

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>変更設計書</h1>							
令和 4 年度	設計書番号	22DEYK01-1C0					
施工場所	枚方市 杉北町1丁目、杉賣谷1丁目 地内						
路線・河川名	都市計画道路 長尾杉線						
工事名	長尾杉線(杉工区)道路整備工事(その3)						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	施工延長 L=320m 道路土工 一式 法面工 一式 擁壁工 一式 舗装工 一式 排水構造物工 一式 縁石工 一式 防護柵工 一式 道路付属施設工 一式 附帯工 一式 護岸工 一式 函渠工 一式 農水付属施設工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式	施工延長 L=320m 道路土工 一式 法面工 一式 擁壁工 一式 舗装工 一式 排水構造物工 一式 縁石工 一式 防護柵工 一式 道路付属施設工 一式 附帯工 一式 護岸工 一式 函渠工 一式 農水付属施設工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式
設 計 金 額	277,360,600 円	316,591,000 円
(内 訳) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額	252,146,000 円 25,214,600 円	287,810,000 円 28,781,000 円
契 約 金 額	前回契約金額(税込み) (内訳) 211,090,000 円 前回契約金額(税抜き) 191,900,000 円 消費税等相当額 19,190,000 円	変更契約金額(税込み) 252,340,000 円 (内訳) 変更契約金額(税抜き) 229,400,000 円 消費税等相当額 22,940,000 円

変更契約金額の算定(税抜き)

工事価格	=	287,810,000	円(税抜き)		
請負比率(落札率)	=	191,900,000	／	252,146,000	= 0.76106700
スライド額を含まない 変更契約金額	=	287,810,000	×	0.76106700	= 219,042,694 = 219,042,000
スライド額	=	10,358,000	(別紙算定)		
スライド額を含む 変更契約金額	=	219,042,000	+	10,358,000	= 229,400,000

本工事費内訳書より  
 前回契約金額(税抜き) / 工事価格  
 1000円未満切り捨て  
 インフレスライド額の算定より  
 スライド額を含まない  
 変更契約金額 + スライド額

## インフレスライド額の算定

### 【算定式】

$$S = [ P2 - P1 - (P1 \times 1 / 100) ]$$

この式において、S、P1及びP2は、それぞれ次の額を表すものとする。

S : スライド額

P1 : 変動前残工事金額（契約金額から基準日（原則、請求日と同日）における既済部分に相応する契約金額を控除した額）

$$P1 = \alpha \times Z1$$

P2 : 変動後残工事金額（変動後の賃金又は物価等を基礎として算出した（P1）に相当する額）

$$P2 = \alpha \times Z2$$

Z1 : 発注者の積算金額から基準日における既済部分に相応する積算金額を控除した額

Z2 : 変動後の賃金又は物価等を基礎として算出した（Z1）に相当する額

$\alpha$  : 請負比率(落札率)

スライド額(税抜き)

$$\begin{aligned} S &= (P2) && (P1) && (P1 \times 1 / 100) \\ &= 129,328,000 && - && 117,791,100 && - && 1,177,911 \\ &= && 10,358,989 && \text{円} \\ &= && 10,358,000 && \text{円 (1000円未満切り捨て)} \end{aligned}$$

# 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
道路改良			式	1		154,198,138	費目行	
				1		176,515,572		
道路土工			式	1		15,563,701	工種行	
				1		18,728,240		
		掘削工	式	1		595,080	種別行	
		掘削 (耕土 t=300) 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	1,200				
		掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	700				
		盛土工	式	1		3,895,274	種別行	
		路体(築堤)盛土 2.5m未満	m3	90				
		路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	130				
		路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	m3	520				
		路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	m3	2,700				
		路床盛土 2.5m未満	m3	380				

