

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

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	R4改No. 5			工事名	松生町商業施設開発工事に伴う配水管移設工事		
工事方法	請負			工事場所	自 門真市松生町1番地先 至		
設計者	酒巻 昂平			工事担当者	城土 貴弘 酒巻 昂平		
期限				所要日数	110日		

門 真 市 環 境 水 道 部

	種 別	形 質	単 位	数 量	摘 要
設 計 大 要	鑄鉄管布設工	φ 250	m	227.59	
	鑄鉄管撤去工	φ 250	m	226.11	
	仕切弁設置工	φ 250	基	2.00	
	仕切弁撤去工	φ 250	基	2.00	
	不断水式仕切弁設置工	φ 250	基	1.00	
	仮設配管布設工	φ 200	m	29.18	
	小口径連絡工	φ 150～φ 75	箇所	2.00	
	試掘工	-	箇所	1.00	
金 額	工事価格	48,950,000 円	内 訳	支給材料費	円
	消費税相当額	4,895,000 円		工事価格	48,950,000 円
	請負対象金額	53,845,000 円			
松生町商業施設開発工事に伴う配水管移設工事である。					

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	10,524,041	10,524,041	第1号内訳書
管工事		1.00	式	2,933,496	2,933,496	第2号内訳書
土工事		1.00	式	12,444,229	12,444,229	第3号内訳書
交通管理費		1.00	式	2,415,600	2,415,600	第4号内訳書
直接工事費		1.00	式		28,317,366	
共通仮設費計		1.00	式		3,661,000	
共通仮設費(積上げ分計)		1.00	式		381,000	
運搬費		1.00	式	90,000	90,000	第5号内訳書
事業損失防止施設費		1.00	式	291,000	291,000	第6号内訳書
共通仮設費(率計上)		1.00	式		3,280,000	
純工事費		1.00	式		31,978,366	
現場管理費		1.00	式		9,721,000	
工事原価		1.00	式		41,699,366	

工事費集計書

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
一般管理費等		1.00	式		7,250,634	
一般管理費等計		1.00	式		7,250,634	
工事価格		1.00	式		48,950,000	
消費税相当額		1.00	式		4,895,000	
設計価格		1.00	式		53,845,000	

第 1号内訳書

材料費

10,524,041

1頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[鑄鉄管布設工-φ250]	夜間施工					
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250mm×L5.0m	44.00	本	89,300	3,929,200	[建設物価R03.04.P283:全国(沖繩除く),積算資料R03.04.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 250mm	13.00	個	54,000	702,000	[建設物価R03.04.P284:全国(沖繩除く)]
ダクタイル鑄鉄異形管(GX形)	GX形 曲管 22・1/2度 250mm	4.00	個	48,800	195,200	[建設物価R03.04.P284:全国(沖繩除く)]
ダクタイル鑄鉄異形管(GX形)	GX形 曲管 11・1/4度 250mm	2.00	個	46,000	92,000	[建設物価R03.04.P284: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 250mm	3.00	個	68,600	205,800	[建設物価R03.04.P284:全国(沖繩除く)]
ダクタイル鑄鉄異形管(GX形)	GX形 二受T字管 250×150mm	1.00	個	69,700	69,700	[建設物価R03.04.P284:全国(沖繩除く)]
ダクタイル鑄鉄異形管(GX形)	GX形 二受T字管 250×100mm	1.00	個	63,200	63,200	[建設物価R03.04.P284:全国(沖繩除く)]
ダクタイル鑄鉄異形管(GX形)	GX形 渦巻式フランジ付きT字管 250×75mm 7.5K	2.00	個	110,000	220,000	[建設物価R03.04.P284: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250mm	4.00	個	85,700	342,800	[建設物価R03.04.P284: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250mm	22.00	個	7,930	174,460	[建設物価R03.04.P284:全国(沖繩除く),積算資料R03.04.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250mm	18.00	個	28,600	514,800	[建設物価R03.04.P284:全国(沖繩除く),積算資料R03.04.P423:全国II(除沖繩)]
ダクタイル鑄鉄異形管(GX形)	GX形 ライフ 口径250mm	11.00	個	8,470	93,170	[建設物価R03.04.P284:全国(沖繩除く),積算資料R03.04.P423:全国II(除沖繩)]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
*埋設標識シート	150mm×50m巻 エコマーク絵柄入	227.59	m	106	24,124	[物価資料：換算値]
*管明示テープ	50mm 年号入り	455.18	m	70	31,862	[見積]
小計行	[1]	1.00	式		6,658,316	
[仕切弁設置工-φ250]	夜間施工					
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管継手付き弁 GX形ソフトシル仕切弁	両受口 内襯式 3種10K FCD製 内面粉体塗装・外面耐食塗装 径250mm	1.00	個	334,000	334,000	[建設物価R03.04.P298：全国（北海道・沖縄除く）]
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管継手付き弁 GX形ソフトシル仕切弁	受口・挿し口 内襯式 3種10K FCD製 内面粉体塗装・外面耐食塗装 径250mm	1.00	個	326,000	326,000	[建設物価R03.04.P298：全国（北海道・沖縄除く）]
*仕切弁鉄蓋 円形1号	黒色、キャップ付	2.00	個	22,500	45,000	[見積]
*仕切弁BOX調整枠 円形1号	1cm	4.00	個	1,900	7,600	[見積]
*仕切弁レジン枠 A型 円形1号	25-150A	2.00	個	8,400	16,800	[見積]
*仕切弁レジン枠 B型 円形1号	25-100B	2.00	個	4,370	8,740	[見積]
*仕切弁レジン枠 C型 円形1号	25-300C	2.00	個	11,400	22,800	[見積]
*仕切弁レジン枠 底版 円形1号	25-40S	2.00	個	12,770	25,540	[見積]
*仕切弁コンクリート 底版	60S	2.00	個	4,530	9,060	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
小計行	[2]	1.00	式		795,540	
[不断水式仕切弁設置工-φ250]	夜間施工					
不断水式仕切弁 鑄鉄管用	φ250mm (夜用)	1.00	個	1,134,000	1,134,000	[見積]
*仕切弁鉄蓋 (仮設材・3回使用・再使用品)	黒色、キャップ付	1.00	個	7,500	7,500	[見積]
*仕切弁レジン枠 A型 (仮設材・3回使用・再使用品)	25-150A	1.00	個	2,800	2,800	[見積]
*仕切弁レジン枠 B型 (仮設材・3回使用・再使用品)	25-100B	1.00	個	1,456	1,456	[見積]
*仕切弁レジン枠 C型 (仮設材・3回使用・再使用品)	25-300C	1.00	個	3,800	3,800	[見積]
*仕切弁レジン枠 底版 (仮設材・3回使用・再使用品)	25-40S	1.00	個	4,256	4,256	[見積]
小計行	[3]	1.00	式		1,153,812	
[小口径連絡工-φ150～φ75]	夜間施工					
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	1.00	本	55,200	55,200	[建設物価R03.04.P283:全国(沖縄除く)、積算資料R03.04.P421:全国II(除沖縄)]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 エルボ	呼び径50mm	3.00	個	284	852	[積算資料R03.04.P822:大阪]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 ソケット	呼び径50mm	2.00	個	205	410	[積算資料R03.04.P820:大阪]

