

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	水道事業費用	項	営業費用	目	受託工事費	節	工事請負費
設 計 番 号	R 4 受No. 27			工 事 名	公共下水道打越北管渠築造工事(4)及び(5)に伴う配水管仮移設工事		
工 事 方 法	請負			工 事 場 所	自 門真市打越町 1 番20号 至 門真市打越町27番12号		
設 計 者	中川 良二			工事担当者	中川 良二		
期 限				所 要 日 数	95日		

門 真 市 環 境 水 道 部

	種 別	形 質	単 位	数 量	摘 要
設 計 大 要	鑄鉄管撤去工	φ 150	m	76.84	
	鑄鉄管撤去工	φ 100	m	144.15	
	不断水式仕切弁設置工	φ 150	基	1.00	
	給水管布設工	φ 50	m	62.06	
	配水管仮移設工	φ 100	m	228.32	
	試掘工	—	箇所	2.00	
金 額	工事価格	31,010,000 円	内 訳	支給材料費	円
	消費税相当額	3,101,000 円		工事価格	31,010,000 円
	請負対象金額	34,111,000 円			
公共下水道打越北管渠築造工事(4)及び(5)に伴う配水管仮移設工事である。					

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	3,176,594	3,176,594	第1号内訳書
管工事		1.00	式	1,623,467	1,623,467	第2号内訳書
土工事		1.00	式	10,329,913	10,329,913	第3号内訳書
交通管理費		1.00	式	1,677,060	1,677,060	第4号内訳書
直接工事費		1.00	式		16,807,034	
共通仮設費計		1.00	式		2,347,000	
共通仮設費(積上げ分計)		1.00	式		103,000	
運搬費		1.00	式	103,000	103,000	第5号内訳書
共通仮設費(率計上)		1.00	式		2,244,000	
純工事費		1.00	式		19,154,034	
現場管理費		1.00	式		7,086,000	
工事原価		1.00	式		26,240,034	
一般管理費等		1.00	式		4,769,966	

第 1号内訳書

材料費

3,176,594

1頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[不断水式仕切弁設置工-φ150]						
不断水式仕切弁 鑄鉄管用	φ150mm (昼用)	1.00	個	362,000	362,000	[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]
*仕切弁レジン枠 A型 円形1号	25-150A	1.00	個	8,400	8,400	[見積]
*仕切弁レジン枠 B型 円形1号	25-100B	2.00	個	4,700	9,400	[見積]
*仕切弁レジン枠 C型 円形1号	25-300C	1.00	個	11,400	11,400	[見積]
*仕切弁レジン枠 底版 円形1号	25-40S	1.00	個	13,600	13,600	[見積]
*仕切弁コンクリート 底版	60S	1.00	個	5,200	5,200	[見積]
ダクタイル鑄鉄管 K形 特殊割押輪	φ150mm 継手材含む	1.00	組	17,900	17,900	[見積×査定率]
小計行	[1]	1.00	式		453,340	
[給水管布設工-φ50]						
水道用ナット付分水栓 ホール式(A) 鑄鉄管用	呼び径150×50mm	2.00	個	35,300	70,600	[積資別冊R04.04.P123：全国I（除北海道沖縄）]
スリーブ	φ50mm	2.00	個	3,080	6,160	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
*サトル分水栓用防食フィルム 止水機構 φ40mm~φ50mm用	φ75mm~φ150mm	2.00	個	500	1,000	[見積]
伸縮可とう継手 分止水栓用	φ50mm	2.00	個	9,682	19,364	[見積×査定率]
青銅製バルブ(埋設用)	ゲート 10K 50A 2B	4.00	個	12,300	49,200	[積算資料R04.04.P834:大阪]
青銅製バルブ(埋設用)	ゲート 10K 25A 1B	3.00	個	4,120	12,360	[積算資料R04.04.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	II形 呼び径50mm	8.00	個	2,260	18,080	[積算資料R04.04.P823: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	II形 呼び径25mm	6.00	個	1,270	7,620	[建設物価R04.04.P894:全国(北海道・沖縄除く),積算資料R04.04.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	7.00	組	19,515	136,605	[見積]
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管(HI管)	50 60×4	66.83	m	492	32,880	[積算資料R04.04.P812:大阪]
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管(HI管)	25 32×4	26.24	m	200	5,248	[積算資料R04.04.P812:大阪]
水道用ポリエチレン管金属継手 分水栓キャップ	φ50mm	1.00	個	1,225	1,225	[見積×査定率]
水道用耐衝撃性塩ビ管継手 HI 45°エルボ	φ50mm	2.00	個	462	924	[見積×査定率]
水道用硬質ポリ塩ビ管HI継手 エルボ	呼び径50mm	13.00	個	284	3,692	[積算資料R04.04.P821:大阪]
水道用硬質ポリ塩ビ管HI継手 エルボ	呼び径25mm	37.00	個	78	2,886	[積算資料R04.04.P821:大阪]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道用硬質ポリ塩ビ管HI継手ソケット	呼び径50mm	8.00	個	205	1,640	[積算資料R04.04.P820：大阪]
水道用硬質ポリ塩ビ管HI継手ソケット	呼び径25mm	3.00	個	58	174	[積算資料R04.04.P820：大阪]
水道用硬質ポリ塩ビ管HI継手径違ソケット	呼び径50×25mm	2.00	個	205	410	[積算資料R04.04.P820：大阪]
水道用硬質ポリ塩ビ管HI継手径違チース	呼び径50×25mm	10.00	個	406	4,060	[積算資料R04.04.P821：大阪]
水道用硬質ポリ塩ビ管HI継手キャップ	呼び径25mm	18.00	個	49	882	[積算資料R04.04.P822：大阪]
小計行	[2]	1.00	式		375,010	
[仮設配管布設工-φ100]						
レンタル仮設配管材料φ100mm～φ50mm	レンタル日数:77日	1.00	式	677,806	677,806	[見積]
ダクタイル鋳鉄管接合部品 フランジ形接合部品 内面ボールキ RF形7.5K 水道用	呼び径100mm SUS304	2.00	組	2,480	4,960	[WEB建設R04.04：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 内面ボールキ RF形7.5K 水道用	呼び径75mm SUS304	2.00	組	2,470	4,940	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）]
不断水T字管V型 鋳鉄管用(SUSブッシュ込み)	φ150mm×100mm	2.00	個	229,000	458,000	[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	2.00	組	7,020	14,040	[施設物R04.04.P266：全国（北海道・沖縄除く）、積算資料R04.04.P424：全国1（除北海道沖縄）]
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100mm	1.00	組	4,660	4,660	[施設物R04.04.P266：全国（北海道・沖縄除く）、積算資料R04.04.P424：全国1（除北海道沖縄）]

