

2021年5月28日(2021年6月24日)

足羽川ダム小畑地区進入路整備工事

【工事設計書(公表資料)】

足羽川ダム工事事務所

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	足羽川ダム小畑地区進入路整備工事
工事地名	福井県今立郡池田町小畑 地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 5月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 4月
2) 事務所名	足羽川ダム工事事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	7120010002	1 4) 単価適用年月	2021年 5月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2021年 5月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路改良工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	248日間 自 令和 3年 5月29日 (当初) 至 令和 4年 1月31日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	福井県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	池田町 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	足羽川ダム	2 2) 処 分 費 等	8,250,600
		2 3) 公 告 日	令和 3年 4月 9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	足羽川ダム小畑地区進入路整備工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
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	
道路改良		式	1		74,607,973				
道路土工		式	1		40,681,414				
路体盛土工		式	1		38,620,859				
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3	250	679.1	169,775			単-1号	
路体(築堤)盛土	施工幅員4.0m以上	m3	44,750	188.6	8,439,850			単-2号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	49,940	408.6	20,405,484			単-3号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	49,900	192.5	9,605,750			単-4号	
法面整形工		式	1		2,060,555				
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	5,650	364.7	2,060,555			単-5号	
法面工		式	1		1,120,000				
植生工		式	1		1,120,000				
種子散布		m2	5,600	200	1,120,000			単-6号	

設計内訳書

工事名	足羽川ダム小畑地区進入路整備工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
排水構造物工		式	1		27,167,160				
側溝工		式	1		5,630,847				
自由勾配側溝	300×400 縦断用	m	8	11,300	90,400			単-7号	
自由勾配側溝用蓋	縦断用 コンクリート蓋 幅300用 L=500	枚	8	2,048	16,384			単-8号	
仮設U字溝	高密度ポリエチレン管 φ300 半割管	m	52	12,300	639,600			単-9号	
仮設U字溝	高密度ポリエチレン管 φ600 半割管	m	163	23,860	3,889,180			単-10号	
仮設管	高密度ポリエチレン管 φ300	m	21	4,223	88,683			単-11号	
仮設管	高密度ポリエチレン管 φ600	m	60	15,110	906,600			単-12号	
集水柵・マンホール工		式	1		881,460				
現場打ち集水柵	G1-500×500×1000 現場打材 18-8-40(高炉)	箇所	2	56,710	113,420			単-13号	
現場打ち集水柵	G1-1000×1000×1700 現場打材 18-8-40(高炉)	箇所	1	192,900	192,900			単-14号	
現場打ち集水柵	G2-800×800×1000 現場打材 18-8-40(高炉)	箇所	1	80,980	80,980			単-15号	

設計内訳書

工事名	足羽川ダム小畑地区進入路整備工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
小段柵	500×500×800 現場打材 18-8-40(高炉)	箇所	3	52,450	157,350			単-16号	
蓋	グレーチング 蓋 500×500用 T-25 普通目 ボルト固定式	枚	2	26,910	53,820			単-17号	
蓋	グレーチング 蓋 1000×1000用 T-25 普通目 ボルト固定式	枚	1	157,200	157,200			単-18号	
蓋	縞鋼板蓋 800×800用	枚	1	46,860	46,860			単-19号	
蓋	縞鋼板蓋 500×500用	枚	3	26,310	78,930			単-20号	
地下排水工		式	1		14,077,123				
基盤排水層	再生クランチャー RC-40	m3	2,400	3,788	9,091,200			単-21号	
水平排水層	再生クランチャー RC-40	m3	240	4,280	1,027,200			単-22号	
吸出し防止材	長繊維ポリエステル系不織布(スポンボント不織布)	m2	5,570	375.9	2,093,763			単-23号	
ふとんかご	幅 120cm 高さ 50cm スロープ式 割栗石 15cm~20cm	m	128	14,570	1,864,960			単-24号	
排水工		式	1		6,577,730				
小段排水	鉄筋コンクリート型 JIS A 5372 300×300×600 18-8-40(高炉)	m	273	22,270	6,079,710			単-25号	

