

理 事	部 長	次 長	課 長	課 長代理	係 長	主 任	設 計	校 合
令和 3 年度				事業種別		市単独		
実 施 設 計 書								
施 工 箇 所		交野市 東倉治4丁目地内						
路 線 名 ・ 河 川 名								
工 事 名		東倉治4丁目地内水路護岸復旧工事						
大 要		土 工 1 式 法面工 1 式 護岸工 1 式 排水構造物工 1 式 舗装工 1 式 撤去工 1 式 仮設工 1 式						
施 工 延 長		L = 34 m			施 工 面 積		A = m ²	
設 計 金 額		金 也			工 事 価 格			
					消 費 税 相 当 額			

本工事費内訳書

東倉治4丁目地内水路護岸復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	数量	単位	単価	金額	摘要	備考
本工事費	1	式				
土工	1	式				
掘削工 【片切 土砂】	380	m3			1号代価表 6頁	
盛土工 【2.5m未満】	100	m3			2号代価表 7頁	
盛土工 【2.5m以上4.0m未満】	70	m3			3号代価表 8頁	
埋戻し工 【1m以上4m未満】	130	m3			4号代価表 9頁	
法面整形工 【盛土】	130	m2			5号代価表 10頁	
残土処分工 【10tD.T 2.0km以下】	50	m3			6号代価表 11頁	
法面工	1	式				
植生工 【植生シート】	130	m2			7号代価表 12頁	
護岸工	1	式				
作業土工	1	式				
埋戻しコンクリート 【18-8-40】	1	m3			8号代価表 13頁	
基面整正	64	m2			9号代価表 14頁	

本工事費内訳書

東倉治4丁目地内水路護岸復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	数量	単位	単価	金額	摘要	備考
ブロック積み工	1	式				
ブロック積み 【控え 35cm】	97	m2			10号代価表 15頁	
胴込コンクリート 【18-8-40】	21	m3			11号代価表 16頁	
裏込コンクリート 【t=100 18-8-40】	10	m3			12号代価表 17頁	
裏込砕石 【RC-40】	50	m3			13号代価表 18頁	
目地板 【t=10mm】	6	m2			14号代価表 19頁	
天端コンクリート工	30	m				
型枠	3 3	m2			15号代価表 20頁	
コンクリート 【18-8-40】	2 4	m3			16号代価表 21頁	
基礎コンクリート工	31	m				
均し型枠	6 2	m2			17号代価表 22頁	
均しコンクリート 【18-8-40】	2 2	m3			18号代価表 23頁	
型枠	12 4	m2			15号代価表 20頁	
コンクリート 【18-8-40】	3 5	m3			16号代価表 21頁	

本工事費内訳書

東倉治4丁目地内水路護岸復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	数量	単位	単価	金額	摘要	備考
小口工 【H=3.40m】	1	基				
型枠	47	m2			15号代価表 20頁	
コンクリート 【18-8-40】	11	m3			16号代価表 21頁	
小口工 【H=3.30m】	1	式				
型枠	51	m2			15号代価表 20頁	
コンクリート 【18-8-40】	12	m3			16号代価表 21頁	
床張コンクリート工	1	式				
均しコンクリート 【18-8-40】	61	m3			18号代価表 23頁	
目地板 【t=10mm】	11	m2			14号代価表 19頁	
床張コンクリート 【18-8-40】	126	m3			19号代価表 24頁	
排水構造物工	1	式				
U型側溝工 【現場打側溝 300×300】	32	m			20号代価表 25頁	
法面排水工 【たて排水 PU-240】	5	m			21号代価表 26頁	
舗装工	1	式				

