

令和2年4月30日（令和2年5月31日）

# 下東地区護岸整備他工事 【工事設計書（公表資料）】

福知山河川国道事務所

---

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、  
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、  
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

---

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	下東地区護岸整備他工事
工事地名	京都府舞鶴市下東地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年 2月
2) 事務所名	福知山河川国道事務所 工務第一課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号		1 4) 単価適用年月	2020年 4月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2020年 4月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	304日間 自 令和 2年 5月 1日 (当初) 至 令和 3年 2月28日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	京都府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	舞鶴市	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	由良川本川	2 2) 処 分 費 等	277,300
		2 3) 公 告 日	令和 2年 2月21日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

## 3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

# 設計内訳書

工事名	下東地区護岸整備他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
築堤・護岸		式	1		51,358,495				
河川土工		式	1		2,633,307				
掘削工		式	1		14,515				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	50	290.3	14,515				単-1号
盛土工		式	1		1,380,700				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	160	5,120	819,200				単-2号
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	50	646	32,300				単-3号
土材料		m3	210	2,520	529,200				単-4号
法面整形工		式	1		114,432				
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制 約無	m2	320	357.6	114,432				単-5号
堤防天端工		式	1		958,270				
天端敷砂利	再生クワッチャアソ RC-40 敷 厚 50mm	m2	3,950	242.6	958,270				単-6号

# 設計内訳書

工事名	下東地区護岸整備他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
残土処理工		式	1		165,390				
整地	残土受入れ地での処理	m3	50	102.8	5,140			単-7号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	50	3,205	160,250			単-8号	
法覆護岸工		式	1		1,894,400				
植生工		式	1		1,894,400				
張芝	張芝工 500m2以上	m2	1,280	1,480	1,894,400			単-9号	
付帯道路工		式	1		39,479,096				
作業土工		式	1		5,485,996				
床掘り	土砂	m3	2,000	264.9	529,800			単-10号	
埋戻し	土砂	m3	620	1,605	995,100			単-11号	
埋戻し	土砂	m3	500	2,414	1,207,000			単-12号	
基面整正		m2	960	388	372,480			単-13号	

# 設計内訳書

工事名	下東地区護岸整備他工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	720	3,205	2,307,600					単-14号
整地	残土受入れ地での処理	m3	720	102.8	74,016					単-15号
管理用通路工		式	1		550,702					
敷砂利	再生クワッション RC-40 敷厚 50mm	m2	2,270	242.6	550,702					単-16号
場所打水路工		式	1		32,789,800					
現場打水路	0.3×0.3(1型) 18-8-40(高炉)	m	140	18,140	2,539,600					単-17号
現場打水路	0.3×0.3(2型) 18-8-40(高炉)	m	60	19,930	1,195,800					単-18号
現場打水路	0.3×0.3(2型) 18-8-40(高炉) 蓋有	m	2	21,460	42,920					単-19号
現場打水路	0.4×0.5 18-8-40(高炉)	m	82	25,880	2,122,160					単-20号
現場打水路	0.4×0.5 18-8-40(高炉) 蓋有	m	8	25,750	206,000					単-21号
現場打水路	0.5×0.5 18-8-40(高炉)	m	210	28,040	5,888,400					単-22号
現場打水路	0.5×0.8 24-12-25(20)(高炉)	m	123	39,540	4,863,420					単-23号

# 設計内訳書

工事名	下東地区護岸整備他工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
現場打水路	0.5×0.9 24-12-25(20) (高炉)	m	255	41,760	10,648,800					単-24号
現場打水路	1.8×1.2 24-12-25(20) (高炉)	m	49	101,800	4,988,200					単-25号
側溝蓋	グレーチング 蓋 300用 T-25 ボルト固定式・滑り止め型・横断溝用・普通目	枚	2	23,370	46,740					単-26号
側溝蓋	グレーチング 蓋 400用 T-25 ボルト固定式・滑り止め型・横断溝用・普通目	枚	8	30,970	247,760					単-27号
排水構造物工		式	1		652,598					
暗渠排水管	据付 直管 50~150mm	m	110	4,909	539,990					単-28号
継手	ゴム輪継手 50~150mm	口	46	2,448	112,608					単-29号
付属物設置工		式	1		634,500					
距離標設置工		式	1		634,500					
距離標	金属標 φ80	箇所	5	126,900	634,500					単-30号
構造物撤去工		式	1		723,882					

