見積参考資料

工事名　Ｒ４徳土　今津坂野海岸（坂野地区）　小・和田島　海岸整備工事（４）（担い手確保型）

◇経費情報◇

工種区分	海岸工事
単価地区	徳島東部１
施工地域・工事場所	補正無し（地方部　施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

本工事は，「担い手確保モデル工事（発注者指定型）」であり，4週8休の経費補正（担い手確保モデル工事実施要領参照）を計上している。

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ４徳土　今津坂野海岸（坂野地区）　小・和田島　海岸整備工事 （４）（担い手確保型）	事業区分 工事区分	海岸整備 突堤･人工岬

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
突堤･人工岬		式	1				
突堤基礎工		式	1				
捨石工		式	1				
捨石 10～200kg		m3	155				単　1号
捨石均し	均し区分:本均し	m2	80				単　2号
捨石均し	均し区分:荒均し	m2	80				単　3号
突堤本体工		式	1				
被覆石工 600kg		式	1				
被覆石据付	石材規格:岩石等	m3	34				単　4号
被覆石均し	均し区分:被覆均し	m2	50				単　5号
被覆石工 1,000kg		式	1				
被覆石据付	石材規格:岩石等	m3	60				単　6号
被覆石均し	均し区分:被覆均し	m2	80				単　7号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ４徳土　今津坂野海岸（坂野地区）　小・和田島　海岸整備工事 （４）（担い手確保型）	事業区分 工事区分	海岸整備 突堤･人工岬

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
場所打ｺﾝｸﾘｰﾄ工		式	1				
ｺﾝｸﾘｰﾄ W/C≦60%	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	m3	86				単　8号
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	m2	16				単　9号
型枠 妻型枠含む		m2	38				単　10号
ｾﾙﾗｰ工		式	1				
ﾌﾞﾛｯｸ等運搬据付 ｾﾙﾗｰﾌﾞﾛｯｸ　縦堤		函	2				単　11号
中詰石 1～5kg		m3	85				単　12号
中詰均し		m2	37				単　13号
蓋ｺﾝｸﾘｰﾄ W/C≦60%	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	m3	19				単　14号
消波工		式	1				
消波ﾌﾞﾛｯｸ工		式	1				
消波ﾌﾞﾛｯｸ仮巻撤去 5t型		個	95				単　15号
消波ﾌﾞﾛｯｸ据付 5t型 陸上		個	1				単　16号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ４徳土　今津坂野海岸（坂野地区）　小・和田島　海岸整備工事 （４）（担い手確保型）	事業区分 工事区分	海岸整備 突堤･人工岬

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
消波ﾌﾞﾛｯｸ据付 5t型 水中		個	13				単　17号
消波ﾌﾞﾛｯｸ据付 6t型 陸上		個	18				単　18号
消波ﾌﾞﾛｯｸ据付 6t型 水中		個	18				単　19号
消波ﾌﾞﾛｯｸ仮巻 5t型		個	118				単　20号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し運搬処理 函台	構造物区分:無筋構造物	m3	3				単　21号
仮設工		式	1				
汚濁防止工		式	1				
汚濁防止ﾌｪﾝｽ	作業区分:設置･撤去	m	200				単　22号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	5				単　23号
直接工事費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ４徳土　今津坂野海岸（坂野地区）　小・和田島　海岸整備工事 （４）（担い手確保型）	事業区分 工事区分	海岸整備 突堤･人工岬

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
作業船えい航費		式	1				内　1号
交通船		日	5				単　24号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　1号	作業船えい航費							
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
えい航費(作業船)		5.8浬,ｸﾞﾗﾌﾞ浚渫船(普通地盤用),ｱﾝｶｰ式,鋼D 2.5m3,鋼D 450PS型,無し	回	1				単　44号
えい航費(作業船)		5.8浬,ｸﾚｰﾝ付台船,45～50t吊,鋼D 450PS型,無し,無し	回	1				単　45号
えい航費(作業船)		5.8浬,起重機船(非航旋回),鋼D 300t吊,鋼D 1500PS型,無し	回	1				単　46号
合計								

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　1号	捨石 10～200kg		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
瀬取り投入(自積方式)		30%,16m未満,45～50t吊,鋼D 450PS型,10m未満,1,000m3未満,1,捨石	m3	1			単　25号	
合計								
単価							円／m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号	捨石均し	均し区分:本均し	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
捨石工(捨石均し)		本均し	m2	1			単　26号	
合計								
単価							円／m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	捨石均し	均し区分:荒均し	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
捨石工(捨石均し)	荒均し,±50cm	m2	1			単　27号
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	被覆石据付	石材規格:岩石等	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
捨石工(捨石材料)	岩石等	m3	1			単　28号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	被覆石均し	均し区分:被覆均し	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
捨石工(捨石均し)	被覆均し,±50cm	m2	1			単　29号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	被覆石据付	石材規格:岩石等	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
捨石工(捨石材料)	岩石等	m3	1			単　30号
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	被覆石均し	均し区分:被覆均し	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
捨石工(捨石均し)	被覆均し,±50cm	m2	1			単　29号
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	ｺﾝｸﾘｰﾄ W/C≦60%	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ	無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,18-8-40(高炉),100m3以上500m3未満,一般養生,延長無し,全ての費	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
目地板	瀝青質目地板t=10	m2	1			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	型枠 妻型枠含む		単位	m2	単位数量	38	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
木製型枠組立組外(重力式)	陸上,ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ,(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型) 16t吊	m2	38			単　31号
支保組立組外(重力式)	陸上	m	26			単　32号
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	ﾌﾞﾛｯｸ等運搬据付 ｾﾙﾗｰﾌﾞﾛｯｸ　縦堤		単位	函	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾞﾛｯｸ運搬据付･仮置(海上一連)		据付,L型･ｾﾙﾗｰﾌﾞﾛｯｸ,64t/個,標準, 起重機船(非航旋回),鋼D 250t吊,鋼 D 1000PS型,1,600t,5.3km,玉掛･玉	個	1			単　33号	
合計								
単価							円／函	

