

見積参考資料

工事名 R 4 徳土 徳島小松島港（本港地区） 小・小松島 防舷材修繕工事

◇経費情報◇

工種区分	港湾(構造物)防舷防食
単価地区	徳島東部 1
施工地域・工事場所	重要港湾・地方港湾(1)
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。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 徳土 徳島小松島港 (本港地区) 小・小松島 防舷材修繕工事				事業区分 工事区分	港湾整備 護岸・岸壁・物揚場	
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
護岸・岸壁・物揚場		式	1				
付属工		式	1				
防舷材工		式	1				
防舷材	鋼製架台	基	4				単 1号
防舷材	サークル型防舷材	基	8				単 2号
足場工		掛m2	93				単 3号
構造物撤去工		式	1				
撤去工		式	1				
防舷材撤去		基	8				単 4号
運搬処理工		回	3				単 5号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 徳土 徳島小松島港 (本港地区) 小・小松島 防舷材修繕工事				事業区分 工事区分	港湾整備 護岸・岸壁・物揚場	
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
安全費		式	1				
安全対策		日	3				単 6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				

設計内訳書 (本02)

工事名	R 4 徳土 徳島小松島港 (本港地区) 小・小松島 防舷材修繕工事				事業区分 工事区分	港湾整備 護岸・岸壁・物揚場	
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
護岸・岸壁・物揚場		式	1				
付属工		式	1				
防舷材工		式	1				
防舷材	250×250×1600	基	15				単 7号
防舷材	250×400×3900	基	4				単 8号
足場工		掛m2	10				単 9号
構造物撤去工		式	1				
撤去工		式	1				
防舷材撤去		基	19				単 10号
運搬処理工		回	1				単 11号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				

設計内訳書 (本02)

工事名	R 4 徳土 徳島小松島港 (本港地区) 小・小松島 防舷材修繕工事				事業区分 工事区分	港湾整備 護岸・岸壁・物揚場	
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
回航・えい航費		式	1				
えい航		回	1				単 12号
安全費		式	1				
安全対策		日	2				単 13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				

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	防舷材	鋼製架台	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防舷材取付		陸上, 有り, H = 500~800mm未満, ラフレンクレーン, (油圧伸縮ジブ型) 16t吊, 5基以上(標準)	基	1				単 14号
	合計							
	単価							円/基

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	防舷材	サークル型防舷材	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防舷材取付		陸上, 有り, H = 800mm以上, ラフレンクレーン, (油圧伸縮ジブ型) 16t吊, 5基以上(標準)	基	1				単 15号
	合計							
	単価							円/基

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	足場工		単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場工	標準(1.0)	掛m2	1			単 16号	
	合計							
	単価						円/掛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	防舷材撤去		単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防舷材撤去	H = 800mm以上, ラフテレンクレーン, (油圧伸縮ジブ型) 16t吊	基	1			単 17号	
	合計							
	単価						円/基	

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	運搬処理工		単位	回	単位数量	3	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付2t積2t吊, 27.0km以下, 1.5t超2.0t以下	回	3				
	処分費(t)		t	6				単 18号
	合計							
	単価							円/回

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	安全対策		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	
	安全監視船		日	1				単 19号
	合計							
	単価							円/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 7号	防舷材	250×250×1600	単位	基	単位数量	15	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防舷材取付	海上, H = 250~500mm未満, 5基以上(標準)	基	15			単 20号	
	ボルト穴開け加工		式	1				
	合計							
	単価						円/基	

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	防舷材	250×400×3900	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防舷材取付	海上, H = 250~500mm未満, 5基以上(標準)	基	1			単 21号	
	合計							
	単価						円/基	

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	足場工		単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場工	標準(1.0)	掛m2	1			単 16号	
	合計							
	単価						円/掛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	防舷材撤去		単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防舷材撤去	H = 250mm以上500mm未満, ラフテレーンクレーン, (油圧伸縮ジブ型) 16t吊	基	1			単 22号	
	合計							
	単価						円/基	

