

令和3年3月8日（令和3年3月16日）

円山川上流維持作業 【工事設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

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	円山川上流維持作業
工事地名	(自)兵庫県豊岡市佐野、清冷寺地先(出石川合流点) (至)兵庫県豊岡市日高町浅倉、赤崎地先(直轄管理上流端)

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 2月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年12月
2) 事務所名	豊岡河川国道事務所 河川管理課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5052030003	1 4) 単価適用年月	2021年 2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	2021年 2月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	365日間 自 令和 3年 4月 1日 (当初) 至 令和 4年 3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	兵庫県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	豊岡市	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	円山川本川	2 2) 処 分 費 等	10,917
		2 3) 公 告 日	令和 2年12月15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	円山川上流維持作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
河川維持		式	1		36,444,860				
除草工		式	1		33,987,245				
堤防除草工 【1:1.9未満】		式	1		14,675,388				
除草	除草・集草・梱包	m2	247,000	50.12	12,379,640			単-1号	
運搬(堤防除草)	DID無し L=17.0km以下	m2	247,000	5.71	1,410,370			単-2号	
散在塵芥処理	収集・集積・積込み・運搬 DID有り L=22.5km以下	m2	247,000	3.58	884,260			単-3号	
処分費	一般廃棄物	kg	123	9.09	1,118			単-4号	
堤防除草工 【1:1.9以上】		式	1		1,395,200				
除草	除草・集草・梱包	m2	47,400	20.14	954,636			単-5号	
運搬(堤防除草)	DID無し L=17.0km以下	m2	47,400	5.71	270,654			単-6号	
散在塵芥処理	収集・集積・積込み・運搬 DID有り L=22.5km以下	m2	47,400	3.58	169,692			単-7号	
処分費	一般廃棄物	kg	24	9.09	218			単-8号	

設計内訳書

工事名	円山川上流維持作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
堤防除草工 【遠隔操縦(貸与)】		式	1		16,877,615				
除草	除草・集草・梱包	m2	751,300	13.17	9,894,621			単-9号	
運搬(堤防除草)	DID無し L=17.0km以下	m2	751,300	5.71	4,289,923			単-10号	
散在塵芥処理	収集・集積・積込み・運搬 DID有り L=22.5km以下	m2	751,300	3.58	2,689,654			単-11号	
処分費	一般廃棄物	kg	376	9.09	3,417			単-12号	
堤防除草工 【高水敷】		式	1		1,039,042				
除草	除草・集草・梱包	m2	35,300	20.14	710,942			単-13号	
運搬(堤防除草)	DID無し L=17.0km以下	m2	35,300	5.71	201,563			単-14号	
散在塵芥処理	収集・集積・積込み・運搬 DID有り L=22.5km以下	m2	35,300	3.58	126,374			単-15号	
処分費	一般廃棄物	kg	18	9.09	163			単-16号	
堤防養生工		式	1		568,242				
芝養生工		式	1		517,308				

設計内訳書

工事名	円山川上流維持作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
抜根	抜根・集草・梱包	m2	8,400	52.29	439,236			単-17号	
積込運搬	DID無し 17.0km以下	m2	8,400	5.71	47,964			単-18号	
散在塵芥処理	収集・集積・積込み・運搬 DID有り L=22.5km以下	m2	8,400	3.58	30,072			単-19号	
処分費	一般廃棄物	kg	4	9.09	36			単-20号	
伐木除根工		式	1		50,934				
伐木・伐竹	伐木(粗)	m2	200	47.72	9,544			単-21号	
伐木・伐竹	伐木(密)	m2	200	106.1	21,220			単-22号	
集積積込み	人力施工	m2	200	57.55	11,510			単-23号	
集積積込み	機械施工(除根無し)	m2	200	43.3	8,660			単-24号	
構造物補修工		式	1		283,194				
構造物補修工		式	1		283,194				
連節ブロック張	大型、t=25cm	m2	10	11,950	119,500			単-25号	

