

鏡

1. 工事名

工事名	R 6 甚之助谷左岸ブロック集水ボーリング工事
工事地名	石川県白山市白峰地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 6年11月
2) 事務所名	金沢河川国道事務所 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	2484500012	1 4) 単価適用年月	2024年 4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	2024年 4月
5) 変更回数	1回	1 6) 前請負工事費	150,216,000
6) 主 工 種	砂防・地すべり等工事	1 7) 前請負代金額	147,400,000
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	205日間 自 令和 6年 4月18日 (当初) 至 令和 6年11月 8日 (1回変更) 至 令和 6年11月 8日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	石川県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	鶴来(2001年7月～)	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	手取川	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 6年 3月 1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	R 6 甚之助谷左岸ブロック集水ボーリング工事 (1 回変更) (個別合意)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	斜面対策		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
斜面对策			1		70,697,870				
		式	1		87,873,494	1	17,175,624		
地下水排除工			1		45,640,670				
		式	1		56,578,224	1	10,937,554		
集排水ボーリング工			1		45,640,670				
		式	1		56,578,224	1	10,937,554		
機械架台			2	10,823,227	21,646,454			単-1号	
		構台	0	10,823,227	0	-2	-21,646,454		
機械架台			0	0	0			単-2号	
		構台	2	10,890,000	21,780,000	2	21,780,000		
足場			1,600	14,689	23,502,400			単-3号	
		空m3	0	14,689	0	-1,600	-23,502,400		
足場			0	0	0			単-4号	
		空m3	2,010	14,970	30,089,700	2,010	30,089,700		
支給品運搬			44.24	11,117	491,816			単-5号	
		t	0	11,117	0	-44.24	-491,816		
支給品運搬			0	0	0			単-6号	
		t	44.21	11,120	491,615	44.21	491,615		
支給品養生材撤去			0		0			内-1号	
		式	1		49,454	1	49,454		
現場内小運搬			0		0			内-2号	
		式	1		2,278,224	1	2,278,224		
門型クレーン落成検査			0		0			内-3号	
		式	1		1,163,751	1	1,163,751		

設計内訳書

工事名	R 6 甚之助谷左岸ブロック集水ボーリング工事 (1 回変更) (個別合意)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	斜面对策		数量増減
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	
建設機械賃料		式	0		0			内-4号	
		式	1		725,480	1	725,480		
仮設工		式	1		25,057,200				
		式	1		31,295,270	1	6,238,070		
モノレール工		式	1		25,057,200				
		式	1		27,648,000	1	2,590,800		
モノレール	3t積		240	104,405	25,057,200			単-7号	
		m	0	104,405	0	-240	-25,057,200		
モノレール	3t積		0	0	0			単-8号	
		m	240	115,200	27,648,000	240	27,648,000		
作業ヤード整備工		式	0		0				
		式	1		2,288,880	1	2,288,880		
仮設足場			0	0	0			単-9号	
		空m3	510	4,488	2,288,880	510	2,288,880		
仮設備工		式	0		0				
		式	1		1,100,640	1	1,100,640		
圧送管			0	0	0			単-10号	
		m	240	4,586	1,100,640	240	1,100,640		
除雪工		式	0		0				
		式	1		257,750	1	257,750		
現場内除雪(機械)		式	0		0			内-5号	
		式	1		257,750	1	257,750		
直接工事費			1		70,697,870				
		式	1		87,873,494	1	17,175,624		

設計内訳書

工事名	R 6 甚之助谷左岸ブロック集水ボーリング工事 (1 回変更) (個別合意)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	斜面対策		
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	
共通仮設費		式	1		16,863,740				
			1		21,375,252	1	4,511,512		
共通仮設費		式	1		8,107,033				
			1		11,183,257	1	3,076,224		
運搬費		式	1		7,277,760				
			1		9,685,657	1	2,407,897		
重建設機械分解組立費			8	909,720	7,277,760			単-11号	
		回	8	909,720	7,277,760	0	0		
仮設材運搬費			0	0	0			単-12号	
		t	101.9	23,630	2,407,897	101.9	2,407,897		
事業損失防止施設費		式	0		0				
			1		291,000	1	291,000		
観測機器調査確認費			0	0	0			単-13号	
		式	1	291,000	291,000	1	291,000		
技術管理費		式	1		15,814				
			1		15,814	0	0		
工事台帳作成費			1		15,814			内-6号	
		式	1		15,814	0	0		
営繕費		式	0		0				
			1		239,000	1	239,000		
快適化			0		0			内-7号	
		式	1		239,000	1	239,000		
現場環境改善費 (率計上)			1		813,459				
		式	1		951,786	1	138,327		

設計内訳書

工事名	R 6 甚之助谷左岸ブロック集水ボーリング工事 (1 回変更) (個別合意)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	斜面对策		数量増減
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	
共通仮設費 (率計上)			1		8,756,707				
		式	1		10,191,995	1	1,435,288		
純工事費			1		87,561,610				
		式	1		109,248,746	1	21,687,136		
現場管理費			1		27,167,970				
		式	1		31,918,664	1	4,750,694		
工事原価			1		114,729,580				
		式	1		141,167,410	1	26,437,830		
一般管理費等			1		19,270,420				
		式	1		23,072,590	1	3,802,170		
工事価格			1		134,000,000				
		式	1		164,240,000	1	30,240,000		
消費税相当額			1		13,400,000				
		式	1		16,424,000	1	3,024,000		
工事費計			1		147,400,000				
		式	1		180,664,000	1	33,264,000		

