国道9号額田中岶地区法面対策工事 【工事設計書(公表資料)】

福知山河川国道事務所

知り得た情報は、近畿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」を行わないこと。

工事名	国道9号額田中岶地区法面対策工事			
工事地名	京都府福知山市夜久野町額田地先			
2. 工事内容				
1) 発注年月 2) 事務所名 3) 工事番号 4) 契約回数 6) 変更回種 7) 工事量 8) 工 期 9) 施工 区 10) 地 区 11) 河川・路線	令和 3年 1月 福知山河川国道事務所 道路管理課 3560030006 国債(翌債を含む)の分任官 0回 道路改良工事 381日間 自 令和 3年 2月13日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (0回変更) 至 年 月 日 京都府 福知山市 他 一般国道 9 号	12) 設計年月 13)機械損料一括補正 14) 增価適用年月 15) 歩掛適用年月 16)前請負工事費 17)前請負代金稅 18)調整(公分 19)共通仮設費対象額 20)現場管理費等対象額 21)一般管理費等 22)处分費 23)公告日 24)入札締切日	令和 2年11月 0	0%
3. 予算科目) 予算科目:	2) 目:	3) 目の細分:	4) 事業名:	

設計内訳書

工事名	国道 9 号額田中岶地区	法面対策工事		(<u>=</u>	乡 初)	事業区分	道路維持·修繕		
	ACRI AMRII	10.14))/ /II.	W E))/ /m²	工事区分	道路修繕	A 427134 \ K	late and
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
道路修繕									
			15-						
NI. T			式	1		75, 029, 321			
法面工									
			式	1		70 747 040			
			工	1		70, 747, 040			
74 (三) 建									
			式	1		18, 493, 800			
		φ 6. 0mm 520mm×520mm	120	1		10, 100, 000			単-1号
711 . 7 32		1:1.0より緩 樹林帯							T 1/3
		111000 7/100 151 1111	m2	2,600	7, 113	18, 493, 800			
				2, 555	1,110	10, 100, 000			
			式	1		52, 253, 240			
	工)	SD345 D19 削孔径φ90							単-2号
		削孔長2.4m(H<40m)							
		礫質土	本	272	79, 510	21, 626, 720			
鉄筋挿入(ワイヤー連結	工)	SD345 D19 削孔径φ90							単-3号
		削孔長5.4m(H<40m)							
		礫質土·軟岩	本	180	152, 200	27, 396, 000			
削孔機固定用ワイヤーセ	ット(ワイヤー連結工)								単−4号
			回	76	36, 970	2, 809, 720			
削孔機据付·移設·擔	大去								単-5号
					010 100	100 000			
			口	2	210, 400	420, 800			
仮設工									
			式	1		4, 282, 281			
 防護施設工			IV.	1		4, 282, 281			
別暖旭以上									
			式	1		142, 926			
		柵高 2.0m		1		112, 320			単-6号
NV BV DA HY LIII 11/V TA		limited as Am							1- 0.5
			m	83	1,722	142, 926			

設計内訳書

工事名 国道 9 号額田中岶地区	法面対策工事		(票	i 初)	事業区分	道路維持·修繕		
	Tr 174	224 /-1-	₩. 🗎)\\ /\m'	工事区分	道路修繕	444124 4	lot and
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
モノレール運搬工								
		式	4		9 617 565			
 モノレール設置・撤去	500kg積	IV.	1		3, 617, 565			単-7号
1/1/一ル設 直・加 云	OUKS作具							平-1万
		m	123	4, 775	587, 325			
モルール賃料	500kg積	III	120	1,110	501, 525			内-1号
77 // AM	OUUNGIA							1117
		式	1		2, 878, 920			
モノレール運転	500kg積	-			, ,			単-8号
		目	3	50, 440	151, 320			
運搬処理工								
		式	1		2,670			
現場発生品運搬	仮設防護柵							単-9号
Live Marine		□	1	2,670	2, 670			
交通管理工								
		<u>-1></u>	1		F10, 100			
		式	1		519, 120			単-10号
文								平-10万
		人目	42	12, 360	519, 120			
直接工事費		Д	12	12, 500	313, 120			
		式	1		75, 029, 321			
共通仮設費			_		, , 0 = 1			
		式	1		11, 004, 270			
共通仮設費								
		式	1		831, 270			
技術管理費								
		式	1		51, 270			

