令和6～10年度

河北潟放水路防潮水門ゲート設備（二期）製作据付工事

積　算　書

（当初）

北陸農政局河北潟周辺農地防災事業所

この「積算書」において知り得た情報は、農林水産省北陸農政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。

河北潟放水路防潮水門ゲート設備（二期）製作据付工事　　単位：円

工　種・種　目	数 量	単位	金　額	備　考
請負工事費	1	式	2,489,234,000	
工事価格	1	式	2,262,940,000	
消費税相当額			226,294,000	10%
・工事原価	1	式	1,904,579,000	
・・製作工事原価	1	式	1,608,682,000	
純製作費	1	式	1,485,994,000	
・・・直接製作費	1	式	1,252,410,000	
・・・間接製作費	1	式	356,272,000	
・・・・間接労務費	1	式	233,584,000	
・・・・工場管理費	1	式	122,688,000	
・・据付工事原価	1	式	261,986,000	
純工事費	1	式	150,840,000	
・・・直接工事費	1	式	131,440,000	
・・・間接工事費	1	式	130,546,000	
・・・・共通仮設費	1	式	19,400,000	
・・・・・運搬費～営繕費等	1	式	14,104,000	
・・・・・運搬費	1	式	4,768,000	
・・・・・技術管理費(設計技術費対象外)	1	式	528,000	
・・・・現場管理費	1	式	27,784,000	
・・・・据付間接費	1	式	83,362,000	
・・設計技術費	1	式	33,911,000	
・一般管理費等	1	式	358,369,000	
・一括計上価格	1	式	0	
機器単体費	1	式	339,778,000	

事業名　河北潟周辺農地防災事業	
工事名　河北潟放水路防潮水門ゲート設備(二期)製作据付工事	

運搬費～営繕費等	
Ｂ２×D1	14,104,000
Ｂ＝Ｂ１＋Ｂ２	131,440,000
Ｂ１=前工事の共通仮設費の共通仮設費（率計上分）の対象金額	0
Ｂ２=後工事の共通仮設費の共通仮設費（率計上分）の対象金額	131,440,000
Ｃ＝Ｃ１／Ｃ２	0 %
Ｃ１＝前工事の共通仮設費（率分）の合意金額	0
Ｃ２＝前工事の共通仮設費（率分）の対象金額	0
Ｄ＝Ｄ１／Ｄ２	0 %
Ｄ１＝前工事と後工事の共通仮設費（率分）の対象金額（Ｂ）を積算基準書の率式に代入した値	10.73 %
Ｄ２＝前工事の共通仮設費（率分）の対象金額（合意単価C2）を積算基準書の率式に代入した値	0 %
現場管理費	
Ｂ２×D1	27,784,000
Ｂ＝Ｂ１＋Ｂ２	145,544,000
Ｂ１＝前工事の現場管理費（率計上）の対象金額	0
Ｂ２＝後工事の現場管理費（率計上）の対象金額	145,544,000
Ｃ＝Ｃ１／Ｃ２	0
Ｃ１＝前工事の現場管理費の合意金額	0
Ｃ２＝前工事の現場管理費（率計上）の対象金額	0
Ｄ＝Ｄ１／Ｄ２	0
Ｄ１＝前工事と後工事の現場管理費（率計上）の対象金額（Ｂ）を積算基準書の率式に代入した値	19.09 %
Ｄ２＝前工事の現場管理費（率計上）の対象金額（合意単価C2）を積算基準書の率式に代入した値	0 %
設計技術費	
Ｂ×Ｃ×Ｄ－Ｃ１	33,911,000
Ｂ＝Ｂ１＋Ｂ２	2,200,401,000
Ｂ１＝前工事の設計技術費（率計上）の対象金額	329,733,000
Ｂ２＝後工事の設計技術費（率計上）の対象金額	1,870,668,000
Ｃ＝Ｃ１／Ｃ２	2.14
Ｃ１＝前工事の設計技術費の合意金額	7,056,000
Ｃ２＝前工事の設計技術費（率計上）の対象金額	329,733,000
Ｄ＝Ｄ１／Ｄ２	0.87
Ｄ１＝前工事と後工事の設計技術費（率計上）の対象金額（Ｂ）を積算基準書の率式に代入した値	1.89 %
Ｄ２＝前工事の設計技術費（率計上）の対象金額（合意単価C2）を積算基準書の率式に代入した値	2.17 %
一般管理費等	
Ｂ×Ｃ×Ｄ－Ｃ１	358,369,000
Ｂ＝Ｂ１＋Ｂ２	2,241,368,000
Ｂ１＝前工事の一般管理費等（率計上）の対象金額	336,789,000
Ｂ２＝後工事の一般管理費等（率計上）の対象金額	1,904,579,000
Ｃ＝Ｃ１／Ｃ２	22.85
Ｃ１＝前工事の一般管理費等の合意金額	76,961,000
Ｃ２＝前工事の一般管理費等（率計上）の対象金額	336,789,000
Ｄ＝Ｄ１／Ｄ２	0.85
Ｄ１＝前工事と後工事の一般管理費等の対象金額を積算基準書の率式に代入した標準一般管理費等率に機器単体費補正係数(Ｒ１)を乗じた値	19.5 %
Ｄ２＝前工事の一般管理費等の対象金額（合意単価）を積算基準書の率式に代入した標準一般管理費等率に機器単体費補正係数(Ｒ２)を乗じた値	22.88 %

事業名　河北潟周辺農地防災事業
工事名　河北潟放水路防潮水門ゲート設備（二期）製作据付工事

（内訳書）

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接製作費			1,252,410,000	
・水門設備製作工(防潮ゲート)	1	式	822,928,000	
・・開閉装置工(３号防潮ゲート)	1	式	46,076,000	
・・・ 開閉装置工 3号防潮ゲート［機器単体費］	1	式	46,076,000	
・・鋼製付属設備製作工(P3,P4ピット金物)	1	式	1,805,000	
・・・ 鋼製付属設備工(製作費)	1	式	1,500,000	
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	1	式	305,000	
・・開閉装置工(４号防潮ゲート(P4側))	1	式	42,343,000	
・・・ 開閉装置工 4号防潮ゲート設備(P4側)［材料費］	1	式	2,766,000	
・・・ 開閉装置工 4号防潮ゲート［機器単体費］	1	式	30,549,000	
・・・ 開閉装置工(労務費及び塗装費) 4号防潮ゲート設備(P4側)	1	式	9,028,000	
・・扉体工(２号防潮ゲート)	1	式	185,430,000	
・・・ 扉体工(材料費)2号防潮ゲート	1	式	123,296,000	
・・・ 扉体工(労務費及び塗装費)2号防潮ゲート	1	式	62,134,000	
・・戸当り工(２号防潮ゲート)	1	式	21,259,000	
・・・ 戸当り工(材料費)2号防潮ゲート	1	式	11,830,000	
・・・ 戸当り工(労務費及び塗装費) 2号防潮ゲート	1	式	9,429,000	
・・開閉装置工(２号防潮ゲート)	1	式	84,695,000	
・・・ 開閉装置工 2号防潮ゲート［材料費］	1	式	5,533,000	
・・・ 開閉装置工 2号防潮ゲート［機器単体費］	1	式	61,107,000	
・・・ 開閉装置工(労務費及び塗装費)2号防潮ゲート設備	1	式	18,055,000	
・・鋼製付属設備製作工(P2ピット金物)	1	式	957,000	
・・・ 鋼製付属設備工(製作費)	1	式	804,000	
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	1	式	153,000	
・・鋼製付属設備製作工(流向計)	1	式	449,000	
・・・ 鋼製付属設備工(製作費)	1	式	404,000	
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	1	式	45,000	
・・扉体工(１号防潮ゲート)	1	式	224,180,000	
・・・ 扉体工(材料費)1号防潮ゲート	1	式	161,677,000	
・・・ 扉体工(労務費及び塗装費) 1号防潮ゲート設備	1	式	62,503,000	
・・戸当り工(１号防潮ゲート)	1	式	22,158,000	
・・・ 戸当り工(材料費)1号防潮ゲート	1	式	12,721,000	
・・・ 戸当り工(労務費及び塗装費)1号防潮ゲート設備	1	式	9,437,000	
・・開閉装置工(１号防潮ゲート)	1	式	84,686,000	
・・・ 開閉装置工(材料費)1号防潮ゲート	1	式	5,533,000	
・・・ 開閉装置工 1号防潮ゲート［機器単体費］	1	式	61,097,000	
・・・ 開閉装置工(労務費及び塗装費)1号防潮ゲート設備	1	式	18,056,000	
・・操作設備工	1	式	17,666,000	
・・・ 機側操作盤	1	式	17,666,000	
・・鋼製付属設備製作工(防潮ｹﾞｰﾄ部端部階段工P1,P5)	1	式	39,456,000	
・・・ 防潮ゲート端部階段工(材料費及び労務費)	2	基	37,149,000	
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	2	式	2,307,000	
・・鋼製付属設備製作工(防潮ｹﾞｰﾄ部中央階段工P2-P4)	1	式	51,768,000	
・・・ 防潮ゲート中央部階段工(材料費及び労務費)	3	基	47,877,000	
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	3	式	3,891,000	
・水門設備製作工(調整ゲート)	1	式	375,587,000	
・・扉体工(調整ゲート設備(上段))	1	式	73,425,000	
・・・ 扉体工(材料費)調整ゲート設備(上段)	1	式	50,409,000	
・・・ 扉体工(労務費及び塗装費)調整ゲート設備(上段)	1	式	23,016,000	
・・扉体工(調整ゲート設備(下段))	1	式	83,977,000	
・・・ 扉体工(材料費)調整ゲート設備(下段)	1	式	62,365,000	
・・・ 扉体工(労務費及び塗装費)調整ゲート設備(下段)	1	式	21,612,000	
・・戸当り工調整ゲート設備(上段、下段)	1	式	32,856,000	