# 設計内訳書

工事名	下東地区護岸整備他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
構造物取壊し工		式	1		180,540				
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m	m2	1,180	153	180,540			単-31号	
排水構造物撤去工		式	1		43,570				
暗渠排水管撤去	φ 300	m	12	111.7	1,340			単-32号	
暗渠排水管撤去	φ 1000	m	10	4,223	42,230			単-33号	
運搬処理工		式	1		499,772				
殻運搬	アスファルト殻	m3	59	3,108	183,372			単-34号	
殻処分	アスファルト殻	m3	59	4,700	277,300			単-35号	
現場発生品運搬	高密度ポリエチレン管 φ 3 0 0	回	1	18,200	18,200			単-36号	
現場発生品運搬	高密度ポリエチレン管 φ 1 0 0 0	回	1	20,900	20,900			単-37号	
仮設工		式	1		5,993,310				
工事用道路工		式	1		4,696,210				

# 設計内訳書

工事名	下東地区護岸整備他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
工事用道路盛土撤去		m3	1,100	3,599	3,958,900			単-38号	
表土復旧		m3	210	3,511	737,310			単-39号	
交通管理工		式	1		1,297,100				
交通誘導警備員		人日	119	10,900	1,297,100			単-40号	
直接工事費		式	1		51,358,495				
共通仮設費		式	1		4,865,000				
共通仮設費		式	1		577,000				
現場環境改善費 (率計上)		式	1		577,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		4,288,000				
純工事費		式	1		56,223,495				
現場管理費		式	1		15,618,000				
工事原価		式	1		71,841,495				







# 1次単価表

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	290.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m3	1	290.3	290.3		
計						290.3		
単価						290.3	円/m3	

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5,120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m3	1	5,120	5,120		
計						5,120		
単価						5,120	円/m3	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2020.04	
							歩掛使用年月	2020.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量		1	単価	646
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	1	646	646			
	計					646			
	単価					646	円/m3		

							単価使用年月	2020.04	
							歩掛使用年月	2020.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	土材料		単位	m3	数量		1	単価	2,520
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	土材料		m3	1	2,520	2,520			
	計					2,520			
	単価					2,520	円/m3		

# 1次単価表

						単価使用年月	2020.04	
						歩掛使用年月	2020.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-5号	法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	単位	m2	数量	1	単価	357.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部 無し 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	357.6	357.6		
計						357.6		
単価						357.6	円/m2	

						単価使用年月	2020.04	
						歩掛使用年月	2020.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	天端敷砂利	再生クラッシュラン RC-40 敷厚 50mm	単位	m2	数量	1	単価	242.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
不陸整正・締固め		有り 再生クラッシュラン(RC-40) 25mm以上75mm未満 全ての費用	m 2	1	242.6	242.6		
計						242.6		
単価						242.6	円/m2	

# 1次単価表

						単価使用年月	2020.04	
						歩掛使用年月	2020.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一7号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	102.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m3	1	102.8	102.8		
計						102.8		
単価						102.8	円/m3	

						単価使用年月	2020.04	
						歩掛使用年月	2020.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一8号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	3,205
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)無し 49.5km以下	m3	1	3,205	3,205		
計						3,205		
単価						3,205	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	張芝	張芝工 500m2以上	単位	m2	数量	1	単価	1,480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
人力施工による植生工		張芝工 500m2以上(標準) 無	m 2	1	1,480	1,480		
計						1,480		
単価						1,480	円/m2	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	264.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	264.9	264.9		
計						264.9		
単価						264.9	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,605
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1	1,605	1,605		
計						1,605		
単価						1,605	円/m3	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	2,414
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m3	1	2,414	2,414		
計						2,414		
単価						2,414	円/m3	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	388
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	基面整正		m 2	1	388	388			
	計					388			
	単価					388	円/m2		

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		1	単価	3,205
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 49.5km以下	m 3	1	3,205	3,205			
	計					3,205			
	単価					3,205	円/m3		

