

	課 長		課長補佐		主 任		設 計		検 算	
<p style="text-align: center;">設 計 書</p> <p style="text-align: center;">「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>							大 阪 府 門 真 市			
							工 事 所 属 地 名	門真市桑才新町15番及び18番地先		
工 事 名	令和4年度 特殊人孔耐震化工事（2）									
竣 工 期 限 及 所 要 日 数							所 要 日 数 日			

設計大要	特殊人孔耐震化工事 2箇所
設計金額	金 112,201,100 円也

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本工事費	1	式		61,246,298	費目行
特殊人孔耐震化工事 No.9	1	式		32,711,066	工種行
特殊人孔耐震化工事 No.9	1	式	32,711,066	32,711,066	第1号内訳書 3頁
特殊人孔耐震化工事 No.10	1	式		28,535,232	工種行
特殊人孔耐震化工事 No.10	1	式	28,535,232	28,535,232	第2号内訳書 4頁
直接工事費	1	式		61,246,298	
共通仮設費	1	式		5,596,129	
共通仮設費	1	式		1,107,129	
運搬費	1	式	816,761	816,761	第3号内訳書 5頁
役務費	1	式	4,480	4,480	第4号内訳書 6頁

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
技術管理費	1	式	285,888	285,888	第5号内訳書7頁
共通仮設費(率計上)	1	式		4,489,000	
純工事費	1	式		66,842,427	
現場管理費	1	式		20,012,000	
工事原価	1	式		86,854,427	
一般管理費等	1	式		15,146,573	
工事価格	1	式		102,001,000	
消費税相当額	1	式		10,200,100	
工事費計	1	式		112,201,100	

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
前処理工 No.9	1	式	2,952,489	2,952,489	第1号明細書 9頁 単独
断面修復工 No.9	1	式	12,305,388	12,305,388	第2号明細書 10頁 単独
壁体補強工 No.9	1	式	2,120,225	2,120,225	第3号明細書 11頁
付属設備工 No.9	1	式	177,904	177,904	第4号明細書 13頁
底部工 No.9	1	式	621,738	621,738	第5号明細書 14頁
仮排水工 No.9	1	式	9,916,952	9,916,952	第6号明細書 15頁
換気設備工 No.9	1	式	864,270	864,270	第7号明細書 16頁
仮設工 No.9	1	式	3,752,100	3,752,100	第8号明細書 17頁
計				32,711,066	

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
水替工	1	式	132,500	132,500	第9号明細書 18頁
前処理工 No.10	1	式	2,641,093	2,641,093	第10号明細書 19頁 単独
断面修復工 No.10	1	式	8,930,933	8,930,933	第11号明細書 20頁 単独
壁体補強工 No.10	1	式	1,997,347	1,997,347	第12号明細書 21頁
底部工 No.10	1	式	1,178,937	1,178,937	第13号明細書 23頁
仮排水工 No.10	1	式	9,716,952	9,716,952	第14号明細書 24頁
換気設備工 No.10	1	式	733,320	733,320	第15号明細書 25頁
仮設工 No.10	1	式	3,204,150	3,204,150	第16号明細書 26頁
計				28,535,232	

第3号内訳書	運搬費
--------	-----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
運搬費	1	式	816,761	816,761	第17号明細書 27頁
計				816,761	

第4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	4,480	4,480	第55号代価表 87頁
計				4,480	

工期延長等に伴う現場維持費(積上用費用)

P-

8

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
諸雑費	1	式			調整金
計					

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
強力吸引車清掃工(強力吸引車使用) 土砂深率10% 管径2200mm 伏越し管きよ	5	m	20,680	103,400	第1号代価表 29頁 [R1下水維持(管路管理業協)P35、P46、P80] 単独
吸泥車清掃工(強力吸引車4t使用) 伏越しマンホール内径1500mm以上	2.68	m3	25,533	68,428	第2号代価表 30頁 [R2下水維持(下水協)P71]
揚泥車運搬工 4t 片道16km	4.58	m3	8,162	37,381	第3号代価表 31頁 [R2下水維持(下水協)P60]
再資源化施設受入料金(泥水) (比重1.4) 夜間 村野建材(株) 八尾市福栄町14.9km 3.1~3.5t、8t	4.58	m3	11,000	50,380	[R4②]
人孔内洗浄工 深さ5m以上	290.77	m2	2,806	815,900	第4号代価表 32頁 [R1下水維持(管路管理業協)P495、P508] 単独
改築足場工 壁体補強部 手摺先行型枠組足場	1	式	228,900	228,900	第5号代価表 33頁 [R4下水白本-ポンプ場・処理場- P34]
改築足場工 壁面補修部 手摺先行型枠組足場	1	式	1,536,000	1,536,000	第7号代価表 35頁 [R4下水白本-ポンプ場・処理場- P34] 単独
改築足場工 中床板下面 手摺先行型枠組足場	1	式	112,100	112,100	第9号代価表 37頁 [R4下水白本-ポンプ場・処理場- P34] 単独
計				2,952,489	

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
コンクリートはつり 3cm以下	290.77	m2	6,243	1,815,277	第11号代価表 39頁 [R4黄本P1213 / R4赤本PⅡ-2-⑭-2]
人力積込 コンクリート塊	5.82	m3	5,880	34,221	第12号代価表 40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 2.0km以下 良好	5.82	m3	2,969	17,279	第13号代価表 41頁 [R4黄本P1023 / R4赤本PⅡ-1-②-13]
コンクリート塊(無筋)(夜間料金) 協和道路(株)にわアスコン 門真市東田町1.8km 2~4t	5.82	m3	6,580	38,295	[R4②]
断面修復 壁部 20mm以上~30mm未満 100m2以上300m2未満	264.19	m2	14,400	3,804,336	第14号代価表 42頁 [R4下水白本-ポンプ場・処理場- P40]
断面修復 天井部 20mm以上~30mm未満 100m2未満	26.58	m2	26,640	708,091	第15号代価表 43頁 [R4下水白本-ポンプ場・処理場- P40]
塗布型C種ライニング工(人孔) t=1.0mm	128.95	m2	31,125	4,013,568	第16号代価表 44頁 [R1下水維持(管路管理業協)P672]
左官工法用(コテ塗り) ポリマーセメントモルタル	5.82	m3	320,000	1,862,400	[建設物価R04.07.P193:全国(北海道・沖縄除く)]見積
プライマー	290.77	m2	41	11,921	見積
計				12,305,388	

