

本工事費内訳書 (本01)

工事名		令和5年度 代々崎浜細田地区老朽管更新工事			事業区分	水道工事 上水道工事(1)	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
上水道工事(1)		式	1				
配水管布設工事		式	1				
配水管管材費		式	1				
HPPE φ 75mm		式	1				内 1号
配水管工事費		式	1				
HPPE φ 75mm		式	1				内 2号
配水管土工事費		式	1				
HPPE φ 75mm		式	1				内 3号
給水管布設工事		式	1				
給水管管材費		式	1				
PP φ 40mm		式	1				内 4号

本工事費内訳書 (本01)

工事名		令和5年度 代々崎浜細田地区老朽管更新工事			事業区分	水道工事 上水道工事(1)	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
PP φ 25mm		式	1				内 5号
PP φ 20mm		式	1				内 6号
給水管工事費		式	1				
PP φ 40mm		式	1				内 7号
PP φ 25mm		式	1				内 8号
PP φ 20mm		式	1				内 9号
給水管土工事費		式	1				
給水管土工		式	1				内 10号
撤去工事		式	1				
撤去管材費		式	1				
管材費		式	1				内 11号

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	HPPE φ75mm							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
EF受口付直管 φ75×5.000		本	29					
EF片受バンド φ75×45°		ヶ	11					
EF片受バンド φ75×22° 1/2		ヶ	2					
EF片受バンド φ75×11° 1/4		ヶ	5					
EFソケット φ75		ヶ	12					
PE挿し口付铸铁製T字管 φ75×φ75		ヶ	1					
PE挿し口付ソフトシール仕切弁 φ75		ヶ	1					
空気弁（急速・φ25） 内外粉体・浅埋対応		基	1					
補修弁（ボールレバー式） φ75×150L・内外粉体		基	1					
フランジ接合材 φ75		組	2					
メカポリPPジョイント φ75（HPPE×HPPE）		ヶ	1					
ダクタイル铸铁管用異種管継手 DIP φ100×HPPE φ75		ヶ	1					

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	HPPE φ75mm							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
仕切弁鉄蓋 φ250		組	1					
仕切弁ボックス 調整リング h50		個	1					
仕切弁ボックス 上部壁 h150		個	1					
仕切弁ボックス 下部壁 h300		個	1					
仕切弁ボックス 底版 CR製 h60		個	1					
副資材 φ250		個所	1					
空気弁鉄蓋 φ600		組	1					
空気弁ボックス 調整リング h50		個	1					
空気弁ボックス 上部壁 h200		個	1					
空気弁ボックス 下部壁 h200		個	1					
空気弁ボックス 底版 h40		個	1					
副資材 φ600		個所	1					

一式当り内訳書

単価使用年月	2023. 08
歩掛適用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	HPPE φ75mm							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
通水試験工 材料費		式	1				単 1号	
合計								

- 3 -

七ヶ浜町

一式当り内訳書

単価使用年月	2023. 08
歩掛適用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	HPPE φ75mm							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
ポリエチレン管据付工	融着継手, φ 75mm	m	145.2				単 2号	
ポリエチレン管継手工 融着継手, φ75mm, 箇所		箇所	12				単 3号	
ポリエチレン管継手工 融着継手, φ75mm, 口		口	47				単 4号	
ポリエチレン管切断工	φ 75mm	口	20				単 5号	
ポリエチレン管継手工	カニカ継手, φ 75mm	口	3				単 6号	
カニカ継手工	φ 100mm, US形(R方式)以外, モルタル充填工無し, 有り, 1, 特殊押輪, 1, 補正しない(標準値)	口	1				単 7号	
鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型)	設置, 縦型, φ 100mm以下, トラック[クレーン装置付]	基	1				単 8号	
空気弁設置工	設置, 人力施工, φ13~25mm	基	1				単 9号	
フランジ継手工	φ 75(80)mm, JWVA 7.5K, ホール計上しない	口	2				単 10号	
鉄蓋設置工(仕切弁) 設置・円形1号		個	1				単 11号	
レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 調整リング 高さ 50mm	個	1				単 12号	
レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 上部壁 高さ150mm	個	1				単 13号	

- 4 -

七ヶ浜町

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	HPPE φ75mm								
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置,1号 内寸250mm,下部壁 高さ300(RB(C),RB(CA))	個	1				単 14号		
レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置,1号 内寸250mm,底版 高さ 40mm	個	1				単 15号		
鉄蓋設置工(空気弁)設置・円形4号		個	1				単 16号		
レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置,4号 内寸600mm,調整リング 高さ50mm	個	1				単 17号		
レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置,4号 内寸600mm,上部壁 高さ200mm	個	1				単 18号		
レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置,4号 内寸600mm,下部壁 高さ200mm	個	1				単 19号		
レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置,4号 内寸600mm,底版 高さ 40mm	個	1				単 20号		
铸铁管切断工	エンジンカッター,φ 100mm	口	2				単 21号		
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	φ 75mm,固定用ゴムバンド,0,0	m	146				単 22号		
管明示テープ工(ポリエチレン管)φ75mm		m	146				単 23号		
管明示シート工		m	146				単 24号		
通水試験工 工事費		式	1				単 25号		

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	HPPE φ75mm								
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2023. 08
歩掛適用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内	3号	HPPE φ75mm							
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	292					
舗装版取壊し積込工 パックホ		山積0.28m3(平積0.2m3), 0cm超え10cm以下, 排出ガス対策型(第2次基準値)	m2	88				単 26号	
アスファルト塊・コンクリート塊運搬費		4t積 BH山積0.28m3, あり, 6.5Km以下, 良好, As塊・Co塊(無筋)	m3	4				単 27号	
アスファルト廃材(民間処分場) 地山2.35t/m3			m3	4					
管路掘削 パックホ		山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ガス対策型(第2次基準値)	m3	79				単 28号	
発生土運搬費		4t積 BH山積0.28m3, あり, 17.0Km以下, 良好	m3	79				単 29号	
残土等処分			m3	79					
管路埋戻 (機械埋戻・パックホ)		山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ガス対策型(第2次基準値), 購入土, 133/100m3	m3	56				単 30号	
路盤工		30cm, 1.8m未満, 再生クラッシュラン RC-40, 下層路盤	m2	68				単 31号	
路盤工		10cm, 1.8m未満, 再生クラッシュラン RC-40, 下層路盤	m2	19				単 32号	
アスファルト舗装工(人力)		5cm, t<=50mm, 車道及び路肩, 瀝青材散布 無, その他, 2.35t/m3, 砂散布 無	m2	68				単 33号	
アスファルト舗装工(人力)		3cm, t<=50mm, 歩道, 瀝青材散布 無, その他, 2.15t/m3, 砂散布 無	m2	19				単 34号	

一式当り内訳書

単価使用年月	2023. 08
歩掛適用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内	3号	HPPE φ75mm							
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
試験掘工(車道)			個所	5				単 35号	
試験掘工(歩道)			個所	2				単 36号	
ポンプ運転工		作業時排水 発動発電機, 1台	日					単 37号	
ポンプ据付・撤去工			現場	1				単 38号	
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	PP φ40mm								
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
PP管 (1種2層管) φ40		m	3						
EFサドル付分水栓 φ75×φ40		ヶ	1						
メーター用回転継手 φ40		ヶ	1						
保温材 φ40		m	3						
ソケット φ40		ヶ	1						
パイプエンド φ40		ヶ	1						
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	PP φ25mm								
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
PP管 (1種2層管) φ25		m	3						
EFサドル付分水栓 φ75×φ25		ヶ	1						
メーター用回転継手 φ25		ヶ	3						
乙形ボール式止水栓 φ25		ヶ	1						
止水栓筐 φ75 H450~H600		ヶ	1						
保温材 φ25		m	3						
パイプエンド φ25		ヶ	1						
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	PP φ20mm							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
PP管 (1種2層管) φ20		m	3					
EFサドル付分水栓 φ75×φ20		ヶ	1					
保温材 φ20		m	3					
ソケット φ20		ヶ	1					
パイプエンド φ20		ヶ	1					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	PP φ40mm							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
ポリエチレン管据付工	標準継手, φ 40mm	m	3				単 39号	
ポリエチレン管継手工	標準継手, φ 40mm	口	3				単 40号	
ポリエチレン管切断工	φ 40mm	口	3				単 41号	
サドル分水栓建込み	40mm, ポリエチレン管, 75	箇所	1				単 42号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2023. 08
歩掛適用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	PP φ25mm								
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
ポリエチレン管据付工	標準継手, φ 25mm						単 43号		
		m	3						
ポリエチレン管継手工	標準継手, φ 25mm						単 44号		
		口	1						
ポリエチレン管切断工	φ 25mm						単 45号		
		口	2						
サドル分水栓建込み	25mm, ポリエチレン管, 75						単 46号		
		箇所	1						
止水栓取付	25mm, PP用, 止水栓+管						単 47号		
		箇所	1						
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2023. 08
歩掛適用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	PP φ20mm								
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
ポリエチレン管据付工	標準継手, φ 20mm						単 48号		
		m	3						
ポリエチレン管継手工	標準継手, φ 20mm						単 49号		
		口	3						
ポリエチレン管切断工	φ 20mm						単 50号		
		口	3						
サドル分水栓建込み	20mm, ポリエチレン管, 75						単 51号		
		箇所	1						
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2023. 08
歩掛適用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	給水管土工							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
舗装版切断	アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用		m	18				
舗装版取壊し積込工 バックホウ	山積0.28m3(平積0.2m3), 0cm超え10cm以下, 排出ガス対策型(第2次基準値)		m2	5				単 26号
アスファルト塊・コンクリート塊運搬費	4t積 BH山積0.28m3, あり, 6.5Km以下, 良好, As塊・Co塊(無筋)		m3	0.2				単 27号
アスファルト廃材(民間処分場) 地山2.35t/m3			m3	0.2				
管路掘削 バックホウ	山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ガス対策型(第2次基準値)		m3	4				単 28号
発生土運搬費	4t積 BH山積0.28m3, あり, 17.0Km以下, 良好		m3	4				単 29号
残土等処分			m3	4				
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)	山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ガス対策型(第2次基準値), 購入土, 133/100m3		m3	3				単 30号
路盤工	30cm, 1.8m未満, 再生クラッシャー RC-40, 下層路盤		m2	4				単 31号
路盤工	10cm, 1.8m未満, 再生クラッシャー RC-40, 下層路盤		m2	2				単 32号
アスファルト舗装工(人力)	5cm, t<=50mm, 車道及び路肩, 瀝青材散布 無, その他, 2.35t/m3, 砂散布 無		m2	4				単 33号
アスファルト舗装工(人力)	3cm, t<=50mm, 歩道, 瀝青材散布 無, その他, 2.15t/m3, 砂散布 無		m2	2				単 34号

