

令和6年度

工 事 仕 様 書

工 事 名	市道1-22号線（粕壁）外1路線配水管更新工事
工 事 場 所	春日部市粕壁地内
路 河 川 名 称	
事 業 名	
工 事 大 要	

東武野田線87号踏切
 φ 250^{mm} クラド 鋳鉄管布設工 L=25.34m (26.33m)
 φ 150^{mm} リフレクソ管布設工 L=21.82m (22.16m)
 空気弁設置工 N=1基
 給水管接続工 N=3箇所
 舗装本復旧工 A=161.54m²

東武野田線88号踏切
 φ 250^{mm} クラド 鋳鉄管布設工 L=13.22m (13.36m)
 φ 100^{mm} クラド 鋳鉄管布設工 L= 1.03m (1.03m)
 φ 50^{mm} リフレクソ管布設工 L= 7.81m (7.81m)
 空気弁設置工 N=1基
 舗装本復旧工 A=113.00m²

変更理由							
備考							
地区	(0001) 県南	労務費補正	1.00	機械経費(賃料)補正	1.00		
単価適用年月	(R0604) 令和06年04月						
工期	当初	自		至	令和 6年 10月 24日		
		日数					
	変更			至			
経費適用年月	令和06年04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						
	合計						
請負	工事価格						
	消費税相当額						
	合計						
	請負増減額						
週休2日区分	採用しない						

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 (87号踏切)						式			
				1					
└ └ 管路布設替						式			
				1					
└ └ └ DIP-GX φ250 布設工						式			
				1					
└ └ └ └ 管材費						式			第1号一位代価表
				1					
└ └ └ └ 労務費						式			第2号一位代価表
				1					
└ └ └ └ 土工費						式			第3号一位代価表
				1					
└ └ └ └ 土留工						式			第4号一位代価表
				1					
└ └ └ HPPE φ150 布設工						式			
				1					
└ └ └ └ 管材費						式			第5号一位代価表
				1					
└ └ └ └ 労務費 [昼間施工]						式			第6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
----- 労務費 [夜間施工]		式			第7号一位代価表
	1				
----- 土工費 [昼間施工]		式			第8号一位代価表
	1				
----- 土工費 [夜間施工]		式			第9号一位代価表
	1				
--- 仮設管布設・撤去工		式			
	1				
----- 管材費		式			第10号一位代価表
	1				
----- 労務費		式			第11号一位代価表
	1				
----- 土工費		式			第12号一位代価表
	1				
--- 既設管撤去工		式			
	1				
----- 労務費 [昼間施工]		式			第13号一位代価表
	1				
----- 労務費 [夜間施工]		式			第14号一位代価表
	1				
----- 土工費 [昼間施工]		式			第15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
――― 土工費 [夜間施工]		式			第16号一位代価表
	1				
―― 給水管接続工		式			
	1				
――― 管材費		式			第17号一位代価表
	1				
――― 労務費		式			第18号一位代価表
	1				
――― 土工費		式			第19号一位代価表
	1				
―― 舗装本復旧工		式			
	1				
――― 舗装本復旧工 [昼間施工]		式			第20号一位代価表
	1				
――― 舗装本復旧工 [夜間施工]		式			第21号一位代価表
	1				
―― 植栽工		式			
	1				
――― 既存植栽撤去工 キンモクセイ 伐採		本			第22号一位代価表
	1				
――― 既存植栽撤去工 キンモクセイ 伐根		本			第23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
採	---	---	既存植栽撤去工 ヒトヅツ 伐		m2			第24号一位代価表
				18				
根	---	---	既存植栽撤去工 ヒトヅツ 伐		m2			第25号一位代価表
				18				
---	---	---	新規植採工 キンモケイ		本			第26号一位代価表
				1				
---	---	---	新規植採工 ヒトヅツ		m2			第27号一位代価表
				18				
-	-	-	管路更新 (88号踏切)		式			
				1				
-	-	-	管路布設替		式			
				1				
-	-	-	DIP-GX φ250 布設工		式			
				1				
-	-	-	管材費		式			第28号一位代価表
				1				
-	-	-	労務費		式			第29号一位代価表
				1				
-	-	-	土工費		式			第30号一位代価表
				1				
-	-	-	土留工		式			第31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
- - - DIP-GX φ100 布設工		式			
	1				
- - - - 管材費		式			第32号一位代価表
	1				
- - - - 労務費		式			第33号一位代価表
	1				
- - - - 土工費		式			第34号一位代価表
	1				
- - - HPPE φ50 布設工		式			
	1				
- - - - 管材費		式			第35号一位代価表
	1				
- - - - 労務費		式			第36号一位代価表
	1				
- - - - 土工費		式			第37号一位代価表
	1				
- - - 仮設管布設・撤去工		式			
	1				
- - - - 管材費		式			第38号一位代価表
	1				
- - - - 労務費		式			第39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
----	土工費					式			第40号一位代価表
				1					
---	既設管撤去工					式			
				1					
----	労務費					式			第41号一位代価表
				1					
----	土工費					式			第42号一位代価表
				1					
---	舗装本復旧工					式			
				1					
----	舗装本復旧工					式			第43号一位代価表
				1					
-	【交通誘導警備員】					式			
				1					
--	【交通誘導警備員】					式			
				1					
-	【交通誘導警備員】 (87号踏切) [昼間]					式			
				1					
----	交通誘導警備員B					人日			第44号一位代価表
-	【交通誘導警備員】 (87号踏切) [夜間]					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
-	-	-	交通誘導警備員B		人日			第45号一位代価表
-	-	-	【交通誘導警備員】(88号踏切)		式			
				1				
-	-	-	交通誘導警備員B		人日			第46号一位代価表
-	-	-	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 87号踏切
				4.2				
-	-	-	仮設材等運搬(復路)		t			第9502号一位代価表 87号踏切
				4.2				
-	-	-	仮設材等運搬(往路)		t			第9503号一位代価表 88号踏切
				2.5				
-	-	-	仮設材等運搬(復路)		t			第9504号一位代価表 88号踏切
				2.5				

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
- - -	技術管理費				式			
				1				
- - - -	通水試験				m			第9505号一位代価表 87号踏切
				48.5				
- - - -	通水試験				m			第9506号一位代価表 88号踏切
				22.2				
- - -	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				
-	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)	5	本			87号踏切
ダクタイル鋳鉄管 GX形 2受T字 管 φ250×φ150	1	個			
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 両受曲 管 φ250×45°	2	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 浅層埋設型フレンジ付T字管 φ250×φ75 (7.5K)	1	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 継ぎ輪 φ250	1	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 短管2号 φ250	1	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 ライナ φ250 ライナボード含む	5	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 G-Linkセッ ト φ250	1	個			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
GX形 切管用挿しロリング φ250 タッピンねじ	5	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ソフトシル仕切弁(受挿) φ250 10K	1	基			
不断水制水弁 鋳鉄管 φ250	1	基			
裯式弁筐 U-41 ノカット裯式/市章入、管種・口径表示	2	個			
裯式弁筐用台座 コンクリート製 A-1	2	個			
急速空気弁 SUS316 φ25	1	個			
空気弁用補修弁 φ75×H100 ボール式 FCD	1	個			
フランジ用合金(絶縁) φ250 RF 7.5k	1	個			
フランジ用合金(FSA) GF1号 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			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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			
合 計		式			

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4t積2.9t吊(標準), 無	25.7	m			第1号施工表 87号踏切
鑄鉄管布設 GX形継手接合 250mm, P-Link、G-Linkの接合無, 直管, 無	5	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	1	口			第5号施工表
鑄鉄管切断・溝切2工程(専用工具) 切断・溝切り2工程, 250mm	5	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	5	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4t積2.9t吊(標準), 無	1	基			第8号施工表
不断水制水弁挿入工 鑄鉄管 φ250 昼間	1	箇所			
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	2	箇所			第9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	1	基			第10号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄蓋設置 設置, 円形 3号 500mm	1	個			第11号施工表
レジンコンクリート製ボックス設置 円形3号 調整リングH50、上部H200、下部H200、底版H40	1	箇所			第1号特殊施工
铸铁管布設 フランジ継手接合 JWWA 7.5K, 250mm, 無	1	口			第12号施工表
铸铁管布設 フランジ継手接合 JWWA 7.5K, 75(80)mm, 無	1	口			第13号施工表
管明示テープ工 DIP-GX φ250 材工共 4箇所/本 天端明示無	24.7	m			第2号特殊施工
管明示シート工 材工共	25.7	m			第3号特殊施工
撤去管吊上積込(铸铁管) 機械 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	16.8	m			第16号施工表
铸铁管(撤去)切断 ダクタイル铸铁管(FCD), エンジンカッター使用, 250mm	4	口			第17号施工表
铸铁管(撤去)継手取外 フランジ継手 JWWA 7.5K, 250mm, 無	1	口			第18号施工表
铸铁管等運搬処分	1	式			第4号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレンスリーブ被覆工 250mm, 固定用コネクタ, 0, 0, 無	25.7	m			第20号施工表 材工共
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	50	m			第1号施工P 87号踏切
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]	0.1	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)	18	m ²			第21号施工表
As殻運搬処理	1	m ³			第5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)	40	m ³			第25号施工表
掘削 土砂, 現場制約あり	2	m ³			第2号施工P
人力積込 土砂	2	m ³			第3号施工P
発生土運搬処理	40	m ³			第6号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	5	m ³			第7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)	30	m3			第17号特殊施工
下層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 20 m3/100m2	6	m2			第29号施工表
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	6	m2			第31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 m3/100m2	13	m2			第32号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 歩道, 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	18	m2			第33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) 3.5m以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出か ス対策型(第2次基準値)	9	m			第36号施工表
軽量鋼矢板引抜き工(機械施工) 3.5m以下, ハックウ 山積0.28m ³ , 排出か ス対策型(第2次基準値)	9	m			第37号施工表
支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去、2段(3.5m以下)、水圧 式ハイブポート	9	m			第27号特殊施工
軽量鋼矢板賃料	4.3	t			第8号特殊施工
支保材(軽量金属製)賃料	1	式			第29号特殊施工
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 φ150×5000		本			87号踏切
	1				
配水用ポリエチレン管 直管 φ150×5000		本			
	3				
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ150×45°		個			
	1				
配水用ポリエチレン管 EF両受ベン ド φ150×45°		個			
	1				
配水用ポリエチレン管 EF両受Sベン ド φ150×H450		個			
	2				
配水用ポリエチレン管 EFソケット φ150		個			
	2				
配水用ポリエチレン管 ダクタイル鋳鉄管GX形用 異形管継手 φ150		個			
	1				
ポリPCジョイント φ150		個			
	1				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ソフトシル仕切弁(受 挿) φ150 10K		基			
	1				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 接合材料 φ150		個			
	2				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
不断水制水弁 鑄鉄管 φ150	1	基			
矽式弁筐 U-41 ハット矽式/市章入、管種・口径表示	2	個			
矽式弁筐用台座 コンクリート製 A-1	2	個			
合 計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ホリエチレン管(融着接合)布設 据付工 150mm, 無		m			第38号施工表
	14.1				87号踏切
ホリエチレン管切断 150mm, 無		口			第39号施工表
	5				
ホリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 1口継手, 無		箇所			第40号施工表
	7				
ホリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 2口継手(標準), 無		箇所			第41号施工表
	1				
ホリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 150mm, 無		口			第42号施工表
	1				
铸铁管布設 メカニカル継手接合 150mm, 離脱防止継手以外, 普通押 輪, 本, 本, 無		口			第43号施工表
	1				
铸铁管布設 GX形継手接合 150mm, P-Link、G-Linkの接合無, 異形 管, 無		口			第44号施工表
	2				
仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 150mm, 無		基			第45号施工表
	1				
不断水制水弁挿入工 铸铁管 φ150 昼間		箇所			
	1				
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 3号, 有		箇所			第46号施工表
	2				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管明示テープ工 HPPEφ150 材工共 4箇所/本 天端明示無	14.1	m			第9号特殊施工
管明示シート工 材工共	13.7	m			第3号特殊施工
撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械 150mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	3.1	m			第48号施工表
鑄鉄管(撤去)切断 ダクタイル鑄鉄管(FCD), エンジンカッター使用, 150mm	2	口			第49号施工表
スクラップ ヘビーH1	0.1	t			
溶剤浸透防護シート被覆工 150mm, 固定用ゴムバンド, 0, 0, 無	14.1	m			第50号施工表 材工共
合 計		式			

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51号施工表
	7.6				87号踏切
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52号施工表
	1				
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53号施工表
	1				
管明示テープ工 HPPE φ150 材工共 4箇所/本 天端明示無		m			第10号特殊施工
	7.6				夜間
管明示シート工 材工共		m			第11号特殊施工
	7.6				夜間
溶剤浸透防護シート被覆工 150mm, 固定用ゴムバンド, 0, 0, 無		m			第56号施工表
	7.6				材工共
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	26	m			第1号施工P 87号踏切
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			
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21号施工表
As殻運搬処理	0.4	m ³			第5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)	10	m ³			第25号施工表
掘削 土砂, 現場制約あり	1	m ³			第2号施工P
人力積込 土砂	1	m ³			第3号施工P
発生土運搬処理	10	m ³			第6号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	2	m ³			第7号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	10	m ³			第17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	4	m ²			第29号施工表
上層路盤工 (t=12cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 12 m ³ /100m ²	4	m ²			第31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	4	m ²			第32号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 歩道, 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33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	15	m			第5号施工P 87号踏切 夜間
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]	0.1	m ³			
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)	5	m ²			第57号施工表
As殻運搬処理	1	m ³			第12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61号施工表
発生土運搬処理	5	m ³			第13号特殊施工
管路埋戻(機械投入人力転圧)	1	m ³			第14号特殊施工
管路埋戻(機械埋戻・バックホ)	4	m ³			第19号特殊施工
下層路盤工 (t=12cm) 2層, 1.8m未満, 再生クラッシューレン RC-40, 12 m ³ /100m ²	5	m ²			第65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 m3/100m2	5	m2			第67号施工表
舗装工(人力) 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	5	m2			第68号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道用ポリエチレン管（保護層付直管 二層構造） φ50		m			87号踏切
	5.7				
水道用ポリエチレン管（保護層付直管 二層構造） φ20		m			
	11.6				
水道用ポリエチレン管 金属継手 エルボ φ50×90°		個			
	2				
水道用ポリエチレン管 金属継手 エルボ φ20×90°		個			
	2				
水道用ポリエチレン管 金属継手 チーズ φ20		個			
	1				
水道用ポリエチレン管 金属継手 分止水栓ソケット φ50		個			
	3				
水道用ポリエチレン管 金属継手 分止水栓ソケット φ20		個			
	5				
PVジョイント φ50×φ30 異種管用継手 ポリ管・塩化ビ管用メカニカル形		個			
	1				
PVジョイント φ20 異種管用継手 ポリ管・塩化ビ管用メカニカル形		個			
	2				
サドル付分水栓 ボール式 鋳鉄用 φ250×φ20 可撓式継手含む 取出部の継手ハッキンは金属入		個			
	1				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
サドル付分水栓 ホール式 鋳鉄用 φ150×φ50 可携式継手含む 取出部の継手ハッキンは金属入	1	個			
青銅製仕切弁 φ50	1	個			
甲止水栓 φ20	2	個			
止水栓ボックス SSDD 75×600	3	個			
サドル分水栓用キャップ (砲金製) φ50	1	個			
サドル分水栓用キャップ (砲金製) φ20	1	個			
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管布設 据付工 50mm, 無		m			第71号施工表
	5.7				87号踏切
ポリエチレン管布設 据付工 20mm, 無		m			第72号施工表
	11.6				
ポリエチレン管切断 50mm, 無		口			第73号施工表
	4				
ポリエチレン管切断 20mm, 無		口			第74号施工表
	7				
ポリエチレン管布設 継手工 50mm, 無		口			第75号施工表
	4				
ポリエチレン管布設 継手工 20mm, 無		口			第76号施工表
	7				
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無		口			第77号施工表
	3				φ50mm以下
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無		口			第78号施工表
	3				φ50以下
ナール分水栓建込み 铸铁管, 20mm, 250mm, 無		箇所			第79号施工表
	1				
ナール分水栓建込み 铸铁管, 50mm, 150mm, 無		箇所			第80号施工表
	1				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
止水栓取付け 全工程, PP用, 50mm, 無	1	箇所			第81号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 20mm, 無	2	箇所			第82号施工表
撤去管吊上積込(ポリエチレン管) 50mm, 無	5.7	m			第83号施工表
撤去管吊上積込(ポリエチレン管) 20mm, 無	11.6	m			第84号施工表
ポリエチレン管布設 継手工 50mm, 無	2	口			第85号施工表 撤去 再使用なし
ポリエチレン管布設 継手工 20mm, 無	7	口			第86号施工表 撤去 再使用なし
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	3	口			第87号施工表 φ50mm以下 撤去 再使用なし
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	3	口			第88号施工表 φ50mm以下 撤去 再使用なし
小口径管ねじ込み接合 50mm, 無	1	口			第89号施工表
小口径管ねじ込み接合 20mm, 無	1	口			第90号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
止水栓取付け 全工程, PP用, 50mm, 無		箇所			第91号施工表
	1				撤去 再使用なし
止水栓取付け 全工程, PP用, 20mm, 無		箇所			第92号施工表
	2				撤去 再使用なし
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	35	m			第1号施工P 87号踏切
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]	0.1	m ³			
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)	21	m ²			第21号施工表
As殻運搬処理	1	m ³			第5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)	10	m ³			第25号施工表
発生土運搬処理	10	m ³			第6号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	0.4	m ³			第7号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	10	m ³			第17号特殊施工
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	10	m ²			第32号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装工(人力)		m ²			第33号施工表
50 mm, 歩道, 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	21				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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	9.0	m			第16号施工表 87号踏切
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	39.3	m			第48号施工表
鋳鉄管(撤去)切断 ダクタイル鋳鉄管(FCD), エンジンカッター使用, 250mm	2	口			第93号施工表
鋳鉄管(撤去)切断 ダクタイル鋳鉄管(FCD), エンジンカッター使用, 150mm	9	口			第49号施工表
スクラップ へビーH1	1.5	t			
撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 75mm, 無	2.1	m			第94号施工表
硬質塩化ビニル管(撤去)切断 75mm, 無	1	口			第95号施工表
鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	1	基			第96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	3	基			第97号施工表

第13号一位代価表

労務費 [昼間施工]

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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積2.9t吊(標準), 無	1	基			第98号施工表
ねじ式弁筐設置 撤去, A・B形 4号, 有	5	箇所			第99号施工表
合 計		式			

第14号一位代価表

労務費 [夜間施工]

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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	7.6	m			第100号施工表 87号踏切
鋳鉄管(撤去)切断 タクタイト鋳鉄管(FCD), エンジンカッター使用, 150mm	2	口			第102号施工表
スクラップ ヘビーH1	0.2	t			
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	101	m			第1号施工P 87号踏切
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]	0.1	m ³			
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)	31	m ²			第21号施工表
As殻運搬処理	2	m ³			第5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25号施工表
発生土運搬処理	20	m ³			第6号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	20	m ³			第17号特殊施工
下層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生クラッシュラン RC-40, 20 m ³ /100m ²	25	m ²			第29号施工表
上層路盤工 (t=10cm) 1 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²	25	m ²			第103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	6	m ²			第32号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 歩道, 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	31	m ²			第33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	15	m			第5号施工P 87号踏切 夜間
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]	0.1	m ³			
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)	5	m ²			第57号施工表
As殻運搬処理	1	m ³			第12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)	3	m ³			第61号施工表
発生土運搬処理	3	m ³			第13号特殊施工
管路埋戻(機械埋戻・バックホ)	2	m ³			第19号特殊施工
下層路盤工 (t=12cm) 2 層, 1.8m未満, 再生クラッシュラン RC-40, 20 m ³ /100m ²	5	m ²			第104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	5	m ²			第67号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装工(人力)		m ²			第68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	5				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
給水用高密度ポリエチレン管 直管 φ50×5000		本			
	1				
給水用高密度ポリエチレン管 直管 φ25×5000		本			
	2				
バルブ付分水栓 ホール式 鋳鉄用 φ250×φ25 可撓式継手含む 取出部の継手ハッキンは金属入		個			
	2				
給水用ポリエチレン管 EFバルブ付分水栓 φ150×φ50		個			
	1				
給水用ポリエチレン管 EF変換ソケット φ50 メーター用		個			
	1				
給水用ポリエチレン管 SPユニオン継手 φ25		個			
	2				
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ25		個			
	2				
給水用ポリエチレン管 継手 ソケット φ50		個			
	2				
給水用ポリエチレン管 継手 ソケット φ25		個			
	6				
PVジョイント φ50×φ30 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用カナル形		個			
	1				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
PVジョイント φ25×20 異種管用継手 ポリ管・塩化ビ管用工コ ル形	2	個			
PE挿し口付きボールバルブ φ50	1	個			
PE挿し口付きボールバルブ φ25	2	個			
止水栓ボックス SSDD 75×600	3	個			
合 計		式			

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 50mm, 無		m			第105号施工表
	3.7				87号踏切
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 25mm, 無		m			第106号施工表
	8.6				
ポリエチレン管切断 50mm, 無		口			第73号施工表
	2				
ポリエチレン管切断 25mm, 無		口			第107号施工表
	6				
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 50mm, 1口継手, 無		箇所			第108号施工表
	1				
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 50mm, 2口継手(標準), 無		箇所			第109号施工表
	4				
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 1口継手, 無		箇所			第110号施工表
	2				
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 2口継手(標準), 無		箇所			第111号施工表
	6				
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無		口			第77号施工表
	3				φ50mm以下
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無		口			第78号施工表
	3				φ50mm以下

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ナール分水栓建込み 铸铁管, 25mm, 250mm, 無	2	箇所			第112号施工表
ナール分水栓建込み 铸铁管, 50mm, 150mm, 無	1	箇所			第80号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 50mm, 無	1	箇所			第81号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	2	箇所			第113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 87号踏切
舗装版切断 コンクリート舗装版, 15cm以下, 全ての費用	5	m			第6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]	0.1	m ³			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm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)	3	m ²			第21号施工表
As殻運搬処理	0.2	m ³			第5号特殊施工
コンクリートはつり 3cmを超え6cm以下, 全ての費用	1	m ²			第7号施工P
発生土・As塊・Co塊処理 As塊・Co塊(無筋), 4t積, バックホ山 積0.28m ³ , 有, 12.0km以下, 良好, 無	0.1	m ³			第114号施工表
バックホ掘削積込 クローラ型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m ³			第25号施工表
掘削 土砂, 現場制約あり	3	m ³			第2号施工P

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
人力積込 土砂	3	m3			第3号施工P
発生土運搬処理	5	m3			第6号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	2.1	m3			第7号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	1	m3			第17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 m3/100m2	3	m2			第29号施工表
上層路盤工 (t=10cm) 1 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーレン RC-40, 10 m3/100m2	1	m2			第115号施工表
上層路盤工 (t=10cm) 1 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 10 m3/100m2	3	m2			第116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 m3/100m2	3	m2			第32号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 歩道, 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	m2			第33号施工表
コンクリート舗装工 人力舗設 20cm未満	1	m2			第117号施工表

合 計		式			

第20号一位代価表

舗装本復旧工 [昼間施工]

1.000 式 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	6	m			第1号施工P 87号踏切
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]	0.1	m ³			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm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)	140	m ²			第21号施工表
As殻運搬処理	7	m ³			第5号特殊施工
不陸整正 有り, 17mm以上21mm未満, 再生粒度調 整砕石 RM-40, 全ての費用	140	m ²			第8号施工P
舗装工(人力) 50 mm, 歩道, 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	140	m ²			第33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	15	m			第5号施工P 87号踏切 夜間
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〕	0.1	m ³			
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)	21	m ²			第57号施工表
As殻運搬処理	1	m ³			第12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)	0.5	m ³			第61号施工表
発生土運搬処理	0.5	m ³			第13号特殊施工
不陸整正 有り, 17mm以上21mm未満, 再生粒度調 整碎石 RM-40, 全ての費用	5	m ²			第8号施工P
基層(車道・路肩部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下), 50 mm, mm, mm, 再生粗粒度アスコ ン(20), フライコート PK-3, 全ての費用	5	m ²			第9号施工P
基層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下, mm, mm, 70 mm, 再 生密粒度アスコン(20), タックコート PK-4, 全ての費用	21	m ²			第10号施工P

第21号一位代価表

舗装本復旧工 [夜間施工]

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
区画線設置		m			第118号施工表
有り, 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	5				
合 計		式			

第22号一位代価表

既存植栽撤去工 キンケイ 伐採

10.000 本 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
チェーンソー運転 80cc		日			
運転 (トラック 2t)		日			第119号施工表
処分費 (t) 越谷県土整備事務所管内, 各種		t			第120号施工表
	1.20				
運搬費		台			
合 計		本			
	(1			当り)

第23号一位代価表

既存植栽撤去工 キンモクセイ 伐根

10.000 本 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
造園工		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 排対型 (2次)		日			第121号施工表
運転 (トラック 2t)		日			第119号施工表
処分費 (t) 越谷県土整備事務所管内, 各種	0.07	t			第122号施工表
運搬費		台			
合計	(1	本	当り)

第24号一位代価表

既存植栽撤去工 ヒトヅツヅ 伐採

1.000 m2 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
既存植栽撤去工 ヒトヅツヅ 伐採	4	本			第30号特殊施工
合計		m2			

第25号一位代価表

既存植栽撤去工 ヒト`ツツジ 伐根

1.000 m2 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
既存植栽撤去工 ヒト`ツツジ 伐根		本			第31号特殊施工
	4				
合 計		m2			

第26号一位代価表

新規植採工 キンモクセイ

100.000 本 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
造園工		人			
普通作業員		人			
キンモクセイ 樹高3.0m×枝張1.0m		本			
	100.00				
杉支柱丸太(防腐加工) 長0.6m 末口6cm		本			
	100.00				
杉支柱丸太(防腐加工) 長1.8m 末口6cm		本			
	200.00				
合 計		本			
	(1			当り)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
新規植栽工 ヒト`ツツジ		本			第32号特殊施工
	4				
合 計		m2			

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)	3	本			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 2受T字 管 φ250×φ100	1	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管 φ250×22 1/2°	1	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受曲 管 φ250×22 1/2°	1	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 浅層埋設型フレン ジ付T字管 φ250×φ75 (7.5K)	1	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 継ぎ輪 φ250	1	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 短管2号 φ250	1	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 接合材料 φ250	7	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ライナ φ250 ライナボード含む	3	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 G-Linkセッ ト φ250	1	個			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
GX形 切管用挿しロリング φ250 タッピンねじ	3	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ソフトシール仕切弁(受挿) φ250 10K	1	基			
ダクタイル鋳鉄管 フランジ短管 φ75×500 RF7.5k	1	個			
不断水制水弁 鋳鉄管 φ250	1	基			
急速空気弁 SUS316 φ25	1	個			
フランジ補強金具 補修弁用 φ75×100	1	個			
フランジ用合金(絶縁) φ250 RF 7.5k	1	個			
フランジ用合金(FSA) GF1号 φ75 7.5k	3	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			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
円形鉄蓋用下枠 上部 200A 50-200A	1	個			
円形鉄蓋用下枠 中部 300B 50-300B	1	個			
円形鉄蓋用下枠 下部 300C 50-300C	1	個			
円形鉄蓋用下枠 底板 50-40S	1	個			
柵式弁筐 U-67 ノカット柵式/市章入、管種・口径表示	2	個			
柵式弁筐用台座 コンクリート製 A-1	2	個			
スクラップ ヘビーH1	1	t			
合 計		式			

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	12.7	m			第1号施工表 88号踏切
铸铁管布設 GX形継手接合 250mm, P-Link、G-Linkの接合無, 直管, 無	3	口			第3号施工表
铸铁管布設 GX形継手接合 250mm, P-Link、G-Linkの接合無, 異形管, 無	7	口			第4号施工表
铸铁管布設 GX形継手接合 250mm, G-Link接合, 異形管, 無	1	口			第5号施工表
铸铁管切断・溝切2工程(専用工具) 切断・溝切り2工程, 250mm	3	口			第123号施工表
铸铁布設 NS・SII・GX継手挿口加工 GX形継手, タッピンねじ式, 250mm, 無	3	口			第7号施工表
铸铁製仕切弁設置(縦・横型) 設置, 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	1	基			第8号施工表
不断水制水弁挿入工 铸铁管 φ250 昼間	1	箇所			
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	2	箇所			第9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	1	基			第10号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄蓋設置 設置, 円形 3号 500mm	1	個			第11号施工表
レジンコンクリート製ボックス設置 円形3号 調整リングH50、上部H200、中部H300、下部H300、底版H40	1	箇所			第15号特殊施工
鋳鉄管布設 フランジ継手接合 JWWA 7.5K, 250mm, 無	1	口			第12号施工表
鋳鉄管布設 フランジ継手接合 JWWA 7.5K, 75(80)mm, 無	2	口			第13号施工表
管明示テープ工 DIP-GX φ250 材工共 4箇所/本 天端明示無	12.7	m			第16号特殊施工
管明示シート工 材工共	12.5	m			第20号特殊施工
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	13.4	m			第16号施工表
鋳鉄管(撤去)切断 ダクタイル鋳鉄管(FCD), エンジンカッター使用, 250mm	4	口			第17号施工表
鋳鉄管(撤去)継手取外 フランジ継手 JWWA 7.5K, 250mm, 無	1	口			第18号施工表
鋳鉄管等運搬処分	1	式			第18号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレンスリーブ被覆工 250mm, 固定用コムバンド, 0, 0, 無	12.7	m			第20号施工表 材工共
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	39	m			第1号施工P 88号踏切
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]	0.1	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)	15	m ²			第21号施工表
As殻運搬処理	1	m ³			第9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)	30	m ³			第25号施工表
掘削 土砂, 現場制約あり	2	m ³			第2号施工P
人力積込 土砂	2	m ³			第3号施工P
発生土運搬処理	30	m ³			第6号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	4	m ³			第21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17号特殊施工
	10				
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 m3/100m2		m2			第124号施工表
	15				
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32号施工表
	15				
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), 有		m2			第125号施工表
	15				
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・引抜工(機械施工) H=2.00 1段支保		m			第23号特殊施工
	2				
軽量鋼矢板たて込み・引抜工(機械施工) H=2.50 2段支保		m			第24号特殊施工
	8				
支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去、1段(2.0m)、水圧式ハイク 材-ト		m			第22号特殊施工
	2				
支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去、2段(2.5m)、水圧式ハイク 材-ト		m			第27号特殊施工
	8				
軽量鋼矢板賃料 H=2.00 1段支保		t			第8号特殊施工
	0.5				
軽量鋼矢板賃料 H=2.50 2段支保		t			第28号特殊施工
	2.0				
支保材(軽量金属製)賃料		式			第33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 GX形 曲管 φ100×45°		個			88号踏切
	2				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 接合材料 φ100		個			
	3				
合 計		式			

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 100mm, ハックホウ クレーン機能付2.9t吊, 排出ガス対策型(第2次基準値), 無	1.0	m			第130号施工表 88号踏切
鑄鉄管布設 GX形継手接合 100mm, P-Link、G-Linkの接合無, 異形管, 無	3	口			第132号施工表
管明示テープ工 DIP-GX φ100 材工共 3箇所/本 天端明示無	1.0	m			第25号特殊施工
管明示シート工 材工共	1.0	m			第2号特殊施工
ホリチレンスリーブ被覆工 100mm, 固定用ゴムバンド, 0, 0, 無	1.0	m			第134号施工表 材工共
ホリチレンスリーブ被覆工 100mm, 固定用ゴムバンド, 0, 0, 無	1.0	m			第134号施工表 材工共
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	2	m			第1号施工P 88号踏切
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]	0.1	m ³			
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	m ²			第21号施工表
As殻運搬処理	0.1	m ³			第9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25号施工表
発生土運搬処理	1	m ³			第6号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	0.1	m ³			第21号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	0.4	m ³			第17号特殊施工
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシューレン RC-40, 30 m ³ /100m ²	1	m ²			第124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	1	m ²			第32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, フライコート(PK-3), 有	1	m ²			第125号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
給水用ポリエチレン管 直管 φ50 L=5000	2	本			88号踏切
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ50×45°	1	個			
配水用ポリエチレン管 EF両受ベン ド φ50×45°	1	個			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ50	3	個			
異種管継手 φ100×φ50 GX×HPPE用	1	個			
PVジョイント φ50×φ40 異種管用継手 水道用 ポリエチレン管 (HPPE) ・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
配水用ポリエチレン管 PE挿し口付ソフトシル仕 切弁 φ50	1	個			
襯式弁篋 U-67 ハット襯式/市章入、管種・口径表示	1	個			
円形鉄蓋用下枠 上部 200A 50-200A	1	個			
合 計		式			

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 50mm, 無		m			第105号施工表
	7.1				88号踏切
ポリエチレン管切断 50mm, 無		口			第73号施工表
	3				
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 50mm, 1口継手, 無		箇所			第108号施工表
	3				
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 50mm, 2口継手(標準), 無		箇所			第109号施工表
	3				
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無		口			第77号施工表
	2				φ50以下
仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 50mm, 無		基			第135号施工表
	1				
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 2号, 有		箇所			第136号施工表
	1				
管明示テープ工 HPPE φ50		m			第26号特殊施工
	7.1				
管明示シート工 材工共		m			第2号特殊施工
	7.1				
撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 40mm, 無		m			第138号施工表
	4.3				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管(撤去)切断 40mm, 無	1	口			第139号施工表
鑄鉄製仕切弁撤去(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	1	基			第140号施工表
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 2号, 有	1	箇所			第141号施工表
溶剤浸透防護スリーブ被覆工 50mm, 固定用コマンント, 0, 0, 無	7.1	m			第142号施工表 材工共
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	16	m			第1号施工P 88号踏切
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]	0.1	m ³			
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)	5	m ²			第21号施工表
As殻運搬処理	0.2	m ³			第9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)	10	m ³			第25号施工表
発生土運搬処理	10	m ³			第6号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	0.3	m ³			第21号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	4	m ³			第17号特殊施工
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシューレン RC-40, 30 m ³ /100m ²	5	m ²			第124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	5	m ²			第32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, フライコート(PK-3), 有	5	m ²			第125号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道用ポリエチレン管（保護層付直管 二層構造） φ50		m			
	24.6				
水道用ポリエチレン管（保護層付直管 二層構造） φ40		m			
	2.2				
水道用ポリエチレン管（保護層付直管 二層構造） φ20		m			
	2.9				
水道用ポリエチレン管 金属継手 エルボ φ50×90°		個			
	5				
水道用ポリエチレン管 金属継手 エルボ φ40×90°		個			
	2				
水道用ポリエチレン管 金属継手 エルボ φ20×90°		個			
	2				
水道用ポリエチレン管 金属継手 径違いチース φ50×40		個			
	1				
水道用ポリエチレン管 金属継手 径違いチース φ50×20		個			
	1				
水道用ポリエチレン管 金属継手 分止水栓ソケット φ50		個			
	3				
給水用ポリエチレン管 金属継手 分止水栓ソケット φ40		個			
	2				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道用ポリエチレン管 金属継手 分止水栓ソケット φ20	2	個			
PVジョイント φ50×φ40 異種管用継手 給水用ポリ管 (PEP) ・塩化ビニル管用メカ形	1	個			
PVジョイント φ50×φ40 異種管用継手 水道用ポリ管 (HPPE) ・塩化ビニル管用メカ形	1	個			
PVジョイント φ40 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用メカ形	1	個			
PVジョイント φ20 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用メカ形	1	個			
ナット付分水栓 ホール式 鋳鉄用 φ250×φ50 可撓式継手含む 取出部の継手パッキンは金属入	1	個			
青銅製仕切弁 φ50	1	個			
青銅製仕切弁 φ40	1	個			
甲止水栓 φ20	1	個			
止水栓ボックス SSDD 75×600	3	個			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
サドル分水栓用キャップ (砲金製) φ50		個			
	1				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ホ°ポリエチレン管布設 据付工 50mm, 無	24.6	m			第71号施工表 88号踏切
ホ°ポリエチレン管布設 据付工 40mm, 無	2.2	m			第143号施工表
ホ°ポリエチレン管布設 据付工 20mm, 無	2.9	m			第72号施工表
ホ°ポリエチレン管切断 50mm, 無	9	口			第73号施工表
ホ°ポリエチレン管切断 40mm, 無	4	口			第144号施工表
ホ°ポリエチレン管切断 20mm, 無	4	口			第74号施工表
ホ°ポリエチレン管布設 継手工 50mm, 無	14	口			第75号施工表
ホ°ポリエチレン管布設 継手工 40mm, 無	5	口			第145号施工表
ホ°ポリエチレン管布設 継手工 20mm, 無	5	口			第76号施工表
ホ°ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	3	口			第77号施工表 φ 50mm以下

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	3	口			第78号施工表 φ 50mm以下
ホトル分水栓建込み 鋳鉄管, 50mm, 250mm, 無	1	箇所			第146号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 50mm, 無	1	箇所			第81号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 40mm, 無	1	箇所			第147号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 20mm, 無	1	箇所			第82号施工表
撤去管吊上積込(ポリエチレン管) 50mm, 無	24.6	m			第83号施工表
撤去管吊上積込(ポリエチレン管) 40mm, 無	2.2	m			第148号施工表
撤去管吊上積込(ポリエチレン管) 20mm, 無	2.9	m			第84号施工表
ポリエチレン管布設 継手工 50mm, 無	14	口			第85号施工表 撤去 再使用なし
ポリエチレン管布設 継手工 40mm, 無	5	口			第149号施工表 撤去 再使用なし

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管布設 継手工 20mm, 無		口			第86号施工表
	5				撤去 再使用なし
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無		口			第87号施工表
	3				φ50mm以下 撤去 再使用なし
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無		口			第88号施工表
	3				φ50mm以下 撤去 再使用なし
小口径管ねじ込み接合 50mm, 無		口			第89号施工表
	1				
止水栓取付け 全工程, PP用, 50mm, 無		箇所			第91号施工表
	1				撤去 再使用なし
止水栓取付け 全工程, PP用, 40mm, 無		箇所			第150号施工表
	1				撤去 再使用なし
止水栓取付け 全工程, PP用, 20mm, 無		箇所			第92号施工表
	1				撤去 再使用なし
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	55	m			第1号施工P 88号踏切
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]	0.1	m ³			
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)	33	m ²			第21号施工表
As殻運搬処理	2	m ³			第9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25号施工表
発生土運搬処理	20	m ³			第6号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	1	m ³			第21号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	10	m ³			第17号特殊施工
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシューレン RC-40, 30 m ³ /100m ²	16	m ²			第124号施工表

第40号一位代価表

土工費

1.000 式 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	16	m ²			第32号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 歩道, 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	33	m ²			第33号施工表
合 計		式			

第41号一位代価表

労務費

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 40mm, 無	1	m			第138号施工表 88号踏切
硬質塩化ビニル管(撤去)切断 40mm, 無	1	口			第139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	2	m			第1号施工P 88号踏切
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]	0.1	m ³			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm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)	1	m ²			第21号施工表
As殻運搬処理	0.1	m ³			第9号特殊施工
バックホ掘削積込 クローラ型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	1	m ³			第25号施工表
発生土運搬処理	1	m ³			第6号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	0.4	m ³			第17号特殊施工
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシュラン RC-40, 30 m ³ /100m ²	1	m ²			第124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	1	m ²			第32号施工表

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装工(人力) 50 mm, 歩道, 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	1	m2			第33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	6	m			第1号施工P 88号踏切
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]	0.1	m3			
バックホウ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	113	m2			第21号施工表
As殻運搬処理	6	m3			第9号特殊施工
不陸整正 有り, 17mm以上21mm未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 全ての費用	113	m2			第8号施工P
舗装工(人力) 50 mm, 歩道, 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	113	m2			第33号施工表
合計		式			

第44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45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			夜間
合計	(1	人日	当り)

第46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151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152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151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152号施工表
	100				
合計		t			
	(1		当り)	

第9503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151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152号施工表
	100				
合計		t			
	(1		当り)	

第9504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151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152号施工表
	100				
合計		t			
	(1		当り)	

第9505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153号施工表
					87号踏切
合計		m			
	(1		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153号施工表 88号踏切
合 計	(1	m	当り)

第 0001 号 一位代価表(施工歩掛表)

鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械

10.00 m 当り

(WJ102010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベーストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	250mm
J02 使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J08 配管工労務単価補正	無

第 0002 号 一位代価表(施工歩掛表)

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

1.00 時間 当り

(WJ802013)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t		hr			
合 計	1	時間	当り		

(WJ102075)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	250mm
J02	接合区分	P-Link、G-Linkの接合無
J03	管種	直管
J04	配管工労務単価補正	無

(WJ102075)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	250mm
J02	接合区分	P-Link、G-Linkの接合無
J03	管種	異形管
J04	配管工労務単価補正	無

(WJ102075)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	250mm
J02	接合区分	G-Link接合
J03	管種	異形管
J04	配管工労務単価補正	無

(WJ107035)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
カッター損料		日			
損耗材料費	1.000	式			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

J01 条件名称
 作業分類
 J02 呼び径

入力名称
 切断・溝切り2工程
 250mm

(WJ102080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	継手区分	GX形継手
J02	方式	タップソネジ式
J03	呼び径	250mm
J04	配管工労務単価補正	無

(WJ108010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	呼び径	250mm
J04	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J10	配管工労務単価補正	無

第 0009 号 一位代価表(施工歩掛表) ねじ式弁筐設置

1.00 箇所 当り

(WJ108130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	ねじ式弁筐種類	A・B形 1号
J03	底版の有無	有

第 0010 号 一位代価表(施工歩掛表) 空気弁及び空気弁座設置

1.00 基 当り

(WJ108060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	施工条件	人力施工
J03	呼び径	13~25mm
J04	設置条件	空気弁設置
J05	配管工労務単価補正	無

第 0011 号 一位代価表(施工歩掛表) 鉄蓋設置

1.00 個 当り

(WJ108090)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
蓋	1.000	個			
合 計	1	個	当り		

条件名称
J01 作業区分
J02 鉄蓋種類

入力名称
設置
円形 3号 500mm

第 0012 号 一位代価表(施工歩掛表) 铸铁管布設 フランジ継手接合

1.00 口 当り

(WJ102050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
ボルト	8.000	本			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

条件名称
J01 管の規格
J02 呼び径
J03 配管工労務単価補正

入力名称
JWWA 7.5K
250mm
無

第 0013 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管布設 フランジ継手接合

1.00 口 当り

(WJ102050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
ボルト	4.000	本			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	管の規格	JWWA 7.5K
J02	呼び径	75 (80)mm
J03	配管工労務単価補正	無

第 0014 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管布設 管明示テープ工

100.00 m 当り

(WJ102130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径・寸法	φ 250mm×5000mm
J02	天端明示作業の有無	無

第 0015 号 一位代価表(施工歩掛表) 管明示シート工

100.00 m 当り

(WJ102140)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

第 0016 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械

10.00 m 当り

(WJ109060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベ-ストトラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	250mm
J02 使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J08 配管工労務単価補正	無

