

【試算】

積 算 情 報

設 計 書 番 号	506-k143760-00020-16(0)	設 計 者 名	令和6年度自然災害防止事業第1-6号工事(大谷2)
費 目	本工事費 /	工 事 名	
所 属 名	伊賀農林事務所 森林・林業室		
通 用 車 種	一般土木		
入 札 日 (開 札 日)	令和6年9月17日		
歩 掛 通 用 年 月 日	令和6年8月23日		
車 価 通 用 年 月 日	令和6年8月23日		
適用単価 地区	一 般 材 料	W00: 伊賀	
	生 コ ン	W02: 伊賀/小型4t	
	石 材	W02: 伊賀/小型2t~4t	
通 用 工 種	治山・地すべり防止工事		

積算時想定工事期間	令和6年9月24日 / 令和7年1月17日 (116日) /
-----------	--------------------------------

- 1 -

諸経費情報

共通仮設費	ICT補正	しない /
	週休2日制の補正	4週8休以上 /
	主たる工程	60: 治山・地すべり防止工事
	施工地域補正	補正無し(地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合)
	除雪工事補正	補正無し
現場環境改善費	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地以外
	施工地域補正	補正無し(地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合)
現場管理費	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
	計上の有無	しない
工期延長等に伴う現場維持費	施工地域補正	補正無し(地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合)
	延長時点の純工事費	0円
	積上げ費用	0千円
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	令和6年8月 /
一般管理費等	財団法人等の補正	しない /
	前払金割合による補正	35%を超えるものもしくは 対象外
	契約保証に係る補正	発注者が金融的保証を必要とする場合

- 2 -

設計内訳書

工事名	令和6年度自然災害防止事業第上一6号工事（大谷2）	当 初	事業区分		主たる工種		治山・地すべり防止工事		
			工事区分	山麓工	施工地域	補正無し			
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
山腹工			式	1		2,527,656			
落石防止工			式	1		1,212,878			
落石防護柵工			式	1		1,212,878			
ロープ掛工 /			式	1		1,212,878			内-1号 週休有
銘版工			式	1		34,000			
銘版工			式	1		34,000			
銘版工 /			式	1		34,000			内-2号 週休有
仮設工			式	1		1,280,778			
運搬設備工			式	1		1,280,778			
モノレール運搬設備工 /			式	1		1,280,778			内-3号 週休有
直接工事費			式	1		2,527,656			
共通仮設			式	1		440,000			

- 1 -

三重県 農林水産部

設計内訳書

工事名	令和6年度自然災害防止事業第上一6号工事（大谷2）	当 初	事業区分		主たる工種		治山・地すべり防止工事		
			工事区分	共通仮設費	施工地域	補正無し			
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） 2,527,656×17.42%		式		1		440,000			
純工事費		式		1		2,967,656			
現場管理費 2,967,656×49.05%		式		1		1,456,000			
工事原価		式		1		4,422,656			
一般管理費等 4,422,656×（23.57%＋0.04%）		式		1		1,043,344			
工事価格		式		1		5,466,000			
消費税相当額 5,466,000×10%		式		1		546,600			
工事費計		式		1		6,012,600			

- 2 -

三重県 農林水産部

工場管理費

1	間接労務費対象額 管理費区分 7	0	
2	間接労務費率	40.8%	
3	間接労務費計上額	0	
4	工場管理費 工場純工事費	0	
5	非対象額計 (-)	0	管理費区分 5, 9
6	工場管理費対象額	0	
7	工場管理費率	33.5%	
8	工場管理費計上額	0	

- 1 -

三重県 農林水産部

506-k143760-00020-16(0)

共通仮設費

1	主たる工程 単独 (当該工事)	治山・地すべり防止工事	
2	主たる工程 合算工事		
3	対象工事費	2,527,656	
4	直接工事費	2,527,656	
5	準備費 (処分費)	0	
6	事業損失防止施設費	0	
7	対象工事費に含まれる処分費 単独 (追加工事)	0	
8	現工事	0	
9	合算工事	0	
10	非対象額計 (-)	0	
11	管理費区分 1	0	橋梁、PC桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分 2, 7	0	工場原価
13	管理費区分 5	0	一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分 9	0	間接費非対象額
15	管理費区分 T	0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
16	対象額支給品 (+)	0	
17	無償貸付機械器具価額 (+)	0	
18	共通仮設費対象額 単独 (追加工事)	2,527,656	
19	現工事	0	
20	合算工事	0	
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独 (追加工事)	2,527,656	調整工事入力で使用
22	現工事	0	
23	合算工事	0	
24	共通仮設費 (率分) 率 (補正前) 単独 (追加工事)	18.75%	
25	現工事	0%	
26	合算工事	0%	
27	施工地域等補正 単独 (追加工事)	1	*補正係数を乗じる
28	現工事	0	
29	共通仮設費 (率分) 率 (補正後)	17.42%	週休2日制補正係数 1.04有り
30	計上額 単独 (追加工事)	440,000	
31	現工事	0	
32	合算工事	0	
33	調整工事計上額	440,000	

