

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 5 改 N o . 13						工 事 名		公共下水道打越舟田管渠築造工事に伴う配水管移設工事					
工 事 方 法		請負						工 事 場 所		自 門真市打越町31番15号 至 門真市舟田町 1 番 3 号					
設 計 者		中川 良二						工事担当者		中川 良二					
期 限								所 要 日 数		80日					

	種別	形質		単位	数量	摘要
設計大要	铸铁管布設工	φ 150		m	46.65	
	铸铁管撤去工	φ 200		m	29.62	
	铸铁管撤去工	φ 150		m	8.78	
	仕切弁設置工	φ 150		基	1.00	
	不断水式仕切弁設置工	φ 200		基	2.00	
	不断水式仕切弁設置工	φ 150		基	1.00	
	給水管布設工	φ 50		m	7.83	
	試掘工	—		箇所	5.00	
金額	工事価格 31,590,000 円		内訳	支給材料費	円	
	消費税相当額 3,159,000 円					
	請負対象金額 34,749,000 円			工事価格	31,590,000 円	
公共下水道打越舟田管渠築造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	7,807,205	7,807,205	第1号内訳書
管工事		1.00	式	2,434,161	2,434,161	第2号内訳書
土工事		1.00	式	5,924,410	5,924,410	第3号内訳書
交通管理費		1.00	式	1,480,500	1,480,500	第4号内訳書
直接工事費		1.00	式		17,646,276	
共通仮設費計		1.00	式		2,216,000	
共通仮設費(率計上)		1.00	式		2,216,000	
純工事費		1.00	式		19,862,276	
現場管理費		1.00	式		6,298,000	
工事原価		1.00	式		26,160,276	
一般管理費等		1.00	式		5,429,724	
一般管理費等計		1.00	式		5,429,724	
工事価格		1.00	式		31,590,000	

工事費集計書

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
消費税相当額		1.00	式		3,159,000	
設計価格		1.00	式		34,749,000	

第 1号内訳書		材料費						
名 称		規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
〔铸铁管布設工-φ150〕								
耐震管路用ダクタイル铸铁管 内面エポキシ樹脂粉体塗装		GX形1種 呼び径150mm×L5.0m	2.00	本	66,700	133,400	[建設物価R05.04.P285：全国（沖縄除く）,積算資料R05.04.P421：全国Ⅱ（除沖縄）]	
ダクタイル铸铁異形管(GX形)		GX形 曲管 90度 150mm	2.00	個	38,900	77,800	[建設物価R05.04.P286：全国（沖縄除く）]	
ダクタイル铸铁異形管(GX形)		GX形 曲管 22・1/2度 150mm	1.00	個	30,700	30,700	[建設物価R05.04.P286：全国（沖縄除く）]	
ダクタイル铸铁異形管(GX形)		GX形 両受曲管 22・1/2度 150mm	1.00	個	44,900	44,900	[建設物価R05.04.P286：全国（沖縄除く）]	
ダクタイル铸铁異形管(GX形) 短管1号 7.5K		呼び径150mm	2.00	個	30,300	60,600	[WEB建設R05.04：全国（沖縄除く）]	
ダクタイル铸铁異形管(GX形)		GX形 継ぎ輪 口径150mm	1.00	個	71,100	71,100	[建設物価R05.04.P286：全国（沖縄除く）]	
ダクタイル铸铁異形管(GX形)		GX形 両受短管 口径150mm	1.00	個	51,900	51,900	[建設物価R05.04.P286：全国（沖縄除く）]	
一般管路用ダクタイル铸铁管 内面マルチライニング K形1種		呼び径150mm×長5m 168.6kg	6.00	本	55,200	331,200	[建設物価R05.04.P285：全国（沖縄除く）,積算資料R05.04.P420：全国Ⅱ（除沖縄）]	
ダクタイル铸铁異形管(K形) 継輪		呼び径150mm	3.00	個	22,200	66,600	[WEB建設R05.04：全国（沖縄除く）]	
ダクタイル铸铁異形管(K形) 90° 曲管 内面エポキシ粉体塗装		呼び径150mm	1.00	個	32,000	32,000	[WEB建設R05.04：全国（沖縄除く）]	
ダクタイル铸铁異形管(K形) 45° 曲管 内面エポキシ粉体塗装		呼び径150mm	8.00	個	26,500	212,000	[WEB建設R05.04：全国（沖縄除く）]	
ダクタイル铸铁異形管(K形) 22° 1/2曲管 内面エポキシ粉体塗装		呼び径150mm	11.00	個	25,000	275,000	[WEB建設R05.04：全国（沖縄除く）]	

