

積 算 書

令 和 4 年 度

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

九州地方整備局

港 名 鹿児島港

項 目 港湾事業費

費 目 港湾改修

目の細分 工事費

積算番号 18-19-22-024

合併積算内訳表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					464,190,695	
P9橋脚					464,190,695	
仮設工					50,445,615	
仮設工					50,445,615	
仮設H鋼杭					35,670,539	
1-1 導杭賃料	H-300×300×10×15 L=18.5m	式	1.00	312,052	312,052	
1-2 導杭設置	H-300×300×10×15 L=18.5m	枚・本	16.00	76,477	1,223,632	
1-3 導杭撤去	H-300×300×10×15 L=18.5m	枚・本	16.00	35,808	572,928	
1-4 導棒材料費		式	1.00	15,123,701	15,123,701	
1-5 導棒設置		t	7.00	570,166	3,991,162	
1-6 導棒撤去		t	7.00	201,666	1,411,662	
1-7 井筒内支保設置・撤去		t	16.00	494,200	7,907,200	
1-8 ガス切断(1)	t=20mm以上30mm未満	m	24.00	3,400	81,600	
1-9 ガス切断(2)	t=10mm以上20mm未満	m	138.00	3,000	414,000	
1-10 ガス切断(3)	t=2mm以上10mm未満	m	10.00	2,550	25,500	
1-11 スクラップ運搬		式	1.00	83,340	83,340	
1-12 支保間詰コンクリート運搬	資材積出箇所～施工箇所	m ³	13.00	11,718	152,334	
1-13 支保間詰コンクリート打設	18-8-25(20)W/C=60%	m ³	13.00	20,452	265,876	

合併積算内訳表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-14 支保間詰コンクリート撤去		m ³	13.00	30,120	391,560	
1-15 コンクリート殻海上運搬	施工箇所～資材積出箇所	m ³	13.00	1,882	24,466	
1-16 コンクリート殻陸上運搬	資材積出箇所～処分施設	m ³	13.00	1,102	14,326	
1-17 型枠		m ²	40.00	91,880	3,675,200	
処分費					48,000	
1-18 コンクリート殻処分費	コンクリート殻(無筋)	t	30.00	1,600	48,000	
作業構台					14,727,076	
1-19 作業構台設置		式	1.00	5,403,602	5,403,602	
1-20 作業構台撤去		式	1.00	3,950,615	3,950,615	
1-21 作業構台材料費		式	1.00	1,238,556	1,238,556	
1-22 作業足場輸送費	工場～資材積出場所	式	1.00	25,884	25,884	
1-23 作業足場設置・撤去	昇降用梯子、鋼管内転落防止蓋、鋼管矢板打設用足場	式	1.00	4,108,419	4,108,419	
基礎工					281,279,010	
鋼管矢板基礎工					281,279,010	
鋼管矢板					177,573,648	
1-24 鋼管矢板材料費	φ1200 (P-P)型 L=45.0m	式	1.00	121,320,000	121,320,000	
1-25 鋼管矢板荷卸	φ1200 (P-P)型 L=11.0～34.0m	枚・本	48.00	7,510	360,480	
1-26 鋼管矢板運搬(2次輸送)	φ1200 (P-P)型 L=11.0～34.0m	枚・本	48.00	62,573	3,003,504	

合併積算内訳表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-27 鋼管矢板打設(1)	φ1200 t=14mm (パイプロハンマ)	本	24.00	1,898,506	45,564,144	
1-28 鋼管矢板打設(2)	φ1200 t=14mm (油圧式ハンマ)	本	24.00	305,230	7,325,520	
鋼管内掘削					15,796,825	
1-29 鋼管内掘削		m ³	341.00	46,325	15,796,825	
中詰コンクリート					11,320,022	
1-30 鋼管内コンクリート運搬	資材積出箇所～施工箇所	m ³	217.00	11,866	2,574,922	
1-31 鋼管内コンクリート打設	36-15-25(20) W/C=50%	m ³	217.00	40,300	8,745,100	
継手処理					13,046,861	
1-32 継手管内排土		m	824.00	5,306	4,372,144	
1-33 継手管内珪砂注入	σ _{ck} =21N/mm ²	m	715.00	6,585	4,708,275	
1-34 継手管内止水材注入	低強度モルタル 0.1~0.25N/mm ²	m	326.00	12,167	3,966,442	
井筒内掘削					14,080,539	
1-35 井筒内掘削	砂質土砂、礫質土砂	m ³	1,321.00	10,659	14,080,539	
井筒内排水					2,587,944	
1-36 ホップ運転		日	75.00	18,540	1,390,500	
1-37 ホップ設置・撤去		式	1.00	1,197,444	1,197,444	
井筒内壁面清掃					12,993,728	
1-38 井筒内壁面清掃		m	11.00	1,181,248	12,993,728	

合併積算内訳表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
敷砂					1,904,490	
1-39 底面均し(敷砂)		m ³	42.00	45,345	1,904,490	
底スラブコンクリート					11,227,760	
1-40 減圧装置設置		式	1.00	38,400	38,400	
1-41 底盤コンクリート運搬	資材積出箇所～施工箇所	m ³	208.00	11,866	2,468,128	
1-42 底盤コンクリート打設	36-15-25(20) W/C=50%	m ³	208.00	41,929	8,721,232	
杭切断					15,508,753	
1-43 鋼管矢板切断・撤去(1)	φ1200mm L=8.0m (1次切断)	本	6.00	192,584	1,155,504	
1-44 鋼管矢板切断・撤去(2)	φ1200mm L=8.0m (2次切断)	本	6.00	428,893	2,573,358	
1-45 鋼管矢板切断・撤去(3)	φ1200mm L=16.0m	本	18.00	426,770	7,681,860	
1-46 ガス切断	t=14mm、t=11mm	m	1,222.00	3,000	3,666,000	
1-47 スクラップ運搬	鋼管矢板(継手含む)	式	1.00	432,031	432,031	
濁水処理設備					5,238,440	
1-48 濁水処理・中和装置設置		箇所	1.00	724,900	724,900	
1-49 濁水処理・中和装置撤去		箇所	1.00	506,700	506,700	
1-50 濁水処理設備保守点検		回	1.00	7,840	7,840	
1-51 濁水処理設備・中和装置運転		式	1.00	3,999,000	3,999,000	
土捨工					9,117,944	

合併積算内訳表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土運船運搬工					3,735,788	
土運船運搬					3,486,119	
1-52 土運船運搬	施工箇所～揚土箇所	m ³	1,321.00	2,639	3,486,119	
バックホウ揚土					249,669	
1-53 バックホウ揚土	揚土箇所	m ³	1,321.00	189	249,669	
埋戻工					4,741,653	
埋戻し					4,741,653	
1-54 埋戻土積込	揚土箇所	m ³	413.00	3,151	1,301,363	
1-55 土運船運搬	揚土箇所～施工箇所	m ³	413.00	5,179	2,138,927	
1-56 埋戻土投入	流用土	m ³	413.00	3,151	1,301,363	
残土処理工					640,503	
残土処理					640,503	
1-57 土砂積込	揚土箇所	m ³	908.00	211	191,588	
1-58 土砂等運搬	揚土箇所～土捨箇所	m ³	908.00	494.4	448,915	
躯体工					123,348,126	
躯体工					123,348,126	
鉄筋工(頂版部)					26,139,341	
1) 1-59 コネクタ取付(鉄筋スタッド方式)	SM490A D22 L=1000	段	192.00	24,989	4,797,888	