設計内訳書

工事名 国道 9 号額田中帕地区	法面対策工事		(当 初)	事業区分	道路維持·修繕	4	
				工事区分	道路修繕		
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
道路施設基本データ作成費							内-2号
	工事	1		51, 270			
現場環境改善費(率計上)							
	式	1		780, 000			
共通仮設費 (率計上)							
	式	1		10, 173, 000			
純工事費							
	式	1		86, 033, 591			
現場管理費							
	式	1		29, 053, 000			
工事原価							
	式	1		115, 086, 591			
一般管理費等							
	式	1		17, 583, 409			
工事価格							
	式	1		132, 670, 000			
消費税相当額							
	式	1		13, 267, 000			
工事費計							
	式	1		145, 937, 000			

モノレール賃料

第 1号内訳書

単価使用年月 2021. 1 歩掛使用年月 2021. 1 労務調整係数 1.000-00-00-2-0

								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
工事用モノレール賃料	動力車 500kg積/45°330日以内 返納整備費含む							
		台	1	1, 375, 000	1, 375, 000			
工事用モノレール賃料	土木平台車 500kg積/45°330日以内 返納整備費含む	Н	1	1,010,000	1,010,000			
工事用印刷具件	工术十日平 500kg價/45 550日以下 及附證佣負百亿							
		15		0.05 400	225 422			
e de ES		台	1	367, 400	367, 400			
工事用モノレール賃料	レール資材 500kg積/45°330日以内 返納整備費含む							
		m	123	9, 240	1, 136, 520			
合 計								
					2, 878, 920			

1工事当たり内訳書

道路施設基本データ作成費

第 2号内訳書

歩掛使用年月 2021. 1 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 道路施設基本データ作成費 式 1 51, 270 合 計 51, 270

単価使用年月

2021. 1

単価使用年月 歩掛使用年月 2021. 1 2021. 1

						労務調整係数	1. 000-	00-00-2-0
単一1号	ワイヤーロープ。張	φ6.0mm 520mm×520mm 1:1.0より緩 樹林帯	単位	m2	数量	400	単価	7, 113
		規格	単位	数量	単価	金額		摘要
ワイヤーネット敷設		φ6.0 520mm×520mm 1:1.0より緩 樹林帯						
ワイヤーネット		φ 6.0 520mm×520mm 亜鉛アルミ合金メッキ 接続金具含む	m2	400	2, 486	994, 400		
			個	800	2, 230	1, 784, 000		
外周ワイヤー		φ 6.0 亜鉛アルミ合金メッキ	III-I		2,200	1, 101, 000		
			m	80	440	35, 200		
巻付けグリッフ	v ·	φ 2. 15×5×610 亜鉛アルミ合金メッキ						
結合コイル		φ 2. 6×570 亜鉛アルミ合金メッキ	個	8	1, 110	8, 880		
ла ц · тл		φ 2. σ / σ 10 μμη / / τ με / / τ	/m	00	000	00.400		
			個	80	280	22, 400		
	計					2, 844, 880		
	単価							
						7, 113	円/m2	

