

# 広島港宇品地区岸壁（-12m）築造工事（その3）

## 積算書

中国地方整備局 広島港湾・空港整備事務所

令和3年12月

合併積算総括表

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					112,165,677	
間接工事費	15,976,094 + 31,835,339				47,811,433	
共通仮設費(計)	7,246,044 + 8,074,409 + 655,641				15,976,094	
共通仮設費(積上)					7,246,044	
共通仮設費(率)	$109,113,647 \times 7.40\% ((4.73\% + 2.00\%) \times 1.100)$				8,074,409	
現場環境改善費	$105,748,677 \times 0.62\%$				655,641	
現場管理費	$125,089,741 \times 25.45\% ((21.62\% + 1.52\%) \times 1.100)$				31,835,339	
工事原価	112,165,677 + 47,811,433				159,977,110	
一般管理費等	$156,925,080 \times 14.51\% (14.51\% \times 1.00) - 9,709$				22,760,120	
契約保証費	$156,925,080 \times 0.04\%$				62,770	
工事価格	159,977,110 + 22,760,120 + 62,770				182,800,000	
直接調査費					2,798,260	
間接調査費					777,885	
諸経費	$3,576,145 \times 51.9\% - 2,164$				1,853,855	
一般調査業務費	2,798,260 + 777,885 + 1,853,855				5,430,000	
調査業務費					5,430,000	

合併積算総括表

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計価格	182,800,000 + 5,430,000				188,230,000	
消費税等相当額	188,230,000 × 10.00%				18,823,000	
請負工事費					207,053,000	

合併積算内訳表

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					112,165,677	
岸壁(-12m)					112,165,677	
構造物撤去工					1,968,305	
取壊し工					1,805,724	
コンクリート取壊し					1,260,688	
1-1 構造物取壊し	有筋	m <sup>3</sup>	74.00	15,578	1,152,772	
1-2 構造物取壊し	無筋	m <sup>3</sup>	12.00	8,993	107,916	
殻運搬					115,036	
1-3 コンクリート殻運搬	有筋 施工箇所～再資源化施設	m <sup>3</sup>	74.00	1,376	101,824	
1-4 コンクリート殻運搬	無筋 施工箇所～再資源化施設	m <sup>3</sup>	12.00	1,101	13,212	
処分費					430,000	
1-5 処分費	コンクリート(有筋)	m <sup>3</sup>	74.00	5,000	370,000	
1-6 処分費	コンクリート(無筋)	m <sup>3</sup>	12.00	5,000	60,000	
撤去工					162,581	
陸間					162,581	
1-7 陸間撤去	扉体 3,665kg/基	基	1.00	147,315	147,315	

合併積算内訳表

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-8 仮設材等運搬	運搬距離 L=3.2km	式	1.00	15,266	15,266	
土工					325,831	
作業土工					325,831	
床掘					51,642	
1-9 床掘り		m <sup>3</sup>	242.00	213.4	51,642	
埋戻し					274,189	
1-10 埋戻し		m <sup>3</sup>	327.00	838.5	274,189	
陸上地盤改良工					109,436,117	
締固工					79,086,044	
変位緩衝					1,078,038	
1-11 変位緩衝孔	φ500 改良長 L=13.0m	本	26.00	41,463	1,078,038	
サンドコンパクション	砂圧入式静的締固め砂杭、静的締固め砂杭				78,005,456	
1-12 サンドコンパクション(1)	SAVE-SP φ600 平均杭長 L=20.6m	本	81.00	503,948	40,819,788	
1-13 サンドコンパクション(2)	SAVE-SP φ700 平均杭長 L=20.8m	本	33.00	494,373	16,314,309	
1-14 サンドコンパクション(3)	SAVE-SP φ700 平均杭長 L=13.8m	本	28.00	399,133	11,175,724	
1-15 サンドコンパクション(4)	SAVEコンポーザーHA L≦20m	本	65.00	133,979	8,708,635	

