この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

国土交通省　九州地方整備局

積　　算　　書

令 和 5 年 度

令和5年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁上部工(P6～P9)工事(変更第3回)【積み上げ】

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	18-19-23-026

積算内訳表

令和5年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁上部工(P6～P9)工事(変更第3回)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					870,550,599 939,082,277	68,531,678
臨港道路(橋梁上部工)					870,550,599 939,082,277	68,531,678
工場製品輸送工					28,787,522	
輸送工					28,787,522	
輸送					27,856,800	
1 橋梁工場製作輸送工	大分市～鹿児島市 (桁、免震ゴム支承、仮設備)	t	1,272.00	21,900	27,856,800	
現場取卸(鋼桁)					930,722	
2 現場取卸(鋼桁)		t	1,272.00	731.7	930,722	
鋼橋架設工					270,953,025	
地組工					130,633,612	
地組					9,149,754	
3 地組工		t	1,182.00	4,437	5,244,534	
4 移動式クレーン運転費	クローラクレーン(油圧駆動式)100ｔ吊	日	27.00	107,400	2,899,800	
5 架設工具損料		供用日	39.00	9,830	383,370	
6 仮締めボルト及びドリフトピン損料		供用日	39.00	13,990	545,610	
7 発動発電機賃料	ディーゼルエンジン　25ｋVA	供用日	39.00	1,960	76,440	

積算内訳表

令和5年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁上部工(P6～P9)工事(変更第3回)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
仮受架台基礎	桁組架台基礎				3,560,384	
8 仮受架台基礎設置・撤去		ｍ２	840.00	1,923	1,615,320	
9 仮受架台基礎損料		供用日	512.00	2,922	1,496,064	
10 移動式クレーン運転費	ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25ｔ吊	日	10.00	44,900	449,000	
仮受架台					81,787,650	
11 仮受架台設置・撤去		ｔ	192.00	27,200	5,222,400	
12 仮受架台損料		ｔ	192.00	389,700	74,822,400	
13 移動式クレーン運転費	ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25ｔ吊	日	27.00	44,900	1,212,300	
14 架設工具損料		供用日	45.00	9,830	442,350	
15 発動発電機賃料	ディーゼルエンジン　25ｋVA	供用日	45.00	1,960	88,200	
横取り工					36,135,824	
16 横取り設備組立・解体		回	1.00	16,014,154	16,014,154	
17 桁横取り(1)	横取り距離　L=22.5ｍ（20ｍ以上30ｍ未満）	回	1.00	2,005,000	2,005,000	
18 桁横取り(2)	横取り距離　L=45.0ｍ（30ｍ以上）	回	1.00	3,342,000	3,342,000	
19 横取り設備損料		供用日	61.00	222,300	13,560,300	
20 架設工具損料		供用日	103.00	9,830	1,012,490	

