

技 術 管理者		課 長		課 長 補 佐		主 任		設 計		検 算		予 算		合 議	
門真市環境水道部															
設 計 書															
※知り得た情報は、門真市以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における一時利用に限るものとし、有償無償にかかわらず「第三者への提供行為」を行わないこと。															
款	資本的支出			項	建設改良費			目	整備事業費			節	工事請負費		
設 計 番 号		R4整No. 22						工 事 名		松生町地区配水管布設替工事					
工 事 方 法		請負						工 事 場 所		自 門真市松生町1番 至 門真市松生町4番					
設 計 者		城土 貴弘						工事担当者		城土 貴弘					
期 限								所 要 日 数		135日					

	種 別	形 質		単 位	数 量	摘 要
設 計 大 要	鑄鉄管布設工	φ 200		m	72.63	
	鑄鉄管布設工	φ 150		m	371.51	
	仕切弁設置工	φ 200		基	3.00	
	仕切弁設置工	φ 150		基	8.00	
	鑄鉄管撤去工	φ 200		m	424.85	
	鑄鉄管撤去工	φ 150		m	21.60	
	不断水式仕切弁設置工(中蓋)	φ 200		基	2.00	
	不断水式仕切弁設置工(中蓋)	φ 150		基	2.00	
	小口径連絡工	φ 75～φ 25		箇所	9.00	
	仮設配管工	φ 150～φ 50		m	471.20	
	試掘工	—		箇所	17.00	
	道路舗装工[市車道:B交通 切削部]	t=5cm		m2	1757.20	
	道路舗装工[府歩道:ILB一般部]	t=6cm		m2	117.44	
	道路舗装工[府歩道:ILB車両進入路乗用車]	t=8cm		m2	95.79	
金 額	工事価格	113,930,000	円	内 訳	支給材料費	円
	消費税相当額	11,393,000	円			
	請負対象金額	125,323,000	円		工事価格	113,930,000 円
老朽管解消のための松生町地区配水管布設替工事である。						

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	21,366,325	21,366,325	第1号内訳書
管工事		1.00	式	5,951,557	5,951,557	第2号内訳書
土工事		1.00	式	38,235,776	38,235,776	第3号内訳書
交通管理費		1.00	式	4,375,200	4,375,200	第4号内訳書
直接工事費		1.00	式		69,928,858	
共通仮設費計		1.00	式		7,350,600	
共通仮設費(積上げ分計)		1.00	式		683,600	
運搬費		1.00	式	493,600	493,600	第5号内訳書
事業損失防止施設費		1.00	式	190,000	190,000	第6号内訳書
共通仮設費(率計上)		1.00	式		6,667,000	
純工事費		1.00	式		77,279,458	
現場管理費		1.00	式		21,645,000	
工事原価		1.00	式		98,924,458	

工事費集計書						
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
一般管理費等		1.00	式		15,005,542	
一般管理費等計		1.00	式		15,005,542	
工事価格		1.00	式		113,930,000	
消費税相当額		1.00	式		11,393,000	
設計価格		1.00	式		125,323,000	

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-φ200〕								
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200mm×L5.0m	14.00	本	79,500	1,113,000	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）、積算資料R04.04.P421：全国Ⅱ（除沖縄）]	
ダクタイル铸铁異形管(GX形)		GX形 曲管 45度 200mm	7.00	個	44,200	309,400	[建設物価R04.04.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 200mm	4.00	個	39,900	159,600	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]	
ダクタイル铸铁異形管(GX形)		GX形 曲管 11・1/4度 200mm	1.00	個	39,800	39,800	[建設物価R04.04.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 45度 200mm	1.00	個	60,600	60,600	[建設物価R04.04.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 200mm	1.00	個	55,800	55,800	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]	
ダクタイル铸铁異形管(GX形)		GX形 二受T字管 200×150mm	1.00	個	62,700	62,700	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]	
ダクタイル铸铁異形管(GX形)		GX形 二受T字管 200×200mm	1.00	個	72,700	72,700	[建設物価R04.04.P286：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200mm	2.00	個	77,700	155,400	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]	
ダクタイル铸铁異形管(GX形)		GX形 接合材料 口径200mm	17.00	個	7,030	119,510	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）、積算資料R04.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]	
ダクタイル铸铁異形管(GX形)		GX形 切管ユニット G-Linkセット 口径200mm	11.00	個	27,200	299,200	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）、積算資料R04.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]	
ダクタイル铸铁異形管(GX形)		GX形 ライナ 口径200mm	11.00	個	8,780	96,580	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）、積算資料R04.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]	

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) 継輪	呼び径200mm	3.00	個	25,600	76,800	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管(K形) 22° 1/2曲管 内面エポキシ粉体塗装	呼び径200mm	2.00	個	36,400	72,800	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管(K形) 挿し受 片落管	呼び径200×150mm	1.00	個	30,900	30,900	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）]
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	8.00	組	7,900	63,200	[建設物価R04.04.P288：全国（北海道・沖縄除く）, 積算資料R04.04.P424：全第Ⅰ（除北海道沖縄）]
*埋設標識シート	150mm×50m巻 エコマーク絵柄入	72.63	m	106	7,698	[物価資料：換算値]
*管明示テープ	50mm 年号入り	145.26	m	85	12,347	[見積]
小計行	[1]	1.00	式		2,808,035	
[鋳鉄管布設工-φ150]						
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管 内面エ ポキシ樹脂粉体塗装	GX形1種 呼び径150mm×L5.0m	71.00	本	60,700	4,309,700	[建設物価R04.04.P285：全国（沖縄除く）, 積算資料R04.04.P421：全国Ⅱ（除沖縄）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 曲管 45度 150mm	23.00	個	30,100	692,300	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 曲管 22・1/2度 150mm	6.00	個	27,900	167,400	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 曲管 11・1/4度 150mm	6.00	個	25,000	150,000	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 曲管 5・5/8度 150mm	1.00	個	25,000	25,000	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形)	GX形 両受曲管 45度 150mm	5.00	個	43,500	217,500	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形)	GX形 両受曲管 22・1/2度 150mm	1.00	個	40,800	40,800	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形)	GX形 二受T字管 150×150mm	2.00	個	48,000	96,000	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形)	GX形 二受T字管 150×75mm	1.00	個	37,800	37,800	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形)	GX形 渦巻式フランジ付きT字管 150×75mm 7.5K	6.00	個	68,200	409,200	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形)	GX形 継ぎ輪 口径150mm	5.00	個	64,700	323,500	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) 仕切弁・栓込み	GX形 特殊T字管 R×100 口径150mm (昼用)	1.00	個	342,970	342,970	[見積]
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形)	GX形 鋳鉄管用栓 (異形管用) 口径150mm	1.00	個	53,960	53,960	[見積]
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形)	GX形 切管エット 挿しロリング 口径150mm	1.00	個	5,830	5,830	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）, 積算資料R04.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形)	GX形 接合材料 口径150mm	51.00	個	5,570	284,070	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）, 積算資料R04.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形)	GX形 切管エット G-Linkセット 口径150mm	31.00	個	20,100	623,100	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）, 積算資料R04.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形)	GX形 ライフ 口径150mm	23.00	個	6,370	146,510	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）, 積算資料R04.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]
ダクタイル鋳鉄異形管 (K形) 継輪	呼び径150mm	1.00	個	19,700	19,700	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄異形管(K形) 45° 曲管 内面エポキシ粉体塗装	呼び径150mm	2.00	個	23,500	47,000	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）]
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	5.00	組	7,020	35,100	[建設物価R04.04：全国（北海道・沖縄除く）, 標準資料R04.04：全国1（除北海道沖縄）]
*埋設標識シート	150mm×50m巻 エコマーク絵柄入	371.51	m	106	39,380	[物価資料：換算値]
*管明示テープ	50mm 年号入り	743.02	m	85	63,156	[見積]
ダクタイル鋳鉄管接合部品 フランジ形接合部品 内面エポキシ RF形7.5K	呼び径100mm SUS304	1.00	組	2,480	2,480	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）]
水道用 ダクタイル鋳鉄異形管(フランジ形) フランジふた	呼び径100mm	1.00	個	5,140	5,140	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）]
小計行	[2]	1.00	式		8,137,596	
[仕切弁設置工-φ200]						
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管継手付き弁 GX形ソフトソール仕切弁	両受口 内襯式 3種10K FCD製 内面粉体塗装・外面耐食塗装 径200mm	2.00	個	229,000	458,000	[建設物価R04.04、P300：全国（北海道・沖縄除く）]
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管継手付き弁 GX形ソフトソール仕切弁	受口・挿し口 内襯式 3種10K FCD製 内面粉体塗装・外面耐食塗装 径200mm	1.00	個	222,000	222,000	[建設物価R04.04、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	3.00	個	25,440	76,320	[見積]
*仕切弁BOX調整枠 円形1号	1cm	6.00	個	1,900	11,400	[見積]
*仕切弁レジン枠 A型 円形1号	25-150A	3.00	個	8,400	25,200	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
*仕切弁レジン枠 B型 円形1号	25-100B	3.00	個	4,700	14,100	[見積]
*仕切弁レジン枠 C型 円形1号	25-300C	3.00	個	11,400	34,200	[見積]
*仕切弁レジン枠 底版 円形1号	25-40S	3.00	個	13,600	40,800	[見積]
*仕切弁コンクリート 底版	60S	3.00	個	5,200	15,600	[見積]
小計行	[3]	1.00	式		897,620	
[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形ソフツール仕切弁	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	4.00	個	157,000	628,000	[建設物価R04.04.P300：全国（北海道・沖縄除く）]
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管継手付き弁 GX形ソフツール仕切弁	受口・挿し口 内襯式 3種10K FCD製 内面粉体塗装・外面耐食塗装 径150mm	4.00	個	154,000	616,000	[建設物価R04.04.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	8.00	個	25,440	203,520	[見積]
*仕切弁BOX調整枠 円形1号	1cm	16.00	個	1,900	30,400	[見積]
*仕切弁レジン枠 A型 円形1号	25-150A	8.00	個	8,400	67,200	[見積]
*仕切弁レジン枠 B型 円形1号	25-100B	8.00	個	4,700	37,600	[見積]
*仕切弁レジン枠 B型 円形1号	25-200B	1.00	個	7,300	7,300	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
*仕切弁レジン枠 C型 円形1号	25-300C	8.00	個	11,400	91,200	[見積]
*仕切弁レジン枠 底版 円形1号	25-40S	8.00	個	13,600	108,800	[見積]
*仕切弁コンクリート 底版	60S	8.00	個	5,200	41,600	[見積]
小計行	[4]	1.00	式		1,831,620	
[不斷水式仕切弁設置工(中蓋)- φ200]						
不斷水式仕切弁 鑄鉄管用	φ200mm (昼用)	2.00	個	879,000	1,758,000	[見積]
中蓋	φ200mm (昼用)	2.00	個	126,000	252,000	[見積]
ダクタイル鑄鉄管 K形 特殊割押輪	φ200mm 継手材含む	2.00	組	19,400	38,800	[見積×査定率]
*仕切弁鉄蓋 (仮設材・3回使用・再使用品)	黒色、キャップ付	2.00	個	8,480	16,960	[見積]
*仕切弁レジン枠 A型 (仮設材・3回使用・再使用品)	25-150A	2.00	個	2,800	5,600	[見積]
*仕切弁レジン枠 B型 (仮設材・3回使用・再使用品)	25-200B	3.00	個	2,433	7,299	[見積]
*仕切弁レジン枠 C型 (仮設材・3回使用・再使用品)	25-300C	2.00	個	3,800	7,600	[見積]
*仕切弁レジン枠 底版 (仮設材・3回使用・再使用品)	25-40S	2.00	個	4,533	9,066	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
小計行	[5]	1.00	式		2,095,325	
[不斷水式仕切弁設置工(中蓋)- φ150]						
不斷水式仕切弁 鑄鉄管用	φ150mm (昼用)	2.00	個	362,000	724,000	[見積]
中蓋	φ150mm (昼用)	2.00	個	106,000	212,000	[見積]
ダクタイル鑄鉄管 K形 特殊割押輪	φ150mm 継手材含む	2.00	組	17,900	35,800	[見積×査定率]
*仕切弁鉄蓋 (仮設材・3回使用・再使用品)	黒色、キャップ付	2.00	個	8,480	16,960	[見積]
*仕切弁レジン枠 A型 (仮設材・3回使用・再使用品)	25-150A	2.00	個	2,800	5,600	[見積]
*仕切弁レジン枠 B型 (仮設材・3回使用・再使用品)	25-100B	2.00	個	1,566	3,132	[見積]
*仕切弁レジン枠 B型 (仮設材・3回使用・再使用品)	25-200B	8.00	個	2,433	19,464	[見積]
*仕切弁レジン枠 C型 (仮設材・3回使用・再使用品)	25-300C	2.00	個	3,800	7,600	[見積]
*仕切弁レジン枠 底版 (仮設材・3回使用・再使用品)	25-40S	2.00	個	4,533	9,066	[見積]
小計行	[6]	1.00	式		1,033,622	
[小口径連絡工-φ75～φ25]						