7,807,205

1頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄異形管(K形) 11° 1/4曲管 内面エポキシ粉体塗装	呼び径150mm	1.00	個	30,700	30,700	[WEB建設R05.04：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管(K形) 短管1号	呼び径150mm	3.00	個	17,300	51,900	[WEB建設R05.04：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管(K形) 二受T字管	呼び径150×150mm	1.00	個	41,800	41,800	[WEB建設R05.04：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管 K形 帽	φ150mm	1.00	個	39,310	39,310	[見積]
ダクタイル鋳鉄管K形用特殊押輪 主に水道1・2・3種管用	半周タイプ 呼び径150mm	39.00	組	8,230	320,970	[建設物価R05.04.P286：全国（北海道・沖縄除く）、積算資料R05.04.P424：全国Ⅰ（除北海道・沖縄）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 接合材料 口径150mm	4.00	個	6,120	24,480	[建設物価R05.04.P286：全国（沖縄除く）、積算資料R05.04.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	9.00	個	22,100	198,900	[建設物価R05.04.P286：全国（沖縄除く）、積算資料R05.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]
ダクタイル鋳鉄管接合部品 フランジ形接合部品 内面エポキシ GF1形7.5K 水道用	呼び径150mm SUS304	2.00	組	4,960	9,920	[WEB建設R05.04：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄管接合部品 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150mm SUS304	3.00	組	4,110	12,330	[WEB建設R05.04：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 ライフ 口径150mm	1.00	個	7,010	7,010	[建設物価R05.04.P286：全国（沖縄除く）、積算資料R05.04.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	46.65	m	135	6,297	[物価資料：換算値]
*管明示テープ	50mm 年号入り	93.30	m	120	11,196	[見積]
ダクタイル鋳鉄異形管 K形 帽	φ200mm	2.00	個	52,730	105,460	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管K形用特殊押輪 主に水道1・2・3種管用	半周タイプ 呼び径200mm	2.00	組	9,250	18,500	[建設物価R05.04.P288：全国（北海道・沖縄除く）、積算資料R05.04.P424：全国1（除北海道沖縄）]
ダクタイル鋳鉄異形管（フランジ形）フランジふた	呼び径200mm	2.00	個	11,700	23,400	[WEB建設R05.04：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄管接合部品 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	2.00	組	5,640	11,280	[WEB建設R05.04：全国（沖縄除く）]
不断水T字管V型 鋳鉄管用	φ300mm×150mm	2.00	個	413,150	826,300	[見積]
不断水T字管V型 鋳鉄管用	φ200mm×150mm	2.00	個	367,400	734,800	[見積]
不断水T字管V型 鋳鉄管用	φ150mm×150mm	1.00	個	334,800	334,800	[見積]
*仕切弁鉄蓋 円形1号	黒色、キャップ付	4.00	個	25,440	101,760	[見積]
*仕切弁BOX調整枠 円形1号	1cm	8.00	個	2,200	17,600	[見積]
*仕切弁レジン枠 A型 円形1号	25-150A	4.00	個	9,800	39,200	[見積]
*仕切弁レジン枠 B型 円形1号	25-100B	9.00	個	5,300	47,700	[見積]
*仕切弁レジン枠 C型 円形1号	25-300C	4.00	個	13,400	53,600	[見積]
*仕切弁レジン枠 底版 円形1号	25-40S	4.00	個	15,460	61,840	[見積]
*仕切弁コンクリート 底版	60S	4.00	個	5,230	20,920	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
小計行	[1]	1.00	式		4,539,173	
[仕切弁設置工-φ150]						
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150mm	1.00	個	173,000	173,000	[建設物価R05.04.P300：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	1.00	個	25,440	25,440	[見積]
*仕切弁BOX調整枠 円形1号	1cm	2.00	個	2,200	4,400	[見積]
*仕切弁レジン枠 A型 円形1号	25-150A	1.00	個	9,800	9,800	[見積]
*仕切弁レジン枠 B型 円形1号	25-100B	1.00	個	5,300	5,300	[見積]
*仕切弁レジン枠 底版（浅埋用）円形1号	25-60SS	1.00	個	11,290	11,290	[見積]
*仕切弁コンクリート 底版	60S	1.00	個	5,230	5,230	[見積]
小計行	[2]	1.00	式		234,460	
[不断水式仕切弁設置工-φ200]						
不断水式仕切弁 鋳鉄管用	φ200mm（夜用）	2.00	個	986,400	1,972,800	[見積]
*仕切弁鉄蓋 円形1号	黒色、キャップ付	2.00	個	25,440	50,880	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
*仕切弁BOX調整弁 円形1号	1cm	4.00	個	2,200	8,800	[見積]
*仕切弁レジン弁 A型 円形1号	25-150A	2.00	個	9,800	19,600	[見積]
*仕切弁レジン弁 B型 円形1号	25-100B	3.00	個	5,300	15,900	[見積]
*仕切弁レジン弁 C型 円形1号	25-300C	2.00	個	13,400	26,800	[見積]
*仕切弁レジン弁 底版 円形1号	25-40S	2.00	個	15,460	30,920	[見積]
*仕切弁コンクリート 底版	60S	2.00	個	5,230	10,460	[見積]
小計行	[3]	1.00	式		2,136,160	
[不断水式仕切弁設置工-φ150]						
不断水式仕切弁 鋳鉄管用	φ150mm (夜用)	1.00	個	447,400	447,400	[見積]
*仕切弁鉄蓋 円形1号	黒色、キャップ付	1.00	個	25,440	25,440	[見積]
*仕切弁BOX調整弁 円形1号	1cm	2.00	個	2,200	4,400	[見積]
*仕切弁レジン弁 A型 円形1号	25-150A	1.00	個	9,800	9,800	[見積]
*仕切弁レジン弁 C型 円形1号	25-300C	1.00	個	13,400	13,400	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
*仕切弁 ^レ ン枠 底版 円形1号	25-40S	1.00	個	15,460	15,460	[見積]
*仕切弁 ^レ ン枠 底版	60S	1.00	個	5,230	5,230	[見積]
小計行	[4]	1.00	式		521,130	
[給水管布設工-φ50]						
水道用サ ^レ 付分水栓 ボ ^ー ル式(A) 鋳鉄管用	呼び径200×50mm	2.00	個	44,400	88,800	[積資別冊R05.04.P123：全国Ⅰ（除北海道沖縄）]
水道用サ ^レ 付分水栓 ボ ^ー ル式(A) 鋳鉄管用	呼び径150×50mm	2.00	個	40,600	81,200	[積資別冊R05.04.P123：全国Ⅰ（除北海道沖縄）]
スリーブ [〃]	φ50mm	4.00	個	3,550	14,200	[見積]
*サ ^レ 付分水栓用防食フィルム 止水機 構 φ40mm～φ50mm用	φ200mm～φ250mm	2.00	個	830	1,660	[見積]
*サ ^レ 付分水栓用防食フィルム 止水機 構 φ40mm～φ50mm用	φ100mm～φ150mm	2.00	個	670	1,340	[見積]
伸縮可とう継手 分止水栓用	φ50mm	4.00	個	11,130	44,520	[見積×査定率]
青銅製バルブ [〃]	ゲート 5K 50A 2B	4.00	個	10,600	42,400	[建設物価R05.04.P699：近畿地区, 積算資料R05.04.P834：大阪]
水道用硬質ポリ塩ビ ^レ 管HI継手 バ [〃] ルブソケット	呼び径50mm	8.00	個	204	1,632	[建設物価R05.04.P693：全国（北海道・沖縄除く）]
*止水栓BOX(分離式)	鉄蓋(市章入)、底板、調整用塩 ビ ^レ 管等含む	4.00	組	22,186	88,744	[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	7.83	m	667	5,222	[積算資料R05.04.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	15.00	個	340	5,100	[建設物価R05.04.P692：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 ソケット	呼び径50mm	6.00	個	244	1,464	[建設物価R05.04.P692：全国（北海道・沖縄除く）]
小計行	[5]	1.00	式		376,282	
合計		1.00	式		7,807,205	

第 2号内訳書		管工事					2,434,161	8頁
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要		
〔铸铁管布設工-φ150〕								
铸铁管吊込み据付(機械)	管径150mm 施工条件の補正:無し	46.65	m	1,944	90,687	第1号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P51]		
GX形継手接合 P-Linkを使用しない 据付	直管 呼び径 150mm	1.00	口	3,400	3,400	第2号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P56]		
GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付	異形管 呼び径 150mm	4.00	口	4,081	16,324	第3号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P56]		
GX形継手接合 G-Linkを使用する 据付	異形管 呼び径 150mm	9.00	口	6,529	58,761	第4号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P56]		
铸铁管メカニカル継手工 据付	150mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し	39.00	口	4,692	182,988	第5号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P52]		
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	46.65	m	956	44,597	第6号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P60]		
管明示テープ工	φ150*5000 4箇所/本 天端明示有	93.30	m	47	4,385	第7号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P63]		
管明示シート工		46.65	m	126	5,877	第8号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P64]		
铸铁管切断工	150mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)	16.00	口	5,207	83,312	第9号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P88]		
フランジ継手 据付	铸铁管 JWWA7.5K 呼び径150mm	5.00	口	4,761	23,805	第10号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P54]		
不断水連絡工	本管口径*取出口径 φ300*φ150	2.00	箇所	131,900	263,800	第11号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P62]		
不断水連絡工	本管口径*取出口径 φ200*φ150	2.00	箇所	107,300	214,600	第12号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P62]		