単価使用年月 2021. 1 歩掛使用年月 2021. 1

						労務調整係数	1. 000-00-	00-2-0
単-2号	鉄筋挿入(ワイヤー連結工)	SD345 D19 削孔径 φ 90 削孔長2. 4m(H<40m) 礫質土	単位	本	数量	1	単価	79, 510
		規格	単位	数量	単価	金額		摘要
削孔工		二重管穿孔 SD3型 φ90mm H<40m 礫質土 1:1緩						
			m	2. 4	18, 810	45, 144		
鋼材挿入工		2.0m超え3.0m以下						
33 - Lang.			本	1	1, 788	1, 788		
注入打設工								
			m3	0. 021	272, 100	5, 714. 1		
頭部締付工								
			本	1	2, 887	2, 887		
支圧板設置	I.	φ <500mm						
			組	1	2, 105	2, 105		
グラウト材(鉄	筋挿入)	混和剤含む						
			m3	0.021	24, 360	511. 50	3	
ネジ節異形材	秦錮	D19 (SD345) 亜鉛メッキ						
			m	2. 5	850	2, 125		
ナット		D19用 亜鉛メッキ φ58×152						
			個	1	3, 230	3, 230		
支圧板		下:φ400-t9 上:φ200×60 亜鉛メッキ						
			組	1	15, 100	15, 100		
スヘ゜ーサー		D19用						
			個	2	450	900		
	# 							
						79, 504. 60	3	

		1次単位				単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2021. 1. 000-	1 1 -00-00-2-0
単一2号	鉄筋挿入(ワイヤー連結工)	SD345 D19 削孔径 φ 90 削孔長2. 4m (H<40m) 礫質土	単位	本	数量	1	単価	79, 510
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	単価					79, 510	円/本	<u> </u>

単価使用年月 2021. 1 歩掛使用年月 2021. 1

						労務調整係数	1. 000-00-00-2-0	
単一3号	鉄筋挿入(ワイヤー連結工)	SD345 D19 削孔径φ90 削孔長5.4m(H<40m) 礫質土・岩	軟単位	本	数量	1	単価 152, 20	.00
		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
判孔工		二重管穿孔 SD3型 φ90mm H<40m 礫質土 1:1緩						
			m	5. 2	18,810	97, 812		
削孔工		二重管穿孔 SD3型 φ90mm H<40m 軟岩 1:1緩						
			m	0. 2	19,860	3, 972		
綱材挿入工		4.0m超え8.0m以下						
			本	1	3, 472	3, 472		
生入打設工								
			m3	0. 048	272, 100	13, 060. 8		
頭部締付工								
		500 61	本	1	2, 887	2, 887		
支圧板設置	L	$500 \text{mm} \leq \phi$	45					
> - J. 1 J. J. / Atl. A	かばす	가 Tu 선기소가	組	1	2, 523	2, 523		
゙ラウト材(鉄角	协押人)	混和剤含む		0.040	04.000	1 100 00		
ジ節異形棒	- Am	D19(SD345) 亜鉛メッキ	m3	0. 048	24, 360	1, 169. 28	3	
》 即	· 沙山	D19 (SD345) 亜鉛プッキ			0.50			
. 1		D10 II II M) k + 50 × 450	m	5. 5	850	4, 675		
ット		D19用 亜鉛メッキ φ 58×152						
			個	1	3, 230	3, 230		
		下: φ 500-t9 上: φ 200×60 亜鉛メッキ						
			組	1	17, 300	17, 300		
くへ [°] ーサー		D19用						
			個	3	450	1, 350		

1次単価表 単価使用年月 2021. 1 歩掛使用年月 2021. 1 1.000-00-00-2-0 労務調整係数 鉄筋挿入(ワイヤー連結工) SD345 D19 削孔径 φ 90 削孔長5.4m(H<40m) 礫質土・軟 単一3号 単位 本 数量 単価 152, 200 名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要 D19用 亜鉛メッキ カップ。ラー 個 1 650 650 計 152, 101. 08 単価 円/本 152, 200

	1 次単価表						2021. 2021. 1. 000-	
単-4号	削孔機固定用ワイヤーセット(ワイヤー連結工)		単位	回	数量	76	単価	36, 970
		規格	単位	数量	単価	金額		摘要
削孔機固定	用ワイヤーセット		回	76	36, 970	2, 809, 720		
	計					2, 809, 720		
	単価					36, 970	円/回	1

