

(0200002153-0)

市 長	副 市 長	建 設 部 長	財 政 課 長	主 管 課 長	課 長 補 佐	検 査 者	設 計 者
--------	-------------	------------------	------------------	------------------	------------------	-------------	-------------

工 種	開削工事及び小口径推進工事	工 事 番 号		設 計 年 月 日	令和 7 年 3 月 3 日
-----	---------------	---------	--	-----------	----------------

工 事 箇 所	宮城県 富谷市 市内一円 地内
---------	-----------------

路 線 ・ 河 川 名	
-------------	--

令和 7 年度

令和7年度 富谷市配水管耐震化工事

富谷市

工 期	令和 年 月 日	着 工 期 日	令和 年 月 日
	令和 年 月 日	竣 工 期 限	令和 年 月 日

本 工 事 費	円 (消費税相当額 円)	工 事 価 格	円
---------	--------------	---------	---

< 概要 >

配水管耐震化工事

富ヶ丘北部①地区配水管耐震化工事	施工延長	L=418.0m
富ヶ丘北部②地区配水管耐震化工事	施工延長	L=433.0m
富ヶ丘南部①地区配水管耐震化工事	施工延長	L=495.0m
鷹乃杜地区配水管耐震化工事	施工延長	L=610.0m
市道石積線配水管耐震化工事	施工延長	L=410.0m

本 工 事 内 訳 表

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費	式	1			
共通仮設費	式	1			
対象外費	式	1			
管材費	式	1			
対象額	式	1			
率計算分	式	1			
運搬費	式	1			
技術管理費	式	1			
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			

本 工 事 内 訳 表

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
対象外費	式	1			
対象額	式	1			
率計算分	式	1			
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
一般管理費	式	1			
対象額	式	1			
率計算分	式	1			
契約保証費	式	1			
工事価格	式	1			

【 合 併 按 分 表 】

費 目	0200002153-0	0200002153-0	0200002153-0	0200002153-0	0200002153-0	0200002153-0
	令和7年度 富谷市配水管耐震化工事	令和7年度 富ヶ丘北部①地区配水管耐震化工事	令和7年度 富ヶ丘北部②地区配水管耐震化工事	令和7年度 富ヶ丘南部①地区配水管耐震化工事	令和7年度 鷹乃社地区配水管耐震化工事	令和7年度 市道石積線配水管耐震化工事
直接工事費						
共通仮設費						
対象外費						
管材費						
対象額						
率計算分						
運搬費						
技術管理費						
純工事費						
現場管理費						
対象外費						
対象額						
率計算分						
工事原価						
一般管理費等						
一般管理費						
対象額						
率計算分						

積 算 情 報 表

(0200002153-0)

P. 8

項 目	内 容	項 目	内 容
積算区分	実施	週休2日の補正	1：工期全体（通期）の週休2日
変更回数	当初	（週休2日） 共通仮設費	1.02
積算基準パターン	43:令和6年度基準(消費税10%)R6週休2日補正 R6.11適用	（週休2日） 現場管理費	1.03
施行主体名	富谷市	（週休2日） 機械経費係数	1.02
設計書名(1行目)	令和7年度 富谷市配水管耐震化工事	（週休2日） 労務単価係数	1.02
設計書名(2行目)		（週休2日） 交替制工事	なし
設計書名(3行目)		（週休2日） 市場単価係数	適用する
工事箇所	宮城県 富谷市 市内一円 地内	一般管理費補正率	0%
路線・河川名		契約保証費率	金銭的保証
工事番号		配管工加算有無	無し
設計年度	令和07年度	配管工加算率	0%
単価適用地区	01 地区	着工年月日	令和 年 月 日
設計年月日	令和07年03月03日	竣工期限	令和 年 月 日
単価適用日付	令和07年03月01日 (77)	工期開始	令和 年 月 日
適用率(工種区分)	01 開削工事及び小口径推進工事等	工期終了	令和 年 月 日
共通仮設費補正	市街地	工期日数	0日
現場管理地域補正	市街地	工種名	開削工事及び小口径推進工事
間接工事費の被災地補正	0：補正しない	請負人	
前払金支出割合区分	35%を超える		
現場環境改善費	計上しない		
現場環境改善費地域			
現場管理費率の補正(施工時期)	なし		

(0200002153-0-A)

市 長	副 市 長	建 設 部 長	財 政 課 長	主 管 課 長	課 長 補 佐	検 査 者	設 計 者
--------	-------------	------------------	------------------	------------------	------------------	-------------	-------------

工 種	開削工事及び小口径推進工事	工 事 番 号	設 計 年 月 日	令和 7 年 3 月 3 日
-----	---------------	---------	-----------	----------------

工 事 箇 所	宮城県 富谷市 富ヶ丘 地内
---------	----------------

路 線 ・ 河 川 名	
-------------	--

令和 7 年度

令和7年度 富ヶ丘北部①地区配水管耐震化工事

(路線1～路線5)

富谷市

工 期	令和 年 月 日	着 工 期 日	令和 年 月 日
	令和 年 月 日	竣 工 期 限	令和 年 月 日

本 工 事 費	円 (消費税相当額 円)	工 事 価 格	円
---------	--------------	---------	---

< 概要 >

配水管耐震化工事	施工延長	L=418.0m
配水管布設工	HPPE φ 100	L=210.0
	HPPE φ 75	L= 5.0m
	HPPE φ 50	L=203.0m
	仕切弁 φ 100設置	N= 2基
	止水栓 φ 50設置	N= 2基
消火栓設置工	地下式消火栓設置	N= 1基
給水管切替個数		N= 21戸
舗装本復旧工		A=570.0m ²

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配水管耐震化工事 富ヶ丘北部①地区配水管耐震化工事	式	1			
配水管部	式	1			
不断水関係	式	1			A-第1号明細表
配水管材料	式	1			A-第2号明細表
配水管布設工	式	1			A-第3号明細表
配水管土工	式	1			A-第4号明細表
試掘工	式	1			A-第5号明細表
消火栓設置工	式	1			
地下式消火栓材料	式	1			A-第6号明細表
地下式消火栓設置工	式	1			A-第7号明細表

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
給水管部	式	1			
給水管材料	式	1			A-第8号明細表
給水管布設工	式	1			A-第9号明細表
給水管土工	式	1			A-第10号明細表
舗装本復旧工	式	1			
舗装本復旧工	式	1			A-第11号明細表
安全工	式	1			
交通誘導警備員B	人				
直接工事費	式	1			
共通仮設費	式	1			

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
対象外費	式	1			
管材費	式	1			
率計算分	式	1			
技術管理費	式	1			A-第12号明細表
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
率計算分	式	1			
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
一般管理費	式	1			

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率計算分	式	1			
契約保証費	式	1			
工事価格	式	1			
消費税等相当額	式	1			
本工事費	式	1			

A-第1号

不断水関係 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
不断水分岐(割T字)材料 DIPφ200*φ100ワトシール弁付 防食コア含	基	1				
不断水分岐(割T字)施工費 DIPφ200*100 防食コア挿入込	箇所	1				
合 計	式	1				

A-第2号の1

配水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
仕切弁筐 ハイブ座台含	基	2				
EF片受ワトシール弁 HPPE φ 100(右開)	基	2				
EF片受直管 HPPE φ 100	本	47				
EF片受ベント [△] HPPE φ 100-90°	個	3				
EF片受フランジ [△] HPPE φ 100(FCD-GF形)	個	1				
配管用カスケット φ 100 GF用	個	1				
フランジ 接合材 φ 100-7.5k ボルト・ナット・ワッシャー	個	1				
EF両受チース [△] HPPE φ 100× φ 75	個	1				
EF両受チース [△] HPPE φ 100× φ 50	個	2				
EF両受ソケット HPPE φ 100	個	2				

A-第2号の2

配水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
EF片受うず巻式T字管 HPPE φ100-φ75(GF型) 内外面エポキシ樹脂粉体塗装	個	1				
EF片受直管 HPPE φ75	本	1				
EF両受ソケット HPPE φ75	個	1				
EFキャップ HPPE φ75	個	2				
EF片受直管 HPPE φ50	本	48				
EF片受ベント [°] HPPE φ50-90 [°]	個	7				
EF片受ベント [°] HPPE φ50-22.5 [°]	個	2				
EF両受ソケット HPPE φ50	個	5				
EFキャップ HPPE φ50	個	2				
シーリング [°] 止水栓 φ50	個	2				

A-第2号の3

配水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
EF変換ソケット回転分止水栓用 HPPE φ 50	個	4				
EF変換ソケット平行めねじ付回転型 HPPE φ 50	個	2				
止水栓筐 ｼﾞﾝ式弁筐－ハイﾌﾟﾗ座台含	基	2				
PVｼﾞｮｲﾝﾄ HPPE φ 50×VP φ 50	個	1				
VSｷｯﾌﾟ φ 100用	個	2				
TSｷｯﾌﾟ VP φ 100用	個	1				
PPｴﾝﾄﾞｷｯﾌﾟ φ 50用	個	1				
ｼﾞﾝ付分水栓 DIP φ 200*φ 50	個	2				
密着ｺﾞｰ φ 50	個	2				
管ﾃｰﾌﾟ w=50mm 20m/巻	巻	19				

A-第3号の1 配水管布設工 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径100mm	m		210						A-第1号単価表
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径75mm	m		5						A-第2号単価表
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径50mm	m		203						A-第3号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 (2口当り) 呼び径100mm 融着継手	箇所		5						A-第4号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径100mm 融着継手	口		49						A-第5号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 (2口当り) 呼び径75mm 融着継手	箇所		1						A-第6号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径75mm 融着継手	口		2						A-第7号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 (2口当り) 呼び径50mm 融着継手	箇所		6						A-第8号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径50mm 融着継手	口		47						A-第9号単価表
仕切弁 バックライ弁設置(人力)(縦・横型) 呼び径100mm	基		2						A-第10号単価表

A-第3号の2

配水管布設工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
仕切弁・空気弁ボックス設置工 ねじ式弁筐 C形 2号 底版有り	箇所	2								A-第11号単価表
仕切弁・空気弁ボックス撤去工 ねじ式弁筐 C形 2号 底版無し	箇所	5								A-第12号単価表
止水栓取付け工 PP用 止水栓及び止水栓筐 呼び径50mm	箇所	2								A-第13号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径100mm	口	11								A-第14号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径75mm	口	3								A-第15号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径50mm	口	17								A-第16号単価表
硬質塩化ビニル管切断工 呼び径100mm	口	3								A-第17号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径50mm	口	1								A-第16号単価表
ポリエチレン管(メカニカル継手)工 呼び径50mm	口	1								A-第18号単価表
VPメカニカル継手工 呼び径100mm	口	2								A-第19号単価表

A-第3号の3 配水管布設工 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
ポリエチレン管(メカニカル継手)工 呼び径50mm	口		1						A-第18号単価表
フランジ継手工 JWWA 7.5K 呼び径100mm	口		1						A-第20号単価表
TS継手工 1口当たり 呼び径100mm	口		1						A-第21号単価表
サドル分水栓建込み工 鋳鉄管 電動式穿孔機使用 配水管呼び径200mm 給水管呼び径50mm	箇所		2						A-第22号単価表
コア取付け工 呼び径50mm	箇所		2						A-第23号単価表
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm	口		1						A-第24号単価表
管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) テープの胴巻き作業の貼付手間 呼び径φ100	m		210						A-第25号単価表
管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) テープの胴巻き作業の貼付手間 呼び径φ75	m		5						A-第26号単価表
管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) テープの胴巻き作業の貼付手間 呼び径φ50	m		203						A-第27号単価表
管明示シート工	m		418						A-第28号単価表

配水管土工 1式当たり明細表									
A-第4号の1									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		830						A-第29号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2		250						A-第30号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離3km	m3		12.5						A-第31号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3		12.5						
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		236						A-第32号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離5.7km	m3		236						A-第33号単価表
残土処分費	m3		236						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) クワ締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		158						A-第34号単価表
下層路盤工 再生クラッシャーレン RC-40 施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)	m2		250						A-第35号単価表
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13 舗装厚50mm 瀝青材散布なし	m2		250						A-第36号単価表

A-第5号の1

試掘工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m	48								A-第29号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2	9								A-第30号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離3km	m3	0.9								A-第31号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3	0.9								
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3	8								A-第32号単価表
掘削 土砂 現場制約あり	m3	1.5								A-第37号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離5.7km	m3	9.5								A-第33号単価表
残土処分費	m 3	9.5								
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) タンパ 締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3	7.5								A-第34号単価表
下層路盤工 再生クワッシャー RC-40 施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)	m2	9								A-第35号単価表

A-第6号 地下式消火栓材料 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金 額	雑	摘	要
地下式消火栓ユニット JWWA B103 7.5k 単口 自動排水弁付 FCD製内外面粉体	基	1							
ホール式補修弁(GF用) φ75×100L×7.5k (FCD内外面粉体)	個	1							
配管用ホルト・ナット・ワッシャー φ75 7.5k用	組	2							
配管用ガasket φ75 GF用	枚	2							
地下式消火栓用鉄蓋 NZKVF-25ZE	個	1							
レジコンボックス MJ-A (250)	個	1							
レジコンボックス MJ-C (250)	個	1							
底版(2枚1組) ER-2	個	1							
メクラフランジ φ75 RFパッキン・ホルト・ナット込	個	1							
合 計	式	1							

A-第7号

地下式消火栓設置工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
消火栓設置工 人力施工 地下式 単口消火栓	箇所	1				A-第38号単価表
フランジ継手工 JWWA 7.5K 呼び径75(80)mm	口	1				A-第39号単価表
柵築造工	組	1				A-第40号単価表
消火栓撤去工 人力施工 地下式 単口消火栓	箇所	1				A-第41号単価表
柵撤去工	組	1				A-第42号単価表
フランジ継手工 JWWA 7.5K 呼び径75(80)mm	口	1				A-第39号単価表
合 計	式	1				

A-第8号の1

給水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鑄鉄ナット付分水栓 HPPE φ100×φ40	個	1				
鑄鉄ナット付分水栓 HPPE φ100×φ25	個	1				
鑄鉄ナット付分水栓 HPPE φ100×φ20	個	5				
鑄鉄ナット付分水栓 HPPE φ50×φ20	個	14				
分止水栓用ソケット φ40	個	1				
分止水栓用ソケット φ25	個	1				
分止水栓用ソケット φ20	個	23				
シーリング止水栓 φ20	個	2				
止水栓筐 SSB75×450	個	2				
PPソケット φ40	個	1				

A-第8号の2

給水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
PPソケット φ 25	個	1				
PPソケット φ 20	個	17				
メーター用ソケット φ 20	個	2				
PPエンドキャップ φ 40	個	1				
PPエンドキャップ φ 25	個	1				
PPエンドキャップ φ 20	個	18				
PP直管 φ 40	m	3				
PP直管 φ 25	m	3				
PP直管 φ 20	m	61				
合 計	式	1				

給水管布設工 1式当たり明細表

A-第9号の1

名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
ホリエチレン管 配水管呼び径100mm 給水管呼び径40mm	箇所	1								A-第43号単価表
ホリエチレン管 配水管呼び径100mm 給水管呼び径25mm	箇所	1								A-第44号単価表
ホリエチレン管 配水管呼び径100mm 給水管呼び径20mm	箇所	5								A-第45号単価表
ホリエチレン管 配水管呼び径50mm 給水管呼び径20mm	箇所	14								A-第46号単価表
ホリエチレン管据付工 呼び径40mm	m	3								A-第47号単価表
ホリエチレン管据付工 呼び径25mm	m	3								A-第48号単価表
ホリエチレン管据付工 呼び径20mm	m	61								A-第49号単価表
ホリエチレン管切断工 呼び径40mm	口	2								A-第50号単価表
ホリエチレン管切断工 呼び径25mm	口	2								A-第51号単価表
ホリエチレン管切断工 呼び径20mm	口	38								A-第52号単価表

A-第9号の2

給水管布設工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ポリエチレン管継手工 呼び径40mm	口	3				A-第53号単価表
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	口	3				A-第54号単価表
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	口	52				A-第55号単価表
止水栓取付け工 PP用 止水栓及び止水栓筐 呼び径20mm	箇所	2				A-第56号単価表
量水器取付け(ねじ込み接合) 量水器のみの取付け 呼び径20mm	箇所	2				A-第57号単価表
合 計	式	1				

給水管土工 1式当たり明細表									
A-第10号の1									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		126						A-第29号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2		31						A-第30号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離3km	m3		1.5						A-第31号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3		1.5						
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		20						A-第32号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離5.7km	m3		20						A-第33号単価表
残土処分費	m3		20						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) クワ締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		11						A-第34号単価表
下層路盤工 再生クラッシャーレン RC-40 施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)	m2		31						A-第35号単価表
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13 舗装厚50mm 瀝青材散布なし	m2		31						A-第36号単価表

A-第10号の2

給水管土工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
掘削 土砂 現場制約あり	m3	2				A-第37号単価表
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	m3	2				A-第58号単価表
合 計	式	1				

A-第11号 舗装本復旧工 1式当たり明細表						
名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m	962				A-第29号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ²	570				A-第30号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m ³ DID区間有り 良好 運搬距離3km	m ³	28.5				A-第31号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m ³	28.5				
不陸整正工 施工幅1.8m未満 再生クワッシャー RC-40 t=3cm	m ²	570				A-第59号単価表
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13F 舗装厚50mm プライムコート	m ²	570				A-第60号単価表
合計	式	1				

A-第1号 SS20610 J06

ホ°レチン管据付工 10m当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合 計	m	10				
単位当り	m	1				

A-第2号 SS20610 J01

ホ°レチン管据付工 10m当たり単価表

呼び径75mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

A-第3号 SS20610 J02

ホリチリ管据付工 10m当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

A-第4号 SS20612 J09

ホリエルン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径100mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	箇所	1				

A-第5号 SS20612 J10

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径100mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	口	1				

A-第6号 SS20612 J01

ホリェレン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径75mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	箇所	1				

A-第7号 SS20612 J11

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径75mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	口	1				

A-第8号 SS20612 J03

ポリエチレン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径50mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	箇所	1				

A-第9号 SS20612 J04

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径50mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	口	1				

A-第10号 SS20914 J02

仕切弁 バックラ弁設置(人力)(縦・横型) 1基当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	基	1				

A-第13号 SS53300 J01

止水栓取付け工 1箇所当たり単価表

PP用 止水栓及び止水栓管
呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

A-第14号 SS20870 J07

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	7				
合計	口	1				

A-第15号 SS20870 J01

ポリethylene管切断工 1口当たり単価表

呼び径75mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	7				
合計	口	1				

A-第16号 SS20870 J02

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

A-第17号 SS20860 J02

硬質塩化ビニル管切断工 1口当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	5				
合計	口	1				

A-第18号 SS20614 J03

ホ°レチン管(メニカル継手)工 1口当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

A-第19号 SS20330 A05

VPカニカ継手工 1口当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	口	1				

A-第20号 SS20340 J02

フレンジ継手工 1口当たり単価表

JWWA 7.5K 呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

A-第21号 SS20512 J01

TS継手工 1口当たり単価表

1口当たり
呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	口	1				

A-第22号 SS53200 J01

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

铸铁管 電動式穿孔機使用
配水管呼び径200mm 給水管呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	13				
合計	箇所	1				

A-第23号 SS53220 J01

コ取付け工 1箇所当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

A-第24号 SS20612 J05

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

A-第25号 SS20630 J03

管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) 100m当たり単価表

テープの胴巻き作業の貼付手間
呼び径φ100

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合 計	m	100				
単位当り	m	1				

A-第26号 SS20630 J01

管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) 100m当たり単価表

テープの胴巻き作業の貼付手間
呼び径φ75

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合計	m	100				
単位当り	m	1				

A-第27号 SS20630 J02

管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) 100m当たり単価表

テープの胴巻き作業の貼付手間
呼び径φ50

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合計	m	100				
単位当り	m	1				

A-第28号 SS20396 J01

管明示シート工 100m当たり単価表

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合計	m	100				
単位当り	m	1				

A-第29号 SPG4303010 J01

舗装版切断 1m当たり単価表

アスファルト舗装版
アスファルト舗装版厚15cm以下

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
コンクリートカッタ損料 バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級 フレート径φ56cm	供用日					
特殊作業員	人					通期
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
コンクリートカッタ(フレート) 径18インチ	枚					
ガソリン レギュラー	L					
施工パッケージ単価	m	1				
合 計	m	1				

A-第30号 SS80030 J02

バックホウによる舗装版直接掘削・積込 100m2当たり単価表

舗装厚0cm超え10cm以下
バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホウ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					A-第61号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

A-第31号 SS80022 J04

アスファルト塊運搬費 10m3当たり単価表

ダンプトラック2t積,バックホ山積0.13m3
DID区間有り 良好 運搬距離3km

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
ダンプトラック運転 割増なし 2t積級 良好	日					A-第62号単価表
合計	m3	10				
単位当り	m3	1				

A-第32号 SS80004 J01

小型バックホウ掘削積込 100m3当たり単価表

排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホウ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					A-第61号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m3	100				
単位当り	m3	1				

A-第33号 SS80022 J02

発生土運搬費 10m3当たり単価表

ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3
DID区間有り 良好 運搬距離5.7km

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
ダンプトラック運転 割増なし 2t積級 良好	日					A-第62号単価表
合計	m3	10				
単位当り	m3	1				

A-第34号 SS80010 J01

管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホ) 100m3当たり単価表

タンパ 締固め 山砂 不洗
バックホ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					A-第61号単価表
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					A-第63号単価表
山砂 不洗	m3	133				
諸雑費	式	1				
合計	m3	100				
単位当り	m3	1				

A-第35号 SS80040 J02

下層路盤工 100m2当たり単価表

再生クラッシャーラン RC-40
施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
再生クラッシャーラン RC-40	m3	38.1				
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					A-第64号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

A-第36号 SS80060 J01

舗装工(人力施工) 100m2当たり単価表

車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13
舗装厚50mm 瀝青材散布なし

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
特殊作業員	人					通期
普通作業員	人					通期
アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13)	t	12.573				
振動ローラ運転 ハンド操作式 0.5～0.6t	日					A-第65号単価表
振動コンパクタ運転 前進型 40～60kg	日					A-第66号単価表
諸雑費	%	6				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

A-第38号 SS20930 J01

消火栓設置工 1箇所当たり単価表

人力施工 地下式 単口消火栓

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

A-第39号 SS20340 J01

フレンジ継手工 1口当たり単価表

JWWA 7.5K 呼び径75(80)mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

A-第40号

柵築造工 1組当たり単価表

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員 鉄蓋設置	人					
無収縮モルタル	m3	0.007				
普通作業員 上部壁設置	人					
普通作業員 下部壁設置	人					
普通作業員 底版設置	人					
合計	組	1				

A-第41号 SS20930 J02

消火栓撤去工 1箇所当たり単価表

人力施工 地下式 単口消火栓

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

A-第42号

柵撤去工 1組当たり単価表

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員 鉄蓋撤去	人					
普通作業員 柵撤去	人					
合計	組	1				

A-第43号 SS53204 J02

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径100mm 給水管呼び径40mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

A-第44号 SS53204 J06

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径100mm 給水管呼び径25mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

A-第45号 SS53204 J04

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径100mm 給水管呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

A-第46号 SS53204 J10

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径50mm 給水管呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

A-第47号 SS20610 J07

ホ°レチン管据付工 10m当たり単価表

呼び径40mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

A-第48号 SS20610 J04

ホ°レチン管据付工 10m当たり単価表

呼び径25mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合 計	m	10				
単位当り	m	1				

A-第49号 SS20610 J05

ホ°レチン管据付工 10m当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合 計	m	10				
単位当り	m	1				

A-第50号 SS20870 J03

ポリ管切断工 1口当たり単価表

呼び径40mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

A-第51号 SS20870 J04

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径25mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

A-第52号 SS20870 J05

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

A-第53号 SS20612 J02

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径40mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

A-第54号 SS20612 J06

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径25mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

A-第55号 SS20612 J07

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

A-第56号 SS53300 J02

止水栓取付け工 1箇所当たり単価表

PP用 止水栓及び止水栓管
呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

A-第57号 SS53600 J01

量水器取付け(ねじ込み接合) 1箇所当たり単価表

量水器のみの取付け
呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

A-第58号 SPG2103050 J01

埋戻し 1m3当たり単価表

現場制約あり
土砂 締固め有り

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
クハ 60~80kg	日					通期
普通作業員	人					通期
特殊作業員	人					通期
ガソリン レギュラー	L					
施工パッケージ単価	m3	1				
合計	m3	1				

A-第59号 SS80050 J02

不陸整正工 100m2当たり単価表

施工幅1.8m未満
再生クラッシャーラン RC-40 t=3cm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
再生クラッシャーラン RC-40	m3	3.81				
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					A-第64号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

A-第60号 SS80060 J02

舗装工(人力施工) 100m2当たり単価表

車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13F
舗装厚50mm プライムコート

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
特殊作業員	人					通期
普通作業員	人					通期
アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13F)	t	12.573				
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	L	126				
振動ロータリ運転 ハットガイト式 0.5~0.6t	日					A-第65号単価表
振動コンパクタ運転 前進型 40~60kg	日					A-第66号単価表
諸雑費	%	17				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

A-第61号 SS80006 J01

小型バックホフ運転 1日当たり単価表

排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
運転手(特殊)	人					通期
軽油 バトロール給油 1.2号	L	23				
小型バックホフ(クローラ型)損料 標準型・排出ガス対策型(第2次基準値) 山積0.13m3(平積0.10m3)	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

A-第62号 SS80024 J02

ダンプトラック運転 1日当たり単価表

割増なし
2t積級 良好

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
運転手(一般)	人					通期
軽油 ハトロール給油 1.2号	L	21				
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル 2t積級	供用日					
ダンプ タイヤ損耗費及び補修費 2~3t 良好	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

A-第63号 SS80014 J01

ﾀﾝﾊﾟ 運転(賃料) 1日当たり単価表

ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員	人					通期
ｶﾞﾘﾝ レギュラー	L	5				
ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg	供用日					通期
諸雑費	式	1				
合 計	日	1				

A-第64号 SS80014 J02

ﾀﾝﾊﾟ 運転(賃料) 1日当たり単価表

ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員	人					通期
ｶﾞｼﾝ レｷﾞｬｰ	L	4				
ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg	供用日					通期
諸雑費	式	1				
合 計	日	1				

A-第65号 S023060 J01

振動ロー運転 1日当たり単価表

ハンドガド式
0.5~0.6t

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
軽油 ハンドガド給油 1.2号	L	3				
振動ロー(舗装用)損料 ハンドガド式 運転質量0.5~0.6t	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

A-第66号 S023050 J01

振動コンパクタ運転 1日当たり単価表

前進型 40～60kg

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
カッソ レギュラー	L	5				
振動コンパクタ損料 前進型 機械質量40～60kg	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

A-第67号 SS51000 J01

通水試験工 1日当たり単価表

給水車不要

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
器具損料及び諸雑費	%	20				
合 計	日	1				

積 算 情 報 表

(0200002153-0-A)