合併積算内訳表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2) 1-60 コネクタ取付(鉄筋スタッド方式)	SM490A D22 L=700	段	432.00	24,233	10,468,656	
1-61 鉄筋加工組立(1)	SD345 D16~D22	t	7.00	243,300	1,703,100	
1-62 鉄筋加工組立(2)	SD345 D32	t	4.00	244,300	977,200	
1-63 鉄筋加工組立(3)	SD345 D35	t	5.00	247,400	1,237,000	
1-64 鉄筋加工組立(4)	SD345 D51	t	12.00	264,900	3,178,800	
1-65 ガス圧接工	D35用	箇所	32.00	1,460	46,720	
1-66 機械継手	D51用	箇所	28.00	7,831	219,268	
1-67 鉄筋架台材料費		式	1.00	669,273	669,273	
1-68 鉄筋架台組立・設置		式	1.00	2,841,436	2,841,436	
コンクリート工(頂版部)					11,413,912	
1-69 コンクリート混合	24-8-25(20) W/C=55%	m ³	332.00	21,916	7,276,112	
1-70 コンクリートミキサー船拘束	バッチ式 鋼DE2.5m ³	式	1.00	2,461,200	2,461,200	
1-71 材料接岸積込		m ³	332.00	2,450	813,400	
1-72 コンクリート打設	コンクリートミキサー船 24-8-25(20) W/C=55%	m ³	332.00	2,600	863,200	
足場工(躯体コンクリート部)					8,367,118	
1-73 手摺先行型枠組足場	H≤30m	掛m ²	349.00	18,000	6,282,000	
1-74 くさび結合支保		空m ³	119.00	17,522	2,085,118	
鉄筋工(躯体コンクリート部)					31,280,038	

合併積算内訳表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-75 鉄筋加工組立 (1)	SD345 D16 エポキシ樹脂塗装鉄筋	t	3.00	321,600	964,800	
1-76 鉄筋加工組立 (2)	SD345 D19~D25 エポキシ樹脂塗装鉄筋	t	26.00	316,400	8,226,400	
1-77 鉄筋加工組立 (3)	SD345 D51 エポキシ樹脂塗装ねじ筋鉄筋	t	61.00	326,700	19,928,700	
1-78 機械継手	D51用	箇所	198.00	9,681	1,916,838	
1-79 鉄筋加工組立 (4)	SD345 D16~D25	t	1.00	243,300	243,300	
型枠工 (躯体コンクリート部)					15,721,956	
1-80 型枠		m ²	424.00	37,040	15,704,960	
1-81 円形型枠(1)	φ=250mm	m	7.00	908	6,356	
1-82 円形型枠(2)	φ=175mm	m	19.00	560	10,640	
コンクリート工 (躯体コンクリート部)					30,425,761	
1-83 躯体コンクリート運搬	資材積出箇所~施工箇所	m ³	537.00	17,370	9,327,690	
1-84 躯体コンクリート打設	30-8-25 (20) W/C=55%	m ³	537.00	39,183	21,041,271	
1-85 銘板材料費		式	1.00	56,800	56,800	
共通仮設費(積上)					48,871,754	
共通仮設					48,871,754	
共通仮設費					48,871,754	
回航費					33,747,704	
回航					33,747,704	

合併積算内訳表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-86 回航費(1)	非航旋回起重機船(鋼D300t吊) 鹿児島港～福良港(兵庫県)(復路)	回	1.00	14,353,881	14,353,881	
1-87 回航費(2)	コンクリートミキサー船(鋼DE2.5m3)ハッチ式 鹿児島港～長崎港(復路)	回	1.00	8,994,593	8,994,593	
1-88 回航費(3)	グラフ浚渫船(硬土盤)鋼D5.5m3ｽﾌﾟﾙ式 鹿児島～上天草(復路)	回	1.00	7,823,440	7,823,440	
1-89 回航費(4)	土運船(鋼 650m3積 密閉式) 鹿児島～佐世保(復路)	回	1.00	2,575,790	2,575,790	
運搬費					5,561,593	
重建設機械分解組立輸送費					4,931,900	
1-90 重建設機械分解組立輸送(1)	バックホウ山積1.4m3(平積1.0m3)級	回	1.00	494,900	494,900	
1-91 重建設機械分解組立輸送(2)	クローラクレーン55t吊	回	1.00	1,163,000	1,163,000	
1-92 重建設機械分解組立輸送(3)	トラッククレーン160t吊	回	1.00	2,111,000	2,111,000	
1-93 重建設機械分解組立輸送(4)	クラムシェル平積1.0m3	回	1.00	1,163,000	1,163,000	
仮設材運搬費					629,693	
1-94 仮設材等運搬(1)	導杭・作業構台(棧橋杭)	式	1.00	501,935	501,935	
1-95 仮設材等運搬(2)	作業構台(H形鋼、覆工板)	式	1.00	127,758	127,758	
安全費					426,443	
安全対策					90,663	
1-96 安全監視船		式	1.00	90,663	90,663	
探査					335,780	
1-97 設標		地点	1.00	7,527	7,527	

合併積算内訳表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-98 潜水探査(1)	探査機による場合	m ²	707.00	166	117,362	
1-99 潜水探査(2)	突棒による場合	m ²	499.00	202	100,798	
1-100 報告書作成		式	1.00	99,093	99,093	
1-101 業務成果品		式	1.00	11,000	11,000	
水雷・傷害等保険料					126,284	
水雷保険料					41,739	
1-102 水雷保険料(1)	潜水士船×1隻	式	1.00	4,545	4,545	
1-103 水雷保険料(2)	グラブ浚渫船×1隻	式	1.00	13,480	13,480	
1-104 水雷保険料(3)	土運船×2隻	式	1.00	9,090	9,090	
1-105 水雷保険料(4)	起重機船×1隻	式	1.00	14,624	14,624	
傷害保険料					84,545	
1-106 傷害保険料(1)	潜水士×1名	式	1.00	2,727	2,727	
1-107 傷害保険料(2)	作業員×12名	式	1.00	81,818	81,818	
海上輸送費					8,760,330	
海上輸送					8,760,330	
1-108 作業員海上輸送		式	1.00	8,760,330	8,760,330	
技術管理費					249,400	
技術管理					249,400	

合併積算内訳表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-109 技術管理費	詳細調査:1工種 モニタリング調査:4工種	式	1.00	249,400	249,400	
直接製作費					5,856,280	
工場製作工					5,856,280	
P9 橋脚					5,856,280	
作業足場製作工					5,856,280	
作業足場製作					5,856,280	
2-1 昇降用梯子製作		式	1.00	740,400	740,400	
2-2 鋼管内転落防止蓋製作		式	1.00	569,000	569,000	
2-3 鋼管矢板打設用足場製作		式	1.00	4,546,880	4,546,880	

総括表

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工場製作費	5,856,280 + 2,856,280 + 1,904,640				10,617,880	
直接製作費					5,856,280	
間接労務費	4,761,600 × 60%				2,856,960	
工場管理費	7,618,560 × 25%				1,904,640	
直接工事費					464,190,695	
間接工事費	83,173,754 + 122,719,000				205,892,754	
共通仮設費(計)	48,871,754 + 30,961,000 + 3,341,000				83,173,754	
共通仮設費(積上)					48,871,754	
共通仮設費(率)	464,190,695 × 6.67% (6.67% × 1.0)				30,961,000	
現場環境改善費	464,097,297 × 0.72%				3,341,000	
現場管理費	547,364,449 × 22.42% (22.05% × 1.0 + 0.37%)				122,719,000	
工事原価	10,617,880 + 464,190,695 + 205,892,754				680,701,329	
一般管理費等	680,701,329 × 12.95% (12.95% × 1.00) - 9,611				88,141,211	
契約保証費	680,701,329 × 0.04%				272,280	
スクラップ					-10,224,820	
工事価格	680,701,329 + 88,141,211 + 272,280 - 10,224,820				758,890,000	
消費税等相当額	758,890,000 × 10.00%				75,889,000	
請負工事費	758,890,000 + 75,889,000				834,779,000	

