

令和6年度

直轄災害復旧事業

不知火幹線水路復旧（その2）工事

積 算 書

（当初）

九州農政局
八代平野農業水利事業所

事業名 (事業)

事業名	直轄災害復旧事業			
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事			
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事			
項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			173,100,000	
・工事原価			148,873,000	
純工事費			111,786,000	
・・直接工事費			99,572,000	
・・・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	75,338,000	
・・・直接工事費(仮設工)	1.000	式	24,234,000	
・・間接工事費			49,301,000	
・・・共通仮設費			12,214,000	
・・・・事業損失防止施設費	1.000	式	205,000	
・・・・運搬費～營繕費等				
105,952,000 × ((7.730*1.200)*1.100*1.040*1.000)			11,242,000	
・・・・運搬費	1.000	式	0	
・・・・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	0	
・・・・營繕費等	1.000	式	0	
・・・・現場環境改善費			767,000	
・・・・・現場環境改善費(率計上)				
103,711,000 × (0.740)			767,000	
・・・・・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・・・・現場管理費			37,087,000	
・・・・・現場管理費(率計上)				
117,961,000 × ((24.750*1.100)*1.100*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			37,087,000	
・・・・・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	
・・官賃額(直工)	1.000	式	6,175,000	
・・官賃額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・・官賃額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
148,873,000 × (16.240*1.000 + 0.04)			24,236,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
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	
处分費等(直接工事費の内数)			2,036,000	
处分費(準備費の内数)			0	
处分費(事業損失防止施設費内数)			0	
处分費等(率対象外)			0	

事業名	直轄災害復旧事業				
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名:不知火幹線水路復旧(その2)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)				75,338,000	
・土工	1,000	式		3,072,000	
・・掘削工	1,000	式		2,271,000	
000001 床掘り 用水路側壁部	215	m3	343	73,745	歩A・単A B単 1号
000002 床掘り 用水路底版部	272	m3	2,050	557,600	歩A・単A B単 2号
000003 積込 現場 仮設ヤードへの運搬時	327	m3	317	103,659	歩A・単A B単 3号
000004 土砂等運搬 現場 仮設ヤード	327	m3	765	250,155	歩A・単A B単 4号
000005 積込(ルーズ) 仮設ヤード 現場への運搬時	321	m3	317	101,757	歩A・単A B単 5号
000006 土砂等運搬 仮設ヤード 現場	321	m3	765	245,565	歩A・単A B単 6号
000007 埋戻土投入	321	m3	317	101,757	歩A・単A B単 7号
000008 埋戻 水路側壁部	283	m3	2,804	793,532	歩A・単A B単 8号
000009 挖削補助機械搬入搬出 用水路底版部床掘り用	1	回	43,090	43,090	歩A・単A B単 9号
合 計				2,270,860	
・・作業残土処理工	1,000	式		801,000	
000010 建設発生土運搬処分 土砂	160	m3	5,008	801,280	歩A・単A B単 10号
合 計				801,280	
・構造物撤去工	1,000	式		12,843,000	
・・構造物取壊し工	1,000	式		12,843,000	
000011 既設水路撤去工 ウォルソ・コンクリートカッタ・解体 鉄筋構造物	300,000	m3	33,451	10,035,300	歩A・単A B単 11号
000012 殻運搬・処理 コンクリート(有筋)	300	m3	8,472	2,541,600	歩A・単A B単 12号
000013 ネットフェンス基礎ブロック撤去工 無筋構造物	9	m3	10,720	96,480	歩A・単A B単 13号
000014 殻運搬・処理 コンクリート(無筋)	9	m3	6,012	54,108	歩A・単A B単 14号
000015 既設ネットフェンス撤去	145.9	m	772	112,635	歩A・単A B単 15号
000016 既設ネットフェンス運搬 現場 仮置き場	1.11	ton	3,012	3,343	歩A・単A B単 16号
合 計				12,843,466	
・開渠工	1,000	式		52,352,000	
・・プレキャスト開渠工	1,000	式		52,352,000	
000017 基礎碎石 再生クラッシャラン(40~0mm)	645	m ²	1,469	947,505	歩A・単A B単 17号
000018 基礎コンクリート 18-8-40BB	97	m3	29,530	2,864,410	歩A・単A B単 18号
000019 型枠 一般型枠	44	m ²	9,155	402,820	歩A・単A B単 19号
000020 基礎コンクリート鉄筋 SD295,D13	5.96	ton	163,655	975,384	歩A・単A B単 20号
000021 目地板 基礎コンクリート部	31.260	m ²	3,666	114,599	歩A・単A B単 21号
000022 鉄筋コンクリートL形水路 H2600×L2000、底版コンクリート含む	54.6	m	302,631	16,523,653	歩A・単A B単 22号
000023 鉄筋コンクリートL形水路(リフト台車据付) H2600×L2000、底版コンクリート含む	93.7	m	325,760	30,523,712	歩A・単A B単 23号
合 計				52,352,083	
・水路付帯工	1,000	式		6,241,000	
・・付帯施設工	1,000	式		3,269,000	
000024 人道橋設置工 6号橋梁	1,000	式	1,696,200	1,696,200	歩A・単A B単 24号
000025 人道橋設置工 7号橋梁	1,000	式	1,572,720	1,572,720	歩A・単A B単 25号

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
000001	*** B 単 - 1号 *** 床掘り					
000002	用水路側壁部 *** B 単 - 2号 *** 床掘り		m3	343		歩A・単A
000003	用水路底版部 *** B 単 - 3号 *** 積込		m3	2,050		歩A・単A
000004	現場 仮設ヤードへの運搬時 *** B 単 - 4号 *** 土砂等運搬		m3	317		歩A・単A
000005	現場 仮設ヤード *** B 単 - 5号 *** 積込(ルーズ)		m3	765		歩A・単A
000006	仮設ヤード 現場への運搬時 *** B 単 - 6号 *** 土砂等運搬		m3	317		歩A・単A
000007	仮設ヤード 現場 *** B 単 - 7号 *** 埋戻土投入		m3	765		歩A・単A
000008	*** B 単 - 8号 *** 埋戻		m3	317		歩A・単A
000009	水路側壁部 *** B 単 - 9号 *** 掘削補助機械搬入搬出		m3	2,804		歩A・単A
000010	用水路底版部床掘り用 *** B 単 - 10号 *** 建設発生土運搬処分		回	43,090		歩A・単A
000011	土砂 *** B 単 - 11号 *** 既設水路撤去工		m3	5,008		歩A・単A
000012	ワールソ・コンクリートカッタ・解体 鉄筋構造物 *** B 単 - 12号 *** 殻運搬・処理		m3	33,451		歩A・単A
000013	コンクリート(有筋) *** B 単 - 13号 *** ネットフェンス基礎ブロック撤去工		m3	8,472		歩A・単A
000014	無筋構造物 *** B 単 - 14号 *** 殻運搬・処理		m3	10,720		歩A・単A
000015	コンクリート(無筋) *** B 単 - 15号 *** 既設ネットフェンス撤去		m3	6,012		歩A・単A
000016	*** B 単 - 16号 *** 既設ネットフェンス運搬		m	772		歩A・単A
000017	現場 仮置き場 *** B 単 - 17号 *** 基礎碎石		ton	3,012		歩A・単A
000018	再生クラッシャラン(40~0mm) *** B 単 - 18号 *** 基礎コンクリート		m ³	1,469		歩A・単A
000019	18-8-40BB *** B 単 - 19号 *** 型枠		m3	29,530		歩A・単A
000020	一般型枠 *** B 単 - 20号 *** 基礎コンクリート鉄筋		m ³	9,155		歩A・単A
000021	SD295,D13 *** B 単 - 21号 *** 目地板		ton	163,655		歩A・単A
000022	基礎コンクリート部 *** B 単 - 22号 *** 鉄筋コンクリートL形水路		m ³	3,666		歩A・単A

事業名	直轄災害復旧事業				
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額
	H2600×L2000、底版コンクリート含む *** B単 - 23号 ***		m	302,631	歩A・単A
000023	鉄筋コンクリートL形水路(リフト台車据付)				
	H2600×L2000、底版コンクリート含む *** B単 - 24号 ***		m	325,760	歩A・単A
000024	人道橋設置工				
	6号橋梁 *** B単 - 25号 ***		式	1,696,200	歩A・単A
000025	人道橋設置工				
	7号橋梁 *** B単 - 26号 ***		式	1,572,720	歩A・単A
000026	嵩上げコンクリート 18-8-40BB *** B単 - 27号 ***		m3	40,390	歩A・単A
000027	型枠				
	嵩上げコンクリート部、一般型枠 *** B単 - 28号 ***		m ²	8,272	歩A・単A
000028	目地板				
	ゴム発泡体(t=10mm) *** B単 - 29号 ***		m ²	3,666	歩A・単A
000029	ネットフェンス				
	H1000、56mm丸パイプ型、亜鉛メッキ *** B単 - 30号 ***		m	7,037	歩A・単A
000030	ネットフェンス基礎ブロック				
	300×300×800 *** B単 - 31号 ***		個	15,100	歩A・単A
000031	路盤工				
	再生クラッシャラン(40~0mm)、t=150mm *** B単 - 32号 ***		m ³	671	歩A・単A
000032	アスファルト舗装工				
	再生密粒度アスコン(13)、t=50mm *** B単 - 33号 ***		m ³	2,124	歩A・単A
000033	仮廻し水路設置工				
	鋼製角形水路H1800×B1250 *** B単 - 34号 ***		本	108,561	歩A・単A
000034	仮廻し水路撤去工				
	鋼製角形水路H1800×B1250 *** B単 - 35号 ***		本	43,118	歩A・単A
000035	仮締切工				
	大型土のう工(用排水路2箇所) *** B単 - 36号 ***		袋	6,924	歩A・単A
000036	幹線水路側壁取壊し				
			m3	18,820	歩A・単A
000037	*** B単 - 37号 ***				
	コンクリート殻運搬				
	有筋 *** B単 - 38号 ***		m3	3,069	歩A・単A
000038	コンクリート殻処分費				
	有筋 *** B単 - 39号 ***		m3	3,750	歩A・単A
000039	水路側壁復旧工				
			箇所	91,131	歩A・単A
000040	官貸品運搬				
	*** B単 - 40号 ***		ton	3,012	歩A・単A
000041	仮設H鋼杭 H-300×10×15 300、長さ11m *** B単 - 41号 ***				
000042	横矢板 松矢板t=52mm以上 *** B単 - 42号 ***				
000043	H形鋼ガス切断 H-300×10×15				
			箇所	2,738	歩A・単A

事業名	直轄災害復旧事業				
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額
	*** B 単 - 1号 ***				
000001	床掘り 用水路側壁部		m3		歩A 1.000 m3当たり算出
SA0103	SP 床掘り 土砂,平均施工幅1m以上2m未満,自立式,無し,あり	1.000	m3	342.9	343 S 単 60号
	合 計				343
	単 価				343
	*** B 単 - 2号 ***				
000002	床掘り 用水路底版部		m3		歩A 1.000 m3当たり算出
SA0103	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -, -	1.000	m3	2,050	2,050 S 単 61号
	合 計				2,050
	単 価				2,050
	*** B 単 - 3号 ***				
000003	積込 現場 仮設ヤードへの運搬時		m3		歩A 1.000 m3当たり算出
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,平均施工幅1m以上2m未満	1.000	m3	316.9	317 S 単 59号
	合 計				317
	単 価				317
	*** B 単 - 4号 ***				
000004	土砂等運搬 現場 仮設ヤード		m3		歩A 1.000 m3当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,0.2k m以下	1.000	m3	765.1	765 S 単 63号
	合 計				765
	単 価				765
	*** B 単 - 5号 ***				
000005	積込(ルーズ) 仮設ヤード 現場への運搬時		m3		歩A 1.000 m3当たり算出
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,平均施工幅1m以上2m未満	1.000	m3	316.9	317 S 単 59号
	合 計				317
	単 価				317
	*** B 単 - 6号 ***				
000006	土砂等運搬 仮設ヤード 現場		m3		歩A 1.000 m3当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,0.2k m以下	1.000	m3	765.1	765 S 単 63号
	合 計				765
	単 価				765
	*** B 単 - 7号 ***				
000007	埋戻土投入		m3		歩A 1.000 m3当たり算出
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,平均施工幅1m以上2m未満	1.000	m3	316.9	317 S 単 59号
	合 計				317
	単 価				317

事業名	直轄災害復旧事業				
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額
					備 考
	*** B 単 - 8号 ***				
000008	埋戻 水路側壁部		m3		歩A 1.000 m3 当たり算出
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土、埋戻、まき出し、振動コバタ()	1.000	m3	2,804	2,804 S 単 1号
	合 計				2,804
	単 価				2,804
	*** B 単 - 9号 ***				
000009	掘削補助機械搬入搬出 用水路底版部床掘り用		回		歩A 1.000 回 当たり算出
SA0107	SP 掘削補助機械搬入搬出 掘削補助機械搬入搬出あり	1.000	回	43,090	43,090 S 単 62号
	合 計				43,090
	単 価				43,090
	*** B 単 - 10号 ***				
000010	建設発生土運搬処分 土砂		m3		歩A 1.000 m3 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 小規模、バッカ山積0.28m3(平積0.2m3)、土砂(岩塊・玉石混り土含む)、無し、19.0km以下	1.000	m3	4,208	4,208 S 単 64号
S02123	残土処分費 土砂	1.000	m3	800	800 S 単 31号
	合 計				5,008
	単 価				5,008
	*** B 単 - 11号 ***				
000011	既設水路撤去工 ウォルソー・コンクリートカッタ-解体 鉄筋構造物		m3		歩A 1.000 m3 当たり算出
T00004	既設水路撤去工 ウォルソー・コンクリートカッタ切断	1.000	m3	33,451	33,451 T 単 4号
	合 計				33,451
	単 価				33,451
	*** B 単 - 12号 ***				
000012	殻運搬・処理 コンクリート(有筋)		m3		歩A 1.000 m3 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし、機械積込、無し、10.9km以下、	1.000	m3	2,222	2,222 S 単 66号
S02123	建設廃材 鉄筋コンクリート廃材	1.000	m3	6,250	6,250 S 単 32号
	合 計				8,472
	単 価				8,472
	*** B 単 - 13号 ***				
000013	ネットフェン基礎ブロック撤去工 無筋構造物		m3		歩A 1.000 m3 当たり算出
S02721	【構造物取壊し】 無筋、なし、機械、昼間施工、する	1.000	m3	10,720	10,720 S 単 38号
	合 計				10,720
	単 価				10,720
	*** B 単 - 14号 ***				
000014	殻運搬・処理 コンクリート(無筋)		m3		歩A 1.000 m3 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし、機械積込、無し、18.5km以下、	1.000	m3	2,487	2,487 S 単 67号

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名:不知火幹線水路復旧(その2)工事						
コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
S02123	建設廃材 無筋コンクリート廃材	1.000	m3	3,525	3,525	S 単 33号
	合 計				6,012	
	単 価				6,012	
	*** B 単 - 15号 ***					
000015	既設ネットフェンス撤去		m		1.000 m	歩A 当たり算出
S02017	ネットフェンス撤去工(本体) 1.0m,構造物,廃棄,なし	1.000	m	772	772	S 単 2号
	合 計				772	
	単 価				772	
	*** B 単 - 16号 ***					
000016	既設ネットフェンス運搬 現場 仮置き場		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
S02116	積卸し費 積込み・取卸し..	1.000	ton	1,500	1,500	S 単 19号
S02300	現場発生品運搬 既設ネットフェンス	1.000	ton	1,512	1,512	S 単 35号
	合 計				3,012	
	単 価				3,012	
	*** B 単 - 17号 ***					
000017	基礎碎石 再生クラッシャラン(40~0mm)		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0301	SP 基礎碎石 17.5cmを超える20.0cm以下,計上する,あり,再生クラッシャラン RC-40 40~0mm	1.000	m3	1,469	1,469	S 単 69号
	合 計				1,469	
	単 価				1,469	
	*** B 単 - 18号 ***					
000018	基礎コンクリート 18-8-40BB		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生, 延長無し,--,18-8-40(高炉B) W/C65%	1.000	m3	29,530	29,530	S 単 70号
	合 計				29,530	
	単 価				29,530	
	*** B 単 - 19号 ***					
000019	型枠 一般型枠		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	1.000	m3	9,155	9,155	S 単 74号
	合 計				9,155	
	単 価				9,155	
	*** B 単 - 20号 ***					
000020	基礎コンクリート鉄筋 SD295,D13		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD295,D13,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	1.000	ton	163,655	163,655	S 単 40号
	合 計				163,655	
	単 価				163,655	

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B 単 - 21号 ***					
000021	目地板 基礎コンクリート部		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
SA0331	SP 目地板 30m ² 以上,計上する,目地板(ゴム発泡体) t=10mm	1.000	m ²	3,666	3,666	S 単 76号
	合 計				3,666	
	単 価				3,666	
	*** B 単 - 22号 ***					
000022	鉄筋コンクリート L形水路 H2600 x L2000、底版コンクリート含む		m		10.033 m	歩A 当たり算出
S05041	水路用 L形ブロック機械据付工 2,000,2,600超え3,000以下,ラテラルレーン,モルタル以外,モルタル,1.3,あり	10.000	個	259,304	2,593,040	S 単 44号
SA0311	底版コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートボンブ車打設,計上する,100m ³ 以上500m ³ 未満,一般養生 ,延長無し,-,-,-,24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	5.800	m ³	27,200	157,760	S 単 71号
S03701	【鉄筋工】 SD295,D13,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	0.312	ton	163,655	51,060	S 単 40号
S03701	【鉄筋工】 SD295,D16,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	0.193	ton	161,595	31,188	S 単 41号
S03701	【鉄筋工】 SD345,D19,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	0.138	ton	166,745	23,011	S 単 42号
T00001	底版コンクリート鉄筋溶接 D16-D19	300.000	箇所	202	60,600	T 単 1号
SA0331	伸縮目地 30m ² 以上,計上する,目地板(ゴム発泡体) t=10mm	1.440	m ²	3,666	5,279	S 単 77号
S06007	ドレーン工(アンダードレーン) 単粒度碎石,30-20,しない,しない,なし	20.100	m	4,783	96,138	S 単 47号
S06005	ドレーン工(ワイヤーホール取付) 箱抜,底版,75mm,-,-,-	5.000	箇所	2,864	14,320	S 単 46号
S02116	ワイヤーホール延長管 VU 75, L=480(ソケット付き),,	5.000	箇所	781	3,905	S 単 20号
	合 計				3,036,301	
	単 価				302,631	
	*** B 単 - 23号 ***					
000023	鉄筋コンクリート L形水路(リフト台車据付) H2600 x L2000、底版コンクリート含む		m		10.033 m	歩A 当たり算出
S05101	リフト台車によるプレキャストコンクリート水路据付 L形ブロック,-,5000mm以下,-,9t以下,50m以下,あり,あり	10.000	個	281,800	2,818,000	S 単 45号
SA0311	底版コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートボンブ車打設,計上する,100m ³ 以上500m ³ 未満,一般養生 ,延長無し,-,-,-,24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	6.000	m ³	27,200	163,200	S 単 71号
S03701	【鉄筋工】 SD295,D13,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	0.312	ton	163,655	51,060	S 単 40号
S03701	【鉄筋工】 SD295,D16,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	0.193	ton	161,595	31,188	S 単 41号
S03701	【鉄筋工】 SD345,D19,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	0.138	ton	166,745	23,011	S 単 42号
T00001	底版コンクリート鉄筋溶接 D16-D19	300.000	箇所	202	60,600	T 単 1号
SA0331	伸縮目地 30m ² 以上,計上する,目地板(ゴム発泡体) t=10mm	1.890	m ²	3,666	6,929	S 単 77号
S06007	ドレーン工(アンダードレーン) 単粒度碎石,30-20,しない,しない,なし	20.100	m	4,783	96,138	S 単 47号
S06005	ドレーン工(ワイヤーホール取付) 箱抜,底版,75mm,-,-,-	5.000	箇所	2,864	14,320	S 単 46号
S02116	ワイヤーホール延長管 VU 75, L=480(ソケット付き),,	5.000	箇所	781	3,905	S 単 20号
	合 計				3,268,351	
	単 価				325,760	

