【参考資料】金抜き設計書

～ 目録 ～

- ・ 本工事費内訳書
- ・ 資材単価の見積り採用単価に係る資材価格一覧表

工事名：平和創造の森公園給水管等更新工事(R7)

施工箇所：糸満市山城地内

発注者：沖縄県 環境部 環境再生課

この資料は、入札参加者の迅速な見積りに資するとともに、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 平和創造の森公園給水管等更新工事 (R7)					事業区分 工事区分	企業局 水道	
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
水道		式	1				
管路		式	1				
開削工		式	1				
管資材費 (HIVP管)	φ25、40	式	1				内 1号
管資材費 (HPPE管)	φ50、75、100	式	1				内 2号
弁室材費	弁室、埋設表示シート	式	1				内 3号
管路土工	機械施工	式	1				内 4号
管路土工	人力施工	式	1				内 5号
硬質塩化ビニル管布設工	HIVP φ25	式	1				内 6号
硬質塩化ビニル管布設工	HIVP φ40	式	1				内 7号
ポリエチレン管布設工	HPPE φ50	式	1				内 8号
ポリエチレン管布設工	HPPE φ75	式	1				内 9号
ポリエチレン管布設工	HPPE φ100	式	1				内 10号

- 1 -

沖縄県

本工事費内訳書（本01）

工事名 平和創造の森公園給水管等更新工事 (R7)					事業区分 工事区分	企業局 水道	
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
弁類設置工		式	1				内 11号
既設管撤去工	仮設管撤去 φ40	式	1				内 12号
弁室等築造工		式	1				
仕切弁室等築造工		式	1				内 13号
付帯工		式	1				
舗装取壊工		式	1				内 14号
舗装復旧工		式	1				内 15号
路盤工		式	1				内 16号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
営繕費		式	1				
通水試験		式	1				内 17号

- 2 -

沖縄県

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 1号	管資材費 (HIVP管)	φ25、40						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
HIVPワグット φ25		個	46					
HIVPワグット φ40		個	61					
HIVP両受レジュースー φ50*25		個	1					
HIVPソフトシール仕切弁 φ25 鉛レスゲートバルブ10K(LN)		基	2					
HIVPソフトシール仕切弁 φ40 鉛レスゲートバルブ10K(LN)		基	2					
HIVPソフトシール仕切弁 φ25 HI・TSマフル入パルプワグットII		個	4					
HIVPソフトシール仕切弁 φ40 HI・TSマフル入パルプワグットII		個	4					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 2号	管資材費 (HPPE管)	φ50、75、100						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
EF片受口直管 φ50*5000		本	171					
水道配水用ホリフレパイプ φ50*5000		本	26					
EF片受口直管 φ75*5000		本	11					
水道配水用ホリフレパイプ φ75*5000		本	3					
EF片受口直管 φ100*5000		本	70					
水道配水用ホリフレパイプ φ100*5000		本	7					
EF両受口チーズ φ50*50		個	2					
EF両受口チーズ φ75*50		個	2					
EF片受口ベント φ50*22°		個	1					
EF片受口ベント φ50*11°		個	4					
EF両受口ベント φ50*90°		個	14					
EF両受口ベント φ50*45°		個	15					

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 2号	管資材費 (HPPE管)	φ50、75、100					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
EF両受口ベント φ50*22°		個	6				
EF両受口ベント φ50*11°		個	3				
HPPE両挿口レジューサー 75*50		個	1				
EF両受口ベント φ75*45°		個	1				
EF両受口ベント φ75*22°		個	1				
EF片受口ベント φ100*90°		個	5				
EF片受口ベント φ100*11°		個	2				
EF両受口ベント φ100*90°		個	3				
EF両受口ベント φ100*45°		個	6				
EF両受口ベント φ100*22°		個	4				
EF両受口ベント φ100*11°		個	1				
EFワット φ50		個	6				