一式当り内訳書

単価使用年月	2023. 08
歩掛適用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	給水管土工							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	管材費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
K形管栓帽 φ100 普通押輪		ヶ	1					
PPキャップ (メカニカル形帽) HPPE用・φ75		ヶ	1					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	工事費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
フランジ継手工	φ 100mm, JWVA 7.5K, ボルト計上しない	口	1				単 52号	
ポリエチレン管継手工	メカ継手, φ 75mm	口	1				単 6号	
ねじ式弁筐設置工	撤去, A, B形1号, 有	箇所	1				単 53号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	舗装復旧							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
舗装版切断	アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	113					
舗装版取壊し積込工 バックホウ	山積0.28m3(平積0.2m3), 0cm超え10cm以下, 排出ガス対策型(第2次基準値)	m2	321				単 26号	
アスファルト塊・コンクリート塊運搬費	4t積 BH山積0.28m3, あり, 6.5Km以下, 良好, As塊・Co塊(無筋)	m3	15				単 27号	
アスファルト廃材(民間処分場) 地山2.35t/m3		m3	15					
不陸整正	有り, 17mm以上21mm未満, 再生クラッシュ RC-40, 全ての費用	m2	288					
下層路盤(歩道部)	100mm, 1層施工, 再生クラッシュ RC-40, 全ての費用	m2	33					
表層(車道・路肩部)	1.4m以上3.0m以下, 50mm, 各種(2.30以上2.40t/m3未満), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	257					
表層(歩道部)	1.4m以上, 30mm, 各種(2.10以上2.20t/m3未満), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	64					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	交通誘導警備員							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
交通誘導警備員B		人日					単 54号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号	技術管理費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
通水試験工	給水車不要	日					単 55号
合計							

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	通水試験工 材料費					1	単価	
名称・規格	条件	単位	式	数量	単価	金額	摘要	
PPキャップ (メカニカル形帽) HPPE用・φ75		ヶ		1				
オネジ付ソケット φ20		ヶ		1				
メーター用回転継手 φ20		ヶ		2				
ボール式止水栓 φ20		ヶ		1				
PP管 (1種2層管) φ20		m		2				
合計								

2次単価表

						単価使用年月		2023.08	
						歩掛適用年月		2023.08	
						労務調整係数		1.000-00000 0.0 0	
単 2号	ポリレン管据付工		融着継手, φ 75mm		単位	m	単位数量	10	
名称・規格			条件		単位	数量	単価	金額	
配管工									
					人				
普通作業員									
					人				
合計									
単価								円/m	

2次単価表

						単価使用年月		2023.08	
						歩掛適用年月		2023.08	
						労務調整係数		1.000-00000 0.0 0	
単 3号	ポリレン管継手工		融着継手, φ 75mm, 箇所		単位	箇所	単位数量	1	
名称・規格			条件		単位	数量	単価	金額	
配管工									
					人				
普通作業員									
					人				
諸雑費(率+まるめ)									
					式	1			
合計									
単価								円/箇所	

2次単価表

						単価使用年月	2023.08
						歩掛適用年月	2023.08
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単 4号	ポ リエチレン管継手工 融着接手, φ75mm, 口		単位	口	単位数量	1	単価
名称・規格			単位	数量	単価	金額	摘要
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費(率+まるめ)			式	1			
合計							
単価							円/口

2次単価表

						単価使用年月	2023.08
						歩掛適用年月	2023.08
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単 5号	ポ リエチレン管切断工		単位	口	単位数量	1	単価
名称・規格			単位	数量	単価	金額	摘要
配管工			人				
普通作業員			人				
諸雑費(率+まるめ)			式	1			
合計							
単価							円/口

2次単価表

							単価使用年月		2023.08	
							歩掛適用年月		2023.08	
							労務調整係数		1.000-00000 0.0 0	
単	6号	ポリレン管継手工	肘=カク継手, φ 75mm	単位	口	単位数量	1		単価	
名称・規格			条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
配管工				人						
普通作業員				人						
諸雑費(率+まるめ)				式	1					
合計										
単価									円/口	

2次単価表

							単価使用年月		2023.08	
							歩掛適用年月		2023.08	
							労務調整係数		1.000-00000 0.0 0	
単	7号	肘=カク継手工	φ 100mm, US形(R方式)以外, モタル充填工無し, 有り, 1, 特殊押輪, 1, 補正しない(標準値)	単位	口	単位数量	10		単価	
名称・規格			条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
配管工				人						
普通作業員				人						
諸雑費(率+まるめ)				式	1					
合計										
単価									円/口	

2次単価表

						単価使用年月	2023.08		
						歩掛適用年月	2023.08		
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0		
単 8号	铸铁製仕切弁設置工(縦・横型)	設置,縦型,φ 100mm以下,トラック[クレーン装置付]	単位	基	単位数量	1	単価		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
配管工			人						
普通作業員			人						
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4〜4.5t積 吊能力2.9t		0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しな, 0時間	時間					単 56号	
合計									
単価								円/基	

2次単価表

						単価使用年月	2023.08		
						歩掛適用年月	2023.08		
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0		
単 9号	空気弁設置工	設置, 人力施工, φ13〜25mm	単位	基	単位数量	1	単価		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
配管工			人						
普通作業員			人						
諸雑費(率+まるめ)			式	1					
合計									
単価								円/基	

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 10号	フランジ継手工	φ 75(80)mm, JWWA 7.5K, ぶみ計上しない	単位	口	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工			人					
普通作業員			人					
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/口

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 11号	鉄蓋設置工(仕切弁)設置・円形1号		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
合計								
単価								円/個

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 12号	レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 調整リング 高さ 50mm	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
合計								
単価								円/個

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 13号	レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 上部壁 高さ150mm	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
合計								
単価							円/個	

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 14号	レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 下部壁 高さ300(RB(C), RB(CA))	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
合計								
単価							円/個	

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 15号	レジンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 底版 高さ40mm	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
合計								
単価							円/個	

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 16号	鉄蓋設置工(空気弁) 設置・円形4号		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
無収縮モルタル			m3	0.009				
合計								
単価							円/個	

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 17号	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 4号 内寸600mm, 調整リング 高さ 50mm	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
合計								
単価							円/個	

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 18号	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 4号 内寸600mm, 上部壁 高さ200mm	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
合計								
単価							円/個	

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 19号	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 4号 内寸600mm, 下部壁 高さ200mm	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
合計								
単価							円/個	

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 20号	レジコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 4号 内寸600mm, 底版 高さ 40mm	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
合計								
単価							円/個	

2次単価表

単価使用年月	2023. 08
歩掛適用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	鑄鉄管切断工	エンジンカッター, φ 100mm	単位	口	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	鑄鉄管切断機損料 エンジンカッター φ 100mm		日					
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/口

2次単価表

単価使用年月	2023. 08
歩掛適用年月	2023. 08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	溶剤浸透防護スリーブ被覆工	φ 75mm, 固定用コムベント®, 0, 0	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	配管工		人					
	普通作業員		人					
	溶剤浸透防護スリーブ φ 75		m	120				
	固定用コムベント® φ 75		組	160				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 23号	管明示テープ工(ポリエチレン管) φ75mm		単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
明示テープ W=50, 年号入			m	100				
合計								
単価								円/m

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 24号	管明示シート工		単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
管明示シート W150, 2倍折込, ネーム入			m	100				
合計								
単価								円/m

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 25号	通水試験工 工事費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポリエチレン管継手工		カール継手, φ 75mm	口	1				単 6号
小口径管ねじ込み接合工		φ 20mm	口	1				単 57号
ポリエチレン管継手工		標準継手, φ 20mm	口	1				単 49号
止水栓取付		20mm, PP用, 止水栓のみ	箇所	1				単 58号
合計								

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	舗装版取壊し積込工 パッカ納	山積0.28m3(平積0.2m3),0cm超え10cm以下,排出ガス対策型(第2次基準値)	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	普通作業員		人					
	パッカ納(カーブ)【標準】 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	0,岩石工の割増対象にしない,普通, 0時間,交替制を適用しない,0,しない,しない,0時間	時間					単 59号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	アスファルト塊・コンクリート塊運搬費	4t積 BH山積0.28m3,あり, 6.5Km以下,良好,As塊・Co塊(無筋)	単位	m3	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック4t運転	良好	日					単 60号
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	管路掘削 バックホ	山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ガス対策型(第2次基準値)	単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	普通作業員		人					
	バックホ(カーブ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しない, 0時間	時間					単 59号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	発生土運搬費	4t積 BH山積0.28m3, あり, 17.0Km以下, 良好	単位	m3	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック4t運転	良好	日					単 60号
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

						単価使用年月	2023.08
						歩掛適用年月	2023.08
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単 26号	舗装版取壊し積込工 パツカホ	山積0.28m3(平積0.2m3),0cm超え10cm以下,排出ガス対策型(第2次基準値)	単位	m2	単位数量	100	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人				
普通作業員			人				
パツカホ(カーブ)[標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		0,岩石工の割増対象にしない,普通, 0時間,交替制を適用しない,0,しない, しない,0時間	時間				単 59号
諸雑費(まるめ)			式	1			
合計							
単価							円/m2

2次単価表

						単価使用年月	2023.08
						歩掛適用年月	2023.08
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単 27号	アスファルト塊・コンクリート塊運搬費	4t積 BH山積0.28m3,あり, 6.5Km以下,良好,As塊・Co塊(無筋)	単位	m3	単位数量	10	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック4t運転		良好	日				単 60号
合計							
単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	管路掘削 バックホ	山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ガス対策型(第2次基準値)	単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	普通作業員		人					
	バックホ(カーブ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しない, 0時間	時間					単 59号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	発生土運搬費	4t積 BH山積0.28m3, あり, 17.0Km以下, 良好	単位	m3	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック4t運転	良好	日					単 60号
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 30号	管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ホース対策型(第2次基準値), 購入土, 133/100m3	単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人					
普通作業員			人					
バックホ(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 0時間	時間					単 59号
クワ 運転			日					単 61号
購入土 山砂			m3	133				
合計								
単価								円/m3

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 31号	路盤工	30cm, 1.8m未満, 再生クワッシャー RC-40, 下層路盤	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
再生クワッシャー RC-40			m3	38.1				
クワ 及びデンプ 質量 60~80kg			日					単 62号
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m2

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	路盤工	10cm, 1.8m未満, 再生クラッシャー RC-40, 下層路盤	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人					
	再生クラッシャー RC-40		m3	12.7				
	カバ ^レ 及びドラマ質量 60~80kg		日					単 62号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	アスファルト舗装工(人力)	5cm, t<=50mm, 車道及び路肩, 瀝青材散布 無, その他, 2.35t/m3, 砂散布 無	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	アスファルト混合物 再生AS安定処理		t	12.573				
	振動ロー[ノットガ ^レ 付 ^レ 式] 質量 0.5~0.6t		日					単 63号
	振動コンバク 質量 40~60kg		日					単 64号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 34号	アスファルト舗装工(人力)	3cm, t<=50mm, 歩道, 瀝青材散布 無, その他, 2.15t/m3, 砂散布 無	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人					
特殊作業員			人					
普通作業員			人					
アスファルト混合物 再生AS安定処理			t	7.095				
振動ロー[ノット'ガ'イト'式] 質量 0.5~0.6t			日					単 65号
振動コンバク 質量 40~60kg			日					単 66号
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m2

2次単価表

						単価使用年月	2023.08	
						歩掛適用年月	2023.08	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 35号	試験掘工(車道)		単位	個所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	3.2				
舗装版取壊し積込工 バックホウ		山積0.28m3(平積0.2m3), 0cm超え10cm以下, 排出ガス対策型(第2次基準値)	m2	0.6				単 26号
アスファルト塊・コンクリート塊運搬費		4t積 BH山積0.28m3, あり, 6.5Km以下, 良好, As塊・Co塊(無筋)	m3	0.03				単 27号
アスファルト廃材(民間処分場) 地山2.35t/m3			m3	0.03				
管路掘削 バックホウ		山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ガス対策型(第2次基準値)	m3	0.39				単 28号
床掘り		土砂, 現場制約あり	m3	0.18				
残土等処分			m3	0.18				
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)		山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ガス対策型(第2次基準値), 流用土	m3	0.39				単 67号
路盤工		30cm, 1.8m未満, 再生クラッシャー RC-40, 下層路盤	m2	0.6				単 31号
アスファルト舗装工(人力)		5cm, t<=50mm, 車道及び路肩, 瀝青材散布 無, その他, 2.35t/m3, 砂散布 無	m2	0.6				単 33号
合計								
単価								円/個所