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	運搬処理工		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	
	現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付2t積2t吊, 9.0km以下, 1.5t超2.0t以下	回	1				
	処分費(t)		t	1.6				単 23号
	合計							
	単価							円/回

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	えい航		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	
	えい航費(作業船)	3.6漕, クレーン付台船, 35~40t吊, 鋼D 450PS型, 無し, 無し	回	1				単 24号
	合計							
	単価							円/回

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	安全対策		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	
	安全監視船		日	1			単 19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 14号	防舷材取付	陸上,有り,H = 500~800mm未満,ラフ レンクレーン, (油圧伸縮ジブ型)16t吊,5 基以上(標準)	単位	基	単位数量	6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防舷材 各種		基	6				
	防舷材取付 H=500~800mm未満(陸上)クレーン抜き		基	6				
	ラフレンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)16t吊		日	1				単 25号
	台船 鋼100t積	運転1日当り	日	1				単 26号
	引船 鋼D 200PS型	運転1日当り,標準,2時間,8時間	日	1				単 27号
	合計							
	単価							円/基

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 15号	防舷材取付	陸上,有り,H = 800mm以上,ラフテレンクレーン,(油圧伸縮ジブ型)16t吊,5基以上(標準)	単位	基	単位数量	4	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防舷材各種		基	4				
	防舷材取付 H=800mm以上(陸上施工)クレーン抜き		基	4				
	ラフテレンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)16t吊		日	1				単 25号
	台船 鋼100t積	運転1日当り	日	1				単 26号
	引船 鋼D 200PS型	運転1日当り,標準,2時間,8時間	日	1				単 27号
	合計							
	単価							円/基

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 16号	足場工	標準(1.0)	単位	掛m2	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					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.6				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/掛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 17号	防舷材撤去	H = 800mm以上, ラフテレンクレーン, (油圧伸縮ジブ型) 16t吊	単位	基	単位数量	3	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防舷材撤去 H=800mm以上 クレーン抜き		基	3				
	ラフテレンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型) 16t吊		日	1				単 25号
	合計							
	単価							円/基

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 18号	処分費(t)		単位	t	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 廃プラ		t	100				
	合計							
	単価							円/t

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 19号	安全監視船		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	
安全監視船 FRP D 70PS型			日	1			単 28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 20号	防舷材取付	海上, H = 250~500mm未満, 5基以上(標準)	単位	基	単位数量	7	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防舷材各種		基	7				
	防舷材取付 H=250~500mm未満(海上)		基	7				
	クレーン付台船 35~40t吊	運転1日当り, 標準, 2時間	日	1				単 29号
	引船 鋼D 300PS型	運転1日当り, 標準, 2時間, 8時間	日	1				単 30号
	合計							
	単価							円/基

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 21号	防舷材取付	海上, H = 250~500mm未満, 5基以上(標準)	単位	基	単位数量	7	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防舷材各種		基	7				
	防舷材取付 H=250~500mm未満(海上)		基	7				
	クレーン付台船 35~40t吊	運転1日当り, 標準, 2時間	日	1				単 29号
	引船 鋼D 300PS型	運転1日当り, 標準, 2時間, 8時間	日	1				単 30号
	合計							
	単価							円/基

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 22号	防舷材撤去	H = 250mm以上500mm未満, ラフテレーンクレーン, (油圧伸縮ジブ型) 16t吊	単位	基	単位数量	5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防舷材撤去 H=250mm以上500mm未満 クレーン抜き		基	5				
	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型) 16t吊		日	1				単 25号
	合計							
	単価							円/基

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 23号	処分費(t)		単位	t	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 木くず		t	100				
	合計							
	単価							円/t

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 24号	名称・規格	条件	単位	回	単位数量	金額	単価	摘要
	えい航費(作業船)	3.6漕, クレーン付台船, 35~40t吊, 鋼D 450PS型, 無し, 無し	式	1	1			
	運転費		式	1				
	損料		式	1				
	合計							
	単価						円/回	

