

設計書（金抜き）

施 工 年 度 令和 8 年度

路 線・河 川 名

工 事（業 務）名 令和 8 年度光漁港海岸保全施設整備工事（第 2 工区）

工 事（業 務）場 所 光市 室積松原 地内

箇 所 コ ー ド

発注者が求める仕様について

設計書（金抜き）に記載するもののうち、発注者が求める仕様は以下に示すものとする。

- (1) 目的物の設計数量
- (2) 工事に使用する材料の規格及び品質
- (3) 特記仕様書や施工条件書等に定めのあるもの

その他（注意事項）

- (1) 入札時の見積りについて

入札時の見積りにあたっての名称、規格、数量、単位等は、設計書（金抜き）によること。

- (2) 仮設、施工方法等

仮設、施工方法その他工事の目的物を完成させるために必要な一切の手段については、特記仕様書、施工条件書等に定めがある場合を除き、受注者がその責任において定めるものとする。

従って、原則として変更設計の対象とはならない。

- (3) 建設機械の指定について

設計書（金抜き）に記載されている建設機械の機種や規格等のうち、施工条件書等で指定していないものは、積算上参考として標準的な機種等記載しているものであり、指定事項ではない。

従って、原則として変更設計の対象とはならない。

- (4) 積算条件について

設計書（金抜き）に記載されている現場固有の条件（施工条件(施工規模や土質等)、見積により決定した歩掛、現場条件により決まる交通誘導員の人数や仮設材の供用日数等、条件明示なしでは算出困難な日当り施工量や人役等）については、積算にあたって設定したものを積算上参考として記載しているものである。

従って、これらの条件に変更があった場合には設計変更の対象となる。

なお、施工代価表内の例のような表記は、当該施工代価表における積算条件を示している。

(例) A=1 土砂 B=1 オープンカット

- (5) 週休2日の補正について

週休 2 日工事の補正対象となる単価コードについては、該当する工種の施工代価表の備考欄へ週休補正区分とこれに対応した補正率を記載している。

ただし、施工パッケージ型積算方式についてはこの記載がないため留意すること。

総括情報表

頁 -0002

事務所	67 光市		
適用単価地区	06 周南市(地区7,26除く),下松市,光市(旧市内)		
適用基準日	00-08.09.01(0)		
工種 施工地域・工事場所区分 緊急工事 契約保証区分 週休補正区分 I C T 補正区分	42 海岸(港湾) 00 補正なし 00 通常工事 0% 01 金銭保証(0.04%) 00 補正なし 00 補正なし		
		【代価表の諸雑費】 #09 ... 単位数当りの代価表の合計金額が、有効数字4桁になるように所定の諸雑費率以内で端数を計上している。 #91, #92, #99 ... 単位数当りの代価表の合計金額が、有効数字4桁になるように端数を計上している。 (#01 ~ #08では、有効数字4桁になるような端数計上はしていません。)	

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本 工 事 費									X1000	
1-堤防・護岸									Y0301	
2-海岸土工				式					Y030101	
3-盛土工				式					Y03010102	
4-路体(築堤)盛土				式					Y0301010205	
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満				m 3					SPK25040004 00	
2-擁壁工	110			m3					単第0 -0001 表	
3-作業土工				式					Y030106	
4-床掘り				式					Y03010601	
				m 3					Y0301060101	

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
床掘り 土砂 標準 土留方式無し 障害無し	110	m3			SPK25040015 00 単第0 -0002 表
4-埋戻し		m 3			Y0301060102
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	1	m3			SPK25040020 00 単第0 -0003 表
4-基面整正		m 2			Y0301060104
基面整正	60	m2			SPK25040017 00 単第0 -0004 表
3-擬木柵設置工		式			Y03010603
4-捨石		m 3			Y0301060301
捨石 5 ~ 1 0 0 k g 比重2.6以上	77	m 3			T2D19 00
捨石本均し・荒均し(陸上) 荒均し (± 30cm) 陸上施工潮待ち部以外	85	m2			S5066 00 単第0 -0005 表

