

令和 5 年度 実施設計書

審査 設計者

工事番号
(設計書コード) 35-KG030-24-01-30

建設工事名 令和5年度から令和6年度 海岸防災林強化事業(債務負担行為) 浜川新田地区盛土工事

路線河川名 建設工事箇所 掛川市浜川新田

建設工事金額

工 期 令和 7 年 2 月 1 4 日限り 週休2日推進工事補正 (補正なし)

建設工事概要 砂丘造成盛土工 (ICT) 79600 m3

歩掛・単価適用年度 令和 5 年 3 月 基本単価 令和 5 年 3 月 地区コード 225 地区

起 終 点 指 定 ⇔

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費					
- 堤防・護岸	式	1			
-- 海岸土工	式	1			
--- 砂丘造成盛土工	式	1			
---- ブルドーザー掘削押土	m3	5,300			SP 1号表 数量コードC1
---- 砂丘造成盛土工(ICT)	m3	79,600			SP 2号表 数量コードB3
--- 法面整形工	式	1			
---- 法面整形(ICT)	m2	8,020			SP 3号表 数量コードSL4
-- 排水施設工	式	1			

工事費内訳表

区分・工種・種別・細別	単位	数量	単価	金額	摘要
--- 集水樹工	式	1			
---- 浸透樹工 割栗石 H=1.0m	基	23			第 1号表 M0010
--- 暗渠工	式	1			
---- 暗渠工(栗石)	m	190			第 3号表 M0002
-- 構造物撤去工	式	1			
--- 構造物撤去工	式	1			
---- 構造物撤去工	式	1			第 4号表 M0003
-- 付属施設工	式	1			
--- 擁壁工	式	1			

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 床掘り	m3	4,700			SP 8号表 数量コードE
---- 埋戻し	m3	2,900			SP 9号表 数量コードR
---- ジオテキスタイル補強土壁工 H=0.2mから11.2m	式	1			第 9号表 M0757
---- 木製枠土留工 (陸側)	m2	117			第 12号表 M0759
---- 木製枠土留工 (海側)	m2	232			第 14号表 M0762
--- 水路工	式	1			
---- ブルドーザー掘削押土	m3	2,900			SP 1号表 数量コードc
---- 床掘り	m3	3,000			SP 8号表 数量コードe
---- 埋戻し	m3	1,900			SP 9号表 数量コードr

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 鉄筋コンクリートフレーム B3500×H1600	式	1			M0730 第 15号表
---- 2号集水榭工	基	1			M0761 第 20号表
--- 仮設工	式	1			
---- ウエルポイント設置・撤去 運転日数、供用日数120日	式	1			M0726 第 23号表
---- 仮設電力設備工	式	1			M0727 第 31号表
---- 締切排水工	箇所	1			M0744 第 34号表
---- 敷鉄板設置撤去 22*1524*6096	式	1			M0735 第 38号表
---- 防塵処理工（散水作業） 作業1回当り路線延長500m 給水場所までの片道距離500m	回	1,058			第 43号表
直接工事費計					

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工種区分 No. 3 海岸工事 3次元出来形管理等 (補正あり)					
共通仮設費 (地域補正しない)	式	1			
運搬費	式	1			M0736
役務費	式	1			第 44号表 M0756
技術管理費	式	1			第 46号表 M0700
	式	1			第 47号表
共通仮設費計					
純工事費計					
現場管理費 (地域補正しない)	式	1			
工事原価計					

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般管理費等 (金銭的保証を必要とする)	式	1			
工事価格計					
消費税相当額	式	1			
請負工事費					

測点 中間点 距離(m)			B1 盛土1			B2 盛土2			R 埋戻し		
コメ ント			数 量	平均値	立積 (06)	数 量	平均値	立積 (06)	数 量	平均値	立積 (06)
22	+7.78	0.00	0.00			0.00			0.00		
22	+36.23	28.45	73.00	36.500	1,038.430	381.80	190.900	5,431.110	0.00		
22	+51.76	15.53	73.00	73.000	1,133.690	381.80	381.800	5,929.350	0.00		
23	+1.79	50.03	53.20	63.100	3,156.890	387.20	384.500	19,236.540	0.00		
23	+51.76	50.49	0.00	26.600	1,343.030	257.30	322.250	16,270.400	4.70	2.350	118.650
23	+64.39	12.82	0.00			77.90	167.600	2,148.630	13.00	8.850	113.460
23	+64.39	0.00	0.00			74.00	75.950		20.00	16.500	
23	+78.76	14.38	0.00			96.30	85.150	1,224.460	6.80	13.400	192.690
24	+2.37	23.95	0.00			100.70	98.500	2,359.080	10.70	8.750	209.560
24	+51.75	49.62	0.00			116.60	108.650	5,391.210	17.10	13.900	689.720
25	+6.77	55.24	2.40	1.200	66.290	109.30	112.950	6,239.360	13.30	15.200	839.650
25	+28.75	22.02	2.90	2.650	58.350	119.40	114.350	2,517.990	21.20	17.250	379.850
25	+38.75	10.02	3.00	2.950	29.560	145.80	132.600	1,328.650	17.70	19.450	194.890
25	+51.75	13.00	3.00	3.000	39.000	150.20	148.000	1,924.000	0.00	8.850	115.050
25	+63.29	11.54	3.00	3.000	34.620	123.60	136.900	1,579.830	0.00		
25	+80.77	16.97	3.00	3.000	50.910	3.60	63.600	1,079.290	0.00		
合 計	374.06			(B1)	6,950.770		(B2)	72,659.900		(R)	2,853.520

