

	課長		課長補佐		主任		設計		検算	
								大 阪 府 門 真 市		
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次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。										
工 事 所 属 地 名		門真市桑才新町865番6地先								
工 事 名		浜町桑才線道路拡幅整備工事								
竣 工 期 限 及 所 要 日 数								所 要 日 数 日		

設 計 大 要	道路土工 一式 舗装工 一式 構造物取壊し工 一式 排水構造物工 一式 道路附属物工 一式 交通管理工 一式
設 計 金 額	金 4,431,900 円 也

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本工事費	1	式		2,042,947	費目行
道路土工	1	式	74,067	74,067	第1 号内訳書 3頁
舗装工	1	式	192,803	192,803	第2 号内訳書 4頁
構造物取壊し工	1	式	85,490	85,490	第3 号内訳書 5頁
排水構造物工	1	式	856,199	856,199	第4 号内訳書 6頁
道路附属物工	1	式	123,188	123,188	第5 号内訳書 7頁
交通管理工	1	式	711,200	711,200	第6 号内訳書 8頁
直接工事費	1	式		2,042,947	
共通仮設費	1	式		313,000	
共通仮設費(率計上)	1	式		313,000	

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
純工事費	1	式		2,355,947	
現場管理費	1	式		873,000	
工事原価	1	式		3,228,947	
一般管理費等	1	式		800,053	
工事価格	1	式		4,029,000	
消費税相当額	1	式		402,900	
工事費計	1	式		4,431,900	

第1号内訳書	道路土工	P- 3
--------	------	------

[illegible]

第3号内訳書	構造物取壊し工	P- 5
--------	---------	------

[illegible]

第7号内訳書	車道舗装工	P- 9
--------	-------	------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度 アスコン(13) タックコートPK-4	7.8	m2	2,723	21,239	第10号代価表 23頁 [R5黄本P1440 / R5赤本PIV-1-②-2]
基層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生粗粒度 アスコン(20) タックコートPK-4	7.8	m2	2,685	20,943	第11号代価表 25頁 [R5黄本P1440 / R5赤本PIV-1-②-2]
上層路盤(車道・路肩部) 瀝青安定処理材(各種) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚 50mm以下) 80mm フライムコートPK-3	7.8	m2	3,630	28,314	第12号代価表 27頁 [R5黄本P1427 / R5赤本PIV-1-①-7]
上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-40 150mm 1層施工	7.8	m2	768.2	5,991	第13号代価表 29頁 [R5黄本P1427 / R5赤本PIV-1-①-7]
下層路盤(車道・路肩部) 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-30	7.8	m2	472.9	3,688	第14号代価表 31頁 [R5黄本P1424 / R5赤本PIV-1-①-4]
基面整正	7.8	m2	420	3,276	第15号代価表 33頁 [R5黄本P1044 / R5赤本PⅡ-1-③-7]
計				83,451	

第8号内訳書	歩道整備工	P- 10
--------	-------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
表層(歩道部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度 アスコン(13) タックコートPK-4	15.5	m2	2,561	39,695	第16号代価表 34頁 [R5黄本P1446 / R5赤本PIV-1-②-8]
基層(歩道部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生粗粒度 アスコン(20) フライムコートPK-3	15.5	m2	2,608	40,424	第17号代価表 36頁 [R5黄本P1446 / R5赤本PIV-1-②-8]
上層路盤(歩道部) 250mm 2層施工 各種	15.5	m2	1,466	22,723	第18号代価表 38頁 [R5黄本P1431 / R5赤本PIV-1-①-11]
基面整正	15.5	m2	420	6,510	第15号代価表 33頁 [R5黄本P1044 / R5赤本PⅡ-1-③-7]
計				109,352	

	準備費
--	-----

[illegible]

準備費に含まれる処分費

1

式

信

	工期延長等に伴う現場維持費(積上用費用)
--	----------------------

[illegible]

諸	雜	費
---	---	---

1

式

十

1m3当り

第1号代価表	掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	P- 13
--------	----------------------	-------