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
不断水連絡工	本管口径*取出口径 φ150*φ150	1.00	箇所	101,400	101,400	第13号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P62]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	4.00	個	1,890	7,560	第14号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99]
ビ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	8.00	個	315	2,520	第15号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
ビ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	4.00	個	315	1,260	第16号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
ビ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	9.00	個	315	2,835	第17号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
ビ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))	4.00	個	315	1,260	第18号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
ビ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	4.00	個	315	1,260	第19号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
ビ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	4.00	個	315	1,260	第20号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
铸铁管メカニカル継手工 据付	200mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し	2.00	口	5,508	11,016	第21号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P52]
铸铁管切断工	200mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)	2.00	口	6,099	12,198	第22号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P88]
フランジ継手 据付	铸铁管 JW7A7.5K 呼び径200mm	2.00	口	5,441	10,882	第23号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P54]
撤去管吊上げ積込み(铸铁管・機械力)	管径150mm	8.78	m	1,166	10,237	第24号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P105]
既設管撤去工铸铁管切断	150mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート) タクタイル铸铁管(FCD)	3.00	口	1,471	4,413	第25号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P103]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
铸铁製仕切弁撤去 縦型	呼び径150mm	1.00	基	4,513	4,513	第26号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P95]
撤去管吊上げ積込み(铸铁管・機械力)	管径200mm	29.62	m	1,243	36,817	第27号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P105]
既設管撤去工铸铁管切断	200mm エンジンカッター(レシノイトプレート) タクタイル铸铁管(FCD)	8.00	口	1,708	13,664	第28号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P103]
フランジ継手 取外し	铸铁管 JWWA7.5K 呼び径200mm	2.00	口	3,264	6,528	第29号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P54]
铸铁製仕切弁撤去 縦型	呼び径200mm	2.00	基	5,517	11,034	第30号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P95]
鉄蓋撤去	円形(1号) 250mm 30kg未満	3.00	個	1,134	3,402	第31号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99]
ビョンコンクリート製ボックス撤去 円形(1号)	上部壁 内寸250mm 高さ150mm	18.00	個	189	3,402	第32号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
小計行	[1]	1.00	式		1,239,997	
[仕切弁設置工-φ150]						
铸铁製仕切弁設置 縦型	呼び径150mm	1.00	基	7,523	7,523	第33号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P95]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	1.00	個	1,890	1,890	第14号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99]
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	2.00	個	315	630	第15号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
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	1.00	個	315	315	第16号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ビニ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	1.00	個	315	315	第17号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
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	1.00	個	315	315	第34号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
ビニ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	1.00	個	315	315	第20号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
小計行	[2]	1.00	式		11,303	
〔不断水式仕切弁設置工-φ200〕						
不断水仕切弁設置工(铸铁管用)	φ200mm(夜)	2.00	箇所	358,000	716,000	[見積]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	2.00	個	1,890	3,780	第14号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99]
ビニ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	315	1,260	第15号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
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	315	630	第16号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
ビニ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	3.00	個	315	945	第17号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
ビニ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	315	630	第18号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
ビニ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	315	630	第19号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
ビニ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	315	630	第20号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
小計行	[3]	1.00	式		637,560	
[不斷水式仕切弁設置工-φ150]						
不斷水仕切弁設置工（鑄鉄管用）	φ150mm（夜）	1.00	箇所	315,000	315,000	[見積]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	1.00	個	1,890	1,890	第14号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99]
ビニ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	2.00	個	315	630	第15号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
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	1.00	個	315	315	第16号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
ビニ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))	1.00	個	315	315	第18号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
ビニ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	1.00	個	315	315	第19号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
ビニ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	1.00	個	315	315	第20号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P100、101]
小計行	[4]	1.00	式		318,780	
[給水管布設工-φ50]						
サドル分水栓建込み	鑄鉄管 分水栓径50mm 配水管径200mm 電動式穿孔機を使用する	2.00	箇所	9,893	19,786	第35号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P188]
サドル分水栓建込み	鑄鉄管 分水栓径50mm 配水管径150mm 電動式穿孔機を使用する	2.00	箇所	9,132	18,264	第36号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P188]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
コア取付け工	呼び径13mm～50mm	4.00	箇所	2,040	8,160	第37号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P188]
止水栓取付 全工程 VP用	口径50mm	4.00	箇所	7,251	29,004	第38号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P189]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	呼び径50mm	42.00	口	1,360	57,120	第39号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P81]
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径50mm	7.83	m	925	7,242	第40号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P81]
小計行	[5]	1.00	式		139,576	
合計		1.00	式		2,434,161	

第 3号内訳書		土工事					5,924,410	14頁
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要		
〔試掘工-5箇所〕								
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	12.00	m	719.20	8,630	第41号代価表 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]		
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cmを超え30cm以下	18.00	m	1,649	29,682	第42号代価表 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]		
バックホ舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cmを超え10cm以下	4.50	m2	730	3,285	第43号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P163]		
舗装版破碎	アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cmを超え35cm以下 積込有り	6.75	m2	1,033	6,972	第44号代価表 [R4黄本P1545 / R4赤本PIV-3-②-2]		
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)	8.49	m3	4,199	35,649	第45号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P157]		
床掘り	土砂 現場制約あり	4.05	m3	13,230	53,581	第46号代価表 [R4黄本P1051 / R4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	6.30	m3	10,360	65,268	第47号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]		
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	3.09	m3	8,676	26,808	第48号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]		
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	1.91	m3	7,450	14,229	第49号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]		
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 再生粒度調整碎石(RM-25)	1.04	m3	9,739	10,128	第50号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]		
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 再生粒度調整碎石(RM-30)	0.90	m3	8,965	8,068	第51号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]		
発生土処分工 ダンプ2t BH0.13m3	11.7km 土砂 良好 DID有	9.39	m3	12,800	120,192	第52号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]		

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
発生土処分工 タンク 2t BH0. 13m3	1. 2km 岩塊・玉石(クラッシュラン) 良好 DID有	3. 16	m3	11, 780	37, 224	第53号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
発生土処分工 タンク 2t BH0. 13m3	1. 8km As塊(掘削) 良好 DID有	1. 55	m3	9, 304	14, 421	第54号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道b<1. 4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度13	6. 75	m2	3, 094	20, 884	第55号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
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. 50	m2	2, 578	11, 601	第56号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道b<1. 4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20	6. 75	m2	3, 056	20, 628	第57号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	2. 00	日	7, 592	15, 184	第58号代価表 [R4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		502, 434	
[铸铁管布設工-φ150]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	31. 68	m	719. 20	22, 784	第41号代価表 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cmを超え 30cm以下	180. 92	m	1, 649	298, 337	第42号代価表 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]
バックホウ舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下	76. 09	m2	730	55, 545	第43号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P163]
舗装版破碎	アスファルト舗装版 障害無し 対策必 要 15cmを超え35cm以下 積込有 り	64. 99	m2	1, 033	67, 134	第44号代価表 [R4黄本P1545 / R4赤本PIV-3-②-2]
構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 制約無 夜 間有	0. 22	m3	44, 770	9, 849	第59号代価表 [R4コストP392 / R4施単P470]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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)	71.80	m3	4,199	301,488	第45号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P157]
床掘り	土砂 現場制約あり	17.47	m3	13,230	231,128	第46号代価表 [R4黄本P1051 / R4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	31.44	m3	10,360	325,718	第47号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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	21.79	m3	8,676	189,050	第48号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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	15.36	m3	7,450	114,432	第49号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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 再生粒度調整碎石(RM-25)	7.19	m3	9,739	70,023	第50号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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 再生粒度調整碎石(RM-30)	13.49	m3	8,965	120,937	第51号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
発生土処分工 ダンプ2t BH0.13m3	11.7km 土砂 良好 DID有	53.22	m3	12,800	681,216	第52号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
発生土処分工 ダンプ2t BH0.13m3	1.2km 岩塊・玉石(クラッシュラン) 良好 DID有	36.00	m3	11,780	424,080	第53号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
発生土処分工 ダンプ2t BH0.13m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	21.01	m3	9,304	195,477	第54号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
発生土処分工 ダンプ2t BH0.13m3	1.8km Co塊(無筋) 良好 DID有	0.22	m3	10,480	2,305	第60号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道b<1.4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度13	129.55	m2	3,094	400,827	第55号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
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	11.53	m2	2,578	29,724	第56号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]

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	車道b<1.4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20	64.99	m2	3,056	198,609	第57号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層	車道b<1.4m 厚100mm 再生As安定 再生アスファルト安定処理材	33.72	m2	5,117	172,545	第61号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層	車道b<1.4m 厚80mm 再生As安定 再生アスファルト安定処理材	30.84	m2	4,508	139,026	第62号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
アスファルト人力舗装 タック 砂無 1層	車道b<1.4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20	98.28	m2	3,254	319,803	第63号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
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	14.20	m	12,990	184,458	第64号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P46]
防護柵(横断・転落防止柵)設置工	プレキャストコンクリートブロック建込 門型 2m 100m未満 夜間有	6.00	m	5,164	30,984	第65号代価表 [R4コストP54 / R4施単P48]
防護柵(横断・転落防止柵)撤去工	コンクリート建込 門型 2m 制約無 夜間有	6.00	m	978	5,868	第66号代価表 [R4コストP55 / R4施単P49]
車止めポスト設置		2.00	本	4,497	8,994	第67号代価表 [R4黄本P1478 / R4赤本PIV-2-①-23]
基礎ブロック,鋼管基礎	基礎ブロック 金網柵 無し	2.00	基	5,433	10,866	第68号代価表 [R4黄本P1471 / R4赤本PIV-2-①-16]
人力積込	コンクリート塊	0.22	m3	6,300	1,386	第69号代価表 [R4黄本P1038 / R4赤本PII-1-②-28]
点字シート	ステップガイド(副資材含む)(密粒・材工共価格)	31.00	枚	2,536.07	78,618	[R5府資材調査単価表 P34]
ポンプ運転工 1台	作業時排水 発動発電機	9.00	日	7,592	68,328	第58号代価表 [R4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		4,759,539	

