

令和8年度

工事仕様書

工事名	R8基幹重給管西部武里線（県道野田岩槻線）更新工事(概数設計)
工事場所	春日部市増田新田外2地内
路河川名称	県道野田岩槻線
事業名	
工事大要	

75mm外装ホリシレ管 φ250推進工 L= 29.7m
 DIP-GX φ250mm布設工 L= 662.0m
 HPPE φ150mm布設工 L= 50.0m
 HPPE φ100mm布設工 L= 32.0m
 HPPE φ75mm布設工 L= 50.0m
 排泥弁設置工 N= 4基
 消火栓設置工 N= 3基
 消火栓撤去工 N= 5箇所
 空気弁設置工 N= 2基
 給水管接続工 N=49箇所
 舗装本復旧工 A=4,315㎡
 附帯工 N=一式

案内図



R8基幹重給管西部武里線（県道野田岩槻線）更新工事（概数設計）
春日部市増田新田外2地内

200m
1:4,000

変更理由					
備考					
地区	(0001) 県南	労務費補正	1.02	機械経費(賃料)補正	1.00
単価適用年月	(R0806) 令和08年06月				
工期	当初	自		至	令和 9年 7月 16日
		日数			
	変更			至	
経費適用年月	令和08年06月				
主たる工種	開削工事及び小口径推進工事等				
施工地域	一般交通影響あり②				
設計	当初金額		変更金額		
	工事価格				
	消費税相当額				
請負	合計				
	工事価格				
	消費税相当額				
	合計				
請負増減額					
週休2日区分	閉所型 完全週休2日(土日)				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道施設整備					式			
				1				
└ 管路更新					式			
				1				
└ └ 管路布設替					式			
				1				
└ └ └ ダクタイル鋳鉄 管(DIP-GX) φ250mm布設工					式			
				1				
└ └ └ └ 管弁類材料費					m			第1号一位代価表
				662				
└ └ └ └ 管布設工					m			第2号一位代価表
				662				
└ └ └ └ 管路土工 (一般市道)					m			第3号一位代価表
				220				
└ └ └ └ 管路土工 (市道B指定)					m			第4号一位代価表
				2				
└ └ └ └ 管路土工 (県歩道透水性)					m			第5号一位代価表
				215				
└ └ └ └ 管路土工 (県歩道乗り入れ部)					m			第6号一位代価表
				215				
└ └ └ └ 管路土工 (県車道)					m			第7号一位代価表
				10				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
工	---	---	ポリエチレン管(HPPE)φ150mm布設		式			
				1				
---	---	---	管弁類材料費		m			第8号一位代価表
				50				
---	---	---	管布設工		m			第9号一位代価表
				50				
---	---	---	管路土工		m			第10号一位代価表
				50				
工	---	---	ポリエチレン管(HPPE)φ100mm布設		式			
				1				
---	---	---	管弁類材料費		m			第11号一位代価表
				32				
---	---	---	管布設工		m			第12号一位代価表
				32				
---	---	---	管路土工		m			第13号一位代価表
				32				
工	---	---	ポリエチレン管(HPPE)φ75mm布設		式			
				1				
---	---	---	管弁類材料費		m			第14号一位代価表
				50				
---	---	---	管布設工		m			第15号一位代価表
				50				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
―― 管路土工		m			第16号一位代価表
	50				
―― 排泥弁設置工 φ250×φ75		式			
	1				
―― 管弁類材料費		箇所			第17号一位代価表
	4				
―― 管布設工		箇所			第18号一位代価表
	4				
―― 管路土工 (一般市道)		箇所			第19号一位代価表
	1				
―― 管路土工 (県歩道透水性)		箇所			第20号一位代価表
	2				
―― 管路土工 (県歩道乗り入れ部)		箇所			第21号一位代価表
	1				
―― 消火栓設置工		式			
	1				
―― 管弁類材料費 φ250DP1.20m		基			第22号一位代価表
	1				
―― 管布設工 φ250DP1.20m		基			第23号一位代価表
	1				
―― 管弁類材料費 φ250DP0.75m		基			第24号一位代価表
	1				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単	位	単	価	金	額	摘	要
----	管布設工	φ 250DP0.75m			1		基					第25号一位代価表	
----	管弁類材料費	φ 100			1		基					第26号一位代価表	
----	管布設工	φ 100			1		基					第27号一位代価表	
---	消火栓撤去工				1		式						
----	消火栓撤去工				5		基					第28号一位代価表	
----	鉄蓋等運搬費				1		式					第29号一位代価表	
---	空気弁設置工				1		式						
----	管弁類材料費				2		基					第30号一位代価表	
----	管布設工				2		基					第31号一位代価表	
---	給水管接続工	φ 250 × φ 50			1		式						
----	材料費				6		箇所					第32号一位代価表	

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単	位	単	価	金	額	摘	要
----	管	布	設	工			箇所					第33号一位代価表	
					6								
----	管	路	土	工	DP1.20m		箇所					第34号一位代価表	
						5							
----	管	路	土	工	DP0.75m		箇所					第35号一位代価表	
						1							
---	給	水	管	接	続	工	φ250×φ25		式				
								1					
----	材	料	費				箇所					第36号一位代価表	
						36							
----	管	布	設	工			箇所					第37号一位代価表	
						36							
----	管	路	土	工	DP1.20m		箇所					第38号一位代価表	
						21							
----	管	路	土	工	DP0.75m		箇所					第39号一位代価表	
						15							
---	給	水	管	接	続	工	φ200×φ25		式				
								1					
----	材	料	費				箇所					第40号一位代価表	
						2							
----	管	布	設	工			箇所					第41号一位代価表	
						2							

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
----	管路土工					箇所			第42号一位代価表
				2					
---	給水管接続工		φ100×φ25			式			
				1					
----	材料費					箇所			第43号一位代価表
				1					
----	管布設工					箇所			第44号一位代価表
				1					
----	管路土工					箇所			第45号一位代価表
				1					
---	給水管接続工		φ75×φ25			式			
				1					
----	材料費					箇所			第46号一位代価表
				4					
----	管布設工					箇所			第47号一位代価表
				4					
----	管路土工					箇所			第48号一位代価表
				4					
--	アラミト [®] 外装ポリエチレン管		φ250推進工法			式			
				1					
---	推進工					式			
				1					

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
----	管弁類材料費				式			第49号一位代価表
				1				
----	管布設工				式			第50号一位代価表
				1				
----	機械据付・撤去工				回			第51号一位代価表
				2				
----	先導管推進工				m			第52号一位代価表
				50.7				
----	引込器具取付・取外工				回			第53号一位代価表
				1				
----	ポリエチレン管引込工				m			第54号一位代価表
				29.7				
----	機械・器具損料				日			第55号一位代価表
----	ロケーターセット損料				日			第56号一位代価表
----	消耗品損料				式			第57号一位代価表
				1				
----	引込器具損料				式			第58号一位代価表
				1				
---	プレリーミング工				式			
				1				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
----	機械据付・撤去工				回			第59号一位代価表
				1				
----	引込器具取付・取外工				回			第60号一位代価表
				2				
----	プレリーミング工		φ 150		m			第61号一位代価表
				29.7				
----	プレリーミング工		φ 250		m			第62号一位代価表
				29.7				
----	機械・器具損料				日			第63号一位代価表
----	引込器具損料		φ 150		式			第64号一位代価表
				1				
----	引込器具損料		φ 250		式			第65号一位代価表
				1				
---	汚泥処分工				式			
				1				
----	汚水処理				式			第66号一位代価表
				1				
---	立坑				式			
				1				
----	到達立坑築造工				式			第67号一位代価表
				1				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
----	発進立坑築造工				式			第68号一位代価表
				1				
----	貫入口立坑築造工				式			第69号一位代価表
				1				
----	鋼矢板				t			第70号一位代価表
				27.3				
--	既設管撤去工				式			
				1				
---	鑄鉄管φ250mm撤去工				式			
				1				
----	既設管撤去工				m			第71号一位代価表
				20				
----	管路土工(県車道)				m			第72号一位代価表
				20				
----	鑄鉄管運搬費				式			第73号一位代価表
				1				
---	鑄鉄管φ200mm撤去工				式			
				1				
----	既設管撤去工				m			第74号一位代価表
				470				
----	管路土工(県車道)				m			第75号一位代価表
				230				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
----	管路土工	(県歩道透水性)			m			第76号一位代価表
				120				
----	管路土工	(県歩道乗り入れ部)			m			第77号一位代価表
				120				
----	铸铁管運搬費				式			第78号一位代価表
				1				
---	铸铁管	φ150mm撤去工			式			
				1				
----	既設管撤去工				m			第79号一位代価表
				380				
----	管路土工				m			第80号一位代価表
				380				
----	铸铁管運搬費				式			第81号一位代価表
				1				
---	铸铁管	φ100mm撤去工			式			
				1				
----	既設管撤去工				m			第82号一位代価表
				12				
----	管路土工	(県車道)			m			第83号一位代価表
				12				
----	铸铁管運搬費				式			第84号一位代価表
				1				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単	位	単	価	金	額	摘	要
--	塩化ビニル管	φ100mm	撤去工				式						
				1									
---			既設管撤去工				m					第85号一位代価表	
				28									
---			管路土工				m					第86号一位代価表	
				28									
---			廃材運搬費				式					第87号一位代価表	
				1									
--	塩化ビニル管	φ75mm	撤去工				式						
				1									
---			既設管撤去工				m					第88号一位代価表	
				45									
---			管路土工				m					第89号一位代価表	
				45									
---			廃材運搬費				式					第90号一位代価表	
				1									
--	不断水切替工						式						
				1									
--	不断水設置工						式						
				1									
---			管弁類材料費				式					第91号一位代価表	
				1									

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単	位	単	価	金	額	摘	要
----	管	布	設	工			式					第92号一位代価表	
					1								
----	管	路	土	工			式					第93号一位代価表	
					1								
----	土	留	工	2.0m (1段)			箇所					第94号一位代価表	
					1								
--	舗	装	本	復	旧	工	式						
								1					
--	舗	装	本	復	旧	工	式						
								1					
----	舗	装	本	復	旧	工	式					第95号一位代価表	
								1					
-	【	交	通	誘	導	警	備	員	】				
										1			
--	【	交	通	誘	導	警	備	員	】				
										1			
--	【	交	通	誘	導	警	備	員	】				
										1			
----	交	通	誘	導	警	備	員	A				第96号一位代価表	
										人	日		
----	交	通	誘	導	警	備	員	B				第97号一位代価表	
										人	日		

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
— 直接工事費					式			
				1				
— 共通仮設費計					式			
				1				
— 共通仮設費(積分)					式			
				1				
— 運搬費					式			
				1				
— 仮設材等運搬(往路)					t			第9501号一位代価表
				45.7				
— 仮設材等運搬(復路)					t			第9502号一位代価表
				45.7				
— 準備費					式			
				1				
— 試掘(一般市道部)					箇所			第9503号一位代価表
				3				
— 試掘(県道車道部)					箇所			第9504号一位代価表
				1				
— 試掘(県道歩道部)					箇所			第9505号一位代価表
				4				
— 図面作成					式			第9506号一位代価表
				1				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
-	-	-	数量計算		式			第9507号一位代価表
				1				
-	-	-	技術管理費		式			
				1				
-	-	-	通水試験		m			第9508号一位代価表
				823.7				
-	-	-	気密試験		式			第9509号一位代価表
				1				
-	-	-	現場環境改善費計		式			
				1				
-	-	-	現場環境改善費（率分）		式			
				1				
-	-	-	共通仮設費（率分）		式			
				1				
-	-	-	純工事費		式			
				1				
-	-	-	現場管理費		式			
				1				
-	-	-	工事原価計		式			
				1				
-	-	-	一般管理費等		式			
				1				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
工事価格					式			
				1				
消費税相当額					式			
				1				
工事費合計					式			
				1				

建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額、労務管理費、安全訓練等に要する費用等）が必要であり、本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、受注者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダクタイル鋳鉄管 GX形 1種 直管 φ250×5000 (エポキシ粉体塗装)	20	本			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管 φ250×45°	4	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 乙字管 φ250×H450	2	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 継ぎ輪 φ250	2	個			
GX形 切管用挿し口リング φ250 タッピンねじ	6	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ライナ φ250 ライナボード含む	6	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 接合材料 φ250	12	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 G-Linkセット φ250	2	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ソフトシル仕切弁(両受) φ250 10K	2	基			
ｼﾞﾝ式弁管 U-41 ハカッﾄｼﾞﾝ式/市章入、管種・口径表示	2	個			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
襯式弁管用台座 コンクリート製 A-1		個			
	2				
合 計		m			
	(1		当り)	

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械 250mm, クレーン付トラック積2.9t吊(標準), 有, やや多い, 普通, 無	100	m			第1号施工表
鑄鉄管布設 GX形継手接合 250mm, P-Link、G-Linkの接合無, 直管, 無	20	口			第3号施工表
鑄鉄管布設 GX形継手接合 250mm, P-Link、G-Linkの接合無, 異形管, 無	12	口			第4号施工表
鑄鉄管布設 GX形継手接合 250mm, G-Link接合, 異形管, 無	2	口			第5号施工表
鑄鉄管切断・溝切り同時(切断機) 250mm	6	口			第6号施工表
鑄鉄布設 NS・SII・GX継手挿口加工 GX形継手, タッピンねじ式, 250mm, 無	6	口			第7号施工表
鑄鉄製仕切弁設置(縦・横型) 設置, 250mm, クレーン付トラック積2.9t吊(標準), 無	2	基			第8号施工表
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	2	箇所			第9号施工表
鑄鉄管(撤去)切断 鑄鉄(FC), エンジンカッター使用, 250mm	4	口			第10号施工表
管明示テープ工 φ250 材工共 4箇所/本 天端明示無	100	m			第1号特殊施工

第2号一位代価表

管布設工

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管明示シト工 材工共	100	m			第2号特殊施工
合計	(1	m	当り		

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	200	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.3	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	60	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	3	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	60	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	60	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	10	m ³			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	20	m ³			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
下層路盤工（t=20cm） 2層，1.8m未満，再生クラッシャーラン RC-40，20 m ³ /100m ²	60	m ²			第21号施工表
上層路盤工（t=20cm） 2層，1.8m未満，再生粒度調整碎石 RM-40，20 m ³ /100m ²	60	m ²			第23号施工表
舗装工（人力）（t=5cm） 50 mm，車道及び路肩，粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物，プライムコート（PK-3），有	60	m ²			第24号施工表
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	200	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.3	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	60	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	4	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	80	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	80	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	10	m ³			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	40	m ³			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
下層路盤工 (t=30cm) 3層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 30 m ³ /100m ²	60	m ²			第27号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²	60	m ²			第23号施工表
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	60	m ²			第28号施工表
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	200	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.2	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	60	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	2	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	90	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	90	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	11	m ³			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	60	m ³			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 購入土, 砂, 再生砂, 6 m ³ /100m ³ , ク ローラ型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	6	m ³			第29号施工表
路盤工 (t =10cm) 1 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 10 m ³ /100m ²	60	m ²			第31号施工表
舗装工(人力) (t =4cm) 40 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 有	60	m ²			第32号施工表
合 計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	200	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.3	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	60	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	3	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	90	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	90	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	10	m ³			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	50	m ³			第6号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
路盤工（t=25cm） 3層，1.8m未満，再生クラッシャーラン RC-40，25 m ³ /100m ²	60	m ²			第33号施工表
舗装工(人力)（t=5cm） 50 mm，車道及び路肩，粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物，プライムコート(PK-3)，有	60	m ²			第28号施工表
合 計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cmを超え30cm以下, 全ての費用	200	m			第3号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却又は溶融含まず]	0.9	m3			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
舗装版破砕 アスファルト舗装版, 無し, 必要, 15cmを超え35cm以下, 有り, 全ての費用	60	m2			第4号施工P
As殻運搬処理	11	m3			第3号特殊施工
バックホウ掘削積込 クロー型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	80	m3			第17号施工表
発生土運搬処理	80	m3			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	10	m3			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)	20	m3			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
下層路盤工（t=38cm） 4層，1.8m未満，再生クラッシャーラン RC-40，38 m ³ /100m ²	60	m ²			第34号施工表
上層路盤工（t=42cm） 5層，1.8m未満，再生粒度調整碎石 RM-40，42 m ³ /100m ²	60	m ²			第35号施工表
舗装工(人力)（t=7cm） 70 mm，車道及び路肩，粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物，プライムコート(PK-3)，有	60	m ²			第36号施工表
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配水用ホリエイ管 EF受口付直管 φ150×5000		本			
	20				
配水用ホリエイ管 EF片受ベンド φ150×45°		個			
	2				
配水用ホリエイ管 EF両受ベンド φ150×45°		個			
	2				
配水用ホリエイ管 EFソケット φ150		個			
	4				
配水用ホリエイ管 EF片受Sベンド φ150×H450		個			
	2				
配水用ホリエイ管 PE挿し口付ワットシール仕切弁 φ150		個			
	2				
矽式弁管 U-41 ハカット矽式 / 市章入、管種・口径表示		個			
	2				
矽式弁管用台座 コンクリート製 A-1		個			
	2				
ホリエイジョイント φ150		個			
	2				
合 計		m			
	(1		当り)	

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 150mm, 無		m			第37号施工表
	100				
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 1口継手, 無		箇所			第38号施工表
	28				
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 2口継手(標準), 無		箇所			第39号施工表
	4				
ポリエチレン管(カニカル継手)布設工 150mm, 無		口			第40号施工表
	2				
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 150mm, 有, 無		口			第41号施工表
	2				
仕切弁・バタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 150mm, 無		基			第42号施工表
	2				
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有		箇所			第9号施工表
	2				
管明示テープ工 φ150 材工共 4箇所/本 天端明示無		m			第17号特殊施工
	100				
管明示シート工 材工共		m			第18号特殊施工
	100				
合計		m			
	(1		当り)	

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	200	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.3	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	60	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	3	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	60	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	60	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	10	m ³			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	20	m ³			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
下層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 20 m ³ /100m ²	60	m ²			第21号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²	60	m ²			第23号施工表
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	60	m ²			第28号施工表
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配水用ホリエチレン管 EF受口付直管 φ100×5000		本			
	20				
配水用ホリエチレン管 EF片受ベンド φ100×45°		個			
	2				
配水用ホリエチレン管 EF両受ベンド φ100×45°		個			
	2				
配水用ホリエチレン管 EFソケット φ100		個			
	4				
配水用ホリエチレン管 EF片受Sベンド φ100×H450		個			
	2				
配水用ホリエチレン管 PE挿し口付ワットシール仕切弁 φ100		個			
	2				
矽式弁管 U-41 ハカット矽式 / 市章入、管種・口径表示		個			
	2				
矽式弁管用台座 コンクリート製 A-1		個			
	2				
ホリエチレンジョイント φ100		個			
	2				
合計		m			
	(1		当り)	

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 100mm, 無		m			第44号施工表
	100				
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 100mm, 1口継手, 無		箇所			第45号施工表
	28				
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 100mm, 2口継手(標準), 無		箇所			第46号施工表
	4				
ポリエチレン管(カニカル継手)布設工 100mm, 無		口			第47号施工表
	2				
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 100mm, 有, 無		口			第48号施工表
	2				
仕切弁・バタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 100mm, 無		基			第49号施工表
	2				
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有		箇所			第9号施工表
	2				
管明示テープ工 φ100 材工共 4箇所/本 天端明示無		m			第23号特殊施工
	100				
管明示シート工 材工共		m			第18号特殊施工
	100				
合計		m			
	(1		当り)	

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	200	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.3	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	60	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	3	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	60	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	60	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	10	m ³			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	20	m ³			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
下層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 20 m ³ /100m ²	60	m ²			第21号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²	60	m ²			第23号施工表
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	60	m ²			第28号施工表
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配水用ホリエチレン管 EF受口付直管 φ75×5000		本			
	20				
配水用ホリエチレン管 EF片受ベンド φ75×45°		個			
	2				
配水用ホリエチレン管 EF両受ベンド φ75×45°		個			
	2				
配水用ホリエチレン管 EFソケット φ75		個			
	4				
配水用ホリエチレン管 EF片受Sベンド φ75×H450		個			
	2				
配水用ホリエチレン管 PE挿し口付ワットシール仕切弁 φ75		個			
	2				
襯式弁管 U-41 ハカット襯式 / 市章入、管種・口径表示		個			
	2				
襯式弁管用台座 コンクリート製 A-1		個			
	2				
ホリエチレンジョイント φ75		個			
	2				
合 計		m			
	(1		当り)	

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 75mm, 無	100	m			第51号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 1口継手, 無	28	箇所			第52号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 2口継手(標準), 無	4	箇所			第53号施工表
ポリエチレン管(カニカル継手)布設工 75mm, 無	2	口			第54号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 75mm, 有, 無	2	口			第55号施工表
仕切弁・バタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 75mm, 無	2	基			第56号施工表
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	2	箇所			第9号施工表
管明示テープ工 φ75 材工共 4箇所/本 天端明示無	100	m			第29号特殊施工
管明示シート工 材工共	100	m			第18号特殊施工
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	200	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.3	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	60	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	3	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	50	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	50	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	10	m ³			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	20	m ³			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
下層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 20 m ³ /100m ²	60	m ²			第21号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²	60	m ²			第23号施工表
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	60	m ²			第28号施工表
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配水用ホリエチレン管 直管 $\phi 75 \times 5000$		本			
	1				
水道用硬質塩化ビニル管 HI直管 $\phi 75$ L=4000		本			
	1				
ホリエチレンジョイント $\phi 75$		個			
	1				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 2受T字 管 $\phi 250 \times \phi 100$		個			
	1				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 挿し受片落 管 $\phi 100 \times \phi 75$		個			
	1				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 接合材料 $\phi 75$		個			
	1				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 接合材料 $\phi 100$		個			
	1				
配水用ホリエチレン管 ダクタイル鋳鉄管GX形用 異形管継手 $\phi 75$		個			
	1				
配水用ホリエチレン管 EFソケット $\phi 75$		個			
	3				
硬質塩化ビニル管 TS90° エルボHI $\phi 75$		個			
	3				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水用ポリエチレン管 PE挿し口付ワトシール仕切弁 φ75		個			
	1				
襯式弁管 U-41 ハカット襯式／市章入、管種・口径表示		個			
	1				
襯式弁管用台座 コンクリート製 A-1		個			
	1				
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
铸铁管布設 吊込み据付工 人力 100mm, 無	0.4	m			第58号施工表
铸铁管布設 GX形継手接合 100mm, P-Link、G-Linkの接合無, 異形管, 無	1	口			第59号施工表
铸铁管布設 GX形継手接合 75mm, P-Link、G-Linkの接合無, 異形管, 無	1	口			第60号施工表
ポリエチレン管(融着接合) 布設 据付工 75mm, 無	1	m			第61号施工表
ポリエチレン管切断工 75mm, 無	2	口			第62号施工表
ポリエチレン管(融着接合) 布設 継手工 75mm, 2口継手(標準), 無	3	箇所			第53号施工表
硬質塩化ビニル管布設 据付工 75mm, 無	2.5	m			第63号施工表
硬質塩化ビニル管切断 75mm, 無	3	口			第64号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 75mm, 無	6	口			第65号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 75mm, 有, 無	1	口			第55号施工表

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ポリエチレン管(カニカル継手)布設継手工 75mm, 無		口			第54号施工表
	1				
仕切弁・バタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 75mm, 無		基			第56号施工表
	1				
管明示テープ工 φ75 材工共 4箇所/本 天端明示無		m			第29号特殊施工
	0.7				
管明示シート工 材工共		m			第18号特殊施工
	3				
合計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	0.1	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	2	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	0.3	m ³			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	0.5	m ³			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
下層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 20 m ³ /100m ²	3	m ²			第66号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²	3	m ²			第67号施工表
舗装工(人力) (t=5cm) 50mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	3	m ²			第28号施工表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 64mm以上77mm未満, 50mm以上200mm未満	1	孔			第5号施工P
合計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	0.1	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	2	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	0.3	m ³			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	1.7	m ³			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管路埋戻(機械埋戻・バックホ) 購入土, 砂, 再生砂, 6 m ³ /100m ³ , ク ローラ型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	0.2	m ³			第29号施工表
路盤工 (t=10cm) 1層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 10 m ³ /100m ²	3	m ²			第31号施工表
舗装工(人力) (t=4cm) 40 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 有	3	m ²			第32号施工表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔 機) 64mm以上77mm未満, 50mm以上200mm未満	1	孔			第5号施工P
合計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	0.1	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	2	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	1.6	m ³			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	0.3	m ³			第6号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
路盤工（t=25cm） 3層，1.8m未満，再生クラッシャーラン RC-40，25 m ³ /100m ²	3	m ²			第33号施工表
舗装工(人力)（t=5cm） 50 mm，車道及び路肩，粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物，プライムコート(PK-3)，有	3	m ²			第28号施工表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔 機) 64mm以上77mm未満，50mm以上200mm未満	1	孔			第5号施工P
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 GX形 渦巻き式フランジ付T字管 φ250×φ75 (7.5k)	1	個			
地下式消火栓 弁体収納式 ステンレス製 φ75×65	1	個			
補修弁 φ75×H100 SUS製 内外面粉体 ボール式 (レバー式)	1	組			
ダクタイル鋳鉄管 フランジ短管 φ75×400 RF7.5k	1	個			
フランジ用合金(FSA) GF1号 φ75 7.5k	1	組			
フランジ用合金(FSA) 全面型 布入り φ75 7.5k	2	組			
消火栓用鉄蓋 円形 市章入 T-25 50G-10L	1	個			
円形鉄蓋用下枠 調整リング 50K 50-50K	1	個			
円形鉄蓋用下枠 上部 200A 50-200A	1	個			
円形鉄蓋用下枠 下部 200C 50-200C	1	個			

第22号一位代価表

管弁類材料費 φ250DP1.20m

1.000 基 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
円形鉄蓋用下枠 底板 50-40S	1	個			
フランジ補強金具 補修弁用 φ75×100	1	個			
合計		基			

第23号一位代価表

管布設工 φ250DP1.20m

1.000 基 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
鋳鉄管布設 吊込み据付工 機械 250mm, クレーン付トラック積2.9t吊(標準), 有, やや多い, 普通, 無	0.6	m			第1号施工表
鋳鉄管布設 フランジ継手接合 新設(耐震型補強金具設置含む), JWWA 10K, 75(80)mm, 本, 本, 無	3	口			第68号施工表
消火栓設置 設置, 機械施工(標準), 地下式 単口, 無	1	箇所			第69号施工表
鉄蓋設置 消火栓用 円形3号 500mm	1	箇所			第35号特殊施工
レジンコンクリート製ボックス設置	1	箇所			第36号特殊施工
合計		基			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 GX形 渦巻き式フランジ付T字管 φ250×φ75 (7.5k)	1	個			
地下式消火栓 弁体収納式 ステンレス製 φ75×65	1	個			
補修弁 φ75×H100 SUS製 内外面粉体 ボール式 (レバー式)	1	組			
フランジ用合金(FSA) GF1号 φ75 7.5k	1	組			
フランジ用合金(FSA) 全面型 布入り φ75 7.5k	1	組			
消火栓用鉄蓋 円形 市章入 T-25 50G-10L	1	個			
円形鉄蓋用下枠 調整リング 50K 50-50K	1	個			
円形鉄蓋用下枠 上部 200A 50-200A	1	個			
円形鉄蓋用下枠 下部 200C 50-200C	1	個			
円形鉄蓋用下枠 底板 50-40S	1	個			

