

契約年月日 令和3年2月8日（単価合意日 令和3年3月3日）

木津川木津地区他堤防強化工事

【工事設計書（公表資料）】

淀川河川事務所

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。

鏡

1. 工事名

工事名	木津川木津地区他堤防強化工事
工事地名	(自) 京都府木津川市木津川端地先 (至) 京都府木津川市加茂町北船屋地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 1月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年11月
2) 事務所名	淀川河川事務所 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	4000010009	1 4) 単価適用年月	2021年 1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	2021年 1月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	173日間 自 令和 3年 2月 9日 (当初) 至 令和 3年 7月31日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	京都府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	木津川市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	木津川下流	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 2年11月20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	木津川木津地区他堤防強化工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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	
築堤・護岸 (船屋地区)		式	1		95,295,343				
河川土工		式	1		21,706,777				
掘削工		式	1		348,720				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	1,200	290.6	348,720			単-1号	
盛土工		式	1		19,421,178				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	660	5,374	3,546,840			単-2号	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	3,060	670.1	2,050,506			単-3号	
路体(築堤)盛土	4.0m以上	m3	580	186.4	108,112			単-4号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	4,020	3,226	12,968,520			単-5号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未 満	m3	4,000	186.8	747,200			単-6号	
法面整形工		式	1		1,936,879				
法面整形(切土部)	現場制約無 レキ質土、砂 及び砂質土、粘性土	m2	650	742.5	482,625			単-7号	

設計内訳書

工事名	木津川木津地区他堤防強化工事 (当初)					事業区分	河川改修		
	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
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無		m2	3,940	369.1	1,454,254			単-8号
法覆護岸工			式	1		70,189,160			
コンクリートﾌﾟﾛｯｸ工(連節ﾌﾟﾛｯｸ張)			式	1		60,706,660			
大型連節ﾌﾟﾛｯｸ張	950×950×220		m2	4,416	13,460	59,439,360			単-9号
天端ｺﾝｸﾘｰﾄ	幅15cm 高さ30cm 18-8-40(高炉)		m	120	6,030	723,600			単-10号
小口止ｺﾝｸﾘｰﾄ	幅20cm 18-8-40(高炉)		箇所	1	543,700	543,700			単-11号
植生工			式	1		6,915,000			
張芝	張芝工 500m2以上		m2	4,610	1,500	6,915,000			単-12号
覆土工			式	1		2,567,500			
覆土(流用土)	t=300mm		m3	1,300	1,975	2,567,500			単-13号
付帯道路工			式	1		1,585,860			
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工			式	1		1,137,180			

設計内訳書

工事名	木津川木津地区他堤防強化工事 (当初)					事業区分	河川改修		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 100mm	m2	600	413.3	247,980				単-14号
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	600	1,482	889,200				単-15号
縁石工		式	1		448,680				
舗装止めブロック	C種 (150×150×600)	m	120	3,739	448,680				単-16号
光ケーブル配管工		式	1		260,496				
配管工		式	1		260,496				
配管設置 (埋設部)	FEP80 2条	m	120	1,149	137,880				単-17号
配管設置 (埋設部)	FEP50 2条	m	120	807.6	96,912				単-18号
配管撤去	FEP80 2条	m	120	107.1	12,852				単-19号
配管撤去	FEP50 2条	m	120	107.1	12,852				単-20号
光ケーブル敷設工		式	1		445,146				
光ケーブル敷設工		式	1		445,146				