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 接合材料 口径150mm	2.00	個	5,040	10,080	[建設物価R03.04.P284：全国（沖縄除く）、積算資料R03.04.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150mm	2.00	個	18,300	36,600	[建設物価R03.04.P284：全国（沖縄除く）、積算資料R03.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 接合材料 口径100mm	1.00	個	3,560	3,560	[建設物価R03.04.P284：全国（沖縄除く）、積算資料R03.04.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75mm	2.00	個	13,200	26,400	[建設物価R03.04.P284：全国（沖縄除く）、積算資料R03.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管 内面エポキシ樹脂粉体塗装	GX形1種 呼び径75mm×L4.0m	1.00	本	23,500	23,500	[建設物価R03.04.P284：全国（沖縄除く）、積算資料R03.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 挿し受片落管 100×75mm	1.00	個	17,100	17,100	[建設物価R03.04.P284：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 継ぎ輪 口径75mm	1.00	個	35,300	35,300	[建設物価R03.04.P284：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75mm	2.00	個	2,790	5,580	[建設物価R03.04.P284：全国（沖縄除く）、積算資料R03.04.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	6.59	m	106	698	[物価資料：換算値]
*管明示テープ	50mm 年号入り	13.18	m	70	922	[見積]
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管継手付き弁 GX形ソフツシル仕切弁	受口・挿し口 内径式 3種10K FCD製 内面粉体塗装・外面耐食塗装 径150mm	1.00	個	154,000	154,000	[建設物価R03.04.P298：全国（北海道・沖縄除く）]
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管継手付き弁 GX形ソフツシル仕切弁	受口・挿し口 内径式 3種10K FCD製 内面粉体塗装・外面耐食塗装 径75mm	1.00	個	80,800	80,800	[建設物価R03.04.P298：全国（北海道・沖縄除く）]
*仕切弁鉄蓋 円形1号	黒色、キャップ付	2.00	個	22,500	45,000	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
*仕切弁BOX調整枠 円形1号	1cm	4.00	個	1,900	7,600	[見積]
*仕切弁レジン枠 A型 円形1号	25-150A	2.00	個	8,400	16,800	[見積]
*仕切弁レジン枠 B型 円形1号	25-100B	2.00	個	4,370	8,740	[見積]
*仕切弁レジン枠 C型 円形1号	25-300C	2.00	個	11,400	22,800	[見積]
*仕切弁レジン枠 底版 円形1号	25-40S	2.00	個	12,770	25,540	[見積]
*仕切弁コンクリート 底版	60S	2.00	個	4,530	9,060	[見積]
水道用バルブ付分水栓 ホール式(A) 鋳鉄管用	呼び径250×50mm	1.00	個	44,000	44,000	[積算別冊R03.04.P122：全国 I（除北海道沖縄）]
スリーブ	φ50mm	1.00	個	3,080	3,080	[見積]
伸縮可とう継手 分止水栓用	φ50mm	1.00	個	9,682	9,682	[見積×査定率]
*バルブ付分水栓用防食フィルム 止水機 構 φ40mm～φ50mm用	φ200mm～φ250mm	1.00	個	630	630	[見積]
青銅製バルブ	ゲート 10K 50A 2B	1.00	個	10,700	10,700	[建設物価R03.04.P699：近畿地区,積算資料R03.04.P834：大阪]
水道用硬質ポリ塩ビ管HI継手 金 属入りバルブソケット	呼び径50mm	2.00	個	2,260	4,520	[積算資料R03.04.P823：大阪]
*止水栓BOX(分離式)	鉄蓋(市章入)、底板、調整用塩 ビ管等含む	1.00	組	18,322	18,322	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管(HI管)	50 60×4	2.00	m	492.50	985	[積算資料R03.04.P812：大阪]
小計行	[4]	1.00	式		678,461	
[仮設配管工-φ200～φ50]	夜間施工					
レンタル仮設配管材料φ200mm～φ50mm	レンタル日数:90日	1.00	式	322,920	322,920	[見積]
不断水T字管V型 铸铁管用	φ250mm×200mm	2.00	個	381,860	763,720	[見積]
ダクタイル铸铁管接合部品 フランジ形接合部品 内面エポキシ RF形7.5K 水道用	呼び径200mm SUS304	3.00	組	4,680	14,040	[WEB建設R03.04：全国（沖縄除く）]
ダクタイル铸铁異形管(フランジ形) フランジふた	呼び径200mm	1.00	個	9,420	9,420	[積算別冊R03.04.P102：全国Ⅱ（除沖縄）]
塩ビ管用铸铁製異形管 VCジョイント片落管	φ75mm×φ50mm	1.00	個	22,800	22,800	[見積]
水道用サドル付分水栓 ホール式(A) 铸铁管用	呼び径250×50mm	1.00	個	44,000	44,000	[積算別冊R03.04.P122：全国Ⅰ（除北海道沖縄）]
スリーブ	φ50mm	1.00	個	3,080	3,080	[見積]
伸縮可とう継手 分止水栓用	φ50mm	1.00	個	9,682	9,682	[見積×査定率]
*サドル分水栓用防食フィルム 止水機構φ40mm～φ50mm用	φ200mm～φ250mm	1.00	個	630	630	[見積]
青铜製ハルフ（仮設材・3回使用・再使用品）	ゲート 5K 50A 2B	1.00	個	2,530	2,530	[建設物価R03.04.P699：近畿地区, 積算資料R03.04.P834：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HI継手 ハブソケット	呼び径50mm	2.00	個	171	342	[積算資料R03.04.P822：大阪]
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管(HI管)	50 60×4	7.00	m	492.50	3,447	[積算資料R03.04.P812：大阪]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 エルボ	呼び径50mm	6.00	個	284	1,704	[積算資料R03.04.P822：大阪]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 ソケット	呼び径50mm	2.00	個	205	410	[積算資料R03.04.P820：大阪]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 キャップ	呼び径50mm	1.00	個	161	161	[積算資料R03.04.P822：大阪]
*仕切弁鉄蓋（仮設材・3回使用・再使用品）	黒色、キャップ付	2.00	個	7,500	15,000	[見積]
*仕切弁レジン枠 A型（仮設材・3回使用・再使用品）	25-150A	2.00	個	2,800	5,600	[見積]
*仕切弁レジン枠 底版（浅埋用）（仮設材・3回使用・再使用品）	25-60SS	2.00	個	3,106	6,212	[見積]
*止水栓BOX(分離式)（仮設材・3回使用・再使用品）	鉄蓋(市章入)、底板、調整用塩化ビニル管等含む	2.00	個	6,107	12,214	[見積]
小計行	[5]	1.00	式		1,237,912	
合計		1.00	式		10,524,041	

