

	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		門真市舟田町17番から20番まで								
工 事 名		令和5年度公共下水道枝1工事								
竣 工 期 限 及 所 要 日 数								所 要 日 数 日		

本工事費内訳書	
	P- 1

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本工事費	1		式		12,781,603	費目行
開削工	1		式		4,394,771	工種行
開削工	1		式	4,394,771	4,394,771	第1 号内訳書 4頁
マンホール工	1		式		676,930	工種行
マンホール工	1		式	676,930	676,930	第2 号内訳書 5頁
柵設置工	1		式		3,854,550	工種行
柵設置工	1		式	3,854,550	3,854,550	第3 号内訳書 6頁
附帯工	1		式		1,896,290	工種行
附帯工	1		式	1,896,290	1,896,290	第4 号内訳書 7頁
水替工	1		式		206,462	工種行

本工事費内訳書		P- 2
---------	--	------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水替工	1		式	206,462	206,462	第5 号内訳書 8頁
仮設工	1		式		1,752,600	工種行
仮設工	1		式	1,752,600	1,752,600	第6 号内訳書 9頁
直接工事費	1		式		12,781,603	
共通仮設費	1		式		7,529,050	
共通仮設費	1		式		5,679,050	
運搬費	1		式	2,764	2,764	第7 号内訳書 10頁
事業損失防止施設費	1		式	5,577,058	5,577,058	第8 号内訳書 11頁
役務費	1		式	2,688	2,688	第9 号内訳書 12頁
技術管理費	1		式	96,540	96,540	第10号内訳書 13頁

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
共通仮設費(率計上)	1		式			1,850,000	
純工事費	1		式			20,310,653	
現場管理費	1		式			5,614,000	
工事原価	1		式			25,924,653	
一般管理費等	1		式			4,057,347	
工事価格	1		式			29,982,000	
消費税相当額	1		式			2,998,200	
工事費計	1		式			32,980,200	

第1号明細書	開削工 Φ300 区間延長L=40.57m 管体延長L=39.67m	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以下	80	09	m	564	5	45,210	第1号代価表 30頁 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]
機械掘削(バックホウ掘削) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	63	81	m3	2,293		146,316	第2号代価表 31頁 [R4下水白本-管路- A-1-5 / H27下水道協会・開削P30]
発生土運搬工 タンポトラック4t+バックホウ0.28m3 片道2.0km以下 As塊 DID有 良好	2	10	m3	6,494		13,637	第3号代価表 32頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンポトラック4t+バックホウ0.28m3 片道12.0km以下 廃路盤材 DID有 良好	14	72	m3	6,573		96,754	第4号代価表 33頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンポトラック4t+バックホウ0.28m3 片道9.0km以下 土砂 DID有 良好	46	99	m3	7,260		341,147	第5号代価表 34頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
アルミ矢板土留 深さ2.0m以下	40	05	m	5,290		211,864	第6号代価表 35頁 [R4下水白本-管路- A-1-31 / H27下水道協会・開削P162]
砂基礎設置(機械施工) 10m3以上 RC-104t 制約無 夜間無	18	43	m3	7,843		144,546	第14号代価表 43頁 [R4下水白本-管路- A-1-21 / H27下水道協会・開削P201、316]
硬質塩化ビニル管設置[材工共] 管径300mm	39	67	m	8,750		347,112	[土木コストR05.04.P247:大阪府]
機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m3 改良土のみ	34	69	m3	7,677		266,315	第15号代価表 44頁 [R4下水白本-管路- A-1-10 / H27下水道協会・開削P40]
下層路盤(歩道部) 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	42	05	m2	793		33,345	第17号代価表 46頁 [R4黄本P1431 / R4赤本PIV-1-①-5]

第2号明細書	開削工 Φ250 区間延長L=62.41m 管体延長L=60.61m	P- 17
--------	---------------------------------------	-------

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以下	124 82	m	564	5	70,460	第1号代価表 30頁 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]
機械掘削(バックホウ掘削) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	101 90	m3	2,293		233,656	第2号代価表 31頁 [R4下水白本-管路- A-1-5 / H27下水道協会・開削P30]
発生土運搬工 タンクトラック4t+バックホウ0.28m3 片道2.0km以下 As塊 DID有 良好	3 28	m3	6,494		21,300	第3号代価表 32頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンクトラック4t+バックホウ0.28m3 片道12.0km以下 廃路盤材 DID有 良好	22 94	m3	6,573		150,784	第4号代価表 33頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンクトラック4t+バックホウ0.28m3 片道9.0km以下 土砂 DID有 良好	75 68	m3	7,260		549,436	第5号代価表 34頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
アルミ矢板土留 深さ2.0m以下	62 41	m	5,505		343,567	第21号代価表 53頁 [R4下水白本-管路- A-1-31 / H27下水道協会・開削P162]
砂基礎設置(機械施工) 10m3以上 RC-104t 制約無 夜間無	26 33	m3	7,843		206,506	第14号代価表 43頁 [R4下水白本-管路- A-1-21 / H27下水道協会・開削P201、316]
硬質塩化ビニル管設置[材工共] 管径250mm	60 61	m	5,930		359,417	[土木施単R05.04.P194 : 大阪府]
機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m3 改良土のみ	50 46	m3	7,677		387,381	第15号代価表 44頁 [R4下水白本-管路- A-1-10 / H27下水道協会・開削P40]
下層路盤(歩道部) 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	65 53	m2	793		51,965	第17号代価表 46頁 [R4黄本P1431 / R4赤本PIV-1-①-5]

第3号明細書	組立1号人孔 M.1 M.2 M.3	P- 19
--------	-----------------------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄製マンホールふた(下水道用) 有効径φ600mm T-25 浮上防止、かぎ付	3	組	70,300	210,900	[積算資料R05.04.P460：全国Ⅰ（除北海道沖縄）]
組立式マンホール 調整金具 調整H25mmまで	3	組	3,450	10,350	[建設物価R05.04.P320：大阪, 積算資料R05.04.P454：大阪]
組立式マンホール 調整リング [※] 600×100mm	1	個	6,910	6,910	[建設物価R05.04.P320：大阪, 積算資料R05.04.P454：大阪]
組立式マンホール 調整リング [※] 600×150mm	2	個	9,550	19,100	[建設物価R05.04.P320：大阪, 積算資料R05.04.P454：大阪]
1号マンホール(1種) 斜壁 上径600×下径900×高450mm	1	個	24,600	24,600	[建設物価R05.04.P319：大阪, 積算資料R05.04.P452：大阪]
1号マンホール(1種) 斜壁 上径600×下径900×高600mm	2	個	30,700	61,400	[建設物価R05.04.P319：大阪, 積算資料R05.04.P452：大阪]
1号マンホール(1種) 管取付壁 900×900mm	3	個	35,500	106,500	[建設物価R05.04.P319：大阪, 積算資料R05.04.P452：大阪]
1号マンホール(1種) 底版 有効高130	3	個	19,400	58,200	[建設物価R05.04.P319：大阪]
底部工(組立式) インバート付底塊使用しない 40~0mm	3	箇所	19,670	59,010	第27号代価表 59頁 [R4下水白本-管路- A-2-10 / H27下水道協会・開削P232]
組立マンホール設置工 4箇所未満 1号(内径900mm)深さ3m以下 制約無 夜間無	3	箇所	31,860	95,580	第32号代価表 64頁 [R4下水白本-管路- A-12-10 / H27下水道協会・開削P321]

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
公共柵設置工 H=0.79 1～35	35		箇所	73,430		2,570,050	第33号代価表 65頁
取付管布設工 (M-0-2～M.1) Φ150 3m未満 1～15	15		箇所	33,620		504,300	第45号代価表 79頁
取付管布設工 (M.1～M.2) Φ150 3m未満 16～31	16		箇所	37,470		599,520	第48号代価表 83頁
取付管布設工 (M.2～M.3) Φ150 3m未満 32～35	4		箇所	45,170		180,680	第49号代価表 85頁
計						3,854,550	