合併積算内訳表

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-16 コンクリート削孔	φ150mm 平均削孔長 L=0.73m	m	20.00	49,350	987,000	
殻運搬					550	
1-17 コンクリート殻運搬	有筋 施工箇所～再資源化施設	m <sup>3</sup>	0.40	1,376	550	
処分費					2,000	
1-18 処分費	コンクリート(有筋)	m <sup>3</sup>	0.40	5,000	2,000	
固化工					30,350,073	
高圧噴射攪拌					24,365,073	
1-19 高圧噴射攪拌	φ2,500 改良長 L=18.8m	本	9.00	1,658,000	14,922,000	
1-20 注入設備据付・解体		現場	1.00	494,700	494,700	
1-21 排水汚泥土処理設備費		m <sup>3</sup>	399.00	18,516	7,387,884	
1-22 汚泥吸排車運搬	施工箇所～再資源化施設	m <sup>3</sup>	399.00	3,911	1,560,489	
処分費					5,985,000	
1-23 処分費	建設汚泥土	m <sup>3</sup>	399.00	15,000	5,985,000	
仮設工					435,424	
仮設防潮壁					435,424	
大型土のう	耐候性(3年)				245,150	

合併積算内訳表

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-24 大型土のう撤去		袋	26.00	589	15,314	
1-25 大型土のう設置		袋	26.00	1,236	32,136	
1-26 大型土のう製作・設置		袋	30.00	6,590	197,700	
土のう工	耐候性(3年)				75,306	
1-27 土のう撤去		袋	112.00	219	24,528	
1-28 土のう設置		袋	112.00	376	42,112	
1-29 土のう製作・設置		袋	14.00	619	8,666	
遮水シート	軟質塩化ビニル t=1.0mm				114,968	
1-30 遮水シート撤去		m <sup>2</sup>	41.00	565	23,165	
1-31 遮水シート設置(1)		m <sup>2</sup>	41.00	1,130	46,330	
1-32 遮水シート設置(2)		m <sup>2</sup>	37.00	1,229	45,473	
共通仮設費(積上)					7,246,044	
共通仮設					7,246,044	
共通仮設費					7,246,044	
運搬費					7,238,744	
建設機械器具等運搬					7,238,744	

合併積算内訳表

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-33 分解組立運搬	SAVEコンポーザーHA施工機	式	1.00	3,777,424	3,777,424	
1-34 プラント分解組立	SAVE-SPプラント	式	1.00	1,576,320	1,576,320	
1-35 プラント運搬	SAVE-SPプラント	式	1.00	1,885,000	1,885,000	
技術管理費					7,300	
技術管理					7,300	
1-36 六価クロム溶出試験費		式	1.00	7,300	7,300	
調査費					3,576,145	
土質調査業務					3,576,145	
直接調査					2,798,260	
直接調査(事前ボーリング)					472,100	
ボーリング					422,100	
2-1 陸上ボーリング	φ116mm、砂・砂質土	m	21.00	20,100	422,100	
乱れの少ない試料採取					34,400	
2-2 乱れの少ない試料採取(陸上施工)	ロータリー式三重管サンプリング	本	1.00	34,400	34,400	
土質試験					15,600	
2-3 力学試験	一軸圧縮試験	式	1.00	15,600	15,600	



合併積算内訳表

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査(チェックボーリング)					2,326,160	
ボーリング					1,369,500	
2-4 陸上ボーリング	φ66mm、砂質土	m	61.00	13,500	823,500	
2-5 陸上ボーリング	φ116mm、固結シルト・固結粘土	m	21.00	26,000	546,000	
原位置試験					430,360	
2-6 原位置試験	標準貫入試験	回	53.00	8,120	430,360	
乱れの少ない試料採取					103,200	
2-7 乱れの少ない試料採取	ロータリー式三重管サンプリング	本	3.00	34,400	103,200	
土質試験	砂・砂質土				423,100	
2-8 物理試験	粒度分析	式	1.00	376,300	376,300	
2-9 力学試験	一軸圧縮試験	式	1.00	46,800	46,800	
間接調査					777,885	
間接調査					777,885	
準備					203,400	
2-10 調査準備		式	1.00	203,400	203,400	
足場					271,500	

