

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 2 年 度

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

九州地方整備局

港 名 下関港

項 目 海岸事業費

費 目 海岸保全施設整備事業費

目の細分 工事費

積算番号 18-10-20-027

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					413,771,091	
					465,553,103	51,782,012
【新川水門躯体】					266,918,514	
					383,393,258	116,474,744
仮設工					62,551,721	
					173,905,738	111,354,017
仮設道路設置工					0	
					17,864,781	17,864,781
大型土のう					0	
					15,117,780	15,117,780
1-193 大型土のう製作	耐候性(3年) 中詰材(支給材料) 長府ヤト		0.00	0	0	
		袋	768.00	5,269	4,046,592	4,046,592
1-194 大型土のう積込・運搬・据付	長府ヤト～施工場所		0.00	0	0	
		袋	768.00	4,185	3,214,080	3,214,080
1-195 大型土のう製作・設置	耐候性(3年) 中詰材(碎石40-20)		0.00	0	0	
		袋	798.00	9,846	7,857,108	7,857,108
雑石					0	
					1,036,521	1,036,521
1-196 積込(ル-ス)	雑石5~100kg/個程度(支給材料) 長府ヤト		0.00	0	0	
		m <sup>3</sup>	1,178.00	218.8	257,746	257,746
1-197 土砂等運搬	長府ヤト～施工場所		0.00	0	0	
		m <sup>3</sup>	1,178.00	547.8	645,308	645,308
1-198 整地	敷均し(ル-ス)		0.00	0	0	
		m <sup>3</sup>	1,178.00	113.3	133,467	133,467
路盤材					0	
					497,416	497,416
1-199 整地	敷均し(ル-ス)		0.00	0	0	
		m <sup>3</sup>	114.00	113.3	12,916	12,916
1-200 路盤材材料費	碎石40-20 t=150mm		0.00	0	0	
		m <sup>3</sup>	114.00	4,250	484,500	484,500
吸出し防止シート					0	
					1,007,000	1,007,000
1-201 吸出し防止シート敷設			0.00	0	0	
		m <sup>2</sup>	760.00	1,325	1,007,000	1,007,000
敷鉄板					0	
					206,064	206,064

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-202 敷鉄板設置	貸与物件(施工造成基盤箇所含む)	m <sup>2</sup>	0.00 1,296.00	0 159	0 206,064	0 206,064
仮設道路撤去工					0 7,280,610	0 7,280,610
大型土のう					0 5,506,056	0 5,506,056
1-203 大型土のう撤去・運搬・仮置	施工場所～長府ヤト <sup>°</sup>	個	0.00 1,566.00	0 3,516	0 5,506,056	0 5,506,056
雑石					0 1,474,383	0 1,474,383
1-204 掘削	雑石5～100kg/個程度	m <sup>3</sup>	0.00 1,178.00	0 599.1	0 705,739	0 705,739
1-205 土砂等運搬	施工場所～長府ヤト <sup>°</sup>	m <sup>3</sup>	0.00 1,178.00	0 547.8	0 645,308	0 645,308
1-206 整地	長府ヤト <sup>°</sup>	m <sup>3</sup>	0.00 1,178.00	0 104.7	0 123,336	0 123,336
路盤材					0 107,067	0 107,067
1-207 掘削	碎石40-20	m <sup>3</sup>	0.00 114.00	0 286.7	0 32,683	0 32,683
1-208 土砂等運搬	施工場所～長府ヤト <sup>°</sup>	m <sup>3</sup>	0.00 114.00	0 547.8	0 62,449	0 62,449
1-209 整地	長府ヤト <sup>°</sup>	m <sup>3</sup>	0.00 114.00	0 104.7	0 11,935	0 11,935
敷鉄板					0 193,104	0 193,104
1-210 敷鉄板撤去	貸与物件(施工造成基盤箇所含む)	m <sup>2</sup>	0.00 1,296.00	0 149	0 193,104	0 193,104
仮棧橋設置					37,115,986 62,667,583	25,551,597
H形鋼杭					17,857,560 20,712,120	2,854,560
1-1 H形鋼杭打込み(1)	陸上施工、H400、打込長L≤12m 継施工1箇所	本	18.00 18.00	91,310 84,810	1,643,580 1,526,580	-117,000
1-2 H形鋼杭打込み(2)	陸上施工、H350、打込長L≤15m 継施工1箇所	本	46.00 58.00	66,630 66,630	3,064,980 3,864,540	799,560

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-3 H形鋼材料費(1)	H-400×400×13×21	t	58.00	78,000	4,524,000	
		t	57.00	78,000	4,446,000	-78,000
1-4 H形鋼材料費(2)	H-350×350×12×19	t	115.00	75,000	8,625,000	
		t	145.00	75,000	10,875,000	2,250,000
H鋼杭高止まり切断					0	
					597,733	597,733
1-211 ガス切断(1)	陸上施工、手動、板厚12~15mm未満	m	0.00	0	0	
		m	24.00	6,522	156,528	156,528
1-212 ガス切断(2)	陸上施工、手動、板厚18~20mm未満	m	0.00	0	0	
		m	39.00	6,851	267,189	267,189
1-213 ガス切断(3)	陸上施工、手動、板厚20~25mm未満	m	0.00	0	0	
		m	14.00	7,584	106,176	106,176
1-214 スクラップ積込・運搬(仮栈橋)		式	0.00	0	0	
		式	1.00	67,840	67,840	67,840
橋脚					7,587,196	
					23,244,961	15,657,765
1-5 杭橋脚設置工	杭基礎形式(水中)	t	56.00	47,790	2,676,240	
		t	70.00	169,100	11,837,000	9,160,760
1-6 下部工材料費		式	1.00	4,910,956	4,910,956	
		式	1.00	11,407,961	11,407,961	6,497,005
仮橋上部					7,455,390	
					12,393,009	4,937,619
1-7 上部工架設工		t	71.00	15,140	1,074,940	
		t	85.00	15,140	1,286,900	211,960
1-8 上部工材料費		式	1.00	6,380,450	6,380,450	
		式	1.00	11,106,109	11,106,109	4,725,659
覆工板設置					4,006,560	
					5,467,980	1,461,420
1-9 覆工板設置工		m <sup>2</sup>	480.00	1,014	486,720	
		m <sup>2</sup>	564.00	1,014	571,896	85,176
1-10 覆工板賃料	鋼製(従来型)	m <sup>2</sup>	480.00	7,333	3,519,840	
		m <sup>2</sup>	564.00	8,681	4,896,084	1,376,244
仮設高欄					209,280	
					251,780	42,500
1-11 高欄設置工		m	120.00	849	101,880	

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-12 高欄賃料			1.00	107,400	107,400	
		式	1.00	149,900	149,900	42,500
仮棧橋撤去					3,221,642	
					0	-3,221,642
H鋼杭					405,764	
					0	-405,764
1-13 H形鋼杭引抜き(1)	陸上施工、引抜き長L≦15m		18.00	5,801	104,418	
		本	0.00	5,801	0	-104,418
1-14 H形鋼杭引抜き(2)	陸上施工、引抜き長L≦19m		46.00	6,551	301,346	
		本	0.00	6,551	0	-301,346
橋脚					1,070,160	
					0	-1,070,160
1-15 杭橋脚撤去工	杭基礎形式		56.00	19,110	1,070,160	
		t	0.00	19,110	0	-1,070,160
仮橋上部					547,978	
					0	-547,978
1-16 上部工撤去工			71.00	7,718	547,978	
		t	0.00	7,718	0	-547,978
覆工板撤去					238,560	
					0	-238,560
1-17 覆工板撤去工			480.00	497	238,560	
		m <sup>2</sup>	0.00	497	0	-238,560
仮設高欄					57,480	
					0	-57,480
1-18 高欄撤去工			120.00	479	57,480	
		m	0.00	479	0	-57,480
鋼材運搬					901,700	
					0	-901,700
1-19 鋼材運搬	施工箇所～作業ヤード		1.00	901,700	901,700	
		式	0.00	901,700	0	-901,700
仮設構台設置工					0	
					11,592,453	11,592,453
H鋼杭					0	
					5,195,910	5,195,910
1-215 H形鋼杭打込み1	陸上施工、H400、打込長≦12m 継施工1箇所		0.00	0	0	
		本	3.00	84,970	254,910	254,910

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-216 H形鋼杭打込み2	水上施工、H400、打込長≦12m 継施工1箇所		0.00	0	0	
		本	10.00	107,100	1,071,000	1,071,000
1-217 H形鋼材料費	H-400×400×13×21 L=19.0m×2本 L=19.5m×11本		0.00	0	0	
		t	43.00	90,000	3,870,000	3,870,000
H鋼杭高止まり切断					0	
					123,235	123,235
1-218 ガス切断(4)	陸上施工、手動、板厚12～15mm未満		0.00	0	0	
		m	5.00	6,527	32,635	32,635
1-219 ガス切断(5)	陸上施工、手動、板厚20～25mm未満		0.00	0	0	
		m	10.00	7,590	75,900	75,900
1-220 スケラップ積込・運搬(仮設構台)			0.00	0	0	
		式	1.00	14,700	14,700	14,700
橋脚					0	
					3,268,935	3,268,935
1-221 杭橋脚設置工(杭基礎形式)	杭基礎形式		0.00	0	0	
		t	19.00	107,900	2,050,100	2,050,100
1-222 下部工材料費			0.00	0	0	
		式	1.00	355,335	355,335	355,335
1-223 下部工賃料	受桁(H形鋼)		0.00	0	0	
		式	1.00	863,500	863,500	863,500
仮橋上部					0	
					1,011,690	1,011,690
1-224 上部工架設工			0.00	0	0	
		t	13.00	52,730	685,490	685,490
1-225 上部工賃料	主桁(H形鋼)		0.00	0	0	
		式	1.00	326,200	326,200	326,200
覆工板設置					0	
					1,847,538	1,847,538
1-226 覆工板設置工			0.00	0	0	
		m <sup>2</sup>	279.00	2,050	571,950	571,950
1-227 覆工板賃料	鋼製(従来型)		0.00	0	0	
		m <sup>2</sup>	279.00	4,572	1,275,588	1,275,588
仮設高欄					0	
					145,145	145,145
1-228 高欄設置工			0.00	0	0	
		m	75.00	849	63,675	63,675

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-229 高欄賃料			0.00	0	0	
		式	1.00	81,470	81,470	81,470
仮設構台撤去工					0	
					2,533,384	2,533,384
H鋼杭					0	
					118,275	118,275
1-230 H形鋼杭引抜き1	陸上施工、H400、引抜長≦15m		0.00	0	0	
		本	3.00	5,825	17,475	17,475
1-231 H形鋼杭引抜き2	水上施工、H400、引抜長≦12m		0.00	0	0	
		本	10.00	10,080	100,800	100,800
橋脚					0	
					1,381,680	1,381,680
1-232 杭橋脚撤去工	杭基礎形式		0.00	0	0	
		t	19.00	72,720	1,381,680	1,381,680
仮橋上部					0	
					476,060	476,060
1-233 上部工撤去工	受桁(H形鋼)		0.00	0	0	
		t	13.00	36,620	476,060	476,060
覆工板設置・撤去[仮橋・仮棧橋]					0	
					400,644	400,644
1-234 覆工板撤去工	鋼製(従来品)		0.00	0	0	
		m <sup>2</sup>	279.00	1,436	400,644	400,644
仮設高欄					0	
					35,925	35,925
1-235 高欄撤去工			0.00	0	0	
		m	75.00	479	35,925	35,925
鋼材運搬					0	
					120,800	120,800
1-236 鋼材運搬	施工箇所～作業ヤード H形鋼杭		0.00	0	0	
		式	1.00	120,800	120,800	120,800
仮締切工					22,128,433	
					22,994,676	866,243
汚濁防止矢板					0	
					11,352,930	11,352,930
1-237 鋼矢板打込	ハット形 10H		0.00	0	0	
		枚	54.00	10,100	545,400	545,400

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-238 鋼矢板材料費	ハット形 10H		0.00	0	0	
		式	1.00	9,739,000	9,739,000	9,739,000
1-239 鋼矢板荷卸	ハット形 10H		0.00	0	0	
		枚・本	54.00	867	46,818	46,818
1-240 鋼矢板止水材塗布			0.00	0	0	
		m	491.00	2,032	997,712	997,712
1-241 鋼矢板切断			0.00	0	0	
		m	16.00	1,500	24,000	24,000
継手処理					0	
					4,732,322	4,732,322
1-242 継手管内排土工			0.00	0	0	
		m	1,617.00	814	1,316,238	1,316,238
1-243 継手管内止水材注入工(1)	土中部 止水袋無し		0.00	0	0	
		m	1,617.00	968	1,565,256	1,565,256
1-244 継手管内止水材注入工(2)	気中部		0.00	0	0	
		m	931.00	1,988	1,850,828	1,850,828
鋼管矢板・鋼矢板					6,909,424	
1-20 鋼管矢板切断・撤去工	φ800					
		本	87.00	69,710	6,064,770	
1-21 鋼矢板切断(1)	ハット型 25H					
		m	5.00	3,329	16,645	
1-22 鋼矢板切断(2)	ハット型 10H					
		m	121.00	3,329	402,809	
1-23 スラップ積込・運搬						
		式	1.00	425,200	425,200	
大型土のう設置工					8,048,235	
					0	-8,048,235
1-24 大型土のう積込・運搬・据付	長府ヤード～施工箇所		1,937.00	4,155	8,048,235	
		袋	0.00	4,155	0	-8,048,235
大型土のう撤去工					7,170,774	
					0	-7,170,774
1-25 大型土のう撤去・運搬・仮置	施工箇所～作業ヤード		1,937.00	3,702	7,170,774	
		袋	0.00	3,702	0	-7,170,774
山留工					0	
					9,686,921	9,686,921

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
H形鋼杭					0	
					228,031	228,031
1-245 中間杭打込み1	陸上施工、H300、打込長L≤6m(4.89m)		0.00	0	0	
		本	2.00	7,413	14,826	14,826
1-246 中間杭打込み2	水上施工、H300、打込長L≤6m(4.50m)		0.00	0	0	
		本	3.00	29,860	89,580	89,580
1-247 中間杭引抜き	陸上施工、H300、引抜長L≤6m(5.57m)		0.00	0	0	
		本	5.00	3,675	18,375	18,375
1-248 中間杭賃料	H-300×300×10×15 L=12m		0.00	0	0	
		本	5.00	21,050	105,250	105,250
山留工架設					0	
					9,458,890	9,458,890
1-249 井筒内支保設置・撤去工			0.00	0	0	
		t	76.00	82,830	6,295,080	6,295,080
1-250 山留材質料	H-500 H-400		0.00	0	0	
		式	1.00	2,927,000	2,927,000	2,927,000
1-251 井筒内支保間詰コンクリート工			0.00	0	0	
		m <sup>3</sup>	7.00	33,830	236,810	236,810
水替工						
					85,660	
ポンプ排水						
					85,660	
1-26 ポンプ設置・撤去						
		箇所	1.00	65,800	65,800	
1-27 ポンプ運転	作業時排水					
		日	2.00	9,930	19,860	
固結工					0	
					39,199,670	39,199,670
薬液注入					0	
					39,154,670	39,154,670
1-252 二重管ダブルリッカー工法(削孔工)	一般部166本 護岸A部12本 護岸B部28本		0.00	0	0	
		本	206.00	108,600	22,371,600	22,371,600
1-253 二重管ダブルリッカー工法(一次注入)	一般部166本 護岸A部12本 護岸B部28本		0.00	0	0	
		本	206.00	11,040	2,274,240	2,274,240
1-254 二重管ダブルリッカー工法(二次注入)	一般部166本 護岸A部12本 護岸B部28本		0.00	0	0	
		本	206.00	58,030	11,954,180	11,954,180