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 帽	φ 150mm	2.00	個	35,750	71,500	[見積]
ダクタイル鋳鉄異形管 K形 帽	φ 100mm	1.00	個	24,440	24,440	[見積]
水道用地下式消火栓 (単口)	φ 75mm 内外面粉体塗装 浅埋用	2.00	個	52,400	104,800	[見積×査定率]
水道用ナット付分水栓 ボール式(A) 鋳鉄管用	呼び径150×50mm	1.00	個	35,300	35,300	[積算別冊R04.04.P123：全国 I (除北海道沖縄)]
スリーブ	φ 50mm	1.00	個	3,080	3,080	[見積]
*ナット付分水栓用防食フィルム 止水機 構 φ 40mm ~ φ 50mm用	φ 75mm ~ φ 150mm	1.00	個	500	500	[見積]
伸縮可とう継手 分止水栓用	φ 50mm	1.00	個	9,682	9,682	[見積×査定率]
青銅製バルブ	ゲート 5K 50A 2B	3.00	個	8,740	26,220	[積算資料R04.04.P834：大阪]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 バ ルブソケット	呼び径50mm	6.00	個	171	1,026	[積算資料R04.04.P822：大阪]
水道用ポリエチレン二層管 1種(軟 質)	呼び径25mm	31.31	m	188	5,886	[建設物価R04.04.P686：大阪]
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニ ル管(HI管)	50 60×4	107.96	m	492	53,116	[積算資料R04.04.P812：大阪]
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニ ル管(HI管)	25 32×4	4.93	m	200	986	[積算資料R04.04.P812：大阪]
水道用ポリエチレン管金属継手 ソ ケット	呼び径25mm	7.00	個	1,810	12,670	[積算資料R04.04.P832：大阪]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道用ポリエチレン管金属継手 径違いソケット	呼び径25×20mm	2.00	個	1,650	3,300	[積算資料R04.04.P832：大阪]
水道用ポリエチレン管金属継手 塩ビ管用ソケット	呼び径25mm	4.00	個	2,350	9,400	[積算資料R04.04.P832：大阪]
水道用ポリエチレン管金属継手 ハイブメント	呼び径25mm	7.00	個	1,380	9,660	[積算資料R04.04.P833：大阪]
水道用ポリエチレン管金属継手 ハイブメント	呼び径20mm	2.00	個	1,030	2,060	[積算資料R04.04.P833：大阪]
水道用ポリエチレン管金属継手 分水栓キャップ	φ25mm	1.00	個	401	401	[見積×査定率]
水道用耐衝撃性塩ビ管継手 HI45°エルボ	φ50mm	4.00	個	462	1,848	[見積×査定率]
水道用硬質ポリエチレン塩ビ管HI継手 エルボ	呼び径50mm	27.00	個	284	7,668	[積算資料R04.04.P821：大阪]
水道用硬質ポリエチレン塩ビ管HI継手 エルボ	呼び径25mm	12.00	個	78	936	[積算資料R04.04.P821：大阪]
水道用硬質ポリエチレン塩ビ管HI継手 ソケット	呼び径50mm	20.00	個	205	4,100	[積算資料R04.04.P820：大阪]
水道用硬質ポリエチレン塩ビ管HI継手 ソケット	呼び径25mm	2.00	個	58	116	[積算資料R04.04.P820：大阪]
水道用硬質ポリエチレン塩ビ管HI継手 径違いソケット	呼び径50×40mm	2.00	個	205	410	[積算資料R04.04.P820：大阪]
水道用硬質ポリエチレン塩ビ管HI継手 径違いソケット	呼び径25×20mm	3.00	個	58	174	[積算資料R04.04.P820：大阪]
水道用硬質ポリエチレン塩ビ管HI継手 チーズ	呼び径50mm	1.00	個	431	431	[積算資料R04.04.P821：大阪]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道用硬質ポリ塩ビ管継手 径 違チース	呼び径50×25mm	5.00	個	406	2,030	[積算資料R04.04.P821：大阪]
水道用硬質ポリ塩ビ管継手 キャップ	呼び径75mm	1.00	個	553	553	[積算資料R04.04.P822：大阪]
水道用硬質ポリ塩ビ管継手 キャップ	呼び径50mm	4.00	個	161	644	[積算資料R04.04.P822：大阪]
水道用硬質ポリ塩ビ管継手 キャップ	呼び径40mm	2.00	個	102	204	[積算資料R04.04.P822：大阪]
水道用硬質ポリ塩ビ管継手 キャップ	呼び径25mm	11.00	個	49	539	[積算資料R04.04.P822：大阪]
水道用硬質ポリ塩ビ管継手 キャップ	呼び径20mm	3.00	個	36	108	[積算資料R04.04.P822：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	30.00	組	19,515	585,450	[見積]
*消火栓鉄蓋 角形	440mm×330mm	2.00	個	58,000	116,000	[見積]
*消火栓レジン上部 角形	440mm×330mm 200A	2.00	個	18,800	37,600	[見積]
*消火栓レジン中下部 角形	440mm×330mm 200BC	2.00	個	11,900	23,800	[見積]
*消火栓レジン底版 角形	440mm×330mm 40S	2.00	個	13,600	27,200	[見積]
小計行	[3]	1.00	式		2,348,244	
合計		1.00	式		3,176,594	

第 2号内訳書

管工事

1, 623, 467

7頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[不断水式仕切弁設置工-φ150]						
不断水仕切弁設置工（鑄鉄管用）	φ150mm（昼）	1.00	箇所	253,000	253,000	[見積]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	1.00	個	1,234	1,234	第1号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98]
レジ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	205	205	第2号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
レジ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	205	410	第3号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
レジ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))	1.00	個	205	205	第4号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
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	1.00	個	205	205	第5号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
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	1.00	個	205	205	第6号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
鑄鉄管メカニカル継手工 据付	φ150mm 特殊割押輪 施工条件の補正:無し	1.00	口	3,228	3,228	第7号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P51]
小計行	[1]	1.00	式		258,692	
[給水管布設工-φ50]						
ナドル分水栓建込み	分水栓径50mm 鑄鉄管150mm 電動式穿孔機を使用する	2.00	箇所	6,021	12,042	第8号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P188]
コア取付け工	呼び径13mm~50mm	2.00	箇所	1,345	2,690	第9号代価表 [R3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
止水栓取付 止水栓+筐 VP用	口径50mm	4.00	箇所	4,791	19,164	第10号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P189]
止水栓取付 止水栓+筐 VP用	口径25mm	3.00	箇所	3,205	9,615	第11号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P189]
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径50mm	66.83	m	608	40,632	第12号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P80]
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径25mm	26.24	m	413	10,837	第13号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P80]
ポリエチレン管継手工 据付	管径50mm	1.00	口	1,793	1,793	第14号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P82]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	呼び径50mm	68.00	口	896	60,928	第15号代価表 [R3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	呼び径25mm	110.00	口	447	49,170	第16号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P80]
硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み	呼び径50mm	62.70	m	365	22,885	第17号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P104]
硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み	呼び径25mm	12.68	m	248	3,144	第18号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P104]
ポリエチレン管継手工 取外し	管径50mm	1.00	口	1,075	1,075	第19号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P82]
止水栓撤去 止水栓+筐 VP用	口径50mm	4.00	箇所	2,874	11,496	第20号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P189]
止水栓撤去 止水栓+筐 VP用	口径25mm	1.00	箇所	1,923	1,923	第21号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P189]
小計行	[2]	1.00	式		247,394	