設計内訳書

工事名	木津川木津地区他堤防強化工事 (当初)					事業区分	河川改修		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
光ケーブル管内配線	SM-100C (現場発生品)	m	120	299.9	35,988				単-21号
光ケーブル接続	100心	箇所	2	122,900	245,800				単-22号
光ケーブル接続損失試験	100C以下	対向	1	78,210	78,210				単-23号
光ケーブル伝送損失試験	100C以下	方向	1	49,160	49,160				単-24号
光ケーブル配線撤去	SM-100C	m	120	299.9	35,988				単-25号
仮設工		式	1		1,107,904				
仮設光ケーブル敷設・撤去工		式	1		512,504				
仮設光ケーブル管内配線	SM-100C (支給品)	m	120	299.9	35,988				単-26号
仮設光ケーブル接続	100心	箇所	2	122,900	245,800				単-27号
仮設光ケーブル接続損失試験	100C以下	対向	1	78,210	78,210				単-28号
仮設光ケーブル伝送損失試験	100C以下	方向	1	49,160	49,160				単-29号
仮設光ケーブル保護管設置	FEP50	m	120	390.1	46,812				単-30号

設計内訳書

工事名	木津川木津地区他堤防強化工事 (当初)					事業区分	河川改修		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
仮設光ケーブル配線撤去	SM-100C	m	120	299.9	35,988				単-31号
仮設光ケーブル保護管撤去	FEP50	m	120	53.55	6,426				単-32号
現場発生品・支給品運搬		式	1	14,120	14,120				単-33号
交通管理工		式	1		595,400				
交通誘導警備員		人日	52	11,450	595,400				単-34号
直接工事費		式	1		95,295,343				
共通仮設費		式	1		8,320,000				
共通仮設費		式	1		944,000				
現場環境改善費 (率計上)		式	1		944,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		7,376,000				
純工事費		式	1		103,615,343				
現場管理費		式	1		26,786,000				

設計内訳書

工事名	木津川木津地区他堤防強化工事 (木津地区) (当初)					事業区分	河川改修		
	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
築堤・護岸 (木津地区)			式	1		23,527,591			
河川土工			式	1		3,792,799			
盛土工			式	1		3,501,210			
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m未満		m3	180	5,374	967,320			単-1号
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満		m3	420	670.1	281,442			単-2号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)		m3	660	3,226	2,129,160			単-3号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満		m3	660	186.8	123,288			単-4号
法面整形工			式	1		291,589			
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無		m2	790	369.1	291,589			単-5号
護岸基礎工			式	1		9,799,720			
作業土工			式	1		256,320			
床掘り	土砂		m3	150	265.8	39,870			単-6号

設計内訳書

工事名	木津川木津地区他堤防強化工事 (木津地区) (当初)					事業区分	河川改修		
	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
埋戻し	土砂	m3	130	1,665	216,450				単-7号
基礎工		式	1		873,600				
現場打基礎	18-8-40(高炉) 底幅56cm 高さ50cm	m	60	14,560	873,600				単-8号
矢板工		式	1		8,669,800				
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板長さ9.0m 鋼矢板打込長8.45m	枚	67	129,400	8,669,800				単-9号
法覆護岸工		式	1		9,287,082				
多自然護岸工		式	1		7,592,112				
ブロックマット	t=55mm 法勾配1:2.0以上 1:3.0未満	m2	792	6,318	5,003,856				単-10号
遮水シート張	厚1.0+10.0mm ヒン対応タイプ	m2	792	3,268	2,588,256				単-11号
植生工		式	1		1,229,770				
張芝	張芝工 施工規模500m2以上	m2	760	1,500	1,140,000				単-12号
市松芝	野芝	m2	100	897.7	89,770				単-13号

設計内訳書

工事名	木津川木津地区他堤防強化工事 (木津地区) (当初)					事業区分	河川改修		
	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
覆土工			式	1		465,200			
覆土(流用土)	t=300mm		m3	200	1,975	395,000			単-14号
覆土(流用土)	t=300mm		m3	20	3,510	70,200			単-15号
付帯道路工			式	1		224,340			
縁石工			式	1		224,340			
舗装止めブロック	C種(150×150×600)		m	60	3,739	224,340			単-16号
仮設工			式	1		423,650			
交通管理工			式	1		423,650			
交通誘導警備員			人日	37	11,450	423,650			単-17号
直接工事費			式	1		23,527,591			
共通仮設費			式	1		3,536,000			
共通仮設費			式	1		694,000			

