

参 考 資 料

工事名：一般国道185号外1路線 ϕ 100mm・ ϕ 200mm送・配水管布設替工事

工事場所：三原市須波西二丁目

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数	一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・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 32:三原市(旧久井町・旧大和町・佐木島を除く) 令和6年9月1日付 公共	
諸経費体系	上水道 令和06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
本工事費						
管路(送水管) φ200mmDIP-GX・SUS	1	式			Lv1	処:
管きよ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
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0.13m3(平積0.10)	270	m3			施 1 号	
床掘り 土砂 現場制約あり	9	m3			P 1 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	70	m3			施 2 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
埋戻し 現場制約あり	2	m3			P 2号	
管路埋戻 購入土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) 再生砂	110	m3			施 3号	
埋戻し 現場制約あり	5	m3			P 2号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離8.2km	230	m3			施 4号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	230	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料 φ200mm	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
GX形ダクタイル鋳鉄管 φ200×5,000 S種 内面粉体	87	本				
GX形90° 曲管 φ200 内面粉体	2	個				
GX形90° 曲管 φ100 内面粉体	1	個				
GX形45° 曲管 φ200 内面粉体	10	個				
GX形22 1/2° 曲管 φ200 内面粉体	4	個				
GX形11 1/4° 曲管 φ200 内面粉体	9	個				
GX形5 5/8° 曲管 φ200 内面粉体	7	個				
GX形45° 両受曲管 φ200 内面粉体	14	個				
GX形22 1/2° 両受曲管 φ200 内面粉体	8	個				

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
GX形二受T字管 φ200×φ100 内面粉体	1	個				
GX形浅層埋設形フランジ付T字管 φ200×φ75 内面粉体 GF7.5K	7	個				
GX形継輪 φ200 内面粉体	3	個				
GX形両受短管 φ200 内面粉体	1	個				
GX形ライ付 φ200 内外面粉体	19	個				
GX形異形管用接合部品 φ200 SUS304BN・ゴム輪・押輪含	40	組				
GX形異形管用接合部品 φ100 SUS304BN・ゴム輪・押輪含	3	組				
GX形G-Link φ200 SUS304BN・ゴム輪含	54	組				
フランジ蓋 φ200 RF7.5K	2	個				

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
SUS 片GXメカサシ片受口45° 二曲管 200A×700L×1203L×680L	1	本				
SUS 片受口片挿口 直管 200A×2000L	2	本				
SUS 片GXメカサシ片挿口45° 二曲管 200A×700L×674L×680L	1	本				
GX形両受ソトシル仕切弁 φ200 内面粉体 内ねじ式 10.0K以下	1	基				
浅層埋設形急速空気弁 φ25 乙型(ねじ込み型) 7.5K	7	基				
FCDレバー式ボール形補修弁 φ75×H150 形式2 7.5K	7	基				
RF形リア付フランジガasket φ200 7.5K	2	枚				
FCD補修弁用フランジ補強金具 φ75 7.5K 粉体塗装 ボルトナット含	7	基				
GF形フランジガasket1号 φ75 7.5K	7	枚				

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
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ット SUS304緩み止BN 7.5K	7	組				
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
仕切弁用ねじ式弁管 C形1号 (φ250) 多情報	1	枚				
水道用樹脂コンクリート製上部ボックス φ250×H150	1	個				
水道用樹脂コンクリート製下部ボックス φ250×H300	1	個				
水道用樹脂コンクリート製円形底板 φ250×H40	1	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	7	枚				
水道用樹脂コンクリート製上部ボックス φ500×H200	7	個				
水道用樹脂コンクリート製下部ボックス φ500×H200	7	個				

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
水道用レンコンクリート製円形底板 φ500×H40	7	個				
水道用埋設管表示テープ W50	458.9	m				
水道用埋設標識シート W150 2倍折込	456.9	m				
ダクタイル鋳鉄管布設 φ200mm	458.9	m			Lv4	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径200mm	430.8	m			施 5 号	
鋳鉄管吊込み据付(人力) 呼び径200mm	24.8	m			施 6 号	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径200mm	40	口			施 7 号	
G X形継手接合 直管 呼び径200mm	87	口			施 8 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径200mm	40	口			施 9 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
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径200mm	54	口			施 10 号	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ200A 埋設・側溝内・斜面等	8.6	m			施 11 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ200A 埋設・側溝内・斜面等	3	口			施 12 号	
フランジ継手 呼び径200mm	2	口			単 1 号	
管明示テープ φ350以下 φ200×5000	458.9	m			施 13 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径200mm 管長5m	455.6	m			施 14 号	
管明示シート敷設 W=150mm ダブル	456.9	m			Lv4	
管明示シート	456.9	m			施 15 号	
制水弁設置 φ200mm	1	基			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
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径200mm	1	基			施 16 号	
空気弁設置 φ25mm	7	基			Lv4	
空気弁設置(人力施工) 呼び径13~25mm	7	基			施 17 号	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	7	口			単 2 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 18 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 19 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 20 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 21 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
空気弁室(築造)設置 φ500mm	7	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm	7	個			単 3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	7	個			施 22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	7	個			施 23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	7	個			施 24号	
管布設工(排水管)	1	式			Lv3	
管材料 φ100mm	1	式			Lv4	
水道用硬質塩化ビニル管 φ100A×4,000 ねじ無外面亜鉛めっき	1	本				
水道用管端防食形エルボ φ100A 埋設配管用 内外面樹脂塗装	2	個				

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
VCジョイント 離脱防止付 φ100 内外面粉体 合金BN	1	組				
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
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×H300	1	個				
水道用樹脂コンクリート製円形底板 φ250×H40	1	個				
水道用埋設管表示テープ W50	3.3	m				
水道用埋設標識シート W150 2倍折込	3.3	m				
鋼管据付 φ100mm	3.8	m			Lv4	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm	1.7	m			施 25 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
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径100mm	1	口			施 26 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径100mm	3	口			施 27 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径100mm 管長4m	1.7	m			施 28 号	
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径100mm	1.6	m			施 29 号	
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径100mm	4	口			施 30 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径100mm	4	口			施 31 号	
メカニカル継手 呼び径100mm 割増有り	1	口			施 32 号	
メカニカル継手 呼び径100mm	1	口			施 33 号	
管明示テープ φ350以下 φ100×4000	3.3	m			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
管明示シート敷設 W=150mm ダブル	3.8	m			Lv4	
管明示シート	3.3	m			施 15 号	
制水弁設置 φ100mm	1	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 35 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 18 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 20 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 21 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 H=2.0m 1段支保	5.8	m			Lv4	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	5.8	m			施 36 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下	5.8	m			施 37 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	5.8	m			単 4 号	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量4.21 t	1	式			施 38 号	
支保材賃料	1	式			明 1 号	
軽量鋼矢板土留 H=2.5m 2段支保	5.5	m			Lv4	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.5m以下	5.5	m			施 39 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.5m以下	5.5	m			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
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m以下	5.5	m			単 5号	
軽量鋼矢板土留 H=3.5m 2段支保	7.9	m			Lv4	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 3.5m以下	7.9	m			施 41号	
軽量鋼矢板引抜き工(両側分)機械施工 3.5m以下	7.9	m			施 42号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m以下	7.9	m			単 6号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 As・Co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	800	m			P 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
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	53	m			P 4 号	
舗装版取壊 As・Co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	247	m ²			施 43 号	
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工	2.6	m ³			施 44 号	
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工	0.2	m ³			施 45 号	
殻運搬処理 As・Co殻	1	式			Lv4	処:
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10.2km	16	m ³			施 46 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	29.3	t				処:
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t, 4t, 2t	8.3	t				処:

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
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 t=10~30cm	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	26	m2			施 47 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	238	m2			施 48 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	9	m2			施 47 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.2m	9	m2			施 49 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=12~22cm	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 50 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.07m	238	m2			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
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	238	m2			施 52 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	19	m2			施 50 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	19	m2			施 52 号	
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)	266	m2			施 53 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	138	人日			施 54 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
管路(配水管)φ100mmDIP-GX・SUS	1	式			Lv1	処:
管きよ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
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)	20	m ³			施 1 号	
床掘り 土砂 現場制約あり	5	m ³			P 1 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	5	m ³			施 2 号	
埋戻し 現場制約あり	1	m ³			P 2 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
管路埋戻 購入土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) 再生砂	5	m3			施 3 号	
埋戻し 現場制約あり	1	m3			P 2 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離8.2km	20	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	20	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料 φ100mm	1	式			Lv4	
GX形ダクタイル鋳鉄管 φ100×4,000 S種 内面粉体	5	本				

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
GX形45° 曲管 φ100 内面粉体	1	個				
GX形45° 両受曲管 φ100 内面粉体	1	個				
GX形22 1/2° 曲管 φ100 内面粉体	1	個				
GX形11 1/4° 曲管 φ100 内面粉体	4	個				
GX形5 5/8° 曲管 φ100 内面粉体	2	個				
GX形継輪 φ100 内面粉体	1	個				
GX形両受短管 φ100 内面粉体	1	個				
GX形フイ φ100 内外面粉体	5	個				
GX形異形管用接合部品 φ100 SUS304BN・ゴム輪・押輪含	7	組				

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
GX形G-Link φ100 SUS304BN・ゴム輪含	7	組				
SUS 片GXメカサン片挿口45° 二曲管 100A×700L×1208L×800L	1	本				
SUS 片受口片挿口 直管 100A×2000L	2	本				
SUS 片GXメカサン片受口45° 二曲管 100A×700L×667L×560L	1	本				
水道配水用ホ [°] リエチレンEF受口付直管 φ100×5,000	12	本				
水道配水用ホ [°] リエチレンEF90° 片受曲管 φ100	2	個				
水道配水用ホ [°] リエチレンEF45° 片受曲管 φ100	1	個				
水道配水用ホ [°] リエチレンEF22 1/2° 片受曲管 φ100	1	個				
水道配水用ホ [°] リエチレンEF11 1/4° 片受曲管 φ100	2	個				

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EF90 [°] 両受曲管 φ100	4	個				
水道配水用ホ [°] リエチレンEF45 [°] 両受曲管 φ100	2	個				
水道配水用ホ [°] リエチレンEF22 1/2 [°] 両受曲管 φ100	3	個				
水道配水用ホ [°] リエチレンEF11 1/4 [°] 両受曲管 φ100	2	個				
水道配水用ホ [°] リエチレンEF両受チ [°] ス [°] φ100×φ100	1	個				
水道配水用ホ [°] リエチレンEFソケット φ100	3	個				
PE挿し口付FCDフレンジ [°] 付T字管 φ100×φ75 GFカ [°] スケツト含	1	個				
GX形鋳鉄用異種管継手 φ100 内面粉体	1	個				
PCソ [°] ョイント 離脱防止付 φ100 内外面粉体 合金BN	2	組				

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
PE挿し口付FCDソフツシル仕切弁 φ100 内外面粉体 内ねじ式 7.5K以下	3	基				
浅層埋設形急速空気弁 φ25 乙型 (ねじ込み型) 7.5K	1	基				
FCDハ ^テ 式ホ ^ル 形補修弁 φ75×H150 形式2 7.5K	1	基				
FCD補修弁用フランジ補強金具 φ75 7.5K 粉体塗装 ホ ^ル ナット含	1	基				
GF形フランジガ ^ス ケット1号 φ75 7.5K	1	枚				
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				
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
仕切弁用ねじ式弁筐 C形1号 (φ250) 多情報	3	枚				
水道用レ ^ジ ンコンクリート製調整リング φ250×H100	3	個				

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
水道用樹脂コンクリート製上下部ボックス φ250×H300	3	個				
水道用樹脂コンクリート製円形底板 φ250×H40	3	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				
水道用樹脂コンクリート製上部ボックス φ500×H200	1	個				
水道用樹脂コンクリート製下部ボックス φ500×H200	1	個				
水道用樹脂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	59.3	m				
水道用埋設標識シート W150 2倍折込	18.9	m				
水道用埋設標識アルミシート W150 2倍折込	40.4	m				

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
ダクタイル鋳鉄管布設 φ100mm	60.2	m			Lv4	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm	7.9	m			施 25 号	
鋳鉄管吊込み据付(人力) 呼び径100mm	7.8	m			施 55 号	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径100mm	6	口			施 26 号	
G X形継手接合 直管 呼び径100mm	5	口			施 56 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径100mm	7	口			施 27 号	
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径100mm	7	口			施 57 号	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ100A 埋設・側溝内・斜面等	8.6	m			施 58 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ100A 埋設・側溝内・斜面等	3	口			施 59 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
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm	40.7	m			施 60 号	
ポリエチレン管切断 呼び径100mm	16	口			施 61 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径100mm	4	箇所			施 62 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100mm	34	口			施 63 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100mm	2	口			施 64 号	
メカニカル継手 呼び径100mm 割増有り	2	口			施 32 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径100mm 管長4m	64.6	m			施 28 号	
管明示テープ φ350以下 φ100×4000	59.3	m			施 34 号	
管明示シート敷設 W=150mm ダブル	60.2	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	60.2	m			施 15 号	
制水弁設置 φ100mm	3	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	3	基			施 35 号	
空気弁設置 φ25mm	1	基			Lv4	
空気弁設置(人力施工) 呼び径13~25mm	1	基			施 17 号	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	1	口			単 7 号	
制水弁室(築造)設置 φ250mm	3	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	3	箇所			施 18 号	
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	3	個			施 65 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号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	3	個			施 20 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 21 号	
空気弁室(築造)設置 φ500mm	1	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm	1	個			単 8 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 22 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 23 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 24 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:

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
舗装版切断 Co舗装版 t=15cm以下	1	式			Lv4	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	63	m			P 4 号	
舗装版取壊 Co舗装版 t=10cm以下	1	式			Lv4	
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工	20	m3			施 44 号	
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工	1	m3			施 45 号	
殻運搬処理 Co殻	1	式			Lv4	処:
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10.2km	4	m3			施 46 号	
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t, 4t, 2t	9.4	t				処:
舗装仮復旧工	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
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	26	m2			施 47 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=22cm	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	21	m2			施 50 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	21	m2			施 52 号	
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)	21	m2			施 53 号	
表層 コンクリート舗装 t=10cm	1	式			Lv4	
人力舗設 平均舗設厚10cm	5	m2			施 66 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
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	58	人日			施 54 号	
管路(既設管)	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
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0.13m3(平積0.10)	510	m3			施 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
床掘り 土砂 現場制約あり	5	m3			P 1 号	
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	420	m3			施 2 号	
埋戻し 現場制約あり	5	m3			P 2 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離8.2km	90	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	90	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料 φ100mm・φ200mm	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
K形特殊押輪付帽 φ200 接水部粉体 合金BN コム輪含	2	個				
K形特殊押輪付帽 φ100 接水部粉体 合金BN コム輪含	2	個				
ダクタイル鋳鉄管布設 φ100mm・φ200mm	4	箇所			Lv4	
メカニカル継手 呼び径200mm 割増有り	2	口			施 67 号	
メカニカル継手 呼び径100mm 割増有り	2	口			施 32 号	
管路土留工	1	式			Lv3	
軽量鋼矢板土留 H=2.0m 1段支保	112	m			Lv4	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	112	m			施 36 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下	112	m			施 37 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
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	112	m			単 9 号	
軽量鋼矢板土留 H=3.5m 2段支保	7.7	m			Lv4	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 3.5m以下	7.7	m			施 41 号	
軽量鋼矢板引抜き工(両側分)機械施工 3.5m以下	7.7	m			施 42 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m以下	7.7	m			単 10 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 As・Co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	780	m			P 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
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	100	m			P 4 号	
舗装版取壊 As・Co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	308	m ²			施 43 号	
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工	7	m ³			施 44 号	
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工	1	m ³			施 45 号	
殻運搬処理 As・Co殻	1	式			Lv4	処:
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10.2km	29	m ³			施 46 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	32.9	t				処:
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t, 4t, 2t	28.2	t				処:

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
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 t=10~30cm	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	82	m2			施 47 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	298	m2			施 48 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	11	m2			施 47 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.2m	11	m2			施 49 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=12~22cm	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	11	m2			施 50 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.07m	298	m2			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
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	298	m2			施 52 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	68	m2			施 50 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	68	m2			施 52 号	
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)	377	m2			施 53 号	
既設構造物撤去工	1	式			Lv3	処:
既設構造物撤去	1	式			Lv4	処:
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工	0.4	m3			施 44 号	
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10.2km	0.4	m3			施 46 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
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t, 4t, 2t	0.8	t				処:
既設管撤去 φ100mm・φ200mmDIP、φ100mm・φ200mmSGP	1	式			Lv4	
鋳鉄管(FC)切断(撤去管) 呼び径200mm (エンジンカッター使用)	77	口			施 68 号	
鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径200mm	2	口			施 69 号	
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径200mm	431.9	m			施 70 号	
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 人力 呼び径200mm	16.9	m			施 71 号	
撤去管吊上げ積込み(鋼管) 人力 呼び径200mm	8.1	m			施 72 号	
鋳鉄管(FC)切断(撤去管) 呼び径100mm (エンジンカッター使用)	9	口			施 73 号	
鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径100mm	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
撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管) 機械力 呼び径100mm	31.9	m			施 75 号	
撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管) 人力 呼び径100mm	16.7	m			施 76 号	
撤去管吊上げ積込み(鋼管) 人力 呼び径100mm	8.3	m			施 77 号	
鉄蓋撤去 円形 1号 寸法250mm	2	個			施 78 号	
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 円形 1号 寸法250mm	2	箇所			施 79 号	
残管処理	1	t			Lv4	
現場発生品及び支給品運搬 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離7.4km	6	回			施 80 号	
スクラップ費 ダクタイル鑄鉄管	-21.512	t				
スクラップ費 塩化ビニルライニング鋼管	-1.09	t				

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
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	58	人日			施 54 号	
管路(仮設管)	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削, 仮設)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
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0.13m3(平積0.10)	70	m3			施 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
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	4	m3			施 2 号	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ) 再生砂	20	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離8.2km	70	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	70	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料 φ100mm・φ200mm	1	式			Lv4	
ゲロー型仮設配管用ステンレス直管 φ200A×4,000 SUS304 2.0MPa	94	本				

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
ケ° P-型仮設配管用ステンレス直管 φ200A×2,000 SUS304 2.0MPa	12	本				
ケ° P-型仮設配管用ステンレス直管 φ200A×1,000 SUS304 2.0MPa	10	本				
ケ° P-型仮設配管用ステンレス直管 φ200A×500 SUS304 2.0MPa	10	本				
ケ° P-型仮設配管用ステンレス直管 φ200A×300 SUS304 2.0MPa	9	本				
ケ° P-型仮設配管用ステンレスフレキ管 φ200A×1,600 SUS304 1.0MPa	32	本				
ケ° P-型仮設配管用ステンレス90° エルボ° φ200A SUS304 2.0MPa	25	本				
ケ° P-型仮設配管用ステンレス45° エルボ° φ200A SUS304 2.0MPa	8	本				
ケ° P-型仮設配管用ステンレスチース° φ200A×φ200A SUS304 2.0MPa	1	本				
ケ° P-型仮設配管用ステンレスチース° φ200A×φ80A SUS304 2.0MPa	5	本				