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-1
 名称：導杭賃料 H-300×300×10×15 L=18.5m 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
導杭(H形鋼)		t	27.53	11,335.00	312,052		
合 計	作業能力：1.00式			312,052.00	312,052		

番号：1-2
 名称：導杭設置 H-300×300×10×15 L=18.5m 1日当り(16枚・本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.00	34,530.00	34,530	6.00H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 40t吊	日	1.00	486,382.00	486,382	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	121,680.00	121,680	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	173,849.00	173,849	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	235,065.00	235,065	8H	
世話役		人	1.00	27,300.00	27,300		
とび工		人	2.00	23,500.00	47,000		
普通作業員		人	1.00	18,100.00	18,100		
雑材料	労務費、杭打機の%	%	13.00	613,312.00	79,730		
合 計	作業能力：16.00枚・本			76,477.00	1,223,636		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-3

名称：導杭撤去 H-300×300×10×15 L=18.5m

1日当り (34枚・本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.00	34,530.00	34,530	6.00H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 40t吊	日	1.00	486,382.00	486,382	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	121,680.00	121,680	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	173,849.00	173,849	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	235,065.00	235,065	8H	
世話役		人	1.00	27,300.00	27,300		
とび工		人	2.00	23,500.00	47,000		
普通作業員		人	1.00	18,100.00	18,100		
雑材料	労務費、杭打機の%	%	12.00	613,312.00	73,597		
合 計	作業能力：34.00枚・本			35,808.00	1,217,503		

番号：1-4

名称：導枠材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
H形鋼[導枠外側・腹起し(1段目)]	H-300×300×10×15 L=39.653m	本	1.000	2,360,000.00	2,360,000		
H形鋼[導枠内側・腹起し(1段目)]	H-300×300×10×15 L=30.040m	本	1.000	1,790,000.00	1,790,000		
H形鋼[腹起し(2・4・5段目)]	H-300×300×10×15 L=30.040m	本	3.000	1,790,000.00	5,370,000		
H形鋼[腹起し(3段目)]	H-428×407×20×35 L=29.682m	本	1.000	5,270,000.00	5,270,000		
副部材(B)		t	0.870	303,000.00	263,610		
導枠受台	[-200×90×8×13.5	t	0.589	119,000.00	70,091		
合 計	作業能力：1.00式			15,123,701.00	15,123,701		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-5
 名称：導枠設置 6 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.700	27,300.00	46,410		
とび工		人	3.200	23,500.00	75,200		
溶接工		人	1.700	24,800.00	42,160		
普通作業員		人	1.700	18,100.00	30,770		
起重機船(非航旋回)	鋼D 300t吊	日	1.700	1,531,226.00	2,603,084	2.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.700	362,356.00	616,005	2.00H / 8H	
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	4.000	194,540.00	7,371		
合 計	作業能力：6.00 t			570,166.00	3,421,000		

番号：1-6
 名称：導枠撤去 6 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.000	27,300.00	27,300		
とび工		人	2.000	23,500.00	47,000		
溶接工		人	1.000	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	1.000	18,100.00	18,100		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.000	873,022.00	873,022	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.000	213,685.00	213,685	2.00H / 8H	
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	6.000	117,200.00	6,093		
合 計	作業能力：6.00 t			201,666.00	1,210,000		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-7
 名称：井筒内支保設置・撤去 10 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.600	27,300.00	70,980		
とび工		人	6.500	23,500.00	152,750		
溶接工		人	4.100	24,800.00	101,680		
普通作業員		人	3.900	18,100.00	70,590		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	4.100	873,022.00	3,579,390	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	4.100	213,685.00	876,108	2.00H / 8H	
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	23.000	396,000.00	90,502		
合 計	作業能力：10.00 t			494,200.00	4,942,000		

番号：1-8
 名称：ガス切断(1) t=20mm以上30mm未満 1日当り(12m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(陸上施工)	手動 20mm以上30mmまで	m	12.00	3,400.00	40,800		
合 計	作業能力：12.00m			3,400.00	40,800		

番号：1-9
 名称：ガス切断(2) t=10mm以上20mm未満 1日当り(13.8m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(陸上施工)	手動 10mm以上20mm未満	m	13.80	3,000.00	41,400		
合 計	作業能力：13.80m			3,000.00	41,400		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-10

名称：ガス切断(3) t=2mm以上10mm未満

1日当り (15.7m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(陸上施工)	手動 2mm以上10mm未満	m	15.70	2,550.00	40,035		
合 計	作業能力：15.70m			2,550.00	40,035		

番号：1-11

名称：スクラップ運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃	トレーラー(20トンクラス)	台	1.000	24,395.00	24,395		
貨物自動車運賃	大型車(10トンクラス)	台	1.000	19,470.00	19,470		
積込み・取卸し費		t	26.317	1,500.00	39,475		
合 計	作業能力：1.00式			83,340.00	83,340		

番号：1-12

名称：支保間詰コンクリート運搬 資材積出箇所～施工箇所

100m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	100t吊	日	1.60	504,120.00	806,592	4.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.60	190,288.00	304,460	2.00H / 8H	
コンクリートバケット	5.0m3	日	9.60	5,730.00	55,008		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,166,060.00	5,830		
合 計	作業能力：100.00m3			11,718.00	1,171,890		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-13
 名称：支保間詰コンクリート打設 18-8-25 (20) W/C=60% 100m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	18-8-25 (20) (高炉) W/C=60%	m ³	104.00	16,300.00	1,695,200		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケツ・自積バケツ	m ³	100.00	3,500.00	350,000		
合 計	作業能力：100.00m ³			20,452.00	2,045,200		

番号：1-14
 名称：支保間詰コンクリート撤去 1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋構造物	昼間 人力施工 制約無	m ³	1.000	30,115.00	30,115		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	30,115.00	5		
合 計	作業能力：1.00m ³			30,120.00	30,120		

番号：1-15
 名称：コンクリート殻海上運搬 施工箇所～資材積出箇所 1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	45～50t吊	日	3.70	332,519.00	1,230,320	4.00H / 8H	
引船	鋼D 450PS型	日	3.70	173,849.00	643,241	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,873,561.00	9,367		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			1,882.00	1,882,928		

番号：1-16
 名称：コンクリート殻陸上運搬 資材積出箇所～処分施設 1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻陸上運搬	資材積出箇所～処分施設	m ³	1.000	1,102	1,102		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,102	1,102		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-17
 名称：型枠 7.5m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.500	27,300.00	13,650		
型わく工		人	2.000	26,800.00	53,600		
溶接工		人	1.000	24,800.00	24,800		
普通作業員		人	1.000	18,100.00	18,100		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.500	714,660.00	357,330	2.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.500	213,685.00	106,842	2.00H / 8H	
諸雑費(率+まるめ)	全体の%	%	20.000	574,322.00	114,778		
合 計	作業能力：7.50m ²			91,880.00	689,100		

番号：1-18
 名称：コンクリート殻処分費 コンクリート殻(無筋) 1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	コンクリート殻(無筋)	t	1.000	1,600.00	1,600		
合 計	作業能力：1.00 t			1,600.00	1,600		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-19

名称：作業構台設置

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	4.000	873,022.00	3,492,088	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	4.000	213,685.00	854,740	2.00H / 8H	
パイプロハンマ	起振力47~49t 出力60kW	日	4.000	9,520.00	38,080		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	250kVA	日	4.000	13,200.00	52,800		
エンジンウェルダ	溶接電流230~250A	日	4.000	1,170.00	4,680		
世話役		人	5.000	27,300.00	136,500		
とび工		人	8.000	23,500.00	188,000		
溶接工		人	8.000	24,800.00	198,400		
普通作業員		人	10.000	18,100.00	181,000		
諸雑費(率)	全体の%	%	5.000	5,146,288.00	257,314		
合 計	作業能力：1.00式			5,403,602.00	5,403,602		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-20