事業名	直轄災害復旧事業				
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額
* * * B 単 - 24号 * * *					
000024	人道橋設置工 6号橋梁		式		1,000 式
P96006	6号橋梁 材工共	1.000	式	1,696,200	1,696,200
合 計					
単 価					
* * * B 単 - 25号 * * *					
000025	人道橋設置工 7号橋梁		式		1,000 式
P96007	7号橋梁 材工共	1.000	式	1,572,720	1,572,720
合 計					
単 価					
* * * B 単 - 26号 * * *					
000026	嵩上げコンクリート 18-8-40BB		m ³		1,000 m ³
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、-、有り、-、18-8-40(高炉B) W/C65 %	1.000	m ³	40,390	40,390
合 計					
単 価					
* * * B 単 - 27号 * * *					
000027	型枠 嵩上げコンクリート部、一般型枠		m ³		1,000 m ³
SA0312	SP 型枠 一般型枠、小型構造物	1.000	m ³	8,272	8,272
合 計					
単 価					
* * * B 単 - 28号 * * *					
000028	目地板 ゴム発泡体(t=10mm)		m ²		1,000 m ²
SA0331	SP 目地板 30m ² 以上、計上する、目地板(ゴム発泡体) t=10mm	1.000	m ²	3,666	3,666
合 計					
単 価					
* * * B 単 - 29号 * * *					
000029	ネットフェンス H1000、 56mm丸パイプ型、亜鉛メッキ		m		1,000 m
T00005	ネットフェンス工(本体工)	1.000	m	7,037	7,037
合 計					
単 価					
* * * B 単 - 30号 * * *					
000030	ネットフェンス基礎ブロック 300×300×800		個		1,000 個
S02116	ネットフェンス用アンカーブロック 300×300×800,,	1.000	個	15,100	15,100
合 計					
単 価					

事業名	直轄災害復旧事業				
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額
					備 考
	*** B 単 - 31号 ***				
000031	路盤工 再生クラッシャラン (40~0mm)、t=150mm		m ²		1,000 m ² 歩A 当たり算出
SA0832	SP 下層路盤(車道・路肩部) 150mm, 1層施工, 砕石, なし, 再生クラッシャラン RC-40	1.000	m ²	670.8	671 S 単 78号
	合 計				671
	単 価				671
	*** B 単 - 32号 ***				
000032	アスファルト舗装工 再生密粒度アスコン(13)、t=50mm		m ²		1,000 m ² 歩A 当たり算出
SA0843	SP 表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下, 50mm, アスファルト混合物 (2.35t/m ³), プライムコート 各種, なし, 再生密粒度アスコン(13)	1.000	m ²	2,124	2,124 S 単 79号
	合 計				2,124
	単 価				2,124
	*** B 単 - 33号 ***				
000033	仮廻し水路設置工 鋼製角形水路H1800×B1250		本		30,000 本歩A 当たり算出
T00002	鋼製角形水路(設置) H1800×B1250	30.000	本	43,118	1,293,540 T 単 2号
S02116	六角ボルト M16×55 (鋼製角形水路接続用),	290.000	組	150	43,500 S 単 23号
S02116	合成ゴム(平型(側壁用)) B75×L1800×t20,,	58.000	本	29,500	1,711,000 S 単 24号
S02116	合成ゴム(平型(底板用)) B15×L1250×t10,,	29.000	本	7,200	208,800 S 単 25号
	合 計				3,256,840
	単 価				108,561
	*** B 単 - 34号 ***				
000034	仮廻し水路撤去工 鋼製角形水路H1800×B1250		本		1,000 本歩A 当たり算出
T00003	鋼製角形水路(撤去) H1800×B1250	1.000	本	43,118	43,118 T 単 3号
	合 計				43,118
	単 価				43,118
	*** B 単 - 35号 ***				
000035	仮縫切工 大型土のう工(用排水路2箇所)		袋		1,000 袋歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 撤去(再利用), , 0m3,,, なし	1.000	袋	829	829 S 単 53号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準, , ックヰ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 9.5km以下	0.830	m3	1,583	1,314 S 単 65号
S18002	大型土のう工 設置(再設置含む), , ックヰ, , 0m3,,, なし	1.000	袋	1,809	1,809 S 単 54号
S18002	大型土のう工 撤去(再利用), , 0m3,,, なし	1.000	袋	829	829 S 単 53号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準, , ックヰ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 9.5km以下	0.830	m3	1,583	1,314 S 単 65号
	合 計				6,924
	単 価				6,924
	*** B 単 - 36号 ***				

事業名	直轄災害復旧事業				
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額
000036	幹線水路側壁取壊し		m3		1.000 m3 歩A 当たり算出
S02721	【構造物取壊し】 有筋,なし,機械,昼間施工,する	1.000	m3	18,820	18,820 S 単 39号
	合 計				18,820
	単 価				18,820
	*** B 単 - 37号 ***				
000037	コンクリート殻運搬 有筋		m3		1.000 m3 歩A 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,18.5km以下,	1.000	m3	3,069	3,069 S 単 68号
	合 計				3,069
	単 価				3,069
	*** B 単 - 38号 ***				
000038	コンクリート殻処分費 有筋		m3		1.000 m3 歩A 当たり算出
S02123	建設廃材 鉄筋コンクリート廃材	1.000	m3	3,750	3,750 S 単 34号
	合 計				3,750
	単 価				3,750
	*** B 単 - 39号 ***				
000039	水路側壁復旧工		箇所		1.000 箇所 歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートボンブ車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生, 延長無し, -, -, -, コンクリート各種	0.400	m3	30,710	12,284 S 単 73号
SA0312	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	5.400	m ²	9,155	49,437 S 単 74号
S02120	あと施工アンカーエンジニアリング D13用	15.000	本	1,278	19,170 S 単 29号
S02120	あと施工アンカーエンジニアリング D10用	6.000	本	1,048	6,288 S 単 30号
S03701	【鉄筋工】 SD295,D13,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	0.016	ton	163,655	2,618 S 単 40号
S03701	【鉄筋工】 SD295,D10,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	0.008	ton	166,745	1,334 S 単 43号
	合 計				91,131
	単 価				91,131
	*** B 単 - 40号 ***				
000040	官貨品運搬		ton		1.000 ton 歩A 当たり算出
S02116	積卸し費 積込み・取卸し,,	1.000	ton	1,500	1,500 S 単 19号
S02300	官貨品運搬 鋼製角形水路H1800×B1250	1.000	ton	1,512	1,512 S 単 36号
	合 計				3,012
	単 価				3,012
	*** B 単 - 41号 ***				
000041	仮設H鋼杭 H-300×10×15 300, 長さ11m		本		1.000 本 歩A 当たり算出
S18161	ハ'イハ'ス工(鋼矢板・H形鋼打設) 油圧式,12m以下,242kW, H形鋼打設,H300,0.0,	1.000	本	134,281	134,281 S 単 58号
	合 計				134,281
	単 価				134,281

事業名	直轄災害復旧事業				
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額
					備 考
* * * B 単 - 42号 * * *					
000042	横矢板 松矢板t=52mm以上		m ²		歩A 1.000 m ² 当たり算出
S18024	横矢板方式土留工(設置・撤去) 設置	1.000	m ²	3,807	3,807 S 単 57号
S02116	松矢板 t=52mm,..	1.000	m ²	3,016	3,016 S 単 26号
合 計					
单 価					
* * * B 単 - 43号 * * *					
000043	H形鋼ガス切断 H-300×10×15		箇所		歩A 1.000 箇所当たり算出
S02104	ガス切断 8~12mm	0.270	m	2,670	721 S 単 3号
S02104	ガス切断 13~17mm	0.600	m	3,362	2,017 S 単 4号
合 計					
单 価					
* * * B 単 - 44号 * * *					
000044	現場発生材運搬 H形鋼		ton		歩A 1.000 ton当たり算出
S02116	積卸し費 積込み・取卸し,..	1.000	ton	1,500	1,500 S 単 19号
S02300	現場発生品運搬 H形鋼	1.000	ton	1,512	1,512 S 単 37号
合 計					
单 価					
* * * B 単 - 45号 * * *					
000045	排水ポンプ 水路内湧水処理		箇所		歩A 1.000 箇所当たり算出
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,あり	1.000	箇所	16,239	16,239 S 単 56号
S18006	排水ポンプ運転(水路内湧水) 130,作業時排水,0以上~7未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	651,930	651,930 S 単 55号
合 計					
单 価					
* * * B 単 - 46号 * * *					
000046	交通誘導警備員 国道部		人		歩A 1.000 人当たり算出
S02115	交通誘導警備員 A	1.000	人	16,524	16,524 S 単 14号
合 計					
单 価					
* * * B 単 - 47号 * * *					
000047	交通誘導警備員 市道部		人		歩A 1.000 人当たり算出
S02115	交通誘導警備員 B	1.000	人	14,484	14,484 S 単 15号
合 計					
单 価					
* * * B 単 - 48号 * * *					
000048	濁水処理施設		式		歩A 1.000 式当たり算出

事業名		直轄災害復旧事業				
工事名		不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名		不知火幹線水路復旧(その2)工事				
コード		名 称(規 格)		数 量	単 位	単 価
S17005		ノッチタンク 2m3		1,000	個供用月	11,900
P96013		ヤシ繊維フィルター 300		3,600	m	8,040
T00010		濁水処理施設設置工		1,000	基	24,354
T00011		濁水処理施設撤去工		1,000	基	14,107
		合 計				79,305
		単 価				79,305
		*** B 単 - 49号 ***				
000049		水質調査			回	1,000 回
S02111		pH計(携帯用) 測定範囲0~14		1,000	供用日	45
S16003		濁度計[携帯用] 測定範囲0~400ppm, 交替制補正対象外		1,000	供用日	919
		合 計				964
		単 価				964
		*** B 単 - 50号 ***				
000050		鋼製角形水路 直線 H1800×B1250 L=5m			本	1,000 本
S02116		鋼製角形水路(官貸品) 直線 H1800×B1250 L=5m, ,		1,000	本	205,000
		合 計				205,000
		単 価				205,000
		*** B 単 - 51号 ***				
000051		耐候性大型土のう			袋	1,000 袋
S02116		耐候性大型土のう(官貸品)		1,000	袋	1,058
		合 計				1,058
		単 価				1,058

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名:不知火幹線水路復旧(その2)工事						
コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
S01041	*** S 単 - 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・振動コバクタ()		m3	2,804		歩A・単A
S02017	*** S 単 - 2号 *** ネットフェンス撤去工(本体) ネットフェンス撤去工(本体) 1.0m・構造物・廃棄・なし		m	772		歩A・単A
S02104	*** S 単 - 3号 *** ガス切断 ガス切断 8~12mm		m	2,670		歩A・単A
S02104	*** S 単 - 4号 *** ガス切断 ガス切断 13~17mm		m	3,362		歩A・単A
S02111	*** S 単 - 5号 *** コンクリート穿孔機 コンクリート穿孔機 最大削孔径 25cm 簡易仕様型		供用日	752		歩A・単A
S02111	*** S 単 - 6号 *** コンクリート壁面カッタ[電動式ワールソー] コンクリート壁面カッタ[電動式ワールソー] 最大切断深さ30cm級電源単相120V		供用日	7,600		歩A・単A
S02111	*** S 単 - 7号 *** コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式] コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深30cm級 ブレード 径75cm		供用日	14,500		歩A・単A
S02111	*** S 単 - 8号 *** 専用トラック 専用トラック 3tユニック車		台	7,080		歩A・単A
S02111	*** S 単 - 9号 *** pH計(携帯用) pH計(携帯用) 測定範囲0~14		供用日	45		歩A・単A
S02115	*** S 単 - 10号 *** 土木一般世話役 土木一般世話役		人	29,988		歩A・単A
S02115	*** S 単 - 11号 *** 特殊作業員 特殊作業員		人	25,602		歩A・単A
S02115	*** S 単 - 12号 *** 普通作業員 普通作業員		人	21,726		歩A・単A
S02115	*** S 単 - 13号 *** 溶接工 溶接工		人	29,682		歩A・単A
S02115	*** S 単 - 14号 *** 交通誘導警備員A 交通誘導警備員A		人	16,524		歩A・単A
S02115	*** S 単 - 15号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	14,484		歩A・単A
S02116	*** S 単 - 16号 *** ブレード(側壁用) ブレード(側壁用) 26kg,,		枚	257,000		歩A・単A
S02116	*** S 単 - 17号 *** ブレード(底板用1) ブレード(底板用1) 18kg,,		枚	93,000		歩A・単A
S02116	*** S 単 - 18号 *** ブレード(底板用2) ブレード(底板用2) 26kg,,		枚	140,000		歩A・単A
S02116	*** S 単 - 19号 *** 積卸し費 積卸し費 積込み・取卸し,,		ton	1,500		歩A・単A
S02116	*** S 単 - 20号 *** ウイーブホール延長管 ウイーブホール延長管 VU 75, L=480(ソケット付き),,		箇所	781		歩A・単A
S02116	*** S 単 - 21号 *** ネットフェンス ネットフェンス		m	5,115		歩A・単A
S02116	*** S 単 - 22号 *** ネットフェンス用アンカーブロック					

事業名	直轄災害復旧事業				
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名:不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額
S02116	ネットフェンス用アンカーブロック 300×300×800,, *** S 単 - 23号 *** 六角ボルト		個	15,100	歩A・単A
S02116	六角ボルト M16×55(鋼製角形水路接続用),, *** S 単 - 24号 *** 合成ゴム(平型(側壁用))		組	150	歩A・単A
S02116	合成ゴム(平型(側壁用)) 合成ゴム(平型(底板用)) B75×L1800×t20,, *** S 単 - 25号 *** 合成ゴム(平型(底板用)) B15×L1250×t10,,		本	29,500	歩A・単A
S02116	*** S 単 - 26号 *** 松矢板 松矢板 t=52mm,, *** S 単 - 27号 *** 鋼製角形水路(官貸品)		m ²	3,016	歩A・単A
S02116	鋼製角形水路(官貸品) 直線 H1800×B1250 L=5m,, *** S 単 - 28号 *** 耐候性大型土のう(官貸品)		本	205,000	歩A・単A
S02120	耐候性大型土のう(官貸品) あと施工アンカーワーク あと施工アンカーワーク D13用 *** S 単 - 30号 *** あと施工アンカーワーク あと施工アンカーワーク D10用 *** S 単 - 31号 *** S02123 残土処分費 残土処分費 土砂 *** S 単 - 32号 *** 建設廃材		袋	1,058	歩A・単A
S02123	建設廃材 建設廃材 鉄筋コンクリート廃材 *** S 単 - 33号 *** 建設廃材 建設廃材 無筋コンクリート廃材 *** S 単 - 34号 *** 建設廃材		m3	6,250	歩A・単A
S02123	建設廃材 建設廃材 鉄筋コンクリート廃材 *** S 単 - 35号 *** S0230 現場発生品運搬 現場発生品運搬 既設ネットフェンス *** S 単 - 36号 *** S02300 官貸品運搬 官貸品運搬 鋼製角形水路H1800×B1250 *** S 単 - 37号 *** S02300 現場発生品運搬 現場発生品運搬 H形鋼 *** S 単 - 38号 *** S02721 【構造物取壊し】 【構造物取壊し】 無筋,なし,機械,昼間施工,する *** S 単 - 39号 *** S02721 【構造物取壊し】 【構造物取壊し】 有筋,なし,機械,昼間施工,する *** S 単 - 40号 *** S03701 【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD295,D13,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満 *** S 単 - 41号 *** S03701 【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD295,D16,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満 *** S 単 - 42号 *** S03701 【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD345,D19,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10%		ton	1,512	歩A・単A
				10,720	歩A・単A
			m3	18,820	歩A・単A
			ton	163,655	歩A・単A
			ton	161,595	歩A・単A
			ton	166,745	歩A・単A

