

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

門真市環境水道部

設 計 書

款	資本的支出	項	建設改良費	目	配水設備改良費	節	工事請負費
設計番号	R4改No. 28			工事名	舟田町地区外5件公設消火栓設置工事		
工事方法	請負			工事場所	自 門真市舟田町2番8号外5件 至		
設計者	酒卷 昂平			工事担当者	城土 貴弘 酒卷 昂平		
期 限				所要日数	79日		

門 真 市 環 境 水 道 部

	種 別	形 質	単 位	数 量	摘 要
設 計 大 要	試掘工	-	箇所	1.00	
	消火栓設置工	φ75	基	5.00	
	消火栓撤去工	φ75	基	2.00	
	道路舗装工	-	m ²	72.45	
金 額	工事価格	10,140,000 円	内 訳	支給材料費	円
	消費税相当額	1,014,000 円		工事価格	10,140,000 円
	請負対象金額	11,154,000 円			
舟田町地区外5件公設消火栓設置工事である。					

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	2,468,550	2,468,550	第1号内訳書
管工事		1.00	式	730,394	730,394	第2号内訳書
土工事		1.00	式	1,312,588	1,312,588	第3号内訳書
交通管理費		1.00	式	711,464	711,464	第4号内訳書
直接工事費		1.00	式		5,222,996	
共通仮設費計		1.00	式		784,000	
共通仮設費(率計上)		1.00	式		784,000	
純工事費		1.00	式		6,006,996	
現場管理費		1.00	式		2,264,000	
工事原価		1.00	式		8,270,996	
一般管理費等		1.00	式		1,869,004	
一般管理費等計		1.00	式		1,869,004	
工事価格		1.00	式		10,140,000	

第 1号内訳書

材料費

2,468,550

1頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[消火栓設置工-φ75]						
不断水T字管V型 鑄鉄管用(SUS ブッシュ込み)	φ 300mm×75mm	1.00	個	262,030	262,030	[見積]
不断水T字管V型 鑄鉄管用(SUS ブッシュ込み)	φ 200mm×75mm	2.00	個	234,000	468,000	[見積]
不断水T字管V型 鑄鉄管用(SUS ブッシュ込み)	φ 150mm×75mm	2.00	個	192,000	384,000	[見積]
排気弁付消火栓(単口)	φ 75mm 内外面粉体塗装	5.00	個	56,400	282,000	[見積×査定率]
ボール式補修弁(JWWA B 126) FCD 製	2種7.5K 内外面粉体塗装 径75× L150mm	4.00	個	49,100	196,400	[建設物価R04.04.P301:全国(北海道・沖縄除く)]
ボール式補修弁(JWWA B 126) FCD 製	2種7.5K 内外面粉体塗装 径75× L100mm	1.00	個	44,900	44,900	[建設物価R04.04.P301:全国(北海道・沖縄除く)]
ダクタイル鑄鉄異形管(フランジ形) フラ ンジ短管	呼び径75×400mm	1.00	個	12,300	12,300	[WEB建設R04.04:全国(沖縄除く)]
ダクタイル鑄鉄異形管(フランジ形) フラ ンジ短管	呼び径75×250mm	1.00	個	10,200	10,200	[WEB建設R04.04:全国(沖縄除く)]
ダクタイル鑄鉄異形管(フランジ形) フラ ンジ短管	呼び径75×200mm	1.00	個	9,550	9,550	[WEB建設R04.04:全国(沖縄除く)]
ダクタイル鑄鉄異形管(フランジ形) フラ ンジ短管	呼び径75×150mm	2.00	個	8,810	17,620	[WEB建設R04.04:全国(沖縄除く)]
ダクタイル鑄鉄異形管(フランジ形) フラ ンジふた	呼び径75mm	2.00	個	4,000	8,000	[WEB建設R04.04:全国(沖縄除く)]
ダクタイル鑄鉄管接合部品 フランジ形 接合部品 内面エポキシ RF形7.5K 北海道用	呼び径75mm SUS304	17.00	組	2,470	41,990	[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
*消火栓鉄蓋 円形3号	ナフターキャップ・ホルトナット角ワッシャ含む	3.00	個	82,120	246,360	[見積]
*消火栓BOX調整枠 円形3号	1cm	6.00	個	5,800	34,800	[見積]
*消火栓レジン上部 円形3号	200A	3.00	個	29,600	88,800	[見積]
*消火栓レジン中部 円形3号	100B	2.00	個	9,200	18,400	[見積]
*消火栓レジン下部 円形3号	300C	2.00	個	18,400	36,800	[見積]
*消火栓レジン下部 円形3号	200C	1.00	個	14,500	14,500	[見積]
*消火栓レジン底版 円形3号	40s	3.00	個	16,700	50,100	[見積]
*消火栓鉄蓋 角形	440mm×330mm	2.00	個	58,000	116,000	[見積]
*消火栓BOX調整枠 角形	440mm×330mm 1cm	4.00	個	5,000	20,000	[見積]
*消火栓レジン上部 角形	440mm×330mm 200A	2.00	個	18,800	37,600	[見積]
*消火栓レジン中部 角形	440mm×330mm 100B	2.00	個	8,600	17,200	[見積]
*消火栓レジン中下部 角形	440mm×330mm 200BC	2.00	個	11,900	23,800	[見積]
*消火栓レジン底版 角形	440mm×330mm 40S	2.00	個	13,600	27,200	[見積]

第 2号内訳書

管工事

730,394

4頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[消火栓設置工-φ75]	昼間施工					
不断水連絡工	本管口径*取出口径 φ200*φ75	1.00	箇所	67,200	67,200	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)P61]
消火栓設置工	機械施工 地下式 単口	1.00	箇所	6,129	6,129	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)P97]
フランジ継手 据付	鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径 75(80)mm	3.00	口	2,690	8,070	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)P53]
鉄蓋設置	円形(3号) 500mm 30kg未満	2.00	個	2,058	4,116	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)P98]
レジンコンクリート製ボックス設置 円形(3号)	調整リング 内寸500mm 高さ10mm	2.00	個	411	822	第5号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
レジンコンクリート製ボックス設置 円形(3号)	上部壁 内寸500mm 高さ200mm	1.00	個	617	617	第6号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]
レジンコンクリート製ボックス設置 円形(3号)	中部壁 内寸500mm 高さ100mm	1.00	個	411	411	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)P99、100]
レジンコンクリート製ボックス設置 円形(3号)	下部壁 内寸500mm 高さ300mm	1.00	個	411	411	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)P99、100]
レジンコンクリート製ボックス設置 円形(3号)	底板 内寸500mm 高さ40mm	1.00	個	411	411	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)P99、100]
消火栓撤去工	機械施工 地下式 単口	1.00	箇所	3,654	3,654	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)P97]
鉄蓋撤去	円形(3号) 500mm 30kg未満	1.00	個	1,234	1,234	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)P98]
レジ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	370	370	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)P99、100]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
レゾンコンクリート製ボックス撤去 円形(3号)	中部壁 内寸500mm 高さ100mm	1.00	個	246	246	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)P99、100]
	夜間施工					
不断水連絡工	本管口径*取出口径 φ300*φ75	1.00	箇所	123,900	123,900	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)P61]
凍結工法	φ75mm(夜)	1.00	箇所	115,500	115,500	[見積]
不断水連絡工	本管口径*取出口径 φ200*φ75	1.00	箇所	99,870	99,870	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)P61]
不断水連絡工	本管口径*取出口径 φ150*φ75	2.00	箇所	94,000	188,000	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)P61]
消火栓設置工	機械施工 地下式 単口	4.00	箇所	8,763	35,052	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)P97]
ファンシ継手 据付	铸铁管 JWWA7.5K 呼び径 75(80)mm	9.00	口	4,036	36,324	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)P53]
鉄蓋設置	円形(3号) 500mm 30kg未満	2.00	個	3,087	6,174	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)P98]
レゾンコンクリート製ボックス設置 円形(3号)	調整リング 内寸500mm 高さ10mm	4.00	個	617	2,468	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]
レゾンコンクリート製ボックス設置 円形(3号)	上部壁 内寸500mm 高さ200mm	2.00	個	926	1,852	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)P99、100]
レゾンコンクリート製ボックス設置 円形(3号)	中部壁 内寸500mm 高さ100mm	1.00	個	617	617	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]
レゾンコンクリート製ボックス設置 円形(3号)	下部壁 内寸500mm 高さ300mm	1.00	個	617	617	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]

