

鏡

1. 工事名

工事名	大石西山排水トンネル集水ボーリングその2他工事
工事地名	福島県耶麻郡西会津町新郷豊洲地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年12月	1 2) 設 計 年 月	令和 6年 1月
2) 事務所名	阿賀野川河川事務所 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		1 4) 単価適用年月	2024年 1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	2024年 1月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	砂防・地すべり等工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	242日間 自 令和 6年 2月 2日 (当初) 至 令和 6年 9月30日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	福島県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	喜多方(2001年7月～)	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 5年12月 4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	大石西山排水トンネル集水ボーリングその2他工事 (当 初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	斜面对策		
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
斜面对策			式	1		89,969,213			
砂防土工			式	1		26,793			
残土処理工			式	1		26,793			
整地		残土受入れ地での処理							単-1号
			m3	10	129.1	1,291			
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)							単-2号
			m3	10	2,280	22,800			
積込(ルース)		土砂 土量50,000m3未満							単-3号
			m3	10	270.2	2,702			
地下水排除工			式	1		89,942,420			
集排水ボーリング工			式	1		89,942,420			
ボーリング (上段)		トンネル坑内 軟岩 径115m m 仰角45°	m	780	26,420	20,607,600			単-4号
ボーリング (下段)		トンネル坑内 軟岩 径115m m 仰角20°	m	840	25,250	21,210,000			単-5号
保孔管 (上段)		トンネル坑内 φ50鋼管タイプ (ストレナ加工管) L=60m /本 仰角45°	本	13	1,467,000	19,071,000			単-6号
保孔管 (下段)		トンネル坑内 φ50鋼管タイプ (ストレナ加工管) L=60m /本 仰角20°	本	14	1,467,000	20,538,000			単-7号

設計内訳書

工事名	大石西山排水トンネル集水ボーリングその2他工事 (当 初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	斜面对策		
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
導水管 (上段)		高密度ポリエチレン管(シングル構造・無孔) φ100×L2800mm	本	13	28,220	366,860			単-8号
導水管 (下段)		高密度ポリエチレン管(シングル構造・無孔) φ100×L2000mm	本	14	24,050	336,700			単-9号
ボーリング仮設機材		設置・撤去							単-10号
			回	2	141,100	282,200			
ボーリング仮設機材		移設							単-11号
			回	25	141,100	3,527,500			
坑内運搬									単-12号
			日	118	33,920	4,002,560			
直接工事費			式	1		89,969,213			
共通仮設費			式	1		12,091,000			
共通仮設費			式	1		908,000			
現場環境改善費(率計上)			式	1		908,000			
共通仮設費(率計上)			式	1		11,183,000			
純工事費			式	1		102,060,213			
現場管理費			式	1		33,700,000			

設計内訳書

工事名	大石西山排水トンネル集水ボーリングその2 他工事 (当 初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	斜面对策		
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
工事原価			式	1		135,760,213			
一般管理費等			式	1		22,369,787			
工事価格			式	1		158,130,000			
消費税相当額			式	1		15,813,000			
工事費計			式	1		173,943,000			

内訳書<データ無し>

單価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	
----------------------------	--

[illegible]