積算内訳表

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
21 発動発電機賃料	ディーゼルエンジン　25ｋVA	供用日	103.00	1,960	201,880	
海上橋梁架設工					122,460,905	
吊具設備工					5,661,056	
22 吊具設備解体工	直吊方式	回	1.00	5,281,138	5,281,138	
23 吊金具切断・撤去工		ｍ	77.00	4,934	379,918	
据付・調整設備工					35,070,241	
24 セッティングビーム転用		回	3.00	5,422,367	16,267,101	
25 セッティングビーム解体		回	1.00	1,611,739	1,611,739	
26 桁調整設備組立・解体		回	3.00	5,730,467	17,191,401	
浜出し工					49,356,705	
27 振れ止め・引き寄せ装置組立・解体工		基	3.00	2,446,518	7,339,554	
28 大ブロック浜出し工		回	3.00	6,430,795	19,292,385	
29 吊具取付け・取外し工		回	3.00	7,574,922	22,724,766	
大ブロック架設工					30,107,115	
30 大ブロック架設工	仮置き方式	回	3.00	10,035,705	30,107,115	
据付調整工					2,158,695	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
31 桁位置調整工		回	3.00	719,565	2,158,695	
スクラップ積込・運搬					107,093	
32 スクラップ積込・運搬	南港組立ヤード～処理施設	式	1.00	107,093	107,093	
支承工					5,270,210	
ゴム支承設置					5,270,210	
33 ゴム支承据付工(1)	免震ゴム支承（P7～P8）	基	4.00	259,500	1,038,000	
34 ゴム支承据付工(2)	免震ゴム支承（P9）	基	2.00	175,700	351,400	
35 海上クレーン運転費	クレーン付台船　100ｔ吊	日	5.00	729,758	3,648,790	
36 架設工具損料		供用日	9.00	9,830	88,470	
37 仮締めボルト及びドリフトピン損料		供用日	9.00	13,990	125,910	
38 発動発電機賃料	ディーゼルエンジン　25ｋVA	供用日	9.00	1,960	17,640	
現場継手工					10,857,688	
本締めボルト					10,857,688	
39 本締め工		本	61,088.00	120	7,330,560	
40 ピンテール処理工		本	60,274.00	32	1,928,768	
41 架設工具損料		供用日	62.00	9,830	609,460	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
42 仮締めボルト及びドリフトピン損料		供用日	62.00	13,990	867,380	
43 発動発電機賃料	ディーゼルエンジン　25ｋVA	供用日	62.00	1,960	121,520	
スタッド溶接工					557,022	
現場スタッド溶接					557,022	
44 現場スタッド溶接	STUD　φ22×200	本	762.00	731	557,022	
巻立てコンクリート					1,173,588	
鉄筋					494,908	
45 鉄筋加工組立(1)	SD345　D13　エポキシ樹脂塗装鉄筋	ｋｇ	133.00	358	47,614	
46 鉄筋加工組立(2)	SD345　D25　エポキシ樹脂塗装鉄筋	ｋｇ	930.00	346	321,780	
47 鉄筋加工組立(3)	SD345　D29　エポキシ樹脂塗装鉄筋	ｋｇ	367.00	342	125,514	
型枠					271,740	
48 型枠		ｍ２	30.00	9,058	271,740	
コンクリート					406,940	
49 コンクリート運搬(自積バケット)		ｍ３	10.00	13,202	132,020	
50 コンクリート打設(バケット)	30-12-20(普通)　W/C=55%以下	ｍ３	10.00	27,492	274,920	
橋梁現場塗装工					10,191,458	

積算内訳表

令和5年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁上部工(P6～P9)工事(変更第3回)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
現場塗装工					10,191,458	
下塗					9,466,208	
51 現場塗装素地調整	電動工具処理	ｍ２	852.00	4,339	3,696,828	
52 現場塗装下塗り(ミストコート)	変性エポキシ樹脂塗料130g/m2	ｍ２	802.00	987	791,574	
53 現場塗装下塗り(防錆処理)(1)	有機ジンクリッチペイント300g/m2×(2回/層)	ｍ２	0.00	3,068	0	
54 現場塗装下塗り(防錆処理)(2)	有機ジンクリッチペイント240g/m2×2層	ｍ２	50.00	2,709	135,450	
55 現場塗装下塗り(1)	変性エポキシ樹脂塗料200ｇ/m2×2層	ｍ２	0.00	2,460	0	
56 現場塗装下塗り(2)	超厚膜形エポキシ樹脂塗料500g/m2×(2回/層)	ｍ２	1,052.00	4,603	4,842,356	
中塗					288,500	
57 現場塗装中塗り	ふっ素樹脂塗料　淡彩	ｍ２	250.00	1,154	288,500	
上塗					436,750	
58 現場塗装上塗り(1)	ふっ素樹脂塗料　淡彩	ｍ２	250.00	1,747	436,750	
59 現場塗装上塗り(2)	超厚膜形エポキシ樹脂塗料500g/m2×(2回/層)	ｍ２	0.00	4,603	0	
床版工					366,666,905	
合成床版工					366,666,905	
合成床版製品費					223,600,000	

