



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和8年度

宮古伊良部農業水利事業

仲原地下ダム管理用道路整備他工事

積 算 書

(当初)

沖縄総合事務局
宮古圏域農業水利事業所

沖繩綜合事務局

沖縄総合事務局

[illegible]

事業名	宮古伊良部農業水利事業
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事

工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			43,710,000	
・工事原価			36,222,000	
純工事費			27,487,000	
・直接工事費			20,516,000	
・ ・ ・ 直接工事費 (仮設工を除く)	1.000	式	16,854,000	
・ ・ ・ 直接工事費 (仮設工)	1.000	式	3,662,000	
・間接工事費			15,706,000	
・ ・ ・ 共通仮設費			6,971,000	
・ ・ ・ ・ 事業損失防止施設費	1.000	式	763,000	
・ ・ ・ ・ 運搬費～営繕費等				
$21,279,000 \times ((11.320 \times 1.300) \times 1.000 \times 1.000 \times 1.000)$			3,132,000	
・ ・ ・ ・ 運搬費	1.000	式	2,784,000	
・ ・ ・ ・ 準備費	1.000	式	0	
・ ・ ・ ・ 安全費	1.000	式	0	
・ ・ ・ ・ 役務費	1.000	式	0	
・ ・ ・ ・ 技術管理費	1.000	式	77,000	
・ ・ ・ ・ 営繕費等	1.000	式	0	
・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			215,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費 (率計上)				
$20,516,000 \times (1.050)$			215,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費 (積上)	1.000	式	0	
・ ・ ・ 現場管理費			8,735,000	
・ ・ ・ ・ 現場管理費 (率計上)				
$27,487,000 \times ((31.780 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.000 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			8,735,000	
・ ・ ・ ・ 現場管理費 (積上)	1.000	式	0	
・ ・ ・ ・ 現場管理費 (一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・ ・ ・ 工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・ ・ 官貸額 (直工)	1.000	式	0	
・ ・ 官貸額 (事業損失防止)	1.000	式	0	
・ ・ 官貸額 (直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
$36,222,000 \times (20.640 \times 1.000 + 0.04)$			7,490,000	
・一括計上価格	1.000	式	1,000	
支給品費			0	
支給品費 (直工・事業損失防止)			0	
支給品費 (直工)			0	
処分費等 (直接工事費の内数)			0	
処分費 (準備費の内数)			0	
処分費 (事業損失防止施設費内数)			64,000	
処分費等 (率対象外)			0	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

沖繩綜合事務局

工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事
-----	------------------

工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事

沖繩綜合事務局

沖縄総合事務局

沖繩綜合事務局

事業名	宮古伊良部農業水利事業				
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事				
工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費 (仮設工を除く)				16,854,000	
・ 管理用道路工	1.000	式		13,322,000	
・ ・ 管理用道路工	1.000	式		6,358,000	
BA0809 表層 (車道・路肩部) 再生密粒度アスコン, t=4cm	866	m ²	3,553	3,076,898	歩A・単A B単 1号
BA0805 上層路盤 (車道・路肩部) RM-40, t=10cm	866	m ²	860	744,760	歩A・単A B単 2号
B08101 敷砂利 流しコーラル, t=15cm	716	m ²	932	667,312	歩A・単A B単 3号
000004 床掘 粘性土	70.000	m ³	1,112	77,840	歩A・単A B単 4号
000005 埋戻 (覆土・敷土) (構造物周辺)粘性土、仮置場から流用 (L=0.3km以下)	90.000	m ³	5,055	454,950	歩A・単A B単 5号
000006 路体 (覆土・敷土) (B≧4.0m)粘性土、仮置場から流用 (L=0.3km以下)	28.000	m ³	1,547	43,316	歩A・単A B単 6号
000007 路床 (覆土・敷土) (B≧4.0m)粘性土、仮置場から流用 (L=0.3km以下)	352.000	m ³	1,713	602,976	歩A・単A B単 7号
000008 残土運搬・処理 建設発生土受入地へ L=11.2km	258.000	m ³	2,675	690,150	歩A・単A B単 8号
合 計				6,358,202	
・ ・ 用排水路	1.000	式		3,349,000	
B08316 鉄筋コンクリート側溝 U-300B	116.7	m	13,407	1,564,597	歩A・単A B単 9号
B08316 鉄筋コンクリート側溝 U-450B	19.2	m	20,504	393,677	歩A・単A B単 10号
B08316 鉄筋コンクリート側溝 PU-300A	17.2	m	30,609	526,475	歩A・単A B単 11号
B08316 横断暗渠 管側溝 (埋設), φ 300, T=25	5.9	m	26,823	158,256	歩A・単A B単 12号
B08316 横断暗渠 管側溝 (埋設), φ 400, T=25	8.5	m	33,864	287,844	歩A・単A B単 13号
000014 集水樹1号 現場打コンクリート, 1200×1200×1300, 18N-8-20	1.000	箇所	157,763	157,763	歩A・単A B単 14号
000015 集水樹2号 現場打コンクリート, 900×900×1000, 18N-8-20	1.000	箇所	88,000	88,000	歩A・単A B単 15号
000016 集水樹3号 (鋼製グレーチング 蓋付) 現場打コンクリート, 1100×1100×750, 18N-8-20	1.000	箇所	171,908	171,908	歩A・単A B単 16号
合 計				3,348,520	
・ ・ 付帯工	1.000	式		3,615,000	
000017 張コンクリート 18N-8-20, t=10cm	55.500	m ²	4,789	265,790	歩A・単A B単 17号
000018 型枠 張コンクリート t=10cm	5.600	m ²	6,656	37,274	歩A・単A B単 18号
000019 張コンクリート 18N-8-20, t=5cm	126.000	m ²	2,395	301,770	歩A・単A B単 19号
000020 型枠 張コンクリート t=10cm	6.300	m ²	6,656	41,933	歩A・単A B単 20号
BA0304 目地板 ゴム発泡体, t=10cm	1	m ²	5,278	5,278	歩A・単A B単 21号
BA0821 地先境界ブロック B種120×150×600, 基礎砕石 (t=10cm RC-40)	92.000	m	6,774	623,208	歩A・単A B単 22号
000023 ネットフェンス設置 A-III支柱間隔2.0m	126.000	m	17,718	2,232,468	歩A・単A B単 23号
000024 コンクリートブロック設置 0.5m×0.5m×0.5m	4.000	個	10,686	42,744	歩A・単A B単 24号
000025 境界杭設置 13×13×90cm	5.000	本	7,718	38,590	歩A・単A B単 25号
000026 張コンクリート (軟質部対策工復旧部) 18N-8-20, t=10cm	4.900	m ²	4,789	23,466	歩A・単A B単 26号
000027 型枠 (軟質部対策工復旧部) 張コンクリート t=10cm	0.400	m ²	6,656	2,662	歩A・単A B単 27号
000028 水抜き孔 (軟質部対策工復旧部) VU φ 50	0.400	m	290	116	歩A・単A B単 28号
合 計				3,615,299	
・ 観測孔設置工	1.000	式		3,532,000	
・ ・ 水位観測孔	1.000	式		3,414,000	
000029 削孔 (RPB) 粘性土, RPB (クローラ型), φ 90	22.400	m	9,725	217,840	歩A・単A B単 29号
000030 削孔 (RPB) 礫質土, RPB (クローラ型), φ 90	55.200	m	16,010	883,752	歩A・単A B単 30号

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
BA0809	*** B単ー 1号 *** 表層 (車道・路肩部)					
	再生密粒度75 ϕ , t=4cm		m ²	3,553		歩A・単A
BA0805	*** B単ー 2号 *** 上層路盤 (車道・路肩部)					
	RM-40, t=10cm		m ²	860		歩A・単A
B08101	*** B単ー 3号 *** 敷砂利					
	流しコーラル, t=15cm		m ²	932		歩A・単A
000004	*** B単ー 4号 *** 床掘					
	粘性土		m ³	1,112		歩A・単A
000005	*** B単ー 5号 *** 埋戻 (覆土・敷土)					
	(構造物周辺) 粘性土、仮置場から流用 (L=0.3km以下)		m ³	5,055		歩A・単A
000006	*** B単ー 6号 *** 路体 (覆土・敷土)					
	(B $\geq$ 4.0m) 粘性土、仮置場から流用 (L=0.3km以下)		m ³	1,547		歩A・単A
000007	*** B単ー 7号 *** 路床 (覆土・敷土)					
	(B $\geq$ 4.0m) 粘性土、仮置場から流用 (L=0.3km以下)		m ³	1,713		歩A・単A
000008	*** B単ー 8号 *** 残土運搬・処理					
	建設発生土受入地へ L=11.2km		m ³	2,675		歩A・単A
B08316	*** B単ー 9号 *** 鉄筋コンクリート側溝					
	U-300B		m	13,407		歩A・単A
B08316	*** B単ー 10号 *** 鉄筋コンクリート側溝					
	U-450B		m	20,504		歩A・単A
B08316	*** B単ー 11号 *** 鉄筋コンクリート側溝					
	PU-300A		m	30,609		歩A・単A
B08316	*** B単ー 12号 *** 横断暗渠					
	管側溝 (埋設), ϕ 300, T-25		m	26,823		歩A・単A
B08316	*** B単ー 13号 *** 横断暗渠					
	管側溝 (埋設), ϕ 400, T-25		m	33,864		歩A・単A
000014	*** B単ー 14号 *** 集水樹1号					
	現場打コンクリート, 1200 $\times$ 1200 $\times$ 1300, 18N-8-20		箇所	157,763		歩A・単A
000015	*** B単ー 15号 *** 集水樹2号					
	現場打コンクリート, 900 $\times$ 900 $\times$ 1000, 18N-8-20		箇所	88,000		歩A・単A
000016	*** B単ー 16号 *** 集水樹3号 (鋼製ゲレナゲ 蓋付)					
	現場打コンクリート, 1100 $\times$ 1100 $\times$ 750, 18N-8-20		箇所	171,908		歩A・単A
000017	*** B単ー 17号 *** 張コンクリート					
	18N-8-20, t=10cm		m ²	4,789		歩A・単A
000018	*** B単ー 18号 *** 型枠					
	張コンクリート t=10cm		m ²	6,656		歩A・単A
000019	*** B単ー 19号 *** 張コンクリート					
	18N-8-20, t=5cm		m ²	2,395		歩A・単A
000020	*** B単ー 20号 *** 型枠					
	張コンクリート t=10cm		m ²	6,656		歩A・単A
BA0304	*** B単ー 21号 *** 目地板					
	ゴム発泡体, t=10cm		m ²	5,278		歩A・単A
BA0821	*** B単ー 22号 *** 地先境界ブロック					

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	B種120×150×600,基礎砕石 (t=10cm RC-40)		m	6,774		歩A・単A
000023	*** B単ー 23号 *** ネットフェンス設置					
	A-Ⅲ支柱間隔2.0m		m	17,718		歩A・単A
000024	*** B単ー 24号 *** コンクリートブロック設置					
	0.5m×0.5m×0.5m		個	10,686		歩A・単A
000025	*** B単ー 25号 *** 境界杭設置					
	13×13×90cm		本	7,718		歩A・単A
000026	*** B単ー 26号 *** 張コンクリート (軟質部対策工復旧部)					
	18N-8-20, t=10cm		m ²	4,789		歩A・単A
000027	*** B単ー 27号 *** 型枠 (軟質部対策工復旧部)					
	張コンクリート t=10cm		m ²	6,656		歩A・単A
000028	*** B単ー 28号 *** 水抜き孔 (軟質部対策工復旧部)					
	VUφ50		m	290		歩A・単A
000029	*** B単ー 29号 *** 削孔 (RPB)					
	粘性土, RPB (クロー型), φ90		m	9,725		歩A・単A
000030	*** B単ー 30号 *** 削孔 (RPB)					
	礫質土, RPB (クロー型), φ90		m	16,010		歩A・単A
000031	*** B単ー 31号 *** 削孔 (RPB)					
	軟岩, RPB (クロー型), φ90		m	19,630		歩A・単A
000032	*** B単ー 32号 *** 硬質ポリ塩化ビニル管					
	無孔管, VP, φ50		m	533		歩A・単A
000033	*** B単ー 33号 *** 硬質ポリ塩化ビニル管					
	スリット型スクリーン管, VP, φ50, 開口率5%以上 網巻加工		m	5,060		歩A・単A
000034	*** B単ー 34号 *** 孔口保護工					
	水道用円形鉄蓋1号, φ250, T-25, 保護コンクリート18N/mm2		箇所	25,310		歩A・単A
000035	*** B単ー 35号 *** 傾斜計観測孔保護工					
	水道用円形鉄蓋1号, φ250, T-25, 保護コンクリート18N/mm2		箇所	59,069		歩A・単A
000036	*** B単ー 36号 *** 表土復旧					
	湿地B D20ton		m3	427		歩A・単A
000037	*** B単ー 37号 *** 深耕 (基面)					
	縦横方向に各1回		ha	82,099		歩A・単A
000038	*** B単ー 38号 *** 深耕 (基面)					
	縦横方向に各1回		ha	82,099		歩A・単A
000039	*** B単ー 39号 *** 砕土 (表土)					
	2回掛け		ha	920,000		歩A・単A
000040	*** B単ー 40号 *** 埋戻 (覆土・敷土)					
	(B≧4.0m)粘性土、仮置場から流用 (L=0.3km以下)		m3	784		歩A・単A
000041	*** B単ー 41号 *** 上面シート撤去					
	#3000		m ²	93		歩A・単A
000042	*** B単ー 42号 *** 土のう撤去					
	UV対策型, 中込材: 流用土		m3	13,398		歩A・単A
000043	*** B単ー 43号 *** 飛散防止ネット撤去					
	網目30mm		m ²	93		歩A・単A

[illegible]

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単ー 1号 ***					
BA0809	表層 (車道・路肩部) 再生密粒度アス、t=4cm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0843	SP 表層 (車道・路肩部) 3.0m超, 40mm, アスファルト混合物Ⅰ (2.35t/m ³), プライムコート 各種, なし	1.000	m ²	3,553	3,553	S単 63号
	合 計				3,553	
	単 価				3,553	
	*** B単ー 2号 ***					
BA0805	上層路盤 (車道・路肩部) RM-40, t=10cm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0834	SP 上層路盤 (車道・路肩部) 路盤材, 再生粒度調整砕石 RM-40, ー, ー, 1層施工, なし, 0mm, 100mm	1.000	m ²	860.4	860	S単 62号
	合 計				860	
	単 価				860	
	*** B単ー 3号 ***					
B08101	敷砂利 流しコーラル, t=15cm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S08042	砂利舗装工 (機械) 再生クッション, RC-40, 15cm, 2.5m以上, 敷均し, 不要, なし, あり	1.000	m ²	481	481	S単 32号
S02116	コーラル (流し)	0.170	m ³	2,650	451	S単 6号
	合 計				932	
	単 価				932	
	*** B単ー 4号 ***					
000004	床掘 粘性土		m ³		1,000	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込 (ルーズ) 土砂, 土量50,000m ³ 未満	1.110	m ³	262.8	292	S単 44号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準, バックホウ バケット容量0.8m ³ , 土砂 (岩塊・玉石混り土含む), 無し, 0.3km以下	1.110	m ³	450.1	500	S単 46号
SA0103	SP 床掘り 土砂, 標準, 無し, 無し, なし	1.000	m ³	320.4	320	S単 45号
	合 計				1,112	
	単 価				1,112	
	*** B単ー 5号 ***					
000005	埋戻 (覆土・敷土) (構造物周辺) 粘性土, 仮置場から流用 (L=0.3km以下)		m ³		1,000	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m ³ 未満, ー, ー, ー	1.110	m ³	400.7	445	S単 42号
SA0102	SP 積込 (ルーズ) 土砂, 土量50,000m ³ 未満	1.110	m ³	262.8	292	S単 44号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準, バックホウ バケット容量0.8m ³ , 土砂 (岩塊・玉石混り土含む), 無し, 0.3km以下	1.110	m ³	450.1	500	S単 46号
S01041	人力土工 (盛土・埋戻) 粘性土・礫質土, 埋戻, まき出し, 振動コンパクタ (Ⅱ)	1.000	m ³	3,818	3,818	S単 1号
	合 計				5,055	
	単 価				5,055	
	*** B単ー 6号 ***					
000006	路体 (覆土・敷土) (B≧4.0m) 粘性土, 仮置場から流用 (L=0.3km以下)		m ³		1,000	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m ³ 未満, ー, ー, ー	1.110	m ³	400.7	445	S単 42号
SA0102	SP 積込 (ルーズ) 土砂, 土量50,000m ³ 未満	1.110	m ³	262.8	292	S単 44号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準, バックホウ バケット容量0.8m ³ , 土砂 (岩塊・玉石混り土含む), 無し, 0.3km以下	1.110	m ³	450.1	500	S単 46号
SA0141	SP 路体 (築堤) 盛土・埋戻 4.0m以上, 20,000m ³ 未満, 無し, なし	1.000	m ³	309.9	310	S単 48号
	合 計				1,547	

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				1,547	
	*** B単ー 7号 ***					
000007	路床(覆土・敷土) (B≧4.0m)粘性土、仮置場から流用(L=0.3km以下)		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂、オブンカク、無し、無し、5,000m3未満、-, -, -	1.110	m3	400.7	445	S単 42号
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂、土量50,000m3未満	1.110	m3	262.8	292	S単 44号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準、バケット 容量0.8m3、土砂(岩塊・玉石混り土含む)、無し、0.3km以下	1.110	m3	450.1	500	S単 46号
SA0142	SP 路床盛土 4.0m以上、20,000m3未満、無し、なし	1.000	m3	475.9	476	S単 49号
	合 計				1,713	
	単 価				1,713	
	*** B単ー 8号 ***					
000008	残土運搬・処理 建設発生土受入地へ L=11.2km		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂、土量50,000m3未満	1.110	m3	262.8	292	S単 44号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準、バケット 容量0.8m3、土砂(岩塊・玉石混り土含む)、無し、11.5km以下	1.110	m3	2,147	2,383	S単 47号
	合 計				2,675	
	単 価				2,675	
	*** B単ー 9号 ***					
B08316	鉄筋コンクリート側溝 U-300B		m		10,000 m	歩A 当たり算出
S05801	【排水構造物工】 U型側溝、昼間施工、L=2000,1000kg/個以下、なし、-, -, 基礎碎石の施工有り、再利用撤去を行なわない	10.000	m	5,062	50,620	S単 28号
S02116	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種、U-300B、L=2,000, ,	5.000	個	16,400	82,000	S単 7号
S02116	再生クラッシュラン , RC-40 40～0mm,	0.400	m3	3,620	1,448	S単 8号
	合 計				134,068	
	単 価				13,407	
	*** B単ー 10号 ***					
B08316	鉄筋コンクリート側溝 U-450B		m		10,000 m	歩A 当たり算出
S05801	【排水構造物工】 U型側溝、昼間施工、L=2000,1000kg/個以下、なし、-, -, 基礎碎石の施工有り、再利用撤去を行なわない	10.000	m	5,062	50,620	S単 28号
S02116	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種、U-450B、L=2,000, ,	5.000	個	30,500	152,500	S単 9号
S02116	再生クラッシュラン , RC-40 40～0mm,	0.530	m3	3,620	1,919	S単 8号
	合 計				205,039	
	単 価				20,504	
	*** B単ー 11号 ***					
B08316	鉄筋コンクリート側溝 PU-300A		m		10,000 m	歩A 当たり算出
S05801	【排水構造物工】 U型側溝、昼間施工、L=2000,1000kg/個以下、なし、-, -, 基礎碎石の施工有り、再利用撤去を行なわない	10.000	m	5,062	50,620	S単 28号
S02116	落蓋式U形側溝 3種 PU-300A JIS A 5372 L=2000, ,	5.000	個	33,100	165,500	S単 10号
S02116	再生クラッシュラン , RC-40 40～0mm,	0.460	m3	3,620	1,665	S単 8号
S05801	【排水構造物工】 蓋版、昼間施工、コンクリート・鋼製、40kg/枚以下、なし、-, -, 再利用撤去を行なわない	20.000	枚	465	9,300	S単 29号

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02116	落蓋式U形側溝ふた 3種300 PU-300A JIS A 5372 L=500,,	20.000	枚	3,950	79,000	S単 11号
	合 計				306,085	
	単 価				30,609	
	*** B単ー 12号 ***					
B08316	横断暗渠 管側溝(埋設),φ300,T-25		m		10,000 m	歩A 当たり算出
S05801	【排水構造物工】 自由勾配側溝,昼間施工,L=2000,1000kg/個以下,なし,,,基礎碎石の施工有り,-	10.000	m	7,751	77,510	S単 30号
S02116	横断暗渠 管渠型側溝φ300A T-25 L=2000mm,,	5.000	個	37,600	188,000	S単 12号
S02116	再生クラッシュラン ,RC-40 40～0mm,	0.750	m3	3,620	2,715	S単 8号
	合 計				268,225	
	単 価				26,823	
	*** B単ー 13号 ***					
B08316	横断暗渠 管側溝(埋設),φ400,T-25		m		10,000 m	歩A 当たり算出
S05801	【排水構造物工】 自由勾配側溝,昼間施工,L=2000,1000kg/個以下,なし,,,基礎碎石の施工有り,-	10.000	m	7,751	77,510	S単 30号
S02116	横断暗渠 管渠型側溝φ400A T-25 L=2000mm,,	5.000	個	51,900	259,500	S単 13号
S02116	再生クラッシュラン ,RC-40 40～0mm,	0.450	m3	3,620	1,629	S単 8号
	合 計				338,639	
	単 価				33,864	
	*** B単ー 14号 ***					
000014	集水樹1号 現場打コンクリート,1200×1200×1300,18N-8-20		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,パツホリ(クレーン機能付)打設,計上する,-,一般養生,-,-,-,なし,コンクリート各種	1.000	m3	49,720	49,720	S単 55号
SA0312	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	8.900	m ²	11,750	104,575	S単 58号
SA0301	SP 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュラン RC-40 40～0mm	1.700	m ²	2,040	3,468	S単 53号
	合 計				157,763	
	単 価				157,763	
	*** B単ー 15号 ***					
000015	集水樹2号 現場打コンクリート,900×900×1000,18N-8-20		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,パツホリ(クレーン機能付)打設,計上する,-,一般養生,-,-,-,なし,コンクリート各種	0.500	m3	49,720	24,860	S単 55号
SA0312	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	5.200	m ²	11,750	61,100	S単 58号
SA0301	SP 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュラン RC-40 40～0mm	1.000	m ²	2,040	2,040	S単 53号
	合 計				88,000	
	単 価				88,000	
	*** B単ー 16号 ***					
000016	集水樹3号(鋼製グレーチング 蓋付) 現場打コンクリート,1100×1100×750,18N-8-20		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,パツホリ(クレーン機能付)打設,計上する,-,一般養生,-,-,-,なし,コンクリート各種	0.500	m3	49,720	24,860	S単 55号
SA0312	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	5.000	m ²	11,750	58,750	S単 58号

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
SA0301	SP 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュヤラン RC-40 40～0mm	1.400	m ²	2,040	2,856	S 単 53号
S05801	【排水構造物工】 蓋版,昼間施工,コンクリート・鋼製,40kgを超え170kg/枚以下,なし,-,-,再利用撤去を行わない	1.000	枚	1,142	1,142	S 単 31号
S02116	鋼製グレーチング(歩み固定式・受枠付) 樹蓋 T-25 800×800用,-,-	1.000	組	84,300	84,300	S 単 14号
	合 計				171,908	
	単 価				171,908	
	*** B 単一 17号 ***					
000017	張コンクリート 18N-8-20, t=10cm		m ²		1,000 m	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,-,コンクリート各種	0.100	m3	47,890	4,789	S 単 56号
	合 計				4,789	
	単 価				4,789	
	*** B 単一 18号 ***					
000018	型枠 張コンクリート t=10cm		m ²		1,000 m	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,均しコンクリート	1.000	m ²	6,656	6,656	S 単 59号
	合 計				6,656	
	単 価				6,656	
	*** B 単一 19号 ***					
000019	張コンクリート 18N-8-20, t=5cm		m ²		1,000 m	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,-,コンクリート各種	0.050	m3	47,890	2,395	S 単 56号
	合 計				2,395	
	単 価				2,395	
	*** B 単一 20号 ***					
000020	型枠 張コンクリート t=10cm		m ²		1,000 m	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,均しコンクリート	1.000	m ²	6,656	6,656	S 単 59号
	合 計				6,656	
	単 価				6,656	
	*** B 単一 21号 ***					
BA0304	目地板 ゴム発泡体, t=10cm		m ²		1,000 m	歩A 当たり算出
SA0331	SP 目地板 30m2未満,計上する,目地板(ゴム発泡体) t=10mm	1.000	m ²	5,278	5,278	S 単 61号
	合 計				5,278	
	単 価				5,278	
	*** B 単一 22号 ***					
BA0821	地先境界ブロック B種120×150×600,基礎碎石 (t=10cm RC-40)		m		1,000 m	歩A 当たり算出
SA0877	SP 地先境界ブロック 設置,B種(150×120×600),有り,無し,-,なし,再生クラッシュヤラン RC-40,-	1.000	m	6,774	6,774	S 単 64号
	合 計				6,774	
	単 価				6,774	

