

令和8年度施行

令和8年度 狼煙漁港(狼煙地区)災害復旧工事

本資料により知り得た情報は、水産庁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」を行わないこと。

水産庁漁港漁場整備部事業課

令和8年5月 設計

設 計 説 明 書

1. 工 事 箇 所 石川県珠洲市狼煙町

2. 工 事 目 的 本工事は、令和6年能登半島地震により被災した狼煙漁港（狼煙地区）において、
外郭施設の災害復旧工事を実施するものである。

3. 工 事 概 要 中央防波堤

海上地盤改良工、基礎工、本体工（鋼杭式）、本体工（場所打式）、上部工、
裏込・裏埋工、構造物撤去工、付属工

実施方法 請負

履行期限 令和 9 年 3 月 19 日

請負工事費 1,568,380,000 円 （うち消費税等相当額 142,580,000 円 ）

本工事費内訳書

令和8年度狼煙漁港（狼煙地区）災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中央防波堤	式	1		959,204,288		
海上地盤改良工	式	1		1,932,393		
床掘工	式	1		779,904		
グラブ床堀・運搬・揚土（自積方式）	m3	288		779,904		
グラブ床堀・運搬・揚土（自積方式）	m3	288	2,708	779,904	1号代価表	[R7漁港漁場基準・未制定歩掛P1～10]
土捨工	式	1		1,152,489		
土捨	m3	288		1,152,489		
積込（ルース） 土砂 土量50,000m3未満	m3	288	256.7	73,929	2号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-12-4]
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 9.0	m3	288	1,745	502,560	3号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-12-4]
残土等処分 珠洲建設業協同組合(珠洲市川浦町地内) 建設発生土埋立処分	m3	288	2,000	576,000	4号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-12-4]
基礎工	式	1		655,405		
基礎捨石工	式	1		655,405		
基礎捨石 50～200kg/個	m3	18		209,006		
捨石投入 水深10m未満 NET数量. 1000m3未満	m3	16	12,388	198,208	5号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-3-14]

本工事費内訳書

令和8年度狼煙漁港（狼煙地区）災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
石材撤去 積込・運搬・排出 クラフ容量1.8m3 5km 200Kg/個未満 10m未満	m3	2	5,399	10,798	6号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-17-7] [投入手間分]
捨石本均し	m2	16		319,936		
捨石本均し(水中)±5cm 深10m未満 100~200kg	m2	16	19,996	319,936	7号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-3-18、P3-3-20]
捨石荒均し	m2	17		126,463		
捨石荒均し(水中)±50cm 深10m未満 ~200kg	m2	17	7,439	126,463	8号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-3-18、P3-3-20]
本体工(鋼杭式)	式	1		835,345,451		
鋼杭工	式	1		812,156,507		
反力用鋼杭 φ1000 SKK400	本	6		18,043,374		
鋼杭材料 φ1000	式	1	8,089,434	8,089,434	9号代価表	
鋼杭荷卸し 鋼管杭φ1000 海上荷卸し	枚・本	6	13,263	79,578	11号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.6-5]
鋼管杭・鋼管矢板打設(ｼﾞｬｯﾄ併用) 海上打設 外径φ1000mm 鋼管杭	本	6	1,528,942	9,173,652	12号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-18-25]
ウォーターｼﾞｬｯﾄ配管系部材取付 杭長10m<L≦30m 質量5t<Wp≦15t	本	6	116,785	700,710	13号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-18-26]
鋼杭 φ1000 SKK400	本	162		579,028,269		
鋼杭材料 φ1000	式	1	385,170,254	385,170,254	14号代価表	

本工事費内訳書

令和8年度狼煙漁港（狼煙地区）災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼杭荷卸し 鋼管杭 φ1000 海上荷卸し	枚・本	162	13,263	2,148,606	11号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.6-5]
鋼管杭圧入（ジャイロプレス工法） φ1000mm t=11mm 鋼管長23.5m 圧入長17.8m	本	29	1,046,174	30,339,046	19号代価表	
鋼管杭圧入（ジャイロプレス工法） φ1000mm t=11mm 鋼管長27.5m 圧入長21.3m	本	42	1,191,844	50,057,448	20号代価表	
鋼管杭圧入（ジャイロプレス工法） φ1000mm t=11mm 鋼管長29.0m 圧入長22.7m	本	84	1,236,869	103,896,996	21号代価表	
鋼管杭圧入（ジャイロプレス工法） φ1000mm t=23mm 鋼管長24.5m 圧入長17.9m	本	7	1,059,417	7,415,919	22号代価表	
小口径鋼杭 φ318.5 STK400	本	162		215,084,864		
鋼杭材料 φ318.5	式	1	128,677,590	128,677,590	23号代価表	
鋼杭荷卸し 鋼管杭 φ318.5 陸上荷卸し	本	162	2,955	478,710	24号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.6-5]
小口径鋼管杭圧入（ジャイロプレス工法） φ318.5mm t=10.3mm 鋼管長12.1m 圧入長6.4m	本	28	491,947	13,774,516	25号代価表	
小口径鋼管杭圧入（ジャイロプレス工法） φ318.5mm t=10.3mm 鋼管長13.2m 圧入長7.0m	本	42	502,289	21,096,138	26号代価表	
小口径鋼管杭圧入（ジャイロプレス工法） φ318.5mm t=10.3mm 鋼管長13.2m 圧入長6.9m	本	86	546,608	47,008,288	27号代価表	
小口径鋼管杭圧入（ジャイロプレス工法） φ318.5mm t=10.3mm 鋼管長14.1m 圧入長7.5m	本	6	580,587	3,483,522	28号代価表	
水中被覆アーク溶接 15mm	m	6	94,350	566,100	29号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-19-7]
控工	式	1		23,188,944		

本工事費内訳書

令和8年度狼煙漁港（狼煙地区）災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
タイ材 高張力タイロッド (690)	組	39		11,482,848		
タイロッド 取付 海上施工 40mm未満	組	39	294,432	11,482,848	31号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.5-26]
腹起 溝形鋼(SS400)	m	186		11,706,096		
腹起材取付 海上施工 大型	m	186	62,936	11,706,096	32号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.5-23]
本体工(場所打式)	式	1		4,673,213		
水中コンクリート工（起点部腹付）	式	1		3,995,552		
水中コンクリート 30-15-40BBC $\geq$ 370kgW/C	m3	30		1,193,730		
水中コンクリート打設(ポンプ車) 50m3未満 30-15-40BBC $\geq$ 370kgW/C	m3	30	39,791	1,193,730	34号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.3-13]
型枠	式	1		247,416		
鋼製型枠組立組外 陸上施工	m2	12	20,618	247,416	35号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.3-9]
残置型枠	式	1		2,158,472		
残置型枠材料費	式	1	1,578,504	1,578,504	36号代価表	
本体ブロック据付(1スイング) 据付 4.5t以下 陸上 蓋ブロック	個	8	47,908	383,264	37号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.2-19]
削孔(水中部)(保全工事) 径50mm以下 既設構造物等を基地として作業できる場合 削孔深200mm以上40	孔	48	3,067	147,216	38号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-19-(3)]

本工事費内訳書

令和8年度狼煙漁港（狼煙地区）災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
差し筋取付(水中部)(保全工事) 既設構造物等を基地として作業できる場合 削孔深200mm以上400mm未満	本	48	1,031	49,488	39号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-19-(4)]
清掃	m2	34		267,036		
清掃工 かき落とし	m2	34	7,854	267,036	40号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-19-13]
漏えい防止	m2	18		63,000		
漏えい防止シート敷設 合成繊維t≧0.47mm、繊維・加工費込み	m2	18	3,500	63,000	42号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.3-10]
差筋	本	45		65,898		
差し筋材料	式	1	16,722	16,722	43号代価表	
削孔(水中部)(保全工事) 径50mm以下 既設構造物等を基地として作業できる場合 削孔深200mm以上40	孔	12	3,067	36,804	38号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-19-(3)]
差し筋取付(水中部)(保全工事) 既設構造物等を基地として作業できる場合 削孔深200mm以上400mm未満	本	12	1,031	12,372	39号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-19-(4)]
水中コンクリート工（起点部止壁）	式	1		677,661		
水中コンクリート 30-15-40BBC≧370kgW/C	m3	7		278,537		
水中コンクリート打設(ポンプ車) 50m3未満 30-15-40BBC≧370kgW/C	m3	7	39,791	278,537	34号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.3-13]
型枠	式	1		371,124		
鋼製型枠組立組外 陸上施工	m2	18	20,618	371,124	44号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.3-9]

本工事費内訳書

令和8年度狼煙漁港（狼煙地区）災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
漏えい防止	m2	8		28,000		
漏えい防止シート敷設 合成繊維 $t \geq 0.47\text{mm}$ 、繊維・加工費込み	m2	8	3,500	28,000	42号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.3-10]
上部工	式	1		83,293,905		
上部コンクリート工（起点部）	式	1		1,064,153		
コンクリート 18-8-40BBW/C $\leq 65\%$	m3	22		721,028		
陸上コンクリート打設 ポンプ車無筋 18-8-40BBW/C $\leq 65\%$	m3	22	32,774	721,028	45号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-26]
支保	式	1		62,016		
支保組立・組外（重力式）陸上	m	8	7,752	62,016	47号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-11、P3-6-15]
型枠	式	1		195,704		
鋼製型枠組立・組外（重力式）陸上 クローラークレーン 50t吊	m2	17	11,512	195,704	49号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-12、P3-6-19]
伸縮目地	m2	14		43,120		
伸縮目地 瀝青質系	m2	14	3,080	43,120	51号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-24]
はつり	m2	9		9,981		
コンクリートはつり 陸上施工 はつり厚さ2cm	m2	9	1,109	9,981	53号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-34]

本工事費内訳書

令和8年度狼煙漁港（狼煙地区）災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
差筋	本	16		32,304		
差し筋材料	式	1	13,120	13,120	54号代価表	
コンクリート削孔（電動ハンマドリル） 30mm以上200mm未満	孔	16	764	12,224	55号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-19-14]
差し筋取付（陸上部）（保全工事） 削孔深 100以上400未満	本	16	435	6,960	56号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-19-(4)]
上部コンクリート工（矢板上部）	式	1		82,229,752		
コンクリート 24-8-25又は20BBW/C $\leq$ 55%	m ³	1,147		38,608,020		
陸上コンクリート打設 ポンプ車 鉄筋 24-8-25又は20BBW/C $\leq$ 55%	m ³	1,147	33,660	38,608,020	57号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-26]
水中コンクリート 30-15-40BBC $\geq$ 370kgW/C	m ³	141		5,680,209		
水中コンクリート打設（ポンプ車） 50m ³ 未満 30-15-40BBC $\geq$ 370kgW/C	m ³	141	39,791	5,610,531	34号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.3-13]
配管設置撤去 陸上施工	m	41	1,388	56,908	59号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.3-12]
配管損料 3m管13本 2m管1本 1m管0本	式	1	12,770	12,770	60号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.3-13]
支保	式	1		7,108,000		
支保組立・組外（鋼矢板式）海上 クレーン付台船35~40t吊	m	200	35,540	7,108,000	61号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-11、P3-6-15]
型枠	式	1		20,895,049		

本工事費内訳書

令和8年度狼煙漁港（狼煙地区）災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立・組外(鋼矢板式) 海上 クレーン付台船35~40t吊	m2	539	18,509	9,976,351	63号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-12、P3-6-19]
鋼製型枠組立組外 海上施工	m2	381	28,658	10,918,698	65号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-4.3-9]
伸縮目地	m2	100		308,000		
伸縮目地 瀝青質系	m2	100	3,080	308,000	51号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-24]
鉄筋 SD345	kg	32,336		9,630,474		
鉄筋加工・組立(鋼矢板式) 海上 SD345D13	kg	9,868	257	2,536,076	66号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-21]
鉄筋加工・組立(鋼矢板式) 海上 SD345D16~25	kg	22,468	255	5,729,340	68号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-21]
溶接(鋼矢板式・栈橋式) 陸上 手動溶接 板厚 6.4mm 隅肉・重合・棒鋼+鋼板 横向	m	3	3,824	11,472	70号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-24]
溶接(鋼矢板式・栈橋式) 陸上 手動溶接 板厚 8mm 隅肉・重合・棒鋼+鋼板 横向	m	66	8,567	565,422	72号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-24]
溶接(鋼矢板式・栈橋式) 陸上 手動溶接 板厚 9.6mm 隅肉・重合・棒鋼+鋼板 横向	m	92	8,567	788,164	74号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-6-24]
裏込・裏埋工	式	1		13,446,828		
裏込工	式	1		13,446,828		
裏込材 割栗石50~150mm	m3	734		12,218,898		
中詰石投入 割栗石50~150mm	m3	734	16,647	12,218,898	76号代価表	

本工事費内訳書

令和8年度狼煙漁港（狼煙地区）災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
裏込均し	m2	183		1,227,930		
裏込均し(Ⅰ)(陸上)±5cm 陸上施工 1000m2未満	m2	183	6,710	1,227,930	80号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-9-15]
構造物撤去工	式	1		18,460,837		
取壊し工	式	1		12,500,955		
コンクリート取壊し	m3	570		12,500,955		
コンクリート撤去工 無筋構造物	m3	535	12,281	6,570,335	81号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-17-3]
コンクリート撤去工 鉄筋構造物	m3	35	21,577	755,195	83号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-17-3]
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 34.3km以下 良好	m3	535	4,330	2,316,550	85号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-17-3]
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 34.3km以下 良好	m3	35	5,325	186,375	86号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-17-3]
(株)クリーンファイ(能登町駒渡14字1-2) Co塊(無筋) 中間(破砕)	t	1,230	2,000	2,460,000		[R08.05] [04-1]
(株)クリーンファイ(能登町駒渡14字1-2) Co塊(有筋) 中間(破砕)	t	85	2,500	212,500		[R08.05] [04-1]
撤去工	式	1		5,959,882		
ブロック撤去	個	39		4,737,676		
ブロック撤去運搬 海上一連方式 根固ブロック 仮置 6.9t	個	39	57,851	2,256,189	87号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-17-14]

本工事費内訳書

令和8年度狼煙漁港（狼煙地区）災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート撤去工 無筋構造物	m3	117	12,281	1,436,877	88号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-17-3]
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 34.3km以下 良好	m3	117	4,330	506,610	85号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-17-3]
(株)クリーンファイア(能登町駒渡14字1-2) Co塊(無筋) 中間(破碎)	t	269	2,000	538,000		[R08.05] [04-1]
石材撤去	m3	178		1,222,206		
石材撤去 積込・運搬・排出 グラブ容量1.8m3 5km 200Kg/個未満 10m未満	m3	2	5,399	10,798	89号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-17-7]
石材撤去 積込・運搬・排出 グラブ容量1.8m3 5km 500~1000Kg/個未満 10m未満	m3	176	6,847	1,205,072	90号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-17-7]
掘削 中詰材撤去 岩塊・玉石 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	14	452.6	6,336	91号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P3-12-4]
付属工	式	1		1,396,256		
係船環工	式	1		1,393,200		
係船環	基	36		1,393,200		
係船環 SUS304 φ25 内径200 逆U字型	基	36	38,700	1,393,200		[見積]
標識灯工	式	1		3,056		
標識灯	基	1		3,056		
標識灯設置 流用 小型簡易型太陽電池式標識灯	基	1	3,056	3,056	92号代価表	