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
グロ-型仮設配管用ステンレスハーフパイプ φ200A SUS304 1.0MPa	2	基				
グロ-型仮設配管用ステンレスホールパイプ φ100A SUS304 1.0MPa	1	基				
グロ-型仮設配管用ステンレスジョ-サー φ200A×φ100A SUS304 2.0MPa	1	本				
グロ-型仮設配管用ステンレスフランジ φ200A SUS304 1.0MPa	1	本				
グロ-型仮設配管用ステンレス受け×受け φ200A SUS304 2.0MPa	1	本				
グロ-型仮設配管用ステンレス空気弁 φ80A×φ65A SUS304 1.0MPa	5	基				
FCD鋳鉄用ワトシール仕切弁付不断水T字管 φ200×φ200 内面粉体 合金BN RF7.5K	2	基				
垂直穿孔型鋳鉄用不断水簡易仕切弁 φ200 内面粉体 合金BN 7.5K	2	基				
RF形リア付フランジガ-ケット φ200 7.5K	2	枚				

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
フランジ接合用六角ボルト・ナット φ200 SUS304 (焼付防止) 7.5K	2	組				
ゲージ型仮設配管用ステンレス直管 φ100A×4,000 SUS304 2.0MPa	7	本				
ゲージ型仮設配管用ステンレス直管 φ100A×2,000 SUS304 2.0MPa	8	本				
ゲージ型仮設配管用ステンレス直管 φ100A×1,000 SUS304 2.0MPa	7	本				
ゲージ型仮設配管用ステンレス直管 φ100A×500 SUS304 2.0MPa	6	本				
ゲージ型仮設配管用ステンレス直管 φ100A×300 SUS304 2.0MPa	7	本				
ゲージ型仮設配管用ステンレスフレキ管 φ100A×1,000 SUS304 1.0MPa	15	本				
ゲージ型仮設配管用ステンレス90°エルボ φ100A SUS304 2.0MPa	14	本				
ゲージ型仮設配管用ステンレス45°エルボ φ100A SUS304 2.0MPa	1	本				

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
ゲ [○] ロ-型仮設配管用ステンレス [○] チース [○] φ100A×φ100A SUS304 2.0MPa	1	本				
ゲ [○] ロ-型仮設配管用ステンレス [○] チース [○] φ100A×φ80A SUS304 2.0MPa	4	本				
ゲ [○] ロ-型仮設配管用ステンレスホ [○] ールハ [○] ルブ [○] φ100A SUS304 1.0MPa	2	基				
ゲ [○] ロ-型仮設配管用ステンレスジ [○] ューサー [○] φ200A×φ100A SUS304 2.0MPa	1	本				
ゲ [○] ロ-型仮設配管用ステンレスマルチジ [○] ョイント [○] φ200A SUS304 0.75MPa	1	個				
ゲ [○] ロ-型仮設配管用ステンレスマルチジ [○] ョイント [○] φ100A SUS304 0.75MPa	2	個				
ゲ [○] ロ-型仮設配管用ステンレス受け×受け [○] φ200A SUS304 2.0MPa	1	本				
ゲ [○] ロ-型仮設配管用ステンレス受け×受け [○] φ100A SUS304 2.0MPa	1	本				
ゲ [○] ロ-型仮設配管用ステンレス空気弁 [○] φ80A×φ65A SUS304 1.0MPa	4	基				

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
垂直穿孔型鋳鉄用不断水簡易仕切弁 φ100 内面粉体 合金BN 7.5K	3	基				
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
仕切弁用ねじ式弁筐 C形1号 (φ250) 多情報	3	枚				
水道用樹脂コンクリート製上部ボックス φ250×H150	3	個				
水道用樹脂コンクリート製中間部ボックス φ250×H200	3	個				
水道用樹脂コンクリート製下部ボックス φ250×H300	3	個				
水道用樹脂コンクリート製円形底板 φ250×H40	3	個				
硬質塩化ビニル管設置 管径300mm	5.3	m				
仕切弁用ねじ式弁筐 C形1号 (φ250) 多情報	3	枚				

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
水道用レソソコンクリート製上部ボックス φ250×H150	3	個				
水道用レソソコンクリート製下部ボックス φ250×H300	3	個				
水道用レソソコンクリート製円形底板 φ250×H40	3	個				
硬質塩化ビニル管設置 管径150mm	53	m				
仮設管布設 φ100mm・φ200mm	1	式			Lv4	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ200A 露出	494	m			施 81 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ200A 露出	210	口			施 82 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ100A 露出	1	口			施 83 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ80A 露出	5	口			施 84 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
ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ200A 露出	2	基			施 85 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ100A 露出	1	基			施 86 号	
ステンレス鋼管仮設空気弁設置工【人力】 空気弁 (7.5K) 露出	5	基			施 87 号	
フランジ継手 呼び径200mm	2	口			単 11 号	
不断水簡易仕切弁(鋳鉄管) 呼び径φ200	2	式			施 88 号	
不断水連絡 φ200×φ200	2	箇所			施 89 号	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	3	箇所			施 18 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 19 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高200	3	個			施 90 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号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	3	個			施 20 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 21 号	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ200A 露出	0.3	m			施 81 号	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ100A 露出	79.1	m			施 91 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ200A 露出	2	口			施 82 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ100A 露出	75	口			施 83 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ80A 露出	4	口			施 84 号	
ステンレス鋼管マルチジョイント継手工【人力】 呼び径φ200A 露出	1	口			施 92 号	
ステンレス鋼管マルチジョイント継手工【人力】 呼び径φ100A 露出	2	口			施 93 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
ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ100A 露出	2	基			施 86 号	
ステンレス鋼管仮設空気弁設置工【人力】 空気弁 (7.5K) 露出	4	基			施 87 号	
不断水簡易仕切弁(鑄鉄管) 呼び径φ100	3	式			施 94 号	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	3	箇所			施 18 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 19 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	3	個			施 20 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 21 号	
管路土留工	1	式			Lv3	
軽量鋼矢板土留 H=2.5m 2段支保	2.8	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
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.5m以下	2.8	m			施 39 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.5m以下	2.8	m			施 40 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m以下	2.8	m			単 12 号	
軽量鋼矢板土留 H=2.5m 2段支保	5	m			Lv4	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 3.5m以下	5	m			施 41 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 3.5m以下	5	m			施 42 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m以下	5	m			単 13 号	
埋設物防護工	1	式			Lv3	
埋設物防護	3	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
生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉	1	m3			施 95 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	6	m2			P 5 号	
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下	2	m2			P 6 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 As・Co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	1,040	m			P 3 号	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	26	m			P 4 号	
舗装版取壊 As・Co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
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	240	m ²			施 43 号	
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工	1	m ³			施 44 号	
殻運搬処理 As・Co殻	1	式			Lv4	処:
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10.2km	10	m ³			施 46 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	19.1	t				処:
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t, 4t, 2t	3.9	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 t=10~30cm	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	5	m ²			施 47 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
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	112	m2			施 48 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	6	m2			施 47 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.2m	6	m2			施 49 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=12~22cm	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	5	m2			施 50 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.07m	112	m2			施 51 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	112	m2			施 52 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	5	m2			施 50 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	5	m2			施 52 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)	122	m2			施 53 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	60	人日			施 54 号	
仮設管撤去	1	式			Lv1	処:
管きよ工(開削, 仮設)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:

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 クローラ型 山積0.13m3(平積0.10)	50	m3			施 1 号	
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	30	m3			施 2 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離8.2km	30	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	30	m3				処:
管撤去工	1	式			Lv3	
仮設管撤去 SUS φ200・φ100	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
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ200A 露出	490.6	m			施 96 号	
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ100A 露出	76.6	m			施 97 号	
ステンレス鋼管取出し短管撤去工【人力】 呼び径φ200A 露出	4	基			施 98 号	
ステンレス鋼管仮設空気弁撤去工【人力】 空気弁 (7.5K) 露出	5	基			施 99 号	
鋳鉄製仕切弁撤去(機械力)(縦型) 呼び径200mm	4	基			施 100 号	
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 円形 1号 寸法250mm	2	箇所			施 101 号	
管路土留工	1	式			Lv3	
軽量鋼矢板土留 H=2.5m 1段支保	1	m			Lv4	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	1	m			施 36 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
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下	1	m			施 37 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	1	m			単 14 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
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	520	m			P 3 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	117	m ²			施 43 号	
殻運搬処理 As殻	1	式			Lv4	処:

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2t積級 運搬距離10.2km	3	m3			施 46 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	6.2	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 t=10~30 c m	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	3	m2			施 102 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	110	m2			施 48 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	4	m2			施 47 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.2m	4	m2			施 49 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=7~22cm	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
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	4	m2			施 50 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.07m	110	m2			施 51 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	110	m2			施 52 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	3	m2			施 52 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	3	m2			施 50 号	
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)	117	m2			施 53 号	
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	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
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	24	人日			施 54 号	
舗装本復旧工	1	式			Lv1	処:
付帯工	1	式			Lv2	
既設構造物撤去工	1	式			Lv3	
既設構造物撤去復旧 植樹帯	102	m			Lv4	
歩車道境界ブロック 再利用設置 養生工無 C(180/210×300×600)片斜片面R	102	m			P 7 号	
歩車道境界ブロック撤去 再利用	102	m			P 8 号	
舗装本復旧工	1	式			Lv2	処:

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
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 As・Co舗装版 t=15cm以下	54	m			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	48	m			P 3号	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	6	m			P 4号	
舗装版取壊 As・Co舗装版 t=10cm以下	1,200	m ²			Lv4	
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cmを超え10cm以下	1,150	m ²			施 43号	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚4cmを超え10cm以下	3	m ²			P 9号	
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工	45	m ³			施 44号	
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工	2	m ³			施 45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・Co殻	56	m3			Lv4	処:
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10.2km	56	m3			施 46 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t, 4t, 2t	115.2	t				処:
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t, 4t, 2t	16	t				処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
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0.13m3(平積0.10)	10	m3			施 1 号	
床掘り 土砂 現場制約あり	0.4	m3			P 1 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:

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
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離8.2km	10	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	10	m3				処:
舗装本復旧工	1	式			Lv3	
不陸整正 補足材無し	1,200	m2			Lv4	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り)	1,200	m2			施 103 号	
表層 再生密粒度アスコン (20) t=5cm	1,100	m2			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(13)	1,100	m2			P 10 号	
表層 コンクリート舗装 t=10cm	92	m2			Lv4	
人力舗設 平均舗設厚15cm	92	m2			施 104 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
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	64	人日			施 54 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
運搬費	1	式				
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 120 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
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離7.4km	1	式			施 121 号	
仮設材等の積み込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1	式			施 122 号	
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離76.2km	1	式			施 123 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	468.3	m			施 124 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	67.5	m			施 124 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	573.5	m			施 124 号	
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				交通影響あり(2)

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
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				交通影響あり(2)
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				金銭的保証を必要とする
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計	1	式				

【 第 1 号 明細書 】						
支保材賃料						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アルミ腹起し材 賃料+基本料	1	式				
水圧サポート 賃料+基本料	1	式				
水圧ポンプ 賃料+基本料	1	式				
計						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 1 号 単価表 】						
フランジ継手 呼び径200mm						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	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 2 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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 3 号 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				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 4 号 単価表 】						
支保工(軽量金属製)設置撤去 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	1.1	人				
特殊作業員	1.1	人				
普通作業員	3.3	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 5 号 単価表 】						
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m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	2.2	人				
特殊作業員	2.2	人				
普通作業員	6.6	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 6 号 単価表 】						
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m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	2.2	人				
特殊作業員	2.2	人				
普通作業員	6.6	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 7 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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 8 号 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				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 9 号 単価表 】						
支保工(軽量金属製)設置撤去 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	1.1	人				
特殊作業員	1.1	人				
普通作業員	3.3	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 10 号 単価表 】						
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m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	2.2	人				
特殊作業員	2.2	人				
普通作業員	6.6	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 11 号 単価表 】						
フランジ継手 呼び径200mm						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	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 12 号 単価表 】						
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m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	2.2	人				
特殊作業員	2.2	人				
普通作業員	6.6	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 13 号 単価表 】						
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m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	2.2	人				
特殊作業員	2.2	人				
普通作業員	6.6	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 14 号 単価表 】						
支保工(軽量金属製)設置撤去 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	1.1	人				
特殊作業員	1.1	人				
普通作業員	3.3	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 1 号 施工単価表 】						
小型バックホウ掘削積込 クロー型 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 クロー型 山積0.13m3(平積0.10)	2.273	日			施 105 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・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・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 クロー型 山積0.13m ³ (平積0.10)	1.538	日			施 105 号	
タンバ及びびランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 106 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・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・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 クロー型 山積0.13m3(平積0.10)	1.538	日			施 105 号	
タンバ及びビランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 106 号	
再生砂	133	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・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2t積級 運搬距離8.2km						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	1.8	日			施 107 号	
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 5 号 施工単価表 】						
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径200mm						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	0.16	人				
クレーン装置付トラック運転 ベストトラック4～4.5t積 2.9t吊	1.41	時間			施 108 号	
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 6 号 施工単価表 】						
鑄鉄管吊込み据付(人力) 呼び径200mm						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	0.37	人				
普通作業員	1.13	人				
計						
単位当たり						

【 第 7 号 施工単価表 】						
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径200mm						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	0.05	人				
普通作業員	0.09	人				
エンジンカッター損料	0.05	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	30	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 8 号 施工単価表 】						
G X形継手接合 直管 呼び径200mm						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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 9 号 施工単価表 】						
G X形継手接合 異形管 呼び径200mm						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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 10 号 施工単価表 】						
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径200mm						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	0.112	人				
普通作業員	0.112	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 11 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径 φ200A 埋設・側溝内・斜面等						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	0.22	人				
普通作業員	0.25	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 12 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径 φ200A 埋設・側溝内・斜面等

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	0.22	人				
普通作業員	0.25	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 13 号 施工単価表 】						
管明示テープ φ350以下 φ200×5000						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						
計	0.12	人				
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 14 号 施工単価表 】						
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径200mm 管長5m						100 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	0.43	人				
普通作業員	0.43	人				
水道用ポリエチレンスリーブ φ200	120	m				
溶剤浸透防護スリーブ用ナイロンテープ W50	104	m				
計						
単位当たり						

【 第 15 号 施工単価表 】						
管明示シート						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	0.4	人				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 16 号 施工単価表 】						
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径200mm						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	0.08	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	0.57	時間			施 108 号	
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 17 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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 18 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						
計	0.02	人				
単位当たり						

【 第 19 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						

【 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) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA

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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・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) 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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・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						
計	0.02	人				
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 24 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						
計	0.02	人				
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 25 号 施工単価表 】						
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm						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	0.13	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	1.21	時間			施 108 号	
計						
単位当たり						

【 第 26 号 施工単価表 】						
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径100mm						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	0.03	人				
普通作業員	0.06	人				
エンジンカッター損料	0.03	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	30	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 27 号 施工単価表 】						
G X形継手接合 異形管 呼び径100mm						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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 28 号 施工単価表 】						
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径100mm 管長4m						100 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	0.3	人				
普通作業員	0.3	人				
水道用ポリエチレンスリーブ φ100	125	m				
防食用ポリエチレン塩化ビニル粘着テープ W50	61.2	m				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 29 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径100mm						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	0.23	人				
普通作業員	0.25	人				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 30 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径100mm						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)	3	%				
計						
単位当たり						

【 第 31 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径100mm						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	0.03	人				
普通作業員	0.06	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 32 号 施工単価表 】						
メカニカル継手 呼び径100mm 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	0.058	人				
普通作業員	0.058	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 33 号 施工単価表 】						
メカニカル継手 呼び径100mm						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						

【 第 34 号 施工単価表 】						
管明示テープ φ350以下 φ100×4000						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	0.12	人				
計						
単位当たり						

【 第 35 号 施工単価表 】

鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下

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	0.05	人				
クレーン装置付トラック運転 ベストトラック4～4.5t積 2.9t吊	0.4	時間			施 108 号	
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 36 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				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m ³ (平積0.10)	18	日			施 105 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 37 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						

【 第 38 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量4.21 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	4.21	t				
修理費及び損耗費 鋼矢板 軽量型 2型、3型	4.21	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 39 号 施工単価表 】

軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.5m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	2.4	人				
特殊作業員	2.4	人				
普通作業員	7.2	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m ³ (平積0.10)	1.9	日			施 105 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 40 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.5m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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 41 号 施工単価表 】

軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 3.5m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	3.1	人				
特殊作業員	3.1	人				
普通作業員	9.3	人				
小型バックホウ運転 クローラ型 山積0.13m ³ (平積0.10)	2.2	日			施 105 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 42 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 3.5m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	1	人				
特殊作業員	1	人				
普通作業員	3	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	12	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 43 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 クロー型 山積0.13m ³ (平積0.10)	0.606	日			施 105 号	
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

【 第 44 号 施工単価表 】						
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
屋間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工	1	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 45 号 施工単価表 】						
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
昼間_無筋構造物【手間のみ】 人力施工	1	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 46 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10.2km

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	2.34	日			施 107 号	
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 47 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				
再生クラッシュラン 40～0mm	12.7	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 109 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 48 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0.15m						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				
再生クラッシュラン 40～0mm	19.05	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 109 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 49 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0.2m						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				
再生クラッシュラン 40～0mm	25.4	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 109 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 50 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				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 109 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 51 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0.07m						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	8.89	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60~80kg	0.45	日			施 109 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 52 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0.1m						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				
再生粒度調整碎石 30～0mm	12.7	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 109 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 53 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)ハッドガイト式0.5～0.6t	0.4	日			施 110 号	
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg	0.8	日			施 111 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	6	%				
計						
単位当たり						

【 第 54 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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 55 号 施工単価表 】						
鋳鉄管吊込み据付(人力) 呼び径100mm						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	0.19	人				
普通作業員	0.65	人				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 56 号 施工単価表 】						
G X形継手接合 直管 呼び径100mm						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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 57 号 施工単価表 】						
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径100mm						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	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 58 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ100A 埋設・側溝内・斜面等						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	0.12	人				
普通作業員	0.13	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 59 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ100A 埋設・側溝内・斜面等

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	0.16	人				
普通作業員	0.16	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 60 号 施工単価表 】						
ホリェチン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm						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	0.12	人				
普通作業員	0.2	人				
計						
単位当たり						

【 第 61 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断 呼び径100mm						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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 62 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100mm						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	0.12	人				
普通作業員	0.12	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	8.5	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 63 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100mm						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	0.084	人				
普通作業員	0.084	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	8.5	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 64 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100mm						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	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 65 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号調整リク[※] 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						
計	0.01	人				
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 66 号 施工単価表 】						
人力舗設 平均舗設厚10cm						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	1.08	人				
特殊作業員	3.35	人				
普通作業員	6.38	人				
生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉	10.4	m3			施 95 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	27	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 67 号 施工単価表 】						
メカニカル継手 呼び径200mm 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	0.081	人				
普通作業員	0.081	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 68 号 施工単価表 】						
鋳鉄管(FC)切断(撤去管) 呼び径200mm (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	0.013	人				
普通作業員	0.023	人				
エンジンカッター損料	0.05	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	30	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 69 号 施工単価表 】

鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径200mm

1 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
溶接工	0.058	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	7.5	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 70 号 施工単価表 】						
撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管) 機械力 呼び径200mm						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	0.096	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	0.846	時間			施 108 号	
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 71 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管) 人力 呼び径200mm

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	0.222	人				
普通作業員	0.678	人				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 72 号 施工単価表 】						
撤去管吊上げ積込み(鋼管) 人力 呼び径200mm						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	0.21	人				
普通作業員	0.24	人				
計						
単位当たり						