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[仮設配管布設工-φ100]						
レソナル仮設配管工 φ100mm～φ50mm	設置	1.00	式	346,016	346,016	[見積]
不断水連絡工	本管口径*取出口径 φ150*φ100	2.00	箇所	64,990	129,980	第22号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P61]
消火栓設置工	機械施工 地下式 単口	2.00	箇所	6,129	12,258	第23号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P97]
サソナル分水栓建込み	分水栓径50mm 鋳鉄管150mm 電動式穿孔機を使用する	1.00	箇所	6,021	6,021	第8号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P188]
コア取付け工	呼び径13mm～50mm	1.00	箇所	1,345	1,345	第9号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P188]
フランジ継手 据付	鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径100mm	2.00	口	2,690	5,380	第24号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P53]
鋳鉄管メカニカル継手工 据付	φ150mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し	2.00	口	3,094	6,188	第25号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P51]
鋳鉄管メカニカル継手工 据付	φ100mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し	1.00	口	2,600	2,600	第26号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P51]
ポリエチレン管据付工	25mm	31.31	m	413	12,931	第27号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P82]
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径50mm	107.96	m	608	65,639	第12号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P80]
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径25mm	4.93	m	413	2,036	第13号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P80]
ポリエチレン管継手工 据付	管径25mm	28.00	口	895	25,060	第28号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P82]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管継手工 据付	管径20mm	4.00	口	895	3,580	第29号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P82]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	呼び径75mm	1.00	口	896	896	第30号代価表 [R3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	呼び径50mm	121.00	口	896	108,416	第15号代価表 [R3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	呼び径40mm	4.00	口	672	2,688	第31号代価表 [R3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	呼び径25mm	47.00	口	447	21,009	第16号代価表 [R3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	呼び径20mm	6.00	口	447	2,682	第32号代価表 [R3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	口径50mm	3.00	箇所	4,791	14,373	第33号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P189]
止水栓取付 筐のみ	口径50mm	27.00	箇所	1,022	27,594	第34号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P189]
鉄蓋設置	角形(1号) 440mm*330mm 30kg未満	2.00	個	2,058	4,116	第35号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98]
ビニルコンクリート製ボックス設置 角形(1号)	上部壁 内径440mm*330mm 高さ200mm	2.00	個	617	1,234	第36号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
ビニルコンクリート製ボックス設置 角形(1号)	下部壁 内径440mm*330mm 高さ200mm	2.00	個	411	822	第37号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
ビニルコンクリート製ボックス設置 角形(1号)	底板 内径440mm*330mm 高さ40mm	2.00	個	617	1,234	第38号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
铸铁管メカニカル継手工 取外し	φ150mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し	1.00	口	1,838	1,838	第39号代価表 [R3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
撤去管吊上げ積込み(铸铁管・機械力)	管径150mm	76.84	m	849	65,237	第40号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P104]
既設管撤去工铸铁管切断	150mm エンジンカッター(レジノイドプレート) タクタイル铸铁管(FCD)	20.00	口	968	19,360	第41号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P102]
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)	1.00	口	3,396	3,396	第42号代価表 [R3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(铸铁管・機械力)	管径100mm	144.15	m	744	107,247	第43号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P104]
既設管撤去工铸铁管切断	100mm エンジンカッター(レジノイドプレート) タクタイル铸铁管(FCD)	37.00	口	706	26,122	第44号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P102]
铸铁管切断工	100mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)	1.00	口	2,545	2,545	第45号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P87]
铸铁製仕切弁撤去 縦型	呼び径150mm	2.00	基	3,270	6,540	第46号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P94]
铸铁製仕切弁撤去 縦型	呼び径100mm	1.00	基	2,644	2,644	第47号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P94]
铸铁製仕切弁撤去 縦型	呼び径75mm	1.00	基	2,644	2,644	第48号代価表 [R3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	3.00	個	740	2,220	第49号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98]
レジコンクリート製ボックス撤去 円形(1号)	内寸250mm	18.00	個	123	2,214	第50号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
消火栓撤去工	機械施工 地下式 単口	2.00	箇所	3,654	7,308	第51号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P97]
鉄蓋撤去	角形(1号) 440mm*330mm 30kg未満	2.00	個	1,234	2,468	第52号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P98]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
レゾンコンクリート製ボックス撤去 角形(1号)	上部壁 内径440mm*330mm 高さ200mm	2.00	個	370	740	第53号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
レゾンコンクリート製ボックス撤去 角形(1号)	中部壁 内径440mm*330mm 高さ200mm	2.00	個	246	492	第54号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
レゾンコンクリート製ボックス撤去 角形(1号)	下部壁 内径440mm*330mm 高さ200mm	2.00	個	246	492	第55号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
レゾンコンクリート製ボックス撤去 角形(1号)	底版 内径440mm*330mm 高さ40mm	2.00	個	370	740	第56号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み	呼び径75mm	43.43	m	365	15,851	第57号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P104]
硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み	呼び径50mm	18.18	m	365	6,635	第17号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P104]
硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み	呼び径40mm	46.99	m	287	13,486	第58号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P104]
硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み	呼び径25mm	4.07	m	248	1,009	第18号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P104]
硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み	呼び径20mm	9.35	m	248	2,318	第59号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P104]
撤去管吊上げ積込み(ポリethylene管)	25mm	16.33	m	248	4,049	第60号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P104]
撤去管吊上げ積込み(ポリethylene管)	20mm	3.15	m	248	781	第61号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P104]
止水栓撤去 止水栓+筐 VP用	口径50mm	5.00	箇所	2,874	14,370	第20号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P189]
ポリethylene管継手工 取外し	管径25mm	1.00	口	537	537	第62号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P82]