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 2号	管資材費 (HPPE管)	φ50、75、100					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
EFワット φ75		個	1				
EFワット φ100		個	1				
EFキャップ φ50		個	1				
PVC異種管継手 φ50 スッポ MPX MP-VRS付		個	9				
PVC異種管継手 φ75 スッポ MPX MP-VRS付		個	1				
PVC異種管継手 φ100 スッポ MPX MP-VRS付		個	2				
PE挿口付ソフトシール仕切弁 φ50		基	12				
PE挿口付ソフトシール仕切弁 φ75		基	1				
PE挿口付ソフトシール仕切弁 φ100		基	2				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 3号		弁室、埋設表示シート						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
弁筐 (本体) MSN-SLU 1			個	19				
弁筐 (上蓋) 中蓋付 MSN-K・SUU1			個	19				
プラスチック台座OTK MSN水道用			個	19				
底板 U型側溝蓋			枚	19				
埋設表示シート W=15mm ポリエチレン製 折込率2倍			巻	38				
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 4号		機械施工						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
管路掘削 バックホウ		山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ガス対策型(第2次基準値)	m3	745				単 1号
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)		山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ガス対策型(第2次基準値), コンクリート用骨材 砂 洗い, 100/100m3	m3	266				単 2号
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)		山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ガス対策型(第2次基準値), 流用土	m3	428				単 3号
土砂等運搬		標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 2.0km以下	m3	316				
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 5号	管路土工		人力施工					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	床掘り	土砂, 現場制約あり	m3	9				
	埋戻し	現場制約あり, 土砂, 有り	m3	3				
	埋戻し	現場制約あり, 土砂, 有り	m3	6				
	土砂等運搬	現場制約あり, 人力, 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 0.5km以下	m3	3				
	土砂等運搬	標準, ハックホ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 2.0km以下	m3	3				
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 6号	硬質塩化ビニル管布設工		HIVP φ25					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	硬質塩化ビニル管据付工	φ 25mm	m	199				単 4号
	硬質塩化ビニル管TS継手工	φ 25mm	口	60				単 5号
	硬質塩化ビニル管切断工	φ 25mm	口	15				単 6号
	小口径管ねじ込み接合工	φ 25mm	口	4				単 7号
	管明示テープ工(硬質塩化管)	φ 50以下mm	m	199				単 8号
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 7号 硬質塩化ビニル管布設工		HIVP φ40					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
硬質塩化ビニル管据付工	φ 40mm	m	275				単 9号
硬質塩化ビニル管TS継手工	φ 40mm	口	72				単 10号
硬質塩化ビニル管切断工	φ 40mm	口	14				単 11号
小口径管ねじ込み接合工	φ 40mm	口	4				単 12号
管明示テープ工(硬質塩化管)	φ 50以下mm	m	275				単 8号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 8号 ポリエチレン管布設工		HPPE φ50					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ポリエチレン管据付工	融着継手, φ 50mm	m	962				単 13号
ポリエチレン管継手工	融着継手, φ 50mm, 箇所	箇所	47				単 14号
ポリエチレン管継手工	融着継手, φ 50mm, 口	口	189				単 15号
ポリエチレン管切断工	φ 50mm	口	58				単 16号
管明示テープ工(ポリエチレン管)	φ 50mm	m	962				単 17号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 9号	ポリエチレン管布設工		HPPE φ75					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	ポリエチレン管据付工	融着継手, φ 75mm	m	67				単 18号
	ポリエチレン管継手工	融着継手, φ 75mm, 箇所	箇所	5				単 19号
	ポリエチレン管継手工	融着継手, φ 75mm, 口	口	12				単 20号
	ポリエチレン管切断工	φ 75mm	口	4				単 21号
	管明示テープ工(ポリエチレン管)	φ 75mm	m	67				単 22号
	メカ継手工	φ 75mm以下, US形(R方式), 無, 無, 普通押輪, 無, 補正しない(標準値)	口	9				単 23号
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 10号	ポリエチレン管布設工		HPPE φ100					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	ポリエチレン管据付工	融着継手, φ 100mm	m	392				単 24号
	ポリエチレン管継手工	融着継手, φ 100mm, 箇所	箇所	15				単 25号
	ポリエチレン管継手工	融着継手, φ 100mm, 口	口	79				単 26号
	ポリエチレン管切断工	φ 100mm	口	19				単 27号
	管明示テープ工(ポリエチレン管)	φ 100mm	m	392				単 28号
	メカ継手工	φ 100mm, US形(R方式), 無, 無, 普通押輪, 無, 補正しない(標準値)	口	2				単 29号
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 11号	弁類設置工							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型)	設置, 縦型, φ 100mm以下, トラック[クレーン装置付]	基	19				単 30号
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 12号	既設管撤去工	仮設管撤去 φ40						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	ポリフェン管撤去工(切断のみ)	φ 40mm	口	2				単 31号
	ポリフェン管吊上げ積込み工	融着継手, φ 40mm	m	360				単 32号
	合計							

