

鏡

1. 工事名

工事名	R 6 梯川小松河道掘削工事
工事地名	石川県小松市大川町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 7月	12) 設計年月	令和 6年 9月
2) 事務所名	金沢河川国道事務所 工務第一課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2484504011	14) 単価適用年月	2024年 9月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2024年 9月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	河川工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	183日間 自 令和 6年 9月20日 (当初) 至 令和 7年 3月21日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	石川県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	小松(2001年7月～)	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	梯川	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和 6年 7月26日
		24) 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	(当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	浚渫(河川)		
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	
浚渫(河川)		式	1		77,688,274				
浚渫工(ハック付浚渫船)		式	1		44,294,400				
浚渫船運転工		式	1		12,240,000				
浚渫船運転		m3	10,000	1,224	12,240,000			単-1号	
作業船運転工		式	1		23,537,200				
土運搬船運転	60m3積	日	38	619,400	23,537,200			単-2号	
揚土工		式	1		8,517,200				
浚渫土揚土		日	38	108,900	4,138,200			単-3号	
土砂等運搬 (場内小運搬)	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	10,000	309.1	3,091,000			単-4号	
整地		m3	10,000	128.8	1,288,000			単-5号	
浚渫土処理工		式	1		22,894,000				
浚渫土処理工		式	1		22,894,000				

設計内訳書

工事名	(当 初)						事業区分	河川改修	
							工事区分	浚渫(河川)	
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	
積込(ルーズ)	土砂	m3	10,000	243.6	2,436,000			単-6号	
土砂等運搬 (ストックヤード～荒木田)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	10,000	1,917	19,170,000			単-7号	
整地		m3	10,000	128.8	1,288,000			単-8号	
地盤改良工		式	1		1,742,650				
自走式土質改良工		式	1		1,355,500				
土質改良	石灰系固化材(高含水粘性土・有機質土用)添加量=30kg/m3(地山)	m3	500	2,207	1,103,500			単-9号	
自走式土質改良機設置撤去		回	1	252,000	252,000			単-10号	
残土処理工		式	1		387,150				
土砂等運搬 (場内小運搬)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	500	401.9	200,950			単-11号	
積込(ルーズ)	土砂	m3	500	243.6	121,800			単-12号	
整地		m3	500	128.8	64,400			単-13号	
仮設工		式	1		8,757,224				

設計内訳書

工事名	R 6 梯川小松河道掘削工事	(当 初)				事業区分 工事区分	河川改修		
							浚渫(河川)		
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
工事用道路工		式		1		4,132,719			
工事用道路盛土		m3		500	2,293	1,146,500			単-14号
工事用道路盛土撤去		m3		500	2,382	1,191,000			単-15号
敷鉄板 (工事用道路)		m2		957	1,467	1,403,919			単-16号
敷鉄板 (坂路拡幅部)		m2		260	1,505	391,300			単-17号
組立ヤード・揚土施設工		式		1		3,588,065			
鋼矢板	III型 L=9.5m	枚		70	28,840	2,018,800			単-18号
切梁・腹起し		t		2.7	70,340	189,918			単-19号
敷鉄板 (組立ヤード・揚土場)		m2		251	1,291	324,041			単-20号
大型土のう設置	耐候性 短期(1年)対応	袋		86	9,622	827,492			単-21号
大型土のう撤去		袋		86	2,649	227,814			単-22号
係留施設工		式		1		243,480			

設計内訳書

工事名	R 6 梯川小松河道掘削工事	(当 初)				事業区分 工事区分	河川改修		
							浚渫(河川)		
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
係留柱	H200×200 H=10.0m	本		12	20,290	243,480			単-23号
汚濁防止工		式		1		792,960			
汚濁防止フェンス		m		56	14,160	792,960			単-24号
直接工事費		式		1		77,688,274			
共通仮設費		式		1		29,661,186			
共通仮設費		式		1		23,478,186			
運搬費		式		1		19,733,586			
重建設機械分解組立輸送費		回		10	796,900	7,969,000			単-25号
艤装・解除費		式		1		7,111,600			内-1号
仮設材運搬費		t		302	9,243	2,791,386			単-26号
作業船等回航費		回		8	232,700	1,861,600			単-27号
準備費		式		1		2,904,000			