本工事費内訳書

令和8年度狼煙漁港（狼煙地区）災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
直接工事費	式	1		959,204,288		
間接工事費	式	1		318,055,625		
共通仮設費(計)	式	1		88,760,853		
共通仮設費(積上)	式	1		55,198,170		
回航・えい航費	式	1	24,483,826	24,483,826	1号内訳書	
運搬費	式	1	30,714,344	30,714,344	2号内訳書	
共通仮設費(率)	式	1		31,174,139		
現場環境改善費	式	1		2,388,544		
現場管理費	式	1		229,294,772		
工事原価	式	1		1,277,259,913		
一般管理費等	式	1		148,029,184		
契約保証	式	1		510,903		
一般管理費等計	式	1		148,540,087		
工事価格	式	1		1,425,800,000		

本工事費内訳書

令和8年度狼煙漁港（狼煙地区）災害復旧工事

[illegible]

1号内訳書

[illegible]

運搬費

内訳書

2号内訳書

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ジャイロパイラー組立・解体 φ 800-1200仕様 圧入力800-4000KN, 引拔力850-4500KN	回	2	1, 513, 712	3, 027, 424	123号代価表	
クランプクレーン組立・解体 CB3 (10. 0t×6. 5t吊) 現場組立3分割	回	2	1, 694, 935	3, 389, 870	124号代価表	
重建設機械分解組立輸送 分解組立・輸送(往復) クラークレーン系 80t吊を超え150t吊以下(クラムシェル平積2. 0m3を超え3. 0m3以下)	回	2	2, 849, 477	5, 698, 954	125号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P5-2-8]
鋼管杭圧入機械運搬	回	2	6, 096, 400	12, 192, 800	126号代価表	
小口径パイラー設置・撤去 φ 318. 5仕様 圧入力300KN, 引拔力300KN	回	2	249, 271	498, 542	128号代価表	
搬送用レール設置・撤去	m	180	24, 507	4, 411, 260	129号代価表	
ユニットランナー取付・取外し	回	2	747, 747	1, 495, 494	130号代価表	
計				30, 714, 344		

グラブ床堀・運搬・揚土（自積方式）

代価表

1号代価表

327 m³当り

[illegible]

積込(ルース)
土砂 土量50,000m3未満

代価表

(2号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		42.39				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6m3)	42.39	22,900	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(2014年規制)] 山積0.8m3(平積0.6m3)	21,500	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		38.74				
R1	運転手(特殊)	38.74	30,294	運転手(特殊)	28,900	[R8.3] R6.3
Z		18.87				
Z1	軽油	18.87	152	軽油 パトロール給油	138	[R08.05] 建設物価R06.04.P788：東京23区、積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 240.9 $\times \{ (\frac{42.39}{100} \times \frac{22,900}{21,500}) \times \frac{42.39}{42.39}$ $+ (\frac{38.74}{100} \times \frac{30,294}{28,900}) \times \frac{38.74}{38.74}$ $+ (\frac{18.87}{100} \times \frac{152}{138}) \times \frac{18.87}{18.87}$ $+ \frac{100 - 42.39 - 38.74 - 18.87}{100} \} = 256.662718615643 = 256.7 (円/m3)$						
土質：土砂 作業内容：土量50,000m3未満						

(2号代価表)

1 m3当り

[illegible]

(3号代価表)

標準 バックホウ山積0.8m³(平積0.6m³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 9.5km以下 良好

(3号代価表)

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		44. 67				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	44. 67	22, 147	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル](タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級	20, 847	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		40. 44				
R1	運転手(一般)	40. 44	27, 336	運転手(一般)	23, 600	[R8. 3] R6. 3
Z		14. 89				
Z1	軽油	14. 89	152	軽油 ハートル給油	138	[R08. 05] 建設物価R06. 04. P788 : 東京23区, 積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 1, 575. 5 $\times \{ (\frac{44. 67}{100} \times \frac{22, 147}{20, 847}) \times \frac{44. 67}{44. 67}$ $+ (\frac{40. 44}{100} \times \frac{27, 336}{23, 600}) \times \frac{40. 44}{40. 44}$ $+ (\frac{14. 89}{100} \times \frac{152}{138}) \times \frac{14. 89}{14. 89}$ $+ \frac{100 - 44. 67 - 40. 44 - 14. 89}{100} \} = 1, 744. 04727353251 = 1, 745 (円/m^3)$						
土砂等発生現場 : 標準 積込機種・規格 : バックホウ山積0. 8m3(平積0. 6m3)						

(3号代価表)

標準 バック砂山積0.8m³(平積0.6m³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 9.5km以下 良好

1 m³当り

[illegible]

4号代価表

[illegible]

1 m³当り

捨石投入
水深10m未満 NET数量. 1000m3未満

代価表

5号代価表

1,000 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石（投入費含む・指示投入費含ず）（珠洲市～内浦町） 200kg内外 〔海上投入〕（港湾に限る）	m3	1,300	9,000	11,700,000		[R08.04] [Z972010150]
潜水士船運転 就8h ランク1 D270PS型(199kW)3～5t吊7.3GT 運6h	日	2.89	216,882	626,788	3号単価表	
雑材料	%	0.5		61,633	雑材料	
計				12,388,421		
1 m3 当り				12,388		
潜水士船1日当り標準投入指示量:900m3 : q=900m3 水深区分能力補正係数 : 水深10m未満 ; 捨石投入						
施工規模区分能力補正係数 : 1000m3未満 ; 捨石投入 捨石の選択 : 捨石（投入費含む・指示投入費含ず）（珠洲市～内浦町）; 200kg内外 〔海上投入〕（港湾に限る）						
捨石の割増率 : 普通地盤、床掘地盤置換地盤、盛砂地盤 ; 割増率(%) 潜水士船運転 : 潜水士船運転 就8h ランク1 ; D270PS型(199kW)3～5t吊7.3GT 運6h						
単位当り数量表示方法の選択 : NET数量. (単価割増)(代価表数量で割増 … 標準)						

石材撤去 積込・運搬・排出 クラフ 容量1.8m3
5km 200Kg/個未満 10m未満

代価表

6号代価表

208 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガット船運転 就10h ランク1 1.8m3・400m3積 運8h航4h	日	1	1,117,421	1,117,421	4号単価表	
雑材料	%	0.5		5,587	雑材料	
計				1,123,008		
1 m3 当り				5,399		
試行的取組(能力補正型及び能力現行型)：現行基準 施工区分：積込・運搬・排出；作業区分：積込, 排出, 運搬						
条件選択：ガット船規格 1.8m3 1時間当り標準作業量：200Kg/個未満；ガット船規格:1.8m3:q0, q0'						
施工区域区分能力係数(積込)：普通；能力係数 海象条件区分能力係数(積込)：普通；能力係数						
積込水深区分：10m未満 施工区域区分能力係数(排出)：普通；能力係数 海象条件区分能力係数(排出)：普通；能力係数						
往復平均航行距離：d=0.1km						
往復平均航行距離の選択：5km(標準) ガット船運転：ガット船運転 就10h ランク1；1.8m3・400m3積 運8h航4h						

捨石本均し(水中)±5cm
深10m未満 100~200kg

代価表

7号代価表

10.900 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船運転 就8h ランク1 D270PS型(199kW)3~5t吊7.3GT 運6h	日	1	216,882	216,882	3号単価表	
雑材料	%	0.5		1,084	雑材料	
計				217,966		
1 m2 当り				19,996		
施工区分の選択：水中均し 条件選択：本均し；条件選択						
潜水土船1時間当り標準均し能力：潜水土船1時間当り標準均し能力(m2/hr)；均し精度:本均し:±5cm 施工規模区分能力補正係数：800m2未満；能力補正係数						
平均捨石質量：100~200kg/個未満；割石質量区分能力係数 目潰石の計上：計上しない						
透明度区分能力補正係数：普通；能力補正係数 潮待ち区分能力補正係数：潮待ち部以外；能力補正係数						
水深区分能力補正係数：深10m未満；能力補正係数 港湾安全対策工事区分：標準工事						
潜水土船 運転：潜水土船運転 就8h ランク1；D270PS型(199kW)3~5t吊7.3GT 運6h クレーン類計上区分：計上しない						

捨石荒均し(水中)±50cm
深10m未満 ~200kg

代価表

8号代価表

29.300 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船運転 就8h ランク1 D270PS型(199kW)3~5t吊7.3GT 運6h	日	1	216,882	216,882	3号単価表	
雑材料	%	0.5		1,084	雑材料	
計				217,966		
1 m2 当り				7,439		
施工区分の選択：水中均し 条件選択：荒均し；条件選択						
潜水土船1時間当り標準均し能力：潜水土船1時間当り標準均し能力(m2/hr)；均し精度:荒均し:±50cm 施工規模区分能力補正係数：800m2未満；能力補正係数						
割石質量区分能力補正係数：200kg/個未満；能力補正係数 透明度区分能力補正係数：普通；能力補正係数						
潮待ち区分能力補正係数：潮待ち部以外；能力補正係数 水深区分能力補正係数：深10m未満；能力補正係数						
港湾安全対策工事区分：標準工事 潜水土船 運転：潜水土船運転 就8h ランク1；D270PS型(199kW)3~5t吊7.3GT 運6h						
クレーン類計上区分：計上しない						

9号代価表

鋼杭材料
φ 1000

1 式当り

[illegible]

10号代価表

1 本 当 り

[illegible]

11号代価表

60 枚・本当り

[illegible]

鋼管杭・鋼管矢板打設(ｼﾞｬｯﾄ併用)
海上打設 外径φ1000mm 鋼管杭

代価表

12号代価表

2.500 本当たり

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ﾊﾞｲﾌﾟﾛﾝﾏ ﾚﾝｸ1 海上 150kW 6h	日	1	116,505	116,505	6号単価表	
鋼管ﾕｯｸ(ｼﾞｬｯﾄ併用ﾊﾞｲﾌﾟﾛ) ﾚﾝｸ1 海上 150kW 6h	日	1	63,435	63,435	7号単価表	
ｳｵｰﾀｰｼﾞｬｯﾄ 6h ﾚﾝｸ1 海上 ﾍﾝｼﾞﾝ式14.7MPa・895L/min	日	3	228,159	684,477	8号単価表	
非航起重機船運転 就8h ﾚﾝｸ1 旋回・鋼D200t吊 運6h	日	1	1,629,782	1,629,782	9号単価表	
台船運転 就8h ﾚﾝｸ1 鋼400t積	日	1	185,379	185,379	10号単価表	(運搬用)
引船運転 就8h ﾚﾝｸ1 鋼D450PS型 運2h	日	1	219,864	219,864	11号単価表	
揚錨船運転 就8h ﾚﾝｸ1 鋼D5t吊 運4h	日	1	279,211	279,211	12号単価表	
土木一般世話役	人	1	34,170	34,170		[R8.3]
とび工	人	3	33,558	100,674		[R8.3]
普通作業員	人	3	27,540	82,620		[R8.3]
特殊作業員	人	1	32,232	32,232		[R8.3]
発動発電機 鋼管杭・鋼管矢板打設工海上施工 ﾚﾝｸ1 防音型出力500kVA	日	1	89,586	89,586	13号単価表	(ﾊﾞｲﾌﾟﾛﾝﾏ用)
発動発電機 鋼管杭・鋼管矢板打設工海上施工 ﾚﾝｸ1 出力35kVA低騒音・超低騒音	日	1	7,463	7,463	14号単価表	(ｳｵｰﾀｰｼﾞｬｯﾄ付属水中ポンプ用)
配管系部材	式	1	277,942	277,942		埋設する部材

鋼管杭・鋼管矢板打設(ジェット併用)
海上打設 外径φ1000mm 鋼管杭

代価表

12号代価表

2.500 本当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
雑材料	%	0.5		19,016	雑材料	
計				3,822,356		
1 本 当 り				1,528,942		
施工区分：海上						
砂・砂質土・礫質土の総打込み長：11=4.3m						
砂・砂質土・礫質土加重平均N値：N1=11						
玉石混り礫の総打込み長：12=0m						
粘性土・固結土の総打込み長：13=10.9m						
粘性土・固結土加重平均N値：N3=6						
岩盤の総打込み長：14=2.6m						
岩盤加重平均一軸圧縮強度：qu=29.4N/mm ²						
条件選択：玉石混り・固結・岩盤(D)50<N						
噴射ノズル数・ウォータージェット台数：1000；ウォータージェットの台数:玉石混り・固結・岩盤(D)50<N						
条件選択：150kW；パイプノズル規格・鋼管外径による係数(δ):外径1000mm						
鋼管チャック規格選択：150kW φ600~1500；規格(kW)						
鋼管杭・鋼管矢板の選択：鋼管杭						
溶接継手回数：継手なし						
条件選択：板厚(mm)；条件選択						
杭の吊込み回数：ns=1回						
設計杭長(m)：L0'=23.5m						
能力係数(海象条件区分)：E1:海象条件区分:普通；係数						

鋼管杭・鋼管矢板打設(ｼﾞｬｯﾄ併用)
海上打設 外径φ1000mm 鋼管杭

代価表

12号代価表

2.500 本当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
能力係数(障害区分)：E2:障害区分:障害なし；係数 能力係数(施工規模区分)：E3:施工規模区分鋼管杭・鋼管矢板:50本未満；係数						
ﾊﾞｲﾌﾞﾛﾊﾝﾏ運転：ﾊﾞｲﾌﾞﾛﾊﾝﾏ ｼｬｸﾙ1；海上 150kW 6h 鋼管ﾕｬｯｸ運転：鋼管ﾕｬｯｸ(ｼﾞｬｯﾄ併用ﾊﾞｲﾌﾞﾛ) ｼｬｸﾙ1；海上 150kW 6h						
ｳｵｰﾀｰｼﾞｬｯﾄ運転：ｳｵｰﾀｰｼﾞｬｯﾄ 6h ｼｬｸﾙ1；海上 ﾍﾝｼﾞﾝ式14.7MPa・895L/min 発動発電機(ﾊﾞｲﾌﾞﾛ)運転：発動発電機 鋼管杭・鋼管矢板打設工海上施工 ｼｬｸﾙ1；防音型出力500kVA						
発動発電機(ｳｵｰﾀｰｼﾞｬｯﾄ)運転：発動発電機 鋼管杭・鋼管矢板打設工海上施工 ｼｬｸﾙ1；出力35kVA低騒音・超低騒音 主作業船の選択：起重機船						
起重機船規格選択：鋼D 200t吊；最大吊上げ質量(t) 非航旋回起重機船運転：非航起重機船運転 就8h ｼｬｸﾙ1；旋回・鋼D200t吊 運6h						
台船計上区分(運搬用)：計上する；所要隻数 台船規格選択(運搬用)：鋼 400t積；最大積載質量(t)						
台船運転(運搬用)：台船運転 就8h ｼｬｸﾙ1；鋼400t積 台船計上区分(関連機材用)：計上しない；所要隻数						
揚錨船運転：揚錨船運転 就8h ｼｬｸﾙ1；鋼D5t吊 運4h ｸﾚﾝ付台船計上区分(補助用)：計上しない；所要隻数						
引船計上区分：計上する；所要隻数 引船規格選択：鋼D 450PS型(331kW)；出力						
引船運転：引船運転 就8h ｼｬｸﾙ1；鋼D450PS型 運2h 潜水士船計上区分：計上しない；所要隻数						
埋設部材の計上区分：計上する；所要数量(式)						