本工事費内訳書

東倉治4丁目地内水路護岸復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	数量	単位	単価	金額	摘要	備考
不陸整正工	90	m2			22号代価表 27頁	
下層路盤工 【RC-40 t=100mm】	90	m2			23号代価表 28頁	
上層路盤工 【RM-25 t=100mm】	90	m2			24号代価表 29頁	
表層工 【再生密粒度As13 フライムコート t=50mm】	90	m2			25号代価表 30頁	
撤去工	1	式				
構造物とりこわし工 【鉄筋】	0 2	m3			26号代価表 31頁	
構造物とりこわし工 【無筋】	50	m3			27号代価表 32頁	
舗装版切断工 【t=25cm】	37	m			28号代価表 33頁	
舗装版破碎工 【t=25cm】	89	m2			29号代価表 34頁	
コルゲートパイプ 撤去 【φ500】	21	m			30号代価表 35頁	
土木シート撤去	152	m2			31号代価表 36頁	
土のう撤去	103	袋			32号代価表 37頁	
残土処分工 【10tD. T 2.0km以下】	1	m3			6号代価表 11頁	
殻処分工 【10tD. T 7.0km以下 鉄筋コンクリート】	0 2	m3			33号代価表 38頁	

本工事費内訳書

東倉治4丁目地内水路護岸復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	数量	単位	単価	金額	摘要	備考
殻処分工 【10tD. T 7.0km以下 無筋コンクリート】	73	m3			34号代価表 39頁	
支障木の抜根	2	本			35号代価表 40頁	
仮設工	1	式				
交通誘導警備員B 61日 2人 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	1	式			36号代価表 41頁	
直接工事費	1	式				
共通仮設費	1	式				
共通仮設費(率計上)	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税相当額	1	式				
工事費計	1	式				

掘削工
【片切 土砂】

代価表

(1号代価表)

1 m3当り

	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	備 考
K		11.50				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)超低騒音型	11.50		バックホ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		[R2建設機械等損料表] R1(H31)建設機械等損料表
R		83.09				
R1	普通作業員	73.43		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	運転手(特殊)	9.66		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		5.41				
Z1	軽油 小型ローリー 4KL積載車	5.41		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788 : 大阪] 建設物価H31.04.P770 : 東京23区, 積算

盛土工
【2.5m未満】

代価表

(2号代価表)

1 m3当り

	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	備 考
K		0.91				
K1	振動ローラ・ハンドガイト式(賃貸)(長期割引あり) 0.8~1.1t	0.91		[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハンドガイト式] 質量0.8~1.1t		[建設物価R03.04.P804:近畿地区] 建設物価H31.04.P786:関東地区,積算
R		98.84				
R1	普通作業員	88.96		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	9.88		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		0.25				
Z1	軽油 小型ローリー 4KL積載車	0.25		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

盛土工
【2.5m以上4.0m未満】

代価表

(3号代価表)

1 m3当り

	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	備 考
K		18.00				
K1	振動ローラ・搭乗式(賃貸)(長期割引あり) コンバインド型 3~4t	9.02		[賃料]振動ローラ[搭乗式コンバインド型] 3~4t		[建設物価R03.04.P805:近畿地区] 建設物価H31.04.P787:関東地区,積算
K2	後方超小旋回バックホウ・クロー型(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.28(平積0.2)m3	8.98		[賃料]バックホウ(クロー型)[後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		[建設物価R03.04.P801:近畿地区] 建設物価H31.04.P783:関東地区,積算
R		74.16				
R1	運転手(特殊)	65.88		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	普通作業員	8.28		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		7.84				
Z1	軽油 小型ローリー 4KL積載車	7.84		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

埋戻し工
【1m以上4m未満】

代価表

(4号代価表)

1 m3当り

	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	備 考
K		12.68				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	10.86		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		[R2建設機械等損料表] R1(H31)建設機械等損料表
K2	振動ローラ・ハンドガイト式(賃貸)(長期割引あり) 0.8~1.1t	1.71		[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハンドガイト式] 質量0.8~1.1t		[建設物価R03.04.P804:近畿地区] 建設物価H31.04.P786:関東地区,積算
K3	タンパ(賃貸)(長期割引あり) 質量60~80kg	0.11		[賃料]タンパ 60~80kg		[建設物価R03.04.P805:近畿地区] 建設物価H31.04.P787:関東地区,積算
R		82.43				
R1	普通作業員	51.28		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	22.55		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	運転手(特殊)	8.60		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		4.89				
Z1	軽油 小型ローリー 4KL積載車	4.78		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算
Z2	レギュラーガソリン スタント	0.11		ガソリン レギュラー スタント		[積算資料R03.04.P258:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

