

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	
設 計 書							
令和4年度	設計書番号	22DESM01-0C0					
施 工 場 所	枚方市 長尾東町1、3丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名	牧野長尾線、長尾杉線						
工 事 名	牧野長尾線（7工区）・長尾杉線（長尾工区）道路整備工事						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;">           施工延長 L=544m            水 門：工場製作工 一式、                      据付工 一式、            道路改良：道路土工 一式、                      法面工 一式、                      安定処理工 一式、                      擁壁工 一式、                      排水構造物工 一式、                      縁石工 一式、                      舗装工 一式、                      防護柵工 一式、                      階段工 一式、                      護岸工 一式、                      照明工 一式、                      移設工 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;">955, 252, 100 円</p> <p style="text-align: right;">868, 411, 000 円</p> <p style="text-align: right;">86, 841, 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
水門				式	1		9,956,000	費目行	
	工場製作工			式	1		9,956,000	工種行	
		斜樋製作		式	1		9,956,000	種別行	
		斜樋製作品		組	1				
純製作費				式	1		9,956,000		
製作原価				式	1		9,956,000		
水門				式	1		2,110,490	費目行	
	据付工			式	1		2,110,490	工種行	
		輸送工		式	1		321,000	種別行	
		運搬費		式	1		321,000		
		材料費		式	1		61,490	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
		据付材料費 小形水門 プレートゲート構造ロー・スライドゲート(三方・四方水密)	式	1		40,990		
		据付補助材料費 小形水門 プレートゲート構造ロー・スライドゲート(三方・四方水密)	式	1		20,500		
		直接経費	式	1		298,000	種別行	
		機械経費	組	1				
		直接労務費	式	1		1,430,000	種別行	
		施設機械設備据付	組	1				
直接	工事費		式	1		2,110,490		
共通	仮設費計		式	1		418,000		
		共通仮設費(率計上)	式	1		418,000		
純	工事費		式	1		2,528,490		
		現場管理費	式	1		553,000		

# 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
	据付	間接費		式	1		1,557,000		
据付	工事	原価		式	1		4,638,490		
道路	改良			式	1		565,364,190	費目行	
	道路	土工		式	1		61,269,527	工種行	
		道路土工【牧野長尾線工区】		式	1		15,153,664	種別行	
		掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満		m3	570				
		掘削 土砂 片切掘削		m3	1,600				
		路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し		m3	1,400				
		路体(築堤)盛土 2.5m未満		m3	380				
		路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満		m3	1,200				
		路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3以上 障害有り		m3	21,200				

# 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
		路床盛土（歩道盛土） 2.5m未満	m3	250				
		路体（築堤）盛土（押え盛土） 2.5m以上4.0m未満	m3	1,800				
		道路土工【長尾杉工区】	式	1		26,954,265	種別行	
		掘削 土砂 オブカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	800				
		路体（築堤）盛土 2.5m未満	m3	240				
		路体（築堤）盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	1,200				
		路体（築堤）盛土 4.0m以上 10,000m3以上 障害有り	m3	27,800				
		路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	m3	3,700				
		路床盛土（歩道盛土） 2.5m未満	m3	480				
		路体（築堤）盛土（路肩） 2.5m未満	m3	55				
		路体（築堤）盛土（押え盛土） 2.5m未満	m3	2,100				

# 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
		作業土工【牧野長尾線工区】	式	1		660,622	種別行	
		床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	m3	360				
		埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	220				
		埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	6.6				
		作業土工【長尾杉線工区】	式	1		627,876	種別行	
		床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	940				
		埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	150				
		埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	66				
		不足土 (発注者管理用地より搬出)	式	1		4,307,100	種別行	
		掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	3,000				
		土砂等運搬 標準 ハック砂山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り 土含む) DID有り 7.0km以下 良好	m3	1,500				