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管 内面エポキシ樹脂粉体塗装	GX形1種 呼び径75mm×L4.0m	1.00	本	25,800	25,800	[建設物価R04.04.P285：全国（沖縄除く）、積算資料R04.04.P421：全国Ⅱ（除沖縄）]
ダクタイル鋳鉄異形管(GX形)	GX形 接合材料 口径75mm	2.00	個	3,060	6,120	[建設物価R04.04.P286：全国（沖縄除く）、積算資料R04.04.P423：全国Ⅱ（除沖縄）]
ダクタイル鋳鉄異形管(K形) 45° 曲管 内面エポキシ粉体塗装	呼び径75mm	2.00	個	10,300	20,600	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）]
ダクタイル鋳鉄異形管(K形) 継輪	呼び径75mm	1.00	個	11,100	11,100	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）]
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75mm	4.00	組	3,980	15,920	[建設物価R04.04.P289：全国（北海道・沖縄除く）、積算資料R04.04.P424：全国Ⅰ（除北海道沖縄）]
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管継手付き弁 GX形ソフトシル仕切弁	受口・挿し口 内径式 3種10K FCD製 内面粉体塗装・外面耐食塗装 径75mm	1.00	個	80,800	80,800	[建設物価R04.04.P300：全国（北海道・沖縄除く）]
*埋設標識シート	150mm×50mm巻 エコマーク絵柄入	2.50	m	106	265	[物価資料：換算値]
*管明示テープ	50mm 年号入り	5.00	m	85	425	[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調整枠 円形1号	1cm	2.00	個	1,900	3,800	[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	1.00	個	4,700	4,700	[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]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
*仕切弁シン棒 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]
水道用サドル付分水栓 ボール式(A) 鋳鉄管用	呼び径200×50mm	3.00	個	38,600	115,800	[積算別冊R04.04.P123：全国 I（除北海道沖縄）]
水道用サドル付分水栓 ボール式(A) 鋳鉄管用	呼び径200×25mm	1.00	個	18,100	18,100	[積算別冊R04.04.P123：全国 I（除北海道沖縄）]
水道用サドル付分水栓 ボール式(A) 鋳鉄管用	呼び径150×50mm	4.00	個	35,300	141,200	[積算別冊R04.04.P123：全国 I（除北海道沖縄）]
水道用サドル付分水栓 ボール式(A) 鋳鉄管用	呼び径150×25mm	1.00	個	12,400	12,400	[積算別冊R04.04.P123：全国 I（除北海道沖縄）]
水道用サドル付分水栓 ボール式(A) 鋳鉄管用	呼び径75×50mm	1.00	個	36,000	36,000	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）]
*サドル分水栓用防食フィルム 止水機 構 φ40mm～φ50mm用	φ200mm～φ250mm	3.00	個	630	1,890	[見積]
*サドル分水栓用防食フィルム 止水機 構 φ13mm～φ25mm用	φ200mm～φ250mm	1.00	個	500	500	[見積]
*サドル分水栓用防食フィルム 止水機 構 φ40mm～φ50mm用	φ75mm～φ150mm	5.00	個	500	2,500	[見積]
*サドル分水栓用防食フィルム 止水機 構 φ13mm～φ25mm用	φ75mm～φ150mm	1.00	個	380	380	[見積]
スリーブ	φ50mm	8.00	個	3,080	24,640	[見積]
スリーブ	φ25mm	2.00	個	1,180	2,360	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
伸縮可とう継手 分止水栓用	φ 50mm	9.00	個	9,682	87,138	[見積×査定率]
水道用ポリエチレン管金属継手 分止水栓用	φ 25mm	2.00	個	1,293	2,586	[見積×査定率]
青銅製バルブ	ゲート 10K 50A 2B	3.00	個	12,300	36,900	[積算資料R04.04.P834：大阪]
水道用硬質ポリエチレン管HI継手 金属入りバルブソケット	Ⅱ形 呼び径50mm	6.00	個	2,260	13,560	[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	3.00	組	19,515	58,545	[見積]
水道用ポリエチレン二層管 1種(軟質)	呼び径25mm	5.80	m	188	1,090	[建設物価R04.04.P686：大阪]
水道用耐衝撃性硬質ポリエチレン管(HI管)	100 114×4	0.50	m	1,430	715	[積算資料R04.04.P812：大阪]
水道用耐衝撃性硬質ポリエチレン管(HI管)	75 89×4	0.50	m	960	480	[積算資料R04.04.P812：大阪]
水道用耐衝撃性硬質ポリエチレン管(HI管)	50 60×4	24.60	m	492	12,103	[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	2.00	個	1,810	3,620	[積算資料R04.04.P832：大阪]
水道用硬質ポリエチレン管HI継手 エルボ	呼び径50mm	25.00	個	284	7,100	[積算資料R04.04.P821：大阪]
水道用硬質ポリエチレン管HI継手 ソケット	呼び径50mm	9.00	個	205	1,845	[積算資料R04.04.P820：大阪]
水道用硬質ポリエチレン管HI継手 径違ソケット	呼び径150×100mm	1.00	個	2,950	2,950	[積算資料R04.04.P820：大阪]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 径 違サケット	呼び径100×75mm	1.00	個	1,020	1,020	[積算資料R04.04.P820：大阪]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 径 違サケット	呼び径75×50mm	1.00	個	504	504	[積算資料R04.04.P820：大阪]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 径 違サケット	呼び径50×40mm	1.00	個	205	205	[積算資料R04.04.P820：大阪]
小計行	[7]	1.00	式		819,701	
〔仮設配管工-φ150～φ50〕						
レンタル仮設配管材料 φ150～φ 50	レンタル日数：110日	1.00	式	1,937,370	1,937,370	[見積]
ダクタイル鋳鉄管接合部品 フランジ形 接合部品 内面エポキシ RF形7.5K 水道用	呼び径150mm SUS304	8.00	組	3,730	29,840	[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 内面エポキシ RF形7.5K 水道用	呼び径75mm SUS304	3.00	組	2,470	7,410	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）]
不断水T字管V型 鋳鉄管用	φ200mm×150mm	2.00	個	334,000	668,000	[見積]
不断水T字管V型 鋳鉄管用	φ150mm×150mm	2.00	個	296,260	592,520	[見積]
水道用地下式消火栓（単口） （仮設材・3回使用・再使用品）	φ75mm 内外面粉体塗装 浅埋用	3.00	個	17,466	52,398	[見積]
ダクタイル鋳鉄異形管（フランジ形）フ ランジふた	呼び径150mm	4.00	個	7,270	29,080	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）]
*仕切弁鉄蓋（仮設材・3回使 用・再使用品）	黒色、キャップ付	9.00	個	8,480	76,320	[見積]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
*仕切弁レジン枠 A型（仮設材・3回使用・再使用品）	25-150A	9.00	個	2,800	25,200	[見積]
*仕切弁レジン枠 底版（浅埋用）（仮設材・3回使用・再使用品）	25-60SS	9.00	個	3,106	27,954	[見積]
*止水栓BOX(分離式)（仮設材・3回使用・再使用品）	鉄蓋(市章入)、底板、調整用塩ビ管等含む	16.00	個	6,505	104,080	[見積]
*消火栓鉄蓋 角型（仮設材・3回使用・再使用品）	440mm×330mm	3.00	個	19,333	57,999	[見積]
*消火栓レジン上部 角型（仮設材・3回使用・再使用品）	440mm×330mm 200A	3.00	個	6,266	18,798	[見積]
*消火栓レジン中下部 角型（仮設材・3回使用・再使用品）	440mm×330mm 200BC	3.00	個	3,966	11,898	[見積]
*消火栓レジン底版 角型（仮設材・3回使用・再使用品）	440mm×330mm 40S	3.00	個	4,533	13,599	[見積]
水道用サドル付分水栓 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	φ50mm	1.00	個	3,080	3,080	[見積]
*サドル分水栓用防食フィルム 止水機構 φ40mm～φ50mm用	φ75mm～φ150mm	1.00	個	500	500	[見積]
伸縮可とう継手 分止水栓用	φ50mm	1.00	個	9,682	9,682	[見積×査定率]
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]
青銅製バルブ（仮設材・3回使用・再使用品）	ゲート 5K 50A 2B	1.00	個	2,913	2,913	[積算資料R04. 04. P834：大阪]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 ハ ルブソケット	呼び径50mm	2.00	個	171	342	[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	1.70	m	188	319	[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	39.40	m	492	19,384	[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	1.00	個	1,810	1,810	[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	1.00	個	1,380	1,380	[積算資料R04.04.P833：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	40.00	個	284	11,360	[積算資料R04.04.P821：大阪]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 ソ ケット	呼び径50mm	11.00	個	205	2,255	[積算資料R04.04.P820：大阪]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 径 違ソケット	呼び径50×40mm	1.00	個	205	205	[積算資料R04.04.P820：大阪]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 キャップ	呼び径50mm	3.00	個	161	483	[積算資料R04.04.P822：大阪]
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 キャップ	呼び径40mm	1.00	個	102	102	[積算資料R04.04.P822：大阪]
小計行	[8]	1.00	式		3,742,806	
合計		1.00	式		21,366,325	

第 2号内訳書		管工事						
名 称		規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
〔铸铁管布設工-φ200〕						5,951,557	14頁	
铸铁管吊込み据付(機械)	管径200mm 施工条件の補正:無し	72.63	m	1,454	105,604	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)P50]	
GX形継手接合 P-Linkを使用しない 据付	直管 呼び径 200mm	12.00	口	2,563	30,756	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)P55]	
GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付	異形管 呼び径 200mm	17.00	口	2,990	50,830	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)P55]	
GX形継手接合 G-Linkを使用する 据付	異形管 呼び径 200mm	11.00	口	4,784	52,624	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)P55]	
铸铁管メカニカル継手工 据付	φ200mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し	8.00	口	3,459	27,672	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)P51]	
ポリエチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド	呼び径 200mm	72.63	m	939	68,199	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)P59]	
管明示テープ工(铸铁管布設工)	φ200*5000 4箇所/本 天端明示有	145.26	m	31	4,503	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)P62]	
管明示シート工		72.63	m	78	5,665	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)P63]	
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)	15.00	口	3,790	56,850	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)P87]	
撤去管吊上げ積込み(铸铁管・機械力)	管径200mm	424.85	m	872	370,469	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)P104]	
既設管撤去工铸铁管切断	200mm エンジンカッター(レジンノイドプレート) タクティル铸铁管(FCD)	107.00	口	1,076	115,132	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)P102]	
铸铁製仕切弁撤去 縦型	呼び径200mm	13.00	基	3,836	49,868	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)P94]	

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄蓋撤去	円形(1号) 250mm 30kg未満	13.00	個	705	9,165	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)P98]
ビョンコンクリート製ボックス撤去 円形(1号)	内寸250mm	78.00	個	117	9,126	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)P99、100]
消火栓撤去工	機械施工 地下式 単口	3.00	箇所	3,505	10,515	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)P97]
鉄蓋撤去	円形(3号) 500mm 30kg未満	1.00	個	1,176	1,176	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)P98]
ビョンコンクリート製ボックス撤去 円形(3号)	上部壁 内寸500mm 高さ200mm	1.00	個	352	352	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)P99、100]
ビョンコンクリート製ボックス撤去 円形(3号)	中部壁 内寸500mm 高さ200mm	1.00	個	235	235	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)P99、100]
ビョンコンクリート製ボックス撤去 円形(3号)	下部壁 内寸500mm 高さ200mm	1.00	個	235	235	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)P99、100]
ビョンコンクリート製ボックス撤去 円形(3号)	底版 内寸500mm 高さ40mm	1.00	個	235	235	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)P99、100]
鉄蓋撤去	角形(1号) 440mm*330mm 30kg未満	2.00	個	1,176	2,352	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)P98]
ビョ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	352	704	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)P99、100]
ビョ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	235	470	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)P99、100]
ビョ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	235	470	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)P99、100]
ビョ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	352	704	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)P99、100]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
小計行	[1]	1.00	式		973,911	
[鑄鉄管布設工-φ150]						
鑄鉄管吊込み据付(機械)	管径150mm 施工条件の補正:無し	371.51	m	1,367	507,854	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)P50]
GX形継手接合 P-Linkを使用しない 据付	直管 呼び径 150mm	71.00	口	2,136	151,656	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)P55]
GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付	異形管 呼び径 150mm	52.00	口	2,563	133,276	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)P55]
GX形継手接合 G-Linkを使用する 据付	異形管 呼び径 150mm	31.00	口	4,100	127,100	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)P55]
鑄鉄管マンホール継手工 据付	φ150mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し	5.00	口	2,947	14,735	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)P51]
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	371.51	m	802	297,951	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)P59]
管明示テープ工(鑄鉄管布設工)	φ150*5000 4箇所/本 天端明示有	743.02	m	29	21,547	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)P62]
管明示シート工		371.51	m	78	28,977	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)P63]
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)	30.00	口	3,236	97,080	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)P87]
鑄鉄管切断・溝切り同時加工 NS・SⅡ形・GX形	管径150mm ハイ°切削切断機使用	1.00	口	26,990	26,990	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)P89]
鑄鉄管 NS・GX継手挿口加工(1口当り) 据付	呼び径150mm タップンネジ式	1.00	口	1,776	1,776	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)P56]

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	21.60	m	819	17,690	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)P104]
既設管撤去工铸铁管切断	150mm エンジンカッター(エンジン・ノイズ・ブレーキ) タクタイル铸铁管(FCD)	6.00	口	925	5,550	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)P102]
铸铁製仕切弁撤去 縦型	呼び径150mm	2.00	基	3,153	6,306	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)P94]
鉄蓋撤去	円形(1号) 250mm 30kg未満	2.00	個	705	1,410	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)P98]
ビニコンクリート製ボックス撤去 円形(1号)	内寸250mm	12.00	個	117	1,404	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)P99、100]
小計行	[2]	1.00	式		1,441,302	
[仕切弁設置工-φ200]						
铸铁製仕切弁設置 縦型	呼び径200mm	3.00	基	6,395	19,185	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)P94]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	3.00	個	1,176	3,528	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)P98]
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	6.00	個	196	1,176	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)P99、100]
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	3.00	個	196	588	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)P99、100]
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	196	588	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)P99、100]
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))	3.00	個	196	588	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)P99、100]

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)	底版 内寸250mm 高さ40mm	3.00	個	196	588	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)P99、100]
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	3.00	個	196	588	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)P99、100]
小計行	[3]	1.00	式		26,829	
[仕切弁設置工-φ150]						
铸铁製仕切弁設置 縦型	呼び径150mm	8.00	基	5,258	42,064	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]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	8.00	個	1,176	9,408	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)P98]
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	16.00	個	196	3,136	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)P99、100]
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	8.00	個	196	1,568	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)P99、100]
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	8.00	個	196	1,568	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)P99、100]
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200mm	1.00	個	196	196	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)P99、100]
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))	8.00	個	196	1,568	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)P99、100]
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	8.00	個	196	1,568	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)P99、100]
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	8.00	個	196	1,568	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)P99、100]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
小計行	[4]	1.00	式		62,644	
[不斷水式仕切弁設置工(中蓋)- φ200]						
不斷水仕切弁設置工(鑄鉄管 用)	φ200mm(昼)	2.00	箇所	260,000	520,000	[見積]
不斷水仕切弁中蓋取付工	φ200mm(昼)	2.00	箇所	159,000	318,000	[見積]
鑄鉄管メカニカル継手工 据付	φ200mm 特殊割押輪 施工条件の 補正:無し	2.00	口	3,587	7,174	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)P51]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	2.00	個	1,176	2,352	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)P98]
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	196	392	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)P99、100]
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200mm	3.00	個	196	588	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)P99、100]
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	196	392	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)P99、100]
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	196	392	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)P99、100]
鉄蓋撤去 再使用有	円形(1号) 250mm 30kg未満	2.00	個	470	940	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)P98]
ビニコンクリート製ボックス撤去 円形(1 号) 仮設材再使用有	内寸250mm	9.00	個	78	702	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)P99、100]
小計行	[5]	1.00	式		850,932	

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
〔不断水式仕切弁設置工(中蓋)－ φ150〕						
不断水仕切弁設置工（铸铁管用）	φ150mm（昼）	2.00	箇所	253,000	506,000	[見積]
不断水仕切弁中蓋取付工	φ150mm（昼）	2.00	箇所	117,000	234,000	[見積]
铸铁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	2.00	口	3,075	6,150	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)P51]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	2.00	個	1,176	2,352	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)P98]
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	196	392	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)P99、100]
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	2.00	個	196	392	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)P99、100]
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200mm	8.00	個	196	1,568	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)P99、100]
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	196	392	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)P99、100]
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	196	392	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)P99、100]
鉄蓋撤去 再使用有	円形(1号) 250mm 30kg未満	2.00	個	470	940	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)P98]
ビニコンクリート製ボックス撤去 円形(1号) 仮設材再使用有	内寸250mm	16.00	個	78	1,248	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)P99、100]
小計行	[6]	1.00	式		753,826	