代価表

(5号代価表)

1 m2当り

	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	備 考
K		13.69				
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0.8(平積0.6)m3	13.69		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		[建設物価R03.04.P801:近畿地区] 建設物価H31.04.P783:関東地区,積算
R		73.73				
R1	普通作業員	30.64		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	運転手(特殊)	27.23		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	土木一般世話役	15.86		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		12.58				
Z1	軽油 小型ローリー 4KL積載車	12.58		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

代価表

(第 6 号)

残土処分工
【10tD.T 2.0km以下】

1 m3当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	摘要	備考
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 2.0km以下 良好	1	m ³			37号代価表 42頁	[R2黄本P995 / R2赤本P II-1-②-13]
残土等処分 投棄料砂質土 {堀之内建材(株)枚方市大峰東町}	1	m ³			38号代価表 43頁	[R2黄本P1012 / R2赤本P II-1-②-30]
計						
1 m3 当り						

代価表

(第 7 号)

植生工
【植生シート】

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面工 人力施工による植生工[材工共] 植生シート工 肥料袋無し 標準品	1	m2				[土木コストR03.04.P130 : 大阪府]
計						
1 m2 当り						

代価表

(8号代価表)

1 m3当り

	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	備考
K		4.50				
K1	バックホウ・クローラ型クレーン付(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m3・吊能力2.9t	4.25		[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		[建設物価R03.04.P801:近畿地区] 建設物価H31.04.P783:関東地区,積算
R		39.86				
R1	普通作業員	12.89		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	11.04		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	運転手(特殊)	6.76		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
R4	土木一般世話役	6.47		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		55.64				
Z1	生コンクリート 18-8-40(普通)	53.64		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		WEB建設H31.04:東京都17区(生コ
Z2	軽油 小型ローリー 4KL積載車	1.89		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

代価表

(9号代価表)

1 m2当り

	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	備 考
R		100.00				
R1	普通作業員	100.00		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3

代価表

(10号代価表)

ブロック積み
【控え 35cm】

1 m2当り

	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	備考
K		7.86				
K1	バックホウ・クローラ型クレーン付(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m3・吊能力2.9t	7.86		[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		[建設物価R03.04.P801:近畿地区] 建設物価H31.04.P783:関東地区,積算
R		47.36				
R1	運転手(特殊)	14.03		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	ブロック工	11.56		ブロック工		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	普通作業員	9.64		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R4	土木一般世話役	6.42		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		44.78				
Z1	コンクリート積みブロック 粗面 高250×幅400×控350mm 10.0個/m2	38.53		間知ブロック 高さ250×幅400×控350 滑面		[積算資料R03.04.P484:大阪] 建設物価H31.04.P351:東京23区,積算
Z2	軽油 小型ローリー 4KL積載車	6.25		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

代価表

(11号代価表)

1 m3当り

	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	備考
K		4.16				
K1	バックホウ・クローラ型クレーン付(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m3・吊能力2.9t	4.16		[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		[建設物価R03.04.P801:近畿地区] 建設物価H31.04.P783:関東地区,積算
R		34.53				
R1	普通作業員	19.67		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	10.34		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	運転手(特殊)	3.92		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		61.31				
Z1	生コンクリート 18-8-40(普通)	60.08		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		WEB建設H31.04:東京都17区(生コ
Z2	軽油 小型ローリー 4KL積載車	1.23		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

裏込コンクリート
【t=100 18-8-40】

代価表

(12号代価表)

1 m3当り

	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	備考
K		4.16				
K1	バックホウ・クローラ型クレーン付(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m3・吊能力2.9t	4.16		[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		[建設物価R03.04.P801:近畿地区] 建設物価H31.04.P783:関東地区,積算
R		34.53				
R1	普通作業員	19.67		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	10.34		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	運転手(特殊)	3.92		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		61.31				
Z1	生コンクリート 18-8-40(普通)	60.08		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		WEB建設H31.04:東京都17区(生コ
Z2	軽油 小型ローリー 4KL積載車	1.23		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