## 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
		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	1,500				
		不足土 (購入土)	式	1		13,566,000	種別行	
		土材料 現場渡し(半径20km圏内)	m3	5,100				
	法面工		式	1		3,389,268	工種行	
		法面工【牧野長尾線工区】	式	1		2,048,588	種別行	
		法面整形 切土部 現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	760				
		人力施工による植生工 張芝工 500m2以上(標準) 制約無	m2	980				
		法面工【長尾杉線工区】	式	1		1,340,680	種別行	
		法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1,840				
		人力施工による植生工 張芝工 500m2以上(標準) 制約無	m2	140				
	安定処理工		式	1		14,867,400	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
		安定処理工【牧野長尾線工区】	式	1		7,497,600	種別行	
		安定処理 バックホウ 構造物基礎 1mを超え2m以下 5t/100m2	m2	3,520				
		安定処理工【長尾杉線工区】	式	1		7,369,800	種別行	
		安定処理 バックホウ 構造物基礎 1mを超え2m以下 5t/100m2	m2	3,460				
	擁壁工		式	1		17,442,032	工種行	
		場所打擁壁工【牧野長尾線工区】	式	1		7,176,245	種別行	
		小型擁壁 (PW1-1) 18-8-40(高炉) 0.6m以上0.8m未満 基礎碎石有 均しCo無 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	12.8				
		小型擁壁 (A型) 18-8-40(高炉) 0.8m以上1.0m以下 基礎碎石有 均しCo無 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	72.1				
		場所打擁壁工【長尾杉線工区】	式	1		10,265,787	種別行	
		小型擁壁 (1号RW2) 18-8-40(高炉) 0.6m以上0.8m未満 基礎碎石有 均しCo無 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	82.9				
		重力式擁壁 (1号RW6) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 基礎碎石有 均しCo無 一般養生 延長無し	m3	12.3				

# 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
		小型擁壁 (2号PW1) 18-8-40(高炉) 0.6m以上0.8m未満 基礎碎石有 均しCo無 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	24.4				
	排水	構造物工	式	1		18,026,192	工種行	
		側溝工【牧野長尾線工区】	式	1		6,983,280	種別行	
		街渠 (B-2型)	m	5.8				
		管(函)渠型側溝 据付け 200mm以上300mm以下 碎石有り NKスリット側溝Ⅱ型縦 断用 標準型NKSⅡ300*300L=1995 510kg	m	322				
		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・300B・300*300*600 制約無 場所補正無 碎石有 再生クワッチャン40 0.4m3/10m	m	236				
		U型側溝(標準単価) 据付け L補正無 夜間無 道路用鉄筋コンクリート側溝3種JISA5372・300A・300*300*2000 制約無 場所補 正無 碎石有 再生クワッチャン40 0.46m3/10m	m	2				
		蓋版(標準単価) 据付け 夜間無 蓋版(各種) T14溝幅300*400*995*50 コンクリート鋼製40kg/枚以下 制約無 小段面無	枚	2				
		縦排水溝	m	9.3				
		側溝工【長尾杉線工区】	式	1		6,369,437	種別行	
		街渠 (A-1型)	m	7.4				

# 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
		街渠 (B-1型)	m	25				
		街渠 (C-1型)	m	3				
		管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 砕石有り CD-E側溝	m	428				
		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・300B・300*300*600 制約無 場所補正無 砕石有 再生クワッション40`0 0.4m3/10m	m	16				
		管渠工【牧野長尾線工区】	式	1		209,270	種別行	
		鉄筋コンクリート台付管 据付 300mm	m	9.7				
		暗渠排水管 据付 直管 300mm	m	16				
		管渠工【長尾杉線工区】	式	1		776,795	種別行	
		暗渠排水管 据付 直管 300mm	m	25				
		鉄筋コンクリート台付管 据付 300mm	m	54				
		集水柵工【牧野長尾線工区】	式	1		1,175,720	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
		現場打ち集水桝 (3型)	個所	1				
		現場打ち集水桝 (6型)	個所	1				
		現場打ち会所桝	個所	4				
		プレキャスト街渠桝 (A型)	個所	15				
		プレキャスト街渠桝 (B型)	個所	2				
		集水桝工【長尾杉線工区】	式	1		2,511,690	種別行	
		プレキャスト街渠桝 (C型)	個所	23				
		現場打ち街渠桝 (D-1型)	個所	3				
		現場打ち街渠桝 (D-3型)	個所	1				
		現場打ち街渠桝 (D-4型)	個所	3				
		現場打ち集水桝 (1)	個所	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
		現場打ち集水桝 (2)	個所	2				
		現場打ち集水桝 (3)	個所	1				
	縁石工		式	1		16,033,061	工種行	
		縁石工【牧野長尾線工区】	式	1		5,113,206	種別行	
		歩車道境界ブロック(A-1型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	315				
		歩車道境界ブロック(A-1型水抜き) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	6				
		歩車道境界ブロック(E型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	9.5				
		歩車道境界ブロック(P-A1型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	1.8				
		歩車道境界ブロック(I型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	12				
		歩車道境界ブロック(P-UD1型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	2.4				
		地先境界ブロック(A型) 設置 C種(150*150*600) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高 炉) 養生有り	m	483				