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ビソコクリート製ボックス設置 円形(3号)	下部壁 内寸500mm 高さ200mm	1.00	個	617	617	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]
ビソコクリート製ボックス設置 円形(3号)	底板 内寸500mm 高さ40mm	2.00	個	617	1,234	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]
鉄蓋設置	角形(1号) 440mm*330mm 30kg未満	2.00	個	3,087	6,174	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)P98]
ビソコクリート製ボックス設置 角形(1号)	調整リング 内径440mm*330mm 高さ10mm	4.00	個	617	2,468	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)P99、100]
ビソコクリート製ボックス設置 角形(1号)	上部壁 内径440mm*330mm 高さ200mm	2.00	個	926	1,852	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)P99、100]
ビソコクリート製ボックス設置 角形(1号)	中部壁 内径440mm*330mm 高さ100mm	2.00	個	617	1,234	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)P99、100]
ビソコクリート製ボックス設置 角形(1号)	下部壁 内径440mm*330mm 高さ200mm	2.00	個	617	1,234	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)P99、100]
ビソコクリート製ボックス設置 角形(1号)	底板 内径440mm*330mm 高さ40mm	2.00	個	926	1,852	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)P99、100]
消火栓撤去工	機械施工 地下式 単口	1.00	箇所	5,222	5,222	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)P97]
鉄蓋撤去	角形(1号) 440mm*330mm 30kg未満	1.00	個	1,852	1,852	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)P98]
ビソコ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	1.00	個	555	555	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)P99、100]
ビソコ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	3.00	個	370	1,110	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)P99、100]
ビソコ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	1.00	個	370	370	第36号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P99、100]

第 3号内訳書

土工事

1,312,588

8頁

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
[試掘工] (1箇所)	夜間施工					
舗装版切断	コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 Co:15cmを超え30cm以下 Co+As:30cmを超え40cm以下	4.00	m	4,530	18,120	第38号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
ハックホ舗装版直接掘削・積込	舗装厚10cmを超え15cm以下(BH:山積0.13m3)	1.00	m2	890	890	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)P163]
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	1.00	m2	1,310	1,310	第40号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]
管路掘削小型ハックホ掘削積込	クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	0.75	m3	4,134	3,100	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)P157]
床掘り	土砂 現場制約あり	0.25	m3	12,970	3,242	第42号代価表 [R3黄本P1029 / R3赤本PII-1-③-4]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホ)	機械投入+締固め 山積0.13m3 再生砂(RC-10)	0.45	m3	10,260	4,617	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)P160]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホ)	機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土10t車	0.10	m3	8,894	889	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)P160]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホ)	機械投入+締固め 山積0.13m3 再生クラッシュラン(RC-30)	0.25	m3	7,348	1,837	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)P160]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホ)	機械投入+締固め 山積0.13m3 水硬性粒度調整鉄鋼スラ(HMS-25)	0.25	m3	10,760	2,690	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)P160]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	10.8km 土砂 良好 DID有	0.55	m3	7,542	4,148	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)P171、175]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	19.5km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	0.25	m3	9,221	2,305	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)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	0.20	m3	9,273	1,854	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)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	1. 8km As塊(掘削) 良好 DID有	0. 15	m3	7, 682	1, 152	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)P171、175]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道b<1. 4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度13	1. 00	m2	3, 004	3, 004	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)P175]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道b<1. 4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20	1. 00	m2	2, 966	2, 966	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)P175]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	1. 00	日	7, 390	7, 390	第53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		59, 514	
[消火栓設置工-φ75]	昼間施工					
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	8. 00	m	556. 40	4, 451	第54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+アスファルト(カバー)舗装版 Co:15cmを 超え30cm以下 Co+As:30cmを超え40cm以 下	4. 90	m	4, 037	19, 781	第55号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
バックホ舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下(BH:山積 0. 13m3)	5. 50	m2	509	2, 799	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)P163]
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	1. 50	m2	1, 026	1, 539	第57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掘削積込	クローラ型・山積0. 13m3(平積0. 10m3)	4. 75	m3	2, 865	13, 608	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)P157]
床掘り	土砂 現場制約あり	1. 30	m3	8, 644	11, 237	第59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 り)	機械投入+締固め 山積0. 13m3 再 生砂(RC-10)	2. 55	m3	8, 694	22, 169	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)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 改良土10t車	1.50	m3	7,335	11,002	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)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)	0.80	m3	5,789	4,631	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)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)	0.90	m3	8,088	7,279	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)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)	0.30	m3	9,199	2,759	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)P160]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	6.7km 土砂 良好 DID有	4.05	m3	6,310	25,555	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)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	1.70	m3	6,178	10,502	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)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	0.30	m3	7,785	2,335	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)P171、175]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m3	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	0.35	m3	6,462	2,261	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)P171、175]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道b<1.4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度13	5.50	m2	2,500	13,750	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)P175]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道b<1.4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20	1.50	m2	2,462	3,693	第70号代価表 [R3水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携)P175]
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=2.00	1.20	m	13,700	16,440	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)P45]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	1.00	日	5,249	5,249	第72号代価表 [R3下水白本-管路- A-1-66 / H27下水道協会・開削P297]
	夜間施工					

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	8.80	m	706.70	6,218	第73号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cmを超え30cm以下	10.00	m	1,627	16,270	第74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+アスファルト(カハ-)舗装版 Co:15cmを超え30cm以下 Co+As:30cmを超え40cm以下	4.00	m	4,530	18,120	第38号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
ハック杓舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下(BH:山積0.13m ³)	2.44	m ²	721	1,759	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)P163]
ハック杓舗装版直接掘削・積込	舗装厚10cm超え15cm以下(BH:山積0.13m ³)	1.00	m ²	890	890	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)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	3.12	m ²	1,027	3,204	第76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	1.00	m ²	1,310	1,310	第40号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]
管路掘削小型ハック杓掘削積込	クローブ型・山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	6.89	m ³	4,134	28,483	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)P157]
床掘り	土砂 現場制約あり	3.16	m ³	12,970	40,985	第42号代価表 [R3黄本P1029 / R3赤本PII-1-③-4]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホウ)	機械投入+締固め 山積0.13m ³ 再生砂(RC-10)	5.13	m ³	10,260	52,633	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)P160]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホウ)	機械投入+締固め 山積0.13m ³ 改良土10t車	2.90	m ³	8,894	25,792	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)P160]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホウ)	機械投入+締固め 山積0.13m ³ 再生クラッシュラン(RC-30)	1.21	m ³	7,348	8,891	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)P160]
管路埋戻(機械埋戻・小型ハックホウ)	機械投入+締固め 山積0.13m ³ 再生粒度調整碎石(RM-25)	0.87	m ³	9,646	8,392	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)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0.13m ³ 水硬性粒度調整鉄鋼スラ(HMS-25)	0.25	m ³	10,760	2,690	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)P160]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m ³	10.8km 土砂 良好 DID有	8.03	m ³	7,542	60,562	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)P171、175]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m ³	19.5km 岩塊・玉石(再生クラッシュ) 良好 DID有	1.84	m ³	9,221	16,966	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)P171、175]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m ³	19.5km 岩塊・玉石(鋼鉄スラ等) 良好 DID有	0.20	m ³	9,273	1,854	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)P171、175]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m ³	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	0.82	m ³	7,682	6,299	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)P171、175]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	歩道b<1.4m 厚40mm 再生密粒As 密粒度13	1.44	m ²	2,505	3,607	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)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	5.12	m ²	3,004	15,380	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)P175]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	車道b<1.4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20	4.12	m ²	2,966	12,219	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)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=2.00	2.20	m	16,260	35,772	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)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=2.50	1.20	m	25,570	30,684	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)P45]
ポンプ 運転工 1台	作業時排水 発動発電機	3.00	日	7,390	22,170	第53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		602,190	
[道路舗装工]	昼間施工					

