

積 算 書

令 和 6 年 度

令和6年度鹿児島港（鴨池中央港区）臨港道路橋梁下部工（P1）工事

九州地方整備局

港 名 鹿児島港

項 目 港湾事業費

費 目 港湾改修費

目の細分 工事費

積算番号 18-19-24-028

合併積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)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					958,898,740	
橋梁下部 (P1橋脚)					958,898,740	
仮設工					84,552,928	
仮設工					84,552,928	
仮設H鋼杭					61,882,956	
1-1 導杭貫料	導杭 (H-300×300×10×15)	式	1.00	593,507	593,507	
1-2 導杭設置		本	24.00	73,928	1,774,272	
1-3 導杭撤去		本	24.00	36,779	882,696	
1-4 中間杭設置		本	1.00	123,437	123,437	
1-5 導枠・中間杭材料費	導枠受台、中間杭 (H-350×350×12×19)	式	1.00	613,980	613,980	
1-6 山留材貫料(1)	H-300	t	22.00	89,410	1,967,020	
1-7 山留材貫料(2)	H-350	t	11.00	89,410	983,510	
1-8 山留材貫料(3)	H-400	t	31.00	89,410	2,771,710	
1-9 山留材貫料(4)	H-500	t	62.00	168,200	10,428,400	
1-10 切梁・腹起し設置		t	160.00	201,200	32,192,000	
1-11 ガス切断(1)	t=10mm以上20mm未満	m	14.00	3,327	46,578	
1-12 ガス切断(2)	t=2mm以上10mm未満	m	21.00	2,808	58,968	

合併積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-13 スクラップ運搬		式	1.00	56,342	56,342	
1-14 支保間詰コンクリート運搬	資材積出箇所～施工箇所	m ³	29.00	13,693	397,097	
1-15 支保間詰コンクリート打設	18-8-25(20) W/C=60%	m ³	29.00	25,896	750,984	
1-16 支保間詰コンクリート撤去		m ³	29.00	34,570	1,002,530	
1-17 コンクリート殻海上運搬	施工箇所～資材積出箇所	m ³	29.00	2,312	67,048	
1-18 コンクリート殻陸上運搬	資材積出箇所～処理施設	m ³	29.00	1,197	34,713	
1-19 型枠	間詰コンクリート部	m ²	68.00	104,973	7,138,164	
殻処分					80,400	
1-20 コンクリート殻処分費	コンクリート殻(無筋)	t	67.00	1,200	80,400	
作業構台					22,589,572	
1-21 作業構台設置		式	1.00	6,180,253	6,180,253	
1-22 作業構台撤去		式	1.00	4,516,939	4,516,939	
1-23 作業構台材料費		式	1.00	2,126,153	2,126,153	
1-24 作業足場輸送費	工場～資材積出箇所	式	1.00	22,227	22,227	
1-25 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	9,744,000	9,744,000	
基礎工					591,243,051	
鋼管矢板基礎工					591,243,051	

合併積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管矢板					400,085,926	
1-26 鋼管矢板材料費	φ1200(P-P)型 L=45m/本	式	1.00	256,880,000	256,880,000	
1-27 鋼管矢板打設(1)	φ1200(パイプロハンマ)	本	38.00	3,176,111	120,692,218	
1-28 鋼管矢板打設(2)	φ1200(油圧ハンマ)	本	38.00	592,466	22,513,708	
鋼管内掘削					32,036,190	
1-29 鋼管内掘削工		m ³	606.00	52,865	32,036,190	
中詰コンクリート					30,190,644	
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	516.00	12,677	6,541,332	
1-31 鋼管内コンクリート打設	36-15-25(20) W/C=50%(水中コンクリート)	m ³	516.00	45,832	23,649,312	
継手処理					21,594,202	
1-32 継手管内排土工		m	1,102.00	6,091	6,712,282	
1-33 継手管内モルタル注入工	σck=21N/mm ²	m	1,022.00	7,491	7,655,802	
1-34 継手管内止水材注入工	低強度モルタル 0.1~0.25N/mm ²	m	513.00	14,086	7,226,118	
井筒内掘削					26,096,880	
1-35 井筒内掘削工	砂質土砂、礫質土砂	m ³	2,360.00	11,058	26,096,880	
井筒内排水					6,873,570	
1-36 ポンプ運転		日	312.00	17,640	5,503,680	

合併積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-37 ポンプ設置・撤去		箇所	1.00	1,369,890	1,369,890	
井筒内壁面清掃					14,643,200	
1-38 井筒内壁面清掃		m	11.00	1,331,200	14,643,200	
敷砂					4,057,716	
1-39 底面均し(敷砂)		m ³	78.00	52,022	4,057,716	
底スラブコンクリート					25,319,871	
1-40 減圧装置設置		式	1.00	1,848,000	1,848,000	
1-41 底盤コンクリート運搬	資材積出箇所～施工箇所	m ³	389.00	12,677	4,931,353	
1-42 底盤コンクリート打設	36-15-25(20) W/C=50%(水中コンクリート)	m ³	389.00	47,662	18,540,518	
杭切断					25,525,965	
1-43 鋼管矢板切断・撤去		本	38.00	479,951	18,238,138	
1-44 ガス切断(1)		m	1,576.00	3,327	5,243,352	
1-45 ガス切断(2)		m	394.00	3,328	1,311,232	
1-46 スクラップ運搬	鋼管矢板(継手含む)	式	1.00	733,243	733,243	
濁水処理設備					4,818,887	
1-47 濁水処理設備・中和装置設置		箇所	1.00	923,900	923,900	
1-48 濁水処理設備・中和装置撤去		箇所	1.00	672,000	672,000	

合併積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-49 濁水処理設備保守点検		回	1.00	8,987	8,987	
1-50 濁水処理設備・中和装置運転		式	1.00	3,214,000	3,214,000	
土捨工					13,017,701	
土運船運搬工					6,379,080	
土運船運搬					6,379,080	
1-51 土運船運搬	施工箇所～揚土箇所	m ³	2,360.00	2,703	6,379,080	
揚土土捨工					479,080	
バックホウ揚土					479,080	
1-52 バックホウ揚土	揚土箇所	m ³	2,360.00	203	479,080	
埋戻工					4,414,409	
埋戻し					4,414,409	
1-53 埋戻土積込(1)	揚土箇所	m ³	325.00	247.6	80,470	
1-54 埋戻土運搬(1)	揚土箇所～仮置箇所	m ³	325.00	533.3	173,322	
1-55 埋戻土積込(2)	仮置箇所	m ³	325.00	247.6	80,470	
1-56 埋戻土運搬(2)	仮置箇所～揚土箇所	m ³	325.00	533.3	173,322	
1-57 埋戻土積込(3)	揚土箇所	m ³	325.00	3,301	1,072,825	
1-58 埋戻土運搬(3)	揚土箇所～施工箇所	m ³	325.00	5,419	1,761,175	