# 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
		縁石工【長尾杉線工区】	式	1		7,665,375	種別行	
		歩車道境界ブロック(A-1型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	224				
		歩車道境界ブロック(A-1型水抜き) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	4.2				
		歩車道境界ブロック(A-2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	413				
		歩車道境界ブロック(A-2型水抜き) 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	15				
		歩車道境界ブロック(E型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	22				
		歩車道境界ブロック(P-A1型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	4.8				
		歩車道境界ブロック(I型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	4				
		歩車道境界ブロック(P-UD1型) 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	1.2				
		地先境界ブロック(A型) 設置 C種(150*150*600) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高 炉) 養生有り	m	713				
		植樹帯工【牧野長尾線工区】	式	1		1,234,788	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
		地先境界ブロック(植樹帯ブロック) 設置 C種(150*150*600) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高 炉) 養生有り	m	258				
		<b>植樹帯工【長尾杉線工区】</b>	式	1		2,019,692	種別行	
		地先境界ブロック(植樹帯ブロック) 設置 C種(150*150*600) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40(高 炉) 養生有り	m	422				
	舗装工		式	1		35,692,962	工種行	
		<b>排水性舗装工【牧野長尾線工区】</b>	式	1		9,510,424	種別行	
		排水性舗装・表層(車道・路肩部) 2.4m以上 50mm 導水パイプ無し アスファルト混合物 ポラスアスファルト混合物(20) タックコートPKR(ゴム入り)	m2	1,740				
		基層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	1,660				
		上層路盤(車道・路肩部) 瀝青安定処理材(40) 3.0m超 50mm プライムコートPK-3	m2	1,660				
		上層路盤(車道・路肩部) 水硬性粒度調整鉄鋼スラグ 150mm 1層施工	m2	1,660				
		下層路盤(車道・路肩部) 150mm 1層施工 再生クラッシュランRC-30	m2	1,660				
		<b>排水性舗装工【長尾杉線工区】</b>	式	1		14,576,789	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
		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	3,190				
		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	3,050				
		基層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	3,020				
		排水性アスファルト舗装工(人力施工) 導水パイプ設置しない t=50mm	m2	130				
		排水性舗装・表層(車道・路肩部) 2.4m以上 50mm 導水パイプ無し アスファルト混合物 ポラスアスファルト混合物(20) タックコートPKR(ゴム入り)	m2	3,280				
		遮水シート張 遮水シート各種	m2	130				
		歩道舗装工【牧野長尾線工区】	式	1		2,702,145	種別行	
		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	740				
		表層(歩道部) 1.4m以上 30mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	340				
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	1,070				
		フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	740				



# 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
		歩道舗装工【長尾杉線工区】	式	1		3,989,414	種別行	
		フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	1,430				
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	1,430				
		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	1,430				
		市道舗装工【牧野長尾線工区】	式	1		53,911	種別行	
		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	23				
		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	23				
		下層路盤(車道・路肩部) 100mm 1層施工 再生クッションRC-30	m2	23				
		市道舗装工【長尾杉線工区】	式	1		319,198	種別行	
		上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 250mm 2層施工	m2	121				
		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	121				