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
あと施工アンカー(接着系アンカー)材工共 夜間施工 径D13 埋込長12d以上 横向き	248	本	1,960	486,080	[R04府資材調査単価表 P18] [SC173930]
あと施工アンカー(接着系アンカー)材工共 夜間施工 径D13 埋込長12d以上 下向き	25	本	1,610	40,250	[R04府資材調査単価表 P18] [SC173910]
コンクリート接着工 新旧コンクリートの打ち継ぎ	30.97	m ²	4,800	148,656	第17号代価表 46頁 [R4赤本PIV-3-24-1]
鉄筋工[市場単価] SD345・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間有 法面無 太径10%未満(補正無) 地下構造物	305	kg	200	61,000	第18号代価表 47頁 [R4黄本<71> / R4赤本PVI-2-①-1]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	26.66	m ²	12,490	332,983	第19号代価表 48頁 [R4黄本P1289 / R4赤本PII-4-②-2]
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 24-12-25(20)(高 炉) 10m ³ 以上100m ³ 未満 一般養生 延長無し	4.82	m ³	28,020	135,056	第20号代価表 49頁 [R4黄本P1280 / R4赤本PII-4-①-3]
コンクリート夜間割増	4.82	m ³	1,000	4,820	単独
コンクリート夜間割増 定額	1	日	400,000	400,000	単独
断面修復 壁部 10mm以上~20mm未満 100m ² 未満	26.66	m ²	14,330	382,037	第22号代価表 52頁 [R4下水白本-ポンプ場・処理場- P40]
プライマー	26.66	m ²	41	1,093	見積

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
耐硫酸性モルタル	0.27	m3	475,000	128,250	見積
計				2,120,225	

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間有	1.79	m3	41,690	74,625	第26号代価表 56頁 [R4ホストP392 / R4施単P470]
人力運搬(積込み~運搬~取卸し) 20m以下	1.79	m3	5,880	10,525	第27号代価表 57頁 [R4黄本P1062 / R4赤本PⅡ-1-④-2]
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	1.79	m3	10,243	18,334	第28号代価表 58頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.45	m2	12,490	5,620	第29号代価表 59頁 [R4黄本P1289 / R4赤本PⅡ-4-②-2]
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-12-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	1.30	m3	30,430	39,559	第30号代価表 60頁 [R4黄本P1280 / R4赤本PⅡ-4-①-3]
コンクリート夜間割増	1.30	m3	1,000	1,300	単独
コンクリート夜間割増 定額	1	日	400,000	400,000	単独
モルタル上塗り(マンホール用) 厚2cm 高炉1:225kg入袋物	3.19	m2	22,500	71,775	第32号代価表 62頁 [R4下水白本-管路- A-2-6 / H27下水道協会・開削P227]
計				621,738	

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 160mm以上180mm未満 200mm以上400mm以下	11	孔	9,258	101,838	第34号代価表 64頁 [R4黄本P1218 / R4赤本PⅡ-2-⑮-4]
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 160mm以上180mm未満 50mm以上200mm未満	11	孔	8,459	93,049	第35号代価表 66頁 [R4黄本P1218 / R4赤本PⅡ-2-⑮-4]
構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工 制約無 夜間有	0.14	m3	70,760	9,906	第36号代価表 68頁 [R4赤本PVI-1-④-1]
人力積込 コンクリート塊	0.14	m3	5,880	823	第12号代価表 40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 2.0km以下 良好	0.14	m3	2,969	415	第13号代価表 41頁 [R4黄本P1023 / R4赤本PⅡ-1-②-13]
コンクリート塊(無筋)(夜間料金) 協和道路(株)にわアスコン 門真市東田町1.8km 2~4t	0.14	m3	6,580	921	[R4②]
止水プラグ(材料費) バイパス管本体材料費含む	1	式	8,550,000	8,550,000	見積
止水プラグ(施工費) 夜間	1	箇所	1,160,000	1,160,000	見積
計				9,916,952	

第9号明細書	水替工
--------	-----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水替工(潜水ポンプによる水替)	1	式	132,500	132,500	第37号代価表 69頁 [R1下水維持(管路管理業協)P64,P66]
計				132,500	

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
強力吸引車清掃工(強力吸引車使用) 土砂深率10% 管径2200mm 伏越し管きよ	5	m	20,680	103,400	第1号代価表 29頁 [R1下水維持(管路管理業協)P35、P46、P80] 単独
吸泥車清掃工(強力吸引車4t使用) 伏越しマンホール内径1500mm以上	2.82	m3	25,533	72,003	第2号代価表 30頁 [R2下水維持(下水協)P71]
揚泥車運搬工 4t 片道16km	4.72	m3	8,162	38,524	第3号代価表 31頁 [R2下水維持(下水協)P60]
再資源化施設受入料金(泥水) (比重1.4) 夜間 村野建材(株) 八尾市福栄町14.9km 3.1~3.5t、8t	4.72	m3	11,000	51,920	[R4②]
人孔内洗浄工 深さ5m以上	264.45	m2	2,806	742,046	第39号代価表 71頁 [R1下水維持(管路管理業協)P495、P508] 単独
改築足場工 壁体補強部 手摺先行型枠組足場	1	式	217,300	217,300	第40号代価表 72頁 [R4下水白本-ポンプ場・処理場- P34]
改築足場工 壁体補修部 手摺先行型枠組足場	1	式	1,295,000	1,295,000	第42号代価表 74頁 [R4下水白本-ポンプ場・処理場- P34] 単独
改築足場工 中床板下面 手摺先行型枠組足場	1	式	120,900	120,900	第44号代価表 76頁 [R4下水白本-ポンプ場・処理場- P34] 単独
計				2,641,093	