合併積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-59 埋戻土投入	流用土	m ³	325.00	3,301	1,072,825	
大型土のう工						95,872
大型土のう						82,072
1-60 大型土のう撤去		袋	92.00	816	75,072	
1-61 土のう袋運搬						式
処分費					13,800	
1-62 土のう袋処分費	廃ブラ	式	1.00	13,800	13,800	
残土処理工						
残土処理					1,649,260	
1-63 土砂積込	揚土箇所	m ³	2,112.00	247.6	522,931	
1-64 土砂等運搬	揚土箇所～土捨箇所					
躯体工					270,085,060	
橋脚躯体工					270,085,060	
鉄筋工(頂版部)					75,226,686	
1-65 コネクタ取付工(鉄筋スタッド方式)(1)	SM490A D22 L=1000	段	304.00	31,355	9,531,920	
1-66 コネクタ取付工(鉄筋スタッド方式)(2)	SM490A D22 L=700					
1-67 鉄筋加工組立(1)	SD345 D16~D25	t	7.00	248,600	1,740,200	

合併積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-68 鉄筋加工組立(2)	SD345 D29~D32	t	25.00	249,700	6,242,500	
1-69 鉄筋加工組立(3)	SD345 D51 ねじ節鉄筋	t	46.00	269,200	12,383,200	
1-70 ガス圧接工	D32+D32	箇所	82.00	1,125	92,250	
1-71 機械継手	D51+D51	箇所	94.00	10,280	966,320	
1-72 鉄筋架台材料費		式	1.00	541,074	541,074	
1-73 鉄筋架台組立・設置		式	1.00	3,255,992	3,255,992	
コンクリート(頂版部)					31,828,296	
1-74 コンクリート混合	30-8-25(20) W/C=55%	m ³	934.00	20,013	18,692,142	
1-75 コンクリートミキサー船拘束	パッチ式 鋼DE2.5m ³	式	1.00	2,314,830	2,314,830	
1-76 材料接岸積込		m ³	934.00	2,715	2,535,810	
1-77 コンクリート打設	コンクリートミキサー船 30-8-25(20) W/C=55%	m ³	934.00	8,871	8,285,514	
足場工(躯体コンクリート部)					25,205,340	
1-78 手摺先行型枠組足場		掛m ²	597.00	42,220	25,205,340	
コンクリート(頂版部)					71,614,200	
1-79 鉄筋加工組立(1)	SD345 D16 エポキシ樹脂塗装鉄筋	t	2.00	336,200	672,400	
1-80 鉄筋加工組立(2)	SD345 D29 エポキシ樹脂塗装鉄筋	t	102.00	326,900	33,343,800	
1-81 鉄筋加工組立(3)	SD345 D38 エポキシ樹脂塗装ねじ節鉄筋	t	90.00	330,000	29,700,000	

合併積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
1-82 機械継手(1)	D38+D38 A級継手	箇所	440.00	6,412	2,821,280	
1-83 機械継手(2)	D38+D38 SA級継手	箇所	440.00	8,192	3,604,480	
1-84 鉄筋加工組立(4)	SD345 D16	t	0.90	248,600	223,740	
1-85 鉄筋加工組立(5)	SD345 D29	t	5.00	249,700	1,248,500	
型枠工(躯体コンクリート部)					23,701,450	
1-86 型枠		m ²	465.00	42,260	19,650,900	
1-87 箱抜き設置	SGP管	m	355.00	10,478	3,719,690	
1-88 箱抜き材料費	SGP管 40A	式	1.00	330,860	330,860	
コンクリート(躯体コンクリート部)					42,329,100	
1-89 躯体コンクリート運搬	資材搬出箇所～施工箇所	m ³	825.00	18,605	15,349,125	
1-90 躯体コンクリート打設	30-8-25(20) W/C=55%	m ³	825.00	32,703	26,979,975	
雑工					179,988	
1-91 銘板・看板等材料費		式	1.00	171,836	171,836	
1-92 コンクリート削孔(1)	標識灯用, φ18mm, L=130mm	孔	4.00	679.4	2,717	
1-93 コンクリート削孔(2)	銘板・看板用, φ8.5mm, L=43mm	孔	8.00	679.4	5,435	
共通仮設費(積上)					12,660,517	
共通仮設					12,660,517	

合併積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費					12,660,517	
運搬費					8,366,694	
重建設機械分解組立輸送費					1,850,200	
1-94 重建設機械分解組立輸送(1)	バックホウ山積1.4m ³ (平積1.0m ³)級	回	1.00	547,200	547,200	
1-95 重建設機械分解組立輸送(2)	クラムシェル平積1.0m ³	回	1.00	1,303,000	1,303,000	
仮設材運搬費					6,516,494	
1-96 仮設材等運搬(1)	仮設材(H形鋼・山留材)製品長:15m超	式	1.00	864,524	864,524	
1-97 仮設材等運搬(2)	仮設材(H形鋼・山留材)製品長:12m超~15m以内	式	1.00	166,010	166,010	
1-98 仮設材等運搬(3)	仮設材(山留材・覆工板)製品長:12m以内	式	1.00	715,582	715,582	
1-99 仮設材等運搬(4)	仮設材(H-500山留材)製品長:15m超 大阪~鹿児島	式	1.00	2,316,446	2,316,446	
1-100 仮設材等運搬(5)	仮設材(H-500山留材)製品長:12m超~15m以内 大阪~鹿児島	式	1.00	271,274	271,274	
1-101 仮設材等運搬(6)	仮設材(H-500山留材)製品長:12m以内 大阪~鹿児島	式	1.00	2,182,658	2,182,658	
安全費					496,192	
安全対策					100,585	
1-102 安全監視船		式	1.00	100,585	100,585	
探査					395,607	
1-103 設標		地点	1.00	8,418	8,418	

合併積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-104 潜水探査(1)	探査機による場合	m ²	707.00	179	126,553	
1-105 潜水探査(2)	突棒による場合	m ²	620.00	219	135,780	
1-106 報告書作成		式	1.00	111,856	111,856	
1-107 業務成果品		式	1.00	13,000	13,000	
水雷・傷害等保険料					174,876	
水雷保険料					57,604	
1-108 水雷保険料(1)	潜水士船×1隻	式	1.00	4,545	4,545	
1-109 水雷保険料(2)	グラブ浚渫船×1隻	式	1.00	13,350	13,350	
1-110 水雷保険料(3)	土運船×2隻	式	1.00	9,090	9,090	
1-111 水雷保険料(4)	杭打船×1隻	式	1.00	30,619	30,619	
傷害保険料					117,272	
1-112 傷害保険料(1)	潜水士×1名	式	1.00	2,727	2,727	
1-113 傷害保険料(2)	作業員×12名	式	1.00	114,545	114,545	
海上輸送費					3,336,255	
海上輸送					3,336,255	
1-114 作業員海上輸送		式	1.00	3,336,255	3,336,255	
技術管理費					286,500	

合併積算内訳表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術管理					286,500	
1-115 技術管理費	詳細調査1件、モニタリング調査4工種	式	1.00	286,500	286,500	
直接製作費					8,960,796	
工場製作工					8,960,796	
P 1 橋脚					8,960,796	
作業足場製作工					8,960,796	
作業足場製作					8,960,796	
2-1 昇降用梯子製作		式	1.00	920,080	920,080	
2-2 鋼管内転落防止蓋製作		式	1.00	1,335,236	1,335,236	
2-3 鋼管矢板打設用足場製作		式	1.00	6,705,480	6,705,480	

