

参 考 資 料

工事名： 市道沼田東町北部107号線外1路線 ϕ 150mm配水管布設替工事

工事場所： 三原市沼田東町本市

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数	市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事	
事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日	配水施設整備 実施単価 31:三原市(旧久井町・旧大和町・佐木島を除く) 令和 5年 6月 1日付 公共	
諸経費体系	上水道 令和05年度	開削工事及び小口径推進工事等
	当 世 代	前 世 代
前払率 工種 イメージアップ 施工地域補正区分 契約保証補正区分	35%を超え40%以下 開削工事及び小口径推進工事等 計上しない 一般交通影響あり(2) 発注者が金銭的保証を必要とする場合	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
開削工事及び小口径推進工事等01	1	式				
管路(配水管)φ150mmHPPE 補助	1	式			Lv1	
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	
管路土工	1	式			Lv3	
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	450	m3			施 1 号	
管路埋戻 購入土砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	140	m3			施 2 号	
管路埋戻	1	式			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	250	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4.4km	180	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	180	m3				
管布設工	1	式			Lv3	
管材料 φ150mmHPPE	1	式			Lv4	
管材料 φ150 HPPE	1	式			A 1 号	
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
その他材料 φ150 HPPE	1	式			B 1 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道配水用ホリエチレン管布設 φ150mm HPPE	553	m			Lv4	
ホリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径150mm	544.1	m			施 5 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径150mm	148	口			施 6 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径150mm	7	箇所			施 7 号	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	1	口			単 1 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径150mm	8	口			施 8 号	
メカニカル継手 呼び径150mm 割増有り	2	口			施 9 号	
ポリエチレン管切断 呼び径150mm	27	口			施 10 号	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径150mm	553	m			施 11 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管明示テープ φ150	543.2	m			施 12 号	
管明示シート敷設 W=150mm ダブル	553.9	m			Lv4	
管明示シート	544.1	m			施 13 号	
制水弁設置 φ150mm	2	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径150mm	2	基			施 14 号	
空気弁設置	1	基			Lv4	
空気弁設置(人力施工) 呼び径13～25mm	1	基			施 15 号	
制水弁室(築造)設置 φ250mm	2	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	2	箇所			施 16 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	2	個			施 17 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	2	個			施 18 号	
空気弁室(築造)設置	1	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm	1	個			施 19 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200	1	個			施 20 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号中部壁 内寸500 高100	1	個			施 21 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高200	1	個			施 22 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40	1	個			施 23 号	
管布設工	1	式			Lv3	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管材料 φ150mmSUS	1	式			Lv4	
管材料 φ150mmSUS	1	式			A 2 号	
鋼管据付	6.9	m			Lv4	
鋼管吊込み据付(機械力)A種 呼び径150mm 標準延長5.5m	6.9	m			施 24 号	
空気弁設置	1	基			Lv4	
空気弁設置(人力施工) 呼び径13～25mm	1	基			施 15 号	
管布設工(排水管)	1	式			Lv3	
管材料 φ50mmVLP	1	式			Lv4	
管材料 排水管	1	式			A 3 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
その他材料 排水管	1	式			B 2 号	
鋼管据付 φ50mm	2.6	m			Lv4	
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径50mm	2.6	m			施 25 号	
鋼管小口径管切断 呼び径50mm	3	口			施 26 号	
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径50mm	6	口			施 27 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	4	口			施 28 号	
管明示テープ φ50	2.6	m			施 29 号	
管明示シート敷設 W=150mm ダブル	2.3	m			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管明示シート	2.1	m			施 13 号	
制水弁設置 φ75mm	1	基			Lv4	
铸铁製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 30 号	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	2	口			単 1 号	
制水弁室(築造)設置 φ250mm	1	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 16 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 17 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 18 号	
管路土留工	1	式			Lv3	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽量鋼矢板土留	1	式			Lv4	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	9.8	m			施 31 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下	9.8	m			施 32 号	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量1.85 t	1	式			施 33 号	
土留支保工(軽量金属支保工) 1段 2.0m以下	9.8	m			単 2 号	
支保材賃料	1	式				
管防護工	1	式			Lv3	
管防護	1	式			Lv4	
生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉	0.7	m3			施 34 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	4.1	m2			P 1 号	
基礎碎石工 碎石厚=0.1m 再生クラッシュラン 30～0	1.6	m2			施 35 号	
付帯工					Lv2	
	1	式				
舗装版撤去工					Lv3	
	1	式				
舗装版切断 As舗装版 t=15cm以下					Lv4	
	1	式				
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下					P 2 号	
	1,110	m				
舗装版取壊 As舗装版 t=10cm以下					Lv4	
	1	式				
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下					施 36 号	
	337	m2				
殻運搬処理 As殻					Lv4	
	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3.9km	12	m3			施 37 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	30.1	t				
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	314	m2			施 38 号	
下層路盤 再生砕石 t=16cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.16m	23	m2			施 39 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=12cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	60	m2			施 40 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
表層 再生密粒度アスコン (13) t=3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	337	m2			施 41 号	
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	123	人日			施 42 号	
管路(既設管撤去)	1	式			Lv1	
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	
管撤去工	1	式			Lv3	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
既設管撤去	1	式			Lv4	
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径150mm	217.3	m			施 43 号	
鋳鉄管(FC)切断(撤去管) 呼び径150mm (エンジンカッター使用)	36	口			施 44 号	
撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径150mm	340	m			施 45 号	
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径150mm	56	口			施 46 号	
既設管処理	1	式			Lv4	
現場発生品及び支給品運搬 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離8.9km	2	回			施 47 号	
スクラップ費 ダクト用鋳鉄管	-6,895	t				
現場発生品及び支給品運搬 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離8.9km	2	回			施 48 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
産業廃棄物処分費 塩ビ管・ポリエチレン管	2,278	t				
管路(給水装置) 単独	1	式			Lv1	
給水管連絡工	1	式			Lv2	
管路土工	1	式			Lv3	
管路掘削	1	式			Lv4	
小型バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.13m ³ (平積0.10)	10	m ³			施 49 号	
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) 再生砂	3	m ³			施 50 号	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	3	m ³			施 51 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土処理	1	式			Lv4	
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離4.4km	4	m3			施 52 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	4	m3				
管布設工	1	式			Lv3	
管材料 φ20mm～φ50mm	1	式			Lv4	
管材料 給水装置	1	式			A 4 号	
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
その他材料 給水装置	1	式			B 3 号	
給水管連絡 φ20mm～φ50mm	12	箇所			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ポリエチレン管 呼び径150mm	6	箇所			施 53 号	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm ポリエチレン管 呼び径150mm	3	箇所			施 54 号	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径40mm ポリエチレン管 呼び径150mm	1	箇所			施 55 号	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径50mm ポリエチレン管 呼び径150mm	2	箇所			施 56 号	
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上	6	箇所			施 57 号	
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ25 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上	3	箇所			施 58 号	
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ40 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上	1	箇所			施 59 号	
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ50 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上	2	箇所			単 3 号	
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	3	個			施 60 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整リク 内寸250 高100	3	個			施 61 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	3	個			施 17 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	3	個			施 18 号	
付帯工	1	式			Lv2	
舗装版撤去工	1	式			Lv3	
舗装版切断 As舗装版 t=15cm以下	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	76	m			P 2 号	
舗装版取壊 As舗装版 t=10cm以下	1	式			Lv4	
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	23	m2			施 62 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
殻運搬処理 As殻	1	式			Lv4	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離3.9km	1	m3			施 63 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	2.3	t				
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生碎石 t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	23	m2			施 38 号	
上層路盤 再生粒度調整碎石 t=12cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	12	m2			施 40 号	
表層 再生密粒度アスコン (13) t=3cm	1	式			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生細粒度(13)	23	m2			施 64 号	
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	1	式				
	6	人日			施 42 号	
管路(仮設管) 補助	1	式			Lv1	
管きょ工(開削, 仮設)	1	式			Lv2	
管路土工	1	式			Lv3	
管路掘削	1	式			Lv4	
	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
バックホウ掘削積込 ｸｰﾗｰ型 山積0.28m3(平積0.2)	50	m3			施 1 号	
管路埋戻 購入土砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	3	m3			施 2 号	
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	30	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	
発生土運搬費 ﾀﾝﾌﾟﾄﾞﾚｯｸ4t積級 運搬距離4.4km	10	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	10	m3				
管布設工	1	式			Lv3	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管材料 φ50mm・φ150mm	1	式			Lv4	
管材料 仮設	1	式			A 5 号	
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
その他材料 仮設	1	式			B 4 号	
仮設管布設 φ50mm・φ150mm	1	式			Lv4	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ150A 露出	580	m			施 65 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ150A 露出	230	口			施 66 号	
フランジ継手 呼び径150mm	4	口			単 4 号	
ステンレス鋼管取出し短管据付工【人力】 呼び径φ150A 露出	10	基			施 67 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
不断水連絡 φ150×φ150	2	箇所			施 68 号	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ50A 露出	4.8	m			施 69 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ50A 露出	11	口			施 70 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径40mm	1	口			施 71 号	
管撤去工	1	式			Lv3	
仮設管撤去 φ50mm・φ150mm	1	式			Lv4	
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出	580	m			施 72 号	
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出	230	口			施 73 号	
鋳鉄管フランジ継手取外し 呼び径150mm	2	口			施 74 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ステンレス鋼管取出し短管撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出	10	基			施 75 号	
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出	4.8	m			施 76 号	
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出	11	口			施 77 号	
鋼管小口径管ねじ込み取外し 呼び径50mm	1	口			単 5 号	
付帯工	1	式			Lv2	
舗装版撤去工	1	式			Lv3	
舗装版切断 As舗装版 t=15cm以下	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	240	m			P 2 号	
舗装版取壊 As舗装版 t=10cm以下	1	式			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	110	m2			施 36 号	
殻運搬処理 As殻	1	式			Lv4	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3.9km	4	m3			施 37 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	9.9	t				
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	110	m2			施 38 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=12cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	20	m2			施 40 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
表層 再生密粒度アスコン (13) t=3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	110	m2			施 41 号	
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	1	式				
	67	人日			施 42 号	
管路(仮設給水装置)	1	式			Lv1	
給水管連絡工	1	式			Lv2	
管路土工	1	式			Lv3	
	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路掘削	1	式			Lv4	
小型バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.13m ³ (平積0.10)	10	m ³			施 49 号	
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	10	m ³			施 78 号	
発生土処理	1	式			Lv4	
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離4.4km	4	m ³			施 52 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	4	m ³				
管布設工	1	式			Lv3	
仮設給水管連絡	1	式			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工別途計上	6	箇所			施 79 号	
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ25 土工別途計上	3	箇所			施 80 号	
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ40 土工別途計上	1	箇所			施 81 号	
付帯工	1	式			Lv2	
舗装版撤去工	1	式			Lv3	
舗装版切断	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	115	m			P 2 号	
舗装版取壊	1	式			Lv4	
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	34	m2			施 62 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
殻運搬処理	1	式			Lv4	
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離3.9km	1	m3			施 82 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	3.2	t				
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	34	m2			施 38 号	
上層路盤	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	9	m2			施 40 号	
表層	1	式			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	34	m2			施 41 号	
舗装本復旧工	1	式			Lv1	
舗装本復旧工	1	式			Lv2	
舗装版撤去工	1	式			Lv3	
舗装版切断	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	212	m			P 2 号	
舗装版取壊	1	式			Lv4	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	1,435	m2			施 36 号	
殻運搬処理	1	式			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3.9km	48	m3			施 37 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	112.6	t				
管路土工	1	式			Lv3	
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	2	m3			施 1 号	
発生土処理	1	式			Lv4	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4.4km	2	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	2	m3				
舗装本復旧工	1	式			Lv3	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
不陸整正	1	式			Lv4	
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り)	1,060	m2			施 83 号	
表層 再生密粒度アスコン (20) t=5cm	1	式			Lv4	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)	288	m2			P 3 号	
表層(歩道) 再生細粒度アスコン (13) t=3cm	1	式			Lv4	
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)	1,054	m2			P 4 号	
表層(歩道乗り入れ部) 再生細粒度アスコン (13) t=4cm	1	式			Lv4	
表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)	93	m2			P 5 号	
区画線工	1	式			Lv3	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
溶融式区画線 白線 W=15cm	1	式			Lv4	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白	6.2	m			施 84 号	
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	1	式			施 42 号	
直接工事費計	57	人日				
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運搬費	1	式				
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離71km	1	式			施 115 号	
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1	式			施 116 号	
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離6.7km	1	式			施 117 号	
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1	式			施 118 号	
技術管理費	1	式				
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	553	m			施 119 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	580	m			施 119 号	
共通仮設費(率化)	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計	1	式				

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 1 号 A代価表 】						
管材料 φ150 HPPE						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道配水用ポリエチレンEF受口付直管 φ150×5,000	96	本				
水道配水用ポリエチレンレーンエント直管 φ150×5,000	11	本				
水道配水用ポリエチレンフランジ付EF両受チース φ150×φ75 GFカスケット含	1	個				
水道配水用ポリエチレンEF45° 両受曲管 φ150	9	個				
水道配水用ポリエチレンEF22 1/2° 両受曲管 φ150	12	個				
水道配水用ポリエチレンEF11 1/4° 両受曲管 φ150	1	個				
水道配水用ポリエチレンEF45° 片受曲管 φ150	4	個				
水道配水用ポリエチレンEF22 1/2° 片受曲管 φ150	4	個				
水道配水用ポリエチレンEFソケット φ150	6	個				

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 1 号 A代価表 】 (続 き)						
管材料 φ150 HPPE 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
PE挿し口付FCDフランジ付T字管 φ150×φ75 GFカスケツト含	1	個				
K形鋳鉄用異種管継手 φ150 内面粉体	2	個				
PCジョイント 離脱防止付 φ150 内外面粉体 合金BN	1	組				
PVジョイント 離脱防止付 φ150 内外面粉体 合金BN	3	個				
PE挿し口付FCDワフシール仕切弁 φ150 内外面粉体 内ねじ式 7.5K以下	2	基				
K形全周型特殊押輪 (離脱防止力3DkN) φ150 SUS304T頭BN 合金押B コム輪含	2	組				
浅層埋設形急速空気弁 φ25 乙型 (ねじ込み型) 7.5K	1	基				
FCDレバー式ボール形補修弁 φ75×H150 形式2 7.5K	1	基				
RF・GF兼用形ステンレス入りフランジ接合材 φ75 ステンレス入カスケツト SUS304緩み止BN 7.5K	1	組				

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 1 号 A代価表 】 (続 き) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
フランジ 接合用六角ボルト・ナット φ75 SUS304 (焼付防止) 7.5K	1	組				
計						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 2 号 A代価表 】						
管材料 φ150mmSUS						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ステンレス鋼鋼管 SUS304 Sch10S	1	式				
ステンレス製不凍結形急速空気弁 φ25 乙型 (Fφ80A) SUS304 RF7.5K	1	基				
RF・GF兼用形ステンレス入りフランジ 接合材 φ75 ステンレス入ガスケット SUS304緩み止BN 7.5K	1	組				
計						

