

閲覧用

令和3年度 設計資材単価(水産土木)

北海道水産林務部

令和3年4月

設計資材単価の公表について

1. 公表の目的

共工事の入札・契約手続を公正に行うためには、透明性の確保が必要であることから、積算に用いる設計資材単価を公表する。

2. 公表の北海道水産林務部単価とは

北海道水産林務部が発注する水産基盤整備事業並びに森林土木事業の工事及び委託業務において、発注者が予定価格の積算に用いるためのものであり、下請契約における請負代金や資材調達における取引価格を拘束するものではない。

3. 公表の範囲

北海道が発注する公共土木工事の積算に用いる設計資材単価のうち、市販の物価資料（「月刊積算資料」及び「月刊建設物価」等）に単価が公表されていない資材で、北海道が独自に行う実勢価格調査に基づいて策定した年度当初の設計資材単価を公表の範囲とする。

なお、これらの物価資料に掲載されている資材については、掲載されている単価を用いている。

4. 公表設計資材単価

- (1) 公表している設計資材単価は、北海道水産林務部において使用頻度の高いものについて、市場の実勢価格調査に基づいて作成したものである。
- (2) 公表している資材品目の中には、固有の商品名等をもって掲載されているものもあるが、北海道水産林務部の指定の資材というものではない。
- (3) 掲載している単価には、消費税は含まれていない。
- (4) 掲載している以外の資材単価、地方資材単価及び刊行物単価については建設部のホームページで公表しており、その単価の適用については、積算基準日の属する月の2ヶ月前の単価を使用している。（ただし、4月、5月は4月単価を使用）

5. 単価表の説明

- (1) 摘要欄のW=〇〇kgは、参考質量である。
- (2) 摘要欄の用語については、次のとおり。
 - ・記載なし：現場着価格であり、荷渡し場所が現場で荷卸し費を含んだ価格である。
 - ・車上渡し：現場車上渡し価格であり、荷渡し場所が現場で荷卸し費を含まない価格である。
 - ・工場渡し：工場（店頭）渡し価格であり、工場（店頭）での積込費を含んだ価格である。
 - ・置場渡し：賃貸業者置場渡し、置場戻し料金であり、置場での積込取卸し費を含まない料金である。
- (3) 当単価表に刊行物単価と記載のある項目は、「月刊積算資料」及び「月刊建設物価」の該当する単価を平均した価格とする。

なお、算出後の価格の有効桁は、算出前の有効桁の大きい方の桁とする。ただし、3桁未満の時は3桁とする。

また、一方の資料にしか掲載のないものについては、その価格とする。

長さ（重さ）あたり単価とは、（刊行物単価×当単価表で指定した長さ（重さ）/刊行物で示された長さ（重さ））とする。

積算基準日の属する月の2ヶ月前の単価を適用する。ただし属する月が4月、5月のときは4月号の単価を適用する。

6. 問い合わせ等

個別の設計資材単価に関する問い合わせ及び電話による問い合わせ等には応じない。

7. 本資料の取扱いについて

本資料の全部又は一部について、複写・複製・転載・磁気媒体への入力等を禁止する。

目 次

型枠賃料	P. 1
マッシュルコンクリート	P. 1～2
コンクリート製組立魚礁部材購入費	P. 2
コンクリート製組立魚礁副資材費	P. 2
コンクリート製組立魚礁足場・架台経費	P. 2
鋼製魚礁部材購入費	P. 2
鋼製魚礁現場組立費経費	P. 2
鋼製魚礁足場・架台経費	P. 2～3
石材	P. 3
ミズダコ産卵礁用資材	P. 3
産卵礁、増殖礁等用吊筋	P. 3
ヤナギダコ産卵礁用資材	P. 3
ヤリイカ産卵礁用資材	P. 3
産卵藻場造成施設資材	P. 3～4
機械器具損料	P. 4
アイスブーム補修用資材	P. 4
コムケ湖補修工事用資材	P. 4～5
調査機械器具損料	P. 5
調査機械器具	P. 5
分析試験	P. 5
電算費	P. 5
労務費（潜水土、潜水土補助）	P. 5
労務費（上廻り員）	P. 5