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[不斷水式仕切弁設置工-φ200]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	6.80	m	719.20	4,890	第41号代価表 [R4黄本P1547 / R4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	4.08	m2	730	2,978	第43号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P163]
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)	3.71	m3	4,199	15,578	第45号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P157]
床掘り	土砂 現場制約あり	1.64	m3	13,230	21,697	第46号代価表 [R4黄本P1051 / R4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	2.86	m3	10,360	29,629	第47号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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	2.08	m3	8,676	18,046	第48号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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	0.40	m3	7,450	2,980	第49号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
発生土処分工 ダンプ2t BH0.13m3	11.7km 土砂 良好 DID有	4.93	m3	12,800	63,104	第52号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
発生土処分工 ダンプ2t BH0.13m3	1.2km 岩塊・玉石(クラッシュラン) 良好 DID有	0.40	m3	11,780	4,712	第53号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
発生土処分工 ダンプ2t BH0.13m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	0.16	m3	9,304	1,488	第54号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
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	4.08	m2	2,578	10,518	第56号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
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	1.70	m	12,990	22,083	第64号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P46]

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	1.00	日	7,592	7,592	第58号代価表 [R4下水白本-管路- A-1-66 / H27下水道協会・開削P297]
小計行	[3]	1.00	式		205,295	
[不斷水式仕切弁設置工-φ150]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cmを超え30cm以下	5.00	m	1,649	8,245	第42号代価表 [R4黄本P1547 / R4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	1.56	m2	730	1,138	第43号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P163]
舗装版破碎	アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cmを超え35cm以下 積込有り	1.56	m2	1,033	1,611	第44号代価表 [R4黄本P1545 / R4赤本PIV-3-②-2]
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)	1.17	m3	4,199	4,912	第45号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P157]
床掘り	土砂 現場制約あり	0.55	m3	13,230	7,276	第46号代価表 [R4黄本P1051 / R4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	1.01	m3	10,360	10,463	第47号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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	0.03	m3	8,676	260	第48号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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	0.31	m3	7,450	2,309	第49号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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 再生粒度調整碎石(RM-25)	0.36	m3	9,739	3,506	第50号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
発生土処分工 ダンプ 2t BH0.13m3	11.7km 土砂 良好 DID有	1.05	m3	12,800	13,440	第52号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
発生土処分工 タンブ 2t BH0. 13m3	1. 2km 岩塊・玉石(クラッシュラン) 良好 DID有	0. 67	m3	11, 780	7, 892	第53号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
発生土処分工 タンブ 2t BH0. 13m3	1. 8km As塊(掘削) 良好 DID有	0. 44	m3	9, 304	4, 093	第54号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道b<1. 4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度13	3. 12	m2	3, 094	9, 653	第55号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道b<1. 4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20	1. 56	m2	3, 056	4, 767	第57号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
アスファルト人力舗装 タック 砂無 1層	車道b<1. 4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20	1. 56	m2	3, 254	5, 076	第63号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
アスファルト人力舗装 フライム 砂無 1 層	車道b<1. 4m 厚80mm 再生As安定 再生アスファルト安定処理材	1. 56	m2	4, 508	7, 032	第62号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	1. 00	日	7, 592	7, 592	第58号代価表 [R4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		99, 265	
[給水管布設工-φ50]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	9. 24	m	719. 20	6, 645	第41号代価表 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cmを超え 30cm以下	15. 62	m	1, 649	25, 757	第42号代価表 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]
バックホウ舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下	7. 69	m2	730	5, 613	第43号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P163]
舗装版破碎	アスファルト舗装版 障害無し 対策必 要 15cmを超え35cm以下 積込有 り	4. 52	m2	1, 033	4, 669	第44号代価表 [R4黄本P1545 / R4赤本PIV-3-②-2]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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)	6.00	m3	4,199	25,194	第45号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P157]
床掘り	土砂 現場制約あり	1.03	m3	13,230	13,626	第46号代価表 [R4黄本P1051 / R4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	2.74	m3	10,360	28,386	第47号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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	1.49	m3	8,676	12,927	第48号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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	1.35	m3	7,450	10,057	第49号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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 再生粒度調整碎石(RM-25)	0.47	m3	9,739	4,577	第50号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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 再生粒度調整碎石(RM-30)	0.99	m3	8,965	8,875	第51号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
発生土処分工 ダンプ2t BH0.13m3	11.7km 土砂 良好 DID有	4.23	m3	12,800	54,144	第52号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
発生土処分工 ダンプ2t BH0.13m3	1.2km 岩塊・玉石(クラッシュラン) 良好 DID有	2.80	m3	11,780	32,984	第53号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
発生土処分工 ダンプ2t BH0.13m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	1.58	m3	9,304	14,700	第54号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道b<1.4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度13	9.04	m2	3,094	27,969	第55号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
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	3.17	m2	2,578	8,172	第56号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道b<1.4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20	4.52	m2	3,056	13,813	第57号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層	車道b<1.4m 厚100mm 再生As安定 再生アスファルト安定処理材	2.46	m2	5,117	12,587	第61号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
アスファルト人力舗装 タック 砂無 1層	車道b<1.4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20	6.98	m2	3,254	22,712	第63号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層	車道b<1.4m 厚80mm 再生As安定 再生アスファルト安定処理材	2.06	m2	4,508	9,286	第62号代価表 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	2.00	日	7,592	15,184	第58号代価表 [R4下水白本-管路- A-1-66 / H27下水道協会・開削P297]
小計行	[5]	1.00	式		357,877	
合計		1.00	式		5,924,410	

第 4号内訳書		交通管理費					
						1, 480, 500	23頁
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
交通誘導警備員A	深夜(1.5)	15.00	人	22, 500	337, 500	[R5. 3府資料P2]	
交通誘導警備員B	深夜(1.5)	60.00	人	19, 050	1, 143, 000	[R5. 3府資料P2]	
合計		1.00	式		1, 480, 500		

10m当り

第1号代価表	鋳鉄管吊込み据付(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 深夜(1.5)	0	09	人	35,850	3,226	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	15	人	31,500	4,725	[R5.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(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	8,570	11,483	
諸 雑 費	1		式		6	調整金
計					19,440	
1 m 当り					1,944	

1口当り

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 深夜(1.5)	0	05	人	35,850		1,792	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	05	人	31,500		1,575	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1		%			33	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計						3,400	
1 口 当 り						3,400	

1口当り

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 深夜(1.5)	0 06	人	35,850	2,151	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0 06	人	31,500	1,890	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1	%		40	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				4,081	
1 口 当 り				4,081	

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 深夜(1.5)	0	096	人	35,850		3,441	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	096	人	31,500		3,024	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1		%			64	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計						6,529	
1 口 当 り						6,529	

第5号代価表	鑄鉄管機械継手工 据付 150mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し
--------	--------------------------------------

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)	0 069	人	35,850	2,473	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0 069	人	31,500	2,173	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1	%		46	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				4,692	
1 口 当 り				4,692	

100m 当り

第6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-	6
----	---

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	35,850		12,547	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	35	人	31,500		11,025	[R5.3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R05.04：全国（沖縄除く），積資別冊 R05.04.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R05.04：全国（沖縄除く），積資別冊 R05.04.P107：全国Ⅱ（除沖縄）] [WA01823]
諸 雑 費	1		式			8	調整金
計						95,660	
1 m 当り						956	

100m当り

第7号代価表	管明示テーフ工 φ 150*5000 4箇所/本 天端明示有
--------	-----------------------------------

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	15	人	31,500		4,725	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						4,725	
1 m 当り						47	

第9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-	9
----	---

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	36,600		1,464	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0	08	人	31,500		2,520	[R5.3府資料P2] [OS000020]
鋳鉄管切断機	0	04	日	717		28	
諸雑費	30		%			1,195	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計						5,207	
1 口 当 り						5,207	

第10号代価表	フランジ継手 据付 鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径150mm
---------	------------------------------------

P-	10
----	----

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	35,850	2,509	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0 07	人	31,500	2,205	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1	%		47	諸雑費 接合器具損料
計				4,761	
1 口 当 り				4,761	

