

【参考資料】 金抜き設計書

工事名： 新港ふ頭 6 - 2 岸壁船舶給水管修繕工事

施工箇所： 那覇港新港ふ頭地区

発注者： 那覇港管理組合

この資料は、入札参加者の迅速な見積に資するとともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、請負契約において何ら拘束力を生じるものではない。

本工事費内訳書 (本01)

工事名	新港ふ頭6 - 2岸壁船舶給水管修繕工事				事業区分 工事区分	企業局 船舶給水管	
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
船舶給水管		式	1				
給水管修繕		式	1				
MH#55 (SUS316L管 80A)		式	1				
管材設置工		式	1				内 1号
管資材		式	1				内 2号
給水管撤去・補修工 (水中作業)		式	1				内 3号
海上足場工		式	1				内 4号
MH#56 (SUS316L管 80A)		式	1				
管材設置工		式	1				内 5号
管資材		式	1				内 6号
給水管撤去・補修工 (水中作業)		式	1				内 7号
海上足場工		式	1				内 8号
直接工事費		式	1				

本工事費内訳書 (本01)

工事名	新港ふ頭6 - 2岸壁船舶給水管修繕工事				事業区分 工事区分	企業局 船舶給水管		
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 (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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 1号	管材設置工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
消火栓設置工(地下・地上・小型)	機械施工, 地下式, 単口, 撤去	箇所	1				単 1号	
消火栓設置工(地下・地上・小型)	機械施工, 地下式, 単口, 設置	箇所	1				単 2号	
鋳鉄管フランチ継手取外し工	φ 75mm, F12	口	2				単 3号	
フランチ継手工	φ 75(80)mm, JWWA 7.5K, ボルト計上しない	口	1				単 4号	
給水栓台座コンクリート		箇所	1				単 5号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 2号	管資材								
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
ステンレス鋼管 (80A SUS316L SCH10) 直管 L=2.0m		本	1						
ステンレス鋼管 (80A SUS316L SCH10) 直管 L=1.7m		本	1						
ステンレス鋼管 (80A SUS316L SCH10) 片フランジ短管 L=2.82m		本	1						
曲管 (80A SUS316L SCH10) 80A×0.214×0.214		個	3						
ストラブカップリング (80A SUS304)		個	6						
フランジ形 接合部品 φ75		組	2						
振れ止め支持 (1) ステン床バンド足付き (φ80A)		個	1				単 6号		
振れ止め支持 (2) ステン床バンド (φ80A)		個	1				単 7号		
固定支持Aタイプ(形鋼振れ止め) ステンレス丸鋼 L=450		箇所	2				単 8号		
固定支持Bタイプ(形鋼振れ止め) ステンレス丸鋼 L=650		箇所	1				単 9号		
固定支持Cタイプ(形鋼振れ止め)		箇所	1				単 10号		
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 3号	給水管撤去・補修工（水中作業）						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
給水管撤去・補修工(水中作業)		式	1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 4号	海上足場工						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
準備工		式	1				
海上足場工		式	1				
仮設材料費（リース）		式	1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 5号	管材設置工								
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
消火栓設置工(地下・地上・小型)	機械施工, 地下式, 単口, 撤去	箇所	1					単	1号
消火栓設置工(地下・地上・小型)	機械施工, 地下式, 単口, 設置	箇所	1					単	2号
鋳鉄管フランジ継手取外し工	φ 75mm, F12	口	2					単	3号
フランジ継手工	φ 75(80)mm, JWVA 7.5K, ボルト計上しない	口	1					単	4号
給水栓台座コンクリート		箇所	1					単	5号
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 6号	管資材								
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
ステンレス鋼管 (80A SUS316L SCH10) 直管 L=2.0m		本	1						
ステンレス鋼管 (80A SUS316L SCH10) 直管 L=1.7m		本	1						
ステンレス鋼管 (80A SUS316L SCH10) 片フランジ短管 L=2.82m		本	1						
曲管 (80A SUS316L SCH10) 80A×0.214×0.214		個	3						
ストラブカップリング (80A SUS304)		個	6						
フランジ形 接合部品 φ75		組	2						
振れ止め支持 (1) ステン床バンド足付き (φ80A)		個	1				単 6号		
振れ止め支持 (2) ステン床バンド (φ80A)		個	1				単 7号		
固定支持Aタイプ(形鋼振れ止め) ステンレス丸鋼 L=450		箇所	2				単 8号		
固定支持Bタイプ(形鋼振れ止め) ステンレス丸鋼 L=650		箇所	1				単 9号		
固定支持Cタイプ(形鋼振れ止め)		箇所	1				単 10号		
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 7号	給水管撤去・補修工（水中作業）						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
給水管撤去・補修工(水中作業)		式	1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 8号	海上足場工						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
準備工		式	1				
海上足場工		式	1				
仮設材料費（リース）		式	1				
合計							