項目	名称	型式・規格	単位	荷渡条件	石狩	渡島	檜山	後志	留萌	宗谷	オホーツク	胆振	日高	十勝	釧路	根室	単価コード	摘要	
40	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 RC-10S(対応) N	m3	現場渡し	建設資材等単価(後志)地方委員会 生コンクリート区域表 神恵内地区(神恵内村)の単価参照												A9933412	
41	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 RC-10S(対応) BB	m3	現場渡し	建設資材等単価(後志)地方委員会 生コンクリート区域表 岩内地区(岩内町、共和町、泊村)の単価参照												A99491	
42	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 RC-10S(対応) N	m3	現場渡し	建設資材等単価(後志)地方委員会 生コンクリート区域表 岩内地区(岩内町、共和町、泊村)の単価参照												A99492	
43	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 RC-10S(対応) BB	m3	現場渡し	建設資材等単価(後志)地方委員会 生コンクリート区域表 余市・古平地区(余市町・古平町)の単価参照												A99493	
44	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 RC-10S(対応) N	m3	現場渡し	建設資材等単価(後志)地方委員会 生コンクリート区域表 余市・古平地区(余市町・古平町)の単価参照												A99494	
45	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 C-4(対応) BB	m3	現場渡し	建設資材等単価(後志)地方委員会 生コンクリート区域表 入舂・余別地区(積丹町一部)の単価参照												A99288	
46	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 C-4(対応) N	m3	現場渡し	建設資材等単価(後志)地方委員会 生コンクリート区域表 入舂・余別地区(積丹町一部)の単価参照												A99291	
47	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 C-4(対応) BB	m3	現場渡し	建設資材等単価(後志)地方委員会 生コンクリート区域表 島牧地区(島牧村)の単価参照												A99289	
48	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 C-4(対応) N	m3	現場渡し	建設資材等単価(後志)地方委員会 生コンクリート区域表 島牧地区(島牧村)の単価参照												A99292	
49	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 C-4(対応) BB	m3	現場渡し	建設資材等単価(後志)地方委員会 生コンクリート区域表 神恵内地区(神恵内村)の単価参照												A99335	
50	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 C-4(対応) N	m3	現場渡し	建設資材等単価(後志)地方委員会 生コンクリート区域表 神恵内地区(神恵内村)の単価参照												A99336	
51	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 RC-10S(対応) BB	m3	現場渡し	建設資材等単価(胆振・日高)地方委員会 生コンクリート区域表 白老町地区の単価参照												A9929412	
52	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 RC-10S(対応) N	m3	現場渡し	建設資材等単価(胆振・日高)地方委員会 生コンクリート区域表 白老町地区の単価参照												A9929612	
53	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 RC-10S(対応) BB	m3	現場渡し	建設資材等単価(胆振・日高)地方委員会 生コンクリート区域表 苫小牧市・厚真町・むかわ町(鶴川地区)・安平町(早来地区)地区の単価参照												A9929512	
54	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 RC-10S(対応) N	m3	現場渡し	建設資材等単価(胆振・日高)地方委員会 生コンクリート区域表 苫小牧市・厚真町・むかわ町(鶴川地区)・安平町(早来地区)地区の単価参照												A9929712	