第 3号内訳書

土工事

10,329,913

14頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[試掘工-2箇所]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	8.00	m	556.40	4,451	第63号代価表 [R3黄本P1519 / R3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)	2.00	m2	509	1,018	第64号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P163]
管路掘削小型ハック杓掘削積込	クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.90	m3	2,865	5,443	第65号代価表 [R3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	0.30	m3	8,644	2,593	第66号代価表 [R3黄本P1029 / R3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)	0.90	m3	8,694	7,824	第67号代価表 [R3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・小型ハックホウ)	機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土10t車	1.10	m3	7,335	8,068	第68号代価表 [R3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・小型ハックホウ)	機械投入+締固め 山積0.13m3 再生粒度調整碎石(RM-25)	0.20	m3	8,088	1,617	第69号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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	2.00	m2	2,500	5,000	第70号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
発生土処分工 タンク 2t BH0.13m3	6.7km 土砂 良好 DID有	1.50	m3	7,964	11,946	第71号代価表 [R3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	6.7km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	0.70	m3	8,444	5,910	第72号代価表 [R3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	0.10	m3	7,537	753	第73号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	1.00	日	5,249	5,249	第74号代価表 [R3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		59,872	
[不断水式仕切弁設置工-φ150]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	5.00	m	556.40	2,782	第63号代価表 [R3黄本P1519 / R3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)	1.56	m2	509	794	第64号代価表 [R3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)	1.48	m3	2,865	4,240	第65号代価表 [R3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	8,644	4,754	第66号代価表 [R3黄本P1029 / R3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)	1.01	m3	8,694	8,780	第67号代価表 [R3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)	機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土10t車	0.86	m3	7,335	6,308	第68号代価表 [R3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)	機械投入+締固め 山積0.13m3 再生粒度調整碎石(RM-25)	0.16	m3	8,088	1,294	第69号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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	1.56	m2	2,500	3,900	第70号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
発生土処分工 タンク 2t BH0.13m3	6.7km 土砂 良好 DID有	1.48	m3	7,964	11,786	第71号代価表 [R3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	6.7km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	0.55	m3	8,444	4,644	第72号代価表 [R3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	0.08	m3	7,537	602	第73号代価表 [R3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
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	1.00	日	5,249	5,249	第74号代価表 [R3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		55,133	
[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	348.90	m	556.40	194,127	第63号代価表 [R3黄本P1519 / R3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)	95.65	m2	509	48,685	第64号代価表 [R3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)	55.66	m3	2,865	159,465	第65号代価表 [R3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	5.23	m3	8,644	45,208	第66号代価表 [R3黄本P1029 / R3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)	16.66	m3	8,694	144,842	第67号代価表 [R3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	10.76	m3	7,335	78,924	第68号代価表 [R3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(RC-30)	19.13	m3	5,789	110,743	第75号代価表 [R3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)	14.35	m3	8,088	116,062	第69号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
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	95.65	m2	2,500	239,125	第70号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
発生土処分工 ダンプ 2t BH0.13m3	6.7km 土砂 良好 DID有	27.42	m3	7,964	218,372	第71号代価表 [R3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	6. 7km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	33. 48	m3	8, 444	282, 705	第72号代価表 [R3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	4. 78	m3	7, 537	36, 026	第73号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	6. 00	日	5, 249	31, 494	第74号代価表 [R3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		1, 705, 778	
[仮設配管布設工-φ100～φ50]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	1, 130. 34	m	556. 40	628, 921	第63号代価表 [R3黄本P1519 / R3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(BH:山積 0. 13m3)	340. 69	m2	509	173, 411	第64号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P163]
バックホウ舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下(BH:山積 0. 08m3)	41. 00	m2	554	22, 714	第76号代価表 [R3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 障害有り 4cmを超 え10cm以下 積込有り	51. 52	m2	4, 422	227, 821	第77号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]
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)	199. 08	m3	2, 865	570, 364	第65号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P157]
管路掘削小型バックホウ掘削積込	クローラ型・山積0. 08m3(平積0. 06m3)	26. 03	m3	3, 218	83, 764	第78号代価表 [R3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	38. 39	m3	8, 644	331, 843	第66号代価表 [R3黄本P1029 / R3赤本PII-1-③-4]
床掘り	岩塊・玉石 現場制約あり	18. 03	m3	12, 350	222, 670	第79号代価表 [R3黄本P1029 / R3赤本PII-1-③-4]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
人力運搬(積込み~運搬~取卸し)	40m以下	24.95	m3	4,734	118,113	第80号代価表 [R3黄本P1038 / R3赤本PⅡ-1-④-2]
人力積込	土砂	6.92	m3	2,882	19,943	第81号代価表 [R3黄本P1016 / R3赤本PⅡ-1-②-28]
人力積込	岩塊・玉石	18.03	m3	3,911	70,515	第82号代価表 [R3黄本P1016 / R3赤本PⅡ-1-②-28]
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)	47.27	m3	8,694	410,965	第67号代価表 [R3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	146.07	m3	7,335	1,071,423	第68号代価表 [R3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)	34.07	m3	8,088	275,558	第69号代価表 [R3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0.08m3 再生砂	5.69	m3	8,702	49,514	第83号代価表 [R3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0.08m3 改良土10t車	19.39	m3	7,343	142,380	第84号代価表 [R3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0.08m3 再生粒度調整碎石(RM-25)	4.10	m3	8,096	33,193	第85号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P160]
再生砂 RC-10		6.59	m3	4,200	27,678	第86号代価表
改良土		13.20	m3	2,960	39,072	第87号代価表
埋戻し	現場制約あり 土砂 締固め有り	19.79	m3	6,317	125,013	第88号代価表 [R3黄本P1034 / R3赤本PⅡ-1-③-9]
再生粒度調整碎石 RM-25		5.15	m3	3,720	19,158	第89号代価表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
埋戻し	現場制約あり 岩塊・玉石 締固め有り	5.15	m3	6,728	34,649	第90号代価表 [R3黄本P1034 / R3赤本PⅡ-1-③-9]
人力運搬(積込み~運搬~取卸し)	40m以下	24.94	m3	4,734	118,065	第80号代価表 [R3黄本P1038 / R3赤本PⅡ-1-④-2]
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	433.21	m2	2,500	1,083,025	第70号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
発生土処分工 タンク 2t BH0.13m3	6.7km 土砂 良好 DID有	129.91	m3	7,964	1,034,603	第71号代価表 [R3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	6.7km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	151.62	m3	8,444	1,280,279	第72号代価表 [R3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	21.66	m3	7,537	163,251	第73号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P171、175]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	25.00	日	5,249	131,225	第74号代価表 [R3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		8,509,130	
合計		1.00	式		10,329,913	

1個当り

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

P-	1
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.06	人	20,580	1,234	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,234	
1 個 当 り				1,234	

1個当り

第3号代価表	レジ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-	3
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.01	人	20,580	205	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				205	
1 個 当 り				205	