裏込砕石
【RC-40】

代価表

(13号代価表)

1 m3当り

	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	備考
K		10.31				
K1	バックホウ・クローラ型クレーン付(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m3・吊能力2.9t	10.31		[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		[建設物価R03.04.P801:近畿地区] 建設物価H31.04.P783:関東地区,積算
R		65.55				
R1	普通作業員	39.09		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	14.92		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	運転手(特殊)	11.01		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		24.14				
Z1	再生クラッシュラン 40~0mm	20.72		再生クラッシュラン RC-40		[建設物価R03.04.P133:東大阪] 建設物価H31.04.P125:東京都17区
Z2	軽油 小型ローリー 4KL積載車	3.42		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

目地板
【t=10mm】

代価表

(14号代価表)

1 m2当り

	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	備考
R		38.22				
R1	普通作業員	31.83		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	土木一般世話役	6.39		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		61.78				
Z1	目地板 瀝青質板 T10mm	61.78		瀝青繊維質目地板 厚さ10mm		[建設物価R03.04.P225:近畿地区] 建設物価H31.04.P223:関東地区,積算

型枠

代価表

(15号代価表)

1 m2当り

	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	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	45.22		型枠工		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	普通作業員	30.52		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	土木一般世話役	11.22		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3

コンクリート
【18-8-40】

代価表

(16号代価表)

1 m3当り

	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	備考
K		4.50				
K1	バックホウ・クローラ型クレーン付(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m3・吊能力2.9t	4.25		[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		[建設物価R03.04.P801:近畿地区] 建設物価H31.04.P783:関東地区,積算
R		39.86				
R1	普通作業員	12.89		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	11.04		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	運転手(特殊)	6.76		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
R4	土木一般世話役	6.47		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		55.64				
Z1	生コンクリート 18-8-40(普通)	53.64		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		WEB建設H31.04:東京都17区(生コ
Z2	軽油 小型ローリー 4KL積載車	1.89		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

均し型枠

代価表

(17号代価表)

1 m2当り

	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	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	45.22		型枠工		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	普通作業員	30.52		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	土木一般世話役	11.22		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3

均しコンクリート
【18-8-40】

代価表

(18号代価表)

1 m3当り

	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	備考
K		4.50				
K1	バックホウ・クローラ型クレーン付(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m3・吊能力2.9t	4.25		[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		[建設物価R03.04.P801:近畿地区] 建設物価H31.04.P783:関東地区,積算
R		39.86				
R1	普通作業員	12.89		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	11.04		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	運転手(特殊)	6.76		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
R4	土木一般世話役	6.47		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		55.64				
Z1	生コンクリート 18-8-40(普通)	53.64		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		WEB建設H31.04:東京都17区(生コ
Z2	軽油 小型ローリー 4KL積載車	1.89		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

床張コンクリート
【18-8-40】

代価表

(19号代価表)

1 m3当り

	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	備考
K		4.50				
K1	バックホウ・クローラ型クレーン付(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.8(平積0.6)m3・吊能力2.9t	4.25		[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		[建設物価R03.04.P801:近畿地区] 建設物価H31.04.P783:関東地区,積算
R		39.86				
R1	普通作業員	12.89		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	11.04		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	運転手(特殊)	6.76		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
R4	土木一般世話役	6.47		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		55.64				
Z1	生コンクリート 18-8-40(普通)	53.64		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		WEB建設H31.04:東京都17区(生コ
Z2	軽油 小型ローリー 4KL積載車	1.89		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

代価表

(第 20 号)