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名:不知火幹線水路復旧(その2)工事						
コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	未満					
S03701	*** S 単 - 43号 *** 【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD295,D10,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10%		ton	166,745		歩A・単A
	未満					
S05041	*** S 単 - 44号 *** 水路用L形ブロック機械据付工 水路用L形ブロック機械据付工 2,000,2,600超え3,000以下,ラフレーンレーン,モルタル以外,モルタル,1.3,あり		個	259,304		歩A・単A
S05101	*** S 単 - 45号 *** リフト台車によるプレキャストコンクリート水路据付 リフト台車によるプレキャストコンクリート水路据付 L形ブロック, -, 5000mm以下, -, 9t以下, 50m以下,あり,あり		個	281,800		歩A・単A
S06005	*** S 単 - 46号 *** ドレーン工(イーグル取付) ドレーン工(イーグル取付) 箱抜,底版,75mm, -, -,		箇所	2,864		歩A・単A
S06007	*** S 単 - 47号 *** ドレーン工(アンダードレーン) ドレーン工(アンダードレーン) 単粒度碎石,30-20,しない,しない,なし		m	4,783		歩A・単A
S16003	濁度計[携帯用] 濁度計[携帯用] 測定範囲0~400ppm,交替制補正対象外		供用日	919		歩A・単A
S16004	*** S 単 - 49号 *** ラフレーンレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] ラフレーンレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] ラフレーンレーン[油圧伸縮ジブ型],50ton吊り,なし		日	102,000		歩A・単A
S16004	*** S 単 - 50号 *** 発動発電機[D駆動・~低騒・排対型(~2次)] 発動発電機[D駆動・~低騒・排対型(~2次)] 発動発電機(ディーゼルエンジン駆動),10KVA,なし		日	3,992		歩A・単A
S16004	*** S 単 - 51号 *** ラフレーンレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] ラフレーンレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] ラフレーンレーン[油圧伸縮ジブ型],25ton吊り,なし		日	56,500		歩A・単A
S17005	*** S 単 - 52号 *** ノッチタンク ノッチタンク 2m3		個供用月	11,900		歩A・単A
S18002	*** S 単 - 53号 *** 大型土のう工 大型土のう工 撤去(再利用),バッカホ,0m3,,,なし		袋	829		歩A・単A
S18002	*** S 単 - 54号 *** 大型土のう工 大型土のう工 設置(再設置含む),バッカホ,,0m3,,なし		袋	1,809		歩A・単A
S18006	*** S 単 - 55号 *** 排水ポンプ運転(水路内湧水) 排水ポンプ運転(小口径) 130,作業時排水,0以上~7未満,発動発電機,あり		箇所	651,930		歩A・単A
S18007	*** S 単 - 56号 *** 排水ポンプ設置撤去(小口径) 排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,あり		箇所	16,239		歩A・単A
S18024	*** S 単 - 57号 *** 横矢板方式土留工(設置・撤去) 横矢板方式土留工(設置・撤去) 設置		m ²	3,807		歩A・単A
S18161	*** S 単 - 58号 *** バ'イ'ルマ工(鋼矢板・H形鋼打設) バ'イ'ルマ工(鋼矢板・H形鋼打設) 油圧式,12m以下,242kW,H形鋼打設,H300,0.0,		本	134,281		歩A・単A
S86802	*** S 単 - 59号 *** SP【被災地】積込(ルーズ) SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,平均施工幅1m以上2m未満		m3	316.9		歩A・単A
SA0103	*** S 単 - 60号 *** SP 床掘り SP 床掘り 土砂,平均施工幅1m以上2m未満,自立式,無し,あり		m3	342.9		歩A・単A
SA0103	*** S 単 - 61号 *** SP 床掘り SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -,		m3	2,050		歩A・単A
SA0107	*** S 単 - 62号 *** SP 挖削補助機械搬入搬出 SP 挖削補助機械搬入搬出 掘削補助機械搬入搬出,あり		回	43,090		歩A・単A
SA0121	*** S 単 - 63号 *** SP 土砂等運搬					

事業名	直轄災害復旧事業				
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名:不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額
	SP 土砂等運搬 小規模, ハ'ツホ山積0.28m3(平積0.2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 0.2km以下		m3	765.1	歩A・単A
SA0121	*** S 単 - 64号 *** SP 土砂等運搬 小規模, ハ'ツホ山積0.28m3(平積0.2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 19.0km以下		m3	4,208	歩A・単A
SA0121	*** S 単 - 65号 *** SP 土砂等運搬 標準, ハ'ツホ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 9.5km以下		m3	1,583	歩A・単A
SA0221	*** S 単 - 66号 *** SP 舫運搬 SP 舫運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 10.9km以下, *** S 単 - 67号 *** SP 舫運搬 SP 舫運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 18.5km以下,		m3	2,222	歩A・単A
SA0221	*** S 単 - 68号 *** SP 舫運搬 SP 舫運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 18.5km以下,		m3	2,487	歩A・単A
SA0301	*** S 単 - 69号 *** SP 基礎碎石 SP 基礎碎石 17.5cmを超える20.0cm以下, 計上する, あり, 再生クラッシャラン RC-40 40~0mm		m ²	1,469	歩A・単A
SA0311	*** S 単 - 70号 *** SP コンクリート SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物, コンクリートボンブ車打設, 計上する, 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, -, -, 18-8-40(高炉B) W/C65%		m3	29,530	歩A・単A
SA0311	*** S 単 - 71号 *** 底版コンクリート SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物, コンクリートボンブ車打設, 計上する, 100m3以上500m3未満, 一般養生, 延長無し, -, -, 24-12-25(20)(高炉B) W/C55%		m3	27,200	歩A・単A
SA0311	*** S 単 - 72号 *** 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, -, 有り, -, 18-8-40(高炉B) W/C65		m3	40,390	歩A・単A
SA0311	*** S 単 - 73号 *** SP コンクリート SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物, コンクリートボンブ車打設, 計上する, 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, -, -, コンクリート各種		m3	30,710	歩A・単A
SA0312	*** S 単 - 74号 *** SP 型枠 SP 型枠 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物		m ²	9,155	歩A・単A
SA0312	*** S 単 - 75号 *** SP 型枠 SP 型枠 一般型枠, 小型構造物		m ²	8,272	歩A・単A
SA0331	*** S 単 - 76号 *** SP 目地板 SP 目地板 30m2以上, 計上する, 目地板(ゴム発泡体) t=10mm		m ²	3,666	歩A・単A
SA0331	*** S 単 - 77号 *** SP 伸縮目地 SP 目地板 30m2以上, 計上する, 目地板(ゴム発泡体) t=10mm		m ²	3,666	歩A・単A
SA0832	*** S 単 - 78号 *** SP 下層路盤(車道・路肩部) SP 下層路盤(車道・路肩部) 150mm, 1層施工, 碎石, なし, 再生クラッシャラン RC-40		m ²	670.8	歩A・単A
SA0843	*** S 単 - 79号 *** SP 表層(車道・路肩部) SP 表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下, 50mm, アスファルト混合物 (2.35t/m3), プライムコート 各種, なし, 再生密粒度アスファルト(13)		m ²	2,124	歩A・単A
T00001	*** T 単 - 1号 *** 底版コンクリート鉄筋溶接				

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)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) 粘性土・礫質土・埋戻、まき出し、振動コバ ^タ ()		m3		10,000 m3	歩A 当たり算出
	1)土質区分 2)作業区分 3)施工区分 4)締固め区分	粘性土・礫質土 埋戻 まき出し 振動コバ ^タ ()		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 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01002	特殊作業員	0.340	人	25,602	8,705	
R01003	普通作業員	0.850	人	21,726	18,467	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		8,705	871	
	合 計				28,043	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		2,804	
	*** S 単 - 2号 ***					
S02017	ネット泫シ撤去工(本体) ネット泫シ撤去工(本体) 1.0m、構造物、廃棄、なし		m		20,000 m	歩A 当たり算出
	1)柵高 2)基礎区分 3)撤去区分 4)長期割引単価区分(資機械)	1.0m 構造物 廃棄 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 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.120	人	29,988	3,599	
R01003	普通作業員	0.480	人	21,726	10,428	
Y00004	諸雑費	0.100		14,027	1,403	
	合 計				15,430	算出数量 20.000 m
	単 価		m		772	
	*** S 単 - 3号 ***					
S02104	ガス切断		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ガス切断 8~12mm			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)板厚区分(mm)	8~12mm		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	垂熱帶補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
P34023	酸素ガス ポンベ	20.270	m3	570	11,554	
P34024	アセチレンガス ポンベ	8.690	kg	2,350	20,422	
Y00004	雑品 5%	0.050		31,976	1,599	
R01011	溶接工	4.540	人	29,682	134,756	
R01003	普通作業員	4.540	人	21,726	98,636	
	合 計				266,967	算出数量 100.000 m
	単 価		m		2,670	
	*** S 単 - 4号 ***					
S02104	ガス切断		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ガス切断 13~17mm			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)板厚区分(mm)	13~17mm		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	垂熱帶補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
P34023	酸素ガス ポンベ	25.950	m3	570	14,792	
P34024	アセチレンガス ポンベ	11.820	kg	2,350	27,777	
Y00004	雑品 5%	0.050		42,569	2,128	

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
R01011	溶接工	5.670	人	29,682	168,297	
R01003	普通作業員	5.670	人	21,726	123,186	
	合 計				336,180	算出数量 100.000 m
	単 価		m		3,362	
	*** S 単 - 5号 ***					
S02111	コンクリート穿孔機		供用日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート穿孔機 最大削孔径 25cm 簡易仕様型			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	
	1)機械器具損料コード	M96002		豪雪補正:なし	冬期補正:なし	
	2)機械器具規格	最大削孔径 25cm 簡易仕様型		基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	752円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
M96002	コンクリート穿孔機 最大削孔径 25cm 簡易仕様型	1.000	供用日	752	752	
	合 計				752	算出数量 1.000 各単位
	単 価				752	
	*** S 単 - 6号 ***					
S02111	コンクリート壁面カッタ[電動式ウォルサー]		供用日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート壁面カッタ[電動式ウォルサー] 最大切断深さ30cm級電源単相120V			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	
	1)機械器具損料コード	M96003		豪雪補正:なし	冬期補正:なし	
	2)機械器具規格	最大切断深さ30cm級電源単相120V		基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	7,600円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
M96003	コンクリート壁面カッタ[電動式ウォルサー] 最大切断深さ30cm級電源単相120V	1.000	供用日	7,600	7,600	
	合 計				7,600	算出数量 1.000 各単位
	単 価				7,600	
	*** S 単 - 7号 ***					
S02111	コンクリートカッタ[ハ'キュー式(超低騒音型)・湿式]		供用日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリートカッタ[ハ'キュー式(超低騒音型)・湿式] 切削深30cm級 ブレード 径75cm			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	
	1)機械器具損料コード	M96004		豪雪補正:なし	冬期補正:なし	
	2)機械器具規格	切削深30cm級 ブレード 径75cm		基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	14,500円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
M96004	コンクリートカッタ[ハ'キュー式(超低騒音型)・湿式] 切削深30cm級 ブレード 径75cm	1.000	供用日	14,500	14,500	
	合 計				14,500	算出数量 1.000 各単位
	単 価				14,500	
	*** S 単 - 8号 ***					
S02111	専用トラック		台		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	専用トラック 3t ユニック車			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	
	1)機械器具損料コード	M96001		豪雪補正:なし	冬期補正:なし	
	2)機械器具規格	3t ユニック車		基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	7,080円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
M96001	専用トラック 3t ユニック車	1.000	台	7,080	7,080	
	合 計				7,080	算出数量 1.000 各単位
	単 価				7,080	
	*** S 単 - 9号 ***					
S02111	pH計(携帯用)		供用日		1.000 各単位	歩A 当たり算出

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名:不知火幹線水路復旧(その2)工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	pH計(携帯用) 測定範囲0~14			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	
	1)機械器具損料コード	M96005		豪雪補正:なし	冬期補正:なし	
	2)機械器具規格	測定範囲0~14		基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし	
	3)単価の入力	45円		深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
M96005	pH計(携帯用) 測定範囲0~14	1.000	供用日	45	45	
	合 計				45	算出数量 1.000 各単位
	単 価				45	
	*** S 単 - 10号 ***					
S02115	土木一般世話役		人			歩A 1.000 人 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	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01001 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 遇休:月単位	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,988	29,988	
	合 計				29,988	算出数量 1.000 人
	単 価				29,988	
	*** S 単 - 11号 ***					
S02115	特殊作業員		人			歩A 1.000 人 当たり算出
	特殊作業員			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	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01002 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 遇休:月単位	
R01002	特殊作業員	1.000	人	25,602	25,602	
	合 計				25,602	算出数量 1.000 人
	単 価				25,602	
	*** S 単 - 12号 ***					
S02115	普通作業員		人			歩A 1.000 人 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	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01003 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 遇休:月単位	
R01003	普通作業員	1.000	人	21,726	21,726	
	合 計				21,726	算出数量 1.000 人
	単 価				21,726	
	*** S 単 - 13号 ***					
S02115	溶接工		人			歩A 1.000 人 当たり算出
	溶接工			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	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01011 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	
				深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 遇休:月単位	
R01011	溶接工	1.000	人	29,682	29,682	
	合 計				29,682	算出数量 1.000 人
	単 価				29,682	

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 14号 ***					
S02115	交通誘導警備員A		人		1,000	歩A 人当たり算出
	交通誘導警備員A			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	R01031 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亞熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01031	交通誘導警備員A	1.000	人	16,524	16,524	
	合 計				16,524	算出数量 1.000 人
	単 価				16,524	
	*** S 単 - 15号 ***					
S02115	交通誘導警備員B		人		1,000	歩A 人当たり算出
	交通誘導警備員B			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	R01032 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亞熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	14,484	14,484	
	合 計				14,484	算出数量 1.000 人
	単 価				14,484	
	*** S 単 - 16号 ***					
S02116	ブレード(側壁用)		枚		1,000	各単位 当たり算出
	ブレード(側壁用) 26インチ			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) P96002		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亞熱帯補正:なし 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:月単位	
P96002	ブレード(側壁用) 26インチ	1.000	枚	257,000	257,000	
	合 計				257,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				257,000	
	*** S 単 - 17号 ***					
S02116	ブレード(底板用1)		枚		1,000	各単位 当たり算出
	ブレード(底板用1) 18インチ			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	亞熱帯補正:なし 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:月単位	
P96003	ブレード(底板用1) 18インチ	1.000	枚	93,000	93,000	
	合 計				93,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				93,000	
	*** S 単 - 18号 ***					
S02116	ブレード(底板用2)		枚		1,000	各単位 当たり算出
	ブレード(底板用2) 26インチ			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	亞熱帯補正:なし 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:月単位	
P96004	ブレード(底板用2) 26インチ	1.000	枚	140,000	140,000	
	合 計				140,000	算出数量 1.000 各単位

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価				140,000	
	*** S 単 - 19号 ***					
S02116	積卸し費		ton			歩A 1.000 各単位 当たり算出
	積卸し費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	積込み・取卸し..			夜間制約作業時間: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:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P46402		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:月単位	
	4)施設機械資材単価コード(K)					
P46402	積卸し費		ton	1,500	1,500	
	積込み・取卸し	1.000	ton			
	合 計				1,500	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,500	
	*** S 単 - 20号 ***					
S02116	ワープホール延長管		箇所			歩A 1.000 各単位 当たり算出
	ワープホール延長管			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	VU 75、L=480(ソケット付き) ..			夜間制約作業時間: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:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96005		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:月単位	
	4)施設機械資材単価コード(K)					
P96005	ワープホール延長管		箇所	781	781	
	VU 75、L=480(ソケット付き)	1.000	箇所			
	合 計				781	算出数量 1.000 各単位
	単 価				781	
	*** S 単 - 21号 ***					
S02116	ネットフェンス		m			歩A 1.000 各単位 当たり算出
	ネットフェンス			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	1)資材区分	地域資材(P コード)		夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P22331		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	3)地区資材単価コード(J)			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0	週休:月単位	
P22331	ネットフェンス		m	5,115	5,115	
		1.000	m			
	合 計				5,115	算出数量 1.000 各単位
	単 価				5,115	
	*** S 単 - 22号 ***					
S02116	ネットフェンス用アンカーブロック		個			歩A 1.000 各単位 当たり算出
	ネットフェンス用アンカーブロック			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	300×300×800,..			夜間制約作業時間: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:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96008		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:月単位	
	4)施設機械資材単価コード(K)					
P96008	ネットフェンス用アンカーブロック		個	15,100	15,100	
	300×300×800	1.000	個			
	合 計				15,100	算出数量 1.000 各単位
	単 価				15,100	
	*** S 単 - 23号 ***					
S02116	六角ボルト		組			歩A 1.000 各単位 当たり算出
	六角ボルト			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	M16×55(鋼製角形水路接続用) ..			夜間制約作業時間: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:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96009		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:月単位	
	4)施設機械資材単価コード(K)					

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名:不知火幹線水路復旧(その2)工事						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
P96009	六角ボルト M16×55(鋼製角形水路接続用)	1.000	組	150	150	
	合 計				150	算出数量 1.000 各単位
	单 価				150	
	*** S 単 - 24号 ***					
S02116	合成ゴム(平型(側壁用)) 合成ゴム(平型(側壁用)) B75×L1800×t20,,		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96010		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 夜間制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 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:月単位	
P96010	合成ゴム(平型(側壁用)) B75×L1800×t20	1.000	本	29,500	29,500	
	合 計				29,500	算出数量 1.000 各単位
	单 価				29,500	
	*** S 単 - 25号 ***					
S02116	合成ゴム(平型(底板用)) 合成ゴム(平型(底板用)) B15×L1250×t10,,		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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	制約作業時間:0.0 夜間制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 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:月単位	
P96011	合成ゴム(平型(底板用)) B15×L1250×t10	1.000	本	7,200	7,200	
	合 計				7,200	算出数量 1.000 各単位
	单 価				7,200	
	*** S 単 - 26号 ***					
S02116	松矢板 松矢板 t=52mm,,		m ²		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96012		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 夜間制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 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:月単位	
P96012	松矢板 t=52mm	1.000	m ²	3,016	3,016	
	合 計				3,016	算出数量 1.000 各単位
	单 価				3,016	
	*** S 単 - 27号 ***					
S02116	鋼製角形水路(官貸品) 鋼製角形水路(官貸品) 直線 H1800×B1250 L=5m,,		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96014		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 夜間制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 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:月単位	
P96014	鋼製角形水路(官貸品) 直線 H1800×B1250 L=5m	1.000	本	205,000	205,000	
	合 計				205,000	算出数量 1.000 各単位
	单 価				205,000	
	*** S 単 - 28号 ***					
S02116	耐候性大型土のう(官貸品) 耐候性大型土のう(官貸品)		袋		1.000 各単位	歩A 当たり算出
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 夜間制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	1)資材区分	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96015		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:月単位	
	4)施設機械資材単価コード(K)					
P96015	耐候性大型土のう(官貸品)	1.000	袋	1,058	1,058	
	合 計				1,058	1.000 各単位
	単 価				1,058	
	*** S 単 - 29号 ***					
S02120	あと施工アンカーアルミ		本		1,000 各単位	歩A
	あと施工アンカーアルミ			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	D13用			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)市場単価コード	A96001		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格	D13用		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	1,278円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
A96001	あと施工アンカーアルミ	1.000	本	1,278	1,278	
	合 計				1,278	1.000 各単位
	単 価				1,278	
	*** S 単 - 30号 ***					
S02120	あと施工アンカーアルミ		本		1,000 各単位	歩A
	あと施工アンカーアルミ			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	D10用			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)市場単価コード	A96002		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格	D10用		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	1,048円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
A96002	あと施工アンカーアルミ	1.000	本	1,048	1,048	
	合 計				1,048	1.000 各単位
	単 価				1,048	
	*** S 単 - 31号 ***					
S02123	残土処分費		m3		1,000 各単位	歩A
	残土処分費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	土砂			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)地域資材単価コード	P96001		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)資材規格	土砂		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	800円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
P96001	残土処分費	1.000	m3	800	800	
	合 計				800	1.000 各単位
	単 価				800	
	*** S 単 - 32号 ***					
S02123	建設廃材		m3		1,000 各単位	歩A
	建設廃材			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	鉄筋コンクリート廃材			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)地域資材単価コード	P52002		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)資材規格	鉄筋コンクリート廃材		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	6,250円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
P52002	建設廃材	1.000	m3	6,250	6,250	
	合 計				6,250	1.000 各単位
	単 価				6,250	
	*** S 単 - 33号 ***					