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4-基礎碎石		m			Y0301060302
基礎碎石敷均し	12	m3			VV3333 00 単第0 -0007 表
4-擬木柵（材料費）		m			Y0301060303
縦部材 φ100*L=2100*B=500（5本組） プラ擬木、5連丸太ユニット	72	組			F000001 00
横部材 φ100*L=1.0 プラ擬木、1本丸太（鋼管入り）	72	本			F000002 00
天端部材 t=30mm*W=200mm*L=500mm	90	枚			F000003 00
連結ボルトナット 耐塩害用、M12、L=0.70m（SUS）	108	本			F000004 00
コーキング材 Z-PH-CK-MK-B同等品	108	本			F000006 00
等辺山形鋼 SS400 中形 6mm×50mm×50mm 参考重量4.43kg/m	1	t			F000007 00

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
等辺山形鋼固定ボルト					V000001 00
	144	セット			単第0 -0008 表
4-擬木柵（施工費）		m			Y0301060304
擬木柵設置					VV00001 00
	18	m			単第0 -0009 表
4-足場		掛m 2			Y0301060305
鋼製枠組足場架払(重力式) ラフテレーンクレーン（油）:16t吊					S5294 00
	76	m2			単第0 -0010 表
4-コンクリート		m 3			Y0301060303
コンクリート打設(陸上) 生コンクリート(各種) ポンプ車					S5060003 00
	44	m3			単第0 -0011 表
4-型枠		m 2			Y0301060311
鋼製型枠組立組外(重力式,鋼矢板式) 陸上施工 ラフテレーンクレーン（油）:16t吊					S5300 00
	22	m2			単第0 -0012 表

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4-鉄筋		t			Y0301060304
鉄筋加工組立(重力式) SD345 13mm	1,721	kg			S5298 00 単第0 -0013 表
鉄筋加工組立(重力式) SD345 16 ~ 25mm	312	kg			S5298 00 単第0 -0014 表
4-目地板		m 2			Y0301060309
伸縮目地 瀝青質系 (t=10mm)	2	m2			S5316 00 単第0 -0015 表
2-仮設工		式			Y030116
3-仮設道路工		式			Y12031603
4-仮設舗装		m 2			Y0101140105
敷鉄板設置	150	m2			S1050041 00 単第0 -0016 表

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
敷鉄板撤去						S1050043 00
	150		m2			単第0 -0018 表
敷鉄板賃料						SB793 00
	33		枚			単第0 -0019 表
* * 直接工事費 * *						
運搬費						Z0004
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 4km 製品長 12m以内						S1000007 00
	1		式			単第0 -0020 表
* * 共通仮設費 (積上分) * *						
共通仮設費 (率分)						
* * 共通仮設費計 * *						
* * 純工事費 * *						

＊本工事費＊

内訳表

頁0-0009

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
現場管理費											
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊											
一般管理費率 分											
契約保証費											
一般管理費計											
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊											
＊ ＊ 消費税相 当額 ＊ ＊											
＊ ＊ 工事費計 ＊ ＊											

施工代価表

SPK25040004

単第0 -0001 表

1 m3

当り

路体(築堤)盛土
 施工幅員2.5m以上4.0m未満
 機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックハウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(～2014年基準値)～超低騒音			バックハウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00054 KTPT00054
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第～3次基準値)～超低騒音			振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
運転手(特殊)			運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員			普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油			軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満					

施工代価表

頁0-0011

床掘り

土砂 標準

機械構成比：

SPK25040015

土留方式無し 障害無し

労務構成比：

材料構成比：

単第0 -0002 表

1 m3

当り

標準単価：

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(～2014年基準値)～超低騒音			バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
運転手(特殊)			運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油			軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=1 土留方式無し E=1 -(全ての費用)			B=1 標準 D=1 障害無し		