U型側溝工
【現場打側溝 300×300】

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュ40~0	7	m2			40号代価表 45頁	[R2黄本P1062 / R2赤本PⅡ-2-②-2]
型枠	18	m2			15号代価表 20頁	[R2黄本P1265 / R2赤本PⅡ-4-②-2]
コンクリート 【18-8-40】	1 8	m3			16号代価表 21頁	[R2黄本P1256 / R2赤本PⅡ-4-①-3]
目地板 【t=10mm】	0 18	m2			14号代価表 19頁	[R2黄本P1198 / R2赤本PⅡ-2-⑱-2]
諸 雑 費	1	式			調整金	
計						
1 m 当り						

代価表

(第 21 号)

法面排水工
【たて排水 PU-240】

10 m 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	摘要	備考
敷きモルタル 普通 1:3 バラ物	0.07	m ³			41号代価表 46頁	[R2黄本P1260 / R2赤本PⅡ-4-①-6]
U型側溝(標準単価) 据付け L補正無 夜間無 鉄筋コンクリート型JISA5372・240・240*240*600 制約無 縦排水部 砕石無	10	m			42号代価表 47頁	[R2赤本PVI-1-⑥-1]
型枠	4	m ²			15号代価表 20頁	[R2黄本P1265 / R2赤本PⅡ-4-②-2]
コンクリート 【18-8-40】	1	m ³			16号代価表 21頁	[R2黄本P1256 / R2赤本PⅡ-4-①-3]
諸 雑 費	1	式			調整金	
計						
1 m 当り						

代価表

(22号代価表)

1 m2当り

	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	備 考
K		25.93				
K1	モータグレーダ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 土工用・ブレード幅3.1m	12.79		モータグレーダ〔土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 ブレード幅3.1m		[R2建設機械等損料表] R1(H31)建設機械等損料表
K2	ロードローラ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	9.91		ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 運転質量10t 締固め幅2.1m		[R2建設機械等損料表] R1(H31)建設機械等損料表
K3	タイヤローラ(賃貸)(長期割引あり) 質量8~20t	3.23		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		[建設物価R03.04.P804:近畿地区] 建設物価H31.04.P786:関東地区,積算
R		67.07				
R1	運転手(特殊)	42.37		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	13.03		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	普通作業員	9.47		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R4	土木一般世話役	2.20		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		7.00				
Z1	軽油 小型ローリー 4KL積載車	7.00		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

下層路盤工
【RC-40 t=100mm】

代価表

(23号代価表)

1 m2当り

	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	備 考
K		5.24				
K1	モータグレーダ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 土工用・ブレード幅3.1m	2.12		モータグレーダ〔土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 ブレード幅3.1m		[R2建設機械等損料表] R1(H31)建設機械等損料表
K2	ロードローラ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	1.64		ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 運転質量10t 締固め幅2.1m		[R2建設機械等損料表] R1(H31)建設機械等損料表
K3	タイヤローラ(賃貸)(長期割引あり) 質量8~20t	0.53		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		[建設物価R03.04.P804:近畿地区] 建設物価H31.04.P786:関東地区,積算
R		15.30				
R1	運転手(特殊)	7.04		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	2.47		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	普通作業員	2.35		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R4	土木一般世話役	0.68		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		79.46				
Z1	再生クラッシュラン 40~0mm	78.05		クラッシュラン C-40		[建設物価R03.04.P133:東大阪] 建設物価H31.04.P125:東京都17区
Z2	軽油 小型ローリー 4KL積載車	1.16		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

上層路盤工
【RM-25 t=100mm】

代価表

(24号代価表)

1 m2当り

	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	備 考
K		10.44				
K1	モータグレーダ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 土工用・ブレード幅3.1m	4.22		モータグレーダ〔土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 ブレード幅3.1m		[R2建設機械等損料表] R1(H31)建設機械等損料表
K2	ロードローラ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	3.27		ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 運転質量10t 締固め幅2.1m		[R2建設機械等損料表] R1(H31)建設機械等損料表
K3	タイヤローラ(賃貸)(長期割引あり) 質量8~20t	1.07		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		[建設物価R03.04.P804:近畿地区] 建設物価H31.04.P786:関東地区,積算
R		30.39				
R1	運転手(特殊)	13.97		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	4.91		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	普通作業員	4.67		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R4	土木一般世話役	1.36		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		59.17				
Z1	再生粒度調整碎石 RM-25 現着 ③枚方・八尾土木管内	56.36		再生粒度調整碎石 RM-40		[R03.4府見積単価表] 建設物価H31.04.P125:東京都17区
Z2	軽油 小型ローリー 4KL積載車	2.31		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