第24号一位代価表

管弁類材料費 φ250DP0.75m

1.000 基 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
フランジ補強金具 補修弁用 φ75×100	1	個			
合計		基			

第25号一位代価表

管布設工 φ250DP0.75m

1.000 基 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
鋳鉄管布設 吊込み据付工 機械 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 有, やや多い, 普通, 無	0.6	m			第1号施工表
鋳鉄管布設 フランジ継手接合 新設(耐震型補強金具設置含む), JWWA 10K, 75(80)mm, 本, 本, 無	2	口			第68号施工表
消火栓設置 設置, 機械施工(標準), 地下式 単口, 無	1	箇所			第69号施工表
鉄蓋設置 消火栓用 円形3号 500mm	1	箇所			第35号特殊施工
レジンコンクリート製ボックス設置	1	箇所			第36号特殊施工
合計		基			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水用ポリエチレン管 PE挿し口付渦巻き式フ ランジ付T字管 φ100×φ75 フランジGF形	1	個			
地下式消火栓 弁体収納式 ステンレス製 φ75×65	1	個			
補修弁 φ75×H100 SUS製 内外面粉体 ボール式 (レ バー式)	1	組			
フランジ用合金(FSA) GF1号 φ75 7.5k	1	組			
フランジ用合金(FSA) 全面型 布 入り φ75 7.5k	1	組			
消火栓用鉄蓋 円形 市章入 T-25 50G-10L	1	個			
円形鉄蓋用下枠 調整リング 50K 50-50K	1	個			
円形鉄蓋用下枠 上部 200A 50-200A	1	個			
円形鉄蓋用下枠 下部 200C 50-200C	1	個			
円形鉄蓋用下枠 底板 50-40S	1	個			

第26号一位代価表

管弁類材料費 φ100

1.000 基 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
フランジ補強金具 補修弁用 φ75×100	1	個			
合計		基			

第27号一位代価表

管布設工 φ100

1.000 基 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 100mm, 無	0.9	m			第44号施工表
铸铁管布設 フランジ継手接合 新設(耐震型補強金具設置含む), JWVA 10K, 75(80)mm, 本, 本, 無	2	口			第68号施工表
消火栓設置 設置, 機械施工(標準), 地下式 単 口, 無	1	箇所			第69号施工表
鉄蓋設置 消火栓用 円形3号 500mm	1	箇所			第35号特殊施工
レジンコンクリート製ボックス設置	1	箇所			第36号特殊施工
合計		基			

第28号一位代価表

消火栓撤去工

1.000 基 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
消火栓設置 撤去、機械施工(標準)、地下式 単口、無		箇所			第70号施工表
	1				
鉄蓋撤去		箇所			第37号特殊施工
	1				
レジンコンクリート製ボックス撤去 円形3号 調整リングH50、上部H200、下部H200、底版H40		箇所			第38号特殊施工
	1				
鉄蓋等処分		式			第39号特殊施工
	1				
合計		基			

第29号一位代価表

鉄蓋等運搬費

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
鉄蓋等運搬		式			第41号特殊施工
	1				
合計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鑄鉄管 GX形 渦巻き式フランジ付T字管 φ250×φ75 (7.5k)	1	個			
急速空気弁 SUS316 φ25	1	個			
消火栓補修弁 ステンレス製 φ75×H100	1	個			
ダクタイル鑄鉄管 フランジ短管 φ75×400 RF7.5k	1	個			
フランジ用合金(FSA) GF1号 φ75 7.5k	1	組			
フランジ用合金(FSA) 全面型 布入り φ75 7.5k	2	組			
制水弁・空気弁用鉄蓋 円形 市章入 T-25 50G-10L	1	個			
円形鉄蓋用下枠 調整リング 50K 50-50K	1	個			
円形鉄蓋用下枠 上部 200A 50-200A	1	個			
円形鉄蓋用下枠 下部 200C 50-200C	1	個			

第30号一位代価表

管弁類材料費

1.000 基 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
円形鉄蓋用下枠 底板 50-40S	1	個			
フランジ補強金具 補修弁用 φ75×100	1	個			
合計		基			

第31号一位代価表

管布設工

1.000 基 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
铸铁管布設 吊込み据付工 機械 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無, 無	0.6	m			第74号施工表
空気弁及び空気弁座設置 設置, 人力施工, 13~25mm, 空気弁設置, 無	3	基			第75号施工表
铸铁管布設 フランジ継手接合 新設(耐震型補強金具設置含む), JWWA 7.5K, 75(80)mm, 本, 本, 無	1	口			第76号施工表
鉄蓋設置 設置, 円形 3号 500mm	1	個			第77号施工表
レジンコンクリート製ボックス設置	1	箇所			第36号特殊施工
合計		基			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ボトリ付分水栓 ホール式 鋳鉄用 φ250×φ50 可撓式継手含む 取出部の継手ハッキンは金属入	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ50 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFツケット φ50	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ50	2	個			
PE挿し口付きホールハルブ φ50	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600ストレート式	1	個			
PVシヨイント φ50 異種管用継手 ホリ管・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ50	1	個			
合計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ホトル分水栓建込み 铸铁管, 50mm, 250mm, 無	1	箇所			第78号施工表
ポリエチレン管(融着接合) 布設 据付工 50mm, 無	4.5	m			第79号施工表
ポリエチレン管(融着接合) 布設 継手工 50mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第80号施工表
ポリエチレン管(メカカル継手) 布設 継手工 50mm, 無	1	口			第81号施工表 φ 50以下
ポリエチレン管切断工 50mm, 無	4	口			第82号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	1	口			第83号施工表 φ 25mm
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 50mm, 無	1	口			第84号施工表
硬質塩化ビニル管切断 50mm, 無	2	口			第85号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 50mm, 無	1	箇所			第86号施工表
管明示シート工 材工共	4	m			第18号特殊施工

合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cmを超え30cm以下, 全ての費用	6	m			第3号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.04	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	2.0	m ²			第13号施工表
舗装版破碎 アスファルト舗装版, 無し, 必要, 15cmを超え35cm以下, 有り, 全ての費用	2	m ²			第4号施工P
As殻運搬処理	0.4	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	5	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	5	m ³			第4号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
掘削 土砂, 現場制約あり	0.1	m3			第6号施工P
人力積込 土砂	0.1	m3			第7号施工P
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)	0.6	m3			第6号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	2.4	m3			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ) 購入土, 砂, 再生砂, 6 m3/100m3, ク ローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策 型 (第2次基準値)	0.2	m3			第29号施工表
下層路盤工 (t=38cm) 4 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 38 m3/100m2	2.0	m2			第87号施工表
路盤工 (t=10cm) 1 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 10 m3/100m2	2	m2			第88号施工表
上層路盤工 (t=42cm) 5 層, 1.8m未満, 再生粒度調整砕石 RM-40, 42 m3/100m2	2.0	m2			第89号施工表
舗装工 (人力) (t=7cm) 70 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート (PK-3), 有	2.0	m2			第90号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装工(人力)(t=4cm) 40 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, フライムコト(PK-3), 有	2.0	m ²			第91号施工表
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2.0	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	0.1	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	2	m ³			第4号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.1	m ³			第6号施工P
人力積込 土砂	0.1	m ³			第7号施工P
管路埋戻(機械埋戻・バックホ)	0.4	m ³			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管路埋戻 (機械投入人力転圧)		m ³			第5号特殊施工
	1.0				
下層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 20 m ³ /100m ²		m ²			第66号施工表
	2.0				
上層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²		m ²			第67号施工表
	2.0				
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 有		m ²			第92号施工表
	2.0				
合計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ボトリ付分水栓 ホール式 鋳鉄用 φ250×φ25 可撓式継手含む 取出部の継手パッキンは金属入	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ25 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ25	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ25	2	個			
PE挿し口付きホールパイプ φ25	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600ストレート式	1	個			
PVジョイント φ25 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ20	1	個			
合計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ホトル分水栓建込み 铸铁管, 25mm, 250mm, 無	1	箇所			第93号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 25mm, 無	4.5	m			第94号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第95号施工表
ポリエチレン管(カニカル継手)布設継手工 50mm, 無	1	口			第81号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 無, 無	1	口			第96号施工表
ポリエチレン管切断工 25mm, 無	4	口			第97号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 20mm, 無	1	口			第98号施工表
硬質塩化ビニル管切断 20mm, 無	2	口			第99号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	1	箇所			第100号施工表
管明示シート工 材工共	4	m			第18号特殊施工

合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cmを超え30cm以下, 全ての費用	6	m			第3号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.04	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	2.0	m ²			第13号施工表
舗装版破碎 アスファルト舗装版, 無し, 必要, 15cmを超え35cm以下, 有り, 全ての費用	2	m ²			第4号施工P
As殻運搬処理	0.4	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	4	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	4	m ³			第4号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
掘削 土砂, 現場制約あり	0.2	m3			第6号施工P
人力積込 土砂	0.2	m3			第7号施工P
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)	2.3	m3			第6号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	1	m3			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ) 購入土, 砂, 再生砂, 6 m3/100m3, ク ローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策 型 (第2次基準値)	0.2	m3			第29号施工表
下層路盤工 (t=38cm) 4 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 38 m3/100m2	2.0	m2			第87号施工表
路盤工 1 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 10 m3/100m2	2	m2			第101号施工表
上層路盤工 (t=42cm) 5 層, 1.8m未満, 再生粒度調整砕石 RM-40, 42 m3/100m2	2.0	m2			第89号施工表
舗装工 (人力) (t=7cm) 70 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート (PK-3), 有	2.0	m2			第90号施工表

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装工(人力)(t=4cm) 40 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	2.0	m ²			第91号施工表
合計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2.0	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	0.1	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	2	m ³			第4号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.1	m ³			第6号施工P
人力積込 土砂	0.1	m ³			第7号施工P
管路埋戻(機械埋戻・バックホ)	0.5	m ³			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管路埋戻 (機械投入人力転圧)		m ³			第5号特殊施工
	1				
下層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 20 m ³ /100m ²		m ²			第66号施工表
	2.0				
上層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²		m ²			第67号施工表
	2.0				
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 有		m ²			第92号施工表
	2.0				
合計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ボルト付分水栓 ホール式 鋳鉄用 φ200×φ25 可撓式継手含む 取出部の継手パッキンは金属入	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ25 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ25	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ25	2	個			
PE挿し口付きホールパイプ φ25	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600ストレート式	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ20	1	個			
PVソケット φ25 異種管用継手 ホリ管・塩化ビニル管用メカ形	1	個			
合計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ホトル分水栓建込み 铸铁管, 25mm, 200mm, 無	1	箇所			第102号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 25mm, 無	4.5	m			第94号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第95号施工表
ポリエチレン管(カニカル継手)布設継手工 50mm, 無	1	口			第81号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 無, 無	1	口			第96号施工表
ポリエチレン管切断工 25mm, 無	4	口			第97号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 20mm, 無	1	口			第98号施工表
硬質塩化ビニル管切断 20mm, 無	2	口			第99号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	1	箇所			第100号施工表
管明示シート 材工共	4	m			第18号特殊施工

合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cmを超え30cm以下, 全ての費用	6	m			第3号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却又は溶融含まず]	0.04	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	2.0	m ²			第13号施工表
舗装版破碎 アスファルト舗装版, 無し, 必要, 15cmを超え35cm以下, 有り, 全ての費用	2	m ²			第4号施工P
As殻運搬処理	0.4	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	4	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	4	m ³			第4号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
掘削 土砂, 現場制約あり	0.1	m3			第6号施工P
人力積込 土砂	0.1	m3			第7号施工P
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)	2	m3			第6号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	1	m3			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ) 購入土, 砂, 再生砂, 6 m3/100m3, ク ローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策 型 (第2次基準値)	1	m3			第29号施工表
下層路盤工 (t=38cm) 4 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 38 m3/100m2	2.0	m2			第87号施工表
路盤工 (t=10cm) 1 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 10 m3/100m2	2	m2			第103号施工表
上層路盤工 (t=42cm) 5 層, 1.8m未満, 再生粒度調整砕石 RM-40, 42 m3/100m2	2.0	m2			第89号施工表
舗装工 (人力) (t=7cm) 70 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート (PK-3), 有	2.0	m2			第90号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装工(人力)(t=4cm) 40 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	2.0	m ²			第91号施工表
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
給水用ポリエチレン管 EF付トル付分水栓 φ100×φ25	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ25 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ25	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90°エルボ φ25	2	個			
PE挿し口付きホルハルブ φ25	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600ストレート式	1	個			
PVジョイント φ25 異種管用継手 ホリ管・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ20	1	個			
合計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ホトル分水栓建込み ポリエチレン管, 25mm, 100mm, 無	1	箇所			第104号施工表
ポリエチレン管(融着接合) 布設 据付工 25mm, 無	4.5	m			第94号施工表
ポリエチレン管(融着接合) 布設 継手工 25mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第95号施工表
ポリエチレン管(カニカル継手) 布設 継手工 50mm, 無	1	口			第81号施工表
硬質塩化ビニル管 布設 RR継手工 50mm, 無, 無	1	口			第96号施工表
ポリエチレン管 切断工 25mm, 無	4	口			第97号施工表
硬質塩化ビニル管 布設 TS継手工 20mm, 無	1	口			第98号施工表
硬質塩化ビニル管 切断 20mm, 無	2	口			第99号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	1	箇所			第100号施工表
管明示シート 材工共	4	m			第18号特殊施工

合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	2.0	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	0.1	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	2	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	2	m ³			第4号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.1	m ³			第6号施工P
人力積込 土砂	0.1	m ³			第7号施工P
管路埋戻(機械埋戻・バックホ)	0.5	m ³			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管路埋戻 (機械投入人力転圧)		m3			第5号特殊施工
	0.4				
下層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 20 m3/100m2		m2			第66号施工表
	2				
上層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m3/100m2		m2			第67号施工表
	2				
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 有		m2			第28号施工表
	2				
合計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
給水用ポリエチレン管 EF付トル付分水栓 φ75×φ25	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ25 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ25	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ25	2	個			
PE挿し口付きボールバルブ φ25	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600ストレート式	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ20	1	個			
PVジョイント φ25 異種管用継手 ホリ管・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ホトル分水栓建込み ポリエチレン管, 25mm, 75mm, 無	1	箇所			第105号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 25mm, 無	4.5	m			第94号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第95号施工表
ポリエチレン管(カニカル継手)布設継手工 50mm, 無	1	口			第81号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 無, 無	1	口			第96号施工表
ポリエチレン管切断工 25mm, 無	4	口			第97号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 20mm, 無	1	口			第98号施工表
硬質塩化ビニル管切断 20mm, 無	2	口			第99号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	1	箇所			第100号施工表
管明示シート工 材工共	4	m			第18号特殊施工

合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2.0	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	0.1	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	2	m ³			第4号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.1	m ³			第6号施工P
人力積込 土砂	0.1	m ³			第7号施工P
管路埋戻(機械埋戻・バックホ)	0.5	m ³			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管路埋戻 (機械投入人力転圧)		m ³			第5号特殊施工
	0.4				
下層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 20 m ³ /100m ²		m ²			第66号施工表
	2				
上層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²		m ²			第67号施工表
	2				
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 有		m ²			第28号施工表
	2				
合計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アラミド外装ポリエチレン管 φ 250	31	m			
端末継手 φ 250 ポリエチレン管×鋳鉄管	2	組			
接続短管 φ 300×φ 250 SUS304	2	組			
中間継手 φ 250 バット融着	7	組			
合 計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
アクリル外装ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 φ250		m			
	31				
端末継手工 EF融着		箇所			
	2				
接続短管取付工 EF接合		箇所			
	2				
中間継手工 バット融着		箇所			
	7				
管切断工 φ250		箇所			
	2				
機器損料費		式			
	1				
合 計		式			

第51号一位代価表

機械据付・撤去工

1.000 回 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
合 計		回			

第52号一位代価表

先導管推進工

1.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
泥水使用		m ³			
	0.017				
合 計		m			

第53号一位代価表

引込器具取付・取外工

1.000 回 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
合 計		回			

第54号一位代価表

ポリエチレン管引込工

1.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
泥水使用		m ³			
	0.202				
合 計		m			

第55号一位代価表

機械・器具損料

1.000 日 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
機械運転		日			第7号特殊施工
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4t級 吊能力2.9t		日			
トラック[普通型] 2t積		hr			
トラック[普通型] 4~4.5t積		hr			
管理車賃料	1	式			
合計		日			

第56号一位代価表

ロケーターセット損料

1.000 日 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ロケーターセット賃料	1	式			
合計		日			

第57号一位代価表

消耗品損料

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
消耗品損料		式			
	1				
合計		式			

第58号一位代価表

引込器具損料

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
引込器具損料 φ150		式			
	1				
合計		式			

第59号一位代価表

機械据付・撤去工

1.000 回 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
合計		回			

第60号一位代価表

引込器具取付・取外工

1.000 回 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
合 計		回			

第61号一位代価表

プレリーミング工 φ150

1.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
泥水使用		m ³			
	0.148				
合 計		m			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
泥水使用		m ³			
	0.243				
合計		m			

第63号一位代価表

機械・器具損料

1.000 日 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
機械運転		日			第7号特殊施工
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4t級 吊能力2.9t		日			
トラック[普通型] 2t積		hr			
トラック[普通型] 4~4.5t積		hr			
管理車賃料	1	式			
合計		日			

第64号一位代価表

引込器具損料 φ150

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
引込器具損料 φ150	1	式			
合計		式			

第65号一位代価表

引込器具損料 φ250

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
引込器具損料 φ250		式			
	1				
合計		式			

第66号一位代価表

汚水処理

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
汚水処理		式			第8号特殊施工
	1				
合計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	49	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	49	m ³			第90号特殊施工
管路埋戻(機械埋戻・バックホ)	126	m ³			第6号特殊施工
下層路盤工(t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生クランチャーレン RC-40, 20 m ³ /100m ²	19	m ²			第107号施工表
上層路盤工(t=12cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整砕石 RM-40, 12 m ³ /100m ²	19	m ²			第108号施工表
バイプロハンマ施工による鋼矢板打 込み 陸上, 電動式 60kW, 無し, II型, 9m以 下	54	枚			第109号施工表
バイプロハンマ施工による鋼矢板引 抜き 陸上, 電動式60kW, 9m以下	54	枚			第111号施工表
切梁・腹起し設置工 火打ちブロックを使用しない, ラフテ レーンクレーン(油) 25t吊	2.1	t			第113号施工表
切梁・腹起し撤去工 火打ちブロックを使用しない, ラフテ レーンクレーン(油) 25t吊	2.1	t			第114号施工表

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立坑 覆工板設置面積50m2以下) 設置, バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3		m2			第115号施工表
	20				
覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立坑 覆工板設置面積50m2以下) 撤去, バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3		m2			第117号施工表
	20				
覆工板開閉工 (推進立坑 覆工板設置面積50m2以下) バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3, 開け		m2			第118号施工表
	20				
覆工板開閉工 (推進立坑 覆工板設置面積50m2以下) バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3, 閉め		m2			第119号施工表
	20				
ポンプ据付・撤去工		現場			第120号施工表
	1				
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機, 1台, ディーゼルエンジン駆動型		日			第121号施工表
合計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	11	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	7	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	0.3	m ³			第89号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	20	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	20	m ³			第90号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	17	m ³			第6号特殊施工
下層路盤工(t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 20 m ³ /100m ²	7	m ²			第107号施工表

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
上層路盤工(t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²	7	m ²			第122号施工表
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	7	m ²			第123号施工表
バイプロハンマ施工による鋼矢板打込み 陸上, 電動式 60kW, 無し, II型, 9m以下	22	枚			第109号施工表
バイプロハンマ施工による鋼矢板引抜き 陸上, 電動式60kW, 9m以下	22	枚			第111号施工表
切梁・腹起し設置工 火打ちブロックを使用しない, ラフテ レーンクレーン(油) 25t吊	0.8	t			第113号施工表
切梁・腹起し撤去工 火打ちブロックを使用しない, ラフテ レーンクレーン(油) 25t吊	0.8	t			第114号施工表
覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立坑 覆工板設置面積50m ² 以下) 設置, バックホウ クレーン機能 付(1.7t吊) 山積0.28m ³	6	m ²			第115号施工表
覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立坑 覆工板設置面積50m ² 以下) 撤去, バックホウ クレーン機能 付(1.7t吊) 山積0.28m ³	6	m ²			第117号施工表
覆工板開閉工(推進立坑 覆工板設置面積50m ² 以下) バックホウ クレーン機能 付(1.7t吊) 山積0.28m ³ , 開け	6	m ²			第118号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
覆工板開閉工（推進立坑 覆工板設置面積50m2以下） バックホウ クレーン機能 付（1.7t吊）山積0.28m3，閉め		m2			第119号施工表
	6				
ポンプ据付・撤去工		現場			第120号施工表
	1				
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機，1 台，ディーゼルエンジン駆動型		日			第121号施工表
合 計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	7	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	3	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	0.1	m ³			第89号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	1	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	1	m ³			第90号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	0.3	m ³			第6号特殊施工
下層路盤工(t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 20 m ³ /100m ²	3	m ²			第107号施工表

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
上層路盤工(t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²	3	m ²			第122号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	3	m ²			第124号施工表
覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立坑 覆工板設置面積50m ² 以下) 設置, バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m ³	2	m ²			第115号施工表
覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立坑 覆工板設置面積50m ² 以下) 撤去, バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m ³	2	m ²			第117号施工表
覆工板開閉工(推進立坑 覆工板設置面積50m ² 以下) バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m ³ , 開け	2	m ²			第118号施工表
覆工板開閉工(推進立坑 覆工板設置面積50m ² 以下) バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m ³ , 閉め	2	m ²			第119号施工表
合計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
鋼矢板(本矢板) 2型(48kg/m) 90日以内		t			
	100				
鋼矢板(本矢板) 2型(48kg/m) 整備費		t			
	100				
合計		t			
	(1		当り)	

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダクタイル鋳鉄管 K形 管帽 φ250 (特殊押輪・合金ボルト・ナット・芯出用ゴム輪共)	2	個			
撤去管吊上積込(鋳鉄管) 機械 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	100	m			第125号施工表
鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 250mm	21	口			第10号施工表
鋳鉄管布設 マカ継手接合 250mm, 離脱防止継手及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 6本, 6本, 有, 有, やや多い, 普通, 無	2	口			第126号施工表
鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	2	基			第127号施工表
ねじ式弁筐設置 撤去, A・B形 1号, 有	2	箇所			第128号施工表
鉄蓋等処分	1	式			第39号特殊施工
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cmを超え30cm以下, 全ての費用	200	m			第3号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却又は溶融含まず]	11.4	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
舗装版破砕 アスファルト舗装版, 無し, 必要, 15cmを超え35cm以下, 有り, 全ての費用	60	m ²			第4号施工P
As殻運搬処理	11	m ³			第3号特殊施工
バックホウ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	70	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	70	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)	40	m ³			第6号特殊施工
下層路盤工 (t=38cm) 4層, 1.8m未満, 再生クランチャーラン RC-40, 38 m ³ /100m ²	60	m ²			第34号施工表

第72号一位代価表

管路土工 (県車道)

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
上層路盤工 (t=42cm)		m ²			第35号施工表
5層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 42 m ³ /100m ²	60				
舗装工(人力) (t=7cm)		m ²			第36号施工表
70 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	60				
合計		m			
	(1			当り	

第73号一位代価表

铸铁管運搬費

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
鉄蓋等運搬		式			第41号特殊施工
	1				
合計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダクタイル鋳鉄管 K形 管帽 φ200 (特殊押輪・合金ボルト・ナット・芯出用ゴム輪共)	2	個			
撤去管吊上積込(鋳鉄管) 機械 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	100	m			第129号施工表
鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 200mm	21	口			第130号施工表
鋳鉄管布設 マカ継手接合 200mm, 離脱防止継手及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 6本, 6本, 有, 有, やや多い, 普通, 無	2	口			第131号施工表
鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	2	基			第127号施工表
ねじ式弁筐設置 撤去, A・B形 1号, 有	2	箇所			第128号施工表
鉄蓋等処分	1	式			第39号特殊施工
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cmを超え30cm以下, 全ての費用	200	m			第3号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却又は溶融含まず]	0.9	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
舗装版破碎 アスファルト舗装版, 無し, 必要, 15cmを超え35cm以下, 有り, 全ての費用	60	m ²			第4号施工P
As殻運搬処理	11	m ³			第3号特殊施工
バックホウ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	70	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	70	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)	30	m ³			第6号特殊施工
下層路盤工 (t=38cm) 4層, 1.8m未満, 再生クランチャーラン RC-40, 38 m ³ /100m ²	60	m ²			第34号施工表

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
上層路盤工（t=42cm） 5層，1.8m未満，再生粒度調整碎石 RM-40，42 m ³ /100m ²	60	m ²			第35号施工表
舗装工(人力)（t=7cm） 70 mm，車道及び路肩，粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物，プライムコート(PK-3)，有	60	m ²			第36号施工表
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	200	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.2	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	60	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	2	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	80	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	80	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻(機械埋戻・バックホ)	70	m ³			第6号特殊施工
管路埋戻(機械埋戻・バックホ) 購入土, 砂, 再生砂, 6 m ³ /100m ³ , ク ロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	6	m ³			第29号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
路盤工（t=10cm） 1層，1.8m未満，再生クラッシャーラン RC-40，10 m ³ /100m ²	60	m ²			第31号施工表
舗装工(人力)（t=4cm） 40 mm，車道及び路肩，粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物，プライムコート(PK-3)，有	60	m ²			第32号施工表
合 計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	200	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.3	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	60	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	3	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	80	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	80	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	70	m ³			第6号特殊施工
路盤工 (t=25cm) 3層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 25 m ³ /100m ²	60	m ²			第33号施工表

第77号一位代価表

管路土工（県歩道乗り入れ部）

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	60	m ²			第28号施工表
合 計	(1	m	当り		

第78号一位代価表

鋳鉄管運搬費

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
鉄蓋等運搬	1	式			第41号特殊施工
合 計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダクタイル鋳鉄管 K形 管帽 φ150 (特殊押輪・合金ボルト・ナット・芯出用ゴム輪共)	2	個			
撤去管吊上積込(鋳鉄管) 機械 150mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	100	m			第132号施工表
鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 150mm	21	口			第133号施工表
鋳鉄管布設 マカ継手接合 150mm, 離脱防止継手及U形φ700-1200, 特殊押輪, 6本, 6本, 有, 有, やや多い, 普通, 無	2	口			第134号施工表
鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 150mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	2	基			第135号施工表
ねじ式弁筐設置 撤去, A・B形 1号, 有	2	箇所			第128号施工表
鋳鉄管等処分	1	式			第75号特殊施工
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	200	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.3	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	60	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	3	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	80	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	80	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	50	m ³			第6号特殊施工
下層路盤工 (t=30cm) 3層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 30 m ³ /100m ²	60	m ²			第136号施工表

第80号一位代価表

管路土工

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²	60	m ²			第67号施工表
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	60	m ²			第137号施工表
合計	(1	m	当り)