工種名称	数量	単位	金額	備考
・・・ 戸当り工(材料費)調整ゲート設備(上段、下段)	1	式	16,870,000	
・・・ 戸当り工(労務費及び塗装費） 調整ゲート設備(上段、下段)	1	式	15,986,000	
・・開閉装置工 (調整ゲート設備(上段))	1	式	75,125,000	
・・・ 開閉装置工(材料費) 調整ゲート設備(上段)	1	式	3,993,000	
・・・ 開閉装置工［機器単体費］ 調整ゲート(上段)	1	式	56,836,000	
・・・ 開閉装置工(労務費及び塗装費) 調整ゲート設備(上段)	1	式	14,296,000	
・・開閉装置工(調整ゲート設備(下段))	1	式	86,334,000	
・・・ 開閉装置工(材料費) 調整ゲート設備(下段)	1	式	5,358,000	
・・・ 開閉装置工［機器単体費］ 調整ゲート(下段)	1	式	65,281,000	
・・・ 開閉装置工(労務費及び塗装費)調整ゲート設備(下段)	1	式	15,695,000	
・・鋼製付属設備製作工(調整ゲート部階段工P1)	1	式	12,089,000	
・・・ 調整ゲート部階段工(材料費及び労務費)	1	基	11,498,000	
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	1	式	591,000	
・・鋼製付属設備製作工(調整ゲート部階段工P2)	1	式	11,781,000	
・・・ 調整ゲート部階段工(材料費)	1	基	11,182,000	
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	1	式	599,000	
・水門設備製作工(予備ゲート)	1	式	53,895,000	
・・予備ゲート製作工　扉体、支柱、支承ブラケット、仮置用受台	1	式	29,963,000	
・・・ 扉体工(材料費)予備ゲート（扉体）	1	式	8,286,000	
・・・ 扉体工(材料費)予備ゲート（支柱）	1	式	4,583,000	
・・・ 扉体工(材料費)予備ゲート（支承ブラケット）	1	式	3,535,000	
・・・ 扉体工(材料費)予備ゲート（仮置用受台）	1	式	160,000	
・・・ 扉体工(労務費及び塗装費)予備ゲート	1	式	13,399,000	
・・予備ゲート製作工(リフティングビーム)	1	式	1,631,000	
・・・ リフティングビーム(材料費)	1	式	142,000	
・・・ リフティングビーム(機器単体費)	1	式	1,005,000	
・・・ リフティングビーム(労務費及び塗装費)	1	式	484,000	
・・戸当り工(３号予備ゲート) 3号予備ゲート	1	式	7,501,000	
・・・ 戸当り工(材料費)3号予備ゲート	1	式	4,811,000	
・・・ 戸当り工(労務費及び塗装費)３号予備ゲート	1	式	2,690,000	
・・戸当り工(２号予備ゲート)	1	式	7,501,000	
・・・ 戸当り工(材料費)2号予備ゲート	1	式	4,811,000	
・・・ 戸当り工(労務費及び塗装費)2号予備ゲート	1	式	2,690,000	
・・戸当り工(１号予備ゲート)	1	式	7,299,000	
・・・ 戸当り工(材料費)1号予備ゲート	1	式	4,609,000	
・・・ 戸当り工(労務費及び塗装費) 1号予備ゲート	1	式	2,690,000	
直接工事費			131,440,000	
・輸送費	1	式	6,703,000	
・・輸送費	1	式	6,703,000	
・・・ 輸送費	1	式	6,703,000	
・水門設備据付工(防潮ゲート)	1	式	102,431,000	
・・水門設備据付工(３号防潮ゲート)	1	式	49,960,000	
・・・ 水門据付工 3号防潮ゲート	1	式	35,004,000	
・・・ 水門扉据付工(直接経費) 防潮ゲート用組立架台経費	1	式	1,576,000	
・・・ 水門扉据付工(直接経費) 3号防潮ゲート設備	1	式	6,081,000	
・・・ 水門費据付工(仮設工) 号防潮ゲート設備	1	式	3,502,000	
・・・ 水門据付工(二次コンクリート) 3号防潮ゲート	1	式	2,724,000	
・・・ 鋼製付属設備据付工(P3,P4堰柱ピット金物)	1	式	178,000	
・・・ 試運転調整 3号防潮ゲート設備	1	式	895,000	
・・水門設備据付工(２号防潮ゲート)	1	式	48,387,000	
・・・ 水門据付工 2号防潮ゲート	1	式	35,004,000	
・・・ 水門扉据付工(直接経費) 2号防潮ゲート	1	式	6,080,000	
・・・ 水門費据付工(仮設工) 2号防潮ゲート設備	1	式	3,502,000	
・・・ 水門据付工(二次コンクリート)2号防潮ゲート設備	1	式	2,724,000	
・・・ 鋼製付属設備据付工(P2堰柱ピット金物)	1	式	120,000	

工種名称	数量	単位	金額	備考
・・・ 鋼製付属設備据付工(流向計)	1	式	62,000	
・・・ 試運転調整 2号防潮ゲート設備	1	式	895,000	
・・水門扉設備据付工(４号防潮ゲート(P4側)開閉装置	1	式	2,042,000	
・・・ 開閉装置据付工 4号防潮ゲート設備(P4側)	1	式	2,042,000	
・・水門扉設備据付工　1号防潮ゲート設備(P2側)開閉装置	1	式	2,042,000	
・・・ 開閉装置据付工 1号防潮ゲート設備(P2側)	1	式	2,042,000	
・水門設備据付工(調整ゲート)	1	式	2,042,000	
・・水門扉設備据付工　調整ゲート設備(P2側)開閉装置	1	式	2,042,000	
・・・ 開閉装置据付工 調整ゲート設備(P2側)	1	式	2,042,000	
・水門設備据付工(予備ゲート)	1	式	20,264,000	
・・戸当り据付工(３号予備ゲート) 3	1	式	7,613,000	
・・・ 水門設備据付工 3号予備ゲート設備	1	式	6,709,000	
・・・ 水門扉据付工(直接経費)3号予備ゲート設備	1	式	645,000	
・・・ 水門据付工(二次コンクリート) 3号予備ゲート設備	1	式	259,000	
・・扉体据付工(３号予備ゲート)	1	式	3,457,000	
・・・ 水門設備据付工　３号予備ゲート設備	1	式	875,000	
・・・ 水門扉据付工(直接経費)3号予備ゲート設備	1	式	291,000	
・・・ 水門扉据付工(支柱仮設材) 3号予備ゲート設備	1	式	2,291,000	
・・扉体撤去工(３号予備ゲート)	1	式	1,172,000	
・・・ 水門設備撤去工　3号予備ゲート設備	1	式	875,000	
・・・ 水門扉据付工(直接経費) 予備ゲート設備	1	式	297,000	
・・戸当り据付工(２号予備ゲート)	1	式	8,022,000	
・・・ 水門設備据付工 2号予備ゲート設備	1	式	6,709,000	
・・・ 水門扉据付工(直接経費)号予備ゲート設備	1	式	645,000	
・・・ 水門据付工(二次コンクリート) 2号予備ゲート設備	1	式	668,000	
運搬費			4,768,000	
・重建設機械分解組立運搬	1	式	2,990,000	
・・重建設機械分解組立運搬	1	式	2,990,000	
・・・ 重建設機械分解組立運搬	1	式	2,990,000	
・輸送費(仮設材) 敷鉄板 敷鉄板	1	式	1,778,000	
・・輸送費(仮設材) 敷鉄板 敷鉄板	1	式	1,778,000	
・・・ 輸送費(仮設材) 防潮3号ゲート敷鉄板	1	式	709,000	
・・・ 輸送費(仮設材) 防潮2号ゲート敷鉄板	1	式	709,000	
・・・ 輸送費(仮設材) 一時仮設材	1	式	233,000	
・・・ 輸送費(仮設材) 防潮ゲート組立架台	1	式	127,000	
技術管理費(設計技術費対象外)			528,000	
・施工図面作成	1	式	528,000	
・・施工図面作成	1	式	528,000	
・・・ 施工図面作成	1	式	528,000	

事業名　河北潟周辺農地防災事業
工事名　河北潟放水路防潮水門ゲート設備（二期）製作据付工事
（明細書）

名 称(規 格)	数 量	単位	単価	金額
直接製作費				1,252,410,000
・水門設備製作工(防潮ゲート)	1	式		822,928,000
・・開閉装置工(３号防潮ゲート)	1	式		46,076,000
・・・ 開閉装置工 3号防潮ゲート ［機器単体費］	1	式		46,076,000
主電動機 三相誘導電動機 5.5200V 60Hz	2	台	1,642,813	3,285,626
予備電動機 三相誘導電動機 2.2200V 60Hz	2	台	989,221	1,978,442
油圧押上ﾌﾞﾚｰｷ 0.06V 60Hz 定格制動ﾄﾙｸ 98N・m	2	台	1,342,514	2,685,028
油圧押上ﾌﾞﾚｰｷ 0.04V 60Hz 定格制動ﾄﾙｸ 49N・m	2	台	1,210,029	2,420,058
ﾛｰﾌﾟ弛み検出装置 ｹﾞｰﾄﾛﾎﾞ、GR145	2	台	424,835	849,670
スクリュージャッキ 手動 ﾘﾐｯﾄ付 ｽﾄﾛｰｸ長70mm	2	台	453,099	906,198
開度指示計 GATEC ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄ式開度計	2	台	1,501,496	3,002,992
上下限制限開閉器 ｶｳﾝﾀ式、R-4RC-H	2	台	724,251	1,448,502
ステンレスロープ(ワイヤソケット・ピン含む) IWRC6*W、d=42.5mm 長さ=89m	2	組	14,749,991	29,499,982
・・鋼製付属設備製作工(P3,P4ピット金物)	1	式		1,805,000
・・・ 鋼製付属設備工(製作費)	1	式		1,500,000
ステンレス縞鋼板 相当 厚さ4.5mm	513	kg	805	412,965
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	103.8	kg	661	68,612
ステンレス等辺山形鋼 50mm×5mm	626.6	kg	826	517,572
ステンレス鋼等辺山形鋼 75mm×6mm	57.2	kg	826	47,247
補助材料費(製作) 鋼製付属設備	1	式	136,002	136,002
鋼製付属設備製作工 ピット蓋	1	基	317,998	317,998
間接労務費 鋼製付属設備	1	式	190,799	190,799
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	127,200	127,200
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	1	式		305,000
酸洗((材料・工数込み)	64	㎡	4,770	305,280
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	76,320	76,320
・・開閉装置工(４号防潮ゲート(P4側))	1	式		42,343,000
・・・ 開閉装置工 4号防潮ゲート設備(P4側) ［材料費］	1	式		2,766,000
ステンレス棒鋼 径110mm～150mm	35	kg	807	28,245
ステンレス棒鋼 径160～200mm	67	kg	818	54,806
クロムモリブデン鋼 t270	156	kg	232	36,192
クロムモリブデン鋼 t180	683	kg	232	158,456
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	499.5	kg	176	87,912
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	1081.5	kg	176	190,344
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	559.5	kg	176	98,472
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	533	kg	176	93,808
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	143	kg	176	25,168
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ31mm～35mm 1500≦W≦2000	817	kg	178	145,426
鋼板 PL110	102.5	kg	203	20,808
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	42.5	kg	176	7,480
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	34	kg	176	5,984
溶接構造用圧延鋼板 PL60	1679	kg	201	337,479
溶接構造用圧延鋼板 PL100	406	kg	201	81,606
溶接構造用圧延鋼板 PL160	299	kg	198	59,202
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ350	213.5	kg	255	54,443
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ60	48.5	kg	245	11,883
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ160	109.5	kg	249	27,266
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ170	264.5	kg	249	65,861
炭素鋼鋳鋼品 P.C.D.850	180	kg	1,511	271,980
水門設備副部材費 中・大形水門	1	式	484,584	484,584
水門設備部品費 中・大形水門	1	式	184,142	184,142
補助材料費(製作) 水門設備(ｼｪﾙ構造ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ)	1	式	234,837	234,837
・・・ 開閉装置工 4号防潮ゲート ［機器単体費］	1	式		30,549,000
主電動機 三相誘導電動機 5.5200V 60Hz	1	台	1,642,979	1,642,979
予備電動機 三相誘導電動機 2.2200V 60Hz	1	台	989,321	989,321
油圧押上ﾌﾞﾚｰｷ 0.06V 60Hz 定格制動ﾄﾙｸ 98N・m	1	台	1,342,649	1,342,649
油圧押上ﾌﾞﾚｰｷ 0.04V 60Hz 定格制動ﾄﾙｸ 49N・m	1	台	1,210,151	1,210,151
平行軸減速機 減速比 i=1/420	1	台	3,974,949	3,974,949
主、予備ﾓｰﾀ切替装置 減速比 i=主1/1 予備1/3	1	台	3,533,288	3,533,288
ﾛｰﾌﾟ弛み検出装置 ｹﾞｰﾄﾛﾎﾞ、GR145	1	台	424,878	424,878
スクリュージャッキ 手動 ﾘﾐｯﾄ付 ｽﾄﾛｰｸ長70mm	1	台	453,144	453,144
開度指示計 GATEC ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄ式開度計	1	台	1,501,647	1,501,647
上下限制限開閉器 ｶｳﾝﾀ式、R-4RC-H	1	台	724,324	724,324
ステンレスロープ(ワイヤソケット・ピン含む) IWRC6*W、d=42.5mm 長さ=89m	1	組	14,751,477	14,751,477
・・・ 開閉装置工(労務費及び塗装費) 4号防潮ゲート設備(P4側)	1	式		9,028,000
水門設備製作工 その他	1	門	8,383,155	8,383,155
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	6,287,366	6,287,366
素地調整費(水門【積上】	96.25	㎡	3,013	290,001
塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系	90.1	㎡	3,929	354,003
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	0.25	㎡	4,770	1,193
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	3,063,147	3,063,147
・・扉体工(２号防潮ゲート)	1	式		185,430,000
・・・ 扉体工(材料費)2号防潮ゲート	1	式		123,296,000
ステンレス鋼板(二相) J4L PL9	242.2	kg	1,324	320,673
ステンレス鋼板(二相) J4L PL12	13154	kg	1,324	17,415,896
ステンレス鋼板(二相) J4L PL16	137.3	kg	1,334	183,158
ステンレス鋼板(二相) J4L PL20	2866	kg	1,334	3,823,244
ステンレス鋼板(二相) J4L PL25	4918.8	kg	1,334	6,561,679
ステンレス鋼板(二相) J4L PL40	232.8	kg	1,344	312,883
ステンレス棒鋼(二相) J4L φ350	4962	kg	2,122	10,529,364
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	9314.1	kg	641	5,970,338
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	17791.2	kg	641	11,404,159
ステンレス鋼板(二相) L1 PL16	368.7	kg	720	265,464