1 次単価表

							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
単一1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	290.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	1	290.6	290.6		
計						290.6		
単価						290.6	円/m3	

							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
単一2号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5,374
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m 3	1	5,374	5,374		
計						5,374		
単価						5,374	円/m3	

1 次単価表

						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-3号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m 3	1	670.1	670.1	670.1
	計					670.1	
	単価					670.1	円/m3

						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-4号	路体(築堤)盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	路体(築堤)盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	1	186.4	186.4	186.4
	計					186.4	
	単価					186.4	円/m3

1次単価表

						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-5号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価
							3,226
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) 有り 31.5km以下	m 3	1	3,226	3,226	
計						3,226	
単価						3,226	円/m3

						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-6号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価
							186.8
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	1	186.8	186.8	
計						186.8	
単価						186.8	円/m3

1 次単価表

							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	
単一7号	法面整形(切土部)	現場制約無し 礫質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量		1	単価	742.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
法面整形		切土部 無し 礫質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	742.5	742.5			
計						742.5			
単価						742.5	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	
単一8号	法面整形(盛土部)	法面締め無し 現場制約無し	単位	m2	数量		1	単価	369.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
法面整形		盛土部 無し 無し 礫質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	369.1	369.1			
計						369.1			
単価						369.1	円/m2		

1次単価表

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-9号	大型連節ブロック張	950×950×220	単位	m2	数量	4,416	単価	13,460
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
平ブロック張	150kg/個以上 平ブロック各種 不要 遮水シートA(厚1.0+10.0mm) 無し 有り 5.0個を超え15.0個以下	m 2	4,416	13,440	59,351,040			
遮水シート張	遮水シート各種	m 2	36	1,307	47,052			
計					59,398,092			
単価					13,460	円/m2		

1次単価表

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-10号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	天端コンクリート	幅15cm 高さ30cm 18-8-40(高炉)	m			10		6,030
基礎材		7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0	m ²	2	1,097	2,194		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.45	30,350	13,657.5		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	6	7,391	44,346		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m ²	0.05	1,898	94.9		
計						60,292.4		
単価						6,030	円/m	

1次単価表

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-11号	小口止コンクリート	幅20cm 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	543,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート	小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉) 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下		m 3	5	33,730	168,650		
型枠	一般型枠 小型構造物		m 2	50.68	7,391	374,575.88		
目地板	瀝青繊維質目地板t=10		m 2	0.24	1,898	455.52		
計						543,681.4		
単価						543,700	円/箇所	

1 次単価表

							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-12号	張芝	張芝工 500m2以上	単位	m2	数量		1	単価	1,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
人力施工による植生工		張芝工 500m2以上(標準) 無	m 2	1	1,500	1,500			
計						1,500			
単価						1,500	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-13号	覆土(流用土)	t=300mm	単位	m3	数量		1	単価	1,975
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
法面整形		盛土部 有り 無し け質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	3.33	593	1,974.69			
計						1,974.69			
単価						1,975	円/m3		

1次単価表

							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-14号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッシュラン RC-30 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量		1	単価	413.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
下層路盤(車道・路肩部)		100mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-30 全ての費用	m 2	1	413.3	413.3			
計						413.3			
単価						413.3	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-15号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量		1	単価	1,482
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
表層(車道・路肩部)		3.0m超 50mm 再生密粒度アスファルト混合物(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1,482	1,482			
計						1,482			
単価						1,482	円/m2		

1次単価表

							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-16号	舗装止めブロック	C種 (150×150×600)	単位	m	数量		1	単価	3,739
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
地先境界ブロック		設置 C種(150×150×600) 再生クラッシュラン RC-40 無し	m	1	3,739	3,739			
計						3,739			
単価						3,739	円/m		

							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-17号	配管設置 (埋設部)	FEP80 2条	単位	m	数量		1	単価	1,149
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設		道路沿い(地中) 新設 FEP 80mm 2条 0%	m	1	1,121	1,121			
呼び線		径2.6mm	m	2	13.7	27.4			
計						1,148.4			
単価						1,149	円/m		