市道沼田東町北部107号線外1路線 φ150mm配水管布設替工事

【 第 3 号 A代価表 】							1 式 当り
管材料 排水管							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
水道用立形ダクタイル鋳鉄仕切弁 φ75 内面粉体 内ねじ式 7.5K以下	1	基					
FCDメタル入り合フレンジ φ75×φ50 内外面粉体 RF7.5K	1	枚					
水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管 φ50A×4,000 ねじ無外面亜鉛めっき	1	本					
水道用ライニング鋼管用管端防食形エルボ φ50A 埋設配管用 内外面樹脂塗装	2	個					
VSジョイント 離脱防止付 φ50 内外面粉体 合金BN	1	組					
計							

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 4 号 A代価表 】							1 式 当り
管材料 給水装置							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ポリエチレン用鋳鉄製A形ボール式サドル付分水栓 φ 150 × φ 20	6	基					
ポリエチレン用鋳鉄製A形ボール式サドル付分水栓 φ 150 × φ 25	3	基					
ポリエチレン用鋳鉄製A形ボール式サドル付分水栓 φ 150 × φ 40	1	基					
ポリエチレン用鋳鉄製A形ボール式サドル付分水栓 φ 150 × φ 50	2	基					
計							

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 5 号 A代価表 】							1 式 当り
管材料 仮設							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
クロー型仮設配管用ステンレス直管 φ150A×4,000 SUS304 2.0MPa	121	本					
クロー型仮設配管用ステンレス直管 φ150A×2,000 SUS304 2.0MPa	17	本					
クロー型仮設配管用ステンレス直管 φ150A×1,000 SUS304 2.0MPa	11	本					
クロー型仮設配管用ステンレス直管 φ150A×500 SUS304 2.0MPa	8	本					
クロー型仮設配管用ステンレス直管 φ150A×300 SUS304 2.0MPa	3	本					
クロー型仮設配管用ステンレスフレキ管 φ150A×1,600 SUS304 1.0MPa	14	本					
クロー型仮設配管用ステンレスチース [°] φ150A×φ150A SUS304 2.0MPa	1	本					
クロー型仮設配管用ステンレスチース [°] φ150A×φ50A SUS304 2.0MPa	3	本					
クロー型仮設配管用ステンレス90°エルボ [°] φ150A SUS304 2.0MPa	32	本					

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 5 号 A代価表 】 (続 き)						
管材料 仮設 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
クロー型仮設配管用ステンスフランジ φ150A SUS304 0.75MPa	2	本				
クロー型仮設配管用ステンス取出し短管 φ150A×φ25A SUS304 1.0MPa	3	本				
クロー型仮設配管用ステンス取出し短管 φ150A×φ20A SUS304 1.0MPa	7	本				
クロー型仮設配管用ステンス受け×受け φ150A SUS304 2.0MPa	1	本				
クロー型仮設配管用ステンス撤去用直管 φ150A SUS304 2.0MPa	2	本				
クロー型仮設配管用ステンスマルチジョイント φ150A SUS304 0.75MPa	1	個				
クロー型仮設配管用ステンスハタフライバルブ φ150A SUS304 1.0MPa	1	基				
FCD鋳鉄用ワトシール仕切弁付不断水T字管 φ150×φ150 内面粉体 合金BN RF7.5K	2	基				
フランジ蓋 φ150 RF7.5K	2	個				

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 5 号 A代価表 】 (続 き)						
管材料 仮設						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ク [°] ロ-型仮設配管用ステンレスホ [°] ールハ [°] ルブ [°] φ 50A SUS304 1.0MPa	3	基				
ク [°] ロ-型仮設配管用ステンレス90 [°] エルボ [°] φ 50A SUS304 2.0MPa	4	本				
ク [°] ロ-型仮設配管用ステンレスブ [°] レーンエント [°] φ 50A SUS304 0.75MPa	2	本				
ク [°] ロ-型仮設配管用ステンレス直管 φ 50A×1,000 SUS304 2.0MPa	2	本				
ク [°] ロ-型仮設配管用ステンレス直管 φ 50A×300 SUS304 2.0MPa	2	本				
ク [°] ロ-型仮設配管用ステンレスシ [°] φ 50×40A SUS304 0.75MPa	1	本				
計						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 1 号 B代価表 】						
その他材料 φ150 HPPE						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仕切弁用ねじ式弁筐 C形1号 (φ250) 多情報	2	枚				
水道用レジンコンクリート製上下部ボックス φ250×H150	2	個				
水道用レジンコンクリート製円形底板 φ250×H40	2	個				
空気弁用ロック式円形鉄蓋 円形3号 (φ500) 三原市章入 カラー着色	1	枚				
水道用レジンコンクリート製上部ボックス φ500×H200	1	個				
水道用レジンコンクリート製中間部ボックス φ500×H100	1	個				
水道用レジンコンクリート製下部ボックス φ500×H200	1	個				
水道用レジンコンクリート製円形底板 φ500×H40	1	個				
水道用埋設管表示テープ W50	545.8	m				

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 1 号 B代価表 】 (続 き) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道用埋設標識アルミシート W150 2倍折込	542.3	m				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 2 号 B代価表 】						
その他材料 排水管						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道用埋設標識シート W150 2倍折込	2.1	m				
仕切弁用ねじ式弁筐 C形1号 (φ250) 多情報	1	枚				
水道用樹脂コンクリート製上下部ボックス φ250×H150	1	個				
水道用樹脂コンクリート製円形底板 φ250×H40	1	個				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 3 号 B代価表 】						
その他材料 給水装置						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
FCD止水栓ボックス φ130×H360 三原市章入	7	個				
私設仕切弁用ハット式円形鉄蓋 円形1号 (φ250) 文字入 カラー着色	3	枚				
水道用レジンコンクリート製調整リング φ250×H100	3	個				
水道用レジンコンクリート製上下部ボックス φ250×H150	3	個				
水道用レジンコンクリート製円形底板 φ250×H40	3	個				
FCD製止水栓用ハット式円形鉄蓋 円形特殊φ170 T-25	2	個				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 4 号 B代価表 】						
その他材料 仮設						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
GF形フランジカスケット1号 φ150 7.5K	2	枚				
仮設バルブボックス リース品	5	基				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 1 号 単価表 】						
フランジ継手 呼び径75(80)mm						
1 口 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 2 号 単価表 】						
土留支保工(軽量金属支保工) 1段 2.0m以下				100 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.6	人				
特殊作業員	0.6	人				
普通作業員	1.8	人				
土木一般世話役	0.5	人				
特殊作業員	0.5	人				
普通作業員	1.5	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 3 号 単価表 】

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ50 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道用二層ポリエチレン管 φ50 1種	4	m				
水道用ポリエチレン管砲金製エルボ φ50	2	個				
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手 φ50	1	個				
水道用ソフトシル仕切弁 φ50 内外面粉体 内ねじ式 7.5K以下	1	基				
FCDメタル入り合フランジ φ50×φ50 内外面粉体 RF10.0K	2	枚				
RF形リブ付フランジカスケット φ50 10.0K	2	枚				
水道用ポリエチレン管砲金製ネジ付ソケット φ50	1	個				
塩ビ管用砲金製伸縮継手オス φ50	1	個				
GV用離脱付締付ソケット φ50A φ50 内外面粉体 SUS304BN	1	個				

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 3 号 単価表 】 (続 き)						
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ50 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
給水管用埋設標識アルミシート W150 2倍折込	4	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径50mm	4	m			施 111 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm	8	口			施 112 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	3	口			施 28 号	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	3	口			施 113 号	
フランジ継手 呼び径65mm以下	2	口			単 6 号	
仕切弁バタフライ弁設置(人力)(縦・横型) 呼び径50mm	1	基			施 114 号	
管明示シート	4	m			施 13 号	
計						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 3 号 単価表 】 (続 き) 給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ50 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上 1箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 4 号 単価表 】						
フランジ継手 呼び径150mm						
1 口 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.07	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 5 号 単価表 】						
鋼管小口径管ねじ込み取外し 呼び径50mm						2 口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.012	人				
普通作業員	0.03	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 6 号 単価表 】						
フランジ継手 呼び径65mm以下						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線 φ150mm配水管布設替工事

【 第 1 号 施工単価表 】						
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)					100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.9	人				
普通作業員	5	人				
バックホウ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	11.1	時間			施 85 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 2 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂					100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役						
	2.5	人				
普通作業員						
	6.8	人				
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)					施 85 号	
	7.6	時間				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg					施 86 号	
	3	日				
再生砂						
	133.3	m3				
諸 雑 費 (丸め)						
	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 3 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)					100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	時間			施 85 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 86 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 4 号 施工単価表 】

発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4.4km

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級	0.5	日			施 87 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 5 号 施工単価表 】						
ホ°ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径150mm						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.18	人				
普通作業員	0.26	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 6 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径150mm						1 口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.098	人				
普通作業員	0.098	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	8.5	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 7 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径150mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.14	人				
普通作業員	0.14	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	8.5	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 8 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径150mm						1 口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 9 号 施工単価表 】						
メカニカル継手 呼び径150mm 割増有り						
1 口 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.069	人				
普通作業員	0.069	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 10 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断 呼び径150mm					1 口 当 り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.02	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	7	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 11 号 施工単価表 】						
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径150mm						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管用溶剤浸透防護スリーブ φ150 配水管用	132	m				
溶剤浸透防護スリーブ用ナイロンテープ W50	83.6	m				
配管工	0.35	人				
普通作業員	0.35	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 12 号 施工単価表 】						
管明示テープ φ150				100 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.11	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 13 号 施工単価表 】							100	m 当り
管明示シート								
名 称 ・ 規 格		数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
普通作業員								
計		0.4	人					
単位当たり								

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 14 号 施工単価表 】						
1 基 当 り 铸铁製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径150mm						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.06	人				
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊	0.49	時間			施 88 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 15 号 施工単価表 】						
空気弁設置(人力施工) 呼び径13～25mm						1 基 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.1	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 16 号 施工単価表 】						
ねじ式弁篋設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.02	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 17 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 18 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 19 号 施工単価表 】						
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.1	人				
支承充填材(無収縮モルタル) セメント系プレミックスタイプ	0.007	m3				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 20 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.03	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 21 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号中部壁 内寸500 高100						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.02	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 22 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高200						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.02	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 23 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.02	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 24 号 施工単価表 】						
鋼管吊込み据付(機械力)A種 呼び径150mm 標準延長5.5m						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.08	人				
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊	1.34	時間			施 88 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 25 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径50mm						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.18	人				
普通作業員	0.18	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 26 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管切断 呼び径50mm						1 口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.01	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 27 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径50mm						1 口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 28 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm						2 口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 29 号 施工単価表 】						
管明示テープ φ50						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.09	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 30 号 施工単価表 】						
1 基 当 り 铸铁製仕切弁設置(機械力)(縦型)呼び径100mm以下						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.03	人				
普通作業員	0.05	人				
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊	0.4	時間			施 88 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 31 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下					100	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2	人				
特殊作業員	2	人				
普通作業員	6	人				
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m ³ (平積0.2)	11.6	時間			施 85 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 32 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下				100 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.9	人				
特殊作業員	0.9	人				
普通作業員	2.7	人				
〈作〉トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	1	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 33 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量1.85 t						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(賃料)軽量鋼矢板 LSP1, 2, 3型 90日(3か月)以内	1.85	t				
修理費及び損耗費 鋼矢板 軽量型 2型、3型	1.85	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 34 号 施工単価表 】						
生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%), 高炉	1	m3				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 35 号 施工単価表 】						
基礎砕石工 砕石厚=0.1m 再生クラッシュラン 30～0					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.2	人				
特殊作業員	0.2	人				
普通作業員	2.4	人				
再生クラッシュラン 30～0mm	11	m3				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.08m3(平積0.06)	0.6	日			施 89 号	
クラムシエル運転 油圧・テレスコピック式0.4m3	3.4	時間			施 90 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	4	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 36 号 施工単価表 】						
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.42	人				
普通作業員	0.63	人				
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	3.35	時間			施 85 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 37 号 施工単価表 】						
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離3.9km					10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級	0.65	日			施 87 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 38 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				
再生クラッシャー 30～0mm	12.7	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 91 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 39 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.16m					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				
再生クラッシャー 40～0mm	20.32	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 91 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 40 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				
再生粒度調整碎石 30～0mm	15.24	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 91 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 41 号 施工単価表 】						
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.4	人				
特殊作業員	0.8	人				
普通作業員	1.6	人				
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	7.544	t				
振動ローラ運転 (舗装用)ハットカイト式0.5～0.6t	0.4	日			施 92 号	
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg	0.8	日			施 93 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	6	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 42 号 施工単価表 】 交通誘導警備員 B 1 人 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員B	1	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 43 号 施工単価表 】						
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径150mm						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.054	人				
普通作業員	0.09	人				
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊	0.804	時間			施 88 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 44 号 施工単価表 】						
铸铁管(FC)切断(撤去管) 呼び径150mm (エンジンカッター使用) 1 口 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	0.01	人				
普通作業員	0.02	人				
エンジンカッター損料	0.04	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	30	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 45 号 施工単価表 】						
撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径150mm						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.108	人				
普通作業員	0.156	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 46 号 施工単価表 】						
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径150mm						1 口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.005	人				
普通作業員	0.005	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 47 号 施工単価表 】						
現場発生品及び支給品運搬 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離8.9km					1 回 当 り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.273	人				
クレーン装置付トラック運転 ベ-ストラ-ック4～4.5t積 2.9t吊	1.455	時間			施 88 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 48 号 施工単価表 】						
現場発生品及び支給品運搬 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離8.9km					1 回 当 り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.165	人				
クレーン装置付トラック運転 ベ-ストラ-ック4～4.5t積 2.9t吊	0.878	時間			施 88 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 49 号 施工単価表 】						
小型バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)					100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.4	人				
普通作業員	6.7	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)	2.273	日			施 94 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 50 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) 再生砂					100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)	1.538	日			施 95 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 86 号	
再生砂	133.3	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 51 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)					100	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)	1.538	日			施 95 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 86 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 52 号 施工単価表 】

発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離4.4km

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 2t積級	1	日			施 96 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 53 号 施工単価表 】						
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ポリエチレン管 呼び径150mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.07	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 54 号 施工単価表 】						
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm ポリエチレン管 呼び径150mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 55 号 施工単価表 】						
サドル分水栓建込み 分岐呼び径40mm ポリエチレン管 呼び径150mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.1	人				
普通作業員	0.1	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 56 号 施工単価表 】						
サドル分水栓建込み 分岐呼び径50mm ポリエチレン管 呼び径150mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.11	人				
普通作業員	0.11	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 57 号 施工単価表 】						
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道用二層ポリエチレン管 φ20 1種	4	m				
水道用ポリエチレン管砲金製エルボ φ20	2	個				
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手 φ20	1	個				
水道用鉛レス砲金製甲型両めねじ式ボール止水栓 φ20 蝶ハンドル・ロング栓棒	1	個				
水道用ポリエチレン管砲金製オネシ付ソケット φ20	1	個				
塩ビ管用砲金製伸縮継手オス φ20	1	個				
GV用離脱付締付ソケット φ20A×φ20 内外面粉体 SUS304BN	1	個				
給水管用埋設標識アルミシート W150 2倍折込	4	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	4	m			施 97 号	