測点 中間点 距離(m)			C1 掘削1			E 床掘			SL1 盛土法面整形1		
コメ ント			数 量	平均値	立積 (06)	数 量	平均値	立積 (06)	数 量	平均値	面積 (06)
22	+7.78	0.00	0.00			0.00			0.00		
22	+36.23	28.45	7.90	3.950	112.380	0.00			17.40	8.700	247.520
22	+51.76	15.53	7.90	7.900	122.690	0.00			17.40	17.400	270.220
23	+1.79	50.03	9.90	8.900	445.270	0.00			17.40	17.400	870.520
23	+51.76	50.49	26.10	18.000	908.820	12.10	6.050	305.460	0.00	8.700	439.260
23	+64.39	12.82	22.40	24.250	310.890	19.00	15.550	199.350	0.00		
23	+64.39	0.00	22.40	22.400		26.70	22.850		0.00		
23	+78.76	14.38	23.40	22.900	329.300	12.90	19.800	284.720	0.00		
24	+2.37	23.95	19.30	21.350	511.330	17.00	14.950	358.050	0.00		
24	+51.75	49.62	21.10	20.200	1,002.320	26.70	21.850	1,084.200	0.00		
25	+6.77	55.24	16.80	18.950	1,046.800	21.40	24.050	1,328.520	0.00		
25	+28.75	22.02	2.50	9.650	212.490	39.50	30.450	670.510	0.60	0.300	6.610
25	+38.75	10.02	5.60	4.050	40.580	27.70	33.600	336.670	0.00	0.300	3.010
25	+51.75	13.00	3.30	4.450	57.850	0.00	13.850	180.050	0.00		
25	+63.29	11.54	2.90	3.100	35.770	0.00			0.00		
25	+80.77	16.97	21.90	12.400	210.430	0.00			0.00		
合 計	374.06		(C1)		5,346.920	(E)		4,747.530	(SL1)		1,837.140

測点 中間点 距離(m)			SL2 盛土法面整形2			SL3 盛土法面整形3		
コメ ント			数 量	平均値	面積 (06)	数 量	平均値	面積 (06)
22	+7.78	0.00	0.00			0.00		
22	+36.23	28.45	0.70	0.350	9.960	32.60	16.300	463.740
22	+51.76	15.53	0.70	0.700	10.870	32.60	32.600	506.280
23	+1.79	50.03	0.50	0.600	30.020	33.10	32.850	1,643.490
23	+51.76	50.49	0.00	0.250	12.620	28.90	31.000	1,565.190
23	+64.39	12.82	0.00			0.00	14.450	185.250
23	+64.39	0.00	0.00			0.00		
23	+78.76	14.38	0.00			0.00		
24	+2.37	23.95	0.00			0.00		
24	+51.75	49.62	0.00			4.60	2.300	114.130
25	+6.77	55.24	0.00			4.50	4.550	251.340
25	+28.75	22.02	0.00			2.40	3.450	75.970
25	+38.75	10.02	0.00			1.60	2.000	20.040
25	+51.75	13.00	2.70	1.350	17.550	32.80	17.200	223.600
25	+63.29	11.54	3.00	2.850	32.890	34.80	33.800	390.050
25	+80.77	16.97	4.90	3.950	67.030	32.10	33.450	567.650
合 計	374.06		(SL2)		180.940	(SL3)		6,006.730