2次単価表

						単価使用年月	2023.08
						歩掛適用年月	2023.08
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単 36号	試験掘工 (歩道)		単位	個所	単位数量	1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	舗装版切断	アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	3.2			
	舗装版取壊し積込工 バックホウ	山積0.28m3(平積0.2m3), 0cm超え10cm以下, 排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準値)	m2	0.6			単 26号
	アスファルト塊・コンクリート塊運搬費	4t積 BH山積0.28m3, あり, 6.5Km以下, 良好, As塊・Co塊(無筋)	m3	0.02			単 27号
	アスファルト廃材(民間処分場) 地山2.35t/m3		m3	0.02			
	管路掘削 バックホウ	山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準値)	m3	0.4			単 28号
	床掘り	土砂, 現場制約あり	m3	0.18			
	残土等処分		m3	0.06			
	管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)	山積0.28m3(平積0.2m3), 排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準値), 流用土	m3	0.52			単 67号
	路盤工	10cm, 1.8m未満, 再生クラッシャー RC-40, 下層路盤	m2	0.6			単 32号
	アスファルト舗装工(人力)	3cm, t<=50mm, 歩道, 瀝青材散布 無, その他, 2.15t/m3, 砂散布 無	m2	0.6			単 34号
	合計						
	単価						円/個所

2次単価表

						単価使用年月	2023.08
						歩掛適用年月	2023.08
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単 37号	ポンプ 運転工	作業時排水 発動発電機, 1台	単位	日	単位数量	1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	特殊作業員		人				
	普通作業員		人				
	工事用水中モータポンプ [普通型] 潜水ポンプ 口径φ50mm 全揚程5m		日				
	発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 3kVA		日				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/日

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	ポンプ据付・撤去工		単位	現場	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
合計								
単価							円/現場	

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	ポリエチレン管据付工	標準継手, φ 40mm	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工			人					
普通作業員			人					
合計								
単価							円/m	

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	ポリエチレン管継手工	標準継手, φ 40mm	単位	口	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工			人					
普通作業員			人					
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/口	

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	ボリエレン管切断工	φ 40mm	単位	口	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
配管工				人				
普通作業員				人				
諸雑費(率+まるめ)				式	1			
合計								
単価								円/口

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	ボリエレン管分水栓建込み	40mm, ボリエレン管, 75	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
配管工				人				
普通作業員				人				
諸雑費(率+まるめ)				式	1			
合計								
単価								円/箇所

2次単価表

						単価使用年月	2023.08
						歩掛適用年月	2023.08
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単 43号	ポリエチレン管据付工	標準継手, φ 25mm	単位	m	単位数量	10	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工							
			人				
普通作業員							
			人				
合計							
単価							円/m

2次単価表

						単価使用年月	2023.08
						歩掛適用年月	2023.08
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単 44号	ポリエチレン管継手工	標準継手, φ 25mm	単位	口	単位数量	1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工							
			人				
普通作業員							
			人				
諸雑費(率+まるめ)							
			式	1			
合計							
単価							円/口

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	ポリレン管切断工	φ 25mm	単位	口	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工			人					
普通作業員			人					
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/口

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	ポリレン分水栓建込み	25mm, ポリレン管, 75	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工			人					
普通作業員			人					
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	止水栓取付	25mm, PP用, 止水栓+管	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	配管工		人					
	普通作業員		人					
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/箇所	

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	ポリレン管据付工	標準継手, φ 20mm	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	配管工		人					
	普通作業員		人					
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	ボリエレン管継手工	標準継手, φ 20mm	単位	口	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	配管工		人					
	普通作業員		人					
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/口

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	ボリエレン管切断工	φ 20mm	単位	口	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	配管工		人					
	普通作業員		人					
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/口

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	名称・規格	条件	単位	箇所	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格	条件	単位	箇所	単位数量	金額	単価	摘要
	配管工		人					
	普通作業員		人					
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/箇所	

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	名称・規格	条件	単位	口	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格	条件	単位	口	単位数量	金額	単価	摘要
	配管工		人					
	普通作業員		人					
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/口	

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	ねじ式弁管設置工	撤去, A, B形1号, 有	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
合計								
単価								円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人					
合計								
単価								円/人日

2次単価表

単価使用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	通水試験工	給水車不要	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工			人					
普通作業員			人					
器具損料及び諸雑費			式	1				
合計								
単価								円/日

— 特記仕様書 —

施工条件明示書

工事番号	七水第23-242号	工事名	令和5年度 代々崎浜細田地区老朽管更新工事		事務所名	七ヶ浜町 水道事業所		
項 目		条 件		内 容		施 工 方 法		備 考
1 共通仕様書の適用		本工事は、宮城県土木部制定「共通仕様書」を適用するほか、本特記仕様書により施工するものとする。仕様書の記載内容の優先は、「特記仕様書」「共通特記仕様書」「共通仕様書」の順とする。						
2 主任技術者及び監理技術者(以下、配置技術者という。)の配置								
(1) 現場施工に着手する日の指定 (配置技術者の配置要件の特例) ※平成25年4月1日以降適用「現場施工の着手日を指定した工事における配置技術者の配置要件の特例について」		<input type="radio"/>	契約工期初日以降、90日以内に着手 (手持ち工事が完了した場合や、制約条件がない場合等は、期日以前の着手も可能)					
(2) 請負者が着手日を選択出来る工事(フレックス工事)		<input type="radio"/>	契約工期初日以降、○○日以内に着手 土木工事共通特記仕様書第1編1-1-4によること。					
(3) 上記以外		<input checked="" type="radio"/>	請負者は、現場施工に着手する日の指定がない限り、原則として、契約工期初日以降、30日以内に現場施工に着手					
上記現場施工に着手する日の前日までの期間において、工事準備等を含め工事現場が不稼働であることが明確な場合は、配置技術者の工事現場への専任は要しない。 出納局契約課ホームページ参照のこと。http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/keiyaku/kk50.html								
3 特例監理技術者の配置								
		<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	建設業法第26条第3項ただし書の規程の適用を受ける監理技術者(特例監理技術者)の配置。 特例監理技術者を対象とする場合は下記によるものとする				
<p>1 特例監理技術者を配置する場合は以下の(ア)～(サ)の要件を全て満たさなければならない。</p> <p>(ア) 本工事の現場施工に着手する日までに、建設業法第26条第3項ただし書による監理技術者の職務を補佐する者(以下、「監理技術者補佐」という。)を専任で配置すること。</p> <p>(イ) 監理技術者補佐は、一級施工管理技士補(令和3年4月1日施行予定)又は一級施工管理技士等の国家資格者、学歴や実務経験により監理技術者の資格を有するものであること。なお、監理技術者補佐の建設業法第27条の規定に基づく技術検定種目は、特例監理技術者に求める技術検定種目と同じであること。</p> <p>(ウ) 監理技術者補佐は入札参加者と直接的かつ恒常的な雇用関係にあること。</p> <p>(エ) 同一の特例監理技術者が配置できる工事は、本工事を含め同時に2件までとする。 (ただし、同一あるいは別々の発注者が、同一の建設業者と締結する契約工期の重複する複数の請負契約に係る工事であって、かつ、それぞれの工事の対象となる工作物等に一体性が認められるもの(当初の請負契約以外の請負契約が随意契約により締結される場合に限る。))については、これら複数の工事を一の工事とみなす。)</p> <p>(オ) 特例監理技術者が兼務できる工事は、本工事を所管する土木事務所(地域事務所)管内及び隣接土木事務所(地域事務所)管内の宮城県内で施行される工事で行なければならない。</p> <p>(カ) 特例監理技術者は、施工における主要な会議への参加、現場の巡回及び主要な工程の立会等の職務を適正に遂行しなければならない。</p> <p>(キ) 特例監理技術者と監理技術者補佐との間で常に連絡が取れる体制であること。</p> <p>(ク) 監理技術者補佐が担う業務等について、明らかにすること。</p> <p>(ケ) 専任補助者を配置しない工事であること。</p> <p>(コ) 維持管理業務同士は兼務できない。</p> <p>※24時間体制で応急処理や緊急巡回等が必要な業務等</p> <p>(サ) 配置技術者の追加専任を必要としないもの。</p> <p>2 本工事の監理技術者が特例監理技術者として兼務する場合、配置技術者届出書及び特例監理技術者の配置を予定している場合の確認事項を提出すること。</p> <p>3 本工事において、特例監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合又は配置を要さなくなった場合は適切にコリンズ(CORINNS)への登録を行うこと。</p>								
4 積算基準及び設計単価の適用期日								
(1) 積算基準及び設計単価の適用について		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	積算基準及び設計単価は公告日の前月の基準及び単価としている。				
5 工程関係								
(1) 関連工事による施工時期の調整		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	七ヶ浜町建設課所管の令和5年度さくら放課後児童クラブ改築工事との施工調整が必要。				
(2) 施工時期による制限		<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>					
(3) 関係機関等との協議の未成立		<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>					
(4) 関係機関等との協議結果、特定条件の付加		<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>					
6 公害対策関係								
(1) 施工方法、機械施設、作業時間等の制限		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	作業時間の制限について		9時から17時に施工することとし、通勤、通学時間帯は避けること。		
7 安全対策関係								
(1) 交通安全施設等の指定		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	交通安全誘導警備員を配置すること				
(2) 占用埋設物との近接工事による 施工方法、作業時間の制限		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	地下埋設物の照査が必要				
8 排水工関係								
(1) 濁水、湧水処理のための特別な対策の必要性		<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>					
9 建設副産物対策関係(建設発生土)								
(1) 建設発生土の処理・処分について		本工事の残土は、下記に運搬するものとする。なお、下記により難しい場合が生じたときは、監督職員の指示によるものとし、設計変更の対象とする。						
		処理・処分する場所		処理・処分方法		距離	制限時間	備考
		名称		所在地				
(2) 建設発生土		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	株式会社タイハク 宮城郡利府町 春日字黒森6		処分	17 km	9時00分～ 16時30分
処理・処分		含水土比の高い土はばっ気してから搬入すること。 処理した建設発生土の容量を計測して、報告すること						

