

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州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」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

鏡

1. 工事名

工事名	宮崎10号金田地区第3号函渠設置工事
工事地名	宮崎県都城市金田町地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年1月	12) 設計年月	令和4年1月
2) 事務所名	宮崎河川国道事務所 工務第三課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2189650074	14) 単価適用年月	2022年3月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2022年2月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路改良工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	214日間 自 令和4年4月1日 (当初) 至 令和4年10月31日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	宮崎県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	都城	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道10号	22) 処分費等	25,850
		23) 公告日	令和4年1月18日
		24) 入札締切日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目： 地域連携道路事業費	2) 目： 地域連携道路事業費	3) 目の細分： 工事費	4) 事業名： 改築
-----------------------	--------------------	-----------------	---------------

設計内訳書

工事名	宮崎10号金田地区第3号函渠設置工事 (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	
道路改良		式	1		71,647,976				
道路土工		式	1		198,106				
路床盛土工		式	1		198,106				
路床盛土	4.0m以上	m3	210	315.9	66,339			単-1号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	230	363.7	83,651			単-2号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	230	209.2	48,116			単-3号	
カルバート工		式	1		68,676,376				
作業土工		式	1		699,975				
埋戻し		m3	270		449,344			内-1号	
基面整正		m2	220		77,616			内-2号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	300		63,178			内-3号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	300		109,837			内-4号	

設計内訳書

工事名	宮崎10号金田地区第3号函渠設置工事 (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	
プレキャストカルバート工		式	1		67,976,401				
プレキャストボックス	5000×5800	式	1		63,707,249			内-5号	
翼壁		式	1		4,047,155			内-6号	
アンカー(地覆部)		本	92		76,904			内-7号	
アンカー(函渠側壁部)		本	140		145,093			内-8号	
排水構造物工		式	1		1,830,532				
作業土工		式	1		101,502				
床掘り	土砂	m3	20		6,072			内-9号	
床掘り	土砂	m3	30		7,621			内-10号	
埋戻し	土砂	m3	20		34,692			内-11号	
埋戻し	土砂	m3	20		47,120			内-12号	
基面整正		m2	17		5,997			内-13号	

設計内訳書

工事名	宮崎10号金田地区第3号函渠設置工事 (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	
管渠工		式	1		1,395,930				
横断暗渠	400型 T-25	m	57	24,490	1,395,930			単-4号	
集水桝・マンホール工		式	1		333,100				
現場打ち集水桝 600×600×1200(G)	現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無	箇所	1	134,900	134,900			単-5号	
現場打ち集水桝 800×800×1200(G)	現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無	箇所	1	198,200	198,200			単-6号	
舗装工		式	1		505,552				
アスファルト舗装工		式	1		505,552				
下層路盤(車道・路肩部)	再生クッション RC-40 仕上り厚 180mm	m2	166	877.1	145,598			単-7号	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 100mm	m2	166	696.4	115,602			単-8号	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(13) 舗装厚 40mm 3.0m超	m2	166	1,472	244,352			単-9号	
構造物撤去工		式	1		113,800				
構造物取壊し工		式	1		113,800				

設計内訳書

工事名	宮崎10号金田地区第3号函渠設置工事 (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	
コンクリート取壊し運搬処理	無筋構造物	m3	10	11,380	113,800			単-10号	
応急処理工		式	1		204,910				
応急処理作業工		式	1		204,910				
応急作業		式	1		204,910			内-14号	
仮設工		式	1		118,700				
交通管理工		式	1		118,700				
交通誘導警備員		人日	10		118,700			内-15号	
直接工事費		式	1		71,647,976				
共通仮設費		式	1		9,515,750				
共通仮設費		式	1		2,007,750				
運搬費		式	1		1,205,000				
重建設機械分解組立輸送費		回	1		1,205,000			内-16号	

設計内訳書

工事名	宮崎10号金田地区第3号函渠設置工事 (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	
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750			内-17号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		752,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		7,508,000				
純工事費		式	1		81,163,726				
現場管理費		式	1		25,006,000				
工事原価		式	1		106,169,726				
一般管理費等		式	1		16,430,274				
工事価格		式	1		122,600,000				
消費税相当額		式	1		12,260,000				
工事費計		式	1		134,860,000				

