

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	配水設備改良費	節	工事請負費
設計番号	R 6 改No. 12			工事名	打越町地区配水管復元工事		
工事方法	請負			工事場所	自 門真市打越町1番20号 至 門真市打越町27番12号		
設計者	中川 良二			工事担当者	中川 良二		
期 限				所要日数	100日		

門 真 市 環 境 水 道 部

	種 別	形 質	単 位	数 量	摘 要
設 計 大 要	鋳鉄管布設工	φ 150	m	51.91	
	鋳鉄管布設工	φ 100	m	24.33	
	小口径連絡工	φ 50～φ 25	箇所	4.00	
金 額	工事価格	6,350,000 円	内 訳	支給材料費	円
	消費税相当額	635,000 円		工事価格	6,350,000 円
	請負対象金額	6,985,000 円			
老朽管解消のための打越町地区配水管復元工事である。					

工事費集計書

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
材料費		1.00	式	1,504,958	1,504,958	第1号内訳書
管工事		1.00	式	325,548	325,548	第2号内訳書
土工事		1.00	式	1,604,786	1,604,786	第3号内訳書
交通管理費		1.00	式	280,000	280,000	第4号内訳書
直接工事費		1.00	式		3,715,292	
共通仮設費計		1.00	式		397,000	
共通仮設費(率計上)		1.00	式		397,000	
純工事費		1.00	式		4,112,292	
現場管理費		1.00	式		1,232,000	
工事原価		1.00	式		5,344,292	
一般管理費等		1.00	式		1,005,708	
一般管理費等計		1.00	式		1,005,708	
工事価格		1.00	式		6,350,000	