合併積算内訳表

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-11 足場組立解体移設		箇所	5.00	54,300	271,500	
運搬					283,398	
2-12 交通車		式	1.00	90,349	90,349	
2-13 機材運搬		式	1.00	139,510	139,510	
2-14 試料運搬		式	1.00	53,539	53,539	
施工管理					19,587	
2-15 施工管理費		式	1.00	19,587	19,587	

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-1  
 名称：構造物取壊し 有筋 10m<sup>3</sup> 当り

名 称	規格・形状寸法	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	m <sup>3</sup>	10.00	15,578.10	155,781		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			15,578.00	155,781		

番号：1-2  
 名称：構造物取壊し 無筋 10m<sup>3</sup> 当り

名 称	規格・形状寸法	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	m <sup>3</sup>	10.00	8,993.40	89,934		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			8,993.00	89,934		

番号：1-3  
 名称：コンクリート殻運搬 有筋 施工箇所～再資源化施設 1m<sup>3</sup> 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻運搬	有筋 施工箇所～再資源化施設	m <sup>3</sup>	1.000	1,376	1,376		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			1,376	1,376		

番号：1-4  
 名称：コンクリート殻運搬 無筋 施工箇所～再資源化施設 1m<sup>3</sup> 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻運搬	無筋 施工箇所～再資源化施設	m <sup>3</sup>	1.000	1,101	1,101		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			1,101	1,101		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-5  
 名称：処分費 コンクリート(有筋) 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	コンクリート(有筋)	m3	1.00	5,000	5,000		
合 計	作業能力：1.00m3			5,000	5,000		

番号：1-6  
 名称：処分費 コンクリート(無筋) 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	コンクリート(無筋)	m3	1.00	5,000	5,000		
合 計	作業能力：1.00m3			5,000	5,000		

番号：1-7  
 名称：陸開撤去 扉体 3,665kg/基 1基

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.00	21,100.00	21,100		
特殊作業員		人	3.00	20,300.00	60,900		
普通作業員		人	1.00	18,300.00	18,300		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	42,000.00	42,000	8H	
諸雑費	労務費の%	%	5.00	100,300.00	5,015		
合 計	作業能力：1.00基			147,315.00	147,315		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-8  
 名称：仮設材等運搬 運搬距離 L=3.2km 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	12,514.00	12,514		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	2,752.00	2,752		
合 計	作業能力：1.00式			15,266.00	15,266		

番号：1-9  
 名称：床掘り 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り		m3	1.000	213.4	213.4		
合 計	作業能力：1.00m3			213.4	213.4		

番号：1-10  
 名称：埋戻し 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し		m3	1.000	838.5	838.5		
合 計	作業能力：1.00m3			838.5	838.5		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-11

名称：変位緩衝孔 φ500 改良長 L=13.0m

1日当り (6.6本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラ式アースオーガ	45kW φ350~800mm	日	1.00	161,391.00	161,391		
世話役		人	1.00	21,100.00	21,100		
とび工		人	2.00	22,300.00	44,600		
特殊作業員		人	1.00	20,300.00	20,300		
普通作業員		人	1.00	18,300.00	18,300		
諸雑費(率)		%	3.00	265,691.00	7,970		
合 計	作業能力：6.60本			41,463.00	273,661		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-12

