

	課長		課長補佐		主任		設計		検算		
							大阪府門真市				
<h1>設 計 書</h1> <p>「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。」</p>											
工事所属 地名	門真市深田町24番から26番まで及び桑才新町4番から34番まで										
工事名	令和6年度 深田南管渠築造工事（5）										
竣工期限 及所要日数							所要日数				日

設計大要	開削工 マンホール工 柵設置工 φ 500mm～φ 300mm L=263.50m 7基 一式
設計金額	金 <u>80,537,600 円也</u>

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路施設工	1	式		42,587,327	費目行
開削工	1	式		21,769,071	工種行
開削工	1	式	21,769,071	21,769,071	第1号内訳書 4頁
マンホール工	1	式		2,098,400	工種行
マンホール工	1	式	2,098,400	2,098,400	第2号内訳書 5頁
柵設置工	1	式		9,234,990	工種行
柵設置工	1	式	9,234,990	9,234,990	第3号内訳書 6頁
附帯工	1	式		2,861,090	工種行
附帯工	1	式	2,861,090	2,861,090	第4号内訳書 7頁
水替工	1	式		729,776	工種行

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水替工	1	式	729,776	729,776	第5号内訳書 8頁
仮設工	1	式		5,894,000	工種行
仮設工	1	式	5,894,000	5,894,000	第6号内訳書 9頁
直接工事費	1	式		42,587,327	
共通仮設費	1	式		4,749,950	
共通仮設費	1	式		202,950	
運搬費	1	式	6,224	6,224	第7号内訳書 10頁
事業損失防止施設費	1	式	94,790	94,790	第8号内訳書 11頁
役務費	1	式	5,376	5,376	第9号内訳書 12頁
技術管理費	1	式	96,560	96,560	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		4,547,000	
純工事費	1	式		47,337,277	
現場管理費	1	式		15,209,000	
工事原価	1	式		62,546,277	
一般管理費等	1	式		10,669,723	
工事価格	1	式		73,216,000	
消費税相当額	1	式		7,321,600	
工事費計	1	式		80,537,600	

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
開削工 φ500 (既M.0~M.2) 区間延長L=92.00m 管体延長L=90.05m	1	式	10,110,694	10,110,694	第1号明細書 14頁 基幹
開削工 φ400 (M.2~M.3) 区間延長L=50.00m 管体延長L=49.10m	1	式	4,455,062	4,455,062	第2号明細書 16頁 基幹
開削工 φ300 (M.3~M.4) 区間延長L=46.00m 管体延長L=45.10m	1	式	3,405,464	3,405,464	第3号明細書 18頁 単費
開削工 φ350 (既M.1~M.5) 区間延長L=7.50m 管体延長L=6.60m	1	式	506,465	506,465	第4号明細書 20頁 基幹
開削工 φ350 (M.5~M.6) 区間延長L=30.00m 管体延長L=29.10m	1	式	1,493,742	1,493,742	第5号明細書 22頁 基幹
開削工 φ300 (M.6~M.7) 区間延長L=38.00m 管体延長L=37.10m	1	式	1,797,644	1,797,644	第6号明細書 24頁 単費
計				21,769,071	

第2号内訳書	マンホール工
--------	--------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
マンホール工	1	式	1,554,000	1,554,000	第7号明細書 26頁 基幹
マンホール工	1	式	544,400	544,400	第8号明細書 27頁 単費
計				2,098,400	

第3号内訳書	柵設置工
--------	------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
柵設置工	1	式	6,676,990	6,676,990	第9号明細書 28頁 基幹
柵設置工	1	式	2,558,000	2,558,000	第10号明細書 32頁 単独
計				9,234,990	





第6号内訳書	仮設工
--------	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
交通管理工	1	式	3,997,000	3,997,000	第14号明細書 37頁 基幹
交通管理工	1	式	1,897,000	1,897,000	第15号明細書 38頁 単費
計				5,894,000	

第7号内訳書	運搬費
--------	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
仮設材運搬 0.532t 製品L≤12m 片道10km 往復	1	式	6,224	6,224	第237号代価表 350頁 [R5黄本<41> / R5赤本P I-2-②-14]
計				6,224	

第8号内訳書	事業損失防止施設費
--------	-----------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
事業損失防止施設費	1	式	94,790	94,790	第238号代価表 351頁
計				94,790	

第9号内訳書	役務費
--------	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
役務費	1	式	5,376	5,376	第240号代価表 353頁
計				5,376	

第10号内訳書	技術管理費
---------	-------

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
技術管理費	1	式	96,560	96,560	第241号代価表 354頁
計				96,560	

第1号明細書

開削工 φ500 (既M.0~M.2)

区間延長L=92.00m 管体延長L=90.05m

P-

14

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	182.60	m	1,690	308,594	第1号代価表 39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	109.56	m <sup>2</sup>	691.5	75,760	第2号代価表 41頁 [R5黄本P1533 / R5赤本PIV-3-②-2]
発生土運搬工 タンクトラック4t+バックホウ0.28m <sup>3</sup> 片道2.0km以下 As塊 DID有 良好	27.39	m <sup>3</sup>	7,865	215,422	第3号代価表 42頁 [R5下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
機械掘削(バックホウ掘削) クローラ型・山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	208.41	m <sup>3</sup>	3,415	711,720	第4号代価表 43頁 [R5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0.28m <sup>3</sup> 片道2.0km以下 廃路盤材 DID有 良好	43.82	m <sup>3</sup>	11,072	485,175	第5号代価表 44頁 [R5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0.28m <sup>3</sup> 片道12.0km以下 土砂 DID有 良好	164.59	m <sup>3</sup>	12,898	2,122,881	第6号代価表 45頁 [R5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2.5m以下	91.30	m	10,664	973,623	第7号代価表 46頁 [R5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) 10m <sup>3</sup> 以上 RC-104t(夜間) 制約無 夜間有	58.47	m <sup>3</sup>	9,712	567,860	第15号代価表 54頁 [R5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 呼び径500mm 呼び径500mm520*14.6mm*4m	90.05	m	22,581	2,033,419	第16号代価表 55頁 [R5下水白本-管路- A-1-16 / H27下水道協会・開削P206]
機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m <sup>3</sup> 改良土のみ	85.70	m <sup>3</sup>	12,400	1,062,680	第18号代価表 57頁 [R5下水白本-管路- A-1-10 / H27下水道協会・開削P40]

第1号明細書

開削工 φ 500 (既M. 0~M. 2)

区間延長L=92.00m 管体延長L=90.05m

P-

15

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
舗装仮復旧工 (C交通部)	109.56	m2	14,180	1,553,560	第20号代価表 59頁
計				10,110,694	

第2号明細書

開削工 φ400 (M.2~M.3)

区間延長L=50.00m 管体延長L=49.10m

P-

16

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	100.00	m	1,690	169,000	第1号代価表 39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	55.00	m <sup>2</sup>	691.5	38,032	第2号代価表 41頁 [R5黄本P1533 / R5赤本PIV-3-②-2]
発生土運搬工 タンクトラック4t+バックホウ0.28m <sup>3</sup> 片道2.0km以下 As塊 DID有 良好	13.75	m <sup>3</sup>	7,865	108,143	第3号代価表 42頁 [R5下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
機械掘削(バックホウ掘削) クローラ型・山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	88.08	m <sup>3</sup>	3,415	300,793	第4号代価表 43頁 [R5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0.28m <sup>3</sup> 片道2.0km以下 廃路盤材 DID有 良好	22.00	m <sup>3</sup>	11,072	243,584	第5号代価表 44頁 [R5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0.28m <sup>3</sup> 片道12.0km以下 土砂 DID有 良好	66.08	m <sup>3</sup>	12,898	852,299	第6号代価表 45頁 [R5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	50.00	m	10,239	511,950	第29号代価表 73頁 [R5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) 10m <sup>3</sup> 以上 RC-104t(夜間) 制約無 夜間有	27.32	m <sup>3</sup>	9,712	265,331	第15号代価表 54頁 [R5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 呼び径400mm 呼び径400mm420*11.8mm*4m	49.10	m	16,079	789,478	第37号代価表 81頁 [R5下水白本-管路- A-1-16 / H27下水道協会・開削P206]
機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m <sup>3</sup> 改良土のみ	31.98	m <sup>3</sup>	12,400	396,552	第18号代価表 57頁 [R5下水白本-管路- A-1-10 / H27下水道協会・開削P40]

第2号明細書

開削工 φ 400 (M. 2~M. 3)

区間延長L=50.00m 管体延長L=49.10m

P-

17

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
舗装仮復旧工 (C交通部)	55.00	m2	14,180	779,900	第20号代価表 59頁
計				4,455,062	

第3号明細書

開削工 φ300 (M.3~M.4)

区間延長L=46.00m 管体延長L=45.10m

P-

18

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	92.00	m	1,690	155,480	第1号代価表 39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	48.30	m <sup>2</sup>	691.5	33,399	第2号代価表 41頁 [R5黄本P1533 / R5赤本PIV-3-②-2]
発生土運搬工 タンクトラック4t+バックホウ0.28m <sup>3</sup> 片道2.0km以下 As塊 DID有 良好	12.08	m <sup>3</sup>	7,865	95,009	第3号代価表 42頁 [R5下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
機械掘削(バックホウ掘削) クローラ型・山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	68.85	m <sup>3</sup>	3,415	235,122	第4号代価表 43頁 [R5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0.28m <sup>3</sup> 片道2.0km以下 廃路盤材 DID有 良好	19.32	m <sup>3</sup>	11,072	213,911	第5号代価表 44頁 [R5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0.28m <sup>3</sup> 片道12.0km以下 土砂 DID有 良好	49.53	m <sup>3</sup>	12,898	638,837	第6号代価表 45頁 [R5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	46.00	m	8,012	368,552	第39号代価表 83頁 [R5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) 10m <sup>3</sup> 以上 RC-104t(夜間) 制約無 夜間有	20.88	m <sup>3</sup>	9,712	202,786	第15号代価表 54頁 [R5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工 管径300mm 20m以上 制約無 夜間有	45.10	m	10,500	473,550	第45号代価表 89頁 [R5下水白本-管路- A-12-2/ H27下水道協会・開削P310]
機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m <sup>3</sup> 改良土のみ	24.51	m <sup>3</sup>	12,400	303,924	第18号代価表 57頁 [R5下水白本-管路- A-1-10 / H27下水道協会・開削P40]

第3号明細書

開削工 φ 300 (M. 3~M. 4)