水路土工			数量計算表									測点間距離 20 m	
測点 中間点 距離(m)	コメ ント	r 埋戻し			c 掘削			e 床掘					
		数 量	平均値	立積 (06)	数 量	平均値	立積 (06)	数 量	平均値	立積 (06)			
3	+16.44	0.00	10.00		0.00		27.40						
3	+19.64	3.19	10.00	31.900	0.00		27.40	27.400	87.410				
3	+19.64	0.00	3.30	6.650	0.00		11.70	19.550					
4	+2.27	2.64	3.30	3.300	8.710	0.00	11.70	11.700	30.890				
5	+0.00	17.73	17.40	10.350	183.510	151.60	75.800	1,343.930	12.30	12.000	212.760		
6	+0.00	20.00	13.10	15.250	305.000	0.00	75.800	1,516.000	27.40	19.850	397.000		
7	+0.00	20.00	8.30	10.700	214.000	0.00		13.80	20.600	412.000			
8	+0.00	20.00	8.70	8.500	170.000	0.00		14.70	14.250	285.000			
9	+0.00	20.00	8.50	8.600	172.000	0.00		14.10	14.400	288.000			
9	+9.26	9.26	8.40	8.450	78.250	0.00		13.90	14.000	129.640			
10	+0.00	10.74	8.00	8.200	88.070	0.00		13.10	13.500	144.990			
11	+0.00	20.00	7.50	7.750	155.000	0.00		11.90	12.500	250.000			
12	+0.00	20.00	7.80	7.650	153.000	0.00		12.80	12.350	247.000			
12	+4.85	4.85	8.20	8.000	38.800	0.00		13.80	13.300	64.510			
12	+4.85	0.00	7.50	7.850		0.00		12.60	13.200				
13	+0.00	15.15	6.90	7.200	109.080	0.00		13.00	12.800	193.920			
13	+6.60	6.60	5.60	6.250	41.250	0.00		11.70	12.350	81.510			
13	+6.60	0.00	6.90	6.250		0.00		10.90	11.300				
14	+0.00	13.40	6.30	6.600	88.440	0.00		8.00	9.450	126.630			
14	+10.11	10.11	5.50	5.900	59.650	0.00		7.20	7.600	76.840			

水路土工		数量計算表									測点間距離 20 m	
		r 埋戻し			c 掘削			e 床掘				
測点	中間点 距離(m)	コメント	数量	平均値	立積 (06)	数量	平均値	立積 (06)	数量	平均値	立積 (06)	
14	+13.44	3.33	0.00	2.750	9.160	0.00			0.00	3.600	11.990	
合	計	217.00		(r)	1,905.820		(c)	2,859.930		(e)	3,040.090	

砂丘造成盛土工

数量調整表

数量調整表優先

名称	コード	計算式
盛土	B 3 (06)	= B1 + B2 = 6950.77 + 72659.9 = 79,610.670
盛土法面整形	S L 4 (01)	= SL1 + SL2 + SL3 = 1837.14 + 180.94 + 6006.73 = 8,024.810

MOO10					
		浸透槽工 割栗石 H=1.0m		第 1号表	
金 円 1 基当り					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り	m3	1			SP 4号表
栗石等投入 割栗石5-15cm	m3	0.95			T0002 第 2号表
吸出し防止材設置	m2	6			SP 5号表
計					

T O O O 2		栗石等投入 割栗石5-15cm		第 2号表	
金 円		10 m3 当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
栗石 5-15cm	m3	10			
特殊作業員	人				1
普通作業員	人				1
諸雑費	%				
計					
単価	m3				

M O O 2		暗渠工 (栗石)		第 3号表	
金 円		10 m 当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り	m ³	1. 2			SP 4号表
栗石等投入 割栗石5 - 15 c m	m ³	1. 14			T0002 第 2号表
吸出し防止材設置	m ²	14. 4			SP 5号表
計					
単価	m				

MO003		構造物撤去工		第 4号表	
金 円		1 式当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート撤去(有筋)					M0717
	式	1			第 5号表
コンクリート撤去(無筋)					M0718
	式	1			第 7号表
計					

MO717		コンクリート撤去(有筋)		第 5号表	
金 円		1 式当り			
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし	m3	76			第 6号表
殻運搬	m3	76			SP 6号表
処分費 C ₀ 有筋	m3	76			(株)東豊興業 掛川市大坂字寺部8223-114
計					

構造物とりこわし

第 6号表

金 円 1 m3 当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし(鉄筋構造物) 屋間単価 制約無 機械 機労	m3	1			標準単価(基本額) [合計金額対象外]
標準単価×最終補正係数 (%)	%				
諸雑費	式	1			
計 (合計金額対象外は除く)					

MO718		コンクリート撤去(無筋)		第 7号表	
金 円		1 式当り			
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし	m3	49			第 8号表
殻運搬	m3	49			SP 7号表
処分費 C0無筋	m3	49			中村事業(株)大東リサイクルセンター 掛川市大坂字小龍今寺8278-1
計					

構造物とりこわし

第 8号表

金 円 1 m3 当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし工(無筋構造物) 屋間単価 制約無 機械 機労	m3	1			標準単価(基本額) [合計金額対象外]
標準単価×最終補正係数 (%)	%				
諸雑費	式	1			
計(合計金額対象外は除く)					