一式当たり内訳書

現場内小運搬

第 2号内訳書

単価使用年月	2024. 04
歩掛使用年月	2024. 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	数量増減	金額増減	摘要
現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック4~4.5t級、吊能力2.9t 無し 2.0km以下	t	0	0	0			
		t	205.05	1,033	211,816	205.05	211,816	
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し	トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック4~4.5t級、吊能力2.9t	t	0	0	0			
		t	205.05	10,290	2,109,964	205.05	2,109,964	
合 計					0			
					2,321,780		2,321,780	
変更積算金額					0			
					2,278,224		2,278,224	円/式

1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	機械架台	単位	構台	数量	単価	金額	単価	10,823,227
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
仮設構台設置工	右側		1	1,309,000	1,309,000			
		構台	1	1,309,000	1,309,000			10,823,227
仮設構台設置工	左側		1	1,309,000	1,309,000			
		構台	1	1,309,000	1,309,000			
ダウンザホールハンマ工	B工法 H428×407 L=8.5m 岩塊・玉石		6	3,005,000	18,030,000			
		本	6	3,005,000	18,030,000			
モルタル材料費	1:2 普通		19	30,400	577,600			
		m3	19	30,400	577,600			
継杭	H428×407×20×35		12	68,160	817,920			
		箇所	12	68,160	817,920			
仮設構台材料費	支給品		1		0			
		式	1		0			
計						22,043,520		
						22,043,520		
単価						11,030,000		
						11,030,000	円/構台	

1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	機械架台	単位	構台	数量	単価	金額	単価	0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
仮設構台設置工	右側		0	0	0			0
		構台	1	1,309,000	1,309,000			10,890,000
仮設構台設置工	左側		0	0	0			
		構台	1	1,309,000	1,309,000			
ダウンザホールハンマ工	B工法 H428×407 L=8.5m 岩塊・玉石		0	0	0			
		本	6	3,005,000	18,030,000			
グラウト材料費			0	0	0			
		m ³	28	25,000	700,000			
継杭	H428×407×20×35		0	0	0			
		箇所	12	68,160	817,920			
仮設構台材料費	支給品		0		0			
		式	1		0			
計						0		
						22,165,920		
単価						0		
						11,090,000	円/構台	
変更積算単価								
						10,890,000	円/構台	

1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	足場		単位	空m3	数量	1,600	単価	14,689
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	システム足場設置撤去			1,600	6,846		10,953,600	
			空m3	1,600	6,846		10,953,600	
	システム足場	基本料+賃料 賃料期間:81日		1,600	8,124		12,998,400	
			空m3	1,600	8,124		12,998,400	
	計						23,952,000	
							23,952,000	
	単価						14,970	
							14,970	円/空m3

1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	足場	単位	空m3	数量	0	単価	0	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	システム足場設置撤去			0	0		0	
		空m3	2,010	6,846			13,760,460	
	システム足場	基本料+賃料 賃料期間:81日		0	0		0	
		空m3	2,010	8,124			16,329,240	
	敷鉄板設置撤去			0	0		0	
		m2	150	3,043			456,450	
	敷鉄板賃料	22×1,524×3,048(mm) 無 67日 無 有		0	0		0	
		枚	25	3,651			91,275	
	敷鉄板賃料	各種 無 67日 無 有		0	0		0	
		枚	11	2,249			24,739	
	計						0	
							30,662,164	
	単価						0	
							15,260	円/空m3
	変更積算単価							
							14,970	円/空m3

1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	支給品運搬	単位	t	数量	単価	金額	単価	11,117
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		11,117
現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ハブ-ストラック4~4.5t級、吊能力2.9t 無し 2.0km以下	t	44.24	1,033	45,699.92			
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し	トラック[クレーン装置付]ハブ-ストラック4~4.5t級、吊能力2.9t	t	44.24	10,290	455,229.6			
計					500,929.52			
単価					11,330			
					11,330	円/t		

1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	支給品運搬	単位	t	数量	0	単価	0	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ハブ-ストラック4~4.5t級、吊能力2.9t 無し 2.0km以下	t	0	0	0	0	
	現場発生品及び支給品積込み・荷卸し	トラック[クレーン装置付]ハブ-ストラック4~4.5t級、吊能力2.9t	t	44.21	1,033	45,668.93	0	
	計						454,920.9	
	単価						0	
	変更積算単価						11,330	円/t
							11,120	円/t