# 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
		畦畔盛土	m3	43				
		作業土工	式	1		2,915,461	種別行	
		床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	2,100				
		埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	290				
		埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	800				
		埋戻し 最大埋戻幅4m以上	m3	410				
		大型土嚢運搬	式	1		400,086	種別行	
				1		806,625		
		大型土嚢運搬	個	135				
				135				
		路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	m3	135				
				0				
		搬入土	式	1		2,739,600	種別行	
		購入土	m3	1,200				

# 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
		安定処理工	式	1		2,758,000	種別行	
		安定処理 ハック材 路床 1m以下 2.48t/100m2	m2	2,000				
		残土処分	式	1		5,018,200	種別行	
		処分費（耕土）	m3	1,100				
		土砂等運搬 標準 ハック材山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 5.0km以下 良好	m3	1,100				
	法面工		式	1		1,446,940	工種行	
				1		1,624,072		
		法面整形工	式	1		25,122	種別行	
		法面整形 切土部 現場制約無 け質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	33				
		法面工	式	1		1,421,818	種別行	
				1		1,598,950		
		人力施工による植生工 植生シート工(標準品) 500m2未満 制約無	m2	33				
				0				
		コンクリート打設 防草コンクリート 人力打設 18-8-40W/C≦60 生コンクリート夜間割増無 目地有り	m2	410				
				470				

# 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
		型枠工 防草コンクリート	m2	0.1				
		養生工 防草コンクリート	m2	410				
				470				
	擁壁工		式	1		36,872,030	工種行	
				1		36,790,080		
	6号	重力式擁壁	式	1		1,785,116	種別行	
		重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎砕石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	9.6				
		小型擁壁	箇所	1				
		重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎砕石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	23				
	7号	重力式擁壁	式	1		522,059	種別行	
				1		470,999		
		重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎砕石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	5.6				
				4.6				
		小型擁壁	箇所	1				
		小型擁壁 18-8-40(高炉) 0.8m以上1.0m以下 基礎砕石無 均しCo有 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	2.3				



# 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
	8号	重力式擁壁	式	1		114,716	種別行	
		擁壁高上げ	箇所	1				
		小型擁壁	箇所	1				
		重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	0.94				
	9-1号	重力式擁壁	式	1		175,422	種別行	
				1		125,944		
		重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	3.9				
				2.8				
	9-2号	重力式擁壁	式	1		102,120	種別行	
		重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	2.0				
	10号	重力式擁壁	式	1		301,366	種別行	
				1		494,780		
		重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	6.7				
				11				
	11号	重力式擁壁	式	1		719,680	種別行	
				1		355,342		

# 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
		重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	16				
				7.9				
	3 1	号重力式擁壁	式	1		1,667,440	種別行	
		重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	22				
		小型擁壁 18-8-40(高炉) 0.8m以上1.0m以下 基礎碎石無 均しCo有 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	4.2				
		重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	6.3				
	3 2	号重力式擁壁	式	1		382,330	種別行	
		重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	8.5				
	3 3	号重力式擁壁	式	1		139,438	種別行	
				1		130,442		
		重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	3.1				
				2.9				
	3 4	号重力式擁壁	式	1		152,932	種別行	
				1		143,936		
		重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	3.4				
				3.2				

# 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
	3 5	号重力式擁壁	式	1		559,840	種別行	
				1		714,840		
		重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎砕石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	6.5				
				14				
		小型擁壁 18-8-40(高炉) 0.6m以上0.8m未満 基礎砕石無 均しCo有 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	2.5				
				0				
	3 6	号重力式擁壁	式	1		887,550	種別行	
				1		0		
		小型擁壁 18-8-40(高炉) 0.8m以上1.0m以下 基礎砕石無 均しCo有 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	1.8				
				0				
		重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎砕石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	9.9				
				0				
		重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎砕石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	5.1				
				0				
	3 7	号重力式擁壁	式	1		188,916	種別行	
				1		175,422		
		重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎砕石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	4.2				
				3.9				
	3 8	号重力式擁壁	式	1		539,760	種別行	
		重力式擁壁 2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 基礎砕石無 均しCo有 一般養生 延長無し	m3	12				

