

設計内訳書（本01）

工事名	令和6年度代々崎浜八ヶ森ほか老朽管更新工事				事業区分 工事区分	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
配水管土工事費		式	1				
配水管土工事費		式	1				内 10号
配水管仮舗装工事費		式	1				
配水管仮舗装工事費		式	1				内 11号
給水管布設工事費		式	1				
給水管管材費		式	1				
PPφ20mm管材費		式	1				内 12号
給水管工事費		式	1				
PPφ20mm工事費		式	1				内 13号
給水管土工事費		式	1				
給水管土工事費		式	1				内 14号
給水管仮復旧工事費		式	1				
給水管仮復旧工事費		式	1				内 15号

設計内訳書（本01）

工事名	令和6年度代々崎浜八ヶ森ほか老朽管更新工事				事業区分 工事区分	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				
配水管材料費		式	1				
HPPEφ150mm管材材料費		式	1				内 1号
HPPEφ75mm管材材料費		式	1				内 2号
HPPEφ50mm管材材料費		式	1				内 3号
PPφ50mm管材材料費		式	1				内 4号
配水管工事費		式	1				
HPPEφ150mm工事費		式	1				内 5号
土留工		式	1				内 6号
HPPEφ75工事費		式	1				内 7号
HPPEφ50工事費		式	1				内 8号
PPφ50mm工事費		式	1				内 9号

設計内訳書（本01）

工事名	令和6年度代々崎浜八ヶ森ほか老朽管更新工事				事業区分 工事区分	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
配水管仮舗装工事費		式	1				内 21号
舗装本復旧工事		式	1				
舗装本復旧工		式	1				
舗装本復旧工		式	1				内 22号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		式	1				内 23号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
運搬費		式	1				内 24号
技術管理費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	令和6年度代々崎浜八ヶ森ほか老朽管更新工事				事業区分 工事区分	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
消火栓設置工事費		式	1				
消火栓管材費		式	1				
消火栓管材費		式	1				内 16号
消火栓設置費		式	1				
消火栓設置工事費		式	1				内 17号
配水管撤去工事		式	1				
配水管撤去管材費		式	1				
配水管撤去管材費		式	1				内 18号
配水管撤去工事費		式	1				
配水管撤去工事費		式	1				内 19号
配水管撤去土工事費		式	1				
配水管撤去土工事費		式	1				内 20号
配水管仮舗装工事費		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号		HPPE φ150mm管材料費					
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 φ150mm×5.000m		本	44				
片受EF Sベンド φ150×300H		個	2				
EF片受22° 1/2ベンド φ150mm		個	2				
EF片受11° 1/4ベンド φ150mm		個	5				
EF片受チーズ φ150×φ75		個	3				
PE挿し口鋳鉄製T字管 φ150mm×φ75mm		ヶ	1				
EF片受チヌ φ150mm×φ150mm		個	1				
EFソケット φ150mm		個	15				
メカリPPキャップ φ150mm		ヶ	1				
フランジ接合材 φ150mm 7.5k		ヶ	1				
フランジ接合材 φ75mm 7.5k		ヶ	1				
EFフランジ G F形 φ150		ヶ	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	令和6年度代々崎浜八ヶ森ほか老朽管更新工事				事業区分 工事区分	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
技術管理費		式	1				内 25号
共通仮設費 (率計上)		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号		HPPE φ150mm管材料費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
仕切弁ボックス 中部壁 25-100B		個	1						
仕切弁ボックス 下部壁 25-300C		個	5						
仕切弁ボックス 円形底版 25-D		個	5						
仕切弁ボックス 副資材 φ250		箇所	6						
空気弁ボックス 調整リンク 60-E50		個	1						
空気弁ボックス 上部壁 60-200A		個	1						
空気弁ボックス 下部壁 60-300C		個	1						
空気弁ボックス 底版 60-40D		個	1						
空気弁ボックス 副資材		箇所	1						
通水試験材料費		式	1				単 1号		
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号		HPPE φ150mm管材料費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
PF挿し口付ソフトシール仕切弁 φ150		基	5						
空気弁 7.5k 内外粉		基	1						
補修弁 φ75×150H		ヶ	1						
フランジ短管 φ75×150		個	1						
鑄鉄管用ワトシール弁付割T字管 φ150×φ150		基	1						
穿孔部防食リンク SUS 密着型 φ150		ヶ	1						
PE押し口付渦巻式T字管 φ150×75		ヶ	2						
仕切弁鉄蓋 φ250		組	5						
空気弁鉄蓋 φ600		組	1						
フランジ蓋 φ150		個	1						
仕切弁ボックス 調整リンク 25-50E		個	5						
仕切弁ボックス 上部壁 25-150A		個	5						

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号 HPPE φ75mm管材料費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
仕切弁ボックス 中間壁 25-100B		個	1				
仕切弁ボックス 中間壁 H=300		個	2				
仕切弁ボックス 円形底版 25-D		個	2				
仕切弁ボックス 副資材 φ250		箇所	2				
PE押し口付渦巻式T字管 φ75×75		ヶ	1				
通水試験材料費		式	1				単 2号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号 HPPE φ75mm管材料費							
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 φ75×5m		本	24				
片受EFバンド φ75×45°		ヶ	9				
片受EFバンド φ75×22 1/2°		ヶ	3				
片受EFバンド φ75×11 1/4°		ヶ	4				
EF片受デューサ φ75×φ50		ヶ	1				
メカポリPPキャップ φ75		ヶ	1				
EFソケット φ75		ヶ	8				
PCジョイント HPPE φ75×DIP φ75		個	1				
EF押し口付ワトシ-#仕切弁 φ75		ヶ	2				
仕切弁鉄蓋 φ250		組	2				
仕切弁ボックス 調整リング 25-50E		個	2				
仕切弁ボックス 上部壁 25-150A		個	2				

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	HPPE φ50mm管材料費							
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	HPPE φ50mm管材料費							
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 φ50×5.000m		本	2					
EF片受ベンド φ50×45°		ヶ	6					
EFソケット φ50		ヶ	2					
メカポリPVジョイント HPPE φ50×PP φ50		個	1					
EF押し口付ワトシ-#仕切弁 φ150		ヶ	1					
仕切弁鉄蓋 φ250		組	1					
仕切弁ボックス 調整リンク 25-50E		個	1					
仕切弁ボックス 上部壁 25-150A		個	1					
仕切弁ボックス 中間壁 25-100B		個	1					
仕切弁ボックス 中間壁 H=300		個	1					
仕切弁ボックス 円形底版 25-D		個	1					
仕切弁ボックス 副資材 φ250		箇所	1					

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	PP φ50mm管材料費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
保温チューブ φ50		m	3.4				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	PP φ50mm管材料費						
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 φ50 1種2層管		m	3.4				
フランジ板 φ75×φ50		ヶ	1				
PPエルボ φ50 90°		ヶ	3				
PPオス φ50		ヶ	1				
ワトシール仕切弁 φ50		基	1				
仕切弁鉄蓋 φ250		組	1				
仕切弁ボックス 調整リング 25-50E		個	1				
仕切弁ボックス 上部壁 25-150A		個	1				
仕切弁ボックス 中間壁 25-200B		個	1				
仕切弁ボックス 円形底版 25-D		個	1				
仕切弁ボックス 副資材 φ250		箇所	1				
フランジ継手材 φ75mm 7.5k		ヶ	2				

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号 HPPE φ150mm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
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	個	6				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, 中部壁 高さ100mm	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,1号 内寸250mm, 下部壁 高さ300(RB(C), RB(CA))	個	6				単 17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	6				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, 調整リング 高さ50mm	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, 上部壁 高さ200mm	個	1				単 20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300mm	個	1				単 21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 22号
鋳鉄管用ワトシール弁付割T字管設置工 φ150×φ150		箇所	1				
穿孔部防食リング挿入工		箇所	1				
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	φ150mm, 固定用ボルト, 0,0	m	231.5				単 23号
管明示テープ工(ポリエチレン管) W=50		m	231.5				単 24号

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号 HPPE φ150mm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
ポリエチレン管据付工	融着継手, φ150mm	m	223.8				単 3号
ポリエチレン管継手工 融着継手, φ150, 箇所		箇所	15				単 4号
ポリエチレン管継手工 融着継手, φ150, 口		口	65				単 5号
ポリエチレン管継手工	メカカル継手, φ150mm	口	1				単 6号
ポリエチレン管切断工	φ150mm	口	17				単 7号
フランジ継手工	φ150mm, JWVA 7.5K, ボルト計上しない	口	1				単 8号
フランジ継手工	φ75(80)mm, JWVA 7.5K, ボルト計上しない	口	1				単 9号
鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型)	設置, 縦型, φ150mm, トラック[クレーン装置付]	基	6				単 10号
空気弁設置工	設置, 機械施工, φ150mm	基	1				単 11号
鉄蓋設置工	設置, 円形1号	個	6				単 12号
鉄蓋設置工	設置, 円形4号	個	1				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, 調整リング 高さ50mm	個	6				単 14号

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号		土留工					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
軽量鋼矢板たて込み工(両側分) 機械施工	2.0m以下,山積0.28m3,排出ガス対策型(第2次基準値)	m	1.9				単 27号
軽量鋼矢板引抜き工(両側分)	2.0m以下,トラックレン 4.9t吊,標準(1.0)	m	1.9				単 28号
支保材設置・撤去工	設置・撤去,1段・2.0m以下,水圧式	m	1.9				単 29号
軽量鋼矢板損料及び損耗費(配水)		式	1				
支保工損料及び損耗費(配水)		式	1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号		HPPE φ150mm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
管明示シート工 W=150 アルミシート ネム入り		m	231.3				単 25号
通水試験工事費		式	1				単 26号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号 HPPE φ75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
溶剤浸透防護スリーブ被覆工	φ 75mm, 固定用ゴムパッド, 0,0	m	124.4				単 37号
管明示テープ工 (ホリエイレン管) φ75		m	124.4				単 38号
管明示シート工 W=150 アルミシート ネム入り		m	124.3				単 25号
通水試験工事費		式	1				単 39号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号 HPPE φ75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
ホリエイレン管据付工	融着継手, φ 75mm	m	121.7				単 30号
ホリエイレン管継手工	融着継手, φ 75mm, 箇所	箇所	8				単 31号
ホリエイレン管継手工	融着継手, φ 75mm, 口	口	44				単 32号
ホリエイレン管継手工	マルチ継手, φ 75mm	口	2				単 33号
ホリエイレン管切断工	φ 75mm	口	13				単 34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 35号
鉄蓋設置工	設置, 円形1号	個	1				単 12号
レゾノコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 調整リソク 高さ50mm	個	1				単 14号
レゾノ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 15号
レゾノコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 中部壁 高さ100mm	個	1				単 16号
レゾノコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 中部壁 高さ300mm	個	1				単 36号
レゾノコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 底板 高さ40mm	個	1				単 18号

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号 HPPE φ50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
溶剤浸透防護シート被覆工	φ 50mm, 固定用ゴムハット, 0,0	m	7.3				単 45号
管明示テープ工(ポリエチレン管) φ50		m	7.3				単 46号
管明示シート工 W=150 アルミシート ネーム入り		m	7.1				単 25号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号 HPPE φ50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
ポリエチレン管据付工	融着継手, φ 50mm	m	6.2				単 40号
ポリエチレン管継手工	融着継手, φ 50mm, 箇所	箇所	2				単 41号
ポリエチレン管継手工	融着継手, φ 50mm, 口	口	9				単 42号
ポリエチレン管継手工	メカカル継手, φ 50mm	口	1				単 43号
ポリエチレン管切断工	φ 50mm	口	3				単 44号
鑄鉄製仕切弁設置工(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 35号
鉄蓋設置工	設置, 円形1号	個	1				単 12号
レゾノコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 調整リソク 高さ50mm	個	1				単 14号
レゾノ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 15号
レゾノコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 中部壁 高さ100mm	個	1				単 16号
レゾノコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 中部壁 高さ300mm	個	1				単 36号
レゾノコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 1号 内寸250mm, 底板 高さ40mm	個	1				単 18号

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号 PPφ50mm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
管明示シート工 W=150 アクリルシート ネム入り		m	2.6				単 25号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号 PPφ50mm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
ポリエチレン管据付工	標準継手, φ 50mm	m	3.4				単 47号
ポリエチレン管継手工	標準継手, φ 50mm	口	5				単 48号
ポリエチレン管切断工	φ 50mm	口	5				単 44号
小口径管ねじ込み接合工	φ 50mm	口	1				単 49号
フランジ継手工	φ 75(80)mm, JWWA 7.5K, ボルト計上しない	口	2				単 9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 35号
鉄蓋設置工	設置, 円形1号	個	1				単 50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	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, 上部壁 高さ150mm	個	1				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, 中部壁 高さ200mm	個	1				単 51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 18号
管明示テープ工(ポリエチレン管) φ 50		m	3.4				単 46号

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	配水管土工事費							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
路盤工		25cm, 1.8m未満, 再生クワッチャレン RC-40, 下層路盤	m2	3				単 60号
路盤工		30cm, 1.8m未満, 再生クワッチャレン RC-40, 下層路盤	m2	69				単 61号
路盤工		59cm, 1.8m未満, 再生クワッチャレン RC-40, 下層路盤	m2	147				単 62号
路盤工		15cm, 1.8m未満, 粒度調整碎石 M-40, 上層路盤	m2	2				単 63号
アスファルト舗装工(人力)		8cm, 50<t<=70mm, 車道及び路肩, 瀝青材散布 無, 瀝青安定処理路盤材, 砂散布 無	m2	147				単 64号
試験掘工(歩道)			箇所	10				単 65号
試験掘工(町道)			箇所	6				単 66号
ポンプ据付・撤去工			現場	1				単 67号
ポンプ運転工		作業時排水 発動発電機, 1台	日					単 68号
歩車道境界ブロック撤去		再利用	m	2				
歩車道境界ブロック		再利用設置, C種(180/210×300×600), 再生クワッチャレン RC-40, 18-8-40(普通), 無し	m	2				
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	配水管土工事費							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
舗装版切断		アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	734				
舗装版取壊し積込工 バックホウ			m2	74				単 52号
舗装版取壊し積込工 バックホウ			m2	147				単 53号
アスファルト塊・コンクリート塊運搬費			m3	23				単 54号
アスファルト廃材(民間処分場) 地山2.35t/m3			m3	23				
管路掘削 バックホウ			m3	241				単 55号
床掘り		土砂, 現場制約あり	m3	1				
発生土処理			m3	243				単 56号
処分費 発生土			m3	243				
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)			m3	128				単 57号
路盤工		10cm, 1.8m未満, 再生クワッチャレン RC-40, 下層路盤	m2	1				単 58号
路盤工		15cm, 1.8m未満, 再生クワッチャレン RC-40, 下層路盤	m2	2				単 59号

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号		PPφ20mm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
ポリエチレン管 φ20 1種2層管		m	4.6				
EFサドル付分水栓 φ150×φ20		ヶ	5				
PPメータ用回転接手 φ20		ヶ	5				
保温チューブ φ20		m	4.6				
PPソケット φ20		ヶ	5				
パイプエンド φ20		ヶ	5				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号		配水管仮舗装工事費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
アスファルト舗装工(人力)	3cm, t<=50mm, 車道及び路肩, 瀝青材 散布 無, 粗粒度及び密粒度AS混合物 , 砂散布 無	m2	1				単 69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	71				単 70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, 粗粒度及び密粒度AS混合物 , 砂散布 無	m2	3				単 71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, 粗粒度及び密粒度AS混合物 , 砂散布 無	m2	147				単 72号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号 給水管土工事費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
舗装版切断	アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	9				
舗装版取壊し積込工 パックホウ		m2	2				単 78号
舗装版取壊し積込工 パックホウ		m2	1				単 79号
アスファルト塊・コンクリート塊運搬費		m3	0.2				単 80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 パックホウ		m3	2				単 81号
発生土処理		m3	2				単 82号
処分費 発生土		m3	2				
管路埋戻 (機械埋戻・パックホウ)		m3	1				単 83号
路盤工	30cm, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40 , 下層路盤	m2	2				単 61号
路盤工	59cm, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40 , 下層路盤	m2	1				単 62号
アスファルト舗装工(人力)	8cm, 50<t<=70mm, 車道及び路肩, 瀝青 材散布 無, 瀝青安定処理路盤材, 砂 散布 無	m2	1				単 64号

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号 PPφ20mm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
ポリエチレン管据付工	標準継手, φ 20mm	m	4.6				単 73号
ポリエチレン管継手工	標準継手, φ 20mm	口	15				単 74号
ポリエチレン管切断工	φ 20mm	口	10				単 75号
ナドル分水栓建込み	20mm, ポリエチレン管, 150	箇所	5				単 76号
管明示テープ工(ポリエチレン管)		m	4.6				単 77号
管明示シート工 W=150 アルミシート ネム入り		m	4.6				単 25号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号	給水管仮復旧工事費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
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	2				単 70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, 粗粒度及び密粒度AS混合物 、砂散布 無	m2	1				単 72号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	給水管土工事費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17号 消火栓設置工事費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
消火栓設置工(地下・地上・小型)	機械施工, 地下式, 単口, 設置						単 84号
		箇所	3				
フランジ継手工	φ 75(80)mm, JWVA 7.5K, ボルト計上しない						単 9号
		口	3				
鉄蓋設置工	設置, 円形4号						単 85号
		個	3				
レゾノ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 19号
		個	3				
レゾノ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 20号
		個	3				
レゾノ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 86号
		個	3				
レゾノコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置, 4号 内寸600mm, 底板 高さ40mm						単 22号
		個	3				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16号 消火栓管材費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
消火栓 浅埋 内外紛体 短口トレン付 φ 75							
		基	3				
補修弁 浅埋 内外紛体 φ 75×150L							
		基	3				
フランジ接合材 (ボルトナット・ワッシャー・パッキン含む) φ 75							
		組	3				
消火栓用鉄蓋 φ 600							
		組	3				
消火栓・空気弁 調整リング H=50 φ 600							
		ヶ	3				
消火栓・空気弁用 上部壁 H=200 φ 600							
		ヶ	3				
消火栓・空気弁用 下部壁 H=200 φ 600							
		ヶ	3				
消火栓・空気弁用 底板 H=40 φ 600							
		ヶ	3				
消火栓・空気弁用 副資材 φ 600							
		箇所	3				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 19号 配水管撤去工事費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
撤去管吊上積込工(铸铁管)機械	φ 150mm,トラック[クレーン装置付]	m	305.5				単 87号
铸铁管撤去工(切断のみ) エンジンカッター	ダクタイル铸铁管(FCD), φ 150mm	口	250				単 88号
ホース継手工	φ 150mm,US形(R方式),モルタル充填工 無し,無し,特殊押輪,1.3,補正なし (標準値)	口	5				単 89号
仕切弁・バタフライ弁設置工(縦横)	撤去, φ 150mm	基	4				単 90号
消火栓設置工(地下・地上・小型)	機械施工,地下式,単口,撤去	箇所	3				単 91号
現場発成品及び支給品運搬	4~4.5t積 2.9t吊,9km,2.73t	回	3				単 92号
PP管撤去 φ 50mm		m	8				単 93号
小口径管ねじ込み接合工	φ 50mm	口	2				単 94号
ポリエチレン管継手工	標準継手, φ 50mm	口	10				単 48号
止水栓取付	50mm,PP用,止水栓のみ	箇所	2				単 95号
ポリエチレン管切断工	φ 50mm	口	4				単 44号
管充填工 エポキシ・管閉塞		m3	0.7				単 96号

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 18号 配水管撤去管材費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
鉄スラグ 鉄 ペレット H2		t	8.2				
K形管栓帽 特殊押輪付 φ 150		ヶ	5				
二つ割離脱防止押輪 φ 150		ヶ	1				
PPオリーブ付ソケット φ 50		ヶ	6				
PP エルボ φ 50		ヶ	4				
PP管 1種2層管 φ 50		m	4				
ボールバルブ φ 50 5k		ヶ	2				
フランジ接合材 φ 150mm 7.5k		ヶ	1				
フランジ板 φ 150 紛体 コア付		枚	1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 20号	配水管撤去土工事費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
舗装版切断	アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用						
		m	650				
舗装版取壊し積込工 パックホウ		m2	190				単 78号
舗装版取壊し積込工 パックホウ		m2	5				単 79号
アスファルト塊・コンクリート塊運搬費		m3	8				単 80号
アスファルト廃材(民間処分場) 地山2.35t/m3		m3	8				
管路掘削 パックホウ		m3	271				単 81号
発生土処理		m3	271				単 82号
処分費 発生土		m3	271				
管路埋戻 (機械埋戻・パックホウ)		m3	242				単 83号
路盤工	10cm, 1.8m未満, 再生クワッチャーレン RC-40 , 下層路盤	m2	121				単 58号
路盤工	15cm, 1.8m未満, 再生クワッチャーレン RC-40 , 下層路盤	m2	4				単 59号
路盤工	30cm, 1.8m未満, 再生クワッチャーレン RC-40 , 下層路盤	m2	66				単 99号

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 19号	配水管撤去土工事費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
充填設備据付撤去工		箇所	1				単 97号
铸铁管フランジ継手取外し工	φ 150mm, JWVA 7.5K	口	1				単 98号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 21号	配水管仮舗装工事費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
アスファルト舗装工(人力)	3cm, t<=50mm, 車道及び路肩, 瀝青材 散布 無, 粗粒度及び密粒度AS混合物 , 砂散布 無	m2	121				単 103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	70				単 104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, 粗粒度及び密粒度AS混合物 , 砂散布 無	m2	5				単 72号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 20号	配水管撤去土工事費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
路盤工	59cm, 1.8m未満, 再生クラッシュラン RC-40 , 下層路盤	m2	5				単 100号	
路盤工	15cm, 1.8m未満, 粒度調整碎石 M-40, 上層路盤	m2	4				単 101号	
アスファルト舗装工(人力)	8cm, 50<t<=70mm, 車道及び路肩, 瀝青材 散布 無, その他, 2.35t/m3, 砂散布 無	m2	5				単 102号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 22号	舗装本復旧工		単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	名称・規格	条件						
	表層(車道・路肩部)	3.0m超,50mm,各種(2.30以上2.40t/m3未満),タックコート PK-4,全ての費用	m2	900				
	区画線設置	無し,溶融式手動,無し,実線 15cm,無し,1.0mm,無し,無し,含有量15~18%,白,アスファルト舗装,全ての費用	m	218				単 107号
	区画線設置	無し,溶融式手動,無し,実線 15cm,無し,1.0mm,無し,無し,含有量15~18%,黄 鉛・カドミウム,アスファルト舗装,全て	m	228				単 108号
	塗料 青色 実線 W=15cm		m	208				
	塗料 青色 矢羽		箇所	10				
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 22号	舗装本復旧工		単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	名称・規格	条件						
	舗装版切断	アスファルト舗装版,15cm以下,全ての費用	m	280				
	舗装版破碎	アスファルト舗装版,無し,不要,15cm以下,有り,全ての費用	m2	990				
	路面切削	全面切削6cm以下(4000m2以下),有り,全ての費用	m2	870				
	搬運搬	舗装版破碎,機械(対策不要厚15cm超)又は必要,有り,7.0km以下,全ての費用	m3	43				
	搬運搬(路面切削)	有り,7.5km以下,全ての費用	m3	43				
	アスファルト廃材(民間処分場) 地山2.35t/m3		m3	86				
	不陸整正工	1.8m以上,有,再生クラッシャー RC-40,0.02m	m2	436				単 105号
	不陸整正工	1.8m未満,有,再生クラッシャー RC-40,0.02m	m2	385				単 106号
	不陸整正	有り,17mm以上21mm未満,再生クラッシャー RC-40,全ての費用	m2	228				
	上層路盤(車道・路肩部)	再生瀝青安定処理材(40),1.4m未満(仕上厚50mm超100mm以下,80mm,プライムコート PK-3,全ての費用	m2	228				
	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	399				
	表層(歩道部)	1.4m以上,30mm,各種(2.10以上2.20t/m3未満),無し,全ての費用	m2	385				