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	中詰石 1～5kg		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
中詰材投入(現場投入渡し)		割石	m3	1			単　34号	
合計								
単価							円／m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	中詰均し		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
中詰均し		中詰割石	m2	1			単　35号	
合計								
単価							円／m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14号	蓋ｺﾝｸﾘｰﾄ W/C≦60%	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ｺﾝｸﾘｰﾄ		無筋･鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15号	消波ﾌﾞﾛｯｸ仮巻撤去 5t型		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾞﾛｯｸ転置		海上,5.419t/個,無し,標準,起重機船(非航旋回),鋼D 120t吊,鋼D 700PS型,玉掛･玉外のどちらも陸上(水上	個	1			単　36号	
合計								
単価							円／個	

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16号	消波ﾌﾞﾛｯｸ据付 5t型 陸上		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾞﾛｯｸ転置		海上,5.419t/個,無し,標準,起重機船(非航旋回),鋼D 120t吊,鋼D 700PS型,玉掛･玉外のどちらも陸上(水上	個	1			単　36号	
合計								
単価							円／個	

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17号	消波ﾌﾞﾛｯｸ据付 5t型 水中		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾞﾛｯｸ転置		海上,5.419t/個,無し,標準,起重機船(非航旋回),鋼D 120t吊,鋼D 700P S型,玉掛･玉外のどちらか水中の場	個	1			単　37号	
合計								
単価							円／個	

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18号	消波ﾌﾞﾛｯｸ据付 6t型 陸上		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾞﾛｯｸ運搬据付･仮置(陸海一貫)		据付(乱積),6.02t/個,標準,起重機船(非航旋回),鋼D 120t吊,鋼D 700P S型,1,000t,5.3km,標準,ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ	個	1			単　38号	
合計								
単価							円／個	

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19号	消波ﾌﾞﾛｯｸ据付 6t型 水中		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾞﾛｯｸ運搬据付･仮置(陸海一貫)		据付(乱積),6.02t/個,標準,起重機船(非航旋回),鋼D 120t吊,鋼D 700PS型,1,000t,5.3km,標準,ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ	個	1			単　39号	
合計								
単価							円／個	

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20号	消波ﾌﾞﾛｯｸ仮巻 5t型		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾞﾛｯｸ転置		海上,5.419t/個,無し,標準,起重機船(非航旋回),鋼D 120t吊,鋼D 700PS型,玉掛･玉外のどちらも陸上(水上	個	1			単　36号	
合計								
単価							円／個	

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　21号	ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し運搬処理 函台	構造物区分:無筋構造物	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし･運搬･処分 (複合)	無筋構造物,無し,無し,必要,有り,14.4以下	m3	1			単　40号
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　22号	汚濁防止ﾌｪﾝｽ	作業区分:設置･撤去	単位	m	単位数量	200	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
汚濁防止ﾌｪﾝｽ	設置･撤去	m	140			単　41号
汚濁防止ﾌｪﾝｽ	設置･撤去	m	60			単　42号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　23号	交通誘導警備員		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	1			単　43号	
合計								
単価							円／人日	

１次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　24号	交通船		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
間接費(交通船運転)			日	1			単　47号	
合計								
単価							円／日	

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　25号	瀬取り投入(自積方式)	30%,16m未満,45～50t吊,鋼D 450PS型,10m未満,1,000m3未満,1,捨石	単位	m3	単位数量	1,000	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
捨 石		m3	1,300			
ｸﾚｰﾝ付台船 45～50t吊	運転1日当り,標準,4時間	日	4.81			単　48号
引船 鋼D 450PS型	運転1日当り,標準,2時間,8時間	日	4.81			単　49号
潜水士船 D 270PS型 3～5t吊	運転1日当り	日	7.22			単　50号
雑材料 全体の%		式	1			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　26号	捨石工(捨石均し)	本均し	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
潜水士船運転	捨石均し工	日	0.071			単　51号
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　27号	捨石工(捨石均し)	荒均し,±50cm	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
潜水士船運転	捨石均し工	日	0.026			単　51号
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　28号	捨石工(捨石材料)	岩石等	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
捨石 被覆石　600～1,000kg		m3	1.1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　29号	捨石工(捨石均し)	被覆均し,±50cm	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
潜水士船運転	捨石均し工	日	0.038			単　51号
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　30号	捨石工(捨石材料)	岩石等	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
捨石 被覆石　1,000～2,000kg		m3	1.1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　31号	木製型枠組立組外(重力式)	陸上,ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ,(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型) 16t吊	単位	m2	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
木製型枠組立組外(重力式) ｸﾚｰﾝ抜き		m2	100			
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(排出ｶﾞｽ対策型) (油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)16t吊		日	1			単　52号
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　32号	支保組立組外(重力式)	陸上	単位	m	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
支保組立組外(重力式) ｸﾚｰﾝ抜き		m	100			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　33号	ﾌﾞﾛｯｸ運搬据付･仮置(海上一連)	据付,L型･ｾﾙﾗｰﾌﾞﾛｯｸ,64t/個,標準, 起重機船(非航旋回),鋼D 250t吊,鋼D 1000PS型,1,600t,5.3km,玉掛･玉	単位	個	単位数量	12	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
起重機船(非航旋回) 鋼D 250t吊	運転1日当り,標準,6時間	日	1			単　53号
引船 鋼D 1000PS型	運転1日当り,標準,2時間,8時間	日	1			単　54号
とび工		人				
普通作業員		人				
雑材料 全体の%		式	1			
合計						
単価						円／個

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　34号	中詰材投入(現場投入渡し)	割石	単位	m3	単位数量	1,000	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
割石(中詰用) 各種		m3	1,100			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　35号	中詰均し	中詰割石	単位	m2	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				
雑材料 全体の%		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　36号	ﾌﾞﾛｯｸ転置	海上,5.419t/個,無し,標準,起重機船(非航旋回),鋼D 120t吊,鋼D 700PS型,玉掛･玉外のどちらも陸上(水上	単位	個	単位数量	72	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊	運転1日当り,標準,6時間	日	1			単　55号
引船 鋼D 700PS型	運転1日当り,標準,2時間,8時間	日	1			単　56号
とび工		人				
普通作業員		人				
雑材料 全体の%		式	1			
合計						
単価						円／個