総括表

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)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	8,960,796 + 4,002,768 + 2,668,512				15,632,076	
直接製作費					8,960,796	
間接労務費					4,002,768	
工場管理費					2,668,512	
直接工事費					958,898,740	
間接工事費	70,675,517 + 234,125,000				304,800,517	
共通仮設費(計)	12,660,517 + 54,465,000 + 3,550,000				70,675,517	
共通仮設費(積上)					12,660,517	
共通仮設費(率)	958,898,740 × 5.68% ((5.51% × 1.0) × 1.03)				54,465,000	
現場環境改善費	500,000,000 × 0.71%				3,550,000	
現場管理費	1,029,574,257 × 22.74% ((21.34% × 1.0 + 0.32%) × 1.05)				234,125,000	
工事原価	15,632,076 + 958,898,740 + 304,800,517				1,279,331,333	
一般管理費等	1,279,331,333 × 11.59% (11.59% × 1.00) - 5,141				148,269,360	
契約保証費	1,279,331,333 × 0.04%				511,732	
スクラップ					-10,912,425	
工事価格	1,279,331,333 + 148,269,360 + 511,732 - 10,912,425				1,417,200,000	
消費税等相当額	1,417,200,000 × 10.00%				141,720,000	
請負工事費	1,417,200,000 + 141,720,000				1,558,920,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-1
 名称：導杭賃料 導杭 (H-300×300×10×15) 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形鋼杭(1日1t当り)		t	45.76	12,970.00	593,507		
合 計	作業能力：1.00式			593,507.00	593,507		

番号：1-2
 名称：導杭設置 1日当り(19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	34,830.00	34,830	6.00H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 40t吊	日	1.00	557,970.00	557,970	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	157,365.00	157,365	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	197,560.00	197,560	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	256,454.00	256,454	8H	
世話役		人	1.00	32,760.00	32,760		
とび工		人	2.00	27,870.00	55,740		
普通作業員		人	1.00	20,700.00	20,700		
雑材料	特定項目の%	%	13.00	702,000.00	91,260		
合 計	作業能力：19.00本			73,928.00	1,404,639		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-3

名称：導杭撤去

1日当り(38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	34,830.00	34,830	6.00H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 40t吊	日	1.00	557,970.00	557,970	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	157,365.00	157,365	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	197,560.00	197,560	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	256,454.00	256,454	8H	
世話役		人	1.00	32,760.00	32,760		
とび工		人	2.00	27,870.00	55,740		
普通作業員		人	1.00	20,700.00	20,700		
雑材料	特定項目の%	%	12.00	702,000.00	84,240		
合 計	作業能力：38.00本			36,779.00	1,397,619		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-4

名称：中間杭設置

1日当り(11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	90kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.00	36,645.00	36,645	6.00H	
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	489,736.00	489,736	6.00H / 8H	
台船	鋼400t積	日	1.00	172,875.00	172,875	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	197,560.00	197,560	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	256,454.00	256,454	8H	
世話役		人	1.00	32,760.00	32,760		
とび工		人	2.00	27,870.00	55,740		
普通作業員		人	1.00	20,700.00	20,700		
雑材料	特定項目の%	%	15.00	635,581.00	95,337		
合 計	作業能力：11.00本			123,437.00	1,357,807		

番号：1-5

名称：導枠・中間杭材料費 導枠受台、中間杭(H-350×350×12×19)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中間杭(H形鋼)	H-350×350×12×19 L=28.5m N=1本	t	3.848	129,000.00	496,392		
導枠受台(溝形鋼)	[-200×90×8×13.5 L=2.63m N=12本	t	0.956	123,000.00	117,588		
合 計	作業能力：1.00式			613,980.00	613,980		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-6
 名称：山留材質料(1) H-300 1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製山留材 賃料	H-300 720日(242ヵ月)以内	t	1.000	42,400.00	42,400		
H形鋼(山留主部材)	修理費及び損耗費	t	1.000	5,123.00	5,123		
副部材(A)	部品(H-250~400) 720日(242ヵ月)以内	t	0.220	124,656.00	27,424		
副部材(A) 修理費及び損耗費		t	0.220	10,622.00	2,336		
副部材(B) 修理費及び損耗費		t	0.040	303,000.00	12,120		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	89,403.00	7		
合 計	作業能力：1.00 t			89,410.00	89,410		

番号：1-7
 名称：山留材質料(2) H-350 1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製山留材 賃料	H-350 720日(242ヵ月)以内	t	1.000	42,400.00	42,400		
H形鋼(山留主部材)	修理費及び損耗費	t	1.000	5,123.00	5,123		
副部材(A)	部品(H-250~400) 720日(242ヵ月)以内	t	0.220	124,656.00	27,424		
副部材(A) 修理費及び損耗費		t	0.220	10,622.00	2,336		
副部材(B) 修理費及び損耗費		t	0.040	303,000.00	12,120		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	89,403.00	7		
合 計	作業能力：1.00 t			89,410.00	89,410		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-8
 名称：山留材質料(3) H-400 1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製山留材 賃料	H-400 720日(242ヵ月)以内	t	1.000	42,400.00	42,400		
H形鋼(山留主部材)	修理費及び損耗費	t	1.000	5,123.00	5,123		
副部材(A)	部品(H-250~400) 720日(242ヵ月)以内	t	0.220	124,656.00	27,424		
副部材(A) 修理費及び損耗費		t	0.220	10,622.00	2,336		
副部材(B) 修理費及び損耗費		t	0.040	303,000.00	12,120		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	89,403.00	7		
合 計	作業能力：1.00 t			89,410.00	89,410		

番号：1-9
 名称：山留材質料(4) H-500 1 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製山留材 賃料	H-500 720日(242ヵ月)以内	t	1.000	84,800.00	84,800		
H形鋼(山留主部材)	修理費及び損耗費	t	1.000	7,357.50	7,357		
副部材(A)	部品(H-500) 720日(242ヵ月)以内	t	0.220	249,312.00	54,848		
副部材(A) 修理費及び損耗費		t	0.220	15,255.00	3,356		
副部材(B) 修理費及び損耗費		t	0.040	444,400.00	17,776		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	168,137.00	63		
合 計	作業能力：1.00 t			168,200.00	168,200		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-10
 名称：切梁・腹起し設置 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	1.000	32,760.00	32,760		
とび工		人	2.000	27,870.00	55,740		
溶接工		人	2.000	28,500.00	57,000		
普通作業員		人	2.000	20,700.00	41,400		
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.000	1,558,917.00	1,558,917	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.000	257,747.00	257,747	2.00H / 8H	
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	5.000	186,900.00	8,436		
合 計	作業能力：10.00 t			201,200.00	2,012,000		

番号：1-11
 名称：ガス切断(1) t=10mm以上20mm未満 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	3,328.00	47,923		
合 計	作業能力：14.40m			3,327.00	47,923		

番号：1-12
 名称：ガス切断(2) t=2mm以上10mm未満 1日当り(15m)

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	15.00	2,808.00	42,120		
合 計	作業能力：15.00m			2,808.00	42,120		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-13
 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	大型車(10トンクラス)	台	1.000	21,510.00	21,510		
貨物自動車運賃	中型車(4トンクラス)	台	1.000	16,475.00	16,475		
積み込み・取卸し費		t	12.238	1,500.00	18,357		
合 計	作業能力：1.00式			56,342.00	56,342		

番号：1-14
 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	578,013.00	924,820	4.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.60	239,177.00	382,683	4.00H / 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	1,362,511.00	6,812		
合 計	作業能力：100.00m3			13,693.00	1,369,323		