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.04	
							歩掛使用年月	2020.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-15号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量		1	単価	102.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	整地	残土受入れ地での処理	m 3	1	102.8	102.8			
	計					102.8			
	単価					102.8	円/m3		

							単価使用年月	2020.04	
							歩掛使用年月	2020.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-16号	敷砂利	再生クラッシュラン RC-40 敷厚 50mm	単位	m2	数量		1	単価	242.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	不陸整正・締固め	有り 再生クラッシュラン(RC-40) 25mm以上75mm未満 全ての費用	m 2	1	242.6	242.6			
	計					242.6			
	単価					242.6	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	現場打水路	0.3×0.3(1型) 18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	18,140
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	8	1,234	9,872		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	1.8	24,710	44,478		
型枠		一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	18	7,039	126,702		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m <sup>2</sup>	0.18	1,864	335.52		
計						181,387.52		
単価						18,140	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	現場打水路	0.3×0.3(2型) 18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	19,930
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	8	1,234	9,872			
コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	1.95	24,710	48,184.5			
型枠	一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	20	7,039	140,780			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m <sup>2</sup>	0.2	1,864	372.8			
計					199,209.3			
単価					19,930	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	現場打水路	0.3×0.3(2型) 18-8-40(高炉) 蓋有	単位	m	数量	10	単価	21,460
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	7	1,234	8,638		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	2.05	24,710	50,655.5		
型枠		一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	22	7,039	154,858		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m <sup>2</sup>	0.2	1,864	372.8		
計						214,524.3		
単価						21,460	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	現場打水路	0.4×0.5 18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	25,880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	9	1,360	12,240		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	2.55	24,710	63,010.5		
型枠		一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	26	7,039	183,014		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m <sup>2</sup>	0.26	1,864	484.64		
計						258,749.14		
単価						25,880	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	現場打水路	0.4×0.5 18-8-40(高炉) 蓋有	単位	m	数量	10	単価	25,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基礎碎石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	9	1,360	12,240			
コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	2.5	24,710	61,775			
型枠	一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	26	7,039	183,014			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m <sup>2</sup>	0.25	1,864	466			
計					257,495			
単価					25,750	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	現場打水路	0.5×0.5 18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	28,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	10	1,234	12,340		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	2.85	24,710	70,423.5		
型枠		一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	28	7,039	197,092		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m <sup>2</sup>	0.29	1,864	540.56		
計						280,396.06		
単価						28,040	円/m	



# 1次単価表

						単価使用年月	2020.04	
						歩掛使用年月	2020.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-23号	現場打水路	0.5×0.8 24-12-25(20)(高炉)	単位	m	数量	1	単価	39,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち水路(本体)		24-12-25(20)(普通)有り 3.6m <sup>3</sup> /10m以上3.8m <sup>3</sup> /10m以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	m	1	39,540	39,540		
計						39,540		
単価						39,540	円/m	

						単価使用年月	2020.04	
						歩掛使用年月	2020.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-24号	現場打水路	0.5×0.9 24-12-25(20)(高炉)	単位	m	数量	1	単価	41,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち水路(本体)		24-12-25(20)(高炉)有り 3.8m <sup>3</sup> /10mを超え4.0m <sup>3</sup> /10m以下 パッホホ(クレーン機能付)打設	m	1	41,760	41,760		
計						41,760		
単価						41,760	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	現場打水路	1.8×1.2 24-12-25(20)(高炉)	単位	m	数量		10	単価	101,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基礎砕石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	26	1,360	35,360			
<均しコンクリート>									
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m <sup>3</sup>	2.6	24,850	64,610			
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m <sup>2</sup>	2	3,957	7,914			
<本体>									
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m <sup>3</sup>	14.4	25,810	371,664			
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.93	122,100	113,553			
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	54	7,790	420,660			
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m <sup>2</sup>	1.44	1,864	2,684.16			
硬質塩化ビニル管		薄肉管 VU-50	m	3	140	420			
吸出し防止材設置		点在	m <sup>2</sup>	0.4	656.5	262.6			