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単ー 23号 ***					
000023	ネットフェンス設置 A-Ⅲ支柱間隔2.0m		m		1,000	歩A 当たり算出
T00002	ネットフェンス設置 A-Ⅲ型,支柱間隔2.0m,亜鉛めっきZ-SG7,アンカーブロック	1.000	m	17,718	17,718	T単 1号
	合 計				17,718	
	単 価				17,718	
	*** B単ー 24号 ***					
000024	コンクリートブロック設置 0.5m×0.5m×0.5m		個		1,000	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,コンクリート各種	0.125	m3	47,890	5,986	S単 56号
SA0312	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	0.400	m ²	11,750	4,700	S単 58号
	合 計				10,686	
	単 価				10,686	
	*** B単ー 25号 ***					
000025	境界杭設置 13×13×90cm		本		1,000	歩A 当たり算出
S02055	コンクリート境界杭設置 13×13,100cm未満,良好,境界杭設置,90cm,しない	1.000	本	7,718	7,718	S単 2号
	合 計				7,718	
	単 価				7,718	
	*** B単ー 26号 ***					
000026	張コンクリート (軟質部対策工復旧部) 18N-8-20,t=10cm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,コンクリート各種	0.100	m3	47,890	4,789	S単 56号
	合 計				4,789	
	単 価				4,789	
	*** B単ー 27号 ***					
000027	型枠 (軟質部対策工復旧部) 張コンクリート t=10cm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,均しコンクリート	1.000	m ²	6,656	6,656	S単 59号
	合 計				6,656	
	単 価				6,656	
	*** B単ー 28号 ***					
000028	水抜き孔 (軟質部対策工復旧部) VUφ50		m		1,000	歩A 当たり算出
S02116	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径50 長4.0m, ,	0.250	本	1,160	290	S単 17号
	合 計				290	
	単 価				290	
	*** B単ー 29号 ***					
000029	削孔 (RPB) 粘性土,RPB (クロー型) , φ90		m		1,000	歩A 当たり算出
SA0241	SP 削孔 (アンカー) 無し (クロー型),90mm,粘性土・砂質土	1.000	m	9,725	9,725	S単 50号
	合 計				9,725	
	単 価				9,725	

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単ー 30号 ***					
000030	削孔 (RPB)					歩A
	礫質土,RPB (クローラ型) , φ90		m		1.000 m	当たり算出
SA0241	SP 削孔 (アンカー)					
	無し(クローラ型),90mm,礫質土	1.000	m	16.010	16.010	S単 51号
	合 計				16.010	
	単 価				16.010	
	*** B単ー 31号 ***					
000031	削孔 (RPB)					歩A
	軟岩,RPB (クローラ型) , φ90		m		1.000 m	当たり算出
SA0241	SP 削孔 (アンカー)					
	無し(クローラ型),90mm,軟岩	1.000	m	19.630	19.630	S単 52号
	合 計				19.630	
	単 価				19.630	
	*** B単ー 32号 ***					
000032	硬質ポリ塩化ビニル管					歩A
	無孔管,VP, φ50		m		1.000 m	当たり算出
S02116	硬質ポリ塩化ビニル管					
	一般管VP 径50 長4.0m, ,	0.250	本	2.130	533	S単 18号
	合 計				533	
	単 価				533	
	*** B単ー 33号 ***					
000033	硬質ポリ塩化ビニル管					歩A
	スリット型スクリーン管,VP, φ50,開口率5%以上 網巻加工		m		1.000 m	当たり算出
S02116	スリット型スクリーン管					
	開口率5%以上 網巻加工 VP φ50, ,	1.000	m	5.060	5.060	S単 19号
	合 計				5.060	
	単 価				5.060	
	*** B単ー 34号 ***					
000034	孔口保護工					歩A
	水道用円形鉄蓋1号, φ250,T=25,保護コンクリート18N/mm2		箇所		6.000 箇所	当たり算出
S02116	水道用円形鉄蓋1号					
	φ250H=150, ,	6.000	枚	19.300	115.800	S単 20号
SA0301	SP 基礎碎石					
	7.5cmを超え12.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュヤラン RC-40 40～0mm	2.500	m ²	1.823	4.558	S単 54号
SA0311	SP コンクリート					
	無筋・鉄筋構造物,ハック材(クレン機能付)打設,計上する,-,一般養生,-,-,-,なし,コンクリート各種	0.200	m3	48.580	9.716	S単 57号
SA0312	SP 型枠					
	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	1.600	m ²	13.050	20.880	S単 60号
S02116	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手)					
	キャップ A形 径50, ,	4.000	個	227	908	S単 21号
	合 計				151.862	
	単 価				25.310	
	*** B単ー 35号 ***					
000035	傾斜計観測孔保護工					歩A
	水道用円形鉄蓋1号, φ250,T=25,保護コンクリート18N/mm2		箇所		2.000 箇所	当たり算出
S02116	水道用円形鉄蓋1号					
	φ250H=150, ,	2.000	枚	19.300	38.600	S単 20号
S02116	水道用レジンコンクリート製ボックス					
	上部壁RB25 (A) , φ250,H=150, ,	2.000	個	14.600	29.200	S単 22号
S02116	水道用レジンコンクリート製ボックス					
	底板RB25 (P) , φ250,H=40, ,	2.000	個	19.300	38.600	S単 23号
SA0301	SP 基礎碎石					
	7.5cmを超え12.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュヤラン RC-40 40～0mm	0.850	m ²	1.823	1.550	S単 54号
SA0311	SP コンクリート					
	無筋・鉄筋構造物,ハック材(クレン機能付)打設,計上する,-,一般養生,-,-,-,なし,コンクリート各種	0.070	m3	48.580	3.401	S単 57号

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
SA0312	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	0.520	m ²	13,050	6,786	S単 60号
	合 計				118,137	
	単 価				59,069	
	*** B単ー 36号 ***					
000036	表土復旧 湿地B D20ton		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂,オープンカット,有り, -, 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土, -, -, -, -	1.000	m3	426.9	427	S単 43号
	合 計				427	
	単 価				427	
	*** B単ー 37号 ***					
000037	深耕 (基面) 縦横方向に各 1 回		ha		1,000 ha	歩A 当たり算出
S11006	耕起・深耕(リッパドーザ) 70m,粘性土, 2 回掛, 0～4° 未満, 60cm以上, 良好	1.000	ha	82,099	82,099	S単 33号
	合 計				82,099	
	単 価				82,099	
	*** B単ー 38号 ***					
000038	深耕 (基面) 縦横方向に各 1 回		ha		1,000 ha	歩A 当たり算出
S11006	耕起・深耕(リッパドーザ) 70m,粘性土, 2 回掛, 0～4° 未満, 60cm以上, 良好	1.000	ha	82,099	82,099	S単 33号
	合 計				82,099	
	単 価				82,099	
	*** B単ー 39号 ***					
000039	砕土 (表土) 2回掛け		ha		1,000 ha	歩A 当たり算出
S15004	耕地復旧 (耕起) 有	20,000.000	m ²	46	920,000	S単 34号
	合 計				920,000	
	単 価				920,000	
	*** B単ー 40号 ***					
000040	埋戻 (覆土・敷土) (B≧4.0m)粘性土、仮置場から流用 (L=0.3km以下)		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂,オープンカット,有り, -, 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土, -, -, -, -	1.110	m3	426.9	474	S単 43号
SA0141	SP 路体 (築堤)盛土・埋戻 4.0m以上, 20,000m3未満,無し, なし	1.000	m3	309.9	310	S単 48号
	合 計				784	
	単 価				784	
	*** B単ー 41号 ***					
000041	上面シート撤去 #3000		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
S18062	ブルーシート撤去 撤去	1.000	m ²	93	93	S単 37号
	合 計				93	
	単 価				93	
	*** B単ー 42号 ***					
000042	土のう撤去 UV対策型,中込材:流用土		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S18001	土のう工 撤去のみ	1.000	m3	13,398	13,398	S単 36号
	合 計				13,398	
	単 価				13,398	
	*** B単ー 43号 ***					
000043	飛散防止ネット撤去 網目30mm		m ²		1,000 m	歩A 当たり算出
S18062	飛散防止ネット設置 撤去	1.000	m ²	93	93	S単 38号
	合 計				93	
	単 価				93	
	*** B単ー 44号 ***					
000044	土木シート撤去		m ²		1,000 m	歩A 当たり算出
S18062	土工用マツト(シート類)敷設・撤去 撤去	1.000	m ²	93	93	S単 39号
	合 計				93	
	単 価				93	
	*** B単ー 45号 ***					
000045	産業廃棄物運搬処理 廃シート類		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
S02123	シート処分費 最終処理、(有)松島開発	1.000	ton	80,000	80,000	S単 27号
S19025	運搬 (伐開、除根、除草) 21.0km 以下,良好	2.500	空m3	1,959	4,898	S単 41号
	合 計				84,898	
	単 価				84,898	
	*** B単ー 46号 ***					
000046	土のう 設置・撤去 道路入口部 UV対策型,中込材:流用土		m		16,000 m	歩A 当たり算出
T00015	土のう工 仕拵え～設置～撤去	0.700	m3	47,093	32,965	T単 2号
	合 計				32,965	
	単 価				2,060	
	*** B単ー 47号 ***					
000047	海上輸送 (観測孔設置工) 那覇港～平良港,RPB,1往復		台		1,000 台	歩A 当たり算出
P96012	海上輸送費 那覇港～平良港、往復分 (1台分) ロータリーパーカッションボールリングマシンクローラ型 81kW級	1.000	台	2,070,000	2,070,000	
S16003	ボールリングマシン[ロータリーパーカッション式・クローラ型] 通称81kW級,交替制補正対象外	2.000	供用日	54,500	109,000	S単 35号
	合 計				2,179,000	
	単 価				2,179,000	
	*** B単ー 48号 ***					
000048	重建設機械分解・組立・輸送 湿地グレート20t級		台		1,000 台	歩A 当たり算出
S19001	分解・組立・運搬費(重建設機械) グレート20 (リッパ 装置付含む),湿地 通称20 t 級以上21 t 級以下,運搬～組立～分 解～運搬,基地と現場の移動,,なし	1.000	台	605,115	605,115	S単 40号
	合 計				605,115	
	単 価				605,115	

[illegible]

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
S01041	*** S単ー 1号 ***					
	人力土工(盛土・埋戻)					
	人力土工(盛土・埋戻)					
	粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,振動コンパクタ(Ⅱ)	m3	3,818		歩A・単A	
S02055	*** S単ー 2号 ***					
	コンクリート境界杭設置					
S02115	コンクリート境界杭設置					
	13×13,100cm未満,良好,境界杭設置,90cm,しない	本	7,718		歩A・単A	
	*** S単ー 3号 ***					
	土木一般世話役					
S02115	土木一般世話役					
		人	35,000		歩A・単A	
	*** S単ー 4号 ***					
	普通作業員					
S02115	普通作業員					
		人	23,300		歩A・単A	
	*** S単ー 5号 ***					
	普通作業員					
S02116	普通作業員					
		人	23,300		歩A・単A	
	*** S単ー 6号 ***					
	コーラル (流し)					
S02116	コーラル (流し)					
		m3	2,650		歩A・単A	
	*** S単ー 7号 ***					
	道路用鉄筋コンクリート側溝					
S02116	道路用鉄筋コンクリート側溝					
	1種, U-300B, L=2,000,,	個	16,400		歩A・単A	
	*** S単ー 8号 ***					
	再生クラッシュヤラン					
S02116	再生クラッシュヤラン					
	, RC-40 40～0mm,	m3	3,620		歩A・単A	
	*** S単ー 9号 ***					
	道路用鉄筋コンクリート側溝					
S02116	道路用鉄筋コンクリート側溝					
	1種, U-450B, L=2,000,,	個	30,500		歩A・単A	
	*** S単ー 10号 ***					
	落蓋式U形側溝 3種					
S02116	落蓋式U形側溝 3種					
	PU-300A JIS A 5372 L=2000,,	個	33,100		歩A・単A	
	*** S単ー 11号 ***					
	落蓋式U形側溝ふた 3種300					
S02116	落蓋式U形側溝ふた 3種300					
	PU-300A JIS A 5372 L=500,,	枚	3,950		歩A・単A	
	*** S単ー 12号 ***					
	横断暗渠					
S02116	横断暗渠					
	管渠型側溝φ300A T=25 L=2000mm,,	個	37,600		歩A・単A	
	*** S単ー 13号 ***					
	横断暗渠					
S02116	横断暗渠					
	管渠型側溝φ400A T=25 L=2000mm,,	個	51,900		歩A・単A	
	*** S単ー 14号 ***					
	鋼製グレーチング(※付固定式・受枠付)					
S02116	鋼製グレーチング(※付固定式・受枠付)					
	柵蓋 T=25 800×800用,,	組	84,300		歩A・単A	
	*** S単ー 15号 ***					
	ネットフェンス (亜鉛メッキ)					
S02116	ネットフェンス (亜鉛メッキ)					
	A-Ⅲ支柱 支柱間隔2.0m Z-GS7 3.2×56mm,,	m	10,700		歩A・単A	
	*** S単ー 16号 ***					
	ネットフェンス用アンカーブロック					
S02116	ネットフェンス用アンカーブロック					
	300×300×600(550),,	個	6,570		歩A・単A	
	*** S単ー 17号 ***					
	硬質ポリ塩化ビニル管					
S02116	硬質ポリ塩化ビニル管					
	薄肉管VU 径50 長4.0m,,	本	1,160		歩A・単A	
	*** S単ー 18号 ***					
	硬質ポリ塩化ビニル管					
S02116	硬質ポリ塩化ビニル管					
	一般管VP 径50 長4.0m,,	本	2,130		歩A・単A	
	*** S単ー 19号 ***					
	スリット型スクリーン管					
S02116	スリット型スクリーン管					
	開口率5%以上 網巻加工 VPφ50,,	m	5,060		歩A・単A	
	*** S単ー 20号 ***					
	水道用円形鉄蓋1号					
S02116	水道用円形鉄蓋1号					
	φ250H=150,,	枚	19,300		歩A・単A	
	*** S単ー 21号 ***					
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手)					
S02116	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手)					
	キャップ A形 径50,,	個	227		歩A・単A	
	*** S単ー 22号 ***					
	水道用レジンコンクリート製ボックス					

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02116	水道用レジンコンクリート製ボックス 上部壁RB25 (A), φ250, H=150, , *** S 単ー 23号 ***		個	14,600		歩A・単A
	水道用レジンコンクリート製ボックス 水道用レジンコンクリート製ボックス 底板RB25 (P), φ250, H=40, , *** S 単ー 24号 ***		個	19,300		歩A・単A
S02116	土のう 土のう UV対応型 62cm×48cm, , *** S 単ー 25号 ***		枚	97		歩A・単A
S02116	変状土C B R 試験 変状土C B R 試験 設計C B R 2モールド, , *** S 単ー 26号 ***		試料	51,600		歩A・単A
S02116	沖縄県産業廃棄物処理税 沖縄県産業廃棄物処理税 *** S 単ー 27号 ***		ton	909		歩A・単A
S02123	シート処分費 シート処分費 最終処理, (有)松島開発 *** S 単ー 28号 ***		ton	80,000		歩A・単A
S05801	【排水構造物工】 【排水構造物工】 U型側溝, 昼間施工, L=2000, 1000kg/個以下, なし, -, -, 基礎砕石の施工有り, 再利用撤去を行なわない *** S 単ー 29号 ***		m	5,062		歩A・単A
S05801	【排水構造物工】 【排水構造物工】 蓋版, 昼間施工, コンクリート・鋼製, 40kg/枚以下, なし, -, -, 再利用撤去を行なわない *** S 単ー 30号 ***		枚	465		歩A・単A
S05801	【排水構造物工】 【排水構造物工】 自由勾配側溝, 昼間施工, L=2000, 1000kg/個以下, なし, -, -, 基礎砕石の施工有り, -, *** S 単ー 31号 ***		m	7,751		歩A・単A
S05801	【排水構造物工】 【排水構造物工】 蓋版, 昼間施工, コンクリート・鋼製, 40kgを超え170kg/枚以下, なし, -, -, 再利用撤去を行なわない *** S 単ー 32号 ***		枚	1,142		歩A・単A
S08042	砂利舗装工(機械) 砂利舗装工(機械) 再生クマシタシ, RC-40, 15cm, 2.5m以上, 敷均し, 不要, なし, あり *** S 単ー 33号 ***		m ²	481		歩A・単A
S11006	耕起・深耕(リッパドーザ) 耕起・深耕(リッパドーザ) 70m, 粘性土, 2回耕, 0～4° 未満, 60cm以上, 良好 *** S 単ー 34号 ***		ha	82,099		歩A・単A
S15004	耕地復旧(耕起) 耕地復旧(耕起) 有 *** S 単ー 35号 ***		m ²	46		歩A・単A
S16003	ボートリングマシン[ロータリーバールアクション式・クローラ型] ボートリングマシン[ロータリーバールアクション式・クローラ型] 通称S1kW級, 交替制補正対象外 *** S 単ー 36号 ***		供用日	54,500		歩A・単A
S18001	土のう工 土のう工 撤去のみ *** S 単ー 37号 ***		m3	13,398		歩A・単A
S18062	ブルーシート撤去 土工用マット(シート類)敷設・撤去 撤去 *** S 単ー 38号 ***		m ²	93		歩A・単A
S18062	飛散防止ネット設置 土工用マット(シート類)敷設・撤去 撤去 *** S 単ー 39号 ***		m ²	93		歩A・単A
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去 土工用マット(シート類)敷設・撤去 撤去 *** S 単ー 40号 ***		m ²	93		歩A・単A
S19001	分解・組立・運搬費(重建設機械) 分解・組立・運搬費(重建設機械) 70t以上(リッパ装置付含む), 湿地 通称20 t 級以上21 t 級以下, 運搬～組立～分解～運搬, 基地と現場の移動, , なし *** S 単ー 41号 ***		台	605,115		歩A・単A
S19025	運搬 (伐開、除根、除草) 運搬 (伐開、除根、除草) 21.0km 以下, 良好 *** S 単ー 42号 ***		空m3	1,959		歩A・単A
SA0101	SP 掘削					

事業名	宮古伊良部農業水利事業						
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事							
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
	SP 掘削 土砂,オブジェクト,無し,無し,5,000m3未満,〃,〃,〃,〃 *** S 単 - 43号 ***		m3	400.7		歩A・単A	
	SA0101	SP 掘削 土砂,オブジェクト,有り,〃,普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土,〃,〃,〃,〃 *** S 単 - 44号 ***		m3	426.9		歩A・単A
	SA0102	SP 積込(ルーズ) SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満 *** S 単 - 45号 ***		m3	262.8		歩A・単A
	SA0103	SP 床掘り SP 床掘り 土砂,標準,無し,無し,なし *** S 単 - 46号 ***		m3	320.4		歩A・単A
	SA0121	SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 標準,バケット容量0.8m3,土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,0.3km以下 *** S 単 - 47号 ***		m3	450.1		歩A・単A
	SA0121	SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 標準,バケット容量0.8m3,土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,11.5km以下 *** S 単 - 48号 ***		m3	2,147		歩A・単A
	SA0141	SP 路体 (築堤) 盛土・埋戻 SP 路体 (築堤) 盛土・埋戻 4.0m以上,20,000m3未満,無し,なし *** S 単 - 49号 ***		m3	309.9		歩A・単A
	SA0142	SP 路床盛土 SP 路床盛土 4.0m以上,20,000m3未満,無し,なし *** S 単 - 50号 ***		m3	475.9		歩A・単A
	SA0241	SP 削孔 (アンカー) SP 削孔 (アンカー) 無し(ｸﾛｰ型),90mm,粘性土・砂質土 *** S 単 - 51号 ***		m	9,725		歩A・単A
	SA0241	SP 削孔 (アンカー) SP 削孔 (アンカー) 無し(ｸﾛｰ型),90mm,ｾﾁ質土 *** S 単 - 52号 ***		m	16,010		歩A・単A
	SA0241	SP 削孔 (アンカー) SP 削孔 (アンカー) 無し(ｸﾛｰ型),90mm,軟岩 *** S 単 - 53号 ***		m	19,630		歩A・単A
	SA0301	SP 基礎砕石 SP 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュヤラン RC-40 40～0mm *** S 単 - 54号 ***		m ²	2,040		歩A・単A
	SA0301	SP 基礎砕石 SP 基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュヤラン RC-40 40～0mm *** S 単 - 55号 ***		m ²	1,823		歩A・単A
	SA0311	SP コンクリート SP コンクリート 小型構造物,バケット(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,計上する,〃,一般養生,〃,〃,〃,なし,コンクリート各種 *** S 単 - 56号 ***		m3	49,720		歩A・単A
	SA0311	SP コンクリート SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,〃,一般養生,〃,無し,〃,〃,コンクリート各種 *** S 単 - 57号 ***		m3	47,890		歩A・単A
	SA0311	SP コンクリート SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,バケット(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,計上する,〃,一般養生,〃,〃,〃,なし,コンクリート各種 *** S 単 - 58号 ***		m3	48,580		歩A・単A
	SA0312	SP 型枠 SP 型枠 一般型枠,小型構造物 *** S 単 - 59号 ***		m ²	11,750		歩A・単A
	SA0312	SP 型枠 SP 型枠 一般型枠,均しコンクリート *** S 単 - 60号 ***		m ²	6,656		歩A・単A
	SA0312	SP 型枠 SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物 *** S 単 - 61号 ***		m ²	13,050		歩A・単A
	SA0331	SP 目地板 SP 目地板 30m2未満,計上する,目地板(ゴム発泡体) t=10mm *** S 単 - 62号 ***		m ²	5,278		歩A・単A
SA0834	SP 上層路盤 (車道・路肩部) SP 上層路盤 (車道・路肩部) 路盤材,再生粒度調整砕石 RM-40,〃,〃,1層施工,なし,0mm,100mm		m ²	860.4		歩A・単A	

[illegible]

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単－ 1号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10,000 m3	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,振動コンパクタ(Ⅱ)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)土質区分	粘性土・礫質土		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:2.5%	
	2)作業区分	埋戻		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	まき出し		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)締固め区分	振動コンパクタ(Ⅱ)				
R01002	特殊作業員					
		0.430	人	28,500	12,255	
R01003	普通作業員					
		1.060	人	23,300	24,698	
Y00004	諸雑費 10%					
		0.100		12,255	1,226	
	合 計				38,179	算出数量 10,000 m3
	単 価		m3		3,818	
	*** S単－ 2号 ***					
S02055	コンクリート境界杭設置		本		10,000 本	歩A 当たり算出
	コンクリート境界杭設置 13×13,100cm未満,良好,境界杭設置,90cm,しない			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)杭規格	13×13		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:2.5%	
	2)杭長区分	100cm未満		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)作業条件	良好		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)施工区分	境界杭設置				
	5)杭コード	90cm				
	6)ネームプレート単価(円/枚)	0				
	7)単価0円	しない				
P14108	用地境界杭(農林水産省規格) 13×13×90 コンクリート製	10,000	本	3,860	38,600	
R01001	土木一般世話役					
		0.410	人	35,000	14,350	
R01003	普通作業員					
		1.040	人	23,300	24,232	
	合 計				77,182	算出数量 10,000 本
	単 価		本		7,718	
	*** S単－ 3号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	土木一般世話役			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード	R01001		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:2.5%	
	2)労務単価算定区分	基(C)		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
R01001	土木一般世話役					
		1.000	人	35,000	35,000	
	合 計				35,000	算出数量 1,000 人
	単 価				35,000	
	*** S単－ 4号 ***					
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	普通作業員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード	R01003		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:2.5%	
	2)労務単価算定区分	基(C)		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
R01003	普通作業員					
		1.000	人	23,300	23,300	
	合 計				23,300	算出数量 1,000 人
	単 価				23,300	
	*** S単－ 5号 ***					

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	普通作業員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01003 基(D3)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
R01003	普通作業員	1,000	人	23,300	23,300	
	合 計				23,300	算出数量 1,000 人
	単 価				23,300	
	*** S単- 6号 ***					
S02116	コーラル (流し)		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	コーラル (流し)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地区資材 (Jコード)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)	JJ0012		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
JJ0012	コーラル (流し)	1,000	m3	2,650	2,650	
	合 計				2,650	算出数量 1,000 各単位
	単 価				2,650	
	*** S単- 7号 ***					
S02116	道路用鉄筋コンクリート側溝		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種,U-300B,L=2,000, ,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96003		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P96003	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種,U-300B,L=2,000	1,000	個	16,400	16,400	
	合 計				16,400	算出数量 1,000 各単位
	単 価				16,400	
	*** S単- 8号 ***					
S02116	再生クラッシュラン		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	再生クラッシュラン , RC-40 40～0mm,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地区資材 (Jコード)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)	J03118		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
J03118	再生クラッシュラン RC-40 40～0mm	1,000	m3	3,620	3,620	
	合 計				3,620	算出数量 1,000 各単位
	単 価				3,620	
	*** S単- 9号 ***					
S02116	道路用鉄筋コンクリート側溝		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種,U-450B,L=2,000, ,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96004		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P96004	道路用鉄筋コンクリート側溝 1種,U-450B,L=2,000	1,000	個	30,500	30,500	
	合 計				30,500	算出数量 1,000 各単位
	単 価				30,500	

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単ー 10号 ***					
S02116	落蓋式U形側溝 3種		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	落蓋式U形側溝 3種 PU-300A JIS A 5372 L=2000,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96005		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P96005	落蓋式U形側溝 3種 PU-300A JIS A 5372 L=2000	1.000	個	33,100	33,100	
	合 計				33,100	算出数量 1.000 各単位
	単 価				33,100	
	*** S単ー 11号 ***					
S02116	落蓋式U形側溝ふた 3種300		枚		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	落蓋式U形側溝ふた 3種300 PU-300A JIS A 5372 L=500,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96006		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P96006	落蓋式U形側溝ふた 3種300 PU-300A JIS A 5372 L=500	1.000	枚	3,950	3,950	
	合 計				3,950	算出数量 1.000 各単位
	単 価				3,950	
	*** S単ー 12号 ***					
S02116	横断暗渠		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	横断暗渠 管渠型側溝 φ300A T-25 L=2000mm,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96007		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P96007	横断暗渠 管渠型側溝 φ300A T-25 L=2000mm	1.000	個	37,600	37,600	
	合 計				37,600	算出数量 1.000 各単位
	単 価				37,600	
	*** S単ー 13号 ***					
S02116	横断暗渠		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	横断暗渠 管渠型側溝 φ400A T-25 L=2000mm,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96008		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P96008	横断暗渠 管渠型側溝 φ400A T-25 L=2000mm	1.000	個	51,900	51,900	
	合 計				51,900	算出数量 1.000 各単位
	単 価				51,900	
	*** S単ー 14号 ***					
S02116	鋼製グレーチング(※ 枠固定式・受枠付)		組		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼製グレーチング(※ 枠固定式・受枠付) 柵蓋 T-25 800×800用,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96009		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P96009	鋼製グレーチング(※ 枠固定式・受枠付) 柵蓋 T-25 800×800用	1.000	組	84,300	84,300	