ウォータージェット配管系部材取付
杭長10m<L≤30m 質量5t<Wp≤15t

代価表

13号代価表

4.100 本当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラークレーン 50t吊ハﾟﾚｰﾀ付要分組日当たり	日	1	75,840	75,840	15号単価表	
土木一般世話役	人	1	34,170	34,170		[R8.3]
とび工	人	2	33,558	67,116		[R8.3]
普通作業員	人	1	27,540	27,540		[R8.3]
溶接工	人	5	33,150	165,750		[R8.3]
溶接機(排対1次) 陸上 ディーゼルエンジン付・最大溶接電流300A	日	5	5,720	28,600	16号単価表	
雑材料	%	20		79,803	諸雑費	
計				478,819		
1 本 当 り				116,785		
杭長区分：10m<L≤30m クローラークレーン規格・台数(L≤30m)：5t<Wp≤15t:50t吊； クレーン規格(t吊), 台数						
ラフテレーンクレーン計上区分：計上しない クローラークレーン運転：クローラークレーン； 50t吊ハﾟﾚｰﾀ付要分組日当たり						
溶接機：溶接機(排対1次) 陸上； ディーゼルエンジン付・最大溶接電流300A 1本当り溶接延長：Li=50cm						

13号代価表

4. 100 本当り

[illegible]

鋼杭材料
φ 1000

代価表

14号代価表

1 式当り

[illegible]

代価表

15号代価表

1 本 当 り

鋼管杭
φ 1000×t11×23.5m (SKK400)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭 SKK400	t	6.298	198,000	1,247,004		[建設物価R08.05.P5：全国, 積算資料R08.05.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 長さ $\geq$ 20m 鋼管杭継手20m以下の矢板 22<L $\leq$ 30m	t	6.481	4,000	25,924		[建設物価R08.05.P5：全国, 積算資料R08.05.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 地域 $\geq$ 20m 北陸A(新潟・富山・石川) 海上30m以下	t	6.481	10,400	67,402		[建設物価R08.05.P6：全国, 積算資料R08.05.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 20m 吊金具 PL-22(5～10t以下用)SM490A	k g	10	1,040	10,400		[建設物価R07.11.P6：全国, 積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 20m 底蓋 PL-φ960×9(SS400)	k g	51.15	380	19,437		[建設物価R07.11.P6：全国, 積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 20m 底蓋 φ13×1,300(SS400)	k g	5.41	380	2,055		[建設物価R07.11.P6：全国, 積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 20m 底蓋 吊鉄筋溶接	m	0.2	4,900	980		[建設物価R07.11.P6：全国, 積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 20m 先端リングビット φ1010×32×125爪12個 タイプ A～C 116kg	個	1	706,988	706,988		[見積]
計				2,080,190		
1 本 当 り				2,080,190		

鋼管杭
φ1000×t11×27.5m (SKK400)

代価表

16号代価表

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭 SKK400	t	7.37	198,000	1,459,260		[建設物価R08.05.P5：全国,積算資料R08.05.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 長さ $\geq$ 27.5m 鋼管杭継手20m以下の矢板 22<L $\leq$ 30m	t	7.553	4,000	30,212		[建設物価R08.05.P5：全国,積算資料R08.05.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 地域 $\geq$ 27.5m 北陸A(新潟・富山・石川) 海上30m以下	t	7.553	10,400	78,551		[建設物価R08.05.P6：全国,積算資料R08.05.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 27.5m 吊金具 PL-22(5～10t以下用)SM490A	k g	10	1,040	10,400		[建設物価R07.11.P6：全国,積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 27.5m 底蓋 PL-φ960×9(SS400)	k g	51.15	380	19,437		[建設物価R07.11.P6：全国,積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 27.5m 底蓋 φ13×1,300(SS400)	k g	5.41	380	2,055		[建設物価R07.11.P6：全国,積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 27.5m 底蓋 吊鉄筋溶接	m	0.2	4,900	980		[建設物価R07.11.P6：全国,積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 27.5m 先端リングビット φ1010×32×125爪12個 タイプ A～C 116kg	個	1	706,988	706,988		[見積]
計				2,307,883		
1 本 当 り				2,307,883		

代価表

17号代価表

1 本 当 り

鋼管杭
φ 1000×t11×29.0m (SKK400)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭 SKK400	t	7.772	198,000	1,538,856		[建設物価R08.05.P5：全国,積算資料R08.05.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 長さ $\geq$ 20m 鋼管杭継手20m以下の矢板 22<L $\leq$ 30m	t	7.955	4,000	31,820		[建設物価R08.05.P5：全国,積算資料R08.05.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 地域 $\geq$ 20m 北陸A(新潟・富山・石川) 海上30m以下	t	7.955	10,400	82,732		[建設物価R08.05.P6：全国,積算資料R08.05.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 20m 吊金具 PL-22(5～10t以下用)SM490A	k g	10	1,040	10,400		[建設物価R07.11.P6：全国,積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 20m 底蓋 PL-φ960×9(SS400)	k g	51.15	380	19,437		[建設物価R07.11.P6：全国,積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 20m 底蓋 φ13×1,300(SS400)	k g	5.41	380	2,055		[建設物価R07.11.P6：全国,積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 20m 底蓋 吊鉄筋溶接	m	0.2	4,900	980		[建設物価R07.11.P6：全国,積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\geq$ 20m 先端リングビット φ1010×32×125爪12個 タイプ A～C 116kg	個	1	706,988	706,988		[見積]
計				2,393,268		
1 本 当 り				2,393,268		

鋼管杭
φ1000×t23×24.5m (SKK400)

代価表

18号代価表

1本当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭 SKK400	t	13.573	198,000	2,687,454		[建設物価R08.05.P5：全国,積算資料R08.05.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 肉厚 $\pm$ ストラ 23mm以上24mm以下	t	13.573	14,000	190,022		[建設物価R08.05.P5：全国,積算資料R08.05.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 長さ $\pm$ ストラ 鋼管杭継手20m以下の矢板 22<L $\leq$ 30m	t	13.777	4,000	55,108		[建設物価R08.05.P5：全国,積算資料R08.05.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 地域 $\pm$ ストラ 北陸A(新潟・富山・石川) 海上30m以下	t	13.777	10,400	143,280		[建設物価R08.05.P6：全国,積算資料R08.05.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\pm$ ストラ 吊金具 PL-22(10～20t以下用)SM490A	k g	34	1,040	35,360		[建設物価R07.11.P6：全国,積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\pm$ ストラ 底蓋 PL-φ940×9(SS400)	k g	49.03	380	18,631		[建設物価R07.11.P6：全国,積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\pm$ ストラ 底蓋 φ13×1,300(SS400)	k g	5.41	380	2,055		[建設物価R07.11.P6：全国,積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\pm$ ストラ 底蓋 吊鉄筋溶接	m	0.2	4,900	980		[建設物価R07.11.P6：全国,積算資料R07.11.P10]
鋼管杭・鋼管矢板 付属品 $\pm$ ストラ 先端リングビット φ1010×32×125爪12個 タイプD 116kg	個	1	706,988	706,988		[見積]
計				3,839,878		
1本当り				3,839,878		

鋼管杭圧入（ジャイロプレス工法）
φ1000mm t=11mm 鋼管長23.5m 圧入長17.8m

代価表

19号代価表

10 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ジャイロパイラー運転 φ800-1200仕様 圧入力800-4000KN, 引拔力850-4500KN	日	3.95	978,432	3,864,806	17号単価表	
水循環システム賃料 60kg/cm2, 60L/min, 23kw	日	7.9	40,000	316,000		[ジャイロプレス工法積算資料]
クレーン付台船運転 就8h ランク1 150t吊 運6h	日	3.95	678,349	2,679,478	18号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-20]
引船運転 就8h ランク1 鋼D450PS型 運2h	日	3.95	219,864	868,462	11号単価表	
台船運転 就8h ランク1 鋼400t積	日	3.95	185,379	732,247	10号単価表	
土木一般世話役	人	3.95	34,170	134,971		[R8.3]
特殊作業員	人	3.95	32,232	127,316		[R8.3]
とび工	人	7.9	33,558	265,108		[R8.3]
普通作業員	人	3.95	27,540	108,783		[R8.3]
諸雑費	%	15		1,364,575	諸雑費	
計				10,461,746		
1 本 当 り				1,046,174		

鋼管杭圧入（ジャイロプレス工法）
φ1000mm t=11mm 鋼管長27.5m 圧入長21.3m

代価表

20号代価表

10 本当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ジャイロパイラー運転 φ800-1200仕様 圧入力800-4000KN, 引拔力850-4500KN	日	4.5	978,432	4,402,944	17号単価表	
水循環システム賃料 60kg/cm2, 60L/min, 23kw	日	9	40,000	360,000		[ジャイロプレス工法積算資料]
クレーン付台船運転 就8h ランク1 150t吊 運6h	日	4.5	678,349	3,052,570	18号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-20]
引船運転 就8h ランク1 鋼D450PS型 運2h	日	4.5	219,864	989,388	11号単価表	
台船運転 就8h ランク1 鋼400t積	日	4.5	185,379	834,205	10号単価表	
土木一般世話役	人	4.5	34,170	153,765		[R8.3]
特殊作業員	人	4.5	32,232	145,044		[R8.3]
とび工	人	9	33,558	302,022		[R8.3]
普通作業員	人	4.5	27,540	123,930		[R8.3]
諸雑費	%	15		1,554,580	諸雑費	
計				11,918,448		
1 本 当 り				1,191,844		

鋼管杭圧入（ジャイロプレス工法）
φ1000mm t=11mm 鋼管長29.0m 圧入長22.7m

代価表

21号代価表

10 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ジャイロパイラー運転 φ800-1200仕様 圧入力800-4000KN, 引拔力850-4500KN	日	4.67	978,432	4,569,277	17号単価表	
水循環システム賃料 60kg/cm2, 60L/min, 23kw	日	9.34	40,000	373,600		[ジャイロプレス工法積算資料]
クレーン付台船運転 就8h ランク1 150t吊 運6h	日	4.67	678,349	3,167,889	18号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-20]
引船運転 就8h ランク1 鋼D450PS型 運2h	日	4.67	219,864	1,026,764	11号単価表	
台船運転 就8h ランク1 鋼400t積	日	4.67	185,379	865,719	10号単価表	
土木一般世話役	人	4.67	34,170	159,573		[R8.3]
特殊作業員	人	4.67	32,232	150,523		[R8.3]
とび工	人	9.34	33,558	313,431		[R8.3]
普通作業員	人	4.67	27,540	128,611		[R8.3]
諸雑費	%	15		1,613,308	諸雑費	
計				12,368,695		
1 本 当 り				1,236,869		

鋼管杭圧入（ジャイロプレス工法）
φ1000mm t=23mm 鋼管長24.5m 圧入長17.9m

代価表

22号代価表

10 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ジャイロパイラー運転 φ800-1200仕様 圧入力800-4000KN, 引拔力850-4500KN	日	4	978,432	3,913,728	17号単価表	
水循環システム賃料 60kg/cm2, 60L/min, 23kw	日	8	40,000	320,000		[ジャイロプレス工法積算資料]
クレーン付台船運転 就8h ランク1 150t吊 運6h	日	4	678,349	2,713,396	18号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-20]
引船運転 就8h ランク1 鋼D450PS型 運2h	日	4	219,864	879,456	11号単価表	
台船運転 就8h ランク1 鋼400t積	日	4	185,379	741,516	10号単価表	
土木一般世話役	人	4	34,170	136,680		[R8.3]
特殊作業員	人	4	32,232	128,928		[R8.3]
とび工	人	8	33,558	268,464		[R8.3]
普通作業員	人	4	27,540	110,160		[R8.3]
諸雑費	%	15		1,381,849	諸雑費	
計				10,594,177		
1 本 当 り				1,059,417		

鋼杭材料
φ 318.5

代価表

23号代価表

1 式当り

[illegible]

鋼杭荷卸し
鋼管杭φ318.5 陸上荷卸し

代価表

24号代価表

60 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレンクレーン(作業料金)(長期割引あり) 16t吊 オペレータ付 日極	台/日	1	47,600	47,600		[建設物価R08.05.P809：北陸地区,積算資料R08.1
土木一般世話役	人	1	34,170	34,170		[R8.3]
とび工	人	2	33,558	67,116		[R8.3]
普通作業員	人	1	27,540	27,540		[R8.3]
雑材料	%	0.5		882	雑材料	
計				177,308		
1 本 当 り				2,955		
鋼杭1日当り荷卸し本数：鋼管杭 クレーン規格の選択：トラッククレーン						
トラッククレーン：ラフテレンクレーン(作業料金)(長期割引あり)；16t吊 オペレータ付 日極						

代価表

25号代価表

10 本当たり

小口径鋼管杭圧入 (ジャイロプレス工法)
φ 318. 5mm t=10. 3mm 鋼管長12. 1m 圧入長6. 4m

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
小口径パイラー運転 φ 318. 5仕様 圧入力300KN, 引抜力300KN	日	3. 33	424, 490	1, 413, 551	19号単価表	
ウォーターハンマ賃料 W100 (二重管ロッド, スイベル含む)	日	3. 33	180, 000	599, 400		[見積]
ユニットランナー賃料	日	3. 33	45, 000	149, 850		[ジャイロプレス工法積算資料]
クランプクレーン運転 CB3 (10. 0t×6. 5t吊)	日	3. 33	336, 652	1, 121, 051	20号単価表	
パイルランナー運転 5. 0t積, 30m/min	日	3. 33	42, 736	142, 310	21号単価表	
杭打ち用ウォータージェット運転 14. 7MPa, 325L/min	日	3. 33	90, 547	301, 521	22号単価表	
空気圧縮機 海上 5. 0m3/min	日	3. 33	7, 995	26, 623	23号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-41]
クローラークレーン 120t吊ハプレート付要分組日当たり	日	3. 33	132, 024	439, 639	24号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-33]
土木一般世話役	人	3. 33	34, 170	113, 786		[R8. 3]
特殊作業員	人	3. 33	32, 232	107, 332		[R8. 3]
とび工	人	6. 66	33, 558	223, 496		[R8. 3]
普通作業員	人	3. 33	27, 540	91, 708		[R8. 3]
諸雑費	%	4		189, 210	諸雑費	

25号代価表

小口径鋼管杭圧入 (ジャイロプレス工法)
φ318.5mm t=10.3mm 鋼管長12.1m 圧入長6.4m

10 本 当 り

[illegible]

代価表

26号代価表

10 本当たり

小口径鋼管杭圧入 (ジャイロプレス工法)
φ 318. 5mm t=10. 3mm 鋼管長13. 2m 圧入長7. 0m

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
小口径パイラー運転 φ 318. 5仕様 圧入力300KN, 引抜力300KN	日	3. 4	424, 490	1, 443, 266	19号単価表	
ウォーターハンマ賃料 W100 (二重管ロッド, スイベル含む)	日	3. 4	180, 000	612, 000		[見積]
ユニットランナー賃料	日	3. 4	45, 000	153, 000		[ジャイロプレス工法積算資料]
クランプクレーン運転 CB3 (10. 0t×6. 5t吊)	日	3. 4	336, 652	1, 144, 616	20号単価表	
パイルランナー運転 5. 0t積, 30m/min	日	3. 4	42, 736	145, 302	21号単価表	
杭打ち用ウォータージェット運転 14. 7MPa, 325L/min	日	3. 4	90, 547	307, 859	22号単価表	
空気圧縮機 海上 5. 0m3/min	日	3. 4	7, 995	27, 183	23号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-41]
クローラークレーン 120t吊ハプレート付要分組日当たり	日	3. 4	132, 024	448, 881	24号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-33]
土木一般世話役	人	3. 4	34, 170	116, 178		[R8. 3]
特殊作業員	人	3. 4	32, 232	109, 588		[R8. 3]
とび工	人	6. 8	33, 558	228, 194		[R8. 3]
普通作業員	人	3. 4	27, 540	93, 636		[R8. 3]
諸雑費	%	4		193, 188	諸雑費	