一式当たり内訳書

プレキャストボックス

第 5号内訳書

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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	数量増減	金額増減	摘要
【 基礎 】								
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 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m ³	55	23,650	1,300,750			CB240010
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	19	8,107	154,033			CB240210
定規設置工	H形鋼 100*100*6*8	m	124	6,113	758,012			WYB00678 単一 11号
【 部材据付工 】								
側壁(材料費)	5000×5800 L=1531 左斜角θ83°	個	40	940,000	37,600,000			
頂版(材料費)	5000×5800 L=1531 左斜角θ83°	個	20	745,000	14,900,000			
据付工		組	20	101,700	2,034,000			WYB00679 単一 12号
転倒防止設置撤去工		個	80	2,626	210,080			WYB00681 単一 13号
無収縮グラウト(頂版底部)		m ³	0.2	467,600	93,520			WYB00682 単一 14号
底版グラウト		m ³	0.4	241,900	96,760			WYB00684 単一 15号
足場工	手摺先行型枠組足場 不要 標準	掛m ²	489	3,639	1,779,471			WB252110 単一 16号

一式当たり内訳書

プレキャストボックス

第 5号内訳書

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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	数量増減	金額増減	摘要
【 底版工 】 30-12-20 (25)高炉								
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 各種 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m ³	57	25,470	1,451,790			CB240010
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	0.63	159,200	100,296			WB810010 単一 17号
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 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)	t	2.51	157,700	395,827			WB810010 単一 18号
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 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)	t	3.93	158,700	623,691			WB810010 単一 19号
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	7	8,107	56,749			CB240210
目地板	瀝青繊維質目地板t=20	m ²	4	3,030	12,120			CB224710
止水板	各種	m	8	3,416	27,328			CB224810
【 ジョイントバー 】								
硬質塩化ビニル管設置	φ40	m	13	883.4	11,484			WYB00687 単一 20号
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 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)	t	0.13	158,700	20,631			WB810010 単一 19号
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	0.09	159,200	14,328			WB810010 単一 17号

一式当たり内訳書

プレキャストボックス

第 5号内訳書

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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	数量増減	金額増減	摘要
【 頂版工(隅角部) 】 40-18-20(25)普通								
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 各種 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m ³	16	34,140	546,240			CB240010
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 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)	t	1.1	157,700	173,470			WB810010 単一 18号
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	26	8,107	210,782			CB240210
目地板	瀝青繊維質目地板t=20	m ²	0.9	3,030	2,727			CB224710
【 側壁防水工(B=200mm) 】								
防水テープ工	B=200mm	m	173	1,728	298,944			WYB00688 単一 21号
【 頂版防水工(B=200mm) 】								
防水テープ工	B=200mm	m	147	1,728	254,016			WYB00691 単一 22号
【 伸縮目地防水工(B=500mm) 】								
防水シート工	B=500mm	m	38	5,605	212,990			WYB00694 単一 23号
シーリング工	500mm(金具延長の2倍)	m	77	2,130	164,010			WYB00698 単一 24号

一式当たり内訳書

翼壁

第 6号内訳書

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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	数量増減	金額増減	摘要
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 24-12-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m ³	50	24,630	1,231,500			CB240010
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	184	8,107	1,491,688			CB240210
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	1.76	159,200	280,192			WB810010 単一 17号
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 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)	t	1.93	157,700	304,361			WB810010 単一 18号
足場工	手摺先行型枠組足場 不要 標準	掛m ²	169	3,639	614,991			WB252110 単一 16号
くさび結合支保設置・撤去工	t >250cm	空m ³	13	9,571	124,423			WYB00023 単一 27号
合 計					4,047,155			

一式当たり内訳書

応急作業

第 14号内訳書

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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	数量増減	金額増減	摘要
土木一般世話役		時間	10	3,307	33,070			WYB00017 単一 35号
特殊作業員		時間	10	3,031	30,310			WYB00018 単一 36号
普通作業員		時間	10	2,205	22,050			WYB00019 単一 37号
バックホウ（クローラ）運 転	排ガス型（第2次）山積0.28m3	時間	10	6,834	68,340			WYB00020 単一 38号
ダンプトラック運転	2 t 積級	時間	10	5,114	51,140			WYB00025 単一 39号
合 計					204,910			

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単-1号	路床盛土	4.0m以上	m3			1		315.9
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	路床盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m3	1	315.9	315.9		CB210520
	計					315.9		
	単価					315.9	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単-2号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3			1		363.7
	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 0.3km以下	m3	1	363.7	363.7		CB210110
	計					363.7		
	単価					363.7	円/m3	

1 次単価表

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	209.2
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	m 3	1	209.2	209.2	CB210020		
計						209.2			
単価						209.2	円/m3		