# 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
	4 8号重力式擁壁		式	1		40,848	種別行	
	重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し		m3	0.8				
	4 9号重力式擁壁		式	1		51,060	種別行	
	重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し		m3	1.0				
	5 0号重力式擁壁		式	1		347,208	種別行	
				1		367,632		
	重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し		m3	6.8				
				7.2				
	5 1号重力式擁壁		式	1		255,300	種別行	
				1		275,724		
	重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石無 均しCo有 一般養生 延長無し		m3	5.0				
				5.4				
	5号プレキャストL型擁壁		式	1		132,360	種別行	
	プレキャスト擁壁設置 (H=1.1m、1.2m、1.4m) 1.0mを超え2.0m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有		m	15				
	6号プレキャストL型擁壁		式	1		1,044,320	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
		プレキャスト擁壁設置 (H=2m) 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	8				
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.1m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	8				
		7号プレキャストL型擁壁	式	1		708,000	種別行	
		プレキャスト擁壁設置 (H=2m) 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	12				
		8号プレキャストL型擁壁	式	1		1,621,000	種別行	
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.3m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	6				
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.3m 半割開口) 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	4				
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.8m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	8				
		9号プレキャストL型擁壁	式	1		2,633,500	種別行	
		プレキャスト擁壁設置 (H=2m) 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	4				
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.1m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	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
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.2m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	2				
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.3m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	4				
		プレキャスト擁壁設置 (H=3.25m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	12				
	10号	プレキャストL型擁壁	式	1		454,000	種別行	
		プレキャスト擁壁設置 (H=2m) 1.0mを超え2.0m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	4				
		プレキャスト擁壁設置 (H=3.0m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	2				
	11号	プレキャストL型擁壁	式	1		6,390,229	種別行	
		プレキャスト擁壁設置 (H=3.0m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	2				
		プレキャスト擁壁設置 (H=3.25m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	8				
		プレキャスト擁壁設置 (H=3.5m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	6				
		プレキャスト擁壁設置 (H=4.0m) 3.5mを超え5.0m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	18				

# 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
		プレキャスト擁壁設置 (H=4.0m 差筋付) 3.5mを超え5.0m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	2				
		プレキャスト擁壁設置 (H=4.0m 切欠400×430 差筋付) 3.5mを超え5.0m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	2				
		巻き立てコンクリート	箇所	1				
	1 2号	プレキャストL型擁壁	式	1		892,000	種別行	
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.7m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	6				
		プレキャスト擁壁設置 (H=3.25m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	2				
	2 9号	プレキャストL型擁壁	式	1		1,022,060	種別行	
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.1m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	4				
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.2m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	10				
	3 0号	プレキャストL型擁壁	式	1		2,091,940	種別行	
		プレキャスト擁壁設置 (H=1.8m) 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石無 均しコンクリート有	m	10				

# 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
		プレキャスト擁壁設置 (H=1.9m) 1.0mを超え2.0m以下 基礎碎石無 均シコンクリト有	m	22				
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.2m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均シコンクリト有	m	4				
	3 1号	プレキャストL型擁壁	式	1		1,904,220	種別行	
		プレキャスト擁壁設置 (H=1.8m) 1.0mを超え2.0m以下 基礎碎石無 均シコンクリト有	m	14				
		プレキャスト擁壁設置 (H=1.9m) 1.0mを超え2.0m以下 基礎碎石無 均シコンクリト有	m	10				
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.2m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均シコンクリト有	m	4				
		プレキャスト擁壁設置 (H=1.8m 頭切1731/1676) 1.0mを超え2.0m以下 基礎碎石無 均シコンクリト有	m	2				
		プレキャスト擁壁設置 (H=1.8m 頭切1676/1630) 1.0mを超え2.0m以下 基礎碎石無 均シコンクリト有	m	2				
	3 2号	プレキャストL型擁壁	式	1		8,231,480	種別行	
				1		9,144,180		
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.1m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均シコンクリト有	m	12				
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.3m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均シコンクリト有	m	10				