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
試掘工	1		式	385,500		385,500	第50号代価表 87頁
管明示シート工	1		式	21,970		21,970	第51号代価表 89頁
既設構造物取壊工	1		式	1,454,000		1,454,000	第53号代価表 91頁
既設人孔接続工	1		式	34,820		34,820	第59号代価表 98頁
計						1,896,290	

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
事前調査 外周構造物調査 70m2未満	29		棟	90,300	2,618,700	第66号代価表 105頁 [R4大阪府 下水道設計指針P I -1-16]
事前調査 木造建物A 70m2未満	6		棟	382,700	2,296,200	第67号代価表 106頁 [R4大阪府 下水道設計指針P I -1-15 + 正誤表]
事前調査 木造建物C 70m2未満	2		棟	271,000	542,000	第68号代価表 107頁 [R4大阪府 下水道設計指針P I -1-15 + 正誤表]
計					5,456,900	

第10号明細書	用地測量	P- 27
---------	------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
用地測量 境界確認・境界確認 市街地乙	0	05	万m2	340,600		17,030	第69号代価表 108頁 [R4設計業務P1-2-45]
用地測量 境界測量・境界測量 市街地乙	0	05	万m2	422,900		21,145	第70号代価表 109頁 [R4設計業務P1-2-46]
用地測量 境界点間測量・境界点間測量 市街地乙	0	05	万m2	286,600		14,330	第71号代価表 110頁 [R4設計業務P1-2-47]
用地測量 境界確認・復元測量 市街地乙	0	05	万m2	492,900		24,645	第72号代価表 111頁 [R4設計業務P1-2-45]
諸経費	1		式	43,008		43,008	{調整金}
計						120,158	

第12号明細書	技術管理費	P- 29
---------	-------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
土の含水比試験 3個/試料	2		試料	1,490		2,980	[建設物価R05.04.P869：全国]
土の粒度試験 沈降分析 ふるい分け含む	2		試料	12,800		25,600	[積算資料R05.04.P914：全国]
土の液性限界試験 6点/試料	2		試料	7,430		14,860	[積算資料R05.04.P914：全国]
土の塑性限界試験 3個/試料	2		試料	3,550		7,100	[積算資料R05.04.P914：全国]
締固めた土のコン指数試験 1試料4供試体	2		試料	23,000		46,000	[積算資料R05.04.P914：全国]
計						96,540	

1m当り

第1号代価表

舗装版切断

アスファルト舗装版 As:15cm以下

P-

30

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	摘 要	備 考
K		6.20					
K1	コンクリートカッタ ハキューム式・湿式・切削深20cm級・フレート径56cm	4.19	5,460	コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式] 切削深20cm級 フレート径56cm	5,460		[R4建設機械等損料表] R3建設機械等損料表
R		54.85					
R1	特殊作業員	19.02	24,400	特殊作業員	24,700		[R5.3府資料P2] R3.3
R2	土木一般世話役	9.77	26,400	土木一般世話役	25,500		[R5.3府資料P2] R3.3
R3	普通作業員	8.28	21,000	普通作業員	21,600		[R5.3府資料P2] R3.3
Z		38.95					
Z1	コンクリートカッタフレート 径56cm(22インチ) 自走式カッタ車用	36.13	84,500	コンクリートカッタ (フレート) 径22インチ	85,200		[積算資料R05.04.P310:全国] WEB建設R03.04:全国〔5.7都市〕. 積算資料R03.04.P309:全国
Z2	レキユラーガソリン スタント	1.91	145	ガソリン レキユラー スタント	131		[積算資料R05.04.P258:大阪] 建設物価R03.04.P788:東京23区.積 算資料R03.04.P259:東京

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 565.94

$$\begin{aligned}
& \times \left\{ \left(\frac{4.19}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{6.2}{4.19} \right. \\
& + \left(\frac{19.02}{100} \times \frac{24,400}{24,700} + \frac{9.77}{100} \times \frac{26,400}{25,500} + \frac{8.28}{100} \times \frac{21,000}{21,600} \right) \times \frac{54.85}{(19.02 + 9.77 + 8.28)} \\
& + \left(\frac{36.13}{100} \times \frac{84,500}{85,200} + \frac{1.91}{100} \times \frac{145}{131} \right) \times \frac{38.95}{(36.13 + 1.91)} \\
& \left. + \frac{100 - 6.2 - 54.85 - 38.95}{100} \right\} = 564.42975973511 = 564.5 (\text{円/m})
\end{aligned}$$

100m3当り

第2号代価表

機械掘削(バックホウ掘削)

クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

P-

31

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
土木一般世話役	1	9	人	26,400		50,160	[R5.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	5		人	21,000		105,000	[R5.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	11	1	時間	6,678		74,125	第1号単価表 112頁
諸 雑 費	1		式			15	調整金
計						229,300	
1 m3 当り						2,293	

10m3当り

第3号代価表

発生土運搬工 ダンプトラック4t+バックホウ0.28m3

片道2.0km以下 As塊 DID有 良好

P-

32

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・デイスール・積載質量4t積級	0	52	日	34,510		17,945	第2 号単価表 113頁
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1.8km 2～10t	10		m3	4,700		47,000	[R5①]
計						64,945	
1 m3 当り						6,494	

10m3当り

第4号代価表	発生土運搬工 ダンプトラック4t+バックホウ0.28m3 片道12.0km以下 廃路盤材 DID有 良好
--------	---

P-	33
----	----

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	9	日	34,510		31,059	第2 号単価表 113頁
廃路盤材(クラッシュラン) (株)英光産業 東大阪市菱江9.6km 4～10t	10		m3	3,468		34,680	[R5]
計						65,739	
1 m3 当り						6,573	

10m3当り

第5号代価表	発生土運搬工 ダンプトラック4t+バックホウ0.28m3 片道9.0km以下 土砂 DID有 良好
--------	--

P-	34
----	----

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・デイスール・積載質量4t積級	0	8	日	34,510		27,608	第2 号単価表 113頁
投棄料 粘性土 (株)日本環境 枚方市南中振7.7km 2～10t	10		m3	4,500		45,000	[R5①]
計						72,608	
1 m3 当り						7,260	

40.05m 当り

第6号代価表

アルミ矢板土留

深さ2.0m以下

P-

35

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
アルミ矢板建込工 掘削深2.0m以下 バックホウクローラ型山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	40	05	m	2,563		102,648	第7号代価表 36頁
アルミ矢板引抜工 掘削深2.0m以下 トラッククレーン油圧伸縮シブ型4.9t	40	05	m	964		38,608	第8号代価表 37頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式パイプサポート 15日/式	40	05	m	1,440		57,672	第9号代価表 38頁
アルミ矢板賃料 15日 有効幅333mmL2000mm	1		式	12,960		12,960	第13号代価表 42頁
計						211,888	
1 m 当り						5,290	

100m 当り

第7号代価表	アルミ矢板建込工 掘削深2.0m以下 バックホウクローラ型山積0.28m3(平積0.20m3)
--------	--

P-	36
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
土木一般世話役	1	7	人	26,400		44,880	[R5.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	1	7	人	24,400		41,480	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	5	1	人	21,000		107,100	[R5.3府資料P2] [OS000020]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	9	4	時間	6,678		62,773	第1 号単価表 112頁
諸 雑 費	1		式			67	調整金
計						256,300	
1 m 当り						2,563	

100m 当り

第8号代価表	アルミ矢板引抜工 掘削深2.0m以下 トラッククレーン油圧伸縮ジャブ型4.9t
--------	--

P-	37
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	0	7	人	26,400	18,480	[R5.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	0	7	人	24,400	17,080	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	2	1	人	21,000	44,100	[R5.3府資料P2] [OS000020]
トラッククレーン(作業料金)(長期割引あり) 4.9t吊 オペレータ付 日極	0	6	台/日	28,000	16,800	[積算資料R05.04.P285 : 近畿 I (含福井)]
諸 雑 費	1		式			調整金
計					96,460	
1 m 当り					964	

100m 当り

第9号代価表	支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式ハ°イ°サ°ート 15日/式
--------	--