- 1 -

三重県 農林水産部

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費	2,527,656	
35	直接工事費	2,527,656	
36	非対象額計(一)	0	
37	管理費区分1	0	橋梁、PC桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分2、7	0	工場原価
39	管理費区分5	0	一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分9	0	間接費非対象額
41	管理費区分T	0	
42	対象額支給品(十)	0	
43	無償貸付機械評価額(十)	0	
44	現場環境改善費対象額(P1) 単独(追加工事)	2,527,656	
45	現工事	0	
46	合算工事	0	
47	現場環境改善費 率(補正前) 単独(追加工事)	2.06%	
48	現工事	0%	
49	合算工事	0%	
50	施工地域等補正 単独(追加工事)		市街地以外
51	現工事		
52	現場環境改善費 率(補正後)	2.06%	
53	計上額 単独(追加工事)	0	
54	現工事	0	
55	合算工事	0	
56	調整工事計上額	0	
57	共通仮設費(積上分)	0	
58	運搬費	0	
59	準備費・仮設費	0	
60	事業損失防止施設費	0	
61	安全費	0	
62	夜間費	0	
63	技術管理費	0	
64	當機費	0	
65	現場環境改善費	0	
66	共通仮設費計	440,000	

- 2 -

三重県 農林水産部

506-k143760-00020-16(0)

現場管理費

1	主たる工程	治山・地すべり防止工事	
2	単独(追加工事) 純工事費	2,967,656	
3	単独(追加工事) 直接工事費	2,527,656	
4	単独(追加工事) 共通仮設費	440,000	
5	非対象額計(一)	0	
6	管理費区分2、7	0	工場原価
7	管理費区分5	0	一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分9	0	間接費非対象額
9	管理費区分T	0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
10	対象額支給品(十)	0	
11	無償貸付機械評価額(十)	0	
12	現場管理費対象純工事費 単独(追加工事)	2,967,656	
13	現工事	0	
14	合算工事	0	
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費	2,967,656	調整工事入力で使用
16	現工事	0	
17	合算工事	0	
18	率(補正前) 単独(追加工事)	46.27%	
19	現工事	0%	
20	合算工事	0%	
21	施工地域等補正 単独(追加工事)	1	*補正係数を乗じる
22	現工事	0	
23	施工時期補正 冬期:78日 工期:116日	0	(0)
24	緊急工事補正	0%	
25	真夏日補正 真夏日:0日 工期:0日	0%	
26	砂防・地すべり補正 単独(追加工事)	0%	
27	現工事	0%	
28	率(補正後)	49.05%	選休2日制補正係数 1.06有り
29	計上額 単独(追加工事)	1,455,000	
30	現工事	0	
31	合算工事	0	
32	調整工事計上額	1,455,000	

- 1 -

三重県 農林水産部

一般管理費等

所属名 伊賀農林事務所 森林・林業室
発注年月 契約区分

工事番号 第 回変更
主工種 治山・地すべり防止工事

1	工事原価	4,422,656	
2	雑工事費	2,967,656	
3	現場管理費	1,455,000	
4	工期延長等に伴う現場維持費	0	
5	工場製作原価	0	
6	非対象額計(一)	0	
7	管理費区分9	0	支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分7	0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独(追加工事)	4,422,656	
10	現工事	0	
11	合算工事	0	
12	処分費等を除く一般管理費等対象工事原価	4,422,656	調整工事入力で使用
13	現工事	0	
14	合算工事	0	
15	率(補正前) 単独(追加工事)	23.57%	
16	現工事	0%	
17	合算工事	0%	
18	前払金支出割合による補正係数 単独(追加工事)	1	
19	現工事	0	
20	財団法人等による補正係数 単独(追加工事)	1	
21	現工事	0	
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価(当初設計)	4,422,656	
23	契約保証に係る補正係 単独(追加工事)	0.04	契約保証費 1,769 円
24	一般管理費等 率(補正後)	23.61%	
25	計上額 単独(追加工事)	1,043,344	
26	現工事	0	
27	合算工事	0	
28	調整工事計上額	1,043,344	

- 1 -

三重県 農林水産部

一式当たり内訳書

第1号内訳書		ロープ掛工		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制				令和 6年 8月23日 令和 6年 8月23日 1,000-00000020	概要
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減		
ワイヤーロープ張工	3×7 φ12	m	126	1,961	247,086				WY800051 管理費区分 無 単-1号
岩部用アンカー設置工	D22(φ20)×1000	本	24	17,720	425,280				WY800052 管理費区分 無 単-2号
交点クリップ・アンカー クリップ設置工		個	16	332	5,312				WY800054 管理費区分 無 単-3号
材料費		式	1	535,200	535,200				WY800056 管理費区分 無 単-4号
合 計					1,212,878				