積算内訳表

令和5年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁上部工(P6～P9)工事(変更第3回)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
60 合成床版製品費		式	1.00	223,600,000	223,600,000	
床版架設					44,244,676	
61 合成床版架設工		ｍ２	3,149.00	4,244	13,364,356	
62 海上クレーン運転費	クレーン付台船　80ｔ吊	日	47.00	636,960	29,937,120	
63 架設工具損料		供用日	80.00	9,830	786,400	
64 発動発電機賃料	ディーゼルエンジン　25ｋVA	供用日	80.00	1,960	156,800	
鉄筋					35,940,200	
65 鉄筋工	SD345　　エポキシ樹脂塗装鉄筋	ｔ	142.00	253,100	35,940,200	
コンクリート					62,882,029	
66 コンクリート混合	30-12-20(普通)　W/C=55%以下	ｍ３	910.00	37,067	33,730,970	
67 材料接岸積込		ｍ３	910.00	2,430	2,211,300	
68 コンクリート打設(コンクリートミキサー船)		ｍ３	910.00	28,235	25,693,850	
69 養生(鋼橋床版)		ｍ２	3,149.00	315.9	994,769	
70 養生ﾏｯﾄ(材料費)		ｍ２	3,464.00	72.5	251,140	
橋梁付属物工					128,181,168 196,175,206	67,994,038
排水装置工					1,944,767 4,170,329	2,225,562

積算内訳表

令和5年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁上部工(P6～P9)工事(変更第3回)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
排水桝					376,240	
71 排水枡(1)	流末管(DR11)	箇所	1.00	36,420	36,420	
72 排水枡(2)	流末管(DR12、DR13、DR15)	箇所	3.00	33,920	101,760	
73 排水枡(3)	流末管(DR10)	箇所	1.00	35,620	35,620	
74 排水枡(4)	流末管(DR14)	箇所	1.00	39,130	39,130	
75 排水枡(5)	流末管(DR16)	箇所	1.00	39,730	39,730	
76 排水枡(6)	流末管(DR24, DR26)	箇所	2.00	29,720	59,440	
77 排水枡(7)	流末管(DR23)	箇所	1.00	32,320	32,320	
78 排水枡(8)	流末管(DR25)	箇所	1.00	31,820	31,820	
排水管					1,568,527	
79 排水管設置		m	39.00	4,808	187,512	
80 床版水抜パイプ設置工		箇所	11.00	13,340	146,740	
81 床版水抜用フレキシブルチューブ設置工		m	6.00	1,036	6,216	
82 排水管（材料費）		式	1.00	1,228,059	1,228,059	
鋼製排水溝					0 2,225,562	2,225,562
129 導水管設置		個所	0.00 83.00	0 7,014	0 582,162	582,162

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
130 導水管材料費			0.00	0	0	
		式	1.00	1,643,400	1,643,400	1,643,400
地覆工					3,145,032	
					10,434,325	7,289,293
場所打地覆					3,145,032	
					10,434,325	7,289,293
131 地覆材料費	組アンカー4-M24-600		0.00	0	0	
		式	1.00	207,000	207,000	207,000
132 型枠			0.00	0	0	
		ｍ２	327.00	8,135	2,660,145	2,660,145
83 鉄筋加工組立	SD345　D13　エポキシ樹脂塗装鉄		9,196.00	342	3,145,032	
		ｋｇ	9,196.00	358	3,292,168	147,136
133 目地板	t=10mm		0.00	0	0	
		ｍ２	0.80	2,678	2,142	2,142
134 コンクリート運搬(自積バケット)			0.00	0	0	
		ｍ３	105.00	13,202	1,386,210	1,386,210
135 地覆コンクリート	30-12-20(普通)　W/C=55%以下		0.00	0	0	
		ｍ３	105.00	27,492	2,886,660	2,886,660
プルボックス設置工					0	
					72,450	72,450
プルボックス設置					0	
					72,450	72,450
136 プルボックス設置			0.00	0	0	
		個	1.00	10,350	10,350	10,350
137 プルボックス材料費	□-500×200×200　溶融亜鉛めっき　防水形		0.00	0	0	
		個	1.00	62,100	62,100	62,100
配管･配線工					0	
					2,203,753	2,203,753
配管設置					0	
					2,203,753	2,203,753
138 電線管敷設	厚鋼電線管　G54		0.00	0	0	
		ｍ	1.00	5,175	5,175	5,175