26号代価表

小口径鋼管杭圧入 (ジャイブレス工法)
 $\phi 318.5\text{mm}$ $t=10.3\text{mm}$ 鋼管長 13.2m 圧入長 7.0m

10 本 当 り

[illegible]

代価表

27号代価表

10 本当たり

小口径鋼管杭圧入 (ジャイロプレス工法)
φ 318. 5mm t=10. 3mm 鋼管長13. 2m 圧入長6. 9m

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
小口径パイラー運転 φ 318. 5仕様 圧入力300KN, 引抜力300KN	日	3. 7	424, 490	1, 570, 613	19号単価表	
ウォーターハンマ賃料 W100 (二重管ロッド, スイベル含む)	日	3. 7	180, 000	666, 000		[見積]
ユニットランナー賃料	日	3. 7	45, 000	166, 500		[ジャイロプレス工法積算資料]
クランプクレーン運転 CB3 (10. 0t×6. 5t吊)	日	3. 7	336, 652	1, 245, 612	20号単価表	
パイルランナー運転 5. 0t積, 30m/min	日	3. 7	42, 736	158, 123	21号単価表	
杭打ち用ウォータージェット運転 14. 7MPa, 325L/min	日	3. 7	90, 547	335, 023	22号単価表	
空気圧縮機 海上 5. 0m3/min	日	3. 7	7, 995	29, 581	23号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-41]
クローラークレーン 120t吊ハプレート付要分組日当たり	日	3. 7	132, 024	488, 488	24号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-33]
土木一般世話役	人	3. 7	34, 170	126, 429		[R8. 3]
特殊作業員	人	3. 7	32, 232	119, 258		[R8. 3]
とび工	人	7. 4	33, 558	248, 329		[R8. 3]
普通作業員	人	3. 7	27, 540	101, 898		[R8. 3]
諸雑費	%	4		210, 234	諸雑費	

27号代価表

小口径鋼管杭圧入 (ジャイブレス工法)
φ318.5mm t=10.3mm 鋼管長13.2m 圧入長6.9m

10 本当り

[illegible]

代価表

28号代価表

10 本当たり

小口径鋼管杭圧入 (ジャイロプレス工法)
φ 318. 5mm t=10. 3mm 鋼管長14. 1m 圧入長7. 5m

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
小口径パイラー運転 φ 318. 5仕様 圧入力300KN, 引抜力300KN	日	3. 93	424, 490	1, 668, 245	19号単価表	
ウォーターハンマ賃料 W100 (二重管ロッド, スイベル含む)	日	3. 93	180, 000	707, 400		[見積]
ユニットランナー賃料	日	3. 93	45, 000	176, 850		[ジャイロプレス工法積算資料]
クランプクレーン運転 CB3 (10. 0t×6. 5t吊)	日	3. 93	336, 652	1, 323, 042	20号単価表	
パイルランナー運転 5. 0t積, 30m/min	日	3. 93	42, 736	167, 952	21号単価表	
杭打ち用ウォータージェット運転 14. 7MPa, 325L/min	日	3. 93	90, 547	355, 849	22号単価表	
空気圧縮機 海上 5. 0m3/min	日	3. 93	7, 995	31, 420	23号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-41]
クローラークレーン 120t吊ハプレート付要分組日当たり	日	3. 93	132, 024	518, 854	24号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-33]
土木一般世話役	人	3. 93	34, 170	134, 288		[R8. 3]
特殊作業員	人	3. 93	32, 232	126, 671		[R8. 3]
とび工	人	7. 86	33, 558	263, 765		[R8. 3]
普通作業員	人	3. 93	27, 540	108, 232		[R8. 3]
諸雑費	%	4		223, 302	諸雑費	

28号代価表

小口径鋼管杭圧入 (ジャイロプレス工法)
φ318.5mm t=10.3mm 鋼管長14.1m 圧入長7.5m

10 本 当 り

[illegible]

29号代価表

2. 500 m 当り

[illegible]

30号代価表

1 m 当り

[illegible]

タイロッド 取付
海上施工 40mm未満

代価表

31号代価表

10 組 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高張力タイロッド (690) 4本継ぎ 径36mm L8.76m	組	10	192,000	1,920,000		[見積]
クレーン付台船運転 就8h ランク1 45~50t吊 運6h	日	1	422,450	422,450	25号単価表	
引船運転 就8h ランク1 鋼D450PS型 運2h	日	1	219,864	219,864	11号単価表	
とび工	人	6.8	33,558	228,194		[R8.3]
普通作業員	人	5.4	27,540	148,716		[R8.3]
雑材料	%	0.5		5,096	雑材料	
計				2,944,320		
1 組 当 り				294,432		
タイロッド 取付 : 40mm未満:海上 ; クレーン:日,日,日,人,人 作業船の選択 : クレーン付台船						
クレーン付台船規格 : 鋼D45~50t:450PS型(331kW) ; 吊力(t),引船(ps) クレーン付台船運転 : クレーン付台船運転 就8h ランク1 ; 45~50t吊 運6h						
引船運転 : 引船運転 就8h ランク1 ; 鋼D450PS型 運2h 台船計上区分 : 計上しない						
資材計上区分 : 材料費+施工費 タイロッド : 高張力タイロッド (690) ; 4本継ぎ 径36mm L8.76m						

腹起材取付
海上施工 大型

代価表

32号代価表

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溝形鋼(SS400) 大形 7×75×180mm 21.4kg/m	t	0.44	113,000	49,720		[建設物価R08.05.P34：金沢, 積算資料R08.05.P34]
鋼板材料積上 4種類	式	1	10,591	10,591	33号代価表	
六角ボルト 中 M30×長75mm 黒皮	本	23	182	4,186		[積資別冊R08.05.P14：北陸]
六角ボルト 中 M20×長40mm 黒皮	本	8	39.8	318		[WEB建設R08.05：北陸地区, 積算資料R08.05.P63]
器材費	%	40		58,968	諸雑費	労務費の%
ラフテレンクレーン(作業料金)(長期割引あり) 25t吊 オペレータ付 日極	台/日	0.5	52,800	26,400		[建設物価R08.05.P809：北陸地区, 積算資料R08.05.P809]
クレーン付台船運転 就8h ランク1 45~50t吊 運6h	日	0.5	422,450	211,225	25号単価表	
引船運転 就8h ランク1 鋼D450PS型 運2h	日	0.5	219,864	109,932	11号単価表	
溶接機(排対1次) 海上 ランク1 ディーゼルエンジン付・最大溶接電流300A	日	1.5	4,983	7,474	26号単価表	
溶接工	人	0.8	33,150	26,520		[R8.3]
とび工	人	2.7	33,558	90,606		[R8.3]
普通作業員	人	1.1	27,540	30,294		[R8.3]
雑材料	%	0.5		3,131	雑材料	

腹起材取付
海上施工 大型

代価表

32号代価表

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計				629,365		
1 m 当り				62,936		
施工歩掛：海上施工:大型；器材費:%, 日, 日, 日, 日, 日, 人, 人, 人						
資材計上区分：材料費+施工費						
鋼材：溝形鋼(SS400) 大形；7×75×180mm 21.4kg/m						
腹起し10m当り鋼材数量(割増3%含)：数量=0.44 t						
鋼板材料計上：鋼板材料積上；4種類						
ボルト：六角ボルト 中；M30×長75mm 黒皮						
腹起し10m当りボルト数量：数量=23本						
ラフテレンクレーン：ラフテレンクレーン(作業料金)(長期割引あり)；25t吊 オペレータ付 日極						
作業船の選択：クレーン付台船						
クレーン付台船規格：鋼D45～50t:450PS型(331kW)；吊力(t), 引船規格(PS型)						
クレーン付台船運転：クレーン付台船運転 就8h ランク1；45～50t吊 運6h						
引船運転：引船運転 就8h ランク1；鋼D450PS型 運2h						
(溶接機)排ガス機械の選択：排ガス対策型(第1次基準値)						
溶接機運転：溶接機(排対1次) 海上 ランク1；ディーゼルエンジン付・最大溶接電流300A						
台船運転計上区分：計上しない						

鋼板材料積上
4種類

代価表

33号代価表

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
広幅平鋼(SS400) 厚9×幅250mm 17.7kg/m	k g	16.4	139	2,279		[積算資料R08.05.P29：金沢]
平鋼(SS400) 厚9×幅100mm 7.06kg/m	k g	3.8	129	490		[積算資料R08.05.P29：金沢]
平鋼(SS400) 厚12×幅50mm 4.71kg/m	k g	18.3	129	2,360		[積算資料R08.05.P29：金沢]
広幅平鋼(SS400) 厚19×幅250mm 37.3kg/m	k g	39.3	139	5,462		[積算資料R08.05.P29：金沢]
計				10,591		
1 式 当 り				10,591		
鋼板材料積上回数：4種類						
鋼板：広幅平鋼(SS400)；厚9×幅250mm 17.7kg/m						
鋼板の数量：数量=16.4 k g						
鋼板：平鋼(SS400)；厚9×幅100mm 7.06kg/m						
鋼板2個目の数量：数量=3.8 k g						
鋼板：平鋼(SS400)；厚12×幅50mm 4.71kg/m						
鋼板3個目の数量：数量=18.3 k g						
鋼板：広幅平鋼(SS400)；厚19×幅250mm 37.3kg/m						
鋼板4個目の数量：数量=39.3 k g						

代価表

34号代価表

10 m3当り

水中コンクリート打設(ポンプ車)
50m3未満 30-15-40BBC $\geq$ 370kgW/C

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート 30-15-40BB C $\geq$ 370kg W/C $\leq$ 50%	m3	10.6	28,900	306,340		[R08.04] [Z9IB007900]
コンクリートポンプ車 標準運転時間 トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m3/h	日	0.2	107,524	21,504	27号単価表	
潜水士船運転 就8h ランク1 D270PS型(199kW)3~5t吊7.3GT 運6h	日	0.1	216,882	21,688	3号単価表	
土木一般世話役	人	0.3	34,170	10,251		[R8.3]
特殊作業員	人	0.4	32,232	12,892		[R8.3]
普通作業員	人	0.9	27,540	24,786		[R8.3]
雑材料	%	0.5		455	雑材料	
計				397,916		
1 m3 当り				39,791		
コンクリートポンプ車打設：設計日当打設量50m3未満；水中コンクリート：生コンクリート；30-15-40BB C $\geq$ 370kg W/C $\leq$ 50%	m3, 日, 日, 人, 人, 人, m3					
生コンクリート小型車割増額の計上：計上しない 生コンクリート冬期加熱費計上区分(標準=なし)：計上しない						
コンクリートポンプ車運転：コンクリートポンプ車 標準運転時間；トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m3/h 潜水士船運転：潜水士船運転 就8h ランク1；D270PS型(199kW)3~5t吊7.3GT 運6h						

鋼製型枠組立組外
陸上施工

代価表

35号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレンクレーン(作業料金)(長期割引あり) 16t吊 オペレータ付 日極	台/日	1.4	47,600	66,640		[建設物価R08.05.P809：北陸地区,積算資料R08.1
クローラクレーン 50t吊オペレータ付要分組日当たり	日	2.6	75,840	197,184	15号単価表	(設置・撤去用)
潜水士船運転 就8h ランク1 D270PS型(199kW)3～5t吊7.3GT 運6h	日	2.2	216,882	477,140	3号単価表	
土木一般世話役	人	5.2	34,170	177,684		[R8.3]
型わく工	人	9.1	32,334	294,239		[R8.3]
特殊作業員	人	4.4	32,232	141,820		[R8.3]
普通作業員	人	17	27,540	468,180		[R8.3]
フラットフォーム(賃貸) 3015 300×1500mm	枚/日	100	664.44	66,444		[建設物価R08.05.P824：全国（北海道・沖縄除く） 鋼製型枠賃料
消耗品費	%	15		162,288	諸雑費	型枠用金具、組立支保材、剥離材等
雑材料	%	0.5		10,258	雑材料	
計				2,061,877		
1 m2 当り				20,618		

鋼製型枠組立組外
陸上施工

代価表

35号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工場所の選択：陸上施工；組立・解体用クレーン：日,日,日,日,日,日 型枠全面積：A=12m2						
サイクル数：S=1回 搬入型枠面積算定区分：全面積より算出(型枠全面積/サイクル数)						
搬入・搬出日数：H=2日 クレーンの機種選択(組立・解体用)：ラフテレンクレーン						
(ラフテレンクレーン)賃料長期割引の適用：長期割引あり ラフテレンクレーン規格(長期割引あり)：油圧伸縮ジブ型 16t吊						
(ラフテレンクレーン)賃料深夜割増の適用：深夜割増なし クレーンの機種選択(設置・撤去用)：クローラクレーン油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型						
クローラクレーン規格：50t吊；クレーン規格(t吊) クローラクレーン運転(設置・撤去用)：クローラクレーン；50t吊ホールド付要分組日当たり						
材料置き場用船舶計上確認：計上しない 潜水士船運転：潜水士船運転 就8h ランク1；D270PS型(199kW)3~5t吊7.3GT 運6h						
型枠賃料：鋼製型枠賃料；3015300*1500mm						
*** 鋼製型枠賃料 *** 搬入型枠面積：a=12m2						
型枠供用日数：d1=13日 型枠全面積：A=12m2						
賃料、基本料の計上方法：単価選択 鋼製型枠：フラットフォーム(賃貸)；3015 300×1500mm						
鋼製型枠基本料：フラットフォーム(賃貸)基本料；3015 300×1500mm 型枠1枚当り面積：ar=0.45m2						

36号代価表

1 式当り

[illegible]

本体ブロック据付(1スイング) 据付
4.5t以下 陸上 蓋ブロック

代価表

37号代価表

8 個当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラークレーン 50t吊ハプレート付要分組日当たり	日	1	75,840	75,840	15号単価表	
潜水士船運転 就8h ランク1 D270PS型(199kW)3~5t吊7.3GT 運6h	日	1	216,882	216,882	3号単価表	
とび工	人	1	33,558	33,558		[R8.3]
普通作業員	人	2	27,540	55,080		[R8.3]
雑材料	%	0.5		1,906	雑材料	
計				383,266		
1 個 当 り				47,908		
作業種類能力係数(本体工)：据付；能力係数(E1) ブロックの種類選択(本体工)：蓋ブロック；能力係数(E2)						
ブロック質量の適用方法：ブロック質量区分(〇〇t超え〇〇t以下)を選択 ブロック質量の選択：4.5t以下						
施工区分の選択：陸上施工；施工区分能力係数 ウインチ移動：なし；能力係数						
作業機械の変更：変更する 労務編成：玉掛・玉外片方水中:玉掛・玉外のどちらか水中の場合；潜水士船:日,人,人,,						
潜水士船の作業区分：水深15m未満 港湾安全対策工事区分：標準工事						

37号代価表

8 個当り

[illegible]