P. 97

項 目	内 容	項 目	内 容
積算区分	実施	週休2日の補正	1：工期全体（通期）の週休2日
変更回数	当初	（週休2日）共通仮設費	1.02
積算基準パターン	43:令和6年度基準(消費税10%)R6週休2日補正 R6.11適用	（週休2日）現場管理費	1.03
施行主体名	富谷市	（週休2日）機械経費係数	1.02
設計書名(1行目)	令和7年度 富ヶ丘北部①地区配水管耐震化工事	（週休2日）労務単価係数	1.02
設計書名(2行目)		（週休2日）交替制工事	なし
設計書名(3行目)	(路線1～路線5)	（週休2日）市場単価係数	適用する
工事箇所	宮城県 富谷市 富ヶ丘 地内	一般管理費補正率	0%
路線・河川名		契約保証費率	金銭的保証
工事番号		配管工加算有無	無し
設計年度	令和07年度	配管工加算率	0%
単価適用地区	01 地区	着工年月日	令和 年 月 日
設計年月日	令和07年03月03日	竣工期限	令和 年 月 日
単価適用日付	令和07年03月01日 (77)	工期開始	令和 年 月 日
適用率(工種区分)	01 開削工事及び小口径推進工事等	工期終了	令和 年 月 日
共通仮設費補正	市街地	工期日数	0日
現場管理地域補正	市街地	工種名	開削工事及び小口径推進工事
間接工事費の被災地補正	0：補正しない	請負人	
前払金支出割合区分	35%を超える		
現場環境改善費	計上しない		
現場環境改善費地域			
現場管理費率の補正(施工時期)	なし		

(0200002153-0-B)

市 長	副 市 長	建 設 部 長	財 政 課 長	主 管 課 長	課 長 補 佐	検 査 者	設 計 者
--------	-------------	------------------	------------------	------------------	------------------	-------------	-------------

工 種	開削工事及び小口径推進工事	工 事 番 号	設 計 年 月 日	令和 7 年 3 月 3 日
-----	---------------	---------	-----------	----------------

工 事 箇 所	宮城県 富谷市 富ヶ丘 地内
---------	----------------

路 線 ・ 河 川 名	
-------------	--

令和 7 年度

令和7年度 富ヶ丘北部②地区配水管耐震化工事

(路線1～路線6)

富谷市

工 期	令和 年 月 日	着 工 期 日	令和 年 月 日
	令和 年 月 日	竣 工 期 限	令和 年 月 日

本 工 事 費	円 (消費税相当額 円)	工 事 価 格	円
---------	--------------	---------	---

< 概要 >

配水管耐震化工事	施工延長	L=433.0m
配水管布設工	HPPE φ 100	L= 44.0
	HPPE φ 50	L=389.0m
	仕切弁 φ 100設置	N= 2基
	止水栓 φ 50設置	N= 7基
給水管切替個数		N= 32戸
舗装本復旧工		A=625.0m ²

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配水管耐震化工事 富ヶ丘北部②地区配水管耐震化工事	式	1			
配水管部	式	1			
配水管材料	式	1			B-第1号明細表
配水管布設工	式	1			B-第2号明細表
配水管土工	式	1			B-第3号明細表
試掘工	式	1			B-第4号明細表
給水管部	式	1			
給水管材料	式	1			B-第5号明細表
給水管布設工	式	1			B-第6号明細表
給水管土工	式	1			B-第7号明細表

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装本復旧工	式	1			
舗装本復旧工	式	1			B-第8号明細表
安全工	式	1			
交通誘導警備員B	人				
直接工事費	式	1			
共通仮設費	式	1			
対象外費	式	1			
管材費	式	1			
率計算分	式	1			
技術管理費	式	1			B-第9号明細表

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
率計算分	式	1			
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
一般管理費	式	1			
率計算分	式	1			
契約保証費	式	1			
工事価格	式	1			
消費税等相当額	式	1			

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費	式	1			

B-第1号の1 配水管材料 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金 額	雑	摘	要
仕切弁筐 ハイブ座台含	基		2						
EF片受レギュサ HPPE φ150-φ100	個		1						
EFキャップ HPPE φ150	個		1						
EF片受ソフトシル弁 HPPE φ100(右開)	基		2						
EF片受直管 HPPE φ100	本		14						
EF片受ベント HPPE φ100-90°	個		2						
EF両受チース HPPE φ100×φ100	個		1						
EF両受ソケット HPPE φ100	個		4						
EF片受レギュサ HPPE φ100-φ50	個		1						
EF片受直管 HPPE φ50	本		87						

B-第1号の2

配水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
EF片受バンド [°] HPPE φ50-90°	個		1							
EF両受ソケット HPPE φ50	個		6							
EF両受チース [°] HPPE φ50×φ50	個		3							
シーリング [°] 止水栓 φ50	個		7							
EF変換ソケット回転分止水栓用 HPPE φ50	個		7							
EF変換ソケット平行めねじ付回転型 HPPE φ50	個		7							
止水栓筐 樹脂 [°] 式弁筐-ハイ [°] ラ座台含	基		7							
PVジョイント HPPE φ50×VP φ40	個		1							
VSキャップ [°] φ50用	個		1							
TSキャップ [°] VP φ100用	個		1							

B-第1号の3 配水管材料 1式当たり明細表						
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
TSキャップ VP φ 50用	個	4				
ナドル付分水栓 VP φ 75*φ 40	個	1				
分止水栓用ソケット φ 40用	個	1				
PPエルボ φ 40-90°	個	2				
ポリエチレン管 φ 40	m	3				
管テープ w=50mm 20m/巻	巻	22				
埋設シート 2倍折込 w=150mm 50m/巻	巻	9				
合 計	式	1				

B-第2号の1 配水管布設工 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金 額	雑	摘	要
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径100mm	m		54						B-第1号単価表
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径50mm	m		379						B-第2号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径150mm 融着継手	口		2						B-第3号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 (2口当り) 呼び径100mm 融着継手	箇所		5						B-第4号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径100mm 融着継手	口		16						B-第5号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 (2口当り) 呼び径50mm 融着継手	箇所		9						B-第6号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径50mm 融着継手	口		85						B-第7号単価表
仕切弁 バタフライ弁設置(人力)(縦・横型) 呼び径100mm	基		2						B-第8号単価表
仕切弁・空気弁ボックス設置工 ねじ式弁筐 C形 2号 底版有り	箇所		2						B-第9号単価表
仕切弁・空気弁ボックス撤去工 ねじ式弁筐 C形 2号 底版無し	箇所		6						B-第10号単価表

B-第2号の2

配水管布設工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
止水栓取付け工 PP用 止水栓及び止水栓筐 呼び径50mm	箇所	7								B-第11号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径150mm	口	2								B-第12号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径100mm	口	9								B-第13号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径50mm	口	18								B-第14号単価表
硬質塩化ビニル管切断工 呼び径100mm	口	1								B-第15号単価表
硬質塩化ビニル管切断工 呼び径50mm	口	5								B-第16号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径40mm	口	3								B-第17号単価表
ポリエチレン管(メカニカル継手)工 呼び径50mm	口	1								B-第18号単価表
メカニカル継手工 呼び径50mm	口	1								B-第19号単価表
ポリエチレン管(メカニカル継手)工 呼び径50mm	口	1								B-第18号単価表

B-第2号の3 配水管布設工 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
ホリェレン管継手工 呼び径40mm	口	1							B-第20号単価表
TS継手工 1口当たり 呼び径100mm	口	1							B-第21号単価表
TS継手工 1口当たり 呼び径50mm	口	4							B-第22号単価表
サトル分水栓建込み工 ビニル管 配水管呼び径75mm 給水管呼び径40mm	箇所	1							B-第23号単価表
ホリェレン管据付工 呼び径40mm	m	3							B-第24号単価表
ホリェレン管継手工 呼び径40mm	口	4							B-第20号単価表
管明示テープ工(ホリェレン管布設工) テープの胴巻き作業の貼付手間 呼び径φ100	m	54							B-第25号単価表
管明示テープ工(ホリェレン管布設工) テープの胴巻き作業の貼付手間 呼び径φ50	m	382							B-第26号単価表
管明示シート工	m	436							B-第27号単価表
合 計	式	1							

配水管土工 1式当たり明細表									
B-第3号の1									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		866						B-第28号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2		259						B-第29号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離3km	m3		12.9						B-第30号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3		12.9						
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		239						B-第31号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離5.7km	m3		239						B-第32号単価表
残土処分費	m ³		239						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) クワ締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		159						B-第33号単価表
下層路盤工 再生クラッシャーレン RC-40 施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)	m2		259						B-第34号単価表
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13 舗装厚50mm 瀝青材散布なし	m2		259						B-第35号単価表

B-第4号の1									
試掘工 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		48						B-第28号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2		9						B-第29号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離3km	m3		0.9						B-第30号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3		0.9						
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		8						B-第31号単価表
掘削 土砂 現場制約あり	m3		1.5						B-第36号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離5.7km	m3		9.5						B-第32号単価表
残土処分費	m3		9.5						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) タンパ 締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		7.5						B-第33号単価表
下層路盤工 再生クワッシャー RC-40 施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)	m2		9						B-第34号単価表

B-第5号の1

給水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鋳鉄ナット付分水栓 HPPE φ100×φ20	個	1				
鋳鉄ナット付分水栓 HPPE φ50×φ25	個	2				
鋳鉄ナット付分水栓 HPPE φ50×φ20	個	29				
分止水栓用ソケット φ25	個	2				
分止水栓用ソケット φ20	個	58				
シーリング 止水栓 φ20	個	14				
止水栓筐 SSB75×450	個	14				
PPソケット φ25	個	2				
PPソケット φ20	個	16				
メーター用ソケット φ20	個	7				

B-第5号の2

給水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
PPエンドキャップ φ25	個	2				
PPエンドキャップ φ20	個	24				
PP直管 φ25	m	6				
PP直管 φ20	m	118				
合 計	式	1				

給水管布設工 1式当たり明細表								
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金 額	雑	摘 要
ホ°ポリエチレン管 配水管呼び径100mm 給水管呼び径20mm	箇所	1						B-第37号単価表
ホ°ポリエチレン管 配水管呼び径50mm 給水管呼び径25mm	箇所	2						B-第38号単価表
ホ°ポリエチレン管 配水管呼び径50mm 給水管呼び径20mm	箇所	29						B-第39号単価表
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径25mm	m	6						B-第40号単価表
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	m	118						B-第41号単価表
ホ°ポリエチレン管切断工 呼び径25mm	口	4						B-第42号単価表
ホ°ポリエチレン管切断工 呼び径20mm	口	60						B-第43号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	口	6						B-第44号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	口	56						B-第45号単価表
止水栓取付け工 PP用 止水栓及び止水栓筐 呼び径20mm	箇所	14						B-第46号単価表

給水管土工 1式当たり明細表									
B-第7号の1									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		192						B-第28号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2		48						B-第29号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離3km	m3		2.4						B-第30号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3		2.4						
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		31						B-第31号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離5.7km	m3		31						B-第32号単価表
残土処分費	m3		31						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) クワ締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		16						B-第33号単価表
下層路盤工 再生クラッシャーレン RC-40 施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)	m2		48						B-第34号単価表
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13 舗装厚50mm 瀝青材散布なし	m2		48						B-第35号単価表

B-第7号の2

給水管土工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
掘削 土砂 現場制約あり	m3	14				B-第36号単価表
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	m3	14				B-第48号単価表
合 計	式	1				

B-第8号 舗装本復旧工 1式当たり明細表						
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m	1,058				B-第28号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ²	625				B-第29号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m ³ DID区間有り 良好 運搬距離3km	m ³	31.2				B-第30号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m ³	31.2				
不陸整正工 施工幅1.8m未満 再生クワッシャー RC-40 t=3cm	m ²	625				B-第49号単価表
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13F 舗装厚50mm プライムコート	m ²	625				B-第50号単価表
合 計	式	1				

B-第1号 SS20610 J06

ホリチリ管据付工 10m当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

B-第2号 SS20610 J02

ホリチリ管据付工 10m当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

B-第3号 SS20612 J12

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径150mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	口	1				

B-第4号 SS20612 J09

ホリェレン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径100mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	箇所	1				

B-第5号 SS20612 J10

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径100mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	口	1				

B-第6号 SS20612 J03

ホリェレン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径50mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	箇所	1				

B-第7号 SS20612 J04

ポリ管継手工 1口当たり単価表

呼び径50mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	口	1				

B-第8号 SS20914 J02

仕切弁 バックラ弁設置(人力)(縦・横型) 1基当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合 計	基	1				

B-第10号 SS20956 J06

仕切弁・空気弁ボックス撤去工 1箇所当たり単価表

ねじ式弁管
C形 2号 底版無し

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合計	箇所	1				

B-第11号 SS53300 J01

止水栓取付け工 1箇所当たり単価表

PP用 止水栓及び止水栓管
呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

B-第12号 SS20870 J08

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径150mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	7				
合計	口	1				

B-第13号 SS20870 J07

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	7				
合計	口	1				

B-第14号 SS20870 J02

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

B-第15号 SS20860 J02

硬質塩化ビニル管切断工 1口当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	5				
合計	口	1				

B-第16号 SS20860 J03

硬質塩化ビニル管切断工 1口当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	口	1				

B-第17号 SS20870 J03

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径40mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

B-第18号 SS20614 J03

ホ°レチン管(メニカル継手)工 1口当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

B-第19号 SS20330 J06

メカニカル継手工 1口当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

B-第20号 SS20612 J02

ポリ管継手工 1口当たり単価表

呼び径40mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

B-第21号 SS20512 J01

TS継手工 1口当たり単価表

1口当たり
呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	口	1				

B-第22号 SS20512 J02

TS継手工 1口当たり単価表

1口当たり
呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

B-第23号 SS53202 J01

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ビニル管
配水管呼び径75mm 給水管呼び径40mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

B-第24号 SS20610 J07

ホ°レチン管据付工 10m当たり単価表

呼び径40mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

B-第25号 SS20630 J03

管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) 100m当たり単価表

テープの胴巻き作業の貼付手間
呼び径φ100

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合計	m	100				
単位当り	m	1				

B-第27号 SS20396 J01

管明示シート工 100m当たり単価表

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合計	m	100				
単位当り	m	1				

B-第28号 SPG4303010 J01

舗装版切断 1m当たり単価表

アスファルト舗装版
アスファルト舗装版厚15cm以下

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
コンクリートカッタ損料 バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級 フレート径φ56cm	供用日					
特殊作業員	人					通期
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
コンクリートカッタ(フレート) 径18インチ	枚					
ガソリン レギュラー	L					
施工パッケージ単価	m	1				
合 計	m	1				

B-第29号 SS80030 J02

バックホウによる舗装版直接掘削・積込 100m2当たり単価表

舗装厚0cmを超え10cm以下
バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホウ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					B-第51号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

B-第30号 SS80022 J04

アスファルト塊運搬費 10m3当たり単価表

ダンプトラック2t積,バックホ山積0.13m3
DID区間有り 良好 運搬距離3km

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
ダンプトラック運転 割増なし 2t積級 良好	日					B-第52号単価表
合計	m3	10				
単位当り	m3	1				

B-第31号 SS80004 J01

小型バックホウ掘削積込 100m3当たり単価表

排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホウ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					B-第51号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m3	100				
単位当り	m3	1				

B-第32号 SS80022 J02

発生土運搬費 10m3当たり単価表

ダンプトラック2t積,バックホ山積0.13m3
DID区間有り 良好 運搬距離5.7km

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
ダンプトラック運転 割増なし 2t積級 良好	日					B-第52号単価表
合計	m3	10				
単位当り	m3	1				

B-第33号 SS80010 J01

管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホ) 100m3当たり単価表

タンパ 締固め 山砂 不洗
バックホ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					B-第51号単価表
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					B-第53号単価表
山砂 不洗	m3	133				
諸雑費	式	1				
合計	m3	100				
単位当り	m3	1				

B-第34号 SS80040 J02

下層路盤工 100m2当たり単価表

再生クラッシャーラン RC-40
施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
再生クラッシャーラン RC-40	m3	38.1				
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					B-第54号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

B-第35号 SS80060 J01

舗装工(人力施工) 100m2当たり単価表

車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13
舗装厚50mm 瀝青材散布なし

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役	人					通期
特殊作業員	人					通期
普通作業員	人					通期
アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13)	t	12.573				
振動ローラ運転 ハンド操作式 0.5～0.6t	日					B-第55号単価表
振動コンパクタ運転 前進型 40～60kg	日					B-第56号単価表
諸雑費	%	6				
合 計	m2	100				
単位当り	m2	1				

B-第36号 SPG2102010 J01

掘削 1m3当たり単価表

土砂 現場制約あり

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
施工パッケージ単価	m3	1				
合計	m3	1				

B-第37号 SS53204 J04

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径100mm 給水管呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

B-第38号 SS53204 J11

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径50mm 給水管呼び径25mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

B-第39号 SS53204 J10

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径50mm 給水管呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

B-第40号 SS20610 J04

ホリチリ管据付工 10m当たり単価表

呼び径25mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

B-第41号 SS20610 J05

ホ°レチン管据付工 10m当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合 計	m	10				
単位当り	m	1				

B-第42号 SS20870 J04

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径25mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

B-第43号 SS20870 J05

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

B-第44号 SS20612 J06

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径25mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

B-第45号 SS20612 J07

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

B-第46号 SS53300 J02

止水栓取付け工 1箇所当たり単価表

PP用 止水栓及び止水栓管
呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

B-第47号 SS53600 J01

量水器取付け(ねじ込み接合) 1箇所当たり単価表

量水器のみの取付け
呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

B-第48号 SPG2103050 J01

埋戻し 1m3当たり単価表

現場制約あり
土砂 締固め有り

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
クハ 60~80kg	日					通期
普通作業員	人					通期
特殊作業員	人					通期
ガソリン レギュラー	L					
施工パッケージ単価	m3	1				
合計	m3	1				

B-第49号 SS80050 J02

不陸整正工 100m2当たり単価表

施工幅1.8m未満
再生クラッシャーラン RC-40 t=3cm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
再生クラッシャーラン RC-40	m3	3.81				
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					B-第54号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

B-第50号 SS80060 J02

舗装工(人力施工) 100m2当たり単価表

車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13F
舗装厚50mm プライムコート

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
特殊作業員	人					通期
普通作業員	人					通期
アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13F)	t	12.573				
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	L	126				
振動ロータリ運転 ハットガイト式 0.5~0.6t	日					B-第55号単価表
振動コンパクタ運転 前進型 40~60kg	日					B-第56号単価表
諸雑費	%	17				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

B-第51号 SS80006 J01

小型バックホ運転 1日当たり単価表

排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
運転手(特殊)	人					通期
軽油 バトロール給油 1.2号	L	23				
小型バックホ(クローラ型)損料 標準型・排出ガス対策型(第2次基準値) 山積0.13m3(平積0.10m3)	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

B-第52号 SS80024 J02

ダンプトラック運転 1日当たり単価表

割増なし
2t積級 良好

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
運転手(一般)	人					通期
軽油 ハトロール給油 1.2号	L	21				
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル 2t積級	供用日					
ダンプ タイヤ損耗費及び補修費 2~3t 良好	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

B-第53号 SS80014 J01

ﾀﾝﾊﾟ 運転(賃料) 1日当たり単価表

ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
ｶﾞﾘﾝ レギュラー	L	5				
ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg	供用日					通期
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

B-第54号 SS80014 J02

ﾀﾝﾊﾟ 運転(賃料) 1日当たり単価表

ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員	人					通期
ｶﾞﾘﾝ レギュラー	L	4				
ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg	供用日					通期
諸雑費	式	1				
合 計	日	1				

B-第55号 S023060 J01

振動ロー運転 1日当たり単価表

ハンドガド式
0.5~0.6t

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
軽油 ハンドガド給油 1.2号	L	3				
振動ロー(舗装用)損料 ハンドガド式 運転質量0.5~0.6t	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

B-第56号 S023050 J01

振動コンパクタ運転 1日当たり単価表

前進型 40～60kg

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
カッソ レギュラー	L	5				
振動コンパクタ損料 前進型 機械質量40～60kg	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

B-第57号 SS51000 J01

通水試験工 1日当たり単価表

給水車不要

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
器具損料及び諸雑費	%	20				
合計	日	1				

積 算 情 報 表

(0200002153-0-B)

P. 82

項 目	内 容	項 目	内 容
積算区分	実施	週休2日の補正	1：工期全体（通期）の週休2日
変更回数	当初	（週休2日） 共通仮設費	1.02
積算基準パターン	43:令和6年度基準(消費税10%)R6週休2日補正 R6.11適用	（週休2日） 現場管理費	1.03
施行主体名	富谷市	（週休2日） 機械経費係数	1.02
設計書名(1行目)	令和7年度 富ヶ丘北部②地区配水管耐震化工事	（週休2日） 労務単価係数	1.02
設計書名(2行目)		（週休2日） 交替制工事	なし
設計書名(3行目)	(路線1～路線6)	（週休2日） 市場単価係数	適用する
工事箇所	宮城県 富谷市 富ヶ丘 地内	一般管理費補正率	0%
路線・河川名		契約保証費率	金銭的保証
工事番号		配管工加算有無	無し
設計年度	令和07年度	配管工加算率	0%
単価適用地区	01 地区	着工年月日	令和 年 月 日
設計年月日	令和07年03月03日	竣工期限	令和 年 月 日
単価適用日付	令和07年03月01日 (77)	工期開始	令和 年 月 日
適用率(工種区分)	01 開削工事及び小口径推進工事等	工期終了	令和 年 月 日
共通仮設費補正	市街地	工期日数	0日
現場管理地域補正	市街地	工種名	開削工事及び小口径推進工事
間接工事費の被災地補正	0：補正しない	請負人	
前払金支出割合区分	35%を超える		
現場環境改善費	計上しない		
現場環境改善費地域			
現場管理費率の補正(施工時期)	なし		

(0200002153-0-C)

市 長	副 市 長	建 設 部 長	財 政 課 長	主 管 課 長	課 長 補 佐	検 査 者	設 計 者
--------	-------------	------------------	------------------	------------------	------------------	-------------	-------------

工 種	開削工事及び小口径推進工事	工 事 番 号		設 計 年 月 日	令和 7 年 3 月 3 日
-----	---------------	---------	--	-----------	----------------

工 事 箇 所	宮城県 富谷市 富ヶ丘 地内
---------	----------------

路 線 ・ 河 川 名	
-------------	--

令和 7 年度

令和7年度 富ヶ丘南部①地区配水管耐震化工事

(路線1～路線11)

富谷市

工 期	令和 年 月 日	着 工 期 日	令和 年 月 日
	令和 年 月 日	竣 工 期 限	令和 年 月 日

本 工 事 費	円 (消費税相当額 円)	工 事 価 格	円
---------	--------------	---------	---

< 概要 >

配水管耐震化工事	施工延長	L=495.0m
配水管布設工	HPPE φ 100	L=360.0
	HPPE φ 75	L= 5.0m
	HPPE φ 50	L=130.0m
	仕切弁 φ 100設置	N= 6基
	止水栓 φ 50設置	N= 2基
消火栓設置工	地下式消火栓設置	N= 2基
給水管切替個数		N= 21戸
舗装本復旧工		A=663.0m ²

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配水管耐震化工事 富ヶ丘南部①地区配水管耐震化工事	式	1			
配水管部	式	1			
不断水関係	式	1			C-第1号明細表
配水管材料	式	1			C-第2号明細表
配水管布設工	式	1			C-第3号明細表
配水管土工	式	1			C-第4号明細表
試掘工	式	1			C-第5号明細表
消火栓設置工	式	1			
地下式消火栓材料	式	1			C-第6号明細表
地下式消火栓設置工	式	1			C-第7号明細表

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
給水管部	式	1			
給水管材料	式	1			C-第8号明細表
給水管布設工	式	1			C-第9号明細表
給水管土工	式	1			C-第10号明細表
舗装本復旧工	式	1			
舗装本復旧工	式	1			C-第11号明細表
安全工	式	1			
交通誘導警備員B	人				
直接工事費	式	1			
共通仮設費	式	1			

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
対象外費	式	1			
管材費	式	1			
率計算分	式	1			
技術管理費	式	1			C-第12号明細表
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
率計算分	式	1			
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
一般管理費	式	1			

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率計算分	式	1			
契約保証費	式	1			
工事価格	式	1			
消費税等相当額	式	1			
本工事費	式	1			

C-第1号

不断水関係 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
不断水分岐(割T字)材料 DIP φ 200*φ 100ワトシール弁付 防食コア含	基	1				
不断水分岐(割T字)施工費 DIP φ 200*100 防食コア挿入込	箇所	1				
合 計	式	1				

C-第2号の1

配水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
仕切弁筐 ハイブ座台含	基	6				
EF片受ワトシール弁 HPPE φ 100(右開)	基	6				
EF片受直管 HPPE φ 100	本	82				
EF片受ベント [△] HPPE φ 100-90°	個	7				
EF片受フランジ [△] HPPE φ 100(FCD-GF形)	個	1				
配管用カスケット φ 100 GF用	個	1				
フランジ 接合材 φ 100-7.5k ボルト・ナット・ワッシャー	個	1				
EF両受チース [△] HPPE φ 100× φ 100	個	2				
EF両受チース [△] HPPE φ 100× φ 75	個	1				
EF両受チース [△] HPPE φ 100× φ 50	個	7				

C-第2号の2

配水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
EF両受ソケット HPPE φ 100	個	5				
PEレギュレータ HPPE φ 100-φ 50	個	1				
EF片受うず巻式T字管 HPPE φ 100-φ 75 (GF型) 内外面エポキシ樹脂粉体塗装	個	2				
EF片受直管 HPPE φ 75	本	2				
EF片受ベント HPPE φ 75-90°	個	2				
EF両受ソケット HPPE φ 75	個	2				
EF片受直管 HPPE φ 50	本	35				
EF片受ベント HPPE φ 50-90°	個	14				
EF両受ソケット HPPE φ 50	個	16				
EF両受チース HPPE φ 50×φ 50	個	1				

C-第2号の3

配水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
シールリング 止水栓 φ 50	個		2							
EF変換ソケット回転分止水栓用 HPPE φ 50	個		2							
EF変換ソケット平行めねじ付回転型 HPPE φ 50	個		2							
止水栓筐 ネジ式弁筐一ハイラ座台含	基		2							
PCジョイント DIP φ 150×HPPE φ 100	個		1							
VSキャップ φ 100用	個		1							
TSキャップ VP φ 100用	個		2							
TSキャップ VP φ 75用	個		1							
TSキャップ VP φ 50用	個		3							
閉栓キャップ φ 50用	個		3							

C-第3号の1

配水管布設工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径100mm	m	360				C-第1号単価表
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径75mm	m	5				C-第2号単価表
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径50mm	m	130				C-第3号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 (2口当り) 呼び径100mm 融着継手	箇所	15				C-第4号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径100mm 融着継手	口	88				C-第5号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 (2口当り) 呼び径75mm 融着継手	箇所	2				C-第6号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径75mm 融着継手	口	4				C-第7号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 (2口当り) 呼び径50mm 融着継手	箇所	17				C-第8号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径50mm 融着継手	口	49				C-第9号単価表
仕切弁 バックライ弁設置(人力)(縦・横型) 呼び径100mm	基	6				C-第10号単価表

C-第3号の2

配水管布設工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
仕切弁・空気弁ボックス設置工 ねじ式弁筐 C形 2号 底版有り	箇所	6								C-第11号単価表
仕切弁・空気弁ボックス撤去工 ねじ式弁筐 C形 2号 底版無し	箇所	5								C-第12号単価表
止水栓取付け工 PP用 止水栓及び止水栓筐 呼び径50mm	箇所	2								C-第13号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径100mm	口	25								C-第14号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径75mm	口	4								C-第15号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径50mm	口	32								C-第16号単価表
硬質塩化ビニル管切断工 呼び径100mm	口	4								C-第17号単価表
硬質塩化ビニル管切断工 呼び径75mm	口	1								C-第18号単価表
硬質塩化ビニル管切断工 呼び径50mm	口	3								C-第19号単価表
鋳鉄管切断工 エンジンカッター使用 呼び径150mm	口	1								C-第20号単価表

