

枚方市

部長	次長	次長	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2年度	設計書番号	20DGSY04-0C0					
施工場所	招提田近 地内 他						
路線・河川名	長尾船橋線 他						
工事名	交通安全施設整備工事(R2-06)						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;">招提田近 地内</p> <p style="text-align: center;">道路土工 一式  防護柵工 一式  構造物撤去工 一式  仮設工 一式</p> <p style="text-align: center;">藤阪西町 地内</p> <p style="text-align: center;">道路土工 一式  防護柵工 一式  構造物撤去工 一式  仮設工 一式</p> <p style="text-align: center;">西船橋 地内</p> <p style="text-align: center;">防護柵工 一式  構造物撤去工 一式  仮設工 一式</p> <p style="text-align: center;">香里ヶ丘 地内</p> <p style="text-align: center;">道路土工 一式  防護柵工 一式  構造物撤去工 一式  仮設工 一式</p>
<p style="text-align: center;">設 計 金 額</p> <p>(内 訳)</p> <p style="text-align: center;">工 事 価 格</p> <p style="text-align: center;">消 費 税 等 相 当 額</p>	<p style="text-align: right; font-size: 1.2em;">4,225,100 円</p> <p style="text-align: right;">3,841,000 円</p> <p style="text-align: right;">384,100 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
招提	田近	地内		式	1				
道路改良				式	1		448,150		
	道路土工			式	1		6,962		
		残土処理工		式	1		6,962		
		土砂等運搬（土砂） 小規模ハック材山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 5.5km以下 良好		m3	0.9				
		残土等処分 投棄料砂質土 枚方市大峰		m3	0.9				
		土砂等運搬（RM-30） 小規模ハック材山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 12.0km以下 良好		m3	0.2				
		残土等処分 廢路盤材(粒調スラグ) 高槻市西大樋町		m3	0.2				
	防護柵工			式	1		384,443		
		路側防護柵工		式	1		267,290		
		防護柵設置工(ガードパイプ設置工) コックト建込・塗装品・Gp-Cp-2B 20m以上100m未満 夜間無制約無 曲線有 加算額無し		m	6.5				

## 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
		車止め設置工 土中建込 φ114.3*t3.2 H=850 固定式	基	3				
	作業	土工	式	1		8,005		
		床掘り 土砂 人力	m3	0.9				
		積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	m3	0.9				
	防護	柵基礎工	式	1		109,148		
		鉄筋工[市場単価] SD345・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トン補無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般構造物)	k g	16				
		コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内 小運搬無し	m3	0.8				
		型枠 一般型枠 小型構造物	m2	6.3				
		基礎ブロック設置 手間のみ	基	6				
		基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン40~0	m2	1.5				
	構造物	撤去工	式	1		10,745		

## 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
		構造物取壊し工	式	1		10,072		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	11				
		舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害有り 4cm以下 積込有り	m2	1.8				
		運搬処理工	式	1		673		
		殻運搬 舗装版破碎 人力積込 DID有り 1.0km以下 良好	m3	0.1				
		殻処分 (As) 枚方市 北山	m3	0.1				
		仮設工	式	1		46,000		
		交通管理工	式	1		46,000		
		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	4		46,000		
藤阪西町		地内	式	1				
道路改良			式	1		275,753		

# 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	土工		式	1		3,553		
	残土処理工		式	1		3,553		
		土砂等運搬（土砂） 小規模ハック材山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 3.0km以下 良好	m3	0.5				
		残土等処分 投棄料砂質土 枚方市大峰	m3	0.5				
		土砂等運搬（RM-30） 小規模ハック材山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 12.0km以下 良好	m3	0.1				
		残土等処分 廃路盤材(粒調スラグ) 高槻市西大樋町	m3	0.1				
防護	柵工		式	1		215,687		
	路側	防護柵工	式	1		136,630		
		防護柵設置工(ガードパイプ設置工) コンクリート建込・塗装品・Gp-Cp-2B 20m以上100m未満 夜間無 制約無 曲線有 加算額無し	m	5.5				
		車止め設置工 土中建込 φ114.3*t3.2 H=850 固定式	基	1				
	作業	土工	式	1		4,447		