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2021. 1. 000-	
単一5号	削孔機据付·移設·撤去		単位	回	数量		単価	
						2		210, 400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
削孔機据付.	移設·撤去							
			□	2	210, 400	420, 800		
	計					420, 800		
						120,000		
	単価					210, 400	円/回	1

		1	次単価表			単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2021. 1.000	1 1 -00-00-2-0
単-6号	仮設防護柵撤去	柵高 2.0m	単位	m	数量	1	単価	1,722
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
仮設防護柵抗	散去	柵高 2.0m						
			m	1	1,722	1, 722		
	計					1, 722		
	単価							
						1,722	円/m	

単価使用年月 歩掛使用年月 2021. 1 2021. 1

						少掛使用平月 労務調整係数	1. 000-00-00-2-0	
単一7号	モノレール設置・撤去	500kg積	単位	m	数量	123	単価	4, 775
		規格	単位	数量	単価	金額		摘要
路線・選定		500kg積 30°未満	+12		Т	717. f/bk		順女
			m	123	189. 2	23, 271. 6		
モルール設置		500kg積 30° 未満						
E/レール撤去		500kg積 30° 未満	m	123	3, 057	376, 011		
ルが似去		500kg恒 30 木個						
			m	123	1, 528	187, 944		
	計							
						587, 226. 6		
	単価							
						4, 775	円/m	

	1 2	欠単価表			単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0
単一8号	500kg積	単位	日	数量	3	単価 50,440
	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
モルール運転	500kg積 資材 平均運搬距離92m					
		日	3	50, 440	151, 320	
計						
					151, 320	
単価						
					50, 440	円/目

						歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1. 000	1 -00-00-2-0
単一9号	現場発生品運搬	仮設防護柵	単位	回	数量	1	単価	2, 670
		規格	単位	数量	単価	金額		摘要
現場発生品	• 支給品運搬	クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m .0km以下 0.2t超0.3t以下	. 5					
			旦	1	2,670	2, 670		
	計					2, 670		
						2, 670		
	単価					2, 670	円/回	1

単価使用年月

		1 次単位	五表			単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2021. 1. 000-	1 1 -00-00-2-0
単-10号	交通誘導警備員		単位	人目	数量	42	単価	12, 360
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
交通誘導警備	精員 A							
			人目	14	14, 180	198, 520		
交通誘導警備	精員 B							
			人目	28	11, 450	320, 600		
	計					519, 120		
	単価							
						12, 360	円/人	人目
_								

		参考資料	斗(1)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2021. 1.000-	
	ワイヤーネット敷設工	φ6.0 520mm×520mm 1:1.0より緩 樹林帯	単位	m2	数量	100	単価	2, 486
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世記	500							
			人	1. 25	23, 835	29, 793		
法面工								
			人	5	25, 305	126, 525		
普通作業員								
			人	2. 5	20, 370	50, 925		
諸雑費 (率+	-まるめ)							
20%			式	1		41, 357		
	하					248, 600		
						248, 600		
	単価					2, 486	円/mi	2

	参考資	参考資料 (1)					1 1 -00-00-2-0
削孔工	二重管穿孔 SD3型 φ90mm H<40m 礫質土 1:1緩	単位	m	数量	100	単価	18, 810
名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世話役							
		人	6. 4	23, 835	152, 544		
法面工							
		人	12.8	25, 305	323, 904		
特殊作業員							
		人	6. 4	21, 210	135, 744		
普通作業員							
		人	6. 4	20, 370	130, 368		
削孔機運転[SD3型E種]	油圧駆動式・ガソリンエンジン型						
		日	6. 4	54, 490	348, 736		
空気圧縮機運転[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	排ガス型(第2次) 18.0~19.0m3/min						
		目	6. 4	30, 570	195, 648		
削孔ツールス損耗費	SDタ゛ウンサ゛ホールハンマー						
		台	0. 1	576, 000	57, 600		
削孔ツールス損耗費	SDインナーロット						
		本	1. 1	37, 000	40, 700		
削孔ツールス損耗費	SDハシマーヒ゛ット(二重管用)						
		個	0. 9	270, 000	243, 000		
削孔ツールス損耗費	SDJv/j t yk						
		個	1	66, 000	66, 000		
削孔ツールス損耗費	SDF* Jwn° 17°						
		本	1	39,000	39,000		