MO757		ジオテキスタイル補強土壁工 H=0.2mから11.2m		第 9号表									
金	円	1 式当り											
積	算	項	目	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ジオテキスタイル壁面材組立・設置				m2		2,034						SP	10号表
ジオテキスタイル敷設				m2		16,742						SP	11号表
まき出し・敷均し, 締固め (ジオテキスタイル)				m3		15,353						SP	12号表
盛土材 提供土				m3		15,353							M0758 第 10号表
吸出し防止材設置				m2		1,731						SP	5号表
のり面ユニット UC-60Z同等品以上 H0.6m×W1.2m				セット		2,825							見積単価
壁面強化材 UC-20同等品以上 W1.2m×L30m				m2		2,376							見積単価
水平排水材 イトレック-EF-3同等品以上				m		4,382							

MO757					
第 9号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
植生シート AD-GR25同等品以上 W1,0m×L25m	m	3,390			見積単価
連結金具 AD-JGL*AZ-SET同等品以上	セット	1,105			見積単価
ユニット連結金具 AD-JGL*AZ-SET同等品以上	セット	636			見積単価
固定ピン AD-10×200同等品以上 D10×L200	本	12,875			見積単価
再生クラッシャーラン RC-40 再生基礎裏込材	m ³	1,231			
補強盛土エジオグリッド アデムHG-36同等品以上	m ²	7,736			
補強盛土エジオグリッド アデムHG-60同等品以上	m ²	616			
補強盛土エジオグリッド アデムHG-80同等品以上	m ²	1,005			

MO757					
第 9号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
補強盛土工ジオグリッド アテムHG-100同等品以上	m2	5,009			
補強盛土工ジオグリッド(高強度) ACETexGT300-I同等品以上	m2	3,528			
高強度ジオテキスタイル敷設工	m2	3,528			T0012
計					第 11号表

MO758		盛土材 提供土		第 10号表		
金 円 100 m3 当り		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
盛土材運搬費		m3	133			見積り単価
計						
単価		m3				

T O O 1 2		高強度ジオテキスタイル敷設工				第 11号表	
金 円 100 m2 当り		積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	土木一般世話役		人				
	普通作業員		人				
	計						
	単価		m2				

MO759		木製枠土留工 (陸側)		第 12号表	
金	円	60 m2 当り			
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
木製枠工 (高耐久処理木材) □45×45・H495・W750・L1500(mm)	基	76			
木製枠工 (高耐久処理木材) □45×45 H495 W750 L750	基	8			
吸出防止材 厚10mm 9.8KN/m	m2	114.85			
栗石 5 - 15cm	m3	32.4			
組立・中詰 (栗石)	m	120			M0760
計					第 13号表
単価	m2				

MO760		組立・中詰 (栗石)		第 13号表		
金 円 10 m 当り		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ [クローラ型] 運転 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 排出ガス対策型 (第1次基準値)		時間				
計						
単価		m				

MO762		木製枠土留工 (海側)		第 14号表	
金	円	22.5 m2 当り			
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
木製枠工 (高耐久処理木材) □45×45・H495・W750・L1500(mm)	基	29			
木製枠工 (高耐久処理木材) □45×45 H495 W750 L750	基	2			
吸出防止材 厚10mm 9.8KN/m	m2	50.59			
栗石 5 - 15cm	m3	12.15			
組立・中詰 (栗石)	m	45			M0760
計					第 13号表
単価	m2				

MO730		鉄筋コンクリートフリューム B3500×H1600		第 15号表	
金 円		1 式 当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャストU型水路 U型水路B2500H1600L2000 NSフリューム同等品以上	m	207.7			M0731 第 16号表
プレキャストU型水路 (製品単価) U型水路B2000H1600L2000 NSフリューム同等品以上	式	1			M0732 第 18号表
土留め壁	箇所	1			M0763 第 19号表
計					

MO731		プレキャストU型水路 U型水路B2500H1600L2000 NSフリューム同等品以上			第 16号表
金 円		10 m 当り			
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
排水構造物 U型側溝 据付け 側溝 (各種)	m	10			第 17号表
コンクリート	m ³	2.3			SP 13号表
型枠	m ²	2			SP 14号表
基面整正	m ²	23			SP 15号表
計					
単価	m				

排水構造物 U型側溝 据付け
側溝 (各種)

第 17号表

金 円 10 m 当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
排水構造物工 (U型側溝) 屋間単価 時間的制約 無 L=2000mm 2000を超え2900kg/個以下 機・労	m	10			標準単価 (基本額) [合計金額対象外]
標準単価×最終補正係数 (%)	%				
U型側溝	個	4.99			
再生クラッシャーラン RC-40 再生基礎裏込材	m ³	4.1			
諸雑費	式	1			
計 (合計金額対象外は除く)					
単価	m				