名称：サンドコンパクション(1) SAVE-SPφ600 平均杭長 L=20.6m

1日当り (3.74本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
流動化砂		m <sup>3</sup>	26.800	20,120.00	539,216		
世話役		人	1.000	21,100.00	21,100		
特殊作業員		人	6.000	20,300.00	121,800		
普通作業員		人	4.000	18,300.00	73,200		
SAVE-SP施工機	ロータリーハッチャント <sup>®</sup> リルタイプ <sup>®</sup>	日	2.000	137,500.00	275,000		
流動化砂製造プラント	12.0m <sup>3</sup> /3	日	1.000	96,880.00	96,880		
流動化砂圧送ポンプ		日	2.000	78,140.00	156,280		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第2次) 270/300kVA	日	1.000	42,320.00	42,320		
バックホウ(クロー) [クレーン機能付き]	排ガス型(2次) 山積0.45m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	1.000	38,640.00	38,640		
バックホウ(クロー) [クレーン機能付き]	排ガス型(2次) 山積0.28m <sup>3</sup> 1.7t吊	日	1.000	35,920.00	35,920		
削孔材料損耗費 (ロータリーハッチャント <sup>®</sup> リルタイプ <sup>®</sup> )	粘性土、砂質土	本	3.740	94,500.00	353,430		
削孔水	清水	m <sup>3</sup>	4.800	377.00	1,809		
諸雑費 (率)	材料を除く	%	15.000	861,140.00	129,171		
合 計	作業能力：3.74本			503,948.00	1,884,766		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-13

名称：サンドコンパクション(2) SAVE-SPφ700 平均杭長 L=20.8m

1日当り (3.64本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
流動化砂		m <sup>3</sup>	22.870	20,120.00	460,144		
世話役		人	1.000	21,100.00	21,100		
特殊作業員		人	6.000	20,300.00	121,800		
普通作業員		人	4.000	18,300.00	73,200		
SAVE-SP施工機	ロータリーハッチャントリタイプ	日	2.000	137,500.00	275,000		
流動化砂製造プラント	12.0m <sup>3</sup> /3	日	1.000	96,880.00	96,880		
流動化砂圧送ポンプ		日	2.000	78,140.00	156,280		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第2次) 270/300kVA	日	1.000	42,320.00	42,320		
バックホウ(クロー) [クレーン機能付き]	排ガス型(2次) 山積0.45m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	1.000	38,640.00	38,640		
バックホウ(クロー) [クレーン機能付き]	排ガス型(2次) 山積0.28m <sup>3</sup> 1.7t吊	日	1.000	35,920.00	35,920		
削孔材料損耗費 (ロータリーハッチャントリタイプ)	粘性土、砂質土	m	3.640	95,410.00	347,292		
削孔水	清水	m <sup>3</sup>	4.700	377.00	1,771		
諸雑費 (率)	材料を除く	%	15.000	861,140.00	129,171		
合 計	作業能力：3.64本			494,373.00	1,799,518		



代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-14

名称：サンドコンパクション(3) SAVE-SPφ700 平均杭長 L=13.8m

1日当り (4.71本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
流動化砂		m <sup>3</sup>	29.320	20,120.00	589,918		
世話役		人	1.000	21,100.00	21,100		
特殊作業員		人	6.000	20,300.00	121,800		
普通作業員		人	4.000	18,300.00	73,200		
SAVE-SP施工機	ロータリーハッチェンツリフト	日	2.000	137,500.00	275,000		
流動化砂製造プラント	12.0m <sup>3</sup> /3	日	1.000	96,880.00	96,880		
流動化砂圧送ポンプ		日	2.000	78,140.00	156,280		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第2次) 270/300kVA	日	1.000	42,320.00	42,320		
バックホウ(クロー) [クレーン機能付き]	排ガス型(2次) 山積0.45m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	1.000	38,640.00	38,640		
バックホウ(クロー) [クレーン機能付き]	排ガス型(2次) 山積0.28m <sup>3</sup> 1.7t吊	日	1.000	35,920.00	35,920		
削孔材料損耗費 (ロータリーハッチェンツリフト)	粘性土、砂質土	本	4.710	63,300.00	298,143		
削孔水	清水	m <sup>3</sup>	4.100	377.00	1,545		
諸雑費 (率)		%	15.000	861,140.00	129,171		
合 計	作業能力：4.71本			399,133.00	1,879,917		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-15