1個当り

第5号代価表	レジ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-	5
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.01	人	20,580	205	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				205	
1 個 当 り				205	

1個当り

第6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-	6
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.01	人	20,580	205	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				205	
1 個 当 り				205	

第7号代価表	鑄鉄管カニカニ継手工 据付 φ150mm 特殊割押輪 施工条件の補正:無し
--------	--

P-	7
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.072	人	23,835	1,716	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.072	人	20,580	1,481	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		31	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				3,228	
1口当り				3,228	

第8号代価表	1箇所当り 分水栓径50mm 鋳鉄管150mm 電動式穿孔機を使用する
--------	--

P-	8
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.12	人	23,835	2,860	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.12	人	20,580	2,469	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	13	%		692	諸雑費
計				6,021	
1 箇所 当り				6,021	

第9号代価表	コ取付け工 呼び径13mm~50mm
--------	-----------------------

P-	9
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.03	人	23,835	715	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.03	人	20,580	617	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		13	諸雑費 工具損料及び損耗費等
計				1,345	
1 箇所 当り				1,345	

第10号代価表	止水栓取付 止水栓+筐 VP用 口径50mm
---------	---------------------------

P-	10
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.13	人	23,835	3,098	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.08	人	20,580	1,646	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		47	諸雑費 接合器具損料
計				4,791	
1 箇所 当り				4,791	

第11号代価表	止水栓取付 止水栓+筐 VP用 口径25mm
---------	---------------------------

P-	11
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
配管工	0.09	人	23,835	2,145	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.05	人	20,580	1,029	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		31	諸雑費 接合器具損料
計				3,205	
1箇所当り				3,205	

10m当り

第12号代価表	硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm
---------	------------------------

P-	12
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.1	人	23,835	2,383	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.18	人	20,580	3,704	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				6,087	
1 m 当り				608	

10m当り

第13号代価表	硬質塩化ビニル管据付工 呼び径25mm
---------	------------------------

P-	13
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.07	人	23,835	1,668	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.12	人	20,580	2,469	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,137	
1 m 当り				413	

第14号代価表	ホリチリ管継手工 据付 管径50mm
---------	-----------------------

P-	14
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.04	人	23,835	953	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.04	人	20,580	823	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		17	諸雑費 接合器具損料
計				1,793	
1口当り				1,793	

第15号代価表	硬質塩化ビニル管TS継手工 据付 呼び径50mm
---------	-----------------------------

P-	15
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.04	人	23,835	953	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.04	人	20,580	823	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		17	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				1,793	
1口当り				896	

第16号代価表	硬質塩化ビニル管TS継手工 据付 呼び径25mm
---------	-----------------------------

P-	16
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.02	人	23,835	476	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.02	人	20,580	411	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		8	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				895	
1口当り				447	

10m当り

第17号代価表	硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み 呼び径50mm
---------	------------------------------

P-	17
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.06	人	23,835	1,430	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.108	人	20,580	2,222	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,652	
1 m 当り				365	

10m当り

第18号代価表

硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み

呼び径25mm

P-

18

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.042	人	23,835	1,001	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.072	人	20,580	1,481	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,482	
1 m 当り				248	

第19号代価表	ポリエチレン管継手工 取外し 管径50mm
---------	--------------------------

P-	19
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.024	人	23,835	572	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.024	人	20,580	493	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		10	諸雑費 接合器具損料
計				1,075	
1口当り				1,075	

第20号代価表	止水栓撤去 止水栓+筐 VP用 口径50mm
---------	---------------------------

P-	20
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
配管工	0.078	人	23,835	1,859	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.048	人	20,580	987	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		28	諸雑費 接合器具損料
計				2,874	
1箇所当り				2,874	

第21号代価表	止水栓撤去 止水栓+筐 VP用 口径25mm
---------	---------------------------

P-	21
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.054	人	23,835	1,287	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.03	人	20,580	617	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		19	諸雑費 接合器具損料
計				1,923	
1 箇所 当り				1,923	

第22号代価表	不断水連絡工 本管口径*取出口径 φ150*φ100
---------	-------------------------------

P-	22
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.28	人	23,625	6,615	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
配管工	0.67	人	23,835	15,969	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	1.82	人	20,580	37,455	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
不断水穿孔機	0.22	日	8,900	1,958	
諸雑費 [1]	5	%		2,993	諸雑費 燃料、カッター刃の消耗費、特殊工具損料
計				64,990	
1 箇所 当り				64,990	

第23号代価表	消火栓設置工 機械施工 地下式 単口
---------	-----------------------

P-	23
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.08	人	23,835	1,906	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.1	人	20,580	2,058	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
トラック クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊	0.31	時間	6,861	2,126	
諸雑費 [1]	1	%		39	諸雑費 接合器具損料
計				6,129	
1 箇所 当り				6,129	

第24号代価表	フランジ継手 据付 鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径100mm
---------	------------------------------------

P-	24
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.06	人	23,835	1,430	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.06	人	20,580	1,234	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		26	諸雑費 接合器具損料
計				2,690	
1口当り				2,690	

第25号代価表

鑄鉄管カニカニ継手工 据付

φ150mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し

P-

25

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.069	人	23,835	1,644	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.069	人	20,580	1,420	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		30	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				3,094	
1 口 当 り				3,094	

第26号代価表	鑄鉄管カニカニ継手工 据付 φ100mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し
---------	---

P-	26
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.058	人	23,835	1,382	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.058	人	20,580	1,193	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		25	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				2,600	
1口当り				2,600	

10m当り

第27号代価表	ポリエチレン管据付工 25mm
---------	--------------------

P-	27
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.07	人	23,835	1,668	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.12	人	20,580	2,469	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,137	
1 m 当り				413	

第28号代価表	ホリチリ管継手工 据付 管径25mm
---------	-----------------------

P-	28
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.02	人	23,835	476	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.02	人	20,580	411	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		8	諸雑費 接合器具損料
計				895	
1口当り				895	

第29号代価表	ポリエチレン管継手工 据付 管径20mm
---------	-------------------------

P-	29
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.02	人	23,835	476	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.02	人	20,580	411	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		8	諸雑費 接合器具損料
計				895	
1口当り				895	

第30号代価表	硬質塩化ビニル管TS継手工 据付 呼び径75mm
---------	-----------------------------

P-	30
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.04	人	23,835	953	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.04	人	20,580	823	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		17	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				1,793	
1口当り				896	

第31号代価表	硬質塩化ビニル管TS継手工 据付 呼び径40mm
---------	-----------------------------

P-	31
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.03	人	23,835	715	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.03	人	20,580	617	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		13	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				1,345	
1口当り				672	