第11号代価表

不断水連絡工
本管口径*取出口径 φ 300*φ 150

P- 11

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	61	人	36,600		22,326	[R5.3府資料P2] [OS000010]
配管工 深夜(1.5)	0	91	人	35,850		32,623	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	2	17	人	31,500		68,355	[R5.3府資料P2] [OS000020]
不断水穿孔機	0	25	日	9,790		2,447	
諸雑費	5		%			6,149	諸雑費 燃料、カッター刃の消耗費、特殊工具損料
計						131,900	
1 箇所 当り						131,900	

第12号代価表

不断水連絡工
本管口径*取出口径 φ 200*φ 150

P- 12

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	3	人	36,600		10,980	[R5.3府資料P2] [OS000010]
配管工 深夜(1.5)	0	75	人	35,850		26,887	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	1	97	人	31,500		62,055	[R5.3府資料P2] [OS000020]
不断水穿孔機	0	25	日	9,790		2,447	
諸雑費	5		%			4,931	諸雑費 燃料、カッター刃の消耗費、特殊工具損料
計						107,300	
1 箇所 当り						107,300	

第13号代価表

不断水連絡工
本管口径*取出口径 φ150*φ150

P- 13

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	3	人	36,600		10,980	[R5.3府資料P2] [OS000010]
配管工 深夜(1.5)	0	68	人	35,850		24,378	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	1	87	人	31,500		58,905	[R5.3府資料P2] [OS000020]
不断水穿孔機	0	25	日	9,790		2,447	
諸雑費	5		%			4,690	諸雑費 燃料、カッター刃の消耗費、特殊工具損料
計						101,400	
1 箇所 当り						101,400	

1個当り

第14号代価表

鉄蓋設置
円形(1号) 250mm 30kg未満

P- 14

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	31,500		1,890	[R5. 3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						1,890	
1 個 当 り						1,890	

1個当り

第15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- 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	01	人	31,500		315	[R5.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						315	
1 個 当 り						315	

1個当り

第16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-	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	01	人	31,500		315	[R5.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						315	
1 個 当 り						315	

1個当り

第17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- 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	01	人	31,500		315	[R5.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						315	
1 個 当 り						315	

1個当り

第18号代価表	ビ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-	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	01	人	31,500		315	[R5.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						315	
1 個 当 り						315	

1個当り

第19号代価表	ビショングレート製ボックス設置 円形(1号) 底版 内寸250mm 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	01	人	31,500		315	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						315	
1 個 当 り						315	

1個当り

第20号代価表	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	P- 20
---------	--	-------

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	31,500		315	[R5.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						315	
1 個 当 り						315	

第21号代価表	鑄鉄管機械継手工 据付 200mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し
---------	--------------------------------------

P-	21
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0 081	人	35,850	2,903	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0 081	人	31,500	2,551	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1	%		54	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				5,508	
1 口 当 り				5,508	

第22号代価表

鑄鉄管切断工
200mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)

P- 22

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	36,600		1,830	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0	09	人	31,500		2,835	[R5.3府資料P2] [OS000020]
鑄鉄管切断機	0	05	日	717		35	
諸雑費	30		%			1,399	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計						6,099	
1 口 当 り						6,099	

第23号代価表	フランジ継手 据付 鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径200mm
---------	------------------------------------

P-	23
----	----

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	35,850	2,868	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0 08	人	31,500	2,520	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1	%		53	諸雑費 接合器具損料
計				5,441	
1 口 当 り				5,441	

10m当り

第24号代価表

撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管・機械力)
管径150mm

P- 24

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	35,850		1,935	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	09	人	31,500		2,835	[R5.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(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	8,570		6,890	
諸 雑 費	1		式				調整金
計						11,660	
1 m 当り						1,166	

第25号代価表	既設管撤去工鑄鉄管切断 150mm エンジンカッター(樹脂ノイド [®] ブレード [®]) タクティル鑄鉄管(FCD)
---------	--

P-	25
----	----

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	36,600		402	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0	022	人	31,500		693	[R5.3府資料P2] [OS000020]
鑄鉄管切断機	0	04	日	1,200		48	
諸雑費	30		%			328	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計						1,471	
1 口 当 り						1,471	

第26号代価表

鑄鉄製仕切弁撤去 縦型

呼び径150mm

P-

26

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	35,850		860	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	036	人	31,500		1,134	[R5.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(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	8,570		2,519	
諸 雑 費	1		式				調整金
計						4,513	
1 基 当 り						4,513	

10m当り

第27号代価表

撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管・機械力)
管径200mm

P- 27

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	35,850		2,151	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	096	人	31,500		3,024	[R5.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(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	846	時間	8,570		7,250	
諸 雑 費	1		式			5	調整金
計						12,430	
1 m 当り						1,243	

第28号代価表	既設管撤去工鑄鉄管切断 200mm エンジンカッター(樹脂ノイドブレード) ダクタイル鑄鉄管(FCD)
---------	--

P-	28
----	----

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	36,600		512	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0	024	人	31,500		756	[R5.3府資料P2] [OS000020]
鑄鉄管切断機	0	05	日	1,200		60	
諸雑費	30		%			380	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計						1,708	
1 口 当 り						1,708	

第29号代価表

フランジ継手 取外し
鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径200mm

P- 29

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0	048	人	35,850		1,720	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	048	人	31,500		1,512	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1		%			32	諸雑費 接合器具損料
計						3,264	
1 口 当 り						3,264	

1基当り

第30号代価表

鑄鉄製仕切弁撤去 縦型

呼び径200mm

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	03	人	35,850		1,075	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	048	人	31,500		1,512	[R5.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(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	342	時間	8,570		2,930	
諸 雑 費	1		式				調整金
計						5,517	
1 基 当 り						5,517	

1個当り

第31号代価表

鉄蓋撤去
円形(1号) 250mm 30kg未満

P- 31

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	31,500		1,134	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						1,134	
1 個 当 り						1,134	

1個当り

第32号代価表	ビンコンクリート製ボックス撤去 円形(1号) 上部壁 内寸250mm 高さ150mm	P- 32
---------	---	-------

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	31,500		189	[R5.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						189	
1 個 当 り						189	

第33号代価表

鑄鉄製仕切弁設置 縦型

呼び径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	04	人	35,850		1,434	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	06	人	31,500		1,890	[R5.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(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	8,570		4,199	
諸 雑 費	1		式				調整金
計						7,523	
1 基 当 り						7,523	

第35号代価表	サドル分水栓建込み 鋳鉄管 分水栓径50mm 配水管径200mm 電動式穿孔機を使用する
---------	---

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	13	人	35,850	4,660	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	13	人	31,500	4,095	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	13		%		1,138	諸雑費
計					9,893	
1 箇所 当り					9,893	

第36号代価表	サドル分水栓建込み 鋳鉄管 分水栓径50mm 配水管径150mm 電動式穿孔機を使用する
---------	---

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	12	人	35,850		4,302	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	12	人	31,500		3,780	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	13		%			1,050	諸雑費
計						9,132	
1 箇所 当り						9,132	

第37号代価表

コ取付け工
呼び径13mm~50mm

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	03	人	35,850		1,075	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	03	人	31,500		945	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1		%			20	諸雑費 工具損料及び損耗費等
計						2,040	
1 箇所 当り						2,040	

第38号代価表

止水栓取付 全工程 VP用
口径50mm

P- 38

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	35,850		4,660	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	08	人	31,500		2,520	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1		%			71	諸雑費 接合器具損料
計						7,251	
1 箇所 当り						7,251	

第39号代価表

硬質塩化ビニル管TS継手工 据付
呼び径50mm

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	04	人	35,850		1,434	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	04	人	31,500		1,260	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1		%			26	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計						2,720	
1 口 当 り						1,360	

10m当り

第40号代価表

硬質塩化ビニル管据付工
呼び径50mm

P- 40

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	35,850		3,585	[R5.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0	18	人	31,500		5,670	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						9,255	
1 m 当り						925	

1 m 当り

第41号代価表	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	P- 41
---------	------------------------------	-------