名称：サンドコンパクション(4) SAVEコンポーザーHA L≤20m

1日当り (7.2本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂(締固砂杭用)		m <sup>3</sup>	54.250	5,100.00	276,675		
世話役		人	1.000	21,100.00	21,100		
特殊作業員		人	1.000	20,300.00	20,300		
普通作業員		人	2.000	18,300.00	36,600		
SAVEコンポーザーHA施工機	L=25m	日	1.000	416,200.00	416,200		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第2次) 400kVA	日	1.000	55,640.00	55,640		
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ]	排出ガス対策型 (第1次) 18~19m <sup>3</sup> /min	日	1.000	32,200.00	32,200		
ホイールローダ (トラクタショベル) [普通]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 1.2m <sup>3</sup>	日	1.000	39,650.00	39,650		
施工管理計	SAVEコンポーザーHA用	日	1.000	46,250.00	46,250		
諸雑費 (率)		%	3.000	667,940.00	20,038		
合 計	作業能力：7.20本			133,979.00	964,653		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-16  
 名称：コンクリート削孔 φ150mm 平均削孔長 L=0.73m 1日当り (4.16m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人	1.00	20,300.00	20,300		
普通作業員		人	2.00	18,300.00	36,600		
コンクリート穿孔機 [電動式コアボーリングマシン]	最大穿孔径35cm	日	1.00	4,580.00	4,580		
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5kVA	日	1.00	1,040.00	1,040		
ライトバン [二輪駆動]	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.00	2,700.00	2,700		
ダイヤモンドビット	6インチ	本	3.26	35,900.00	117,034		
チューブ	6インチ	本	0.86	9,160.00	7,877		
アダプター	6インチ	本	0.43	8,810.00	3,788		
あと施工アンカー	M12	本	28.00	64.00	1,792		
消耗工具等		式	1.00	4,936.00	4,936		
水道水		m <sup>3</sup>	0.90	377.00	339		
ガソリン	レギュラー スタンド	L	30.48	141.50	4,312		
合 計	作業能力：4.16m			49,350.00	205,298		

番号：1-17  
 名称：コンクリート殻運搬 有筋 施工箇所～再資源化施設 1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻運搬	有筋 施工箇所～再資源化施設	m <sup>3</sup>	1.000	1,376	1,376		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			1,376	1,376		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-18  
 名称：処分費 コンクリート(有筋) 1m<sup>3</sup>

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	コンクリート(有筋)	m <sup>3</sup>	1.00	5,000.00	5,000		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			5,000.00	5,000		

番号：1-19  
 名称：高圧噴射攪拌 φ2,500 改良長 L=18.8m 1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.374	21,100.00	28,991		
特殊作業員		人	4.123	20,300.00	83,696		
普通作業員		人	4.123	18,300.00	75,450		
注入材		m <sup>3</sup>	34.681	11,364.00	394,114		
損耗材料費(二重管工法)		式	1.000	701,483.00	701,483		
高圧噴射攪拌式地盤改良機 [二重管専用型]		日	1.374	20,800.00	28,579		
超高压ポンプ	39.2MPa 100~130L/min	日	1.374	63,800.00	87,661		
空気圧縮機運転		日	1.374	28,480.00	39,131		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊	日	1.374	30,400.00	41,769		
諸雑費(率+まるめ)		%	46.000	385,277.00	177,126		
合 計	作業能力：1.00本			1,658,000.00	1,658,000		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-20  
 名称：注入設備据付・解体 1現場当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	3.000	21,100.00	63,300		
特殊作業員		人	9.000	20,300.00	182,700		
普通作業員		人	9.000	18,300.00	164,700		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	2.000	42,000.00	84,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	494,700.00	0		
合 計	作業能力：1.00現場			494,700.00	494,700		

番号：1-21  
 名称：排水汚泥土処理設備費 1日当り (7m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	4.00	18,300.00	73,200		
発動発電機	(排出ガス対策型)20kVA	日	1.00	4,438.00	4,438	8H	
工事用水中モータポンプ [攪拌装置付]	水中サンドポンプ 口径φ100mm 全揚程25m	日	2.00	1,640.00	3,280		
小型渦巻ポンプ [呼水・片吸込・モータ駆動型]	口径φ50mm 全揚程10m	日	1.00	340.00	340		
水槽 (一般工事中) [鋼板製簡易水槽]	10m3	日	3.00	488.00	1,464		
水槽 (一般工事中) [鋼板製簡易水槽]	容量30m3	日	3.00	1,230.00	3,690		
諸雑費	全体の%	%	50.00	86,412.00	43,206		
合 計	作業能力：7.00m3			18,516.00	129,618		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-22  
 名称：汚泥吸排車運搬 施工箇所～再資源化施設 100m<sup>3</sup> 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚泥吸排車運転		日	4.300	90,940.00	391,042		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	391,042.00	58		
合 計	作業能力：100.00m <sup>3</sup>			3,911.00	391,100		