第81号一位代価表

铸铁管運搬費

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
鉄蓋等運搬	1	式			第41号特殊施工
合計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダクタイル鋳鉄管 K形 管帽 φ100 (特殊押輪・合金ボルト・ナット・芯出用ゴム輪共)	2	個			
撤去管吊上積込(鋳鉄管) 機械 100mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	100	m			第138号施工表
鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 100mm	21	口			第139号施工表
鋳鉄管布設 マカ継手接合 100mm, 離脱防止継手及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 6本, 6本, 有, 有, やや多い, 普通, 無	2	口			第140号施工表
鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 100mm以下, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	2	基			第141号施工表
ねじ式弁筐設置 撤去, A・B形 1号, 有	2	箇所			第128号施工表
鋳鉄管等処分	1	式			第75号特殊施工
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cmを超え30cm以下, 全ての費用	200	m			第3号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却又は溶融含まず]	0.9	m3			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
舗装版破砕 アスファルト舗装版, 無し, 必要, 15cmを超え35cm以下, 有り, 全ての費用	60	m2			第4号施工P
As殻運搬処理	11	m3			第3号特殊施工
バックホウ掘削積込 クロー型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	70	m3			第17号施工表
発生土運搬処理	70	m3			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)	30	m3			第6号特殊施工
下層路盤工 (t=38cm) 4層, 1.8m未満, 再生クランチャーラン RC-40, 38 m3/100m2	60	m2			第34号施工表

第83号一位代価表

管路土工 (県車道)

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
上層路盤工 (t=42cm)		m ²			第35号施工表
5層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 42 m ³ /100m ²	60				
舗装工(人力) (t=7cm)		m ²			第36号施工表
70 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	60				
合計		m			
	(1		当り)	

第84号一位代価表

铸铁管運搬費

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
鉄蓋等運搬		式			第41号特殊施工
	1				
合計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
VSキャップ φ100 離脱防止付 塩化ビニル管用メカカル形帽	2	個			
撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 100mm, 無	100	m			第142号施工表
硬質塩化ビニル管(撤去)切断 100mm, 無	17	口			第143号施工表
鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 100mm以下, クレーン付トラッ ク4t積2.9t吊(標準), 無	2	基			第141号施工表
ねじ式弁筐設置 撤去, A・B形 1号, 有	2	箇所			第128号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 100mm, 有, 無	2	口			第48号施工表
塩ビ管処分 廃プラスチック類 中間処理受託	0.12	m ³			第80号特殊施工
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	200	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.3	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	60	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	3	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	70	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	70	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	50	m ³			第5号特殊施工
下層路盤工 (t=30cm) 3層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 30 m ³ /100m ²	60	m ²			第136号施工表

第86号一位代価表

管路土工

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
上層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²	60	m ²			第67号施工表
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	60	m ²			第137号施工表
合計	(1	m	当り)

第87号一位代価表

廃材運搬費

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
準備費(運搬費用積上げ分)	1	式			第144号施工表
合計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
VSキャップ φ75 離脱防止付 塩化ビニル管用メカカル形帽	2	個			
撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 75mm, 無	100	m			第145号施工表
硬質塩化ビニル管(撤去)切断 75mm, 無	17	口			第146号施工表
鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 100mm以下, クレーン付トラッ ク4t積2.9t吊(標準), 無	2	基			第141号施工表
ねじ式弁筐設置 撤去, A・B形 1号, 有	2	箇所			第128号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 75mm, 有, 無	2	口			第55号施工表
塩ビ管処分 廃プラスチック類 中間処理受託	0.08	m ³			第80号特殊施工
合計	(1	m	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	200	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.3	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	60	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	3	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	70	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	70	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	40	m ³			第5号特殊施工
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 30 m ³ /100m ²	60	m ²			第136号施工表

第89号一位代価表

管路土工

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
上層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²	60	m ²			第67号施工表
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	60	m ²			第28号施工表
合計	(1	m	当り)

第90号一位代価表

廃材運搬費

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
準備費(運搬費用積上げ分)	1	式			第144号施工表
合計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
不断水制水弁 鑄鉄管 φ250		基			
	1				
不断水制水弁 鑄鉄管 φ200		基			
	1				
仮止水 (エアバック) 塩化ビニル管 φ100		組			
	1				
仮止水 鑄鉄管 φ100 仮小型バルブ		基			
	1				
不断水割T字管 鑄鉄管 φ300×φ250 バルブ付き (耐震型)		基			
	1				
不断水割T字管 鑄鉄管 φ150×φ150 バルブ付き (耐震型)		基			
	1				
不断水割T字管 鑄鉄管 φ150×φ100 バルブ付き (耐震型)		基			
	1				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
不断水制水弁挿入工 鑄鉄管 φ250 昼間		箇所			
	1				
不断水制水弁挿入工 鑄鉄管 φ200 昼間		箇所			
	1				
仮止水工 (エアハック) 塩化ビニル管 φ100 昼間		箇所			
	1				
仮止水工 鑄鉄管 φ100 仮小型ハルブ 昼間		箇所			
	1				
不断水連絡工 (鑄鉄管) φ300×φ250 昼間		箇所			
	1				
不断水連絡工 (鑄鉄管) φ150×φ150 昼間		箇所			
	1				
不断水連絡工 (鑄鉄管) φ150×φ100 昼間		箇所			
	1				
合 計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	24	m			第1号施工P
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cmを超え30cm以下, 全ての費用	6	m			第3号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却又は溶融含まず]	0.06	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 15kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	11	m ²			第13号施工表
舗装版破碎 アスファルト舗装版, 無し, 必要, 15cmを超え35cm以下, 有り, 全ての費用	2	m ²			第4号施工P
As殻運搬処理	1.3	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	22	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	22	m ³			第4号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)		m3			第6号特殊施工
	4				
管路埋戻 (機械投入人力転圧)		m3			第5号特殊施工
	11				
下層路盤工 (t=30cm) 3層, 1.8m未満, 再生クランチャーレン RC-40, 30 m3/100m2		m2			第136号施工表
	9				
下層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生クランチャーレン RC-40, 20 m3/100m2		m2			第66号施工表
	2				
下層路盤工 (t=38cm) 4層, 1.8m未満, 再生クランチャーレン RC-40, 38 m3/100m2		m2			第34号施工表
	2				
上層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m3/100m2		m2			第67号施工表
	9				
上層路盤工 (t=12cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 12 m3/100m2		m2			第147号施工表
	2				
上層路盤工 (t=42cm) 5層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 42 m3/100m2		m2			第35号施工表
	2				
舗装工(人力) (t=5cm) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有		m2			第24号施工表
	9				

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装工(人力)(t=7cm) 70 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 有	4	m ²			第148号施工表
合計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.0m以下, クローラ型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	10.5	m			第149号施工表
軽量鋼矢板引抜工(機械施工) 2.0m以下, バックホウ山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	10.5	m			第150号施工表
支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去, 1段(2.0m以下), 水圧式パイプサポート	10.5	m			第151号施工表
軽量鋼矢板賃料	1.982	t			第87号特殊施工
支保材(軽量金属製)賃料	1	式			第88号特殊施工
合計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cmを超え30cm以下, 全ての費用	71.2	m			第3号施工P
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	113.9	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却又は溶融含まず]	0.5	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 15kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	1,320	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	129	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	21	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	21	m ³			第4号特殊施工
不陸整正 無し, 全ての費用	176	m ²			第8号施工P

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
不陸整正 有り, 16mm以上22mm未満, 再生粒度調整 砕石 RM-40, 全ての費用	1,360	m2			第9号施工P
不陸整正 有り, 16mm以上22mm未満, 再生クラッシュ RC-40, 全ての費用	1,050	m2			第10号施工P
基層(車道・路肩部) 1.4m未満(仕上厚50mm超70mm以 下), mm, 70 mm, mm, 再生粗粒度アス コン(20), プライムコート PK-3, 全ての費用	176	m2			第11号施工P
基層(車道・路肩部) 1.4m未満(仕上厚50mm超70mm以 下), mm, 70 mm, mm, 再生粗粒度アス コン(20), タックコート PK-4, 全ての費用	176	m2			第12号施工P
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下), 50 mm, mm, mm, 再生密粒度アスコ ン(13), タックコート PK-4, 全ての費用	176	m2			第13号施工P
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下), 40 mm, mm, mm, 開粒度アスコン(13), プラ イムコート PK-3, 全ての費用	600	m2			第14号施工P
表層(車道・路肩部) 3.0m超, mm, mm, 70 mm, 再生密粒度ア スコン(13), プライムコート PK-3, 全ての費 用	95	m2			第15号施工P
表層(車道・路肩部) 3.0m超, mm, mm, 50 mm, 再生密粒度ア スコン(13), プライムコート PK-3, 全ての費 用	460	m2			第16号施工P

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
切削オーバーレイ 7cm以下, 一層, 設置撤去, 50mm, mm, 再生密粒度アスコ ン(13), t/m3, t/m3, タックコート	1,260	m2			第152号施工表
切削オーバーレイ 7cm以下, 一層, 設置撤去, 50mm, mm, 改質As 密 粒II型(20)DS3000, t/m3, t/m3, タッ クコート	1,940	m2			第158号施工表
殻運搬(路面切削) 有り, 8.5km以下, 全ての費用	160	m3			第17号施工P
区画線設置 無し, 熔融式手動, 無し, 実線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有 量15~18%, 白, アスファルト舗 装, 全ての費用	722	m			第159号施工表
区画線設置 無し, 熔融式手動, 無し, 実線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有 量15~18%, 黄 鉛・クロムフリー, アス ファルト舗装, 全ての費用	366.4	m			第160号施工表
区画線設置 無し, 熔融式手動, 無し, 実線 45cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有 量15~18%, 白, アスファルト舗 装, 全ての費用	284.9	m			第161号施工表
区画線設置 無し, 熔融式手動, 無し, ゼブラ 45cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有 量15~18%, 白, アスファルト舗 装, 全ての費用	98	m			第162号施工表
区画線設置 無し, 熔融式手動, 無し, 破線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有 量15~18%, 白, アスファルト舗 装, 全ての費用	44	m			第163号施工表

第95号一位代価表

舗装本復旧工

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
区画線設置 無し, 溶融式手動, 無し, 矢印・記号・文字 15cm換算, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	291.1	m			第164号施工表
区画線設置 無し, 溶融式手動, 無し, 矢印・記号・文字 15cm換算, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 黄 鉛・クロムフリー, アスファルト舗装, 全ての費用	19.8	m			第165号施工表
合計		式			

第96号一位代価表

交通誘導警備員A

100.000 人日 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A		人			
合計	(1	人日	当り)

第97号一位代価表

交通誘導警備員B

100.000 人日 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人			
合計	(1	人日	当り)

第9501号一位代価表

仮設材等運搬（往路）

100.000 t 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等) 関東・中部・近畿, 2 km, km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無		t			第166号施工表
	100				
仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分)		t			第167号施工表
	100				
合 計		t			
	(1		当り)	

第9502号一位代価表

仮設材等運搬（復路）

100.000 t 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等) 関東・中部・近畿, 2 km, km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無		t			第166号施工表
	100				
仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分)		t			第167号施工表
	100				
合 計		t			
	(1		当り)	

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	8	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	8	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	0.4	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	11	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	11	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	1.4	m ³			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	5	m ³			第6号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤工（t=30cm） 3層，1.8m未満，再生クラッシャーラン RC-40，30 m ³ /100m ²	8	m ²			第27号施工表
上層路盤工（t=20cm） 2層，1.8m未満，再生粒度調整碎石 RM-40，20 m ³ /100m ²	8	m ²			第23号施工表
舗装工(人力)（t=5cm） 50 mm，車道及び路肩，粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物，プライムコート(PK-3)，有	8	m ²			第168号施工表
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cmを超え30cm以下, 全ての費用	8	m			第3号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却又は溶融含まず]	0.04	m3			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
舗装版破碎 アスファルト舗装版, 無し, 必要, 15cmを超え35cm以下, 有り, 全ての費用	8	m2			第4号施工P
As殻運搬処理	1.6	m3			第3号特殊施工
バックホウ掘削積込 クロー型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	9	m3			第17号施工表
発生土運搬処理	9	m3			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	1	m3			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)	3	m3			第6号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤工（t =38cm） 4 層，1.8m未満，再生クラッシャーラン RC-40，38 m ³ /100m ²	8	m ²			第34号施工表
上層路盤工（t =42cm） 5 層，1.8m未満，再生粒度調整碎石 RM-40，42 m ³ /100m ²	8	m ²			第35号施工表
舗装工(人力)（t =7cm） 70 mm，車道及び路肩，粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物，プライムコート(PK-3)，有	8	m ²			第36号施工表
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	8	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.02	m ³			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	8	m ²			第13号施工表
As殻運搬処理	0.3	m ³			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	11	m ³			第17号施工表
発生土運搬処理	11	m ³			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	1	m ³			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	7	m ³			第6号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
路盤工（t=10cm） 1層，1.8m未満，再生クランチャーレン RC-40，10 m ³ /100m ²		m ²			第31号施工表
	8				
路盤工（t=10cm） 1層，1.8m未満，再生クランチャーレン RC-40，10 m ³ /100m ²		m ²			第31号施工表
	8				
舗装工(人力)（t=4cm） 40 mm，車道及び路肩，粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物，プライムコート(PK-3)，有		m ²			第32号施工表
	4				
舗装工(人力)（t=5cm） 50 mm，車道及び路肩，粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物，プライムコート(PK-3)，有		m ²			第28号施工表
	4				
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
主任技師		人			
技師 (A)		人			
技師 (B)		人			
技師 (C)		人			
技術員		人			
合 計		式			

第9507号一位代価表

数量計算

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
主任技師		人			
技師 (A)		人			
技師 (B)		人			
技師 (C)		人			
技術員		人			
合計		式			

第9508号一位代価表

通水試験

2,000.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
通水試験工(径800mm以下) 無(既設管と連絡して給水車不要), 無		日			第169号施工表
合計		m			
	(1		当り)	

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
気密試験費		式			
アライト [®] 外装ホ [®] リェル [®] 管 φ250	1				
合 計		式			

R8基幹重給管西部武里線(県道野田岩槻線)更新工事(概数設計)

数 量 計 算 書

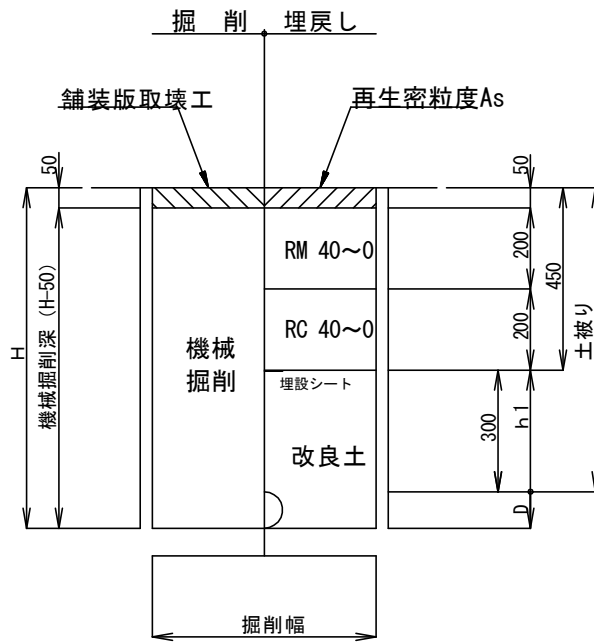
令 和 8 年 6 月

春日部市上下水道部工務課

布設工
(100m当り)

一般市道部 (浅層埋設)

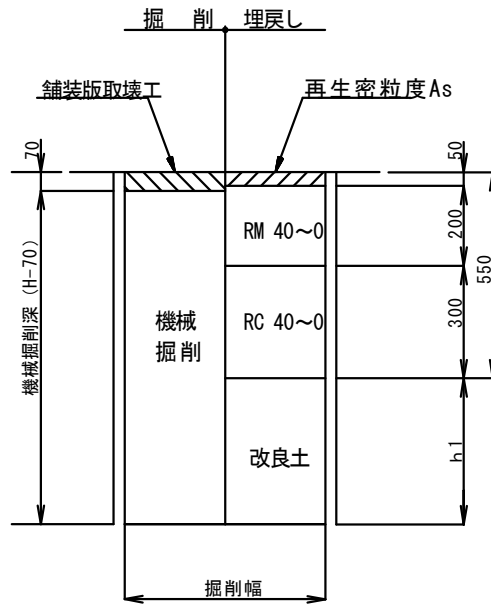
管径 φ 250
DIP-GX φ 272



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り D P (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-50 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削 W×(H-50)×L (m ³)	(会所堀) (m ³)	人力 W×D×L (m ³)	機械 W×h1×L (m ³)
浅埋	φ 250	0.750	0.600	1.022	0.972	0.272	0.300	100.000	60.000	58.320		16.320	18.000
管控除	φ 250		0.272					100.000				-5.808	
舗装切断				100.0×2		200.00							
Asガラ処分工				60.000×0.05 =		3.000							
濁水処分量				200.000×0.130/100 =		0.260							
							計	100.000	60.000	58.320		10.512	18.000

B指定路線

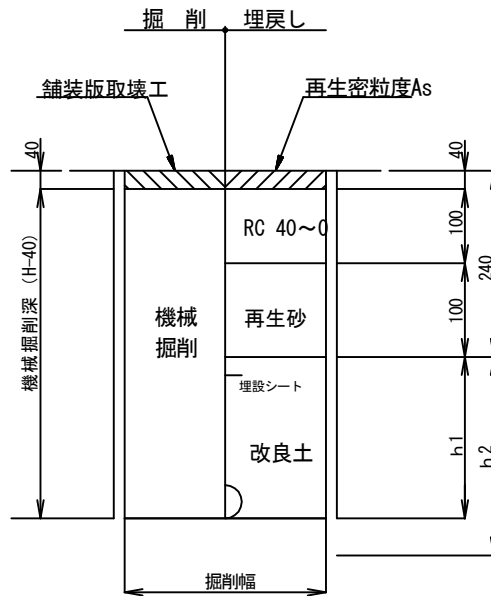
管径 φ 250
 DIP-GX φ 272



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-70 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量		
										機械掘削		人力	機械	
										$W \times (H-70) \times L$ (m ³)	(会所堀) (m ³)	$W \times D \times L$ (m ³)	$W \times h1 \times L$ (m ³)	
B指定	φ 250	1.200	0.600	1.472	1.402	0.272	0.650	100.000	60.000	84.120		16.320	39.000	
管控除	φ 250		0.272					100.000					-5.808	
舗装切断														
Asガラ処分工														
濁水処分量														
								計	100.000	60.000	84.120		10.512	39.000

県道歩道部(透水部)

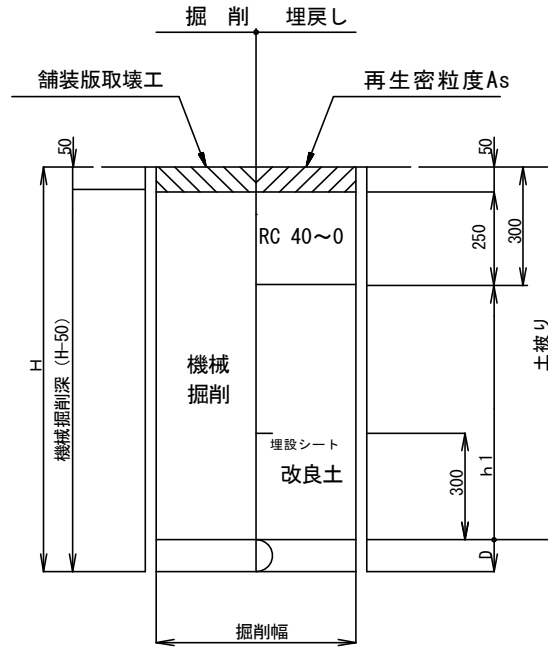
管径 φ 250
DIP-GX φ 272



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り D P (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-40 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h 1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										$W \times (H-40) \times L$ (m ³)	(会所堀) (m ³)	W×D×L (m ³)	W×h1×L (m ³)
県道歩道	φ 250	1.200	0.600	1.472	1.432	0.272	0.960	100.000	60.000	85.920		16.320	57.600
管控除	φ 250		0.272					100.000				-5.808	
舗装切断				100.0×2		200.00			再生砂	60.000×0.10 =	6.000		
Asガラ処分工				60.000×0.04 =		2.400							
濁水処分量				200.000×0.104/100 =		0.208							
							計	100.000	60.000	85.920		10.512	57.600

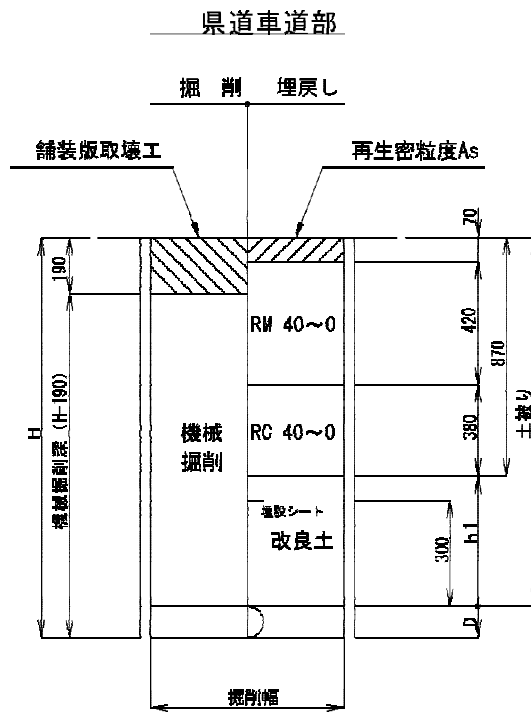
県道歩道部 (乗り入れ部)

管径 φ 250
DIP-GX φ 272



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り D P (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-50 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h 1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W × L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										W × (H-50) × L (m ³)	(会所堀) (m ³)	W × D × L (m ³)	W × h 1 × L (m ³)
県道歩道	φ 250	1.200	0.600	1.472	1.422	0.272	0.900	100.000	60.000	85.320		16.320	54.000
管控除	φ 250		0.272					100.000				-5.808	
舗装切断				100.0 × 2		200.00							
Asガラ処分工				60.000 × 0.05 =		3.000							
濁水処分量				200.000 × 0.130 / 100 =		0.260							
							計	100.000	60.000	85.320		10.512	54.000

管径 φ 250
DIP-GX φ 272



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り D P (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-190 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h 1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W × L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										W × (H-190) × L (m ³)	(会所堀) (m ³)	W × D × L (m ³)	W × h 1 × L (m ³)
県道車道	φ 250	1.200	0.600	1.472	1.282	0.272	0.330	100.000	60.000	76.920		16.320	19.800
管控除	φ 250		0.272					100.000				-5.808	
舗装切断				100.0 × 2		200.00							
Asガラ処分工				60.000 × 0.19 =		11.40							
濁水処分量				200.000 × 0.438 / 100 =		0.876							
							計	100.000	60.000	76.920		10.512	19.800

HPPE

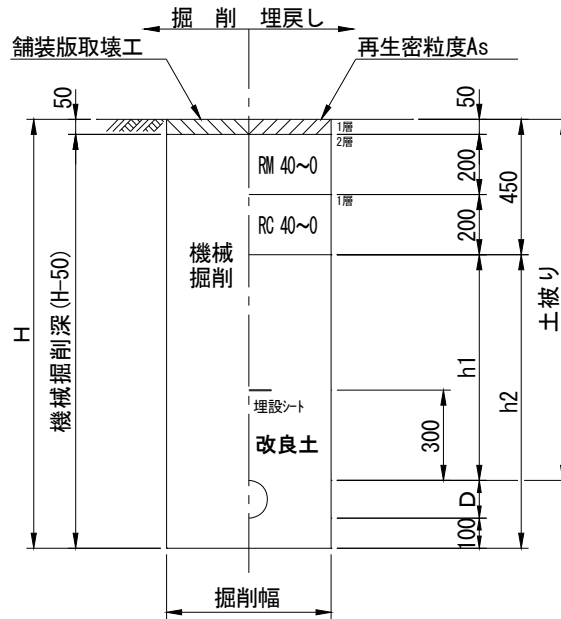
φ 150

数量計算書

土工事費 (DP=0.75m : 100m当り)

一般市道部(浅埋)
(HPPE)

管径 φ 150
HPPE φ 180



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り D P (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-50 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h 1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W × L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										$W \times (H-50) \times L$ (m ³)	(会所堀) (m ³)	$W \times D \times L$ (m ³)	$W \times h1 \times L$ (m ³)
浅埋	φ 150	0.750	0.600	1.030	0.980	0.280	0.300	100.000	60.000	58.800		16.800	18.000
管控除	φ 150		0.180					100.000				-2.543	
舗装切断				100.0 × 2		200.00	200.0						
Asガラ処分工				$60.000 \times 0.05 =$		3.000							
濁水処分量				$200.000 \times 0.130 / 100 =$		0.260							
							計	100.000	60.000	58.800		14.257	18.000

HPPE

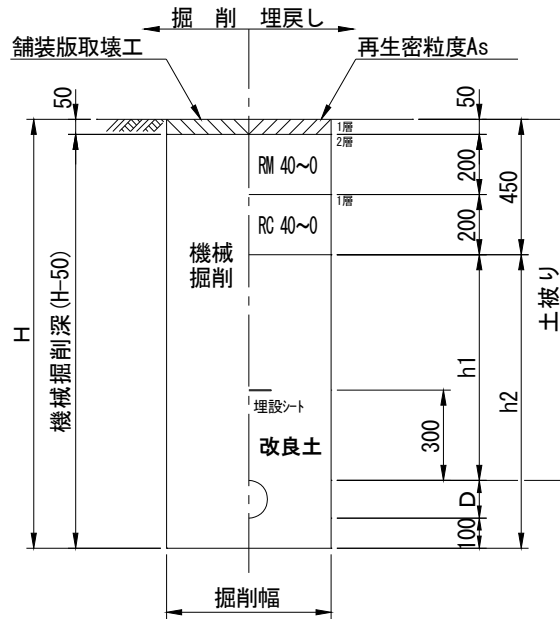
φ 100

数量計算書

土工事費 (DP=0.75m : 100m当り)

一般市道部(浅埋)
(HPPE)

管径 φ 100
HPPE φ 125



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り D P (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-50 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h 1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										W×(H-50)×L (m ³)	(会所堀) (m ³)	W×D×L (m ³)	W×h1×L (m ³)
浅埋	φ 100	0.750	0.600	0.975	0.925	0.225	0.300	100.000	60.000	55.500		13.500	18.000
2箇所													
管控除	φ 100		0.125					100.000				-1.227	
舗装切断				100.0×2		200.0	200.0						
Asガラ処分工				60.000×0.05 =		3.000							
濁水処分量				200.000×0.130/100 =		0.260							
							計	100.000	60.000	55.500		12.273	18.000