1次単価表

							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-18号	配管設置 (埋設部)	FEP50 2条	単位	m	数量		1	単価	807.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設		道路沿い(地中) 新設 FEP 50mm 2条	m	1	780.2	780.2			
呼び線		径2.6mm	m	2	13.7	27.4			
計						807.6			
単価						807.6	円/m		

							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-19号	配管撤去	FEP80 2条	単位	m	数量		1	単価	107.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設		道路沿い(地中) 撤去(不使用) FEP 80mm 2条	m	1	107.1	107.1			
計						107.1			
単価						107.1	円/m		

1次単価表

							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-20号	配管撤去	FEP50 2条	単位	m	数量		1	単価	107.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設	道路沿い(地中) 撤去(不使用) FEP 50mm 2条	m	1	107.1	107.1			
	計					107.1			
	単価					107.1	円/m		

							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-21号	光ケーブル管内配線	SM-100C (現場発生品)	単位	m	数量		1	単価	299.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	光ケーブル配線	地中管内配線 18mm以下 新設	m	1	299.9	299.9			
	計					299.9			
	単価					299.9	円/m		

1次単価表

							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-22号	光ケーブル接続	100心	単位	箇所	数量		単価	
						1		122,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル直線接続		25テープ(心)以下 0本/箇所	箇所	1	67,040	67,040		
ケーブル接続クロージャ		直線接続 100C以下	組	1	55,800	55,800		
計						122,840		
単価						122,900	円/箇所	

							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-23号	光ケーブル接続損失試験	100C以下	単位	対向	数量		単価	
						1		78,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル接続損失試験		100心以下	対向	1	78,210	78,210		
計						78,210		
単価						78,210	円/対向	

1次単価表

							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-24号	光ケーブル伝送損失試験	100C以下	単位	方向	数量		1	単価	49,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
光ケーブル伝送損失試験		100心以下	方向	1	49,160	49,160			
計						49,160			
単価						49,160	円/方向		

							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-25号	光ケーブル配線撤去	SM-100C	単位	m	数量		1	単価	299.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
光ケーブル配線		地中管内配線 18mm以下 撤去(再使用)	m	1	299.9	299.9			
計						299.9			
単価						299.9	円/m		

1次単価表

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-26号	仮設光ケーブル管内配線	SM-100C (支給品)	単位	m	数量	1	単価	299.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル配線			m	1	299.9	299.9		
作業種別=地中管内配線; 規格=18mm以下; 作業内容								
による補正=新設;								
計						299.9		
単価						299.9	円/m	

1次単価表

							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-27号	仮設光ケーブル接続	100心	単位	箇所	数量		1	単価	122,900
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル直線接続		25テープ(心)以下 0本/箇所		箇所	1	67,040	67,040		
ケーブル接続クロージャ		直線接続 100C以下		組	1	55,800	55,800		
計							122,840		
単価							122,900	円/箇所	

							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-28号	仮設光ケーブル接続損失試験	100C以下	単位	対向	数量		1	単価	78,210
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル接続損失試験		100心以下		対向	1	78,210	78,210		
計							78,210		
単価							78,210	円/対向	

1次単価表

							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-29号	仮設光ケーブル伝送損失試験	100C以下	単位	方向	数量		1	単価	49,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	光ケーブル伝送損失試験	100心以下	方向	1	49,160	49,160			
	計					49,160			
	単価					49,160	円/方向		

							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-30号	仮設光ケーブル保護管設置	FEP50	単位	m	数量		1	単価	390.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	波付硬質合成樹脂管 (FEP) 敷設	道路沿い(地中) 新設 FEP 50mm 1条 0%	m	1	390.1	390.1			
	計					390.1			
	単価					390.1	円/m		

1次単価表

							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-31号	仮設光ケーブル配線撤去	SM-100C	単位	m	数量		1	単価	299.9
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
光ケーブル配線		地中管内配線 18mm以下 撤去(再使用)		m	1	299.9	299.9		
計							299.9		
単価							299.9	円/m	