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	24.90	m	556.40	13,854	第54号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
バックホ舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下(BH:山積0.13m ³)	31.10	m ²	509	15,829	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)P163]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m ³	1.8km As塊(掘削)良好 DID有	2.32	m ³	6,462	14,991	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)P171、175]
不陸整正 敷均・締固 1層 3cm(RM-25)	施工幅 1.8m以上	15.75	m ²	355	5,591	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)P169]
不陸整正 敷均・締固 1層 3cm(HMS-25)	施工幅 1.8m以上	15.35	m ²	389	5,971	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)P169]
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 再生密粒As 密粒度13	15.75	m ²	2,715	42,761	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)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密粒 改質2型・密粒度13	15.35	m ²	3,004	46,111	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)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	15.35	m ²	2,677	41,091	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)P175]
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 4週8休以上	7.00	m	301	2,107	第86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 実線・ 45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供 無 4週8休以上	2.45	m	680	1,666	第87号代価表 [R3赤本PVI-1-①-1]
	夜間施工					
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cm以下	26.13	m	706.70	18,466	第73号代価表 [R3黄本P1519 / R3赤本PIV-3-③-1]
舗装版切断	アスファルト舗装版 As:15cmを超え 30cm以下	9.70	m	1,627	15,781	第74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
パッキン舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下 (BH:山積0.13m ³)	26.41	m ²	721	19,041	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)P163]
パッキン舗装版直接掘削・積込	舗装厚10cm超え15cm以下 (BH:山積0.13m ³)	9.34	m ²	890	8,312	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)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	8.96	m ²	1,027	9,201	第88号代価表 [R3黄本P1517 / R3赤本PIV-3-②-2]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m ³	1.8km As塊(掘削) 良好 DID有	4.40	m ³	7,682	33,800	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)P171、175]
管路掘削小型パッキン掘削積込	クローラ型・山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	0.51	m ³	4,134	2,108	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)P157]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m ³	19.5km 岩塊・玉石(再生クラッシュラン) 良好 DID有	0.41	m ³	9,221	3,780	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)P171、175]
発生土処分工 タンク 4t BH0.28m ³	19.5km 岩塊・玉石(鋼鉄スラグ等) 良好 DID有	0.10	m ³	9,273	927	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)P171、175]
不陸整正 敷均・締固 1層 3cm(RC-30)	施工幅 1.8m以上	3.41	m ²	384	1,309	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)P169]
不陸整正 敷均・締固 1層 3cm(RM-25)	施工幅 1.8m以上	26.84	m ²	453	12,158	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)P169]
不陸整正 敷均・締固 1層 3cm(HMS-25)	施工幅 1.8m以上	9.34	m ²	487	4,548	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)P169]
アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層	歩道b<1.4m 厚40mm 開粒度アスコ ン開粒度13	3.41	m ²	2,441	8,323	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)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 再生密粒As 密粒度13	12.08	m ²	3,194	38,583	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)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 再生密粒As 密粒度13	17.93	m ²	3,269	58,613	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)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	23.42	m2	3,156	73,913	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)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	12.08	m2	4,323	52,221	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)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密粒 改質2型密粒度20	11.34	m2	3,433	38,930	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)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	11.34	m2	3,231	36,639	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)P175]
区画線設置(標準単価)	夜間有 溶解式手動 豪雪補正無 実線・ 15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供 無 4週8休以上	4.40	m	382	1,680	第99号代価表 [R3赤本PVI-1-①-1]
区画線設置(標準単価)	夜間有 溶解式手動 豪雪補正無 実線・ 15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供 無 4週8休以上	4.40	m	466	2,050	第100号代価表 [R3赤本PVI-1-①-1]
区画線設置(標準単価)	夜間有 溶解式手動 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 4週8休以上	12.38	m	940	11,637	第101号代価表 [R3赤本PVI-1-①-1]
区画線設置(標準単価)	夜間有 溶解式手動 豪雪補正無 実線・ 20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供 無 4週8休以上	7.35	m	546	4,013	第102号代価表 [R3赤本PVI-1-①-1]
区画線設置(標準単価)	夜間有 溶解式手動 豪雪補正無 実線・ 45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供 無 4週8休以上	2.35	m	828	1,945	第103号代価表 [R3赤本PVI-1-①-1]
区画線工(市場単価)	青矢羽マークタイプ (溶解式カラーリンク材、硬質 骨材の含有率20%以上) 夜間作業	1.80	m	1,630	2,934	[R04府資材調査単価表 P24]
小計行	[3]	1.00	式		650,884	
合計		1.00	式		1,312,588	

	工事場所 自		工事場所 至		竣工年月日		設 計		検 算	
							大 阪 府 門 真 市			
設 計 書										
工 事 所 属 地 名										
工 事 名	舟田町地区外6件公設消火栓設置工事									
竣 工 期 限 及 所 要 日 数	請負						所 要 日 数 設消火栓 日			

設 計 大 要	
設 計 金 額	金 <u>11,154,000 円 也</u>

第1号代価表	不断水連絡工 本管口径*取出口径 φ200*φ75
--------	------------------------------

P-	1
----	---

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
特殊作業員	0.27	人	23,625	6,378	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
配管工	0.72	人	23,835	17,161	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員	1.88	人	20,580	38,690	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
不断水穿孔機	0.21	日	8,900	1,869	
諸雑費 [1]	5	%		3,102	諸雑費 燃料、カッター刃の消耗費、特殊工具損料
計				67,200	
1箇所当り				67,200	

第2号代価表	消火栓設置工 機械施工 地下式 単口
--------	-----------------------

P-	2
----	---

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

第3号代価表	フランジ継手 据付 鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径75(80)mm
--------	---------------------------------------

P-	3
----	---

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

1個当り

第5号代価表	ビンコンクリート製ボックス設置 円形(3号) 調整リング 内寸500mm 高さ10mm
--------	--

P-	5
----	---

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
普通作業員	0.02	人	20,580	411	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1	式			調整金
計				411	
1個当り				411	

1個当り

第6号代価表	ビンコンクリート製ボックス設置 円形(3号) 上部壁 内寸500mm 高さ200mm
--------	---

P-	6
----	---

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

1個当り

第7号代価表	ビンコンクリート製ボックス設置 円形(3号) 中部壁 内寸500mm 高さ100mm
--------	---

P-	7
----	---

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
普通作業員	0.02	人	20,580	411	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1	式			調整金
計				411	
1個当り				411	

第9号代価表	ビンコンクリート製ボックス設置 円形(3号) 底版 内寸500mm 高さ40mm
--------	---

P-	9
----	---

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
普通作業員	0.02	人	20,580	411	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1	式			調整金
計				411	
1個当り				411	

第10号代価表	消火栓撤去工 機械施工 地下式 単口
---------	-----------------------

P-	10
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工	0.048	人	23,835	1,144	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員	0.06	人	20,580	1,234	[R4.3府資料P2] [OS000020]
トラック クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊	0.186	時間	6,861	1,276	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,654	
1 箇所 当り				3,654	

第14号代価表	不断水連絡工 本管口径*取出口径 φ300*φ75
---------	------------------------------

P-	14
----	----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
特殊作業員 深夜(1.5)	0.58	人	35,437	20,553	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
配管工 深夜(1.5)	0.88	人	35,752	31,461	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	2.08	人	30,870	64,209	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
不断水穿孔機	0.21	日	8,900	1,869	
諸雑費 [1]	5	%		5,808	諸雑費 燃料、カッター刃の消耗費、特殊工具損料
計				123,900	
1箇所当り				123,900	

第15号代価表	不断水連絡工 本管口径*取出口径 φ200*φ75
---------	------------------------------

P-	15
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員 深夜(1.5)	0.27	人	35,437	9,567	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
配管工 深夜(1.5)	0.72	人	35,752	25,741	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	1.88	人	30,870	58,035	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
不断水穿孔機	0.21	日	8,900	1,869	
諸雑費 [1]	5	%		4,658	諸雑費 燃料、カッター刃の消耗費、特殊工具損料
計				99,870	
1 箇所 当り				99,870	

第16号代価表	不断水連絡工 本管口径*取出口径 φ150*φ75
---------	------------------------------

P-	16
----	----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
特殊作業員 深夜(1.5)	0.27	人	35,437	9,567	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
配管工 深夜(1.5)	0.65	人	35,752	23,238	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	1.78	人	30,870	54,948	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
不断水穿孔機	0.21	日	8,900	1,869	
諸雑費 [1]	5	%		4,378	諸雑費 燃料、カッター刃の消耗費、特殊工具損料
計				94,000	
1箇所当り				94,000	

第17号代価表	消火栓設置工 機械施工 地下式 単口
---------	-----------------------

P-	17
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.08	人	35,752	2,860	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.1	人	30,870	3,087	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
トラック クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊	0.31	時間	8,896	2,757	
諸雑費 [1]	1	%		59	諸雑費 接合器具損料
計				8,763	
1 箇所 当り				8,763	

第18号代価表	フランジ継手 据付 鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径75(80)mm
---------	---------------------------------------

P-	18
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.06	人	35,752	2,145	[R4.3府資料P2] [1][OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.06	人	30,870	1,852	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		39	諸雑費 接合器具損料
計				4,036	
1口当り				4,036	

第19号代価表	鉄蓋設置 円形(3号) 500mm 30kg未満
---------	-----------------------------

P-	19
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.1	人	30,870	3,087	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,087	
1 個 当 り				3,087	

1個当り

第21号代価表	ビンコンクリート製ボックス設置 円形(3号) 上部壁 内寸500mm 高さ200mm
---------	---

P-	21
----	----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
普通作業員 深夜(1.5)	0.03	人	30,870	926	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1	式			調整金
計				926	
1個当り				926	

第26号代価表	鉄蓋設置 角形(1号) 440mm*330mm 30kg未満
---------	-----------------------------------

P-	26
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.1	人	30,870	3,087	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,087	
1 個 当 り				3,087	

第32号代価表	消火栓撤去工 機械施工 地下式 単口
---------	-----------------------

P-	32
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工 深夜(1.5)	0.048	人	35,752	1,716	[R4.3府資料P2] [OS000360]
普通作業員 深夜(1.5)	0.06	人	30,870	1,852	[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	8,896	1,654	
諸 雑 費	1	式			調整金
計				5,222	
1 箇所 当り				5,222	

第33号代価表	鉄蓋撤去 角形(1号) 440mm*330mm 30kg未満
---------	-----------------------------------

P-	33
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.06	人	30,870	1,852	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,852	
1 個 当 り				1,852	

第34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-	34
----	----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
普通作業員 深夜(1.5)	0.018	人	30,870	555	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1	式			調整金
計				555	
1個当り				555	

第37号代価表	ビ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-	37
----	----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
普通作業員 深夜(1.5)	0.018	人	30,870	555	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1	式			調整金
計				555	
1個当り				555	

第38号代価表

舗装版切断

コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 Co:15cmを超え30cm以下 Co+As:30cmを超え40cm以下