設計内訳書

工事名	足羽川ダム小畑地区進入路整備工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	道路改良	数量増減	金額増減	摘要
縦排水	鉄筋コンクリートU型 240×240×600(ソケット付) 18-8-40(高炉)	m	19	20,480	389,120					単-26号
側溝蓋	縞鋼板 縦排水用 400×600	枚	5	21,780	108,900					単-27号
舗装工		式	1		1,020,552					
アスファルト舗装工		式	1		1,020,552					
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッチャレン RC-40 仕上り厚 200mm	m2	1,040	981.3	1,020,552					単-28号
仮設工		式	1		4,618,847					
工事用道路工		式	1		2,717,927					
大型土のう	耐候性大型土のう(長期仮設3年) φ110×110cm	袋	374	6,703	2,506,922					単-29号
吸出し防止材	長繊維ポリエステル系不織布(スポンボント不織布)	m2	510	375.9	191,709					単-30号
水抜きパイプ	VP φ75	m	16	1,206	19,296					単-31号
交通管理工		式	1		1,900,920					
交通誘導警備員		人日	146	13,020	1,900,920					単-32号

設計内訳書

工事名	足羽川ダム小畑地区進入路整備工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	道路改良	数量増減	金額増減	摘要
直接工事費		式	1		74,607,973					
共通仮設費		式	1		56,051,408					
共通仮設費		式	1		48,026,408					
準備費		式	1		47,251,408					
木根等処分費	枝葉 片道運搬距離 40km以下	t	184.5	20,580	3,797,010					単-33号
木根等処分費	根 片道運搬距離 40km以下	t	205.4	26,560	5,455,424					単-34号
立木処理運搬	杉丸太	m2	10,309	2,538	26,164,242					単-35号
除根・枝葉木根等集積		m2	10,309	1,148	11,834,732					単-36号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		775,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		8,025,000					
純工事費		式	1		130,659,381					
現場管理費		式	1		37,905,000					

設計内訳書

工事名	足羽川ダム小畑地区進入路整備工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
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
工事原価		式	1		168,564,381				
一般管理費等		式	1		23,535,619				
工事価格		式	1		192,100,000				
消費税相当額		式	1		19,210,000				
工事費計		式	1		211,310,000				

内訳書<データ無し>

単価使用年月	
歩掛使用年月	
労務調整係数	

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価	679.1
	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	679.1	679.1		
	計					679.1		
	単価					679.1	円/m3	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	路体(築堤)盛土	施工幅員4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	188.6
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体(築堤)盛土	4.0m以上 10,000m3以上 無し	m3	1	188.6	188.6		
	計					188.6		
	単価					188.6	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3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	408.6
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 0.5km以下	m3	1	408.6	408.6		
計						408.6		
単価						408.6	円/m3	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	192.5
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	192.5	192.5		
計						192.5		
単価						192.5	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							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	364.7
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	364.7	364.7			
計						364.7			
単価						364.7	円/m2		