		参考資	料(1)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-0	
	削孔工	二重管穿孔 SD3型 φ90mm H<40m 礫質土 1:1緩	単位	m	数量	100	単価	18,810
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
諸雑費(率								
20%			式	1		147, 756		
	計					1, 881, 000		
	単価					18, 810	円/m	

		参考資料	参考資料(1)					1 1 -00-00-2-0
	鋼材挿入工	2.0m超之3.0m以下	単位	本	数量	100	単価	1,788
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世話	舌役							
			人	1. 7	23, 835	40, 519		
法面工								
			人	3. 4	25, 305	86, 037		
特殊作業員								
			人	1.7	21, 210	36, 057		
諸雑費(率+	-まるめ)				•			
10%			式	1		16, 187		
	計					178, 800		
	単価							
	半					1, 788	円/本	;

	参考資料 (1)					単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0	
	注入打設工		単位	m3	数量	1	単価	272, 100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世話	舌役							
			人	2.5	23, 835	59, 587		
法面工					,	,		
			人	2. 5	25, 305	63, 262		
特殊作業員								
			人	2. 5	21, 210	53, 025		
普通作業員								
			人	2. 5	20, 370	50, 925		
諸雑費 (率+	-まるめ)			2. 0	20, 370	30, 923		
20%			式	1		45, 301		
	計							
						272, 100		
	単価							
						272, 100	円/m3	

		参考資	料(1)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2021. 1. 000-	
	頭部締付工		単位	本	数量	100	単価	2, 887
1 1 48.003	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世記	古役							
			人	3	23, 835	71, 505		
法面工					,	,		
			人	6	25, 305	151, 830		
普通作業員				0	25, 305	131, 630		
			人	3	20, 370	61, 110		
諸雑費(率- 1.5%								
1. 5%			式	1		4, 255		
			-			,		
	計							
						288, 700		
	単価							
						2, 887	円/本	:

		参考資料	斗(1)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2021. 1. 000-	1 1 -00-00-2-0
	支圧板設置工	φ <500mm	単位	組	数量	100	単価	2, 105
		規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世記	行 役							
			人	2. 22	23, 835	52, 913		
法面工								
			人	4. 44	25, 305	112, 354		
普通作業員								
			人	2. 22	20, 370	45, 221		
諸雑費(まる	. め)							
			式	1		12		
	計							
						210, 500		
	単価					2, 105	円/組	1
						2, 105	円/ 科	<u> </u>

	参考	考資料(1)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0
グラウト材(鉄筋挿入)	混和剤含む	単位	m3	数量	1	単価 24, 360
	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		1. 23	18,800	99, 194	
混和剤	マスケーホ゜ソ゛リスNo. 8	t	1. 23	18, 800	23, 124	
		kg	4. 31	285	1, 228	
諸雑費 (まるめ)						
		式	1		8	
計					24, 360	
単価					24, 360	円/m3