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
コンクリートはつり 3cm以下	264.45	m2	6,243	1,650,961	第11号代価表 39頁 [R4黄本P1213 / R4赤本PⅡ-2-⑭-2]
人力積込 コンクリート塊	2.64	m3	5,880	15,523	第46号代価表 78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 2.0km以下 良好	2.64	m3	2,969	7,838	第47号代価表 79頁 [R4黄本P1023 / R4赤本PⅡ-1-②-13]
コンクリート塊(無筋)(夜間料金) 協和道路(株)にわアスコン 門真市東田町1.8km 2~4t	2.64	m3	6,580	17,371	[R4②]
断面修復 壁部 10mm以上~20mm未満 100m2以上300m2未満	235.18	m2	8,842	2,079,461	第48号代価表 80頁 [R4下水白本-ポンプ場・処理場- P40]
断面修復 天井部 10mm以上~20mm未満 100m2未満	29.27	m2	16,350	478,564	第49号代価表 81頁 [R4下水白本-ポンプ場・処理場- P40]
塗布型C種ライニング工(人孔) t=1.0mm	122.91	m2	31,125	3,825,573	第16号代価表 44頁 [R1下水維持(管路管理業協)P672]
左官工法用(コテ塗り) ポリマーセメントモルタル	2.64	m3	320,000	844,800	[建設物価R04.07.P193:全国(北海道・沖縄除く)]見積
プライマー	264.45	m2	41	10,842	見積
計				8,930,933	

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
あと施工アンカー(接着系アンカー)材工共 夜間施工 径D13 埋込長12d以上 横向き	218	本	1,960	427,280	[R04府資材調査単価表 P18] [SC173930]
あと施工アンカー(接着系アンカー)材工共 夜間施工 径D13 埋込長12d以上 下向き	28	本	1,610	45,080	[R04府資材調査単価表 P18] [SC173910]
コンクリート接着工 新旧コンクリートの打ち継ぎ	29.40	m ²	4,800	141,120	第50号代価表 82頁 [R4赤本PIV-3-24-1]
鉄筋工[市場単価] SD345・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間有 法面無 太径10%未満(補正無) 地下構造物	256	kg	200	51,200	第18号代価表 47頁 [R4黄本<71> / R4赤本PVI-2-①-1]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	24.84	m ²	12,490	310,251	第19号代価表 48頁 [R4黄本P1289 / R4赤本PII-4-②-2]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	0.47	m ²	16,800	7,896	第51号代価表 83頁 [R4黄本P1289 / R4赤本PII-4-②-2]
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 24-12-25(20)(高 炉) 10m ³ 以上100m ³ 未満 一般養生 延長無し	4.55	m ³	28,020	127,491	第20号代価表 49頁 [R4黄本P1280 / R4赤本PII-4-①-3]
コンクリート夜間割増	4.55	m ³	1,000	4,550	単独
コンクリート夜間割増 定額	1	日	400,000	400,000	単独
断面修復 壁部 10mm以上~20mm未満 100m ² 未満	25.31	m ²	14,330	362,692	第52号代価表 84頁 [R4下水白本-ポンプ場・処理場- P40]

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間有	5.48	m3	41,690	228,461	第26号代価表 56頁 [R4ホストP392 / R4施単P470]
人力運搬(積込み~運搬~取卸し) 20m以下	5.48	m3	5,880	32,222	第27号代価表 57頁 [R4黄本P1062 / R4赤本PⅡ-1-④-2]
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	5.48	m3	10,243	56,131	第28号代価表 58頁 [R4下水白本-管路- A-1-13 / H27下水道協会・開削P48、P51]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1.25	m2	12,490	15,612	第29号代価表 59頁 [R4黄本P1289 / R4赤本PⅡ-4-②-2]
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-12-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	5.48	m3	30,430	166,756	第30号代価表 60頁 [R4黄本P1280 / R4赤本PⅡ-4-①-3]
コンクリート夜間割増	5.48	m3	1,000	5,480	単独
コンクリート夜間割増 定額	1	日	400,000	400,000	単独
モルタル上塗り(マンホール用) 厚2cm 高炉1:225kg入袋物	12.19	m2	22,500	274,275	第32号代価表 62頁 [R4下水白本-管路- A-2-6 / H27下水道協会・開削P227]
計				1,178,937	

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 160mm以上180mm未満 200mm以上400mm以下	11	孔	9,258	101,838	第34号代価表 64頁 [R4黄本P1218 / R4赤本PⅡ-2-⑮-4]
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 160mm以上180mm未満 50mm以上200mm未満	11	孔	8,459	93,049	第35号代価表 66頁 [R4黄本P1218 / R4赤本PⅡ-2-⑮-4]
構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工 制約無 夜間有	0.14	m3	70,760	9,906	第36号代価表 68頁 [R4赤本PVI-1-④-1]
人力積込 コンクリート塊	0.14	m3	5,880	823	第46号代価表 78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 2.0km以下 良好	0.14	m3	2,969	415	第47号代価表 79頁 [R4黄本P1023 / R4赤本PⅡ-1-②-13]
コンクリート塊(無筋)(夜間料金) 協和道路(株)にわアスコン 門真市東田町1.8km 2~4t	0.14	m3	6,580	921	[R4②]
止水プラグ(材料費) バイパス管本体材料費含む	1	式	8,350,000	8,350,000	見積
止水プラグ(施工費) 夜間	1	箇所	1,160,000	1,160,000	見積
計				9,716,952	

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄筋腐食試験工	4	箇所	30,000	120,000	見積
コア採取工	4	箇所	20,000	80,000	見積
圧縮強度試験工	4	箇所	6,000	24,000	見積
中性化試験工	4	箇所	6,000	24,000	見積
報告書作成費	1	式	37,888	37,888	見積
計				285,888	

第1号代価表	強力吸引車清掃工(強力吸引車使用) 土砂深率10% 管径2200mm 伏越し管きよ
--------	--

P-	29
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高圧洗浄車運転工(2) 4t積・154kW(210PS)	1	日	67,010	67,010	第1号単価表 88頁
強力吸引車運転工(2) 4.0t積・154kW(210PS)	1	日	139,400	139,400	第2号単価表 89頁
給水料金 門真市環境水道部	3.462	t	89	308	[R3] [G-1-10-04-01-002]
諸 雑 費	1	式		82	調整金
計				206,800	
1 m 当り				20,680	