C-第3号の3

配水管布設工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ポリエチレン管(メカニカル継手)工 呼び径100mm	口	1				C-第21号単価表
VPメカニカル継手工 呼び径100mm	口	1				C-第22号単価表
メカニカル継手工 呼び径150mm	口	1				C-第23号単価表
フランジ継手工 JWWA 7.5K 呼び径100mm	口	1				C-第24号単価表
TS継手工 1口当たり 呼び径100mm	口	3				C-第25号単価表
TS継手工 1口当たり 呼び径75mm	口	1				C-第26号単価表
TS継手工 1口当たり 呼び径50mm	口	3				C-第27号単価表
小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	口	4.5				C-第28号単価表
管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) テープの胴巻き作業の貼付手間 呼び径φ100	m	360				C-第29号単価表
管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) テープの胴巻き作業の貼付手間 呼び径φ75	m	5				C-第30号単価表

C-第4号の1									
配水管土工 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		990						C-第33号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2		297						C-第34号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離3km	m3		14.8						C-第35号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3		14.8						
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		284						C-第36号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離5.7km	m3		284						C-第37号単価表
残土処分費	m3		284						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) クワ締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		190						C-第38号単価表
下層路盤工 再生クラッシャーレン RC-40 施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)	m2		297						C-第39号単価表
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13 舗装厚50mm 瀝青材散布なし	m2		297						C-第40号単価表

C-第5号の1									
試掘工 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		48						C-第33号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2		9						C-第34号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離3km	m3		0.9						C-第35号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3		0.9						
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		8						C-第36号単価表
掘削 土砂 現場制約あり	m3		1.5						C-第41号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離5.7km	m3		9.5						C-第37号単価表
残土処分費	m 3		9.5						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) タンパ 締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		7.5						C-第38号単価表
下層路盤工 再生クワッシャー RC-40 施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)	m2		9						C-第39号単価表

C-第6号 地下式消火栓材料 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金 額	雑	摘	要
地下式消火栓ユニット JWWA B103 7.5k 単口 自動排水弁付 FCD製内外面粉体	基	2							
ボール式補修弁(GF用) φ75×100L×7.5k (FCD内外面粉体)	個	2							
配管用ボルト・ナット・ワッシャー φ75 7.5k用	組	4							
配管用ガasket φ75 GF用	枚	4							
地下式消火栓用鉄蓋 NZKVF-25ZE	個	2							
レジコンボックス MJ-A (250)	個	2							
レジコンボックス MJ-C (250)	個	2							
底版(2枚1組) ER-2	個	2							
メクラフランジ φ75 ハッキン・ボルト・ナット込	個	2							
合 計	式	1							

C-第7号

地下式消火栓設置工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
消火栓設置工 人力施工 地下式 単口消火栓	箇所	2				C-第42号単価表
フランジ継手工 JWWA 7.5K 呼び径75(80)mm	口	2				C-第43号単価表
柵築造工	組	2				C-第44号単価表
消火栓撤去工 人力施工 地下式 単口消火栓	箇所	2				C-第45号単価表
柵撤去工	組	2				C-第46号単価表
フランジ継手工 JWWA 7.5K 呼び径75(80)mm	口	2				C-第43号単価表
合 計	式	1				

C-第8号の1

給水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鑄鉄ナット付分水栓 HPPE φ100×φ20	個	9				
鑄鉄ナット付分水栓 HPPE φ50×φ25	個	1				
鑄鉄ナット付分水栓 HPPE φ50×φ20	個	11				
分止水栓用ソケット φ25	個	1				
分止水栓用ソケット φ20	個	38				
シーリング 止水栓 φ20	個	9				
止水栓筐 SSB75×450	個	9				
PPソケット φ25	個	1				
PPソケット φ20	個	11				
メーター用ソケット φ20	個	9				

C-第8号の2

給水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
PPエンドキャップ φ25	個	1				
PPエンドキャップ φ20	個	11				
PP直管 φ25	m	3				
PP直管 φ20	m	78				
合 計	式	1				

C-第9号の1

給水管布設工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
ホ°ル分水栓建込み工 ホ°ポリエチレン管 配水管呼び径100mm 給水管呼び径20mm	箇所	9								C-第47号単価表
ホ°ル分水栓建込み工 ホ°ポリエチレン管 配水管呼び径50mm 給水管呼び径25mm	箇所	1								C-第48号単価表
ホ°ル分水栓建込み工 ホ°ポリエチレン管 配水管呼び径50mm 給水管呼び径20mm	箇所	11								C-第49号単価表
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径25mm	m	3								C-第50号単価表
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	m	78								C-第51号単価表
ホ°ポリエチレン管切断工 呼び径25mm	口	2								C-第52号単価表
ホ°ポリエチレン管切断工 呼び径20mm	口	40								C-第53号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	口	3								C-第54号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	口	33								C-第55号単価表
止水栓取付け工 PP用 止水栓及び止水栓筐 呼び径20mm	箇所	9								C-第56号単価表

給水管土工 1式当たり明細表									
C-第10号の1									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		126						C-第33号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2		31						C-第34号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離3km	m3		1.5						C-第35号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3		1.5						
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		20						C-第36号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離5.7km	m3		20						C-第37号単価表
残土処分費	m3		20						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) クワ締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		11						C-第38号単価表
下層路盤工 再生クラッシャーレン RC-40 施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)	m2		31						C-第39号単価表
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13 舗装厚50mm 瀝青材散布なし	m2		31						C-第40号単価表

C-第10号の2

給水管土工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
掘削 土砂 現場制約あり	m3	9				C-第41号単価表
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	m3	9				C-第58号単価表
合 計	式	1				

C-第11号 舗装本復旧工 1式当たり明細表						
名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m	1,116				C-第33号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ²	663				C-第34号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m ³ DID区間有り 良好 運搬距離3km	m ³	33				C-第35号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m ³	33				
不陸整正工 施工幅1.8m未満 再生クワッシャー RC-40 t=3cm	m ²	663				C-第59号単価表
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13F 舗装厚50mm プライムコート	m ²	663				C-第60号単価表
合計	式	1				

C-第1号 SS20610 J06

ホリチリ管据付工 10m当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

C-第2号 SS20610 J01

ホリチリ管据付工 10m当たり単価表

呼び径75mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

C-第3号 SS20610 J02

ホリチリ管据付工 10m当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

C-第4号 SS20612 J09

ホリエルン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径100mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	箇所	1				

C-第5号 SS20612 J10

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径100mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	口	1				

C-第6号 SS20612 J01

ホリェレン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径75mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	箇所	1				

C-第7号 SS20612 J11

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径75mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	口	1				

C-第8号 SS20612 J03

ホリェレン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径50mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	箇所	1				

C-第9号 SS20612 J04

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径50mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	口	1				

C-第10号 SS20914 J02

仕切弁 バックラ弁設置(人力)(縦・横型) 1基当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	基	1				

C-第12号 SS20956 J06

仕切弁・空気弁ボックス撤去工 1箇所当たり単価表

ねじ式弁管
C形 2号 底版無し

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合計	箇所	1				

C-第13号 SS53300 J01

止水栓取付け工 1箇所当たり単価表

PP用 止水栓及び止水栓管
呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

C-第14号 SS20870 J07

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	7				
合計	口	1				

C-第15号 SS20870 J01

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径75mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	7				
合計	口	1				

C-第16号 SS20870 J02

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

C-第17号 SS20860 J02

硬質塩化ビニル管切断工 1口当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	5				
合 計	口	1				

C-第18号 SS20860 J04

硬質塩化ビニル管切断工 1口当たり単価表

呼び径75mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	5				
合 計	口	1				

C-第19号 SS20860 J03

硬質塩化ビニル管切断工 1口当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	口	1				

C-第20号 SS20812 A01

鋳鉄管切断工 1口当たり単価表

エンジンカッター使用
呼び径150mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
普通作業員	人					通期
機械損料 エンジンカッター	日					
諸雑費	%	30				
合計	口	1				

C-第21号 SS20614 J04

ホ°レチン管(メニカル継手)工 1口当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	口	1				

C-第22号 SS20330 A05

VPカニカ継手工 1口当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

C-第23号 SS20330 J07

メカニカル継手工 1口当たり単価表

呼び径150mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

C-第24号 SS20340 J02

フレンジ継手工 1口当たり単価表

JWWA 7.5K 呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

C-第25号 SS20512 J01

TS継手工 1口当たり単価表

1口当たり
呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	口	1				

C-第26号 SS20512 J03

TS継手工 1口当たり単価表

1口当たり
呼び径75mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

C-第27号 SS20512 J02

TS継手工 1口当たり単価表

1口当たり
呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	口	1				

C-第28号 SS20418 J01

小口径管ねじ込み接合 2口当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	3				
合 計	口	2				
単位当り	口	1				

C-第29号 SS20630 J03

管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) 100m当たり単価表

テープの胴巻き作業の貼付手間
呼び径φ100

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合計	m	100				
単位当り	m	1				

C-第30号 SS20630 J01

管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) 100m当たり単価表

テープの胴巻き作業の貼付手間
呼び径φ75

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合 計	m	100				
単位当り	m	1				

C-第31号 SS20630 J02

管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) 100m当たり単価表

テープの胴巻き作業の貼付手間
呼び径φ50

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合 計	m	100				
単位当り	m	1				

C-第33号 SPG4303010 J01

舗装版切断 1m当たり単価表

アスファルト舗装版
アスファルト舗装版厚15cm以下

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
コンクリートカッタ損料 バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級 フレート径φ56cm	供用日					
特殊作業員	人					通期
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
コンクリートカッタ(フレート) 径18インチ	枚					
ガソリン レギュラー	L					
施工パッケージ単価	m	1				
合計	m	1				

C-第34号 SS80030 J02

バックホウによる舗装版直接掘削・積込 100m2当たり単価表

舗装厚0cmを超え10cm以下
バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホウ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					C-第61号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

C-第35号 SS80022 J04

アスファルト塊運搬費 10m3当たり単価表

ダンプトラック2t積,バックホ山積0.13m3
DID区間有り 良好 運搬距離3km

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
ダンプトラック運転 割増なし 2t積級 良好	日					C-第62号単価表
合計	m3	10				
単位当り	m3	1				

C-第36号 SS80004 J01

小型バックホウ掘削積込 100m3当たり単価表

排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホウ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					C-第61号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m3	100				
単位当り	m3	1				

C-第37号 SS80022 J02

発生土運搬費 10m3当たり単価表

ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3
DID区間有り 良好 運搬距離5.7km

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
ダンプトラック運転 割増なし 2t積級 良好	日					C-第62号単価表
合計	m3	10				
単位当り	m3	1				

C-第38号 SS80010 J01

管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホ) 100m3当たり単価表

タンパ 締固め 山砂 不洗
バックホ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					C-第61号単価表
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					C-第63号単価表
山砂 不洗	m3	133				
諸雑費	式	1				
合計	m3	100				
単位当り	m3	1				

C-第39号 SS80040 J02

下層路盤工 100m2当たり単価表

再生クラッシャーラン RC-40
施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
再生クラッシャーラン RC-40	m3	38.1				
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					C-第64号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

C-第40号 SS80060 J01

舗装工(人力施工) 100m2当たり単価表

車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13
舗装厚50mm 瀝青材散布なし

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
特殊作業員	人					通期
普通作業員	人					通期
アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13)	t	12.573				
振動ローラ運転 ハンド操作式 0.5～0.6t	日					C-第65号単価表
振動コンパクタ運転 前進型 40～60kg	日					C-第66号単価表
諸雑費	%	6				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

C-第42号 SS20930 J01

消火栓設置工 1箇所当たり単価表

人力施工 地下式 単口消火栓

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

C-第43号 SS20340 J01

フレンジ継手工 1口当たり単価表

JWWA 7.5K 呼び径75(80)mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

C-第44号

柵築造工 1組当たり単価表

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員 鉄蓋設置	人					
無収縮モルタル	m3	0.007				
普通作業員 上部壁設置	人					
普通作業員 下部壁設置	人					
普通作業員 底版設置	人					
合計	組	1				

C-第45号 SS20930 J02

消火栓撤去工 1箇所当たり単価表

人力施工 地下式 単口消火栓

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

C-第46号

柵撤去工 1組当たり単価表

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員 鉄蓋撤去	人					
普通作業員 柵撤去	人					
合計	組	1				

C-第47号 SS53204 J04

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径100mm 給水管呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

C-第48号 SS53204 J11

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径50mm 給水管呼び径25mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

C-第49号 SS53204 J10

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径50mm 給水管呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

C-第50号 SS20610 J04

ホリチリ管据付工 10m当たり単価表

呼び径25mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

C-第51号 SS20610 J05

ホ°レチン管据付工 10m当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合 計	m	10				
単位当り	m	1				

C-第52号 SS20870 J04

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径25mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

C-第53号 SS20870 J05

ポリethylene管切断工 1口当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

C-第54号 SS20612 J06

ポリ管継手工 1口当たり単価表

呼び径25mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

C-第55号 SS20612 J07

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

C-第56号 SS53300 J02

止水栓取付け工 1箇所当たり単価表

PP用 止水栓及び止水栓管
呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

C-第57号 SS53600 J01

量水器取付け(ねじ込み接合) 1箇所当たり単価表

量水器のみの取付け
呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

C-第58号 SPG2103050 J01

埋戻し 1m3当たり単価表

現場制約あり
土砂 締固め有り

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
クハ 60~80kg	日					通期
普通作業員	人					通期
特殊作業員	人					通期
ガソリン レギュラー	L					
施工パッケージ単価	m3	1				
合計	m3	1				

C-第59号 SS80050 J02

不陸整正工 100m2当たり単価表

施工幅1.8m未満
再生クラッシャーラン RC-40 t=3cm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
再生クラッシャーラン RC-40	m3	3.81				
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					C-第64号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

C-第60号 SS80060 J02

舗装工(人力施工) 100m2当たり単価表

車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13F
舗装厚50mm プライムコート

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
特殊作業員	人					通期
普通作業員	人					通期
アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13F)	t	12.573				
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	L	126				
振動ロータリ運転 ハットガイト式 0.5~0.6t	日					C-第65号単価表
振動コンパクタ運転 前進型 40~60kg	日					C-第66号単価表
諸雑費	%	17				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

C-第61号 SS80006 J01

小型バックホ運転 1日当たり単価表

排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
運転手(特殊)	人					通期
軽油 バトロール給油 1.2号	L	23				
小型バックホ(クローラ型)損料 標準型・排出ガス対策型(第2次基準値) 山積0.13m3(平積0.10m3)	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

C-第62号 SS80024 J02

ダンプトラック運転 1日当たり単価表

割増なし
2t積級 良好

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
運転手(一般)	人					通期
軽油 ハトロール給油 1.2号	L	21				
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル 2t積級	供用日					
ダンプ タイヤ損耗費及び補修費 2~3t 良好	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

C-第63号 SS80014 J01

ﾀﾝﾊﾟ 運転(賃料) 1日当たり単価表

ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
ｶﾞﾘﾝ レギュラー	L	5				
ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg	供用日					通期
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

C-第64号 SS80014 J02

ﾀﾝﾊﾟ 運転(賃料) 1日当たり単価表

ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
ｶﾞｼﾝ レギュラー	L	4				
ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg	供用日					通期
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

C-第65号 S023060 J01

振動ロー運転 1日当たり単価表

ハンドガド式
0.5~0.6t

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
軽油 ハンドガド給油 1.2号	L	3				
振動ロー(舗装用)損料 ハンドガド式 運転質量0.5~0.6t	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

C-第66号 S023050 J01

振動コンパクタ運転 1日当たり単価表

前進型 40～60kg

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
カッソ レギュラー	L	5				
振動コンパクタ損料 前進型 機械質量40～60kg	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

C-第67号 SS51000 J01

通水試験工 1日当たり単価表

給水車不要

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
器具損料及び諸雑費	%	20				
合 計	日	1				

積 算 情 報 表

(0200002153-0-C)

P. 97

項 目	内 容	項 目	内 容
積算区分	実施	週休2日の補正	1：工期全体（通期）の週休2日
変更回数	当初	（週休2日）共通仮設費	1.02
積算基準パターン	43:令和6年度基準(消費税10%)R6週休2日補正 R6.11適用	（週休2日）現場管理費	1.03
施行主体名	富谷市	（週休2日）機械経費係数	1.02
設計書名(1行目)	令和7年度 富ヶ丘南部①地区配水管耐震化工事	（週休2日）労務単価係数	1.02
設計書名(2行目)		（週休2日）交替制工事	なし
設計書名(3行目)	(路線1～路線11)	（週休2日）市場単価係数	適用する
工事箇所	宮城県 富谷市 富ヶ丘 地内	一般管理費補正率	0%
路線・河川名		契約保証費率	金銭的保証
工事番号		配管工加算有無	無し
設計年度	令和07年度	配管工加算率	0%
単価適用地区	01 地区	着工年月日	令和 年 月 日
設計年月日	令和07年03月03日	竣工期限	令和 年 月 日
単価適用日付	令和07年03月01日 (77)	工期開始	令和 年 月 日
適用率(工種区分)	01 開削工事及び小口径推進工事等	工期終了	令和 年 月 日
共通仮設費補正	市街地	工期日数	0日
現場管理地域補正	市街地	工種名	開削工事及び小口径推進工事
間接工事費の被災地補正	0：補正しない	請負人	
前払金支出割合区分	35%を超える		
現場環境改善費	計上しない		
現場環境改善費地域			
現場管理費率の補正(施工時期)	なし		

(0200002153-0-D)

市 長	副 市 長	建 設 部 長	財 政 課 長	主 管 課 長	課 長 補 佐	検 査 者	設 計 者
--------	-------------	------------------	------------------	------------------	------------------	-------------	-------------

工 種	開削工事及び小口径推進工事	工 事 番 号	設 計 年 月 日	令和 7 年 3 月 3 日
-----	---------------	---------	-----------	----------------

工 事 箇 所	宮城県 富谷市 鷹乃杜 地内
---------	----------------

路 線 ・ 河 川 名	
-------------	--

令和 7 年度

令和7年度 鷹乃杜地区配水管耐震化工事

(路線1～路線6)

富谷市

工 期	令和 年 月 日	着 工 期 日	令和 年 月 日
	令和 年 月 日	竣 工 期 限	令和 年 月 日

本 工 事 費	円 (消費税相当額 円)	工 事 価 格	円
---------	--------------	---------	---

< 概要 >

配水管耐震化工事	施工延長	L=610.0m
配水管布設工	HPPE φ 75	L= 62.0m
	HPPE φ 50	L=548.0m
	仕切弁 φ 75設置	N= 1基
	止水栓 φ 50設置	N= 12基
消火栓設置工	地下式消火栓設置	N= 1基
給水管切替個数		N= 66戸
舗装本復旧工		A=949.0m ²

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配水管耐震化工事 鷹乃杜地区配水管耐震化工事	式	1			
配水管部	式	1			
配水管材料	式	1			D-第1号明細表
配水管布設工	式	1			D-第2号明細表
配水管土工	式	1			D-第3号明細表
試掘工	式	1			D-第4号明細表
消火栓設置工	式	1			
地下式消火栓材料	式	1			D-第5号明細表
地下式消火栓設置工	式	1			D-第6号明細表
給水管部	式	1			

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
給水管材料	式	1			D-第7号明細表
給水管布設工	式	1			D-第8号明細表
給水管土工	式	1			D-第9号明細表
舗装本復旧工	式	1			
舗装本復旧工	式	1			D-第10号明細表
安全工	式	1			
交通誘導警備員B	人				
直接工事費	式	1			
共通仮設費	式	1			
対象外費	式	1			

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管材費	式	1			
率計算分	式	1			
技術管理費	式	1			D-第11号明細表
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
率計算分	式	1			
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
一般管理費	式	1			
率計算分	式	1			

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
契約保証費	式	1			
工事価格	式	1			
消費税等相当額	式	1			
本工事費	式	1			

D-第1号の1 配水管材料 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金 額	雑	摘	要
仕切弁筐 ハイブ ^ラ 座台含	基	1							
EF片受ワトシール弁 HPPE φ75(右開)	基	1							
EF片受直管 HPPE φ75	本	16							
EF片受ベント ^ゞ HPPE φ75-90°	個	2							
EF片受フランジ ^ゞ HPPE φ75 FCD-GF形	個	1							
配管用カ ^ゞ スケツト φ75 GF用	個	1							
フランジ 接合材 φ75-7.5k ボ ^ゞ ルト・ナツト・ワツシヤ ^ゞ	個	1							
EF両受チ-ズ ^ゞ HPPE φ75×φ50	個	2							
EF片受レ ^ゞ デュ-サ HPPE φ75-φ50	個	1							
EF片受う ^ゞ ず巻式T字管 HPPE φ75-φ75(GF型) 内外面 ^ゞ ホ ^ゞ キシ樹脂粉体塗装	個	1							

D-第1号の2

配水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
EF片受直管 HPPE φ 50	本	126				
EF片受ベント [°] HPPE φ 50-90°	個	13				
EF両受ソケット HPPE φ 50	個	12				
EF両受チーズ [°] HPPE φ 50× φ 50	個	1				
シールリング [°] 止水栓 φ 50	個	12				
EF変換ソケット回転分止水栓用 HPPE φ 50	個	18				
EF変換ソケット平行めねじ付回転型 HPPE φ 50	個	12				
止水栓筐 襯 [°] 式弁筐-ハイ [°] ラ座台含	基	12				
VSキャップ [°] φ 40用	個	2				
TSキャップ [°] VP φ 75用	個	1				

D-第1号の3 配水管材料 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金 額	雑	摘	要
TSキャップ VP φ 40用	個		2						
サドル付分水栓 DIP φ 200*φ 50	個		4						
密着コア φ 50	個		4						
サドル付分水栓 VP φ 100*φ 50	個		2						
ISO継手S型変換ソケット HPPE φ 50×PP φ 30	個		2						
PPエルボ φ 30-90°	個		4						
ポリエチレン管 φ 30	m		6						
管テープ w=50mm 20m/巻	巻		31						
埋設シート 2倍折込 w=150mm 50m/巻	巻		13						
合 計	式		1						

D-第2号の1									
配水管布設工 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径75mm	m		62						D-第1号単価表
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径50mm	m		548						D-第2号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 (2口当り) 呼び径75mm 融着継手	箇所		2						D-第3号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径75mm 融着継手	口		19						D-第4号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 (2口当り) 呼び径50mm 融着継手	箇所		13						D-第5号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径50mm 融着継手	口		142						D-第6号単価表
仕切弁 バタフライ弁設置(人力)(縦・横型) 呼び径75mm	基		1						D-第7号単価表
仕切弁・空気弁ボックス設置工 ねじ式弁管 C形 2号 底版有り	箇所		1						D-第8号単価表
仕切弁・空気弁ボックス撤去工 ねじ式弁管 C形 2号 底版無し	箇所		8						D-第9号単価表
止水栓取付け工 PP用 止水栓及び止水栓管 呼び径50mm	箇所		12						D-第10号単価表

D-第2号の2 配水管布設工 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
ポリエチレン管切断工 呼び径75mm	口	6							D-第11号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径50mm	口	29							D-第12号単価表
硬質塩化ビニル管切断工 呼び径75mm	口	1							D-第13号単価表
硬質塩化ビニル管切断工 呼び径40mm	口	4							D-第14号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径30mm	口	6							D-第15号単価表
ポリエチレン管(メカニカル継手)工 呼び径50mm	口	1							D-第16号単価表
VPメカニカル継手工 呼び径40mm	口	2							D-第17号単価表
フランジ継手工 JWWA 7.5K 呼び径75(80)mm	口	1.5							D-第18号単価表
TS継手工 1口当たり 呼び径40mm	口	2							D-第19号単価表
サドル分水栓建込み工 鋳鉄管 電動式穿孔機使用 配水管呼び径200mm 給水管呼び径50mm	箇所	4							D-第20号単価表

D-第2号の3 配水管布設工 1式当たり明細表								
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金 額	雑	摘 要
コア取付け工 呼び径50mm	箇所	4						D-第21号単価表
パドル分水栓建込み工 ビニル管 配水管呼び径100mm 給水管呼び径50mm	箇所	2						D-第22号単価表
ポリエチレン管据付工 呼び径30mm	m	6						D-第23号単価表
ポリエチレン管継手工 呼び径30mm	口	10						D-第24号単価表
管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) テープの胴巻き作業の貼付手間 呼び径φ75	m	62						D-第25号単価表
管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) テープの胴巻き作業の貼付手間 呼び径φ50	m	548						D-第26号単価表
管明示シート工	m	610						D-第27号単価表
合 計	式	1						

D-第3号の1						
配水管土工 1式当たり明細表						
名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m	1,220				D-第28号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ²	366				D-第29号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m ³ DID区間有り 良好 運搬距離3km	m ³	36.6				D-第30号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m ³	36.6				
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ³	310				D-第31号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m ³ DID区間有り 良好 運搬距離5.7km	m ³	310				D-第32号単価表
残土処分費	m ³	310				
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) クワ締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ³	220				D-第33号単価表
下層路盤工 再生クラッシャーレン RC-40 施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)	m ²	366				D-第34号単価表
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13 舗装厚50mm 瀝青材散布なし	m ²	366				D-第35号単価表

D-第4号の1									
試掘工 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m	48							D-第28号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2	9							D-第29号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離3km	m3	0.9							D-第30号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3	0.9							
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3	8							D-第31号単価表
掘削 土砂 現場制約あり	m3	1.5							D-第36号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離5.7km	m3	9.5							D-第32号単価表
残土処分費	m 3	9.5							
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) タンパ 締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3	7.5							D-第33号単価表
下層路盤工 再生クワッシャー RC-40 施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)	m2	9							D-第34号単価表

D-第5号 地下式消火栓材料 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金 額	雑	摘	要
地下式消火栓ユニット JWWA B103 7.5k 単口 自動排水弁付 FCD製内外面粉体	基	1							
ホール式補修弁(GF用) φ75×100L×7.5k (FCD内外面粉体)	個	1							
配管用ホルト・ナット・ワッシャー φ75 7.5k用	組	2							
配管用ガasket φ75 GF用	枚	2							
地下式消火栓用鉄蓋 NZKVF-25ZE	個	1							
レジコンボックス MJ-A (250)	個	1							
レジコンボックス MJ-C (250)	個	1							
底版(2枚1組) ER-2	個	1							
メクラフランジ φ75 RFパッキン・ホルト・ナット込	個	1							
合 計	式	1							

D-第6号 地下式消火栓設置工 1式当たり明細表								
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金 額	雑	摘 要
消火栓設置工 人力施工 地下式 単口消火栓	箇所	1						D-第37号単価表
フランジ継手工 JWWA 7.5K 呼び径75(80)mm	口	1						D-第18号単価表
柵築造工	組	1						D-第38号単価表
消火栓撤去工 人力施工 地下式 単口消火栓	箇所	1						D-第39号単価表
柵撤去工	組	1						D-第40号単価表
フランジ継手工 JWWA 7.5K 呼び径75(80)mm	口	1						D-第18号単価表
合 計	式	1						