	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		28.44					
K1	パッパホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	28.44	7,700	パッパホ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)	7,700		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		59.55					
R1	運転手(特殊)	59.55	23,900	運転手(特殊)	25,300		[R5.3府資料P2] R4.3
Z		12.01					
Z1	軽油 小型ローラー・パトロール給油 2~4KL積載車	12.01	150	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R05.10.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 1,147.4 $\times \left\{ \left(\frac{28.44}{100} \times \frac{7,700}{7,700} \right) \times \frac{28.44}{28.44} \right.$ $+ \left(\frac{59.55}{100} \times \frac{23,900}{25,300} \right) \times \frac{59.55}{59.55}$ $+ \left(\frac{12.01}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{12.01}{12.01}$ $\left. + \frac{100 - 28.44 - 59.55 - 12.01}{100} \right\} = 1,121.57306909091 = 1,122(\text{円}/\text{m}^3)$							

1m3当り

第2号代価表	土砂等運搬 小規模 ハック材山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 9.0km以下 良好	P- 14
--------	--	-------

	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		25.13					
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	25.13	7,323	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) 4t積級	7,323		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		61.92					
R1	運転手(一般)	61.92	20,500	運転手(一般)	21,100		[R5.3府資料P2] R4.3
Z		12.95					
Z1	軽油 小型ローラー・パトロール給油 2~4KL積載車	12.95	150	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R05.10.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 2,726.7 $\times \left\{ \left(\frac{25.13}{100} \times \frac{7,323}{7,323} \right) \times \frac{25.13}{25.13} \right.$ $+ \left(\frac{61.92}{100} \times \frac{20,500}{21,100} \right) \times \frac{61.92}{61.92}$ $+ \left(\frac{12.95}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{12.95}{12.95}$ $\left. + \frac{100 - 25.13 - 61.92 - 12.95}{100} \right\} = 2,709.39441664537 = 2,710(\text{円}/\text{m}^3)$							

第3号代価表	車道舗装撤去	P- 15
--------	--------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	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を超え30cm以下	16.7	m	1,379	23,029	第19号代価表 40頁 [R5黄本P1535 / R5赤本PIV-3-③-1]
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cmを超え40cm以下 積込有り	7.8	m2	493.9	3,852	第20号代価表 42頁 [R5黄本P1533 / R5赤本PIV-3-②-2]
ダンプトラック運搬 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) As塊 DID有 2.0以下 良好	1.4	m3	1,607	2,249	第21号代価表 43頁 [H25黄本P38 / H24.4赤本PⅡ-1-⑤-4]
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1.8km 2～10t	1.4	m3	4,700	6,580	[R5②]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				35,710	
1 式 当 り				35,710	

第4号代価表	既設側溝撤去
--------	--------

P-	16
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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	3.5	m3	7,494	26,229	第22号代価表 44頁 [R5赤本PVI-1-④-1]
ダンプトラック運搬 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 無筋Co DID有 9.0以下 良好	3.5	m3	3,672	12,852	第23号代価表 45頁 [H25黄本P38 / H24.4赤本PⅡ-1-⑤-4]
コンクリート塊(無筋) (株)英光産業 東大阪市菱江8.9km 4t	3.5	m3	3,055	10,692	[R5②]
諸 雑 費	1	式		7	調整金
計				49,780	
1 式 当 り				49,780	

第5号代価表	作業土工	P- 17
--------	------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
床掘り 土砂 小規模	1.9	m3	1,978	3,758	第24号代価表 46頁 [R5黄本P1041 / R5赤本PⅡ-1-③-4]
埋戻し 小規模 土砂	0.7	m3	3,494	2,445	第25号代価表 47頁 [R5黄本P1048 / R5赤本PⅡ-1-③-12]
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石 混り土含む) DID有り 9.0km以下 良好	1.3	m3	2,710	3,523	第26号代価表 49頁 [R5黄本P1013 / R5赤本PⅡ-1-②-13]
廃路盤材(クラッシュレン) (株)英光産業 東大阪市菱江8.9km 4t	1.3	m3	3,468	4,508	[R5]
諸 雑 費	1	式		6	調整金
計				14,240	
1 式 当 り				14,240	

10m当り

第6号代価表	側溝工
--------	-----

P-	18
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
蓋版(標準単価) 据付け 夜間無 蓋版(各種) 300用T-25 コンクリート鋼製40を 超え170kg/枚以下 制約無 小段面無	10.0	枚	28,270	282,700	第27号代価表 50頁 [R5コストP405 / R5施単P414]
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 パックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増有 一般養生	2.25	m3	44,060	99,135	第28号代価表 51頁 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	18.0	m2	8,939	160,902	第29号代価表 53頁 [R5黄本P1289 / R5赤本PⅡ-4-②-2]
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 碎石(各種)	7.0	m2	1,076	7,532	第30号代価表 54頁 [R5黄本P1076 / R5赤本PⅡ-2-②-2]
諸 雑 費	1	式		31	調整金
計				550,300	
1 m 当り				55,030	