名 称(規 格)	数 量	単位	単価	金額
ステンレス鋼板(二相) L1 PL18	12606.1	kg	780	9,832,758
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	2461.8	kg	651	1,602,632
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	880.5	kg	651	573,206
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	4332.9	kg	651	2,820,718
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ30mm～40mm	115.3	kg	661	76,213
シーブ PCD850	3589	kg	2,061	7,396,929
シーブ PCD950	2215	kg	3,324	7,362,660
ステンレス棒鋼(二相) L1 ～φ100	101.2	kg	1,984	200,781
ステンレス棒鋼(二相) L1 φ200	107.4	kg	3,701	397,487
ステンレス棒鋼(二相) N2 φ400	339	kg	1,253	424,767
ステンレス棒鋼(二相) N2 φ210～200	629	kg	2,843	1,788,247
ステンレス棒鋼(二相) J1 φ1000	3841.4	kg	2,631	10,106,723
ステンレス鋼板 厚さ3mm～7mm	17.2	kg	868	14,930
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	134.6	kg	879	118,313
ステンレス鋼板 厚さ10mm～14mm	42.8	kg	1,017	43,528
ステンレス鋼板(二相) PL19	24.9	kg	2,165	53,909
ステンレス棒鋼 径25mm～100mm	24.7	kg	1,136	28,059
ステンレス等辺山型鋼 L50*50*6	205.5	kg	1,185	243,518
ステンレス溝形鋼 C100*50*6	390.8	kg	1,341	524,063
ステンレス溝形鋼 C150*75*6	644.7	kg	1,341	864,543
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 40Aー	471.1	kg	1,302	613,372
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 25Aー	351.7	kg	1,341	471,630
青銅鋳物 3種 CAC403	11.4	kg	2,335	26,619
水密ゴム(合成ゴム) Y形	76	kg	4,567	347,092
水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロプレーン系)	74	kg	3,701	273,874
防塵ゴム 合成ゴム t10*76*5500	4	個	18,598	74,392
ステンレスボルト・ナット	165	kg	2,252	371,580
六角ナット N2 M30	16	組	2,226	35,616
平座金 N2 M30	8	個	1,281	10,248
シール座金 +CR)	402	個	394	158,388
シール座金 +CR)	220	個	337	74,140
ブッシュ ｵｲﾙﾚｽﾒﾀﾙ φ290/φ250-250	4	個	163,414	653,656
ブッシュ ｵｲﾙﾚｽﾒﾀﾙ φ95/φ75-92	4	個	20,051	80,204
ブッシュ ｵｲﾙﾚｽﾒﾀﾙ φ245/φ210-170	6	個	96,282	577,692
ダストシール D290/D250-16	8	個	25,263	202,104
皿バネ t6(h11)*φ470/φ252 6枚1組	8	組	618,322	4,946,576
皿バネ t8(h13.6)*φ200/φ102 12枚1組	8	組	305,628	2,445,024
割りピン φ2-30	4	個	85	340
グレーチング FRP OG2525 1007*2182(取付金具、ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ付)	2	組	45,932	91,864
グレーチング FRP OG2525 1007*3007(取付金具、ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ付)	7	組	49,024	343,168
補助材料費(製作) 水門設備(ｼｪﾙ構造ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ)	1	式	10,237,472	10,237,472
・・・ 扉体工(労務費及び塗装費)2号防潮ゲート	1	式		62,134,000
水門設備製作工 その他	1	門	55,885,927	55,885,927
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	41,914,445	41,914,445
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	461.33	㎡	4,770	2,200,544
ステンレス酸洗い費(材料・工数込み) ,,二相ステンレス	925.79	㎡	4,372	4,047,554
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	20,000,174	20,000,174
・・戸当り工(２号防潮ゲート)	1	式		21,259,000
・・・ 戸当り工(材料費)2号防潮ゲート	1	式		11,830,000
ステンレス鋼板(二相) J4L PL9	139	kg	1,324	184,036
ステンレス鋼板(二相) J4L PL10	731.9	kg	1,324	969,036
ステンレス鋼板(二相) J4L PL12	1034.8	kg	1,324	1,370,075
ステンレス鋼板(二相) J4L PL38	978.1	kg	1,344	1,314,566
ステンレス鋼板(二相) J4L PL38	978.1	kg	1,488	1,455,413
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	19.1	kg	641	12,243
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	75.5	kg	641	48,396
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	2042.2	kg	641	1,309,050
ステンレス鋼板(二相) L1 PL16	125.2	kg	720	90,144
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	269.2	kg	651	175,249
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	904.2	kg	651	588,634
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	18.2	kg	651	11,848
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ30mm～40mm	749.7	kg	661	495,552
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ30mm～40mm	1590.8	kg	661	1,051,519
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	121.7	kg	185	22,515
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	275.1	kg	185	50,894
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ31mm～35mm 1500≦W≦2000	1524.2	kg	193	294,171
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ31mm～35mm 1500≦W≦2000	1615.9	kg	193	311,869
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ36mm～38mm 1500≦W≦2000	1698.8	kg	193	327,868
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ8mm～11mm 1500≦W<1829	435.1	kg	174	75,707
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	162.6	kg	174	28,292
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	198.5	kg	174	34,539
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	239.5	kg	174	41,673
一般構造用平鋼 6mm×32～44mm	54.4	kg	128	6,963
一般構造用不等辺山形鋼 100mm×75mm×7～10mm	204.4	kg	139	28,412
H形鋼 H244×175×7/11	1455.7	kg	118	171,773
一般構造用圧延棒鋼 径12mm～13mm	8.4	kg	144	1,210
伸縮ゴム 合成ｺﾞﾑ、t115*220*254	3	個	28,499	85,497
板ゴム 合成ｺﾞﾑ t6*260*175	3	個	1,943	5,829
ステンレスボルト・ナット	63	kg	2,252	141,876
普通ボルト・ナット	270	kg	256	69,120
ステンレスボルト・ナット	4.1	kg	2,252	9,233
補助材料費(製作) 水門設備(ｼｪﾙ構造ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ)	1	式	1,047,150	1,047,150
・・・ 戸当り工(労務費及び塗装費) 2号防潮ゲート	1	式		9,429,000
水門設備製作工 その他	1	門	8,504,467	8,504,467
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	6,378,350	6,378,350
素地調整費(水門【積上】	102.93	㎡	3,013	310,128
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	58.04	㎡	4,770	276,851

名 称(規 格)	数 量	単位	単価	金額
ステンレス酸洗い費(材料・工数込み) ,,二相ステンレス	77.2	㎡	4,372	337,518
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	3,093,959	3,093,959
・・開閉装置工(２号防潮ゲート)	1	式		84,695,000
・・・ 開閉装置工 2号防潮ゲート［材料費］	1	式		5,533,000
ステンレス棒鋼 径110mm～150mm	70	kg	807	56,490
ステンレス棒鋼 径160～200mm	134	kg	818	109,612
クロムモリブデン鋼 t270	312	kg	232	72,384
クロムモリブデン鋼 t180	1366	kg	232	316,912
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	999	kg	176	175,824
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	2163	kg	176	380,688
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	1119	kg	176	196,944
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	1066	kg	176	187,616
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	286	kg	176	50,336
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ31mm～35mm 1500≦W≦2000	1634	kg	178	290,852
鋼板 PL110	205	kg	203	41,615
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	85	kg	176	14,960
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	68	kg	176	11,968
溶接構造用圧延鋼板 PL60	3358	kg	201	674,958
溶接構造用圧延鋼板 PL100	812	kg	201	163,212
溶接構造用圧延鋼板 PL160	598	kg	198	118,404
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ350	427	kg	255	108,885
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ60	97	kg	245	23,765
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ160	219	kg	249	54,531
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ170	529	kg	249	131,721
炭素鋼鋳鋼品 P.C.D.850	360	kg	1,511	543,960
水門設備副部材費 中・大形水門	1	式	969,178	969,178
水門設備部品費 中・大形水門	1	式	368,288	368,288
補助材料費(製作) 水門設備(ｼｪﾙ構造ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ)	1	式	469,679	469,679
・・・ 開閉装置工 2号防潮ゲート［機器単体費］	1	式		61,107,000
主電動機 三相誘導電動機 5.5200V 60Hz	2	台	1,643,232	3,286,464
予備電動機 三相誘導電動機 2.2200V 60Hz	2	台	989,473	1,978,946
油圧押上ﾌﾞﾚｰｷ 0.06V 60Hz 定格制動ﾄﾙｸ 98N・m	2	台	1,342,856	2,685,712
油圧押上ﾌﾞﾚｰｷ 0.04V 60Hz 定格制動ﾄﾙｸ 49N・m	2	台	1,210,337	2,420,674
平行軸減速機 減速比 i=1/420	2	台	3,975,561	7,951,122
主、予備ﾓｰﾀ切替装置 減速比 i=主1/1 予備1/3	2	台	3,533,832	7,067,664
ﾛｰﾌﾟ弛み検出装置 ｹﾞｰﾄﾛﾎﾞ、GR145	2	台	424,943	849,886
スクリュージャッキ 手動 ﾘﾐｯﾄ付 ｽﾄﾛｰｸ長70mm	2	台	453,214	906,428
開度指示計 GATEC ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄ式開度計	2	台	1,501,879	3,003,758
上下限制限開閉器 ｶｳﾝﾀ式、R-4RC-H	2	台	724,436	1,448,872
ステンレスロープ(ワイヤソケット・ピン含む) IWRC6*W、d=42.5mm 長さ=89m	2	組	14,753,749	29,507,498
・・・ 開閉装置工(労務費及び塗装費)2号防潮ゲート設備	1	式		18,055,000
水門設備製作工 その他	1	門	16,764,146	16,764,146
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	12,573,109	12,573,109
素地調整費(水門【積上】	192.5	㎡	3,013	580,003
塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系	180.2	㎡	3,929	708,006
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	0.5	㎡	4,769	2,385
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	6,125,504	6,125,504
・・鋼製付属設備製作工(P2ピット金物)	1	式		957,000
・・・ 鋼製付属設備工(製作費)	1	式		804,000
ステンレス縞鋼板 相当 厚さ4.5mm	256.5	kg	805	206,483
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	51.9	kg	661	34,306
ステンレス等辺山形鋼 50mm×5mm	313.3	kg	826	258,786
ステンレス鋼等辺山形鋼 75mm×6mm	28.6	kg	826	23,624
補助材料費(製作) 鋼製付属設備	1	式	68,001	68,001
鋼製付属設備製作工 ピット蓋	1	基	212,879	212,879
間接労務費 鋼製付属設備	1	式	127,727	127,727
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	85,152	85,152
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	1	式		153,000
酸洗((材料・工数込み)	32	㎡	4,770	152,640
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	38,160	38,160
・・鋼製付属設備製作工(流向計)	1	式		449,000
・・・ 鋼製付属設備工(製作費)	1	式		404,000
ステンレス平鋼 9mm×90mm	28	kg	913	25,564
ステンレス等辺山形鋼 100mm×10mm	20.7	kg	836	17,305
ステンレス溝形鋼 C100*50*6	156.1	kg	1,341	209,330
補助材料費(製作) 鋼製付属設備	1	式	32,784	32,784
鋼製付属設備製作工 防護柵	1	基	118,853	118,853
間接労務費 鋼製付属設備	1	式	71,312	71,312
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	47,541	47,541
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	1	式		45,000
酸洗((材料・工数込み)	9.4	㎡	4,770	44,838
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	11,210	11,210
・・扉体工(１号防潮ゲート)	1	式		224,180,000
・・・ 扉体工(材料費)1号防潮ゲート	1	式		161,677,000
ステンレス鋼板(二相) J4L PL9	9588.1	kg	1,324	12,694,644
ステンレス鋼板(二相) J4L PL12	30945.2	kg	1,324	40,971,445
ステンレス鋼板(二相) J4L PL16	275.3	kg	1,334	367,250
ステンレス鋼板(二相) J4L PL18	12836.8	kg	1,334	17,124,291
ステンレス鋼板(二相) J4L PL19	24.9	kg	1,334	33,217
ステンレス鋼板(二相) J4L PL20	5327.8	kg	1,334	7,107,285
ステンレス鋼板(二相) J4L PL22	880.5	kg	1,720	1,514,460
ステンレス鋼板(二相) J4L PL25	9251.7	kg	1,334	12,341,768
ステンレス鋼板(二相) J4L PL40	348.1	kg	1,344	467,846
シーブ 170	5804.4	kg	3,209	18,626,320
ステンレス棒鋼(二相) J4L φ100	101.2	kg	1,507	152,508
ステンレス棒鋼(二相) J4L φ200	242.6	kg	1,973	478,650
ステンレス棒鋼(二相) J4L φ350	4962	kg	2,122	10,529,364