第 2号内訳書

管工事

2, 933, 496

8頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[鑄鉄管布設工-φ250]	夜間施工					
鑄鉄管吊込み据付(機械)	φ250mm	227.59	m	2,002	455,635	第1号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P50]
GX形継手接合 一般及びライナー部	φ250mm	44.00	口	4,326	190,344	第2号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P55]
GX形継手接合(異形管受口部：普通押輪)	φ250mm	22.00	口	4,944	108,768	第3号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P55]
GX形継手接合(異形管受口部：G-Link)	φ250mm	18.00	口	7,911	142,398	第4号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P55]
ポリエチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド	φ250mm	227.59	m	1,041	236,921	第5号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P59]
管明示テープ工(鑄鉄管布設工)	φ250*5000 4箇所/本 天端明示有	455.18	m	45	20,483	第6号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P62]
管明示シート工		227.59	m	114	25,945	第7号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P63]
鑄鉄管切断工	φ250mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)	18.00	口	4,718	84,924	第8号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P87]
撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管・機械力)	φ250mm	226.11	m	1,201	271,558	第9号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P103]
既設管撤去工鑄鉄管切断	φ250mm エンジンカッター(レジンナイトプレート)	57.00	口	1,293	73,701	第10号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P101]
鑄鉄製仕切弁撤去 縦型	φ250mm	2.00	基	6,336	12,672	第11号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P94]
鉄蓋撤去	円形(1号) 250mm 30kg未満	2.00	個	1,026	2,052	第12号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P97]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ビソコクリート製ボックス撤去 円形(1号)	内寸250mm	12.00	個	171	2,052	第13号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
消火栓撤去工	機械施工 地下式 単口	2.00	箇所	5,606	11,212	第14号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P96]
鉄蓋撤去	円形(3号) 500mm 30kg未満	2.00	個	1,710	3,420	第15号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P97]
ビソコクリート製ボックス撤去 円形(3号)	上部壁 内寸500mm 高さ200mm	2.00	個	513	1,026	第16号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビソコクリート製ボックス撤去 円形(3号)	中部壁 内寸500mm 高さ200mm	6.00	個	342	2,052	第17号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビソコクリート製ボックス撤去 円形(3号)	下部壁 内寸500mm 高さ200mm	2.00	個	342	684	第18号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビソコクリート製ボックス撤去 円形(3号)	底板 内寸500mm 高さ40mm	2.00	個	342	684	第19号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
小計行	[1]	1.00	式		1,646,531	
[仕切弁設置工-φ250]	夜間施工					
鋳鉄製仕切弁設置 縦型	φ250mm	2.00	基	10,560	21,120	第20号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P94]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	2.00	個	1,710	3,420	第21号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P97]
ビソコクリート製ボックス設置 円形(1号)	調整リング 内寸250mm 高さ10mm	4.00	個	285	1,140	第22号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビソコクリート製ボックス設置 円形(1号)	上部壁 内寸250mm 高さ150mm	2.00	個	285	570	第23号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ビソコクリート製ボックス設置 円形(1号)	中部壁 内寸250mm 高さ100mm	2.00	個	285	570	第24号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビソコクリート製ボックス設置 円形(1号)	下部壁 内寸250mm 高さ300mm(RB(C)、RB(CA))	2.00	個	285	570	第25号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビソコクリート製ボックス設置 円形(1号)	底版 内寸250mm 高さ40mm	2.00	個	285	570	第26号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビソコクリート製ボックス設置 円形(1号)	コンクリート底版 高さ60mm	2.00	個	285	570	第27号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
小計行	[2]	1.00	式		28,530	
[不断水式仕切弁設置工-φ250]	夜間施工					
不断水仕切弁設置工(鑄鉄管用)	φ250mm(夜)	1.00	箇所	598,750	598,750	[見積]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	1.00	個	1,710	1,710	第21号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P97]
ビソコクリート製ボックス設置 円形(1号)	上部壁 内寸250mm 高さ150mm	1.00	個	285	285	第23号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビソコクリート製ボックス設置 円形(1号)	中部壁 内寸250mm 高さ100mm	1.00	個	285	285	第24号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビソコクリート製ボックス設置 円形(1号)	下部壁 内寸250mm 高さ300mm(RB(C)、RB(CA))	1.00	個	285	285	第25号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビソコクリート製ボックス設置 円形(1号)	底版 内寸250mm 高さ40mm	1.00	個	285	285	第26号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
鉄蓋撤去 仮設材再使用有	円形(1号) 250mm 30kg未満	1.00	個	684	684	第28号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P97]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
レソコソクリト製ボックス撤去 円形(1号) 仮設材再使用有	内寸250mm	4.00	個	114	456	第29号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
小計行	[3]	1.00	式		602,740	
[小口径連絡工-φ150～φ75]	夜間施工					
鋳鉄管吊込み据付(機械)	φ150mm	4.51	m	1,777	8,014	第30号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P50]
GX形継手接合(異形管受口部:普通押輪)	φ150mm	2.00	口	3,708	7,416	第31号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P55]
GX形継手接合(異形管受口部:G-Link)	φ150mm	2.00	口	5,933	11,866	第32号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P55]
ポリエチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド	φ150mm	4.51	m	679	3,062	第33号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P59]
管明示テープ工(鋳鉄管布設工)	φ150*5000 4箇所/本 天端明示有	9.02	m	42	378	第34号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P62]
鋳鉄管吊込み据付(機械)	φ100mm	0.58	m	1,553	900	第35号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P50]
GX形継手接合(異形管受口部:普通押輪)	φ100mm	1.00	口	3,090	3,090	第36号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P55]
ポリエチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド	φ100mm	0.58	m	620	359	第37号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P59]
管明示テープ工(鋳鉄管布設工)	φ100*4000 3箇所/本 天端明示有	1.16	m	45	52	第38号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P62]
鋳鉄管吊込み据付(機械)	φ75mm	1.50	m	1,520	2,280	第39号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P50]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
铸铁管切断工	φ75mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)	2.00	口	2,831	5,662	第40号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P87]
GX形継手接合(異形管受口部：G-Link)	φ75mm	2.00	口	4,944	9,888	第41号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P55]
GX形継手接合(異形管受口部：普通押輪)	φ75mm	2.00	口	3,090	6,180	第42号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P55]
ポリエチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド	φ75mm	1.50	m	515	772	第43号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P59]
管明示テープ工(铸铁管布設工)	φ75*4000 3箇所/本 天端明示有	3.00	m	42	126	第44号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P62]
管明示シート工		6.59	m	114	751	第7号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P63]
铸铁製仕切弁設置 縦型	φ150mm	1.00	基	6,876	6,876	第45号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P94]
铸铁製仕切弁設置 縦型	φ75mm	1.00	基	5,556	5,556	第46号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P94]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	2.00	個	1,710	3,420	第21号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P97]
ビョンコンクリート製ボックス設置 円形(1号)	調整リング 内寸250mm 高さ10mm	4.00	個	285	1,140	第22号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビョンコンクリート製ボックス設置 円形(1号)	上部壁 内寸250mm 高さ150mm	2.00	個	285	570	第23号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビョンコンクリート製ボックス設置 円形(1号)	中部壁 内寸250mm 高さ100mm	2.00	個	285	570	第24号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビョンコンクリート製ボックス設置 円形(1号)	下部壁 内寸250mm 高さ300mm(RB(C)、RB(CA))	2.00	個	285	570	第25号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
レジンコンクリート製ボックス設置 円形(1号)	底版 内寸250mm 高さ40mm	2.00	個	285	570	第26号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
レジンコンクリート製ボックス設置 円形(1号)	コンクリート底版 高さ60mm	2.00	個	285	570	第27号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
撤去管吊上げ積込み(铸铁管・機械力)	φ 150mm	8.50	m	1,067	9,069	第47号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P103]
铸铁管切断工	φ 150mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)	2.00	口	3,774	7,548	第48号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P87]
既設管撤去工铸铁管切断	φ 150mm エンジンカッター(レジンノイドプレート)	3.00	口	1,040	3,120	第49号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P101]
铸铁製仕切弁撤去 縦型	φ 150mm	1.00	基	4,125	4,125	第50号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P94]
撤去管吊上げ積込み(铸铁管・機械力)	φ 75mm	6.00	m	911	5,466	第51号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P103]
既設管撤去工铸铁管切断	φ 75mm エンジンカッター(レジンノイドプレート)	2.00	口	756	1,512	第52号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P101]
铸铁製仕切弁撤去 縦型	φ 75mm	1.00	基	3,333	3,333	第53号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P94]
鉄蓋撤去	円形(1号) 250mm 30kg未満	2.00	個	1,026	2,052	第12号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P97]
レジンコンクリート製ボックス撤去 円形(1号)	内寸250mm	12.00	個	171	2,052	第13号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
サドル分水栓建込み	分水栓径50mm 铸铁管250mm 電動式穿孔機を使用する	1.00	箇所	8,990	8,990	第54号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P182]
コア取付け工	φ 13mm~50mm	1.00	箇所	1,854	1,854	第55号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P182]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管据付工	φ 50mm	2.00	m	840	1,680	第56号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P80]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	φ 50mm	10.00	口	1,236	12,360	第57号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P80]
止水栓取付 止水栓+筐 VP用	φ 50mm	1.00	箇所	6,596	6,596	第58号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P183]
小計行	[4]	1.00	式		150,395	
[仮設配管工-φ 200～φ 50]	夜間施工					
レンタル仮設配管工 φ 200mm～φ 50mm	設置・撤去	1.00	式	192,549	192,549	[見積]
不断水連絡工	本管口径*取出口径 φ 250*φ 200	2.00	箇所	114,700	229,400	第59号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P61]
サドル分水栓建込み	分水栓径50mm 鋳鉄管250mm 電動式穿孔機を使用する	1.00	箇所	8,990	8,990	第54号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P182]
コア取付け工	φ 13mm～50mm	1.00	箇所	1,854	1,854	第55号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P182]
フランジ継手 据付	鋳鉄管 JWWA7.5K φ 200mm	3.00	口	4,944	14,832	第60号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P53]
硬質塩化ビニル管据付工	φ 50mm	7.00	m	840	5,880	第56号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P80]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	φ 50mm	17.00	口	1,236	21,012	第57号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P80]
鋳鉄管メカニカル継手工 据付	φ 75mm以下	2.00	口	3,090	6,180	第61号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P51]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	2.00	個	1,710	3,420	第21号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P97]
ビニコンクリート製ボックス設置 円形(1号)	上部壁 内寸250mm 高さ150mm	2.00	個	285	570	第23号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
ビニコンクリート製ボックス設置 円形(1号)	浅埋用底版 内寸250mm 高さ60mm	2.00	個	285	570	第62号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
止水栓取付 管のみ	φ50mm	1.00	箇所	1,410	1,410	第63号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P183]
止水栓取付 止水栓+管 VP用	φ50mm	1.00	箇所	6,596	6,596	第58号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P183]
硬質塩化ビニル管撤去工 仮設材再使用無	φ50mm	7.00	m	252	1,764	第64号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P80]
フランジ継手 撤去 仮設材再使用有	鋳鉄管 JWWA7.5K φ200mm	2.00	口	1,977	3,954	第65号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P53]
止水栓撤去 管のみ 仮設材再使用有	φ50mm	1.00	箇所	538	538	第66号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P183]
止水栓撤去 止水栓+管 VP用	φ50mm	1.00	箇所	3,957	3,957	第67号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P183]
鉄蓋撤去 仮設材再使用有	円形(1号) 250mm 30kg未満	2.00	個	684	1,368	第28号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P97]
ビニコンクリート製ボックス撤去 円形(1号) 仮設材再使用有	内寸250mm	4.00	個	114	456	第29号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98、99]
小計行	[5]	1.00	式		505,300	
合計		1.00	式		2,933,496	