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名:不知火幹線水路復旧(その2)工事						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
S02123	建設廃材		m3		1,000	各単位 当たり算出 歩A
	建設廃材			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	
	無筋コンクリート廃材			冬期補正:なし		
	1)地域資材単価コード	P52001		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)資材規格	無筋コンクリート廃材		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	3,525円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
P52001	建設廃材		1.000	m3	3,525	3,525
	無筋コンクリート廃材					算出数量 3,525 1.000 各単位
	合 計					
	単 価					3,525
	*** S 単 - 34号 ***					
S02123	建設廃材		m3		1,000	各単位 当たり算出 歩A
	建設廃材			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	
	鉄筋コンクリート廃材			冬期補正:なし		
	1)地域資材単価コード	P52002		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)資材規格	鉄筋コンクリート廃材		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	3,750円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
P52002	建設廃材		1.000	m3	3,750	3,750
	鉄筋コンクリート廃材					算出数量 3,750 1.000 各単位
	合 計					
	単 価					3,750
	*** S 単 - 35号 ***					
S02300	現場発生品運搬		ton		1,000	ton 当たり算出 歩A
	現場発生品運搬			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	
	既設ネットフェンス			冬期補正:なし		
				豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	単 価		ton			1,512
	*** S 単 - 36号 ***					
S02300	官貸品運搬		ton		1,000	ton 当たり算出 歩A
	官貸品運搬			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	
	鋼製角形水路H1800×B1250			冬期補正:なし		
				豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	単 価		ton			1,512
	*** S 単 - 37号 ***					
S02300	現場発生品運搬		ton		1,000	ton 当たり算出 歩A
	現場発生品運搬			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	
	H形鋼			冬期補正:なし		
				豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	単 価		ton			1,512
	*** S 単 - 38号 ***					
S02721	【構造物取壊し】		m3		1,000	m3 当たり算出 歩A
	【構造物取壊し】			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	
	無筋,なし,機械,昼間施工,する			冬期補正:なし		
	1)作業区分	無筋		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)時間的制約	なし		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	機械		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)施工区分	昼間施工				

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	5)低騒音・低振動対策	する				
A73501	構造物とりこわし工無筋構造物 制約無 機械 機労 昼間	1.000	m3	10,720	10,720	
	合 計				10,720	算出数量 1.000 m3
	単 価		m3		10,720	
	*** S 単 - 39号 ***					
S02721	【構造物取壊し】		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	【構造物取壊し】 有筋、なし、機械、昼間施工、する			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	
	1)作業区分 2)時間的制約	有筋 なし		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)施工区分 4)施工区分	機械 昼間施工		深夜時間:0.0	遇休:月単位	
	5)低騒音・低振動対策	する				
A73511	構造物とりこわし工鉄筋構造物 制約無 機械 機労 昼間	1.000	m3	18,820	18,820	
	合 計				18,820	算出数量 1.000 m3
	単 価		m3		18,820	
	*** S 単 - 40号 ***					
S03701	【鉄筋工】		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	【鉄筋工】 SD295,D13,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁 無し),10%未満			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	
	1)規格区分 2)径区分	SD295 D13		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)作業区分 4)施工規模	一般構造物 10t以上		深夜時間:0.0	遇休:月単位	
	5)時間的制約 6)夜間作業	受けない 無し				
	7)構造物区分 8)太径鉄筋量	一般構造物(切梁無し) 10%未満				
P18246	異形棒鋼 SD295 D13	1.030	ton	96,500	99,395	
A01001	鉄筋(一般構造物)	1.000	ton	64,260	64,260	
	合 計				163,655	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		163,655	
	*** S 単 - 41号 ***					
S03701	【鉄筋工】		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	【鉄筋工】 SD295,D16,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁 無し),10%未満			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	
	1)規格区分 2)径区分	SD295 D16		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)作業区分 4)施工規模	一般構造物 10t以上		深夜時間:0.0	遇休:月単位	
	5)時間的制約 6)夜間作業	受けない 無し				
	7)構造物区分 8)太径鉄筋量	一般構造物(切梁無し) 10%未満				
P18247	異形棒鋼 SD295 D16	1.030	ton	94,500	97,335	
A01001	鉄筋(一般構造物)	1.000	ton	64,260	64,260	
	合 計				161,595	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		161,595	
	*** S 単 - 42号 ***					
S03701	【鉄筋工】		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	【鉄筋工】 SD345,D19,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁 無し),10%未満			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 冬季補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)規格区分 2)径区分	SD345 D19		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)作業区分 4)施工規模	一般構造物 10t以上				
	5)時間的制約 6)夜間作業	受けない 無し				
	7)構造物区分 8)太径鉄筋量	一般構造物(切梁無し) 10%未満				
P18232	異形棒鋼 SD345 D19	1.030	ton	99,500	102,485	
A01001	鉄筋(一般構造物)	1.000	ton	64,260	64,260	
	合 計				166,745	1.000 ton 算出数量
	単 価		ton		166,745	
	*** S 単 - 43号 ***					
S03701	【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD295,D10,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁 無し),10%未満		ton		1.000 ton	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	制約作業時間:0.0 冬季補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0				
	1)規格区分 2)径区分	SD295 D10		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)作業区分 4)施工規模	一般構造物 10t以上				
	5)時間的制約 6)夜間作業	受けない 無し				
	7)構造物区分 8)太径鉄筋量	一般構造物(切梁無し) 10%未満				
P18245	異形棒鋼 SD295 D10	1.030	ton	99,500	102,485	
A01001	鉄筋(一般構造物)	1.000	ton	64,260	64,260	
	合 計				166,745	1.000 ton 算出数量
	単 価		ton		166,745	
	*** S 単 - 44号 ***					
S05041	水路用L形ブロック機械据付工		個		1.000 日	歩A 当たり算出
	水路用L形ブロック機械据付工 2,000,2,600超え3,000以下,フタレーンクレーン,モルタル以外,モルタル,1.			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 冬季補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3,あり			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	1)水路用L形ブロック1個当たり単価(円/個) 2)製品長さ(mm/個)	245,000円 2,000				
	3)製品質量(kg/個) 4)据付機械	2,600超え3,000以下 フタレーンクレーン				
	5)接合種別 6)目地1カ所当たり目地材費(円)	モルタル以外 2,020円				
	7)据付調整材種別 8)敷モルタル幅(m)	モルタル 1.3				
	9)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
P13101	水路用鉄筋コンクリートL形ブロック 2,600超え3,000以下	17.000	個	245,000	4,165,000	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,988	29,988	
R01002	特殊作業員	1.000	人	25,602	25,602	
R01003	普通作業員	3.000	人	21,726	65,178	
Y00005	接合費	17.000		2,020	34,340	
Y00004	敷モルタル材料費 1.0	0.010		4,285,768	42,858	
F01086	フタレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] 吊上能力25t吊	1.000	日	45,200	45,200	
	合 計				4,408,166	17.000 個 算出数量
	単 価		個		259,304	

事業名	直轄災害復旧事業				
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額
	*** S 単 - 45号 ***				
S05101	リフト台車によるプレキャストコンクリート水路据付		個		歩A 1,000 日当たり算出
	リフト台車によるプレキャストコンクリート水路据付 L形ブロック, -, 5000mm以下, -, 9t以下, 50m以下, あり, 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)二次製品1個当たり単価(円/個)	245,000円		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亞熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)製品種別	L形ブロック			
	3)適用幅(製品内空幅)	-		深夜時間:0.0	週休:月単位
	4)適用高さ(製品内高)	5000mm以下			
	5)底版厚	-			
	6)適用製品質量	9t以下			
	7)平均搬送距離	50m以下			
	8)ルート長期割引単価区分(賃料機械)	あり			
	9)発電機長期割引単価区分(賃料機械)	あり			
P13101	水路用鉄筋コンクリートL形ブロック	16,000	個	245,000	3,920,000
R01001	土木一般世話役	1,000	人	29,988	29,988
R01002	特殊作業員	2,000	人	25,602	51,204
R01003	普通作業員	3,000	人	21,726	65,178
F06051	リフト台車 ハンド式15t 1脚	1,250	日	278,000	347,500
F01086	ラフティングクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排對型(~2014)] (油)25t	1,000	日	45,200	45,200
F02055	発動器電機[D駆動・~超低・排對型(~3次)] 定格容量25kva	1,250	日	1,890	2,363
P34029	軽油 ハンドル給油	19,000	L	143	2,717
Y00004	据付材料費	0.010		4,464,150	44,642
	合 計				算出数量 4,508,792 16,000 個
	単 価		個		281,800
	*** S 単 - 46号 ***				
S06005	ドレーン工(ウイーブホール取付)		箇所		歩A 10,000 箇所当たり算出
	ドレーン工(ウイーブホール取付) 箱板, 底版, 75mm, -, -, -, -			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	箱板		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亞熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)設置区分	底版			
	3)規格区分 (mm)	75mm		深夜時間:0.0	週休:月単位
	4)フィルター	-			
	5)フィルター用中詰材	-			
	6)ウイーブホール単価 (円/個)	1,740			
P10113	ウイーブホール 75	10,000	個	1,740	17,400
R01001	土木一般世話役	0.040	人	29,988	1,200
R01003	普通作業員	0.420	人	21,726	9,125
Y00004	雑材料費	0.100		9,125	913
	合 計				算出数量 28,638 10,000 箇所
	単 価		箇所		2,864
	*** S 単 - 47号 ***				
S06007	ドレーン工(アンダードレーン)		m		歩A 10,000 m当たり算出
	ドレーン工(アンダードレーン) 単粒度碎石, 30~20, しない, しない, なし			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)フィルタ材名称	単粒度碎石		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亞熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)規格	30~20			
	3)単価 0円区分(硬質ポリ塩化ビニル管)	しない		深夜時間:0.0	週休:月単位
	4)単価 0円区分(フィルタ材)	しない			
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし			
J03102	単粒度碎石 30~20	1.708	m3	3,800	6,490
P05083	硬質ポリ塩化ビニル有孔管 VU 径100 長4.0m	2.500	本	3,890	9,725
P10203	ビニールフィルム 厚 0.1mm 幅150cm	5.000	m	142	710
R01001	土木一般世話役	0.220	人	29,988	6,597

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
R01002	特殊作業員	0.170	人	25,602	4,352	
R01003	普通作業員	0.650	人	21,726	14,122	
F08092	小型ハ'ック付[クローラ型・~超低・排対型(~3次)] 標準ハ'ック容量 山積0.055m ³ (平積0.04m ³)	0.150	日	4,900	735	
R01002	特殊作業員	0.150	人	25,602	3,840	
P34029	軽油 ハ'ド-ル給油	1.800	L	143	257	
Y00004	諸経費 4%	0.040		25,071	1,003	
	合 計				47,831	算出数量 10.000 m
	単 価		m		4,783	
	*** S 単 - 48号 ***					
S16003	濁度計[携帯用]		供用日		1.000	供用日 当たり算出
	濁度計[携帯用] 測定範囲0~400ppm, 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	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械コード 単位が供用日のみ 2)交替制作業補正区分	M23191 交替制補正対象外		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
M23191	濁度計[携帯用] 測定範囲0~400ppm	1.000	供用日	919	919	
	合 計				919	算出数量 1.000 供用日
	単 価		供用日		919	
	*** S 単 - 49号 ***					
S16004	ラフテーンクレーン[油圧伸縮ジ'ブ型・~低騒・排対型(~2014)]		日		1.000	日 当たり算出
	ラフテーンクレーン[油圧伸縮ジ'ブ型・~低騒・排対型(~2014)] ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジ'ブ型), 50ton吊り, なし			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)機械区分 2)規格	ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジ'ブ型) 50ton吊り		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)運転1日当たり運転時間(T) 4)運転日に対する供用日の割合(YC)	6.0 1.33		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F01088	ラフテーンクレーン[油圧伸縮ジ'ブ型・~低騒・排対型(~2014)] 吊上能力50t吊	1.000	日	102,000	102,000	
	合 計				102,000	算出数量 1.000 日
	単 価		日		102,000	
	*** S 単 - 50号 ***					
S16004	発動発電機[D駆動・~低騒・排対型(~2次)]		日		1.000	日 当たり算出
	発動発電機[D駆動・~低騒・排対型(~2次)] 発動発電機(ディーゼルエンジン駆動), 10KVA, なし			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)機械区分 2)規格	発動発電機(ディーゼルエンジン駆動) 10KVA		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)運転1日当たり運転時間(T) 4)運転日に対する供用日の割合(YC)	0.0 0.00		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F02052	発動発電機[D駆動・~低騒・排対型(~2次)] 定格容量10kva	1.180	日	2,050	2,419	
P34029	軽油 ハ'ド-ル給油	11.000	L	143	1,573	
	合 計				3,992	算出数量 1.000 日
	単 価		日		3,992	
	*** S 単 - 51号 ***					
S16004	ラフテーンクレーン[油圧伸縮ジ'ブ型・~低騒・排対型(~2014)]		日		1.000	日 当たり算出
	ラフテーンクレーン[油圧伸縮ジ'ブ型・~低騒・排対型(~2014)] ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジ'ブ型), 25ton吊り, なし			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)機械区分 2)規格	ラフテーンクレーン(油圧伸縮ジ'ブ型) 25ton吊り		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	3)運転1日当たり運転時間(T) 4)運転日に対する供用日の割合(YC) 5)長期割引単価区分(賃料機械)	0.0 0.00 なし		深夜時間:0.0 遇休:月単位		
F01086	ラフテレンジーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] 吊上能力25t吊	1.000	日	56,500	56,500	
	合 計				56,500	算出数量 1.000 日
	単 価		日		56,500	
	*** S 単 - 52号 ***					
S17005	ノッチタンク		個供用月		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ノッチタンク 2 m3			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)仮設材損料コード	W10016		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	遇休:月単位	
W10016	ノッチタンク 2 m3	1.000	個供用月	11,900	11,900	
	合 計				11,900	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		11,900	
	*** S 単 - 53号 ***					
S18002	大型土のう工		袋		1.000 日	歩A 当たり算出
	大型土のう工 撤去(再利用),ハ'ックホ,,0m3,,,なし			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)施工区分 2)施工機械区分	撤去(再利用) ハ'ックホ		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	4)購入土材単価(m3当たり) 5)購入土材数量(m3/袋)	0.000 0.000m3		深夜時間:0.0	遇休:月単位	
	8)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,988	29,988	
R01002	特殊作業員	1.000	人	25,602	25,602	
R01003	普通作業員	0.000	人	21,726	0	
Y00004	諸経費	0.005		55,590	278	
F08063	ハ'ックホ[クローラ型・クレーン・超低・排対型(~2014)] 標準ハ'ックホ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1.380	日	17,700	24,426	
P34029	軽油 ハ'ドロル給油	110.000	L	143	15,730	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	25,908	25,908	
	合 計				121,932	算出数量 147.000 袋
	単 価		袋		829	
	*** S 単 - 54号 ***					
S18002	大型土のう工		袋		1.000 日	歩A 当たり算出
	大型土のう工 設置(再設置含む),ハ'ックホ,,0m3,,,なし			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)施工区分 2)施工機械区分	設置(再設置含む) ハ'ックホ		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	4)購入土材単価(m3当たり) 5)購入土材数量(m3/袋)	0.000 0.000m3		深夜時間:0.0	遇休:月単位	
	8)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,988	29,988	
R01002	特殊作業員	1.000	人	25,602	25,602	
R01003	普通作業員	1.000	人	21,726	21,726	
Y00004	諸経費	0.002		77,316	155	
F08063	ハ'ックホ[クローラ型・クレーン・超低・排対型(~2014)] 標準ハ'ックホ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1.230	日	17,700	21,771	
P34029	軽油 ハ'ドロル給油	99.000	L	143	14,157	

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	25,908	25,908	
	合 計				139,307	算出数量 77,000袋
	単 価		袋		1,809	
	*** S 単 - 55号 ***					
S18006	排水ポンプ運転(水路内湧水)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転(小口径) 130,作業時排水,0以上~7未満,発動発電機,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)運転日数 2)排水方法	130 作業時排水		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)排水量(m ³ /h) 4)動力源区分	0以上~7未満 発動発電機		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
F02070	発動発電機[G駆動・~低騒音型] 定格容量2kva	201.500	日	585	117,878	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	1,209.000	L	156	188,604	
R01001	土木一般世話役	5.200	人	29,988	155,938	
R01003	普通作業員	6.500	人	21,726	141,219	
Y00004	諸雑費	0.080		603,639	48,291	
	合 計				651,930	算出数量 1.000 箇所
	単 価				651,930	
	*** S 単 - 56号 ***					
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,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)ポンプ規格 2)長期割引単価区分(賃料機械)	口径 50mm あり		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.230	人	29,988	6,897	
R01003	普通作業員	0.430	人	21,726	9,342	
	合 計				16,239	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		16,239	
	*** S 単 - 57号 ***					
S18024	横矢板方式土留工(設置・撤去)		m ²		10.000 m ²	歩A 当たり算出
	横矢板方式土留工(設置・撤去) 設置			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	設置		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.400	人	29,988	11,995	
R01003	普通作業員	1.200	人	21,726	26,071	
	合 計				38,066	算出数量 10.000 m ²
	単 価		m ²		3,807	
	*** S 単 - 58号 ***					
S18161	ハ'イ'ハ'イ工(鋼矢板・H形鋼打設)		本		10.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	ハ'イ'ハ'イ工(鋼矢板・H形鋼打設) 油圧式,12m以下,242kW, H形鋼打設,H300,0.0,			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)ハ'イ'ハ'イ区分 2)打込長(m)	油圧式 12m以下		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)ハ'イ'ハ'イ規格 4)施工区分	242kW H形鋼打設		深夜時間:0.0	週休:月単位	