	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		6.20					
K1	コンクリートカッタ ハ°キューム式・湿式・切削深20cm級・フ°レート° 径56cm	4.19	5,460	コンクリートカッタ[ハ°キューム式・湿式] 切削深20cm級 フ°レート° 径56cm	5,460		[R4建設機械等損料表] R3建設機械等損料表
R		54.85					
R1	特殊作業員 深夜(1.5)	19.02	36,600	特殊作業員	24,700		[R5.3府資料P2] R3.3
R2	土木一般世話役 深夜(1.5)	9.77	39,600	土木一般世話役	25,500		[R5.3府資料P2] R3.3
R3	普通作業員 深夜(1.5)	8.28	31,500	普通作業員	21,600		[R5.3府資料P2] R3.3
Z		38.95					
Z1	コンクリートカッタフ°レート° 径56cm(22インチ) 自走式カッタ車用	36.13	84,500	コンクリートカッタ（フ°レート°） 径22インチ	85,200		[積算資料R05.04.P310：全国] WEB建設R03.04：全国（57都市）， 積算資料R03.04.P309：全国
Z2	レキ°ュラーカ°ソリン スタント°	1.91	145	カ°ソリン レキ°ュラー スタント°	131		[積算資料R05.04.P258：大阪] 建設物価R03.04.P788：東京23区，積 算資料R03.04.P259：東京

■施工パッケージ 計算根拠式

$$P' \text{ 積算地区補正単価} = 565.94$$

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{4.19}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{6.2}{4.19} \right. \\ & + \left(\frac{19.02}{100} \times \frac{36,600}{24,700} + \frac{9.77}{100} \times \frac{39,600}{25,500} + \frac{8.28}{100} \times \frac{31,500}{21,600} \right) \times \frac{54.85}{(19.02 + 9.77 + 8.28)} \\ & + \left(\frac{36.13}{100} \times \frac{84,500}{85,200} + \frac{1.91}{100} \times \frac{145}{131} \right) \times \frac{38.95}{(36.13 + 1.91)} \\ & \left. + \frac{100 - 6.2 - 54.85 - 38.95}{100} \right\} = 719.152332542459 = 719.2 (\text{円/m}) \end{aligned}$$

1 m 当り

第42号代価表	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cmを超え30cm以下	P- 42
---------	-------------------------------------	-------

	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		11.72					
K1	コンクリートカッタ ハ゜キョーム式・超低騒音型・湿式・深30cm・ﾌﾟﾚｰﾄﾞ 径75cm	7.92	14,200	コンクリートカッタ[ハ゜キョーム式(超低騒音型)・湿式] 切削深30cm級 ﾌﾟﾚｰﾄﾞ 径75cm	14,200		[R4建設機械等損料表] R3建設機械等損料表
R		39.84					
R1	特殊作業員 深夜(1.5)	13.77	36,600	特殊作業員	24,700		[R5.3府資料P2] R3.3
R2	土木一般世話役 深夜(1.5)	7.12	39,600	土木一般世話役	25,500		[R5.3府資料P2] R3.3
R3	普通作業員 深夜(1.5)	6.03	31,500	普通作業員	21,600		[R5.3府資料P2] R3.3
Z		48.44					
Z1	コンクリートカッタﾌﾟﾚｰﾄﾞ 径75cm(30インチ) 自走式カッタ車用	21.63	123,000	コンクリートカッタ (ﾌﾟﾚｰﾄﾞ) 径30インチ	124,000		[積算資料R05.04.P310：全国] WEB建設R03.04：全国（57都市）， 積算資料R03.04.P309：全国
Z2	コンクリートカッタﾌﾟﾚｰﾄﾞ 径56cm(22インチ) 自走式カッタ車用	14.83	84,500	2コンクリートカッタ (ﾌﾟﾚｰﾄﾞ) 径22インチ	85,200		[積算資料R05.04.P310：全国] WEB建設R03.04：全国（57都市）， 積算資料R03.04.P309：全国
Z3	コンクリートカッタﾌﾟﾚｰﾄﾞ 径35cm(14インチ) 自走式カッタ車用	9.07	51,700	コンクリートカッタ (ﾌﾟﾚｰﾄﾞ) 径14インチ	52,100		[WEB建設R05.04：全国] WEB建設R03.04：全国（57都市）， 積算資料R03.04.P309：全国
Z4	レｷﾞﾕｰｶﾞﾝ ｽﾀﾝﾄﾞ	1.97	145	ｶﾞﾝ ﾚｷﾞﾕｰ ｽﾀﾝﾄﾞ	131		[積算資料R05.04.P258：大阪] 建設物価R03.04.P788：東京23区， 積算資料R03.04.P259：東京

■施工パッケージ 計算根拠式
P'積算地区補正単価 = 1,378.5

$$\begin{aligned} & \times \left(\left(\frac{7.92}{100} \times \frac{14,200}{14,200} \right) \times \frac{11.72}{7.92} \right. \\ & \left. + \left(\frac{13.77}{100} \times \frac{36,600}{24,700} + \frac{7.12}{100} \times \frac{39,600}{25,500} + \frac{6.03}{100} \times \frac{31,500}{21,600} \right) \times \frac{39.84}{(13.77 + 7.12 + 6.03)} \right) \end{aligned}$$

100m2当り

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

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 深夜(1.5)	0	49	人	39,600		19,404	[R5.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	0	74	人	31,500		23,310	[R5.3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	50,030		30,318	
諸 雑 費	1		式			8	調整金
計						73,040	
1 m2 当り						730	

1m2当り

第44号代価表	舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cmを超え35cm以下 積込有り	P- 45
---------	---	-------

	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		33.83						
K1	コンクリート圧砕装置<大割機> 建物・幅735・850mm・破砕力550~980kN	24.31		17,900	ﾊﾞｯｸﾎﾟﾝｸﾞ用ｱﾀｯﾁﾐﾝﾄ[コンクリート圧砕装置(大割機)] 開口幅735・850mm 破砕力550~980kN	17,900		[R4建設機械等損料表] R3建設機械等損料表
K2	ﾊﾞｯｸﾎﾟﾝｸﾞ・ｸﾛｰﾗ型(賃貸)(長期割引なし) ﾊﾞｯｸﾎﾟﾝｸﾞ容量・山積0.45(平積0.35)m3	9.52		9,100	[賃料]ﾊﾞｯｸﾎﾟﾝｸﾞ ｸﾛｰﾗ型 山積0.45m3(平積0.35m3)	5,420		[建設物価R05.04.P801：近畿地区] 建設物価R03.04.P801：関東地区, 積算資料R03.04.P279：関東
R		59.19						
R1	運転手(特殊) 深夜(1.5)	26.72		35,850	運転手(特殊)	24,600		[R5.3府資料P2] R3.3
R2	普通作業員 深夜(1.5)	23.43		31,500	普通作業員	21,600		[R5.3府資料P2] R3.3
R3	土木一般世話役 深夜(1.5)	9.04		39,600	土木一般世話役	25,500		[R5.3府資料P2] R3.3
Z		6.98						
Z1	軽油 小型ローリー・ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油 2~4KL積載車	6.98		134	軽油 1.2号 ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油	115		[積算資料R05.04.P258：大阪] 建設物価R03.04.P788：東京23区, 積算資料R03.04.P259：東京

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 761.3

$$\times \left\{ \left(\frac{24.31}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{9.52}{100} \times \frac{9,100}{5,420} \right) \times \frac{33.83}{(24.31 + 9.52)} \right.$$

$$+ \left(\frac{26.72}{100} \times \frac{35,850}{24,600} + \frac{23.43}{100} \times \frac{31,500}{21,600} + \frac{9.04}{100} \times \frac{39,600}{25,500} \right) \times \frac{59.19}{(26.72 + 23.43 + 9.04)} \left. \right.$$

$$+ \left(\frac{6.98}{100} \times \frac{134}{115} \right) \times \frac{6.98}{6.98}$$

$$+ \frac{100 - 33.83 - 59.19 - 6.98}{100} \} = 1,032.1235804227 = 1,033 (\text{円}/\text{m}^2)$$