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 57 号 施工単価表 】 (続 き) 給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上 1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	8	口			施 98 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	3	口			施 99 号	
ポリエチレン管切断 呼び径20mm	3	口			施 100 号	
止水栓取付け PP用 呼び径20mm	1	箇所			施 101 号	
管明示シート	4	m			施 13 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線 φ 150mm配水管布設替工事

【 第 58 号 施工単価表 】

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 φ 25 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道用二層ポリエチレン管 φ 25 1 種	4	m				
水道用ポリエチレン管砲金製エルボ φ 25	2	個				
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手 φ 25	1	個				
水道用鉛レス砲金製甲型両めねじ式ボール止水栓 φ 25 蝶ハンドル・ロング栓棒	1	個				
水道用ポリエチレン管砲金製オネシ付ソケット φ 25	1	個				
塩ビ管用砲金製伸縮継手オス φ 25	1	個				
GV用離脱付締付ソケット φ 25A× φ 25 内外面粉体 SUS304BN	1	個				
給水管用埋設標識アルミシート W150 2倍折込	4	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径25mm	4	m			施 102 号	

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 58 号 施工単価表 】 (続 き) 給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ25 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	8	口			施 103 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	3	口			施 104 号	
ポリエチレン管切断 呼び径25mm	3	口			施 105 号	
止水栓取付け PP用 呼び径25mm	1	箇所			施 106 号	
管明示シート	4	m			施 13 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線 φ 150mm配水管布設替工事

【 第 59 号 施工単価表 】						
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径 φ 40 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道用二層ポリエチレン管 φ 40 1 種	6	m				
水道用ポリエチレン管砲金製エルボ φ 40	2	個				
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手 φ 40	1	個				
水道用鉛レス砲金製甲型両めねじ式ボール止水栓 φ 40 丸ハンドル・ロング栓棒	1	個				
水道用ポリエチレン管砲金製オネシ付ソケット φ 40	1	個				
塩ビ管用砲金製伸縮継手オス φ 40	1	個				
GV用離脱付締付ソケット φ 40A φ 40 内外面粉体 SUS304BN	1	個				
給水管用埋設標識アルミシート W150 2倍折込	6	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径40mm	6	m			施 107 号	

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 59 号 施工単価表 】 (続 き)						
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ40 土工・分水栓・止水栓ボックス別途計上						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管継手工 呼び径40mm	8	口			施 108 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径40mm	3	口			施 71 号	
ポリエチレン管切断 呼び径40mm	3	口			施 109 号	
止水栓取付け PP用 呼び径40mm	1	箇所			施 110 号	
管明示シート	6	m			施 13 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 60 号 施工単価表 】						
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.06	人				
支承充填材(無収縮モルタル) セメント系プレミックスタイプ	0.003	m3				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 61 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整リング 内寸250 高100						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 62 号 施工単価表 】						
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.49	人				
普通作業員	0.74	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)	0.606	日			施 94 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 63 号 施工単価表 】						
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離3.9km					10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 2t積級	1.3	日			施 96 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 64 号 施工単価表 】						
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生細粒度(13)						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.4	人				
特殊作業員	0.8	人				
普通作業員	1.6	人				
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	7.383	t				
振動ローラ運転 (舗装用)ハットカイト式0.5～0.6t	0.4	日			施 92 号	
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg	0.8	日			施 93 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	6	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 65 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ150A 露出						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.14	人				
普通作業員	0.17	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 66 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ150A 露出					10 口 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.14	人				
普通作業員	0.17	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【第 67 号 施工単価表】

ステンレス鋼管取出し短管据付工【人力】 呼び径φ150A 露出

10 基 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.29	人				
普通作業員	0.29	人				
雑材料	3	%				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 68 号 施工単価表 】						
不断水連絡 φ150×φ150						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	0.3	人				
配管工	0.68	人				
普通作業員	1.87	人				
不断水穿孔機損料 φ150	0.25	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 69 号 施工単価表 】 ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ50A 露出 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.07	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 70 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ50A 露出				10 口 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 71 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径40mm					2 口 当 り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 72 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.09	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 73 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出				10 口 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.09	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 74 号 施工単価表 】						
鋳鉄管フランジ継手取外し 呼び径150mm						
1 口 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.042	人				
普通作業員	0.042	人				
諸 雑 費 （率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 75 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管取出し短管撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出						10 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.15	人				
普通作業員	0.15	人				
雑材料	3	%				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 76 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 77 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出				10 口 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.02	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 78 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m ³ (平積0.10)	1.538	日			施 94 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 86 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 79 号 施工単価表 】						
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工別途計上						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道用ポリエチレン管 φ20 1種 仮設仕様	4	m				
水道用ポリエチレン管砲金製メソ付ソケット φ20 仮設仕様	2	個				
水道用ポリエチレン管砲金製メーターユニオン φ20 仮設仕様	1	個				
鉛レス砲金製ボールバルブ φ20A 仮設仕様	1	個				
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	4	m			施 97 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	2	口			施 99 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	1	口			施 98 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 80 号 施工単価表 】						
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ25 土工別途計上						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道用二層ポリエチレン管 φ25 1種 仮設仕様	4	m				
水道用ポリエチレン管砲金製メソ付ソケット φ25 仮設仕様	2	個				
水道用ポリエチレン管砲金製メーターユニオン φ25 仮設仕様	1	個				
鉛レス砲金製ボールバルブ φ25A 仮設仕様	1	個				
ポリエチレン管据付工 呼び径25mm	4	m			施 102 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	2	口			施 104 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	1	口			施 103 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 81 号 施工単価表 】						
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ40 土工別途計上						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道用二層ポリエチレン管 φ40 1種 仮設仕様	6	m				
水道用ポリエチレン管砲金製メソ付ソケット φ40 仮設仕様	2	個				
水道用ポリエチレン管砲金製メーターユニオン φ40 仮設仕様	1	個				
鉛レス砲金製ボールバルブ φ40A 仮設仕様	1	個				
ポリエチレン管据付工 呼び径40mm	6	m			施 107 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径40mm	2	口			施 71 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径40mm	1	口			施 108 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 82 号 施工単価表 】						
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離3.9km					10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 2t積級	1	日			施 96 号	
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 83 号 施工単価表 】						
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.52	人				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.46	日			施 91 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 84 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm	1,000	m				
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	570	kg				
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	25	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	25	kg				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	44	l				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 85 号 施工単価表 】						
バックホウ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)						
1 時間 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手 (特殊)	0.16	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	6.3	l				
バックホウ(クロー型) [標準型・排対型:2次基準] 標準バケット 山積0.28m3 [平積0.2m3]	1	時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 86 号 施工単価表 】 タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg 1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	5	l				
＜賃＞タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.38	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 87 号 施工単価表 】						
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級						1 日 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手（一般）	1	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	34	l				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級	1.29	供用日				
タイヤ損耗費(供用1日当り) ダンプトラック4t（良好）	1.29	供用日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 88 号 施工単価表 】						
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊						1 時間 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手（特殊）	0.17	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	5.7	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	1	時間				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 89 号 施工単価表 】						
小型バックホウ運転 クロー型 山積0.08m3(平積0.06)						
1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	8	l				
小型バックホウ(クロー) [標準・排対:1次] 標準バケット 山積0.08m3[平積0.06m3]	1.67	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 90 号 施工単価表 】						
クラムシェル運転 油圧・テレスコピック式0.4m ³						1 時間 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手（特殊）	0.16	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	16	l				
トラグライン及クラムシェル[油クラム・テレスコピック式] バケット容量 平積0.4m ³	1	時間				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 91 号 施工単価表 】						
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg						1 日 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	4	l				
＜賃＞タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.61	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 92 号 施工単価表 】						
振動ローラ運転（舗装用）ハトゝがゝ式0.5～0.6t						1 日 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	3	l				
振動ローラ（舗装用）〔ハトゝがゝ式〕 運転質量0.5～0.6t	1.23	供用日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 93 号 施工単価表 】						
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg						1 日 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	5	l				
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg	1.4	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 94 号 施工単価表 】						
小型バックホウ運転 クロー型 山積0.13m3(平積0.10)						
1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手 (特殊)	1	人				
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	25	l				
小型バックホウ(クロー) [標準・排対:2次] 標準バケット 山積0.13m3 [平積0.10m3]	1.78	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 95 号 施工単価表 】						
小型バックホウ運転 クロー型 山積0.13m3(平積0.10)						1 日 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手 (特殊)	1	人				
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	25	l				
小型バックホウ(クロー) [標準・排対:1次] 標準バケット 山積0.13m3[平積0.10m3]	1.78	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 96 号 施工単価表 】						
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 2t積級						
1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手（一般）	1	人				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	22	l				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級	1.29	供用日				
タイヤ損耗費(供用1日当り) ダンプトラック2～3t（良好）	1.29	供用日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 97 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm					10 m 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.12	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 98 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.02	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 99 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm						2 口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 100 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断 呼び径20mm						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.01	人				
普通作業員	0.01	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 101 号 施工単価表 】						
止水栓取付け PP用 呼び径20mm					1 箇所 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.02	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 102 号 施工単価表 】 ポリエチレン管据付工 呼び径25mm 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.12	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 103 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm						
1 口 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.02	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 104 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm						2 口 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 105 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断 呼び径25mm					1 口 当 り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.01	人				
普通作業員	0.01	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 106 号 施工単価表 】						
止水栓取付け PP用 呼び径25mm						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 107 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管据付工 呼び径40mm				10 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.14	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 108 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管継手工 呼び径40mm					1 口 当 り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.03	人				
普通作業員	0.03	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 109 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断 呼び径40mm						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.01	人				
普通作業員	0.01	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 110 号 施工単価表 】						
止水栓取付け PP用 呼び径40mm					1 箇所 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 111 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管据付工 呼び径50mm					10 m 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.1	人				
普通作業員	0.18	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 112 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 113 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断 呼び径50mm					1 口 当 り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.01	人				
普通作業員	0.01	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 114 号 施工単価表 】						
仕切弁バタフライ弁設置(人力)(縦・横型) 呼び径50mm						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.03	人				
普通作業員	0.15	人				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 115 号 施工単価表 】						
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離71km						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トラック運賃	5.4	t				
往復	2					
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 116 号 施工単価表 】						
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材等の積込・取卸費 基地積込～現場～基地取卸	7.9	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 117 号 施工単価表 】						
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離6.7km						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トラック運賃	2.231	t				
往復	2					
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 118 号 施工単価表 】						
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材等の積込・取卸費 基地積込～現場～基地取卸	2.205	t				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 119 号 施工単価表 】						
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要					1,250	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	3	人				
普通作業員	3	人				
器具損料及び諸雑費	20	%				
計						
単位当たり						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 1 号 施工パッケージ 】 型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			100.00				
型わく工			47.44				
普通作業員			24.80				
土木一般世話役			9.07				
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 1	構造物の種類 鉄筋・無筋構造物			

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 1 m 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			6.20				
コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径φ56cm			4.19				
その他(機械)							
【労務】			54.85				
特殊作業員			19.02				
土木一般世話役			9.77				
普通作業員			8.28				
その他(労務)							
【材料】			38.95				
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)			36.13				
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油			1.91				
その他(材料)							

市道沼田東町北部107号線外1路線 φ 150mm配水管布設替工事

[illegible]

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 3 号 施工パッケージ 】 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)								1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			1.94						
〈賃〉アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4～3.0m			1.24						
〈賃〉振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			0.25						
〈賃〉タイヤローラ 質量3～4t			0.23						
その他(機械)									
【労務】			15.24						
普通作業員			5.18						
特殊作業員			3.55						
運転手(特殊)			3.54						
土木一般世話役			1.22						
その他(労務)									
【材料】			82.82						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 3 号 施工パッケージ 】 (続 き) 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)			75.33				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用			7.19				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			0.27				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 3	平均幅員 1.4m以上3.0m以下			
[A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし			[J4] = 3 [A2] = 1	瀝青材料種類 プライムコート PK-3 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			2.81				
アスファルトフィニッシャ〔クローラ型〕 舗装幅1.4～3.0m			2.11				
〈賃〉振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			0.40				
その他(機械)							
【労務】			21.93				
普通作業員			8.25				
特殊作業員			5.65				
運転手(特殊)			3.74				
土木一般世話役			1.94				
その他(労務)							
【材料】			75.26				
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)			66.64				

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用			8.28				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油			0.31				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 30.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 3	平均幅員 1.4m以上			
[A1] = 18 材料 再生細粒度アスコン(13) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし			[J4] = 3 [A2] = 1	瀝青材料種類 プライムコート PK-3 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【第 5 号 施工パッケージ】 表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)								1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			0.54						
振動ローラ(舗装用)「ハンドガイド式」 運転質量0.5～0.6t			0.37						
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg			0.09						
その他(機械)									
【労務】			51.47						
特殊作業員			20.31						
普通作業員			17.72						
土木一般世話役			5.23						
その他(労務)									
【材料】			47.99						
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)			41.94						
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用			5.91						

市道沼田東町北部107号線外1路線φ150mm配水管布設替工事

【 第 5 号 施工パッケージ 】 (続 き) 表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) 1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油			0.08				
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油			0.04				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 40.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 1	平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下			
[A1] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし			[J4] = 3 [A2] = 1	瀝青材料種類 プライムコート PK-3 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			

HPPE ϕ 150mm 配水管 数量表

市道沼田東町北部107号線外1路線配水管布設替工事

HPPE 配水管布設工 数量計算書

管種・口径: HPPE φ 150mm 布設延長:L=552.970m VLP φ 50mm 布設延長:L=2.58m(排水管)