第2号代価表	吸泥車清掃工(強力吸引車4t使用) 伏越しマンホール内径1500mm以上
--------	---

P-	30
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
強力吸引車運転工 4.0t積・154kW・最大風量20~26m3	1	日	218,300	218,300	第3号単価表 90頁
高圧洗浄車運転工 4t積・147kW(200PS)	1	日	87,210	87,210	第4号単価表 91頁
給水料金 門真市環境水道部	9	t	89	801	[R3] [G-1-10-04-01-002]
諸 雑 費	1	式		89	調整金
計				306,400	
1 m3 当り				25,533	

第4号代価表	人孔内洗浄工 深さ5m以上
--------	------------------

P-	32
----	----

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	人	36,600	36,600	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	1	人	33,750	33,750	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1	人	29,400	29,400	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
高圧洗浄車運転工 4t積・154kW(210PS)	1	日	75,030	75,030	第6号単価表 93頁 [1]
発動発電機(排対1次) 7h ディーゼルエンジン駆動・定格容量13/15kVA	1	日	4,237	4,237	第7号単価表 94頁 [R1下水維持(管路管理業協)P503~513]
トラック 普通型・積載質量2t積	1	日	35,000	35,000	第8号単価表 95頁 [1]
諸雑費 [1]	5	%		10,483	諸雑費
計				224,500	
1 m2 当り				2,806	

第6号代価表	改築足場工 手摺先行型枠組足場
--------	--------------------

P-	34
----	----

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)	3	人	36,600	109,800	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
とび工 深夜(1.5)	9.2	人	37,350	343,620	[R4.3府資料P2] [1][OS000060]
普通作業員 深夜(1.5)	0.8	人	29,400	23,520	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	80	%		381,460	諸雑費 改築足場工仮設材等の費用
計				858,400	
1 掛m2 当り				8,584	

第8号代価表

改築足場工
手摺先行型枠組足場

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 深夜(1.5)	3	人	36,600	109,800	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
とび工 深夜(1.5)	9.2	人	37,350	343,620	[R4.3府資料P2] [1][OS000060]
普通作業員 深夜(1.5)	0.8	人	29,400	23,520	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	80	%		381,460	諸雑費 改築足場工仮設材等の費用
計				858,400	
1 掛m2 当り				8,584	

第10号代価表

改築足場工
手摺先行型枠組足場

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 深夜(1.5)	3	人	36,600	109,800	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
とび工 深夜(1.5)	9.2	人	37,350	343,620	[R4.3府資料P2] [1][OS000060]
普通作業員 深夜(1.5)	0.8	人	29,400	23,520	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	80	%		381,460	諸雑費 改築足場工仮設材等の費用
計				858,400	
1 掛m2 当り				8,584	

第14号代価表

断面修復 壁部

20mm以上~30mm未満 100m2以上300m2未満

P-

42

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役 深夜(1.5)	6.5	人	36,600	237,900	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
左官 深夜(1.5)	19.2	人	35,550	682,560	[R4.3府資料P2] [1][OS000350]
特殊作業員 深夜(1.5)	7.7	人	33,750	259,875	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	6.5	人	29,400	191,100	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	5	%		68,565	諸雑費 モルタルミキサー、水タンク、発動発電機等
計				1,440,000	
1 m2 当り				14,400	

第15号代価表

断面修復 天井部

20mm以上~30mm未満 100m2未満

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)	11.9	人	36,600	435,540	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
左官 深夜(1.5)	35.7	人	35,550	1,269,135	[R4.3府資料P2] [1][OS000350]
特殊作業員 深夜(1.5)	14.3	人	33,750	482,625	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	11.9	人	29,400	349,860	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	5	%		126,840	諸雑費 モルタルミキサー、水タンク、発動発電機等
計				2,664,000	
1 m2 当り				26,640	

第16号代価表

塗布型C種ライニング工(人孔)

t=1.0mm

P-

44

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役 深夜(1.5)	1	人	36,600	36,600	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
左官 深夜(1.5)	1	人	35,550	35,550	[R4.3府資料P2] [1][OS000350]
特殊作業員 深夜(1.5)	1	人	33,750	33,750	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	2	人	29,400	58,800	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
2tトラック運転工 普通型・積載質量2t積	1	日	5,965	5,965	第9号単価表 96頁
発動発電機運転工 ガソリンエンジン駆動・定格容量2kVA	1	日	1,316	1,316	第10号単価表 97頁
電動工具	1	日	2,000	2,000	見積
C種ライニング材	8	m2	8,352	66,816	見積
諸雑費 [1]	5	%		8,203	諸雑費

第16号代価表	塗布型C種ライニング工(人孔) t=1.0mm
---------	----------------------------

P-	45
----	----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
計				249,000	
1 m2 当り				31,125	

第17号代価表	コンクリート接着工 新旧コンクリートの打ち継ぎ
---------	----------------------------

P-	46
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員 深夜(1.5)	1	人	29,400	29,400	[R4.3府資料P2] [OS000020]
シーカデ ュア32 新旧コンクリートの打ち継ぎ	6	k g	3,100	18,600	[建設物価R04.07.P190：全国（57都市）【公表価格】]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				48,000	
1 m2 当り				4,800	

1,000 kg 当り

第18号代価表	鉄筋工[市場単価] SD345・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間有 法面無 太径10%未満(補正無) 地下構造物
---------	---

P- 47

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
異形棒鋼 SD345 D13mm 0.995kg/m	1.03	t	115,000	118,450	[建設物価R04.07.P17 : 大阪, 積算資料R04.07.P22 : 大阪]
鉄筋工 加工・組立[手間のみ] 一般構造物	1	t	82,253.6	82,253	[土木コストR04.07.P8 : 大阪府]
諸 雑 費	1	式		97	調整金
計				200,800	
1 k g 当り				200	

第20号代価表

コンクリート

無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 24-12-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し