代価表

(25号代価表)

1 m2当り

表層工
【再生密粒度As13 プライムコート t=50mm】

	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	備 考
K		1.81				
K1	アスファルトフィニッシャ(賃貸)(長期割引あり) ホール型 舗装幅1.4~3m	1.21		[賃料]アスファルトフィニッシャ[ホール型] 舗装幅1.4~3.0m		[建設物価R03.04.P805:近畿地区] 建設物価H31.04.P787:関東地区,積算
K2	振動ローラ・搭乗式(賃貸)(長期割引あり) コンバインド型 3~4t	0.25		[賃料]振動ローラ[搭乗式コンバインド型] 3~4t		[建設物価R03.04.P805:近畿地区] 建設物価H31.04.P787:関東地区,積算
K3	タイヤローラ(賃貸)(長期割引あり) 質量3~4t	0.22		[賃料]タイヤローラ 質量3~4t		[建設物価R03.04.P804:近畿地区] 建設物価H31.04.P786:関東地区,積算
R		13.91				
R1	普通作業員	4.96		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	3.41		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	運転手(特殊)	3.36		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
R4	土木一般世話役	1.15		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		84.28				
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)	76.98		アスファルト混合物 密粒度AS混合物(20)		建設物価H31.04.P209:東京都14区
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	7.05		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		[積算資料R03.04.P331:近畿I(含福) 建設物価H31.04.P217:東京23区,積算
Z3	軽油 小型ローリー 4KL積載車	0.24		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

構造物とりこわし工
【鉄筋】

代価表

(第 26 号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物とりこわし工 昼間施工[手間のみ] 鉄筋構造物 人力施工 制約受	1	m3				[土木施単R03.04.P474 : 大阪府]
計						
1 m3 当り						

代価表

(第 27 号)

1 m3当り

構造物とりこわし工
【無筋】

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物とりこわし工 昼間施工[手間のみ] 無筋構造物 機械施工 制約受	1	m3				[土木施単R03.04.P474 : 大阪府]
計						
1 m3 当り						

代価表

(28号代価表)

1 m当り

	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	備考
K		10.12				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・超低騒音型・湿式・深30cm・プレート径75cm	6.84		コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深30cm級 プレート径75cm		[R2建設機械等損料表] R1(H31)建設機械等損料表
R		33.55				
R1	特殊作業員	11.67		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	土木一般世話役	5.92		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	普通作業員	5.08		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		56.33				
Z1	コンクリートカッタプレート 径75cm(30インチ) 自走式切断機用	25.58		コンクリートカッタ(プレート) 径30インチ		[積算資料R03.04.P309:全国] WEB建設H31.04:全国(57都市),積
Z2	コンクリートカッタプレート 径56cm(22インチ) 自走式切断機用	17.53		2コンクリートカッタ(プレート) 径22インチ		[積算資料R03.04.P309:全国] WEB建設H31.04:全国(57都市),積
Z3	コンクリートカッタプレート 径35cm(14インチ) 自走式切断機用	10.72		コンクリートカッタ(プレート) 径14インチ		[WEB建設R03.04:全国(57都市)] WEB建設H31.04:全国(57都市),積
Z4	レギュラーガソリン スタント	1.69		ガソリンレギュラー スタント		[積算資料R03.04.P258:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

代価表

(29号代価表)

1 m2当り

	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	備 考
K		33.09				
K1	コンクリート圧砕装置<大割機> 建物・幅735~850mm・破碎力550~980kN	23.37		バックホウ用アタッチメント[コンクリート圧砕装置(大割機)] 開口幅735~850mm 破碎力550~980kN		[R2建設機械等損料表] R1 (H31)建設機械等損料表
K2	バックホウ・クローラ型(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.45(平積0.35)m3	9.72		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.45m3(平積0.35m3)		[建設物価R03.04.P801:近畿地区] 建設物価H31.04.P783:関東地区,積算
R		59.66				
R1	運転手(特殊)	26.37		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	普通作業員	23.33		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	土木一般世話役	9.96		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		7.25				
Z1	軽油 小型ローリー 4KL積載車	7.25		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