区間延長L=46.00m 管体延長L=45.10m

P-

19

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
舗装仮復旧工 (C交通部)	48.30	m <sup>2</sup>	14,180	684,894	第20号代価表 59頁
計				3,405,464	

第4号明細書

開削工 φ350 (既M.1~M.5)

区間延長L=7.50m 管体延長L=6.60m

P- 20

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	11.43	m	1,690	19,316	第1号代価表 39頁 [R5黄本P1535 / R5赤本PIV-3-③-1]
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	2.52	m	742.4	1,870	第46号代価表 90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	6.00	m <sup>2</sup>	691.5	4,149	第2号代価表 41頁 [R5黄本P1533 / R5赤本PIV-3-②-2]
機械掘削(バックホウ掘削) クローラ型・山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	10.46	m <sup>3</sup>	3,415	35,720	第4号代価表 43頁 [R5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0.28m <sup>3</sup> 片道2.0km以下 As塊 DID有 良好	1.57	m <sup>3</sup>	7,865	12,348	第3号代価表 42頁 [R5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0.28m <sup>3</sup> 片道2.0km以下 廃路盤材 DID有 良好	2.86	m <sup>3</sup>	11,072	31,665	第5号代価表 44頁 [R5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0.28m <sup>3</sup> 片道12.0km以下 土砂 DID有 良好	7.53	m <sup>3</sup>	12,898	97,121	第6号代価表 45頁 [R5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	6.98	m	7,483	52,231	第47号代価表 91頁 [R5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) 10m <sup>3</sup> 以上 RC-104t(夜間) 制約無 夜間有	3.17	m <sup>3</sup>	9,712	30,787	第15号代価表 54頁 [R5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工 管径350mm 20m以上 制約無 夜間有	6.60	m	13,200	87,120	第53号代価表 97頁 [R5下水白本-管路- A-12-2/ H27下水道協会・開削P310]



第5号明細書

開削工 φ350 (M.5~M.6)

区間延長L=30.00m 管体延長L=29.10m

P-

22

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	60.00	m	580.5	34,830	第56号代価表 101頁 [R5黄本P1535 / R5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)	53.81	m3	2,381	128,121	第57号代価表 102頁 [R5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	1.58	m3	6,580	10,396	第58号代価表 103頁 [R5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 廢路盤材 DID有 良好	11.03	m3	7,177	79,162	第59号代価表 104頁 [R5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17.0km以下 土砂 DID有 良好	41.20	m3	7,578	312,213	第60号代価表 105頁 [R5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	30.00	m	5,470	164,100	第61号代価表 106頁 [R5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	14.21	m3	7,829	111,250	第69号代価表 114頁 [R5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工 管径350mm 20m以上 制約無 夜間無	29.10	m	11,000	320,100	第70号代価表 115頁 [R5下水白本-管路- A-12-2/ H27下水道協会・開削P310]
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	23.25	m3	8,440	196,230	第71号代価表 116頁 [R5下水白本-管路- A-1-10 / H27下水道協会・開削P40]
舗装仮復旧工 (L交通部)	31.50	m2	4,360	137,340	第73号代価表 118頁



第6号明細書

開削工 φ300 (M.6~M.7)

区間延長L=38.00m 管体延長L=37.10m

P-

24

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	76.00	m	580.5	44,118	第56号代価表 101頁 [R5黄本P1535 / R5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)	66.82	m3	2,381	159,098	第57号代価表 102頁 [R5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	2.00	m3	6,580	13,160	第58号代価表 103頁 [R5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 廢路盤材 DID有 良好	13.97	m3	7,177	100,262	第59号代価表 104頁 [R5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17.0km以下 土砂 DID有 良好	50.85	m3	7,578	385,341	第60号代価表 105頁 [R5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	38.00	m	5,474	208,012	第78号代価表 126頁 [R5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	17.16	m3	7,829	134,345	第69号代価表 114頁 [R5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工 管径300mm 20m以上 制約無 夜間無	37.10	m	8,750	324,625	第84号代価表 132頁 [R5下水白本-管路- A-12-2/ H27下水道協会・開削P310]
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	30.18	m3	8,440	254,719	第71号代価表 116頁 [R5下水白本-管路- A-1-10 / H27下水道協会・開削P40]
舗装仮復旧工 (L交通部)	39.90	m2	4,360	173,964	第73号代価表 118頁



工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
組立1号人孔 (基幹)	1	式	1,554,000	1,554,000	第85号代価表 133頁
計				1,554,000	

第8号明細書

マンホール工

P- 27

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
組立1号人孔 (単独)	1	式	544,400	544,400	第98号代価表 148頁
計				544,400	

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
公共柵設置工 (R3, R4) H=0.79m	2	箇所	92,560	185,120	第99号代価表 150頁
公共柵設置工 (21, 24) H=0.79m	2	箇所	81,280	162,560	第110号代価表 162頁
塩ビ柵設置工 (1, 2) H=0.80m 柵径 φ 200 舗装 : 乗入部 (A)	2	箇所	69,420	138,840	第121号代価表 174頁
塩ビ柵設置工 (3) H=0.80m 柵径 φ 200 舗装 : As歩道部	1	箇所	68,630	68,630	第130号代価表 187頁
塩ビ柵設置工 (9) H=0.80m 柵径 φ 300 舗装 : As歩道部	1	箇所	97,080	97,080	第137号代価表 197頁
塩ビ柵設置工 (8, 10, 13) H=0.90m 柵径 φ 300 舗装 : C交通部	3	箇所	102,400	307,200	第141号代価表 202頁
塩ビ柵設置工 (12) H=0.90m 柵径 φ 300 舗装 : 乗入部 (A)	1	箇所	100,600	100,600	第144号代価表 206頁
塩ビ柵設置工 (11) H=0.90m 柵径 φ 300 舗装 : As歩道部	1	箇所	98,950	98,950	第145号代価表 208頁
塩ビ柵設置工 (14) H=1.00m 柵径 φ 300 舗装 : As歩道部	1	箇所	101,000	101,000	第146号代価表 210頁
塩ビ柵設置工 (6) H=1.10m 柵径 φ 300 舗装 : C交通部	1	箇所	106,500	106,500	第147号代価表 212頁

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
塩ビ柵設置工 (20) H=1.10m 柵径 φ 300 舗装 : L交通部	1	箇所	92,920	92,920	第148号代価表 214頁
塩ビ柵設置工 (7) H=1.10m 柵径 φ 300 舗装 : As歩道部	1	箇所	103,100	103,100	第152号代価表 219頁
塩ビ柵設置工 (4) H=1.40m 柵径 φ 300 舗装 : As歩道部	1	箇所	109,100	109,100	第153号代価表 221頁
塩ビ柵設置工 (5) H=1.60m 柵径 φ 300 舗装 : C交通部	1	箇所	151,400	151,400	第154号代価表 223頁
取付管布設工 (1, 2) 既M.0~M.1 管径 φ 150 舗装 : C交通部、乗入部(A)	2	箇所	188,700	377,400	第157号代価表 227頁
取付管布設工 (3) 既M.0~M.1 管径 φ 150 舗装 : C交通部、As歩道部	1	箇所	180,600	180,600	第159号代価表 230頁
取付管布設工 (4) M.1~M.2 管径 φ 250 舗装 : C交通部、As歩道部	1	箇所	285,600	285,600	第160号代価表 232頁
取付管布設工 (5) M.1~M.2 管径 φ 250 舗装 : C交通部	1	箇所	287,100	287,100	第162号代価表 235頁
取付管布設工 (6, 8) M.1~M.2 管径 φ 200 舗装 : C交通部	2	箇所	216,800	433,600	第163号代価表 237頁
取付管布設工 (7) M.1~M.2 管径 φ 200 舗装 : C交通部、As歩道部	1	箇所	205,500	205,500	第165号代価表 240頁

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
取付管布設工 (9) M. 2人孔 管径 φ 200 舗装 : C交通部、As歩道部	1	箇所	171,900	171,900	第166号代価表 242頁
取付管布設工 (10, 13) M. 2~M. 3 管径 φ 200 舗装 : C交通部	2	箇所	216,400	432,800	第167号代価表 244頁
取付管布設工 (11, 14) M. 2~M. 3 管径 φ 200 舗装 : C交通部、As歩道部	2	箇所	192,400	384,800	第168号代価表 246頁
取付管布設工 (12) M. 2~M. 3 管径 φ 200 舗装 : C交通部、乗入部(A)	1	箇所	193,200	193,200	第169号代価表 248頁
取付管布設工 (20) M. 5~M. 6 管径 φ 200 舗装 : L交通部	1	箇所	66,210	66,210	第170号代価表 250頁
取付管布設工 (21, 24) M. 5~M. 6 管径 φ 150 舗装 : L交通部	2	箇所	59,810	119,620	第172号代価表 253頁
取付管布設工 (R1, R2) 既M. 0~M. 1 管径 φ 150 舗装 : C交通部	2	箇所	84,860	169,720	第174号代価表 256頁
取付管布設工 (R3, R4) 既M. 0~M. 1 管径 φ 150 舗装 : C交通部	2	箇所	198,300	396,600	第176号代価表 259頁
取付管布設工 (R5) M. 1~M. 2 管径 φ 150 舗装 : C交通部	1	箇所	84,320	84,320	第177号代価表 261頁
取付管布設工 (R6) M. 1~M. 2 管径 φ 150 舗装 : C交通部	1	箇所	82,800	82,800	第178号代価表 263頁

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
取付管布設工 (R7) M.1～M.2 管径φ150 舗装：C交通部	1	箇所	200,700	200,700	第181号代価表 267頁
取付管布設工 (R8) M.1～M.2 管径φ150 舗装：C交通部	1	箇所	197,200	197,200	第182号代価表 269頁
取付管布設工 (R9, R10) M.2～M.3 管径φ150 舗装：C交通部	2	箇所	70,200	140,400	第183号代価表 271頁
取付管布設工 (R11) M.2～M.3 管径φ150 舗装：C交通部	1	箇所	71,720	71,720	第184号代価表 273頁
取付管布設工 (R12, R13) M.2～M.3 管径φ150 舗装：C交通部	2	箇所	186,100	372,200	第185号代価表 275頁
計				6,676,990	