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
139 厚鋼電線管材料費	厚鋼電線管　G54		0.00	0	0	
		m	1.00	1,368	1,368	1,368
140 電線管伸縮継手材料費	G54用 FEX-54LV　相当品		0.00	0	0	
		個	1.00	178,000	178,000	178,000
141 硬質ビニル管敷設	硬質ビニル電線管　VE54		0.00	0	0	
		m	258.00	2,174	560,892	560,892
142 硬質ビニル電線管材料費	硬質ビニル電線管　VE54		0.00	0	0	
		m	258.00	446	115,068	115,068
143 海上クレーン運転費	クレーン付台船　35～40ｔ吊		0.00	0	0	
		日	3.00	447,750	1,343,250	1,343,250
橋梁用高欄工					0	
					56,202,980	56,202,980
橋梁用高欄					0	
					56,202,980	56,202,980
144 橋梁用高欄(1)	歩行者自転車用柵（レベル用）		0.00	0	0	
		m	214.00	53,180	11,380,520	11,380,520
145 橋梁用高欄(2)	歩行者自転車用柵（5%勾配用）		0.00	0	0	
		m	37.00	60,680	2,245,160	2,245,160
146 橋梁用高欄(3)	歩車道境界用車両防護柵（レベル用）		0.00	0	0	
		m	218.00	81,090	17,677,620	17,677,620
147 橋梁用高欄(4)	歩車道境界用車両防護柵（5%勾配用）		0.00	0	0	
		m	33.00	92,790	3,062,070	3,062,070
148 橋梁用高欄(5)	車両防護柵（レベル用）		0.00	0	0	
		m	218.00	78,380	17,086,840	17,086,840
149 橋梁用高欄(6)	車両防護柵（5%勾配用）		0.00	0	0	
		m	33.00	89,690	2,959,770	2,959,770
150 海上クレーン運転費	クレーン付台船　35～40ｔ吊		0.00	0	0	
		日	4.00	447,750	1,791,000	1,791,000
検査路					123,050,269	
下部工検査路					13,192,717	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
84 アンカーボルト設置		本	160.00	1,923	307,680	
85 検査路架設工	FRP下部工検査路、FRPブラケット、FRP昇降梯子	橋脚	2.00	883,938	1,767,876	
86 ｺﾝｸﾘｰﾄ削孔(電動ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ)		孔	32.00	631.3	20,201	
87 下部工検査路（材料費）		式	1.00	11,096,960	11,096,960	
常設足場					109,857,552	
127 常設足場設置		ｍ２	1,268.00	8,764	11,112,752	
128 常設足場（材料費）		式	1.00	98,744,800	98,744,800	
銘板工					41,100	
橋歴板					41,100	
88 橋歴板（材料費）		枚	1.00	41,100	41,100	
鋼橋足場等設置工					41,247,424 41,785,064	 537,640
橋梁足場工					40,072,975 40,610,615	 537,640
架設足場					35,022,355 35,559,995	 537,640
89 桁継手足場	形鋼製足場　T=4.0ｔ(1箇所当り)	箇所	3.00	2,659,883	7,979,649	
90 主体足場		 ｍ２	1,581.00 1,581.00	3,548 3,688	5,609,388 5,830,728	 221,340
91 中段足場		 ｍ２	3,163.00 3,163.00	2,048 2,148	6,477,824 6,794,124	 316,300

積算内訳表

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
92 安全通路		ｍ２	3,163.00	737	2,331,131	
93 部分作業床		ｍ２	3,163.00	937	2,963,731	
94 朝顔		ｍ２	3,163.00	1,214	3,839,882	
95 海上クレーン運転費	クレーン付台船　35～40ｔ吊	日	13.00	447,750	5,820,750	
橋脚回り足場					5,050,620	
96 橋脚回足場ブラケット工		ｍ	82.00	17,910	1,468,620	
97 海上クレーン運転費	クレーン付台船　35～40ｔ吊	日	8.00	447,750	3,582,000	
昇降用設備工					1,174,449	
登り桟橋					1,092,000	
98 登り桟橋工		ｍ	25.00	43,680	1,092,000	
橋脚昇降設備					82,449	
99 橋脚昇降設備・手摺り撤去		式	1.00	68,921	68,921	
100 スクラップ積込・運搬	南港組立ヤード～処理施設	式	1.00	13,528	13,528	
仮設工					24,523,097	
作業ヤード整備工					14,188,233	
ヤード造成					2,676,893	