番号：1-23  
 名称：処分費 建設汚泥土 1m<sup>3</sup>

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	建設汚泥	m <sup>3</sup>	1.00	15,000.00	15,000		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			15,000.00	15,000		

番号：1-24  
 名称：大型土のう撤去 10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.069	21,100.00	1,455		
特殊作業員		人	0.069	20,300.00	1,400		
バックホリ運転		日	0.069	44,000.00	3,036		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	5,891.00	0		
合 計	作業能力：10.00袋			589.00	5,891		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-25  
 名称：大型土のう設置 10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.116	21,100.00	2,447		
特殊作業員		人	0.116	20,300.00	2,354		
普通作業員		人	0.116	18,300.00	2,122		
バックホリ運転		日	0.116	46,830.00	5,432		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	12,355.00	5		
合 計	作業能力：10.00袋			1,236.00	12,360		

番号：1-26  
 名称：大型土のう製作・設置 10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.278	21,100.00	5,865		
特殊作業員		人	0.278	20,300.00	5,643		
普通作業員		人	0.278	18,300.00	5,087		
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10.000	3,520.00	35,200		
バックホリ運転		日	0.278	48,360.00	13,444		
諸雑費（率+まるめ）		%	4.000	16,595.00	661		
合 計	作業能力：10.00袋			6,590.00	65,900		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-27  
 名称：土のう撤去 100袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	1.200	18,300.00	21,960		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	21,960.00	0		
合 計	作業能力：100.00袋			219.00	21,960		

番号：1-28  
 名称：土のう設置 1日当り（100袋）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	2.00	18,300.00	36,600		
諸雑費	全体の%	%	3.00	36,600.00	1,098		
合 計	作業能力：100.00袋			376.00	37,698		

番号：1-29  
 名称：土のう製作・設置 100袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	3.000	18,300.00	54,900		
土のう	62×48cm 耐候性3年	枚	100.000	70.00	7,000		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	61,900.00	0		
合 計	作業能力：100.00袋			619.00	61,900		



代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-30

名称：遮水シート撤去

1日当り (100m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	3.00	18,300.00	54,900		
諸雑費	全体の%	%	3.00	54,900.00	1,647		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			565.00	56,547		

番号：1-31

名称：遮水シート設置(1)

1日当り (50m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員		人	3.00	18,300.00	54,900		
諸雑費	全体の%	%	3.00	54,900.00	1,647		
合 計	作業能力：50.00m <sup>2</sup>			1,130.00	56,547		

番号：1-32

名称：遮水シート設置(2)

1m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
遮水シート設置(2)		m <sup>2</sup>	1.000	1,229	1,229		
合 計	作業能力：1.00m <sup>2</sup>			1,229	1,229		

番号：1-33

名称：分解組立運搬 SAVEコンポーザーHA施工機

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	6.30	74,000.00	466,200	8H	
特殊作業員		人	41.20	20,300.00	836,360		
運搬費等率	特定項目の%	%	190.00	1,302,560.00	2,474,864		
合 計	作業能力：1.00式			3,777,424.00	3,777,424		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：1-34  
 名称：プラント分解組立 SAVE-SPプラント 1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	6.00	21,100.00	126,600		
特殊作業員		人	24.00	20,300.00	487,200		
普通作業員		人	24.00	18,300.00	439,200		
電工		人	6.00	20,100.00	120,600		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	4.00	42,000.00	168,000		
仮設材料費	労務費の%	%	20.00	1,173,600.00	234,720		
合 計	作業能力：1.00式			1,576,320.00	1,576,320		

