

工事名：平和創造の森公園給水管等更新工事(R7)

総 括 数 量 計 算 書

令 和 7 年 度

沖 縄 県 環 境 部 環 境 再 生 課

数 量 総 括 表 (土工)

工事名 平和創造の森公園給水管等更新工事 (R7)

名 称	材 料													数 量	単位								
		給水 1	給水 2	給水 3	給水 4	給水 5	給水 6	中水 1	中水 2	中水 3	中水 4												
機械施工																							
床 掘	BH0. 2m3 ㄥ質土	119.83	+	31.19	+	109.10	+	1.97	+	138.97	+	87.07	+	137.39	+	82.30	+	27.41	+	10.47	=	745.70	m3
積 込	BH0. 2m3 ㄥ質土	119.83	+	31.19	+	109.10	+	1.97	+	138.97	+	87.07	+	137.39	+	82.30	+	27.41	+	10.47	=	745.70	m3
埋 戻 し	DT 2t 保護砂	40.52	+	11.46	+	37.90	+	0.76	+	53.02	+	27.55	+	49.12	+	32.12	+	10.02	+	3.56	=	266.03	m3
埋 戻 し	流用土	68.11	+	17.21	+	67.90	+	0.95	+	90.97	+	59.34	+	58.24	+	43.31	+	15.99	+	6.91	=	428.93	m3
残土処理	DT 2t ㄥ質土	51.72	+	13.98	+	41.20	+	1.02	+	48.00	+	27.73	+	79.15	+	38.99	+	11.42	+	3.56	=	316.77	m3
人力施工																							
床 掘	人力 ㄥ質土	9.78												=	9.78	m3							
積 込	人力 ㄥ質土	9.78												=	9.78	m3							
埋 戻 し	人力 保護砂	3.33												=	3.33	m3							
埋 戻 し	人力 流用土	6.45												=	6.45	m3							
残土処理	DT 2t ㄥ質土	3.33												=	3.33	m3							

数量総括表(舗装工)

工事名 平和創造の森公園給水管等更新工事 (R7)