第 0017 号 一位代価表(施工歩掛表) 鑄鉄管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

条件名称	入力名称
J01 撤去管材質	ダクタイル鑄鉄管(FCD)
J02 カッター種類	エンジンカッター使用
J03 呼び径	250mm

第 0018 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管(撤去)継手取外 フラジ^レ継手

1.00 口 当り

(WJ109030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	継手規格	JWWA 7.5K
J02	呼び径	250mm
J03	配管工労務単価補正	無

第 0019 号 一位代価表(施工歩掛表) 準備費(運搬費用積上げ分)

1.00 式 当り

(WB010160)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運搬費用	1.000	式			
合 計	1	式	当り		

(WJ102110)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレンスリーブ材料費 (固定用ゴムバンド) φ 200	160.000	組			
ポリエチレンスリーブ材料費 (スリーブ) φ 250	120.000	m			
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

J01	条件名称 呼び径	入力名称 250mm
J02	固定具区分	固定用ゴムバンド
J03	ポリエチレンスリーブ割増係数	0
J05	固定バンド割増係数	0
J07	配管工労務単価補正	無

第 0021 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ舗装版直接掘削・積込

100.00 m2 当り

(WJ501040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)		時間			第22号施工表
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合計	1	m2	当り		

条件名称
 J01 舗装厚
 J02 バックホウ機種
 J03 バックホウ規格

入力名称
 0cm超え10cm以下
 クローラ型山積0.28m3
 排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0022 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ運転

1.00 時間 当り

(WJ501041)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
バックホウ(クローラ)[標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		hr			
合計	1	時間	当り		

条件名称
 J01 バックホウ機種
 J02 バックホウ規格

入力名称
 クローラ型山積0.28m3
 排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0023 号 一位代価表(施工歩掛表)

発生土・As塊・Co塊処理

10.00 m3 当り

(WJ501030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転 4t 良好		日			第24号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m3	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工区分	As塊・Co塊(無筋)
J02	ダンプトラック規格	4t積
J03	積込機種	バックホウ山積0.28m3
J04	DID区間の有無	有
J12	運搬距離(4t)山積0.28m3 DID有	17.0km以下
J19	タイヤ損耗費	良好
J20	処分費計上の有無	無

第 0024 号 一位代価表(施工歩掛表)

ダンプトラック運転 4t

1.00 日 当り

(WJ501031)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(一般)		人			
軽油		L			
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級		供用日			
タイヤ損耗費 4t積級 良好 供用日		供用日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	日	当り		

	条件名称	入力名称
J01	タイヤ損耗費	良好

第 0025 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ掘削積込

100.00 m3 当り

(WJ501010)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)		時間			第26号施工表
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合計	1	m3	当り		

条件名称
J01 バックホウ機種
J02 バックホウ規格

入力名称
クローラ型山積0.28m3
排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0026 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ運転

1.00 時間 当り

(WJ501013)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
バックホウ(クローラ)[標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		hr			
合計	1	時間	当り		

条件名称
J01 バックホウ機種
J02 バックホウ規格

入力名称
クローラ型山積0.28m3
排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0027 号 一位代価表(施工歩掛表) 発生土・As塊・Co塊処理

10.00 m3 当り

(WJ501030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転 4t 良好		日			第24号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m3	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工区分	土砂
J02	ダンプトラック規格	4t積
J03	積込機種	バックホウ山積0.28m3
J04	DID区間の有無	有
J12	運搬距離(4t)山積0.28m3 DID有	6.5km以下
J19	タイヤ損耗費	良好
J20	処分費計上の有無	無

第 0028 号 一位代価表(施工歩掛表) タンパ 運転

1.00 日 当り

(WJ501022)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
ガソリン レギュラー		L			
タンパ及びランマ 質量 60~80kg		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0029 号 一位代価表(施工歩掛表) 路盤工

100.00 m2 当り

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
再生クラッシャーラン RC-40	25.400	m3			
ﾀﾝﾊﾟ 運転		日			第30号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工層数	2 層
J02	施工幅	1.8m未満
J03	路盤材料	再生クラッシャーラン RC-40
J04	路盤材設計量	20 m3/100m2

第 0030 号 一位代価表(施工歩掛表) ﾀﾝﾊﾟ 運転

1.00 日 当り

(WJ501052)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
ガソリン レギュラー		L			
ﾀﾝﾊﾟ及びランマ 質量 60~80kg		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0031 号 一位代価表(施工歩掛表) 路盤工

100.00 m2 当り

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
再生粒度調整碎石 RM-40	15.240	m3			
クワ 運転		日			第30号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

J01 条件名称
 J02 施工層数
 J03 施工幅
 J03 路盤材料
 J04 路盤材設計量

入力名称
 2 層
 1.8m未満
 再生粒度調整碎石 RM-40
 12 m3/100m2

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
再生粒度調整碎石 RM-40	25.400	m3			
クワ 運転		日			第30号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工層数	2 層
J02	施工幅	1.8m未満
J03	路盤材料	再生粒度調整碎石 RM-40
J04	路盤材設計量	20 m3/100m2

(WJ501080)

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			
アスファルト混合物	12.100	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L			
振動ロー運転		日			第34号施工表
振動コンパクタ運転		日			第35号施工表
諸雑費(その他材料)(率)	1	式			
諸雑費(率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

条件名称
 J01 1層当り仕上り厚
 J02 歩車道区分
 J03 アスファルト混合物
 J04 瀝青材料
 J05 砂の散布有無

入力名称
 50 mm
 歩道
 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

第 0034 号 一位代価表(施工歩掛表) 振動ローラ運転

1.00 日 当り

(WJ501081)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
軽油		L			
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t		供用日			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0035 号 一位代価表(施工歩掛表) 振動コンパクト運転

1.00 日 当り

(WJ501082)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
ガソリン レギュラー		L			
振動コンパクト[前進型] 機械質量40~60kg		供用日			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

(WJ101021)

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			
バックホ運転 クローラ型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)		時間			第26号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称
 J01 掘削深
 J02 バックホ機種
 J03 バックホ規格

入力名称
 3.5m以下
 クローラ型山積0.28m³
 排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0037 号 一位代価表(施工歩掛表) 軽量鋼矢板引抜き工(機械施工)

100.00 m 当り

(WJ101022)

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			
バックホ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)		時間			第26号施工表
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合計	1	m	当り		

条件名称
J01 掘削深
J02 使用機械
J05 バックホ規格

入力名称
3.5m以下
バックホ 山積0.28m3
排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0038 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合計	1	m	当り		

条件名称
J01 呼び径
J02 配管工労務単価補正

入力名称
150mm
無

第 0039 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0040 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	継手口	1口継手
J03	配管工労務単価補正	無

第 0041 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	継手口	2口継手(標準)
J03	配管工労務単価補正	無

第 0042 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工

1.00 口 当り

(WJ105050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0043 号 一位代価表(施工歩掛表) 鑄鉄管布設 ｶﾞｶﾞ継手接合

1.00 口 当り

(WJ102030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	継手区分	離脱防止継手以外
J05	押輪区分	普通押輪
J08	配管工労務単価補正	無

第 0044 号 一位代価表(施工歩掛表) 鑄鉄管布設 GX形継手接合

1.00 口 当り

(WJ102075)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	接合区分	P-Link、G-Linkの接合無
J03	管種	異形管
J04	配管工労務単価補正	無

第 0045 号 一位代価表(施工歩掛表) 仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力

1.00 基 当り

(WJ108030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	呼び径	150mm
J03	配管工労務単価補正	無

第 0046 号 一位代価表(施工歩掛表) ねじ式弁筐設置

1.00 箇所 当り

(WJ108130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	ねじ式弁筐種類	A・B形 3号
J03	底版の有無	有

第 0047 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 管明示テープ工

100.00 m 当り

(WJ105060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	φ 150mm

第 0048 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械

10.00 m 当り

(WJ109060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベ-ストトラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	150mm
J02 使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J08 配管工労務単価補正	無

第 0049 号 一位代価表(施工歩掛表) 鑄鉄管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

条件名称	入力名称
J01 撤去管材質	ダクタイル鑄鉄管(FCD)
J02 カッター種類	エンジンカッター使用
J03 呼び径	150mm

(WJ105080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
固定用ゴムバンド φ 150	160.000	組			
溶剤浸透防護スリーブ φ 150	120.000	m			
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	固定具区分	固定用ゴムバンド
J03	防護スリーブ割増係数	0
J04	固定バンド割増係数	0
J05	配管工労務単価補正	無

第 0051 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0052 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	継手口	1口継手
J03	配管工労務単価補正	無

第 0053 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	150mm
J02 継手口	2口継手(標準)
J03 配管工労務単価補正	無

第 0054 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 管明示テープ工

100.00 m 当り

(WJ105060)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
普通作業員		人			夜間
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	φ 150mm

第 0055 号 一位代価表(施工歩掛表) 管明示シート工

100.00 m 当り

(WJ102140)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
普通作業員		人			夜間
合 計	1	m	当り		

(WJ105080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
固定用ゴムバンド φ 150	160.000	組			
溶剤浸透防護スリーブ φ 150	120.000	m			
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称
 J01 呼び径
 J02 固定具区分
 J03 防護スリーブ割増係数
 J04 固定バンド割増係数
 J05 配管工労務単価補正

入力名称
 150mm
 固定用ゴムバンド
 0
 0
 無

第 0057 号 一位代価表(施工歩掛表)

バックホ舗装版直接掘削・積込

100.00 m2 当り

(WJ501040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			夜間
普通作業員		人			夜間
バックホ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)		時間			第58号施工表
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合計	1	m2	当り		

条件名称
 J01 舗装厚
 J02 バックホ機種
 J03 バックホ規格

入力名称
 0cm超え10cm以下
 クローラ型山積0.28m3
 排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0058 号 一位代価表(施工歩掛表)

バックホ運転

1.00 時間 当り

(WJ501041)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人			夜間
軽油		L			
バックホウ(クローラ)[標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		hr			
合計	1	時間	当り		

条件名称
 J01 バックホ機種
 J02 バックホ規格

入力名称
 クローラ型山積0.28m3
 排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0059 号 一位代価表(施工歩掛表) 発生土・As塊・Co塊処理

10.00 m3 当り

(WJ501030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転 4t 良好		日			第60号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m3	当り		

条件名称	入力名称
J01 施工区分	As塊・Co塊(無筋)
J02 ダンプトラック規格	4t積
J03 積込機種	バックホウ山積0.28m3
J04 DID区間の有無	有
J12 運搬距離(4t)山積0.28m3 DID有	17.0km以下
J19 タイヤ損耗費	良好
J20 処分費計上の有無	無

第 0060 号 一位代価表(施工歩掛表) ダンプトラック運転 4t

1.00 日 当り

(WJ501031)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(一般)		人			夜間
軽油		L			
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級		供用日			
タイヤ損耗費 4t積級 良好 供用日		供用日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	日	当り		

条件名称	入力名称
J01 タイヤ損耗費	良好

第 0061 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ掘削積込

100.00 m3 当り

(WJ501010)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			夜間
普通作業員		人			夜間
バックホウ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)		時間			第62号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m3	当り		

条件名称
J01 バックホウ機種
J02 バックホウ規格

入力名称
クローラ型山積0.28m3
排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0062 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ運転

1.00 時間 当り

(WJ501013)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人			夜間
軽油		L			
バックホウ(クローラ)[標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		hr			
合計	1	時間	当り		

条件名称
J01 バックホウ機種
J02 バックホウ規格

入力名称
クローラ型山積0.28m3
排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0063 号 一位代価表(施工歩掛表) 発生土・As塊・Co塊処理

10.00 m3 当り

(WJ501030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転 4t 良好		日			第60号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m3	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工区分	土砂
J02	ダンプトラック規格	4t積
J03	積込機種	バックホウ山積0.28m3
J04	DID区間の有無	有
J12	運搬距離(4t)山積0.28m3 DID有	6.5km以下
J19	タイヤ損耗費	良好
J20	処分費計上の有無	無

第 0064 号 一位代価表(施工歩掛表) タンパ 運転

1.00 日 当り

(WJ501022)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			夜間
ガソリン レギュラー		L			
タンパ及びランマ 質量 60~80kg		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0065 号 一位代価表(施工歩掛表) 路盤工

100.00 m2 当り

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			夜間
再生クラッシャーラン RC-40	15.240	m3			
ﾀﾝﾊﾟ 運転		日			第66号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工層数	2 層
J02	施工幅	1.8m未満
J03	路盤材料	再生クラッシャーラン RC-40
J04	路盤材設計量	12 m3/100m2

第 0066 号 一位代価表(施工歩掛表) ﾀﾝﾊﾟ 運転

1.00 日 当り

(WJ501052)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			夜間
ガソリン レギュラー		L			
ﾀﾝﾊﾟ及びランマ 質量 60~80kg		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			夜間
再生粒度調整碎石 RM-40	25.400	m3			
クハ ^レ 運転		日			第66号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工層数	2 層
J02	施工幅	1.8m未満
J03	路盤材料	再生粒度調整碎石 RM-40
J04	路盤材設計量	20 m3/100m2

(WJ501080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			夜間
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
アスファルト混合物	17.602	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L			
振動ロー運転		日			第69号施工表
振動コンバクタ運転		日			第70号施工表
諸雑費(その他材料)(率)	1	式			
諸雑費(率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

条件名称
 J01 1層当り仕上り厚
 J02 歩車道区分
 J03 アスファルト混合物
 J04 瀝青材料
 J05 砂の散布有無

入力名称
 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

第 0069 号 一位代価表(施工歩掛表) 振動ローラ運転

1.00 日 当り

(WJ501081)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			夜間
軽油		L			
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t		供用日			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0070 号 一位代価表(施工歩掛表) 振動コンパクタ運転

1.00 日 当り

(WJ501082)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			夜間
ガソリン レギュラー		L			
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg		供用日			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0071 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0072 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	20mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0073 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0074 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	20mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0075 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 継手工

1.00 口 当り

(WJ105020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0076 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 継手工

1.00 口 当り

(WJ105020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	20mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0077 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(マルチ継手)布設継手工

1.00 口 当り

(WJ105050)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0078 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管布設 RR継手工

1.00 口 当り

(WJ104030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	離脱防止金具の使用の有無	有
J03	配管工労務単価補正	無

(WJ504010)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	配水管種	鋳鉄管
J02	分水栓呼び径	20mm
J03	配水管呼び径	250mm
J04	配管工労務単価補正	無

(WJ504010)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	配水管種	鋳鉄管
J02	分水栓呼び径	50mm
J03	配水管呼び径	150mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0081 号 一位代価表(施工歩掛表) 止水栓取付け

1.00 箇所 当り

(WJ504020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	取付け区分	全工程
J02	止水栓種類	PP用
J03	呼び径	50mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0082 号 一位代価表(施工歩掛表) 止水栓取付け

1.00 箇所 当り

(WJ504020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	取付け区分	全工程
J02	止水栓種類	PP用
J03	呼び径	20mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0083 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(ポリエチレン管)

10.00 m 当り

(WJ109240)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0084 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(ポリエチレン管)

10.00 m 当り

(WJ109240)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	20mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0085 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 継手工

1.00 口 当り

(WJ105020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			昼間
普通作業員		人			昼間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0086 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 継手工

1.00 口 当り

(WJ105020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			昼間
普通作業員		人			昼間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	20mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0087 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(マルチ継手)布設継手工

1.00 口 当り

(WJ105050)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			昼間
普通作業員		人			昼間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0088 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管布設 RR継手工

1.00 口 当り

(WJ104030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			昼間
普通作業員		人			昼間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	離脱防止金具の使用の有無	有
J03	配管工労務単価補正	無

(WJ103023)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

(WJ103023)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	20mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0091 号 一位代価表(施工歩掛表) 止水栓取付け

1.00 箇所 当り

(WJ504020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			昼間
普通作業員		人			昼間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	取付け区分	全工程
J02	止水栓種類	PP用
J03	呼び径	50mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0092 号 一位代価表(施工歩掛表) 止水栓取付け

1.00 箇所 当り

(WJ504020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			昼間
普通作業員		人			昼間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	取付け区分	全工程
J02	止水栓種類	PP用
J03	呼び径	20mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0093 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

条件名称	入力名称
J01 撤去管材質	ダクタイル鋳鉄管 (FCD)
J02 カッター種類	エンジンカッター使用
J03 呼び径	250mm

第 0094 号 一位代価表(施工歩掛表)

撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管)

10.00 m 当り

(WJ109230)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	75mm
J02 配管工労務単価補正	無

第 0095 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109160)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0096 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型)

1.00 基 当り

(WJ108010)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベーストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	呼び径	250mm
J04	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J10	配管工労務単価補正	無

(WJ108010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベ ^レ ストトラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	呼び径	150mm
J04	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J10	配管工労務単価補正	無

(WJ108010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベ ^レ ストトラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	呼び径	100mm以下
J04	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J10	配管工労務単価補正	無

第 0099 号 一位代価表(施工歩掛表) ねじ式弁篋設置

1.00 箇所 当り

(WJ108130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	箇所	当り		

条件名称	入力名称
J01 作業区分	撤去
J02 ねじ式弁篋種類	A・B形 4号
J03 底版の有無	有

第 0100 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械

10.00 m 当り

(WJ109060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第101号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	150mm
J02 使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J08 配管工労務単価補正	無

第 0101 号 一位代価表(施工歩掛表)

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

1.00 時間 当り

(WJ802013)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人			夜間
軽油		L			
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t		hr			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	時間	当り		

第 0102 号 一位代価表(施工歩掛表)

铸铁管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109010)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

条件名称
 J01 撤去管材質
 J02 カッター種類
 J03 呼び径

入力名称
 ダクタイル铸铁管(FCD)
 エンジンカッター使用
 150mm

第 0103 号 一位代価表(施工歩掛表) 路盤工

100.00 m2 当り

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
再生粒度調整碎石 RM-40	25.400	m3			
クワ 運転		日			第30号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

J01 条件名称
 J02 施工層数
 J03 施工幅
 J03 路盤材料
 J04 路盤材設計量

入力名称
 1 層
 1.8m未満
 再生粒度調整碎石 RM-40
 20 m3/100m2

第 0104 号 一位代価表(施工歩掛表) 路盤工

100.00 m2 当り

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			夜間
再生クラッシャーラン RC-40	25.400	m3			
クワ 運転		日			第66号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工層数	2 層
J02	施工幅	1.8m未満
J03	路盤材料	再生クラッシャーラン RC-40
J04	路盤材設計量	20 m3/100m2

第 0105 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0106 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

条件名称
 J01 呼び径
 J02 配管工労務単価補正

入力名称
 25mm
 無

第 0107 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

条件名称
 J01 呼び径
 J02 配管工労務単価補正

入力名称
 25mm
 無

第 0108 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	継手口	1口継手
J03	配管工労務単価補正	無

第 0109 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	継手口	2口継手(標準)
J03	配管工労務単価補正	無

第 0110 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	25mm
J02	継手口	1口継手
J03	配管工労務単価補正	無

第 0111 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	25mm
J02	継手口	2口継手(標準)
J03	配管工労務単価補正	無

第 0112 号 一位代価表(施工歩掛表) トル分水栓建込み

1.00 箇所 当り

(WJ504010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	配水管種	鋳鉄管
J02	分水栓呼び径	25mm
J03	配水管呼び径	250mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0113 号 一位代価表(施工歩掛表) 止水栓取付け

1.00 箇所 当り

(WJ504020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	取付け区分	全工程
J02	止水栓種類	PP用
J03	呼び径	25mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0114 号 一位代価表(施工歩掛表) 発生土・As塊・Co塊処理

10.00 m3 当り

(WJ501030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転 4t 良好		日			第24号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m3	当り		

条件名称	入力名称
J01 施工区分	As塊・Co塊(無筋)
J02 ダンプトラック規格	4t積
J03 積込機種	バックホ山積0.28m3
J04 DID区間の有無	有
J12 運搬距離(4t)山積0.28m3	12.0km以下
J19 タイヤ損耗費	良好
J20 処分費計上の有無	無

第 0115 号 一位代価表(施工歩掛表) 路盤工

100.00 m2 当り

(WJ501050)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
普通作業員		人			
再生クラッシャーラン RC-40	12.700	m3			
ダンプ 運転		日			第30号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m2	当り		

条件名称	入力名称
J01 施工層数	1 層
J02 施工幅	1.8m未満
J03 路盤材料	再生クラッシャーラン RC-40
J04 路盤材設計量	10 m3/100m2

第 0116 号 一位代価表(施工歩掛表) 路盤工

100.00 m2 当り

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
再生粒度調整碎石 RM-40	12.700	m3			
クハ ^レ 運転		日			第30号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工層数	1 層
J02	施工幅	1.8m未満
J03	路盤材料	再生粒度調整碎石 RM-40
J04	路盤材設計量	10 m3/100m2

第 0117 号 一位代価表(施工歩掛表) コンクリート舗装工 人力舗設

100.00 m2 当り

(WB410820)

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			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	平均舗設厚	20cm未満

(WB821210)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
区画線設置(溶融式) 夜間 豪雪無 実線15cm 制約無	1,000.000	m			
トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ15~18 白	570.000	kg			
ガラスビーズ 0.106~0.850mm	25.000	kg			
接着用プライマー 区画線用	25.000	kg			
軽油		L			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 夜間作業の有無	有り
J02 施工方法区分	溶融式手動
J03 豪雪補正の有無	無し
J04 規格・仕様区分	実線 15cm
J05 時間的制約の有無	無し
J06 塗布厚	1.5mm
J07 排水性舗装に施工する場合の補正	無し
J08 未供用区間の場合の補正	無し
J09 溶融式塗料規格	含有量15~18%
J11 塗料区分	白
J12 プライマー規格	アスファルト舗装
J13 費用の内訳	全ての費用

第 0119 号 一位代価表(施工歩掛表) 運転 (トラック 2t)

1.00 日 当り

(SC660010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽油		L			
運転手(一般)		人			
トラック[普通型] 2t積		供用日			
合 計	1	日	当り		

第 0120 号 一位代価表(施工歩掛表) 処分費 (t)

1.00 t 当り

(SS003535)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
処分費	1.000	t			
合 計	1	t	当り		

条件名称
J01 区分
J02 適用区分

入力名称
越谷県土整備事務所管内
各種

第 0121 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ運転

1.00 日 当り

(SP101020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.28m3(平積0.2m3)		日			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

条件名称
J01 バックホウ規格

入力名称
排対型(2次)

第 0122 号 一位代価表(施工歩掛表) 処分費(t)

1.00 t 当り

(SS003535)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
処分費	1.000	t			
合 計	1	t	当り		

条件名称
J01 区分
J02 適用区分

入力名称
越谷県土整備事務所管内
各種

(WJ107035)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
カッター損料		日			
損耗材料費	1.000	式			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

J01 条件名称
 作業分類
 J02 呼び径

入力名称
 切断・溝切り2工程
 250mm

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
再生クラッシャーラン RC-40	38.100	m3			
クワ 運転		日			第30号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

J01 条件名称
 J02 施工層数
 J03 施工幅
 J03 路盤材料
 J04 路盤材設計量

入力名称
 3 層
 1.8m未満
 再生クラッシャーラン RC-40
 30 m3/100m2

(WJ501080)

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			
アスファルト混合物	12.573	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L			
振動ロー運転		日			第34号施工表
振動コンバクタ運転		日			第35号施工表
諸雑費(その他材料)(率)	1	式			
諸雑費(率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

条件名称
 J01 1層当り仕上り厚
 J02 歩車道区分
 J03 アスファルト混合物
 J04 瀝青材料
 J05 砂の散布有無

入力名称
 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

(WJ101021)

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			
バックホ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策 型(第2次基準値)		時間			第26号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称
 J01 掘削深
 J02 バックホ機種
 J03 バックホ規格

入力名称
 2.0m以下
 クローラ型山積0.28m3
 排出ガス対策型(第2次基準値)

(WJ101022)

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			
バックホ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策 型(第2次基準値)		時間			第26号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称
 J01 掘削深
 J02 使用機械
 J05 バックホ規格

入力名称
 2.0m以下
 バックホ 山積0.28m3
 排出ガス対策型(第2次基準値)

(WJ101021)

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			
バックホ運転 クローラ型山積0.28m ³ , 排出ガス対策 型(第2次基準値)		時間			第26号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称
 J01 掘削深
 J02 バックホ機種
 J03 バックホ規格

入力名称
 2.5m以下
 クローラ型山積0.28m³
 排出ガス対策型(第2次基準値)

(WJ101022)

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			
バックホウ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策 型(第2次基準値)		時間			第26号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称
 J01 掘削深
 J02 使用機械
 J05 バックホウ規格

入力名称
 2.5m以下
 バックホウ 山積0.28m3
 排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0130 号 一位代価表(施工歩掛表)

鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械

10.00 m 当り

(WJ102010)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付] 排ガス型(2次) 山積0.45m ³ 2.9t吊		時間			第131号施工表
合計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	使用機械	バックホウ クレーン機能付2.9t吊
J07	バックホウ規格	排ガス対策型(第2次基準値)
J08	配管工労務単価補正	無

第 0131 号 一位代価表(施工歩掛表)

バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付] 排ガス型(2次) 山積0.45m³ 2.9t吊

1.00 時間 当り

(WJ802101)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 排ガス型(第2次) 山積0.45m ³ 2.9t吊		hr			
合計	1	時間	当り		

第 0132 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管布設 GX形継手接合

1.00 口 当り

(WJ102075)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	接合区分	P-Link、G-Linkの接合無
J03	管種	異形管
J04	配管工労務単価補正	無

第 0133 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管布設 管明示テープ工

100.00 m 当り

(WJ102130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径・寸法	φ 100mm×4000mm
J02	天端明示作業の有無	無

第 0134 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレンスリーブ被覆工

100.00 m 当り

(WJ102110)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ポリエチレンスリーブ材料費 (固定用ゴムバンド) φ100	175.000	組			
ポリエチレンスリーブ材料費 (スリーブ) φ100	125.000	m			
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	固定具区分	固定用ゴムバンド
J03	ポリエチレンスリーブ割増係数	0
J05	固定バンド割増係数	0
J07	配管工労務単価補正	無

第 0135 号 一位代価表(施工歩掛表) 仕切弁・パタライ弁設置(縦・横)人力

1.00 基 当り

(WJ108030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
合計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	呼び径	50mm
J03	配管工労務単価補正	無

第 0136 号 一位代価表(施工歩掛表) ねじ式弁筐設置

1.00 箇所 当り

(WJ108130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	箇所	当り		

条件名称	入力名称
J01 作業区分	設置
J02 ねじ式弁筐種類	A・B形 2号
J03 底版の有無	有

第 0137 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 管明示テープ工

100.00 m 当り

(WJ105060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	φ 50mm

第 0138 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管)

10.00 m 当り

(WJ109230)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	40mm
J02 配管工労務単価補正	無

第 0139 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109160)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	40mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0140 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型)

1.00 基 当り

(WJ108010)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]へーストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	呼び径	100mm以下
J04	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J10	配管工労務単価補正	無

第 0141 号 一位代価表(施工歩掛表) ねじ式弁篋設置

1.00 箇所 当り

(WJ108130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	箇所	当り		

条件名称	入力名称
J01 作業区分	設置
J02 ねじ式弁篋種類	A・B形 2号
J03 底版の有無	有

第 0142 号 一位代価表(施工歩掛表) 溶剤浸透防護スリーブ被覆工

100.00 m 当り

(WJ105080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
固定用ゴムバンド φ 50	160.000	組			
溶剤浸透防護スリーブ φ 50	120.000	m			
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	50mm
J02 固定具区分	固定用ゴムバンド
J03 防護スリーブ割増係数	0
J04 固定バンド割増係数	0
J05 配管工労務単価補正	無

第 0143 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

条件名称
 J01 呼び径
 J02 配管工労務単価補正

入力名称
 40mm
 無

第 0144 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

条件名称
 J01 呼び径
 J02 配管工労務単価補正

入力名称
 40mm
 無

第 0145 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 継手工

1.00 口 当り

(WJ105020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	40mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0146 号 一位代価表(施工歩掛表) ナール分水栓建込み

1.00 箇所 当り

(WJ504010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	配水管種	鋳鉄管
J02	分水栓呼び径	50mm
J03	配水管呼び径	250mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0147 号 一位代価表(施工歩掛表) 止水栓取付け

1.00 箇所 当り

(WJ504020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	取付け区分	全工程
J02	止水栓種類	PP用
J03	呼び径	40mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0148 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(ポリエチレン管)

10.00 m 当り

(WJ109240)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	40mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0149 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 継手工

1.00 口 当り

(WJ105020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			昼間
普通作業員		人			昼間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	40mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0150 号 一位代価表(施工歩掛表) 止水栓取付け

1.00 箇所 当り

(WJ504020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			昼間
普通作業員		人			昼間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	取付け区分	全工程
J02	止水栓種類	PP用
J03	呼び径	40mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0151 号 一位代価表(施工歩掛表)

仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)

1.00 t 当り

(WB010020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
基本運賃区分A 製品長12m以内 10kmまで	1.000	t			
合 計	1	t	当り		

	条件名称	入力名称
J01	発注機関区分	関東・中部・近畿
J02	片道運搬距離(実数入力)	2 km
J04	製品長区分	12m以内
J05	運搬割増率	各種(実数入力)
J06	運搬割増率(実数入力)	0
J07	その他の諸料金の有無	無

第 0152 号 一位代価表(施工歩掛表)

仮設材等の積込み取卸し費

1.00 t 当り

(WB010030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
積込み.取卸し費(仮設材等)	1.000	t			
合 計	1	t	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	積込み、取卸し(片道分)

(WJ401010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	日	当り		

条件名称
 J01 給水車注水有無
 J02 配管工労務単価補正

入力名称
 無(既設管と連絡して給水車不要)
 無

第 0001 号 一位代価表(特殊施工単価) レゾンコンクリート製ボックス設置
PJ0033

円形3号 調整リングH50、上部H200、下部H200、底版H40

1.000 箇所 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員 円形3号 調整リング	人				
普通作業員 円形3号 上壁H200	人				
普通作業員 円形3号 下壁H300	人				
普通作業員 円形3号 底版	人				
合計	1	箇所	当り		

第 0002 号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ250
PJ0008

材工共 4箇所/本 天端明示無

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管明示テープ 年号入り W30	m	102.5			
铸铁管布設 管明示テープ工 φ250mm×5000mm, 無	m	100			第14号施工表
合計	1	m	当り		

第0003号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示シート工
PJ0002

材工共

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
明示シート 市名・市章・連絡先入り W150 2倍折込	m				
		100			
管明示シート工	m				第15号施工表
		100			
合計	1	m	当り		

第0004号 一位代価表(特殊施工単価) 鋳鉄管等運搬処分
PJ0011

1.000 式 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
貨物自動車運搬	式				第19号施工表 距離片道10kmまで 車種4t
		1			
スクラップ ヘビーH1	t				
		0.8			
合計	1	式	当り		

第0005号 一位代価表(特殊施工単価) As殻運搬処理
PJ0003

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
As塊運搬処理 As塊・Co塊(無筋), 4t積, ハック材山積0.28m3, 有, 17.0km以下, 良好, 無	m3				第23号施工表
		100			
廃材持込料 区分 越谷県土整備事務所 適用区分 As廃材	t				
		235			
合計	1	m3	当り		

第 0006 号 一位代価表(特殊施工単価) 発生土運搬処理
PJ0005

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬処理 土砂, 4t積, ハック砕山 積0.28m3, 有, 6.5km以下, 良好, 無	m3				第27号施工表
		100			
建設発生土受入費(石灰) (第1~第3種建設発生土) 地山	m3				
		100			
合計	1	m3	当り		

第 0007 号 一位代価表(特殊施工単価) 管路埋戻(機械投入人力転圧)
PJ0004

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3				第4号施工P
		100			
石灰改良土 最大粒径20mm 締固換算値1.25	m3				
		125			
合計	1	m3	当り		

第 0008 号 一位代価表(特殊施工単価) 軽量鋼矢板賃料
PJ0550

1.000 t 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板賃料	日				
軽量鋼矢板 修理費及び損耗費	t				
		1			
合計	1	t	当り		

第 0009 号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ150
PJ0009

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管明示テープ 年号入り W30	m				
		67.8			
ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ150mm	m				第47号施工表
		100			
合計	1	m	当り		

第 0010 号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ150
PJ0090

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管明示テープ 年号入り W30	m				
		67.8			
ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ150mm	m				第54号施工表
		100			
合計	1	m	当り		

第 0011 号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示シート工
PJ0020

材工共

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
明示シート 市名・市章・連絡先入り W150 2倍折込	m				
		100			
管明示シート工	m				第55号施工表
		100			
合計	1	m	当り		

第0012号 一位代価表(特殊施工単価) As殻運搬処理
PJ0030

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
As塊運搬処理 As塊・Co塊(無筋), 4t積, ハック材山 積0.28m3, 有, 17.0km以下, 良好, 無	m3				第59号施工表
		100			
廃材持込料 区分 越谷県土整備事務所 適用区分 As廃材	t				
		235			
合計	1	m3	当り		

第0013号 一位代価表(特殊施工単価) 発生土運搬処理
PJ0050

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬処理 土砂, 4t積, ハック材山 積0.28m3, 有, 6.5km以下, 良好, 無	m3				第63号施工表
		100			
建設発生土受入費(石灰) (第1~第3種建設発生土) 地山	m3				
		100			
合計	1	m3	当り		

第0014号 一位代価表(特殊施工単価) 管路埋戻(機械投入人力転圧)
PJ0040

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3				第4号施工P
		100			
石灰改良土 最大粒径20mm 締固換算値1.25	m3				
		125			
合計	1	m3	当り		

第0015号 一位代価表(特殊施工単価) レジコンクリート製ボックス設置
PJ0034

1.000 式 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員 円形3号 調整リング	人				
普通作業員 円形3号 上部壁H200	人				
普通作業員 円形3号 中部壁H300	人				
普通作業員 円形3号 下部壁H300	人				
普通作業員 円形3号 底板	人				
合計	1	式	当り		

第0016号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ250
PJ0010

材工共 4箇所/本 天端明示無

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管明示テープ 年号入り W30	m				
		102.5			
铸铁管布設 管明示テープ工 φ250mm×5000mm, 無	m				第14号施工表
		100			
合計	1	m	当り		

第0017号 一位代価表(特殊施工単価) 管路埋戻(機械埋戻・バックホ)

PJ0014

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
バックホ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	時間				第26号施工表
クワ 運転	日				第28号施工表
石灰改良土 最大粒径20mm 締固換算値1.25	m3	125			
合計	1	m3	当り		

第0018号 一位代価表(特殊施工単価) 鋳鉄管等運搬処分

PJ0012

1.000 式 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
貨物自動車運搬	式	1			第19号施工表 距離片道10kmまで 車種4t
スクラップ ヘビーH1	t	0.6			
合計	1	式	当り		

第 0019 号 一位代価表(特殊施工単価) 管路埋戻(機械埋戻・バックホ)

PJ0140

100.000 m³ 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				夜間
普通作業員	人				夜間
バックホ運転 クローラ型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	時間				第62号施工表
クワ 運転	日				第64号施工表
石灰改良土 最大粒径20mm 締固換算値1.25	m ³				
		125			
合 計	1	m ³	当り		

第 0020 号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示シート工

PJ0110

材工共

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
明示シート 市名・市章・連絡先入り W150 2倍折込	m				
		100			
管明示シート工	m				第15号施工表
		100			
合 計	1	m	当り		

第 0021 号 一位代価表(特殊施工単価) 管路埋戻 (機械投入人力転圧)
PJ0013

100.000 m³ 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m ³				第4号施工P
		100			
石灰改良土 最大粒径20mm 締固換算値1.25	m ³				
		125			
合計	1	m ³	当り		

第 0022 号 一位代価表(特殊施工単価) 支保材(軽量金属製)設置・撤去工
PJ0630

設置+撤去、2段 (2.5m)、水圧式ハイポット

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
合計	1	m	当り		

第 0023 号 一位代価表(特殊施工単価) 軽量鋼矢板たて込み・引抜工(機械施工)
PJ0510

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.0m以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	m				第126号施工表
		100			
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)	m				第127号施工表
		100			
合計	1	m	当り		

第 0024 号 一位代価表(特殊施工単価) 軽量鋼矢板たて込み・引抜工(機械施工)
PJ0500

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.5m以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	m				第128号施工表
		100			
軽量鋼矢板引抜工(機械施工) 2.5m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)	m				第129号施工表
		100			
合計	1	m	当り		

第 0025 号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ100
PJ0007

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管明示テープ 年号入り W30	m				
		41.7			
鋳鉄管布設 管明示テープ工 φ100mm×4000mm, 無	m				第133号施工表
		100			
合計	1	m	当り		

第 0026 号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ50
PJ0006

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管明示テープ 年号入り W30	m				
		23.7			
ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ50mm	m				第137号施工表
		100			
合計	1	m	当り		

第 0027 号 一位代価表(特殊施工単価) 支保材(軽量金属製)設置・撤去工
PJ0540

設置+撤去、1段 (2.0m)、水圧式ハイポット

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
合計	1	m	当り		

第 0028 号 一位代価表(特殊施工単価) 軽量鋼矢板賃料
PJ0640

1.000 式 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板賃料	日				
軽量鋼矢板 修理費及び損耗費	t	1			
合計	1	式	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
腹起し材賃料 1段(2.0m以下)	本・日				供用日数2日
腹起し材損料	本				
		12			
切梁材賃料 水圧式ホート	本・日				供用日数2日
切梁材損料	本				
		12			
水圧ポンプ賃料	台・日				供用日数2日
水圧ポンプ損料	台				
合 計	1	式	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
造園工	人				
普通作業員	人				
チェーンソー運転 80cc	日				
運転 (トラック 2t)	日				第119号施工表
処分費 (t) 越谷県土整備事務所管内, 各種	t	0.10			第120号施工表
運搬費	台				
合 計	1	本	当り		

第 0031 号 一位代価表(特殊施工単価) 既存植栽撤去工 ヒラドツツジ 伐根
PJ0670

10.000 本 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員	人				
バックホウ運転 排対型 (2次)	日				第121号施工表
運転 (トラック 2t)	日				第119号施工表
処分費 (t) 越谷県土整備事務所管内, 各種	t	0.14			第122号施工表
運搬費	台				
合計	1	本	当り		

第 0032 号 一位代価表(特殊施工単価) 新規植栽工 ヒラドツツジ
PJ0680

100.000 m2 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				
造園工	人				
普通作業員	人				
ヒラドツツジ 樹高0.5m×葉張0.5m	株	100.00			
合計	1	m2	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
腹起し材賃料 1段 (2.0m以下)	本・日				供用日数2日
腹起し材賃料 2段 (2.5m以下)	本・日				供用日数4日
腹起し材損料	本	6			
切梁材賃料 水圧式赫°ト 1段 (2.0m以下)	本・日				供用日数2日
切梁材賃料 水圧式赫°ト 2段 (2.5m以下)	本・日				供用日数4日
切梁材損料	本	6			
水圧ポンプ賃料	台・日				供用日数2日
水圧ポンプ賃料	台・日				供用日数4日
水圧ポンプ損料	台				
合 計	1	式	当り		

第 0001 号 一位代価表(施工P構成表) 舗装版切断

1 m 当り

(CB430510)

施工P(機 6.050%, 労55.500%, 材38.450%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径φ56cm		4.09		K1
特殊作業員		19.28		R1
土木一般世話役		9.9		R2
普通作業員		8.33		R3
コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ		35.21		Z1
ガソリン レギュラー		2.19		Z2
積算単価		標準単価		

条件名称	入力名称
J01 舗装版種別	アスファルト舗装版
J02 アスファルト舗装版厚	15cm以下
J05 費用の内訳	全ての費用

第 0002 号 一位代価表(施工P構成表) 掘削

1 m3 当り

(CB210100)

施工P(機 0.000%, 労100.000%, 材 0.000%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
普通作業員		100		R1
積算単価		標準単価		

条件名称	入力名称
J01 土質	土砂
J02 施工方法	現場制約あり

第 0003 号 一位代価表(施工P構成表) 人力積込

1 m3 当り

(CB210830)

施工P(機 0.000%, 労100.000%, 材 0.000%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
普通作業員		100		R1
積算単価		標準単価		

条件名称

入力名称

J01 土質等区分

土砂

第 0004 号 一位代価表(施工P構成表) 埋戻し

1 m3 当り

(CB210410)

施工P(機 6.010%, 労90.520%, 材 3.470%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
バックホウ(クローラ)[標準] 排ガス型(第1次) 山積0.45m3		5.33		K1
タンパ及びランマ 質量 60~80kg		0.68		K2
普通作業員		54.9		R1
特殊作業員		27.09		R2
運転手(特殊)		8.53		R3
軽油		2.5		Z1
ガソリン レギュラー		0.97		Z2
積算単価		標準単価		

条件名称

入力名称

J01 施工方法

最大埋戻幅1m未満

(CB430510)

施工P(機 6.050%, 労55.500%, 材38.450%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径φ56cm		4.09		K1
特殊作業員		19.28		R1 夜間
土木一般世話役		9.9		R2 夜間
普通作業員		8.33		R3 夜間
コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ		35.21		Z1
ガソリン レギュラー		2.19		Z2
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
舗装版種別
J02 アスファルト舗装版厚
J05 費用の内訳

入力名称
アスファルト舗装版
15cm以下
全ての費用

(CB430510)

施工P(機 4.910%, 労45.050%, 材50.040%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径φ56cm		3.32		K1
特殊作業員		15.63		R1
土木一般世話役		8.04		R2
普通作業員		6.77		R3
コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ		47.42		Z1
ガソリン レギュラー		1.77		Z2
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
舗装版種別
J03 コンクリート舗装版厚
J05 費用の内訳

入力名称
コンクリート舗装版
15cm以下
全ての費用

(CB224250)

施工P(機 1.550%, 労94.940%, 材 3.510%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型] 吐出量5.0m3/min		1.51		K1
特殊作業員		41.88		R1
普通作業員		30.72		R2
土木一般世話役		19.58		R3
軽油		3.41		Z1
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
平均はつり厚
J02 費用の内訳

入力名称
3cmを超え6cm以下
全ての費用

(CB410010)

施工P(機19.420%, 労53.920%, 材26.660%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)] ブレード幅3.1m		9.47		K1
ロードローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		7.5		K2
タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t		2.45		K3
運転手(特殊)		34.08		R1
特殊作業員		10.47		R2
普通作業員		7.57		R3
土木一般世話役		1.8		R4
再生粒度調整碎石 RM-40		19.67		Z1
軽油		6.99		Z2
積算単価		標準単価		

条件名称
 J01 補足材料の有無
 J02 補足材料平均厚さ
 J03 補足材料
 J04 費用の内訳

入力名称
 有り
 17mm以上21mm未満
 再生粒度調整碎石 RM-40
 全ての費用

(CB410240)