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 25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 113号
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 23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 109号
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 24号	運搬費							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	貨物自動車による運搬(1車1回)	路面切削機(ホイル廃材積込付)2.0m, 10km, 無, 無	台	2				単 110号
	仮設材等の運搬(鋼矢板, H形鋼, 覆工板, 敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 10km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	0.8				単 111号
	仮設材等の積込み取卸し費	積込み, 取卸し(往復分)	t	0.8				単 112号
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	通水試験材料費		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		
	メカポリPPキャップ φ75		ヶ	1					
	オネジ付ソケット φ20		ヶ	2					
	メーター用回転継手 φ20		ヶ	4					
	ボール式止水栓 φ20		ヶ	2					
	ポリエチレン管 φ20 1種2層管		m	6					
	合計								

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	通水試験材料費		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		
	メカポリPPキャップ φ150		ヶ	1					支給品
	インナーコア φ150		ヶ	1					
	オネジ付ソケット φ20		ヶ	2					
	メーター用回転継手 φ20		ヶ	4					
	ボール式止水栓 φ20		ヶ	2					
	ポリエチレン管 φ20 1種2層管		m	6					
	合計								

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単	4号	ホリェルン管継手工 融着接手, φ150, 箇所		単位	箇所	単位数量		1	単価	
		名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
		配管工		人						
		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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単	3号	ホリェルン管据付工	融着継手, φ 150mm	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	ホリエイン管継手工	刃二カ継手, φ 150mm	単位	口	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	ホリエイン管継手工 融着接手, φ150, 口		単位	口	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	フレンジ継手工	φ 150mm, JWVA 7.5K,ボルト計上しない	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	ボリエレン管切断工	φ 150mm	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型)	設置,縦型,φ 150mm,トラック[クレーン装置付]	単位	基	単位数量	金額	単価	概要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
配管工			人					
普通作業員			人					
トラック[クレーン装置付] ベ-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 114号
合計								
単価								円/基

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	フランジ継手工	φ 75(80)mm, JWVA 7.5K, ホル計上し ない	単位	口	単位数量	金額	単価	概要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	鉄蓋設置工	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					
無収縮モルタル			m3	0.003				
合計								
単価								円/個

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	鉄蓋設置工	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	空気弁設置工	設置, 機械施工, φ150mm	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-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, しない, 0時間	時間					単 114号
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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,中部壁 高さ100mm	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
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,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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
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, 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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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300mm	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
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, 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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
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, 調整リンク 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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	溶剤浸透防護スリーブ被覆工	φ 150mm, 固定用コネクタ, 0,0	単位	m	単位数量			
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
			人					
			人					
	溶剤浸透防護スリーブ φ 150		m	120				
	固定用コネクタ φ 150		組	160				
合計								
								円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	レンコ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	単位	個	単位数量			
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
			人					
合計								
								円/個

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	通水試験工事費		単位	式	単位数量	金額	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	メカ継手, φ 150mm	口	1					単 115号
	ポリエチレン管継手工	標準継手, φ 20mm	口	2					単 74号
	ポリエチレン管切断工	φ 20mm	口	2					単 75号
	小口径管ねじ込み接合工	φ 20mm	口	2					単 116号
	止水栓取付	20mm, PP用, 止水栓のみ	箇所	2					単 117号
	メカポリPP撤去工		口	1					単 118号
	合計								

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	管明示テープ工(ポリエチレン管) W=50		単位	m	単位数量	金額	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 青地白文字 巾50		m	100					
	合計								
	単価								円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	管明示シート工 W=150 アルミシート ネム入り		単位	m	単位数量	金額	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						
	標示シート 青地白文字 巾150 2倍折込		m	100					
	合計								
	単価								円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	軽量鋼矢板引抜き工(両側分)	2.0m以下,トラッククレーン 4.9t吊,標準(1.0)	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	
土木一般世話役			人					
特殊作業員			人					
普通作業員			人					
トラッククレーン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型] 4.9t吊			日					
合計								
単価								円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	軽量鋼矢板たて込み工(両側分) 機械施工	2.0m以下,山積0.28m3,排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準値)	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	
土木一般世話役			人					
特殊作業員			人					
普通作業員			人					
バックホリ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2m3)			時間					単 119号
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	ポリエチレン管据付工	融着継手, φ 75mm	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	支保材設置・撤去工	設置・撤去, 1段・2.0m以下, 水圧式	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	
腹起し材賃料 100m当り			式	1				
切梁材賃料 100m当り			式	1				
水圧ポンプ賃料 100m当り			式	1				
土木一般世話役			人					
特殊作業員			人					
普通作業員			人					
合計								
単価								円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	ボリフェイン管継手工	融着継手, φ 75mm, 口	単位	口	単位数量	金額	単価	概要
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	ボリフェイン管継手工	融着継手, φ 75mm, 箇所	単位	箇所	単位数量	金額	単価	概要
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	ホリエルン管切断工	φ 75mm	単位	口	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工			人					
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	ホリエルン管継手工	肘=カ継手, 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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	レンコンクリート製ボックス設置工(円形)	設置,1号 内寸250mm,中部壁 高さ300mm	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35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]	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,しない,0時間	時間					単 114号
合計								
単価							円/基	

2次単価表

単価使用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	管明示テープ工(ホリエイン管) φ75		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 青地白文字 巾50			m	100				
合計								
単価							円/m	

2次単価表

単価使用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	溶剤浸透防護テープ被覆工	φ 75mm, 固定用コネクタ, 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					
溶剤浸透防護テープ φ75			m	120				
固定用コネクタ φ75			組	160				
合計								
単価							円/m	

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	ポリエチレン管据付工	融着継手, φ 50mm	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	通水試験工事費		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		メカ継手, φ 75mm	口	1				単 120号
ポリエチレン管継手工		標準継手, φ 20mm	口	2				単 74号
ポリエチレン管切断工		φ 20mm	口	2				単 75号
小口径管ねじ込み接合工		φ 20mm	口	2				単 121号
止水栓取付		20mm, PP用, 止水栓のみ	箇所	2				単 117号
メカポリPP管撤去工			口	1				単 122号
合計								

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	ポリエチレン管継手工	融着継手, φ 50mm, 口	単位	口	単位数量	金額	単価	摘要
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	ポリエチレン管継手工	融着継手, φ 50mm, 箇所	単位	箇所	単位数量	金額	単価	摘要
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	ホリエイン管切断工	φ 50mm	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	ホリエイン管継手工	刃二カ継手, φ 50mm	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	管明示テープ工(ホリエイン管) φ50		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 青地白文字 巾50			m	100				
合計								
単価								円/m

2 次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	ホリエイン管据付工	標準継手、φ50mm	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

- 84 -

七ヶ浜町

2 次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	溶剤浸透防護テープ被覆工	φ50mm、固定用コネクタ、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					
溶剤浸透防護テープ φ50			m	120				
固定用コネクタ φ50			組	160				
合計								
単価								円/m

- 83 -

七ヶ浜町

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	小口径管ねじ込み接合工	φ 50mm	単位	口	単位数量	金額	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	ポリレイン管継手工	標準継手, φ 50mm	単位	口	単位数量	金額	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	舗装版取壊し積込工 バックホウ		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					
バックホウ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2m3)			時間				単 123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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	鉄蓋設置工	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					
無収縮モルタル			m3	0.003				
合計								
単価							円/個	

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51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,中部壁 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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	アスファルト塊・コンクリート塊運搬費		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	
ポンプトラック4t運転			日				単 124号	
合計								
単価							円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	舗装版取壊し積込工 バックホウ		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					
バックホウ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2m3)			時間				単 123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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	発生土処理		単位	m3	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	発生土運搬費		m3	1			単 125号
	合計						
	単価						円/m3

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	管路掘削 バックホ		単位	m3	単位数量		
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				
	バックホ運転 クラ-型 山積0.28m3(平積0.2m3)		時間				単 123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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	路盤工	10cm, 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	12.7				
クワッシャー及びクワッシャー 質量 60~80kg			日					単 127号
合計								
単価								円/m2

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)		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					
バックホ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2m3)			時間					単 123号
クワッシャー 運転			日					単 126号
購入土 山砂 不洗			m3	133				
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	路盤工	25cm, 1.8m未満, 再生ク래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래ッシャー RC-40		m3	31.75				
	クッパ及びク래ッシャー 質量 60~80kg		日					単 128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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	路盤工	15cm, 1.8m未満, 再生ク래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래ッシャー RC-40		m3	19.05				
	クッパ及びク래ッシャー 質量 60~80kg		日					単 128号
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	路盤工	59cm, 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	74.93				
クワッシャー及びクワッシャー 質量 60～80kg			日					単 127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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61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				
クワッシャー及びクワッシャー 質量 60～80kg			日					単 128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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	アスファルト舗装工(人力)	8cm, 50<t<=70mm, 車道及び路肩, 瀝青 材散布 無, 瀝青安定処理路盤材, 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 再生瀝青安定処理材(40)		t	20.116				
	振動ロー[ノット・ガット式] 質量 0.5~0.6t		日					単 129号
	振動コンパクタ 質量 40~60kg		日					単 130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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	路盤工	15cm, 1.8m未満, 粒度調整碎石 M-40, 上層路盤	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					
	粒度調整碎石 M-40		m3	19.05				
	コンパ及びランマ 質量 60~80kg		日					単 128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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	試験掘工（歩道）	名称・規格	条件	単位	箇所	単位数量	金額	単価	概要
						1			

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	試験掘工（歩道）	名称・規格	条件	単位	箇所	単位数量	金額	単価	概要
						1			
		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 小型バックホウ		m2		0.6			単 131号
		アスファルト塊・コンクリート塊運搬費		m3		0.02			単 132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 小型バックホウ		m3		0.5			単 133号
		床掘り	土砂, 現場制約あり	m3		0.2			
		発生土処理		m3		0.7			単 134号
		処分費 発生土		m3		0.7			
		管路埋戻 (機械埋戻・小型バックホウ)		m3		0.6			単 135号
		路盤工	10cm, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 下層路盤	m2		0.6			単 136号
		アスファルト舗装工(人力)	3cm, t<=50mm, 歩道, 瀝青材散布 無, 粗粒度及び密粒度AS混合物, 砂散布 無	m2		0.6			単 137号
		合計							

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66号	試験掘工(町道)		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	
	単価							円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66号	試験掘工(町道)		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	
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 小型バックホウ			m2	0.6				単 138号
アスファルト塊・コンクリート塊運搬費			m3	0.03				単 139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 小型バックホウ			m3	0.7				単 140号
床掘り		土砂, 現場制約あり	m3	0.2				
発生土処理			m3	0.7				単 141号
処分費 発生土			m3	0.7				
管路埋戻 (機械埋戻・小型バックホウ)			m3	0.5				単 142号
路盤工		30cm, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40 , 下層路盤	m2	0.6				単 99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, 2.35t/m3, 砂散布 無	m2	0.6				単 143号
合計								

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68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						
工事中水中モータポンプ [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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70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 再生瀝青安定処理材(40)		t	12.573				
	振動ロー[ノット'ガ'付'式] 質量 0.5~0.6t		日					単 129号
	振動コンバ'クタ 質量 40~60kg		日					単 130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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	アスファルト舗装工(人力)	3cm, t<=50mm, 車道及び路肩, 瀝青材 散布 無, 粗粒度及び密粒度AS混合物, 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 再生密粒度アスコン(20)		t	7.544				
	振動ロー[ノット'ガ'付'式] 質量 0.5~0.6t		日					単 129号
	振動コンバ'クタ 質量 40~60kg		日					単 130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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 72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, 粗粒度及び密粒度AS混合物 , 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 再生密粒度アスコン(20)		t	12.573				
	振動ロー[ハット'ガ'付'式] 質量 0.5~0.6t		日					単 129号
	振動コンバ'クタ 質量 40~60kg		日					単 130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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 71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, 粗粒度及び密粒度AS混合物 , 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 再生密粒度アスコン(20)		t	12.573				
	振動ロー[ハット'ガ'付'式] 質量 0.5~0.6t		日					単 129号
	振動コンバ'クタ 質量 40~60kg		日					単 130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	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 74号	ホリェリン管継手工	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	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 73号	ホリェリン管据付工	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	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 76号	名称・規格	条件	単位	箇所	単位数量	金額	単価	摘要
	ホリ分水栓建込み	20mm,ホリエレン管,150				1		
	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	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 75号	名称・規格	条件	単位	口	単位数量	金額	単価	摘要
	ホリエレン管切断工	φ 20mm				1		
	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 78号	舗装版取壊し積込工 パッカ材	単位	m ²	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				
パッカ材の運転 クロー型 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)			時間				単 123号
諸雑費(まるめ)			式	1			
合計							
単価							円/m ²

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 77号	管明示テープ工(ポリエチレン管)	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 青地白文字 巾50			m	100			
合計							
単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 80号	アスファルト塊・コンクリート塊運搬費		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	
ポンプトラック4t運転			日				単 144号	
合計								
単価							円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 79号	舗装版取壊し積込工 バックホウ		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					
バックホウ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2m3)			時間				単 123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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 82号	発生土処理		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
発生土運搬費			m3	1				単 145号
合計								
単価								円/m3

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 81号	管路掘削 バックホウ		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					
バックホウ運転 クラ-7型 山積0.28m3(平積0.2m3)			時間					単 123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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 84号	消火栓設置工(地下・地上・小型)	機械施工, 地下式, 単口, 設置	単位	箇所	単位数量	金額	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] バックトラック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, しない, 0時間		時間				単 114号	
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 83号	管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)		単位	m3	単位数量	金額	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					
バックホリ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2m3)			時間				単 123号	
クロー 運転			日				単 126号	
購入土 山砂 不洗			m3	133				
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 87号	撤去管吊上積込工(铸铁管)機械	φ 150mm,トラック[クレーン装置付]	単位	m	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	
							10	
配管工			人					
普通作業員			人					
トラック[クレーン装置付] ベ-ストラック4~4.5t積 吊能力2.9t			時間					単 114号
合計								
単価								円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 85号	鉄蓋設置工	設置,円形4号	単位	個	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格			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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 86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	単位	個	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格			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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 89号	メカニカル継手工	φ 150mm, US形(R方式), モルタル充填工無し, 無し, 特殊押輪, 1. 3, 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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 88号	鋳鉄管撤去工(切断のみ) エンジンカッター	ダクタイル鋳鉄管(FCD), φ 150mm	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					
	鋳鉄管切断機(既設管撤去工) エンジンカッター φ 500mm以下		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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 91号	消火栓設置工(地下・地上・小型)	機械施工,地下式,単口,撤去	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					
トラック[クレーン装置付] ベ-トラック4~4.5t積 吊能力2.9t			時間				単 114号	
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 90号	仕切弁・バ-クワイ弁設置工(縦横)	撤去, φ150mm	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					
合計								
単価							円/基	

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 93号	PP管撤去 φ50mm		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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 92号	現場発生産品及び支給品運搬	4~4.5t積 2.9t吊, 9km, 2.73t	単位	回	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				
トラック[クレーン装置付] ベ-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 114号
諸雑費(まるめ)				式	1			
合計								
単価								円/回

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 95号	止水栓取付	50mm, PP用, 止水栓のみ	単位	箇所	単位数量	金額	単価	摘要
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 94号	小口径管ねじ込み接合工	φ 50mm	単位	口	単位数量	金額	単価	摘要
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 97号	充填設備据付撤去工		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	
土木一般世話役			人						
特殊作業員			人						
普通作業員			人						
クレーン装置付トラック運転			日						単 148号
合計									
単価									円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 96号	管充填工 エアミックス・管閉塞		単位	m3	単位数量		20	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						
注入材料 (セメント・起泡材)			m3	20					単 146号
グラウトポンプ[横型二連複動ピストン式] 吐出量 200L/分			日						
グラウトミキサー[並列2槽式] 攪拌容量200L×2槽			日						
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 排対 45kVA			日						単 147号
諸雑費			式	1					
合計									
単価									円/m3

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 99号	路盤工	30cm, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン 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					
	再生クラッシャーレン RC-40		m3	38.1				単 128号
	クワ及びテンノ質量 60~80kg		日					
	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 98号	鋳鉄管フランジ継手取外し工	φ 150mm, JWVA 7.5K	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 101号	路盤工	15cm, 1.8m未満, 粒度調整碎石 M-40, 上層路盤	単位	m2	単位数量	100	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
粒度調整碎石 M-40			m3	19.05				
クソバ及びレンガ 質量 60~80kg			日					単 128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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 100号	路盤工	59cm, 1.8m未満, 再生クワッチャーレン RC-40, 下層路盤	単位	m2	単位数量	100	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人					
再生クワッチャーレン RC-40			m3	74.93				
クソバ及びレンガ 質量 60~80kg			日					単 128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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 103号	アスファルト舗装工(人力)	3cm, t<=50mm, 車道及び路肩, 瀝青材 散布 無, 粗粒度及び密粒度AS混合物, 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 再生密粒度アスコン(20)		t	7.544				単 129号
	振動ロー[ノット'ガ'付'式] 質量 0.5~0.6t		日					単 130号
	振動コンバ'クタ 質量 40~60kg		日					
	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 102号	アスファルト舗装工(人力)	8cm, 50<t<=70mm, 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 再生瀝青安定処理材(40)		t	20.116				単 129号
	振動ロー[ノット'ガ'付'式] 質量 0.5~0.6t		日					単 130号
	振動コンバ'クタ 質量 40~60kg		日					
	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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 105号	不陸整正工	1.8m以上,有,再生クワッシャー RC-40,0.02m	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	2.54				
振動ロー[搭乗式・コンパイル型] 質量 3~4t			日					単 149号
クワ及びレンマ 質量 60~80kg			日					単 150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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 104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 再生瀝青安定処理材(40)			t	12.573				
振動ロー[コンパイル式] 質量 0.5~0.6t			日					単 129号
振動コンパクタ 質量 40~60kg			日					単 130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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 107号	区画線設置	無し, 溶融式手動, 無し, 実線 15cm, 無し, 1.0mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無			m	1,000				
トフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ15~18 白			kg	390				
ガラスビーズ 0.106~0.850mm			kg	25				
接着用プライマー 区画線用			kg	25				
軽油			L	44				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 106号	不陸整正工	1.8m未満, 有, 再生クワッシャー RC-40, 0.02m	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	2.54				
クワ及びブレード 質量 60~80kg			日					単 128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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 109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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 110号	貨物自動車による運搬(1車1回)	路面切削機(ホイール廃材積込付)2.0m, 10km, 無, 無	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車基本運賃 20t車以上30t車まで 20kmまで			台	1				
合計								
単価								円/台

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 108号	区画線設置	無し, 溶融式手動, 無し, 実線 15cm, 無し, 1.0mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 黄 鉛・クロムフリー, アスファルト舗装, 全て	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無			m	1,000				
トリアックハイント 溶融型 3種1号 ビーズ 15~18 黄 鉛・フリー			kg	390				
ガラスビーズ 0.106~0.850mm			kg	25				
接着用プライマー 区画線用			kg	25				
軽油			L	44				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 113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

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 111号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 10 km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	単位	t	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	基本運賃区分B 製品長12m以内 10kmまで		t	1				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 112号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	単位	t	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	積込み、取卸し費(仮設材等)		t	2				
	合計							
	単価							円/t

— 特記仕様書 —

施工条件明示書

工事番号	七水第24-107号	工事名	令和6年度 代々崎浜ハヶ森ほか老朽管更新工事		事務所名	七ヶ浜町 上下水道事業所			
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」		○	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)		○	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		●	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									
		○対象	●対象外	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工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(CORIINS)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		○ある	●ない	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。					
(2) 工事請負契約締結後における設計単価の変更		○ある	●ない	<p>本工事は、当初工事請負契約締結後において、契約日を基準日として設計単価の設計変更を行うこととする。</p> <p>なお、設計変更の対象は、資材単価・労務単価及び機械単価等の全ての設計単価とする。</p> <p>ただし、災害に伴う応急仮工事など緊急を要する工事において、積算月と契約月が同月となる場合など、工事請負契約締結後における設計単価の変更が必要ないと判断される場合においては、適用「なし」を選択することも可能とし、その場合は下欄にその理由を記載する。</p> <p>適用「なし」の理由 ・七ヶ浜町では修繕、維持工事などには適用しない。</p>					
5 工程関係									
(1) 関連工事による施工時期の調整		○ある	●ない						
(2) 施工時期による制限		○ある	●ない						
(3) 関係機関等との協議の未成立		●ある	○ない	県道道路占用協議、特別名勝松島現状変更協議					
(4) 関係機関等との協議結果、特定条件の付加		○ある	●ない						
6 公害対策関係									
(1) 施工方法、機械施設、作業時間等の制限		●ある	○ない	作業時間の制限について	通勤、通学の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		●ある	○ない	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		●ある	○ない	既存埋設物について	施工前に地下埋設物に支障がないことを確認して、施工すること。				
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		○ある	●ない						
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、下記より難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			
		名称	所在地				備考		
(2) 建設発生土	処理・処分	●ある	○ない	(有)仙塩東地区処理センター	宮城県郡府町森郷内ノ目北T1地内	処分	15.0 km	9時 0分 ~ 16時 0分	最大粒径30cm以上は要協議 含水比の高い土はばっ気してから搬入すること。

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"/> ある <input checked="" type="radio"/> ない			km	時 分 ~ 分		
		アスファルト塊	<input checked="" type="radio"/> ある <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	8 km	9 時 00 分 ~ 16 時 30 分	
		建設発生木材	<input type="radio"/> ある <input checked="" type="radio"/> ない				km	時 分 ~ 分	
		建設汚泥	<input type="radio"/> ある <input checked="" type="radio"/> ない				km	時 分 ~ 分	
		その他	<input type="radio"/> ある <input checked="" type="radio"/> ない				km	時 分 ~ 分	
(3) 再生材の利用		<input checked="" type="radio"/> ある <input type="radio"/> ない	種類・数量	RC-40, 再生瀝青安定処理, 再生密粒度As20F, 再生細粒度As13F					
11 現場環境改善		<input type="radio"/> ある <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"/> ある <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"/> ある <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"/> ある <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		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。						
「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、請負者は循環型社会推進課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。		<input type="radio"/> ある <input checked="" type="radio"/> ない	2. 盛土材,埋め戻し材						
		<input type="radio"/> ある <input checked="" type="radio"/> ない	3. その他()						
(4) 県内産製品の利用		<input type="radio"/> ある <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 > 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"/> ある <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"/> ある <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"/> ある <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"/> ある <input checked="" type="radio"/> ない	本仕様書によるもののほか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"/> ある <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きなければならない。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"/> ある <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。						