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
公共柵設置工 (25, R17) H=0.79m	2	箇所	81,280	162,560	第186号代価表 277頁
公共柵設置工 (22) H=0.99m	1	箇所	89,710	89,710	第187号代価表 279頁
塩ビ柵設置工 (18) H=1.00m 柵径 φ 200 舗装 : As歩道部	1	箇所	72,120	72,120	第188号代価表 281頁
塩ビ柵設置工 (17, 19) H=0.90m 柵径 φ 300 舗装 : C交通部	2	箇所	102,400	204,800	第189号代価表 283頁
塩ビ柵設置工 (16) H=1.10m 柵径 φ 300 舗装 : 乗入部(A)	1	箇所	104,600	104,600	第190号代価表 285頁
塩ビ柵設置工 (15) H=1.20m 柵径 φ 300 舗装 : C交通部	1	箇所	108,500	108,500	第191号代価表 287頁
塩ビ柵設置工 (23) H=1.20m 柵径 φ 300 舗装 : L交通部	1	箇所	94,500	94,500	第192号代価表 289頁
取付管布設工 (15, 17) M.3~M.4 管径 φ 200 舗装 : C交通部	2	箇所	214,300	428,600	第193号代価表 291頁
取付管布設工 (16) M.3~M.4 管径 φ 200 舗装 : C交通部、乗入部(A)	1	箇所	195,100	195,100	第194号代価表 293頁
取付管布設工 (18) M.3~M.4 管径 φ 150 舗装 : C交通部、As歩道部	1	箇所	167,200	167,200	第195号代価表 295頁

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
取付管布設工 (19) M. 4人孔 管径 φ 200 舗装 : C交通部	1	箇所	229,800	229,800	第196号代価表 297頁
取付管布設工 (22, 23, 25) M. 6~M. 7 管径 φ 200 舗装 : L交通部	3	箇所	96,850	290,550	第197号代価表 299頁
取付管布設工 (R14) M. 3~M. 4 管径 φ 150 舗装 : C交通部	1	箇所	78,700	78,700	第199号代価表 302頁
取付管布設工 (R15) M. 3~M. 4 管径 φ 150 舗装 : C交通部	1	箇所	80,220	80,220	第200号代価表 304頁
取付管布設工 (R16) M. 3~M. 4 管径 φ 150 舗装 : C交通部	1	箇所	182,000	182,000	第201号代価表 306頁
取付管布設工 (R17) M. 6~M. 7 管径 φ 150 舗装 : L交通部	1	箇所	69,040	69,040	第202号代価表 308頁
計				2,558,000	

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
試掘工	1	式	431,100	431,100	第203号代価表 310頁
管明示シート工	1	式	69,130	69,130	第204号代価表 312頁
既設構造物閉塞工	1	式	86,260	86,260	第207号代価表 315頁
ガードレール撤去工	1	式	420,600	420,600	第218号代価表 327頁
ガードレール設置工	1	式	1,454,000	1,454,000	第225号代価表 337頁
夜間コンクリート割増額	1	式	400,000	400,000	第229号代価表 342頁
計				2,861,090	

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
縮切排水(水替)工 9日	1	式	50,445	50,445	第230号代価表 343頁 [R5下水白本-管路- A-1-65 / H27下水道協会・開削P298]
縮切排水(水替)工 60日	1	式	477,516	477,516	第232号代価表 345頁 [R5下水白本-管路- A-1-65 / H27下水道協会・開削P298]
計				527,961	

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
縮切排水(水替)工 12日	1	式	67,260	67,260	第235号代価表 348頁 [R5下水白本-管路- A-1-65 / H27下水道協会・開削P298]
縮切排水(水替)工 17日	1	式	134,555	134,555	第236号代価表 349頁 [R5下水白本-管路- A-1-65 / H27下水道協会・開削P298]
計				201,815	



工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B	32	人	14,000	448,000	[R6.3府資料P2] [OS000510]
交通誘導警備員B 深夜(1.5)	69	人	21,000	1,449,000	[R6.3府資料P2] [OS000510]
計				1,897,000	

## 第1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- 39

	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 ハキューム式・超低騒音型・湿式・深30cm・プレート径75cm	7.77	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		[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 深夜(1.5)	14.06	38,550	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	土木一般世話役 深夜(1.5)	7.26	41,250	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	普通作業員 深夜(1.5)	6.11	32,700	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		47.90					
Z1	コンクリートカッタプレート 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(プレート) 径30インチ	124,000		[積算資料R06.04.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プレート 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(プレート) 径22インチ	85,200		[積算資料R06.04.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プレート 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(プレート) 径14インチ	52,100		[WEB建設R06.04:全国] WEB建設R04.04:全国(57都市). 積算資料R04.04.P310:全国
Z4	レギュラーガolin スタント	2.19	153	ガolin レギュラー スタント	154		[建設物価R06.04.P788:大阪,積算 資料R06.04.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

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{7.77}{100} \times \frac{14,200}{14,200} \right) \times \frac{11.5}{7.77} \right. \\ & \left. + \left( \frac{14.06}{100} \times \frac{38,550}{25,700} + \frac{7.26}{100} \times \frac{41,250}{26,500} + \frac{6.11}{100} \times \frac{32,700}{22,300} \right) \times \frac{40.6}{(14.06 + 7.26 + 6.11)} \right\} \end{aligned}$$



## 第2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- 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		18.66					
K1	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0.45(平積0.35)m <sup>3</sup>	10.37	5,910	[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )	5,420		[建設物価R06.04.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	大型フレカ(ベースマシン含まず) 油圧式600~800kg級	7.75	6,480	大型フレカ[油圧式](ベースマシン含まず) 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) 深夜(1.5)	29.92	38,400	運転手(特殊)	25,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員 深夜(1.5)	26.34	32,700	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役 深夜(1.5)	14.25	41,250	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		8.72					
Z1	軽油 小型ローラー・パトロール給油 2~4KL積載車	8.47	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.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

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{10.37}{100} \times \frac{5,910}{5,420} + \frac{7.75}{100} \times \frac{6,480}{6,480} \right) \times \frac{18.66}{(10.37 + 7.75)} \right. \\
 & + \left( \frac{29.92}{100} \times \frac{38,400}{25,300} + \frac{26.34}{100} \times \frac{32,700}{22,300} + \frac{14.25}{100} \times \frac{41,250}{26,500} \right) \times \frac{72.62}{(29.92 + 26.34 + 14.25)} \\
 & + \left( \frac{8.47}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{8.72}{8.47} \\
 & \left. + \frac{100 - 18.66 - 72.62 - 8.72}{100} \right\} = 691.450586615902 = 691.5 (\text{円/m}^2)
 \end{aligned}$$

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-	42
----	----

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・ટે・イ・セル・積載質量4t積級	0.52	日	47,320	24,606	第1号単価表 355頁
アスファルト塊(掘削)(夜間料金) 協和道路㈱なにわアスコン 門真市東田町1.8km 2~10t	10	m3	5,405	54,050	[R6①]
計				78,656	
1 m3 当り				7,865	

100m3当り

第4号代価表

機械掘削(ハックホリ掘削)

クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

P- 43

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)	19	人	41,250	78,375	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	5	人	32,700	163,500	[R6.3府資料P2] [OS000020]
ハックホリ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	11.1	時間	8,968	99,544	第2号単価表 356頁 [R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
諸 雑 費	1	式		81	調整金
計				341,500	
1 m3 当り				3,415	

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2.0km以下 廃路盤材 DID有 良好

P-

44

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・ટેイセъл・積載質量4t積級	0.4	日	47,320	18,928	第1号単価表 355頁
廃路盤材(クラッシュラン)(夜間料金) 北川ヒューテック 門真市深田町1.4km 2t、4t	10	m3	9,180	91,800	[R6]
計				110,728	
1 m3 当り				11,072	

10m3当り

第6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 土砂 DID有 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・ટેイセーブル・積載質量4t積級	0.9	日	47,320	42,588	第1号単価表 355頁
投棄料 粘性土(夜間料金) (株)撰津産業 撰津市鳥飼八町9.7km 2~10t	10	m3	8,640	86,400	[R6①]
計				128,988	
1 m3 当り				12,898	

第7号代価表

アルミ矢板土留  
深さ2.5m以下

P- 46

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2.5m以下 バックホウクローラ型山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	91.3	m	4,322	394,598	第8号代価表 47頁
アルミ矢板引抜工 掘削深2.5m以下 トラッククレーン油圧伸縮シブ型4.9t	91.3	m	1,501	137,041	第9号代価表 48頁 [R5下水白本-管路- A-1-32 / H27下水道協会・開削P82]
支保工(軽量金属)設置・撤去 2段 水圧式パイプサポート 50日/式	91.3	m	4,398	401,537	第10号代価表 49頁
アルミ矢板賃料 50日 有効幅333mmL2500mm	1	式	40,500	40,500	第14号代価表 53頁
計				973,676	
1 m 当り				10,664	

100m 当り

第8号代価表

アミ矢板建込工 掘削深2.5m以下

バックホウクロー型山積0.28m3(平積0.20m3)

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)	1.9	人	41,250	78,375	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	1.9	人	38,550	73,245	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	5.7	人	32,700	186,390	[R6.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対2次) クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	10.5	時間	8,968	94,164	第2号単価表 356頁 [R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
諸 雑 費	1	式		26	調整金
計				432,200	
1 m 当り				4,322	

100m当り

第9号代価表

アミ矢板引抜工 掘削深2.5m以下

トラッククレーン油圧伸縮ジャブ型4.9t

P-

48

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)	0.7	人	41,250	28,875	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.7	人	38,550	26,985	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	2.1	人	32,700	68,670	[R6.3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	0.7	台/日	36,400	25,480	[積算資料R06.04.P285:近畿I(含福井)]
諸 雑 費	1	式		90	調整金
計				150,100	
1 m 当り				1,501	

第10号代価表

支保工(軽量金属)設置・撤去  
2段 水圧式ハイブート 50日/式

P- 49

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	41,250	90,750	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	2.2	人	38,550	84,810	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	6.6	人	32,700	215,820	[R6.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 3m/セット 50日/式 2段	100	m	135	13,500	第11号代価表 50頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 3m/セット 50日/式 2段	100	m	262	26,200	第12号代価表 51頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 3m/セット 50日/式	100	m	87	8,700	第13号代価表 52頁
諸 雑 費	1	式		20	調整金
計				439,800	
1 m 当り				4,398	

第11号代価表

軽量金属支保賃料(腹起材)