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計				84,300	算出数量 1.000 各単位
	単 価				84,300	
	*** S単ー 15号 ***					
S02116	ネットフェンス (亜鉛メッキ)		m		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ネットフェンス (亜鉛メッキ) A-Ⅲ支柱 支柱間隔2.0m Z-GS7 3.2×56mm,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96017		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P96017	ネットフェンス (亜鉛メッキ) A-Ⅲ支柱 支柱間隔2.0m Z-GS7 3.2×56mm	1.000	m	10,700	10,700	
	合 計				10,700	算出数量 1.000 各単位
	単 価				10,700	
	*** S単ー 16号 ***					
S02116	ネットフェンス用アンカーブロック		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ネットフェンス用アンカーブロック 300×300×600 (550),,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) PJ0896		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
PJ0896	ネットフェンス用アンカーブロック 300×300×600 (550)	1.000	個	6,570	6,570	
	合 計				6,570	算出数量 1.000 各単位
	単 価				6,570	
	*** S単ー 17号 ***					
S02116	硬質ポリ塩化ビニル管		本		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径50 長4.0m,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P05035		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P05035	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径50 長4.0m	1.000	本	1,160	1,160	
	合 計				1,160	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,160	
	*** S単ー 18号 ***					
S02116	硬質ポリ塩化ビニル管		本		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径50 長4.0m,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P05025		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P05025	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径50 長4.0m	1.000	本	2,130	2,130	
	合 計				2,130	算出数量 1.000 各単位
	単 価				2,130	
	*** S単ー 19号 ***					
S02116	スリット型スクリーン管		m		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	スリット型スクリーン管 開口率5%以上 網巻加工 VPφ50,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96001		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
P96001	3)地区資材単価コード (J)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)施設機械資材単価コード (K)					
	スリット型スクリーン管 開口率5%以上 網巻加工 VPφ50	1.000	m	5,060	5,060	
	合 計				5,060	算出数量 1.000 各単位
	単 価				5,060	
*** S単ー 20号 ***						
S02116	水道用円形鉄蓋1号		枚		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	水道用円形鉄蓋1号 φ250H=150,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:2.5%	
	2)地域資材単価コード (P)	P96002		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P96002	4)施設機械資材単価コード (K)					
	水道用円形鉄蓋1号 φ250H=150	1.000	枚	19,300	19,300	
	合 計				19,300	算出数量 1.000 各単位
	単 価				19,300	
*** S単ー 21号 ***						
S02116	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手)		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手) キャップ A形 径50,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:2.5%	
	2)地域資材単価コード (P)	P05249		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P05249	4)施設機械資材単価コード (K)					
	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手) キャップ A形 径50	1.000	個	227	227	
	合 計				227	算出数量 1.000 各単位
	単 価				227	
*** S単ー 22号 ***						
S02116	水道用レジンコンクリート製ボックス		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	水道用レジンコンクリート製ボックス 上部壁RB25 (A), φ250, H=150,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:2.5%	
	2)地域資材単価コード (P)	P96013		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P96013	4)施設機械資材単価コード (K)					
	水道用レジンコンクリート製ボックス 上部壁RB25 (A), φ250, H=150	1.000	個	14,600	14,600	
	合 計				14,600	算出数量 1.000 各単位
	単 価				14,600	
*** S単ー 23号 ***						
S02116	水道用レジンコンクリート製ボックス		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	水道用レジンコンクリート製ボックス 底板RB25 (P), φ250, H=40,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:2.5%	
	2)地域資材単価コード (P)	P96014		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P96014	4)施設機械資材単価コード (K)					
	水道用レジンコンクリート製ボックス 底板RB25 (P), φ250, H=40	1.000	個	19,300	19,300	
	合 計				19,300	算出数量 1.000 各単位
	単 価				19,300	
*** S単ー 24号 ***						
S02116	土のう		枚		1,000 各単位	歩A 当たり算出

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	土のう UV対応型 62cm×48cm,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) PJ1023		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
PJ1023	土のう UV対応型 62cm×48cm	1.000	枚	97	97	
	合 計				97	算出数量 1.000 各単位
	単 価				97	
	*** S単- 25号 ***					
S02116	変状土C B R試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	変状土C B R試験 設計C B R 2メートル,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P45118		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P45118	変状土C B R試験 設計C B R 2メートル	1.000	試料	51,600	51,600	
	合 計				51,600	算出数量 1.000 各単位
	単 価				51,600	
	*** S単- 26号 ***					
S02116	沖縄県産業廃棄物処理税		ton		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	沖縄県産業廃棄物処理税			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96011		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
P96011	沖縄県産業廃棄物処理税	1.000	ton	909	909	
	合 計				909	算出数量 1.000 各単位
	単 価				909	
	*** S単- 27号 ***					
S02123	シート処分費		ton		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	シート処分費 最終処理, (有)松島開発			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力	P96010 最終処理, (有)松島開発 0円		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
P96010	シート処分費 最終処理, (有)松島開発	1.000	ton	80,000	80,000	
	合 計				80,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				80,000	
	*** S単- 28号 ***					
S05801	【排水構造物工】		m		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【排水構造物工】 U型側溝, 昼間施工, L=2000, 1000kg/個以下, なし, ー, ー, 基礎碎石の施工有り, 再利用撤去を行なわない			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分Ⅰ 2)施工区分Ⅱ 3)規格Ⅰ 4)規格Ⅱ 5)時間的制約 6)L=1000を使用 7)L=4000を使用 8)法面小段面 9)法面縦排水 10)再利用撤去の有無	U型側溝 昼間施工 L=2000 1000kg/個以下 なし L=1000を使用しない L=4000を使用しない ー ー 再利用撤去を行なわない		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0 週休:補正なし	

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	11)基礎碎石の施工有無	基礎碎石の施工有り				
A71103	排水構造物工 U型側溝 時間的制約無 L=2000mm 1000kg/個以下 機・労 昼間単価	1.000	m	5,062	5,062	
	合 計				5,062	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		5,062	
	*** S単ー 29号 ***					
S05801	【排水構造物工】		枚		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【排水構造物工】 蓋版,昼間施工,コンクリート・鋼製,40kg/枚以下,なし,-,-,-,再利用撤去を行なわない			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0	
	1)施工区分Ⅰ	蓋版		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	2)施工区分Ⅱ	昼間施工				
	3)規格Ⅰ	コンクリート・鋼製				
	4)規格Ⅱ	40kg/枚以下				
	5)時間的制約	なし				
	8)法面小段面	-				
	10)再利用撤去の有無	再利用撤去を行なわない				
	11)基礎碎石の施工有無	-				
A71501	排水構造物工 蓋版 時間的制約無 コンクリート・鋼製 40kg/枚 機・労 昼間単価	1.000	枚	464.80	465	
	合 計				465	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		465	
	*** S単ー 30号 ***					
S05801	【排水構造物工】		m		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【排水構造物工】 自由勾配側溝,昼間施工,L=2000,1000kg/個以下,なし,-,-,-,基礎碎石の施工有り,-			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0	
	1)施工区分Ⅰ	自由勾配側溝		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	2)施工区分Ⅱ	昼間施工				
	3)規格Ⅰ	L=2000				
	4)規格Ⅱ	1000kg/個以下				
	5)時間的制約	なし				
	10)再利用撤去の有無	-				
	11)基礎碎石の施工有無	基礎碎石の施工有り				
A71401	排水構造物工 自由勾配側溝 時間的制約無 L=2000mm 1000kg/個以下 機・労 昼間単価	1.000	m	7,751	7,751	
	合 計				7,751	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		7,751	
	*** S単ー 31号 ***					
S05801	【排水構造物工】		枚		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【排水構造物工】 蓋版,昼間施工,コンクリート・鋼製,40kgを超え170kg/枚以下,なし,-,-,-,再利用撤去を行なわない			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0	
	1)施工区分Ⅰ	蓋版		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	2)施工区分Ⅱ	昼間施工				
	3)規格Ⅰ	コンクリート・鋼製				
	4)規格Ⅱ	40kgを超え170kg/枚以下				
	5)時間的制約	なし				
	8)法面小段面	-				
	10)再利用撤去の有無	再利用撤去を行なわない				
	11)基礎碎石の施工有無	-				
A71502	排水構造物工 蓋版 時間的制約無 コンクリート・鋼製40を超え170kg/枚 機・労 昼間単価	1.000	枚	1,142	1,142	
	合 計				1,142	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		1,142	
	*** S単ー 32号 ***					
S08042	砂利舗装工(機械)		m ²		100,000 m ²	歩A 当たり算出

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	砂利舗装工(機械) 再生クラッシャー, RC-40, 15cm, 2.5m以上, 敷均し, 不要, なし, あり			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 舗設材の種類 2) 規格 3) 仕上がり厚さ 4) 敷均し幅 5) 施工区分 6) 舗装面仕上げ作業の必要性 7) 長期割引単価区分(賃料機械)の選択 8) 単価 0 円区分(舗設材)	再生クラッシャー RC-40 15cm 2.5m以上 敷均し 不要 なし あり		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	亜熱帯補正: 2.5 % 超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	
J03118	再生クラッシャー RC-40 40～0mm	17.400	m3	0	0	
R01001	土木一般世話役	0.250	人	35,000	8,750	
R01003	普通作業員	0.780	人	23,300	18,174	
M02041	バックホウ[クローラ型・排対型(2次)] バケット容量0.28m3	2.500	時間	1,950	4,875	
P34029	軽油 バトール給油	15.000	L	160	2,400	
R01021	運転手(特殊)	0.430	人	32,400	13,932	
	合 計				48,131	算出数量 100,000 m ²
	単 価		m ²		481	
	*** S単ー 33号 ***					
S11006	耕起・深耕(リッパドーザ) 耕起・深耕(リッパドーザ) 70m, 粘性土, 2回掛, 0～4° 未満, 60cm以上, 良好		ha		1,000 日	歩A 当たり算出
	1) ほ場の短辺の長さ(a) 2) 土質区分 3) 土質と掛回数による係数(E1) 4) 傾斜区分 5) 耕起深さ 6) 作業条件	70.000m 粘性土 2回掛 0～4° 未満 60cm以上 良好		時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: 2.5 % 超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	
M01145	ブロードウェイ[リッパ 装置付・排対型(2次)] 通称18t級	1.690	供用日	27,100	45,799	
P34029	軽油 バトール給油	127.000	L	160	20,320	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	32,400	32,400	
	合 計				98,519	算出数量 1,200 ha
	単 価		ha		82,099	
	*** S単ー 34号 ***					
S15004	耕地復旧(耕起) 耕地復旧(耕起) 有		m ²		100,000 m ²	歩A 当たり算出
	1) 石礫、雑物除去	有		時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: 2.5 % 超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	
R01003	普通作業員	0.090	人	23,300	2,097	
M35062	農用トラクタ[乗用・ホイール型・～排対2次] 四輪駆動 22kw級(30PS)	0.290	時間	2,280	661	
P34029	軽油 バトール給油	0.800	L	160	128	
R01022	運転手(一般)	0.050	人	28,700	1,435	
Y00004	諸雑費 14%	0.140		2,224	311	
	合 計				4,632	算出数量 100,000 m ²
	単 価		m ²		46	
	*** S単ー 35号 ***					
S16003	ローリングマシン[ロータリー・カッション式・クローラ型] ローリングマシン[ロータリー・カッション式・クローラ型] 通称S1kW級, 交替制補正対象外		供用日		1,000 供用日	歩A 当たり算出
	1) 機械ポート ≪単位が供用日のみ≫ 2) 交替制作業補正区分	M12061 交替制補正対象外		時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: 2.5 % 超勤時間: 0.0	

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
M12061	ボーリングマシン[ロータリー・カッション式・クローラ型] 通称81kW級	1.000	供用日	54,500	54,500	
	合 計				54,500	算出数量 1.000 供用日
	単 価		供用日		54,500	
	*** S単ー 36号 ***					
S18001	土のう工		m3		10,000 m3	歩A 当たり算出
	土のう工 撤去のみ			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	撤去のみ		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2.5 % 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
R01003	普通作業員	5.750	人	23,300	133,975	
	合 計				133,975	算出数量 10,000 m3
	単 価		m3		13,398	
	*** S単ー 37号 ***					
S18062	ブルーシート撤去		m ²		100,000 m ²	歩A 当たり算出
	土工用マット(シート類)敷設・撤去 撤去			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	撤去		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2.5 % 超勤時間:0.0	
	2)土木安定用材の1m ² 当たり単価	0		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
R01003	普通作業員	0.400	人	23,300	9,320	
	合 計				9,320	算出数量 100,000 m ²
	単 価		m ²		93	
	*** S単ー 38号 ***					
S18062	飛散防止ネット設置		m ²		100,000 m ²	歩A 当たり算出
	土工用マット(シート類)敷設・撤去 撤去			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	撤去		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2.5 % 超勤時間:0.0	
	2)土木安定用材の1m ² 当たり単価	0		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
R01003	普通作業員	0.400	人	23,300	9,320	
	合 計				9,320	算出数量 100,000 m ²
	単 価		m ²		93	
	*** S単ー 39号 ***					
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去		m ²		100,000 m ²	歩A 当たり算出
	土工用マット(シート類)敷設・撤去 撤去			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	撤去		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2.5 % 超勤時間:0.0	
	2)土木安定用材の1m ² 当たり単価	0		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
R01003	普通作業員	0.400	人	23,300	9,320	
	合 計				9,320	算出数量 100,000 m ²
	単 価		m ²		93	
	*** S単ー 40号 ***					
S19001	分解・組立・運搬費(重建設機械)		台		1,000 台	歩A 当たり算出

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	分解・組立・運搬費(重建設機械) ブルドーザ(リッパ 装置付含む), 湿地 通称20 t 級以上21 t 級以下, 運搬 ～組立～分解～運搬, 基地と現場の移動, , なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正: 2.5 % 超勤時間:0.0	
	1)機械区分 2)規格区分 3)移動区分 4)計上範囲 6)長期割引単価区分(賃料機械)	ブルドーザ(リッパ 装置付含む) 湿地 通称20 t 級以上21 t 級以下 基地と現場の移動 運搬～組立～分解～運搬 なし		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
R01002	特殊作業員	3.500	人	28,500	99,750	
F01086	ラフレンスレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] 最大吊上能力25t吊	2.100	日	65,500	137,550	
Y00004	運搬費等	1.550		237,300	367,815	
	合 計				605,115	算出数量 1,000 台
	単 価		台		605,115	
	*** S 単一 41号 ***					
S19025	運搬(伐開、除根、除草) 運搬(伐開、除根、除草) 21.0km 以下, 良好		空m3		100,000 空m3	歩A 当たり算出
	1)運搬距離 2)路面条件	21.0km 以下 良好		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正: 2.5 % 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
M03005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称10t積級	3.640	供用日	23,600	85,904	
W14065	タイヤ消耗費(DT国産・普通・D) 通称 10.0 t 積級	3.640	供用日	769	2,799	
P34029	軽油 バトール給油	168.000	L	160	26,880	
R01022	運転手(一般)	2.800	人	28,700	80,360	
	合 計				195,943	算出数量 100,000 空m3
	単 価		空m3		1,959	
	*** S 単一 42号 ***					
SA0101	SP 掘削 SP 掘削 土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3未満, 有, 有, 有		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正: 2.5 % 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質 2)施工方法 3)押土の有無 4)障害の有無 5)施工数量 6)平均施工幅員 7)火薬使用 8)破砕片除去の有無 9)集積押土の有無	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満 有 有 有 有 有				
	単 価		m3		400.7	
	*** S 単一 43号 ***					
SA0101	SP 掘削 SP 掘削 土砂, オープンカット, 有り, 有, 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土, 有, 有, 有		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正: 2.5 % 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質 2)施工方法 3)押土の有無 4)障害の有無 5)施工数量 6)平均施工幅員	土砂 オープンカット 有り 有 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土 有				

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名: 仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	7)火薬使用	-				
	8)破砕片除去の有無	-				
	9)集積押土の有無	-				
	単 価		m3		426.9	
	*** S単ー 44号 ***					
SA0102	SP 積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 積込(ルーズ)			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	土砂,土量50,000m3未満			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし	亜熱帯補正:2.5%	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	1)土質	土砂				
	2)作業内容	土量50,000m3未満				
	単 価		m3		262.8	
	*** S単ー 45号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	土砂,標準,無し,無し,なし			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし	亜熱帯補正:2.5%	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	1)土質	土砂				
	2)施工方法	標準				
	3)土留方式の種類	無し				
	4)障害の有無	無し				
	5)長期割引単価区分	なし				
	単 価		m3		320.4	
	*** S単ー 46号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	標準,バケツ容量0.8m3,土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,0.3km以下			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし	亜熱帯補正:2.5%	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	1)土砂等発現場	標準				
	2)積込機種・規格	バケツ容量0.8m3				
	3)土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)				
	4)DID区間の有無	無し				
	5)運搬距離	0.3km以下				
	単 価		m3		450.1	
	*** S単ー 47号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	標準,バケツ容量0.8m3,土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,11.5km以下			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし	亜熱帯補正:2.5%	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	1)土砂等発現場	標準				
	2)積込機種・規格	バケツ容量0.8m3				
	3)土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)				
	4)DID区間の有無	無し				
	5)運搬距離	11.5km以下				
	単 価		m3		2,147	
	*** S単ー 48号 ***					

事業名	宮古伊良部農業水利事業
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事

工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
SA0141	SP 路体 (築堤) 盛土・埋戻		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP 路体 (築堤) 盛土・埋戻 4.0m以上, 20,000m3未満, 無し, なし			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: 2 5 % 超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	
	1) 施工幅員 2) 施工数量 3) 障害の有無 4) 長期割引単価区分	4.0m以上 20,000m3未満 無し なし				
	単 価		m3		309.9	
	*** S単ー 49号 ***					
SA0142	SP 路床盛土		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP 路床盛土 4.0m以上, 20,000m3未満, 無し, なし			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: 2 5 % 超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	
	1) 施工幅員 2) 施工数量 3) 障害の有無 4) 長期割引単価区分	4.0m以上 20,000m3未満 無し なし				
	単 価		m3		475.9	
	*** S単ー 50号 ***					
SA0241	SP 削孔 (アンカー)		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	SP 削孔 (アンカー) 無し (クローラ型), 90mm, 粘性土・砂質土			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: 2 5 % 超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	
	1) 足場工の有無 2) 呼び径 3) 土質	無し (クローラ型) 90mm 粘性土・砂質土				
	単 価		m		9,725	
	*** S単ー 51号 ***					
SA0241	SP 削孔 (アンカー)		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	SP 削孔 (アンカー) 無し (クローラ型), 90mm, 礫質土			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: 2 5 % 超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	
	1) 足場工の有無 2) 呼び径 3) 土質	無し (クローラ型) 90mm 礫質土				
	単 価		m		16,010	
	*** S単ー 52号 ***					
SA0241	SP 削孔 (アンカー)		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	SP 削孔 (アンカー) 無し (クローラ型), 90mm, 軟岩			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: 2 5 % 超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	
	1) 足場工の有無 2) 呼び径 3) 土質	無し (クローラ型) 90mm 軟岩				
	単 価		m		19,630	

事業名	宮古伊良部農業水利事業
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事

工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単ー 53号 ***					
SA0301	SP 基礎碎石		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40～0mm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	1) 碎石の厚さ 2) 碎石の計上	12.5cmを超え17.5cm以下 計上する				
	3) 長期割引単価区分 4) 規格区分	なし 再生クラッシャラン RC-40 40～0mm				
	単 価		m ²		2,040	
	*** S単ー 54号 ***					
SA0301	SP 基礎碎石		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40～0mm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	1) 碎石の厚さ 2) 碎石の計上	7.5cmを超え12.5cm以下 計上する				
	3) 長期割引単価区分 4) 規格区分	なし 再生クラッシャラン RC-40 40～0mm				
	単 価		m ²		1,823	
	*** S単ー 55号 ***					
SA0311	SP コンクリート		m ³		1,000 m ³	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 小型構造物,パツタリ(レン機能付)打設,計上する,ー,一般養生,ー,ー,ー,なし,コンクリート各種			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	1) 構造物種別 2) 打設工法 3) コンクリートの計上 4) 設計日打設量	小型構造物 パツタリ(レン機能付)打設 計上する ー				
	5) 養生工の種類 6) 圧送管延長距離区分	一般養生 ー				
	7) 現場内小運搬の有無 8) 打設高さ、水平打設距離	ー ー				
	9) 長期割引単価区分 10) 規格区分	なし コンクリート各種				
J02002	生コンクリート(普通) 18N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)		m ³			材変
	単 価		m ³		49,720	
	*** S単ー 56号 ***					
SA0311	SP コンクリート		m ³		1,000 m ³	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,ー,一般養生,ー,無し,ー,コンクリート各種			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:2 5 % 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	1) 構造物種別 2) 打設工法 3) コンクリートの計上 4) 設計日打設量	小型構造物 人力打設 計上する ー				
	5) 養生工の種類 6) 圧送管延長距離区分	一般養生 ー				
	7) 現場内小運搬の有無 8) 打設高さ、水平打設距離	無し ー				
	10) 規格区分	コンクリート各種				
J02002	生コンクリート(普通) 18N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)		m ³			材変

事業名	宮古伊良部農業水利事業					
工事名	仲原地下ダム管理用道路整備他工事					
工事別工事名:仲原地下ダム管理用道路整備他工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		m3		47,890	
	*** S単ー 57号 ***					
SA0311	SP コンクリート		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,パツカホリ(クレーン機能付)打設,計上する,一,一般養生,一, 一,一,なし,コンクリート各種			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)構造物種別 2)打設工法 3)コンクリートの計上 4)設計日打設量 5)養生工の種類 6)圧送管延長距離区分 7)現場内小運搬の有無 8)打設高さ、水平打設距離 9)長期割引単価区分 10)規格区分	無筋・鉄筋構造物 パツカホリ(クレーン機能付)打設 計上する 一 一般養生 一 一 一 なし コンクリート各種				
J02002	生コンクリート(普通) 18N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)		m3			材変
	単 価		m3		48,580	
	*** S単ー 58号 ***					
SA0312	SP 型枠		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)型枠の種類 2)構造物の種類	一般型枠 小型構造物				
	単 価		m ²		11,750	
	*** S単ー 59号 ***					
SA0312	SP 型枠		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 型枠 一般型枠,均しコンクリート			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)型枠の種類 2)構造物の種類	一般型枠 均しコンクリート				
	単 価		m ²		6,656	
	*** S単ー 60号 ***					
SA0312	SP 型枠		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)型枠の種類 2)構造物の種類	一般型枠 鉄筋・無筋構造物				
	単 価		m ²		13,050	
	*** S単ー 61号 ***					
SA0331	SP 目地板		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 目地板 30m2未満,計上する,目地板(ゴム発泡体) t=10mm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:25% 超勤時間:0.0	

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	1)1工事当り使用量 2)目地板の計上 3)規格区分	30m2未満 計上する 目地板(ゴム発泡体) t=10mm				
	単 価		m ²		5,278	
	*** S単ー 62号 ***					
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部） SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,再生粒度調整砕石 RM-40,-,-,,1層施工,なし,0mm,100mm		m ²	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:2.5 % 超勤時間:0.0 週休:補正なし	歩A 当たり算出
	1)材料区分Ⅰ 2)平均幅員 3)瀝青材の有無 4)路盤材の有無 5)施工区分 6)瀝青材区分Ⅰ 7)長期割引単価区分 8)瀝青材1層当り平均仕上り厚 9)路盤材全仕上り厚 11)材料区分Ⅱ	路盤材 - なし あり 1層施工 - なし 0mm 100mm 再生粒度調整砕石 RM-40				
	単 価		m ²		860.4	
	*** S単ー 63号 ***					
SA0843	SP 表層（車道・路肩部） SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超,40mm,アスファルト混合物Ⅰ（2.35t/m3）,グラムコート 各種,なし		m ²	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:2.5 % 超勤時間:0.0 週休:補正なし	歩A 当たり算出
	1)平均幅員 2)1層当り平均仕上り厚 3)比重区分 4)瀝青材料種類 5)長期割引単価区分 6)材料区分	3.0m超 40mm アスファルト混合物Ⅰ（2.35t/m3） グラムコート 各種 なし 再生密粒度アスコン(13)				
	単 価		m ²		3,553	
	*** S単ー 64号 ***					
SA0877	SP 地先境界ブロック SP 地先境界ブロック 設置,B種(150×120×600),有り,無し,-,なし,再生クラッシュレン RC-40,		m	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:2.5 % 超勤時間:0.0 週休:補正なし	歩A 当たり算出
	1)作業区分 2)ブロック規格 3)基礎砕石の有無 4)均し基礎コンクリートの有無 5)養生工の有無 6)長期割引単価区分 7)基礎砕石規格	設置 B種(150×120×600) 有り 無し - なし 再生クラッシュレン RC-40				
	単 価		m		6,774	

[illegible]

[illegible]

令和8年度宮古伊良部農業水利事業
仲原地下ダム管理用道路整備他工事

特別仕様書

第1章 総則

令和8年度宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事の施工にあたっては、農林水産省農村振興局制定「土木工事共通仕様書」（以下「共通仕様書」という。）に基づいて実施する。なお、共通仕様書に対する特記及び追加事項は、この特別仕様書によるものとする。