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名:不知火幹線水路復旧(その2)工事						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	5)材料区分	H300				
	6)鋼矢板の長さ(m/枚)鋼矢板の時入力	0.0				
	8)H形鋼の単価入力(H形鋼の時)	114,576				
P18036	H形鋼杭 H300	10.000	本	114,576	1,145,760	
R01001	土木一般世話役	0.450	人	29,988	13,495	
R01012	とび工	0.910	人	28,356	25,804	
R01003	普通作業員	0.450	人	21,726	9,777	
M05119	バ'イ'ハ'ルマ(単体)[油圧式・可変超高周波型・排対3] 242kW	0.600	供用日	109,000	65,400	
M04709	クローラー[油圧駆動式ウインチ・ラチシ'ブ'型・排対型(2014)] 50~55t吊	0.600	供用日	63,700	38,220	
P34029	軽油 バ'ト'ル給油	215.000	L	143	30,745	
R01021	運転手(特殊)	0.450	人	25,908	11,659	
Y00004	諸雑費 1	0.010		195,100	1,951	
	合 計				1,342,811	算出数量 10.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		134,281	
Y00001	単位					
	*** S 単 - 59号 ***					
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ) SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,平均施工幅1m以上2m未満	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	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	亞熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	1)土質 2)作業内容	土砂 平均施工幅1m以上2m未満				
	単 価		m3		316.9	
	*** S 単 - 60号 ***					
SA0103	SP 床掘り	m3			1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,平均施工幅1m以上2m未満,自立式,無し,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	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亞熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	1)土質 2)施工方法	土砂 平均施工幅1m以上2m未満				
	3)土留方式の種類 4)障害の有無	自立式 無し				
	5)長期割引単価区分	あり				
	単 価		m3		342.9	
	*** S 単 - 61号 ***					
SA0103	SP 床掘り	m3			1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -, -			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	亞熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	1)土質 2)施工方法	土砂 上記以外(小規模)				
	3)土留方式の種類 4)障害の有無	- -				
	単 価		m3		2,050	
	*** S 単 - 62号 ***					

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SA0107	SP 挖削補助機械搬入搬出		回		1,000 回	歩A 当たり算出
	SP 挖削補助機械搬入搬出			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	
	掘削補助機械搬入搬出あり			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	1)作業区分 2)長期割引単価区分	掘削補助機械搬入搬出 あり				
	単 価		回		43,090	
	*** S 単 - 63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 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	小規模,ハ'ック柄山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む)			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	,無し,0.2km以下			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格	小規模 ハ'ック柄山積0.28m3(平積0.2m3)				
	3)土質 4)DID区間の有無	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し				
	5)運搬距離	0.2km以下				
	単 価		m3		765.1	
	*** S 単 - 64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 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	小規模,ハ'ック柄山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む)			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	,無し,19.0km以下			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格	小規模 ハ'ック柄山積0.28m3(平積0.2m3)				
	3)土質 4)DID区間の有無	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し				
	5)運搬距離	19.0km以下				
	単 価		m3		4,208	
	*** S 単 - 65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 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	標準,ハ'ック柄山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	,し,9.5km以下			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格	標準 ハ'ック柄山積0.8m3(平積0.6m3)				
	3)土質 4)DID区間の有無	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し				
	5)運搬距離	9.5km以下				
	単 価		m3		1,583	
	*** S 単 - 66号 ***					
SA0221	SP 殼運搬		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP 殼運搬			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	
	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,10.9km以下,			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	1)殼発生作業 2)積込工法区分	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込				

事業名	直轄災害復旧事業				
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名:不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額
	3)DID区間の有無 4)運搬距離	無し 10.9km以下			
	単 価		m3		2,222
	*** S 単 - 67号 ***				
SA0221	SP 舫運搬		m3		1,000 m3 当たり算出
	SP 舫運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 18.5km以下,			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 冬季補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
	1)艤発生作業 2)積込工法区分	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込			
	3)DID区間の有無 4)運搬距離	無し 18.5km以下			
	単 価		m3		2,487
	*** S 単 - 68号 ***				
SA0221	SP 舫運搬		m3		1,000 m3 当たり算出
	SP 舫運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 18.5km以下,			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 冬季補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
	1)艤発生作業 2)積込工法区分	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込			
	3)DID区間の有無 4)運搬距離	無し 18.5km以下			
	単 価		m3		3,069
	*** S 単 - 69号 ***				
SA0301	SP 基礎砕石		m ³		1,000 m ³ 当たり算出
	SP 基礎砕石 17.5cmを超える20.0cm以下, 計上する, あり, 再生クラッシャラン RC-4			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 冬季補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
	0 40~0mm				
	1)砕石の厚さ 2)砕石の計上	17.5cmを超える20.0cm以下 計上する			
	3)長期割引単価区分 4)規格区分	あり 再生クラッシャラン RC-40 40~0mm			
	単 価		m ³		1,469
	*** S 単 - 70号 ***				
SA0311	SP コンクリート		m3		1,000 m3 当たり算出
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物, コンクリートボンブ 車打設, 計上する, 10m3以上100m3未満 , 一般養生, 延長無し, -, -, 18-8-40(高炉B) W/C65%			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 冬季補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
	1)構造物種別 2)打設工法	無筋・鉄筋構造物 コンクリートボンブ 車打設			
	3)コンクリートの計上 4)設計日打設量	計上する 10m3以上100m3未満			
	5)養生工の種類 6)圧送管延長距離区分	一般養生 延長無し			
	7)現場内小運搬の有無 8)打設高さ・水平打設距離	- -			
	10)規格区分	18-8-40(高炉B) W/C65%			
	単 価		m3		29,530
	*** S 単 - 71号 ***				

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SA0311	底版コンクリート SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートボンブ 車打設,計上する,100m3以上500m3未満,一般養生,延長無し,-,-,24-12-25(20)(高炉B) W/C55%		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	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:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	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	無筋・鉄筋構造物 コンクリートボンブ 車打設 計上する 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し -				
	10)規格区分	24-12-25(20)(高炉B) W/C55%				
	単 価		m3		27,200	
	*** S 単 - 72号 ***					
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,-,有り,-,18-8-40(高 炉B) W/C65%		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	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:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	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	小型構造物 人力打設 計上する -				
	10)規格区分	18-8-40(高炉B) W/C65%				
	単 価		m3		40,390	
	*** S 単 - 73号 ***					
SA0311	SP コンクリート SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートボンブ 車打設,計上する,10m3以上100m3未満 ,一般養生,延長無し,-,-,コンクリート各種		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	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:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	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	無筋・鉄筋構造物 コンクリートボンブ 車打設 計上する 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し -				
	10)規格区分	コンクリート各種				
J96001	生コンクリート(早強) 21-12-25 W/C55%		m3			材変
	単 価		m3		30,710	
	*** S 単 - 74号 ***					
SA0312	SP 型枠 SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
				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:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	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		9,155	

事業名	直轄災害復旧事業				
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事				
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額
	*** S 単 - 75号 ***				
SA0312	SP 型枠		m ²		1.000 m ² 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:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
	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		8,272
	*** S 単 - 76号 ***				
SA0331	SP 目地板		m ²		1.000 m ² 当たり算出
	SP 目地板 30m2以上,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 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:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
	1)1工事当たり使用量 2)目地板の計上	30m2以上 計上する			
	3)規格区分	目地板(ゴム発泡体) t=10mm			
	単 価		m ²		3,666
	*** S 単 - 77号 ***				
SA0331	伸縮目地		m ²		1.000 m ² 当たり算出
	SP 目地板 30m2以上,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 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:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
	1)1工事当たり使用量 2)目地板の計上	30m2以上 計上する			
	3)規格区分	目地板(ゴム発泡体) t=10mm			
	単 価		m ²		3,666
	*** S 単 - 78号 ***				
SA0832	SP 下層路盤(車道・路肩部)		m ²		1.000 m ² 当たり算出
	SP 下層路盤(車道・路肩部) 150mm,1層施工,碎石,なし,再生クラッシャン RC-40			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:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
	1)全仕上り厚 2)施工区分	150mm 1層施工			
	3)材料 4)長期割引単価区分	碎石 なし			
	5)材料規格の選択	再生クラッシャン RC-40			
	単 価		m ²		670.8
	*** S 単 - 79号 ***				
SA0843	SP 表層(車道・路肩部)		m ²		1.000 m ² 当たり算出
	SP 表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下,50mm,アスファルト混合物 (2.35t/m ³),プライムコート 各種,なし,再生密粒度アスコン(13)			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:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
	1)平均幅員 2)1層当たり平均仕上り厚	1.4m以上3.0m以下 50mm			

事業名	直轄災害復旧事業					
工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
工事別工事名	不知火幹線水路復旧(その2)工事					
コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** T 単 - 1号 ***					
T00001	底版コンクリート鉄筋溶接		箇所		430,000 箇所	歩A 当たり算出
	D16-D19					
S02115	土木一般世話役	0.250	人	29,988	7,497	S 単 10号
S02115	溶接工	1.500	人	29,682	44,523	S 単 13号
S02115	普通作業員	1.000	人	21,726	21,726	S 単 12号
Y00004	雑品	0.180		73,746	13,274	
	合 計				87,020	算出数量 430,000 箇所
	単 価		箇所		202	
	*** T 単 - 2号 ***					
T00002	鋼製角形水路(設置)		本		6,000 本	歩A 当たり算出
	H1800×B1250					
S02115	土木一般世話役	1.300	人	29,988	38,984	S 単 10号
S02115	特殊作業員	1.300	人	25,602	33,283	S 単 11号
S02115	普通作業員	3.900	人	21,726	84,731	S 単 12号
Y00004	雑品	0.180		156,998	28,260	
S16004	ラフレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] ラフレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型),25ton吊り,なし	1.300	日	56,500	73,450	S 単 51号
	合 計				258,708	算出数量 6.000 本
	単 価		本		43,118	
	*** T 単 - 3号 ***					
T00003	鋼製角形水路(撤去)		本		6,000 本	歩A 当たり算出
	H1800×B1250					
S02115	土木一般世話役	1.300	人	29,988	38,984	S 単 10号
S02115	特殊作業員	1.300	人	25,602	33,283	S 単 11号
S02115	普通作業員	3.900	人	21,726	84,731	S 単 12号
Y00004	雑品	0.180		156,998	28,260	
S16004	ラフレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] ラフレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型),25ton吊り,なし	1.300	日	56,500	73,450	S 単 51号
	合 計				258,708	算出数量 6.000 本
	単 価		本		43,118	
	*** T 単 - 4号 ***					
T00004	既設水路撤去工		m3		202,000 m3	歩A 当たり算出
	ウォルサー・コンクリートカッタ切断					
S02115	土木一般世話役	12.080	人	29,988	362,255	S 単 10号
S02115	特殊作業員	29.540	人	25,602	756,283	S 単 11号
S02115	普通作業員	29.540	人	21,726	641,786	S 単 12号
Y00004	雑品	0.200		1,760,324	352,065	
S02111	コンクリート穿孔機 最大削孔径 25cm 簡易仕様型	14.770	供用日	752	11,107	S 単 5号
S16004	ラフレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2014)] ラフレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型),50ton吊り,なし	12.080	日	102,000	1,232,160	S 単 49号
S02111	コンクリート壁面カッタ[電動式ウォルサー] 最大切断深さ30cm級電源単相120V	12.080	供用日	7,600	91,808	S 単 6号
S02111	コンクリートカッタ[ハ'キュー式(超低騒音型)・湿式] 切削深30cm級 ブレード 径75cm	2.690	供用日	14,500	39,005	S 単 7号

事業名 直轄災害復旧事業						付別半仙表 半仙期A (2 / 2)
工事名 不知火幹線水路復旧(その2)工事						
工事別工事名:不知火幹線水路復旧(その2)工事						
コード	名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
S02116	ブレード(側壁用) 26インチ、 18インチ、	8.080	枚	257,000	2,076,560	S単 16号
S02116	ブレード(底板用1) 26インチ、	6.260	枚	93,000	582,180	S単 17号
S02116	ブレード(底板用2) 26インチ、	3.890	枚	140,000	544,600	S単 18号
S16004	発動発電機[D駆動・~低騒・排対型(~2次)] 発動発電機(ディーゼルエンジン駆動),10KVA,なし	12.080	台	3,992	48,223	S単 50号
S02111	専用トラック 3tユニック車	2.690	台	7,080	19,045	S単 8号
	合 計				6,757,077	202,000 m3 算出数量
	単 価		m3		33,451	
	*** T単 - 5号 ***					
T00005	ネットフェンス工(本体工)		m		20.000	m 当たり算出 歩A
S02115	土木一般世話役	0.320	人	29,988	9,596	S単 10号
S02115	普通作業員	1.310	人	21,726	28,461	S単 12号
Y00004	雑品	0.010		38,057	381	
S02116	ネットフェンス	20.000	m	5,115	102,300	S単 21号 算出数量
	合 計				140,738	20,000 m
	単 価		m		7,037	
	*** T単 - 6号 ***					
T00010	濁水処理施設設置工		基		1.000	基 当たり算出 歩A
S02115	土木一般世話役	0.090	人	29,988	2,699	S単 10号
S02115	特殊作業員	0.280	人	25,602	7,169	S単 11号
S02115	普通作業員	0.370	人	21,726	8,039	S単 12号
Y00004	雑品	0.360		17,907	6,447	
	合 計				24,354	算出数量 1.000 基
	単 価		基		24,354	
	*** T単 - 7号 ***					
T00011	濁水処理施設撤去工		基		1.000	基 当たり算出 歩A
S02115	土木一般世話役	0.030	人	29,988	900	S単 10号
S02115	特殊作業員	0.190	人	25,602	4,864	S単 11号
S02115	普通作業員	0.250	人	21,726	5,432	S単 12号
Y00004	雑品	0.260		11,196	2,911	
	合 計				14,107	算出数量 1.000 基
	単 価		基		14,107	

令和 6 年度 直轄災害復旧事業
不知火幹線水路復旧（その 2）工事

特 別 仕 様 書

九州農政局八代平野農業水利事業所

第1章 総則

令和6年度 直轄災害復旧事業 不知火幹線水路復旧（その2）工事の施工に当たっては、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。）及び九州農政局農村振興部制定「九州農政局土木工事共通事項書」（URL：

<https://www.maff.go.jp/kyusyu/seibibu/doboku/doboku.html>）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、直轄災害復旧事業計画に基づき不知火幹線水路の復旧を行うものである。

2. 工事場所

熊本県八代市東片町地内ひがしかたまち

3. 工事概要

本工事の概要は次のとおりである。

施工延長 L = 148.27m

施工始点 測点No. 62 + 25.65

施工終点 測点No. 65 + 24.00

内訳

開渠工（コンクリートブリュームL型水路） L = 148.27m

付帯工 1式

仮設工 1式

4. 工事数量

別紙「工事数量表」のとおりである。

なお、本工事は標準的な設計図書による発注であり、工事数量表の備考欄に「概」と表示した数量については、設計変更で処理する。

第3章 施工条件

1. 工程制限

不知火幹線水路掛かりの農地は、工事施工期間も営農を行っているため、施工する全期間の断水は不可能であるが、一時的な断水を複数回（連続7日/月程度）行えるよう関係機関との協議を了している。ただし、断水期間及び時期は、営農状況等によって変更となるため、予め工事工程と進捗状況により断水期間及び時期を監督職員と協議すること。

2. 工期

本工事は、受注者の円滑な工事施工体制を確保するため、事前に建設資材、建設労働者の確保などが図れる余裕期間と実工期を合わせた全体工期を設定した工事であり、発注者が示した工事完了期限までの間で、受注者は工事の始期（工事開始日）及び終期を任意に設定できる。なお、受注者は、契約を締結するまでの間に、様式1により、工事の始期及び終期を通知しなければならない。

ただし、受注者は、発注者が本工事の積算上の工期としている176日間よりも短い期間を工期として設定しようとする場合には、落札決定後、速やかに様式1と併せて、休日を確保していることや適切な工程による工事であることを説明できる理由書及び工程表を提出しなければならない。

工事の始期までの余裕期間内は、主任技術者又は監理技術者を配置することを要しない。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、資材の搬入や仮設物の設置等、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。

全体工期：契約締結の日から令和8年3月10日（工事完了期限日）まで

3. CORINS への登録

技術者の従事期間は、契約（変更の場合は、変更契約）工期をもって登録することとし、余裕期間を含まないことに留意すること。

4. 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57日を見込んでいる。

なお、休業日には、土曜日、日曜日、祝日、年末年始休暇を含んでいる。

5. 施工しない日

原則、土曜日及び日曜日、年末年始休暇（12月29日～1月3日）。

但し、週休2日の取得に要する費用の計上の試行工事のうち週休2日の実施を取り組む工事については、提出する実施計画書によるものとする。

なお、冬期間の気象条件等により上記の工事を施工しない日において、やむを得ず施工が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

6. 施工しない時間帯

原則、平日の午後5時～午前8時まで。

なお、施工条件、気象条件等により上記の工事を施工しない時間帯において、やむを得ず施工が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

7. 設計期間

仮設工（仮締切工）の設計に要する日数は、必要に応じて、設計変更の対象とする。

8. 現場技術員

本工事は、共通仕様書第1編1-1-10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、別に通知する。

第4章 現場条件

1. 土質

本工事の施工場所の土質は、粘性土を想定している。

2. 関連工事

本工事に関連する工事として次に示す工事を予定しているので、監督職員及び関連する工事の責任者と十分連絡、協議を行い、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。

工事名	施工予定期間
令和6年度 直轄災害復旧事業 不知火幹線水路復旧工事	令和7年9月16日～令和8年3月10日

3. 第三者に対する措置

（1）騒音対策

1) 騒音等の対策については十分に配慮するとともに、地域住民との協調を図り、工事の円滑な進捗に努めなければならない。

（2）濁水処理対策

1) 水路内の作業により発生した濁水は、水路内を流下させてノッチタンクにより沈降、分離等適正な処理を行い、所定の排水基準を満足させた後、隣接する排水路等へ排水しなければならない。

なお、ノッチタンク（2m³級を想定している）の中間層にはヤシ纖維フィルターを敷き詰めるものとする。

また、発生する濁水は、水素イオン濃度の基準値内と想定しているが、基準を満たさない場合は、対策方法について監督職員と協議しなければならない。

2) 受注者は、施工に先立ち、濁水処理計画書を作成し、監督職員の承諾を得なければならない。

3) 処理後の排水基準は、次の値とする。

・水素イオン濃度 (pH) 5.8 以上 8.6 以下

・浮遊物質量 (SS) 200mg/L 以下

4) 受注者は、次のとおり水質調査を行わなければならない。ただし、水質の状況によっては、調査項目・調査頻度を変更することがある。

調査項目		調査頻度	備考
pH 値	処理前	1回	調査期間は用水路外への排水作業中とする。 ※pH、SS値の測定は携帯型による計測とする。
	処理後	毎日1回	
SS 値	処理前	1回	※pH、SS値の測定は携帯型による計測とする。
	処理後	毎日1回	