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　37号	ﾌﾞﾛｯｸ転置	海上,5.419t/個,無し,標準,起重機船(非航旋回),鋼D 120t吊,鋼D 700PS型,玉掛･玉外のどちらか水中の場	単位	個	単位数量	72	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊	運転1日当り,標準,6時間	日	1			単　55号
引船 鋼D 700PS型	運転1日当り,標準,2時間,8時間	日	1			単　56号
潜水士船 D 270PS型 3～5t吊	運転1日当り	日	1			単　50号
とび工		人				
普通作業員		人				
雑材料 全体の%		式	1			
合計						
単価						円／個

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　38号	ﾌﾞﾛｯｸ運搬据付･仮置(陸海一貫)	据付(乱積),6.02t/個,標準,起重機船(非航旋回),鋼D 120t吊,鋼D 700PS型,1,000t,5.3km,標準,ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ	単位	個	単位数量	28	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(排出ｶﾞｽ対策型) (油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)35t吊		日	1			単　57号
ﾄﾗｯｸ 11t積		日	2			単　58号
起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊	運転1日当り,標準,6時間	日	1			単　55号
引船 鋼D 700PS型	運転1日当り,標準,2時間,8時間	日	1			単　56号
とび工		人				
普通作業員		人				
雑材料 全体の%		式	1			
合計						
単価						円／個

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　39号	ﾌﾞﾛｯｸ運搬据付･仮置(陸海一貫)	据付(乱積),6.02t/個,標準,起重機船(非航旋回),鋼D 120t吊,鋼D 700PS型,1,000t,5.3km,標準,ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ	単位	個	単位数量	28	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(排出ｶﾞｽ対策型) (油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)35t吊		日	1			単　57号
ﾄﾗｯｸ 11t積		日	2			単　58号
起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊	運転1日当り,標準,6時間	日	1			単　55号
引船 鋼D 700PS型	運転1日当り,標準,2時間,8時間	日	1			単　56号
潜水士船 D 270PS型 3～5t吊	運転1日当り	日	0.8			単　50号
とび工		人				
普通作業員		人				
雑材料 全体の%		式	1			
合計						
単価						円／個

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　40号	構造物とりこわし･運搬･処分（複合）	無筋構造物,無し,無し,必要,有り,14.4以下	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし	無筋構造物,機械施工,無し,無し,必要	m3	1			単　59号
処分費(m3)		m3	1			単　60号
殻運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし,機械積込,有り,14.4km以下,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　41号	汚濁防止ﾌｪﾝｽ	設置･撤去	単位	m	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
汚濁防止ﾌｪﾝｽ設置･撤去	設置･撤去	m	100			単　61号
汚濁防止ﾌｪﾝｽ 単独ﾌﾛｰﾄφ300 ｶｰﾃﾝ#300 高5m		m	100			
ｱﾝｶｰ工		式	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　42号	汚濁防止ﾌｪﾝｽ	設置･撤去	単位	m	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
汚濁防止ﾌｪﾝｽ設置･撤去	設置･撤去	m	100			単　61号
汚濁防止ﾌｪﾝｽ 単独ﾌﾛｰﾄφ300 ｶｰﾃﾝ#300 高4m		m	100			
ｱﾝｶｰ工		式	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　43号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人				
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／人日

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　44号	えい航費(作業船)	5.8浬,ｸﾞﾗﾌﾞ浚渫船(普通地盤用),ｱﾝｶｰ式,鋼D 2.5m3,鋼D 450PS型,無し	単位	回	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運転費		式	1			
損料		式	1			
合計						
単価						円／回

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　45号	えい航費(作業船)	5.8浬,ｸﾚｰﾝ付台船,45～50t吊,鋼D 450PS型,無し,無し	単位	回	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運転費		式	1			
損料		式	1			
合計						
単価						円／回

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　46号	えい航費(作業船)	5.8浬,起重機船(非航旋回),鋼D 300t吊,鋼D 1500PS型,無し	単位	回	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運転費		式	1			
損料		式	1			
合計						
単価						円／回

２次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　47号	間接費(交通船運転)		単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
高級船員		人				
重油 A重油(ﾛｰﾘｰ)		L	42			
交通船[鋼製] D 50PS型 4.9GT	機械条件:供用　持込	供用日				
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／日

3次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　48号	ｸﾚｰﾝ付台船 45～50t吊	運転1日当り,標準,4時間	単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油 免税		L	68			
船団長		人				
普通船員		人				
ｸﾛｰﾗｸﾚｰﾝ[機械駆動式ｳｲﾝﾁ･ﾗﾁｽｼﾞﾌﾞ型] 45～50t吊	機械条件:運転日当り損料	日	1			
ｸﾛｰﾗｸﾚｰﾝ[機械駆動式ｳｲﾝﾁ･ﾗﾁｽｼﾞﾌﾞ型] 45～50t吊	機械条件:供用日当り損料	日	1.65			
台船(ｸﾚｰﾝ付台船用) 500t積	機械条件:供用日当り損料	日	1.65			
合計						
単価						円／日

3次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　49号	引船 鋼D 450PS型	運転1日当り,標準,2時間,8時間	単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
重油A		L	103			
高級船員		人				
普通船員		人				
引船[鋼製] D 450PS型	機械条件:運転時間当り損料	時間				
引船[鋼製] D 450PS型	機械条件:供用日当り損料	日	1.65			
合計						
単価						円／日

3次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　50号	潜水士船 D 270PS型 3～5t吊	運転1日当り	単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油 免税		L	129			
潜水世話役		人				
潜水士		人				
潜水連絡員		人				
潜水送気員		人				
潜水士船 D 270PS型 3～5t吊	機械条件:運転日当り損料	日	1			
潜水士船 D 270PS型 3～5t吊	機械条件:供用日当り損料	日	1.65			
合計						
単価						円／日