							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-32号	仮設光ケーブル保護管撤去	FEP50	単位	m	数量		1	単価	53.55
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設		道路沿い(地中) 撤去(不使用) FEP 50mm 1条		m	1	53.55	53.55		
計							53.55		
単価							53.55	円/m	

1次単価表

							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-33号	現場発生産品・支給品運搬		単位	式	数量		単価	14,120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生産品・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 1 4.0km以下 0.1t以下	回	2	7,060	14,120		
計						14,120		
単価						14,120	円/式	

							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-34号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		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			人日	1	11,450	11,450		
計						11,450		
単価						11,450	円/人日	

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人力施工による植生工	張芝工 500m2以上(標準) 無	m 2	1	1,500	1,500	1,500
法面工 (張芝工)	野芝・高麗芝 (全面張)	m 2	1	1,500	1,500	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,500	
単価					1,500	円/m 2

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設	道路沿い(地中) 新設 FEP 80mm 2条 0%	単位	m	数量	100	単価 1,121
電工		人	1	21,420	21,420	
波付硬質ポリエチレン電線管	F E P 80mm	m	200	453	90,600	
諸雑費 (まるめ)		式	1		80	
計					112,100	
単価					1,121	円/m

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設	道路沿い(地中) 新設 FEP 50mm 2条 0%	単位	m	数量	100	単価 780.2
電工		人	1	21,420	21,420	
波付硬質ポリエチレン電線管	F E P 50mm	m	200	283	56,600	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					78,020	
単価					780.2	円/m

参考資料 (1)

						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
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設	道路沿い(地中) 撤去(不使用) FEP 80mm 2条	単位	m	数量	100	単価	107.1
電工		人	0.5	21,420	10,710		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					10,710		
単価					107.1	円/m	

						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
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設	道路沿い(地中) 撤去(不使用) FEP 50mm 2条	単位	m	数量	100	単価	107.1
電工		人	0.5	21,420	10,710		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					10,710		
単価					107.1	円/m	

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
光ケーブル配線	地中管内配線 18mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 299.9
電工		人	1.4	21,420	29,988	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					29,990	
単価					299.9	円/m

参考資料 (1)

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

	光ケーブル直線接続	25㌢-7° (心)以下 0本/箇所	単位	箇所	数量	1	単価	67,040
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術者		人	1.2	33,390	40,068			
電気通信技術員		人	1.2	22,470	26,964			
諸雑費 (まるめ)		式	1		8			
計					67,040			
単価					67,040	円/箇所		

参考資料 (1)

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

	光ケーブル接続損失試験	100心以下	単位	対向	数量	1	単価	78,210
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電気通信技術者		人	1.4	33,390	46,746			
電気通信技術員		人	1.4	22,470	31,458			
諸雑費 (まるめ)		式	1		6			
計					78,210			
単価					78,210	円/対向		

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	方向	数量	単価	金額	摘要
光ケーブル伝送損失試験	100心以下					1	49,160
電気通信技術者		人		0.88	33,390	29,383	
電気通信技術員		人		0.88	22,470	19,773	
諸雑費 (まるめ)		式		1		4	
計						49,160	
単価						49,160	円/方向

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
光ケーブル配線	地中管内配線 18mm以下 撤去(再使用)	単位	m	数量	100	単価 299.9
電工		人	1.4	21,420	29,988	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					29,990	
単価					299.9	円/m

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
光ケーブル配線		単位	m	数量	100	単価 299.9
電工		人	1.4	21,420	29,988	
光ケーブル (4芯テープスロット)	SM 1.31μm 100C	m	100	1,070	0	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					29,990	
単価					299.9	円/m

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設	道路沿い(地中) 新設 FEP 50mm 1条 0%	単位	m	数量	100	単価 390.1
電工		人	0.5	21,420	10,710	
波付硬質ポリエチレン電線管	F E P 50mm	m	100	283	28,300	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					39,010	
単価					390.1	円/m