P-

38

	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		7.83					
K1	コンクリートカッタ ハキューム式・超低騒音型・湿式・深40cm・プレート径96cm	5.29	15,100	コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深40cm級 プレート径96cm	15,100		[R3建設機械等損料表] R2建設機械等損料表
R		24.72					
R1	特殊作業員 深夜(1.5)	8.62	35,437	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	土木一般世話役 深夜(1.5)	4.32	38,430	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	普通作業員 深夜(1.5)	3.76	30,870	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		67.45					
Z1	コンクリートカッタプレート 径95cm(38インチ) 自走式切断機用	26.55	176,000	コンクリートカッタ(プレート) 径38インチ	177,000		[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プレート 径75cm(30インチ) 自走式切断機用	18.55	123,000	2コンクリートカッタ(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
Z3	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	12.74	84,500	3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
Z4	コンクリートカッタプレート 径35cm(14インチ) 自走式切断機用	7.79	51,700	2コンクリートカッタ(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

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 4,076.3

$$\times \left\{ \left(\frac{5.29}{100} \times \frac{15,100}{15,100} \right) \times \frac{7.83}{5.29} \right.$$

$$\left. + \left(\frac{8.62}{100} \times \frac{35,437}{24,600} + \frac{4.32}{100} \times \frac{38,430}{24,700} + \frac{3.76}{100} \times \frac{30,870}{21,500} \right) \times \frac{24.72}{(8.62 + 4.32 + 3.76)} \right.$$

第39号代価表

バック材舗装版直接掘削・積込

舗装厚10cmを超え15cm以下(BH:山積0.13m3)

P- 40

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.61	人	38,430	23,442	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	0.91	人	30,870	28,091	[R4.3府資料P2] [OS000020]
小型バック材(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	0.746	日	50,260	37,493	
諸雑費	1	式		4	調整金
計				89,030	
1 m2 当り				890	

第40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-

41

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		32.80					
K1	コンクリート圧砕装置<大割機> 建物・幅735~850mm・破砕力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	バックホウ・クローラ型(貸貸)(長期割引なし) バケット容量・山積0.45(平積0.35)m ³	9.63	9,100	[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	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) 深夜(1.5)	26.58	35,910	運転手(特殊)	24,200		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	普通作業員 深夜(1.5)	23.57	30,870	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	土木一般世話役 深夜(1.5)	9.92	38,430	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		7.13					
Z1	軽油 小型ローラー・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
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 958.42</p> $\times \left\{ \left(\frac{23.17}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{9.63}{100} \times \frac{9,100}{5,420} \right) \times \frac{32.8}{(23.17 + 9.63)} \right.$ $+ \left(\frac{26.58}{100} \times \frac{35,910}{24,200} + \frac{23.57}{100} \times \frac{30,870}{21,500} + \frac{9.92}{100} \times \frac{38,430}{24,700} \right) \times \frac{60.07}{(26.58 + 23.57 + 9.92)}$ $+ \left(\frac{7.13}{100} \times \frac{139}{116} \right) \times \frac{7.13}{7.13}$ $\left. + \frac{100 - 32.8 - 60.07 - 7.13}{100} \right\} = 1,309.20336283431 = 1,310(\text{円}/\text{m}^2)$							

100m3当り

第41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- 42

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2.4	人	38,430	92,232	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6.7	人	30,870	206,829	[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	50,260	114,240	
諸雑費	1	式		99	調整金
計				413,400	
1 m3 当り				4,134	

第43号代価表	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 再生砂(RC-10)	P- 44
---------	---	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2.5	人	38,430	96,075	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6.8	人	30,870	209,916	[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]
再生砕石・スラグ 小型車加算額	126.3	m3	1,000	126,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	50,260	77,299	
タンパ 及びプランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	37,150	111,450	
諸 雑 費	1	式		800	調整金
計				1,026,000	
1 m3 当り				10,260	

第44号代価表

管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ)

機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土10t車

P- 45

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2.5	人	38,430	96,075	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6.8	人	30,870	209,916	[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]
再生砕石・スラグ 小型車加算額	133.3	m3	1,000	133,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	50,260	77,299	
タンパ及びプランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	37,150	111,450	
諸雑費	1	式		92	調整金
計				889,400	
1 m3 当り				8,894	

第45号代価表

管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ)

機械投入+締固め 山積0.13m3 再生クラッシュラン(RC-30)

P- 46

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2.5	人	38,430	96,075	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6.8	人	30,870	209,916	[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]
再生砕石・スラグ 小型車加算額	126.3	m3	1,000	126,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	50,260	77,299	
タンパ及びプランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	37,150	111,450	
諸 雑 費	1	式		90	調整金
計				734,800	
1 m3 当り				7,348	

第46号代価表	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 水硬性粒度調整鉄鋼スラグ(HMS-25)	P- 47
---------	---	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2.5	人	38,430	96,075	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6.8	人	30,870	209,916	[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]
再生砕石・スラグ 小型車加算額	126.3	m3	1,000	126,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	50,260	77,299	
タンパ及びプランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	37,150	111,450	
諸 雑 費	1	式		280	調整金
計				1,076,000	
1 m3 当り				10,760	

第47号代価表	発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 10.8km 土砂 良好 DID有
---------	---

P-	48
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・デ・イェル・積載質量4t積級	0.9	日	43,790	39,411	
投棄料 砂質土(夜間料金) 株英光産業 東大阪市水走	10	m3	3,600	36,000	[R03下期発生土受入P4] [OD000610]
諸 雑 費	1	式		9	調整金
計				75,420	
1 m3 当り				7,542	

第48号代価表	発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 19.5km 岩塊・玉石(再生クラッシュアン) 良好 DID有
---------	---

P-	49
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	1.5	日	43,790	65,685	
廃路盤材(クラッシュアン)(夜間料金) 新光開発(株) 松原市大堀	10	m3	2,652	26,520	[R04.4廃路盤材等受入 P4] [OD026480]
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				92,210	
1 m3 当り				9,221	

10m3当り

第49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-	50
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・デイクセル・積載質量4t積級	1.5	日	43,790	65,685	
廃路盤材(水硬性スラグ)(夜間料金) 新光開発(株) 松原市大堀	10	m3	2,704	27,040	[R04.4廃路盤材等受入 P4] [OD079000]
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				92,730	
1 m3 当り				9,273	

10m3当り

第50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-	51
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	0.52	日	43,790	22,770	
アスファルト塊(掘削)(夜間料金) 協和道路(株)なにわアスコン 門真市東田町	10	m3	5,405	54,050	[R03下期廃棄物等受入P11] [OD016290]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				76,820	
1 m3 当り				7,682	

第51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- 52

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.4	人	38,430	15,372	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.8	人	35,437	28,349	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1.6	人	30,870	49,392	[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]
アスファルト混合物 夜間割増額	12.573	t	200	2,514	[WEB建設R04.04:東大阪]
振動ローラ ハットカイク式・質量0.5~0.6t	0.4	日	37,690	15,076	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	36,690	29,352	[1]
諸雑費 [1]	6	%		8,212	諸雑費 舗装用器具、補助機械等

100m2当り

第51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-	53
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
計				300,400	
1 m2 当り				3,004	

第52号代価表	アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層 車道b<1.4m 厚50mm 再生粗粒As 粗粒度20
---------	---

P-	54
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.4	人	38,430	15,372	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.8	人	35,437	28,349	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1.6	人	30,870	49,392	[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]
アスファルト混合物 夜間割増額	12.573	t	200	2,514	[WEB建設R04.04:東大阪]
振動ローラ バントカイク式・質量0.5~0.6t	0.4	日	37,690	15,076	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	36,690	29,352	[1]
諸雑費 [1]	6	%		8,184	諸雑費 舗装用器具、補助機械等

第53号代価表	ポンプ運転工 1台 作業時排水 発動発電機
---------	--------------------------

P-	56
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員 深夜(1.5)	0.11	人	35,437	3,898	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0.05	人	30,870	1,543	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
工事用水中モータポンプ(普通型(潜水ポンプ)) 口径 50mm・全揚程5m	1	日	103	103	[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	%		1,127	諸雑費 電力料・燃料、吐出配管・水槽損料等
計				7,390	
1日当り				7,390	

第54号代価表

舗装版切断

アスファルト舗装版 As:15cm以下

P-

57

	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	23,625	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	土木一般世話役	9.53	25,620	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	普通作業員	8.29	20,580	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		39.19					
Z1	コンクリートカッタプレート 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	レキユラーガソリン スタント	1.92	154	ガソリンレキユラー スタント	131		[積算資料R04.04.P258:大阪] 建設物価R02.04.P788:東京23区,積 算資料R02.04.P259:東京

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 562.41

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

第55号代価表	舗装版切断 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版 Co:15cmを超え30cm以下 Co+As:30cmを超え40cm以下
---------	---