55	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 C-4(対応) BB	m3	現場渡し	建設資材等単価(胆振・日高)地方委員会 生コンクリート区域表 白老町地区の単価参照												A99298	
56	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 C-4(対応) N	m3	現場渡し	建設資材等単価(胆振・日高)地方委員会 生コンクリート区域表 白老町地区の単価参照												A99300	
57	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 C-4(対応) BB	m3	現場渡し	建設資材等単価(胆振・日高)地方委員会 生コンクリート区域表 苫小牧市・厚真町・むかわ町(鶴川地区)・安平町(早来地区)地区の単価参照												A99299	
58	マッシュェルコンクリート	マッシュェルコンクリート	マッシュェルパウダー混入量 100kg/m3 C-4(対応) N	m3	現場渡し	建設資材等単価(胆振・日高)地方委員会 生コンクリート区域表 苫小牧市・厚真町・むかわ町(鶴川地区)・安平町(早来地区)地区の単価参照												A99301	
59	コンクリート製組立魚礁部材購入費	ピラミッド魚礁	P-200AⅢ型	基	工場渡し	-	-	2,580,000	-	-	-	-	-	-	-	-	A99303		
60	コンクリート製組立魚礁部材購入費	ピラミッド魚礁	P-200AⅢ型	基	工場渡し	-	2,580,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A99454		
61	コンクリート製組立魚礁部材購入費	ピラミッド魚礁	P-200A型	基	工場渡し	-	-	1,980,000	-	-	-	-	-	-	-	-	A99511		
62	コンクリート製組立魚礁副資材費	ピラミッド魚礁	P-200AⅢ型	基	現場渡し	-	-	413,000	-	-	-	-	-	-	-	-	A99305		
63	コンクリート製組立魚礁副資材費	ピラミッド魚礁	スパイクネットL字型 スパイク長300mm、ホルムM22	基	現場渡し	-	-	375,000	-	-	-	-	-	-	-	-	A99442		
64	コンクリート製組立魚礁副資材費	ピラミッド魚礁	P-200AⅢ型	基	現場渡し	-	413,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A99455		
65	コンクリート製組立魚礁副資材費	ピラミッド魚礁	P-200A型	基	現場渡し	-	-	237,000	-	-	-	-	-	-	-	-	A99512		
66	コンクリート製組立魚礁足場・架台経費	ピラミッド魚礁	P-200AⅢ型	基	-	-	-	96,600	-	-	-	-	-	-	-	-	A99187	4基の場合は×4とする。 供用期間を問わない。	
67	コンクリート製組立魚礁足場・架台経費	ピラミッド魚礁	P-200AⅢ型	基	-	-	-	42,400	-	-	-	-	-	-	-	-	A99456	4基の場合は×4とする。 供用期間を問わない。	
68	コンクリート製組立魚礁足場・架台経費	ピラミッド魚礁	P-200A型	基	-	-	-	42,400	-	-	-	-	-	-	-	-	A99513	4基の場合は×4とする。 供用期間を問わない。	
69	鋼製魚礁部材購入費	スリースターリーフ	I-2SN-F型	基	工場渡し	-	10,100,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A99514		
70	鋼製魚礁部材購入費	スリースターリーフ	I-14MN(NC)型	基	工場渡し	-	-	-	-	-	-	11,600,000	-	-	-	-	A99238		
71	鋼製魚礁部材購入費	kk-15	重錘コンクリート有り	基	工場渡し	-	-	18,200,000	-	-	-	-	-	-	-	-	A99355		
72	鋼製魚礁部材購入費	kk-15	重錘コンクリート無し	基	工場渡し	-	-	17,500,000	-	-	-	-	-	-	-	-	A99240		
73	鋼製魚礁現場組立費経費	スリースターリーフ	I-2SN-F型	基	-	-	-	1,400,000	-	-	-	-	-	-	-	-	A99515		
74	鋼製魚礁現場組立費経費	スリースターリーフ	I-14MN(NC)型	基	-	-	-	-	-	-	-	1,540,000	-	-	-	-	A99276		
75	鋼製魚礁現場組立費経費	kk-15	重錘コンクリート有り	基	-	-	-	2,900,000	-	-	-	-	-	-	-	-	A99356		
76	鋼製魚礁現場組立費経費	kk-15	重錘コンクリート無し	基	-	-	-	2,770,000	-	-	-	-	-	-	-	-	A99241		
77	鋼製魚礁足場・架台経費	スリースターリーフ	I-2SN-F型	基	-	-	-	928,000	-	-	-	-	-	-	-	-	A99516	供用期間を問わない。	
78	鋼製魚礁足場・架台経費	スリースターリーフ	I-14MN(NC)型	基	-	-	-	-	-	-	-	935,000	-	-	-	-	A99239	供用期間を問わない。	