名 称(規 格)	数 量	単位	単価	金額
ステンレス棒鋼(二相) J1 φ1000	3841.4	kg	2,631	10,106,723
ステンレス鋼板 厚さ3mm～7mm	17.2	kg	868	14,930
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	102.8	kg	879	90,361
ステンレス鋼板 厚さ10mm～14mm	42.8	kg	1,017	43,528
ステンレス棒鋼 径25mm～100mm	24.7	kg	1,136	28,059
ステンレス等辺山型鋼 L50*50*6	205.5	kg	1,185	243,518
ステンレス溝形鋼 C100*50*6	390.8	kg	1,341	524,063
ステンレス溝形鋼 C150*75*6	644.7	kg	1,341	864,543
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 40Aー	471.1	kg	1,302	613,372
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 25Aー	351.7	kg	1,341	471,630
スラストリング CAC403	11.4	kg	2,706	30,848
ステンレス棒鋼(二相) N2 φ400	338.5	kg	1,253	424,141
ステンレス棒鋼(二相) N2 φ210～200	494.3	kg	2,843	1,405,295
水密ゴム(合成ゴム) Y形	75	kg	4,567	342,525
水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロプレーン系)	74	kg	3,701	273,874
防塵ゴム 合成ゴム t10*76*5500	4	個	18,598	74,392
ステンレスボルト・ナット	164.6	kg	2,252	370,679
シール座金 +CR)	402	個	394	158,388
ブッシュ ｵｲﾙﾚｽﾒﾀﾙ φ290/φ250-250	4	個	163,414	653,656
ダストシール D290/D250-16	8	個	25,263	202,104
皿バネ t6(h11)*φ470/φ252 6枚1組	8	組	618,323	4,946,584
ブッシュ ｵｲﾙﾚｽﾒﾀﾙ φ95/φ75-92	4	個	20,051	80,204
皿バネ t8(h13.6)*φ200/φ102 12枚1組	8	組	305,628	2,445,024
割りピン φ2-30	4	個	85	340
六角ナット N2 M30	16	組	2,226	35,616
平座金 N2 M30	8	個	1,281	10,248
ブッシュ ｵｲﾙﾚｽﾒﾀﾙ φ245/φ210-170	6	個	96,282	577,692
シール座金 +CR)	220	個	337	74,140
グレーチング FRP OG2525 1007*2182(取付金具、ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ付)	2	組	45,933	91,866
グレーチング FRP OG2525 1007*3007(取付金具、ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ付)	7	組	49,024	343,168
補助材料費(製作) 水門設備(ｼｪﾙ構造ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ)	1	式	13,726,521	13,726,521
・・・ 扉体工(労務費及び塗装費) 1号防潮ゲート設備	1	式		62,503,000
水門設備製作工 その他	1	門	55,886,117	55,886,117
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	41,914,587	41,914,587
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	1387.12	㎡	4,770	6,616,562
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	20,883,431	20,883,431
・・戸当り工(１号防潮ゲート)	1	式		22,158,000
・・・ 戸当り工(材料費)1号防潮ゲート	1	式		12,721,000
ステンレス鋼板(二相) J4L PL9	139	kg	1,324	184,036
ステンレス鋼板(二相) J4L PL10	731.9	kg	1,324	969,036
ステンレス鋼板(二相) J4L PL12	1769.2	kg	1,324	2,342,421
ステンレス鋼板(二相) J4L PL23	452.1	kg	1,334	603,101
ステンレス鋼板(二相) J4L PL38	978.1	kg	1,344	1,314,566
ステンレス鋼板(二相) J4L PL38	978.1	kg	1,488	1,455,413
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	19.1	kg	641	12,243
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	75.5	kg	641	48,396
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	1307.8	kg	641	838,300
ステンレス鋼板(二相) L1 PL16	125.2	kg	720	90,144
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	269.2	kg	651	175,249
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	452.1	kg	651	294,317
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	18.2	kg	651	11,848
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ30mm～40mm	749.7	kg	661	495,552
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ30mm～40mm	1590.8	kg	661	1,051,519
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	121.7	kg	185	22,515
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	275.1	kg	185	50,894
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ31mm～35mm 1500≦W≦2000	1524.2	kg	193	294,171
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ31mm～35mm 1500≦W≦2000	1615.9	kg	193	311,869
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ36mm～38mm 1500≦W≦2000	1698.8	kg	193	327,868
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ8mm～11mm 1500≦W<1829	435.1	kg	174	75,707
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	162.6	kg	174	28,292
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	198.5	kg	174	34,539
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	239.5	kg	174	41,673
一般構造用平鋼 6mm×32～44mm	54.4	kg	128	6,963
一般構造用不等辺山形鋼 100mm×75mm×7～10mm	204	kg	139	28,356
H形鋼 H244×175×7/11	1455.7	kg	118	171,773
一般構造用圧延棒鋼 径12mm～13mm	8.4	kg	144	1,210
伸縮ゴム 合成ｺﾞﾑ、t115*220*254	3	個	28,498	85,494
板ゴム 合成ｺﾞﾑ t6*260*175	3	個	1,943	5,829
ステンレスボルト・ナット	62.8	kg	2,252	141,426
普通ボルト・ナット	269.9	kg	256	69,094
ステンレスボルト・ナット	4.1	kg	2,252	9,233
補助材料費(製作) 水門設備(ｼｪﾙ構造ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ)	1	式	1,128,152	1,128,152
・・・ 戸当り工(労務費及び塗装費)1号防潮ゲート設備	1	式		9,437,000
水門設備製作工 その他	1	門	8,504,409	8,504,409
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	6,378,307	6,378,307
素地調整費(水門【積上】	102.93	㎡	3,013	310,128
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	78.77	㎡	4,770	375,733
ステンレス酸洗い費(材料・工数込み) ,,二相ステンレス	56.47	㎡	4,372	246,887
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	3,113,714	3,113,714
・・開閉装置工(１号防潮ゲート)	1	式		84,686,000
・・・ 開閉装置工(材料費)1号防潮ゲート	1	式		5,533,000
ステンレス棒鋼 径110mm～150mm	70	kg	807	56,490
ステンレス棒鋼 径160～200mm	134	kg	818	109,612
クロムモリブデン鋼 t270	312	kg	232	72,384
クロムモリブデン鋼 t180	1366	kg	232	316,912
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	999	kg	176	175,824
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	2163	kg	176	380,688

名 称(規 格)	数 量	単位	単価	金額
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	1119	kg	176	196,944
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	1066	kg	176	187,616
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	286	kg	176	50,336
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ31mm～35mm 1500≦W≦2000	1634	kg	178	290,852
鋼板 PL110	205	kg	203	41,615
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	85	kg	176	14,960
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	68	kg	176	11,968
溶接構造用圧延鋼板 PL60	3358	kg	201	674,958
溶接構造用圧延鋼板 PL100	812	kg	201	163,212
溶接構造用圧延鋼板 PL160	598	kg	198	118,404
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ350	427	kg	255	108,885
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ60	97	kg	245	23,765
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ160	219	kg	249	54,531
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ170	529	kg	249	131,721
炭素鋼鋳鋼品 P.C.D.850	360	kg	1,511	543,960
水門設備副部材費 中・大形水門	1	式	969,151	969,151
水門設備部品費 中・大形水門	1	式	368,277	368,277
補助材料費(製作) 水門設備(ｼｪﾙ構造ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ)	1	式	469,665	469,665
・・・ 開閉装置工 1号防潮ゲート［機器単体費］	1	式		61,097,000
主電動機 三相誘導電動機 5.5200V 60Hz	2	台	1,642,971	3,285,942
予備電動機 三相誘導電動機 2.2200V 60Hz	2	台	989,316	1,978,632
油圧押上ﾌﾞﾚｰｷ 0.06V 60Hz 定格制動ﾄﾙｸ 98N・m	2	台	1,342,643	2,685,286
油圧押上ﾌﾞﾚｰｷ 0.04V 60Hz 定格制動ﾄﾙｸ 49N・m	2	台	1,210,146	2,420,292
平行軸減速機 減速比 i=1/420	2	台	3,974,931	7,949,862
主、予備ﾓｰﾀ切替装置 減速比 i=主1/1 予備1/3	2	台	3,533,272	7,066,544
ﾛｰﾌﾟ弛み検出装置 ｹﾞｰﾄﾛﾎﾞ、GR145	2	台	424,876	849,752
スクリュージャッキ 手動 ﾘﾐｯﾄ付 ｽﾄﾛｰｸ長70mm	2	台	453,142	906,284
開度指示計 GATEC ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄ式開度計	2	台	1,501,641	3,003,282
上下限制限開閉器 ｶｳﾝﾀ式、R-4RC-H	2	台	724,321	1,448,642
ステンレスロープ(ワイヤソケット・ピン含む) IWRC6*W、d=42.5mm 長さ=89m	2	組	14,751,411	29,502,822
・・・ 開閉装置工(労務費及び塗装費)1号防潮ゲート設備	1	式		18,056,000
水門設備製作工 その他	1	門	16,765,835	16,765,835
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	12,574,376	12,574,376
素地調整費(水門【積上】	192.5	㎡	3,013	580,003
塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系	180.2	㎡	3,929	708,006
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	0.5	㎡	4,770	2,385
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	6,126,121	6,126,121
・・操作設備工	1	式		17,666,000
・・・ 機側操作盤	1	式		17,666,000
機側操作盤 鋼製屋外閉鎖自立型	2	面	8,833,180	17,666,360
・・鋼製付属設備製作工(防潮ｹﾞｰﾄ部端部階段工P1,P5)	1	式		39,456,000
・・・ 防潮ゲート端部階段工(材料費及び労務費)	2	基		37,149,000
ステンレス鋼板 厚さ3mm～7mm	2030.9	kg	563	1,143,397
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	397.8	kg	661	262,946
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	1446.3	kg	661	956,004
ステンレス鋼板 厚さ10mm～14mm	1395.3	kg	735	1,025,546
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	1810.1	kg	745	1,348,525
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	3545.4	kg	745	2,641,323
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	136.6	kg	745	101,767
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 20A	5.8	kg	1,011	5,864
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 25A	277.3	kg	937	259,830
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 40A	396.8	kg	826	327,757
ステンレス平鋼 6mm×32～75mm	20.4	kg	908	18,523
ステンレス平鋼 9mm×38～75mm	51	kg	911	46,461
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	111	kg	745	82,695
ステンレス鋼板 PL100	507.5	kg	2,511	1,274,333
補助材料費(製作) 鋼製付属設備	1	式	1,233,959	1,233,959
ステンレスボルト・ナット	143.5	kg	1,343	192,721
水門設備製作工 その他	1	基	7,652,812	7,652,812
間接労務費 鋼製付属設備	1	式	4,591,687	9,183,374
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	3,061,125	6,122,250
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	2	式		2,307,000
酸洗((材料・工数込み)	241.82	㎡	4,770	1,153,481
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	288,372	576,744
・・鋼製付属設備製作工(防潮ｹﾞｰﾄ部中央階段工P2-P4)	1	式		51,768,000
・・・ 防潮ゲート中央部階段工(材料費及び労務費)	3	基		47,877,000
ステンレス鋼板 厚さ3mm～7mm	2598.9	kg	563	1,463,181
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	418.8	kg	661	276,827
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	1708.6	kg	661	1,129,385
ステンレス鋼板 厚さ10mm～14mm	1395.3	kg	735	1,025,546
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	1251.2	kg	745	932,144
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	2246.4	kg	745	1,673,568
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 20A	5.3	kg	1,010	5,353
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 25A	323.9	kg	937	303,494
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 40A	436.7	kg	826	360,714
ステンレス平鋼 6mm×32～75mm	33.2	kg	908	30,146
ステンレス平鋼 9mm×38～75mm	57.4	kg	911	52,291
ステンレス鋼板 厚さ10mm～14mm	9.1	kg	735	6,689
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	105.6	kg	745	78,672
ステンレス鋼板 厚さ26mm～40mm	10.2	kg	755	7,701
補助材料費(製作) 鋼製付属設備	1	式	954,523	954,523
ステンレスボルト・ナット	124.6	kg	1,343	167,338
水門設備製作工 その他	1	基	7,491,158	7,491,158
間接労務費 鋼製付属設備	1	式	4,494,695	13,484,085
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	2,996,463	8,989,389
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	3	式		3,891,000
酸洗((材料・工数込み)	271.94	㎡	4,770	1,297,154