3m/セット 50日/式 2段

P- 50

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3000mm程 管理設工事用	200	本/日	52	10,400	[建設物価R06.04.P819：全国（沖縄除く）]
アルミ腹起こし(賃貸)基本料 幅110~120×高120~130×長3000mm程 管理設工事用	4	本	500	2,000	[建設物価R06.04.P819：全国（沖縄除く），積算資料 R06.04.P297：全国Ⅱ（除沖縄）]
計				12,400	
1 m 当り				135	

第12号代価表

軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式

3m/セット 50日/式 2段

P- 51

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	200	本/日	110	22,000	[建設物価R06.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料 R06.04.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	4	本	500	2,000	[建設物価R06.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料 R06.04.P297:全国II(除沖縄)]
計				24,000	
1 m 当り				262	

第13号代価表

軽量金属支保賃料(水圧ポンプ)

3m/セット 50日/式

P-

52

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	50	台/日	150	7,500	[積算資料R06.04.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R06.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料 R06.04.P297:全国Ⅱ(除沖縄)]
計				8,000	
1 m 当り				87	





第16号代価表

硬質塩化ビニル管

呼び径500mm 呼び径500mm520\*14.6mm\*4m

P-

55

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下水道用硬質塩化ビニル管 コム輪受口片受け直管 呼び径500mm 520×14.6mm×4m	2.5	本	63,600	159,000	[積算資料R06.04.P433 : 大阪]
硬質塩化ビニル管布設 機械施工 管径500mm	10	m	6,681	66,810	第17号代価表 56頁
計				225,810	
1 m 当り				22,581	

第17号代価表	硬質塩化ビニル管布設 機械施工 管径500mm
---------	----------------------------

P-	56
----	----

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)	0.28	人	41,250	11,550	[R6.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.56	人	38,550	21,588	[R6.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0.56	人	32,700	18,312	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
バックホ(賃料) バケット容量・山積0.28(平積0.2)m <sup>3</sup> ・吊能力1.7t	0.28	日	53,040	14,851	第3号単価表 357頁
諸雑費 [1]	1	%		509	諸雑費 接合材、レバークロック及び切断機等
計				66,810	
1 m 当り				6,681	

100m3当り

第18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-

57

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	41,250	103,125	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	3.8	人	32,700	124,260	[R6.3府資料P2] [OS000020]
改良土のみ 4tダンプ 夜間単価	133	m3	5,458	725,914	[R6①] [G-1-08-01-02-039]
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	8,968	68,156	第2号単価表 356頁 [R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
タンバ 締固め	100	m3	2,184	218,400	第19号代価表 58頁
諸 雑 費	1	式		145	調整金
計				1,240,000	
1 m3 当り				12,400	



第20号代価表

舗装仮復旧工 (C交通部)

P- 59

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤(歩道部) 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	1	m2	1,086	1,086	第21号代価表 60頁 [R5黄本P1425 / R5赤本PIV-1-①-5]
下層路盤(歩道部) 200mm 1層施工 各種	1	m2	2,024	2,024	第22号代価表 62頁 [R5黄本P1425 / R5赤本PIV-1-①-5]
上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材(40) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 100mm フライムコートPK-3	1	m2	4,143	4,143	第23号代価表 64頁 [R5黄本P1427 / R5赤本PIV-1-①-7]
基層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 100mm 再生粗粒度アスコン(20) タックコートPK-4	1	m2	4,135	4,135	第25号代価表 67頁 [R5黄本P1440 / R5赤本PIV-1-②-2]
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	1	m2	2,784	2,784	第27号代価表 70頁 [R5黄本P1440 / R5赤本PIV-1-②-2]
諸 雑 費	1	式		8	調整金
計				14,180	
1 m2 当り				14,180	

第21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- 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
K		5.91					
K1	小型バックホウ・クローラ型(貸) (長期割引あり) バケット容量・山積0.11(平積0.08)m <sup>3</sup>	3.06	3,570	[賃料]小型バックホウ クローラ型 山積0.11m <sup>3</sup> (平積0.08m <sup>3</sup> )	3,410		[建設物価R06.04.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	振動ロータリ・搭乗式(貸) (長期割引あり) コンパインド型 3~4t	2.68	3,440	[賃料]振動ロータリ[搭乗式コンパインド型] 3~4t	3,540		[建設物価R06.04.P805:近畿地区] 建設物価R04.04.P805:関東地区,積算資料R04.04.P282:関東
R		71.41					
R1	普通作業員 深夜(1.5)	29.93	32,700	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	運転手(特殊) 深夜(1.5)	25.29	38,400	運転手(特殊)	25,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	特殊作業員 深夜(1.5)	14.12	38,550	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		22.68					
Z1	再生クラッシュラン 40~0mm	20.42	900	再生クラッシュラン RC-40	1,200		[建設物価R06.04.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:
Z2	軽油 小型ローリー・バートル給油 2~4KL積載車	2.20	138	軽油 バートル給油	138		[建設物価R06.04.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 = 746.24

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{3.06}{100} \times \frac{3,570}{3,410} + \frac{2.68}{100} \times \frac{3,440}{3,540} \right) \times \frac{5.91}{(3.06 + 2.68)} \right. \\ & + \left( \frac{29.93}{100} \times \frac{32,700}{22,300} + \frac{25.29}{100} \times \frac{38,400}{25,300} + \frac{14.12}{100} \times \frac{38,550}{25,700} \right) \times \frac{71.41}{(29.93 + 25.29 + 14.12)} \\ & \left. + \left( \frac{20.42}{100} \times \frac{900}{1,200} \times 2 + \frac{2.2}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{22.68}{(20.42 + 2.2)} \right\} \end{aligned}$$



## 第22号代価表

下層路盤(歩道部)

200mm 1層施工 各種

P- 62

	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		5.91					
K1	小型パックホウ・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)m <sup>3</sup>	3.06	3,570	[賃料]小型パックホウ クローラ型 山積0.11m <sup>3</sup> (平積0.08m <sup>3</sup> )	3,410		[建設物価R06.04.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	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	2.68	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R06.04.P805:近畿地区] 建設物価R04.04.P805:関東地区,積算資料R04.04.P282:関東
R		71.41					
R1	普通作業員 深夜(1.5)	29.93	32,700	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	運転手(特殊) 深夜(1.5)	25.29	38,400	運転手(特殊)	25,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	特殊作業員 深夜(1.5)	14.12	38,550	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		22.68					
Z1	再生粒度調整砕石 RM-25 4t(夜間)	20.42	4,584	再生クラッシュレン RC-40	1,200		[R6①] 建設物価R04.04.P129:東京都17区(骨材),積算資料R04.04.P182:
Z2	軽油 小型ローラー・パトロール給油 2~4KL積載車	2.20	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.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 = 746.24

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{3.06}{100} \times \frac{3,570}{3,410} + \frac{2.68}{100} \times \frac{3,440}{3,540} \right) \times \frac{5.91}{(3.06 + 2.68)} \right. \\ & + \left( \frac{29.93}{100} \times \frac{32,700}{22,300} + \frac{25.29}{100} \times \frac{38,400}{25,300} + \frac{14.12}{100} \times \frac{38,550}{25,700} \right) \times \frac{71.41}{(29.93 + 25.29 + 14.12)} \\ & \left. + \left( \frac{20.42}{100} \times \frac{4,584}{1,200} \times 2 + \frac{2.2}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{22.68}{(20.42 + 2.2)} \right\} \end{aligned}$$



第23号代価表	上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材(40) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 100mm プライムコートPK-3
---------	--

P-	64
----	----

	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(舗装用) ハンドガイド式・質量0.5~0.6t	0.28	1,390	振動ロー(舗装用)[ハンドガイド式] 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		46.88					
R1	特殊作業員 深夜(1.5)	21.09	38,550	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員 深夜(1.5)	14.64	32,700	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役 深夜(1.5)	4.34	41,250	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		52.62					
Z1	瀝青安定処理材 再生瀝青安定処理材(40) 再生アスファルト安定処理材	47.51	9,100	アスファルト混合物(安定処理材) AS安定処理(40)	9,200	第24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:
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	4.83	100	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	93.5		[積算資料R06.04.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	レギュラーガソリン スタント	0.20	153	ガソリンレギュラー スタント	154		[建設物価R06.04.P788:大阪,積算資料R06.04.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・パトロール給油 2~4KL積載車	0.04	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.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 = 2,437

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



第24号代価表	瀝青安定処理材 再生瀝青安定処理材(40) 再生アスファルト安定処理材
---------	--

P-	66
----	----

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R06.04.P215 : 東大阪]
アスファルト混合物 夜間割増額	1	t	200	200	[WEB建設R06.04 : 東大阪]
計				9,100	
1 t 当り				9,100	

第25号代価表

基層(車道・路肩部)

1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 100mm 再生粗粒度アスコン(20) タックコートPK-4

P- 67

	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) ハンド・ガイト式・質量0.5~0.6t	0.30	1,390	振動ローラ(舗装用)[ハンド・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 深夜(1.5)	22.81	38,550	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員 深夜(1.5)	15.79	32,700	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役 深夜(1.5)	4.69	41,250	土木一般世話役	26,500		[R6.3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) 小型車割増無	46.75	9,400	再生アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)	8,400	第26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:
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R06.04.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	レキユラガソリン スタント	0.21	153	ガソリンレキユラ スタント	154		[建設物価R06.04.P788:大阪,積算資料R06.04.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 小型ローラー・パトロール給油 2~4KL積載車	0.04	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.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

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





## 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

第27号代価表

P- 70

	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		0.49					
K1	振動ローラ(舗装用) ハンド・ガイト式・質量0.5~0.6t	0.30	1,390	振動ローラ(舗装用)[ハンド・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		45.53					
R1	特殊作業員 深夜(1.5)	22.61	38,550	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員 深夜(1.5)	15.69	32,700	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役 深夜(1.5)	4.66	41,250	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		53.98					
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) 小型車割増無	53.72	9,700	アスファルト混合物 密粒度アスコン(20)	9,700	第28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:
Z2	レキユラガソリン スタント	0.21	153	ガソリンレキユラ スタント	154		[建設物価R06.04.P788:大阪,積算資料R06.04.P258:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京
Z3	軽油 小型ローラ・パトロール給油 2~4KL積載車	0.04	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.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 = 2,272.7

$$\times \left\{ \left( \frac{0.3}{100} \times \frac{1,390}{1,390} + \frac{0.17}{100} \times \frac{346}{346} \right) \times \frac{0.49}{(0.3 + 0.17)} \right.$$

$$\left. + \left( \frac{22.61}{100} \times \frac{38,550}{25,700} + \frac{15.69}{100} \times \frac{32,700}{22,300} + \frac{4.66}{100} \times \frac{41,250}{26,500} \right) \times \frac{45.53}{(22.61 + 15.69 + 4.66)} \right.$$