3次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　51号	潜水士船運転	捨石均し工	単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
高級船員		人				
潜水士		人				
潜水連絡員		人				
軽油 1.2号(船舶用)		L	145			
潜水士船 D180PS型 3～5t吊 4.9GT	機械条件:供用　持込	供用日				
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／日

３次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　52号	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(排出ｶﾞｽ対策型) (油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)16t吊		単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 16t吊		日	1			
合計						
単価						円／日

3次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　53号	起重機船(非航旋回) 鋼D 250t吊	運転1日当り,標準,6時間	単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
重油A		L	844			
船団長		人				
高級船員		人				
普通船員		人				
起重機船[旋回･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式] D 250t吊	機械条件:運転時間当り損料	時間				
起重機船[旋回･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式] D 250t吊	機械条件:供用日当り損料	日	1.65			
合計						
単価						円／日

3次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　54号	引船 鋼D 1000PS型	運転1日当り,標準,2時間,8時間	単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
重油A		L	228			
高級船員		人				
普通船員		人				
引船[鋼製] D 1,000PS型	機械条件:運転時間当り損料	時間				
引船[鋼製] D 1,000PS型	機械条件:供用日当り損料	日	1.65			
合計						
単価						円／日

3次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　55号	起重機船(非航旋回) 鋼D 120t吊	運転1日当り,標準,6時間	単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
重油A		L	404			
船団長		人				
高級船員		人				
普通船員		人				
起重機船[旋回･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式] D 120t吊	機械条件:運転時間当り損料	時間				
起重機船[旋回･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式] D 120t吊	機械条件:供用日当り損料	日	1.65			
合計						
単価						円／日

3次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　56号	引船 鋼D 700PS型	運転1日当り,標準,2時間,8時間	単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
重油A		L	160			
高級船員		人				
普通船員		人				
引船[鋼製] D 700PS型	機械条件:運転時間当り損料	時間				
引船[鋼製] D 700PS型	機械条件:供用日当り損料	日	1.65			
合計						
単価						円／日

３次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　57号	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(排出ｶﾞｽ対策型) (油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)35t吊		単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 35t吊		日	1			
合計						
単価						円／日

3次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　58号	ﾄﾗｯｸ 11t積		単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		L	52			
運転手(一般)		人				
ﾄﾗｯｸ[普通型] 10～11t積	機械条件:運転時間当り損料	時間				
ﾄﾗｯｸ[普通型] 10～11t積	機械条件:供用日当り損料	日	1.13			
合計						
単価						円／日

3次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　59号	構造物とりこわし	無筋構造物,機械施工,無し,無し,必要	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
無筋構造物 昼間 機械施工 制約無 8休		m3	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m3

3次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　60号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 無筋ｺﾝｸﾘｰﾄ殻		m3	100			
合計						
単価						円／m3

３次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　61号	汚濁防止ﾌｪﾝｽ設置･撤去	設置･撤去	単位	m	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
ﾊﾞｯｸﾎｳ運転		日	2.2			単　62号
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

４次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　62号	ﾊﾞｯｸﾎｳ運転		単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人				
軽油 1.2号		L	83			
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準･ｸﾚｰﾝ機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.03			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／日

機労材集計リスト（機械）

工事名	Ｒ４徳土　今津坂野海岸（坂野地区）　小・和田島　海岸整備工事 （４）（担い手確保型）					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準･ｸﾚｰﾝ機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	4.532	52,118	
L301010250	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	16t吊	日	0.38	15,010	
L301010280	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	35t吊	日	1.285	80,228	
M000301005	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	10t積級	供用日	0.141	2,909	
M000903010	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車[ﾄﾗｯｸ架装･ﾌﾞｰﾑ式]	圧送能力 90～110m3/h	供用日	0.807	41,761	
M003104002	交通船[鋼製]	D 50PS型 4.9GT	供用日	8.3	59,428	
M003105002	潜水士船	D180PS型 3～5t吊 4.9GT	供用日	24.003	420,052	
M300540000	起重機船[旋回･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式]	D 120t吊	日	7.323	1,926,083	
M300540000	起重機船[旋回･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式]	D 120t吊	時間	26.63	878,821	
M300570000	起重機船[旋回･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式]	D 250t吊	日	0.274	153,724	
M300570000	起重機船[旋回･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式]	D 250t吊	時間	0.999	70,199	
M301090000	引船[鋼製]	D 450PS型	日	1.23	45,638	
M301090000	引船[鋼製]	D 450PS型	時間	1.491	5,323	
M301130000	引船[鋼製]	D 700PS型	日	7.323	407,919	
M301130000	引船[鋼製]	D 700PS型	時間	8.876	47,491	
M301150000	引船[鋼製]	D 1,000PS型	日	0.274	21,532	
M301150000	引船[鋼製]	D 1,000PS型	時間	0.333	2,509	

見積単価一覧表

工事名	R4徳土　今津坂野海岸（坂野地区）　小・和田島　海岸整備工事（4）（担い手確保型）			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	コンクリート殻（無筋）	m3	1,800	運搬距離　L=13.7Km
捨石	1～5kg	m3	7,000	中詰石
捨石	10～200kg	m3	8,000	
被覆石	600～1000kg	m3	9,830	
被覆石	1000～2000kg	m3	9,500	
※以下は，週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
労務費・機械経費（賃料） 直接工事費分	4週8休経費補正（労務費5%，機械経費（賃料）4%）	式	261,643	
労務費・機械経費（賃料） 共通仮設費分	4週8休経費補正（労務費5%，機械経費（賃料）4%）	式	18,650	