名 称(規 格)	数 量	単位	単価	金額
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	324,266	972,798
・水門設備製作工(調整ゲート)	1	式		375,587,000
・・扉体工(調整ゲート設備(上段))	1	式		73,425,000
・・・ 扉体工(材料費)調整ゲート設備(上段)	1	式		50,409,000
ステンレス鋼板(二相) J4L PL6	6.4	kg	1,304	8,346
ステンレス鋼板(二相) J4L PL9	3323.5	kg	1,324	4,400,314
ステンレス鋼板(二相) J4L PL12	16114.9	kg	1,324	21,336,128
ステンレス鋼板(二相) J4L PL14	71.5	kg	1,324	94,666
ステンレス鋼板(二相) J4L PL16	868.8	kg	1,334	1,158,979
ステンレス鋼板(二相) J4L PL20	106.2	kg	1,334	141,671
ステンレス鋼板(二相) J4L PL25	2115.1	kg	1,334	2,821,543
ステンレス鋼板(二相) J4L PL40	142.3	kg	1,344	191,251
ステンレス鋼板(二相) J4L PL110	1613.7	kg	2,095	3,380,702
ステンレス鋼板(二相) J4L PL170	238.7	kg	2,402	573,357
シーブ軸 J4L φ220	1386.1	kg	1,973	2,734,775
ステンレス棒鋼 径110mm～150mm	140.6	kg	1,157	162,674
ステンレス棒鋼(二相) J4L φ600	1309.9	kg	2,578	3,376,922
ステンレス棒鋼(二相) φ220	71	kg	3,797	269,587
スラストリング CAC403	3.1	kg	2,706	8,389
ステンレスボルト・ナット	29.6	kg	2,252	66,659
ブッシュ ｵｲﾙﾚｽﾒﾀﾙ φ165/φ140-130	4	個	48,759	195,036
ダストシール D165/D140-14	8	個	55,649	445,192
皿バネ t6(h11)*φ250/φ142 6枚1組	8	組	485,825	3,886,600
ブッシュ ｵｲﾙﾚｽﾒﾀﾙ φ65/φ50-72	4	個	10,688	42,752
コイルバネ φ32 有効5巻	8	個	99,815	798,520
六角ナット N2 M20	8	組	2,226	17,808
ブッシュ ｵｲﾙﾚｽﾒﾀﾙ φ175/φ150-110	4	個	44,166	176,664
防塵ゴム 合成ゴム t10*76*3050	2	個	16,925	33,850
シール座金 +CR)	62	個	337	20,894
補助材料費(製作) 水門設備(ｼｪﾙ構造ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ)	1	式	4,066,060	4,066,060
・・・ 扉体工(労務費及び塗装費)調整ゲート設備(上段)	1	式		23,016,000
水門設備製作工 その他	1	門	20,600,742	20,600,742
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	15,450,557	15,450,557
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	103.74	㎡	4,770	494,840
ステンレス酸洗い費(材料・工数込み) ,,二相ステンレス	439.3	㎡	4,372	1,920,620
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	7,309,226	7,309,226
・・扉体工(調整ゲート設備(下段))	1	式		83,977,000
・・・ 扉体工(材料費)調整ゲート設備(下段)	1	式		62,365,000
ステンレス鋼板(二相) J4L PL14	3861.3	kg	1,324	5,112,361
ステンレス鋼板(二相) J4L PL16	411.1	kg	1,334	548,407
ステンレス鋼板(二相) J4L PL25	1962.7	kg	1,334	2,618,242
シーブ軸 J4L φ220	1685.5	kg	1,973	3,325,492
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ4mm～6mm	6.4	kg	503	3,219
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	4521.3	kg	641	2,898,153
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	9325.2	kg	641	5,977,453
ステンレス鋼板(二相) L1 PL16	3734.5	kg	720	2,688,840
ステンレス鋼板(二相) L1 PL19	164	kg	780	127,920
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	2051.6	kg	651	1,335,592
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	1016.3	kg	651	661,611
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ30mm～40mm	630.8	kg	661	416,959
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ30mm～40mm	219.6	kg	661	145,156
ステンレス鋼板(二相) L1 PL130	2276.5	kg	5,430	12,361,395
ステンレス鋼板(二相) L1 PL150	239.6	kg	5,430	1,301,028
ステンレス棒鋼 径25mm～100mm	16.4	kg	1,136	18,630
ステンレス棒鋼 径110mm～150mm	403.7	kg	1,086	438,418
ステンレス棒鋼(二相) J1 φ800	2722.6	kg	2,366	6,441,672
青銅鋳物 3種 CAC403	3.1	kg	2,335	7,239
水密ゴム(合成ゴム) Y形	42	kg	4,567	191,814
水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロプレーン系)	71.6	kg	3,701	264,992
合成ゴム U型	185.9	kg	3,736	694,522
ステンレスボルト・ナット	181.9	kg	2,252	409,639
シール座金 +CR)	640	個	394	252,160
ブッシュ ｵｲﾙﾚｽﾒﾀﾙ φ230/φ200-160	4	個	82,325	329,300
ダストシール D230/D200-14	8	個	26,500	212,000
皿バネ t6(h11)*φ345/φ202 6枚1組	8	組	971,650	7,773,200
ブッシュ ｵｲﾙﾚｽﾒﾀﾙ φ65/φ50-82	4	個	11,395	45,580
コイルバネ φ32 有効5巻	8	個	99,815	798,520
六角ナット N2 M20	8	組	2,226	17,808
ブッシュ ｵｲﾙﾚｽﾒﾀﾙ φ190/φ160-130	4	個	62,539	250,156
防塵ゴム 合成ゴム t10*76*3050	2	個	16,925	33,850
シール座金 +CR)	62	個	337	20,894
補助材料費(製作) 水門設備(ｼｪﾙ構造ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ)	1	式	4,642,996	4,642,996
・・・ 扉体工(労務費及び塗装費)調整ゲート設備(下段)	1	式		21,612,000
水門設備製作工 その他	1	門	19,280,182	19,280,182
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	14,460,136	14,460,136
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	488.76	㎡	4,770	2,331,385
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	7,214,333	7,214,333
・・戸当り工調整ゲート設備(上段、下段)	1	式		32,856,000
・・・ 戸当り工(材料費)調整ゲート設備(上段、下段)	1	式		16,870,000
ステンレス鋼板(二相) J4L PL9	2750.1	kg	1,324	3,641,132
ステンレス鋼板(二相) J4L PL10	1005.1	kg	1,324	1,330,752
ステンレス鋼板(二相) J4L PL12	1369.2	kg	1,324	1,812,821
ステンレス鋼板(二相) J4L PL15	128.1	kg	1,334	170,885
ステンレス鋼板(二相) J4L PL16	1071.9	kg	1,334	1,429,915
ステンレス鋼板(二相) J4L PL25	312.1	kg	1,334	416,341
ステンレス鋼板(二相) J4L PL25	312.1	kg	1,477	460,972
ステンレス鋼板(二相) J4L PL30	451.7	kg	1,344	607,085