設計内訳書

工事名	円山川上流維持作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
袋詰玉石	2t用(長期性能型) 採取材	袋	10	12,700	127,000			単-26号	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	m3	1	26,490	26,490			単-27号	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	1	4,329	4,329			単-28号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	1	5,875	5,875			単-29号	
清掃工		式	1		81,068				
塵芥処理工		式	1		81,068				
散在塵芥処理	収集・集積・積込み・運搬 DID有り 22.5km以下	m2	100	3.58	358			単-30号	
堆積塵芥収集(機械処理)	収集・集積・積込み・運搬 木片・空き缶・枯れ草等のかさ高物 DID有り 23.0km以下	m3	20	4,031	80,620			単-31号	
処分費	一般廃棄物	kg	10	9.09	90			単-32号	
巡視・巡回工		式	1		499,888				
河川巡視工		式	1		499,888				

設計内訳書

工事名	円山川上流維持作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		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	
巡視訓練		回	4	24,750	99,000			単-33号	
緊急巡視	A時間帯	時間・班	24	7,726	185,424			単-34号	
緊急巡視	B時間帯	時間・班	8	8,055	64,440			単-35号	
緊急巡視	C時間帯	時間・班	8	9,275	74,200			単-36号	
緊急巡視	D時間帯	時間・班	8	9,603	76,824			単-37号	
応急処理工		式	1		1,025,223				
応急処理作業工		式	1		906,878				
普通作業員		人	25	19,200	480,000			単-38号	
交通誘導警備員B		人	5	11,300	56,500			単-39号	
ダンプトラック運転	2t積級	時間	10	4,445	44,450			単-40号	
ダンプトラック損料	2t積級	時間	10	1,037	10,370			単-41号	
ダンプトラック運転	4t積級	時間	5	5,181	25,905			単-42号	

設計内訳書

工事名	円山川上流維持作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		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	
ダンプトラック損料	4t積級	時間	5	1,563	7,815			単-43号	
ダンプトラック運転	10t積級	時間	5	8,586	42,930			単-44号	
トラック[クレーン装置付]運転	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	時間	5	6,015	30,075			単-45号	
トラック[クレーン装置付]損料	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	時間	5	2,000	10,000			単-46号	
バックホウ(クローラ型)運転	山積 0.28m3	時間	5	5,707	28,535			単-47号	
バックホウ(クローラ型)運転	山積 0.45m3	時間	5	6,792	33,960			単-48号	
発動発電機[ガソリンエンジン駆動]運転	2kVA	時間	5	196.7	983			単-49号	
コンクリート(材料費)	18-8-40(高炉)	m3	5	19,200	96,000			単-50号	
砕石(材料費)	再生クラッシューランRC-40	m3	5	2,400	12,000			単-51号	
改良コライシバ(材料費)	半土付	m2	5	1,350	6,750			単-52号	
大型土のう製作	流用土	袋	5	2,907	14,535			単-53号	
大型土のう設置	6m以下	袋	5	1,214	6,070			単-54号	

設計内訳書

工事名	円山川上流維持作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
水質事故対策工		式	1		118,345				
普通作業員		人	5	19,200	96,000			単-55号	
ダンプトラック運転	2t積級	時間	5	4,469	22,345			単-56号	
直接工事費		式	1		36,444,860				
共通仮設費		式	1		3,166,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		3,166,000				
純工事費		式	1		39,610,860				
現場管理費		式	1		14,643,000				
工事原価		式	1		54,253,860				
一般管理費等		式	1		9,266,140				
工事価格		式	1		63,520,000				
消費税相当額		式	1		6,352,000				

設計内訳書

工事名	円山川上流維持作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
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
工事費計			式	1		69,872,000			

