

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州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」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

積 算 書

令 和 3 年 度

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事（変更）

九州地方整備局

港 名 八代港

項 目 港湾事業費

費 目 港湾改修

目の細分 工事費

積算番号 18-17-21-007

合併積算内訳表

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					599,062,382	
					653,482,475	54,420,093
土砂処分場					599,062,382	
					653,482,475	54,420,093
海上地盤改良工					599,062,382	
					653,482,475	54,420,093
締固工					599,062,382	
					653,482,475	54,420,093
敷砂					81,520,483	
1-1 敷砂投入	t=120cm					
		m <sup>3</sup>	12,463.00	1,921	23,941,423	
1-2 材料費	砂(シルト以下の細粒含有率5%以下)					
		m <sup>3</sup>	12,463.00	4,620	57,579,060	
サンドコンパクションパイル					517,541,899	
					571,961,992	54,420,093
1-3 SCP打設	φ2,000mm、L=24.5m		621.00	829,019	514,820,799	
		本	0.00	829,382	0	-514,820,799
1-16 SCP打設	φ2,000mm、L=27.3m		0.00	0	0	
		本	621.00	916,652	569,240,892	569,240,892
1-4 サンドコンパクション船拘束						
		式	1.00	2,721,100	2,721,100	
共通仮設費(積上)					84,798,269	
					90,369,065	5,570,796
共通仮設					84,798,269	
					90,369,065	5,570,796
共通仮設費					84,798,269	
					90,369,065	5,570,796
回航・えい航費					25,624,013	
回航					25,624,013	
1-5 回航費	SCP船(3連装50m級)(柳井港～八代港)(往路)					
		回	1.00	25,624,013	25,624,013	

合併積算内訳表

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運搬費					343,000	
仮設材等運搬					343,000	
1-6 汚濁防止膜運搬		式	1.00	343,000	343,000	
事業損失防止施設費					42,774,140	
水質汚濁防止膜					47,459,128	4,684,988
					42,774,140	
					47,459,128	4,684,988
1-7 汚濁防止膜設置(1)	連続70-1φ300 標準部		1,040.00	5,300	5,512,000	
		m	940.00	5,300	4,982,000	-530,000
1-8 汚濁防止膜設置(2)	連続70-1φ400 開口部		120.00	5,300	636,000	
		m	240.00	5,300	1,272,000	636,000
1-9 汚濁防止膜開閉			1.00	14,869,739	14,869,739	
		式	1.00	16,014,518	16,014,518	1,144,779
1-10 汚濁防止膜賃料			1.00	20,537,201	20,537,201	
		式	1.00	24,011,132	24,011,132	3,473,931
1-11 汚濁防止膜保守管理(1)			1.00	1,219,200	1,219,200	
		式	1.00	410,464	410,464	-808,736
1-17 汚濁防止膜保守管理(2)			0.00	0	0	
		式	1.00	769,014	769,014	769,014
安全費					16,057,116	
					16,842,924	785,808
標識					988,499	
					946,028	-42,471
1-12 灯浮標設置	10-P型 CB-100型 4基		1.00	724,000	724,000	
		式	1.00	264,499	264,499	
1-13 灯浮標維持管理(1)	10-P型 CB-100型 4基		1.00	81,715	81,715	-182,784
		式	1.00	0	0	
1-18 灯浮標維持管理(2)	10-P型 CB-100型 3基		0.00	0	0	
		式	1.00	140,313	140,313	140,313
安全対策					15,068,617	
					15,896,896	828,279