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-255 注入設備据付・解体(削孔)	削孔	現場	0.00 1.00	0 224,600	0 224,600	224,600
1-256 注入設備据付・解体(注入)	注入	現場	0.00 1.00	0 466,000	0 466,000	466,000
1-257 排水汚泥土処理		日	0.00 64.00	0 28,970	0 1,854,080	1,854,080
1-258 汚泥吸排車運搬		m <sup>3</sup>	0.00 5.00	0 1,994	0 9,970	9,970
処分費					0 45,000	45,000
1-259 処分費(汚泥)		m <sup>3</sup>	0.00 5.00	0 9,000	0 45,000	45,000
地盤改良工					86,560,971	
静的圧入締固め工(CPG工法)					86,560,971	
静的圧入締固め工(CPG工法)					85,667,199	
1-28 削孔工(TYPE1)	水門躯体内部 □-列-式、L=7.82m	本	143.00	46,232	6,611,176	
1-29 注入工(TYPE1)	水門躯体内部 L=5.82m 改良率=8.1%	本	143.00	80,725	11,543,675	
1-30 削孔工(TYPE2)	水門躯体外部 □-列-式、L=12.40m	本	84.00	86,080	7,230,720	
1-31 注入工(TYPE2)	水門躯体外部 L=5.82m 改良率=8.4%	本	84.00	104,491	8,777,244	
1-32 削孔工(TYPE3)	水門躯体外部 □-列-式、L=8.22m	本	15.00	47,874	718,110	
1-33 注入工(TYPE3)	水門躯体外部 L=5.82m 改良率=8.4%	本	15.00	82,364	1,235,460	
1-34 削孔工(TYPE4)	水門躯体外部 □-列-式、L=7.82m	本	88.00	46,232	4,068,416	
1-35 注入工(TYPE4)	水門躯体外部 L=5.82m 改良率=10.8%	本	88.00	88,946	7,827,248	
1-36 削孔工(TYPE5)	水門躯体外部 □-列-式、L=8.22m	本	69.00	47,874	3,303,306	

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-37 注入工 (TYPE5)	水門躯体外部 L=5.82m 改良率=9.9%	本	69.00	90,970	6,276,930	
1-38 削孔工 (TYPE6)	水門躯体外部 □-列-式、L=8.22m	本	42.00	47,145	1,980,090	
1-39 注入工 (TYPE6)	水門躯体外部 L=5.82m 改良率8.2%	本	42.00	100,220	4,209,240	
1-40 注入材料費		m <sup>3</sup>	662.00	23,600	15,623,200	
1-41 特許料		m <sup>3</sup>	622.00	2,821	1,754,662	
1-42 排土処理		m <sup>3</sup>	16.00	2,492	39,872	
1-43 残土処理		m <sup>3</sup>	35.00	2,492	87,220	
1-44 洗浄排泥処理		m <sup>3</sup>	13.00	18,750	243,750	
1-45 削孔プレート組立解体		回	4.00	176,400	705,600	
1-46 注入プレート組立解体		回	2.00	1,715,640	3,431,280	
処分費等					893,772	
1-47 用水費		m <sup>3</sup>	1,164.00	273	317,772	
1-48 排土処分費		m <sup>3</sup>	16.00	9,000	144,000	
1-49 残土処分費		m <sup>3</sup>	35.00	9,000	315,000	
1-50 洗浄排泥処分費		m <sup>3</sup>	13.00	9,000	117,000	
基礎工					30,232,413	
鋼管杭工					30,232,413	
鋼管杭					28,540,693	

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-51 現場取卸	鋼管杭	t	169.00	382.8	64,693	
1-52 鋼管杭打工	φ1000×14mm L=13.50m	本	36.00	791,000	28,476,000	
杭頭処理					1,691,720	
1-53 鉄筋工(1)	SD345 D25	t	7.00	118,300	828,100	
1-54 鉄筋工(2)	SD345 D13	t	1.00	120,400	120,400	
1-55 型枠	撤去しない型枠	m <sup>2</sup>	27.00	1,200	32,400	
1-56 中詰コンクリート	24-8-25(20) (高炉) W/C=55%	m <sup>3</sup>	33.00	21,540	710,820	
土工					11,803,006	
					16,923,733	5,120,727
作業土工					11,803,006	
					16,923,733	5,120,727
盛土(1)					7,684,834	
					12,805,561	5,120,727
1-57 路体盛土(1)	鋼矢板内盛土 (施工幅員:4.0m以上)	m <sup>3</sup>	1,242.00	173.7	215,735	
			0.00	173.7	0	-215,735
1-58 路体盛土(2)	汚濁防止矢板内盛土 (施工幅員:2.5m以上4.0m未満)	m <sup>3</sup>	502.00	631.2	316,862	
			0.00	631.2	0	-316,862
1-59 路体盛土(3)	汚濁防止矢板内盛土 (施工幅員:4.0m以上)	m <sup>3</sup>	1,010.00	173.7	175,437	
			0.00	173.7	0	-175,437
1-260 路体盛土(1)	鋼管矢板内	m <sup>3</sup>	0.00	0	0	
			771.00	3,693	2,847,303	2,847,303
1-261 路体盛土(2)	仮棧橋部	m <sup>3</sup>	0.00	0	0	
			278.00	1,261	350,558	350,558
1-262 路体盛土(3)	仮設構台部	m <sup>3</sup>	0.00	0	0	
			978.00	2,700	2,640,600	2,640,600
1-60 土材料(1)	山土(陸上運搬渡し) 仮設構台部	m <sup>3</sup>	3,672.00	1,900	6,976,800	
			1,174.00	1,700	1,995,800	-4,981,000
1-263 土材料(2)	砂(荒目) 鋼管矢板内+仮棧橋部	m <sup>3</sup>	0.00	0	0	
			1,362.00	3,650	4,971,300	4,971,300

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り					262,804	
1-61 床掘り		m <sup>3</sup>	656.00	255.9	167,870	
1-62 積込(ルーズ)		m <sup>3</sup>	528.00	179.8	94,934	
基面整正					110,208	
1-63 基面整正		m <sup>2</sup>	328.00	336	110,208	
土砂等運搬					1,215,456	
1-64 土砂等運搬	施工箇所～処理施設	m <sup>3</sup>	528.00	2,302	1,215,456	
残土等処分費等					804,672	
1-65 有料道路利用料		m <sup>3</sup>	528.00	84	44,352	
1-66 残土等処分	一般土砂(普通土)	m <sup>3</sup>	528.00	1,440	760,320	
盛土(2)					42,392	
1-67 路体盛土(1)	施工幅員：2.5m以上4.0m未満	m <sup>3</sup>	49.00	631.2	30,928	
1-68 路体盛土(2)	施工幅員：4.0m以上	m <sup>3</sup>	66.00	173.7	11,464	
張りコンクリート					1,682,640	
1-69 コンクリート	18-8-40(高炉) W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	82.00	20,520	1,682,640	
遮水工					8,401,720	
鋼矢板工					8,401,720	
鋼矢板					8,401,720	

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-70 鋼矢板材料	IIw型(SYW295) L=6.5m	式	1.00	7,248,000	7,248,000	
1-71 鋼矢板打込み	陸上施工、パイロハンマ	枚	116.00	7,385	856,660	
1-72 鋼矢板頭部鉄筋	SD345 D16 L=600mm	本	226.00	60	13,560	
1-73 鋼矢板頭部鉄筋溶接		m	45.00	6,300	283,500	
本體工					50,036,507	
躯体築造工					50,036,507	
均しコンクリート					694,040	
1-74 均しコンクリート	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	34.00	20,210	687,140	
1-75 型枠	均しコンクリート	m <sup>2</sup>	2.00	3,450	6,900	
コンクリート					31,801,250	
1-76 コンクリート	30-12-20(25)(低熱) W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	1,339.00	23,750	31,801,250	
型枠					6,140,547	
1-77 型枠(1)		m <sup>2</sup>	807.00	6,811	5,496,477	
1-78 型枠(2)	円形型枠	m <sup>2</sup>	70.00	9,201	644,070	
鉄筋					6,243,310	
1-79 鉄筋工(1)	SD345 D35	t	1.00	124,100	124,100	
1-80 鉄筋工(2)	SD345 D29	t	13.00	122,000	1,586,000	
1-81 鉄筋工(3)	SD345 D16~D25	t	19.00	121,000	2,299,000	

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-82 鉄筋工 (4)	SD345 D13	t	16.00	123,100	1,969,600	
1-83 鉄筋工 (5)	SD345 D16×200 差筋	t	0.10	118,300	11,830	
1-84 鉄筋がス圧接(1)	D35+D35	箇所	9.00	1,220	10,980	
1-85 鉄筋がス圧接(2)	D29+D29	箇所	310.00	780	241,800	
足場					3,875,520	
1-86 足場工	手摺先行型枠組足場	掛m <sup>2</sup>	1,056.00	3,670	3,875,520	
支保					1,281,840	
1-87 支保工	くさび結合支保	空m <sup>3</sup>	280.00	4,578	1,281,840	
管理橋上部工					14,058,065	
ﾌﾟﾚﾝｼﾞｮﾝ桁製作工					11,600,000	
ﾌﾟﾚﾝｼﾞｮﾝ桁製作					11,600,000	
1-88 ﾌﾟﾚﾝｼﾞｮﾝ桁 (工場製作)		式	1.00	11,600,000	11,600,000	
架設工					374,392	
桁架設					374,392	
1-89 桁架設	トラックレン架設	本	8.00	46,799	374,392	
支承工					871,863	
ｺﾞﾑ支承					871,863	
1-90 ｺﾞﾑ支承(1)	固定側(A1)	m	6.00	33,510	201,060	

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-91 コム支承(2)	可動側(A2)	m	6.00	33,340	200,040	
1-92 防蝕アンカー材料費		式	1.00	455,013	455,013	
1-93 補強鉄筋	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345A D10	t	0.07	225,000	15,750	
横組工					1,211,810	
コンクリート					294,630	
1-94 横組コンクリート工	30-8-20(25)(早強) W/C=55%以下	m <sup>3</sup>	7.00	42,090	294,630	
PCケーブル					356,700	
1-95 PC工	SWPR19L 1S17.8	m	150.00	2,378	356,700	
緊張					347,200	
1-96 緊張工		ケーブル	26.00	13,000	338,000	
1-97 機械器具損料		工事	1.00	9,200	9,200	
足場					213,280	
1-98 側部足場		m	32.00	6,665	213,280	
橋梁付属物工					3,274,111	
伸縮装置工					801,000	
鋼・コム製伸縮装置					801,000	
1-99 橋梁用伸縮継手装置設置工(1)	コムジョイント-20用 (固定側)	m	5.00	75,900	379,500	
1-100 橋梁用伸縮継手装置設置工(2)	コムジョイント-25用 (可動側)	m	5.00	84,300	421,500	

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排水装置工					113,920	
排水管					113,920	
1-101 排水管設置	□100×50×t3.2	m	6.00	6,132	36,792	
1-102 排水管材料費		式	1.00	19,600	19,600	
1-103 水抜きパイプ設置		箇所	4.00	10,380	41,520	
1-104 水抜きパイプ用フレキシブルチューブ設置		m	4.00	882	3,528	
1-105 水抜きパイプ材料費		式	1.00	12,480	12,480	
地覆工					676,266	
場所打地覆					676,266	
1-106 型枠		m <sup>2</sup>	45.00	6,811	306,495	
1-107 鉄筋工	エポキシ樹脂塗装鉄筋 SD345 D13	t	0.70	202,400	141,680	
1-108 コンクリート	24-12-20(25)(高炉) W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	10.00	21,750	217,500	
1-109 地覆材料費	シール材	式	1.00	10,591	10,591	
橋梁用高欄工					1,208,070	
橋梁用高欄					1,208,070	
1-110 橋梁用高欄	高欄(鋼製)C種 丸型ピラー数3本高さ850mmスパン2.0m めっき	m	31.00	38,970	1,208,070	
橋面工					474,855	
調整コンクリート					41,580	

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-111 コンクリート	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	2.00	20,790	41,580	
橋面防水					209,850	
1-112 シート系防水		m <sup>2</sup>	75.00	2,798	209,850	
アスファルト舗装工					223,425	
1-113 基層	再生密粒度As(13) t=40~70mm	m <sup>2</sup>	75.00	1,727	129,525	
1-114 表層	再生密粒度As(13) t=40mm	m <sup>2</sup>	75.00	1,252	93,900	
【22工区(A護岸)】					50,283,375	
本體工					7,768,215	-42,515,160
鋼杭工					12,719,215	
鋼杭					7,768,215	-4,951,000
1-115 鋼杭材料	φ1000×t14×L20.5m(SKK490) 重防食	式	1.00	4,890,000	4,890,000	
1-116 鋼杭荷卸し		本	6.00	2,025	12,150	
1-117 鋼杭打設	φ1000、陸上施工、二軸同軸式アースオーガ	本	3.00	955,355	2,866,065	
杭頭吊型枠					4,951,000	
1-118 鋼管杭吊り型枠材料費		式	1.00	4,951,000	4,951,000	
上部工					0	-4,951,000
上部コンクリート工					37,564,160	
支保					0	-37,564,160
					35,122,734	
					0	-35,122,734
					11,648,880	
					0	-11,648,880

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-119 支保組立組外	栈橋式		240.00	48,537	11,648,880	
		m <sup>2</sup>	0.00	48,537	0	-11,648,880
足場					153,252	
					0	-153,252
1-120 鋼製枠組足場架払	栈橋式		99.00	1,548	153,252	
		m <sup>2</sup>	0.00	1,548	0	-153,252
鉄筋					8,150,604	
					0	-8,150,604
1-121 鉄筋加工組立(1)	珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D29		834.00	203	169,302	
		k g	0.00	203	0	-169,302
1-122 鉄筋加工組立(2)	珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D19~D25		18,458.00	207	3,820,806	
		k g	0.00	207	0	-3,820,806
1-123 鉄筋加工組立(3)	珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D16		1,948.00	212	412,976	
		k g	0.00	212	0	-412,976
1-124 鉄筋加工組立(4)	珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D13		8,621.00	220	1,896,620	
		k g	0.00	220	0	-1,896,620
1-125 鉄筋定着プレート溶接	鋼管杭+定着プレート t=9mm		55.00	4,410	242,550	
		m	0.00	4,410	0	-242,550
1-126 鉄筋定着プレート材料費	SM490 t=9mm		1.00	215,440	215,440	
		式	0.00	215,440	0	-215,440
1-127 鉄筋溶接(1)	鉄筋(D25)+定着プレート		46.00	8,540	392,840	
		m	0.00	8,540	0	-392,840
1-128 鉄筋溶接(2)	鉄筋(D19)+定着プレート		82.00	4,410	361,620	
		m	0.00	4,410	0	-361,620
1-129 鉄筋溶接(3)	鉄筋(D29)+鋼管矢板		11.00	12,200	134,200	
		m	0.00	12,200	0	-134,200
1-130 鉄筋溶接(4)	鉄筋(D25)+鋼管矢板		23.00	12,200	280,600	
		m	0.00	12,200	0	-280,600
1-131 鉄筋溶接(5)	鉄筋(D19)+鋼管矢板		26.00	6,300	163,800	
		m	0.00	6,300	0	-163,800
1-132 鉄筋溶接(6)	鉄筋(D13)+鋼管矢板		21.00	2,850	59,850	
		m	0.00	2,850	0	-59,850
型枠					7,936,974	
					0	-7,936,974
1-133 鋼製型枠組立組外	栈橋式		349.00	11,385	3,973,365	
		m <sup>2</sup>	0.00	11,385	0	-3,973,365