100m3当り

第45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- 46

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	39,600		95,040	[R5.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6	7	人	31,500		211,050	[R5.3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)	2	273	日	50,030		113,718	
諸 雑 費	1		式			92	調整金
計						419,900	
1 m3 当り						4,199	

1m3当り

第46号代価表	床掘り 土砂 現場制約あり	P- 47
---------	------------------	-------

[illegible]

100m3当り

第47号代価表	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	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 深夜(1.5)	2 5	人	39,600	99,000	[R5.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6 8	人	31,500	214,200	[R5.3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	3,200	404,160	[R5.4府見積単価表] [SC172070]
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]
小型ハックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1 538	日	50,030	76,946	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	38,270	114,810	
諸 雑 費	1	式		584	調整金
計				1,036,000	
1 m3 当り				10,360	

100m3当り

第48号代価表	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
---------	--

P-	49
----	----

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	39,600		99,000	[R5.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6	8	人	31,500		214,200	[R5.3府資料P2] [OS000020]
改良土10t車 現場渡し(東大阪市)(株英光産業 東大阪市水走	133	3	m3	1,720		229,276	[R04下期発生土受入P13] [OD004760]
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]
小型ハックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1	538	日	50,030		76,946	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3		日	38,270		114,810	
諸 雑 費	1		式			68	調整金
計						867,600	
1 m3 当り						8,676	

100m3当り

第49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-	50
----	----

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	39,600		99,000	[R5.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6	8	人	31,500		214,200	[R5.3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R05.04.P133：東大阪]
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	50,030		76,946	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3		日	38,270		114,810	
諸 雑 費	1		式			74	調整金
計						745,000	
1 m3 当り						7,450	

100m3当り

第50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 再生粒度調整碎石(RM-25)
---------	---

P-	51
----	----

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	39,600		99,000	[R5.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6	8	人	31,500		214,200	[R5.3府資料P2] [OS000020]
再生粒度調整碎石 RM-25 現着 ③枚方・八尾土木管内	126	3	m3	2,720		343,536	[R5.4府見積単価表] [OS006940]
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	50,030		76,946	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3		日	37,940		113,820	
諸 雑 費	1		式			98	調整金
計						973,900	
1 m3 当り						9,739	

100m3当り

第51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 再生粒度調整碎石(RM-30)
---------	---

P-	52
----	----

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	39,600		99,000	[R5.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6	8	人	31,500		214,200	[R5.3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	[R5.4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]
小型バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1	538	日	50,030		76,946	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3		日	38,270		114,810	
諸 雑 費	1		式			14	調整金
計						896,500	
1 m3 当り						8,965	

10m3当り

第52号代価表	発生土処分工 ダンプ 2t BH0.13m3 11.7km 土砂 良好 DID有
---------	---

P-	53
----	----

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・イヤー・積載質量2t積級	2	3	日	39,990		91,977	
投棄料 砂質土(夜間料金) (株)英光産業 東大阪市水走	10		m3	3,600		36,000	[R04下期発生土受入P4] [OD000610]
諸 雑 費	1		式			23	調整金
計						128,000	
1 m3 当り						12,800	

10m3当り

第53号代価表	発生土処分工 ダンプ 2t BH0.13m3 1.2km 岩塊・玉石(クラッシュラン) 良好 DID有
---------	--

P-	54
----	----

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・イセ・ル・積載質量2t積級	0.65	日	39,990	25,993	
廃路盤材(クラッシュラン)(夜間料金) 北川ヒューテック(株) 門真合材所 門真市深田町	10	m3	9,180	91,800	[R05.4廃路盤材等受入 P3] [OD029700]
諸 雑 費	1	式		7	調整金
計				117,800	
1 m3 当り				11,780	

10m3当り

第54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- 55

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・ディーゼル・積載質量2t積級	0	975	日	39,990		38,990	
アスファルト塊(掘削)(夜間料金) 協和道路㈱なにわアスコン 門真市東田町	10		m3	5,405		54,050	[R04下期廃棄物等受入P12] [OD016290]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						93,040	
1 m3 当り						9,304	

100m2当り

第55号代価表	アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層 車道b<1.4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度13
---------	---

P-	56
----	----

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	39,600		15,840	[R5.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0	8	人	36,600		29,280	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1	6	人	31,500		50,400	[R5.3府資料P2] [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R05.04.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	[R5府資材調査単価表 P75] [SC029860]
アスファルト混合物 夜間割増額	12	573	t	200		2,514	[WEB建設R05.04：東大阪]
振動ローラ バント・カッター式・質量0.5~0.6t	0	4	日	38,720		15,488	
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0	8	日	37,810		30,248	
諸雑費	6		%			8,468	諸雑費 舗装用器具、補助機械等

100m2当り

第56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-	58
----	----

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	39,600	15,840	[R5.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0 8	人	36,600	29,280	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1 6	人	31,500	50,400	[R5.3府資料P2] [OS000020]
再生アスファルト混合物 密粒度13	9 68	t	9,500	91,960	[建設物価R05.04.P215：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	[R5府資材調査単価表 P75] [SC029860]
アスファルト混合物 夜間割増額	9 68	t	200	1,936	[WEB建設R05.04：東大阪]
振動ローラ バント・カッター式・質量0.5~0.6t	0 4	日	38,720	15,488	
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0 4	日	37,810	15,124	
諸雑費	7	%		8,732	諸雑費 舗装用器具、補助機械等

100m2当り

第57号代価表	アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層 車道b<1.4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20
---------	---

P-	60
----	----

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	39,600		15,840	[R5.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0	8	人	36,600		29,280	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1	6	人	31,500		50,400	[R5.3府資料P2] [OS000020]
再生アスファルト混合物 粗粒度20	12	573	t	9,200		115,671	[建設物価R05.04.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	[R5府資材調査単価表 P75] [SC029860]
アスファルト混合物 夜間割増額	12	573	t	200		2,514	[WEB建設R05.04：東大阪]
振動ローラ バント・カッター式・質量0.5~0.6t	0	4	日	38,720		15,488	
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0	8	日	37,810		30,248	
諸雑費	6		%			8,440	諸雑費 舗装用器具、補助機械等

第58号代価表

ポンプ 運転工 1台
作業時排水 発動発電機

P- 62

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	36,600		4,026	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0	05	人	31,500		1,575	[R5.3府資料P2] [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	[R4建設機械等損料表] [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	[R4建設機械等損料表] [1510-017-003-001]
諸雑費	18		%			1,158	諸雑費 電力料・燃料、吐出配管・水槽損料等
計						7,592	
1 日 当 り						7,592	

1m3当り

第59号代価表	構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間有	P- 63
---------	--------------------------------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
構造物とりこわし工 夜間施工[手間のみ] 無筋構造物 人力施工 制約なし	1		m3	44,770		44,770	[土木施単R05.04.P474：大阪府]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						44,770	
1 m3 当り						44,770	

10m3当り

第60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-

64

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・ディーゼル・積載質量2t積級	0	975	日	39,990		38,990	
コンクリート塊(無筋)(夜間料金) 協和道路㈱なにわアスコン 門真市東田町	10		m3	6,580		65,800	[R04下期廃棄物等受入P12] [OD016330]
諸 雑 費	1		式			10	調整金
計						104,800	
1 m3 当り						10,480	

100m2当り

第61号代価表	アスファルト人力舗装 フライム 砂無 1層 車道b<1.4m 厚100mm 再生As安定 再生アスファルト安定処理材
---------	---

P-	65
----	----

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)	0 435	人	39,600	17,226	[R5.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	1 304	人	36,600	47,726	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1 739	人	31,500	54,778	[R5.3府資料P2] [OS000020]
再生安定処理路盤材 再生アスファルト 安定処理材	25 145	t	8,900	223,790	[建設物価R05.04.P215：東大阪]
アスコン合材割増額 小型車(4t)割増	25 145	t	3,000	75,435	[R5府資材調査単価表 P75] [SC029860]
アスファルト混合物 夜間割増額	25 145	t	200	5,029	[WEB建設R05.04：東大阪]
アスファルト乳剤 PK3 フライムコート用	126	L	100	12,600	[積算資料R05.04.P331：近畿Ⅰ（含福井）]
振動ローラ バントカイト式・質量0.5～0.6t	0 435	日	38,720	16,843	
振動コンパクタ 前進型・質量40～60kg	0 87	日	37,810	32,894	
諸雑費	15	%		25,379	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