P-

49

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		4.89					
K1	コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m3/h	4.85	51,800	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110m3/h	51,800		[R4建設機械等損料表] R3建設機械等損料表
R		18.10					
R1	普通作業員 深夜(1.5)	9.43	29,400	普通作業員	21,600		[R4.3府資料P2] R3.3
R2	特殊作業員 深夜(1.5)	3.13	33,750	特殊作業員	24,700		[R4.3府資料P2] R3.3
R3	土木一般世話役 深夜(1.5)	3.11	36,600	土木一般世話役	25,500		[R4.3府資料P2] R3.3
R4	運転手(特殊) 深夜(1.5)	1.94	34,200	運転手(特殊)	24,600		[R4.3府資料P2] R3.3
Z		77.01					
Z1	生コンクリート 24-12-25(20)(高炉)	75.97	20,000	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,100	第21号代価表	WEB建設R03.04:東京都17区(生コン),積算資料R03.04.P149:東京17
Z2	軽油 小型ローラー・パトロール給油 2~4KL積載車	1.03	133	軽油 1.2号 パトロール給油	115		[積算資料R04.07.P258:大阪] 建設物価R03.04.P788:東京23区,積算資料R03.04.P259:東京[(112+118)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 21,280

$$\times \left\{ \left(\frac{4.85}{100} \times \frac{51,800}{51,800} \right) \times \frac{4.89}{4.85} \right.$$

$$+ \left(\frac{9.43}{100} \times \frac{29,400}{21,600} + \frac{3.13}{100} \times \frac{33,750}{24,700} + \frac{3.11}{100} \times \frac{36,600}{25,500} + \frac{1.94}{100} \times \frac{34,200}{24,600} \right) \times \frac{18.1}{(9.43 + 3.13 + 3.11 + 1.94)}$$

$$+ \left(\frac{75.97}{100} \times \frac{20,000}{15,100} + \frac{1.03}{100} \times \frac{133}{115} \right) \times \frac{77.01}{(75.97 + 1.03)}$$

第21号代価表	生コンクリート 24-12-25(20) (高炉)
---------	------------------------------

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) 24-12-25(20) B種	1	m3	20,000	20,000	[建設物価R04.07.P103 : 東大阪, 積算資料R04.07.P115 : 東大阪]
計				20,000	
1 m3 当り				20,000	

第22号代価表

断面修復 壁部

10mm以上~20mm未満 100m2未満

P-

52

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役 深夜(1.5)	6.4	人	36,600	234,240	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
左官 深夜(1.5)	19.2	人	35,550	682,560	[R4.3府資料P2] [1][OS000350]
特殊作業員 深夜(1.5)	7.7	人	33,750	259,875	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	6.4	人	29,400	188,160	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	5	%		68,165	諸雑費 モルタルミキサー、水タンク、発動発電機等
計				1,433,000	
1 m2 当り				14,330	

第23号代価表	足掛金物切断工 深さ5m以上
---------	-------------------

P- 53

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	人	36,600	36,600	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	1	人	33,750	33,750	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	2	人	29,400	58,800	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
発動発電機(排対1次) 7h ディーゼルエンジン駆動・定格容量13/15kVA	1	日	4,237	4,237	第7号単価表 94頁 [R1下水維持(管路管理業協)P503~513]
トラック 普通型・積載質量2t積	1	日	35,000	35,000	第8号単価表 95頁 [1]
諸雑費 [1]	5	%		8,113	諸雑費
計				176,500	
1本当り				4,412	

第24号代価表

足掛金物設置工

深さ5m以上

P-

54

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
マンホール用足掛金物 アメニティストップ® RC40 L-300 現場打用 φ22	20	個	2,240	44,800	[建設物価R04.07.P324 : 近畿地区]
土木一般世話役 深夜(1.5)	1	人	36,600	36,600	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
トンネル世話役 深夜(1.5)	1	人	56,400	56,400	[R4.3府資料P2]JER技師 [1][OS000210]
特殊作業員 深夜(1.5)	2	人	33,750	67,500	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	2	人	29,400	58,800	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	5	%		10,900	諸雑費
計				275,000	
1本当り				13,750	

第25号代価表	コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30mm以上200mm未満
---------	-------------------------------------

P-	55
----	----

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		2.64					
K1	ガソリン発電機(賃貸)(長期割引あり) 出力2kVA 低騒音型	1.20	429	[賃料]発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA	455		[建設物価R04.07.P806:近畿地区] 建設物価R03.04.P806:関東地区,積算 資料R03.04.P283:関東[(455+455)/2]
K2	電動ハンマドリル 穴あけ能力38~40mm	0.95	267	電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ38~40mm	267		[R4建設機械等損料表] R3建設機械等損料表
R		95.08					
R1	特殊作業員 深夜(1.5)	46.07	33,750	特殊作業員	24,700		[R4.3府資料P2] R3.3
R2	普通作業員 深夜(1.5)	18.29	29,400	普通作業員	21,600		[R4.3府資料P2] R3.3
R3	土木一般世話役 深夜(1.5)	12.95	36,600	土木一般世話役	25,500		[R4.3府資料P2] R3.3
Z		2.28					
Z1	レキユラーガソリン スタンド	1.86	144	ガソリンレキユラー スタンド	131		[積算資料R04.07.P258:大阪] 建設物価R03.04.P788:東京23区,積算 資料R03.04.P259:東京[(133+129)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 590.3

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{1.2}{100} \times \frac{429}{455} + \frac{0.95}{100} \times \frac{267}{267} \right) \times \frac{2.64}{(1.2 + 0.95)} \right. \\
 & + \left(\frac{46.07}{100} \times \frac{33,750}{24,700} + \frac{18.29}{100} \times \frac{29,400}{21,600} + \frac{12.95}{100} \times \frac{36,600}{25,500} \right) \times \frac{95.08}{(46.07 + 18.29 + 12.95)} \\
 & + \left(\frac{1.86}{100} \times \frac{144}{131} \right) \times \frac{2.28}{1.86} \\
 & \left. + \frac{100 - 2.64 - 95.08 - 2.28}{100} \right\} = 802.55694443326 = 802.6(\text{円/孔})
 \end{aligned}$$