参考資料 (1)

						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
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
波付硬質合成樹脂管 (F E P) 敷設	道路沿い(地中) 撤去(不使用) FEP 50mm 1条	単位	m	数量	100	単価	53.55
電工		人	0.25	21,420	5,355		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					5,355		
単価					53.55	円/m	

						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
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	11,450
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					11,450	円/人日	

1 次単価表

							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	
単一1号	路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m未満	単位	m3	数量		1	単価	5,374
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m 3	1	5,374	5,374			
	計					5,374			
	単価					5,374	円/m3		

							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	
単一2号	路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量		1	単価	670.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m 3	1	670.1	670.1			
	計					670.1			
	単価					670.1	円/m3		

1次単価表

							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-3号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		1	単価	3,226
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) 有り 31.5km以下	m 3	1	3,226	3,226			
計						3,226			
単価						3,226	円/m3		

							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-4号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	186.8
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	1	186.8	186.8			
計						186.8			
単価						186.8	円/m3		

1 次単価表

							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-5号	法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	単位	m2	数量		1	単価	369.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
法面整形		盛土部 無し 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	369.1	369.1			
計						369.1			
単価						369.1	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-6号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価	265.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	265.8	265.8			
計						265.8			
単価						265.8	円/m3		

1次単価表

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-7号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,665
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1,665	1,665			
	計					1,665			
	単価					1,665		円/m3	

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-8号	現場打基礎	18-8-40(高炉) 底幅56cm 高さ50cm	単位	m	数量	単価	金額	単価	14,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	現場打基礎コンクリート	18-8-40(高炉) 有り 一般養生・特殊養生(練炭)	m 3	2.15	67,700	145,555			
	計					145,555			
	単価					14,560		円/m	

1 次単価表

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

単一9号	広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板長さ9.0m 鋼矢板打込長8.45m	単位	枚	数量	67	単価	129,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 10H型 9m以下	枚	67	18,160	1,216,720		
	鋼矢板材料 (6 - 20m以外は適用外)	SYW295 10H型 9m/枚	枚	67	109,700	7,349,900		
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax ≤ 25) 10H型 陸上	回	1	102,100	102,100		
	計					8,668,720		
	単価					129,400	円/枚	

1次単価表

						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-10号	ブロックマット	t=55mm 法勾配1:2.0以上 1:3.0未満	単位	m2	数量	792	単価	6,318
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ブロックマット工 (最大法長5.5m超え18m以下)		5.5mを超え6.5m以下 1:2.0以上 1:3.0未満 標準	m 2	360	6,333	2,279,880		
ブロックマット工 (最大法長5.5m超え18m以下)		6.5mを超え7.5m以下 1:2.0以上 1:3.0未満 標準	m 2	432	6,305	2,723,760		
計						5,003,640		
単価						6,318	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-11号	遮水シート張	厚1.0+10.0mm ビン対応タイプ	単位	m2	数量	792	単価	3,268
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
遮水シート張		遮水シート各種	m 2	792	3,208	2,540,736		
遮水シート張		遮水シート各種	m 2	36	1,307	47,052		
計						2,587,788		
単価						3,268	円/m2	

1 次単価表

							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-12号	張芝	張芝工 施工規模500m2以上	単位	m2	数量		1	単価	1,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
人力施工による植生工		張芝工 500m2以上(標準) 無	m 2	1	1,500	1,500			
計						1,500			
単価						1,500	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-13号	市松芝	野芝	単位	m2	数量		1	単価	897.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
市松芝		野芝	m 2	1	897.7	897.7			
計						897.7			
単価						897.7	円/m2		

1 次単価表

							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-14号	覆土(流用土)	t=300mm	単位	m3	数量		単価	1,975
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形		盛土部 有り 無し ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用		m 2	3.33	593	1,974.69	
計							1,974.69	
単価							1,975	円/m3