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	横断暗渠	400型 T-25	単位	m	数量		1	単価	24,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
横断暗渠		400型 T-25	m	1	24,490	24,490	WYB00029 単一 30号		
計						24,490			
単価						24,490	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	現場打ち集水桝 600×600×1200(G)	現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無	単位	箇所	数量	1	単価	134,900
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) 0.82m3を超え0.87m3以下 バックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	93,180	93,180	CB222950	
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	739	739	WB821430 単一 31号	
【 以下、材料費のみ 】								
グレーチング		600×600 T-25	組	1	36,600	36,600		
足掛金物(材料費)		D19×300	本	2	2,160	4,320	WYB00001 単一 32号	
計						134,839		
単価						134,900	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	現場打ち集水桝 800×800×1200(G)	現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無	単位	箇所	数量	1	単価	198,200
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) 1.09m3を超え1.15m3以下 バックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	127,400	127,400	CB222950	
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	739	739	WB821430 単一 33号	
【 以下、材料費のみ 】								
グレーチング		800×800 T-25	組	1	65,700	65,700		
足掛金物(材料費)		D19×300	本	2	2,160	4,320	WYB00003 単一 32号	
計						198,159		
単価						198,200	円/箇所	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 180mm	単位	m2	数量	1	単価	877.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤(車道・路肩部)		180mm 1層施工 再生クラッシュ RC-40 全ての費用	m 2	1	877.1	877.1	CB410030	
計						877.1		
単価						877.1	円/m2	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	696.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤(車道・路肩部)		粒度調整碎石 M-30 100mm 1層施工 全ての費用	m 2	1	696.4	696.4	CB410040	
計						696.4		
単価						696.4	円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(13) 舗装厚 40mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価	1,472
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	表層(車道・路肩部)	3.0m超 40mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1	1,472	1,472	CB410260	
	計					1,472		
	単価					1,472	円/m2	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	コンクリート取壊し運搬処理	無筋構造物	単位	m3	数量	1	単価	11,380
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	構造物とりこわし・運搬・処分(複合)	無筋構造物 無し 無し 不要 無し 8.0以下	m3	1	11,380	11,380	WB824020 単一 34号	
	計					11,380		
	単価					11,380	円/m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	定規設置工	H形鋼 100*100*6*8	単位	m	数量	30	単価	6,113
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1	26,460	26,460		
	特殊作業員		人	1	24,255	24,255		
	溶接工		人	1	24,990	24,990		
	普通作業員		人	1	17,640	17,640		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9 t吊	日	1	30,800	30,800		
	H形鋼	広幅 SS400 100×100	t	0.507	112,000	56,784		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		2,471		
	計					183,400		
	単価					6,113	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	据付工		単位	組	数量	20	単価	101,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	5	26,460	132,300		
	特殊作業員		人	20	24,255	485,100		
	普通作業員		人	15	17,640	264,600		
	トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	120t吊	日	5	205,000	1,025,000		
	高所作業車	トラック架装リフト(バケット・ブーム型)作業床高12m	日	5	14,910	74,550	単一	43号
	諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		52,450		
	計					2,034,000		
	単価					101,700	円/組	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	転倒防止設置撤去工	単位	個	数量	100	単価	2,626
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	2	26,460	52,920		
普通作業員		人	4	17,640	70,560		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	日	2	39,500	79,000		
転倒防止材損耗費		個	100	500	50,000		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		10,120		
計					262,600		
単価					2,626	円/個	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	無収縮グラウト(頂版底部)		単位	m 3	数量	1	単価	467,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	26,460	26,460			
特殊作業員		人	4	24,255	97,020			
普通作業員		人	4	17,640	70,560			
無収縮グラウト材(材料費)	太平洋ユ-ロックスセメント(同等品以上) 1,544kg/m3	m 3	1.1	209,900	230,890	WYB00683 単- 44号		
諸雑費 (率+まるめ) 22%		式	1		42,670			
計					467,600			
単価					467,600	円/m 3		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	底版グラウト	単位	m 3	数量	1	単価	241,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1	26,460	26,460		
特殊作業員		人	4	24,255	97,020		
普通作業員		人	4	17,640	70,560		
セメント(材料費)	1305kg/m3 25kg/袋	袋	52.2	470	24,534	WYB00685	単一 45号
混和材(材料費)	セメント質量の1%	kg	13.05	1,790	23,359	WYB00686	単一 46号
計					241,933		
単価					241,900		円/m 3