10 建設副産物対策関係(建設発生土以外の建設副産物)										
(1) 建設発生土以外の建設副産物の処理・処分について		下記の処理・処分は設計積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。なお、下記によらない場合は、監督職員と協議すること。また、処理・処分に先立ち処分場等の受入れの可否を確認すること。なお、廃棄物の処理に当たっては「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」を遵守すること(環境省または循環型社会推進課のHPを参照)。								
		処理・処分する場所	処理・処分方法	距離	制限時間					
工事現場内及び工事現場間で再利用する場合は、施工管理及び契約方法等について、施工計画打合せ時に監督職員と協議すること。										
(2) 建設発生土以外の建設副産物	処理・処分	コンクリート塊	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない			km	時 分 ~ 分			
		アスファルト塊	<input checked="" type="radio"/> あり <input type="radio"/> ない	多賀城リサイクルセンター(株)	多賀城市宮内一丁目11-78	中間処理	6 km	9時 0分 ~ 16時 30分		
		建設発生木材	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない				km	時 分 ~ 分		
		建設汚泥	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない				km	時 分 ~ 分		
		その他	<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない				km	時 分 ~ 分		
(3) 再生材の利用		<input checked="" type="radio"/> あり <input type="radio"/> ない	種類・数量	RC-40、再生瀝青安定処理、再生細粒度AS(13F)、再生密粒度AS(20F)						
11 現場環境改善		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない	内容 現場環境改善の具体的な実施内容、実施期間については、施工計画書に明記し、監督職員と協議すること。							
12 品質証明										
(1) 品質証明書および施工プロセス品質確認チェックリストの対象		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない	請負工事費が、1億5千万円以上の工事および発注者が必要と認める工事。土木工事共通特記仕様書第3編1-1-9および品質証明実施要領によること。							
(2) 施工プロセス品質確認チェックリストの対象		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない	上記に該当せず、請負工事費が1億円以上の工事。土木工事共通特記仕様書第3編1-1-9および品質証明実施要領によること。							
13 標準的な設計図書による発注方式		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない	土木工事共通特記仕様書第3編1-1-14によること。							
14 資材関係										
(1) 生コンクリート		生コンクリートの使用に当たっては、「宮城県生コンクリート品質管理監査会議」が交付する「品質管理監査合格証」を有する工場の製品、又は同等以上の品質管理を行っていることが認められる工場の製品を使用すること。								
(2) 購入土		購入土を使用する場合は、材料承諾時に「採石法第33条による採取計画認可書の写し」、又は「砂利採取法第16条の採取計画認可書の写し」を提出すること。								
(3) 宮城県グリーン製品の利用 「宮城県グリーン製品」利用推進指針によること。「宮城県グリーン製品」を使用した場合は、請負者は環境政策課HPより「チェックリスト」をダウンロードし、使用材料や数量等を入力後、工事完了後に監督職員に提出(電子メール)すること。		必須	1. 植生基盤材等、視線誘導標、型枠用合板は、原則として宮城県グリーン製品を用いること。							
		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない	2. 盛土材、埋戻し材							
		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない	3. その他()							
(4) 県内産製品の利用		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない	本工事は、「県土木部発注工事における県内産製品優先使用の試行要領」の対象工事である。工事の施工にあたっては、試行要領に基づき適切に実施すること。事業管理課ホームページ参照 http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/jigyokanri/kensanzai.html							
(5) 現場吹付法砕工		吹付モルタルにおける圧縮強度の規格値は、18N/mm ² 以上とする。								
15 設計変更の手続き										
(1) 設計変更の手続きについて		設計変更については、工事請負契約書第19条～第26条及び共通仕様書第1編1-1-1-14～1-1-1-16に記載しているところであるが、その具体的な考え方や手続きについては、「工事請負契約における設計変更ガイドライン」(宮城県土木部)によることとする。 詳細については、以下のホームページ「設計変更ガイドライン【土木工事,建設関連業務】」を参考とすること。 https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/jigyokanri/henkou-guideline.html トップページ > しごと・産業 > 土木・建築・不動産業 > 建設業 > 設計変更ガイドライン【土木工事,建設関連業務】								
16 その他										
(1) 舗装の下請制限について		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない	土木工事共通特記仕様書第1編1-1-3によること。							
(2) 「ダンプ土砂運搬等下請を行う工事における工事費内訳調査」の対象の有無		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない	本工事は「ダンプ土砂運搬等下請を行う工事における工事費内訳調査」の対象工事であり、請負者は、調査票等に必要事項を正確に記入し発注者に提出する他、ダンプ土砂運搬等下請負契約に関する関係書類を提出すること。 請負者が本工事の一部について下請契約を締結する場合には、請負者は、当該工事の受注者(当該下請工事の一部に係る二次以降の下請負人を含む)も同様の義務を負う旨を周知すること。							
(3) 三者会議の対象の有無		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない	本工事は、工事着手前等に当該工事の発注者、施工者、詳細設計等を担当した設計者が参加して、設計図書と現場の整合性の確認及び設計意図の伝達等を行う「三者会議」を設置する対象工事である。土木工事共通特記仕様書第3編1-1-5によること。							
(4) 貸与資料の有無		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない	本仕様書によるものほかに工事施工に関して必要な資料として工事契約後下記の資料を貸与する。 貸与資料()							
(5) 発注者支援(工事監督支援業務)対象の有無		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない	工事監督支援業務の受注者が現場監督支援する場合、工事請負者に対し「工事打合せ簿」により担当技術者(所属会社等名・氏名)の通知を行うこと。							
(6) 法定外の労災保険の付保について		本工事では、法定外の労災保険加入にかかる保険料を予定価格に反映しているため、本工事において受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。なお、加入後受注者は、工事請負契約書第62条に基づき、証券又はこれに代わるものを直ちに発注者に提示すること。								
(7) 熱中症対策に資する現場管理費補正の試行の有無		<input type="radio"/> あり <input checked="" type="radio"/> ない	本工事は熱中症対策に資する現場管理費率の補正の試行対象工事である。本運用による設計変更を希望する場合は、別途定める「熱中症対策に資する現場管理費補正の試行要領」に基づき、発注者に協議すること。							
(8) 資源有効利用促進法省令の一部改正について		<p>第1条 再生資源利用計画 受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄からなる建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令等に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書にその写しを添付して監督職員に提出しなければならない。また、受注者は、法令等に基づき、工事現場において再生資源利用計画を公衆の見やすい場所に掲げなければならない。</p> <p>第2条 受領書の交付 受注者は、土砂を再生資源利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、法令等に基づき、速やかに受領書を搬入元に交付しなければならない。</p> <p>第3条 再生資源利用促進計画 受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥または建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令等に基づき、再生資源利用促進計画を作成し、施工計画書にその写しを添付して監督職員に提出しなければならない。また、受注者は、法令等に基づき、工事現場において再生資源利用促進計画を公衆の見やすい場所に掲げなければならない。</p> <p>第4条 再生資源利用促進計画を作成する上での確認事項等 受注者は、再生資源利用促進計画の作成に当たり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、工事現場内の土地の掘削その他の形質の変更に関して発注者等が行った土壌汚染対策法等の状況や、搬出先が盛土規制法の許可地等であるなど適正であることについて、法令等に基づき確認しなければならない。また、確認結果は再生資源利用促進計画に添付するとともに、工事現場において公衆の見やすい場所に掲げなければならない。</p> <p>第5条 建設発生土の運搬を行う者に対する通知 受注者は、建設現場等から土砂搬出を他の者に委託しようとするときは、「第3条再生資源利用促進計画」に記載した事項(搬出先の名称及び所在地、搬出量)と「第4条再生資源利用促進計画」を作成する上での確認事項等で行った確認結果を、委託した搬出者に対して、法令等に基づいて通知しなければならない。</p> <p>第6条 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求等 受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、法令等に基づき、速やかに搬出先の管理者に受領書の交付を求め、受領書に記載された事項が再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認するとともに、監督職員から請求があった場合は、受領書の写しを提出しなければならない。</p>								

働き方改革・生産性向上に関する事項

項 目	条 件	内 容
17 総合評価落札方式における「ICT施工・3次元化等の活用提案」の適用の有無		
(1)「ICT施工・3次元化等の活用提案」の適用工事	○ 対象 ● 対象外	1. 対象工事の場合、活用する技術については、「ICT施工・3次元化等の活用提案 工事計画書」に基づき選択すること。 2. ICT施工・3次元化等の活用提案の適用の有無に係わらず、「ICT施工・3次元化等の活用提案 工事計画書」に記載の技術は、施工計画・技術提案等(いわゆる作文)の評価対象外とする。「簡易型(施工計画型)」、「標準型」、「高度型」の場合 なお、「ICT施工・3次元化等の活用提案」の対象外工事の場合も、同様の取扱いとする。
(2)実施された技術についての費用計上(設計変更)	○ 対象 ● 対象外	設計変更の積算手法については、総合評価落札方式の手引きのとおりとする。なお、(1)が対象外の場合は、当該項目も対象外となる。
18 業務効率化		
(1)工事情報共有システムの活用	○ 対象 ● 対象外	本工事は工事情報共有システムの活用対象工事であり、請負者は工事着手時に別途定める「工事情報共有システム事前協議チェックシート」により、必要事項について監督職員と協議を行うこと。実施にあたっては「土木工事における工事情報共有システムの実施要領」及び「土木工事における工事情報共有システムの活用ガイドライン」に基づき行うこと。
(2)工事書類の簡素化の試行について	○ あり ● なし	本工事は、工事書類の簡素化を目的とした試行対象工事である。実施にあたっては「宮城県土木部における工事書類簡素化の試行要領」に基づき行うこと。
(3)ウィークリースタンス等の推進	○ あり ● なし	本工事は、受発注者協力のもと、建設業の魅力創出を図ることを目的にウィークリースタンス等の推進を図ることとし、「ウィークリースタンス等実施要領」に基づき、取組内容を受発注者間で協議及び共有し、工事を進めていくこととする。詳細については、宮城県土木部事業管理課のホームページを参照すること。 (http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/jigyokanri/weekly.html)
19 週休2日モデル工事の適用の有無		
(1)週休2日モデル工事	○ 対象 ● 対象外	週休2日モデル工事の対象工事の場合は、宮城県土木部「週休2日モデル工事」実施要領に基づき行うこととする。なお、週休2日モデル工事の型式については、下記(2)のとおりとする。
(2)週休2日モデル工事の型式	○ 発注者指定型 ● 受注者希望型	1. 発注者指定型の場合は、当初積算時に4週8休以上を確保した場合の経費の補正を行うこととし、設計変更時に達成状況に応じた補正の見直しを行うこととする。 2. 受注者希望型の場合は、設計変更時に達成状況に応じた経費の補正を行うこととする。 なお、(1)が対象外の場合は、当該項目も対象外となる。
20 女性活躍推進モデル工事の適用の有無		
(1)女性活躍推進モデル工事	○ 対象 ● 対象外	実施にあたっては、宮城県土木部「女性活躍推進モデル工事」実施要領に基づき行うものとする。実施要領は、宮城県ホームページ(https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/jigyokanri/)で確認のこと。
21 下請承認事務簡素化モデル工事の適用の有無		
(1)下請承認事務簡素化モデル工事	○ 対象 ● 対象外	実施にあたっては、発注者から工事打合せ簿により、「下請承認事務簡素化モデル工事」である旨を別途指示するものとする。
22 建設現場等における遠隔臨場の実施について		
		<p>1. 建設現場における遠隔臨場の実施 「建設現場における遠隔臨場の実施」は、受注者における「段階確認に伴う手待ち時間の削減や確認書類の簡素化」や発注者(監督員)における「現場臨場の削減による効率的な時間の活用」を目指し、動画撮影用のカメラ(ウェアラブルカメラ等)とWeb会議システム等を介して「段階確認」、「材料確認」と「立会」の遠隔臨場を行うものである。なお、遠隔臨場は、『建設現場等における遠隔臨場に関する実施要領(案)』の内容に従い実施する。</p> <p>2. 遠隔臨場を適用する工種、確認項目 現場条件により遠隔臨場の適用性が一致しない場合も想定されることから、現場での適用・不適用については、受発注者間に協議の上、適用する工種・確認項目を選定することとする。</p> <p>3. 実施内容 (1)段階確認・材料確認、立会での確認 受注者が動画撮影用のカメラ(ウェアラブルカメラ等)により取得した映像及び音声等をWeb会議システム等を介して「段階確認」、「材料確認」と「立会」を行うものである。 (2)機器の準備 遠隔臨場に要する動画撮影用のカメラ(ウェアラブルカメラ等)やWeb会議システム等は受注者が手配、設置するものとする。これによらない場合は監督職員等と協議し決定するものとする。 (3)遠隔臨場を中断した場合の対応 電波状況等により遠隔臨場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。なお、本項目は受発注者間で協議し、別日の現場臨場に変更することを妨げるものではない。 (4)効果の検証 遠隔臨場を通じた効果の検証及び課題の抽出に関するアンケート調査に協力するものとする。詳細は、監督職員等の指示による。 (5)費用 遠隔臨場にかかる費用については、標準積算基準の率計上に含まれる。なお、通信環境確保のための中継局を設置する場合などは、現場条件により積み上げにより計上する場合もあることから、事前に監督職員と協議すること。 (6)不正行為 遠隔臨場において故意に不良箇所を撮影しない等の不正行為等を行った場合は、県内規(不良不適格業者排除マニュアル等)に従い、処分を実施する場合がある。</p>