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

- 1 -

三重県 農林水産部

一式当たり内訳書

第2号内訳書		銘版工						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 8月23日 令和 6年 8月23日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
山腹工板(鋼管ポール付)	550×400×1.0	組	1	34,000	34,000			ZA10180040 管理費区分 無	
合 計					34,000				

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

一式当たり内訳書

第3号内訳書		モノレール運搬設備工						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 8月23日 令和 6年 8月23日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
モノレール設備選定(治山林道)	傾斜区分=30度未満:	m	50	201	10,050			DE120110 管理費区分 無 単-5号	
モノレール架設(治山林道)	傾斜区分=30度未満:山林砂防工適用区分=しない(普通作業員):	m	50	3,094	154,700			DE120120 管理費区分 無 単-6号	
モノレール撤去(治山林道)	同上	m	50	1,547	77,350			DE120130 管理費区分 無 単-7号	
モノレール運搬(治山林道)	運搬距離(L)(実数入力)=50m:機関出力(実数入力)=6.7PS:山林砂防工適用区分=しない(普通作業員):	t	0.3	2,260	678			DE120150 管理費区分 無 単-8号	
モノレール賃料(1ヶ月)	動力車、運転台車、台車、レール部材 点検費、返納整備費	点検式	1	1,038,000	1,038,000			FYB00049 管理費区分 無	
合 計					1,280,778				

上段から 既契約数量/出来高数量/出来高累計/前回残工事/今回残工事

参考資料 (1)

単-1号

WYB00051

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 8月23日 令和 6年 8月23日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ワイヤーロープ張工 3×7 φ12			m			1,961	
法面工			人	0.05	33,285	1,664	R0105 管理費区分 無 割増率 0%
土木一般世話役			人	0.01	29,715	297	R0125 管理費区分 無 割増率 0%
計						1,961	
単価						1,961	円/m

- 1 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-2号

WYB00052

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 8月23日 令和 6年 8月23日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
岩部用アンカー設置工 D22(W20)×1000			本			17,720	
法面工			人	0.4	33,285	13,314	R0105 管理費区分 無 割増率 0%
土木一般世話役			人	0.08	29,715	2,377	R0125 管理費区分 無 割増率 0%
諸経費			式	1	2,037	2,037	WYB00077 管理費区分 無
計						17,728	
単価						17,720	円/本

- 2 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-3号

YB00054

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 8月23日 令和 6年 8月23日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交点クリップ・アンカークリップ設置工			人	0.01	33,285	332	R0105 管理費区分 無 増率 0%
計						332	
単価						332	円/個

- 3 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-4号

YB00056

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 8月23日 令和 6年 8月23日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
概主ロープ	G/O 3×7 φ12		m	36.7	496	18,203	YB00057 管理費区分 無
候主ロープ	同上		m	95.5	496	47,368	YB00058 管理費区分 無
巻付グリップ	φ12 端部用		本	24	2,550	61,200	YB00061 管理費区分 無
岩部用アンカー	D22 (M20)×1000 Aアンカー		本	24	7,693	184,632	YB00062 管理費区分 無
交点クリップ	φ12用		個	16	2,743	43,888	YB00066 管理費区分 無
ターンバックル	φ22 J&E		個	20	5,783	115,660	YB00067 管理費区分 無
アンカーバンド	岩部用 φ22×180		個	20	3,213	64,260	YB00068 管理費区分 無
計						535,211	
単価						535,200	円/式

- 4 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-7号

DE120130

名称		規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
モノレール搬去 (治山林道)		30度未満 しない (普通作業員)	人	1	29,715	29,715	R0125 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員			人	1	27,720	27,720	R0101 管理費区分 無 割増率 0%
普通作業員			人	3	23,835	71,505	R0102 管理費区分 無 割増率 0%
諸経費		20%	式	1		25,788	ZST000001 管理費区分 無
計						154,728	
単価						1,547	円/㎡
J01 傾斜区分		30度未満					
J02 山林砂防工適用区分		しない (普通作業員)					

- 7 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-8号

DE120150

名称		規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
モノレール運搬 (治山林道)		50m 6.7PS しない (普通作業員)	日	0.46	49,140	22,604	D540670 管理費区分 無 単-9号
モノレール運搬 (治山林道)		操縦出力 (実数入力) = 6.7PS : 山林砂防工 適用区分 = しない (普通作業員) :	日	0.46	49,140	22,604	
計						22,604	
単価						2,260	円/t
J01 運搬距離 (L) (実数入力)		50 m					
J02 機関出力 (実数入力)		6.7 PS					
J03 山林砂防工適用区分		しない (普通作業員)					

- 8 -

三重県 農林水産部

三重県 農林水産部

個人用損料<データ無し>

[illegible]