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	足場工	手摺先行型枠組足場 不要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1.4	26,460	37,044	
	とび工		人	6.3	24,255	152,806	
	普通作業員		人	1.2	17,640	21,168	
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	43,300	60,620	
	諸雑費 (率+まるめ) 34%		式	1		92,262	
	計					363,900	
	単価					3,639	円/掛m ²

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	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	159,200
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	S D 3 4 5 D 1 3	t	1.03	100,000	103,000			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	56,175	56,175			
諸雑費(まるめ)		式	1		25			
計					159,200			
単価					159,200	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 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)	単位	t	数量	1	単価	157,700
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	S D 3 4 5 D 1 6 ~ 2 5	t	1.03	98,500	101,455		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	56,175	56,175		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		70		
	計					157,700		
	単価					157,700	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 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)	単位	t	数量	1	単価	158,700
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	S D 3 4 5 D 2 9 ~ 3 2	t	1.03	99,500	102,485			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	56,175	56,175			
諸雑費 (まるめ)		式	1		40			
計					158,700			
単価					158,700	円/t		

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	硬質塩化ビニル管設置	φ40	単位	m	数量	100	単価	883.4
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
普通作業員		人	3	17,640	52,920			
硬質塩化ビニル管	一般管 VP-40	m	100	239	23,900			
諸雑費（率+まるめ） 15%		式	1		11,520			
計					88,340			
単価					883.4	円/m		

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	防水テープ工	B=200mm	単位	m	数量	100	単価	1,728
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	26,460	26,460			
防水工		人	2	24,360	48,720			
普通作業員		人	1	17,640	17,640			
防水テープ(材料費)	B=200mm ロス5%含む	m	105	520	54,600	WYB00689 単- 47号		
下地処理材(材料費)	防水テープ用プライマー	k g	5.2	3,100	16,120	WYB00690 単- 48号		
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		9,260			
計					172,800			
単価					1,728	円/m		

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	防水テープ工	B=200mm	単位	m	数量	100	単価	1,728
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	26,460	26,460			
防水工		人	2	24,360	48,720			
普通作業員		人	1	17,640	17,640			
防水テープ(材料費)	B=200mm ロス5%含む	m	105	520	54,600		WYB00692	単一 47号
下地処理材(材料費)	防水テープ用プライマー	k g	5.2	3,100	16,120		WYB00693	単一 48号
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		9,260			
計					172,800			
単価					1,728		円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	防水シート工	B=500mm	単位	m	数量	100	単価	5,605
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3	26,460	79,380			
防水工		人	6	24,360	146,160			
普通作業員		人	3	17,640	52,920			
プライマー材(材料費)	防水シート用プライマー ロス20%含む	k g	12	3,100	37,200	WYB00695	単一 49号	
防水シート(材料費)	B=500mm ロス5%含む	m	105	1,210	127,050	WYB00696	単一 50号	
外防水用保護材(材料費)	B=500mm ロス5%含む	m	105	990	103,950	WYB00697	単一 51号	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		13,840			
計					560,500			
単価					5,605	円/m		

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	シーリング工	500mm(金具延長の2倍)	単位	m	数量	100	単価	2,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	26,460	26,460			
防水工		人	2	24,360	48,720			
普通作業員		人	2	17,640	35,280			
シーリング材(材料費)	エポキシ樹脂 ロス30%含む	k g	33	2,900	95,700	WYB00699 単一 52号		
プライマー材(材料費)	シーリング材用プライマー	k g	1	3,600	3,600	WYB00700 単一 53号		
諸雑費(率+まるめ) 3%		式	1		3,240			
計					213,000			
単価					2,130	円/m		

参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-25号	側壁用L字金具(材料費)	W=200mm	単位	m	数量		1	単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 (m)				m	1	5,000	5,000	WB020011 単一 54号	
計							5,000		
単価							5,000	円/m	