# 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
		乗入舗装工【牧野長尾線工区】	式	1		124,412	種別行	
		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	38				
		上層路盤(歩道部) 250mm 2層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	38				
		乗入舗装工【長尾杉線工区】	式	1		32,740	種別行	
		上層路盤(歩道部) 250mm 2層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	10				
		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	10				
		管理用通路舗装工【牧野長尾線工区】	式	1		1,500,160	種別行	
		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	640				
		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	640				
		下層路盤(車道・路肩部) 100mm 1層施工 再生クラッシュランRC-30	m2	640				
		管理用通路舗装工【長尾杉線工区】	式	1		2,673,860	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
		下層路盤(車道・路肩部) 100mm 1層施工 再生クラッシュランRC-30	m2	1,160				
		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	1,160				
		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	1,130				
		歩道復旧舗装工【牧野長尾線工区】	式	1		19,546	種別行	
		表層(歩道部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度 アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	7.8				
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	7.8				
		歩道復旧舗装工【長尾杉線工区】	式	1		8,019	種別行	
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	3.2				
		表層(歩道部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度 アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	3.2				
		張コンクリート工【長尾杉線工区】	式	1		182,344	種別行	
		型枠工 防草コンクリート	m2	4.3				

# 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
		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 目地無し	m2	50				
	防護柵工		式	1		19,985,665	工種行	
		路側防護柵工【牧野長尾線工区】	式	1		1,427,713	種別行	
		防護柵設置工(ガードレール設置工) 土中建込 土中建込・塗装品・Gr-C-4E 100m以上(標準) 夜間無 制約無 曲線無 加算無し	m	65				
		防護柵設置工(ガードレール設置工) コンクリート建込 コンクリート建込・塗装品・Gr-C-2B 100m以上(標準) 夜間無 制約無 曲線無 加算無し	m	109				
		防護柵設置基礎工	m	109				
		路側防護柵工【長尾杉線工区】	式	1		2,731,850	種別行	
		防護柵設置工(ガードレール設置工) コンクリート建込 コンクリート建込・塗装品・Gr-C-2B 100m以上(標準) 夜間無 制約無 曲線無 加算無し	m	189				
		防護柵設置工(ガードレール設置工) 土中建込 土中建込・塗装品・Gr-C-4E 100m以上(標準) 夜間無 制約無 曲線無 加算無し	m	130				
		防護柵設置基礎工	m	130				
		仮設防護柵設置 夜間無 制約無 独立基礎ブロック	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
		仮設防護柵（材料）	m	24				
		防止柵工【牧野長尾線工区】	式	1		6,065,094	種別行	
		防護柵(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 ビーム式・パネル式 3m 100m以上(標準) 制約無 夜間無	m	333				
		防護柵(横断防止柵)設置工 プレキャストコンクリートブロック建込 ビーム式・パネル式 3m 100m以上(標準) 制約無 夜間無	m	65				
		立入防止柵設置工 金網柵	m	174				
		車止めポスト設置 ビーム 固定式	本	4				
		車止めポスト設置 ビーム 昇降式	本	7				
		車止め用チェーン	m	22				
		防止柵工【長尾杉線工区】	式	1		8,445,291	種別行	
		防護柵(横断防止柵)設置工 プレキャストコンクリートブロック建込 ビーム式・パネル式 3m 100m以上(標準) 制約無 夜間無	m	67				
		防護柵(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 ビーム式・パネル式 3m 100m以上(標準) 制約無 夜間無	m	371				

# 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(転落防止柵)設置工 アンカーボルト固定 ビーム式・パネル式 3m 100m未満 夜間無	m	6.7				
		立入防止柵設置工 金網柵	m	366				
		立入防止柵設置工 ベースプレート方式金網柵	m	6.7				
		コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30mm以上200mm未満	孔	20				
		立入防止柵門扉設置工	基	2				
		張コンクリート工【牧野長尾線工区】	式	1		635,556	種別行	
		型枠工 防草コンクリート	m2	17				
		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	167				
		張コンクリート工【長尾杉線工区】	式	1		680,161	種別行	
		型枠工 防草コンクリート	m2	18				
		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	179				

# 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			式	1		257,000	工種行	
	階段工【牧野長尾線工区】		式	1		257,000	種別行	
	階段工 (A-1型)		個所	1				
護岸工			式	1		165,602,922	工種行	
	護岸工【牧野長尾線工区】		式	1		35,183,507	種別行	
	平ブロック張 150kg/個未満 平ブロック控120mm 砕石各種 1.0m3以下 遮水シート不要 吸出し防止材:無し 連結金具:無し	m2		1,648				
	遮水シート張 遮水シート各種	m2		4,060				
	胴込・裏込材(砂) 間知・平・連節・緑化ブロック 砂	m3		155				
	胴込・裏込材 (混和材料)	m3		9.9				
	基礎工	m		162				
	笠コンクリート	m		173				