第 1号内訳書

材料費

1,504,958

1頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[鑄鉄管布設工-φ150]						
耐震管路用ダクタイル鑄鉄管 内面エポキシ樹脂粉体塗装	GX形1種 呼び径150mm×L5.0m	11.00	本	66,700	733,700	[建設物価R06.04.P285:全国(沖繩除く),積算資料R06.04.P421:全国Ⅱ(除沖繩)]
ダクタイル鑄鉄異形管(GX形)	GX形 曲管 45度 150mm	1.00	個	33,100	33,100	[建設物価R06.04.P286:全国(沖繩除く)]
ダクタイル鑄鉄異形管(GX形)	GX形 両受曲管 45度 150mm	1.00	個	47,800	47,800	[建設物価R06.04.P286:全国(沖繩除く)]
ダクタイル鑄鉄異形管(GX形)	GX形 継ぎ輪 口径150mm	1.00	個	71,100	71,100	[建設物価R06.04.P286:全国(沖繩除く)]
ダクタイル鑄鉄異形管(GX形)	GX形 接合材料 口径150mm	3.00	個	6,120	18,360	[建設物価R06.04.P286:全国(沖繩除く),積算資料R06.04.P423:全国Ⅱ(除沖繩)]
ダクタイル鑄鉄異形管(GX形)	GX形 切管ユニット G-Linkセット 口径150mm	2.00	個	22,100	44,200	[建設物価R06.04.P286:全国(沖繩除く),積算資料R06.04.P423:全国Ⅱ(除沖繩)]
*埋設標識シート	150mm×50m巻 エコマーク絵柄入	51.91	m	150	7,786	[物価資料:換算値]
*管明示テープ	50mm 年号入り	103.82	m	140	14,534	[見積]
小計行	[1]	1.00	式		970,580	
[鑄鉄管布設工-φ100]						
耐震管路用ダクタイル鑄鉄管 内面エポキシ樹脂粉体塗装	GX形1種 呼び径100mm×L4.0m	6.00	本	36,700	220,200	[建設物価R06.04.P285:全国(沖繩除く),積算資料R06.04.P421:全国Ⅱ(除沖繩)]
ダクタイル鑄鉄異形管(GX形)	GX形 曲管 45度 100mm	1.00	個	22,600	22,600	[建設物価R06.04.P286:全国(沖繩除く)]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 曲管 22・1/2度 100mm	1.00	個	21,700	21,700	[建設物価R06.04.P286：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 曲管 11・1/4度 100mm	1.00	個	20,600	20,600	[建設物価R06.04.P286：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 両受短管 口径100mm	1.00	個	39,900	39,900	[建設物価R06.04.P286：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 接合材料 口径100mm	4.00	個	4,310	17,240	[建設物価R06.04.P286：全国（沖縄除く）、積算資料R06.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 切管ユニット G-Linkセット 口径100mm	1.00	個	18,000	18,000	[建設物価R06.04.P286：全国（沖縄除く）、積算資料R06.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]
*埋設標識シート	150mm×50m巻 エコマーク絵柄入	24.33	m	150	3,649	[物価資料：換算値]
*管明示テープ	50mm 年号入り	48.66	m	140	6,812	[見積]
小計行	[2]	1.00	式		370,701	
[小口径連絡工-φ50～φ25]						
水道用サドル付分水栓 ホール式(A) 鋳鉄管用	呼び径150×25mm	3.00	個	14,300	42,900	[積算別冊R06.04.P125：全国Ⅰ（除北海道沖縄）]
水道用サドル付分水栓 ホール式(A) 鋳鉄管用	呼び径100×50mm	1.00	個	37,000	37,000	[積算別冊R06.04.P125：全国Ⅰ（除北海道沖縄）]
*サドル分水栓用防食フィルム 止水機構 φ13mm～φ25mm用	φ100mm～φ150mm	3.00	個	590	1,770	[見積]
*サドル分水栓用防食フィルム 止水機構 φ40mm～φ50mm用	φ100mm～φ150mm	1.00	個	770	770	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
スリーブ	φ 50mm	1.00	個	3,910	3,910	[見積]
スリーブ	φ 25mm	3.00	個	1,680	5,040	[見積]
伸縮可とう継手 分止水栓用	φ 50mm	1.00	個	10,970	10,970	[見積×査定率]
水道用ポリエチレン管金属継手 分止水栓用	φ 25mm	3.00	個	1,470	4,410	[見積×査定率]
青銅製バルブ(埋設用)	ゲート 10K 50A 2B	1.00	個	16,500	16,500	[建設物価R06.04.P699:近畿地区,積算資料R06.04.P834:大阪]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 金属入りバルブソケット	II形 呼び径50mm	2.00	個	2,770	5,540	[積算資料R06.04.P823:大阪]
*止水栓BOX(分離式)	鉄蓋(市章入)、底板、調整用塩化ビニル管等含む	1.00	組	23,849	23,849	[見積]
水道用ポリエチレン二層管 1種(軟質)	呼び径25mm	5.84	m	237	1,384	[建設物価R06.04.P686:大阪]
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管(HI管)	50 60×4	1.52	m	667	1,013	[積算資料R06.04.P812:大阪]
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管(HI管)	25 32×4	0.30	m	272	81	[積算資料R06.04.P812:大阪]
水道用ポリエチレン管金属継手 ソケット	呼び径25mm	1.00	個	2,080	2,080	[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]
水道用ポリエチレン管金属継手 径違いソケット	呼び径25×20mm	1.00	個	1,900	1,900	[積算資料R06.04.P832:大阪]
水道用ポリエチレン管金属継手 塩化ビニル管用ソケット	呼び径25mm	1.00	個	2,700	2,700	[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]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 エ/ホ	呼び径50mm	4.00	個	340	1,360	[建設物価R06.04.P692：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 エ/ホ	呼び径25mm	2.00	個	93	186	[建設物価R06.04.P692：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 ソケット	呼び径50mm	1.00	個	244	244	[建設物価R06.04.P692：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 径違ソケット	呼び径25×20mm	1.00	個	70	70	[建設物価R06.04.P692：全国（北海道・沖縄除く）]
小計行	[3]	1.00	式		163,677	
合計		1.00	式		1,504,958	