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	<input type="radio"/> 対象 <input checked="" type="radio"/> 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)	<input type="radio"/> 対象 <input checked="" type="radio"/> 対象外	設計変更の積算法については、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	<input type="radio"/> 対象 <input checked="" type="radio"/> 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	<input checked="" type="radio"/> あり <input type="radio"/> 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	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	○ 実施困難工事	1. 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. 改正労働基準法(平成30年6月成立)による罰則付きの時間外労働規制が令和6年4月から建設業に適用されることを踏まえ、令和6年4月には、維持工事等も含めて、週休2日の確保を目指すことから、「週休2日モデル工事」での発注を原則とする。ただし、災害復旧工事など工事期間が限定されるなど確保が難しい場合は、例外的に週休2日対象工事としないことも可能とする。その場合は「実施困難工事」として、下欄にその理由を記載する。	
		実施困難工事の理由		
(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)が実施困難工事の場合は、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	実施に当たっては、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	実施に当たっては、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	○ あり	◎ ない	<p>1 本工事は、「共通仮設費(率分)のうち管轄費」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積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>管轄費: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、貸金以外の食事、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: 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、貸金以外の食事、通勤等に要する費用)の割合:</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加算して算出する。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) 労働者宿舍設置に関する積算方法の試行工事	○ あり	◎ ない	<p>本工事は、「労働者宿舍設置に関する試行要領」(以下「試行要領」)の対象工事である。 労働者宿舍の設置を希望する場合については、「試行要領」に基づき監督職員と事前に協議すること。</p>

位置図



施工箇所

凡	例
○	施工箇所

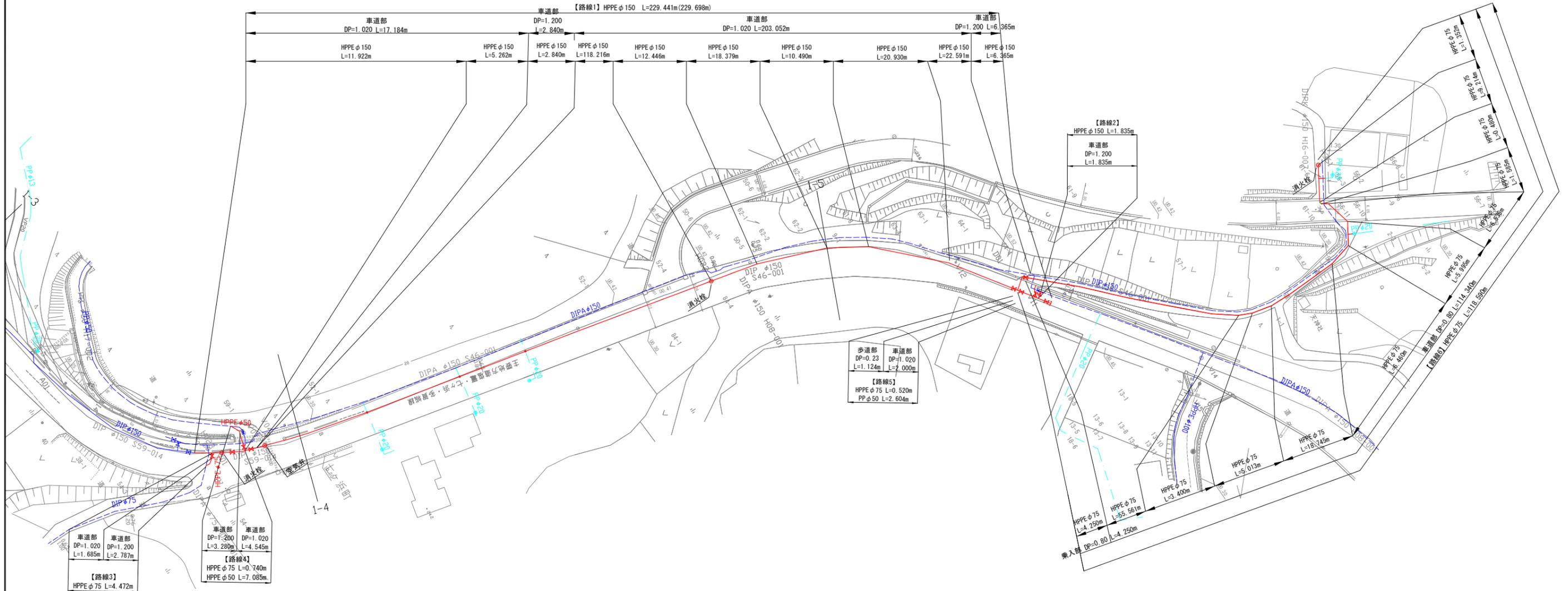
1 : 20,000



工事番号	七水第24-107号		
施工地名	七ヶ浜町代ヶ崎浜字八ヶ森ほか 地内		
工事名	令和6年度 代ヶ崎浜八ヶ森ほか老朽管更新工事		
図面名	位置図		
縮尺	1:20,000	図番	1/13
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

平面図

S=1:500



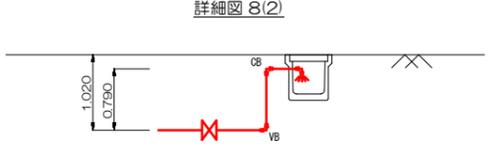
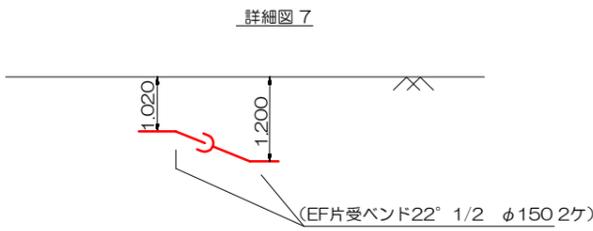
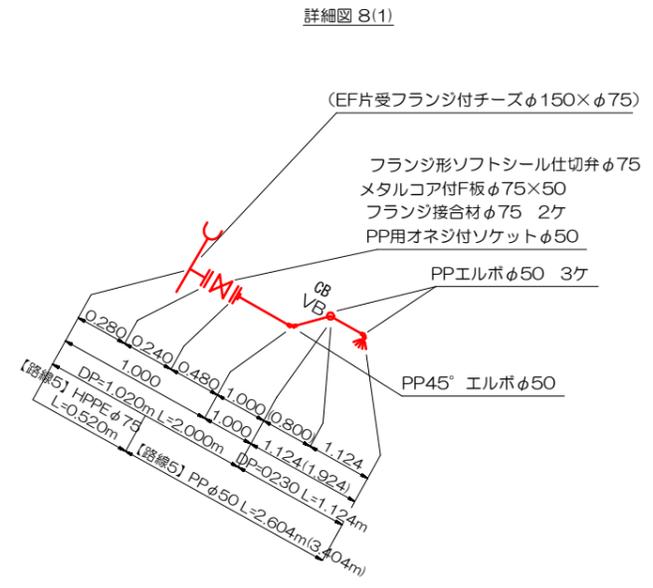
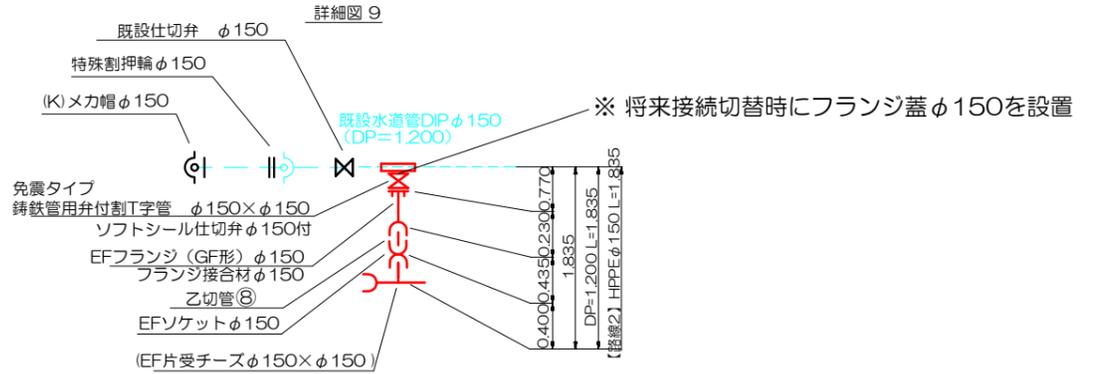
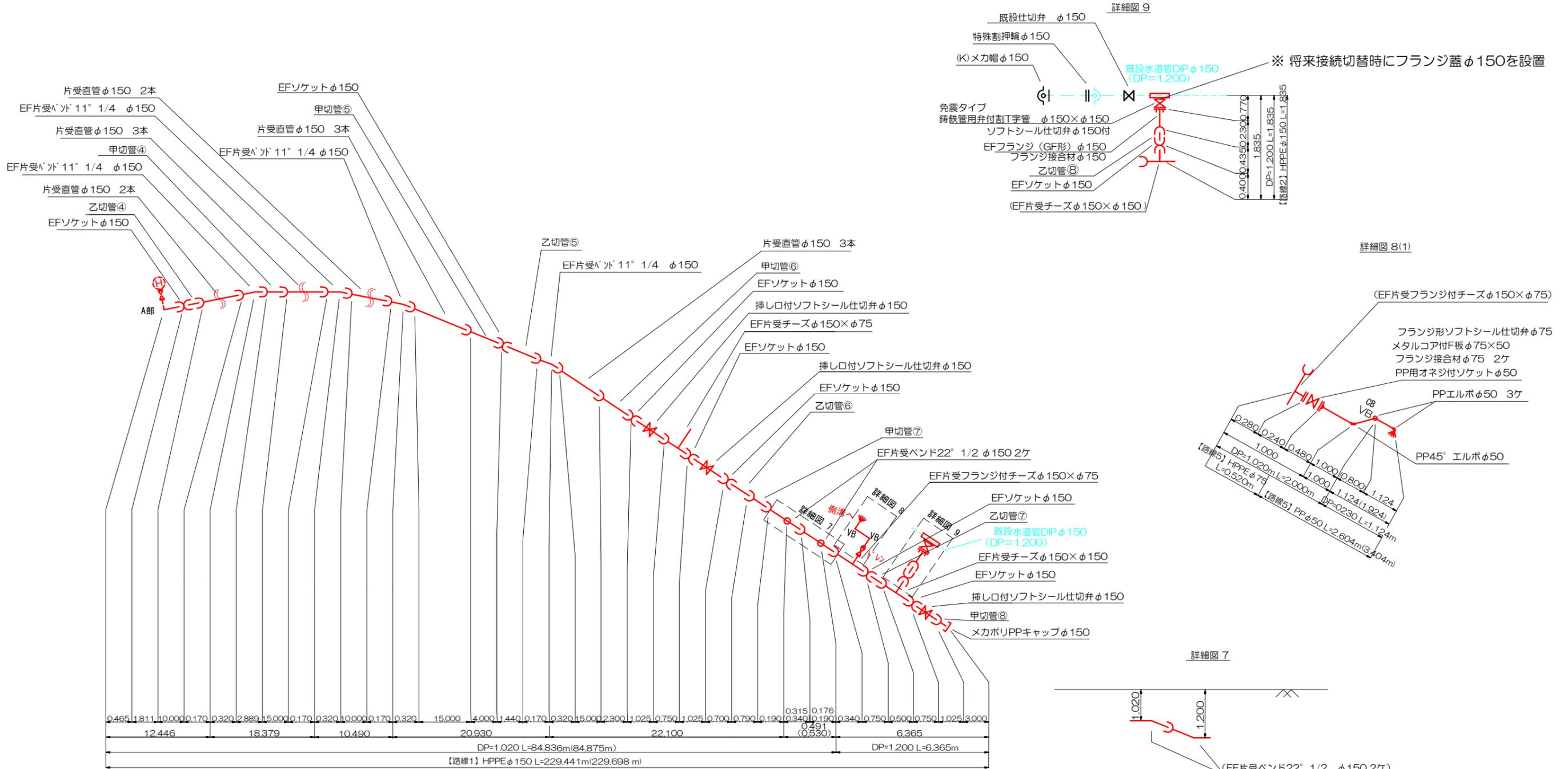
歩道部	車道部
DP=0.23	DP=1.020
L=1.124m	L=2.000m

	新設水道
	地下埋設物 (水道)
	地下埋設物 (給水管)
	地下埋設物 (下水)
	地下埋設物 (圧送管)
	地下埋設物 (NTT)

工事番号	七水第24-107号		
施工地名	七ヶ浜町代ヶ崎浜宇八ヶ森ほか 地内		
工事名	令和6年度 代ヶ崎浜宇八ヶ森ほか老朽管更新工事		
図面名	平面図		
縮尺	1:500	図番	2 / 13
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

管割図(2)

S=1:FREE



※ ()内数値は、実延長を示す。

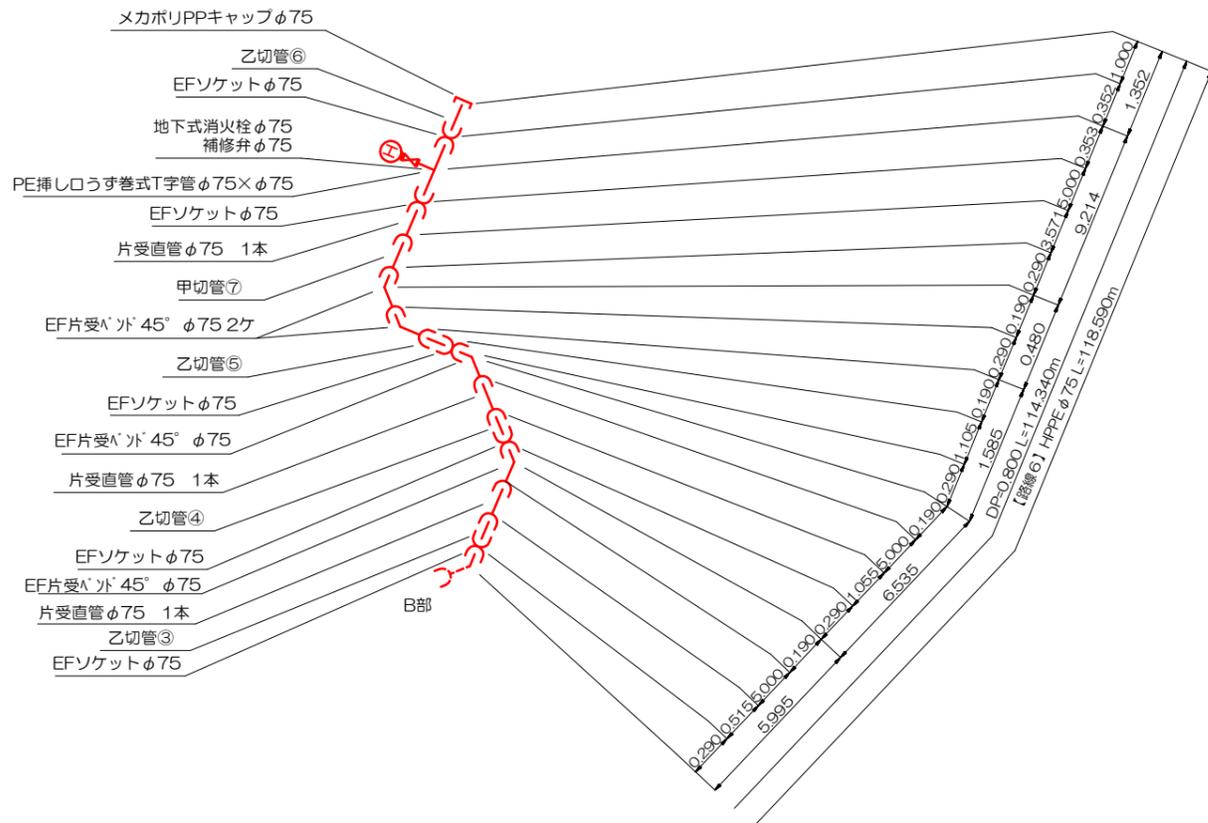
工事番号	七水第24-107号		
施工地名	七ヶ浜町代ヶ崎浜字八ヶ森ほか 地内		
工事名	令和6年度 代ヶ崎浜八ヶ森ほか老朽管更新工事		
図面名	管割図(2)		
縮尺	1:FREE	図番	4 / 13
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

管割図(3)

S=1:FREE

切管表

S=1:FREE



水道配水用ポリエチレン管φ150

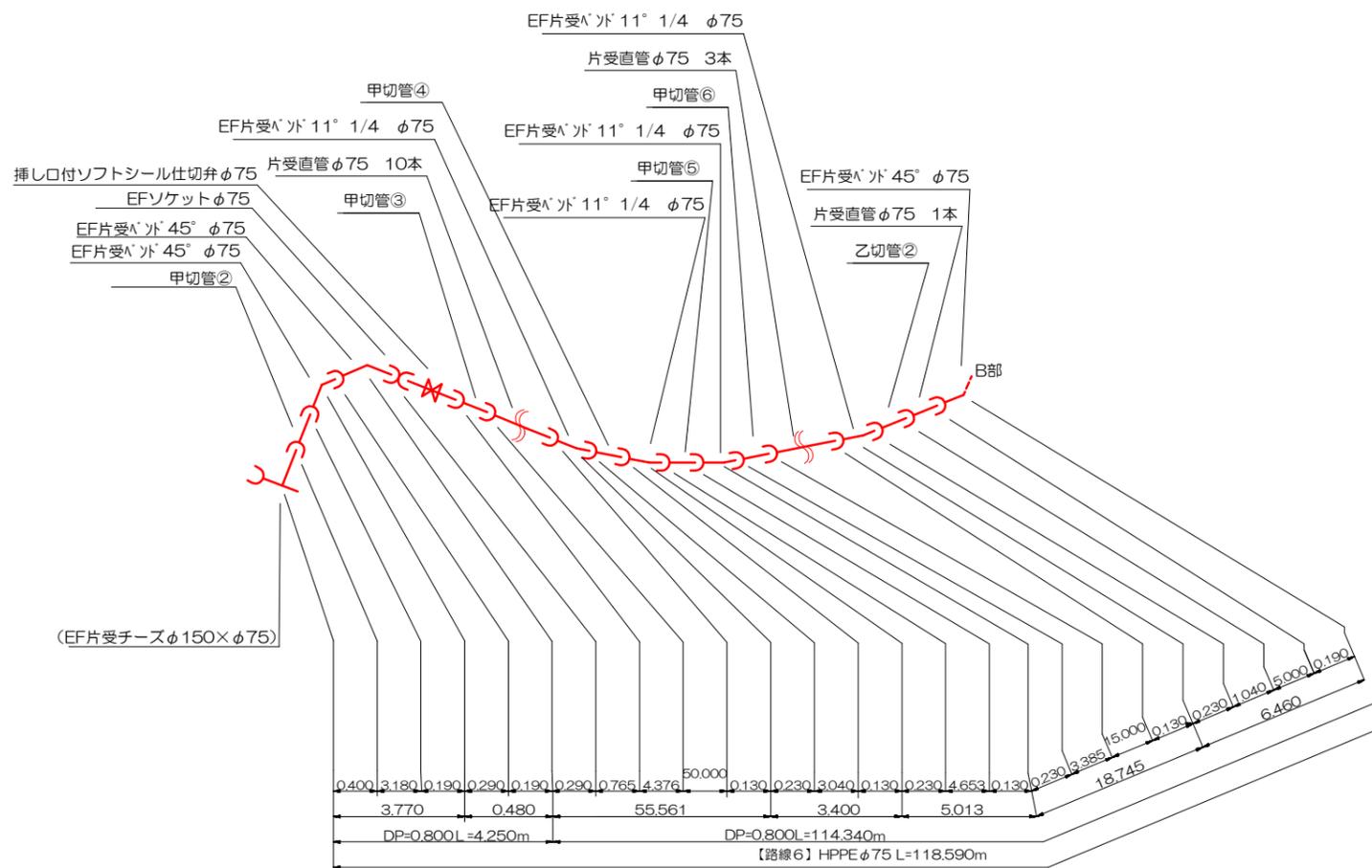
	甲切管(m)		乙切管(m)						計(m)	残管(m)	切断(口)	備考	
	番号	延長	番号	延長	番号	延長	番号	延長					
1	1	1.700	3	1.821						3.521	1.479	2	
2	2	3.605	6	0.700						4.305	0.695	2	
3	3	3.917	7	0.500						4.417	0.583	2	
4	4	2.889	5	1.440						4.329	0.671	2	
5	5	4.000	8	0.435						4.435	0.565	2	
6	6	2.300	4	1.811						4.111	0.889	2	
7	7	0.790	1	3.182						3.972	1.028	2	
8	8	3.000	2	1.000						4.000	1.050	2	
計									33.090	6.960	16		

水道配水用ポリエチレン管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	0.689	5	1.105						1.794	3.206	2	
2	2	3.180	2	1.040						4.220	0.780	2	
3	3	4.376	3	0.515						4.891	0.109	2	
4	4	3.040	4	1.055						4.095	0.905	2	
5	5	4.653								4.653	0.347	1	
6	6	3.385	6	1.000						4.385	0.615	2	
7	7	3.571	1	0.602						4.173	0.877	2	
計									28.211	6.839	13		

水道配水用ポリエチレン管φ50

	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	2.130	2	0.347						2.477	2.523	2	
2	2	3.015								3.015	1.985	1	
計									5.492	4.508	3		

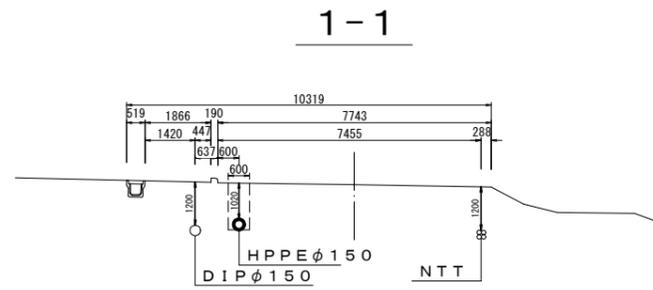
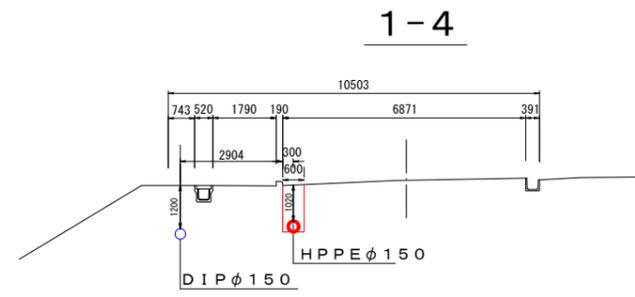
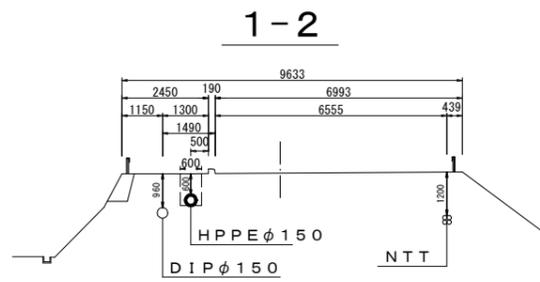
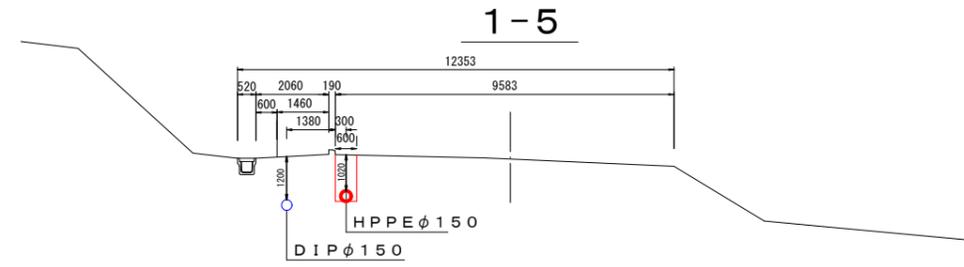
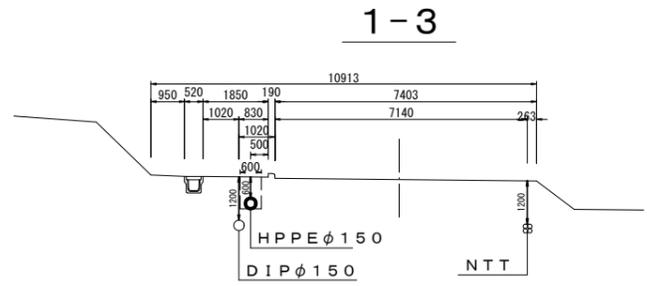