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-134 木製型枠組立組外	栈橋式		247.00	16,047	3,963,609	
		m <sup>2</sup>	0.00	16,047	0	-3,963,609
伸縮目地					63,000	
					0	-63,000
1-135 伸縮目地	瀝青質系 t=10mm		30.00	2,100	63,000	
		m <sup>2</sup>	0.00	2,100	0	-63,000
コンクリート					7,170,024	
					0	-7,170,024
1-136 コンクリート打設	24-12-20(25) (高炉) W/C=55%以下		358.00	20,028	7,170,024	
		m <sup>3</sup>	0.00	20,028	0	-7,170,024
舗装コンクリート					492,415	
					0	-492,415
コンクリート舗装					454,615	
					0	-454,615
1-137 型枠製作・設置・撤去			7.00	6,160	43,120	
		m <sup>2</sup>	0.00	6,160	0	-43,120
1-138 コンクリート打設	18-8-20(25) (高炉) W/C=65%以下		21.00	19,595	411,495	
		m <sup>3</sup>	0.00	19,595	0	-411,495
伸縮目地					37,800	
					0	-37,800
1-139 伸縮目地	瀝青質系 t=10mm		18.00	2,100	37,800	
		m <sup>2</sup>	0.00	2,100	0	-37,800
遮水工					1,949,011	
					0	-1,949,011
鉄筋					853,568	
					0	-853,568
1-140 鉄筋加工組立	SD345 D16		512.00	135	69,120	
		k g	0.00	135	0	-69,120
1-141 下地処理			272.00	616	167,552	
		個所	0.00	616	0	-167,552
1-142 水中スタッド溶接	スタッドジベル φ16×120		272.00	2,268	616,896	
		本	0.00	2,268	0	-616,896
型枠					399,690	
					0	-399,690
1-143 鋼製型枠組立組外			30.00	13,323	399,690	
		m <sup>2</sup>	0.00	13,323	0	-399,690

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
漏えい防止					21,713 0	-21,713
1-144 漏えい防止シート敷設		m <sup>2</sup>	7.00 0.00	1,169 1,169	8,183 0	-8,183
1-145 水膨張止水板		m	11.00 0.00	1,230 1,230	13,530 0	-13,530
水中不分離性コンクリート					674,040 0	-674,040
1-146 水中不分離性コンクリート打設	24-50-20(高炉) W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	10.00 0.00	67,404 67,404	674,040 0	-674,040
【22工区(B護岸)】					96,569,202 74,391,630	-22,177,572
本體工					75,927,630 74,391,630	-1,536,000
鋼管矢板工					49,613,580 48,497,580	-1,116,000
先行掘削					12,440,385	
1-147 先行掘削	φ800、陸上施工、二軸同軸式アースオーガ	本	27.00	460,755	12,440,385	
鋼管矢板					35,805,930	
1-148 鋼管矢板材料	φ600×t9×L20.0m(SKK490) 重防食	式	1.00	28,350,000	28,350,000	
1-149 鋼管矢板荷卸		本	54.00	2,025	109,350	
1-150 鋼管矢板打設	φ600、陸上施工、油圧式バイプロハンマ打設	本	27.00	254,428	6,869,556	
1-151 導材質料		式	1.00	129,586	129,586	
1-152 導材設置撤去		m	23.00	15,106	347,438	
継手処理					251,265	
1-153 継手管内排土工		m	105.00	808	84,840	

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-154 継手管内止水材注入工		m	105.00	1,585	166,425	
杭頭吊型枠					1,116,000 0	-1,116,000
1-155 鋼管矢板吊り型枠材料費		式	1.00 0.00	1,116,000 1,116,000	1,116,000 0	-1,116,000
鋼杭工					26,314,050 25,894,050	-420,000
鋼杭					25,894,050	
1-156 鋼杭材料	φ1000×t14×L20.5m(SKK490) 重防食	式	1.00	16,300,000	16,300,000	
1-157 鋼杭荷卸し		本	20.00	2,025	40,500	
1-158 鋼杭打設	φ1000、陸上施工、二軸同軸式アースオーガ	本	10.00	955,355	9,553,550	
杭頭吊型枠					420,000 0	-420,000
1-159 鋼管杭吊り型枠材料費		式	1.00 0.00	420,000 420,000	420,000 0	-420,000
上部工					20,641,572 0	-20,641,572
上部コンクリート工					20,396,765 0	-20,396,765
支保					5,550,573 0	-5,550,573
1-160 支保組立組外	栈橋式	m <sup>2</sup>	147.00 0.00	37,759 37,759	5,550,573 0	-5,550,573

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋					4,901,116 0	-4,901,116
1-161 鉄筋加工組立(1)	珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D19~D22	k g	12,184.00 0.00	204 204	2,485,536 0	-2,485,536
1-162 鉄筋加工組立(2)	珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D16	k g	1,403.00 0.00	209 209	293,227 0	-293,227
1-163 鉄筋加工組立(3)	珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D13	k g	5,589.00 0.00	217 217	1,212,813 0	-1,212,813
1-164 鉄筋定着プレート溶接	鋼管杭+定着プレート t=9mm	m	28.00 0.00	4,410 4,410	123,480 0	-123,480
1-165 鉄筋定着プレート材料費	SM490 t=9mm	式	1.00 0.00	114,840 114,840	114,840 0	-114,840
1-166 鉄筋溶接(1)	鉄筋(D22)+定着プレート	m	40.00 0.00	4,410 4,410	176,400 0	-176,400
1-167 鉄筋溶接(2)	鉄筋(D19)+定着プレート	m	32.00 0.00	4,410 4,410	141,120 0	-141,120
1-168 鉄筋溶接(3)	鉄筋(D22)+鋼管矢板	m	48.00 0.00	6,300 6,300	302,400 0	-302,400
1-169 鉄筋溶接(4)	鉄筋(D13)+鋼管矢板	m	18.00 0.00	2,850 2,850	51,300 0	-51,300
型枠					5,202,796 0	-5,202,796
1-170 鋼製型枠組立組外	栈橋式	m <sup>2</sup>	269.00 0.00	10,636 10,636	2,861,084 0	-2,861,084
1-171 木製型枠組立組外	栈橋式	m <sup>2</sup>	152.00 0.00	15,406 15,406	2,341,712 0	-2,341,712
伸縮目地					35,700 0	-35,700
1-172 伸縮目地	瀝青質系 t=10mm	m <sup>2</sup>	17.00 0.00	2,100 2,100	35,700 0	-35,700
コンクリート					4,706,580 0	-4,706,580
1-173 コンクリート打設	24-12-20(25) (高炉) W/C=55%以下	m <sup>3</sup>	235.00 0.00	20,028 20,028	4,706,580 0	-4,706,580

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装コンクリート					244,807 0	-244,807
コンクリート舗装					225,907 0	-225,907
1-174 型枠製作・設置・撤去		m <sup>2</sup>	2.00 0.00	6,160 6,160	12,320 0	-12,320
1-175 コンクリート打設	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	11.00 0.00	19,417 19,417	213,587 0	-213,587
伸縮目地					18,900 0	-18,900
1-176 伸縮目地	瀝青質系 t=10mm	m <sup>2</sup>	9.00 0.00	2,100 2,100	18,900 0	-18,900
共通仮設費(積上)					61,866,875 90,495,417	28,628,542
共通仮設					61,866,875 90,495,417	28,628,542
共通仮設費					61,866,875 90,495,417	28,628,542
運搬費					16,317,968 19,821,184	3,503,216
建設機械器具等運搬					15,303,366	
1-177 分解組立運搬(1)	クレーン(油圧駆動式クインチ・ラフジブ)50~55t吊	式	1.00	790,400	790,400	
1-178 分解組立運搬(2)	トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型)160t吊	式	1.00	1,372,590	1,372,590	
1-179 分解組立運搬(3)	クレーン式杭打機	式	1.00	2,123,376	2,123,376	
1-180 分解組立運搬(4)	クレーン(油圧駆動式クインチ・ラフジブ)70t吊	式	1.00	790,400	790,400	
1-181 地盤改良機械運搬	CPG改良使用機材	式	1.00	10,226,600	10,226,600	
仮設材等運搬					1,014,602 4,517,818	3,503,216

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-182 仮設材等運搬(1)	覆工板、導材		1.00	1,014,602	1,014,602	
		式	1.00	623,422	623,422	-391,180
1-264 仮設材等運搬(2)	貸与品:敷鉄板 萩森Y-T 片道(設置)5×20=36枚、5×10=22枚		0.00	0	0	
		式	1.00	382,227	382,227	382,227
1-265 仮設材等運搬(3)	貸与品:敷鉄板 21工区 片道(設置)5×20=90枚、5×10=5枚		0.00	0	0	
		式	1.00	728,496	728,496	728,496
1-266 仮設材等運搬(4)	貸与品:敷鉄板 長府Y-T 片道(撤去)5×20=126枚、5×10=27枚		0.00	0	0	
		式	1.00	1,098,661	1,098,661	1,098,661
1-267 仮設材等運搬(5)	リース品: 仮設構台 往復(基地~現場)		0.00	0	0	
		式	1.00	881,934	881,934	881,934
1-268 仮設材等運搬(6)	リース品: 山留工 往復(基地~現場)		0.00	0	0	
		式	1.00	803,078	803,078	803,078
安全費					45,539,349	
					70,664,675	25,125,326
安全対策					45,355,296	
					70,434,109	25,078,813
1-183 交通整理			1.00	2,492,802	2,492,802	
		式	1.00	4,418,844	4,418,844	1,926,042
1-184 安全監視船			1.00	23,040,871	23,040,871	
		式	1.00	35,486,717	35,486,717	12,445,846
1-185 濁り監視船			1.00	19,821,623	19,821,623	
		式	1.00	30,528,548	30,528,548	10,706,925
探査					184,053	
					230,566	46,513
1-186 設標		地点	1.00	6,891	6,891	
1-187 潜水探査1	突き棒		300.00	261	78,300	
		m 2	95.00	261	24,795	-53,505
1-269 潜水探査2	探査機		0.00	0	0	
		m 2	454.00	217	98,518	98,518
1-188 報告書作成		式	1.00	92,862	92,862	
1-189 業務成果品		式	1.00	7,500	7,500	1,500

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
役務費					2,286	
借上げ料等					2,286	
1-190 用水基本料		式	1.00	2,286	2,286	
水雷・傷害等保険料					7,272	
水雷保険料					4,545	
1-191 水雷保険料		式	1.00	4,545	4,545	
傷害保険料					2,727	
1-192 傷害保険料		式	1.00	2,727	2,727	
調査費					683,744	
土質調査業務					2,271,832	1,588,088
直接調査					683,744	
直接調査					2,271,832	1,588,088
ボーリング					266,280	
2-1 陸上ボーリング(1)	φ66mm、築堤盛土	m	4.40	25,500	112,200	
2-2 陸上ボーリング(2)	φ66mm、粘性土	m	0.80	11,100	8,880	
2-3 陸上ボーリング(3)	φ66mm、砂・砂質土	m	7.20	13,400	96,480	
2-10 陸上ボーリング(4)	φ66mm、粘性土、オルコア	m	0.00	0	0	
		m	1.50	12,500	18,750	18,750

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-11 陸上ボーリング(5)	φ66mm、砂・砂質土、オール7	m	0.00	0	0	
			10.20	15,200	155,040	155,040
2-12 陸上ボーリング(6)	φ66mm、軟岩	m	0.00	0	0	
			0.30	28,700	8,610	8,610
2-13 陸上ボーリング(7)	φ66mm、砂・砂質土	m	0.00	0	0	
			7.80	13,500	105,300	105,300
2-14 陸上ボーリング(8)	φ66mm、粘性土・シルト	m	0.00	0	0	
			1.50	11,200	16,800	16,800
原位置試験					48,720	
					386,020	337,300
2-4 標準貫入試験	砂・砂質土	回	6.00	8,120	48,720	
2-15 現場透水試験		式	0.00	0	0	
			1.00	157,500	157,500	157,500
2-16 間隙水圧計設置		箇所	0.00	0	0	
			1.00	89,900	89,900	89,900
2-17 間隙水圧計撤去		式	0.00	0	0	
			1.00	89,900	89,900	89,900
間接調査					417,464	
					1,363,752	946,288
間接調査					417,464	
					1,363,752	946,288
準備					201,800	
2-5 調査準備		式	1.00	201,800	201,800	
足場					54,300	
					356,457	302,157
2-6 足場仮設		箇所	1.00	54,300	54,300	
			2.00	54,300	108,600	54,300
2-18 張出し特殊足場設置・撤去		式	0.00	0	0	
			1.00	170,267	170,267	170,267
2-19 張出し特殊足場材料費		式	0.00	0	0	
			1.00	77,590	77,590	77,590
運搬					159,501	
					487,024	327,523

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-7 交通船・交通車			1.00	10,281	10,281	
		式	1.00	39,363	39,363	29,082
2-8 機材運搬			1.00	149,220	149,220	
		式	1.00	447,661	447,661	298,441
その他					0	
					312,115	312,115
2-20 間隙水圧計材料費			0.00	0	0	
		式	1.00	147,115	147,115	147,115
2-21 機器損料			0.00	0	0	
		ヶ月	6.00	27,500	165,000	165,000
施工管理					1,863	
					6,356	4,493
2-9 施工管理費			1.00	1,863	1,863	
		式	1.00	6,356	6,356	4,493
直接製作費						
					83,310,630	
【新川水門設備】						
					83,310,630	
中・大型水門設備						
					74,696,800	
プレートガーダ構造ローゲート(四方水密)						
					74,696,800	
材料費						
					54,438,000	
3-1 材料費(扉体)						
		式	1.00	48,990,000	48,990,000	
3-2 材料費(戸当り)						
		式	1.00	5,448,000	5,448,000	
製作工数						
					18,500,000	
3-3 製作工(扉体)						
		式	1.00	13,820,000	13,820,000	
3-4 製作工(戸当り)						
		式	1.00	4,680,000	4,680,000	
工場塗装費						
					1,758,800	

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
3-5 工場塗装費(扉体)		式	1.00	1,244,000	1,244,000	
3-6 工場塗装費(戸当り)		式	1.00	514,800	514,800	
鋼製付属設備					8,613,830	
連絡橋					3,597,262	
材料費					2,681,862	
3-7 主要部材費		式	1.00	2,349,362	2,349,362	
3-8 部品費		式	1.00	27,000	27,000	
3-9 補助材料費		式	1.00	305,500	305,500	
製作工数					798,300	
3-10 製作工		式	1.00	798,300	798,300	
工場塗装費					117,100	
3-11 工場塗装費		式	1.00	117,100	117,100	
防護柵					1,568,922	
材料費					1,040,112	
3-12 主要部材費		式	1.00	864,828	864,828	
3-13 部品費		式	1.00	62,784	62,784	
3-14 補助材料費		式	1.00	112,500	112,500	
製作工数					461,200	