合併積算内訳表

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-14 安全監視船(1)	2隻/日 就業8h		1.00	540,679	540,679	
		式	1.00	486,611	486,611	-54,068
1-15 安全監視船(2)	2隻/日 就業10h		1.00	14,527,938	14,527,938	
		式	1.00	15,410,285	15,410,285	882,347
技術管理費					0	
					100,000	100,000
技術管理					0	
					100,000	100,000
1-19 技術管理費	諸経費動向調査		0.00	0	0	
		式	1.00	100,000	100,000	100,000
調査費					14,670,741	
					16,026,274	1,355,533
土質調査業務(チェック・リング)					14,670,741	
					16,026,274	1,355,533
直接調査					5,762,451	
					6,879,951	1,117,500
直接調査					5,762,451	
					6,879,951	1,117,500
ボーリング					3,440,586	
					4,098,816	658,230
2-1 ボーリング			96.70	35,580	3,440,586	
		m	115.20	35,580	4,098,816	658,230
原位置試験及び試料採取					2,321,865	
					2,781,135	459,270
2-2 標準貫入試験			91.00	25,515	2,321,865	
		回	109.00	25,515	2,781,135	459,270
間接調査					8,908,290	
					9,146,323	238,033
間接調査					8,908,290	
					9,146,323	238,033
準備						
					203,400	
2-3 調査準備						
		式	1.00	203,400	203,400	

合併積算内訳表

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
位置測量					453,552	
2-4 位置測量(海上)		地点	4.00	113,388	453,552	
足場					5,147,103	
					4,980,103	-167,000
2-5 足場組立解体	ｽﾊﾟｯﾄ台船、水深15m用	基	1.00	653,551	653,551	
2-6 足場設置	ｽﾊﾟｯﾄ台船、水深15m用	箇所	1.00	198,957	198,957	
2-7 足場移設	ｽﾊﾟｯﾄ台船、水深15m用	箇所	3.00	208,746	626,238	
2-8 足場撤去	ｽﾊﾟｯﾄ台船、水深15m用	箇所	1.00	198,957	198,957	
2-9 足場損料			1.00	3,469,400	3,469,400	
		式	1.00	3,302,400	3,302,400	-167,000
運搬					2,894,529	
					3,263,512	368,983
2-10 交通船・交通車			1.00	2,307,964	2,307,964	
		式	1.00	2,701,907	2,701,907	393,943
2-11 機材運搬(1)	ﾎｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ等					
		式	1.00	157,372	157,372	
2-12 機材運搬(2)	ｽﾊﾟｯﾄ台船、水深15m用		1.00	429,193	429,193	
		式	1.00	404,233	404,233	-24,960
安全					169,369	
					197,597	28,228
2-13 標識灯維持管理	簡易型(B-1型、E-10型)		1.00	169,369	169,369	
		式	1.00	197,597	197,597	28,228
施工管理					40,337	
					48,159	7,822
2-14 施工管理費			1.00	40,337	40,337	
		式	1.00	48,159	48,159	7,822