※ ()内数値は、実延長を示す。

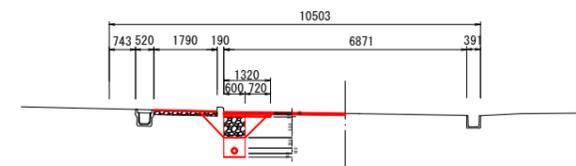
工事番号	七水第24-107号		
施工地名	七ヶ浜町代ヶ崎浜字八ヶ森ほか 地内		
工事名	令和6年度 代ヶ崎浜八ヶ森ほか老朽管更新工事		
図面名	管割図(3) 切管表		
縮尺	1:FREE	図番	5 / 13
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

標準横断面図

S = 1 : 100

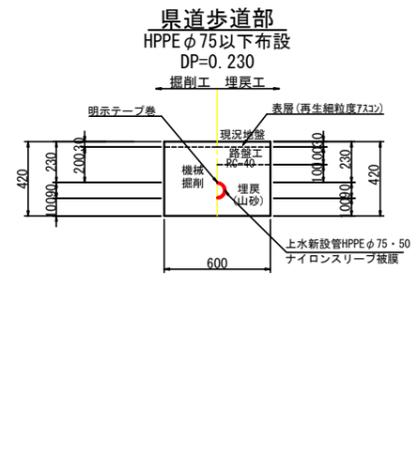
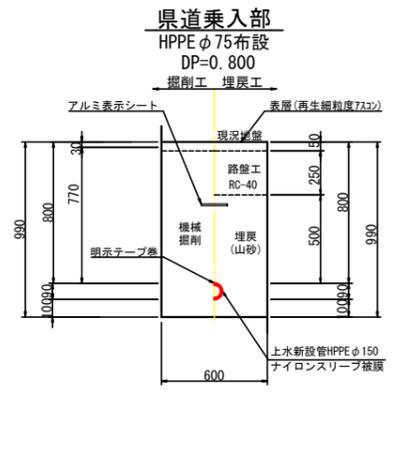
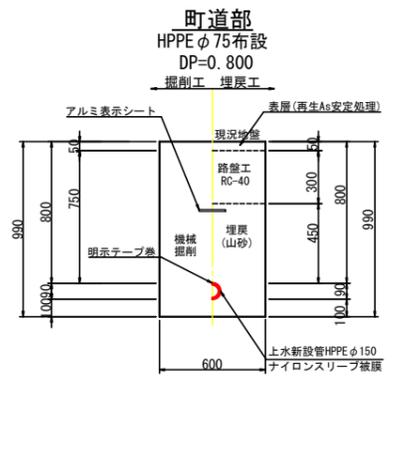
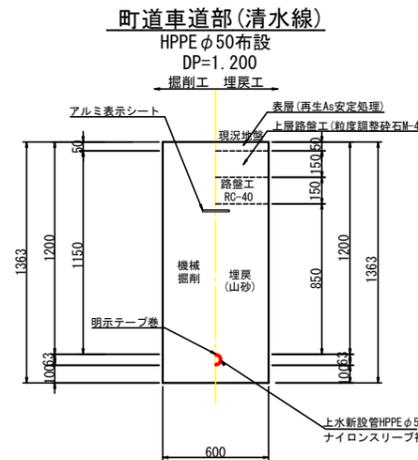
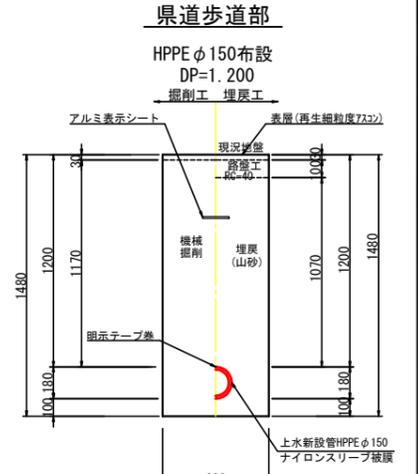
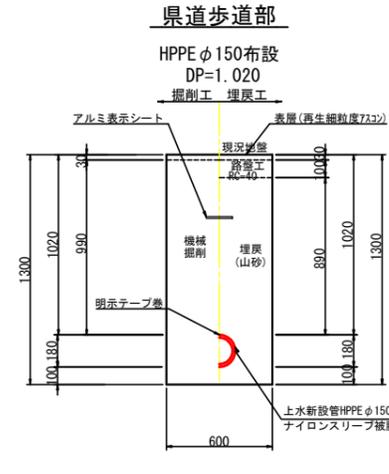
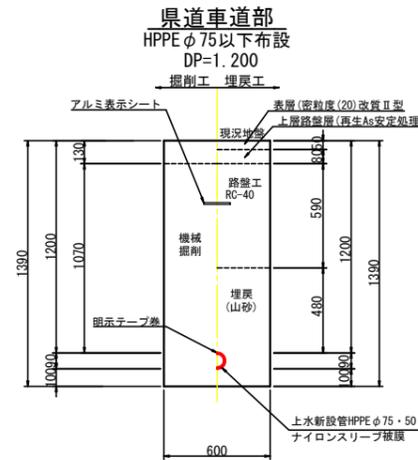
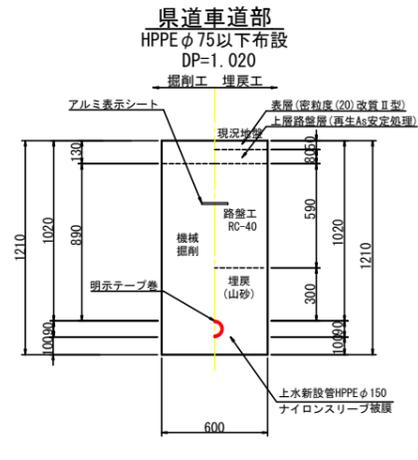
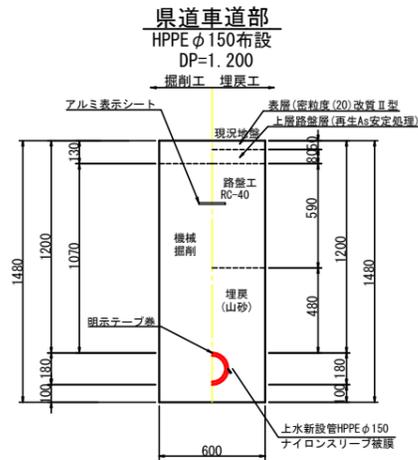
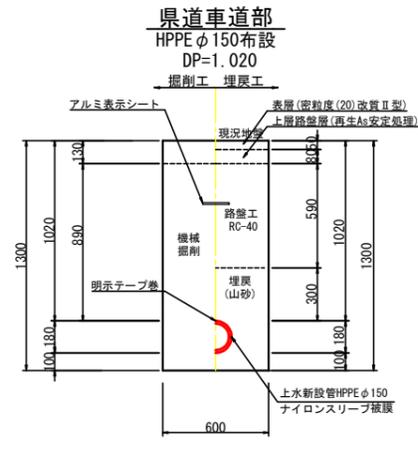


舗装版取壊し・切削工

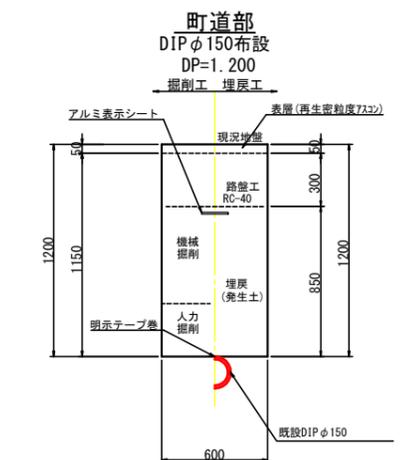
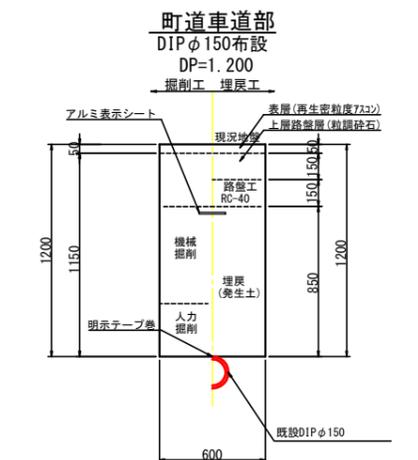
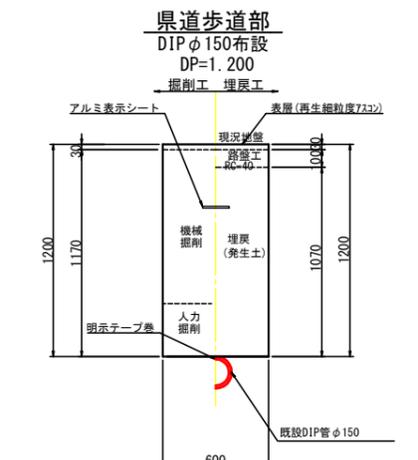


工事番号	七水第24-107号		
施工地名	七ヶ浜町代ヶ崎浜字八ヶ森ほか 地内		
工事名	令和6年度 代ヶ崎浜八ヶ森ほか老朽管更新工事		
図面名	標準横断面図		
縮尺	1:100	図番	6 / 13
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

管布設工標準断面図



試験掘工



工事番号	七水第24-107号		
施工地名	セヶ浜町代ヶ崎浜字八ヶ森ほか 地内		
工事名	令和6年度 代ヶ崎浜八ヶ森ほか老朽管更新工事		
図面名	管布設工標準断面図		
縮尺	1:20	図番	7 / 13
宮城県宮城郡セヶ浜町			

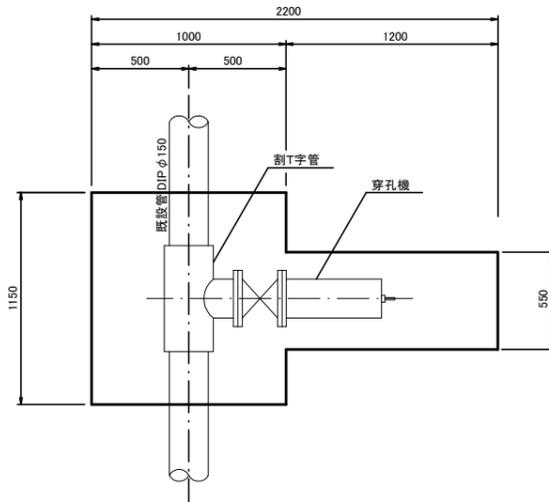
不断水連絡工土工図

S=1:20

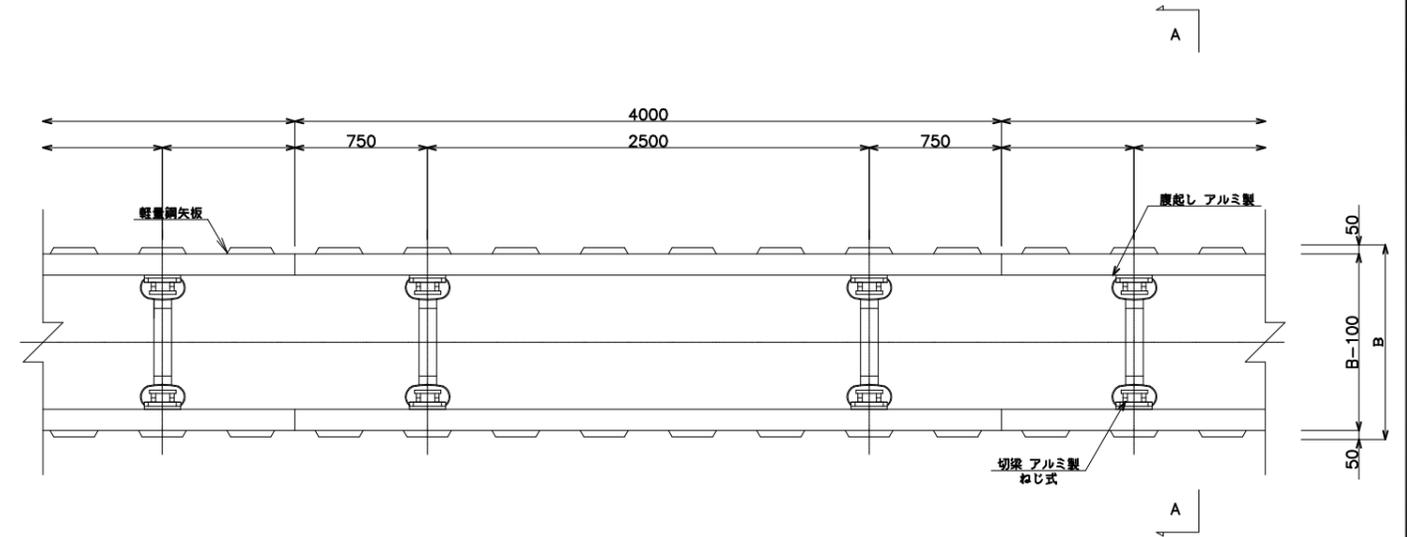
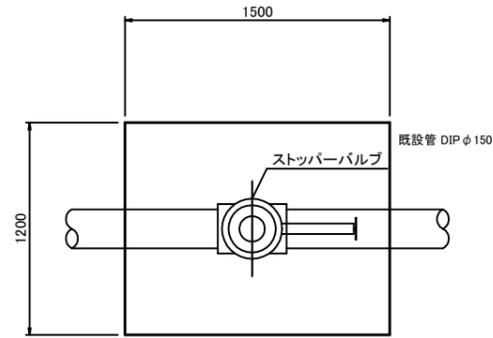
軽量鋼矢板土留工標準図 軽量金属支保工標準図

S=1:20

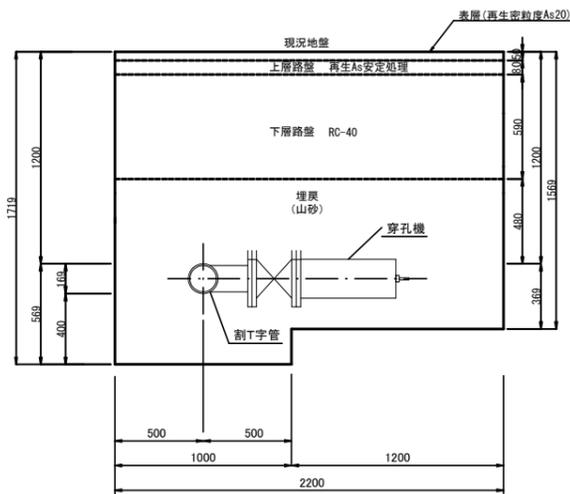
不断水連絡工
 鑄鉄管用 φ150×φ150
 DP=1.200 県道車道部
 平面図



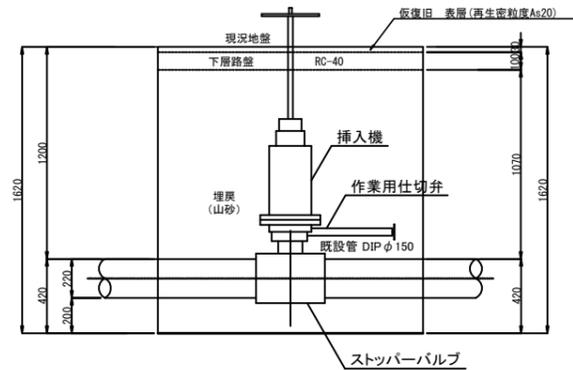
不断水バルブ設置工
 鑄鉄管用 φ150
 DP=1.200 歩道部
 平面図



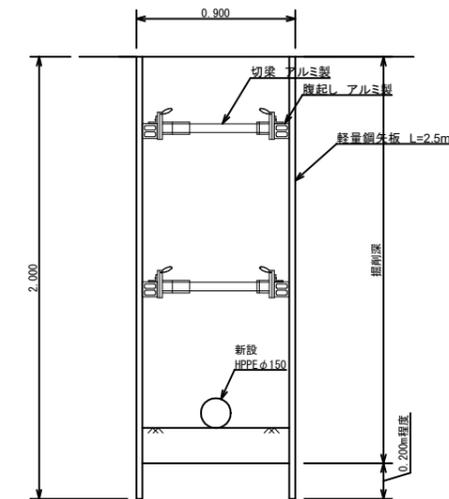
断面図



断面図



土留工標準図



工事番号	七水第24-107号		
施工地名	七ヶ浜町代ヶ崎浜字八ヶ森ほか 地内		
工事名	令和6年度 代ヶ崎浜八ヶ森ほか老朽管更新工事		
図面名	不断水連絡工土工図・ 軽量鋼矢板土留標準図・軽量金属支保標準図		
縮尺	1:20	図番	8 / 13
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

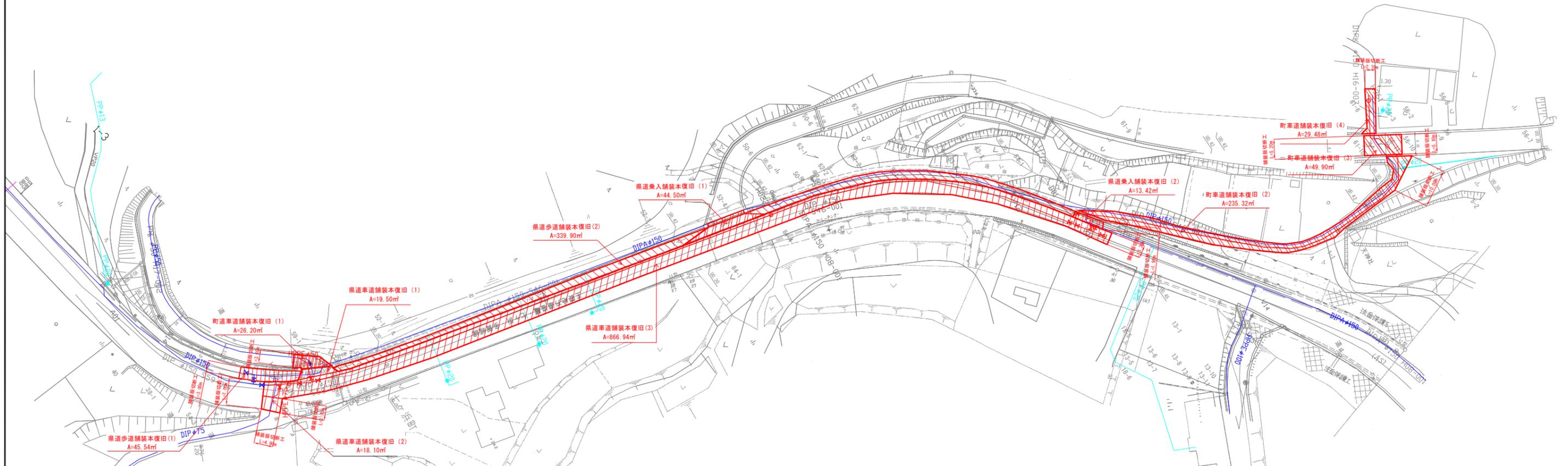
平面図

S=1:500

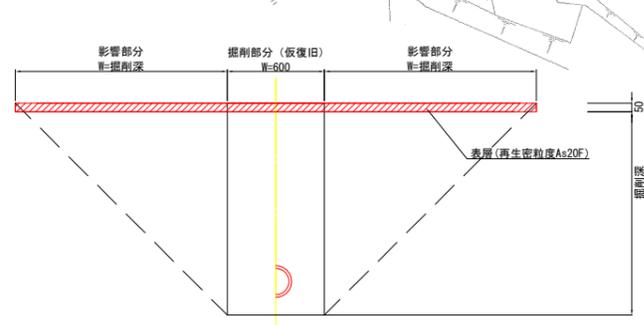


舗装求積表

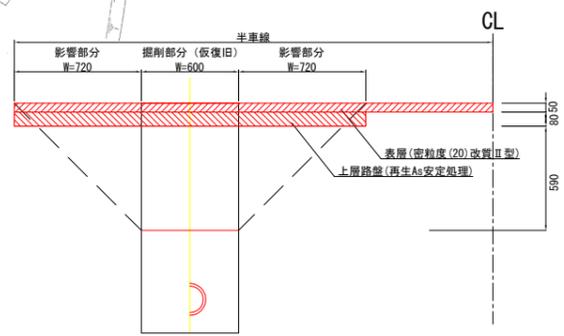
	面積 (m ²)
県道車道部	904.54
県道乗入部	57.92
県道歩道部	385.44
町道部	340.90



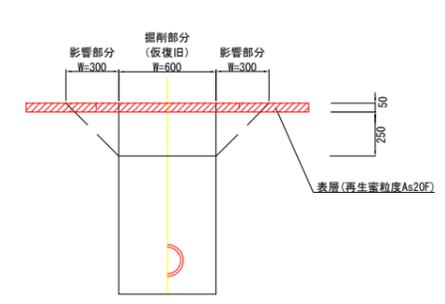
舗装本復旧標準断面図 (町道車道部)



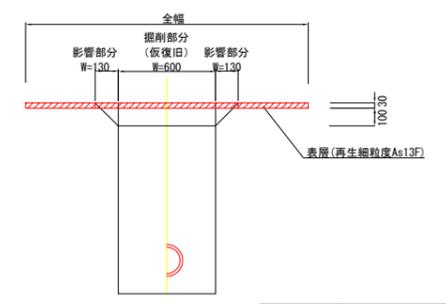
舗装本復旧標準断面図 (県道車道部)



舗装本復旧標準断面図 (県道乗入部)



舗装本復旧標準断面図 (県道歩道部)

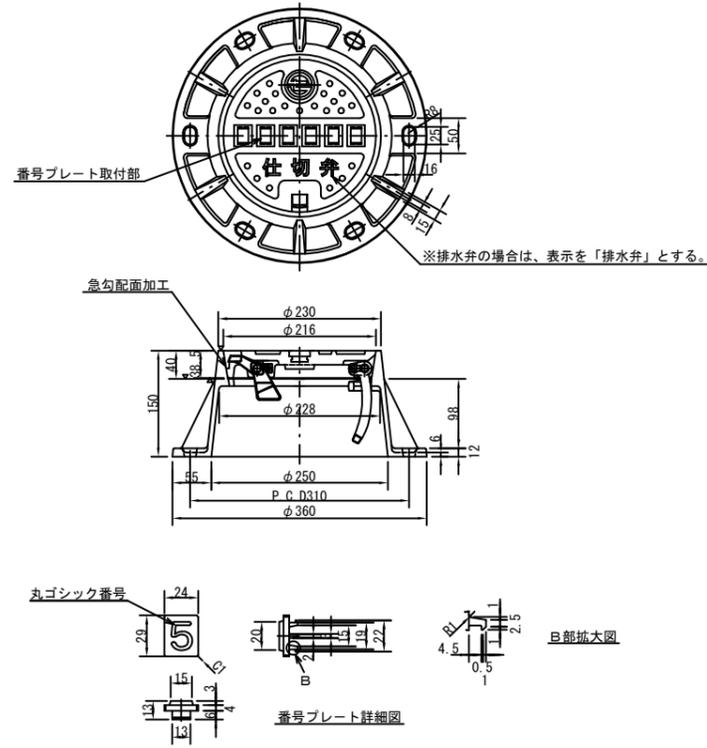


	新設水道
	地下埋設物 (水道)
	地下埋設物 (給水管)
	地下埋設物 (下水)
	地下埋設物 (圧送管)
	地下埋設物 (NTT)

