

枚方市

部 長	次 長	室 長	課 長	課長代理	校 合	検 算	設 計
事務決裁規程 第 条 項 号 別表第 表 () 表 項 () 号 起 案 日 : 令和 年 月 日 決 裁 日 : 令和 年 月 日							
<h1>設 計 書</h1>							
令和5年度	設計書番号	23DB0044-0C0					
施 工 場 所	枚方市 御殿山町 地内他						
路 線 ・ 河 川 名	渚第1号線他						
工 事 名	渚第1号線他道路補修工事(R5-23)						

<p>設 計 大 要</p>	<p>渚第1号線 舗装工一式、仮設工一式 舗装面積：A=52.6m²</p> <p>渚第2号線 舗装工一式、仮設工一式 舗装面積：A=87.4m²</p>
<p>設 計 金 額</p> <p>(内 訳)</p> <p>工 事 価 格</p> <p>消 費 税 等 相 当 額</p>	<p>4,119,500 円</p> <p>3,745,000 円</p> <p>374,500 円</p>

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数量	単価	金額	摘要	備考
道路	修繕	(渚第1号線)		式	1		251,910	費目行	
	舗装工			式	1		213,810	工種行	
		舗装打換え工		式	1		213,810	種別行	
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下		m	34.4			1号代 価表	
		舗装版破碎積込		m ²	52.6			2号代 価表	
		殻運搬処理 石張り舗装		m ³	1.5			3号代 価表	
		表層(歩道部) 1.4m以上 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3		m ²	52.6			5号代 価表	
		特殊ブロック舗装 撤去		m ²	3.7			7号代 価表	
		特殊ブロック舗装 再利用設置		m ²	3.7			8号代 価表	
	仮設工			式	1		38,100	工種行	
		交通管理工		式	1		38,100	種別行	

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	人日	3.0		38,100	9号代 価表	
道路修繕	(渚第2号線)		式	1		1,399,348	費目行	
	舗装工		式	1		1,272,348	工種行	
		舗装打換え工	式	1		1,272,348	種別行	
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	7.3			10号代 価表	
		舗装版破碎積込	m2	87.4			2号代 価表	
		殻運搬処理 As殻(掘削)	m3	4.3			11号代 価表	
		不陸整正 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	87.4			13号代 価表	
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	87.4			14号代 価表	
		薄層自然石舗装 トップコート仕上げ 施工規模50m2~100m2未満	m2	87.4			16号代 価表	
	仮設工		式	1		127,000	工種行	

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
			交通管理工	式	1		127,000	種別行	
			交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	人日	10		127,000	9号代 価表	
直接	工事	費		式	1		1,651,258		
		(処分費等)		式	1		55,262	1号内 訳書	
共通	仮設	費		式	1		393,000		
		共通仮設費(率計上)		式	1		393,000		
純	工事	費		式	1		2,044,258		
		現場管理費		式	1		987,000		
工事	原価			式	1		3,031,258		
		一般管理費等		式	1		713,742		
工事	価格			式	1		3,745,000		

内訳書

第 1 号

(処分費等)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
(処分費等)【自動集計分】						
計						

代価表

第 1 号

舗装版切断
コンクリート舗装版 Co:15cm以下

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	摘要	備考
K		5.01	-				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・湿式・切削深20cm級・プレート径56cm	3.39	-	コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径56cm			
R		44.29	-				
R1	特殊作業員	15.33	-	特殊作業員			
R2	土木一般世話役	7.90	-	土木一般世話役			
R3	普通作業員	6.69	-	普通作業員			
Z		50.70	-				
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	48.42	-	コンクリートカッタ(プレート) 径22インチ			

代価表

第 1 号

舗装版切断
コンクリート舗装版 Co:15cm以下

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	摘要	備 考
Z2	レギュラーガソリン スタンド	1.54	-	ガソリンレギュラー スタンド			
			-				
			-				
			-				
			-				
			-				
			-				
			-				
			-				