【 第 73 号 施工単価表 】						
鋳鉄管(FC)切断(撤去管) 呼び径100mm (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	0.008	人				
普通作業員	0.015	人				
エンジンカッター損料	0.03	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	30	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 74 号 施工単価表 】						
鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径100mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
溶接工	0.035	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	7.5	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 75 号 施工単価表 】						
撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管) 機械力 呼び径100mm						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	0.042	人				
普通作業員	0.078	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	0.726	時間			施 108 号	
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 76 号 施工単価表 】						
撤去管吊上げ積込み(鑄鉄管) 人力 呼び径100mm						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	0.114	人				
普通作業員	0.39	人				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 77 号 施工単価表 】						
撤去管吊上げ積込み(鋼管) 人力 呼び径100mm						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	0.138	人				
普通作業員	0.15	人				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 78 号 施工単価表 】

鉄蓋撤去 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	0.036	人				
計						
単位当たり						

【 第 79 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 円形 1号 寸法250mm						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
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号調整リング 内寸250 高50	1	個			施 112 号	
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 113 号	
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号中部壁 内寸250 高100	1	個			施 114 号	
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号下部壁 内寸250 高150	1	個			施 115 号	
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 116 号	
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 80 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7.4km

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	0.269	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	1.435	時間			施 108 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 81 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ200A 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	0.18	人				
普通作業員	0.21	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 82 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径 φ200A 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	0.18	人				
普通作業員	0.21	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 83 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ100A 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	0.13	人				
普通作業員	0.13	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 84 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ80A 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	0.11	人				
普通作業員	0.11	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 85 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ200A 露出						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	0.12	人				
普通作業員	0.14	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 86 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ100A 露出						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	0.06	人				
普通作業員	0.08	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 87 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管仮設空気弁設置工【人力】 空気弁 (7.5K) 露出						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	0.07	人				
普通作業員	0.07	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 88 号 施工単価表 】						
不断水簡易仕切弁(鑄鉄管) 呼び径 φ200						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
不断水簡易仕切弁(鑄鉄管) φ200	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 89 号 施工単価表 】						
不断水連絡 φ200×φ200						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	0.32	人				
配管工	0.77	人				
普通作業員	2.03	人				
不断水穿孔機損料 φ200	0.27	日				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

【 第 90 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号中部壁 内寸250 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	0.01	人				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 91 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ100A 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	0.1	人				
普通作業員	0.11	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 92 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管マルチジョイント継手工【人力】 呼び径φ200A 露出

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	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
雑材料	1	%				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 93 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管マルチジョイント継手工【人力】 呼び径φ100A 露出						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				
雑材料	1	%				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 94 号 施工単価表 】						
不断水簡易仕切弁(鑄鉄管) 呼び径 φ100						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
不断水簡易仕切弁(鑄鉄管) φ100	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 95 号 施工単価表 】						
生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉						1 m3 当り
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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 96 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径 φ200A 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	0.09	人				
普通作業員	0.11	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 97 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ100A 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	0.05	人				
普通作業員	0.06	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 98 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φ200A 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	0.2	人				
普通作業員	0.2	人				
雑材料	3	%				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 99 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管仮設空気弁撤去工【人力】 空気弁 (7.5K) 露出						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	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 100 号 施工単価表 】						
鋳鉄製仕切弁撤去(機械力)(縦型) 呼び径200mm						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	0.048	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	0.342	時間			施 108 号	
計						
単位当たり						

【 第 101 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 円形 1号 寸法250mm						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
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号調整リング 内寸250 高50	1	個			施 112 号	
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 113 号	
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号中部壁 内寸250 高200	1	個			施 117 号	
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 118 号	
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 116 号	
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 102 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				
再生クラッシュラン 30~0mm	12.7	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60~80kg	0.45	日			施 109 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 103 号 施工単価表 】						
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り)						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	0.58	人				
振動ローラ運転(賃料) (舗装用)搭乗式・コンバインド型3~4t	0.16	日			施 119 号	
タンバ及びランマ運転(賃料) 60~80kg	0.16	日			施 109 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 104 号 施工単価表 】						
人力舗設 平均舗設厚15cm						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	1.08	人				
特殊作業員	3.35	人				
普通作業員	6.38	人				
生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉	15.6	m3			施 95 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	27	%				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 105 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	23	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)						
計	1	式				
単位当たり						

【 第 106 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)						
計	1	式				
単位当たり						

【 第 107 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	21	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						

【 第 108 号 施工単価表 】						
クレーン装置付トラック運転 へーストラック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	5.3	l				
トラック[クレーン装置付] へーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	1	時間				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

【 第 109 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)						
計	1	式				
単位当たり						

【 第 110 号 施工単価表 】						
振動ローラ運転 (舗装用)ハトガイト式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)[ハトガイト式] 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						

【 第 111 号 施工単価表 】						
振動コンパクト運転(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				
振動コンパクト[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						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 112 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号調整リク[※] 内寸250 高50

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						
計	0.006	人				
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 113 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス撤去(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						
計	0.006	人				
単位当たり						

【 第 114 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号中部壁 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	0.006	人				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 115 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号下部壁 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						
計	0.006	人				
単位当たり						

【 第 116 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス撤去(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						
計	0.006	人				
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 117 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号中部壁 内寸250 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						
計	0.006	人				
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 118 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA

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						
計	0.006	人				
単位当たり						

【 第 119 号 施工単価表 】						
振動ローラ運転(賃料) (舗装用) 搭乗式・コンパインド型3~4t						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	13	l				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンパインド式) 質量3~4t	1.52	供用日				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

【 第 120 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	5.046	t				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 121 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7.4km

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	5.046	t				
往復	2					
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 122 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	10.17	t				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 123 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76.2km

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	10.17	t				
往復	2					
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

一般国道185号外1路線 φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 124 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						

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 1 号 施工パッケージ 】							
床掘り 土砂 現場制約あり							1 m3 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				
普通作業員			100.00				
【端数調整】							
[条件]			[J2] = 6	施工方法 現場制約あり			
[J1] = 1 土質 土砂							
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
埋戻し 現場制約あり							1 m3 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】			0.26				
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg			0.26				
【労務】			99.38				
普通作業員			88.41				
特殊作業員			10.97				
【材料】			0.36				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			0.36				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 6 施工方法 現場制約あり			[J2] = 1	土質 土砂			
[J3] = 1 締固めの有無 締固め有り			[J4] = 1	費用の内訳 全ての費用			

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 3 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】			15.42				
コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ブレード径φ56cm			10.49				
その他(機械)							
【労務】			57.13				
特殊作業員			19.60				
土木一般世話役			10.55				
普通作業員			8.73				
その他(労務)							
【材料】			27.45				
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)			23.29				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.83				
その他(材料)							

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 3 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
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
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版			[J2] = 1	アスファルト舗装版厚 15cm以下			
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
舗装版切断 コンクリート舗装版 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】			13.36				
コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ブレード径φ56cm			9.09				
その他(機械)							
【労務】			49.56				
特殊作業員			16.98				
土木一般世話役			9.17				
普通作業員			7.58				
その他(労務)							
【材料】			37.08				
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)			33.48				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.45				
その他(材料)							

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】 (続 き)

舗装版切断 コンクリート舗装版 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
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 舗装版種別 コンクリート舗装版			[J3] = 1	コンクリート舗装版厚	15cm以下		
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 5 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			46.19				
普通作業員			25.55				
土木一般世話役			9.57				
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			

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 6 号 施工パッケージ 】							
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下							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】			5.58				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m ³ (平積0.6)			5.55				
その他(機械)							
【労務】			77.45				
普通作業員			37.13				
特殊作業員			15.71				
運転手(特殊)			14.81				
土木一般世話役			9.27				
その他(労務)							
【材料】			16.97				
再生クラッシュラン 40~0mm			11.93				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			5.01				

【第 6 号 施工パッケージ】 (続 き) 基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 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
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 砕石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下			[J2] = 8	砕石の種類 再生クラッシュラン40~0			
[J3] = 1 費用の内訳 全ての費用							

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 7 号 施工パッケージ 】							
歩車道境界ブロック 再利用設置 養生工無 C(180/210×300×600)片斜片面R							
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】			2.59				
<賃>後方超小旋回小型バックホウ(クローラ) 山積0.09m ³ (平積0.07)吊能力0.9t			2.15				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m ³ (平積0.6)			0.44				
【労務】			82.93				
普通作業員			27.17				
特殊作業員			22.84				
土木一般世話役			13.97				
型わく工			11.63				
その他(労務)							
【材料】			14.48				
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-20(25) W/C(60%), 高炉			12.46				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			1.06				

【 第 7 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
歩車道境界ブロック 再利用設置 養生工無 C(180/210×300×600)片斜片面R							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
再生クラッシュラン 40～0mm			0.96				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 作業区分 再利用設置			[J2] = 4	ブロック規格 C(180/210×300×600)片斜片面R			
[J4] = 2 基礎砕石規格 再生クラッシュラン	RC-40		[N1] = 4	均し基礎コンクリート規格 18-8-20(25)(高炉)W/C60%			
[J6] = 1 養生工の有無 無し			[N3] = 1	生コン小型車割増 小型車割増なし			

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 8 号 施工パッケージ 】							
歩車道境界ブロック撤去 再利用							
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】			4.19				
<賃>超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.22m3(平積0.16)			4.19				
【労務】			94.31				
普通作業員			29.92				
土木一般世話役			18.08				
運転手(特殊)			17.33				
特殊作業員			16.70				
その他(労務)							
【材料】			1.50				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			1.50				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 再利用区分 再利用							

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 9 号 施工パッケージ 】							
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚4cmを超え10cm以下							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】			1.89				
<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) 吐出量3.5~3.7m3/min			1.47				
さく岩機[コンクリートブレイカ] 20kg級			0.42				
【労務】			95.79				
特殊作業員			51.83				
普通作業員			43.96				
【材料】			2.32				
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油			2.32				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版			[J2] = 2	障害等の有無 有り			
[J4] = 2 舗装版厚 4cmを超え10cm以下			[J6] = 1	積込作業の有無 有り			
[J7] = 1 費用の内訳 全ての費用							

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 10 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(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】			1.61				
<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			1.03				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t			0.21				
<賃>タイヤローラ 質量3~4t			0.19				
その他(機械)							
【労務】			13.99				
普通作業員			4.75				
運転手(特殊)			3.30				
特殊作業員			3.18				
土木一般世話役			1.15				
その他(労務)							
【材料】			84.40				

一般国道185号外1路線φ100mm・φ200mm送・配水管布設替工事

【 第 10 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(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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)			77.40				
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			6.70				
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] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13)			[J4] = 3	瀝青材料種類 プライムコート PK-3			
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[A2] = 1	アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			
[A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし							

1. 送水管布設数量計算書

- DIP-GX ϕ 200mm

- SUS ϕ 200mm

第1号明細書
φ200mm送水管布設工事 数量計算書

《工事概要》

管種・口径: φ200mmDIP-GX φ200mmSUS (排水管) φ100mmDIP-GX φ100mmHIVP
 布設延長: φ200mmDIP-GX L=455.8m φ200mm SUS L=8.6m (排水管)φ100mmDIP-GX L=2.2m φ100mm HIVP L=1.6m
 弁検類: 仕切弁φ200 N=1基 仕切弁φ100 N=1基 急速空気弁φ25 N=7基
 布設条件: 土被り 0.7m(標準)
 路面状況: 別紙参照

工種	名称	形状寸法	単位	数量	本設管詳細図(1)	本設管詳細図(2)	本設管詳細図(2)	本設管詳細図(2)	本設管詳細図(2)	単位 延長	材料 延長	備考
					φ200DIP-GX L=401.0m	φ200DIP-GX L=23.9m	φ200SUS L=8.6m	φ200DIP-GX L=30.9m	φ75排水管 L=3.8m			
材料	GX形 直管	S種 内面粉体 φ200×5000	本	72	69	1		2		5.000	=	360.000
	GX形 直管(切用管)	S種 内面粉体 φ200×5000	本	15	9	3		3				70.530 切管調書より
	GX形 直管(切用管)	S種 内面粉体 φ100×4000	本	—					残管流用			1.000 切管調書より
	GX形 曲管90°	内面粉体 φ200	個	2		1		1		0.750	=	1.500
	GX形 曲管90°	内面粉体 φ75	個	1					1	0.520	=	0.520
	GX形 曲管45°	内面粉体 φ200	個	10	9			1		0.530	=	5.300
	GX形 曲管22 1/2°	内面粉体 φ200	個	4	2	1		1		0.450	=	1.800
	GX形 曲管11 1/4°	内面粉体 φ200	個	9	2	4		3		0.410	=	3.690
	GX形 曲管5 5/8°	内面粉体 φ200	個	7	3	2		2		0.410	=	2.870
	GX形 両受曲管45°	内面粉体 φ200	個	14	11	1		2		0.240	=	3.360
	GX形 両受曲管22 1/2°	内面粉体 φ200	個	8	2	3		3		0.160	=	1.280
	GX形 二受T字管	内面粉体 φ200×φ75	個	1				1		0.500	=	0.500
	GX形 フランジ付T字管	内面粉体 φ200×φ75(7.5K)	個	7	5	1		1		0.470	=	3.290
	GX形 継ぎ輪	内面粉体 φ200	個	3	1	1		1		0.250	=	0.750
	GX形 両受短管	内面粉体 φ200	個	1		1				0.020	=	0.020
	GX形 ライタ	内面粉体 φ200	組	19	11	3		5		0.039	=	0.741
	GX形 異形管接合部品	φ200	組	40	19	9		12				
	GX形 異形管接合部品	φ100	組	3					3			
	GX形 G-Link	φ200	組	54	30	12		12				
	フランジ蓋	φ200(GF7.5K)	個	2	1			1				仮設撤去後
	SUS片GXメカサン片挿口 45°二曲管	200A×700×1202×680	本	1				1		2.582	=	2.582
	SUS片受口挿口直管	200A×2000	本	2				2		2.000	=	4.000
	SUS片GXメカサン片受口 45°二曲管	200A×700×673×680	本	1				1		2.053	=	2.053
	VLP直管	φ100×4000	本	1					1			
	90°エルボ	φ100	個	2					2			
	VCジョイント	φ100	個	1					1			
	GX形 ソフトシール仕切弁	内外面粉体 φ200(両受)	基	1				1		0.260	=	0.260
	GX形 ソフトシール仕切弁	内外面粉体 φ100(受挿)	基	1					1	0.490	=	0.490
	急速空気弁	φ25(7.5K)	基	7	5	1		1				
	補修弁	φ75×H150 GF-RF/7.5K	基	7	5	1		1				
	フランジ継手材	φ200 GF 7.5K	組	2	1			1				
	フランジ継手材	φ75 GF 7.5K	組	14	10	2		2				
	フランジ補強金具	φ75	組	7	5	1		1				補修弁一次側
	仕切弁ボックス	レジコン製 φ200 H=0.7m	組	1				1				
	仕切弁ボックス	レジコン製 φ100 H=0.75m	組	1					1			
	空気弁ボックス	レジコン製 φ25 H=0.7m	組	7	5	1		1				

工種	名称	形状寸法	単位	数量	本設管詳細図(1)	本設管詳細図(2)	本設管詳細図(2)	本設管詳細図(2)	本設管詳細図(2)	備考
					φ200DIP-GX L=401.0m	φ200DIP-GX L=23.9m	φ200SUS L=8.6m	φ200DIP-GX L=30.9m	φ75排水管 L=3.8m	
労務	鋳鉄管据付工	機械 φ200	m	430.846	401.029	16.329		13.488		
	鋳鉄管据付工	人力 φ200	m	24.785		7.588		17.197		
	鋳鉄管据付工	機械 φ100	m	1.690					1.690	
	鋳鉄管 切断工	φ200	口	40						切管調書より
	鋳鉄管 切断工	φ100	口	1						切管調書より
	GX継手接合工 (直管)	φ200	口	87	78	4		5		
	GX継手接合工 (異径管)	φ200	口	40	19	9		12		
	GX継手接合工 (異径管)	φ100	口	3					3	
	G-Link接合工	φ200	口	54	30	12		12		
	鋼管据付工	人力 φ200	m	8.635			8.635			
	耐震継手工	φ200	口	3				3		鋼管継手部
	絶縁継手工	φ200	口	3				3		鋼管継手部
	ビニルライニング鋼管 据付工	φ100	m	1.600					1.600	
	TS継手工	φ100	口	4					4	
	メカニカル継手工	φ100	口	1					1	VCジョイントのV側
	メカニカル継手工	特殊 φ100	口	1					1	VCジョイントのC側
	仕切弁設置工	機械 φ200	基	1				1		
	仕切弁設置工	機械 φ100	基	1					1	
	空気弁設置工	人力 φ25	基	7	5	1		1		フランジ接合(1口)含む
	フランジ継手工	φ200(7.5K)	口	2	1			1		
	フランジ継手工	φ75(7.5K)	口	7	5	1		1		
	フランジ補強金具 取付工	φ75	口	7	5	1		1		補修弁一次側
	鉄蓋設置	1号 鉄蓋 φ250	個	2				1	1	
	レジンコンクリート製 ボックス設置(円形)	1号 上部壁 H=150mm	個	1					1	
	レジンコンクリート製 ボックス設置(円形)	1号 上下部壁 H=300mm	個	1				1		
	レジンコンクリート製 ボックス設置(円形)	1号 下部壁 H=300mm	個	1					1	
	レジンコンクリート製 ボックス設置(円形)	1号 底版 H=40mm	個	2				1	1	
	鉄蓋設置	3号 鉄蓋 φ500	個	7	5	1		1		
	レジンコンクリート製 ボックス設置(円形)	3号 上部壁 H=200mm	個	7	5	1		1		
	レジンコンクリート製 ボックス設置(円形)	3号 下部壁 H=200mm	個	7	5	1		1		
	レジンコンクリート製 ボックス設置(円形)	3号 底版 H=40mm	個	7	5	1		1		
	ポリエレンスリーブ 取付工	全管巻 φ200	m	455.631	401.029	23.917		30.685		
	ポリエレンスリーブ 取付工	全管巻 φ100	m	1.690					1.690	
	管明示テープ工	鋳鉄管 φ200	m	455.631	401.029	23.917		30.685		
	管明示テープ工	鋳鉄管 φ100	m	1.690					1.690	
	管明示テープ工	鋼管 φ200	m	3.275			3.275			管保護コンクリート内除く 8.635-5.360
	管明示テープ工	ビニル管 φ100	m	1.600					1.600	
	埋設標示シート工	W=150(2倍折込)	m	456.900	397.000	23.600	2.800	30.300	3.200	土工延長より