布設条件:土被り:0.70m~1.2m

NO. 2

工種	名 称	形状寸法	単位	数 量	算出根拠		備 考
本管材料	水道配水管用 ポリエチレン管	EF受口付直管 φ 150 × 5,000	本	96	96 × 5,000	= 480.000	
	水道配水管用 ポリエチレン管	フレーズ付直管 φ 150 × 5,000	本	11	切管材料表より	= 47.485	切管用
	フランジ付 EFチース	φ 150 × φ 75	個	1	0.500 × 1	= 0.500	
	ポリエチレン管用 EF両受ベント	φ 150 × 45°	個	9	0.470 × 9	= 4.230	
	ポリエチレン管用 EF両受ベント	φ 150 × 22 1/2°	個	12	0.380 × 12	= 4.560	
	ポリエチレン管用 EF両受ベント	φ 150 × 11 1/4°	個	1	0.340 × 1	= 0.340	
	ポリエチレン管用 EF片受ベント	φ 150 × 45°	個	4	0.625 × 4	= 2.500	
	ポリエチレン管用 EF片受ベント	φ 150 × 22 1/2°	個	4	0.530 × 4	= 2.120	
	ポリエチレン管用 EFソケット	φ 150	個	6			
	PE挿し口付フランジ付きT字管	GF 7.5K φ 150	個	1	0.945 × 1	= 0.945	
	ダクタイル鋳鉄管用異種管継手(K形)	φ 150	個	2	0.710 × 2	= 1.420	
	PCジョイント	φ 150	個	1			
	PVジョイント	φ 150	個	3			
	ポリエチレン管用 PE挿し口付ソッドシール仕切弁	φ 150	基	2	0.975 × 2	= 1.950	
	特殊押輪	φ 150	個	2			
	配管用ステンレス鋼鋼管	Sch10S SUS304 150A	式	1	6.920 × 1	= 6.920	水管橋部
	不凍急排空気弁	7.5K φ 25	基	1			水管橋部
	急速空気弁	7.5K φ 25	基	1			
	FCD製 レバー式 ボール型補修弁	内外面粉体 GF 7.5K φ 75 × 150H	基	1			
	フランジ継手材	φ 75・7.5K GF形ガasketSUS304-BN	組	2			
	フランジ継手材	φ 75・7.5K SUSボルトナットのみ	組	1			
	仕切弁用鉄蓋	ネジ式弁筐 JWWA B 110	枚	2			
	仕切弁用レジンボックス	上下部壁 H=150 JWWA K 148	個	2			
	仕切弁用レジンボックス	底部(円形) H=40 JWWA K 148	個	2			
	空気弁用鉄蓋	JWWA B 132	個	1			
	空気弁用 レジンボックス	上部壁 H=200 JWWA B 148	個	1			
	空気弁用 レジンボックス	中部壁 H=100 JWWA B 148	個	1			
	空気弁用 レジンボックス	下部壁 H=200 JWWA B 148	個	1			
	空気弁用 レジンボックス	底部(円形) H=40 JWWA K 148	個	1			

管種・口径: HPPE ϕ 150mm 布設延長:L=552.970m VLP ϕ 50mm 布設延長:L=2.58m(排水管)

NO. 2

- 2/4 -

HPPE 配水管布設工 数量計算書

管種・口径: HPPE φ 150mm 布設延長:L=552.970m VLP φ 50mm 布設延長:L=2.58m(排水管)

布設条件:土被り:0.70m~1.2m

NO. 2

工種	名 称	形状寸法	単位	数 量	算出根拠				備 考
労務	【据付工】								
	ポリエチレン管据付工	融着 φ 150	m	544.1	HPPE 552.970	仕切弁部 - 1.950	SUS部 - 6.920	= 544.100	仕切弁控除
	鋼管据付工	φ 150	m	6.9	6.920			= 6.920	水管橋部
	EF継手工	φ 150	口	148	直管 96	異形 + 52		= 148	
	EF継手工	(2口継手) φ 150	箇所	7	ソケット 6	チーズ + 1		= 7	
	フランジ継手工	φ 75	口	1		空気弁 2		= 1	
	ユニカル継手工	ポリエチレン管 φ 150	口	8	PC 2	PV + 6		= 8	
	ユニカル継手工	特殊押輪 φ 150	口	2					
	ポリエチレン管切断工	φ 150	口	27	切管表から 27			= 27	
	小口径鋼管据付工	φ 50	m	2.6	2.580			= 2.580	排水管
	小口径鋼管切断工	切断 φ 50	口	3				= 3	排水管
	小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 50	口	6					排水管
	小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50	口	4					排水管
	仕切弁設置工	φ 75	基	1					
	仕切弁設置工	φ 150	基	2					
	空気弁設置工	φ 25	基	2					
	仕切弁用鉄蓋据付工	ネジ式弁筐 JWWA B 110	箇所	2					
	仕切弁用 レジンボックス据付工	上下部壁 H=150 JWWA K 148	個	2					
	仕切弁用 レジンボックス据付工	底部(円形) H=40 JWWA K 148	個	2					
	空気弁用鉄蓋据付工	JWWA B 132	箇所	1					
	空気弁用 レジンボックス据付工	上部壁 H=200 JWWA B 148	個	1					
	空気弁用 レジンボックス据付工	中部壁 H=100 JWWA B 148	個	1					
	空気弁用 レジンボックス据付工	下部壁 H=200 JWWA B 148	個	1					
	空気弁用 レジンボックス据付工	底部(円形) H=40 JWWA K 148	個	1					
	管明示テープ工	φ 100	m	543.2					
	管明示テープ工	φ 75	m	2.6					
	浸透防護スリーブ被覆工	φ 150	m	553.0	552.970			= 552.970	
	仕切弁用鉄蓋据付工	ネジ式弁筐 JWWA B 110	箇所	1					排水管
	仕切弁用 レジンボックス据付工	上下部壁 H=150 JWWA K 148	個	1					排水管
	仕切弁用 レジンボックス据付工	底部(円形) H=40 JWWA K 148	個	1					排水管

管種・口径: HPPE ϕ 150mm 布設延長:L=552.970m VLP ϕ 50mm 布設延長:L=2.58m(排水管)

NO. 2

- 4/4 -

HPPE ϕ 150mm 切管表

管種・管径										HPPE									
φ150 定尺= 5.0 m／本										定尺= m／本									
No. 路線 直管 切管 流用残管 流 用 残管										No. 路線 直管 切管 流用残管 流 用 残管									
ブレンエント <																			

VLP ϕ 50mm 切管表

管種・管径		VLP	φ 50	定尺＝		4.0		m／本	
		No.	路線	直管	切管	流用残管	流	用	残管
ブレンエント 切 管 内 訳									
	1			0.300	1.160	0.600			1.940
	2								
	3								
	4								
	5								
	6								
	7								
	8								
	9								
	10								
	11								
	12								
	13								
	14								
	15								
	16								
	17								
	18								
	19								
	20								
	21								
	22								
	23								
	24								
	25								
	26								
	27								
	28								
	29								
	30								
	31								
	32								
	33								
	34								
小計				0.300 m	1.760 m	管切断数	3 口		1.940 m
備 考									

		定尺＝		m／本			
No.	路線	直管	切管	流用残管	流	用	残管
				</			

[illegible]

[illegible]

断面名称 = 土工①-1 市道As

$$\underline{\text{管控除} = 0.180 \times 0.180 \times \pi / 4 = 0.025}$$

1m当り

[illegible]

$$\text{管控除} = \quad \times \quad \times \quad \pi \quad / \quad 4 = 0.000$$

1m当り

[illegible]

断面名称 = 土工②-2 市道As

$$\text{管控除} = \quad \times \quad \times \quad \pi \quad / \quad 4 \quad = 0.000$$
[illegible]

断面名称 = 土工③-1 市道歩道As

$$\text{管控除} = 0.170 \times 0.170 \times \pi / 4 = 0.023$$
$$\text{管控除} = 0.180 \times 0.180 \times \pi / 4 = 0.025$$

[illegible]

[illegible]

$$\underline{\text{管控除}} = 0.180 \times 0.180 \times \pi / 4 = 0.025$$
[illegible]

断面名称 = 土工③-4 市道步道As

$$\text{管控除} = 0.180 \times 0.180 \times \pi / 4 = 0.025$$
[illegible]

$$\underline{\text{管控除} = 0.180 \times 0.180 \times \pi / 4 = 0.025}$$

1m当り

[illegible]

$$\text{管控除} = 0.180 \times 0.180 \times \pi / 4 = 0.025$$
[illegible]

断面名称 = 土工⑤-1 市道As

$$\text{管控除} = 0.170 \times 0.170 \times \pi / 4 = 0.023$$
$$\text{管控除} = \quad \times \quad \times \quad \pi \quad / \quad 4 = 0.000$$

[illegible]

既設DIP ϕ 150mm・VP150mm

配水管廃止 数量表

市道沼田東町北部107号線外1路線配水管布設替工事

$\phi 150 \times \phi 50 \sim \phi 20$

給水管数量表

本管 HPPE $\phi 150$

市道沼田東町北部107号線外1路線配水管布設替工事

給水管布設工 数量計算書

管種・口径: $\phi 150\text{mm} \times \text{PE } \phi 50\text{mm}$ 2箇所 $\phi 150\text{mm} \times \text{PE } \phi 40\text{mm}$ 1箇所
 $\phi 150\text{mm} \times \text{PE } \phi 25\text{mm}$ 3箇所 $\phi 150\text{mm} \times \text{PE } \phi 20\text{mm}$ 6箇所
 布設条件: 土被り: 0.6m

NO. 4

工種	名 称	形状寸法	単位	数 量	算出根拠		備 考										
材料																	
	ポリエチレン管用(鑄鉄製) サドル付分水栓	φ 150 × φ 50	基	2	2												
	ポリエチレン管用(鑄鉄製) サドル付分水栓	φ 150 × φ 40	基	1	1												
	ポリエチレン管用(鑄鉄製) サドル付分水栓	φ 150 × φ 25	基	3	3												
	ポリエチレン管用(鑄鉄製) サドル付分水栓	φ 150 × φ 20	基	6	6												
		仕切弁用鉄蓋	円形1号(私設) 調整枠 H=100	枚	3	φ 50 2	φ 40 1										
		仕切弁用レジンボックス		個	3												
		仕切弁用レジンボックス	上下部壁 H=150 JWWA K 148	個	3												
	仕切弁用レジンボックス	底部(円形) H=40 JWWA K 148	個	3													
	止水栓ボックス	FCD 三原市型	個	7	φ 20 4	φ 25 3	= 7										
	止水栓ボックス	T-25	個	2													
労務	【据付工】																
	分水栓建て込み工	ポリエチレン管用 φ 150 × φ 50	箇所	2													
	分水栓建て込み工	ポリエチレン管用 φ 150 × φ 40	箇所	1													
	分水栓建て込み工	ポリエチレン管用 φ 150 × φ 25	箇所	3													
	分水栓建て込み工	ポリエチレン管用 φ 150 × φ 20	箇所	6													
		給水管連絡工	材工共 PEP φ 50	箇所	2	4.6	+	1.6	布設延長平均 3.1m								
		給水管連絡工	材工共 PEP φ 40	箇所	1	5.3			布設延長平均 5.3m								
		給水管連絡工	材工共 PEP φ 25	箇所	3	5.4	+	1.6	+	1.6	布設延長平均 2.9m						
		給水管連絡工	材工共 PEP φ 20	箇所	6	3.6	+	1.3	+	1.3	+	4.3	+	4.3	+	8.5	布設延長平均 3.9m
		【土工】															
		土工①-1	PE φ 30以下 市道As H=0.60m	m	15.0												
		土工①-2	PE φ 40 市道As H=0.60m	m	5.0												
		土工①-3	PE φ 50 市道As H=0.60m	m													
	土工②-1	PE φ 30以下 H=0.60m	m	13.0													
	土工②-2	PE φ 40 H=0.60m	m														
	土工②-3	PE φ 50 H=0.60m	m	5													

[illegible]

$$\text{管控除} = \quad \times \quad \times \quad \pi \quad / \quad 4 = 0.000$$
[illegible]

$$\text{管控除} = \quad \times \quad \times \quad \pi \quad / \quad 4 = 0.000$$
[illegible]

$$\text{管控除} = \quad \times \quad \times \quad \pi \quad / \quad 4 = 0.000$$
[illegible]

[illegible]

仮設管 SUS ϕ 150mm 数量表

市道沼田東町北部107号線外1路線配水管布設替工事

仮設管布設工 数量計算書

管種・口径:SUS150A(リース) 布設延長:L=580.0m SUS50A(リース) 布設延長:L=5.210m

布設条件:土被り:露出~0.80m

NO. 1

工種	名 称	形状寸法	単位	数 量	算出根拠		備 考
材料	【リース材】						
	SUS直管	150A×4.000	本	121	4.000 × 121	= 484.000	
	SUS直管	150A×2.000	本	17	2.000 × 17	= 34.000	
	SUS直管	150A×1.000	本	11	1.000 × 11	= 11.000	
	SUS直管	150A×500	本	8	0.500 × 8	= 4.000	
	SUS直管	150A×300	本	3	0.300 × 3	= 0.900	
	SUSフレキ管	150A	本	14	1.600 × 14	= 22.400	
	SUSチーズ	150A×150A	個	1	0.523 × 1	= 0.523	
	SUSチーズ	150A×50A	個	3	0.378 × 3	= 1.134	
	SUSエルボ	150A×90°	個	32	0.550 × 32	= 17.600	
	SUSフランジ	150A	個	2	0.210 × 2	= 0.420	
	SUS取出し短管	150A×25A	個	3	0.202 × 3	= 0.606	
	SUS取出し短管	150A×20A	個	7	0.202 × 7	= 1.414	
	SUS接続短管	受け×受け 150A	個	1	0.016 × 1	= 0.016	
	撤去用直管	150A	個	2	0.302 × 2	= 0.604	
	マルチジョイント	150A	個	1	0.147 × 1	= 0.147	
	バタフライバルブ	150A	基	1	0.387 × 1	= 0.387	
	不断水T字管(V型)	鑄鉄管用 GF 7.5K φ150×φ150	基	2	L 0.420 × 2	= 0.840	
	フランジ蓋	φ150	枚	2	× 2	=	
	ボールバルブ	50A	基	2	0.210 × 2	= 0.420	給水タイプ①-4
	SUSエルボ	50A×90°	個	4	0.205 × 4	= 0.820	①-3 給水タイプ①-4
	ブレーンエンド	50A	個	2	0.300 × 2	= 0.600	給水タイプ①-4
	SUS直管	50A×1.000	本	2	1.000 × 2	= 2.000	給水タイプ①-4
	SUS直管	50A×300	本	2	0.300 × 2	= 0.600	給水タイプ①-4
	ボールバルブ	50A	基	1	0.210 × 1	= 0.210	給水タイプ①-3
	SUS接続短管	オネジ S×40	個	1	0.150 × 1	= 0.150	給水タイプ①-3
	フランジ継手材	φ150 GF 7.5K	組	2			
	仮設バルブBOX	リース	組	5			
					配管延長 150A	= 579.991	
					配管延長 50A	= 4.800	