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
3-15 製作工		式	1.00	461,200	461,200	
工場塗装費					67,610	
3-16 工場塗装費		式	1.00	67,610	67,610	
螺旋階段					3,447,646	
材料費					2,461,646	
3-17 主要部材費		式	1.00	2,141,852	2,141,852	
3-18 部品費		式	1.00	41,294	41,294	
3-19 補助材料費		式	1.00	278,500	278,500	
製作工数					859,900	
3-20 製作工		式	1.00	859,900	859,900	
工場塗装費					126,100	
3-21 工場塗装費		式	1.00	126,100	126,100	
直接工事費					14,038,147	
【新川水門設備】					14,038,147	
中・大型水門設備					14,038,147	
プレートガーダ構造ローゲート(四方水密)					13,282,691	
輸送					224,000	
4-1 輸送費		式	1.00	224,000	224,000	

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
据付					12,150,000	
4-2 据付工		式	1.00	8,721,000	8,721,000	
4-3 材料費(据付)		式	1.00	1,570,000	1,570,000	
4-4 機械経費		式	1.00	1,859,000	1,859,000	
二次コンクリート					908,691	
4-5 型枠		m <sup>2</sup>	51.00	6,811	347,361	
4-6 コンクリート		m <sup>3</sup>	27.00	20,790	561,330	
連絡橋					281,681	
据付					281,681	
4-7 据付工		式	1.00	229,100	229,100	
4-8 材料費(据付)		式	1.00	2,291	2,291	
4-9 機械経費		式	1.00	50,290	50,290	
防護柵					190,781	
据付					190,781	
4-10 据付工		式	1.00	139,100	139,100	
4-11 材料費(据付)		式	1.00	1,391	1,391	
4-12 機械経費		式	1.00	50,290	50,290	
螺旋階段橋					282,994	

合併積算内訳表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
据付					282,994	
4-13 据付工		式	1.00	230,400	230,400	
4-14 材料費(据付)		式	1.00	2,304	2,304	
4-15 機械経費		式	1.00	50,290	50,290	

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					413,771,091	
間接工事費	92,184,460 + 104,075,056 123,991,227 + 119,736,453				465,553,103 196,259,516 243,727,680	51,782,012 47,468,164
共通仮設費(計)	61,866,875 + 28,875,884 + 1,441,701 90,495,417 + 31,958,298 + 1,537,512				92,184,460 123,991,227	31,806,767
共通仮設費(積上)					61,866,875 90,495,417	28,628,542
共通仮設費(率)	402,171,091 × 7.18% (5.18% +2.00%) 453,953,103 × 7.04% (5.04% +2.00%)				28,875,884 31,958,298	3,082,414
現場環境改善費	400,472,647 × 0.36% 452,209,659 × 0.34%				1,441,701 1,537,512	95,811
現場管理費	505,955,551 × 20.57% (18.95% +1.62%) 589,544,330 × 20.31% (18.69% +1.62%)				104,075,056 119,736,453	15,661,397
工事原価	413,771,091 + 196,259,516 465,553,103 + 243,727,680				610,030,607 709,280,783	99,250,176
一般管理費等	610,030,607 × 11.27% (11.27% × 1.00) 709,280,783 × 10.91% (10.91% × 1.00)				68,750,449 77,382,533	8,632,084
スクラップ	ヘビーH1(鋼管杭・鋼矢板) : 140.240(t) ヘビーH1(鋼管杭・鋼矢板・H形鋼) : 164.064(t)				-1,823,120 -2,571,088	-747,968
工事価格(海上工事)					676,957,936 784,092,228	107,134,292
直接調査費(ボーリング)					266,280 908,080	641,800
間接調査費(ボーリング)					417,464 1,363,752	946,288
諸経費(ボーリング)	683,744 × 59.9% 2,271,832 × 54.6%				409,562 1,240,420	830,858
一般調査業務費(ボーリング)	266,280 + 417,464 + 409,562 908,080 + 1,363,752 + 1,240,420				1,093,306 3,512,252	2,418,946
調査業務費(ボーリング)					1,093,306 3,512,252	2,418,946
直接製作費(工場製作)(水門)					74,696,800	
間接製作費(工場製作)(水門)					20,701,000	
間接労務費(工場製作)(水門)	18,500,000 × 75.0%				13,875,000	
工場管理費(工場製作)(水門)	34,133,800 × 20.0%				6,826,000	
直接製作費(工場製作) (連絡橋、防護柵、螺旋階段)					8,613,830	
間接製作費(工場製作) (連絡橋、防護柵、螺旋階段)					2,196,000	
間接労務費(工場製作) (連絡橋、防護柵、螺旋階段)	2,119,400 × 60.0%				1,271,000	

合併積算総括表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工場管理費（工場製作） （連絡橋、防護柵、螺旋階段）	3,701,210 × 25.0%				925,000	
機器単体費（工場製作）					99,300,000	
製作原価（工場製作）					205,507,630	
直接工事費（据付工事）					14,038,147	
間接工事費（据付工事）					16,459,000	
共通仮設費（率）	14,038,147 × 18.36%（15.30% × 1.2）				2,577,000	
現場管理費	16,615,147 × 21.50%（19.44% × 1.1 + 0.12%）				3,572,000	
据付間接費	7,931,088 × 130.00%				10,310,000	
据付工事原価	14,038,147 + 16,459,000				30,497,147	
設計技術費	236,004,777 × 2.26%				5,333,000	
工事原価（据付工事）	205,507,630 + 30,497,147 + 5,333,000				241,337,777	
一般管理費等	241,337,777 × 14.75%（22.01% × 0.67） - 5,099				35,592,223	
工事価格（工場製作+据付工事）	241,337,777 + 35,592,223				276,930,000	
工事価格（合計）	676,957,936 + 1,093,306 + 276,930,000 784,092,228 + 3,512,252 + 276,930,000				954,981,242 1,064,534,480	109,553,238
契約保証費	(610,030,607 + 205,507,630 + 30,497,147 + 5,333,000) × 0.04%				340,547	
建築工事					8,597,397 0	-8,597,397
合計価格	(954,981,242 + 340,547 + 8,597,397) (1,064,534,480 + 340,547 + 0)				963,919,186 1,064,875,027	100,955,841
消費税等相当額	963,919,186 × 10% 1,064,875,027 × 10%				96,391,918 106,487,502	10,095,584
請負工事費					1,060,311,104 1,171,362,529	111,051,425

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-193  
 名称：大型土のう製作 耐候性(3年) 中詰材(支給材料) 長府ヤード 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	0.161	21,100.00	3,397		
特殊作業員		人	0.161	18,800.00	3,026		
普通作業員		人	0.161	16,800.00	2,704		
大型土のう袋材	耐候性3年 φ100×100cm	袋	10.000	3,520.00	35,200		
バックホ運転		日	0.161	48,020.00	7,731		
諸雑費(率+まるめ)		%	7.000	9,127.00	632		
合 計	作業能力：10.00袋			5,269.00	52,690		

番号：1-194  
 名称：大型土のう積込・運搬・据付 長府ヤード～施工場所 1日当り(84袋)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	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)25t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	8H	
トラック	11t積	日	4.00	38,510.00	154,040	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	22,300.00	44,600		
普通作業員		人	4.00	16,800.00	67,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	349,840.00	1,749		
合 計	作業能力：84.00袋			4,185.00	351,589		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-195  
 名称：大型土のう製作・設置 耐候性(3年) 中詰材(砕石40-20) 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	0.278	21,100.00	5,865		
特殊作業員		人	0.278	18,800.00	5,226		
普通作業員		人	0.278	16,800.00	4,670		
大型土のう袋材	耐候性3年 φ100×100cm	袋	10.000	3,520.00	35,200		
購入土	コンクリート用砕石 40～20mm	m <sup>3</sup>	10.000	3,400.00	34,000		
バックホ運転		日	0.278	46,300.00	12,871		
諸雑費(率+まるめ)		%	4.000	15,761.00	628		
合 計	作業能力：10.00袋			9,846.00	98,460		

番号：1-196  
 名称：積込(ル-ス) 雑石5～100kg/個程度(支給材料) 長府ヤト 1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ル-ス)	雑石5～100kg/個程度(支給材料) 長府ヤト	m <sup>3</sup>	1.000	218.8	218.8		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			218.8	218.8		

番号：1-197  
 名称：土砂等運搬 長府ヤト～施工場所 1m<sup>3</sup>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	長府ヤト～施工場所	m <sup>3</sup>	1.000	547.8	547.8		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			547.8	547.8		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-198

名称：整地 敷均し(ルース)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地	敷均し(ルース)	m <sup>3</sup>	1.000	113.3	113.3		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			113.3	113.3		

番号：1-199

名称：整地 敷均し(ルース)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地	敷均し(ルース)	m <sup>3</sup>	1.000	113.3	113.3		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			113.3	113.3		

番号：1-200

名称：路盤材材料費 砕石40-20 t=150mm

1m3当り (1m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
購入土	コンクリート用砕石 40~20mm	m <sup>3</sup>	1.250	3,400.00	4,250		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			4,250.00	4,250		

番号：1-201

名称：吸出し防止シート敷設

660m2当り (600m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吸出し防止シート	長繊維不織布 1175N/5cm	m <sup>2</sup>	660.00	970.00	640,200		
普通作業員		人	9.00	16,800.00	151,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	791,400.00	3,957		
合 計	作業能力：600.00m <sup>2</sup>			1,325.00	795,357		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-202

名称：敷鉄板設置 貸与物件(施工造成基盤箇所含む)

100m<sup>2</sup>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	0.152	21,100.00	3,207		
とび工		人	0.152	22,300.00	3,389		
普通作業員		人	0.152	16,800.00	2,553		
バックホ(加-ラ型)運転		日	0.152	43,610.00	6,628		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	15,777.00	153		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			159.00	15,930		

番号：1-203

名称：大型土のう撤去・運搬・仮置 施工場所～長府ヤド

1日当り(111個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	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)25t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	8H	
トラック	11t積	日	5.00	38,510.00	192,550	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	22,300.00	44,600		
普通作業員		人	4.00	16,800.00	67,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	388,350.00	1,941		
合 計	作業能力：111.00個			3,516.00	390,291		

番号：1-204

名称：掘削 雑石5～100kg/個程度

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削	雑石5～100kg/個程度	m <sup>3</sup>	1.000	599.1	599.1		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			599.1	599.1		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-205  
 名称：土砂等運搬 施工場所～長府ヤト<sup>※</sup> 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	施工場所～長府ヤト <sup>※</sup>	m3	1.000	547.8	547.8		
合 計	作業能力：1.00m3			547.8	547.8		

番号：1-206  
 名称：整地 長府ヤト<sup>※</sup> 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地	長府ヤト <sup>※</sup>	m3	1.000	104.7	104.7		
合 計	作業能力：1.00m3			104.7	104.7		

番号：1-207  
 名称：掘削 砕石40-20 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削	砕石40-20	m3	1.000	286.7	286.7		
合 計	作業能力：1.00m3			286.7	286.7		

番号：1-208  
 名称：土砂等運搬 施工場所～長府ヤト<sup>※</sup> 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	施工場所～長府ヤト <sup>※</sup>	m3	1.000	547.8	547.8		
合 計	作業能力：1.00m3			547.8	547.8		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-209  
 名称：整地 長府ヤード 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地	長府ヤード	m3	1.000	104.7	104.7		
合 計	作業能力：1.00m3			104.7	104.7		

番号：1-210  
 名称：敷鉄板撤去 貸与物件(施工造成基盤箇所含む) 100m2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	0.143	21,100.00	3,017		
とび工		人	0.143	22,300.00	3,188		
普通作業員		人	0.143	16,800.00	2,402		
バックホウ(クロー型)運転		日	0.143	43,610.00	6,236		
諸雑費(率+まるめ)		%	1.000	14,843.00	147		
合 計	作業能力：100.00m2			149.00	14,990		

番号：1-1  
 名称：H形鋼杭打込み(1) 陸上施工、H400、打込長L≦12m 継施工1箇所 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	1.429	21,100.00	30,151		
とび工		人	4.286	22,300.00	95,577		
普通作業員		人	1.429	16,800.00	24,007		
ハイドラマ杭打機運転	(陸上施工)	日	1.429	128,600.00	183,769		
継施工費	H400	箇所	10.000	45,800.00	458,000		
諸雑費(率+まるめ)	労務費及び機械運転経費の%	%	17.000	333,504.00	56,596		
合 計	作業能力：10.00本			84,810.00	848,100		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-2  
 名称：H形鋼杭打込み(2) 陸上施工、H350、打込長L≤15m 継施工1箇所 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	1.250	21,100.00	26,375		
とび工		人	3.750	22,300.00	83,625		
普通作業員		人	1.250	16,800.00	21,000		
パイロハンマ杭打機運転	(陸上施工)	日	1.250	130,100.00	162,625		
継施工費	H350	箇所	10.000	31,400.00	314,000		
諸雑費(率+まるめ)	労務費及び機械運転経費の%	%	20.000	293,625.00	58,675		
合 計	作業能力：10.00本			66,630.00	666,300		

番号：1-3  
 名称：H形鋼材料費(1) H-400×400×13×21 1t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 市中価格	H-400×400×13×21	t	1.000	78,000.00	78,000		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	78,000.00	0		
合 計	作業能力：1.00 t			78,000.00	78,000		

番号：1-4  
 名称：H形鋼材料費(2) H-350×350×12×19 1t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 市中価格	H-350×350×12×19	t	1.000	75,000.00	75,000		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	75,000.00	0		
合 計	作業能力：1.00 t			75,000.00	75,000		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-211

名称：ガス切断(1) 陸上施工、手動、板厚12~15mm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	2,550.00	36,720		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	1.00	57,210.00	57,210	8H	
合 計	作業能力：14.40m			6,522.00	93,930		

番号：1-212

名称：ガス切断(2) 陸上施工、手動、板厚18~20mm未満

1日当り (13.3m)

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	13.30	2,550.00	33,915		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	1.00	57,210.00	57,210	8H	
合 計	作業能力：13.30m			6,851.00	91,125		

番号：1-213

名称：ガス切断(3) 陸上施工、手動、板厚20~25mm未満

1日当り (12.9m)

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	12.90	3,150.00	40,635		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	1.00	57,210.00	57,210	8H	
合 計	作業能力：12.90m			7,584.00	97,845		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-214

名称：スラップ積込・運搬(仮棧橋)

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	14 t 車	台	1.000	21,000.00	21,000		
貨物自動車運賃	8 t 車	台	1.000	16,500.00	16,500		
積込み・取卸し費		t	20.224	1,500.00	30,336		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	67,836.00	4		
合 計	作業能力：1.00式			67,840.00	67,840		

番号：1-5

名称：杭橋脚設置工 杭基礎形式(水中)