第32号代価表	硬質塩化ビニル管TS継手工 据付 呼び径20mm
---------	-----------------------------

P-	32
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.02	人	23,835	476	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.02	人	20,580	411	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		8	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				895	
1口当り				447	

第33号代価表	止水栓取付 止水栓+筐 VP用 口径50mm
---------	---------------------------

P-	33
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.13	人	23,835	3,098	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.08	人	20,580	1,646	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		47	諸雑費 接合器具損料
計				4,791	
1 箇所 当り				4,791	

第34号代価表	止水栓取付 筐のみ 口径50mm
---------	---------------------

P-	34
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.014	人	23,835	333	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.033	人	20,580	679	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		10	諸雑費 接合器具損料
計				1,022	
1 箇所 当り				1,022	

第35号代価表	鉄蓋設置 角形(1号) 440mm*330mm 30kg未満
---------	-----------------------------------

P-	35
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.1	人	20,580	2,058	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,058	
1 個 当 り				2,058	

1個当り

第38号代価表	レジコンクリート製ボックス設置 角形(1号) 底版 内径440mm*330mm 高さ40mm
---------	---

P-	38
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.03	人	20,580	617	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				617	
1 個 当 り				617	

第39号代価表

 鑄鉄管カニカニ継手工 取外し
 φ150mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し

P- 39

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.041	人	23,835	977	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.041	人	20,580	843	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		18	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				1,838	
1口当り				1,838	

10m当り

第40号代価表	撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管・機械力) 管径150mm
---------	-------------------------------

P-	40
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.054	人	23,835	1,287	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.09	人	20,580	1,852	[R4.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)クレーン2.9t吊	0.804	時間	6,660	5,354	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				8,493	
1 m 当り				849	

第41号代価表	既設管撤去工 鋳鉄管切断 150mm エンジンカッター(樹脂ノイドプレート) タクティル鋳鉄管(FCD)
---------	---

P-	41
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.011	人	23,625	259	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	0.022	人	20,580	452	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
鋳鉄管切断機	0.04	日	1,120	44	
諸雑費 [1]	30	%		213	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				968	
1口当り				968	

第42号代価表	鑄鉄管切断工 150mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)
---------	--------------------------------------

P-	42
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.04	人	23,625	945	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	0.08	人	20,580	1,646	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
鑄鉄管切断機	0.04	日	712	28	
諸雑費 [1]	30	%		777	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				3,396	
1口当り				3,396	

10m当り

第43号代価表	撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管・機械力) 管径100mm
---------	-------------------------------

P-	43
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.042	人	23,835	1,001	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.078	人	20,580	1,605	[R4.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)クレーン2.9t吊	0.726	時間	6,660	4,835	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				7,441	
1 m 当り				744	

第44号代価表	既設管撤去工 鋳鉄管切断 100mm エンジンカッター(樹脂ノイドプレート) タクティル鋳鉄管(FCD)
---------	---

P-	44
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.008	人	23,625	189	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	0.016	人	20,580	329	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
鋳鉄管切断機	0.03	日	1,120	33	
諸雑費 [1]	30	%		155	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				706	
1口当り				706	

第45号代価表	鑄鉄管切断工 100mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)
---------	--------------------------------------

P-	45
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.03	人	23,625	708	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	0.06	人	20,580	1,234	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
鑄鉄管切断機	0.03	日	712	21	
諸雑費 [1]	30	%		582	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				2,545	
1口当り				2,545	

第46号代価表	鑄鉄製仕切弁撤去 縦型 呼び径150mm
---------	-------------------------

P-	46
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.024	人	23,835	572	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.036	人	20,580	740	[R4.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)クレーン2.9t吊	0.294	時間	6,660	1,958	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,270	
1 基 当 り				3,270	

第47号代価表	鑄鉄製仕切弁撤去 縦型 呼び径100mm
---------	-------------------------

P-	47
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.018	人	23,835	429	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.03	人	20,580	617	[R4.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)クレーン2.9t吊	0.24	時間	6,660	1,598	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,644	
1 基 当 り				2,644	

第48号代価表	鑄鉄製仕切弁撤去 縦型 呼び径75mm
---------	------------------------

P-	48
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.018	人	23,835	429	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.03	人	20,580	617	[R4.3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	0.24	時間	6,660	1,598	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,644	
1 基 当 り				2,644	

第49号代価表	鉄蓋撤去 円形(1号) 250mm 30kg未満
---------	-----------------------------

P-	49
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.036	人	20,580	740	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				740	
1 個 当 り				740	

1個当り

第50号代価表	レジンコンクリート製ボックス撤去 円形(1号) 内寸250mm
---------	------------------------------------

P-	50
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.006	人	20,580	123	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				123	
1 個 当 り				123	

第51号代価表	消火栓撤去工 機械施工 地下式 単口
---------	-----------------------

P-	51
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.048	人	23,835	1,144	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.06	人	20,580	1,234	[R4.3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	0.186	時間	6,861	1,276	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,654	
1 箇 所 当 り				3,654	

第52号代価表	鉄蓋撤去 角形(1号) 440mm*330mm 30kg未満
---------	-----------------------------------

P-	52
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.06	人	20,580	1,234	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,234	
1 個 当 り				1,234	

1個当り

第53号代価表	レジコンクリート製ボックス撤去 角形(1号) 上部壁 内径440mm*330mm 高さ200mm
---------	---

P-	53
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.018	人	20,580	370	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				370	
1 個 当 り				370	

1個当り

第56号代価表	レジコンクリート製ボックス撤去 角形(1号) 底版 内径440mm*330mm 高さ40mm
---------	---

P-	56
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.018	人	20,580	370	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				370	
1 個 当 り				370	

10m当り

第57号代価表

硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み

呼び径75mm

P-

57

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.06	人	23,835	1,430	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.108	人	20,580	2,222	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,652	
1 m 当り				365	

10m当り

第58号代価表	硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み 呼び径40mm
---------	------------------------------

P-	58
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.048	人	23,835	1,144	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.084	人	20,580	1,728	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,872	
1 m 当り				287	

10m当り

第59号代価表	硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み 呼び径20mm
---------	------------------------------

P-	59
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.042	人	23,835	1,001	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.072	人	20,580	1,481	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,482	
1 m 当り				248	

10m当り

第60号代価表	撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 25mm
---------	----------------------------

P-	60
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.042	人	23,835	1,001	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.072	人	20,580	1,481	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,482	
1 m 当り				248	

10m当り

第61号代価表	撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管) 20mm
---------	----------------------------

P-	61
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.042	人	23,835	1,001	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.072	人	20,580	1,481	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,482	
1 m 当り				248	