仮設管布設工 数量計算書

管種・口径:SUS150A(リース) 布設延長:L=580.0m SUS50A(リース) 布設延長:L=5.210m

布設条件:土被り:露出~0.80m

NO. 1

工種	名 称	形状寸法	単位	算出根拠		備 考
				数 量		
労務	【据付工】					
	仮設管据付工	150A	m	580.0	579.991 = 579.991	
	ジョイント継手工	150A	口	230	230 = 230	
	フランジ継手工	7.5K φ150	口	4	2 + 2 = 4	
	取出し短管設置工	150A	箇所	10	10 = 10	
	仮設管撤去工	150A	m	580.0		
	ジョイント継手取外し工	150A	口	230		
	フランジ継手取外し工	150A	口	2		
	取出し短管撤去工	150A	箇所	10		
	不断水連絡工	铸铁管用 φ150×φ150	箇所	2		
	仮設管据付工	50A	m	4.8	4.800 = 4.800	
	ジョイント継手工	50A	口	11	11 = 11	
	ねじ込み継手工	φ40	口	1	1 = 1	
	仮設管撤去工	50A	m	4.8		
	ジョイント継手取外し工	50A	口	11		
	ねじ込み継手取外し工	φ40	口	1		
	通水試験工	既設管接続	m	580.0	579.99	
	【土工】					
	(仮設管布設時)					
	土工A-1	市道As φ150 H=0.30m	m	25.7	17.80 + 7.90 = 25.70	
	土工B-1	市道歩道As φ150 H=0.30m	m	61.9	2.20 + 13.70 + 18.30 + 9.90 5.60 + 6.60 + 5.60 = 61.90	
	土工⑥-1	市道As 不断水分岐部	箇所	1		
	土工⑥-2	市道As 不断水分岐部	箇所	1		
	(仮設管撤去時)					
	土工A-3	市道As φ150 H=0.30m	m	25.7	= 25.70	
	土工B-4	市道歩道As φ150 H=0.30m	m	61.9	= 61.90	

$$\underline{\text{管控除}} = \quad \times \quad \times \quad \pi \quad / \quad 4 = 0.000$$

1m当り

[illegible]

$$\underline{\text{管控除}} = \quad \times \quad \times \quad \pi \quad / \quad 4 = 0.000$$

1m当り

[illegible]

$$\text{管控除} = \times \times \pi / 4 = 0.000$$

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 $t=15\text{cm}$ 以下	$1.00 \times 2 + 2.47 \times 2$	m	6.94	

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 $t=15\text{cm}$ 以下	$1.00 \times 2 + 2.47 \times 2$	m	6.94	

$$\underline{\text{管控除}} = \quad \times \quad \times \quad \pi \quad / \quad 4 = 0.000$$

1m当り

[illegible]

$$\text{管控除} = \quad \times \quad \times \quad \pi \quad / \quad 4 = 0.000$$

1m当り

[illegible]

仮設給水管(本管 ϕ 150mm)数量表

市道沼田東町北部107号線外1路線配水管布設替工事

管種・口径: PEP ϕ 20mm $\times$ 6箇所 PEP ϕ 25mm $\times$ 3箇所 PEP ϕ 40mm $\times$ 1箇所 PEP ϕ 50mm $\times$ 2箇所

NO. 1

- 1/1 -

[illegible]

断面番号	=	PP	φ40以下	L= 14.80	= 14.80	m
断面名称	=	土工A-2				
管控除	=	0.030	×	0.030	×	$\pi / 4 = 0.001$
管控除	=		×		×	$\pi / 4 = 0.000$

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				A 市道As (仮設管布設時) 掘削 仮掘削 As 1.5cm W 再生密粒度/As2<1.5> 再生切込砕石 R0-30 30<100> 掘削 発生土 H1 H2 H3 H4 D

土工No.	呼び径	B	H	土量寸	H	H1	H2	備考
(A ₁) - 1	φ150	170	600	303	470	470	340	(SUS)
(A ₂) - 2	φ40以下	30	600	303	330	280	250	(PP)

断面番号	=	SUS	φ50	L=	3.00	=	3.00	m
断面名称	=	土工B-2						
管控除	=	0.060	×	0.060	×	π	/	4 = 0.003
管控除	=		×		×	π	/	4 = 0.000

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				B市道歩道As
As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60 =	m ²	0.60	
床掘工				
砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × 0.33 =	m ³	0.20	
埋戻工				
タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.23 - 0.003 =	m ³	0.14	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	1.00 × 0.60 =	m ²	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	1.00 × 0.60 =	m ²	0.60	
残土処分工	掘削土 流用土			
積み込み 土砂	0.20 - (0.14 ÷ 0.90) =	m ³	0.04	
残土処分工				
積み込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.03 =	m ³	0.02	
受入費				
アスファルト殻	0.02 × 2.35 =	t	0.05	

土工No	呼び盛	D	W	土被り	H	H1	H2	備考
(B) 1	φ150	170	600	300	470	440	340	(SLS)
(B) 2	φ50	60	600	300	350	330	230	(SLS)
(B) 3	φ40以下	30	600	300	230	300	200	(PP)

断面番号	=	PP	φ40以下	L= 10.90	= 10.90	m
断面名称	=	土工B-3				
管控除	=	0.030	×	0.030	×	$\pi / 4 = 0.001$
管控除	=		×		×	$\pi / 4 = 0.000$

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				B市道歩道As
As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60 =	m2	0.60	
床掘工				
砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × 0.30 =	m3	0.18	
埋戻工				
タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.20 - 0.001 =	m3	0.12	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	1.00 × 0.60 =	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	1.00 × 0.60 =	m2	0.60	
残土処分工	掘削土 流用土			
積み込み 土砂	0.18 - (0.12 ÷ 0.90) =	m3	0.05	
残土処分工				
積み込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.03 =	m3	0.02	
受入費				
アスファルト殻	0.02 × 2.35 =	t	0.05	

土工別	呼び盛	D	W	土被り	H	H1	H2	備考
(B) 1	φ150	170	600	300	470	440	340	(SLS)
(B) 2	φ50	60	600	300	350	330	230	(SLS)
(B) 3	φ40以下	30	600	300	230	300	200	(PP)

$$\underline{\text{管控除}} = \quad \times \quad \times \quad \pi \quad / \quad 4 = 0.000$$

1m当り

[illegible]

断面番号	=	PP	φ40以下	L= 10.90	= 10.90	m
断面名称	=	土工B-6				
管控除	=	0.030	×	0.030	×	$\pi / 4 = 0.001$
管控除	=		×		×	$\pi / 4 = 0.000$

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				B 市道歩道As (仮設物撤去時)
As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60 =	m ²	0.60	
床掘工				
砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × 0.30 − 0.001 =	m ³	0.18	
埋戻工				
タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.20 =	m ³	0.12	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	1.00 × 0.60 =	m ²	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	1.00 × 0.60 =	m ²	0.60	
残土処分工	掘削土 流用土			
積込み 土砂	0.18 − (0.12 ÷ 0.90) =	m ³	0.05	
残土処分工				
積込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.03 =	m ³	0.02	
受入費				
アスファルト殻	0.02 × 2.35 =	t	0.05	

土工No.	呼び径	D	H	土留り	H	H1	H2	備考
①	4	φ250	170	800	200	470	440	(SUS)
②	5	φ50	60	600	200	360	320	(SUS)
③	φ	φ40以下	30	600	200	330	200	(PP)

断面番号	=	SUS	φ50	L=	3.00	=	3.00	m
断面名称	=	土工B-5						
管控除	=	0.060	×	0.060	×	π	/	4 = 0.003
管控除	=		×		×	π	/	4 = 0.000

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				B市道歩道As (仮設物撤去時)
As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2 =	m	2.00	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60 =	m ²	0.60	
床掘工				
砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × 0.33 − 0.003 =	m ³	0.20	
埋戻工				
タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.23 =	m ³	0.14	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm	1.00 × 0.60 =	m ²	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力)				
t=3cm	1.00 × 0.60 =	m ²	0.60	
残土処分工	掘削土 流用土			
積み込み 土砂	0.20 − (0.14 ÷ 0.90) =	m ³	0.04	
残土処分工				
積み込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.03 =	m ³	0.02	
受入費				
アスファルト殻	0.02 × 2.35 =	t	0.05	

土工No.	呼び径	D	W	土留り	H	H1	H2	備考
①	4	φ250	170	800	200	470	440	(SUS)
②	5	φ50	60	600	200	360	320	(SUS)
③	6	φ40以下	30	600	200	330	260	(PP)

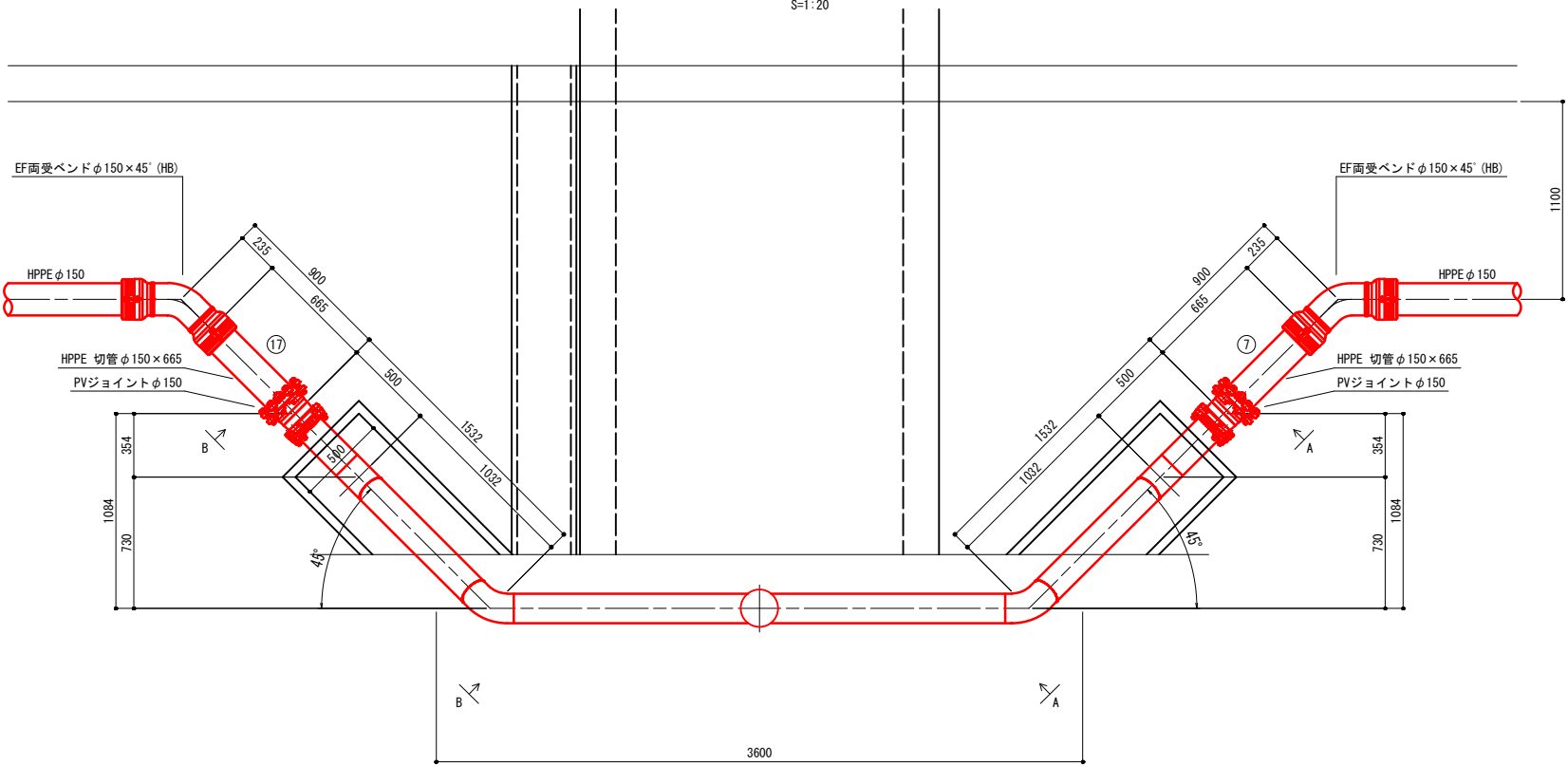
鋪装復旧数量計算書

(舗装復旧工)																			
舗装復旧平面図																			
測点	延長 m	復旧幅 m	平均 復旧幅 m	掘削幅 m	復旧面積			掘削部 面積 m2	影響部 面積 m2	舗装版切断工 t=15cm以下 m	舗装版取壊工			残土処分工				受入費	
					市道車道 m2	市道歩道 m2	歩道乗入部 m2				t=5cm m2	t=4cm m2	t=3cm m2	土砂 m3	As t=5cm m3	As t=4cm m3	As t=3cm m3	As t	
(市道車道部)																			
起点付近	28.60			0.60	62.80			17.16	45.64	91.00	45.64		17.16	0.34	2.28		0.51	6.57	
AIP. 2		2.50																	
AIP. 4+2.5	64.40	2.50	2.50	0.60	161.00			38.64	122.36	64.40	122.36		38.64	0.77	6.12		1.16	17.10	
終点付近	25.40			0.60	44.70			15.24	29.46	17.70	29.46		15.24	0.30	1.47		0.46	4.54	
給水管	2.80			0.60	7.69			1.68	6.01	5.50	6.01		1.68	0.03	0.30		0.05	0.82	
給水管	3.60			0.60	4.30			2.16	2.14	7.20	2.14		2.16	0.04	0.11		0.06	0.40	
給水管	6.40			0.60	7.72			3.84	3.88	12.80	3.88		3.84	0.08	0.19		0.12	0.73	
(市道歩道部)																			
起点付近(1)	3.60			0.60		8.60		2.16	6.44	6.00			8.60				0.26	0.61	
起点付近(2)	13.70			0.60		32.89		8.22	24.67	4.60			32.89				0.99	2.32	
起点付近(3)	18.30			0.60		50.37		10.98	39.39	2.30			50.37				1.51	3.55	
※舗装復旧平面図より																			
白線																			
中央線復旧 W=15cm 6.20 m																			
小計					288.21	91.86		100.08	279.99	211.50	209.49		170.58	1.57	10.47		5.12	36.64	