第 2号内訳書

管工事

325,548

5頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[鑄鉄管布設工-φ150]						
鑄鉄管吊込み据付(機械)	管径150mm 施工条件の補正:無し	51.91	m	1,627	84,457	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)P53]
GX形継手接合 P-Linkを使用しない 据付	直管 呼び径 150mm	10.00	口	2,363	23,630	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)P58]
GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付	異形管 呼び径 150mm	3.00	口	2,836	8,508	第3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)P58]
GX形継手接合 G-Linkを使用する 据付	異形管 呼び径 150mm	2.00	口	4,536	9,072	第4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)P58]
ポリエチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド	呼び径150mm	51.91	m	884	45,888	第5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)P62]
管明示テープ工	φ150*5000 4箇所/本 天端明示有	103.82	m	32	3,322	第6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)P65]
管明示シート工		51.91	m	87	4,516	第7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)P66]
鑄鉄管切断工	150mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)	1.00	口	3,633	3,633	第8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)P91]
鑄鉄管メカニカル継手工 取外し	150mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し	1.00	口	1,937	1,937	第9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)P54]
小計行	[1]	1.00	式		184,963	
[鑄鉄管布設工-φ100]						
鑄鉄管吊込み据付(機械)	管径100mm 施工条件の補正:無し	24.33	m	1,429	34,767	第10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)P53]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
GX形継手接合 P-Linkを使用しない 据付	直管 呼び径 100mm	5.00	口	2,363	11,815	第11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)P58]
GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付	異形管 呼び径 100mm	4.00	口	2,363	9,452	第12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)P58]
GX形継手接合 G-Linkを使用する 据付	異形管 呼び径 100mm	1.00	口	3,781	3,781	第13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)P58]
ポリエチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド	呼び径100mm	24.33	m	809	19,682	第14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)P62]
管明示テープ工	φ100*4000 3箇所/本 天端明示有	48.66	m	34	1,654	第15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)P65]
管明示シート工		24.33	m	87	2,116	第16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)P66]
鋳鉄管切断工	100mm エンジンカッター (ダイヤモンドプレート)	2.00	口	2,724	5,448	第17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)P91]
小計行	[2]	1.00	式		88,715	
[小口径連絡工-φ50～φ25]						
サドル分水栓建込み	鋳鉄管 分水栓径25mm 配水管径150mm 電動式穿孔機を使用する	3.00	箇所	4,717	14,151	第18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)P192]
サドル分水栓建込み	鋳鉄管 分水栓径50mm 配水管径100mm 電動式穿孔機を使用する	1.00	箇所	6,346	6,346	第19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)P192]
コア取付け工	呼び径13mm～50mm	4.00	箇所	1,418	5,672	第20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)P192]
止水栓取付 全工程 VP用	口径50mm	1.00	箇所	5,043	5,043	第21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)P193]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管据付工	25mm	5.84	m	436	2,546	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)P86]
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径50mm	1.52	m	642	975	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)P84]
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径25mm	0.30	m	436	130	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)P84]
ポリエチレン管継手工 据付	管径25mm	4.00	口	945	3,780	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)P86]
ポリエチレン管継手工 据付	管径20mm	1.00	口	945	945	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)P86]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	呼び径50mm	10.00	口	945	9,450	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)P84]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	呼び径25mm	5.00	口	472	2,360	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)P84]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	呼び径20mm	1.00	口	472	472	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)P84]
小計行	[3]	1.00	式		51,870	
合計		1.00	式		325,548	