P-	58
----	----

	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		7.83					
K1	コンクリートカッタ ハキューム式・超低騒音型・湿式・深40cm・プレート径96cm	5.29	15,100	コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深40cm級 プレート径96cm	15,100		[R3建設機械等損料表] R2建設機械等損料表
R		24.72					
R1	特殊作業員	8.62	23,625	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	土木一般世話役	4.32	25,620	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	普通作業員	3.76	20,580	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		67.45					
Z1	コンクリートカッタプレート 径95cm(38インチ) 自走式切断機用	26.55	176,000	コンクリートカッタ(プレート) 径38インチ	177,000		[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プレート 径75cm(30インチ) 自走式切断機用	18.55	123,000	2コンクリートカッタ(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
Z3	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	12.74	84,500	3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
Z4	コンクリートカッタプレート 径35cm(14インチ) 自走式切断機用	7.79	51,700	2コンクリートカッタ(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

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 4,076.3

$$\times \left\{ \left(\frac{5.29}{100} \times \frac{15,100}{15,100} \right) \times \frac{7.83}{5.29} \right.$$

$$\left. + \left(\frac{8.62}{100} \times \frac{23,625}{24,600} + \frac{4.32}{100} \times \frac{25,620}{24,700} + \frac{3.76}{100} \times \frac{20,580}{21,500} \right) \times \frac{24.72}{(8.62 + 4.32 + 3.76)} \right.$$

100m2当り

第56号代価表

バック材舗装版直接掘削・積込

舗装厚0cm超え10cm以下(BH:山積0.13m3)

P- 60

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役	0.49	人	25,620	12,553	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	0.74	人	20,580	15,229	[R4.3府資料P2] [OS000020]
小型バック材(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	0.606	日	38,290	23,203	
諸雑費	1	式		5	調整金
計				50,990	
1 m2 当り				509	

第57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-

61

	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・破砕力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	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)m ³	9.63	9,100	[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	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	23,940	運転手(特殊)	24,200		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	普通作業員	23.57	20,580	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	25,620	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		7.13					
Z1	軽油 小型ローラー・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

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{23.17}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{9.63}{100} \times \frac{9,100}{5,420} \right) \times \frac{32.8}{(23.17 + 9.63)} \right. \\ & + \left(\frac{26.58}{100} \times \frac{23,940}{24,200} + \frac{23.57}{100} \times \frac{20,580}{21,500} + \frac{9.92}{100} \times \frac{25,620}{24,700} \right) \times \frac{60.07}{(26.58 + 23.57 + 9.92)} \\ & + \left(\frac{7.13}{100} \times \frac{139}{116} \right) \times \frac{7.13}{7.13} \\ & \left. + \frac{100 - 32.8 - 60.07 - 7.13}{100} \right\} = 1,025.77296518828 = 1,026(\text{円}/\text{m}^2) \end{aligned}$$

100m3当り

第58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-	62
----	----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役	2.4	人	25,620	61,488	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.7	人	20,580	137,886	[R4.3府資料P2] [OS000020]
小型バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	2.273	日	38,290	87,033	
諸雑費	1	式		93	調整金
計				286,500	
1 m3 当り				2,865	

第60号代価表	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 再生砂(RC-10)	P- 64
---------	---	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2.5	人	25,620	64,050	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	20,580	139,944	[R4.3府資料P2] [OS000020]
再生砂 RC-10 現着 ③枚方・八尾土木管内 {株式会社 英光産業}	126.3	m3	3,200	404,160	[R04.4府見積単価表] [SC172070][単位体積重量:1.6t/m3]
再生砕石・スラグ 小型車加算額	126.3	m3	1,000	126,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	38,290	58,890	
タンパ 及びバランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	25,340	76,020	
諸 雑 費	1	式		36	調整金
計				869,400	
1 m3 当り				8,694	

第61号代価表

管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ)

機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土10t車

P- 65

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2.5	人	25,620	64,050	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	20,580	139,944	[R4.3府資料P2] [OS000020]
改良土10t車 現場渡し(門真市)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]
再生砕石・スラグ 小型車加算額	133.3	m3	1,000	133,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	38,290	58,890	
タンパ及びプランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	25,340	76,020	
諸 雑 費	1	式		28	調整金
計				733,500	
1 m3 当り				7,335	

第62号代価表	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 再生クラッシュラン(RC-30)	P- 66
---------	---	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2.5	人	25,620	64,050	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	20,580	139,944	[R4.3府資料P2] [OS000020]
再生クラッシュラン 30~0mm	126.3	m3	900	113,670	[建設物価R04.04.P133:東大阪]
再生砕石・スラグ 小型車加算額	126.3	m3	1,000	126,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	38,290	58,890	
タンパ及びプランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	25,340	76,020	
諸 雑 費	1	式		26	調整金
計				578,900	
1 m3 当り				5,789	

第63号代価表	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 再生粒度調整碎石(RM-25)	P- 67
---------	--	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2.5	人	25,620	64,050	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	20,580	139,944	[R4.3府資料P2] [OS000020]
再生粒度調整碎石 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(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	38,290	58,890	
タンパ 及びバランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	25,340	76,020	
諸 雑 費	1	式		60	調整金
計				808,800	
1 m3 当り				8,088	

第64号代価表	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 水硬性粒度調整鉄鋼スラグ(HMS-25)
---------	---

P-	68
----	----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役	2.5	人	25,620	64,050	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.8	人	20,580	139,944	[R4.3府資料P2] [OS000020]
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]
再生砕石・スラグ 小型車加算額	126.3	m3	1,000	126,300	[D-1-04-04-19-015]
小型バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	38,290	58,890	
タンパ及びプランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	25,340	76,020	
諸雑費	1	式		16	調整金
計				919,900	
1 m3 当り				9,199	

第65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-	69
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・デ・イェル・積載質量4t積級	0.8	日	33,870	27,096	
投棄料 砂質土 田中資材(株) 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				63,100	
1 m3 当り				6,310	

10m3当り

第66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) 良好 DID有
---------	--

P-	70
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・デ・イェール・積載質量4t積級	0.8	日	33,870	27,096	
廃路盤材(クラッシュ) (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				61,780	
1 m3 当り				6,178	

第67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-	71
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・デ・イェル・積載質量4t積級	1.5	日	33,870	50,805	
廃路盤材(水硬性スラグ) 新光開発(株) 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		5	調整金
計				77,850	
1 m3 当り				7,785	

第68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-	72
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	0.52	日	33,870	17,612	
アスファルト塊(掘削) 協和道路(株)なにわアスコン 門真市東田町	10	m3	4,700	47,000	[R03下期廃棄物等受入P11] [OD016280]
諸 雑 費	1	式		8	調整金
計				64,620	
1 m3 当り				6,462	

第69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-	73
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0.4	人	25,620	10,248	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.8	人	23,625	18,900	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1.6	人	20,580	32,928	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
再生アスファルト混合物 密粒度13	12.573	t	9,100	114,414	[建設物価R04.04.P215：東大阪,積算資料R04.04.P323： 東大阪]
アスコン合材割増額 小型車(4t)割増	12.573	t	3,000	37,719	[R04府資材調査単価表 P57] [SC029860]
振動ローラ バントカト式・質量0.5~0.6t	0.4	日	25,880	10,352	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	24,880	19,904	[1]
諸雑費 [1]	6	%		5,535	諸雑費 舗装用器具、補助機械等
計				250,000	
1 m2 当り				2,500	

第70号代価表

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

P- 74

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0.4	人	25,620	10,248	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.8	人	23,625	18,900	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1.6	人	20,580	32,928	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
再生アスファルト混合物 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]
振動ローラ バントカト式・質量0.5~0.6t	0.4	日	25,880	10,352	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	24,880	19,904	[1]
諸雑費 [1]	6	%		5,507	諸雑費 舗装用器具、補助機械等
計				246,200	
1 m2 当り				2,462	

第71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=2.00
---------	---

P-	75
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板たて込み工 (両側分) 掘削深2.0m以下 クローラ・山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	100	m	2,909	290,900	第104号代価表 120頁
軽量鋼矢板引抜工 (両側分) 掘削深2.0m以下 クローラ・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	100	m	1,419	141,900	第105号代価表 121頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式ハイサポート 17日/式	100	m	5,861	586,100	第106号代価表 122頁
鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用17日 1回使用 補助工法:無	1	式	350,800	350,800	第107号代価表 123頁
諸 雑 費	1	式		300	調整金
計				1,370,000	
1 m 当り				13,700	

第72号代価表	ポンプ運転工 1台 作業時排水 発動発電機
---------	--------------------------

P-	76
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.11	人	23,625	2,598	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	0.05	人	20,580	1,029	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
工事用水中モータポンプ(普通型(潜水ポンプ)) 口径 50mm・全揚程5m	1	日	103	103	[R3建設機械等損料表] [1][1321-017-050-005]
発動発電機 ガソリンエンジン駆動・定格容量3kVA	1	日	719	719	[R3建設機械等損料表] [1][1510-017-003-001]
諸雑費 [1]	18	%		800	諸雑費 電力料・燃料、吐出配管・水槽損料等
計				5,249	
1日当り				5,249	

第73号代価表

舗装版切断

アスファルト舗装版 As:15cm以下

P-

77

	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 深夜(1.5)	19.07	35,437	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	土木一般世話役 深夜(1.5)	9.53	38,430	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	普通作業員 深夜(1.5)	8.29	30,870	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	レキユラーガソリン スタント	1.92	154	ガソリンレキユラー スタント	131		[積算資料R04.04.P258:大阪] 建設物価R02.04.P788:東京23区,積 算資料R02.04.P259:東京

