≤ 20,000,000円 のとき 4.86% 対象額 > 1,000,000,000円 のとき 2.16%	2.16%	
設計技術費	$1,688,013,662 \times 0.0216 =$	36,461,095	対象額 × 設計技術費率
一般管理費等 計算			
対象額	$168,522,972 + 106,056,390 + 36,461,095 - (-16,841,300)$	327,881,757	工事原価
一般管理費等率	一般管理費等率 = $(-1.081 \text{Log} \text{対象額} + 27.76) \times 1.0$ ただし、上下限の率は、 対象額 ≤ 1,000,000円 のとき 21.27% 対象額 > 300,000,000円 のとき 18.60%	18.60%	
	金銭的補償等を必要とする場合 18.60% + 0.04	18.64	
【補正前】一般管理費等	$327,881,757 \times 0.1864 =$	61,117,159	対象額 × 一般管理費等率
【スクラップ控除後】工事原価	$327,881,757 - 16,841,300$	311,040,457	
【端数処理前】	$1,396,593,000 + 311,040,457 + 61,117,159 =$	1,768,750,616	
【端数処理後】一般管理費等	$61,117,159 - 616 =$	61,116,543	