5) 排水路基準に定める浮遊物量 (SS) の管理は、濁度計で行うものとし、初回排水前にノッチタンクのヤシ纖維フィルター通過後のSS値と濁度計の値を測定する。

6) 測定結果に異常値が出た場合には、その都度監督職員に報告し、その処理について協議しなければならない。

(3) 地下水対策

本工事の施工に伴い、地下水枯渇等の周辺被害が予測される場合、監督職員と協議の上、地下水観測を行い必要な防止措置を講じなければならない。

(4) 保安対策

1) 本工事に配置する交通誘導警備員は、原則として警備業法に定める警備員（指導教育責任者講習修了、指定講習又は、基本教育及び業務特別教育を受けた者）であって、交通誘導の専門的な知識・技能を有する者とする。

2) 交通誘導警備員の配置は、次表のとおりとするが、条件変更等に伴い員数及び配置場所等に増減が生じた場合は監督職員と協議するものとする。

配置場所	交通誘導警備員	編成	昼夜別	交代要員の有無	備考
国道3号線 (出口)	1名／日	1名	昼間	無	交通誘導警備員A・資材搬入時
市道東片町興善寺町線 (始点側合流部)	1名／日	1名	昼間	無	交通誘導警備員B・施工期間中
(ヤード①付近)	1名／日	1名	昼間	無	交通誘導警備員B・施工期間中

3) 配置期間については、施工期間中とする。

(5) 交通安全対策

1) 工事場所にあっては、付近を通行する人、自転車及び自動車等に細心の注意を図り、事故等が発生しないよう交通安全対策を徹底するものとする。

2) 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関して、事前に監督職員の承諾を得るものとする。

また、作業を行わない夜間及び休業日は一般開放を行うことを基本とする。

3) 作業機械等を仮置場以外の安全な場所に仮置きする場合においては、カラーコーン、バリケード、赤色灯等の設置を行い、事故防止に努めるものとする。

(6) 営農対策

1) 周辺の農地では耕作が行われているので、工事施工に当たっては、営農に支障がないように努めなければならない。

2) 断水期間中の営農対策として、当初は計上していないが、施設園芸農家等への給水作業を行う

必要が生じた場合は作業を追加する場合がある。

(7) 防塵対策

防塵対策については十分配慮するとともに、地域住民との調和を図り、工事の円滑な進捗に努めなければならない。

なお、現地状況等により対策が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

(8) 飛散防止対策

既設水路の取壊しに当たり、飛散防止対策は計上していないが、気象条件等により飛散公害を及ぼす可能性がある時は、監督職員と協議するものとする。

(9) 隣接構造物等に対する措置

施工位置に近接している構造物の位置、標高等を事前に測定し、監督職員に報告するものとする。

なお、作業中に隣接構造物及び周辺地形等に異常が認められた場合は、作業を中止して速やかに監督職員へ報告を行うものとし、第三者への影響がある場合は安全対策を講じた後に、その対策等について協議しなければならない。

また、不注意等により隣接構造物及び周辺地形等に損傷を与えた場合は、監督職員へ報告した後、受注者の責任において復旧しなければならない。

第5章 指定仮設

1. 工事用道路等

本工事用道路及び進入路については関連工事と共有するものとし、工事期間中の補修、維持管理は、受注者の責任において実施しなければならない。

工事車両の工事個所へは、市道東片町興善寺町線から直接進入出ではならない。

また、国道3号線からの進入及び国道3号線への退出は、いずれも左折で行なうものとし右折は禁止とする。

2. 仮置場及び仮設ヤード

(1) 資材等を仮置きする場合は、第6章 工事用地等に示す発注者が確保している工事用地を使用できるものとするが、仮置場を使用する際は、資材を置く範囲について、雑物等が混入しないよう土木シートを敷き、また、工事用車両が通行する範囲については、その上に敷設して使用するものとする。

(2) 使用に当たっては、監督職員と十分に協議するものとする。

3. 仮置場及び建設発生土受入地

(1) 埋戻土の仮置場及び建設発生土受入地は、図面に示す箇所とし、その名称、場所名、搬出予定量は次のとおりである。

1) 仮置場

仮置場は図面に示す箇所とし、その名称、予定量は次のとおりであるが、場所等を変更することがある。

名称	地先名	搬出予定量	適用
仮置場①	熊本県八代市東片町地先	600m ³	

(2) 建設発生土受入地

1) 本工事の建設発生土受入地は図面に示す箇所とし、その名称、予定量は次のとおりであるが、場所等を変更することがある。

名称	地先名	搬入予定量	適用
建設発生土受入地 (株式会社 奥村)	熊本県宇城市豊野町上郷 1808番地1	160m ³	

2) 建設発生土受入地への処分方法は、適切な機械により整地する。

4. 仮廻し水路工

(1) 仮廻し水路は、既設排水路内に、別添図面に示す構造の鋼製角型水路を本工事において設置して仮廻す計画としているが、仮廻し水路通水期間中は、作業開始前及び終了後に鋼製角型水路及び鋼製コルゲート水路の破損等による漏水がないか見回りを行うこととする。

なお、漏水等が確認された場合には、監督職員へ報告するとともに、対応策について協議しなければならない。

(2) 撤去した仮廻し水路及び大型土のうについては、後工事により使用する予定としているため、次に示す現場発生材置場へ搬出するものとする。

なお、搬出前に仮置き計画を監督職員へ提出し、承諾を得るものとする。

また、仮置き完了後に現場発生材報告書を提出し、監督職員の受取確認を行うものとする。

仮廻し水路：熊本県八代市西宮町 1306（食肉センター跡地）

大型土のう：熊本県八代市坂本町西部い字丸尾 1737-1 及び 1747-1

5. 仮締切工

(1) 現設計での仮締切は図面に示す土のう等による締切を計画しているが、施工に先立ち、既設用水路の幅・高さ・仮廻し水路構造等を把握した上で仮設計画を検討し、監督職員と協議するものとする。

なお、大型土のうについては、大型土のう置き場に保管する土のうを使用し、不足分は土取場にて製作するものとする。

(2) 大型土のう（貸与品）に破損等が確認された場合は、処理方法等について監督職員と協議するものとする。

6. 水替工

(1) 工事現場内に配置する水中ポンプの規格及び台数は、次のとおり想定している。

現場状況により、水中ポンプの規格及び台数や配置位置を変更・追加する必要がある場合は、監督職員と協議するものとする。

配置位置	排水区分	水中ポンプ規格・台数	摘要
上流仮締切内	作業時排水	φ 50mm・1台	Q _{max} = 6 m ³ 未満／hr

7. 土工

(1) 工事用道路の盛土材料は、購入材（RC-40）を使用するものとし、沈下が生じないよう締め固めなければならない。

なお、表土への盛土材の混入を防ぐため、土木シートを敷設するものとする。

(2) 撤去した盛土材料は、全て建設発生土受入地へ搬出しなければならない。

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に必要な用地（以下、「工事用地等」という。）は別添図面に示すとおりである。

2. 精査積算方式に係る工事用地

受注者は、仮設工に係る設計に基づき工事上必要となる用地を検討するとともに、借地面積、期間等について監督職員と協議するものとする。

なお、借地契約に係る手続きについては、発注者により実施する。

3. 工事用地等の使用及び返還

(1) 発注者が確保する工事用地等の使用に当たっては、工事施工に先立ち、関係地権者及び監督職員と立会いの上、使用条件等の確認を行わなければならない。

(2) 工事用地の返還に当たっては、使用条件に基づき必要な措置を講じた後、受注者、関係地権者及び監督職員の立会いのもとに確認を受けなければならない。

第7章 工事用電力

本工事に使用する電力設備は、受注者の責任において準備しなければならない。

第8章 設計変更等の業務

受注者は、仮設工（仮廻し水路工・仮締切工・水替工）に係る設計及びその他設計変更の必要が生じ、契約変更に必要な設計図書の作成を監督職員から指示された場合は、それに応ずるものとする。なお、その経費については、別途協議のうえ、契約変更の対象とする。

第9章 貸与設備等

1. 貸与品

仮締切工に使用する材料を以下のとおり貸与する。貸与期間は工事の期間内とする。

なお、貸与した資材の返却方法については、監督職員の指示によるものとする。

品名	規格	単位	数量	備考
大型土のう	耐候性	袋	24	
鋼製角形水路	1250×1800 L=5m	本	30	

2. 引渡し場所

仮廻し水路：熊本県八代市西宮町 1306（食肉センター跡地）

大型土のう：熊本県八代市坂本町西部い字丸尾 1737-1 及び 1747-1

3. 引渡し時期

監督職員と打合せの上、決定するものとする。

4. 引渡し方法

引渡し場所での積み込み及び取り卸し並びに工事現場までの運搬（設置時、撤去時）は、受注者の責任において行うものとする。

5. その他

貸与品の流用が不可と判断される場合は、監督職員と協議するものとする。

第10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) 石材及び骨材

再生クラッシャラン RC-40

単粒度碎石 (S-20)

(2) 鋼材

鉄筋コンクリート用棒鋼 SD295

H形鋼 H-300×300×10×15

(3) コンクリート二次製品

鉄筋コンクリートL形水路 H2600、L2000

(4) アスファルト混合物 再生密粒度アスコン (13)

(5) コンクリート

コンクリートは、レディーミクストコンクリートとし、種類は次のとおりとする。

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
鉄筋コンクリート	24	12	25	55以下	BB	底版コンクリート

〃	21	12	25	-	H	隔壁復旧工
無筋コンクリート	18	8	25	65以下	BB	基礎コンクリート

※ 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。

2. 見本又は資料提出

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、カタログ等を監督職員に提出して承諾を得なければならない。

なお、これ以外の材料についても監督職員が提出を指示する場合がある。

材 料 名	提 出 物
コンクリート	配合報告書、試験成績書
アスファルト混合物	配合報告書、品質証明書
鉄筋コンクリートL形水路	試験成績書、カタログ
コンクリート二次製品	試験成績書、カタログ
ネットフェンス	試験成績書、カタログ
目地材、シール材	試験成績書、カタログ
碎石類	試験成績書
その他	カタログ・製作図等

3. 監督職員の検査又は試験

次に示す工事材料は、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
鉄筋コンクリートL形水路	外観、形状、寸法	<ul style="list-style-type: none"> ・現場搬入時、外観は原則全数対象 ・寸法は、当日入荷数のうち1個 ・初回の検査は監督職員が検査する ・次回以降は受注者の自主検査結果を報告すること

4. 工事に使用する購入土砂について

受注者が購入土砂を使用する場合は、工事で使用する土砂を現場に搬入する前に、土砂が採取された箇所の土砂採取に係る関係法令の許認可書（採石法第33条による採取計画認可書、砂利採取法第16条による採取計画確認書、森林法第10条の2による隣地開発許可書）の写しを監督職員に提出しなければならない。

第11章 施工

1. 一般事項

(1) 基準点

本工事の基準点及び水準点は、図面「平面縦断図」に示すH30-4T165 (H=7.635)、H30-2N0.18 (H=7.533)を使用しなければならない。基準点及び境界杭等は、施工中に損傷しないよう留意するとともに、移動の必要が生じた場合は監督職員に報告し指示を受けなければならない。

なお、補助BMを設けた場合は、位置及び標高を監督職員に報告するものとする。また、基準点等の位置データは、測地成果2000に対応したものである。

(2) 検測又は確認（施工段階確認）

1) 本工事の施工段階確認は、下表に示すとおりである。ただし、確認時期・頻度については、監督職員の指示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
掘削	床付け状況、基準高さ	初期床付け完了時	—	
開水路工	基準高、中心線のズレ	初期施工段階	—	
親杭打設	打設間隔	初期施工段階	—	
〃	基礎コンクリートの連結	初期施工段階	—	

(3) 舗装切断に伴う排水等の処理

舗装切断作業に伴い発生する排水又は切削粉は、直接、現場外に排出することができないよう回収し、産業廃棄物として適正に処理するものとする。

2. 再生資源等の利用

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)	使用箇所 市道東片町興善寺町線
再生クラッシャラン	RC-40	使用箇所 市道東片町興善寺町線

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。

3. 建設資材廃棄物等の搬出

(1) 建設資材廃棄物等の搬出

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	受入時間	事業区分	適用
コンクリート塊 (有筋)	マルエ工業(有)	熊本県八代市東陽町北2472番地	8時～17時	再資源化施設業者	既設水路
コンクリート殻 (有筋・無筋)	(株)吉田開発 泉リサイクルセンター	熊本県八代市泉町下岳字肥賀志952番外	8時～17時	再資源化施設業者	仮廻し水路接続部側壁、ネットフェンス基礎ブロック

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、次のとおりである。

工程ごとの作業内容及び解体方法	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本体構造	本体構造の工事 ■有 □無	□手作業 ■手作業・機械作業の併用
	⑤本体付属品	本体付属品の工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	⑥その他	その他の工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用

5. 土工

(1) 掘削

- 1) 掘削土は、埋戻し及び盛土に流用するもののほか全て建設発生土受入地へ搬出しなければならない。
- 2) 掘削に当たっては、法面の崩落に十分注意して施工しなければならない。
- 3) 法面の崩落により他の施設に重大な影響が発生又は、そのおそれが認められる場合は、速やかに監督職員と協議しなければならない。

(2) 埋戻

埋戻は、一層の仕上り厚さが 30cm 程度になるようにまき出し、施工条件に合った機種の締固め機械で最大乾燥密度の 85%以上となるよう締固めを行わなければならない。

(3) その他

掘削土が埋戻及び盛土の材料に適さないと判断した場合は、監督職員と協議するものとする。

6. 基礎工

(1) 基礎碎石

碎石基礎の締固めは、十分に締固めなければならない。

(2) 親杭

杭の打ち込みは、油圧式バイブルハンマー打ちで計画しているが、地質その他施工条件等により変更する場合は、監督職員と協議するものとする。

なお、初めの1本目は試験杭として、打設に当たっては監督職員の立会の上実施しなければならない。

7. コンクリートL型水路工

- (1) 施工に当たっては、事前に割付図を提出し、監督職員の承諾を得るものとする。
- (2) コンクリートL型水路の1個当たりの標準長さは、2.0mとする。
- (3) コンクリートL型水路の据付に当たっては、製品に損傷を与えないように注意し、高さ調整はモルタル等で行うものとする。
- (4) 既設構造部との取り合いにより、施工区間等を変更する必要がある場合には、監督職員と協議するものとする。

8. 構造物撤去工

既設構造撤去については、取壊し前に現況施設の計測確認を行い、撤去数量、範囲を報告し、承諾を得るものとする。

9. 付帯工

(1) 防護柵撤去

既設防護柵については、水路側に転落しないように慎重に行わなければならない。

なお、撤去した防護柵は、次に示す場所に運搬・仮置きするものとするが、搬出前に仮置き計画を監督職員へ提出し、承諾を得るものとする。

また、仮置き完了後に現場発生材報告書を提出し、監督職員の受取確認を行うものとする。

場所：熊本県八代市西宮町 1306（食肉センター跡地）

(2) 防護柵設置

防護柵工は、図面に示す区間について施工するが、現地に合致しない場合は、監督職員と協議しなければならない。

10. 舗装工

(1) 路盤工

路盤工は、施工条件に合った敷均し機械により、再生クラッシャーラン（RC-40）を敷き均し、施工条件に合った機種により締固めを行いなければならない。

(2) 舗装工

- 1) 表層工の施工に当たり、プライムコート（アスファルト乳剤PK-3）120リットル/100m²以上を路盤面に均一に散布し、表層との密着を図らなければならない。
- 2) 表層工は、施工条件に合った敷均し機械により、再生加熱アスファルト混合物（13）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。

第12章 施工管理

1. 主任技術者等の資格

主任技術者又は監理技術者の資格は、入札説明書によるものとする。

2. 施工管理の追加

施工管理基準に定めのない追加項目とその管理基準等は次によらなければならない。

(1) L形水路の継ぎ目間隔の施工管理基準は、次によらなければならない。

1) 目地間隔（目地の開き）

		管理基準	規格値（参考）	備考
直線部	施工目地	10～22mm	26mm	定尺物、調整物を対象とする。
	伸縮目地	20～32mm	40mm	〃
曲線部	施工目地	10～26mm	31mm	役物を対象とする。
	伸縮目地	20～34mm	40mm	〃

※調整物とは、直線において施工延長の調整に用いる左右の側壁長が等しい製品をいい、役物とは、カーブに用いる左右の側壁長が違う製品をいう。

2) 目地間隔の測定基準

- ①測定は、製品間の全ての目地を対象に目地材の充填前とする。
- ②測定位置については、「別紙-1 目地測定個所」によるものとする。

3) 管理方法

「別紙-2 目地間隔測定一覧表」によるものとする。

4) 写真管理

①撮影基準

施工目地について施工延長おおむね50mにつき1ヶ所の割合で撮影する。

なお、施工延長が50mに満たない場合は、2ヶ所の撮影とする。

②撮影方法

撮影に当たっては目地の間隔、バックアップ材、目地の深さが読みとれるようにする。

3. 工事写真における黒板情報の電子化について

黒板情報の電子化は、被写体画像の撮影と同時に工事写真における黒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黒板情報の電子化を行うことができる。黒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、黒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考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憑性確認機能 (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) 黒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、黒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ぬ。

(3) 黒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、被写体と黒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行う場合は、従来型の黒板を併用することはできない。
ただし、高温多湿、粉じん等の現場条件により機器の使用が困難な場合は、この限りではない。
- 4) 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 (https://dcadv.jcomsia.org/photofinder/pac_auth.php) のチェックシステム (信憑性チェックツール) 又はチェックシステム (信憑性チェックツール) 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憑性確認を行い、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、別添の「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13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該当する主な事項は、次のとおりである。

- (1) 排水量
- (2) 湧水等の出現
- (3) 関係機関との協議
- (4) 工事数量表の備考欄に「概」と表現した数量について変更が生じた場合
- (5) 現地精査の結果、仮設工 (仮廻し水路工・仮締切工・水替工) に係る設計の設計諸元に相違が生じた場合
- (6) 遠隔確認の試行を行う場合
- (7) その他

第14章 その他

1. 電子納品

工事完成図書を、共通仕様書第1編 第1章 1-1-37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又はBD-R）正副2部

2. 週休2日による施工

(1) 本工事は、月単位の週休2日に取り組むことを前提として、労務費、機械経費（賃料）、共通仮設費（率分）、現場管理費（率分）を補正した試行対象工事である。受注者は、契約後、週単位又は月単位の週休2日の取組について工事着手前に選択し、選択結果について発注者と協議した上、週休2日による施工を行わなければならない。