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	種子散布		単位	m2	数量		1	単価	200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械播種施工による植生工		種子散布工 1000m2以上(標準) 無	m 2	1	200	200			
計						200			
単価						200	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	自由勾配側溝	300×400 縦断用	単位	m	数量	1	単価	11,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
自由勾配側溝		無し L=2000mm 1000kg/個以下 無し 18-8-40(高炉) 0.5m3/10m 有り 再生クラッシュラン 40~0 0.6m3/10m	m	1	11,300	11,300		
計						11,300		
単価						11,300	円/m	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	自由勾配側溝用蓋	縦断用 コンクリート蓋 幅300用 L=500	単位	枚	数量	1	単価	2,048
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	2,048	2,048		
計						2,048		
単価						2,048	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	仮設U字溝	高密度ポリエチレン管 φ300 半割管	単位	m	数量	10	単価	12,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
高密度ポリエチレン管設置工	φ300 半割管アンカー固定	m	10	7,733	77,330			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 ハックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m ³	1	29,780	29,780			
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	2	7,909	15,818			
計					122,928			
単価					12,300		円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	仮設U字溝	高密度ポリエチレン管 φ600 半割管	単位	m	数量	10	単価	23,860
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
高密度ポリエチレン管設置工	φ600 半割管アンカー固定	m	10	19,300	193,000			
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 ³	1	29,780	29,780			
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	2	7,909	15,818			
計					238,598			
単価					23,860	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	仮設管	高密度ポリエチレン管 φ300	単位	m	数量	単価	金額	単価	4,223
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
高密度ポリエチレン管設置工		φ300 アンカー固定	m	10	4,223	42,230			
計						42,230			
単価						4,223		円/m	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	仮設管	高密度ポリエチレン管 φ600	単位	m	数量	単価	金額	単価	15,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
高密度ポリエチレン管設置工		φ600 アンカー固定	m	10	15,110	151,100			
計						151,100			
単価						15,110		円/m	

1次単価表

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	現場打ち集水桝	G1-500×500×1000 現場打材 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価 56,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-40(高炉) 0.46m3を超え0.49m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	56,710	56,710	
計						56,710	
単価						56,710	円/箇所

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	現場打ち集水桝	G1-1000×1000×1700 現場打材 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価 192,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-40(高炉) 1.90m3を超え2.00m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	192,900	192,900	
計						192,900	
単価						192,900	円/箇所

1次単価表

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	現場打ち集水桝	G2-800×800×1000 現場打材 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(高炉) 0.73m3を超え0.77m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	80,980	80,980	
	計					80,980	
	単価					80,980	円/箇所

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	小段桝	500×500×800 現場打材 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(高炉) 0.40m3を超え0.43m3以下 バックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	51,950	51,950	
	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 無し 全ての費用	m ³	0.02	24,770	495.4	
	計					52,445.4	
	単価					52,450	円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	蓋	グレーチング 蓋 500×500用 T-25 普通目 ホルト固定式	単位	枚	数量	1	単価	26,910
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) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	1	26,910	26,910		
計						26,910		
単価						26,910	円/枚	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	蓋	グレーチング 蓋 1000×1000用 T-25 普通目 ホルト固定式	単位	枚	数量	1	単価	157,200
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	157,200	157,200		
計						157,200		
単価						157,200	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	蓋	縞鋼板蓋 800×800用	単位	枚	数量		単価	
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	46,860	46,860		
	計					46,860		
	単価					46,860	円/枚	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	蓋	縞鋼板蓋 500×500用	単位	枚	数量		単価	
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) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	1	26,310	26,310		
	計					26,310		
	単価					26,310	円/枚	

1次単価表

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-21号	基盤排水層	再生クラッシャーラン RC-40	単位	m3	数量		1	単価	3,788
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
路体（築堤）盛土		4.0m以上 10,000m3未満 無し	m3	1	187.1	187.1			
再生クラッシャーラン		RC-40	m3	1.2	3,000	3,600			
計						3,787.1			
単価						3,788	円/m3		