# 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
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.4m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	20				
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.7m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	10				
				8				
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.7m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	2				
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.8m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	14				
		プレキャスト擁壁設置 (H=3.0m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	10				
		プレキャスト擁壁設置 (H=3.5m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	8				
		プレキャスト擁壁設置 (H=3.5m 台付管φ600用) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	2				
		均しコンクリート補強	箇所	1				
	33号	プレキャストL型擁壁	式	1		813,820	種別行	
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.5m) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	8				
		プレキャスト擁壁設置 (H=2.5m 開口φ400) 2.0mを超え3.5m以下 基礎碎石無 均しコンクリート有	m	2				

# 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
ブロック積工			式	1		538,486	工種行	
		コンクリートブロック積工 JIS滑面150kg/個未満 制約無 夜間無 練積 裏込有 18-8-40(高炉)	m2	16.7				
		胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石RC-40	m3	3.9				
		天端コンクリート 18-8-40(高炉) 一般養生	m3	0.3				
		止水コンクリート	箇所	1				
		コンクリート基礎工 タイプB H380	m	1.5				
		小口止コンクリート	箇所	1				
舗装工			式	1		7,297,520	工種行	
				1		7,367,848		
		車道舗装	式	1		3,547,197	種別行	
		下層路盤(車道・路肩部) 250mm 2層施工 再生クラッシュランRC-30	m2	2,570				
		上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 150mm 1層施工	m2	2,500				

# 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
		歩道舗装	式	1		3,180,372	種別行	
				1		2,957,188		
		フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	1,140				
				1,060				
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	1,140				
				1,060				
		透水性アスファルト舗装 1.4m以上2.4m未満 30mm 開粒度アスファルト混合物(13)	m2	1,140				
				1,060				
		乗入舗装	式	1		248,824	種別行	
				1		432,168		
		上層路盤(歩道部) 250mm 2層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	76				
				132				
		表層(歩道部) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	76				
				132				
		取付舗装	式	1		321,127	種別行	
				1		431,295		
		下層路盤(車道・路肩部) 100mm 1層施工 再生クワッションRC-30	m2	137				
				184				
		上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 100mm 1層施工	m2	137				
				184				
		表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	137				
				184				

# 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
排水	構造	物	工	式	1		19,759,605	工種行	
					1		22,016,345		
			街渠工	式	1		112,205	種別行	
					1		135,197		
			街渠A-1型	m	3.0				
					2.7				
			街渠B-1型	m	25				
					31				
			側溝工	式	1		11,854,000	種別行	
					1		13,198,386		
			管(函)渠型側溝 <small>据付 200mm以上300mm以下 砕石有り CD-E側溝 300A 300×300 L=2000 577kg</small>	m	343				
					332				
			U型側溝A-1型 U-300×300	m	48				
			U型側溝B-2型 U-300×400	m	268				
					254				
			U型側溝 U-180×180	m					
					2				
			側溝蓋設置	現場					
					1				
			側溝かさ上げ	m					
					24				

# 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
	管渠工		式	1		3,356,994	種別行	
				1		3,763,492		
	管渠VUφ300		m	99				
				132				
	管渠VUφ200		m	-----				
				5.5				
	管渠VUφ150		m	-----				
				76				
	鉄筋コンクリート台付管 据付 300mm		m	78				
				77				
	鉄筋コンクリート台付管 据付 400mm		m	30				
	鉄筋コンクリート台付管 据付 600mm		m	52				
	縦排水管		箇所	1				
	集水柵工		式	1		4,377,010	種別行	
				1		4,677,880		
	街渠柵A型		基	15				
	街渠柵B-2型		基	1				