設計内訳書

工事名	R 6 梯川小松河道掘削工事	(当 初)				事業区分 工事区分	河川改修		
							浚渫(河川)		
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	
繩船費(河川)		日	24	121,000	2,904,000			単-28号	
技術管理費		式	1		33,600				
河川工事台帳作成費		式	1		33,600			内-2号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		807,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		6,183,000				
純工事費		式	1		107,349,460				
現場管理費		式	1		28,350,000				
工事原価		式	1		135,699,460				
一般管理費等		式	1		22,360,540				
工事価格		式	1		158,060,000				
消費税相当額		式	1		15,806,000				
工事費計		式	1		173,866,000				

一式当たり内訳書

艦裝・解除費

第 1号内訳書

一式当たり内訳書

河川工事台帳作成費

第 2号内訳書

1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛使用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	浚渫船運転		単位	m3	数量	10,000	単価	1,224
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要								
浚渫船（組み立て式台船）運転		バックホウ搭載組立台船 汚濁防止枠あり		日	38	258,400	9,819,200	WYB00001 単一 29号
浚渫船（組み立て式台船）搭載機器		運転日数：19日		台	2	1,209,000	2,418,000	WYB00003 単一 30号
計							12,237,200	
単価							1,224	円／m3

単一2号	土運搬船運転	60m3積	単位	日	数量	38	単価	619,400
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要								
土運搬船（組み立て式台船）運搬		土運搬船容量:60m3積, 運搬距離:0.6km(片道)		日	38	493,700	18,760,600	WYB00017 単一 31号
土運搬船（組み立て式台船）搭載材		ヨーリング材		台	4	1,194,000	4,776,000	WYB00021 単一 32号
計							23,536,600	
単価							619,400	円／日

1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛使用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

单一3号	浚渫土揚土		単位	日	数量	38	単価	108,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
浚渫土揚土		365m ³ 以下	日	38	108,900	4,138,200	WB311240	单一 33号
計						4,138,200		
単価						108,900	円／日	

単価使用年月	2024.09
歩掛使用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

单一4号	土砂等運搬 (場内小運搬)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m ³	数量	10,000	単価	309.1
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1.4m ³ (平積1.0m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下	m ³	10,000	309.1	3,091,000	CB210110	
計						3,091,000		
単価						309.1	円／m ³	

1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛使用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

单一5号	整地		単位	m3	数量	10,000	単価	128.8
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	10,000	128.8	1,288,000	CB210610	
計						1,288,000		
単価						128.8	円／m3	

単価使用年月	2024.09
歩掛使用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

单一6号	積込(ルーズ)	土砂	単位	m3	数量	10,000	単価	243.6
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	10,000	243.6	2,436,000	CB210020	
計						2,436,000		
単価						243.6	円／m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛使用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	土砂等運搬 (ストックヤード～荒木田)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	10,000	単価	1,917
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0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 11.0km以下	単位	m3	数量	1,917	金額	CB210110
計								
単価						19,170,000		
						1,917	円／m ³	

単一8号	整地		単位	m3	数量	10,000	単価	128.8
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	単位	m3	数量	128.8	金額	CB210610
計								
単価						1,288,000		
						128.8	円／m ³	

1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛使用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一-9号	土質改良	石灰系固化材(高含水粘性土・有機質土用)添加量=30kg/m3(地山)	単位	m3	数量	1	単価	2,207
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理工(自走式土質改良工)		砂及び砂質土 30kg/m3	m3	1	2,207	2,207	WB211720	
計						2,207	单一 34号	
単価						2,207	円／m3	