HPPE

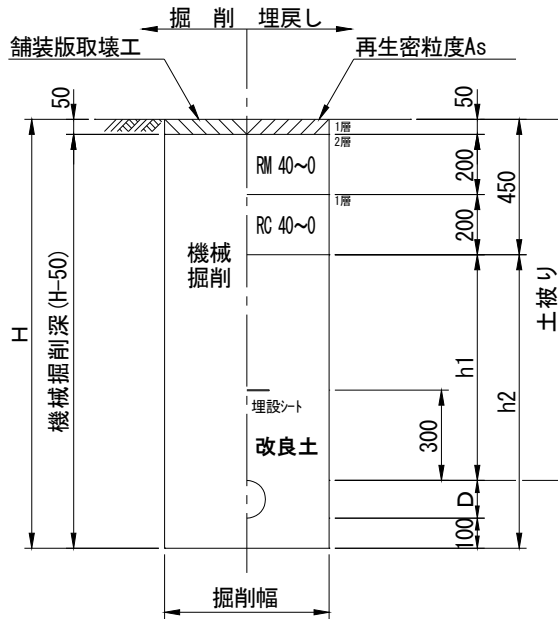
φ 75

数量計算書

土工事費 (DP=0.75m : 100m 当り)

一般市道部(浅埋)
(HPPE)

管径 φ 75
HPPE φ 90

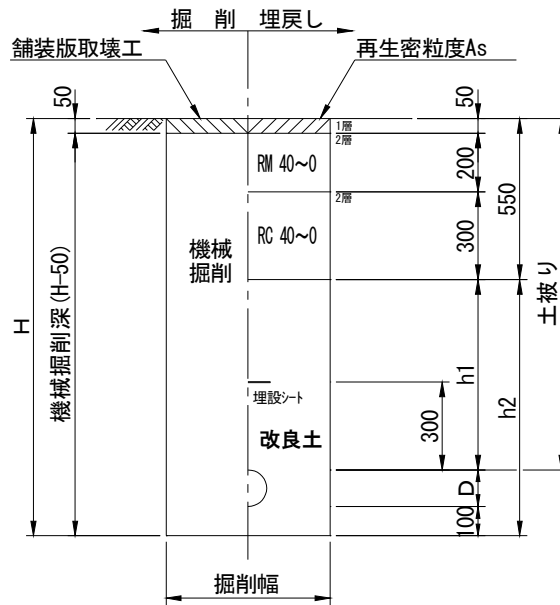


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り D P (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-50 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h 1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W × L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										$W \times (H-50) \times L$ (m ³)	(会所堀) (m ³)	W × D × L (m ³)	W × h 1 × L (m ³)
浅埋	φ 75	0.750	0.600	0.940	0.890	0.190	0.300	100.000	60.000	53.400		11.400	18.000
管控除	φ 75		0.090					100.000				-0.636	
舗装切断				100.0 × 2		200.0	200.0						
Asガラ処分工				$60.000 \times 0.05 =$		3.000							
濁水処分量				$200.000 \times 0.130 / 100 =$		0.260							
							計	100.000	60.000	53.400		10.764	18.000

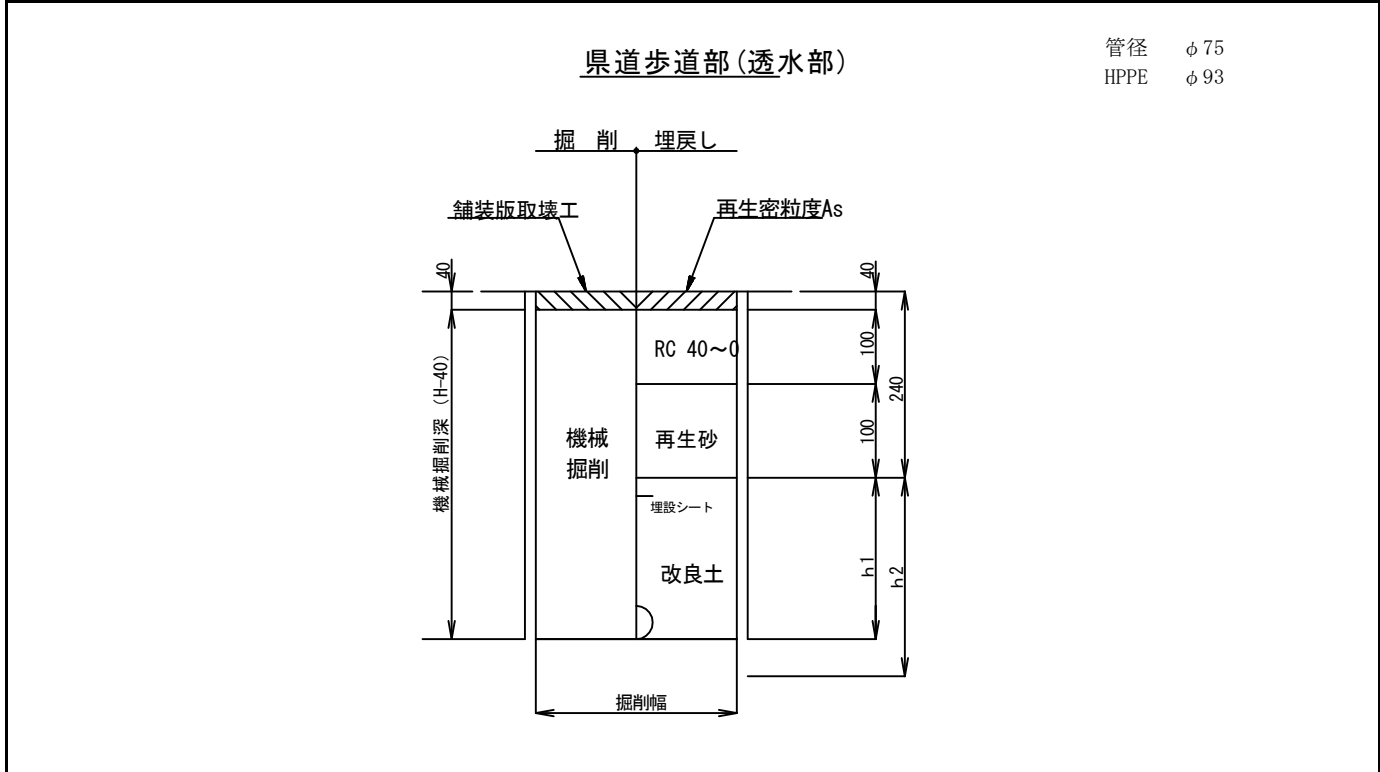
排泥弁設置工
(1箇所当り)

一般市道部

管径 φ 75
HPPE φ 93



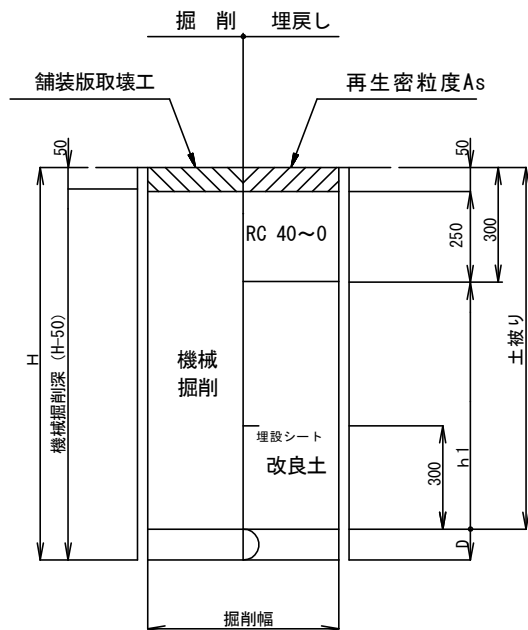
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り D P (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-50 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h 1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W x L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										$W \times (H-50) \times L$ (m ³)	(会所堀) (m ³)	$W \times D \times L$ (m ³)	$W \times h1 \times L$ (m ³)
一般	φ 75	0.750	0.600	0.943	0.893	0.193	0.300	3.000	1.800	1.607		0.347	0.540
管控除	φ 75		0.093					3.000			-0.020		-0.020
舗装切断								$3.000 \times 2 = 6.0$					6.0
Asガラ処分工													$1.800 \times 0.05 = 0.090$
濁水処分量													$6.000 \times 0.130 / 100 = 0.008$
								計	3.000	1.800	1.587	0.327	0.540



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-40 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										W×(H-40)×L (m ³)	(会所堀) (m ³)	W×D×L (m ³)	W×h1×L (m ³)
一般	φ75	1.200	0.600	1.393	1.353	0.193	0.960	3.000	1.800	2.435		0.347	1.728
管控除	φ75		0.093					3.000		-0.020		-0.020	
舗装切断					3.000×2 = 6.0		6.0		再生砂	1.800×0.10 = 0.180			
Asガラ処分工					1.800×0.04 = 0.072								
濁水処分量					6.000×0.104/100 = 0.006								
							計	3.000	1.800	2.415		0.327	1.728

県道歩道部(乗り入れ部)

管径 φ75
HPPE φ93



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-50 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										W×(H-50)×L (m ³)	(会所堀) (m ³)	W×D×L (m ³)	W×h1×L (m ³)
一般	φ75	1.200	0.600	1.393	1.343	0.193	0.900	3.000	1.800	2.417		0.347	1.620
管控除	φ75		0.093					3.000		-0.020		-0.020	
舗装切断													
Asガラ処分工													
濁水処分量													
								計	3.000	1.800	2.397	0.327	1.620

消火栓設置工(DP0.75m)
(1箇所当り)

φ250×φ75地下式単口消火栓DP1.20

数量計算書

材料費 (1箇所当り)

名 称	形 状 寸 法	数 量					計	
GX形 渦巻式フランジ付きT字管	GF形 φ250×75	1					1	個
地下式単口消火栓	ステンレス製 ナットレス φ75×65	1					1	基
消火栓用補修弁	レバー式 SUS 内外面粉体 φ75×H100	1					1	基
ダクタイル鋳鉄 フランジ短管	GF 7.5K 内面粉体 φ75×400	1					1	個
フランジ用合金(FSA)	GF1号 7.5K φ75	1					1	組
フランジ用合金(FSA)	全面型 布入り 7.5K φ75	2					2	組
消火栓用鉄蓋	円形 市章・管理番号入	1					1	個
円形鉄蓋用 調整リング	H50 φ500	1					1	個
円形鉄蓋用下枠	上部 φ500 H=200mm	1					1	個
円形鉄蓋用下枠	下部 φ500 H=200mm	1					1	個
円形鉄蓋用下枠	底板 H=40mm	1					1	個
フランジ補強金具 補修弁用	φ75×100	1					1	個
管路延長		0.57					0.57	m

φ 250 × φ 75地下式単口消火栓DP0.75

数量計算書

材料費 (1箇所当り)

名 称	形 状 寸 法	数 量					計	
GX形 渦巻式フランジ付きT字管	GF形 φ 250×75	1					1	個
地下式単口消火栓	ステンレス製 ナットレス φ 75×65	1					1	基
消火栓用補修弁	レバー式 SUS 内外面粉体 φ 75×H100	1					1	基
フランジ用合金(FSA)	GF1号 7.5K φ 75	1					1	組
フランジ用合金(FSA)	全面型 布入り 7.5K φ 75	1					1	組
消火栓用鉄蓋	円形 市章・管理番号入	1					1	個
円形鉄蓋用 調整リング	H50 φ 500	1					1	個
円形鉄蓋用下枠	上部 φ 500 H=200mm	1					1	個
円形鉄蓋用下枠	下部 φ 500 H=200mm	1					1	個
円形鉄蓋用下枠	底板 H=40mm	1					1	個
フランジ補強金具 補修弁用	φ 75×100	1					1	個
管路延長		0.57					0.57	m

φ100×φ75地下式単口消火栓DP0.75

数量計算書

材料費 (1箇所当り)

名 称	形 状 寸 法	数 量					計	
PE挿し口付メカチーフ うずまき型	GF形 φ100×75	1					1	個
地下式単口消火栓	ステンレス製 ナットレス φ75×65	1					1	基
消火栓用補修弁	レバー式 SUS 内外面粉体 φ75×H100	1					1	基
フランジ用合金(FSA)	GF1号 7.5K φ75	1					1	組
フランジ用合金(FSA)	全面型 布入り 7.5K φ75	1					1	組
消火栓用鉄蓋	円形 市章・管理番号入	1					1	個
円形鉄蓋用 調整リング	H50 φ500	1					1	個
円形鉄蓋用下枠	上部 φ500 H=200mm	1					1	個
円形鉄蓋用下枠	下部 φ500 H=200mm	1					1	個
円形鉄蓋用下枠	底板 H=40mm	1					1	個
フランジ補強金具 補修弁用	φ75×100	1					1	個
管路延長		0.86					0.86	m

消火栓撤去工(DP0.75m)
(1箇所当り)

空気弁設置工(DP1.20m)
(1箇所当り)

φ 250 × φ 75地下式単口空気弁DP1. 20

数量計算書

材料費 (1箇所当り)

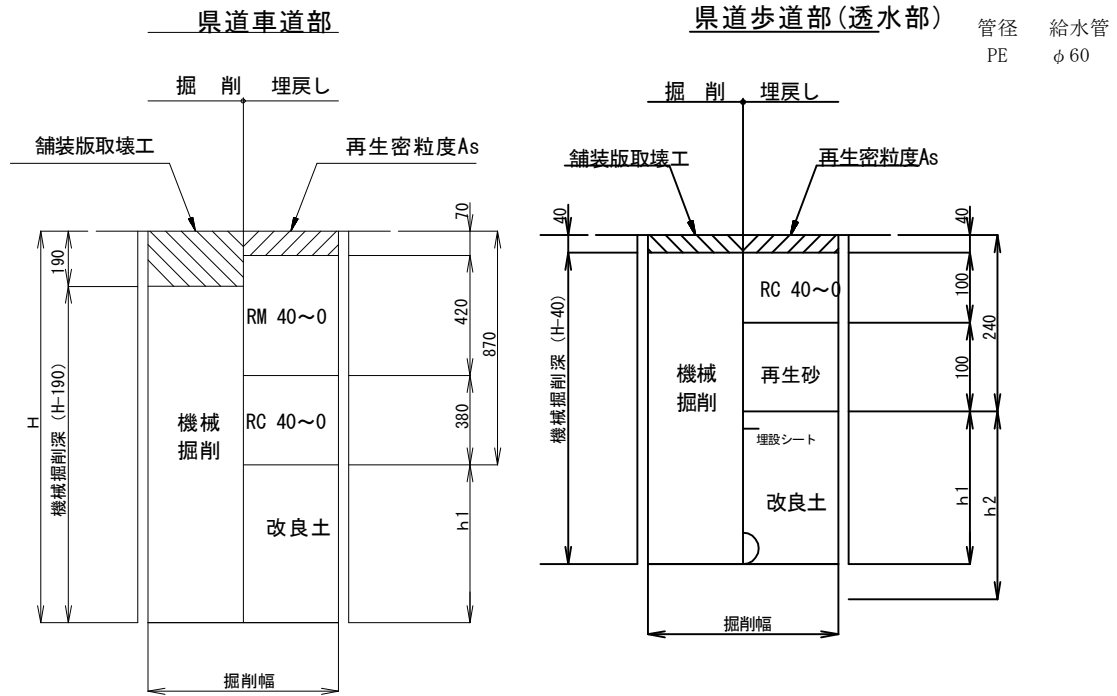
名 称	形 状 寸 法	数 量					計	
GX形 渦巻式フランジ付きT字管	GF形 φ 250×75	1					1	個
急速空気弁	φ 25	1					1	基
補修弁	レバー式 SUS 内外面粉体 φ 75×H100	1					1	基
ダクタイル鋳鉄 フランジ短管	GF 7.5K 内面粉体 φ 75×400	1					1	個
フランジ用合金(FSA)	GF1号 7.5K φ 75	1					1	組
フランジ用合金(FSA)	全面型 布入り 7.5K φ 75	2					2	組
空気弁用鉄蓋	円形 φ 500 市章入	1					1	個
円形鉄蓋用 調整リング	H50 φ 500	1					1	個
円形鉄蓋用下枠	上部 φ 500 H=200mm	1					1	個
円形鉄蓋用下枠	下部 φ 500 H=200mm	1					1	個
円形鉄蓋用下枠	底板 H=40mm	1					1	個
フランジ補強金具 補修弁用	φ 75×100	1					1	個
管路延長		0.57					0.57	m

給水管接続工(乙止水栓まで施工)
(1箇所当り)

給水管 (乙止めまで施工) 県道

数量計算書

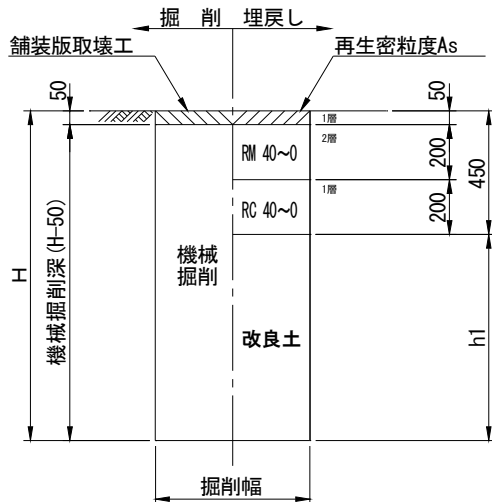
土工事費 (φ50 1箇所当り)



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 (m)	人力掘削深 (m)	人力改良土 (m)	機械改良土 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
											機械 (m ³)	人力 (m ³)	人力 (m ³)	機械 (m ³)
車道部 給水管	φ50	1.200	0.600	1.360	1.170			0.490	3.000	1.800	2.106		0.241	0.641
歩道部 給水管	φ50	1.200	0.600	1.360	1.320			1.120	3.000	1.800	2.376		0.241	1.775
給水管	φ50	0.300	0.300	0.460	0.460			0.460	1.000	0.300		0.138	0.138	
舗装切断				県道車道 3.000×2 =	6.000		県道歩道 3.000×2 =	6.000			再生砂 1.800×0.10 =	0.187		
Asガラ処分工			1.800×0.190 =	0.342					1.800×0.040 =	0.072				
濁水処分量		6.000×0.44/100 =	0.026										0.138	
		6.000×0.11/100 =	0.006				0.032						(改良土) 0.620	
								計	7.000	3.900	3.600	4.554	0.138	2.416

一般市道部（浅埋）
（給水管）

管径 給水管
PE φ60

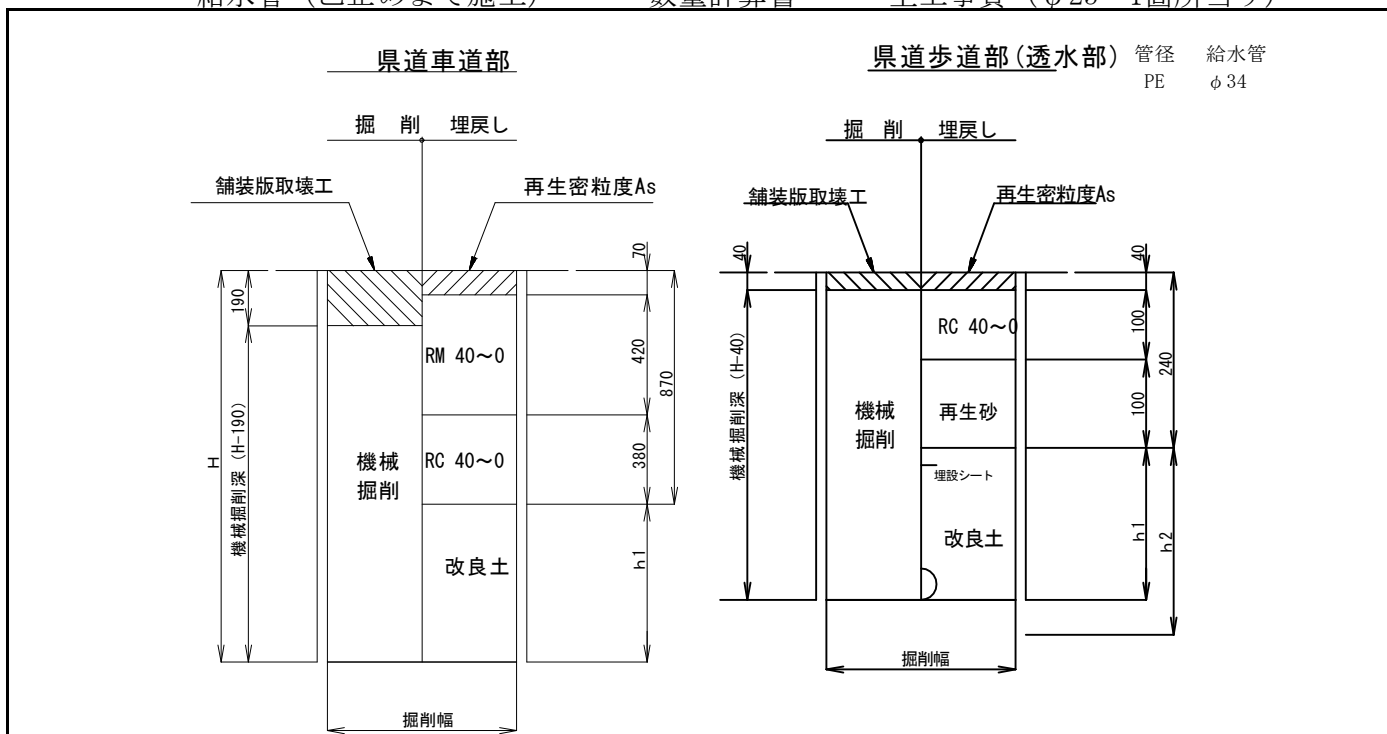


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 (m)	人力掘削深 (m)	人力改良土 (m)	機械改良土 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
											機械 (m ³)	人力 (m ³)	人力 (m ³)	機械 (m ³)
給水管	φ50	0.750	0.600	0.910	0.860			0.460	3.000	1.800	1.548		0.241	0.587
給水管	φ50	0.300	0.300	0.460	0.460			0.460	1.000	0.300		0.138	0.138	
	舗装切断		3.000×2 =	6.000										
	Asガラ処分工		1.8×0.05 =	0.090										
	濁水処分量	6.000×0.13/100 =		0.008										
	計								4.000	2.100 1.800	1.548	0.138	(改良土) 0.379	0.587

給水管 (乙止めまで施工)

数量計算書

土工事費 (φ25 1箇所当り)



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 (m)	人力掘削深 (m)	人力改良土 (m)	機械改良土 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
											機械 (m ³)	人力 (m ³)	人力 (m ³)	機械 (m ³)
給水管	φ25	1.200	0.600	1.334	1.144			0.464	3.000	1.800	2.059		0.241	0.594
給水管	φ25	1.200	0.600	1.334	1.294			1.094	3.000	1.800	2.329		0.241	1.728
給水管	φ25	0.300	0.300	0.434	0.434			0.434	1.000	0.300		0.130	0.130	
舗装切断				県道車道			県道歩道							
Asガラ処分量				3.000×2 =	6.000		3.000×2 =	6.000		再生砂	1.800×0.10 =	0.180		
濁水処分量				1.800×0.190 =	0.342					1.800×0.040 =	0.072			
				6.000×0.44/100 =	0.026		0.032							
				6.000×0.10/100 =	0.006									
									計	6.000	3.900			
										3.600	4.388	0.130	(改良土)	2.322
													0.613	

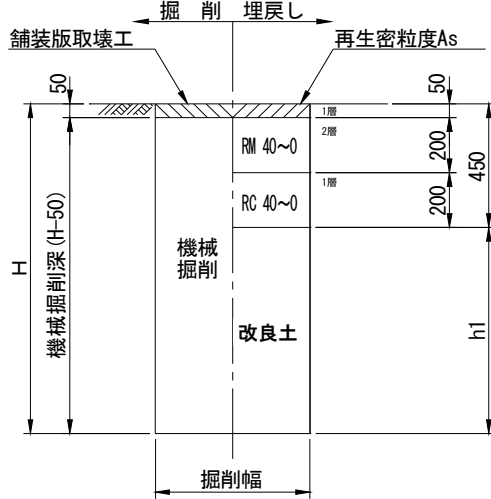
給水管（乙止めまで施工）

数量計算書

土工事費（φ25 1箇所当り）

一般市道部（浅埋）
（給水管）

管径 給水管
PE φ34



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 (m)	人力掘削深 (m)	人力改良土 (m)	機械改良土 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
											機械 (m ³)	人力 (m ³)	人力 (m ³)	機械 (m ³)
給水管	φ25	0.750	0.600	0.884	0.834			0.434	3.000	1.800	1.501		0.241	0.540
給水管	φ25	0.300	0.300	0.434	0.434			0.434	1.000	0.300		0.130	0.130	
舗装切断			$3.000 \times 2 =$		6.000									
Asガラ処分工			$1.8 \times 0.05 =$		0.090									
濁水処分量			$6.000 \times 0.13 / 100 =$		0.008									
								計	3.000	2.100 1.800	1.501	0.130	(改良土) 0.371	0.540

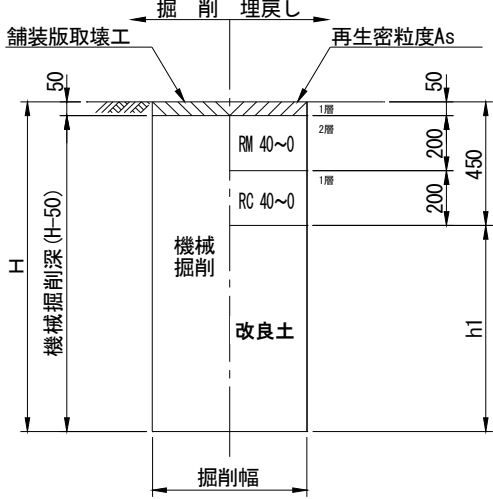
給水管 (乙止めまで施工)

数量計算書

土工事費 (φ25 1箇所当り)

一般市道部(浅埋)
(給水管)

管径 給水管
PE φ34



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り D P (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 (m)	人力掘削深 (m)	人力改良土 (m)	機械改良土 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
											機械 (m ³)	人力 (m ³)	人力 (m ³)	機械 (m ³)
給水管	φ25	0.750	0.600	0.884	0.834			0.434	3.000	1.800	1.501		0.241	0.540
給水管	φ25	0.300	0.300	0.434	0.434			0.434	1.000	0.300		0.130	0.130	
舗装切断			$3.000 \times 2 =$		6.000									
Asガラ処分工			$1.8 \times 0.05 =$		0.090									
濁水処分量		$6.000 \times 0.13 / 100 =$			0.008									
								計	3.000	2.100 1.800	1.501	0.130	(改良土) 0.371	0.540