第7号代価表	作業土工
--------	------

P-	19
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
床掘り 土砂 小規模	0.6	m3	1,978	1,186	第24号代価表 46頁 [R5黄本P1041 / R5赤本PⅡ-1-③-4]
埋戻し 小規模 土砂	0.6	m3	3,494	2,096	第25号代価表 47頁 [R5黄本P1048 / R5赤本PⅡ-1-③-12]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,282	
1 式 当 り				3,282	

1m 当り

第8号代価表	地先境界ブロック 設置 C種(150*150*600) 砕石(各種) 18-8-25(高炉) 養生有り	P- 20
--------	--	------------------

[illegible]

1,000m 当り

第9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-	22
----	----

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	184.4	184,400	[土木コストR05.10.P305：大阪府,土木施単R05.10.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	195	111,150	[積算資料R05.10.P256：全国 I（除北海道沖縄） [1]
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25	k g	160	4,000	[積算資料R05.10.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	440	11,000	[建設物価R05.10.P200：全国（北海道・沖縄除く）,積算資料R05.10.P256：全国 I（除北海道沖縄） [1]
軽油 小型ローリー・ハートロール給油 2〜4KL積載車	44	L	150	6,600	[建設物価R05.10.P788：大阪] [1]
諸雑費 [1]	5	%		6,550	諸雑費 プロハンカス等
計				323,700	
1 m 当り				323	

第10号代価表	表層(車道・路肩部) 1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	P- 23
----------------	--	--------------

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格（基準地区単価）	基準地区単価	摘 要	備 考
K		0.50					
K1	振動ローラ(舗装用) ハルト・ガイト式・質量0.5～0.6t	0.28	1,390	振動ローラ(舗装用)[ハルト・ガイト式] 運転質量0.5～0.6t	1,390		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40～60kg	0.15	346	振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg	346		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		47.17					
R1	特殊作業員	21.22	24,400	特殊作業員	25,700		[R5.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員	14.73	21,000	普通作業員	22,300		[R5.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	4.37	26,400	土木一般世話役	26,500		[R5.3府資料P2] R4.3
Z		52.33					
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスカン(13)	50.40	12,500	アスファルト混合物 密粒度アスカン(20)	9,700	第32号代価表	建設物価R04.04.P211：東京都14区 (含材)，積算資料R04.04.P319：東
Z2	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	1.65	100	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	93.5		[積算資料R05.10.P331：近畿Ⅰ（含 福井）] 建設物価R04.04.P219：東京23区、積 算資料R04.04.P331：関東
Z3	レキキュラーガンソリン スタント	0.20	162	ガンソリン レキキュラー スタント	154		[積算資料R05.10.P258：大阪] 建設物価R04.04.P788：東京23区、積 算資料R04.04.P259：東京
Z4	軽油 小型ローリー・バートル給油 2～4KL積載車	0.04	150	軽油 バートル給油	138		[建設物価R05.10.P788：大阪] 建設物価R04.04.P788：東京23区、積 算資料R04.04.P259：東京

■施工パッケージ 計算根拠式
 P' 積算地区補正単価 = 2,422.2

$$\times \left\{ \left(\frac{0.28}{100} \times \frac{1,390}{1,390} + \frac{0.15}{100} \times \frac{346}{346} \right) \times \frac{0.5}{(0.28 + 0.15)} \right.$$

第11号代価表	基層(車道・路肩部) 1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生粗粒度アスコン(20) タックコートPK-4	P- 25
---------	---	-------