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-22号	水平排水層	再生クラッシャーラン RC-40	単位	m3	数量		1	単価	4,280
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	679.1	679.1			
再生クラッシャーラン		RC-40	m3	1.2	3,000	3,600			
計						4,279.1			
単価						4,280	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	吸出し防止材	長繊維ポリエステル系不織布(スパンボンド不織布)	単位	m ²	数量	1	単価	375.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材設置		全面	m ²	1	375.9	375.9		
計						375.9		
単価						375.9	円/m ²	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	ふとんかご	幅120cm高さ50cmスロープ式割栗石15cm~20cm	単位	m	数量	1	単価	14,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ふとんかご		設置スロープ式高さ50cm×幅120cm	m	1	14,570	14,570		
計						14,570		
単価						14,570	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	小段排水	鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300×300×600 18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	22,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 小段面部 無し	m	10	8,657	86,570		
型枠工		小段排水溝	m ²	3	8,784	26,352		
コンクリート打設工		小段排水溝 クレーン機能付きバックホウ 18-8-40 (高炉) 無し 10m ³ /100m ² 有り	m ²	17	5,241	89,097		
養生工		縦排水溝・小段排水溝	m ²	17	155.8	2,648.6		
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 無し 全ての費用	m ³	0.4	24,770	9,908		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m ²	2	4,046	8,092		
計						222,667.6		
単価						22,270	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	縦排水	鉄筋コンクリートU型 240×240×600(ソケット付) 18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	20,480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 側溝(各種) L=600mm 60kg/個以下 無し 縦排水部 無し	m	10	10,290	102,900		
型枠工		縦排水溝	m ²	4	9,549	38,196		
コンクリート打設工		縦排水溝 クレーン機能付きバックホウ 18-8-40(高炉) 無し 10m ³ /100m ² 有り	m ²	10	6,209	62,090		
養生工		縦排水溝・小段排水溝	m ²	10	155.8	1,558		
	計					204,744		
	単価					20,480	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	側溝蓋	縞鋼板 縦排水用 400×600	単位	枚	数量		単価	
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) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	10	18,110	181,100		21,780
	あと施工アンカー設置	スリ-フ [®] 打込式	本	40	871.5	34,860		
	コンクリートアンカー	M10×70 スリ-フ [®] 打込式	本	40	46	1,840		
	計					217,800		
	単価					21,780	円/枚	

1次単価表

						単価使用年月	2021.05	
						歩掛使用年月	2021.05	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-28号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッシュラン RC-40 仕上り厚 200mm	単位	m2	数量	1	単価	981.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤(車道・路肩部)		200mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	981.3	981.3		
計						981.3		
単価						981.3	円/m2	

						単価使用年月	2021.05	
						歩掛使用年月	2021.05	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-29号	大型土のう	耐候性大型土のう(長期仮設3年) φ110×110cm	単位	袋	数量	1	単価	6,703
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		製作・設置 流用土 6m以下	袋	1	6,703	6,703		
計						6,703		
単価						6,703	円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	吸出し防止材	長繊維ポリエステル系不織布(スパンボンド不織布)	単位	m2	数量	単価	金額	単価	375.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
吸出し防止材設置		全面	m2	1	375.9	375.9			
計						375.9			
単価						375.9		円/m2	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	水抜きパイプ	VP φ75	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,206
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	1	1,206	1,206			
計						1,206			
単価						1,206		円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		1	単価	13,020
	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	13,020	13,020			
	計					13,020			
	単価					13,020	円/人日		

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	木根等処分費	枝葉 片道運搬距離 40km以下	単位	t	数量		184.5	単価	20,580
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	貨物自動車による運搬(1車1回)	各種 24920円 0無 0円 無 0円 0円 0円 0円	台	19	25,000	475,000			
	処分費(t)		t	184.5	18,000	3,321,000			
	計					3,796,000			
	単価					20,580	円/t		

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	木根等処分費	根 片道運搬距離 40km以下	単位	t	数量	205.4	単価	26,560
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
貨物自動車による運搬(1車1回)	各種 24920円 0無 0円 無 0円 0円 0円	台	21	25,000	525,000			
処分費 (t)		t	205.4	24,000	4,929,600			
計					5,454,600			
単価					26,560	円/t		

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	立木処理運搬	杉丸太	単位	m2	数量	10,309	単価	2,538
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	91	24,045	2,188,095		
	特殊作業員		人	62.4	21,525	1,343,160		
	普通作業員		人	112.2	18,270	2,049,894		
	チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	167.5	1,348	225,790		
	バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	346.9	9,833	3,411,067.7		
	バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	1,563.7	7,107	11,113,215.9		
	掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	625.2	568	355,113.6		
	トラック [普通型]	4~4.5t積	時間	275.5	6,475	1,783,862.5		
	不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4t積	日	78.3	47,030	3,682,449		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		7,352.3		
	計					26,160,000		