D-第7号の1

給水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鋳鉄ナット付分水栓 HPPE φ75×φ30	個	1				
鋳鉄ナット付分水栓 HPPE φ50×φ20	個	65				
分止水栓用ソケット φ30	個	1				
分止水栓用ソケット φ20	個	91				
シールリング 止水栓 φ20	個	13				
止水栓筐 SSB75×450	個	13				
PPソケット φ30	個	1				
PPソケット φ20	個	52				
メーター用ソケット φ20	個	10				
メーター用ソケット φ20-φ13	個	3				

D-第7号の2

給水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
PPエンドキャップ φ30	個	1				
PPエンドキャップ φ20	個	52				
PP直管 φ30	m	3				
PP直管 φ20	m	221				
合 計	式	1				

給水管布設工 1式当たり明細表									
D-第8号の1									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
ホ°ル分水栓建込み工 ホ°ポリエチレン管 配水管呼び径75mm 給水管呼び径30mm	箇所	1							D-第41号単価表
ホ°ル分水栓建込み工 ホ°ポリエチレン管 配水管呼び径50mm 給水管呼び径20mm	箇所	65							D-第42号単価表
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径30mm	m	3							D-第23号単価表
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	m	221							D-第43号単価表
ホ°ポリエチレン管切断工 呼び径30mm	口	2							D-第15号単価表
ホ°ポリエチレン管切断工 呼び径20mm	口	130							D-第44号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径30mm	口	3							D-第24号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	口	156							D-第45号単価表
止水栓取付け工 PP用 止水栓及び止水栓筐 呼び径20mm	箇所	13							D-第46号単価表
量水器取付け(ねじ込み接合) 量水器のみの取付け 呼び径20mm	箇所	10							D-第47号単価表

給水管土工 1式当たり明細表									
D-第9号の1									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		396						D-第28号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2		99						D-第29号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離3km	m3		4.9						D-第30号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3		4.9						
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		64						D-第31号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離5.7km	m3		64						D-第32号単価表
残土処分費	m3		64						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) クワ締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		34						D-第33号単価表
下層路盤工 再生クラッシャーレン RC-40 施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)	m2		99						D-第34号単価表
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13 舗装厚50mm 瀝青材散布なし	m2		99						D-第35号単価表

D-第9号の2

給水管土工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
掘削 土砂 現場制約あり	m3	11				D-第36号単価表
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	m3	11				D-第49号単価表
合 計	式	1				

D-第10号 舗装本復旧工 1式当たり明細表						
名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m	1,610				D-第28号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ²	949				D-第29号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m ³ DID区間有り 良好 運搬距離3km	m ³	71				D-第30号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m ³	71				
不陸整正工 施工幅1.8m未満 再生クワッシャー RC-40 t=3cm	m ²	949				D-第50号単価表
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13F 舗装厚50mm プライムコート	m ²	949				D-第51号単価表
合計	式	1				

D-第1号 SS20610 J01

ホリチリ管据付工 10m当たり単価表

呼び径75mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

D-第2号 SS20610 J02

ホリチリ管据付工 10m当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

D-第3号 SS20612 J01

ポリエチレン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径75mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	箇所	1				

D-第4号 SS20612 J11

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径75mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	口	1				

D-第5号 SS20612 J03

ホリェレン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径50mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合 計	箇所	1				

D-第6号 SS20612 J04

ポリ管継手工 1口当たり単価表

呼び径50mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	口	1				

D-第7号 SS20914 J03

仕切弁 バックラ弁設置(人力)(縦・横型) 1基当たり単価表

呼び径75mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	基	1				

D-第10号 SS53300 J01

止水栓取付け工 1箇所当たり単価表

PP用 止水栓及び止水栓管
呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

D-第11号 SS20870 J01

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径75mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	7				
合計	口	1				

D-第12号 SS20870 J02

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

D-第13号 SS20860 J04

硬質塩化ビニル管切断工 1口当たり単価表

呼び径75mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	5				
合 計	口	1				

D-第14号 SS20860 J05

硬質塩化ビニル管切断工 1口当たり単価表

呼び径40mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

D-第15号 SS20870 J09

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径30mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

D-第16号 SS20614 J03

ホ°レチン管(メニカル継手)工 1口当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

D-第17号 SS20330 A08

VPカニカ継手工 1口当たり単価表

呼び径40mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	口	1				

D-第18号 SS20340 J01

フレンジ継手工 1口当たり単価表

JWWA 7.5K 呼び径75(80)mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

D-第19号 SS20512 J04

TS継手工 1口当たり単価表

1口当たり
呼び径40mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

D-第20号 SS53200 J01

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

鋳鉄管 電動式穿孔機使用
配水管呼び径200mm 給水管呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	13				
合計	箇所	1				

D-第21号 SS53220 J01

コ取付け工 1箇所当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

D-第22号 SS53202 J02

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ビニル管
配水管呼び径100mm 給水管呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

D-第23号 SS20610 J08

ホ°レチン管据付工 10m当たり単価表

呼び径30mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

D-第24号 SS20612 J13

ポリ管継手工 1口当たり単価表

呼び径30mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

D-第25号 SS20630 J01

管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) 100m当たり単価表

テープの胴巻き作業の貼付手間
呼び径φ75

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合計	m	100				
単位当り	m	1				

D-第26号 SS20630 J02

管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) 100m当たり単価表

テープの胴巻き作業の貼付手間
呼び径φ50

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合 計	m	100				
単位当り	m	1				

D-第27号 SS20396 J01

管明示シート工 100m当たり単価表

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合計	m	100				
単位当り	m	1				

D-第28号 SPG4303010 J01

舗装版切断 1m当たり単価表

アスファルト舗装版
アスファルト舗装版厚15cm以下

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
コンクリートカッタ損料 バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級 フレート径φ56cm	供用日					
特殊作業員	人					通期
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
コンクリートカッタ(フレート) 径18インチ	枚					
ガソリン レギュラー	L					
施工パッケージ単価	m	1				
合 計	m	1				

D-第29号 SS80030 J02

バックホウによる舗装版直接掘削・積込 100m2当たり単価表

舗装厚0cmを超え10cm以下
バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホウ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					D-第52号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

D-第30号 SS80022 J04

アスファルト塊運搬費 10m3当たり単価表

ダンプトラック2t積,バックホ山積0.13m3
DID区間有り 良好 運搬距離3km

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
ダンプトラック運転 割増なし 2t積級 良好	日					D-第53号単価表
合計	m3	10				
単位当り	m3	1				

D-第31号 SS80004 J01

小型バックホウ掘削積込 100m3当たり単価表

排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホウ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					D-第52号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m3	100				
単位当り	m3	1				

D-第32号 SS80022 J02

発生土運搬費 10m3当たり単価表

ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3
DID区間有り 良好 運搬距離5.7km

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
ダンプトラック運転 割増なし 2t積級 良好	日					D-第53号単価表
合計	m3	10				
単位当り	m3	1				

D-第33号 SS80010 J01

管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホ) 100m3当たり単価表

タンパ 締固め 山砂 不洗
バックホ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					D-第52号単価表
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					D-第54号単価表
山砂 不洗	m3	133				
諸雑費	式	1				
合計	m3	100				
単位当り	m3	1				

D-第34号 SS80040 J02

下層路盤工 100m2当たり単価表

再生クラッシャーラン RC-40
施工幅1.8m未満 t=30cm(2層)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
再生クラッシャーラン RC-40	m3	38.1				
タンパ 運転(賃料) タンパ 60～80kg	日					D-第55号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

D-第35号 SS80060 J01

舗装工(人力施工) 100m2当たり単価表

車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13
舗装厚50mm 瀝青材散布なし

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役	人					通期
特殊作業員	人					通期
普通作業員	人					通期
アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13)	t	12.573				
振動ローラ運転 ハンド操作式 0.5～0.6t	日					D-第56号単価表
振動コンパクタ運転 前進型 40～60kg	日					D-第57号単価表
諸雑費	%	6				
合 計	m2	100				
単位当り	m2	1				

D-第37号 SS20930 J01

消火栓設置工 1箇所当たり単価表

人力施工 地下式 単口消火栓

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

D-第38号

柵築造工 1組当たり単価表

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員 鉄蓋設置	人					
無収縮モルタル	m3	0.007				
普通作業員 上部壁設置	人					
普通作業員 下部壁設置	人					
普通作業員 底版設置	人					
合計	組	1				

D-第39号 SS20930 J02

消火栓撤去工 1箇所当たり単価表

人力施工 地下式 単口消火栓

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

D-第40号

柵撤去工 1組当たり単価表

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員 鉄蓋撤去	人					
普通作業員 柵撤去	人					
合計	組	1				

D-第41号 SS53204 J12

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径75mm 給水管呼び径30mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

D-第42号 SS53204 J10

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径50mm 給水管呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

D-第43号 SS20610 J05

ホリチリ管据付工 10m当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

D-第44号 SS20870 J05

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

D-第45号 SS20612 J07

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

D-第46号 SS53300 J02

止水栓取付け工 1箇所当たり単価表

PP用 止水栓及び止水栓管
呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

D-第47号 SS53600 J01

量水器取付け(ねじ込み接合) 1箇所当たり単価表

量水器のみの取付け
呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

D-第48号 SS53600 J02

量水器取付け(ねじ込み接合) 1箇所当たり単価表

量水器のみの取付け
呼び径13mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

D-第49号 SPG2103050 J01

埋戻し 1m3当たり単価表

現場制約あり
土砂 締固め有り

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
クハ 60~80kg	日					通期
普通作業員	人					通期
特殊作業員	人					通期
ガソリン レギュラー	L					
施工パッケージ単価	m3	1				
合計	m3	1				

D-第50号 SS80050 J02

不陸整正工 100m2当たり単価表

施工幅1.8m未満
再生クラッシャーラン RC-40 t=3cm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
再生クラッシャーラン RC-40	m3	3.81				
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					D-第55号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

D-第51号 SS80060 J02

舗装工(人力施工) 100m2当たり単価表

車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13F
舗装厚50mm プライムコート

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
特殊作業員	人					通期
普通作業員	人					通期
アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13F)	t	12.573				
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	L	126				
振動ロータリ運転 ハットガイト式 0.5~0.6t	日					D-第56号単価表
振動コンパクタ運転 前進型 40~60kg	日					D-第57号単価表
諸雑費	%	17				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

D-第52号 SS80006 J01

小型バックホ運転 1日当たり単価表

排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
運転手(特殊)	人					通期
軽油 バトロール給油 1.2号	L	23				
小型バックホ(クローラ型)損料 標準型・排出ガス対策型(第2次基準値) 山積0.13m3(平積0.10m3)	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

D-第53号 SS80024 J02

ダンプトラック運転 1日当たり単価表

割増なし
2t積級 良好

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
運転手(一般)	人					通期
軽油 ハトロール給油 1.2号	L	21				
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル 2t積級	供用日					
ダンプ タイヤ損耗費及び補修費 2~3t 良好	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

D-第54号 SS80014 J01

ﾀﾝﾊﾟ 運転(賃料) 1日当たり単価表

ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員	人					通期
ｶﾞﾘﾝ レギュラー	L	5				
ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg	供用日					通期
諸雑費	式	1				
合 計	日	1				

D-第55号 SS80014 J02

ﾀﾝﾊﾟ 運転(賃料) 1日当たり単価表

ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員	人					通期
ｶﾞｼﾝ レｷﾞｬｰ	L	4				
ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg	供用日					通期
諸雑費	式	1				
合 計	日	1				

D-第56号 S023060 J01

振動ロー運転 1日当たり単価表

ハンドガド式
0.5~0.6t

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
軽油 ハンドガド給油 1.2号	L	3				
振動ロー(舗装用)損料 ハンドガド式 運転質量0.5~0.6t	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

D-第57号 S023050 J01

振動コンパクタ運転 1日当たり単価表

前進型 40～60kg

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
コンクリート レギュラー	L	5				
振動コンパクタ損料 前進型 機械質量40～60kg	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

D-第58号 SS51000 J01

通水試験工 1日当たり単価表

給水車不要

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
器具損料及び諸雑費	%	20				
合計	日	1				

積 算 情 報 表

(0200002153-0-D)

P. 85

項 目	内 容	項 目	内 容
積算区分	実施	週休2日の補正	1：工期全体（通期）の週休2日
変更回数	当初	（週休2日） 共通仮設費	1.02
積算基準パターン	43:令和6年度基準(消費税10%)R6週休2日補正 R6.11適用	（週休2日） 現場管理費	1.03
施行主体名	富谷市	（週休2日） 機械経費係数	1.02
設計書名(1行目)	令和7年度 鷹乃杜地区配水管耐震化工事	（週休2日） 労務単価係数	1.02
設計書名(2行目)		（週休2日） 交替制工事	なし
設計書名(3行目)	(路線1～路線6)	（週休2日） 市場単価係数	適用する
工事箇所	宮城県 富谷市 鷹乃杜 地内	一般管理費補正率	0%
路線・河川名		契約保証費率	金銭的保証
工事番号		配管工加算有無	無し
設計年度	令和07年度	配管工加算率	0%
単価適用地区	01 地区	着工年月日	令和 年 月 日
設計年月日	令和07年03月03日	竣工期限	令和 年 月 日
単価適用日付	令和07年03月01日 (77)	工期開始	令和 年 月 日
適用率(工種区分)	01 開削工事及び小口径推進工事等	工期終了	令和 年 月 日
共通仮設費補正	市街地	工期日数	0日
現場管理地域補正	市街地	工種名	開削工事及び小口径推進工事
間接工事費の被災地補正	0：補正しない	請負人	
前払金支出割合区分	35%を超える		
現場環境改善費	計上しない		
現場環境改善費地域			
現場管理費率の補正(施工時期)	なし		

(0200002153-0-E)

市 長	副 市 長	建 設 部 長	財 政 課 長	主 管 課 長	課 長 補 佐	検 査 者	設 計 者
--------	-------------	------------------	------------------	------------------	------------------	-------------	-------------

工 種	開削工事及び小口径推進工事	工 事 番 号		設 計 年 月 日	令和 7 年 3 月 3 日
-----	---------------	---------	--	-----------	----------------

工 事 箇 所	宮城県 富谷市 石積 地内
---------	---------------

路 線 ・ 河 川 名	
-------------	--

令和 7 年度

令和7年度 市道石積線配水管耐震化工事

富谷市

工 期	令和 年 月 日	着 工 期 日	令和 年 月 日
	令和 年 月 日	竣 工 期 限	令和 年 月 日

本 工 事 費	円 (消費税相当額 円)	工 事 価 格	円
---------	--------------	---------	---

< 概要 >

配水管耐震化工事	施工延長	L=410.0
添架管切廻仮設管工		一式
配水管布設工	HPPE φ 150	L=366.9m
	HPPE φ 100	L= 10.0m
	仕切弁 φ 150設置	N= 5基
	仕切弁 φ 100設置	N= 1基
添架管布設工		一式
給水管切替個数		N= 2件

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配水管耐震化工事 市道石積線配水管耐震化工事	式	1			
試掘工	式	1			
試掘工土工	式	1			E-第1号明細表
添架管切廻仮設管部	式	1			
不断水バルブ関係	式	1			E-第2号明細表
仮設管材料	式	1			E-第3号明細表
仮設管布設・撤去工	式	1			E-第4号明細表
仮設管部 土工 布設・撤去	式	1			E-第5号明細表
配水管部	式	1			
不断水バルブ関係	式	1			E-第6号明細表

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配水管材料	式	1			E-第7号明細表
配水管布設工	式	1			E-第8号明細表
配水管土工	式	1			E-第9号明細表
排泥弁設置工	式	1			
排泥弁材料	式	1			E-第10号明細表
排泥弁設置工	式	1			E-第11号明細表
添架管工	式	1			
添架管材料	式	1			E-第12号明細表
添架管工事費	式	1			E-第13号明細表
給水管部	式	1			

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
給水管材料	式	1			E-第14号明細表
給水管布設工	式	1			E-第15号明細表
給水管土工	式	1			E-第16号明細表
安全工	式	1			
交通誘導警備員B	人				
直接工事費	式	1			
共通仮設費	式	1			
対象外費	式	1			
管材費	式	1			
率計算分	式	1			

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運搬費	式	1			E-第25号明細表
技術管理費	式	1			E-第26号明細表
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
率計算分	式	1			
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
一般管理費	式	1			
率計算分	式	1			
契約保証費	式	1			

本 工 事 内 訳 表

01:開削工事及び小口径推進工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事価格	式	1			
消費税等相当額	式	1			
本工事費	式	1			

E-第1号の1									
試掘工土工 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		32						E-第1号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚10cm超え15cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2		8						E-第2号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間無し 良好 運搬距離4.6km	m3		0.8						E-第3号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3		0.8						
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		7.2						E-第4号単価表
掘削 土砂 現場制約あり	m3		1.6						E-第5号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間無し 良好 運搬距離5.3km	m3		8.8						E-第6号単価表
残土処分費	m3		8.8						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) タンパ 締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		6						E-第7号単価表
下層路盤工 再生クワッシャー RC-40 施工幅1.8m未満 t=40cm(2層)	m2		8						E-第8号単価表

E-第2号

不断水バルブ関係 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
石綿1種管用不断水バルブ(ストップ-)材料 φ150	基	4				
石綿1種管用不断水バルブ(ストップ-)施工費 φ150	箇所	4				
石綿1管用バルブ付割T字管材料 φ150×φ100	基	4				
石綿1種管用バルブ付割T字管施工費 φ150×φ100	箇所	4				
合 計	式	1				

E-第3号 仮設管材料 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
メクラフランジ φ150用 RFパッキン・ボルト・ナット込	個		4						
メクラフランジ φ100用 RFパッキン・ボルト・ナット込	個		4						
PPソケット φ30	個		1						
PPエンドキャップ φ30	個		1						
PP直管 φ30	m		3						
荒屋敷橋仮設レタル管 ステンレス鋼管SUS304-φ100	式		1						E-第17号明細表
道栗橋仮設レタル管 ステンレス鋼管SUS304-φ100	式		1						E-第18号明細表
合 計	式		1						

E-第4号

仮設管布設・撤去工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
フランジ継手工 JWWA 7.5K 呼び径150mm	口	6				E-第10号単価表
フランジ継手工 JWWA 7.5K 呼び径100mm	口	6				E-第11号単価表
ポリエチレン管据付工 呼び径30mm	m	3				E-第12号単価表
ポリエチレン管継手工 呼び径30mm	口	3				E-第13号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径30mm	口	2				E-第14号単価表
荒屋敷橋仮設レタ管設置・撤去工	式	1				E-第19号明細表
道栗橋仮設レタ管設置・撤去工	式	1				E-第20号明細表
合 計	式	1				

E-第5号の1		仮設管部 土工 1式当たり明細表				布設・撤去				
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m		24							E-第1号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2		9							E-第15号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間無し 良好 運搬距離4.6km	m3		0.9							E-第3号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3		0.9							
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		9.4							E-第4号単価表
掘削 土砂 現場制約あり	m3		1.8							E-第5号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間無し 良好 運搬距離5.3km	m3		11.2							E-第6号単価表
残土処分費	m3		11.2							
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) タンパ 締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3		6.7							E-第7号単価表
下層路盤工 再生クワッシャー RC-40 施工幅1.8m未満 t=40cm(2層)	m2		9							E-第8号単価表

E-第5号の2

仮設管部 土工 1式当たり明細表

布設・撤去

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13 舗装厚50mm 瀝青材散布なし	m2	9				E-第9号単価表
合計	式	1				

E-第6号 不断水バルブ関係 1式当たり明細表								
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘要
石綿1種管用不断水バルブ(ストップ-)材料 φ150	基	1						
石綿1種管用不断水バルブ(ストップ-)施工費 φ150	箇所	1						
石綿1管用バルブ付割T字管材料 φ150×φ150	基	1						
石綿1種管用バルブ付割T字管施工費 φ150×φ150	箇所	1						
塩ビ管用バルブ付割T字管材料 VPφ100×φ100	基	1						
塩ビ管用バルブ付割T字管施工費 VPφ100×φ100	箇所	1						
HPPE管用バルブ付割T字管材料 HPPEφ100×φ100	基	1						
HPPE管用バルブ付割T字管施工費 HPPEφ100×φ100	箇所	1						
合 計	式	1						

E-第7号の1

配水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
仕切弁筐 ハイブ ^ラ 座台含	基	7				
EF片受ワトシール弁 HPPE φ 150(右開)	基	5				
EF片受直管 HPPE φ 150	本	82				
EF片受ベント ^ダ HPPE φ 150-90°	個	10				
EF片受フランジ ^ダ HPPE φ 150 FCD-GF形	個	1				
配管用カ ^ダ ケット φ 150 GF用	個	1				
フランジ 接合材 φ 150-7.5k ボルト・ナット・ワッシャー	個	1				
EF両受ソケット HPPE φ 150	個	7				
EF両受チーズ ^ダ HPPE φ 150× φ 100	個	1				
EF片受レデューサー HPPE φ 150× φ 100	個	1				

E-第7号の2

配水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
EF片受ソフトシル弁 HPPE φ 100(右開)	基	1								
EF片受直管 HPPE φ 100	本	4								
EF片受ベント [°] HPPE φ 100-90 [°]	個	3								
EF両受ソケット HPPE φ 100	個	2								
EF片受レデューサー HPPE φ 150× φ 100	個	1								
EF片受フランジ [°] HPPE φ 100 FCD-GF形	個	2								
配管用カスケット φ 100 GF用	個	2								
フランジ 接合材 φ 100-7.5k ボルト・ナット・ワッシャー	個	2								
VSキャップ [°] VP φ 100用	個	1								
石綿管用管帽 φ 150用	個	1								

E-第7号の3

配水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
メクラフランジ φ150用 RFパッキン・ボルト・ナット込	個	1				
メクラフランジ φ100用 RFパッキン・ボルト・ナット込	個	2				
管テープ w=50mm 20m/巻	巻	19				
埋設シート 2倍折込 w=150mm 50m/巻	巻	8				
合 計	式	1				

E-第8号の1

配水管布設工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径150mm	m	366.9				E-第16号単価表
ホ°ポリエチレン管据付工 呼び径100mm	m	10				E-第17号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 (2口当り) 呼び径150mm 融着継手	箇所	8				E-第18号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径150mm 融着継手	口	91				E-第19号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 (2口当り) 呼び径100mm 融着継手	箇所	2				E-第20号単価表
ホ°ポリエチレン管継手工 呼び径100mm 融着継手	口	10				E-第21号単価表
仕切弁 バタフライ弁設置(人力)(縦・横型) 呼び径150mm	基	5				E-第22号単価表
仕切弁 バタフライ弁設置(人力)(縦・横型) 呼び径100mm	基	1				E-第23号単価表
仕切弁・空気弁ボックス設置工 ねじ式弁筐 C形 2号 底版有り	箇所	7				E-第24号単価表
仕切弁・空気弁ボックス撤去工 ねじ式弁筐 C形 2号 底版無し	箇所	7				E-第25号単価表

E-第8号の2 配水管布設工 1式当たり明細表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
ホ°ポリエチレン管切断工 呼び径150mm	口	15							E-第26号単価表
ホ°ポリエチレン管切断工 呼び径100mm	口	4							E-第27号単価表
鋼管切断工 野書き及び切断のみ STW370 呼び径100mm	口	1							E-第28号単価表
メカニカル継手工 呼び径100mm	口	1							E-第29号単価表
ホ°ポリエチレン管(メカニカル継手)工 呼び径50mm	口	1							E-第30号単価表
フランジ継手工 JWWA 7.5K 呼び径150mm	口	2.5							E-第10号単価表
フランジ継手工 JWWA 7.5K 呼び径100mm	口	5							E-第11号単価表
メカニカル継手工 呼び径150mm	口	1							E-第31号単価表
既設石綿管吊上げ積込み(人力) 呼び径150mm	m	1							E-第32号単価表
管明示テープ工(ホ°ポリエチレン管布設工) テープの胴巻き作業の貼付手間 呼び径φ150	m	366.9							E-第33号単価表

E-第8号の3

配水管布設工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) テープの胴巻き作業の貼付手間 呼び径φ100	m	10				E-第34号単価表
管明示シート工	m	376.9				E-第35号単価表
合計	式	1				

E-第9号の1 配水管土工 1式当たり明細表						
名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m	753				E-第1号単価表
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚10cm超え15cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m2	226				E-第2号単価表
アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間無し 良好 運搬距離4.6km	m3	22.6				E-第3号単価表
建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m3	22.6				
小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3	221				E-第4号単価表
発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3 DID区間無し 良好 運搬距離5.3km	m3	221				E-第6号単価表
残土処分費	m3	221				
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) クワ締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	m3	132				E-第7号単価表
下層路盤工 再生クラッシャーレン RC-40 施工幅1.8m未満 t=40cm(2層)	m2	226				E-第8号単価表
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13 舗装厚50mm 瀝青材散布なし	m2	226				E-第9号単価表

E-第10号

排泥弁材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鋳鉄ナット付分水栓 HPPE φ150×φ30	個	1				
シーリング 止水栓 φ30	個	1				
止水栓筐 樹脂式弁筐－ハイグレード座台含	基	1				
分止水栓用ソケット φ30	個	3				
PPエルボ φ30	個	4				
PP直管 φ30	m	6				
ISO継手S型変換ソケット HPPE φ50*PP φ30	個	1				
合 計	式	1				

E-第11号

排泥弁設置工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ホトル分水栓建込み工 ポリエチレン管 配水管呼び径150mm 給水管呼び径30mm	箇所	1				E-第36号単価表
止水栓取付け工 PP用 止水栓及び止水栓筐 呼び径30mm	箇所	1				E-第37号単価表
ポリエチレン管据付工 呼び径30mm	m	6				E-第12号単価表
ポリエチレン管継手工 呼び径30mm	口	9				E-第13号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径30mm	口	6				E-第14号単価表
合 計	式	1				

E-第12号

添架管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
荒屋敷橋添架管 HPPE φ 150	式	1				E-第21号明細表
道栗橋添架管 HPPE φ 150	式	1				E-第22号明細表
合 計	式	1				

E-第13号

添架管工事費 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
荒屋敷橋添架管設置・撤去工	式	1				E-第23号明細表
道栗橋添架管設置・撤去工	式	1				E-第24号明細表
合 計	式	1				

E-第14号

給水管材料 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鋳鉄ナット付分水栓 HPPE φ150×φ30	個	1				
鋳鉄ナット付分水栓 HPPE φ150×φ20	個	1				
分止水栓用ソケット φ30	個	1				
分止水栓用ソケット φ20	個	1				
PPソケット φ30	個	1				
PPソケット φ20	個	1				
PPエンドキャップ φ20	個	1				
PP直管 φ30	m	3				
PP直管 φ20	m	3				
合 計	式	1				

給水管布設工 1式当たり明細表									
E-第15号									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
ホトル分水栓建込み工 ポリエチレン管 配水管呼び径150mm 給水管呼び径30mm	箇所	1							E-第36号単価表
ホトル分水栓建込み工 ポリエチレン管 配水管呼び径150mm 給水管呼び径20mm	箇所	1							E-第38号単価表
ポリエチレン管据付工 呼び径30mm	m	3							E-第12号単価表
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	m	3							E-第39号単価表
ポリエチレン管継手工 呼び径30mm	口	2							E-第13号単価表
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	口	3							E-第40号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径30mm	口	2							E-第14号単価表
ポリエチレン管切断工 呼び径20mm	口	2							E-第41号単価表
合 計	式	1							