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	除草	除草・集草・梱包	単位	m2	数量	1	単価	50.12
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛式(カッタ径255mm) 無し	m 2	1	28.52	28.52		
集草		人力	m 2	1	18.27	18.27		
梱包		持込	m 2	1	3.33	3.33		
	計					50.12		
	単価					50.12	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	運搬(堤防除草)	DID無し L=17.0km以下	単位	m2	数量	1	単価	5.71
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包有り)	m2	1	3.64	3.64		
運搬(堤防除草)		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級) 梱包有り 無し 17.0km以下 全ての費用	m2	1	2.07	2.07		
計						5.71		
単価						5.71	円/m2	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	散在塵芥処理	収集・集積・積込み・運搬 DID有り L=22.5km以下	単位	m2	数量	1	単価	3.58
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
散在塵芥収集		収集・集積・積込み・運搬 有り 22.5km以下 持込 全ての費用	m2	1	3.58	3.58		
計						3.58		
単価						3.58	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	処分費	一般廃棄物	単位	kg	数量	1,000	単価	9.09
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	9,090	9,090		
計						9,090		
単価						9.09	円/kg	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	除草	除草・集草・梱包	単位	m2	数量	1	単価	20.14
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	除草	ハトカイト式(刈幅150cm)	m 2	1	8.24	8.24		
	集草	ハトカイト式(集草幅200cm)	m 2	1	8.57	8.57		
	梱包	持込	m 2	1	3.33	3.33		
	計					20.14		
	単価					20.14	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	運搬(堤防除草)	DID無し L=17.0km以下	単位	m2	数量	1	単価	5.71
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包有り)	m2	1	3.64	3.64		
運搬(堤防除草)		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級) 梱包有り 無し 17.0km以下 全ての費用	m2	1	2.07	2.07		
計						5.71		
単価						5.71	円/m2	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	散在塵芥処理	収集・集積・積込み・運搬 DID有り L=22.5km以下	単位	m2	数量	1	単価	3.58
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
散在塵芥収集		収集・集積・積込み・運搬 有り 22.5km以下 持込 全ての費用	m2	1	3.58	3.58		
計						3.58		
単価						3.58	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	処分費	一般廃棄物	単位	kg	数量	1,000	単価	9.09
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	9,090	9,090		
計						9,090		
単価						9.09	円/kg	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一9号	除草	除草・集草・梱包	単位	m2	数量	1	単価	13.17
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	除草	遠隔操縦式(刈幅185cm) 貸与	m 2	1	4.92	4.92		
	集草	遠隔操縦式(集草幅180cm) 貸与	m 2	1	4.92	4.92		
	梱包	持込	m 2	1	3.33	3.33		
	計					13.17		
	単価					13.17	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	運搬(堤防除草)	DID無し L=17.0km以下	単位	m2	数量	1	単価	5.71
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包有り)	m2	1	3.64	3.64		
運搬(堤防除草)		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級) 梱包有り 無し 17.0km以下 全ての費用	m2	1	2.07	2.07		
計						5.71		
単価						5.71	円/m2	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	散在塵芥処理	収集・集積・積込み・運搬 DID有り L=22.5km以下	単位	m2	数量	1	単価	3.58
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
散在塵芥収集		収集・集積・積込み・運搬 有り 22.5km以下 持込 全ての費用	m2	1	3.58	3.58		
計						3.58		
単価						3.58	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	処分費	一般廃棄物	単位	kg	数量	1,000	単価	9.09
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	9,090	9,090		
計						9,090		
単価						9.09	円/kg	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	除草	除草・集草・梱包	単位	m2	数量	1	単価	20.14