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	除根・枝葉木根等集積	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,148
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.4	24,045	33,663			
普通作業員		人	36.7	18,270	670,509			
チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	36.7	1,348	49,471.6			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	864.5	9,833	8,500,628.5			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	74.9	7,107	532,314.3			
掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	352.6	568	200,276.8			
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4t積	日	39	47,030	1,834,170			
諸雑費 (まるめ)		式	1		8,966.8			
計					11,830,000			
単価					1,148	円/m2		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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
機械播種施工による植生工	種子散布工 1000m ² 以上(標準) 無	m ²	1	200.94	200	
法面工	種子散布	m ²	1	200.94	200	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					200	
単価					200	円/m ²

参考資料（１）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	自由勾配側溝	無し L=2000mm 1000kg/個以下 無し 18-8-40(高炉) 0.5m ³ /10m 有り 再生クラッシャーラン 40~0 0.6m ³ /10m	単位	m	数量	単価	金額	単価	11,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	自由勾配側溝	L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	5,057	50,570			
	自由勾配側溝	縦断用 300×400×2000	個	5	9,150	45,750			
	生コンクリート 高炉	18-8-25(20)	m ³	0.318	17,100	5,437			
	生コンクリート 高炉	1 8 - 8 - 4 0	m ³	0.53	17,100	9,063			
	再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m ³	0.72	3,000	2,160			
	諸雑費（まるめ）		式	1		20			
	計					113,000			
	単価					11,300	円/m		

参考資料（1）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	2,048
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	758	75,800			
自由勾配側溝用蓋	縦断用 コンクリート蓋 幅300用 L=500	枚	100	1,290	129,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					204,800			
単価					2,048	円/枚		

参考資料（1）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	高密度ポリエチレン管設置工	φ300 半割管アンカー固定	単位	m	数量	100	単価	7,733
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.7	24,045	16,831			
普通作業員		人	1.4	18,270	25,578			
高密度ポリエチレン管	φ300 半割管	m	101	3,780	381,780			
固定用アンカー	φ16×850	本	200	1,500	300,000			
諸雑費（その他材料）（率） 12%		式	1		45,813			
諸雑費（率+まるめ） 8%		式	1		3,298			
計					773,300			
単価					7,733	円/m		

参考資料（1）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	高密度ポリエチレン管設置工	φ 600 半割管アンカー固定	単位	m	数量	100	単価	19,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.22	24,045	53,379			
普通作業員		人	4.44	18,270	81,118			
高密度ポリエチレン管	φ 600 半割管	m	101	13,280	1,341,280			
固定用アンカー	φ 16×850	本	200	1,500	300,000			
諸雑費（その他材料）（率） 11%		式	1		147,540			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		6,683			
計					1,930,000			
単価					19,300	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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
高密度ポリエチレン管設置工	φ300 アンカー固定	m	100	4,223		
土木一般世話役		人	0.7	24,045	16,831	
普通作業員		人	1.4	18,270	25,578	
高密度ポリエチレン管	φ300	m	101	3,200	323,200	
固定用アンカー	SD345 D16	t	0.18	81,000	14,580	
諸雑費 (その他材料) (率) 12%		式	1		38,784	
諸雑費 (率+まるめ) 8%		式	1		3,327	
計					422,300	
単価					4,223	円/m