10 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	1.940	30,100.00	58,394		
橋りょう特殊工		人	8.730	26,500.00	231,345		
潜水士		人	11.130	37,700.00	419,601		
潜水連絡員		人	7.130	29,900.00	213,187		
潜水送気員		人	11.130	27,400.00	304,962		
クローレン運転	[油圧駆動ウインチ・ラジジブ]50t吊	日	1.940	112,800.00	218,832		
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	20.000	1,227,489.00	244,679		
合 計	作業能力：10.00 t			169,100.00	1,691,000		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-6  
 名称：下部工材料費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
受桁(H形鋼)	H-800×300×14×26	t	5.589	83,000.00	463,887		
受桁(H形鋼)	H-594×302×14×23	t	18.020	78,000.00	1,405,560		
水平つなぎ(溝形鋼)	[-200×80×7.5×11	t	23.074	76,000.00	1,753,624		
ブリス(等辺山形鋼)	L-100×100×10	t	13.290	80,000.00	1,063,200		
ブリス(等辺山形鋼)	L-130×130×9	t	6.110	90,000.00	549,900		
受桁スチファ- (平鋼)	PL-143×16×746	枚	54.000	2,050.00	110,700		
受桁スチファ- (平鋼)	PL-144×16×546	枚	124.000	1,500.00	186,000		
トッププレート(平鋼)	PL-400×16×400	枚	18.000	3,050.00	54,900		
トッププレート(平鋼)	PL-350×16×350	枚	58.000	2,330.00	135,140		
つなぎ・ブリス取付補助材	L-100×100×10	t	0.632	80,000.00	50,560		
山留材補助ピース	H-200用 L=0.2m	t	0.170	221,000.00	37,570		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×85	組	72.000	186.00	13,392		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×80	組	232.000	181.20	42,038		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×75	組	656.000	176.50	115,784		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×70	組	2,048.000	172.00	352,256		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×60	組	1,476.000	162.50	239,850		
下部工材料加工費		式	1.000	4,833,600.00	4,833,600		
合 計	作業能力：1.00式			11,407,961.00	11,407,961		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-7  
 名称：上部工架設工 10 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	0.620	30,100.00	18,662		
橋りょう特殊工		人	2.100	26,500.00	55,650		
普通作業員		人	0.410	16,800.00	6,888		
加-ラレーン運転	[油圧駆動クイッチ・ラチェット]50~55t吊	日	0.580	112,800.00	65,424		
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	6.000	81,200.00	4,776		
合 計	作業能力：10.00 t			15,140.00	151,400		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-8  
 名称：上部工材料費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主桁(H形鋼)	H-900×300×16×28	t	14.376	89,000.00	1,279,464		
主桁(H形鋼)	H-700×300×13×24	t	53.404	81,000.00	4,325,724		
主桁継材(溝形鋼)	[-300×90×9×13	t	10.698	83,000.00	887,934		
覆工桁	H-200×200×8×12	t	1.060	74,000.00	78,440		
主桁スファ- (鋼板)	PL-142×16×842	枚	48.000	2,280.00	109,440		
主桁スファ- (鋼板)	PL-143×16×650	枚	240.000	1,770.00	424,800		
主桁添接板(鋼板)	PL-300×16×600	枚	10.000	3,430.00	34,300		
主桁添接板(鋼板)	PL-300×16×400	枚	88.000	2,290.00	201,520		
覆工板スレ止材	L-75×75×6	t	0.022	76,000.00	1,672		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×95	組	40.000	195.20	7,808		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×90	組	742.000	190.50	141,351		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×85	組	40.000	186.00	7,440		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×80	組	34.000	181.20	6,160		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×70	組	898.000	172.00	154,456		
上部工材料加工費		式	1.000	3,445,600.00	3,445,600		
合 計	作業能力：1.00式			11,106,109.00	11,106,109		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-9  
 名称：覆工板設置工 100m<sup>2</sup> 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	0.450	21,100.00	9,495		
とび工		人	1.500	22,300.00	33,450		
普通作業員		人	0.270	16,800.00	4,536		
加-ラレーン運転	[油圧駆動クイッチ・ラチェスジブ]50~55t吊	日	0.470	112,800.00	53,016		
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	2.000	47,481.00	903		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			1,014.00	101,400		

番号：1-10  
 名称：覆工板賃料 鋼製(従来型) 1m<sup>2</sup> 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	720日(24ヶ月以内)	m <sup>2</sup>	16.537	525.00	8,681		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	8,681.00	0		
合 計	作業能力：1.00m <sup>2</sup>			8,681.00	8,681		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-12  
 名称：高欄賃料 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
単管パイプ（支柱）	2m×φ48.6	本	48.000	305.00	14,640		
単管パイプ（支柱）	2.5m×φ48.6	本	12.000	382.00	4,584		
単管パイプ（手摺）	5m×φ48.6	本	49.000	764.00	37,436		
単管ジョイント	φ48.6用	個	25.000	186.00	4,650		
直交クランプ	φ48.6用	個	120.000	194.00	23,280		
H型クランプ	φ48.6用	個	120.000	544.00	65,280		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	149,870.00	30		
合 計	作業能力：1.00式			149,900.00	149,900		

番号：1-13  
 名称：H形鋼杭引抜き(1) 陸上施工、引抜き長L≤15m 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	0.233	21,100.00	4,916		
とび工		人	0.465	22,300.00	10,369		
普通作業員		人	0.233	16,800.00	3,914		
ハイロマ杭打機運転	(陸上施工)	日	0.233	128,600.00	29,963		
諸雑費（率+まるめ）	労務費及び機械運転経費の%	%	18.000	49,162.00	8,848		
合 計	作業能力：10.00本			5,801.00	58,010		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-14  
 名称：H形鋼杭引抜き(2) 陸上施工、引抜き長L≤19m 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	0.263	21,100.00	5,549		
とび工		人	0.526	22,300.00	11,729		
普通作業員		人	0.263	16,800.00	4,418		
ハイドラマ杭打機運転	(陸上施工)	日	0.263	128,600.00	33,821		
諸雑費(率+まるめ)	労務費及び機械運転経費の%	%	18.000	55,517.00	9,993		
合 計	作業能力：10.00本			6,551.00	65,510		

番号：1-15  
 名称：杭橋脚撤去工 杭基礎形式 10t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	0.740	30,100.00	22,274		
橋りょう特殊工		人	1.900	26,500.00	50,350		
溶接工		人	0.520	21,300.00	11,076		
普通作業員		人	0.270	16,800.00	4,536		
クローレン運転	[油圧駆動ウインチ・ラジック]50t吊	日	0.850	112,800.00	95,880		
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	8.000	88,236.00	6,984		
合 計	作業能力：10.00 t			19,110.00	191,100		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-16  
 名称：上部工撤去工 10 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	0.340	30,100.00	10,234		
橋りょう特殊工		人	1.000	26,500.00	26,500		
溶接工		人	0.130	21,300.00	2,769		
普通作業員		人	0.170	16,800.00	2,856		
クローレン運転	[油圧駆動ウインチ・ラジジブ]50~55t吊	日	0.290	112,800.00	32,712		
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	5.000	42,359.00	2,109		
合 計	作業能力：10.00 t			7,718.00	77,180		

番号：1-17  
 名称：覆工板撤去工 100m<sup>2</sup> 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	0.270	21,100.00	5,697		
とび工		人	0.800	22,300.00	17,840		
普通作業員		人	0.120	16,800.00	2,016		
クローレン運転	[油圧駆動ウインチ・ラジジブ]50~55t吊	日	0.210	112,800.00	23,688		
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	2.000	25,553.00	509		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			497.00	49,750		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-18  
 名称：高欄撤去工 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	0.600	21,100.00	12,660		
普通作業員		人	2.100	16,800.00	35,280		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	47,940.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			479.00	47,940		

番号：1-19  
 名称：鋼材運搬 施工箇所～作業ヤード 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	14 t 車	台	21.000	21,000.00	441,000		
貨物自動車運賃	6 t 車	台	1.000	12,000.00	12,000		
積込み・取卸し費		t	299.111	1,500.00	448,666		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	901,666.00	34		
合 計	作業能力：1.00式			901,700.00	901,700		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-215  
 名称：H形鋼杭打込み1 陸上施工、H400、打込長≦12m 継施工1箇所 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	1.429	21,100.00	30,151		
とび工		人	4.286	22,300.00	95,577		
普通作業員		人	1.429	16,800.00	24,007		
ハイローマ杭打機運転	(陸上施工)	日	1.429	129,500.00	185,055		
継施工費	H400	箇所	10.000	45,800.00	458,000		
諸雑費(率+まるめ)		%	17.000	334,790.00	56,910		
合 計	作業能力：10.00本			84,970.00	849,700		

番号：1-216  
 名称：H形鋼杭打込み2 水上施工、H400、打込長≦12m 継施工1箇所 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	1.667	21,100.00	35,173		
とび工		人	5.000	22,300.00	111,500		
普通作業員		人	1.667	16,800.00	28,005		
ハイローマ杭打機運転	(水上施工)	日	1.667	27,820.00	46,375		
引船運転		日	1.667	53,430.00	89,067		
クレーン付台船運転		日	1.667	142,400.00	237,380		
継施工費	H400	箇所	10.000	45,800.00	458,000		
諸雑費(率+まるめ)		%	12.000	547,500.00	65,500		
合 計	作業能力：10.00本			107,100.00	1,071,000		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-217  
 名称：H形鋼材料費 H-400×400×13×21 L=19.0m×2本 L=19.5m×11本 1 t 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 市中価格	H-400×400×13×21	t	1.000	90,000.00	90,000		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	90,000.00	0		
合 計	作業能力：1.00 t			90,000.00	90,000		

番号：1-218  
 名称：ガス切断(4) 陸上施工、手動、板厚12~15mm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	2,550.00	36,720		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	1.00	57,280.00	57,280	8H	
合 計	作業能力：14.40m			6,527.00	94,000		

番号：1-219  
 名称：ガス切断(5) 陸上施工、手動、板厚20~25mm未満 1日当り(12.9m)

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	12.90	3,150.00	40,635		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	1.00	57,280.00	57,280	8H	
合 計	作業能力：12.90m			7,590.00	97,915		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-220

名称：スラップ積込・運搬(仮設構台)

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	4 t 車	台	1.000	9,300.00	9,300		
積込み・取卸し費		t	3.600	1,500.00	5,400		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	14,700.00	0		
合 計	作業能力：1.00式			14,700.00	14,700		

番号：1-221

名称：杭橋脚設置工(杭基礎形式) 杭基礎形式

10 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	4.737	30,100.00	142,583		
橋りょう特殊工		人	16.491	26,500.00	437,011		
溶接工		人	7.193	21,300.00	153,210		
普通作業員		人	4.737	16,800.00	79,581		
加-ラレン-ン運転	油圧伸縮ジブ 4.9t吊	日	4.210	38,380.00	161,579		
諸雑費(率+まるめ)		%	13.000	812,385.00	105,036		
合 計	作業能力：10.00 t			107,900.00	1,079,000		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-222

名称：下部工材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高さ調整ピース	H-300×150×6.5×9ほか	k g	66.000	252.50	16,665		
受桁プレート	[-200×80×7.5ほか	k g	992.000	252.50	250,480		
フラットバー(平鋼)	PL-9×50×300	枚	2.000	300.00	600		
トッププレート(平鋼)	PL-400×16×400	枚	13.000	2,950.00	38,350		
桁受用プレート(平鋼)	PL-400×16×400	枚	4.000	2,950.00	11,800		
桁受用プレート(平鋼)	PL-450×12×450×1/2	枚	8.000	1,400.00	11,200		
覆工板スリ止め材	L-75×75×6	k g	66.000	86.50	5,709		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×85	組	6.000	186.00	1,116		
摩擦接合用高力ボルト	六角F10T M22×75	組	110.000	176.50	19,415		
合 計	作業能力：1.00式			355,335.00	355,335		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-223

名称：下部工賃料 受桁(H形鋼)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
受桁(H-350山留材)	L=3.5~7.0m	t	16.400	21,400.00	350,960		
修理費及び損耗費	受桁(H-350山留材)	t	16.400	4,905.00	80,442		
受桁(H-350生材)	L=6.75m	t	0.900	16,500.00	14,850		
修理費及び損耗費	受桁(H-350生材)	t	0.900	3,815.00	3,433		
高さ調整ピース	30D-2 30D-3	t	0.200	42,900.00	8,580		
修理費及び損耗費	高さ調整ピース	t	0.200	9,810.00	1,962		
ブルマン	C-50	個	180.000	2,240.00	403,200		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	863,427.00	73		
合 計	作業能力：1.00式			863,500.00	863,500		

番号：1-224

名称：上部工架設工

10t当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	2.307	30,100.00	69,440		
橋りょう特殊工		人	11.538	26,500.00	305,757		
普通作業員		人	2.307	16,800.00	38,757		
クローレン運転	油圧伸縮ジブ 4.9t吊	日	2.307	38,380.00	88,542		
諸雑費(率+まるめ)		%	6.000	413,954.00	24,804		
合 計	作業能力：10.00t			52,730.00	527,300		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-225  
 名称：上部工賃料 主桁(H形鋼) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主桁(H-300山留材)	L=3.5~7.0m	t	13.200	19,800.00	261,360		
修理費及び損耗費	主桁(H-300山留材)	t	13.200	4,905.00	64,746		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	326,106.00	94		
合 計	作業能力：1.00式			326,200.00	326,200		

番号：1-226  
 名称：覆工板設置工 100m<sup>2</sup>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	1.075	21,100.00	22,682		
とび工		人	5.376	22,300.00	119,884		
普通作業員		人	1.075	16,800.00	18,060		
加-ラレーン運転	油圧伸縮ジブ 4.9t吊	日	1.075	38,380.00	41,258		
諸雑費(率+まるめ)		%	2.000	160,626.00	3,116		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,050.00	205,000		

番号：1-227  
 名称：覆工板賃料 鋼製(従来型) 1m<sup>2</sup>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	720日(24ヶ月)以内	m <sup>2</sup>	6.444	525.00	3,383		
覆工板 修理費及び損耗費		m <sup>2</sup>	1.000	1,189.50	1,189		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	4,572.00	0		
合 計	作業能力：1.00m <sup>2</sup>			4,572.00	4,572		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-228

名称：高欄設置工

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	1.000	21,100.00	21,100		
普通作業員		人	3.800	16,800.00	63,840		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	84,940.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			849.00	84,940		

番号：1-229

名称：高欄賃料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
単管パイプ（支柱）	2m×φ48.6	本	75.000	127.00	9,525		
単管パイプ（手摺）	5m×φ48.6	本	150.000	319.00	47,850		
単管ジョイント	φ48.6用	個	15.000	79.10	1,186		
直交クランプ	φ48.6用	個	75.000	83.40	6,255		
H型クランプ	φ48.6用	個	75.000	222.00	16,650		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	81,466.00	4		
合 計	作業能力：1.00式			81,470.00	81,470		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-230

名称：H形鋼杭引抜き1 陸上施工、H400、引抜長≦15m

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	0.233	21,100.00	4,916		
とび工		人	0.465	22,300.00	10,369		
普通作業員		人	0.233	16,800.00	3,914		
ハイローマ杭打機運転	(陸上施工)	日	0.233	129,500.00	30,173		
諸雑費(率+まるめ)		%	18.000	49,372.00	8,878		
合 計	作業能力：10.00本			5,825.00	58,250		

番号：1-231

名称：H形鋼杭引抜き2 水上施工、H400、引抜長≦12m

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	0.294	21,100.00	6,203		
とび工		人	0.588	22,300.00	13,112		
普通作業員		人	0.294	16,800.00	4,939		
ハイローマ杭打機運転	(水上施工)	日	0.294	27,820.00	8,179		
引船運転		日	0.294	53,430.00	15,708		
クレーン付台船運転		日	0.294	142,400.00	41,865		
諸雑費(率+まるめ)		%	12.000	90,006.00	10,794		
合 計	作業能力：10.00本			10,080.00	100,800		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-232