工事番号	七水第24-107号		
施工地名	七ヶ浜町代ヶ崎浜宇八ヶ森ほか 地内		
工事名	令和6年度 代ヶ崎浜宇八ヶ森ほか老朽管更新工事		
図面名	舗装本復旧図		
縮尺	1:500	図番	9 / 13
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

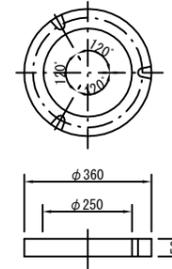
仕切弁ボックス標準図

鉄蓋詳細図
S=1:10

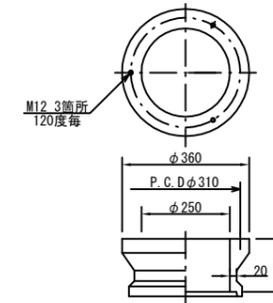


ボックス詳細図
S=1:20

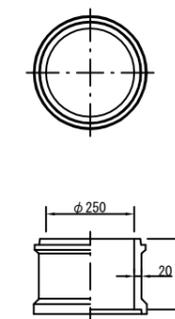
調整リング (25-50E)



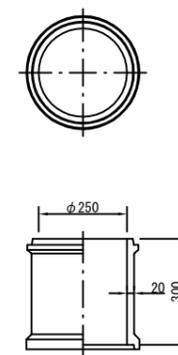
上部 (25-150A)



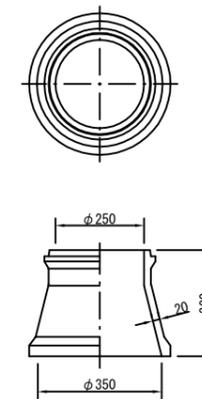
中部 (25-200B)



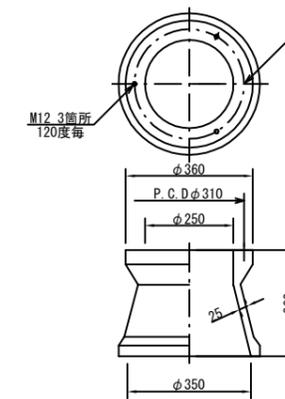
中部 (25-300B)



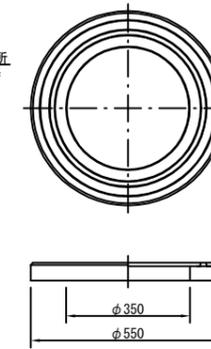
下部 (25-300C)



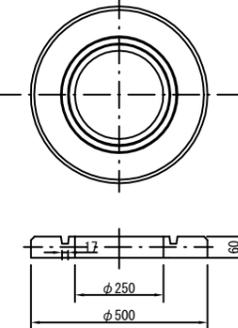
円形下部壁 (25-300AC)



円形底板 (25-D)

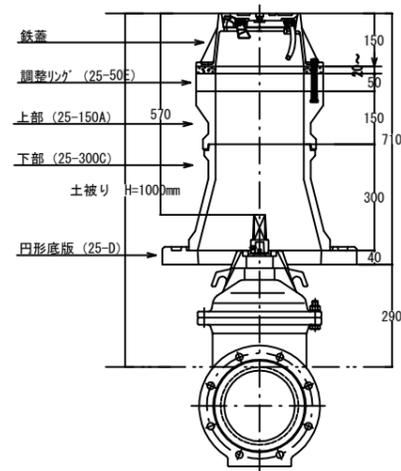


円形底板 (25-BD)

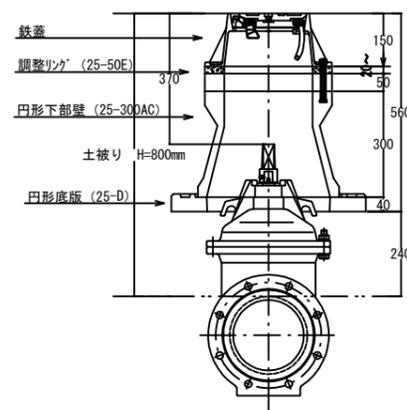


ボックス設置図
S=1:20

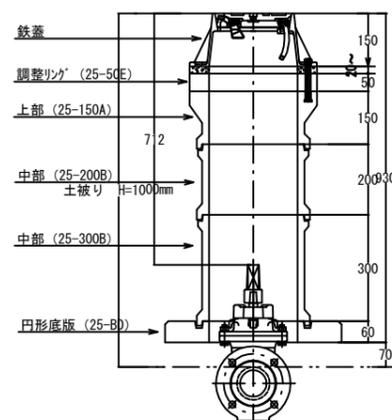
φ 150mm



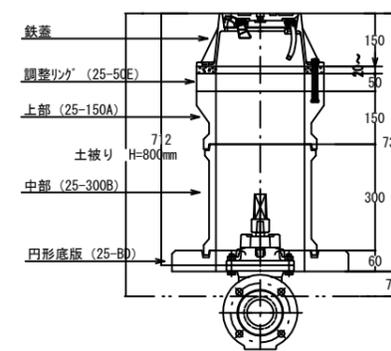
φ 150mm



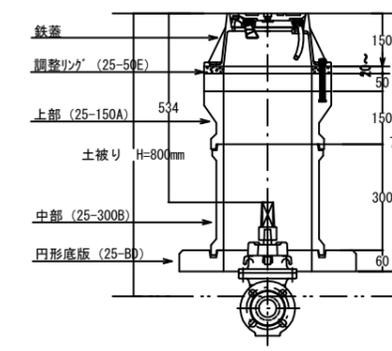
φ 75mm



φ 75mm



φ 50mm

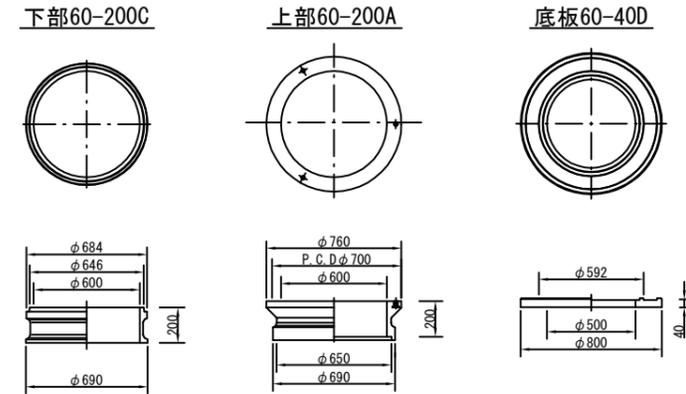
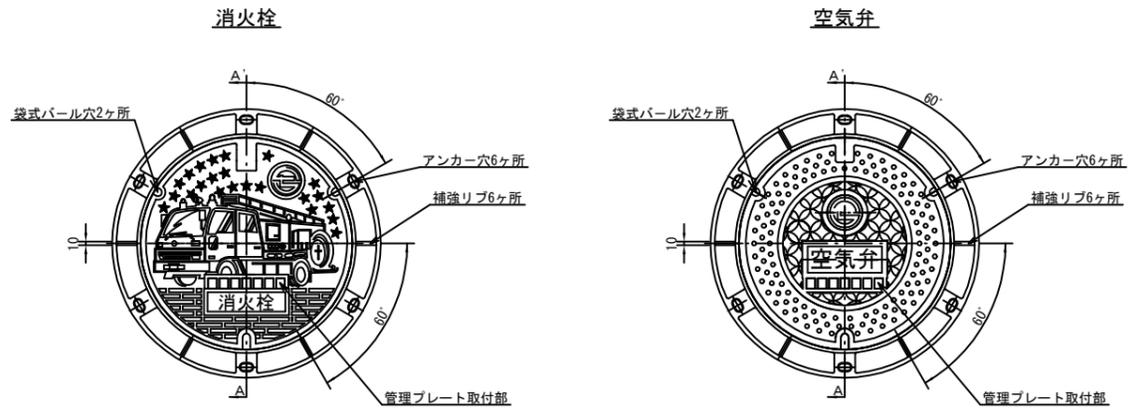


工事番号	七水第24-107号		
施工地名	七ヶ浜町代ヶ崎浜字八ヶ森ほか 地内		
工事名	令和6年度 代ヶ崎浜八ヶ森ほか朽管更新工事		
図面名	仕切弁ボックス標準図		
縮尺	1:10, 1:20	図番	10 / 13
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

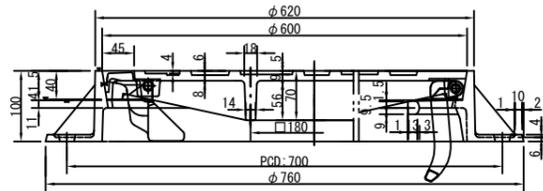
消火栓および空気弁ボックス標準図

鉄蓋詳細図
S=1:20

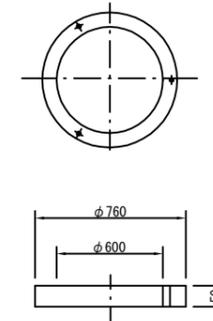
ボックス詳細図
S=1:40



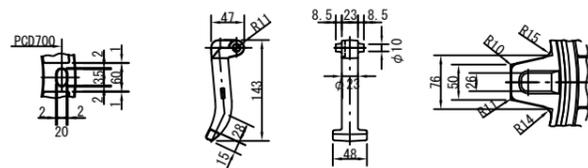
断面図
S=1:FREE



調整リング (60-50E)

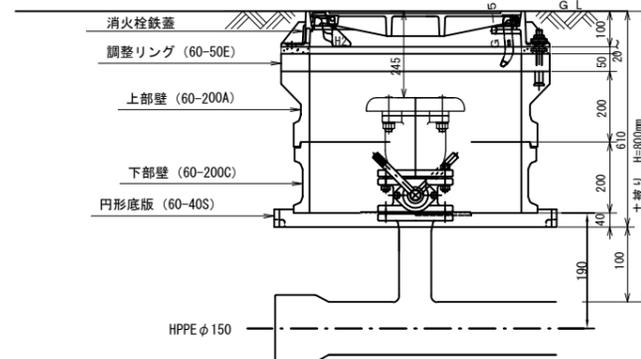
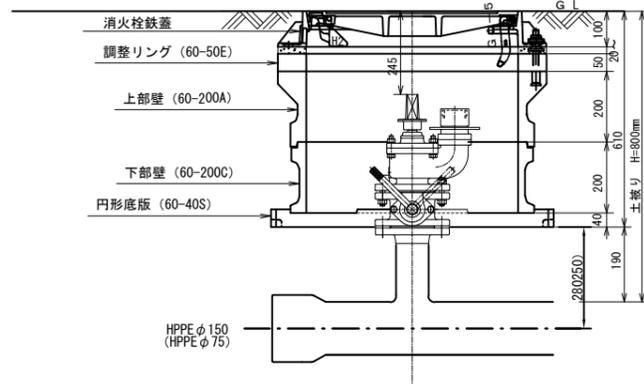


アンカー穴詳細 螺番金物詳細 受栓螺番部詳細



消火栓ボックス設置図
S=1:20

空気弁ボックス設置図
S=1:20



工事番号	七水第24-107号		
施工地名	七ヶ浜町代々崎浜字八ヶ森ほか 地内		
工事名	令和6年度 代々崎浜字八ヶ森ほか老朽管更新工事		
図面名	消火栓及び空気弁ボックス標準図		
縮尺	1:20, 1:40	図番	11 / 13
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

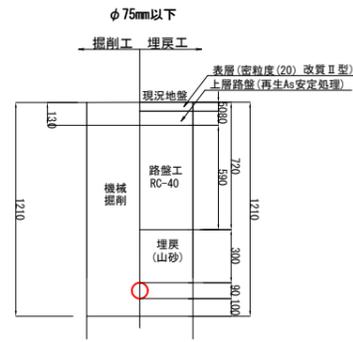
給水管詳細図

S=1:500

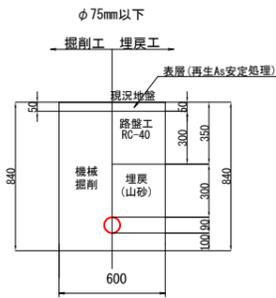
土工標準図

S=1:20

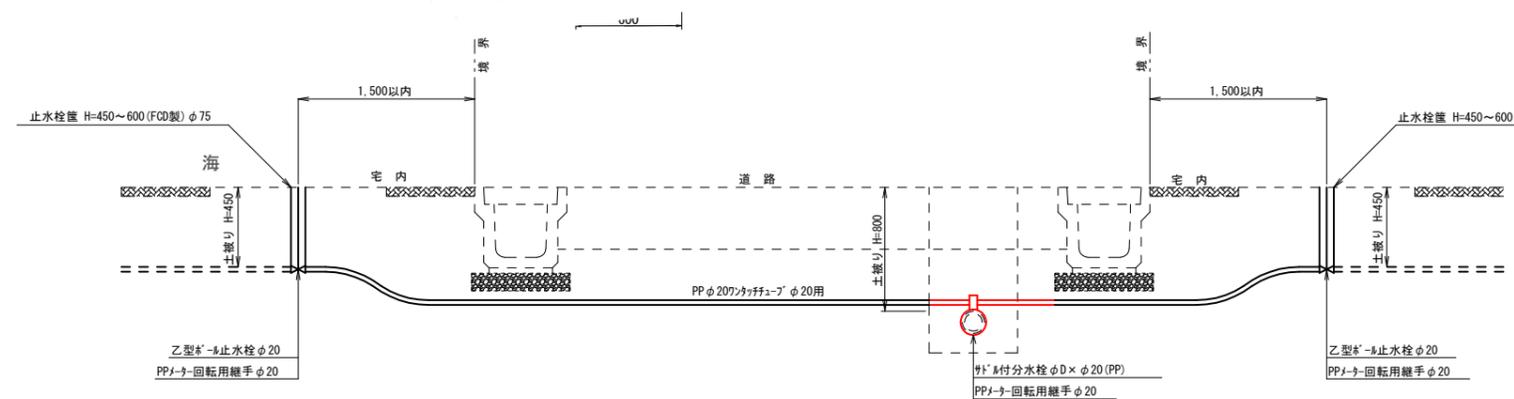
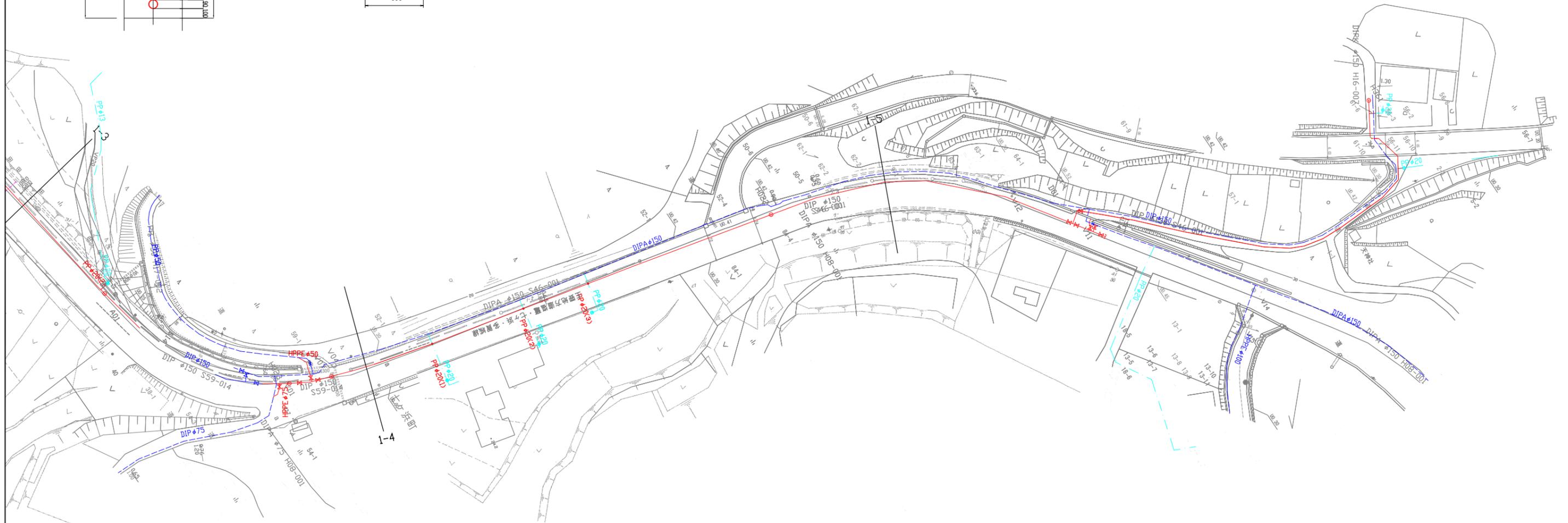
県道車道部



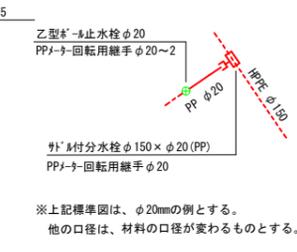
町道部



宅内部



詳細図



※上記標準図は、φ20mmの例とする。
他の口径は、材料の口径が変わるものとする。

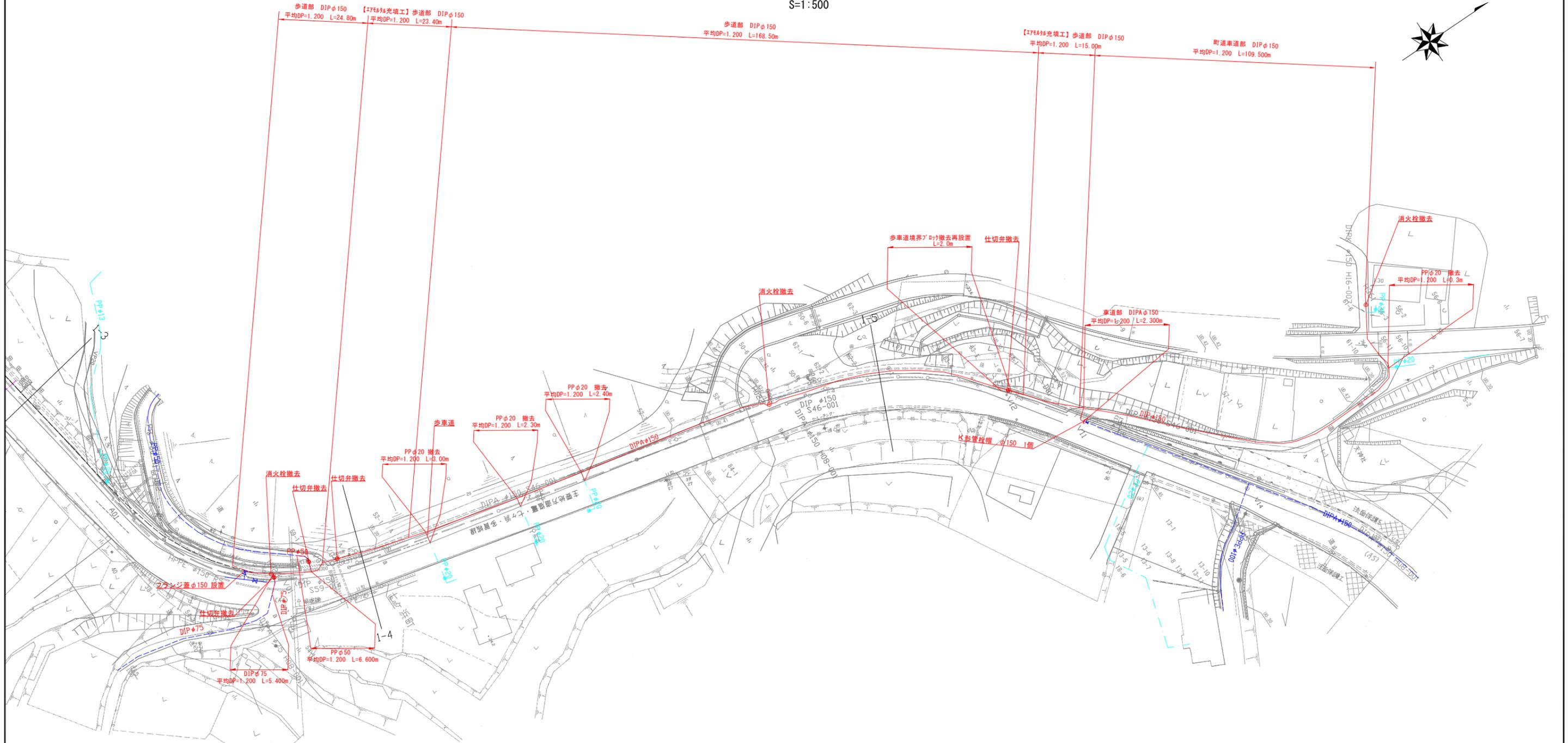
番号	口径	延長 (m)		
		車道	歩道	宅地内
(1)	φ20	0.600	—	—
(2)	φ20	0.600	—	—
(3)	φ20	0.600	—	—
(4)	φ20	2.000	—	—
(5)	φ20	1.500	—	—
合計	5箇所	5.300		

	新設水道
	地下埋設物(水道)
	地下埋設物(給水管)
	地下埋設物(下水)
	地下埋設物(圧送管)
	地下埋設物(NTT)

工事番号	七水第24-107号		
施工地名	七ヶ浜町代ヶ崎浜宇八ヶ森ほか 地内		
工事名	令和6年度 代ヶ崎浜宇八ヶ森ほか老朽管更新工事		
図面名	給水管詳細図		
縮尺	1:500	図番	12 / 13
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

撤去図

S=1:500



	新設水道
	地下埋設物 (水道)
	地下埋設物 (給水管)
	地下埋設物 (下水)
	地下埋設物 (圧送管)
	地下埋設物 (NTT)

工事番号	七水第24-107号		
施工地名	七ヶ浜町代々崎浜字八ヶ森ほか 地内		
工事名	令和6年度 代々崎浜八ヶ森ほか老朽管更新工事		
図面名	撤去図		
縮尺	1:500	図番	13 / 13
宮城県宮城郡七ヶ浜町			

令和6年度

代ヶ崎浜八ヶ森ほか老朽管更新工事

数量計算書

(七ヶ浜町代ヶ崎浜字八ヶ森ほか 地内)

七ヶ浜町上下水道事業所

数量総括表(1)