施工P(機 0.520%, 労48.890%, 材50.590%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t		0.29		K1
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg		0.16		K2
特殊作業員		21.99		R1
普通作業員		15.27		R2
土木一般世話役		4.53		R3
再生アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)		45.26		Z1
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		5.04		Z2
ガソリン レギュラー		0.21		Z3
軽油		0.04		Z4
積算単価		標準単価		

条件名称
 J01 平均幅員
 J02 1層当平均仕上厚 50mm以下
 J05 材料
 J06 瀝青材料種類
 J07 費用の内訳

入力名称
 1.4m未満(仕上厚50mm以下)
 50 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

(CB410240)

施工P(機 2.250%, 労18.220%, 材79.530%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
アスファルトフィニッシャ [ホイール型]舗装幅1.4~3.0m		1.43		K1
振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンパインド式] 運転質量3~4t		0.29		K2
タイヤローラ[普通型] 運転質量3~4t		0.27		K3
普通作業員		6.18		R1
特殊作業員		4.27		R2
運転手(特殊)		4.21		R3
土木一般世話役		1.47		R4
再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(20)		76.2		Z1
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		2.89		Z2
軽油		0.39		Z3
積算単価		標準単価		

J01	条件名称 平均幅員	入力名称 1.4m以上3.0m以下
J04	1層当平均仕上厚 70mm以下	70 mm
J05	材料	再生密粒度アスコン(20)
J06	瀝青材料種類	タックコート PK-4

J07

費用の内訳

全ての費用

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0001号施工表	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), 無	m		WJ102010
第0002号施工表	トラック[クレーン装置付]へーすトラック4t級 吊能力2.9t	時間		WJ802013
第0003号施工表	鋳鉄管布設 GX形継手接合 250mm, P-Link、G-Linkの接合無, 直管, 無	口		WJ102075
第0004号施工表	鋳鉄管布設 GX形継手接合 250mm, P-Link、G-Linkの接合無, 異形管, 無	口		WJ102075
第0005号施工表	鋳鉄管布設 GX形継手接合 250mm, G-Link接合, 異形管, 無	口		WJ102075
第0006号施工表	鋳鉄管切断・溝切2工程(専用工具) 切断・溝切り2工程, 250mm	口		WJ107035
第0007号施工表	鋳鉄布設 NS・SII・GX継手挿口加工 GX形継手, タップンねじ式, 250mm, 無	口		WJ102080
第0008号施工表	鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 設置, 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	基		WJ108010
第0009号施工表	ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	箇所		WJ108130
第0010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	基		WJ108060
第0011号施工表	鉄蓋設置 設置, 円形 3号 500mm	個		WJ108090

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0012号施工表	鑄鉄管布設 フランジ継手接合 JWVA 7.5K, 250mm, 無	口		WJ102050
第0013号施工表	鑄鉄管布設 フランジ継手接合 JWVA 7.5K, 75(80)mm, 無	口		WJ102050
第0014号施工表	鑄鉄管布設 管明示テープ工 φ250mm×5000mm, 無	m		WJ102130
第0015号施工表	管明示シート工	m		WJ102140
第0016号施工表	撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	m		WJ109060
第0017号施工表	鑄鉄管(撤去)切断 タクタイトル鑄鉄管(FCD), エンジンカッター使用, 250mm	口		WJ109010
第0018号施工表	鑄鉄管(撤去)継手取外 フランジ継手 JWVA 7.5K, 250mm, 無	口		WJ109030
第0019号施工表	準備費(運搬費用積上げ分)	式		WB010160
第0020号施工表	ポリエチレンスリーブ被覆工 250mm, 固定用ゴムバンド, 0, 0, 無	m		WJ102110
第0021号施工表	バックホウ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm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)	m ²		WJ501040
第0022号施工表	バックホウ運転 クローラ型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	時間		WJ501041

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0023号施工表	発生土・As塊・Co塊処理 As塊・Co塊(無筋), 4t積, ハック杓山積0.28m3, 有, 17.0km以下, 良好, 無	m3		WJ501030
第0024号施工表	ダンプトラック運転 4t 良好	日		WJ501031
第0025号施工表	ハック杓掘削積込 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	m3		WJ501010
第0026号施工表	ハック杓運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	時間		WJ501013
第0027号施工表	発生土・As塊・Co塊処理 土砂, 4t積, ハック杓山積0.28m3, 有, 6.5km以下, 良好, 無	m3		WJ501030
第0028号施工表	タンパ運転	日		WJ501022
第0029号施工表	路盤工 2層, 1.8m未満, 再生クラッシャーランRC-40, 20 m3/100m2	m2		WJ501050
第0030号施工表	タンパ運転	日		WJ501052
第0031号施工表	路盤工 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石RM-40, 12 m3/100m2	m2		WJ501050
第0032号施工表	路盤工 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石RM-40, 20 m3/100m2	m2		WJ501050
第0033号施工表	舗装工(人力) 50 mm, 歩道, 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		WJ501080

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0034号施工表	振動ロー運転	日		WJ501081
第0035号施工表	振動コンバクタ運転	日		WJ501082
第0036号施工表	軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 3.5m以下, クロー型山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	m		WJ101021
第0037号施工表	軽量鋼矢板引抜工(機械施工) 3.5m以下, ハックル山積0.28m ³ , 排出ガス対策型(第2次基準値)	m		WJ101022
第0038号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 150mm, 無	m		WJ105030
第0039号施工表	ポリエチレン管切断 150mm, 無	口		WJ107070
第0040号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 1口継手, 無	箇所		WJ105040
第0041号施工表	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		WJ105040
第0042号施工表	ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 150mm, 無	口		WJ105050
第0043号施工表	鋳鉄管布設 メカニカル継手接合 150mm, 離脱防止継手以外, 普通押輪, 本, 本, 無	口		WJ102030
第0044号施工表	鋳鉄管布設 GX形継手接合 150mm, P-Link、G-Linkの接合無, 異形管, 無	口		WJ102075

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0045号施工表	仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 150mm, 無	基		WJ108030
第0046号施工表	ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 3号, 有	箇所		WJ108130
第0047号施工表	ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ150mm	m		WJ105060
第0048号施工表	撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械 150mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	m		WJ109060
第0049号施工表	鑄鉄管(撤去)切断 ダクタイル鑄鉄管(FCD), エンジンカッター使用, 150mm	口		WJ109010
第0050号施工表	溶剤浸透防護シート被覆工 150mm, 固定用ゴムバンド, 0, 0, 無	m		WJ105080
第0051号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 150mm, 無	m		WJ105030
第0052号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 1口継手, 無	箇所		WJ105040
第0053号施工表	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		WJ105040
第0054号施工表	ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ150mm	m		WJ105060
第0055号施工表	管明示シート工	m		WJ102140

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0056号施工表	溶剤浸透防護シート被覆工 150mm, 固定用ゴムバンド, 0, 0, 無	m		WJ105080
第0057号施工表	バックホウ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	m2		WJ501040
第0058号施工表	バックホウ運転 クロー型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	時間		WJ501041
第0059号施工表	発生土・As塊・Co塊処理 As塊・Co塊(無筋), 4t積, バックホウ山積0.28m3, 有, 17.0km以下, 良好, 無	m3		WJ501030
第0060号施工表	ダンプトラック運転 4t 良好	日		WJ501031
第0061号施工表	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)	m3		WJ501010
第0062号施工表	バックホウ運転 クロー型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	時間		WJ501013
第0063号施工表	発生土・As塊・Co塊処理 土砂, 4t積, バックホウ山積0.28m3, 有, 6.5km以下, 良好, 無	m3		WJ501030
第0064号施工表	クレーン運転	日		WJ501022
第0065号施工表	路盤工 2層, 1.8m未満, 再生クラッシャーランRC-40, 12 m3/100m2	m2		WJ501050
第0066号施工表	クレーン運転	日		WJ501052

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0067号施工表	路盤工 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m ³ /100m ²	m ²		WJ501050
第0068号施工表	舗装工(人力) 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	m ²		WJ501080
第0069号施工表	振動ロー運転	日		WJ501081
第0070号施工表	振動コンパクタ運転	日		WJ501082
第0071号施工表	ポリエチレン管布設 据付工 50mm, 無	m		WJ105010
第0072号施工表	ポリエチレン管布設 据付工 20mm, 無	m		WJ105010
第0073号施工表	ポリエチレン管切断 50mm, 無	口		WJ107070
第0074号施工表	ポリエチレン管切断 20mm, 無	口		WJ107070
第0075号施工表	ポリエチレン管布設 継手工 50mm, 無	口		WJ105020
第0076号施工表	ポリエチレン管布設 継手工 20mm, 無	口		WJ105020
第0077号施工表	ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	口		WJ105050

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0078号施工表	硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	口		WJ104030
第0079号施工表	ナール分水栓建込み 鋳鉄管, 20mm, 250mm, 無	箇所		WJ504010
第0080号施工表	ナール分水栓建込み 鋳鉄管, 50mm, 150mm, 無	箇所		WJ504010
第0081号施工表	止水栓取付け 全工程, PP用, 50mm, 無	箇所		WJ504020
第0082号施工表	止水栓取付け 全工程, PP用, 20mm, 無	箇所		WJ504020
第0083号施工表	撤去管吊上積込(ポリエチレン管) 50mm, 無	m		WJ109240
第0084号施工表	撤去管吊上積込(ポリエチレン管) 20mm, 無	m		WJ109240
第0085号施工表	ポリエチレン管布設 継手工 50mm, 無	口		WJ105020
第0086号施工表	ポリエチレン管布設 継手工 20mm, 無	口		WJ105020
第0087号施工表	ポリエチレン管(メニカル継手)布設継手工 50mm, 無	口		WJ105050
第0088号施工表	硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	口		WJ104030

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0089号施工表	小口径管ねじ込み接合 50mm, 無	口		WJ103023
第0090号施工表	小口径管ねじ込み接合 20mm, 無	口		WJ103023
第0091号施工表	止水栓取付け 全工程, PP用, 50mm, 無	箇所		WJ504020
第0092号施工表	止水栓取付け 全工程, PP用, 20mm, 無	箇所		WJ504020
第0093号施工表	鋳鉄管(撤去)切断 ダクタイル鋳鉄管(FCD), エンジンカッター使用, 250mm	口		WJ109010
第0094号施工表	撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 75mm, 無	m		WJ109230
第0095号施工表	硬質塩化ビニル管(撤去)切断 75mm, 無	口		WJ109160
第0096号施工表	鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	基		WJ108010
第0097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	基		WJ108010
第0098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	基		WJ108010
第0099号施工表	ねじ式弁筐設置 撤去, A・B形 4号, 有	箇所		WJ108130

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0100号施工表	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	m		WJ109060
第0101号施工表	トラック[クレーン装置付]へーすトラック4t級 吊能力2.9t	時間		WJ802013
第0102号施工表	鋳鉄管(撤去)切断 タクトアル鋳鉄管(FCD), エンジンカッター使用, 150mm	口		WJ109010
第0103号施工表	路盤工 1層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石RM-40, 20 m3/100m2	m2		WJ501050
第0104号施工表	路盤工 2層, 1.8m未満, 再生クラッシュヤーンRC-40, 20 m3/100m2	m2		WJ501050
第0105号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 50mm, 無	m		WJ105030
第0106号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 25mm, 無	m		WJ105030
第0107号施工表	ポリエチレン管切断 25mm, 無	口		WJ107070
第0108号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 50mm, 1口継手, 無	箇所		WJ105040
第0109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	箇所		WJ105040
第0110号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 1口継手, 無	箇所		WJ105040

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0111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	箇所		WJ105040
第0112号施工表	ナール分水栓建込み 鋳鉄管, 25mm, 250mm, 無	箇所		WJ504010
第0113号施工表	止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	箇所		WJ504020
第0114号施工表	発生土・As塊・Co塊処理 As塊・Co塊(無筋), 4t積, バックホウ山積0.28m ³ , 有, 12.0km以下, 良好, 無	m ³		WJ501030
第0115号施工表	路盤工 1層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 10 m ³ /100m ²	m ²		WJ501050
第0116号施工表	路盤工 1層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 10 m ³ /100m ²	m ²		WJ501050
第0117号施工表	コンクリート舗装工 人力舗設 20cm未満	m ²		WB410820
第0118号施工表	区画線設置 有り, 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	m		WB821210
第0119号施工表	運転 (トラック 2t)	日		SC660010
第0120号施工表	処分費 (t) 越谷県土整備事務所管内, 各種	t		SS003535
第0121号施工表	バックホウ運転 排対型 (2次)	日		SP101020

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0122号施工表	処分費 (t) 越谷県土整備事務所管内, 各種	t		SS003535
第0123号施工表	鋳鉄管切断・溝切2工程(専用工具) 切断・溝切り2工程, 250mm	口		WJ107035
第0124号施工表	路盤工 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m3/100m2	m2		WJ501050
第0125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), 有	m2		WJ501080
第0126号施工表	軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.0m以下, クロー型山積0.28m3, 排出ガ ス対策型(第2次基準値)	m		WJ101021
第0127号施工表	軽量鋼矢板引抜き工(機械施工) 2.0m以下, バックホウ 山積0.28m3, 排出ガ ス対策型(第2次基準値)	m		WJ101022
第0128号施工表	軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.5m以下, クロー型山積0.28m3, 排出ガ ス対策型(第2次基準値)	m		WJ101021
第0129号施工表	軽量鋼矢板引抜き工(機械施工) 2.5m以下, バックホウ 山積0.28m3, 排出ガ ス対策型(第2次基準値)	m		WJ101022
第0130号施工表	鋳鉄管布設 吊込み据付工 機械 100mm, バックホウ クレーン機能付2.9t吊, 排 出ガス対策型(第2次基準値), 無	m		WJ102010
第0131号施工表	バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付]排ガ ス型(2次) 山積0.45m3 2.9t吊	時間		WJ802101
第0132号施工表	鋳鉄管布設 GX形継手接合 100mm, P-Link、G-Linkの接合無, 異形 管, 無	口		WJ102075

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0133号施工表	鑄鉄管布設 管明示テープ工 φ100mm×4000mm, 無	m		WJ102130
第0134号施工表	ポリエチレンテープ被覆工 100mm, 固定用コムハント, 0, 0, 無	m		WJ102110
第0135号施工表	仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 50mm, 無	基		WJ108030
第0136号施工表	ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 2号, 有	箇所		WJ108130
第0137号施工表	ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ50mm	m		WJ105060
第0138号施工表	撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 40mm, 無	m		WJ109230
第0139号施工表	硬質塩化ビニル管(撤去)切断 40mm, 無	口		WJ109160
第0140号施工表	鑄鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 100mm以下, クレーン付トラック積2.9t吊(標準), 無	基		WJ108010
第0141号施工表	ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 2号, 有	箇所		WJ108130
第0142号施工表	溶剤浸透防護テープ被覆工 50mm, 固定用コムハント, 0, 0, 無	m		WJ105080
第0143号施工表	ポリエチレン管布設 据付工 40mm, 無	m		WJ105010

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0144号施工表	ポリエチレン管切断 40mm, 無	口		WJ107070
第0145号施工表	ポリエチレン管布設 継手工 40mm, 無	口		WJ105020
第0146号施工表	ナール分水栓建込み 鋳鉄管, 50mm, 250mm, 無	箇所		WJ504010
第0147号施工表	止水栓取付け 全工程, PP用, 40mm, 無	箇所		WJ504020
第0148号施工表	撤去管吊上積込(ポリエチレン管) 40mm, 無	m		WJ109240
第0149号施工表	ポリエチレン管布設 継手工 40mm, 無	口		WJ105020
第0150号施工表	止水栓取付け 全工程, PP用, 40mm, 無	箇所		WJ504020
第0151号施工表	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		WB010020
第0152号施工表	仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分)	t		WB010030
第0153号施工表	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		WJ401010
第0001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	m		CB430510

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0002号施工P	掘削 土砂，現場制約あり	m3		CB210100
第0003号施工P	人力積込 土砂	m3		CB210830
第0004号施工P	埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3		CB210410
第0005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	m		CB430510
第0006号施工P	舗装版切断 コンクリート舗装版，15cm以下，全ての費用	m		CB430510
第0007号施工P	コンクリートはつり 3cmを超え6cm以下，全ての費用	m2		CB224250
第0008号施工P	不陸整正 有り，17mm以上21mm未満，再生粒度調整 砕石 RM-40，全ての費用	m2		CB410010
第0009号施工P	基層(車道・路肩部) 1. 4m未満(仕上厚50mm以下)，50 mm，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	m2		CB410240
第0010号施工P	基層(車道・路肩部) 1. 4m以上3.0m以下，mm，mm，70 mm，再 生密粒度アスコン(20)，タックコート PK-4，全ての費用	m2		CB410240

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、請負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。

市道1-22号線(粕壁)外1路線配水管更新工事(87号踏切)

春日部市粕壁地内

数量計算書

春日部市上下水道部

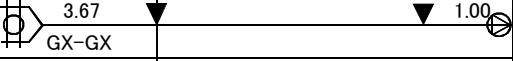
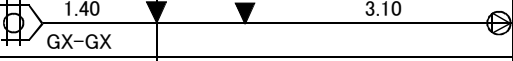
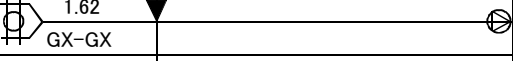
DIP (GX) ϕ 250 配水管布設替工

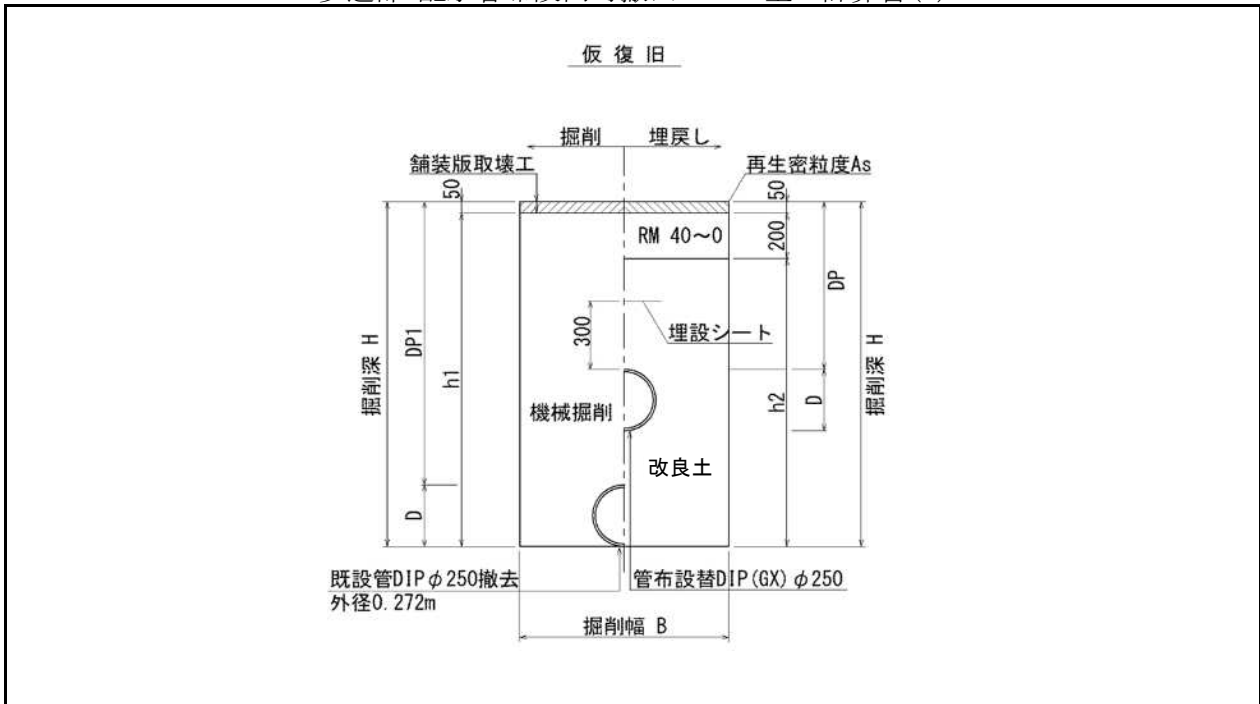
配水管布設替工 DIP(GX) φ250 数量計算書 材料費

名 称	形 状 寸 法	数 量				計	
		詳細図(1)			切管調書		
ダクタイル鋳鉄管	GX形 1種 内面エポキシ樹脂粉体 φ250×5,000	2				2	本
ダクタイル鋳鉄管	GX形 1種 内面エポキシ樹脂粉体 φ250×5,000				3	3	本
ダクタイル鋳鉄 二受T字管	GX形 内面粉体 φ250×150	1				1	個
ダクタイル鋳鉄 曲管	GX形 内面粉体 φ250×45°	4				4	個
ダクタイル鋳鉄 両受曲管	GX形 内面粉体 φ250×45°	2				2	個
ダクタイル鋳鉄 フランジ付T字管(浅層埋設)	GX形 内面粉体 φ250×75	1				1	個
ダクタイル鋳鉄 継ぎ輪	GX形 内面粉体 φ250	1				1	個
ダクタイル鋳鉄 短管2号	GX形 φ250	1				1	個
ダクタイル鋳鉄 接合部品	GX形 内面粉体 φ250	12				12	個
ライナ	GX形 内面粉体 φ250	5				5	個
G-Link	GX形 内面粉体 φ250	1				1	個
切管用挿口リング	GX形 φ250	5				5	個
ソフトシール制水弁	GX形(受挿し) φ250	1				1	基
不断水バルブ	φ250(DCIP用)	1				1	基
ネジ式弁篋	ノンカットネジ式 市章入 口径表示付 U41	2				2	個
ネジ式弁篋用座台	コンクリート製 A-1	2				2	個
水道用急速空気弁	φ25	1				1	基
空気弁用補修弁	ボール式 FCD 内外面粉体 φ75×H100	1				1	基
フランジ用合金(絶縁)	RF 7.5K φ250	1				1	組
フランジ用合金(FSA)	GF1号 7.5K φ75	2				2	組
空気弁用鉄蓋	円形 VOS-50G-11L 市章入	1				1	個
円形鉄蓋用下枠	調整リング NHVO-50-50K	1				1	個
円形鉄蓋用下枠	上部 NHVO-50-200A	1				1	個
円形鉄蓋用下枠	下部 NHVO-50-200C	1				1	個
円形鉄蓋用下枠	底板 NHVO-50-40S	1				1	個
ポリエチレンスリーブ	φ250	25.65				25.65	m
管明示テープ	4箇所/本 天端明示無 φ250	26.33			受挿仕切弁 -0.68	25.65	m
管明示シート	2倍折込 W=15cm 市名・連絡先入り	25.34			受挿仕切弁 -0.68	24.66	m
切管長						10.79	m
管路延長						26.33	m

切管調書

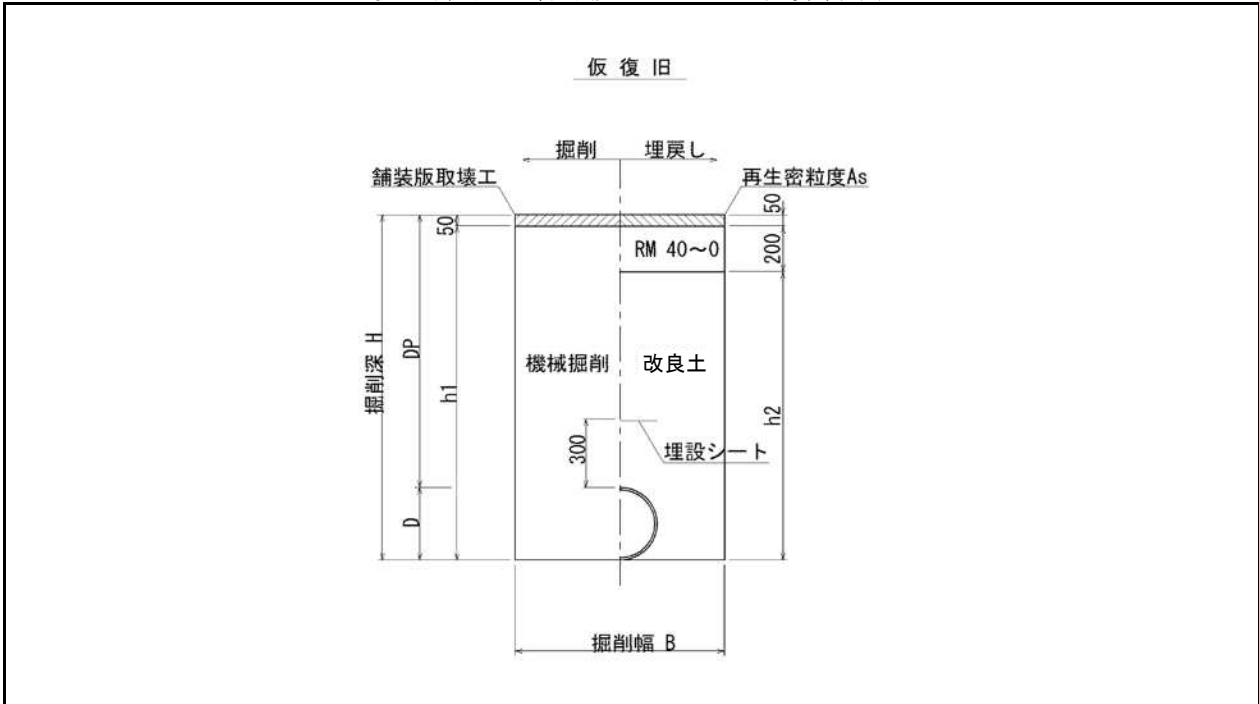
(▽は切断、▼は切断溝切を示す)

番号	長さ					切断	切断溝切加工	溝切加工
	受口切管	両口・挿口切管	切管計	残管	計			
DIP(GX)φ250切管								
1	 3.67 GX-GX		4.67	0.33	5.00		2	
2	 1.40 GX-GX		4.50	0.50	5.00		2	
3	 1.62 GX-GX		1.62	3.38	5.00		1	
小計	6.690	4.100	10.79	4.21	15.00	0	5	0
計		甲切管本数 直管本数	3本 3本					

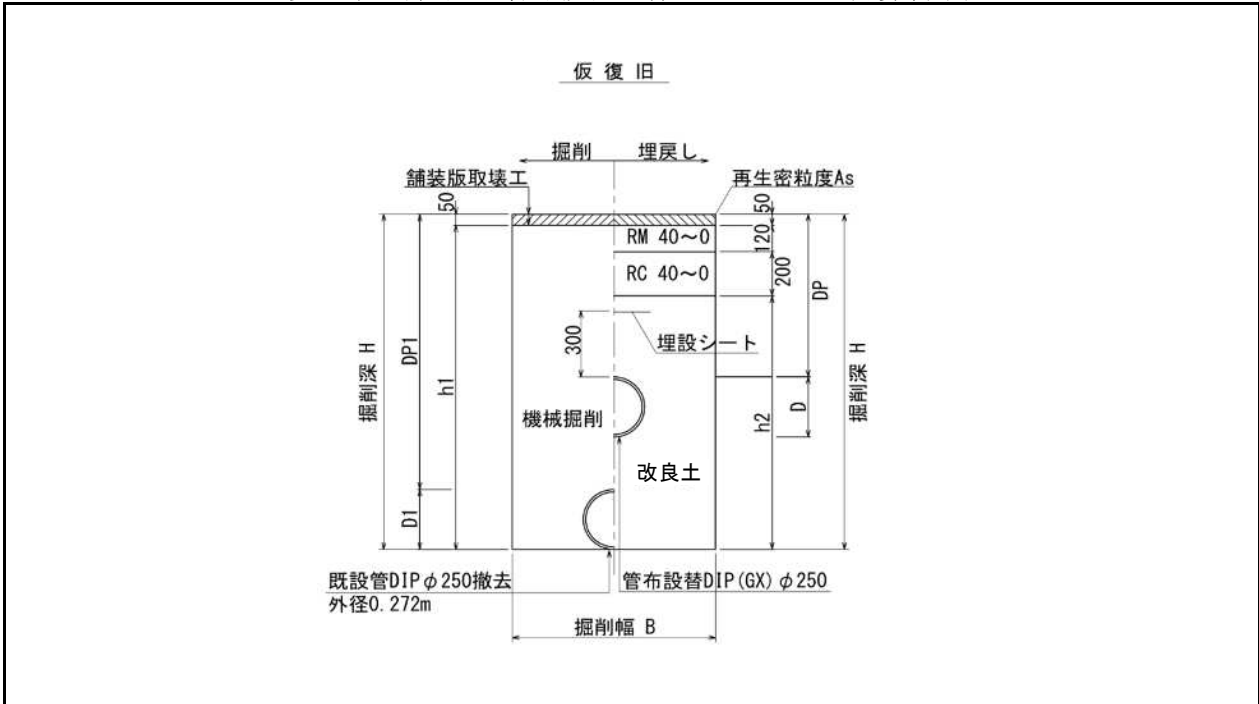


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (会所掘) (m ³)	機械掘削 (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)
1-1-1	DIP φ 250	0.65	0.65	0.922	0.872	0.272	0.400	14.15	9.198	8.020		2.502	3.679
控除 既設管													
控除 新設管													
土留工	軽量鋼矢板 H=2.00		1段支保										
土留工	軽量鋼矢板 H=2.50		1段支保										
土留工	軽量鋼矢板 H=2.50		2段支保										
舗装切断													
舗装濁水													
Asガラ処分工													
							計	14.150	9.198	7.198		1.680	3.679

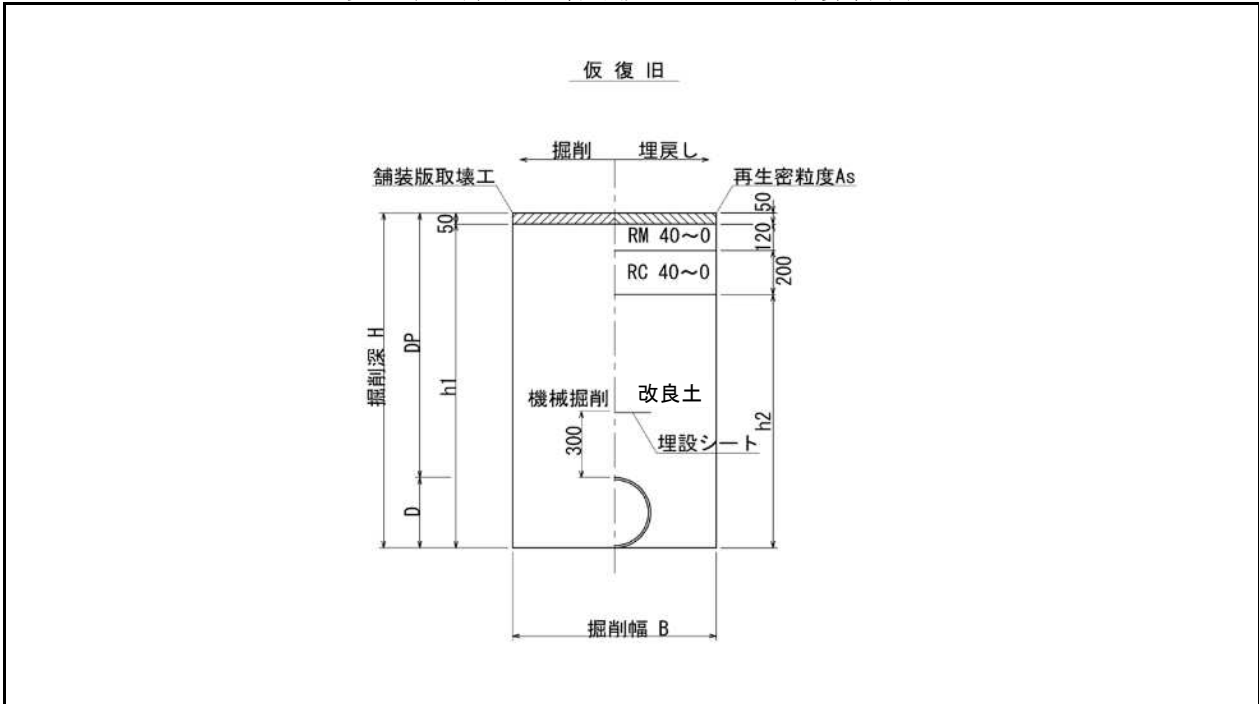
歩道部 配水管布設 土工計算書(2)



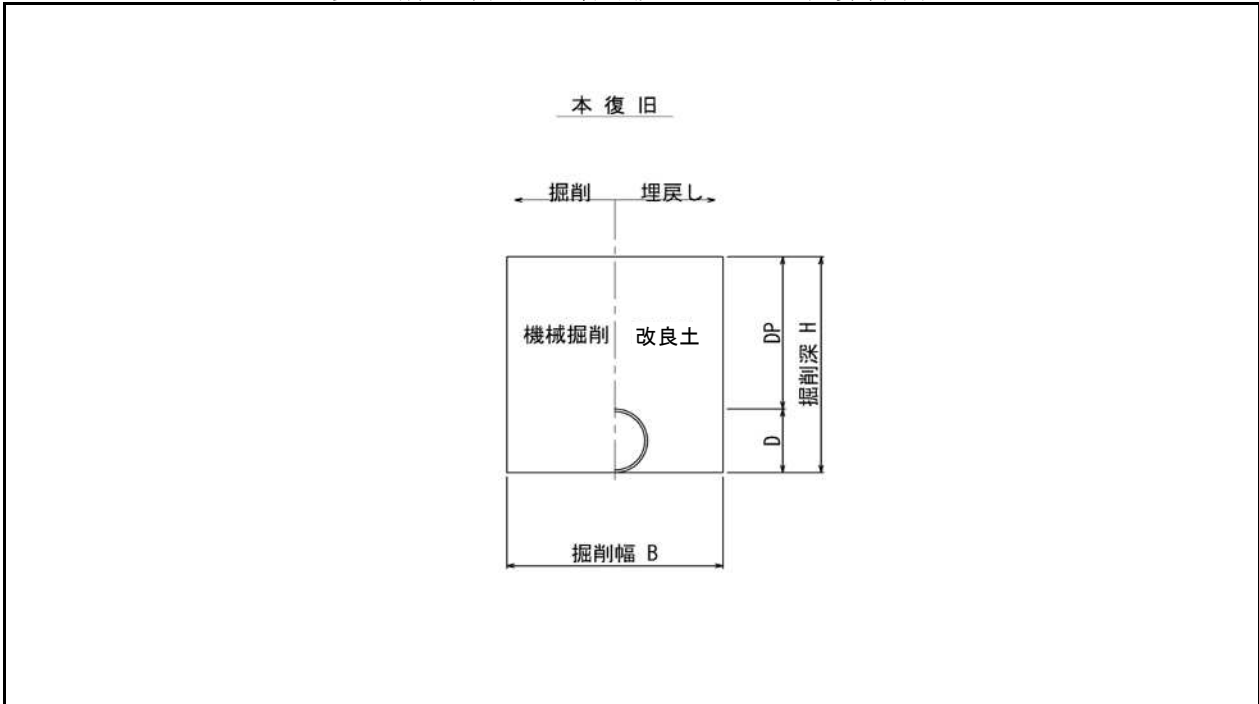
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (会所掘) (m ³)	機械掘削 (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)
1-1-2	DIP φ 250	0.65	0.65	0.922	0.872	0.272	0.400	1.75	1.138	0.992		0.309	0.455
控除 既設管													
控除 新設管													-0.102
土留工	軽量鋼矢板 H=2.00	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板 H=2.50	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板 H=4.00	2段支保											
舗装切断													1.75×2= 3.50
舗装濁水													3.500×0.00130= 0.005
Asガラ処分工													1.138×0.05= 0.057
							計	1.750	1.138	0.992		0.207	0.455



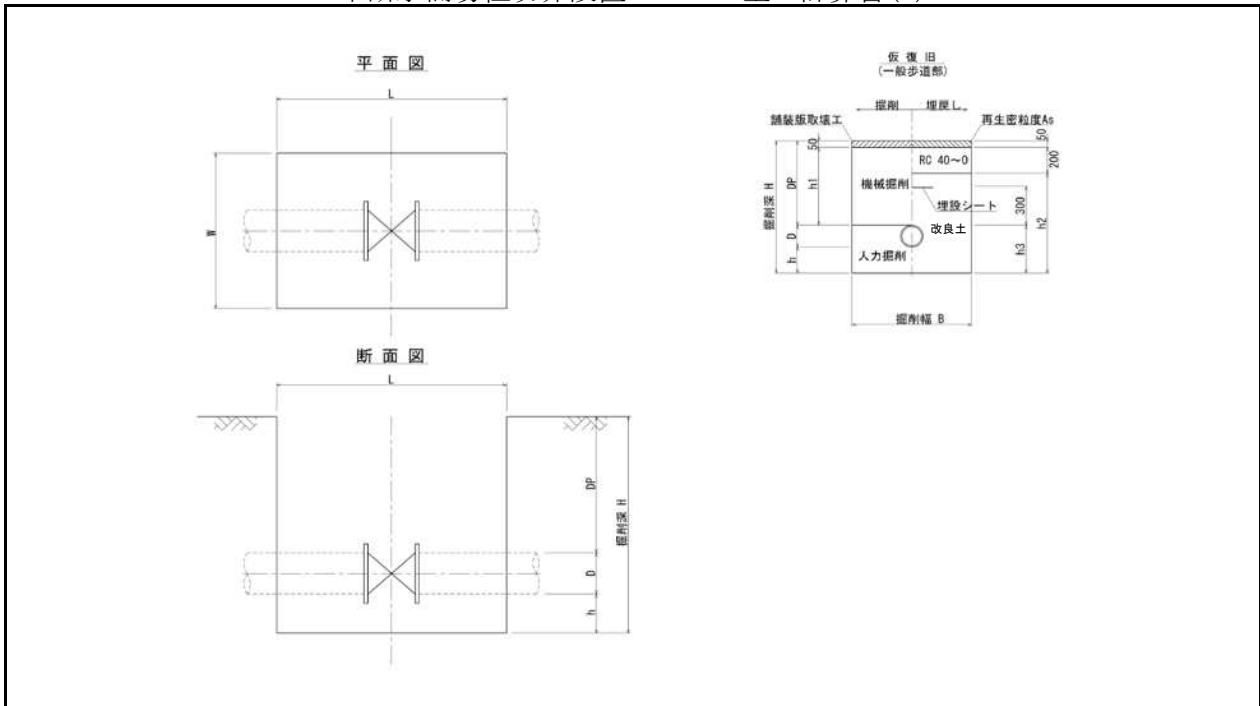
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (会所掘) (m ³)	機械掘削 (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)
1-2-1	DIP φ 250	3.04	0.90	3.312	3.262	0.272	2.670	2.66	2.394	7.809		0.651	6.392
控除 既設管													
控除 新設管													
土留工	軽量鋼矢板 H=2.00	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板 H=2.50	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板 H=4.00	2段支保						2.66					
舗装切断													
舗装濁水													
Asガラ処分工													
計								2.660	2.394	7.654		0.496	6.392



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (m ³)	会所掘 (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)
1-2-2	DIP φ 250	3.04	0.90	3.312	3.262	0.272	2.670	1.24	1.116	3.640		0.304	2.980
控除 既設管													
控除 新設管												-0.072	
土留工	軽量鋼矢板 H=2.00	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板 H=2.50	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板 H=4.00	2段支保						1.24					
舗装切断													
舗装濁水													
Asガラ処分工													
								計	1.240	1.116	3.640	0.232	2.980

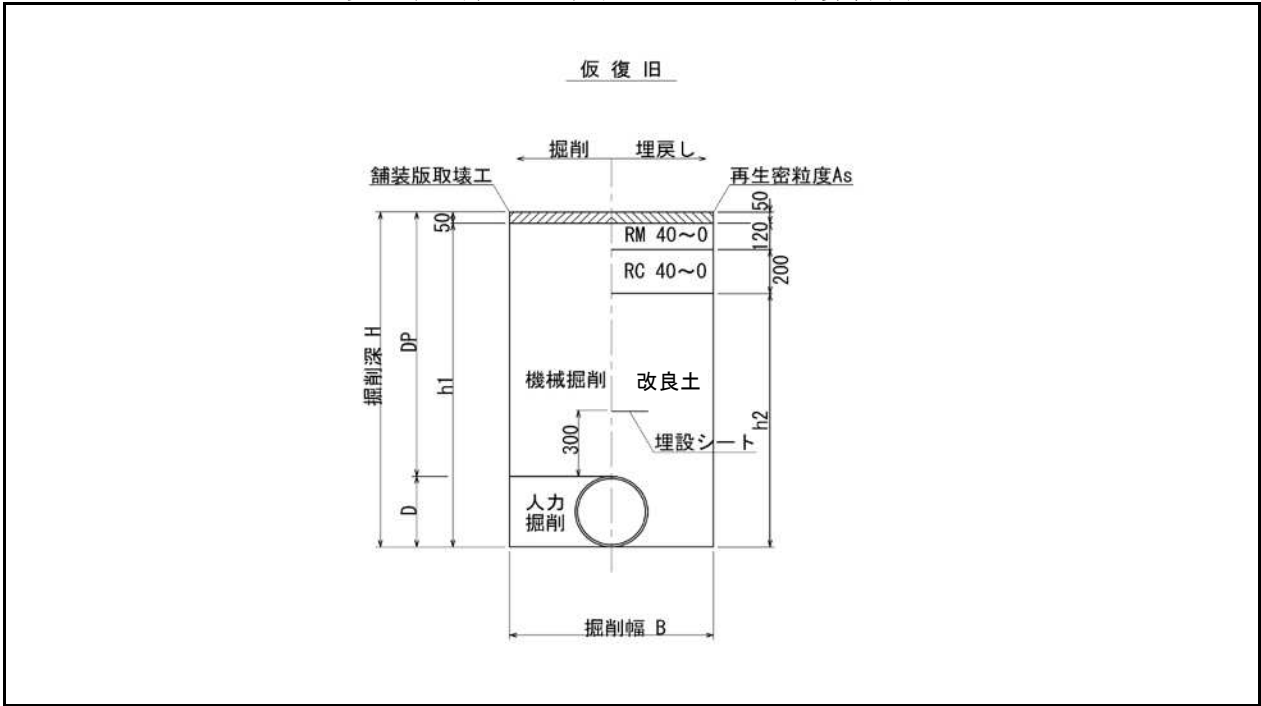


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 DP (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×H (会所掘) (m ³)	機械掘削 (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×DP (m ³)
1-3-2	DIP φ 250	3.04	0.90	3.312	3.312	0.272	3.040	2.80	2.520	8.346		0.685	7.661
1-3-2-1	DIP φ 250	0.65	0.65	0.922	0.922	0.272	0.650	2.74	1.781	1.642		0.484	1.158
控除 既設管													
控除 新設管													
土留工	軽量鋼矢板 H=2.00	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板 H=2.50	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板 H=4.00	2段支保						2.80					
							計	5.540	4.301	9.988		0.847	8.819