名称：杭橋脚撤去工 杭基礎形式

10 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	3.316	30,100.00	99,811		
橋りょう特殊工		人	11.544	26,500.00	305,916		
溶接工		人	5.035	21,300.00	107,245		
普通作業員		人	3.316	16,800.00	55,708		
クローレン運転	油圧伸縮ジブ 4.9t吊	日	2.947	38,380.00	113,105		
諸雑費（率+まるめ）		%	8.000	568,680.00	45,415		
合 計	作業能力：10.00 t			72,720.00	727,200		

番号：1-233

名称：上部工撤去工 受桁(H形鋼)

10 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役		人	1.615	30,100.00	48,611		
橋りょう特殊工		人	8.077	26,500.00	214,040		
普通作業員		人	1.615	16,800.00	27,132		
クローレン運転	油圧伸縮ジブ 4.9t吊	日	1.615	38,380.00	61,983		
諸雑費（率+まるめ）		%	5.000	289,783.00	14,434		
合 計	作業能力：10.00 t			36,620.00	366,200		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-234

名称：覆工板撤去工 鋼製(従来品)

100m<sup>2</sup>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	0.753	21,100.00	15,888		
とび工		人	3.763	22,300.00	83,914		
普通作業員		人	0.753	16,800.00	12,650		
加-ラレーン運転	油圧伸縮ジブ 4.9t吊	日	0.753	38,380.00	28,900		
諸雑費(率+まるめ)		%	2.000	112,452.00	2,248		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			1,436.00	143,600		

番号：1-235

名称：高欄撤去工

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	0.600	21,100.00	12,660		
普通作業員		人	2.100	16,800.00	35,280		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	47,940.00	0		
合 計	作業能力：100.00m			479.00	47,940		

番号：1-236

名称：鋼材運搬 施工箇所～作業ヤード H形鋼杭

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	14 t 車	台	2.000	21,000.00	42,000		
貨物自動車運賃	12 t 車	台	1.000	19,000.00	19,000		
積み込み・取卸し費		t	39.830	1,500.00	59,745		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	120,745.00	55		
合 計	作業能力：1.00式			120,800.00	120,800		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-237  
 名称：鋼矢板打込 ハット形 10H 10枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.345	21,100.00	7,279		
とび工		人	0.690	22,300.00	15,387		
普通作業員		人	0.345	16,800.00	5,796		
パイプロハンマ杭打機運転	(陸上施工)	日	0.345	169,900.00	58,615		
諸雑費(率+まるめ)		%	16.000	87,077.00	13,923		
合 計	作業能力：10.00枚			10,100.00	101,000		

番号：1-238  
 名称：鋼矢板材料費 ハット形 10H 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼矢板	標準 ハット形 SYW295 L=14.0m	枚	53.000	170,000.00	9,010,000		
鋼矢板	異形 ハット形 SYW295 L=14.0m	枚	1.000	729,000.00	729,000		
合 計	作業能力：1.00式			9,739,000.00	9,739,000		

番号：1-239  
 名称：鋼矢板荷卸 ハット形 10H 140枚・本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	1.00	38,400.00	38,400	8H	
世話役		人	1.00	21,100.00	21,100		
とび工		人	2.00	22,300.00	44,600		
普通作業員		人	1.00	16,800.00	16,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	120,900.00	604		
合 計	作業能力：140.00枚・本			867.00	121,504		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-240

名称：鋼矢板止水材塗布

1日200m当り (200m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼矢板用膨潤止水材	無溶剤型	k g	25.20	2,470.00	62,244		
シナ-	鋼矢板用膨潤止水材用	L	1.22	502.00	612		
世話役		人	1.00	21,100.00	21,100		
とび工		人	4.00	22,300.00	89,200		
普通作業員		人	2.00	16,800.00	33,600		
軽作業員		人	3.00	13,300.00	39,900		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	2.00	42,000.00	84,000		
空気圧縮機(排出ガス対策型)	10.5~11m3/min	日	1.00	15,867.00	15,867		
養生費		m	200.00	50.00	10,000		
雑材料費		m	200.00	150.00	30,000		
梱包材料費		m	200.00	100.00	20,000		
合 計	作業能力：200.00m			2,032.00	406,523		

番号：1-241

名称：鋼矢板切断

1日当り (30m)

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)	自動・半自動 10mm以上20mm未満	m	30.00	1,500.00	45,000		
合 計	作業能力：30.00m			1,500.00	45,000		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-242

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	21,100.00	8,440		
特殊作業員		人	1.200	18,800.00	22,560		
普通作業員		人	1.300	16,800.00	21,840		
杭打ち用カーダレット運転		日	0.400	63,680.00	25,472		
諸雑費（率+まるめ）		%	6.000	52,840.00	3,168		
合 計	作業能力：100.00m			814.00	81,480		

番号：1-243

名称：継手管内止水材注入工(1) 土中部 止水袋無し

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	21,100.00	10,550		
特殊作業員		人	1.400	18,800.00	26,320		
普通作業員		人	1.000	16,800.00	16,800		
注入材		m <sup>3</sup>	2.850	9,290.00	26,476		
発動発電機運転		日	0.900	9,069.00	8,162		
諸雑費（率+まるめ）	労務費の%	%	16.000	53,670.00	8,582		
合 計	作業能力：100.00m			968.00	96,890		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-244

名称：継手管内止水材注入工(2) 気中部

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	21,100.00	10,550		
特殊作業員		人	1.400	18,800.00	26,320		
普通作業員		人	1.000	16,800.00	16,800		
注入材		m <sup>3</sup>	2.850	9,290.00	26,476		
止水袋		m	200.000	510.00	102,000		
発動発電機運転		日	0.900	9,069.00	8,162		
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	16.000	53,670.00	8,492		
合 計	作業能力：100.00m			1,988.00	198,800		

番号：1-24

名称：大型土のう積込・運搬・据付 長府ヤード～施工箇所

1日当り(84袋)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	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)25t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	8H	
トラック	11t積	日	4.00	37,886.00	151,544	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	22,300.00	44,600		
普通作業員		人	4.00	16,800.00	67,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	347,344.00	1,736		
合 計	作業能力：84.00袋			4,155.00	349,080		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-25

名称：大型土のう撤去・運搬・仮置 施工箇所～作業ヤード

1日当り (84袋)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	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)25t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	8H	
トラック	11t積	日	3.00	37,886.00	113,658	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	22,300.00	44,600		
普通作業員		人	4.00	16,800.00	67,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	309,458.00	1,547		
合 計	作業能力：84.00袋			3,702.00	311,005		

番号：1-245

名称：中間杭打込み1 陸上施工、H300、打込長L≦6m(4.89m)

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	0.294	21,100.00	6,203		
とび工		人	0.588	22,300.00	13,112		
普通作業員		人	0.294	16,800.00	4,939		
ハイロハマ杭打機運転	(陸上施工)	日	0.294	129,400.00	38,043		
諸雑費 (率+まるめ)		%	19.000	62,297.00	11,833		
合 計	作業能力：10.00本			7,413.00	74,130		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-246

名称：中間杭打込み2 水上施工、H300、打込長L≦6m(4.50m)

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	0.476	21,100.00	10,043		
とび工		人	0.952	22,300.00	21,229		
普通作業員		人	0.476	16,800.00	7,996		
ハイロハマ杭打機運転	(水上施工)	日	0.476	27,820.00	13,242		
引船運転		日	0.476	101,700.00	48,409		
クレーン付台船運転		日	0.476	343,300.00	163,410		
諸雑費(率+まるめ)		%	13.000	264,329.00	34,271		
合 計	作業能力：10.00本			29,860.00	298,600		

番号：1-247

名称：中間杭引抜き 陸上施工、H300、引抜長L≦6m(5.57m)

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	0.147	21,100.00	3,101		
とび工		人	0.294	22,300.00	6,556		
ハイロハマ杭打機運転	(陸上施工)	日	0.147	129,400.00	19,021		
普通作業員		人	0.147	16,800.00	2,469		
諸雑費(率+まるめ)		%	18.000	31,147.00	5,603		
合 計	作業能力：10.00本			3,675.00	36,750		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-248

名称：中間杭賃料 H-300×300×10×15 L=12m

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
H形鋼 賃料	H300 180日(6ヶ月)以内	t	1.116	10,560.00	11,784		
H形鋼 修理費及び損耗費		t	1.116	8,295.00	9,257		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	21,041.00	9		
合 計	作業能力：1.00本			21,050.00	21,050		

番号：1-249

名称：井筒内支保設置・撤去工

10t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	21,100.00	54,860		
とび工		人	6.500	22,300.00	144,950		
溶接工		人	4.100	21,300.00	87,330		
普通作業員		人	3.900	16,800.00	65,520		
加-ラレン-ン運転		日	4.100	96,240.00	394,584		
諸雑費(率+まるめ)		%	23.000	352,660.00	81,056		
合 計	作業能力：10.00t			82,830.00	828,300		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-250

名称：山留材質料 H-500 H-400

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主部材 賃料	H-500	t	32.850	24,150.00	793,327		
修理費及び損耗費	主部材 H-500	t	32.850	7,357.50	241,693		
主部材 賃料	H-400	t	18.400	12,650.00	232,760		
修理費及び損耗費	主部材 H-400	t	18.400	4,905.00	90,252		
主部材 賃料	火打ブロック・補助ピース	t	9.228	25,300.00	233,468		
修理費及び損耗費	主部材 火打ブロック・補助ピース	t	9.228	9,810.00	90,526		
副部材質料	副部材(A)	t	13.305	37,444.00	498,192		
修理費及び損耗費	副部材(A)	t	13.305	10,170.00	135,311		
修理費及び損耗費	副部材(B)	t	2.419	252,500.00	610,797		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	2,926,326.00	674		
合 計	作業能力：1.00式			2,927,000.00	2,927,000		

番号：1-251

名称：井筒内支保間詰コンクリート工

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	0.900	21,100.00	18,990		
特殊作業員		人	2.400	18,800.00	45,120		
普通作業員		人	2.800	16,800.00	47,040		
生コンクリート	18-8-25(20)(高炉) W/C=60%以下	m3	10.400	15,500.00	161,200		
コンクリートポンプ車運転		日	0.700	94,100.00	65,870		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	338,220.00	80		
合 計	作業能力：10.00m3			33,830.00	338,300		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-252

名称：二重管ダブルリッカー工法（削孔工） 一般部166本 護岸A部12本 護岸B部28本

1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	0.211	21,600.00	4,557		
特殊作業員		人	1.057	19,000.00	20,083		
普通作業員		人	0.423	16,800.00	7,106		
グラウト材		L	174.720	7.37	1,287		
薬液注入管（注入部）	マンシットチューブ 径40mm	m	3.280	1,800.00	5,904		
薬液注入管（非注入部）	VP-40規格品	m	16.750	235.00	3,936		
ホーリングマシン運転		日	0.423	99,550.00	42,109		
二重管ダブルリッカー削孔 消耗材料	埴質土(軟岩含む)	m	3.110	2,711.90	8,434		
二重管ダブルリッカー削孔 消耗材料	砂質土	m	9.850	969.90	9,553		
二重管ダブルリッカー削孔 消耗材料	粘性土	m	1.600	779.90	1,247		
諸雑費（率+まるめ）		%	6.000	73,855.00	4,384		
合 計	作業能力：1.00本			108,600.00	108,600		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-253  
 名称：二重管ダブルカッター工法（一次注入） 一般部166本 護岸A部12本 護岸B部28本 1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	0.033	21,600.00	712		
特殊作業員		人	0.163	19,000.00	3,097		
普通作業員		人	0.065	16,800.00	1,092		
一次注入材	グラウト材	L	220.000	7.37	1,621		
薬液注入ポンプ	0~20L/min×2(9.8MPa)	日	0.065	17,800.00	1,157		
二重管ダブルカッター注入 消耗材料	消耗材料	K L	0.220	7,846.00	1,726		
諸雑費（率+まるめ）		%	27.000	6,058.00	1,635		
合 計	作業能力：1.00本			11,040.00	11,040		

番号：1-254  
 名称：二重管ダブルカッター工法（二次注入） 一般部166本 護岸A部12本 護岸B部28本 1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	0.066	21,600.00	1,425		
特殊作業員		人	0.332	19,000.00	6,308		
普通作業員		人	0.133	16,800.00	2,234		
二次注入材	溶液型無機中結タイプ	L	780.000	42.50	33,150		
薬液注入ポンプ	0~20L/min×2(9.8MPa)	日	0.133	17,800.00	2,367		
ミキシングプラント	3000L/h	日	0.066	48,100.00	3,174		
二重管ダブルカッター注入 消耗材料	消耗材料	K L	0.780	7,846.00	6,119		
諸雑費（率+まるめ）		%	21.000	15,508.00	3,253		
合 計	作業能力：1.00本			58,030.00	58,030		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-255

名称：注入設備据付・解体(削孔) 削孔

1現場当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.500	21,600.00	32,400		
特殊作業員		人	6.200	19,000.00	117,800		
普通作業員		人	2.300	16,800.00	38,640		
トラック[クレーン装置付]	ヘ-ストラック4t級 吊能力2.9t	時間	6.000	5,953.00	35,718		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	224,558.00	42		
合 計	作業能力：1.00現場			224,600.00	224,600		

番号：1-256

名称：注入設備据付・解体(注入) 注入

1現場当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	3.100	21,600.00	66,960		
特殊作業員		人	11.600	19,000.00	220,400		
普通作業員		人	3.900	16,800.00	65,520		
トラック[クレーン装置付]	ヘ-ストラック4t級 吊能力2.9t	時間	19.000	5,953.00	113,107		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	465,987.00	13		
合 計	作業能力：1.00現場			466,000.00	466,000		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-257

名称：排水汚泥土処理

1日当り

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	0.800	16,800.00	13,440		
工事中水用モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径φ50mm 全揚程20m	日	1.000	349.00	349		
アルカリ水中和装置 [炭酸ガス式]	処理量6m <sup>3</sup> /h級	時間	6.800	1,390.00	9,452		
水槽 (一般工事中) [鋼板製簡易水槽]	5m <sup>3</sup>	日	1.500	342.00	513		
諸雑費 (率+まるめ)		%	22.000	23,754.00	5,216		
合 計	作業能力：1.00日			28,970.00	28,970		

番号：1-258

名称：汚泥吸排車運搬

100m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚泥吸排車運搬		日	2.200	90,600.00	199,320		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	199,320.00	80		
合 計	作業能力：100.00m <sup>3</sup>			1,994.00	199,400		

番号：1-259

名称：処分費(汚泥)

100m<sup>3</sup>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	汚泥	m <sup>3</sup>	100.000	9,000.00	900,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>3</sup>			9,000.00	900,000		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-57  
 名称：路体盛土(1) 鋼矢板内盛土 (施工幅員：4.0m以上) 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路体盛土(1)	鋼矢板内盛土 (施工幅員：4.0m以上)	m <sup>3</sup>	1.000	173.7	173.7		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			173.7	173.7		

番号：1-58  
 名称：路体盛土(2) 汚濁防止矢板内盛土 (施工幅員：2.5m以上4.0m未満) 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路体盛土(2)	汚濁防止矢板内盛土 (施工幅員：2.5m以上4.0m未満)	m <sup>3</sup>	1.000	631.2	631.2		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			631.2	631.2		

番号：1-59  
 名称：路体盛土(3) 汚濁防止矢板内盛土 (施工幅員：4.0m以上) 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路体盛土(3)	汚濁防止矢板内盛土 (施工幅員：4.0m以上)	m <sup>3</sup>	1.000	173.7	173.7		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			173.7	173.7		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-260