番号：1-15
 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%	m3	104.00	21,300.00	2,215,200		
コンクリート打設(上部工製作)	台船バケット・自積バケット	m3	100.00	3,744.00	374,400		
合 計	作業能力：100.00m3			25,896.00	2,589,600		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-16
 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	m3	1.000	34,569.00	34,569		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	34,569.00	1		
合 計	作業能力：1.00m3			34,570.00	34,570		

番号：1-17
 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	80t吊	日	3.33	483,594.00	1,610,368	4.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	3.33	207,410.00	690,675	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,301,043.00	11,505		
合 計	作業能力：1,000.00m3			2,312.00	2,312,548		

番号：1-18
 名称：コンクリート殻陸上運搬 資材積出箇所～処理施設 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～処理施設	m3	1.00	1,197	1,197		
合 計	作業能力：1.00m3			1,197	1,197		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-19
 名称：型枠 間詰コンクリート部 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	32,760.00	16,380		
型わく工		人	2.000	29,950.00	59,900		
溶接工		人	1.000	28,500.00	28,500		
普通作業員		人	1.000	20,700.00	20,700		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.500	819,298.00	409,649	2.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.500	241,911.00	120,955	2.00H / 8H	
諸雑費(率+まるめ)	全体の%	%	20.000	656,084.00	131,216		
合 計	作業能力：7.50m ²			104,973.00	787,300		

番号：1-20
 名称：コンクリート殻処分費 コンクリート殻(無筋) 100 t 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	100.000	1,200.00	120,000		
合 計	作業能力：100.00 t			1,200.00	120,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-21
 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	999,738.00	3,998,952	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	4.000	241,911.00	967,644	2.00H / 8H	
基礎工事用機械(パイプロハンマ)	起振力47~49t 出力60kW	日	4.000	9,710.00	38,840		
発動発電機(排出ガス対策型)	250kVA	日	4.000	13,500.00	54,000		
溶接機械(エンジンウエルダ)	溶接電流230~250A	日	4.000	1,190.00	4,760		
世話役		人	5.000	32,760.00	163,800		
とび工		人	8.000	27,870.00	222,960		
溶接工		人	8.000	28,500.00	228,000		
普通作業員		人	10.000	20,700.00	207,000		
諸雑費(率)	全体の%	%	5.000	5,885,956.00	294,297		
合 計	作業能力：1.00式			6,180,253.00	6,180,253		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-22

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	999,738.00	2,999,214	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	3.000	241,911.00	725,733	2.00H / 8H	
基礎工事用機械(パイプロハンマ)	起振力47~49t 出力60kW	日	3.000	9,710.00	29,130		
発動発電機(排出ガス対策型)	250kVA	日	3.000	13,500.00	40,500		
溶接機械(エンジンウエルダ)	溶接電流230~250A	日	3.000	1,190.00	3,570		
世話役		人	3.000	32,760.00	98,280		
とび工		人	6.000	27,870.00	167,220		
溶接工		人	4.000	28,500.00	114,000		
普通作業員		人	6.000	20,700.00	124,200		
諸雑費(率)	全体の%	%	5.000	4,301,847.00	215,092		
合 計	作業能力：1.00式			4,516,939.00	4,516,939		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-23
 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) 720日以内	m ² ・月	798.000	750.00	598,500		
覆工板 整備費	鋼製(補強型)	m ²	42.000	1,020.00	42,840		
主桁 賃料	H300 360日以内	t・日	1,517.760	75.00	113,832		
主桁 整備費	H300	t	2.790	3,650.00	10,183		
支持杭 賃料	H350 360日以内	t・日	9,253.440	75.00	694,008		
支持杭 整備費	H350	t	17.010	3,650.00	62,086		
継施工費	H350	箇所	6.000	50,900.00	305,400		
覆工ズレ止め(溝形鋼)	[-200×80×7.5 L=3.0m	本	2.000	11,100.00	22,200		
桁受(溝形鋼)	[-300×90×9×13 L=5.0m	本	6.000	24,200.00	145,200		
ブレース(等辺山形鋼)	L-100×100×10 L=6.0m	本	6.000	8,190.00	49,140		
水平継ぎ(溝形鋼)	[-200×90×8×13.5 L=5.0m	本	3.000	18,600.00	55,800		
摩擦接合用高力ボルト	FT10 M22×70	組	120.000	224.70	26,964		
合 計	作業能力：1.00式			2,126,153.00	2,126,153		

番号：1-24
 名称：作業足場輸送費 工場～資材積出箇所 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	中型車(4トンクラス)	台	1.000	16,475.00	16,475		
積込み・取卸し費		t	3.835	1,500.00	5,752		
合 計	作業能力：1.00式			22,227.00	22,227		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-25
 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
世話役		人	3.000	32,760.00	98,280		
とび工		人	6.000	27,870.00	167,220		
普通作業員		人	6.000	20,700.00	124,200		
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	6.000	1,254,111.00	7,524,666	2.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	6.000	257,747.00	1,546,482	2.00H / 8H	
諸雑費(率+まるめ)	全体の%	%	3.000	9,460,848.00	283,152		
合 計	作業能力：1.00式			9,744,000.00	9,744,000		

番号：1-26
 名称：鋼管矢板材料費 φ1200(P-P)型 L=45m/本 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・B)	φ1200(P-P)型 L=10.0(11.0)m、 35.0(34.0)m	本	34.00	6,760,000.00	229,840,000		
鋼管矢板(タイプC・D)	φ1200(P-P)型 L=10.0(11.0)m、 35.0(34.0)m	本	4.00	6,760,000.00	27,040,000		
合 計	作業能力：1.00式			256,880,000.00	256,880,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-27
 名称：鋼管矢板打設(1) φ1200 (バイプロハンマ) 1.8本当り

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	80,955.00	80,955	6.00H / 8H	
非航杭打船(油圧バイプロ)	H-150 515kW(700PS)	日	1.00	4,277,579.00	4,277,579	6.00H / 8H	
台船	鋼700t積	日	1.00	222,705.00	222,705	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	207,410.00	207,410	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	256,454.00	256,454	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	142,509.00	142,509		
発動発電機(排出ガス対策型)	125kVA	日	1.00	18,280.00	18,280		
溶接機	半自動アーク溶接 E500A	日	2.00	918.00	1,836		
世話役		人	1.00	32,760.00	32,760		
とび工		人	5.00	27,870.00	139,350		
普通作業員		人	3.00	20,700.00	62,100		
溶接工		人	2.00	28,500.00	57,000		
特殊作業員		人	1.00	29,330.00	29,330		
諸雑費(率+まるめ)	全体の%	%	0.50	5,689,158.00	27,842		
合 計	作業能力：1.80本			3,176,111.00	5,717,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-28

名称：鋼管矢板打設(2) φ1200(油圧ハンマ)

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
杭打船(油圧ハンマ)	H-150	日	1.00	4,540,950.00	4,540,950	6.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	256,454.00	256,454	8H	
世話役		人	1.00	32,760.00	32,760		
とび工		人	5.00	27,870.00	139,350		
普通作業員		人	2.00	20,700.00	41,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	5,010,914.00	25,054		
合 計	作業能力：8.50本			592,466.00	5,035,968		