# 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
		集水桝A-4型 500×500×600	基	10				
				11				
		集水桝A-5型 500×500×600	基	1				
		集水桝A-6型 500×500×600	基	1				
		集水桝A-7型 500×500×600	基	1				
		集水桝A-8型 500×500×600	基	1				
		集水桝A-9型 500×500×600	基	1				
		集水桝A-10型 500×500×1000	基	1				
		集水桝A-11型 500×500×600	基	1				
		集水桝C-9型 500×800×1000	基	1				
				2				
		集水桝C-10型 500×800×1000	基	2				
		集水桝D-2型 500×800×1600	基	1				

# 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
		集水桝F-3型 800×800×2000	基	1				
		集水桝F-5型 800×800×2400	基	1				
		集水桝F-7型 800×800×2800	基	1				
		集水桝F-9型 800×800×1600	基	1				
		集水桝F-10型 800×800×1200	基	1				
		集水桝F-11型 800×800×2000	基	1				
		集水桝	現場	-----				
				1				
	取排水施設工		式	1		59,396	種別行	
				1		241,390		
		排水施設	個所	8				
		取水施設	個所	6				
				3				
		取水施設② 分水栓設置	現場	-----				
				1				

# 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
		栈橋移設	箇所	1				
	縁石工		式	1		3,451,763	工種行	
				1		3,539,511		
	縁石工		式	1		3,451,763	種別行	
				1		3,539,511		
		歩車道境界ブロック（縁石A-1型） 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クワッシュンRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	135				
				138				
		歩車道境界ブロック（縁石A-1型水抜き） 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クワッシュンRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	14				
				16				
		歩車道境界ブロック（縁石A-2型） 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無し 均し基礎コンクリート無し	m	284				
				255				
		歩車道境界ブロック（縁石A-2型水抜き） 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無し 均し基礎コンクリート無し	m	31				
				29				
		歩車道境界ブロック（縁石E型） 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クワッシュンRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	23				
		歩車道境界ブロック（縁石F-1型） 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クワッシュンRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	19				
				27				
		歩車道境界ブロック（縁石F-2型） 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無し 均し基礎コンクリート無し	m	22				
				33				
		歩車道境界ブロック（縁石P-A1型） 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クワッシュンRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	3.6				
				3				



# 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
		歩車道境界ブロック (縁石P-B1型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クワックアソRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	4.8				
		歩車道境界ブロック (縁石P-B2型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎砕石無し 均し基礎コンクリート無し	m	3.6				
				6.0				
		地先境界ブロック 設置 C種(150*150*600) 基礎砕石無し 18-8-40(高炉) 養生有り	m	105				
				115				
	防護柵工		式	1		6,759,527	工種行	
				1		7,001,572		
	転落防止柵		式	1		4,885,031	種別行	
				1		4,982,324		
		防護柵(横断・転落防止柵)設置工 コンクリート建込 ヒール式・ハネ式 3m 100m未満 夜間無	m	69				
				76				
		防護柵(横断・転落防止柵)設置工 プレキャストコンクリートブロック建込 ヒール式・ハネ式 3m 100m以上(標準) 制約無 夜間無	m	401				
				404				
	立入防止柵		式	1		1,440,240	種別行	
		立入防止柵 H1.8m ハースプレート式	m	51				
	立入防止柵門扉		式	1		434,256	種別行	
				1		579,008		
		基礎ブロック, 鋼管基礎 基礎ブロック 門扉 有り (t=10cm)	基	12				
				16				

# 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
		門扉 片開き 2m以下	基	6				
				8				
		門扉(材料費) G10柵高H1200積水樹脂	基	6				
				8				
	道路付属	施設工	式	1		331,058	工種行	
	道路付属	物工	式	1		331,058	種別行	
		視線誘導標設置	本	34				
	附帯工		式	1		5,319,585	工種行	
				1		8,936,275		
	進入路工		式	1		4,516,400	種別行	
				1		5,080,270		
		進入路工 (A)	箇所	1				
		進入路工 (B)	箇所	1				
				1				
		進入路工 (B-1)	箇所	1				
				1				
		進入路工 (C-1)	箇所	1				
				1				