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					599,062,382	
					653,482,475	54,420,093
間接工事費	125,747,438 + 172,069,851				297,817,289	
	134,668,573 + 186,476,537				321,145,110	23,327,821
共通仮設費(計)	84,798,269 + 39,023,660 + 1,925,509				125,747,438	
	90,369,065 + 42,266,778 + 2,032,730				134,668,573	8,921,135
共通仮設費(積上)					84,798,269	
					90,369,065	5,570,796
共通仮設費(率)	641,836,522 × 6.08% ((3.43% + 1.50% + 0.6%) × 1.100)				39,023,660	
	700,941,603 × 6.03% ((3.38% + 1.50% + 0.6%) × 1.100)				42,266,778	3,243,118
現場環境改善費	641,836,522 × 0.30%				1,925,509	
	700,941,603 × 0.29%				2,032,730	107,221
現場管理費	724,809,820 × 23.74% ((20.11% + 1.47%) × 1.100)				172,069,851	
	788,151,048 × 23.66% ((20.04% + 1.47%) × 1.100)				186,476,537	14,406,686
工事原価	599,062,382 + 297,817,289				896,879,671	
	653,482,475 + 321,145,110				974,627,585	77,747,914
一般管理費等	896,879,671 × 10.35% (10.35% × 1.00) - 5,467				92,821,578	
	974,627,585 × 10.15% (10.15% × 1.00) - 1,035				98,923,664	6,102,086
契約保証費						
	896,879,671 × 0.04%				358,751	
工事価格	896,879,671 + 92,821,578 + 358,751				990,060,000	
	974,627,585 + 98,923,664 + 358,751				1,073,910,000	83,850,000
直接調査費					5,762,451	
					6,879,951	1,117,500
間接調査費					8,908,290	
					9,146,323	238,033
諸経費	14,670,741 × 44.2% - 5,208				6,479,259	
	16,026,274 × 43.8% - 5,782				7,013,726	534,467
一般調査業務費	5,762,451 + 8,908,290 + 6,479,259				21,150,000	
	6,879,951 + 9,146,323 + 7,013,726				23,040,000	1,890,000
調査業務費					21,150,000	
					23,040,000	1,890,000
合計価格	990,060,000 + 21,150,000				1,011,210,000	
	1,073,910,000 + 23,040,000				1,096,950,000	85,740,000
消費税等相当額	1,011,210,000 × 10.00%				101,121,000	
	1,096,950,000 × 10.00%				109,695,000	8,574,000
請負工事費					1,112,331,000	
					1,206,645,000	94,314,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

番号：1-3

名称：SCP打設 φ2,000mm、L=24.5m

1日当り (14.4本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	シルト分5%以下	m <sup>3</sup>	1,632.67	3,300.00	5,387,811		
サンドコンパクション船	3連装50m	日	1.00	4,601,735.00	4,601,735	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m <sup>3</sup> 1000m <sup>3</sup> 積	日	1.00	564,015.00	564,015	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	694,073.00	694,073	8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ45m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	148,170.00	444,510		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	27,220.00	108,880		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,883,689.00	59,418		
合 計	作業能力：14.40本			829,382.00	11,943,107		

番号：1-16

名称：SCP打設 φ2,000mm、L=27.3m

1日当り (13.1本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)	シルト分5%以下	m <sup>3</sup>	1,652.28	3,300.00	5,452,524		
サンドコンパクション船	3連装50m	日	1.00	4,601,735.00	4,601,735	8.00H / 10H	
ガットバージ	グラブ容量 3.0m <sup>3</sup> 1000m <sup>3</sup> 積	日	1.00	564,015.00	564,015	10H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	694,073.00	694,073	8H	
ケーシングパイプ[鋼製・サンドコンパクション船用]	長さ45m 造成杭径1,800~2,000mm	本	3.00	148,170.00	444,510		
GNSS測位装置	サンドコンパクション船用	日	1.00	82,665.00	82,665		
特殊作業員(10H/日)		人	4.00	27,220.00	108,880		
雑材料	全体の%	%	0.50	11,948,402.00	59,742		
合 計	作業能力：13.10本			916,652.00	12,008,144		



代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

番号：1-7  
 名称：汚濁防止膜設置(1) 連続70トφ300 標準部 120m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜設置	陸上クレーン込み	m	120.00	5,300.00	636,000		
合 計	作業能力：120.00m			5,300.00	636,000		

番号：1-8  
 名称：汚濁防止膜設置(2) 連続70トφ400 開口部 120m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜設置	陸上クレーン込み	m	120.00	5,300.00	636,000		
合 計	作業能力：120.00m			5,300.00	636,000		

番号：1-9  
 名称：汚濁防止膜開閉 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 500PS型	日	76.00	182,831.00	13,895,156	2.00H / 10H	
普通作業員		人	107.92	18,900.00	2,039,688		
雑材料	全体の%	%	0.50	15,934,844.00	79,674		
合 計	作業能力：1.00式			16,014,518.00	16,014,518		