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 h1 (m)	人力 改良土 h3 (m)	機械 改良土 h2-h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)		
										機械 W×L×h1 (m ³)	人力 W×L×h3 (m ³)	人力 W×L×h3 (m ³)	機械 W×L×(h2-h3) (m ³)	
不仕-2	DIP φ 250	0.650	1.400	1.222	0.600	0.572	0.400	1.800	2.520	1.512	1.441	1.441	1.008	
控除 既設管	DIP φ 250	$\pi/4 \times 0.272^2 \times 1.80 =$										-0.105	-0.105	
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=3.00	2段支保											
舗装切断	(1.80+1.40) × 2 = 6.40													
舗装濁水	6.400 × 0.00130 = 0.01													
Asガラ処分工	2.52 × 0.05 = 0.126													
							計	1.800	2.520	1.512	1.336	1.336	1.008	

歩道乗入部 余堀工 土工計算書(7)



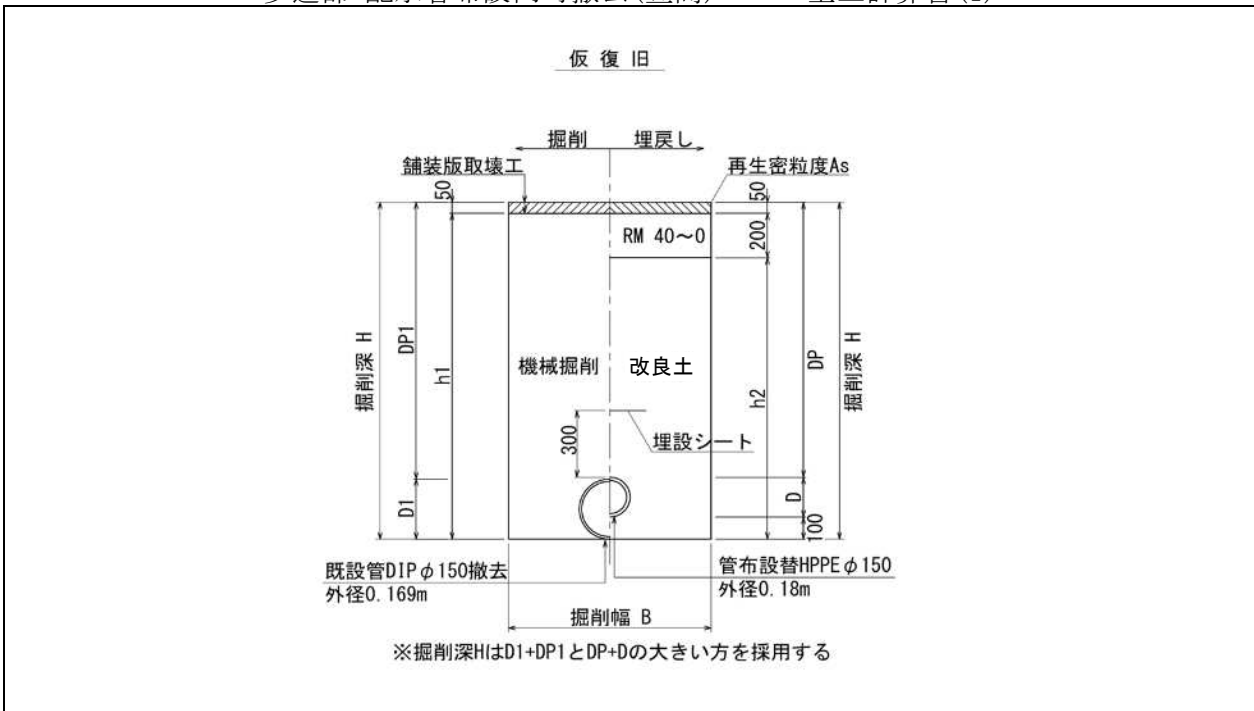
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械 B×L×h1 (m ³)	人力 W×L×D (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)
余堀	DIP φ250	3.04	0.90	3.312	3.262	0.272	2.670	2.23	2.007	6.547	0.546	0.546	5.359
控除 既設管												-0.13	-0.130
土留工	軽量鋼矢板 H=2.00		1段支保										
土留工	軽量鋼矢板 H=2.50		1段支保										
土留工	軽量鋼矢板 H=4.00		2段支保					2.23					
舗装切断													
舗装濁水													
Asガラ処分工													
							計	2.230	2.007	6.547	0.416	0.416	5.359

HPPE ϕ 150 配水管布設替工

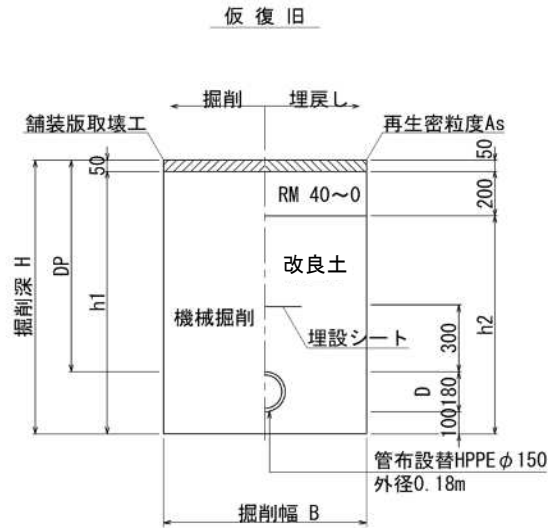
切 管 調 書

(▽は切断を示す)

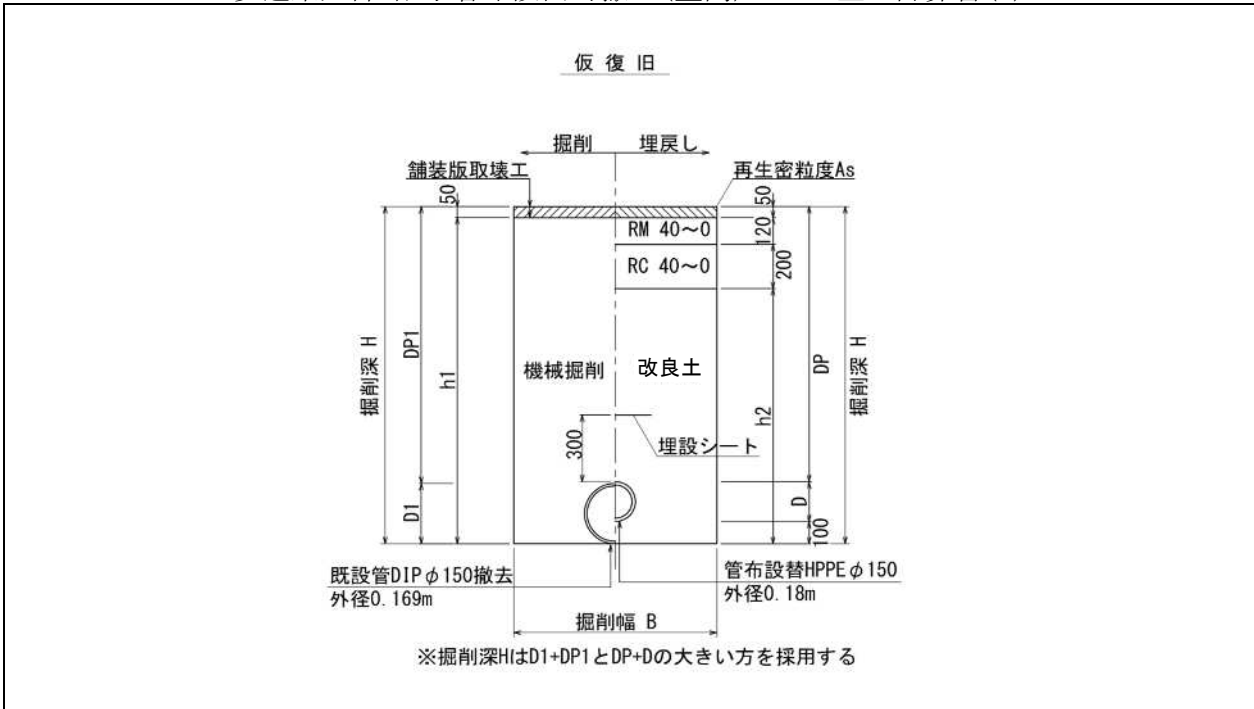
番号	長 さ				切断		
	プレーンエンド	切管計	残 管	計			
HPPE φ 150切管							
1	3.07 ▽ 1.00 ▽	4.07	0.93	5.00	2		
2	3.11 ▽ 1.00 ▽	4.11	0.89	5.00	2		
3	4.27 ▽	4.27	0.73	5.00	1		
小計	12.450	12.45	2.55	15.00	5		
計	直管本数	3 本					



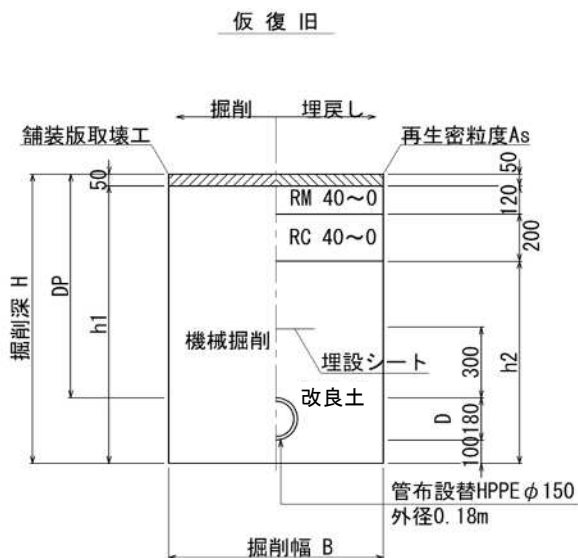
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)	
2-1-1	HPPE φ 150	0.65	0.60	0.930	0.880	0.180	0.500	2.60	1.560	1.373		0.281	0.780
控除 既設管	DIP φ 150												
控除 新設管	HPPE φ 150												
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	2段支保										
舗装切断													
舗装濁水													
Asガラ処分工													
								計	2.600	1.560	1.315	0.215	0.780



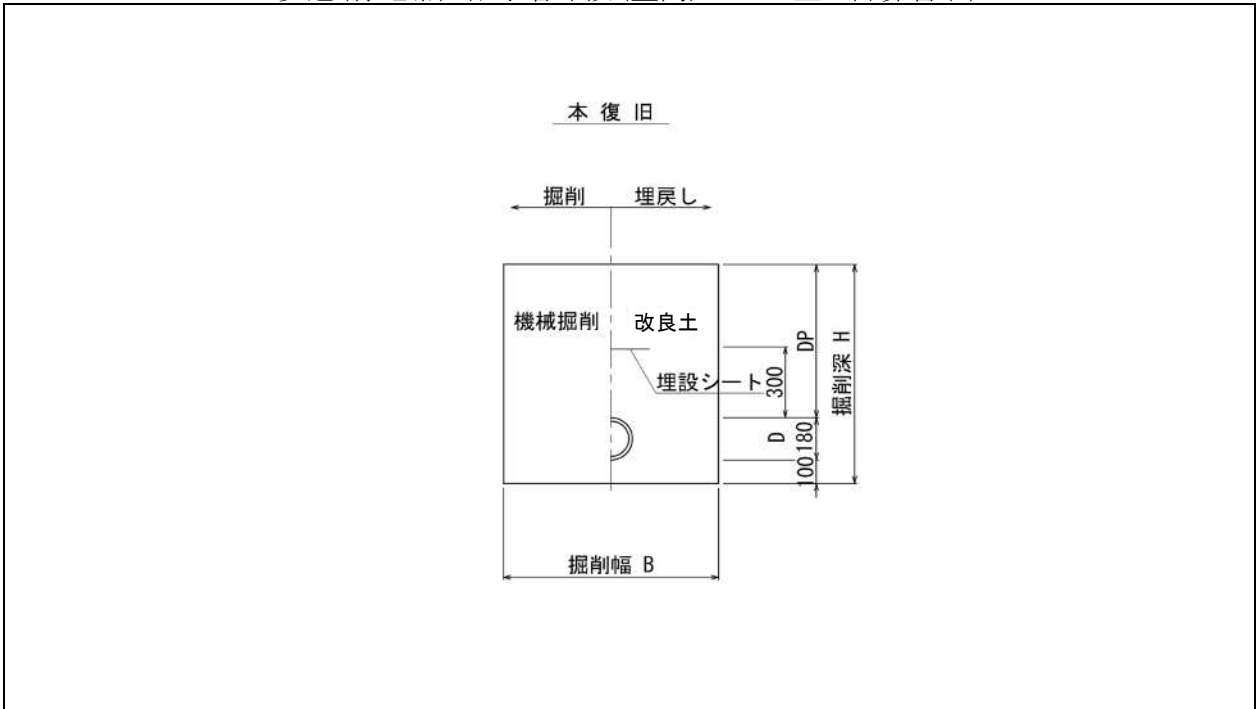
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)		
										機械掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)		
2-1-2	HPPE φ 150	0.65	0.60	0.930	0.880	0.180	0.500	1.58	0.948	0.834		0.171	0.474	
控除 既設管														
控除 新設管	HPPE φ 150												-0.040	
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=4.00	3段支保											
舗装切断														
舗装濁水														
Asガラ処分工														
								計	1.580	0.948	0.834		0.131	0.474



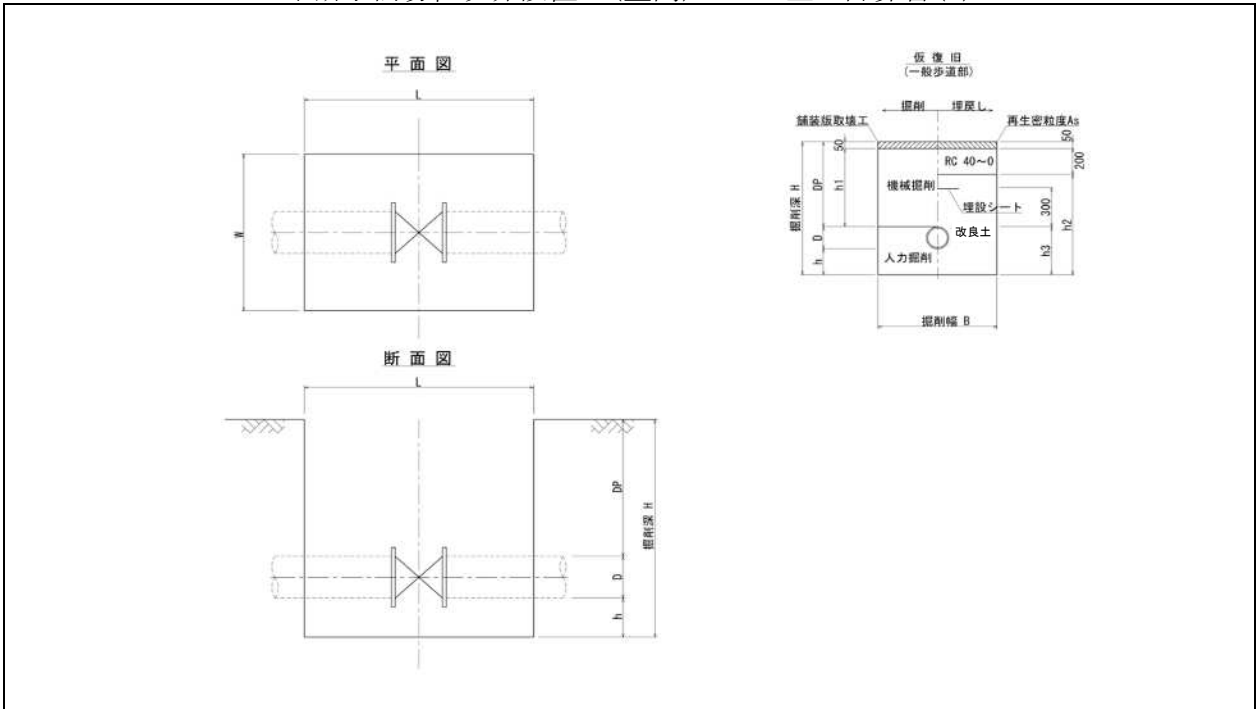
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)		
										機械掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)		
2-2-1	HPPE φ 150	0.65	0.60	0.930	0.880	0.180	0.380	0.54	0.324	0.285		0.058	0.123	
控除 既設管	DIP φ 150	$\pi/4 \times 0.169^2 \times 0.54 =$									-0.012			
控除 新設管	HPPE φ 150	$\pi/4 \times 0.180^2 \times 0.54 =$											-0.014	
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=4.00	3段支保											
舗装切断				$0.54 \times 2 = 1.08$										
舗装濁水				$1.080 \times 0.00130 = 0.001$										
Asガラ処分工				$0.324 \times 0.05 = 0.016$										
							計	0.540	0.324	0.273		0.044	0.123	



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)	
2-2-2	HPPE φ150	1.10	0.60	1.380	1.330	0.180	0.830	5.68	3.408	4.533		0.613	2.829
控除 既設管													
控除 新設管	HPPE φ150												-0.145
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=4.00	3段支保										
舗装切断													
舗装濁水													
Asガラ処分工													
								計	5.680	3.408	4.533	0.468	2.829



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 H (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 H-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×H (m ³)	(会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(H-D) (m ³)
2-3-2	HPPE φ 150	0.65	0.60	0.930	0.930	0.180	0.750	3.87	2.322	2.159		0.418	1.742
控除 既設管													
控除 新設管	HPPE φ 150												-0.098
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=4.00	3段支保										
							計	3.870	2.322	2.159		0.320	1.742

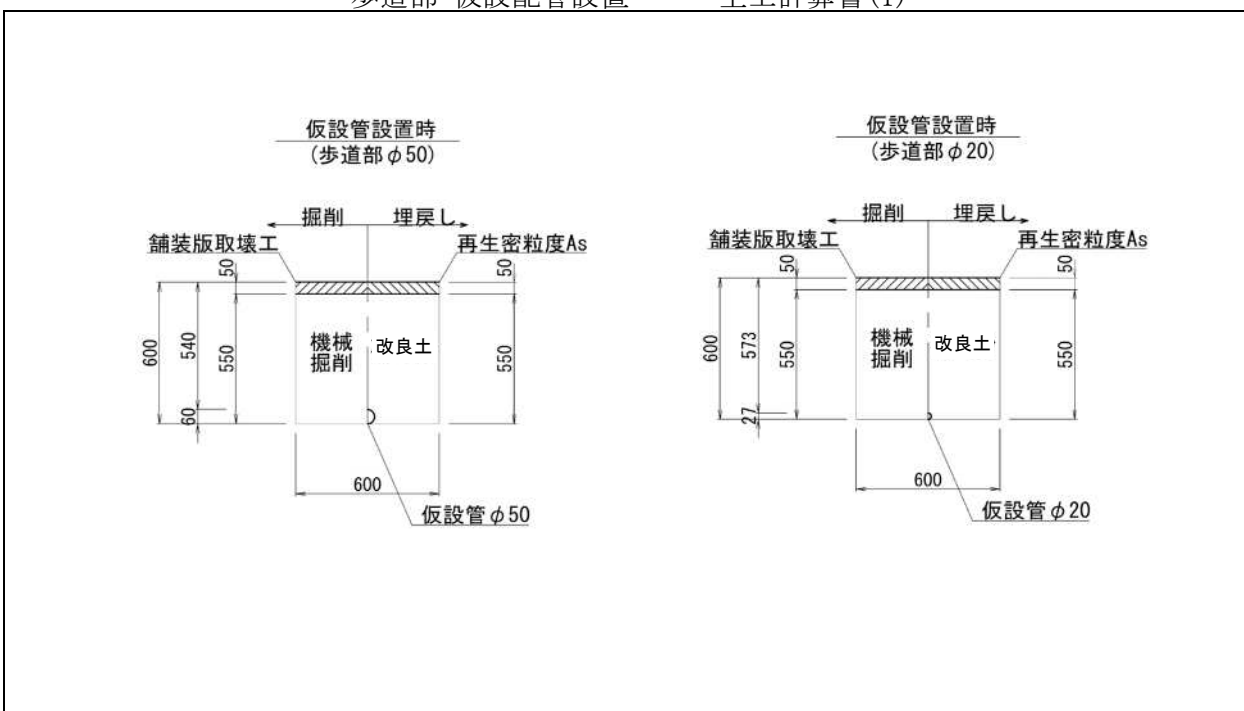


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人力 改良土 h3 (m)	機械 改良土 h2-h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)		
										機械 W×L×h1 (m ³)	人力 W×L×h3 (m ³)	人力 W×L×h3 (m ³)	機械 W×L×(h2-h3) (m ³)	
不仕-1	DIP φ 150	0.600	1.200	0.969	0.550	0.369	0.350	1.300	1.560	0.858	0.576	0.576	0.546	
控除 既設管	DIP φ 150											$\pi/4 \times 0.169^2 \times 1.30 =$	-0.029	-0.029
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=3.00	2段支保											
舗装切断			(1.30+1.20) × 2 =	5.00										
舗装濁水			5.000 × 0.00130 =	0.01										
Asガラ処分工			1.56 × 0.05 =	0.078										
							計	1.300	1.560	0.858	0.547	0.547	0.546	

仮設管設置撤去工

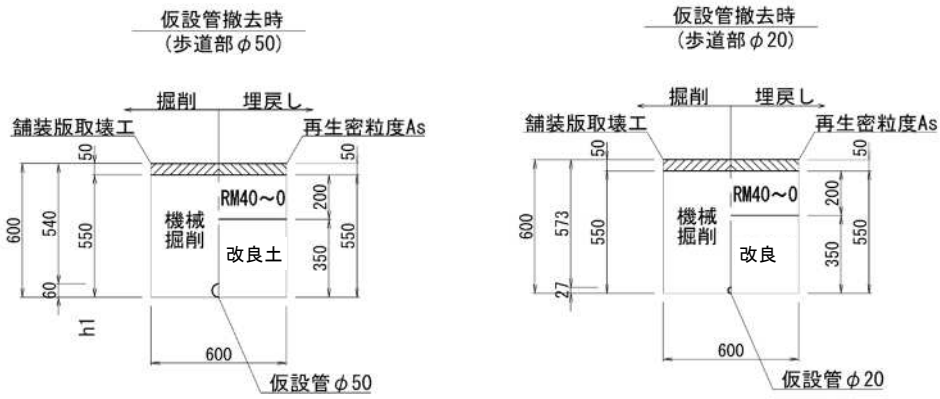
仮設管布設撤去工 PP 数量計算書 材料費

名 称	形 状 寸 法	数 量				計	
		配管図					
水道用ポリエチレン管	二層管 1種 φ50	5.70				5.70	m
水道用ポリエチレン管	二層管 1種 φ20	10.62	1.00			11.62	m
PPエルボ	φ50×90°	2				2	個
PPエルボ	φ20×90°	2				2	個
PPチーズ	φ20×20	1				1	個
分止水栓用ソケット	φ50	3				3	個
分止水栓用ソケット	φ20	5				5	個
PVジョイント	φ50×φ30	1				1	個
PVジョイント	φ20	2				2	個
サドル分水栓 可とう式	ボール式 鋳鉄用 内紛 φ250×20	1				1	個
サドル分水栓 可とう式	ボール式 鋳鉄用 内紛 φ150×50	1				1	個
青銅製仕切弁	φ50	1				1	個
甲止水栓	φ20	2				2	個
止水栓ボックス	SSDD 75×600	1	2			3	個
分止水栓用キャップ	φ50	1				1	個
分止水栓用キャップ	φ20	1				1	個
管路延長						17.32	m



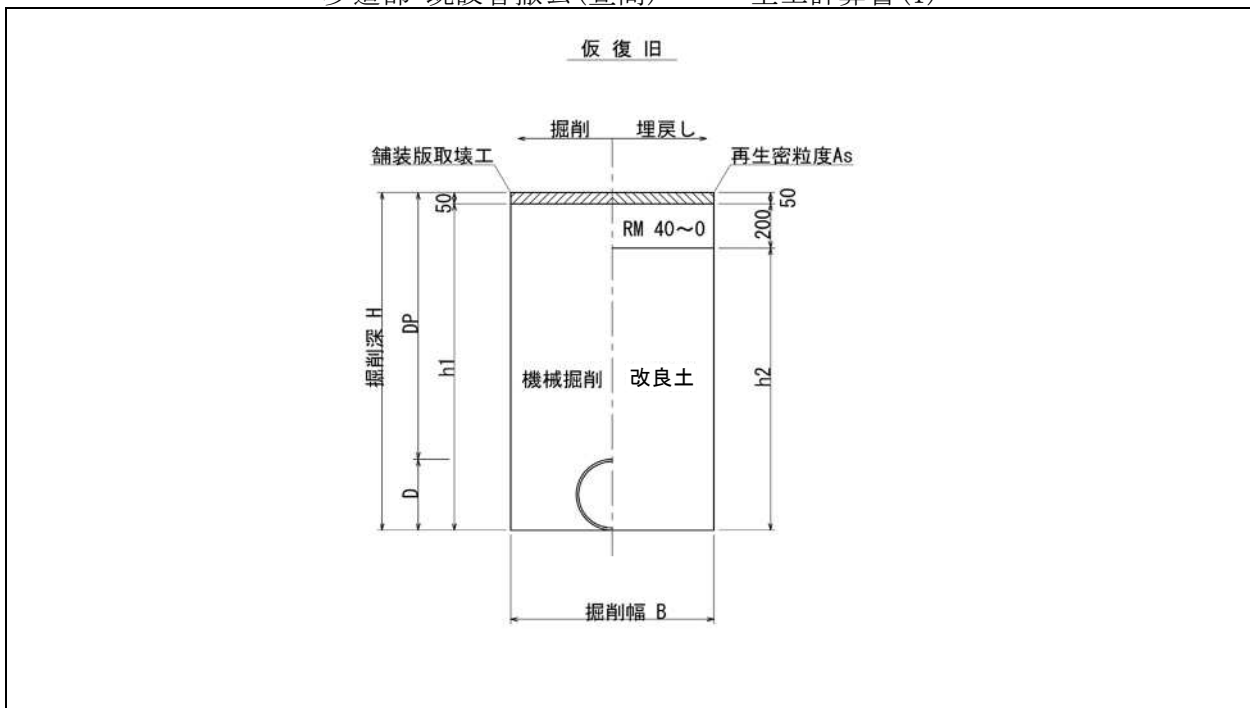
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)		
										機械掘削 B×L×h1 (m ³)	(会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)	
仮設	PP φ 50	0.54	0.60	0.600	0.550	0.060	0.490	5.70	3.420	1.881		0.205	1.676	
仮設	PP φ 20	0.573	0.600	0.600	0.550	0.027	0.523	11.620	6.972	3.835		0.188	3.646	
控除 新設管	PP φ 50	$\pi/4 \times 0.060^2 \times 5.70 =$											-0.016	
控除 新設管	PP φ 20	$\pi/4 \times 0.027^2 \times 11.62 =$											-0.007	
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	2段支保											
舗装切断				17.32×2=		34.64								
舗装濁水				34.640×0.00130=		0.05								
Asガラ処分工				10.392×0.05=		0.520								
							計	17.320	10.392	5.716		0.370	5.322	

歩道部 仮設配管撤去 土工計算書(2)

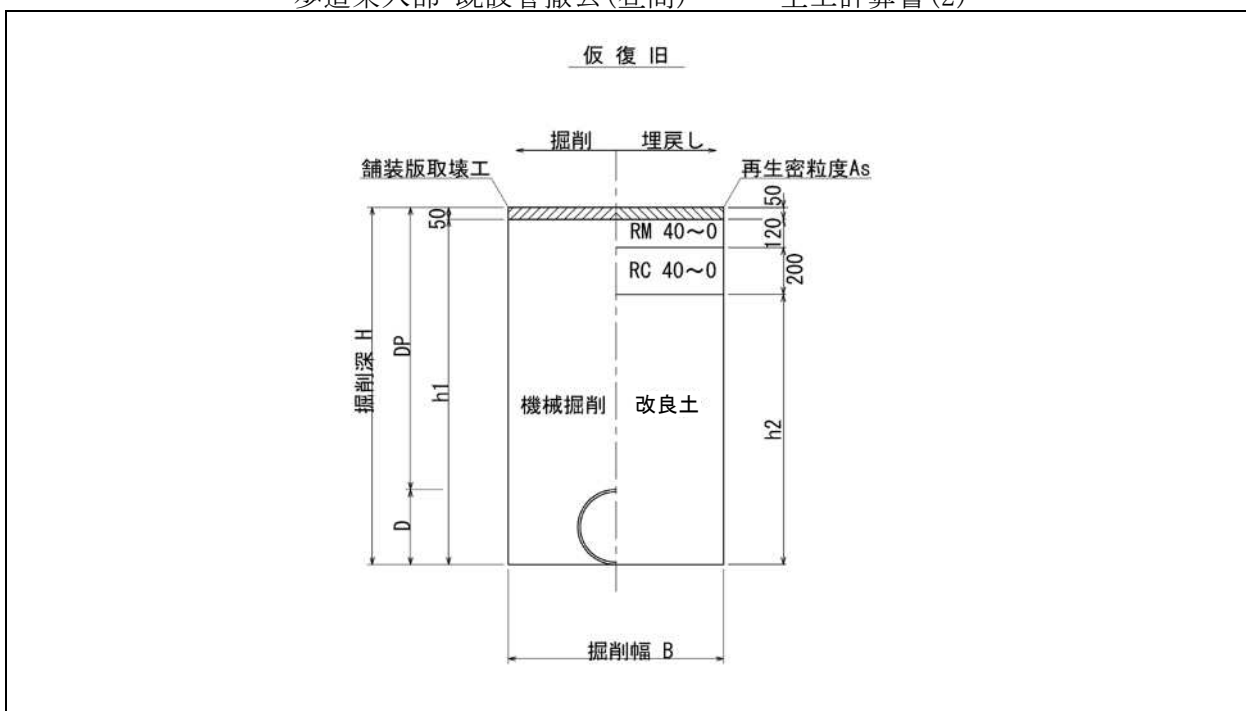


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)	
仮設	PP φ 50	0.54	0.60	0.600	0.550		0.350	5.70	3.420	1.881			1.197
仮設	PP φ 20	0.573	0.60	0.600	0.550		0.350	11.62	6.972	3.835			2.440
控除 既設管	PP φ 50	$\pi/4 \times 0.060^2 \times 5.70 =$								-0.016			
控除 既設管	PP φ 20	$\pi/4 \times 0.027^2 \times 11.62 =$								-0.007			
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	2段支保										
舗装切断	$17.32 \times 0 =$												
舗装濁水	$0.000 \times 0.00130 =$												
Asガラ処分工	$10.392 \times 0.05 = 0.520$												
							計	17.320	10.392	5.693			3.637

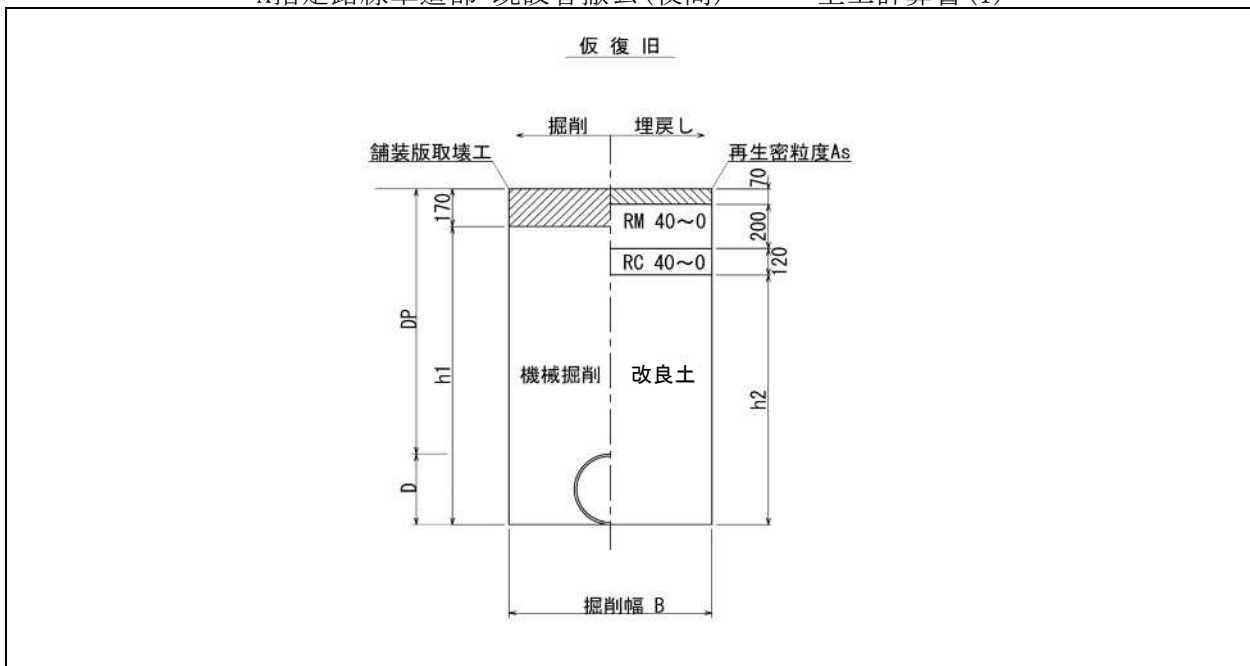
既設管撤去工



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)	
1-1-3	DIP φ 250	0.65	0.65	0.922	0.872		0.672	4.18	2.717	2.369			1.826
1-1-3-1	DIP φ 150	0.65	0.60	0.819	0.769		0.569	2.280	1.368	1.052			0.778
1-1-3-2	DIP φ 150	0.60	0.60	0.769	0.719		0.519	3.030	1.818	1.307			0.944
控除 既設管	DIP φ 250	$\pi/4 \times 0.272^2 \times 4.18 =$									-0.243		
控除 既設管	DIP φ 150	$\pi/4 \times 0.169^2 \times 5.31 =$									-0.119		
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	2段支保										
舗装切断				9.49×2=		18.98							
舗装濁水				18.980×0.00130=		0.02							
Asガラ処分工				5.903×0.05=		0.295							
							計	9.490	5.903	4.366			3.548



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量			
										機械掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)	
1-2-3	DIP φ 250	0.95	0.65	1.222	1.172		0.852	4.83	3.140	3.679		2.675	
1-2-3-1	DIP φ 150	0.65	0.60	0.819	0.769		0.449	15.040	9.024	6.939		4.052	
1-2-3-2	DIP φ 150	0.60	0.60	0.769	0.719		0.399	18.970	11.382	8.184		4.541	
3-2-3	HIVP φ 75	0.60	0.60	0.689	0.639		0.319	2.090	1.254	0.801		0.400	
控除 既設管	DIP φ 250	$\pi/4 \times 0.272^2 \times 4.83 =$									-0.281		
控除 既設管	DIP φ 150	$\pi/4 \times 0.169^2 \times 34.01 =$									-0.763		
控除 既設管	HIVP φ 75	$\pi/4 \times 0.089^2 \times 2.09 =$									-0.013		
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=4.00	3段支保										
舗装切断				40.93×2=			81.86						
舗装濁水				81.860×0.00130=			0.11						
Asガラ処分工				24.800×0.05=			1.240						
							計	40.930	24.800	18.546		11.668	



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2 (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (m ³)	(会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×h2 (m ³)
1-4-3	DIP φ 150	0.65	0.60	0.819	0.649		0.429	7.55	4.530	2.940			1.943
控除 既設管	DIP φ 150												
控除 新設管													
土工留工	軽量鋼矢板 H=2.00		1段支保										
土工留工	軽量鋼矢板 H=2.50		1段支保										
土工留工	軽量鋼矢板 H=2.50		2段支保										
舗装切断				7.55×2=	15.10								
舗装濁水				15.100×0.00394=	0.06								
Asガラ処分工				4.530×0.17=	0.770								
							計	7.550	4.530	2.771			1.943

給水管切替工

切 管 調 書

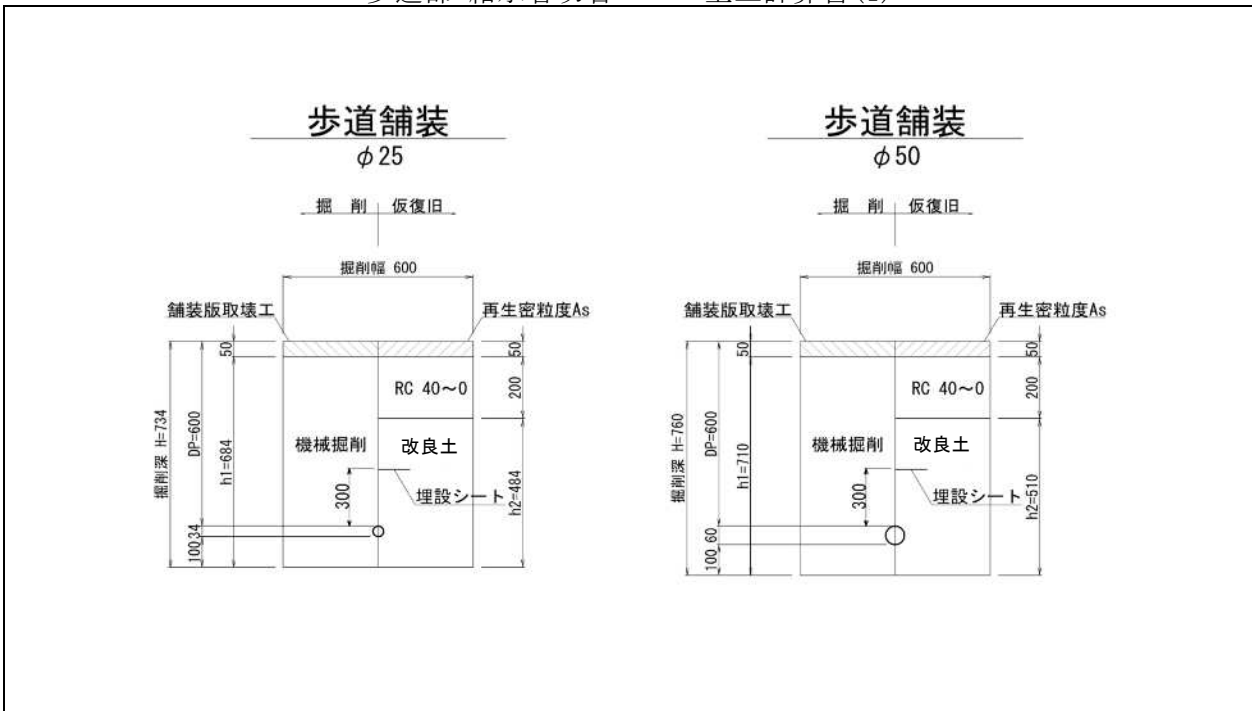
(▽は切断を示す)

番号	長 さ				切断		
	プレーンエンド	切管計	残 管	計			
給水用高密度ポリエチレン管φ50切管							
1	2.74 ▽ 1.00 ▽	3.74	1.26	5.00	2		
小計	3.740	3.74	1.26	5.00	2		
計	直管本数	1 本					

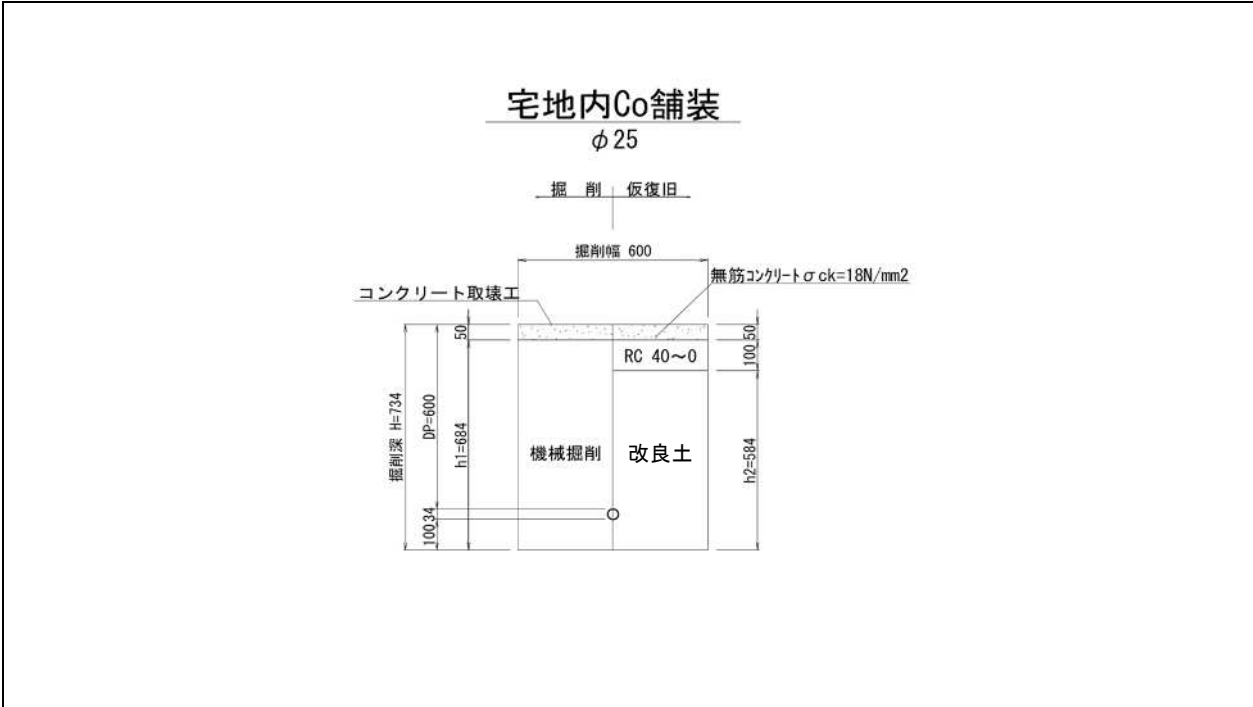
切 管 調 書

(▽は切断を示す)

番号	長 さ			切断		
	プレーンエンド	切管計	残 管			
給水用高密度ポリエチレン管φ25切管						
1	1.79 ▽ 0.40 ▽ 1.28 ▽ 1.00 ▽	4.47	0.53	5.00	4	
2	3.09 ▽ 1.00 ▽	4.09	0.91	5.00	2	
小計	8.560	8.56	1.44	10.00	6	
計	直管本数	2 本				



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)		
										機械掘削 B×L×h1 (m ³)	(会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)	
歩道部	PEP φ50	0.600	0.600	0.760	0.710	0.060	0.450	1.74	1.044	0.741		0.063	0.470	
歩道部	PEP φ25	0.600	0.600	0.734	0.684	0.034	0.450	3.580	2.148	1.469		0.073	0.967	
控除 新設管	PEP φ50	$\pi/4 \times 0.060^2 \times 1.74 =$											-0.005	
控除 新設管	PEP φ25	$\pi/4 \times 0.034^2 \times 3.58 =$											-0.003	
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	2段支保											
舗装切断					$5.32 \times 2 = 10.64$									
舗装濁水					$10.640 \times 0.00130 = 0.010$									
Asガラ処分工					$3.192 \times 0.05 = 0.160$									
							計	5.320	3.192	2.210		0.128	1.437	