MO732		プレキャストU型水路 (製品単価) U型水路B2000H1600L2000 NSフリューム同等品以上		第 18号表		
金	円	1 式当り				
積 算 項 目		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
NSフリューム 2000×1600×2000 標準		本	94			
NSフリューム 2000×1600×1000 調整用		本	3			
NSフリューム 2000×1600×1500 調整用		本	1			
NSフリューム 2000×1600×994/1006		本	1			
NSフリューム 2000×1600×974/1250		本	1			
NSフリューム 2000×1600×990/1266		本	1			
NSフリューム 2000×1600×802/1950		本	1			
NSフリューム 2000×1600×802/1950		本	1			

MO732					
第 18号表					
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
NSフィルム 2000X1600X1591/955	本	1			
NSフィルム 2000X1600X1630/994	本	1			
NSフィルム 2000X1600X1630/994	本	1			
NSフィルム 2000X1600X1664/1028	本	1			
NSフィルム 2000X1600X1900/1716	本	1			
NSフィルム 2000X1600X1900/1716 差筋	本	1			
計					

MO763		土留め壁		第 19号表		
金 円		1 箇所当り				
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート	m3	0.83			SP 16号表	
型枠	m2	3.89			SP 17号表	
計						

MO761		2号集水樹工		第 20号表		
金 円		1 基当り				
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート	m3	22.94			SP 18号表	
型枠	m2	96.92			SP 17号表	
コンクリート	m3	5.046			SP 19号表	
型枠	m2	3.48			SP 14号表	
基礎碎石	m2	33.64			SP 20号表	
基面整正	m2	33.64			SP 15号表	
鉄筋 異形棒鋼 D16-25mm規格品SD345 一般構造物, 一般構造物 (補正無)	t	4.096			市場単価を適用 (材料を含む), 10t未満 第 21号表	
鉄筋 異形棒鋼 D13mm規格品SD345 一般構造物, 一般構造物 (補正無)	t	0.258			市場単価を適用 (材料を含む), 10t未満 第 22号表	

MO761					
第 20号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
計					

金 円		1 t 当り		市場単価を適用 (材料を含む), 10 t 未満	
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
異形棒鋼 SD345 D16-25	t	1.03			
鉄筋工 (鉄筋加工・組立) 一般構造物	t	1			1 市場単価 (基準額) [合計金額対象外]
[加算率: S1] 施工規模	%				
補正後市場単価	t	1			
諸雑費	式	1			
計 (合計金額対象外は除く)					

鉄筋
異形棒鋼 D16 - 25mm規格品SD345
一般構造物, 一般構造物 (補正無)

第 21号表

金 円		1 t 当り		市場単価を適用 (材料を含む), 10t未満	
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
異形棒鋼 SD345 D13	t	1.03			
鉄筋工 (鉄筋加工・組立) 一般構造物	t	1			1 市場単価 (基準額) [合計金額対象外]
[加算率: S1] 施工規模	%				
補正後市場単価	t	1			
諸雑費	式	1			
計 (合計金額対象外は除く)					

MO726		ウエルポイント設置・撤去 運転日数、供用日数120日		第 23号表		
金 円 1 式 当り		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
ウエルポイント設置 100本以上 サンドフィルター無し 商用電源利用	本	443				第 24号表
ウエルポイントポンプ設置	組	5				第 25号表
ウエルポイント撤去 100本以上 サンドフィルター無し 商用電源利用	本	443				第 26号表
ウエルポイントポンプ撤去	組	5				第 27号表
ウエルポイントポンプ運転管理 ポンプ使用組数=5組 商用電源利用	日	120				第 28号表
ウエルポイント工損料	式	1				第 29号表
ジェット装置損料	式	1				第 30号表
計						

ウエルポイント設置
100本以上 サンドフィルター無し 商用電源利用

第 24号表

金 円 100 本 当り

積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				1
特殊作業員	人				1
普通作業員	人				1
諸 雑 費	%				
計					
単 価	本				

ウエルポイントポンプ設置

第 25号表

金 円 1 組当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役					1
	人				
特殊作業員					1
	人				
普通作業員					1
	人				
諸雑費					
	%				
計					

ウエルポイント撤去
100本以上 サンドフィルター無し 商用電源利用

第 26号表

金 円 100 本当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				1
特殊作業員	人				1
普通作業員	人				1
諸雑費	%				
計					
単価	本				

ウエルポイントポンプ撤去

第 27号表

金 円 1 組当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				1
特殊作業員	人				1
普通作業員	人				1
諸雑費	%				
計					