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	除草	ハトカイト式(刈幅150cm)	m 2	1	8.24	8.24		
	集草	ハトカイト式(集草幅200cm)	m 2	1	8.57	8.57		
	梱包	持込	m 2	1	3.33	3.33		
	計					20.14		
	単価					20.14	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	運搬(堤防除草)	DID無し L=17.0km以下	単位	m2	数量	1	単価	5.71
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包有り)	m2	1	3.64	3.64		
運搬(堤防除草)		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級) 梱包有り 無し 17.0km以下 全ての費用	m2	1	2.07	2.07		
計						5.71		
単価						5.71	円/m2	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	散在塵芥処理	収集・集積・積込み・運搬 DID有り L=22.5km以下	単位	m2	数量	1	単価	3.58
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
散在塵芥収集		収集・集積・積込み・運搬 有り 22.5km以下 持込 全ての費用	m2	1	3.58	3.58		
計						3.58		
単価						3.58	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	処分費	一般廃棄物	単位	kg	数量	1,000	単価	9.09
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	9,090	9,090		
計						9,090		
単価						9.09	円/kg	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	抜根	抜根・集草・梱包	単位	m2	数量	1	単価	52.29
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	抜根	抜根のみ	m 2	1	40.39	40.39		
	集草	ハトカイト式(集草幅200cm)	m 2	1	8.57	8.57		
	梱包	持込	m 2	1	3.33	3.33		
	計					52.29		
	単価					52.29	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	積込運搬	DID無し 17.0km以下	単位	m2	数量	1	単価	5.71
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包有り)	m2	1	3.64	3.64		
運搬(堤防除草)		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級) 梱包有り 無し 17.0km以下 全ての費用	m2	1	2.07	2.07		
計						5.71		
単価						5.71	円/m2	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	散在塵芥処理	収集・集積・積込み・運搬 DID有り L=22.5km以下	単位	m2	数量	1	単価	3.58
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
散在塵芥収集		収集・集積・積込み・運搬 有り 22.5km以下 持込 全ての費用	m2	1	3.58	3.58		
計						3.58		
単価						3.58	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	処分費	一般廃棄物	単位	kg	数量	1,000	単価	9.09
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	9,090	9,090		
計						9,090		
単価						9.09	円/kg	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	伐木・伐竹	伐木(粗)	単位	m2	数量	1	単価	47.72
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
伐木・伐竹 (伐木除根)		伐木(粗)(10本/100m2未満)	m 2	1	47.72	47.72		
計						47.72		
単価						47.72	円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	伐木・伐竹	伐木(密)	単位	m2	数量	1	単価	106.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
伐木・伐竹 (伐木除根)		伐木(密) (50本/100m2以上)	m 2	1	106.1	106.1		
計						106.1		
単価						106.1	円/m2	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	集積積込み	人力施工	単位	m2	数量	1	単価	57.55
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集積 (人力施工) (伐木除根)			m 2	1	57.55	57.55		
計						57.55		
単価						57.55	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-24号	集積積込み	機械施工(除根無し)	単位	m2	数量		1	単価	43.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集積積込み(機械施工)(伐木除根)		無し 全ての費用	m 2	1	43.3	43.3			
計						43.3			
単価						43.3	円/m2		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-25号	連節ブロック張	大型、t=25cm	単位	m2	数量		1	単価	11,950
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
連節ブロック張		150kg/個以上 SR235 径13mm 遮水シートA(厚1.0+10.0mm) 無し	m 2	1	11,950	11,950			
計						11,950			
単価						11,950	円/m2		