第 3号内訳書

土工事

12, 444, 229

16頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[試掘工-1箇所]	夜間施工					
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	4.00	m	667.90	2,671	第68号代価表 [R2黄本P1515 / R2赤本PIV-3-③-1]
ハック杓舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下(BH:山積0.13m3)	1.00	m2	662	662	第69号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P161]
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)	0.91	m3	3,818	3,474	第70号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P155]
床掘り	土砂 現場制約あり	0.30	m3	11,970	3,591	第71号代価表 [R2黄本P1023 / R2赤本PⅡ-1-③-4]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホウ)	機械投入+締固め 山積0.13m3 再生砂(RC-10)	0.55	m3	9,865	5,425	第72号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホウ)	機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土	0.56	m3	8,506	4,763	第73号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホウ)	機械投入+締固め 山積0.13m3 再生クラッシュラン(RC-30)	0.10	m3	6,960	696	第74号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	10.8km 土砂 良好 DID有	1.11	m3	6,201	6,883	第75号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	19.5km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	0.10	m3	8,786	878	第76号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	0.04	m3	7,532	301	第77号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	歩道b<1.4m 厚40mm 再生密粒As 密粒度13	1.00	m2	2,399	2,399	第78号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P173]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	1.00	日	6,856	6,856	第79号代価表 [R2下水白本-管路- A-1-66 / H27下水道協会・開削P297]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
小計行	[1]	1.00	式		38,599	
[鑄鉄管布設工-φ250]	夜間施工					
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	910.60	m	667.90	608,189	第68号代価表 [R2黄本P1515 / R2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(BH:山積0.13m3)	362.96	m2	662	240,279	第69号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P161]
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)	393.96	m3	3,818	1,504,139	第70号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P155]
床掘り	土砂 現場制約あり	63.43	m3	11,970	759,257	第71号代価表 [R2黄本P1023 / R2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(RC-10)	127.45	m3	9,865	1,257,294	第72号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
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	183.30	m3	8,506	1,559,149	第73号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
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(RC-30)	63.43	m3	6,960	441,472	第74号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
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 再生粒度調整砕石(RM-30)	83.21	m3	8,475	705,204	第80号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	10.8km 土砂 良好 DID有	421.10	m3	6,201	2,611,241	第75号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	19.5km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	36.30	m3	8,786	318,931	第76号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	14.52	m3	7,532	109,364	第77号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	歩道b<1.4m 厚40mm 再生密粒As 密粒度13	362.96	m2	2,399	870,741	第78号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P173]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	27.00	日	6,856	185,112	第79号代価表 [R2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		11,170,372	
[不断水式仕切弁設置工-φ250]	夜間施工					
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	6.60	m	667.90	4,408	第68号代価表 [R2黄本P1515 / R2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(BH:山積 0.13m3)	2.66	m2	662	1,760	第69号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P161]
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)	2.55	m3	3,818	9,735	第70号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P155]
床掘り	土砂 現場制約あり	1.46	m3	11,970	17,476	第71号代価表 [R2黄本P1023 / R2赤本PⅡ-1-③-4]
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(RC-10)	2.26	m3	9,865	22,294	第72号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
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	1.49	m3	8,506	12,673	第73号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
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(RC-30)	0.27	m3	6,960	1,879	第74号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	10.8km 土砂 良好 DID有	3.75	m3	6,201	23,253	第75号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	19.5km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	0.27	m3	8,786	2,372	第76号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
発生土処分工 タンク 4t BH0. 28m3	1. 8km As塊(掘削) 良好 DID有	0. 11	m3	7, 532	828	第77号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	歩道b<1. 4m 厚40mm 再生密粒As 密粒度13	2. 66	m2	2, 399	6, 381	第78号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P173]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	1. 00	日	6, 856	6, 856	第79号代価表 [R2下水白本-管路- A-1-66 / B27下水道協会・開削P297]
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 H=2. 00m	1. 90	m	19, 570	37, 183	第81号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P45]
小計行	[3]	1. 00	式		147, 098	
[小口径連絡工-φ50～φ25]	夜間施工					
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	14. 58	m	667. 90	9, 737	第68号代価表 [R2黄本P1515 / R2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(BH:山積 0. 13m3)	4. 61	m2	662	3, 051	第69号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P161]
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)	5. 12	m3	3, 818	19, 548	第70号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P155]
床掘り	土砂 現場制約あり	0. 23	m3	11, 970	2, 753	第71号代価表 [R2黄本P1023 / R2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(RC-10)	2. 54	m3	9, 865	25, 057	第72号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
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	2. 35	m3	8, 506	19, 989	第73号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
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(RC-30)	0. 46	m3	6, 960	3, 201	第74号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
発生土処分工 タンク 4t BH0. 28m3	10. 8km 土砂 良好 DID有	4. 89	m3	6, 201	30, 322	第75号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]
発生土処分工 タンク 4t BH0. 28m3	19. 5km 岩塊・玉石(再生クラッシュレン) 良好 DID有	0. 46	m3	8, 786	4, 041	第76号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]
発生土処分工 タンク 4t BH0. 28m3	1. 8km As塊(掘削) 良好 DID有	0. 19	m3	7, 532	1, 431	第77号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	歩道b<1. 4m 厚40mm 再生密粒As 密粒度13	4. 61	m2	2, 399	11, 059	第78号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P173]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	1. 00	日	6, 856	6, 856	第79号代価表 [R2下水白本-管路- A-1-66 / H27下水道協会・開削P297]
小計行	[4]	1. 00	式		137, 045	
[仮設配管工-φ200～φ50]	夜間施工					
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	84. 56	m	667. 90	56, 477	第68号代価表 [R2黄本P1515 / R2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(BH:山積 0. 13m3)	41. 73	m2	662	27, 625	第69号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P161]
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)	28. 90	m3	3, 818	110, 340	第70号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P155]
床掘り	土砂 現場制約あり	4. 25	m3	11, 970	50, 872	第71号代価表 [R2黄本P1023 / R2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(RC-10)	15. 24	m3	9, 865	150, 342	第72号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
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	13. 73	m3	8, 506	116, 787	第73号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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(RC-30)	4.19	m3	6,960	29,162	第74号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P158]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	10.8km 土砂 良好 DID有	28.95	m3	6,201	179,518	第75号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	19.5km 岩塊・玉石(再生クラッシュ) 良好 DID有	4.19	m3	8,786	36,813	第76号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	3.39	m3	7,532	25,533	第77号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P169、173]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	歩道b<1.4m 厚40mm 再生密粒As 密粒度13	41.73	m2	2,399	100,110	第78号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P173]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	3.00	日	6,856	20,568	第79号代価表 [R2下水白本-管路- A-1-66 / H27下水道協会・開削P297]
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 H=2.00m	2.40	m	19,570	46,968	第81号代価表 [R2水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P45]
小計行	[5]	1.00	式		951,115	
合計		1.00	式		12,444,229	