- 17 -

沖縄県

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 13号	仕切弁室等築造工							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	ねじ式弁筐設置工	設置, A, B形1号, 有	箇所	19				単 33号
	合計							

- 18 -

沖縄県

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 14号	舗装取壊工		単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
名称・規格	条件							
舗装版切断	アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	794					
舗装版破碎	アスファルト舗装版, 無し, 不要, 15cm以下, 有り, 全ての費用	m2	321					
舗装版破碎	コンクリート舗装版, 無し, 不要, 15cm以下, 有り, 全ての費用	m2	86					
鼓運搬	舗装版破碎, 機械(騒音対策不要, 厚15cm以下), 無し, 11.5km以下, 全ての費用	m3	15					
鼓運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 3.3km以下, 全ての費用	m3	6					
鼓処分費 (AS殻)		t	35.7					
残土受入費		m3	320					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 15号	舗装復旧工		単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
名称・規格	条件							
透水性アスファルト舗装	1.4m未満, 30mm, 開粒度アスコン(13)	m2	5					
透水性アスファルト舗装	1.4m未満, 40mm, 開粒度アスコン(13)	m2	9					
透水性アスファルト舗装	1.4m未満, 50mm, 開粒度アスコン(13)	m2	274					
表層(車道・路肩部)	1.4m未満(仕上厚50mm以下), 50mm, 密粒度アスコン(20), フライムコート PK-3, 全ての費用	m2	24					
表層(歩道部)	1.4m未満(仕上厚50mm以下), 30mm, 密粒度アスコン(20), フライムコート PK-3, 全ての費用	m2	4					
透水性石粉舗装		m2	8					
表層(車道・路肩部)	1.4m未満(仕上厚50mm以下), 40mm, 密粒度アスコン(20), フライムコート PK-3, 全ての費用	m2	2					
石張舗装		m2	43					単 34号
コンクリート	無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-10(普通), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	4					
インターロッキングブロック撤去(再設置)	撤去及び再設置, 直線配置, ブロック厚8cm, 再生砂, 30mm, 100m2未満, 無, 無	m 2	5					単 35号
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 16号	路盤工							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	路盤工	10cm, 1.8m未満, 再生クラッシュラン RC-40, 下層路盤	m2	17				単 36号
	路盤工	15cm, 1.8m未満, 再生クラッシュラン RC-40, 下層路盤	m2	38				単 37号
	路盤工	24cm, 1.8m未満, 再生クラッシュラン RC-40, 下層路盤	m2	206				単 38号
	上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-10, 150mm, 1層施工, 全ての費用	m2	16				
	下層路盤(車道・路肩部)	200mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-40, 全ての費用	m2	16				
	下層路盤(歩道部)	100mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-40, 全ての費用	m2	2				
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

内 17号	通水試験							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	通水試験工	給水車で注水, 亜熱帯割増有り	日	1				単 39号
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 21号	ホリエレン管切斷工	φ 75mm	単位	口	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	0.012				
	普通作業員		人	0.012				
	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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 22号	管明シテ-プ工(ホリエレン管)	φ 75mm	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	
	普通作業員		人	0.125				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 25号	ホフレシ管継手工	融着継手, φ 100mm, 箇所	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	0.15				
	普通作業員		人	0.15				
	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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 25.0 0

単 26号	ホフレシ管継手工	融着継手, φ 100mm, 口	単位	口	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	0.105				
	普通作業員		人	0.105				
	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	2025.08
						歩掛適用年月	2025.08
						労務調整係数	1.000-00000 25.0 0
単 34号	石張舗装		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
	インターロッキングブロック撤去 (再設置)	撤去及び再設置,直線配置 ブロック厚 6cm,再生砂,30mm,100m2未満,無,無	m2	1			単 43号
	合計						
	単価						円/m2

2次単価表

						単価使用年月	2025.08
						歩掛適用年月	2025.08
						労務調整係数	1.000-00000 25.0 0
単 35号	インターロッキングブロック撤去 (再設置)	撤去及び再設置,直線配置 ブロック厚 8cm,再生砂,30mm,100m2未満,無,無	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
	インターロッキングブロック撤去工 再使用		m2	100			
	インターロッキングブロック設置工 一般部 T=8cm 標準品 直線配置		m2	100			
	インターロッキングブロック ブロック厚8cm 標準品		m2	100			
	インターロッキングブロック ブロック厚8cm 標準品		m2	2			
	砂 再生		m3	3.87			
	諸雑費(まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/m2