機労材集計リスト（機械）

工事名	Ｒ４徳土　今津坂野海岸（坂野地区）　小・和田島　海岸整備工事 （４）（担い手確保型）					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
M301296000	潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	4.806	78,652	
M301571000	台船(ｸﾚｰﾝ付台船用)	500t積	日	1.23	69,257	
M302640000	ﾄﾗｯｸ[普通型]	10～11t積	日	2.905	30,219	
M302640000	ﾄﾗｯｸ[普通型]	10～11t積	時間	12.085	12,327	
M302766000	ｸﾛｰﾗｸﾚｰﾝ[機械駆動式ｳｲﾝﾁ･ﾗﾁｽｼﾞﾌﾞ型]	45～50t吊	日	1.975	48,442	
	合計額				4,469,642	

数 量 総 括 表（その１）

縦堤工						
	基 礎 工			式	1	
		基礎捨石	10～200kg	m^3	155.2	
		同上本均し	±5cm、水中	m^2	75.0	
		同上荒均し	±50cm、水中	〃	79.2	
	被 覆 工			式	1	
		被 覆 石	1000kg	m^3	60.1	
		同上均し	±50cm、水中	m^2	77.5	
		被 覆 石	600kg	m^3	34.0	
		同上均し	±50cm、水中	m^2	53.6	
	本 体 工			式	1	
	先端部	セルラーブロック式		式	1	
		セルラーブロック運搬・据付	64.0t/函	函	2	
		中 詰 石	1～5kg	m^3	85.2	
		同上均し	±5cm、潮待ち	m^2	37.0	
		蓋コンクリート	σck=18N/mm^2	m^3	18.5	
	上 部 工			式	1	
		コンクリート	σck=18N/mm^2	m^3	86.1	
		型　　枠	無筋構造物	m^2	30.0	
		妻 型 枠	無筋構造物	〃	8.0	
		目 地 材	エラスタイト、t=10mm	〃	15.9	
		足　　場	支保組立組外	m	25.5	
	消 波 工			式	1	
		消波ブロック据付	6t型、陸上	個	18	
		〃	6t型、水中	個	18	
		消波ブロック据付	5t型、陸上	個	1	
		〃	5t型、水中	個	13	
		前回工事仮巻ブロック撤去	5t型撤去	個	95	
		消波ブロック仮巻	5t型	個	118	
構造物撤去工						
	構造物取壊し工					
		コンクリート取壊し運搬処理	セルラー函台撤去	m^3	2.6	

数 量 総 括 表（その２）

仮設工						
	仮設工					
		汚濁防止フェンス	設置・撤去、H=5m	m	140	20日
			設置・撤去、H=4m	m	60	
		交通船		日	5	

数　量　計　算　書

基 礎 工

（１式当り数量）

名　称	規　格	算　式	単位	数　量
基礎捨石	10～200kg	基礎工計算書より	m3	155.2
同上本均し	±5cm、水中	〃	m2	75.0
同上荒均し	±50cm、水中	〃	〃	79.2

数　量　計　算　書

被 覆 工

（１式当り数量）

名　称	規　格	算　式	単位	数　量
被 覆 石	1000kg	被覆工計算書より	m3	60.1
同上均し	±50cm、水中	〃	m2	77.5
被 覆 石	600kg	〃	m3	34.0
同上均し	±50cm、水中	〃	m2	53.6

数　量　計　算　書

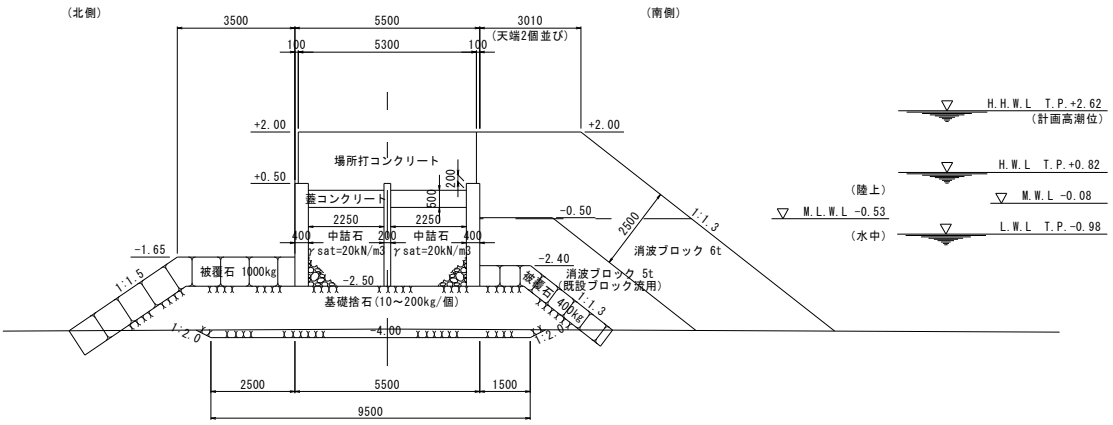
本 体 工　　先端部　　セルラーブロック式

位置及び延長

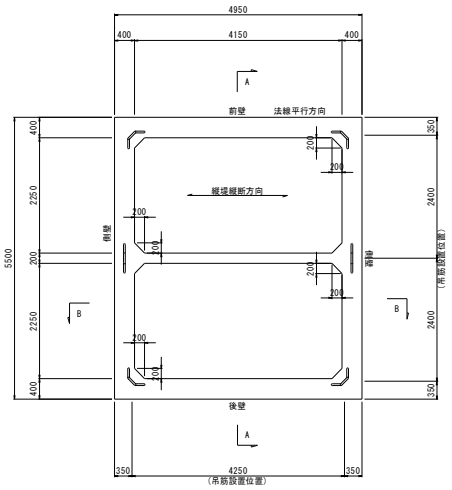
T-No.4+2.0 ～ T-No.4+12.0　　10 m

ΣL=　10 m

標準断面図



平面図



(１式当り数量)

名　称	規　格	算　式	単位	数　量
セルラーブロック運搬・据付	64.0t/函		函	2
中 詰 石	1～5kg	(2.25*4.15*2-1/2*0.2^2*8)*2.3*2	m3	85.2
同上均し	±5cm、潮待ち	(2.25*4.15*2-1/2*0.2^2*8)*2	m2	37.0
蓋コンクリート	σck=18N/mm2	(2.25*4.15*2-1/2*0.2^2*8)*0.5*2	m3	18.5