10m当り

第1号代価表	鋳鉄管吊込み据付(機械) φ 250mm
--------	-------------------------

P-	1
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.11	人	32,700	3,597	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.17	人	28,500	4,845	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	1.47	時間	7,875	11,576	
諸 雑 費	1	式		2	調整金
計				20,020	
1 m 当り				2,002	

第2号代価表	GX形継手接合 一般及びライナ部 φ 250mm
--------	-----------------------------

P-	2
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.07	人	32,700	2,289	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.07	人	28,500	1,995	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		42	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				4,326	
1口当り				4,326	

第3号代価表	GX形継手接合(異形管受口部：普通押輪) φ 250mm
--------	---------------------------------

P-	3
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.08	人	32,700	2,616	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.08	人	28,500	2,280	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		48	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				4,944	
1口当り				4,944	

第4号代価表	GX形継手接合(異形管受口部：G-Link) φ 250mm
--------	-----------------------------------

P-	4
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.128	人	32,700	4,185	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.128	人	28,500	3,648	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		78	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				7,911	
1口当り				7,911	

100m当り

第5号代価表	ホリエレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド φ 250mm
--------	----------------------------------

P-	5
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.51	人	32,700	16,677	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.51	人	28,500	14,535	[R3.3府資料P2] [OS000020]
水道用ダクタイル鋳鉄管用ホリエレンスリーブ 呼び径250×6000mm	24	枚	1,910	45,840	[積資別冊R03.04.P106：全国Ⅱ（除沖縄）] [WA01805]
水道用ダクタイル鋳鉄管用ホリエレンスリーブ 固定用ゴムバンド 呼び径250mm	200	個	135	27,000	[積資別冊R03.04.P106：全国Ⅱ（除沖縄）] [WA01825]
諸 雑 費	1	式		48	調整金
計				104,100	
1 m 当り				1,041	

100m当り

第6号代価表	管明示テープ工（鋳鉄管布設工） φ250*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 深夜(1.5)	0.16	人	28,500	4,560	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,560	
1 m 当り				45	

100m当り

第7号代価表	管明示工
--------	------

P-	7
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.4	人	28,500	11,400	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				11,400	
1 m 当り				114	

第8号代価表	鋳鉄管切断工 φ 250mm エンジンカッター(ダイヤモンドブレード)
--------	--

P-	8
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員 深夜(1.5)	0.05	人	32,400	1,620	[R3.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0.1	人	28,500	2,850	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
鋳鉄管切断機	0.05	日	503	25	
諸雑費 [1]	5	%		223	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				4,718	
1口当り				4,718	

10m当り

第9号代価表	撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管・機械力) φ 250mm
--------	-------------------------------

P-	9
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.066	人	32,700	2,158	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.102	人	28,500	2,907	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	0.882	時間	7,875	6,945	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				12,010	
1 m 当り				1,201	

第10号代価表	既設管撤去工 鋳鉄管切断 φ 250mm エンジンカッター(エンジンノイドプレート)
---------	---

P-	10
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員 深夜(1.5)	0.014	人	32,400	453	[R3.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0.027	人	28,500	769	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
鋳鉄管切断機	0.014	日	759	10	
諸雑費 [1]	5	%		61	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				1,293	
1口当り				1,293	

第11号代価表	鑄鉄製仕切弁撤去 縦型 φ 250mm
---------	------------------------

P-	11
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.036	人	32,700	1,177	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.06	人	28,500	1,710	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	0.438	時間	7,875	3,449	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				6,336	
1 基 当 り				6,336	

第12号代価表	鉄蓋撤去 円形(1号) 250mm 30kg未満
---------	-----------------------------

P-	12
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.036	人	28,500	1,026	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,026	
1 個 当 り				1,026	

第13号代価表	ビンコンクリート製ボックス撤去 円形(1号) 内寸250mm
---------	-----------------------------------

P-	13
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.006	人	28,500	171	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				171	
1 個 当 り				171	

第14号代価表	消火栓撤去工 機械施工 地下式 単口
---------	-----------------------

P-	14
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.056	人	32,700	1,831	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.07	人	28,500	1,995	[R3.3府資料P2] [OS000020]
トラック クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊	0.217	時間	8,203	1,780	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				5,606	
1 箇 所 当 り				5,606	

第15号代価表	鉄蓋撤去 円形(3号) 500mm 30kg未満
---------	-----------------------------

P-	15
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.06	人	28,500	1,710	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,710	
1 個 当 り				1,710	

第16号代価表	ビンコンクリート製ボックス撤去 円形(3号) 上部壁 内寸500mm 高さ200mm
---------	---

P-	16
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.018	人	28,500	513	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				513	
1 個 当 り				513	

第17号代価表	ビンコンクリート製ボックス撤去 円形(3号) 中部壁 内寸500mm 高さ200mm
---------	---

P-	17
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.012	人	28,500	342	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				342	
1 個 当 り				342	

第18号代価表	ビンコンクリート製ボックス撤去 円形(3号) 下部壁 内寸500mm 高さ200mm
---------	---

P-	18
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.012	人	28,500	342	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				342	
1 個 当 り				342	

第19号代価表	ビンコンクリート製ボックス撤去 円形(3号) 底版 内寸500mm 高さ40mm
---------	---

P-	19
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.012	人	28,500	342	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				342	
1 個 当 り				342	

第20号代価表	鑄鉄製仕切弁設置 縦型 φ 250mm
---------	------------------------

P-	20
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.06	人	32,700	1,962	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.1	人	28,500	2,850	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	0.73	時間	7,875	5,748	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				10,560	
1 基 当 り				10,560	

第21号代価表	鉄蓋設置 円形(1号) 250mm 30kg未満
---------	-----------------------------

P-	21
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.06	人	28,500	1,710	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,710	
1 個 当 り				1,710	

第22号代価表	ビンコンクリート製ボックス設置 円形(1号) 調整リング 内寸250mm 高さ10mm
---------	--

P-	22
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.01	人	28,500	285	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				285	
1 個 当 り				285	

第23号代価表	ビンコンクリート製ボックス設置 円形(1号) 上部壁 内寸250mm 高さ150mm
---------	---

P-	23
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.01	人	28,500	285	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				285	
1 個 当 り				285	

1個当り

第24号代価表	ビンコンクリート製ボックス設置 円形(1号) 中部壁 内寸250mm 高さ100mm
---------	---

P-	24
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.01	人	28,500	285	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				285	
1 個 当 り				285	

1個当り

第25号代価表	リンコンクリート製ボックス設置 円形(1号) 下部壁 内寸250mm 高さ300mm(RB(C)、RB(CA))
---------	---

P-	25
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.01	人	28,500	285	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				285	
1 個 当 り				285	