数量計算書（立坑工：【到達】鋼矢板立坑）

工 種	計 算 式	数 量
掘削積込工	$V = 6.16 \times 2.16 \times 0.70 = 9.31$	
	$V = 6.00 \times 1.60 \times 3.00 = 28.80$	
	$V = 3.16 \times 2.16 \times 0.70 = 4.78$	
	$V = 3.20 \times 1.00 \times 1.80 = 5.76$ 計 48.65	49.00 m ³
残土運搬処分工		49.00 m ³
鋼矢板打込み	L= 7.50 m N= 54 枚	
鋼矢板引抜き	L= 7.50 m N= 54 枚	
	リース材 $W = 48.00 \text{ kg/m} \times 7.50 \times 54 = 19,440.00 \text{ kg}$	
腹起し	H-250×250×9×14 L= (9.20 + 1.10) × 2 = 20.6	
	リース材 $W = 80.00 \text{ kg/m} \times 20.60 = 1,648.00 \text{ kg}$	
	副部材(A) 主部材の22% 362.56 kg	
	副部材(B) 主部材の4% 65.92 kg	
覆工板桁受	H-250×250×9×14 10.16 × 2 = 20.32	
	リース材 $W = 80.00 \text{ kg/m} \times 20.32 = 1,625.60 \text{ kg}$	
覆工板受桁	H-250×250×9×14 3.00 × 3 = 9.00	
	リース材 $W = 80.00 \text{ kg/m} \times 9.00 = 720.00 \text{ kg}$	
覆工板	3.0×1.0 N= 4 枚 枚	
	2.0×1.0 N= 4 枚 枚	
	リース材 $W = 640.00 \text{ kg/枚} \times 4 = 2,560.00 \text{ kg}$	
	リース材 $W = 430.00 \text{ kg/枚} \times 4 = 1,720.00 \text{ kg}$	
	A= 2.00 × 10.00 = 20.00 m ²	
	リース材 計 28,142.08 kg	
立坑水替工	ポンプ: φ50×1台	1 台

工 種	計 算 式	数 量
埋戻し工	改良土	
	$V = 6.08 \times 2.16 \times (0.7 - 0.12 - 0.2) = 87.73$	
	$V = 6.00 \times 1.60 \times (3.7 - 0.7) = 28.80$	
	$V = 4.28 \times 2.16 \times (0.7 - 0.12 - 0.2) = 3.51$	
	$V = 3.20 \times 1.00 \times (2.5 - 0.7) = 5.76$ 計 125.80	126.00 m ³
下層路盤工	再生切込碎石RC-40 t=20cm	
	$A = 6.16 \times 3.160 = 19.47$	
上層路盤工	再生粒調碎石RM-40 t=12cm	
	$A = 6.16 \times 3.160 = 19.47$	

数量計算書（立坑工：【発進】鋼矢板立坑）

工 種	計 算 式	数 量
舗装切断工	As舗装版 t=5cm	
	$L = (2.160 + 3.160) \times 2 = 10.64$	11.00 m
As舗装切断濁水処分工	As舗装版 t=5cm	
	$V = 11.000 \times 0.130 \text{ m}^3/100\text{m} = 0.014$	0.01 m ³
舗装版取壊し積込工	As舗装版 t=5cm BH0.20m ³	
	$A = 2.160 \times 3.160 = 6.83$	7.00 m ²
廃材運搬処分工	As廃材 6.830×0.05 (舗装厚)	0.30 m ³
掘削積込工	$V = 2.160 \times 3.16 \times 0.65 = 4.44$	
	$V = 1.60 \times 2.80 \times 3.50 = 15.68$ 計 20.12	20.00 m ³
残土運搬処分工		20.00 m ³
鋼矢板打込み	L= 7.50 m N= 22 枚	
鋼矢板引抜き	L= 7.50 m N= 22 枚	
	リース材 $W = 17.90 \text{ kg/m} \times 7.50 \times 22 = 2,953.50 \text{ kg}$	
腹起し	H-250×250×9×14 L=(2.80 + 1.10) × 2 = 7.8	
	リース材 $W = 80.00 \text{ kg/m} \times 7.80 = 624.00 \text{ kg}$	
	副部材(A) 主部材の22% 137.28 kg	
	副部材(B) 主部材の4% 24.96 kg	
覆工板桁受	H-250×250×9×14 3.16 × 2 = 5.16	
	リース材 $W = 80.00 \text{ kg/m} \times 5.16 = 412.80 \text{ kg}$	
覆工板受桁	H-250×250×9×14 3.00 × 2 = 6.00	
	リース材 $W = 80.00 \text{ kg/m} \times 6.00 = 480.00 \text{ kg}$	
覆工板	3.0×1.0 N= 2 枚	
	リース材 $W = 640.00 \text{ kg/枚} \times 2 = 1,280.00 \text{ kg}$	
	$A = 3.00 \times 2.00 = 6.00 \text{ m}^2$	

数量計算書（立坑工：【貫入口】）		
工 種	計 算 式	数 量
舗装切断工	As舗装版 t=5cm	
	$L = (2.160 + 1.160) \times 2 = 6.64$	7.00 m
As舗装切断濁水処分工	As舗装版 t=5c	
	$V = 7.000 \times 0.130 \text{ m}^3/100\text{m} = 0.009$	0.01 m ³
舗装版取壊し積込工	As舗装版 t=5cm BH0.20m ³	
	$A = 2.160 \times 1.160 = 2.51$	3.00 m ²
廃材運搬処分工	As廃材 2.510×0.05 舗装厚	0.126 m ³
掘削積込工	$V = 2.160 \times 1.160 \times (0.45 - 0.05) = 1.00$	
	$V = 0.80 \times 1.20 \times (0.8 - 0.45) = 0.34$ 計 1.34	1.00 m ³
残土運搬処分工		1.00 m ³
覆工板受桁	H-250×250×9×14 $2.16 \times 2 = 4.32$	
	リース材 $W = 80.00 \text{ kg/m} \times 4.32 = 345.60 \text{ kg}$	
覆工板	2.0×1.0 N= 1 枚	
	リース材 $W = 430.00 \text{ kg/枚} \times 1 = 430.00 \text{ kg}$	
	$A = 2.00 \times 1.00 = 2.00 \text{ m}^2$	
	生材 計 kg	
	リース材 計 775.60 kg	
埋戻し工	改良土	
	$V = 0.60 \times 1.20 \times (0.8 - 0.45) = 0.25$	0.30 m ³
下層路盤工	再生切込碎石RC-40 t=20cm	
	$A = 2.160 \times 1.160 = 2.51$	3.00 m ²
上層路盤工	再生粒調碎石RM-40 t=20cm	
	$A = 2.160 \times 1.160 = 2.51$	3.00 m ²
仮復旧工	再生密粒As t=5cm	
	$A = 2.160 \times 1.160 = 2.51$	3.00 m ²

付帯工 既設管撤去工
100m当り

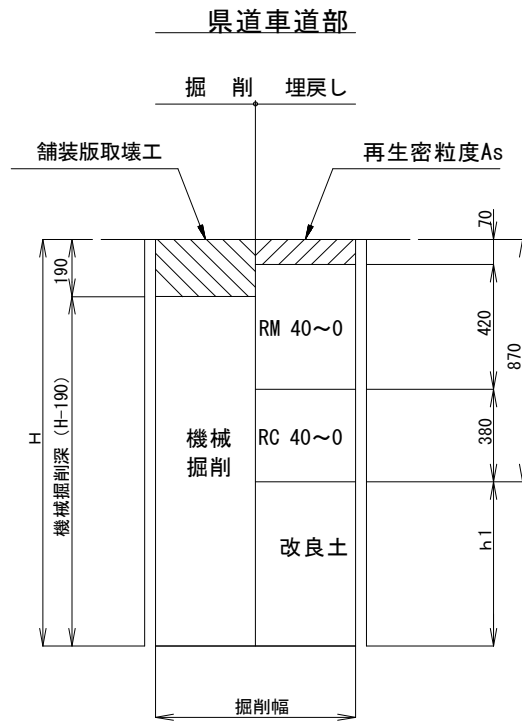
付 帯 工

塩ビ管撤去工	φ 75	100.00				100.0 m
	φ 100	100.00				100.0 m
塩ビ管廃材処分費	φ 75	×2.202Kg/m=				
					kg	
	φ 100	×3.409Kg/m=				
					kg	
塩ビ管廃材運搬収集費	4t車	0.7 ÷ 4t =				1 回

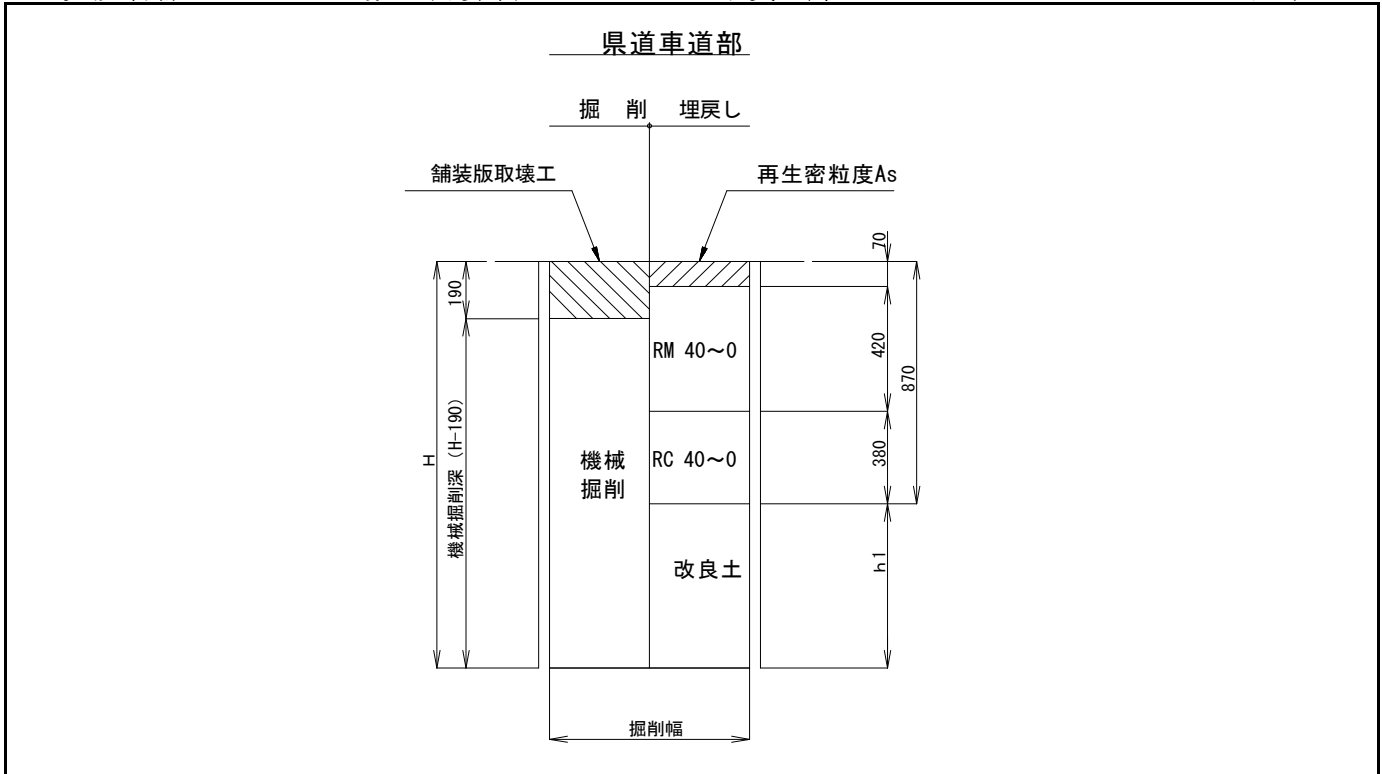
既設管撤去工

数量計算書

土工事費 (φ 250CIP DP=1.2m : 100m当り)

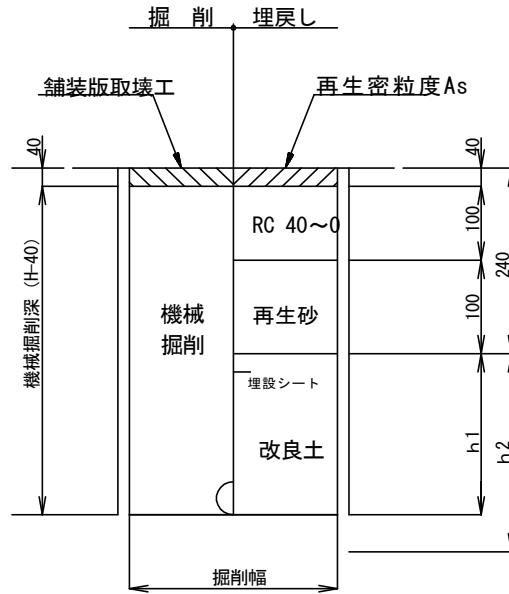


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-190 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										W×(H-190)×L (m ³)	(会所堀) (m ³)	W×D×L (m ³)	W×h1×L (m ³)
県道車道 撤去管	CIP φ 250	1.200	0.600	1.472	1.282		0.602	100.000	60.000	76.920			36.120
管控除	φ 250		管外径 0.272					100.000		-5.808			
舗装切断				100.000×2 =	200.0								
Asガラ処分工				60.000×0.19 =	11.40								
濁水処分量				200.000×0.438/100 =	0.876								
							計	100.000	60.000	71.112			36.120



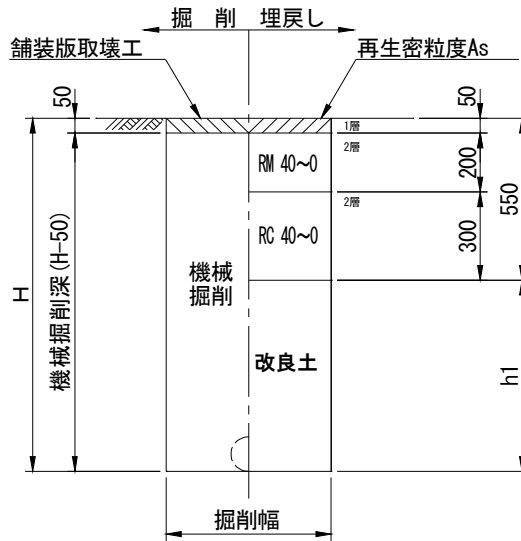
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-190 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削 W×(H-190)×L (m ³)	(会所堀) (m ³)	人力 W×D×L (m ³)	機械 W×h1×L (m ³)
県道車道 撤去管	CIP φ 200	1.200	0.600	1.420	1.230		0.550	100.000	60.000	73.800			33.000
管控除	φ 200		管外径 0.220					100.000		-3.799			
舗装切断				$100.000 \times 2 =$	200.0								
Asガラ処分工				$60.000 \times 0.19 =$	11.40								
濁水処分量			$200.000 \times 0.438 / 100 =$	0.876									
計								100.000	60.000	70.001			33.000

県道歩道部(透水部)

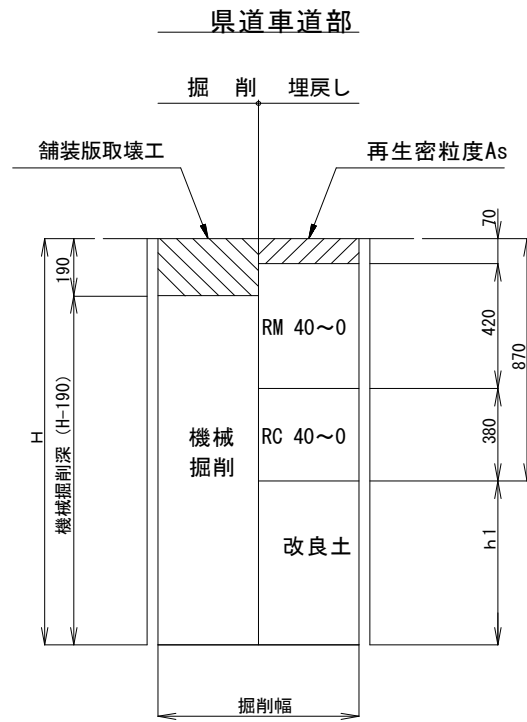


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-40 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										$W \times (H-40) \times L$ (m ³)	(会所堀) (m ³)	W×D×L (m ³)	W×h1×L (m ³)
県道歩道 撤去管	CIP φ 200	1.200	0.600	1.420	1.380		1.180	100.000	60.000	82.800			70.800
管控除	φ 200		管外径 0.220					100.000		-3.799			
舗装切断				$100.000 \times 2 =$		200.0			再生砂	$60.000 \times 0.10 =$	6.000		
Asガラ処分工				$60.000 \times 0.04 =$		2.40							
濁水処分量				$200.000 \times 0.104 / 100 =$		0.208							
							計	100.000	60.000	79.001	6.000		70.800

一般市道部
(撤去)

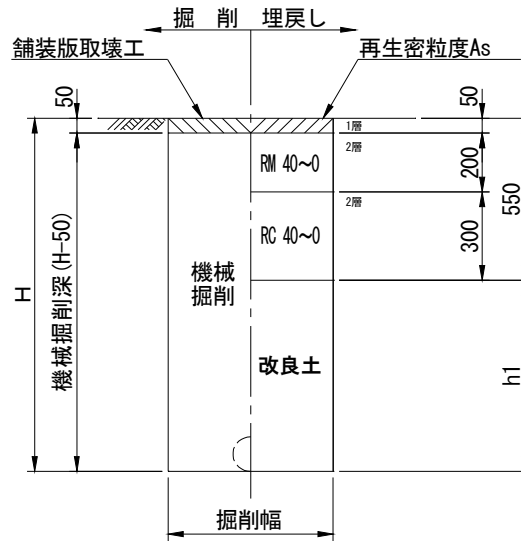


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-50 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										W×(H-50)×L (m ³)	(会所堀) (m ³)	W×D×L (m ³)	W×h1×L (m ³)
撤去管	CIP φ150	1.200	0.600	1.369	1.319		0.819	100.000	60.000	79.140			49.140
管控除	φ150		管外径 0.169					100.000		-2.242			
舗装切断				100.000×2 =	200.0								
Asガラ処分工				60.000×0.05 =	3.00								
濁水処分量				200.000×0.130/100 =	0.260								
							計	100.000	60.000	76.898			49.140



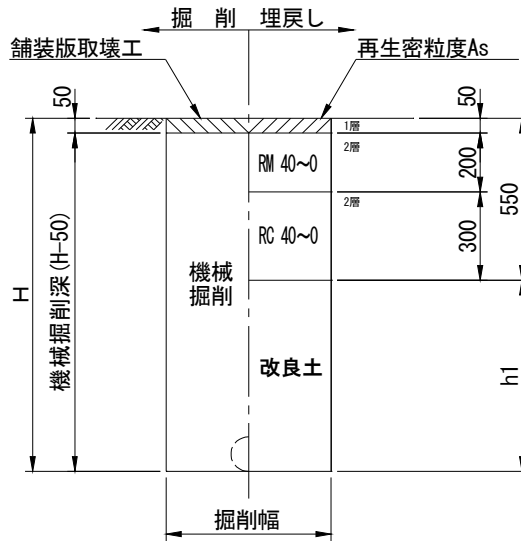
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-190 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										W×(H-190)×L (m ³)	(会所堀) (m ³)	W×D×L (m ³)	W×h1×L (m ³)
撤去管	CIP φ 100	1.200	0.600	1.314	1.124		0.444	100.000	60.000	67.440			26.640
管控除	φ 100		管外径 0.114					100.000		-1.020			
舗装切断				100.000×2 =		200.0							
Asガラ処分工				60.000×0.19 =		11.40							
濁水処分量				200.000×0.438/100 =		0.876							
							計	100.000	60.000	66.420			26.640

一般市道部
(撤去)



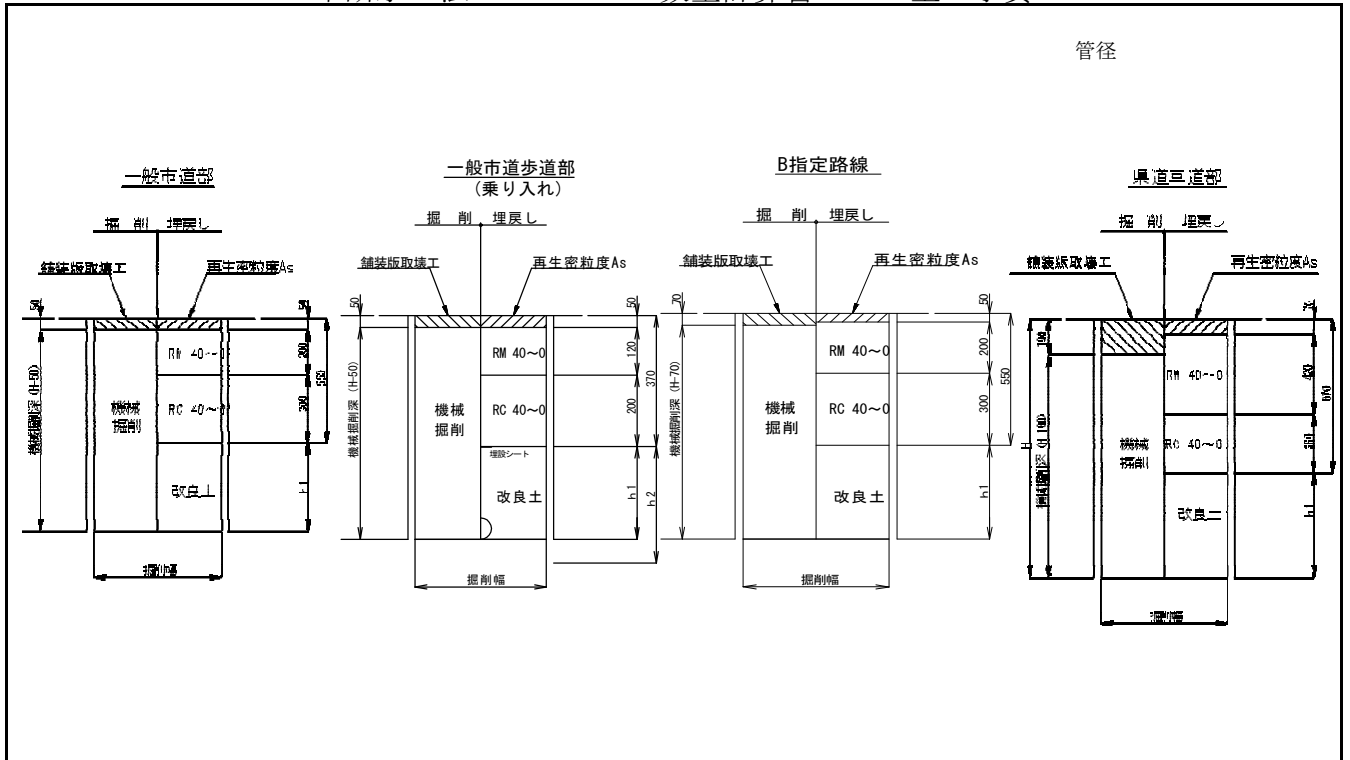
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り D P (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-50 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										W×(H-50)×L (m ³)	(会所堀) (m ³)	W×D×L (m ³)	W×h1×L (m ³)
撤去管	VP φ100	1.200	0.600	1.314	1.264		0.764	100.000	60.000	75.840			45.840
管控除	φ100		管外径 0.114					100.000		-1.020			
舗装切断				100.000×2 =	200.0								
Asガラ処分工				60.000×0.05 =	3.00								
濁水処分量				200.000×0.130/100 =	0.260								
							計	100.000	60.000	74.820			45.840

一般市道部
(撤去)



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-50 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										$W \times (H-50) \times L$ (m ³)	(会所堀) (m ³)	W×D×L (m ³)	W×h1×L (m ³)
撤去管	VP φ75	1.200	0.600	1.289	1.239		0.739	100.000	60.000	74.340			44.340
管控除	φ75		管外径 0.089					100.000		-0.622			
舗装切断				$100.000 \times 2 =$		200.0							
Asガラ処分工				$60.000 \times 0.05 =$		3.00							
濁水処分量				$200.000 \times 0.130 / 100 =$		0.260							
							計	100.000	60.000	73.718			44.340

不断水工法



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り D P (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-舗装厚 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										W×(H-舗装厚)×L (m ³)	(会所堀) (m ³)	W×D×L (m ³)	W×h1×L (m ³)
県道	φ 250	1.400	1.200	1.872	1.682	0.372	0.630	1.500	1.800	3.028		0.670	1.134
B指定	φ 200	1.400	1.200	1.820	1.750	0.320	0.630	1.500	1.800	3.150		0.576	1.134
市道	φ 100	1.400	1.200	1.725	1.675	0.225	0.630	1.500	1.800	3.015		0.405	1.134
B指定	φ 100	1.400	1.200	1.725	1.655	0.225	1.050	1.500	1.800	2.979		0.405	1.890
市歩道	φ 300	1.400	1.200	1.923	1.873	0.423	1.130	1.500	1.800	3.371		0.761	2.034
市道	φ 150	1.400	1.200	1.780	1.730	0.280	1.050	1.500	1.800	3.114		0.504	1.890
市道	φ 150	1.400	1.200	1.780	1.730	0.280	1.050	1.500	1.800	3.114		0.504	1.890
管控除			0.250					1.500				-0.074	
			0.200					1.500				-0.047	
			0.100					1.500				-0.012	
			0.100					1.500				-0.012	
			0.300					1.500				-0.106	
			0.150					1.500				-0.026	
			0.150					1.500				-0.026	
舗装切断			県 市歩道	1.50×2.00 = 1.50×2.00 =	6.000 9.000			B 一般	3.00×2.00 = 4.50×2.00 =	6.000 9.000			
Asガラ処分工			県 市歩道	1.800×0.19 = 1.800×0.05 =	0.684 0.090			B 一般	3.600×0.07 = 5.400×0.05 =	0.252 0.270			
濁水処分量		県 市歩道	6.000×0.438/100 = 9.000×0.130/100 =	0.026 0.012				B 一般	6.000×0.174/100 = 9.000×0.130/100 =	0.010 0.012			
							県 市歩道	1.500 1.500	1.800 1.800	3.028 3.371		0.670 0.761	1.134 2.034
							B指定 一般	3.000 4.500	3.600 5.400	6.129 9.243		0.981 1.413	3.024 4.914
						計							

工旧復本装舖

舗装本復旧面積集計表

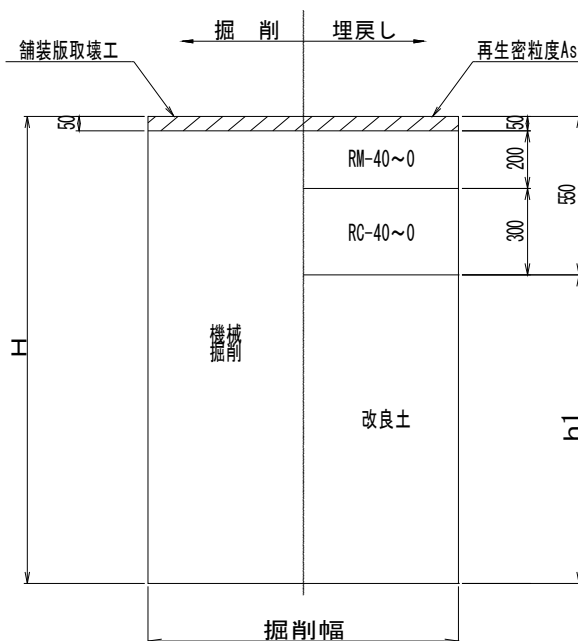
番号	道路名	組成	面積 (㎡)	切断工 (m)	備考
1	県道野田岩槻線	県道C交通	1,940	71.2	
2	県道野田岩槻線	歩道部(透水性舗装)	600		
3	県道野田岩槻線	歩道部(乗り入れ部)	450	44.8	
4	市道1-23号線	市道歩道(乗り入れ部)	10	5.0	
5	市道2-18号線外1路線	市道(指定路線B)	95	11.5	
6	市道6-537号線外6路線	市道(一般・浅層埋設)	1,260	52.6	
8	管路打ち換え 県道野田岩槻線	県道C交通	175		
9					
10					
11					
12					
13					