番号：1-29

名称：鋼管内掘削工

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	32,760.00	6,224		
普通作業員		人	0.740	20,700.00	15,318		
ハンマクラブ	径1200mm	日	0.400	18,600.00	7,440		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.400	999,738.00	399,895	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.400	241,911.00	96,764	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	14.000	21,542.00	3,015		
合 計	作業能力：10.00m3			52,865.00	528,656		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)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	1.300	712,560.00	926,328	8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.300	257,747.00	335,071	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.500	1,261,399.00	6,306		
合 計	作業能力：100.00m ³			12,677.00	1,267,705		

番号：1-31
 名称：鋼管内コンクリート打設 36-15-25(20) W/C=50%(水中コンクリート) 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	32,760.00	4,258		
特殊作業員		人	0.400	29,330.00	11,732		
普通作業員		人	0.440	20,700.00	9,108		
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	23,700.00	246,480		
船積み拘束割増		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	103,294.00	13,428	6.80H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.130	999,738.00	129,965	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.130	241,911.00	31,448	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	6.000	25,098.00	1,505		
合 計	作業能力：10.00m ³			45,832.00	458,324		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-32
 名称：継手管内排土工 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	32,760.00	13,104		
特殊作業員		人	1.200	29,330.00	35,196		
普通作業員		人	1.300	20,700.00	26,910		
杭打ち用ケーシング		日	0.400	81,842.00	32,736		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.400	999,738.00	399,895	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.400	241,911.00	96,764	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	6.000	75,210.00	4,512		
合 計	作業能力：100.00m			6,091.00	609,117		

番号：1-33
 名称：継手管内モルタル注入工 $\sigma_{ck}=21N/mm^2$ 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	32,760.00	13,104		
特殊作業員		人	1.200	29,330.00	35,196		
普通作業員		人	0.800	20,700.00	16,560		
継手内モルタル	21N/mm2以上	m ³	2.625	21,034.00	55,214		
発動発電機運転		日	0.500	8,742.00	4,371		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.500	999,738.00	499,869	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.500	241,911.00	120,955	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	6.000	64,860.00	3,891		
合 計	作業能力：100.00m			7,491.00	749,160		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-34
 名称：継手管内止水材注入工 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	32,760.00	16,380		
特殊作業員		人	1.400	29,330.00	41,062		
普通作業員		人	1.000	20,700.00	20,700		
止水材(低強度モルタル)	0.1~0.25N/mm2以上	m ³	2.850	22,374.00	63,765		
止水袋(P-P型用)	低強度モルタル用	m	200.000	640.00	128,000		
発動発電機運転		日	0.900	9,778.00	8,800		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.900	999,738.00	899,764	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.900	241,911.00	217,719	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	16.000	78,142.00	12,502		
合 計	作業能力：100.00m			14,086.00	1,408,692		

番号：1-35
 名称：井筒内掘削工 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	1.000	2,425,211.00	2,425,211	6.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1200PS型	日	1.000	325,617.00	325,617	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.500	2,750,828.00	13,754		
合 計	作業能力：250.00m ³			11,058.00	2,764,582		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)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	29,330.00	4,986		
工事中水中ポンプ運転		日	1.000	452.00	452		
発動発電機運転		日	1.000	12,030.00	12,030		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	17,468.00	172		
合 計	作業能力：1.00日			17,640.00	17,640		

番号：1-37
 名称：ポンプ設置・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	1.000	32,760.00	32,760		
特殊作業員		人	0.200	29,330.00	5,866		
普通作業員		人	4.000	20,700.00	82,800		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.000	999,738.00	999,738	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.000	241,911.00	241,911	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	全体の%	%	0.500	1,363,075.00	6,815		
合 計	作業能力：1.00箇所			1,369,890.00	1,369,890		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-38

名称：井筒内壁面清掃

5m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 200t吊	日	2.500	1,558,917.00	3,897,292	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	2.500	257,747.00	644,367	2.00H / 8H	
ウォータージェット(鋼管杭・鋼管矢板打設工・海上施工)	(ジェット併用パイプロ)14.7Mpa 895L/min	日	5.000	213,996.00	1,069,980	6.00H / 8H	
発動発電機(排出ガス対策型)	海上 100kVA	日	2.500	14,492.00	36,230		
洗淨掘削機	(集管込み)	日	2.500	200,000.00	500,000		
配電盤		日	2.500	7,000.00	17,500		
ジェットホース	2吋 20m	本	5.000	15,000.00	75,000		
ジェットホース	1.5吋 20m	本	7.500	9,000.00	67,500		
世話役		人	2.500	32,760.00	81,900		
特殊作業員		人	5.000	29,330.00	146,650		
諸雑費(率+まるめ)	船舶を除く全体の%	%	6.000	1,994,760.00	119,581		
合 計	作業能力：5.00m			1,331,200.00	6,656,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)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	32,760.00	22,932		
潜水士		人	1.200	43,160.00	51,792		
普通作業員		人	1.300	20,700.00	26,910		
砂	細目(荒目)洗い	m ³	10.000	4,000.00	40,000		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.300	999,738.00	299,921	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.300	241,911.00	72,573	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	6.000	101,634.00	6,098		
合 計	作業能力：10.00m ³			52,022.00	520,226		

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
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	1.000	1,254,111.00	1,254,111	2.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.000	257,747.00	257,747	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.000	246,172.00	246,172	8H	
減圧管固定用金物	VPφ100用	個	12.000	3,000.00	36,000		
硬質ポリ塩化ビニル管	一般管 VPφ100	m	12.000	1,500.00	18,000		
諸雑費(率+まるめ)	全体の%	%	2.000	1,812,030.00	35,970		
合 計	作業能力：1.00式			1,848,000.00	1,848,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

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	1.300	712,560.00	926,328	8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.300	257,747.00	335,071	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.500	1,261,399.00	6,306		
合 計	作業能力：100.00m ³			12,677.00	1,267,705		

番号：1-42
 名称：底盤コンクリート打設 36-15-25(20) W/C=50%(水中コンクリート) 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	32,760.00	4,258		
特殊作業員		人	0.400	29,330.00	11,732		
普通作業員		人	0.440	20,700.00	9,108		
潜水士		人	0.130	43,160.00	5,610		
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	23,700.00	258,330		
船積み拘束割増		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	103,294.00	13,428	6.80H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.130	999,738.00	129,965	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.130	241,911.00	31,448	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	労務費の%	%	6.000	30,708.00	1,842		
合 計	作業能力：10.00m ³			47,662.00	476,621		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-43
 名称：鋼管矢板切断・撤去 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	32,760.00	98,280		
とび工		人	3.000	27,870.00	83,610		
特殊作業員		人	3.000	29,330.00	87,990		
普通作業員		人	3.000	20,700.00	62,100		
水中切断機運転		日	2.400	217,500.00	522,000		
ハイブローンマ運転		日	0.600	26,040.00	15,624		
発動発電機運転		日	3.000	52,482.00	157,446		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	3.000	999,738.00	2,999,214	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	3.000	241,911.00	725,733	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	全体の%	%	1.000	4,751,997.00	47,519		
合 計	作業能力：10.00本			479,951.00	4,799,516		

番号：1-44
 名称：ガス切断(1) 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	3,328.00	47,923		
合 計	作業能力：14.40m			3,327.00	47,923		