1次単価表

						単価使用年月	2021. 2	
						歩掛使用年月	2021. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-26号	袋詰玉石	2t用(長期性能型)採取材	単位	袋	数量	1	単価	12,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
袋詰玉石		2t用(長期性能型) 据付深さ4mを超え9m以下又作業半径5mを超え18m以下 流用又は採取材 標準 全ての費用	袋	1	12,700	12,700		
計						12,700		
単価						12,700	円/袋	

						単価使用年月	2021. 2	
						歩掛使用年月	2021. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-27号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	単位	m3	数量	1	単価	26,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 人力施工 無し 無し	m 3	1	26,490	26,490		
計						26,490		
単価						26,490	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	4,329
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 無し 6.5km以下 全ての費用	m 3	1	4,329	4,329		
計						4,329		
単価						4,329	円/m3	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	5,875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	5,875	5,875		
計						5,875		
単価						5,875	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	散在塵芥処理	収集・集積・積込み・運搬 DID有り 22.5km以下	単位	m2	数量	1	単価	3.58
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	散在塵芥収集	収集・集積・積込み・運搬 有り 22.5km以下 持込 全ての費用	m 2	1	3.58	3.58		
	計					3.58		
	単価					3.58	円/m2	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	堆積塵芥収集(機械処理)	収集・集積・積込み・運搬 木片・空き缶・枯れ草等のかさ高物 DID有り 23.0km以下	単位	m3	数量	1	単価	4,031
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	堆積塵芥収集 (機械処理)	収集・集積・積込み・運搬 木片・空き缶・枯草等のかさ高物や軽量物 有り 23.0km以下 持込 全ての費用	m 3	1	4,031	4,031		
	計					4,031		
	単価					4,031	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	処分費	一般廃棄物	単位	kg	数量	1,000	単価	9.09
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	9,090	9,090		
計						9,090		
単価						9.09	円/kg	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	巡視訓練		単位	回	数量	1	単価	24,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
巡視訓練			回	1	24,750	24,750		
計						24,750		
単価						24,750	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	緊急巡視	A時間帯	単位	時間・班	数量	1	単価	7,726
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
緊急巡視		A時間帯		時間・班	1	7,726	7,726	
計							7,726	
単価							7,726	円/時間・班

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	緊急巡視	B時間帯	単位	時間・班	数量	1	単価	8,055
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
緊急巡視		B時間帯		時間・班	1	8,055	8,055	
計							8,055	
単価							8,055	円/時間・班

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	緊急巡視	C時間帯	単位	時間・班	数量	1	単価	9,275
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
緊急巡視		C時間帯		時間・班	1	9,275	9,275	
計							9,275	
単価							9,275	円/時間・班

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	緊急巡視	D時間帯	単位	時間・班	数量	1	単価	9,603
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
緊急巡視		D時間帯		時間・班	1	9,603	9,603	
計							9,603	
単価							9,603	円/時間・班

1次単価表

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-38号	普通作業員		単位	人	数量	1	単価
							19,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員			人	1	19,200	19,200	
計						19,200	
単価						19,200	円/人

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-39号	交通誘導警備員B		単位	人	数量	1	単価
							11,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B			人	1	11,300	11,300	
計						11,300	
単価						11,300	円/人

1次単価表

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-40号	ダンプトラック運転	2t積級	単位	時間	数量		単価	4,445
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	時間	1	4,445	4,445		
	計					4,445		
	単価					4,445	円/時間	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-41号	ダンプトラック損料	2t積級	単位	時間	数量		単価	1,037
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	時間	1	1,000	1,000		
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ	時間	1	37	37		
	計					1,037		
	単価					1,037	円/時間	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	ダンプトラック運転	4t積級	単位	時間	数量	1	単価	5,181
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		4 t 積級	時間	1	5,181	5,181		
計						5,181		
単価						5,181	円/時間	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-43号	ダンプトラック損料	4t積級	単位	時間	数量	1	単価	1,563
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		4 t 積級	時間	1	1,510	1,510		
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		タイヤ	時間	1	53	53		
計						1,563		
単価						1,563	円/時間	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-44号	ダンプトラック運転	10t積級	単位	時間	数量	1	単価	8,586
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		10 t 積級	時間	1	8,586	8,586		
計						8,586		
単価						8,586	円/時間	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-45号	トラック[クレーン装置付]運転	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	単位	時間	数量	1	単価	6,015
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トラック [クレーン装置付]		ベーストラック 4 t 級 吊能力 2.9 t	時間	1	6,015	6,015		
計						6,015		
単価						6,015	円/時間	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	トラック[クレーン装置付]損料	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	単位	時間	数量	1	単価	2,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トラック [クレーン装置付]		ベーストラック 4 t 級 吊能力 2. 9 t	時間	1	2,000	2,000		
計						2,000		
単価						2,000	円/時間	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-47号	バックホウ(クローラ)運転	山積 0.28m3	単位	時間	数量	1	単価	5,707
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
バックホウ (クローラ) [標準]		排ガス型 (第1次) 山積0. 2 8 m 3	時間	1	5,707	5,707		
計						5,707		
単価						5,707	円/時間	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	バックホウ(クローラ型)運転	山積 0.45m3	単位	時間	数量	1	単価	6,792
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
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	6,792	6,792		
計						6,792		
単価						6,792	円/時間	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	発動発電機[ガソリンエンジン駆動]運転	2kVA	単位	時間	数量	1	単価	196.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]		2 k V A	日	0.143	1,375	196.62		
計						196.62		
単価						196.7	円/時間	