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-26号	頂版用T字金具(材料費)	W=200mm	単位	m	数量		1	単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 (m)				m	1	6,200	6,200	WB020011 単一 55号	
計							6,200		
単価							6,200	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	くさび結合支保設置・撤去工	t > 250cm	単位	空m ³	数量	100	単価	9,571
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3	26,460	79,380			
型わく工		人	5	25,515	127,575			
とび工		人	17	24,255	412,335			
普通作業員		人	2	17,640	35,280			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2	43,300	86,600			
諸雑費 (率+まるめ) 33%		式	1		215,930			
計					957,100			
単価					9,571		円/空m ³	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	樹脂アンカー	D13用 L=100mm	単位	本	数量	1	単価	215
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	樹脂アンカー	D 1 3 用 L = 1 0 0 m m	本	1	215	215		
	計					215		
	単価					215	円/本	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	樹脂アンカー	D16用 L=130mm	単位	本	数量	1	単価	366
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	樹脂アンカー	D 1 6 用 L = 1 3 0 m m	本	1	366	366		
	計					366		
	単価					366	円/本	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	横断暗渠	400型 T-25	単位	m	数量	10	単価	24,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.3	26,460	7,938		
	特殊作業員		人	0.2	24,255	4,851		
	普通作業員		人	0.6	17,640	10,584		
	横断暗渠(材料費)	400型 T-25	個	5	37,300	186,500	WYB00030	単一 56号
	バックホウ(クローラ)[標準・クレーン機能付き]運転	排ガス型(第2次)山積0.8m3 2.9t吊	日	0.3	63,300	18,990	WYB00031	単一 57号
	諸雑費(率+まるめ) 38%		式	1		16,037		
	計					244,900		
	単価					24,490	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	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	739
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	739	73,900			
グレーチング	600×600用 ※別途計上	枚	100	0	0			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					73,900			
単価					739		円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	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	739
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	739	73,900		
	グレーチング	800×800用 ※別途計上	枚	100	0	0		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					73,900		
	単価					739	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	構造物とりこわし・運搬・処分(複合)	無筋構造物 無し 無し 不要 無し 8.0以下	単位	m 3	数量	1	単価	11,380
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 機械施工 無し 無し 不要	m 3	1	7,335	7,335	WB824010 単一 59号		
処分費 (m 3)		m 3	1	2,585	2,585	WB020051 単一 60号		
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 8.0km以下 全ての費用	m 3	1	1,460	1,460	CB227010		
計					11,380			
単価					11,380	円/m 3		

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単-35号	土木一般世話役		単位	時間	数量	1	単価	3,307
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.125	26,460	3,307		
計						3,307		
単価						3,307	円/時間	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単-36号	特殊作業員		単位	時間	数量	1	単価	3,031
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	0.125	24,255	3,031		
計						3,031		
単価						3,031	円/時間	

参考資料（１）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単-37号	普通作業員		単位	時間	数量		1	2,205
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	0.125	17,640	2,205		
計						2,205		
単価						2,205	円/時間	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単-38号	バックホウ（クローラ）運転	排ガス型（第2次）山積0.28m3	単位	時間	数量		1	6,834
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2次）山積0.28m3	時間	1	6,834	6,834	単一 61号	
計						6,834		
単価						6,834	円/時間	

参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-39号	ダンプトラック運転	2 t 積級	単位	時間	数量	1	単価	5,114
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	5,114	5,114	単- 62号	
計						5,114		
単価						5,114	円/時間	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-40号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	11,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	11,865	11,865		
諸雑費 (まるめ)			式	1		5		
計						11,870		
単価						11,870	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復)トラックレン系 80t吊以上120t吊以下 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	1,205,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	4.3	24,255	104,296		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		50 t 吊	日	1.5	79,500	119,250		
運搬費等率 439%			式	1		981,366		
諸雑費 (まるめ)			式	1		88		
計						1,205,000		
単価						1,205,000	円/回	

参考資料（２）

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-44号	無収縮グラウト材(材料費)	太平洋ユーロックスセメント(同等品以上)1,544kg/m3	単位	m ³	数量			単価
						1		209,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無収縮グラウト材		太平洋ユーロックスセメント(同等品以上)	k g	1,544	136	209,984		
計						209,984		
単価						209,900	円/m ³	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-45号	セメント(材料費)	1305kg/m3 25kg/袋	単位	袋	数量			単価
						10		470
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント		普通ポルトランド 25kg袋入	t	0.25	18,800	4,700		
計						4,700		
単価						470	円/袋	

参考資料（２）

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-46号	混和材(材料費)	セメント質量の1%	単位	kg	数量			
						1	1,790	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 (k g)			k g	1	1,790	1,790	WB020017	
計						1,790	単- 63号	
単価						1,790	円/kg	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-47号	防水テープ(材料費)	B=200mm ㊦5%含む	単位	m	数量			
						1	520	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 (m)			m	1	520	520	WB020011	
計						520	単- 64号	
単価						520	円/m	

参考資料（２）

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-48号	下地処理材(材料費)	防水テープ用プライマー	単位	k g	数量		1	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
材料費 (k g)			k g	1	3,100	3,100	WB020017		
計						3,100	単一 65号		
単価						3,100	円/k g		