	参考資	料(1)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2021. 1.000	
削孔工	二重管穿孔 SD3型 φ90mm H<40m 礫質土 1:1緩	単位	m	数量	100	単価	18, 810
名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世話役							
		人	6. 4	23, 835	152, 544		
法面工							
		人	12.8	25, 305	323, 904		
特殊作業員							
		人	6. 4	21, 210	135, 744		
普通作業員							
		人	6. 4	20, 370	130, 368		
削孔機運転[SD3型E種]	油圧駆動式・ガソリンエンジン型						
		日	6. 4	54, 490	348, 736		
空気圧縮機運転[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	排ガス型(第2次) 18.0~19.0m3/min						
		目	6. 4	30, 570	195, 648		
削孔ツールス損耗費	SDタ゛ウンサ゛ホールハンマー						
		台	0. 1	576, 000	57, 600		
削孔ツールス損耗費	SDインナーロット						
		本	1. 1	37, 000	40, 700		
削孔ツールス損耗費	SDハシマーヒ゛ット(二重管用)						
		個	0. 9	270, 000	243, 000		
削孔ツールス損耗費	SDJv/j t yk						
		個	1	66, 000	66, 000		
削孔ツールス損耗費	SDF* Jwn° 17°						
		本	1	39,000	39,000		

		参考資	料(1)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-0	
	削孔工	二重管穿孔 SD3型 φ90mm H<40m 礫質土 1:1緩	単位	m	数量	100	単価	18,810
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
諸雑費(率								
20%			式	1		147, 756		
	計					1, 881, 000		
	単価					18, 810	円/m	

	参考資	資料 (1)		単価使用年月 202 歩掛使用年月 202 労務調整係数 1.0		
削孔工	二重管穿孔 SD3型 φ90mm H<40m 軟岩 1:1緩	単位	m	数量	100	単価	19, 860
名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世話役							
		人	6. 4	23, 835	152, 544		
法面工							
		人	12.8	25, 305	323, 904		
特殊作業員				·			
		人	6. 4	21, 210	135, 744		
普通作業員				·			
Wild Marth Constitute	V	人	6. 4	20, 370	130, 368		
削孔機運転[SD3型E種]	油圧駆動式・ガソリンエンジン型						
		目	6. 4	54, 490	348, 736		
空気圧縮機運転[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	排ガス型(第2次) 18.0~19.0m3/min			·			
削孔ツールス損耗費	SDダウンザホールハンマー	日	6. 4	30, 570	195, 648		
門北アル人損耗資 	SDY 1/21 1/-1/1/24-						
		台	0. 1	576,000	57, 600		
削孔ツールス損耗費	SDインナーロッド						
削孔ツールス損耗費	SDハンマービット(二重管用)	本	1. 7	37, 000	62, 900		
日17L/ MAI具作项	3万々(こ)「(二里自力)						
		個	1. 1	270,000	297, 000		
削孔ツールス損耗費	SDリンク゜ビ゛ット						
		個	1. 2	66, 000	79, 200		
削孔ツールス損耗費	SDF JMn° 17°			·			
		本	1.4	39, 000	54, 600		

		参考資料	斗(1)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2021. 1. 000	
	削孔工	二重管穿孔 SD3型 φ90mm H<40m 軟岩 1:1緩	単位	m	数量	100	単価	19, 860
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
諸雑費(率+ 20%	-まるめ)		式	1		147, 756		
	計					1, 986, 000		
	単価					19, 860	円/m	

		参考資料	斗(1		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2021. 1. 000-		
	鋼材挿入工	4.0m超え8.0m以下	単位	本	数量	100	単価	3, 472
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世話	舌役							
			人	3. 3	23, 835	78, 655		
法面工								
			人	6. 6	25, 305	167, 013		
特殊作業員								
			人	3. 3	21, 210	69, 993		
諸雑費(率+	-まるめ)							
10%			式	1		31, 539		
	計					347, 200		
	単価							
	平					3, 472	円/本	:

	参考資料)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2021. 1.000-	
注入打設工		単位	m3	数量	1	単価	272, 100
名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世話役							
		人	2. 5	23, 835	59, 587		
法面工							
		人	2. 5	25, 305	63, 262		
特殊作業員							
		人	2. 5	21, 210	53, 025		
普通作業員							
		人	2. 5	20, 370	50, 925		
諸雑費 (率+まるめ)							
20%		式	1		45, 301		
計							
					272, 100		
単価							
					272, 100	円/m3	1