名 称(規 格)	数 量	単位	単価	金額
ステンレス鋼板(二相) J4L PL35	529.6	kg	1,488	788,045
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	51.2	kg	641	32,819
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	136.4	kg	641	87,432
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	1457.8	kg	641	934,450
ステンレス鋼板(二相) L1 PL15	469.7	kg	720	338,184
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	157.2	kg	651	102,337
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ30mm～40mm	976.6	kg	661	645,533
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ8mm～11mm 1500≦W<1829	419.7	kg	185	77,645
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	245.5	kg	185	45,418
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	3166.5	kg	185	585,803
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	666.6	kg	185	123,321
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	231.6	kg	185	42,846
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ26mm～30mm 1500≦W≦2000	1361.8	kg	192	261,466
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ8mm～11mm 1500≦W<1829	549.6	kg	174	95,630
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	170	kg	174	29,580
一般構造用平鋼 6mm×32～44mm	20.5	kg	128	2,624
平鋼 FB9*100	26.2	kg	126	3,301
角鋼 25	107.5	kg	148	15,910
一般構造用不等辺山形鋼 100mm×75mm×7～10mm	204.2	kg	139	28,384
H形鋼 H244×175×7/11	1493	kg	118	176,174
一般構造用圧延棒鋼 径12mm～13mm	8.4	kg	144	1,210
普通ボルト・ナット	105.9	kg	256	27,110
水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロプレーン系)	42.3	kg	3,701	156,552
ステンレスボルト・ナット	303.7	kg	2,252	683,932
ステンレスボルト・ナット	5.4	kg	2,252	12,161
樹脂カプセル AP-30	24	本	2,778	66,672
樹脂カプセル AP-36	48	本	4,311	206,928
補助材料費(製作) 水門設備(ｼｪﾙ構造ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ)	1	式	1,428,651	1,428,651
・・・ 戸当り工(労務費及び塗装費） 調整ゲート設備(上段、下段)	1	式		15,986,000
水門設備製作工 その他	1	門	14,526,165	14,526,165
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	10,894,623	10,894,623
素地調整費(水門【積上】	140.65	㎡	3,013	423,778
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	167.29	㎡	4,770	797,973
ステンレス酸洗い費(材料・工数込み) ,,二相ステンレス	54.49	㎡	4,372	238,230
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	5,328,505	5,328,505
・・開閉装置工 (調整ゲート設備(上段))	1	式		75,125,000
・・・ 開閉装置工(材料費) 調整ゲート設備(上段)	1	式		3,993,000
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	1873	kg	176	329,648
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	1840	kg	176	323,840
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	689	kg	176	121,264
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	304	kg	176	53,504
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2001	90	kg	176	15,840
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2002	76	kg	176	13,376
溶接構造用圧延鋼板 PL50	228	kg	199	45,372
溶接構造用圧延鋼板 PL55	1821	kg	201	366,021
溶接構造用圧延鋼板 PL120	321	kg	190	60,990
ステンレス棒鋼 径25mm～100mm	23	kg	786	18,078
ステンレス棒鋼 径110mm～150mm	90	kg	807	72,630
クロムモリブデン鋼 t220	211	kg	230	48,530
クロムモリブデン鋼 t140	748	kg	225	168,300
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ270	219	kg	272	59,568
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ55	82	kg	263	21,566
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ125	241	kg	266	64,106
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ140	311	kg	266	82,726
炭素鋼鋳鋼品 3種鋳鋼	496	kg	798	395,808
水門設備副部材費 中・大形水門	1	式	587,773	587,773
水門設備部品費 中・大形水門	1	式	859,053	859,053
補助材料費(製作) 水門設備(ｼｪﾙ構造ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ)	1	式	284,844	284,844
・・・ 開閉装置工［機器単体費］ 調整ゲート(上段)	1	式		56,836,000
主電動機 三相誘導電動機 3.0200V 60Hz	2	台	1,201,312	2,402,624
予備電動機 三相誘導電動機 1.1200V 60Hz	2	台	757,887	1,515,774
油圧押上ﾌﾞﾚｰｷ 0.04V 60Hz 定格制動ﾄﾙｸ 49N・m	4	台	1,210,146	4,840,584
平行軸減速機(調整ゲート上段扉)	2	台	3,621,604	7,243,208
切替装置(上下段共通)	2	台	3,091,613	6,183,226
ﾛｰﾌﾟ弛み検出装置 ｹﾞｰﾄﾛﾎﾞ、GR145	2	台	424,876	849,752
スクリュージャッキ 手動 ﾘﾐｯﾄ付 ｽﾄﾛｰｸ長70mm	2	台	453,142	906,284
開度指示計 GATEC ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄ式開度計	2	台	1,501,641	3,003,282
上下限制限開閉器 ｶｳﾝﾀ式、R-4RC-H	2	台	724,321	1,448,642
ステンレスロープ(ワイヤソケット・ピン含む) IWRC6*W、d=31.5mm 長さ=55m	2	組	14,221,420	28,442,840
・・・ 開閉装置工(労務費及び塗装費) 調整ゲート設備(上段)	1	式		14,296,000
水門設備製作工 その他	1	門	13,205,604	13,205,604
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	9,904,203	9,904,203
素地調整費(水門【積上】	155.5	㎡	3,013	468,522
塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系	146.8	㎡	3,929	576,777
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	9.4	㎡	4,770	44,838
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	4,839,988	4,839,988
・・開閉装置工(調整ゲート設備(下段))	1	式		86,334,000
・・・ 開閉装置工(材料費) 調整ゲート設備(下段)	1	式		5,358,000
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	2001	kg	176	352,176
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	2047	kg	176	360,272
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	110	kg	176	19,360
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	224	kg	176	39,424
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	961	kg	176	169,136
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2001	94	kg	176	16,544
溶接構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2002	84	kg	173	14,532
溶接構造用圧延鋼板 PL60	2130	kg	201	428,130
溶接構造用圧延鋼板 PL160	464	kg	198	91,872

名 称(規 格)	数 量	単位	単価	金額
ステンレス棒鋼 径110mm～150mm	156	kg	807	125,892
ステンレス棒鋼 径25mm～100mm	29	kg	786	22,794
クロムモリブデン鋼 、t235	219	kg	230	50,370
クロムモリブデン鋼 、t160	889	kg	228	202,692
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ280	241	kg	272	65,552
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ60	102	kg	263	26,826
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ135	298	kg	266	79,268
機械構造用炭素鋼(棒鋼) φ150	357	kg	266	94,962
炭素鋼鋳鋼品 3種鋳鋼	1096	kg	798	874,608
水門設備副部材費 中・大形水門	1	式	788,700	788,700
水門設備部品費 中・大形水門	1	式	1,152,715	1,152,715
補助材料費(製作) 水門設備(ｼｪﾙ構造ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ)	1	式	382,216	382,216
・・・ 開閉装置工［機器単体費］ 調整ゲート(下段)	1	式		65,281,000
主電動機 三相誘導電動機 3.7200V 60Hz	2	台	1,095,314	2,190,628
予備電動機 三相誘導電動機 1.1200V 60Hz	2	台	757,887	1,515,774
油圧押上ﾌﾞﾚｰｷ 0.04V 60Hz 定格制動ﾄﾙｸ 49N・m	4	台	1,210,146	4,840,584
減速機(調整ゲート下段扉)	2	台	3,798,267	7,596,534
切替装置(上下段共通)	2	台	3,091,613	6,183,226
ﾛｰﾌﾟ弛み検出装置 ｹﾞｰﾄﾛﾎﾞ、GR145	2	台	424,876	849,752
スクリュージャッキ 手動 ﾘﾐｯﾄ付 ｽﾄﾛｰｸ長70mm	2	台	453,142	906,284
開度指示計 GATEC ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄ式開度計	2	台	1,501,641	3,003,282
上下限制限開閉器 ｶｳﾝﾀ式、R-4RC-H	2	台	724,321	1,448,642
ステンレスロープ(ワイヤソケット・ピン含む) IWRC6*W、d=36mm 長さ=50m	2	組	18,373,014	36,746,028
・・・ 開閉装置工(労務費及び塗装費)調整ゲート設備(下段)	1	式		15,695,000
水門設備製作工 その他	1	門	14,526,165	14,526,165
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	10,894,623	10,894,623
素地調整費(水門【積上】	166.9	㎡	3,013	502,870
塗装費(水門設備)工場【積上】 【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系	158.2	㎡	3,929	621,568
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	9.4	㎡	4,770	44,838
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	5,318,012	5,318,012
・・鋼製付属設備製作工(調整ゲート部階段工P1)	1	式		12,089,000
・・・ 調整ゲート部階段工(材料費及び労務費)	1	基		11,498,000
ステンレス鋼板 厚さ3mm～7mm	1285.7	kg	563	723,849
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	211.1	kg	661	139,537
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	1212.3	kg	661	801,330
ステンレス鋼板 厚さ10mm～14mm	632.2	kg	735	464,667
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	565	kg	745	420,925
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 25A	167.5	kg	937	156,948
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 40A	208.9	kg	826	172,551
ステンレス平鋼 6mm×32～75mm	15.6	kg	908	14,165
ステンレス平鋼 9mm×38～75mm	27.8	kg	911	25,326
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	83.2	kg	745	61,984
補助材料費(製作) 鋼製付属設備	1	式	387,432	387,432
ステンレスボルト・ナット	54.56	kg	1,343	73,274
水門設備製作工 その他	1	基	8,055,592	8,055,592
間接労務費 鋼製付属設備	1	式	4,833,355	4,833,355
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	3,222,237	3,222,237
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	1	式		591,000
酸洗((材料・工数込み)	123.92	㎡	4,770	591,098
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	147,775	147,775
・・鋼製付属設備製作工(調整ゲート部階段工P2)	1	式		11,781,000
・・・ 調整ゲート部階段工(材料費)	1	基		11,182,000
ステンレス鋼板 厚さ3mm～7mm	900	kg	563	506,700
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	208.3	kg	661	137,686
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	1143.9	kg	661	756,118
ステンレス鋼板 厚さ10mm～14mm	632.2	kg	735	464,667
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	565	kg	745	420,925
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 25A	105.5	kg	937	98,854
配管用ステンレス鋼鋼管 TP 40A	136.6	kg	826	112,832
ステンレス平鋼 6mm×32～75mm	79.4	kg	908	72,095
ステンレス平鋼 9mm×38～75mm	91.3	kg	911	83,174
ステンレス鋼板 厚さ10mm～14mm	8.7	kg	735	6,395
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	83.2	kg	745	61,984
補助材料費(製作) 鋼製付属設備	1	式	353,667	353,667
ステンレスボルト・ナット	38.16	kg	1,343	51,249
水門設備製作工 その他	1	基	8,055,592	8,055,592
間接労務費 鋼製付属設備	1	式	4,833,355	4,833,355
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	3,222,237	3,222,237
・・・ 鋼製付属設備工(塗装費)	1	式		599,000
酸洗((材料・工数込み)	125.64	㎡	4,770	599,303
工場管理費 鋼製付属設備	1	式	149,826	149,826
・水門設備製作工(予備ゲート)	1	式		53,895,000
・・予備ゲート製作工 扉体、支柱、支承ブラケット、仮置用受台	1	式		29,963,000
・・・ 扉体工(材料費)予備ゲート（扉体）	1	式		8,286,000
一般構造用平鋼 9mm×50～75mm	382	kg	126	48,132
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ8mm～11mm 1500≦W<1829	9246	kg	174	1,608,804
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	144	kg	174	25,056
一般構造用溝形鋼 380*100*10.5*920	13558	kg	125	1,694,750
ステンレス鋼板 厚さ10mm～14mm	332	kg	735	244,020
ステンレス鋼板 厚さ26mm～40mm	12	kg	755	9,060
ステンレス棒鋼 径25mm～100mm	34	kg	786	26,724
ステンレス棒鋼 径25mm～100mm	130	kg	786	102,180
ステンレス棒鋼 径25mm～100mm	96	kg	786	75,456
ステンレス平鋼 6mm×32～75mm	232	kg	908	210,656
ステンレス平鋼 9mm×38～75mm	540	kg	911	491,940
ステンレスボルト・ナット	152	kg	1,343	204,136
水密ゴム 合成ゴム Ｌ形(クロロプレーン系)	814	kg	3,798	3,091,572