東日本大震災に伴う特例制度

項 目	条 件	内 容	施 行 方 法	備 考
23 被災地以外からの労働者確保に要する間接費の設計変更の運用				
(1) 労働者確保に関する積算方法の試行工事	○ ある ● ない	<p>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」の下記に示す費用(以下「実績変更対象間接費」という。)について、契約締結後、労働者確保に要する方策に変更が生じ、宮城県土木部においては土木工事標準積算基準(宮城県土木部)に基づく金額相当では適正な工事の実施が困難になった場合は、実績変更対象間接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「労働者確保に関する積算方法の工事」である。</p> <p>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</p> <p>2 本工事の予定価格の算出の基礎とした設計額(宮城県土木部においては、土木工事標準積算基準に基づき算出した額)における実績変更対象間接費の割合は次のとおりである。</p> <p>1) 共通仮設費(率分)に占める実績変更対象間接費(労働者送迎費、宿泊費、借上費)の割合: 12.82% 2) 現場管理費に占める実績変更対象間接費(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)の割合: 1.59%</p> <p>3 受注者は、実績変更対象間接費の支出実績を踏まえて設計変更を希望する場合は、実績変更対象間接費に係る費用の内訳を記載した「労働者確保に係る実績報告書(様式1)」及び実績変更対象間接費について実際に支払った全ての証明書類(領収書、領収書のないものは金額の適切性を証明する金額計算書など。)を監督員に提出し、設計変更の内容について協議するものとする。</p> <p>4 受注者の責めによる工事工程の遅れ等受注者の責めに帰すべき事由による増加費用については、設計変更の対象としない。</p> <p>5 発注者は、実績変更対象間接費の支出実績を踏まえて設計変更する場合、受注者が実績変更対象間接費について実際に支払った額のうち証明書類において確認された費用から、宮城県土木部においては土木工事標準積算基準(宮城県土木部)に基づき算出した額における実績変更対象間接費を差し引いた費用を算出して算出する。なお、全ての証明書類の提出がない場合であっても、提出された証明書類をもって設計変更を行うものとする。</p> <p>6 受注者から提出された資料に虚偽の申告があった場合については、法的措置及び入札参加資格制限等の措置を行う場合がある。</p> <p>7 受注者は、実績変更対象間接費にかかる設計変更について疑義が生じた場合は、監督員と協議するものとする。</p>		
(2) 労働者宿舎設置に関する積算方法の試行工事	○ ある ● ない	<p>本工事は、「労働者宿舎設置に関する試行要領」(以下試行要領)の対象工事である。</p> <p>労働者宿舎の設置を希望する場合には、「試行要領」に基づき監督職員と事前に協議すること。</p>		
24 遠隔地からの建設資材調達に係る設計変更				
(1) 遠隔地からの建設資材調達に係る設計変更	○ ある ● ない	<p>下記の建設資材は、通常地域内から調達することを想定しているが、安定的な確保を図るために、当該調達地域以外から調達せざるを得ない場合には、事前に監督職員と協議するものとする。</p> <p>また、購入費及び輸送費に要した費用については、証明書類(契約書及び納品書等)を添付するものとする。なお、添付する証明書類(契約書及び納品書等)は原本を提示(写しの提出)とし、受注者名、納品者名、使用資材名、規格・形状、使用(納品)日、使用(納品)数量等が記載されている物を監督員に提出し、その費用について設計変更することとする。</p> <p>購入費の対象は、生コンクリート・アスファルト合材・石材等(山砂、碎石、捨石、被覆石等)とする。 輸送費の対象は、仮設材(鋼矢板等)とする。</p>	<p>受注者は、購入費及び輸送費を変更したい場合は、「工事打合せ簿」に次の事項を記載し発注者に提出し協議するものとする。</p> <p>1 地域内及び基地に、建設資材がないことを証明する資料(打合せメモ等) 2 遠隔地から購入及び輸送する建設資材の名称・規格及び製造・生産工場 3 遠隔地から建設資材を購入及び輸送する理由 4 製造・生産工場を選定した理由 5 見積り書 6 その他、必要と思われる事項</p>	
25 施工箇所が点在する工事の間接費の積算				
(1) 施工箇所が点在する工事積算方法の試行の対象工事	○ ある ● ない	<p>本工事は、施工箇所が点在する工事であり、共通仮設費及び現場管理費について標準積算と施工実態に乖離が考えられるため、「○○地区(施工箇所○○、○○)、△△地区(施工箇所○○)、□□地区(施工箇所○○)(以下、対象地区という)」ごとに共通仮設費及び現場管理費を算出する「施工箇所が点在する工事積算方法の試行」の対象工事である。</p>	<p>本工事における共通仮設費の金額は、対象地区毎に算出した共通仮設費を合計した金額とする。また、現場管理費の金額も同様に、対象地区毎に算出した現場管理費を合計した金額とする。なお、共通仮設費率及び現場管理費率の補正(大都市、施工地域等)については、対象地区毎に設定する。</p>	
26 その他				
(1) 機械損料の補正について	○ ある ● ない	<p>本工事で使用するブルドーザ(リッパ装置付きブルドーザを除く)、バックホウ、ダンプトラック(建設専用ダンプトラックを除く)については運転1時間(日)当たりの損料に105/100を乗じている。</p>		
(2) 土砂等建設資材を供給元で引取する場合の積算の取扱	○ ある ● ない	<p>・本工事の施工において、調達(購入)する予定の○○の設計単価は、現場持込価格(単価)としている。ただし、契約後、施工計画に基づき、○○の調達条件について異なる場合は、監督職員と協議すること。</p> <p>・資材搬入において、標準作業以外の作業(現場外の仮置き等)が生じる場合は、監督職員と協議すること。</p>		
(3) 東日本大震災の復旧・復興事業等における積算方法等に関する試行について	○ ある ● ない	<p>間接工事費(共通仮設費及び現場管理費)について、工事量の増大による資材やダンプトラック等の不足による作業効率の低下等により現場の実支出が増大し、積算基準による積算と乖離が生じていることが確認されたため、積算基準書等により各工種区分に従って対象額ごとに求めた共通仮設費率及び現場管理費率に、それぞれ以下の補正係数を乗じている。</p> <p>補正係数 共通仮設費:1.3 現場管理費:1.1</p>		

特記事項

1 追加事項1			
(1) 追加 現場代理人等の兼務について	条件を満たす場合は、現場代理人と主任技術者との兼務を認める。		
(2) 追加 復興補正係数の取り扱いについて	本町では復興工事が完了しているため、積算へ適用しない。		
(3) 追加 現場安全管理について	本工場の安全確保のため、交通誘導警備員を1日当たり2名の配置を計画している。 なお、交通誘導警備員の人数は、工事作業の日当たりの標準作業量から算定している。		
(4) 追加 協議について	本工事は設計図書に基づき施工するが、設計図書に明示していない事項で工場の性質上当然必要なものは、工事監督員と協議の上施工すること。		
(5) 追加 その他	関係官庁へ許認可申請、報告、届出等の必要がある場合には監督員と協議の上資料作成等速やかに行うこと。		
2 追加事項2			
(1) 追加 試験掘工について	既設埋設管の位置及び配水管切替位置を確認するため、N=7箇所計上しているため報告書を監督員に提出すること。		
(2) 追加 工事区域内の安全確保について	工事区域は、七ヶ浜町亦楽小学校の敷地内の工事であるため、学童への安全確保は十分に行うこと。		
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			

令和5年度

代々崎浜細田地区老朽管更新工事

数量計算書

七ヶ浜町 代々崎浜字細田 地内

七ヶ浜町水道事業所

数量総括表(1)

項目	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
配水管布設工					上段:変更前	
					下段:変更後	
	HPPE φ 75mm据付工					
	材料費					
		EF受口付直管	φ 75 × 5.000	本	29	22+7
		EF片受バンド	φ 75 × 45°	ヶ	11	11
		EF片受バンド	φ 75 × 22° 1/2	ヶ	2	2
		EF片受バンド	φ 75 × 11° 1/4	ヶ	5	5
		EFソケット	φ 75	ヶ	12	12
		PE挿し口付鋳鉄製T字管	φ 75 × φ 75	ヶ	1	1
		PE挿し口付ソフトシール仕切弁	φ 75	基	1	1
		空気弁	φ 25	基	1	1
		補修弁	φ 75 × H150	基	1	1
		フランジ接合材	φ 75	組	2	2
		メカポリPPジョイント	HPPE管用 φ 75	ヶ	1	1
		ダクタイル鋳鉄管用異種管継手	DIP φ 100 × HPPE φ 75	ヶ	1	1
		仕切弁鉄蓋	φ 250	組	1	1
		仕切弁ボックス	調整リング 25-50E	ヶ	1	1
		仕切弁ボックス	上部壁 25-150A	ヶ	1	1
		仕切弁ボックス	下部壁 25-300B	ヶ	1	1
		仕切弁ボックス	円形底版 25-BD	ヶ	1	1
		仕切弁ボックス	副資材 φ 250用	組	1	1
		空気弁鉄蓋	φ 600	組	1	1
		空気弁ボックス	調整リング 60-E50	ヶ	1	1
		空気弁ボックス	上部壁 60-200A	ヶ	1	1
		空気弁ボックス	下部壁 60-200C	ヶ	1	1
		空気弁ボックス	円形底版 60-40D	ヶ	1	1
		空気弁ボックス	副資材	組	1	1
		通水試験工(材料費)		式	1	1

数量総括表(2)

項目	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
					上段:変更前 下段:変更後	
		HPPEφ75mm据付工 工事費				
		ポリエチレン管据付工	φ75 EF接合	m	145.2	145.195
		ポリエチレン管継手工	φ75 EF接手 2口接手	箇所	12	12
			φ75 EF接手 1口接手	口	47	47
		ポリエチレン管切断工	φ75	口	20	20
		メカニカル継手工	HPPE管 φ75	口	3	3
			DIP管 特殊φ100	口	1	1
		仕切弁設置工	φ75	箇所	1	1
		空気弁設置工	φ25	箇所	1	1
		フランジ継手工	φ75	口	2	2
		鉄蓋設置工	円形1号	ヶ	1	1
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形1号 調整リング 高50	ヶ	1	1
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形1号 上部壁 高150	ヶ	1	1
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形1号 下部壁 高300	ヶ	1	1
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形1号 底版 高40~60	ヶ	1	1
		鉄蓋設置工	円形4号	ヶ	1	1
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形4号 調整リング 高50	ヶ	1	1
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形4号 上部壁 高200	ヶ	1	1
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形4号 下部壁 高200	ヶ	1	1
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形4号 底版 高40~60	ヶ	1	1
		鋳鉄管切断工	φ100	口	2	2
		ナイロンスリーブ被覆工	φ75 固定バンド込	m	146.0	145.960
		管明示テープ工	W50 年号入り	m	146.0	145.960
		管明示シート工	W150 アルミシート ネーム入	m	146.0	145.960
		通水試験工(工事費)		式	1	1