名称	規格	単位	本設管土工数量 φ200						小計										
			1-1		1-2		2-1												
			φ200 L=	H=1.45 1.90	φ200 L=	H=2.60 7.90	φ200 L=	H=0.70 359.40											
2-2		2-3		2-4		2-5		2-6											
φ200 L=		H=1.08 2.30		φ200 L=		H=1.15 1.80		φ200 L=		H=1.45 0.80		φ200 L=		H=1.50 3.10					
舗装版切断工	機械 As t=15cmまで	m	2,000	3.80	2,000	15.80	2,000	718.80	2,000	4.60	2,000	3.60	2,000	38.60	2,000	1.60	2,000	6.20	793.00
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	m		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
舗装版取壊工	機械 As t=10cm以下	m ²	0,900	1.71	0,900	7.11	0,600	215.64	0,600	1.38	0,600	1.08	0,600	11.58	0,900	0.72	0,900	2.79	242.01
舗装版取壊工	機械 Co t=10cmを超え15cm以下	m ²		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
舗装版取壊工	人力 Co t=10cmを超え15cm以下	m ²		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
舗装版取壊工	人力 Co t=10cm以下	m ²		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
機械掘削工	BH0.13m3 土砂	m ³	1,460	2.77	2,490	19.67	0,520	186.89	0,750	1.73	0,790	1.42	0,820	15.83	1,460	1.17	1,500	4.65	234.13
人力掘削工	土砂	m ³		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
機械埋戻工	BH0.13m3 養生土	m ³	0,720	1.37	1,760	13.90	0,090	32.35	0,320	0.74	0,360	0.65	0,390	7.53	0,810	0.65	0,860	2.67	59.86
人力埋戻工	養生土	m ³		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
機械埋戻工	BH0.13m3 良質土	m ³	0,340	0.65	0,340	2.69	0,210	75.47	0,210	0.48	0,210	0.38	0,210	4.05	0,340	0.27	0,340	1.05	85.04
人力埋戻工	良質土	m ³		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
路盤工	RM-30 t=12cm	m ²	0,900	1.71	0,900	7.11		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	8.82
路盤工	RM-30 t=17cm	m ²		0.00		0.00	0,600	215.64	0,600	1.38	0,600	1.08	0,600	11.58	0,900	0.72	0,900	2.79	233.19
路盤工	RC-30 t=22cm	m ²		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
路盤工	RC-30 t=10cm	m ²		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
路盤工	RC-40 t=15cm	m ²		0.00		0.00	0,600	215.64	0,600	1.38	0,600	1.08	0,600	11.58	0,900	0.72	0,900	2.79	233.19
路盤工	RC-40 再生密度As	m ²	0,900	1.71	0,900	7.11		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	8.82
路面復旧工	再生密度As t=3cm	m ²	0,900	1.71	0,900	7.11	0,600	215.64	0,600	1.38	0,600	1.08	0,600	11.58	0,900	0.72	0,900	2.79	242.01
路面復旧工	Co t=10cm	m ²		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
残塊処理工	機械 As殻	m ³	0,050	0.10	0,050	0.40	0,030	10.78	0,030	0.07	0,030	0.05	0,030	0.58	0,050	0.04	0,050	0.16	12.18
残塊処理工	機械 Co殻	m ³		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
残土処理工	機械 土砂	m ³	0,740	1.41	0,730	5.77	0,430	154.54	0,430	0.99	0,790	1.42	0,820	15.83	1,460	1.17	1,500	4.65	185.78
土留工	軽量鋼矢板H=2.0m 支保工1段	面m	1,000	1.90		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00		1,000	0.80	1,000	3.10	5.80	
土留工	軽量鋼矢板H=2.5m 支保工2段	面m		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
土留工	軽量鋼矢板H=3.5m 支保工2段	面m		0.00	1,000	7.90	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	7.90
コウロク打設工	18-8-25BB	m ³		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00
型枠工		m ²		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00			0.00		0.00		0.00		0.00	0.00

本設管土工数量 φ200		11-1		11-2		12		14		15		管保護コンクリート	N=	1.0						小計	合計
		φ200	H=0.70	φ200	H=0.70	φ200	H=1.25	φ200	H=0.50	φ200	H=0.25										
名称	規格	L=		L=		L=		L=		L=											
舗装版切断工	機械 As t=15cmまで	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	m	1.000	15.40	1.000	3.70	1.000	2.70	1.000	1.60	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.60	53
舗装版取壊工	機械 As t=10cm以下	m2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250
舗装版取壊工	機械 Co t=10cmを超え15cm以下	m2	0.560	8.62	0.00	0.00	0.560	1.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.13	17
舗装版取壊工	人力 Co t=10cmを超え15cm以下	m2	0.00	0.00	0.560	2.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.07	2
舗装版取壊工	人力 Co t=10cm以下	m2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.480	0.77	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.29	7
機械掘削工	BH0.13m3 土砂	m3	0.430	6.62	0.00	0.00	0.740	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.62	260
人力掘削工	土砂	m3	0.00	0.00	0.430	1.59	0.00	0.00	0.300	0.48	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.26	10
機械埋戻工	BH0.13m3 養生土	m3	0.080	1.23	0.00	0.00	0.080	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.45	70
人力埋戻工	養生土 BH0.13m3	m3	0.00	0.00	0.080	0.30	0.00	0.00	0.050	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38	2
機械埋戻工	良質土 BH0.13m3	m3	0.200	3.08	0.00	0.00	0.500	1.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.43	90
人力埋戻工	良質土	m3	0.00	0.00	0.200	0.74	0.00	0.00	0.160	0.26	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.10	3
路盤工	RM-30 t=12cm	m2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10
路盤工	RM-30 t=17cm	m2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	240
路盤工	RM-30 t=22cm	m2	0.560	8.62	0.560	2.07	0.560	1.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.20	20
路盤工	RC-30 t=10cm	m2	0.560	8.62	0.560	2.07	0.560	1.51	0.480	0.77	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.49	30
路盤工	RC-40 t=15cm	m2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	240
路盤工	RC-40 t=30cm	m2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	m2	0.560	8.62	0.560	2.07	0.560	1.51	0.480	0.77	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.20	270
路面復旧工	Co t=10cm	m2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.480	0.77	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.29	10
残塊処理工	機械 As殻	m3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12
残塊処理工	機械 Co殻	m3	0.080	1.23	0.080	0.30	0.080	0.22	0.050	0.08	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.88	4
残土処理工	機械 土砂	m3	0.350	5.39	0.350	1.30	0.660	1.78	0.250	0.40	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.06	210
土留工	軽量鋼矢板H=2.0m 支保工1段	面m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.8
土留工	軽量鋼矢板H=2.5m 支保工2段	面m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.5
土留工	軽量鋼矢板H=3.5m 支保工2段	面m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.9
コクリート打設工	18-8-25BB	m3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.350	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	1
型枠工		m2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.220	3.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.22	3

2. 配水管数量計算書

- DIP-GX ϕ 100mm
- HPPE ϕ 100mm
- SUS ϕ 100mm

第2号明細書

φ100mm配水管布設工事 数量計算書

《工事概要》

管種・口径: φ100mmDIP-GX φ100mmSUS φ100mmHPPE

布設延長: φ100mmDIP-GX L=15.6m φ100mm SUS L=8.6m φ100mm HPPE L=43.2m

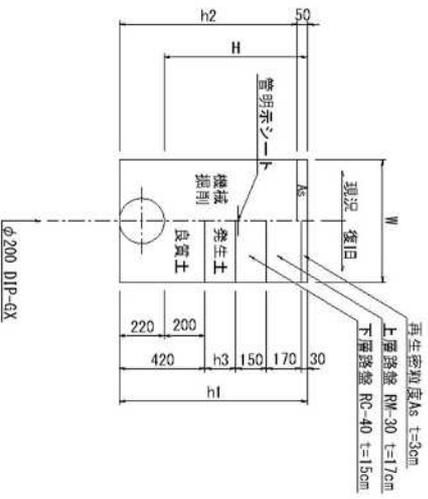
弁種類: 仕切弁φ100 N=3基 急速空気弁φ20 N=1基

布設条件: 土被り 0.7m(標準)

路面状況: 別紙参照

工種	名称	形状寸法	単位	数量	本設管詳細図③	本設管詳細図③	本設管詳細図③	本設管詳細図③	単位	材料	備考
					φ100DIP-GX L=15.6m	φ100SUS L=8.6m	φ100HPPE L=35.9m	φ100HPPE L=7.3m			
材料	GX形 切用管	1種 内面粉体 φ100×4000	本	5	5					12.170	切管調書より
	GX形 曲管45°	内面粉体 φ100	個	1	1				0.420	= 0.420	
	GX形 両受曲管45°	内面粉体 φ100	個	1	1				0.160	= 0.160	
	GX形 曲管22 1/2°	内面粉体 φ100	個	1	1				0.380	= 0.380	
	GX形 曲管11 1/4°	内面粉体 φ100	個	4	4				0.360	= 1.440	
	GX形 曲管5 5/8°	内面粉体 φ100	個	2	2				0.360	= 0.720	
	GX形 継ぎ輪	内面粉体 φ100	個	1	1				0.200	= 0.200	
	GX形 両受短管	内面粉体 φ100	個	1			1		0.020	= 0.020	
	GX形 ライフ	内面粉体 φ100	組	5	5				0.029	= 0.145	
	GX形 異形管接合部品	φ100	組	7	5		2				
	GX形 G-Link	φ100	組	7	7						
	SUS片GXメカサン片挿 口45°二曲管	100A×700×667×560	本	1		1			1.927	= 1.927	
	SUS片受口片挿口直管	100A×2000	本	2		2			2.000	= 4.000	
	SUS片GXメカサン片受 口45°二曲管	100A×700×1208×800	本	1		1			2.708	= 2.708	
	EF 片受直管	φ100×5000	本	2			2		5.000	= 10.000	
	EF 片受直管(切用管)	φ100×5000	本	5			4	1			切管調書より
	EF 片受曲管90°	φ100	個	1			1		0.610	= 0.610	
	EF 片受曲管45°	φ100	個	1			1		0.490	= 0.490	
	EF 片受曲管22 1/2°	φ100	個	1			1		0.390	= 0.390	
	EF 片受曲管11 1/4°	φ100	個	2			2		0.400	= 0.800	
	EF 両受曲管90°	φ100	個	4				4	0.500	= 2.000	
	EF 両受曲管45°	φ100	個	2			2		0.380	= 0.760	
	EF 両受曲管22 1/2°	φ100	個	3			3		0.280	= 0.840	
	EF 両受曲管11 1/4°	φ100	個	2			2		0.280	= 0.560	
	EF 両受チーズ	φ100×φ100	個	1			1		0.140	= 0.140	
	EF ソケット	φ100	個	3			2	1			
	PE挿口付 鑄鉄製T字管	GFガスケット1号付 φ100×φ75(GF形)	個	1			1		0.790	= 0.790	
	GX形ダクタイル鑄鉄管 用異種管継手	φ100	個	1			1		0.660	= 0.660	
	PCジョイント	φ100	個	2			1	1			
	PE挿口付 ソフトシール仕切弁	φ100	基	3			2	1	0.860	= 2.580	
	急速空気弁	φ20(7.5K)	基	1			1				
	補修弁	φ75×H150 GF-RF/7.5K	基	1			1				
	フランジ継手材	φ75 GF 7.5K	組	1			1				
	フランジボルトナット	SUS φ75	本	4			4				
	フランジ補強金具	φ75	組	1			1				補修弁一次割
	仕切弁ボックス	レジコン製 φ100 H=0.7m	組	3			2	1			
	空気弁ボックス	レジコン製 φ20 H=0.7m	組	1			1				

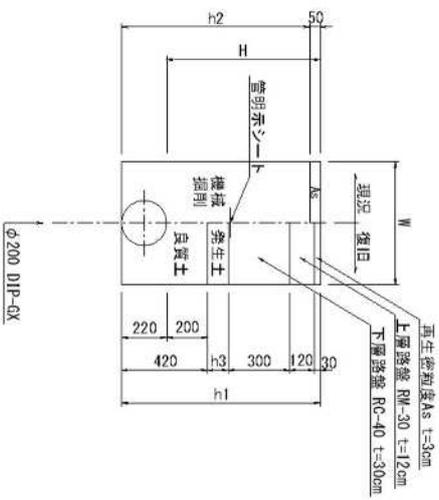
断面図



土工番号	土被りH	W	h1	h2	h3
2-1	700	600	920	870	150
2-2	1080	600	1300	1250	530
2-3	1150	600	1370	1320	600
2-4	1200	600	1420	1370	650
2-5	1450	900	1670	1620	900
2-6	1500	900	1720	1670	950
2-7	1900	900	2120	2070	1350

断面	本設配管 (1.0m当り)							単位	摘要
	2-1	2-2	2-3	2-4	2-5	2-6	2-7		
道路種別	国道歩道As	国道歩道As	国道歩道As	国道歩道As	国道歩道As	国道歩道As	国道歩道As		
管種、口径	DIP φ200	DIP φ200	DIP φ200	DIP φ200	DIP φ200	DIP φ200	DIP φ200		
H	0.70	1.08	1.15	1.20	1.45	1.50	1.90	m	管土被り
D	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	m	管外径
h1	0.92	1.30	1.37	1.42	1.67	1.72	2.12	m	掘削深
W	0.60	0.60	0.60	0.60	0.90	0.90	0.90	m	掘削幅
h2	0.87	1.25	1.32	1.37	1.62	1.67	2.07	m	機械掘削深
h3	0.15	0.53	0.60	0.65	0.90	0.95	1.35	m	埋戻深
a	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	m2	管断面積
t1	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	m	管保護埋戻 管上
t2	-	-	-	-	-	-	-	m	管保護埋戻 管下
鋪装版切断工	機械 As t=15cmまで	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	m	As t=5cm
鋪装版取壊工	機械 As t=10cm以下	0.60	0.60	0.60	0.60	0.90	0.90	m2	As t=5cm
掘削工	土砂 BH0.13m3	0.52	0.75	0.79	0.82	1.46	1.50	m3	W×h2
埋戻工	養生土 BH0.13m3	0.09	0.32	0.36	0.39	0.81	0.86	m3	W×h3
埋戻工	良質土 BH0.13m3	0.21	0.21	0.21	0.21	0.34	0.34	m3	W×(D+h1)-a
路盤工	RM-30 t=17cm	0.60	0.60	0.60	0.60	0.90	0.90	m2	
路盤工	RC-40 t=15cm	0.60	0.60	0.60	0.60	0.90	0.90	m2	
路面復旧工	再生密度度As t=3cm	0.60	0.60	0.60	0.60	0.90	0.90	m2	
残塊処理工	As, 機械	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	m3	
残土処理工	土砂, 機械	0.43	0.43	0.79	0.82	1.46	1.50	m3	
土留工	軽量鋼矢板t=2.0m 支保工段					1.00	1.00	両m	
土留工	軽量鋼矢板t=2.5m 支保工2段						1.00	両m	

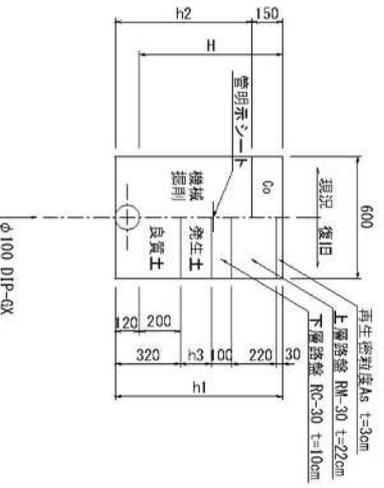
断面図



土工番号	土接りH	W	h1	h2	h3
1-1	1450	900	1670	1620	800
1-2	2600	900	2820	2770	1950

断面	本設配管		(1.0m当り)						単位	摘要
	1-1	1-2								
道路種別	国道車道As	国道車道As								
管種、口径	DIP φ200	DIP φ200								
H	1.45	2.60							m	管土被り
D	0.22	0.22							m	管外径
h1	1.67	2.82							m	掘削深
W	0.90	0.90							m	掘削幅
h2	1.62	2.77							m	機械掘削深
h3	0.80	1.95							m	埋戻深
a	0.04	0.04							m ²	管断面積
t1	0.20	0.20							m	管保護埋戻 管上
t2	-	-							m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 As t=15cmまで	2.00	2.00						m	As t=5cm
舗装版取壊工	機械 As t=10cm以下	0.90	0.90						m ²	As t=5cm
掘削工	土砂 BH0, 13m ³	1.46	2.49						m ³	W×h2
埋戻工	養生土 BH0, 13m ³	0.72	1.76						m ³	W×h3
埋戻工	良質土 BH0, 13m ³	0.34	0.34						m ³	W×(D+t1)-a
路盤工	RM-30 t=12cm	0.90	0.90						m ²	
路盤工	RC-40 t=30cm	0.90	0.90						m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.90	0.90						m ²	
残塊処理工	As, 機械	0.05	0.05						m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.74	0.73						m ³	
土留工	軽量鋼矢板t=2.0m 支保工段	1.00							m	
土留工	軽量鋼矢板t=3.5m 支保工2段		1.00						m	

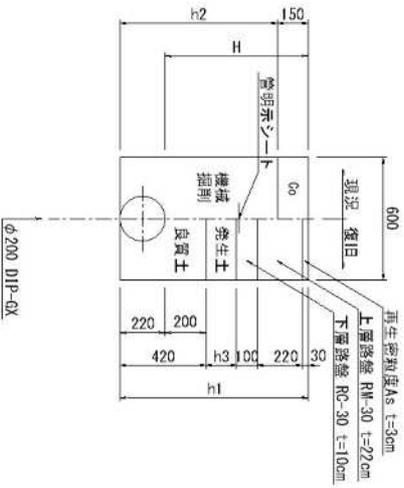
断面図



土工番号	土被りH	h1	h2	h3
4-1	700	820	670	150
4-2	750	870	720	200

断面	本設配管		(1.0m当り)						単位	摘要
	4-1	4-2								
道路種別	市道Co	市道Co								
管種、口径	DIP φ100	DIP φ100								
H	0.70	0.75							m	管土被り
D	0.12	0.12							m	管外径
h1	0.82	0.87							m	掘削深
W	0.60	0.60							m	掘削幅
h2	0.67	0.72							m	機械掘削深
h3	0.15	0.20							m	埋戻深
a	0.01	0.01							m ²	管断面積
t1	0.20	0.20							m	管保護埋戻 管上
t2	-	-							m	管保護埋戻 管下
鋪装版切断工	機械 Co t=15cmまで	2.00	2.00						m	Co t=15cm
鋪装版取壊工	機械, Co t=10cm を越え15cm以下	0.60	0.60						m ²	Co t=15cm
掘削工	土砂 BH0, 13m ³	0.40	0.43						m ³	W×h2
埋戻工	養生土 BH0, 13m ³	0.09	0.12						m ³	W×h3
埋戻工	良質土 BH0, 13m ³	0.18	0.18						m ³	W×(D+t1)-a
路盤工	RM-30 t=22cm	0.60	0.60						m ²	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.60	0.60						m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.60	0.60						m ²	
残塊処理工	Co, 機械	0.09	0.09						m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.31	0.31						m ³	