第2章 工事内容

1. 目的

本工事は、国営宮古伊良部土地改良事業計画に基づき、仲原地下ダムの管理用道路を整備するものである。

2. 工事場所

沖縄県宮古島市城辺字友利地内

3. 工事概要

本工事の概要は次のとおりである。

管理用道路工

ホグタ西部工区 L=136.26m

施工始点 測点 No. 19+38.24

施工終点 測点 No. 22+27.92

内訳

アスファルト舗装工 866 m²

その他 一式

観測孔設置工 一式

4. 工事数量

別紙「工事数量表」のとおりである。

第3章 施工条件

1. 工期

本工事は、受注者の円滑な工事施行体制を確保するため、事前に建設資材、建設労働者などの確保が図れるよう余裕期間を設定した工事である。

余裕期間内は、主任技術者又は監理技術者の専任を要しない。また、現場に搬入しない資材等の手配等を行うことができるが、資材の搬入、仮設物の設置等、工事の着手を行ってはならない。なお、余裕期間内に行う手配等は受注者の責により行うものとする。

工 期：令和8年7月23日から令和8年12月23日まで

（余裕期間：契約締結の日から令和8年7月22日まで）

※ 契約締結後において、余裕期間内に受注者の準備が整った場合は、監督職員と協議の上、工期に係る契約を変更することにより、工事に着手することができる。なお、低入札価格調査等により、上記の工事の始期以降に契約締結となった場合には、余裕期間は適用しない。

2. 工事期間中の休業日

工事期間中の休業日としては、雨天・休日等 79 日を見込んでいる。なお、休業日には、土曜日、日曜日、祝日、夏期休暇を含んでいる。

3. 現場技術員の配置

本工事は、共通仕様書第1編 1-1-11 に規定している現場技術員を配置する。

氏名等については、別途通知する。

第4章 現場条件

1. 地質

本工事の施工場所の地質は、粘性土、礫質土及び軟岩（琉球石灰岩）を想定している。

2. 関連工事等

本工事に関連する工事等として次のとおり予定しているので、監督職員及び関連工事等の責任者と十分連絡、協議し、工事工程に支障が生じないよう調整しなければならない。

- 1) 令和8年度 宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム総合課題検討業務
(実施予定期間 令和8年4月～令和9年3月)

3. 第三者に対する措置

(1) 騒音及び振動対策

騒音及び振動等の対策については十分に配慮するとともに、地域住民及び営農者との協調を図り、工事の円滑な進捗に努めなければならない。なお、第三者との協議において対策を講じる必要がある場合には、本工事に騒音、振動調査等必要な調査を追加することがある。

(2) 保安対策

本工事の施工にあたっては、交通誘導員の配置は計画していないが、条件変更に伴い配置の必要が生じた場合は監督職員と協議するものとする。

(3) 安全対策

工事期間中における昼夜の安全対策については、交通制限の範囲、標識及び安全施設等の配置について事前に監督職員の承諾を得なければならない。また、道路交通の安全と円滑化を図るため、道路機能を十分発揮させるよう配慮するとともに、安全施設の善良な管理を行い、交通事故等の発生を未然に防止しなければならない。

(4) 営農対策

本工事の施工にあたっては、周辺農地で耕作が行われているので、営農に支障がないように努めなければならない。

(5) 赤土等流出防止対策

- 1) 本工事は、沖縄県赤土等流出防止条例に基づき、必要な赤土等の流出防止対策を義務付けられた工事であるため、降雨時又は降雨後には、工事現場内の赤土等流出の状況について点検を行い、速やかに監督職員に報告するものとする。

なお、別途、対策が必要な場合は監督職員と協議するものとする。

(点検時期)・時間雨量 20mm 以上の点検日

- ・台風接近時及び大雨に関する警報・注意報発令に係る点検日
- ・赤土流出防止施設の補修等があった点検日
- ・その他（適宜、報告が必要と思われるもの）

2) 発生源対策

降雨等により流出の可能性のある仮置土については、シートにより被覆する等の土砂流出防止対策を施すものとする。また、地表水が地域外から流入しないよう畦畔等の流入対策を施すものとする。

なお、工事現場内においては、別工事によりシート養生・畦畔を設置しているので、工事期間中は受注者の責任において善良な維持管理を行わなければならない。なお、別途補修等が必要になった場合は、監督職員と協議するものとする。

4. 関係機関との調整

- (1) 本工事に関係する次に示す協議等は発注者側において終了しており、施工計画の作成にあたっては、協議内容の確認を行い、適切な施工計画を作成しなければならない。

- ・沖縄県赤土等流出防止条例に基づく事業行為通知書（沖縄県）
- ・一定規模以上の土地の形質変更届出（沖縄県）

- (2) 本工事の施工に際しては、隣接地権者及び関係者とトラブルの生じないよう十分な連絡調整を行わなければならない。

第5章 指定仮設

1. 建設発生土受入地等

(1) 発生土（搬出）

- 1) 建設発生土受入地は、図面に示す箇所とし、その名称、搬出予定量は次のとおりである。ま

た、受入地の使用条件については、監督職員が別途指示する。

名 称	地 先 名	搬出予定量	摘要
先嶋鉦山	宮古島市上野字野原	258 m ³	粘性土

- 2) 受渡し方法及び詳細な搬出先は、監督職員の指示によるものとする。なお、搬出先との調整により受渡し方法を変更する場合がある。

2. ヤード復旧

(1) 埋戻し

- 1) 埋戻しにあたっては構造物に影響を与えないように施工しなければならない。また、埋戻しは、事前に締固め試験を実施し、試験結果に基づいて施工しなければならない。

締固め試験の結果、所定の締固め度を満たすことができないなど、流用土が埋戻しに使用できないと判断される場合は、監督職員と協議しなければならない。

2) 耕地部

表土下の埋戻し（基盤復旧）に当たっては、岩径 30cm 以下の礫等を混入し、沈下のないように 1 層の仕上がり厚さが 30cm 程度になるよう施工条件にあった機種によりまき出し、施工条件にあった機種の締固め機械で締固めなければならない。また、表土下標高より 30cm 以内の深さにある転石または岩塊を取り除かなければならない。

3. 工事用道路

工事用道路は、工事期間中、受注者の責任において善良な管理を行わなければならない。なお、別途補修等が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

4. 水替工（土工事）

土工事における水替工は、計画していないが、現場状況等により施工に支障を来す恐れがある場合は、監督職員と協議するものとする。

第6章 工事用地等

1. 発注者が確保している用地

発注者が確保している工事用地及び工事施工上必要な用地（以下「工事用地等」という。）は、図面に示すとおりである。なお、仮置き場として使用する場合は、事前に資材の仮置き位置等を計画し、監督職員の承諾を得るものとする。

2. 工事用地等の使用及び返還

- (1) 工事用地等の使用にあたっては、工事施工に先立ち、関係地権者及び監督職員の立会のうえ、用地境界、使用条件等の確認を行わなければならない。
- (2) 工事用地の返還にあたっては、使用条件に基づき必要な措置を講じた後、監督職員、受注者及び関係地権者の立会いのもとに確認を受けなければならない。

3. 管理用道路

- (1) 管理用道路の施工にあたっては、別添図面に示す位置に用地境界杭を設置するものとする。
- なお、公衆道路と管理用道路の接続部にはコンクリートブロックを設置し、一般車両の進入禁止措置を取るものとする。

第7章 工事用材料

1. 規格及び品質

本工事で使用する主要材料の規格及び品質は、次のとおりである。

(1) コンクリート

コンクリートは、次の規格の JIS A 5308 レディーミクストコンクリート又は、これと同等品以上を使用するものとする。

種 類	呼び強度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	粗骨材の 最大寸法 (mm)	水セメント 比 W/C (%)	セメント の種類に よる記号	使用目的
無筋	18	8	25 (20)	65 以下	N	観測孔保護コンクリート 張コンクリート(管理用道路) 集水桝(管理用道路) 均しコンクリート
無筋	18	8	40	65 以下	N	コンクリートブロック(管理用道路)

粗骨材最大寸法 25mm は、地域的に骨材の入手が困難な場合 20mm の使用を可能とする。

※ 本工事の特別仕様書、工事数量表及び図面に記載されたスランプは、積算上の参考値である。施工条件等によりスランプを変更する場合は、監督職員と協議の上、受発注者間でスランプの確認を行い変更することができる。

なお、スランプを変更する場合は、使用するコンクリートの配合計画書を監督職員に提出し確認を受けるものとする。

(2) 石材及び骨材

- 1) 再生粒度調整碎石 RM-40
- 2) 再生クラッシャーラン RC-40
- 3) 流しコーラル

(3) 管材

- 1) 硬質ポリ塩化ビニル管 JIS K 6741
- 2) 硬質ポリ塩化ビニル管(有孔管) JIS K 6741 相当品 開孔率 5 %以上
スリット型スクリーン (網巻加工)

(4) アスファルト混合物

アスファルト混合物の標準配合は、アスファルト舗装要綱によるものとする。

- 1) アスファルト合材 再生密粒度アスコン (13)

(5) プレキャストコンクリート製品

- 1) 地先境界ブロック JIS A 5371
- 2) 鉄筋コンクリートU形 JIS A 5372
- 3) 横断側溝 T-25
- 4) ネットフェンス用アンカーブロック 300mm×300mm×600mm
- 5) 水道用レジンコンクリート製ボックス JWWA K 148
- 6) 用地境界杭 13cm×13cm×90cm

(6) 鋼材二次製品

- 1) 水道用円形鉄蓋 1号 簡易防水 φ250 H150 T-25
- 2) 鋼製グレーチング 桝蓋 T-25 800×800 用 (ボルト固定式・受枠付)
- 3) ネットフェンス A-Ⅲ型支柱, 支柱間隔 2.0m, Z-GS7, 3.2×56mm

(7) その他

- 1) 目地材 ゴム発泡体 硬度 20 以上 t=10mm
- 2) 土のう ポリエチレン製 UV対策型

2. 見本・品質証明資料等の提出

主要材料及び次に示す工事材料は、使用前に試験成績書、見本、カタログ又は品質証明資料等を監督職員に提出して承諾を得なければならない。ただし、管材の検査報告書又は受検証明書は、検査後に提出するものとする。

なお、JIS 規格品のうち JIS マーク表示が認証され JIS マーク表示がされている材料・製品等については、JIS マーク表示状態を監督職員が確認する場合において見本又は品質証明資料等の提出は省略できる。

材 料 名	提 出 物
コンクリート	試験成績書、配合計画表
石材及び骨材	試験成績書、粒度分布表
アスファルト混合物	試験成績書、配合表

管材	試験成績書、カタログ
プレキャストコンクリート製品	試験成績書、カタログ
鋼材二次製品	試験成績書、カタログ
その他	試験成績書、カタログ

3. 監督職員の検査又は試験

次に示す工事材料は、使用前に監督職員の検査又は試験を受けなければならない。

材 料 名	検査・試験項目	備 考
管材	寸法・外観	抽出
生コンクリート	スランプ、空気量、圧縮強度試験	現場搬入時又はプラント
アスファルト混合物	合材温度	初期締固時
プレキャストコンクリート製品	寸法・外観	抽出
鋼材二次製品	寸法・外観	抽出

4. 書類限定検査の実施

1) 書類限定検査の実施

検査職員による検査について、下記の9書類に検査時の資料を限定し資料検査を行うものとする。

なお、これによりがたい場合は、事前に追加書類を受注者に通知する。

①施工計画書	⑥出来形管理図表
②施工体制台帳 (下請けとの関係及び下請引取検査書類を含む)	⑦品質管理図表
③打合せ簿(協議)	⑧工事材料品質証明書
④打合せ簿(承諾)	⑨工事写真
⑤打合せ簿(提出)	

2) 書面限定検査に係る実施状況や改善点等を把握するためのアンケートを実施する場合は協力する。

第8章 施工

1. 一般事項

(1) 水準点等

本工事の水準点及び基準点は、3級基準点 03-No. 26(X=-139955.685、Y=139652.663、EL=50.312)、3級基準点 03-No. 27(X=-140028.943、Y=139778.056、EL=47.277)を使用しなければならない。なお、基準点等の位置データは、測地成果 2011(又は2024)に対応したものである。

(2) 検測又は確認(施工段階確認)

1) 本工事の施工段階においては、下表に示すとおり、立会いによる検測又は確認を受けるものとする。ただし、確認時期については、受発注者の協議により変更する場合がある。

2) 下表に示す以外の工種は、自主検査記録を確認する場合があるので、監督職員が求めた場合、これに応じなければならない。

工 種	確認内容	確認時期	遠隔確認対象	備考
路盤工	基準高、厚さ	初期施工段階で1か所以降、構造変更毎に1か所	—	
観測孔工	傾斜、深度	初期施工時	—	

2. 再生資源等の利用

(1) 再生資材の利用

受注者は次に示す再生資材を利用しなければならない。

資 材 名	規 格	備 考
再生加熱アスファルト混合物	再生密粒度アスコン(13)	
再生粒度調整碎石	RM-40	
再生クラッシャーラン	RC-40	

なお、舗装材に使用する場合等には「舗装再生便覧」((公社)日本道路協会発行)等を遵守する。

(2) 建設資材廃棄物等の現場内利用

本工事の施工に伴い発生する建設資材廃棄物等は、次のとおり本現場内で利用するものとする。

- 1) 受注者は、本工事の施工に伴い発生するその他の建設資材廃棄物等も、その利用方法等について監督職員と協議しなければならない。

また、分別の徹底し適切に保管しなければならない。

3. 建設資材等の搬出

本工事の施工に伴い発生する建設資材廃棄物等を本現場内で利用することが困難な場合は、次に示す処理施設へ搬出するものとするが、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

建設資材廃棄物	処理施設名	住 所	事業区分
廃プラスチック (シート類)	(有)松島開発	宮古島市平良字狩俣野田原 4030	最終処分施設

4. 特定建設資材の分別解体等

本工事における特定建設資材の工程ごとの作業内容及び分別解体等の方法は、次の通りである。

解体工程ごとの作業内容及び方法	工 程	作業内容	分別解体等の方法
	①仮設	仮設工事 ■有 □無	■手作業 □手作業・機械作業の併用
	②土工	土工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	③基礎	基礎工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	④その他	その他の工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用

■が該当する部分である。

5. 基礎工

(1) 基礎碎石

- 1) 基礎碎石の締固めは、施工条件に合った機種で十分に締固めなければならない。
- 2) 基礎基盤について、施工初期及び土質に変化があった場合は、監督職員の確認を受けるものとする。なお、基礎地盤の状況に応じ基礎工法を変更することがある。

6. 観測孔設置工

観測孔は別添図面に示す位置に設置するものとし、施工前に監督職員の確認を受けるものとする。

7. 管理用道路工

(1) 路床

- 1) 路盤下面から 1 m の部分については、路床とし施工を行うものとする。
- 2) 路床は、一層の仕上り厚が 20 cm 以下となるよう均一にまき出し、施工条件に合った機種の締固め機械で最大乾燥密度の 90% 以上締固めを行わなければならない。
- 3) 路床材料(路体含む)は、現地発生土を使用するものとするが、事前に変状土 CBR 試験を実施するものとし、試料採取位置及び時期については、監督職員の指示によらなければならない。なお、路床の設計 CBR は、4 % としており、設計変更が必要な場合は監督職員と協議するものとする。

(2) 路体

路床以下の部分については、路体として施工を行うものとし、一層仕上がり厚さが 30cm 以下

となるよう均一にまき出し、施工条件にあった機種種の締固め機械で最大乾燥密度の90%以上の締固めを行わなければならない。

(3) 路盤工

路盤は、再生粒度調整碎石（RM-40）を敷均し、施工条件に合った機種で締固めをしなければならない。

(4) 法面保護

管理用道路の盛土法面について、不安定であると判断される場合、又は浸食及び風化作用に対し脆弱と判断される場合は、必要に応じ、本工事に対策工を追加することがある。

(5) 埋戻工（構造物周辺部）

構造物側面及びその天端から30 cmまでの埋戻しは、一層の仕上り厚が30 cm以下となるよう左右均等に人力でまき出し、構造物に損傷を与えないようコンパクタ・ランマ等の締固め機械で、最大乾燥密度の90%以上となるよう締固めなければならない。

8. 復旧工

(1) 耕地復旧（基面復旧）

1) 基面復旧

基面の復旧は、別途監督職員が指示する表土剥ぎ取り後に計測した標高まで行うものとし、基面をリッパドーザ等により深耕（縦横断方向に各1回）を行わなければならない。

2) 表土復旧

基面復旧後に表土の埋戻しを行い、リッパドーザ等により深耕（縦横断方向に各1回）した後、トラクタ等により1回掛けの碎土を行うとともに石礫、雑物の除去を行わなければならない。なお、石礫、雑物の除去を実施した後に、トラクタ等により1回掛けの碎土を行わなければならない。

第9章 施工管理

1. 主任技術者等の資格

主任技術者等の資格は、入札公告の要件による。

2. 情報共有システムについて

(1) 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより業務の効率化を図る情報共有システムの対象工事である。

(2) 情報共有システムの活用については、「工事及び業務の情報共有システム活用要領」（URL「<https://www.maff.go.jp/j/nousin/seko/ASP/attach/pdf/index-3.pdf>」）によるものとする。

3. 工事写真における黑板情報の電子化について

黑板情報の電子化は、被写体画像の撮影と同時に工事写真における黑板の記載情報の電子的記入を行うことにより、現場撮影の省力化、写真整理の効率化を図るものである。

受注者は、工事契約後に監督職員の承諾を得たうえで黑板情報の電子化を行うことができる。黑板情報の電子化を行う場合、受注者は、以下の(1)から(4)によりこれを実施するものとする。

(1) 使用する機器・ソフトウェア

受注者は、黑板情報の電子化に必要な機器・ソフトウェア等（以下「機器等」という。）は、「土木工事施工管理基準 別表第2 撮影記録による出来形管理」に示す項目の電子的記入ができるもので、かつ「電子政府における調達のために参照すべき暗号のリスト（CRYPTREC 暗号リスト）」（URL「<https://www.cryptrec.go.jp/list.html>」）に記載する基準を用いた信ぴょう性確認機能（改ざん検知機能）を有するものを使用するものとする。

(2) 機器等の導入

1) 黑板情報の電子化に必要な機器等は、受注者が準備するものとする。

2) 受注者は、黑板情報の電子化に必要な機器等を選定し、監督職員の承諾を得なければならない。

(3) 黑板情報の電子的記入に関する取扱い

1) 受注者は、(1)の機器等を用いて工事写真を撮影する場合は、被写体と黑板情報を電子画

像として同時に記録してもよいこととする。

- 2) 本工事の工事写真の取扱いは、「土木工事施工管理基準 別表第2 撮影記録による出来形管理」及び「電子化写真データの作成要領（案）」によるものとする。なお、上記1)に示す黒板情報の電子的記入については、「電子化写真データの作成要領（案）6 写真編集等」に示す「写真編集」には該当しないものとする。

- 3) 黒板情報の電子化を適用する場合は、従来型の黒板を写し込んだ写真を撮影する必要はない。

(4) 写真の納品

受注者は、(3)に示す黒板情報の電子化を行った写真を、工事完成時に発注者へ納品するものとする。

なお、受注者は納品時に URL(<http://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index.html>) のチェックシステム（信ぴょう性チェックツール）又はチェックシステム（信ぴょう性チェックツール）を搭載した写真管理ソフトウェアを用いて、黒板情報を電子化した写真の信ぴょう性確認を行い、その結果を監督職員へ提出するものとする。

(5) 費用

機器等の導入に要する費用は、従来の黒板に代わるものであり、技術管理費の写真管理に要する費用に含まれる。

4. 工事現場等における遠隔確認について

- (1) 本工事は、施工段階確認、材料検査、立会等による確認を受注者が動画撮影用カメラにより撮影した映像と音声を監督職員等に同時配信し、双方向通信により会話をしながら監督職員等がモニター上で工事現場等の確認（以下「遠隔確認」という）を行う工事である。
- (2) 遠隔確認の活用は、別紙1の「工事現場等における遠隔確認に関する 実施要領」によるものとする。
- (3) 農林水産省が推奨する Web 会議システムは、「Microsoft Teams」である。
- (4) 通信環境が整わない現場や遠隔確認が非効率となる場合も想定されることから、受発注者の協議により遠隔確認の適用・不適用を決定するものとする。

第10章 条件変更の補足説明

本工事の施工に当たり、自然的又は人為的な施工条件が設計図書等と異なる場合、あるいは、設計図書等に示されていない場合の施工条件の変更に関連する主な事項は、次のとおりである。

- (1) 関係機関との協議
- (2) 関係者との調整
- (3) 遠隔確認の試行を行う場合
- (4) その他

第11章 その他

1. 総価契約単価合意方式（包括的単価個別方式）について

- (1) 設計変更や部分払に伴う協議の円滑化に資することを目的として実施する総価契約単価合意方式（包括的単価個別合意方式）の対象工事は、請負代金額の変更があった場合における変更金額や部分払金額の算定を行う際に用いる単価等をあらかじめ協議し、合意しておくものとする。
- (2) 受発注者間で作成の上合意した単価合意書は、公表するものとする。

2. 契約後 V E 提案

(1) 定義

「V E 提案」とは、工事請負契約書第19条の2の規定に基づき、契約締結後、設計図書に定める工事目的物の機能、性能等を低下させることなく請負代金額を低減することを可能とする施工方法等の設計図書の変更について、受注者が発注者に行う提案をいう。

(2) V E 提案の意義及び範囲

- 1) V E 提案の範囲は、設計図書に定められている内容のうち工事材料及び施工方法等に係る変更により請負代金額の低減を伴うものとし、原則として工事目的物の変更を伴わないも

のとする。

2) ただし、次の提案は、V E 提案の範囲に含めないものとする。

- ① 施工方法等を除く工期の延長等の施工条件の変更を伴う提案
- ② 工事請負契約書第 18 条（条件変更等）に基づき条件変更が確認された後の提案
- ③ 競争参加資格要件として求めた同種工事又は類似工事の範囲を超えるような工事材料、施工方法等の変更の提案

(3) V E 提案書の提出

1) 受注者は、(2) の V E 提案を行う場合、次に掲げる事項を V E 提案書（共通仕様書 様式 6-1～4）に記載し、発注者に提出しなければならない。

- ① 設計図書に定める内容と V E 提案の内容の対比及び提案理由
- ② V E 提案の実施方法に関する事項（当該提案に係る施工上の条件等を含む）
- ③ V E 提案が採用された場合の工事代金額の概算低減額及び算出根拠
- ④ 発注者が別途発注する関連工事との関係
- ⑤ 工業所有権を含む V E 提案である場合、その取扱いに関する事項
- ⑥ その他 V E 提案が採用された場合に留意すべき事項

2) 発注者は、提出された V E 提案書に関する追加的な資料、図書その他の書類の提出を受注者に求めることができる。

3) 受注者は、V E 提案を契約締結の日より、当該 V E 提案に係る部分の施工に着手する日の 35 日前までに、発注者に提出できるものとする。

4) V E 提案の提出費用は、受注者の負担とする。

(4) V E 提案の適否等

1) 発注者は、V E 提案の採否について、原則として、V E 提案を受領した日の翌日から 14 日以内に書面（共通仕様書 様式 6-5）により通知するものとする。ただし、その期間内に通知できないやむを得ない理由があるときは、受注者の同意を得た上でこの期間を延長することができるものとする。

2) また、V E 提案が適正と認められなかった場合には、その理由を付して通知するものとする。

3) V E 提案の審査に当たっては、施工の確実性、安全性、設計図書と比較した経済性を評価する。

4) 発注者は、V E 提案により設計図書の変更を行う場合は、工事請負契約書第 19 条の 2（設計図書の変更に係る受注者の提案）の規定に基づくものとする。

5) 発注者は、V E 提案により設計図書の変更を行う場合は、工事請負契約書第 25 条（請負代金額の変更方法等）の規定により請負代金額の変更を行うものとする。

6) 前項の変更を行う場合においては、V E 提案により請負代金額が低減すると見込まれる額の 10 分の 5 に相当する額（以下、「V E 管理費」という。）を削減しないものとする。

7) V E 提案を採用した後、工事請負契約書第 18 条（条件変更等）の条件変更が生じた場合において、発注者が V E 提案に対する変更案を求めた場合、受注者はこれに応じるものとする。

8) 発注者は、工事請負契約書 18 条（条件変更等）の条件変更が生じた場合には、工事請負契約書第 25 条（請負代金額の変更方法等）第 1 項の規定に基づき、請負代金額の変更を行うものとする。V E 提案を採用した後、工事請負契約書第 18 条（条件変更等）の条件変更が生じた場合の前記 6) の V E 管理費については、変更しないものとする。ただし、双方の責に帰することができない理由（不可抗力、予測不可能な事由等）により、工事の続行が不可能又は著しく工事低減額が減少した場合においては、発注者と受注者が協議して定めるものとする。

(5) V E 提案書の使用

発注者は、V E 提案を採用した場合、工業所有権が設定されたものを除き、その内容が一般的に使用されている状態となった場合は、当該工事以外の工事においてその内容が無償で使用する権利を有するものとする。

(6) 責任の所在

発注者が V E 提案を適正と認め、設計図書の変更を行った場合においても、V E 提案を行った受注者の責任が否定されるものではないこととする。

3. 特定建設資材の分別解体等及び再資源化等の適正な措置

本工事は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成 12 年法律第 104 号）に基づき、特定建設資材の分別解体等及び再資源化等の実施について適正な措置を講ずることとする。

4. 建設副産物情報交換システムの利用

本工事は、建設副産物情報交換システム（以下「システム」という。）の登録対象工事であり、受注者は、施工計画書作成時、工事完了時及び登録情報の変更が生じた場合は、速やかに当該システムにデータの入力を行うものとする。

なお、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

5. 電子納品

工事完成図書を、共通仕様書第 1 編 1－1－40 に基づき作成し、次のものを提出しなければならない。

工事完成図書の電子媒体（CD－R、DVD－R）正副 2 部

6. 配置予定管理技術者等の専任期間

請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間）については、主任技術者又は管理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、現場に着手する日については、請負契約の締結後、監督職員との打合せにおいて定める。