第62号代価表	ポリエチレン管継手工 取外し 管径25mm
---------	--------------------------

P-	62
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.012	人	23,835	286	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.012	人	20,580	246	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		5	諸雑費 接合器具損料
計				537	
1口当り				537	

第63号代価表	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下
---------	------------------------------

P-	63
----	----

	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		6.24					
K1	コンクリートカッタ ハキューム式・湿式・切削深20cm級・フプレート径56cm	4.22	5,460	コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式] 切削深20cm級 フプレート径56cm	5,460		[R3建設機械等損料表] R2建設機械等損料表
R		54.57					
R1	特殊作業員	19.07	23,625	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	土木一般世話役	9.53	25,620	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	普通作業員	8.29	20,580	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		39.19					
Z1	コンクリートカッタフプレート 径56cm(22インチ) 自走式切断機用	36.35	84,500	コンクリートカッタ(フプレート) 径22インチ	85,200		[積算資料R04.04.P310:全国] WEB建設R02.04:全国(57都市), 積算資料R02.04.P309:全国
Z2	レキユラーガソリン スタント	1.92	154	ガソリンレキユラー スタント	131		[積算資料R04.04.P258:大阪] 建設物価R02.04.P788:東京23区,積 算資料R02.04.P259:東京

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 562.41

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{4.22}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{6.24}{4.22} \right. \\
 & + \left(\frac{19.07}{100} \times \frac{23,625}{24,600} + \frac{9.53}{100} \times \frac{25,620}{24,700} + \frac{8.29}{100} \times \frac{20,580}{21,500} \right) \times \frac{54.57}{(19.07 + 9.53 + 8.29)} \\
 & + \left(\frac{36.35}{100} \times \frac{84,500}{85,200} + \frac{1.92}{100} \times \frac{154}{131} \right) \times \frac{39.19}{(36.35 + 1.92)} \\
 & \left. + \frac{100 - 6.24 - 54.57 - 39.19}{100} \right\} = 556.345255014052 = 556.4(\text{円/m})
 \end{aligned}$$

100m2当り

第64号代価表

ハ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)

P-

64

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0.49	人	25,620	12,553	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	0.74	人	20,580	15,229	[R4.3府資料P2] [OS000020]
小型ハックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	0.606	日	38,290	23,203	
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				50,990	
1 m2 当り				509	

100m3当り

第65号代価表

管路掘削小型ハックル掘削積込
 クロー型・山積0.13m3(平積0.10m3)

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	2.4	人	25,620	61,488	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.7	人	20,580	137,886	[R4.3府資料P2] [OS000020]
小型ハックル(排対2次) クロー型・山積0.13m3(平積0.10m3)	2.273	日	38,290	87,033	
諸 雑 費	1	式		93	調整金
計				286,500	
1 m3 当り				2,865	

100m3当り

第67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-	67
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2.5	人	25,620	64,050	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	20,580	139,944	[R4.3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	[R04.4府見積単価表] [SC172070][単位体積重量:1.6t/m3]
再生碎石・スラグ 小型車加算額	126.3	m3	1,000	126,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	38,290	58,890	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	25,340	76,020	
諸 雑 費	1	式		36	調整金
計				869,400	
1 m3 当り				8,694	

100m3当り

第68号代価表

管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)

機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土10t車

P- 68

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2.5	人	25,620	64,050	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	20,580	139,944	[R4.3府資料P2] [OS000020]
改良土10t車 現場渡し(門真市)㈱英光産業 東大阪市水走	133.3	m3	1,960	261,268	[R03下期発生土受入R0404改定P5] [OD004850]
再生碎石・スラグ 小型車加算額	133.3	m3	1,000	133,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	38,290	58,890	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	25,340	76,020	
諸 雑 費	1	式		28	調整金
計				733,500	
1 m3 当り				7,335	

100m3当り

第69号代価表	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 再生粒度調整砕石(RM-25)
---------	---

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	2.5	人	25,620	64,050	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	20,580	139,944	[R4.3府資料P2] [OS000020]
再生粒度調整砕石 RM-25 現着 ③枚方・八尾土木管内	126.3	m3	2,720	343,536	[R04.4府見積単価表] [OS006940]
再生砕石・スラグ 小型車加算額	126.3	m3	1,000	126,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	38,290	58,890	
タンバ及びピランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	25,340	76,020	
諸 雑 費	1	式		60	調整金
計				808,800	
1 m3 当り				8,088	

100m2当り

第70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-	70
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0.4	人	25,620	10,248	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.8	人	23,625	18,900	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1.6	人	20,580	32,928	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
再生アスファルト混合物 密粒度13	12.573	t	9,100	114,414	[建設物価R04.04.P215 : 東大阪, 積算資料R04.04.P323 : 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	[R04府資材調査単価表 P57] [SC029860]
振動ローラ バントカバ式・質量0.5~0.6t	0.4	日	25,880	10,352	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	24,880	19,904	[1]
諸雑費 [1]	6	%		5,535	諸雑費 舗装用器具、補助機械等
計				250,000	
1 m2 当り				2,500	

10m3当り

第71号代価表	発生土処分工 ダンプ 2t BH0.13m3 6.7km 土砂 良好 DID有
---------	--

P-	71
----	----

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	1.5	日	29,090	43,635	
投棄料 砂質土 田中資材㈱ 摂津市鳥飼本町	10	m3	3,600	36,000	[R03下期発生土受入P5] [OD008430]
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				79,640	
1 m3 当り				7,964	

10m3当り

第72号代価表	発生土処分工 ダンプ 2t BH0.13m3 6.7km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有
---------	--

P-	72
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・デイクセル・積載質量2t積級	1.5	日	29,090	43,635	
廃路盤材(クラッシュラン) 田中資材㈱ 摂津市鳥飼本町	10	m3	4,080	40,800	[R04.4廃路盤材等受入 P3] [OD044390]
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				84,440	
1 m3 当り				8,444	

10m3当り

第73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-	73
----	----

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・デイスセル・積載質量2t積級	0.975	日	29,090	28,362	
アスファルト塊(掘削) 協和道路(株)なにわアスコン 門真市東田町	10	m3	4,700	47,000	[R03下期廃棄物等受入P11] [OD016280]
諸 雑 費	1	式		8	調整金
計				75,370	
1 m3 当り				7,537	

第74号代価表

ポンプ運転工 1台
 作業時排水 発動発電機

P- 74

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.11	人	23,625	2,598	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	0.05	人	20,580	1,029	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
工事用水中モーターポンプ(普通型(潜水ポンプ)) 口径 50mm・全揚程5m	1	日	103	103	[R3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	[R3建設機械等損料表] [1][1510-017-003-001]
諸雑費 [1]	18	%		800	諸雑費 電力料・燃料、吐出配管・水槽損料等
計				5,249	
1日当り				5,249	