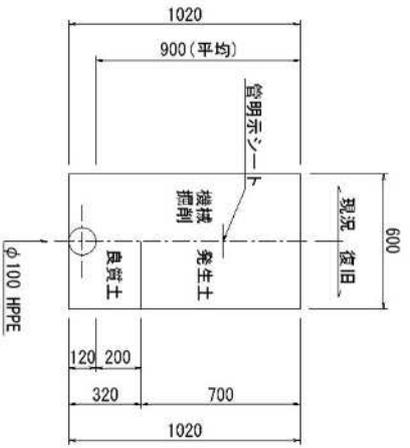
断面図



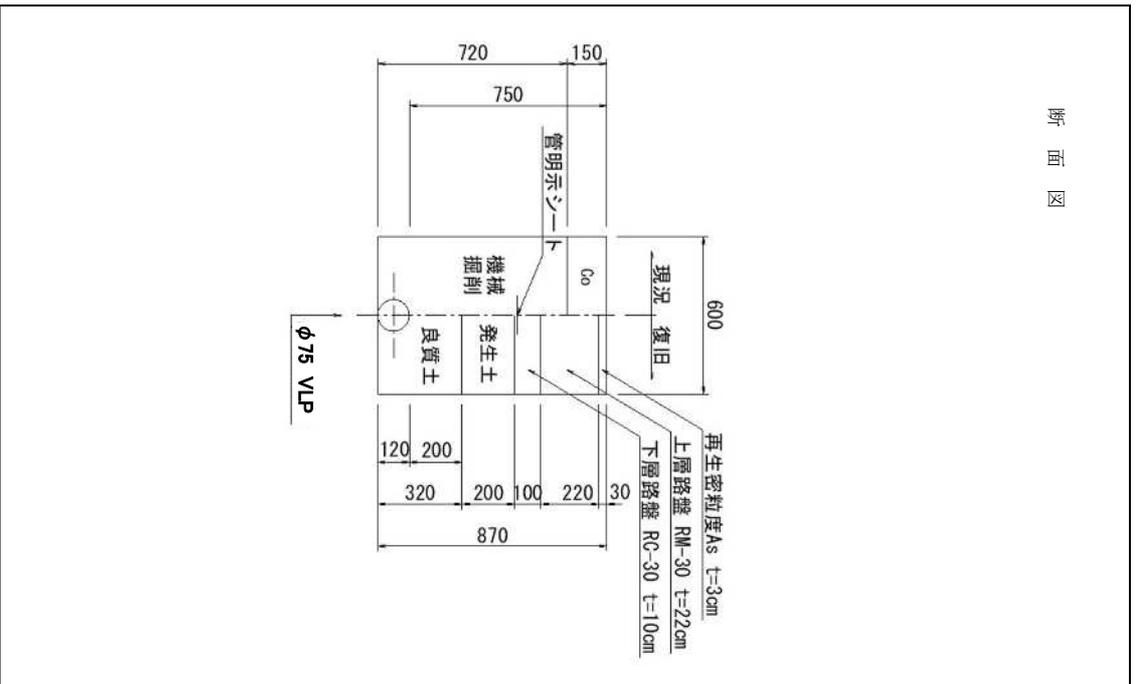
土工番号	土被りH	h1	h2	h3
3-1	700	920	770	150
3-2	1150	1370	1220	600

断面	本設配管		(1.0m当り)						単位	摘要
	3-1	3-2								
道路種別	市道Co	市道Co								
管種、口径	DIP φ200	DIP φ200								
H	0.70	1.15							m	管土被り
D	0.22	0.22							m	管外径
h1	0.92	1.37							m	掘削深
W	0.60	0.60							m	掘削幅
h2	0.77	1.22							m	機械掘削深
h3	0.15	0.60							m	埋戻深
a	0.04	0.04							m ²	管断面積
t1	0.20	0.20							m	管保護埋戻 管上
t2	-	-							m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	2.00	2.00						m	Co t=15cm
舗装版取壊工	機械, Co t=10cm を越え15cm以下	0.60	0.60						m ²	Co t=15cm
掘削工	土砂 BH0, 13m ³	0.46	0.73						m ³	W×h2
埋戻工	養生土 BH0, 13m ³	0.09	0.36						m ³	W×h3
埋戻工	良質土 BH0, 13m ³	0.21	0.21						m ³	W×(D+t1)-a
路盤工	RM-30 t=22cm	0.60	0.60						m ²	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.60	0.60						m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.60	0.60						m ²	
残塊処理工	Co, 機械	0.09	0.09						m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.37	0.37						m ³	

断面図

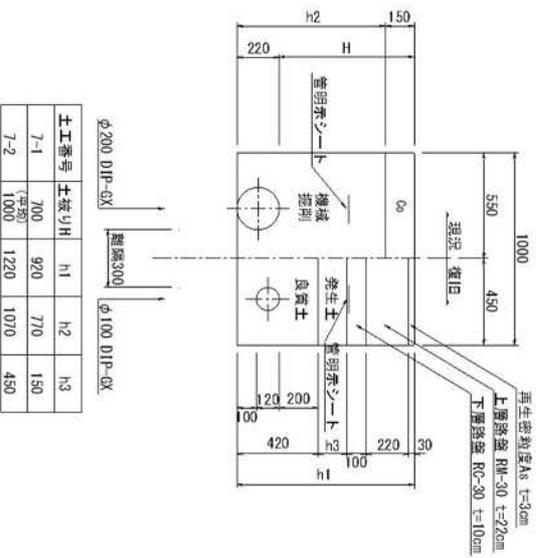


断面	本設配管						単位	摘要
	6					(1.0m当り)		
道路種別	見積書道							
管種、口径	HPPE φ100							
H	0.90						m	管土被り
D	0.12						m	管外径
h1	1.02						m	掘削深
W	0.60						m	掘削幅
h2	1.02						m	機械掘削深
h3	0.70						m	埋戻深
a	0.01						m2	管断面積
t1	0.20						m	管保護埋戻 管上
t2	-						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	-						m	
舗装版取壊工	-						m2	
掘削工	土砂 BH0.13m3	0.61					m3	W×h2
埋戻工	養生土 BH0.13m3 良質土 BH0.13m3	0.42					m3	W×h3
埋戻工	良質土 BH0.13m3	0.18					m3	W×(D+t1)-a
路盤工	-	-					m2	
路盤工	-	-					m2	
路面復旧工	-	-					m2	
残塊処理工	-	-					m3	
残土処理工	土砂, 機械	0.19					m3	

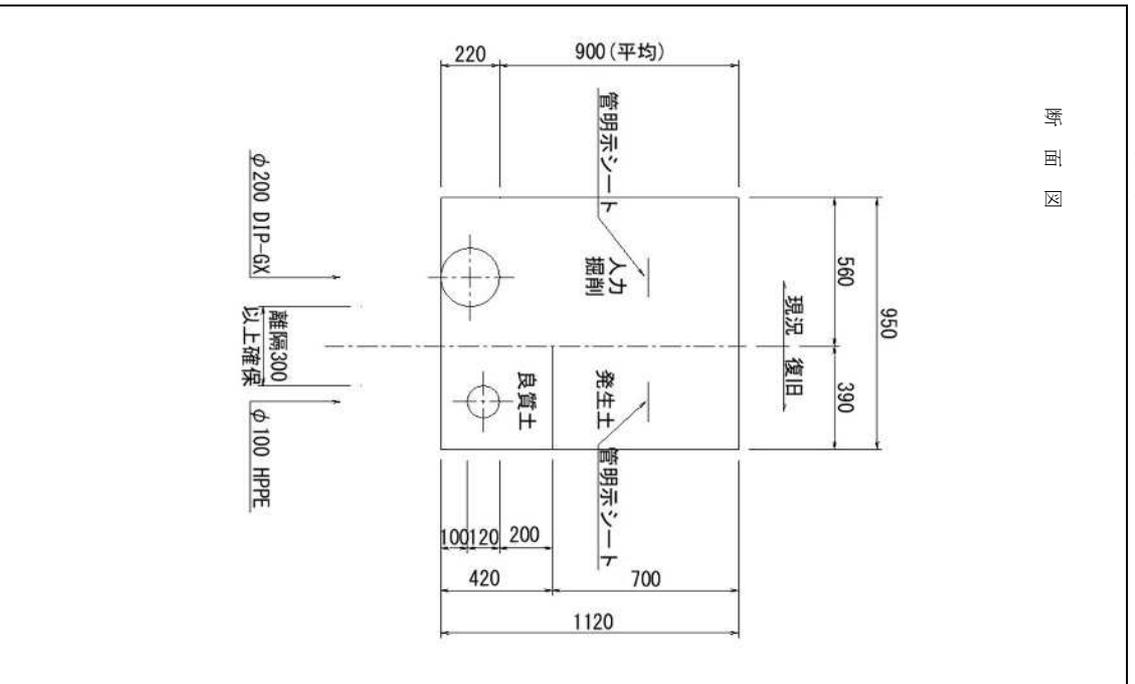


断面	本設配管					単位	摘要
	5						
道路種別	市道Co						
管種、口径	VLP φ 75						
H	0.75					m	管土被り
D	0.12					m	管外径
h 1	0.87					m	掘削深
W	0.60					m	掘削幅
h 2	0.72					m	機械掘削深
h 3	0.20					m	埋戻深
a	0.01					m ²	管断面積
t 1	0.20					m	管保護埋戻 管上
t 2	-					m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	2.00				m	Co t=15cm
舗装版取壊工	機械 Co t=10cm を超え15cm以下	0.60				m ²	Co t=15cm
掘削工	土砂 BH0.13m ³	0.43				m ³	W×h2
埋戻工	養生土 BH0.13m ³	0.12				m ³	W×h3
埋戻工	良質土 BH0.13m ³	0.18				m ³	W×(D+t1)-a
路盤工	RM-30 t=22cm	0.60				m ²	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.60				m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.60				m ²	
残塊処理工	Co 機械	0.09				m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.31				m ³	

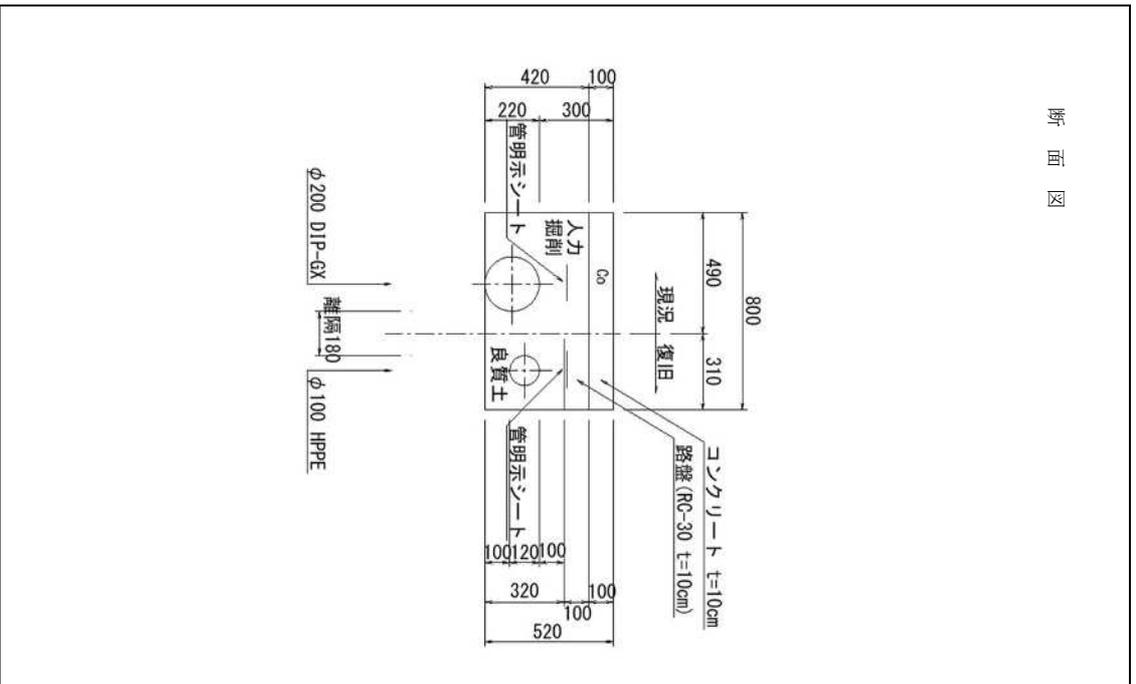
断面図



断面	本設配管				(1.0m当り)				単位	摘要
	7-1	7-1	7-2	7-2						
道路種別	市道Co	市道Co	市道Co	市道Co						
管種、口径	DIP φ200	DIP φ100	DIP φ200	DIP φ100						
H	0.70	0.70	1.00	1.00					m	管土被り
D	0.22	0.12	0.22	0.12					m	管外径
h1	0.92	0.92	1.22	1.22					m	掘削深
W	0.55	0.45	0.55	0.45					m	掘削幅
h2	0.77	0.77	1.07	1.07					m	機械掘削深
h3	0.15	0.15	0.45	0.45					m	埋戻深
a	0.04	0.01	0.04	0.01					m2	管断面積
t1	0.20	0.20	0.20	0.20					m	管保護埋戻 管上
t2	-	0.10	-	0.10					m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	1.00	1.00	1.00	1.00				m	Co t=15cm
舗装版取壊工	機械, Co t=10cm を越え15cm以下	0.55	0.45	0.55	0.45				m2	Co t=15cm
掘削工	土砂 BH0, 13m3	0.42	0.35	0.59	0.48				m3	W×h2
埋戻工	養生土 BH0, 13m3	0.08	0.07	0.25	0.20				m3	W×h3
埋戻工	良質土 BH0, 13m3	0.19	0.18	0.19	0.18				m3	W×(D+t1+t2)-a
路盤工	RM-30 t=22cm	0.55	0.45	0.55	0.45				m2	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.55	0.45	0.55	0.45				m2	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.55	0.45	0.55	0.45				m2	
残塊処理工	Co, 機械	0.08	0.07	0.08	0.07				m3	
残土処理工	土砂, 機械	0.34	0.28	0.34	0.28				m3	

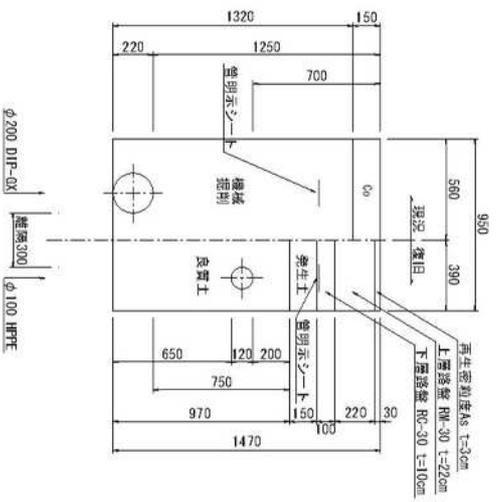


断面	本設配管		(1.0m当り)						単位	摘要
	10	10								
道路種別	未舗装道	未舗装道								
管種,口径	DIP φ200	HPPE φ100								
H	0.90	0.90							m	管土被り
D	0.22	0.12							m	管外径
h1	1.12	1.12							m	掘削深
W	0.56	0.39							m	掘削幅
h2	1.12	1.12							m	機械掘削深
h3	0.70	0.70							m	埋戻深
a	0.04	0.01							m2	管断面積
t1	0.20	0.20							m	管保護埋戻 管上
t2	-	0.10							m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	-	-							m	
舗装版取壊工	-	-							m2	
掘削工	土砂,人力	0.63	0.44						m3	W×h2
埋戻工	発生土,人力	0.39	0.27						m3	W×h3
埋戻工	良質土,人力	0.20	0.15						m3	W×(D+t1+t2)-a
路盤工	-	-	-						m2	
路盤工	-	-	-						m2	
路面復旧工	-	-	-						m2	
残塊処理工	-	-	-						m3	
残土処理工	土砂,機械	0.24	0.17						m3	



断面	本設配管		(1.0m当り)						単位	摘要
	9	9								
道路種別	水路Co	水路Co								
管種、口径	DIP φ200	HPPE φ100								
H	0.30	0.30							m	管土被り
D	0.22	0.12							m	管外径
h 1	0.52	0.52							m	掘削深
W	0.49	0.31							m	掘削幅
h 2	0.42	0.42							m	人力掘削深
h 3	-	-							m	埋戻深
a	0.04	0.01							m ²	管断面積
t 1	0.10	0.10							m	管保護埋戻 管上
t 2	-	0.10							m	管保護埋戻 管下
舗装版切斷工	機械 Co t=15cmまで	1.00	1.00						m	Co t=10cm
舗装版取壊工	人力 Co t=10cm以下	0.49	0.31						m ²	Co t=10cm
掘削工	土砂, 人力	0.21	0.13						m ³	W×h2
埋戻工	発生土, 人力	-	-						m ³	W×h3
埋戻工	良質土, 人力	0.12	0.09						m ³	W×(D+t1+t2)-a
路盤工	-	-	-						m ²	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.49	0.31						m ²	
路面復旧工	Co t=10cm	0.49	0.31						m ²	
残塊処理工	Co, 機械	0.05	0.03						m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.21	0.13						m ³	

断面図

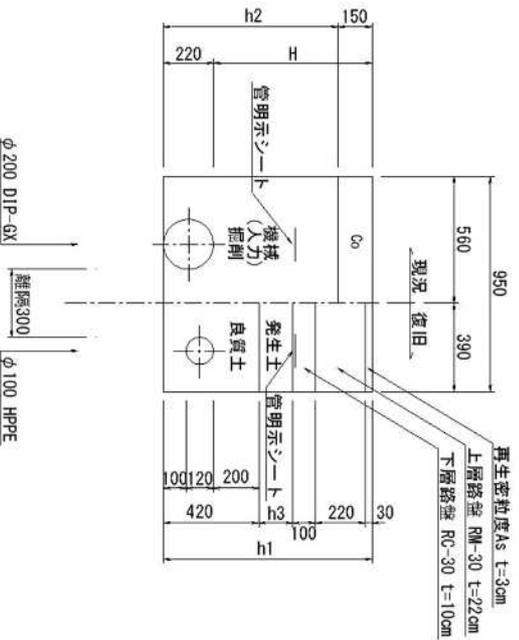


断面	本設配管		(1.0m当り)						単位	摘要
	12	12								
道路種別	市道Co	市道Co								
管種、口径	DIP φ200	HPPE φ100								
H	1.25	0.70							m	管土被り
D	0.22	0.12							m	管外径
h1	1.47	1.47							m	掘削深
W	0.56	0.39							m	掘削幅
h2	1.32	1.32							m	機械掘削深
h3	0.15	0.15							m	埋戻深
a	0.04	0.01							m2	管断面積
t1	0.75	0.20							m	管保護埋戻 管上
t2	-	0.65							m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	1.00	1.00						m	Co t=15cm
舗装版取壊工	機械, Co t=10cm を越え15cm以下	0.56	0.39						m2	Co t=15cm
掘削工	土砂 BH0, 13m3	0.74	0.51						m3	W×h2
埋戻工	養生土 BH0, 13m3	0.08	0.06						m3	W×h3
埋戻工	良質土 BH0, 13m3	0.50	0.37						m3	W×(D+t1+t2)-a
路盤工	RM-30 t=22cm	0.56	0.39						m2	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.56	0.39						m2	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.56	0.39						m2	
残塊処理工	Co, 機械	0.08	0.06						m3	
残土処理工	土砂, 機械	0.66	0.45						m3	

土工計算書 (断面 11)