1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-50号	コンクリート(材料費)	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量		1	単価	19,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	生コンクリート 高炉	18-8-40	m3	1	19,200	19,200			
	計					19,200			
	単価					19,200	円/m3		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-51号	砕石(材料費)	再生クラッシャーランRC-40	単位	m3	数量		1	単価	2,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	再生クラッシャーラン	RC-40	m3	1	2,400	2,400			
	計					2,400			
	単価					2,400	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52号	改良コライシパ [®] (材料費)	半土付	単位	m2	数量	1	単価	1,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費	改良コライシパ [®]	半土付	m 2	1	1,350	1,350		
計						1,350		
単価						1,350	円/m2	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-53号	大型土のう製作	流用土	単位	袋	数量	1	単価	2,907
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		製作 流用土	袋	1	2,907	2,907		
計						2,907		
単価						2,907	円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-54号	大型土のう設置	6m以下	単位	袋	数量	1	単価	1,214
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう工	設置 6m以下	袋	1	1,214	1,214		
	計					1,214		
	単価					1,214	円/袋	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55号	普通作業員		単位	人	数量	1	単価	19,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	1	19,200	19,200		
	計					19,200		
	単価					19,200	円/人	

参考資料 (1)

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (t)			単位	t	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
処分費	クリーンパーク北但	一般廃棄物	t	100	9,090	909,000		
	計					909,000		
	単価					9,090	円/t	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
構造物とりこわし			単位	m ³	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	無筋構造物	無筋構造物 人力施工 無し 無し	m ³	1	26,490	26,490		
	諸雑費 (まるめ)	昼間 人力施工 制約無	式	1		0		
	計					26,490		
	単価					26,490	円/m ³	

参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量		単価	
						100		5,875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	豊友工業(有)	コンクリート殻(無筋)	m ³	100	5,875	587,500		
計						587,500		
単価						5,875	円/m ³	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	処分費（t）		単位	t	数量		単価	
						100		9,090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	クリーンパーク北但	一般廃棄物	t	100	9,090	909,000		
計						909,000		
単価						9,090	円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

巡視訓練		単位	回	数量	1	単価	24,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.375	22,400	8,400		
普通作業員		人	0.375	19,200	7,200		
運転手（一般）		人	0.375	17,700	6,637		
ライトバン [二輪駆動]	乗車定員5名 排気量1.5L	時間	3	501	1,503		
ガソリン	レギュラー	L	7.8	129	1,006		
諸雑費（まるめ）		式	1		4		
計					24,750		
単価					24,750	円/回	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

緊急巡視	A時間帯	単位	時間・班	数量	単価	金額	単価	7,726
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	22,400	22,400			
普通作業員		人	1	19,200	19,200			
運転手（一般）		人	1	17,700	17,700			
ライトバン [二輪駆動]	乗車定員5名 排気量1.5L	時間	3	501	1,503			
ガソリン	レギュラー	L	7.8	129	1,006			
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					61,810			
単価					7,726	円/時間・班		

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

緊急巡視	B時間帯	単位	時間・班	数量	単価	金額	単価	8,055
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	22,400	22,400			
普通作業員		人	1	20,831	20,831			
運転手（一般）		人	1	18,695	18,695			
ライトバン [二輪駆動]	乗車定員5名 排気量1.5L	時間	3	501	1,503			
ガソリン	レギュラー	L	7.8	129	1,006			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					64,440			
単価					8,055	円/時間・班		

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	緊急巡視	C時間帯	単位	時間・班	数量	単価	金額	単価	9,275
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	1	26,880	26,880				
普通作業員		人	1	23,366	23,366				
運転手（一般）		人	1	21,439	21,439				
ライトバン [二輪駆動]	乗車定員5名 排気量1.5L	時間	3	501	1,503				
ガソリン	レギュラー	L	7.8	129	1,006				
諸雑費（まるめ）		式	1		6				
計					74,200				
単価					9,275	円/時間・班			