項目	名称	型式・規格	単位	荷渡条件	石狩	渡島	檜山	後志	留萌	宗谷	オホーツク	胆振	日高	十勝	釧路	根室	単価コード	摘要
79	鋼製魚礁足場・架台経費	kk-15	重錘コンクリート有り	基	—	—	1,370,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A99357	供用期間を問わない。
80	鋼製魚礁足場・架台経費	kk-15	重錘コンクリート無し	基	—	—	1,370,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A99242	供用期間を問わない。
81	石材	大割石	300~1,000kg/個	m3	利尻奥町漁場渡し	—	—	—	—	7,650	—	—	—	—	—	—	A99421	
82	石材	特割石	400~1,000kg/個	m3	北蘭泊漁場渡し	—	—	—	—	7,650	—	—	—	—	—	—	A99486	
83	石材	大割石	300~1,000kg/個	m3	増毛雄冬岬漁場渡し	—	—	—	7,900	—	—	—	—	—	—	—	A99517	
84	石材	中割石	30~300kg/個	m3	増毛雄冬岬漁場渡し	—	—	—	7,300	—	—	—	—	—	—	—	A99518	
85	石材	大割石	300~1,000kg/個	m3	福島養場漁場渡し	—	7,900	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A99500	
86	石材	大割石	300~1,000kg/個	m3	羅臼漁場(知昭工区)渡し	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,413	A99519	
87	ミズゴコ産卵専用資材	セラミック土管	内径300mm L=600mm 450kgf/cm2 両端蓋付き	個	現場渡し	—	—	9,600	—	—	—	—	—	—	—	—	A99348	
88	ミズゴコ産卵専用資材	セラミック土管	内径300mm L=600mm 450kgf/cm2 両端蓋付き	個	現場渡し	—	—	—	—	—	—	8,600	—	—	—	—	A99313	
89	ミズゴコ産卵専用資材	セラミック土管	内径300mm L=600mm 450kgf/cm2 両端蓋付き	個	現場渡し	—	—	—	—	—	—	—	8,700	—	—	—	A99215	
90	ミズゴコ産卵専用資材	連結シャフト(座金、ナットを含む)	SS400 φ19mm L=1,317mm	本	現場渡し	—	—	1,430	—	—	—	—	—	—	—	—	A99478	
91	ミズゴコ産卵専用資材	連結シャフト(座金、ナットを含む)	SS400 φ19mm L=1,317mm	本	現場渡し	—	—	—	—	—	—	1,100	—	—	—	—	A99479	
92	ミズゴコ産卵専用資材	連結シャフト(座金、ナットを含む)	SS400 φ19mm L=1,317mm	本	現場渡し	—	—	—	—	—	—	—	1,100	—	—	—	A99480	
93	ミズゴコ産卵専用資材	硬質塩化ビニール管	VP30(30×38×3.5)L=770mm	本	現場渡し	770mmあたり単価 刊行物単価 [硬質ポリ塩化ビニール管(1)・水道管(VP) (JIS K 6742)・(規格)呼び径30]の単価参照											A99110	
94	ミズゴコ産卵専用資材	硬質塩化ビニール管 小口(取引数量10万円未満)	VP30(30×38×3.5)L=770mm	本	現場渡し	770mmあたり単価 刊行物単価 [硬質ポリ塩化ビニール管(1)・水道管(VP) (JIS K 6742)・(規格)呼び径30・小口]の単価参照											A99111	
95	産卵礁、増殖礁等用吊筋	吊鉄筋	SR235 φ16mm	kg	現場渡し	1kgあたり単価 刊行物単価 建設物価1誌 [鉄筋用小形丸鋼(SR235)・(規格)16~25mm]の単価参照											A99101	
96	産卵礁、増殖礁等用吊筋	吊鉄筋	SR235 φ19mm	kg	現場渡し	1kgあたり単価 刊行物単価 建設物価1誌 [鉄筋用小形丸鋼(SR235)・(規格)16~25mm]の単価参照											A99102	
97	ヤナギダコ産卵専用資材	三孔セラミック	内径180mm L=595mm 3本組一体成型型 450kgf/cm ²	個	現場渡し	—	11,200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A99350	
98	ヤナギダコ産卵専用資材	三孔セラミック	内径180mm L=595mm 3本組一体成型型 450kgf/cm ²	個	現場渡し	—	—	—	—	—	—	—	10,800	—	—	—	A99178	
99	ヤナギダコ産卵専用資材	三孔セラミック	内径180mm L=595mm 3本組一体成型型 450kgf/cm ²	個	現場渡し	—	—	—	—	—	—	—	—	10,800	—	—	A99179	