(本設) NO. 11

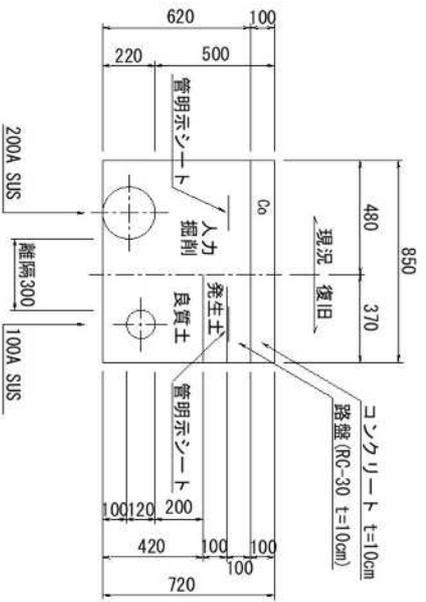
断面図



土工番号	土被りH	h1	h2	h3	備考
11-1	700	920	770	150	機械
11-2	700	920	770	150	人力

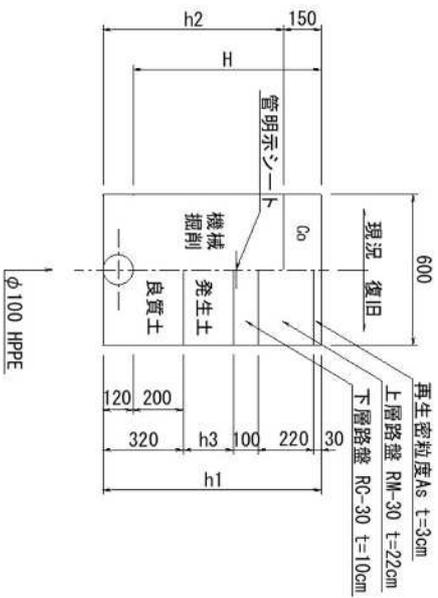
断面	本設配管				(1.0m当り)				単位	摘要
	11-1	11-1	11-2	11-2						
断面	11-1	11-1	11-2	11-2					m	
道路種別	市道Co	市道Co	市道Co	市道Co					m	
管種、口径	DIP φ200	HPPE φ100	DIP φ200	HPPE φ100					m	
H	0.70	0.70	0.70	0.70					m	管土被り
D	0.22	0.12	0.22	0.12					m	管外径
h1	0.92	0.92	0.92	0.92					m	掘削深
W	0.56	0.39	0.56	0.39					m	掘削幅
h2	0.77	0.77	0.77	0.77					m	機械掘削深
h3	0.15	0.15	0.15	0.15					m	埋戻深
a	0.04	0.01	0.04	0.01					m2	管断面積
t1	0.20	0.20	0.20	0.20					m	管保護埋戻 管上
t2	-	0.10	-	0.10					m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	1.00	1.00	1.00	1.00					m	Co t=15cm 機械
舗装版取壊工	0.56	0.39	0.56	0.39					m2	Co t=15cm 機械, Co t=10cmを越え15cm以下
舗装版取壊工	0.43	0.30	0.56	0.39					m2	Co t=10cmを越え15cm以下 土砂
掘削工	0.43	0.30	0.43	0.30					m3	土砂, 人力 W×h2
埋戻工	0.08	0.06	0.08	0.06					m3	養生土 W×h3
埋戻工	0.08	0.08	0.08	0.06					m3	養生土, 人力 W×h3
埋戻工	0.20	0.15	0.20	0.15					m3	良質土 W×(D+t1+t2)-a
埋戻工	0.56	0.39	0.56	0.39					m3	RM-30 t=22cm W×(D+t1+t2)-a
路盤工	0.56	0.39	0.56	0.39					m2	RC-30 t=10cm W×(D+t1+t2)-a
路面復旧工	0.56	0.39	0.56	0.39					m2	再生密粒度As t=3cm W×(D+t1+t2)-a
残塊処理工	0.08	0.06	0.08	0.06					m3	Co, 機械
残土処理工	0.35	0.24	0.35	0.24					m3	土砂, 機械

断面図



断面	本設配管		(1.0m当り)						単位	摘要
	14	14								
道路種別	水路Co	水路Co								
管種,口径	SUS200A	SUS100A								
H	0.50	0.50							m	管土被り
D	0.22	0.12							m	管外径
h1	0.72	0.72							m	掘削深
W	0.48	0.37							m	掘削幅
h2	0.62	0.62							m	人力掘削深
h3	0.10	0.10							m	埋戻深
a	0.04	0.01							m2	管断面積
t1	0.20	0.20							m	管保護埋戻 管上
t2	-	0.10							m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	1.00	1.00						m	Co t=10cm
舗装版取壊工	人力 Co t=10cm以下	0.48	0.37						m2	Co t=10cm
掘削工	土砂,人力	0.30	0.23						m3	W×h2
埋戻工	発生土,人力	0.05	0.04						m3	W×h3
埋戻工	良質土,人力	0.16	0.15						m3	W×(D+t1+t2)-a
路盤工	-	-	-						m2	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.48	0.37						m2	
路面復旧工	Co t=10cm	0.48	0.37						m2	
残塊処理工	Co, 機械	0.05	0.04						m3	
残土処理工	土砂, 機械	0.25	0.19						m3	

断面図

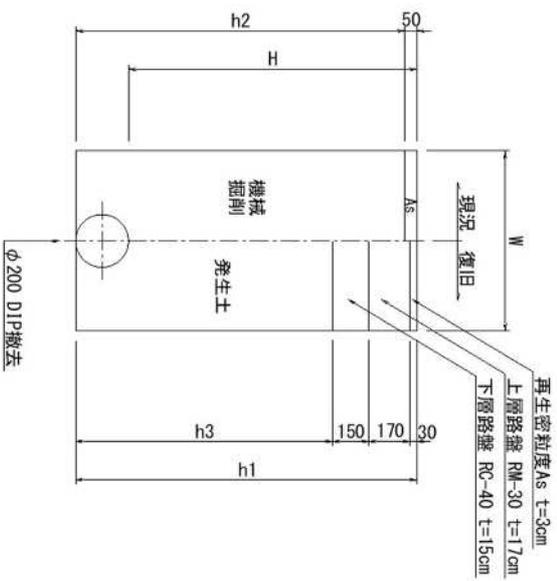


土工番号	土被りH	h1	h2	h3
13-1	700	820	670	150
13-2	1100	1220	1070	550

断面	本設配管		(1.0m当り)					単位	摘要
	13-1	13-2							
道路種別	市道Co	市道Co							
管種、口径	HPPE φ100	HPPE φ100							
H	0.70	1.10						m	管土被り
D	0.12	0.12						m	管外径
h1	0.82	1.22						m	掘削深
W	0.60	0.60						m	掘削幅
h2	0.67	1.07						m	機械掘削深
h3	0.15	0.55						m	埋戻深
a	0.01	0.01						m2	管断面積
t1	0.20	0.20						m	管保護埋戻 管上
t2	-	-						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 Co, t=15cmまで	1.00	1.00					m	Co t=15cm
舗装版取壊工	機械, Co t=10cm を越え15cm以下	0.60	0.60					m2	Co t=15cm
掘削工	土砂 BH0, 13m3	0.40	0.64					m3	W×h2
埋戻工	養生土 BH0, 13m3	0.09	0.33					m3	W×h3
埋戻工	良質土 BH0, 13m3	0.18	0.18					m3	W×(D+t1)-a
路盤工	RM-30 t=22cm	0.60	0.60					m2	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.60	0.60					m2	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.60	0.60					m2	
残塊処理工	Co, 機械	0.09	0.09					m3	
残土処理工	土砂, 機械	0.31	0.31					m3	

3. 既設管撤去数量計算書

断面図



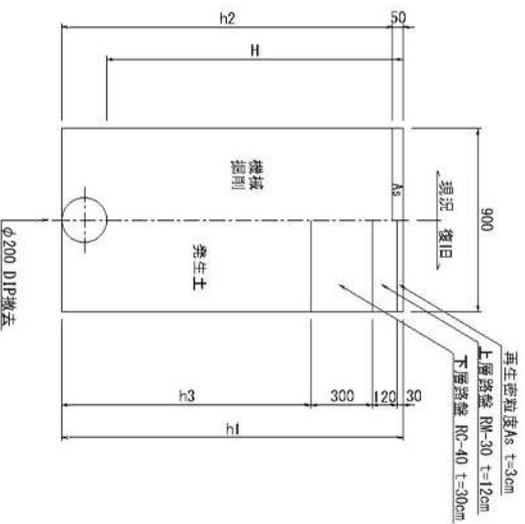
土工番号	土被りH	W	h1	h2	h3
T2-1	1200	750	1420	1370	1070
T2-2	1300	900	1520	1470	1170
T2-3	1400	900	1620	1570	1270

断面	既設配管撤去			(1.0m当り)			単位	摘要
	T2-1	T2-2	T2-3					
道路種別	国道歩道As	国道歩道As	国道歩道As					
管種、口径	DIP φ200	DIP φ200	DIP φ200					
H	1.20	1.30	1.40				m	管土被り
D	0.22	0.22	0.22				m	管外径
h1	1.42	1.52	1.62				m	掘削深
W	0.75	0.90	0.90				m	掘削幅
h2	1.37	1.47	1.57				m	機械掘削深
h3	1.07	1.17	1.27				m	埋戻深
a	0.04	0.04	0.04				m2	管断面積
t1	-	-	-				m	管保護埋戻 管上
t2	-	-	-				m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 As t=15cmまで	2.00	2.00	2.00			m	As t=5cm
舗装版取壊工	機械 As t=10cm以下	0.75	0.90	0.90			m2	As t=5cm
掘削工	土砂 BH0.13m3	0.99	1.28	1.37			m3	W×h2-a
埋戻工	発生土 BH0.13m3	0.80	1.05	1.14			m3	W×h3
埋戻工	良質土 BH0.13m3	-	-	-			m3	
路盤工	RM-30 t=17cm	0.75	0.90	0.90			m2	
路盤工	RC-40 t=15cm	0.75	0.90	0.90			m2	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.75	0.90	0.90			m2	
残塊処理工	As, 機械	0.04	0.05	0.05			m3	
残土処理工	土砂, 機械	0.19	0.23	0.23			m3	
土留工	軽量鋼矢板厚2.0m 矢保工段		1.00	1.00			両m	

土工計算書 (断面 T1)

(既設管撤去) NO.1

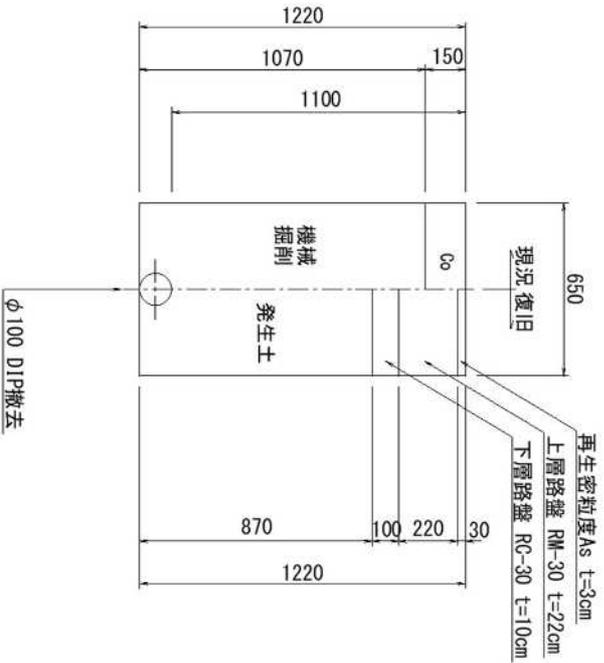
断面図



土工番号	土被りH	h1	h2	h3
T1-1	1450	1670	1620	1220
T1-2	2600	2820	2770	2370

断面	既設配管撤去		(1.0m当り)					単位	摘要
	T1-1	T1-2							
道路種別	国道車道As	国道車道As							
管種、口径	DIP φ200	DIP φ200							
H	1.45	2.60						m	管土被り
D	0.22	0.22						m	管外径
h1	1.67	2.82						m	掘削深
W	0.90	0.90						m	掘削幅
h2	1.62	2.77						m	機械掘削深
h3	1.22	2.37						m	埋戻深
a	0.04	0.04						m ²	管断面積
t1	-	-						m	管保護埋戻 管上
t2	-	-						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 As t=15cmまで	2.00	2.00					m	As t=5cm
舗装版取壊工	機械 As t=10cm以下	0.90	0.90					m ²	As t=5cm
掘削工	土砂 BH0.13m3	1.42	2.45					m ³	W×h2-a
埋戻工	養生土 BH0.13m3	1.10	2.13					m ³	W×h3
埋戻工	良質土 BH0.13m3	-	-					m ³	
路盤工	RM-30 t=12cm	0.90	0.90					m ²	
路盤工	RC-40 t=30cm	0.90	0.90					m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.90	0.90					m ²	
残塊処理工	As, 機械	0.05	0.05					m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.32	0.32					m ³	
土留工	軽量鋼矢板t=2.0m 支保工段	1.00						m	
土留工	軽量鋼矢板t=3.5m 支保工2段		1.00					m	

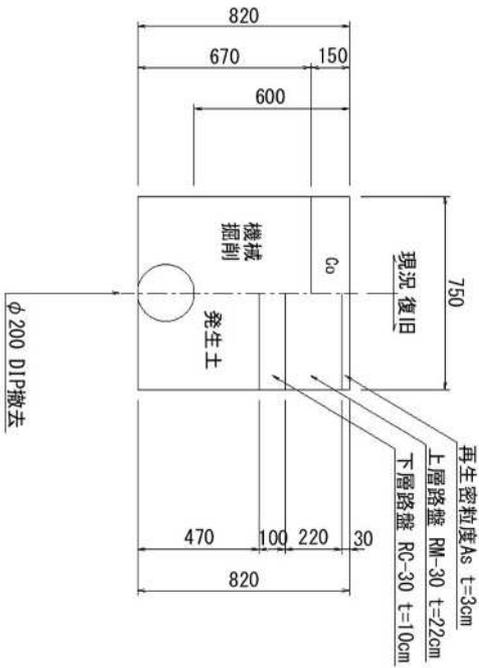
断面図

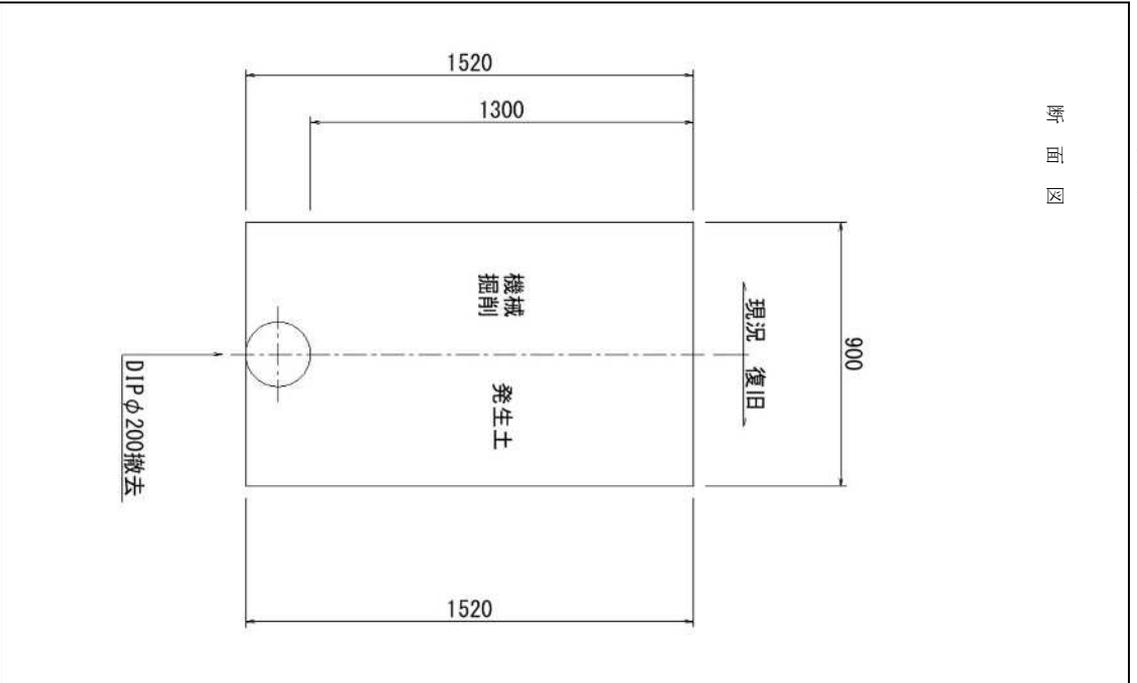


断面	既設配管撤去 (1.0m当り)						単位	摘要
	T4							
道路種別	市道Co							
管種, 口径	DIP φ100							
H	1.10						m	管土被り
D	0.12						m	管外径
h 1	1.22						m	掘削深
W	0.65						m	掘削幅
h 2	1.07						m	機械掘削深
h 3	0.87						m	埋戻深
a	0.01						m ²	管断面積
t 1	-						m	管保護埋戻 管上
t 2	-						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	2.00					m	Co t=15cm
舗装版取壊工	機械, Co t=10cm を越え15cm以下	0.65					m ²	Co t=15cm
掘削工	土砂 BH0, 13m ³	0.69					m ³	W×h2-a
埋戻工	養生土 BH0, 13m ³	0.57					m ³	W×h3
埋戻工	良質土 BH0, 13m ³	-					m ³	
路盤工	RM-30 t=22cm	0.65					m ²	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.65					m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.65					m ²	
残塊処理工	Co, 機械	0.10					m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.12					m ³	

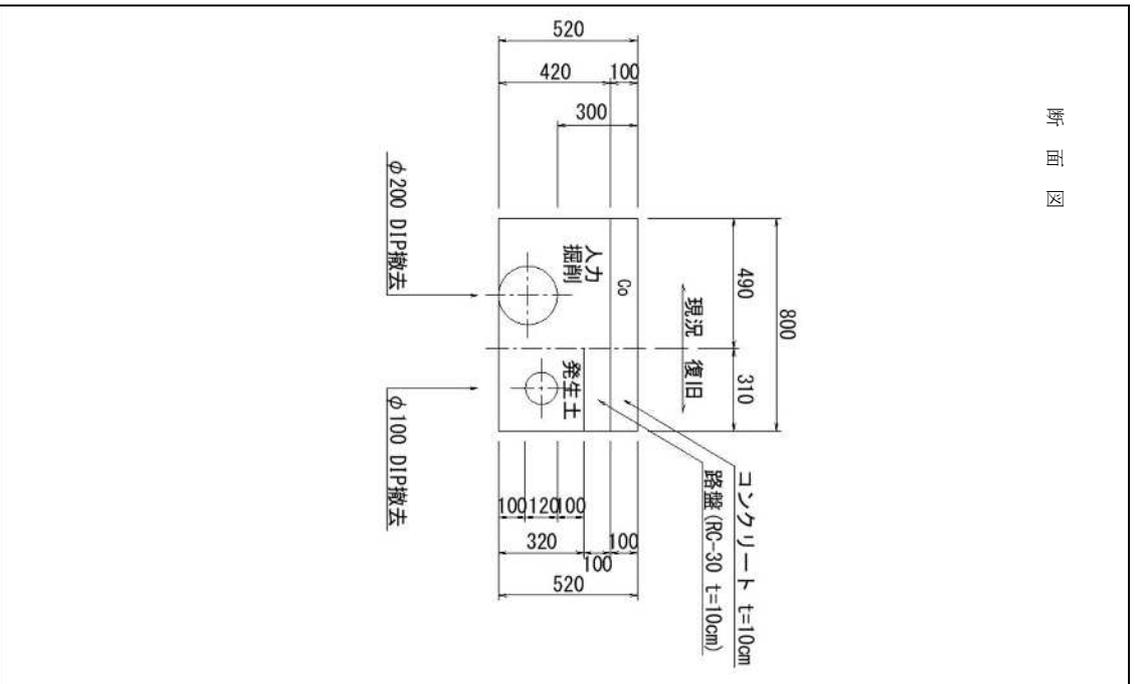
断面	既設配管撤去 (1.0m当り)						単位	摘要
	T3							
断面								
道路種別	市道Co							
管種、口径	DIP φ200							
H	0.60						m	管土被り
D	0.22						m	管外径
h 1	0.82						m	掘削深
W	0.75						m	掘削幅
h 2	0.67						m	機械掘削深
h 3	0.47						m	埋戻深
a	0.04						m ²	管断面積
t 1	-						m	管保護埋戻 管上
t 2	-						m	管保護埋戻 管下
鋪裝版切断工	機械 Co t=15cm まで	2.00					m	Co t=15cm
鋪裝版取壊工	機械, Co t=10cm を超え15cm以下	0.75					m ²	Co t=15cm
掘削工	土砂 BH0, 13m ³	0.46					m ³	W×h2-a
埋戻工	養生土 BH0, 13m ³	0.35					m ³	W×h3
埋戻工	良質土 BH0, 13m ³	-					m ³	
路盤工	RM-30 t=22cm	0.75					m ²	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.75					m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.75					m ²	
残塊処理工	Co, 機械	0.11					m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.11					m ³	