区画線工 数量計算書

名称	実線			破線	矢印・記号 ・文字 白	矢印・記号 ・文字 黄
	白・W=15cm	黄・W=15cm	白・W=45cm	白・W=15cm		
停止線			2.9×9箇所+6.5+2.0			
止まれ					18.6×9箇所	
交差点(T字)					4.6×3箇所	
交差点(十字)					5.4×2箇所	
側線	150+220+190+42+20+100			44.0		
消火栓		13.7×2箇所				
矢印					24.7+8.9+8.9+6.7	
中心線		270+13.5+55.5				
横断歩道			36+24+18+21+21+15			
速度表示						19.8
横断予告			16.5			
ゼブラ			98.8			
右左折方法表示					49.9	
合計	722.0	366.4	284.9	44.0	291.1	19.8

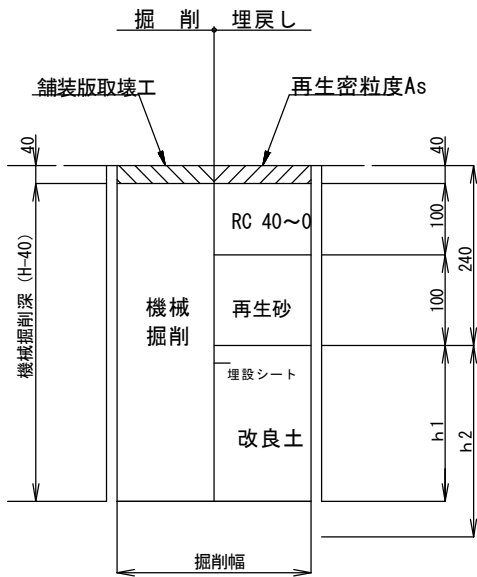
準備工
(1箇所当り)

一般市道部

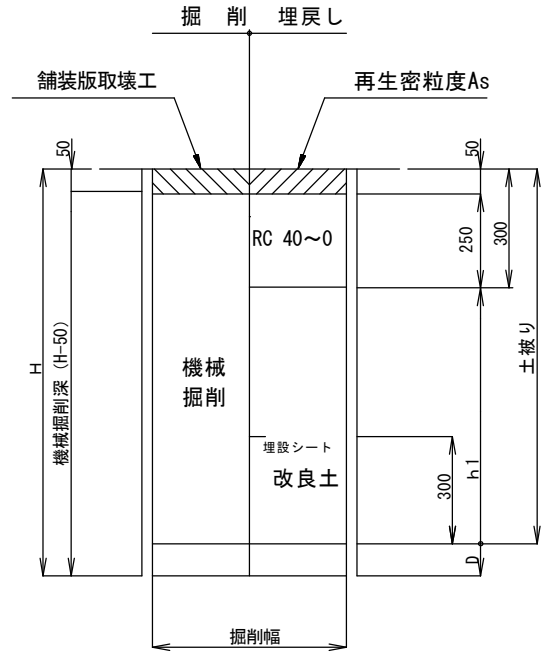


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-50 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量	
										機械掘削		人力	機械
										$W \times (H-50) \times L$ (m ³)	(会所堀) (m ³)	W×D×L (m ³)	W×h1×L (m ³)
試掘工		1.200	2.000	1.363	1.313	0.163	0.650	2.000	4.000	5.252		0.652	2.600
試掘工		1.200	2.000	1.363	1.313	0.163	0.650	2.000	4.000	5.252		0.652	2.600
管控除								100.000					
舗装切断				2.0×2×2箇所		8.0							
Asガラ処分工				8.000×0.05 =		0.400							
濁水処分量				8.000×0.130/100 =		0.010							
							計	4.000	8.000	10.504		1.304	5.200

県道歩道部(透水路)

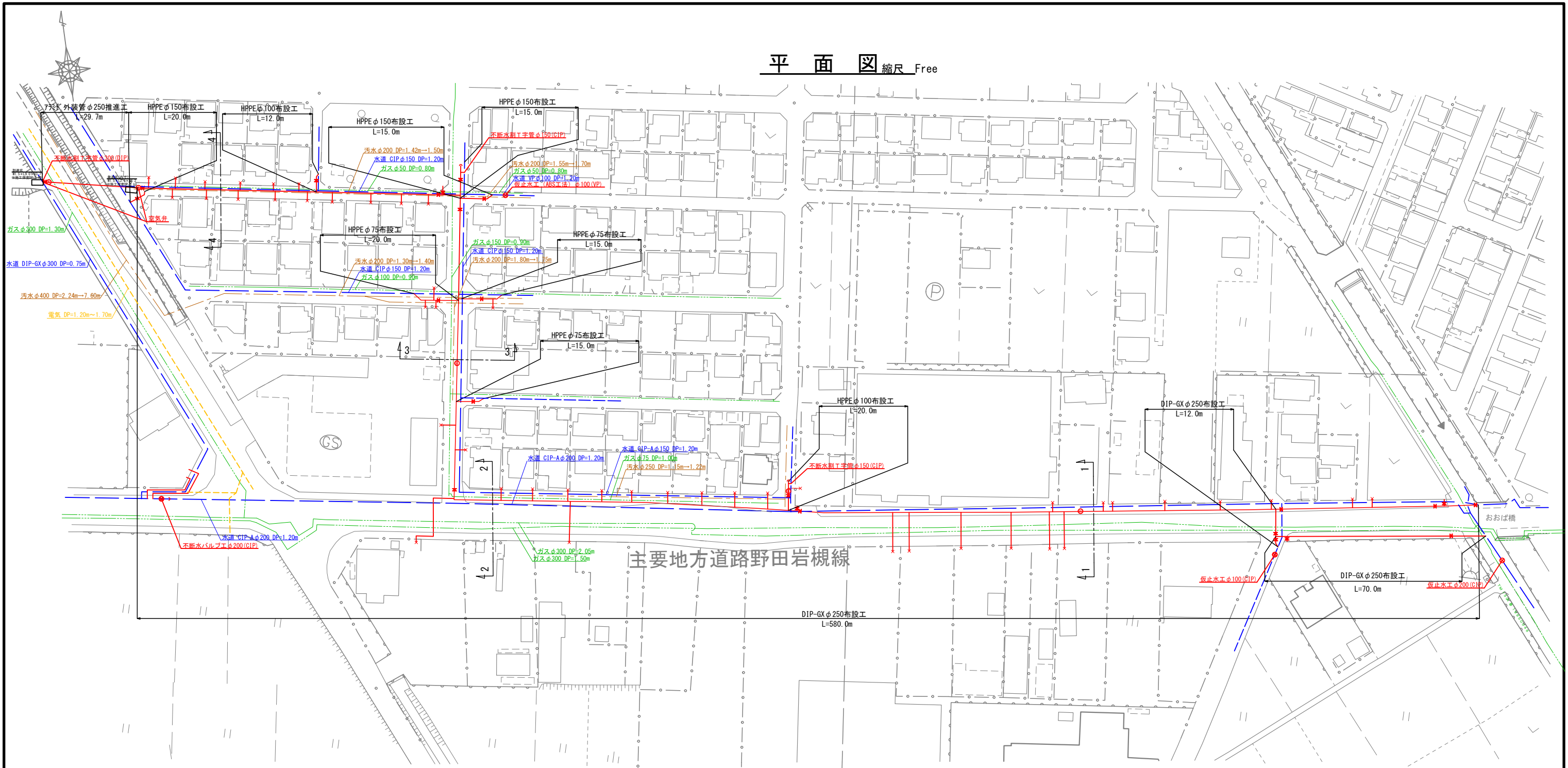


県道歩道部(乗り入れ部)

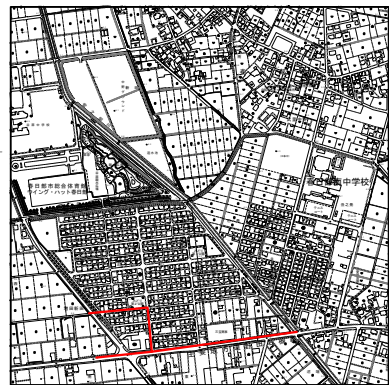


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り D P (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H-舗装厚 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h1 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量			
										機械掘削		人力		機械	
										W×(H-舗装厚)×L (m ³)	(会所堀) (m ³)	W×D×L (m ³)	W×h1×L (m ³)		
試掘工		1.200	2.000	1.363	1.323	0.163	0.960	2.000	4.000	5.292		0.652	3.840		
試掘工		1.200	2.000	1.363	1.313	0.163	0.900	2.000	4.000	5.252		0.652	3.600		
管控除								100.000							
舗装切断				2.0×2×2箇所		8.0									
Asガラ処分工				4.000×0.04 =		0.160		2.000×0.05 =		0.100					
濁水処分量				4.000×0.104/100 =		0.010		4.000×0.130/100 =							
							計	4.000	8.000	10.544		1.304	7.440		

平面図 縮尺 Free



案内図 S-FREE



工事概要

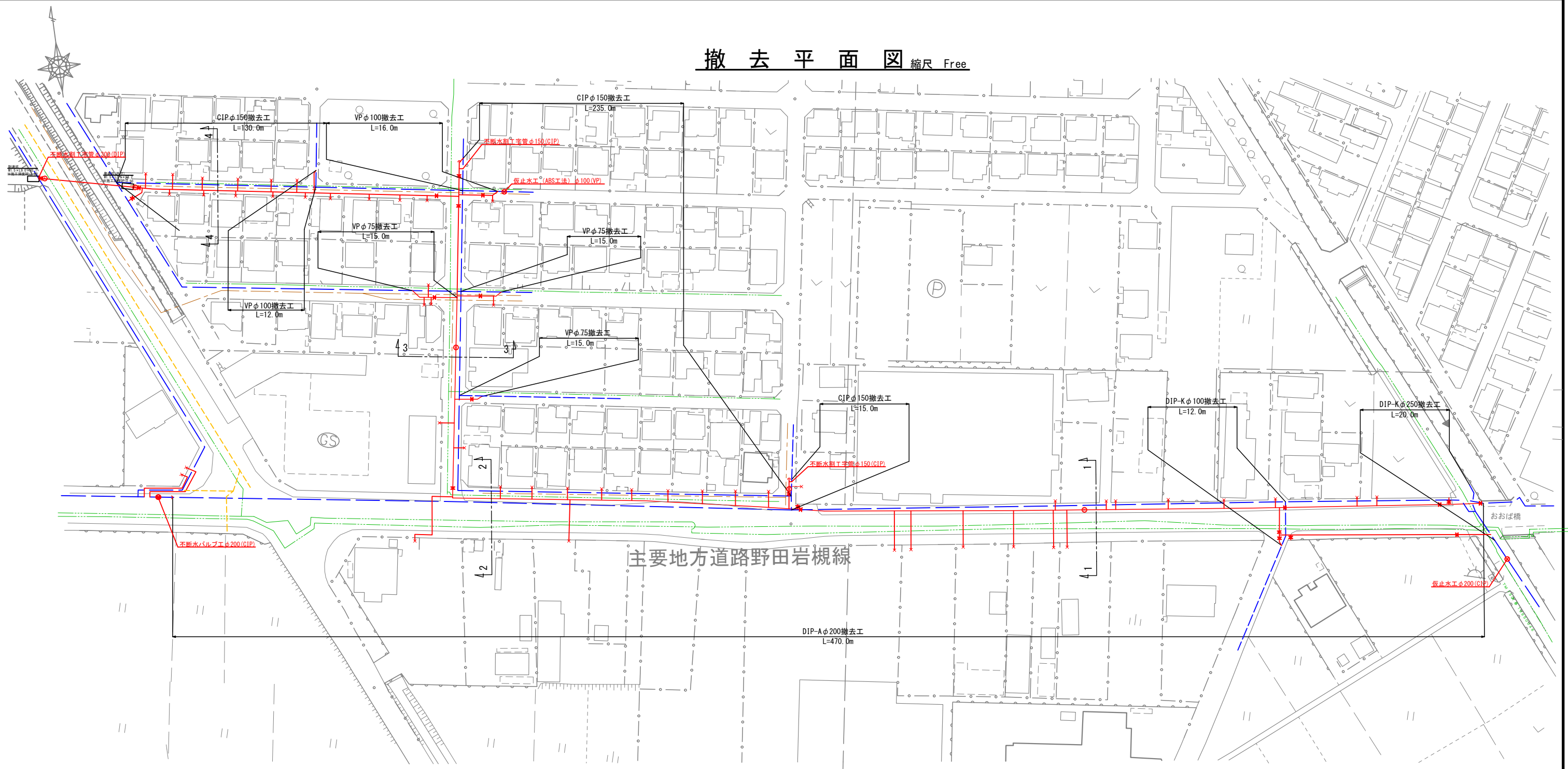
7.5m 外装φ250推進工	L= 29.7m
DIP-GX φ250mm布設工	L= 662.0m
HPPE φ150mm布設工	L= 50.0m
HPPE φ100mm布設工	L= 32.0m
HPPE φ75mm布設工	L= 50.0m
排泥弁設置工	N= 4基
消火栓設置工	N= 3基
消火栓撤去工	N= 5箇所
空気弁設置工	N= 2基
給水管接続工	N=49箇所
舗装本復旧工	A=4,315㎡
附帯工	N=一式

(参考図)

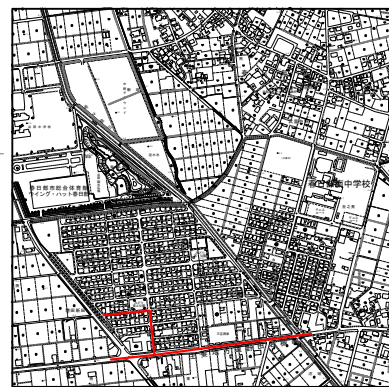
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管西部武里線(県道野田岩槻線)更新工事(概数設計)		
路線名	県道野田岩槻線外3路線		
工事箇所	春日部市増田新田外2地内		
図面名	案内図・平面図		
縮尺	図示	図面番号	1/11

春日部市 上下水道部 工務課

撤去平面図 縮尺 Free



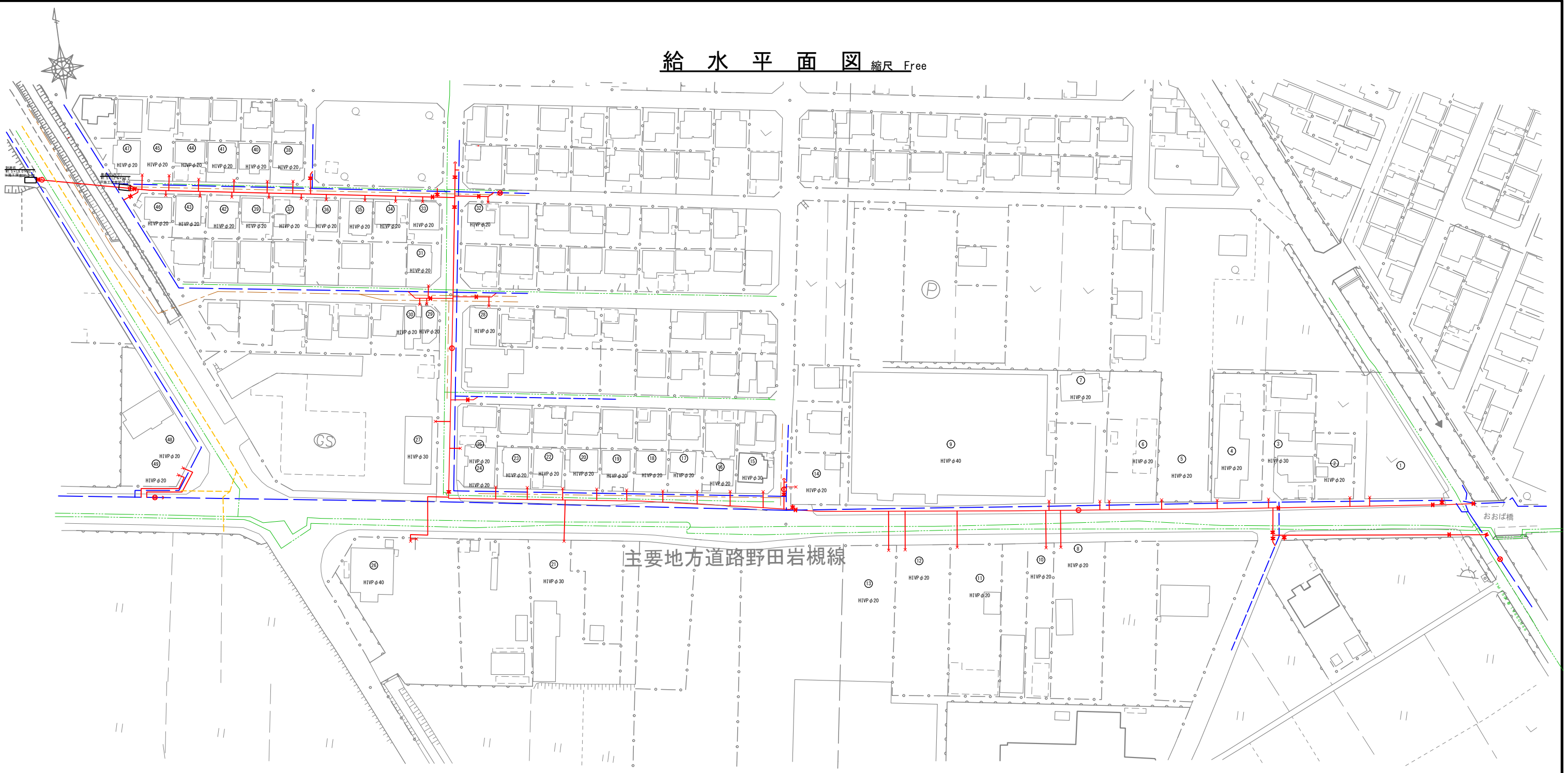
案内図 S-FREE



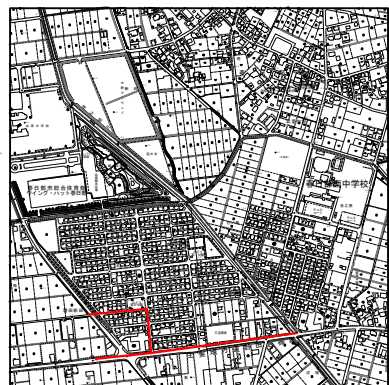
(参考図)

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管西部武里線(県道野田岩槻線)更新工事(概数設計)		
路線名	県道野田岩槻線外3路線		
工事箇所	春日部市増田新田外2地内		
図面名	撤去平面図		
縮尺	図示	図面番号	2 / 11
春日部市 上下水道部 工務課			

給水平面図 縮尺 Free



案内図 S-FREE

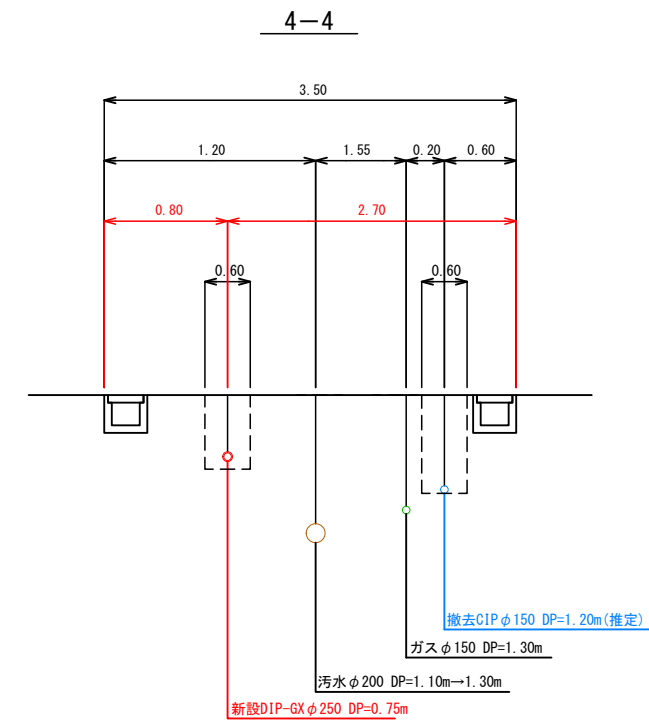
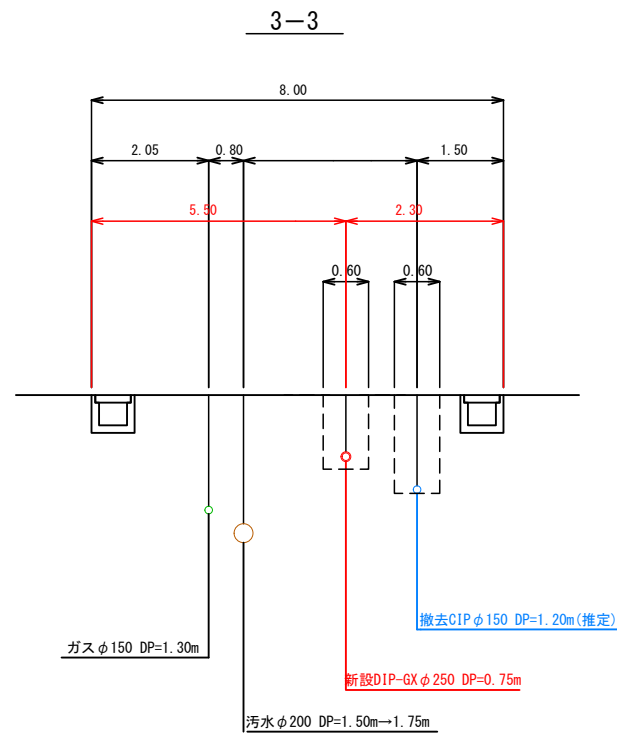
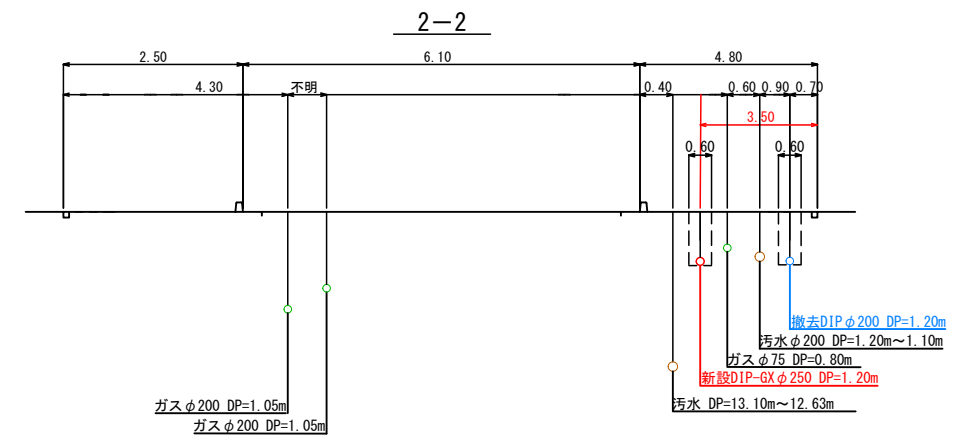
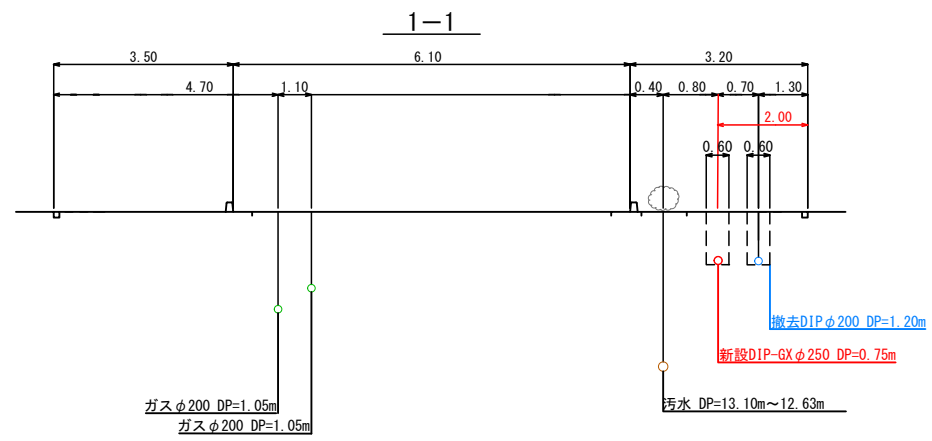


(参考図)

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管西部武里線(県道野田岩槻線)更新工事(概数設計)		
路線名	県道野田岩槻線外3路線		
工事箇所	春日部市増田新田外2地内		
図面名	給水平面図		
縮尺	図示	図面番号	3 / 11

春日部市 上下水道部 工務課

横断図 縮尺 Free

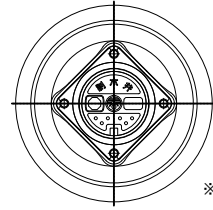


(参考図)

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管西部武里線(県道野田岩機線)更新工事(概数設計)		
路線名	県道野田岩機線外3路線		
工事箇所	春日部市増田新田外2地内		
図面名	横断図		
縮尺	図示	図面番号	4 / 11
春日部市 上下水道部 工務課			

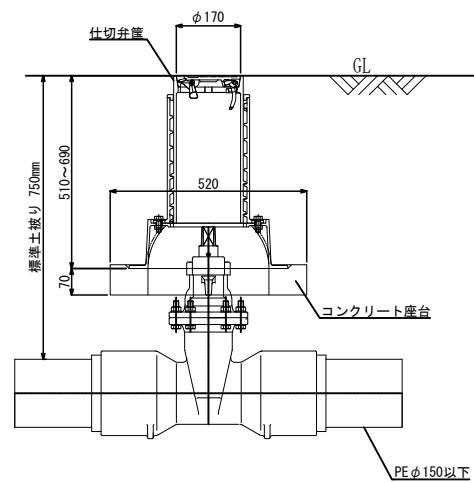
ネジ式弁筐設置工図 縮尺 FREE

平面図

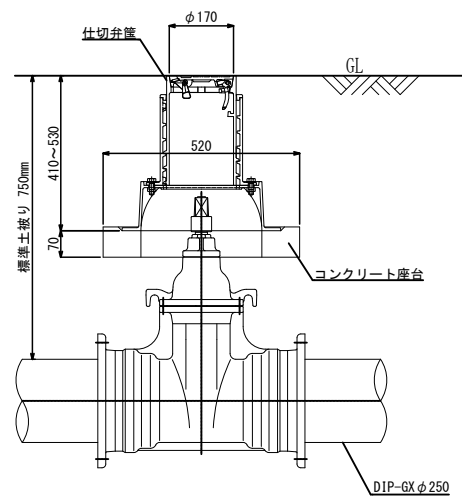


※蓋の表記は以下の通りとする。
左側：管種 (D, P) 又は割 T (割)
右側：口径

正面図
(PE φ150以下)