							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-15号	覆土(流用土)	t=300mm	単位	m3	数量		単価	3,510
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 ㇿつ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 8.5km以下		m 3	1.11	1,383	1,535.13	
法面整形		盛土部 有り 無し ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用		m 2	3.33	593	1,974.69	
計							3,509.82	
単価							3,510	円/m3

1次単価表

							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-16号	舗装止めブロック	C種(150×150×600)	単位	m	数量		1	単価	3,739
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
地先境界ブロック		設置 C種(150×150×600) 再生クラッシュラン RC-40 無し	m	1	3,739	3,739			
計						3,739			
単価						3,739	円/m		

							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-17号	交通誘導警備員		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			人日	1	11,450	11,450			
計						11,450			
単価						11,450	円/人日		

参考資料 (1)

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

	鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 10H型 9m以下	単位	枚	数量	単価	金額	単価	18,160
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	0.476	23,835	11,345				
特殊作業員		人	0.476	21,210	10,095				
とび工		人	0.952	24,570	23,390				
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax ≤ 25) 10H型	日	0.476	207,100	98,579				
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.476	76,510	36,418				
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		1,773				
計					181,600				
単価					18,160	円/枚			

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	109,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板材料 (6-20m以外は適用外)	SYW295 10H型 9m/枚							
鋼矢板	SYW295 ハット型 (10H, 25H, 45H)	t	0.778	141,000	109,698			
諸雑費 (まるめ)		式	1			2		
計						109,700		
単価						109,700	円/枚	

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	単価	102,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.29	23,835	6,912			
特殊作業員		人	0.29	21,210	6,150			
とび工		人	0.58	24,570	14,250			
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≦25) 10H型	日	0.25	207,100	51,775			
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.3	76,510	22,953			
諸雑費(まるめ)		式	1		60			
計						102,100		
単価						102,100	円/回	

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブロックマット工 (最大法長5.5m 超え18m以下)	5.5mを超え6.5m以下 1:2.0以上 1:3.0未満 標準	単位	m ²	数量	100	単価 6,333
土木一般世話役		人	0.35	23,835	8,342	
普通作業員		人	1.748	20,370	35,606	
ブロックマット	t=55mm	m ²	100	5,410	541,000	
アソカピン	D16 600×200×600mm	本	50	625	31,250	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.35	41,600	14,560	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		2,542	
計					633,300	
単価					6,333	円/m ²

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ブロックマット工 (最大法長5.5m 超え18m以下)	6.5mを超え7.5m以下 1:2.0以上 1:3.0未満 標準	単位	m ²	数量	100	単価 6,305
土木一般世話役		人	0.333	23,835	7,937	
普通作業員		人	1.667	20,370	33,956	
ブロックマット	t=55mm	m ²	100	5,410	541,000	
アソカピン	D16 600×200×600mm	本	50	625	31,250	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.333	41,600	13,852	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		2,505	
計					630,500	
単価					6,305	円/m ²

参考資料 (1)

						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
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
人力施工による植生工	張芝工 500m2以上(標準) 無	m 2	1	1,500	1,500	1,500	1,500
法面工(張芝工)	野芝・高麗芝(全面張)	m 2	1	1,500	1,500		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					1,500		
単価					1,500	円/m 2	

						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
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
交通誘導警備員B		人日	1	11,445	11,445	11,450	11,450
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					11,450	円/人日	

参考資料 (2)

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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	207,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤25) 10H型							
軽油	1. 2号	L	202	106	21,412			
油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]	排ガス型 (第2次) ハット形 圧入1000kN	供用日	1.45	128,000	185,600			
諸雑費 (まるめ)		式	1		88			
計						207,100		
単価						207,100	円/日	

参考資料 (2)

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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	人	1	20,790	20,790	20,790	76,510	
軽油	1. 2号	L	107	106	11,342	11,342		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第2次基準値) 25 t吊	供用日	1.45	30,600	44,370	44,370		
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	8		
計						76,510		
単価						76,510	円/日	