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	現場打水路	1.8×1.2 24-12-25(20)(高炉)	単位	m	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
計					10		101,800	
単価							101,800	円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	側溝蓋	グレーチング蓋 300用 T-25 ボルト固定式・滑り止め型・横断溝用・普通目	単位	枚	数量	1	単価	23,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	枚	1	23,370	23,370		
計						23,370		
単価						23,370	円/枚	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	側溝蓋	グレーチング蓋 400用 T-25 ボルト固定式・滑り止め型・横断溝用・普通目	単位	枚	数量	1	単価	30,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	枚	1	30,970	30,970		
計						30,970		
単価						30,970	円/枚	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	暗渠排水管	据付 直管 50~150mm	単位	m	数量	110	単価	4,909
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	暗渠排水管	据付 直管 50~150mm 全ての費用	m	110	2,991	329,010		
	ゴム輪型硬質ポリ塩化ビニル管継手	90° ベンド VPφ150	個	1	16,700	16,700		
	ゴム輪型硬質ポリ塩化ビニル管継手	45° ベンド VPφ150	個	1	13,100	13,100		
	ゴム輪型硬質ポリ塩化ビニル管継手	5° 5/8ベンド VPφ150	個	5	9,330	46,650		
	ゴム輪型硬質ポリ塩化ビニル管継手	45° ベンド VPφ75	個	3	2,870	8,610		
	ゴム輪型硬質ポリ塩化ビニル管継手	11° 1/4ベンド VPφ75	個	2	2,330	4,660		
	ゴム輪型硬質ポリ塩化ビニル管継手	段違いソケット VPφ150×100	個	1	8,420	8,420		
	ゴム輪型硬質ポリ塩化ビニル管継手	段違いソケット VPφ100×75	個	1	3,850	3,850		
	ゴム輪型硬質ポリ塩化ビニル管継手	チース VPφ150×75	個	3	36,300	108,900		
	計					539,900		
	単価					4,909	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	継手	ゴム輪継手 50~150mm	単位	口	数量	1	単価	2,448
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
【独自】塩ビ管継手工	ゴム輪継手 50~150mm	口	1	2,448	2,448			
計					2,448			
単価					2,448	円/口		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	距離標	金属標 φ80	単位	箇所	数量	1	単価	126,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	10	1,108	11,080		
	コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 有り 全ての費用	m <sup>3</sup>	1	27,330	27,330		
	型枠	一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	2	7,039	14,078		
	溶接金網設置(護岸用)		m <sup>2</sup>	8	838	6,704		
	【独自】金属標設置	φ100以下	本	1	3,346	3,346		
	金属標	ステンレス φ80	本	1	12,300	12,300		
	【独自】銘板設置	150×300	枚	1	4,697	4,697		
	銘板	ステンレス 150×150×3	枚	1	47,300	47,300		
	計					126,835		
	単価					126,900	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価	153
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破砕		アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m <sup>2</sup>	1	153	153		
計						153		
単価						153	円/m <sup>2</sup>	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	暗渠排水管撤去	φ 300	単位	m	数量	1	単価	111.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		撤去 波状管及び網状管 200~400mm	m	1	111.7	111.7		
計						111.7		
単価						111.7	円/m	



# 1次単価表

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	暗渠排水管撤去	φ1000	単位	m	数量		単価	4,223
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	【独自】高密度ポリエチレン管	撤去 φ1000mm	m	1	4,223	4,223		
	計					4,223		
	単価					4,223	円/m	

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量		単価	3,108
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	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) 無し 11.5km以下 全ての費用	m3	1	3,108	3,108		
	計					3,108		
	単価					3,108	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-35号	処分	アスファルト	単位	m3	数量		単価	4,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	4,700	4,700		
計						4,700		
単価						4,700	円/m3	

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-36号	現場発生産品運搬	高密度ポリエチレン管φ300	単位	回	数量		単価	18,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生産品・支給品運搬		クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 35.0km以下 0.1t以下	回	1	18,200	18,200		
計						18,200		
単価						18,200	円/回	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	現場発生産品運搬	高密度ポリエチレン管φ1000	単位	回	数量	1	単価	20,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場発生産品・支給品運搬	クレーン装置付4t級2.9t吊(参)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 35.0km以下 0.3t超0.5t以下	回	1	20,900	20,900			
計					20,900			
単価					20,900	円/回		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	工事用道路盛土撤去	単位	m3	数量	単価	金額	単価	3,599
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	1	290.3	290.3			
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 49.5km以下	m 3	1	3,205	3,205			
整地	残土受入れ地での処理	m 3	1	102.8	102.8			
計						3,598.1		
単価						3,599	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	表土復旧		単位	m3	数量		1	単価	3,511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	1	186.1	186.1			
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)無し 49.5km以下	m3	1	3,205	3,205			
整地		敷均し(ルーズ) 標準	m3	1	119.6	119.6			
計						3,510.7			
単価						3,511	円/m3		