		参考資料	斗(1)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0	
	支圧板設置工	500mm≦ φ	単位	組	数量	100	単価	2, 523
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世話	舌役							
			人	2. 66	23, 835	63, 401		
法面工								
			人	5. 32	25, 305	134, 622		
普通作業員								
			人	2. 66	20, 370	54, 184		
諸雑費(まる	5め)				•			
			式	1		93		
	計							
	н					252, 300		
	単価							
						2, 523	円/組	L

	参考	考資料(1)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0
グラウト材(鉄筋挿入)	混和剤含む	単位	m3	数量	1	単価 24, 360
	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		1. 23	18,800	99, 194	
混和剤	マスケーホ゜ソ゛リスNo. 8	t	1. 23	18, 800	23, 124	
		kg	4. 31	285	1, 228	
諸雑費 (まるめ)						
		式	1		8	
計					24, 360	
単価					24, 360	円/m3

	参考	資料(1)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0	
削孔機固定用ワイヤーセット		単位	回	数量	10	単価	36, 970
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘	要
土木一般世話役							
		人	3	23, 835	71, 505		
上 法面工			Ŭ	20,000	11,000		
A4 NW 11 NU . 11		人	6	25, 305	151, 830		
普通作業員							
		人	3	20, 370	61, 110		
諸雑費 (率+まるめ)							
30%							
		式	1		85, 255		
計							
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					369, 700		
単価					92, 070	m /m	
					36, 970	円/回	

	参考資	参考資料(1)					
削孔機据付·移設·撤去		単位	回	数量	1	単価	210, 400
名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世話役							
		人	2	23, 835	47, 670		
法面工							
		人	4	25, 305	101, 220		
特殊作業員							
		人	2	21, 210	42, 420		
諸雑費 (率+まるめ)							
10%		式	1		19, 090		
計							
					210, 400		
単価					210, 400	円/回	
					210, 400	円/凹	

		参	考資料(1)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0	
	仮設防護柵撤去	柵高 2.0m	単位	m	数量	100	単価	1,722
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世話	舌役							
			人	1.87	23, 835	44, 571		
普通作業員			7.	2.2.		23,312		
			人	5. 5	20, 370	112, 035		
諸雑費(率-	+まるめ)							
10%			式	1		15, 594		
	計					172, 200		
	単価					1,722	円/m	
						,		

		参考資料) (1)		単価使用年月 2021. 1 步掛使用年月 2021. 1 労務調整係数 1.000-0)
	路線・選定	500kg積 30° 未満	単位	m	数量	100	単価		189. 2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
土木一般世記	舌役								
			人	0. 42	23, 835	10, 010			
特殊作業員				0.12	20,000	10, 010			
3++4-da / 1 -	7		人	0. 42	21, 210	8, 908			
諸雑費(まる	5 8))								
			式	1		2			
	計								
						18, 920			
	単価								
						189. 2	円/m		

		参考資料	斗(1	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0			
	モノレール設置	500kg積 30° 未満	単位	m	数量	100	単価	3, 057
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
土木一般世記	舌役							
			人	2.4	23, 835	57, 204		
特殊作業員					,	,		
			人	2. 4	21, 210	50, 904		
普通作業員					,	,		
			人	7. 2	20, 370	146, 664		
諸雑費(率+	トまるめ)				,	,		
20%			式	1		50, 928		
	計							
	PI					305, 700		
	単価							
						3, 057	円/m	

		参考資料	参考資料(1)				2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0		
	モノレール撤去	500kg積 30° 未満	単位	m	数量	100	単価	1, 528	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
土木一般世話	5役								
			人	1. 2	23, 835	28, 602			
特殊作業員									
			人	1.2	21, 210	25, 452			
普通作業員					,	,			
			人	3. 6	20, 370	73, 332			
諸雑費(率+	-まるめ)				,	,			
20%			式	1		25, 414			
				_					
	計					152, 800			
	単価					,			
	半 im					1, 528	円/m		