100	ヤナギダコ産卵専用資材	三孔セラミック	内径180mm L=595mm 3本組一体成型型 450kgf/cm ²	個	現場渡し	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,000	—	A99180	
101	ヤリカ産卵専用資材	Dehaアンカー	8トン吊り用 L=170mm	本	現場渡し	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680	A99103	
102	ヤリカ産卵専用資材	連結シャフト(座金、ナット含む)	シャフトSR235 φ22×1,120 ナット M22 2個 ワッシャーΦ25×2本75×75×6	組	現場渡し	950	950	950	950	950	950	950	950	950	950	950	A99117	SS400
103	産卵養場造成施設資材	コンブ種苗糸付きロープ	コンブ遊走子漬け込み作業込み	個	現場渡し	—	7,720	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A99462	
104	産卵養場造成施設資材	アルガベース1型用吊り金具	Dehaアンカー 4t吊 L=160mm	本	現場渡し	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	A99147	Dehaフォーマー 損料除く 取付費別途
105	産卵養場造成施設資材	アルガベース1型用 異形インサート	ステンレス製 スタイP M12 L50mm D19mm	本	現場渡し	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	A99148	取付費別途
106	産卵養場造成施設資材	MOASISベースホルダー(スライドタイプ)	取付費・取付金具一式含む ボルトSUS304 M12 L=30mm ワッシャー-SUS304 M12用 スプリングワッシャー-SUS304 M12用 コΔ製プレート φ80mm t=8mm 中央部φ20mm穴加工	個	現場渡し	2,160	2,160	2,160	2,160	2,160	2,160	2,160	2,160	2,160	2,160	2,160	A99246	
107	産卵養場造成施設資材	MOASIS幼体チップ・チップホルダー	ウガノモク又はフシスジメク幼体1株付属 取付含む	個	現場渡し	5,310	5,310	5,310	5,310	5,310	5,310	5,310	5,310	5,310	5,310	5,310	A99247	
108	産卵養場造成施設資材	アルガーリーフARW6-3F(SS共通)用吊り金具	レインボーアンカー 2t吊 L=85mm	本	現場渡し	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	A99463	
109	産卵養場造成施設資材	アルガーリーフARW6-3F(SS共通)用スラブ用インサートナット	SS400 M22×50L×50S	個	現場渡し	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	A99464	
110	産卵養場造成施設資材	アルガーリーフARW6-3F(SS共通)用ボルト L=475mm/m(ワッシャー・ナット含む)	SS400 M22 475L×45S×45S(58φ、M22)	本	現場渡し	1,370	1,370	1,370	1,370	1,370	1,370	1,370	1,370	1,370	1,370	1,370	A99465	
111	産卵養場造成施設資材	アルガーリーフARW6-3F(SS)用塩化ビニール管	35φ×1.5t×400L×12本、35φ×1.5t×415L×6本、35φ×1.5t×400L×36本、35φ×1.5t×210L×36本	式	現場渡し	11,400	11,400	11,400	11,400	11,400	11,400	11,400	11,400	11,400	11,400	11,400	A99497	
112	産卵養場造成施設資材	アルガーリーフARW6-3F用塩化ビニール管	35φ×1.5t×400L×12本、35φ×1.5t×415L×6本、35φ×1.5t×400L×18本、35φ×1.5t×210L×36本	式	現場渡し	9,100	9,100	9,100	9,100	9,100	9,100	9,100	9,100	9,100	9,100	9,100	A99498	
113	産卵養場造成施設資材	アルガーリーフARW6-3F(SS用)用ボルト L=1310mm/m(ワッシャー・ナット含む)	SS400 M22 1310L×45S×45S(58φ、M22×14°、M22)	本	現場渡し	3,950	3,950	3,950	3,950	3,950	3,950	3,950	3,950	3,950	3,950	3,950	A99466	
114	産卵養場造成施設資材	アルガーリーフARW6-3F用ボルト L=910mm/m(ワッシャー・ナット含む)	SS400 M22 910L×45S×45S(M22×14°、M22)	本	現場渡し	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	A99467	