断面図

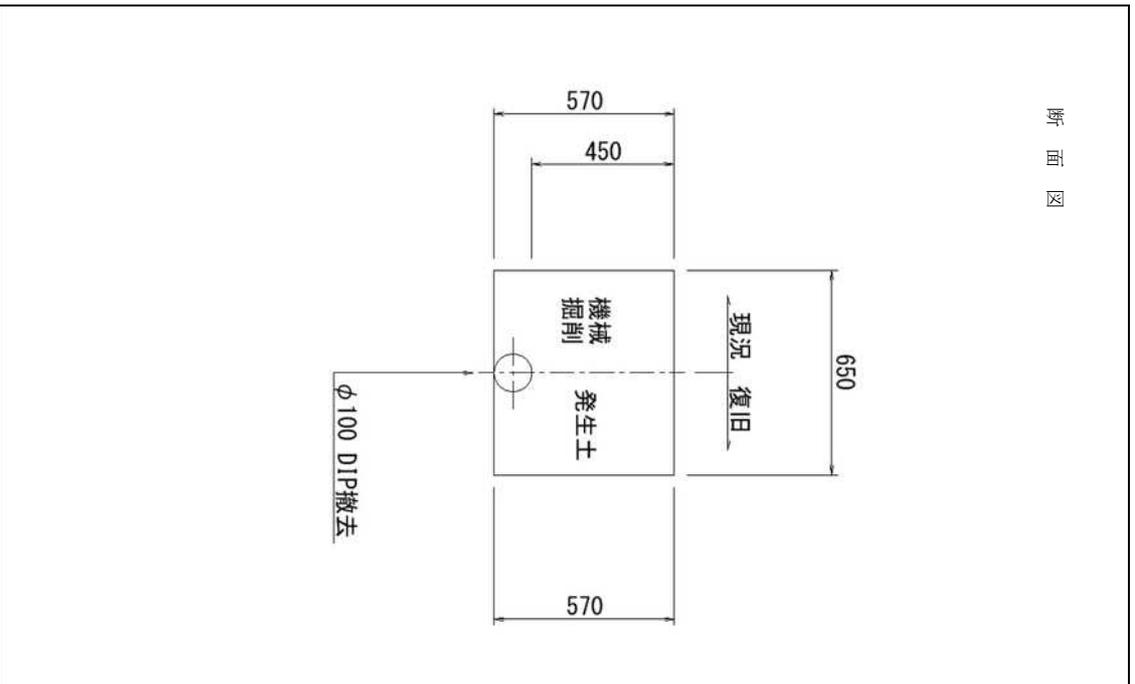




断面	既設配管撤去						単位	摘要
	T8					(1.0m当り)		
道路種別	未舗装道							
管種、口径	DIP φ200							
H	1.30					m	管土被り	
D	0.22					m	管外径	
h1	1.52					m	掘削深	
W	0.90					m	掘削幅	
h2	1.52					m	機械掘削深	
h3	1.52					m	埋戻深	
a	0.04					m2	管断面積	
t1	-					m	管保護埋戻 管上	
t2	-					m	管保護埋戻 管下	
舗装版切断工	-					m		
舗装版取壊工	-					m2		
掘削工	土砂 BH0.13m3	1.33				m3	W×h2-a	
埋戻工	養生土 BH0.13m3 良質土 BH0.13m3	1.37				m3	W×h3	
路盤工	-					m2		
路盤工	-					m2		
路面復旧工	-					m2		
残塊処理工	-					m3		
残土処理工	土砂, 機械 軽量鋼矢板厚2.0m 矢保工段	-0.04				m3		
土留工		1.00				両m		

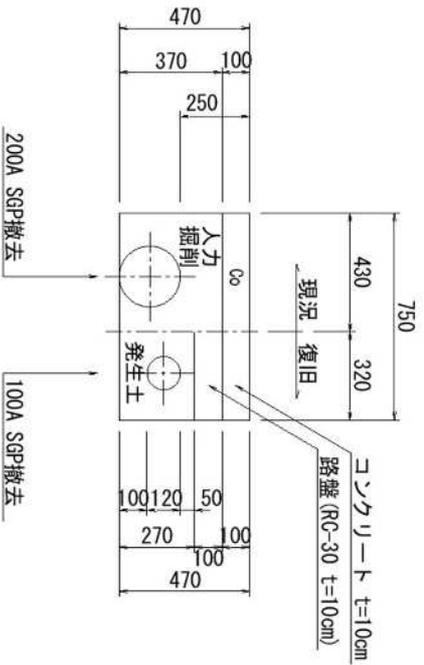


断面	既設配管撤去		(1.0m当り)				単位	摘要
	T7	T7						
道路種別	水路Co	水路Co						
管種,口径	DIP φ200	DIP φ100						
H	0.30	0.30					m	管土被り
D	0.22	0.12					m	管外径
h1	0.52	0.52					m	掘削深
W	0.49	0.31					m	掘削幅
h2	0.42	0.42					m	人力掘削深
h3	0.32	0.32					m	埋戻深
a	0.04	0.01					m2	管断面積
t1	-	0.10					m	管保護埋戻 管上
t2	-	0.10					m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	1.00	1.00				m	Co t=10cm
舗装版取壊工	人力 Co t=10cm以下	0.49	0.31				m2	Co t=10cm
掘削工	土砂,人力	0.17	0.12				m3	W×h2-a
埋戻工	発生土,人力	0.16	0.10				m3	W×h3
埋戻工	良質土,人力	-	-				m3	
路盤工	-	-	-				m2	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.49	0.31				m2	
路面復旧工	Co t=10cm	0.49	0.31				m2	
残塊処理工	Co, 機械	0.05	0.03				m3	
残土処理工	土砂, 機械	0.01	0.02				m3	

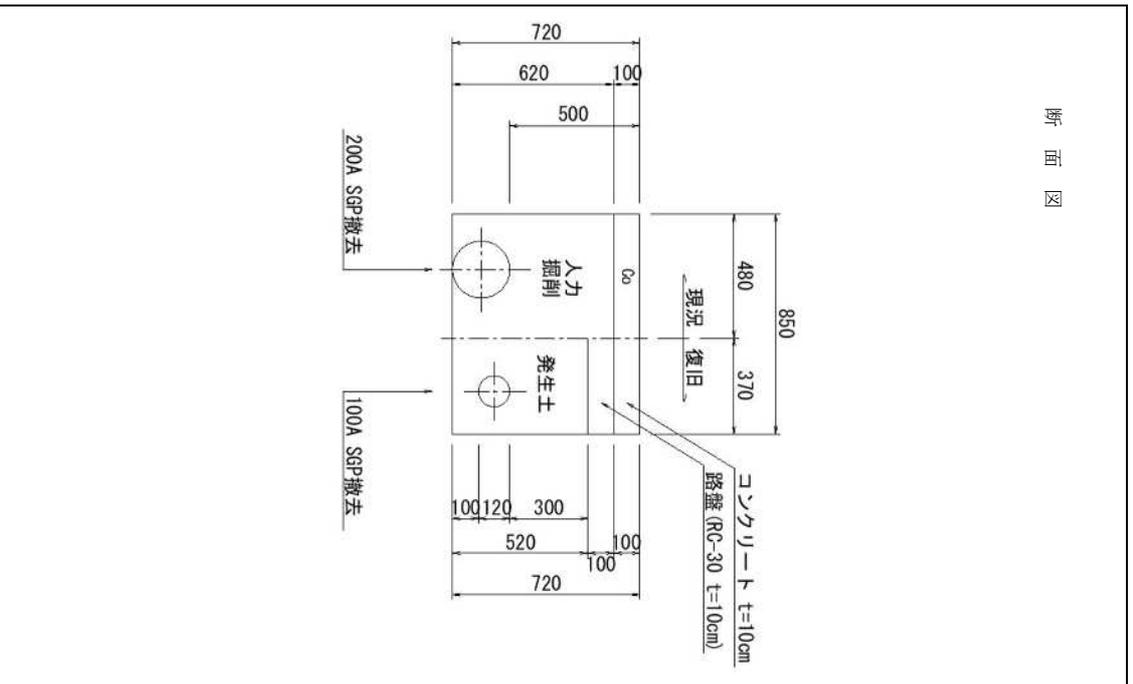


断面	既設配管撤去						単位	摘要
	T9					(1.0m当り)		
道路種別	未舗装道							
管種,口径	DIP φ100							
H	0.45						m	管土被り
D	0.12						m	管外径
h1	0.57						m	掘削深
W	0.65						m	掘削幅
h2	0.57						m	機械掘削深
h3	0.57						m	埋戻深
a	0.01						m2	管断面積
t1	-						m	管保護埋戻 管上
t2	-						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	-						m	
舗装版取壊工	-						m2	
掘削工	土砂 BH10.13m3	0.36					m3	W×h2-a
埋戻工	養生土 BH10.13m3	0.37					m3	W×h3
埋戻工	良質土 BH10.13m3	-					m3	
路盤工	-	-					m2	
路盤工	-	-					m2	
路面復旧工	-	-					m2	
残塊処理工	-	-					m3	
残土処理工	土砂,機械	-0.01					m3	

断面図



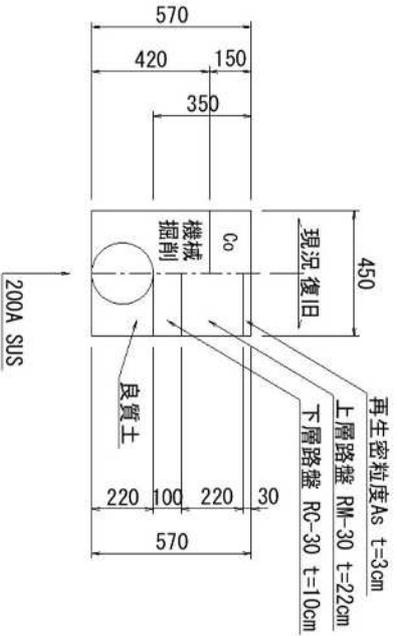
断面	既設配管撤去		(1.0m当り)				単位	摘要
	T12	T12						
道路種別	水路Co	水路Co						
管種、口径	SGP200A	SGP100A						
H	0.25	0.25					m	管土被り
D	0.22	0.12					m	管外径
h1	0.47	0.47					m	掘削深
W	0.43	0.32					m	掘削幅
h2	0.37	0.37					m	人力掘削深
h3	0.27	0.27					m	埋戻深
a	0.04	0.01					m2	管断面積
t1	-	0.10					m	管保護埋戻 管上
t2	-	0.10					m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	1.00	1.00				m	Co t=10cm
舗装版取壊工	人力 Co t=10cm以下	0.43	0.32				m2	Co t=10cm
掘削工	土砂, 人力	0.12	0.11				m3	W×h2-a
埋戻工	発生土, 人力	0.12	0.09				m3	W×h3
埋戻工	良質土, 人力	-	-				m3	
路盤工	-	-	-				m2	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.43	0.32				m2	
路面復旧工	Co t=10cm	0.43	0.32				m2	
残塊処理工	Co, 機械	0.04	0.03				m3	
残土処理工	土砂, 機械		0.02				m3	



断面	既設配管撤去		(1.0m当り)					単位	摘要
	T11	T11							
断面 道路種別	水路Co	水路Co							
管種、口径	SGP200A	SGP100A							
H	0.50	0.50						m	管土被り
D	0.22	0.12						m	管外径
h1	0.72	0.72						m	掘削深
W	0.48	0.37						m	掘削幅
h2	0.62	0.62						m	人力掘削深
h3	0.52	0.52						m	埋戻深
a	0.04	0.01						m2	管断面積
t1	-	0.10						m	管保護埋戻 管上
t2	-	0.10						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	1.00	1.00					m	Co t=10cm
舗装版取壊工	人力 Co t=10cm以下	0.48	0.37					m2	Co t=10cm
掘削工	土砂, 人力	0.26	0.22					m3	W×h2-a
埋戻工	発生土, 人力	0.25	0.19					m3	W×h3
埋戻工	良質土, 人力	-	-					m3	
路盤工	-	-	-					m2	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.48	0.37					m2	
路面復旧工	Co t=10cm	0.48	0.37					m2	
残塊処理工	Co, 機械	0.05	0.04					m3	
残土処理工	土砂, 機械	0.01	0.03					m3	

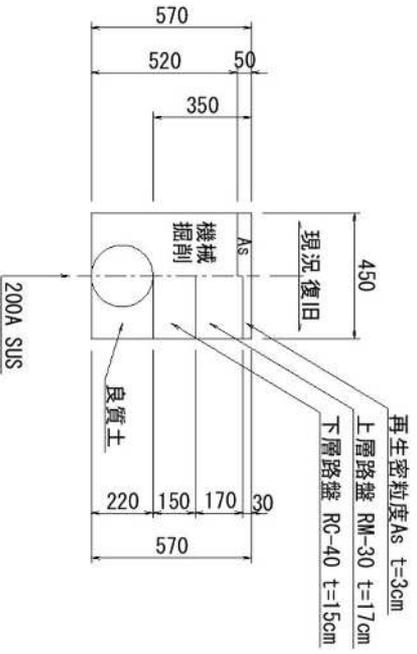
4. 仮設管数量計算書

断面図

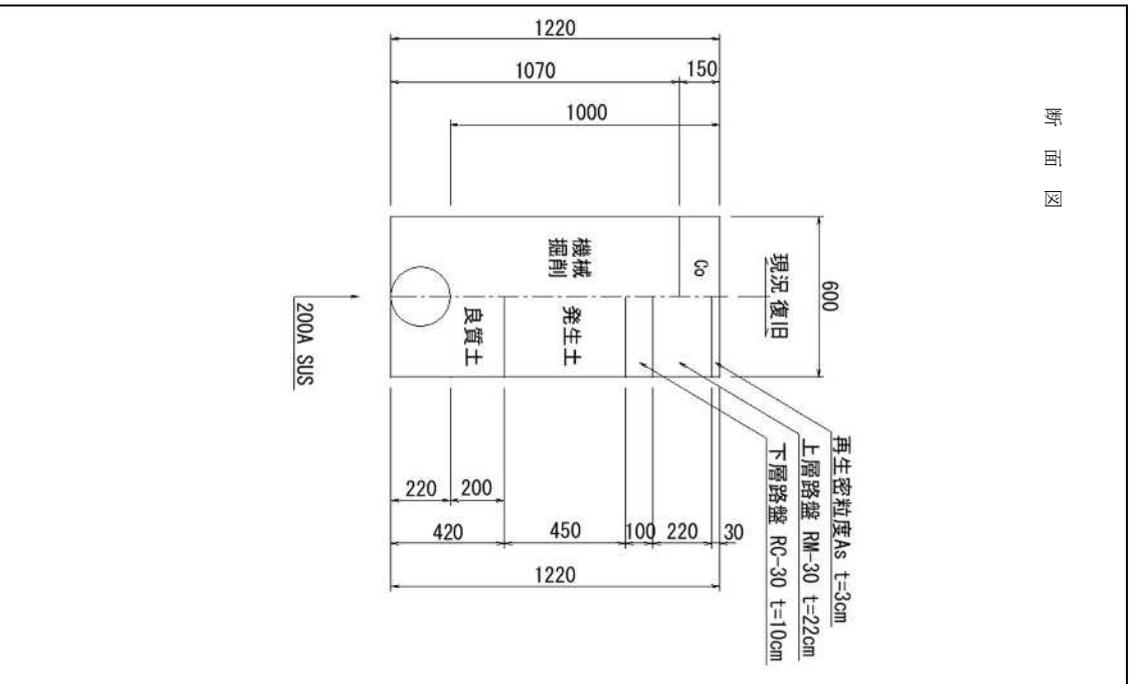


断面	仮設配管						単位	摘要
	K3					(1.0m当り)		
道路種別	市道Co							
管種、口径	SIS200A							
H	0.35						m	管土被り
D	0.22						m	管外径
h 1	0.57						m	掘削深
W	0.45						m	掘削幅
h 2	0.42						m	機械掘削深
h 3	0.22						m	埋戻深
a	0.04						m ²	管断面積
t 1	-						m	管保護埋戻 管上
t 2	-						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	2.00					m	Co t=15cm
舗装版取壊工	機械, Co t=10cm を越え15cm以下	0.45					m ²	Co t=15cm
掘削工	土砂 BH0, 13m3	0.19					m ³	W×h2
埋戻工	養生土 BH0, 13m3	-					m ³	
埋戻工	良質土 BH0, 13m3	0.06					m ³	W×h3-a
路盤工	RM-30 t=22cm	0.45					m ²	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.45					m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.45					m ²	
残塊処理工	Co, 機械	0.07					m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.19					m ³	

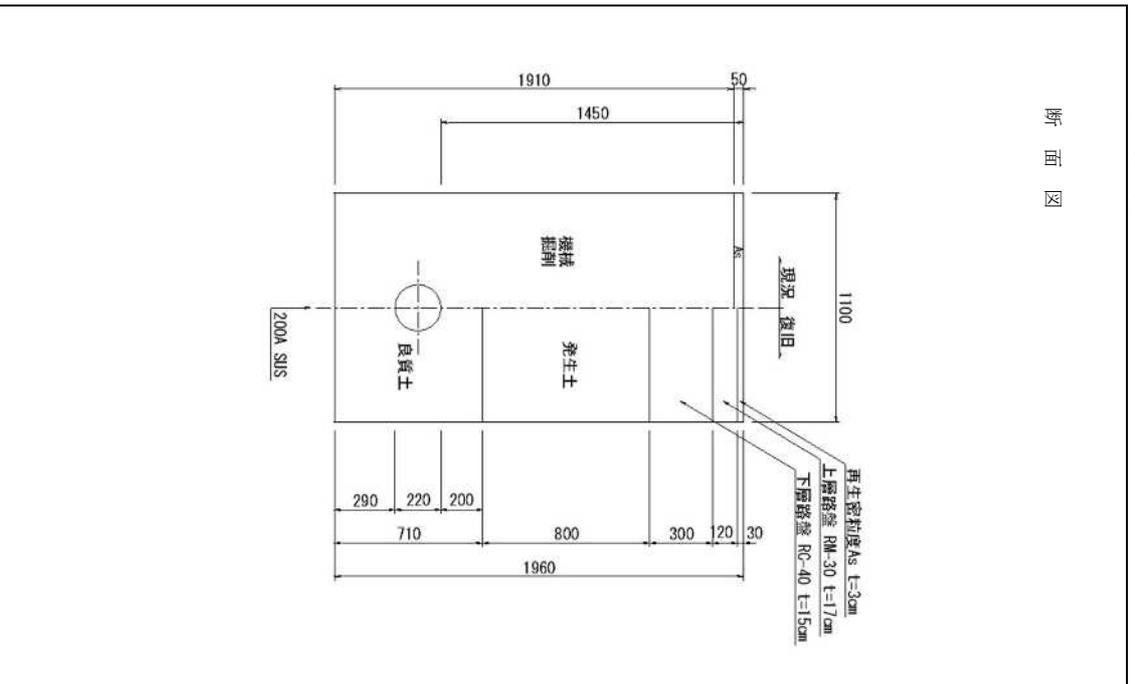
断面図



断面	仮設配管						単位	摘要
	K2					(1.0m当り)		
道路種別	国道歩道As							
管種,口径	SUS200A							
H	0.35						m	管土被り
D	0.22						m	管外径
h 1	0.57						m	掘削深
W	0.45						m	掘削幅
h 2	0.52						m	機械掘削深
h 3	0.22						m	埋戻深
a	0.04						m ²	管断面積
t 1	-						m	管保護埋戻 管上
t 2	-						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 As t=15cmまで	2.00					m	As t=5cm
舗装版取壊工	機械 As t=10cm以下	0.45					m ²	As t=5cm
掘削工	土砂 BH0.13m ³	0.23					m ³	W×h2
埋戻工	養生土 BH0.13m ³	-					m ³	
埋戻工	良質土 BH0.13m ³	0.06					m ³	W×h3-a
路盤工	RM-30 t=17cm	0.45					m ²	
路盤工	RC-40 t=15cm	0.45					m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.45					m ²	
残塊処理工	As, 機械	0.02					m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.23					m ³	