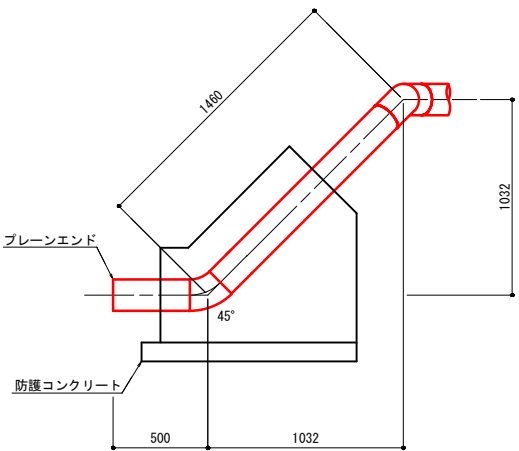
(舗装復旧工)																			
舗装復旧平面図																			
測点	延長 m	復旧幅 m	平均 復旧幅 m	掘削幅 m	復旧面積			掘削部 面積 m2	影響部 面積 m2	舗装版切断工 t=15cm以下 m	舗装版取壊工			残土処分工				受入費	
					市道車道 m2	市道歩道 m2	歩道乗入部 m2				t=5cm m2	t=4cm m2	t=3cm m2	土砂 m3	As t=5cm m3	As t=4cm m3	As t=3cm m3	As t	
AIP. 5		2. 30																	
ANO. 2	22. 20	2. 30	2. 30	0. 60		51. 06		13. 32	37. 74				51. 06				1. 53	3. 60	
ANO. 3	50. 00	2. 25	2. 28	0. 60		113. 75		30. 00	83. 75				113. 75				3. 41	8. 02	
ANO. 3+3. 7	3. 70	2. 25	2. 25	0. 60		8. 33		2. 22	6. 11				8. 33				0. 25	0. 59	
ANO. 3+17. 0	13. 30	2. 25	2. 25	0. 60			29. 93	7. 98	21. 95			21. 95	7. 98	0. 08		0. 88	0. 24	2. 63	
ANO. 4	33. 00	2. 30	2. 28	0. 60		75. 08		19. 80	55. 28				75. 08				2. 25	5. 29	
ANO. 4+21. 5	21. 50	2. 30	2. 30	0. 60		49. 45		12. 90	36. 55				49. 45				1. 48	3. 49	
ANO. 4+31. 0	9. 50	2. 35	2. 33	0. 60			22. 09	5. 70	16. 39			16. 39	5. 70	0. 06		0. 66	0. 17	1. 94	
ANO. 5	19. 00	2. 35	2. 35	0. 60		44. 65		11. 40	33. 25				44. 65				1. 34	3. 15	
ANO. 5+17. 5	17. 50	2. 35	2. 35	0. 60		41. 13		10. 50	30. 63				41. 13				1. 23	2. 90	
ANO. 5+26. 4	8. 90	2. 30	2. 33	0. 60			20. 69	5. 34	15. 35			15. 35	5. 34	0. 05		0. 61	0. 16	1. 82	
ANO. 6	23. 60	2. 30	2. 30	0. 60		54. 28		14. 16	40. 12				54. 28				1. 63	3. 83	
ANO. 7	50. 00	2. 32	2. 31	0. 60		115. 50		30. 00	85. 50				115. 50				3. 47	8. 14	
ANO. 8	50. 00	2. 33	2. 33	0. 60		116. 25		30. 00	86. 25				116. 25				3. 49	8. 20	
ANO. 8+36. 0	36. 00	2. 35	2. 34	0. 60		84. 24		21. 60	62. 64				84. 24				2. 53	5. 94	
ANO. 8+44. 5	8. 50	2. 35	2. 35	0. 60			19. 98	5. 10	14. 88			14. 88	5. 10	0. 05		0. 60	0. 15	1. 76	
ANO. 9	5. 50	2. 35	2. 35	0. 60		12. 93		3. 30	9. 63				12. 93				0. 39	0. 91	
ANO. 10	50. 00	2. 30	2. 33	0. 60		116. 25		30. 00	86. 25				116. 25				3. 49	8. 20	
ANO. 10+34. 5	34. 50	2. 30	2. 30	0. 60		79. 35		20. 70	58. 65				79. 35				2. 38	5. 59	
小計						962. 23	92. 68	274. 02	780. 89			68. 56	986. 35	0. 24		2. 74	29. 59	75. 98	
合計					288. 21	1054. 09	92. 68	374. 10	1060. 88	211. 50	209. 49	68. 56	1156. 93	1. 82	10. 47	2. 74	34. 71	112. 62	

添架部詳細図

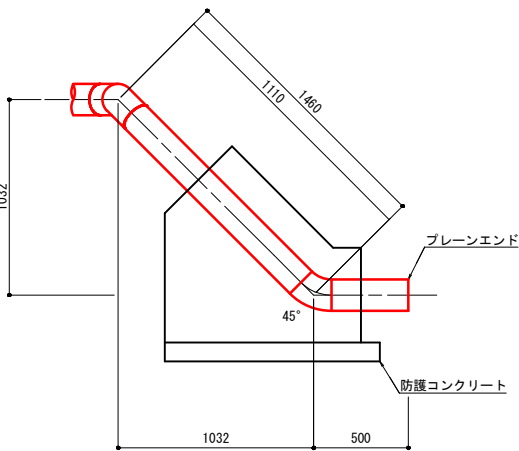
平面図
S=1:20



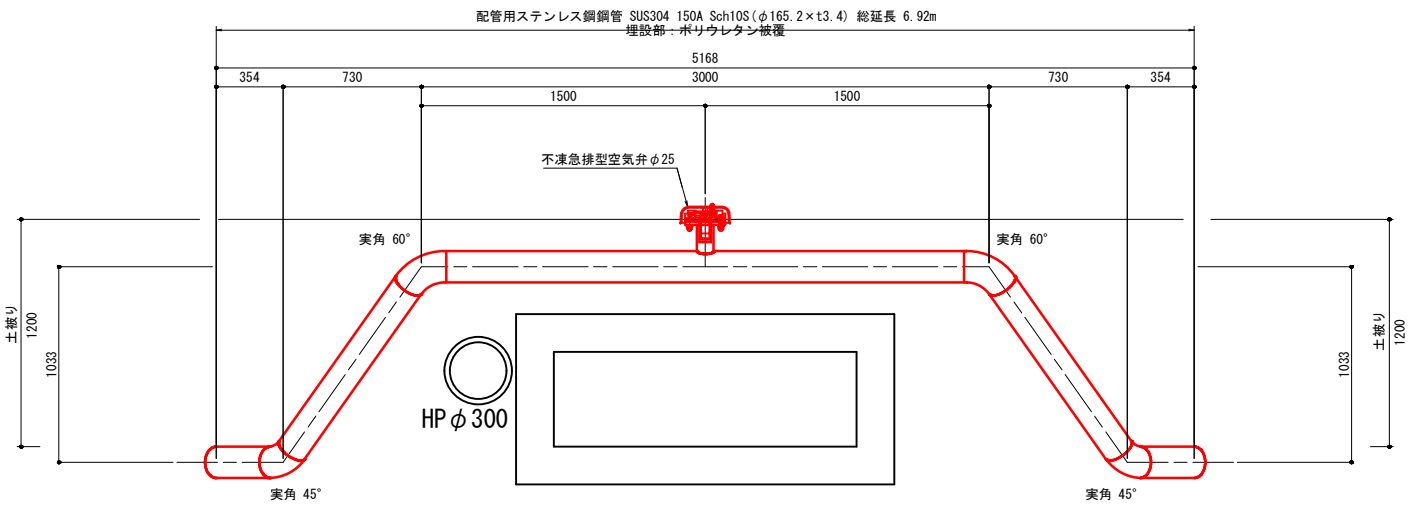
B-B断面図
S=1:20



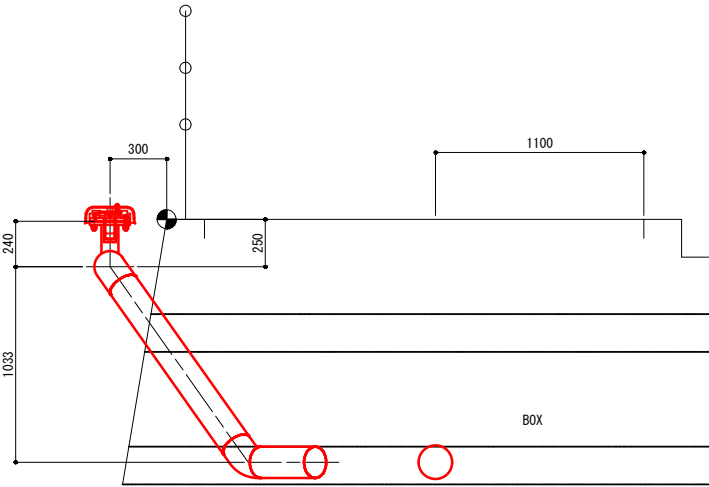
A-A断面図
S=1:20



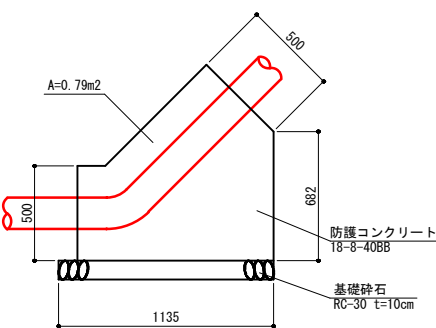
側面図
S=1:20



断面図
S=1:20



防護コンクリート参考図
S=1:20



・防護コンクリート形状は参考形状とする。

(この図面は実際の図面を50%縮小している)

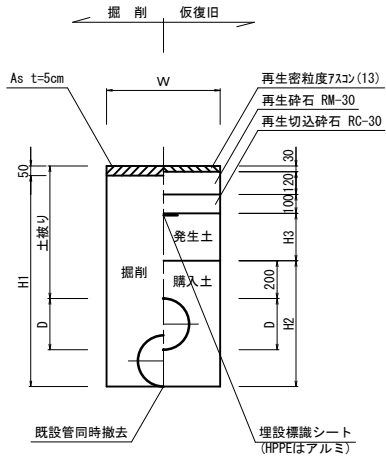
図面番号	4 9	縮尺	1:20
工事名称	市道沼田東町北部107号線外1路線 φ150mm配水管布設替工事		
種別	添架部詳細図		
工事箇所	三原市沼田東町本市		

広島県水道広域連合企業団三原事務所

標準掘削断面図

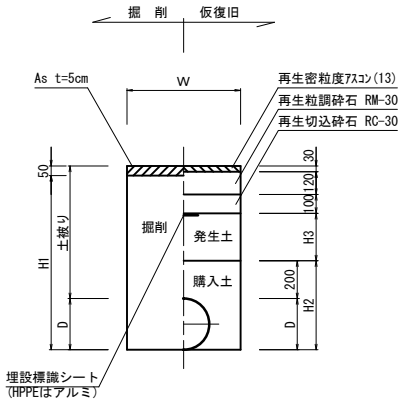
S=1:20

① 市道As
(既設管同時撤去)



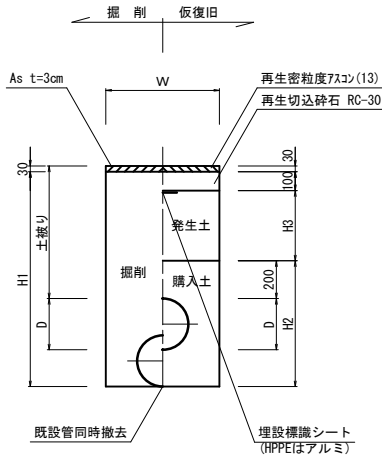
土工No.	呼び径	D	W	土被り	H1	H2	H3	備考
① - 1	φ150	180	600	700	1320	870	250	DIPφ150 d=1.20 撤去

② 市道As



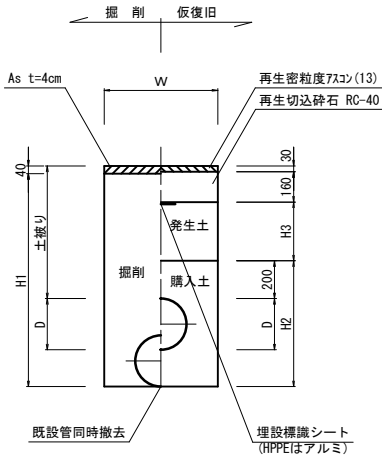
土工No.	呼び径	D	W	土被り	H1	H2	H3	備考
② - 1	φ150	180	600	700	830	380	250	
② - 2	φ50	60	600	1200	1210	260	750	

③ 市道歩道As
(既設管同時撤去)



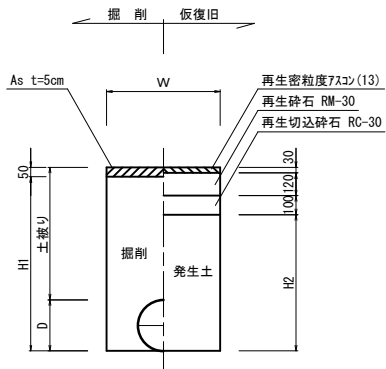
土工No.	呼び径	D	W	土被り	H1	H2	H3	備考
③ - 1	φ150	180	600	700	1340	870	370	DIPφ150 d=1.20 撤去
③ - 2	φ150	180	600	760	1340	810	430	DIPφ150 d=1.20 撤去
③ - 3	φ150	180	600	1200	1350	380	870	DIPφ150 d=1.20 撤去
③ - 4	φ150	180	900	1400	1550	380	1070	DIPφ150 d=1.40 撤去
③ - 5	φ150	180	900	1500	1650	380	1170	DIPφ150 d=1.50 撤去

④ 市道歩道(乗入部)As
(既設管同時撤去)



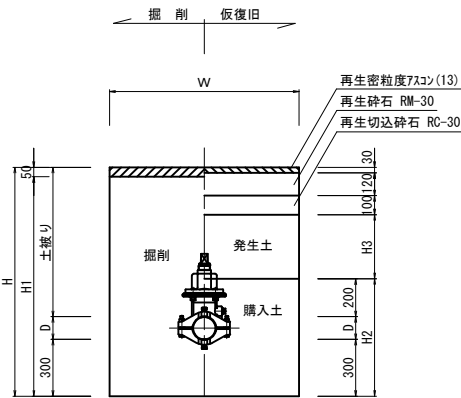
土工No.	呼び径	D	W	土被り	H1	H2	H3	備考
④ - 1	φ150	180	600	1200	1340	380	810	DIPφ150 d=1.20 撤去

⑤ 市道As
既設管撤去



土工No.	呼び径	D	W	土被り	H1	H2	備考
⑤ - 1	φ150	180	600	1200	1320	1070	(DIP)

⑥ 市道As
(不断水割T字管設置部)

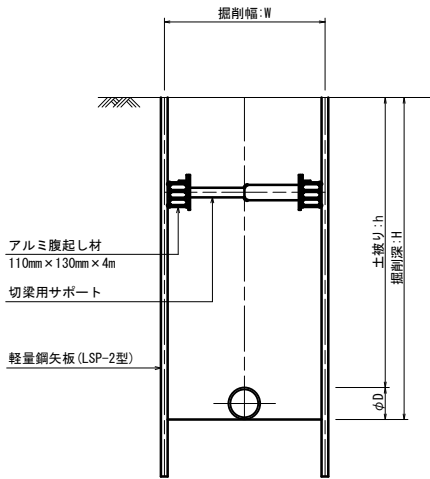


土工No.	呼び径	土被り	W	H	H1	H2	H3	L	備考
⑥ - 1	150×150	700	1000	1170	1120	670	250	2470	
⑥ - 2	150×150	800	1000	1270	1220	670	350	2470	

土留工標準図

S=1:20

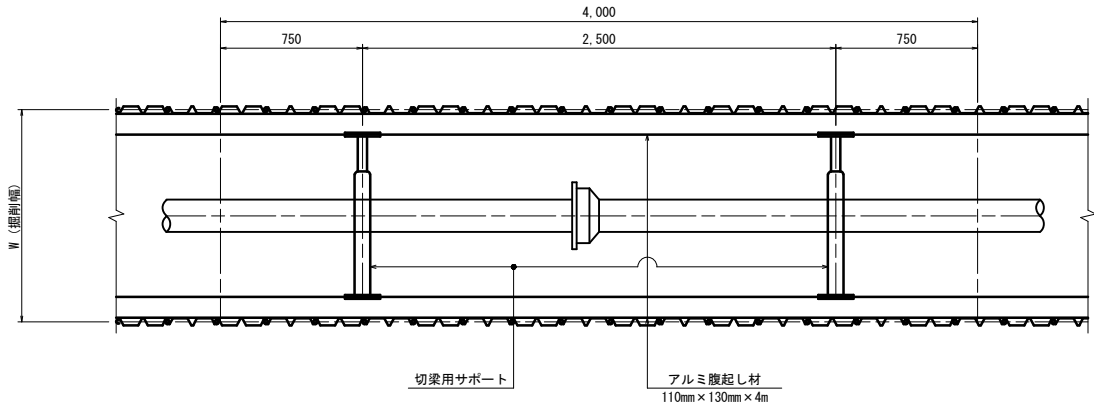
1 段 切 梁
(1.50 < H ≤ 2.00m)