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 1号	名称・規格	条件	単位	箇所	単価	金額	単価	摘要
	消火栓設置工(地下・地上・小型)	機械施工, 地下式, 単口, 撤去	人				1	
	配管工		人	0.07				
	普通作業員		人	0.087				
	トラック[クレーン装置付] バックトラック4t級 吊能力2.9t	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しな, 0時間	時間	0.217				単 11号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 2号	消火栓設置工(地下・地上・小型)	機械施工, 地下式, 単口, 設置	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	配管工		人	0.1				
	普通作業員		人	0.125				
	トラック[クレーン装置付] バックトラック4t級 吊能力2.9t	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 0時間	時間	0.31				単 11号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2021. 05
歩掛適用年月	2021. 05
労務調整係数	1. 000-00000 25. 0 0

単 3号	名称・規格	条件	単位	口	単位数量	金額	単価	摘要
	鋳鉄管フアソジ継手取外し工	φ 75mm, F12				1		
	配管工		人		0. 045			
	普通作業員		人		0. 045			
	諸雑費(率+まるめ)		式		1			
	合計							
	単価						円/口	

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 4号	名称・規格	条件	単位	口	単位数量	金額	単価	摘要
	フランチ継手工	φ 75(80)mm, JWWA 7.5K, ホル計上しない	人		0.075			
			人		0.075			
			式		1			
	合計							
	単価						円/口	

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 5号	給水栓台座コンクリート	単位	箇所	単位数	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	硬質塩化ビニル管(薄肉管) VU-300		m	0.018			
	硬質塩化ビニル管(薄肉管) VU-150		m	0.018			
	モルタル練	普通, 1:1, 機械費, 労務費のみ(1日未 満用)	m3	0.004			
	無収縮モルタル		kg	7.5			
	合計						
	単価						円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 6号	振れ止め支持 (1) ステン床バンド足付き (φ80A)	条件	単位	個	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
ステンレス床バンド (SUS316) φ80		個	1					
床バンド用足 (SUS316) B100		個	2					
ステンフラットバー (SUS316) 6×25 L=80		個	2					
ステンボルト (SUS316) M10×35L		個	2					
ステンAアンカー 316SC-645		個	2					
合計								
単価							円/個	

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 7号	振れ止め支持 (2) ステン床バンド (φ80A)	条件	単位	個	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
ステンレス床バンド (SUS316) φ80		個	1					
合計								
単価							円/個	

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 8号	固定支持Aタイプ(形鋼振れ止め) ステンレス丸鋼 L=450	条件	単位	箇所	単位数量	金額	単価	概要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
ステンレスアングル (SUS316L) L=75×75×6×450		個	1					
ステンレス丸鋼 (SUS316L) 全ねじL=450		個	2					
ステンレスUボルト (SUS316L) φ80		個	1					
あと施工アンカー M20×100L		個	2					
コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm)	30mm以上200mm未満	孔	2					
合計								
単価								円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 9号	固定支持Bタイプ(形鋼振れ止め) ステンレス丸鋼 L=650	条件	単位	箇所	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
ステンレスアングル (SUS316L) L=75×75×6×450		個	1					
ステンレス丸鋼 (SUS316L) 全ねじL=650		個	2					
ステンレスUボルト (SUS316L) φ80		個	1					
あと施工アンカー M20×100L		個	2					
コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm)	30mm以上200mm未満	孔	2					
合計								
単価								円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 10号	固定支持Cタイプ(形鋼振れ止め)		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ステンレスアングル (SUS316L) L=75×75×6×2000		個	2				
	ステンレスアングル (SUS316L) L=75×75×6×450		個	1				
	ステンレスUボルト (SUS316L) φ80		個	1				
	ステンレス六角ボルト (SUS316L) M20×70L ダブルナット		個	8				
	合計							
	単価							円/箇所

3次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 11号	トラック[クレーン装置付] ヘーストラック4t級 吊能力2.9t	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 0時間	単位	時間	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	0.17				
	軽油 1.2号		L	5.7				
	トラック[クレーン装置付] ヘーストラック4t級 吊能力2.9t		時間	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間