数　量　計　算　書

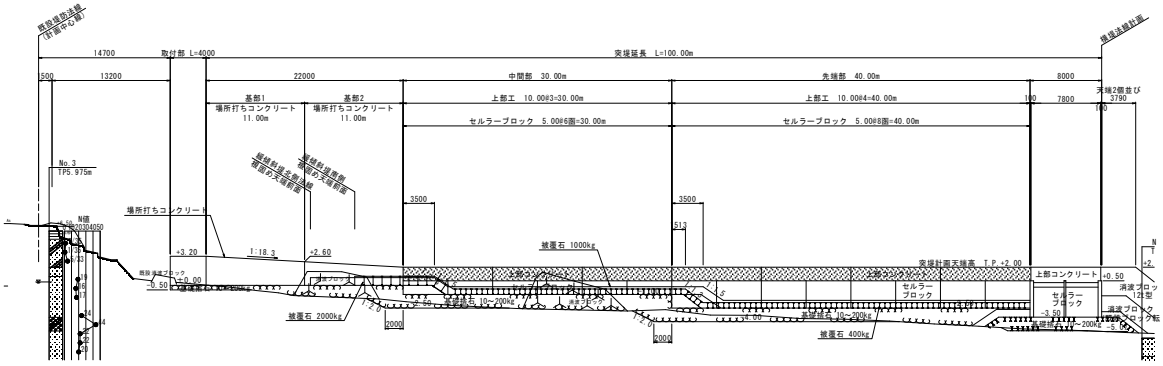
上 部 工

位置及び延長

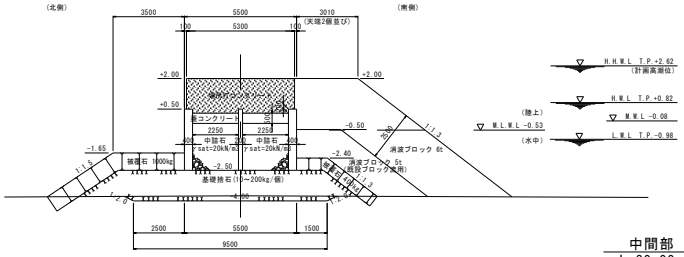
T-No.4+2.0 ～ T-No.4+12.0　　10.0 m

m

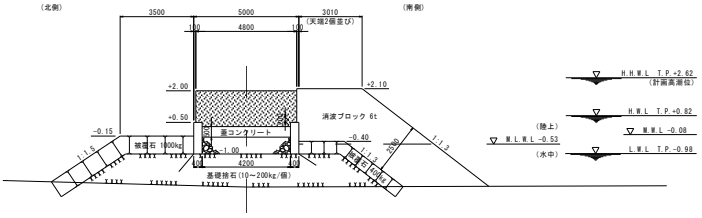
ΣL= 10.0 m



先端部
L=40.00m



中間部
L=30.00m



(１式当り数量)

名　称	規　格	算　式	単位	数　量
コンクリート	σck=18N/mm2	86.1+0	m3	86.1
	先端部	5.3*1.5*(10-0.1)+(2.25*4.15*2-0.5*0.2^2*8)*0.2*2	m3	86.1
	中間部	4.8*1.5*0+(4.2*4.15-0.5*0.2^2*4)*0.2*0	m3	0.0
0	無筋構造物	1.5*10*2	m2	30.0
汚濁防止フェンス	無筋構造物	5.3*1.5	〃	8.0
0	エラスタイト、t=10mm	5.3*1.5*2	〃	15.9

数　量　計　算　書

0

消波ブロック個数計算式

・6t型

n=V×(1-P/100)/V'

ここに、

n:ブロック所要個数

V:施工体積(m3)

V':ブロック体積(m3) ⇒6t型より2.618(m3)

P:空隙率(%) ⇒斜面被覆より61(%)

・既設5t型

n=V×(1-P/100)/V'

ここに、

n:ブロック所要個数

V:施工体積(m3)

V':ブロック体積(m3) ⇒既設5t型より2.356(m3)

P:空隙率(%) ⇒斜面被覆より59(%)

(１式当り数量)

名　称	規　格	算　式	単位	数　量
消 波 工		(陸上)+(水中)	式	1
消波ブロック据付	6t型、陸上	消波工計算書より	空m3	119.1
		119.1×(1-61/100)/2.618	個	18
〃	6t型、水中	消波工計算書より	空m3	115.4
		115.4×(1-61/100)/2.618	個	18
消波ブロック据付	5t型、陸上	消波工計算書より	空m3	1.1
		1.1×(1-59/100)/2.356	個	1
〃	5t型、水中	消波工計算書より	空m3	71.5
		71.5×(1-59/100)/2.356	個	13

基　礎　工　　計　算　書

測点間距離：　20　m

測　　点	点間距離	基礎捨石			同上本均し　陸上潮待ち		
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
T-No.　0　+　11.000							
T-No.　0　+　11.640	0.640						
T-No.　0　+　16.600	4.960						
T-No.　0　+　17.890	1.290						
T-No.　1	2.110						
T-No.　1　+　2.000	2.000						
T-No.　1　+　4.070	2.070						
T-No.　1　+　5.500	1.430						
T-No.　1　+　7.000	1.500						
T-No.　2　0.000	13.000						
T-No.　2　7.580	7.580						
T-No.　2　+　10.000	2.420						
T-No.　2　+　12.000	2.000						
T-No.　2　+　15.260	3.260						
T-No.　2　+　17.000	1.740						
T-No.　2　+　17.490	0.490						
T-No.　3	2.510						
T-No.　3　+　17.430	17.430						
T-No.　4　+　2.000	4.570	26.7					
T-No.　4　+　7.190	5.190	11.6	19.15	99.4			
T-No.　4　+　8.760	1.570	11.6	11.60	18.2			
T-No.　4　+　8.780	0.020	11.6	11.60	0.2			
T-No.　4　+　9.500	0.720	11.6	11.60	8.4			
T-No.　4　+　12.000	2.500	11.6	11.60	29.0			
合　　計	81.000			155.2			0.0