代価表

削孔(水中部)(保全工事)
径50mm以下 既設構造物等を基地として作業できる場合 削孔深200mm以上400mm未満

38号代価表

100 孔当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土	人	2.2	53,550	117,810		[R8.3]
潜水連絡員	人	2.2	35,904	78,988		[R8.3]
潜水送気員	人	2.2	34,476	75,847		[R8.3]
さく岩機 ハットマン15kg級	日	2.2	913	2,008	28号単価表	
空気圧縮機 陸上 3.5~3.7m3/min	日	2.2	6,077	13,369	29号単価表	
雑材料	%	6.5		18,721	諸雑費	ロッド、ビットの費用
計				306,743		
1 孔 当り				3,067		
適用現場条件区分：既設構造物等を基地として作業できる場合						
適用削孔深：200以上400未満						
さく岩機：さく岩機；ハットマン15kg級						
空気圧縮機：空気圧縮機；陸上 3.5~3.7m3/min						

39号代価表

100 本当り

[illegible]

40号代価表

[illegible]

100 m2当り

[illegible]

41号代価表

1 m²当り

[illegible]

42号代価表

100 m²当り

[illegible]

差し筋材料

代価表

43号代価表

1 式当り

[illegible]

鋼製型枠組立組外
陸上施工

代価表

44号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレンクレーン(作業料金)(長期割引あり) 16t吊 オペレータ付 日極	台/日	1.4	47,600	66,640		[建設物価R08.05.P809：北陸地区,積算資料R08.1
クローラクレーン 50t吊オペレータ付要分組日当たり	日	2.6	75,840	197,184	15号単価表	(設置・撤去用)
潜水士船運転 就8h ランク1 D270PS型(199kW)3～5t吊7.3GT 運6h	日	2.2	216,882	477,140	3号単価表	
土木一般世話役	人	5.2	34,170	177,684		[R8.3]
型わく工	人	9.1	32,334	294,239		[R8.3]
特殊作業員	人	4.4	32,232	141,820		[R8.3]
普通作業員	人	17	27,540	468,180		[R8.3]
フラットフォーム(賃貸) 3015 300×1500mm	枚/日	100	664.44	66,444		[建設物価R08.05.P824：全国（北海道・沖縄除く） 鋼製型枠賃料
消耗品費	%	15		162,288	諸雑費	型枠用金具、組立支保材、剥離材等
雑材料	%	0.5		10,258	雑材料	
計				2,061,877		
1 m2 当り				20,618		

鋼製型枠組立組外
陸上施工

代価表

44号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工場所の選択：陸上施工；組立・解体用クレーン：日,日,日,日,日,日 型枠全面積：A=18m2						
サイクル数：S=1回 搬入型枠面積算定区分：全面積より算出(型枠全面積/サイクル数)						
搬入・搬出日数：H=2日 クレーンの機種選択(組立・解体用)：ラフテレンクレーン						
(ラフテレンクレーン)賃料長期割引の適用：長期割引あり ラフテレンクレーン規格(長期割引あり)：油圧伸縮ジブ型 16t吊						
(ラフテレンクレーン)賃料深夜割増の適用：深夜割増なし クレーンの機種選択(設置・撤去用)：クローラクレーン油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型						
クローラクレーン規格：50t吊；クレーン規格(t吊) クローラクレーン運転(設置・撤去用)：クローラクレーン；50t吊ホールド付要分組日当たり						
材料置き場用船舶計上確認：計上しない 潜水士船運転：潜水士船運転 就8h ランク1；D270PS型(199kW)3~5t吊7.3GT 運6h						
型枠賃料：鋼製型枠賃料；3015300*1500mm						
*** 鋼製型枠賃料 *** 搬入型枠面積：a=18m2						
型枠供用日数：d1=13日 型枠全面積：A=18m2						
賃料、基本料の計上方法：単価選択 鋼製型枠：フラットフォーム(賃貸)；3015 300×1500mm						
鋼製型枠基本料：フラットフォーム(賃貸)基本料；3015 300×1500mm 型枠1枚当り面積：ar=0.45m2						

陸上コンクリート打設
ポンプ車 無筋 18-8-40BBW/C≦65%

代価表

45号代価表

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート 18-8-40BB W/C≦65%	m3	10.3	26,700	275,010		[R08.04]割増を含む [Z9IB005100]
コンクリート打設工 上部工 50m3未満 陸上製作ポンプ車 4週8休以上	m3	10	5,273	52,730	46号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P4-1-2]
計				327,740		
1 m3 当り				32,774		
コンクリート種類：無筋；レディミキストコンクリート(割増含む) (m3/10m3)						
資材計上区分：材料費+施工費						
レディミキストコンクリート：生コンクリート；18-8-40BB W/C≦65%						
生コンクリート小型車割増額の計上：計上しない						
コンクリート打設方法：ポンプ車						
コンクリート打設の選択：「コンクリート打設(市場単価)」子代価を計上						
施工規模の選択：50m3未満						
コンクリート打設(市場単価)：コンクリート打設工 上部工 50m3未満；陸上製作ポンプ車 4週8休以上						

46号代価表

100 m³当り

[illegible]

支保組立・組外(重力式) 陸上

100 m当り

[illegible]

48号代価表

[illegible]

100 m 当り

[illegible]

49号代価表

100 m2当り

[illegible]

50号代価表

100 m²当り

[illegible]

51号代価表

100 m²当り

[illegible]

52号代価表

1 m²当り

[illegible]

コンクリートはつり 陸上施工
はつり厚さ2cm

代価表

53号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
空気圧縮機 陸上 7.5m3/min	日	1	12,864	12,864	30号単価表	
さく岩機 コンクリートブレード20kg級	日	3	288	864	31号単価表	
特殊作業員	人	3	32,232	96,696		[R8.3]
雑材料	%	0.5		552	雑材料	
計				110,976		
1 m2 当り				1,109		
施工場所の選択：陸上施工；空気圧縮機：日,日,日,日,人						
空気圧縮機運転費：空気圧縮機；陸上 7.5m3/min						
さく岩機運転費：さく岩機；コンクリートブレード20kg級						

差し筋材料

代価表

54号代価表

1 式当り

[illegible]

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)
30mm以上200mm未満

代価表
(55号代価表)

1 孔当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		2. 15				
K1	ガソリン発電機(賃貸)(長期割引あり) 出力2kVA 低騒音型	1. 03	533	[賃料] 発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA	455	[建設物価R08. 05. P806 : 北陸地区, 積算 建設物価R06. 04. P806 : 関東地区, 積算
K2	電動ハンマドリル 穴あけ能力38~40mm	0. 72	281	電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ 38~40mm	267	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		95. 53				
R1	特殊作業員	45. 54	32, 232	特殊作業員	28, 300	[R8. 3] R6. 3
R2	普通作業員	18. 55	27, 540	普通作業員	25, 400	[R8. 3] R6. 3
R3	土木一般世話役	13. 59	34, 170	土木一般世話役	31, 000	[R8. 3] R6. 3
Z		2. 32				
Z1	ガソリン レギュレー	1. 89	152	ガソリン レギュレー スタンド	154	[R08. 05] 建設物価R06. 04. P788 : 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 684. 28

$$\begin{aligned} &\times \{ (\frac{1. 03}{100} \times \frac{533}{455} + \frac{0. 72}{100} \times \frac{281}{267}) \times \frac{2. 15}{(1. 03 + 0. 72)} \\ &+ (\frac{45. 54}{100} \times \frac{32, 232}{28, 300} + \frac{18. 55}{100} \times \frac{27, 540}{25, 400} + \frac{13. 59}{100} \times \frac{34, 170}{31, 000}) \times \frac{95. 53}{(45. 54 + 18. 55 + 13. 59)} \\ &+ (\frac{1. 89}{100} \times \frac{152}{154}) \times \frac{2. 32}{1. 89} \\ &+ \frac{100 - 2. 15 - 95. 53 - 2. 32}{100} \} = 763. 967709219791 = 764(円/孔) \end{aligned}$$

(55号代価表)

[illegible]

1 孔当り

56号代価表

差し筋取付(陸上部)(保全工事)
削孔深 100以上400未満

100 本当り

[illegible]

代価表

57号代価表

10 m3当り

陸上コンクリート打設
ポンプ車 鉄筋 24-8-25又は20BBW/C≦55%

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート 24-8-25又は20BB W/C≦55%	m3	10.2	28,300	288,660		[R08.04]割増を含む [Z9IB007500]
コンクリート打設工 上部工 50m3以上 陸上製作ポンプ車 4週8休以上	m3	10	4,794	47,940	58号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P4-1-2]
計				336,600		
1 m3 当り				33,660		
コンクリート種類：鉄筋；レディミキストコンクリート(割増含む) (m3/10m3) 資材計上区分：材料費+施工費						
レディミキストコンクリート：生コンクリート；24-8-25又は20BB W/C≦55% 生コンクリート小型車割増額の計上：計上しない						
コンクリート打設方法：ポンプ車 コンクリート打設の選択：「コンクリート打設(市場単価)」子代価を計上						
施工規模の選択：50m3以上 コンクリート打設(市場単価)：コンクリート打設工 上部工 50m3以上；陸上製作ポンプ車 4週8休以上						

58号代価表

100 m³当り

[illegible]

59号代価表

[illegible]

100 m当り

[illegible]

代価表

61号代価表

100 m当り

支保組立・組外(鋼矢板式) 海上
クレーン付台船35~40t吊

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
上部工支保工 鋼矢板式 4週8休以上	m	100	23,970	2,397,000	62号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P4-1-2]
クレーン付台船運転 就8h ランク1 35~40t吊 運6h	日	2.1	389,150	817,215	32号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-20]
引船運転 就8h ランク1 鋼D300PS型 運4h	日	2.1	161,817	339,815	33号単価表	
計				3,554,030		
1 m 当り				35,540		
上部形式の選択：鋼矢板式 支保組立組外：海上；支保組立組外:m, 日, 日, 日						
鋼矢板式支保工：上部工支保工；鋼矢板式 4週8休以上 主作業船の選択：クレーン付台船						
クレーン付台船+引船の組合せ選択：35~40t吊:鋼D300PS型；クレーン付台船吊力(t), 引船(PS) クレーン付台船運転：クレーン付台船運転 就8h ランク1；35~40t吊 運6h						
引船運転：引船運転 就8h ランク1；鋼D300PS型 運4h						

62号代価表

上部工支保工
鋼矢板式 4週8休以上

100 m 当り

[illegible]

鋼製型枠組立・組外(鋼矢板式) 海上
クレーン付台船35~40t吊

代価表

63号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠工 上部工・鋼矢板式(鋼製型枠) 4週8休以上	m2	100	9,996	999,600	64号代価表	[R7漁港漁場基準・第1部P4-1-2]
ラフテレンクレーン(作業料金)(長期割引あり) 16t吊 オペレータ付 日極	台/日	1	47,600	47,600		[建設物価R08.05.P809：北陸地区,積算資料R08.1
クレーン付台船運転 就8h ランク1 35~40t吊 運6h	日	1.5	389,150	583,725	32号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-20]
引船運転 就8h ランク1 鋼D300PS型 運2h	日	1.5	146,705	220,057	34号単価表	
計				1,850,982		
1 m2 当り				18,509		
上部形式の選択：鋼矢板式 型枠工市場単価：型枠工；上部工・鋼矢板式(鋼製型枠) 4週8休以上						
鋼製型枠組立組外：海上；型枠組立組外:m2, 日, 日, 日 クレーン機種選択：ラフテレンクレーン						
ラフテレンクレーン規格：油圧伸縮ジブ型 16t吊 (クレーン)賃料長期割引の適用：長期割引あり						
クレーン賃料補正：標準 作業船の選択：クレーン付台船						
クレーン付台船+引船の組合せ：35~40t吊:鋼D300PS型；クレーン付台船吊能力(t), 引船(PS) クレーン付台船運転：クレーン付台船運転 就8h ランク1；35~40t吊 運6h						
引船運転：引船運転 就8h ランク1；鋼D300PS型 運2h						

64号代価表

100 m²当り

[illegible]

鋼製型枠組立組外
海上施工

代価表

65号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレンクレーン(作業料金)(長期割引あり) 16t吊 ホプレート付 日極	台/日	1.4	47,600	66,640		[建設物価R08.05.P809：北陸地区,積算資料R08.1
クレーン付台船運転 就8h ランク1 35~40t吊 運6h	日	1.9	389,150	739,385	32号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-20](設置・撤去用)
引船運転 就8h ランク1 鋼D300PS型 運4h	日	1.9	161,817	307,452	33号単価表	
潜水士船運転 就8h ランク1 D270PS型(199kW)3~5t吊7.3GT 運6h	日	2.2	216,882	477,140	3号単価表	
土木一般世話役	人	5.2	34,170	177,684		[R8.3]
型わく工	人	9.1	32,334	294,239		[R8.3]
特殊作業員	人	4.4	32,232	141,820		[R8.3]
普通作業員	人	17	27,540	468,180		[R8.3]
プラットフォーム(賃貸) 3015 300×1500mm	枚/日	100	168.08	16,808		[建設物価R08.05.P824：全国(北海道・沖縄除く) 鋼製型枠賃料
消耗品費	%	15		162,288	諸雑費	型枠用金具、組立支保材、剥離材等
雑材料	%	0.5		14,258	雑材料	
計				2,865,894		
1 m2 当り				28,658		

鋼製型枠組立組外
海上施工

代価表

65号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工場所の選択：海上施工；組立・解体用クレーン：日,日,日,日,日,日 型枠全面積：A=381.18m ²						
サイクル数：S=5回 搬入型枠面積算定区分：全面積より算出(型枠全面積/サイクル数)						
搬入・搬出日数：H=2日 クレーンの機種選択(組立・解体用)：ラフテレンクレーン						
(ラフテレンクレーン)賃料長期割引の適用：長期割引あり ラフテレンクレーン規格(長期割引あり)：油圧伸縮ジブ型 16t吊						
(ラフテレンクレーン)賃料深夜割増の適用：深夜割増なし 施工方式の選択：クレーン付台船方式						
クレーン付台船と引船の組合せの選択：鋼D35～40t吊:300PS型(221kW)；クレーン付台船吊力(t),引船馬力(PS) クレーン付台船運転：クレーン付台船運転 就8h ランク1；35～40t吊 運6h						
引船運転：引船運転 就8h ランク1；鋼D300PS型 運4h 潜水士船運転：潜水士船運転 就8h ランク1；D270PS型(199kW)3～5t吊7.3GT 運6h						
型枠賃料：鋼製型枠賃料；3015300*1500mm						
*** 鋼製型枠賃料 *** 搬入型枠面積：a=76.236m ²						
型枠供用日数：d1=54日 型枠全面積：A=381.18m ²						
賃料、基本料の計上方法：単価選択 鋼製型枠：フラットフォーム(賃貸)；3015 300×1500mm						
鋼製型枠基本料：フラットフォーム(賃貸)基本料；3015 300×1500mm 型枠1枚当り面積：ar=0.45m ²						