名称：路体盛土(1) 鋼管矢板内

75m3 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ハック杓(クロー型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	2.000	41,314.00	82,628		
ハック杓(クロー型)	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	3.000	29,380.00	88,140		
振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式]	質量5~7t	日	1.000	29,184.00	29,184		
振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式]	質量0.6~0.7t	日	1.000	20,974.00	20,974		
世話役		人	1.000	21,100.00	21,100		
普通作業員		人	2.000	16,800.00	33,600		
諸雑費(率+まるめ)	全体の%	%	0.500	275,626.00	1,374		
合 計	作業能力：75.00m3			3,693.00	277,000		

番号：1-261

名称：路体盛土(2) 仮棧橋部

75m3 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ハック杓(クロー型・クレーン機能付)	山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	日	1.000	32,732.00	32,732		
とび工		人	2.000	22,300.00	44,600		
普通作業員		人	1.000	16,800.00	16,800		
諸雑費(率+まるめ)	全体の%	%	0.500	94,132.00	468		
合 計	作業能力：75.00m3			1,261.00	94,600		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-262

名称：路体盛土(3) 仮設構台部

75m<sup>3</sup>当り

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(クローラ型・クレーン機能付)	山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )吊能力2.9t	日	1.000	32,732.00	32,732		
ダンプトラック	4t積	日	4.000	26,846.00	107,384		
とび工		人	2.000	22,300.00	44,600		
普通作業員		人	1.000	16,800.00	16,800		
諸雑費(率+まるめ)	全体の%	%	0.500	201,516.00	984		
合 計	作業能力：75.00m <sup>3</sup>			2,700.00	202,500		

番号：1-60

名称：土材料(1) 山土(陸上運搬渡し) 仮設構台部

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土材料(1)	山土(陸上運搬渡し) 仮設構台部	m <sup>3</sup>	1.000	1,700	1,700		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			1,700	1,700		

番号：1-263

名称：土材料(2) 砂(荒目) 鋼管矢板内+仮棧橋部

1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土材料(2)	砂(荒目) 鋼管矢板内+仮棧橋部	m <sup>3</sup>	1.000	3,650	3,650		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			3,650	3,650		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-118

名称：鋼管杭吊り型枠材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管矢板杭吊り型枠	φ700用	組	33.00	35,000.00	1,155,000		
鋼管矢板杭吊り型枠	φ800用	組	87.00	37,000.00	3,219,000		
鋼管杭吊り型枠	φ900用	組	11.00	41,000.00	451,000		
鋼管杭吊り型枠	φ1,000用	組	3.00	42,000.00	126,000		
合 計	作業能力：1.00式			4,951,000.00	4,951,000		

番号：1-119

名称：支保組立組外 棧橋式

240m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊ブラケット取付	PL-12mm	本	48.00	27,078.79	1,299,781		
支保工設置	H300×300、H200×200	m <sup>2</sup>	240.00	8,519.05	2,044,572		
吊ブラケット撤去	PL-12mm	式	1.00	1,197,741.00	1,197,741		
支保鋼材引抜撤去		m <sup>2</sup>	240.00	12,391.40	2,973,936		
支保材料費		式	1.00	4,132,958.00	4,132,958		
合 計	作業能力：240.00m <sup>2</sup>			48,537.00	11,648,988		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-120

名称：鋼製枠組足場架組 棧橋式

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.30	73,891.00	22,167	8H	
世話役		人	0.50	21,100.00	10,550		
型わく工		人	1.20	20,400.00	24,480		
普通作業員		人	4.20	16,800.00	70,560		
足場賃料		m <sup>2</sup>	100.00	263.62	26,362		
雑材料	全体の%	%	0.50	154,119.00	770		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			1,548.00	154,889		

番号：1-121

名称：鉄筋加工組立(1) 珪<sup>レ</sup>樹脂塗装鉄筋 SD345 D29

1000k<sup>g</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	珪 <sup>レ</sup> 樹脂塗装鉄筋 SD345 D29	k <sup>g</sup>	1,030.00	128.00	131,840		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k <sup>g</sup>	1,000.00	64.50	64,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.10	73,891.00	7,389	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k <sup>g</sup>			203.00	203,729		

番号：1-122

名称：鉄筋加工組立(2) 珪<sup>レ</sup>樹脂塗装鉄筋 SD345 D19~D25

1000k<sup>g</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	珪 <sup>レ</sup> 樹脂塗装鉄筋 SD345 D19~D25	k <sup>g</sup>	1,030.00	132.00	135,960		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	k <sup>g</sup>	1,000.00	64.50	64,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.10	73,891.00	7,389	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k <sup>g</sup>			207.00	207,849		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-123  
 名称：鉄筋加工組立(3) 珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D16 1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D16	kg	1,030.00	137.00	141,110		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	64.50	64,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.10	73,891.00	7,389	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			212.00	212,999		

番号：1-124  
 名称：鉄筋加工組立(4) 珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D13 1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D13	kg	1,030.00	144.00	148,320		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	64.50	64,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	0.10	73,891.00	7,389	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			220.00	220,209		

番号：1-125  
 名称：鉄筋定着プレート溶接 鋼管杭十定着プレート t=9mm 1日当り(10.3m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	10.30	4,410.00	45,423		
合 計	作業能力：10.30m			4,410.00	45,423		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-126

名称：鉄筋定着プレート材料費 SM490 t=9mm

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋定着プレート	PL-900×282×9	枚	60.00	2,740.00	164,400		
鉄筋定着プレート	PL-1000×296×9	枚	16.00	3,190.00	51,040		
合 計	作業能力：1.00式			215,440.00	215,440		

番号：1-127

名称：鉄筋溶接(1) 鉄筋(D25)+定着プレート

1日当り(5.1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ12mm以上16mmまで	m	5.10	8,540.00	43,554		
合 計	作業能力：5.10m			8,540.00	43,554		

番号：1-128

名称：鉄筋溶接(2) 鉄筋(D19)+定着プレート

1日当り(8.2m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ8mm以上12mm未満	m	8.20	4,410.00	36,162		
合 計	作業能力：8.20m			4,410.00	36,162		

番号：1-129

名称：鉄筋溶接(3) 鉄筋(D29)+鋼管矢板

1日当り(2.7m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ12mm以上16mmまで	m	2.70	12,200.00	32,940		
合 計	作業能力：2.70m			12,200.00	32,940		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-130

名称：鉄筋溶接(4) 鉄筋(D25)+鋼管矢板

1日当り(3.4m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ12mm以上16mmまで	m	3.40	12,200.00	41,480		
合 計	作業能力：3.40m			12,200.00	41,480		

番号：1-131

名称：鉄筋溶接(5) 鉄筋(D19)+鋼管矢板

1日当り(5.4m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	5.40	6,300.00	34,020		
合 計	作業能力：5.40m			6,300.00	34,020		

番号：1-132

名称：鉄筋溶接(6) 鉄筋(D13)+鋼管矢板

1日当り(9m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 3mm以上 8mm未満	m	9.00	2,850.00	25,650		
合 計	作業能力：9.00m			2,850.00	25,650		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-133

名称：鋼製型枠組立組外 棧橋式

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	3.00	73,891.00	221,673	8H	
世話役		人	2.00	21,100.00	42,200		
型わく工		人	20.00	20,400.00	408,000		
特殊作業員		人	4.00	18,800.00	75,200		
普通作業員		人	18.00	16,800.00	302,400		
型枠賃料	幅300×長1500	m <sup>2</sup>	100.00	586.11	58,611		
消耗費	労務費の%	%	3.00	827,800.00	24,834		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,132,918.00	5,664		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			11,385.00	1,138,582		

番号：1-134

名称：木製型枠組立組外 棧橋式

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	2.00	73,891.00	147,782	8H	
世話役		人	2.00	21,100.00	42,200		
型わく工		人	35.00	20,400.00	714,000		
特殊作業員		人	5.00	18,800.00	94,000		
普通作業員		人	30.00	16,800.00	504,000		
損耗費	労務費の%	%	1.00	1,354,200.00	13,542		
消耗費等	労務費の%	%	6.00	1,354,200.00	81,252		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,596,776.00	7,983		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			16,047.00	1,604,759		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-135

名称：伸縮目地 瀝青質系 t=10mm

100m<sup>2</sup>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	m <sup>2</sup>	100.00	2,100.00	210,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,100.00	210,000		

番号：1-136

名称：コンクリート打設 24-12-20(25) (高炉) W/C=55%以下

10m<sup>3</sup>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	24-12-20(25) (高炉) W/C=55%以下	m <sup>3</sup>	10.20	16,400.00	167,280		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	3,300.00	33,000		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			20,028.00	200,280		

番号：1-137

名称：型枠製作・設置・撤去

100m<sup>2</sup>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	3.50	21,100.00	73,850		
型わく工		人	13.50	20,400.00	275,400		
普通作業員		人	11.10	16,800.00	186,480		
雑材料	労務費の%	%	15.00	535,730.00	80,359		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			6,160.00	616,089		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-138

名称：コンクリート打設 18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下

10m<sup>3</sup>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	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	10.30	15,500.00	159,650		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	3,630.00	36,300		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			19,595.00	195,950		

番号：1-139

名称：伸縮目地 瀝青質系 t=10mm

100m<sup>2</sup>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	m <sup>2</sup>	100.00	2,100.00	210,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,100.00	210,000		

番号：1-140

名称：鉄筋加工組立 SD345 D16

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D16	kg	1,030.00	65.00	66,950		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	64.50	64,500		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	38,400.00	3,840	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			135.00	135,290		

番号：1-141

名称：下地処理

1000個所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
下地処理		個所	1,000.00	616.00	616,000		
合 計	作業能力：1,000.00個所			616.00	616,000		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-142

名称：水中スタッド溶接 スタッドジベル φ16×120

1000本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スタッドボルト	頭付スタッド φ16×120	本	1,000.00	120.00	120,000		
スタッド溶接装置		日	4.00	130,490.00	521,960	8H	
施工管理計		日	4.00	76,598.00	306,392	8H	
水中スタッド溶接		本	1,000.00	1,320.00	1,320,000		
合 計	作業能力：1,000.00本			2,268.00	2,268,352		

番号：1-143

名称：鋼製型枠組立組外

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	1.40	38,400.00	53,760	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)16t吊	日	2.60	38,400.00	99,840	8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	2.20	157,783.00	347,122	8H	
世話役		人	5.20	21,100.00	109,720		
型わく工		人	9.10	20,400.00	185,640		
特殊作業員		人	4.40	18,800.00	82,720		
普通作業員		人	17.00	16,800.00	285,600		
型枠賃料	幅300×長1500	m <sup>2</sup>	100.00	617.77	61,777		
消耗費	労務費の%	%	15.00	663,680.00	99,552		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,325,731.00	6,628		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			13,323.00	1,332,359		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-144

名称：漏えい防止シート敷設

100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
漏えい防止シート		m <sup>2</sup>	130.00	120.00	15,600		
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	0.50	157,783.00	78,891	8H	
普通作業員		人	1.30	16,800.00	21,840		
雑材料	全体の%	%	0.50	116,331.00	581		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			1,169.00	116,912		

番号：1-145

名称：水膨張止水板

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水膨張止水板		m	1.00	1,230.00	1,230		
合 計	作業能力：1.00m			1,230.00	1,230		

番号：1-146

名称：水中不分離性コンクリート打設 24-50-20(高炉) W/C=50%以下

10m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中不分離性コンクリート	24-50-20(高炉) W/C=50%以下	m <sup>3</sup>	10.60	57,650.00	611,090		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m <sup>3</sup> /h	日	0.20	89,457.00	17,891	6.90H / 8H	
潜水士船	D 180PS型 3~5t吊	日	0.10	157,783.00	15,778	8H	
世話役		人	0.30	21,100.00	6,330		
特殊作業員		人	0.40	18,800.00	7,520		
普通作業員		人	0.90	16,800.00	15,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	62,639.00	313		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			67,404.00	674,042		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-155

名称：鋼管矢板吊り型枠材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管矢板杭吊り型枠	φ600用	組	29.00	27,000.00	783,000		
鋼管矢板杭吊り型枠	φ800用	組	9.00	37,000.00	333,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,116,000.00	1,116,000		

番号：1-159

名称：鋼管杭吊り型枠材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭吊り型枠	φ1,000用	組	10.00	42,000.00	420,000		
合 計	作業能力：1.00式			420,000.00	420,000		

番号：1-160

名称：支保組立組外 棧橋式

147m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊ブラケット取付	PL-12mm	本	38.00	10,941.16	415,764		
支保工設置	H300×300、H200×200	m <sup>2</sup>	147.00	3,744.34	550,417		
吊ブラケット撤去	PL-12mm	式	1.00	639,553.00	639,553		
支保鋼材引抜撤去		m <sup>2</sup>	147.00	5,333.36	784,003		
支保材料費		式	1.00	3,160,898.00	3,160,898		
合 計	作業能力：147.00m <sup>2</sup>			37,759.00	5,550,635		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-161  
 名称：鉄筋加工組立(1) 珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D19~D22 1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D19~D25	kg	1,030.00	132.00	135,960		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	64.50	64,500		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.10	42,000.00	4,200	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			204.00	204,660		

番号：1-162  
 名称：鉄筋加工組立(2) 珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D16 1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D16	kg	1,030.00	137.00	141,110		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	64.50	64,500		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.10	42,000.00	4,200	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			209.00	209,810		

番号：1-163  
 名称：鉄筋加工組立(3) 珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D13 1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	珪矽樹脂塗装鉄筋 SD345 D13	kg	1,030.00	144.00	148,320		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	64.50	64,500		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.10	42,000.00	4,200	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			217.00	217,020		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-164

名称：鉄筋定着プレート溶接 鋼管杭+定着プレート t=9mm

1日当り (10.3m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	10.30	4,410.00	45,423		
合 計	作業能力：10.30m			4,410.00	45,423		

番号：1-165

名称：鉄筋定着プレート材料費 SM490 t=9mm

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋定着プレート	PL-1000×296×9	枚	36.00	3,190.00	114,840		
合 計	作業能力：1.00式			114,840.00	114,840		

番号：1-166

名称：鉄筋溶接(1) 鉄筋(D22)+定着プレート

1日当り (7.1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	7.10	4,410.00	31,311		
合 計	作業能力：7.10m			4,410.00	31,311		

番号：1-167

名称：鉄筋溶接(2) 鉄筋(D19)+定着プレート

1日当り (8.2m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	8.20	4,410.00	36,162		
合 計	作業能力：8.20m			4,410.00	36,162		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-168

名称：鉄筋溶接(3) 鉄筋(D22)+鋼管矢板

1日当り(4.5m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満	m	4.50	6,300.00	28,350		
合 計	作業能力：4.50m			6,300.00	28,350		

番号：1-169

名称：鉄筋溶接(4) 鉄筋(D13)+鋼管矢板

1日当り(9m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 3mm以上 8mm未満	m	9.00	2,850.00	25,650		
合 計	作業能力：9.00m			2,850.00	25,650		

番号：1-170

名称：鋼製型枠組立組外 栈橋式

100m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	3.00	42,000.00	126,000	8H	
世話役		人	2.00	21,100.00	42,200		
型わく工		人	20.00	20,400.00	408,000		
特殊作業員		人	4.00	18,800.00	75,200		
普通作業員		人	18.00	16,800.00	302,400		
型枠賃料	幅300×長1500	m <sup>2</sup>	100.00	796.88	79,688		
消費税	労務費の%	%	3.00	827,800.00	24,834		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,058,322.00	5,291		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			10,636.00	1,063,613		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-171  
 名称：木製型枠組立組外 棧橋式 100m<sup>2</sup> 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	2.00	42,000.00	84,000	8H	
世話役		人	2.00	21,100.00	42,200		
型わく工		人	35.00	20,400.00	714,000		
特殊作業員		人	5.00	18,800.00	94,000		
普通作業員		人	30.00	16,800.00	504,000		
損耗費	労務費の%	%	1.00	1,354,200.00	13,542		
消耗費等	労務費の%	%	6.00	1,354,200.00	81,252		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,532,994.00	7,664		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			15,406.00	1,540,658		