名称：作業構台撤去

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	3.000	873,022.00	2,619,066	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	3.000	213,685.00	641,055	2.00H / 8H	
バイブロハンマ	起振力47~49t 出力60kW	日	3.000	9,520.00	28,560		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	250kVA	日	3.000	13,200.00	39,600		
エンジンウェルダ	溶接電流230~250A	日	3.000	1,170.00	3,510		
世話役		人	3.000	27,300.00	81,900		
とび工		人	6.000	23,500.00	141,000		
溶接工		人	4.000	24,800.00	99,200		
普通作業員		人	6.000	18,100.00	108,600		
諸雑費(率)	全体の%	%	5.000	3,762,491.00	188,124		
合 計	作業能力：1.00式			3,950,615.00	3,950,615		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-21
 名称：作業構台材料費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
覆工板賃料	鋼製(補強型) 360日以内	m ² ・月	462.000	765.00	353,430		
主桁賃料	H-350 360日以内	t・日	1,247.400	75.00	93,555		
H形鋼杭賃料	H-300 360日以内	t・日	3,092.320	75.00	231,924		
リキマン賃料	G型 12ヵ月以内	個・日	7,392.000	8.50	62,832		
桁受(溝形鋼)	[-380×100×13×20 L=5.0m	本	6.000	42,700.00	256,200		
ブレース(等辺山形鋼)	L-75×75×9 L=5.5m	本	6.000	6,540.00	39,240		
水平継ぎ(溝形鋼)	[-250×90×9×13 L=5.5m	本	3.000	22,900.00	68,700		
覆工ズレ止め(等辺山形鋼)	L-75×75×6 L=0.2m	本	30.000	119.00	3,570		
覆工ズレ止め(溝形鋼)	[-200×80×7.5 L=3.0m	本	2.000	8,800.00	17,600		
摩擦接合用高力ボルト	FT10 M22×70	組	72.000	195.00	14,040		
覆工板	鋼製(補強型) 整備費	m ²	42.000	975.00	40,950		
H形鋼	H-350 整備費	t	4.050	3,500.00	14,175		
H形鋼	H-300 整備費	t	10.040	3,500.00	35,140		
リキマン	G型 整備費	個	24.000	300.00	7,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,238,556.00	1,238,556		

番号：1-22
 名称：作業足場輸送費 工場～資材積出場所 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃	大型車(10トンクラス)	台	1.000	19,470.00	19,470		
積込み・取卸し費		t	4.276	1,500.00	6,414		
合 計	作業能力：1.00式			25,884.00	25,884		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-23
 名称：作業足場設置・撤去 昇降用梯子、鋼管内転落防止蓋、鋼管矢板打設用足場 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	4.000	714,660.00	2,858,640	2.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	4.000	213,685.00	854,740	2.00H / 8H	
世話役		人	2.000	27,300.00	54,600		
普通作業員		人	8.000	18,100.00	144,800		
諸雑費(率)	全体の%	%	5.000	3,912,780.00	195,639		
合 計	作業能力：1.00式			4,108,419.00	4,108,419		

番号：1-24
 名称：鋼管矢板材料費 φ1200 (P-P)型 L=45.0m 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管矢板(タイプA)	φ1200×t14 (P-P継手) L=34.0m(工場溶接)+11.0m	本	12.00	5,060,000.00	60,720,000		
鋼管矢板(タイプB)	φ1200×t14 (P-P継手) L=33.0m(工場溶接)+12.0m	本	12.00	5,050,000.00	60,600,000		
合 計	作業能力：1.00式			121,320,000.00	121,320,000		

番号：1-25
 名称：鋼管矢板荷卸 φ1200 (P-P)型 L=11.0~34.0m 1日当り(60枚・本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型)160t吊	日	1.00	356,000.00	356,000	8H	
世話役		人	1.00	27,300.00	27,300		
とび工		人	2.00	23,500.00	47,000		
普通作業員		人	1.00	18,100.00	18,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	448,400.00	2,242		
合 計	作業能力：60.00枚・本			7,510.00	450,642		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-26

名称：鋼管矢板運搬(2次輸送) φ1200 (P-P)型 L=11.0~34.0m

1日当り(9枚・本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
台木	杉角 10×10cm	m ³	0.50	10,400.00	5,200		
トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型)160t吊	日	0.20	356,000.00	71,200	8H	
台船	鋼700t積	日	1.00	168,870.00	168,870	8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	190,288.00	190,288	2.00H / 8H	
とび工		人	3.00	23,500.00	70,500		
普通作業員		人	3.00	18,100.00	54,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	560,358.00	2,801		
合 計	作業能力：9.00枚・本			62,573.00	563,159		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-27

名称：鋼管矢板打設(1) φ1200 t=14mm (バイプロハンマ)

1日当り(1.7本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	240kW	日	1.00	160,890.00	160,890	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイプロ)	240kW	日	1.00	74,775.00	74,775	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 300t吊	日	1.00	1,933,376.00	1,933,376	6.00H / 8H	
台船	鋼700t積	日	1.00	168,870.00	168,870	8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	190,288.00	190,288	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	235,065.00	235,065	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	800kVA	日	1.00	152,157.00	152,157		
発動発電機(本體工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：継手溶接)	(排出ガス対策型)125kVA	日	1.00	20,011.00	20,011		
溶接機	半自動アーク溶接 E500A	日	2.00	936.00	1,872		
世話役		人	1.00	27,300.00	27,300		
とび工		人	5.00	23,500.00	117,500		
普通作業員		人	3.00	18,100.00	54,300		
溶接工		人	2.00	24,800.00	49,600		
特殊作業員		人	1.00	25,400.00	25,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,211,404.00	16,057		
合 計	作業能力：1.70本			1,898,506.00	3,227,461		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-28

名称：鋼管矢板打設(2) φ1200 t=14mm (油圧式ハンマ)

1日当り (8.5本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
油圧ハンマ (単体)	ラム重量 13~15 t	日	1.00	255,613.00	255,613	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 300t吊	日	1.00	1,933,376.00	1,933,376	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	235,065.00	235,065	8H	
世話役		人	1.00	27,300.00	27,300		
とび工		人	4.00	23,500.00	94,000		
普通作業員		人	2.00	18,100.00	36,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,581,554.00	12,907		
合 計	作業能力：8.50本			305,230.00	2,594,461		

番号：1-29

名称：鋼管内掘削

10m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.190	27,300.00	5,187		
普通作業員		人	0.740	18,100.00	13,394		
ハンマクラブ	径1200mm	日	0.400	18,476.00	7,390		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.400	873,022.00	349,208	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.400	213,685.00	85,474	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	14.000	18,581.00	2,601		
合 計	作業能力：10.00m3			46,325.00	463,254		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-30
 名称：鋼管内コンクリート運搬 資材積出箇所～施工箇所 100m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
フェリーバージ	800 t 積	日	1.30	680,640.00	884,832	8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.30	227,641.00	295,933	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,180,765.00	5,903		
合 計	作業能力：100.00m ³			11,866.00	1,186,668		

番号：1-31
 名称：鋼管内コンクリート打設 36-15-25(20) W/C=50% 10m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.130	27,300.00	3,549		
特殊作業員		人	0.400	25,400.00	10,160		
普通作業員		人	0.440	18,100.00	7,964		
レディミクストコンクリート	36-15-25(20) W/C=50%(水中コンクリート)	m ³	10.400	20,700.00	215,280		
ミキサー車拘束費		m ³	10.400	1,000.00	10,400		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	0.130	100,587.00	13,076	6.90H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.130	873,022.00	113,492	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.130	213,685.00	27,779	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	6.000	21,673.00	1,300		
合 計	作業能力：10.00m ³			40,300.00	403,000		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-32
 名称：継手管内排土 100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.400	27,300.00	10,920		
特殊作業員		人	1.200	25,400.00	30,480		
普通作業員		人	1.300	18,100.00	23,530		
杭打ち用クォータジエツト運転		日	0.400	67,739.00	27,095		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.400	873,022.00	349,208	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.400	213,685.00	85,474	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	6.000	64,930.00	3,895		
合 計	作業能力：100.00m			5,306.00	530,602		