# 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
		隔壁工	個所	12				
		目地板 ゴム発泡体(t=10)	m2	31				
		護岸工【長尾杉線工区】	式	1		61,272,015	種別行	
		基礎工	m	303				
		平ブロック張 150kg/個未満 平ブロック控120mm 砕石各種 1.0m3以下 遮 水シート不要 吸出し防止材:無し 連結金具:無し	m2	3,027				
		遮水シート張 遮水シート各種	m2	6,375				
		胴込・裏込材(砂) 間知・平・連節・緑化ブロック 砂	m3	285				
		胴込・裏込材 (混和材料)	m3	18.2				
		笠コンクリート	m	320				
		隔壁工	個所	22				
		目地板 ゴム発泡体(t=10)	m2	52				



# 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
		斜樋工【牧野長尾線工区】	式	1		1,625,824	種別行	
		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 24-8-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m3	35				
		型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	46				
		基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	3.5				
		型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	3.2				
		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)	kg	1,102				
		目地板 ゴム発泡体(t=10)	m2	1.8				
		コンクリート接着工(油性ペイント塗布) コンクリート製品目地部弾性接着	m2	3.9				
		止水板 CF200×6	m	5.4				
		鉄筋工[市場単価] ダウエルバー 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)	kg	19				
		鉄筋工材料 ダウエルバー	kg	19				

# 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
		充填剤注入 アガス充填	箇所	12				
		底樋工(土砂吐)【牧野長尾線工区】	式	1		930,127	種別行	
		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 24-8-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m3	11				
		型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	44				
		基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	2				
		型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	1.2				
		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)	kg	690				
		鉄筋工[市場単価] SD345・D16 D25 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)	kg	268				
		目地板 ゴム発泡体(t=10)	m2	2.8				
		止水板 CF300×9	m	8.9				
		鉄筋工[市場単価] ダウエルバー 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)	kg	51				

# 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
		鉄筋工材料 ダウエルバー	kg	51				
		充填剤注入 アガス充填	箇所	46				
		底樋工(土砂吐きゲート)【牧野長尾線工区】	式	1		674,068	種別行	
		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 24-8-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m3	7.9				
		型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	36				
		基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0.3				
		型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	0.2				
		型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m2	0.1				
		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)	kg	625				
		鉄筋工[市場単価] SD345・D16・D25 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)	kg	368				
		底樋工(鋼製ボックス)【牧野長尾線工区】	式	1		322,459	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
		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 24-8-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m3	8.3				
		型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	9.7				
		基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0.7				
		型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	1.1				
	操作室工【牧野長尾線工区】		式	1		1,032,972	種別行	
		コンクリート 無筋・鉄筋構造物 ハックホ(クレーン機能付)打設 24-8-25(20)(高炉) 一般養生	m3	9.1				
		型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	39				
		下面型枠	個所	1				
		基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	1.2				
		型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	1.5				
		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	586				