代価表

第 2 号

舗装版破碎積込

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	摘要	備 考
K		5.31	-				
K1	超小旋回バックホウクロー型クレーン付(賃貸)(長期割引あり) バケット容量・山積0.28(平積0.2)m ³ ・吊能力1.7t	5.31	-	[賃料]バックホウ(クロー型)[超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 吊能力1.7t			
R		92.18	-				
R1	普通作業員	54.04	-	普通作業員			
R2	土木一般世話役	22.77	-	土木一般世話役			
R3	運転手(特殊)	15.37	-	運転手(特殊)			
Z		2.51	-				
Z1	軽油 小型ローリー・バックホウ給油 2~4KL積載車	2.51	-	軽油 1.2号 バックホウ給油			

23DB0044-0C0

枚方市

代価表

第 3 号

殻運搬処理
石張り舗装

10 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運搬 アスファルト塊 有 6.0km以下 良好	m3	10			4号代 価表	
陶磁器処分費 枚方市春日野2丁目	m3	10				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

代価表

第 4 号

運搬
アスファルト塊 有 6.0km以下 良好

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	摘要	備 考
K		25.48	-				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	25.48	-	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) 4t積級			
R		61.90	-				
R1	運転手(一般)	61.90	-	運転手(一般)			
Z		12.62	-				
Z1	軽油 小型ローリー・ハートル給油 2~4KL積載車	12.62	-	軽油 1.2号 ハートル給油			
			-				
			-				

代価表

第 5 号

表層(歩道部)
1.4m以上 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

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	摘要	備 考
K		2.81	-				
K1	アスファルトフィニッシュ クローラ型・舗装幅1.4~3.0m	2.11	-	アスファルトフィニッシュ[クローラ型] 舗装幅1.4~3.0m			
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	0.40	-	[賃料]振動ローラ[搭乗式コンバインド型] 3~4t			
R		21.93	-				
R1	普通作業員	8.25	-	普通作業員			
R2	特殊作業員	5.65	-	特殊作業員			
R3	運転手(特殊)	3.74	-	運転手(特殊)			
R4	土木一般世話役	1.94	-	土木一般世話役			

代価表

第 5 号

表層(歩道部)

1.4m以上 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

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	摘要	備 考
Z		75.26	-				
Z1	アスファルト混合物 再生細粒度アスコン(13)	66.64	-	アスファルト混合物 細粒度アスコン(13)		6号代 価表	
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	8.28	-	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			
Z3	軽油 小型ローリー・バートル給油 2~4KL積載車	0.31	-	軽油 1.2号 バートル給油			
			-				
			-				
			-				
			-				

代価表

第 6 号

アスファルト混合物
再生細粒度アスコン(13)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生アスファルト混合物 細粒度13	t	1				
アスコン合材割増額 小型車(4t)割増	t	1				
計						
1 t 当り						

代価表

第 7 号

特殊ブロック舗装
撤去

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	摘要	備 考
R		100.00	-				
R1	普通作業員	29.76	-	普通作業員			
R2	ブロック工	26.97	-	ブロック工			
R3	土木一般世話役	14.72	-	土木一般世話役			
R4	特殊作業員	5.48	-	特殊作業員			
			-				
			-				
			-				

代価表

第 8 号

特殊ブロック舗装
再利用設置

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	摘要	備 考
R		100.00	-				
R1	普通作業員	29.76	-	普通作業員			
R2	ブロック工	26.97	-	ブロック工			
R3	土木一般世話役	14.72	-	土木一般世話役			
R4	特殊作業員	5.48	-	特殊作業員			
			-				
			-				
			-				

代価表

第 9 号

交通誘導警備員B
昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)

1 人日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
交通誘導警備員B	人					
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 人日 当り						

代価表

第 10 号

舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cm以下

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	摘要	備 考
K		6.20	-				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・湿式・切削深20cm級・プレート径56cm	4.19	-	コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径56cm			
R		54.85	-				
R1	特殊作業員	19.02	-	特殊作業員			
R2	土木一般世話役	9.77	-	土木一般世話役			
R3	普通作業員	8.28	-	普通作業員			
Z		38.95	-				
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	36.13	-	コンクリートカッタ (プレート) 径22インチ			