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 1 2024. 1 1.000-00-00-2-0	
単一1号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量		単価	
						1		129.1
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					CA400310	
			m 3	1	129.1	129.1		
計						129.1		
単価						129.1	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 1 2024. 1 1.000-00-00-2-0	
単一2号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	
						1		2,280
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 15.5km以下					CB210110	
			m 3	1	2,280	2,280		
計						2,280		
単価						2,280	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 1 2024. 1 1.000-00-00-2-0	
単一3号	積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		単価	
						1		270.2
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					CA400010	
			m 3	1	270.2	270.2		
	計					270.2		
	単価					270.2	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 1 2024. 1 1.000-00-00-2-0	
単一4号	ボーリング (上段)	トンネル坑内 軟岩 径115mm 仰角45°	単位	m	数量		単価	
						1		26,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ボーリング		トンネル坑内 軟岩 φ115mm 50m超80m/本以下 上向き45°					WYB00003	
			m	1	26,420	26,420	単一 13号	
	計					26,420		
	単価					26,420	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一5号	ボーリング (下段)	トンネル坑内 軟岩 径115mm 仰角20°	単位	m	数量	1	単価	25,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ボーリング		トンネル坑内 軟岩 φ115mm 50m超80m/本以下 上向き20°	m	1	25,250	25,250	WYB000005 単一 14号	
計						25,250		
単価						25,250	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一6号	保孔管 (上段)	トンネル坑内 φ50鋼管タイプ(ストレッチ加工管) L=60m/本 仰角 45°	単位	本	数量	1	単価	1,467,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
保孔管設置工		鋼管 φ50タイプ(ストレッチ加工管) φ60.5×t2.3 上向き45°	m	60	3,183	190,980	WYB00001 単一 15号	
保孔管 (高耐食溶融メッキストレッチレーナー付鋼管)		鋼管 φ50タイプ(STK400 φ60.5×t2.3 L=1.0m)	本	60	17,000	1,020,000		
先端金具		φ60mm L=197mm すべり止付	個	1	40,000	40,000		
接続管		STK400 φ54×t2.3×L240mm ZAMめっき鋼管	個	59	3,610	212,990		
孔口保護管		VP-100 L=2.0m	本	1	2,380	2,380	WYB00002 単一 16号	
計						1,466,350		
単価						1,467,000	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 1 2024. 1 1.000-00-00-2-0
単一7号	保孔管 (下段)	トンネル坑内 φ50鋼管タイプ(ストレッチ加工管) L=60m/本 仰角 20°	単位	本	数量	1	単価 1,467,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
保孔管設置工		鋼管 φ50タイプ(ストレッチ加工管) φ60.5×t2.3 上向き20°	m	60	3,183	190,980	WYB00006 単一 17号
保孔管(高耐食溶融メッキストレッチレーナー付鋼管)		鋼管 φ50タイプ(STK400 φ60.5×t2.3 L=1.0m)	本	60	17,000	1,020,000	
先端金具		φ60mm L=197mm すべり止付	個	1	40,000	40,000	
接続管		STK400 φ54×t2.3×L240mm ZAMめっき鋼管	個	59	3,610	212,990	
孔口保護管		VP-100 L=2.0m	本	1	2,380	2,380	WYB00007 単一 16号
計						1,466,350	
単価						1,467,000	円／本

1 次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	導水管 (上段)	高密度ポリエチレン管(シングル構造・無孔) φ100×L2800mm	単位	本	数量	1	単価	28,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
導水管設置工		高密度ポリエチレン管(シングル構造・無孔) φ100	m	2.985	4,700	14,029.5	WYB00004 単一 18号	
高密度ポリエチレン管		シングル構造・無孔 φ100	m	2.8	715	2,002		
DV継手		90° 大曲りY-100用、掃除口-100用、DV用変換ソケット	個	1	2,608	2,608		
コンクリートアンカー設置工		配管支持金具、防振立バンド、コンクリートアンカー	個	2	4,790	9,580	WYB00008 単一 19号	
計						28,219.5		
単価						28,220	円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一9号	導水管 (下段)	高密度ポリエチレン管(シングル構造・無孔) φ100×L2000mm	単位	本	数量	1	単価	24,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
導水管設置工		高密度ポリエチレン管(シングル構造・無孔) φ100	m	2,218	4,700	10,424.6	WYB00010 単一 20号	
高密度ポリエチレン管		シングル構造・無孔 φ100	m	2	715	1,430		
DV継手		90° 大曲りY-100用、掃除口-100用、DV用変換ソケット	個	1	2,608	2,608		
コンクリートアンカー設置工		配管支持金具、防振立バンド、コンクリートアンカー	個	2	4,790	9,580	WYB00011 単一 19号	
計						24,042.6		
単価						24,050	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 1 2024. 1 1.000-00-00-2-0	
単一10号	ホーリング 仮設機材	設置・撤去	単位	回	数量	1	単価	141,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械据付撤去		設置・撤去	回	1	141,100	141,100	WYB00013 単一 21号	
計						141,100		
単価						141,100	円／回	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 1 2024. 1 1.000-00-00-2-0	
単一11号	ホーリング 仮設機材	移設	単位	回	数量	1	単価	141,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械据付撤去		移設	回	1	141,100	141,100	WYB00017 単一 22号	
計						141,100		
単価						141,100	円／回	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一12号	坑内運搬		単位	日	数量	118	単価	33,920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
坑内運搬工		フォークリフト(バッテリー駆動) 3.0t級 運搬1000m以下					WYB00009	
			日	118	33,920	4,002,560	単一 23号	
計						4,002,560		
単価						33,920	円／日	