第 3号内訳書

土工事

1,604,786

8頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[鑄鉄管布設工-φ150]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	103.82	m	580.50	60,267	第30号代価表 [R5黄本P1535 / R5赤本PIV-3-③-1]
ハックホ舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下	36.34	m2	537	19,514	第31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掘削積込	クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	39.97	m3	3,028	121,029	第32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	3.63	m3	9,156	33,236	第33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)	機械投入+締固め 山積0.13m3 再生砂	21.80	m3	9,100	198,380	第34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)	機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土10t車	9.08	m3	7,538	68,445	第35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)	機械投入+締固め 山積0.13m3 再生クラッシュ	7.27	m3	6,006	43,663	第36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)	機械投入+締固め 山積0.13m3 再生粒度調整碎石	5.45	m3	8,721	47,529	第37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	36.34	m2	2,622	95,283	第38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]
発生土処分工 タンク2t BHO.13m3	7.7km 土砂 良好 DID有	39.97	m3	8,945	357,531	第39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 タンク2t BHO.13m3	7.4km 岩塊・玉石 良好 DID有	3.63	m3	9,029	32,775	第40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 タンク2t BHO.13m3	1.8km As塊 良好 DID有	1.82	m3	7,784	14,166	第41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]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	3.00	日	5,605	16,815	第42号代価表 [R5下水白本-管路- A-1-66 / H27下水道協会・開削P297]
小計行	[1]	1.00	式		1,108,633	
[鑄鉄管布設工-φ100]						
バックホ舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下 クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	15.81	m2	589	9,312	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)P167]
管路掘削小型バックホ掘削積込	クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	15.02	m3	3,419	51,353	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)P161]
床掘り	土砂 現場制約あり	1.58	m3	9,156	14,466	第33号代価表 [R5黄本P1041 / R5赤本PⅡ-1-③-4]
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ)	機械投入+締固め 山積0.08m3 再生砂	7.91	m3	9,119	72,131	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)P164]
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ)	機械投入+締固め 山積0.08m3 改良土10t車	3.16	m3	7,557	23,880	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)P164]
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ)	機械投入+締固め 山積0.08m3 再生クラッシュラン	3.16	m3	6,025	19,039	第47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0.08m3 再生粒度調整碎石	2.37	m3	8,740	20,713	第48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	15.81	m2	2,622	41,453	第38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]
発生土処分工 タンク 2t BHO.08m3	7.6km 土砂 良好 DID有	15.02	m3	8,945	134,353	第49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 タンク 2t BHO.08m3	7.4km 岩塊・玉石 良好 DID有	1.58	m3	9,029	14,265	第50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]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
発生土処分工 タンク 2t BHO. 08m3	1.8km As塊 良好 DID有	0.79	m3	7,990	6,312	第51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]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	1.00	日	5,605	5,605	第42号代価表 [R5下水白本-管路- A-1-66 / H27下水道協会・開削P297]
小計行	[2]	1.00	式		412,882	
[小口径連絡工-φ50～φ25]						
バックホ舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下	4.60	m2	537	2,470	第31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0.13m3(平積0.10m3)	2.76	m3	3,028	8,357	第32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	0.23	m3	9,156	2,105	第33号代価表 [R5黄本P1041 / R5赤本PⅡ-1-③-4]
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ)	機械投入+締固め 山積0.13m3 再生砂	1.38	m3	9,100	12,558	第34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0.13m3 再生クラッシュラン	0.92	m3	6,006	5,525	第36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0.13m3 再生粒度調整碎石	0.69	m3	8,721	6,017	第37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	4.60	m2	2,622	12,061	第38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]
発生土処分工 タンク 2t BHO. 13m3	7.7km 土砂 良好 DID有	2.53	m3	8,945	22,630	第39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 タンク 2t BHO. 13m3	7.4km 岩塊・玉石 良好 DID有	0.46	m3	9,029	4,153	第40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]

10m当り

第1号代価表

鑄鉄管吊込み据付(機械)

管径150mm 施工条件の補正:無し

P-

1

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.09	人	25,000	2,250	[R6.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.15	人	21,800	3,270	[R6.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.45m ³ (平積0.35m ³)クレーン2.9t吊	1.34	時間	8,022	10,749	
諸 雑 費	1	式		1	調整金
計				16,270	
1 m 当り				1,627	

第2号代価表

GX形継手接合 P-Linkを使用しない 据付
直管 呼び径 150mm

P-

2

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.05	人	25,000	1,250	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.05	人	21,800	1,090	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		23	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				2,363	
1口当り				2,363	