## 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
		床掘り 土砂 人力	m3	0.5				
		積込(ルース) 土砂 小規模(標準)	m3	0.5				
		防護柵基礎工	式	1		74,610		
		鉄筋工[市場単価] SD345・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トン補無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般構造物)	k g	11				
		コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内 小運搬無し	m3	0.5				
		型枠 一般型枠 小型構造物	m2	4.6				
		基礎ブロック設置 手間のみ	基	4				
		基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クワッシュラン40~0	m2	1.0				
		構造物撤去工	式	1		10,513		
		構造物取壊し工	式	1		10,513		
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	6.9				

## 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
		構造物とりこわし・運搬・処分(複合) 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無 DID有 6.0km以下	m3	0.1				
	仮設工		式	1		46,000		
	交通管理工		式	1		46,000		
		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	4		46,000		
西船橋	地内		式	1				
道路改良			式	1		259,457		
	防護柵工		式	1		232,800		
	路側防護柵工		式	1		232,800		
		車止め設置工 土中建込 φ114.3*t3.2 H=850 固定式	基	4				
	構造物撤去工		式	1		3,657		
	構造物取壊し工		式	1		2,849		

## 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
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	3.6				
		舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害有り 4cm以下 積込有り	m2	0.4				
		運搬処理工	式	1		808		
		殻運搬 舗装版破碎 人力積込 DID有り 3.5km以下 良好	m3	0.1				
		殻処分 (As) 枚方市 北山	m3	0.1				
	仮設工		式	1		23,000		
		交通管理工	式	1		23,000		
		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	2		23,000		
香里ヶ丘	地内		式	1				
道路改良			式	1		998,892		
	道路土工		式	1		16,554		

## 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
		残土処理工	式	1		16,554		
		土砂等運搬（土砂） 小規模ハック材山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 5.5km以下 良好	m3	2.3				
		残土等処分 投棄料砂質土 枚方市大峰	m3	2.3				
		土砂等運搬（RM-30） 小規模ハック材山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 7.0km以下 良好	m3	0.4				
		残土等処分 廃路盤材(粒調スラグ) 高槻市西大樋町	m3	0.4				
	防護柵工		式	1		835,670		
	路側	防護柵工	式	1		518,000		
		防護柵設置工(ガードパイプ設置工) コンクリート建込・塗装品・Gp-Cp-2B 20m以上100m未満 夜間無 制約無 曲線有 加算額無し	m	20				
		車止め設置工 土中建込 φ114.3*t3.2 H=850 固定式	基	4				
	作業土工		式	1		22,238		
		床掘り 土砂 人力	m3	2.5				

# 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
		積込(ルース) 土砂 小規模(標準)	m3	2.5				
		防護柵基礎工	式	1		295,432		
		鉄筋工[市場単価] SD345・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トンネル無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般構造物)	k g	43				
		コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内 小運搬無し	m3	2.0				
		型枠 一般型枠 小型構造物	m2	18				
		基礎ブロック設置 手間のみ	基	16				
		基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン40~0	m2	4.0				
		構造物撤去工	式	1		31,668		
		構造物取壊し工	式	1		29,212		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	27				
		舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害有り 4cm以下 積込有り	m2	4.4				

## 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
		防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 コンクリート建込 ビーム式・パネ式 支柱間隔2m 制約無 夜間無	m	5.9				
		運搬処理工	式	1		2,456		
		殻運搬 舗装版破碎 人力積込 DID有り 8.0km以下 良好	m <sup>3</sup>	0.1				
		殻処分 (As) 枚方市 北山	m <sup>3</sup>	0.1				
		現場発生品・支給品運搬 クレーン装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 5.0km以下 0.1t以下	回	1				
		鉄くず処分	k g	60				
	仮設工		式	1		115,000		
		交通管理工	式	1		115,000		
		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		115,000		
	直接工事費		式	1		1,982,252		
	(処分費等)		式	1		21,351		

## 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
共通	仮設	費		式	1		302,000		
	共通	仮設	費(率計上)	式	1		302,000		
純	工事	費		式	1		2,284,252		
	現場	管理	費	式	1		844,000		
工事	原	価		式	1		3,128,252		
	一般	管理	費等	式	1		712,748		
工事	価	格		式	1		3,841,000		
	消費	税	相当額	式	1		384,100		
設計	価	格		式	1		4,225,100		