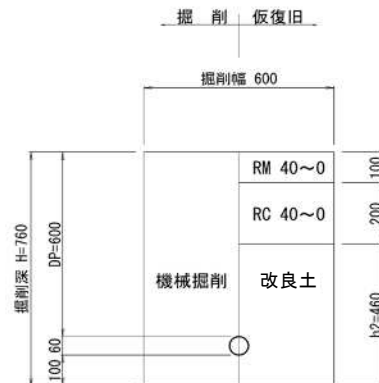


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	人力改良土			土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
					h1 (m)	D (m)	h2 (m)			人力掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	人力 B×L×h2 (m ³)		
宅内Co	PEP φ25	0.60	0.60	0.734	0.684	0.034	0.584	2.28	1.368	0.936			0.799
控除 既設管					$\pi/4 \times 0.000^2 \times 0.00 =$								
控除 新設管	PEP φ25				$\pi/4 \times 0.034^2 \times 2.28 =$								-0.002
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=4.00	3段支保										
Co舗装切替					2.28×2= 4.56								
Co舗装濁水					4.560×0.00130= 0.006								
Coガラ処分工					1.368×0.05= 0.068								
							計	2.280	1.368	0.936			0.797

宅地内砂利舗装
φ25



宅地内砂利舗装
φ50



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	人力改良土			土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
					H (m)	D (m)	h2 (m)			B×L×H (会所堀) (m ³)	人力 B×L×h2 (m ³)		
宅内砂利	PEP φ50	0.60	0.60	0.760	0.760	0.060	0.460	2.00	1.200	0.912			0.552
宅内砂利	PEP φ25	0.600	0.600	0.734	0.734	0.034	0.434	2.300	1.380	1.013			0.599
控除 新設管	PEP φ50	$\pi/4 \times 0.060^2 \times 2.00 =$											-0.006
控除 新設管	PEP φ25	$\pi/4 \times 0.034^2 \times 2.30 =$											-0.002
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=4.00	3段支保										
舗装切断				$4.30 \times 0 =$									
舗装濁水				$0.000 \times 0.00000 =$									
Asガラ処分工				$2.580 \times 0.00 =$									
							計	4.300	2.580	1.925			1.143

工旧復本装舖

共通仮設費

運搬費

市道1-22号線(粕壁)外1路線配水管更新工事(88号踏切)
春日部市粕壁地内

数量計算書

春日部市上下水道部工務課

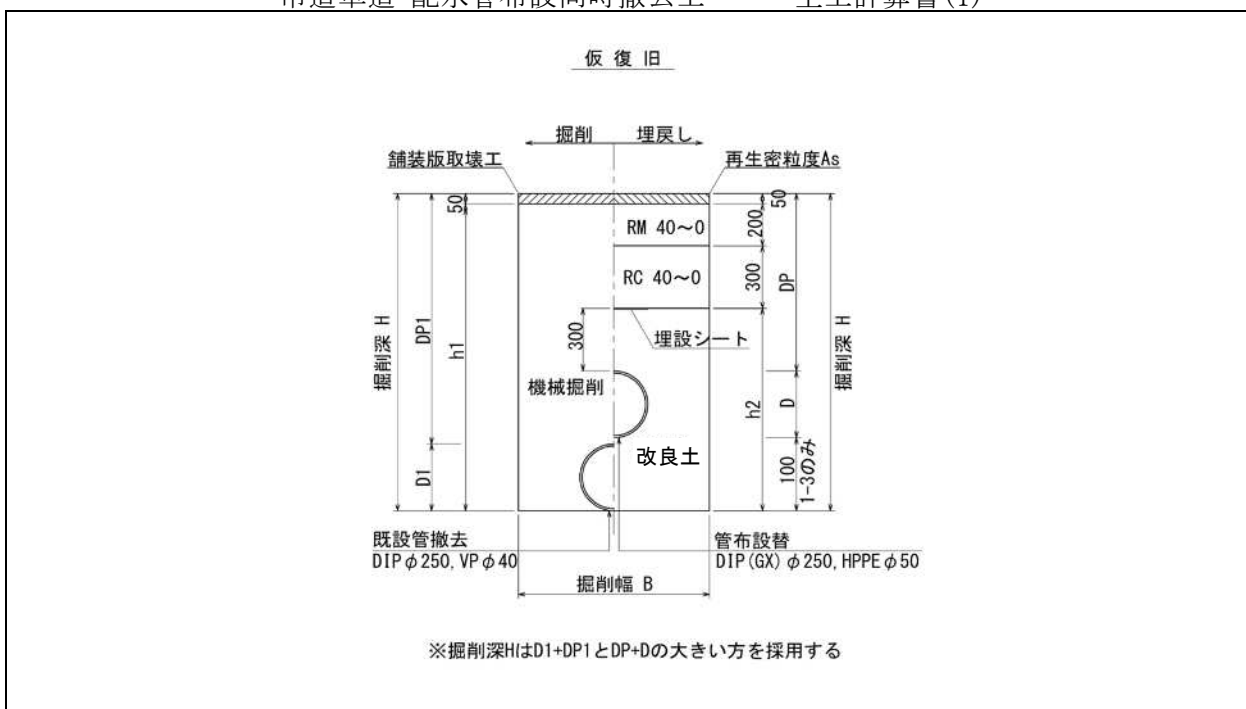
DIP (GX) ϕ 250 配水管布設替工

配水管布設替工 DIP(GX) φ250 数量計算書 材料費

名 称	形 状 寸 法	数 量				計	
					切管調書		
ダクタイル鋳鉄管	GX形 1種 内面ポリシ樹脂粉体 φ250×5,000	1				1	本
ダクタイル鋳鉄管	GX形 1種 内面ポリシ樹脂粉体 φ250×5,000				2	2	本
ダクタイル鋳鉄 二受T字管	GX形 内面粉体 φ250×100	1				1	個
ダクタイル鋳鉄 曲管	GX形 内面粉体 φ250×22°	1				1	個
ダクタイル鋳鉄 両受曲管	GX形 内面粉体 φ250×22°	1				1	個
ダクタイル鋳鉄 フランジ付T字管	GX形 内面粉体 φ250×75	1				1	個
ダクタイル鋳鉄 継ぎ輪	GX形 内面粉体 φ250	1				1	個
ダクタイル鋳鉄 短管2号	GX形 φ250	1				1	個
ダクタイル鋳鉄 接合部品	GX形 内面粉体 φ250	7				7	個
ライナ	GX形 内面粉体 φ250	3				3	個
G-Link	GX形 内面粉体 φ250	1				1	個
切管用挿口リング	GX形 φ250	3				3	個
ソフトシール制水弁	GX形(受挿し) φ250	1				1	基
ダクタイル鋳鉄 フランジ短管	7.5K 内面粉体 φ75×500	1				1	個
不断水バルブ	φ250(DCIP用)	1				1	基
水道用急速空気弁	FCD製 内外面粉体塗装 φ25	1				1	基
補修弁	ボール式 FCD 内外面粉体 φ75×H100	1				1	基
フランジ用合金(絶縁)	RF 7.5K φ250	1				1	
フランジ用合金(FSA)	GF1号 7.5K φ75	3				3	組
空気弁用鉄蓋	円形 VOS-50G-11L 市章入	1				1	個
円形鉄蓋用下枠	調整リング NHVO-50-50K	1				1	個
円形鉄蓋用下枠	上部 NHVO-50-200A	1				1	個
円形鉄蓋用下枠	中部 NHVO-50-300B	1				1	個
円形鉄蓋用下枠	下部 NHVO-50-300C	1				1	個
円形鉄蓋用下枠	底板 NHVO-50-40S	1				1	個
ネジ式弁管	ノンカットネジ式 市章入 口径表示付 U67	1	1			2	個
ネジ式弁管用座台	コンクリート製 A-1	1	1			2	個
ポリエチレンスリーブ	φ250	12.68				12.68	m
管明示テープ	4箇所/本 天端明示無 φ250	13.36		渦巻式T字	両受仕切弁 受挿仕切弁 -0.68	12.68	m

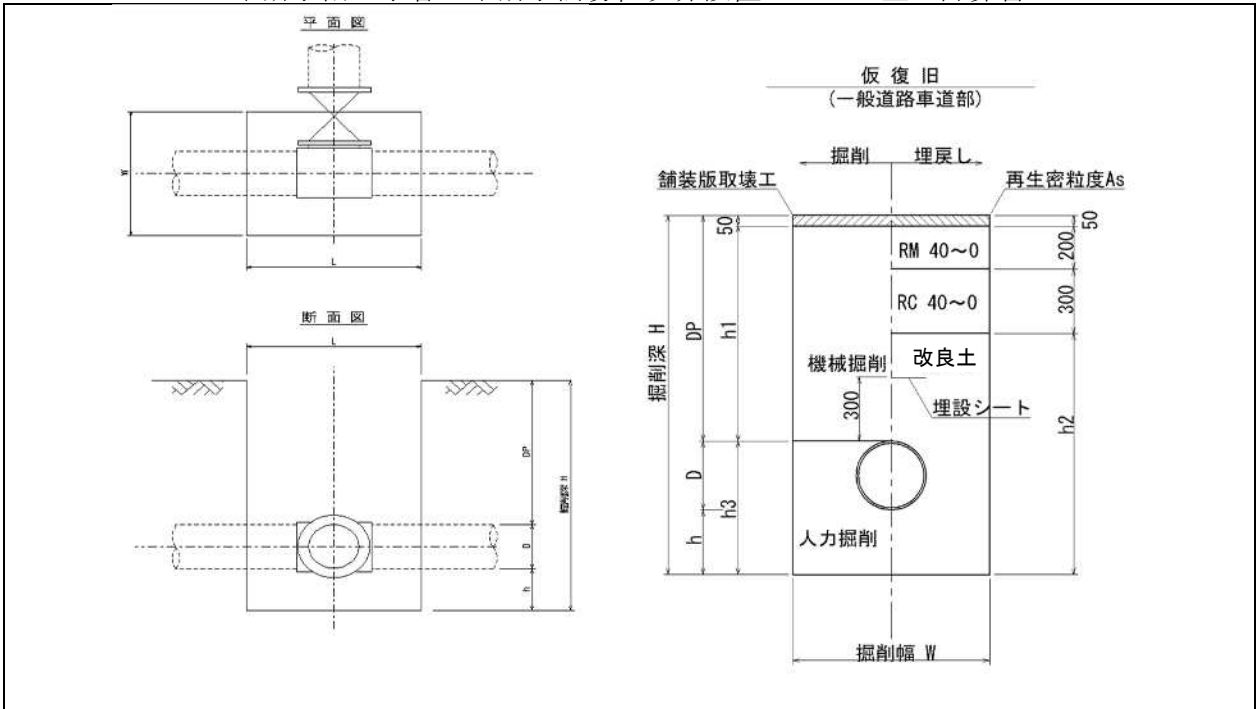
配水管布設替工 DIP(GX) φ250 数量計算書 材料費

名 称	形 状 寸 法	数 量					計	
				滴卷式T字	両受仕切弁	切管調書 受挿仕切弁 -0.68		
管明示シート	2倍折込 W=15cm 市名・連絡先入り	13.22					12.54	m
切管長							5.26	m
管路延長							13.36	m



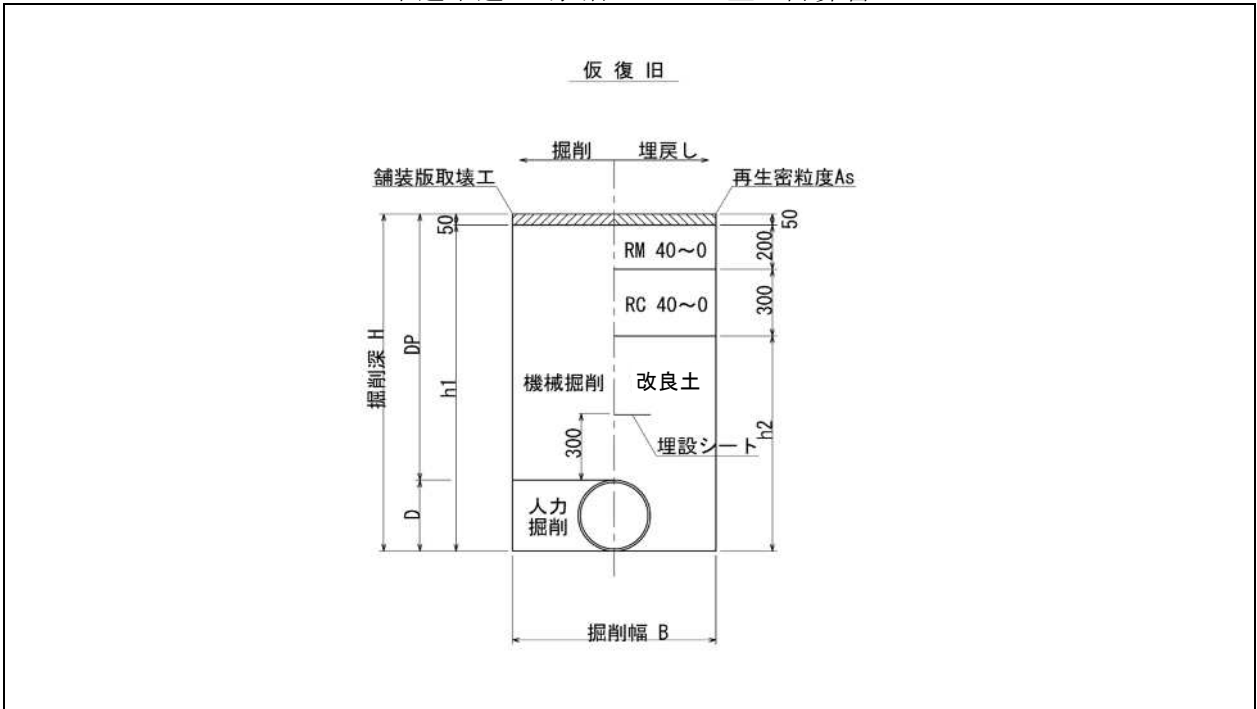
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)	
1-1	DIP φ 250	1.900	0.900	2.172	2.122	0.272	1.350	4.860	4.374	9.282		1.190	5.905
1-2	DIP φ 250	1.200	0.650	1.472	1.422	0.272	0.650	8.360	5.434	7.727		1.478	3.532
控除 既設管	DIP φ 250									-0.768			
控除 新設管	DIP φ 250											-0.768	
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	2段支保					4.860					
舗装切断				13.22×2=	26.44								
舗装濁水				26.440×0.00130=	0.03								
Asガラ処分工				9.808×0.05=	0.490								
200下層路盤													
300下層路盤									9.808				
							計	13.220	9.808	16.241		1.900	9.437

不断水割T字管・不断水簡易仕切弁設置工 土工計算書



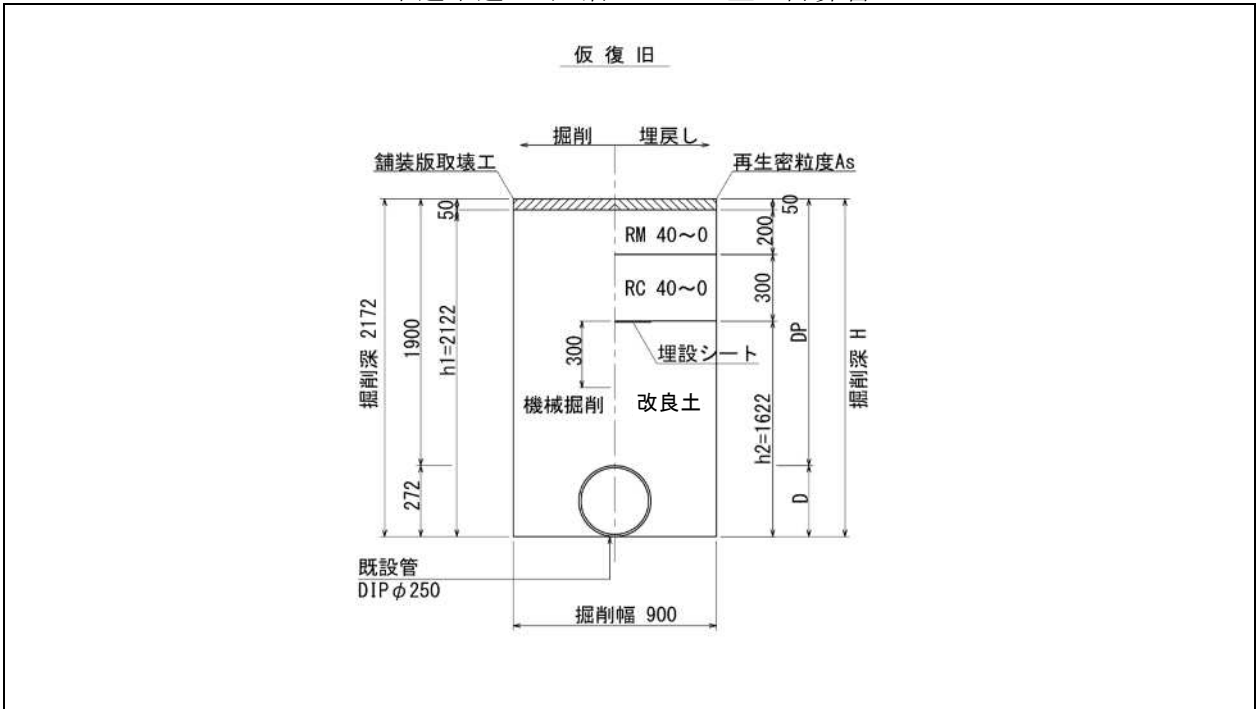
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人力 改良土 h3 (m)	機械 改良土 h2-h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械 W×L×h1 (m ³)	人力 W×L×h3 (m ³)	人力 W×L×h1 (m ³)	機械 W×L×(h2-h3) (m ³)
不仕	DIP φ 250	1.200	1.400	1.772	1.150	0.572	0.650	1.800	2.520	2.898	1.441	1.441	1.638
控除 既設管	DIP φ 250											-0.105	-0.105
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保					1.80					
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=3.00	2段支保										
舗装切断			(1.80+1.40)×2=	6.40									
舗装濁水			6.400×0.00130=	0.01									
Asガラ処分工			2.52×0.05=	0.13									
							計	1.800	2.520	2.898	1.336	1.336	1.638

市道車道 余堀工 土工計算書



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械 B×L×h1 (m ³)	人力 W×L×D (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)
余堀	DIP φ 250	1.900	0.900	2.172	2.122	0.272	1.350	1.690	1.521	3.228	0.414	0.414	2.053
控除 既設管	DIP φ 250	$\pi/4 \times 0.272^2 \times 1.69 =$									-0.098	-0.098	
土留工	軽量鋼矢板 H=2.00	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板 H=2.50	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板 H=2.50	2段支保						1.690					
舗装切断				1.69×2= 3.38									
舗装濁水				3.380×0.00130= 0.004									
Asガラ処分工				1.521×0.05= 0.076									
200下層路盤													
300下層路盤										1.521			
	計							1.690	1.521	3.228	0.316	0.316	2.053

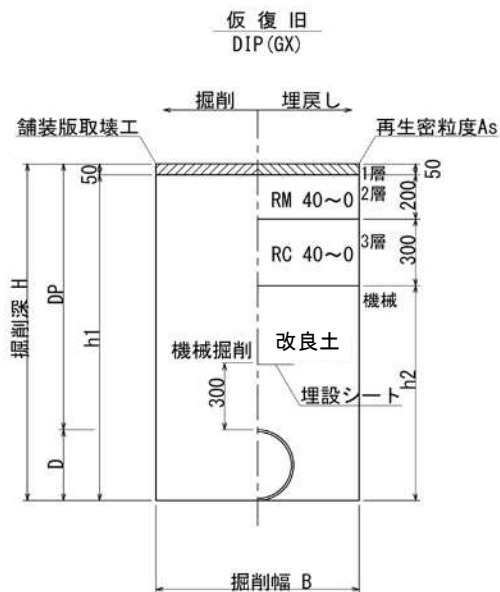
市道車道 試掘工 土工計算書



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)			
										機械 B×L×h1 (m ³)	人力 W×L×D (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)		
試掘工	DIP φ 250	1.900	0.900	2.172	2.122	0.272	1.350	1.500	1.350	2.865	0.367	0.367	1.823		
控除 既設管	DIP φ 250	$\pi/4 \times 0.272^2 \times 1.50 =$									-0.087	-0.087			
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保												
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保												
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	2段支保					1.500							
舗装切断				1.50×2= 3.00											
舗装濁水				3.000×0.00130= 0.004											
Asガラ処分工				1.350×0.05= 0.068											
200下層路盤															
300下層路盤										1.350					
計										1.500	1.350	2.865	0.280	0.280	1.823

DIP (GX) ϕ 100 配水管布設替工

市道車道 配水管布設工 土工計算書(1)



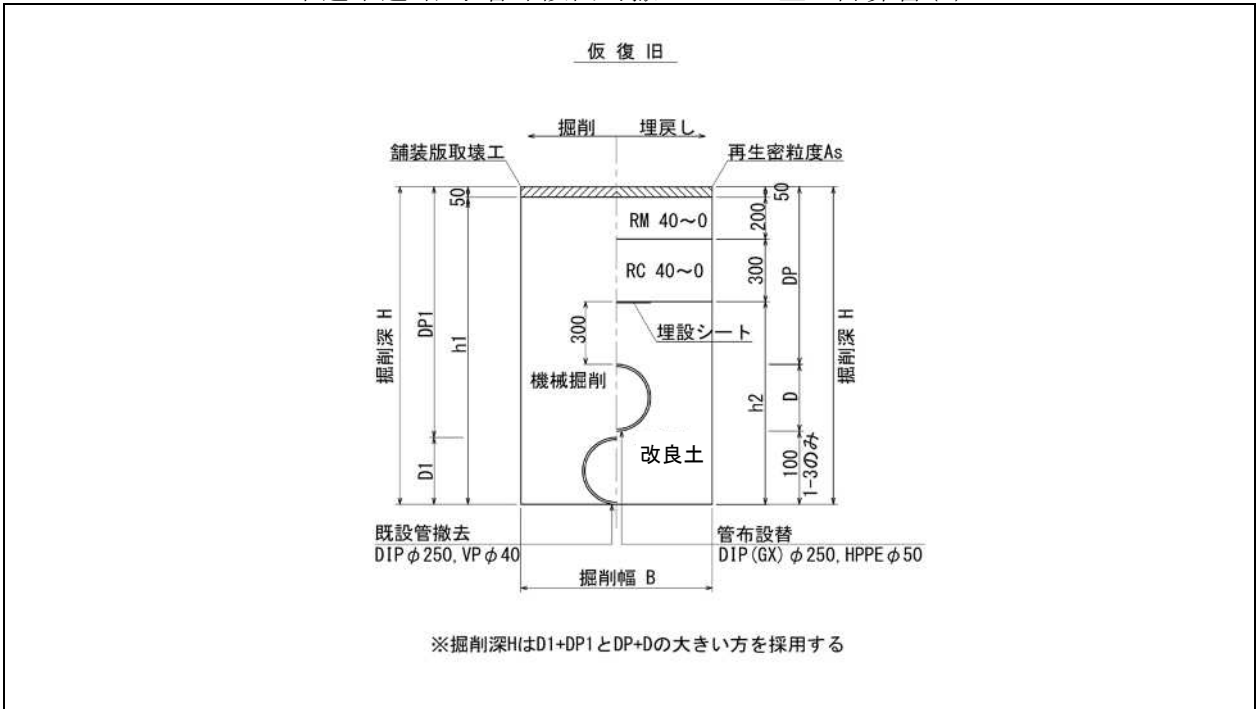
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	機械掘削 (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)
3-1	DIP φ 100	1.200	0.600	1.318	1.268	0.118	0.650	1.030	0.618	0.784		0.073	0.402
控除 新設管	DIP φ 100												-0.011
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	2段支保										
舗装切断													1.03×2= 2.06
舗装濁水													2.060×0.00130= 0.003
Asガラ処分工													0.618×0.05= 0.031
200下層路盤													
300下層路盤									0.618				
計								1.030	0.618	0.784		0.062	0.402

HPPE ϕ 50 配水管布設替工

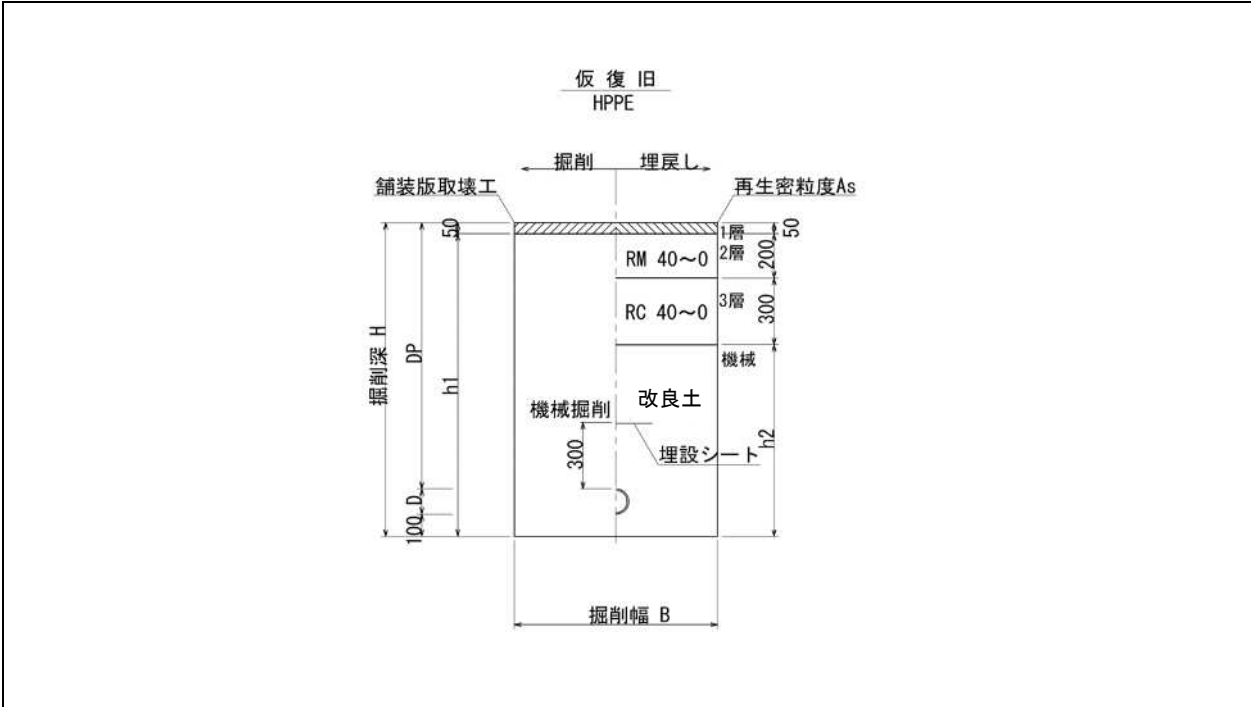
切 管 調 書

(▽は切断を示す)

番号	長 さ				切断		
	プレーンエンド	切管計	残 管	計			
HPPE φ 50切管							
1	2.31 ▽	2.31	2.69	5.00	1		
2	2.51 ▽ 1.00 ▽	3.51	1.49	5.00	2		
小計	5.820	5.82	4.18	10.00	3		
計	直管本数	2 本					

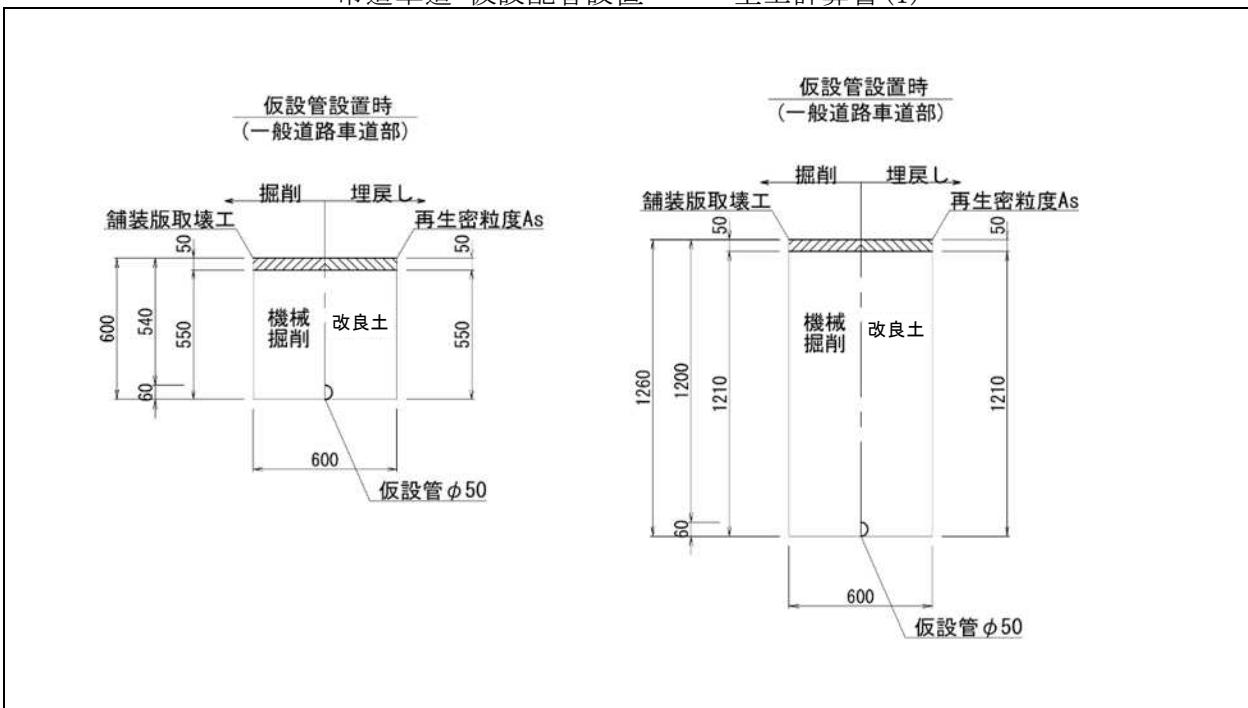


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)	
1-3	HPPE φ 50	1.20	0.60	1.363	1.313	0.063	0.750	4.30	2.580	3.388		0.163	1.935
控除 既設管	VP φ 40												
控除 新設管	HPPE φ 50												
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	2段支保										
舗装切断													
舗装濁水													
Asガラ処分工													
								計	4.300	2.580	3.380	0.150	1.935



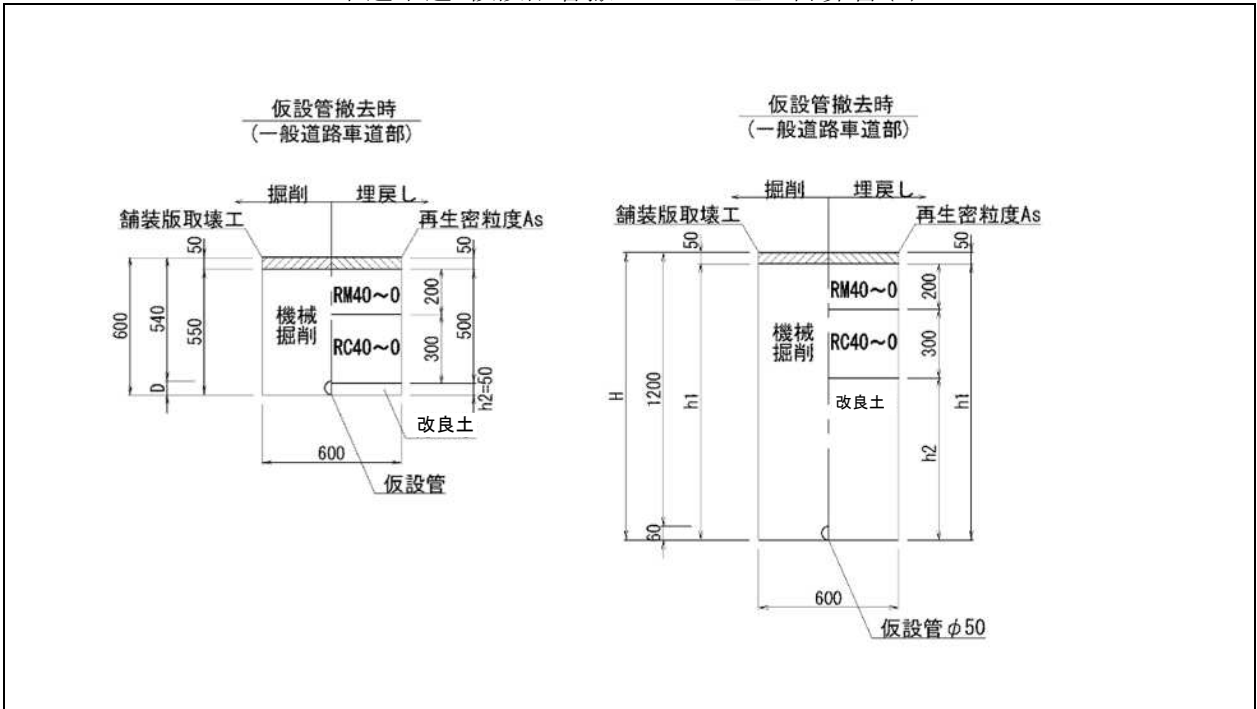
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (m ³)	会所堀 (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)
3-2	HPPE φ 50	1.20	0.60	1.363	1.313	0.063	0.750	3.51	2.106	2.765		0.133	1.580
控除 既設管													
控除 新設管	HPPE φ 50												$\pi/4 \times 0.063^2 \times 3.51 =$
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=4.00	3段支保										
舗装切断													$3.51 \times 2 = 7.02$
舗装濁水													$7.020 \times 0.00130 = 0.009$
Asガラ処分工													$2.106 \times 0.05 = 0.105$
								計	3.510	2.106	2.765	0.122	1.580

仮設管設置撤去工



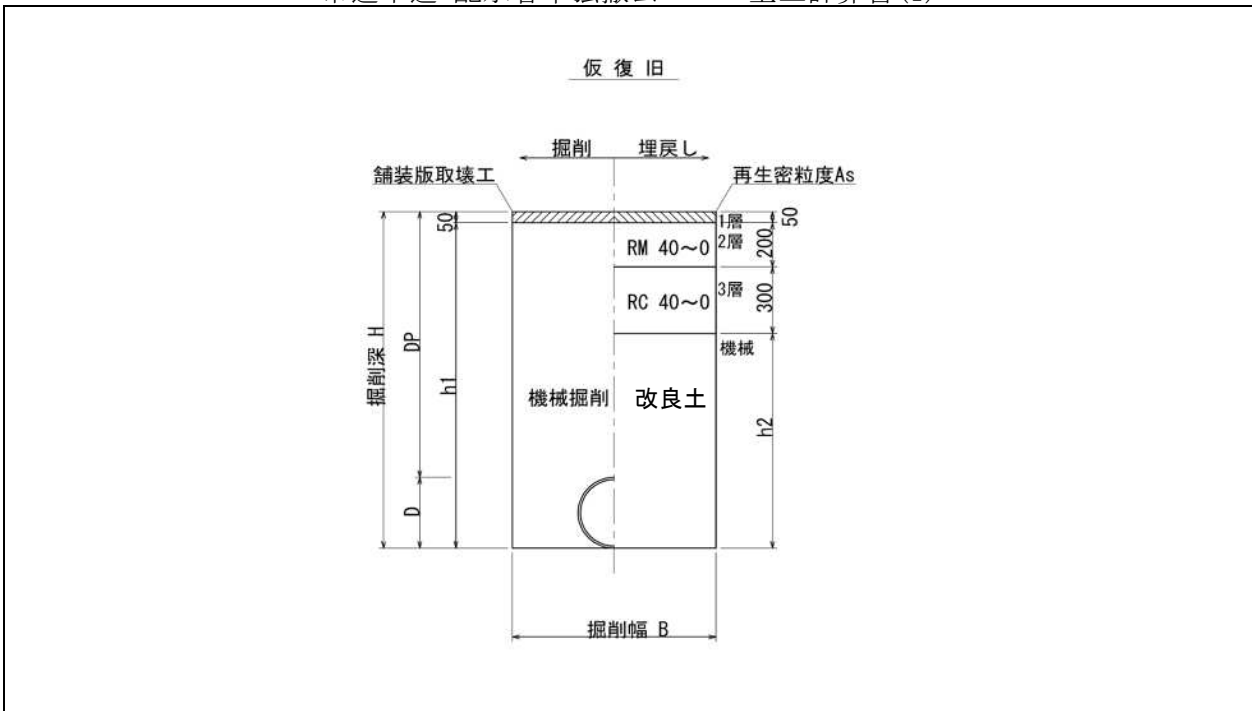
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2-D (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)		
										機械掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×(h2-D) (m ³)		
仮設	PP φ 50	0.54	0.600	0.600	0.550	0.060	0.490	22.260	13.356	7.346		0.801	6.544	
仮設	PP φ 40	0.552	0.600	0.600	0.550	0.048	0.502	1.000	0.600	0.330		0.029	0.301	
仮設	PP φ 20	0.573	0.600	0.600	0.550	0.027	0.523	1.720	1.032	0.568		0.028	0.540	
仮設	PP φ 50	1.200	0.600	1.260	1.210	0.060	1.150	1.300	0.780	0.944		0.047	0.897	
仮設	PP φ 40	1.200	0.600	1.248	1.198	0.048	1.150	0.500	0.300	0.359		0.014	0.345	
仮設	PP φ 20	1.200	0.600	1.227	1.177	0.027	1.150	0.500	0.300	0.353		0.008	0.345	
控除 新設管	PP φ 50	$\pi/4 \times 0.060^2 \times 23.56 =$											-0.067	
控除 新設管	PP φ 40	$\pi/4 \times 0.048^2 \times 1.50 =$											-0.003	
控除 新設管	PP φ 20	$\pi/4 \times 0.027^2 \times 2.22 =$											-0.001	
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保											
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	2段支保											
舗装切断	$27.28 \times 2 = 54.56$													
舗装濁水	$54.560 \times 0.00130 = 0.07$													
Asガラ処分工	$16.368 \times 0.05 = 0.818$													
							計	27.280	16.368	9.900		0.856	8.972	

市道車道 仮設配管撤去 土工計算書(2)



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2 (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×h2 (m ³)	
仮設	PP φ 50	0.54	0.600	0.600	0.550		0.050	22.260	13.356	7.346			0.668
仮設	PP φ 40	0.552	0.600	0.600	0.550		0.050	1.000	0.600	0.330			0.030
仮設	PP φ 20	0.573	0.600	0.600	0.550		0.050	1.720	1.032	0.568			0.052
仮設	PP φ 50	1.200	0.600	1.260	1.210		0.710	1.300	0.780	0.944			0.554
仮設	PP φ 40	1.200	0.600	1.248	1.198		0.698	0.500	0.300	0.359			0.209
仮設	PP φ 20	1.200	0.600	1.227	1.177		0.677	0.500	0.300	0.353			0.203
控除 既設管	PP φ 50									$\pi/4 \times 0.060^2 \times 23.56 =$	-0.067		
控除 既設管	PP φ 40									$\pi/4 \times 0.048^2 \times 1.50 =$	-0.003		
控除 既設管	PP φ 20									$\pi/4 \times 0.027^2 \times 2.22 =$	-0.001		
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	2段支保										
舗装切断													
舗装濁水													
Asガラ処分工										$16.368 \times 0.05 =$	0.818		
							計	27.280	16.368	9.829			1.716

既設管撤去工



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 B (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 D (m)	機械改良土 h2 (m)	土工延長 L (m)	面積 B×L (m ²)	掘削土量		埋戻し土量(改良土)	
										機械掘削 B×L×h1 (会所堀) (m ³)	人力 B×L×D (m ³)	機械 B×L×h2 (m ³)	
2-1	VP φ 40	1.20	0.60	1.248	1.198	0.048	0.698	1.02	0.612	0.733			0.427
控除 既設管	VP φ 40	$\pi/4 \times 0.048^2 \times 1.02 =$									-0.002		
控除 新設管													
土留工	軽量鋼矢板	H=2.00	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	1段支保										
土留工	軽量鋼矢板	H=2.50	2段支保										
舗装切断				$1.02 \times 2 = 2.04$									
舗装濁水				$2.040 \times 0.00130 = 0.003$									
Asガラ処分工				$0.612 \times 0.05 = 0.031$									
							計	1.020	0.612	0.731			0.427

工旧復本装舖

共通仮設費

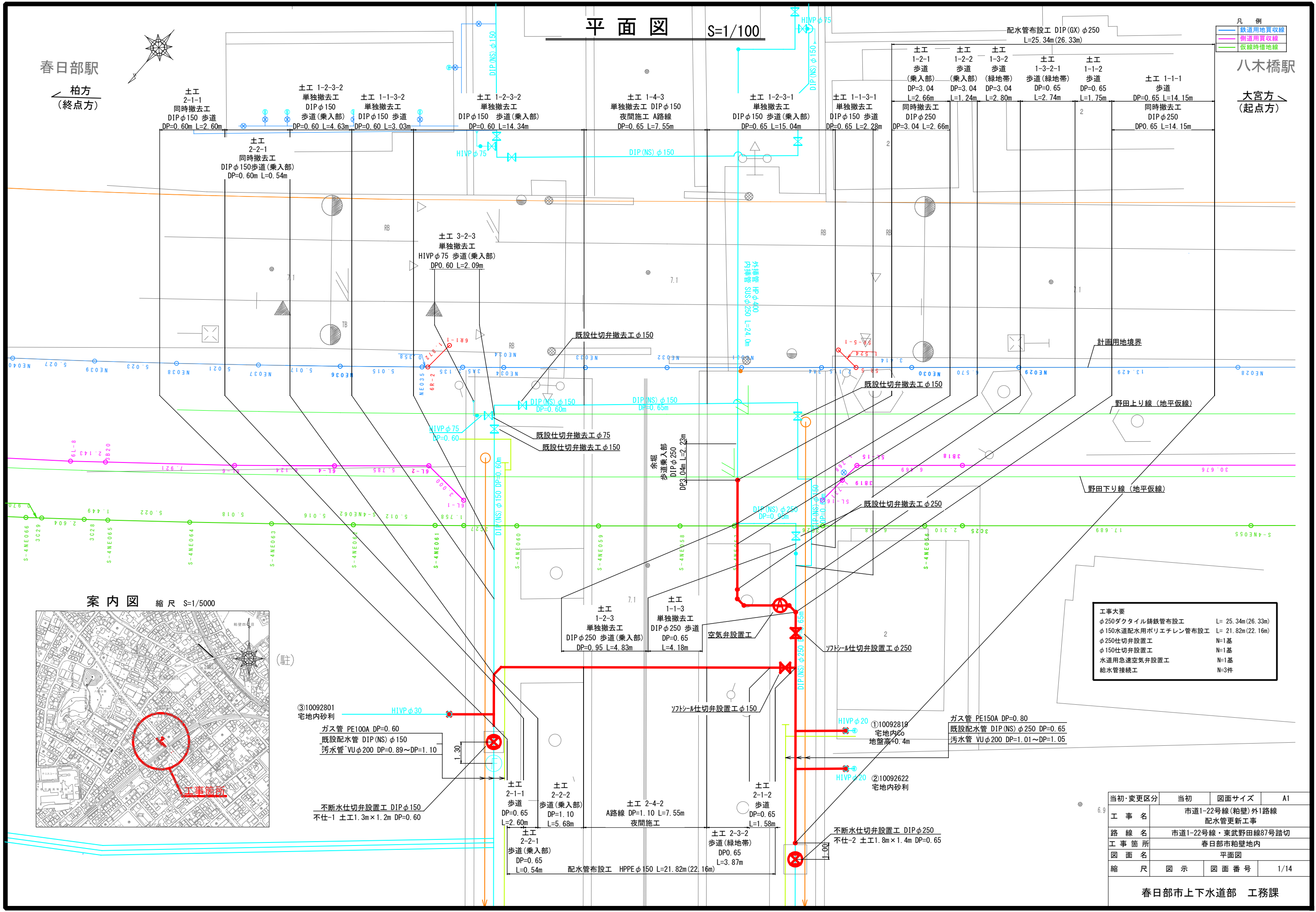
運搬費

平面図 S=1/100

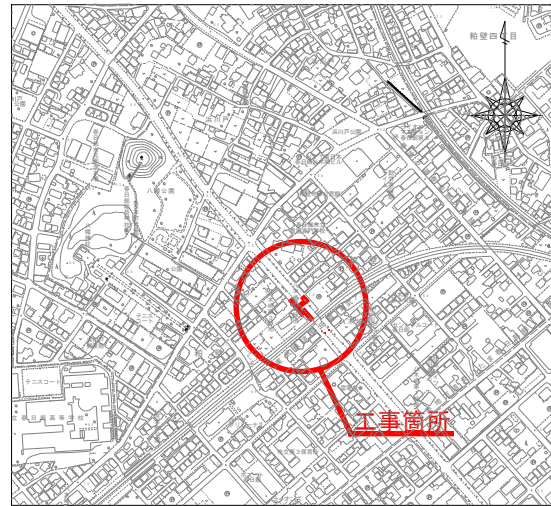
凡例
 鉄道用地買収線
 街道用買収線
 仮線時借地線

春日部駅
 柏方
 (終点方)