# 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
		進入路工 (C-2)	箇所	1				
				1				
		進入路工 (C-3)	箇所	1				
				0				
		進入路工 (D-1)	箇所	1				
				1				
		進入路工 (D-2)	箇所	1				
				1				
		進入路 (E)	箇所	1				
				1				
		進入路 (E-1)	箇所	-----				
				1				
		進入路 (E-2)	箇所	-----				
				1				
		進入路 (乗入設置)	箇所	-----				
				1				
	階段工		式	1		490,870	種別行	
				1		466,690		
	階段工 (A)		箇所	1				
	階段工 (B)		箇所	1				

# 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
		階段工 (C)	箇所	1				
		階段工 (D)	段	15				
		引込柱移設	式	1		312,315	種別行	
				1		3,389,315		
		コンクリート柱建柱 移設 7m以下	本	3				
		接地設置 D種接地 補正あり	極	3				
		農業用電気引込施設移設	現場	1				
	護岸工		式	1		3,369,591	工種行	
				1		3,398,266		
		6号コンクリートブロック積工	式	1		513,041	種別行	
				1		536,441		
		コンクリートブロック積工 JIS滑面150kg/個未満 制約無 夜間無 練積 裏込無 18-8-40(高炉)	m2	16				
				17				
		胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石RC-40	m3	8.0				
				8.2				
		天端コンクリート 18-8-40(高炉) 一般養生	m3	0.5				

# 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
		コンクリート基礎工 タイプ E H250	m	6.8				
				7.0				
		小口止コンクリート	箇所	1				
	7号	コンクリートブロック積工	式	1		526,637	種別行	
				1		545,110		
		コンクリートブロック積工 JIS滑面150kg/個未満 制約無 夜間無 練積 裏込無 18-8-40(高炉)	m2	16				
				17				
		胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石RC-40	m3	7.8				
				8.0				
		天端コンクリート 18-8-40(高炉) 一般養生	m3	0.5				
		コンクリート基礎工 タイプ E H250	m	6.8				
				7.0				
		足掛け金物取付け工 RC30L-250現場打用 φ 19	本	3				
				2				
		小口止コンクリート	箇所	1				
	8号	コンクリートブロック積工	式	1		730,116	種別行	
				1		781,063		
		コンクリートブロック積工 JIS滑面150kg/個未満 制約無 夜間無 練積 裏込無 18-8-40(高炉)	m2	21				
				23				

# 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
		胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石RC-40	m3	9.3				
				10.4				
		天端コンクリート 18-8-40(高炉) 一般養生	m3	0.7				
		コンクリート基礎工 タイプE H250	m	9.9				
				10.3				
		小口止コンクリート (上流)	箇所	1				
		小口止コンクリート (下流)	箇所	1				
		9号コンクリートブロック積工	式	1		1,143,807	種別行	
				1		1,108,521		
		コンクリートブロック積工 JIS滑面150kg/個未満 制約無 夜間無 練積 裏込無 18-8-40(高炉)	m2	37				
				36				
		胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石RC-40	m3	18				
				17				
		天端コンクリート 18-8-40(高炉) 一般養生	m3	1.3				
				1.2				
		コンクリート基礎工 タイプE H250	m	18				
				17.6				
		小口止コンクリート	箇所	1				

# 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
	10号	コンクリートブロック積工	式	1		399,404	種別行	
				1		370,545		
		コンクリートブロック積工 JIS滑面150kg/個未満 制約無 夜間無 練積 裏込無 18-8-40(高炉)	m2	12				
				11				
		胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石RC-40	m3	5.7				
				5.1				
		天端コンクリート 18-8-40(高炉) 一般養生	m3	0.4				
		コンクリート基礎工 タイプE H250	m	4.7				
				4.1				
		小口止コンクリート	箇所	1				
	護床工		式	1		56,586	種別行	
		護床コンクリート	m2	6.0				
函渠工			式	1		31,498,088	工種行	
				1		31,079,804		
	3号	プレキャストボックス	式	1		28,505,056	種別行	
				1		28,086,772		
		ボックスカルバート据付	m	62				