ウエルポイントポンプ運転管理
ポンプ使用組数=5組 商用電源利用

第 28号表

金 円 1 日当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役					1
	人				
特殊作業員					1
	人				
諸雑費					
	%				
計					

ウエルポイント工損料

第 29号表

金 円 1 式 当 り

積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ウエルポイントポンプ損料 (供用1日当り)	日				供用1箇月当りの損料 / 30 × 使用組数
ウエルポイントポンプ損料 (1現場当り)	組	5			
ウエルポイント損料 (供用1日当り)	日				供用1箇月当りの損料 / 30 × 使用本数
ウエルポイント損料 (1現場当り)	本	443			
ヘッダーライン損料 (供用1日当り)	日				供用1箇月当りの損料 / 30 × 使用延長
ヘッダーライン損料 (1現場当り)	m	354			
諸 雑 費	式	1			
計					

ジェット装置損料

第 30号表

金 円 1 式 当 り

積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ジェット装置損料 (供用1日当り)	日				供用1箇月当りの損料 / 30
ジェット装置損料 (1現場当り)	組	1			
諸 雑 費	式	1			
計					

MO727		仮設電力設備工		第 31号表	
金 円		1 式当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
低圧受電設備 25kW以下	箇所	1			M0728 第 32号表
低圧電動機設備 3回路	面	1			M0729 第 33号表
計					

MO728		低圧受電設備 25kW以下		第 32号表	
金 円		1 箇所当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート柱 7m-19cm 4200N (430kgf)	本	1			
低圧ピン碍子 中	個	3			
腕金 1.2m	本	1			
アームタイ 2.3-25-945	本	1			
装柱金具 Uボルト 13-220	個	1			
亜鉛メッキ銅燃線 2種、A級、22sq	kg	1.2			
巻付グリッパ 22sq	個	4			
エントランスキャップ VE42	個	1			

MO728					
第 32号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
足場ボルト CP用	本	8			
ブリカチューブ 金属製可とう電線管 50mm 被覆なし	m	1			
ステンレスベルト SFBT-10	m	4			
ステンレスベルト 同上締金具	個	5			
根かせ コンクリートA形、1000×170×140	個	1			
電線管 VE42 L=4.0m	本	1			
電線管 VE16 L=4.0m	本	0.5			
接地棒 10φ-1000	本	2			

MO728					
第 32号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
同上リード端子 10φ用	個	2			
電線 WVR38sq-3C	m	4			
電線 IV5.5	m	3			
玉碍子 100×100	個	1			
仮設ボックス 屋外用500×400×200	面	1			3
漏電遮断機 600V、3P、50AF	個	2			
漏電遮断機 600V、3P、30AF	個	1			
低圧ブレーカ 600V、3P、225AF	個	1			

MO728					
第 32号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
進相コンデンサー 200V、200 μ F	個	1			
進相コンデンサー 200V、150 μ F	個	2			
電工	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1			
計					

MO729		低圧電動機設備 3回路		第 33号表	
金 円		1 面当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設ボックス (3回路) 屋外用400×300×200	面	1			
漏電遮断器 600V、3P、50AF	個	2			
漏電遮断器 600V、3P、100AF	個	1			
接地棒 10φ-1000	本	1			
同上リード端子 10φ用	個	1			
電線 VVR38sq-3C	m	10			
電工	人				
諸雑費	式	1			

MO729					
第 33号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
計					

MO744		締切排水工		第 34号表		
金 円		1 箇所当り				
積 算 項 目		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
締切排水工 0-40m ³ /h未満 常時排水		式	1			第 35号表
計						

締切排水工
0-40m³/h未満 常時排水

第 35号表

金 円 1 式当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
ポンプ運転 0以上40未満 (m ³ /h)、常時排水	日	5			第 36号表
ポンプ設置撤去費 1 締切現場	箇所	1			第 37号表
計					

ポンプ運転
0以上40未満 (m³/h)、常時排水

第 36号表

金 円 1 日当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員	人				1
潜水ポンプ 運転 口径150mm 7.5kw	台				1
発動発電機 運転 ディーゼルエンジン駆動 25kVA 排出ガス対策型 (第2次基準値)	日				1
諸雑費	%				
計					

ポンプ設置撤去費
1 締切現場

第 37号表

金 円

1 箇所 当り

配管布設撤去労務を含む

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
バックホウ 運転 バックホウ (クローラ型クレーン付・山積0.8 (平積0.6) m ³ ・2.9 t吊) 排出ガス対策型 (第2次基準値)	日				
諸 雑 費	式	1			
計					