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[小口径連絡工-φ75～φ25]						
鋳鉄管吊込み据付(機械)	管径75mm以下 施工条件の補正: 無し	2.50	m	1,175	2,937	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)P50]
GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付	異形管 呼び径 75mm	2.00	口	2,136	4,272	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)P55]
鋳鉄管メカニカル継手工 据付	φ75mm以下 特殊押輪 施工条件 の補正:無し	4.00	口	2,476	9,904	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)P51]
ポリエチレンスリーブ被覆工 固定用ゴム バンド	呼び径 75mm	2.50	m	604	1,510	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)P59]
管明示テープ工(鋳鉄管布設工)	φ75*4000 3箇所/本 天端明示有	5.00	m	29	145	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)P62]
管明示シート工		2.50	m	78	195	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)P63]
鋳鉄管切断工	75mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)	2.00	口	2,427	4,854	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)P87]
鋳鉄製仕切弁設置 縦型	呼び径75mm	1.00	基	4,252	4,252	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)P94]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	1.00	個	1,176	1,176	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)P98]
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	196	392	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)P99、100]
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	196	196	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)P99、100]
ビョンコンクリート製ボックス設置 円形(1号)	中部壁 内寸250mm 高さ100mm	1.00	個	196	196	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)P99、100]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
レジンコンクリート製ボックス設置 円形(1号)	下部壁 内寸250mm 高さ300mm(RB(C)、RB(CA))	1.00	個	196	196	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)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	196	196	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)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	196	196	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)P99、100]
サドル分水栓建込み	分水栓径50mm 鋳鉄管200mm 電動式穿孔機を使用する	3.00	箇所	6,213	18,639	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)P188]
サドル分水栓建込み	分水栓径25mm 鋳鉄管200mm 電動式穿孔機を使用する	1.00	箇所	4,737	4,737	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)P188]
サドル分水栓建込み	分水栓径50mm 鋳鉄管150mm 電動式穿孔機を使用する	4.00	箇所	5,735	22,940	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)P188]
サドル分水栓建込み	分水栓径25mm 鋳鉄管150mm 電動式穿孔機を使用する	1.00	箇所	4,263	4,263	第63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]
サドル分水栓建込み	分水栓径50mm 鋳鉄管75mm 電動式穿孔機を使用する	1.00	箇所	5,735	5,735	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)P188]
コア取付け工	呼び径13mm～50mm	10.00	箇所	1,281	12,810	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)P188]
止水栓取付 止水栓+筐 VP用	口径50mm	3.00	箇所	4,564	13,692	第66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]
ポリエチレン管据付工	25mm	5.80	m	394	2,285	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)P82]
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径100mm	0.50	m	664	332	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)P80]
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径75mm	0.50	m	579	289	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)P80]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径50mm	24.60	m	579	14,243	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)P80]
ポリエチレン管継手工 据付	管径50mm	1.00	口	1,708	1,708	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)P82]
ポリエチレン管継手工 据付	管径25mm	4.00	口	854	3,416	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)P82]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	呼び径150mm	1.00	口	1,495	1,495	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)P80]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	呼び径100mm	2.00	口	1,281	2,562	第74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75mm	2.00	口	854	1,708	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)P80]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	呼び径50mm	70.00	口	854	59,780	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)P80]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	呼び径40mm	1.00	口	640	640	第77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]
撤去管吊上げ積込み(铸铁管・機械力)	管径75mm以下	2.40	m	704	1,689	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)P104]
既設管撤去工铸铁管切断	75mm エンジンカッター(エンジン・ブレード)・タクトイル铸铁管(FCD)	1.00	口	673	673	第79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]
撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管)	25mm	3.70	m	236	873	第80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	23.30	m	347	8,085	第81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	4.00	m	273	1,092	第82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]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
止水栓撤去 止水栓+筐 VP用	口径40mm	1.00	箇所	2,481	2,481	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)P189]
ポリエチレン管継手工 取外し	管径50mm	1.00	口	1,024	1,024	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)P82]
小計行	[7]	1.00	式		217,808	
[仮設配管工-φ150～φ50]						
レンタル仮設配工 φ150～φ50	設置・撤去	1.00	式	1,110,766	1,110,766	[見積]
不断水連絡工	本管口径*取出口径 φ200*φ150	2.00	箇所	67,730	135,460	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)P61]
不断水連絡工	本管口径*取出口径 φ150*φ150	2.00	箇所	64,000	128,000	第86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]
フランジ継手 据付	铸铁管 JW7A7.5K 呼び径150mm	8.00	口	2,990	23,920	第87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]
消火栓設置工	機械施工 地下式 単口	3.00	箇所	5,880	17,640	第88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]
サドル分水栓建込み	分水栓径50mm 铸铁管150mm 電動式穿孔機を使用する	1.00	箇所	5,735	5,735	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)P188]
コア取付け工	呼び径13mm～50mm	1.00	箇所	1,281	1,281	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)P188]
ポリエチレン管据付工	25mm	1.70	m	394	669	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)P82]
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径50mm	39.40	m	579	22,812	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)P80]

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50mm	1.00	口	1,708	1,708	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)P82]
ポリエチレン管継手工 据付	管径25mm	3.00	口	854	2,562	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)P82]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	呼び径50mm	106.00	口	854	90,524	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)P80]
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付	呼び径40mm	2.00	口	640	1,280	第77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]
鉄蓋設置	円形(1号) 250mm 30kg未満	9.00	個	1,176	10,584	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)P98]
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	9.00	個	196	1,764	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)P99、100]
ビョンコンクリート製ボックス設置 円形(1号)	浅埋用底版 内寸250mm 高さ60mm	9.00	個	196	1,764	第89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]
止水栓取付 管のみ	口径50mm	16.00	箇所	972	15,552	第90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	3.00	個	1,960	5,880	第91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]
ビョン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	3.00	個	588	1,764	第92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]
ビョンコンクリート製ボックス設置 角形(1号)	中部壁 内径440mm*330mm 高さ200mm	3.00	個	392	1,176	第93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]
ビョン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	3.00	個	588	1,764	第94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 再使用有	機械施工 地下式 単口	3.00	箇所	2,351	7,053	第95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]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
止水栓取付 止水栓+管 VP用	口径50mm	1.00	箇所	4,564	4,564	第66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]
ポリエチレン管撤去工 再使用無	25mm	1.70	m	118	200	第96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]
硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無	呼び径50mm	39.40	m	173	6,816	第97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]
止水栓撤去 管のみ 再使用有	口径50mm	16.00	箇所	370	5,920	第98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]
フランジ継手 撤去(再使用有)	鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径150mm	4.00	口	1,194	4,776	第99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]
ポリエチレン管継手工 撤去(再使用有)	管径50mm	1.00	口	682	682	第100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]
鉄蓋撤去 再使用有	円形(1号) 250mm 30kg未満	9.00	個	470	4,230	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)P98]
ビョンコンクリート製ボックス撤去 円形(1号) 仮設材再使用有	内寸250mm	18.00	個	78	1,404	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)P99、100]
鉄蓋撤去 再使用有	角形(1号) 440mm*330mm 30kg未満	3.00	個	784	2,352	第101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]
ビョンコンクリート製ボックス撤去 角形(1号) 再使用有	上部壁 内径440mm*330mm 高さ200mm	3.00	個	235	705	第102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]
ビョンコンクリート製ボックス撤去 角形(1号) 再使用有	中部壁 内径500mm*400mm 高さ200mm	3.00	個	156	468	第103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]
ビョンコンクリート製ボックス撤去 角形(1号) 再使用有	底版 内径500mm*400mm 高さ40mm	3.00	個	235	705	第104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]
止水栓撤去 止水栓+管 VP用 再使用有	口径50mm	1.00	箇所	1,825	1,825	第105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]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
小計行	[8]	1.00	式		1,624,305	
合計		1.00	式		5,951,557	

第 3号内訳書		土工事					38, 235, 776		28頁
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要			
〔試掘工-17箇所〕									
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cmを超え30cm以下	70.00	m	1,336	93,520	第106号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]			
舗装版切断	コンクリート舗装版 Co:15cm以下	15.00	m	1,036	15,540	第107号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]			
舗装版破碎	コンクリート舗装版 障害無し 対策必要15cm以下 積込有り	4.50	m2	796.30	3,583	第108号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]			
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	21.00	m2	787.30	16,533	第109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)	26.10	m3	2,744	71,618	第110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	3.39	m3	8,232	27,906	第111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)	8.79	m3	8,546	75,119	第112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	12.49	m3	7,187	89,765	第113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)	4.50	m3	5,641	25,384	第114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-30)	0.66	m3	7,156	4,722	第115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)	3.22	m3	7,939	25,563	第116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]			
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	6.7km 土砂 良好 DID有	21.26	m3	6,234	132,534	第117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 4t BH0. 28m3	9km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	8. 32	m3	6, 102	50, 768	第118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 4t BH0. 28m3	1. 8km As塊(掘削) 良好 DID有	3. 78	m3	6, 412	24, 237	第119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 4t BH0. 28m3	9km Co塊(無筋) 良好 DID有	0. 30	m3	6, 479	1, 943	第120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]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	歩道b<1. 4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度13	4. 50	m2	2, 304	10, 368	第121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]
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	21. 00	m2	3, 599	75, 579	第122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]
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	21. 00	m2	2, 552	53, 592	第123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]
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	21. 00	m2	2, 454	51, 534	第124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]
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製 H=2. 50m	1. 00	m	24, 910	24, 910	第125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)P45]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	4. 00	日	5, 046	20, 184	第126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	[1]	1. 00	式		894, 902	
[鑄鉄管布設工-φ200]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cmを超え 30cm以下	451. 40	m	1, 336	603, 070	第106号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
舗装版切断	コンクリート舗装版 Co:15cm以下	65. 60	m	1, 036	67, 961	第107号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版破碎	コンクリート舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	24.70	m2	796.30	19,668	第108号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]
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	171.57	m2	787.30	135,077	第109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)	214.50	m3	2,744	588,588	第110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	19.63	m3	8,232	161,594	第111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)	35.17	m3	8,546	300,562	第112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	134.53	m3	7,187	966,867	第113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)	35.50	m3	5,641	200,255	第114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-30)	3.58	m3	7,156	25,618	第115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)	25.73	m3	7,939	204,270	第116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]
発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3	6.7km 土砂 良好 DID有	169.70	m3	6,234	1,057,909	第117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 ダンプ 4t BH0.28m3	9km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	64.44	m3	6,102	393,212	第118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 ダンプ 4t BH0.28m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	30.87	m3	6,412	197,938	第119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 ダンプ 4t BH0.28m3	9km Co塊(無筋) 良好 DID有	1.60	m3	6,479	10,366	第120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
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	歩道b<1.4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度13	24.70	m2	2,304	56,908	第121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]
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	171.57	m2	3,599	617,480	第122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]
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	171.57	m2	2,552	437,846	第123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]
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	171.57	m2	2,454	421,032	第124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]
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製 H=2.50m	1.80	m	24,910	44,838	第125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)P45]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	7.00	日	5,046	35,322	第126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		6,546,381	
[铸铁管布設工-φ150]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cmを超え 30cm以下	682.60	m	1,336	911,953	第106号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
舗装版切断	コンクリート舗装版 Co:15cm以下	95.60	m	1,036	99,041	第107号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
舗装版切断	コンクリート舗装版 Co:15cmを超え 30cm以下	11.80	m	2,906	34,290	第127号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
舗装版破碎	コンクリート舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	33.71	m2	796.30	26,843	第108号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]
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	269.99	m2	787.30	212,563	第109号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版破碎	コンクリート舗装版 障害無し 対策必要 15cmを超え35cm以下 積込有り	4.13	m2	998.80	4,125	第128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)	299.69	m3	2,744	822,349	第110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	30.36	m3	8,232	249,923	第111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)	159.92	m3	8,546	1,366,676	第112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	70.06	m3	7,187	503,521	第113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 水硬性粒度調整鉄鋼スラ(HMS-25)	1.03	m3	9,051	9,322	第129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)	55.84	m3	5,641	314,993	第114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-30)	4.85	m3	7,156	34,706	第115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)	39.88	m3	7,939	316,607	第116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]
発生土処分工 ダンプ4t BH0.28m3	6.7km 土砂 良好 DID有	229.96	m3	6,234	1,433,570	第117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 ダンプ4t BH0.28m3	9km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	100.10	m3	6,102	610,810	第118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 ダンプ4t BH0.28m3	19.5km 岩塊・玉石(鋼鉄スラグ等) 良好 DID有	1.03	m3	7,642	7,871	第130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 ダンプ4t BH0.28m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	48.68	m3	6,412	312,136	第119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 4t BH0. 28m3	9km Co塊(無筋) 良好 DID有	3. 26	m3	6, 479	21, 121	第120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 4t BH0. 28m3	9km Co塊(有筋) 良好 DID有	0. 73	m3	7, 358	5, 371	第131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]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	歩道b<1. 4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度13	33. 71	m2	2, 304	77, 667	第121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]
アスファルト人力舗装 タック 砂無 1層	車道b<1. 4m 厚50mm 改質AS再生 改質2型・粗粒度20	4. 13	m2	2, 791	11, 526	第132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]
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	265. 86	m2	3, 599	956, 830	第122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]
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	269. 99	m2	2, 552	689, 014	第123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]
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	269. 99	m2	2, 454	662, 555	第124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]
アスファルト人力舗装 フライム 砂無 1 層	車道b<1. 4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20	4. 13	m2	2, 626	10, 845	第133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]
土留工(軽量鋼矢板たて込 み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製 H=2. 00m	7. 60	m	14, 610	111, 036	第134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)P45]
土留工(軽量鋼矢板たて込 み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製 H=2. 50m	4. 60	m	24, 910	114, 586	第125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)P45]
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 制約無 夜 間無 対策不要	1. 10	m3	7, 130	7, 843	第135号代価表 [R3赤本PVI-1-④-1]
構造物とりこわし	鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜 間無 対策不要	0. 73	m3	14, 440	10, 541	第136号代価表 [R3赤本PVI-1-④-1]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	36. 00	日	5, 046	181, 656	第126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	[3]	1.00	式		10,131,890	
[不斷水式仕切弁設置工(中蓋)- φ200]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cmを超え 30cm以下	12.80	m	1,336	17,100	第106号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
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	9.60	m2	787.30	7,558	第109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)	8.36	m3	2,744	22,939	第110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	2.88	m3	8,232	23,708	第111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)	5.28	m3	8,546	45,122	第112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	2.60	m3	7,187	18,686	第113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)	1.92	m3	5,641	10,830	第114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)	1.44	m3	7,939	11,432	第116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]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	6.7km 土砂 良好 DID有	7.88	m3	6,234	49,123	第117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 4t BH0.28m3	9km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良 好 DID有	3.36	m3	6,102	20,502	第118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 4t BH0.28m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	1.72	m3	6,412	11,028	第119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
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	9.60	m2	3,599	34,550	第122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]
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	9.60	m2	2,552	24,499	第123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]
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	9.60	m2	2,454	23,558	第124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]
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製 H=2.00m	2.00	m	14,610	29,220	第134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)P45]
ポンプ運転工 1台	作業時排水 発動発電機	2.00	日	5,046	10,092	第126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		359,947	
[不斷水式仕切弁設置工(中蓋)- φ150]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cmを超え 30cm以下	6.00	m	1,336	8,016	第106号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
舗装版切断	コンクリート舗装版 Co:15cm以下	6.00	m	1,036	6,216	第107号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
舗装版切断	コンクリート舗装版 Co:15cmを超え 30cm以下	6.00	m	2,906	17,436	第127号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
舗装版破碎	コンクリート舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	2.00	m2	796.30	1,592	第108号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]
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)	2.00	m2	489	978	第137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 障害無し 対策必要 15cmを超え35cm以下 積込有り	4.00	m2	787.30	3,149	第109号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版破碎	コンクリート舗装版 障害無し 対策必要 15cmを超え35cm以下 積込有り	4.00	m2	998.80	3,995	第128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)	11.08	m3	2,744	30,403	第110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	2.10	m3	8,232	17,287	第111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)	4.10	m3	8,546	35,038	第112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	6.56	m3	7,187	47,146	第113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 水硬性粒度調整鉄鋼スラ(HMS-25)	1.00	m3	9,051	9,051	第129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)	2.00	m3	5,641	11,282	第114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-30)	0.32	m3	7,156	2,289	第115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)	0.32	m3	7,939	2,540	第116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]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	6.7km 土砂 良好 DID有	10.66	m3	6,234	66,454	第117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 4t BH0.28m3	9km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	2.52	m3	6,102	15,377	第118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 4t BH0.28m3	19.5km 岩塊・玉石(鋼鉄スラグ等) 良好 DID有	1.00	m3	7,642	7,642	第130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 4t BH0.28m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	0.96	m3	6,412	6,155	第119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 4t BH0. 28m3	9km Co塊(無筋) 良好 DID有	0. 16	m3	6, 479	1, 036	第120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]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	歩道b<1. 4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度13	4. 00	m2	2, 304	9, 216	第121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]
アスファルト人力舗装 タック 砂無 1層	車道b<1. 4m 厚50mm 改質AS再生 改質2型・粗粒度20	4. 00	m2	2, 791	11, 164	第132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]
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	4. 00	m2	2, 454	9, 816	第124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]
アスファルト人力舗装 フライム 砂無 1 層	車道b<1. 4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20	4. 00	m2	2, 626	10, 504	第133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]
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	4. 00	m2	2, 552	10, 208	第123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]
土留工(軽量鋼矢板たて込 み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製 H=2. 00m	4. 00	m	14, 610	58, 440	第134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)P45]
土留工(軽量鋼矢板たて込 み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製 H=2. 50m	4. 00	m	24, 910	99, 640	第125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)P45]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	1. 00	日	5, 046	5, 046	第126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	[5]	1. 00	式		507, 116	
[小口径連絡工- φ 75～ φ 25]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cmを超え 30cm以下	92. 80	m	1, 336	123, 980	第106号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
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	28. 29	m2	787. 30	22, 272	第109号代価表 [R3黄本P1517 / R3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)	20.25	m3	2,744	55,566	第110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	1.49	m3	8,232	12,265	第111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)	7.62	m3	8,546	65,120	第112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	4.21	m3	7,187	30,257	第113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)	5.68	m3	5,641	32,040	第114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)	4.26	m3	7,939	33,820	第116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]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	6.7km 土砂 良好 DID有	11.83	m3	6,234	73,748	第117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 4t BH0.28m3	9km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	9.89	m3	6,102	60,348	第118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 4t BH0.28m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	5.10	m3	6,412	32,701	第119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]
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	28.29	m2	3,599	101,815	第122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]
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	28.29	m2	2,552	72,196	第123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]
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	28.29	m2	2,454	69,423	第124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]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	2.00	日	5,046	10,092	第126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	[6]	1.00	式		795,643	
[仮設配管工-φ150～φ50]						
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cmを超え30cm以下	905.20	m	1,336	1,209,347	第106号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
舗装版切断	コンクリート舗装版 Co:15cm以下	107.80	m	1,036	111,680	第107号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
舗装版切断	コンクリート舗装版 Co:15cmを超え30cm以下	39.20	m	2,906	113,915	第127号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
舗装版破碎	コンクリート舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	29.55	m2	796.30	23,530	第108号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]
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)	29.55	m2	489	14,449	第137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 障害無し 対策必要 15cmを超え35cm以下 積込有り	497.46	m2	787.30	391,650	第109号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]
舗装版破碎	コンクリート舗装版 障害無し 対策必要 15cmを超え35cm以下 積込有り	21.36	m2	998.80	21,334	第128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)	296.92	m3	2,744	814,748	第110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	43.10	m3	8,232	354,799	第111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)	81.89	m3	8,546	699,831	第112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	72.01	m3	7,187	517,535	第113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]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)	機械投入+締固め 山積0.13m3 水硬性粒度調整鉄鋼スラ(HMS-25)	5.34	m3	9,051	48,332	第129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)	106.48	m3	5,641	600,653	第114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-30)	8.76	m3	7,156	62,686	第115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)	71.40	m3	7,939	566,844	第116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]
発生土処分工 タンブ 4t BH0.28m3	6.7km 土砂 良好 DID有	153.90	m3	6,234	959,412	第117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 タンブ 4t BH0.28m3	9km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	186.10	m3	6,102	1,135,582	第118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 タンブ 4t BH0.28m3	19.5km 岩塊・玉石(鋼鉄スラ等) 良好 DID有	5.34	m3	7,642	40,808	第130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 タンブ 4t BH0.28m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	91.48	m3	6,412	586,569	第119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 タンブ 4t BH0.28m3	9km Co塊(無筋) 良好 DID有	2.40	m3	6,479	15,549	第120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 タンブ 4t BH0.28m3	9km Co塊(有筋) 良好 DID有	0.52	m3	7,358	3,826	第131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]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	歩道b<1.4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度13	59.10	m2	2,304	136,166	第121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]
アスファルト人力舗装 タック 砂無 1層	車道b<1.4m 厚50mm 改質AS再生 改質2型・粗粒度20	21.36	m2	2,791	59,615	第132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]
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	476.10	m2	3,599	1,713,483	第122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]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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	497.46	m2	2,552	1,269,517	第123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]
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	497.46	m2	2,454	1,220,766	第124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]
アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層	車道b<1.4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20	21.36	m2	2,626	56,091	第133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]
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製 H=2.00m	3.00	m	14,610	43,830	第134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)P45]
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分)	機械施工 支保工軽量金属製 H=2.50m	2.00	m	24,910	49,820	第125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)P45]
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要	0.38	m3	7,130	2,709	第135号代価表 [R3赤本PVI-1-④-1]
構造物とりこわし	鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要	0.52	m3	14,440	7,508	第136号代価表 [R3赤本PVI-1-④-1]
ポンプ運転工 1台	作業時排水 発動発電機	28.00	日	5,046	141,288	第126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	[7]	1.00	式		12,993,872	
[道路舗装工]						
インターロッキングブロック撤去(再設置) 撤去のみ(とりこわし)	撤去のみ 100m2未満 制約無 夜間無	50.58	m2	770	38,946	第138号代価表 [R3黄本<71> / R3赤本PVI-2-②-1]
人力積込	コンクリート塊	4.32	m3	3,920	16,934	第139号代価表 [R3黄本P1016 / R3赤本PⅡ-1-②-28]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	9km Co塊(無筋) 良好 DID有	11.25	m3	6,479	72,888	第120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
舗装版破碎	コンクリート舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	105.82	m2	796.30	84,264	第108号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]
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)	61.50	m2	489	30,073	第137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]
発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	3.08	m3	6,412	19,748	第119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]
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)	7.55	m3	2,744	20,717	第110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]
発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3	9km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良 好 DID有	7.55	m3	6,102	46,070	第118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]
インターロッキングブロック設置	直線配置・ブロック厚6cm 標準品 砂(ク ッション用) 30mm 100m2以上 制約無 夜 間無	117.44	m2	4,389	515,444	第140号代価表 [R3黄本<71> / R3赤本PVI-2-②-1]
インターロッキングブロック設置	直線配置・ブロック厚8cm 標準品 砂(ク ッション用) 30mm 100m2未満 制約無 夜 間無	95.79	m2	5,029	481,727	第141号代価表 [R3黄本<71> / R3赤本PVI-2-②-1]
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	42.82	m	542.10	23,212	第142号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
切削オーバーレイ 7cm以下 摺付不要	1層 表層 50mm	1,757.20	m2	2,067	3,632,132	第143号代価表 [R3黄本P475 / R3赤本PIV-3-①-6]
アスファルト塊(切削)	{協和道路(株)なにわアスコン 門真 市東田町}	87.86	m3	3,995	351,000	[R03下期廃棄物等受入P11]
穀運搬(路面切削)	DID有り 2.0km以下 良好	87.86	m3	565.10	49,649	第144号代価表 [R3黄本P1514 / R3赤本PIV-3-①-4]
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 積込無し	28.90	m2	3,690	106,641	第145号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]
区画線設置(標準単価)	夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・ 15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供 無	618.50	m	293	181,220	第146号代価表 [R3赤本PVI-1-①-1]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
区画線設置(標準単価)	夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	46.20	m	452	20,882	第147号代価表 [R3赤本PVI-1-①-1]
区画線設置(標準単価)	夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 セブテラ・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	153.00	m	737	112,761	第148号代価表 [R3赤本PVI-1-①-1]
区画線設置(標準単価)	夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	84.00	m	560	47,040	第149号代価表 [R3赤本PVI-1-①-1]
点字シート	ステップカイト(副資材含む)(密粒・材工共価格)	26.00	枚	2,000	52,000	[R04府資材調査単価表 P25]
歩車道境界ブロック	設置 B種(180/205*250*600) 基礎砕石無し 均し基礎コンクリート無し	1.20	m	4,641	5,569	第150号代価表 [R3黄本P1484 / R3赤本PIV-2-③-2]
歩車道境界ブロック	設置 B種(180/205*250*600) 基礎砕石無し 均し基礎コンクリート無し	6.60	m	5,367	35,422	第151号代価表 [R3黄本P1484 / R3赤本PIV-2-③-2]
歩車道境界ブロック	設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎砕石無し 均し基礎コンクリート無し	10.20	m	4,328	44,145	第152号代価表 [R3黄本P1484 / R3赤本PIV-2-③-2]
歩車道境界ブロック撤去	処分	18.00	m	654.40	11,779	第153号代価表 [R3黄本P1488 / R3赤本PIV-2-③-6]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	15.5km Co塊(二次製品) 良好 DID有	0.57	m3	10,110	5,762	第154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]
小計行	[8]	1.00	式		6,006,025	
合計		1.00	式		38,235,776	