給水管土工 1式当たり明細表						
E-第16号の1	名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑 摘 要
	舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	m	12			E-第1号単価表
	バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚10cm超え15cm以下 バックホウ 排対2次 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ²	3			E-第2号単価表
	アスファルト塊運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m ³ DID区間無し 良好 運搬距離4.6km	m ³	0.3			E-第3号単価表
	建設廃棄物処理費 中間処理・再生資源化施設 仙台東 世紀東急工業(株) 仙台混合所 アスファルト塊	m ³	0.3			
	小型バックホウ掘削積込 排対2次 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ³	1.8			E-第4号単価表
	発生土運搬費 ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m ³ DID区間無し 良好 運搬距離5.3km	m ³	1.8			E-第6号単価表
	残土処分費	m ³	1.8			
	管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) クワ締固め 山砂 不洗 バックホウ 排対2次 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ³	0.75			E-第7号単価表
	下層路盤工 再生クラッシャーレン RC-40 施工幅1.8m未満 t=40cm(2層)	m ²	3			E-第8号単価表
	舗装工(人力施工) 車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13 舗装厚50mm 瀝青材散布なし	m ²	3			E-第9号単価表

E-第17号の1

荒屋敷橋仮設レタ管 1式当たり明細表

ステンレス鋼管SUS304-φ100

名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
直管 G100A 4m U×S レンタル日数60日管	本		9							
直管 G100A 2m U×S レンタル日数60日管	本		2							
直管 G100A 1m U×S レンタル日数60日管	本		4							
直管 G100A 0.5m U×S レンタル日数60日管	本		2							
直管 G100A 0.3m U×S レンタル日数60日管	本		2							
フレキ管 G100A 1m U×S レンタル日数60日管	本		4							
エルボ G100A 90° U×S レンタル日数60日管	本		4							
取出短管 G100A 25A U×S レンタル日数60日管	本		1							
接続短管 G100A S×F(上水) レンタル日数60日管	本		2							
接続短管 G100A U×U レンタル日数60日管	本		1							

E-第18号の1

道栗橋仮設レタ管 1式当たり明細表

ステンレス鋼管SUS304-φ100

名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
直管 G100A 4m U×S レタ管日数60日管	本		7							
直管 G100A 2m U×S レタ管日数60日管	本		1							
直管 G100A 1m U×S レタ管日数60日管	本		4							
直管 G100A 0.5m U×S レタ管日数60日管	本		2							
直管 G100A 0.3m U×S レタ管日数60日管	本		2							
フレキ管 G100A 1m U×S レタ管日数60日管	本		4							
エルボ G100A 90° U×S レタ管日数60日管	本		4							
取出短管 G100A 25A U×S レタ管日数60日管	本		1							
接続短管 G100A S×F(上水) レタ管日数60日管	本		2							
接続短管 G100A U×U レタ管日数60日管	本		1							

E-第19号

荒屋敷橋仮設レール管設置・撤去工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
ステンレス鋼管布設工 G100A	m	51.4				
クロージョイント継手工 G100A	箇所	30				
取出短管設置工 G100A	箇所	1				
荒屋敷橋仮設レール管撤去工 G100A	式	1				
合計	式	1				

E-第20号

道栗橋仮設~~レ~~外管設置・撤去工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
ステンレス鋼管布設工 G100A	m	41.4				
グロージョイント継手工 G100A	箇所	27				
取出短管設置工 G100A	箇所	1				
道栗橋仮設 レ 外管撤去工 G100A	式	1				
合計	式	1				

E-第21号の1	荒屋敷橋添架管 1式当たり明細表				HPPE φ 150	
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
保温付PE曲管 150A×3, 550L T字付	本	1				
保温付PE直管 150A×4, 500L	本	2				
保温付PE直管 150A×5, 000L	本	1				
保温付PE曲管 150A×3, 550L	本	1				
不凍急速空気弁 MAV-N25 F127アンジ 接合材含	基	1				
EFソケット φ 150	個	4				
継手部カバー FRPカバー	組	4				
橋台部支持金具 SS400+メッキ バンド, サドル, アンカー含	組	2				
橋梁部支持金具 SS400+メッキ バンド, サドル, BN含	組	9				
振止支持金具 SS400+メッキ バンド, サドル, アンカー含	組	2				

E-第22号		道栗橋添架管 1式当たり明細表			HPPE φ 150					
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
保温付PE曲管 150A×3,750L	本		2							
保温付PE直管 150A×5,000L T字付	本		1							
不凍急速空気弁 MAV-N25 F12フランジ 接合材含	基		1							
EFソケット φ 150	個		2							
継手部カバー FRPカバー	組		2							
支持金具 SUS304 バンド、サドル、アンカー含	組		6							
合 計	式		1							

E-第23号の1

荒屋敷橋添架管設置・撤去工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
添架管架設工 150A	m	21.1				
EF継手工 φ150	箇所	4				
空気弁設置工 φ16～25	箇所	1				
継手カバー設置工 継手部150A	箇所	4				
支持金具設置工 橋台部	箇所	2				
支持金具設置工 橋梁部 部分溶接 補修塗装	箇所	9				
支持金具設置工 橋台部	箇所	2				
組立足場工 16m×2m	式	1				
既設管解体撤去 切断工含 W=0.27t	m	17				
既設外装材撤去 切断工含 W=0.05t	m	17				

E-第24号

道栗橋添架管設置・撤去工 1式当たり明細表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
添架管架設工 150A	m	12				
EF継手工 φ150	箇所	2				
空気弁設置工 φ16～25	箇所	1				
継手カバー設置工 継手部150A	箇所	2				
支持金具設置工 橋台部	箇所	6				
組立足場工 9m×2m	式	1				
既設管解体撤去 切断工含 W=0.27t	m	12				
既設外装材撤去 切断工含 W=0.05t	m	12				
既設金具解体撤去 撤去工	箇所	3				
合 計	式	1				

E-第1号 SPG4303010 J01

舗装版切断 1m当たり単価表

アスファルト舗装版
アスファルト舗装版厚15cm以下

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
コンクリートカッタ損料 バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級 フレート径φ56cm	供用日					
特殊作業員	人					通期
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
コンクリートカッタ(フレート) 径18インチ	枚					
ガソリン レギュラー	L					
施工パッケージ単価	m	1				
合計	m	1				

E-第2号 SS80030 J03

バックホウによる舗装版直接掘削・積込 100m2当たり単価表

舗装厚10cm超え15cm以下
バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホウ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					E-第42号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

E-第3号 SS80022 J05

アスファルト塊運搬費 10m3当たり単価表

ダンプトラック2t積,バックホ山積0.13m3
DID区間無し 良好 運搬距離4.6km

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
ダンプトラック運転 割増なし 2t積級 良好	日					E-第43号単価表
合計	m3	10				
単位当り	m3	1				

E-第4号 SS80004 J01

小型バックホウ掘削積込 100m3当たり単価表

排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホウ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					E-第42号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m3	100				
単位当り	m3	1				

E-第6号 SS80022 J06

発生土運搬費 10m3当たり単価表

ダンプトラック2t積,バックホウ山積0.13m3
DID区間無し 良好 運搬距離5.3km

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
ダンプトラック運転 割増なし 2t積級 良好	日					E-第43号単価表
合計	m3	10				
単位当り	m3	1				

E-第7号 SS80010 J01

管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホ) 100m3当たり単価表

タンパ 締固め 山砂 不洗
バックホ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					E-第42号単価表
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					E-第44号単価表
山砂 不洗	m3	133				
諸雑費	式	1				
合計	m3	100				
単位当り	m3	1				

E-第8号 SS80040 J03

下層路盤工 100m2当たり単価表

再生クラッシャーラン RC-40
施工幅1.8m未満 t=40cm(2層)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
再生クラッシャーラン RC-40	m3	50.8				
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					E-第45号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

E-第9号 SS80060 J01

舗装工(人力施工) 100m2当たり単価表

車道及び路肩 再生密粒度アスコン 13
舗装厚50mm 瀝青材散布なし

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
特殊作業員	人					通期
普通作業員	人					通期
アスファルト合材 再生密粒度アスコン(13)	t	12.573				
振動ローラ運転 ハンド操作式 0.5～0.6t	日					E-第46号単価表
振動コンパクタ運転 前進型 40～60kg	日					E-第47号単価表
諸雑費	%	6				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

E-第10号 SS20340 J03

フレンジ継手工 1口当たり単価表

JWWA 7.5K 呼び径150mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

E-第11号 SS20340 J02

フレンジ継手工 1口当たり単価表

JWWA 7.5K 呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

E-第12号 SS20610 J08

ホ°レチン管据付工 10m当たり単価表

呼び径30mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

E-第13号 SS20612 J13

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径30mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

E-第14号 SS20870 J09

ポリethylene管切断工 1口当たり単価表

呼び径30mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

E-第15号 SS80030 J02

バックホウによる舗装版直接掘削・積込 100m2当たり単価表

舗装厚0cmを超え10cm以下
バックホウ 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					通期
普通作業員	人					通期
小型バックホウ運転 排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					E-第42号単価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				

E-第16号 SS20610 J09

ホリチリ管据付工 10m当たり単価表

呼び径150mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

E-第17号 SS20610 J06

ホ°レチン管据付工 10m当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

E-第18号 SS20612 J14

ホリエルン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径150mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合 計	箇所	1				

E-第19号 SS20612 J12

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径150mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	口	1				

E-第20号 SS20612 J09

ホリエルン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径100mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合 計	箇所	1				

E-第21号 SS20612 J10

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径100mm 融着継手

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	8.5				
合計	口	1				

E-第22号 SS20914 J04

仕切弁 バックラ弁設置(人力)(縦・横型) 1基当たり単価表

呼び径150mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合 計	基	1				

E-第23号 SS20914 J02

仕切弁 バックラ弁設置(人力)(縦・横型) 1基当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	基	1				

E-第25号 SS20956 J06

仕切弁・空気弁ボックス撤去工 1箇所当たり単価表

ねじ式弁管
C形 2号 底版無し

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合 計	箇所	1				

E-第26号 SS20870 J08

ポリレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径150mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	7				
合計	口	1				

E-第27号 SS20870 J07

ポリ管切断工 1口当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	7				
合計	口	1				

E-第29号 SS20330 J09

メカニカル継手工 1口当たり単価表

呼び径100mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

E-第30号 SS20614 J03

ホ°レチン管(メニカル継手)工 1口当たり単価表

呼び径50mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	口	1				

E-第31号 SS20330 J07

メカニカル継手工 1口当たり単価表

呼び径150mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

E-第32号 SS21052 J01

既設石綿管吊上げ積込み(人力) 10m当たり単価表

呼び径150mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

E-第33号 SS20630 J04

管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) 100m当たり単価表

テープの胴巻き作業の貼付手間
呼び径φ150

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合 計	m	100				
単位当り	m	1				

E-第34号 SS20630 J03

管明示テープ工(ポリエチレン管布設工) 100m当たり単価表

テープの胴巻き作業の貼付手間
呼び径φ100

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
普通作業員	人					通期
合計	m	100				
単位当り	m	1				

E-第36号 SS53204 J13

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径150mm 給水管呼び径30mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

E-第37号 SS53300 J03

止水栓取付け工 1箇所当たり単価表

PP用 止水栓及び止水栓管
呼び径30mm

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合 計	箇所	1				

E-第38号 SS53204 J14

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径150mm 給水管呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	箇所	1				

E-第39号 SS20610 J05

ホ°レチン管据付工 10m当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
合計	m	10				
単位当り	m	1				

E-第40号 SS20612 J07

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

E-第41号 SS20870 J05

ポリ管切断工 1口当たり単価表

呼び径20mm

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
諸雑費	%	1				
合計	口	1				

E-第42号 SS80006 J01

小型バックホウ運転 1日当たり単価表

排対2次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
運転手(特殊)	人					通期
軽油 バックホウ給油 1.2号	L	23				
小型バックホウ(クローラ型)損料 標準型・排出ガス対策型(第2次基準値) 山積0.13m3(平積0.10m3)	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

E-第43号 SS80024 J02

ダンプトラック運転 1日当たり単価表

割増なし
2t積級 良好

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
運転手(一般)	人					通期
軽油 ハトロール給油 1.2号	L	21				
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル 2t積級	供用日					
ダンプ タイヤ損耗費及び補修費 2~3t 良好	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

E-第44号 SS80014 J01

ﾀﾝﾊﾟ 運転(賃料) 1日当たり単価表

ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員	人					通期
ｶﾞｼﾝ レｷﾞｬｰ	L	5				
ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg	供用日					通期
諸雑費	式	1				
合 計	日	1				

E-第45号 SS80014 J02

ﾀﾝﾊﾟ 運転(賃料) 1日当たり単価表

ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員	人					通期
ｶﾞｼﾝ レｷﾞｬｰ	L	4				
ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg	供用日					通期
諸雑費	式	1				
合 計	日	1				

E-第46号 S023060 J01

振動ロー運転 1日当たり単価表

ハンドガド式
0.5~0.6t

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
軽油 ハンドガド給油 1.2号	L	3				
振動ロー(舗装用)損料 ハンドガド式 運転質量0.5~0.6t	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

E-第47号 S023050 J01

振動コンパクタ運転 1日当たり単価表

前進型 40～60kg

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					通期
コンクリート レギュラー	L	5				
振動コンパクタ損料 前進型 機械質量40～60kg	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				

E-第48号 SS51000 J01

通水試験工 1日当たり単価表

給水車不要

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
配管工	人					通期
普通作業員	人					通期
器具損料及び諸雑費	%	20				
合計	日	1				

積 算 情 報 表

(0200002153-0-E)

P. 94

項 目	内 容	項 目	内 容
積算区分	実施	週休2日の補正	1：工期全体（通期）の週休2日
変更回数	当初	（週休2日） 共通仮設費	1.02
積算基準パターン	43:令和6年度基準(消費税10%)R6週休2日補正 R6.11適用	（週休2日） 現場管理費	1.03
施行主体名	富谷市	（週休2日） 機械経費係数	1.02
設計書名(1行目)	令和7年度 市道石積線配水管耐震化工事	（週休2日） 労務単価係数	1.02
設計書名(2行目)		（週休2日） 交替制工事	なし
設計書名(3行目)		（週休2日） 市場単価係数	適用する
工事箇所	宮城県 富谷市 石積 地内	一般管理費補正率	0%
路線・河川名		契約保証費率	金銭的保証
工事番号		配管工加算有無	無し
設計年度	令和07年度	配管工加算率	0%
単価適用地区	01 地区	着工年月日	令和 年 月 日
設計年月日	令和07年03月03日	竣工期限	令和 年 月 日
単価適用日付	令和07年03月01日 (77)	工期開始	令和 年 月 日
適用率(工種区分)	01 開削工事及び小口径推進工事等	工期終了	令和 年 月 日
共通仮設費補正	市街地	工期日数	0日
現場管理地域補正	市街地	工種名	開削工事及び小口径推進工事
間接工事費の被災地補正	0：補正しない	請負人	
前払金支出割合区分	35%を超える		
現場環境改善費	計上しない		
現場環境改善費地域			
現場管理費率の補正(施工時期)	なし		

— 特記仕様書 —

令和6年11月1日以降公告案件から適用

施工条件明示書

工事番号	項目	工事名	令和7年度 富谷市配水管耐震化工事	事務所名	富谷市水道事業
		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	
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。 (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。 (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。 (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。 (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つて、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り。)については、これら複数の工事を一の工事とみなす。) (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。 (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。 (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。 (ク) 監理技術者補佐が担う業務等について、明らかになること。 (ケ) 専任補助者を配置しない工事であること。 (コ) 維持管理業務同士は兼務できない。 ※24時間体制で応急処理工や緊急巡回等が必要な業務等 (サ) 配置技術者の追加専任を必要としないもの。 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。 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(CORINS)への登録を行うこと。					
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令和7年3月の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	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。 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。 ただし、災害に伴う応急仮工事など緊急を要す工事において、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。 適用「なし」の理由 (例) ・本工事は災害に伴う応急仮工事であり、積算及び契約が同月となる見込みであるため。	
5 工程関係					
	(1) 関連工事による施工時期の調整	● ある	○ ない	富谷市建設部都市整備課との施工調整	
	(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		
	(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		
7 安全対策関係					
	(1) 交通安全施設等の指定	○ ある	● ない		
	(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		
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		本工場の残土は、下記に運搬するものとする。なお、下記に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	備考		
		名称	所在地						
(2) 建設発生土	処理・処分	<input checked="" type="radio"/> ある	<input type="radio"/> ない			km	時 分 ~ 時 分	※各施工場所による	
10 建設副産物対策関係(建設発生土以外の建設副産物)									
(1) 建設発生土以外の建設副産物の処理・処分について		下記の処理・処分は設計積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。なお、下記によらない場合は、監督職員と協議すること。また、処理・処分に先立ち処分場等の受入れの可否を確認すること。なお、廃棄物の処理に当たっては「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」を遵守すること(環境省または循環型社会推進課のHPを参照)。							
		処理・処分する場所		処理・処分方法	距離	制限時間			
		工事現場内及び工事現場間で再利用する場合は、施工管理及び契約方法等について、施工計画打合せ時に監督職員と協議すること。							
(2) 建設発生土以外の建設副産物	処理・処分					km	時 分 ~ 時 分		
	コンクリート塊	<input type="radio"/> ある	<input checked="" type="radio"/> ない			km	時 分 ~ 時 分		
	アスファルト塊	<input checked="" type="radio"/> ある	<input type="radio"/> ない	世紀東急工業	中間処理	km	時 分 ~ 時 分	※各施工場所による	
	建設発生木材	<input type="radio"/> ある	<input checked="" type="radio"/> ない			km	時 分 ~ 時 分		
	建設汚泥	<input type="radio"/> ある	<input checked="" type="radio"/> ない			km	時 分 ~ 時 分		
	その他	<input type="radio"/> ある	<input checked="" type="radio"/> ない			km	時 分 ~ 時 分		
(3) 再生材の利用		<input checked="" type="radio"/> ある	<input type="radio"/> ない	種類・数量	再生砕石、再生As合材				
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。						
		<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/mm2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1-1-14～1-1-16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 > ごと・産業 > 土木・建築・不動産業 > 建設業 > 設計変更ガイドライン【土木工事,建設関連業務】							
16 その他									
(1) 舗装の下請制限について		<input type="radio"/> ある	<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負契約に関する関係書類を提出すること。 請負者が本工事の一部について下請契約を締結する場合には、請負者は、当該工事の受注者(当該下請工事の一部に係る二次以降の下請負人を含む)も同様の義務を負う旨を周知すること。					
(3) 三者会議の対象の有無		<input type="radio"/> ある	<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、工事請負者に対し「工事打合せ簿」により担当技術者(所属会社等名・氏名)の通知を行うこと。					
(6) 法定外の労災保険の付保について		本工事では、法定外の労災保険加入にかかる保険料を予定価格に反映しているため、本工事において受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。なお、加入後受注者は、工事請負契約書第62条に基づき、証券又はこれに代わるものを直ちに発注者に提示すること。							
(7) 熱中症対策に資する現場管理費補正の試行の有無		<input type="radio"/> ある	<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わらず、「ICT施工・3次元化等の活用提案 工事計画書」に記載の技術は、施工計画・技術提案等(いわゆる作文)の評価対象とする。「(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	設計変更の積算手法については、総合評価落札方式の手引きのとおりとする。なお、(1)が対象外の場合は、当該項目も対象外となる。
18 業務効率化		
(1)工事情報共有システムの活用	<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日工事の適用の有無		
(1)週休2日工事	<input checked="" type="radio"/> 対象 <input type="radio"/> 実施困難工事	1. 週休2日対象工事の場合は、宮城県土木部「週休2日工事」実施要領に基づき、行うこととする。 なお、週休2日工事の種別及び区分については、下記(2)、(3)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建設業に適用されたことを踏まえ、週休2日の確保を目指し、「週休2日工事」での発注を原則とする。ただし、応急復旧工事など緊急工事の場合は、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 (例) ・応急復旧工事のため早期に工事を完成させる必要があり、週休2日の確保が困難なため
(2)週休2日工事の種別	<input checked="" type="checkbox"/> 現場閉 <input type="checkbox"/> 交替制	現場閉所型:巡回パトロールや保守点検等、現場管理上必要な作業を行う場合を除き、現場事務所での事務作業を含めて、1日を通して現場や現場事務所を閉所する。 交 替 制 :現場閉所を行うことが困難な工事について、技術者及び技能労働者が交替しながら休日確保の取組を行う。
(3)週休2日工事の区分		週休2日工事の区分は「通期の週休2日」と「月単位の週休2日」に区分する。 当初発注においては「通期単位の週休2日」を指定、積算している。 「月単位の週休2日」は受注者の希望型とし、工事着手前に受発注者間で協議の上、実施の可否を決定する。なお、協議により「月単位の週休2日」を実施することとし、「月単位の週休2日」を達成した場合は、精算変更時に「月単位の週休2日」の補正係数に変更する。 「通期の週休2日」:対象期間全体で、4週8休相当以上の休日を取得したと認められる状態。 「月単位の週休2日」:対象期間の全ての月において、4週8休以上の休日を取得したと認められる状態。
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	<input type="radio"/> 対象 <input checked="" type="radio"/> 対象外	実施にあたっては、宮城県土木部「女性活躍推進モデル工事」実施要領に基づき行うものとする。 実施要領は、宮城県ホームページ(https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/jigyokanri/)で確認のこと。
21 下請承認事務簡素化モデル工事の適用の有無		
(1)下請承認事務簡素化モデル工事	<input type="radio"/> 対象 <input checked="" type="radio"/> 対象外	実施にあたっては、発注者から工事打合せ簿により、「下請承認事務簡素化モデル工事」である旨を別途指示するものとする。

東日本大震災に伴う特例制度

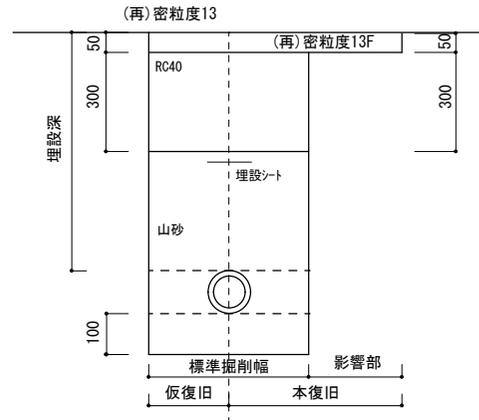
項 目	条 件	内 容	施 行 方 法	備 考
22 被災地以外からの労働者確保に要する間接費の設計変更の運用				
(1) 労働者確保に関する積算方法の試行工事	○ある	●ない	<p>1 本工事は、「共通仮設費(率分)のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す費用(以下「実績変更対象間接費」という。)について、契約締結後、労働者確保に要する方策に変更が生じ、宮城県土木部においては土木工事標準積算基準(宮城県土木部)に基づき金額相当では適正な工事の実施が困難になった場合は、実績変更対象間接費の支出実績を踏まえて最終積算変更時点で設計変更する「労働者確保に関する積算方法の工事」である。</p> <p>営繕費:労働者送迎費、宿泊費、借上費 労務管理費:募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用</p> <p>2 本工事の予定価格の算出の基礎とした設計額(宮城県土木部においては、土木工事標準積算基準に基づき算出した額)における実績変更対象間接費の割合は次のとおりである。</p> <p>1) 共通仮設費(率分)に占める実績変更対象間接費(労働者送迎費、宿泊費、借上費)の割合: 14.93% 2) 現場管理費に占める実績変更対象間接費(募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用)の割合: 1.13%</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、領収書の出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	○ある	●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>	
23 遠隔地からの建設資材調達に係る設計変更				
(1) 遠隔地からの建設資材調達に係る設計変更	○ある	●ない	<p>下記の建設資材は、通常地域内から調達することを想定しているが、安定的な確保を図るために、当該調達地域以外から調達せざるを得ない場合には、事前に監督職員と協議するものとする。また、購入費及び輸送費に要した費用については、証明書類(契約書及び納品書等)を添付するものとする。なお、添付する証明書類(契約書及び納品書等)は原本を提示(写しの提出)とし、受注者名、納品者名、使用資材名、規格・形状、使用(納品)日、使用(納品)数量等が記載されている物を監督員に提出し、その費用について設計変更することとする。</p> <p>購入費の対象は、生コンクリート・アスファルト合材・石材等(山砂、碎石、捨石、被覆石等)とする。 輸送費の対象は、仮設材(鋼矢板等)とする。</p>	<p>受注者は、購入費及び輸送費を変更したい場合は、「工事打合せ簿」に次の事項を記載し発注者に提出し協議するものとする。</p> <p>1 地域内及び基地に、建設資材がないことを証明する資料(打合せメモ等) 2 遠隔地から購入及び輸送する建設資材の名称・規格及び製造・生産工場の名称(使用材料の建設資材名及び規格・形状等の証明資料「品質証明」) 3 遠隔地から建設資材を購入及び輸送する理由 4 製造・生産工場を選定した理由 5 見積もり書 6 その他、必要と思われる事項</p>
24 施工箇所が点在する工事の間接費の積算				
(1) 施工箇所が点在する工事積算方法の試行の対象工事	○ある	●ない	<p>本工事は、施工箇所が点在する工事であり、共通仮設費及び現場管理費について標準積算と施工実態に乖離が考えられるため、「○○地区(施工箇所○○、○○)、△△地区(施工箇所○○、○○)地区(施工箇所○○) (以下、対象地区という)」ごとに共通仮設費及び現場管理費を算出する「施工箇所が点在する工事積算方法の試行」の対象工事である。</p>	<p>本工事における共通仮設費の金額は、対象地区毎に算出した共通仮設費を合計した金額とする。また、現場管理費の金額も同様とし、対象地区毎に算出した現場管理費を合計した金額とする。なお、共通仮設費率及び現場管理費率の補正(大都市、施工地域等)については、対象地区毎に設定する。</p>
25 その他				
(1) 土砂等建設資材を供給元で引取する場合の積算の取扱い	○ある	●ない	<p>・本工事の施工において、調達(購入)する予定の○○の設計単価は、現場持込価格(単価)としている。ただし、契約後、施工計画に基づき、○○の調達条件について異なる場合は、監督職員と協議すること。 ・資材搬入において、標準作業以外の作業(現場外の仮置き等)が生じる場合は、監督職員と協議すること。</p>	
(2) 東日本大震災の復旧・復興事業等における積算方法等に関する試行について	○ある	●ない	<p>間接工事費(共通仮設費及び現場管理費)について、工事量の増大による資材やダンプトラック等の不足による作業効率の低下等により現場の実支出が増大し、積算基準による積算と乖離が生じていることが確認されたため、積算基準書等により各工種区分に従って対象額ごとに求めた共通仮設費率及び現場管理費率に、それぞれ以下の補正係数を乗じている。</p> <p>補正係数 共通仮設費:1.3 現場管理費:1.1</p>	