1m3当り

第31号代価表	生コンクリート 18-12-25(20) (高炉)
---------	------------------------------

P-	61
----	----

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) 18-12-25(20) B種	1	m3	18,800	18,800	[建設物価R04.07.P103 : 東大阪, 積算資料R04.07.P115 : 東大阪]
計				18,800	
1 m3 当り				18,800	

第32号代価表

モルタル上塗り(マンホール用)

厚2cm 高炉1:225kg入袋物

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	m ³	52,930	1,058	第33号代価表 63頁
左官 深夜(1.5)	0.33	人	35,550	11,731	[R4.3府資料P2] [OS000350]
普通作業員 深夜(1.5)	0.33	人	29,400	9,702	[R4.3府資料P2] [OS000020]
諸雑費	1	式		9	調整金
計				22,500	
1 m ² 当り				22,500	

第34号代価表	コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 160mm以上180mm未満 200mm以上400mm以下
---------	--

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		2.71					
K1	コンクリート穿孔機 電動式コアホーリングマシン 25cm級[簡易仕様型]	1.42	731	コンクリート穿孔機[電動式コアホーリングマシン] 最大穿孔径φ25cm	731		[R4建設機械等損料表] R3建設機械等損料表
K2	ガソリン発電機(賃貸)(長期割引あり) 出力3kVA 低騒音型	0.84	494	[賃料]発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 3kVA	490		[建設物価R04.07.P806:近畿地区] 建設物価R03.04.P806:関東地区,積算 資料R03.04.P283:関東
R		50.91					
R1	特殊作業員 深夜(1.5)	30.48	33,750	特殊作業員	24,700		[R4.3府資料P2] R3.3
R2	普通作業員 深夜(1.5)	8.03	29,400	普通作業員	21,600		[R4.3府資料P2] R3.3
R3	土木一般世話役 深夜(1.5)	3.92	36,600	土木一般世話役	25,500		[R4.3府資料P2] R3.3
Z		46.38					
Z1	ダイヤモンドビット 呼径7インチ 180.0mm	43.97	42,000	ダイヤモンドビット φ180mm	42,300		[建設物価R04.07.P783:全国(57都 市)] 建設物価R03.04.P783:全国(57都 市),積算資料R03.04.P306:全国
Z2	レキユラーソリン スタント	2.01	144	ガソリンレキユラー スタント	131		[積算資料R04.07.P258:大阪] 建設物価R03.04.P788:東京23区,積算 資料R03.04.P259:東京[(133+129)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 7,791.4

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{1.42}{100} \times \frac{731}{731} + \frac{0.84}{100} \times \frac{494}{490} \right) \times \frac{2.71}{(1.42 + 0.84)} \right. \\
 & + \left(\frac{30.48}{100} \times \frac{33,750}{24,700} + \frac{8.03}{100} \times \frac{29,400}{21,600} + \frac{3.92}{100} \times \frac{36,600}{25,500} \right) \times \frac{50.91}{(30.48 + 8.03 + 3.92)} \\
 & \left. + \left(\frac{43.97}{100} \times \frac{42,000}{42,300} + \frac{2.01}{100} \times \frac{144}{131} \right) \times \frac{46.38}{(43.97 + 2.01)} \right\}
 \end{aligned}$$

第35号代価表	コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 160mm以上180mm未満 50mm以上200mm未満
---------	---

P-	66
----	----

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	摘要	備考
K		2.38					
K1	コンクリート穿孔機 電動式コアホーリングマシン 25cm級[簡易仕様型]	1.22	731	コンクリート穿孔機[電動式コアホーリングマシン] 最大穿孔径φ25cm	731		[R4建設機械等損料表] R3建設機械等損料表
K2	ガソリン発電機(賃貸)(長期割引あり) 出力3kVA 低騒音型	0.72	494	[賃料]発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 3kVA	490		[建設物価R04.07.P806:近畿地区] 建設物価R03.04.P806:関東地区,積算 資料R03.04.P283:関東
R		48.88					
R1	特殊作業員 深夜(1.5)	28.31	33,750	特殊作業員	24,700		[R4.3府資料P2] R3.3
R2	普通作業員 深夜(1.5)	7.53	29,400	普通作業員	21,600		[R4.3府資料P2] R3.3
R3	土木一般世話役 深夜(1.5)	3.91	36,600	土木一般世話役	25,500		[R4.3府資料P2] R3.3
Z		48.74					
Z1	ダイヤモンドビット 呼径7インチ 180.0mm	46.63	42,000	ダイヤモンドビット φ180mm	42,300		[建設物価R04.07.P783:全国(57都 市)] 建設物価R03.04.P783:全国(57都 市),積算資料R03.04.P306:全国
Z2	レキユラーソリン スタンド	1.72	144	ガソリンレキユラー スタンド	131		[積算資料R04.07.P258:大阪] 建設物価R03.04.P788:東京23区,積算 資料R03.04.P259:東京[(133+129)/2]

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 7,166.2

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{1.22}{100} \times \frac{731}{731} + \frac{0.72}{100} \times \frac{494}{490} \right) \times \frac{2.38}{(1.22 + 0.72)} \right. \\
 & + \left(\frac{28.31}{100} \times \frac{33,750}{24,700} + \frac{7.53}{100} \times \frac{29,400}{21,600} + \frac{3.91}{100} \times \frac{36,600}{25,500} \right) \times \frac{48.88}{(28.31 + 7.53 + 3.91)} \\
 & \left. + \left(\frac{46.63}{100} \times \frac{42,000}{42,300} + \frac{1.72}{100} \times \frac{144}{131} \right) \times \frac{48.74}{(46.63 + 1.72)} \right\}
 \end{aligned}$$

第37号代価表	水替工(潜水ポンプによる水替)
---------	-----------------

P-	69
----	----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
潜水ポンプ運転工 全揚程10mを超え15m以下 排水量90~120m ³ /h未満	1	日	26,040	26,040	第12号単価表 99頁
ポンプ仮設・撤去工	1	式	106,400	106,400	第38号代価表 70頁
諸雑費	1	式		60	調整金
計				132,500	
1式当り				132,500	