※ 根入は20cm以上とする。

1段切梁	掘 削 深 (H)	矢板型式	矢板長	備 考
	1.50m < H ≤ 1.80m	LSP-2	2.0m	
	1.80m < H ≤ 2.00m	LSP-2	2.5m	

平 面 図



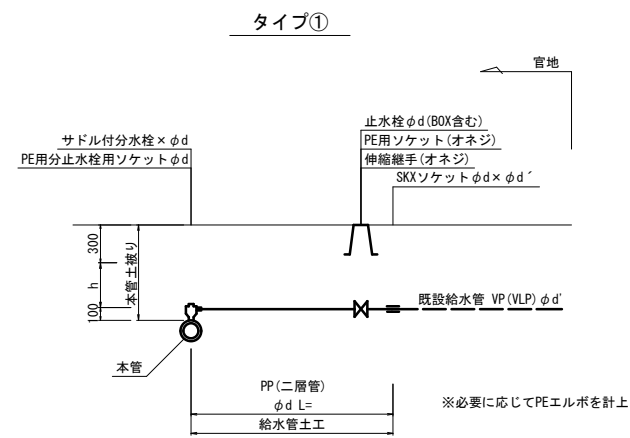
※1 掘削深1.5mを超える場合は軽量鋼矢板土留めを使用する。

(この図面は実際の図面を50%縮小している)

図面番号	6	縮 尺	1:20
工事名称	市道沼田東町北部107号線外1路線 φ150mm配水管布設替工事		
種 別	標準掘削断面図		
工事箇所	三原市沼田東町本市		

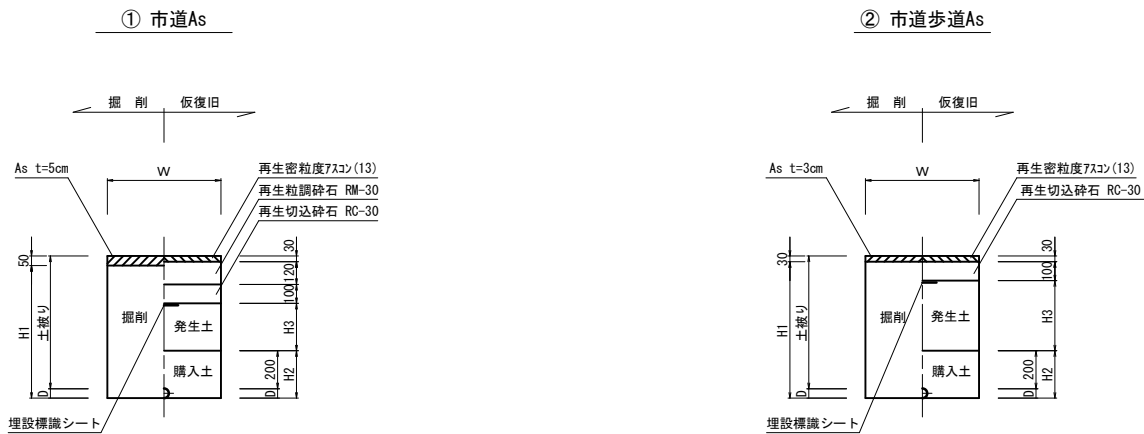
広島県水道広域連合企業団三原事務所

本設給水管標準図 S=Non



番号	メーター	配水管		給水管		タイプ	サドル付分水栓				止水栓 (BOX含む)						布設延長 (m)	土工延長 (m)					
		本管口径	土被り	φ d	φ d'		(HPPE用)				φ 50	φ 40	φ 25	φ 20	車道用 (T-25) φ 25	車道用 (T-25) φ 20		①- 1	①-2	①-3	②-1	②-2	②-3
							φ 150 × φ 50	φ 150 × φ 40	φ 150 × φ 25	φ 150 × φ 20													
1	042014	φ 150	700	φ 20	φ 20	1							1			4.3	4.0						
2	018381	φ 150	700	φ 20	φ 20	1							1			4.3	4.0						
3	037606	φ 150	700	φ 20	φ 20	1									1	1.3	1.0						
4	043301	φ 150	700	φ 20	φ 20	1							1			1.3	1.0						
5	030543	φ 150	700	φ 25	φ 25	1			1					1		5.4	5.0						
6	043109	φ 150	1200	φ 25	φ 25	1			1					1		1.6				1.0			
7	035500	φ 150	1200	φ 20	φ 20	1							1			8.5				8.0			
8	036838	φ 150	1200	φ 50	φ 50	1	1				1					1.6						1.0	
9	034174	φ 150	1200	φ 25	φ 25	1			1				1			1.6				1.0			
10	033485	φ 150	1200	φ 20	φ 20	1								1		3.6				3.0			
11	025588	φ 150	1200	φ 50	φ 50	1	1				1					4.6						4.0	
12	039326他	φ 150	700	φ 40	φ 40	1		1				1		1		5.3		5.0					

本設給水管土工



※1 給水管接続口径は現地で再確認すること。

土工№	呼び径	D	W	土被り	H1	H2	H3	備 考
① -1	φ 30以下	30	600	600	580	230	150	(PP)
① -2	φ 40	50	600	600	600	250	150	(PP)
① -3	φ 50	60	600	600	610	260	150	(PP)

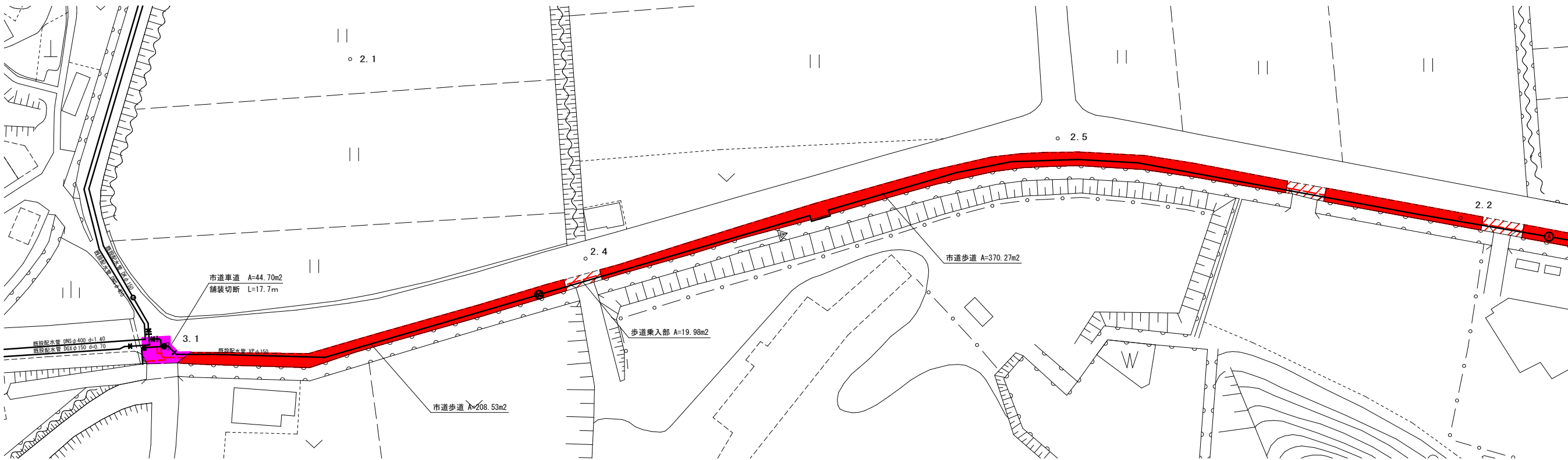
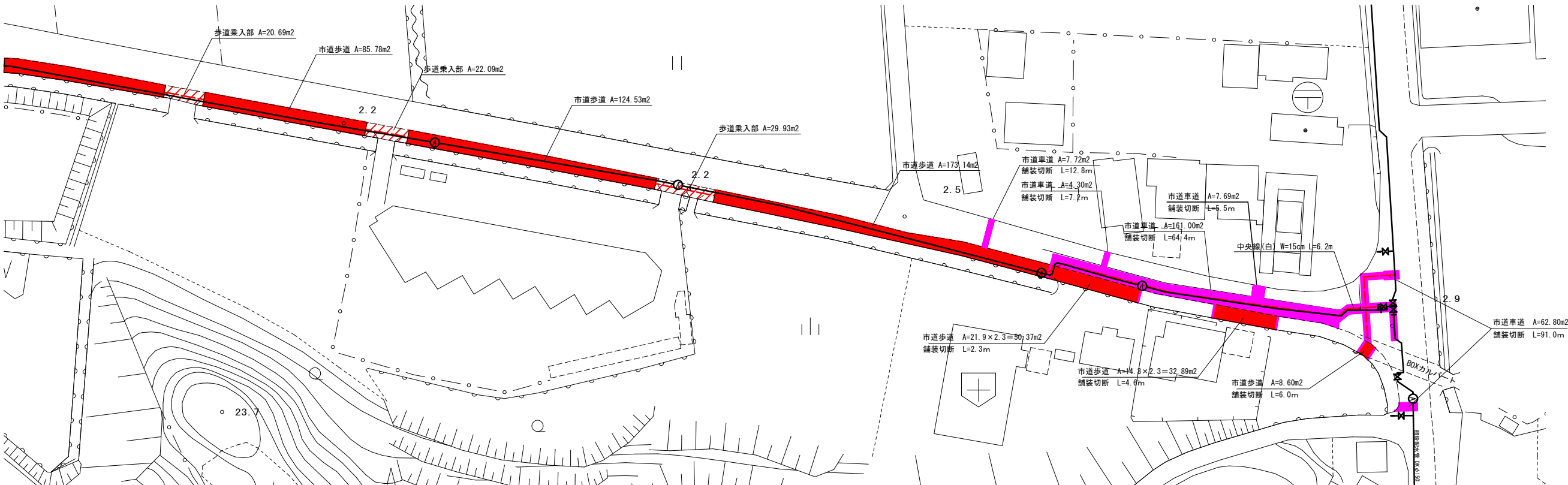
土工№	呼び径	D	W	土被り	H1	H2	H3	備 考
② -1	φ 30以下	30	600	600	600	230	270	(PP)
② -2	φ 40	50	600	600	620	250	270	(PP)
② -3	φ 50	60	600	600	630	260	270	(PP)

(この図面は実際の図面を50%縮小している)

図面番号	8	縮 尺	Non
工事名称	市道沼田東町北部107号線外1路線 φ 150mm配水管布設替工事		
種 別	本設給水管標準図		
工事箇所	三原市沼田東町本市		

広島県水道広域連合企業団三原事務所

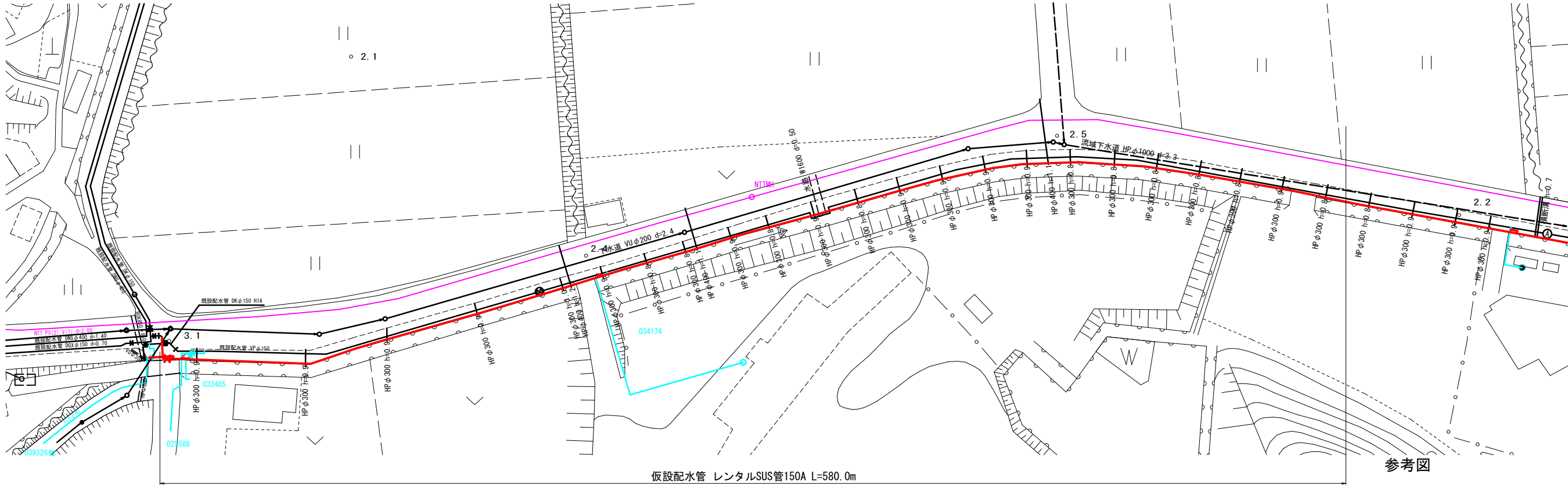
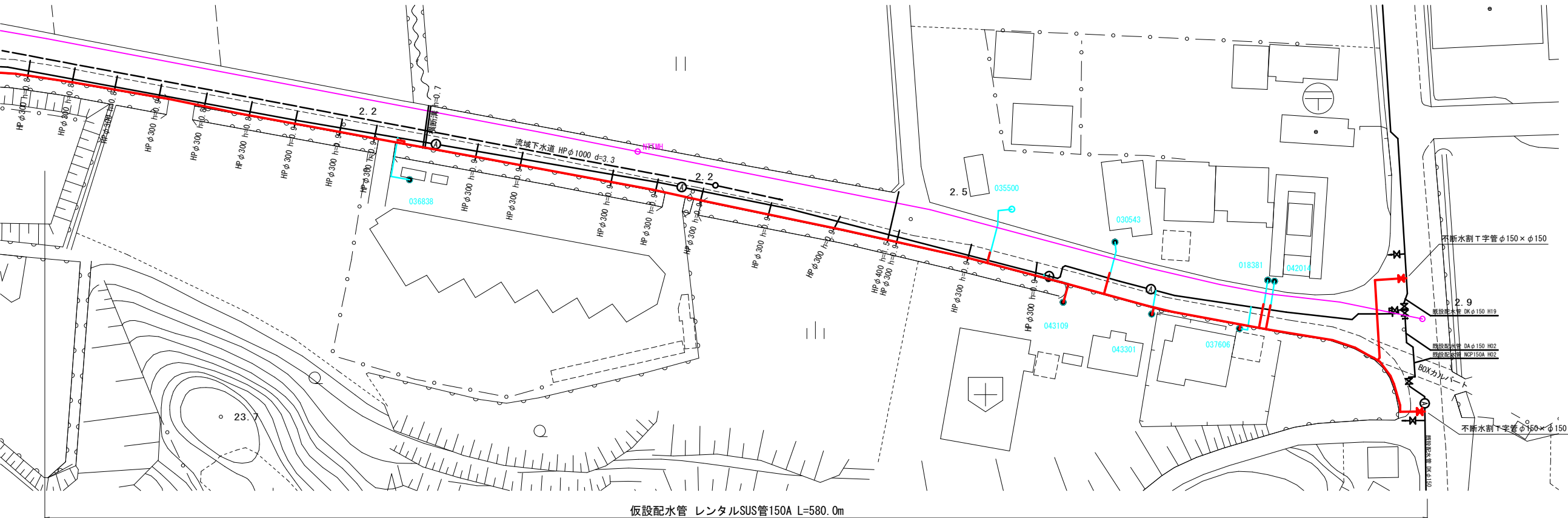
舗装復旧平面図 S=1:500