# 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
		3号プレキャストボックス (材料)	箇所	1				
		基礎砕石 22.5cmを超え27.5cm以下 再生クラッシュラン40~0	m2	206				
		床止めコンクリート	箇所	2				
		かごマット設置 t=30cm 各種 割栗石5~15cm	m2	7.5				
		管理用蓋	箇所	1				
		足掛け金物取付け工 RC30L-250現場打用 φ19	本	4				
		ヒューム管(B形管) 据付 200mm 固定無し 外圧管1種	m	61				
				0				
		暗渠排水管 据付 波状管及び網状管 200~400mm 要	m	61				
		透水シート	m	61				
		翼壁	箇所	2				
		かごマット工(多段積型) B型 亜鉛70%鉄線 1:0.5以下 積段数3段 根固段数0段 割栗石 各種 標準(90m3)	m2	1.5				



## 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
		4号ボックスカルバート	式	1		1,709,378	種別行	
		ボックスカルバート据付	m	6.1				
		4号プレキャストボックス (材料)	箇所	1				
		基礎碎石 22.5cmを超え27.5cm以下 再生クラッシュ40~0	m2	18				
		かごマット設置 t=30cm 各種 割栗石5~15cm	m2	6.9				
		6号ボックスカルバート	式	1		1,283,654	種別行	
		ボックスカルバート据付	m	3.0				
		6号プレキャストボックス (材料)	箇所	1				
		基礎碎石 22.5cmを超え27.5cm以下 再生クラッシュ40~0	m2	10				
		かごマット設置 t=30cm 各種 割栗石5~15cm	m2	6.9				
	農水	付属施設工	式	1		6,028,000	工種行	
				1		6,590,540		

# 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
	農水	附属物工	式	1		6,028,000	種別行	
				1		6,590,540		
		農業用井戸ポンプ移設	箇所	2				
		バルブ撤去・設置	箇所	1				
		農業用井戸設置	箇所	1				
構造物撤去工			式	1		3,051,196	工種行	
				1		5,976,371		
		舗装版取壊し	式	1		24,666	種別行	
				1		34,536		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	9.1				
		舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	120				
				180				
		構造物取壊し	式	1		808,440	種別行	
				1		1,763,230		
		構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要	m3	60				
				63				
		構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要	m3	13				
				42				

# 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
		床版(D)	箇所	1				
		床版(E)	箇所	1				
		板柵撤去	m	21				
		暗渠管撤去	現場	1				
		構造物取壊し復旧	式	1		1,338,192	種別行	
		護岸ブロック擁壁B H=1800 撤去・復旧	m	13				
		護岸コンクリートA H=1400 撤去・復旧	m	10				
		護岸コンクリートA H=1900 撤去・復旧	m	4.6				
		除草工	式	1		49,462	種別行	
		除草 肩掛け式 無し	m2	820				
		殻運搬処分	式	1		879,898	種別行	
				1		2,790,951		

# 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
		<b>殻運搬</b> <small>舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) DID有り 6.0km以下 良好</small>	m3	6.1				
				8.8				
		<b>処分費 (アスファルト殻)</b>	m3	6.1				
				8.8				
		<b>殻運搬</b> <small>コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 18.5km以下 良好</small>	m3	99				
				102				
		<b>処分費 (コンクリート無筋)</b>	m3	99				
				102				
		<b>殻運搬</b> <small>コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 8.0km以下 良好</small>	m3	18				
				46				
		<b>処分費 (コンクリート有筋)</b>	m3	18				
				46				
		<b>現場発生品・支給品運搬</b> <small>ルン装置付2t積2t吊(参考)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 9.0km以下 0.3t超0.5t以下</small>	回	1				
		<b>現場発生品・支給品運搬 (木くず)</b> <small>ルン装置付4t積2.9t吊(参考)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 9.0km以下 2.6t超2.95t以下</small>	回	---				
				5				
		<b>木くず</b>	m3	---				
				23				
		<b>現場発生品・支給品運搬 (廃プラスチック)</b> <small>ルン装置付4t積2.9t吊(参考)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 9.0km以下 2.6t超2.95t以下</small>	回	---				
				14				
		<b>廃プラスチック</b>	m3	---				
				118				