番号：1-33
 名称：継手管内珪砂注入 $\sigma_{ck}=21N/mm^2$ 100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.400	27,300.00	10,920		
特殊作業員		人	1.200	25,400.00	30,480		
普通作業員		人	0.800	18,100.00	14,480		
継手モルタル	21N/mm ² 以上	m ³	2.625	19,517.00	51,232		
発動発電機運転		日	0.500	9,545.00	4,772		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.500	873,022.00	436,511	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.500	213,685.00	106,842	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	6.000	55,880.00	3,352		
合 計	作業能力：100.00m			6,585.00	658,589		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-34
 名称：継手管内止水材注入 低強度モルタル 0.1~0.25N/mm2 100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.500	27,300.00	13,650		
特殊作業員		人	1.400	25,400.00	35,560		
普通作業員		人	1.000	18,100.00	18,100		
注入材（低強度モルタル）	0.1~0.25N/mm2以上	m ³	2.850	17,573.00	50,083		
止水袋（P-P型用）	低強度モルタル用	m	200.000	510.00	102,000		
発動発電機運転		日	0.900	9,545.00	8,590		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.900	873,022.00	785,719	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.900	213,685.00	192,316	2.00H / 8H	
諸雑費（率）	労務費の%	%	16.000	67,310.00	10,769		
合 計	作業能力：100.00m			12,167.00	1,216,787		

番号：1-35
 名称：井筒内掘削 砂質土砂、礫質土砂 250m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(硬土盤用)(スパッド式)	鋼D 5.5m ³	日	1.00	2,363,841.00	2,363,841	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1200PS型	日	1.00	287,887.00	287,887	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,651,728.00	13,258		
合 計	作業能力：250.00m ³			10,659.00	2,664,986		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-36

名称：ポンプ運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	0.170	25,400.00	4,318		
工事用水中ポンプ運転		日	1.000	592.00	592		
発動発電機運転		日	1.000	13,450.00	13,450		
諸雑費(率+まるめ)	全体の%	%	1.000	18,360.00	180		
合 計	作業能力：1.00日			18,540.00	18,540		

番号：1-37

名称：ポンプ設置・撤去

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.000	27,300.00	27,300		
特殊作業員		人	0.200	25,400.00	5,080		
普通作業員		人	4.000	18,100.00	72,400		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.000	873,022.00	873,022	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.000	213,685.00	213,685	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	全体の%	%	0.500	1,191,487.00	5,957		
合 計	作業能力：1.00式			1,197,444.00	1,197,444		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-38

名称：井筒内壁面清掃

2.8m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.000	27,300.00	54,600		
特殊作業員		人	4.000	25,400.00	101,600		
管内掘削機		日	2.000	80,000.00	160,000		
発動発電機(海上)	45kVA	日	2.000	8,688.00	17,376		
ウォータージェット	エンジン式 14.7Mpa 895L/min	日	2.000	212,868.00	425,736	6.00H / 8H	
空気圧縮機	3.5~3.7m3/min	日	2.000	5,844.00	11,688		
ジェットホース	1.5吋 20m	本	3.000	15,000.00	45,000		
エアホース	1吋 20m	本	3.000	5,800.00	17,400		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	2.000	873,022.00	1,746,044	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	2.000	213,685.00	427,370	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	全体の%	%	10.000	3,006,814.00	300,681		
合 計	作業能力：2.80m			1,181,248.00	3,307,495		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-39
 名称：底面均し(敷砂) 10m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.700	27,300.00	19,110		
潜水士		人	1.200	39,500.00	47,400		
普通作業員		人	1.300	18,100.00	23,530		
砂	細目(荒目)洗い	m ³	10.000	3,200.00	32,000		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.300	873,022.00	261,906	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.300	213,685.00	64,105	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	6.000	90,040.00	5,402		
合 計	作業能力：10.00m ³			45,345.00	453,453		

番号：1-40
 名称：減圧装置設置 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
硬質ポリ塩化ビニル管	一般管 VPφ100	m	30.000	1,280.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00式			38,400.00	38,400		

番号：1-41
 名称：底盤コンクリート運搬 資材積出箇所～施工箇所 100m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
フェリーバージ	800 t 積	日	1.30	680,640.00	884,832	8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.30	227,641.00	295,933	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,180,765.00	5,903		
合 計	作業能力：100.00m ³			11,866.00	1,186,668		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-42
 名称：底盤コンクリート打設 36-15-25(20) W/C=50% 10m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.130	27,300.00	3,549		
特殊作業員		人	0.400	25,400.00	10,160		
普通作業員		人	0.440	18,100.00	7,964		
潜水士		人	0.130	39,500.00	5,135		
レディミクストコンクリート	36-15-25(20) W/C=50%(水中コンクリート)	m ³	10.900	20,700.00	225,630		
ミキサー車拘束費		m ³	10.900	1,000.00	10,900		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	0.130	100,587.00	13,076	6.90H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.130	873,022.00	113,492	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.130	213,685.00	27,779	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	6.000	26,808.00	1,608		
合 計	作業能力：10.00m ³			41,929.00	419,293		

番号：1-43
 名称：鋼管矢板切断・撤去(1) φ1200mm L=8.0m(1次切断) 6本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(海上施工)	手動 10mm以上20mm未満	m	22.610	3,750.00	84,787		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.980	873,022.00	855,561	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.980	213,685.00	209,411	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	全体の%	%	0.500	1,149,759.00	5,748		
合 計	作業能力：6.00本			192,584.00	1,155,507		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-44

名称：鋼管矢板切断・撤去（2） φ1200mm L=8.0m（2次切断）

10本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	3.000	27,300.00	81,900		
とび工		人	3.000	23,500.00	70,500		
特殊作業員		人	3.000	25,400.00	76,200		
普通作業員		人	3.000	18,100.00	54,300		
水中切断機運転		日	2.400	216,050.00	518,520		
ハイフロハマ運転		日	0.600	25,704.00	15,422		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	3.000	873,022.00	2,619,066	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	3.000	213,685.00	641,055	2.00H / 8H	
発動発電機運転		日	3.000	56,504.00	169,512		
諸雑費(率)	全体の%	%	1.000	4,246,475.00	42,464		
合 計	作業能力：10.00本			428,893.00	4,288,939		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-45
 名称：鋼管矢板切断・撤去（3） φ1200mm L=16.0m 10本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	3.000	27,300.00	81,900		
とび工		人	3.000	23,500.00	70,500		
特殊作業員		人	3.000	25,400.00	76,200		
普通作業員		人	3.000	18,100.00	54,300		
水中切断機運転		日	2.400	216,050.00	518,520		
ハイフロハマ運転		日	0.600	25,704.00	15,422		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	3.000	873,022.00	2,619,066	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	3.000	213,685.00	641,055	2.00H / 8H	
発動発電機運転		日	3.000	56,504.00	169,512		
諸雑費(率)	全体の%	%	0.500	4,246,475.00	21,232		
合 計	作業能力：10.00本			426,770.00	4,267,707		

番号：1-46
 名称：ガス切断 t=14mm、t=11mm 1日当り (14.4m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(陸上施工)	手動 10mm以上20mm未満	m	14.40	3,000.00	43,200		
合 計	作業能力：14.40m			3,000.00	43,200		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-47