また、現場への専任期間については、契約工期が基本となるが、契約工期内であっても、工事完成後、検査が終了し（発注者の都合により検査が遅延した場合は除く）事務手続き、後片付け等のみが残っている期間については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。

なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日（例：「合格通知書」における日付）とする。

7. 部分払について

本工事の部分払は、短い間隔で出来高に応じた部分払や設計変更協議を実施し、円滑かつ速やかな工事代金の流通を確保することによって、より双務性及び質の高い施工体制の確保を目指すため、「出来高部分払方式実施要領」に基づき行うものとする。

8. 工事の施工効率向上対策

受発注者間の現場条件等の確認の場として、次の会議を設定するので、現場代理人等の受注者代表は、次の事項ならびに「工事の施工効率向上対策」（農水省 WEB サイト）を十分に理解のうえ、対策するものとする。

（1） 工事円滑化会議（施工条件確認会議）

工事契約後に、円滑な工事着手が図れるよう事業所長、総括監督員、主任監督員（主催）及び監督員が、現場代理人、受注会社幹部に設計の考え方等を説明し、共有を図るものとする。なお、開催日程、出席者、課題等については現場代理人と監督職員の協議により定めるものとする。

（2） 工事円滑化会議（工程確認会議）

工事着手時及び新工種発生時等、受発注者間において、事業所長、主任監督員（主催）及び監督員が、現場条件、施工計画、工事工程等について、確認し、円滑な工事の実施を図る工事円滑化会議を開催するものとする。なお、開催日程・出席者・課題等については現場代理人と監督員の協議により定めるものとする。

（3） 設計変更確認会議

工事完成前に、設計変更手続きや工事検査が円滑に行われるよう、現場代理人及び受注会社幹部並びに事業所長、主任監督員（主催）及び監督員が工期、設計変更内容の履行状況等について、高いレベルで確認する設計変更確認会議を開催するものとする。なお、開催日程・出席者・課題等については現場代理人と監督員の協議により定めるものとする。

（4） 対策検討会議

工事実施中において、自然的又は人為的な要因等により、工事の工期、設計及び施工等に大きな影響をもたらす重大な事象が発生した際に、調査設計段階の検討内容を含めた技術課題等の迅速な解決に向けて、現場代理人及び受注会社幹部並びに沖縄総合事務局農林水産部農村振興課長（議長）、関係課職員、事業所長、主任監督職員及び監督員が対応方針の協議・確認を行う対策検討会議を開催することができるものとする。なお、対策検討会議は、現場代理人又は監督職員が工事円滑化会議等において協議の上開催する。

(5) 建設コンサルタントの出席

上記（１）、（２）、（３）及び（４）の会議に必要な応じて建設コンサルタントを出席させる場合は、必要経費を積算し、別途契約により対応するものとする。

なお、工事受注者の同会議出席に要する経費については、当該工事の現場管理費の中の通信交通費に含まれるものと考えており、開催回数に関わらず変更契約の対象としない。

(6) 工事円滑化会議、設計変更確認会議及び対策検討会議において確認した事項については、打合せ記録簿（共通仕様書 様式－４２）に記録し、相互に確認するものとする。

10. ワンデーレスポンス実施に関する事項

「ワンデーレスポンス」とは、監督職員が受注者からの協議等に対する指示、通知を原則「その日のうち」に回答する対応である。ただし、「その日のうち」の回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答日を通知するなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることである。

なお、「その日のうち」とは午前中に協議等が行われたものは、その日のうちに回答することを原則とし、午後には協議等が行われたものは、翌日中に回答するものとする。ただし、原則として閉庁日を除く。

11. 現場環境の改善の試行

工事は、誰でも働きやすい現場環境（快適トイレ）の整備について、監督職員と協議し、変更契約においてその整備に必要な費用を計上する試行工事である。

(1) 内容

受注者は、現場に以下のア～サの仕様を満たす快適トイレを設置することを原則とする。

ただし、シ～チについては、満たしていればより快適に使用できるものと思われる項目であり、必須ではない。

【快適トイレに求める機能】

- ア 洋式（洋風）便器
- イ 水洗及び簡易水洗機能（し尿処理装置付き含む）
- ウ 臭い逆流防止機能
- エ 容易に開かない施錠機能
- オ 照明設備
- カ 衣類掛け等のフック、又は荷物の置ける棚等（耐荷重を 5 kg 以上とする）

【付属品として備えるもの】

- キ 現場に男女がいる場合に男女別の明確な表示
- ク 周囲からトイレの入口が直接見えない工夫
- ケ サニタリーボックス
- コ 鏡と手洗器
- サ 便座除菌クリーナー等の衛生用品

【推奨する仕様、付属品】

- シ 便房内寸法900×900mm 以上（面積ではない）
- ス 擬音装置（機能を含む）
- セ 着替え台
- ソ 臭気対策機能の多重化
- タ 室内温度の調整が可能な設備
- チ 小物置き場（トイレットペーパー予備置き場等）

(2) 快適トイレに要する費用

快適トイレに要する費用については、当初は計上していない。

受注者は、上記（１）の内容を満たす快適トイレであることを示す書類を添付し、規格・基数

等の詳細について監督職員と協議することとし、精算変更時において、見積書を提出するものとする。

【快適トイレに求める機能】ア～カ及び【付属品として備えるもの】キ～チの費用については、従来品相当を差し引いた後、57,000 円／基・月を上限に設計変更の対象とする。

なお、設計変更数量は、現場毎に必要性を協議の上、決定する。

また、運搬・設置費は共通仮設費（率）に含むものとし、2 基／工事より多く設置する場合や積算上限額を超える費用については、現場環境改善費（率）を想定しており、別途計上は行わない。

(3) 快適トイレの手配が困難な場合は、監督職員と協議の上、本項の対象外とする。

12. 現場環境改善費

- (1) 現場環境改善費の内容は以下のとおりとし、原則として計上項目のそれぞれから 1 内容以上選択し合計 4 つの内容を実施することとする。ただし、地域の状況・工事内容により組合せ、実施項目数及び実施内容を変更しても良い。詳細については、監督職員と協議実施する。なお、内容に変更が生じた場合は、監督職員と協議するものとする。
- (2) 以下に示す内容において、受注者は、具体的な実施内容、実施期間を施工計画書に含めて監督職員に提出するものとする。

計上項目	実施する内容（率計上分）
仮設備関係	①昇降設備の充実 ②環境負荷の低減 ③ I C T 設備の充実 ④作業負荷の低減
営繕関係	①現場事務所の快適化（女性用更衣室の設置を含む） ②労働宿舍の快適化 ③デザインボックス（交通誘導警備員待機室） ④現場休憩所の快適化（交通誘導警備員待機室を含む） ⑤衛生設備・厚生施設の充実等
安全関係	①工事標識・照明等安全施設の充実 ②盗難防止対策 ③健康関連施設の充実 ④野生生物・害虫対策等
地域連携	①広域活動等（完成予想図、パンフレット、工法説明、PR 看板等） ②見学会・イベント等の開催（見学施設等設置・管理運営等含む） ③社会貢献・地域対策費等（地域行事等の経費含む） ④現場景観向上（美装化・デザイン看板等）

- (3) 現場の施設や設備に対する熱中症対策・防寒対策に関する費用は、当初は計上していない。受注者は熱中症又は防寒対策として必要な施設について、事前に種類及び規模・規格並びに設置期間等について監督職員と協議することとし、必要性が確認された内容について設計変更の対象とする。なお、設計変更時においては、リース品の場合は見積書等、購入品の場合は設置期間分の減価償却費を算定した資料等を提出するものとする。
- (4) 受注者は、工事完成時に現場環境改善費及び熱中症対策・防寒対策の実施状況が分かる写真を監督職員に提出するものとする。

13. 週休 2 日による履行実績取組証明書の発行

- (1) 本工事は、週休 2 日制工事の促進における履行実績取組証明書（以下「履行実績取組証明書」という。）の発行を行う工事である。
- (2) 「週休 2 日」とは、対象期間を通じた現場閉所の日数が、4 週 8 休以上となることをいい、対象期間内の現場閉所日数の割合が 28.5%（8 日 / 28 日）以上の水準に達する状態をいう。なお、ここでいう対象期間、現場閉所等の具体的な内容は次のとおりである。
- 1) 対象期間とは、工事着手日から工事完成日までの期間をいう。なお、対象期間において、年末年始を挟む工事では年末年始休暇分として 12 月 29 日から 1 月 3 日までの 6 日間、8 月を挟む工事では夏季休暇分として土日以外の 3 日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間、余裕期間※注のほか、発注者があらかじめ対象外としている内容に

該当する期間（受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間など）は含まない。

（注）余裕期間については、余裕期間設定工事の場合に記載する。

- 2）現場閉所とは、現場事務所等での事務作業を含め、1日を通して現場作業が行われない状態をいう。ただし、現場安全点検や巡視作業等、現場管理上必要な作業を行うことは可とする。
- 3）降雨、降雪等による予定外の現場閉所日についても、現場閉所日数に含めるものとする。
- （3）週休2日（4週8休以上）の実施の確認方法は、次によるものとする。受注者は、工事完成までに監督職員へ取組実績を報告する。報告は、現場閉所実績が記載された日報、工程表等により行うものとする。
- （4）監督職員は、受注者からの報告により現場閉所状況が4週8休以上（現場閉所率 28.5%（8日/28日）以上）と確認した場合は、履行実績取組証明書を発行するものとする。

14. 熱中症対策に資する現場管理費の補正

- （1）本工事は、熱中症対策に資する現場管理費の補正の試行工事の対象とし、日最高気温の状況に応じた現場管理費の補正を行う対象工事である。
- （2）用語の具体的な内容は次のとおりである。
 - 1）真夏日
日最高気温が30℃以上の日をいう。
 - 2）工期
準備・後片付け期間を含めた工期をいう。なお、年末年始休暇分として12月29日から1月3日までの6日間、8月を挟む工事では夏季休暇分として土日以外の3日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。
 - 3）真夏日率
以下の式により算出された率をいう。

$$\boxed{\text{真夏日率} = \text{工期期間中の真夏日} \div \text{工期}}$$

- （3）受注者は、工事着手前に工事期間中における気温の計測方法及び計測結果の報告方法を記載した施工計画書を作成し、監督職員へ提出する。
- （4）気温の計測方法については、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温又は環境省が公表している観測地点の暑さ指数（WBGT）を用いることを標準とする。
なお、WBGTを用いる場合は、WBGTが25℃以上となる日を真夏日とみなす。
ただし、これにより難しい場合は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所以外の気象観測所で気象業務法（昭和27年法律第165号）に基づいた気象観測方法により得られた計測結果を用いることも可とする。
- （5）受注者は、監督職員へ計測結果の資料を提出する。
- （6）発注者は、受注者から提出された計測結果の資料を基に工期中の日最高気温から真夏日率を算定した上で補正値を算出し、現場管理費率に加算し設計変更を行うものとする。

$$\boxed{\text{補正値}(\%) = \text{真夏日率} \times \text{補正係数※}}$$

※ 補正係数：1.2

15. 法定外の労災保険の付保

受注者は、本工事に従事する者の業務上の負傷等に対する補償に必要な金額を担保するため、法定外の労災保険を付保しなければならない。

16. 1日未満で完了する作業の積算

- （1）本工事における1日未満で完了する作業の積算（以下、「1日未満積算基準」という。）は、変更積算のみに適用する。
- （2）受注者は、施工パッケージ型積算基準と乖離があった場合に、1日未満積算基準の適用について、協議の発議を行うことができる。
- （3）同一作業員の作業が他工種等の作業と組合せて1日作業となる場合には、1日未満積算基準は適用しない。
- （4）受注者は、協議に当たって、1日未満積算基準に該当することを示す書面、その他協議に必要となる根拠資料（見積書、契約書、請求書等）により、施工パッケージ型積算基準との乖

離が確認できない場合には、1日未満積算基準は適用しない。

- (5) 災害復旧工事等で人工精算する場合や、「時間的制約を受ける工事の積算方法」を適用して積算する場合等、1日未満積算基準以外の方法によることが適当と判断される場合には、1日未満積算基準を適用しない。

17. 共通仮設費率分の適切な設計変更について

- (1) 本工事は、「共通仮設費（率分）のうち運搬費及び準備費」の下記に示す経費（以下「実績変更対象経費」という。）について、工事実施にあたって積算額と実際の費用に乖離が生じた場合は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更することができる。

運搬費：建設機械の運搬費

準備費：伐開・除根・除草費

- (2) 発注者は、契約締結後、共通仮設費に対する実績変更対象経費の割合（以下「割合」という。）を提示する。
- (3) 受注者は、(2)により発注者から示された割合を参考にして、実績変更対象経費に係る費用の内訳について設計変更の協議ができるものとする。
- (4) 受注者は、最終精算変更時点において、発注者が別に示す実績変更対象経費に関する内訳書（以下「内訳書」という。）を作成するとともに、内訳書に記載した計上額が証明できる書類（領収書、又は金額の妥当性を証明する金額計算書）を添付して監督職員に提出し、設計変更の内容について協議するものとする。
- (5) 受注者の責めに帰すべき事由による増加費用と認められるものについては、設計変更の対象としない。
- (6) 発注者は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて設計変更する場合、「土地改良事業等請負工事共通仮設費算定基準に基づき算出した額」から「内訳書に記載された共通仮設費（率分）の合計額」を差し引いた後、「(4)の証明書類において妥当性が確認できた費用」を加算して算出した金額を設計変更の対象とする。
- (7) 発注者は、受注者から提出された資料に虚偽の申告があった場合、法的措置、指名停止等の措置を行う場合がある。
- (8) 疑義が生じた場合は、受発注者間で協議するものとする。

18. 地域外からの労働者確保に要する間接工事費の設計変更について

- (1) 本工事は、「共通仮設費（率分）のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す経費（以下「実績変更対象経費」という。）について、工事実施にあたって積算額と実際の費用に乖離が生じることが考えられる。契約締結後、受注者の責によらない天災等により施工体制に変更が生じ、土地改良事業等請負工事積算基準の金額想定では適正な工事の実施が困難になった場合は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更することができる。

営繕費：労働者送迎費、宿泊費、借上費

労務管理費：募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用

- (2) 発注者は、契約締結後、受注者から請負代金内訳書の提出があった場合、共通仮設費及び現場管理費に対する実績変更対象経費の割合（以下「割合」という。）を提示する。
- (3) 受注者は、(2)により発注者から示された割合を参考にして、発注者が別に示す実績変更対象経費に係る費用の内訳を記載した実績変更対象経費に関する実施計画書（以下「計画書」という。）を作成し、監督職員に提出するものとする。
- (4) 受注者は、最終精算変更時点において、発注者が別に示す実績変更対象経費に関する変更実施計画書（以下「変更計画書」という。）を作成するとともに、変更計画書に記載した計上額が証明できる書類（領収書、又は金額の妥当性を証明する金額計算書）を添付して監督職員に提出し、設計変更の内容について協議するものとする。
- (5) 受注者の責めに帰すべき事由による増加費用と認められるものについては、設計変更の対象としない。
- (6) 発注者は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて設計変更する場合、「土地改良事業等請負工事積算基準に基づき算出した額」から「計画書に記載された共通仮設費（率分）と現場管理費の合計額」を差し引いた後、「(4)の証明書類において妥当性が確認できた費用」を

加算して算出した金額を設計変更の対象とする。

(7) 発注者は、受注者から提出された資料に虚偽の申告があった場合、法的措置、指名停止 等の措置を行う場合がある。

(8) 疑義が生じた場合は、受発注者間で協議するものとする。

第 12 章 個人情報の保護

本業務を実施するにあたって、別紙 2「個人情報取扱特記事項」に基づき、業務上知り得た情報の開示、漏洩、又は本業務以外の用途に使用しないこと。また、そのために必要な措置を講ずること。関係者等に対しコミュニケーションツールにより連絡を行う場合にあっては、他の受信者の情報が閲覧できないよう適切な設定（例：メールであれば BCC）を行うとともに、送信に当たり、適切に宛先等が設定されていることを複数の従業者で確認するなど、個人情報等（他の受信者の個人情報以外の情報を含む。）の流出防止に万全を期すこと。

第 13 章 受注者の責務

工事の履行に当たっては、障害を理由とする差別の解消の推進に関する法律（平成 25 年法律第 65 号）第 9 条第 1 項に基づく「内閣府本府における障害を理由とする差別の解消の推進に関する対応要領※」（平成 27 年 11 月 2 日内閣府訓令第 39 号）第 3 条に規定する合理的配慮について留意すること。

※URL：<https://www8.cao.go.jp/shougai/suishin/sabekai/pdf/taioyoryo.pdf>

第 14 章 定めなき事項

この仕様書に定めない事項又は、本工事の施工にあたり疑義が生じた場合は、必要に応じて監督職員と協議するものとする。

工事現場等における遠隔確認に関する実施要領

1 総則

1-1 目的

本実施要領は、国営土地改良事業等の工事現場等における監督職員等の施工段階確認、材料検査、立会等（以下「立会等」という。）について、受注者が動画撮影用カメラで撮影した映像と音声を Web 会議システムにより監督職員等に配信し、双方向通信により会話をしながら監督職員等がモニターで工事現場等の確認を行うもの（以下「遠隔確認」という。）であり、この情報通信技術を活用して、受発注者の業務効率化を図ることにより、働き方改革の促進と生産性向上を実現することを目的とするものである。

1-2 対象工事

原則、全ての工事を対象とする。

ただし、通信環境が整わない現場や工種によって不十分、非効率になることが明確な場合は、この限りではない。

1-3 適用

本実施要領は、土木工事共通仕様書及び施設機械工事等共通仕様書で定義する立会等の遠隔確認に適用し、監督職員等が確認するのに十分な情報を得ることができる場合に通常の立会等に代えることができる。

なお、動画撮影用カメラの活用は、立会等だけではなく設計図書と施工現場条件の不一致の確認、工事事故時の早期報告及び受注者の創意工夫等の報告など受発注者双方が積極的にその機能を活用する行為を妨げるものではない。

2 機器構成と仕様

遠隔確認に使用する動画撮影用カメラは受注者が準備するものとし、Web 会議システムは農林水産省が推奨するシステム（以下「推奨システム」という。）を使用する。なお、受注者は動画撮影用カメラに推奨システムをインストールし運用するものとする。

ただし、動画撮影用カメラを発注者側で準備している場合や推奨システムが現場確認に適さない場合は、受発注者間の協議により使用する機器を定めるものとする。

3 遠隔確認の実施

3-1 施工計画書の提出

遠隔確認の実施に当たっては、受注者は次の事項を施工計画書に記載して監督職員の確認を受けなければならない。

（1）適用種別

本実施要領を適用する立会等の項目を記載する。

（2）機器仕様

本実施要領に基づき使用する動画撮影用カメラの機器と仕様を記載する。

本実施要領を適用する立会等の実施時期・場所等を記載する。

（3）実施時期・場所等

本実施要領を適用する立会等の実施時期・場所等を記載する。

3-2 事前準備

受注者は遠隔確認に先立ち、監督職員に工種、確認内容、確認希望日時等を記入した立会願を提出しなければならない。

なお、立会等の時間は、発注者の勤務時間内とする。ただし、監督職員がやむを得ない理由があると認めた場合はこの限りではない。

3-3 遠隔確認の実施

(1) 資機材の確認

受注者は、事前に監督職員等と使用する動画撮影用カメラ等の通信状況について確認を行わなければならない。

(2) 確認箇所の把握

受注者は、監督職員等が遠隔確認箇所の位置を把握するために映像により確認箇所周辺の状況を伝えなければならない。

(3) 確認の実施

受注者は、「工事名」、「工種」、「確認内容」、「設計値」、「測定値」などの必要な情報について適宜電子黒板等を用いて表示する。

なお、受注者は必要な情報を冒頭で読み上げ、監督職員等から実施項目の確認を得ること。確認終了時には、確認箇所の内容を読み上げ、監督職員等による結果の確認を得ること。

(4) 結果の報告

受注者は、監督職員から遠隔確認による施工段階確認を受けた場合、施工段階確認簿をその都度作成して速やかに監督職員へ提出する。

4 遠隔確認の記録と保存

受注者は、遠隔確認の映像と音声を配信するのみであり、記録と保存を行う必要はない。

ただし、現場技術員が遠隔確認を行った結果は、使用するパソコンにて遠隔確認の映像（実施状況）を画面キャプチャ（パソコンの画面表示を静止画像として保存）等で記録し、情報共有システム（ASP）等を活用して監督職員に提出する。

5 留意事項

遠隔確認の活用には、以下に留意すること。

- (1) 受注者は、被撮影者である当該工事現場の作業員に対して撮影の目的や用途等を説明して承諾を得ること。
- (2) 長時間動画用撮影カメラで撮影する場合、作業員のプライバシーを侵害する音声情報が含まれる可能性があるため留意すること。
- (3) 受注者は、施工現場外が可能な限り映り込まないように留意すること。
- (4) 受注者は、原則映像を記録する必要はないが、公的でない建物の内部や人物が意図せず映り込んでしまった場合は、記録映像から人物等を特定できないように必要な措置を行うこと。
- (5) 動画撮影用カメラの使用は意識が対象物に集中し、足下への注意が薄れたり、カメラの保持・操作のために両手が塞がることにより、転倒等の事故につながる場合がある。そのため撮影しながら移動する場合は進行方向の段差・障害物の有無を確認するなど、安全対策に留意すること。
- (6) 電波状況等により遠隔確認が中断された場合の対応について、事前に受発注者間で協議を行う。対応方法に関しては、確認箇所を画像・映像で記録したものをメール等の代替手段で共有し、監督職員等は机上確認することも可能とする。
- (7) 本実施要領によりがたい場合は適宜受発注者間で協議すること。

6 工事現場における掲示の記載

受注者は、下記の記載例を基に作成した掲示板を工事現場に設置して周辺住民の理解に努めなければならない。

記 載 例
当現場は、遠隔確認活用実施工事であり、動画撮影用カメラによる撮影を行っています。 問合せ先：〇〇工事責任者 現場代理人氏名、連絡先

7 フォローアップ調査

本実施要領に基づき実施した工事の受発注者を対象として、課題抽出やより効率的な取組を行うためのフォローアップ調査の依頼があった場合は対応することとする。

8 積算

(1) 積算方法

遠隔確認に使用する機器等は原則リースとし、その費用は工事实施に必要な施工管理費用（技術管理費）として見積徴収して全て計上する。

計上に当たっては、現場管理費率や一般管理費率による計算の対象外とするため「一括計上価格」とする。

やむを得ず機器等の購入が必要な場合はその購入費に対して機器等の耐用年数に使用期間割合を乗じた金額を計上する。また、受注者が所有する機器等を使用する場合も同様とする。

なお、発注者が所有する機器等を使用する場合は受発注者間で費用を協議することとし、追加で必要となる費用を計上する。

(2) 機器等の耐用年数

代表的な機器等の耐用年数については表－１のとおりであるが、これによりがたい場合は受発注者間で協議して決定する。

表－１ 代表的な機器の耐用年数

機器等の名称	耐用年数
カメラ、ネットワークオペレーティングシステム、アプリケーションソフト	５年
ハブ、ルーター、リピーター、LAN ボード	10 年

※ 国税庁ホームページ公表資料から引用

個人情報取扱特記事項

(個人情報保護の基本原則)

- 1 受注者は、個人情報（個人情報の保護に関する法律（平成 15 年法律第 57 号）第 2 条第 1 項に規定するものをいう。以下同じ。）の保護の重要性を認識し、この契約に基づく業務を実施するに当たり、個人の権利利益を侵害することのないよう、個人情報を適正かつ適法に取り扱わなければならない。

(秘密の保持)

- 2 受注者は、この契約に基づく業務に関して知り得た個人情報をみだりに第三者に知らせ、又はこの契約の目的以外の目的に使用してはならない。
この契約が終了し、又は解除された後においても同様とする。

(業務従事者への周知)

- 3 受注者は、直接的であるか間接的であるかを問わず、受注者の指揮監督を受けてこの契約による業務に従事している者（以下「業務従事者」という。）に対して、在職中及び退職後においてもこの契約に基づく業務に関して知り得た個人情報をみだりに第三者に知らせ、又は契約の目的以外の目的に使用してはならないことなど、個人情報の保護を徹底し、また、周知しなければならない。

(適正な安全管理)

- 4 受注者は、この契約に基づく業務に係る個人情報の漏えい、滅失、改ざん、又は損傷の防止その他の個人情報の適切な安全管理のために必要な措置を講じなければならない。また個人情報の漏えい等による被害発生リスクを低減する観点から、利用目的、業務の内容、個人情報の秘匿性等その内容などを考慮し、必要に応じ、氏名を番号に置き換える等の匿名化等の措置を行わなければならない。

(再委託の制限等)

- 5 受注者は、発注者が承認した場合を除き、個人情報の取り扱い業務を再委託してはならない。また、再委託する場合にあっては、受注者は、再委託先（再委託先が委託先の子会社（会社法（平成 17 年法律第 86 号）第 2 条第 1 項第 3 号に規定する子会社をいう。）である場合も含む。）への必要かつ適切な監督を行わなければならない。

(収集の制限)

- 6 受注者は、この契約に基づく業務に係る個人情報を収集するときは、当該業務の目的を達成するために必要な範囲で、適法かつ公正な手段により行わなければならない。

(利用及び提供の制限)

- 7 受注者は、発注者の指示又は承諾がある場合を除き、この契約に基づく業務に関して知り得た個人情報を当該契約の目的以外の目的のために利用し、又は第三者に提供してはならない。

(複写、複製の禁止)

- 8 受注者は、発注者の指示又は承諾がある場合を除き、この契約に基づく業務に関して知り得た個人情報を複写し、又は複製してはならない。

(安全管理の確認)

- 9 発注者は、受注者が取り扱う個人情報の安全管理措置が適切に行われていることを適宜確認することとする。また、発注者は必要と認めたとき、受注者に対し個人情報の取り扱い状況に