鉄筋加工・組立(鋼矢板式) 海上
SD345D13

代価表

66号代価表

1,000 kg当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13	t	1.03	113,000	116,390		[R08.05] [Z001102019]
鉄筋工 上部工製作 4週8休以上	kg	1,000	88	88,000	67号代価表	
クレーン付台船運転 就8h ランク1 35~40t吊 運6h	日	0.1	389,150	38,915	32号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-20]
引船運転 就8h ランク1 鋼D300PS型 運2h	日	0.1	146,705	14,670	34号単価表	
計				257,975		
1 kg 当り				257		
代価表の選択 : 1000kg当りの代価表 上部形式の選択 : 鋼矢板式						
鉄筋の選択 : 鉄筋コンクリート用棒鋼 ; SD345 D13 使用鉄筋材料費の単位選択 : 「t」単位の鉄筋材料費						
エポキシ樹脂塗装費 加工費は別計上区分 : 計上しない						
鉄筋工市場単価の計上方法 : 工種で「鉄筋工市場単価」を計上						
鉄筋工市場単価の単位 : 「kg」単位の市場単価で計上						
鉄筋工市場単価 : 鉄筋工 ; 上部工製作 4週8休以上						
施工場所の選択 : 海上施工						
作業船の計上 : 計上する						
作業船の選択 : クレーン付台船 クレーン付台船+引船の組合せ : 35~40t吊:鋼D300PS型 ; クレーン付台船吊能力(t), 引船(PS)						

66号代価表

鉄筋加工・組立(鋼矢板式) 海上
SD345D13

1,000 kg当り

[illegible]

67号代価表

1,000 kg当り

[illegible]

代価表

68号代価表

1,000 kg当り

鉄筋加工・組立(鋼矢板式) 海上
SD345D16~25

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16~25	t	1.03	111,000	114,330		[R08.05] [Z001102020]
鉄筋工 上部工製作 4週8休以上	kg	1,000	88	88,000	69号代価表	
クレーン付台船運転 就8h ランク1 35~40t吊 運6h	日	0.1	389,150	38,915	32号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-20]
引船運転 就8h ランク1 鋼D300PS型 運2h	日	0.1	146,705	14,670	34号単価表	
計				255,915		
1 kg 当り				255		
代価表の選択：1000kg当りの代価表 上部形式の選択：鋼矢板式						
鉄筋の選択：鉄筋コンクリート用棒鋼；SD345 D16~25 使用鉄筋材料費の単位選択：「t」単位の鉄筋材料費						
エポキシ樹脂塗装費 加工費は計上区分：計上しない						
鉄筋工市場単価の計上方法：工種で「鉄筋工市場単価」を計上						
鉄筋工市場単価の単位：「kg」単位の市場単価で計上						
鉄筋工市場単価：鉄筋工；上部工製作 4週8休以上						
施工場所の選択：海上施工						
作業船の計上：計上する						
作業船の選択：クレーン付台船 クレーン付台船+引船の組合せ：35~40t吊:鋼D300PS型；クレーン付台船吊能力(t), 引船(PS)						

68号代価表

鉄筋加工・組立(鋼矢板式) 海上
SD345D16~25

1,000 kg当り

[illegible]

69号代価表

1,000 kg当り

[illegible]

70号代価表

11. 300 m当り

[illegible]

71号代価表

1 m 当り

[illegible]

72号代価表

7. 700 m当り

[illegible]

73号代価表

1 m 当り

[illegible]

74号代価表

5. 400 m当り

[illegible]

75号代価表

1 m² 当り

[illegible]

中詰石投入
割栗石50～150mm

代価表

76号代価表

1 m³当り

[illegible]

77号代価表

1 m³当り

[illegible]

土砂等運搬

標準　ハック杓山積0.8m3(平積0.6m3)　土砂(岩塊・玉石混り土含む)　DID無し　60.0km以下　良好

代価表

78号代価表

1 m3当り

	名　称　・　規　格	構成比	積算地区単価	名　称　・　規　格（基準地区単価）	基準地区単価	備　考
K		44.67				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	44.67	22,147	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級	20,847	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		40.44				
R1	運転手(一般)	40.44	27,336	運転手(一般)	23,600	[R8.3] R6.3
Z		14.89				
Z1	軽油	14.89	152	軽油 ハートル給油	138	[R08.05] 建設物価R06.04.P788：東京23区、積算
■施工パッケージ　計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 5,485.2 $\times \{ (\frac{44.67}{100} \times \frac{22,147}{20,847}) \times \frac{44.67}{44.67}$ $+ (\frac{40.44}{100} \times \frac{27,336}{23,600}) \times \frac{40.44}{40.44}$ $+ (\frac{14.89}{100} \times \frac{152}{138}) \times \frac{14.89}{14.89}$ $+ \frac{100 - 44.67 - 40.44 - 14.89}{100} \}$ = 6,072.00768313586 = 6,073(円/m3) 						
土砂等発生現場　：　標準 積込機種・規格　：　ハック杓山積0.8m3(平積0.6m3)						

78号代価表

標準バック山積0.8m³(平積0.6m³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 60.0km以下 良好

1 m³当り

積込(ルース) 岩塊・玉石 土量50,000m3未満 代価表 (79号代価表) 1 m3当り						
	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		42.39				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6m3)	42.39	22,900	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(2014年規制)] 山積0.8m3(平積0.6m3)	21,500	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		38.74				
R1	運転手(特殊)	38.74	30,294	運転手(特殊)	28,900	[R8.3] R6.3
Z		18.87				
Z1	軽油	18.87	152	軽油 パトロール給油	138	[R08.05] 建設物価R06.04.P788：東京23区、積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 287.14 $\times \{ (\frac{42.39}{100} \times \frac{22,900}{21,500}) \times \frac{42.39}{42.39}$ $+ (\frac{38.74}{100} \times \frac{30,294}{28,900}) \times \frac{38.74}{38.74}$ $+ (\frac{18.87}{100} \times \frac{152}{138}) \times \frac{18.87}{18.87}$ $+ \frac{100 - 42.39 - 38.74 - 18.87}{100} \} = 305.928323052286 = 306(円/m3)$						
土質：岩塊・玉石 作業内容：土量50,000m3未満						

(79号代価表)

[illegible]

1 m³当り

裏込均し(Ⅰ)(陸上)±5cm
陸上施工 1000m2未満

代価表

80号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホ(排対2次) 標準運転時間 クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.6	71,326	114,121	35号単価表	
普通作業員	人	20.1	27,540	553,554		[R8.3]
雑材料	%	0.5		3,338	雑材料	
計				671,013		
1 m2 当り				6,710		
条件選択：裏込均し(Ⅰ)±5cm 100m2当りの普通作業員の標準人数：普通作業員；裏込均し(Ⅰ):±5cm						
施工規模区分能力補正係数：1000m2未満；能力係数 潮待ち区分能力補正係数：潮待ち部以外；能力係数						
施工区分：陸上施工；バックホ又はクレーン付台船運転:日,日,人 作業機械の選択：バックホ						
(バックホ)排ガス機械の選択：排ガス対策型(第2次基準値) バックホ：バックホ(排対2次) 標準運転時間；クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)						

81号代価表

10 m³当り

[illegible]

代価表

構造物とりこわし
無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策必要 週休2日補正:月単位

82号代価表

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋構造物 昼間 機械施工 制約無	m3	1	12,281	12,281		[R08.04] [Q001611001 Q314601010]
計				12,281		
1 m3 当り				12,281		
代価表の当り数量：1当り代価表 工法区分：機械施工						
時間的制約の有無：無 夜間作業の有無：無						
低騒音・低振動対策：必要 週休2日補正の選択：現場閉所による週休2日						
現場閉所による週休2日補正の選択：月単位の週休2日 標準単価の補正方法：単価欄に対して補正計算を行う						
市場単価の日当り施工量補正有無：有(積算基準記載の標準値に対して市場単価の加算率・補正係数を乗ずる)						

83号代価表

10 m³当り

[illegible]

代価表

構造物とりこわし
鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策必要 週休2日補正:月単位

84号代価表

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋構造物 昼間 機械施工 制約無	m3	1	21,577	21,577		[R08.04] [Q001611007 Q314601070]
計				21,577		
1 m3 当り				21,577		
代価表の当り数量：1当り代価表 工法区分：機械施工						
時間的制約の有無：無 夜間作業の有無：無						
低騒音・低振動対策：必要 週休2日補正の選択：現場閉所による週休2日						
現場閉所による週休2日補正の選択：月単位の週休2日 標準単価の補正方法：単価欄に対して補正計算を行う						
市場単価の日当り施工量補正有無：有(積算基準記載の標準値に対して市場単価の加算率・補正係数を乗ずる)						

代価表

殻運搬
コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 34.3km以下 良好 (85号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		40. 77				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	40. 77	22, 147	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル](代価損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級	20, 847	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		44. 82				
R1	運転手(一般)	44. 82	27, 336	運転手(一般)	23, 600	[R8. 3] R6. 3
Z		14. 41				
Z1	軽油	14. 41	152	軽油 パトロール給油	138	[R08. 05] 建設物価R06. 04. P788 : 東京23区, 積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 3, 897 $\times \{ (\frac{40. 77}{100} \times \frac{22, 147}{20, 847}) \times \frac{40. 77}{40. 77}$ $+ (\frac{44. 82}{100} \times \frac{27, 336}{23, 600}) \times \frac{44. 82}{44. 82}$ $+ (\frac{14. 41}{100} \times \frac{152}{138}) \times \frac{14. 41}{14. 41}$ $+ \frac{100 - 40. 77 - 44. 82 - 14. 41}{100} \} = 4, 329. 54744309512 = 4, 330 (円/m3)$						
殻発生作業 : コンクリート(無筋)構造物とりこわし 積込工法区分 : 機械積込						

85号代価表

コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 34.3km以下 良好 (85号代価表)

1 m³当り

[illegible]

代価表

殻運搬
コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 34.3km以下 良好 (86号代価表) 1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		40.77				
K1	ダンプトラック オンロード・デ・イゼル・積載質量10t積級	40.77	22,147	ダンプトラック[オンロード・デ・イゼル](8代損耗費及び8補修費(良好)を含む) 10t積級	20,847	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		44.82				
R1	運転手(一般)	44.82	27,336	運転手(一般)	23,600	[R8.3] R6.3
Z		14.41				
Z1	軽油	14.41	152	軽油 パ・トロール給油	138	[R08.05] 建設物価R06.04.P788：東京23区、積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 4,792.3 $\times \{ (\frac{40.77}{100} \times \frac{22,147}{20,847}) \times \frac{40.77}{40.77}$ $+ (\frac{44.82}{100} \times \frac{27,336}{23,600}) \times \frac{44.82}{44.82}$ $+ (\frac{14.41}{100} \times \frac{152}{138}) \times \frac{14.41}{14.41}$ $+ \frac{100 - 40.77 - 44.82 - 14.41}{100} \} = 5,324.22125007564 = 5,325 (円/m3)$						
殻発生作業：コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 積込工法区分：機械積込						

86号代価表

コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 34.3km以下 良好 (86号代価表)

1 m³当り

[illegible]

ブロック撤去運搬 海上一連方式 根固ブロック
仮置 6.9t

代価表

87号代価表

28 個当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
非航起重機船運転 就8h ランク1 旋回・鋼D120t吊 運6h	日	1	1, 056, 170	1, 056, 170	36号単価表	
引船運転 就8h ランク1 鋼D700PS型 運2h	日	1	265, 942	265, 942	37号単価表	
潜水士船運転 就8h ランク1 D270PS型(199kW)3~5t吊7. 3GT 運6h	日	0. 8	216, 882	173, 505	3号単価表	
とび工	人	1	33, 558	33, 558		[R8. 3]
普通作業員	人	3	27, 540	82, 620		[R8. 3]
雑材料	%	0. 5		8, 058	雑材料	
計				1, 619, 853		
1 個 当り				57, 851		
ブロックの種類選択(ブロック撤去)：根固ブロック:根固ブロック；能力係数(E2),積載係数						
ブロック質量の適用方法：ブロック質量(t)を直接入力						
ブロック1個当り質量：KJ=6. 9 t						
作業種類能力係数(ブロック撤去)：仮置；能力係数(E1)						
作業船積載個数の算出方法：計算算出(最大積載質量÷ブロック質量)*積載係数						
往復平均船舶曳航距離：d1=0. 05km						
作業機械の変更：変更しない						
労務編成：玉掛・玉外片方水中:玉掛玉外のどちらか 水中の場合；とび工:人, 人, 日						

87号代価表

28 個当り

[illegible]

88号代価表

10 m³当り

[illegible]

石材撤去 積込・運搬・排出 クラフ 容量1.8m3
5km 200Kg/個未満 10m未満

代価表

89号代価表

208 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガット船運転 就10h ランク1 1.8m3・400m3積 運8h航4h	日	1	1,117,421	1,117,421	4号単価表	
雑材料	%	0.5		5,587	雑材料	
計				1,123,008		
1 m3 当り				5,399		
試行的取組(能力補正型及び能力現行型)：現行基準 施工区分：積込・運搬・排出；作業区分：積込, 排出, 運搬						
条件選択：ガット船規格 1.8m3 1時間当り標準作業量：200Kg/個未満；ガット船規格:1.8m3:q0, q0'						
施工区域区分能力係数(積込)：普通；能力係数 海象条件区分能力係数(積込)：普通；能力係数						
積込水深区分：10m未満 施工区域区分能力係数(排出)：普通；能力係数 海象条件区分能力係数(排出)：普通；能力係数						
往復平均航行距離：d=0.05km 往復平均航行距離の選択：5km(標準)						
ガット船運転：ガット船運転 就10h ランク1；1.8m3・400m3積 運8h航4h						

石材撤去 積込・運搬・排出 ｸﾞﾗﾌﾞ 容量1.8m3
5km 500~1000Kg/個未満 10m未満

代価表

90号代価表

164 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ｶﾞｯﾄ船運転 就10h ﾚﾝｸ1 1.8m3・400m3積 運8h航4h	日	1	1,117,421	1,117,421	4号単価表	
雑材料	%	0.5		5,587	雑材料	
計				1,123,008		
1 m3 当り				6,847		
試行的取組(能力補正型及び能力現行型)：現行基準 施工区分：積込・運搬・排出；作業区分：積込, 排出, 運搬						
条件選択：ｶﾞｯﾄ船規格 1.8m3 1時間当り標準作業量：500~1000Kg/個未満；ｶﾞｯﾄ船規格:1.8m3:q0, q0'						
施工区域区分能力係数(積込)：普通；能力係数 海象条件区分能力係数(積込)：普通；能力係数						
積込水深区分：10m未満 施工区域区分能力係数(排出)：普通；能力係数 海象条件区分能力係数(排出)：普通；能力係数						
往復平均航行距離：d=0.05km						
往復平均航行距離の選択：5km(標準) ｶﾞｯﾄ船運転：ｶﾞｯﾄ船運転 就10h ﾚﾝｸ1；1.8m3・400m3積 運8h航4h						

掘削 中詰材撤去
岩塊・玉石 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満

代価表

(91号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		42. 72				
K1	ﾊﾞｯｸﾙ[排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)] ｸﾛｰﾗ型・山積0. 8m3(平積0. 6m3)超低騒音型	42. 72	21, 500	ﾊﾞｯｸﾙ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型・超低騒音型・排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)] 山積0. 8m3(平積0. 6m3)	20, 100	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		37. 91				
R1	運転手(特殊)	37. 91	30, 294	運転手(特殊)	28, 900	[R8. 3] R6. 3
Z		19. 37				
Z1	軽油	19. 37	152	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	138	[R08. 05] 建設物価R06. 04. P788 : 東京23区, 積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 423. 83 $\times \{ (\frac{42. 72}{100} \times \frac{21, 500}{20, 100}) \times \frac{42. 72}{42. 72}$ $+ (\frac{37. 91}{100} \times \frac{30, 294}{28, 900}) \times \frac{37. 91}{37. 91}$ $+ (\frac{19. 37}{100} \times \frac{152}{138}) \times \frac{19. 37}{19. 37}$ $+ \frac{100 - 42. 72 - 37. 91 - 19. 37}{100} \} = 452. 519878540502 = 452. 6(円/m3)$						
日当り	作業量補正(道路維持等作業効率低下) : 無					
土質 :	岩塊・玉石					