第3号代価表

GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付
異形管 呼び径 150mm

P-

3

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.06	人	25,000	1,500	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.06	人	21,800	1,308	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		28	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				2,836	
1口当り				2,836	

第4号代価表

GX形継手接合 G-Linkを使用する 据付
異形管 呼び径 150mm

P-

4

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.096	人	25,000	2,400	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.096	人	21,800	2,092	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		44	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				4,536	
1口当り				4,536	

100m 当り

第5号代価表

ホリエチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド

呼び径150mm

P-

5

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.35	人	25,000	8,750	[R6.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.35	人	21,800	7,630	[R6.3府資料P2] [OS000020]
水道用ダクタイル鋳鉄管用ホリエチレンスリーブ 呼び径150×6000mm	24	枚	1,720	41,280	[WEB建設R06.04:全国(沖縄除く),積資別冊 R06.04.P107:全国II(除沖縄)] [WA01803]
水道用ダクタイル鋳鉄管用ホリエチレンスリーブ 固定用ゴムバンド 呼び径150mm	200	個	154	30,800	[WEB建設R06.04:全国(沖縄除く),積資別冊 R06.04.P107:全国II(除沖縄)] [WA01823]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				88,460	
1 m 当り				884	

100m当り

第6号代価表

管明示テープ工
 φ150*5000 4箇所/本 天端明示有

P-

6

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.15	人	21,800	3,270	[R6.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,270	
1 m 当り				32	

100m当り

第7号代価表

管明示シート工

P-

7

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.4	人	21,800	8,720	[R6.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				8,720	
1 m 当り				87	

第8号代価表

 鋳鉄管切断工
 150mm エンジンカッター (ダイヤモンドプレート)

P-

8

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.04	人	25,700	1,028	[R6.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	0.08	人	21,800	1,744	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
鋳鉄管切断機	0.04	日	763	30	
諸雑費 [1]	30	%		831	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				3,633	
1口当り				3,633	

第9号代価表

鑄鉄管カニカニ継手工 取外し

150mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し

P-

9

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.041	人	25,000	1,025	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.041	人	21,800	893	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		19	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				1,937	
1口当り				1,937	

10m 当り

第10号代価表

鑄鉄管吊込み据付(機械)

管径100mm 施工条件の補正:無し

P-

10

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.07	人	25,000	1,750	[R6.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.13	人	21,800	2,834	[R6.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.45m ³ (平積0.35m ³)クレーン2.9t吊	1.21	時間	8,022	9,706	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				14,290	
1 m 当り				1,429	

第11号代価表

GX形継手接合 P-Linkを使用しない 据付
直管 呼び径 100mm

P- 11

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.05	人	25,000	1,250	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.05	人	21,800	1,090	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		23	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				2,363	
1口当り				2,363	

第12号代価表

GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付
異形管 呼び径 100mm

P- 12

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.05	人	25,000	1,250	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.05	人	21,800	1,090	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		23	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				2,363	
1口当り				2,363	

第13号代価表

GX形継手接合 G-Linkを使用する 据付
異形管 呼び径 100mm

P- 13

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.08	人	25,000	2,000	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.08	人	21,800	1,744	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		37	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				3,781	
1口当り				3,781	

第14号代価表

ホリチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド
呼び径100mm

P- 14

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工	0.3	人	25,000	7,500	[R6.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.3	人	21,800	6,540	[R6.3府資料P2] [OS000020]
水道用ダクタイル鋳鉄管用ホリチレンスリーブ 呼び径100×5000mm	30	枚	1,180	35,400	[WEB建設R06.04:全国(沖縄除く),積資別冊 R06.04.P107:全国II(除沖縄)] [WA01802]
水道用ダクタイル鋳鉄管用ホリチレンスリーブ 固定用ゴムバンド 呼び径100mm	225	個	140	31,500	[WEB建設R06.04:全国(沖縄除く),積資別冊 R06.04.P107:全国II(除沖縄)] [WA01822]
諸雑費	1	式			調整金
計				80,940	
1 m 当り				809	