八木橋駅
 大宮方
 (起点方)



案内図 縮尺 S=1/5000



工事概要	
φ250ダクタイル鋳鉄管布設工	L= 25.34m(26.33m)
φ150水道配水用ポリエチレン管布設工	L= 21.82m(22.16m)
φ250仕切弁設置工	N=1基
φ150仕切弁設置工	N=1基
水道用急速空気弁設置工	N=1基
給水管接続工	N=3件

③10092801
 宅地内砂利
 ガス管 PE100A DP=0.60
 既設配水管 DIP (NS) φ150
 汚水管 VU φ200 DP=0.89~DP=1.10

不断水仕切弁設置工 DIP φ150
 不仕-1 土工1.3m×1.2m DP=0.60

土工 2-1-1 歩道 DP=0.65 L=2.60m
 土工 2-2-2 歩道(乗入部) DP=1.10 L=5.68m
 土工 2-4-2 A路線 DP=1.10 L=7.55m 夜間施工
 土工 2-2-1 歩道(乗入部) DP=0.65 L=0.54m
 土工 2-3-2 歩道(緑地帯) DP0.65 L=3.87m
 配水管布設工 HPPE φ150 L=21.82m(22.16m)

①10092819 宅地内Co 地盤高<0.4m
 ②10092622 宅地内砂利
 ガス管 PE150A DP=0.80
 既設配水管 DIP (NS) φ250 DP=0.65
 汚水管 VU φ200 DP=1.01~DP=1.05

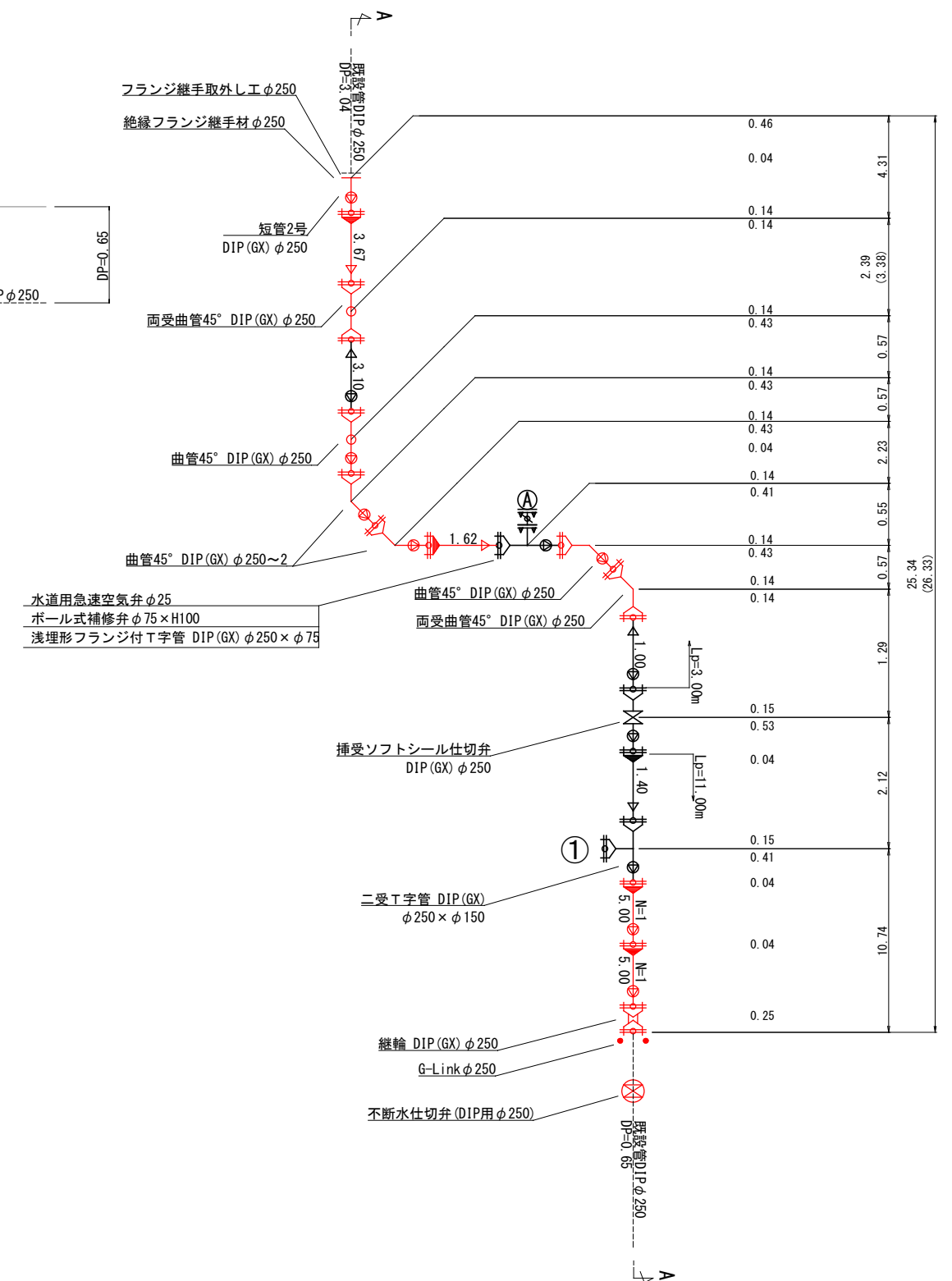
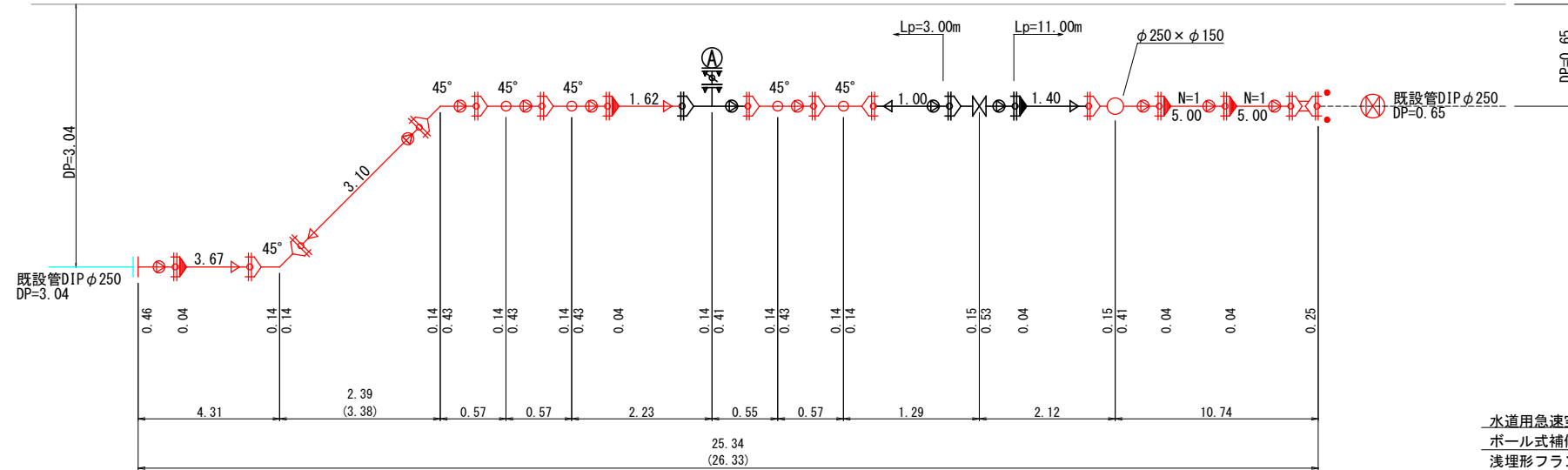
不断水仕切弁設置工 DIP φ250
 不仕-2 土工1.8m×1.4m DP=0.65

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道1-22号線・東武野田線87号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	平面図		
縮尺	図示	図面番号	1/14

配管詳細図(1) S=Free

平面図

A-A



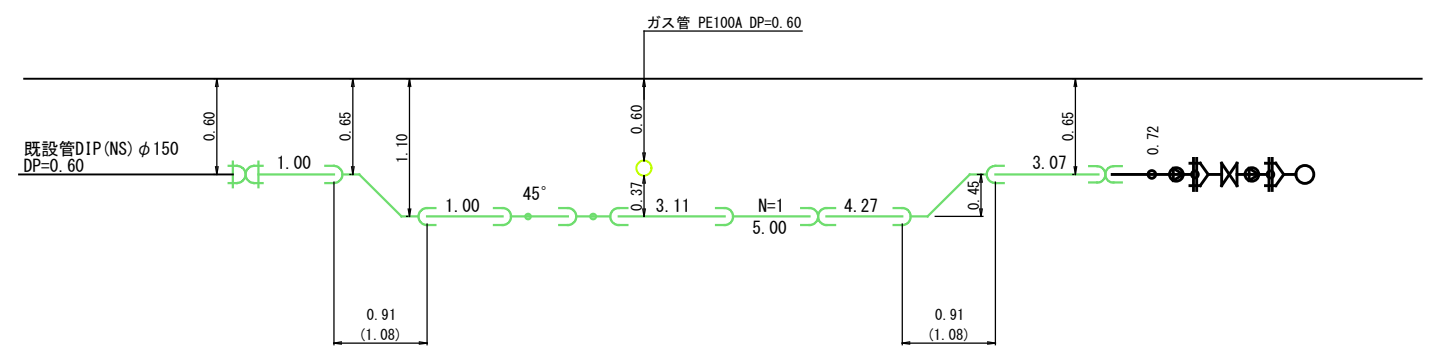
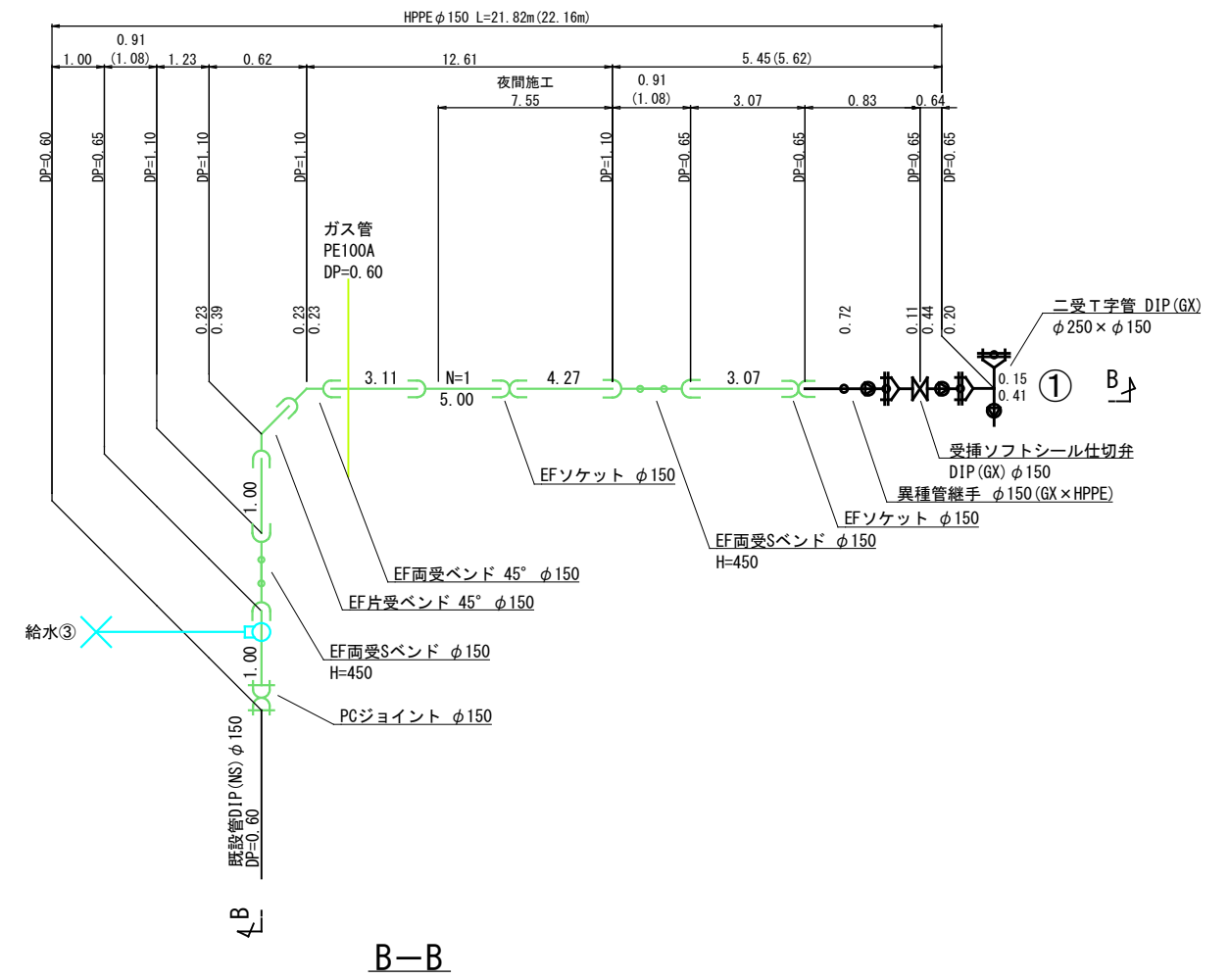
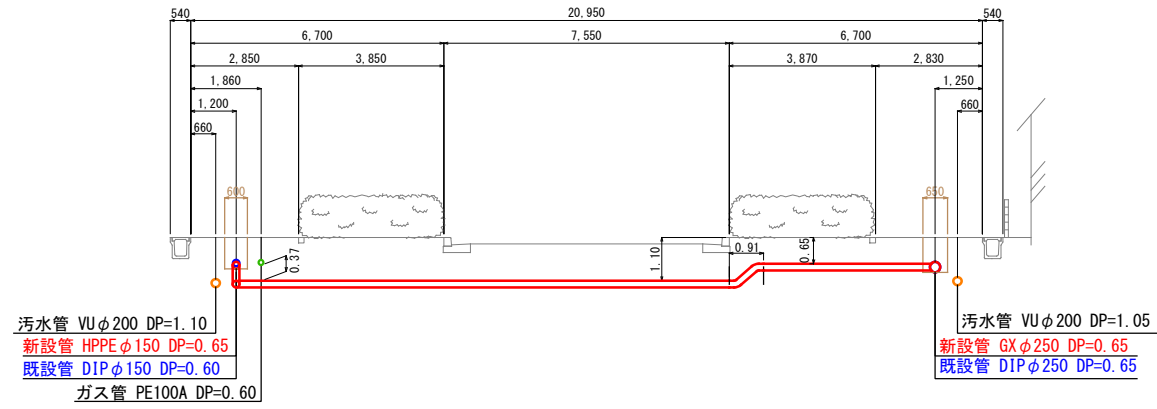
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粘壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道1-22号線・東武野田線87号踏切		
工事箇所	春日部市粘壁地内		
図面名	配管詳細図(1)		
縮尺	図示	図面番号	2/14
春日部市上下水道部 工務課			

横断図 S=1/100

配管詳細図(87号)S=Free

①-① 断面

平面図



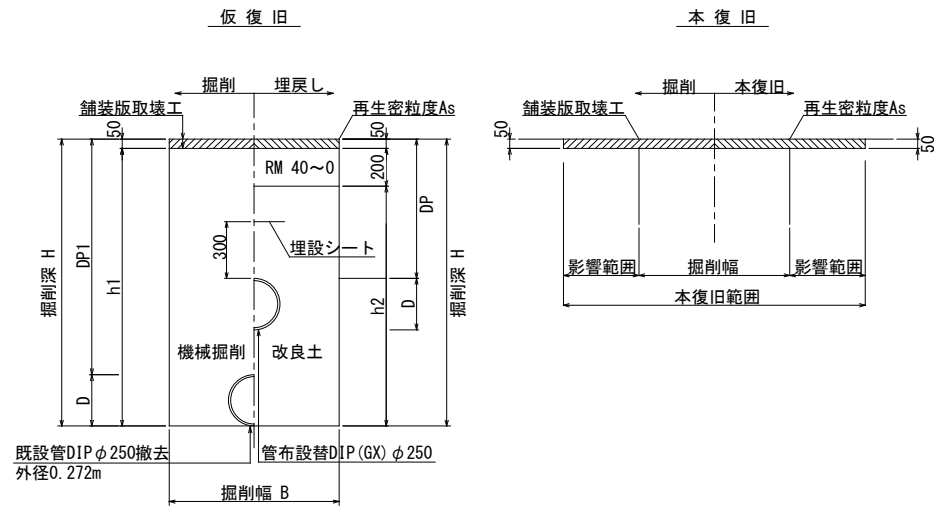
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事(87号踏切)		
路線名	市道1-22号線		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	横断図・配管詳細図(2)		
縮尺	図示	図面番号	3/14
春日部市上下水道部 工務課			

土工標準図(1) S=Free

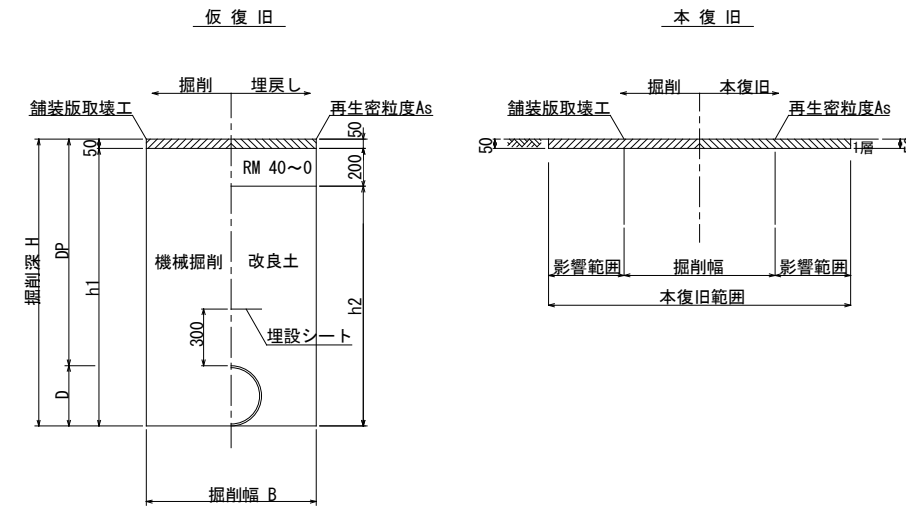
DIP(GX) 布設工

歩道部

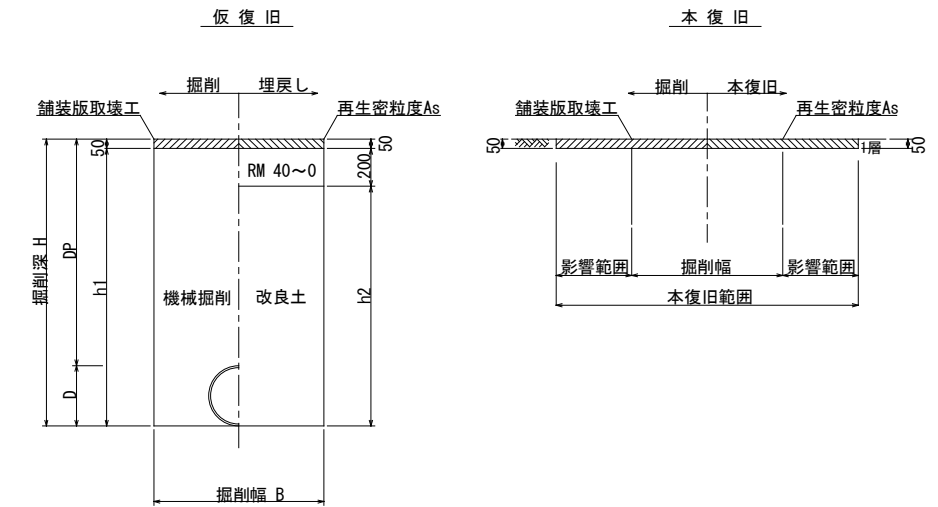
配水管布設同時撤去工



配水管布設工



既設管単独撤去工



※掘削深HはD1+DP1とDP+Dの大きい方を採用する

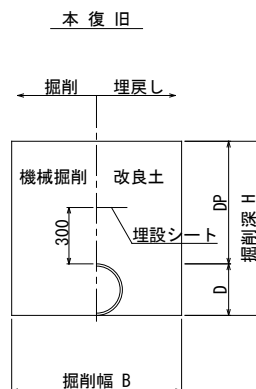
番号	径	D	DP	D1	DP1	B	H	h1	h2
1-1-1	250	272	650	272	650	650	922	872	672

番号	径	D	DP	B	H	h1	h2
1-1-2	250	272	650	650	922	872	672

番号	径	D	DP	B	H	h1	h2
1-1-3	250	272	650	650	922	872	672
1-1-3-1	150	169	650	600	819	769	569
1-1-3-2	150	169	600	600	769	719	519

歩道(緑地帯)

配水管布設工



番号	径	D	DP	B	H
1-3-2	250	272	3040	900	3312
1-3-2-1	250	272	650	650	922

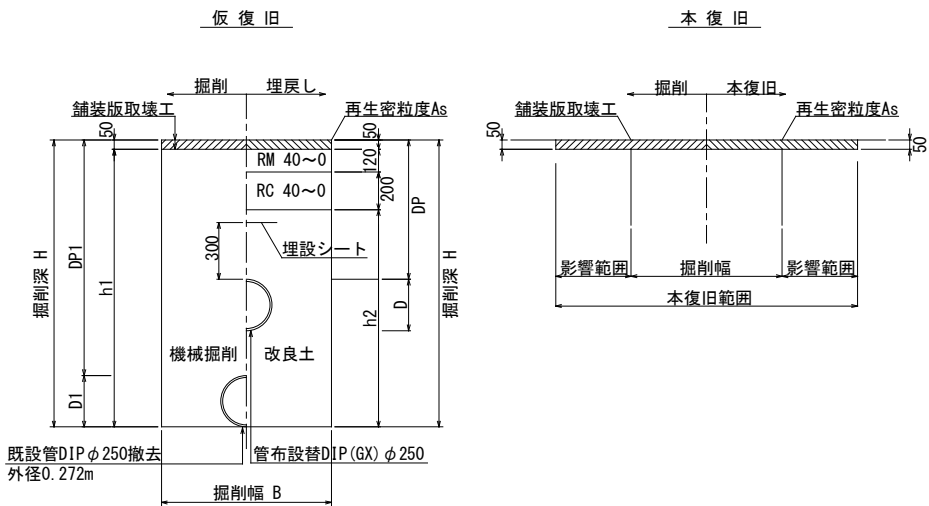
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道1-22号線・東武野田線87号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	土工標準図(1)		
縮尺	図示	図面番号	4/14

土工標準図(2) S=Free

DIP(GX) 布設工

歩道乗入部

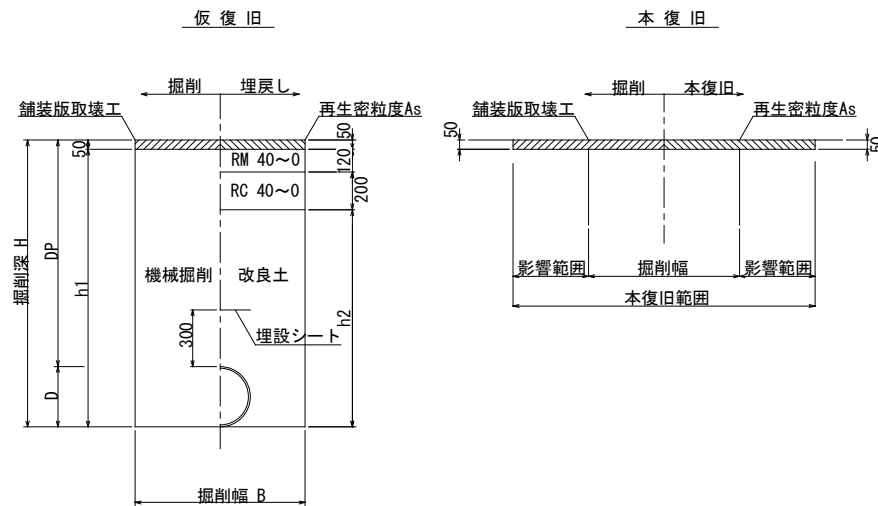
配水管布設同時撤去工



※掘削深HはD1+DP1とDP+Dの大きい方を採用する

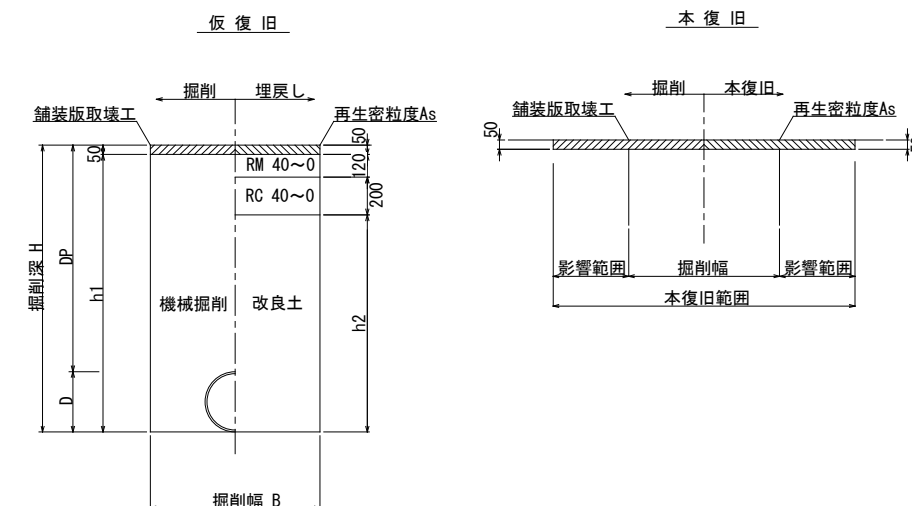
寸法表 (mm)										
番号	径	D	DP	D1	DP1	B	H	h1	h2	
1-2-1	250	272	3040	272	3040	900	3312	3262	2942	土留工

配水管布設工



DIP 寸法表 (mm)									
番号	径	D	DP	B	H	h1	h2		
1-2-2	250	272	3040	900	3312	3262	2942	土留工	

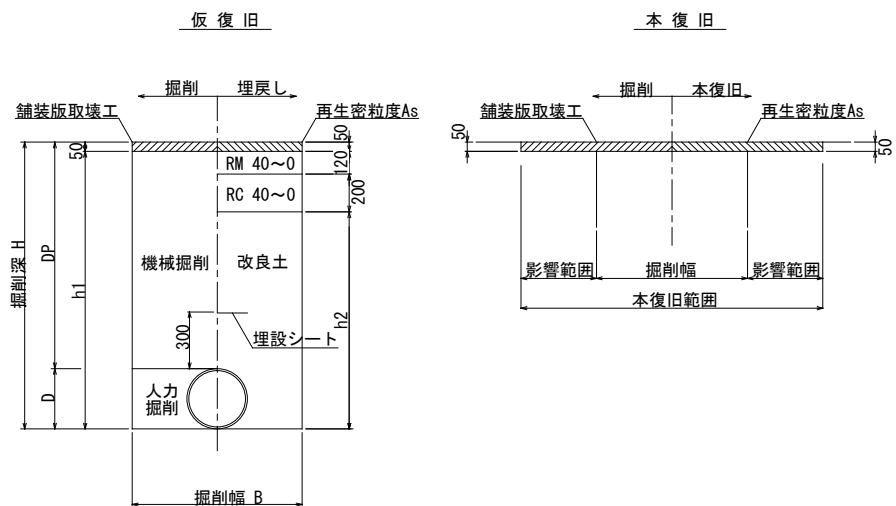
既設管単独撤去工



寸法表 (mm)									
番号	径	D	DP	B	H	h1	h2		
1-2-3	250	272	950	650	1222	1172	852		
1-2-3-1	150	169	650	600	819	769	449		
1-2-3-2	150	169	600	600	769	719	399		
3-2-3	75	89	600	600	689	639	319	HIVP	

歩道乗入部

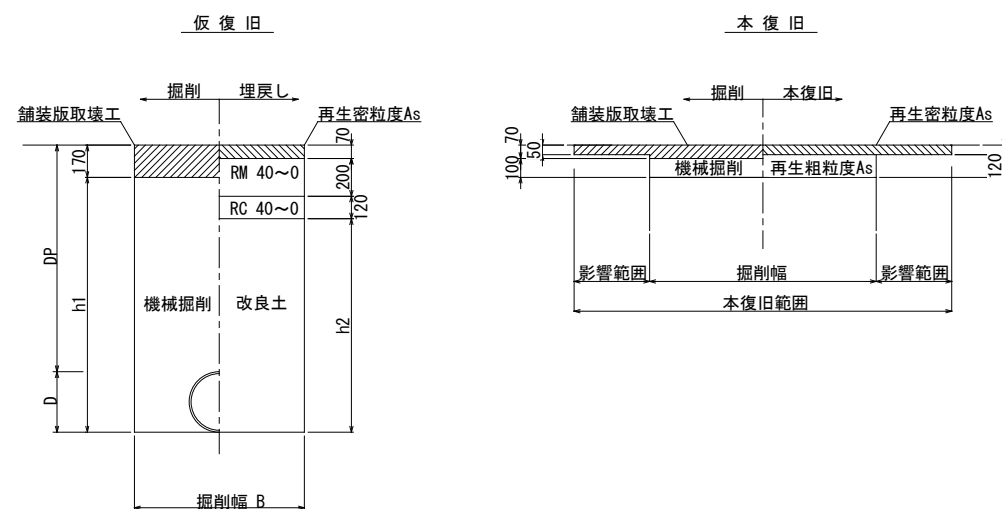
余堀工



DIP 寸法表 (mm)									
番号	径	D	DP	B	H	h1	h2		
余堀	250	272	3040	900	3312	3262	2942	土留工	

A指定路線車道部

既設管単独撤去工



寸法表 (mm)									
番号	径	D	DP	B	H	h1	h2		
1-4-3	150	169	650	600	819	649	429		

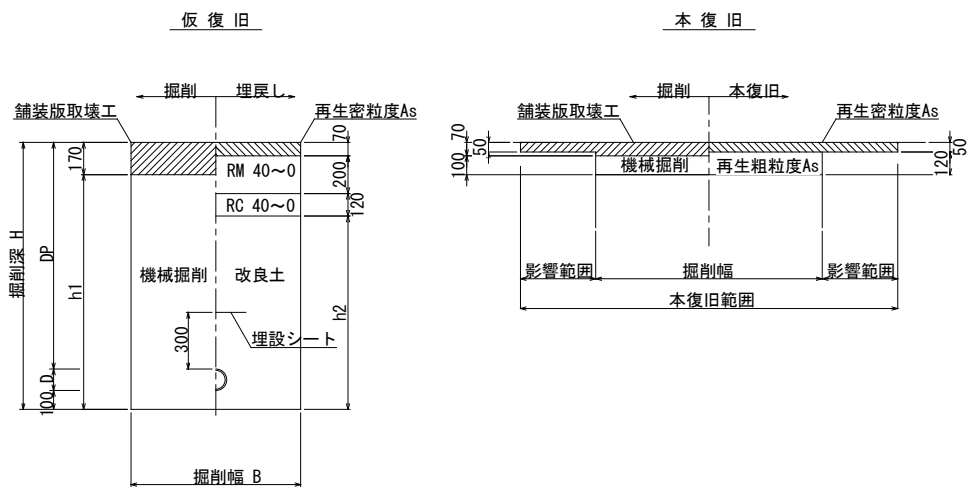
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道1-22号線・東武野田線87号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	土工標準図(2)		
縮尺	図示	図面番号	5/14

土工標準図(3) S=Free

HPPE布設工

A指定路線車道部

配水管布設工

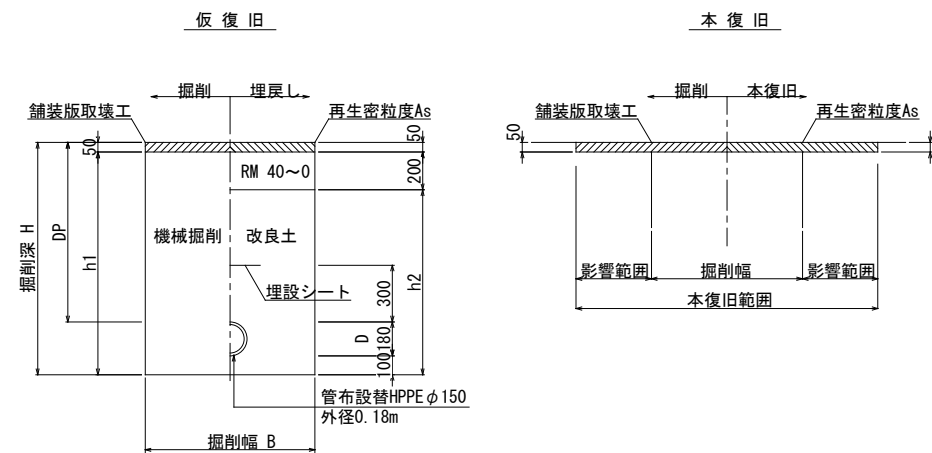


HPPE

寸法表 (mm)							
番号	径	D	DP	B	H	h1	h2
2-4-2	150	180	1100	600	1380	1210	990

歩道部

配水管布設工

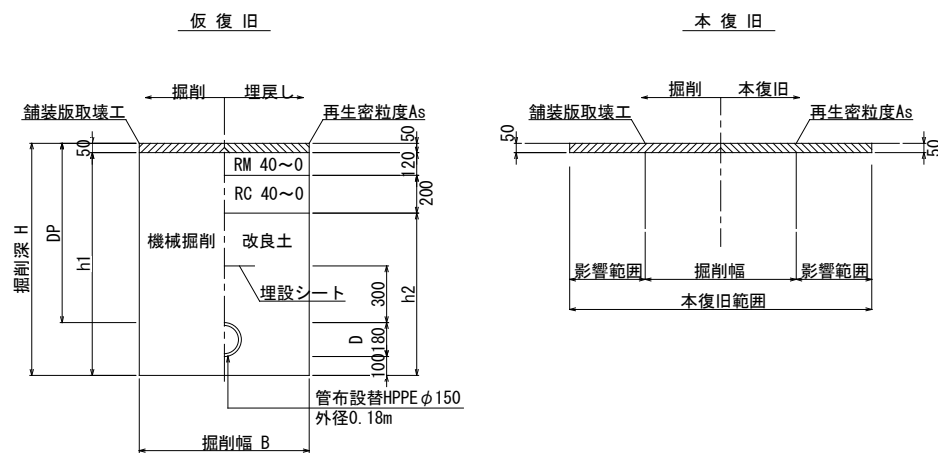


DIP

寸法表 (mm)							
番号	径	D	DP	B	H	h1	h2
2-1-2	150	180	650	600	930	880	680

歩道乗入部

配水管布設工

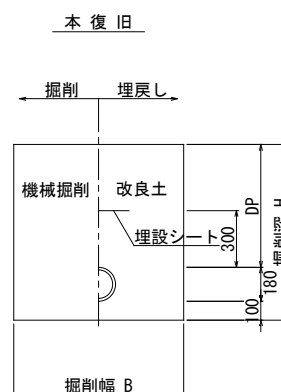


DIP

寸法表 (mm)							
番号	径	D	DP	B	H	h1	h2
2-2-2	150	180	1100	600	1380	1330	1010

歩道(緑地帯)

配水管布設工



HPPE

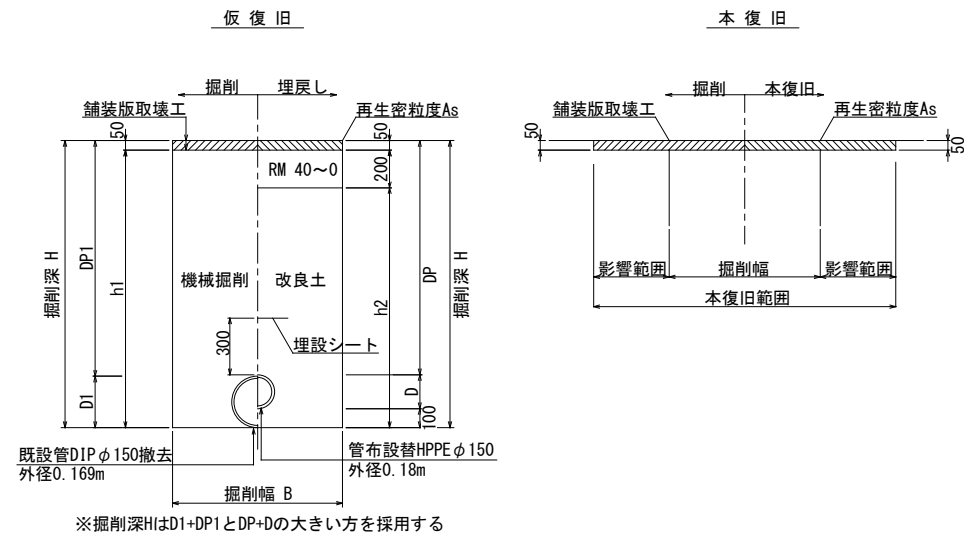
寸法表 (mm)							
番号	径	D	DP	B	H	h1	h2
2-3-2	150	180	650	600	930		

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道1-22号線・東武野田線87号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	土工標準図(3)		
縮尺	図示	図面番号	6/14

土工標準図(4) S=Free

歩道部

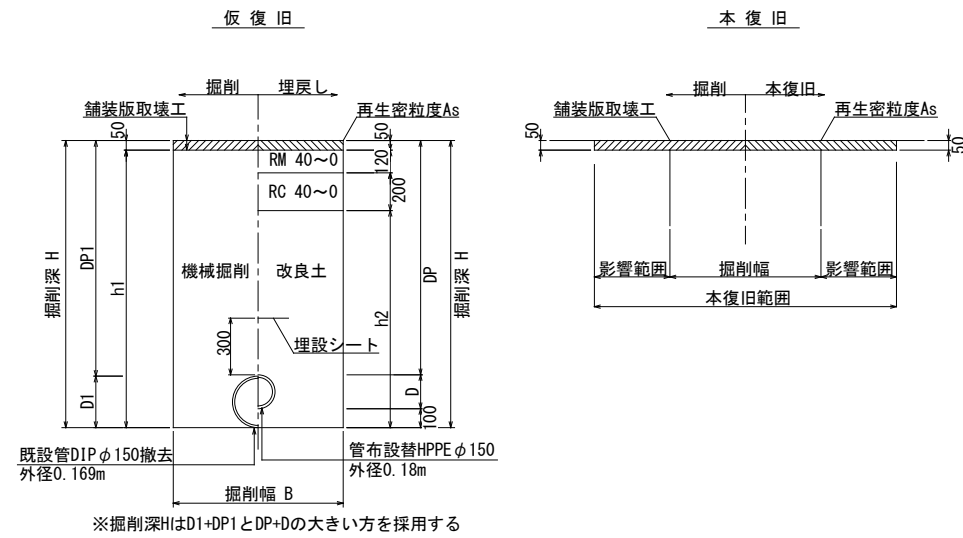
配水管布設同時撤去工



寸法表 (mm)										
番号	径	D	DP	D1	DP1	B	H	h1	h2	
2-1-1	150	180	650	169	600	600	930	880	680	

歩道乗入部

配水管布設同時撤去工

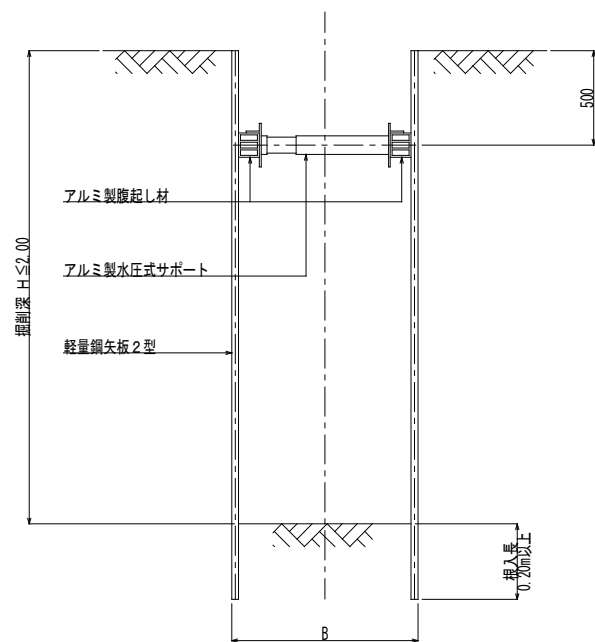


寸法表 (mm)										
番号	径	D	DP	D1	DP1	B	H	h1	h2	
2-2-1	150	180	650	169	600	600	930	880	560	