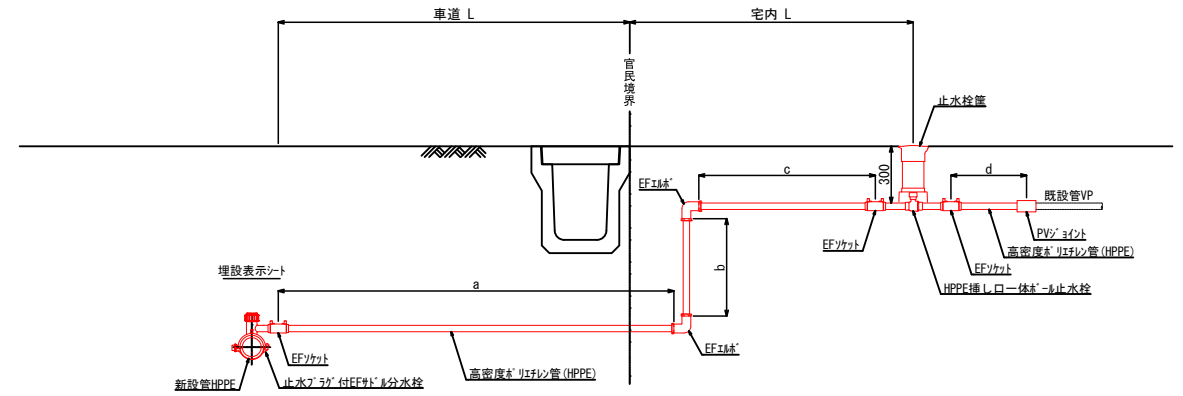


正面図
(DIP-GX φ250)

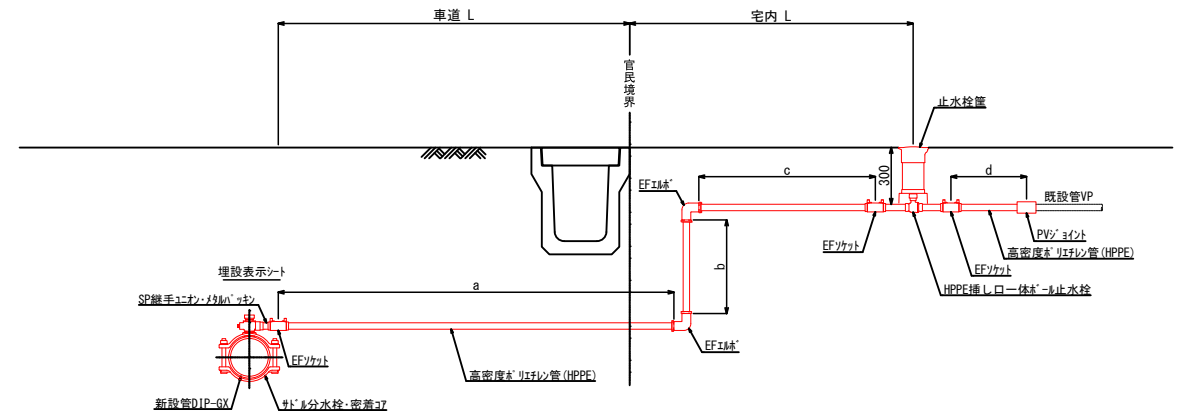


給水管接続図 縮尺 FREE

タイプ1
(本管：HPPE)

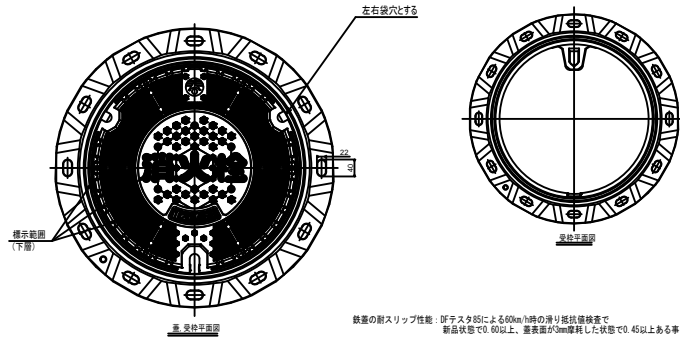


タイプ2
(本管：DIP)



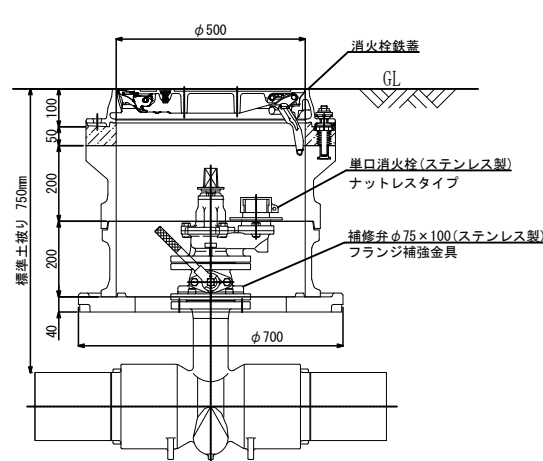
消火栓室設置工図 縮尺 FREE

平面図
(DIP-GX・HPPE)



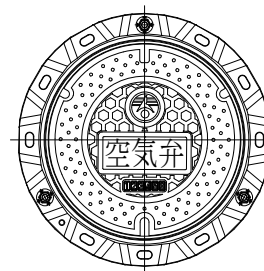
鉄蓋の耐スリップ性能：評定試験による60km/h程度の滑り抵抗を確保する
製品仕様で60以上、蓋表面が滑り止り加工で45以上ある事

正面図
(DIP-GX・HPPE)

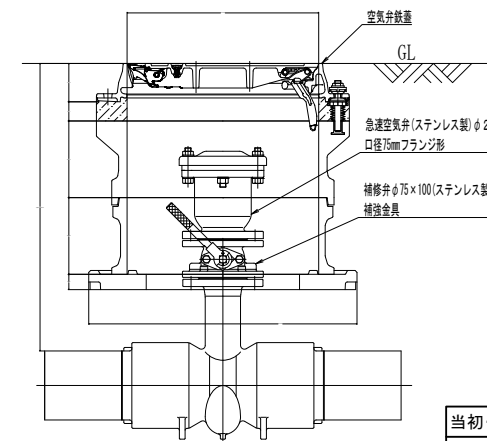


空気弁設置工図 S=Free

平面図



正面図

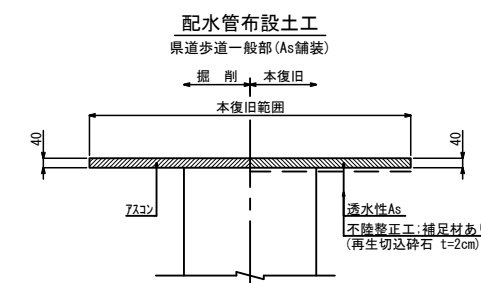
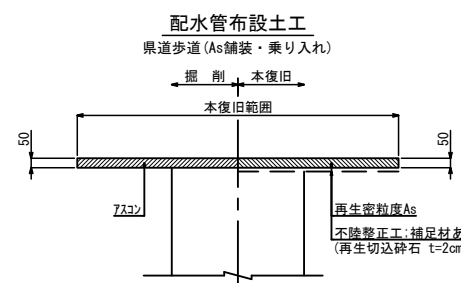
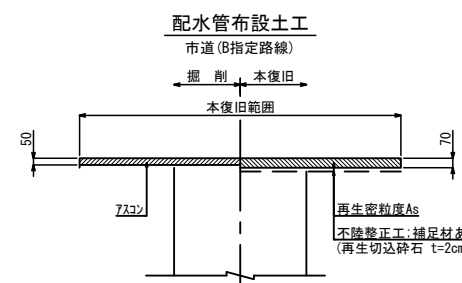
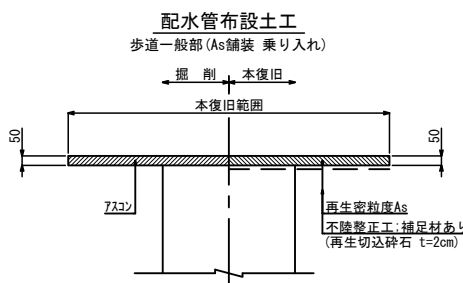
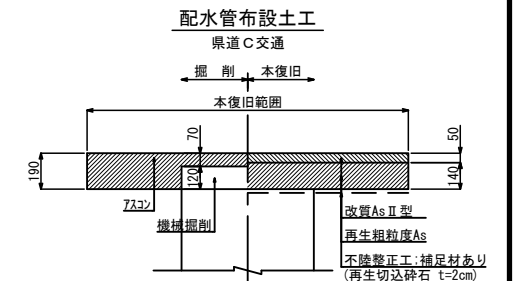
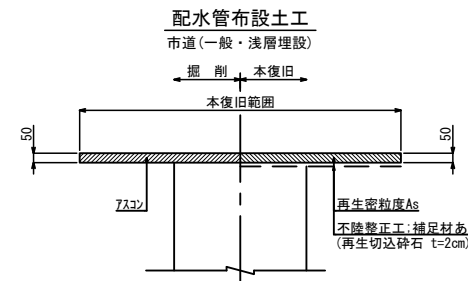
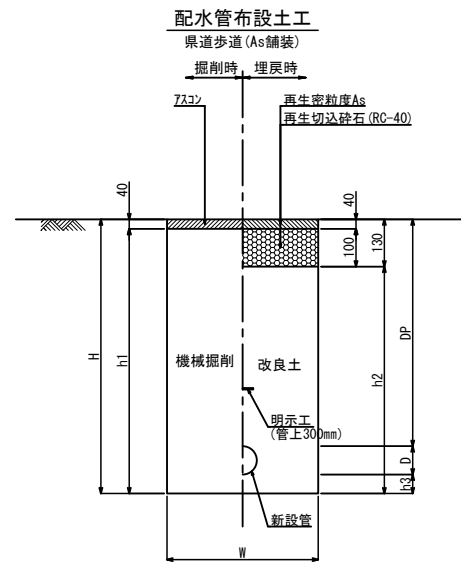
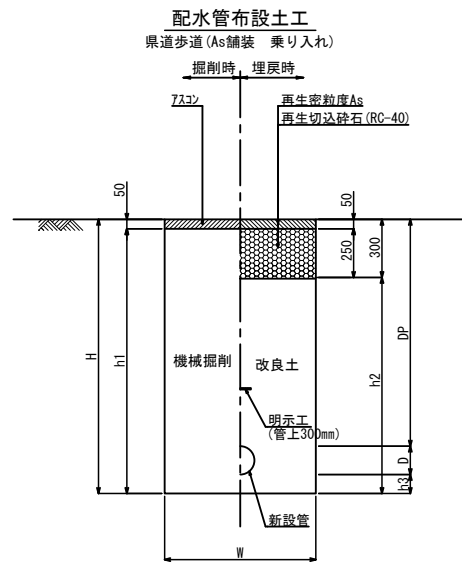
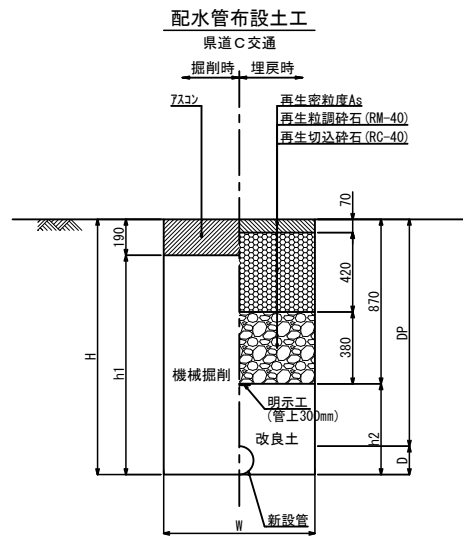
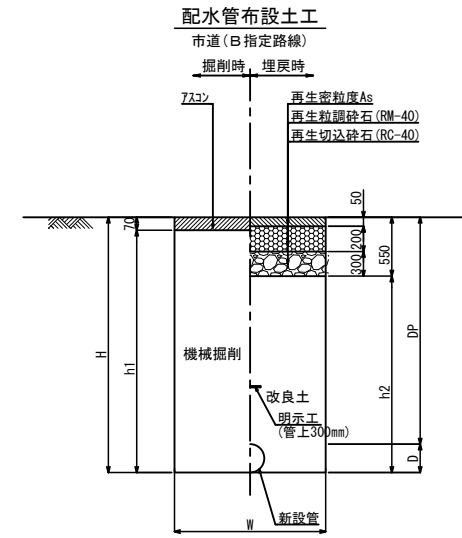
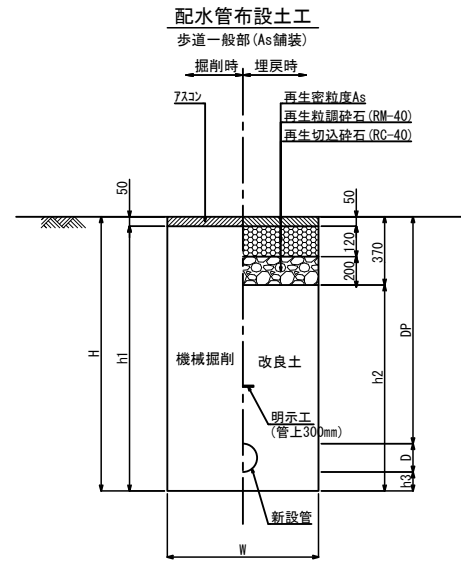
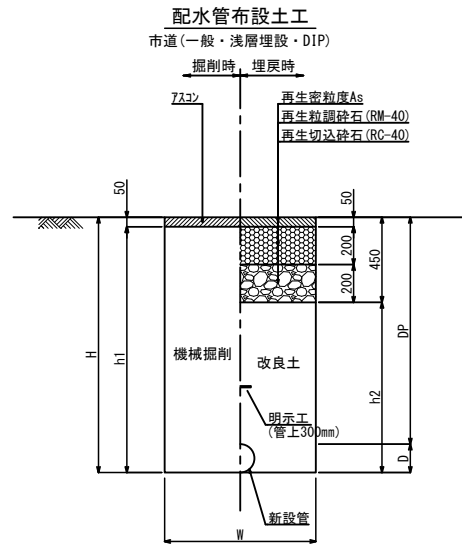
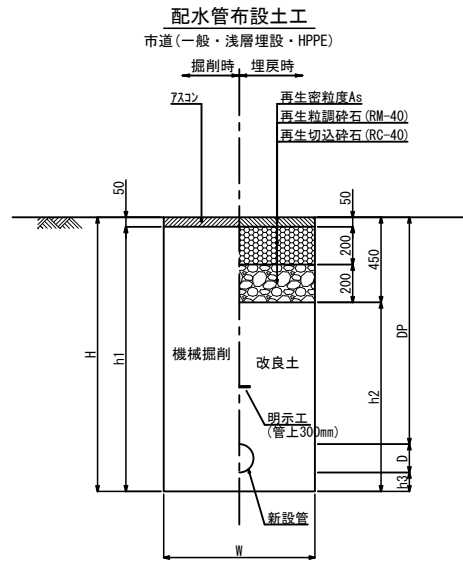


(参考図)

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管西部武里線(県道野田岩線)更新工事(概数設計)		
路線名	県道野田岩線外3路線		
工事箇所	春日部市増田新田外2地内		
図面名	ネジ式弁筐設置工図、消火栓室設置工図、給水管接続図、空気弁設置工図		
縮尺	図示	図面番号	5 / 11

春日部市 上下水道部 工務課

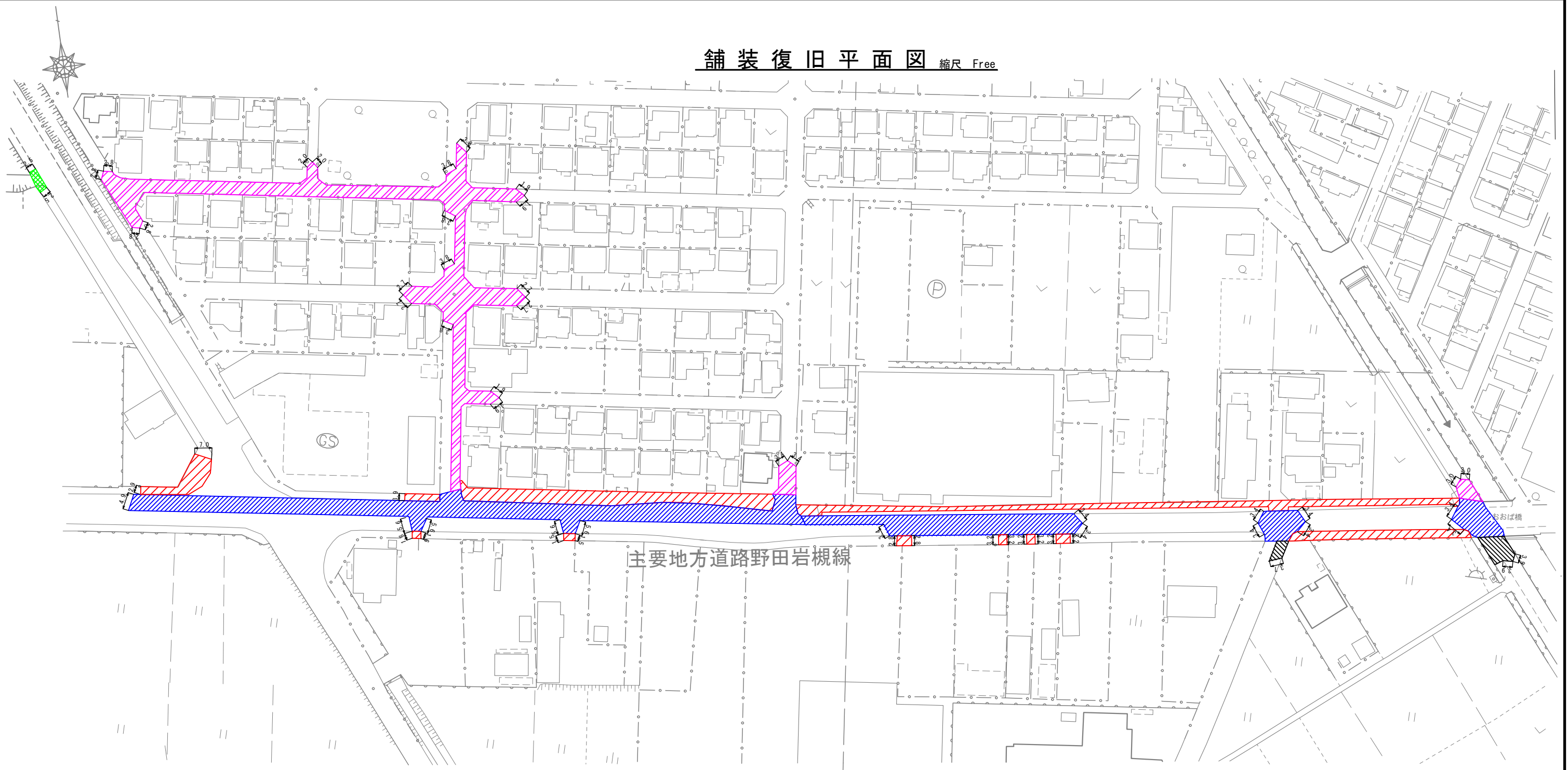
土工標準図 縮尺 FREE



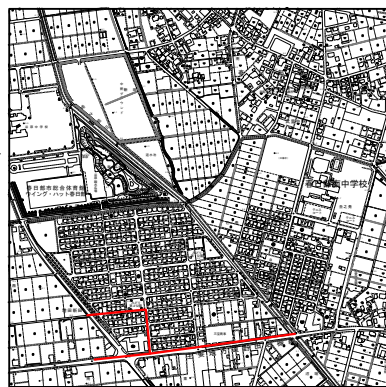
(参考図)

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管西部武里線(県道野田岩機線)更新工事(概数設計)		
路線名	県道野田岩機線外3路線		
工事箇所	春日部市増田新田外2地内		
図面名	舗装復旧平面図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 11
春日部市 上下水道部 工務課			

舗装復旧平面図 縮尺 Free



案内図 S=FREE



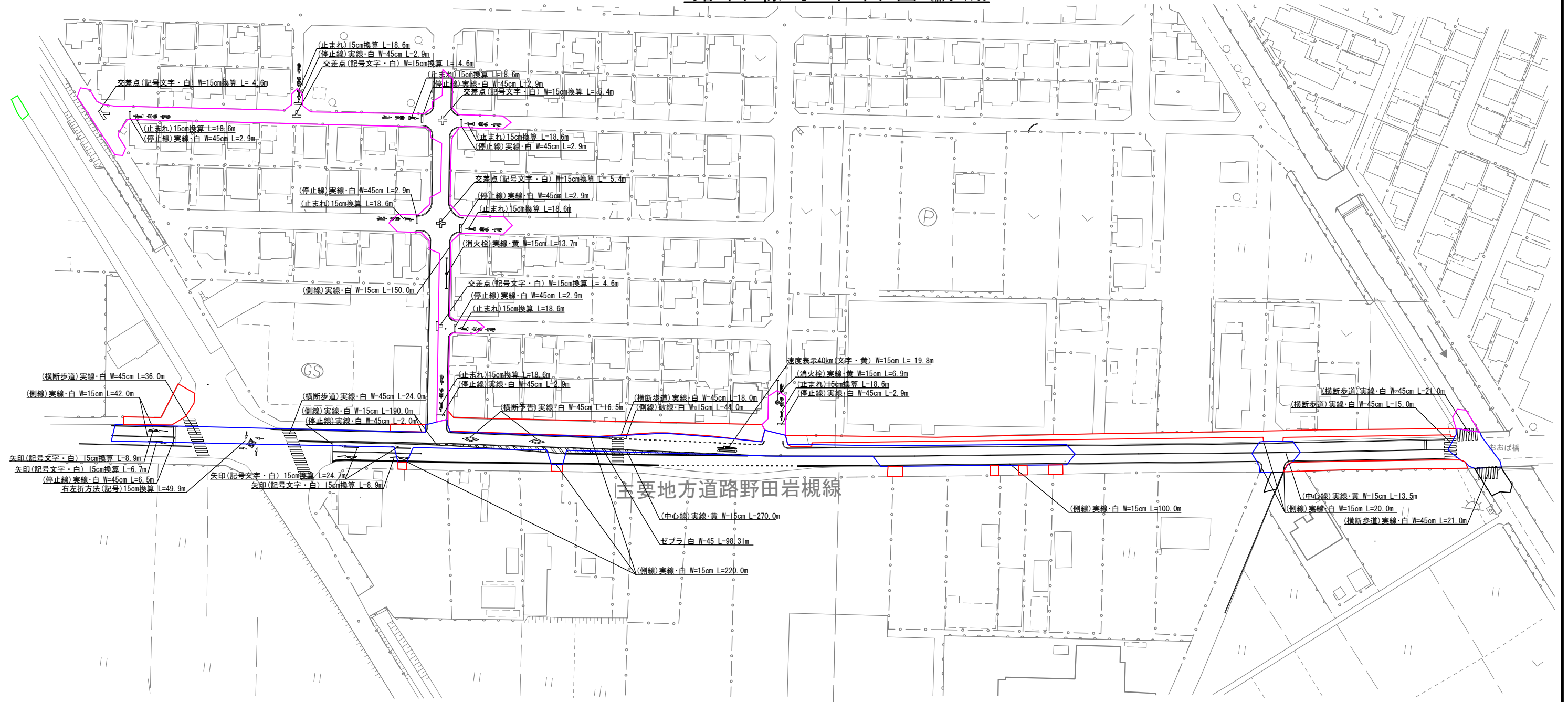
凡 例	
	県道(車道)
	県道(歩道一般部 透水性舗装, 乗り入れ部)
	市道(一般・浅層埋設)
	市道(歩道 乗り入れ部)
	市道(B指定路線)

(参考図)

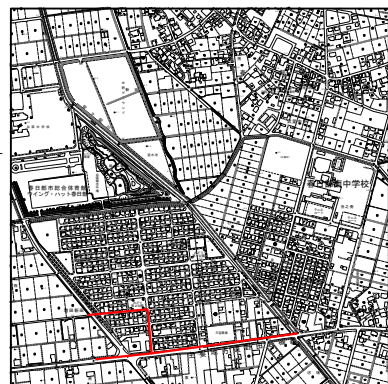
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管西部武里線(県道野田岩槻線)更新工事(概数設計)		
路線名	県道野田岩槻線外3路線		
工事箇所	春日部市増田新田外2地内		
図面名	舗装復旧平面図		
縮尺	図示	図面番号	7/11

春日部市 上下水道部 工務課

路面標示平面図 縮尺 Free



案内図 S-FREE



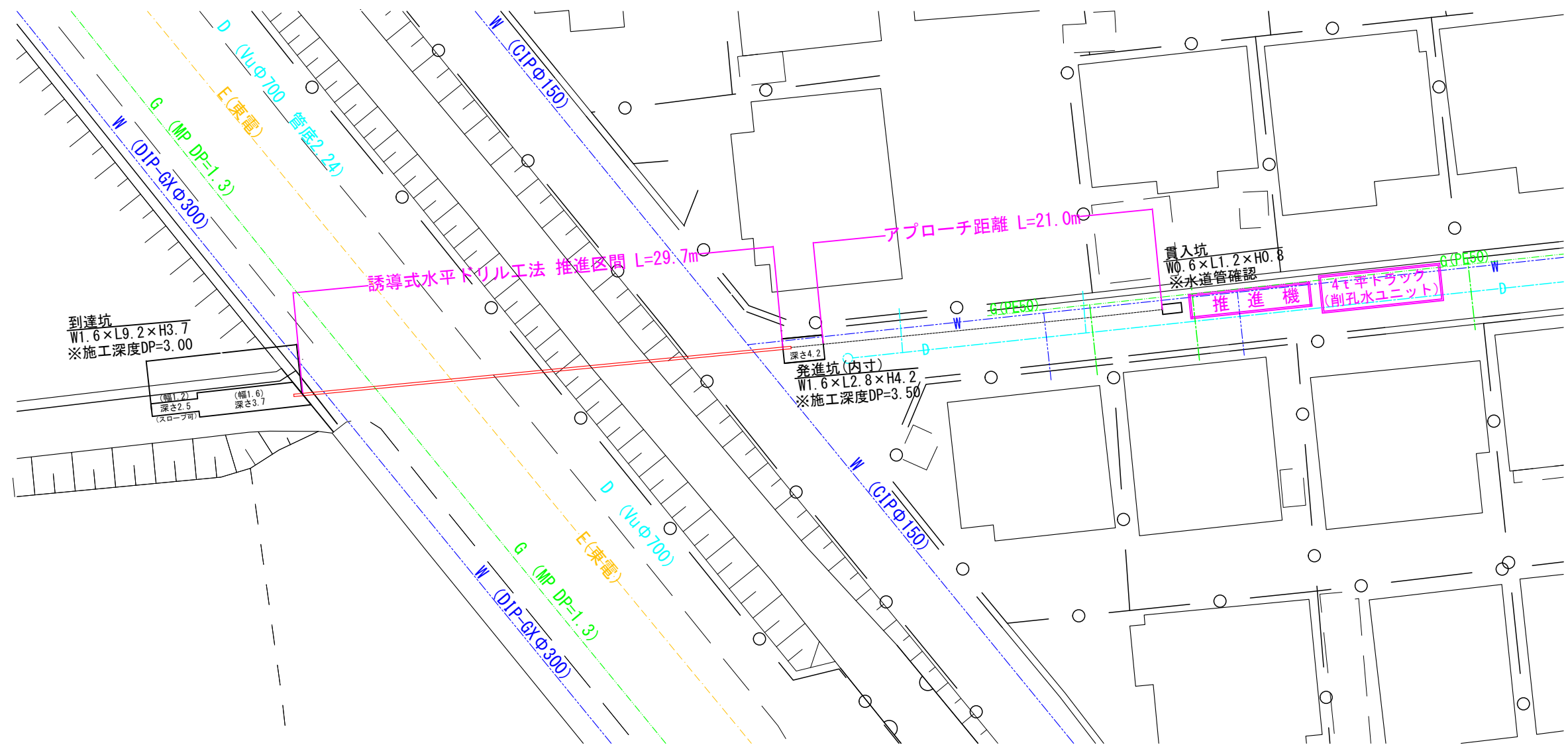
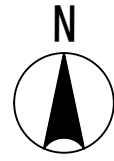
凡 例	
	県道 (車道)
	県道 (歩道一般部(透水性舗装), 出入口部)
	市道 (一般・浅層埋設)
	市道 (歩道 乗り入れ部)
	市道 (B指定路線)