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格（基準地区単価）	基準地区単価	摘 要	備 考
K		0.55					
K1	振動ローラ(舗装用) ハルトガイト式・質量0.5～0.6t	0.30	1,390	振動ローラ(舗装用)〔ハルトガイト式〕 運転質量0.5～0.6t	1,390		〔R5建設機械等損料表〕 R4建設機械等損料表
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40～60kg	0.17	346	振動コンパクタ〔前進型〕 機械質量40～60kg	346		〔R5建設機械等損料表〕 R4建設機械等損料表
R		50.64					
R1	特殊作業員	22.81	24,400	特殊作業員	25,700		〔R5.3府資料P2〕 R4.3
R2	普通作業員	15.79	21,000	普通作業員	22,300		〔R5.3府資料P2〕 R4.3
R3	土木一般世話役	4.69	26,400	土木一般世話役	26,500		〔R5.3府資料P2〕 R4.3
Z		48.81					
Z1	アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)	46.75	12,200	再生アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)	8,400	第33号代価表	建設物価R04.04.P211：東京都14区（合材），積算資料R04.04.P319：東
Z2	アスファルト乳剤 PK4 タックコート用	1.77	100	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	93.5		〔積算資料R05.10.P331：近畿Ⅰ（含福井）〕 建設物価R04.04.P219：東京23区，積算資料R04.04.P331：関東
Z3	レキキュレーガソリン スタント	0.21	162	ガソリン レキキュレー スタント	154		〔積算資料R05.10.P258：大阪〕 建設物価R04.04.P788：東京23区，積算資料R04.04.P259：東京
Z4	軽油 小型ローリー・ハートル給油 2～4KL積載車	0.04	150	軽油 ハートル給油	138		〔建設物価R05.10.P788：大阪〕 建設物価R04.04.P788：東京23区，積算資料R04.04.P259：東京

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 2,258.8

$$\times \left\{ \left(\frac{0.3}{100} \times \frac{1,390}{1,390} + \frac{0.17}{100} \times \frac{346}{346} \right) \times \frac{0.55}{(0.3 + 0.17)} \right.$$

第12号代価表	上層路盤(車道・路肩部)	P- 27
	瀝青安定処理材(各種) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 80mm フォライムコートPK-3	

[illegible]

第13号代価表	上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-40 150mm 1層施工	P-	29
---------	--	----	----

	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		10.05					
K1	モータグレータ〔排出ガス対策型（第2次基準値）〕 土工用・プレート幅3.1m	4.02	17,900	モータグレータ〔土工用・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 プレート幅3.1m	17,900		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	ロードローラ〔排出ガス対策型（第2次基準値）〕 マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	3.18	13,600	ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 運転質量10t 締固め幅2.1m	13,600		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K3	タイヤローラ（賃貸）（長期割引なし） 質量8～20t	1.04	6,900	〔賃料〕タイヤローラ 質量8～20t	4,480		[建設物価R05.10.P804：近畿地区] 建設物価R04.04.P804：関東地区、積算資料R04.04.P282：関東
R		31.45					
R1	運転手（特殊）	14.47	23,900	運転手（特殊）	25,300		[R5.3府資料P2] R4.3
R2	特殊作業員	5.08	24,400	特殊作業員	25,700		[R5.3府資料P2] R4.3
R3	普通作業員	4.81	21,000	普通作業員	22,300		[R5.3府資料P2] R4.3
R4	土木一般世話役	1.42	26,400	土木一般世話役	26,500		[R5.3府資料P2] R4.3
Z		58.50					
Z1	再生粒度調整碎石 RM-40 現着 ③枚方・八尾土木管内	54.88	2,720	再生粒度調整碎石 RM-40	1,600		[R5.4府見積単価表] 建設物価R04.04.P129：東京都17区（骨材），積算資料R04.04.P182：東
Z2	軽油 小型ローリー・バートル給油 2～4KL積載車	2.97	150	軽油 バートル給油	138		[建設物価R05.10.P788：大阪] 建設物価R04.04.P788：東京23区、積算資料R04.04.P259：東京

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 555.97

$$\times \left\{ \left(\frac{4.02}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{3.18}{100} \times \frac{13,600}{13,600} + \frac{1.04}{100} \times \frac{6,900}{4,480} \right) \times \frac{10.05}{(4.02 + 3.18 + 1.04)} \right.$$