第26号代価表	ビンコンクリート製ボックス設置 円形(1号) 底版 内寸250mm 高さ40mm
---------	---

P-	26
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.01	人	28,500	285	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				285	
1 個 当 り				285	





第29号代価表	ビンコンクリート製ボックス撤去 円形(1号) 仮設材再使用有 内寸250mm
---------	---

P-	29
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.004	人	28,500	114	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				114	
1 個 当 り				114	

10m当り

第30号代価表	鋳鉄管吊込み据付(機械) φ 150mm
---------	-------------------------

P-	30
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.09	人	32,700	2,943	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.15	人	28,500	4,275	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	1.34	時間	7,875	10,552	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				17,770	
1 m 当り				1,777	

第31号代価表	GX形継手接合(異形管受口部：普通押輪) φ 150mm
---------	---------------------------------

P-	31
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.06	人	32,700	1,962	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.06	人	28,500	1,710	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		36	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				3,708	
1口当り				3,708	

第32号代価表	GX形継手接合(異形管受口部 : G-Link) φ 150mm
---------	-------------------------------------

P-	32
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.096	人	32,700	3,139	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.096	人	28,500	2,736	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		58	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				5,933	
1口当り				5,933	

100m当り

第33号代価表	ポリエチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド φ 150mm
---------	-----------------------------------

P-	33
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.35	人	32,700	11,445	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.35	人	28,500	9,975	[R3.3府資料P2] [OS000020]
水道用ダクタイル鋳鉄管用ポリエチレンスリーブ 呼び径150×6000mm	24	枚	1,130	27,120	[積資別冊R03.04.P106：全国Ⅱ（除沖縄）] [WA01803]
水道用ダクタイル鋳鉄管用ポリエチレンスリーブ 固定用ゴムバンド 呼び径150mm	200	個	97	19,400	[積資別冊R03.04.P106：全国Ⅱ（除沖縄）] [WA01823]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				67,940	
1 m 当り				679	

100m当り

第34号代価表	管明示テープ工（鋳鉄管布設工） φ150*5000 4箇所/本 天端明示有
---------	--

P-	34
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.15	人	28,500	4,275	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,275	
1 m 当り				42	

第35号代価表	鋳鉄管吊込み据付(機械) φ 100mm
---------	-------------------------

P-	35
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.07	人	32,700	2,289	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.13	人	28,500	3,705	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	1.21	時間	7,875	9,528	
諸 雑 費	1	式		8	調整金
計				15,530	
1 m 当り				1,553	

第36号代価表	GX形継手接合(異形管受口部:普通押輪) φ 100mm
---------	---------------------------------

P-	36
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.05	人	32,700	1,635	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.05	人	28,500	1,425	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		30	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				3,090	
1口当り				3,090	

100m当り

第37号代価表	ポリエチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド φ100mm
---------	----------------------------------

P-	37
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.3	人	32,700	9,810	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.3	人	28,500	8,550	[R3.3府資料P2] [OS000020]
水道用ダクタイル鋳鉄管用ポリエチレンスリーブ 呼び径100×5000mm	30	枚	780	23,400	[積資別冊R03.04.P106：全国Ⅱ（除沖縄）] [WA01802]
水道用ダクタイル鋳鉄管用ポリエチレンスリーブ 固定用ゴムバンド 呼び径100mm	225	個	90	20,250	[積資別冊R03.04.P106：全国Ⅱ（除沖縄）] [WA01822]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				62,010	
1 m 当り				620	

100m当り

第38号代価表	管明示テープ工（鋳鉄管布設工） φ100*4000 3箇所/本 天端明示有
---------	--

P-	38
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.16	人	28,500	4,560	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,560	
1 m 当り				45	

第39号代価表	鋳鉄管吊込み据付(機械) φ75mm
---------	-----------------------

P-	39
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.06	人	32,700	1,962	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.13	人	28,500	3,705	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	1.21	時間	7,875	9,528	
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				15,200	
1 m 当り				1,520	

第40号代価表	鋳鉄管切断工 φ75mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)
---------	--------------------------------------

P-	40
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員 深夜(1.5)	0.03	人	32,400	972	[R3.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0.06	人	28,500	1,710	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
鋳鉄管切断機	0.03	日	503	15	
諸雑費 [1]	5	%		134	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				2,831	
1口当り				2,831	

第41号代価表	GX形継手接合(異形管受口部：G-Link) φ75mm
---------	---------------------------------

P-	41
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.08	人	32,700	2,616	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.08	人	28,500	2,280	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		48	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				4,944	
1口当り				4,944	

第42号代価表	GX形継手接合(異形管受口部：普通押輪) φ 75mm
---------	--------------------------------

P-	42
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.05	人	32,700	1,635	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.05	人	28,500	1,425	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		30	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				3,090	
1口当り				3,090	

100m当り

第43号代価表	ポリエチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド φ75mm
---------	---------------------------------

P-	43
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.25	人	32,700	8,175	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.25	人	28,500	7,125	[R3.3府資料P2] [OS000020]
水道用ダクタイル鋳鉄管用ポリエチレンスリーブ 呼び径75×5000mm	30	枚	705	21,150	[積資別冊R03.04.P106：全国Ⅱ（除沖縄）] [WA01801]
水道用ダクタイル鋳鉄管用ポリエチレンスリーブ 固定用ゴムバンド 呼び径75mm	225	個	67	15,075	[積資別冊R03.04.P106：全国Ⅱ（除沖縄）] [WA01821]
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				51,530	
1 m 当り				515	

100m当り

第44号代価表	管明示テープ工（鋳鉄管布設工） φ75*4000 3箇所/本 天端明示有
---------	---

P-	44
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.15	人	28,500	4,275	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,275	
1 m 当り				42	

第45号代価表	鑄鉄製仕切弁設置 縦型 φ 150mm
---------	------------------------

P-	45
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.04	人	32,700	1,308	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.06	人	28,500	1,710	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	0.49	時間	7,875	3,858	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				6,876	
1 基 当 り				6,876	

第46号代価表	鑄鉄製仕切弁設置 縦型 φ75mm
---------	----------------------

P-	46
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.03	人	32,700	981	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.05	人	28,500	1,425	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	0.4	時間	7,875	3,150	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				5,556	
1 基 当 り				5,556	

第47号代価表	撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管・機械力) φ 150mm
---------	-------------------------------

P-	47
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.054	人	32,700	1,765	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.09	人	28,500	2,565	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	0.804	時間	7,875	6,331	
諸 雑 費	1	式		9	調整金
計				10,670	
1 m 当り				1,067	

第48号代価表	鋳鉄管切断工 φ150mm エンジンカッター(ダイヤモンドブレード)
---------	---------------------------------------

P-	48
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員 深夜(1.5)	0.04	人	32,400	1,296	[R3.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0.08	人	28,500	2,280	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
鋳鉄管切断機	0.04	日	503	20	
諸雑費 [1]	5	%		178	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				3,774	
1口当り				3,774	

第49号代価表	既設管撤去工 鋳鉄管切断 φ 150mm エンジンカッター(エンジンノットプレート)
---------	---

P-	49
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員 深夜(1.5)	0.011	人	32,400	356	[R3.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0.022	人	28,500	627	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
鋳鉄管切断機	0.011	日	759	8	
諸雑費 [1]	5	%		49	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				1,040	
1口当り				1,040	

第50号代価表	鑄鉄製仕切弁撤去 縦型 φ 150mm
---------	------------------------

P-	50
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.024	人	32,700	784	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.036	人	28,500	1,026	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	0.294	時間	7,875	2,315	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,125	
1 基 当 り				4,125	

10m当り

第51号代価表	撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管・機械力) φ75mm
---------	-----------------------------

P-	51
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.036	人	32,700	1,177	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.078	人	28,500	2,223	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	0.726	時間	7,875	5,717	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				9,117	
1 m 当り				911	