P-	38
----	----

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	26,400		29,040	[R5.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	1	1	人	24,400		26,840	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	3	3	人	21,000		69,300	[R5.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 4m/セット 15日/式 1段	100		m	50		5,000	第10号代価表 39頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 4m/セット 15日/式 1段	100		m	82		8,200	第11号代価表 40頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 4m/セット 15日/式	100		m	56		5,600	第12号代価表 41頁
諸 雑 費	1		式			20	調整金
計						144,000	
1 m 当り						1,440	

40.05m 当り

第10号代価表	軽量金属支保賃料(腹起材) 4m/セツト 15日/式 1段	P- 39
---------	----------------------------------	-------

[illegible]

40.05m 当り

第11号代価表	軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 4m/セット 15日/式 1段	P- 40
---------	--------------------------------------	-------

[illegible]

40.05m 当り

第12号代価表	軽量金属支保賃料(水圧ホップ°) 4m/セット 15日/式	P-	41
---------	----------------------------------	----	----

[illegible]

第13号代価表	アルミ板賃料 15日 有効幅333mmL2000mm	P- 42
---------	-------------------------------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
アルミ矢板(賃貸) 有効幅333mmL2000mm	360		枚/日	36		12,960	[積算資料R05.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						12,960	
1 式 当 り						12,960	

100m3当り

第15号代価表	機械投入埋戻工(バックホ) 機械投入+締固め 山積0.28m3 改良土のみ
---------	--

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	2	5	人	26,400		66,000	[R5.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	3	8	人	21,000		79,800	[R5.3府資料P2] [OS000020]
改良土のみ 4tダンプ 昼間単価	133		m3	3,240		430,920	[R5] [G-1-08-01-02-032]
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	7	6	時間	6,678		50,752	第1 号単価表 112頁
タンバ 締固め	100		m3	1,402		140,200	第16号代価表 45頁
諸 雑 費	1		式			28	調整金
計						767,700	
1 m3 当り						7,677	

1m3当り

第16号代価表	タンハ° 締固め
---------	----------

P-	45
----	----

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	摘 要	備 考
K		1.36					
K1	タンハ° (賃貸) (長期割引あり) 質量60~80kg	1.36	442	[賃料]タンハ° 60~80kg	471		[建設物価R05.04.P805:近畿地区] 建設物価R03.04.P805:関東地区,積 算資料R03.04.P282:関東
R		97.27					
R1	特殊作業員	51.90	24,400	特殊作業員	24,700		[R5.3府資料P2] R3.3
R2	普通作業員	45.37	21,000	普通作業員	21,600		[R5.3府資料P2] R3.3
Z		1.37					
Z1	レキ° ュラーガ° ソリン スタント°	1.37	145	ガ° ソリン レキ° ュラー スタント°	131		[積算資料R05.04.P258:大阪] 建設物価R03.04.P788:東京23区,積 算資料R03.04.P259:東京
■ 施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 1,428.1 $\times \left\{ \left(\frac{1.36}{100} \times \frac{442}{471} \right) \times \frac{1.36}{1.36} \right.$ $+ \left(\frac{51.9}{100} \times \frac{24,400}{24,700} + \frac{45.37}{100} \times \frac{21,000}{21,600} \right) \times \frac{97.27}{(51.9 + 45.37)}$ $+ \left(\frac{1.37}{100} \times \frac{145}{131} \right) \times \frac{1.37}{1.37}$ $\left. + \frac{100 - 1.36 - 97.27 - 1.37}{100} \right\} = 1,401.99480803046 = 1,402 (\text{円}/\text{m}^3)$							

1m2当り

第17号代価表	下層路盤(歩道部) 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40
---------	--

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		6.08					
K1	小型バックホウ・クローラ型(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.11(平積0.08)m3	3.15	3,570	[賃料]小型バックホウ クローラ型 山積0.11m3(平積0.08m3)	3,410		[建設物価R05.04.P801:近畿地区] 建設物価R03.04.P801:関東地区,積算資料R03.04.P279:関東
K2	振動ローラ・搭乗式(賃貸)(長期割引あり) コンパインド型 3~4t	2.76	3,440	[賃料]振動ローラ[搭乗式コンパインド型] 3~4t	3,540		[建設物価R05.04.P805:近畿地区] 建設物価R03.04.P805:関東地区,積算資料R03.04.P282:関東
R		71.02					
R1	普通作業員	29.78	21,000	普通作業員	21,600		[R5.3府資料P2] R3.3
R2	運転手(特殊)	25.25	23,900	運転手(特殊)	24,600		[R5.3府資料P2] R3.3
R3	特殊作業員	13.93	24,400	特殊作業員	24,700		[R5.3府資料P2] R3.3
Z		22.90					
Z1	再生クラッシュラン 40~0mm	20.97	900	再生クラッシュラン RC-40	1,200		[建設物価R05.04.P133:東大阪] 建設物価R03.04.P129:東京都17区(骨材),積算資料R03.04.P182:
Z2	軽油 小型ローリー・バトール給油 2~4KL積載車	1.88	134	軽油 1.2号 バトール給油	115		[積算資料R05.04.P258:大阪] 建設物価R03.04.P788:東京23区,積算資料R03.04.P259:東京

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 726.6

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{3.15}{100} \times \frac{3,570}{3,410} + \frac{2.76}{100} \times \frac{3,440}{3,540} \right) \times \frac{6.08}{(3.15 + 2.76)} \right. \\ & + \left(\frac{29.78}{100} \times \frac{21,000}{21,600} + \frac{25.25}{100} \times \frac{23,900}{24,600} + \frac{13.93}{100} \times \frac{24,400}{24,700} \right) \times \frac{71.02}{(29.78 + 25.25 + 13.93)} \\ & \left. + \left(\frac{20.97}{100} \times \frac{900}{1,200} \times 2 + \frac{1.88}{100} \times \frac{134}{115} \right) \times \frac{22.9}{(20.97 + 1.88)} \right\} \end{aligned}$$

1m2当り

第18号代価表	上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-25
---------	---------------------------------------

P-	48
----	----

	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		5.59					
K1	小型バックホウ・クローラ型(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.11(平積0.08)m3	2.89	3,570	[賃料]小型バックホウ クローラ型 山積0.11m3(平積0.08m3)	3,410		[建設物価R05.04.P801:近畿地区] 建設物価R03.04.P801:関東地区,積算資料R03.04.P279:関東
K2	振動ローラ・搭乗式(賃貸)(長期割引あり) コンパインド型 3~4t	2.54	3,440	[賃料]振動ローラ[搭乗式コンパインド型] 3~4t	3,540		[建設物価R05.04.P805:近畿地区] 建設物価R03.04.P805:関東地区,積算資料R03.04.P282:関東
R		65.31					
R1	普通作業員	27.38	21,000	普通作業員	21,600		[R5.3府資料P2] R3.3
R2	運転手(特殊)	23.22	23,900	運転手(特殊)	24,600		[R5.3府資料P2] R3.3
R3	特殊作業員	12.81	24,400	特殊作業員	24,700		[R5.3府資料P2] R3.3
Z		29.10					
Z1	再生粒度調整碎石 RM-25 4t	27.32	1.5 3,758	再生粒度調整碎石 RM-30	1,700		[R5] 積算資料R03.04.P182:東京17区(骨材)
Z2	軽油 小型ローリー・バトール給油 2~4KL積載車	1.73	134	軽油 1.2号 バトール給油	115		[積算資料R05.04.P258:大阪] 建設物価R03.04.P788:東京23区,積算資料R03.04.P259:東京

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 790.1

$$\begin{aligned}
 &\times \left\{ \left(\frac{2.89}{100} \times \frac{3,570}{3,410} + \frac{2.54}{100} \times \frac{3,440}{3,540} \right) \times \frac{5.59}{(2.89 + 2.54)} \right. \\
 &+ \left(\frac{27.38}{100} \times \frac{21,000}{21,600} + \frac{23.22}{100} \times \frac{23,900}{24,600} + \frac{12.81}{100} \times \frac{24,400}{24,700} \right) \times \frac{65.31}{(27.38 + 23.22 + 12.81)} \\
 &\left. + \left(\frac{27.32}{100} \times \frac{3,758}{1,700} \times 1.5 + \frac{1.73}{100} \times \frac{134}{115} \right) \times \frac{29.1}{(27.32 + 1.73)} \right\}
 \end{aligned}$$