項目	名称	型式・規格	単位	荷渡条件	石狩	渡島	檜山	後志	留萌	宗谷	オホーツク	胆振	日高	十勝	釧路	根室	単価コード	摘要
115	産卵場造成施設資材	アルガーリーフARW6-3F(SS共通)用キップ・ハッキン	個	現場渡し	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	A99468	
116	機械器具掛料	バケツ	日	-	52,300	52,300	52,300	52,300	52,300	52,300	52,300	52,300	52,300	52,300	52,300	52,300	A99506	
117	アイスブーム補修用資材	クレモナブレードロープ	m	現場渡し	-	-	-	-	-	-	1,990	-	-	-	-	-	A99363	
118	アイスブーム補修用資材	発泡体フロート	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	20,500	-	-	-	-	-	A99365	
119	アイスブーム補修用資材	新E2フロート	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	802,000	-	-	-	-	-	A99366	
120	アイスブーム補修用資材	ネットロープ	本	現場渡し	-	-	-	-	-	-	143,000	-	-	-	-	-	A99367	
121	アイスブーム補修用資材	ナイロンロープ	m	現場渡し	-	-	-	-	-	-	2,120	-	-	-	-	-	A99368	
122	アイスブーム補修用資材	ナイロンロープ	m	現場渡し	-	-	-	-	-	-	1,520	-	-	-	-	-	A99369	
123	アイスブーム補修用資材	ハイゼックスロープ	m	現場渡し	-	-	-	-	-	-	1,840	-	-	-	-	-	A99370	
124	アイスブーム補修用資材	テトロンブレードロープ	m	現場渡し	-	-	-	-	-	-	1,810	-	-	-	-	-	A99372	
125	アイスブーム補修用資材	EPTMゴムテープ	巻	現場渡し	-	-	-	-	-	-	67,000	-	-	-	-	-	A99373	
126	アイスブーム補修用資材	ハイクレ岩糸	m	現場渡し	-	-	-	-	-	-	269	-	-	-	-	-	A99374	
127	アイスブーム補修用資材	ハイクレロープ	m	現場渡し	-	-	-	-	-	-	4,130	-	-	-	-	-	A99375	
128	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用丸鋼ピン	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	470	-	-	-	-	-	A99376	
129	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用丸鋼ピン	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	540	-	-	-	-	-	A99377	
130	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用丸鋼ピン	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	690	-	-	-	-	-	A99378	
131	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用口用ブッシュ材	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	3,000	-	-	-	-	-	A99379	
132	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用口用ブッシュ材	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	3,000	-	-	-	-	-	A99380	
133	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用型ルト・ナット	組	現場渡し	-	-	-	-	-	-	550	-	-	-	-	-	A99381	
134	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用口シャワー	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	1,570	-	-	-	-	-	A99382	
135	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用口シャワー	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	1,200	-	-	-	-	-	A99383	
136	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用舌付座金	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	180	-	-	-	-	-	A99384	
137	アイスブーム補修用資材	シャックルピン アイスブーム用 シャックルピン	本	現場渡し	-	-	-	-	-	-	16,800	-	-	-	-	-	A99385	
138	アイスブーム補修用資材	(IIS型シャックルピンSB28)	本	現場渡し	-	-	-	-	-	-	13,200	-	-	-	-	-	A99386	
139	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用 シャックル (IIS型シャックルSB28)	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	31,000	-	-	-	-	-	A99387	
140	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用 シャックルピン (IIS型シャックルピンSB24)	本	現場渡し	-	-	-	-	-	-	8,500	-	-	-	-	-	A99388	
141	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用 シャックル (IIS型シャックルSB24)	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	20,800	-	-	-	-	-	A99389	
142	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用 シャックルピン (IIS型シャックルピンSB18)	本	現場渡し	-	-	-	-	-	-	3,160	-	-	-	-	-	A99390	
143	アイスブーム補修用資材	アイスブーム用 シャックル (IIS型シャックルSB18)	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	6,840	-	-	-	-	-	A99391	
144	アイスブーム補修用資材	下部シャックルピン	本	現場渡し	-	-	-	-	-	-	16,800	-	-	-	-	-	A99392	
145	アイスブーム補修用資材	クランプ補修(コマ部)	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	34,000	-	-	-	-	-	A99393	
146	アイスブーム補修用資材	下部ロープ	本	現場渡し	-	-	-	-	-	-	1,300,000	-	-	-	-	-	A99394	
147	アイスブーム補修用資材	ピンボルト	本	現場渡し	-	-	-	-	-	-	16,200	-	-	-	-	-	A99395	
148	アイスブーム補修用資材	コマ	個	現場渡し	-	-	-	-	-	-	21,100	-	-	-	-	-	A99396	
149	コムケ湖補修工事用資材	異形矢板加工エキストラ	枚	現場渡し	-	-	-	-	-	-	178,000	-	-	-	-	-	A99471	現場車上渡し