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-49号	プライマー材(材料費)	防水シート用プライマー ロス20%含む	単位	k g	数量		1	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
材料費 (k g)			k g	1	3,100	3,100	WB020017		
計						3,100	単一 65号		
単価						3,100	円/k g		

参考資料（２）

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-50号	防水シート(材料費)	B=500mm ロス5%含む	単位	m	数量		単価	
						1		1,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 (m)			m	1	1,210	1,210	WB020011 単- 66号	
計						1,210		
単価						1,210	円/m	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-51号	外防水用保護材(材料費)	B=500mm ロス5%含む	単位	m	数量		単価	
						1		990
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 (m)			m	1	990	990	WB020011 単- 67号	
計						990		
単価						990	円/m	

参考資料（２）

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-52号	シーリング材(材料費)	エポキシ樹脂 ロス30%含む	単位	k g	数量	1	単価	2,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 (k g)			k g	1	2,900	2,900	WB020017 単一 68号	
計						2,900		
単価						2,900	円/k g	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-53号	プライマー材(材料費)	シーリング材用プライマー	単位	k g	数量	1	単価	3,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 (k g)			k g	1	3,600	3,600	WB020017 単一 69号	
計						3,600		
単価						3,600	円/k g	

参考資料（2）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-54号	材料費 (m)		単位	m	数量	1	単価	5,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	側壁用L字金具 (材料費)	W=200mm 9.75kg/m	m	1	5,000	5,000		
	計					5,000		
	単価					5,000	円/m	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55号	材料費 (m)		単位	m	数量	1	単価	6,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	頂版用T字金具 (材料費)	W=200mm 12.68kg/m	m	1	6,200	6,200		
	計					6,200		
	単価					6,200	円/m	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 運転	排ガス型(第2次) 山積0.8m3 2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	63,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	24,150	24,150			
軽油	1. 2号	L	76	143	10,868			
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3 2.9t吊	供用日	1.45	19,500	28,275			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					63,300			
単価					63,300	円/日		

参考資料（２）

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-58号	材料費（本）		単位	本	数量		単価	
						1		2,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足掛金物（材料費）		D19×300						
			本	1	2,160	2,160		
計						2,160		
単価						2,160	円／本	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-59号	構造物とりこわし		単位	m 3	数量		単価	
						1		7,335
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要						
無筋構造物		昼間 機械施工 制約無	m 3	1	7,335	7,335		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						7,335		
単価						7,335	円／m 3	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-61号	バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第2次） 山積0. 2 8 m 3	単位	時間	数量	1	単価	6, 834
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.16	24,150	3,864			
軽油	1. 2号	L	6.3	143	900			
バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第2次） 山積0. 2 8 m 3	時間	1	2,070	2,070			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					6,834			
単価					6,834	円/時間		

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-62号	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	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手 (一般)		人	0.17	20,790	3,534		
軽油	1. 2号	L	3.8	143	543		
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					5,114		
単価					5,114	円/時間	

参考資料（3）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-63号	材料費（k g）		単位	k g	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	混和材(材料費)	マスターフロー-150（同等品以上）						
			k g	1	1,790	1,790		
	計					1,790		
	単価					1,790	円/k g	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-64号	材料費（m）		単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防水テープ	B=200mm(ツ-ハ°イテープ CA同等品以上)						
			m	1	520	520		
	計					520		
	単価					520	円/m	

参考資料 (3)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-65号	材料費 (k g)		単位	k g	数量		1	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	下地処理材	防水テープ [®] 用 [®] ライマー(シール [®] ライマー同等品以上)	k g	1	3,100	3,100			3,100
	計					3,100			
	単価					3,100		円/k g	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-66号	材料費 (m)		単位	m	数量		1	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	防水シート(材料費)	B=500mm 改質アスファルト防水シート(カスタムPW)同等品以上	m	1	1,210	1,210			1,210
	計					1,210			
	単価					1,210		円/m	

参考資料（3）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-67号	材料費（m）		単位	m	数量		1	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	外防水用保護材（材料費）	B=500mm 補強クロス発泡ポリエチレン(フッ素樹脂)同等品以上	m	1	990	990			
	計					990			
	単価					990	円/m		

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-68号	材料費（k g）		単位	k g	数量		1	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	シーリング材（材料費）	エポキシ系(PM700LM同等品以上)	k g	1	2,900	2,900			
	計					2,900			
	単価					2,900	円/k g		