ついて報告若しくは資料の提出を求め、又は受注者が個人情報を取り扱う場所で、当該取扱状況を検査することができる。

発注者は、委託する業務に係る個人情報の秘匿性等その内容やその量等に応じて、受注者における管理体制及び実施体制や個人情報の管理の状況について、少なくとも年1回以上、原則として実地検査により確認するものとする。

(業務従事者の監督)

- 10 受注者は、業務従事者に対し、在職中又は退職後においても、個人情報に関する秘密保持義務を負わせるとともに、その目的外利用を禁止するものとする。

受注者は、本件業務の遂行上、実際に個人情報を取り扱う業務従事者の範囲を限定するものとし、当該業務従事者に対して必要かつ適切な監督を行わなければならない。

受注者は、業務従事者が退職する場合、当該業務従事者に対し、退職後の秘密保持義務に関する誓約書の提出を求めるなど、在任若しくは在職中に知り得た全ての個人情報の返還又は破棄を義務づけるために合理的に必要と認められる措置を講ずるものとする。

(改善の指示)

- 11 発注者は、報告、資料の提出又は実地検査の結果、受注者において個人情報の安全管理措置が十分に講じられていないと認めたときは、受注者に対し、その理由を書面により通知かつ説明した上で、安全管理措置の改善を要請することができるものとする。

受注者は、前項の要請を受けたときは、安全管理措置の改善について発注者と協議を行わなければならない。

(廃棄等)

- 12 受注者は、この契約に基づく業務に関して知り得た個人情報について、発注者から指示があったとき又は保有する必要がなくなったときは、確実かつ速やかに発注者への返却、廃棄又は消去（以下「廃棄等」という。）しなければならない。なお、受注者がこの契約に基づく業務に関して知り得た個人情報の廃棄等を行った場合には、発注者に対して、速やかにその旨を書面で報告するものとする。

(事故発生時における報告)

- 13 受注者は、この契約に基づく個人情報に関する事項に違反する事態が生じ、又はおそれがある場合は、直ちに発注者へ報告し、発注者の指示に従うものとする。この契約が終了し、又は解除された後においても同様とする。

(違反した場合の措置)

- 14 発注者は、受注者が本特記事項に違反した場合は、催告なく直ちに契約を解除することができるとともに必要な措置（損害賠償請求を含む。）を求めることができる。

令和8年度

宮古伊良部農業水利事業

仲原地下ダム管理用道路整備他工事

工 事 数 量 表
【当初】

沖縄総合事務局
宮古圏域農業水利事業所

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 管理用道路工				
(1)管理用道路工				
表層（車道・路肩部）	再生密粒度アスコン, t=4cm	m ²	866	
上層路盤（車道・路肩部）	RM-40, t=10cm	m ²	866	
敷砂利	流しコーラル, t=15cm	m ²	716	
床掘	粘性土	式	1	
埋戻(覆土・敷土)	粘性土	式	1	
路体（覆土・敷土）	粘性土	m ³	28	
路床(覆土・敷土)	粘性土	m ³	352	
残土運搬・処理	L=11.5km以下	m ³	258	
(2)用排水路				
鉄筋コンクリート側溝	U-300B	m	116.7	
鉄筋コンクリート側溝	U-450B	m	19.2	
鉄筋コンクリート側溝	PU-300A	m	17.2	
横断暗渠	管側溝(埋設), φ 300, T-25	m	5.9	
横断暗渠	管側溝(埋設), φ 400, T-25	m	8.5	
集水桝1号	現場打コンクリート, 1200×1200×1300, 18N-8-20	箇所	1	
集水桝2号	現場打コンクリート, 900×900×1000, 18N-8-20	箇所	1	
集水桝3号(鋼製グレーチング 蓋付)	現場打コンクリート, 1100×1100×750, 18N-8-20	箇所	1	
(3)付帯工				
張コンクリート	18N-8-20, t=10cm	m ²	55.5	
型枠	張コンクリート t=10cm	式	1	
張コンクリート	18N-8-20, t=5cm	m ²	126.0	
型枠	張コンクリート t=10cm	式	1	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
目地板	ゴム発泡体, t=10cm	m ²	1	
地先境界ブロック	B種120×150×600, 基礎碎石 (t=10cm RC-40)	m	92	
ネットフェンス設置	A-Ⅲ支柱間隔2.0m	m	126	
コンクリートブロック設置	0.5m×0.5m×0.5m	個	4	
境界杭設置	13×13×90cm	本	5	
張コンクリート (軟質部対策工復旧部)	18N-8-20, t=10cm	m ²	4.9	
型枠 (軟質部対策工復旧部)	張コンクリート t=10cm	式	1	
水抜き孔 (軟質部対策工復旧部)	VP φ 50	m	0.4	
2. 観測孔設置工				
(1) 水位観測孔				
削孔	粘性土, φ 90	m	22.4	
削孔	礫質土, φ 90	m	55.2	
削孔	軟岩, φ 90	m	75.4	
硬質ポリ塩化ビニル管	無孔管, VP, φ 50	m	20.2	
硬質ポリ塩化ビニル管	スリット型スクリーン管, VP, φ 50, 開口率5%以上 網巻加工	m	132.4	
孔口保護工	水道用円形鉄蓋1号, φ 250, T-25	箇所	6	
(2) 傾斜計観測孔保護工				
傾斜計観測孔保護工	水道用円形鉄蓋1号, φ 250, T-25	箇所	2	
3. 指定仮設工	表土復旧			
(1) 耕地復旧工				
表土復旧	湿地B D20ton	m ³	3,894	
深耕 (基面)	縦横方向に各1回	ha	0.650	
深耕 (基面)	縦横方向に各1回	ha	0.650	
砕土 (表土)	2回掛け	ha	0.890	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
4. 指定仮設工	ヤード復旧（ホグタ西部工区）			
（1）ヤード復旧工	（ホグタ西部）			
埋戻（覆土・敷土）	粘性土	m ³	1,370	
5. その他				
（1）事業損失防止施設費				
共通仮設（積上げ）				
赤土流出防止対策撤去工	ホグタ西部工区			
上面シート撤去	#3000	m ²	2,570	
飛散防止ネット撤去	網目30mm	m ²	2,234	
土木シート撤去		m ²	1,018	
土のう撤去	UV対策型, 中込材:流用土	m ³	9.0	
産業廃棄物運搬処理	廃シート類	ton	0.8	
土のう 設置・撤去 道路入口部	UV対策型, 中込材:流用土	m	16.0	
（2）運搬費				
運搬費				
運搬費	海上輸送費			
海上輸送（観測孔設置工）	那覇港～平良港, RPB, 1往復	式	1	
運搬	重建設機械分解・組立・輸送			
重建設機械分解・組立・輸送	湿地ﾌﾟﾛｯｸ20t級	式	1	
（3）技術管理費				
共通仮設（積上げ）	その他			
室内土質試験	（管理用道路工）			
変状土CBR試験（建設汚泥処理土）	設計CBR 3t-ﾌﾛｯｸ	試料	1	
6. 一括計上				

工 事 数 量 表

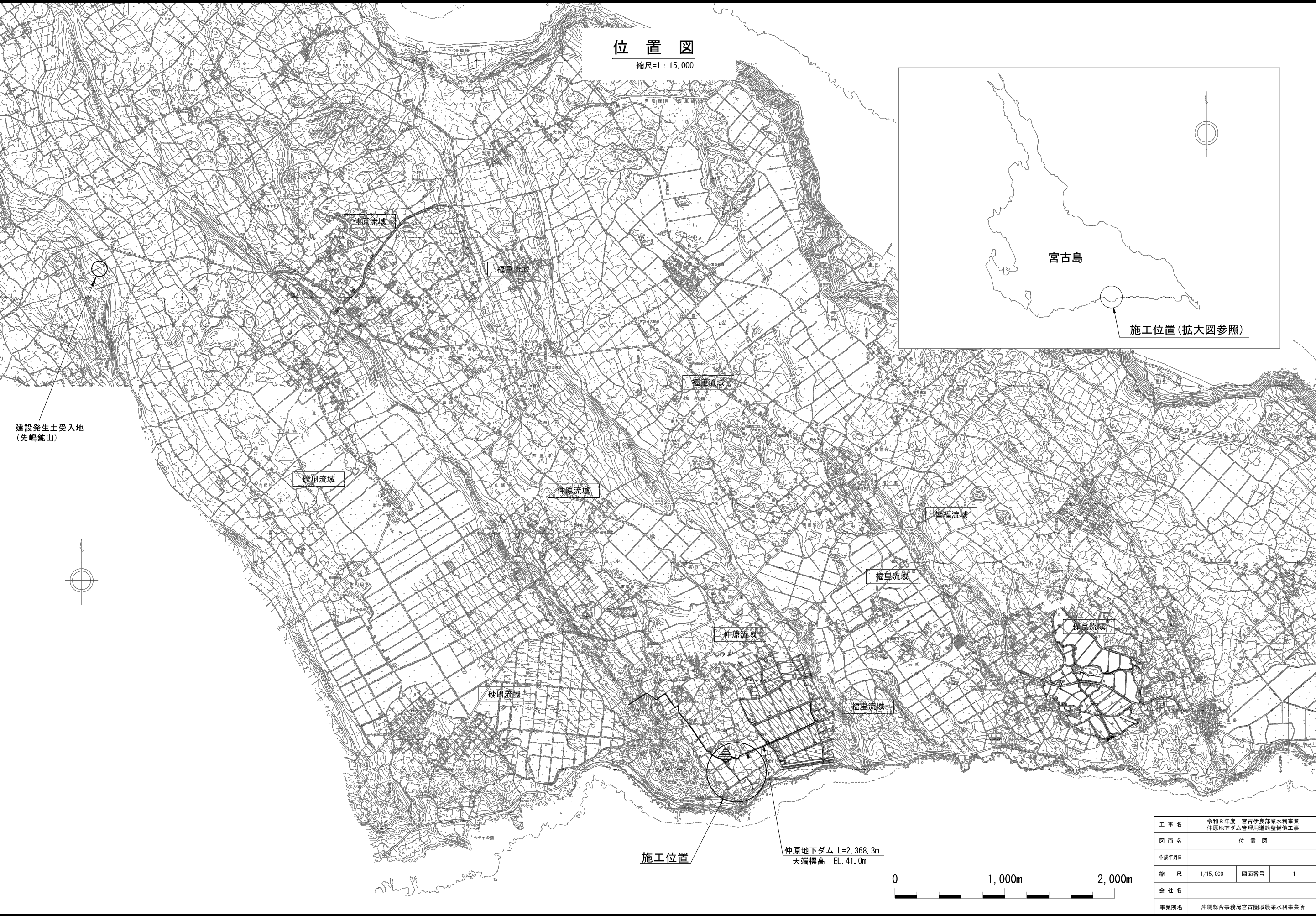
工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(1)産業廃棄物処理費				
産業廃棄物処理税		ton	0.8	

(様式-8)

令和8年度 宮古伊良部農業水利事業
仲原地下ダム管理用道路整備他工事

図 面 目 録

図面番号	図 面 名 称	枚 数	備 考
1	位置図	1	
2	計画平面図	1	
3	管理用道路計画図	9	
4	水位・水質観測孔計画図	3	
5	赤土流出防止対策工計画図	1	
6	表土戻し計画図	1	
7	用地図	1	
合計		17	



位置図

縮尺=1：15,000

建設発生土受入地
(先嶋鉦山)

施工位置 (拡大図参照)

施工位置

仲原地下ダム L=2,368,3m
天端標高 EL. 41.0m

工 事 名	令和8年度 宮古伊良部東水理事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	位 置 図		
作成年月日			
縮 尺	1/15,000	図面番号	1
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

計画平面図
S=1/500

基準点座標一覧表

測 点	X座標	Y座標	標高(EL)
03-No. 26	-139,955.685	139,652.663	50.312
03-No. 27	-140,028.943	139,778.056	47.277

施工範囲

座標一覧表

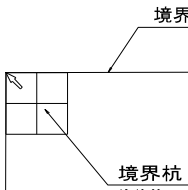
工 区	測 点	X座標	Y座標
ホゲタ西部工区	NO.18+49.65	-139,964.617	139,923.837
	IP.1	-139,966.633	139,918.828
	IP.2-1	-139,988.563	139,908.361
	IP.2-2	-139,991.536	139,901.804
	IP.3	-139,977.604	139,848.701
	IP.4	-140,005.100	139,822.763
	IP.5-1	-140,024.971	139,782.388
	IP.5-2	-140,024.576	139,776.100
	NO.22+42.25	-140,018.493	139,769.468

工 事 名	令和8年度 宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	計画平面図		
作成年月日			
縮 尺	1/500	図面番号	2
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

管理用道路計画図（平面図）

ホグタ西部工区 S=1:500

境界杭設置標準図



施工対象外

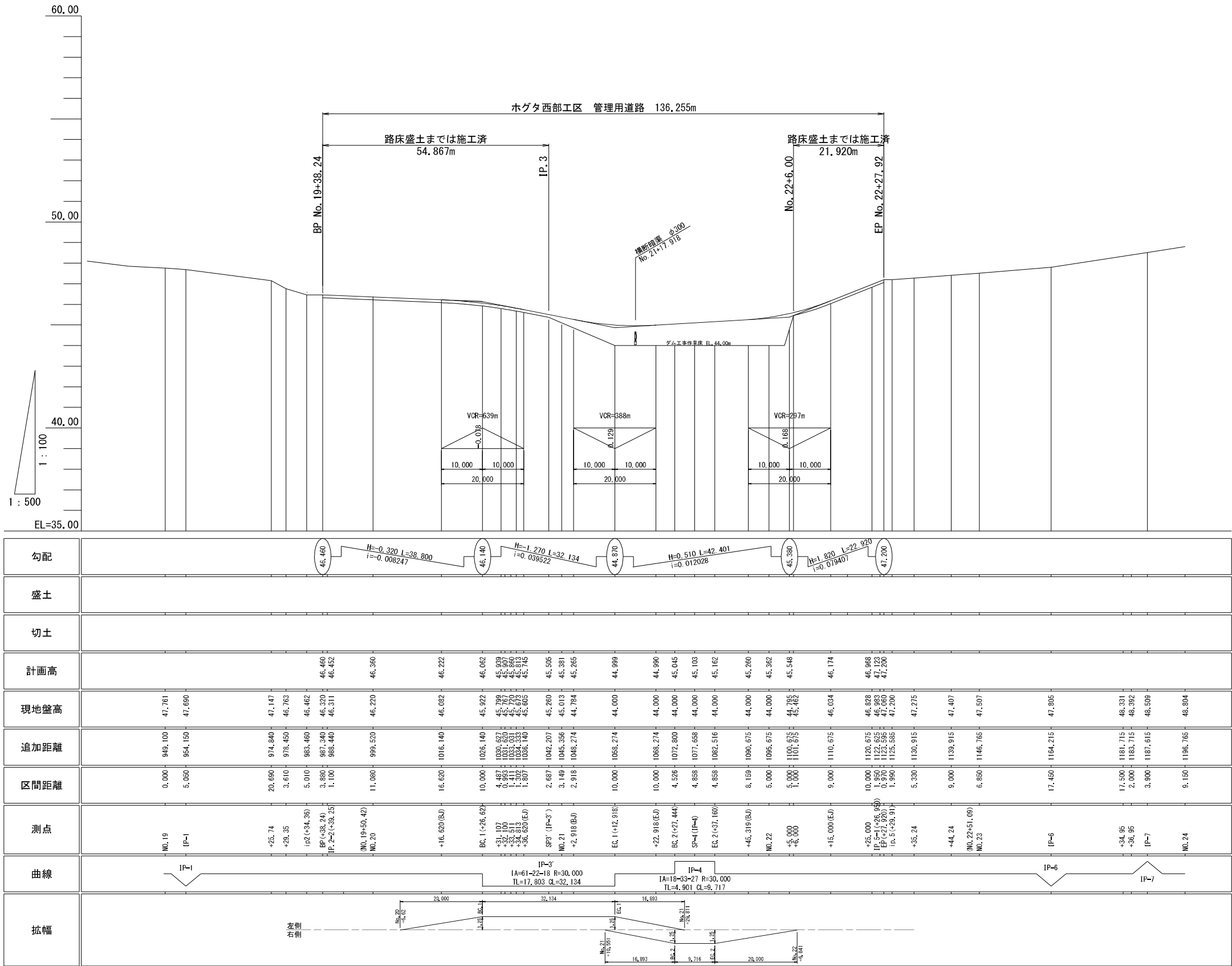
境界杭 座標一覧表

工区等	境界杭	X座標	Y座標
ホグタ西部工区	境界杭 No.1	-139973.454	139845.198
	境界杭 No.2	-140023.018	139778.821
	境界杭 No.3	-139973.739	139845.597
	境界杭 No.4	-139975.282	139851.434
	境界杭 No.5	-139988.604	139901.832

工事名	令和8年度 高古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図面名	管理用道路計画図（平面図）		
作成年月日			
縮尺	1/500	図面番号	3-1/9
会社名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

管理用道路計画図（縦断面図）

縮尺 H=1 : 500
V=1 : 100



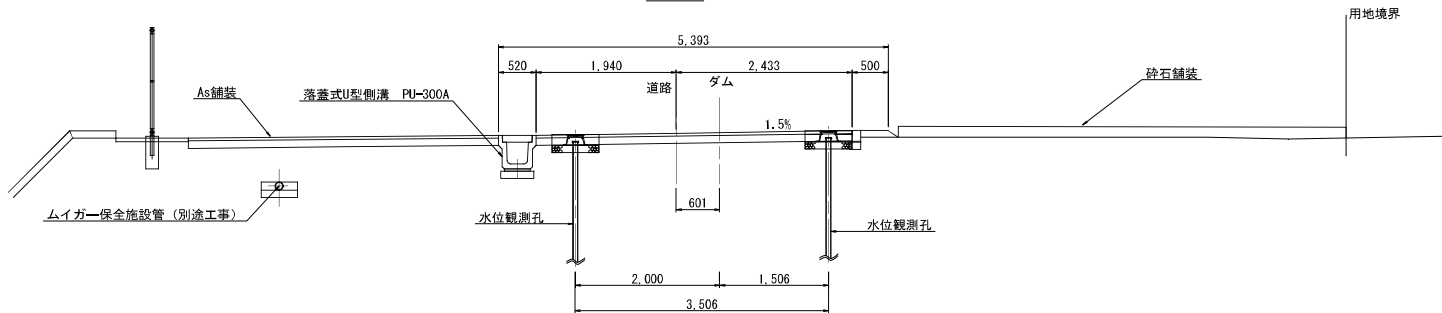
工 事 名	令和8年度 宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	管理用道路計画図（縦断面図）		
作成年月日			
縮 尺	H : 1/500 V : 1/100	図面番号	3-2/9
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

管理用道路計画図（標準断面図）

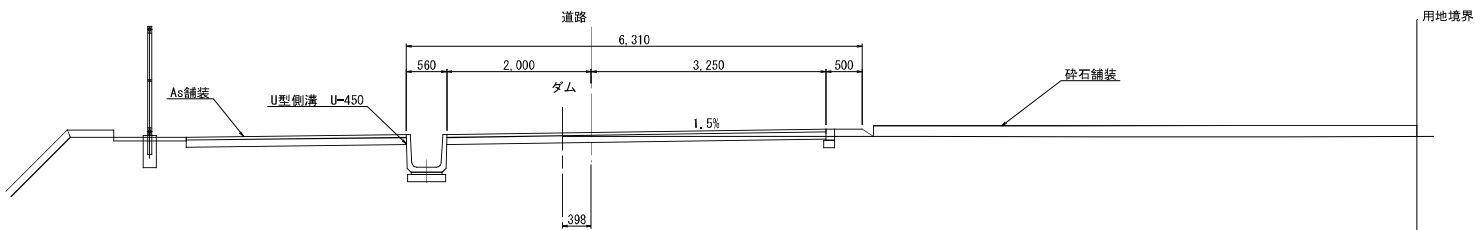
縮尺=1:50

ホグタ西部

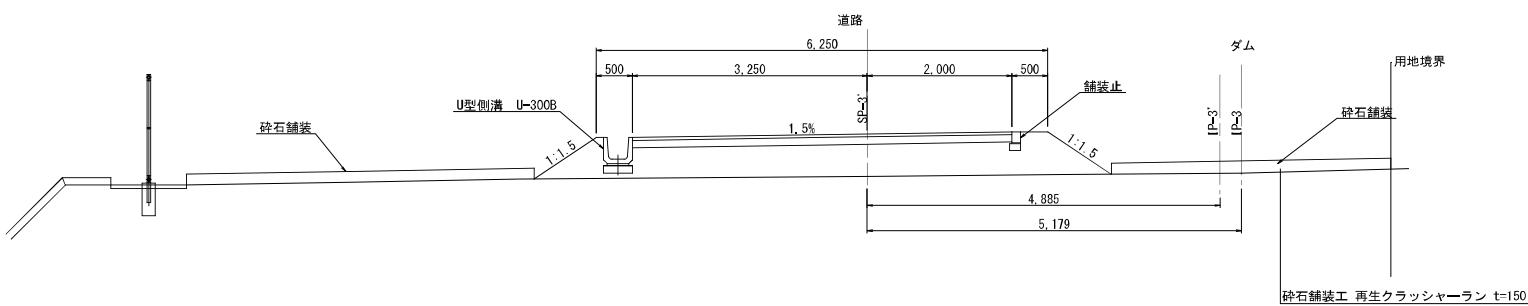
NO. 22



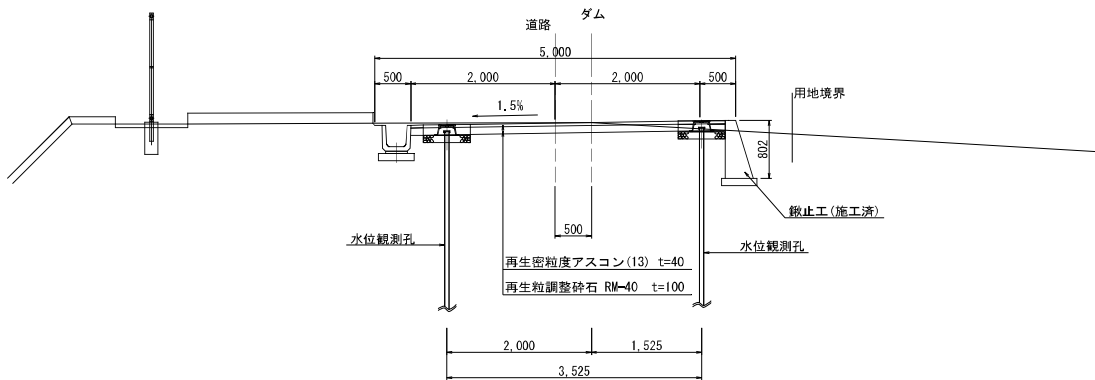
SP-4



SP-3'



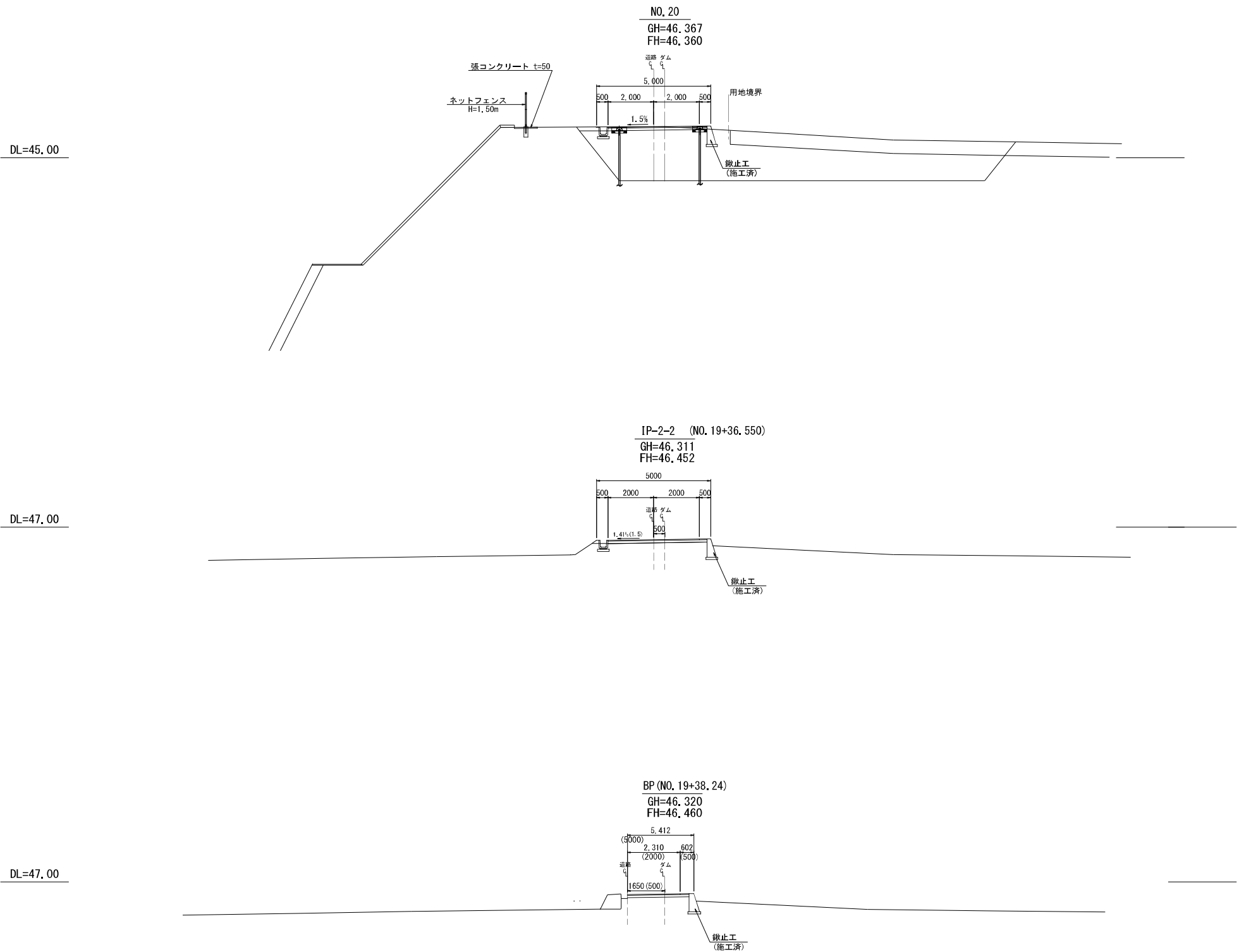
NO. 20



工 事 名	令和8年度 宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	管理用道路計画図（標準断面図）		
作成年月日			
縮 尺	1/50	図面番号	3-3/9
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