交通管理費

4, 375, 200

44頁

[illegible]

運搬費

493,600

45頁

[illegible]

第 6号内訳書

事業損失防止施設費

190,000

46頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ヒ ッ グ 洗 管 工	φ 150mm 400m以内 (昼)	1.00	箇所	190,000	190,000	[見積]
合計		1.00	式		190,000	

10m 当り

第1号代価表

鑄鉄管吊込み据付(機械)
管径200mm 施工条件の補正:無し

P- 1

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.1	人	22,700	2,270	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.16	人	19,600	3,136	[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	1.41	時間	6,478	9,133	
諸 雑 費	1	式		1	調整金
計				14,540	
1 m 当り				1,454	

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 200mm
--------	---

P-	2
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.06	人	22,700	1,362	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.06	人	19,600	1,176	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		25	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				2,563	
1 口 当 り				2,563	

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 200mm
--------	--

P-	3
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.07	人	22,700	1,589	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.07	人	19,600	1,372	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		29	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				2,990	
1 口 当 り				2,990	

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 200mm

P-

4

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.112	人	22,700	2,542	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.112	人	19,600	2,195	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		47	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				4,784	
1 口 当 り				4,784	

第5号代価表	鑄鉄管メカニカル継手工 据付 φ 200mm 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	0.081	人	22,700	1,838	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.081	人	19,600	1,587	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		34	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				3,459	
1 口 当 り				3,459	

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 200mm

P- 6

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.43	人	22,700	9,761	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.43	人	19,600	8,428	[R4.3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200×6000mm	24	枚	1,990	47,760	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）] [WA01804]
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200mm	200	個	140	28,000	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く）] [WA01824]
諸 雑 費	1	式		1	調整金
計				93,950	
1 m 当り				939	

100m当り

第7号代価表	管明示テーフ工（鑄鉄管布設工） φ 200*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	0.16	人	19,600	3,136	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,136	
1 m 当り				31	

100m当り

第8号代価表	管明示シート工
--------	---------

P-	8
----	---

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.4	人	19,600	7,840	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				7,840	
1 m 当り				78	

1口当り

第9号代価表

鋳鉄管切断工

200mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)

P-

9

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.05	人	22,500	1,125	[R4.3府資料P2] [1][0S000010]
普通作業員	0.09	人	19,600	1,764	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
鋳鉄管切断機	0.05	日	712	35	
諸雑費 [1]	30	%		866	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				3,790	
1 口 当 り				3,790	

10m 当り

第10号代価表	撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管・機械力) 管径200mm
---------	-------------------------------

P-	10
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.06	人	22,700	1,362	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.096	人	19,600	1,881	[R4.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)クレーン2.9t吊	0.846	時間	6,478	5,480	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				8,723	
1 m 当り				872	

第11号代価表

既設管撤去工 鋳鉄管切断

200mm 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-

11

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.014	人	22,500	315	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	0.024	人	19,600	470	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
鋳鉄管切断機	0.05	日	1,120	56	
諸雑費 [1]	30	%		235	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				1,076	
1 口 当 り				1,076	

1基当り

第12号代価表

鑄鉄製仕切弁撤去 縦型

呼び径200mm

P-

12

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.03	人	22,700	681	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.048	人	19,600	940	[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	0.342	時間	6,478	2,215	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,836	
1 基 当 り				3,836	

1個当り

第13号代価表

鉄蓋撤去
円形(1号) 250mm 30kg未満

P- 13

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.036	人	19,600	705	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				705	
1 個 当 り				705	

1個当り

第14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- 14

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.006	人	19,600	117	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				117	
1 個 当 り				117	

第15号代価表

消火栓撤去工
機械施工 地下式 単口

P- 15

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.048	人	22,700	1,089	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.06	人	19,600	1,176	[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	6,668	1,240	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,505	
1 箇所 当り				3,505	

1個当り

第16号代価表	鉄蓋撤去 円形(3号) 500mm 30kg未満
---------	-----------------------------

P-	16
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.06	人	19,600	1,176	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,176	
1 個 当 り				1,176	

1個当り

第17号代価表

レゾンコンクリート製ボックス撤去 円形(3号)
上部壁 内寸500mm 高さ200mm

P-

17

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.018	人	19,600	352	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				352	
1 個 当 り				352	

1個当り

第18号代価表

レジンコンクリート製ボックス撤去 円形(3号)
中部壁 内寸500mm 高さ200mm

P-

18

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.012	人	19,600	235	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				235	
1 個 当 り				235	

1個当り

第19号代価表

レジンコンクリート製ボックス撤去 円形(3号)

下部壁 内寸500mm 高さ200mm

P-

19

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.012	人	19,600	235	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				235	
1 個 当 り				235	

1個当り

第20号代価表	レジンコンクリート製ボックス撤去 円形(3号) 底版 内寸500mm 高さ40mm	P-	20
---------	--	----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.012	人	19,600	235	[R4.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				235	
1 個 当 り				235	

1個当り

第21号代価表

鉄蓋撤去
角形(1号) 440mm*330mm 30kg未満

P- 21

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.06	人	19,600	1,176	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,176	
1 個 当 り				1,176	

1個当り

第22号代価表	ビ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	P- 22
---------	---	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.018	人	19,600	352	[R4.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				352	
1 個 当 り				352	

1個当り

第23号代価表	ビ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	P- 23
---------	---	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.012	人	19,600	235	[R4.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				235	
1 個 当 り				235	

1個当り

第24号代価表	ビ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	P- 24
---------	---	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.012	人	19,600	235	[R4.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				235	
1 個 当 り				235	

1個当り

第25号代価表

レジ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

P-

25

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.018	人	19,600	352	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				352	
1 個 当 り				352	

10m 当り

第26号代価表

鑄鉄管吊込み据付(機械)
管径150mm 施工条件の補正:無し

P- 26

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.09	人	22,700	2,043	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.15	人	19,600	2,940	[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	1.34	時間	6,478	8,680	
諸 雑 費	1	式		7	調整金
計				13,670	
1 m 当り				1,367	

第27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-	27
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.05	人	22,700	1,135	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.05	人	19,600	980	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		21	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				2,136	
1 口 当 り				2,136	

第28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-

28

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.06	人	22,700	1,362	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.06	人	19,600	1,176	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		25	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				2,563	
1 口 当 り				2,563	

第29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-	29
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.096	人	22,700	2,179	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.096	人	19,600	1,881	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		40	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				4,100	
1 口 当 り				4,100	

第30号代価表	鑄鉄管メカニカル継手工 据付 φ 150mm 特殊押輪 施工条件の補正:無し
---------	---

P-	30
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.069	人	22,700	1,566	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.069	人	19,600	1,352	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		29	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				2,947	
1 口 当 り				2,947	

100m 当り

第31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-

31

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.35	人	22,700	7,945	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.35	人	19,600	6,860	[R4.3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	1,560	37,440	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く），積資別冊 R04.04.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	140	28,000	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く），積資別冊 R04.04.P107：全国Ⅱ（除沖縄）] [WA01823]
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				80,250	
1 m 当り				802	

第33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- 33

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.04	人	22,500	900	[R4.3府資料P2] [1][0S000010]
普通作業員	0.08	人	19,600	1,568	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
鋳鉄管切断機	0.04	日	712	28	
諸雑費 [1]	30	%		740	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				3,236	
1 口 当 り				3,236	

第34号代価表	鋳鉄管切断・溝切り同時加工 NS・SⅡ形・GX形 管径150mm ハ°イ° 切削切断機使用
---------	--

P-	34
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.18	人	22,500	4,050	[R4.3府資料P2] [1][0S000010]
普通作業員	1.06	人	19,600	20,776	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
鋳鉄管切断機	0.25	日	3,700	925	
諸雑費 [1]	5	%		1,239	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費、塗装の補修費
計				26,990	
1 口 当 り				26,990	