第28号代価表	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) 小型車割増無
---------	-----------------------------------

P-	72
----	----

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R06.04.P215 : 東大阪]
アスファルト混合物 夜間割増額	1	t	200	200	[WEB建設R06.04 : 東大阪]
計				9,700	
1 t 当り				9,700	

第29号代価表

アルミ矢板土留  
深さ2.0m以下

P- 73

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 <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	50	m	3,868	193,400	第30号代価表 74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	50	m	1,464	73,200	第31号代価表 75頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 2段 水圧式パイポット 19日/式	50	m	4,281	214,050	第32号代価表 76頁
アルミ矢板賃料 19日 有効幅333mmL2500mm	1	式	31,320	31,320	第36号代価表 80頁
計				511,970	
1 m 当り				10,239	

第30号代価表

アミ矢板建込工 掘削深2.0m以下  
 バックホウクロー型山積0.28m<sup>3</sup>(平積0.20m<sup>3</sup>)

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 深夜(1.5)	1.7	人	41,250	70,125	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	1.7	人	38,550	65,535	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	5.1	人	32,700	166,770	[R6.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対2次) クロー型・山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	9.4	時間	8,968	84,299	第2号単価表 356頁 [R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
諸 雑 費	1	式		71	調整金
計				386,800	
1 m 当り				3,868	

100m 当り

第31号代価表

アミ矢板引抜工 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- 75

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)	0.7	人	41,250	28,875	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.7	人	38,550	26,985	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	2.1	人	32,700	68,670	[R6.3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	36,400	21,840	[積算資料R06.04.P285 : 近畿 I (含福井)]
諸 雑 費	1	式		30	調整金
計				146,400	
1 m 当り				1,464	

第32号代価表

支保工(軽量金属)設置・撤去  
2段 水圧式ハイブート 19日/式

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 深夜(1.5)	2.2	人	41,250	90,750	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	2.2	人	38,550	84,810	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	6.6	人	32,700	215,820	[R6.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 4m/セット 19日/式 2段	100	m	143	14,300	第33号代価表 77頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 4m/セット 19日/式 2段	100	m	167	16,700	第34号代価表 78頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 4m/セット 19日/式	100	m	57	5,700	第35号代価表 79頁
諸 雑 費	1	式		20	調整金
計				428,100	
1 m 当り				4,281	

50m当り

第33号代価表

軽量金属支保賃料(腹起材)

4m/セット 19日/式 2段

P-

77

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	76	本/日	68	5,168	[建設物価R06.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料 R06.04.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	4	本	500	2,000	[建設物価R06.04.P819:全国(沖縄除く),積算資料 R06.04.P297:全国II(除沖縄)]
計				7,168	
1 m 当り				143	





第36号代価表

アルミ矢板賃料 19日  
有効幅333mmL2500mm

P- 80

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333mmL2500mm	456	枚/日	45	20,520	[積算資料R06.04.P297:全国Ⅱ(除沖縄)]
アルミ矢板(賃貸)基本料 有効幅333mmL2500mm	24	枚	450	10,800	[積算資料R06.04.P297:全国Ⅱ(除沖縄)]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				31,320	
1 式 当 り				31,320	

10m当り

第37号代価表	硬質塩化ビニル管 呼び径400mm 呼び径400mm420*11.8mm*4m
---------	--

P-	81
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下水道用硬質塩化ビニル管 コム輪受口片受け直管 呼び径400mm 420×11.8mm×4m	2.5	本	39,500	98,750	[積算資料R06.04.P433 : 大阪]
硬質塩化ビニル管布設 機械施工 管径400mm	10	m	6,204	62,040	第38号代価表 82頁
計				160,790	
1 m 当り				16,079	

10m 当り

第38号代価表	硬質塩化ビニル管布設 機械施工 管径400mm
---------	----------------------------

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)	0.26	人	41,250	10,725	[R6.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.52	人	38,550	20,046	[R6.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0.52	人	32,700	17,004	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
バックホ(賃料) バケツ容量・山積0.28(平積0.2)m <sup>3</sup> ・吊能力1.7t	0.26	日	53,040	13,790	第3号単価表 357頁
諸雑費 [1]	1	%		475	諸雑費 接合材、レバフロック及び切断機等
計				62,040	
1 m 当り				6,204	

第39号代価表

アルミ矢板土留  
深さ2.0m以下

P- 83

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 <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	46	m	3,868	177,928	第30号代価表 74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	46	m	1,464	67,344	第31号代価表 75頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式パイサポート 18日/式	46	m	2,154	99,084	第40号代価表 84頁
アルミ矢板賃料 18日 有効幅333mmL2000mm	1	式	24,200	24,200	第44号代価表 88頁
計				368,556	
1 m 当り				8,012	

第40号代価表

支保工(軽量金属)設置・撤去  
1段 水圧式ハイポット 18日/式

P- 84

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役 深夜(1.5)	1.1	人	41,250	45,375	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	1.1	人	38,550	42,405	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	3.3	人	32,700	107,910	[R6.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 4m/セット 18日/式 1段	100	m	53	5,300	第41号代価表 85頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 4m/セット 18日/式 1段	100	m	86	8,600	第42号代価表 86頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 4m/セット 18日/式	100	m	58	5,800	第43号代価表 87頁
諸 雑 費	1	式		10	調整金
計				215,400	
1 m 当り				2,154	







第44号代価表	アルミ矢板賃料 18日 有効幅333mmL2000mm
---------	--------------------------------

P-	88
----	----

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	432	枚/日	36	15,552	[積算資料R06.04.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R06.04.P297 : 全国Ⅱ (除沖縄)]
諸 雑 費	1	式		8	調整金
計				24,200	
1 式 当 り				24,200	



第46号代価表	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下
---------	------------------------------

	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		6.05					
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	4.09	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		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		55.50					
R1	特殊作業員 深夜(1.5)	19.28	38,550	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	土木一般世話役 深夜(1.5)	9.90	41,250	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	普通作業員 深夜(1.5)	8.33	32,700	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		38.45					
Z1	コンクリートカッタプレート 径56cm(22インチ) 自走式カッタ車用	35.21	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R06.04.P310:全国] WEB建設R04.04:全国(57都市). 積算資料R04.04.P310:全国
Z2	レキユラーカッソリン スタント	2.19	153	カッソリンレキユラー スタント	154		[建設物価R06.04.P788:大阪,積算 資料R06.04.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 = 580.65

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{4.09}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{6.05}{4.09} \right. \\
 & + \left( \frac{19.28}{100} \times \frac{38,550}{25,700} + \frac{9.9}{100} \times \frac{41,250}{26,500} + \frac{8.33}{100} \times \frac{32,700}{22,300} \right) \times \frac{55.5}{(19.28 + 9.9 + 8.33)} \\
 & + \left( \frac{35.21}{100} \times \frac{84,500}{85,200} + \frac{2.19}{100} \times \frac{153}{154} \right) \times \frac{38.45}{(35.21 + 2.19)} \\
 & \left. + \frac{100 - 6.05 - 55.5 - 38.45}{100} \right\} = 742.376063634473 = 742.4(\text{円/m})
 \end{aligned}$$

第47号代価表

アルミ矢板土留  
深さ2.0m以下

P- 91

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 <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	6.98	m	3,868	26,998	第30号代価表 74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	6.98	m	1,464	10,218	第31号代価表 75頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式パイポット 1日/式	6.98	m	2,028	14,155	第48号代価表 92頁
アルミ矢板賃料 1日 有効幅333mmL2000mm	1	式	864	864	第52号代価表 96頁
計				52,235	
1 m 当り				7,483	

第48号代価表

支保工(軽量金属)設置・撤去  
1段 水圧式ハイブット 1日/式

P- 92

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	41,250	45,375	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	1.1	人	38,550	42,405	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	3.3	人	32,700	107,910	[R6.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 4m/セット 1日/式 1段	100	m	19	1,900	第49号代価表 93頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 4m/セット 1日/式 1段	100	m	31	3,100	第50号代価表 94頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 4m/セット 1日/式	100	m	21	2,100	第51号代価表 95頁
諸 雑 費	1	式		10	調整金
計				202,800	
1 m 当り				2,028	









1m当り

第53号代価表

硬質塩化ビニル管設置工  
管径350mm 20m以上 制約無 夜間有

P- 97

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管設置[材工共] 管径350mm	1	m	13,200	13,200	[土木コストR06.04.P247 : 大阪府]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				13,200	
1 m 当り				13,200	

第54号代価表

舗装仮復旧工 (L交通部)

P- 98

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤(歩道部) 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	1	m2	1,086	1,086	第21号代価表 60頁 [R5黄本P1425 / R5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	1	m2	1,732	1,732	第55号代価表 99頁 [R5黄本P1431 / R5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	1	m2	2,784	2,784	第27号代価表 70頁 [R5黄本P1440 / R5赤本PIV-1-②-2]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				5,602	
1 m2 当り				5,602	

第55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- 99

	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		5.44					
K1	小型バックホウ・クローラ型(貸貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.11(平積0.08)m <sup>3</sup>	2.82	3,570	[賃料]小型バックホウ クローラ型 山積0.11m <sup>3</sup> (平積0.08m <sup>3</sup> )	3,410		[建設物価R06.04.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	振動ロータリ・搭乗式(貸貸)(長期割引あり) コンバインド型 3~4t	2.47	3,440	[賃料]振動ロータリ[搭乗式コンバインド型] 3~4t	3,540		[建設物価R06.04.P805:近畿地区] 建設物価R04.04.P805:関東地区,積算資料R04.04.P282:関東
R		65.81					
R1	普通作業員 深夜(1.5)	27.59	32,700	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	運転手(特殊) 深夜(1.5)	23.30	38,400	運転手(特殊)	25,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	特殊作業員 深夜(1.5)	13.01	38,550	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		28.75					
Z1	再生粒度調整碎石 RM-25 4t(夜間)	26.66	1.5 4,584	再生粒度調整碎石 RM-30	1,700		[R6①] 積算資料R04.04.P182:東京17区(骨材)
Z2	軽油 小型ローラー・バートル給油 2~4KL積載車	2.03	138	軽油 バートル給油	138		[建設物価R06.04.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 = 809.74