埋戻し

SPK25040020

最大埋戻幅1m以上4m未満

施工代価表

単第0 -0003 表

頁0-0012

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

1

m3

当り

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(～2014年基準値)～超低騒音			バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
振動ローラ(舗装用)(ハンドガイド式) 質量0.5～0.6t			振動ローラ(舗装用)(ハンドガイド式) 質量0.5～0.6t		KTPC00070 KTPT00070
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg			タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員			普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員			特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)			運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油			軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー,スタンド渡し			ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001

埋戻し

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格(積算地区) A=3 最大埋戻幅1m以上4m未満	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) D=1 -(全ての費用)	単価(東京地区)	備考

基面整正

SPK25040017

施 工 代 価 表

単第0 -0004 表

頁0-0014

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価： 1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員			普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
積算単価			積算単価		EP001

施工代価表

頁0-0015

捨石本均し・荒均し(陸上)
荒均し (±30cm)

S5066
陸上施工潮待ち部以外

単第0 -0005 表

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ運転 (排出ガス対策型2次基準) クローラ型山積0.8m3 (平積0.6m3) 就業8時間		日			S9820 単第0-0006 表
石工		人			RTPC00017
普通作業員		人			RTPC00002
雑材料		%			#06
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 陸上施工 C=1 割石:200kg/個未満 E=1 潮待ち部以外 G=14 バックホウ			B=2 荒均し (±30cm) D=1 均し1000m2未満 F=2 200kg/個未満 I=1 -		

施 工 代 価 表

バックホウ運転（排出ガス対策型2次基準）
クローラ型山積0.8m3（平積0.6m3）
就業8時間

S9820

単第0 -0006 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 パトロール給油		L			TTPC00013
運転手（特殊）		人			RTPC00006
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		時間			MTPC00014 運転1時間当り損料
損料（供用）		日			供用1日当り損料
*** 単位当たり ***	1	日			
A=2 クローラ型山積0.8m3（平積0.6m3）			B=3 排出ガス対策型2次基準		

基礎碎石敷均し

VV3333

施 工 代 価 表

単第0 -0007 表

頁0-0017

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
再生クラッシャラン RC-40	12	m3			TTPC00008
特殊作業員	0.3	人			RTPC00001
普通作業員	1.8	人			RTPC00002
雑材料	3	%			#06 労務費の3%
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			

等辺山形鋼固定ボルト

V000001

施工代価表

単第0 -0008 表

頁0-0018

1 セット 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
六角ボルト M12*40mm 参考重量50.3g /本	1	本			F000009
六角ナット M12、黒皮品、冷間ホーマー	1	個			F000010
丸座金 M12、黒皮品	2	枚			F000011
*** 単位当たり ***	1	セット			

擬木柵設置

VV00001

施 工 代 価 表

単第0 -0009 表

頁0-0019

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.4	人			RTPC00009
普通作業員	1.2	人			RTPC00002
*** 単位当たり ***	1	m			

施 工 代 価 表

S5294

単第0 -0010 表

100 m2 当り

鋼製枠組足場架払(重力式)
ラフテレーンクレーン (油) :16t吊

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
上部工【材工共】 重力式,クレーン抜き 枠組足場(手摺先行型)	100	m2			TL035
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第～3次,～2014)低騒音		日			KTPC00023
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 ラフテレーンクレーン (油) :16t吊					

施 工 代 価 表

S5060003

単第0 -0011 表

コンクリート打設(陸上)
生コンクリート(各種)

ポンプ車

10

m3

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
生コンクリート 2 4 - 1 2 - 4 0 (BB)W/C 65%	10.2	m3			F0000000001
上部工(陸上施工)【手間のみ】 コンクリート運搬含む ポンプ車	10	m3			割増しを含む TL140
* * * 合計 * * *	10	m3			
* * * 単位当たり * * *	1	m3			
A=1 ポンプ車 C=19 ポンプ車・ミキサー車使用 E=8 生コンクリート(各種) G=1 小型車割増なし			B=1 鉄筋 D=1 1日ポンプ車1台50m3未満 F=1 【F】生コンクリート(m3)		