MO735		敷鉄板設置撤去 22*1524*6096		第 38号表		
金 円 1 式 当 り		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
敷鉄板設置工 バックホウ (クローラ型クレーン付き 山積0.8 (平積0.6) m3・2.9t吊)		m2	1,031			第 39号表
敷鉄板撤去工 バックホウ (クローラ型クレーン付き 山積0.8 (平積0.6) m3・2.9t吊)		m2	1,031			第 40号表
敷鉄板賃料 22*1524*6096 日数=529日		枚	74			第 41号表
敷鉄板賃料 22*1524*3048 日数=529日		枚	74			第 42号表
計						

敷鉄板設置工

バックホウ (クローラ型クレーン付き 山積0.8 (平積0.6) m3・2.9t吊)

第 39号表

金 円 100 m2 当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				1
とび工	人				1
普通作業員	人				1
バックホウ 運転 バックホウ (クローラ型クレーン付・山積0.8 (平積0.6) m3・2.9t吊) 排出ガス対策型 (第3次基準値)	日				1
諸雑費	%				
計					
単価	m2				

敷鉄板撤去工

バックホウ(クローラ型クレーン付き 山積0.8(平積0.6)m3・2.9t吊)

第 40号表

金 円 100 m2 当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				1
とび工	人				1
普通作業員	人				1
バックホウ 運転 バックホウ(クローラ型クレーン付・山積0.8(平積0.6)m3・2.9t吊) 排出ガス対策型(第3次基準値)	日				1
諸雑費	%				
計					
単価	m2				

敷鉄板賃料
22*1524*6096 日数=529日

第 41号表

金 円 1 枚当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
敷鉄板賃料 22*1524*6096 日数=529日	枚・日				
敷鉄板 整備費 22*1524*6096	枚				
諸雑費	式	1			
計					

敷鉄板賃料
22*1524*3048 日数=529日

第 42号表

金 円 1 枚当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
敷鉄板賃料 22*1524*3048 日数=529日	枚・日				
整備費 22*1524*3048	枚				
諸雑費	式	1			
計					

防塵処理工(散水作業)
作業1回当り路線延長500m 給水場所までの片道距離500m

第 43号表

金 円 1 回当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
散水車 運転 タンク容量5500-6500l	時間				
諸雑費	式	1			
計					

MO736		運搬費		第 44号表		
金 円		1 式 当り				
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
仮設材等の積み・取卸し費 現場搬入質量=138t, 現場搬出質量=138t	式	1				
仮設材等の運搬費(片道) 12m以内 L=10km, G=138t	式	1				
仮設材等の運搬費(片道) 12m以内 L=10km, G=138t	式	1				
重建設機械 分解組立+輸送(往復) ブルドーザ 20t級以上 21t級以下	回	1			3 第 45号表	
計						

重建設機械 分解組立+輸送 (往復)
ブルドーザ 20t級以上 21t級以下

第 45号表

金 円 1 回当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員	人				1
ラフテレーンクレーン オペレータ付き 油圧伸縮ジブ型25t吊	日				1
運搬費等率	%				
諸雑費	式	1			
計					

MO756		役務費		第 46号表		
金 円		1 式当り				
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
基本電力料 中部電力 低圧用業持1年未満	kW/月	1,000				
工事費負担金	箇所	1				
計						

MO700		技術管理費		第 47号表	
金 円		1 式当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
透水試験 長谷川式簡易現場透水試験	式	1			M0005 第 48号表
保守点検 路体(築堤)盛土(ICT), 路床盛土(ICT) 施工数量79600m ³	式	1			作業日当り標準作業量690m ³ 第 49号表
保守点検 法面整形(ICT) 施工数量8020m ²	式	1			作業日当り標準作業量242m ² 第 50号表
3次元起工測量(土工・地盤改良工) 無人航空機 2ha以上3ha未満	式	1			第 51号表
3次元設計データ作成(土工・舗装工) 370m	式	1			第 52号表
ICT建設機械経費 システム初期費 掘削・法面整形・床掘(2m以上)(バックホウ)	式	1			第 53号表
ICT建設機械経費 システム初期費 路体盛土・路床盛土(ブルドーザ)	式	1			第 54号表
三軸圧縮試験(CD試験)	式	3			

MO700					
第 47号表					
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
計					

M O O O 5		透水試験 長谷川式簡易現場透水試験		第 48号表		
金	円	1 式当り				
積 算 項 目		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
長谷川式簡易現場透水試験 1箇所3地点、資料整理含		箇所	1			
計						