第35号代価表

鑄鉄管 NS・GX継手挿口加工(1口当り) 据付
呼び径150mm タッピン継ぎ式

P- 35

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.04	人	22,700	908	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.04	人	19,600	784	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	5	%		84	諸雑費 工具損料、ドリル刃消費等
計				1,776	
1 口 当 り				1,776	

10m 当り

第36号代価表

撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管・機械力)

管径150mm

P-

36

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.054	人	22,700	1,225	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.09	人	19,600	1,764	[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	0.804	時間	6,478	5,208	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				8,197	
1 m 当り				819	

第37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) ダクタイル鋳鉄管(FCD)

P-

37

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.011	人	22,500	247	[R4.3府資料P2] [1][0S000010]
普通作業員	0.022	人	19,600	431	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
鋳鉄管切断機	0.04	日	1,120	44	
諸雑費 [1]	30	%		203	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				925	
1 口 当 り				925	

第38号代価表

鑄鉄製仕切弁撤去 縦型

呼び径150mm

P-

38

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.024	人	22,700	544	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.036	人	19,600	705	[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	0.294	時間	6,478	1,904	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,153	
1 基 当 り				3,153	

第39号代価表	鑄鉄製仕切弁設置 縦型 呼び径200mm
---------	-------------------------

P-	39
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.05	人	22,700	1,135	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.08	人	19,600	1,568	[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	0.57	時間	6,478	3,692	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				6,395	
1 基 当 り				6,395	

1個当り

第40号代価表

鉄蓋設置
円形(1号) 250mm 30kg未満

P- 40

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.06	人	19,600	1,176	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,176	
1 個 当 り				1,176	

1個当り

第41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-	41
---------	--	----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.01	人	19,600	196	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				196	
1 個 当 り				196	

1個当り

第42号代価表

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

P-

42

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.01	人	19,600	196	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				196	
1 個 当 り				196	

1個当り

第44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-	44
---------	---	----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.01	人	19,600	196	[R4.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				196	
1 個 当 り				196	

1個当り

第45号代価表

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

P-

45

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.01	人	19,600	196	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				196	
1 個 当 り				196	

1基当り

第47号代価表

鑄鉄製仕切弁設置 縦型

呼び径150mm

P-

47

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.04	人	22,700	908	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.06	人	19,600	1,176	[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	0.49	時間	6,478	3,174	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				5,258	
1 基 当 り				5,258	

1個当り

第48号代価表

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200mm

P-

48

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.01	人	19,600	196	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				196	
1 個 当 り				196	

第49号代価表	鑄鉄管メカニカル継手工 据付 φ 200mm 特殊割押輪 施工条件の補正:無し
---------	--

P-	49
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.084	人	22,700	1,906	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.084	人	19,600	1,646	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		35	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				3,587	
1 口 当 り				3,587	

1個当り

第50号代価表

鉄蓋撤去 再使用有
円形(1号) 250mm 30kg未満

P- 50

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.024	人	19,600	470	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				470	
1 個 当 り				470	

1個当り

第51号代価表

レジンコンクリート製ボックス撤去 円形(1号) 仮設材再使用有
内寸250mm

P- 51

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.004	人	19,600	78	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				78	
1 個 当 り				78	

第52号代価表	鑄鉄管メカニカル継手工 据付 φ 150mm 特殊割押輪 施工条件の補正:無し
---------	--

P-	52
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.072	人	22,700	1,634	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.072	人	19,600	1,411	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		30	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				3,075	
1 口 当 り				3,075	

10m 当り

第53号代価表	鑄鉄管吊込み据付(機械) 管径75mm以下 施工条件の補正:無し
---------	-------------------------------------

P-	53
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.06	人	22,700	1,362	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.13	人	19,600	2,548	[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	1.21	時間	6,478	7,838	
諸 雑 費	1	式		2	調整金
計				11,750	
1 m 当り				1,175	

第54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 75mm
---------	---

P-	54
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.05	人	22,700	1,135	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.05	人	19,600	980	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		21	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				2,136	
1 口 当 り				2,136	

第55号代価表	鑄鉄管機械継手工 据付 φ 75mm以下 特殊押輪 施工条件の補正:無し
---------	---

P-	55
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.058	人	22,700	1,316	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.058	人	19,600	1,136	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		24	諸雑費 滑剤、接合器具損料
計				2,476	
1 口 当 り				2,476	

100m 当り

第56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 75mm

P-

56

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.25	人	22,700	5,675	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.25	人	19,600	4,900	[R4.3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75×5000mm	30	枚	980	29,400	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く），積資別冊 R04.04.P107：全国Ⅱ（除沖縄）] [WA01801]
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75mm	225	個	91	20,475	[WEB建設R04.04：全国（沖縄除く），積資別冊 R04.04.P107：全国Ⅱ（除沖縄）] [WA01821]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				60,450	
1 m 当り				604	

100m当り

第57号代価表	管明示テーフ工（鑄鉄管布設工） φ 75*4000 3箇所/本 天端明示有
---------	--

P-	57
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.15	人	19,600	2,940	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,940	
1 m 当り				29	

第58号代価表

鋳鉄管切断工
75mm エンジンカッター(ダイヤモンドプレート)

P- 58

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.03	人	22,500	675	[R4.3府資料P2] [1][0S000010]
普通作業員	0.06	人	19,600	1,176	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
鋳鉄管切断機	0.03	日	712	21	
諸雑費 [1]	30	%		555	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				2,427	
1 口 当 り				2,427	

1基当り

第59号代価表

鑄鉄製仕切弁設置 縦型

呼び径75mm

P-

59

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.03	人	22,700	681	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.05	人	19,600	980	[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	0.4	時間	6,478	2,591	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,252	
1 基 当 り				4,252	

第60号代価表

サドル分水栓建込み
分水栓径50mm 鋳鉄管200mm 電動式穿孔機を使用する

P- 60

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.13	人	22,700	2,951	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.13	人	19,600	2,548	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	13	%		714	諸雑費
計				6,213	
1 箇所 当り				6,213	

第61号代価表

サドル分水栓建込み
分水栓径25mm 鋳鉄管200mm 電動式穿孔機を使用する

P- 61

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.1	人	22,700	2,270	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.1	人	19,600	1,960	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	12	%		507	諸雑費
計				4,737	
1 箇所 当り				4,737	

第62号代価表

サドル分水栓建込み
分水栓径50mm 鋳鉄管150mm 電動式穿孔機を使用する

P- 62

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.12	人	22,700	2,724	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.12	人	19,600	2,352	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	13	%		659	諸雑費
計				5,735	
1 箇所 当り				5,735	

第63号代価表

サドル分水栓建込み
分水栓径25mm 鋳鉄管150mm 電動式穿孔機を使用する

P- 63

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.09	人	22,700	2,043	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.09	人	19,600	1,764	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	12	%		456	諸雑費
計				4,263	
1 箇所 当り				4,263	

第64号代価表

サドル分水栓建込み
分水栓径50mm 鋳鉄管75mm 電動式穿孔機を使用する

P- 64

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.12	人	22,700	2,724	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.12	人	19,600	2,352	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	13	%		659	諸雑費
計				5,735	
1 箇所 当り				5,735	

第65号代価表

コ取付け工
呼び径13mm~50mm

P- 65

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.03	人	22,700	681	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.03	人	19,600	588	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		12	諸雑費 工具損料及び損耗費等
計				1,281	
1 箇所 当り				1,281	

第66号代価表

止水栓取付 止水栓+筐 VP用
口径50mm

P- 66

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.13	人	22,700	2,951	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.08	人	19,600	1,568	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		45	諸雑費 接合器具損料
計				4,564	
1 箇所 当り				4,564	

10m当り

第67号代価表

ポリエチレン管据付工

25mm

P-

67

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.07	人	22,700	1,589	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.12	人	19,600	2,352	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,941	
1 m 当り				394	

10m 当り

第68号代価表

硬質塩化ビニル管据付工

呼び径100mm

P-

68

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.12	人	22,700	2,724	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.2	人	19,600	3,920	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				6,644	
1 m 当り				664	

10m当り

第69号代価表	硬質塩化ビニル管据付工 呼び径75mm
---------	------------------------

P-	69
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.1	人	22,700	2,270	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.18	人	19,600	3,528	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				5,798	
1 m 当り				579	

10m当り

第70号代価表

硬質塩化ビニル管据付工
呼び径50mm

P- 70

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.1	人	22,700	2,270	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.18	人	19,600	3,528	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				5,798	
1 m 当り				579	

第71号代価表

ポリエチレン管継手工 据付
管径50mm

P- 71

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.04	人	22,700	908	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.04	人	19,600	784	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		16	諸雑費 接合器具損料
計				1,708	
1 口 当 り				1,708	

第72号代価表

ポリエチレン管継手工 据付
管径25mm

P- 72

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.02	人	22,700	454	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.02	人	19,600	392	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		8	諸雑費 接合器具損料
計				854	
1 口 当 り				854	

第73号代価表

硬質塩化ビニル管TS継手工 据付
呼び径150mm

P- 73

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.07	人	22,700	1,589	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.07	人	19,600	1,372	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		29	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				2,990	
1 口 当 り				1,495	

第74号代価表

硬質塩化ビニル管TS継手工 据付
呼び径100mm

P-

74

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.06	人	22,700	1,362	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.06	人	19,600	1,176	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		25	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				2,563	
1 口 当 り				1,281	

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

P-	75
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.04	人	22,700	908	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.04	人	19,600	784	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		16	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				1,708	
1 口 当 り				854	

第76号代価表

硬質塩化ビニル管TS継手工 据付
呼び径50mm

P-

76

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.04	人	22,700	908	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.04	人	19,600	784	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		16	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				1,708	
1 口 当 り				854	

第77号代価表	硬質塩化ビニル管TS継手工 据付 呼び径40mm
---------	-----------------------------

P-	77
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.03	人	22,700	681	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.03	人	19,600	588	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		12	諸雑費 接着剤、接合器具損料
計				1,281	
1 口 当 り				640	

10m 当り

第78号代価表

撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管・機械力)
管径75mm以下

P- 78

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.036	人	22,700	817	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.078	人	19,600	1,528	[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	0.726	時間	6,478	4,703	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				7,048	
1 m 当り				704	

第79号代価表

既設管撤去工 鋳鉄管切断

75mm エンジンカッター(レシノイト[®]ブレード[®]) ダクタイル鋳鉄管(FCD)

P-

79

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.008	人	22,500	180	[R4.3府資料P2] [1][0S000010]
普通作業員	0.016	人	19,600	313	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
鋳鉄管切断機	0.03	日	1,120	33	
諸雑費 [1]	30	%		147	諸雑費 燃料、カッター刃損耗費等
計				673	
1 口 当 り				673	

10m当り

第80号代価表

撤去管吊上げ積込み(ポリエチレン管)

25mm

P-

80

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.042	人	22,700	953	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.072	人	19,600	1,411	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,364	
1 m 当り				236	

10m当り

第81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- 81

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.06	人	22,700	1,362	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.108	人	19,600	2,116	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,478	
1 m 当り				347	

10m 当り

第82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-	82
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.048	人	22,700	1,089	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.084	人	19,600	1,646	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,735	
1 m 当り				273	

第83号代価表

止水栓撤去 止水栓+筐 VP用
口径40mm

P- 83

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.072	人	22,700	1,634	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.042	人	19,600	823	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		24	諸雑費 接合器具損料
計				2,481	
1 箇所 当り				2,481	

第84号代価表

ポリエチレン管継手工 取外し
管径50mm

P- 84

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.024	人	22,700	544	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.024	人	19,600	470	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		10	諸雑費 接合器具損料
計				1,024	
1 口 当 り				1,024	

第85号代価表	不断水連絡工 本管口径*取出口径 φ 200*φ 150
---------	---------------------------------

P-	85
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.3	人	22,500	6,750	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
配管工	0.75	人	22,700	17,025	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	1.97	人	19,600	38,612	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
不断水穿孔機	0.25	日	8,900	2,225	
諸雑費 [1]	5	%		3,118	諸雑費 燃料、カッター刃の消耗費、特殊工具損料
計				67,730	
1 箇所 当り				67,730	

第86号代価表	不断水連絡工 本管口径*取出口径 φ 150*φ 150
---------	---------------------------------

P-	86
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.3	人	22,500	6,750	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
配管工	0.68	人	22,700	15,436	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	1.87	人	19,600	36,652	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
不断水穿孔機	0.25	日	8,900	2,225	
諸雑費 [1]	5	%		2,937	諸雑費 燃料、カッター刃の消耗費、特殊工具損料
計				64,000	
1 箇所 当り				64,000	

第87号代価表

フランジ継手 据付
鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径150mm

P- 87

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.07	人	22,700	1,589	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.07	人	19,600	1,372	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		29	諸雑費 接合器具損料
計				2,990	
1 口 当 り				2,990	

第88号代価表

消火栓設置工
機械施工 地下式 単口

P- 88

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.08	人	22,700	1,816	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.1	人	19,600	1,960	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
トラック クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊	0.31	時間	6,668	2,067	
諸雑費 [1]	1	%		37	諸雑費 接合器具損料
計				5,880	
1 箇所 当り				5,880	

1個当り

第89号代価表	ビョンコンクリート製ボックス設置 円形(1号) 浅埋用底版 内寸250mm 高さ60mm	P- 89
----------------	--	--------------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.01	人	19,600	196	[R4.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				196	
1 個 当 り				196	

第90号代価表

止水栓取付 筐のみ

口径50mm

P-

90

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.014	人	22,700	317	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	0.033	人	19,600	646	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		9	諸雑費 接合器具損料
計				972	
1 箇所 当り				972	

1個当り

第91号代価表

鉄蓋設置
角形(1号) 440mm*330mm 30kg未満

P- 91

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.1	人	19,600	1,960	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,960	
1 個 当 り				1,960	

1個当り

第92号代価表	ビョン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	P- 92
----------------	---	--------------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.03	人	19,600	588	[R4.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				588	
1 個 当 り				588	

1個当り

第93号代価表	ビンコンクリート製ボックス設置 角形(1号) 中部壁 内径440mm*330mm 高さ200mm	P- 93
---------	---	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.02	人	19,600	392	[R4.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				392	
1 個 当 り				392	

1個当り

第94号代価表	レジン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- 94

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.03	人	19,600	588	[R4.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				588	
1 個 当 り				588	

第95号代価表

消火栓撤去工 再使用有
機械施工 地下式 単口

P- 95

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.032	人	22,700	726	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.04	人	19,600	784	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
トラック クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊	0.124	時間	6,668	826	
諸雑費 [1]	1	%		15	諸雑費 接合器具損料
計				2,351	
1 箇所 当り				2,351	

10m当り

第96号代価表	ポリエチレン管撤去工 再使用無 25mm
---------	-------------------------

P-	96
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.021	人	22,700	476	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.036	人	19,600	705	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,181	
1 m 当り				118	

10m当り

第97号代価表	硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無 呼び径50mm
---------	-----------------------------

P-	97
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.03	人	22,700	681	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.054	人	19,600	1,058	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,739	
1 m 当り				173	

第98号代価表

止水栓撤去 筐のみ 再使用有
口径50mm

P- 98

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.005	人	22,700	113	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.013	人	19,600	254	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		3	諸雑費 接合器具損料
計				370	
1 箇所 当り				370	

第99号代価表

フランジ継手 撤去(再使用有)
鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径150mm

P- 99

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.028	人	22,700	635	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.028	人	19,600	548	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		11	諸雑費 接合器具損料
計				1,194	
1 口 当 り				1,194	

1口当り

第100号代価表	ポリエチレン管継手工 撤去(再使用有) 管径50mm
----------	-------------------------------

P-	100
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.016	人	22,700	363	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.016	人	19,600	313	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		6	諸雑費 接合器具損料
計				682	
1 口 当 り				682	