第14号代価表	下層路盤(車道・路肩部) 200mm 1層施工 再生クラッシュンRC-30	P- 31
---------	--	-------

	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		4.87					
K1	モータグレータ〔排出ガス対策型（第2次基準値）〕 土工用・プレート幅3.1m	1.95	17,900	モータグレータ〔土工用・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 プレート幅3.1m	17,900		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	ロードローラ〔排出ガス対策型（第2次基準値）〕 マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	1.54	13,600	ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 運転質量10t 締固め幅2.1m	13,600		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K3	タイヤローラ（賃貸）（長期割引なし） 質量8～20t	0.50	6,900	〔賃料〕タイヤローラ 質量8～20t	4,480		[建設物価R05.10.P804：近畿地区] 建設物価R04.04.P804：関東地区、積算資料R04.04.P282：関東
R		15.24					
R1	運転手（特殊）	7.01	23,900	運転手（特殊）	25,300		[R5.3府資料P2] R4.3
R2	特殊作業員	2.46	24,400	特殊作業員	25,700		[R5.3府資料P2] R4.3
R3	普通作業員	2.33	21,000	普通作業員	22,300		[R5.3府資料P2] R4.3
R4	土木一般世話役	0.69	26,400	土木一般世話役	26,500		[R5.3府資料P2] R4.3
Z		79.89					
Z1	再生クラッシュラン 30～0mm	78.14	1.3333 900	クラッシュラン C-40	4,700		[建設物価R05.10.P133：東大阪] 建設物価R04.04.P129：東京都17区（骨材），積算資料R04.04.P182：東
Z2	軽油 小型ローリー・ハートロール給油 2～4KL積載車	1.44	150	軽油 ハートロール給油	138		[建設物価R05.10.P788：大阪] 建設物価R04.04.P788：東京23区、積算資料R04.04.P259：東京

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 1,146.5

$$\times \left\{ \left(\frac{1.95}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{1.54}{100} \times \frac{13,600}{13,600} + \frac{0.5}{100} \times \frac{6,900}{4,480} \right) \times \frac{4.87}{(1.95 + 1.54 + 0.5)} \right\}$$

第16号代価表	表層(歩道部) 1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	P- 34
---------	--	-------

[illegible]

第17号代価表	基層(歩道部)	P- 36
	1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プ°ライムコートPK-3	

[illegible]

第17号代価表	基層(歩道部) 1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プ°ライムコートPK-3	P- 37
---------	--	-------

[illegible]

第18号代価表	上層路盤(歩道部)	P- 38
	250mm 2層施工 各種	

[illegible]

1m当り

第19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- 40
---------	-------------------------------------	-------

	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		11.50					
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・フﾟレート°径75cm	7.77	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 フﾟレート°径75cm	14,200		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		40.60					
R1	特殊作業員	14.06	24,400	特殊作業員	25,700		[R5.3府資料P2] R4.3
R2	土木一般世話役	7.26	26,400	土木一般世話役	26,500		[R5.3府資料P2] R4.3
R3	普通作業員	6.11	21,000	普通作業員	22,300		[R5.3府資料P2] R4.3
Z		47.90					
Z1	コンクリートカッタフﾟレート° 径75cm(30インチ) 自走式カッタ車用	21.21	123,000	コンクリートカッタ (フﾟレート°) 径30インチ	124,000		[積算資料R05.10.P310:全国] WEB建設R04.04:全国(57都市), 積算資料R04.04.P310:全国
Z2	コンクリートカッタフﾟレート° 径56cm(22インチ) 自走式カッタ車用	14.55	84,500	2コンクリートカッタ (フﾟレート°) 径22インチ	85,200		[積算資料R05.10.P310:全国] WEB建設R04.04:全国(57都市), 積算資料R04.04.P310:全国
Z3	コンクリートカッタフﾟレート° 径35cm(14インチ) 自走式カッタ車用	8.90	51,700	コンクリートカッタ (フﾟレート°) 径14インチ	52,100		[WEB建設R05.10:全国] WEB建設R04.04:全国(57都市), 積算資料R04.04.P310:全国
Z4	レキﾞユラーガﾞソリン スタント°	2.19	162	ガﾞソリン レキﾞユラー スタント°	154		[積算資料R05.10.P258:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積 算資料R04.04.P259:東京

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 1,404.9

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{7.77}{100} \times \frac{14,200}{14,200} \right) \times \frac{11.5}{7.77} \right. \\ & \left. + \left(\frac{14.06}{100} \times \frac{24,400}{25,700} + \frac{7.26}{100} \times \frac{26,400}{26,500} + \frac{6.11}{100} \times \frac{21,000}{22,300} \right) \times \frac{40.6}{(14.06 + 7.26 + 6.11)} \right\} \end{aligned}$$