番号：1-35  
 名称：プラント運搬 SAVE-SPプラント 1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃	15t積トラック 400km	台	4.000	194,000.00	776,000		
貨物自動車運賃	11t積トラック 400km	台	6.000	152,000.00	912,000		
貨物自動車運賃	4t積トラック 400km	台	2.000	98,500.00	197,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,885,000.00	1,885,000		

番号：1-36  
 名称：六価クロム溶出試験費 1式

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
六価格クロム溶出試験		検体	1.00	7,300.00	7,300		
合 計	作業能力：1.00式			7,300.00	7,300		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：2-1  
 名称：陸上ボーリング φ116mm、砂・砂質土 1日当り (4m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径116mm)砂・砂質土	m	4.00	20,100.00	80,400		
合 計	作業能力：4.00m			20,100.00	80,400		

番号：2-2  
 名称：乱れの少ない試料採取(陸上施工) ロータリー式三重管サンプリング 1日当り (3本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サンプリング	ロータリー式三重管サンプリング	本	3.00	34,400.00	103,200		
合 計	作業能力：3.00本			34,400.00	103,200		

番号：2-3  
 名称：力学試験 一軸圧縮試験 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
一軸圧縮試験		組	1.00	15,600.00	15,600		
合 計	作業能力：1.00式			15,600.00	15,600		

番号：2-4  
 名称：陸上ボーリング φ66mm、砂質土 1日当り (6m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径 66mm)砂・砂質土	m	6.00	13,500.00	81,000		
合 計	作業能力：6.00m			13,500.00	81,000		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：2-5  
 名称：陸上ボーリング φ116mm、固結シルト・固結粘土 1日当り (3m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径116mm)固結シルト・固結粘土	m	3.00	26,000.00	78,000		
合 計	作業能力：3.00m			26,000.00	78,000		

番号：2-6  
 名称：原位置試験 標準貫入試験 1日当り (10回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
原位置試験(標準貫入試験)	砂・砂質土	回	10.00	8,120.00	81,200		
合 計	作業能力：10.00回			8,120.00	81,200		

番号：2-7  
 名称：乱れの少ない試料採取 ロータリー式三重管サンプリング 1日当り (3本)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サンプリング	ロータリー式三重管サンプリング	本	3.00	34,400.00	103,200		
合 計	作業能力：3.00本			34,400.00	103,200		

番号：2-8  
 名称：物理試験 粒度分析 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
粒度分析	砂質用	個	53.00	7,100.00	376,300		
合 計	作業能力：1.00式			376,300.00	376,300		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：2-9  
 名称：力学試験 一軸圧縮試験 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
一軸圧縮試験		組	3.00	15,600.00	46,800		
合 計	作業能力：1.00式			46,800.00	46,800		

番号：2-10  
 名称：調査準備 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	3.00	47,500.00	142,500		
主任地質調査員		人	1.00	35,000.00	35,000		
地質調査員		人	1.00	25,900.00	25,900		
合 計	作業能力：1.00式			203,400.00	203,400		

番号：2-11  
 名称：足場組立解体移設 1日当り(2箇所)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
平坦足場		箇所	2.00	54,300.00	108,600		
合 計	作業能力：2.00箇所			54,300.00	108,600		

番号：2-12  
 名称：交通車 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	29.00	3,100.00	89,900	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	89,900.00	449		
合 計	作業能力：1.00式			90,349.00	90,349		

代価表・施工パッケージ

広島港宇品地区岸壁(-12m)築造工事(その3)

番号：2-13  
 名称：機材運搬 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	1.00	35,216.00	35,216	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	25,900.00	103,600		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	138,816.00	694		
合 計	作業能力：1.00式			139,510.00	139,510		

番号：2-14  
 名称：試料運搬 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	1.00	47,500.00	47,500		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	6,039.00	6,039	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			53,539.00	53,539		

番号：2-15  
 名称：施工管理費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工管理費		式	1.00	19,587.00	19,587		
合 計	作業能力：1.00式			19,587.00	19,587		