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{2.82}{100} \times \frac{3,570}{3,410} + \frac{2.47}{100} \times \frac{3,440}{3,540} \right) \times \frac{5.44}{(2.82 + 2.47)} \right. \\ & + \left( \frac{27.59}{100} \times \frac{32,700}{22,300} + \frac{23.3}{100} \times \frac{38,400}{25,300} + \frac{13.01}{100} \times \frac{38,550}{25,700} \right) \times \frac{65.81}{(27.59 + 23.3 + 13.01)} \\ & \left. + \left( \frac{26.66}{100} \times \frac{4,584}{1,700} \times 1.5 + \frac{2.03}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{28.75}{(26.66 + 2.03)} \right\} \end{aligned}$$



第56号代価表	舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下
---------	------------------------------

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

	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		6.05					
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	4.09	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		[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		55.50					
R1	特殊作業員	19.28	25,700	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	土木一般世話役	9.90	27,500	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	普通作業員	8.33	21,800	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		38.45					
Z1	コンクリートカッタプレート 径56cm(22インチ) 自走式カッタ車用	35.21	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R06.04.P310:全国] WEB建設R04.04:全国(57都市). 積算資料R04.04.P310:全国
Z2	レキユラーカッソリン スタント	2.19	153	カッソリンレキユラー スタント	154		[建設物価R06.04.P788:大阪,積算 資料R06.04.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 = 580.65

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{4.09}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{6.05}{4.09} \right. \\
 & + \left( \frac{19.28}{100} \times \frac{25,700}{25,700} + \frac{9.9}{100} \times \frac{27,500}{26,500} + \frac{8.33}{100} \times \frac{21,800}{22,300} \right) \times \frac{55.5}{(19.28 + 9.9 + 8.33)} \\
 & + \left( \frac{35.21}{100} \times \frac{84,500}{85,200} + \frac{2.19}{100} \times \frac{153}{154} \right) \times \frac{38.45}{(35.21 + 2.19)} \\
 & \left. + \frac{100 - 6.05 - 55.5 - 38.45}{100} \right\} = 580.443200064414 = 580.5(\text{円/m})
 \end{aligned}$$

100m3当り

第57号代価表

機械掘削(ハックホリ掘削)

クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

P- 102

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	19	人	27,500	52,250	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	5	人	21,800	109,000	[R6.3府資料P2] [OS000020]
ハックホリ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	111	時間	6,920	76,812	第4号単価表 358頁 [R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
諸 雑 費	1	式		38	調整金
計				238,100	
1 m3 当り				2,381	



10m3当り

第59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 廃路盤材 DID有 良好

P- 104

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック 良好 オンロード・デイスセル・積載質量4t積級	0.8	日	36,170	28,936	第5号単価表 359頁 [R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
廃路盤材(クラッシュラン) 田中資材 摂津市鳥飼本町6.8km 2t、4t、10t	10	m3	4,284	42,840	[R6]
計				71,776	
1 m3 当り				7,177	

10m3当り

第60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17.0km以下 土砂 DID有 良好

P- 105

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・ટે・イ・セル・積載質量4t積級	1.1	日	36,170	39,787	第5号単価表 359頁 [R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
投棄料 粘性土 大阪残土資源応用事業協同組合 大阪市此花区16.8km 4t	10	m3	3,600	36,000	[R6①]
計				75,787	
1 m3 当り				7,578	

第61号代価表

アルミ矢板土留  
深さ2.0m以下

P- 106

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 <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	30	m	2,667	80,010	第62号代価表 107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	30	m	998	29,940	第63号代価表 108頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式パイプサポート 11日/式	30	m	1,489	44,670	第64号代価表 109頁
アルミ矢板賃料 11日 有効幅333mmL2000mm	1	式	9,504	9,504	第68号代価表 113頁
計				164,124	
1 m 当り				5,470	

100m 当り

第62号代価表

アミ矢板建込工 掘削深2.0m以下  
 バックホウクロー型山積0.28m<sup>3</sup>(平積0.20m<sup>3</sup>)

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	1.7	人	27,500	46,750	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	1.7	人	25,700	43,690	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	5.1	人	21,800	111,180	[R6.3府資料P2] [OS000020]
バックホ(排対2次) クロー型・山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	9.4	時間	6,920	65,048	第4号単価表 358頁 [R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
諸 雑 費	1	式		32	調整金
計				266,700	
1 m 当り				2,667	

100m当り

第63号代価表

アミ矢板引抜工 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- 108

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	27,500	19,250	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	0.7	人	25,700	17,990	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	2.1	人	21,800	45,780	[R6.3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R06.04.P285:近畿I(含福井)]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				99,820	
1 m 当り				998	

第64号代価表

支保工(軽量金属)設置・撤去  
1段 水圧式ハイポット 11日/式

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	1 1	人	27,500	30,250	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	1 1	人	25,700	28,270	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	3 3	人	21,800	71,940	[R6.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 4m/セット 11日/式 1段	100	m	49	4,900	第65号代価表 110頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 4m/セット 11日/式 1段	100	m	80	8,000	第66号代価表 111頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 4m/セット 11日/式	100	m	55	5,500	第67号代価表 112頁
諸 雑 費	1	式		40	調整金
計				148,900	
1 m 当り				1,489	













100m3当り

第71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- 116

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2.5	人	27,500	68,750	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	3.8	人	21,800	82,840	[R6.3府資料P2] [OS000020]
改良土のみ 4tダンプ 昼間単価	133	m3	3,704	492,632	[R6①] [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	6,920	52,592	第4号単価表 358頁 [R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
タンバ 締固め	100	m3	1,471	147,100	第72号代価表 117頁 [R5黄本P1050 / R5赤本P II -1-③-14]
諸 雑 費	1	式		86	調整金
計				844,000	
1 m3 当り				8,440	



第73号代価表

舗装仮復旧工 (L交通部)

P- 118

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤(歩道部) 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	1	m2	820.4	820	第74号代価表 119頁 [R5黄本P1425 / R5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	1	m2	1,296	1,296	第75号代価表 121頁 [R5黄本P1431 / R5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	1	m2	2,244	2,244	第76号代価表 123頁 [R5黄本P1440 / R5赤本PIV-1-②-2]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,360	
1 m2 当り				4,360	

第74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- 119

	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		5.91					
K1	小型パックホウ・クローラ型(貸貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.11(平積0.08)m <sup>3</sup>	3.06	3,570	[賃料]小型パックホウ クローラ型 山積0.11m <sup>3</sup> (平積0.08m <sup>3</sup> )	3,410		[建設物価R06.04.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	振動ローラ・搭乗式(貸貸)(長期割引あり) コンパインド型 3~4t	2.68	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R06.04.P805:近畿地区] 建設物価R04.04.P805:関東地区,積算資料R04.04.P282:関東
R		71.41					
R1	普通作業員	29.93	21,800	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	運転手(特殊)	25.29	25,600	運転手(特殊)	25,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	特殊作業員	14.12	25,700	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		22.68					
Z1	再生クラッシュラン 40~0mm	20.42	900	再生クラッシュラン RC-40	1,200		[建設物価R06.04.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:
Z2	軽油 小型ローラー・パトロール給油 2~4KL積載車	2.20	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.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 = 746.24

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{3.06}{100} \times \frac{3,570}{3,410} + \frac{2.68}{100} \times \frac{3,440}{3,540} \right) \times \frac{5.91}{(3.06 + 2.68)} \right. \\ & + \left( \frac{29.93}{100} \times \frac{21,800}{22,300} + \frac{25.29}{100} \times \frac{25,600}{25,300} + \frac{14.12}{100} \times \frac{25,700}{25,700} \right) \times \frac{71.41}{(29.93 + 25.29 + 14.12)} \\ & \left. + \left( \frac{20.42}{100} \times \frac{900}{1,200} \times 2 + \frac{2.2}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{22.68}{(20.42 + 2.2)} \right\} \end{aligned}$$



第75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- 121

	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		5.44					
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)m <sup>3</sup>	2.82	3,570	[賃料]小型バックホウ クローラ型 山積0.11m <sup>3</sup> (平積0.08m <sup>3</sup> )	3,410		[建設物価R06.04.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	振動ロータリ・搭乗式(賃貸)(長期割引あり) コンバインド型 3~4t	2.47	3,440	[賃料]振動ロータリ[搭乗式コンバインド型] 3~4t	3,540		[建設物価R06.04.P805:近畿地区] 建設物価R04.04.P805:関東地区,積算資料R04.04.P282:関東
R		65.81					
R1	普通作業員	27.59	21,800	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	運転手(特殊)	23.30	25,600	運転手(特殊)	25,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	特殊作業員	13.01	25,700	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		28.75					
Z1	再生粒度調整碎石 RM-25 4t	26.66	1.5 3,692	再生粒度調整碎石 RM-30	1,700		[R6①] 積算資料R04.04.P182:東京17区(骨材)
Z2	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	2.03	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.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 = 809.74

$$\times \left\{ \left( \frac{2.82}{100} \times \frac{3,570}{3,410} + \frac{2.47}{100} \times \frac{3,440}{3,540} \right) \times \frac{5.44}{(2.82 + 2.47)} \right.$$

$$+ \left( \frac{27.59}{100} \times \frac{21,800}{22,300} + \frac{23.3}{100} \times \frac{25,600}{25,300} + \frac{13.01}{100} \times \frac{25,700}{25,700} \right) \times \frac{65.81}{(27.59 + 23.3 + 13.01)}$$

$$+ \left( \frac{26.66}{100} \times \frac{3,692}{1,700} \times 1.5 + \frac{2.03}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{28.75}{(26.66 + 2.03)}$$



第76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-	123
----	-----

	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		0.49					
K1	振動ロー(舗装用) ハンド・ガード式・質量0.5~0.6t	0.30	1,390	振動ロー(舗装用)[ハンド・ガード式] 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		45.53					
R1	特殊作業員	22.61	25,700	特殊作業員	25,700		[R6.3府資料P2] R4.3
R2	普通作業員	15.69	21,800	普通作業員	22,300		[R6.3府資料P2] R4.3
R3	土木一般世話役	4.66	27,500	土木一般世話役	26,500		[R6.3府資料P2] R4.3
Z		53.98					
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) 小型車割増無	53.72	9,500	アスファルト混合物 密粒度アスコン(20)	9,700	第77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:
Z2	レキユラ・ガソリン スタント	0.21	153	ガソリンレキユラ スタント	154		[建設物価R06.04.P788:大阪,積算資料R06.04.P258:大阪] 建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京
Z3	軽油 小型ローラー・パトロール給油 2~4KL積載車	0.04	138	軽油 パトロール給油	138		[建設物価R06.04.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 = 2,272.7