代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

番号：1-10  
 名称：汚濁防止膜賃料 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料(標準部)	(垂下型)固定式(#300、φ300[連続]) H=2m	式	1.00	17,720,450.00	17,720,450		
汚濁防止膜賃料(開口部)	(垂下型)固定式(#300、φ400[連続]) H=2m	式	1.00	5,534,520.00	5,534,520		
アンカーブロック損料		式	1.00	108,000.00	108,000		
標識灯維持管理費用	B-1型、E-10型	式	1.00	648,162.00	648,162		
合 計	作業能力：1.00式			24,011,132.00	24,011,132		

番号：1-11  
 名称：汚濁防止膜保守管理(1) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	海上目視点検(作業船あり)1000~1500m未満	回	8.00	51,308.00	410,464		
合 計	作業能力：1.00式			410,464.00	410,464		

番号：1-17  
 名称：汚濁防止膜保守管理(2) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	海上目視点検(作業船あり)500~1000m未満	回	18.00	42,723.00	769,014		
合 計	作業能力：1.00式			769,014.00	769,014		

番号：1-13  
 名称：灯浮標維持管理(1) 10-P型 CB-100型 4基 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	光度12cd 10-P型、CB-100型	式	1.00	77,824.00	77,824		
消耗品費	損料の%	%	5.00	77,824.00	3,891		
合 計	作業能力：1.00式			81,715.00	81,715		

代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

番号：1-18  
 名称：灯浮標維持管理(2) 10-P型 CB-100型 3基 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	光度12cd 10-P型、CB-100型	式	1.00	133,632.00	133,632		
消耗品費	損料の%	%	5.00	133,632.00	6,681		
合 計	作業能力：1.00式			140,313.00	140,313		

番号：1-14  
 名称：安全監視船(1) 2隻/日 就業8h 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	5.40	89,665.00	484,191	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	484,191.00	2,420		
合 計	作業能力：1.00式			486,611.00	486,611		

番号：1-15  
 名称：安全監視船(2) 2隻/日 就業10h 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	150.20	102,088.00	15,333,617	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	15,333,617.00	76,668		
合 計	作業能力：1.00式			15,410,285.00	15,410,285		

番号：1-19  
 名称：技術管理費 諸経費動向調査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		式	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

番号：2-1

名称：ボーリング

1日当り (3.9m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	7,947.00	7,947	8H	
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000		
地質調査員		人	1.50	25,900.00	38,850		
雑材料	労務費の%	%	7.80	121,350.00	9,465		
合 計	作業能力：3.90m			35,580.00	138,762		

番号：2-2

名称：標準貫入試験

1日当り (5.6回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン	3.7kW級	日	1.00	7,947.00	7,947	8H	
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000		
地質調査員		人	1.50	25,900.00	38,850		
雑材料	労務費の%	%	11.20	121,350.00	13,591		
合 計	作業能力：5.60回			25,515.00	142,888		

番号：2-9

名称：足場損料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料		式	1.00	3,302,400.00	3,302,400		
合 計	作業能力：1.00式			3,302,400.00	3,302,400		

代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

番号：2-10  
 名称：交通船・交通車 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	54.00	46,587.00	2,515,698	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	57.00	3,031.00	172,767	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,688,465.00	13,442		
合 計	作業能力：1.00式			2,701,907.00	2,701,907		

番号：2-12  
 名称：機材運搬(2) スハット台船、水深15m用 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	2.00	95,500.00	191,000	8H	
地質調査員		人	4.00	25,900.00	103,600		
運搬費	スハット台船 15m級	式	1.00	108,160.00	108,160		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	294,600.00	1,473		
合 計	作業能力：1.00式			404,233.00	404,233		

番号：2-13  
 名称：標識灯維持管理 簡易型(B-1型、E-10型) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標識灯	光度24cd B-1型、E-10型	式	1.00	188,188.00	188,188		
消耗品費	損料の%	%	5.00	188,188.00	9,409		
合 計	作業能力：1.00式			197,597.00	197,597		