名称：スクラップ運搬 鋼管矢板（継手含む）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃	トレーラー(20トンクラス)	台	8.000	24,395.00	195,160		
積み込み・取卸し費		t	157.914	1,500.00	236,871		
合 計	作業能力：1.00式			432,031.00	432,031		

番号：1-48

名称：濁水処理・中和装置設置

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	4.000	27,300.00	109,200		
電工		人	5.000	20,600.00	103,000		
設備機械工		人	9.000	24,100.00	216,900		
普通作業員		人	6.000	18,100.00	108,600		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	2.000	52,000.00	104,000		
台船(損料)	300t積	日	2.000	41,600.00	83,200		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	724,900.00	0		
合 計	作業能力：1.00箇所			724,900.00	724,900		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-49

名称：濁水処理・中和装置撤去

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	3.000	27,300.00	81,900		
電工		人	1.000	20,600.00	20,600		
設備機械工		人	6.000	24,100.00	144,600		
普通作業員		人	4.000	18,100.00	72,400		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	2.000	52,000.00	104,000		
台船(損料)	300t積	日	2.000	41,600.00	83,200		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	506,700.00	0		
合 計	作業能力：1.00箇所			506,700.00	506,700		

番号：1-50

名称：濁水処理設備保守点検

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
設備機械工		人	0.100	24,100.00	2,410		
普通作業員		人	0.300	18,100.00	5,430		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	7,840.00	0		
合 計	作業能力：1.00回			7,840.00	7,840		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-51
 名称：濁水処理設備・中和装置運転 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
台船	鋼300t積	日	12.000	121,680.00	1,460,160	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	12.000	115,992.00	1,391,904	2.00H / 8H	
発動発電機(排出ガス対策型)	100kVA	日	12.000	15,756.00	189,072		
濁水処理装置 [ポータブル型・機械処理沈殿方式]	処理能力100m ³ /h	日	12.000	77,800.00	933,600		
凝集剤	ポリ塩化アルミニウム	kg	83.100	40.50	3,365		
高分子凝集剤	アニオン・ノニオン	kg	1.660	895.00	1,485		
炭酸ガス	ボンベ	kg	109.690	170.00	18,647		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	3,998,233.00	767		
合 計	作業能力：1.00式			3,999,000.00	3,999,000		

番号：1-52
 名称：土運船運搬 施工箇所～揚土箇所 1日当り (250m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(曳航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	2.00	188,441.00	376,882	10H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	279,710.00	279,710	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	656,592.00	3,282		
合 計	作業能力：250.00m ³			2,639.00	659,874		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-53

名称：バックホウ揚土 揚土箇所

1日当り (250m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(バックホウ揚土)(排出ガス対策型)	山積1.4m ³ (平積1.0m ³)	日	0.52	90,697.00	47,162	6.30H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	47,162.00	235		
合 計	作業能力：250.00m ³			189.00	47,397		

番号：1-54

名称：埋戻土積込 揚土箇所

310m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	625,664.00	625,664	10H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	346,352.00	346,352	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	972,016.00	4,860		
合 計	作業能力：310.00m ³			3,151.00	976,876		

番号：1-55

名称：土運船運搬 揚土箇所～施工箇所

310m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	2.00	625,664.00	1,251,328	10H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	346,352.00	346,352	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,597,680.00	7,988		
合 計	作業能力：310.00m ³			5,179.00	1,605,668		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-56
 名称：埋戻土投入 流用土 310m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガットバージ	グラブ容量 3.0m ³ 1000m ³ 積	日	1.00	625,664.00	625,664	10H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.00	346,352.00	346,352	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	972,016.00	4,860		
合 計	作業能力：310.00m ³			3,151.00	976,876		

番号：1-57
 名称：土砂積込 揚土箇所 1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂積込	揚土箇所	m ³	1.000	211	211		
合 計	作業能力：1.00m ³			211	211		

番号：1-58
 名称：土砂等運搬 揚土箇所～土捨箇所 1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬	揚土箇所～土捨箇所	m ³	1.000	494.4	494.4		
合 計	作業能力：1.00m ³			494.4	494.4		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-59

名称：コネクタ取付(鉄筋スタッド方式) (1) SM490A D22 L=1000

10段当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.200	27,300.00	5,460		
特殊作業員		人	0.400	25,400.00	10,160		
溶接工		人	0.200	24,800.00	4,960		
普通作業員		人	0.200	18,100.00	3,620		
鉄筋スタッド	SM490A D22 L=1000	本	40.000	1,400.00	56,000		
鉄筋スタッド 施工機械運転		日	0.200	217,000.00	43,400		
発動発電機運転	(コネクタ取付鉄筋スタッド方式)	日	0.200	54,492.00	10,898		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.100	873,022.00	87,302	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.100	213,685.00	21,368	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	船舶以外の%	%	5.000	134,498.00	6,724		
合 計	作業能力：10.00段			24,989.00	249,892		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-60
 名称：コネクタ取付(鉄筋スタッド方式) (2) SM490A D22 L=700 10段当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.200	27,300.00	5,460		
特殊作業員		人	0.400	25,400.00	10,160		
溶接工		人	0.200	24,800.00	4,960		
普通作業員		人	0.200	18,100.00	3,620		
鉄筋スタッド	SM490A D22 L=700	本	40.000	1,220.00	48,800		
鉄筋スタッド 施工機械運転		日	0.200	217,000.00	43,400		
発動発電機運転	(コネクタ取付鉄筋スタッド方式)	日	0.200	54,492.00	10,898		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.100	873,022.00	87,302	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.100	213,685.00	21,368	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	船舶以外の%	%	5.000	127,298.00	6,364		
合 計	作業能力：10.00段			24,233.00	242,332		

番号：1-61
 名称：鉄筋加工組立(1) SD345 D16~D22 1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.030	117,000.00	120,510		
鉄筋工 加工・組立共	切梁のある構造物	t	1.000	38,150.00	38,150		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	306,823.00	61,364	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	115,992.00	23,198	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	243,222.00	78		
合 計	作業能力：1.00t			243,300.00	243,300		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-62

名称：鉄筋加工組立(2) SD345 D32

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 3 4 5 D 2 9 ~ 3 2	t	1.030	118,000.00	121,540		
鉄筋工 加工・組立共	切梁のある構造物	t	1.000	38,150.00	38,150		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	306,823.00	61,364	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	115,992.00	23,198	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	244,252.00	48		
合 計	作業能力：1.00 t			244,300.00	244,300		

番号：1-63

名称：鉄筋加工組立(3) SD345 D35

1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 3 4 5 D 3 5	t	1.030	121,000.00	124,630		
鉄筋工 加工・組立共	切梁のある構造物	t	1.000	38,150.00	38,150		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	306,823.00	61,364	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	115,992.00	23,198	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	247,342.00	58		
合 計	作業能力：1.00 t			247,400.00	247,400		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-64
 名称：鉄筋加工組立(4) SD345 D51 1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ねじ鉄筋	S D 3 4 5 D 5 1	t	1.030	138,000.00	142,140		
鉄筋工 加工・組立共	切梁のある構造物	t	1.000	38,150.00	38,150		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	306,823.00	61,364	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	115,992.00	23,198	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	264,852.00	48		
合 計	作業能力：1.00 t			264,900.00	264,900		

番号：1-65
 名称：ガス圧接工 D35用 1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス圧接工 手動(半自動)・自動	D 3 5 + D 3 5	箇所	1.000	1,460.50	1,460		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	1,460.00	0		
合 計	作業能力：1.00箇所			1,460.00	1,460		

番号：1-66
 名称：機械継手 D51用 1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械式継手	ねじ鉄筋継手 呼び径 51	組	1.000	5,950.00	5,950		
機械式継手工(昼間)	継手方式(1) D51+D51 制約無	箇所	1.000	1,881.00	1,881		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	7,831.00	0		
合 計	作業能力：1.00箇所			7,831.00	7,831		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-67