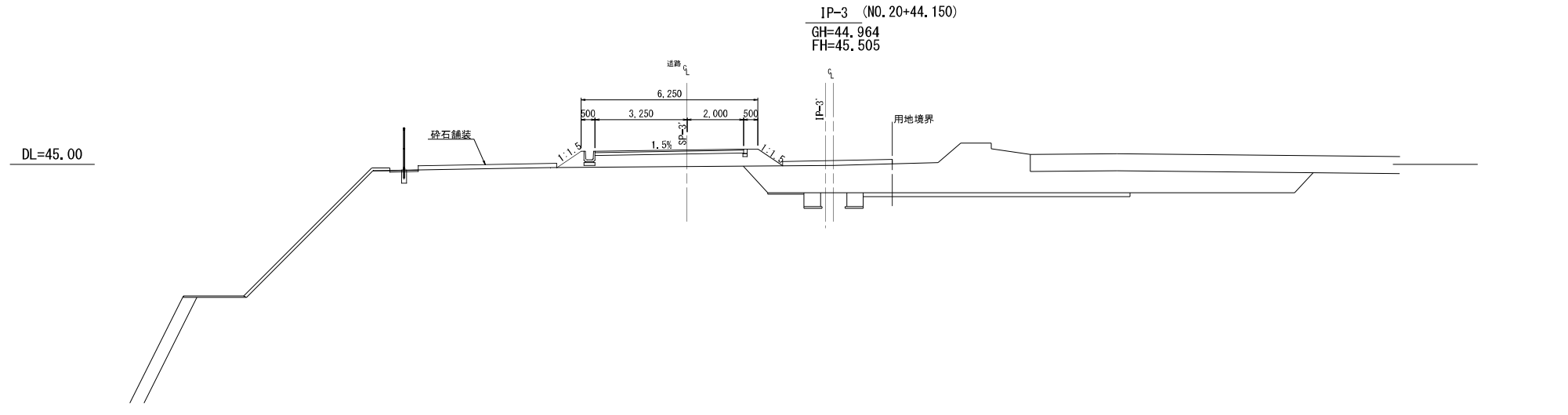
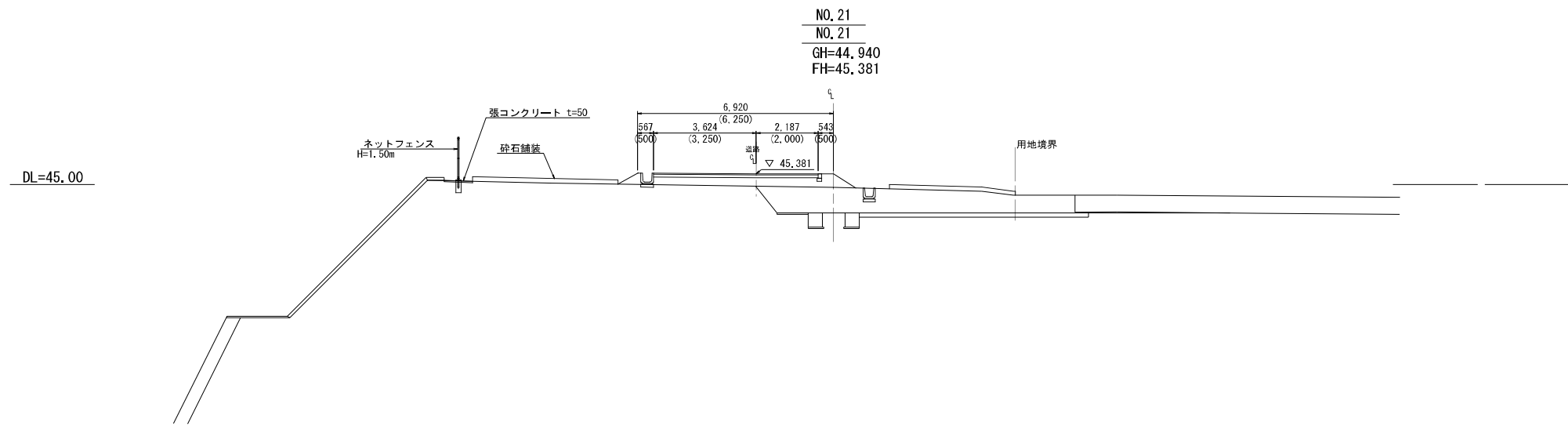
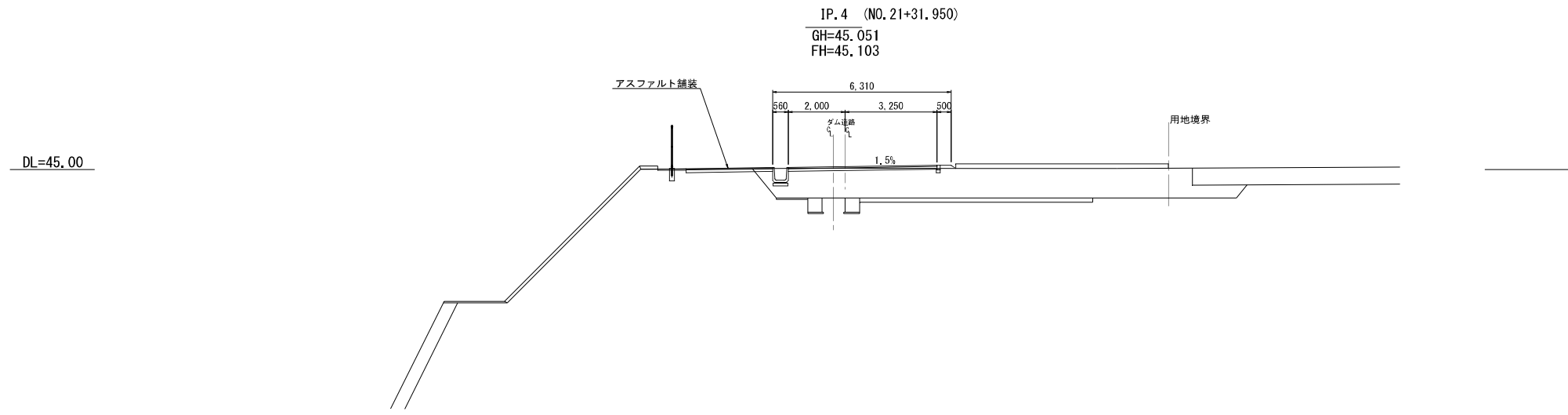
管理用道路計画図（横断図1/3）

ホグタ西部工区（埋戻盛土）縮尺=1:100



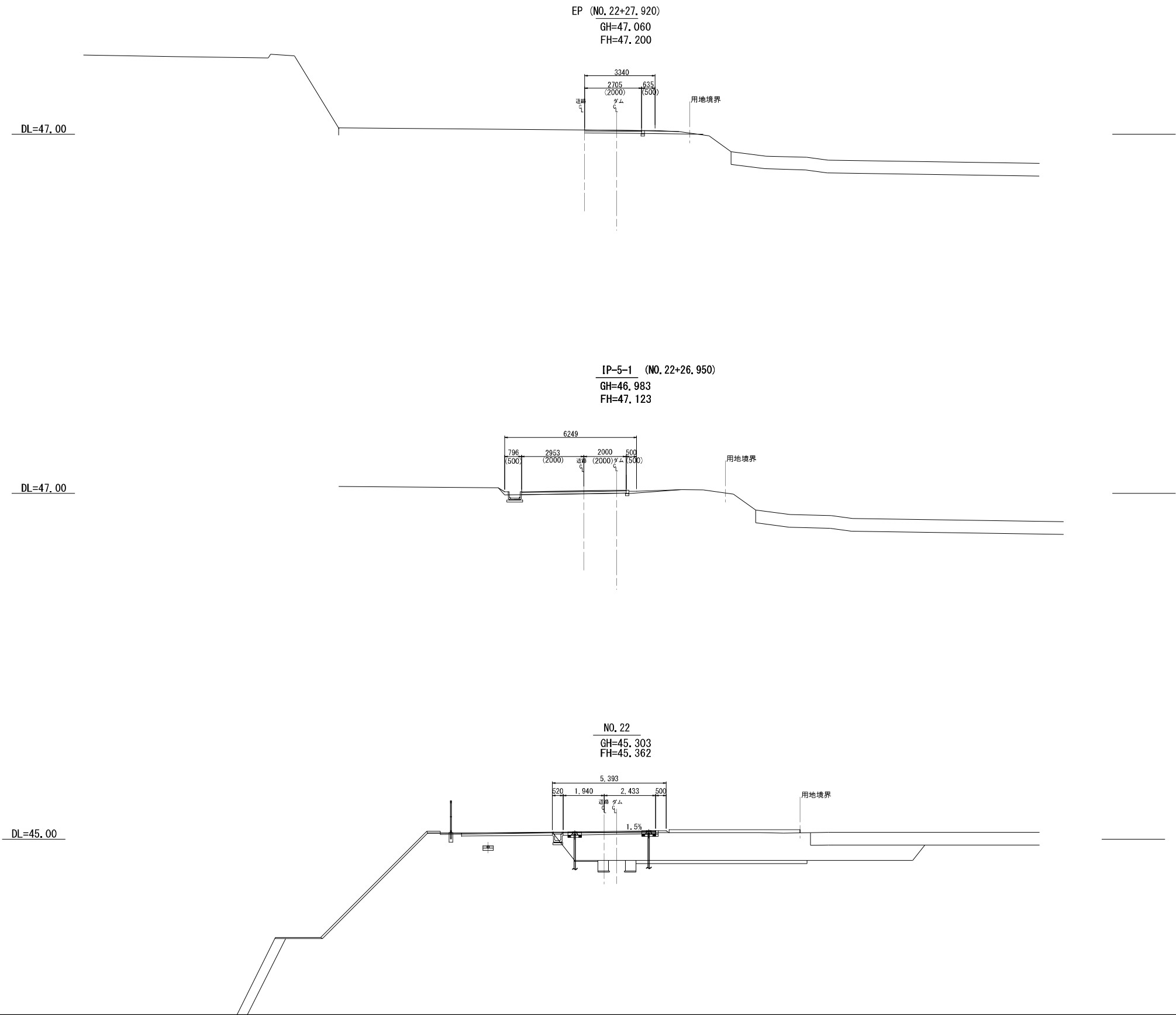
工 事 名	令和8年度 宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	管理用道路計画図（横断図1/3）		
作成年月日			
縮 尺	1/100	図面番号	3-4/9
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

管理用道路計画図（横断図2/3）
ホグタ西部工区 縮尺=1:100



工 事 名	令和8年度 富古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	管理用道路計画図（横断図2/3）		
作成年月日			
縮 尺	1/100	図面番号	3-5/9
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

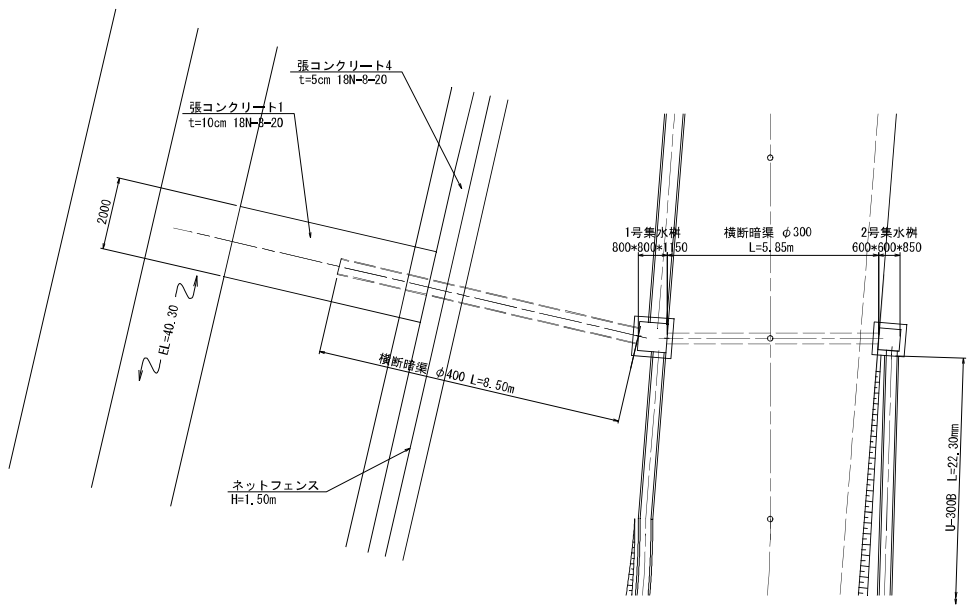
管理用道路計画図（横断図3/3）
ホグタ西部工区 縮尺=1:100



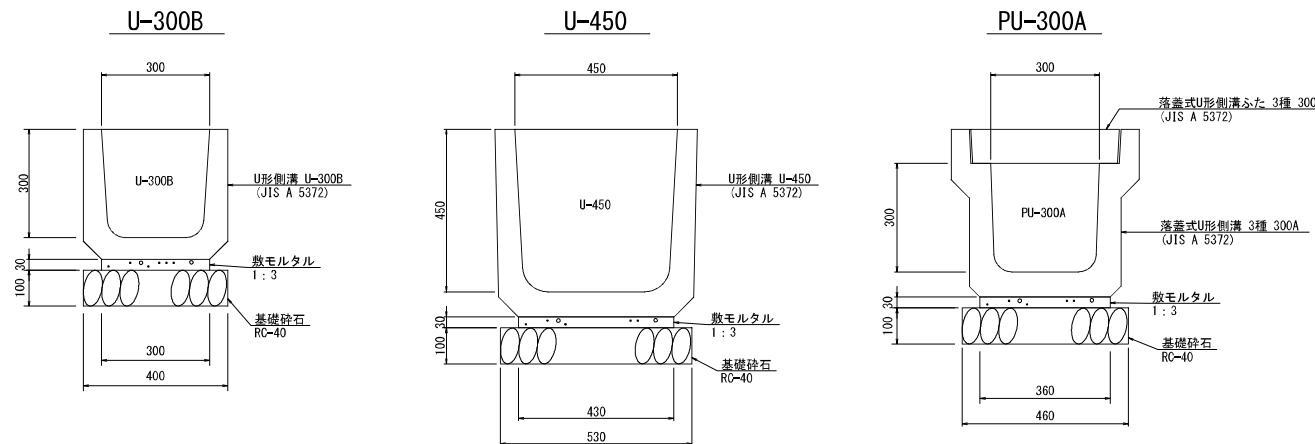
工 事 名	令和8年度 富古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	管理用道路計画図（横断図3/3）		
作成年月日			
縮 尺	1/100	図面番号	3-6/9
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

管理用道路計画図(排水路工構造図(1))

流末部平面図
(ホグタ西部) S=1:100

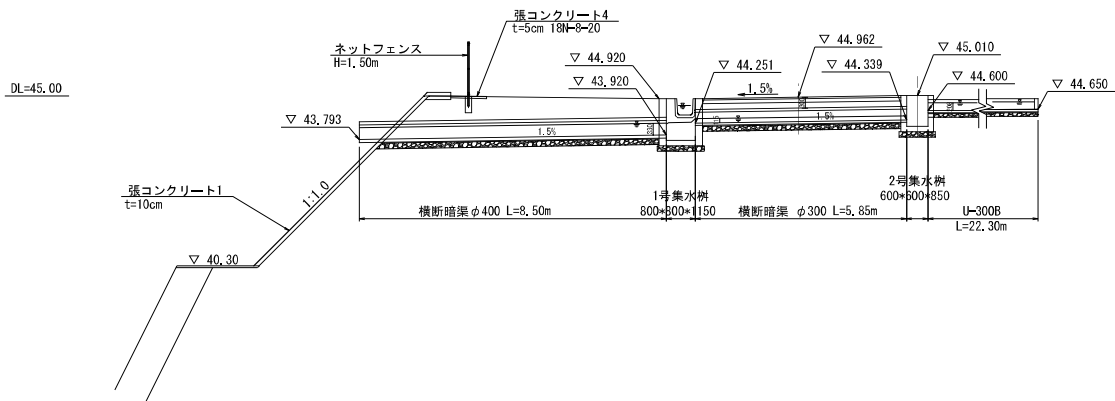


道路縦断用排水路
S=1:10

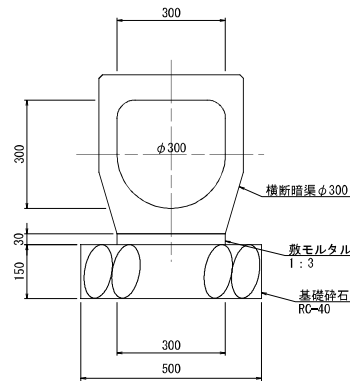


横断暗渠
S=1:10

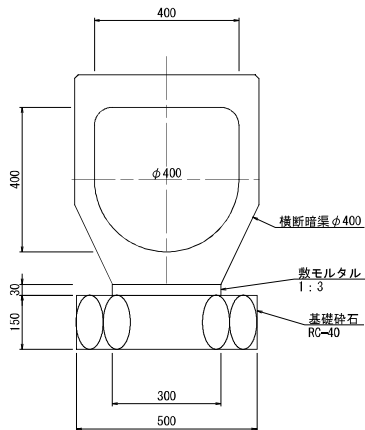
流末部縦断図
(ホグタ西部) S=1:100



φ 300



φ 400



工 事 名	令和8年度 宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	管理用道路計画図(排水路工構造図(1))		
作成年月日			
縮 尺	図示	図面番号	3-7/9
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

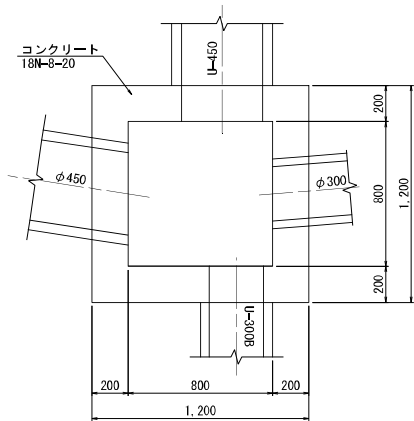
管理用道路計画図(排水路工構造図(2))

集水樹

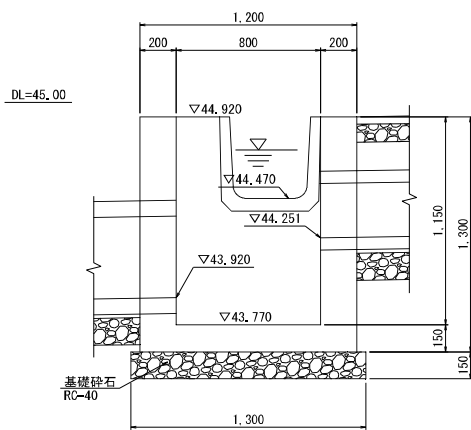
S=1:20

1号集水樹

平面図

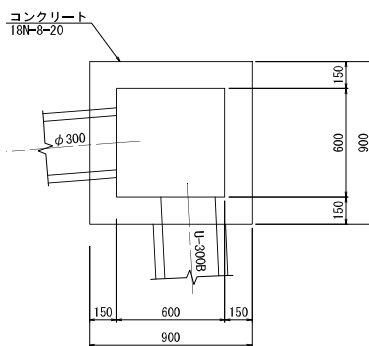


断面図

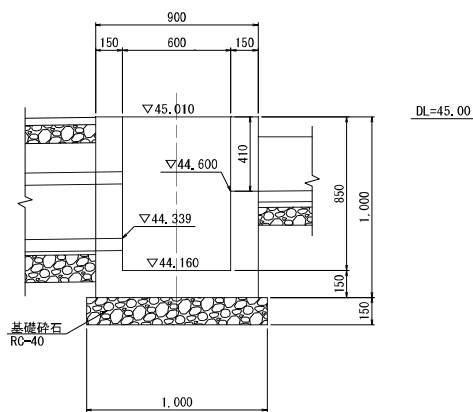


2号集水樹

平面図

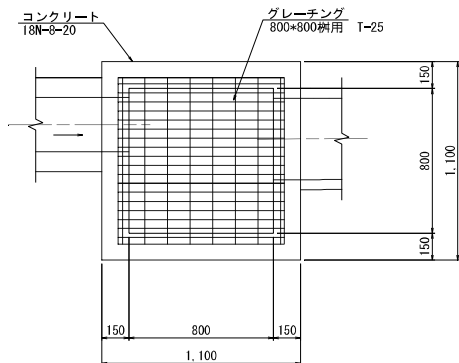


断面図

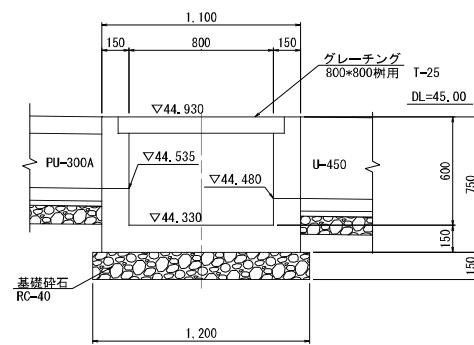


3号集水樹

平面図



断面図

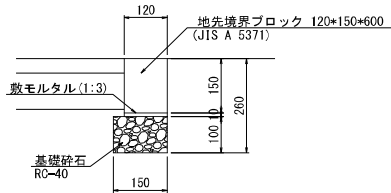


工 事 名	令和8年度 宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	管理用道路計画図(排水路工構造図(2))		
作成年月日			
縮 尺	S=1:20	図面番号	3-8/9
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

管理用道路計画図(付帯工構造図)

舗装止

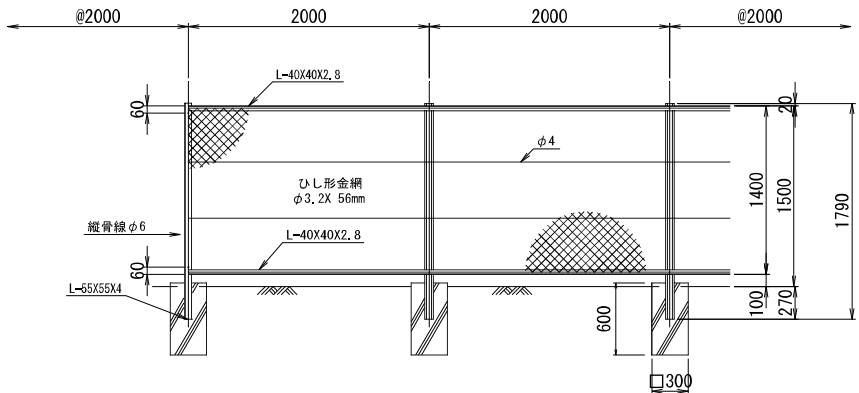
(ホグタ西部) S=1:10



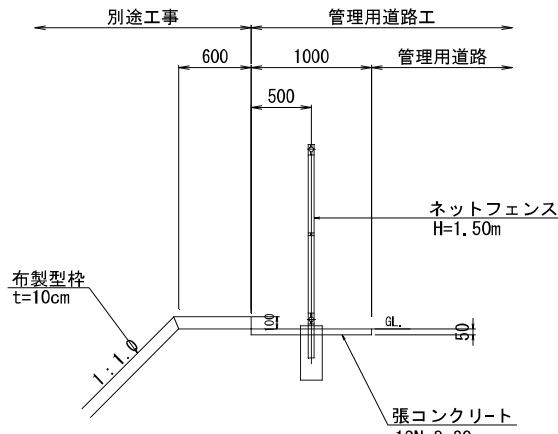
ネットフェンス (H=1500)

S=1:30

正面図



断面図



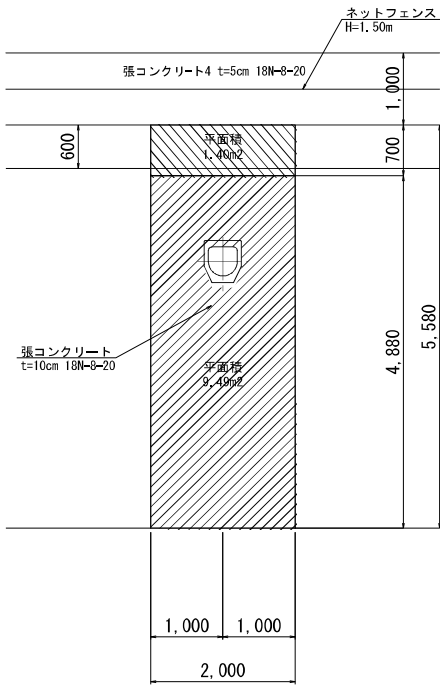
標準断面図

張コンクリート (t=100)

S=1:50

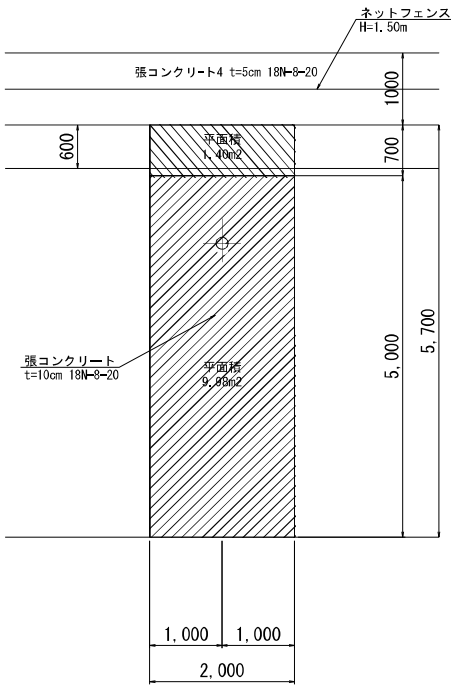
張コンクリート1平面図

(管理用道路 排水路流末部)