第38号代価表

ポンプ 仮設・撤去工

P- 70

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	26.4	L	133	3,511	[積算資料R04.07.P258 : 大阪]
清掃技師 深夜(1.5)	1	人	36,600	36,600	[R4.3(土木一般世話役の単価)]
普通作業員 深夜(1.5)	2	人	29,400	58,800	[R4.3府資料P2] [OS000020]
トラック クレーン装置付・積載質量 4~4.5t積・2.0t吊	4	時間	1,850	7,400	[R4建設機械等損料表] [0302-021-042-001]
諸 雑 費	1	式		89	調整金
計				106,400	
1 式 当 り				106,400	

第39号代価表	人孔内洗浄工 深さ5m以上
---------	------------------

P-	71
----	----

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	人	36,600	36,600	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
特殊作業員 深夜(1.5)	1	人	33,750	33,750	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	1	人	29,400	29,400	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
高圧洗浄車運転工 4t積・154kW(210PS)	1	日	75,030	75,030	第6号単価表 93頁 [1]
発動発電機(排対1次) 7h ディーゼルエンジン駆動・定格容量13/15kVA	1	日	4,237	4,237	第7号単価表 94頁 [R1下水維持(管路管理業協)P503~513]
トラック 普通型・積載質量2t積	1	日	35,000	35,000	第8号単価表 95頁 [1]
諸雑費 [1]	5	%		10,483	諸雑費
計				224,500	
1 m2 当り				2,806	

第41号代価表

改築足場工
手摺先行型枠組足場

P- 73

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役 深夜(1.5)	3	人	36,600	109,800	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
とび工 深夜(1.5)	9.2	人	37,350	343,620	[R4.3府資料P2] [1][OS000060]
普通作業員 深夜(1.5)	0.8	人	29,400	23,520	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	80	%		381,460	諸雑費 改築足場工仮設材等の費用
計				858,400	
1 掛m2 当り				8,584	

第43号代価表

改築足場工
手摺先行型枠組足場

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)	3	人	36,600	109,800	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
とび工 深夜(1.5)	9.2	人	37,350	343,620	[R4.3府資料P2] [1][OS000060]
普通作業員 深夜(1.5)	0.8	人	29,400	23,520	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	80	%		381,460	諸雑費 改築足場工仮設材等の費用
計				858,400	
1 掛m2 当り				8,584	

第45号代価表

改築足場工
手摺先行型枠組足場

P- 77

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)	3	人	36,600	109,800	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
とび工 深夜(1.5)	9.2	人	37,350	343,620	[R4.3府資料P2] [1][OS000060]
普通作業員 深夜(1.5)	0.8	人	29,400	23,520	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	80	%		381,460	諸雑費 改築足場工仮設材等の費用
計				858,400	
1 掛m2 当り				8,584	

100m2当り

第48号代価表

断面修復 壁部

10mm以上~20mm未満 100m2以上300m2未満

P-

80

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役 深夜(1.5)	4	人	36,600	146,400	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
左官 深夜(1.5)	11.8	人	35,550	419,490	[R4.3府資料P2] [1][OS000350]
特殊作業員 深夜(1.5)	4.7	人	33,750	158,625	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	4	人	29,400	117,600	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	5	%		42,085	諸雑費 モルタルミキサー、水タンク、発動発電機等
計				884,200	
1 m2 当り				8,842	

第49号代価表

断面修復 天井部

10mm以上~20mm未満 100m2未満

P-

81

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)	7.3	人	36,600	267,180	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
左官 深夜(1.5)	21.9	人	35,550	778,545	[R4.3府資料P2] [1][OS000350]
特殊作業員 深夜(1.5)	8.8	人	33,750	297,000	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	7.3	人	29,400	214,620	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	5	%		77,655	諸雑費 モルタルミキサー、水タンク、発動発電機等
計				1,635,000	
1 m2 当り				16,350	

第52号代価表

断面修復 壁部

10mm以上~20mm未満 100m2未満

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)	6.4	人	36,600	234,240	[R4.3府資料P2] [1][OS000250]
左官 深夜(1.5)	19.2	人	35,550	682,560	[R4.3府資料P2] [1][OS000350]
特殊作業員 深夜(1.5)	7.7	人	33,750	259,875	[R4.3府資料P2] [1][OS000010]
普通作業員 深夜(1.5)	6.4	人	29,400	188,160	[R4.3府資料P2] [1][OS000020]
諸雑費 [1]	5	%		68,165	諸雑費 モルタルミキサー、水タンク、発動発電機等
計				1,433,000	
1 m2 当り				14,330	

第1号単価表

高压洗浄車運転工(2)

4t積・154kW(210PS)

P-

88

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	15.69	L	133	2,086	[積算資料R04.07.P258 : 大阪]
運転手(特殊) 深夜(1.5)	0.5	人	34,200	17,100	[R4.3府資料P2] [OS000140]
高压洗浄車 4t積・154kW(210PS)	6	時間	7,970	47,820	[R3推進基礎価格表(積資P311,建物P317)×R1(H31)日本 下水道管路管理業協会(損料率) + R3.3正誤表]
諸雑費	1	式		4	調整金
計				67,010	
1日当り				67,010	

第2号単価表

強力吸引車運転工(2)

4.0t積・154kW(210PS)

P-

89

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	18.46	L	133	2,455	[積算資料R04.07.P258 : 大阪]
清掃技師 深夜(1.5)	0.5	人	36,600	18,300	[R4.3(土木一般世話役の単価)]
清掃作業員 深夜(1.5)	1.5	人	33,750	50,625	[R4.3(特殊作業員の単価)]
運転手(特殊) 深夜(1.5)	0.5	人	34,200	17,100	[R4.3府資料P2] [OS000140]
強力吸引車 4.0t積・154kW(210PS)	6	時間	8,480	50,880	[R1(H31)日本下水道管路管理業協会]
諸雑費	1	式		40	調整金
計				139,400	
1日当り				139,400	