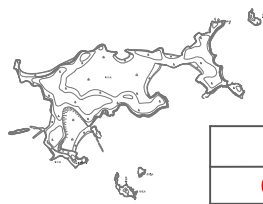
数量総括表(4)

項目	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
給水管布設工					上段:変更前	
					下段:変更後	
	材料費 φ40mm据付工	ポリエチレン管(1種2層管)	φ40	m	3.0	3.00
		EFサドル付分水栓	HPPE管用 φ75×φ40	ヶ	1	1
		メーター用回転継手	φ40	ヶ	1	1
		保温材	φ40	m	3.0	3.00
		ソケット	φ40	ヶ	1	1
		パイプエンド	φ40	ヶ	1	1
	材料費 φ25mm据付工	ポリエチレン管(1種2層管)	φ25	m	3.0	3.00
		EFサドル付分水栓	HPPE管用 φ75×φ25	ヶ	1	1
		メーター用回転継手	φ25	ヶ	3	3
		乙形ボール式止水栓	φ25	ヶ	1	1
		止水栓筐	φ75 H450~H600	ヶ	1	1
		保温材	φ40	m	3.0	3.00
		パイプエンド	φ40	ヶ	1	1
	材料費 φ20mm据付工	ポリエチレン管(1種2層管)	φ20	m	3.0	3.00
		EFサドル付分水栓	HPPE管用 φ75×φ20	ヶ	1	1
		メーター用回転継手	φ20	ヶ	1	1
		保温材	φ20	m	3.0	3.00
		ソケット	φ20	ヶ	1	1
		パイプエンド	φ20	ヶ	1	1

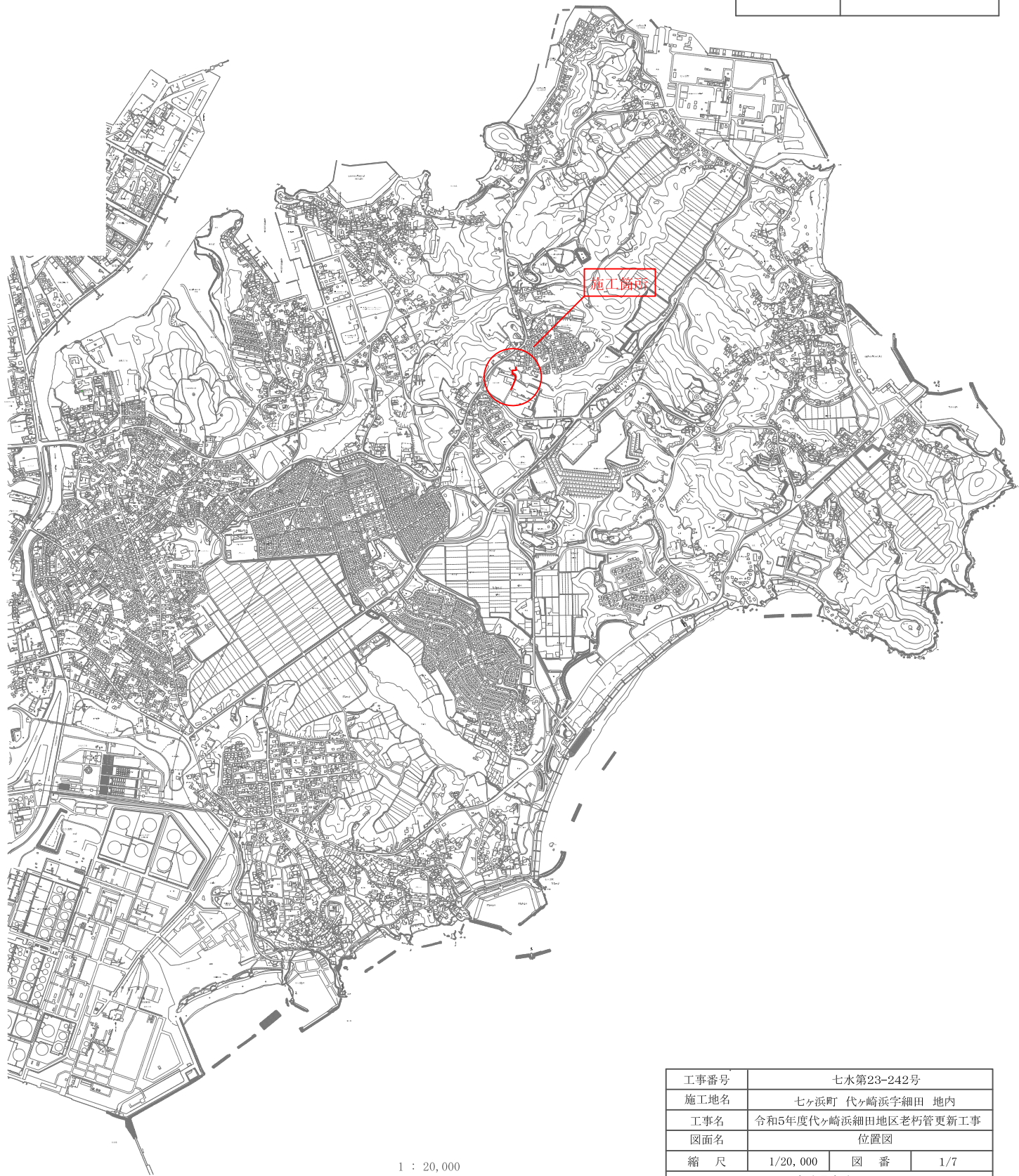
数量総括表(5)

項目	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
					上段:変更前	
					下段:変更後	
	工事費 φ40mm据付工	ポリエチレン管据付工	φ40	m	3.0	3.00
		ポリエチレン管継手工	φ40	口	3	3
		ポリエチレン管切断工	φ40	口	3	3
		分水栓建込工	HPPE管 φ75×φ40	個所	1	1
	工事費 φ25mm据付工	ポリエチレン管据付工	φ25	m	3.0	3.00
		ポリエチレン管継手工	φ25	口	1	1
		ポリエチレン管切断工	φ25	口	2	2
		分水栓建込工	HPPE管 φ75×φ25	個所	1	1
		止水栓取付工	φ25 筐設置含む	個所	1	1
	工事費 φ20mm据付工	ポリエチレン管据付工	φ20	m	3.0	3.00
		ポリエチレン管継手工	φ20	口	3	3
		ポリエチレン管切断工	φ20	口	3	3
		分水栓建込工	HPPE管 φ75×φ20	個所	1	1
	土工事費 給水管据付工	舗装切断工	AS t≤15cm	m	18	18.00
		舗装版取壊し積込工	AS t≤10cm 機械掘削積込	m ²	5	5.40
		殻運搬処理	AS	m ³	0.2	0.23
		掘削積込	地山	m ³	4	3.90
		残土運搬処理	処分費含む	m ³	4	3.90
		機械埋戻	山砂	m ³	3	2.62

七ヶ浜町全図



凡	例
○	施工箇所

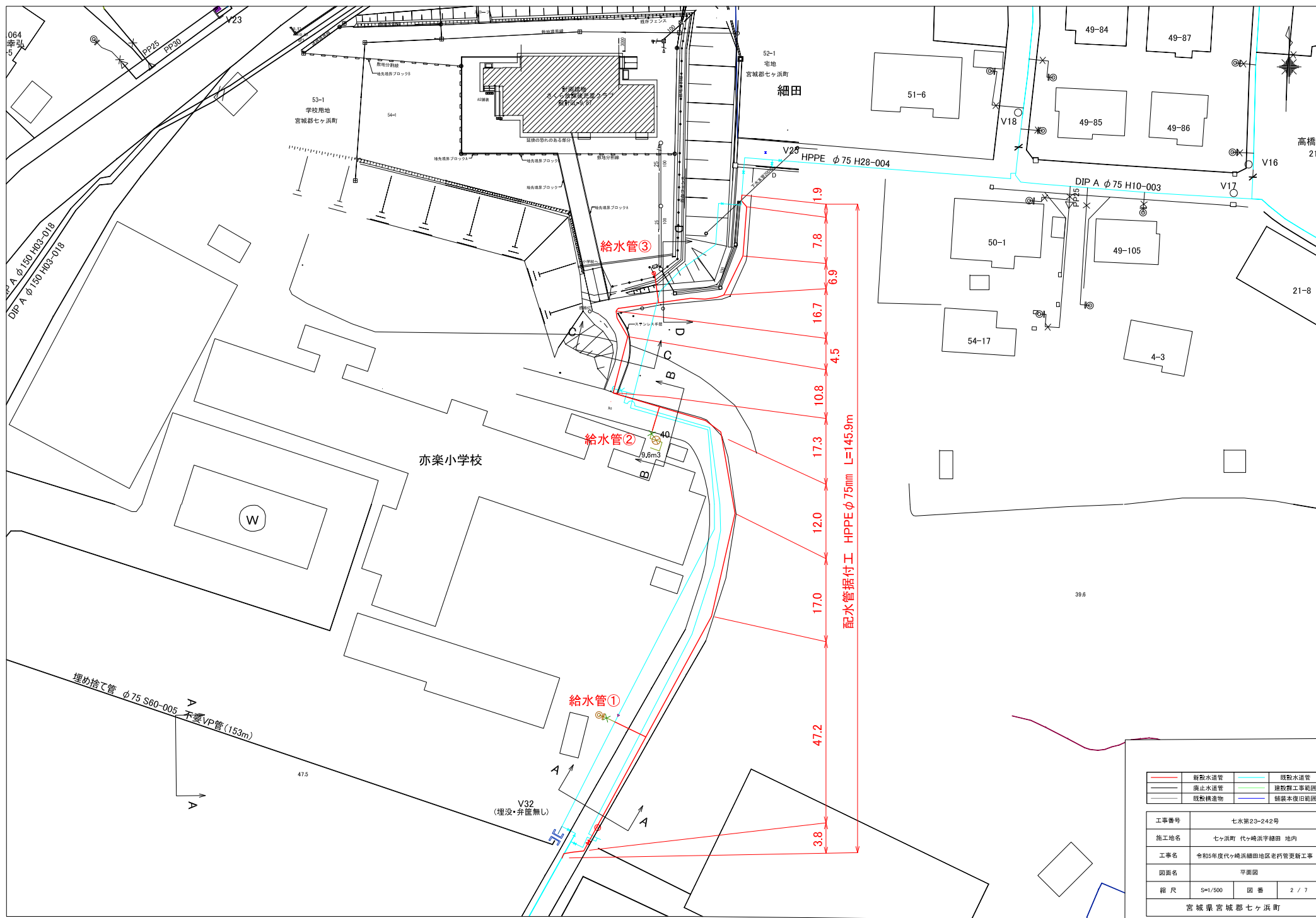


工事番号	七水第23-242号		
施工地名	七ヶ浜町 代ヶ崎浜字細田 地内		
工事名	令和5年度代ヶ崎浜細田地区老朽管更新工事		
図面名	位置図		
縮尺	1/20,000	図番	1/7
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