名称：鉄筋架台材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
等辺山形鋼	L90×90×10	t	0.874	124,000.00	108,376		
等辺山形鋼	L75×75×9	t	1.616	119,000.00	192,304		
等辺山形鋼	L65×65×8	t	2.888	119,000.00	343,672		
鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 3 4 5 D 1 6 ~ 2 5	t	0.213	117,000.00	24,921		
合 計	作業能力：1.00式			669,273.00	669,273		

番号：1-68

名称：鉄筋架台組立・設置

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.000	27,300.00	54,600		
溶接工		人	6.000	24,800.00	148,800		
とび工		人	4.000	23,500.00	94,000		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	2.000	873,022.00	1,746,044	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	2.000	213,685.00	427,370	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	全体の%	%	15.000	2,470,814.00	370,622		
合 計	作業能力：1.00式			2,841,436.00	2,841,436		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-69
 名称：コンクリート混合 24-8-25(20) W/C=55% 1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セメント	低発熱(高炉)	k g	327,787.00	22.00	7,211,314		
砂		m ³	599.50	3,200.00	1,918,400		
砕 石		m ³	673.80	3,200.00	2,156,160		
水		m ³	176.80	650.00	114,920		
混和剤	マスターポゾリス No.70	k g	858.00	383.00	328,614		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 2.50m ³	日	3.01	2,073,018.00	6,239,784	5.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	3.01	712,782.00	2,145,473	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	3.01	562,388.00	1,692,787	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	21,807,452.00	109,037		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			21,916.00	21,916,489		

番号：1-70
 名称：コンクリートミキサー船拘束 バッチ式 鋼DE2.5m³ 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 2.50m ³	日	1.50	953,100.00	1,429,650	供用	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.50	406,000.00	609,000	供用	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.50	281,700.00	422,550	供用	
合 計	作業能力：1.00式			2,461,200.00	2,461,200		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-71
 名称：材料接岸積込 1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クラムシェル(油圧ロープ式)	平積1.0m ³	日	2.12	97,608.00	206,928	6.30H / 8H	
ホイールローダ(排出ガス対策型)	3.1~3.3m ³	日	2.12	81,130.00	171,995	5.00H / 8H	
普通作業員		人	2.12	18,100.00	38,372		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 2.50m ³	日	2.12	953,100.00	2,020,572	供用	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,437,867.00	12,189		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			2,450.00	2,450,056		

番号：1-72
 名称：コンクリート打設 コンクリートミキサー船 24-8-25(20) W/C=55% 1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー船	m ³	1,000.00	2,600.00	2,600,000		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			2,600.00	2,600,000		

番号：1-73
 名称：手摺先行型枠組足場 H≤30m 100掛m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.400	27,300.00	38,220		
とび工		人	6.300	23,500.00	148,050		
普通作業員		人	1.200	18,100.00	21,720		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.400	873,022.00	1,222,230	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.400	213,685.00	299,159	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	34.000	207,990.00	70,716		
合 計	作業能力：100.00掛m ²			18,000.00	1,800,095		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-74
 名称：くさび結合支保 100空m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.100	27,300.00	57,330		
型わく工		人	2.700	26,800.00	72,360		
とび工		人	4.200	23,500.00	98,700		
普通作業員		人	6.000	18,100.00	108,600		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.200	873,022.00	1,047,626	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.200	213,685.00	256,422	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	33.000	336,990.00	111,206		
合 計	作業能力：100.00空m3			17,522.00	1,752,244		

番号：1-75
 名称：鉄筋加工組立(1) SD345 D16 エポキシ樹脂塗装鉄筋 1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エポキシ樹脂塗装鉄筋	S D 3 4 5 D 1 6	t	1.030	193,000.00	198,790		
鉄筋工 加工・組立共	切梁のある構造物	t	1.000	38,150.00	38,150		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	306,823.00	61,364	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	115,992.00	23,198	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	321,502.00	98		
合 計	作業能力：1.00 t			321,600.00	321,600		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-76
 名称：鉄筋加工組立（2） SD345 D19～D25 エポキシ樹脂塗装鉄筋 1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エポキシ樹脂塗装鉄筋	S D 3 4 5 D 1 9 ～ 2 5	t	1.030	188,000.00	193,640		
鉄筋工 加工・組立共	切梁のある構造物	t	1.000	38,150.00	38,150		
クレーン付台船	35～40t吊	日	0.200	306,823.00	61,364	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	115,992.00	23,198	2.00H / 8H	
諸雑費（まるめ）		式	1.000	316,352.00	48		
合 計	作業能力：1.00 t			316,400.00	316,400		

番号：1-77
 名称：鉄筋加工組立（3） SD345 D51 エポキシ樹脂塗装ねじ節鉄筋 1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エポキシ樹脂塗装ねじ節鉄筋	S D 3 4 5 D 5 1	t	1.030	198,000.00	203,940		
鉄筋工 加工・組立共	切梁のある構造物	t	1.000	38,150.00	38,150		
クレーン付台船	35～40t吊	日	0.200	306,823.00	61,364	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	115,992.00	23,198	2.00H / 8H	
諸雑費（まるめ）		式	1.000	326,652.00	48		
合 計	作業能力：1.00 t			326,700.00	326,700		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-78
 名称：機械継手 D51用 1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械式継手	ねじ節鉄筋継手 呼び径 51 エポキシ塗装品	組	1.000	7,800.00	7,800		
機械式継手工(昼間)	継手方式(1) D51+D51 制約無	箇所	1.000	1,881.00	1,881		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	9,681.00	0		
合 計	作業能力：1.00箇所			9,681.00	9,681		

番号：1-79
 名称：鉄筋加工組立(4) SD345 D16~D25 1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.030	117,000.00	120,510		
鉄筋工 加工・組立共	切梁のある構造物	t	1.000	38,150.00	38,150		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	306,823.00	61,364	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	115,992.00	23,198	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	243,222.00	78		
合 計	作業能力：1.00t			243,300.00	243,300		

番号：1-80
 名称：型枠 38m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠		m ²	38.000	8,443.00	320,834		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.000	873,022.00	873,022	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.000	213,685.00	213,685	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：38.00m ²			37,040.00	1,407,541		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-81
 名称：円形型枠(1) φ=250mm 1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
円形型枠	内径250×4.2	m	1.000	908.00	908		
合 計	作業能力：1.00m			908.00	908		

番号：1-82
 名称：円形型枠(2) φ=175mm 1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
円形型枠	内径175×3.5	m	1.000	560.00	560		
合 計	作業能力：1.00m			560.00	560		

番号：1-83
 名称：躯体コンクリート運搬 資材積出箇所～施工箇所 100m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
フェリーバージ	800 t 積	日	2.08	680,640.00	1,415,731	8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.04	227,641.00	236,746	2.00H / 8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	35t吊	日	0.52	51,540.00	26,800	8H	
コンクリートパケット	3.0m3	日	12.48	3,938.00	49,146		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,728,423.00	8,642		
合 計	作業能力：100.00m3			17,370.00	1,737,065		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-84
 名称：躯体コンクリート打設 30-8-25(20) W/C=55% 10m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.06	27,300.00	1,638		
特殊作業員		人	0.18	25,400.00	4,572		
普通作業員		人	0.24	18,100.00	4,344		
レディーミクストコンクリート	30-8-25 (20) 中庸熱 W/C=55%	m ³	10.20	30,000.00	306,000		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	0.06	100,587.00	6,035	6.90H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.06	873,022.00	52,381	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.06	213,685.00	12,821	2.00H / 8H	
養生工(一般養生)		m ³	10.00	362.00	3,620		
諸雑費(率)	労務費の%	%	4.00	10,554.00	422		
合 計	作業能力：10.00m ³			39,183.00	391,833		