第3号単価表

強力吸引車運転工

4.0t積・154kW・最大風量20~26m3

P- 90

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	48	L	133	6,384	[積算資料R04.07.P258 : 大阪]
清掃技師 深夜(1.5)	1	人	36,600	36,600	[R4.3(土木一般世話役の単価)]
清掃作業員 深夜(1.5)	3	人	33,750	101,250	[R4.3(特殊作業員の単価)]
運転手(特殊) 深夜(1.5)	1	人	34,200	34,200	[R4.3府資料P2] [OS000140]
強力吸引車 4.0t積・154kW・最大風量20~26m3	6	時間	6,640	39,840	[R3推進基礎価格表(積資P311)×R1日本下水道協会]
諸雑費	1	式		26	調整金
計				218,300	
1日当り				218,300	

第4号単価表	高压洗浄車運転工 4t積・147kW(200PS)
--------	------------------------------

P-	91
----	----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	39	L	133	5,187	[積算資料R04.07.P258 : 大阪]
運転手(特殊) 深夜(1.5)	1	人	34,200	34,200	[R4.3府資料P2] [OS000140]
高压洗浄車 4t積・147kW(200PS)	6	時間	7,970	47,820	[R3推進基礎価格表(積資P311,建物P317)×R1(H31)日本 下水道管路管理業協会(損料率) + R3.3正誤表]
諸雑費	1	式		3	調整金
計				87,210	
1日当り				87,210	

第5号単価表	揚泥車運転工 積載質量4.0t・147kW(200PS)
--------	---------------------------------

P-	92
----	----

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	7.6	L	133	1,010	[積算資料R04.07.P258 : 大阪]
運転手(一般) 深夜(1.5)	0.17	人	28,350	4,819	[R4.3府資料P2] [OS000150]
汚泥吸排車(揚泥車) 積載質量4.0t・147kW(200PS)	1	時間	5,830	5,830	[R3推進基礎価格表(建物P317)×H21日本下水道管路管理業協会(損料率)]
諸雑費	1	式		1	調整金
計				11,660	
1時間当り				11,660	

第6号単価表

高压洗浄車運転工
4t積・154kW(210PS)

P- 93

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(特殊) 深夜(1.5)	1	人	34,200	34,200	[R4.3府資料P2] [OS000140]
軽油 小型ローリー・ハトール給油 2~4KL積載車	31.28	L	133	4,160	[積算資料R04.07.P258 : 大阪]
高压洗浄車 4t積・154kW(210PS)	4.6	時間	7,970	36,662	[R3推進基礎価格表(積算P311,建物P317)×R1(H31)日本 下水道管路管理業協会(損料率) + R3.3正誤表]
諸雑費	1	式		8	調整金
計				75,030	
1日当り				75,030	

第7号単価表	発動発電機(排対1次) 7h ディーゼルエンジン駆動・定格容量13/15kVA
--------	--

P-	94
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽油 小型ローリー・バートル給油 2~4KL積載車	17.5	L	133	2,327	[積算資料R04.07.P258 : 大阪]
発動発電機[排出ガス対策型(第1次基準値)] ディーゼルエンジン駆動・定格容量13/15kVA	1	日	1,910	1,910	[R4建設機械等損料表] [1510-022-001-015]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				4,237	
1 日 当 り				4,237	

第8号単価表	トラック 普通型・積載質量2t積
--------	---------------------

P-	95
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(一般) 深夜(1.5)	1	人	28,350	28,350	[R4.3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	19.74	L	133	2,625	[積算資料R04.07.P258 : 大阪]
トラック 普通型・積載質量2t積	1	供用日	4,020	4,020	[R4建設機械等損料表] [0302-011-020-001]
諸 雑 費	1	式		5	調整金
計				35,000	
1 日 当 り				35,000	

第9号単価表	2tトラック運転工 普通型・積載質量2t積
--------	--------------------------

工種・種別・細別	数量	単位	単価	金額	摘要
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	14.7	L	133	1,955	[積算資料R04.07.P258 : 大阪]
トラック 普通型・積載質量2t積	1	日	4,010	4,010	[R4建設機械等損料表] [0302-011-020-001]
諸雑費	1	式			調整金
計				5,965	
1日当り				5,965	

第10号単価表	発動発電機運転工 ガソリンエンジン駆動・定格容量2kVA
---------	---------------------------------

P-	97
----	----

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
レギュレーガソリン スタント	7.1	L	144	1,022	[積算資料R04.07.P258 : 大阪]
発動発電機 ガソリンエンジン駆動・定格容量2kVA	1	日	294	294	[R4建設機械等損料表] [1510-017-002-001]
諸 雑 費	1	式			調整金
計				1,316	
1 日 当 り				1,316	

第11号単価表

ダンプトラック 良好

オンロード・ディーゼル・積載質量2t積級

P-

98

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(一般) 深夜(1.5)	1	人	28,350	28,350	[R4.3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	133	2,926	[積算資料R04.07.P258 : 大阪]
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・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]
タテ損耗費及び補修費(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		9	調整金
計				37,570	
1 日 当 り				37,570	

第12号単価表	潜水ポンプ運転工 全揚程10mを超え15m以下 排水量90~120m ³ /h未満
---------	---

P-	99
----	----

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)	0.19	人	33,750	6,412	[R4.3府資料P2] [OS000010]
発電機運転工(排対1次) ディーゼルエンジン駆動・定格容量65/75kVA	1	日	17,720	17,720	第13号単価表 100頁
工事用水中ポンプ(普通型(潜水ポンプ)) 口径150mm・全揚程15m	2	日	953	1,906	[R4建設機械等損料表] [1321-017-150-015]
諸雑費	1	式		2	調整金
計				26,040	
1日当り				26,040	

第13号単価表	発電機運転工（排対1次） ディーゼルエンジン駆動・定格容量65/75kVA
---------	--

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

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽油 小型ローリー・バートル給油 2~4KL積載車	94	L	133	12,502	[積算資料R04.07.P258 : 大阪]
発動発電機[排出ガス対策型(第1次基準値)] ディーゼルエンジン駆動・定格容量65/75kVA	1	日	5,210	5,210	[R4建設機械等損料表] [1510-022-001-075]
諸 雑 費	1	式		8	調整金
計				17,720	
1 日 当 り				17,720	