1個当り

第101号代価表

鉄蓋撤去 再使用有
角形(1号) 440mm*330mm 30kg未満

P- 101

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.04	人	19,600	784	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				784	
1 個 当 り				784	

1個当り

第102号代価表	ビトンコンクリート製ボックス撤去 角形(1号) 再使用有 上部壁 内径440mm*330mm 高さ200mm	P- 102
-----------------	---	---------------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.012	人	19,600	235	[R4.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				235	
1 個 当 り				235	

1個当り

第103号代価表	ビンコンクリート製ボックス撤去 角形(1号) 再使用有 中部壁 内径500mm*400mm 高さ200mm	P- 103
----------	--	--------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0,008	人	19,600	156	[R4.3府資料P2] [0S000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				156	
1 個 当 り				156	

1個当り

第104号代価表

レゾンコンクリート製ボックス撤去 角形(1号) 再使用有
底版 内径500mm*400mm 高さ40mm

P- 104

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.012	人	19,600	235	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				235	
1 個 当 り				235	

1箇所当り

第105号代価表

止水栓撤去 止水栓+筐 VP用 再使用有
口径50mm

P- 105

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.052	人	22,700	1,180	[R4.3府資料P2] [1][0S000360]
普通作業員	0.032	人	19,600	627	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1	%		18	諸雑費 接合器具損料
計				1,825	
1 箇所 当り				1,825	

1 m 当り

第106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- 106
----------	-------------------------------------	--------

	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		11.76					
K1	コンクリートカッタ パッキューム式・超低騒音型・湿式・深30cm・フプレート径75cm	7.95	14,200	コンクリートカッタ〔パッキューム式（超低騒音型）・湿式〕 切削深30cm級 フプレート径75cm	14,200		[R3建設機械等損料表] R2建設機械等損料表
R		39.57					
R1	特殊作業員	13.78	22,500	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	土木一般世話役	6.93	24,400	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	普通作業員	6.03	19,600	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		48.67					
Z1	コンクリートカッタフプレート 径75cm(30インチ) 自走式切断機用	21.73	123,000	コンクリートカッタ（フプレート） 径30インチ	124,000		[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	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	14.90	84,500	2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
Z3	コンクリートカッタフプレート 径35cm(14インチ) 自走式切断機用	9.11	51,700	コンクリートカッタ（フプレート） 径14インチ	52,100		[WEB建設R04.04：全国（57都市）] WEB建設R02.04：全国（57都市） 積算資料R02.04.P309：全国
Z4	レギュラーガソリン スタント	1.98	154	ガソリン レギュラー 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 = 1,372.2

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{7.95}{100} \times \frac{14,200}{14,200} \right) \times \frac{11.76}{7.95} \right. \\ & \left. + \left(\frac{13.78}{100} \times \frac{22,500}{24,600} + \frac{6.93}{100} \times \frac{24,400}{24,700} + \frac{6.03}{100} \times \frac{19,600}{21,500} \right) \times \frac{39.57}{(13.78 + 6.93 + 6.03)} \right\} \end{aligned}$$

1m当り

第107号代価表	舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	P- 108
----------	------------------------------	--------

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格（基準地区単価）	基準地区単価	摘 要	備 考
K		5.03					
K1	コンクリートカッタ ハキューム式・湿式・切削深20cm級・プレート径56cm	3.40	5,460	コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径56cm	5,460		[R3建設機械等損料表] R2建設機械等損料表
R		44.00					
R1	特殊作業員	15.35	22,500	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	土木一般世話役	7.69	24,400	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	普通作業員	6.69	19,600	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		50.97					
Z1	コンクリートカッタプレート 径56cm(22インチ) 自走式切断機用	48.68	84,500	コンクリートカッタ（プレート） 径22インチ	85,200		[積算資料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	レギュラーガソリン スタント	1.55	154	ガソリン レギュラー 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 = 1,068.7

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{3.4}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{5.03}{3.4} \right. \\ & + \left(\frac{15.35}{100} \times \frac{22,500}{24,600} + \frac{7.69}{100} \times \frac{24,400}{24,700} + \frac{6.69}{100} \times \frac{19,600}{21,500} \right) \times \frac{44}{(15.35 + 7.69 + 6.69)} \\ & + \left(\frac{48.68}{100} \times \frac{84,500}{85,200} + \frac{1.55}{100} \times \frac{154}{131} \right) \times \frac{50.97}{(48.68 + 1.55)} \\ & \left. + \frac{100 - 5.03 - 44 - 50.97}{100} \right\} = 1,035.76014125202 = 1,036 (\text{円/m}) \end{aligned}$$

1m2当り

第108号代価表	舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	P- 109
----------	--	--------

	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		32.56					
K1	コンクリート圧砕装置<大割機> 建物・幅735~850mm・破碎力550~980kN	22.92	17,900	バックホウ用アタッチメント[コンクリート圧砕装置(大割機)] 開口幅735~850mm 破碎力550~980kN	17,900		[R3建設機械等損料表] R2建設機械等損料表
K2	バックホウ・クローラ型(賃貸)(長期割引なし) バケット容量・山積0.45(平積0.35)m3	9.64	9,100	[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.45m3(平積0.35m3)	5,420		[建設物価R04.04.P801：近畿地区] 建設物価R02.04.P801：関東地区, 積算資料R02.04.P279：関東
R		60.31					
R1	運転手(特殊)	26.60	22,800	運転手(特殊)	24,200		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	普通作業員	23.60	19,600	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	土木一般世話役	10.11	24,400	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		7.13					
Z1	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	7.13	139	軽油 1.2号 パトロール給油	116		[建設物価R04.04.P788：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 = 764.03

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{22.92}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{9.64}{100} \times \frac{9,100}{5,420} \right) \times \frac{32.56}{(22.92 + 9.64)} \right. \\ &+ \left(\frac{26.6}{100} \times \frac{22,800}{24,200} + \frac{23.6}{100} \times \frac{19,600}{21,500} + \frac{10.11}{100} \times \frac{24,400}{24,700} \right) \times \frac{60.31}{(26.6 + 23.6 + 10.11)} \\ &+ \left(\frac{7.13}{100} \times \frac{139}{116} \right) \times \frac{7.13}{7.13} \\ &\left. + \frac{100 - 32.56 - 60.31 - 7.13}{100} \right\} = 796.208871979471 = 796.3 (\text{円/m}^2) \end{aligned}$$

1m2当り

第109号代価表	舗装版破碎	P- 110
	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	

	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		34.10					
K1	コンクリート圧砕装置<大割機> 建物・幅735`850mm・破砕力550`980kN	24.50	17,900	ﾊﾞｯｸﾎﾟﾝｸﾞ用ｱﾀｯﾁﾐｴﾝﾄ[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		[R3建設機械等損料表] R2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	9.60	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R04.04.P801：近畿地区] 建設物価R02.04.P801：関東地区, 積算資料R02.04.P279：関東
R		58.80					
R1	運転手(特殊)	26.48	22,800	運転手(特殊)	24,200		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	普通作業員	23.50	19,600	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	土木一般世話役	8.82	24,400	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		7.10					
Z1	軽油 小型ローリー・ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油 2`4KL積載車	7.10	139	軽油 1.2号 ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油	116		[建設物価R04.04.P788：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 = 755.47

$$\begin{aligned}
 &\times \left\{ \left(\frac{24.5}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{9.6}{100} \times \frac{9,100}{5,420} \right) \times \frac{34.1}{(24.5 + 9.6)} \right. \\
 &+ \left(\frac{26.48}{100} \times \frac{22,800}{24,200} + \frac{23.5}{100} \times \frac{19,600}{21,500} + \frac{8.82}{100} \times \frac{24,400}{24,700} \right) \times \frac{58.8}{(26.48 + 23.5 + 8.82)} \\
 &+ \left(\frac{7.1}{100} \times \frac{139}{116} \right) \times \frac{7.1}{7.1} \\
 &\left. + \frac{100 - 34.1 - 58.8 - 7.1}{100} \right\} = 787.275810411795 = 787.3 (\text{円/m}^2)
 \end{aligned}$$

100m3当り

第110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-	111
----	-----

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	24,400	58,560	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.7	人	19,600	131,320	[R4.3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	37,150	84,441	
諸 雑 費	1	式		79	調整金
計				274,400	
1 m3 当り				2,744	

100m3当り

第112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-	113
----	-----

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	24,400	61,000	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	19,600	133,280	[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	37,150	57,136	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	24,210	72,630	
諸 雑 費	1	式		94	調整金
計				854,600	
1 m3 当り				8,546	

100m3当り

第113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- 114

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	24,400	61,000	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	19,600	133,280	[R4.3府資料P2] [OS000020]
改良土10t車 現場渡し(門真市)(株)英光産業 東大阪市水走	133.3	m3	1,960	261,268	[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	37,150	57,136	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	24,210	72,630	
諸 雑 費	1	式		86	調整金
計				718,700	
1 m3 当り				7,187	

100m3当り

第114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- 115

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	24,400	61,000	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	19,600	133,280	[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	37,150	57,136	
タンバ及びドラム(賃料) 質量60~80kg	3	日	24,210	72,630	
諸 雑 費	1	式		84	調整金
計				564,100	
1 m3 当り				5,641	

100m3当り

第115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- 116

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	24,400	61,000	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	19,600	133,280	[R4.3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	[R04.4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	37,150	57,136	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	24,210	72,630	
諸 雑 費	1	式		24	調整金
計				715,600	
1 m3 当り				7,156	

100m3当り

第116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-	117
----	-----

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	24,400	61,000	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	19,600	133,280	[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2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	37,150	57,136	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	24,210	72,630	
諸 雑 費	1	式		18	調整金
計				793,900	
1 m3 当り				7,939	

10m3当り

第117号代価表

発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3

6.7km 土砂 良好 DID有

P- 118

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4t積級	0.8	日	32,920	26,336	
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		4	調整金
計				62,340	
1 m3 当り				6,234	

10m3当り

第118号代価表	発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 9km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有
----------	--

P-	119
----	-----

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4t積級	0.8	日	32,920	26,336	
廃路盤材(クラッシュラン) (株)英光産業 東大阪市菱江町	10	m3	3,468	34,680	[R04.4廃路盤材等受入 P7] [OD023170]
諸 雑 費	1	式		4	調整金
計				61,020	
1 m3 当り				6,102	

10m3当り

第119号代価表	発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 1.8km As塊(掘削) 良好 DID有
----------	---

P-	120
----	-----

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4t積級	0.52	日	32,920	17,118	
アスファルト塊(掘削) 協和道路㈱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		2	調整金
計				64,120	
1 m3 当り				6,412	

10m3当り

第120号代価表	発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 9km Co塊(無筋) 良好 DID有
----------	---

P-	121
----	-----

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4t積級	1.04	日	32,920	34,236	
コンクリート塊(無筋) (株)英光産業 東大阪市菱江	10	m3	3,055	30,550	[R03下期廃棄物等受入P12] [OD010010]
諸 雑 費	1	式		4	調整金
計				64,790	
1 m3 当り				6,479	

100m2当り

第121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50mm 再生密粒As 密粒度13

P- 122

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	24,400	9,760	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.8	人	22,500	18,000	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1.6	人	19,600	31,360	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
再生アスファルト混合物 密粒度13	12.1	t	9,100	110,110	[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	12.1	t	3,000	36,300	[R04府資材調査単価表 P57] [SC029860]
振動ローラ バント・カ・ト式・質量0.5~0.6t	0.4	日	24,750	9,900	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.4	日	23,750	9,500	[1]
諸雑費 [1]	7	%		5,470	諸雑費 舗装用器具、補助機械等
計				230,400	
1 m2 当り				2,304	

100m2当り

第122号代価表	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
----------	--

P-	123
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0.435	人	24,400	10,614	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	1.304	人	22,500	29,340	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1.739	人	19,600	34,084	[R4.3府資料P2] [1][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	8,300	166,962	[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	20.116	t	3,000	60,348	[R04府資材調査単価表 P57] [SC029860]
アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	126	L	90	11,340	[積算資料R04.04.P331：近畿Ⅰ（含福井）]
振動ローラ バントカベ式・質量0.5~0.6t	0.435	日	24,750	10,766	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.87	日	23,750	20,662	[1]
諸雑費 [1]	15	%		15,784	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

100m2当り

第123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-	125
----	-----

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	24,400	9,760	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.8	人	22,500	18,000	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1.6	人	19,600	31,360	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
再生アスファルト混合物 粗粒度20	12.573	t	8,800	110,642	[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]
アスファルト乳剤 PK4 タックコート用	43	L	90	3,870	[積算資料R04.04.P331：近畿Ⅰ（含福井）]
振動ローラ バントカベ式・質量0.5~0.6t	0.4	日	24,750	9,900	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	23,750	19,000	[1]
諸雑費 [1]	17	%		14,949	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

100m2当り

第124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-	127
----	-----

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	24,400	9,760	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.8	人	22,500	18,000	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1.6	人	19,600	31,360	[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・ト式・質量0.5~0.6t	0.4	日	24,750	9,900	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	23,750	19,000	[1]
諸雑費 [1]	6	%		5,247	諸雑費 舗装用器具、補助機械等
計				245,400	
1 m2 当り				2,454	

100m当り

第125号代価表	土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 支保工軽量金属製 H=2.50m
----------	--

P-	128
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板たて込み工 (両側分) 掘削深2.5m以下 クレーン山積0.13m3(平積0.1m3)	100	m	3,243	324,300	第156号代価表 163頁
軽量鋼矢板引抜工 (両側分) 掘削深2.5m以下 クレーン山積0.28m3(平積0.2m3)	100	m	1,380	138,000	第157号代価表 164頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 2段 水圧式ハイdraulic 90日/式	100	m	16,080	1,608,000	第158号代価表 165頁
鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用90日 2回使用 補助工法:無	1	式	420,400	420,400	第159号代価表 166頁
諸 雑 費	1	式		300	調整金
計				2,491,000	
1 m 当り				24,910	

第126号代価表

ポンプ 運転工 1台
作業時排水 発動発電機

P- 129

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.11	人	22,500	2,475	[R4.3府資料P2] [1][0S000010]
普通作業員	0.05	人	19,600	980	[R4.3府資料P2] [1][0S000020]
工事用水中モータポンプ (普通型(潜水ポンプ)) 口径 50mm・全揚程5m	1	日	103	103	[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	%		769	諸雑費 電力料・燃料、吐出配管・水槽損料等
計				5,046	
1 日 当 り				5,046	

1m 当り

第127号代価表	舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cmを超え30cm以下	P- 130
----------	-------------------------------------	--------

	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		10.08					
K1	コンクリートカッタ バキューム式・超低騒音型・湿式・深30cm・ﾌﾟﾚｰﾄﾞ径75cm	6.81	14,200	コンクリートカッタ〔バキューム式(超低騒音型)・湿式〕 切削深30cm級 ﾌﾟﾚｰﾄﾞ径75cm	14,200		[R3建設機械等損料表] R2建設機械等損料表
R		33.85					
R1	特殊作業員	11.80	22,500	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	土木一般世話役	5.92	24,400	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	普通作業員	5.15	19,600	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		56.07					
Z1	コンクリートカッタﾌﾟﾚｰﾄﾞ 径75cm(30インチ) 自走式切断機用	25.45	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	コンクリートカッタﾌﾟﾚｰﾄﾞ 径56cm(22インチ) 自走式切断機用	17.45	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R04.04.P310：全国] WEB建設R02.04：全国（５７都市）， 積算資料R02.04.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) 自走式切断機用	10.67	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R04.04：全国（５７都市）] WEB建設R02.04：全国（５７都市）， 積算資料R02.04.P309：全国
Z4	レギュラーｶﾞｰﾂﾘﾝ ｽﾀﾝﾄﾞ	1.69	154	ｶﾞｰﾂﾘﾝ ｾﾞﾑﾚｰ ｽﾀﾝﾄﾞ	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 = 2,977.5

$$\begin{aligned} & \times \left(\left(\frac{6.81}{100} \times \frac{14,200}{14,200} \right) \times \frac{10.08}{6.81} \right. \\ & \left. + \left(\frac{11.8}{100} \times \frac{22,500}{24,600} + \frac{5.92}{100} \times \frac{24,400}{24,700} + \frac{5.15}{100} \times \frac{19,600}{21,500} \right) \times \frac{33.85}{(11.8 + 5.92 + 5.15)} \right) \end{aligned}$$