100m3当り

第75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-

75

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2.5	人	25,620	64,050	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	20,580	139,944	[R4.3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R04.04.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	38,290	58,890	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	25,340	76,020	
諸 雑 費	1	式		26	調整金
計				578,900	
1 m3 当り				5,789	

100m2当り

第76号代価表

ハックホ舗装版直接掘削・積込

舗装厚0cm超え10cm以下(BH:山積0.08m3)

P-

76

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0.56	人	25,620	14,347	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	0.85	人	20,580	17,493	[R4.3府資料P2] [OS000020]
小型ハックホ(排対1次) クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	0.694	日	34,020	23,609	
諸 雑 費	1	式		1	調整金
計				55,450	
1 m2 当り				554	

100m3当り

第78号代価表

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

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	2.8	人	25,620	71,736	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	7.8	人	20,580	160,524	[R4.3府資料P2] [OS000020]
小型ハック材(排対1次) クロー型・山積0.08m3(平積0.06m3)	2.632	日	34,020	89,540	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				321,800	
1 m3 当り				3,218	

100m3当り

第83号代価表	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.08m3 再生砂
---------	---

P-	83
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2.5	人	25,620	64,050	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	20,580	139,944	[R4.3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	[R04.4府見積単価表] [SC172070][単位体積重量:1.6t/m3]
再生碎石・スラグ 小型車加算額	126.3	m3	1,000	126,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	1.754	日	34,020	59,671	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	25,340	76,020	
諸 雑 費	1	式		55	調整金
計				870,200	
1 m3 当り				8,702	

100m3当り

第84号代価表	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.08m3 改良土10t車
---------	---

P-	84
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2.5	人	25,620	64,050	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	20,580	139,944	[R4.3府資料P2] [OS000020]
改良土10t車 現場渡し(八尾市)㈱英光産業 東大阪市水走	133.3	m3	1,960	261,268	[R03下期発生土受入R0404改定P5] [OD004790]
再生碎石・スラグ 小型車加算額	133.3	m3	1,000	133,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	1.754	日	34,020	59,671	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	25,340	76,020	
諸 雑 費	1	式		47	調整金
計				734,300	
1 m3 当り				7,343	

100m3当り

第85号代価表	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.08m3 再生粒度調整碎石(RM-25)
---------	---

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	2.5	人	25,620	64,050	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	20,580	139,944	[R4.3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	[R04.4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1次) クローラ型・山積0.08m3(平積0.06m3)	1.754	日	34,020	59,671	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	25,340	76,020	
諸 雑 費	1	式		79	調整金
計				809,600	
1 m3 当り				8,096	

1m3当り

第86号代価表	再生砂 RC-10
---------	-----------

P-	86
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
再生砂 RC-10 現着 ③枚方・八尾土木管内 {株式会社 英光産業}	1	m3	3,200	3,200	[R04.4府見積単価表] [SC172070][単位体積重量:1.6t/m3]
再生碎石・スラグ 小型車加算額	1	m3	1,000	1,000	[D-1-04-04-19-015]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,200	
1 m3 当り				4,200	

1m3当り

第87号代価表	改良土
---------	-----

P- 87

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
改良土10t車 現場渡し(八尾市)㈱英光産業 東大阪市水走	1	m3	1,960	1,960	[R03下期発生土受入R0404改定P5] [OD004790]
再生碎石・スラグ 小型車加算額	1	m3	1,000	1,000	[D-1-04-04-19-015]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,960	
1 m3 当り				2,960	

第88号代価表	埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り
---------	------------------------

P-	88
----	----

	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		0.29					
K1	タンパ(賃貸)(長期割引なし) 質量60~80kg	0.29	680	[賃料]タンパ 60~80kg	471		[建設物価R04.04.P805:近畿地区] 建設物価R02.04.P805:関東地区,積算資料R02.04.P282:関東
R		99.42					
R1	普通作業員	88.21	20,580	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	特殊作業員	11.21	23,625	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		0.29					
Z1	レギュラーガソリン スタンド	0.29	154	ガソリンレギュラー スタンド	131		[積算資料R04.04.P258:大阪] 建設物価R02.04.P788:東京23区,積算資料R02.04.P259:東京

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 6,582.1

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.29}{100} \times \frac{680}{471} \right) \times \frac{0.29}{0.29} \right. \\
 & + \left(\frac{88.21}{100} \times \frac{20,580}{21,500} + \frac{11.21}{100} \times \frac{23,625}{24,600} \right) \times \frac{99.42}{(88.21 + 11.21)} \\
 & + \left(\frac{0.29}{100} \times \frac{154}{131} \right) \times \frac{0.29}{0.29} \\
 & \left. + \frac{100 - 0.29 - 99.42 - 0.29}{100} \right\} = 6,316.23143707005 = 6,317(\text{円}/\text{m}^3)
 \end{aligned}$$

1m3当り

第89号代価表	再生粒度調整砕石 RM-25
---------	----------------

P-	89
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
再生粒度調整砕石 RM-25 現着 ③枚方・八尾土木管内	1	m3	2,720	2,720	[R04.4府見積単価表] [OS006940]
再生砕石・スラグ 小型車加算額	1	m3	1,000	1,000	[D-1-04-04-19-015]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,720	
1 m3 当り				3,720	

第90号代価表	埋戻し 現場制約あり 岩塊・玉石 締固め有り
---------	---------------------------

P-	90
----	----

	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		0.27					
K1	タンパ(賃貸)(長期割引なし) 質量60~80kg	0.27	680	[賃料]タンパ 60~80kg	471		[建設物価R04.04.P805:近畿地区] 建設物価R02.04.P805:関東地区,積算資料R02.04.P282:関東
R		99.45					
R1	普通作業員	88.93	20,580	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	特殊作業員	10.52	23,625	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		0.28					
Z1	レギュラーガソリン スタンド	0.28	154	ガソリンレギュラー スタンド	131		[積算資料R04.04.P258:大阪] 建設物価R02.04.P788:東京23区,積算資料R02.04.P259:東京

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 7,012.1

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.27}{100} \times \frac{680}{471} \right) \times \frac{0.27}{0.27} \right. \\
 & + \left(\frac{88.93}{100} \times \frac{20,580}{21,500} + \frac{10.52}{100} \times \frac{23,625}{24,600} \right) \times \frac{99.45}{(88.93 + 10.52)} \\
 & + \left(\frac{0.28}{100} \times \frac{154}{131} \right) \times \frac{0.28}{0.28} \\
 & \left. + \frac{100 - 0.27 - 99.45 - 0.28}{100} \right\} = 6,727.87443171132 = 6,728(\text{円}/\text{m}^3)
 \end{aligned}$$