代価表

第 10 号

舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cm以下

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	摘要	備 考
Z2	レギュラーガソリン スタンド	1.91	-	ガソリンレギュラー スタンド			
			-				
			-				
			-				
			-				
			-				
			-				
			-				
			-				

代価表

第 11 号

殻運搬処理
As殻 (掘削)

10 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID有り 6.5km以下 良好	m3	10			12号代 価表	
アスファルト塊(掘削)	m3	10				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

代価表

第 12 号

殻運搬
舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID有り 6.5km以下 良好

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	摘要	備 考
K		19.63	-				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量2t積級	19.63	-	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル](代損耗費及び補修費(良好)を含む) 2t積級			
R		71.11	-				
R1	運転手(一般)	71.11	-	運転手(一般)			
Z		9.26	-				
Z1	軽油 小型ローリー・ハートル給油 2~4KL積載車	9.26	-	軽油 1.2号 ハートル給油			
			-				
			-				

代価表

第 13 号

不陸整正
補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整砕石RM-30

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	摘要	備 考
K		17.88	-				
K1	モータレガ [排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・プレート幅3.1m	8.82	-	モータレガ [土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] プレート幅3.1m			
K2	ロードロー [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	6.83	-	ロードロー [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			
K3	タイヤ (賃貸)(長期割引あり) 質量8~20t	2.23	-	[賃料]タイヤ 質量8~20t			
R		47.65	-				
R1	運転手(特殊)	30.23	-	運転手(特殊)			
R2	特殊作業員	9.17	-	特殊作業員			
R3	普通作業員	6.68	-	普通作業員			

代価表

第 13 号

不陸整正
補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30

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	摘要	備 考
R4	土木一般世話役	1.57	-	土木一般世話役			
Z		34.47	-				
Z1	再生粒度調整碎石 RM-30・40 4t車、昼、現場（枚方市内）渡し	29.73	-	再生クワッパ RC-40			
Z2	軽油 小型ローリーバトール給油 2~4KL積載車	4.74	-	軽油 1.2号 バトール給油			
			-				
			-				
			-				
			-				

代価表

第 14 号

表層(車道・路肩部)
3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

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	摘要	備 考
K		1.64	-				
K1	アスファルトフィニッシュ(賃貸)(長期割引あり) ホール型 舗装幅2.3~6m	1.05	-	[賃料]アスファルトフィニッシュ[ホール型] 舗装幅2.3~6.0m			
K2	タイヤロー(賃貸)(長期割引あり) 質量8~20t	0.16	-	[賃料]タイヤロー 質量8~20t			
K3	ロードローラ・マガム(賃貸)(長期割引あり) 質量10~12t	0.16	-	[賃料]ロードローラ[マガム] 質量10t			
R		10.38	-				
R1	普通作業員	3.72	-	普通作業員			
R2	特殊作業員	2.12	-	特殊作業員			
R3	運転手(特殊)	2.09	-	運転手(特殊)			

代価表

第 14 号

表層(車道・路肩部)
3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

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	摘要	備 考
R4	土木一般世話役	0.72	-	土木一般世話役			
Z		87.98	-				
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)	79.82	-	アスファルト混合物 密粒度アスコン(20)		15号代 価表	
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	7.61	-	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			
Z3	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	0.46	-	軽油 1.2号 パトロール給油			
			-				
			-				
			-				

代価表

第 16 号

薄層自然石舗装
トップコート仕上げ 施工規模50m2～100m2未満

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
薄層自然石舗装 材工共 樹脂系すべり止め舗装 厚1～3mm トップコート仕上げ	m2	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m2 当り						

代価表

第 15 号

アスファルト混合物
再生密粒度アスコン(13)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生アスファルト混合物 密粒度13	t	1				
アスコン合材割増額 小型車(4t)割増	t	1				
計						
1 t 当り						