項目	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
配水管布設工事					上段:変更前	
					下段:変更後	
	配水管材料費					
	HPPE φ150mm管材料費					
		水道配水用PP管(HPPE)	EF受口付直管 φ150	本	44	直管36本・切管8本
		水道配水用PP管(HPPE)継手	EF片受Sベント φ150×H300	ヶ	2	
		水道配水用PP管(HPPE)継手	EF片受ベント φ150×22 1/2°	ヶ	2	
		水道配水用PP管(HPPE)継手	EF片受ベント φ150×11 1/4°	ヶ	5	
		水道配水用PP管(HPPE)継手	EF片受フランジ付チース φ150×φ75	ヶ	3	
		PE挿し口付鑄鉄製T字管	φ150×φ75	ヶ	1	
		水道配水用PP管(HPPE)継手	EF片受チース φ150×φ150	ヶ	1	
		水道配水用PP管(HPPE)継手	EFソケット φ150	ヶ	15	
		効ホリPPキャップ	φ150	ヶ	1	
		フランジ接合材	φ150 7.5k	ヶ	1	弁付割T字
		フランジ接合材	φ75 7.5k	ヶ	1	空気弁
		EFフランジ	φ150 GF形	ヶ	1	
		PE挿し口付ソフトシル仕切弁	φ150	基	5	
		空気弁		ヶ	1	
		補修弁	φ75 7.5k	ヶ	1	
		フランジ短管	φ75 H=150	ヶ	1	
		不断水用弁付割T字管(ソフトシル弁)	鑄鉄管用 φ150×φ150 免震タイプ	基	1	
		不断水用弁付割T字管(ソフトシル弁)	鑄鉄管用 φ150×φ150	基	1	
		PE押し口うず巻き式T字管	φ150×φ75	ヶ	2	
		穿孔部防食リング	SUS・密着型 φ150	ヶ	1	
		不断水仕切弁(簡易挿入弁)	φ150	基	1	
		仕切弁鉄蓋	φ250	組	5	『仕切弁』
		空気弁鉄蓋	φ600	組	1	『空気弁』
		フランジ蓋	φ150	個	1	
		仕切弁ボックス	調整リング h=50 25-50K レジンコンクリート	ヶ	5	

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	
		仕切弁ボックス	上部 h=150 25-150A レジンコンクリート	ヶ	5	
		仕切弁ボックス	中部 h=100 25-100B レジンコンクリート	ヶ	1	
		仕切弁ボックス	中部 h=300 25-300B レジンコンクリート	ヶ		
		仕切弁ボックス	下部 h=300 25-300C レジンコンクリート	ヶ	5	
		仕切弁ボックス	円形底版 h=40 25-40S レジンコンクリート	ヶ	5	
		仕切弁ボックス	副資材 φ250	箇所	6	1基支給品
		空気弁ボックス	調整リング h=50 60-E50	ヶ	1	
		空気弁ボックス	上部60-200A	ヶ	1	
		空気弁ボックス	下部60-300C	ヶ	1	
		空気弁ボックス	円形底版60-40D	ヶ	1	
		空気弁ボックス	副資材 φ600	箇所	1	
		通水試験材料		式	1	
	配水管工事費					
	HPPE φ150mm管工事費					
		ポリエチレン管据付工	φ150 EF接合	m	223.8	223.78
		ポリエチレン管継手工	φ150 EF接合 2口接手	箇所	15	
		ポリエチレン管継手工	φ150 EF接合 1口接手	口	65	
		ポリエチレン管継手工	φ150 メカニカル接手	口	1	
		ポリエチレン管切断工	φ150	口	17	
		フランジ継手工	φ150	口	1	
		フランジ継手工	φ75	口	1	
		仕切弁設置工	φ150	基	6	1基支給品
		空気弁設置工	φ75	基	1	
		鉄蓋設置工	円形1号	ヶ	6	『仕切弁』 1基支給品
		鉄蓋設置工	円形4号	ヶ	1	『空気弁』
		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	6	
		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	

配水管布設工事数量(4)

項目	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
	配水管材料費				上段: 変更前 下段: 変更後	
	HPPE φ 75管材費					
		水道配水用PP管(HPPE)	EF受口付直管 φ 75	本	24	直管17本・切管4本
		水道配水用PP管継手(HPPE)	EF片受ベント φ 75×45°	ヶ	9	
		水道配水用PP管継手(HPPE)	EF片受ベント φ 75×22 1/2°	ヶ	3	
		水道配水用PP管継手(HPPE)	EF片受ベント φ 75×11 1/4°	ヶ	4	
		EF片受デューサ	φ 75×φ 50	ヶ	1	
		マホリPPキャップ	φ 75	ヶ	1	
		水道配水用PP管継手(HPPE)	EFソケット φ 75	ヶ	8	
		PCジョイント	φ 75		1	
		PE挿し口付ソフトシル仕切弁	φ 75	基	2	
		仕切弁鉄蓋	φ 250	組	2	
		仕切弁ボックス	調整リング h=50 25-50E レジンコンクリート	ヶ	2	
		仕切弁ボックス	上部 h=150 25-150A レジンコンクリート	ヶ	2	
		仕切弁ボックス	中部 h=100 25-100B レジンコンクリート	ヶ	1	
		仕切弁ボックス	中部 h=300 25-300B レジンコンクリート	ヶ	2	
		仕切弁ボックス	底版 h=60 25-BD レジンコンクリート	ヶ	2	
		仕切弁ボックス	副資材 φ 250	ヶ	2	
		PE押し口うず巻き式T字管	φ 75×φ 75	ヶ	1	
		通水試験材料		式	1	
	配水管工事費					
	HPPE φ 75mm管工事費					
		ホリエチン管据付工	φ 75 EF接合	m	121.7	121.67
		ホリエチン管継手工	φ 75 EF接合 2口接手	箇所	8	
		ホリエチン管継手工	φ 75 EF接合 1口接手	口	44	
		ホリエチン管継手工	φ 75 マニカル接手	口	2	
		ホリエチン管切断工	φ 75	口	13	
		仕切弁設置工	φ 75	基	1	

配水管布設工事数量(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	
		鉄蓋設置工	円形1号	ヶ	1	『仕切弁』
		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	
		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	
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形1号 中部壁 高100	ヶ	1	
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形1号 中部壁 高300	ヶ	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		
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形1号 底板 高40~60	ヶ	1	
		ナイロンスリーブ被覆工	φ75 固定ゴムバンド込	m	124.4	124.41
		管明示テープ工	W=50 年号入り	m	124.4	124.41
		管明示シート工	W=150 サルミシートネーム入り	m	124.3	124.32
		通水試験工材料工事費		式	1	
	配水管材料費					
	HPPE φ50管材費				上段: 変更前 下段: 変更後	
		水道配水用PP管(HPPE)	EF受口付直管 φ50	本	2	切管2本
		水道配水用PP管継手(HPPE)	EF片受バンド φ50×45°	ヶ	6	
		水道配水用PP管継手(HPPE)	EFソケット φ50	ヶ	2	
		ホップPVジョイント	φ50		1	
		PE挿し口付ソフトシル仕切弁	φ50	基	1	
		仕切弁鉄蓋	φ250	組	1	
		仕切弁ボックス	調整リング h=50 25-50E レジンコンクリート	ヶ	1	
		仕切弁ボックス	上部 h=150 25-150A レジンコンクリート	ヶ	1	
		仕切弁ボックス	中部 h=100 25-100B レジンコンクリート	ヶ	1	
		仕切弁ボックス	中部 h=300 25-300B レジンコンクリート	ヶ	1	
		仕切弁ボックス	底板 h=60 25-BD レジンコンクリート	ヶ	1	
		仕切弁ボックス	副資材 φ250	ヶ	1	

配水管布設工事数量(6)

項目	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
					上段: 変更前	
					下段: 変更後	
	配水管工事費					
	HPPE φ50mm管工事費					
		ポリエチレン管据付工	φ50 EF接合	m	6.2	6.23
		ポリエチレン管継手工	φ50 EF接合 2口接手	箇所	2	
		ポリエチレン管継手工	φ50 EF接合 1口接手	口	9	
		ポリエチレン管継手工	φ50 機械的接手	口	1	
		ポリエチレン管切断工	φ50	口	3	
		仕切弁設置工	φ50	基	1	
		鉄蓋設置工	円形1号	ヶ	1	『仕切弁』
		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	
		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	
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形1号 中部壁 高100	ヶ	1	
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形1号 中部壁 高300	ヶ	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		
		レジンコンクリート製ボックス設置工	円形1号 底板 高40~60	ヶ	1	
		ナイロンスリーブ被覆工	φ50 固定ゴムバンド込	m	7.3	7.25
		管明示テープ工	W=50 年号入り	m	7.3	7.25
		管明示シート工	W=150 サルシートネーム入り	m	7.1	7.09
	PP φ50管材費				上段: 変更前	
					下段: 変更後	
		ポリエチレン管	φ50 一種二層	m	3.4	3.40
		メタル入フランジ板	φ75 × φ50	ヶ	1	1.00
		PPエルボ	φ50 × 90°	ヶ	3	3.00
		PPオス	φ50	ヶ	1	1.00
		ソフトシール仕切弁	φ75	基	1	
		仕切弁鉄蓋	φ250	組	1	『排水弁』

配水管布設工事数量(7)

項目	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
	PPφ50管材費				上段:変更前	
					下段:変更後	
		仕切弁ボックス	調整リング h=50 25-50E レジンコンクリート	ヶ	1	
		仕切弁ボックス	上部 h=150 25-150A レジンコンクリート	ヶ	1	
		仕切弁ボックス	中部 h=200 25-200B レジンコンクリート	ヶ	1	
		仕切弁ボックス	底版 h=60 25-BD レジンコンクリート	ヶ	1	
		仕切弁ボックス	副資材 φ250	ヶ	1	
		フランジ接合材	φ75 ホルト4本 ナット4個 ワッシャ4枚 パッキン1枚	組	2	
		保温材	φ50用 ワンタッチチューブ	m	3.4	3.40
	PPφ50工事費				上段:変更前	
						下段:変更後
		ポリエチレン管据付工	φ50	m	3.4	3.40
		ポリエチレン管接手工	φ50	口	5	
		ポリエチレン管切断工	φ50	口	5	
		鋼管ねじ込み接手工	φ50	口	1	
		フランジ接手工	φ75 7.5K	口	2	
		仕切弁設置工	φ75 7.5K	基	1	
		鉄蓋設置工	円形1号	基	1	『排水弁』
		レジンコウクリート製ボックス設置工	円形1号 調整リング 高50	基	1	
		レジンコウクリート製ボックス設置工	円形1号 上部壁 高150	基	1	
		レジンコウクリート製ボックス設置工	円形1号 中部壁 高200	基	1	
		レジンコウクリート製ボックス設置工	円形1号 底版 高40~60	基	1	
		管明示テープ工	W=50 年号入り	m	3.4	3.40
		管明示シート工	W=150 サルミシートネーム入り	m	2.6	2.60

数量総括表(9)

項目	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
	配水管土工事費				上段:変更前	
					下段:変更後	
	配水管土工事費					
		舗装版切断工	アスファルト舗装版 t≤15cm	m	734	733.72
		舗装版取壊し積込工	アスファルト舗装版 t≤10cm	m2	74	73.80
		舗装版取壊し積込工	アスファルト舗装版 10<t≤15cm	m2	147	146.53
		殻運搬処理工	As殻	m3	23	22.72
		掘削積込工	機械 普通土・地山掘削	m3	241	241.19
		掘削積込工	人力 普通土・地山掘削	m3	1	1.48
		残土運搬処理工	土砂	m3	243	242.67
		機械埋戻工	機械 山砂	m3	128	127.74
		下層路盤	歩道 RC40・t=10cm	m2	1	0.67
			車道 RC40・t=15cm	m2	2	1.97
			車道 RC40・t=25cm	m2	3	2.55
			車道 RC40・t=30cm	m2	69	68.60
			車道 RC40・t=59cm	m2	147	146.53
		上層路盤	車道 粒調碎石・t=15cm	m2	2	1.97
			車道 再生AS安定処理・t=8cm		147	146.53
		試験堀工	試験堀工(歩道)	箇所	10	
			試験堀工(町道)	箇所	6	
		水替え工	ポンプ据付撤去・φ50mm×1	箇所	1	
			ポンプ運転・φ50mm×1	日		
		歩車道境界ブロック撤去再設置		m	2.0	
	仮復旧工事費					
	仮復旧工事費					
		仮舗装	歩道 再生密粒度20・t=3cm	m2	1	0.67
			車道 再生As安定処理・t=5cm	m2	71	70.57
			車道 再生密粒度20・t=5cm	m2	3	2.55
			車道 再生密粒度20・t=5cm	m2	147	146.53

数量総括表(10)

項目	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
	土留工				上段: 変更前 下段: 変更後	
	土留工					
		軽量鋼矢板建込工	H=2.0m	m	1.9	1.90
		軽量鋼矢板引抜工	H=2.0m	m	1.9	1.90
		支保工設置撤去工	H=2.0m以下(1段)	m	1.9	1.90
		損料		式		
給水管布設工事					上段: 変更前 下段: 変更後	
	PPφ20mm管材料費					
		ポリエチレン管	φ20 一種二層	m	4.6	4.60
		サドル分水栓	φ150×φ20	ヶ	5	
		PPメーター回転用継手	φ20	ヶ	5	
		乙形ボール式止水栓	φ20	ヶ		
		止水栓筐	H=450~600(FCD)製φ75	ヶ		
		保温材	φ20用 ワンタッチチューブ	m	4.6	
		PPソケット	φ20	ヶ	5	
		ハイブイント	φ20	ヶ	5	
		PPメーター回転用継手	φ13×φ20	ヶ		
	給水管工事費				上段: 変更前 下段: 変更後	
	PPφ20mm管工事費					
		ポリエチレン管据付工	φ20	m	4.6	4.60
		ポリエチレン管継手工	φ20	箇所	15	
		ポリエチレン管切断工	φ20	口	10	
		分水栓建込工	φ150×φ20	箇所	5	
		止水栓取付工	φ20	箇所		
		管明示テープ工	W=50 年号入り	m	4.6	4.60
		管明示シート工	W=150 サルシートネーム入り	m	4.6	4.60

数量総括表(12)

項目	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
既設管撤去工事					上段: 変更前	
					下段: 変更後	
	撤去材料費					
	撤去材料費					
		スクラップ	鑄鉄管	t	8.2	8.24
		K形管栓帽	φ 150	ヶ	5	5.00
		二つ割離脱防止押輪	φ 150	ヶ	1	1.00
		オネジ付ソケット	φ 50	ヶ	6	6.00
		エルボ	φ 50	ヶ	4	4.00
		PP管	φ 50	m	4	4.00
		ボールバルブ	φ 50	ヶ	2	2.00
		フランジ板	φ 150	ヶ	1	1.00
		フランジ接合材	φ 150用	組	1	1.00
	撤去工事費					
	撤去工事費					
		鑄鉄管撤去工	DIP φ 150(27.21kg/m)	m	305.5	305.50
		鑄鉄管切断工	撤去	口	250	250.00
		メカニカル特殊継手工	φ 150	口	5	5.00
		仕切弁ネジ式弁筐撤去工		箇所	4	4.00
		消火栓ボックス撤去工		箇所	3	3.00
		スクラップ運搬	V=8.24t	回	3	3.00
		PP管撤去	φ 50	m	8.0	8.00
		鋼管ねじ込み継手工	φ 50	口	2	2.00
		ポリエチレン管継手工	φ 50	口	10	10.00
		止水栓取付	止水栓のみ φ 50	箇所	2	2.00
		ポリエチレン管切断工	φ 50	口	4	4.00
		管充填工		m3	0.7	
		充填設備据付・撤去工		箇所	1	
		フランジ取外し工	φ 150	口	1	1

数量総括表(14)

項目	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
舗装本復旧工					上段:変更前	
					下段:変更後	
	舗装本復旧工					
	舗装本復旧工					
		舗装版切断工	アスファルト舗装版 t \leq 15cm	m	280	278.40
		舗装版取壊し積込工	アスファルト舗装版 t \leq 15cm	m ²	990	986.02
		路面切削	全面切削 4,000m ² 以下 6cm以下	m ²	870	866.94
		殻運搬工	As殻	m ³	43	43.07
		殻運搬(路面切削)	As殻	m ³	43	43.35
		殻処理工	As殻	m ³	86	86.42
		不陸整正(町道・乗入れ・県道一部)	補足材あり 2cm	m ²	436	436.42
		不陸整正(歩道施工)	補足材あり 2cm	m ²	385	385.44
		不陸整正(車道施工)	補足材あり 2cm	m ²	228	228.00
		上層路盤 県道車道	再生As安定処理 t=8cm t=5cm b \leq 1.4	m ²	228	228.00
		表層工 町道・乗入れ	再生密粒度As20F t=5cm 1.4 \leq b \leq 3.0	m ²	399	398.82
		表層工 歩道	再生細粒度As13F t=3cm 1.4 \leq b \leq 3.0	m ²	385	385.44
		表層工 県道車道	改質Ⅱ型 t=3cm 3.0<B	m ²	900	904.54
		区画線工	実線 白色 W=15cm	m	218	218.00
		区画線工	実線 黄色 W=15cm センターライン	m	228	228.00
		区画線工	実線 青色 W=15cm	m	208	208.00
		区画線工	自転車道 矢羽 青色	箇所	10	10.00
仮設工事費					上段:変更前	
					下段:変更後	
	仮設工事費					
	交通管理工					
		交通誘導員		人		
共通仮設費						
	技術管理費					
	積上げ分					
		通水試験工(P-125)		日		

単位当たり数量表(1)

項目	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
	通水試験工 1式当たり				上段:変更前	
					下段:変更後	
	【材料費】					
		幼ホ [®] リPPキャップ [°]	φ 150	ヶ	1	支給品
		インナーコア	φ 150	ヶ	1	
		オネジ付ソケット	φ 20	ヶ	2	
		メーター用回転継手	φ 20	ヶ	4	
		止水栓	φ 20	ヶ	2	
		ホ [®] リエチレン管	φ 20 一種二層	m	6.0	3.0×2
	【工事費】					
		ホ [®] リエチレン管継手工	φ 150 幼ニカル接手	口	1	
		ホ [®] リエチレン管継手工	φ 20	口	2	
		ホ [®] リエチレン管切断工	φ 20	口	2	
		鋼管ねじ込み継手工	φ 20	口	2	
		止水栓取付工	φ 20	箇所	2	
		幼ホ [®] リPP撤去工	φ 150	口	1	
	【材料費】					
		幼ホ [®] リPPキャップ [°]	φ 75	ヶ	1	
		オネジ付ソケット	φ 20	ヶ	2	
		メーター用回転継手	φ 20	ヶ	4	
		止水栓	φ 20	ヶ	2	
		ホ [®] リエチレン管	φ 20 一種二層	m	6.0	3.0×2
	【工事費】					
		ホ [®] リエチレン管継手工	φ 75 幼ニカル接手	口	1	
		ホ [®] リエチレン管継手工	φ 20	口	2	
		ホ [®] リエチレン管切断工	φ 20	口	2	
		鋼管ねじ込み継手工	φ 20	口	2	
		止水栓取付工	φ 20	箇所	2	
		幼ホ [®] リPP撤去工	φ 75	口	1	

【HPPE φ150】切管表

	甲切管(m)		乙切管(m)								計(m)	残管(m)	切断(口)	上段:変更前		
	番号	延長	番号	延長	番号	延長	番号	延長	番号	延長				番号	延長	下段:変更後
1	1	1.700	3	1.821									3.521	1.479	2	
2	2	3.605	6	0.700									4.305	0.695	2	
3	3	3.917	7	0.500									4.417	0.583	2	
4	4	2.889	5	1.440									4.329	0.671	2	
5	5	4.000	8	0.435									4.435	0.565	2	
6	6	2.300	4	1.811									4.111	0.889	2	
7	7	0.790	1	3.182									3.972	1.028	2	
8	8	3.000	2	1.000									4.000	1.050	2	
直管08本													33.090	6.960	16	
	計															

【HPPE φ75】切管表

	甲切管(m)		乙切管(m)								計(m)	残管(m)	切断(口)	上段:変更前	
	番号	延長	番号	延長	番号	延長	番号	延長	番号	延長				下段:変更後	
1	1	0.689	5	1.105								1.794	3.206	2	
2	2	3.180	2	1.040								4.220	0.780	2	
3	3	4.376	3	0.515								4.891	0.109	2	
4	4	3.040	4	1.055								4.095	0.905	2	
5	5	4.653										4.653	0.347	1	
6	6	3.385	6	1.000								4.385	0.615	2	
7	7	3.571	1	0.602								4.173	0.877	2	
直管07本												28.211	6.839	13	
	計														

【HPPE φ50】切管表

	甲切管(m)		乙切管(m)								計(m)	残管(m)	切断(口)	上段:変更前		
	番号	延長	番号	延長	番号	延長	番号	延長	番号	延長				番号	延長	下段:変更後
1	1	2.130	1	0.347									2.477	2.523	2	
2	2	3.015											3.015	1.985	1	
直管02本													5.492	4.508	3	
	計															

【土工及び舗装工】

型式 工種	県道車道部φ150 DP=1.020		県道車道部φ150 DP=1.200		県道乗入車道部φ75 DP=1.020		県道車道部φ75 DP=1.020		県道車道部φ75 DP=1.200		町道車道部φ50 DP=1.200		町道歩道部φ75 DP=0.80		県道歩道部φ50 DP=0.23		不排水連絡工県道車道部φ150 DP=1.200						合計			
	220.236 m		9.8 m		4.250 m		8.230 m		2.787 m		3.28 m		114.3 m		1.12 m		1.000 ヶ所		m		m		m			
	m		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m			
	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	上段:変更前 下段:変更後	
舗装版切断工 As t≤15 cm	2.000	440.472	2.000	19.680	2.000	8.500	2.000	16.460	2.000	5.574	2.000	6.560	2.000	228.680	2.000	2.248			5.550	5.550					733.724	m
直接掘削積込 舗装版取壊積込工 As t≤10 cm					0.600	2.550					0.600	1.968	0.600	68.604	0.600	0.674									73.796	m3
直接掘削積込 舗装版取壊積込工 As 10<t≤15 cm	0.600	132.142	0.600	5.904			0.600	4.938	0.600	1.672									1.870	1.870					146.526	m2
殻運搬処理工 As	0.078	17.178	0.078	0.768	0.030	0.128	0.078	0.642	0.078	0.217	0.030	0.098	0.030	3.430	0.018	0.020			0.243	0.243					22.724	m3
掘削積込工 機械 普通土・地山	0.702	154.606	0.810	7.970	0.564	2.397	0.648	5.333	0.756	2.107	0.788	2.585	0.564	64.488	0.234	0.263			1.440	1.440					241.189	〃
掘削積込工 人力 普通土・地山																			1.481	1.481					1.481	〃
残土運搬処理工 土砂	0.702	154.606	0.810	7.970	0.564	2.397	0.648	5.333	0.756	2.107	0.788	2.585	0.564	64.488	0.234	0.263			2.921	2.921					242.670	〃
機械埋戻工 山砂	0.323	71.136	0.431	4.241	0.408	1.734	0.288	2.370	0.396	1.104	0.605	1.984	0.378	43.221	0.168	0.189			1.765	1.765					127.744	〃
下層路盤工(歩道) t= RC-40 10 cm												0.600	1.968			0.600	0.674								0.674	m2
下層路盤工(車道) t= RC-40 15 cm																									1.968	m2
〃 t= RC-40 25 cm					0.600	2.550																			2.550	〃
〃 t= RC-40 30 cm													0.600	68.604											68.604	〃
〃 t= RC-40 59 cm	0.600	132.142	0.600	5.904			0.600	4.938	0.600	1.672									1.870	1.870					146.526	〃
上層路盤(車道) t= 粒調碎石 15 cm												0.600	1.968												1.968	〃
上層路盤(車道) t= 再As安定 8 cm	0.600	132.142	0.600	5.904			0.600	4.938	0.600	1.672									1.870	1.870					146.526	〃
表層(歩道) t= 再密粒度 3 cm															0.600	0.674									0.674	〃
表層(車道) t= 再As安定 5 cm											0.600	1.968	0.600	68.604											70.572	〃
表層(車道・PK3) t= 再密粒度 5 cm					0.600	2.550																			2.550	〃
表層(県道車道) t= 再密粒度 5 cm	0.600	132.142	0.600	5.904			0.600	4.938	0.600	1.672									1.870	1.870					146.526	〃