特記事項

1 追加事項1			
(1) 開削工事及び小口径推進工事等(水道工事)における 週休2日工事の経費補正について	開削工事及び小口径推進工事等(水道工事)の経費補正は下記のとおりとしている。 【4週8休以上の補正係数】 ・共通仮設費率1.02 ・現場管理費率1.03 ・労務費1.02 ・機械経費(賃料)1.02		
(2) 追加 週休2日工事の実施について	宮城県土木部「週休2日工事」実施要領に準拠するものとする。		
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			
2 追加事項2			
(1) 交通誘導員について	令和7年度 富ヶ丘北部①地区配水管耐震化工事の交通誘導員は 105 人計上しています。 令和7年度 富ヶ丘北部②地区配水管耐震化工事の交通誘導員は 109 人計上しています。 令和7年度 富ヶ丘南部①地区配水管耐震化工事の交通誘導員は 124 人計上しています。 令和7年度 鷹乃柱地区配水管耐震化工事の交通誘導員は 153 人計上しています。 令和7年度 市道石積線配水管耐震化工事の交通誘導員は 103 人計上しています。		
(2) 交通誘導員使用人数について	交通誘導員の使用人数については、各工事協議の上、精算します。		
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			
3 追加事項3			
(1) 諸経費の計算について	本工事における諸経費の計算について、各工事の直接工事費を小計し、この直接工事費を元に諸経費計算を行うこと。		
(2) 追加			
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			
4 追加事項4			
(1) 追加			
(2) 追加			
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			
5 追加事項5			
(1) 追加			
(2) 追加			
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			
6 追加事項6			
(1) 追加			
(2) 追加			
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			
7 追加事項7			
(1) 追加			
(2) 追加			
(3) 追加			
(4) 追加			
(5) 追加			

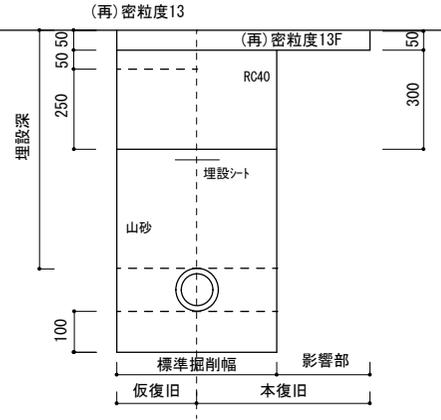
HPPE布設

(簡易舗装：車道部)
(富ヶ丘, 太子堂, その他)



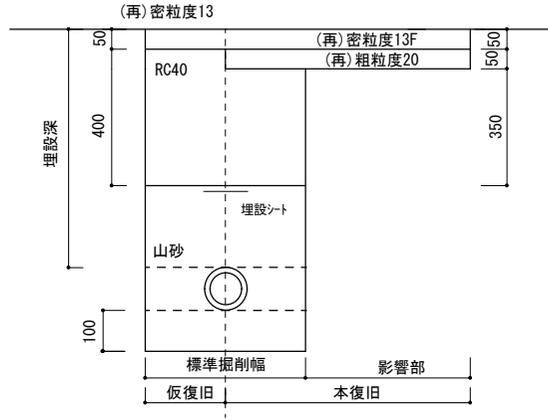
HPPE布設

(簡易舗装：鷹乃杜：車道部)



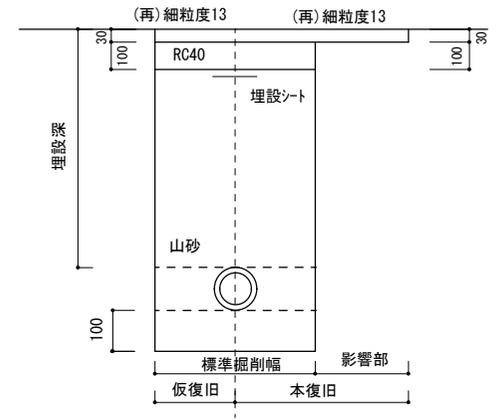
HPPE布設

(中級舗装：車道部)



HPPE布設

(簡易舗装：歩道部)



【標準土工断面寸法】

布設 (簡易舗装：車道部) 単位:mm									
管種	呼び径	外形寸法	標準掘削幅	標準土被	既設舗装厚	掘削厚	埋戻厚(山砂)	路盤厚	仮復旧舗装厚
HPPE	φ50	63	600	800	50	913	613	300	50
HPPE	φ75	90	600	800	50	940	640	300	50
HPPE	φ100	125	600	800	50	975	675	300	50
HPPE	φ150	180	600	800	50	1,030	730	300	50

布設 (簡易舗装：鷹乃杜：車道部) 単位:mm									
管種	呼び径	外形寸法	標準掘削幅	標準土被	既設舗装厚	掘削厚	埋戻厚(山砂)	路盤厚	仮復旧舗装厚
HPPE	φ50	63	600	800	100	863	613	300	50
HPPE	φ75	90	600	800	100	890	640	300	50
HPPE	φ100	125	600	800	100	925	675	300	50
HPPE	φ150	180	600	800	100	980	730	300	50

布設 (中級舗装：車道部) 単位:mm									
管種	呼び径	外形寸法	標準掘削幅	標準土被	既設舗装厚	掘削厚	埋戻厚(山砂)	路盤厚	仮復旧舗装厚
HPPE	φ50	63	600	800	100	863	513	400	50
HPPE	φ75	90	600	800	100	890	540	400	50
HPPE	φ100	125	600	800	100	925	575	400	50
HPPE	φ150	180	600	800	100	980	630	400	50

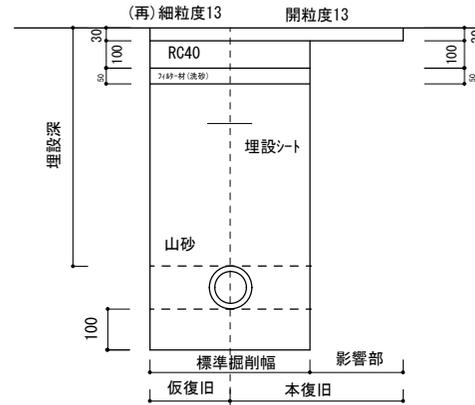
布設 (簡易舗装：歩道部) 単位:mm									
管種	呼び径	外形寸法	標準掘削幅	標準土被	既設舗装厚	掘削厚	埋戻厚(山砂)	路盤厚	仮復旧舗装厚
HPPE	φ50	63	600	800	30	933	833	100	30
HPPE	φ75	90	600	800	30	960	860	100	30
HPPE	φ100	125	600	800	30	995	895	100	30
HPPE	φ150	180	600	800	30	1,050	950	100	30

布設 (透水性舗装：歩道一般部) 単位:mm										
管種	呼び径	外形寸法	標準掘削幅	標準土被	既設舗装厚	掘削厚	埋戻厚(山砂)	7.63-材(洗砂)	路盤厚	仮復旧舗装厚
HPPE	φ50	63	600	800	30	933	783	50	100	30
HPPE	φ75	90	600	800	30	960	810	50	100	30
HPPE	φ100	125	600	800	30	995	845	50	100	30
HPPE	φ150	180	600	800	30	1,050	900	50	100	30

布設 (透水性舗装：歩道乗入部) 単位:mm										
管種	呼び径	外形寸法	標準掘削幅	標準土被	既設舗装厚	掘削厚	埋戻厚(山砂)	7.63-材(洗砂)	路盤厚	仮復旧舗装厚
HPPE	φ50	63	600	800	30	933	613	150	150	50
HPPE	φ75	90	600	800	30	960	640	150	150	50
HPPE	φ100	125	600	800	30	995	675	150	150	50
HPPE	φ150	180	600	800	30	1,050	730	150	150	50

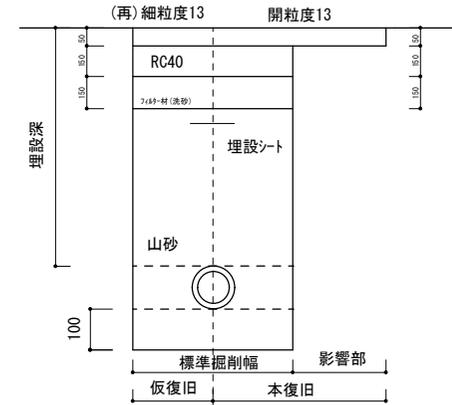
HPPE布設

(透水性舗装：歩道一般部)



HPPE布設

(透水性舗装：歩道乗入部)



【舗装復旧影響部】

舗装構成	影響部 (m)	備考
簡易舗装 (車道部)	0.3	①
中級舗装	0.5	①
簡易舗装 (舗装部)	0.3	②
透水性舗装 (歩道部)	0.3	③

①影響部から絶縁線までの距離が1.0m未満の場合は、この部分を影響部を含める。

②歩道部は全幅復旧を基本とする。

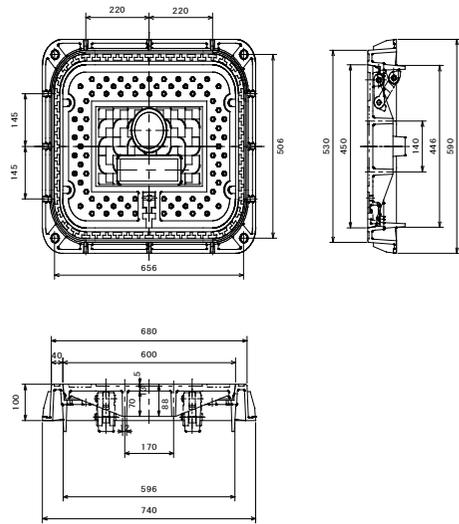
③別途道管理管理者と協議の上、復旧範囲を決定する。

【管理設表示シート設置位置】

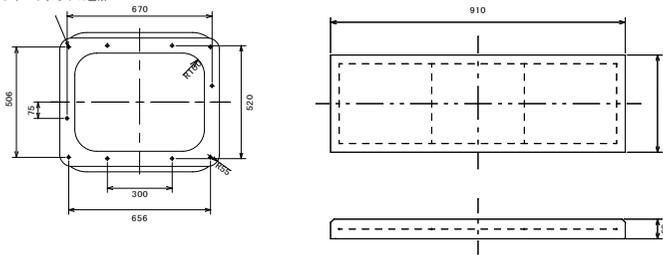
※路面下50cmまでの路盤直下または路盤中

工事名	令和7年度 富谷市配水管耐震化工事
箇所	宮城県 富谷市 市内一円 地内
図名	標準断面図
縮尺	
設計者	富谷市水道事業

地下式消火栓・空気弁用樹 標準図

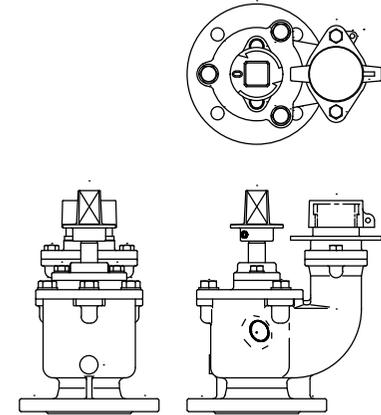


M16インサートナット10箇所



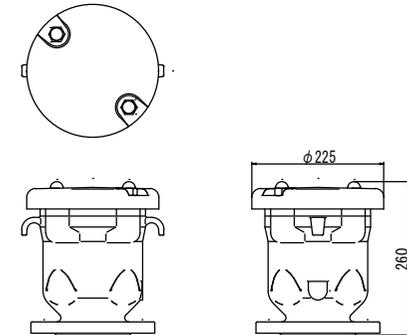
地下式消火栓標準図 (JWWA B103)

7.5k 単口 自動排水弁付 (FCD製内外面粉体) : 左開

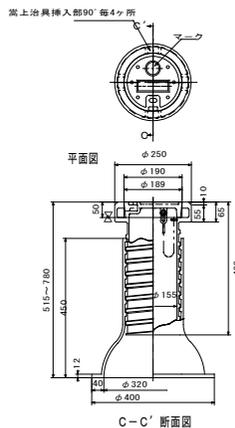


水道用急速空気弁 (JWWA B137)

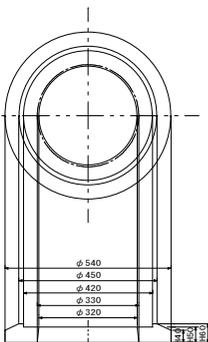
7.5k φ75 内外面粉体塗装



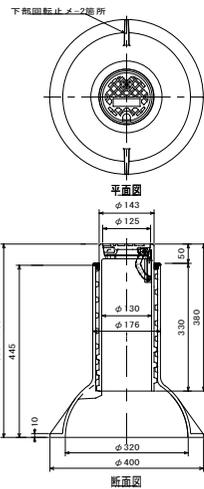
仕切弁筐標準図



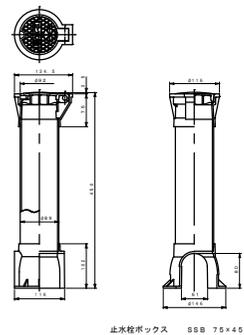
パイプ座台標準図



道路用止水栓筐標準図



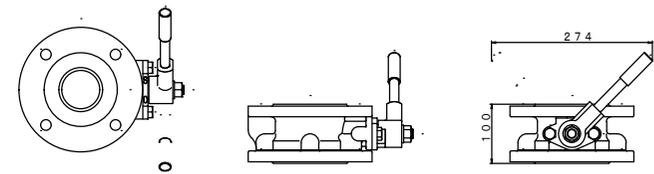
宅内用止水栓筐



止水栓ボックス SSB 75×450

水道用補修弁 (JWWA B126 ㄩ-式ホ-ル弁)

7.5k φ75-100 内外面粉体塗装

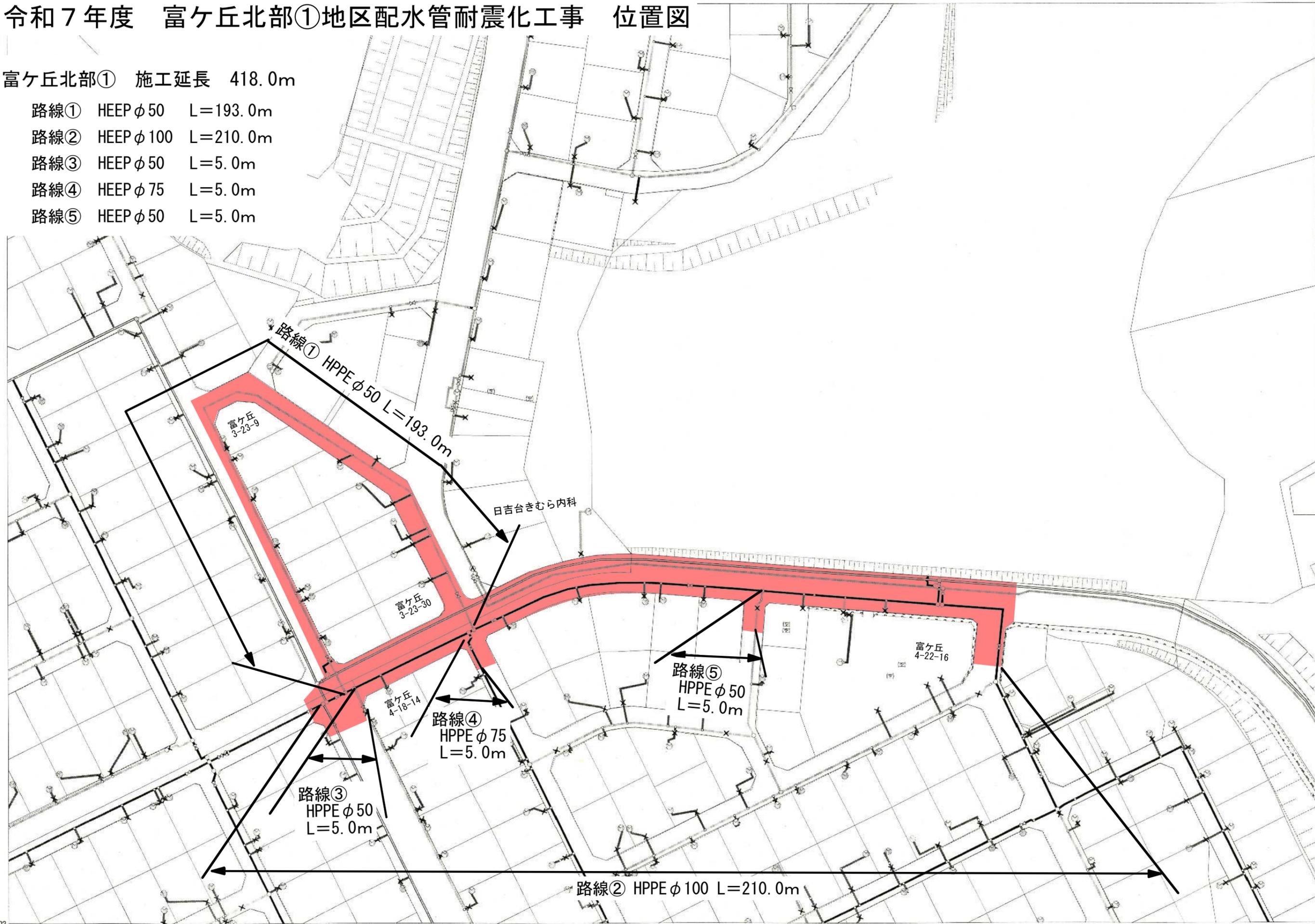


工事名	令和7年度 富谷市配水管耐震化工事		
箇所	宮城県 富谷市 市内一円 地内		
図面	弁座・地下式消火栓・空気弁・副弁 標準図		
縮尺			
設計者	富谷市水道事業		

令和7年度 富ヶ丘北部①地区配水管耐震化工事 位置図

富ヶ丘北部① 施工延長 418.0m

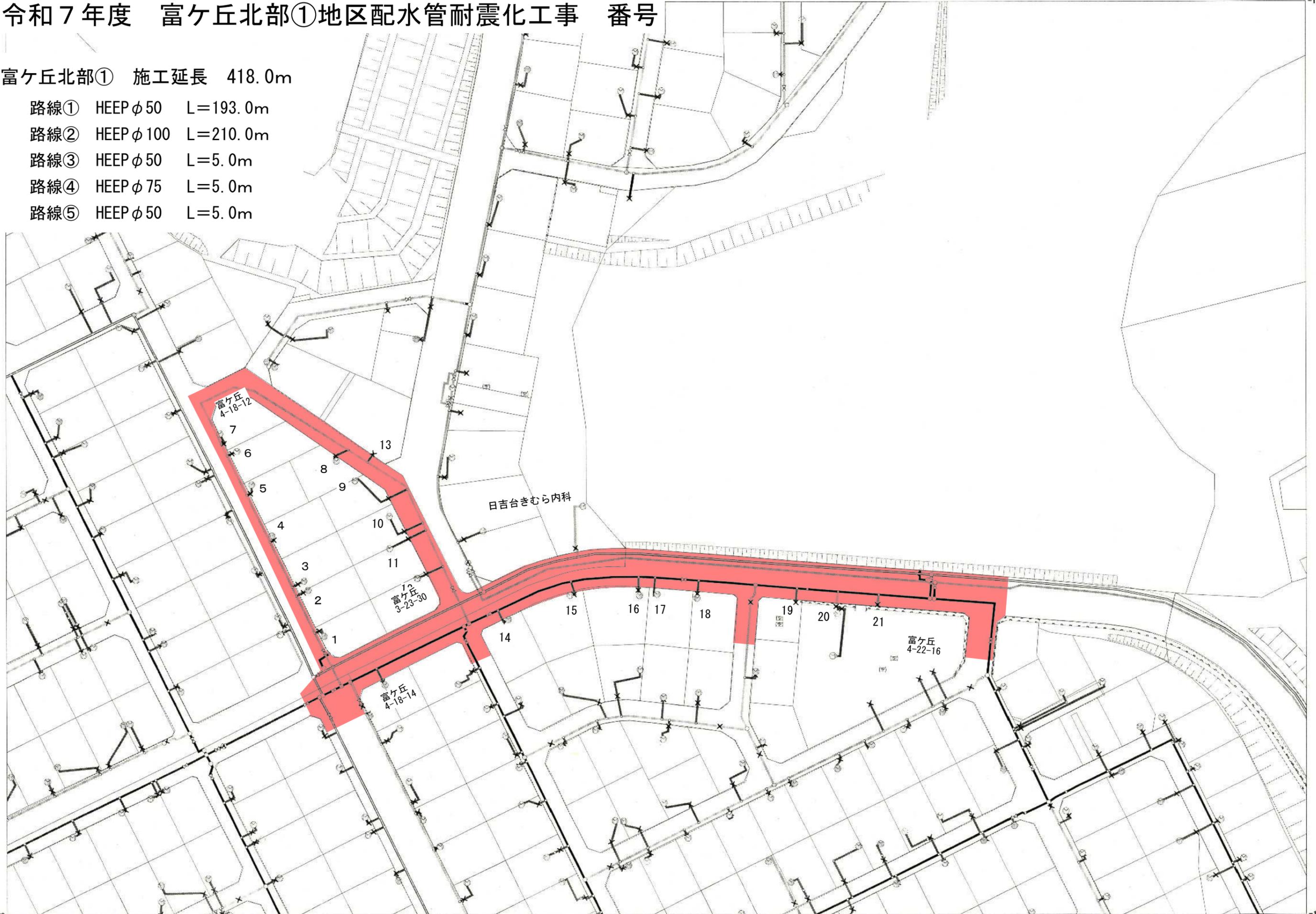
- 路線① HEPP φ50 L=193.0m
- 路線② HEPP φ100 L=210.0m
- 路線③ HEPP φ50 L=5.0m
- 路線④ HEPP φ75 L=5.0m
- 路線⑤ HEPP φ50 L=5.0m



令和7年度 富ヶ丘北部①地区配水管耐震化工事 番号

富ヶ丘北部① 施工延長 418.0m

- 路線① HEEP φ50 L=193.0m
- 路線② HEEP φ100 L=210.0m
- 路線③ HEEP φ50 L=5.0m
- 路線④ HEEP φ75 L=5.0m
- 路線⑤ HEEP φ50 L=5.0m



富ヶ丘
4-18-12

富ヶ丘
3-23-30

富ヶ丘
4-18-14

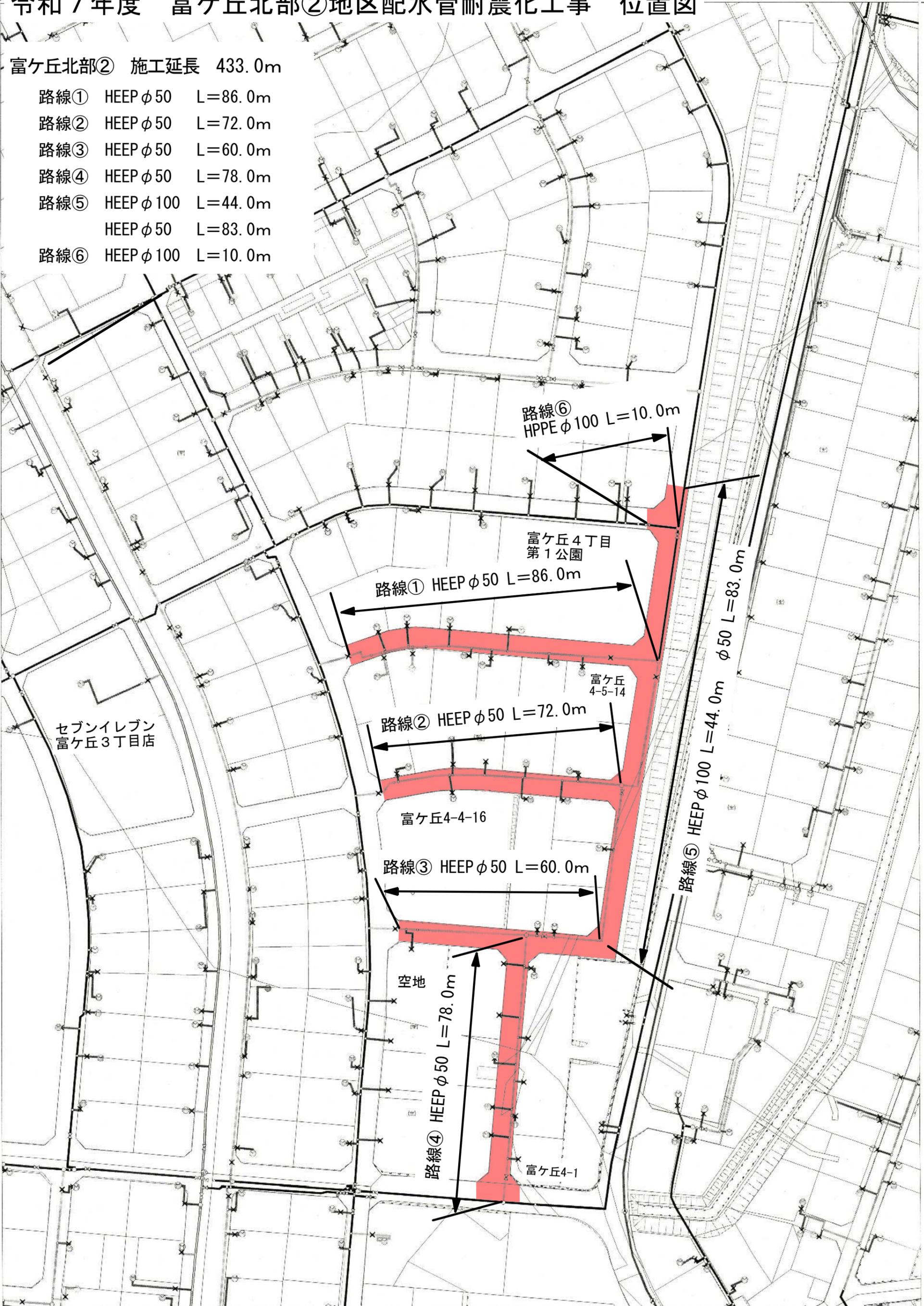
富ヶ丘
4-22-16

日吉台きむら内科

令和7年度 富ヶ丘北部②地区配水管耐震化工事 位置図

富ヶ丘北部② 施工延長 433.0m

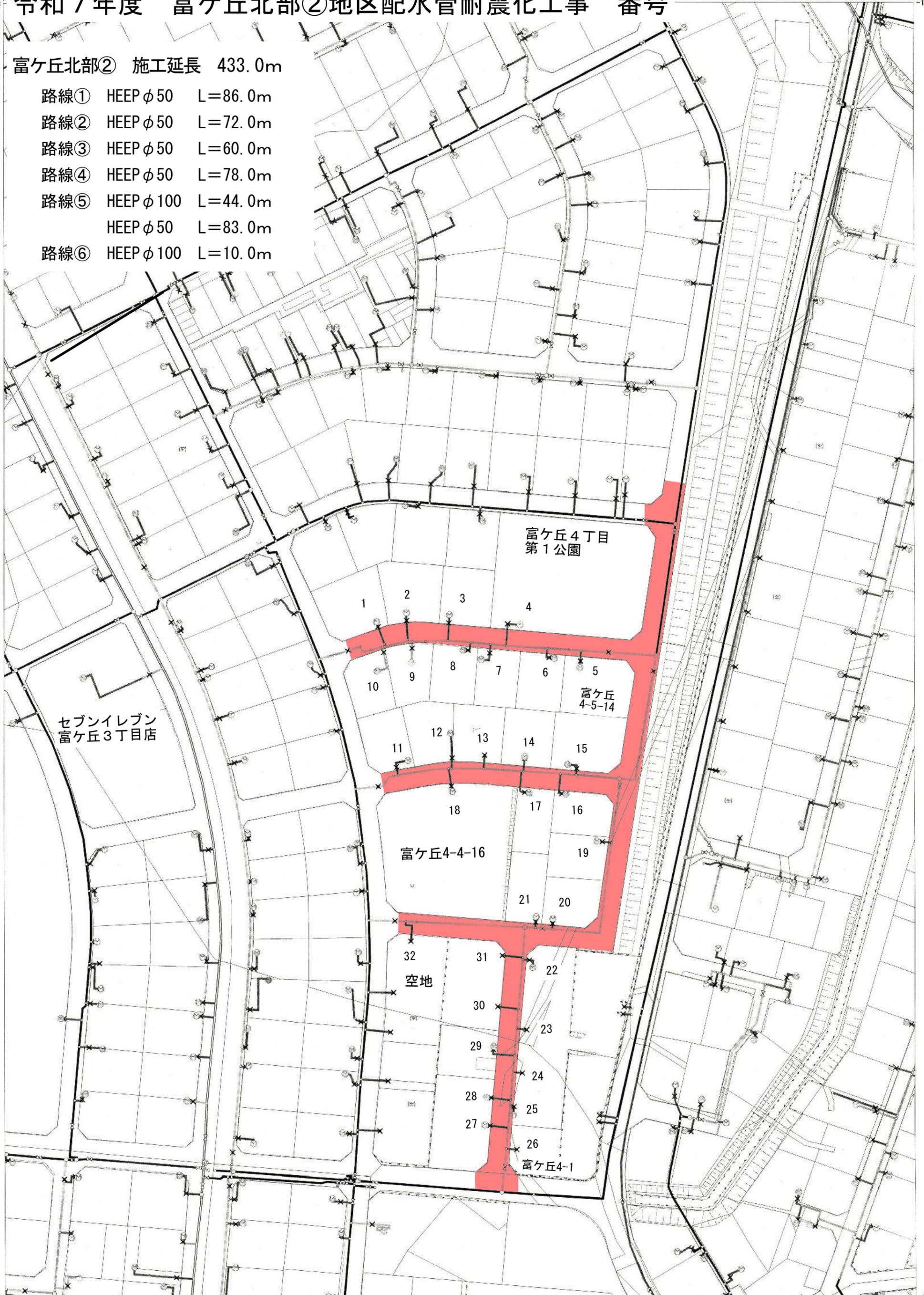
- 路線① HEEP φ50 L=86.0m
- 路線② HEEP φ50 L=72.0m
- 路線③ HEEP φ50 L=60.0m
- 路線④ HEEP φ50 L=78.0m
- 路線⑤ HEEP φ100 L=44.0m
HEEP φ50 L=83.0m
- 路線⑥ HEEP φ100 L=10.0m