土留工標準構造図(参考図) S=Free

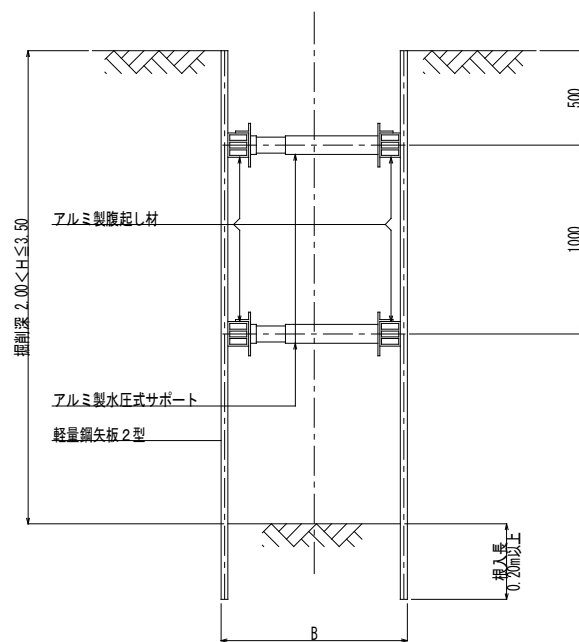
断面図

1段梁
掘削深2.0m以下

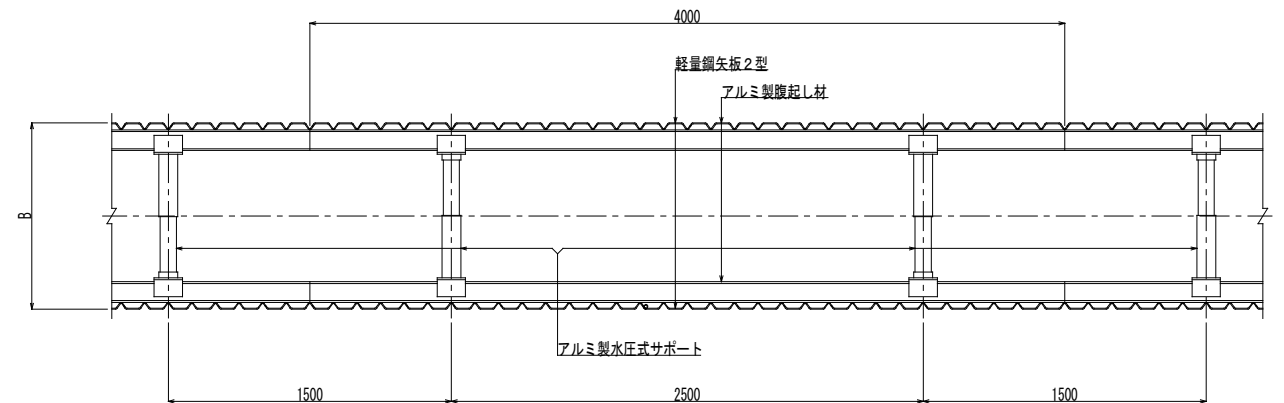


断面図

2段梁
掘削深2.0mを超え3.5m以下



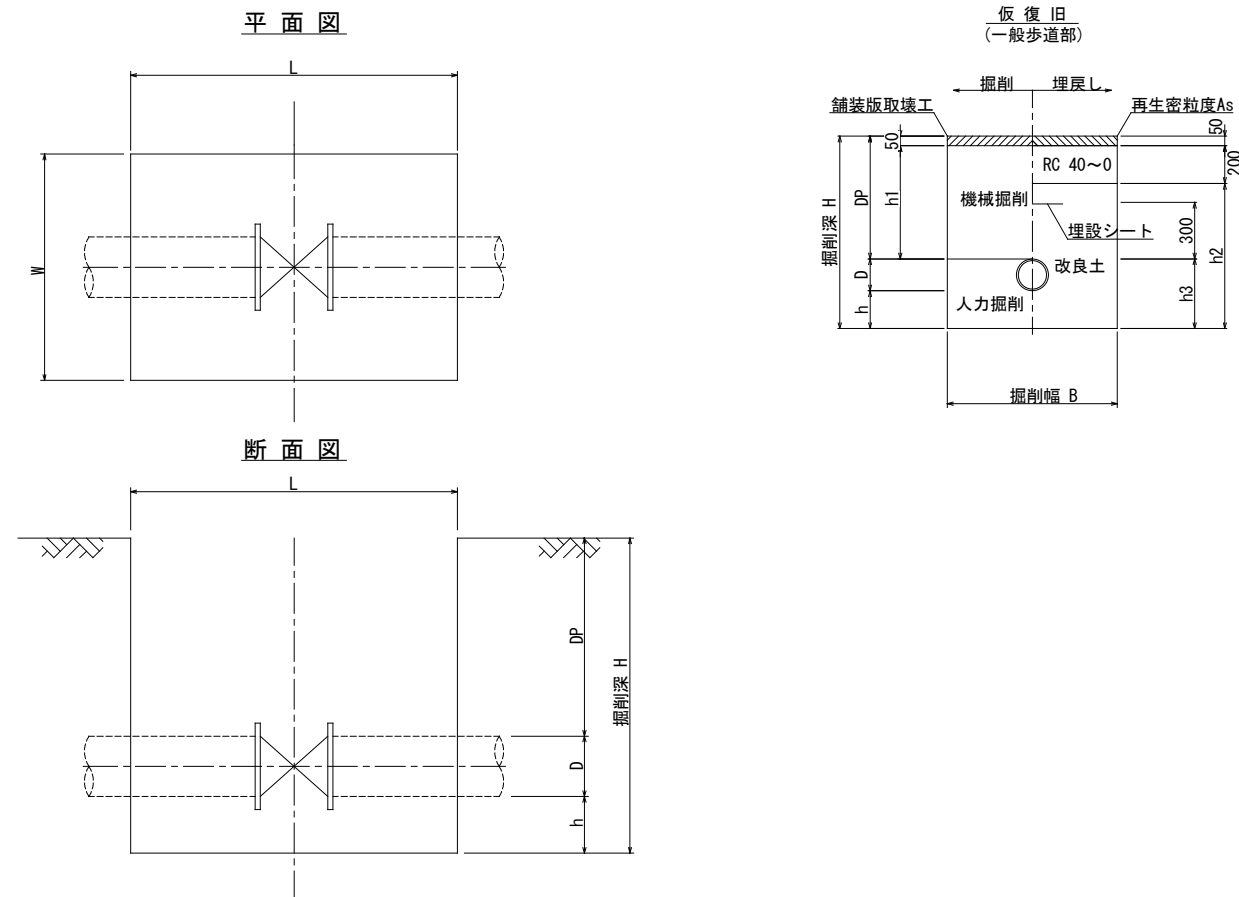
平面図



当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道1-22号線・東武野田線87号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	土工標準図(4)・土留工標準構造図(参考図)		
縮尺	図示	図面番号	7/14

不断水工詳細図 S=Free

不断水簡易仕切弁設置工



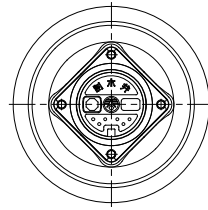
番号	口径	D	DP	L	W	h	H	h1	h2	h3	舗装種別
不仕-1	DIPφ150	169	600	1300	1200	200	969	550	719	369	一般歩道
不仕-2	DIPφ250	272	650	1800	1400	300	1222	600	972	572	一般歩道

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道1-22号線・東武野田線87号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	不断水工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	8/14

弁栓詳細図 S=Free

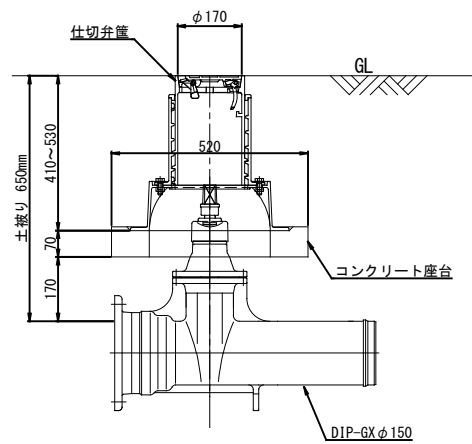
ネジ式弁筐設置工図(参考図)

平面図

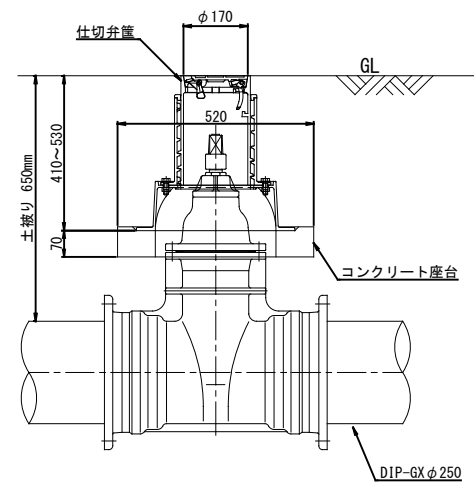


φ250 DIP (GX)

正面図
(DIP-GX φ150)
DP=0.65

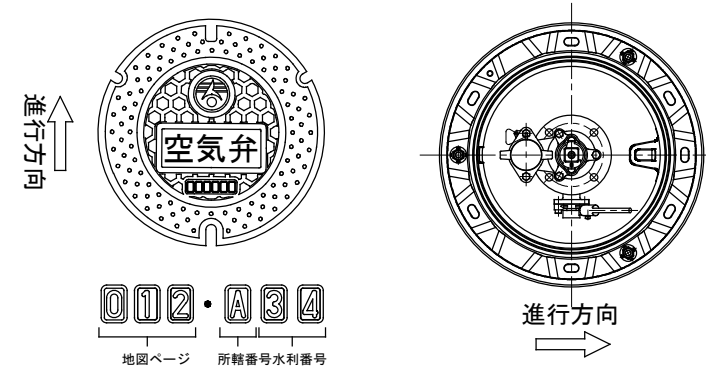


正面図
(DIP-GX φ250)
DP=0.65

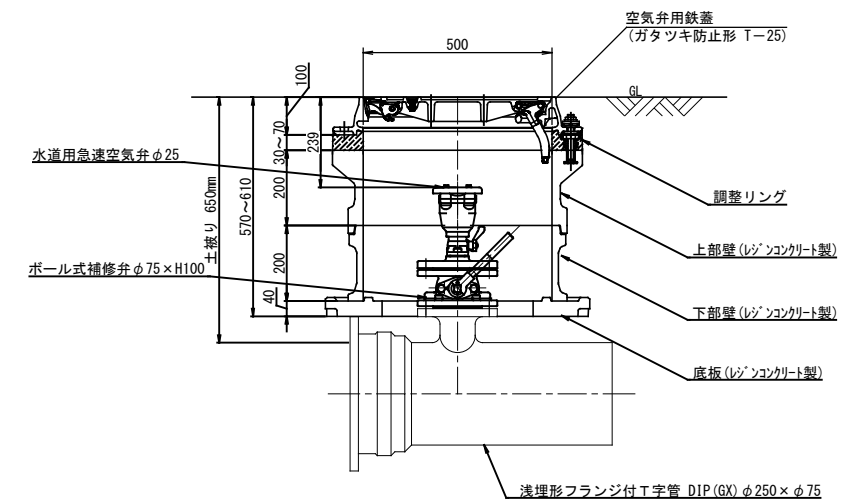


空気弁室設置標準図(参考図)

平面図



正面図



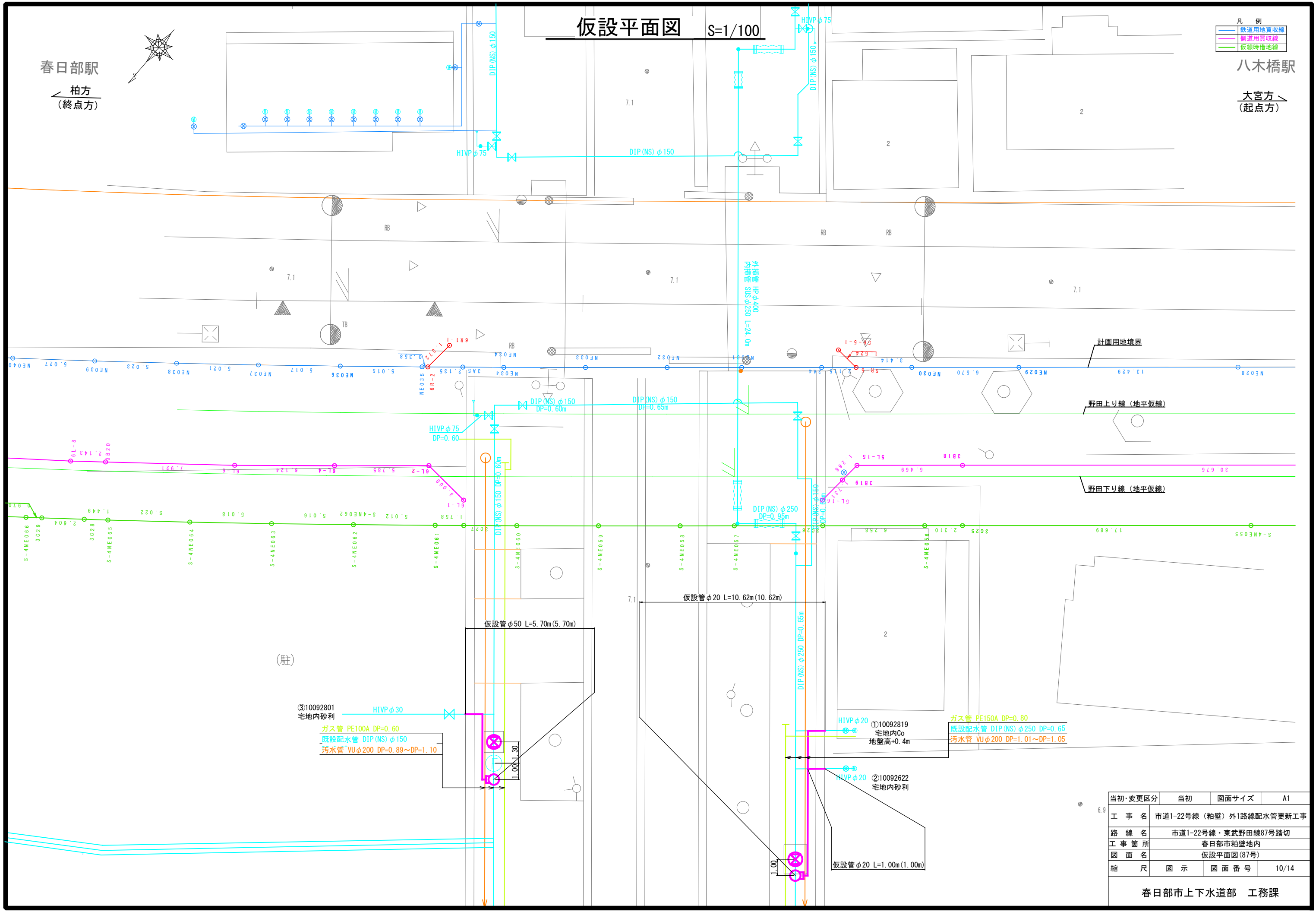
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粘壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道1-22号線・東武野田線87号踏切		
工事箇所	春日部市粘壁地内		
図面名	弁栓詳細図		
縮尺	図示	図面番号	9/14

仮設平面図 S=1/100

- 凡例
- 鉄道用地買収線
 - 側道用地買収線
 - 仮線時借地線

春日部駅
柏方
(終点方)

八木橋駅
大宮方
(起点方)



③10092801
宅地内砂利

ガス管 PE100A DP=0.60
既設配水管 DIP (NS) φ150
汚水管 VU φ200 DP=0.89~DP=1.10

①10092819
宅地内Co
地盤高+0.4m

②10092622
宅地内砂利

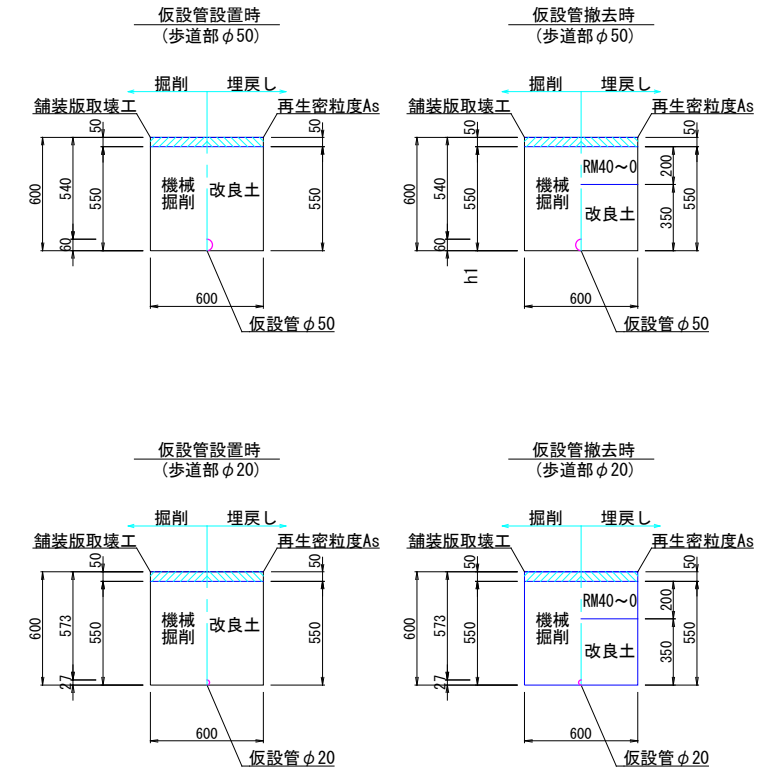
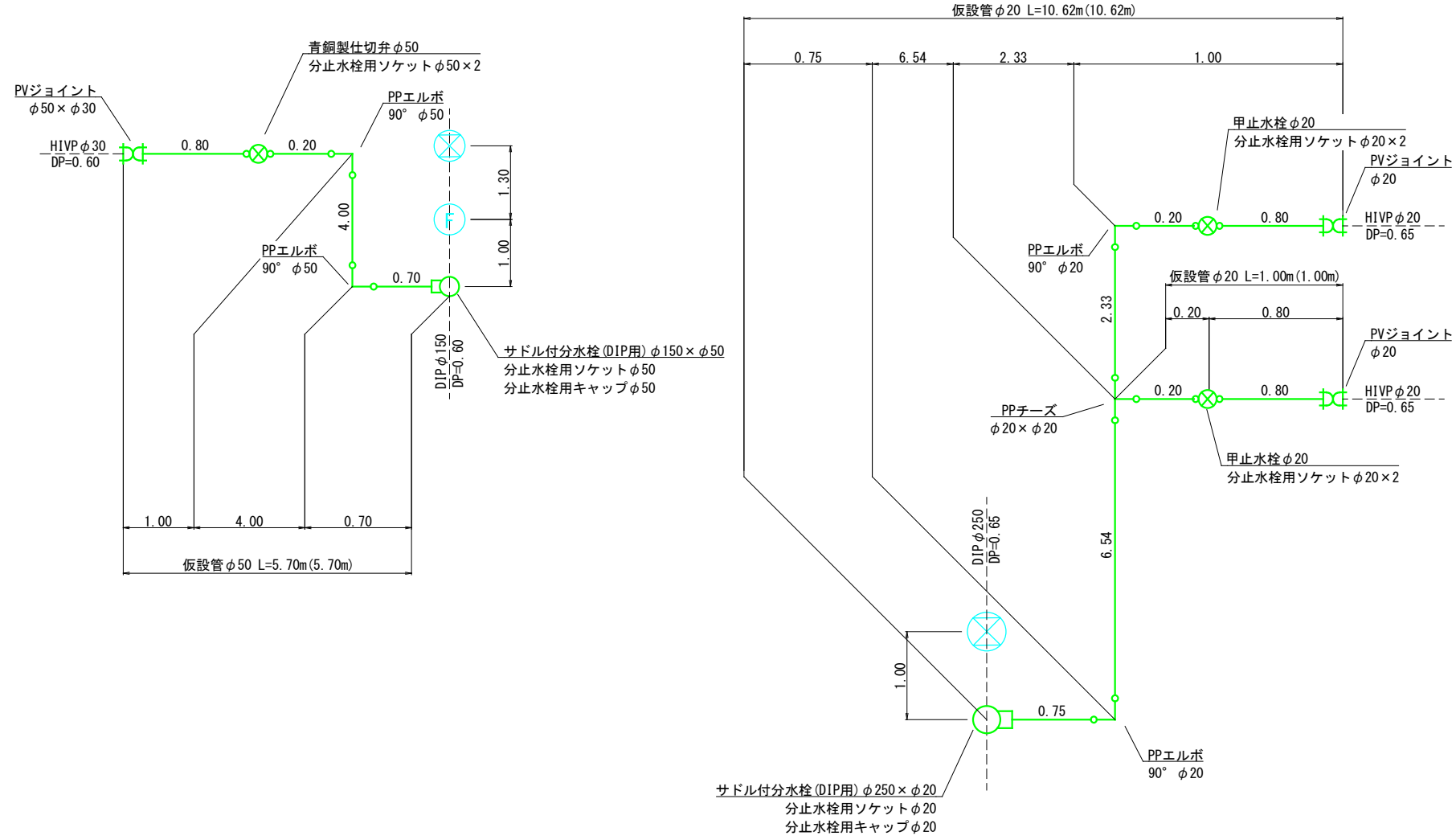
ガス管 PE150A DP=0.80
既設配水管 DIP (NS) φ250 DP=0.65
汚水管 VU φ200 DP=1.01~DP=1.05

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線配水管更新工事		
路線名	市道1-22号線・東武野田線87号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	仮設平面図(87号)		
縮尺	図示	図面番号	10/14

春日部市上下水道部 工務課

仮設配管図 S=FREE

仮設管土工標準図 S=1:20

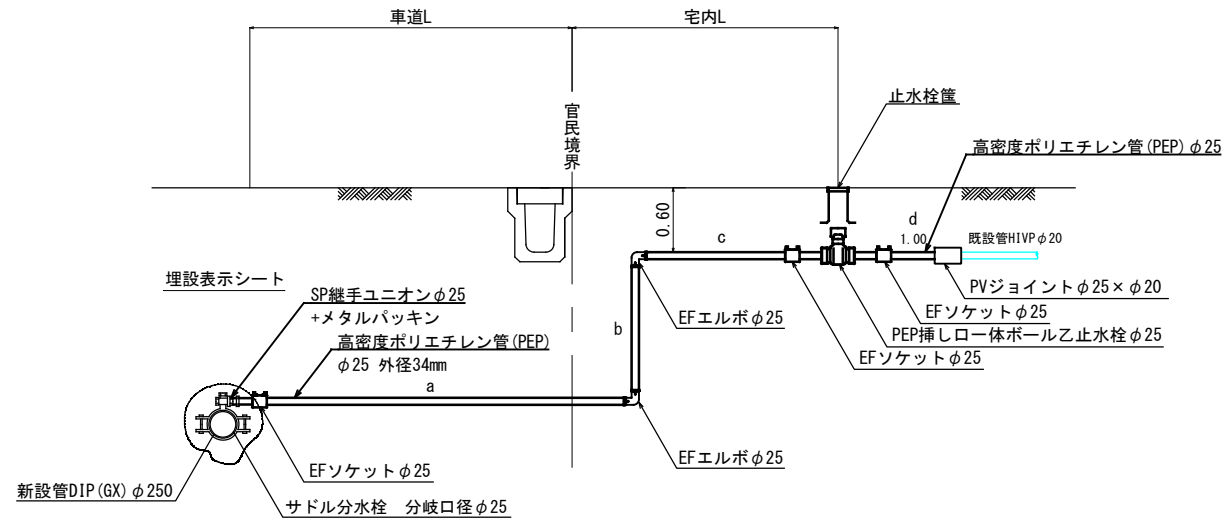


当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道1-22号線・東武野田線87号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	仮設配管図		
縮尺	図示	図面番号	11/14
春日部市上下水道部 工務課			

給水管接続図 S=Free

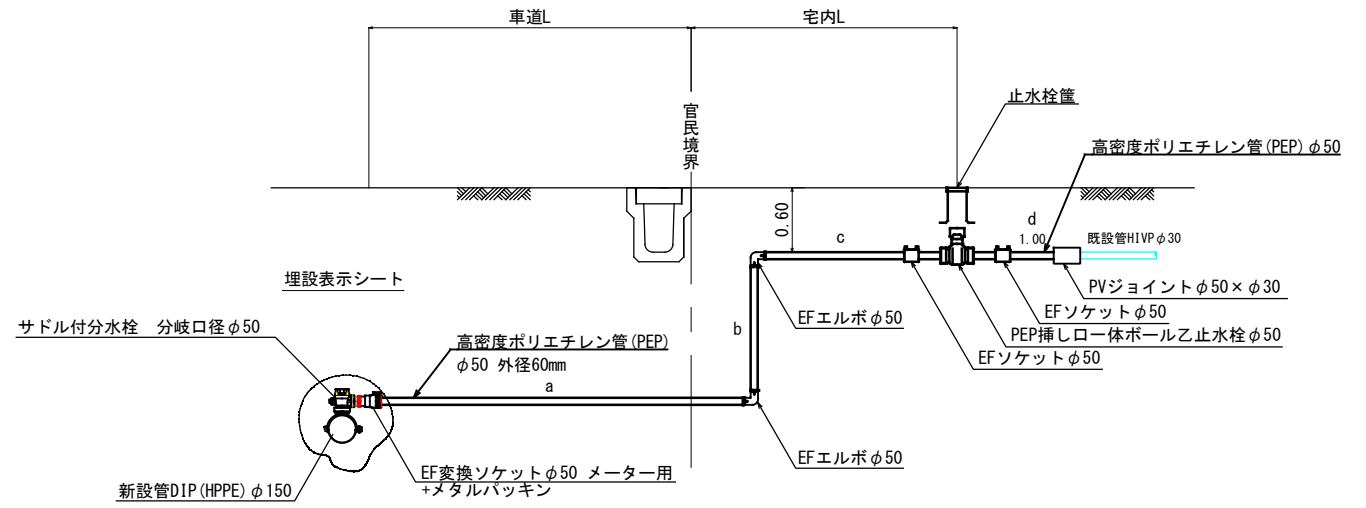
乙止水栓先接続

既設管 HIVP φ20



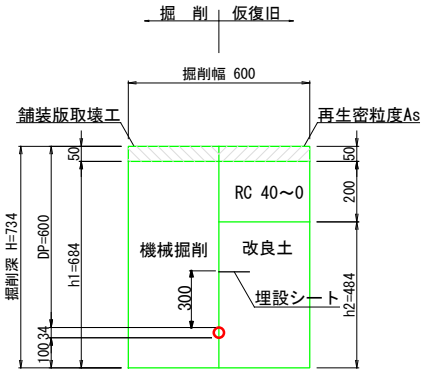
乙止水栓先接続

既設管 HIVP φ30



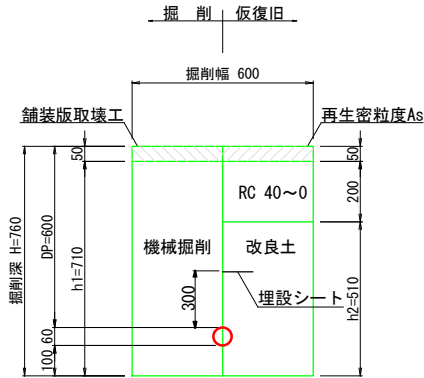
歩道舗装 φ25

掘削 仮復旧



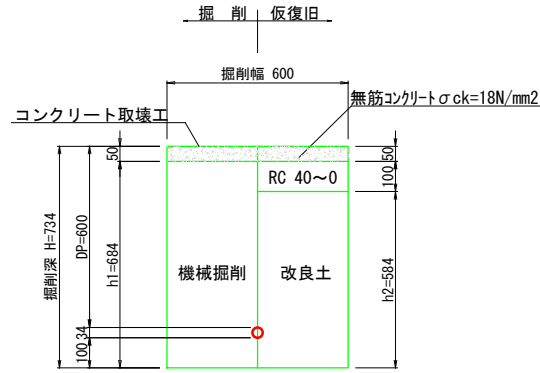
歩道舗装 φ50

掘削 仮復旧



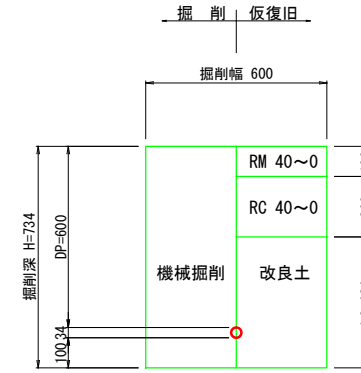
宅地内Co舗装 φ25

掘削 仮復旧



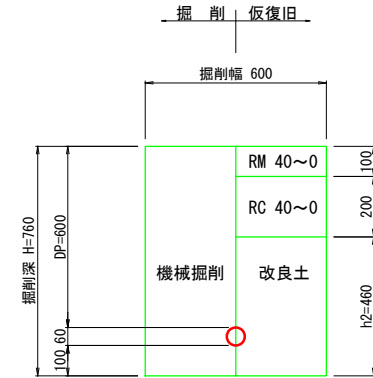
宅地内砂利舗装 φ25

掘削 仮復旧



宅地内砂利舗装 φ50

掘削 仮復旧



番号	サドル分水栓		高密度ポリエチレン管				EFエルボ		EFソケット		SP継手ユニオン		EF変換ソケット		止水栓		PVジョイント			土工延長			備考	
	φ250 (GX)	φ150 (GX)	a	b	c	d	合計		φ25	φ50	φ25	φ50	φ25	φ50	φ25	φ50	φ25	φ50	φ25	φ30	一般市道 歩道舗装	宅地内 Co舗装		宅地内 砂利舗装
	× φ25 (個)	× φ50 (個)					φ25 (m)	φ50 (m)																
①	1		1.79	0.40	1.28	1.00	4.47			3			1			1		1			1.79	2.28		
②	1		1.79	-	1.30	1.00	4.09		2		3		1		1		1				1.79		2.30	
③		1	1.74	-	1.00	1.00		3.74				2			1		1		1		1.74		2.00	
合計	2	1					8.56	3.74	2		6	2	2	1	2	1	2	1		5.32	2.28	4.30	宅内:地盤高+0.40m	

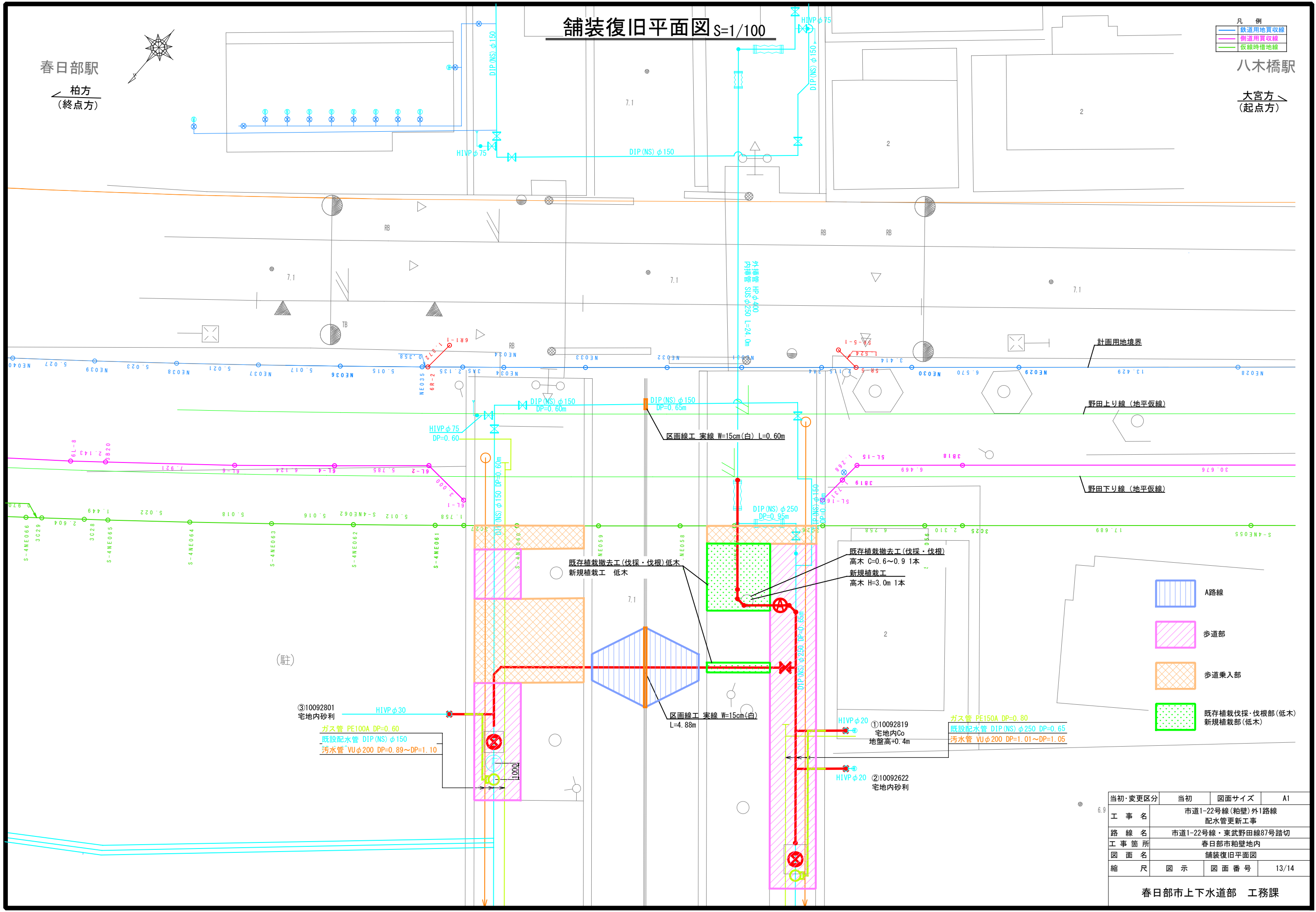
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道1-22号線・東武野田線87号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	給水管接続図		
縮尺	図示	図面番号	12/14
春日部市上下水道部 工務課			

舗装復旧平面図 S=1/100

- 凡例
- 鉄道用地買収線
 - 側道用地買収線
 - 仮線時借地線

春日部駅
柏方
(終点方)

八木橋駅
大宮方
(起点方)



(駐)

③10092801
宅地内砂利
ガス管 PE100A DP=0.60
既設配水管 DIP (NS) φ150
汚水管 VU φ200 DP=0.89~DP=1.10

既存植栽撤去工 (伐採・伐根)
高木 C=0.6~0.9 1本
新規植栽工
高木 H=3.0m 1本

①10092819
宅地内Co
地盤高+0.4m
HIVP φ20
②10092622
宅地内砂利
HIVP φ20
ガス管 PE150A DP=0.80
既設配水管 DIP (NS) φ250 DP=0.65
汚水管 VU φ200 DP=1.01~DP=1.05

- A路線
- 歩道部
- 歩道乗入部
- 既存植栽伐採・伐根部 (低木) 新規植栽部 (低木)

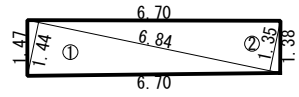
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道1-22号線・東武野田線87号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	舗装復旧平面図		
縮尺	図示	図面番号	13/14

春日部市上下水道部 工務課

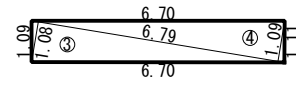
舗装復旧求積図 S=1:100

春日部市粕壁地内

歩道乗入部

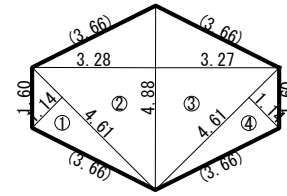


地番	記号	底辺	高さ	倍面積 m ²
	1	6.84	1.44	9.85
	2	6.84	1.35	9.23
			倍面積 m ²	19.08
			面積 m ²	9.54



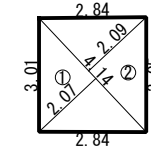
地番	記号	底辺	高さ	倍面積 m ²
	3	6.79	1.08	7.33
	4	6.79	1.09	7.40
			倍面積 m ²	14.73
			面積 m ²	7.37

A路線

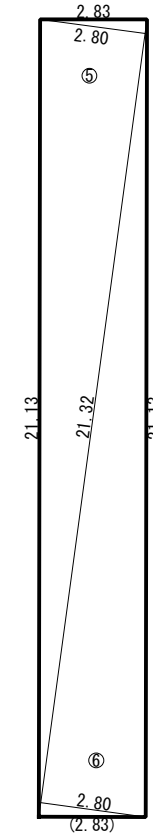


地番	記号	底辺	高さ	倍面積 m ²	切断
	1	4.61	1.14	5.26	3.66
	2	4.88	3.28	16.01	3.66
	3	4.88	3.27	15.96	3.66
	4	4.61	1.14	5.26	3.66
			倍面積 m ²	42.49	
			面積 m ²	21.25	
			切断 m		14.64

歩道部

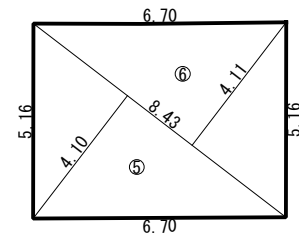


地番	記号	底辺	高さ	倍面積 m ²
	1	4.14	2.07	8.57
	2	4.14	2.09	8.65
			倍面積 m ²	17.22
			面積 m ²	8.61

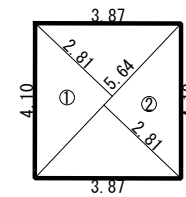


地番	記号	底辺	高さ	倍面積 m ²	切断
	5	21.32	2.80	59.70	
	6	21.32	2.80	59.70	2.83
			倍面積 m ²	119.40	
			面積 m ²	59.70	
			切断 m		2.83

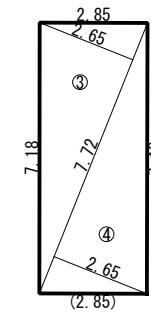
植栽伐採・伐根部



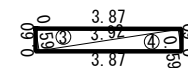
地番	記号	底辺	高さ	倍面積 m ²
	5	8.43	4.10	34.56
	6	8.43	4.11	34.65
			倍面積 m ²	69.21
			面積 m ²	34.61



地番	記号	底辺	高さ	倍面積 m ²
	1	5.64	2.81	15.85
	2	5.64	2.81	15.85
			倍面積 m ²	31.70
			面積 m ²	15.85



地番	記号	底辺	高さ	倍面積 m ²	切断
	3	7.72	2.65	20.46	
	4	7.72	2.65	20.46	2.85
			倍面積 m ²	40.92	
			面積 m ²	20.46	
			切断 m		2.85



地番	記号	底辺	高さ	倍面積 m ²
	3	3.92	0.59	2.31
	4	3.92	0.59	2.31
			倍面積 m ²	4.62
			面積 m ²	2.31

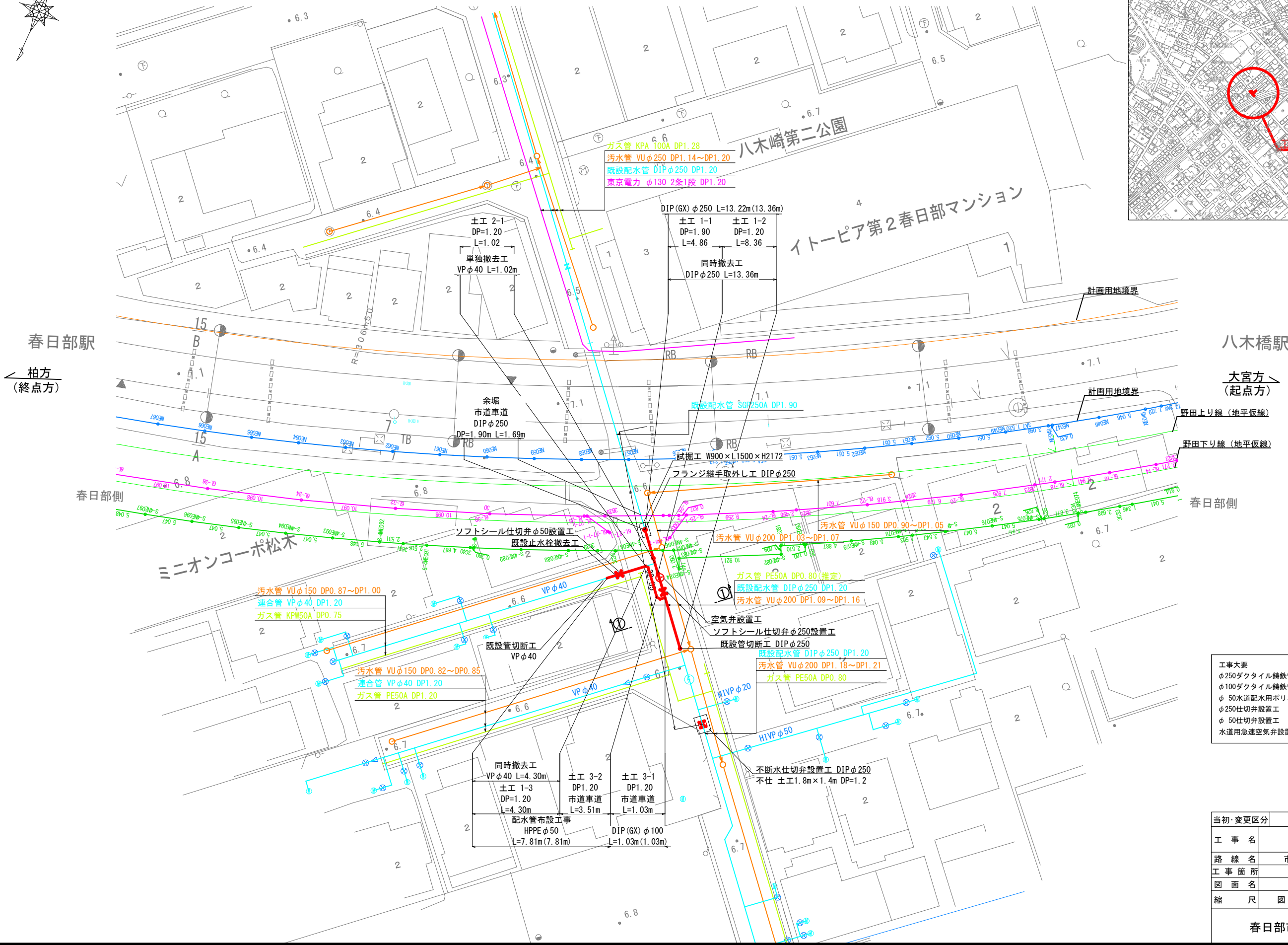
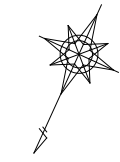
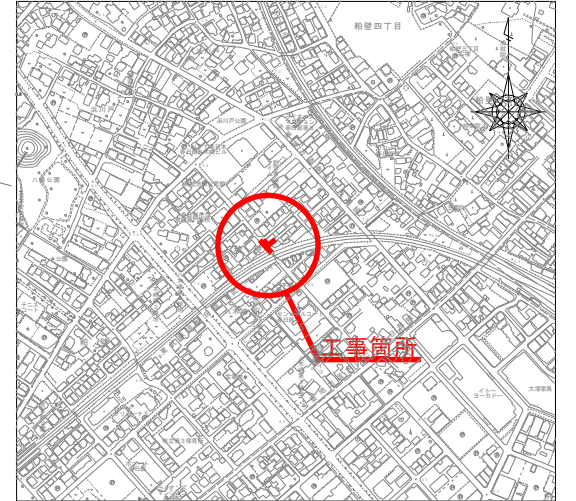
※ () は切断長を示す