※ 括弧付きの点間距離は重心距離を示す。

基　礎　工　　計　算　書

測点間距離：　20　m

測　　点	点間距離	同上本均し　水中					
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
T-No.　0　+　11.000							
T-No.　0　+　11.640	0.640						
T-No.　0　+　16.600	4.960						
T-No.　0　+　17.890	1.290						
T-No.　1	2.110						
T-No.　1　+　2.000	2.000						
T-No.　1　+　4.070	2.070						
T-No.　1　+　5.500	1.430						
T-No.　1　+　7.000	1.500						
T-No.　2　0.000	13.000						
T-No.　2　7.580	7.580						
T-No.　2　+　10.000	2.420						
T-No.　2　+　12.000	2.000						
T-No.　2　+　15.260	3.260						
T-No.　2　+　17.000	1.740						
T-No.　2　+　17.490	0.490						
T-No.　3	2.510						
T-No.　4　+　2.000	22.000	7.5					
T-No.　4　+　7.190	5.190	7.5	7.50	38.9			
T-No.　4　+　8.760	1.570	7.5	7.50	11.8			
T-No.　4　+　8.780	0.020	7.5	7.50	0.1			
T-No.　4　+　9.500	0.720	7.5	7.50	5.4			
T-No.　4　+　12.000	2.500	7.5	7.50	18.8			
合　　計	81.000			75.0			

※ 括弧付きの点間距離は重心距離を示す。

基　礎　工　　計　算　書

測点間距離：　20　m

測　　点	点間距離	同上荒均し 水中，南			同上荒均し 水中，北		
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
T-No.　0　+　11.000							
T-No.　0　+　11.640	0.640						
T-No.　0　+　16.600	4.960						
T-No.　0　+　17.890	1.290						
T-No.　1	2.110						
T-No.　1　+　2.000	2.000						
T-No.　1　+　4.070	2.070						
T-No.　1　+　5.500	1.430						
T-No.　1　+　7.000	1.500						
T-No.　2　0.000	13.000						
T-No.　2　7.580	7.580						
T-No.　2　+　10.000	2.420						
T-No.　2　+　12.000	2.000						
T-No.　2　+　15.260	3.260						
T-No.　2　+　17.000	1.740						
T-No.　2　+　17.490	0.490						
T-No.　3	2.510						
T-No.　4　+　2.000	22.000	3.2			5.2		
T-No.　4　+　7.190	5.190	3.8	3.50	18.2	5.9	5.55	28.8
T-No.　4　+　8.760	1.570	2.1	2.95	4.6	4.0	4.95	7.8
T-No.　4　+　8.780	0.020	2.1	2.10	0.0	4.0	4.00	0.1
T-No.　4　+　9.500	0.720	2.1	2.10	1.5	4.0	4.00	2.9
T-No.　4　+　12.000	2.500	2.1	2.10	5.3	4.0	4.00	10.0
合　　計	81.000			29.6			49.6

※ 括弧付きの点間距離は重心距離を示す。

被　覆　工　　計　算　書

測点間距離：　20　m

測　点	点間距離	被覆石2000kg			被覆石 1000kg		
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
T-No. 0 + 11.000							
T-No. 0 + 11.640	0.640						
T-No. 0 + 16.600	4.960						
T-No. 0 + 17.890	1.290						
T-No. 1	2.110						
T-No. 1 + 2.000	2.000						
T-No. 1 + 4.070	2.070						
T-No. 1 + 5.500	1.430						
T-No. 1 + 7.000	1.500						
T-No. 1 + 7.600	0.600						
T-No. 2 0.000	12.400						
T-No. 2 7.580	7.580						
T-No. 2 + 10.000	2.420						
T-No. 2 + 12.000	2.000						
T-No. 2 + 15.260	3.260						
T-No. 2 + 17.000	1.740						
T-No. 2 + 17.490	0.490						
T-No. 3	2.510						
T-No. 4 + 2.000	22.000				6.6		
T-No. 4 + 7.190	5.190				6.6	6.60	34.3
T-No. 4 + 8.760	1.570				5.1	5.85	9.2
T-No. 4 + 8.780	0.020				5.1	5.10	0.1
T-No. 4 + 9.500	0.720				5.1	5.10	3.7
T-No. 4 + 12.000	2.500				5.1	5.10	12.8
合　計	81.000			0.0			60.1

※ 括弧付きの点間距離は重心距離を示す。

被　覆　工　　計　算　書

測点間距離：　20　m

測　　点	点間距離	被覆石 600kg			被覆石2000kg 荒均し，陸上		
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
T-No. 0 + 11.000							
T-No. 0 + 11.640	0.640						
T-No. 0 + 16.600	4.960						
T-No. 0 + 17.890	1.290						
T-No. 1	2.110						
T-No. 1 + 2.000	2.000						
T-No. 1 + 4.070	2.070						
T-No. 1 + 5.500	1.430						
T-No. 1 + 7.000	1.500						
T-No. 1 + 7.600	0.600						
T-No. 2 0.000	12.400						
T-No. 2 7.580	7.580						
T-No. 2 + 10.000	2.420						
T-No. 2 + 12.000	2.000						
T-No. 2 + 15.260	3.260						
T-No. 2 + 17.000	1.740						
T-No. 2 + 17.490	0.490						
T-No. 3	2.510						
T-No. 4 + 2.000	22.000	3.8					
T-No. 4 + 7.190	5.190	3.9	3.85	20.0			
T-No. 4 + 8.760	1.570	2.7	3.30	5.2			
T-No. 4 + 8.780	0.020	2.7	2.70	0.1			
T-No. 4 + 9.500	0.720	2.7	2.70	1.9			
T-No. 4 + 12.000	2.500	2.7	2.70	6.8			
合　　計	81.000			34.0			0.0