# 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
仮設工			式	1		12,911,048	工種行	
				1		22,597,104		
仮設水路工			式	1		3,552,432	種別行	
				1		7,259,490		
		大型土のう工 製作・設置撤去 作業半径6m以下	袋	9				
				170				
		大型土のう工 設置 作業半径6m以下	袋	25				
				0				
		大型土のう工 撤去 作業半径6m以下	袋	25				
				0				
		床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	1,200				
		埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1,200				
		暗渠管理戻材 (RC-40)	m3	840				
		暗渠排水管 φ1000 (設置撤去)	m	470				
		材料費	組					
				50				
土留工			式	1		3,110,204	種別行	
				1		7,092,594		

# 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
		パイプロハンマ(単独施工)打込み 陸上 継なし Ⅲ型 9m以下 電動60kW Nmax<50	枚	65				
				115				
		パイプロハンマ施工による引抜き 陸上 鋼矢板 9m以下 電動60kW	枚	65				
				115				
		パイプロハンマ(単独施工)打込み 陸上 継なし Ⅲ型 6m以下 電動60kW Nmax<50	枚	29				
				119				
		パイプロハンマ施工による引抜き 陸上 鋼矢板 6m以下 電動60kW	枚	29				
				119				
		パイプロハンマ(単独施工)打込み 陸上 継なし Ⅲ型 6m以下 電動60kW Nmax<50	枚	87				
				107				
		パイプロハンマ施工による引抜き 陸上 鋼矢板 6m以下 電動60kW	枚	87				
				107				
		軽量鋼矢板工 打込 発動発電機 幅250mm 矢板2.5m 根入2m 0m	枚	-----				
				100				
		軽量鋼矢板工 引抜 発動発電機 幅250mm 矢板2.5m 根入2m 0m	枚	-----				
				100				
		軽量鋼矢板工 打込 発動発電機 幅250mm 矢板3.5m 根入3m 0m	枚	-----				
				100				
		軽量鋼矢板工 引抜 発動発電機 幅250mm 矢板3.5m 根入3m 0m	枚	-----				
				100				
	水替工		式	-----				
				1		931,808	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
			締切排水(水替)工 180日	式	1				
			仮設工	式	1		29,012	種別行	
			敷鉄板設置・撤去 914mm*1829mm	枚	40				
			鋼板賃料 22*914*1829 供用81日	枚	4				
			交通管理工	式	1		6,219,400	種別行	
					1		7,284,200		
			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	514				
					602				
直接工事費				式	1		154,198,138		
					1		176,515,572		
		(処分費等)		式	1		4,527,107		
					1		6,140,660		
共通仮設費				式	1		19,348,300		
					1		22,745,014		
共通仮設費				式	1		4,916,300		
					1		6,496,014		
		運搬費		式	1		772,200		
					1		2,142,900		

# 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
		技術管理費	式	1			2,782,100		
				1			2,854,114		
		現場環境改善費(率計上)	式	1			1,362,000		
				1			1,499,000		
		共通仮設費(率計上)	式	1			14,432,000		
				1			16,249,000		
純工事費			式	1			173,546,438		
				1			199,260,586		
		現場管理費	式	1			48,191,000		
				1			54,641,000		
工事原価			式	1			221,737,438		
				1			253,901,586		
		一般管理費等	式	1			30,420,862		
				1			33,920,714		
		諸経費対象外	式	1			-12,300		
工事価格			式	1			252,146,000		
				1			287,810,000		
		消費税相当額	式	1			25,214,600		
				1			28,781,000		
設計価格			式	1			277,360,600		
				1			316,591,000		