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

緊急巡視	D時間帯	単位	時間・班	数量	単価	金額	単価	9,603
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	26,880	26,880			
普通作業員		人	1	24,998	24,998			
運転手（一般）		人	1	22,434	22,434			
ライトバン [二輪駆動]	乗車定員5名 排気量1.5L	時間	3	501	1,503			
ガソリン	レギュラー	L	7.8	129	1,006			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					76,830			
単価					9,603		円/時間・班	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	単位	時間	数量		1	4,445
運転手 (一般)		人	0.17	17,700		3,009	
軽油	1. 2号	L	3.8	105		399	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	時間	1	1,000		1,000	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ	時間	1	37		37	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						4,445	
単価						4,445	円/時間

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	4 t 積級	単位	時間	数量		1	単価 5,181
運転手 (一般)		人	0.17	17,700		3,009	
軽油	1. 2号	L	5.8	105		609	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	4 t 積級	時間	1	1,510		1,510	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ	時間	1	53		53	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						5,181	
単価						5,181	円/時間

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10 t 積級	単位	時間	数量		1	単価 8,586
運転手 (一般)		人	0.17	17,700		3,009	
軽油	1. 2号	L	11	105		1,155	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10 t 積級	時間	1	4,270		4,270	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ	時間	1	152		152	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						8,586	
単価						8,586	円/時間

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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 [クレーン装置付]	ベーストラック 4 t 級 吊能力 2. 9 t					1	6,015
運転手 (特殊)		人	0.17	20,100		3,417	
軽油	1. 2号	L	5.7	105		598	
トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 4 t 級 吊能力 2. 9 t	時間	1	2,000		2,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						6,015	
単価						6,015	円/時間

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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. 2 8 m 3	単位	時間	数量	1	単価	5,707
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.16	20,100	3,216		
軽油		1. 2号	L	6.3	105	661		
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第1次） 山積0. 2 8 m 3	時間	1	1,830	1,830		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5,707		
単価						5,707	円/時間	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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. 4 5 m 3	単位	時間	数量	1	単価	6,792
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.16	20,100	3,216		
軽油		1. 2号	L	9.2	105	966		
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第1次） 山積0. 4 5 m 3	時間	1	2,610	2,610		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6,792		
単価						6,792	円/時間	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	2 k V A	単位	日	数量		1	単価	1,375
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ガソリン	レギュラー	L	8.4	129	1,083			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	2 k V A	日	1	292	292			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					1,375			
単価					1,375	円/日		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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 流用土	単位	袋	数量	10	単価 2,907
土木一般世話役		人	0.161	22,400	3,606	
特殊作業員		人	0.161	19,400	3,123	
普通作業員		人	0.161	19,200	3,091	
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10	1,100	11,000	
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作	日	0.161	46,980	7,563	
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1		687	
計					29,070	
単価					2,907	円/袋

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	摘要
大型土のう工	設置 6m以下					10		1,214
土木一般世話役		人	0.116	22,400		2,598		
特殊作業員		人	0.116	19,400		2,250		
普通作業員		人	0.116	19,200		2,227		
バックホウ運転（クレーン仕様）	設置 6m以下	日	0.116	43,620		5,059		
諸雑費（まるめ）		式	1			6		
計						12,140		
単価						1,214	円/袋	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	単位	時間	数量		1	4,469
運転手 (一般)		人	0.17	17,700		3,009	
軽油	1. 2号	L	3.8	105		399	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	時間	1	1,000		1,000	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ	時間	1	61		61	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						4,469	
単価						4,469	円/時間

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	20,100	20,100		
軽油	1. 2号	L	112	105	11,760		
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.44	10,500	15,120		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					46,980		
単価					46,980		円／日

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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）	設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	43,620
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	20,100	20,100			
軽油	1. 2号	L	88	105	9,240			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.36	10,500	14,280			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					43,620			
単価					43,620	円／日		