番号：1-84-1
 名称：養生工(一般養生) 10m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	0.160	18,100.00	2,896		
諸雑費(率)	全体の%	%	25.000	2,896.00	724		
合 計	作業能力：10.00m ³			362.00	3,620		

番号：1-85
 名称：銘板材料費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
銘板	200×500×13 鋳物用銅合金地金	枚	1.000	56,800.00	56,800		
合 計	作業能力：1.00式			56,800.00	56,800		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-86
 名称：回航費(1) 非航旋回起重機船(鋼D300t吊) 鹿児島港～福良港(兵庫県)(復路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	2,495,000.00	2,495,000		
運転費		式	1.00	3,820,557.00	3,820,557		
損料		式	1.00	7,364,400.00	7,364,400		
回航保険料		式	1.00	443,882.00	443,882		
旅費等		式	1.00	230,042.00	230,042		
合 計	作業能力：1.00回			14,353,881.00	14,353,881		

番号：1-87
 名称：回航費(2) コンクリトミキサ船(鋼DE2.5m3)パツチ式 鹿児島港～長崎港(復路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	2,120,000.00	2,120,000		
運転費		式	1.00	1,913,050.00	1,913,050		
損料		式	1.00	4,686,700.00	4,686,700		
回航保険料		式	1.00	194,538.00	194,538		
旅費等		式	1.00	80,305.00	80,305		
合 計	作業能力：1.00回			8,994,593.00	8,994,593		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-88
 名称：回航費(3) グラフ浚渫船(硬土盤)鋼D5.5m3λハット式 鹿児島～上天草(復路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	2,300,000.00	2,300,000		
運転費		式	1.00	1,057,869.00	1,057,869		
損料		式	1.00	4,224,450.00	4,224,450		
回航保険料		式	1.00	193,827.00	193,827		
旅費等		式	1.00	47,294.00	47,294		
合 計	作業能力：1.00回			7,823,440.00	7,823,440		

番号：1-89
 名称：回航費(4) 土運船(鋼 650m3積 密閉式) 鹿児島～佐世保(復路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	222,900.00	222,900		
運転費		式	1.00	957,830.00	957,830		
損料		式	1.00	1,331,450.00	1,331,450		
回航保険料		式	1.00	12,522.00	12,522		
旅費等		式	1.00	51,088.00	51,088		
合 計	作業能力：1.00回			2,575,790.00	2,575,790		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-90
 名称：重建設機械分解組立輸送(1) バックホウ山積1.4m3(平積1.0m3)級 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	2.700	25,400.00	68,580		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.400	52,000.00	72,800		
運搬費等率		%	250.000	141,380.00	353,450		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	494,830.00	70		
合 計	作業能力：1.00回			494,900.00	494,900		

番号：1-91
 名称：重建設機械分解組立輸送(2) クローラクレーン55t吊 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	5.500	25,400.00	139,700		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.500	52,000.00	78,000		
運搬費等率		%	434.000	217,700.00	944,818		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	1,162,518.00	482		
合 計	作業能力：1.00回			1,163,000.00	1,163,000		

番号：1-92
 名称：重建設機械分解組立輸送(3) トラッククレーン160 t 吊 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	5.700	25,400.00	144,780		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	70 t 吊	日	1.900	142,000.00	269,800		
運搬費等率		%	409.000	414,580.00	1,695,632		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	2,110,212.00	788		
合 計	作業能力：1.00回			2,111,000.00	2,111,000		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-93
 名称：重建設機械分解組立輸送(4) クラムシェル平積1.0m3 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	5.500	25,400.00	139,700		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.500	52,000.00	78,000		
運搬費等率		%	434.000	217,700.00	944,818		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	1,162,518.00	482		
合 計	作業能力：1.00回			1,163,000.00	1,163,000		

番号：1-94
 名称：仮設材等運搬(1) 導杭・作業構台 (栈橋杭) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	389,225.00	389,225		
取卸し・積込み費用		式	1.00	112,710.00	112,710		
合 計	作業能力：1.00式			501,935.00	501,935		

番号：1-95
 名称：仮設材等運搬(2) 作業構台 (H形鋼、覆工板) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	88,728.00	88,728		
取卸し・積込み費用		式	1.00	39,030.00	39,030		
合 計	作業能力：1.00式			127,758.00	127,758		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-96
 名称：安全監視船 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	1.00	90,212.00	90,212	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	90,212.00	451		
合 計	作業能力：1.00式			90,663.00	90,663		

番号：1-97
 名称：設標 1日当り (21地点)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,324.00	3,324	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	47,479.00	47,479	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	156,503.00	1,565		
合 計	作業能力：21.00地点			7,527.00	158,068		

番号：1-98
 名称：潜水探査(1) 探査機による場合 1日当り (1200.6m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	174,795.00	174,795	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,305.00	19,305		
雑材料	全体の%	%	3.00	194,100.00	5,823		
合 計	作業能力：1,200.60m ²			166.00	199,923		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-99

名称：潜水探査(2) 突棒による場合

1日当り (887.4m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	174,795.00	174,795	8H	
雑材料	全体の%	%	3.00	174,795.00	5,243		
合 計	作業能力：887.40m ²			202.00	180,038		

番号：1-100

名称：報告書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	0.50	48,000.00	24,000		
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	98,600.00	493		
合 計	作業能力：1.00式			99,093.00	99,093		

番号：1-101

名称：業務成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	11,000.00	11,000		
合 計	作業能力：1.00式			11,000.00	11,000		

番号：1-102

名称：水雷保険料(1) 潜水士船×1隻

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	4,545.00	4,545		
合 計	作業能力：1.00式			4,545.00	4,545		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-103

名称：水雷保険料(2) グラブ浚渫船×1隻

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	13,480.00	13,480		
合 計	作業能力：1.00式			13,480.00	13,480		

番号：1-104

名称：水雷保険料(3) 土運船×2隻

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	9,090.00	9,090		
合 計	作業能力：1.00式			9,090.00	9,090		

番号：1-105

名称：水雷保険料(4) 起重機船×1隻

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	14,624.00	14,624		
合 計	作業能力：1.00式			14,624.00	14,624		

番号：1-106

名称：傷害保険料(1) 潜水士×1名

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	2,727.00	2,727		
合 計	作業能力：1.00式			2,727.00	2,727		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：1-107

名称：傷害保険料(2) 作業員×12名

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	81,818.00	81,818		
合 計	作業能力：1.00式			81,818.00	81,818		

番号：1-108

名称：作業員海上輸送

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	190.00	46,107.00	8,760,330	8H	
合 計	作業能力：1.00式			8,760,330.00	8,760,330		

番号：1-109

名称：技術管理費 詳細調査:1工種 モニタリング調査:4工種

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		工種	4.00	37,400.00	149,600		
詳細調査		工種	1.00	99,800.00	99,800		
合 計	作業能力：1.00式			249,400.00	249,400		

番号：2-1

名称：昇降用梯子製作

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	SS400	k g	660.000	195.00	128,700		
副資材		k g	660.000	25.00	16,500		
溶接工		人	24.000	24,800.00	595,200		
合 計				740,400.00	740,400		

代価表・施工パッケージ

令和4年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P9)工事

番号：2-2
 名称：鋼管内転落防止蓋製作 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	SS400 CPL2.3・FB4.5他	k g	840.000	180.00	151,200		
副資材		k g	840.000	25.00	21,000		
溶接工		人	16.000	24,800.00	396,800		
合 計				569,000.00	569,000		

番号：2-3
 名称：鋼管矢板打設用足場製作 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼材費	外側(8分割) SS400	k g	1,728.000	255.00	440,640		
鋼材費	内側(8分割) SS400	k g	1,048.000	255.00	267,240		
副資材		k g	2,776.000	25.00	69,400		
溶接工		人	152.000	24,800.00	3,769,600		
合 計				4,546,880.00	4,546,880		