91号代価表

掘削 中詰材撤去
岩塊・玉石 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満

1 m³当り

[illegible]

92号代価表

1 基当り

[illegible]

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)
30mm以上200mm未満

代価表

(93号代価表)

1 孔当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		2. 15				
K1	ガソリン発電機(賃貸)(長期割引あり) 出力2kVA 低騒音型	1. 03	533	[賃料] 発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA	455	[建設物価R08. 05. P806 : 北陸地区, 積算 建設物価R06. 04. P806 : 関東地区, 積算
K2	電動ハンマドリル 穴あけ能力38~40mm	0. 72	281	電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ 38~40mm	267	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		95. 53				
R1	特殊作業員	45. 54	32, 232	特殊作業員	28, 300	[R8. 3] R6. 3
R2	普通作業員	18. 55	27, 540	普通作業員	25, 400	[R8. 3] R6. 3
R3	土木一般世話役	13. 59	34, 170	土木一般世話役	31, 000	[R8. 3] R6. 3
Z		2. 32				
Z1	ガソリン レギュレー	1. 89	152	ガソリン レギュレー スタンド	154	[R08. 05] 建設物価R06. 04. P788 : 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 684. 28

$$\times \{ (\frac{1. 03}{100} \times \frac{533}{455} + \frac{0. 72}{100} \times \frac{281}{267}) \times \frac{2. 15}{(1. 03 + 0. 72)}$$
$$+ (\frac{45. 54}{100} \times \frac{32, 232}{28, 300} + \frac{18. 55}{100} \times \frac{27, 540}{25, 400} + \frac{13. 59}{100} \times \frac{34, 170}{31, 000}) \times \frac{95. 53}{(45. 54 + 18. 55 + 13. 59)}$$
$$+ (\frac{1. 89}{100} \times \frac{152}{154}) \times \frac{2. 32}{1. 89}$$
$$+ \frac{100 - 2. 15 - 95. 53 - 2. 32}{100} \} = 763. 967709219791 = 764(円/孔)$$

(93号代価表)

[illegible]

1 孔当り

代価表

94号代価表

1 回 当 り

回航費 55 湊
非航旋回起重機船 鋼D200t吊

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費 非航旋回起重機船 鋼D200t吊 通常回航	式	1	3,780,000	3,780,000	95号代価表	
回航運転費 引船 鋼D1,500PS型(1103kW) 非航旋回起重機船 鋼D200t吊	式	1	1,212,326	1,212,326	96号代価表	
回航損料 引船 鋼D1,500PS型(1103kW) 非航旋回起重機船 鋼D200t吊 55湊	式	1	3,541,400	3,541,400	97号代価表	
旅費賃金 非航旋回起重機船 鋼D200t吊	式	1	417,266	417,266	98号代価表	
回航保険 非航旋回起重機船 鋼D200t吊	式	1	154,222	154,222	99号代価表	
計				9,105,214		
1 回 当 り				9,105,214		
代価表の選択：回航費1回当り代価表 距離の単位：湊 単位						
回航距離(25湊以上)：③=55湊 回航の種類を選択：被回航(引船・押船による回航)						
対象船舶の選択：被回航船舶 作業船の選択：引船回航						
非航旋回起重機船の選択：鋼D 200t吊 回航費の計上区分：往復						
引船の独航の計上：計上しない(引船使用方式) 引船の規格変更確認：標準規格						

94号代価表

1 回当り

[illegible]

95号代価表

船機起重回航旋回航費 船機起重回航旋回航費
船機起重回航旋回航費 船機起重回航旋回航費

1 式当り

[illegible]

96号代価表

1 式当り

[illegible]

97号代価表

1 式当り

[illegible]

旅費賃金 非航旋回起重機船
鋼D200t吊

代価表

98号代価表

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費 高級船員	人	2	9,209	18,418		
交通費 普通船員	人	8	9,209	73,672		
高級船員	人	2	38,148	76,296		[R8. 3]
普通船員	人	8	31,110	248,880		[R8. 3]
計				417,266		
1 式 当 り				417,266		
目的地までの船員一人当りの交通費：KOU=9209円						
宿泊区分：宿泊を要しない場合						
人件費計上区分：計上する						

99号代価表

回航保険 非航旋回起重機船
鋼D200t吊

1 式当り

[illegible]

代価表

100号代価表

1 回 当 り

回航費 53哩
クレーン付台船 鋼D150t吊

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費 クレーン付台船 150t吊	式	1	672,000	672,000	101号代価表	
回航運転費 引船 鋼D1,000PS型(736kW) クレーン付台船 鋼D150t吊	式	1	650,258	650,258	102号代価表	
回航損料 引船 鋼D1,000PS型(736kW) クレーン付台船 鋼D150t吊 53哩	式	1	1,706,780	1,706,780	103号代価表	
旅費賃金 クレーン付台船 鋼D150t吊	式	1	527,352	527,352	104号代価表	
回航保険 クレーン付台船 鋼D150t吊	式	1	22,846	22,846	105号代価表	
計				3,579,236		
1 回 当 り				3,579,236		
代価表の選択：回航費1回当り代価表 距離の単位：哩 単位						
回航距離(25哩以上)：③=53哩 回航の種類を選択：被回航(引船・押船による回航)						
対象船舶の選択：被回航船舶 作業船の選択：引船回航						
クレーン付台船の選択：鋼D 150t吊 作業船種別の選択：付属作業船艀装費率(0.0015)						
回航費の計上区分：往復 引船の独航の計上：計上しない(引船使用方式)						

100号代価表

1 回当り

[illegible]

101号代価表

1 式当り

[illegible]

102号代価表

1 式当り

[illegible]

回航損料 引船 鋼D1,000PS型(736kW)
クレーン付台船 鋼D150t吊 53湊

代価表

103号代価表

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船 鋼製・D1000PS型(736kW) 90GT	時間	22	8,490	186,780		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木工事用)]
引船 鋼製・D1000PS型(736kW) 90GT	供用日	2	88,000	176,000		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木工事用)]
クレーン付台船 クローラークレーン150t吊	供用日	6	105,000	630,000		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木工事用)] [3023-150-0]
クレーン付台船 台船1000t積	供用日	6	119,000	714,000		[R7建設機械等損料表] [3023-150-1]
計				1,706,780		
1 式 当 り				1,706,780		
回航距離(25湊以上) : ③=53湊						
被航船の艀装日数の計上 : 計上する						
被航船艀装日数の確認 : G1=2日						
独航船艀装日数の計上 : 計上しない						

旅費賃金 クレーン付台船
鋼D150t吊

代価表

104号代価表

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費 船団長	人	2	11,663	23,326		
交通費 普通船員	人	10	11,663	116,630		
船団長	人	2	38,148	76,296		[R8. 3(高級船員の単価)]
普通船員	人	10	31,110	311,100		[R8. 3]
計				527,352		
1 式 当 り				527,352		
目的地までの船員一人当りの交通費：KOU=11663円						
宿泊区分：宿泊を要しない場合						
人件費計上区分：計上する						

105号代価表

1 式当り

[illegible]

代価表

106号代価表

1 回 当 り

回航費 103 浬
台船(鋼D400t積

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費 台船(1隻引き) 400t積	式	1	146, 100	146, 100	107号代価表	
回航運転費 引船 鋼D800PS型(588kW) 台船(鋼D400t積	式	1	1, 134, 550	1, 134, 550	108号代価表	
回航損料 引船 鋼D800PS型(588kW) 台船(鋼D400t積 103 浬	式	1	1, 097, 020	1, 097, 020	109号代価表	
旅費賃金 台船(1隻引き) 鋼D400t積	式	1	198, 912	198, 912	110号代価表	
回航保険 台船(1隻引き) 鋼D400t積	式	1	6, 772	6, 772	111号代価表	
計				2, 583, 354		
1 回 当 り				2, 583, 354		
代価表の選択 : 回航費1回当り代価表 距離の単位 : 浬 単位						
回航距離(25浬以上) : ③=103浬 回航の種類を選択 : 被回航(引船・押船による回航)						
対象船舶の選択 : 被回航船舶 作業船の選択 : 引船回航						
台船(1隻引き)の選択 : 鋼D 400t積 回航費の計上区分 : 往復						
引船の独航の計上 : 計上しない(引船使用方式) 引船の規格変更確認 : 標準規格						

106号代価表

1 回当り

[illegible]

107号代価表

艀装費 台船(1隻引き)
 400t積

1 式当り

[illegible]

108号代価表

1 式当り

[illegible]

109号代価表

1 式当り

[illegible]

110号代価表

1 式当り

[illegible]

111号代価表

回航保険 台船(1隻引き)
鋼D400t積

1 式当り

[illegible]

代価表

112号代価表

1 回 当 り

回航費 213㍿
クレーン付台船 鋼D150t吊

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費 クレーン付台船 150t吊	式	1	672,000	672,000	113号代価表	
回航運転費 引船 鋼D1,000PS型(736kW) クレーン付台船 鋼D150t吊	式	1	2,418,656	2,418,656	114号代価表	
回航損料 引船 鋼D1,000PS型(736kW) クレーン付台船 鋼D150t吊 213㍿	式	1	3,810,140	3,810,140	115号代価表	
旅費賃金 クレーン付台船 鋼D150t吊	式	1	722,076	722,076	116号代価表	
回航保険 クレーン付台船 鋼D150t吊	式	1	41,540	41,540	117号代価表	
計				7,664,412		
1 回 当 り				7,664,412		
代価表の選択：回航費1回当り代価表 距離の単位：㍿ 単位						
回航距離(25㍿以上)：③=213㍿ 回航の種類を選択：被回航(引船・押船による回航)						
対象船舶の選択：被回航船舶 作業船の選択：引船回航						
クレーン付台船の選択：鋼D 150t吊 作業船種別の選択：付属作業船艀装費率(0.0015)						
回航費の計上区分：往復 引船の独航の計上：計上しない(引船使用方式)						

112号代価表

1 回当り

[illegible]

113号代価表

1 式当り

[illegible]

114号代価表

1 式当り

[illegible]

回航損料 引船 鋼D1,000PS型(736kW)
クレーン付台船 鋼D150t吊 213湊

代価表

115号代価表

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船 鋼製・D1000PS型(736kW) 90GT	時間	86	8,490	730,140		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木)]
引船 鋼製・D1000PS型(736kW) 90GT	供用日	7	88,000	616,000		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木)]
クレーン付台船 クローラークレーン150t吊	供用日	11	105,000	1,155,000		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木)] [3023-150-0]
クレーン付台船 台船1000t積	供用日	11	119,000	1,309,000		[R7建設機械等損料表] [3023-150-1]
計				3,810,140		
1 式 当 り				3,810,140		
回航距離(25湊以上)：③=213湊						
被航船の艀装日数の計上：計上する						
被航船艀装日数の確認：G1=2日						
独航船艀装日数の計上：計上しない						

旅費賃金 クレーン付台船
鋼D150t吊

代価表

116号代価表

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費 船団長	人	2	27,890	55,780		
交通費 普通船員	人	10	27,890	278,900		
船団長	人	2	38,148	76,296		[R8. 3(高級船員の単価)]
普通船員	人	10	31,110	311,100		[R8. 3]
計				722,076		
1 式 当 り				722,076		
目的地までの船員一人当りの交通費：KOU=27890円						
宿泊区分：宿泊を要しない場合						
人件費計上区分：計上する						

117号代価表

1 式当り

[illegible]

代価表

118号代価表

1 回当り

回航費 52哩
台船(鋼D400t積)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費 台船(1隻引き) 400t積	式	1	146, 100	146, 100	107号代価表	
回航運転費 引船 鋼D800PS型(588kW) 台船(鋼D400t積	式	1	579, 924	579, 924	119号代価表	
回航損料 引船 鋼D800PS型(588kW) 台船(鋼D400t積 52哩	式	1	689, 420	689, 420	120号代価表	
旅費賃金 台船(1隻引き) 鋼D400t積	式	1	131, 200	131, 200	121号代価表	
回航保険 台船(1隻引き) 鋼D400t積	式	1	4, 966	4, 966	122号代価表	
計				1, 551, 610		
1 回 当 り				1, 551, 610		
代価表の選択：回航費1回当り代価表 距離の単位：哩 単位						
回航距離(25哩以上)：③=52哩 回航の種類を選択：被回航(引船・押船による回航)						
対象船舶の選択：被回航船舶 作業船の選択：引船回航						
台船(1隻引き)の選択：鋼D 400t積 回航費の計上区分：往復						
引船の独航の計上：計上しない(引船使用方式) 引船の規格変更確認：標準規格						

118号代価表

1 回当り

[illegible]

119号代価表

1 式当り

[illegible]

120号代価表

[illegible]

1 式当り

旅費賃金 台船(1隻引き)
鋼D400t積

代価表

121号代価表

1 式当り

[illegible]

122号代価表

1 式当り

[illegible]

123号代価表

1 回 当 り

[illegible]

124号代価表

[illegible]

1 回 当 り

125号代価表

分解組立+輸送(往復) クレーン系 80t吊を超え150t吊以下(クレーン平積2.0m³を超え平積3.0m³以下)

1 回 当 り

[illegible]

鋼管杭圧入機械運搬

1 回 当 り

[illegible]

運搬中の損料 往復

代価表

127号代価表

1 式当り

[illegible]

128号代価表

1 回 当 り

[illegible]

搬送用レール設置・撤去

10 m当り

[illegible]

ユニットランナー取付・取外し

代価表

130号代価表

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ジャイロパイラー運転 φ 800-1200仕様 圧入力800-4000KN, 引抜き850-4500KN	日	0. 41	978, 432	401, 157	17号単価表	
ユニットランナー賃料	日	1	45, 000	45, 000		[ジャイロプレス工法積算資料]
クローラークレーン 120t吊钩プレート付要分組日当たり	日	1	132, 024	132, 024	24号単価表	[R7漁港漁場基準・P単-33]
土木一般世話役	人	1. 27	34, 170	43, 395		[R8. 3]
特殊作業員	人	1. 27	32, 232	40, 934		[R8. 3]
とび工	人	2. 54	33, 558	85, 237		[R8. 3]
計				747, 747		
1 回 当 り				747, 747		

クレーン浚渫船運転 就10h 運6h ランク1
普通地盤・鋼D2.5m3 アンカー式

単価表

1号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油 A重油(バーゼ)	L	202	139	28,078		[R08.05] [Z006700001 Z304010150]
船団長	人	1.43	38,148	54,551		[R8.3(高級船員の単価)]
高級船員	人	1.43	38,148	54,551		[R8.3]
普通船員	人	4.29	31,110	133,461		[R8.3]
クレーン浚渫船(普通地盤用)アンカー方式[ディーゼル式] 2.5m3・D	時間	6	15,900	95,400		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3005-010-025]
クレーン浚渫船(普通地盤用)アンカー方式[ディーゼル式] 2.5m3・D	供用日	1.65	147,000	242,550		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3005-010-025]
計				608,591		
1 日 当 り				608,591		
規格の選択：鋼D 2.5m3 ； 船団長:人,人,人						
試行的取組(能力補正型及び能力現行型)：現行基準						
運転日当り運転時間：T=6h						
形式の選択：アンカー式						
重油:L単位：重油；A重油(バーゼ)						
油類の単位選択：「L」単位 of 材料単価						