代価表・施工パッケージ

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

番号：2-14

名称：施工管理費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工管理費		式	1.00	48,159.00	48,159		
合 計	作業能力：1.00式			48,159.00	48,159		

単価表

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

単価表番号：1-1

単価表名称：ガットバージ グラブ容量 3.0m3 1000m3積

1日当り 10H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	450.00	72.70	32,715		
高級船員		人	2.84	30,200.00	85,768	$\beta=1.42$	
普通船員		人	2.84	22,300.00	63,332	$\beta=1.42$	
損料 (ガットバージ)	D 1,000m3 3.0m3	日	1.00	138,000.00	138,000		運転日
損料 (ガットバージ)	D 1,000m3 3.0m3	日	1.65	148,000.00	244,200	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					564,015		

単価表番号：1-4

単価表名称：サンドコンパクション船 3連装50m

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	4,733.00	72.70	344,089		
船団長		人	1.42	30,200.00	42,884	$\beta=1.42$	
高級船員		人	2.84	30,200.00	85,768	$\beta=1.42$	
普通船員		人	12.78	22,300.00	284,994	$\beta=1.42$	
損料 (サンドコンパクション船)	DE (3連装) 長さ50m	時間	8.00	167,000.00	1,336,000		運転時間
損料 (サンドコンパクション船)	DE (3連装) 長さ50m	日	1.65	1,520,000.00	2,508,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					4,601,735		

単価表

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

単価表番号：1-5

単価表名称：揚錨船 鋼D 25t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	190.00	72.70	13,813		
高級船員		人	2.40	30,200.00	72,480	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	22,300.00	80,280	$\beta=1.20$	
損料(揚錨船)	D 25t吊	日	1.00	181,000.00	181,000		運転日
損料(揚錨船)	D 25t吊	日	1.65	210,000.00	346,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					694,073		

単価表番号：1-9

単価表名称：引船 鋼D 500PS型

2.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	114.00	72.70	8,287		
高級船員		人	2.84	30,200.00	85,768	$\beta=1.42$	
普通船員		人	1.42	22,300.00	31,666	$\beta=1.42$	
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	時間	2.00	3,310.00	6,620		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	日	1.65	30,600.00	50,490	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					182,831		



単価表

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

単価表番号：1-10

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	72.70	2,689		
高級船員		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,300.00	26,760	$\beta=1.20$	
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	8,840.00	14,586	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					89,665		

単価表番号：1-11

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	49.00	72.70	3,562		
高級船員		人	1.42	30,200.00	42,884	$\beta=1.42$	
普通船員		人	1.42	22,300.00	31,666	$\beta=1.42$	
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	8,840.00	14,586	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					102,088		

単価表

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

単価表番号：2-1

単価表名称：ボーリングマシン 3.7kW級

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	9.00	116.00	1,044		
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	日	1.00	1,570.00	1,570		運転日
損料（ボーリングマシン[油圧式]）	3.7kW級	日	1.44	1,740.00	2,505		供用日
損料（グラウトポンプ[横型単筒]）	吐出量30～70L/min	日	1.00	1,270.00	1,270		運転日
損料（グラウトポンプ[横型単筒]）	吐出量30～70L/min	日	1.63	956.00	1,558		供用日
合 計					7,947		

単価表番号：2-2

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	6.00	130.00	780		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	275.00	550		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,430.00	1,701		供用日
合 計					3,031		

単価表番号：2-4

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)50t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料（ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ]）	50t吊	日	1.00	95,500.00	95,500		
合 計					95,500		

# 単価表

令和3年度八代港大築島土砂処分場地盤改良工事(変更)

単価表番号：2-7

単価表名称：交通船 FRP D 70PS型 3.0t

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	30.00	72.70	2,181		
高級船員		人	1.20	30,200.00	36,240	$\beta=1.20$	
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,010.00	4,966	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					46,587		