第19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) 無し	P- 50
---------	---	-------

[illegible]

62.41m 当り

第21号代価表

アルミ矢板土留
深さ2.0m以下

P- 53

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
アルミ矢板建込工 掘削深2.0m以下 バックホウクローラ型山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	62	41	m	2,563		159,956	第7号代価表 36頁
アルミ矢板引抜工 掘削深2.0m以下 トラッククレーン油圧伸縮シブ型4.9t	62	41	m	964		60,163	第8号代価表 37頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式パイプサポート 25日/式	62	41	m	1,494		93,240	第22号代価表 54頁
アルミ矢板賃料 25日 有効幅333mmL2000mm	1		式	30,240		30,240	第26号代価表 58頁
計						343,599	
1 m 当り						5,505	

100m 当り

第22号代価表	支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式ハ°イ°サ°ート 25日/式
---------	--

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	1	1	人	26,400		29,040	[R5.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	1	1	人	24,400		26,840	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	3	3	人	21,000		69,300	[R5.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 4m/セット 25日/式 1段	100		m	70		7,000	第23号代価表 55頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 4m/セット 25日/式 1段	100		m	104		10,400	第24号代価表 56頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 4m/セット 25日/式	100		m	68		6,800	第25号代価表 57頁
諸 雑 費	1		式			20	調整金
計						149,400	
1 m 当り						1,494	

62.41m 当り

第23号代価表	軽量金属支保賃料(腹起材) 4m/セツト 25日/式 1段	P- 55
---------	----------------------------------	-------

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	50		本/日	68		3,400	[建設物価R05.04.F819：全国（沖縄除く），積算資料 R05.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
アルミ腹起こし(賃貸)基本料 幅110~120×高120~130×長4000mm程 管理設工事用	2		本	500		1,000	[建設物価R05.04.F819：全国（沖縄除く），積算資料 R05.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
計						4,400	
1 m 当り						70	

第26号代価表

アルミ矢板賃料 25日
有効幅333mmL2000mm

P- 58

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
アルミ矢板(賃貸) 有効幅333mmL2000mm	600		枚/日	36		21,600	[積算資料R05.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
アルミ矢板(賃貸) 基本料 有効幅333mmL2000mm	24		枚	360		8,640	[積算資料R05.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						30,240	
1 式 当 り						30,240	

第27号代価表	底部工(組立式) インパート付底塊使用しない 40~0mm
---------	----------------------------------

P-	59
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
再生クラッシュラン 40~0mm	0	19	m3	900		171	[建設物価R05. 04. P133 : 東大阪]
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車 割増無 一般養生 現場内小運搬無し	0	18	m3	32, 640		5, 875	第28号代価表 60頁
モルタル上塗り(マンホール用) 高炉 厚2cm	0	84	m2	16, 220		13, 624	第30号代価表 62頁
計						19, 670	
1 箇所 当り						19, 670	

1m3当り

第28号代価表	コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し
---------	---

P-	60
----	----

	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		44.48					
R1	普通作業員	24.11	21,000	普通作業員	21,600		[R5.3府資料P2] R3.3
R2	土木一般世話役	9.63	26,400	土木一般世話役	25,500		[R5.3府資料P2] R3.3
R3	特殊作業員	8.56	24,400	特殊作業員	24,700		[R5.3府資料P2] R3.3
Z		55.52					
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無	55.52	18,800	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,100	第29号代価表	WEB建設R03.04:東京都17区(生コン),積算資料R03.04.P149:東京
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 28,841 $\times \left\{ \left(\frac{24.11}{100} \times \frac{21,000}{21,600} + \frac{9.63}{100} \times \frac{26,400}{25,500} + \frac{8.56}{100} \times \frac{24,400}{24,700} \right) \times \frac{44.48}{(24.11 + 9.63 + 8.56)} \right.$ $+ \left(\frac{55.52}{100} \times \frac{18,800}{15,100} \right) \times \frac{55.52}{55.52}$ $+ \left. \frac{100 - 44.48 - 55.52}{100} \right\} = 32,633.036007547 = 32,640 \text{ (円/m3)}$							

1m2当り

第30号代価表

モルタル上塗り(マンホール用)

高炉 厚2cm

P-

62

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
モルタル練 高炉 1:2 25kg入袋物	0	02	m3	43,730		874	第31号代価表 63頁
左官	0	33	人	25,500		8,415	[R5.3府資料P2] [OS000350]
普通作業員	0	33	人	21,000		6,930	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1		式			1	調整金
計						16,220	
1 m2 当り						16,220	

1m³当り

第31号代価表	モルタル練 高炉 1:2 25kg入袋物	P- 63
---------	-------------------------	-------

	名 称 ・ 規 格	構成比		積算地区単価		名 称 ・ 規 格（基準地区単価）		基準地区単価		摘 要	備 考
R		62.18									
R1	普通作業員	62.18		21,000		普通作業員		21,600			[R5.3府資料P2] R3.3
Z		37.82									
Z1	高炉セメント B種 25kg入袋物	28.05		17,200		セメント 高炉B 25kg袋入		17,600			[建設物価R05.04.P80：大阪] 建設物価R03.04.P80：東京23区，積算資料R03.04.P79：東京
Z2	コンクリート用砕砂 粒径5～0mm	9.77		4,250		砂 細目（洗い）		4,650			[積算資料R05.04.P187：東大阪] 建設物価R03.04.P129：東京都17区（骨材），積算資料R03.04.P182

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 45,170

$$\times \left\{ \left(\frac{62.18}{100} \times \frac{21,000}{21,600} \right) \times \frac{62.18}{62.18} \right.$$

$$+ \left(\frac{28.05}{100} \times \frac{17,200}{17,600} + \frac{9.77}{100} \times \frac{4,250}{4,650} \right) \times \frac{37.82}{(28.05 + 9.77)}$$

$$+ \frac{100 - 62.18 - 37.82}{100} \} = 43,722.2326926523 = 43,730 \text{ (円/m}^3\text{)}$$

[illegible]

第32号代価表

組立マンホール設置工 4箇所未満
1号(内径900mm)深さ3m以下 制約無 夜間無

P- 64

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
組立マンホール設置工[手間のみ] 1号(内径900mm) 深さ3m以下	1		箇所	31,855		31,855	[土木施単R05.04.P210 : 大阪府]
諸 雑 費	1		式			5	調整金
計						31,860	
1 箇所 当り						31,860	

第33号代価表	公共柵設置工 H=0.79 1～35	P- 65
---------	-----------------------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
門真市型公共柵 1組 H=870	1	組	46,480	46,480	[R5 見積] [G-1-06-05-10-018]
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	140	m	564.5	790	第1号代価表 30頁 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]
機械掘削(小型バックホウ掘削) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	024	m3	2,907	697	第34号代価表 67頁 [R4下水白本-管路- A-1-5 / H27下水道協会・開削P29]
発生土運搬工 タンクトラック2t+バックホウ0.13m3 片道2.0km以下 As塊 DID有 良好	003	m3	7,599	227	第35号代価表 68頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンクトラック2t+バックホウ0.13m3 片道8.0km以下 廃路盤材 DID有 良好	021	m3	8,541	1,793	第36号代価表 69頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
掘削 土砂 現場制約あり	034	m3	5,460	1,856	第37号代価表 70頁 [R4黄本P1017 / R4赤本PII-1-②-7]
人力積込 土砂	034	m3	2,940	999	第38号代価表 71頁 [R4黄本P1038 / R4赤本PII-1-②-28]
土砂等運搬 現場制約あり 人力 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID 有り 8.0km以下 良好	034	m3	4,393	1,493	第39号代価表 72頁 [R4黄本P1023 / R4赤本PII-1-②-13]
投棄料 粘性土 (株)日本環境 枚方市南中振7.7km 2～10t	034	m3	4,500	1,530	[R5①]
ます基礎工 碎石 400mm	1	箇所	1,110	1,110	第40号代価表 73頁 [R4下水白本-管路- A-4-3 / H27下水道協会・開削P245]