なお、受注者の責によらない現場条件・気象条件等により週休2日相当の確保が難しいことが想定される場合には監督職員と協議するものとする。

(2) 週単位の週休2日とは、対象期間のすべての週において、1週間に2日間以上の現場閉所を行ったと認められる状態をいう。なお、受注者自ら2日以上の現場閉所を行うことは可能とする。月単位の週休2日とは、対象期間において、すべての月で4週8休以上の現場閉所を行ったと認められる状態をいう。

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。

- 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。

- 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、現場安全点検や巡回作業等、現場管理上必要な作業を行うことは可とする。

- 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、契約後、週単位又は月単位の週休2日の取組について工事着手前に選択し、週休2日の実施計画書を作成し監督職員へ提出する。

- 受注者は、週休2日の実施状況を定期的に監督職員へ報告する。

なお、週休2日の実施状況の報告については、現場閉所実績が記載された日報、工程表や休日等の作業連絡記録、安全教育・訓練等の記録資料等により行うものとする。

- 監督職員は、上記受注者からの報告により週休2日の実施状況を確認するものとし、必要に応じて受注者からの聞き取り等を行う。

- 監督職員は、受注者から定期的な報告がない場合や、実施状況が確認できない場合などがあれば、受注者から上記2)の記録資料等の提示を求め確認を行うものとする。

- 報告の時期は、受注者と監督職員が協議して定める。

(4) 監督職員が週休2日の実施状況について、必要に応じて聞き取り等の確認を行う場合には、受注者は協力するものとする。

(5) 発注者は、現場閉所を確認した場合は、現場閉所状況に応じた以下に示す補正係数により、労務費、共通仮設費（率分）、現場管理費（率分）を補正する。

- 補正係数

区分	週単位の週休2日 (現場閉所1週間に2日以上)	月単位の週休2日 (現場閉所率28.5%(8日/28日)以上)
労務費	1.02	1.02
共通仮設費（率分）	1.05	1.04
現場管理費（率分）	1.06	1.05

2) 補正方法

当初積算において月単位の週休2日の達成を前提とした補正係数を各経費に乗じている。

なお、発注者は、工事完成時に現場閉所の達成状況を確認後、達成状況に応じて、工事請負契約書第25条の規定に基づき請負代金額のうち、それぞれの経費につき精算変更を行う。週単位の週休2日を達成した場合は、上記1)に示す週単位の補正係数による補正を行い増額変更し、月単位の週休2日を達成できない場合は、補正を行わずに減額変更する。

また、提出された工程表が週休2日の取得を前提としていないなど、明らかに受注者側に週休2日に取り組む姿勢が見られなかった場合については、契約違反として「地方農政局工事成績等評定実施要領（模範例）の制定について」（平成15年2月19日付け 14地第759号大臣官房地方課長通知。以下「工事成績要領」という。）別紙8（事業（務）所長用）に示す「7. 法令遵守等」において、点数10点を減ずるものとする。

(6) 週休2日の確保に取り組む工事において、市場単価方式・土木工事標準単価による積算に当たっては、現場閉所状況に応じて、以下のとおり補正する。

名称	区分	補正係数	
		週単位	月単位
鉄筋工（太径鉄筋を含む）	一	1.02	1.02
構造物とりこわし工	機械	1.01	1.01

3. 令和6年9月20日からの大雨の被災地域における被災農林漁家の就労機会の確保について

- (1) 受注者は、工事の施工に当たっては、効率的な施工に配慮しつつ、被災地域における被災農林漁家の就労希望者を優先的に雇用するよう努めるものとする。なお、被災地域における被災農林漁家を雇用した場合は、月毎の被災農林漁家の雇用実績人数を提出すること。
- (2) 発注者は、被災農林漁家の雇用実績を確認した場合は、工事成績評定別紙7に示す「6. 社会性等」に、次の評価項目を追加した上で最大7.5点を加点評価する。但し、工事成績評定の合計は100点を超えないものとする。

〔事業（務）所長〕

【被災農林漁家の就労機会の確保】

- 令和6年9月20日からの大雨の被災地域における被災農林漁家を雇用した。
- 令和6年9月20日からの大雨の被災地域における被災農林漁家を複数名又は長期に渡って雇用した。
- 令和6年9月20日からの大雨の被災地域における被災農林漁家を複数名、長期に渡って雇用した。

第15章 定めなき事項

1. 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当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。

令和6年度

直轄災害復旧事業
不知火幹線水路復旧（その2）工事

工 事 数 量 表
【当初】

九州農政局
八代平野農業水利事業所

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 土工				「概」と表示しているものは概数数量発注による数量
(1)掘削工				
床掘り	用水路側壁部 用水路底版部	式	1	「概」
積込 (ルーズ)	現場	式	1	「概」
土砂等運搬	現場→仮設ヤード①	式	1	「概」
積込 (ルーズ)	仮設ヤード①	式	1	「概」
土砂等運搬	仮設ヤード①→現場	式	1	「概」
埋戻土投入	水路側壁部	式	1	「概」
埋戻	水路側壁部	式	1	「概」
掘削補助機械搬入搬出	用水路底版部床掘り用	回	1	「概」
(2)作業残土処理工				
建設発生土運搬処分	土砂	m ³	160	「概」
2. 構造物撤去工				
(1)構造物取壊し工				
既設水路撤去工	ウォールソー・コンクリートカッタ解体 鉄筋構造物	m ³	300	「概」
殻運搬	コンクリート (有筋)	m ³	300	「概」
ネットフェンス基礎ブロック撤去工	無筋構造物	m ³	9	「概」
殻運搬	コンクリート (無筋)	m ³	9	「概」
既設ネットフェンス撤去		m	145.9	「概」
既設ネットフェンス運搬	現場→仮置き場	ton	1.11	「概」
3. 開渠工				
(1)プレキャスト開渠工				
基礎碎石	再生クラッシャラン (40 ~0mm)	m ²	645	「概」
基礎コンクリート	18-8-40 (BB)	m ³	97	「概」
型枠	一般型枠	式	1	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
基礎コンクリート鉄筋	SD295, D13	ton	5. 96	「概」
目地板	ゴム発泡体 (t=10mm)	m ²	31. 26	「概」
鉄筋コンクリートL形水路	H2600、L2000	m	54. 6	「概」
鉄筋コンクリートL形水路 (リフト台車据付)	H2600、L2000	m	93. 7	「概」
4. 水路付帯工				
(1)付帯施設工				
人道橋設置工	6号橋梁	式	1. 000	「概」
人道橋設置工	7号橋梁	式	1. 000	「概」
(2)安全施設工				
嵩上げコンクリート	18-8-40 (BB)	m ³	11	「概」
型枠		式	1	「概」
目地板	ゴム発泡体 (t=10mm)	m ²	13	「概」
ネットフェンス	H1000、丸パイプ型、亜鉛メッキ	m	145. 9	「概」
ネットフェンス基礎ブロック	300×300×800	個	76	「概」
5. 道路復旧工				
(1)道路復旧工				
路盤工	再生クラッシャラン (40~0mm)、t=150mm	m ²	297	「概」
アスファルト舗装工	再生密粒度アスコン (13)、t=50mm	m ²	297	「概」
6. 仮設工				
(1)仮廻し水路工				
仮廻し水路設置工(上流工)	鋼製角形水路H1800×B1250	本	30	「概」
仮廻し水路撤去工(上流工)	鋼製角形水路H1800×B1250	本	30	「概」
仮締切工 (上流)	大型土のう工	袋	24	「概」
幹線水路側壁取壊し (上流)		m ³	0. 4	「概」
コンクリート殻運搬	有筋	m ³	0. 4	「概」

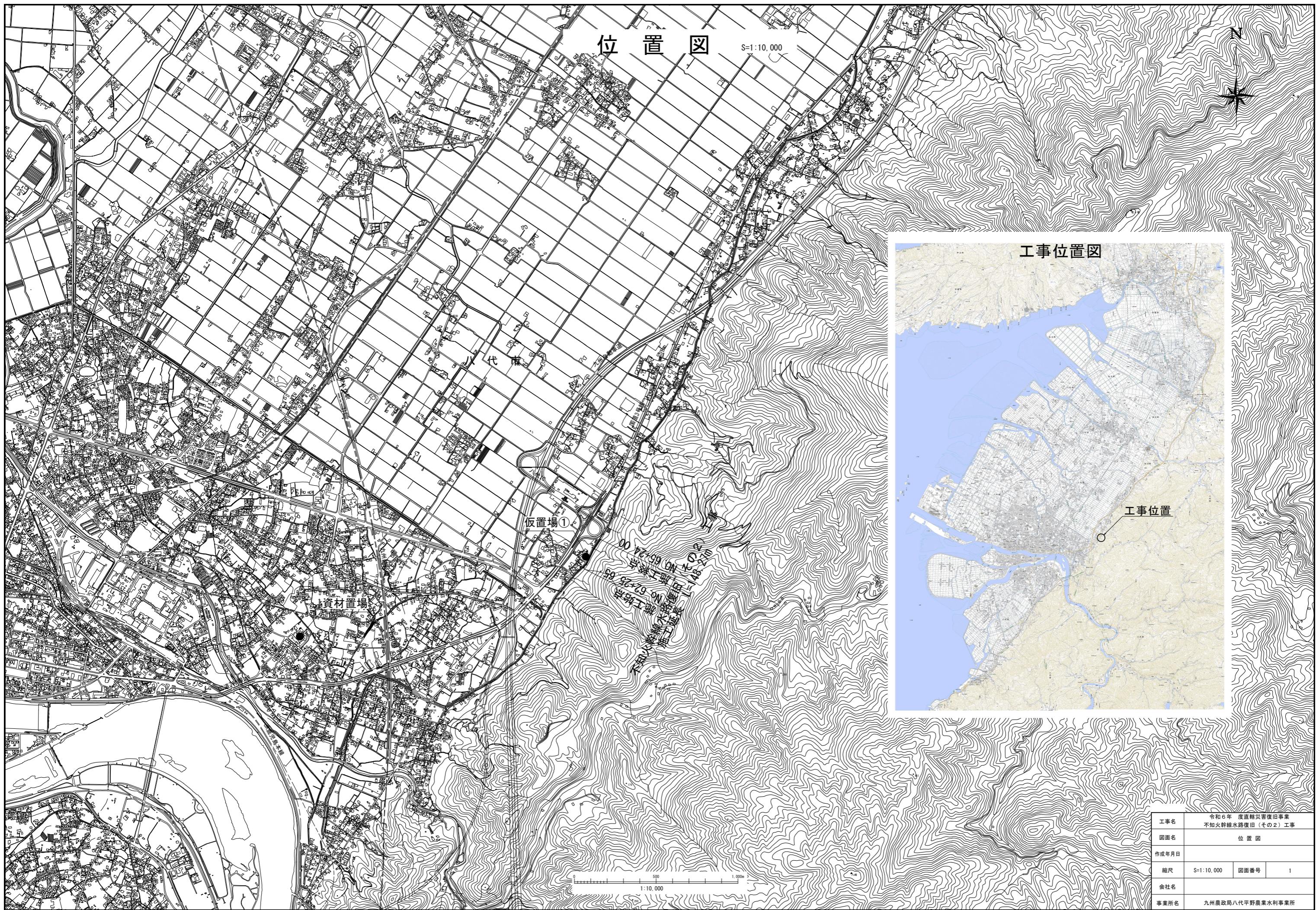
工 事 数 量 表

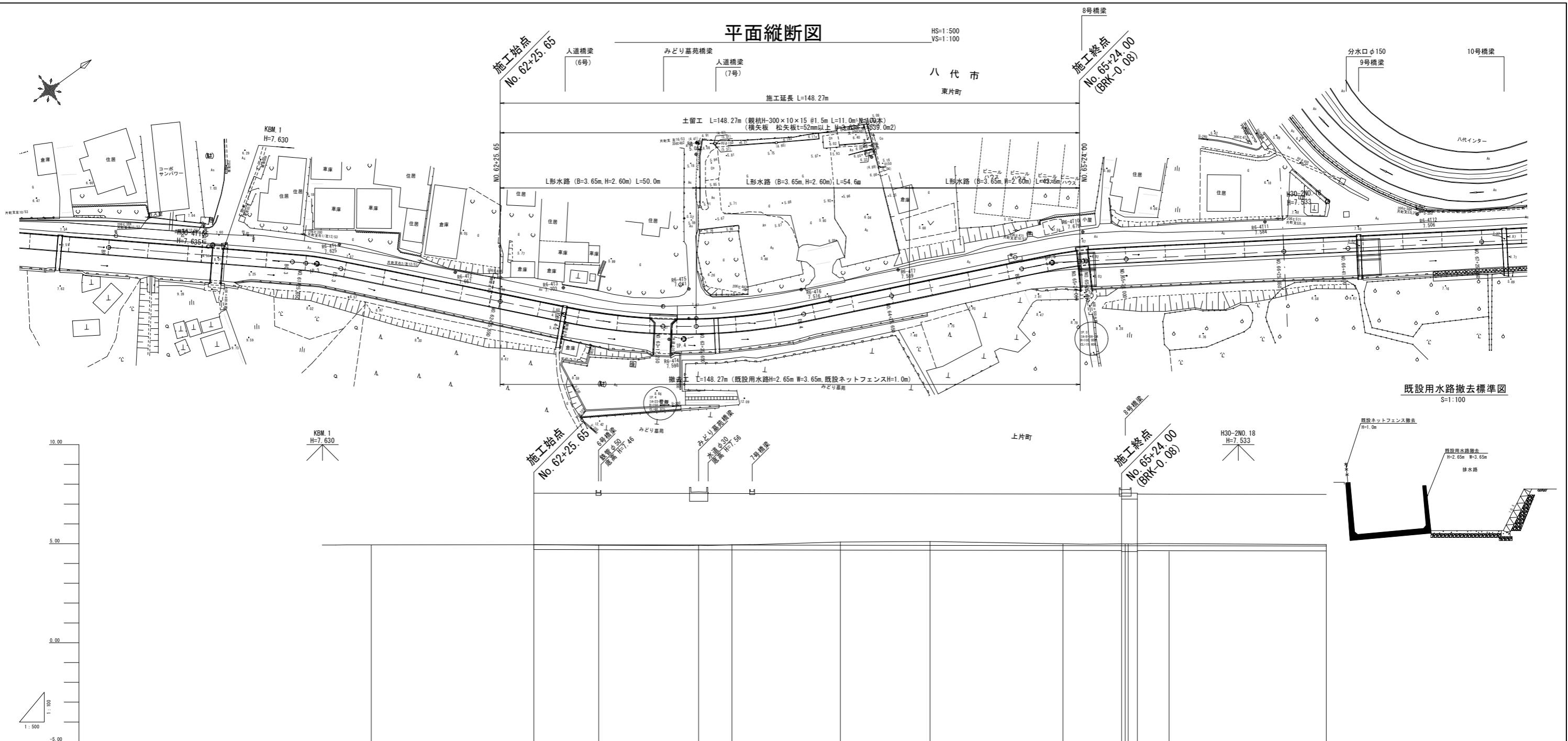
工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
コンクリート殻処分費	有筋	m3	0.4	「概」
水路側壁復旧工（上流）		箇所	1	「概」
支給品運搬		ton	68.45	「概」
(2) 仮設土留				
仮設H鋼杭	H-300×10×15 300, 長さ11m	本	100	「概」
横矢板	松矢板t=52mm以上	m ²	530	「概」
H形鋼ガス切断	H-300×10×15	箇所	100	「概」
現場発生材運搬	H形鋼	ton	8.09	「概」
(3) 排水処理工				
排水ポンプ	φ 50、排水量6m ³ /h未満、運転日数130日	箇所	1	「概」
(4) 安全費				
交通誘導警備員	国道部	人	20	「概」
交通誘導警備員	市道部	人	60	「概」
7. その他				
(1) 事業損失防止施設費				
事業損失防止施設費				
濁水処理施設		式	1	「概」
水質調査		回	130	「概」
(2) 官貸額				
官貸額				
鋼製角形水路（官貸品）	直線 H1800×B1250 L=5m	本	30	「概」
耐候性大型土のう（官貸品）		袋	24	「概」

令和6年度 直轄災害復旧事業 不知火幹線水路復旧（その2）工事

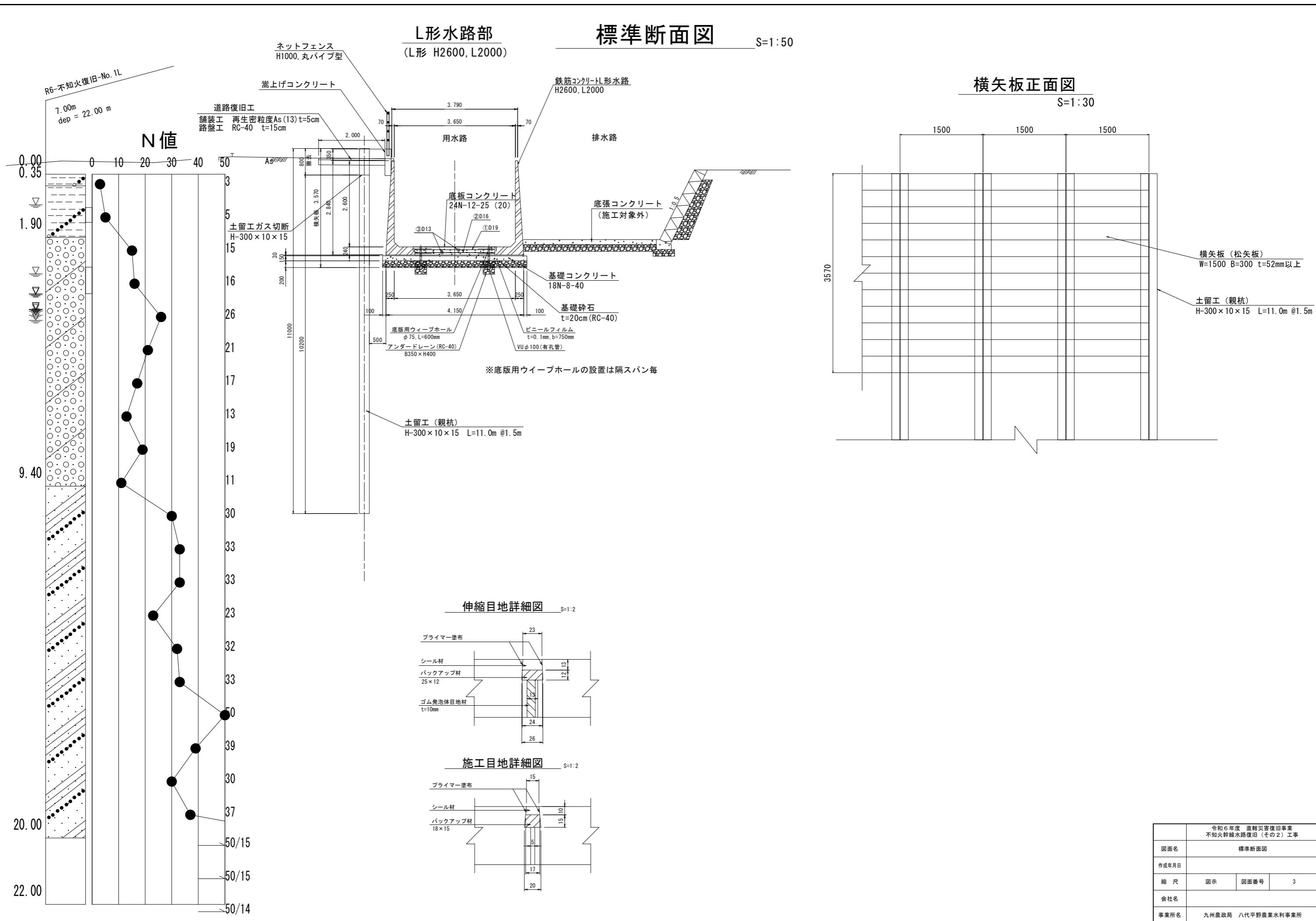
(縮契小約図面)