代価表

(第 30 号)

コルゲートパイプ 撤去
【φ500】

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量		単 位	単 価		金 額	摘 要	備 考
普通作業員			人					[R3.3府資料P2] [OS000020]
計								
1 m 当り								

土木シート撤去

代価表

(第 31 号)

100 m2当り

名称・規格	数量		単位	単価		金額	摘要	備考
土木一般世話役			人					[R3. 3府資料P2]防草シート敷設 [OS000250]
普通作業員			人					[R3. 3府資料P2]防草シート敷設 [OS000020]
諸雑費	1		式				調整金	
計								
1 m2 当り								

土のう撤去

代価表

(第 32 号)

100 袋当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人				[R3.3府資料P2] [OS000020]
計						
1 袋 当 り						

代価表

(第 33 号)

殻処分工
【10tD.T 7.0km以下 鉄筋コンクリート】

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 7.0km以下 良好	1	m3			44号代価表 49頁	[R2黄本P1245 / R2赤本PⅡ-2-25-1]
コンクリート塊(有筋)	1	m3				[R02下期廃棄物等受入P8] [OD009500]
計						
1 m3 当り						

代価表

(第 34 号)

処分分

【10tD.T 7.0km以下 無筋コンクリート】

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
搬入 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 7.0km以下 良好	1	m3			44号代価表 49頁	[R2黄本P1245 / R2赤本PⅡ-2-25-1]
コンクリート塊(無筋)	1	m3				[R02下期廃棄物等受入P8] [OD009510]
計						
1 m3 当り						

支障木の抜根

代価表

(第 35 号)

10 本当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人				[R3.3府資料P2] [OS000020]
チェーン 6h ガソリンエンジン・鋸長600mm・排気量0.080リットル		日			1号単価表 51頁	
トラック クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊	4 76	時間			2号単価表 52頁	
トラック2t積運転 6h/日 近距離運搬	1 7	台			45号代価表 50頁	
諸 雑 費	1	式			調整金	
計						
1 本 当 り						

代価表

(第 36 号)

交通誘導警備員B 61日 2人
昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)

1式当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	摘要	備考
交通誘導警備員B		人				[R3.3府資料P2]
諸雑費	1	式			調整金	
計						
1式当り						

代価表

土砂等運搬

標準 トラック積0.45m3(平積0.35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 2.0km以下 良好

(37号代価表)

1 m3当り

	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	備考
K		47.71				
K1	ダンプトラック オンロード・デイスル・積載質量10t積級	47.71		ダンプトラック[オンロード・デイスル](代損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級		[R2建設機械等損料表] R1(H31)建設機械等損料表
R		37.09				
R1	運転手(一般)	37.09		運転手(一般)		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		15.20				
Z1	軽油 小型ローリー 4KL積載車	15.20		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788 : 大阪] 建設物価H31.04.P770 : 東京23区, 積算

代価表

(第 38 号)

残土等処分
 投棄料砂質土 {堀之内建材(株)枚方市大峰東町}

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
投棄料 砂質土	1	m3				[R02下期発生土受入P10] [OD000300]
計						
1 m3 当り						

代価表

(第 39 号)

生コンクリート
18-8-40(普通)

1 m3当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	摘要	備考
生コンクリート(普通) 18-8-40	1	m3				[建設物価R03.04.P102:東大阪,積算資料R03.04.P115:
計						
1 m3 当り						

代価表

(40号代価表)