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 25号	ラフテレンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)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	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 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 26号	台船 鋼100t積	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	
普通船員			人					
台船 100t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 27号	引船 鋼D 200PS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	46				
	高級船員		人					
	普通船員		人					
	引船[鋼製] D 200PS型	機械条件: 運転時間当り 損料	時間					
	引船[鋼製] D 200PS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 28号	安全監視船 FRP D 70PS型		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	30				
	高級船員		人					
	普通船員		人					
	交通船[FRP製] D 70PS型 3.0GT	機械条件: 運転日当り損料	日	1				
	交通船[FRP製] D 70PS型 3.0GT	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 29号	クレーン付台船 35～40t吊	運転1日当り,標準,2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	31				
	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・ラチスジ [®] 型] 35～40t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・ラチスジ [®] 型] 35～40t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) 300t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 30号	引船 鋼D 300PS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	69				
	高級船員		人					
	普通船員		人					
	引船[鋼製] D 300PS型	機械条件: 運転時間当り 損料	時間					
	引船[鋼製] D 300PS型	機械条件: 供用日当り 損料	日	1.65				
	合計							
	単価							円/日

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 4 徳土 徳島小松島港（本港地区） 小・小松島 防舷材修繕工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	0.618	26,450	
L301010250	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	16t吊	日	9.133	347,066	
M000302009	トラック[クレーン装置付]	ベストトラック2t積 吊能力2.0t	供用日	1.456	8,852	
M301050000	引船[鋼製]	D 200PS型	日	4.399	80,519	
M301050000	引船[鋼製]	D 200PS型	時間	5.333	9,386	
M301070000	引船[鋼製]	D 300PS型	日	4.478	117,338	
M301070000	引船[鋼製]	D 300PS型	時間	5.428	13,679	
M301280000	交通船[FRP製]	D 70PS型 3.0GT	日	13.25	43,637	
M301500000	台船	100t積	日	4.399	70,839	
M301570000	台船(クレーン付台船用)	300t積	日	4.478	203,774	
M302765000	クローラクレーン[機械駆動式ウインチ・リフティング型]	35～40t吊	日	7.192	147,087	
	合計額				1,068,627	