名 称	材 料																	数 量	単位			
		給水 1	給水 2	給水 3	給水 4	給水 5	給水 6	中水 1	中水 2	中水 3	中水 4											
舗装切斷工																						
舗装切斷	T=15cm以下	22.8	+	25.0	+	13.0	+		+	5.8	+	6.2	+	404.6	+	55.6	+	12.2	+			
		158.6	+		+	6.2	+		+	7.0	+		+	10.0	+	19.6	+		+			
			+		+		+		+	4.2	+		+		+	3.2	+		+			
			+		+		+		+	18.0	+		+		+		+		+			
			+		+		+		+	18.0	+		+		+		+		+			
			+		+		+		+	4.0	+		+		+		+		+			
		181.4	+	25.0	+	19.2	+	0.0	+	57.0	+	6.2	+	414.6	+	78.4	+	12.2	+	0.0	=	794.0 m
舗装取壊し																						
透水性カーアスコン	t=3cm		+		+		+		+	2.8	+	2.5	+		+		+		+			
透水性カーアスコン	t=4cm	9.1	+		+		+		+		+		+		+		+		+			
透水性カーアスコン	t=5cm	63.4	+	3.1	+	5.2	+		+	7.2	+		+	161.8	+	22.2	+	4.90	+			
アスコン	t=4cm		+		+		+		+	2.3	+		+		+		+		+			
市道 車道アスファルト	t=5cm		+		+		+		+	11.7	+		+		+	12.7	+		+			
市道 歩道アスファルト	t=3cm		+		+		+		+	2.6	+		+		+	2.1	+		+			
石灰岩系透水性	t=4cm		+		+		+		+	1.7	+		+	4.0	+		+		+			
	AS舗装版 t=15cm以下	72.50	+	3.10	+	7.70	+	0.00	+	28.30	+	2.50	+	165.80	+	37.00	+	4.90	+	0.00	=	321.80 m ²
敷きモルタル	t=3cm	4.6	+	4.0	+	12.8	+	2.2	+		+		+	5.8	+	6.3	+	7.6	+			
コンクリート	t=10cm	4.6	+	4.0	+	12.8	+	2.2	+		+		+	5.8	+	6.3	+	7.6	+			
	Co舗装版 t=15cm以下	9.20	+	8.00	+	25.60	+	4.40	+	0.00	+	0.00	+	11.60	+	12.60	+	15.20	+	0.00	=	86.60 m ²
舗装工																						
透水性カーアスコン	t=3cm		+		+		+		+	2.8	+	2.5	+		+		+		+	=	5.30 m ²	
透水性カーアスコン	t=4cm	9.1	+		+		+		+		+		+		+		+		+	=	9.10 m ²	
透水性カーアスコン	t=5cm	63.4	+	10.0	+	5.2	+		+	7.2	+		+	161.8	+	22.2	+	4.9	+	=	274.70 m ²	
市道 車道アスファルト	t=5cm		+		+		+		+	11.7	+		+		+	12.7	+		+	=	24.40 m ²	
市道 歩道アスファルト	t=3cm		+		+		+		+	2.6	+		+		+	2.1	+		+	=	4.70 m ²	
石灰岩系透水性	t=4cm		+		+		+		+	1.7	+		+	4.0	+		+		+	=	8.20 m ²	
アスコン	t=4cm		+		+		+		+	2.3	+		+		+		+		+	=	2.30 m ²	
石張舗装	流用 t=5cm	4.6	+	4.0	+	12.8	+	2.2	+		+		+	5.8	+	6.3	+	7.6	+	=	43.30 m ²	
敷きモルタル	t=3cm	4.6	+	4.0	+	12.8	+	2.2	+		+		+	5.8	+	6.3	+	7.6	+	=	43.30 m ²	
コンクリート	t=10cm	4.6	+	4.0	+	12.8	+	2.2	+		+		+	5.8	+	6.3	+	7.6	+	=	43.30 m ²	
インターロッキング [※]	流用 t=8cm		+		+	5.8	+		+		+		+		+		+		+	=	5.80 m ²	
敷砂	t=3cm		+		+	5.8	+		+		+		+		+		+		+	=	5.80 m ²	

数量総括表(舗装工)

工事名 平和創造の森公園給水管等更新工事 (R7)

[illegible]

数 量 総 括 表 (管布設工)																								
工事名 平和創造の森公園給水管等更新工事 (R7)																								
名 称	材 料											数 量	単位											
布設工		給水 1	給水 2	給水 3	給水 4	給水 5	給水 6	中水 1	中水 2	中水 3	中水 4													
硬質塩化ビニル管 布設工	φ 25	+	+	+	+	+	199.9	+	+	+	+	=	199.9 m											
〃	φ 40	275.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	275.2 m											
TS接手工	φ 25	+	+	+	+	+	60.0	+	+	+	+	=	60 口											
〃	φ 40	72	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	72 口											
ポリエチレン管 布設工	φ 50	+	+	266.50	+	5.00	+	287.30	+	+	317.60	+	63.10	+	23.00	=	962.5 m							
〃	φ 75	+	67.80	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	67.8 m										
〃	φ 100	+	+	+	+	+	+	+	+	392.40	+	+	=	392.4 m										
ポリエチレン管 継手工 融着	φ 50	+	+	14	+	1	+	18	+	+	13	+	+	1	+	=	47 箇所							
〃	φ 75	+	5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	5 箇所							
〃	φ 100	+	+	+	+	+	+	+	+	15	+	+	=	15 箇所										
〃	片受 φ 50	+	+	50	+	2	+	56	+	+	60	+	+	16	+	5	=	189 口						
〃	片受 φ 75	+	12	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	12 口							
〃	片受 φ 100	+	+	+	+	+	+	+	+	+	79	+	+	+	+	=	79 口							
鋼管継手工 ねじ込み	φ 25	+	+	+	+	+	+	4	+	+	+	+	+	+	+	=	4 口							
〃	φ 40	4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	4 口							
メカニカル 継手工	φ 75以下	+	1	+	1	+	1	+	+	+	2	+	+	2	+	2	=	9 口						
〃	φ 100	+	+	+	+	+	+	+	+	+	2	+	+	+	+	=	2 口							
埋設標示シート	W=15cm	275.2	+	67.8	+	266.5	+	5.0	+	287.3	+	199.9	+	317.6	+	392.4	+	63.1	+	23.0	=	1,897.8 m		
管切断工																								
硬質塩化ビニル管 切断工	φ 25	+	+	+	+	+	+	15	+	+	+	+	+	+	+	=	15 口							
〃	φ 40	14	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	14 口							
ポリエチレン管 切断工	φ 50	+	+	14	+	2	+	17	+	+	19	+	+	4	+	2	=	58 口						
〃	φ 75	+	4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	4 口							
〃	φ 100	+	+	+	+	+	+	+	+	+	19	+	+	+	+	=	19 口							
弁設置工																								
仕切弁設置工	φ 25	+	+	+	+	+	+	2	+	+	+	+	+	+	+	=	2 基							
〃	φ 40	2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	2 基							
〃	φ 50	+	+	2	+	1	+	3	+	+	3	+	+	2	+	1	=	12 基						
〃	φ 75	+	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	=	1 基							
〃	φ 100	+	+	+	+	+	+	+	+	+	2	+	+	+	+	=	2 基							
仕切弁室設置工	DP=0.60m	2	+	1	+	2	+	1	+	3	+	2	+	3	+	2	+	2	+	2	+	1	=	19 基
仮設管撤去	PP φ 40	360.3										=	360.3 m											