第33号代価表	公共柵設置工 H=0.79 1～35	P- 66
---------	-----------------------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ます設置工(コンクリート製・汚水ます) 2号(内径36cm)又は(内のり36*36cm)	1	箇所	9,811	9,811	第41号代価表 74頁 [R4下水白本-管路- A-4-3 / H27下水道協会・開削P244]
ます接続工	1	箇所	2,951	2,951	第42号代価表 75頁 [R4下水白本-管路- A-4-3 / H27下水道協会・開削P244]
機械投入埋戻工(小型バックホ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土のみ	0 26	m3	9,869	2,565	第43号代価表 76頁 [R4下水白本-管路- A-1-9 / H27下水道協会・開削P40]
下層路盤(歩道部) 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	0 24	m2	793	190	第17号代価表 46頁 [R4黄本P1431 / R4赤本PIV-1-①-5]
上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-25	0 24	m2	1,683	403	第44号代価表 77頁 [R4黄本P1437 / R4赤本PIV-1-①-11]
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) 無し	0 24	m2	2,196	527	第19号代価表 50頁 [R4黄本P1446 / R4赤本PIV-1-②-2]
諸 雑 費	1	式		8	調整金
計				73,430	
1 箇所 当り				73,430	

100m3当り

第34号代価表	機械掘削(小型バックホウ掘削) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)
---------	---

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	4	人	26,400		63,360	[R5.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6	7	人	21,000		140,700	[R5.3府資料P2] [OS000020]
小型バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	2	273	日	38,080		86,555	第3 号単価表 114頁
諸 雑 費	1		式			85	調整金
計						290,700	
1 m3 当り						2,907	

10m³当り

第35号代価表	発生土運搬工 ダンプトラック2t+バックホウ0.13m3 片道2.0km以下 As塊 DID有 良好	P- 68
---------	---	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
タンクトラック 良好 オンロード・ディーゼル・積載質量2t積級	0	975	日	29,740		28,996	第4 号単価表 115頁
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1.8km 2～10t	10		m3	4,700		47,000	[R5①]
計						75,996	
1 m3 当り						7,599	

10m³当り

第36号代価表	発生土運搬工 ダンプトラック2t+バックホウ0.13m3 片道8.0km以下 廃路盤材 DID有 良好	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・デイスール・積載質量2t積級	1	5	日	29,740		44,610	第4 号単価表 115頁
廃路盤材(クラッシュラン) 田中資材 摂津市鳥飼本町6.7km 2t	10		m3	4,080		40,800	[R5]
計						85,410	
1 m3 当り						8,541	

1m³当り

第39号代価表	土砂等運搬 現場制約あり 人力 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 8.0km以下 良好	P- 72
---------	--	-------

	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		19.63					
K1	ダンプトラック オンロード・デイスール・積載質量2t積級	19.63	4,873	ダンプトラック[オンロード・デイスール] (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む 2t積級	4,791		[R4建設機械等損料表] R3建設機械等損料表
R		71.11					
R1	運転手(一般)	71.11	20,500	運転手(一般)	20,300		[R5.3府資料P2] R3.3
Z		9.26					
Z1	軽油 小型ローリー・ハートル給油 2~4KL積載車	9.26	134	軽油 1.2号 ハートル給油	115		[積算資料R05.04.P258:大阪] 建設物価R03.04.P788:東京23区,和 算資料R03.04.P259:東京

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 4,282.6

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{19.63}{100} \times \frac{4,873}{4,791} \right) \times \frac{19.63}{19.63} \right. \\ & + \left(\frac{71.11}{100} \times \frac{20,500}{20,300} \right) \times \frac{71.11}{71.11} \\ & + \left(\frac{9.26}{100} \times \frac{134}{115} \right) \times \frac{9.26}{9.26} \\ & \left. + \frac{100 - 19.63 - 71.11 - 9.26}{100} \right\} = 4,392.5120709562 = 4,393 \text{ (円/} \text{m}^3 \text{)} \end{aligned}$$

[illegible]

第40号代価表

ます基礎工

碎石 40~0mm

P-

73

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
特殊作業員	0	024	人	24,400		585	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	0	024	人	21,000		504	[R5.3府資料P2] [OS000020]
再生クラッシュ 40~0mm	0	024	m3	900		21	[建設物価R05.04.P133：東大阪]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						1,110	
1 箇所 当り						1,110	

第41号代価表

ます設置工(コンクリート製・汚水ます)
2号(内径36cm)又は(内径36*36cm)

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	11	人	26,400		2,904	[R5.3府資料P2] [1][0S000250]
特殊作業員	0	15	人	24,400		3,660	[R5.3府資料P2] [1][0S000010]
普通作業員	0	15	人	21,000		3,150	[R5.3府資料P2] [1][0S000020]
諸雑費 [1]	1		%			97	諸雑費 接合材料等
計						9,811	
1 箇所 当り						9,811	

第42号代価表	ます接続工
---------	-------

P-	75
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0	065	人	24,400	1,586	[R5.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	0	065	人	21,000	1,365	[R5.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1		式			調整金
計					2,951	
1 箇所 当り					2,951	

100m3当り

第43号代価表	機械投入埋戻工(小型バックホ)
	機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土のみ
	P- 76

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
土木一般世話役	2	5	人	26,400		66,000	[R5.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	3	8	人	21,000		79,800	[R5.3府資料P2] [OS000020]
改良土のみ 2tダンプ 昼間単価	133		m3	4,829		642,257	[R5] [G-1-08-01-02-029]
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	38,080		58,567	第3 号単価表 114頁
タンバ 締固め	100		m3	1,402		140,200	第16号代価表 45頁
諸 雑 費	1		式			76	調整金
計						986,900	
1 m3 当り						9,869	

第44号代価表	上層路盤(歩道部)	P- 77
	150mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-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		5.59						
K1	小型ハックホ・クロー型(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.11(平積0.08)m3	2.89		3,570	[賃料]小型ハックホ クロー型 山積0.11m3(平積0.08m3)	3,410		[建設物価R05.04.P801:近畿地区] 建設物価R03.04.P801:関東地区,積算資料R03.04.P279:関東
K2	振動ローラ・搭乗式(賃貸)(長期割引あり) コンパインド型 3~4t	2.54		3,440	[賃料]振動ローラ[搭乗式コンパインド型] 3~4t	3,540		[建設物価R05.04.P805:近畿地区] 建設物価R03.04.P805:関東地区,積算資料R03.04.P282:関東
R		65.31						
R1	普通作業員	27.38		21,000	普通作業員	21,600		[R5.3府資料P2] R3.3
R2	運転手(特殊)	23.22		23,900	運転手(特殊)	24,600		[R5.3府資料P2] R3.3
R3	特殊作業員	12.81		24,400	特殊作業員	24,700		[R5.3府資料P2] R3.3
Z		29.10						
Z1	再生粒度調整砕石 RM-25 2t	27.32	1.5	5,861	再生粒度調整砕石 RM-30	1,700		[R5] 積算資料R03.04.P182:東京17区(骨材)
Z2	軽油 小型ローリー・ハートロール給油 2~4KL積載車	1.73		134	軽油 1.2号 ハートロール給油	115		[積算資料R05.04.P258:大阪] 建設物価R03.04.P788:東京23区,積算資料R03.04.P259:東京

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 790.1

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{2.89}{100} \times \frac{3,570}{3,410} + \frac{2.54}{100} \times \frac{3,440}{3,540} \right) \times \frac{5.59}{(2.89 + 2.54)} \right. \\ & + \left(\frac{27.38}{100} \times \frac{21,000}{21,600} + \frac{23.22}{100} \times \frac{23,900}{24,600} + \frac{12.81}{100} \times \frac{24,400}{24,700} \right) \times \frac{65.31}{(27.38 + 23.22 + 12.81)} \\ & \left. + \left(\frac{27.32}{100} \times \frac{5,861}{1,700} \times 1.5 + \frac{1.73}{100} \times \frac{134}{115} \right) \times \frac{29.1}{(27.32 + 1.73)} \right\} \end{aligned}$$