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道1-22号線・東武野田線87号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	舗装復旧求積図		
縮尺	図示	図面番号	14/14

春日部市上下水道部 工務課

平面図 S=1/200

案内図 縮尺 S=1/5000



凡例

—	鉄道用地買収線
—	側道用地買収線
—	仮線時借地線

工事大要

φ250ダクタイル鋳鉄管布設工	L= 13.22m (13.36m)
φ100ダクタイル鋳鉄管布設工	L= 1.03m (1.03m)
φ50水道配水用ポリエチレン管布設工	L= 7.81m (7.81m)
φ250仕切弁設置工	N=1基
φ50仕切弁設置工	N=1基
水道用急速空気弁設置工	N=1基

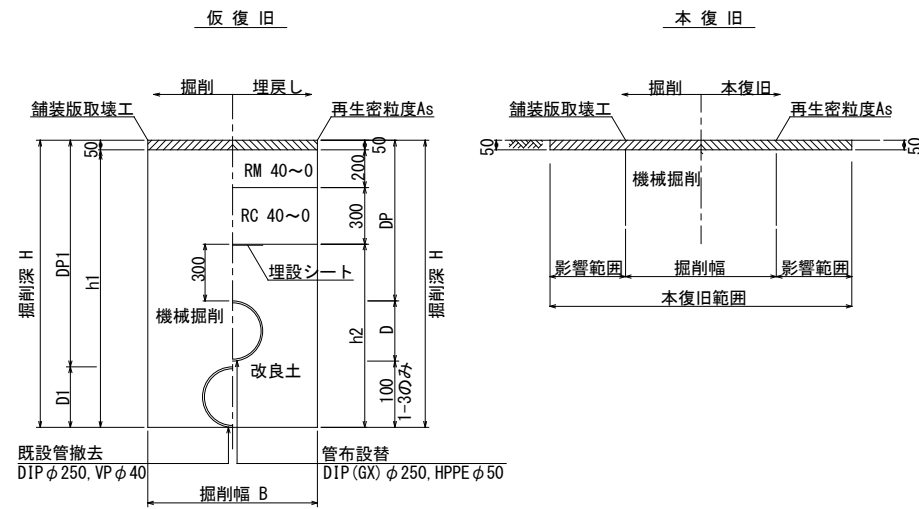
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(柏壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道5-47号線・東武野田線88号踏切		
工事箇所	春日部市柏壁地内		
図面名	平面図		
縮尺	図示	図面番号	1/9

春日部市上下水道部 工務課

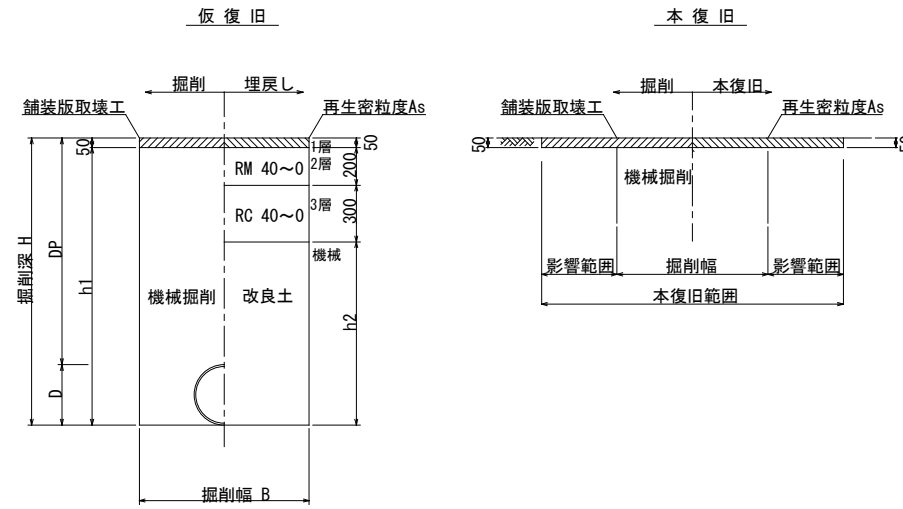
土工標準図 S=Free

一般道路車道部

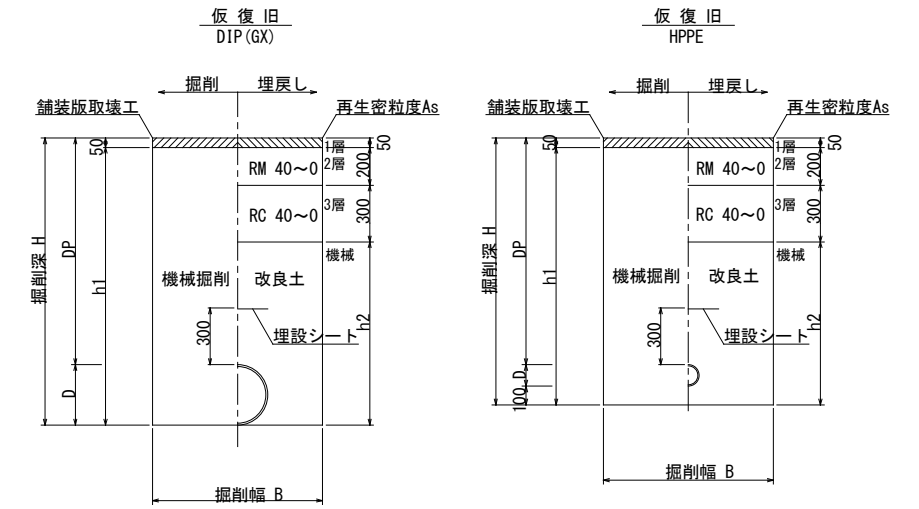
配水管布設同時撤去工



配水管単独撤去工



配水管布設工



※掘削深HはD1+DP1とDP+Dの大きい方を採用する

番号	径	D	DP	D1	DP1	B	H	h1	h2	
1-1	250	272	1900	272	1900	900	2172	2122	1622	土留工
1-2	250	272	1200	272	1200	650	1472	1422	922	
1-3	50	63	1200	48	1200	600	1363	1313	813	

VP

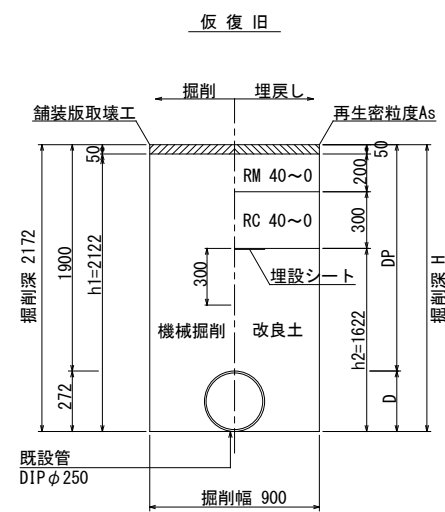
番号	径	D	DP	B	H	h1	h2	
2-1	40	48	1200	600	1248	1198	698	

※本復旧の舗装構成は同時撤去、単独撤去と同様とする

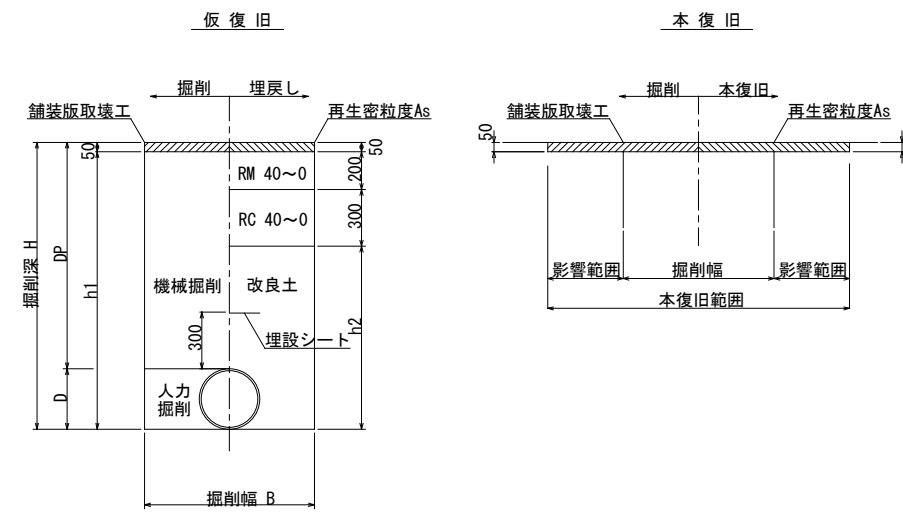
DIP・HPPE

番号	径	D	DP	B	H	h1	h2	
3-1	100	118	1200	600	1318	1268	768	DIP(GX)
3-2	50	63	1200	600	1363	1313	813	HPPE

試掘工



余掘工



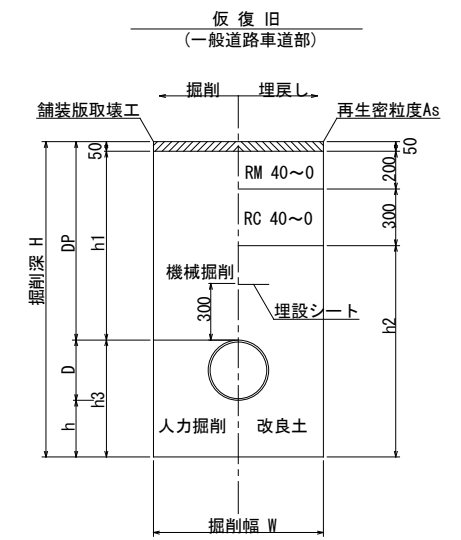
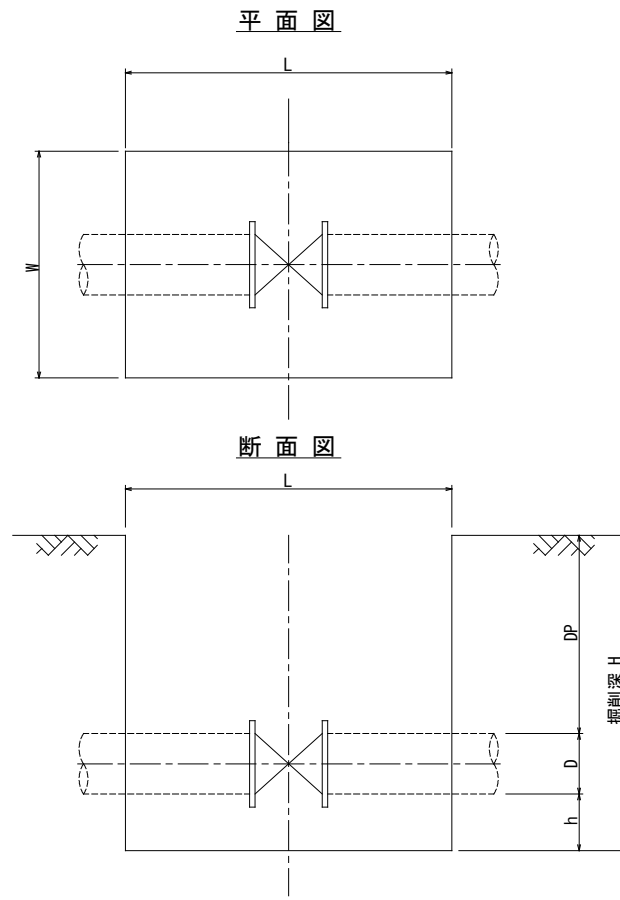
DIP

番号	径	D	DP	B	H	h1	h2	
余掘	250	272	1900	900	2172	2122	1622	土留工

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道5-47号線・東武野田線88号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	土工標準図		
縮尺	図示	図面番号	3/9

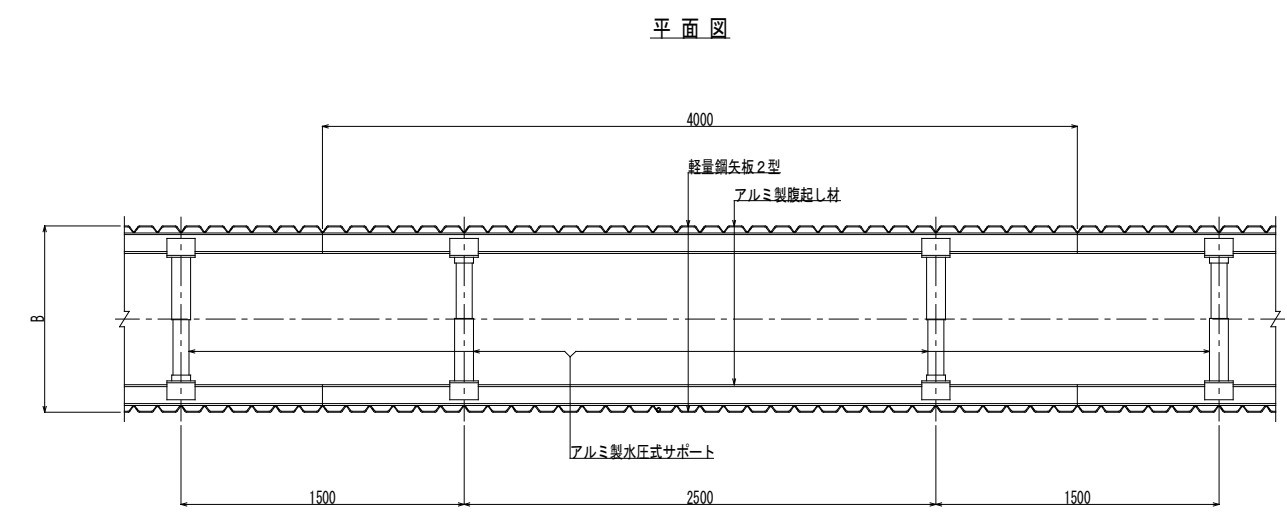
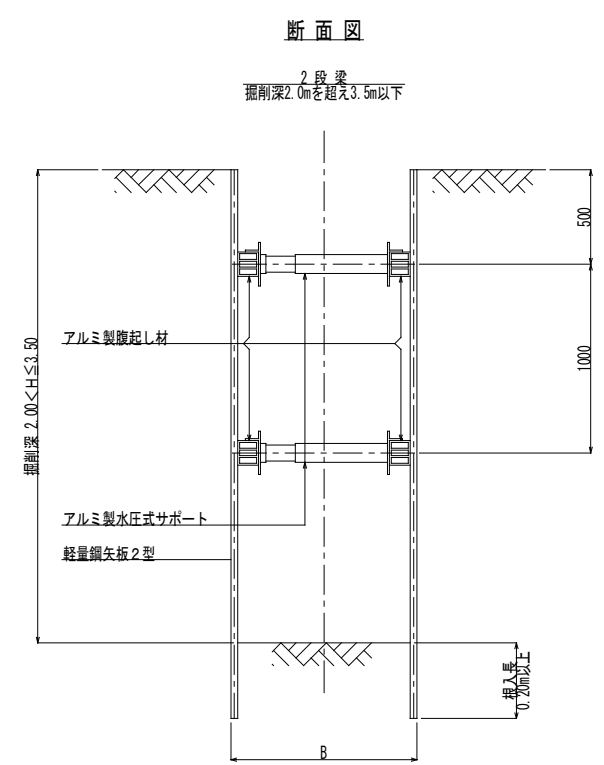
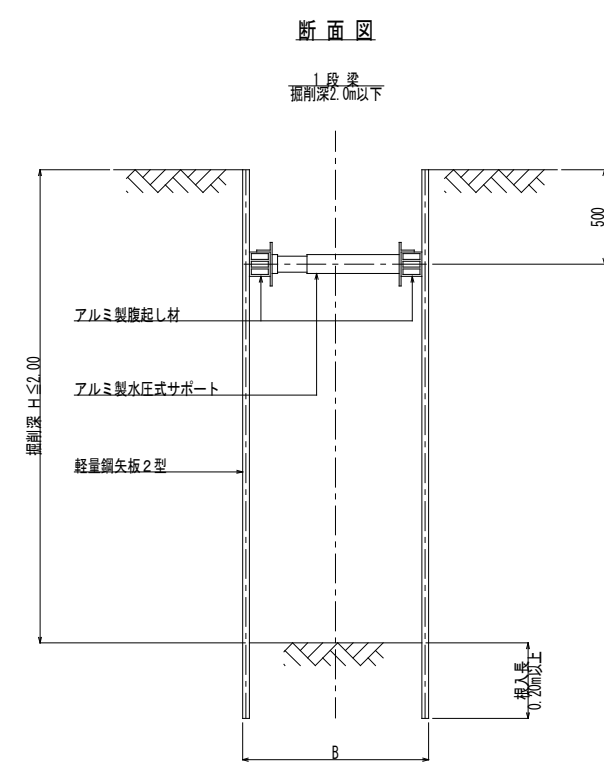
不断水工詳細図 S=Free

不断水簡易仕切弁設置工



番号	口径	D	DP	L	W	h	H	h1	h2	h3	舗装種別
不仕	DIPφ250	272	1200	1800	1400	300	1772	1150	1222	572	一般車道

土留工標準構造図(参考図) S=Free



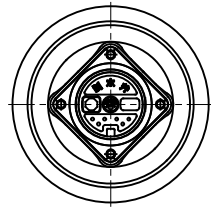
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道5-47号線・東武野田線88号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	不断水工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	4/9

春日部市上下水道部 工務課

弁栓詳細図 S=Free

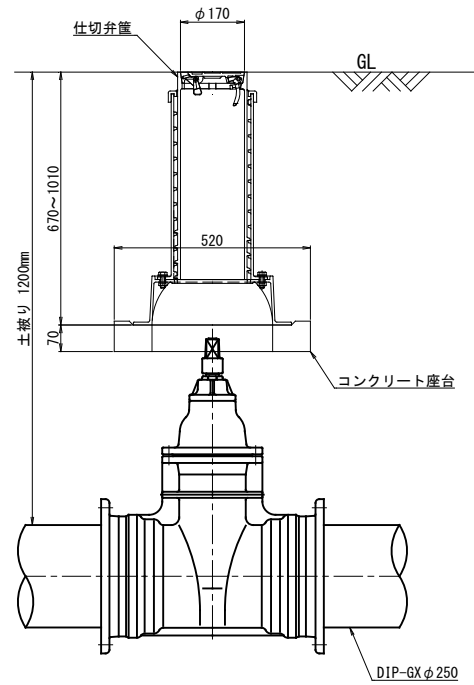
ネジ式弁筐設置工図(参考図)

平面図



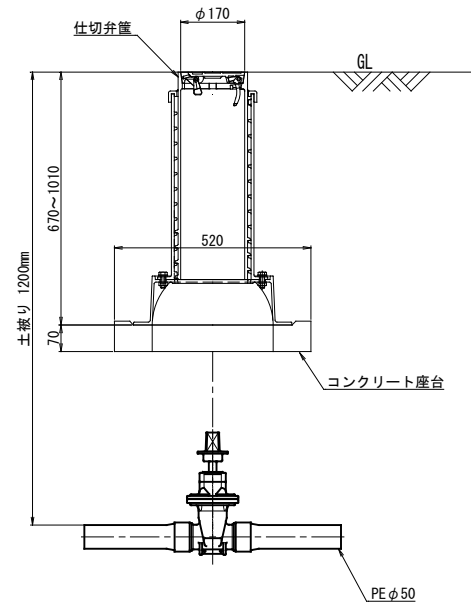
φ250 DIP (GX)

正面図
(DIP-GX φ250)
DP=1.20



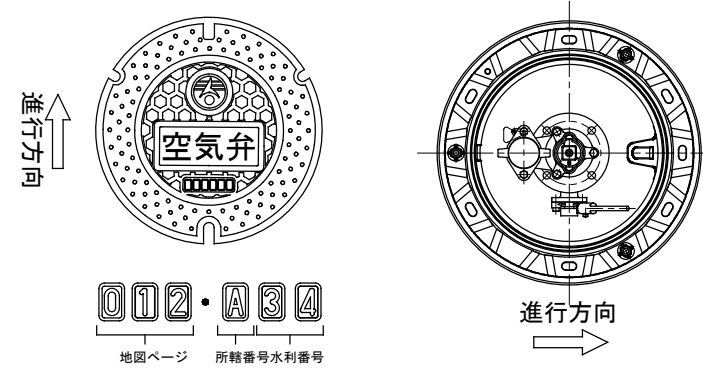
φ50 HPPE

正面図
(PE φ50)
DP=1.20

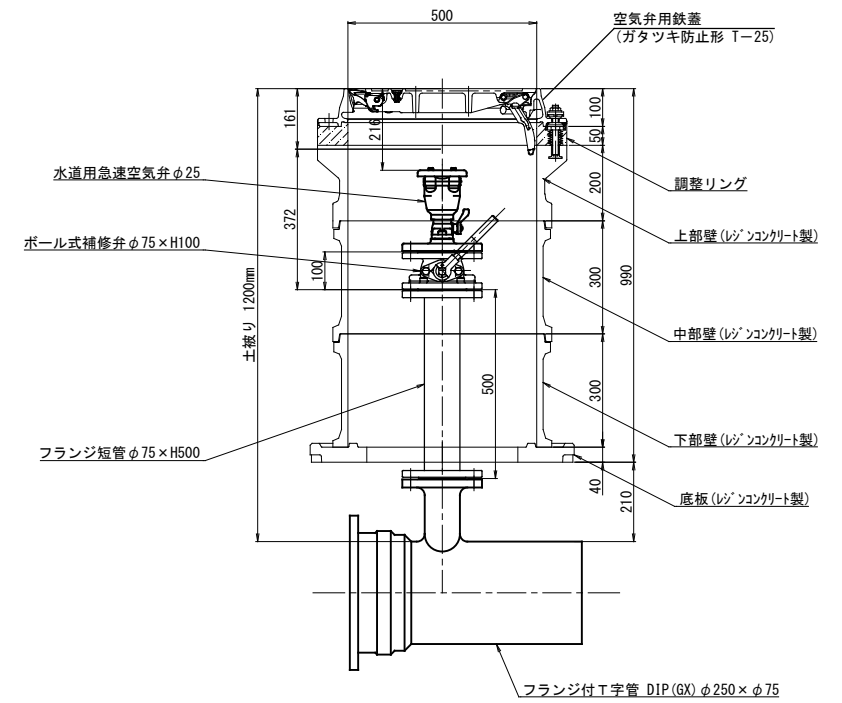


空気弁室設置標準図(参考図)

平面図



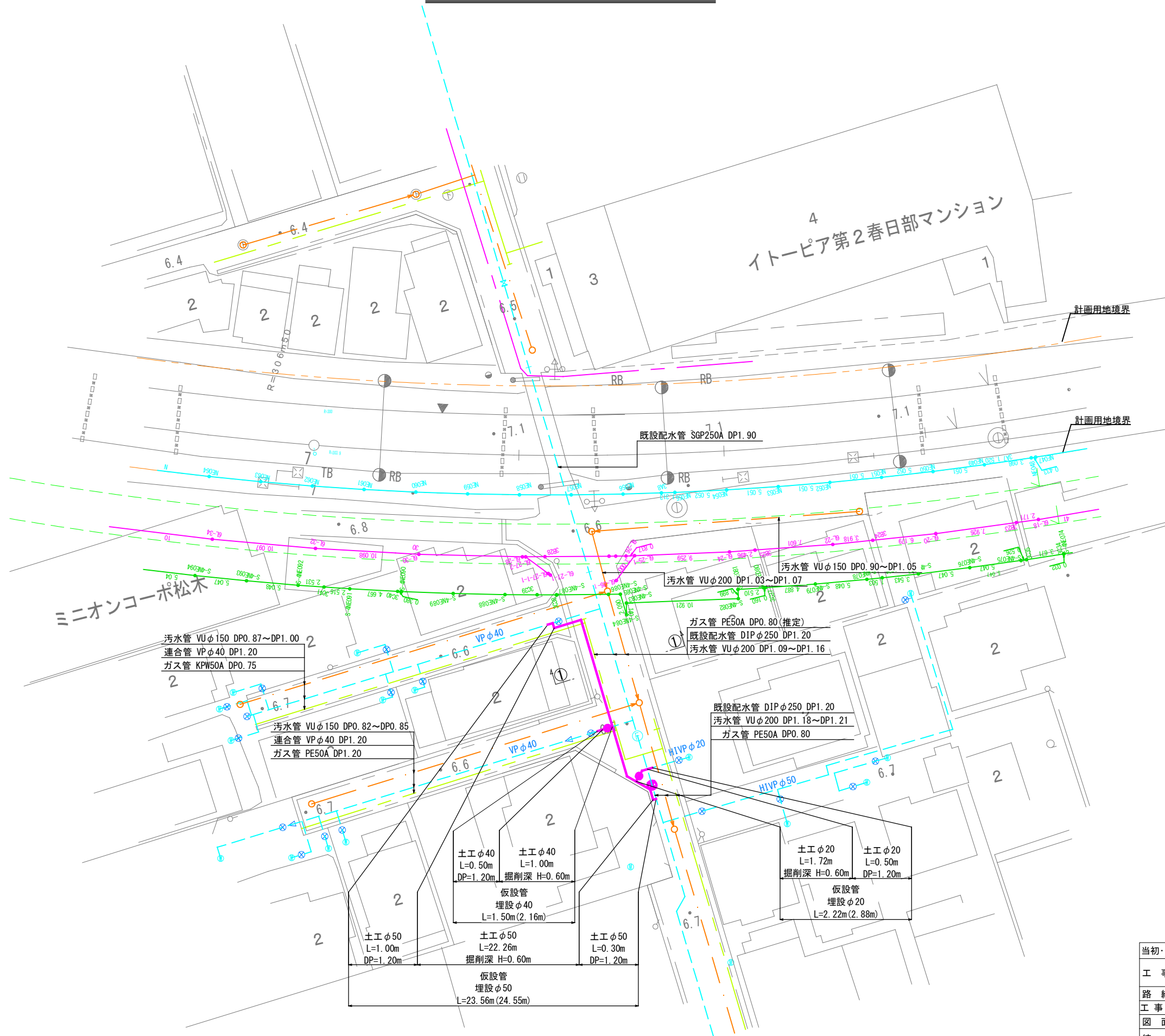
正面図



当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粘壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道5-47号線・東武野田線88号踏切		
工事箇所	春日部市粘壁地内		
図面名	弁栓詳細図		
縮尺	図示	図面番号	5/9

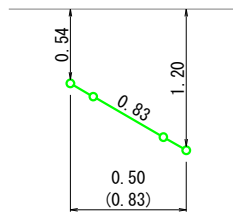
春日部市上下水道部 工務課

仮設平面図 S=1:200

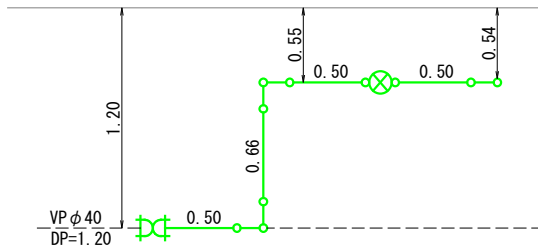


仮設配管図 S=FREE

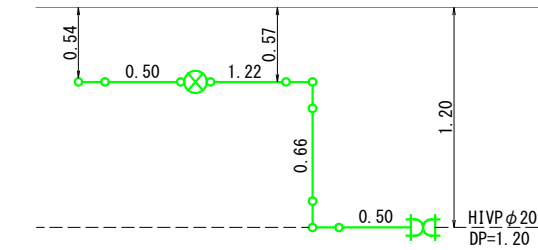
①-① 断面



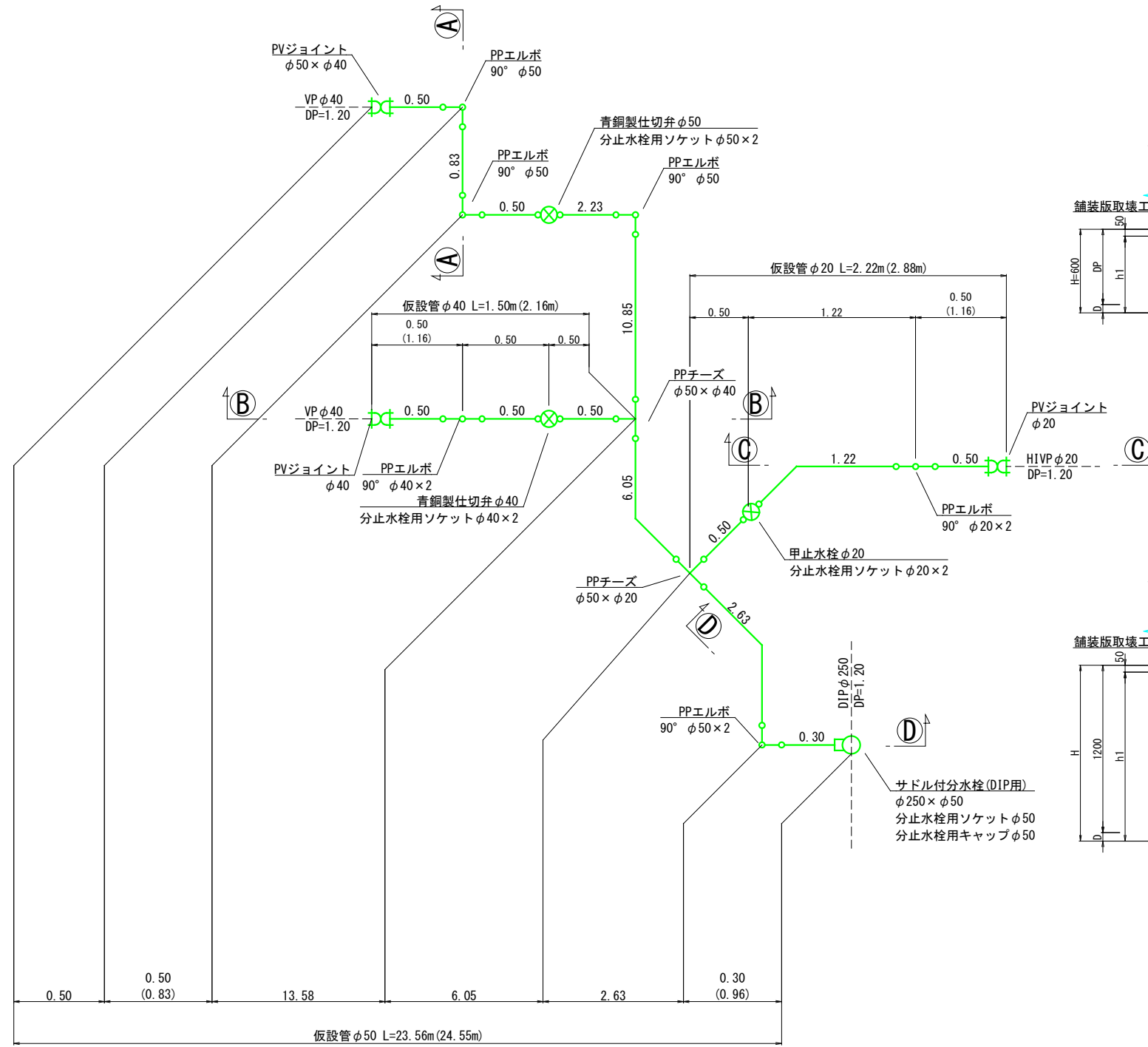
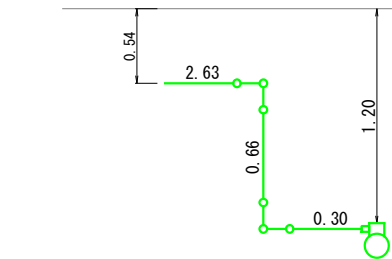
②-② 断面



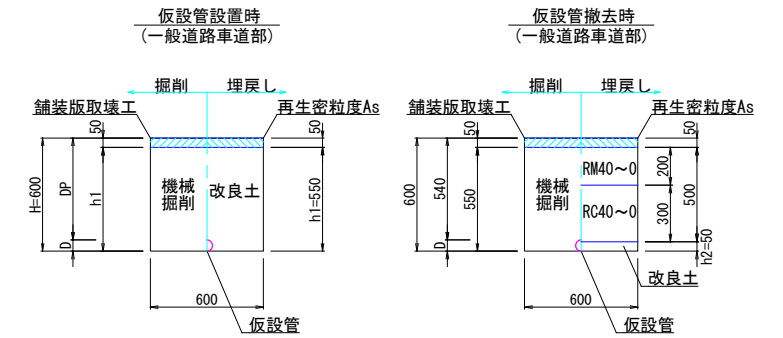
③-③ 断面



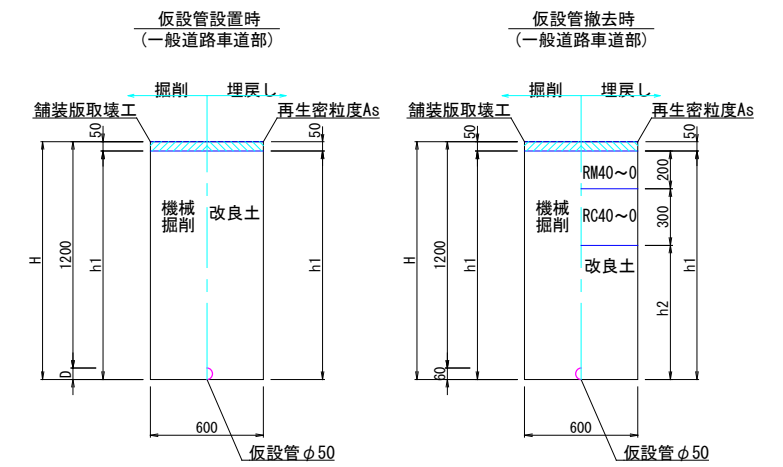
④-④ 断面



仮設管土工標準図 S=1:20



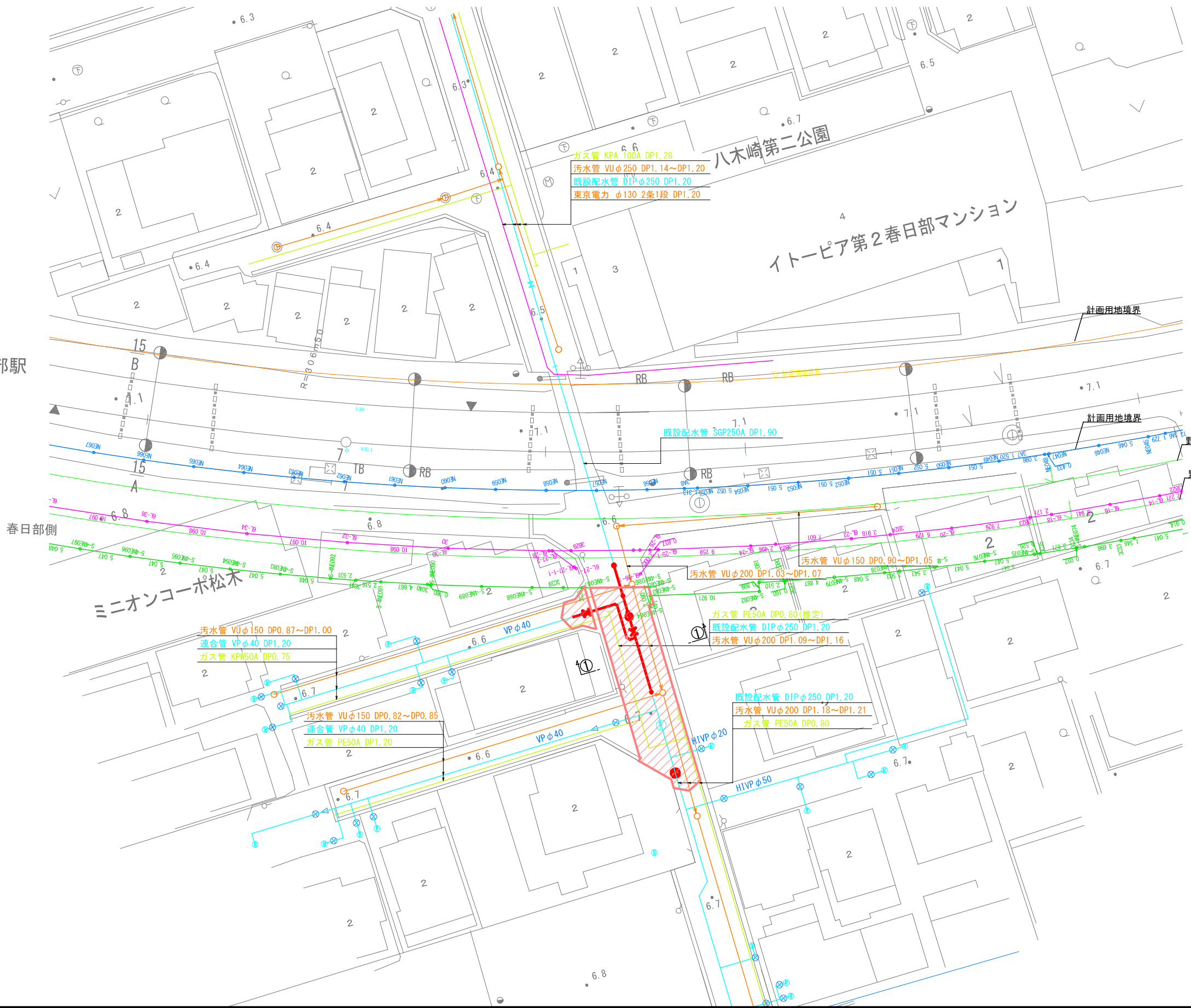
番号	径	D	DP	B	H	h1	h2
PPφ50	50	60	540	600	600	550	50
PPφ40	40	48	552	600	600	550	50
PPφ20	20	27	573	600	600	550	50



番号	径	D	DP	B	H	h1	h2
PPφ50	50	60	1200	600	1260	1210	710
PPφ40	40	48	1200	600	1248	1198	698
PPφ20	20	27	1200	600	1227	1177	677

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道5-47号線・東武野田線88号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	仮設配管図		
縮尺	図示	図面番号	7/9
春日部市上下水道部 工務課			

舗装復旧平面図 S=1/200



- 凡例
- 鉄道用地買収線
 - 側道用地買収線
 - 仮線時借地線



当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道5-47号線・東武野田線88号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	舗装復旧平面図		
縮尺	図示	図面番号	8/9

春日部市上下水道部 工務課

春日部駅
柏方
(終点方)

八木橋駅
大宮方
(起点方)

春日部側

春日部側

ミニオンコーポ松木

八木崎第二公園
イトーピア第2春日部マンション

汚水管 VUφ150 DP0.87~DP1.00
連合管 VPφ40 DP1.20
ガス管 KPW50A DP0.75

汚水管 VUφ150 DP0.82~DP0.85
連合管 VPφ40 DP1.20
ガス管 PE50A DP1.20

汚水管 VUφ200 DP1.03~DP1.07
ガス管 PE50A DP0.80(推定)
既設配水管 DIPφ250 DP1.20
汚水管 VUφ200 DP1.09~DP1.16

既設配水管 DIPφ250 DP1.20
汚水管 VUφ200 DP1.18~DP1.21
ガス管 PE50A DP0.80

ガス管 KPA 100A DP1.28
汚水管 VUφ250 DP1.14~DP1.20
既設配水管 DIPφ250 DP1.20
東京電力 φ130 2案1段 DP1.20

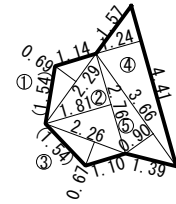
既設配水管 SGP250A DP1.90

汚水管 VUφ150 DP0.90~DP1.05
汚水管 VUφ200 DP1.03~DP1.07
ガス管 PE50A DP0.80(推定)
既設配水管 DIPφ250 DP1.20
汚水管 VUφ200 DP1.09~DP1.16

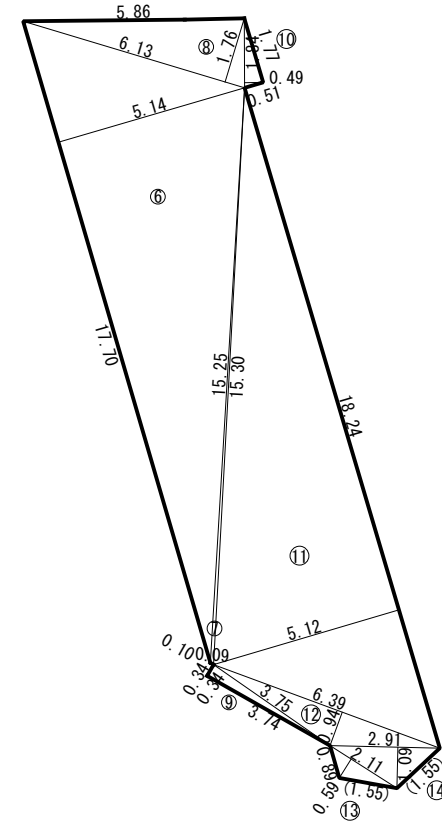
舗装復旧求積図 S=1:100

春日部市粕壁地内

市道車道



地番 記号	底辺	高さ	倍面積 m ²	切断
1	2.29	0.69	1.58	1.54
2	2.76	1.81	5.00	
3	2.26	0.67	1.51	1.54
4	4.41	1.24	5.47	
5	3.66	0.90	3.29	
倍面積 m ²			16.85	
面積 m ²			8.43	
切断 m				3.08



地番 記号	底辺	高さ	倍面積 m ²	切断
6	17.70	5.14	90.98	
7	15.30	0.09	1.38	
8	6.13	1.76	10.79	
9	3.75	0.34	1.28	
10	1.84	0.49	0.90	
11	18.24	5.12	93.39	
12	6.39	0.94	6.01	
13	2.11	0.59	1.24	1.55
14	2.91	1.09	3.17	1.55
倍面積 m ²			209.14	
面積 m ²			104.57	
切断 m				3.10

※ () は切断長を示す

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	市道1-22号線(粕壁)外1路線 配水管更新工事		
路線名	市道5-47号線・東武野田線88号踏切		
工事箇所	春日部市粕壁地内		
図面名	舗装復旧求積図		
縮尺	図示	図面番号	9/9

春日部市上下水道部 工務課

上水道工事特記仕様書

令和6年度4月より適用

(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 市道1-22号線（粕壁）外1路線配水管更新工事
- ・工事箇所 春日部市粕壁地内

(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	40mm以下	路盤材等
再生切込砕石	40mm以下	路盤材等
改良土	20mm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40km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	20mm以下
C B R	6%以上 ※20%以下

※ CBR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CBR、コーン指数	1日または1,000m 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。

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 市道1-22号線（粕壁）外1路線配水管更新工事
- ・工事箇所 春日部市粕壁地内

(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。