1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	モノレール	3t積	単位	m	数量	240	240	104,405	104,405
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
モノレール架設	複軌条式		240	26,140	6,273,600				
		m	240	26,140	6,273,600				
モノレール撤去	複軌条式		240	11,210	2,690,400				
		m	240	11,210	2,690,400				
動力車賃料	工事中モノレール3t積/45° 5ヶ月		1	3,377,000	3,377,000				
		台	1	3,377,000	3,377,000				
土木平台車賃料	工事中モノレール3t積/45° 5ヶ月		1	1,551,000	1,551,000				
		台	1	1,551,000	1,551,000				
バケット台車賃料	工事中モノレール0.4m3 3t積/45° 5ヶ月		1	548,900	548,900				
		台	1	548,900	548,900				
乗用台車賃料	2人乗り 5ヶ月		1	506,000	506,000				
		台	1	506,000	506,000				
レール資材賃料	工事中モノレール3t積/45° 5ヶ月		240	38,500	9,240,000				
		m	240	38,500	9,240,000				
モノレール運転(資機材運搬)	工事中モノレール3t積/45°		4.7	53,770	252,719				
		日	4.7	53,770	252,719				
モノレール運転(土砂・石材運搬)	工事中モノレール3t積/45°		2.6	53,770	139,802				
		日	2.6	53,770	139,802				
モノレール運転(作業員運搬)	工事中モノレール3t積/45°		7	3,377	23,639				
		日	7	3,377	23,639				
保守点検(レール構造)	複軌条レール、3t積		5	112,100	560,500				
		回	5	112,100	560,500				

1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	モノ/レール	3t積	単位	m	数量	240	240	単価	104,405
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
保守点検(動力車・台車)		複軌条レール、3t積			5	70,270	351,350		
				回	5	70,270	351,350		
計							25,514,910		
単価							25,514,910		
							106,400		
							106,400	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	モノレール	3t積	単位	m	数量	0	0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	115,200
モノレール架設	複軌条式	m	240	26,140	6,273,600	0	0
モノレール撤去	複軌条式	m	240	11,210	2,690,400	0	0
動力車賃料	工事中モノレール3t積/45° 5ヶ月	台	1	3,377,000	3,377,000	0	0
土木平台車賃料	工事中モノレール3t積/45° 5ヶ月	台	1	1,551,000	1,551,000	0	0
乗用台車賃料	5人乗り 5ヶ月	台	1	1,091,000	1,091,000	0	0
レール資材賃料	工事中モノレール3t積/45° 5ヶ月	m	240	38,500	9,240,000	0	0
モノレール運転(資機材運搬)	工事中モノレール3t積/45°	日	17.4	170,800	2,971,920	0	0
モノレール運転(作業員運搬)	工事中モノレール3t積/45°	日	7	3,377	23,639	0	0
保守点検(レール構造)	複軌条レール、3t積	回	5	112,100	560,500	0	0
保守点検(動力車・台車)	複軌条レール、3t積	回	5	70,270	351,350	0	0
計					28,130,409	0	0

1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	仮設足場		単位	空m3	数量	0	単価	0
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	鉄筋挿入の仮設足場工			0	0	0		
			空m3	510	4,573	2,332,230		
	計					0		
						2,332,230		
	単価					0		
						4,573	円/空m3	
	変更積算単価					4,488	円/空m3	

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	圧送管		単位	m	数量	0	単価	0
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	工配管設置撤去			0	0	0		
			m	240	4,673	1,121,520		
	計					0		
						1,121,520		
	単価					0		
						4,673	円/m	
	変更積算単価					4,586	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	重建設機械分解組立費	単位	回	数量	単価	金額	単価	909,720
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
重建設機械分解組立	クローラクレーン	4脚式ミニクレーン	3.0t×2.5m級		2	444,400	888,800	
		回		2	444,400	888,800		
重建設機械分解組立	大口径ボーリングマシン	ダウンザホールハンマ	油圧式		2	338,200	676,400	
		回		2	338,200	676,400		
重建設機械分解組立	クローラクレーン	4.9t吊			2	752,800	1,505,600	
		回		2	752,800	1,505,600		
重建設機械分解組立	門型クレーン	20t			2	2,173,000	4,346,000	
		回		2	2,173,000	4,346,000		
	計						7,416,800	
							7,416,800	
	単価						927,100	
							927,100	円/回

1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	仮設材運搬費	単位	t	数量	0	単価	0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
(敷鉄板)							
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	往路 北陸 L=68.0km 製品長≤12m 割増：無し	t	25.7	5,070	130,299		
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	復路 北陸 L=68.0km 製品長≤12m 割増：無し	t	25.7	5,070	130,299		
仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(往復分)	t	25.7	3,000	77,100		
(反力杭施工機械)							
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	往路 北陸 L=319km 製品長≤12m 諸料金：有	t	76.2	12,080	920,496		
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	復路 北陸 L=319km 製品長≤12m 諸料金：有	t	76.2	12,080	920,496		
仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(往復分)	t	76.2	3,000	228,600		
計					0		
					2,407,290		
単価					0		
					23,630	円/t	
変更積算単価					23,630	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	観測機器調査確認費		単位	式	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	事業損失防止施設費	291千円		0		0		
			式	1		291,000		291,000
	計					0		
	単価					291,000		円/式
	変更積算単価					291,000		円/式