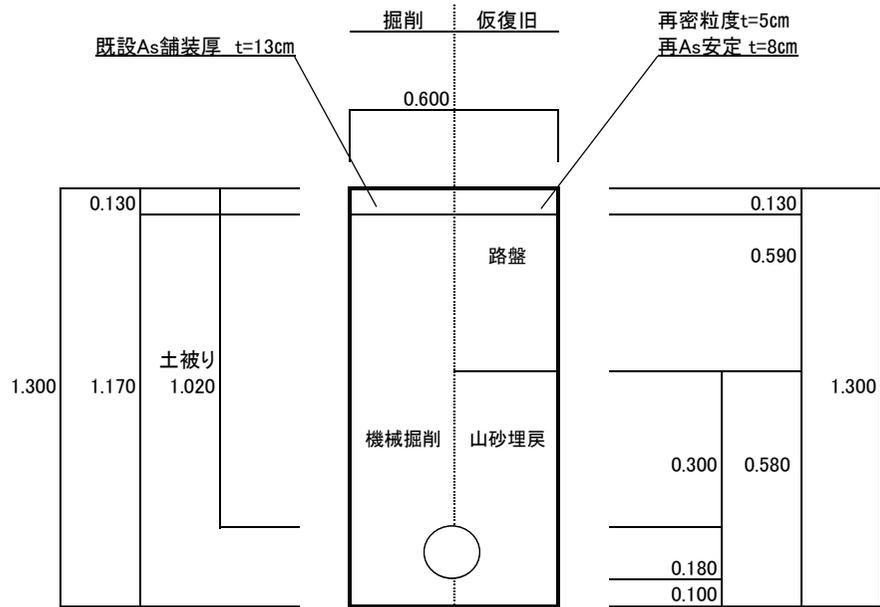
【撤去土工及び舗装工(撤去)】

工種	型 式	県道車道部φ150 撤去 平均DP=1.200		県道歩道部φ150 撤去 平均DP=1.200		町道車道部φ150 撤去 平均DP=1.200		県道車道部φ75以下 撤去 平均DP=1.200		町道道部φ75以下 撤去 平均DP=1.200		県道歩道部 給水管 撤去 平均DP=1.200		町道車道部 給水管 撤去 平均DP=1.200		m		m		m		m		m		合 計			
		2.3 m		193.3 m		109.5 m		5.4 m		6.6 m		7.700 m		0.300 m		m		m		m		m		m		m		上段:変更前 下段:変更後	
		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m		m			
		単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量	単数	数量
舗装版切断工	As t≤15 cm	2.000	4.600	2.000	386.600	2.000	219.000	2.000	10.800	2.000	13.200	2.000	15.40	2.000	0.60													650.200	m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t≤10 cm			0.600	115.980	0.600	65.700			0.600	3.960	0.600	4.62	0.600	0.18													190.440	m2
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As 10<t≤15 cm	0.600	1.380					0.600	3.240																		4.620	m2	
殻運搬処理工	As	0.078	0.179	0.018	3.479	0.030	3.285	0.078	0.421	0.030	0.198	0.018	0.14	0.030	0.01												7.712	m3	
掘削積込工	機械 普通土・地山	0.781	1.796	0.841	162.565	0.829	90.776	0.750	4.050	0.783	5.168	0.775	5.97	0.763	0.23													270.555	"
掘削積込工	人力 普通土・地山																												"
残土運搬処理工	土砂	0.781	1.796	0.841	162.565	0.829	90.776	0.750	4.050	0.783	5.168	0.775	5.97	0.763	0.23												270.555	"	
機械埋戻工	山砂	0.449	1.033	0.803	155.220	0.671	73.475	0.402	2.171	0.606	4.000	0.715	5.51	0.583	0.17												241.579	m2	
下層路盤工(歩道)	RC-40 t= 10 cm			0.600	115.980							0.600	4.62														120.600	"	
下層路盤工(車道)	RC-40 t= 15 cm									0.600	3.960																3.960	"	
下層路盤工(車道)	RC-40 t= 30 cm				0.600	65.70								0.600	0.18												65.880	"	
"	RC-40 t= 59 cm	0.600	1.380					0.600	3.240																		4.620	"	
上層路盤工(車道)	粒調碎石 t= 15 cm									0.600	3.960																3.960	"	
上層路盤工(車道)	再As安定 t= 8 cm	0.600	1.380					0.600	3.240					0.600	0.18												4.800	"	
表層(歩道)	再密粒度 t= 3 cm			0.600	115.980							0.600	4.62														120.600	"	
表層(車道)	再As安定 t= 5 cm				0.600	65.700				0.600	3.960																69.660	"	
表層(車道・PK4)	再密粒度 t= 5 cm	0.600	1.380					0.600	3.240																		4.620	"	

県道車道部(DP=1.020)

土工単位計算書 1m当り

管種 HPPE
 呼径φ 150 mm
 外径φ 180 mm
 土被り 1.020 m

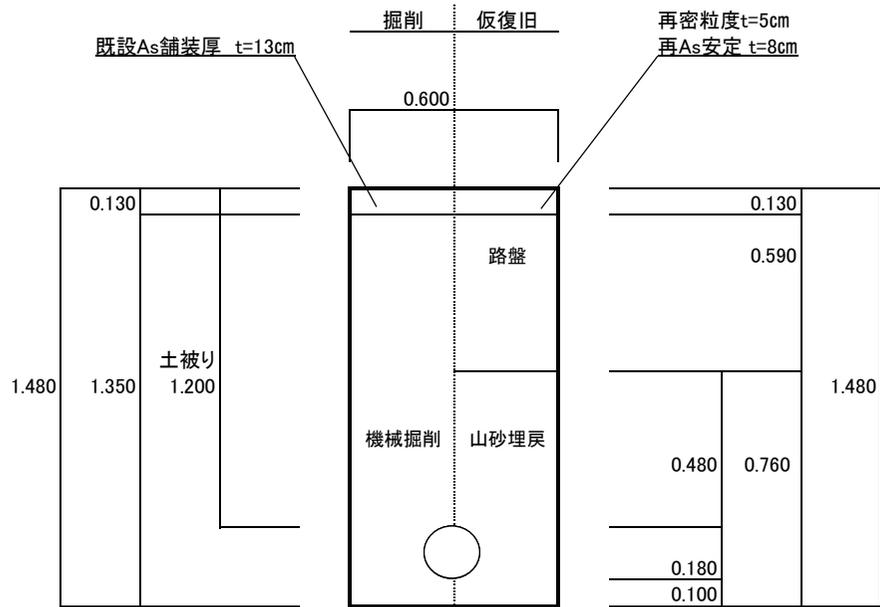


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 13 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 13 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.130	0.078 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.170	0.702 m ³
残土運搬処理工	土砂	0.702	0.702 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 0.580 - 0.180 × 0.180 × π/4	0.323 m ³
路盤	RC40 t= 59 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
上層路盤	人力施工 再As安定 t= 8 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ³
表層工	人力施工 再密粒度 t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

県道車道部(DP=1.200)

土工単位計算書 1m当り

管種 HPPE
 呼径φ 150 mm
 外径φ 180 mm
 土被り 1.200 m

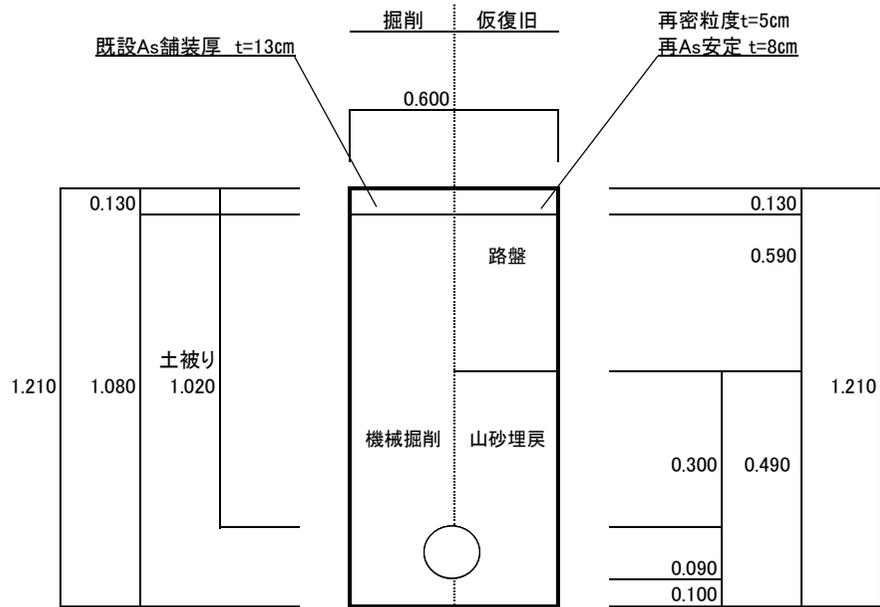


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 13 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 13 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.130	0.078 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.350	0.810 m ³
残土運搬処理工	土砂	0.810	0.810 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 0.760 - 0.180 × 0.180 × π/4	0.431 m ³
路盤	RC40 t= 59 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
上層路盤	人力施工 再As安定 t= 8 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ³
表層工	人力施工 再密粒度 t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

県道車道部(DP=1.020)

土工単位計算書 1m当り

管種 HPPE
 呼径φ 75 mm
 外径φ 90 mm
 土被り 1.020 m

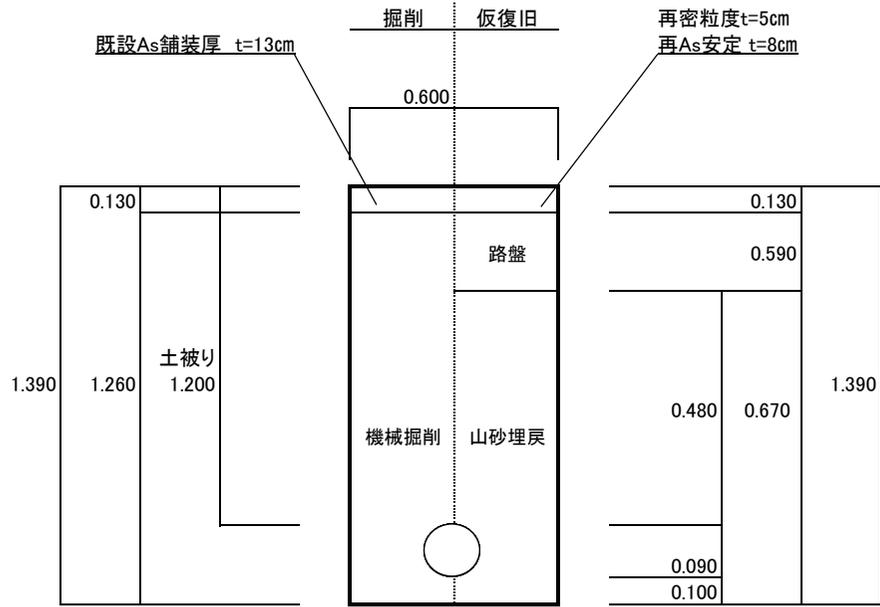


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 3 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.130	0.078 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.080	0.648 m ³
残土運搬処理工	土砂	0.648	0.648 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 0.490 - 0.090 × 0.090 × π/4	0.288 m ³
路盤	RC40 t= 59 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
上層路盤	人力施工 再As安定 t= 8 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ³
表層工	人力施工 再密粒度 t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

県道車道部(DP=1.200)

土工単位計算書 1m当り

管種 HPPE
 呼径φ 75 mm
 外径φ 90 mm
 土被り 1.200 m

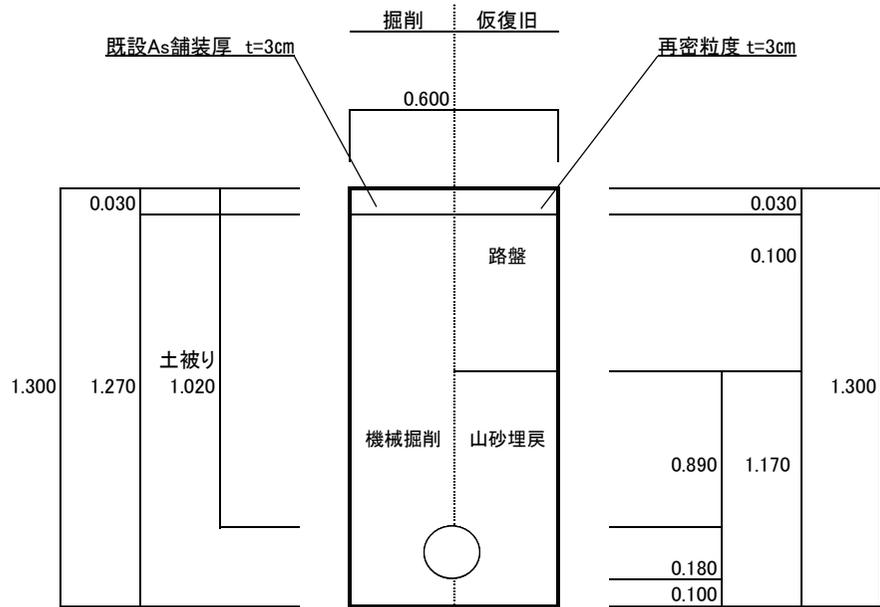


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 3 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.130	0.078 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.260	0.756 m ³
残土運搬処理工	土砂	0.756	0.756 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 0.670 - 0.090 × 0.090 × π/4	0.396 m ³
路盤	RC40 t= 59 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
上層路盤	人力施工 再As安定 t= 8 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ³
表層工	人力施工 再密粒度 t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

県道歩道部(DP=1.020)

土工単位計算書 1m当り

管種 HPPE
 呼径φ 150 mm
 外径φ 180 mm
 土被り 1.020 m

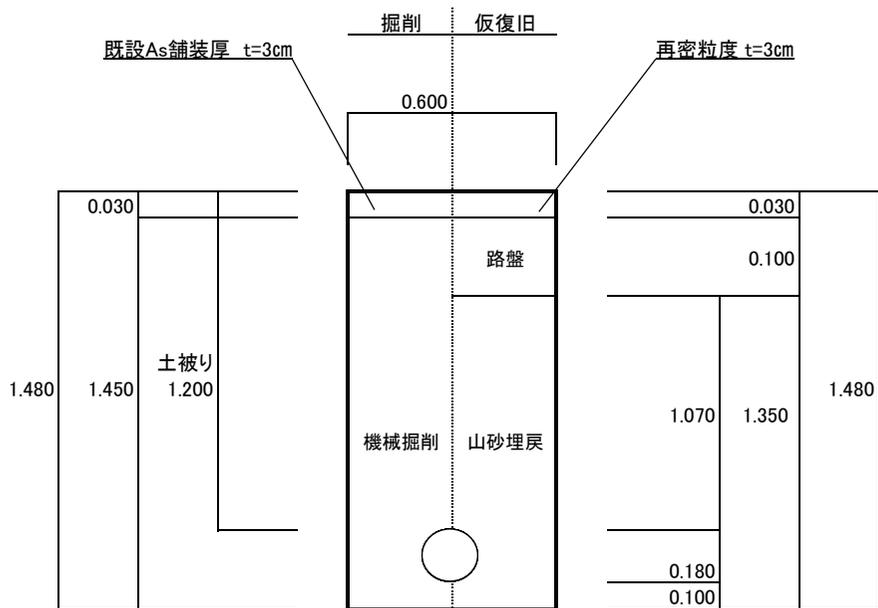


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 3 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.030	0.018 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.270	0.762 m ³
残土運搬処理工	土砂	0.762	0.762 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 1.170 - 0.180 × 0.180 × π/4	0.677 m ³
路盤	RC40 t= 10 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
表層工	人力施工 再密粒度 t= 3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

県道歩道部(DP=1.200)

土工単位計算書 1m当り

管種 HPPE
 呼径φ 150 mm
 外径φ 180 mm
 土被り 1.200 m

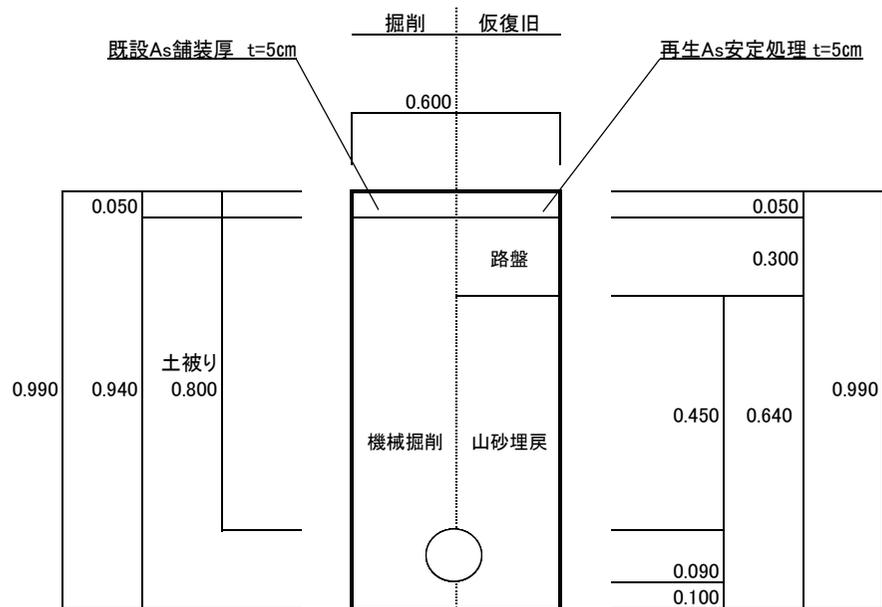


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 3 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.030	0.018 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.450	0.870 m ³
残土運搬処理工	土砂	0.870	0.870 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 1.350 - 0.180 × 0.180 × π/4	0.785 m ³
路盤	RC40 t= 10 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
表層工	人力施工 再密粒度 t= 3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

町道部(DP=0.800)

土工単位計算書 1m当り

管種 HPPE
 呼径φ 75 mm
 外径φ 90 mm
 土被り 0.800 m

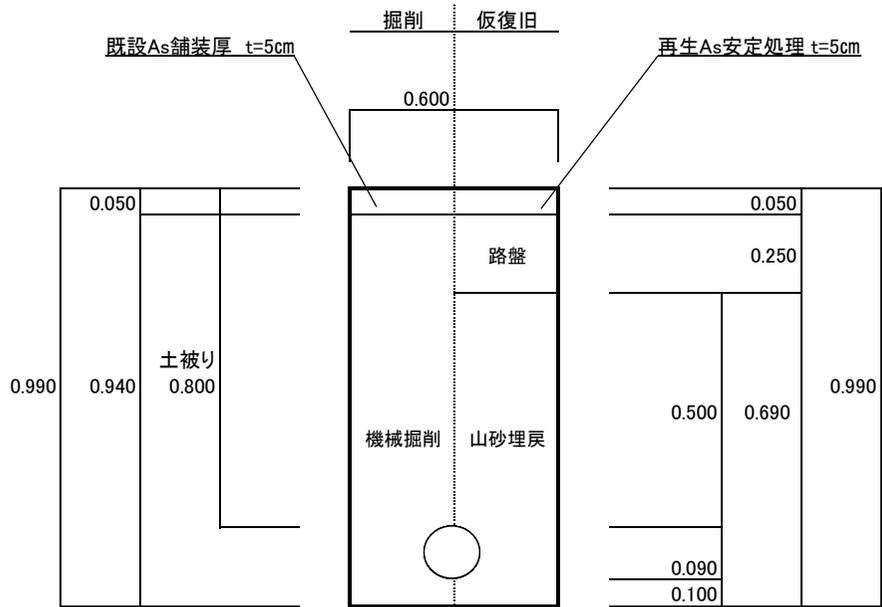


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 3 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.050	0.030 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 0.940	0.564 m ³
残土運搬処理工	土砂	0.564	0.564 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 0.640 - 0.090 × 0.090 × π/4	0.378 m ³
路盤	RC40 t= 30 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
表層工	人力施工 再生As安定処理 t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

県道乗入れ部 (DP=0.800)

土工単位計算書 1m当り

管種 HPPE
 呼径 φ 75 mm
 外径 φ 90 mm
 土被り 0.800 m

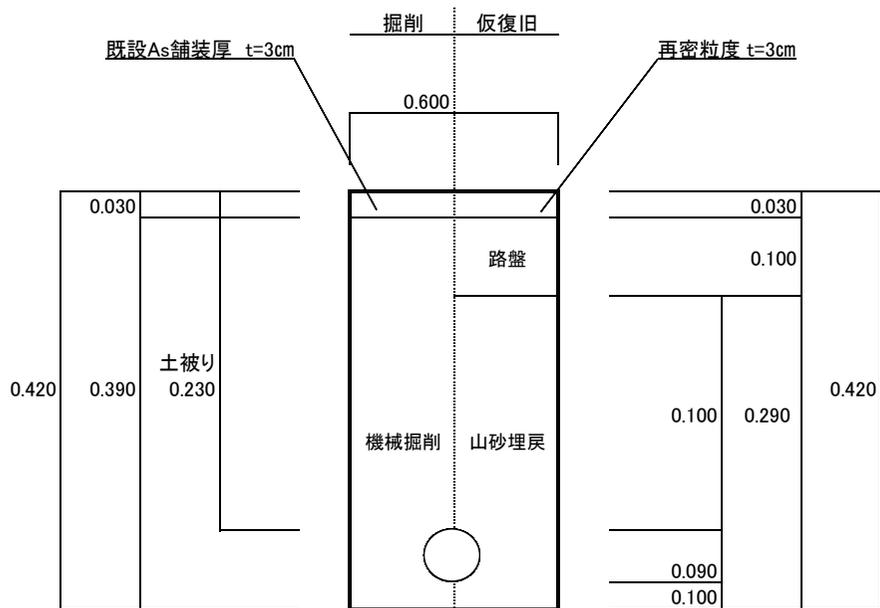


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 5 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.050	0.030 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 0.940	0.564 m ³
残土運搬処理工	土砂	0.564	0.564 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 0.690 - 0.090 × 0.090 × π/4	0.408 m ³
路盤	RC40 t= 25 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
表層工	人力施工 再密粒度 t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

県道歩道部(DP=0.23)