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 562.41

$$\begin{aligned}
& \times \left\{ \left(\frac{4.22}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{6.24}{4.22} \right. \\
& + \left(\frac{19.07}{100} \times \frac{35,437}{24,600} + \frac{9.53}{100} \times \frac{38,430}{24,700} + \frac{8.29}{100} \times \frac{30,870}{21,500} \right) \times \frac{54.57}{(19.07 + 9.53 + 8.29)} \\
& + \left(\frac{36.35}{100} \times \frac{84,500}{85,200} + \frac{1.92}{100} \times \frac{154}{131} \right) \times \frac{39.19}{(36.35 + 1.92)} \\
& \left. + \frac{100 - 6.24 - 54.57 - 39.19}{100} \right\} = 706.652506658656 = 706.7(\text{円}/\text{m})
\end{aligned}$$

第74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-

78

	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 ハキューム式・超低騒音型・湿式・深30cm・プレート径75cm	7.95	14,200	コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深30cm級 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 深夜(1.5)	13.78	35,437	特殊作業員	24,600		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	土木一般世話役 深夜(1.5)	6.93	38,430	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	普通作業員 深夜(1.5)	6.03	30,870	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(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(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(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	レキユラガソリン スタント	1.98	154	ガソリンレキユラ 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

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{7.95}{100} \times \frac{14,200}{14,200} \right) \times \frac{11.76}{7.95} \right. \\ & \left. + \left(\frac{13.78}{100} \times \frac{35,437}{24,600} + \frac{6.93}{100} \times \frac{38,430}{24,700} + \frac{6.03}{100} \times \frac{30,870}{21,500} \right) \times \frac{39.57}{(13.78 + 6.93 + 6.03)} \right\} \end{aligned}$$

100m2当り

第75号代価表

バック材舗装版直接掘削・積込

舗装厚0cm超え10cm以下(BH:山積0.13m3)

P-

80

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.49	人	38,430	18,830	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	0.74	人	30,870	22,843	[R4.3府資料P2] [OS000020]
小型バック材(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	0.606	日	50,260	30,457	
諸雑費	1	式			調整金
計				72,130	
1 m2 当り				721	

第76号代価表

舗装版破碎

アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cmを超え35cm以下 積込有り

P-

81

	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	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	バックホウ・クローラ型(貸貸)(長期割引なし) バケット容量・山積0.45(平積0.35)m3	9.60	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		58.80					
R1	運転手(特殊) 深夜(1.5)	26.48	35,910	運転手(特殊)	24,200		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	普通作業員 深夜(1.5)	23.50	30,870	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	土木一般世話役 深夜(1.5)	8.82	38,430	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		7.10					
Z1	軽油 小型ローラー・パトロール給油 2~4KL積載車	7.10	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 = 755.47

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{24.5}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{9.6}{100} \times \frac{9,100}{5,420} \right) \times \frac{34.1}{(24.5 + 9.6)} \right. \\ & + \left(\frac{26.48}{100} \times \frac{35,910}{24,200} + \frac{23.5}{100} \times \frac{30,870}{21,500} + \frac{8.82}{100} \times \frac{38,430}{24,700} \right) \times \frac{58.8}{(26.48 + 23.5 + 8.82)} \\ & + \left(\frac{7.1}{100} \times \frac{139}{116} \right) \times \frac{7.1}{7.1} \\ & \left. + \frac{100 - 34.1 - 58.8 - 7.1}{100} \right\} = 1,026.55908677825 = 1,027(\text{円}/\text{m}^2) \end{aligned}$$

第77号代価表

管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ)

機械投入+締固め 山積0.13m3 再生粒度調整碎石(RM-25)

P-

82

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2.5	人	38,430	96,075	[R4.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6.8	人	30,870	209,916	[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(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	50,260	77,299	
タンパ及びプランマ(賃料) 質量60~80kg	3	日	37,150	111,450	
諸 雑 費	1	式		24	調整金
計				964,600	
1 m3 当り				9,646	

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

P-	83
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.4	人	38,430	15,372	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.8	人	35,437	28,349	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1.6	人	30,870	49,392	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
再生アスファルト混合物 密粒度13	9.68	t	9,100	88,088	[建設物価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	9.68	t	3,000	29,040	[R04府資材調査単価表 P57] [SC029860]
アスファルト混合物 夜間割増額	9.68	t	200	1,936	[WEB建設R04.04:東大阪]
振動ローラ バントカイク式・質量0.5~0.6t	0.4	日	37,690	15,076	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.4	日	36,690	14,676	[1]
諸雑費 [1]	7	%		8,571	諸雑費 舗装用器具、補助機械等

第79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=2.00
---------	---

P-	85
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板たて込み工 (両側分) 掘削深2.0m以下 クローラ・山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	100	m	4,235	423,500	第108号代価表 124頁
軽量鋼矢板引抜工 (両側分) 掘削深2.0m以下 クローラ・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	100	m	2,038	203,800	第109号代価表 125頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式ハイサポート 17日/式	100	m	6,472	647,200	第110号代価表 126頁
鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用17日 1回使用 補助工法:無	1	式	350,800	350,800	第111号代価表 127頁
諸 雑 費	1	式		700	調整金
計				1,626,000	
1 m 当り				16,260	

第80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=2.50
---------	---

P-	86
----	----

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 クローラ・山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	100	m	4,951	495,100	第112号代価表 128頁
軽量鋼矢板引抜工(両側分) 掘削深2.5m以下 クローラ・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	100	m	2,064	206,400	第113号代価表 129頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 2段 水圧式ハイジャック 17日/式	100	m	14,170	1,417,000	第114号代価表 130頁
鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用17日 1回使用 補助工法:無	1	式	438,500	438,500	第115号代価表 131頁
諸雑費	1	式			調整金
計				2,557,000	
1 m 当り				25,570	

第81号代価表	不陸整正 敷均・締固 1層3cm(RM-25) 施工幅 1.8m以上
---------	---------------------------------------

P-	87
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.58	人	20,580	11,936	[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	3.81	m3	2,720	10,363	[R04.4府見積単価表] [OS006940]
再生碎石・スラグ 小型車加算額	3.81	m3	1,000	3,810	[D-1-04-04-19-015]
振動ローラ(賃料) コンパイント型3~4t	0.16	日	33,810	5,409	
タンパ及びプランマ(賃料) 質量60~80kg	0.16	日	25,340	4,054	
諸 雑 費	1	式		8	調整金
計				35,580	
1 m2 当り				355	

第82号代価表	不陸整正 敷均・締固 1層3cm(HMS-25) 施工幅 1.8m以上
---------	--

P-	88
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	0.58	人	20,580	11,936	[R4.3府資料P2] [OS000020]
水硬性粒度調整鉄鋼スラグ HMS-25	3.81	m3	3,600	13,716	[R04府資材調査単価表 P57] [SC029910]
再生碎石・スラグ 小型車加算額	3.81	m3	1,000	3,810	[D-1-04-04-19-015]
振動ローラ(賃料) コンパイント型3~4t	0.16	日	33,810	5,409	
タンパ及びプランマ(賃料) 質量60~80kg	0.16	日	25,340	4,054	
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				38,930	
1 m2 当り				389	

第83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 再生密粒As 密粒度13
---------	--

P-	89
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0.4	人	25,620	10,248	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.8	人	23,625	18,900	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1.6	人	20,580	32,928	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
再生アスファルト混合物 密粒度13	12.573	t	9,100	114,414	[建設物価R04.04.P215：東大阪, 積算資料R04.04.P323： 東大阪]
アスコン合材割増額 小型車(4t)割増	12.573	t	3,000	37,719	[R04府資材調査単価表 P57] [SC029860]
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 ハンタカイト式・質量0.5~0.6t	0.4	日	25,880	10,352	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	24,880	19,904	[1]
諸雑費 [1]	17	%		15,695	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

第84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密粒 改質2型・密粒度13
---------	--

P-	91
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0.4	人	25,620	10,248	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.8	人	23,625	18,900	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1.6	人	20,580	32,928	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
アスファルト混合物 改質2型・密粒度13	12.573	t	12,000	150,876	[建設物価R04.04.P215 : 東大阪]
アスコン合材割増額 小型車(4t)割増	12.573	t	3,000	37,719	[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 ハンタカイ式・質量0.5~0.6t	0.4	日	25,880	10,352	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	24,880	19,904	[1]
諸雑費 [1]	17	%		15,603	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

第85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-	93
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0.4	人	25,620	10,248	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.8	人	23,625	18,900	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	1.6	人	20,580	32,928	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
再生アスファルト混合物 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 ハンカイト式・質量0.5~0.6t	0.4	日	25,880	10,352	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	24,880	19,904	[1]
諸雑費 [1]	17	%		15,667	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

1,000m当り

第86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 4週8休以上
---------	--

P- 95

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] 補正8休以上 溶融式(手動) 実線 15cm 制約なし	1,000	m	179.5	179,500	[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	kg	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	kg	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	kg	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 プロハンカス等
計				301,000	
1 m 当り				301	