番号：1-45
 名称：ガス切断(2) 1日当り(15m)

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	15.00	3,328.00	49,920		
合 計	作業能力：15.00m			3,328.00	49,920		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-46
 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	13.000	27,475.00	357,175		
積み込み・取卸し費		t	250.712	1,500.00	376,068		
合 計	作業能力：1.00式			733,243.00	733,243		

番号：1-47
 名称：濁水処理設備・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	32,760.00	131,040		
電工		人	5.000	23,610.00	118,050		
設備機械工		人	9.000	27,770.00	249,930		
普通作業員		人	6.000	20,700.00	124,200		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2.000	55,100.00	110,200		
台船	300t積	日	2.000	95,205.00	190,410		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	923,830.00	70		
合 計	作業能力：1.00箇所			923,900.00	923,900		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-48
 名称：濁水処理設備・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	32,760.00	98,280		
電工		人	1.000	23,610.00	23,610		
設備機械工		人	6.000	27,770.00	166,620		
普通作業員		人	4.000	20,700.00	82,800		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	2.000	55,100.00	110,200		
台船	300t積	日	2.000	95,205.00	190,410		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	671,920.00	80		
合 計	作業能力：1.00箇所			672,000.00	672,000		

番号：1-49
 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	27,770.00	2,777		
普通作業員		人	0.300	20,700.00	6,210		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	8,987.00	0		
合 計	作業能力：1.00回			8,987.00	8,987		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-50
 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	7.960	157,365.00	1,252,625	8H	
引船	鋼D 300PS型	日	7.960	131,897.00	1,049,900	2.00H / 8H	
発動発電機(排出ガス対策型)	100kVA	日	7.960	14,311.00	113,915		
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	7.960	83,900.00	667,844		
凝集剤	ポリ塩化アルミニウム	kg	278.400	48.50	13,502		
高分子凝集剤	アニオン・ノニオン	kg	5.570	1,050.00	5,848		
炭酸ガス	ポンベ	kg	367.490	300.00	110,247		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	3,213,881.00	119		
合 計	作業能力：1.00式			3,214,000.00	3,214,000		

番号：1-51
 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	187,890.00	375,780	8H	
引船	鋼D 1000PS型	日	1.00	296,667.00	296,667	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	672,447.00	3,362		
合 計	作業能力：250.00m ³			2,703.00	675,809		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-52

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	0.56	90,470.00	50,663	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	50,663.00	253		
合 計	作業能力：250.00m ³			203.00	50,916		

番号：1-53

名称：埋戻土積込(1) 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
埋戻土積込(1)	揚土箇所	m ³	1.00	247.6	247.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			247.6	247.6		

番号：1-54

名称：埋戻土運搬(1) 揚土箇所～仮置箇所

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻土運搬(1)	揚土箇所～仮置箇所	m ³	1.00	533.3	533.3		
合 計	作業能力：1.00m ³			533.3	533.3		

番号：1-55

名称：埋戻土積込(2) 仮置箇所

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻土積込(2)	仮置箇所	m ³	1.00	247.6	247.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			247.6	247.6		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-56
 名称：埋戻土運搬(2) 仮置箇所～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
埋戻土運搬(2)	仮置箇所～揚土箇所	m3	1.00	533.3	533.3		
合 計	作業能力：1.00m3			533.3	533.3		

番号：1-57
 名称：埋戻土積込(3) 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 3.0m3 1000m3積	日	1.000	653,359.00	653,359	8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.000	364,929.00	364,929	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.500	1,018,288.00	5,091		
合 計	作業能力：310.00m3			3,301.00	1,023,379		

番号：1-58
 名称：埋戻土運搬(3) 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 3.0m3 1000m3積	日	2.000	653,359.00	1,306,718	8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.000	364,929.00	364,929	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.500	1,671,647.00	8,358		
合 計	作業能力：310.00m3			5,419.00	1,680,005		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-59
 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	1.000	653,359.00	653,359	8H	
引船	鋼D 1200PS型	日	1.000	364,929.00	364,929	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.500	1,018,288.00	5,091		
合 計	作業能力：310.00m ³			3,301.00	1,023,379		

番号：1-60
 名称：大型土のう撤去 10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.069	32,760.00	2,260		
特殊作業員		人	0.069	29,330.00	2,023		
バックホ運転		日	0.069	56,240.00	3,880		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	8,163.00	0		
合 計	作業能力：10.00袋			816.00	8,163		

番号：1-61
 名称：土のう袋運搬 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう運搬費		式	1.000	5,000.00	5,000		
積み込み費		式	1.000	2,000.00	2,000		
合 計	作業能力：1.00式			7,000.00	7,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-62
 名称：土のう袋処分費 廃プラ 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう処分費	廃プラ	袋	92.000	150.00	13,800		
合 計	作業能力：1.00式			13,800.00	13,800		

番号：1-63
 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	1.00	247.6	247.6		
合 計	作業能力：1.00m ³			247.6	247.6		

番号：1-64
 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	1.00	533.3	533.3		
合 計	作業能力：1.00m ³			533.3	533.3		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-65
 名称：コネクタ取付工(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	32,760.00	6,552		
特殊作業員		人	0.400	29,330.00	11,732		
溶接工		人	0.200	28,500.00	5,700		
普通作業員		人	0.200	20,700.00	4,140		
鉄筋スタッド	SM490A D22 L=1000	本	40.000	1,630.00	65,200		
鉄筋スタッド 施工機械運転		日	0.200	384,100.00	76,820		
発動発電機運転	(コネクタ取付鉄筋スタッド方式)	日	0.200	51,153.00	10,230		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.100	999,738.00	99,973	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.100	241,911.00	24,191	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	船舶以外の%	%	5.000	180,374.00	9,018		
合 計	作業能力：10.00段			31,355.00	313,556		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-66
 名称：コネクタ取付工(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	32,760.00	6,552		
特殊作業員		人	0.400	29,330.00	11,732		
溶接工		人	0.200	28,500.00	5,700		
普通作業員		人	0.200	20,700.00	4,140		
鉄筋スタッド	SM490A D22 L=700	本	40.000	1,410.00	56,400		
鉄筋スタッド [※] 施工機械運転		日	0.200	384,100.00	76,820		
発動発電機運転	(コネクタ取付鉄筋スタッド [※] 方式)	日	0.200	51,153.00	10,230		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.100	999,738.00	99,973	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.100	241,911.00	24,191	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	船舶以外の%	%	5.000	171,574.00	8,578		
合 計	作業能力：10.00段			30,431.00	304,316		

番号：1-67
 名称：鉄筋加工組立(1) 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	S D 3 4 5 D 1 6 ~ 2 5	t	1.030	105,000.00	108,150		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1.000	43,316.00	43,316		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	353,681.00	70,736	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	131,897.00	26,379	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	248,581.00	19		
合 計	作業能力：1.00t			248,600.00	248,600		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-68
 名称：鉄筋加工組立(2) SD345 D29~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	106,000.00	109,180		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1.000	43,316.00	43,316		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	353,681.00	70,736	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	131,897.00	26,379	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	249,611.00	89		
合 計	作業能力：1.00 t			249,700.00	249,700		