項目	名称	型式・規格	単位	荷渡条件	石狩	渡島	檜山	後志	留萌	宗谷	オホーツク	胆振	日高	十勝	釧路	根室	単価コード	摘要
150	コムケ湖補修工事用資材	異形矢板加工エキストラ	枚	紋別市沼の上 (コムケ湖導流堤)	—	—	—	—	—	—	178,000	—	—	—	—	—	A99472	現場車上渡し
151	コムケ湖補修工事用資材	スタッドバル付きプレート	枚	紋別市沼の上 (コムケ湖導流堤)	—	—	—	—	—	—	4,390	—	—	—	—	—	A99475	
152	調査機械器具損料	船外機船(運転)	日	—	506	506	506	506	506	506	506	506	506	506	506	506	A99097	
153	調査機械器具損料	船外機船(共用)	日	—	477	477	477	477	477	477	477	477	477	477	477	477	A99098	
154	調査機械器具	サイドスキャンソナー	日	—	64,800	64,800	64,800	64,800	64,800	64,800	64,800	64,800	64,800	64,800	64,800	64,800	A99398	
155	調査機械器具	水中カメラ	日	—	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	A99401	
156	調査機械器具	水中ビデオカメラ	日	—	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	A99402	
157	調査機械器具	ROV	日	—	208,000	208,000	208,000	208,000	208,000	208,000	208,000	208,000	208,000	208,000	208,000	208,000	A99403	
158	調査機械器具	ROV	日	—	218,000	218,000	218,000	218,000	218,000	218,000	218,000	218,000	218,000	218,000	218,000	218,000	A99404	
159	調査機械器具	流速計	日	—	3,700	3,700	3,700	3,700	3,700	3,700	3,700	3,700	3,700	3,700	3,700	3,700	A99406	
160	調査機械器具	水温計	日	—	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	A99405	
161	調査機械器具	STD	日	—	14,500	14,500	14,500	14,500	14,500	14,500	14,500	14,500	14,500	14,500	14,500	14,500	A99397	
162	調査機械器具	STD	日	—	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	A99485	
163	調査機械器具	ADCP	日	—	22,500	22,500	22,500	22,500	22,500	22,500	22,500	22,500	22,500	22,500	22,500	22,500	A99399	
164	調査機械器具	ソリネット	日	—	25,600	25,600	25,600	25,600	25,600	25,600	25,600	25,600	25,600	25,600	25,600	25,600	A99400	
165	調査機械器具	マルチコプター(ドローン)	日	—	21,300	21,300	21,300	21,300	21,300	21,300	21,300	21,300	21,300	21,300	21,300	21,300	A99407	
166	分析試験	底質調査 粒度試験費	試料	—	10,800	10,800	10,800	10,800	10,800	10,800	10,800	10,800	10,800	10,800	10,800	10,800	A99408	