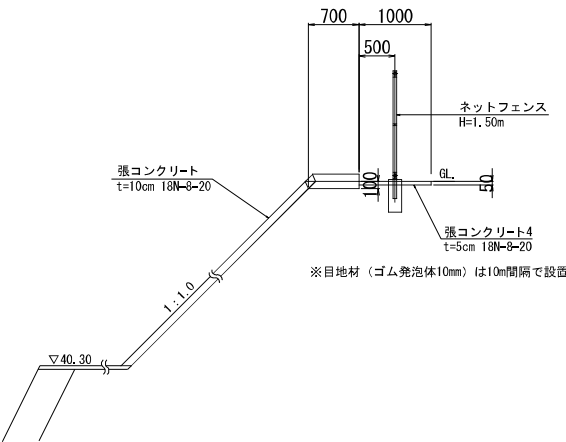
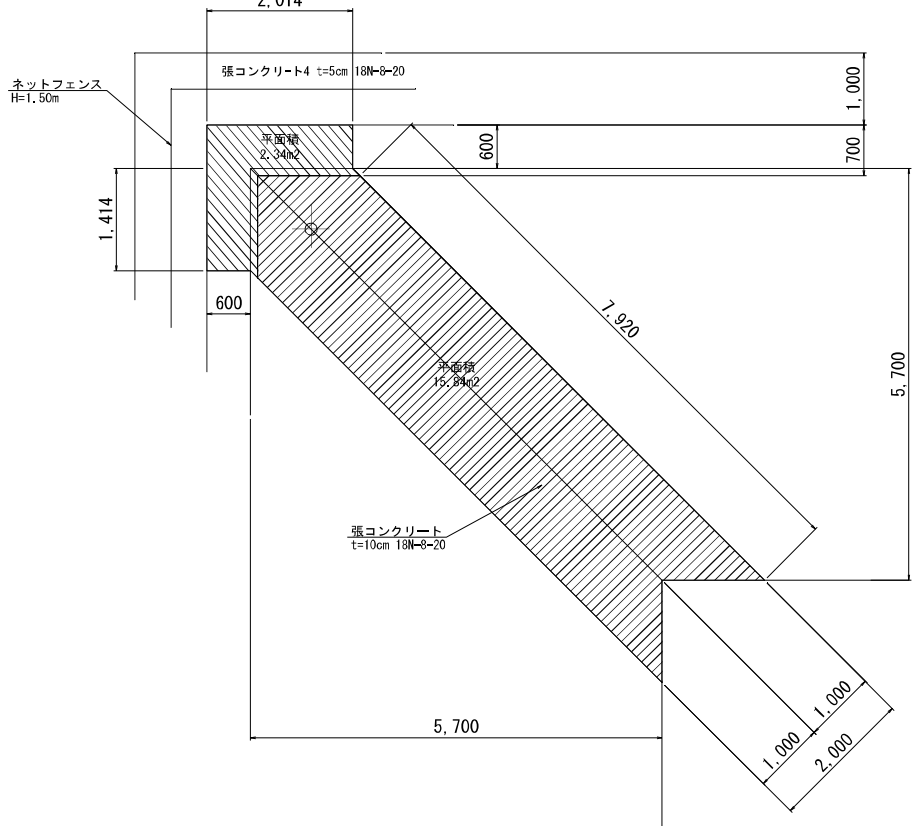
張コンクリート2平面図

(地下水維持放流工 排泥管)

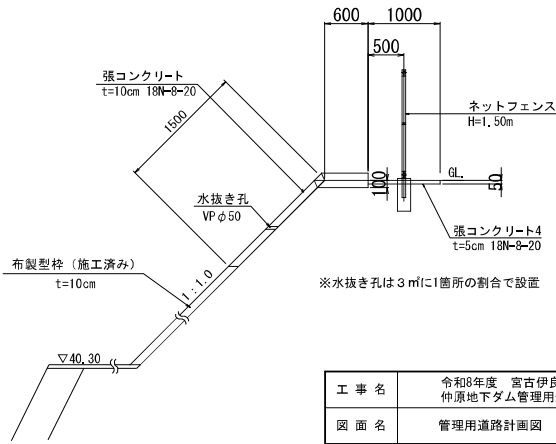


張コンクリート3平面図

(吐出水槽 余水吐-排泥管)



No. 20付近 (軟質部対策工復旧部)



工 事 名	令和8年度 宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	管理用道路計画図 (付帯工構造図)		
作成年月日			
縮 尺	図示	図面番号	3-9/9
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

ホグタ西部工区 縮尺=1:500
(水位観測孔)



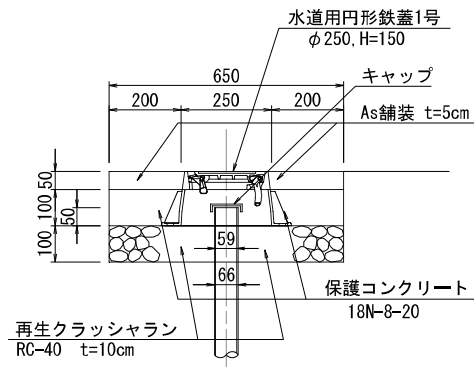
縮尺=1 : 500



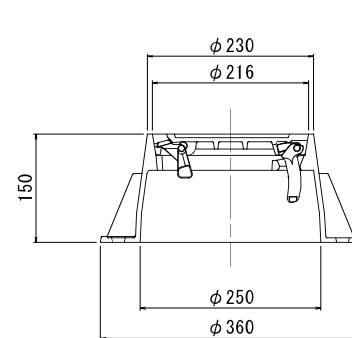
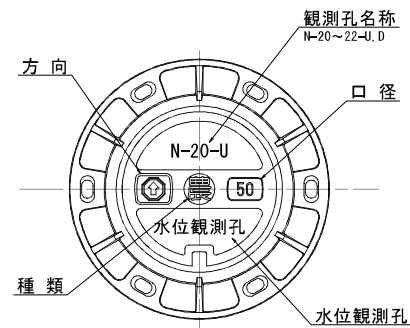
工 事 名	令和8年度 宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	水位・水質観測孔計画図 (水位観測孔)		
作成年月日			
縮 尺	図示	図面番号	4-1/3
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

水位・水質観測孔計画図(2/3)
(水位観測孔保護工)

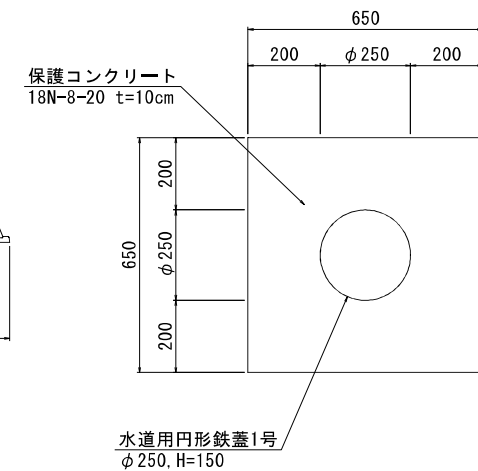
孔口保護工詳細図
縮尺=1:10



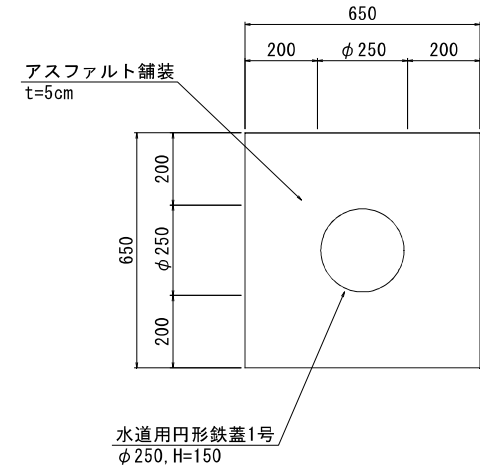
円形鉄蓋1号詳細図
縮尺=1:5



保護コンクリート
S=1/10



アスファルト舗装
S=1/10

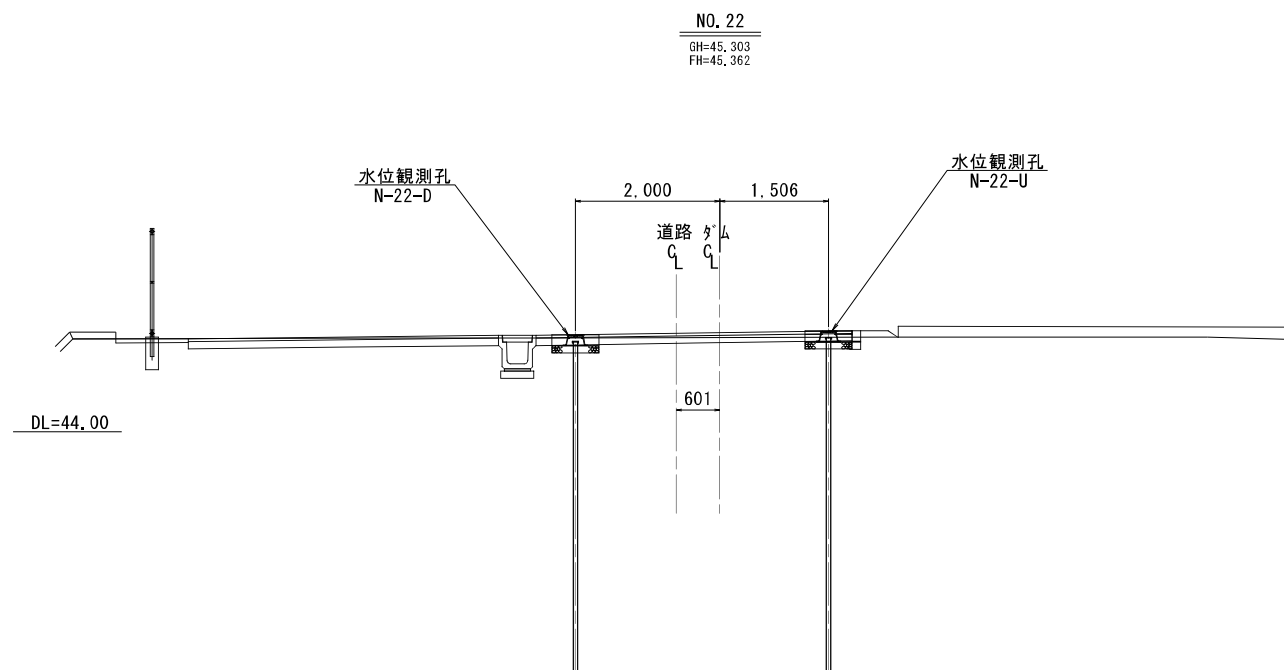


数量表

孔番	GL (EL. m)	L (GL-泥岩高)	D1 (FWL-泥岩高)	D2 (L-D1-0.10)	泥岩高
N-20-U, D (NO. 20)					
N-21-U, D (NO. 21+16.0)	44.97	36.66	32.69	3.87	8.31
N-22-U, D (NO. 22)	45.36	37.89	33.53	4.26	7.47

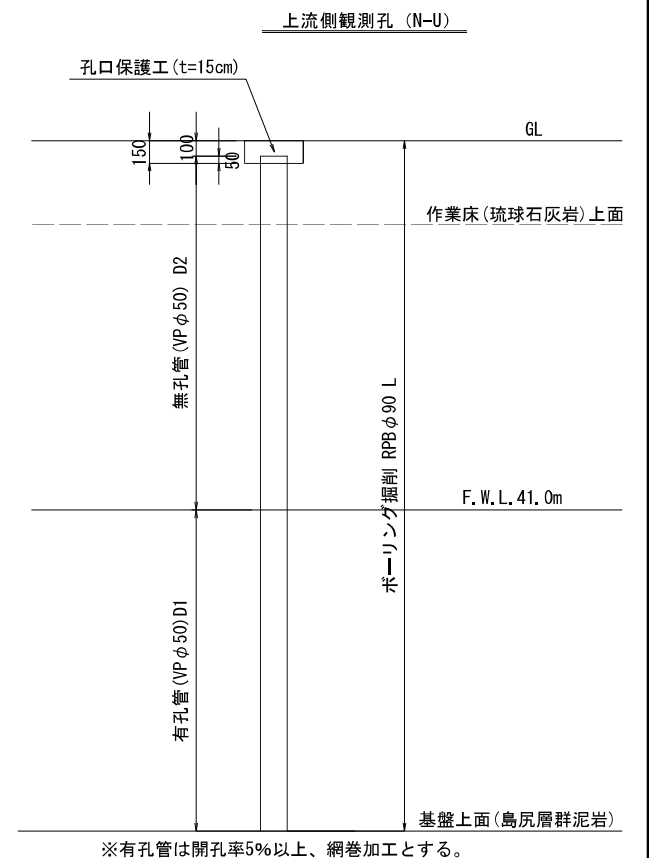
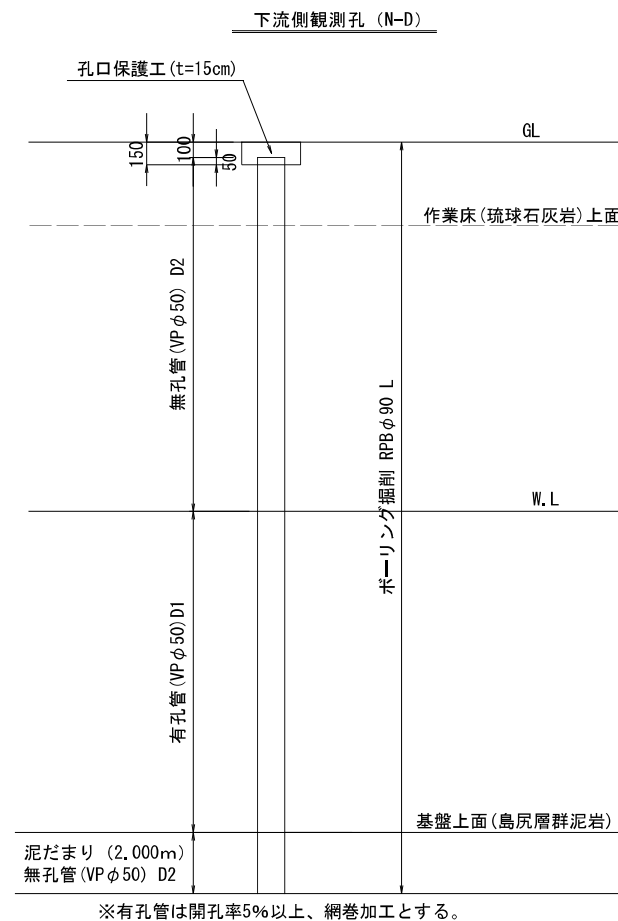
※ 孔口標高は、測量縦断面図と横断面図による。
※ N-20-U, Dは孔口保護工のみ施工対象とする。

水位観測孔標準設置図
縮尺=1:50



※ T荷重=T-25
※ 中央に (農) 及び N-ダム測点-上下区分の鑄出文字要
(上流は-U、下流は-D)

断面模式図
縮尺=無し



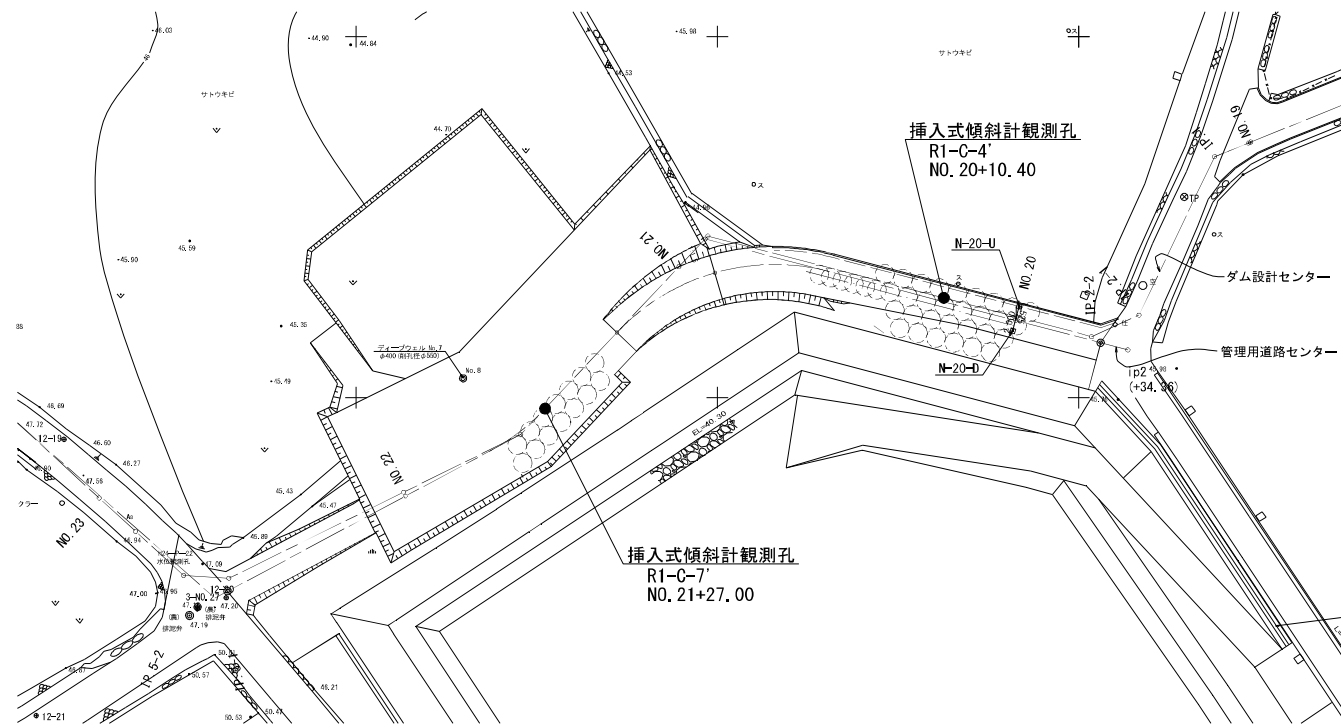
※有孔管は開孔率5%以上、網巻加工とする。

※有孔管は開孔率5%以上、網巻加工とする。

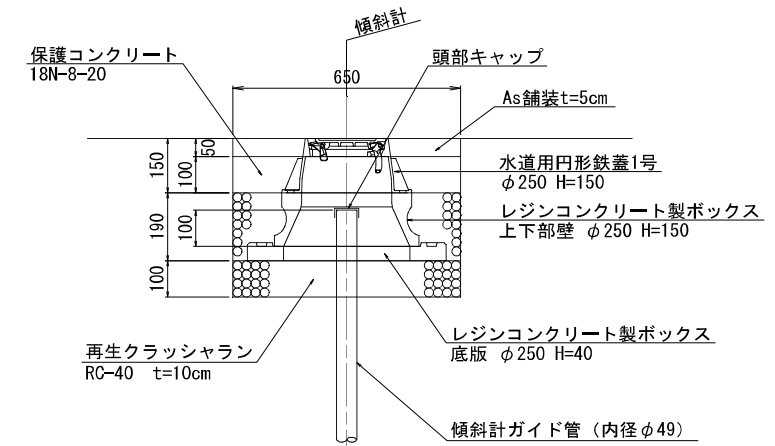
工 事 名	令和8年度 宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	水位・水質観測孔計画図(2/3) (水位観測孔保護工)		
作成年月日			
縮 尺	図示	図面番号	4-2/3
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

水位-水質観測孔計画図 (3/3)
(傾斜計観測孔保護工)

位置図
S=1/500

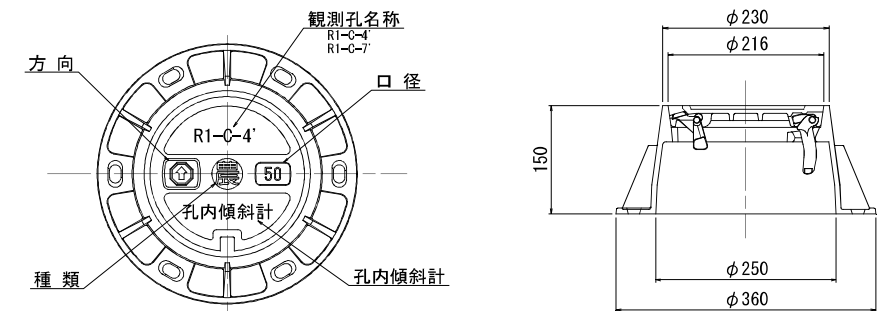


断面図
S=1/10

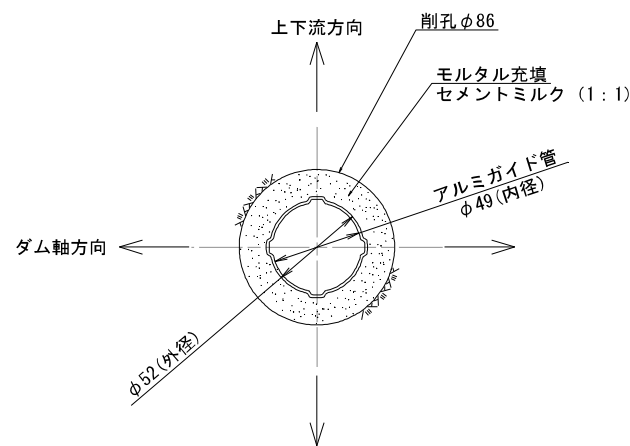


円形鉄蓋1号詳細図
S=1/5

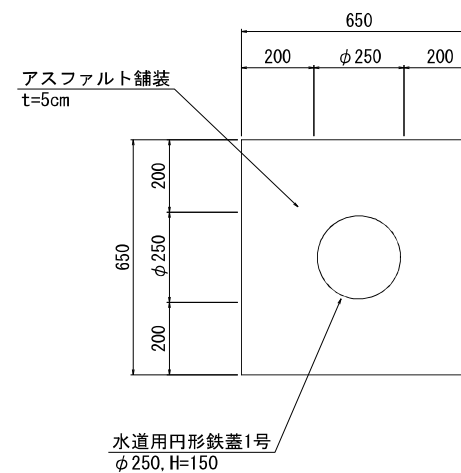
※ T荷重=T-25



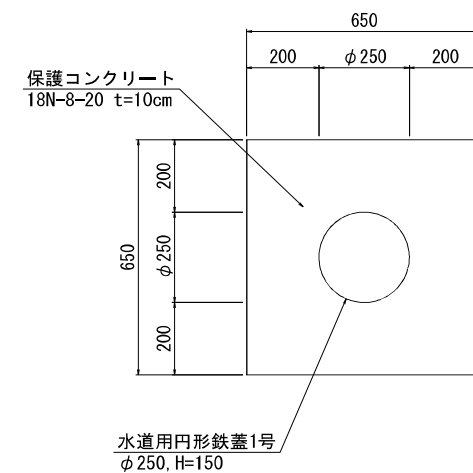
ガイド管断面図
(施工対象外)



アスファルト舗装
S=1/10



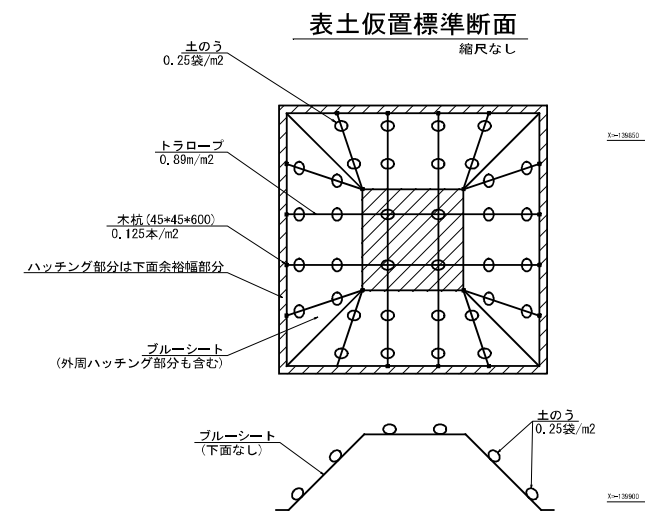
保護コンクリート
S=1/10



工 事 名	令和8年度 宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	水位-水質観測孔計画図 (3/3) (傾斜計観測孔保護工)		
作成年月日			
縮 尺	図示	図面番号	4-3/3
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		

平面图

S=1 : 500



※数量は参考とする。

※表土仮置場は設置済のため、本工事においてはシート類の撤去及び表土戻しを施工対象とする。

 ブルーシート撤去(表土仮置場)

工 事 名	令和8年度 富宮伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	赤土流出防止対策工計画図		
作成年月日			
縮 尺	1/500	図面番号	5
会 社 名			
事業所名	沖繩総合事務局富宮古城農業水利事業所		

S=1 : 500



工 事 名	令和8年度 宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備工事		
図 面 名	表土戻し計画図		
作成年月日			
縮 尺	1/500	図面番号	6
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古園地農業水利事業所		

用地図
S=1/500

S=1 : 500

境界杭 座標一覧表			
工区等	境界杭	X座標	Y座標
ホグタ西武工区	境界杭 No.1	-139973.454	139845.198
	境界杭 No.2	-140023.018	139778.821
	境界杭 No.3	-139973.739	139845.597
	境界杭 No.4	-139975.282	139851.434
	境界杭 No.5	-139988.604	139901.832

境界杭 No. 2
境界杭 No. 3
境界杭 No. 4
境界杭 No. 5

境界杭 No. 1

凡例

	借 地
	取 得 地

工 事 名	令和8年度 宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム管理用道路整備他工事		
図 面 名	用 地 図		
作成年月日			
縮 尺	1/500	図面番号	7
会 社 名			
事業所名	沖縄総合事務局宮古圏域農業水利事業所		