保守点検 路体(築堤)盛土(ICT), 路床盛土(ICT)
施工数量79600m³

第 49号表

金 円 1 式当り

作業日当り標準作業量690m³

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				
計					

保守点検 法面整形 (ICT)
施工数量8020m2

第 50号表

金 円 1 式 当り

作業日当り標準作業量242m2

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				
計					

3次元起工測量(土工・地盤改良工)
無人航空機 2ha以上3ha未満

第 51号表

金 円 1 式当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
3次元起工測量(ICT土工・地盤改良工) 無人航空機 2ha以上3ha未満	式	1			
計					

3次元設計データ作成 (土工・舗装工)
370m

第 52号表

金 円 1 式当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
3次元設計データ作成 (ICT土工・舗装工) 200m以上	m	370			
計					

ICT建設機械経費 システム初期費
掘削・法面整形・床掘 (2m以上) (バックホウ)

第 53号表

金 円 1 式当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
システムの初期費 バックホウ	式	1			
計					

ICT建設機械経費 システム初期費
路体盛土・路床盛土 (ブルドーザ)

第 54号表

金 円 1 式当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
システムの初期費 ブルドーザ	式	1			
計					

施 工 パ ッ ケ ー ジ 区 分 一 覧 表

名 称	内 容		
押土 (ルーズ)	土質=土砂 (砂・砂質土)	SP	1号表
路体 (築堤) 盛土 (ICT)	施工数量=10,000m ³ 以上, 障害の有無=無し	SP	2号表
法面整形 (ICT)	整形箇所=盛土部, 法面締固めの有無=無し, 土質=レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	SP	3号表
床掘り	土質=土砂 (砂・砂質土), 施工方法=平均施工幅1m以上2m未満, 土留方式の種類=無し, 障害の有無=無し	SP	4号表
吸出し防止材設置	吸出し防止材設置=吸出し防止材設置 &吸出防止材規格=吸出防止材 厚10mm 2.0KN/m	SP	5号表
殻運搬	殻発生作業=コンクリート (鉄筋) 構造物とりこわし, 積込工法区分=機械積込, DID区間の有無=無し, 運搬距離 (km) = 5.7km以下	SP	6号表
殻運搬	殻発生作業=コンクリート (無筋) 構造物とりこわし, 積込工法区分=機械積込, DID区間の有無=無し, 運搬距離 (km) = 5.7km以下	SP	7号表
床掘り	土質=土砂 (砂・砂質土), 施工方法=標準, 土留方式の種類=無し, 障害の有無=無し	SP	8号表
埋戻し	施工方法=最大埋戻幅4m以上	SP	9号表
ジオテキスタイル壁面材組立・設置	ジオテキスタイル壁面材組立・設置=ジオテキスタイル壁面材組立・設置	SP	10号表
ジオテキスタイル敷設	ジオテキスタイル敷設=ジオテキスタイル敷設	SP	11号表
まき出し・敷均し, 締固め (ジオテキスタイル)	まき出し・敷均し, 締固め=まき出し・敷均し, 締固め	SP	12号表

施 工 パ ッ ケ ー ジ 区 分 一 覧 表

名 称	内 容	
コンクリート	構造物種別＝無筋・鉄筋構造物，打設工法＝コンクリートポンプ車打設，コンクリート規格＝コンクリート規格 選択，設計日打設量＝10m ³ 以上100m ³ 未満，養生工の種類＝一般養生，圧送管延長距離区分＝延長無し &コンクリート規格＝18-8-25(20)-BB	SP 13号表
型枠	型枠の種類＝一般型枠，構造物の種類＝均しコンクリート	SP 14号表
基面整正	基面整正＝基面整正	SP 15号表
コンクリート	構造物種別＝無筋・鉄筋構造物，打設工法＝人力打設，コンクリート規格＝コンクリート規格 選択，養生工の種類＝一般養生，現場内小運搬の有無＝無し &コンクリート規格＝24-8-25(20)-BB W/C 55%以下	SP 16号表
型枠	型枠の種類＝一般型枠，構造物の種類＝鉄筋・無筋構造物	SP 17号表
コンクリート	構造物種別＝無筋・鉄筋構造物，打設工法＝コンクリートポンプ車打設，コンクリート規格＝コンクリート規格 選択，設計日打設量＝10m ³ 以上100m ³ 未満，養生工の種類＝一般養生，圧送管延長距離区分＝延長無し &コンクリート規格＝21-8-25(20)-BB W/C 55%以下	SP 18号表
コンクリート	構造物種別＝無筋・鉄筋構造物，打設工法＝バックホウ（クレーン機能付）打設，コンクリート規格＝コンクリート規格 選択，養生工の種類＝一般養生 &コンクリート規格＝18-8-25(20)-BB	SP 19号表
基礎砕石	砕石の厚さ＝12.5cmを超え17.5cm以下，砕石＝砕石の種類 選択 &砕石規格＝再生クラッシャーラン（RC-40）	SP 20号表