100m2当り

第62号代価表	アスファルト人力舗装 フライム 砂無 1層 車道b<1.4m 厚80mm 再生As安定 再生アスファルト安定処理材
---------	--

P-	67
----	----

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	435	人	39,600		17,226	[R5.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	1	304	人	36,600		47,726	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1	739	人	31,500		54,778	[R5.3府資料P2] [OS000020]
再生安定処理路盤材 再生アスファルト 安定処理材	20	116	t	8,900		179,032	[建設物価R05.04.P215：東大阪]
アスコン合材割増額 小型車(4t)割増	20	116	t	3,000		60,348	[R5府資材調査単価表 P75] [SC029860]
アスファルト混合物 夜間割増額	20	116	t	200		4,023	[WEB建設R05.04：東大阪]
アスファルト乳剤 PK3 フライムコート用	126		L	100		12,600	[積算資料R05.04.P331：近畿Ⅰ（含福井）]
振動ローラ バントカイト式・質量0.5～0.6t	0	435	日	38,720		16,843	
振動コンパクタ 前進型・質量40～60kg	0	87	日	37,810		32,894	
諸雑費	15		%			25,330	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

100m2当り

第63号代価表	アスファルト人力舗装 タック 砂無 1層 車道b<1.4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20
---------	---

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 4	人	39,600	15,840	[R5.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0 8	人	36,600	29,280	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1 6	人	31,500	50,400	[R5.3府資料P2] [OS000020]
再生アスファルト混合物 粗粒度20	12 573	t	9,200	115,671	[建設物価R05.04.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	[R5府資材調査単価表 P75] [SC029860]
アスファルト混合物 夜間割増額	12 573	t	200	2,514	[WEB建設R05.04：東大阪]
アスファルト乳剤 PK4 タックコート用	43	L	100	4,300	[積算資料R05.04.P331：近畿Ⅰ（含福井）]
振動ローラ バントカイト式・質量0.5～0.6t	0 4	日	38,720	15,488	
振動コンパクタ 前進型・質量40～60kg	0 8	日	37,810	30,248	
諸雑費	17	%		23,940	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

100m当り

第64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-	71
----	----

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0.13m3(平積0.1m3)	100		m	4,315		431,500	第70号代価表 77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0.28m3(平積0.2m3)	100		m	2,069		206,900	第71号代価表 78頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式ハイdraulic 26日/式	100		m	3,923		392,300	第72号代価表 79頁
鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用26日 2回使用 補助工法:無	1		式	267,700		267,700	第73号代価表 80頁
諸 雑 費	1		式			600	調整金
計						1,299,000	
1 m 当り						12,990	

100m 当り

第65号代価表	防護柵(横断・転落防止柵)設置工 プレキャストコンクリートブロック建込 門型 2m 100m未満 夜間有	P- 72
---------	---	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
横断・転落防止柵設置工[手間のみ] プレキャストコンクリートブロック建込 門型 支柱間隔3m	100		m	5,163	17	516,317	[土木施単R05.04.P52：大阪府]
諸 雑 費	1		式			83	調整金
計						516,400	
1 m 当り						5,164	

100m 当り

第66号代価表	防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 コンクリート建込 門型 2m 制約無 夜間有	P- 73
---------	--	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
横断・転落防止柵撤去工[手間のみ] コンクリート建込 門型 支柱間隔3m	100		m	978	75	97,875	[土木施単R05.04.P52：大阪府]
諸 雑 費	1		式			5	調整金
計						97,880	
1 m 当り						978	

1本当り

第67号代価表	車止めボルト設置
---------	----------

P-
74

[illegible]

1基当り

第68号代価表	基礎ブロック, 鋼管基礎 基礎ブロック 金網柵 無し	P-75
---------	-------------------------------	------

	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		79.83					
R1	普通作業員 深夜(1.5)	71.92	31,500	普通作業員	21,600		[R5.3府資料P2] R3.3
R2	土木一般世話役 深夜(1.5)	7.91	39,600	土木一般世話役	25,500		[R5.3府資料P2] R3.3
Z		20.17					
Z1	コンクリート基礎 300*300*300	20.17	1,280	基礎ブロック フェンス用ブロック 20×20×45(cm)	715		[R5府資材調査単価表 P2] 建設物価R03.04.P533：東京23区, 積算資料R03.04.P643：東京
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 3,544.3 $\times \left\{ \left(\frac{71.92}{100} \times \frac{31,500}{21,600} + \frac{7.91}{100} \times \frac{39,600}{25,500} \right) \times \frac{79.83}{(71.92 + 7.91)} \right.$ $+ \left(\frac{20.17}{100} \times \frac{1,280}{715} \right) \times \frac{20.17}{20.17}$ $\left. + \frac{100 - 79.83 - 20.17}{100} \right\} = 5,432.54813664308 = 5,433(\text{円/基})$							

1m3当り

第69号代価表	人力積込	P- 76
	コンクリート塊	

[illegible]

100m 当り

第70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0.13m3（平積0.1m3）

P-

77

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	39,600		79,200	[R5.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	2		人	36,600		73,200	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	6		人	31,500		189,000	[R5.3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)	1	8	日	50,030		90,054	たて込み
諸 雑 費	1		式			46	調整金
計						431,500	
1 m 当り						4,315	

100m 当り

第71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0.28m3（平積0.2m3）

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	9	人	39,600		35,640	[R5.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0	9	人	36,600		32,940	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	2	7	人	31,500		85,050	[R5.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	6	2	時間	8,590		53,258	引抜き
諸 雑 費	1		式			12	調整金
計						206,900	
1 m 当り						2,069	

100m当り

第72号代価表

支保工(軽量金属)設置・撤去
1段 水圧式ハ°イ°サ°ート 26日/式

P- 79

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	39,600		43,560	[R5.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	1	1	人	36,600		40,260	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	3	3	人	31,500		103,950	[R5.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 10m/セツト 26日/式 1段	100		m	713		71,300	第74号代価表 81頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 10m/セツト 26日/式 1段	100		m	1,056		105,600	第75号代価表 82頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 10m/セツト 26日/式	100		m	276		27,600	第76号代価表 83頁
諸 雑 費	1		式			30	調整金
計						392,300	
1 m 当り						3,923	

第73号代価表

鋼矢板賃料 軽量1型 800枚

供用26日 2回使用 補助工法:無

P-

80

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	3,250		33,540	[積算資料R05.04.P286：近畿]
軽量鋼矢板(賃貸)整備費 1型 2型 3型	10	32	t	22,687	5	234,135	[建設物価R05.04.P810：近畿地区, 積算資料R05.04.P286：近畿]修理・損耗費、整備費
諸 雑 費	1		式			25	調整金
計						267,700	
1 式 当 り						267,700	

15.9m当り

第74号代価表	軽量金属支保賃料(腹起材) 10m/セツト 26日/式 1段
---------	-----------------------------------

P-	81
----	----

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 管理設工事用	130		本/日	68		8,840	[建設物価R05.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R05.04.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 管理設工事用	5		本	500		2,500	[建設物価R05.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R05.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						11,340	
1 m 当り						713	

15.9m当り

第75号代価表	軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 10m/セット 26日/式 1段
---------	---------------------------------------

P-	82
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
水圧サポート(賃貸) 調整長770~1300mm程 アルミ製	130		本/日	110		14,300	[建設物価R05.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R05.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
水圧サポート(賃貸)基本料 調整長770~1300mm程 アルミ製	5		本	500		2,500	[建設物価R05.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R05.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						16,800	
1 m 当り						1,056	

15.9m当り

第76号代価表	軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 10m/セット 26日/式
---------	----------------------------------

P-	83
----	----

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	26		台/日	150		3,900	[積算資料R05.04.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R05.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料R05.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						4,400	
1 m 当り						276	