名 称(規 格)	数 量	単位	単価	金額
補助材料費(製作) 水門設備(ﾌﾟﾚｰﾄｶﾞｰﾀﾞ構造角落し)	1	式	453,091	453,091
・・・ 扉体工(材料費)予備ゲート（支柱）	1	式		4,583,000
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	1750.4	kg	174	304,570
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	4776.4	kg	174	831,094
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ36mm～40mm 1500≦W≦2000	221.5	kg	177	39,206
鋼板 PL45	452.2	kg	181	81,848
ステンレス棒鋼 径260～300mm	553.1	kg	860	475,666
ステンレス鋼板 厚さ10mm～14mm	345.9	kg	735	254,237
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	227.4	kg	745	169,413
ステンレス鋼板 厚さ3mm～7mm	17.9	kg	563	10,078
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	8.6	kg	661	5,685
ステンレスＨ形鋼 ｔ≦30mm Ｈ=125～200mm	163.7	kg	1,273	208,390
ステンレスＨ形鋼 ｔ≦30mm Ｈ=125～200mm	506.4	kg	1,273	644,647
ステンレス棒鋼(二相) J4L φ24	0.9	kg	1,507	1,356
ステンレス鋼板(二相) J4L PL20	223.6	kg	1,334	298,282
ステンレス棒鋼(二相) L1 φ24	2.6	kg	1,306	3,396
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	670.9	kg	651	436,756
ボルトナット L M16(L=55mm) NI	11.9	kg	187	2,225
フレノリンクボルト A-22	4	個	15,899	63,596
補助材料費(製作) 水門設備(ﾌﾟﾚｰﾄｶﾞｰﾀﾞ構造角落し)	1	式	752,904	752,904
・・・ 扉体工(材料費)予備ゲート(支承ブラケット)	1	式		3,535,000
ステンレス鋼板(二相) PL70	951.2	kg	849	807,569
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	682.2	kg	745	508,239
ステンレス鋼板 厚さ15mm～25mm	839.4	kg	745	625,353
一般構造用圧延棒鋼 径16mm～25mm	42.9	kg	142	6,092
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	941.2	kg	174	163,769
ステンレス棒鋼 径25mm～100mm	27.2	kg	786	21,379
ステンレス鋼板 厚さ8mm～9mm	1.5	kg	661	992
普通ボルト・ナット	64	kg	256	16,384
普通ボルト・ナット	21.8	kg	256	5,581
普通ボルト・ナット	32	kg	256	8,192
ステンレス鋼板 厚さ10mm～14mm	620.2	kg	735	455,847
ステンレス鋼板 厚さ3mm～7mm	310.1	kg	563	174,586
ステンレス鋼板 厚さ2mm	124.2	kg	567	70,421
ステンレス鋼板 厚さ1mm	93.1	kg	592	55,115
ステンレスボルト・ナット	27.5	kg	1,343	36,933
ステンレスボルト・ナット	1	kg	1,343	1,343
補助材料費(製作) 水門設備(ﾌﾟﾚｰﾄｶﾞｰﾀﾞ構造角落し)	1	式	577,696	577,696
・・・ 扉体工(材料費)予備ゲート（仮置用受台）	1	式		160,000
一般構造用Ｈ形鋼 ｔ≦30mm Ｈ=125～200mm	373.2	kg	108	40,306
一般構造用Ｈ形鋼 ｔ≦30mm Ｈ=125～200mm	311	kg	108	33,588
一般構造用Ｈ形鋼 ｔ≦30mm Ｈ=125～200mm	108.9	kg	108	11,761
一般構造用Ｈ形鋼 ｔ≦30mm Ｈ=125～200mm	401.2	kg	108	43,330
盤木 100×100×1000	60	個	512	30,720
盤木ＰＬ 100×100×200	2	個	102	204
・・・ 扉体工(労務費及び塗装費)予備ゲート	1	式		13,399,000
水門設備製作工 その他	1	門	7,659,545	7,659,545
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	5,744,659	5,744,659
素地調整費(水門【積上】	692.8	㎡	3,013	2,087,406
塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系	656.1	㎡	4,262	2,796,298
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	171.4	㎡	4,770	817,578
ステンレス酸洗い費(材料・工数込み) ,,二相ステンレス	8.7	㎡	4,373	38,045
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	3,821,140	3,821,140
・・予備ゲート製作工(リフティングビーム)	1	式		1,631,000
・・・ リフティングビーム(材料費)	1	式		142,000
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ8mm～11mm 1500≦W<1829	20.5	kg	174	3,567
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	106.4	kg	174	18,514
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	3.6	kg	174	626
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	18.5	kg	174	3,219
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ26mm～30mm 1500≦W≦2000	58.4	kg	175	10,220
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ31mm～35mm 1500≦W≦2000	1.8	kg	176	317
一般構造用等辺山形鋼 50mm×6mm	1.4	kg	116	162
一般構造用等辺山形鋼 90～100mm×7～10mm	20.9	kg	123	2,571
一般構造用溝形鋼 200mm×80～90mm	250.7	kg	116	29,081
一般構造用圧延棒鋼 径16mm～25mm	0.5	kg	142	71
一般構造用圧延棒鋼 径16mm～25mm	0.4	kg	142	57
一般構造用圧延棒鋼 径16mm～25mm	2.7	kg	142	383
ステンレス棒鋼 径25mm～100mm	4.8	kg	785	3,768
一般構造用圧延棒鋼 径105mm～150mm	21.1	kg	166	3,503
ステンレス鋼板 厚さ2mm	0.3	kg	566	170
ステンレス鋼板 厚さ3mm～7mm	1.9	kg	562	1,068
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ6.0mm 1500≦W≦2000	0.6	kg	176	106
ステンレス鋼板 厚さ26mm～40mm	2.9	kg	754	2,187
普通ボルト・ナット	4.3	kg	256	1,101
シャックル	4	個	1,349	5,396
マスターリングアッセンブリー	1	個	8,820	8,820
ブッシュ φ46*(65-45)ｵｲﾙｽﾌｧｲﾊﾞｰﾌﾛﾝOH	2	個	11,819	23,638
ステンレスボルト・ナット	0.7	kg	1,341	939
水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロプレーン系)	1.8	kg	3,696	6,653
補助材料費(製作) 水門設備(ﾌﾟﾚｰﾄｶﾞｰﾀﾞ構造角落し)	1	式	15,885	15,885
・・・ リフティングビーム(機器単体費)	1	式		1,005,000
ワイヤーロープ JIG種めっきφ20	2	本	502,733	1,005,466
・・・ リフティングビーム(労務費及び塗装費)	1	式		484,000
水門設備製作工 その他	1	門	395,917	395,917
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	296,938	296,938
素地調整費(水門【積上】	11.94	㎡	3,011	35,951
塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系	11.94	㎡	4,259	50,852

名 称(規 格)	数 量	単位	単価	金額
ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	0.34	㎡	4,767	1,621
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	156,257	156,257
・・戸当り工(３号予備ゲート) 3号予備ゲート	1	式		7,501,000
・・・ 戸当り工(材料費)3号予備ゲート	1	式		4,811,000
一般構造用圧延棒鋼 径16mm～25mm	3.6	kg	142	511
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ6.0mm 1500≦W≦2000	1.6	kg	177	283
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ8mm～11mm 1500≦W<1829	290.3	kg	174	50,512
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	50.1	kg	174	8,717
一般構造用等辺山形鋼 50mm×6mm	48.2	kg	116	5,591
一般構造用等辺山形鋼 65mm×6～8mm	19.2	kg	116	2,227
H形鋼 H244×175×7/11	1136.9	kg	118	134,154
一般構造用平鋼 6mm×32～44mm	33	kg	128	4,224
一般構造用平鋼 9mm×50～75mm	11.2	kg	126	1,411
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	805.4	kg	641	516,261
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	750.1	kg	641	480,814
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	26.2	kg	641	16,794
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	687.9	kg	651	447,823
ステンレス棒鋼(二相) L1 φ10	0.1	kg	1,645	165
ステンレス棒鋼(二相) L1 φ24	1.8	kg	1,306	2,351
ステンレス棒鋼(二相) L1 φ350	414.1	kg	6,309	2,612,557
普通ボルト・ナット	23.4	kg	256	5,990
水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロプレーン系)	24.9	kg	3,701	92,155
補助材料費(製作) 水門設備(ﾌﾟﾚｰﾄｶﾞｰﾀﾞ構造角落し)	1	式	428,530	428,530
・・・ 戸当り工（労務費及び塗装費）３号予備ゲート	1	式		2,690,000
水門設備製作工 その他	1	門	2,308,651	2,308,651
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	1,731,488	1,731,488
素地調整費(水門【積上】	45.4	㎡	3,013	136,790
二相ステンレス酸洗い費(材料・工数込み)	56	㎡	4,373	244,888
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	835,390	835,390
・・戸当り工(２号予備ゲート)	1	式		7,501,000
・・・ 戸当り工(材料費)2号予備ゲート	1	式		4,811,000
一般構造用圧延棒鋼 径16mm～25mm	3.6	kg	142	511
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ6.0mm 1500≦W≦2000	1.6	kg	177	283
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ8mm～11mm 1500≦W<1829	290.3	kg	174	50,512
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	50.1	kg	174	8,717
一般構造用等辺山形鋼 50mm×6mm	48.2	kg	116	5,591
一般構造用等辺山形鋼 65mm×6～8mm	19.2	kg	116	2,227
H形鋼 H244×175×7/11	1136.9	kg	118	134,154
一般構造用平鋼 6mm×32～44mm	33	kg	128	4,224
一般構造用平鋼 9mm×50～75mm	11.2	kg	126	1,411
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	805.4	kg	641	516,261
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	750.1	kg	641	480,814
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ステンレス鋼) 厚さ9mm～14mm	26.2	kg	641	16,794
ステンレス鋼板 L1(省合金二相ｽﾃﾝﾚｽ鋼) 厚さ20mm～25mm	687.9	kg	651	447,823
ステンレス棒鋼(二相) L1 φ10	0.1	kg	1,645	165
ステンレス棒鋼(二相) L1 φ24	1.8	kg	1,306	2,351
ステンレス棒鋼(二相) L1 φ350	414.1	kg	6,309	2,612,557
普通ボルト・ナット	23.4	kg	256	5,990
水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロプレーン系)	24.9	kg	3,701	92,155
補助材料費(製作) 水門設備(ﾌﾟﾚｰﾄｶﾞｰﾀﾞ構造角落し)	1	式	428,512	428,512
・・・ 戸当り工(労務費及び塗装費)2号予備ゲート	1	式		2,690,000
水門設備製作工 その他	1	門	2,308,340	2,308,340
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	1,731,255	1,731,255
素地調整費(水門【積上】	45.4	㎡	3,013	136,790
二相ステンレス酸洗い費(材料・工数込み)	56	㎡	4,372	244,832
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	835,277	835,277
・・戸当り工(１号予備ゲート)	1	式		7,299,000
・・・ 戸当り工(材料費)1号予備ゲート	1	式		4,609,000
一般構造用圧延棒鋼 径16mm～25mm	3.6	kg	142	511
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ6.0mm 1500≦W≦2000	1.6	kg	177	283
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ8mm～11mm 1500≦W<1829	290.3	kg	174	50,512
一般構造用圧延鋼板(厚板) 厚さ12mm～25mm 1500≦W≦2000	50.1	kg	174	8,717
一般構造用等辺山形鋼 50mm×6mm	48.2	kg	116	5,591
一般構造用等辺山形鋼 65mm×6～8mm	19.2	kg	116	2,227
H形鋼 H244×175×7/11	1136.9	kg	118	134,154
一般構造用平鋼 6mm×32～44mm	33	kg	128	4,224
一般構造用平鋼 9mm×50～75mm	11.2	kg	126	1,411
ステンレス鋼板(二相) J4L PL9	805.4	kg	1,324	1,066,350
ステンレス鋼板(二相) J4L PL10	750.1	kg	1,324	993,132
ステンレス鋼板(二相) J4L PL12	26.2	kg	1,324	34,689
ステンレス鋼板(二相) J4L PL20	687.9	kg	1,334	917,659
ステンレス棒鋼(二相) J4L φ10	0.1	kg	1,507	151
ステンレス棒鋼(二相) J4L φ24	1.8	kg	1,507	2,713
ステンレス棒鋼(二相) J4L φ520	414.1	kg	2,122	878,720
普通ボルト・ナット	23.4	kg	256	5,990
水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロプレーン系)	24.9	kg	3,701	92,155
補助材料費(製作) 水門設備(ﾌﾟﾚｰﾄｶﾞｰﾀﾞ構造角落し)	1	式	410,136	410,136
・・・ 戸当り工(労務費及び塗装費) 1号予備ゲート	1	式		2,690,000
水門設備製作工 その他	1	門	2,308,340	2,308,340
間接労務費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	1,731,255	1,731,255
素地調整費(水門【積上】	45.4	㎡	3,013	136,790
二相ステンレス酸洗い費 ,,(材料・工数込み)	56	㎡	4,372	244,832
工場管理費 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	835,277	835,277
直接工事費				131,440,000
・輸送費	1	式		6,703,000
・・輸送費	1	式		6,703,000
・・・ 輸送費	1	式		6,703,000