	参考資料(1)						1 1 00-00-2-0
工事用モノレール賃料	動力車 500kg積/45°330日以内 返納整備費含む	単位	台	数量	1	単価	1, 375, 000
 名称	規格	単位	数量	単価	金額		
工事用モノレール賃料	動力車 500kg積/45°330日以内 返納整備費含む						
		台	1	1, 375, 000	1, 375, 000		
諸雑費 (まるめ)							
		式	1		0		
計							
					1, 375, 000		
単価					1, 375, 000	円/台	

					歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1. 000-	1 -00-00-2-0
工事用モノレール賃料	土木平台車 500kg積/45°330日以内 返納整備費含む	単位	台	数量		単価	225 422
 名称	規格	単位	数量	単価	金額		367, 400 摘要
工事用モルール賃料	土木平台車 500kg積/45°330日以内 返納整備費含む	7-12	20年	IIII	亚山		114 X
		台	1	367, 400	367, 400		
諸雑費 (まるめ)							
		式	1		0		
計·							
					367, 400		
単価							
					367, 400	円/台	ì

単価使用年月

	参考資	斛(1)		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1. 000-00-00-2-0	
工事用モノレール賃料	レール資材 500kg積/45° 330日以内 返納整備費含む	単位	m	数量	1	単価	9, 240
名称 工事用モノレール賃料	規格 ν-ル資材 500kg積/45° 330日以内 返納整備費含む	単位	数量	単価	金額		摘要
		m	1	9, 240	9, 240		
諸雑費(まるめ)							
計		式	1		0		
н					9, 240		
単価					9, 240	円/m	

	参考資料 (1)						2021. 2021. 1.000	
	モノレール運転	500kg積 資材 平均運搬距離92m	単位	日	数量	1	単価	50, 440
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
ガソリン		レギュラー						
			L	12. 18	127	1, 546		
普通作業員								
			人	2. 4	20, 370	48, 888		
諸雑費(まる	5め)							
			式	1		6		
	計					50, 440		
	単価					50, 440	円/目	1

	参考資料(1)							1 1 -00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人目	数量		単価	
						1		14, 180
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
交通誘導警備	i員A		人	1	14, 175	14, 175		
諸雑費(まる	5 tb)		式	1		5		
	計			1		14, 180		
	単価					14, 180	円/人	、 目

					歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1. 000-	1 -00-00-2-0
交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	11, 450
 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, 445	11, 445		
諸雑費 (まるめ)							
		式	1		5		
計							
					11, 450		
単価							
1 (1000					11, 450	円/人	. 目

単価使用年月

	参考資	料(1)	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0	
道路施設基本デーク作成費		単位	式	数量	1	単価 51,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
技術員			1.75	00.005	E1 000	
諸雑費 (まるめ)		人	1. 75	29, 295	51, 266	
		式	1		4	
計					51, 270	
単価					51, 270	円/式
					01, 210	137 24

	参	考資料(2)	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0	
削孔機運転[SD3型E種]	油圧駆動式・ガソリンエンジン型	単位	日	数量	1	単価 54,490
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガソリン	レギュラー	L	25. 9	127	3, 289	
削孔機[SD3型E種]	油圧駆動式・ガソリンエンジン型	L	25. 9	121	3, 209	
		日	1	51, 200	51, 200	
諸雑費 (まるめ)						
		式	1		1	
計					54, 490	
単価					54, 490	円/日

		参考	参考資料 (2)					1 1 00-00-2-0
	空気圧縮機運転[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	排ガス型(第2次) 18.0~19.0m3/min	単位	日	数量	1	単価	30, 570
	- 名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
軽油		1. 2号						
			L	154	103	15, 862		
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	排ガス型(第2次) 18.0~19.0m3/min						
			日	1	14, 700	14, 700		
諸雑費(まる	るめ)							
			式	1		8		
	計					30, 570		
	単価					30, 570	円/目	