1m²当り

第20号代価表	舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cmを超え40cm以下 積込有り	P- 42
---------	---	-------

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	摘 要	備 考
K		18.66					
K1	ﾊﾞｯｸﾎﾟﾝｸﾞｸﾛｰﾗ型(貸貸)(長期割引あり) ﾊﾞｯｸﾎﾟﾝｸﾞ容量・山積0.45(平積0.35)m3	10.37	5,910	[賃料]ﾊﾞｯｸﾎﾟﾝｸﾞ ｸﾛｰﾗ型 山積0.45m3(平積0.35m3)	5,420		[建設物価R05.10.P801:近畿地区] 建設物価R04.04.P801:関東地区,積算資料R04.04.P279:関東
K2	大型ﾌﾚｰｶ(ﾊﾞｰｽﾏｼﾝ含まず) 油圧式600~800kg級	7.75	6,480	大型ﾌﾚｰｶ[油圧式](ﾊﾞｰｽﾏｼﾝ含まず) 質量600~800kg級	6,480		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		72.62					
R1	運転手(特殊)	29.92	23,900	運転手(特殊)	25,300		[R5.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員	26.34	21,000	普通作業員	22,300		[R5.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	14.25	26,400	土木一般世話役	26,500		[R5.3府資料P2] R4.3
Z		8.72					
Z1	軽油 小型ﾛｰﾘｰ・ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油 2~4KL積載車	8.47	150	軽油 ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油	138		[建設物価R05.10.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京

■施工パッケージ 計算根拠式
P'積算地区補正単価 = 501.99

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{10.37}{100} \times \frac{5,910}{5,420} + \frac{7.75}{100} \times \frac{6,480}{6,480} \right) \times \frac{18.66}{(10.37 + 7.75)} \right. \\ & + \left(\frac{29.92}{100} \times \frac{23,900}{25,300} + \frac{26.34}{100} \times \frac{21,000}{22,300} + \frac{14.25}{100} \times \frac{26,400}{26,500} \right) \times \frac{72.62}{(29.92 + 26.34 + 14.25)} \\ & + \left(\frac{8.47}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{8.72}{8.47} \\ & \left. + \frac{100 - 18.66 - 72.62 - 8.72}{100} \right\} = 493.866111725934 = 493.9 (\text{円/m}^2) \end{aligned}$$

10m³当り

第21号代価表	ダンプトラック運搬 バックホ山積0.28m3(平積0.2m3) As塊 DID有 2.0以下 良好	P-	43
---------	--	----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・デイスル・積載質量4t積級	0.455	日	35,300	16,061	
諸 雑 費	1	式		9	調整金
計				16,070	
1 m3 当り				1,607	

1m3当り

第22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- 44
---------	-------------------------------------	-------

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	7,494	7,494	[土木施単R05.10.P474：大阪府]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				7,494	
1 m3 当り				7,494	

10m³当り

第23号代価表	ダンプトラック運搬 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 無筋Co DID有 9.0以下 良好	P-	45
---------	--	----	----

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	1.04	日	35,300	36,712	
諸 雑 費	1	式		8	調整金
計				36,720	
1 m3 当り				3,672	

1m3当り

第24号代価表	床掘り 土砂 小規模
---------	---------------

P-	46
----	----

	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		20.81					
K1	ハックホリ[排出カス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回	20.81	8,670	ハックホリ(クローラ型)[後方超小旋回型・排出カス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)	8,670		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		71.39					
R1	運転手(特殊)	38.71	23,900	運転手(特殊)	25,300		[R5.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員	32.68	21,000	普通作業員	22,300		[R5.3府資料P2] R4.3
Z		7.80					
Z1	軽油 小型ローラー・ハートル給油 2~4KL積載車	7.80	150	軽油 ハートル給油	138		[建設物価R05.10.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区, 積算資料R04.04.P259:東京
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 2,046.8 $\times \left\{ \left(\frac{20.81}{100} \times \frac{8,670}{8,670} \right) \times \frac{20.81}{20.81} \right.$ $+ \left(\frac{38.71}{100} \times \frac{23,900}{25,300} + \frac{32.68}{100} \times \frac{21,000}{22,300} \right) \times \frac{71.39}{(38.71 + 32.68)}$ $+ \left(\frac{7.8}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{7.8}{7.8}$ $\left. + \frac{100 - 20.81 - 71.39 - 7.8}{100} \right\} = 1,977.84522024283 = 1,978(\text{円}/\text{m}^3)$							