積算内訳表

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
101 掘削		ｍ３	737.00	330.5	243,578	
102 路体(築堤)盛土		ｍ３	743.00	228.5	169,775	
103 整地		ｍ３	1,012.00	136.7	138,340	
104 砕石 (材料費)	再生クラッシャラン　RC-40	ｍ３	1,012.00	2,100	2,125,200	
敷鉄板					11,511,340	
105 敷鉄板設置･撤去		ｍ２	2,850.00	396	1,128,600	
106 敷鉄板賃料	22×1524×6096	枚	307.00	33,820	10,382,740	
横取装置基礎					6,577,437	
作業土工					396,814	
107 床掘り		ｍ３	340.00	255.5	86,870	
108 埋戻し		ｍ３	172.00	1,802	309,944	
コンクリート基礎					6,180,623	
109 基礎砕石	RC-40、t=20cm	ｍ２	262.00	1,517	397,454	
110 均しコンクリート型枠		ｍ２	25.00	4,641	116,025	
111 均しコンクリート	18-8-40(高炉)　W/C＝65%以下	ｍ３	26.00	26,750	695,500	
112 型枠		ｍ２	123.00	9,058	1,114,134	

積算内訳表

令和5年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁上部工(P6～P9)工事(変更第3回)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
113 鉄筋工	SD345　D13	t	5.00	181,500	907,500	
114 コンクリート	18-8-40(高炉)　W/C＝65%以下	ｍ３	119.00	24,790	2,950,010	
作業ヤード復旧工					3,757,427	
作業土工					807,551	
115 床掘り		ｍ３	172.00	293.8	50,533	
116 埋戻し		ｍ３	340.00	972.7	330,718	
117 土材料		ｍ３	174.00	2,450	426,300	
コンクリート構造物とりこわし					2,328,276	
118 構造物とりこわし(1)	鉄筋構造物	ｍ３	119.00	16,130	1,919,470	
119 構造物とりこわし(2)	無筋構造物	ｍ３	26.00	8,142	211,692	
120 殻運搬(1)	施工箇所～処理施設	ｍ３	119.00	1,408	167,552	
121 殻運搬(2)	施工箇所～処理施設	ｍ３	26.00	1,137	29,562	
処分費					621,600	
122 コンクリート殻処分費(1)	有筋	t	292.00	1,800	525,600	
123 コンクリート殻処分費(2)	無筋	t	60.00	1,600	96,000	

積算内訳表

令和5年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁上部工(P6～P9)工事(変更第3回)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
共通仮設費(積上)					7,226,440	
共通仮設					7,226,440	
共通仮設費					7,226,440	
運搬費					7,226,440	
重建設機械分解組立輸送費					2,395,000	
124 重建設機械分解組立輸送	クローラクレーン100ｔ吊	回	1.00	2,395,000	2,395,000	
仮設材運搬費					4,831,440	
125 仮設材等の運搬	敷鉄板	t	492.00	6,820	3,355,440	
126 仮設材等の積込み取卸し費		t	492.00	3,000	1,476,000	