番号：1-69
 名称：鉄筋加工組立(3) SD345 D51 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
ねじ節鉄筋	S D 3 4 5 D 5 1	t	1.030	125,000.00	128,750		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1.000	43,316.00	43,316		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	353,681.00	70,736	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	131,897.00	26,379	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	269,181.00	19		
合 計	作業能力：1.00 t			269,200.00	269,200		

番号：1-70
 名称：ガス圧接工 D32+D32 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 2 + D 3 2	箇所	1.000	1,125.00	1,125		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	1,125.00	0		
合 計	作業能力：1.00箇所			1,125.00	1,125		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-71
 名称：機械継手 D51+D51 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	組	1.000	7,970.00	7,970		
機械式継手工(昼間)	継手方式(1) D51+D51 制約無	箇所	1.000	2,310.00	2,310		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	10,280.00	0		
合 計	作業能力：1.00箇所			10,280.00	10,280		

番号：1-72
 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	1.869	128,000.00	239,232		
等辺山形鋼	L50×50×6	t	0.635	123,000.00	78,105		
等辺山形鋼	L75×75×9	t	1.819	123,000.00	223,737		
合 計	作業能力：1.00式			541,074.00	541,074		

番号：1-73
 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	32,760.00	65,520		
溶接工		人	6.000	28,500.00	171,000		
とび工		人	4.000	27,870.00	111,480		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	2.000	999,738.00	1,999,476	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	2.000	241,911.00	483,822	2.00H / 8H	
諸雑費(率)	全体の%	%	15.000	2,831,298.00	424,694		
合 計	作業能力：1.00式			3,255,992.00	3,255,992		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-74
 名称：コンクリート混合 30-8-25(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	高炉B	k g	343,699.00	15.60	5,361,704		
細骨材(砂)	荒目(洗い)	m ³	597.90	4,000.00	2,391,600		
粗骨材(砕石)	コンクリート用砕石 5~20mm	m ³	757.60	4,000.00	3,030,400		
水		m ³	167.40	715.00	119,691		
混和剤	マスターポリヒード15L	k g	3,047.00	200.00	609,400		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 2.50m ³	日	2.57	2,254,377.00	5,793,748	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	2.57	409,241.00	1,051,749	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	2.57	605,245.00	1,555,479	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	19,913,771.00	99,568		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			20,013.00	20,013,339		

番号：1-75
 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	989,820.00	1,484,730	供用	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.50	245,180.00	367,770	供用	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.50	308,220.00	462,330	供用	
合 計	作業能力：1.00式			2,314,830.00	2,314,830		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-76
 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	2.26	101,310.00	228,960	6.30H / 8H	
ホイールローダ(排出ガス対策型)	3.1~3.3m ³	日	2.26	83,680.00	189,116	5.00H / 8H	
普通作業員		人	2.26	20,700.00	46,782		
コンクリートミキサー船(バッチ式)	鋼DE 2.50m ³	日	2.26	989,820.00	2,236,993	供用	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,701,851.00	13,509		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			2,715.00	2,715,360		

番号：1-77
 名称：コンクリート打設 コンクリートミキサー船 30-8-25(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(頂版コンクリート)	コンクリートミキサー船	m ³	1,000.00	8,871.00	8,871,000		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			8,871.00	8,871,000		

番号：1-78
 名称：手摺先行型枠組足場 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	2.300	32,760.00	75,348		
とび工		人	12.100	27,870.00	337,227		
普通作業員		人	1.800	20,700.00	37,260		
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	2.000	1,558,917.00	3,117,834	6.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	2.000	257,747.00	515,494	2.00H / 8H	
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	31.000	449,835.00	138,837		
合 計	作業能力：100.00掛m ²			42,220.00	4,222,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-79
 名称：鉄筋加工組立(1) SD345 D16 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 6	t	1.030	190,000.00	195,700		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1.000	43,316.00	43,316		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	353,681.00	70,736	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	131,897.00	26,379	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	336,131.00	69		
合 計	作業能力：1.00 t			336,200.00	336,200		

番号：1-80
 名称：鉄筋加工組立(2) SD345 D29 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 2 9	t	1.030	181,000.00	186,430		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1.000	43,316.00	43,316		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	353,681.00	70,736	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	131,897.00	26,379	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	326,861.00	39		
合 計	作業能力：1.00 t			326,900.00	326,900		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-81
 名称：鉄筋加工組立(3) SD345 D38 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	SD345 D38	t	1.030	184,000.00	189,520		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1.000	43,316.00	43,316		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	353,681.00	70,736	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	131,897.00	26,379	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	329,951.00	49		
合 計	作業能力：1.00 t			330,000.00	330,000		

番号：1-82
 名称：機械継手(1) D38+D38 A級継手 1箇所当り(1箇所)

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(エポキシ塗装品)	ねじ節鉄筋継手 呼び径38 A級	組	1.000	4,880.00	4,880		
機械式継手工(屋間)	継手方式(1) D38+D38 制約無	箇所	1.000	1,532.00	1,532		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	6,412.00	0		
合 計	作業能力：1.00箇所			6,412.00	6,412		

番号：1-83
 名称：機械継手(2) D38+D38 SA級継手 1箇所当り(1箇所)

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(エポキシ樹脂塗装品)	ねじ節鉄筋継手 呼び径38 SA級継手	組	1.000	6,660.00	6,660		
機械式継手工(屋間)	継手方式(1) D38+D38 制約無	箇所	1.000	1,532.00	1,532		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	8,192.00	0		
合 計	作業能力：1.00箇所			8,192.00	8,192		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-84
 名称：鉄筋加工組立(4) SD345 D16 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 1 6 ~ 2 5	t	1.030	105,000.00	108,150		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1.000	43,316.00	43,316		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	353,681.00	70,736	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	131,897.00	26,379	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	248,581.00	19		
合 計	作業能力：1.00 t			248,600.00	248,600		

番号：1-85
 名称：鉄筋加工組立(5) SD345 D29 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	106,000.00	109,180		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1.000	43,316.00	43,316		
クレーン付台船	35~40t吊	日	0.200	353,681.00	70,736	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.200	131,897.00	26,379	2.00H / 8H	
諸雑費(まるめ)		式	1.000	249,611.00	89		
合 計	作業能力：1.00 t			249,700.00	249,700		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-86
 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	9,580	364,040		
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.000	999,738.00	999,738	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.000	241,911.00	241,911	2.00H / 8H	
合 計	作業能力：38.00m ²			42,260	1,605,689		

番号：1-87
 名称：箱抜き設置 SGP管 355m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	32,760.00	131,040		
普通作業員		人	8.000	20,700.00	165,600		
型わく工		人	8.000	29,950.00	239,600		
起重機船(非航旋回)	鋼D 200t吊	日	2.000	1,254,111.00	2,508,222	2.00H / 8H	
引船	鋼D 800PS型	日	2.000	257,747.00	515,494	2.00H / 8H	
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	30.000	536,240.00	160,044		
合 計	作業能力：355.00m			10,478.00	3,720,000		

番号：1-88
 名称：箱抜き材料費 SGP管 40A 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管用炭素鋼管(ガス管)	黒ねじ無し管(SGP) 40A	m	355.000	932.00	330,860		
合 計	作業能力：1.00式			330,860.00	330,860		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-89
 名称：躯体コンクリート運搬 資材搬出箇所～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	2.080	712,560.00	1,482,124	8H	
引船	鋼D 800PS型	日	1.040	257,747.00	268,056	2.00H / 8H	
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	0.520	100,000.00	52,000	8H	
コンクリートバケット	3.0m ³	日	12.480	3,938.00	49,146		
雑材料	全体の%	%	0.500	1,851,326.00	9,256		
合 計	作業能力：100.00m ³			18,605.00	1,860,582		