基礎砕石
12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン40~0

1 m2当り

	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	備 考
K		5.81				
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0.8(平積0.6)m3	5.77		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		[建設物価R03.04.P801:近畿地区] 建設物価H31.04.P783:関東地区,積算
R		70.75				
R1	普通作業員	34.04		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R2	特殊作業員	14.80		特殊作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
R3	運転手(特殊)	13.22		運転手(特殊)		[R3.3府資料P2] H31.3
R4	土木一般世話役	8.20		土木一般世話役		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		23.44				
Z1	再生クラッシュラン 40~0mm	18.60		再生クラッシュラン RC-40		[建設物価R03.04.P133:東大阪] 建設物価H31.04.P125:東京都17区
Z2	軽油 小型ローリー 4KL積載車	4.81		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

敷きモルタル
普通 1:3 バラ物

代価表

(41号代価表)

1 m3当り

	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	備考
R		62.04				
R1	普通作業員	62.04		普通作業員		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		37.96				
Z1	ポルトランドセメント 普通 バラ物	24.92		セメント 高炉B 25kg袋入		[積算資料R03.04.P78 : 大阪] 建設物価H31.04.P76 : 東京23区, 積算}
Z2	洗い砂 粒径5~0mm 荒目	13.04		砂 細目(洗い)		[建設物価R03.04.P133 : 東大阪] 建設物価H31.04.P125 : 東京都17区

代価表

U型側溝(標準単価)

掘付け L補正無 夜間無 鉄筋コンクリート型JISA5372・240・240*240*600 制約無 縦排水部 砕石無

(第 42 号)

10 m 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	摘要	備考
排水構造物工 昼間施工 U型側溝 [手間のみ] L600 60kg/個以下 制約なし	10	m				[土木コストR03.04.P408 : 大阪府]
鉄筋コンクリート形 1種 240 幅240×高240×長600mm	16 5	個				[建設物価R03.04.P254 : 大阪, 積算資料R03.04.P364 : 大
諸 雑 費	1	式			調整金	
計						
1 m 当り						

アスファルト混合物
再生密粒度アスコン(13)

代価表

(第 43 号)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生アスファルト混合物 密粒度13 4t車	1	t				[建設物価R03.04.P215：東大阪[小口]]
計						
1 t 当り						

代価表

殻運搬

コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 7.0km以下 良好

(44号代価表)

1 m3当り

	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	備考
K		47.71				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	47.71		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル](8代損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級		[R2建設機械等損料表] R1(H31)建設機械等損料表
R		37.09				
R1	運転手(一般)	37.09		運転手(一般)		[R3.3府資料P2] H31.3
Z		15.20				
Z1	軽油 小型ローリー 4KL積載車	15.20		軽油 1.2号 パトロール給油		[建設物価R03.04.P788:大阪] 建設物価H31.04.P770:東京23区,積算

代価表

(第 45 号)

1 台 当 り

トラック2t積運転 6h/日
近距離運搬

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(一般)		人				[R3.3府資料P2] [OS000150]
軽油 小型ローリー 4KL積載車	25	L				[建設物価R03.04.P788 : 大阪]
トラック 普通型・積載質量2t積	6	時間				[R2建設機械等損料表] [0302-011-020-001]
諸 雑 費	1	式			調整金	
計						
1 台 当 り						

単価表

(第 1 号)

1 日 当 り

チェーン 6h
ガソリンエンジン・鋸長600mm・排気量0.080リットル

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人				[R3.3府資料P2] [OS000010]
レギュラーガソリン スタンド	27	L				[積算資料R03.04.P258 : 大阪]
チェーン ガソリンエンジン・鋸長600mm・排気量0.080リットル		日				[R2建設機械等損料表(機関出力は建設機械化協会に確 [2035-017-060-001]
損耗費		%			諸雑費	チェーン損耗費
計						
1 日 当 り						

単価表

(第 2 号)

1 時間当り

トラック
クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人				[R3. 3府資料P2] [OS000140]
軽油 小型ローリー 4KL積載車	5.7	L				[建設物価R03.04.P788 : 大阪]
トラック クレーン装置付・積載質量 4t積・2.9t吊	1	時間				[R2建設機械等損料表] [0302-021-043-001]
計						
1 時間 当り						