167	分析試験	稚仔魚調査(底層上部)	試料	—	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	A99409	
168	分析試験	稚仔魚調査(底層)	試料	—	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	A99410	
169	分析試験	底生生物調査	試料	—	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	17,100	A99411	
170	分析試験	付着生物調査	試料	—	19,800	19,800	19,800	19,800	19,800	19,800	19,800	19,800	19,800	19,800	19,800	19,800	A99412	
171	分析試験	藻場生物(動物)調査	試料	—	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	23,400	A99413	
172	分析試験	藻場生物(植物)調査	試料	—	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	A99414	
173	分析試験	標本船(漁獲)調査(漁獲物の計測(体長、体重、胃の内容物))	試料	—	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	A99415	
174	分析試験	標本船(漁獲)調査(漁獲物の計測(体長、体重、胃の内容物))	試料	—	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	A99416	
175	分析試験	標本船(漁獲)調査(漁獲物の計測(体長、体重、胃の内容物))	試料	—	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	16,500	A99417	
176	電算費	電算費(流況調査)	式	—	27,600	27,600	27,600	27,600	27,600	27,600	27,600	27,600	27,600	27,600	27,600	27,600	A99360	
177	電算費	電算費(流況調査)	式	—	46,000	46,000	46,000	46,000	46,000	46,000	46,000	46,000	46,000	46,000	46,000	46,000	A99361	
178	電算費	電算費(流況調査)	式	—	55,200	55,200	55,200	55,200	55,200	55,200	55,200	55,200	55,200	55,200	55,200	55,200	A99362	
179	労務費(潜水士、潜水士補助)	ダイバー	人日	—	49,500	49,500	49,500	49,500	49,500	49,500	49,500	49,500	49,500	49,500	49,500	49,500	A99436	
180	労務費(潜水士、潜水士補助)	ダイバー	人日	—	53,100	53,100	53,100	53,100	53,100	53,100	53,100	53,100	53,100	53,100	53,100	53,100	A99437	
181	労務費(潜水士、潜水士補助)	ダイバー	人日	—	56,700	56,700	56,700	56,700	56,700	56,700	56,700	56,700	56,700	56,700	56,700	56,700	A99438	
182	労務費(潜水士、潜水士補助)	ダイバー	人日	—	60,400	60,400	60,400	60,400	60,400	60,400	60,400	60,400	60,400	60,400	60,400	60,400	A99439	
183	労務費(上廻り員)		人日	—	26,200	26,200	26,200	26,200	26,200	26,200	26,200	26,200	26,200	26,200	26,200	26,200	A99440	