数 量 総 括 表（管材料）															
工事名		平和創造の森公園給水管等更新工事（R7）										数 量	単位		
名 称	材 料	給水 1	給水 2	給水 3	給水 4	給水 5	給水 6	中水 1	中水 2	中水 3	中水 4				
HIVP両挿口直管	φ 25 HIVP	+ + + + +	49	+ + + + =	49	本									
"	φ 40 HIVP	71 + + + + +		+ + + + =	71	本									
"	φ 50 HIVP	+ + + + +	1	+ + + + =	1	本									
チーズ	φ 25×25 HIVP	+ + + + +	1	+ + + + =	1	個									
エルボ	φ 25×90° HIVP	+ + + + +	3	+ + + + =	3	個									
"	φ 25×45° HIVP	+ + + + +	5	+ + + + =	5	個									
ベント*	φ 25×22° HIVP	+ + + + +	2	+ + + + =	2	個									
"	φ 25×11° HIVP	+ + + + +	3	+ + + + =	3	個									
エルボ	φ 40×90° HIVP	1 + + + + +		+ + + + =	1	個									
"	φ 40×45° HIVP	2 + + + + +		+ + + + =	2	個									
"	φ 40×22° HIVP	4 + + + + +		+ + + + =	4	個									
ベント*	φ 40×11° HIVP	4 + + + + +		+ + + + =	4	個									
ソケット	φ 25 HIVP	+ + + + +	46	+ + + + =	46	個									
"	φ 40 HIVP	61 + + + + +		+ + + + =	61	個									
レギュレーターネジ式バルブ仕切弁	φ 50×25 HIVP管用 φ 25	+ + + + +	1	+ + + + =	1	個									
"	φ 40	2 + + + + +		+ + + + =	2	基									
金属おねじ付バルブ用ソケット	φ 25	+ + + + +	4	+ + + + =	4	個									
"	φ 40	4 + + + + +		+ + + + =	4	個									
HPPE片受口直管	φ 50 HPPE-JW	+ + 48 + 1 + 51 + + 55 + + 12 + 4 =	171	本											
HPPE両受口直管	φ 50 HPPE-JW	+ + 4 + + 12 + + 8 + + 1 + 1 =	26	本											
HPPE片受口直管	φ 75 HPPE-JW	+ 11 + + + + + + + + =	11	本											
HPPE両受口直管	φ 75 HPPE-JW	+ 3 + + + + + + + + =	3	本											
HPPE片受口直管	φ 100 HPPE-JW	+ + + + + + + 70 + + =	70	本											
HPPE両受口直管	φ 100 HPPE-JW	+ + + + + + + 7 + + =	7	本											
HPPE両受口チーズ	φ 50×50 HPPE-JW	+ + + + 1 + + 1 + + + =	2	個											
HPPE両受口チーズ	φ 75×50 HPPE-JW	+ 2 + + + + + + + + =	2	個											
HPPE片受口曲管	φ 50×22° HPPE-JW	+ + + + + + + + 1 + =	1	個											
HPPE片受口曲管	φ 50×11° HPPE-JW	+ + + + 2 + + 1 + + 1 + =	4	個											