第45号代価表	取付管布設工 (M-0-2～M.1) Φ150 3m未満 1～15	P- 79
---------	--------------------------------------	-------

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以下	1 53	m	564 5	863	第1号代価表 30頁 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]
機械掘削(小型バックホウ掘削) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	0 68	m3	2,907	1,976	第34号代価表 67頁 [R4下水白本-管路- A-1-5 / H27下水道協会・開削P29]
発生土運搬工 タンクトラック2t+バックホウ0.13m3 片道2.0km以下 As塊 DID有 良好	0 03	m3	7,599	227	第35号代価表 68頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンクトラック2t+バックホウ0.13m3 片道8.0km以下 廃路盤材 DID有 良好	0 19	m3	8,541	1,622	第36号代価表 69頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンクトラック2t+バックホウ0.13m3 片道8.0km以下 土砂 DID有 良好	0 46	m3	8,961	4,122	第46号代価表 81頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
取付管布設及び支管取付 5箇所以上 管径150mm 管長3m未満 無し 制約無 夜間無	1	箇所	17,940	17,940	第47号代価表 82頁 [R4下水白本-管路- A-12-15 / H27下水道協会・開削P328]
機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土のみ	0 44	m3	9,869	4,342	第43号代価表 76頁 [R4下水白本-管路- A-1-9 / H27下水道協会・開削P40]
下層路盤(歩道部) 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	0 54	m2	793	428	第17号代価表 46頁 [R4黄本P1431 / R4赤本PIV-1-①-5]
上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-25	0 54	m2	1,683	908	第44号代価表 77頁 [R4黄本P1437 / R4赤本PIV-1-①-11]
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) 無し	0 54	m2	2,196	1,185	第19号代価表 50頁 [R4黄本P1446 / R4赤本PIV-1-②-2]

10m3当り

第46号代価表	発生土運搬工 ダンプトラック2t+バックホウ0.13m3 片道8.0km以下 土砂 DID有 良好
---------	--

P-	81
----	----

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・デイスール・積載質量2t積級	1	5	日	29,740		44,610	第4 号単価表 115頁
投棄料 粘性土 (株)日本環境 枚方市南中振7.7km 2～10t	10		m3	4,500		45,000	[R5①]
計						89,610	
1 m3 当り						8,961	

第47号代価表

取付管布設及び支管取付 5箇所以上
管径150mm 管長3m未満 無し 制約無 夜間無

P- 82

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
取付管布設工および支管取付工[材工共] 管径150mm	1		箇所	17,935		17,935	[土木施単R05.04.P222：大阪府]
諸 雑 費	1		式			5	調整金
計						17,940	
1 箇所 当り						17,940	

第48号代価表	取付管布設工 (M.1～M.2) Φ150 3m未満 16～31	P- 83
---------	-------------------------------------	-------

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以下	1 95	m	564 5	1,100	第1号代価表 30頁 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]
機械掘削(小型バックホウ掘削) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	0 84	m3	2,907	2,441	第34号代価表 67頁 [R4下水白本-管路- A-1-5 / H27下水道協会・開削P29]
発生土運搬工 タンクトラック2t+バックホウ0.13m3 片道2.0km以下 As塊 DID有 良好	0 03	m3	7,599	227	第35号代価表 68頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンクトラック2t+バックホウ0.13m3 片道8.0km以下 廃路盤材 DID有 良好	0 24	m3	8,541	2,049	第36号代価表 69頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンクトラック2t+バックホウ0.13m3 片道8.0km以下 土砂 DID有 良好	0 57	m3	8,961	5,107	第46号代価表 81頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
取付管布設及び支管取付 5箇所以上 管径150mm 管長3m未満 無し 制約無 夜間無	1	箇所	17,940	17,940	第47号代価表 82頁 [R4下水白本-管路- A-12-15 / H27下水道協会・開削P328]
機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土のみ	0 55	m3	9,869	5,427	第43号代価表 76頁 [R4下水白本-管路- A-1-9 / H27下水道協会・開削P40]
下層路盤(歩道部) 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	0 68	m2	793	539	第17号代価表 46頁 [R4黄本P1431 / R4赤本PIV-1-①-5]
上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-25	0 68	m2	1,683	1,144	第44号代価表 77頁 [R4黄本P1437 / R4赤本PIV-1-①-11]
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) 無し	0 68	m2	2,196	1,493	第19号代価表 50頁 [R4黄本P1446 / R4赤本PIV-1-②-2]

第49号代価表	取付管布設工 (M.2～M.3) Φ150 3m未満 32～35	P- 85
---------	-------------------------------------	-------

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以下	2 79	m	564 5	1,574	第1号代価表 30頁 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]
機械掘削(小型バックホウ掘削) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1 17	m3	2,907	3,401	第34号代価表 67頁 [R4下水白本-管路- A-1-5 / H27下水道協会・開削P29]
発生土運搬工 タンクトラック2t+バックホウ0.13m3 片道2.0km以下 As塊 DID有 良好	0 05	m3	7,599	379	第35号代価表 68頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンクトラック2t+バックホウ0.13m3 片道8.0km以下 廃路盤材 DID有 良好	0 34	m3	8,541	2,903	第36号代価表 69頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンクトラック2t+バックホウ0.13m3 片道8.0km以下 土砂 DID有 良好	0 78	m3	8,961	6,989	第46号代価表 81頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
取付管布設及び支管取付 5箇所以上 管径150mm 管長3m未満 無し 制約無 夜間無	1	箇所	17,940	17,940	第47号代価表 82頁 [R4下水白本-管路- A-12-15 / H27下水道協会・開削P328]
機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土のみ	0 75	m3	9,869	7,401	第43号代価表 76頁 [R4下水白本-管路- A-1-9 / H27下水道協会・開削P40]
下層路盤(歩道部) 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	0 98	m2	793	777	第17号代価表 46頁 [R4黄本P1431 / R4赤本PIV-1-①-5]
上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-25	0 98	m2	1,683	1,649	第44号代価表 77頁 [R4黄本P1437 / R4赤本PIV-1-①-11]
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) 無し	0 98	m2	2,196	2,152	第19号代価表 50頁 [R4黄本P1446 / R4赤本PIV-1-②-2]

第50号代価表	試掘工	P- 87
---------	-----	-------

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以下	19 2	m	564 5	10,838	第1号代価表 30頁 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]
機械掘削(バックホウ掘削) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	3 07	m3	2,293	7,039	第2号代価表 31頁 [R4下水白本-管路- A-1-5 / H27下水道協会・開削P30]
発生土運搬工 タンポトラック4t+バックホウ0.28m3 片道2.0km以下 As塊 DID有 良好	0 38	m3	6,494	2,467	第3号代価表 32頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンポトラック4t+バックホウ0.28m3 片道12.0km以下 廃路盤材 DID有 良好	2 69	m3	6,573	17,681	第4号代価表 33頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
掘削 土砂 現場制約あり	12 6	m3	5,460	68,796	第37号代価表 70頁 [R4黄本P1017 / R4赤本PII-1-②-7]
人力積込 土砂	12 6	m3	2,940	37,044	第38号代価表 71頁 [R4黄本P1038 / R4赤本PII-1-②-28]
土砂等運搬 現場制約あり 人力 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID 有り 8.0km以下 良好	12 6	m3	4,393	55,351	第39号代価表 72頁 [R4黄本P1023 / R4赤本PII-1-②-13]
投棄料 粘性土 (株)日本環境 枚方市南中振7.7km 2～10t	12 6	m3	4,500	56,700	[R5①]
機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m3 改良土のみ	12 6	m3	7,677	96,730	第15号代価表 44頁 [R4下水白本-管路- A-1-10 / H27下水道協会・開削P40]
下層路盤(歩道部) 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	7 68	m2	793	6,090	第17号代価表 46頁 [R4黄本P1431 / R4赤本PIV-1-①-5]