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{0.3}{100} \times \frac{1,390}{1,390} + \frac{0.17}{100} \times \frac{346}{346} \right) \times \frac{0.49}{(0.3 + 0.17)} \right. \\ & \left. + \left( \frac{22.61}{100} \times \frac{25,700}{25,700} + \frac{15.69}{100} \times \frac{21,800}{22,300} + \frac{4.66}{100} \times \frac{27,500}{26,500} \right) \times \frac{45.53}{(22.61 + 15.69 + 4.66)} \right\} \end{aligned}$$



1 t 当り

第77号代価表	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) 小型車割増無
---------	-----------------------------------

P-	125
----	-----

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R06.04.P215 : 東大阪]
計				9,500	
1 t 当り				9,500	

第78号代価表

アルミ矢板土留  
深さ2.0m以下

P- 126

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 <sup>3</sup> (平積0.20m <sup>3</sup> )	38	m	2,667	101,346	第62号代価表 107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	38	m	998	37,924	第63号代価表 108頁
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式パイプサポート 14日/式	38	m	1,491	56,658	第79号代価表 127頁
アルミ矢板賃料 14日 有効幅333mmL2000mm	1	式	12,100	12,100	第83号代価表 131頁
計				208,028	
1 m 当り				5,474	

100m当り

第79号代価表

支保工(軽量金属)設置・撤去

1段 水圧式ハイポット 14日/式

P- 127

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	1 1	人	27,500	30,250	[R6.3府資料P2] [OS000250]
特殊作業員	1 1	人	25,700	28,270	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	3 3	人	21,800	71,940	[R6.3府資料P2] [OS000020]
軽量金属支保賃料(腹起材) 4m/セット 14日/式 1段	100	m	50	5,000	第80号代価表 128頁
軽量金属支保賃料(切梁材) 水圧式 4m/セット 14日/式 1段	100	m	81	8,100	第81号代価表 129頁
軽量金属支保賃料(水圧ポンプ) 4m/セット 14日/式	100	m	55	5,500	第82号代価表 130頁
諸 雑 費	1	式		40	調整金
計				149,100	
1 m 当り				1,491	









1m当り

第84号代価表

硬質塩化ビニル管設置工  
管径300mm 20m以上 制約無 夜間無

P- 132

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管設置[材工共] 管径300mm	1	m	8,750	8,750	[土木コストR06.04.P247 : 大阪府]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				8,750	
1 m 当り				8,750	

第85号代価表

組立1号人孔  
(基幹)

P- 133

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
铸铁製マンホールふた(下水道用) 有効径φ600mm T-25 浮上防止、かぎ付	5	組	72,900	364,500	[建設物価R06.04.P324:近畿地区]
铸铁製マンホールふた(下水道用) 有効径φ600mm 安全対策付属品 転落防止はしご 転落防止装置	2	組	21,200	42,400	[建設物価R06.04.P324:近畿地区,積算資料R06.04.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 JSWAS A-11	1	組	3,990	3,990	[建設物価R06.04.P320:大阪,積算資料R06.04.P454:大阪]
組立式マンホール 調整金具 調整H45mmまで JSWAS A-11	4	組	6,580	26,320	[建設物価R06.04.P320:大阪,積算資料R06.04.P454:大阪]
組立式マンホール 調整リング <sup>°</sup> 600×50mm JSWAS A-11	1	個	4,960	4,960	[建設物価R06.04.P320:大阪,積算資料R06.04.P454:大阪]
組立式マンホール 調整リング <sup>°</sup> 600×100mm JSWAS A-11	3	個	7,930	23,790	[建設物価R06.04.P320:大阪,積算資料R06.04.P454:大阪]
組立式マンホール 調整リング <sup>°</sup> 600×150mm JSWAS A-11	1	個	11,000	11,000	[建設物価R06.04.P320:大阪,積算資料R06.04.P454:大阪]
1号マンホール(1種)斜壁 上径600×下径900×高450mm JSWAS A-11	4	個	28,200	112,800	[建設物価R06.04.P319:大阪,積算資料R06.04.P452:大阪]
1号マンホール(1種)斜壁 上径600×下径900×高600mm JSWAS A-11	1	個	35,400	35,400	[建設物価R06.04.P319:大阪,積算資料R06.04.P452:大阪]
1号マンホール(1種)管取付壁 900×900mm JSWAS A-11	1	個	40,800	40,800	[建設物価R06.04.P319:大阪,積算資料R06.04.P452:大阪]

第85号代価表

組立1号人孔  
(基幹)

P- 134

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1号マンホール(1種) 管取付壁 900×1200mm JSWAS A-11	2	個	52,500	105,000	[建設物価R06.04.P319:大阪,積算資料R06.04.P452:大阪]
1号マンホール(1種) 管取付壁 900×1500mm JSWAS A-11	2	個	64,400	128,800	[建設物価R06.04.P319:大阪,積算資料R06.04.P452:大阪]
1号マンホール(1種) 底板 有効高130 JSWAS A-11	5	個	22,300	111,500	[建設物価R06.04.P319:大阪]
組立マンホール設置工 4箇所以上 1号(内径900mm)深さ3m以下 制約無 夜間有	4	箇所	39,020	156,080	第86号代価表 136頁 [R5下水白本-管路- A-12-10 / H27下水道協会・開削P321]
組立マンホール設置工 4箇所以上 1号(内径900mm)深さ3m以下 制約無 夜間無	1	箇所	28,900	28,900	第87号代価表 137頁 [R5下水白本-管路- A-12-10 / H27下水道協会・開削P321]
底部工(組立式) インバート付底塊使用しない 40~0mm	4	箇所	63,009	252,036	第88号代価表 138頁 [R5下水白本-管路- A-2-10 / H27下水道協会・開削P232]
底部工(組立式) インバート付底塊使用しない 40~0mm	1	箇所	45,620	45,620	第93号代価表 143頁 [R5下水白本-管路- A-2-10 / H27下水道協会・開削P232]
組立式マンホール削孔代 0号・1号(1種) 塩ビ管 用 200用	1	箇所	7,070	7,070	[建設物価R06.04.P321:大阪,積算資料R06.04.P455:大阪]
組立式マンホール削孔代 0号・1号(1種) 塩ビ管 用 300用	2	箇所	9,230	18,460	[建設物価R06.04.P321:大阪,積算資料R06.04.P455:大阪]
組立式マンホール削孔代 0号・1号(1種) 塩ビ管 用 350用	1	箇所	10,200	10,200	[建設物価R06.04.P321:大阪,積算資料R06.04.P455:大阪]

第85号代価表

組立1号人孔  
(基幹)

P- 135

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 400用	1	箇所	11,100	11,100	[建設物価R06.04.P321 : 大阪, 積算資料R06.04.P455 : 大阪]
組立式マンホール削孔代 0号・1号(1種)塩ビ管用 500用	1	箇所	13,100	13,100	[建設物価R06.04.P321 : 大阪, 積算資料R06.04.P455 : 大阪]
諸 雑 費	1	式		174	調整金
計				1,554,000	
1 式 当 り				1,554,000	





第88号代価表	底部工(組立式) 心ハート付底塊使用しない 40~0mm
---------	---------------------------------

P-	138
----	-----

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	0.33	m3	900	297	[建設物価R06.04.P133 : 東大阪]
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40B種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	0.42	m3	46,890	19,693	第89号代価表 139頁 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
モルタル上塗り(マンホール用) 高炉 厚2cm	1.61	m2	26,720	43,019	第91号代価表 141頁
計				63,009	
1 箇所 当り				63,009	



1m3当り

第90号代価表

生コンクリート(夜間)

18-8-40B種 生コンクリート小型車割増無

P- 140

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
生コンクリート(高炉) 18-8-40 B種	1	m3	24,500	24,500	[建設物価R06.04.P103 : 東大阪, 積算資料R06.04.P115 : 東大阪]
生コン割増 規定時間外割増額	1	m3	1,000	1,000	[大阪広域生コンクリート協同組合P.7(R5.04)]
計				25,500	
1 m3 当り				25,500	

1m2当り

第91号代価表

モルタル上塗り(マンホール用)

高炉 厚2cm

P- 141

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
モルタル練 高炉 1:3 25kg入袋物	0.02	m3	125,400	2,508	第92号代価表 142頁 [R5黄本P1284 / R5赤本PⅡ-4-①-8]
左官 深夜(1.5)	0.33	人	40,650	13,414	[R6.3府資料P2] [OS000350]
普通作業員 深夜(1.5)	0.33	人	32,700	10,791	[R6.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式		7	調整金
計				26,720	
1 m2 当り				26,720	



第93号代価表	底部工(組立式) インパット付底塊使用しない 40~0mm
---------	----------------------------------

P-	143
----	-----

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	0.33	m3	900	297	[建設物価R06.04.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	0.42	m3	39,220	16,472	第94号代価表 144頁 [R5黄本P1280 / R5赤本PⅡ-4-①-3]
モルタル上塗り(マンホール用) 高炉 厚2cm	1.61	m2	17,920	28,851	第96号代価表 146頁
計				45,620	
1 箇所 当り				45,620	



1m3当り

第95号代価表	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
---------	--------------------------------------

P-	145
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
生コンクリート(高炉) 18-8-40 B種	1	m3	24,500	24,500	[建設物価R06.04.P103 : 東大阪, 積算資料R06.04.P115 : 東大阪]
計				24,500	
1 m3 当り				24,500	

1m2当り

第96号代価表

モルタル上塗り工(マンホール用)

高炉 厚2cm

P- 146

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
モルタル練 高炉 1:3 25kg入袋物	0.02	m3	88,830	1,776	第97号代価表 147頁 [R5黄本P1284 / R5赤本PⅡ-4-①-8]
左官	0.33	人	27,100	8,943	[R6.3府資料P2] [OS000350]
普通作業員	0.33	人	21,800	7,194	[R6.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式		7	調整金
計				17,920	
1 m2 当り				17,920	