[illegible]

		数 量 総 括 表 (管材料)																				
工事名		平和創造の森公園給水管等更新工事 (R7)																				
名 称	材 料									数 量	単 位											
管材料		給水 1	給水 2	給水 3	給水 4	給水 5	給水 6	中水 1	中水 2	中水 3	中水 4											
HPPE両受口曲管	φ 50×90° HPPE-JW	+	+	7	+	+	6	+	+	1	+	+	= 14	個								
HPPE両受口曲管	φ 50×45° HPPE-JW	+	+	4	+	+	4	+	+	6	+	+	= 15	個								
HPPE両受口曲管	φ 50×22° HPPE-JW	+	+	+	+	+	2	+	+	4	+	+	= 6	個								
HPPE両受口曲管	φ 50×11° HPPE-JW	+	+	1	+	+	1	+	+	1	+	+	= 3	個								
HPPE両挿口レジューサー	φ 75×50 HPPE-JW	+	+	+	+	+	1	+	+	+	+	+	= 1	個								
HPPE両受口曲管	φ 75×45° HPPE-JW	+	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	= 1	個								
HPPE両受口曲管	φ 75×22° HPPE-JW	+	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	= 1	個								
HPPE片受口曲管	φ 100×90° HPPE-JW	+	+	+	+	+	+	+	+	5	+	+	= 5	個								
HPPE片受口曲管	φ 100×11° HPPE-JW	+	+	+	+	+	+	+	+	2	+	+	= 2	個								
HPPE両受口曲管	φ 100×90° HPPE-JW	+	+	+	+	+	+	+	+	3	+	+	= 3	個								
HPPE両受口曲管	φ 100×45° HPPE-JW	+	+	+	+	+	+	+	+	6	+	+	= 6	個								
HPPE両受口曲管	φ 100×22° HPPE-JW	+	+	+	+	+	+	+	+	4	+	+	= 4	個								
HPPE両受口曲管	φ 100×11° HPPE-JW	+	+	+	+	+	+	+	+	1	+	+	= 1	個								
EFソケット	φ 50 HPPE-JW	+	+	2	+	1	+	3	+	+	+	+	= 6	個								
"	φ 75 HPPE-JW	+	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	= 1	個								
"	φ 100 HPPE-JW	+	+	+	+	+	+	+	+	1	+	+	= 1	個								
EFキャップ	φ 50 HPPE-JW	+	+	+	+	+	1	+	+	+	+	+	= 1	個								
PVジョイント	φ 50	+	+	1	+	1	+	+	1	+	2	+	+	2	= 9	個						
"	φ 75	+	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	= 1	個							
PVジョイントメカ型トレッカー	φ 100	+	+	+	+	+	+	+	+	2	+	+	+	= 2	個							
仕切弁	φ 50	+	+	2	+	1	+	3	+	+	3	+	+	2	+	1	= 12	個				
"	φ 75	+	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	= 1	個							
"	φ 100	+	+	+	+	+	+	+	+	+	2	+	+	+	= 2	個						
弁篋(本体)	MSN-SLU1	2	+	1	+	2	+	1	+	3	+	2	+	3	+	2	+	1	= 19	個		
弁篋(上蓋)中蓋付	MSN-K・SLU1	2	+	1	+	2	+	1	+	3	+	2	+	3	+	2	+	2	+	1	= 19	個
プラスチック台座底版	MSN水道用OTK	2	+	1	+	2	+	1	+	3	+	2	+	3	+	2	+	2	+	1	= 19	個
U型側溝蓋	300×600×100	2	+	1	+	2	+	1	+	3	+	2	+	3	+	2	+	2	+	1	= 19	個
埋設表示シートボリエレン製	幅150mm 50m巻	m 1,897.8 ÷	m/巻 50									= 37.96			38	巻						