名 称(規 格)	数 量	単位	単価	金額
輸送費 防潮ゲート扉体	177.666	ton	15,016	2,667,833
輸送費 防潮ゲート戸当り	36.022	ton	15,016	540,906
輸送費 防潮ゲート開閉装置	79.986	ton	30,916	2,472,847
輸送費 予備ゲート扉体	42.443	ton	18,550	787,318
輸送費 予備ゲート戸当り	8.559	ton	15,016	128,522
輸送費(鋼製付属設備) 鋼製付属設備	1	式	105,998	105,998
・水門設備据付工(防潮ゲート)	1	式		102,431,000
・・水門設備据付工(３号防潮ゲート)	1	式		49,960,000
・・・ 水門据付工 3号防潮ゲート	1	式		35,004,000
水門設備据付工 その他	1	門	29,664,221	29,664,221
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【新設】	1	式	31,817,688	31,817,688
据付材料費 水門設備	1	式	4,152,991	4,152,991
補助材料費(据付) 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	1,186,568	1,186,568
・・・ 水門扉据付工(直接経費) 防潮ゲート用組立架台経費	1	式		1,576,000
組立架台経費(二期工事) 防潮水門１門	1	式	1,545,709	1,545,709
雑器具損料	1	式	30,771	30,771
・・・ 水門扉据付工(直接経費) 3号防潮ゲート設備	1	式		6,081,000
電気溶接機［ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動・直流ｱｰｸ式・排対1次］	120	日	5,782	693,840
電気溶接機［ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動・直流ｱｰｸ式・排対1次］	84	日	8,685	729,540
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(~2014)] ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)	54	日	38,954	2,103,516
ﾄﾗｯｸｸﾚｰﾝ［油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒］ ﾄﾗｯｸｸﾚｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)	9	日	148,395	1,335,555
発動発電機［Ｄ駆動・～超低・排対型(～3次)］ 発動発電機(ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動)	28	日	6,974	195,272
発動発電機［Ｄ駆動・～低騒・排対型(～2次)］ 発動発電機(ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動)	21	日	37,953	797,013
空気圧縮機［可般式・ｴﾝｼﾞﾝ駆動・～超低・排対(～3次)］ 空気圧縮機(可搬式ｴﾝｼﾞﾝ掛)	21	日	5,082	106,722
雑器具損料	1	式	119,229	119,229
・・・ 水門費据付工(仮設工) 号防潮ゲート設備	1	式		3,502,000
足場工(扉体) あり	377.5	掛㎡	4,752	1,793,880
足場工(戸当り) あり	114.5	掛㎡	4,752	544,104
敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去	575	㎡	2,024	1,163,800
・・・ 水門据付工(二次コンクリート) 3号防潮ゲート	1	式		2,724,000
リート 無筋･鉄筋構造物	70.5	m3	22,996	1,621,218
リート 無筋・鉄筋構造物	17.5	m3	20,425	357,438
一般型枠	46.5	㎡	8,780	408,270
【鉄筋工】 D13	1.97	ton	171,090	337,047
・・・ 鋼製付属設備据付工(P3,P4堰柱ピット金物)	1	式		178,000
鋼製付属設備据付工 ピット蓋	1	基	171,126	171,126
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【新設】	1	式	183,665	183,665
補助材料費(据付) 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	6,845	6,845
・・・ 試運転調整 3号防潮ゲート設備	1	式		895,000
試運転調整 防潮ゲート設備	1	式	717,999	717,999
仮設操作盤損料 試運転調整用,,	1	面	176,630	176,630
・・水門設備据付工(２号防潮ゲート)	1	式		48,387,000
・・・ 水門据付工 2号防潮ゲート	1	式		35,004,000
水門設備据付工 その他	1	門	29,664,221	29,664,221
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【新設】	1	式	31,817,688	31,817,688
据付材料費 水門設備	1	式	4,152,991	4,152,991
補助材料費(据付) 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	1,186,568	1,186,568
・・・ 水門扉据付工(直接経費) 2号防潮ゲート	1	式		6,080,000
電気溶接機［ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動・直流ｱｰｸ式・排対1次］	120	日	5,782	693,840
電気溶接機［ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動・直流ｱｰｸ式・排対1次］	84	日	8,684	729,456
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(~2014)] ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)	54	日	38,952	2,103,408
ﾄﾗｯｸｸﾚｰﾝ［油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒］ ﾄﾗｯｸｸﾚｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)	9	日	148,388	1,335,492
発動発電機［Ｄ駆動・～超低・排対型(～3次)］ 発動発電機(ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動)	28	日	6,973	195,244
発動発電機［Ｄ駆動・～低騒・排対型(～2次)］ 発動発電機(ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動)	21	日	37,951	796,971
空気圧縮機［可般式・ｴﾝｼﾞﾝ駆動・～超低・排対(～3次)］ 空気圧縮機(可搬式ｴﾝｼﾞﾝ掛)	21	日	5,081	106,701
雑器具損料	1	式	119,223	119,223
・・・ 水門費据付工(仮設工) 2号防潮ゲート設備	1	式		3,502,000
足場工(扉体) あり	377.5	掛㎡	4,752	1,793,880
足場工(戸当り) あり	114.5	掛㎡	4,752	544,104
敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去	575	㎡	2,024	1,163,800
・・・ 水門据付工(二次コンクリート)2号防潮ゲート設備	1	式		2,724,000
リート 無筋･鉄筋構造物	70.5	m3	22,996	1,621,218
リート 無筋・鉄筋構造物	17.5	m3	20,425	357,438
一般型枠	46.5	㎡	8,780	408,270
【鉄筋工】 D13	1.97	ton	171,090	337,047
・・・ 鋼製付属設備据付工(P2堰柱ピット金物)	1	式		120,000
鋼製付属設備据付工 ピット蓋	1	基	114,951	114,951
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【新設】	1	式	123,297	123,297
補助材料費(据付) 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	4,598	4,598
・・・ 鋼製付属設備据付工(流向計)	1	式		62,000
鋼製付属設備据付工 防護柵	1	基	59,330	59,330
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【新設】	1	式	63,637	63,637
補助材料費(据付) 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	2,373	2,373
・・・ 試運転調整 2号防潮ゲート設備	1	式		895,000
試運転調整 防潮ゲート設備	1	式	718,070	718,070
仮設操作盤損料 試運転調整用,,	1	面	176,647	176,647
・・水門扉設備据付工(４号防潮ゲート(P4側)開閉装置	1	式		2,042,000
・・・ 開閉装置据付工 4号防潮ゲート設備(P4側)	1	式		2,042,000
水門設備据付工 その他	1	門	1,730,448	1,730,448
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【新設】	1	式	1,856,070	1,856,070
据付材料費 水門設備	1	式	242,263	242,263
補助材料費(据付) 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	69,218	69,218
・・水門扉設備据付工　1号防潮ゲート設備(P2側)開閉装置	1	式		2,042,000
・・・ 開閉装置据付工 1号防潮ゲート設備(P2側)	1	式		2,042,000
水門設備据付工 その他	1	門	1,730,448	1,730,448
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【新設】	1	式	1,856,070	1,856,070
据付材料費 水門設備	1	式	242,263	242,263

名 称(規 格)	数 量	単位	単価	金額
補助材料費(据付) 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	69,218	69,218
・水門設備据付工(調整ゲート)	1	式		2,042,000
・・水門扉設備据付工　調整ゲート設備(P2側)開閉装置	1	式		2,042,000
・・・ 開閉装置据付工 調整ゲート設備(P2側)	1	式		2,042,000
水門設備据付工 その他	1	門	1,730,448	1,730,448
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【新設】	1	式	1,856,070	1,856,070
据付材料費 水門設備	1	式	242,263	242,263
補助材料費(据付) 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	69,218	69,218
・水門設備据付工(予備ゲート)	1	式		20,264,000
・・戸当り据付工(３号予備ゲート)３	1	式		7,613,000
・・・ 水門設備据付工 3号予備ゲート設備	1	式		6,709,000
水門設備据付工 その他	1	門	5,685,758	5,685,758
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【新設】	1	式	6,098,514	6,098,514
据付材料費 水門設備	1	式	796,006	796,006
補助材料費(据付) 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	227,430	227,430
・・・ 水門扉据付工(直接経費)3号予備ゲート設備	1	式		645,000
電気溶接機［ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動・直流ｱｰｸ式・排対1次］	15	日	5,782	86,730
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・~低騒・排対型(~2014)] ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)	14	日	38,951	545,314
雑器具損料	1	式	12,641	12,641
・・・ 水門据付工(二次コンクリート) 3号予備ゲート設備	1	式		259,000
リート 無筋･鉄筋構造物	3.4	m3	7,673	26,088
リート 無筋・鉄筋構造物	23.3	m3	5,096	118,737
一般型枠	13	㎡	8,778	114,114
・・扉体据付工(３号予備ゲート)	1	式		3,457,000
・・・ 水門設備据付工　３号予備ゲート設備	1	式		875,000
水門設備据付工 その他	1	門	741,621	741,621
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【新設】	1	式	795,458	795,458
据付材料費 水門設備	1	式	103,827	103,827
補助材料費(据付) 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	29,665	29,665
・・・ 水門扉据付工(直接経費)3号予備ゲート設備	1	式		291,000
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ［油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2次)］ ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)	6	日	42,837	257,022
発動発電機［Ｄ駆動・～超低・排対型(～3次)］ 発動発電機(ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動)	6	日	5,630	33,780
・・・ 水門扉据付工(支柱仮設材) 3号予備ゲート設備	1	式		2,291,000
腹起し切梁方式土留工(設置・撤去) なし	27.697	ton	82,711	2,290,847
・・扉体撤去工(３号予備ゲート)	1	式		1,172,000
・・・ 水門設備撤去工　3号予備ゲート設備	1	式		875,000
予備ゲート撤去工 その他	1	門	741,621	741,621
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【新設】	1	式	795,458	795,458
据付材料費 水門設備	1	式	103,827	103,827
補助材料費(据付) 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	29,665	29,665
・・・ 水門扉据付工(直接経費) 予備ゲート設備	1	式		297,000
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ［油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2次)］ ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)	6	日	42,837	257,022
発動発電機［Ｄ駆動・～超低・排対型(～3次)］ 発動発電機(ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動)	6	日	5,630	33,780
雑器具損料	1	式	5,816	5,816
・・戸当り据付工(２号予備ゲート)	1	式		8,022,000
・・・ 水門設備据付工 2号予備ゲート設備	1	式		6,709,000
水門設備据付工 その他	1	門	5,685,758	5,685,758
据付間接費 水門設備(小形水門を除く)【新設】	1	式	6,098,514	6,098,514
据付材料費 水門設備	1	式	796,006	796,006
補助材料費(据付) 水門設備(小形水門設備を除く)	1	式	227,430	227,430
・・・ 水門扉据付工(直接経費)号予備ゲート設備	1	式		645,000
電気溶接機［ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動・直流ｱｰｸ式・排対1次］	15	日	5,782	86,730
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・~低騒・排対型(~2014)] ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)	14	日	38,951	545,314
雑器具損料	1	式	12,641	12,641
・・・ 水門据付工(二次コンクリート) 2号予備ゲート設備	1	式		668,000
リート 無筋･鉄筋構造物	3.4	m3	22,991	78,169
リート 無筋・鉄筋構造物	23.3	m3	20,420	475,786
一般型枠	13	㎡	8,778	114,114
運搬費				4,768,000
・重建設機械分解組立運搬	1	式		2,990,000
・・重建設機械分解組立運搬	1	式		2,990,000
・・・ 重建設機械分解組立運搬	1	式		2,990,000
分解・組立・運搬費(重建設機械) ﾄﾗｯｸｸﾚｰﾝ及びｵｰﾙﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ	2	台	1,495,061	2,990,122
・輸送費(仮設材) 敷鉄板 敷鉄板	1	式		1,778,000
・・輸送費(仮設材) 敷鉄板 敷鉄板	1	式		1,778,000
・・・ 輸送費(仮設材) 防潮3号ゲート敷鉄板	1	式		709,000
輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力)	99.303	ton	7,135	708,527
・・・ 輸送費(仮設材) 防潮2号ゲート敷鉄板	1	式		709,000
輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力)	99.303	ton	7,135	708,527
・・・ 輸送費(仮設材) 一時仮設材	1	式		233,000
輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力)	27.697	ton	8,421	233,236
・・・ 輸送費(仮設材) 防潮ゲート組立架台	1	式		127,000
輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力)	15.131	ton	8,421	127,418
技術管理費(設計技術費対象外)				528,000
・施工図面作成	1	式		528,000
・・施工図面作成	1	式		528,000
・・・ 施工図面作成	1	式		528,000
施工図面作成 二次コン配筋図	14	枚	37,740	528,360