100m当り

第15号代価表

管明示テープ工
φ100*4000 3箇所/本 天端明示有

P- 15

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.16	人	21,800	3,488	[R6.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,488	
1 m 当り				34	

第17号代価表

 鋳鉄管切断工
 100mm エンジンカッター (ダイヤモンドプレート)

P- 17

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.03	人	25,700	771	[R6.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	0.06	人	21,800	1,308	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
鋳鉄管切断機	0.03	日	763	22	
諸雑費 [1]	30	%		623	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				2,724	
1口当り				2,724	

第18号代価表	井戸分水栓建込み 鋳鉄管 分水栓径25mm 配水管径150mm 電動式穿孔機を使用する
---------	--

P-	18
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.09	人	25,000	2,250	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.09	人	21,800	1,962	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	12	%		505	諸雑費
計				4,717	
1 箇所 当り				4,717	

第19号代価表	井戸分水栓建込み 鋳鉄管 分水栓径50mm 配水管径100mm 電動式穿孔機を使用する
---------	--

P-	19
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.12	人	25,000	3,000	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.12	人	21,800	2,616	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	13	%		730	諸雑費
計				6,346	
1 箇所 当り				6,346	

第20号代価表	コ取付け工 呼び径13mm~50mm
---------	-----------------------

P-	20
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.03	人	25,000	750	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.03	人	21,800	654	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		14	諸雑費 工具損料及び損耗費等
計				1,418	
1 箇所 当り				1,418	

第21号代価表	止水栓取付 全工程 VP用 口径50mm
---------	-------------------------

P-	21
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.13	人	25,000	3,250	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.08	人	21,800	1,744	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		49	諸雑費 接合器具損料
計				5,043	
1 箇所 当り				5,043	

10m当り

第22号代価表

ポリエチレン管据付工

25mm

P-

22

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.07	人	25,000	1,750	[R6.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.12	人	21,800	2,616	[R6.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,366	
1 m 当り				436	

10m当り

第23号代価表

硬質塩化ビニル管据付工

呼び径50mm

P-

23

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.1	人	25,000	2,500	[R6.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.18	人	21,800	3,924	[R6.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				6,424	
1 m 当り				642	

10m当り

第24号代価表

硬質塩化ビニル管据付工

呼び径25mm

P-

24

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.07	人	25,000	1,750	[R6.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.12	人	21,800	2,616	[R6.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,366	
1 m 当り				436	

第25号代価表

ホリエルン管継手工 据付
管径25mm

P- 25

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.02	人	25,000	500	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.02	人	21,800	436	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		9	諸雑費 接合器具損料
計				945	
1口当り				945	

第26号代価表

ホリエルン管継手工 据付
管径20mm

P- 26

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.02	人	25,000	500	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.02	人	21,800	436	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		9	諸雑費 接合器具損料
計				945	
1口当り				945	

第27号代価表

硬質塩化ビニル管TS継手工 据付

呼び径50mm

P-

27

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.04	人	25,000	1,000	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.04	人	21,800	872	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		18	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				1,890	
1口当り				945	

第28号代価表

硬質塩化ビニル管TS継手工 据付

呼び径25mm

P-

28

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.02	人	25,000	500	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.02	人	21,800	436	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		9	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				945	
1口当り				472	

第29号代価表

硬質塩化ビニル管TS継手工 据付

呼び径20mm

P- 29

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.02	人	25,000	500	[R6.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.02	人	21,800	436	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		9	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				945	
1口当り				472	

第30号代価表	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下
---------	------------------------------

P-	30
----	----

	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 ハキューム式・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[ハキューム式・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	25,700	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	27,500	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	21,800	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	レキユラーカッソリン スタント	2.19	153	カッソリンレキユラー スタント	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