第52号代価表	既設管撤去工 鋳鉄管切断 φ75mm エンジンカッター(レジノイトブレード)
---------	---

P-	52
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員 深夜(1.5)	0.008	人	32,400	259	[R3.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0.016	人	28,500	456	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
鋳鉄管切断機	0.008	日	759	6	
諸雑費 [1]	5	%		35	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				756	
1口当り				756	

第53号代価表	鑄鉄製仕切弁撤去 縦型 φ75mm
---------	----------------------

P-	53
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.018	人	32,700	588	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.03	人	28,500	855	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	0.24	時間	7,875	1,890	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,333	
1 基 当 り				3,333	

第54号代価表	井戸分水栓建込み 分水栓径50mm 鋳鉄管250mm 電動式穿孔機を使用する
---------	---

P-	54
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.13	人	32,700	4,251	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.13	人	28,500	3,705	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	13	%		1,034	諸雑費
計				8,990	
1 箇所 当り				8,990	

第55号代価表	コ取付け工 φ13mm~50mm
---------	---------------------

P-	55
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.03	人	32,700	981	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.03	人	28,500	855	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		18	諸雑費 工具損料及び損耗費等
計				1,854	
1箇所当り				1,854	

第56号代価表	硬質塩化ビニル管据付工 φ 50mm
---------	-----------------------

P-	56
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.1	人	32,700	3,270	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.18	人	28,500	5,130	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				8,400	
1 m 当り				840	

第57号代価表	硬質塩化ビニル管TS継手工 据付 φ 50mm
---------	----------------------------

P-	57
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.04	人	32,700	1,308	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.04	人	28,500	1,140	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		24	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				2,472	
1口当り				1,236	

第58号代価表	止水栓取付 止水栓+筐 VP用 φ 50mm
---------	---------------------------

P-	58
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.13	人	32,700	4,251	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.08	人	28,500	2,280	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		65	諸雑費 接合器具損料
計				6,596	
1 箇所 当り				6,596	

第59号代価表	不断水連絡工 本管口径*取出口径 φ250*φ200
---------	-------------------------------

P-	59
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員 深夜(1.5)	0.58	人	32,400	18,792	[R3.3府資料P2] [1][OS000010]
配管工 深夜(1.5)	0.85	人	32,700	27,795	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	2.13	人	28,500	60,705	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
不断水穿孔機	0.27	日	7,740	2,089	
諸雑費 [1]	5	%		5,319	諸雑費 燃料、カッター刃の消耗費、特殊工具損料
計				114,700	
1 箇所 当り				114,700	

第60号代価表	フランジ継手 据付 铸铁管 JWVA7.5K φ200mm
---------	----------------------------------

P-	60
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.08	人	32,700	2,616	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.08	人	28,500	2,280	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		48	諸雑費 接合器具損料
計				4,944	
1口当り				4,944	

第61号代価表	鑄鉄管カカ継手工 据付 φ 75mm以下
---------	-------------------------

P-	61
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.05	人	32,700	1,635	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.05	人	28,500	1,425	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		30	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				3,090	
1口当り				3,090	

第62号代価表	ビンコンクリート製ボックス設置 円形(1号) 浅埋用底版 内寸250mm 高さ60mm
---------	--

P-	62
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.01	人	28,500	285	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				285	
1 個 当 り				285	

第63号代価表	止水栓取付 筐のみ φ 50mm
---------	---------------------

P-	63
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.014	人	32,700	457	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.033	人	28,500	940	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		13	諸雑費 接合器具損料
計				1,410	
1 箇所 当り				1,410	

10m当り

第64号代価表	硬質塩化ビニル管撤去工 仮設材再使用無 φ 50mm
---------	-------------------------------

P-	64
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.03	人	32,700	981	[R3.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.054	人	28,500	1,539	[R3.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,520	
1 m 当り				252	

第65号代価表	フランジ継手 撤去 仮設材再使用有 鋳鉄管 JWWA7.5K φ200mm
---------	--

P-	65
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.032	人	32,700	1,046	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.032	人	28,500	912	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		19	諸雑費 接合器具損料
計				1,977	
1口当り				1,977	

第66号代価表	止水栓撤去 筐のみ 仮設材再使用有 φ 50mm
---------	-----------------------------

P-	66
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.005	人	32,700	163	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.013	人	28,500	370	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		5	諸雑費 接合器具損料
計				538	
1 箇所 当り				538	

第67号代価表	止水栓撤去 止水栓+筐 VP用 φ 50mm
---------	---------------------------

P-	67
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.078	人	32,700	2,550	[R3.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.048	人	28,500	1,368	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		39	諸雑費 接合器具損料
計				3,957	
1 箇所 当り				3,957	

第68号代価表	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下
---------	------------------------------

P-	68
----	----

	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		6.29					
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	4.25	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		[R2建設機械等損料表] R1(H31)建設機械等損料表
R		54.24					
R1	特殊作業員 深夜(1.5)	18.90	32,400	特殊作業員	24,200		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	土木一般世話役 深夜(1.5)	9.56	35,550	土木一般世話役	24,600		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	普通作業員 深夜(1.5)	8.20	28,500	普通作業員	21,100		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		39.47					
Z1	コンクリートカッタプレート 径56cm(22インチ) 自走式切断機用	36.63	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R03.04.P309:全国] WEB建設H31.04:全国(57都市), 積算資料H31.04.P307:全国
Z2	レキユラーガソリン スタンド	1.92	126	ガソリンレキユラー スタンド	130		[積算資料R03.04.P258:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算資料H31.04.P259:東京

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 558.1

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left( \frac{4.25}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{6.29}{4.25} \right. \\ &+ \left( \frac{18.9}{100} \times \frac{32,400}{24,200} + \frac{9.56}{100} \times \frac{35,550}{24,600} + \frac{8.2}{100} \times \frac{28,500}{21,100} \right) \times \frac{54.24}{(18.9 + 9.56 + 8.2)} \\ &+ \left( \frac{36.63}{100} \times \frac{84,500}{85,200} + \frac{1.92}{100} \times \frac{126}{130} \right) \times \frac{39.47}{(36.63 + 1.92)} \\ &+ \left. \frac{100 - 6.29 - 54.24 - 39.47}{100} \right\} = 667.808296309382 = 667.9(\text{円/m}) \end{aligned}$$

第69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(BH:山積0.13m3)
---------	---

P-	69
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.49	人	35,550	17,419	[R3.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	0.74	人	28,500	21,090	[R3.3府資料P2] [OS000020]
小型バック材(排対1次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	0.606	日	45,810	27,760	
諸 雑 費	1	式		1	調整金
計				66,270	
1 m2 当り				662	

100m3当り

第70号代価表	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)
---------	--

P-	70
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2.4	人	35,550	85,320	[R3.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6.7	人	28,500	190,950	[R3.3府資料P2] [OS000020]
小型バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	2.273	日	46,400	105,467	
諸 雑 費	1	式		63	調整金
計				381,800	
1 m3 当り				3,818	



100m3当り

第72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(RC-10)
---------	--

P-	72
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2.5	人	35,550	88,875	[R3.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6.8	人	28,500	193,800	[R3.3府資料P2] [OS000020]
再生砂 RC-10	126.3	m3	3,200	404,160	[R3府見積単価表]
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	46,400	71,363	
タンパ及びドラム(賃料) 質量60~80kg	3	日	33,970	101,910	
諸 雑 費	1	式		92	調整金
計				986,500	
1 m3 当り				9,865	

第73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
---------	---

P-	73
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2.5	人	35,550	88,875	[R3.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6.8	人	28,500	193,800	[R3.3府資料P2] [OS000020]
改良土10t車 現場渡し(門真市)(株英光産業 東大阪市水走)	133.3	m3	1,960	261,268	[R02下期発生土受入P12] [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	46,400	71,363	
タンパ及びビラマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	33,970	101,910	
諸 雑 費	1	式		84	調整金
計				850,600	
1 m3 当り				8,506	