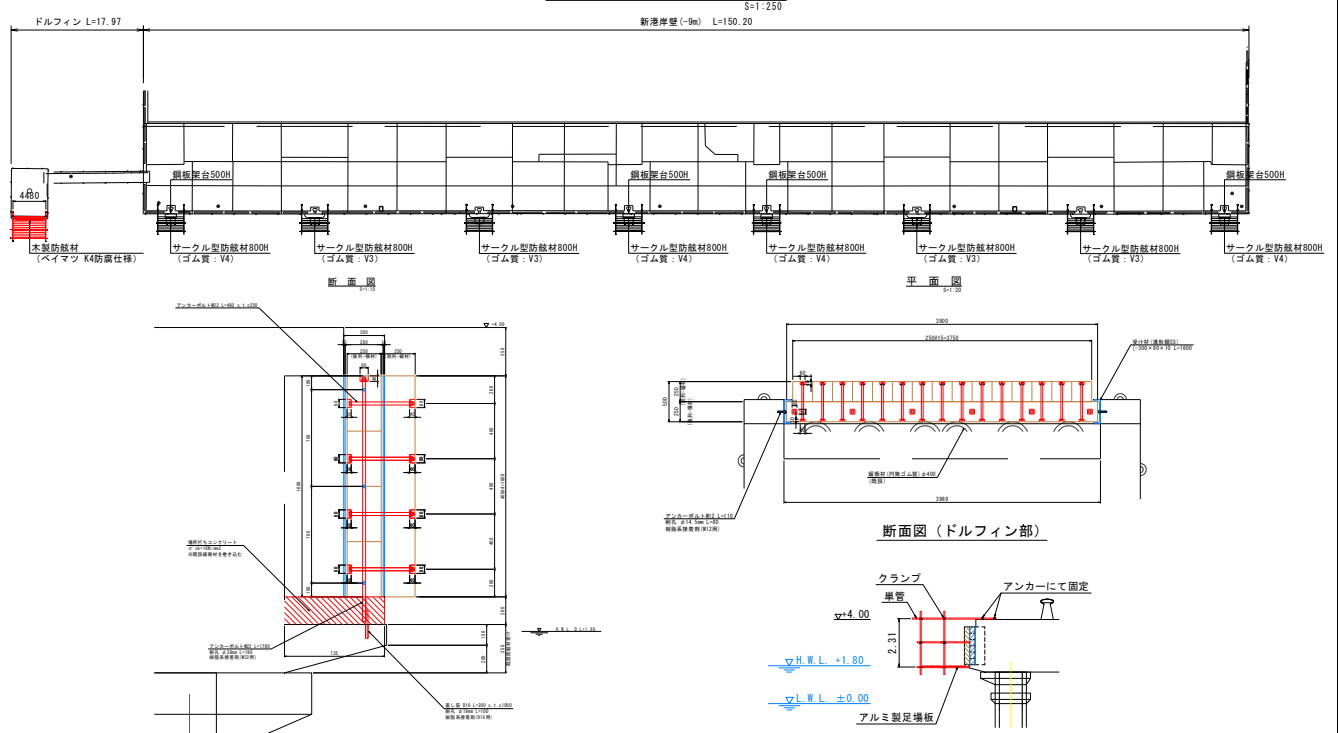
見積単価一覧表

工事名	R4徳土 徳島小松島港(本港地区) 小・小松島 防舷材修繕工事			
名称	規格	単位	単価	備考
防舷材	CH-800H(V3) 取り付け金具含	基	2,152,200	
防舷材	CH-800H(V4) 取り付け金具含	基	2,152,200	
鋼製架台	SUS304,SS304(防錆塗装)	基	1,300,000	
処分費	防舷材	t	35,000	L=22.0km
防舷材	米松防舷材(ACQ K4仕様)250×250×1600	基	29,500	
防舷材	米松防舷材(ACQ K4仕様)250×250×3900	基	107,000	
ボルト穴開け加工		式	93,300	
処分費	米松防舷材	t	20,000	L=6.9km

数量計算書

防舷材修繕工

防舷材配置平面図



(1式当り数量)

名称	規格	算式	単位	数量
(木製防舷材)				
防舷材取外し	木製防舷材		基	1.0
ベイマツ	250×400, L=3900		本	4.0
ベイマツ	250×250, L=1600		本	15.0
木材処分		$500 \times 0.25 \times 0.4 \times 3.9 \times 4 +$ $500 \times 0.25 \times 0.25 \times 1.6 \times 15$	kg	1,530
コンクリート	18-12-60	$0.2 \times 0.735 \times 3.969$	m ³	0.58
型枠工	木製型枠	0.2×3.969	m ²	0.79
アンカーボルト	M22, L=480		本	60.0
アンカーボルト	M22, L=1780		本	6.0
アンカーボルト	M12, L=110		本	6.0
コンクリート削孔	φ 28mm, L=180		孔	6.0
コンクリート削孔	φ 19mm, L=100		孔	3.0
コンクリート削孔	φ 14.5mm, L=80		孔	6.0
鉄筋	SD345 (D16)	$0.995 \times 0.2 \times 3$	kg	0.6
溝形鋼 (SS)	溶融亜鉛メッキ塗装 (2種55HJ255)-300×90×10, L=1600	43.8×1.6	kg	70.1
樹脂アンカー	M22用		本	6.0
樹脂アンカー	M12用		本	6.0
樹脂アンカー	D16用		本	3.0
足場工設置撤去	単管足場	$2.31 \times 4.48 \times 1$	掛m ²	10.35