第98号代価表	組立1号人孔 (単独)
---------	----------------

P-	148
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鑄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	2	組	72,900	145,800	[建設物価R06.04.P324:近畿地区]
組立式マンホール 調整金具 調整H25mmまで JSWAS A-11	2	組	3,990	7,980	[建設物価R06.04.P320:大阪,積算資料R06.04.P454:大阪]
組立式マンホール 調整リング 600×50mm JSWAS A-11	2	個	4,960	9,920	[建設物価R06.04.P320:大阪,積算資料R06.04.P454:大阪]
1号マンホール(1種) 斜壁 上径600×下径900×高600mm JSWAS A-11	2	個	35,400	70,800	[建設物価R06.04.P319:大阪,積算資料R06.04.P452:大阪]
1号マンホール(1種) 管取付壁 900×900mm JSWAS A-11	2	個	40,800	81,600	[建設物価R06.04.P319:大阪,積算資料R06.04.P452:大阪]
1号マンホール(1種) 底版 有効高130 JSWAS A-11	2	個	22,300	44,600	[建設物価R06.04.P319:大阪]
組立マンホール設置工 4箇所以上 1号(内径900mm)深さ3m以下 制約無 夜間有	1	箇所	39,020	39,020	第86号代価表 136頁 [R5下水白本-管路-A-12-10 / H27下水道協会・開削P321]
組立マンホール設置工 4箇所以上 1号(内径900mm)深さ3m以下 制約無 夜間無	1	箇所	28,900	28,900	第87号代価表 137頁 [R5下水白本-管路-A-12-10 / H27下水道協会・開削P321]
底部工(組立式) インバート付底塊使用しない 40~0mm	1	箇所	63,009	63,009	第88号代価表 138頁 [R5下水白本-管路-A-2-10 / H27下水道協会・開削P232]
底部工(組立式) インバート付底塊使用しない 40~0mm	1	箇所	45,620	45,620	第93号代価表 143頁 [R5下水白本-管路-A-2-10 / H27下水道協会・開削P232]



第99号代価表	公共樹設置工 (R3, R4) H=0.79m
---------	----------------------------

P-	150
----	-----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
門真市型公共樹 1組 H=870	1	組	51,170	51,170	[R6 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	1.40	m	742.4	1,039	第46号代価表 90頁 [R5黄本P1535 / R5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)	0.58	m3	4,372	2,535	第100号代価表 152頁 [R5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	0.15	m3	9,562	1,434	第101号代価表 153頁 [R5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1.5km以下 廃路盤材 DID有 良好	0.24	m3	11,951	2,868	第102号代価表 154頁 [R5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	0.19	m3	8,502	1,615	第103号代価表 155頁 [R5黄本P1007 / R5赤本PⅡ-1-②-7]
人力積込 土砂	0.19	m3	4,578	869	第104号代価表 156頁 [R5黄本P1028 / R5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 10.5km以下 良好	0.19	m3	7,570	1,438	第105号代価表 157頁 [R5黄本P1013 / R5赤本PⅡ-1-②-13]
投棄料 粘性土(夜間料金) ㈱摂津産業 摂津市鳥飼八町9.7km 2~10t	0.19	m3	8,640	1,641	[R6①]
ます基礎工 碎石 400mm	1	箇所	2,789	2,789	第106号代価表 158頁 [R5下水白本-管路- A-4-3 / H27下水道協会・開削P245]

第99号代価表	公共樹設置工 (R3, R4) H=0.79m
---------	----------------------------

P-	151
----	-----

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	15,370	15,370	第107号代価表 159頁 [R5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	4,630	4,630	第108号代価表 160頁 [R5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(小型ハックル) 機械投入+締固め 山積0.13m <sup>3</sup> 改良土のみ	0.14	m <sup>3</sup>	12,530	1,754	第109号代価表 161頁 [R5下水白本-管路- A-1-9 / H27下水道協会・開削P40]
舗装仮復旧工 (C交通部)	0.24	m <sup>2</sup>	14,180	3,403	第20号代価表 59頁
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				92,560	
1 箇所 当り				92,560	

100m3当り

第100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- 152

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	41,250	99,000	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	6.7	人	32,700	219,090	[R6.3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	52,400	119,105	第6号単価表 360頁
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				437,200	
1 m3 当り				4,372	

10m3当り

第101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- 153

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・ટે・イ・セル・積載質量2t積級	0.975	日	42,640	41,574	第7号単価表 361頁
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1.8km 2~ 10t	10	m3	5,405	54,050	[R6①]
計				95,624	
1 m3 当り				9,562	

10m3当り

第102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1.5km以下 廃路盤材 DID有 良好

P- 154

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・ટેイセ <sup>ル</sup> ・積載質量2t積級	0.65	日	42,640	27,716	第7号単価表 361頁
廃路盤材(クラッシュラン)(夜間料金) 北川ヒューテック 門真市深田町1.4km 2t、4t	10	m3	9,180	91,800	[R6]
計				119,516	
1 m3 当り				11,951	







第106号代価表	ます基礎工 砕石 40~0mm
----------	--------------------

P-	158
----	-----

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)	0.024	人	38,550	925	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0.024	人	32,700	784	[R6.3府資料P2] [OS000020]
再生クラッシュ 40~0mm	1.2	m3	900	1,080	[建設物価R06.04.P133 : 東大阪]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				2,789	
1 箇 所 当 り				2,789	

第107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- 159

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)	0.11	人	41,250	4,537	[R6.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	0.15	人	38,550	5,782	[R6.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0.15	人	32,700	4,905	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		146	諸雑費 接合材料等
計				15,370	
1 箇所 当り				15,370	

第108号代価表	ます接続工
----------	-------

P-	160
----	-----

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)	0.065	人	38,550	2,505	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	0.065	人	32,700	2,125	[R6.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,630	
1 箇所 当り				4,630	

100m3当り

第109号代価表

機械投入埋戻工(小型ハックホ)

機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土のみ

P- 161

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	41,250	103,125	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員 深夜(1.5)	3.8	人	32,700	124,260	[R6.3府資料P2] [OS000020]
改良土のみ 4tダンプ 夜間単価	133	m3	5,458	725,914	[R6①] [G-1-08-01-02-039]
小型ハックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	52,400	80,591	第6号単価表 360頁
タンパ 締固め	100	m3	2,184	218,400	第19号代価表 58頁
諸 雑 費	1	式		710	調整金
計				1,253,000	
1 m3 当り				12,530	

第110号代価表	公共樹設置工 (21, 24) H=0.79m
----------	----------------------------

P-	162
----	-----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
門真市型公共樹 1組 H=870	1	組	51,170	51,170	[R6 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	1.40	m	580.5	812	第56号代価表 101頁 [R5黄本P1535 / R5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)	0.58	m3	3,021	1,752	第111号代価表 164頁 [R5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	7,770	233	第112号代価表 165頁 [R5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	0.21	m3	9,007	1,891	第113号代価表 166頁 [R5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	0.34	m3	5,668	1,927	第114号代価表 167頁 [R5黄本P1007 / R5赤本PⅡ-1-②-7]
人力積込 土砂	0.34	m3	3,052	1,037	第115号代価表 168頁 [R5黄本P1028 / R5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 14.5km以下 良好	0.34	m3	7,107	2,416	第116号代価表 169頁 [R5黄本P1013 / R5赤本PⅡ-1-②-13]
投棄料 粘性土 堀之内建材(株) 枚方市大峰東町14.5km 2t	0.34	m3	3,960	1,346	[R6①]
ます基礎工 碎石 400mm	1	箇所	1,257	1,257	第117号代価表 170頁 [R5下水白本-管路- A-4-3 / H27下水道協会・開削P245]

第110号代価表	公共樹設置工 (21, 24) H=0.79m
----------	----------------------------

P-	163
----	-----

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	10,250	10,250	第118号代価表 171頁 [R5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	3,087	3,087	第119号代価表 172頁 [R5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(小型ハックル) 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土のみ	0.26	m3	11,740	3,052	第120号代価表 173頁 [R5下水白本-管路- A-1-9 / H27下水道協会・開削P40]
舗装仮復旧工 (L交通部)	0.24	m2	4,360	1,046	第73号代価表 118頁
諸 雑 費	1	式		4	調整金
計				81,280	
1 箇所 当り				81,280	

第111号代価表

機械掘削(小型ハックホの掘削)

クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)

P- 164

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	2.4	人	27,500	66,000	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	6.7	人	21,800	146,060	[R6.3府資料P2] [OS000020]
小型ハックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	2.273	日	39,600	90,010	第8号単価表 362頁
諸 雑 費	1	式		30	調整金
計				302,100	
1 m3 当り				3,021	

10m3当り

第112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- 165

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・ટે・イ・セル・積載質量2t積級	0.975	日	31,490	30,702	第9号単価表 363頁
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	10	m3	4,700	47,000	[R6①]
計				77,702	
1 m3 当り				7,770	

10m3当り

第113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- 166

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・ટે・イ・セル・積載質量2t積級	1.5	日	31,490	47,235	第9号単価表 363頁
廃路盤材(クラッシュラン) 田中資材 摂津市鳥飼本町6.8km 2t、4t、10t	10	m3	4,284	42,840	[R6]
計				90,075	
1 m3 当り				9,007	







第117号代価表	ます基礎工 砕石 40~0mm
----------	--------------------

P-	170
----	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.024	人	25,700	616	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	0.024	人	21,800	523	[R6.3府資料P2] [OS000020]
再生クラッシュ 40~0mm	0.132	m3	900	118	[建設物価R06.04.P133 : 東大阪]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,257	
1 箇所 当り				1,257	

第118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-	171
----	-----

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	27,500	3,025	[R6.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員	0.15	人	25,700	3,855	[R6.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員	0.15	人	21,800	3,270	[R6.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	1	%		100	諸雑費 接合材料等
計				10,250	
1 箇所 当り				10,250	

第119号代価表	ます接続工
----------	-------

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

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	0.065	人	25,700	1,670	[R6.3府資料P2] [OS000010]
普通作業員	0.065	人	21,800	1,417	[R6.3府資料P2] [OS000020]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				3,087	
1 箇 所 当 り				3,087	

100m3当り

第120号代価表

機械投入埋戻工(小型ハックホ)

機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土のみ

P- 173

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	27,500	68,750	[R6.3府資料P2] [OS000250]
普通作業員	3.8	人	21,800	82,840	[R6.3府資料P2] [OS000020]
改良土のみ 2tダンプ 昼間単価	133	m3	6,116	813,428	[R6①] [G-1-08-01-02-029]
小型ハックホ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日	39,600	60,904	第8号単価表 362頁
クハ 締固め	100	m3	1,471	147,100	第72号代価表 117頁 [R5黄本P1050 / R5赤本PⅡ-1-③-14]
諸 雑 費	1	式		978	調整金
計				1,174,000	
1 m3 当り				11,740	