1m3当り

第26号代価表

土砂等運搬

小規模 ハック材山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 9.0km以下 良好

P-

49

	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		25.13					
K1	ダンプトラック オンロード・デ・イゼ・ル・積載質量4t積級	25.13	7,323	ダンプトラック[オンロード・デ・イゼ・ル] (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 4t積級	7,323		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		61.92					
R1	運転手(一般)	61.92	20,500	運転手(一般)	21,100		[R5.3府資料P2] R4.3
Z		12.95					
Z1	軽油 小型ローラー・ハートル給油 2~4KL積載車	12.95	150	軽油 ハートル給油	138		[建設物価R05.10.P788:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区, 積算資料R04.04.P259:東京
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 2,726.7 $\times \left\{ \left(\frac{25.13}{100} \times \frac{7,323}{7,323} \right) \times \frac{25.13}{25.13} \right.$ $+ \left(\frac{61.92}{100} \times \frac{20,500}{21,100} \right) \times \frac{61.92}{61.92}$ $+ \left(\frac{12.95}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{12.95}{12.95}$ $\left. + \frac{100 - 25.13 - 61.92 - 12.95}{100} \right\} = 2,709.39441664537 = 2,710(\text{円}/\text{m}^3)$							

100枚当り

第27号代価表	蓋版(標準単価) 据付け 夜間無 蓋版(各種) 300用T-25 コンクリート鋼製40を超え170kg/枚以下 制約無 小段面無
---------	---

P-	50
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
排水構造物工 昼間施工 蓋版 [手間のみ] Co・鋼製 40超170kg/枚以下 制約なし	100	枚	765	76,500	[土木コストR05. 10. P411 : 大阪府]
鋼製グレーチング (溝蓋・ボルト固定式・横断溝用) 騒音防止・ 一般用 300用 T-25	100	組	27,500	2,750,000	[積算資料R05. 10. P391 : 全国 I (除北海道沖縄)]
諸 雑 費	1	式		500	調整金
計				2,827,000	
1 枚 当 り				28,270	

1m3当り

第28号代価表	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増有 一般養生	P-	51
---------	---	----	----

[illegible]

1m2当り

第30号代価表	基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 碎石(各種)	P- 54
---------	---------------------------------	-------

[illegible]

1m3当り

第31号代価表	生コンクリート	P-
	18-8-25(20)(高炉) 生コンクリート小型車割増有	56

[illegible]

1 t 当り

第32号代価表	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)	P- 57
---------	----------------------------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
再生アスファルト混合物 密粒度13	1	t	9,500	9,500	[建設物価R05.10.P215：東大阪]
アスコン合材割増額 小型車(4t)割増	1	t	3,000	3,000	[R5府資材調査単価表 P81] [SC029860]
計				12,500	
1 t 当り				12,500	

1 t 当り

第33号代価表	アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)	P- 58
---------	----------------------------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
再生アスファルト混合物 粗粒度20	1	t	9,200	9,200	[建設物価R05.10.P215：東大阪]
アスコン合材割増額 小型車(4t)割増	1	t	3,000	3,000	[R5府資材調査単価表 P81] [SC029860]
計				12,200	
1 t 当り				12,200	

1 t 当り

第34号代価表	瀝青安定処理材 瀝青安定処理材(各種) 再生アスファルト安定処
---------	------------------------------------

P- 59

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
再生安定処理路盤材 再生アスファルト 安定処理材	1	t	8,900	8,900	[建設物価R05. 10. P215 : 東大阪]
アスコン合材割増額 小型車(4t)割増	1	t	3,000	3,000	[R5府資材調査単価表 P81] [SC029860]
計				11,900	
1 t 当り				11,900	

1 t 当り

第35号代価表	アスファルト混合物	P-	60
	再生粗粒度アスコン(20)		

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
再生アスファルト混合物 粗粒度20	1	t	9,200	9,200	[建設物価R05.10.P215：東大阪]
アスコン合材割増額 小型車(4t)割増	1	t	3,000	3,000	[R5府資材調査単価表 P81] [SC029860]
計				12,200	
1 t 当り				12,200	

1m3当り

第36号代価表	生コンクリート	P- 61
	18-8-25(20)(高炉) 生コンクリート小型車割増有	

[illegible]