単一-10号	自走式土質改良機設置撤去		単位	回	数量	1	単価	252,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
自走式土質改良機設置・撤去工		設置・撤去	台・回	1	252,000	252,000	WB211710	
計						252,000	单一 35号	
単価						252,000	円／回	

1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛使用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一11号	土砂等運搬 (場内小運搬)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	500	単価	401.9
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		m 3	500	401.9	200,950	CB210110	
計								
単価						401.9	円／m3	

単一12号	積込(ルーズ)	土砂	単位	m3	数量	500	単価	243.6
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	500	243.6	121,800	CB210020	
計								
単価						243.6	円／m3	

1 次单值表

1 次单価表

1 次单価表

1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛使用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一16号	敷鉄板 (工事用道路)		単位	m2	数量	957	単価	1,467
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	m 2	957	431.7	413,136.9	WB253610 单一 36号	
敷鉄板賃料		22×1,524×6,096(mm) 無 99日 無 有	枚	103	9,614	990,242	WB253630 单一 37号	
計						1,403,378.9		
単価						1,467	円／m2	

単一17号	敷鉄板 (坂路拡幅部)		単位	m2	数量	260	単価	1,505
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	m 2	260	431.7	112,242	WB253610 单一 36号	
敷鉄板賃料		22×1,524×6,096(mm) 無 103日 無 有	枚	28	9,958	278,824	WB253630 单一 38号	
計						391,066		
単価						1,505	円／m2	

1次単価表

単価使用年月	2024. 09
歩掛使用年月	2024. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一18号	鋼矢板	III型 L=9.5m	単位	枚	数量	70	単価	28,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
バイプロハンマ施工による鋼矢板打込み		陸上 電動式 60kW 無し III型 9m以下	枚	70	9,489	664,230	WB250200	
バイプロハンマ施工による鋼矢板引抜き		陸上 油圧式242kW 9m以下	枚	70	6,925	484,750	WB250240	
鋼矢板賃料（普通鋼矢板）		III型 9.5m/枚 96日 無 有 3650円 無 1回	枚	70	12,420	869,400	WB250150	
計						2,018,380		
単価						28,840	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛使用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一-19号	切梁・腹起し		単位	t	数量	2.7	単価	70,340
名称		規格	単位		数量	単価	金額	摘要
切梁・腹起し設置・撤去		設置・撤去 無 標準(1.0)	t		2.7	54,530	147,231	WB251930
山留材賃料		無 89日 無 有 4700円 無 無 1回/現場	t		2.7	15,810	42,687	WB251910
計							189,918	单一 42号
単価							70,340	単一 43号
								円／t

単一-20号	敷鉄板 (組立ヤード・揚土場)		単位	m ²	数量	251	単価	1,291
名称		規格	単位		数量	単価	金額	摘要
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	m ²		251	431.7	108,356.7	WB253610
敷鉄板賃料		22×1,524×6,096(mm) 無 80日 無 有	枚		27	7,980	215,460	WB253630
計							323,816.7	单一 36号
単価							1,291	単一 44号
								円／m ²

1 次单值表

1次単価表							単価使用年月 2024. 09	歩掛使用年月 2024. 09	労務調整係数 1. 000-00-00-2-0	
単一21号	大型土のう設置	耐候性 短期(1年)対応	単位	袋	数量	86	単価	9, 622		
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	70	243. 6	17, 052	CB210020			
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) 有り 11. 0km以下	m 3	70	1, 917	134, 190	CB210110			
大型土のう工		製作・設置 流用土 6m以下	袋	86	7, 863	676, 218	WB252730 単一 45号			
計						827, 460				
単価						9, 622	円／袋			

1次単価表

単価使用年月	2024. 09
歩掛使用年月	2024. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一22号	大型土のう撤去		単位	袋	数量	86	単価	2, 649
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		撤去 6m以下	袋	86	784. 9	67, 501. 4	WB252730 単一 46号	
積込 (ルーズ)		土砂 土量50, 000m3未満	m 3	70	243. 6	17, 052	CB210020	
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) 有り 11. 0km以下	m 3	70	1, 917	134, 190	CB210110	
整地		残土受入れ地での処理	m 3	70	128. 8	9, 016	CB210610	
計						227, 759. 4		
単価						2, 649	円／袋	