(参考図)

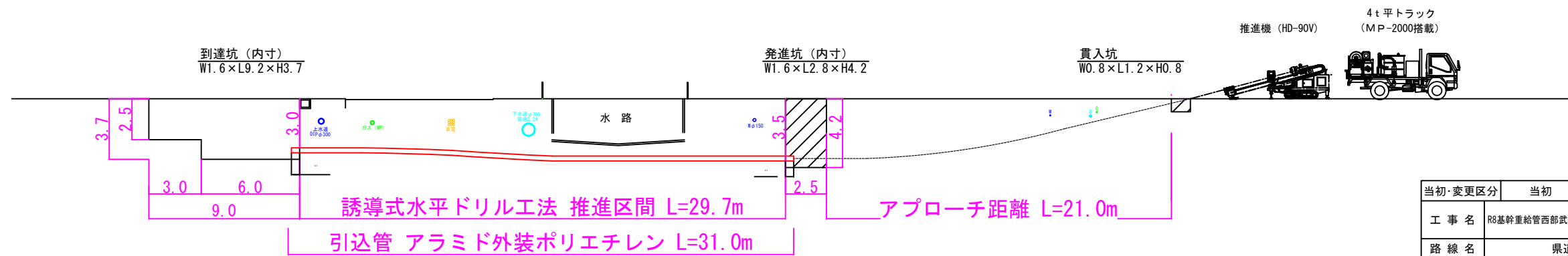
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管西部武里線(県道野田岩槻線)更新工事(概数設計)		
路線名	県道野田岩槻線外3路線		
工事箇所	春日部市増田新田外2地内		
図面名	路面標示平面図		
縮尺	図示	図面番号	8 / 11

春日部市 上下水道部 工務課

推進部平面図 縮尺 Free



推進部断面図 縮尺 Free



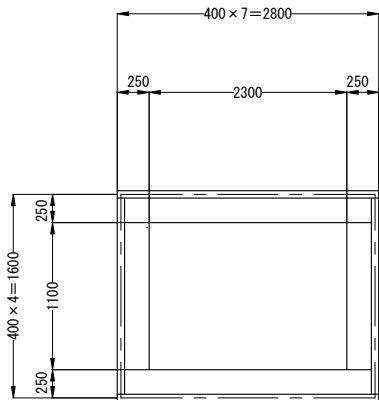
(参考図)

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管西部武里線(県道野田岩機線)更新工事(概数設計)		
路線名	県道野田岩機線外3路線		
工事箇所	春日部市増田新田外2地内		
図面名	推進部平面図・断面図		
縮尺	図示	図面番号	9 / 11

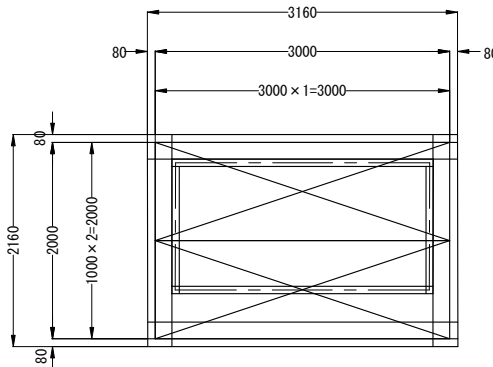
春日部市 上下水道部 工務課

HDD立坑仮設図 (発進坑) 縮尺 Free

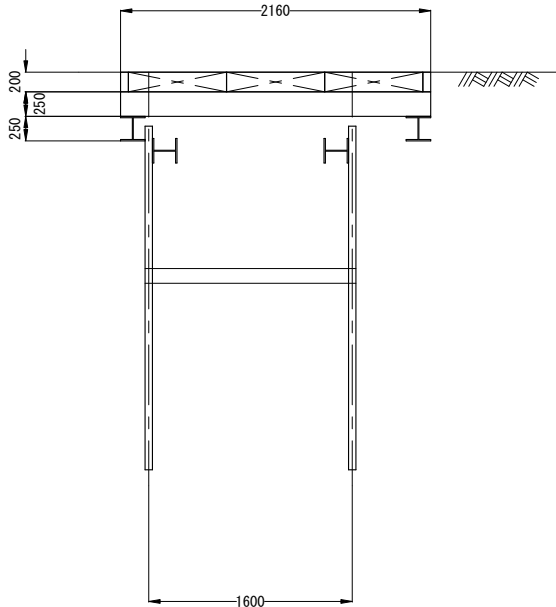
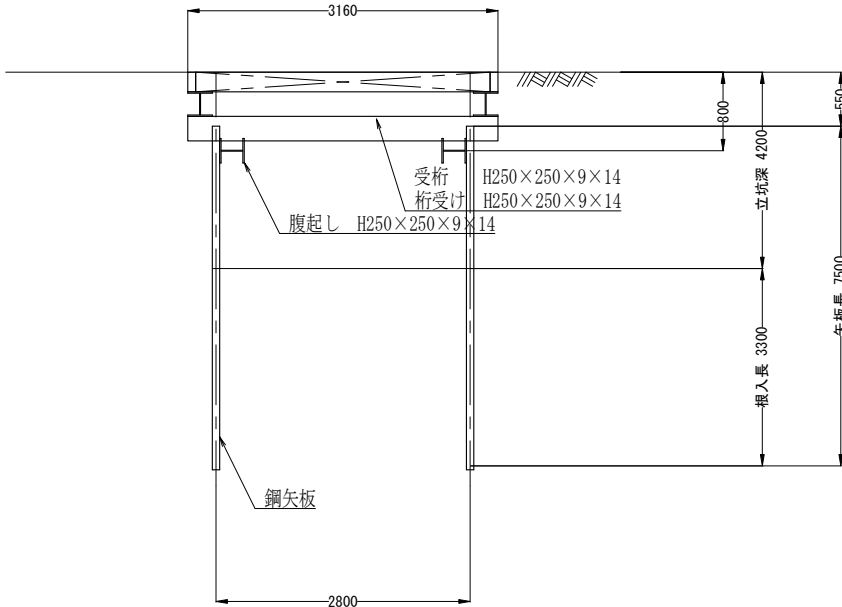
土留工平面図



路面覆工配置図



土留工断面図

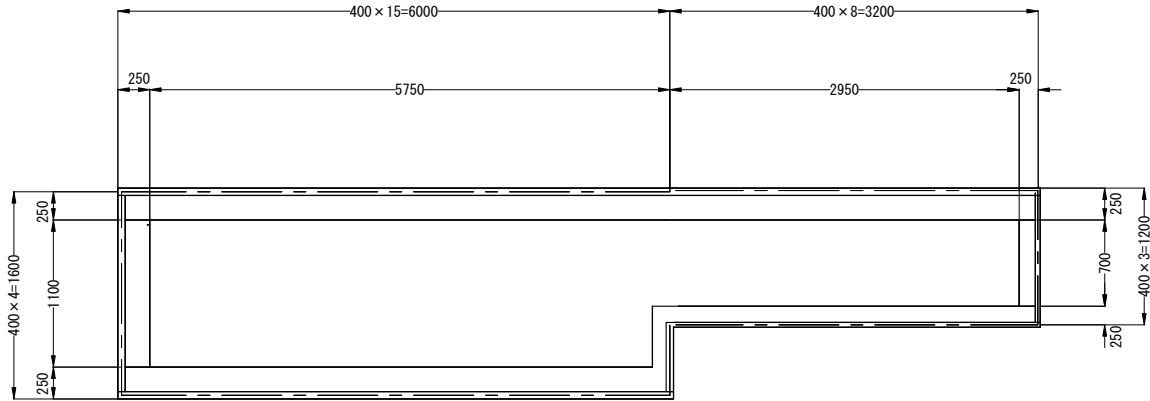


(参考図)

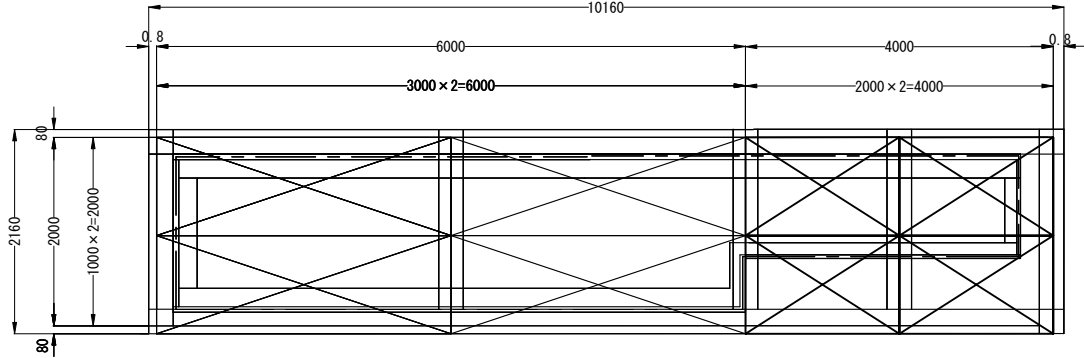
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管西部武里線(県道野田岩槻線)更新工事(概数設計)		
路線名	県道野田岩槻線外3路線		
工事箇所	春日部市増田新田外2地内		
図面名	HDD立坑仮設図(発進坑)		
縮尺	図示	図面番号	10 / 11

HDD立坑仮設図 (到達坑) 縮尺 Free

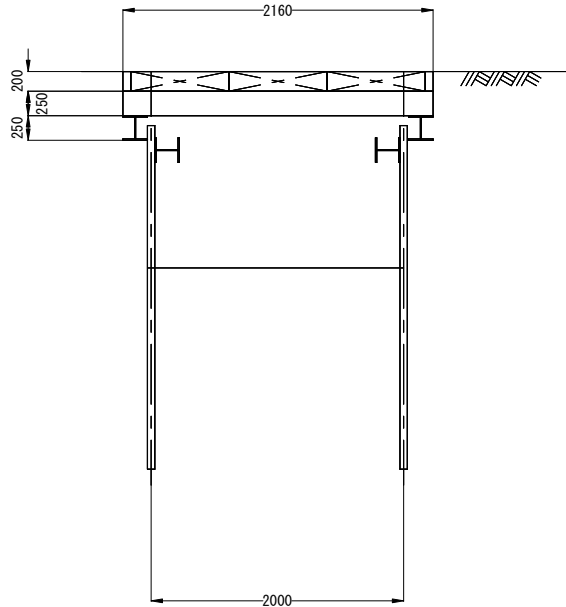
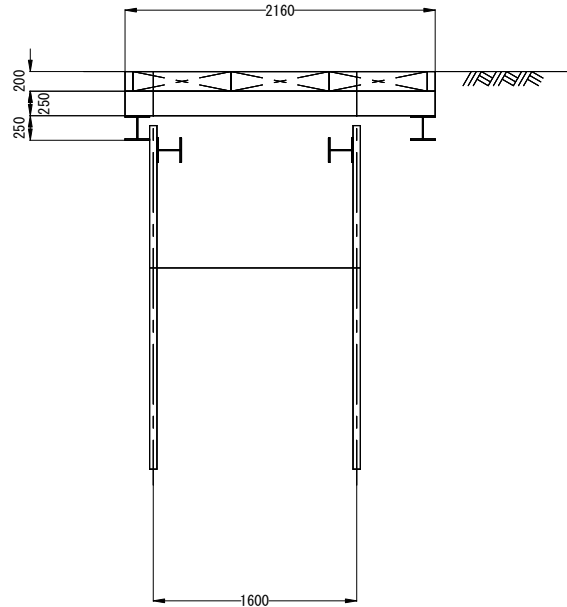
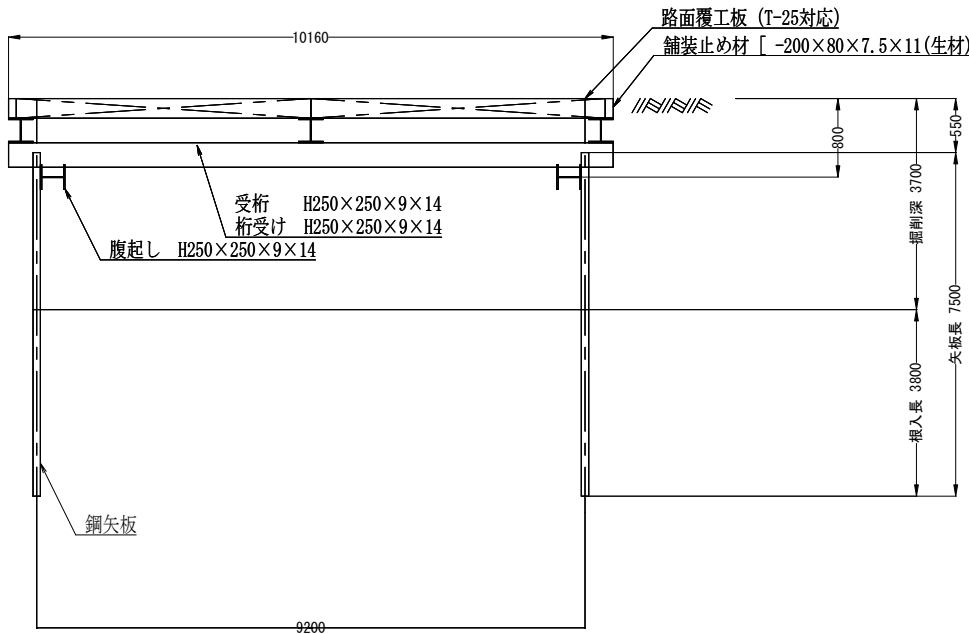
土留工平面図



路面覆工配置図



土留工断面図



(参考図)

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管西部武里線(県道野田岩槻線)更新工事(概数設計)		
路線名	県道野田岩槻線外3路線		
工事箇所	春日部市増田新田外2地内		
図面名	HDD立坑仮設図 (到達坑)		
縮尺	図示	図面番号	11 / 11

春日部市 上下水道部 工務課

工事特記仕様書

(趣 旨)

第1条 この特記仕様書は、埼玉県土木工事共通仕様書に定めるもののほか、工事に関し必要な事項を定めるものとする。

(適 用)

第2条 この特記仕様書は、次の工事に適用する。

- ・工事名 R8基幹重給管西部武里線（県道野田岩槻線）更新工事(概数設計)
- ・工事箇所 春日部市増田新田外2地内

(共通事項)

第3条 受注者は、「資源の有効な利用の促進に関する法律（資源有効利用促進法）」等に基づき、次の対象工事について、工事着手前に本工事に係る「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及び「工事登録証明書」を建設副産物情報交換システム（COBRIS）により作成し、施工計画書に含め各1部提出する。また、工事完成後速やかに計画の実施状況（実績）について、「再生資源利用実施書」、「再生資源利用促進実施書」及び「工事登録証明書」を同システムにより作成し、各1部提出するとともに、これらの記録を保存する。

○ 再生資源利用計画書（実施書）の作成対象工事（下記のいずれかに該当する工事）

- ① 500m³以上の土砂を搬入する工事
- ② 500 t以上の砕石を搬入する工事
- ③ 200 t以上の加熱アスファルト混合物を搬入する工事
- ④ 最終請負金額100万円以上の工事

○ 再生資源利用促進計画書（実施書）の作成対象工事（下記のいずれかに該当する工事）

- ① 500m³以上の建設発生土を搬出する工事
- ② アスコン塊、コンクリート塊、及び建設発生木材の合計で200 t以上搬出する工事
- ③ 最終請負金額100万円以上の工事

2 受注者は、施工計画書に建設廃棄物の処理計画を添付する。なお、建設廃棄物の処分にあたり、排出事業者は処分業者と建設廃棄物処理委託計画を締結し、同契約書の写しを処理計画に添付する。

また、収集運搬業務を収集運搬業者に委託する場合は、別に収集運搬業者と建設廃棄物処理委託契約を締結する。

3 建設廃棄物については、「産業廃棄物処理におけるマニフェストシステム」に基づく、建設廃棄物マニフェストA票、B2票、D票、E票を監督員に提示し、確認を受けるものとする。また、工事検査時には原本を提示しなければならない。

(建設発生土の搬出)

第4条 建設発生土は、下記に示す受入先を想定しているが別の受入地を選定する場合は、事前に監督員の承諾を得るものとする。なお、搬出に先立ち受け入れ条件等を確認し、監督員に報告すること。

ア 受入地 (株) 春日部資材 (彩の国改良土プラント)
(春日部市大字下大增新田地内)

イ 土質 第3種建設発生土

2 受注者は500m³以上の建設発生土を搬出する場合は、埼玉県土砂の搬出、たい積等の規制に関する条例(埼玉県土砂条例)に基づき、土砂排出届書を受理担当機関へ提出する。

(建設廃棄物の再資源化等)

第5条 受注者は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」(平成12年5月31日法律第104号。以下「建設リサイクル法」という。)に基づいて、特定建設資材(コンクリート、コンクリート及び鉄からなる建設資材、木材、アスファルト・コンクリート)の分別解体等及び再資源の実施について適正な措置を講ずることとする。

なお、本工事における特定建設資材の分別解体等については設計図書に、再資源化については以下の積算条件を設定しているが、費用等については契約締結時に発注者と受注者の間で確認される事項であるため、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別の方法であった場合でも変更の対象としない。

ただし、工事発注後に明らかになった事情により、予定した条件により難しい場合は、監督員と協議するものとする。

○再資源化等をする施設の名称及び所在地

特定建設資材廃棄物の種類	施設の名称	所在地
アスファルト	越谷アスコン(株)	越谷市増林3939
コンクリート	(株)共同土木	春日部市永沼612-1

※上記は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。ただし、原則として再資源化施設へ搬出すること。なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。

ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものではない事項についてはこの限りではない。

2 受注者は、契約前に「分別解体等の計画等」について、文書で発注者に説明するものとする。

3 受注者は、特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法第18条第1項に基づき、以下の事項等を別紙「再資源化等報告書」に記載し、監督員に報告しなければならない。

- ・特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了した年月日
- ・特定建設資材廃棄物の再資源化等をした施設の名称及び所在地
- ・特定建設資材廃棄物の再資源化等に要した費用

また、同条第1項に基づき、特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施状況に関する記録を作成し、保存しなければならない。

なお、資源有効利用促進法等に基づく再生資源利用【促進】実施書を作成している場合は、その写しを参考資料として報告書に添付するものとする。

- 4 受注者は、工事の施工に当たっては、「彩の国建設リサイクル実施指針」を遵守し、建設資材廃棄物の再資源化等に努め、廃棄物の減量を図らなければならない。

(再生資材の利用)

第6条 下記の再生資材を、備考欄の部分に利用すること。

資材名	規 格	備 考
再生アスコン	(13) - 50、(20) - 50	表層及び基層等
再生粒調砕石	40 mm以下	路盤材等
再生切込砕石	40 mm以下	路盤材等
改良土	20 mm以下	埋戻し材
再生砂	細粒分含有率50%未満	埋戻し材

- 2 現場から40 kmの範囲の再資源化のための施設から供給が困難な場合は、新材への設計変更の対象とする。

- 3 改良土は、地盤の掘削等から発生する土砂を、セメント系、石灰系あるいはこれに類する添加剤により改良したもので、次の規定に適合しなければならない。

- (1) 無公害であること。
- (2) ゴミ、ガラ、有機物、産業廃棄物等の異物を含まないこと。
- (3) 添加剤との発熱反応が終了していること。
- (4) 品質は、下記の表の基準値を満たすこと。

なお、基準値は、発熱反応終了後の試料による、品質管理のデータの試験によって求められること。

項 目	基 準 値
最大粒径	20 mm以下
C B R	6%以上 ※20%以下

※ C B Rの基準値は、出荷時から30日間さかのぼった品質管理データの試験値の個々の値が6%以上で、それらの平均値が20%以下とする。(※平均値)

- (5) プラントにおける品質管理基準は下記の表のとおりとする。

管 理 項 目	基 準 値
含水比、粒度、設計C B R、コーン指数	1日または1,000 m ³ に1回

- 注 ① この基準は、定置式土質改良プラント製造される埋戻し用改良土に適用する。
 ② 河川、湖沼、下水道等の公共用水域及び地下水に改良土からの溶出水が流入するおそれのある場合には、水質汚濁防止法による排出基準のpHが5.8～8.6と定められているので、この基準に準拠し、覆土を施す等施工上の配慮を行うこ

と。

(6) 建設発生土の受入れと改良土の製造は同一プラントとする。

(配水管工事技能者の資格要件)

第7条 受注者はダクタイル鋳鉄管耐震管の工事については、(社)日本水道協会の配水管技能者名簿に「耐震継手」で登録されているものを配管工として従事させるものとする。

2 受注者は、水道用ポリエチレン管の工事については、配水用ポリエチレンパイプシステム協会または管材メーカーが主催する施工講習会を受講し、受講証または修了証を有するものを配管工として従事させるものとする。

(法定外の労災保険の付保)

第8条 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。

(週休2日制モデル工事)

第9条 本工事は、春日部市「週休2日制モデル工事(現場閉所型)」の試行対象工事である。

試行の実施は、春日部市「週休2日制モデル工事」試行要領によるものとする。試行要領は、春日部市ホームページで確認のこと。

春日部市ホームページ

https://www.city.kasukabe.lg.jp/jigyoshamuke/nyusatsu_keiyaku/seidogaiyo/kensetugyouhatarakikatakaikaku/34458.html

(情報共有システムの活用)

第10条 「春日部市建設工事情報共有システム実施要領」第3条第1項に基づき、情報共有システムを活用すること。

実施にあたっては、「春日部市建設工事情報共有システム実施要領」に基づくものとするので予め春日部市のホームページを確認すること。

https://www.city.kasukabe.lg.jp/jigyoshamuke/nyusatsu_keiyaku/seidogaiyo/kensetugyouhatarakikatakaikaku/34460.html

概算数量設計方式に係る特記仕様書

(共通事項)

第1条 本設計方式は配管材料および舗装本復旧について、概算数量により積算したものである。工事開始前の設計数量としては、第2条および第3条により監督員の承諾を得た数量とする。なお、設計変更の数量は工事完了後の変更数量（実数）とする。

(現場立会)

第2条 受注者は、工事着手前に監督員と現場立会を行い、監督員の指示及び提示された資料に基づき、工事の起点、終点（工事範囲）及び弁栓類等位置の確認をしなければならない。

(準備工)

第3条 受注者は準備工として、前項により確認した起点から終点までの測量等の調査を行い、必要に応じて試掘を実施するものとする。なお、調査については当該施設管理者に立会を求め、その結果を整理し、図面を作成するものとする。

2 受注者はCADソフトにて配管図または舗装復旧図を作成し、工事記録にて監督員に承諾を受けなければならない。なお、承諾を受けた図面については、電子データを監督員に提出しなければならない。

(工事の実施)

第4条 受注者は、監督員から承諾を得た配管図または舗装復旧図の設計数量を施工計画に反映させた施工計画書を作成し、これに基づき工事を実施しなければならない。

(設計変更)

第5条 施工中に作成した配管を変更する必要がある場合は、その都度、監督員と協議し、工事完了後の配管を変更設計数量とする。

2 概算数量設計に係る設計変更（工事完了後の数量変更）以外の事由により発生した、その他の設計変更とすべき事項については、通常発注工事の設計変更と同様に取り扱うものとする。

(その他)

第6条 配管図の作成について、電子データのファイル形式は「DXF」または「SXF」を標準とし、その他とする場合は監督員と協議するものとする。

2 配管図に使用する記号は、配水用ポリエチレンパイプシステム協会が発行する「水道配水管用ポリエチレン管及び管継手 設計マニュアル」に記載されている記号を標準とする。

3 地下埋設物の資料収集については、発注者が実施するものとし、その資料について受注者は借用できるものとする。

4 本設計方式に関して疑義が生じた場合は、監督員と協議するものとする。

舗装版切断時に発生する濁水の処理に係る特記仕様書

(趣旨)

第1条 この特記仕様書は、埼玉県土木工事共通仕様書に定めるもののほか、アスファルト舗装版切断時に発生する濁水（以下「濁水」という。）の処理に関し必要な事項を定めるものである。

(適用)

第2条 この特記仕様書は、次の工事に適用する。

- ・工事名 R8基幹重給管西部武里線（県道野田岩槻線）更新工事(概数設計)
- ・工事箇所 春日部市増田新田外2地内

(濁水の処理)

第3条 受注者は、回収した濁水を次のとおり処理するものとする。

- ・種類 汚泥（油分を含む汚泥）
- ・中間処理施設 北葛飾郡松伏町ゆめみ野東四丁目地内、東武商事（株）
- ・処理方法 中間処理後、最終処分場に搬入（処理に焼却又は熔融含まず）

2 受注者は、別の中間処理施設を選定する場合には、事前に監督員と協議するものとする。

(共通事項)

第4条 受注者は、舗装切断作業を行いながら濁水を可能な限り回収し、作業後速やかに回収した濁水を産業廃棄物の汚泥（油分を含む汚泥）として中間処理施設に運搬及び処理するものとする。

2 受注者は、汚泥の中間処理業の許可を受けている業者と産業廃棄物処分委託契約を締結しなければならないものとする。

3 受注者は、自ら運搬を行う場合を除き、汚泥の収集運搬業の許可を受けている業者と産業廃棄物収集運搬委託契約を締結しなければならないものとする。

4 受注者は、濁水の処理に関する履行について、廃棄物の処理及び清掃に関する法律において定める産業廃棄物管理票（以下「マニフェスト」という。）により管理するものとする。

(提出書類)

第5条 受注者は、施工計画書において、濁水の回収、運搬及び処理に関する方法を定めなければならないものとする。また、中間処理業者及び収集運搬業者と第4条第3項及び第4項に基づき締結した委託契約書の写し及び許可証の写しを添付すること。

2 受注者は、工事完成後速やかにマニフェストの写しを監督員に提出しなければならないものとする。

(その他)

第6条 濁水処理量については、舗装版の切断延長や切断厚が変わった場合を除き、原則として設計変更の対象としないものとする。

2 受注者は、舗装版切断時に濁水を生じない工法を使用する場合には、事前に監督員と協議するものとする。

3 この特記仕様書に疑義等が生じた場合については、別途監督員と協議するものとする。