※ 括弧付きの点間距離は重心距離を示す。

被　覆　工　　計　算　書

測点間距離：　20　m

測　点	点間距離	被覆石1000kg 荒均し，水中潮待ち			被覆石1000kg 荒均し，水中		
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
T-No.　0　+　11.000							
T-No.　0　+　11.640	0.640						
T-No.　0　+　16.600	4.960						
T-No.　0　+　17.890	1.290						
T-No.　1	2.110						
T-No.　1　+　2.000	2.000						
T-No.　1　+　4.070	2.070						
T-No.　1　+　5.500	1.430						
T-No.　1　+　7.000	1.500						
T-No.　2　0.000	13.000						
T-No.　2　7.580	7.580						
T-No.　2　+　10.000	2.420						
T-No.　2　+　12.000	2.000						
T-No.　2　+　15.260	3.260						
T-No.　2　+　17.000	1.740						
T-No.　2　+　17.490	0.490						
T-No.　3	2.510						
T-No.　4　+　2.000	22.000				8.0		
T-No.　4　+　7.190	5.190				8.7	8.35	43.3
T-No.　4　+　8.760	1.570				6.8	7.75	12.2
T-No.　4　+　8.780	0.020				6.8	6.80	0.1
T-No.　4　+　9.500	0.720				6.8	6.80	4.9
T-No.　4　+　12.000	2.500				6.8	6.80	17.0
合　計	81.000			0.0			77.5

※ 括弧付きの点間距離は重心距離を示す。

被　覆　工　　計　算　書

測点間距離：　20　m

測　　点	点間距離	被覆石600kg 荒均し，水中					
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
T-No.　0　+　11.000							
T-No.　0　+　11.640	0.640						
T-No.　0　+　16.600	4.960						
T-No.　0　+　17.890	1.290						
T-No.　1	2.110						
T-No.　1　+　2.000	2.000						
T-No.　1　+　4.070	2.070						
T-No.　1　+　5.500	1.430						
T-No.　1　+　7.000	1.500						
T-No.　1　+　7.600	0.600						
T-No.　2　0.000	12.400						
T-No.　2　7.580	7.580						
T-No.　2　+　10.000	2.420						
T-No.　2　+　12.000	2.000						
T-No.　2　+　15.260	3.260						
T-No.　2　+　17.000	1.740						
T-No.　2　+　17.490	0.490						
T-No.　3	2.510						
T-No.　4　+　2.000	22.000	5.6					
T-No.　4　+　7.190	5.190	6.2	5.90	30.6			
T-No.　4　+　8.760	1.570	4.5	5.35	8.4			
T-No.　4　+　8.780	0.020	4.5	4.50	0.1			
T-No.　4　+　9.500	0.720	4.5	4.50	3.2			
T-No.　4　+　12.000	2.500	4.5	4.50	11.3			
合　　計	81.000			53.6			

※ 括弧付きの点間距離は重心距離を示す。

消　波　工　　計　算　書

測点間距離：　20　m

測　　点	点間距離	消波ブロック5t型(陸上)			消波ブロック5t型(水中)		
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
T-No.　0　+　11.000							
T-No.　0　+　11.640	0.640						
T-No.　0　+　16.600	4.960						
T-No.　0　+　17.890	1.290						
T-No.　1	2.110						
T-No.　1　+　2.000	2.000						
T-No.　1　+　4.070	2.070						
T-No.　1　+　5.500	1.430						
T-No.　1　+　7.000	1.500						
T-No.　2　0.000	13.000						
T-No.　2　7.580	7.580						
T-No.　2　+　10.000	2.420						
T-No.　2　+　12.000	2.000						
T-No.　2　+　15.260	3.260						
T-No.　2　+　17.000	1.740						
T-No.　2　+　17.490	0.490						
T-No.　3	2.510						
T-No.　4　+　2.000	22.000	0.1			8.9		
T-No.　4　+　7.190	5.190	0.1	0.10	0.5	7.5	8.20	42.6
T-No.　4　+　8.760	1.570	0.1	0.10	0.2	5.7	6.60	10.4
T-No.　4　+　8.780	0.020	0.1	0.10	0.0	5.7	5.70	0.1
T-No.　4　+　9.500	0.720	0.1	0.10	0.1	5.7	5.70	4.1
T-No.　4　+　12.000	2.500	0.1	0.10	0.3	5.7	5.70	14.3
合　　計	81.000			1.1			71.5

※ 括弧付きの点間距離は重心距離を示す。

消　波　工　　計　算　書

測点間距離：　20　m

測　　点	点間距離	消波ブロック6t型(陸上)			消波ブロック6t型(水中)		
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
T-No.　0　+　11.000							
T-No.　0　+　11.640	0.640						
T-No.　0　+　16.600	4.960						
T-No.　0　+　17.890	1.290						
T-No.　1	2.110						
T-No.　1　+　2.000	2.000						
T-No.　1　+　4.070	2.070						
T-No.　1　+　5.500	1.430						
T-No.　1　+　7.000	1.500						
T-No.　2　0.000	13.000						
T-No.　2　7.580	7.580						
T-No.　2　+　10.000	2.420						
T-No.　2　+　12.000	2.000						
T-No.　2　+　15.260	3.260						
T-No.　2　+　17.000	1.740						
T-No.　2　+　17.490	0.490						
T-No.　3	2.510						
T-No.　4　+　2.000	22.000	11.9			14.9		
T-No.　4　+　7.190	5.190	11.9	11.90	61.8	12.3	13.60	70.6
T-No.　4　+　8.760	1.570	11.9	11.90	18.7	8.7	10.50	16.5
T-No.　4　+　8.780	0.020	11.9	11.90	0.2	8.7	8.70	0.2
T-No.　4　+　9.500	0.720	11.9	11.90	8.6	8.7	8.70	6.3
T-No.　4　+　12.000	2.500	11.9	11.90	29.8	8.7	8.70	21.8
合　　計	81.000			119.1			115.4

※ 括弧付きの点間距離は重心距離を示す。