参考資料（１）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
高密度ポリエチレン管設置工	φ 600 アンカー固定	m				100	15,110
土木一般世話役		人	1.19	24,045	28,613		
普通作業員		人	3.06	18,270	55,906		
高密度ポリエチレン管	φ 600	m	101	12,400	1,252,400		
固定用アンカー	SD345 D16	t	0.22	81,000	17,820		
諸雑費（その他材料）（率） 12%		式	1		150,288		
諸雑費（率+まるめ） 8%		式	1		5,973		
計					1,511,000		
単価					15,110	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	26,910
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	302	30,200			
グレーチング蓋	ますぶた T-25 500×500用 ボルト固定式	枚	100	26,600	2,660,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		800			
計					2,691,000			
単価					26,910	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	157,200
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	758	75,800		
グレーチング蓋	ますぶた T-25 1000×1000用 ホルト固定式	枚	100	156,400	15,640,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		4,200		
計					15,720,000		
単価					157,200	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	46,860
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	758	75,800		
縞鋼板蓋	800×800用 t=6mm コナ補強アングル、吊り金具含む	枚	100	46,100	4,610,000		
諸雑費（まるめ）		式	1		200		
計					4,686,000		
単価					46,860	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	26,310
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	302	30,200			
縞鋼板蓋	500×500用 t=6mm コーナ補強アングル、吊り金具含む	枚	100	26,000	2,600,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		800			
計					2,631,000			
単価					26,310		円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	U型側溝	据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 小段面部 無し	単位	m	数量	10	単価	8,657
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝	L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無		m	10	5,537.72	55,377		
鉄筋コンクリートU形	3 0 0 B 3 0 0 × 3 0 0 × 6 0 0		個	16.5	1,890	31,185		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						86,570		
単価						8,657	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	型枠工	小段排水溝	単位	m ²	数量	10	単価	8,784
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.9	24,045	21,640		
	型わく工		人	1.6	24,570	39,312		
	普通作業員		人	1.2	18,270	21,924		
	諸雑費（率+まるめ） 6%		式	1		4,964		
	計					87,840		
	単価					8,784	円/m ²	

参考資料（１）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート打設工	小段排水溝 クレーン機能付きバックホウ 18-8-40（高炉）無し 10m3/100m2 有り	単位	m ²	数量	100	単価	5,241
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.8	24,045	43,281			
特殊作業員		人	2.1	21,525	45,202			
普通作業員		人	3.5	18,270	63,945			
生コンクリート 高炉	18-8-40	m ³	12.1	17,100	206,910			
バックホウ（クローラ）標準・超低騒音・クレーン付	排ガス2011年 山積0.8m ³ 吊能力2.9t	時間	13.3	12,160	161,728			
諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		3,034			
計					524,100			
単価					5,241	円/m ²		

参考資料（1）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	養生工	縦排水溝・小段排水溝	単位	m ²	数量	100	単価	155.8
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.21	24,045	5,049		
	普通作業員		人	0.56	18,270	10,231		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		300		
	計					15,580		
	単価					155.8	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	U型側溝	据付け無し 無し 側溝(各種) L=600mm 60kg/個以下 無し 縦排水部 無し	単位	m	数量	10	単価	10,290
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
U型側溝	L 6 0 0 6 0 k g 以下 昼 無	m	10	4,161.46	41,614			
プレキャストU型側溝	PU1-240×240×600(ソケット付)	個	16.5	3,710	61,215			
諸雑費(まるめ)		式	1		71			
計					102,900			
単価					10,290		円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

型枠工	縦排水溝	単位	m ²	数量	10	単価	9,549
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.2	24,045	28,854		
型わく工		人	1.6	24,570	39,312		
普通作業員		人	1.2	18,270	21,924		
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		5,400		
計					95,490		
単価					9,549	円/m ²	

参考資料（１）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート打設工	縦排水溝 クレーン機能付きバックホウ 18-8-40（高炉）無し 10m3/100m2 有り	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	6,209
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	2.5	24,045	60,112				
特殊作業員		人	2.1	21,525	45,202				
普通作業員		人	5.8	18,270	105,966				
生コンクリート 高炉	18-8-40	m ³	12.1	17,100	206,910				
バックホウ（クローラ）標準・超低騒音・クレーン付	排ガス2011年 山積0.8m ³ 吊能力2.9t	時間	16.5	12,160	200,640				
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		2,070				
計					620,900				
単価					6,209	円/m ²			