引船運転 就10h ランク1
鋼D600PS型 運2h

単価表

2号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油 A重油(ﾊﾞｰｼﾞ)	L	137	139	19,043		[R08.05] [Z006700001 Z304010150]
高級船員	人	2.86	38,148	109,103		[R8.3]
普通船員	人	1.43	31,110	44,487		[R8.3]
引船 鋼製・D600PS型(441kW)50GT	時間	2	5,230	10,460		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木]
引船 鋼製・D600PS型(441kW)50GT	供用日	1.65	54,300	89,595		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木]
計				272,688		
1 日 当 り				272,688		
施工区分：一般施工 引船：鋼D600PS型；高級船員：人,人						
運転日当り運転時間：T=2h 試行的取組(能力現行型)：現行基準						
就業時間の確認：積算基準掲載の就業時間別船員供用係数(β)の算定式を元に算出する(就業時間 11時間を使用) 就業時間の選択：10h						
重油:L単位：重油；A重油(ﾊﾞｰｼﾞ) 油類の単位選択：「L」単位 of 材料単価						

潜水士船運転 就8h ランク1
D270PS型(199kW)3~5t吊7.3GT 運6h

単価表

3号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税	L	129	91.9	11,855		[R08.04] [Z006702001 Z304010130]
潜水世話役	人	0.24	53,550	12,852		[R8.3(潜水士の単価)]
潜水士	人	1.2	53,550	64,260		[R8.3]
潜水連絡員	人	1.2	35,904	43,084		[R8.3]
潜水送気員	人	1.2	34,476	41,371		[R8.3]
潜水士船 D270PS型(199kW)3~5t吊7.3GT	日	1	13,100	13,100		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3105-007]
潜水士船 D270PS型(199kW)3~5t吊7.3GT	供用日	1.65	18,400	30,360		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3105-007]
計				216,882		
1 日 当 り				216,882		
運転日当り運転時間 : T=6h 軽油:L単位 : 軽油 ; 免税 油類の単位選択 : 「L」単位 of 材料単価						

ガット船運転 就10h ランク1
1.8m3・400m3積 運8h航4h

単価表

4号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油 A重油(バーゼ)	L	921	139	128,019		[R08.05] [Z006700001 Z304010150]
高級船員	人	2.86	38,148	109,103		[R8.3]
普通船員	人	5.72	31,110	177,949		[R8.3]
ガット船 1.8m3・400m3積・199GT・D	時間	8	31,900	255,200		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3111-199]
ガット船 1.8m3・400m3積・199GT・D	供用日	1.65	271,000	447,150		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3111-199]
計				1,117,421		
1 日 当 り				1,117,421		
ガット船：1.8m3・400m3積；高級船員：人,人,日 試行的取組(能力補正型及び能力現行型)：現行基準						
運転日当り運転時間：T=8時間						
運転日当り航行時間：T1=4h						
重油:L単位：重油；A重油(バーゼ) 油類の単位選択：「L」単位の材料単価						
港湾安全対策工事区分：標準工事						

クレーン付台船運転 就8h ランク1
150t吊 運2h

単価表

5号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税	L	65	91.9	5,973		[R08.04] [Z006702001 Z304010130]
船団長	人	1.2	38,148	45,777		[R8.3(高級船員の単価)]
普通船員	人	6	31,110	186,660		[R8.3]
クレーン付台船 クローラークレーン150t吊	日	1	58,300	58,300		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3023-150-0]
クレーン付台船 クローラークレーン150t吊	供用日	1.65	105,000	173,250		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3023-150-0]
クレーン付台船 台船1000t積	供用日	1.65	119,000	196,350		[R7建設機械等損料表] [3023-150-1]
計				666,310		
1 日 当 り				666,310		
規格の選択：150t吊；船団長:人,人 就業時間の選択：8h						
運転日当り運転時間：T=2h 11欄計上方法：クローラークレーン、台船をそれぞれ表示						
軽油:L単位：軽油；免税 油類の単位選択：「L」単位 of 材料単価						
港湾安全対策工事区分：標準工事						

6号单価表

[illegible]

1 日 当 り

7号单侧表

[illegible]

1 日 当 り

8号单価表

1 日 当 り

[illegible]

非航起重機船運転 就8h ランク1
旋回・鋼D200t吊 運6h

単価表

9号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油 A重油 (ﾊﾞｰｼﾞ)	L	674	139	93,686		[R08.05] [Z006700001 Z304010150]
船団長	人	1.2	38,148	45,777		[R8.3(高級船員の単価)]
高級船員	人	1.2	38,148	45,777		[R8.3]
普通船員	人	7.2	31,110	223,992		[R8.3]
起重機船[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式] 旋回・200t吊・D	時間	6	64,000	384,000		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3022-020-200]
起重機船[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式] 旋回・200t吊・D	供用日	1.65	507,000	836,550		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3022-020-200]
計				1,629,782		
1 日 当 り				1,629,782		
運転日当り運転時間：T=6h 重油:L単位：重油； A重油 (ﾊﾞｰｼﾞ)						
油類の単位選択：「L」単位 of 材料単価 港湾安全対策工事区分：標準工事						

台船運転 就8h ランク1
鋼400t積

単価表

10号单価表

1 日 当 り

[illegible]

引船運転 就8h ランク1
鋼D450PS型 運2h

単価表

11号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油 A重油 (ﾊﾞｰｼﾞ)	L	103	139	14,317		[R08.05] [Z006700001 Z304010150]
高級船員	人	2.4	38,148	91,555		[R8.3]
普通船員	人	1.2	31,110	37,332		[R8.3]
引船 鋼製・D450PS型 (331kW) 35GT	時間	2	4,010	8,020		[R7建設機械等損料表 (燃料消費率はR7港湾土木)
引船 鋼製・D450PS型 (331kW) 35GT	供用日	1.65	41,600	68,640		[R7建設機械等損料表 (燃料消費率はR7港湾土木)
計				219,864		
1 日 当 り				219,864		
施工区分：一般施工 運転日当り運転時間：T=2h						
試行的取組(能力現行型)：現行基準 重油:L単位：重油； A重油 (ﾊﾞｰｼﾞ)						
油類の単位選択：「L」単位 of 材料単価						

揚錨船運轉 就8h ランク1
鋼D5t吊 運4h

単価表

12号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油 A重油(ハﾟｰｼﾞ)	L	125	139	17,375		[R08.05] [Z006700001 Z304010150]
高級船員	人	1.2	38,148	45,777		[R8.3]
普通船員	人	2.4	31,110	74,664		[R8.3]
揚錨船 5t吊・D	日	1	48,500	48,500		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3101-005]
揚錨船 5t吊・D	供用日	1.65	56,300	92,895		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3101-005]
計				279,211		
1 日 当 り				279,211		
施工区分：一般施工 労務費計上区分：計上する						
運轉日当り運轉時間：T=4h 就業時間の確認：積算基準掲載の就業時間別船員供用係数(β)の算定式を元に算出する(就業時間 11時間を使用)						
就業時間の選択：8h 重油:L単位：重油；A重油(ハﾟｰｼﾞ)						
油類の単位選択：「L」単位 of 材料単価						

13号单侧表

1 日 当 り

[illegible]

14号单侧表

[illegible]

1 日 当 り

15号单価表

[illegible]

1 日 当 り

16号单侧表

1 日 当 り

[illegible]

17号单侧表

17号单価表

1 日 当 り

[illegible]

クレーン付台船運転 就8h ランク1
150t吊 運6h

単価表

18号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税	L	196	91.9	18,012		[R08.04] [Z006702001 Z304010130]
船団長	人	1.2	38,148	45,777		[R8.3(高級船員の単価)]
普通船員	人	6	31,110	186,660		[R8.3]
クレーン付台船 クローラークレーン150t吊	日	1	58,300	58,300		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3023-150-0]
クレーン付台船 クローラークレーン150t吊	供用日	1.65	105,000	173,250		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3023-150-0]
クレーン付台船 台船1000t積	供用日	1.65	119,000	196,350		[R7建設機械等損料表] [3023-150-1]
計				678,349		
1 日 当 り				678,349		
規格の選択：150t吊；船団長:人,人 就業時間の選択：8h						
運転日当り運転時間：T=6h 11欄計上方法：クローラークレーン、台船をそれぞれ表示						
軽油:L単位：軽油；免税 油類の単位選択：「L」単位 of 材料単価						
港湾安全対策工事区分：標準工事						

19号单価表

[illegible]

1 日 当 り

20号单価表

CB3 (10.0t×6.5t吊)

1 日 当 り

[illegible]

21号单価表

[illegible]

1 日 当 り

22号单価表

1 日 当 り

[illegible]

空氣壓縮機
海上 5.0m³/min

单価表

23号单価表

1 日 当 り

[illegible]

24号单価表

1 日 当 り

[illegible]

クレーン付台船運転 就8h ランク1
45~50t吊 運6h

単価表

25号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税	L	102	91.9	9,373		[R08.04] [Z006702001 Z304010130]
船団長	人	1.2	38,148	45,777		[R8.3(高級船員の単価)]
普通船員	人	6	31,110	186,660		[R8.3]
クレーン付台船 クローラークレーン45~50t吊	日	1	16,300	16,300		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3023-050-0]
クレーン付台船 クローラークレーン45~50t吊	供用日	1.65	29,500	48,675		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3023-050-0]
クレーン付台船 台船500t積	供用日	1.65	70,100	115,665		[R7建設機械等損料表] [3023-050-1]
計				422,450		
1 日 当 り				422,450		
就業時間の選択 : 8h 運転日当り運転時間 : T=6h						
11欄計上方法 : クローラークレーン、台船をそれぞれ表示 軽油:L単位 : 軽油 ; 免税						
油類の単位選択 : 「L」単位 of 材料単価 港湾安全対策工事区分 : 標準工事						

26号单価表

1 日 当 り

[illegible]

27号单価表

1 日 当 り

[illegible]

さく岩機
ハットハンマ15kg級

单価表

28号单価表

1 日 当 り

[illegible]

空氣壓縮機
陸上 3.5~3.7m³/min

単価表

29号单価表

1 日 当 り

[illegible]

空氣壓縮機
陸上 7.5m³/min

単価表

30号单価表

1 日 当 り

[illegible]

31号单価表

1 日 当 り

[illegible]

クレーン付台船運転 就8h ランク1
35～40t吊 運6h

単価表

32号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税	L	94	91.9	8,638		[R08.04] [Z006702001 Z304010130]
船団長	人	1.2	38,148	45,777		[R8.3(高級船員の単価)]
普通船員	人	6	31,110	186,660		[R8.3]
クレーン付台船 クローラークレーン35～40t吊	日	1	13,600	13,600		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3023-040-0]
クレーン付台船 クローラークレーン35～40t吊	供用日	1.65	24,600	40,590		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3023-040-0]
クレーン付台船 台船300t積	供用日	1.65	56,900	93,885		[R7建設機械等損料表] [3023-040-1]
計				389,150		
1 日 当 り				389,150		
規格の選択：35～40t吊；船団長:人,人 就業時間の選択：8h 運転日当り運転時間：T=6h 11欄計上方法：クローラークレーン、台船をそれぞれ表示						
軽油:L単位：軽油；免税 油類の単位選択：「L」単位 of 材料単価						
港湾安全対策工事区分：標準工事						

引船運転 就8h ランク1
鋼D300PS型 運4h

単価表

33号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油 A重油 (ハﾟｰｼﾞ)	L	137	139	19,043		[R08.05] [Z006700001 Z304010150]
高級船員	人	1.2	38,148	45,777		[R8.3]
普通船員	人	1.2	31,110	37,332		[R8.3]
引船 鋼製・D300PS型 (221kW) 25GT	時間	4	2,830	11,320		[R7建設機械等損料表 (燃料消費率はR7港湾土木)
引船 鋼製・D300PS型 (221kW) 25GT	供用日	1.65	29,300	48,345		[R7建設機械等損料表 (燃料消費率はR7港湾土木)
計				161,817		
1 日 当 り				161,817		
施工区分：一般施工 運転日当り運転時間：T=4h						
試行的取組(能力現行型)：現行基準 重油:L単位：重油； A重油 (ハﾟｰｼﾞ)						
油類の単位選択：「L」単位の材料単価						

引船運転 就8h ランク1
鋼D300PS型 運2h

単価表

34号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油 A重油 (ﾊﾞｰｼﾞ)	L	69	139	9,591		[R08.05] [Z006700001 Z304010150]
高級船員	人	1.2	38,148	45,777		[R8.3]
普通船員	人	1.2	31,110	37,332		[R8.3]
引船 鋼製・D300PS型 (221kW) 25GT	時間	2	2,830	5,660		[R7建設機械等損料表 (燃料消費率はR7港湾土木)
引船 鋼製・D300PS型 (221kW) 25GT	供用日	1.65	29,300	48,345		[R7建設機械等損料表 (燃料消費率はR7港湾土木)
計				146,705		
1 日 当 り				146,705		
施工区分：一般施工 運転日当り運転時間：T=2h						
試行的取組(能力現行型)：現行基準 重油:L単位：重油； A重油 (ﾊﾞｰｼﾞ)						
油類の単位選択：「L」単位 of 材料単価						

35号单価表

1 日 当 り

[illegible]

非航起重機船運転 就8h ランク1
旋回・鋼D120t吊 運6h

単価表

36号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油 A重油 (ﾊﾞｰｼﾞ)	L	404	139	56,156		[R08.05] [Z006700001 Z304010150]
船団長	人	1.2	38,148	45,777		[R8.3(高級船員の単価)]
高級船員	人	1.2	38,148	45,777		[R8.3]
普通船員	人	6	31,110	186,660		[R8.3]
起重機船[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式] 旋回・120t吊・D	時間	6	37,800	226,800		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3022-020-120]
起重機船[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式] 旋回・120t吊・D	供用日	1.65	300,000	495,000		[R7建設機械等損料表(燃料消費率はR7港湾土木) [3022-020-120]
計				1,056,170		
1 日 当 り				1,056,170		
運転日当り運転時間 : T=6h 重油:L単位 : 重油 ; A重油 (ﾊﾞｰｼﾞ)						
油類の単位選択 : 「L」単位 of 材料単価						

引船運転 就8h ランク1
鋼D700PS型 運2h

単価表

37号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油 A重油 (ﾊﾞｰｼﾞ)	L	160	139	22, 240		[R08. 05] [Z006700001 Z304010150]
高級船員	人	2. 4	38, 148	91, 555		[R8. 3]
普通船員	人	1. 2	31, 110	37, 332		[R8. 3]
引船 鋼製・D700PS型 (515kW) 60GT	時間	2	6, 010	12, 020		[R7建設機械等損料表 (燃料消費率はR7港湾土木)
引船 鋼製・D700PS型 (515kW) 60GT	供用日	1. 65	62, 300	102, 795		[R7建設機械等損料表 (燃料消費率はR7港湾土木)
計				265, 942		
1 日 当 り				265, 942		
施工区分：一般施工 運転日当り運転時間：T=2h						
試行的取組(能力現行型)：現行基準 重油:L単位：重油； A重油 (ﾊﾞｰｼﾞ)						
油類の単位選択：「L」単位 of 材料単価						