# 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
		コンクリートブロック(空洞ブロック)積 両面目地仕上げ 厚さ150mm 15*19*39cm	m2	7.2				
		流用扉設置	枚	1				
		配電工	組	1				
		底樋管工【牧野長尾線工区】	式	1		1,745,240	種別行	
		ヒューム管(B形管) 据付 800mm 180°巻き 砕石有り 外圧管2種 18-8-40(高炉)	m	28				
		底樋管防護工【牧野長尾線工区】	式	1		1,879,200	種別行	
		底樋管防護	m	27				
		底樋管継手工【牧野長尾線工区】	式	1		26,000	種別行	
		底樋管継手	個所	1				
		止水壁工【牧野長尾線工区】	式	1		235,400	種別行	
		止水壁	個所	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
		人孔設置工【牧野長尾線工区】	式	1		1,190,880	種別行	
		組立マンホール設置工 4箇所未満 3号(内径1500mm)深さ5m超~6m以下	箇所	1				
		組立マンホール設置工 4箇所未満 1号(内径900mm)深さ3m以下	箇所	1				
		現場打マンホール <sup>▽</sup> ロック据付工 スラブ	個	1				
		組立マンホール材料	組	1				
		函渠工【長尾杉線工区】	式	1		52,860,790	種別行	
		プレキャスト函渠設置工 2600×1000	m	53				
		プレキャスト函渠材料 2600×1000	組	1				
		嵩上げコンクリート工 2600mmボックスカルバート用	箇所	1				
		プレキャスト函渠設置工 6000×2000 3000	m	21				
		プレキャスト函渠基礎工 6000×2000	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
		プレキャスト函渠基礎工 6000×2500	m	2				
		プレキャスト函渠基礎工 6000×3000	m	1				
		プレキャスト函渠材料 6000×2000 3000	組	1				
		嵩上げコンクリート工 6000mmボックスカルバート用	個所	1				
		土砂吐工【長尾杉線工区】	式	1		607,440	種別行	
		鉄筋コンクリート台付管 据付 600mm	m	24				
		取付水路工【長尾杉工区】	式	1		2,098,700	種別行	
		流出水路工(2600)	個所	1				
		余水吐斜路工 取付U型水路(6000)	個所	1				
		沈砂池工【長尾杉線工区】	式	1		3,918,300	種別行	
		沈砂池工	個所	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
		ゲート設置工	基	1				
		ゲート材料	基	1				
照明工			式	1		757,561	工種行	
		照明工【長尾杉線工区】	式	1		184,040	種別行	
		照明基礎工(接地あり)	個所	1				
		照明基礎工	個所	2				
		照明配管工【長尾杉線工区】	式	1		573,521	種別行	
		ハットホル設置工 据付 2000kg/基以下 円形断面以外 ITハットホルIT0609H1-9 600*600*900中耐R2K-60鉄蓋付インテック	基	3				
		電線管敷設 新設 厚鋼54mm以下 サトル留め 2m以上 配管加工補正あり	m	5				
		FEP 新設 φ30mm	m	28				
		FEP 新設 φ50mm	m	33				



# 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
		コンクリート柱建柱 新設 7m以下	本	1				
		コンクリート柱建柱 新設 8m以下	本	1				
	移設工		式	1		6,169,900	工種行	
		移設工【牧野長尾線工区】	式	1		6,169,900	種別行	
		石碑移設工1	個所	1				
		石碑移設工2	個所	1				
		石碑移設工3	個所	1				
		石碑移設使用機械損料	組	1				
		コンクリート柱建柱 移設 12m以下	本	1				
		テレマタ設置工	基	1				
		テレマタ機器費	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
		局舎撤去工	基	1				
		構造物撤去工	式	1		20,486,812	工種行	
		構造物撤去工【牧野長尾線工区】	式	1		528,808	種別行	
		立入防止柵撤去	m	266				
		構造物撤去工【長尾杉線工区】	式	1		829,356	種別行	
		立入防止柵撤去	m	412				
		防護柵撤去工(ガードレール撤去工) 土中建込・標準型 土中建込・塗装品メッキ品Gr-C-4E 夜間無 制約無	m	10				
		構造物取壊し工【牧野長尾線工区】	式	1		4,410,784	種別行	
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	31				
		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	56				
		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	488				

# 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 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要	m3	51				
		パト <sup>ホ</sup> ール設置工 撤去 2000kg/基以下	基	4				
		FEP 撤去(不使用) 道路沿い(地中) 1条	m	165				
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:90cm以上120cm未満	本	4				
		支障木の抜根 機械抜根 幹周:90cm以上120cm未満	本	4				
		構造物取壊し工【長尾杉線工区】	式	1		5,703,802	種別行	
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	19				
		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	30				
		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	686				
		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	42				
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:30cm以上60cm未満	本	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
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:60cm以上90cm未満	本	1				
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:90cm以上120cm未満	本	5				
		支障木の抜根 機械抜根 幹周:30cm以上60cm未満	本	3				
		支障木の抜根 機械抜根 幹周:60cm以上90cm未満	本	1				
		支障木の抜根 機械抜根 幹周:90cm以上120cm未満	本	5				
		殻運搬処理工【牧野長尾線工区】	式	1		3,836,051	種別行	
		殻運搬 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 3.5km以下 良好	m3	2.6				
		処分費 (As)	m3	2.6				
		殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 3.3km以下 良好	m3	51				
		処分費 (鉄筋Co)	m3	51				
		殻運搬 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	m3	488				