参考資料（１）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	18,110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	302	30,200		
縞鋼板蓋	縦排水用 400×600 t=6mm	枚	100	17,800	1,780,000		
諸雑費（まるめ）		式	1		800		
計					1,811,000		
単価					18,110	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	概要
あと施工アンカー設置	スリ-フ 打込式					100		871.5
土木一般世話役		人	1	24,045		24,045		
普通作業員		人	2.5	18,270		45,675		
諸雑費（率+まるめ） 25%		式	1			17,430		
計						87,150		
単価						871.5	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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
大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	単位	袋	数量	10	単価 6,703
土木一般世話役		人	0.278	24,045	6,684	
特殊作業員		人	0.278	21,525	5,983	
普通作業員		人	0.278	18,270	5,079	
耐候性大型土のう袋	φ110(丸形)×110cm長期仮設(3年)対応	袋	10	3,520	35,200	
バックホウ運転(クレーン仕様)	製作・設置 6m以下	日	0.278	48,130	13,380	
諸雑費(率+まるめ) 4%		式	1		704	
計					67,030	
単価					6,703	円/袋

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.05 2021.05 1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
					1			13,020
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B				人	1	13,020	13,020	
諸雑費（まるめ）				式	1		0	
計							13,020	
単価							13,020	円／人日

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.05 2021.05 1.000-00-00-2-0
	処分費（t）		単位	t	数量		単価	
					100			18,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		枝葉		t	100	18,000	1,800,000	
計							1,800,000	
単価							18,000	円／t

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (t)		単位	t	数量	100	単価	24,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	根	t	100	24,000	2,400,000		
計					2,400,000		
単価					24,000	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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
チェーンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日			1	1,348
ガソリン	レギュラー	L	2.7	136	367	
チェーンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	1	981	981	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,348	
単価					1,348	円/日

参考資料（１）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0.8m ³	単位	時間	数量	1	単価	9,833
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.16	21,210	3,393			
軽油	1.2号	L	16	120	1,920			
バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0.8m ³	時間	1	4,520	4,520			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					9,833			
単価					9,833	円/時間		

参考資料（１）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0.45m3	単位	時間	数量	1	単価	7,107
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.16	21,210	3,393		
軽油		1.2号	L	9.2	120	1,104		
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第1次） 山積0.45m3	時間	1	2,610	2,610		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						7,107		
単価						7,107	円/時間	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
トラック [普通型]	4～4.5 t 積					1	6,475
運転手 (一般)		人	0.21	20,895		4,387	
軽油	1.2号	L	5.9	120		708	
トラック [普通型]	4～4.5 t 積	時間	1	1,380		1,380	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						6,475	
単価						6,475	円/時間

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4 t 積	日	1			47,030
運転手 (特殊)		人	1	21,210	21,210	
軽油	1. 2号	L	66	120	7,920	
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4 t 積	日	1	17,900	17,900	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					47,030	
単価					47,030	円/日

参考資料（２）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
バックホウ（クローラ）標準・超低騒音・クレーン付	排ガス2011年 山積0.8m3 吊能力2.9t	単位	時間	数量		1	12,160
運転手（特殊）		人	0.16	21,210		3,393	
軽油	1.2号	L	18	120		2,160	
バックホウ（クローラ）標準・超低騒音・クレーン付	排ガス2011年 山積0.8m3 吊能力2.9t	時間	1	6,600		6,600	
諸雑費（まるめ）		式	1			7	
計						12,160	
単価						12,160	円/時間

参考資料（２）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	48,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	21,210	21,210			
軽油	1. 2号	L	98	120	11,760			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3（平積0.6m3） 2.9t吊	日	1.39	10,900	15,151			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					48,130			
単価					48,130	円/日		