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 580.65

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{4.09}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{6.05}{4.09} \right. \\
 & + \left(\frac{19.28}{100} \times \frac{25,700}{25,700} + \frac{9.9}{100} \times \frac{27,500}{26,500} + \frac{8.33}{100} \times \frac{21,800}{22,300} \right) \times \frac{55.5}{(19.28 + 9.9 + 8.33)} \\
 & + \left(\frac{35.21}{100} \times \frac{84,500}{85,200} + \frac{2.19}{100} \times \frac{153}{154} \right) \times \frac{38.45}{(35.21 + 2.19)} \\
 & \left. + \frac{100 - 6.05 - 55.5 - 38.45}{100} \right\} = 580.443200064414 = 580.5(\text{円/m})
 \end{aligned}$$

第31号代価表

バックホウ舗装版直接掘削・積込

舗装厚0cm超え10cm以下

P- 31

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	27,500	13,475	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	0.74	人	21,800	16,132	[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)	0.606	日	39,880	24,167	
諸 雑 費	1	式		6	調整金
計				53,780	
1 m2 当り				537	

100m3当り

第32号代価表

管路掘削小型ハック杓掘削積込
クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)

P- 32

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2.4	人	27,500	66,000	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.7	人	21,800	146,060	[R6.3府資料P2] [OS000020]
小型ハック杓(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	2.273	日	39,880	90,647	
諸 雑 費	1	式		93	調整金
計				302,800	
1 m3 当り				3,028	

第34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- 34

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	27,500	68,750	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	21,800	148,240	[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]
再生碎石・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	39,880	61,335	
タンバ及びビランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	27,410	82,230	
諸 雑 費	1	式		40	調整金
計				910,000	
1 m3 当り				9,100	

100m3当り

第35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 改良土10t車

P- 35

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	27,500	68,750	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	21,800	148,240	[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]
小型バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	39,880	61,335	
タンパ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	27,410	82,230	
諸 雑 費	1	式		10	調整金
計				753,800	
1 m3 当り				7,538	

第36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 再生クラッシュラン

P- 36

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	27,500	68,750	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	21,800	148,240	[R6.3府資料P2] [OS000020]
再生クラッシュラン 30~0mm	126.3	m3	900	113,670	[建設物価R06.04.P133 : 東大阪]
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	39,880	61,335	
タンバ及びビランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	27,410	82,230	
諸 雑 費	1	式		75	調整金
計				600,600	
1 m3 当り				6,006	

第37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- 37

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	27,500	68,750	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	21,800	148,240	[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) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	39,880	61,335	
タンバ及びビランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	27,410	82,230	
諸 雑 費	1	式		30	調整金
計				872,100	
1 m3 当り				8,721	

第38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- 38

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	27,500	11,000	[R6.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.8	人	25,700	20,560	[R6.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1.6	人	21,800	34,880	[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 バントカバ式・質量0.5~0.6t	0.4	日	27,830	11,132	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	26,950	21,560	[1]
諸雑費 [1]	6	%		5,906	諸雑費 舗装用器具、補助機械等
計				262,200	
1 m2 当り				2,622	

10m3当り

第39号代価表

発生土処分工 ダンプ 2t BH0.13m3

7.7km 土砂 良好 DID有

P- 39

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・ティール・積載質量2t積級	1.5	日	31,630	47,445	
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				89,450	
1 m3 当り				8,945	

10m3当り

第40号代価表

発生土処分工 ダンプ 2t BH0. 13m3

7.4km 岩塊・玉石 良好 DID有

P- 40

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	31,630	47,445	
廃路盤材(クラッシュラン) 田中資材㈱ 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				90,290	
1 m3 当り				9,029	

10m3当り

第41号代価表

発生土処分工 ダンプ 2t BH0.13m3

1.8km As塊 良好 DID有

P- 41

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・ティール・積載質量2t積級	0.975	日	31,630	30,839	
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		1	調整金
計				77,840	
1 m3 当り				7,784	