上段：原金額　下段：変更金額

総括表

令和5年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁上部工(P6～P9)工事(変更第3回)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接製作費(工場製作)					750,514,690	
間接労務費(工場製作)					58,839,026	
工場管理費(工場製作)					108,150,872	
直接工事費					870,550,599	
					939,082,277	68,531,678
間接工事費	77,918,440 ＋ 303,225,000				381,143,440	
	82,058,440 ＋ 325,131,000				407,189,440	26,046,000
共通仮設費（計）	7,226,440 ＋ 62,042,000 ＋ 8,650,000				77,918,440	
	7,226,440 ＋ 66,182,000 ＋ 8,650,000				82,058,440	4,140,000
共通仮設費（ 積上 ）					7,226,440	
共通仮設費（ 率 ）	646,950,599 × 9.59%（(7.09% × 1.3) × 1.04)				62,042,000	
	715,482,277 × 9.25%（(6.84% × 1.3) × 1.04)				66,182,000	4,140,000
現場環境改善費						
	500,000,000 × 1.73%				8,650,000	
現場管理費	948,469,039 × 31.97%（(27.22% × 1.1 ＋ 0.22%) × 1.06)				303,225,000	
	1,021,140,717 × 31.84%（(27.05% × 1.1 ＋ 0.28%) × 1.06)				325,131,000	21,906,000
工事原価	917,504,588 ＋ 870,550,599 ＋ 381,143,440				2,169,198,627	
	917,504,588 ＋ 939,082,277 ＋ 407,189,440				2,263,776,305	94,577,678
一般管理費等	2,169,198,627 × 10.44%（10.44% × 1.00) － 4,655				226,459,681	
	2,263,776,305 × 10.35%（10.35% × 1.00) － 8,844				234,292,003	7,832,322
契約保証費						
	2,013,014,731 × 0.04%				805,205	
スクラップ					-1,472,925	
溶融亜鉛めっき費					49,412	
工事価格	2,169,198,627 ＋ 226,459,681 ＋ 805,205 － 1,472,925 ＋ 49,412				2,395,040,000	
	2,263,776,305 ＋ 234,292,003 ＋ 805,205 － 1,472,925 ＋ 49,412				2,497,450,000	102,410,000

総括表

令和5年度鹿児島港(鴨池中央港区)臨港道路橋梁上部工(P6～P9)工事(変更第3回)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
消費税等相当額	2,395,040,000 × 10.00%				239,504,000	
	2,497,450,000 × 10.00%				249,745,000	10,241,000
請負工事費	2,395,040,000 ＋ 239,504,000				2,634,544,000	
	2,497,450,000 ＋ 249,745,000				2,747,195,000	112,651,000

上段：原金額　下段：変更金額

番号：129
名称：導水管設置　　10箇所当り（10個所）

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	2.200	19,740.00	43,428		
世話役		人	0.899	29,720.00	26,718		
合　　計	作業能力：10.00個所			7,014.00	70,146		

番号：130
名称：導水管材料費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
鋼製排水溝	導水管　W=7.7kg/個	個	83.000	19,800.00	1,643,400		
合　　計	作業能力：1.00式			1,643,400.00	1,643,400		

番号：131
名称：地覆材料費　組アンカー4-M24-600　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
道路照明設備基礎	組アンカー4-M24-600	組	6.000	34,500.00	207,000		
合　　計	作業能力：1.00式			207,000.00	207,000		

番号：132
名称：型枠　　1ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
型枠		ｍ２	1.000	8,135	8,135		
合　　計	作業能力：1.00ｍ２			8,135	8,135		

番号：83
名称：鉄筋加工組立　SD345　D13　エポキシ樹脂塗装鉄　　1000ｋｇ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	SD345　D13	ｋｇ	1,030.00	197.00	202,910		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	ｋｇ	1,000.00	76.65	76,650		
クレーン付台船	150t吊	日	0.10	587,899.00	58,789	6.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	0.10	205,840.00	20,584	2.00H / 8H	
合　　計	作業能力：1,000.00ｋｇ			358.00	358,933		

番号：133
名称：目地板　t=10mm　　100ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
伸縮目地工(瀝青質系)	t＝10mm	ｍ２	100.00	2,678.00	267,800		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			2,678.00	267,800		

番号：134
名称：コンクリート運搬(自積バケット)　　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	150t吊	日	1.60	580,844.00	929,350	4.00H / 8H	
引船	鋼D 600PS型	日	1.60	205,840.00	329,344	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	1,313,702.00	6,568		
合　　計	作業能力：100.00ｍ３			13,202.00	1,320,270		