1 : 20,000



平面図

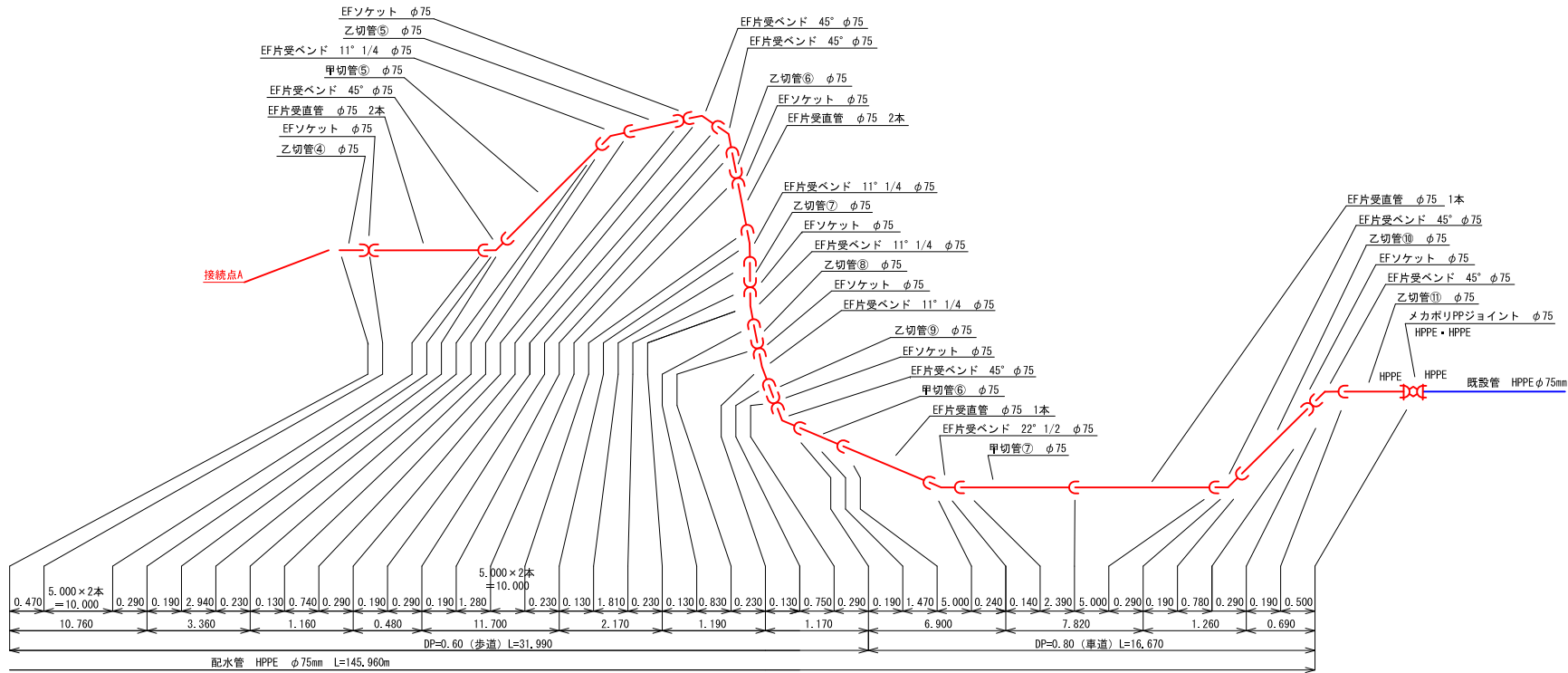
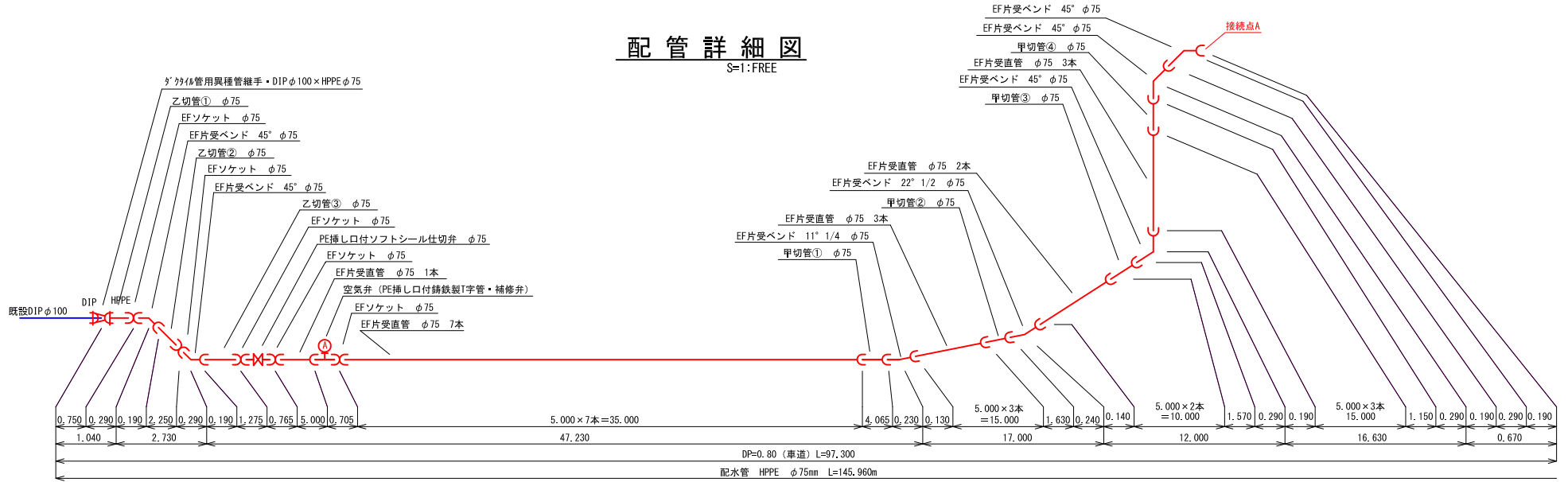


	新設水道管		既存水道管
	掘止水道管		建設工事範囲
	掘敷構造物		掘敷本復旧範囲

工事番号	七水第23-242号
施工地名	七ヶ浜町 代々崎浜字細田 地内
工事名	令和5年度代々崎浜細田地区老朽管更新工事
図面名	平面図
縮尺	S=1/500
図番	2 / 7
宮城県宮城郡七ヶ浜町	

配管詳細図

S=1:FREE



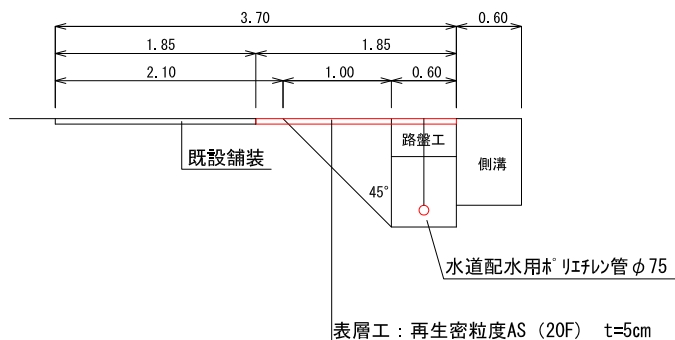
* ()内数値は、実延長を示す。

工事番号	七水第23-242号
施工地名	セツ浜町 代々崎浜字稲田 地内
工事名	令和5年度代々崎浜地区老朽管更新工事
図面名	配管詳細図
縮尺	1:FREE
図番	3 / 7
宮城県セツ浜町	

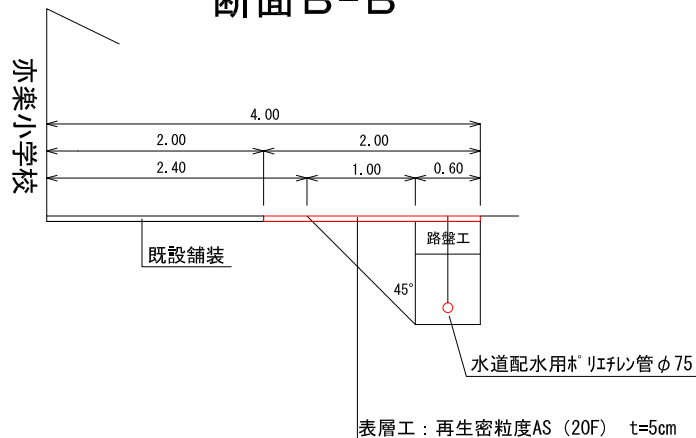
舗装復旧工

S=1/50

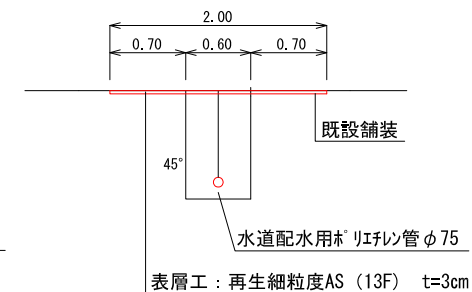
断面 A-A



断面 B-B



断面 C-C



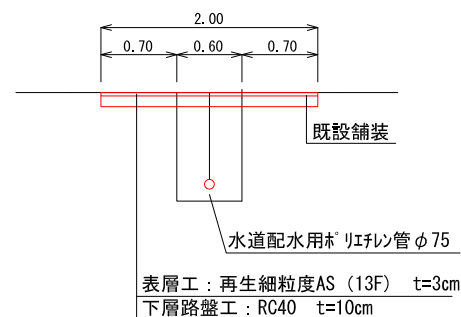
切管表

S=1:FREE

水道配水用木[®]リイソ管 φ75

	甲切管 (m)		乙切管 (m)						計 (m)	残管 (m)	切断 (口)	備考
	番号	延長	番号	延長	番号	延長	番号	延長				
1	1	4.065							4.065	0.935	1	
2	2	1.630	3	1.275	10	0.780			3.685	1.315	3	
3	3	1.570	4	0.470	8	0.830	11	0.500	3.370	1.630	4	
4	4	1.150	5	0.740	9	0.750			2.640	2.360	3	
5	5	2.940	6	1.280					4.220	0.780	2	
6	6	1.470	7	1.810	1	0.750			4.030	0.970	3	
7	7	2.390	2	2.250					4.640	0.360	2	
8												
									26.650	8.350	18	