土工単位計算書 1m当り

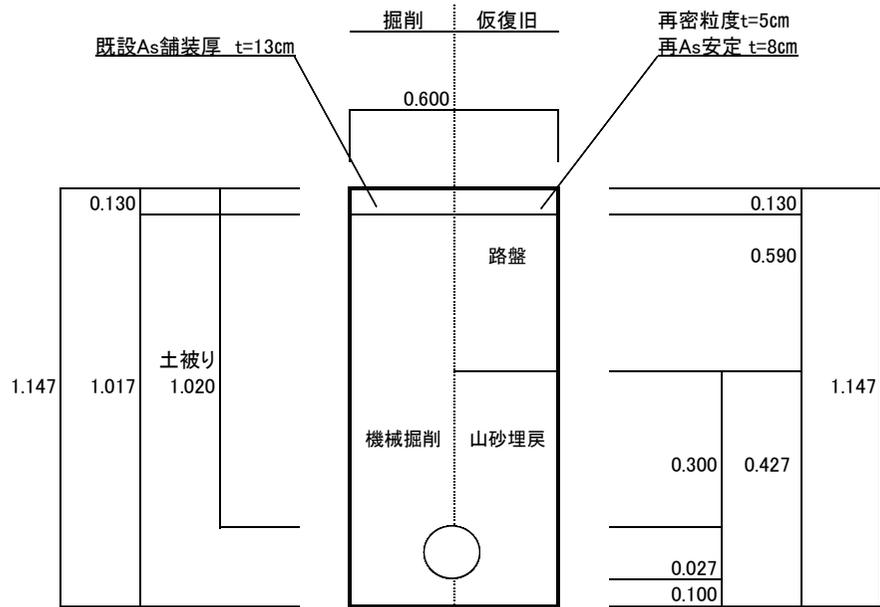
管種 HPPE
 呼径φ 75 mm以下
 外径φ 90 mm
 土被り 0.230 m



名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 3 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.030	0.018 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 0.390	0.234 m ³
残土運搬処理工	土砂	0.234	0.234 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 0.290 - 0.090 × 0.090 × π/4	0.168 m ³
路盤	RC40 t= 10 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
表層工	人力施工 再密粒度 t= 3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

県道車道部(給水管)(DP=1.020) 土工単位計算書 1m当り

管種 PP
 呼径φ 20 mm以下
 外径φ 27 mm
 土被り 1.020 m

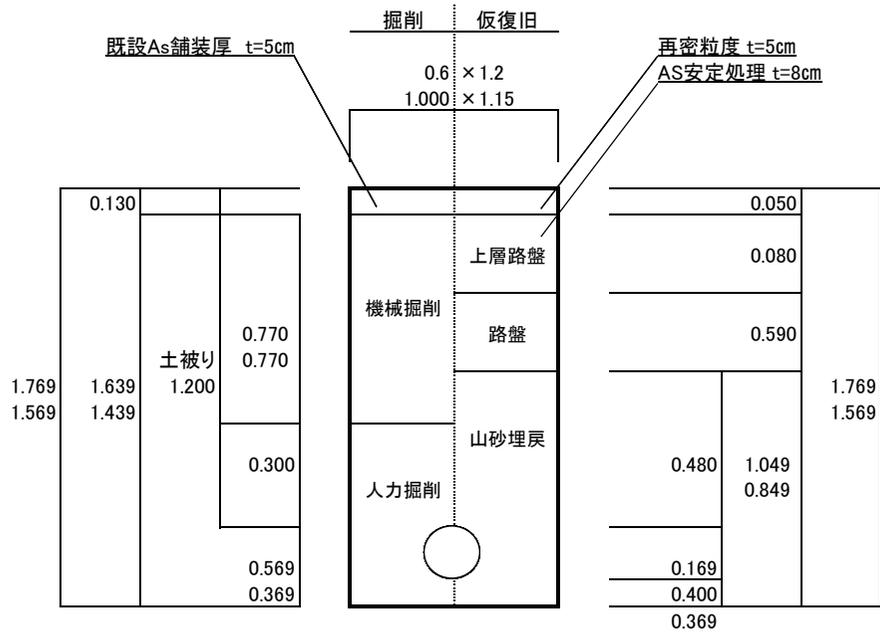


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 13 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 13 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.130	0.078 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.017	0.610 m ³
残土運搬処理工	土砂	0.610	0.610 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 0.427 - 0.027 × 0.027 × π/4	0.256 m ³
路盤	RC40 t= 59 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
路盤	人力施工 再As安定 t= 8 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ³
表層工	人力施工 再密粒度 t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

県道車道部(不断水箇所)(DP=1.150)
(弁付割T字管)

土工単位計算書 1ヶ所当り

管種 DIP
 呼径φ 150 mm
 外径φ 169 mm
 土被り 1.200 m

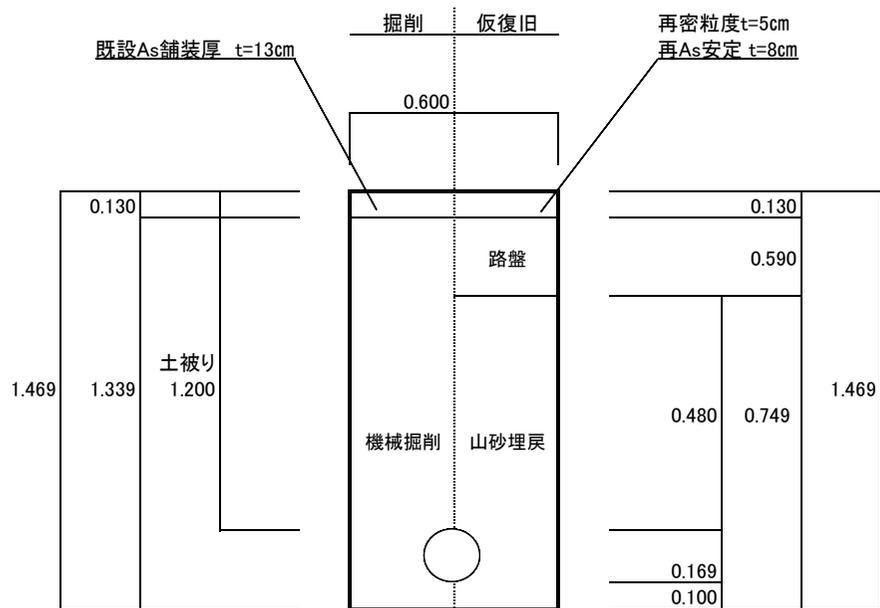


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 5 cm	1.000 × 2条 + 1.15 1.200 × 2条	5.550 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 5 cm	1.000 × 1.150 = 1.15 0.600 × 1.200 = 0.720	1.870 m ²
殻運搬処理工	As	1.870 × 0.130	0.243 m ³
機械掘削積込工	土砂	1.870 × 0.770	1.440 m ³
人力掘削積込	土砂	1.150 × 0.869 = 0.999 0.720 × 0.669 = 0.482	1.481 m ³
残土運搬処理工	土砂	1.440 + 1.481	2.921 m ³
機械埋戻工	山砂	1.150 × 1.049 - (0.169 × 0.169 × π / 4 × 1.15) 0.720 × 0.849 - (0.169 × 0.169 × π / 4 × 1.20)	1.181 0.584 m ²
路盤	RC40 t= 59 cm	1.000 × 1.150 = 1.150 1.200 × 0.600 = 0.720	1.870 m ³
上層路盤	人力施工 再As安定 t= 8 cm	1.000 × 1.150 = 1.150 1.200 × 0.600 = 0.720	1.870 m ²
表層工	人力施工 再密粒度 t= 5 cm	1.000 × 1.150 = 1.150 1.200 × 0.600 = 0.720	1.870 m ²

県道車道部(撤去箇所)(DP=1.200)

土工単位計算書 1m当り

管種 DIP
 呼径φ 150 mm
 外径φ 169 mm
 土被り 1.200 m

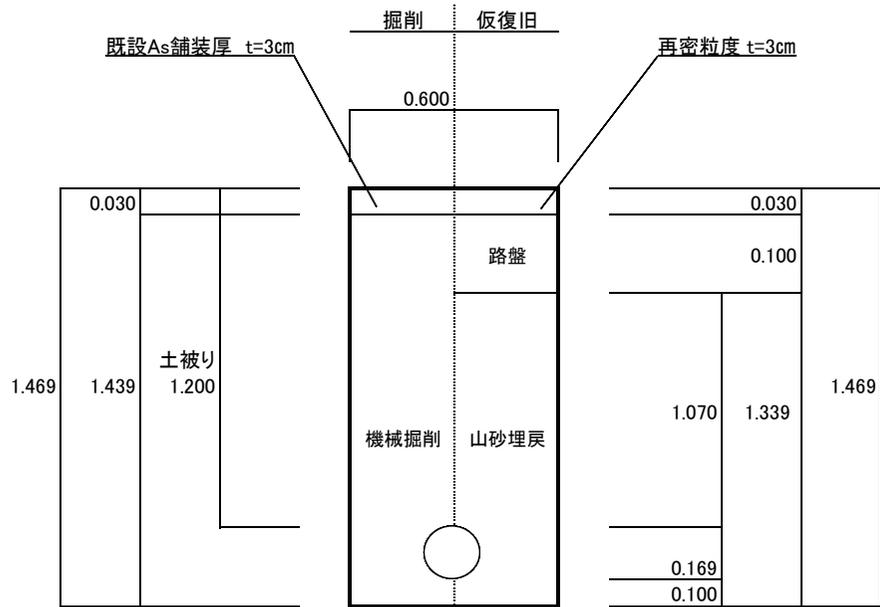


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 13 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 13 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.130	0.078 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.339 - 0.169 × 0.169 × π/4	0.781 m ³
残土運搬処理工	土砂		0.781 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 0.749	0.449 m ³
路盤	RC40 t= 59 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
路盤	人力施工 再As安定 t= 8 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ³
表層工	人力施工 再密粒度 t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

県道歩道部(撤去箇所)(DP=1.200)

土工単位計算書 1m当り

管種 DIP
 呼径φ 150 mm
 外径φ 169 mm
 土被り 1.200 m

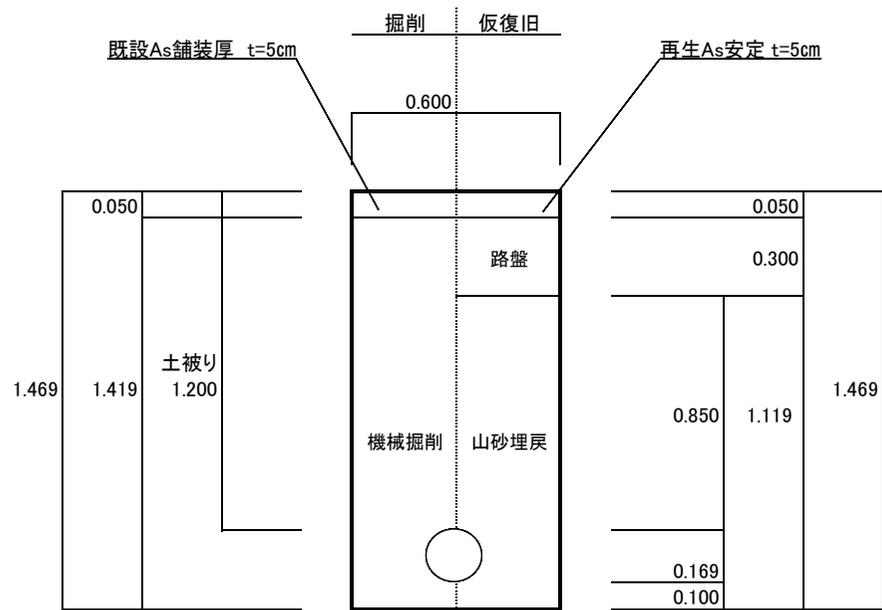


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 3 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.030	0.018 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.439 - 0.169 × 0.169 × π/4	0.841 m ³
残土運搬処理工	土砂		0.841 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 1.339	0.803 m ³
路盤	RC40 t= 10 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
表層工	人力施工 再密粒度 t= 3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

町道車道部(撤去箇所)(DP=1.200)

土工単位計算書 1m当り

管種 DIP
 呼径 φ 150 mm
 外径 φ 169 mm
 土被り 1.200 m

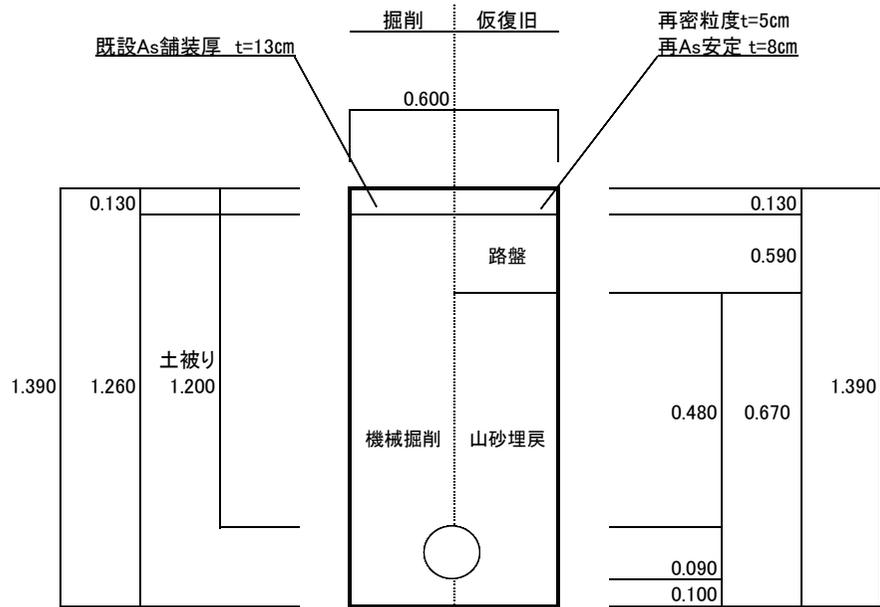


名 称	形状・寸法	計 算 式	数 量
舗装版切断工	As t= 5 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.050	0.030 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.419 - 0.169 × 0.169 × π/4	0.829 m ³
残土運搬処理工	土砂		0.829 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 1.119	0.671 m ³
路盤	RC40 t= 30 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
表層工	人力施工 再生As安定 t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

県道車道部(撤去箇所)(DP=1.200)

土工単位計算書 1m当り

管種 DIP
 呼径φ 75 mm
 外径φ 90 mm
 土被り 1.200 m

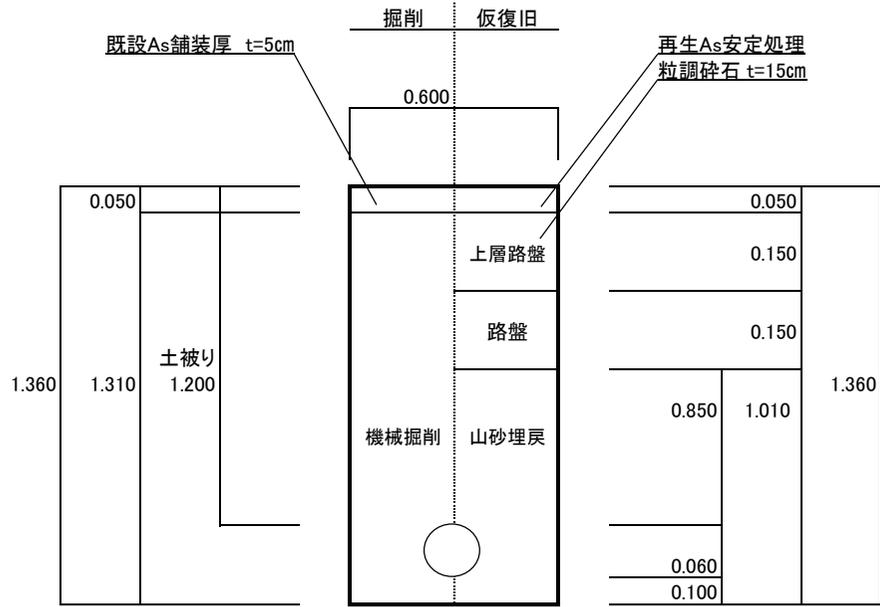


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 13 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 13 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.130	0.078 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.260 - 0.090 × 0.090 × π/4	0.750 m ³
残土運搬処理工	土砂		0.750 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 0.670	0.402 m ³
路盤	RC40 t= 59 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
路盤	人力施工 再As安定 t= 8 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ³
表層工	人力施工 再密粒度 t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

町道車道部(撤去箇所)(DP=1.200)

土工単位計算書 1m当り

管種 PP
 呼径φ 50 mm
 外径φ 60 mm
 土被り 1.200 m

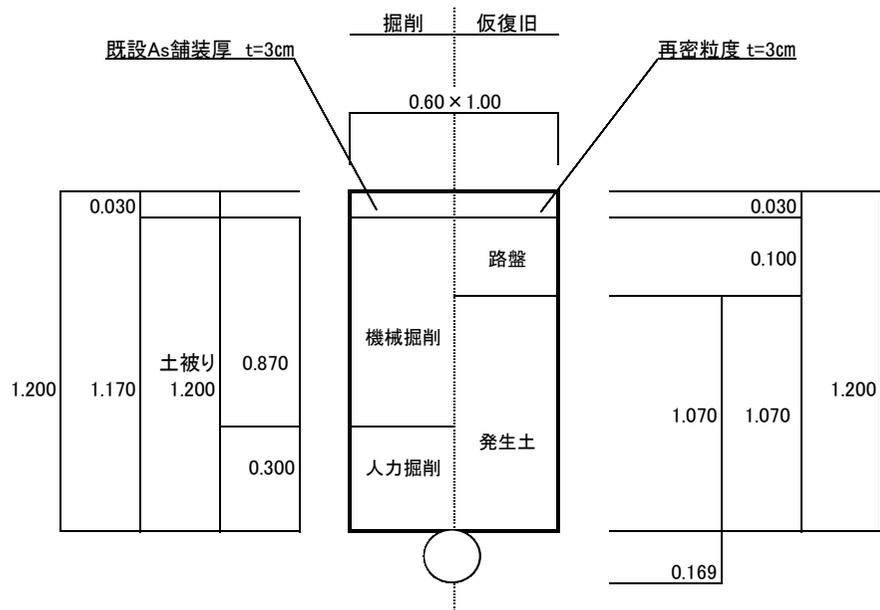


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 5 cm	1.000 × 2 条	2.000 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.050	0.030 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.310 - 0.060 × 0.060 × π/4	0.783 m ³
残土運搬処理工	土砂		0.783 m ³
機械埋戻工	山砂	0.600 × 1.010	0.606 m ³
路盤	RC40 t= 15 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
上層路盤	粒調碎石 t= 15 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
表層工	人力施工 再生As安定処理 t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

県道歩道部(試験掘工)(DP=1.000)

土工単位計算書 1箇所当り

管種 DIP
 呼径φ 150 mm
 外径φ 169 mm
 土被り 1.200 m

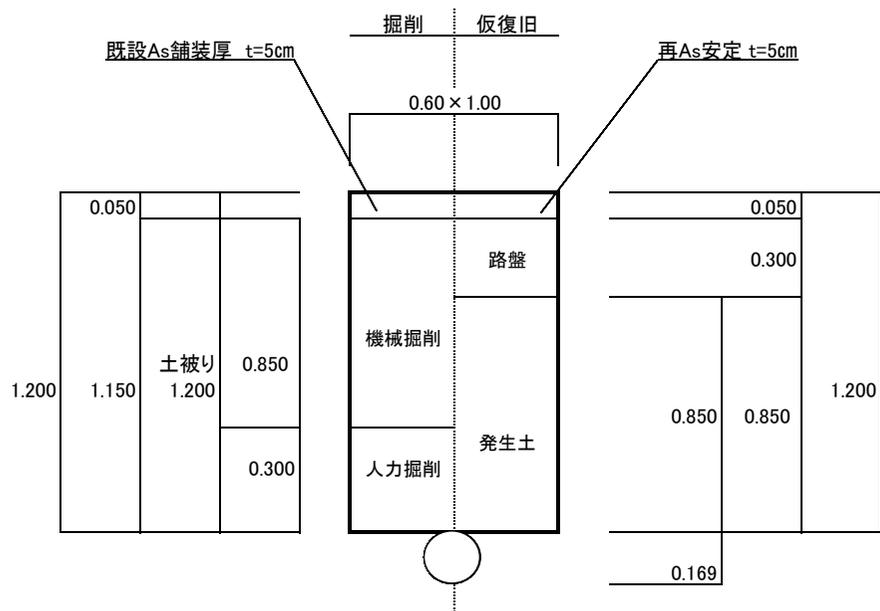


名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 3 cm	1.000 × 2 条	3.200 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.030	0.018 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.170 - 0.169 × 0.169 × π/4	0.680 m ³
人力掘削積込工	土砂	0.600 × 0.300	0.180 m ³
残土運搬処理工	土砂	0.680 + 0.180 - 0.642 / 0.900)	0.147 m ³
機械埋戻工	発生土	0.600 × 1.070	0.642 m ³
路盤	RC40 t= 10 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
表層工	人力施工 再密粒度 t= 3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

町道車道部(試験掘工)(DP=1.000)

土工単位計算書 1箇所当り

管種 DIP
 呼径φ 150 mm
 外径φ 169 mm
 土被り 1.200 m



名称	形状・寸法	計算式	数量
舗装版切断工	As t= 5 cm	1.000 × 2 条	3.200 m
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
殻運搬処理工	As	0.600 × 0.050	0.030 m ³
機械掘削積込工	土砂	0.600 × 1.150 - 0.169 × 0.169 × π/4	0.668 m ³
人力掘削積込工	土砂	0.600 × 0.300	0.180 m ³
残土運搬処理工	土砂	0.668 + 0.180 - (0.510 / 0.900)	0.281 m ³
機械埋戻工	発生土	0.600 × 0.850	0.510 m ³
路盤	RC40 t= 0.3 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²
表層工	人力施工 再As安定 t= 5 cm	0.600 × 1.000	0.600 m ²

【舗装本復旧工】

上段:変更前
下段:変更後

名称	規格・寸法	単位	計算式	数量
舗装版切断工	As t≤15cm	m	3.60 + 3.00 + 7.00 + 4.90 + 3.70 + 3.30 + 1.90 + 10.00 + 5.10 + 5.20 + 2.70 + 228.00	278.4
		m		
舗装版取壊積込工	直接掘削積込 As t≤15cm	m2	町道 26.20 + 235.32 + 49.90 + 29.48 + 乗入れ 44.50 + 13.42 + 歩道 45.54 + 339.90 + 県道 19.50 + 18.10 + 228.00 × 0.72	986.0
		m2		
路面切削工	全面切削 4,000㎡以下 6cm以下	m2	866.94	866.94
		m2		
殻運搬処理工	As殻	m3	340.90 × 0.05 + 57.92 × 0.05 + 37.60 × 0.13 + 228.00 × 0.08	43.07
		m3		
殻運搬(路面切削)	As殻	m3	866.94 × 0.05	43.35
		m3		
不陸整正(町道・乗入れ・県道一部施工)	補足材 2cm	m2	340.90 + 57.92 + 37.60	436.42
		m2		
不陸整正(歩道施工)	補足材 2cm	m2	385.44	385.44
		m2		
不陸整正(県道施工)	補足材 2cm	m2	228.00	228.00
		m2		
上層路盤 車道	再As安定処理 t=8cm 3.0<B	m2	228.00	228.00
		m2		
表層工 町道部・乗入れ	再密As20F t=5cm 1.4≤b≤3.0	m2	26.20 + 235.32 + 49.90 + 29.48 + 44.50 + 13.42	398.82
		m2		
表層工 歩道	再細As13F t=3cm 1.4≤b≤3.0	m2	45.54 + 339.90	385.44
		m2		
表層工 車道	改質Ⅱ型 t=5cm 3.0<B	m	866.94 + 19.50 + 18.10	904.54
		m		
区画線工	実線 白 15cm	m	228.00 - 10.00	218.00
		m		
区画線工	実線 黄色 センターライン	m	228.00	228.00
		m		
区画線工	自転車道 実線 青色 15cm	m	228.00 - 20.00	208.00
		m		
区画線工	自転車道 矢羽 青色	箇所	10	10.00
		箇所		