1,000m当り

第87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・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無 4週8休以上
---------	--

P- 96

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] 補正8休以上 溶融式(手動) 実線 45cm 制約なし	1,000	m	324.9	324,900	[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	1,700	kg	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	kg	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	kg	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	80	L	139	11,120	[建設物価R04.04.P788:大阪] [1]
諸雑費 [1]	5	%		16,830	諸雑費 プロハンカス等
計				680,100	
1 m 当り				680	

第88号代価表

舗装版破碎

アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cmを超え35cm以下 積込有り

P- 97

	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	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	バックホウ・クローラ型(貸貸)(長期割引なし) バケット容量・山積0.45(平積0.35)m3	9.60	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		58.80					
R1	運転手(特殊) 深夜(1.5)	26.48	35,910	運転手(特殊)	24,200		[R4.3府資料P2] R2.3
R2	普通作業員 深夜(1.5)	23.50	30,870	普通作業員	21,500		[R4.3府資料P2] R2.3
R3	土木一般世話役 深夜(1.5)	8.82	38,430	土木一般世話役	24,700		[R4.3府資料P2] R2.3
Z		7.10					
Z1	軽油 小型ローラー・パトロール給油 2~4KL積載車	7.10	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 = 755.47

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{24.5}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{9.6}{100} \times \frac{9,100}{5,420} \right) \times \frac{34.1}{(24.5 + 9.6)} \right. \\ & + \left(\frac{26.48}{100} \times \frac{35,910}{24,200} + \frac{23.5}{100} \times \frac{30,870}{21,500} + \frac{8.82}{100} \times \frac{38,430}{24,700} \right) \times \frac{58.8}{(26.48 + 23.5 + 8.82)} \\ & + \left(\frac{7.1}{100} \times \frac{139}{116} \right) \times \frac{7.1}{7.1} \\ & \left. + \frac{100 - 34.1 - 58.8 - 7.1}{100} \right\} = 1,026.55908677825 = 1,027(\text{円}/\text{m}^2) \end{aligned}$$

第89号代価表	不陸整正 敷均・締固 1層3cm(RC-30) 施工幅 1.8m以上
---------	---------------------------------------

P-	98
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.58	人	30,870	17,904	[R4.3府資料P2] [OS000020]
再生クラッシュラン 30~0mm	3.81	m3	900	3,429	[建設物価R04.04.P133 : 東大阪]
再生碎石・スラグ 小型車加算額	3.81	m3	1,000	3,810	[D-1-04-04-19-015]
振動ローラ(賃料) コンパイント型3~4t	0.16	日	45,780	7,324	
タンパ及びプランマ(賃料) 質量60~80kg	0.16	日	37,150	5,944	
諸 雑 費	1	式		9	調整金
計				38,420	
1 m2 当り				384	

第90号代価表	不陸整正 敷均・締固 1層3cm(RM-25) 施工幅 1.8m以上
---------	---------------------------------------

P-	99
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.58	人	30,870	17,904	[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	3.81	m3	2,720	10,363	[R04.4府見積単価表] [OS006940]
再生碎石・スラグ 小型車加算額	3.81	m3	1,000	3,810	[D-1-04-04-19-015]
振動ローラ(賃料) コンパイント型3~4t	0.16	日	45,780	7,324	
タンパ及びプランマ(賃料) 質量60~80kg	0.16	日	37,150	5,944	
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				45,350	
1 m2 当り				453	

100m2当り

第91号代価表	不陸整正 敷均・締固 1層3cm(HMS-25) 施工幅 1.8m以上
---------	--

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

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	0.58	人	30,870	17,904	[R4.3府資料P2] [OS000020]
水硬性粒度調整鉄鋼スラグ HMS-25	3.81	m3	3,600	13,716	[R04府資材調査単価表 P57] [SC029910]
再生碎石・スラグ 小型車加算額	3.81	m3	1,000	3,810	[D-1-04-04-19-015]
振動ローラ(賃料) コンパイント型3~4t	0.16	日	45,780	7,324	
タンパ及びプランマ(賃料) 質量60~80kg	0.16	日	37,150	5,944	
諸 雑 費	1	式		2	調整金
計				48,700	
1 m2 当り				487	

第92号代価表

アスファルト人力舗装 瀝青材無 1層
歩道b<1.4m 厚40mm 開粒度アスコン 開粒度13

P- 101

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.4	人	38,430	15,372	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.8	人	35,437	28,349	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1.6	人	30,870	49,392	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
アスファルト混合物 開粒度13	8.8	t	9,600	84,480	[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	8.8	t	3,000	26,400	[R04府資材調査単価表 P57] [SC029860]
アスファルト混合物 夜間割増額	8.8	t	200	1,760	[WEB建設R04.04：東大阪]
振動ローラ バントカイク式・質量0.5~0.6t	0.4	日	37,690	15,076	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.4	日	36,690	14,676	[1]
諸雑費 [1]	7	%		8,595	諸雑費 舗装用器具、補助機械等

第93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 再生密粒As 密粒度13

P- 103

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.4	人	38,430	15,372	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.8	人	35,437	28,349	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1.6	人	30,870	49,392	[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]
アスファルト混合物 夜間割増額	12.573	t	200	2,514	[WEB建設R04.04: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)]
振動ローラ バントカバ付式・質量0.5~0.6t	0.4	日	37,690	15,076	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	36,690	29,352	[1]
諸雑費 [1]	17	%		23,342	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

第94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 再生密粒As 密粒度13	P- 105
---------	--	--------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.4	人	38,430	15,372	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.8	人	35,437	28,349	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1.6	人	30,870	49,392	[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]
アスファルト混合物 夜間割増額	12.573	t	200	2,514	[WEB建設R04.04：東大阪]
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 バントカト式・質量0.5~0.6t	0.4	日	37,690	15,076	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	36,690	29,352	[1]
諸雑費 [1]	17	%		23,372	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

第95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-	107
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.4	人	38,430	15,372	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.8	人	35,437	28,349	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1.6	人	30,870	49,392	[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]
アスファルト混合物 夜間割増額	12.573	t	200	2,514	[WEB建設R04.04：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)]
振動ローラ バントカバ付式・質量0.5~0.6t	0.4	日	37,690	15,076	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	36,690	29,352	[1]
諸雑費 [1]	17	%		23,314	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

第96号代価表	アスファルト人力舗装 フライム 砂無 1層 車道b<1.4m 厚80mm 再生As安定 再生アスファルト安定処理材	P- 109
---------	--	--------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.435	人	38,430	16,717	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	1.304	人	35,437	46,209	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1.739	人	30,870	53,682	[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]
アスファルト混合物 夜間割増額	20.116	t	200	4,023	[WEB建設R04.04 : 東大阪]
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 バントカト式・質量0.5~0.6t	0.435	日	37,690	16,395	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.87	日	36,690	31,920	[1]
諸雑費 [1]	15	%		24,704	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

第97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密粒 改質2型密粒度20

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 深夜(1.5)	0.4	人	38,430	15,372	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.8	人	35,437	28,349	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1.6	人	30,870	49,392	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
再生アスファルト混合物 改質2型 密粒度20	12.573	t	11,000	138,303	[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]
アスファルト混合物 夜間割増額	12.573	t	200	2,514	[WEB建設R04.04: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)]
振動ローラ バントカバ付式・質量0.5~0.6t	0.4	日	37,690	15,076	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	36,690	29,352	[1]
諸雑費 [1]	17	%		23,353	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

第98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- 113

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.4	人	38,430	15,372	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.8	人	35,437	28,349	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1.6	人	30,870	49,392	[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]
アスファルト混合物 夜間割増額	12.573	t	200	2,514	[WEB建設R04.04:東大阪]
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 バントカバ付式・質量0.5~0.6t	0.4	日	37,690	15,076	[1]
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0.8	日	36,690	29,352	[1]
諸雑費 [1]	17	%		23,344	諸雑費 瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等

1,000m当り

第99号代価表	区画線設置(標準単価) 夜間有 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 4週8休以上
---------	--

P- 115

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
区画線工 夜間施工 豪雪補正無[手間のみ] 補正8休以上 溶融式(手動) 実線 15cm 制約なし	1,000	m	261	261,000	[土木コストR04.04.P315:大阪府,土木施単R04.04.P382:大阪府]
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融 カラスビース含有量15~18% 白 比重1.8~2.3	570	kg	170	96,900	[建設物価R04.04.P200:全国(北海道・沖縄除く)] [1]
カラスビース JIS R 3301 1号	25	kg	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	kg	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 プロハンカス等
計				382,500	
1 m 当り				382	

1,000m当り

第100号代価表	区画線設置(標準単価) 夜間有 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 4週8休以上
----------	--

P- 116

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
区画線工 夜間施工 豪雪補正無[手間のみ] 補正8休以上 溶融式(手動) 実線 15cm 制約なし	1,000	m	261	261,000	[土木コストR04.04.P315:大阪府,土木施単R04.04.P382:大阪府]
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融 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	570	kg	310	176,700	[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	kg	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	kg	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	%		9,734	諸雑費 プロハンガス等
計				466,300	
1m当り				466	