断面 D-D

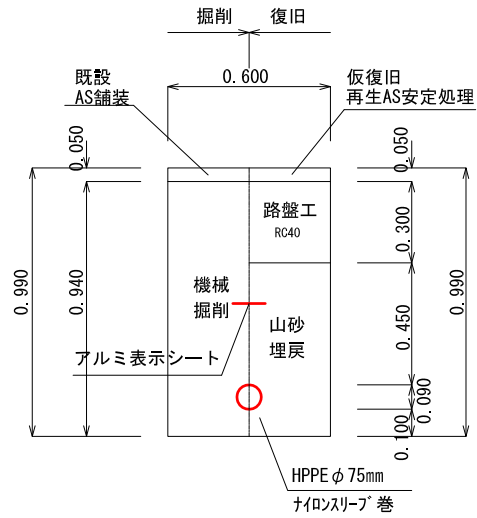


※ () 内数値は、実延長を示す。

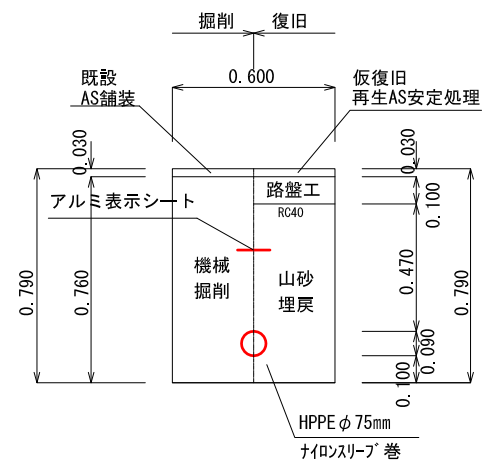
工事番号	七水第23-242号		
施工地名	七ツ浜町 代々崎高宇組田 地内		
工事名	令和5年度代々崎高宇組田地区老朽管更新工事		
図面名	舗装復旧工図 切管表		
縮尺	1:FREE	図書	4 / 7
宮城県七ヶ浜町			

標準土工図

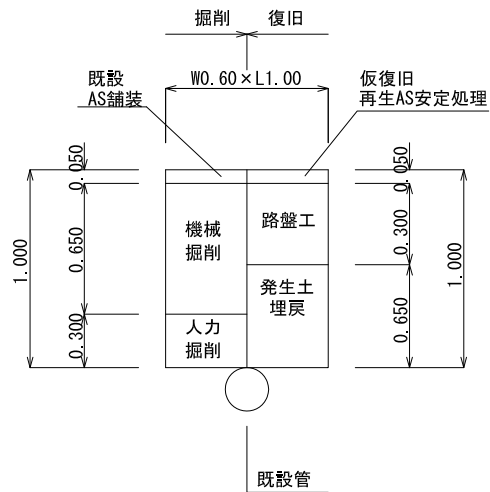
車道 (HPPE φ75)



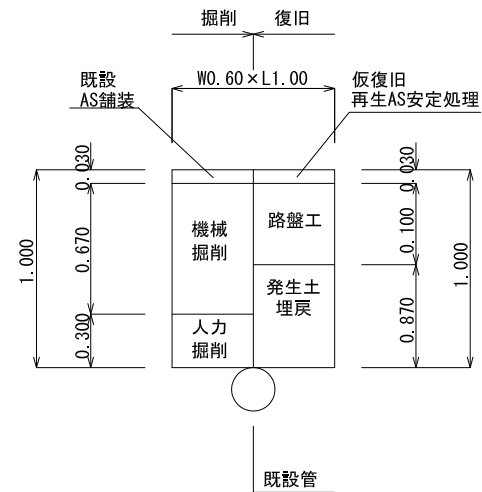
歩道 (HPPE φ75)



試験掘工 (車道)



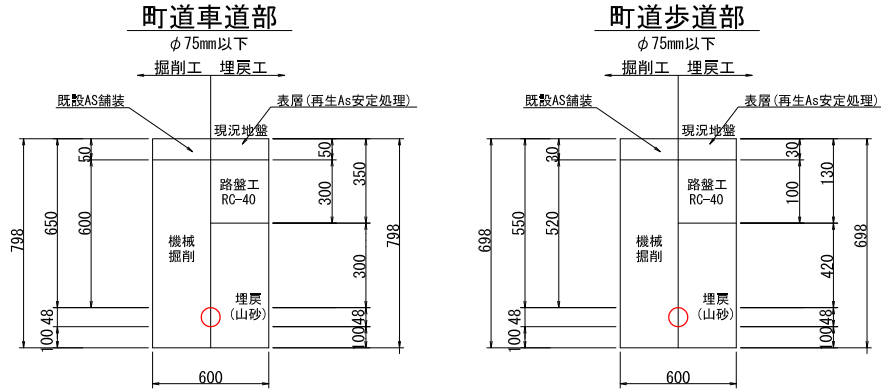
試験掘工 (歩道)



工事番号	七水第13-242号		
施工地名	七ヶ浜町 代々崎浜字細田 地内		
工事名	令和5年度代々崎浜地区老朽管更新工事		
図面名	土工図		
縮尺	1:FREE	図番	5 / 7
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

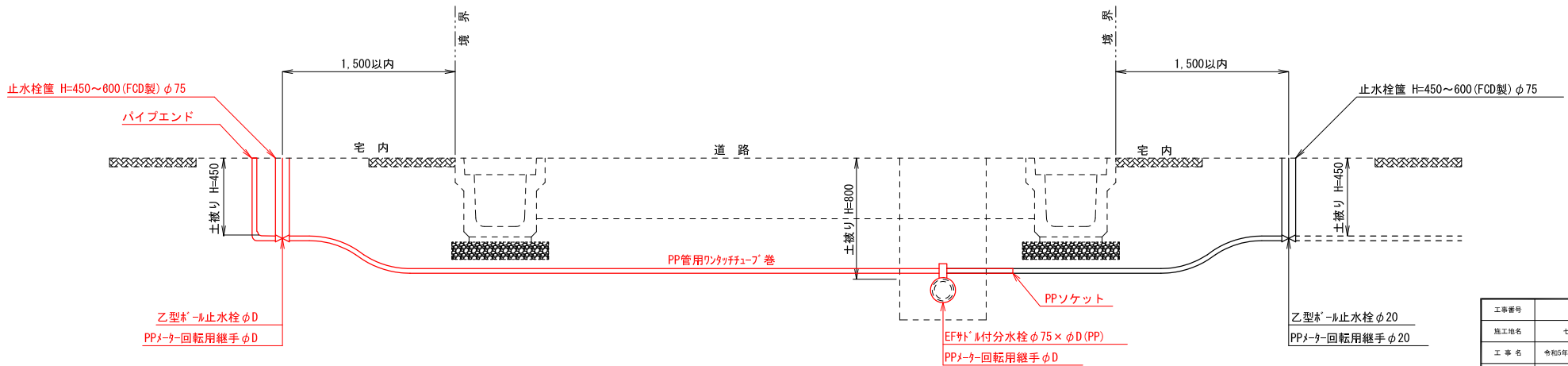
給水管詳細図

S=1:500



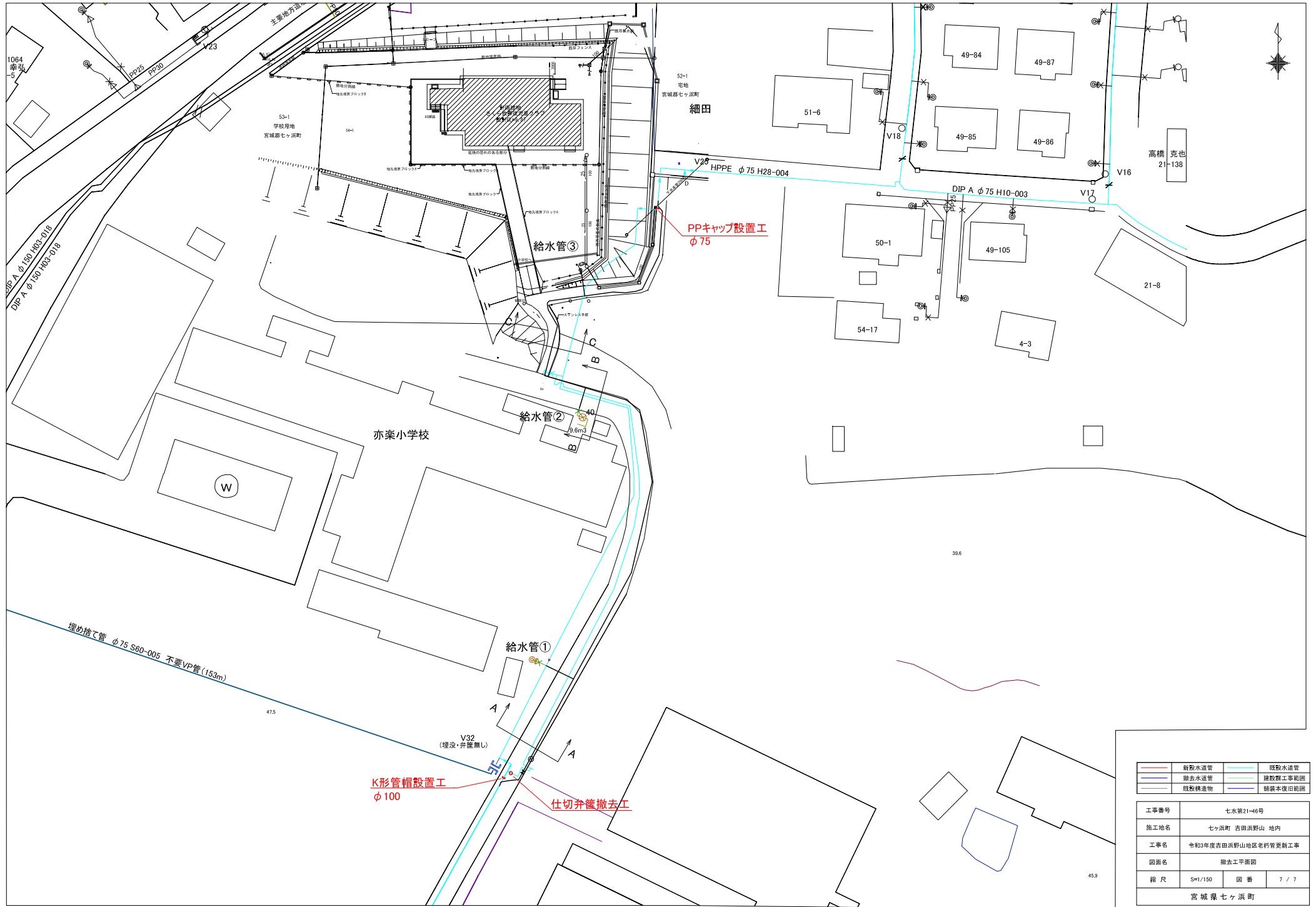
※上記標準図は、φ40mmの例とする。

番号	口径	材料						延長 (m)			
		サドル分水栓 φ75×φ25×1	メーター-回転継手 φ40×1	ソケット φ20×1	ボール式止水栓 φ25×1	止水栓 φ75×1 (h.450~600)	パイプエンド φ25×1	PP管 (1継ぎ管) φ20	車道	歩道	乗入部
①	φ20						PP管 (1継ぎ管) φ20	3,000	—	—	—
②	φ40						PP管 (1継ぎ管) φ40	3,000	—	—	—
③	φ25				ボール式止水栓 φ25×1	止水栓 φ75×1 (h.450~600)	PP管 (1継ぎ管) φ25	—	3,000	—	—
合計	3箇所							6,000	3,000	—	—



工事番号	七水第23-242号		
施工地名	七ヶ浜町 代々崎浜字種田 地内		
工事名	令和5年度 代々崎浜種田地区老朽管更新工事		
図面名	給水管詳細図		
縮尺	FREE	図番	6 / 7
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

撤去工平面図



	新設水道管		既設水道管
	撤去水道管		建設工事範囲
	既設構造物		舗装本復旧範囲
工事番号		七水第21-46号	
施工地名		七ヶ浜町 吉田浜野山 地内	
工事名		令和3年度吉田浜野山地区老朽管更新工事	
図面名		撤去工平面図	
縮尺		S=1/150	図番 7 / 7
宮城県七ヶ浜町			