様式第2号

採用単価一覧表

工事名：平和創造の森公園給水管等更新工事(R7)
 発注機関名：沖縄県 環境部 環境再生課
 見積り時期：令和7年7月

名称	規格・条件	単価(円)	単位
HIVP乙切替 HIパイプ	φ 25×4000	¥3,730	本
HIVP乙切替 HIパイプ	φ 40×4000	¥6,460	本
HI-VPパイプ	φ 50×4000	¥9,000	本
HI・TSチーズ	φ 25	¥420	個
HIVP両受 HI・TS90° エルボ	φ 25	¥280	個
HIVP両受 HI・TS45° エルボ	φ 25	¥280	個
HIVP両受 HI・TS22° 1/2ベント	φ 25	¥850	個
HI・TSベント 11 1/4°	φ 25	¥760	個
HIVP両受 HI・TS90° エルボ	φ 40	¥650	個
HIVP両受 HI・TS45° エルボ	φ 40	¥1,050	個
HIVP両受 HI・TS22° 1/2エルボ	φ 40	¥1,190	個
HI・TSベント 11 1/4°	φ 40	¥1,320	個
HIVPソケット HI・TSソケット	φ 25	¥210	個
HIVPソケット HI・TSソケット	φ 40	¥480	個
HIVP両受口 レジューサー	50×25	¥740	個
HIVPソフトシール仕切弁	HIVP管用 φ 25	¥22,630	基
HIVPソフトシール仕切弁	HIVP管用 φ 40	¥48,410	基
HI・TSメタル入バルブソケット II	HIVP管用 φ 25	¥4,110	個
HI・TSメタル入バルブソケット II	HIVP管用 φ 40	¥6,230	個
EF受口付直管 片受	φ 50×5000	¥12,400	本
水道配水用ポリエチレンパイプ	φ 50×5000	¥7,930	本
EF受口付直管 片受	φ 75×5000	¥23,900	本
水道配水用ポリエチレンパイプ	φ 75×5000	¥16,000	本
EF受口付直管 片受	φ 100×5000	¥38,800	本
水道配水用ポリエチレンパイプ	φ 100×5000	¥25,800	本

様式第2号

採用単価一覧表

工事名：平和創造の森公園給水管等更新工事(R7)
 発注機関名：沖縄県 環境部 環境再生課
 見積り時期：令和7年7月

名称	規格・条件	単価(円)	単位
EF両受口 チーズ	φ 50×50	¥21,000	個
EF両受口 チーズ	φ 75×50	¥24,400	個
EF片受口 ベント	φ 50×22° 1/2	¥13,300	個
EF片受口 ベント	φ 50×11° 1/4	¥13,300	個
EF両受口 ベンド	φ 50×90°	¥19,200	個
EF両受口 ベンド	φ 50×45°	¥18,500	個
EF両受口 ベンド	φ 50×22° 1/2	¥16,700	個
EF両受口 ベンド	φ 50×11° 1/4	¥16,700	個
EF両挿口レギュレーター	75×50	¥12,100	個
EF両受口 ベンド	φ 75×45°	¥22,000	個
EF両受口 ベンド	φ 75×22° 1/2	¥22,800	個
EF片受口 ベント	φ 100×90°	¥34,000	個
EF片受口 ベント	φ 100×11° 1/4	¥30,400	個
EF両受口 ベンド	φ 100×90°	¥41,500	個
EF両受口 ベンド	φ 100×45°	¥36,000	個
EF両受口 ベンド	φ 100×22° 1/2	¥35,500	個
EF両受口 ベンド	φ 100×11° 1/4	¥35,500	個
EFソケット	φ 50	¥3,400	個
EFソケット	φ 75	¥5,800	個
EFソケット	φ 100	¥9,500	個
EFキャップ	φ 50	¥9,500	個
スッポンMPX MP-VSR付	φ 50	¥30,100	個
スッポンMPX MP-VSR付	φ 75	¥36,500	個
スッポンMPX MP-VSR付	φ 100	¥54,800	個