番号：135
名称：地覆コンクリート　30-12-20(普通)　W/C=55%以下　　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	30-12-20(普通)　W/C=55%以下	ｍ３	104.00	22,800.00	2,371,200		
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	3,780.00	378,000		
合　　計	作業能力：100.00ｍ３			27,492.00	2,749,200		

番号：136
名称：プルボックス設置　　1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
電工		人	0.450	23,000.00	10,350		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	10,350.00	0		
合　　計	作業能力：1.00個			10,350.00	10,350		

番号：137
名称：プルボックス材料費　□-500×200×200　溶融亜鉛めっき　防水形　　1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
金属製プルボックス	□-500×200×200　溶融亜鉛めっき　防水形	個	1.000	62,100.00	62,100		
合　　計	作業能力：1.00個			62,100.00	62,100		

番号：138
名称：電線管敷設　厚鋼電線管　G54　　100m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
電工		人	22.500	23,000.00	517,500		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	517,500.00	0		
合　　計	作業能力：100.00m			5,175.00	517,500		

番号：139
名称：厚鋼電線管材料費　厚鋼電線管　G54　　1m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
厚鋼電線管	Ｇ５４	m	1.000	1,190.00	1,190		
附属品費		%	15.000	1,190.00	178		
合　　計	作業能力：1.00m			1,368.00	1,368		

番号：140
名称：電線管伸縮継手材料費　G54用 FEX-54LV　相当品　　1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
電線管伸縮継手	G54用　FEX-54LV　相当品	個	1.000	178,000.00	178,000		
合　　計	作業能力：1.00個			178,000.00	178,000		

番号：141
名称：硬質ビニル管敷設　硬質ビニル電線管　VE54　　100m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
電工		人	9.450	23,000.00	217,350		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	217,350.00	50		
合　　計	作業能力：100.00m			2,174.00	217,400		

番号：142
名称：硬質ビニル電線管材料費　硬質ビニル電線管　VE54　　1m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
硬質ビニル電線管	ＶＥ　５４mm	m	1.000	388.50	388		
附属品費		%	15.000	388.00	58		
合　　計	作業能力：1.00m			446.00	446		

番号：143
名称：海上クレーン運転費　クレーン付台船　35～40ｔ吊　　1日当り

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	35～40t吊	日	1.000	324,065.00	324,065	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.000	121,458.00	121,458	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.500	445,523.00	2,227		
合　　計	作業能力：1.00日			447,750.00	447,750		

番号：144
名称：橋梁用高欄(1)　歩行者自転車用柵（レベル用）　　1m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
橋梁用高欄(1)	歩行者自転車用柵（レベル用）	m	1.000	53,180	53,180		
合　　計	作業能力：1.00m			53,180	53,180		

番号：145
名称：橋梁用高欄(2)　歩行者自転車用柵（5%勾配用）　　1m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
橋梁用高欄(2)	歩行者自転車用柵（5%勾配用）	m	1.000	60,680	60,680		
合　　計	作業能力：1.00m			60,680	60,680		

番号：146
名称：橋梁用高欄(3)　歩車道境界用車両防護柵（レベル用）　　1m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
橋梁用高欄(3)	歩車道境界用車両防護柵（レベル用）	m	1.000	81,090	81,090		
合　　計	作業能力：1.00m			81,090	81,090		

番号：147
名称：橋梁用高欄(4)　歩車道境界用車両防護柵（5%勾配用）　　1m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
橋梁用高欄(4)	歩車道境界用車両防護柵（5%勾配用）	m	1.000	92,790	92,790		
合　　計	作業能力：1.00m			92,790	92,790		

番号：148
名称：橋梁用高欄(5)　車両防護柵（レベル用）　　1m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
橋梁用高欄(5)	車両防護柵（レベル用）	m	1.000	78,380	78,380		
合　　計	作業能力：1.00m			78,380	78,380		

番号：149
名称：橋梁用高欄(6)　車両防護柵（5%勾配用）　　1m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
橋梁用高欄(6)	車両防護柵（5%勾配用）	m	1.000	89,690	89,690		
合　　計	作業能力：1.00m			89,690	89,690		