第42号代価表

ポンプ運転工 1台
作業時排水 発動発電機

P- 42

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.11	人	25,700	2,827	[R6.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	0.05	人	21,800	1,090	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
工事用水中モーターポンプ(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	%		855	諸雑費 電力料・燃料、吐出配管・水槽損料等
計				5,605	
1日当り				5,605	

第43号代価表

バックホウ舗装版直接掘削・積込

舗装厚0cm超え10cm以下 クロー型・山積0.08m3(平積0.06m3)

P-

43

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0.56	人	27,500	15,400	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	0.85	人	21,800	18,530	[R6.3府資料P2] [OS000020]
小型バックホウ(排対1次) クロー型・山積0.08m3(平積0.06m3)	0.694	日	36,040	25,011	
諸 雑 費	1	式		9	調整金
計				58,950	
1 m2 当り				589	

100m3当り

第44号代価表

管路掘削小型ハック杓掘削積込
 クロー型・山積0.08m3(平積0.06m3)

P- 44

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2.8	人	27,500	77,000	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	7.8	人	21,800	170,040	[R6.3府資料P2] [OS000020]
小型ハック杓(排対1次) クロー型・山積0.08m3(平積0.06m3)	2.632	日	36,040	94,857	
諸 雑 費	1	式		3	調整金
計				341,900	
1 m3 当り				3,419	

100m3当り

第45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0.08m3 再生砂

P- 45

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	27,500	68,750	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	21,800	148,240	[R6.3府資料P2] [OS000020]
再生砂 RC-10 現着 ③枚方・八尾土木管内	126.3	m3	3,350	423,105	[R6.4府見積単価表] [SC160290]
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1次) クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	1.754	日	36,040	63,214	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	27,410	82,230	
諸 雑 費	1	式		61	調整金
計				911,900	
1 m3 当り				9,119	

100m3当り

第46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0.08m3 改良土10t車

P- 46

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	27,500	68,750	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	21,800	148,240	[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]
再生碎石・スラグ 小型車加算額	133.3	m3	1,000	133,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	1.754	日	36,040	63,214	
タンパ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	27,410	82,230	
諸 雑 費	1	式		31	調整金
計				755,700	
1 m3 当り				7,557	

100m3当り

第47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0.08m3 再生クラッシュラン

P- 47

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	27,500	68,750	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	21,800	148,240	[R6.3府資料P2] [OS000020]
再生クラッシュラン 30~0mm	126.3	m3	900	113,670	[建設物価R06.04.P133 : 東大阪]
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1次) クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	1.754	日	36,040	63,214	
タンバ及びビランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	27,410	82,230	
諸 雑 費	1	式		96	調整金
計				602,500	
1 m3 当り				6,025	

100m3当り

第48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0.08m3 再生粒度調整砕石

P-

48

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	27,500	68,750	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	21,800	148,240	[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1次) クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	1.754	日	36,040	63,214	
タンバ及びビランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	27,410	82,230	
諸 雑 費	1	式		51	調整金
計				874,000	
1 m3 当り				8,740	

10m3当り

第49号代価表

発生土処分工 ダンプ 2t BH0.08m3

7.6km 土砂 良好 DID有

P- 49

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・ティール・積載質量2t積級	1.5	日	31,630	47,445	
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				89,450	
1 m3 当り				8,945	

10m3当り

第50号代価表

発生土処分工 ダンプ 2t BH0.08m3

7.4km 岩塊・玉石 良好 DID有

P- 50

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・ટેイセ ^ル ・積載質量2t積級	1.5	日	31,630	47,445	
廃路盤材(クラッシュラン) 田中資材㈱ 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				90,290	
1 m3 当り				9,029	

10m3当り

第51号代価表

発生土処分工 ダンプ 2t BH0.08m3

1.8km As塊 良好 DID有

P-

51

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・ティール・積載質量2t積級	1.04	日	31,630	32,895	
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		5	調整金
計				79,900	
1 m3 当り				7,990	