番号：1-90
 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	0.060	32,760.00	1,965		
特殊作業員		人	0.180	29,330.00	5,279		
普通作業員		人	0.240	20,700.00	4,968		
レディーミクストコンクリート	30-8-25(20) (高炉) W/C=55%	m ³	10.200	22,500.00	229,500		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	0.060	103,294.00	6,197	6.80H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	0.060	999,738.00	59,984	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	0.060	241,911.00	14,514	2.00H / 8H	
養生工(一般養生)		m ³	10.000	414.00	4,140		
諸雑費(率)	労務費の%	%	4.000	12,212.00	488		
合 計	作業能力：10.00m ³			32,703.00	327,035		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-90.1

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	20,700.00	3,312		
諸雑費(率)	労務費の%	%	25.000	3,312.00	828		
合 計	作業能力：10.00m ³			414.00	4,140		

番号：1-91

名称：銘板・看板等材料費

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	400×600×13 鋳物用黄銅合金地金	枚	1.000	141,000.00	141,000		
注意喚起看板	600×400×5(アルミ複合板)	枚	1.000	14,000.00	14,000		
銘板、注意喚起看板用アンカーボルト	オールアンカーSC850	本	8.000	154.00	1,232		
樹脂カプセル	ケミカルアンカーR-16N	本	4.000	401.00	1,604		
アンカーボルト(ケミカルアンカー用)	M16×190(SUS304) 先端加工	本	4.000	3,500.00	14,000		
合 計	作業能力：1.00式			171,836.00	171,836		

番号：1-92

名称：コンクリート削孔(1) 標識灯用，φ18mm，L=130mm

1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート削孔(1)	標識灯用，φ18mm，L=130mm	孔	1.00	679.4	679.4		
合 計	作業能力：1.00孔			679.4	679.4		

番号：1-93

名称：コンクリート削孔(2) 銘板・看板用，φ8.5mm，L=43mm

1孔当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート削孔(2)	銘板・看板用，φ8.5mm，L=43mm	孔	1.00	679.4	679.4		
合 計	作業能力：1.00孔			679.4	679.4		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-94
 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	29,330.00	79,191		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.400	55,100.00	77,140		
運搬費等率		%	250.000	156,331.00	390,827		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	547,158.00	42		
合 計	作業能力：1.00回			547,200.00	547,200		

番号：1-95
 名称：重建設機械分解組立輸送(2) 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	29,330.00	161,315		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.500	55,100.00	82,650		
運搬費等率		%	434.000	243,965.00	1,058,808		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	1,302,773.00	227		
合 計	作業能力：1.00回			1,303,000.00	1,303,000		

番号：1-96
 名称：仮設材等運搬(1) 仮設材(H形鋼・山留材)製品長：15m超 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	670,394.00	670,394		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	194,130.00	194,130		
合 計	作業能力：1.00式			864,524.00	864,524		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-97
 名称：仮設材等運搬(2) 仮設材(H形鋼・山留材)製品長：12m超～15m以内 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	120,980.00	120,980		
取卸し・積込み費用		式	1.00	45,030.00	45,030		
合 計	作業能力：1.00式			166,010.00	166,010		

番号：1-98
 名称：仮設材等運搬(3) 仮設材(山留材・覆工板)製品長：12m以内 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	496,972.00	496,972		
取卸し・積込み費用		式	1.00	218,610.00	218,610		
合 計	作業能力：1.00式			715,582.00	715,582		

番号：1-99
 名称：仮設材等運搬(4) 仮設材(H-500山留材)製品長：15m超 大阪～鹿児島 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	2,229,266.00	2,229,266		
取卸し・積込み費用		式	1.00	87,180.00	87,180		
合 計	作業能力：1.00式			2,316,446.00	2,316,446		

番号：1-100
 名称：仮設材等運搬(5) 仮設材(H-500山留材)製品長：12m超～15m以内 大阪～鹿児島 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	258,104.00	258,104		
取卸し・積込み費用		式	1.00	13,170.00	13,170		
合 計	作業能力：1.00式			271,274.00	271,274		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-101
 名称：仮設材等運搬(6) 仮設材(H-500山留材)製品長：12m以内 大阪～鹿児島 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	2,055,428.00	2,055,428		
取卸し・積込み費用		式	1.00	127,230.00	127,230		
合 計	作業能力：1.00式			2,182,658.00	2,182,658		

番号：1-102
 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	100,085.00	100,085	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	100,085.00	500		
合 計	作業能力：1.00式			100,585.00	100,585		

番号：1-103
 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	3,588.00	3,588	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,848.00	52,848	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	175,036.00	1,750		
合 計	作業能力：21.00地点			8,418.00	176,786		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-104

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	189,201.00	189,201	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,470.00	19,470		
雑材料	全体の%	%	3.00	208,671.00	6,260		
合 計	作業能力：1,200.60m ²			179.00	214,931		

番号：1-105

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	189,201.00	189,201	8H	
雑材料	全体の%	%	3.00	189,201.00	5,676		
合 計	作業能力：887.40m ²			219.00	194,877		

番号：1-106

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	54,600.00	27,300		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
雑材料	全体の%	%	0.50	111,300.00	556		
合 計	作業能力：1.00式			111,856.00	111,856		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-107

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	13,000.00	13,000		
合 計	作業能力：1.00式			13,000.00	13,000		

番号：1-108

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		

番号：1-109

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	13,350.00	13,350		
合 計	作業能力：1.00式			13,350.00	13,350		

番号：1-110

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		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-111

名称：水雷保険料(4) 杭打船×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	30,619.00	30,619		
合 計	作業能力：1.00式			30,619.00	30,619		

番号：1-112

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		

番号：1-113

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	114,545.00	114,545		
合 計	作業能力：1.00式			114,545.00	114,545		

番号：1-114

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	65.000	51,327.00	3,336,255	8H	
合 計	作業能力：1.00式			3,336,255.00	3,336,255		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

番号：1-115
 名称：技術管理費 詳細調査1件、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
詳細調査	試行的取組 (対象工種)	件	1.00	106,500.00	106,500		
モニタリング調査		工種	4.00	45,000.00	180,000		
合 計	作業能力：1.00式			286,500.00	286,500		

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、SGP管	k g	496.000	300.00	148,800		
補助材料	鋼材費の%	%	25.000	148,800.00	37,200		
製作労務費		k g	496.000	1,480.00	734,080		
合 計				920,080.00	920,080		

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	k g	1,109.000	270.00	299,430		
補助材料	鋼材費の%	%	20.000	299,430.00	59,886		
製作労務費		k g	1,109.000	880.00	975,920		
合 計				1,335,236.00	1,335,236		

代価表・施工パッケージ

令和6年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁下部工(P1)工事

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	SS400、SM400A、SGP管	k g	3,876.000	360.00	1,395,360		
補助材料	鋼材費の%	%	25.000	1,395,360.00	348,840		
製作労務費		k g	3,876.000	1,280.00	4,961,280		
合 計				6,705,480.00	6,705,480		