第50号代価表	試掘工
---------	-----

P-	88
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-25	7	68	m2	1,281		9,838	第18号代価表 48頁 [R4黄本P1437 / R4赤本PIV-1-①-11]
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) 無し	7	68	m2	2,196		16,865	第19号代価表 50頁 [R4黄本P1446 / R4赤本PIV-1-②-2]
諸 雑 費	1		式			61	調整金
計						385,500	
1 式 当 り						385,500	

第51号代価表

管明示シート工

P- 89

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
管明示シート工	100	28	m	219		21,961	第52号代価表 90頁 [R4水道施設整備費に係る歩掛表(水道事業実務必携) P64]
諸 雑 費	1		式			9	調整金
計						21,970	
1 式 当 り						21,970	

100m当り

第52号代価表	管明示シート工
---------	---------

P-	90
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
普通作業員	0	4	人	21,000		8,400	[R5.3府資料P2] [OS000020]
埋設標識シート 上下水道用 幅150×長50 ポリエチレンクロス 2倍	100		m	135		13,500	[建設物価R05.04.P629：全国]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						21,900	
1 m 当り						219	

第53号代価表	既設構造物取壊工
---------	----------

P-	91
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	8	16	m3	51,420		419,587	第54号代価表 92頁 [R4赤本PVI-1-④-1]
発生土運搬工 タンブトラック4t+バックホウ0.28m3 片道12.0km以下 鉄筋Co DID有 良好	8	16	m3	8,005		65,320	第55号代価表 93頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	13	73	m3	30,720		421,785	第56号代価表 94頁 [R4赤本PVI-1-④-1]
発生土運搬工 タンブトラック4t+バックホウ0.28m3 片道12.0km以下 無筋Co DID有 良好	13	73	m3	7,092		97,373	第57号代価表 95頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
単独掘削	1		式	449,200		449,200	第58号代価表 96頁
諸 雑 費	1		式			735	調整金
計						1,454,000	
1 式 当り						1,454,000	

1m3当り

第54号代価表	構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工 制約無 夜間無
---------	--------------------------------

P-	92
----	----

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 人力施工 制約なし	1		m3	51,420		51,420	[土木施単R05.04.P474 : 大阪府]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						51,420	
1 m3 当り						51,420	

10m3当り

第55号代価表	発生土運搬工 ダンプトラック4t+バックホウ0.28m3 片道12.0km以下 鉄筋Co DID有 良好
---------	---

P-	93
----	----

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・デイスール・積載質量4t積級	1	233	日	34,510		42,550	第2 号単価表 113頁
コンクリート塊(有筋) (株)英光産業 東大阪市菱江9.6km 2～10t	10		m3	3,750		37,500	[R5①]
計						80,050	
1 m3 当り						8,005	

1m3当り

第56号代価表	構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無
---------	--------------------------------

P-	94
----	----

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 人力施工 制約なし	1		m3	30,720		30,720	[土木施単R05.04.P474 : 大阪府]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						30,720	
1 m3 当り						30,720	

10m3当り

第57号代価表	発生土運搬工 ダンプトラック4t+バックホウ0.28m3 片道12.0km以下 無筋Co DID有 良好
---------	---

P-	95
----	----

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・デイスール・積載質量4t積級	1	17	日	34,510		40,376	第2 号単価表 113頁
コンクリート塊(無筋) (株)英光産業 東大阪市菱江9.6km 4～10t	10		m3	3,055		30,550	[R5①]
計						70,926	
1 m3 当り						7,092	

第58号代価表	単独掘削	P- 96
---------	------	-------

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以下	69	3	m	564	5	39,119	第1号代価表 30頁 [R4黄本P1547 / R4赤本PIV-3-③-1]
機械掘削(バックホウ掘削) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	17	94	m3	2,293		41,136	第2号代価表 31頁 [R4下水白本-管路- A-1-5 / H27下水道協会・開削P30]
発生土運搬工 タンブトラック4t+バックホウ0.28m3 片道2.0km以下 As塊 DID有 良好	1	39	m3	6,494		9,026	第3号代価表 32頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンブトラック4t+バックホウ0.28m3 片道12.0km以下 廃路盤材 DID有 良好	9	7	m3	6,573		63,758	第4号代価表 33頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
発生土運搬工 タンブトラック4t+バックホウ0.28m3 片道9.0km以下 土砂 DID有 良好	6	85	m3	7,260		49,731	第5号代価表 34頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m3 改良土のみ	16	67	m3	7,677		127,975	第15号代価表 44頁 [R4下水白本-管路- A-1-10 / H27下水道協会・開削P40]
下層路盤(歩道部) 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	27	72	m2	793		21,981	第17号代価表 46頁 [R4黄本P1431 / R4赤本PIV-1-①-5]
上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-25	27	72	m2	1,281		35,509	第18号代価表 48頁 [R4黄本P1437 / R4赤本PIV-1-①-11]
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) 無し	27	72	m2	2,196		60,873	第19号代価表 50頁 [R4黄本P1446 / R4赤本PIV-1-②-2]
諸 雑 費	1		式			92	調整金

第59号代価表

既設人孔接続工

P- 98

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
既設M-0-2人孔	1		式	34,820		34,820	第60号代価表 99頁
諸 雑 費	1		式				調整金
計						34,820	
1 式 当 り						34,820	

第60号代価表	既設M-0-2人孔	P- 99
---------	-----------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
組立式マンホール削孔代 0号・1号(1種) 塩ビ管用 300用	1		箇所	8,040		8,040	[建設物価R05.04.P321 : 大阪, 積算資料R05.04.P455 : 大阪]
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	0	18	m3	30,720		5,529	第56号代価表 94頁 [R4赤本PVI-1-④-1]
発生土運搬工 タンクトラック2t+バックホウ0.13m3 片道2.0km以下 無筋Co DID有 良好	0	18	m3	8,774		1,579	第61号代価表 100頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
底部工(組立式) インポート付底塊使用しない 40~0mm	1		箇所	19,670		19,670	第27号代価表 59頁 [R4下水白本-管路- A-2-10 / H27下水道協会・開削P232]
諸 雑 費	1		式			2	調整金
計						34,820	
1 式 当 り						34,820	

10m3当り

第61号代価表	発生土運搬工 ダンプトラック2t+バックホウ0.13m3 片道2.0km以下 無筋Co DID有 良好
---------	--

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

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・デイスール・積載質量2t積級	0	975	日	29,740		28,996	第4 号単価表 115頁
コンクリート塊(無筋) 協和道路株なにわアスコン 門真市東田町1.8km 2t	10		m3	5,875		58,750	[R5①]
計						87,746	
1 m3 当り						8,774	

第62号代価表	締切排水(水替)工 38日
---------	------------------

P-	101
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
ポンプ 運転工 1台 作業時排水 発動発電機	38		日	5,389		204,782	第63号代価表 102頁
ポンプ 据付・撤去工	1		現場	1,680		1,680	第64号代価表 103頁
計						206,462	
1 式 当 り						206,462	

第63号代価表

ポンプ 運転工 1台
作業時排水 発動発電機

P- 102

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
特殊作業員	0	11	人	24,400		2,684	[R5.3府資料P2] [1][0S000010]
普通作業員	0	05	人	21,000		1,050	[R5.3府資料P2] [1][0S000020]
工事用水中モーターポンプ(普通型(潜水ポンプ)) 口径 50mm・全揚程5m	1		日	108		108	[R4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	725		725	[R4建設機械等損料表] [1][1510-017-003-001]
諸雑費 [1]	18		%			822	諸雑費 電力料・燃料・吐出配管・水槽損料等
計						5,389	
1 日 当 り						5,389	

第65号代価表

仮設材運搬 0.458t 製品L≦12m
片道10km 往復

P- 104

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
仮設材の運搬費 基本運賃	0	47	t	4,350		2,044	
積込費取卸し費 積込費+取卸し費 基地現場間往復	0	24	t	3,000		720	[R4国交省・赤本P I -2-㊟-15]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						2,764	
1 式 当 り						2,764	