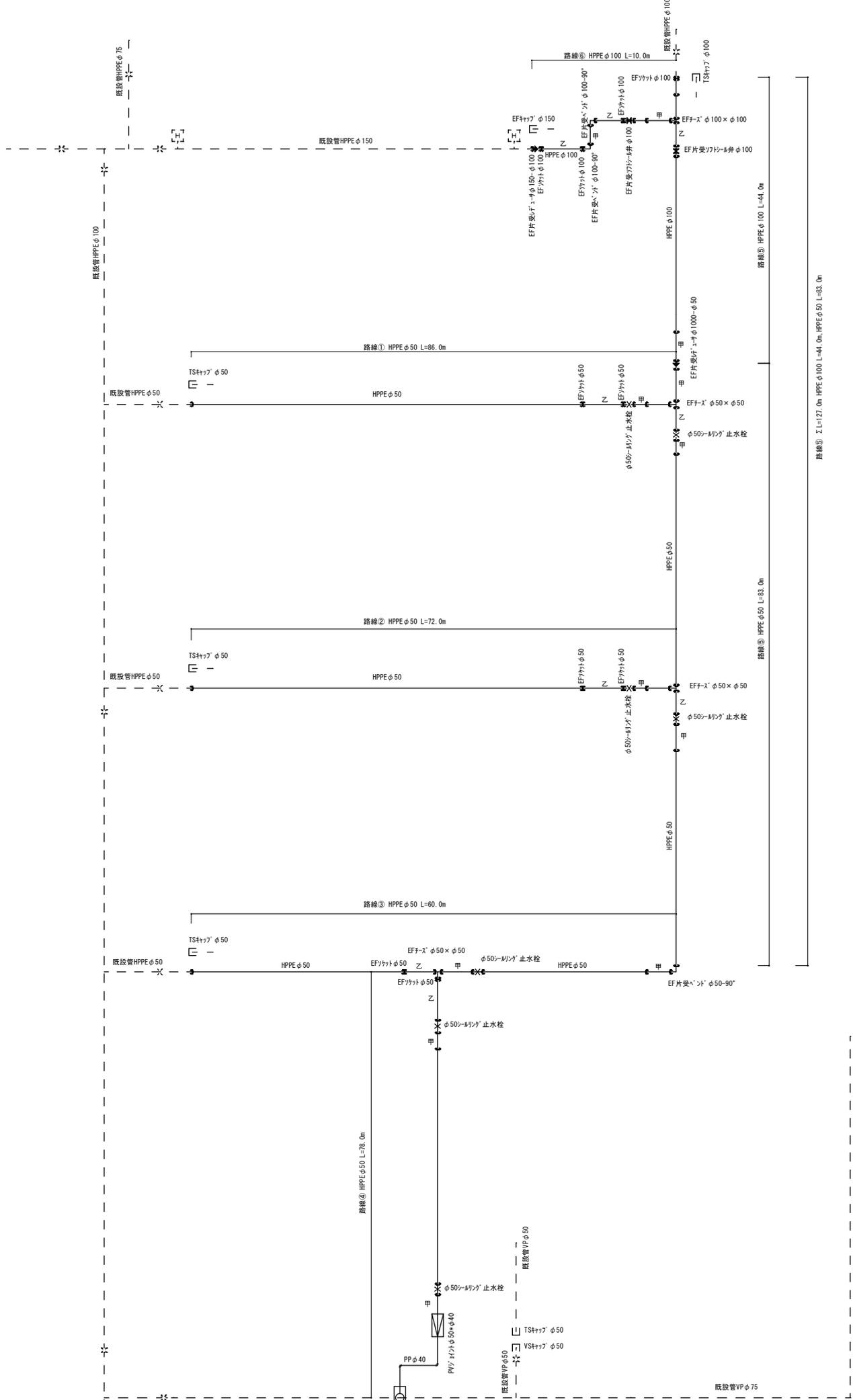


令和7年度 富ヶ丘北部②地区配水管耐震化工事 番号

富ヶ丘北部② 施工延長 433.0m

- 路線① HEEP φ50 L=86.0m
- 路線② HEEP φ50 L=72.0m
- 路線③ HEEP φ50 L=60.0m
- 路線④ HEEP φ50 L=78.0m
- 路線⑤ HEEP φ100 L=44.0m
HEEP φ50 L=83.0m
- 路線⑥ HEEP φ100 L=10.0m





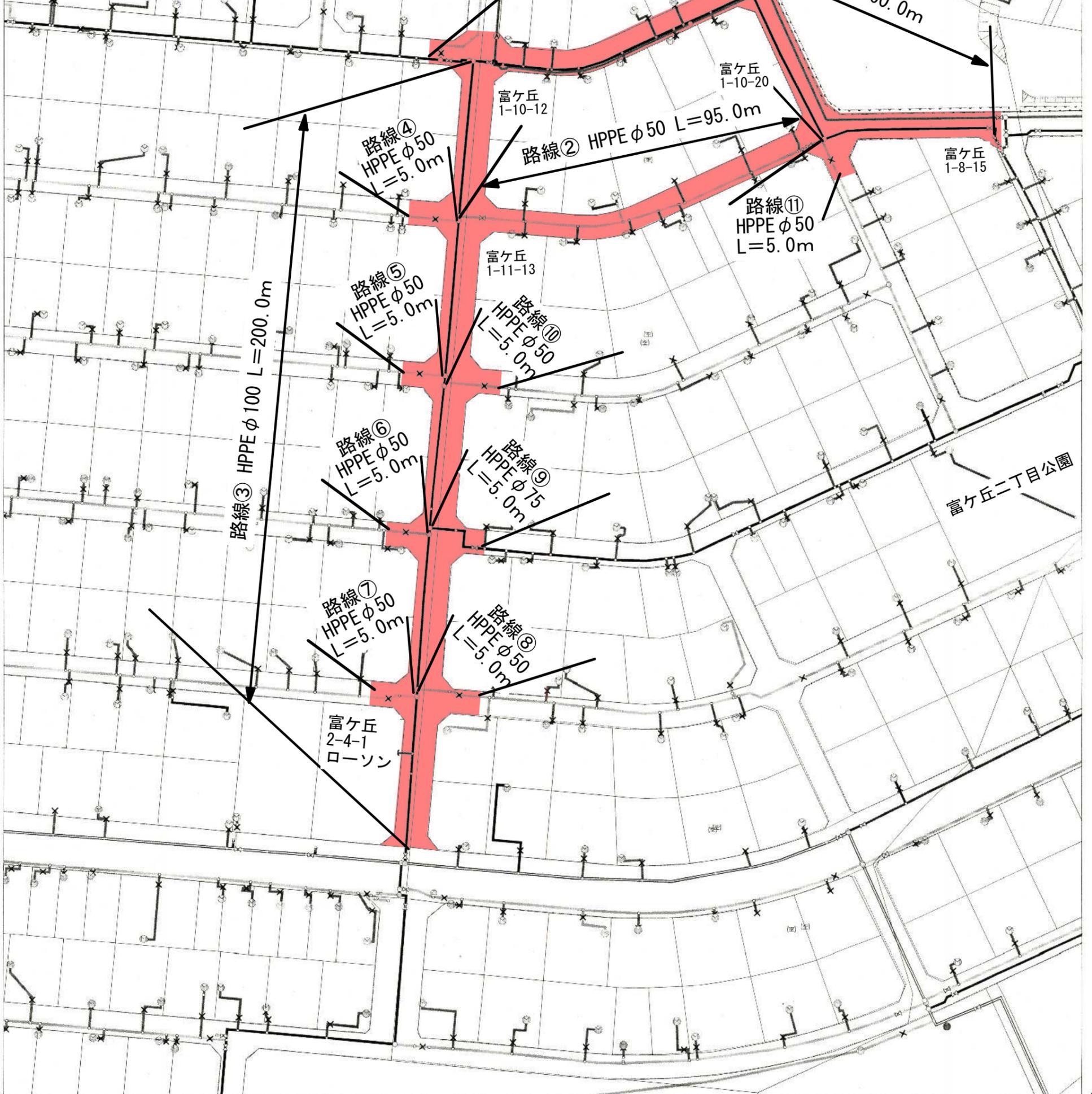
路線⑤ ΣL=127.0m HPPE φ100 L=44.0m HPPE φ50 L=83.0m

工事名	令和7年度 富ヶ丘北部2地区配水管網強化工事
箇所	宮城県 富谷市 富ヶ丘 地内
図面	管割図(路線①～⑥)
縮尺	
設計者	富谷市水道事業

令和7年度 富ヶ丘南部①地区配水管耐震化工事 位置図

富ヶ丘南部① 施工延長 495.0m

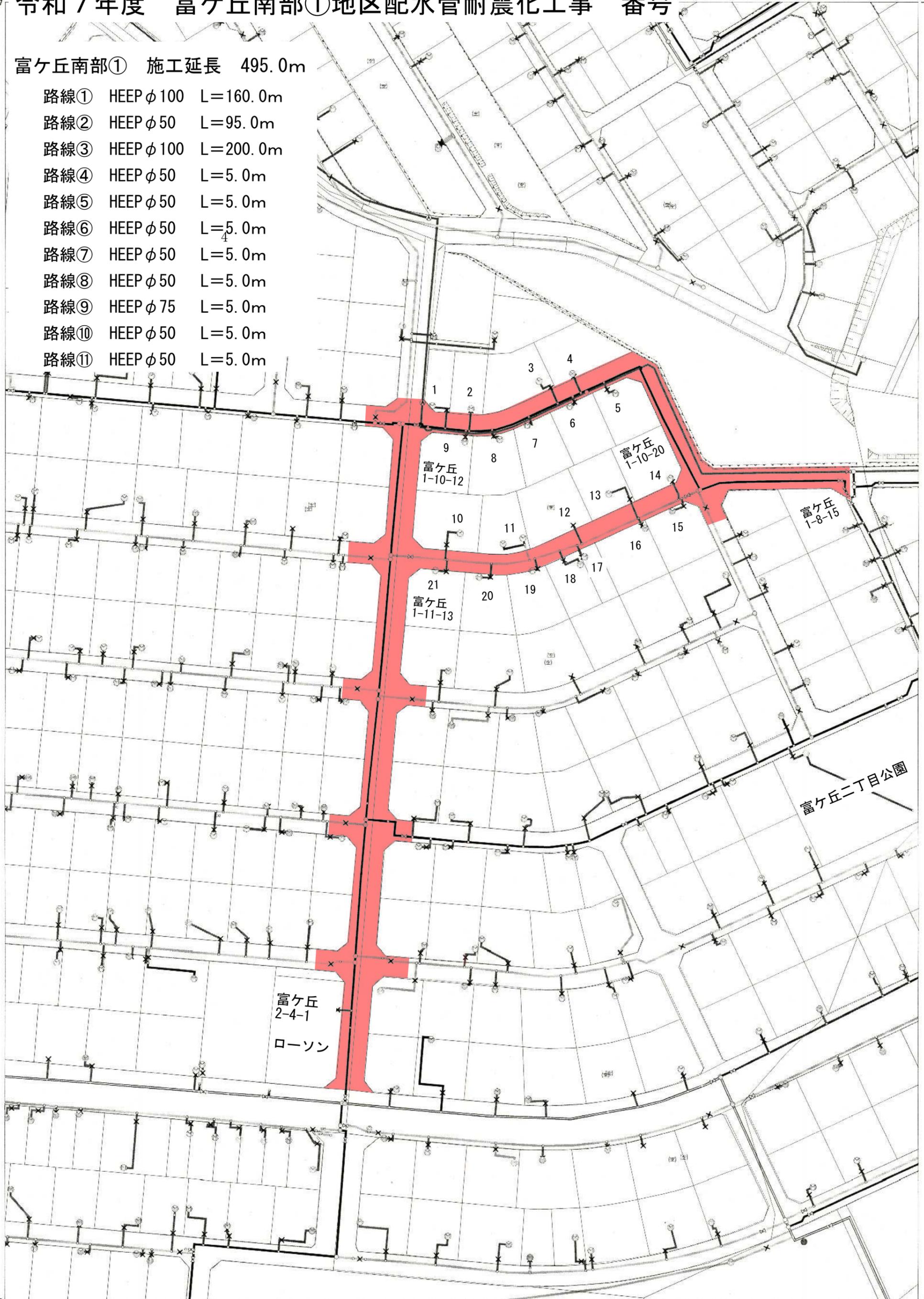
- 路線① HEEP φ100 L=160.0m
- 路線② HEEP φ50 L=95.0m
- 路線③ HEEP φ100 L=200.0m
- 路線④ HEEP φ50 L=5.0m
- 路線⑤ HEEP φ50 L=5.0m
- 路線⑥ HEEP φ50 L=5.0m
- 路線⑦ HEEP φ50 L=5.0m
- 路線⑧ HEEP φ50 L=5.0m
- 路線⑨ HEEP φ75 L=5.0m
- 路線⑩ HEEP φ50 L=5.0m
- 路線⑪ HEEP φ50 L=5.0m

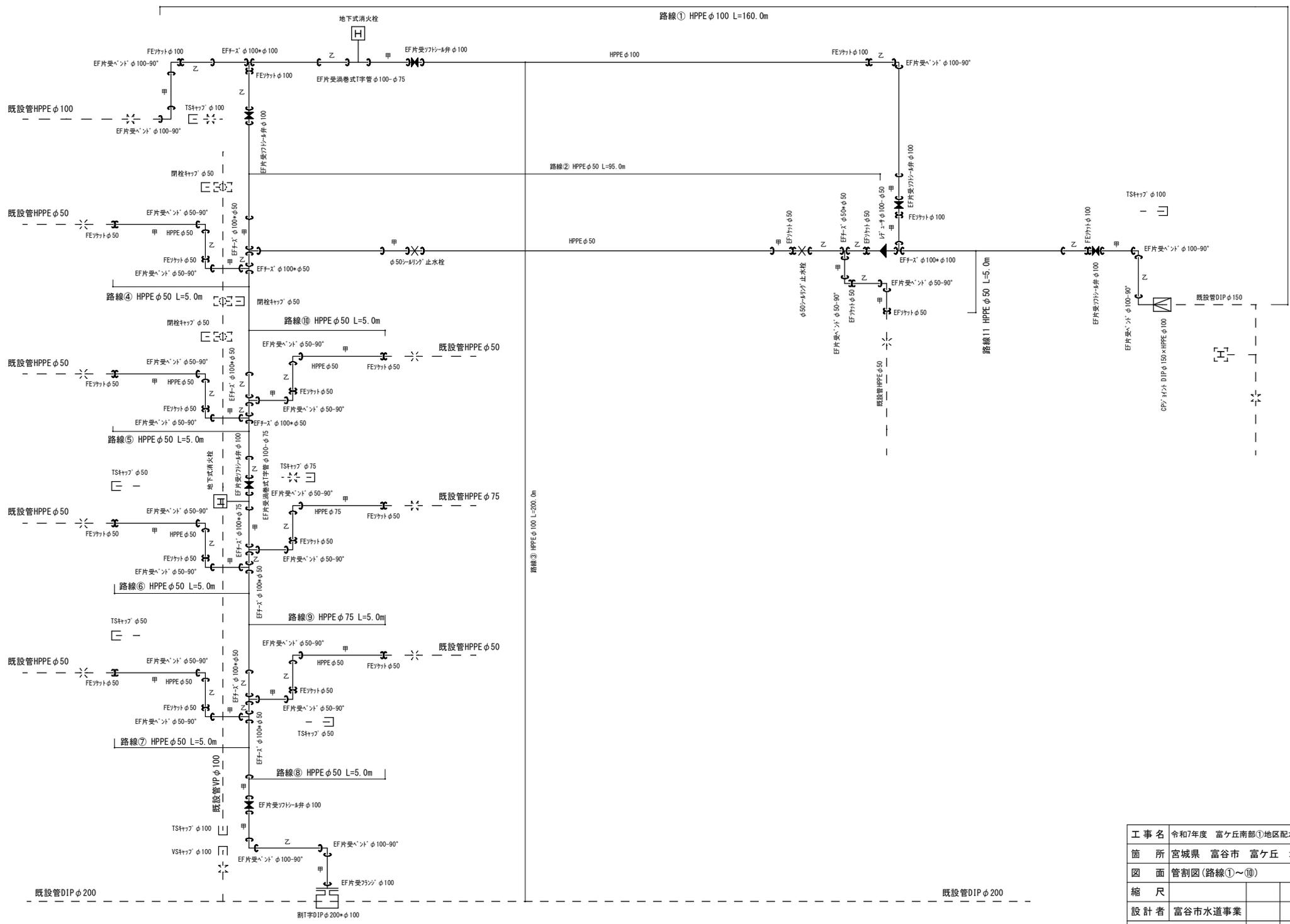


令和7年度 富ヶ丘南部①地区配水管耐震化工事 番号

富ヶ丘南部① 施工延長 495.0m

- 路線① HEEP φ100 L=160.0m
- 路線② HEEP φ50 L=95.0m
- 路線③ HEEP φ100 L=200.0m
- 路線④ HEEP φ50 L=5.0m
- 路線⑤ HEEP φ50 L=5.0m
- 路線⑥ HEEP φ50 L=5.0m
- 路線⑦ HEEP φ50 L=5.0m
- 路線⑧ HEEP φ50 L=5.0m
- 路線⑨ HEEP φ75 L=5.0m
- 路線⑩ HEEP φ50 L=5.0m
- 路線⑪ HEEP φ50 L=5.0m

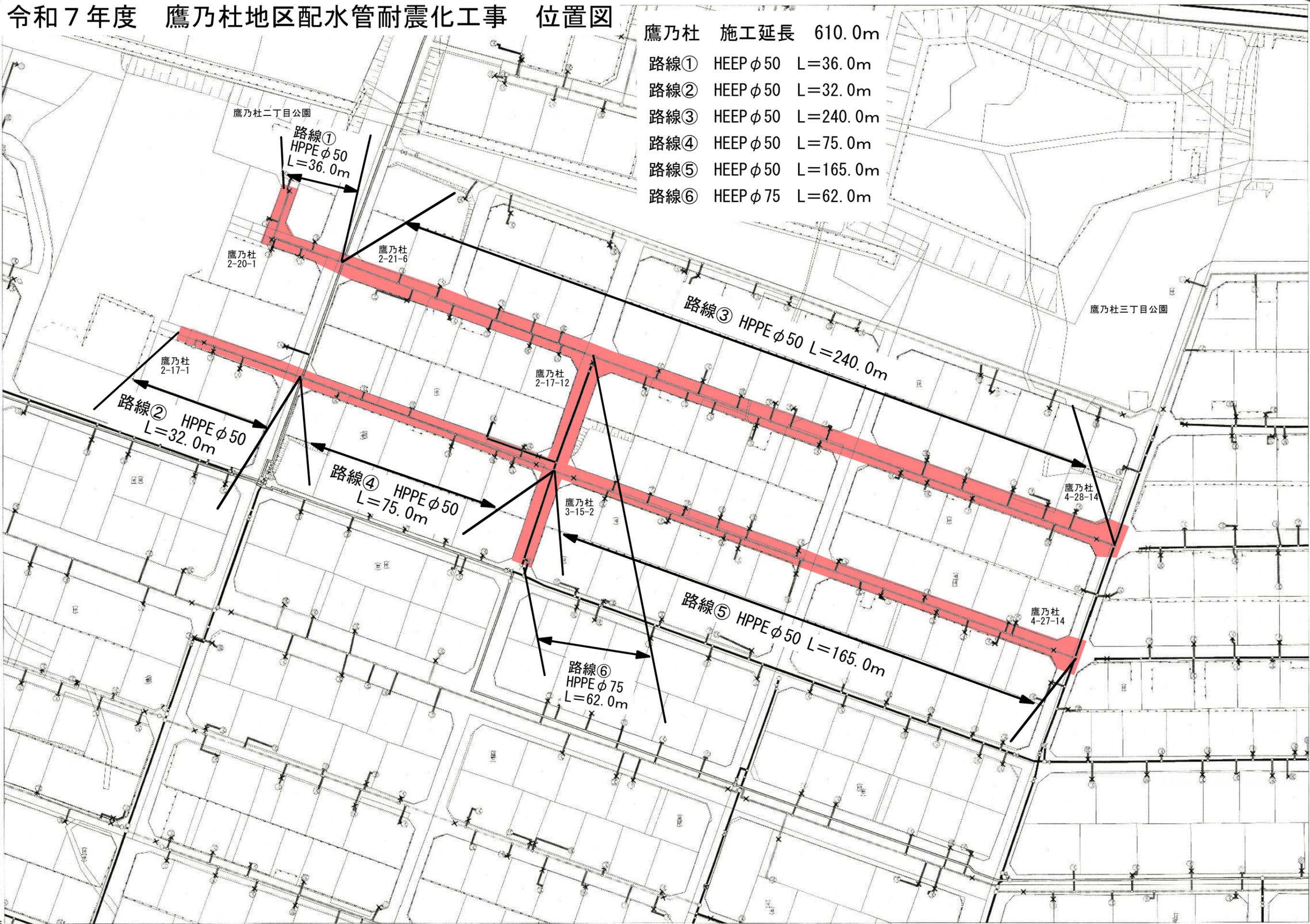




工 事 名	令和7年度 富ヶ丘南部①地区配水管耐震化工事
箇 所	宮城県 富谷市 富ヶ丘 地内
図 面	管割図(路線①~⑩)
縮 尺	
設 計 者	富谷市水道事業

令和7年度 鷹乃杜地区配水管耐震化工事 位置図

鷹乃杜	施工延長	610.0m
路線①	HEEP φ 50	L=36.0m
路線②	HEEP φ 50	L=32.0m
路線③	HEEP φ 50	L=240.0m
路線④	HEEP φ 50	L=75.0m
路線⑤	HEEP φ 50	L=165.0m
路線⑥	HEEP φ 75	L=62.0m