# 1 次単価表

単価使用年月	2020. 04
歩掛使用年月	2020. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一40号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	交通誘導警備員 B		人日	1	10,900	10,900		
	計					10,900		
	単価					10,900	円/人日	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人力施工による植生工	張芝工 500m2以上(標準) 無	m <sup>2</sup>	1	1,480	1,480	1,480
法面工(張芝工)	野芝・高麗芝(全面張)	m <sup>2</sup>	1	1,480	1,480	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					1,480	
単価					1,480	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	122,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	68,000	70,040		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	52,000	52,000		
諸雑費(まるめ)		式	1		60		
計					122,100		
単価					122,100	円/t	



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	23,370
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	170kg以下 昼 無	枚	100	762	76,200		
グレーチング蓋	300用 T-25 ボルト固定式・滑り止め型・横断溝用	枚	100	22,600	2,260,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		800		
計					2,337,000		
単価					23,370	円/枚	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	30,970
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
蓋版コンクリート・鋼製	170kg以下 昼 無	枚	100	762	76,200			
グレーチング蓋	400用 T-25 ボルト固定式・滑り止め型・横断溝用	枚	100	30,200	3,020,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		800			
計					3,097,000			
単価					30,970		円/枚	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	口	数量	単価	金額	単価	摘要
【独自】塩ビ管継手工	ゴ <sup>ラ</sup> 輪継手 50~150mm					10		2,448
配管工		人		0.6	21,000	12,600		
普通作業員		人		0.6	19,400	11,640		
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式		1		240		
計						24,480		
単価						2,448	円/口	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

溶接金網設置 (護岸用)		単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	838
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員		人	2	19,400	38,800		
鉄筋金網	SD295 D6 150×150	m <sup>2</sup>	100	450	45,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					83,800		
単価					838	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	【独自】金属標設置	φ100以下	単位	本	数量	100	単価	3,346
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	2.86	22,700	64,922		
	特殊作業員		人	5.71	20,200	115,342		
	普通作業員		人	5.71	19,400	110,774		
	諸雑費（率+まるめ） 15%		式	1		43,562		
	計					334,600		
	単価					3,346	円/本	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	【独自】銘板設置	150×300	単位	枚	数量	100	単価	4,697
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	5	22,700	113,500			
特殊作業員		人	5	20,200	101,000			
普通作業員		人	10	19,400	194,000			
諸雑費（率+まるめ） 15%		式	1		61,200			
計					469,700			
単価					4,697	円/枚		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	【独自】高密度ポリエチレン管	撤去 φ1000mm	単位	m	数量	10	単価	4,223
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.31	22,700	7,037			
普通作業員		人	0.85	19,400	16,490			
【独自】ハックホ(クロー) [標準・クレーン機能付]	排出ガス型(第1次)山積0.8m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	0.31	56,550	17,530			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		1,173			
計					42,230			
単価					4,223	円/m		

# 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.04 2020.04 1.000-00-00-2-0
	処分費（m <sup>3</sup> ）		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
			m <sup>3</sup>	100	4,700		470,000	
	計						470,000	
	単価						4,700	円/m <sup>3</sup>

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.04 2020.04 1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
			人	1	10,900		10,900	
	諸雑費（まるめ）		式	1			0	
	計						10,900	
	単価						10,900	円/人日



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

【独自】バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付]	排出ガス型(第1次)山積0.8m3 2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	56,550
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)		人	1	19,800	19,800		
軽油	1.2号	L	98	114	11,172		
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.8m3 2.9t吊	供用日	1.39	18,400	25,576		
諸雑費(まるめ)		式	1		2		
計					56,550		
単価					56,550	円/日	