第66号代価表

事前調査
外周構造物調査 70m2未満

P- 105

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
技師 (A)	0	24	人	55,200		13,248	[R5.3府資料P2] [1][2][OS000550]
技師 (B)	0	28	人	45,300		12,684	[R5.3府資料P2] [1][2][OS000560]
技師 (C)	0	29	人	35,600		10,324	[R5.3府資料P2] [1][2][OS000570]
技術員	0	06	人	31,600		1,896	[R5.3府資料P2] [1][2][OS000580]
諸経費 [1]	53	85	%			20,544	諸雑費 その他原価 [2]
一般管理費 [2]	53	85	%			31,604	諸雑費
計						90,300	
1 棟 当 り						90,300	

第67号代価表

事前調査
木造建物A 70m2未満

P- 106

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
技師 (A)	0	86	人	55,200		47,472	[R5.3府資料P2] [1][2][OS000550]
技師 (B)	1	36	人	45,300		61,608	[R5.3府資料P2] [1][2][OS000560]
技師 (C)	1	07	人	35,600		38,092	[R5.3府資料P2] [1][2][OS000570]
技術員	0	46	人	31,600		14,536	[R5.3府資料P2] [1][2][OS000580]
諸経費 [1]	53	85	%			87,079	諸経費 その他原価 [2]
一般管理費 [2]	53	85	%			133,913	諸経費
計						382,700	
1 棟 当 り						382,700	

第68号代価表	事前調査 木造建物C 70m2未満
---------	----------------------

P-	107
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
技師 (A)	0	64	人	55,200		35,328	[R5.3府資料P2] [1][2][OS000550]
技師 (B)	0	94	人	45,300		42,582	[R5.3府資料P2] [1][2][OS000560]
技師 (C)	0	7	人	35,600		24,920	[R5.3府資料P2] [1][2][OS000570]
技術員	0	37	人	31,600		11,692	[R5.3府資料P2] [1][2][OS000580]
諸経費 [1]	53	85	%			61,670	諸雑費 その他原価 [2]
一般管理費 [2]	53	85	%			94,808	諸雑費
計						271,000	
1 棟 当 り						271,000	

第69号代価表	用地測量 境界確認・境界確認 市街地乙	P- 108
---------	------------------------	--------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師	1	人	51,000	51,000	[R5.3府資料P2] [1][2][3][0S000600]
測量技師	17	人	44,000	74,800	[R5.3府資料P2] [1][2][3][0S000610]
測量技師補	17	人	34,300	58,310	[R5.3府資料P2] [1][2][3][0S000620]
測量助手	1	人	32,200	32,200	[R5.3府資料P2] [1][2][3][0S000630]
機械経費 [1]	05	%		1,081	諸雑費 [3]
材料費 [2]	45	%		9,733	諸雑費 [3]
変化率 [3]	50	%		113,476	諸雑費
計				340,600	
1 万m2 当り				340,600	

1万m2当り

第70号代価表	用地測量 境界測量・境界測量 市街地乙
---------	------------------------

P-	109
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
測量技師	2	1	人	44,000		92,400	[R5.3府資料P2] [1][2][3][0S000610]
測量技師補	2	1	人	34,300		72,030	[R5.3府資料P2] [1][2][3][0S000620]
測量助手	2	1	人	32,200		67,620	[R5.3府資料P2] [1][2][3][0S000630]
測量補助員	1	4	人	27,000		37,800	[R5.3府資料P2] [1][2][3][0S006220]
機械経費 [1]	2	5	%			6,746	諸雑費 [3]
材料費 [2]	2		%			5,397	諸雑費 [3]
変化率 [3]	50		%			140,907	諸雑費
計						422,900	
1 万m2 当り						422,900	

1万m2当り

第71号代価表	用地測量 境界点間測量・境界点間測量 市街地乙
---------	----------------------------

P-	110
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
測量技師	1	4	人	44,000		61,600	[R5.3府資料P2] [1][2][3][4][OS000610]
測量技師補	1	6	人	34,300		54,880	[R5.3府資料P2] [1][2][3][4][OS000620]
測量助手	1	6	人	32,200		51,520	[R5.3府資料P2] [1][2][3][4][OS000630]
機械経費 [1]	3	5	%			5,880	諸雑費 [3][4]
材料費 [2]	3		%			5,040	諸雑費 [4]
精度管理費 [3]	7		%			12,171	諸雑費 [4]
変化率 [4]	50		%			95,509	諸雑費
計						286,600	
1 万m2 当り						286,600	

1万m2当り

第72号代価表	用地測量 境界確認・復元測量 市街地乙	P- 111
---------	------------------------	--------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師	2 2	人	44, 000	96, 800	[R5. 3府資料P2] [1] [2] [3] [4] [OS000610]
測量技師補	2 2	人	34, 300	75, 460	[R5. 3府資料P2] [1] [2] [3] [4] [OS000620]
測量助手	2 2	人	32, 200	70, 840	[R5. 3府資料P2] [1] [2] [3] [4] [OS000630]
測量補助員	1 7	人	27, 000	45, 900	[R5. 3府資料P2] [1] [2] [3] [4] [OS0006220]
機械経費 [1]	3	%		8, 670	諸雑費 [3] [4]
材料費 [2]	3 5	%		10, 115	諸雑費 [4]
精度管理費 [3]	7	%		20, 836	諸雑費 [4]
変化率 [4]	50	%		164, 279	諸雑費
計				492, 900	
1 万m2 当り				492, 900	

第1号単価表

バックホウ(排対2次)

クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

P- 112

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
運転手(特殊)	0	16	人	23,900		3,824	[R5.3府資料P2] [OS000140]
軽油 小型ローリー・バートル給油 2~4KL積載車	6	3	L	134		844	[積算資料R05.04.P258 : 大阪]
バックホウ[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)	1		時間	2,010		2,010	[R4建設機械等損料表] [0202-113-020-001]
諸 雑 費	1		式				調整金
計						6,678	
1 時 間 当 り						6,678	

第2号単価表

ダンプトラック 良好

オンロード・ディゼル・積載質量4t積級

P- 113

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
運転手(一般)	1		人	20,500		20,500	[R5.3府資料P2] [OS000150]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	34		L	134		4,556	[積算資料R05.04.P258 : 大阪]
ダンプトラック オンロード・ディゼル・積載質量4t積級	1	29	供用日	7,090		9,146	[R4建設機械等損料表] [0301-011-040-001]
タイヤ損耗費及び補修費(供用1日当り) ダンプトラック4t・良好	1	29	供用日	233		300	[R4建設機械等損料表]
諸 雑 費	1		式			8	調整金
計						34,510	
1 日 当 り						34,510	

第3号単価表

小型バックホウ(排対2次)
クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)

P- 114

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
運転手(特殊)	1		人	23,900		23,900	[R5.3府資料P2] [OS000140]
軽油 小型ローリー・バートル給油 2~4KL積載車	25		L	134		3,350	[積算資料R05.04.P258 : 大阪]
小型バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.13 m3(平積0.10m3)	1	78	供用日	6,080		10,822	[R4建設機械等損料表] [0201-113-010-001]
諸 雑 費	1		式			8	調整金
計						38,080	
1 日 当 り						38,080	

第4号単価表

ダンプトラック 良好

オンロード・デイスール・積載質量2t積級

P- 115

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要
運転手(一般)	1		人	20,500		20,500	[R5.3府資料P2] [OS000150]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	22		L	134		2,948	[積算資料R05.04.P258 : 大阪]
ダンプトラック オンロード・デイスール・積載質量2t積級	1	29	供用日	4,710		6,075	[R4建設機械等損料表] [0301-011-020-001]
タイヤ損耗費及び補修費(供用1日当り) ダンプトラック2~3t・良好	1	29	供用日	163		210	[R4建設機械等損料表]
諸 雑 費	1		式			7	調整金
計						29,740	
1 日 当 り						29,740	