1,000m当り

第101号代価表	区画線設置(標準単価) 夜間有 熔融式手動 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 4週8休以上
----------	--

P- 117

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
区画線工 夜間施工 豪雪補正無[手間のみ] 補正8休以上 熔融式(手動) 矢印記号文字15cm換算 制約なし	1,200	m	652.5	783,000	[土木コストR04.04.P321:大阪府,土木施単R04.04.P382:大阪府]
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 熔融 ガラスビーズ含有量15~18% 白 比重1.8~2.3	684	kg	170	116,280	[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	30	kg	150	4,500	[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	30	kg	360	10,800	[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	132	L	139	18,348	[建設物価R04.04.P788:大阪] [1]
諸雑費 [1]	5	%		7,472	諸雑費 プロハンガス等
計				940,400	
1 m 当り				940	

1,000m当り

第102号代価表	区画線設置(標準単価) 夜間有 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 4週8休以上
----------	--

P- 118

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
区画線工 夜間施工 豪雪補正無[手間のみ] 補正8休以上 溶融式(手動) 実線 20cm 制約なし	1,000	m	274.7	274,700	[土木コストR04.04.P315:大阪府]
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融 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 プロハンガス等
計				546,700	
1m当り				546	

1,000m当り

第103号代価表	区画線設置(標準単価) 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無 4週8休以上
----------	--

P- 119

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
区画線工 夜間施工 豪雪補正無[手間のみ] 補正8休以上 溶融式(手動) 実線 45cm 制約なし	1,000	m	472.9	472,900	[土木施単R04.04.P382:大阪府]
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融 カラスビース 含有量15~18% 白 比重1.8~2.3	1,700	kg	170	289,000	[建設物価R04.04.P200:全国(北海道・沖縄除く)] [1]
カラスビース JIS R 3301 1号	75	kg	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	kg	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	80	L	139	11,120	[建設物価R04.04.P788:大阪] [1]
諸雑費 [1]	5	%		16,830	諸雑費 プロハンカス等
計				828,100	
1 m 当り				828	

100m当り

第104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- 120

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	25,620	51,240	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	2	人	23,625	47,250	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	6	人	20,580	123,480	[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0.13m ³ （平積0.10m ³ ）	1.8	日	38,290	68,922	たて込み
諸 雑 費	1	式		8	調整金
計				290,900	
1 m 当り				2,909	

100m当り

第105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- 121

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	25,620	23,058	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	0.9	人	23,625	21,262	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	2.7	人	20,580	55,566	[R4.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	6.2	時間	6,775	42,005	引抜き
諸 雑 費	1	式		9	調整金
計				141,900	
1 m 当り				1,419	

第106号代価表	支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式 ^ハ イ ^グ ホ ^ト 17日/式
----------	---

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	1.1	人	25,620	28,182	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	1.1	人	23,625	25,987	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	3.3	人	20,580	67,914	[R4.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 3.4m/セット 17日/式 1段	100	m	1,270	127,000	第116号代価表 132頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 3.4m/セット 17日/式 1段	100	m	1,900	190,000	第117号代価表 133頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 3.4m/セット 17日/式	100	m	1,470	147,000	第118号代価表 134頁
諸 雑 費	1	式		17	調整金
計				586,100	
1 m 当り				5,861	

第107号代価表

鋼矢板賃料 軽量1型 800枚

供用17日 1回使用 補助工法:無

P- 123

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板(賃貸)90日以内 1型 2型 3型	20.64	t・日	1,870	38,596	[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	20.64	t	15,125	312,180	[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		24	調整金
計				350,800	
1 式 当 り				350,800	

100m当り

第108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- 124

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2	人	38,430	76,860	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	2	人	35,437	70,874	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	6	人	30,870	185,220	[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0.13m ³ (平積0.10m ³)	1.8	日	50,260	90,468	たて込み
諸 雑 費	1	式		78	調整金
計				423,500	
1 m 当り				4,235	

第109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- 125

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.9	人	38,430	34,587	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.9	人	35,437	31,893	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	2.7	人	30,870	83,349	[R4.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	6.2	時間	8,690	53,878	引抜き
諸 雑 費	1	式		93	調整金
計				203,800	
1 m 当り				2,038	

第110号代価表

支保工(軽量金属)設置・撤去
1段 水圧式ハブ・ボルト 17日/式

P- 126

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役 深夜(1.5)	1.1	人	38,430	42,273	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	1.1	人	35,437	38,980	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	3.3	人	30,870	101,871	[R4.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 3.4m/セット 17日/式 1段	100	m	1,270	127,000	第119号代価表 135頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 3.4m/セット 17日/式 1段	100	m	1,900	190,000	第120号代価表 136頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 3.4m/セット 17日/式	100	m	1,470	147,000	第121号代価表 137頁
諸雑費	1	式		76	調整金
計				647,200	
1m当り				6,472	

第111号代価表	鋼矢板賃料 軽量1型 800枚 供用17日 1回使用 補助工法:無
----------	--------------------------------------

P-	127
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽量鋼矢板(賃貸)90日以内 1型 2型 3型	20.64	t・日	1,870	38,596	[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	20.64	t	15,125	312,180	[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		24	調整金
計				350,800	
1 式 当 り				350,800	

第112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- 128

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2.4	人	38,430	92,232	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	2.4	人	35,437	85,048	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	7.2	人	30,870	222,264	[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0.13m ³ (平積0.10m ³)	1.9	日	50,260	95,494	たて込み
諸 雑 費	1	式		62	調整金
計				495,100	
1 m 当り				4,951	

第113号代価表

軽量鋼矢板引抜工（両側分）

掘削深2.5m以下 クローラ・山積0.28m³(平積0.2m³)

P- 129

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	0.9	人	38,430	34,587	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.9	人	35,437	31,893	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	2.7	人	30,870	83,349	[R4.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	6.5	時間	8,690	56,485	引抜き
諸 雑 費	1	式		86	調整金
計				206,400	
1 m 当り				2,064	

第114号代価表	支保工(軽量金属)設置・撤去 2段 水圧式 ^ハ ^イ ^ホ ^ト 17日/式	P- 130
----------	--	--------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	2.2	人	38,430	84,546	[R4.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	2.2	人	35,437	77,961	[R4.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	6.6	人	30,870	203,742	[R4.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 1.2m/セット 17日/式 2段	100	m	2,540	254,000	第122号代価表 138頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 1.2m/セット 17日/式 2段	100	m	3,800	380,000	第123号代価表 139頁
軽量金属支保賃料(水圧ホ ^ン フ [°]) 1.2m/セット 17日/式	100	m	4,166	416,600	第124号代価表 140頁
諸 雑 費	1	式		151	調整金
計				1,417,000	
1 m 当り				14,170	

第115号代価表

鋼矢板賃料 軽量1型 800枚

供用17日 1回使用 補助工法:無

P- 131

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	25.8	t・日	1,870	48,246	[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	25.8	t	15,125	390,225	[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		29	調整金
計				438,500	
1 式 当 り				438,500	

3.4m当り

第116号代価表	軽量金属支保賃料(腹起材) 3.4m/セット 17日/式 1段
----------	------------------------------------

P- 132

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	51	本/日	68	3,468	[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	17	本	500	850	[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				4,318	
1 m 当り				1,270	

第117号代価表	軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 3.4m/セット 17日/式 1段
----------	--

P-	133
----	-----

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	51	本/日	110	5,610	[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	17	本	500	850	[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				6,460	
1 m 当り				1,900	

3.4m当り

第118号代価表	軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 3.4m/セット 17日/式
----------	-----------------------------------

P- 134

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	30	台/日	150	4,500	[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				5,000	
1 m 当り				1,470	

3.4m当り

第119号代価表	軽量金属支保賃料(腹起材) 3.4m/セット 17日/式 1段
----------	------------------------------------

P- 135

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アルミ腹起こし(賃貸) 幅110~120×高120~130×長4000mm程 管理設工用	51	本/日	68	3,468	[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 管理設工用	17	本	500	850	[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				4,318	
1 m 当り				1,270	

3.4m当り

第120号代価表

軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式

3.4m/セット 17日/式 1段

P- 136

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	51	本/日	110	5,610	[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	17	本	500	850	[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				6,460	
1 m 当り				1,900	

3.4m当り

第121号代価表	軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 3.4m/セット 17日/式
----------	-----------------------------------

P- 137

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	30	台/日	150	4,500	[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				5,000	
1 m 当り				1,470	

1.2m当り

第122号代価表	軽量金属支保賃料(腹起材) 1.2m/セット 17日/式 2段
----------	------------------------------------

P- 138

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	36	本/日	68	2,448	[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	1.2	本	500	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)]
諸雑費	1	式			調整金
計				3,048	
1m当り				2,540	

1.2m当り

第123号代価表

軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式

1.2m/セット 17日/式 2段

P- 139

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	36	本/日	110	3,960	[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	12	本	500	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)]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,560	
1 m 当り				3,800	

1.2m当り

第124号代価表	軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 1.2m/セット 17日/式
----------	-----------------------------------

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

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	30	台/日	150	4,500	[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				5,000	
1 m 当り				4,166	