1m2当り

第128号代価表	舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害無し 対策必要 15cmを超え35cm以下 積込有り	P- 132
----------	---	--------

	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		32.80					
K1	コンクリート圧砕装置<大割機> 建物・幅735～850mm・破碎力550～980kN	23.17	17,900	バックホウ用アタッチメント[コンクリート圧砕装置(大割機)] 開口幅735～850mm 破碎力550～980kN	17,900		[R3建設機械等損料表] R2建設機械等損料表
K2	バックホウ・クローラ型(賃貸)(長期割引なし) バケット容量・山積0.45(平積0.35)m3	9.63	9,100	[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.45m3(平積0.35m3)	5,420		[建設物価R04.04.P801：近畿地区] 建設物価R02.04.P801：関東地区, 積算資料R02.04.P279：関東
R		60.07					
R1	運転手(特殊)	26.58	22,800	運転手(特殊)	24,200		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	普通作業員	23.57	19,600	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	土木一般世話役	9.92	24,400	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		7.13					
Z1	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2～4KL積載車	7.13	139	軽油 1.2号 パトロール給油	116		[建設物価R04.04.P788：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 = 958.42

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{23.17}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{9.63}{100} \times \frac{9,100}{5,420} \right) \times \frac{32.8}{(23.17 + 9.63)} \right. \\ &+ \left(\frac{26.58}{100} \times \frac{22,800}{24,200} + \frac{23.57}{100} \times \frac{19,600}{21,500} + \frac{9.92}{100} \times \frac{24,400}{24,700} \right) \times \frac{60.07}{(26.58 + 23.57 + 9.92)} \\ &+ \left(\frac{7.13}{100} \times \frac{139}{116} \right) \times \frac{7.13}{7.13} \\ &\left. + \frac{100 - 32.8 - 60.07 - 7.13}{100} \right\} = 998.779593983901 = 998.8(\text{円}/\text{m}^2) \end{aligned}$$

100m3当り

第129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 水硬性粒度調整鉄鋼スラグ(HMS-25)

P- 133

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	24,400	61,000	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	19,600	133,280	[R4.3府資料P2] [OS000020]
水硬性粒度調整鉄鋼スラグ HMS-25	126.3	m3	3,600	454,680	[R04府資材調査単価表 P57] [SC029910]
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	37,150	57,136	
タンバ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	24,210	72,630	
諸 雑 費	1	式		74	調整金
計				905,100	
1 m3 当り				9,051	

10m3当り

第130号代価表

発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3

19.5km 岩塊・玉石(鋼鉄スラグ等) 良好 DID有

P- 134

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4t積級	1.5	日	32,920	49,380	
廃路盤材(水硬性スラグ) 新光開発㈱ 松原市大堀	10	m3	2,704	27,040	[R04.4廃路盤材等受入 P4] [OD078990]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				76,420	
1 m3 当り				7,642	

10m3当り

第131号代価表

発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3

9km Co塊(有筋) 良好 DID有

P- 135

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4t積級	1.096	日	32,920	36,080	
コンクリート塊(有筋) (株)英光産業 東大阪市菱江	10	m3	3,750	37,500	[R03下期廃棄物等受入P12] [OD010000]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				73,580	
1 m3 当り				7,358	

100m2当り

第132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 改質AS再生 改質2型・粗粒度20
----------	--

P-	136
----	-----

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	24,400	9,760	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.8	人	22,500	18,000	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1.6	人	19,600	31,360	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
再生アスファルト混合物 改質2型・粗粒度20	12.573	t	10,700	134,531	[WEB建設R04.04：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]
アスファルト乳剤 PK4 タックコート用	43	L	90	3,870	[積算資料R04.04.P331：近畿Ⅰ（含福井）]
振動ローラ バントカベ式・質量0.5~0.6t	0.4	日	24,750	9,900	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	23,750	19,000	[1]
諸雑費 [1]	17	%		14,960	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

100m2当り

第133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50mm 再生粗粒As 粗粒度20

P- 138

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	24,400	9,760	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.8	人	22,500	18,000	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1.6	人	19,600	31,360	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
再生アスファルト混合物 粗粒度20	12.573	t	8,800	110,642	[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]
アスファルト乳剤 PK3 フライムコート用	126	L	90	11,340	[積算資料R04.04.P331：近畿Ⅰ（含福井）]
振動ローラ バントカセット式・質量0.5~0.6t	0.4	日	24,750	9,900	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	23,750	19,000	[1]
諸雑費 [1]	17	%		14,879	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

100m当り

第134号代価表	土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 支保工軽量金属製 H=2.00m
----------	--

P-	140
----	-----

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 クレーン山積0.13m3(平積0.1m3)	100	m	2,783	278,300	第160号代価表 167頁
軽量鋼矢板引抜工 (両側分) 掘削深2.0m以下 クレーン山積0.28m3(平積0.2m3)	100	m	1,361	136,100	第161号代価表 168頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式ハイジャック 90日/式	100	m	7,131	713,100	第162号代価表 169頁
鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用90日 2回使用 補助工法:無	1	式	332,800	332,800	第163号代価表 170頁
諸 雑 費	1	式		700	調整金
計				1,461,000	
1 m 当り				14,610	

1m3当り

第135号代価表	構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要	P- 141
----------	-------------------------------------	--------

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 昼間施工[手間のみ] 無筋構造物 機械施工 制約なし	1	m3	7,130	7,130	[土木施単R04.04.P474：大阪府]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				7,130	
1 m3 当り				7,130	

1m3当り

第136号代価表	構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要	P-	142
----------	-------------------------------------	----	-----

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 昼間施工[手間のみ] 鉄筋構造物 機械施工 制約なし	1	m3	14,440	14,440	[土木施単R04.04.P474：大阪府]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				14,440	
1 m3 当り				14,440	

100m2当り

第137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(BH:山積0.13m3)

P- 143

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	24,400	11,956	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	0.74	人	19,600	14,504	[R4.3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	37,150	22,512	
諸 雑 費	1	式		8	調整金
計				48,980	
1 m2 当り				489	

1m2当り

第138号代価表	インターロッキングブロック撤去(再設置) 撤去のみ(とりこわし) 撤去のみ 100m2未満 制約無 夜間無
----------	--

P-	144
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
インターロッキングブロック工 撤去[手間のみ] とりこわし	1	m2	770	770	[土木コストR04. 04. P23 : 大阪府]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				770	
1 m2 当り				770	

1m2当り

第140号代価表	インターロッキングブロック設置 直線配置・ブロック厚6cm 標準品 砂(クッション用) 30mm 100m2以上 制約無 夜間無
----------	---

P-	146
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
インターロッキングブロック工 設置[材工共] 直線配置 ブロック厚6cm	1	m2	4, 200	4, 200	[土木コストR04. 04. P23 : 大阪府, 土木施単R04. 04. P18 : 大阪府]
洗い砂 粒径5~0mm 細目	0.039	m3	4, 850	189	[建設物価R04. 04. P133 : 東大阪]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4, 389	
1 m2 当り				4, 389	

1m2当り

第141号代価表	インターロッキングブロック設置 直線配置・ブロック厚8cm 標準品 砂(クッション用) 30mm 100m2未満 制約無 夜間無
----------	---

P-	147
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
インターロッキングブロック工 設置[材工共] 直線配置 ブロック厚8cm	1	m2	4,840	4,840	[土木コストR04.04.P23 : 大阪府, 土木施単R04.04.P18 : 大阪府]
洗い砂 粒径5~0mm 細目	0.039	m3	4,850	189	[建設物価R04.04.P133 : 東大阪]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				5,029	
1 m2 当り				5,029	

1m当り

第142号代価表	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	P- 148
----------	------------------------------	--------

	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・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 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	22,500	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	24,400	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	19,600	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（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	レギュラーガソリン スタント	1.92	154	ガソリン レギュラー 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

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{4.22}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{6.24}{4.22} \right. \\ &+ \left(\frac{19.07}{100} \times \frac{22,500}{24,600} + \frac{9.53}{100} \times \frac{24,400}{24,700} + \frac{8.29}{100} \times \frac{19,600}{21,500} \right) \times \frac{54.57}{(19.07 + 9.53 + 8.29)} \\ &+ \left(\frac{36.35}{100} \times \frac{84,500}{85,200} + \frac{1.92}{100} \times \frac{154}{131} \right) \times \frac{39.19}{(36.35 + 1.92)} \\ &\left. + \frac{100 - 6.24 - 54.57 - 39.19}{100} \right\} = 542.029971556476 = 542.1 (\text{円/m}) \end{aligned}$$

100m2当り

第143号代価表	切削オーバーレイ 7cm以下 摺付不要 1層 表層 50mm
----------	-----------------------------------

P-	149
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0.11	人	24,400	2,684	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.33	人	22,500	7,425	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	0.549	人	19,600	10,760	[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]
アスファルト乳剤 PK4 タックコート用	43	L	90	3,870	[積算資料R04.04.P331：近畿Ⅰ（含福井）]
路面切削機(排対3次) ホイール式・廃材積込装置付・幅2.0m・切削深23cm	0.11	日	258,200	28,402	[1]
路面清掃車 ブラシ式・ホッパー容量1.5m3・四輪式・路面切削工事	0.11	日	67,470	7,421	[1]
アスファルトフィニッシャー(排対3次) ホイール型・舗装幅2.4～6.0m	0.11	日	110,700	12,177	[1]
ロードローラー(排対2次) マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	0.11	日	45,180	4,969	[1]
タイヤローラー(賃料) 質量8～20t	0.11	日	34,420	3,786	[1]

100m²当り

第143号代価表	切削ホーレイ 7cm以下 摺付不要 1層 表層 50mm	P- 150
----------	---------------------------------	--------

[illegible]

1m3当り

第144号代価表	殻運搬(路面切削) DID有り 2.0km以下 良好	P- 151
----------	-------------------------------	--------

	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		43.42					
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	43.42	20,400	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル](タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級	20,400		[R3建設機械等損料表] R2建設機械等損料表
R		42.76					
R1	運転手(一般)	42.76	18,900	運転手(一般)	20,100		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		13.82					
Z1	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	13.82	139	軽油 1.2号 パトロール給油	116		[建設物価R04.04.P788 : 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 = 563.95 $\times \{ (\frac{43.42}{100} \times \frac{20,400}{20,400}) \times \frac{43.42}{43.42}$ $+ (\frac{42.76}{100} \times \frac{18,900}{20,100}) \times \frac{42.76}{42.76}$ $+ (\frac{13.82}{100} \times \frac{139}{116}) \times \frac{13.82}{13.82}$ $+ \frac{100 - 43.42 - 42.76 - 13.82}{100} \} = 565.006484715646 = 565.1 (円/m3)$							

1m2当り

第145号代価表	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 積込無し	P- 152
----------	---	--------

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	摘 要	備 考
K		2.36					
K1	エンジンコンプレッサ(賃貸)(長期割引なし) 3.5~3.7m3/分 吐出圧力0.7MPa 低騒音型	1.84	1,800	[賃料]空気圧縮機[可搬式・エンジン掛] 3.5~3.7m3/min	1,100		[建設物価R04.04.P805：近畿地区] 建設物価R02.04.P805：関東地区, 積算資料R02.04.P283：関東
K2	さく岩機[コンクリートブレーカ] (ハンドブレーカ) 20kg級	0.52	155	さく岩機(コンクリートブレーカ) 20kg級	155		[R3建設機械等損料表] R2建設機械等損料表
R		94.66					
R1	特殊作業員	59.93	22,500	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	普通作業員	34.73	19,600	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		2.98					
Z1	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	2.98	139	軽油 1.2号 パトロール給油	116		[建設物価R04.04.P788：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 = 3,942.4 $\times \left\{ \left(\frac{1.84}{100} \times \frac{1,800}{1,100} + \frac{0.52}{100} \times \frac{155}{155} \right) \times \frac{2.36}{(1.84 + 0.52)} \right.$ $+ \left(\frac{59.93}{100} \times \frac{22,500}{24,600} + \frac{34.73}{100} \times \frac{19,600}{21,500} \right) \times \frac{94.66}{(59.93 + 34.73)}$ $+ \left(\frac{2.98}{100} \times \frac{139}{116} \right) \times \frac{2.98}{2.98}$ $\left. + \frac{100 - 2.36 - 94.66 - 2.98}{100} \right\} = 3,689.16516990741 = 3,690 (\text{円/m}^2)$							

1,000m 当り

第146号代価表	区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無
----------	---

P-	153
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 溶融式(手動) 実線 15cm 制約なし	1,000	m	171.8	171,800	[土木コストR04.04.P305：大阪府, 土木施単R04.04.P366：大阪府]
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融 ガラスビーズ含有量15~18% 白 比重1.8~2.3	570	k g	170	96,900	[建設物価R04.04.P200：全国（北海道・沖縄除く）] [1]
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25	k g	150	3,750	[建設物価R04.04.P200：全国（北海道・沖縄除く）, 積算資料R04.04.P256：全国Ⅰ（除北海道沖縄）] [1]
接着用プライマー 区画線用	25	k g	360	9,000	[建設物価R04.04.P200：全国（北海道・沖縄除く）, 積算資料R04.04.P256：全国Ⅰ（除北海道沖縄）] [1]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	44	L	139	6,116	[建設物価R04.04.P788：大阪] [1]
諸雑費 [1]	5	%		5,734	諸雑費 プロハンガス等
計				293,300	
1 m 当り				293	

1,000m 当り

第147号代価表	区画線設置(標準単価)
	夜間無 熔融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

P-	154
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 熔融式(手動) 実線 20cm 制約なし	1,000	m	180.8	180,800	[土木コストR04.04.P305：大阪府]
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 熔融 鉛・クロムフリー ガラスビーズ含有量 15~18% 黄 比重1.8~2.3	760	kg	310	235,600	[建設物価R04.04.P200：全国（北海道・沖縄除く）] [1]
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	33	kg	150	4,950	[建設物価R04.04.P200：全国（北海道・沖縄除く），積 算資料R04.04.P256：全国Ⅰ（除北海道沖縄）] [1]
接着用プライマー 区画線用	33	kg	360	11,880	[建設物価R04.04.P200：全国（北海道・沖縄除く），積 算資料R04.04.P256：全国Ⅰ（除北海道沖縄）] [1]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	48	L	139	6,672	[建設物価R04.04.P788：大阪] [1]
諸雑費 [1]	5	%		12,898	諸雑費 プロパンガス等
計				452,800	
1 m 当り				452	

1, 000 m 当り

第148号代価表	区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 セブラ・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無
----------	--

P-	155
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 溶融式(手動) セブラ 45cm 制約なし	1, 000	m	379.5	379, 500	[土木コストR04. 04. P309：大阪府]
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融 ガラスビーズ含有量15~18% 白 比重1.8~2.3	1, 700	k g	170	289, 000	[建設物価R04. 04. P200：全国（北海道・沖縄除く）] [1]
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	75	k g	150	11, 250	[建設物価R04. 04. P200：全国（北海道・沖縄除く），積 算資料R04. 04. P256：全国 I（除北海道沖縄） [1]
接着用プライマー 区画線用	75	k g	360	27, 000	[建設物価R04. 04. P200：全国（北海道・沖縄除く），積 算資料R04. 04. P256：全国 I（除北海道沖縄） [1]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	98	L	139	13, 622	[建設物価R04. 04. P788：大阪] [1]
諸雑費 [1]	5	%		17, 028	諸雑費 プロハンガス等
計				737, 400	
1 m 当り				737	