番号：150
名称：海上クレーン運転費　クレーン付台船　35～40ｔ吊　　4日当り

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	35～40t吊	日	4.000	324,065.00	1,296,260	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	4.000	121,458.00	485,832	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.500	1,782,092.00	8,910		
合　　計	作業能力：4.00日			447,750.00	1,791,002		

番号：90
名称：主体足場　　1ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
橋りょう特殊工		人	0.049	31,080.00	1,522		
主体足場賃料	パイプ吊足場	月	18.200	119.04	2,166		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	3,688.00	0		
合　　計	作業能力：1.00ｍ２			3,688.00	3,688		

番号：91
名称：中段足場　　1ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
橋りょう特殊工		人	0.020	31,080.00	621		
中段足場賃料		月	18.200	83.92	1,527		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,148.00	0		
合　　計	作業能力：1.00ｍ２			2,148.00	2,148		

単価表

単価表番号：12

単価表名称：クレーン付台船　150t吊

1日当り 6.00H / 8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
軽油 免税		L	196.00	106.90	20,952		
船団長		人	1.20	30,560.00	36,672	β=1.20	
普通船員		人	6.00	24,680.00	148,080	β=1.20	
クレーン付台船	クローラクレーン150t吊　台船1,000t積	日	1.00	58,300.00	58,300		運転日
クレーン付台船	クローラクレーン150t吊　台船1,000t積	日	1.65	196,300.00	323,895	α=1.65	供用日
合　　計					587,899		

単価表番号：13

単価表名称：引船　鋼D 600PS型

1日当り 2.00H / 8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
重油A		L	137.00	100.00	13,700		
高級船員		人	2.40	30,560.00	73,344	β=1.20	
普通船員		人	1.20	24,680.00	29,616	β=1.20	
引船[鋼製]	D 600PS型	時間	2.00	4,660.00	9,320		運転時間
引船[鋼製]	D 600PS型	日	1.65	48,400.00	79,860	α=1.65	供用日
合　　計					205,840		

単価表番号：14
単価表名称：クレーン付台船　150t吊　　1日当り 4.00H / 8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
軽油 免税		L	130.00	106.90	13,897		
船団長		人	1.20	30,560.00	36,672	β=1.20	
普通船員		人	6.00	24,680.00	148,080	β=1.20	
クレーン付台船	クローラクレーン150t吊　台船1,000t積	日	1.00	58,300.00	58,300		運転日
クレーン付台船	クローラクレーン150t吊　台船1,000t積	日	1.65	196,300.00	323,895	α=1.65	供用日
合　　計					580,844		

単価表番号：15
単価表名称：コンクリートバケット　5.0m3　　1日当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
コンクリートバケット　[鋼製]	バケット規格5.0m3　質量13.4t	日	1.00	2,950.00	2,950		運転日
コンクリートバケット　[鋼製]	バケット規格5.0m3　質量13.4t	日	2.00	1,390.00	2,780		供用日
合　　計					5,730		

単価表番号：24
単価表名称：クレーン付台船　35～40t吊　　1日当り 6.00H / 8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
軽油 免税		L	94.00	106.90	10,048		
船団長		人	1.20	30,560.00	36,672	β=1.20	
普通船員		人	6.00	24,680.00	148,080	β=1.20	
クレーン付台船	クローラクレーン35～40t吊　台船300t積	日	1.00	13,600.00	13,600		運転日
クレーン付台船	クローラクレーン35～40t吊　台船300t積	日	1.65	70,100.00	115,665	α=1.65	供用日
合　　計					324,065		

単価表

単価表番号：25

単価表名称：引船　鋼D 300PS型

1日当り 2.00H / 8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
重油A		L	69.00	100.00	6,900		
高級船員		人	1.20	30,560.00	36,672	β=1.20	
普通船員		人	1.20	24,680.00	29,616	β=1.20	
引船[鋼製]	D 300PS型	時間	2.00	2,520.00	5,040		運転時間
引船[鋼製]	D 300PS型	日	1.65	26,200.00	43,230	α=1.65	供用日
合　　計					121,458		