100m3当り

第74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(RC-30)
---------	--

P-	74
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2.5	人	35,550	88,875	[R3.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6.8	人	28,500	193,800	[R3.3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R03.04.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	46,400	71,363	
タンパ及びドラム(賃料) 質量60~80kg	3	日	33,970	101,910	
諸 雑 費	1	式		82	調整金
計				696,000	
1 m3 当り				6,960	

10m3当り

第75号代価表	発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 10.8km 土砂 良好 DID有
---------	---

P-	75
----	----

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・イェル・積載質量4t積級	0.9	日	40,890	36,801	
投棄料 砂質土(夜間料金) (株)英光産業 東大阪市水走	10	m3	2,520	25,200	[R02下期発生土受入P4] [OD000610]
諸 雑 費	1	式		9	調整金
計				62,010	
1 m3 当り				6,201	

10m3当り

第76号代価表	発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 19.5km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有
---------	---

P-	76
----	----

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・イェーセル・積載質量4t積級	1.5	日	40,890	61,335	
廃路盤材(クラッシュラン)(夜間料金) 新光開発(株) 松原市大堀	10	m3	2,652	26,520	[R03.4廃路盤材等受入 P4] [OD026480]
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				87,860	
1 m3 当り				8,786	

第77号代価表	発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 1.8km As塊(掘削)良好 DID有
---------	--

P-	77
----	----

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・イェル・積載質量4t積級	0.52	日	40,890	21,262	
アスファルト塊(掘削)(夜間料金) 協和道路(株)なにわアスコン 門真市東田町	10	m3	5,405	54,050	[R02下期廃棄物等受入P11] [OD016290]
諸 雑 費	1	式		8	調整金
計				75,320	
1 m3 当り				7,532	

第78号代価表	アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層 歩道b<1.4m 厚40mm 再生密粒As 密粒度13
---------	---

P-	78
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.4	人	35,550	14,220	[R3.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.8	人	32,400	25,920	[R3.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1.6	人	28,500	45,600	[R3.3府資料P2] [1][OS000020]
再生アスファルト混合物 密粒度13	9.68	t	9,100	88,088	[建設物価R03.04.P215 : 東大阪, 積算資料R03.04.P323 : 東大阪]
アスコン合材割増額 小型車(4t)割増	9.68	t	3,000	29,040	[R03府資材調査単価表 P120] [SC029860]
アスファルト混合物 夜間割増額	9.68	t	200	1,936	[WEB建設R03.04 : 東大阪]
振動ローラ ハットカッパ式・質量0.5~0.6t	0.4	日	34,580	13,832	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.4	日	33,510	13,404	[1]
諸雑費 [1]	7	%		7,860	諸雑費 舗装用器具、補助機械等

100m2当り

第78号代価表	アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層 歩道b<1.4m 厚40mm 再生密粒As 密粒度13
---------	---

P-	79
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
計				239,900	
1 m2 当り				2,399	

第79号代価表	ポンプ運転工 1台 作業時排水 発動発電機
---------	--------------------------

P-	80
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員 深夜(1.5)	0.11	人	32,400	3,564	[R3.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0.05	人	28,500	1,425	[R3.3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	103	103	[R2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	719	719	[R2建設機械等損料表] [1][1510-017-003-001]
諸雑費 [1]	18	%		1,045	諸雑費 電力料・燃料、吐出配管・水槽損料等
計				6,856	
1日当り				6,856	

第80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 再生粒度調整碎石(RM-30)
---------	--

P-	81
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2.5	人	35,550	88,875	[R3.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6.8	人	28,500	193,800	[R3.3府資料P2] [OS000020]
再生粒度調整碎石 RM-30 現着 ③枚方・八尾土木管内	126.3	m3	2,100	265,230	[R03.4府見積単価表] [OS006990]
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(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	46,400	71,363	
タンパ及びビラマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	33,970	101,910	
諸 雑 費	1	式		22	調整金
計				847,500	
1 m3 当り				8,475	

第81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 H=2.00m
---------	--

P-	82
----	----

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 クローラ・山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.1m <sup>3</sup> )	100	m	3,905	390,500	第82号代価表 83頁
軽量鋼矢板引抜工 (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> )	100	m	1,878	187,800	第83号代価表 84頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式ハイサポート 57日/式	100	m	9,365	936,500	第84号代価表 85頁
鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用57日 1回使用 補助工法:無	1	式	441,600	441,600	第85号代価表 86頁
諸 雑 費	1	式		600	調整金
計				1,957,000	
1 m 当り				19,570	

第82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-	83
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2	人	35,550	71,100	[R3.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	2	人	32,400	64,800	[R3.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	6	人	28,500	171,000	[R3.3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> )	1.8	日	46,400	83,520	たて込み
諸 雑 費	1	式		80	調整金
計				390,500	
1 m 当り				3,905	

第83号代価表	軽量鋼矢板引抜工（両側分） 掘削深2.0m以下 クローラ・山積0.28m3(平積0.2m3)
---------	---

P-	84
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.9	人	35,550	31,995	[R3.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.9	人	32,400	29,160	[R3.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	2.7	人	28,500	76,950	[R3.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	6.2	時間	8,013	49,680	引抜き
諸 雑 費	1	式		15	調整金
計				187,800	
1 m 当り				1,878	

第84号代価表	支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式パイプレスト 57日/式
---------	--------------------------------------

P-	85
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	1.1	人	35,550	39,105	[R3.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	1.1	人	32,400	35,640	[R3.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	3.3	人	28,500	94,050	[R3.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 4.3m/セット 57日/式 1段	100	m	2,187	218,700	第86号代価表 87頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 4.3m/セット 57日/式 1段	100	m	3,386	338,600	第87号代価表 88頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 4.3m/セット 57日/式	100	m	2,104	210,400	第88号代価表 89頁
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				936,500	
1 m 当り				9,365	

第85号代価表	鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用57日 1回使用 補助工法:無
---------	--------------------------------------

P-	86
----	----

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	20.64	t・日	6,270	129,412	[積算資料R03.04.P286:近畿]
軽量鋼矢板(賃貸)整備費 1型 2型 3型	20.64	t	15,125	312,180	[建設物価R03.04.P810:近畿地区,積算資料R03.04.P286:近畿]修理・損耗費、整備費
諸 雑 費	1	式		8	調整金
計				441,600	
1 式 当 り				441,600	

4.3m当り

第86号代価表	軽量金属支保賃料(腹起材) 4.3m/セット 57日/式 1段
---------	------------------------------------

P-	87
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アルミ腹起こし(賃貸) 幅110~120×高120~130×長4000mm程 管理設工用	122.55	本/日	68	8,333	[建設物価R03.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料 R03.04.P297:全国II(除沖縄)]
アルミ腹起こし(賃貸)基本料 幅110~120×高120~130×長4000mm程 管理設工用	2.15	本	500	1,075	[建設物価R03.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料 R03.04.P297:全国II(除沖縄)]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				9,408	
1 m 当り				2,187	

4.3m当り

第87号代価表	軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 4.3m/セット 57日/式 1段
---------	--

P- 88

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水圧ホ-ト(賃貸) 調整長770~1300mm程 アルミ製	122.55	本/日	110	13,480	[建設物価R03.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料 R03.04.P297:全国II(除沖縄)]
水圧ホ-ト(賃貸)基本料 調整長770~1300mm程 アルミ製	2.15	本	500	1,075	[建設物価R03.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料 R03.04.P297:全国II(除沖縄)]
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				14,560	
1 m 当り				3,386	

4.3m当り

第88号代価表	軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 4.3m/セット 57日/式
---------	-----------------------------------

P-	89
----	----

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	57	台/日	150	8,550	[積算資料R03.04.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R03.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料R03.04.P297:全国Ⅱ(除沖縄)]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				9,050	
1 m 当り				2,104	