1,000m 当り

第149号代価表

区画線設置(標準単価)

夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無

P- 156

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
区画線工 昼間施工 豪雪補正無[手間のみ] 溶融式(手動) 矢印記号文字15cm換算 制約なし	1,000	m	429.5	429,500	[土木コストR04.04.P311：大阪府, 土木施単R04.04.P366：大阪府]
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融 ガラスビーズ含有量15~18% 白 比重1.8~2.3	570	k g	170	96,900	[建設物価R04.04.P200：全国（北海道・沖縄除く）] [1]
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25	k g	150	3,750	[建設物価R04.04.P200：全国（北海道・沖縄除く）, 積算資料R04.04.P256：全国Ⅰ（除北海道沖縄）] [1]
接着用プライマー 区画線用	25	k g	360	9,000	[建設物価R04.04.P200：全国（北海道・沖縄除く）, 積算資料R04.04.P256：全国Ⅰ（除北海道沖縄）] [1]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	110	L	139	15,290	[建設物価R04.04.P788：大阪] [1]
諸雑費 [1]	5	%		6,160	諸雑費 プロハンカス等
計				560,600	
1 m 当り				560	

1m当り

第150号代価表	歩車道境界ブロック 設置 B種(180/205*250*600) 基礎碎石無し 均し基礎コンクリート無し	P- 157
----------	---	--------

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	摘 要	備 考
K		2.71					
K1	後方超小旋回バックホウ・クロー型クレーン付(賃貸)(長期割引なし) バケット容量・山積0.09(平積0.07)m ³ ・吊能力0.9t	2.71	6,200	[賃料]小型バックホウ クロー型・後方超小旋回型・クレーン機能付 山積0.09m ³ (平積0.07m ³)吊能力0.9t	3,960		[建設物価R04.04.P801：近畿地区] 建設物価R02.04.P801：関東地区, 積算資料R02.04.P279：関東
R		57.38					
R1	特殊作業員	23.43	22,500	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	普通作業員	20.45	19,600	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	土木一般世話役	11.75	24,400	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		39.91					
Z1	歩車道境界ブロック B 18/20.5*25*60cm	39.14	1,080	歩車道境界ブロックB種 (180/205×250×600)	1,160		[積算資料R04.04.P364：大阪] 建設物価R02.04.P253：東京23区, 積算資料R02.04.P365：東京
Z2	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2〜4KL積載車	0.77	139	軽油 1.2号 パトロール給油	116		[建設物価R04.04.P788：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 = 4,889.2

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{2.71}{100} \times \frac{6,200}{3,960} \right) \times \frac{2.71}{2.71} \right. \\ &+ \left(\frac{23.43}{100} \times \frac{22,500}{24,600} + \frac{20.45}{100} \times \frac{19,600}{21,500} + \frac{11.75}{100} \times \frac{24,400}{24,700} \right) \times \frac{57.38}{(23.43 + 20.45 + 11.75)} \\ &+ \left(\frac{39.14}{100} \times \frac{1,080}{1,160} + \frac{0.77}{100} \times \frac{139}{116} \right) \times \frac{39.91}{(39.14 + 0.77)} \\ &\left. + \frac{100 - 2.71 - 57.38 - 39.91}{100} \right\} = 4,640.43690195074 = 4,641 \text{ (円/m)} \end{aligned}$$

1m 当り

第151号代価表	歩車道境界ブロック 設置 B種(180/205*250*600) 基礎砕石無し 均し基礎コンクリート無し	P- 158
----------	---	--------

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格（基準地区単価）	基準地区単価	摘 要	備 考
K		2.71					
K1	後方超小旋回バックホウ・クロー型クレーン付（賃貸）（長期割引なし） バケット容量・山積0.09（平積0.07）m ³ ・吊能力0.9t	2.71	6,200	[賃料]小型バックホウ クロー型・後方超小旋回型・クレーン機能付 山積0.09m ³ （平積0.07m ³ ）吊能力0.9t	3,960		[建設物価R04.04.P801：近畿地区] 建設物価R02.04.P801：関東地区，積算資料R02.04.P279：関東
R		57.38					
R1	特殊作業員	23.43	22,500	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	普通作業員	20.45	19,600	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	土木一般世話役	11.75	24,400	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		39.91					
Z1	歩車道境界ブロック B Rもの 曲	39.14	1,520	歩車道境界ブロックB種 （180/205×250×600）	1,160		[建設物価R04.04.P254：大阪] 建設物価R02.04.P253：東京23区，積算資料R02.04.P365：東京
Z2	軽油 小型ローリー・バックホウ給油 2～4KL積載車	0.77	139	軽油 1.2号 バックホウ給油	116		[建設物価R04.04.P788：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 = 4,889.2

$$\begin{aligned}
 &\times \left\{ \left(\frac{2.71}{100} \times \frac{6,200}{3,960} \right) \times \frac{2.71}{2.71} \right. \\
 &+ \left(\frac{23.43}{100} \times \frac{22,500}{24,600} + \frac{20.45}{100} \times \frac{19,600}{21,500} + \frac{11.75}{100} \times \frac{24,400}{24,700} \right) \times \frac{57.38}{(23.43 + 20.45 + 11.75)} \\
 &+ \left(\frac{39.14}{100} \times \frac{1,520}{1,160} + \frac{0.77}{100} \times \frac{139}{116} \right) \times \frac{39.91}{(39.14 + 0.77)} \\
 &\left. + \frac{100 - 2.71 - 57.38 - 39.91}{100} \right\} = 5,366.29764953694 = 5,367 \text{ (円/m)}
 \end{aligned}$$

1m当り

第152号代価表	歩車道境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無し 均し基礎コンクリート無し	P- 159
----------	--	--------

	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		66.07					
R1	普通作業員	29.90	19,600	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	土木一般世話役	17.16	24,400	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	特殊作業員	17.09	22,500	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		33.93					
Z1	歩車道境界ブロック 大阪市型 180/幅190×高100×長600mm	33.93	165 1,170	歩車道境界ブロックA種 (150/170×200×600) (m単位)	100 1,320		[積算資料R04.04.P378：大阪] 建設物価R02.04.P253：東京23区、積算資料R02.04.P365：東京
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 3,889.5 $\times \left\{ \left(\frac{29.9}{100} \times \frac{19,600}{21,500} + \frac{17.16}{100} \times \frac{24,400}{24,700} + \frac{17.09}{100} \times \frac{22,500}{24,600} \right) \times \frac{66.07}{(29.9 + 17.16 + 17.09)} \right.$ $+ \left(\frac{33.93}{100} \times \frac{1,170}{1,320} \times \frac{165}{100} \right) \times \frac{33.93}{33.93}$ $\left. + \frac{100 - 66.07 - 33.93}{100} \right\} = 4,327.2238931473 = 4,328(\text{円/m})$							

1m当り

第153号代価表	歩車道境界ブロック撤去 処分	P- 160
----------	-------------------	--------

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格（基準地区単価）	基準地区単価	摘 要	備 考
K		4.99					
K1	超小旋回バックホウ・クローラ型（賃貸）（長期割引なし） バケット容量・山積0.22（平積0.16）m3	4.99	8,400	[賃料] 小型バックホウ クローラ型・超小旋回型 山積0.22m3（平積0.16m3）	5,000		[建設物価R04.04.P801：近畿地区] 建設物価R02.04.P801：関東地区，積 算資料R02.04.P279：関東
R		93.28					
R1	普通作業員	48.15	19,600	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	土木一般世話役	18.43	24,400	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	運転手（特殊）	18.05	22,800	運転手（特殊）	24,200		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		1.73					
Z1	軽油 小型ローラー・パトロール給油 2～4KL積載車	1.73	139	軽油 1.2号 パトロール給油	116		[建設物価R04.04.P788：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 = 670.08 $\times \left\{ \left(\frac{4.99}{100} \times \frac{8,400}{5,000} \right) \times \frac{4.99}{4.99} \right.$ $+ \left(\frac{48.15}{100} \times \frac{19,600}{21,500} + \frac{18.43}{100} \times \frac{24,400}{24,700} + \frac{18.05}{100} \times \frac{22,800}{24,200} \right) \times \frac{93.28}{(48.15 + 18.43 + 18.05)}$ $+ \left(\frac{1.73}{100} \times \frac{139}{116} \right) \times \frac{1.73}{1.73}$ $\left. + \frac{100 - 4.99 - 93.28 - 1.73}{100} \right\} = 654.323190001832 = 654.4(\text{円}/\text{m})$							

10m3当り

第154号代価表

発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3

15.5km Co塊(二次製品) 良好 DID有

P- 161

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4t積級	1 507	日	32, 920	49, 610	
コンクリート二次製品 森山建設工業(株) 豊中市原田中	10	m3	5, 145	51, 450	[R03下期廃棄物等受入P32] [OD012060]
諸 雑 費	1	式		40	調整金
計				101, 100	
1 m3 当り				10, 110	

1台当り

第155号代価表

運搬費 往復

片道14km 路面切削機(ホイル式・廃材積込装置付) 2.0m 28.50t

P-

162

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
基本運賃 20t車以上30t車まで 20kmまで	2	台	62,500	125,000	[R3農水省・土地改良(土木)P27]
運搬される建設機械の運搬中の損料 路面切削機(ホイル式・廃材積込装置付)、2.0m 排出ガス対 策型(第3次基準値) 往復 片道14km	1	回	20,600	20,600	第164号代価表 171頁
諸 雑 費	1	式			調整金
計				145,600	
1 台 当 り				145,600	

100m当り

第156号代価表

軽量鋼矢板たて込み工（両側分）

掘削深2.5m以下 クローラ・山積0.13m3（平積0.1m3）

P- 163

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	24,400	58,560	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	2.4	人	22,500	54,000	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	7.2	人	19,600	141,120	[R4.3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）	1.9	日	37,150	70,585	たて込み
諸 雑 費	1	式		35	調整金
計				324,300	
1 m 当り				3,243	

100m当り

第157号代価表

軽量鋼矢板引抜き工（両側分）

掘削深2.5m以下 クローラ・山積0.28m3（平積0.2m3）

P-

164

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0.9	人	24,400	21,960	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	0.9	人	22,500	20,250	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	2.7	人	19,600	52,920	[R4.3府資料P2] [OS000020]
バックホ（排対2次） クローラ型・山積0.28m3（平積0.2m3）	6.5	時間	6,593	42,854	引抜き
諸 雑 費	1	式		16	調整金
計				138,000	
1 m 当り				1,380	

100m当り

第158号代価表

支保工(軽量金属)設置・撤去
2段 水圧式ハイブサポート 90日/式

P- 165

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	22	人	24,400	53,680	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	22	人	22,500	49,500	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	66	人	19,600	129,360	[R4.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 10m/セット 90日/式 2段	100	m	4,940	494,000	第165号代価表 172頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 10m/セット 90日/式 2段	100	m	7,761	776,100	第166号代価表 173頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 10m/セット 90日/式	100	m	1,044	104,400	第167号代価表 174頁
諸 雑 費	1	式		960	調整金
計				1,608,000	
1 m 当り				16,080	

第159号代価表	鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用90日 2回使用 補助工法:無
----------	--------------------------------------

P-	166
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板(賃貸)90日以内 1型 2型 3型	12.9	t・日	9,900	127,710	[積算資料R04.04.P286:近畿]
軽量鋼矢板(賃貸)整備費 1型 2型 3型	12.9	t	22,687.5	292,668	[建設物価R04.04.P810:近畿地区,積算資料R04.04.P286:近畿]修理・損耗費、整備費
諸 雑 費	1	式		22	調整金
計				420,400	
1 式 当 り				420,400	

100m当り

第160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- 167

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2	人	24,400	48,800	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	2	人	22,500	45,000	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	6	人	19,600	117,600	[R4.3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	37,150	66,870	たて込み
諸 雑 費	1	式		30	調整金
計				278,300	
1 m 当り				2,783	

100m 当り

第161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-

168

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0.9	人	24,400	21,960	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	0.9	人	22,500	20,250	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	2.7	人	19,600	52,920	[R4.3府資料P2] [OS000020]
バックホ（排対2次） クローラ型・山積0.28m3（平積0.2m3）	6.2	時間	6,593	40,876	引抜き
諸 雑 費	1	式		94	調整金
計				136,100	
1 m 当り				1,361	

100m 当り

第162号代価表	支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式ハ°イ°ホ°ト 90日/式
----------	---------------------------------------

P-	169
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	1 1	人	24, 400	26, 840	[R4. 3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	1 1	人	22, 500	24, 750	[R4. 3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	3 3	人	19, 600	64, 680	[R4. 3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 10m/セツト 90日/式 1段	100	m	1, 993	199, 300	第168号代価表 175頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 10m/セツト 90日/式 1段	100	m	3, 132	313, 200	第169号代価表 176頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 10m/セツト 90日/式	100	m	843	84, 300	第170号代価表 177頁
諸 雑 費	1	式		30	調整金
計				713, 100	
1 m 当り				7, 131	

第163号代価表

鋼矢板賃料 軽量1型 800枚
供用90日 2回使用 補助工法:無

P- 170

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板(賃貸)180日以内 1型 2型 3型	10 32	t ・ 日	9, 555	98, 607	[積算資料R04. 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R04. 04. P810 : 近畿地区, 積算資料R04. 04. P286 : 近畿]修理・損耗費、整備費
諸 雑 費	1	式		58	調整金
計				332, 800	
1 式 当 り				332, 800	

第164号代価表

運搬される建設機械の運搬中の損料

路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付)、2.0m 排出ガス対策型(第3次基準値) 往復 片道14km

P-

171

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
路面切削機[排出ガス対策型(第3次基準値)] ホイール式・廃材積込装置付・幅2.0m ・切削深23cm	0.2	供用日	103,000	20,600	[R3建設機械等損料表] [1131-154-202-001]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				20,600	
1 回 当 り				20,600	

13.4m 当り

第165号代価表	軽量金属支保賃料(腹起材) 10m/セツト 90日/式 2段
----------	-----------------------------------

P-	172
----	-----

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	900	本/日	68	61,200	[建設物価R04.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R04.04.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	10	本	500	5,000	[建設物価R04.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R04.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				66,200	
1 m 当り				4,940	

13.4m 当り

第166号代価表	軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 10m/セツト 90日/式 2段
----------	---------------------------------------

P-	173
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水圧ホ-ト(賃貸) 調整長770~1300mm程 アルミ製	900	本/日	110	99,000	[建設物価R04.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R04.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
水圧ホ-ト(賃貸)基本料 調整長770~1300mm程 アルミ製	10	本	500	5,000	[建設物価R04.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R04.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				104,000	
1 m 当り				7,761	

13.4m 当り

第167号代価表	軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 10m/セット 90日/式
----------	----------------------------------

P-	174
----	-----

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	90	台/日	150	13,500	[積算資料R04.04.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R04.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R04.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				14,000	
1 m 当り				1,044	

16.6m 当り

第168号代価表	軽量金属支保賃料(腹起材) 10m/セツト 90日/式 1段
----------	-----------------------------------

P-	175
----	-----

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	450	本/日	68	30,600	[建設物価R04.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R04.04.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R04.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R04.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				33,100	
1 m 当り				1,993	

16.6m 当り

第169号代価表	軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 10m/セツト 90日/式 1段
----------	---------------------------------------

P-	176
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水圧ホ-ト(賃貸) 調整長770~1300mm程 アルミ製	450	本/日	110	49,500	[建設物価R04.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R04.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
水圧ホ-ト(賃貸)基本料 調整長770~1300mm程 アルミ製	5	本	500	2,500	[建設物価R04.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R04.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				52,000	
1 m 当り				3,132	

16.6m 当り

第170号代価表	軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 10m/セット 90日/式
----------	----------------------------------

P-	177
----	-----

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	90	台/日	150	13,500	[積算資料R04.04.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R04.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R04.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				14,000	
1 m 当り				843	