九州農政局 八代平野農業水利事業所





業務名	令和6年度 直轄災害復旧事業 不知火幹線水路復旧（その2）工事		
図面名	平面継断図		
作成年月日			
縮 尺	HS=1:500 VS=1:100	図面番号	2
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

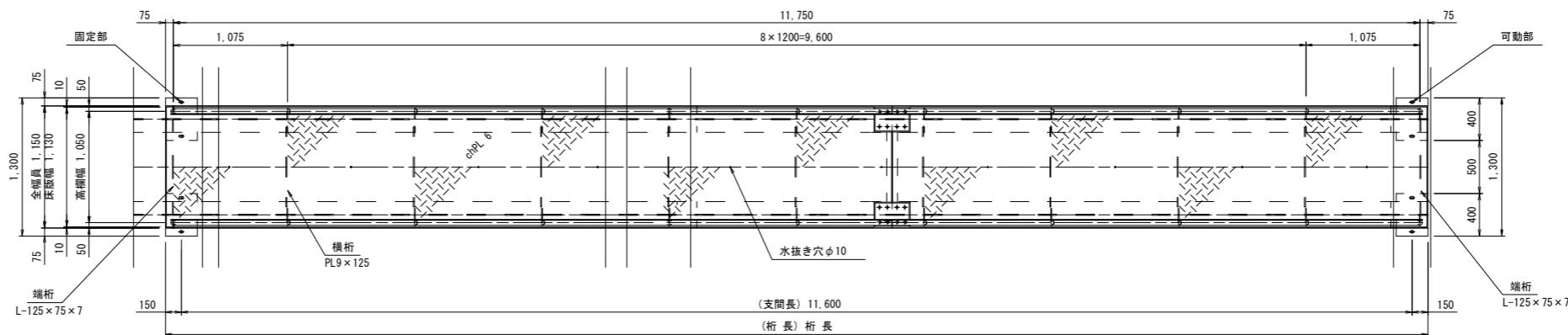


人道橋梁標準図

(6号, 7号橋梁)

S=1:30

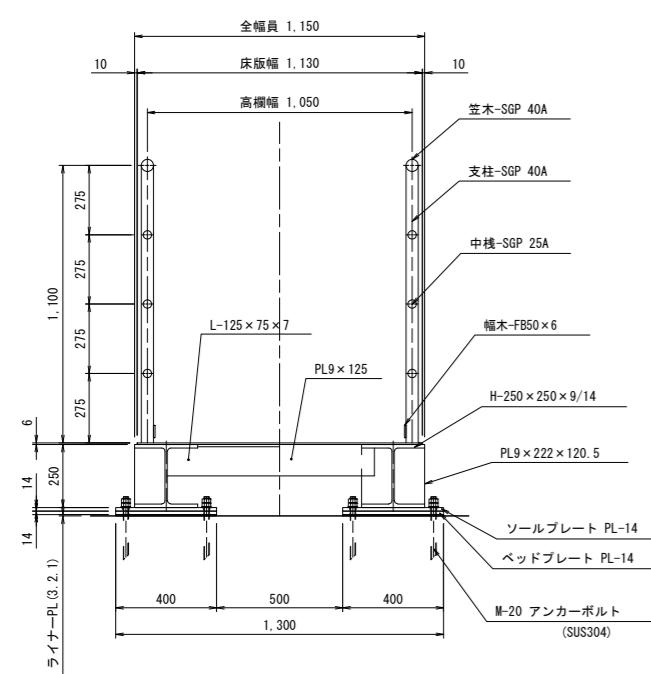
平面図 S=1:30



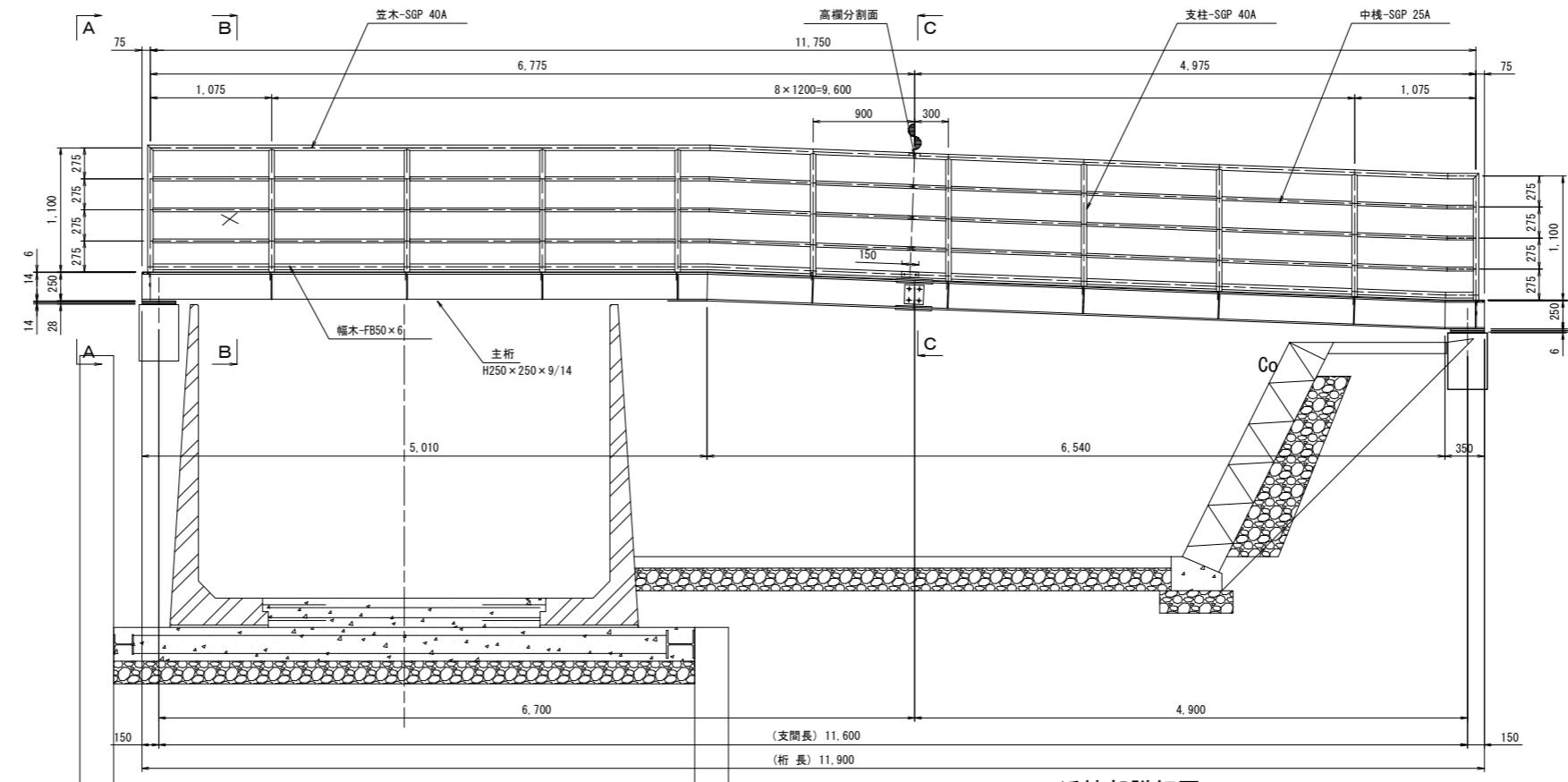
注記事項
 特記なき材質は、SS400とする。
 鋼材は、溶融亜鉛メッキとする。

A - A S=1:15

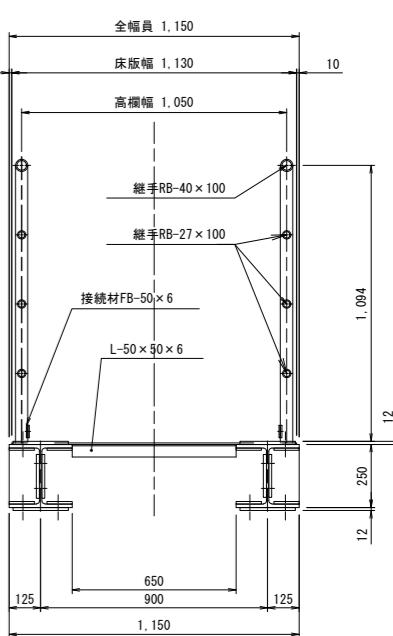
B - B S=1:15



正面図 S=1:30

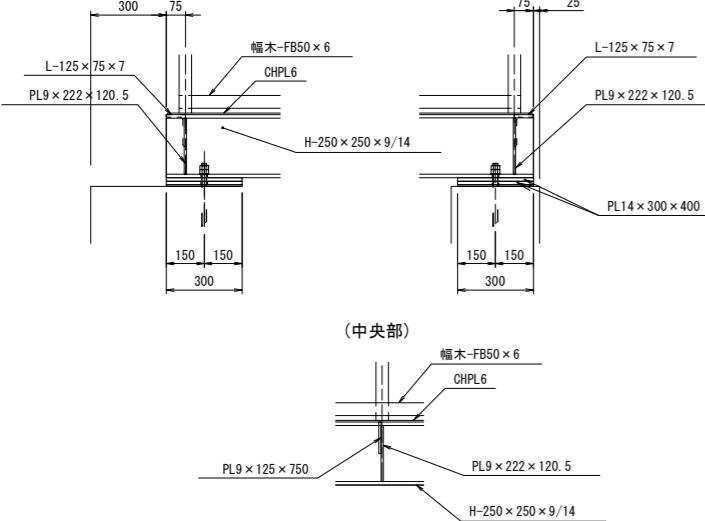


C - C S=1:15

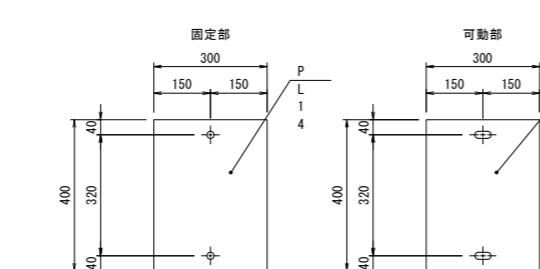


手摺取付詳細図 S=1:15

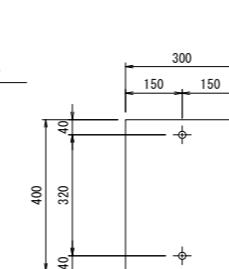
(端部)



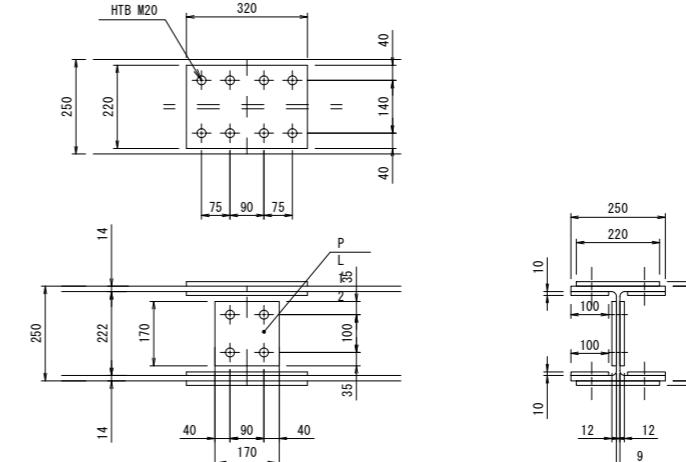
ソールプレート S=1:10



ベッドプレート S=1:10

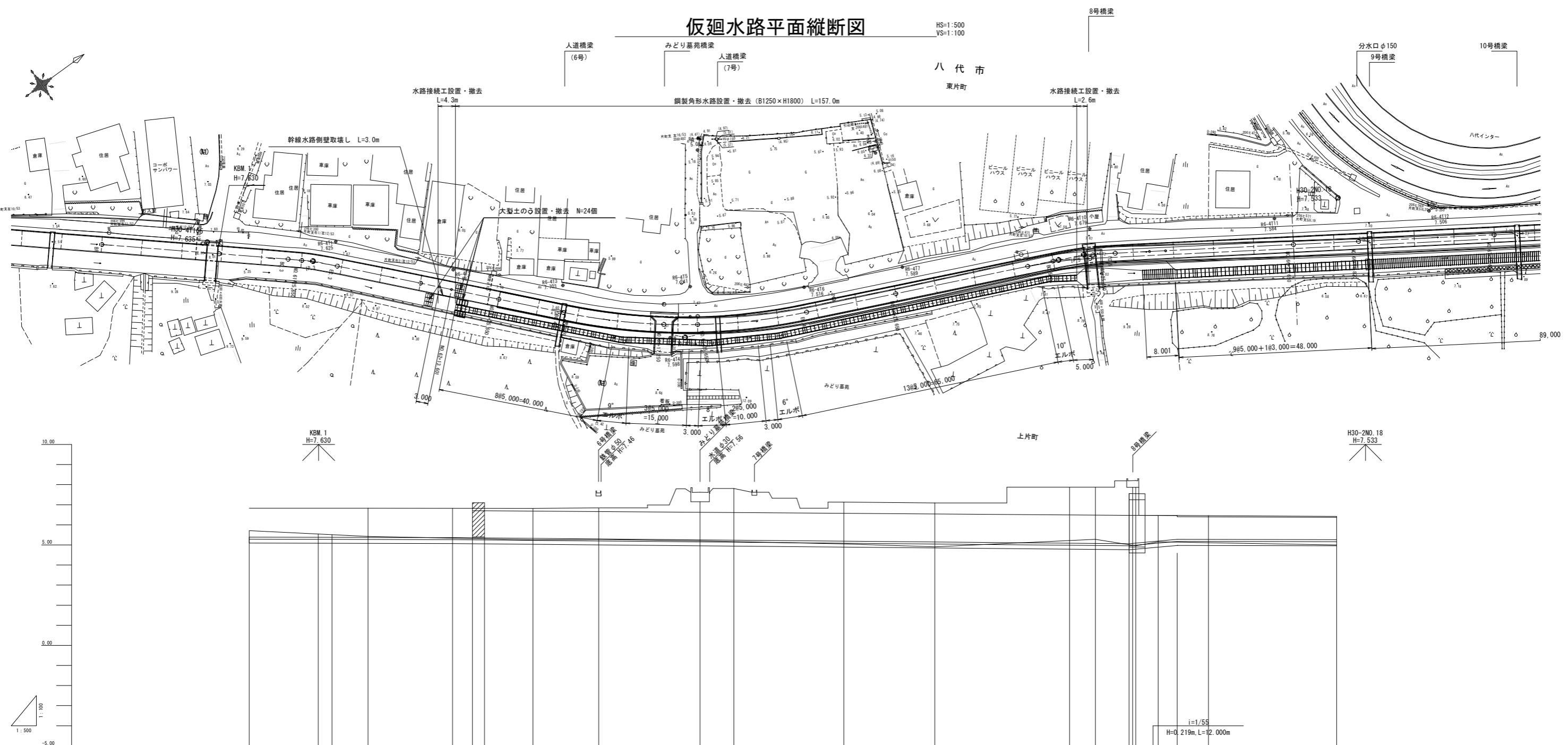


添接部詳細図 S=1:10



業務名	令和6年度 直轄災害復旧事業 不知火幹線水路復旧（その2）工事	
図面名	人道橋梁標準図	
作成年月日		
縮尺	図示	図面番号
会社名		
事業者名	九州農政局 八代平野農業水利事業所	

仮廻水路平面縦断図



仮廻水路高	勾配										
	工程										
水路底高	水位										
計画	底面										
現況	底面										
追加距離	切り欠き										
単距離	IP.3 R=100.000 TL=6.194 SL=0.192	IP.3 R=105.000 TL=6.160 SL=0.185	IP.4 R=110.000 TL=6.120 SL=0.175	IP.4 R=115.000 TL=6.080 SL=0.165	IP.5 R=110.000 TL=6.040 SL=0.155	IP.5 R=115.000 TL=6.000 SL=0.145	IP.5 R=120.000 TL=5.960 SL=0.135	IP.5 R=125.000 TL=5.920 SL=0.125	IP.5 R=130.000 TL=5.880 SL=0.115	IP.5 R=135.000 TL=5.840 SL=0.105	IP.5 R=140.000 TL=5.800 SL=0.095
新測点	IP.3 R=100.000 TL=6.194 SL=0.192	IP.3 R=105.000 TL=6.160 SL=0.185	IP.4 R=110.000 TL=6.120 SL=0.175	IP.4 R=115.000 TL=6.080 SL=0.165	IP.5 R=110.000 TL=6.040 SL=0.155	IP.5 R=115.000 TL=6.000 SL=0.145	IP.5 R=120.000 TL=5.960 SL=0.135	IP.5 R=125.000 TL=5.920 SL=0.125	IP.5 R=130.000 TL=5.880 SL=0.115	IP.5 R=135.000 TL=5.840 SL=0.105	IP.5 R=140.000 TL=5.800 SL=0.095
曲線	L= 57.428	L= 168.272									

業務名	令和6年度 直轄災害復旧事業 不知火幹線水路復旧（その2）工事	
図面名	仮廻水路平面縦断図	
作成年月日		
縮尺	HS=1:500	図面番号
会社名	九州農政局八代平野農業水利事業所	6
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所	