凡 例	
—	舗装切断
---	新設管(仮設管)
---	既設管撤去区間
▨	本舗装復旧

(この図面は実際の図面を50%縮小している)			
図面番号	9 9	縮 尺	1:500
工事名称	市道沼田東町北部107号線外1路線 φ150mm配水管布設替工事		
種 別	舗装復旧平面図		
工事箇所	三原市沼田東町本市		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

仮設配水管平面図 S=1:500



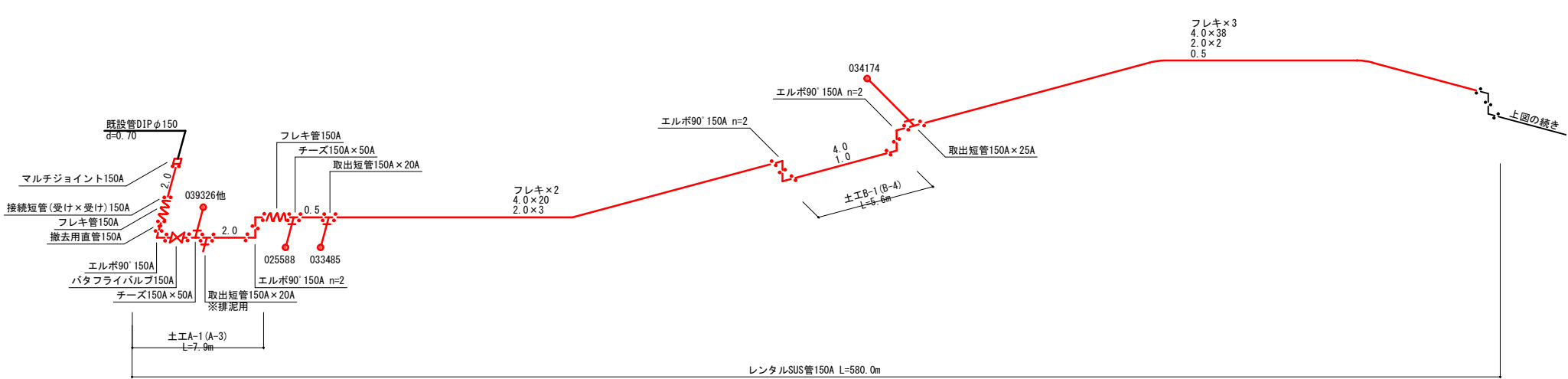
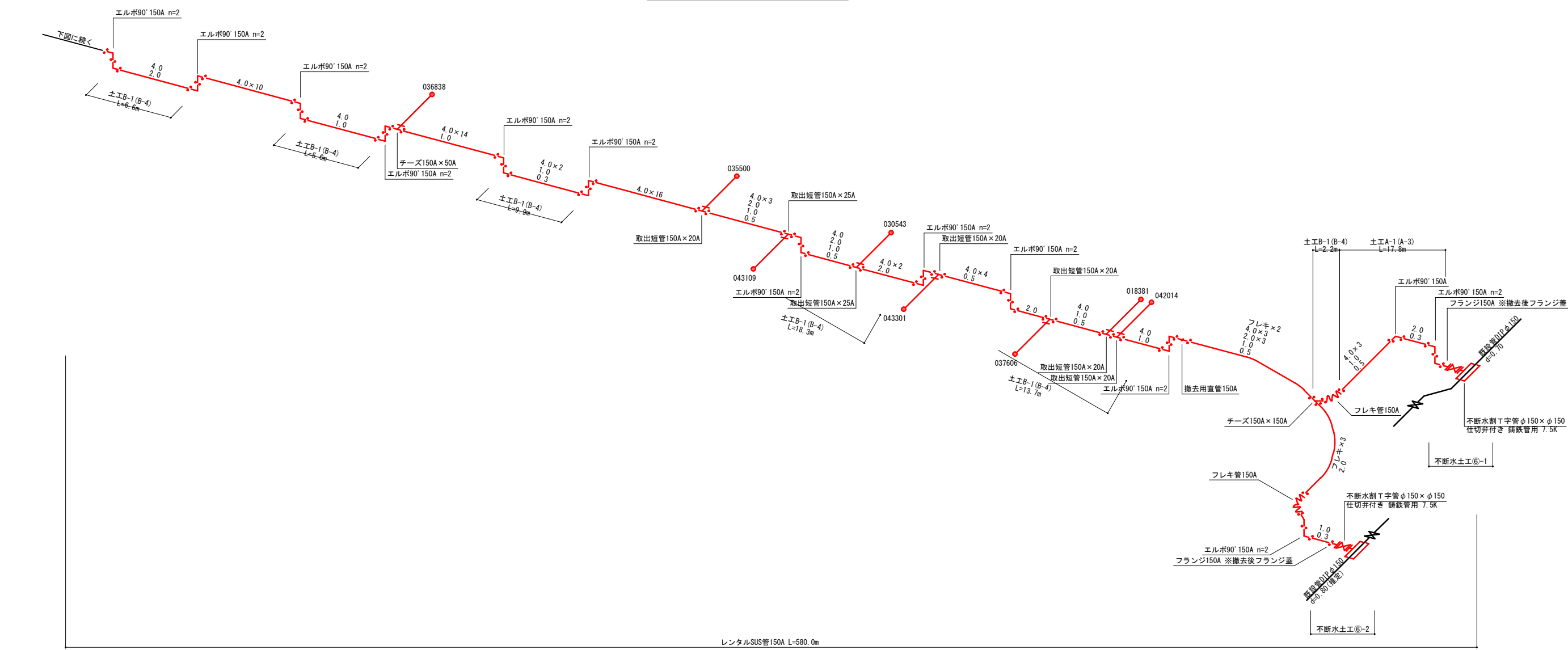
参考図

(この図面は実際の図面を50%縮小している)

図面番号	1	3	縮尺	図示
工事名称	市道沼田東町北部107号線外1路線 φ150mm配水管布設替工事			
種別	仮設配水管平面図			
工事箇所	三原市沼田東町本市			

広島県水道広域連合企業団三原事務所

仮設配水管詳細図 S=Non



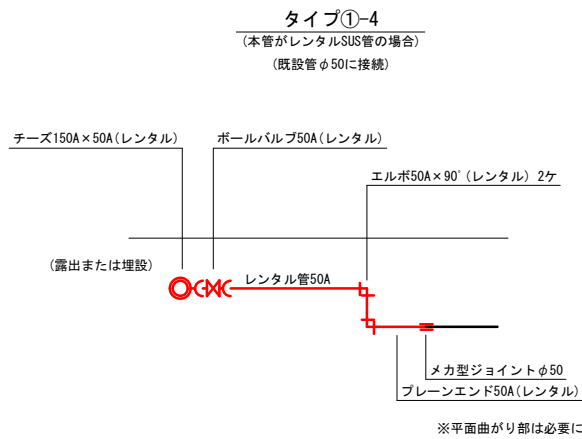
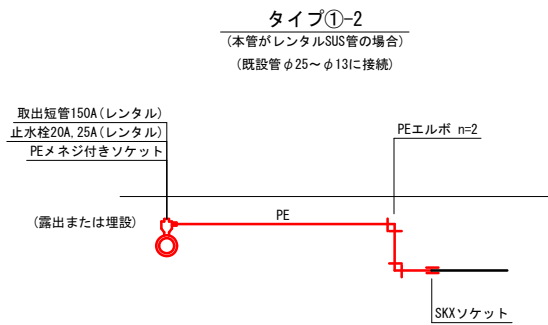
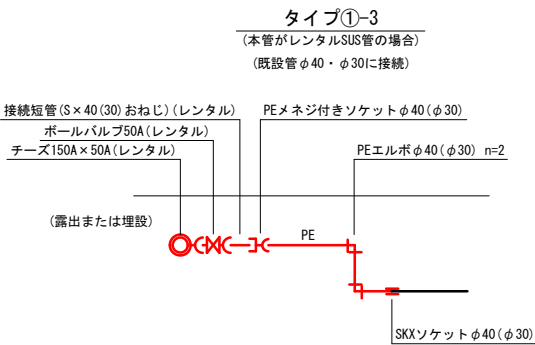
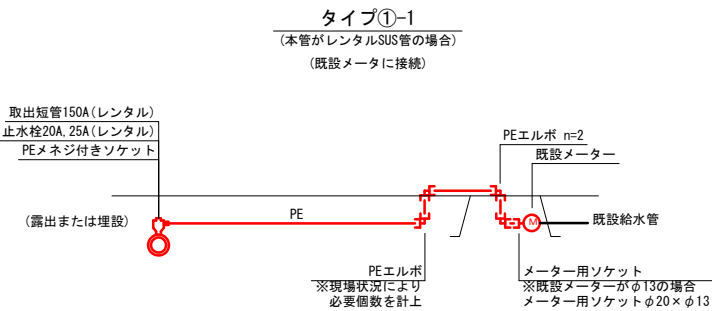
※ 取出短管を埋設する箇所は、バルブBOX(リリース)を設置する。
消火栓を埋設する箇所は、消火栓BOX(リリース)を設置する。

参考図

(この図面は実際の図面を50%縮小している)

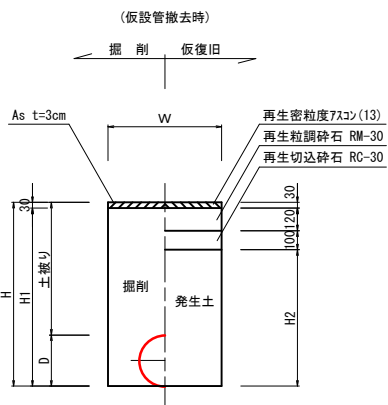
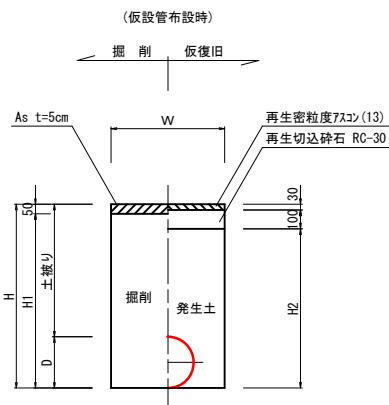
図面番号	2 3	縮 尺	図 示
工事名称	市道沼田東町北部107号線外1路線 φ150mm配水管布設替工事		
種 別	仮設配水管詳細図		
工事箇所	三原市沼田東町本市		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

仮設給水管標準図 S=Non



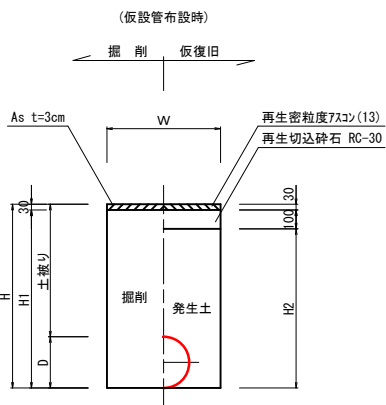
番号	メーター	給水管		タイプ	ボールバルブ φ50	布設延長 (m)	土工延長 (m)		
		φd	メーター 口径				仮設土工 A-2 (A-4)	仮設土工 B-2 (B-5)	仮設土工 B-3 (B-6)
1	042014	φ20		①-2		5.3	2.2		2.8
2	018381	φ20		①-2		5.3	2.2		2.8
3	037606	φ20	φ20	①-1		1.0			
4	043301	φ20	φ13	①-1		1.0			
5	030543	φ25		①-2		4.8	2.2		2.3
6	043109	φ25	φ25	①-1		4.0			
7	035500	φ20		①-2		2.5	2.2		
8	036838	φ50		①-4	1	2.3		2.0	
9	034174	φ25		①-2		2.3			2.0
10	033485	φ20		①-2		1.3			1.0
11	025588	φ50		①-4	1	1.3		1.0	
12	039326他	φ40		①-3	1	6.3	6.0		

仮設管土工
仮設給水管土工



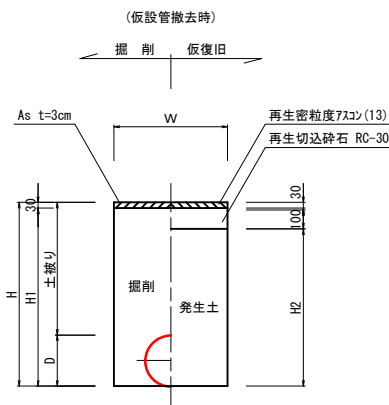
土工No.	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	備考
Ⓐ-1	φ150	170	600	300	470	420	340	(SUS)
Ⓐ-2	φ40以下	30	600	300	330	280	200	(PP)

土工No.	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	備考
Ⓐ-3	φ150	170	600	300	470	440	220	(SUS)
Ⓐ-4	φ40以下	30	600	300	330	300	80	(PP)



土工No.	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	備考
Ⓑ-1	φ150	170	600	300	470	440	340	(SUS)
Ⓑ-2	φ50	60	600	300	360	330	230	(SUS)
Ⓑ-3	φ40以下	30	600	300	330	300	200	(PP)

B 市道歩道As



土工No.	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	備考
Ⓑ-4	φ250	170	600	300	470	440	340	(SUS)
Ⓑ-5	φ50	60	600	300	360	330	230	(SUS)
Ⓑ-6	φ40以下	30	600	300	330	300	200	(PP)

※1 給水管接続口径は現地で再確認すること。

参考図

(この図面は実際の図面を50%縮小している)			
図面番号	3 3	縮 尺	Non
工事名称	市道沼田東町北部107号線外1路線 φ150mm配水管布設替工事		
種 別	仮設給水管標準図		
工事箇所	三原市沼田東町本市		

広島県水道広域連合企業団三原事務所