## 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
		処分費（無筋Co）	m3	488				
		現場発生品・支給品運搬(スクラップ) クレーン装置付4t積2.9t吊(参考)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 9.0km以下 0.8t超1.1t以下	回	3				
		現場発生品・支給品運搬(廃プラ) クレーン装置付4t積2.9t吊(参考)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 9.0km以下 0.1t以下	回	1				
		処分費(廃プラ)	m3	0.2				
		処分費（枝葉）	m3	6.1				
		処分費（幹）	m3	4.0				
		処分費（根）	m3	9.6				
		殻運搬処理工【長尾杉線工区】	式	1		5,178,011	種別行	
		殻運搬 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 3.5km以下 良好	m3	1.6				
		処分費（As）	m3	1.6				
		殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 3.3km以下 良好	m3	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
		処分費（鉄筋Co）	m3	42				
		殻運搬 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	m3	686				
		処分費（無筋Co）	m3	686				
		現場発生品・支給品運搬(スクラップ) クレーン装置付4t積2.9t吊(参考)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 9.0km以下 0.8t超1.1t以下	回	5				
		現場発生品・支給品運搬(廃プラ) クレーン装置付4t積2.9t吊(参考)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 9.0km以下 0.1t以下	回	5				
		処分費(廃プラ)	m3	6				
		処分費（枝葉）	m3	3.6				
		処分費（幹）	m3	2.4				
		処分費（根）	m3	6.7				
	仮設工		式	1		185,383,888	工種行	
	仮設工		式	1		154,327,272	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
		パイロンマ(単独施工)打込み 陸上 継なし Ⅲ型 6m以下 油圧235kW Nmax<50	枚	1,083				
		鋼矢板 市中価格(90%計上) 中古 普通 Ⅲ型 8.5m/枚	枚	1,083				
		止水材塗布工	m	9,200				
		ガス切断工 鋼矢板(Ⅱ, Ⅲ, Ⅳ, Ⅴ, ⅤL, Ⅱw, Ⅲw, Ⅳw, 10H, 25H型)	箇所	1,083				
		現場発生品・支給品運搬(鋼矢板) クレーン装置付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	回	101				
		路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害有り	m3	1,710				
		安定処理 バックホ 路床 1m以下 5.004t/100m2	m2	1,020				
		下層路盤(車道・路肩部) 100mm 1層施工 再生クワッシュランRC-30	m2	1,990				
		掘削(泥土) 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	2,330				
		土砂等運搬 標準 バックホ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り 土含む) DID有り 6.0km以下 良好	m3	2,330				
		処分費(固化泥土)	m3	2,330				

# 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
		路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	m3	2,290				
		大型土のう工 製作・設置撤去 作業半径6m以下	袋	732				
		遮水シート張 遮水シート各種	m2	193				
		敷鉄板設置・撤去 1524mm*3048mm	枚	43				
		鋼板賃料 22*1524*3048 供用720日	枚	3				
		鋼板賃料 22*1524*3048 供用5日	枚	40				
		締切排水(水替)工 池排水部	個所	1				
		締切排水(水替)工 池取水部	個所	1				
		泥落装置	組	1				
		不足土 (発注者管理用地より搬出)	式	1		7,909,316	種別行	
		掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	4,740				



# 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
			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 7.0km以下 良好	m3	4,740				
			敷鉄板設置・撤去 1524mm*3048mm	枚	128				
			鋼板賃料 22*1524*3048 供用10日	枚	108				
			鋼板賃料 22*1524*3048 供用6日	枚	20				
			交通管理工	式	1		23,147,300	種別行	
			交通誘導警備員	人日	1,913				
直接工事費				式	1		565,364,190		
			(処分費等)	式	1		15,999,645		
共通仮設費				式	1		56,074,800		
			共通仮設費	式	1		9,319,800		
			運搬費	式	1		4,914,000		

## 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		855,800		
			現場環境改善費(率計上)	式	1		3,550,000		
			共通仮設費(率計上)	式	1		46,755,000		
純工事費				式	1		621,438,990		
			現場管理費	式	1		159,768,000		
工事原価				式	1		781,206,990		
工事原価				式	1		795,801,480		
			一般管理費等	式	1		84,909,520		
			諸経費対象外	式	1		-12,300,000		
工事価格				式	1		868,411,000		
工事価格計				式	1		868,411,000		