1次単価表

単価使用年月	2024. 09
歩掛使用年月	2024. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一-23号	係留柱	H200×200 H=10. 0m	単位	本	数量	12	単価	20, 290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
バイプロハンマ施工によるH形鋼打込み		陸上 電動式 60kW 無し H200 4m以下	本	12	6, 908	82, 896	WB250210	单一 47号
バイプロハンマ施工によるH形鋼引抜き		陸上 油圧式242kW 4m以下	本	12	5, 151	61, 812	WB250250	单一 48号
H形鋼杭賃料		H200 10m/本 87日 無 有 3650円 無 1回	本	12	8, 223	98, 676	WB251760	单一 49号
計						243, 384		
単価						20, 290	円／本	

1次単価表

単価使用年月	2024. 09
歩掛使用年月	2024. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一24号	汚濁防止フェンス		単位	m	数量	56	単価	14, 160		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
汚濁防止フェンス 供用日数37日		設置・撤去	m	56	14, 160	792, 960	WB253010 单一 50号			
計						792, 960				
単価						14, 160	円／m			

1次単価表

単価使用年月	2024. 09
歩掛使用年月	2024. 09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一25号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量	10	単価	796,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
重建設機械分解組立輸送		分解組立+輸送(往復) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クレム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	回	3	493,300	1,479,900	WB010350 单一 51号	
重建設機械分解組立輸送		分解組立+輸送(往復) クローラクレーン系 35t吊超80t吊以下(クレム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	1	1,215,000	1,215,000	WB010350 单一 52号	
フロート(組立式)組立(パックホ台船仕様)		16台組(規格:フロート(組立式)13t積)	回	2	488,400	976,800	WYB00211 单一 53号	
フロート(組立式)解体(パックホ台船仕様)		16台組(規格:フロート(組立式)13t積)	回	2	390,500	781,000	WYB00212 单一 54号	
フロート(組立式)組立(土運搬船仕様)		12台組(規格:フロート(組立式)13t積)フロート12隻, 船首3隻	回	4	488,400	1,953,600	WYB00214 单一 55号	
フロート(組立式)解体(土運搬船仕様)		12台組(規格:フロート(組立式)13t積)フロート12隻, 船首3隻	回	4	390,500	1,562,000	WYB00215 单一 56号	
計						7,968,300		
単価						796,900	円／回	

1次単価表

単価使用年月	2024. 09
歩掛使用年月	2024. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一-26号	仮設材運搬費		単位	t	数量	302	単価	9, 243
名称		規格	単位		数量	単価	金額	摘要
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬		北陸;往路 L≤10km 製品長≤12m 割増なし	t		302	3, 410	1, 029, 820	WYB00020 単一 61号
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬		北陸;復路 L≤10km 製品長≤12m 冬期割増	t		302	4, 092	1, 235, 784	WYB00025 単一 62号
仮設材等の積込み、取卸し費		積込みのみ	t		350. 5	750	262, 875	WB010030 単一 63号
仮設材等の積込み、取卸し費		取卸しのみ	t		350. 5	750	262, 875	WB010030 単一 64号
計							2, 791, 354	
単価							9, 243	円／t

1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛使用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一-27号	作業船等回航費		単位	回	数量	8	単価	232,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
間接費（回航又はえい航運転費（揚錨船））			回	8	232,700	1,861,600	WYB00023	单一 65号
計						1,861,600		
単価						232,700	円／回	

単一-28号	繩船費(河川)		単位	日	数量	24	単価	121,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
繩船費			日	24	121,000	2,904,000	WB311220	
計						2,904,000	单一 66号	
単価						121,000	円／日	