名 称	材 料													数 量	単 位							
管材料		給水 1	給水 2	給水 3	給水 4	給水 5	給水 6	中水 1	中水 2	中水 3	中水 4											
HPPE両受口 曲 管	φ50×90° HPPE-JW	+	+	7	+	+	6	+	+	1	+	+	+	= 14	個							
HPPE両受口 曲 管	φ50×45° HPPE-JW	+	+	4	+	+	4	+	+	6	+	+	1	+	= 15	個						
HPPE両受口 曲 管	φ50×22° HPPE-JW	+	+		+	+	2	+	+	4	+	+		= 6	個							
HPPE両受口 曲 管	φ50×11° HPPE-JW	+	+	1	+	+	1	+	+	1	+	+	+	= 3	個							
HPPE両挿口 レギュレーター	φ75×50 HPPE-JW	+	+		+	+	1	+	+		+	+		= 1	個							
HPPE両受口 曲 管	φ75×45° HPPE-JW	+	1	+	+	+		+	+		+	+		= 1	個							
HPPE両受口 曲 管	φ75×22° HPPE-JW	+	1	+	+	+		+	+		+	+		= 1	個							
HPPE片受口 曲 管	φ100×90° HPPE-JW	+		+	+	+		+		+	5	+	+	= 5	個							
HPPE片受口 曲 管	φ100×11° HPPE-JW	+		+	+	+		+		+	2	+	+	= 2	個							
HPPE両受口 曲 管	φ100×90° HPPE-JW	+		+	+	+		+		+	3	+	+	= 3	個							
HPPE両受口 曲 管	φ100×45° HPPE-JW	+		+	+	+		+		+	6	+	+	= 6	個							
HPPE両受口 曲 管	φ100×22° HPPE-JW	+		+	+	+		+		+	4	+	+	= 4	個							
HPPE両受口 曲 管	φ100×11° HPPE-JW	+		+	+	+		+		+	1	+	+	= 1	個							
EF ソケット	φ50 HPPE-JW	+		+	2	+	1	+	3	+	+		+	+	= 6	個						
〃	φ75 HPPE-JW	+	1	+		+		+		+		+	+	+	= 1	個						
〃	φ100 HPPE-JW	+		+		+		+		+	1	+	+	+	= 1	個						
EF キャップ	φ50 HPPE-JW	+		+		+	1	+		+		+	+	+	= 1	個						
PVジョイント	φ50	+		+	1	+	1	+		+	2	+		+	2	+	2	= 9	個			
〃	φ75	+	1	+		+		+		+		+		+				= 1	個			
PVジョイント メカ型ドレサ	φ100	+		+		+		+		+		+	2	+	+	+		= 2	個			
仕切弁	φ50	+		+	2	+	1	+	3	+		+	3	+		+	2	+	1	= 12	個	
〃	φ75	+	1	+		+		+		+		+		+		+			= 1	個		
〃	φ100	+		+		+		+		+		+	2	+		+			= 2	個		
弁籠(本体)	MSN-SLU1	2	+	1	+	2	+	1	+	3	+	2	+	3	+	2	+	2	+	1	= 19	個
弁籠(上蓋)中蓋付	MSN-K・SLU1	2	+	1	+	2	+	1	+	3	+	2	+	3	+	2	+	2	+	1	= 19	個
プラスチック台座	MSN水道用 OTK	2	+	1	+	2	+	1	+	3	+	2	+	3	+	2	+	2	+	1	= 19	個
底版 U型側溝蓋	300×600×100	2	+	1	+	2	+	1	+	3	+	2	+	3	+	2	+	2	+	1	= 19	個
埋設表示シート ポリエチレン製	幅150mm 50m巻	m 1,897.8	m/巻 50	÷ 37.96											38	巻						