1321
+3066.5
+3333.5
18132

0941.7
+3066.5
+3333.5
18094

令和7年度 鷹乃杜地区配水管耐震化工事 番号

鷹乃杜 施工延長 610.0m

路線① HEEP φ50 L=36.0m

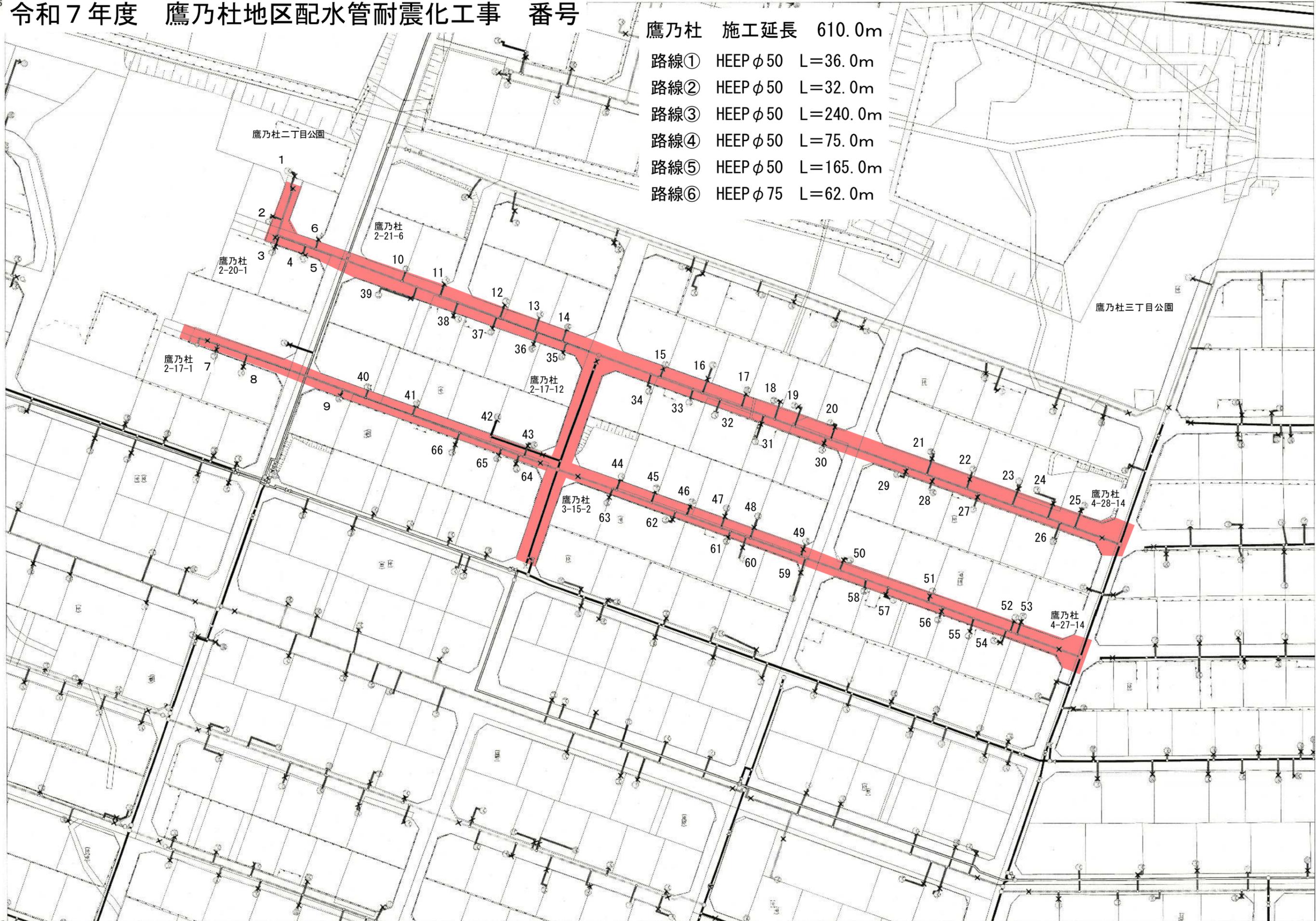
路線② HEEP φ50 L=32.0m

路線③ HEEP φ50 L=240.0m

路線④ HEEP φ50 L=75.0m

路線⑤ HEEP φ50 L=165.0m

路線⑥ HEEP φ75 L=62.0m



+3066.5

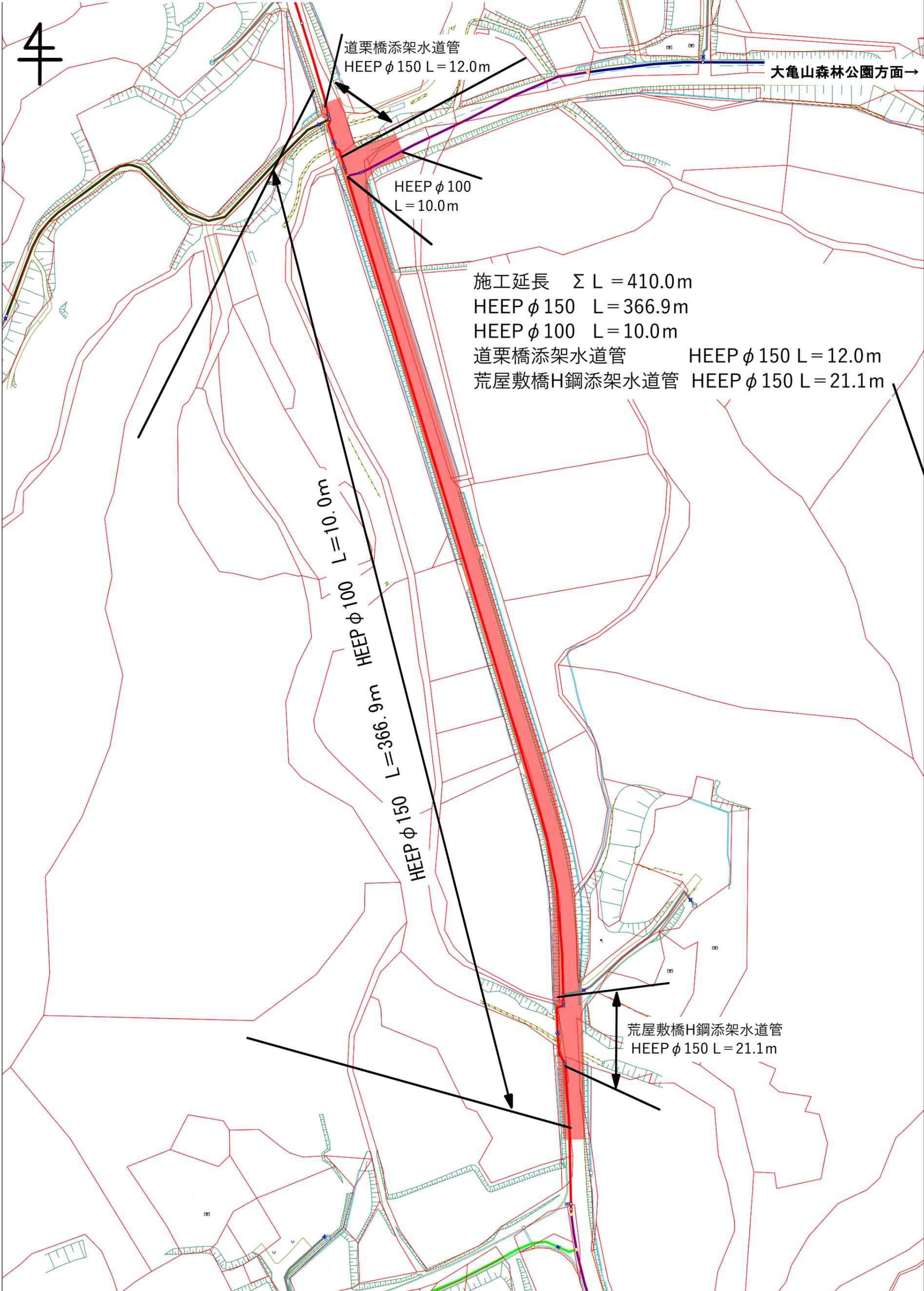
+3066.5

+3333.5

+3333.5

令和7年度 市道石積線配水管耐震化工事

4



大亀山森林公園方面→

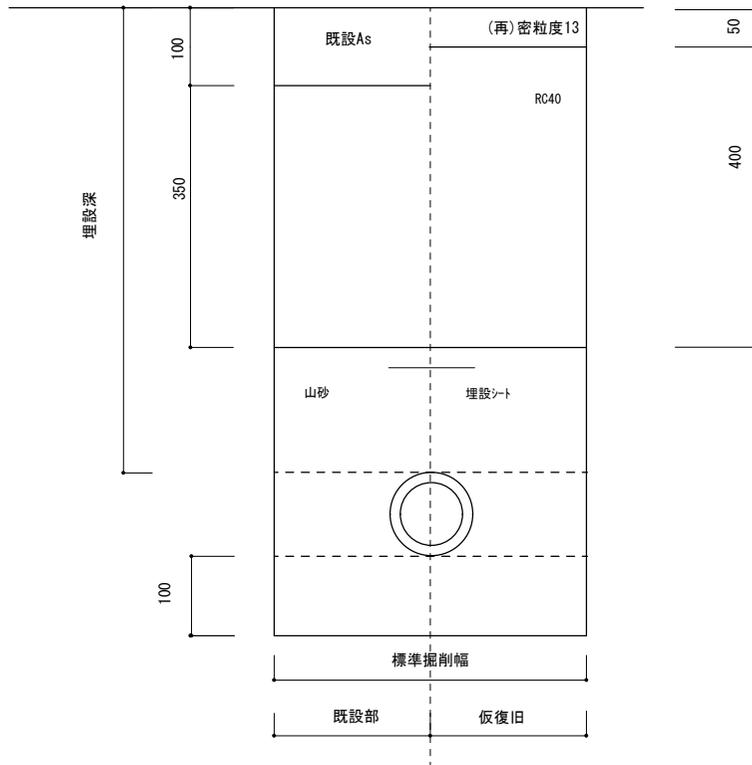
荒屋敷橋H鋼添架水道管
HEPP φ 150 L = 21.1m

HEPP φ 150 L = 366.9m
HEPP φ 100 L = 10.0m

道栗橋添架水道管
HEPP φ 150 L = 12.0m

HPPE布設

(石積線:車道部)



【標準土工断面寸法】

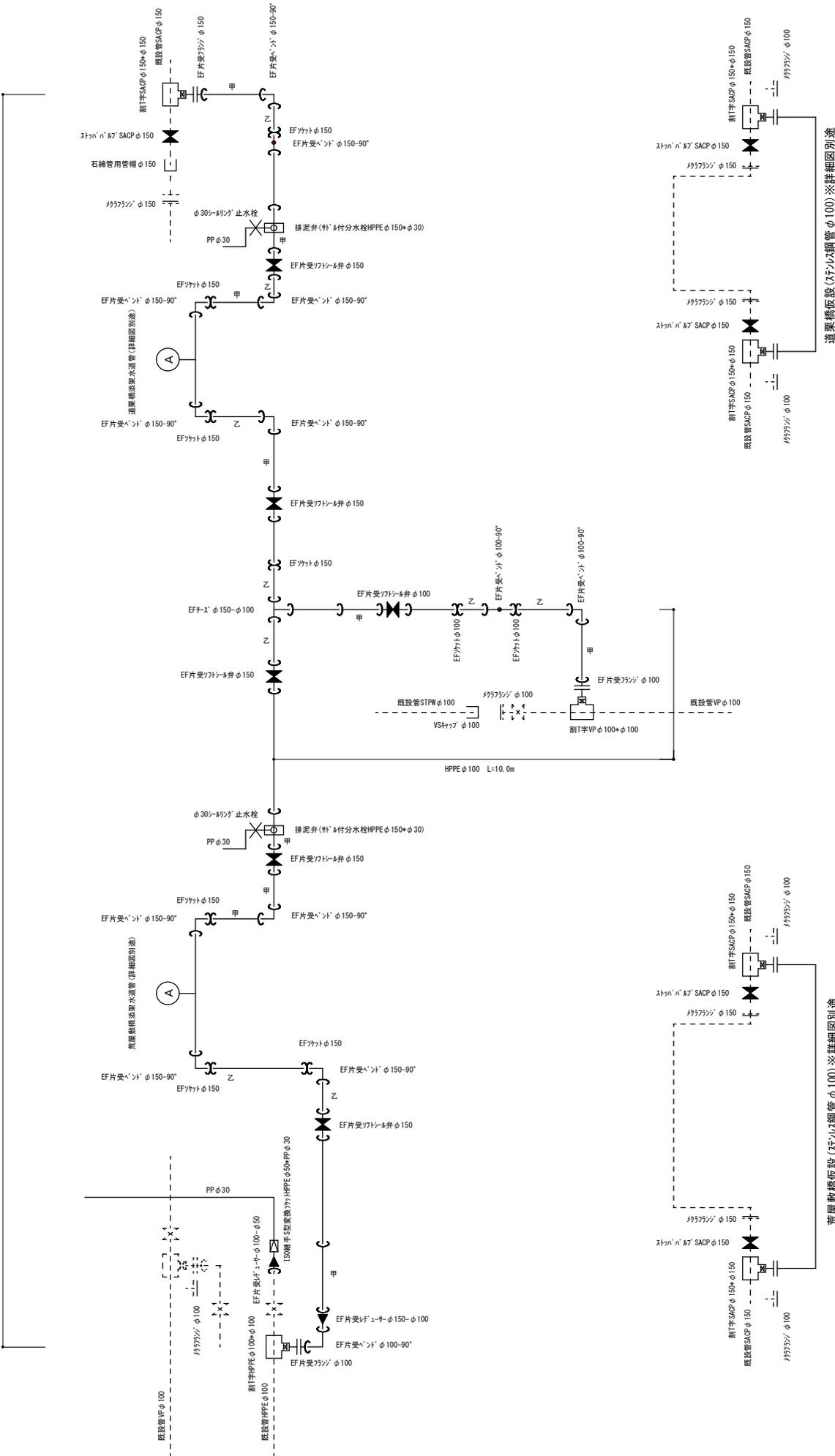
布設 (石積線:車道部)									単位:mm
管種	呼び径	外形寸法	標準掘削幅	標準土被	既設舗装厚	掘削厚	埋戻厚(山砂)	路盤厚	仮復旧舗装厚
HPPE	φ 50	63	600	800	100	863	513	400	50
HPPE	φ 75	90	600	800	100	890	540	400	50
HPPE	φ 100	125	600	800	100	925	575	400	50
HPPE	φ 150	180	600	800	100	980	630	400	50

【管埋設表示シート設置位置】

※路面下50cmまでの路盤直下または路盤中

工事名	令和7年度 市道石積線配水管耐震化工事
箇所	宮城県 富谷市 石積 地内
図名	標準断面図
縮尺	
設計者	富谷市水道事業

HPPE φ150 L=366.9m、道栗橋HPPE φ150 L=12.0m、荒屋敷橋φ150 L=21.1m



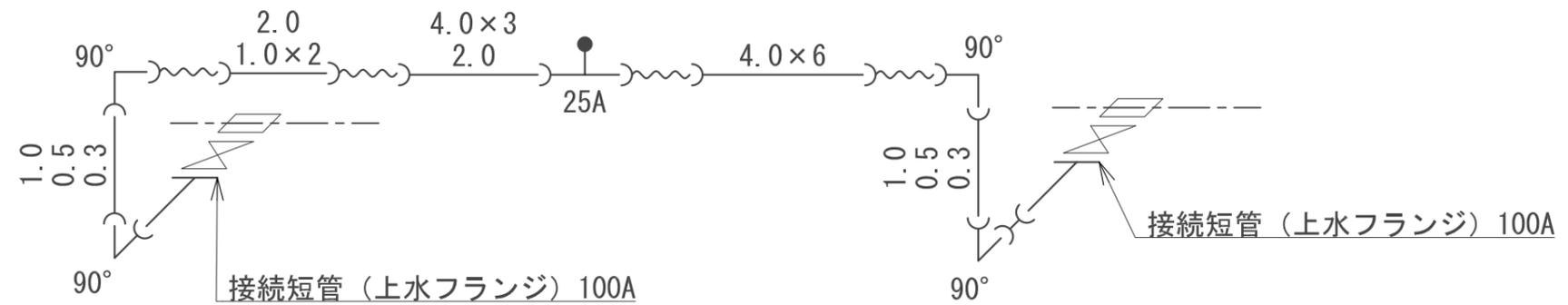
道栗橋仮設(ステンレス鋼管φ100)※詳細図別添

荒屋敷橋仮設(ステンレス鋼管φ100)※詳細図別添

工事名	令和7年度 市道石積橋配水管更新工事業
箇所	宮城県 富谷市 石積 地内
図面	管別図
縮尺	
設計者	富谷市水道事業

仮設配管図

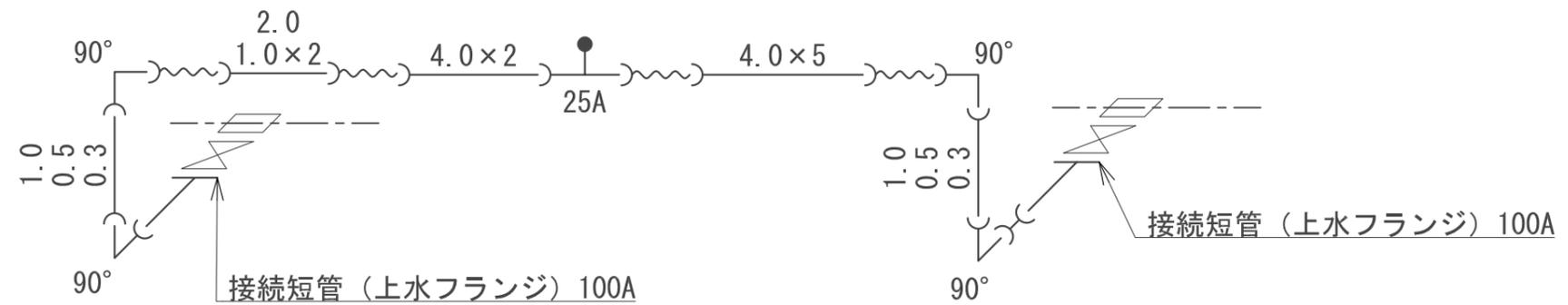
荒屋敷橋仮設



資材名称	記号	資材名称	記号
直管	—	レジャーサー	◁
フレキ管	〰	取り出し短管	⌋
エルボ	└	仮設消火栓	⊕
チーズ	┘		
バルブ	⊗	仮設空気弁	⊕
受け×受け	⌋		
受け×グルーピング、リング	○	撤去用直管	—○—
挿し×グルーピング、リング	—○		

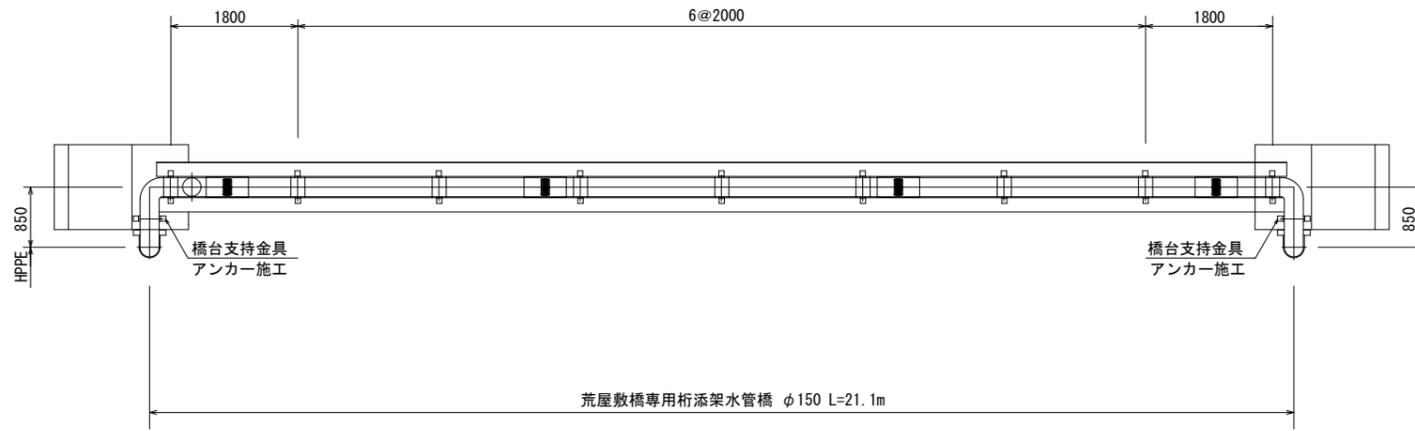
仮設配管図

道栗橋仮設

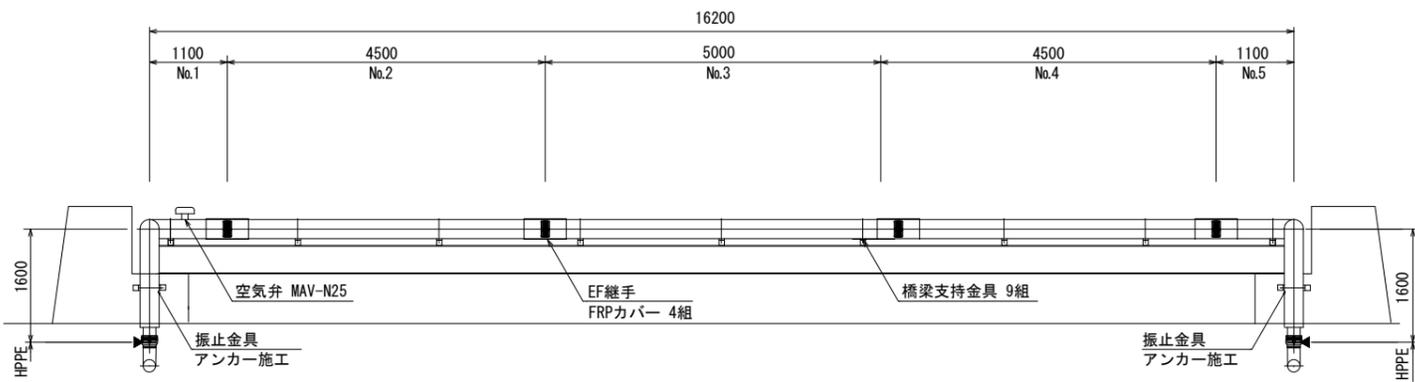


資材名称	記号	資材名称	記号
直管	—	レジャーサー	◁
フレキ管	〰	取り出し短管	⊙
エルボ	└	仮設消火栓	⊕
チーズ	┘		
バルブ	⊗	仮設空気弁	⊕
受け×受け	⊂		
受け×グルーピング、リング	○	撤去用直管	○—
挿し×グルーピング、リング	—○		

平面図 S=1:50



側面図 S=1:50

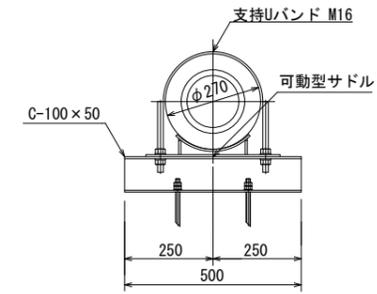


支持金具詳細図 S=1:10

材質：SS400+亜鉛メッキ

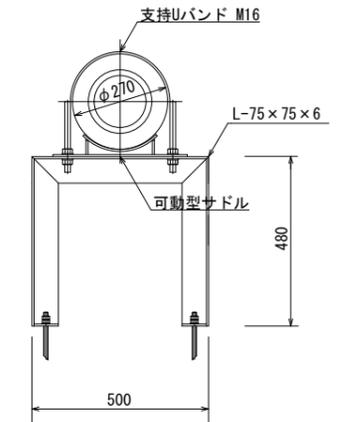
11組

(橋梁部：B, N)
(橋台縦配管部：樹脂アンカー)



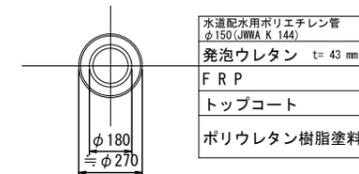
2組

(橋台部：樹脂アンカー)



防食詳細図 S=FREE

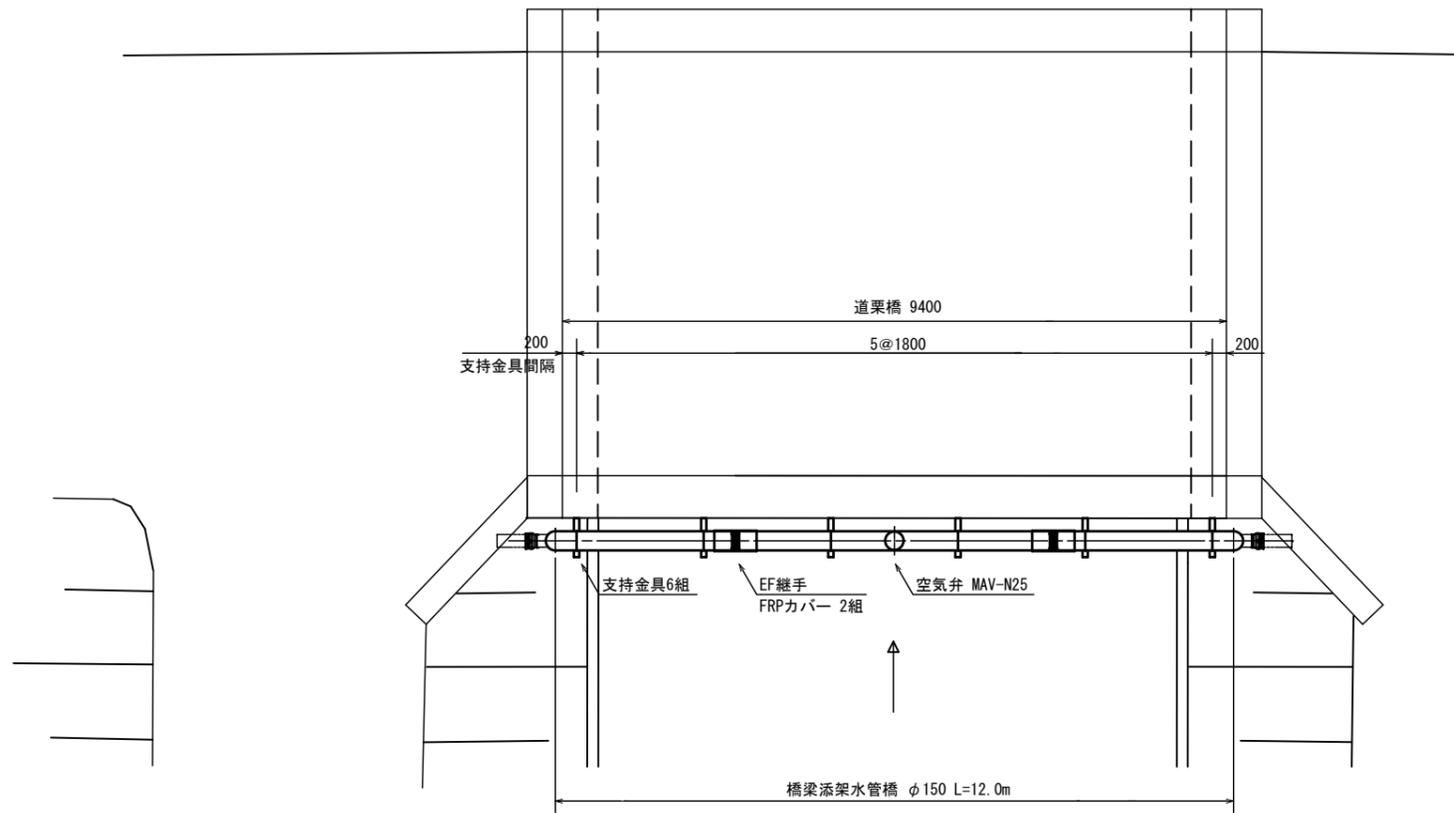
保温防食



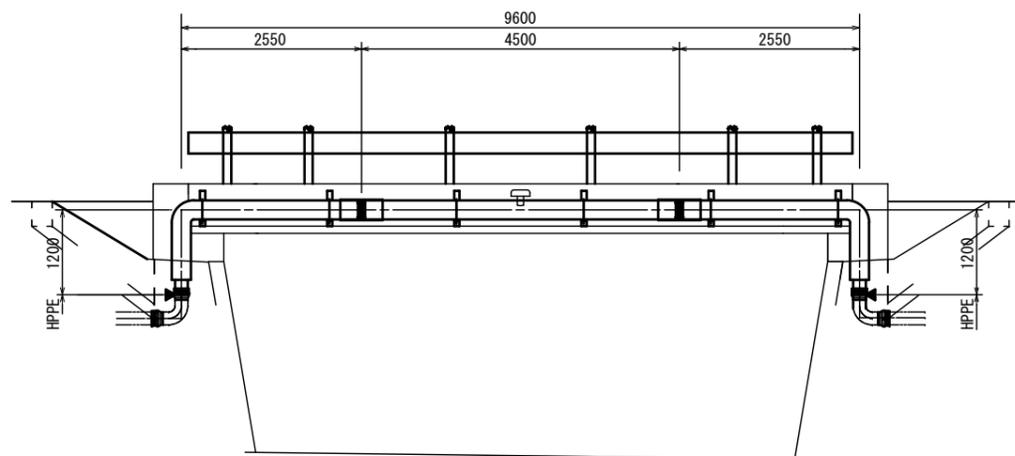
特記

※▼印は現場融着箇所を示す。

平面図 S=1:50



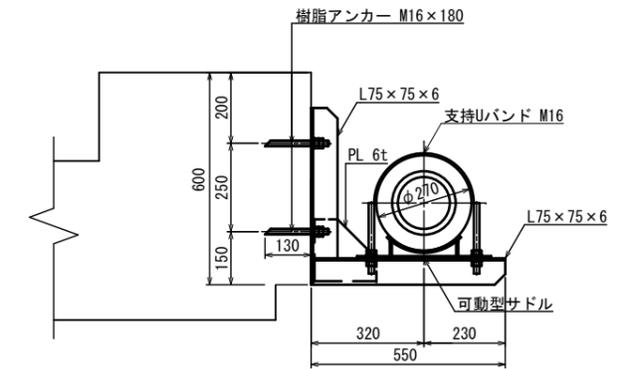
側面図 S=1:50



支持金具詳細図 S=1:10

材質: SUS304

6組



防食詳細図 S=FREE

保温防食



特記

※▼印は現場融着箇所を示す。

※製作前に護岸形状を確認し、配管形状を決定すること。