番号：1-172  
 名称：伸縮目地 瀝青質系 t=10mm 100m<sup>2</sup> 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	m <sup>2</sup>	100.00	2,100.00	210,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,100.00	210,000		

番号：1-173  
 名称：コンクリート打設 24-12-20(25) (高炉) W/C=55%以下 10m<sup>3</sup> 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	24-12-20(25) (高炉) W/C=55%以下	m <sup>3</sup>	10.20	16,400.00	167,280		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m <sup>3</sup>	10.00	3,300.00	33,000		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			20,028.00	200,280		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-174

名称：型枠製作・設置・撤去

100m<sup>2</sup>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	3.50	21,100.00	73,850		
型わく工		人	13.50	20,400.00	275,400		
普通作業員		人	11.10	16,800.00	186,480		
雑材料	労務費の%	%	15.00	535,730.00	80,359		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			6,160.00	616,089		

番号：1-175

名称：コンクリート打設 18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下

10m<sup>3</sup>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	18-8-20(25)(高炉) W/C=65%以下	m <sup>3</sup>	10.30	15,500.00	159,650		
コンクリート打設(上部工製作)	クレーン抜き	m <sup>3</sup>	10.00	2,100.00	21,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)45t吊	日	0.20	67,600.00	13,520	8H	
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			19,417.00	194,170		

番号：1-176

名称：伸縮目地 瀝青質系 t=10mm

100m<sup>2</sup>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	m <sup>2</sup>	100.00	2,100.00	210,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,100.00	210,000		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-182

名称：仮設材等運搬(1) 覆工板、導材

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	432,967.00	432,967		
取卸し・積込み費用		式	1.00	190,455.00	190,455		
合 計	作業能力：1.00式			623,422.00	623,422		

番号：1-264

名称：仮設材等運搬(2) 貸与品：敷鉄板 萩森工区 片道(設置)5×20=36枚、5×10=22枚

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	269,142.00	269,142		
取卸し・積込み費用		式	1.00	113,085.00	113,085		
合 計	作業能力：1.00式			382,227.00	382,227		

番号：1-265

名称：仮設材等運搬(3) 貸与品：敷鉄板 21工区 片道(設置)5×20=90枚、5×10=5枚

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	505,941.00	505,941		
取卸し・積込み費用		式	1.00	222,555.00	222,555		
合 計	作業能力：1.00式			728,496.00	728,496		

番号：1-266

名称：仮設材等運搬(4) 貸与品：敷鉄板 長府工区 片道(撤去)5×20=126枚、5×10=27枚

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	763,021.00	763,021		
取卸し・積込み費用		式	1.00	335,640.00	335,640		
合 計	作業能力：1.00式			1,098,661.00	1,098,661		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-267  
 名称：仮設材等運搬(5) リース品：仮設構台 往復(基地～現場) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	612,504.00	612,504		
取卸し・積込み費用		式	1.00	269,430.00	269,430		
合 計	作業能力：1.00式			881,934.00	881,934		

番号：1-268  
 名称：仮設材等運搬(6) リース品：山留工 往復(基地～現場) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	557,738.00	557,738		
取卸し・積込み費用		式	1.00	245,340.00	245,340		
合 計	作業能力：1.00式			803,078.00	803,078		

番号：1-183  
 名称：交通整理 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B		人	375.80	11,700.00	4,396,860		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,396,860.00	21,984		
合 計	作業能力：1.00式			4,418,844.00	4,418,844		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-184

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 260PS型	日	375.80	93,343.00	35,078,299	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	375.80	617.00	231,868		
雑材料	全体の%	%	0.50	35,310,167.00	176,550		
合 計	作業能力：1.00式			35,486,717.00	35,486,717		

番号：1-185

名称：濁り監視船

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	375.80	80,832.00	30,376,665	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	30,376,665.00	151,883		
合 計	作業能力：1.00式			30,528,548.00	30,528,548		

番号：1-187

名称：潜水探査1 突き棒

1日当り (621.2m<sup>2</sup>)

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 180PS型 3~5t吊	日	1.00	157,783.00	157,783	8H	
雑材料	全体の%	%	3.00	157,783.00	4,733		
合 計	作業能力：621.20m <sup>2</sup>			261.00	162,516		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-269

名称：潜水探査2 探査機

1日当り (840.4m<sup>2</sup>)

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 180PS型 3~5t吊	日	1.00	158,471.00	158,471	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	177,776.00	5,333		
合 計	作業能力：840.40m <sup>2</sup>			217.00	183,109		

番号：1-189

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	7,500.00	7,500		
合 計	作業能力：1.00式			7,500.00	7,500		

番号：2-10

名称：陸上ボーリング(4) φ66mm、粘性土、オールコア

1日当り (6m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング(オールコア)	(径 66mm)粘性土・シルト	m	6.00	12,500.00	75,000		
合 計	作業能力：6.00m			12,500.00	75,000		

番号：2-11

名称：陸上ボーリング(5) φ66mm、砂・砂質土、オールコア

1日当り (5.1m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング(オールコア)	(径 66mm)砂・砂質土	m	5.10	15,200.00	77,520		
合 計	作業能力：5.10m			15,200.00	77,520		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：2-12

名称：陸上ボーリング(6) φ66mm、軟岩

1日当り (4m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
岩盤ボーリング	(径 66mm) 軟 岩	m	4.00	28,700.00	114,800		
合 計	作業能力：4.00m			28,700.00	114,800		

番号：2-13

名称：陸上ボーリング(7) φ66mm、砂・砂質土

1日当り (6m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径 66mm) 砂・砂質土	m	6.00	13,500.00	81,000		
合 計	作業能力：6.00m			13,500.00	81,000		

番号：2-14

名称：陸上ボーリング(8) φ66mm、粘性土・シルト

1日当り (7m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径 66mm) 粘性土・シルト	m	7.00	11,200.00	78,400		
合 計	作業能力：7.00m			11,200.00	78,400		

番号：2-15

名称：現場透水試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現場透水試験	ケーシング法 GL-10m以内	回	1.00	75,000.00	75,000		
現場透水試験	ケーシング法 GL-20m以内	回	1.00	82,500.00	82,500		
合 計	作業能力：1.00式			157,500.00	157,500		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：2-16  
 名称：間隙水圧計設置 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
間隙水圧計設置		式	1.00	89,900.00	89,900		
合 計	作業能力：1.00箇所			89,900.00	89,900		

番号：2-17  
 名称：間隙水圧計撤去 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
間隙水圧計撤去		式	1.00	89,900.00	89,900		
合 計	作業能力：1.00式			89,900.00	89,900		

番号：2-6  
 名称：足場仮設 1日当り（2箇所）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
平坦足場		箇所	2.00	54,300.00	108,600		
合 計	作業能力：2.00箇所			54,300.00	108,600		

番号：2-18  
 名称：張出し特殊足場設置・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
とび工		人	2.00	22,300.00	44,600		
普通作業員		人	2.00	16,800.00	33,600		
バックホウ(排ガス型(第2次)・クレーン機能付き)	山積0.45m3 2.9t吊	日	2.00	45,610.00	91,220	6.30H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	169,420.00	847		
合 計	作業能力：1.00式			170,267.00	170,267		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：2-19  
 名称：張出し特殊足場材料費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製山留材賃料	H-250	t	0.96	1,540.00	1,478		
修理費及び損耗費	H-250	t	0.96	4,905.00	4,708		
鋼製山留材賃料	H-300	t	2.80	1,540.00	4,312		
修理費及び損耗費	H-300	t	2.80	4,905.00	13,734		
ブルマン賃料	C-50型	個	36.00	426.00	15,336		
貨物自動車運賃		式	1.00	26,406.00	26,406		
取卸し・積込み費用		式	1.00	11,616.00	11,616		
合 計	作業能力：1.00式			77,590.00	77,590		

番号：2-7  
 名称：交通船・交通車 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	13.40	2,923.00	39,168	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	39,168.00	195		
合 計	作業能力：1.00式			39,363.00	39,363		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：2-8  
 名称：機材運搬 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	4.50	33,132.00	149,094	5.80H / 8H	
関門トンネル通行料金		回	6.00	190.00	1,140		
地質調査員		人	12.00	24,600.00	295,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	445,434.00	2,227		
合 計	作業能力：1.00式			447,661.00	447,661		

番号：2-20  
 名称：間隙水圧計材料費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
間隙水圧計	KPD-500KPA	基	1.00	75,000.00	75,000		
間隙水圧計ケーブル	4芯シールド	m	42.00	410.00	17,220		
保護ホース(地中部)	鋼線入りホース	m	9.00	600.00	5,400		
保護管(地中部)	エフレックスΦ30	m	11.00	790.00	8,690		
保護管(仮設上配線用)	エフレックスΦ30	m	20.00	790.00	15,800		
止水材	ベントナイトペレット	缶	1.00	18,000.00	18,000		
雑材料	土質調査用	%	5.00	140,110.00	7,005		
合 計	作業能力：1.00式			147,115.00	147,115		

番号：2-21  
 名称：機器損料 1ヶ月当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
データロガー損料	オサシNetLG-401	月	1.00	27,500.00	27,500		
合 計	作業能力：1.00ヶ月			27,500.00	27,500		

代価表・施工パッケージ

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：2-9

名称：施工管理費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工管理費		式	1.00	6,356.00	6,356		
合 計	作業能力：1.00式			6,356.00	6,356		

## 2次代価表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-252-1

名称：二重管ダブルカ-削孔 消耗材料 砂質土(軟岩含む)

10m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ドリルパイプ	φ90mm用 (1.5m)	本	0.167	56,900.00	9,502		
ウォーターシーベル	φ90mm 二重管用	個	0.028	122,000.00	3,416		
シャンクロッド	φ90mm用	個	0.083	76,100.00	6,316		
附属品費	上記計の%	%	41.000	19,234	7,885		
合 計				2,711.90	27,119		

番号：1-252-2

名称：二重管ダブルカ-削孔 消耗材料 砂質土

10m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ドリルパイプ	φ90mm用 (1.5m)	本	0.055	56,900.00	3,129		
ウォーターシーベル	φ90mm 二重管用	個	0.009	122,000.00	1,098		
シャンクロッド	φ90mm用	個	0.030	76,100.00	2,283		
附属品費	上記計の%	%	49.000	6,510	3,189		
合 計				969.90	9,699		

番号：1-252-3

名称：二重管ダブルカ-削孔 消耗材料 粘性土

10m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ドリルパイプ	φ90mm用 (1.5m)	本	0.040	56,900.00	2,276		
ウォーターシーベル	φ90mm 二重管用	個	0.007	122,000.00	854		
シャンクロッド	φ90mm用	個	0.025	76,100.00	1,902		
附属品費	上記計の%	%	55.000	5,032	2,767		
合 計				779.90	7,799		

## 2次代価表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-253-1

名称：二重管ダブル注入 消耗材料 消耗材料

1KL当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
二重管ホース φ12mm	21MPa L=20m	本	0.010	206,000.00	2,060		
シールパッカーセット		個	0.020	99,000.00	1,980		
シールセット		個	0.200	4,950.00	990		
附属品費	上記計の%	%	56.000	5,030	2,816		
合 計				7,846.00	7,846		

番号：1-254-1

名称：二重管ダブル注入 消耗材料 消耗材料

1KL当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
二重管ホース φ12mm	21MPa L=20m	本	0.010	206,000.00	2,060		
シールパッカーセット		個	0.020	99,000.00	1,980		
シールセット		個	0.200	4,950.00	990		
附属品費	上記計の%	%	56.000	5,030	2,816		
合 計				7,846.00	7,846		

## 3次代価表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-119-3-1

名称：ブラケット1次切断

24本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船外機運転	FRP製・15PS型	日	1.000	27,101.00	27,101		
土木一般世話役		人	1.000	21,100.00	21,100		
溶接工		人	2.000	21,300.00	42,600		
普通作業員		人	4.000	16,800.00	67,200		
ガス切断2(酸素・アセチレン)		式	1.000	11,000.00	11,000		見積単価
諸雑費(率)	全体の%	%	5.000	169,001	8,450		
合 計				7,393.79	177,451		

番号：1-119-3-2

名称：ブラケット2次切断

48本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船外機運転	FRP製・15PS型	日	1.000	27,101.00	27,101		
クレーン付台船	45~50t吊	日	1.000	317,997.00	317,997		6.0/8H
引船	鋼D 450PS型	日	1.000	142,533.00	142,533		2.0/8H
土木一般世話役		人	1.000	21,100.00	21,100		
溶接工		人	2.000	21,300.00	42,600		
普通作業員		人	4.000	16,800.00	67,200		
ガス切断3(酸素・アセチレン)		式	1.000	22,500.00	22,500		見積単価
諸雑費(率)	全体の%	%	1.000	641,031	6,410		
合 計				13,488.35	647,441		

## 3次代価表

令和2年度下関港海岸(山陽地区)水門築造工事(新川水門)(変更)

番号：1-119-3-3

名称：切断部コンクリート補修

24本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船外機運転	FRP製・15PS型	日	1.000	27,101.00	27,101		
土木一般世話役		人	1.000	21,100.00	21,100		
特殊作業員		人	2.000	18,800.00	37,600		
普通作業員		人	2.000	16,800.00	33,600		
補修材	パーミクロンガードH	組	2.000	38,000.00	76,000		見積単価
合 計				8,141.70	195,401		

番号：1-160-3-1

名称：ブラケット1次切断

24本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船外機運転	FRP製・15PS型	日	1.000	27,101.00	27,101		
土木一般世話役		人	1.000	21,100.00	21,100		
溶接工		人	2.000	21,300.00	42,600		
普通作業員		人	4.000	16,800.00	67,200		
ガス切断2(酸素・アセチレン)		式	1.000	11,000.00	11,000		見積単価
諸雑費(率)	全体の%	%	5.000	169,001	8,450		
合 計				7,393.79	177,451		

番号：1-160-3-2

名称：ブラケット2次切断

48本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船外機運転	FRP製・15PS型	日	1.000	27,101.00	27,101		
ラフテレーンクレーン	(油圧伸縮ジブ型) 50t吊	日	1.000	74,000.00	74,000		
土木一般世話役		人	1.000	21,100.00	21,100		
溶接工		人	2.000	21,300.00	42,600		
普通作業員		人	4.000	16,800.00	67,200		
ガス切断3(酸素・アセチレン)		式	1.000	22,500.00	22,500		見積単価
諸雑費(率)	全体の%	%	1.200	254,501	3,054		
合 計				5,365.72	257,555		

3次代価表

番号：1-160-3-3

名称：切断部コンクリート補修

24本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船外機運転	FRP製・15PS型	日	1.000	27,101.00	27,101		
土木一般世話役		人	1.000	21,100.00	21,100		
特殊作業員		人	2.000	18,800.00	37,600		
普通作業員		人	2.000	16,800.00	33,600		
補修材	パーミクロンガードH	組	2.000	38,000.00	76,000		見積単価
合 計				8,141.70	195,401		