施工代価表

頁0-0022

鋼製型枠組立組外(重力式,鋼矢板式)
陸上施工

S5300
ラフテレーンクレーン (油) :16t吊

単第0 -0012 表

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
上部工【材工共】 重力式,クレーン抜き 鋼製型枠	100	m2			TL125
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第～3次,～2014)低騒音		日			KTPC00023
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 陸上施工			B=1	ラフテレーンクレーン (油) :16t吊	

施 工 代 価 表

鉄筋加工組立(重力式)

S5298

単第0 -0013 表

1000 kg 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
異形棒鋼<JISG3112> SD345,D13 単位質量0.995kg/m	1,030	kg			T0181
上部工【手間のみ】 クレーン抜き	1	t			TL095
*** 合計 ***	1,000	kg			
*** 単位当たり ***	1	kg			
A=27 クレーン類不用			B=5 SD345 13mm		

鉄筋加工組立(重力式)
SD345 16～25mm

S5298

施 工 代 価 表

単第0 -0014 表

頁0-0024

1000 kg 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
異形棒鋼<JISG3112> SD345,D16～25	1,030	kg			T0182
上部工【手間のみ】 クレーン抜き	1	t			TL095
*** 合計 ***	1,000	kg			
*** 単位当たり ***	1	kg			
A=27 クレーン類不用			B=6 SD345	16～25mm	

伸縮目地
瀝青質系 (t=10mm)

S5316

施 工 代 価 表

単第0 -0015 表

頁0-0025

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
瀝青系【材工共】	100.00	m2			TL228
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 瀝青質系 (t=10mm)					

敷鉄板設置

S1050041

施工代価表

単第0 -0016 表

頁0-0026

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役		人			RTPC00009
とび工		人			RTPC00004
普通作業員		人			RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3		日			S9035 単第0-0017 表
諸雑費		%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			

施 工 代 価 表

機-28 バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0017 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手 (特殊)		人			RTPC00006
軽油 パトロール給油		L			TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(～2014年基準値)～超低騒音		供用日			KTPC00006
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=19 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3			B=119	軽油消費量(L/日)	

敷鉄板撤去

S1050043

施 工 代 価 表

単第0 -0018 表

頁0-0028

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役		人			RTPC00009
とび工		人			RTPC00004
普通作業員		人			RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3		日			S9035 単第0-0017 表
諸雑費		%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			

敷鉄板賃料

SB793

施工代価表

単第0 -0019 表

頁0-0029

1 枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
敷鉄板賃料	1	枚・式			E0001
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=3 22×1,524×3,048(mm) F=17 供用日数(日) H=1 整備費の計上無し			B=1 不足分弁償金の計上無し G=17 総供用日数(日)		

施 工 代 価 表

仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 S1000007
運搬距離 4km 製品長 12m以内

単第0 -0020 表
1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃 運搬距離 4km 製品長 12m以内 運搬質量 26.5t	1.000	式			S1000009 単第0-0021 表
往復					+00
積込み,取卸しに要する費用	1.000	式			S1000009 単第0-0022 表
*** 単位当たり ***	1	式			
A=4 運搬距離(km) C=1 - E=26.5 運搬質量(t)			B=1 12m以内 D=1 - F=1 -		
H=1 - L=1 基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			J=1 -		

S1000009

1 式 当り

製品長 12m以内 運搬質量 26.5t

08-679-0892-0000-1-0

施 工 代 価 表

積み込み,取卸しに要する費用

S1000009

単第0 -0022 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材積み込み費（基地）	26.500	t			KR00E006
仮設材取卸し費（現場）	26.500	t			KR00E009
仮設材積み込み費（現場）	26.500	t			KR00E008
仮設材取卸し費（基地）	26.500	t			KR00E007
*** 単位当たり ***	1	式			
A=5 積み込み,取卸しに要する費用 K=1 基地積み込み・取卸し,現場積み込み・取卸し			D=26.5 運搬質量(t)		