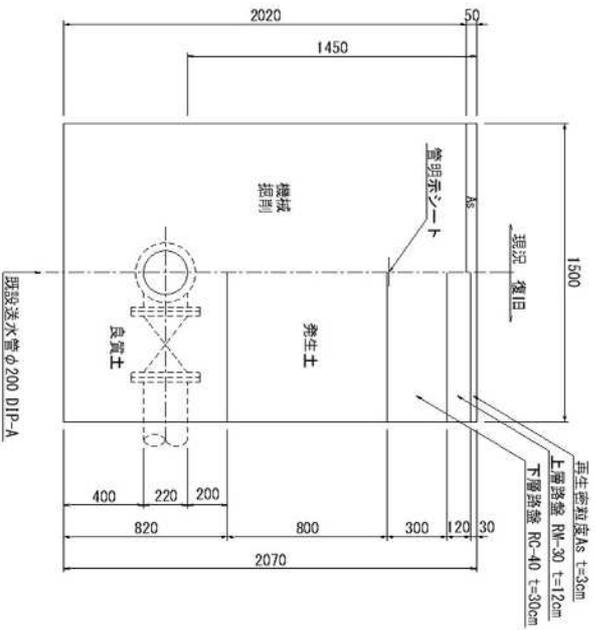


断面	仮設配管						単位	摘要
	K5					(1.0m当り)		
道路種別	市道Co							
管種、口径	SUS200A							
H	1.00						m	管土被り
D	0.22						m	管外径
h 1	1.22						m	掘削深
W	0.60						m	掘削幅
h 2	1.07						m	機械掘削深
h 3	0.45						m	埋戻深
a	0.04						m ²	管断面積
t 1	0.20						m	管保護埋戻 管上
t 2	-						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	2.00					m	Co t=15cm
舗装版取壊工	機械, Co t=10cm を越え15cm以下	0.60					m ²	Co t=15cm
掘削工	土砂 BH0, 13m3	0.64					m ³	W×h2
埋戻工	養生土 BH0, 13m3	0.27					m ³	W×h3
埋戻工	良質土 BH0, 13m3	0.21					m ³	W×(D+t1)-a
路盤工	RM-30 t=22cm	0.60					m ²	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.60					m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.60					m ²	
残塊処理工	Co, 機械	0.09					m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.37					m ³	



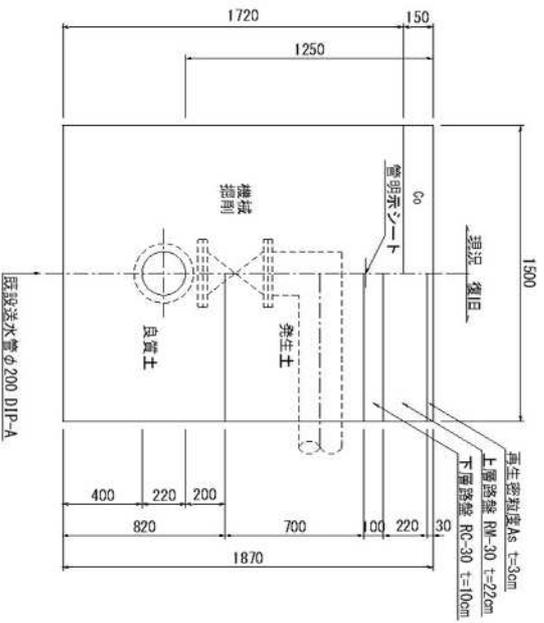
断面	仮設配管 (1.0m当り)						単位	摘要
	道路種別	管種、口径	H	D	h 1	h 2		
断面	国道歩道As	SJS200A	1.45	0.22	1.96	1.10	m	管土被り
管種、口径							m	管外径
H							m	掘削深
D							m	掘削幅
h 1							m	機械掘削深
W							m	埋戻深
h 2							m	管断面積
h 3							m	管保護埋戻 管上
a							m	管保護埋戻 管下
t 1							m	
t 2							m	
舗装版切断工	機械 As t=15cmまで	2.00					m	As t=5cm
舗装版取壊工	機械 As t=10cm以下	1.10					m ²	As t=5cm
掘削工	土砂 BH0.13m ³	2.10					m ³	W×h2
埋戻工	養生土 BH0.13m ³	0.88					m ³	W×h3
埋戻工	良質土 BH0.13m ³	0.74					m ³	W×(D+t1+t2)-a
路盤工	RM-30 t=17cm	1.10					m ²	
路盤工	RC-40 t=15cm	1.10					m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	1.10					m ²	
残塊処理工	As、機械	0.06					m ³	
残土処理工	土砂、機械	1.22					m ³	
土留工	軽量鋼矢板t=2.5m 矢保工段	1.00					両m	

断面図



断面	仮設配管 (1.0m当り)							単位	摘要
	道路種別	国道車道As							
管種、口径	既設φ200							m	管土被り
H	1.45							m	管外径
D	0.22							m	掘削深
h1	2.07							m	掘削幅
W	1.50							m	機械掘削深
h2	2.02							m	埋戻深
h3	0.80							m	管断面積
a	0.04							m	管保護埋戻 管上
t1	0.20							m	管保護埋戻 管下
t2	0.40							m	
舗装版切断工	機械 As t=15cmまで	2.00						m	As t=5cm
舗装版取壊工	機械 As t=10cm以下	1.50						m2	As t=5cm
掘削工	土砂 BH0.13m3	2.99						m3	W×h2-a
埋戻工	養生土 BH0.13m3	1.20						m3	W×h3
埋戻工	良質土 BH0.13m3	1.19						m3	W×(D+t1+t2)-a
路盤工	RM-30 t=12cm	1.50						m2	
路盤工	RC-40 t=30cm	1.50						m2	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	1.50						m2	
残塊処理工	As, 機械	0.08						m3	
残土処理工	土砂, 機械	1.79						m3	
土留工	軽量鋼矢板厚2.5m 矢保工2枚	1.00						両m	

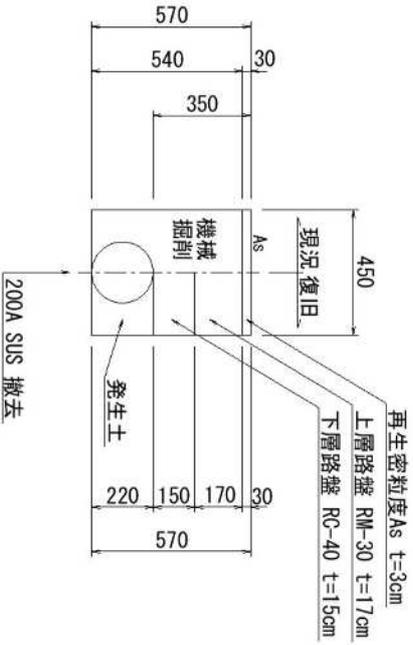
断面図



断面	仮設配管 (1.0m当り)						単位	摘要
	道路種別	市道Co						
管種、口径	既設φ200							
H	1.25						m	管土被り
D	0.22						m	管外径
h1	1.87						m	掘削深
W	1.50						m	掘削幅
h2	1.72						m	機械掘削深
h3	0.70						m	埋戻深
a	0.04						m ²	管断面積
t1	0.20						m	管保護埋戻 管上
t2	0.40						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 Co t=15cmまで	2.00					m	Co t=15cm
舗装版取壊工	機械, Co t=10cm を超え15cm以下	1.50					m ²	Co t=15cm
掘削工	土砂 BH0, 13m3	2.54					m ³	W×h2-a
埋戻工	養生土 BH0, 13m3	1.05					m ³	W×h3
埋戻工	良質土 BH0, 13m3	1.19					m ³	W×(D+t1+t2)-a
路盤工	RM-30 t=22cm	1.50					m ²	
路盤工	RC-30 t=10cm	1.50					m ²	
路面復旧工	再生密粒層As t=3cm	1.50					m ²	
残塊処理工	Co, 機械	0.23					m ³	
残土処理工	土砂, 機械	1.49					m ³	
土留工	軽量鋼矢板t=2.5m 又保工段	1.00					m	

5. 仮設管撤去数量計算書

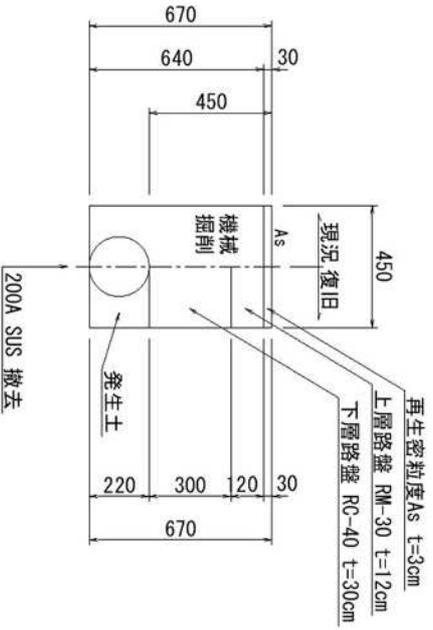
断面図



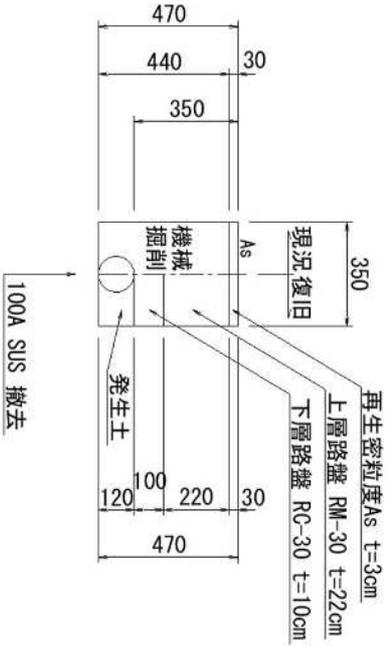
断面	仮設配管 (1.0m当り)						単位	摘要
	K2'							
道路種別	国道歩道As							
管種, 口径	SUS200A							
H	0.35						m	管土被り
D	0.22						m	管外径
h 1	0.57						m	掘削深
W	0.45						m	掘削幅
h 2	0.54						m	機械掘削深
h 3	0.22						m	埋戻深
a	0.04						m2	管断面積
t 1	-						m	管保護埋戻 管上
t 2	-						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 As t=15cmまで	2.00					m	As t=3cm
舗装版取壊工	機械 As t=10cm以下	0.45					m2	As t=3cm
掘削工	土砂 BH0, 13m3	0.20					m3	W×h2-a
埋戻工	養生土 BH0, 13m3	0.10					m3	W×h3
埋戻工	良質土 BH0, 13m3	-					m3	
路盤工	RM-30 t=17cm	0.45					m2	
路盤工	RC-40 t=15cm	0.45					m2	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.45					m2	
残塊処理工	As, 機械	0.01					m3	
残土処理工	土砂, 機械	0.10					m3	

断面	仮設配管 (1.0m当り)							単位	摘要
	K1'								
道路種別	国道車道As								
管種, 口径	SUS200A								
H	0.45							m	管土被り
D	0.22							m	管外径
h 1	0.67							m	掘削深
W	0.45							m	掘削幅
h 2	0.64							m	機械掘削深
h 3	0.22							m	埋戻深
a	0.04							m ²	管断面積
t 1	-							m	管保護埋戻 管上
t 2	-							m	管保護埋戻 管下
鋪装版切断工	機械 As t=15cmまで	2.00						m	As t=3cm
鋪装版取壊工	機械 As t=10cm以下	0.45						m ²	As t=3cm
掘削工	土砂 BH0, 13m ³	0.25						m ³	W×h ² -a
埋戻工	養生土 BH0, 13m ³	0.10						m ³	W×h ³
埋戻工	良質土 BH0, 13m ³	-						m ³	
路盤工	RM-30 t=12cm	0.45						m ²	
路盤工	RC-40 t=30cm	0.45						m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.45						m ²	
残塊処理工	As, 機械	0.01						m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.15						m ³	

断面図

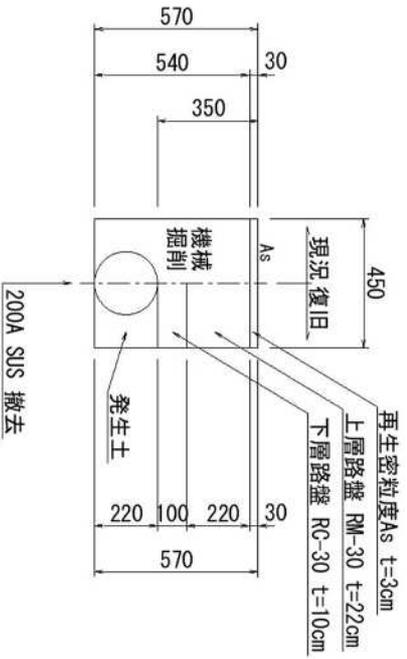


断面図

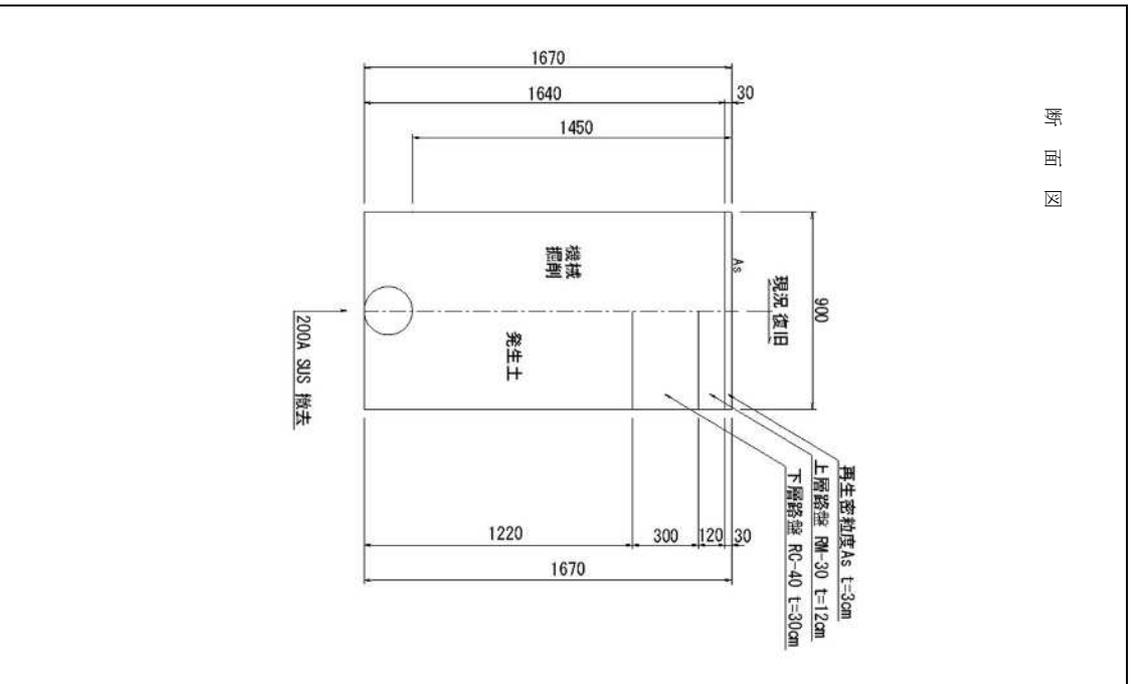


断面	仮設配管 (1.0m当り)						単位	摘要
	K4'							
道路種別	市道Co							
管種, 口径	SUS100A							
H	0.35						m	管土被り
D	0.12						m	管外径
h1	0.47						m	掘削深
W	0.35						m	掘削幅
h2	0.44						m	機械掘削深
h3	0.12						m	埋戻深
a	0.01						m2	管断面積
t1	-						m	管保護埋戻 管上
t2	-						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 As t=15cmまで	2.00					m	As t=3cm
舗装版取壊工	機械 As t=10cm以下	0.35					m2	As t=3cm
掘削工	土砂 BH0, 13m3	0.14					m3	W×h2-a
埋戻工	養生土 BH0, 13m3	0.04					m3	W×h3
埋戻工	良質土 BH0, 13m3	-					m3	
路盤工	RM-30 t=22cm	0.35					m2	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.35					m2	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.35					m2	
残塊処理工	As, 機械	0.01					m3	
残土処理工	土砂, 機械	0.10					m3	

断面図



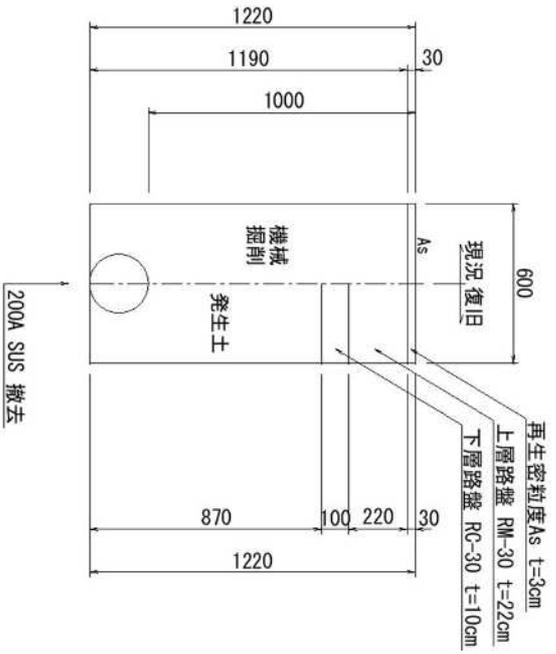
断面	仮設配管 (1.0m当り)						単位	摘要
	K3'							
道路種別	市道Co							
管種, 口径	SUS200A							
H	0.35						m	管土被り
D	0.22						m	管外径
h 1	0.57						m	掘削深
W	0.45						m	掘削幅
h 2	0.54						m	機械掘削深
h 3	0.22						m	埋戻深
a	0.04						m ²	管断面積
t 1	-						m	管保護埋戻 管上
t 2	-						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 As t=15cmまで	2.00					m	As t=3cm
舗装版取壊工	機械 As t=10cm以下	0.45					m ²	As t=3cm
掘削工	土砂 BH0, 13m ³	0.20					m ³	W×h2-a
埋戻工	養生土 BH0, 13m ³	0.10					m ³	W×h3
埋戻工	良質土 BH0, 13m ³	-					m ³	
路盤工	RM-30 t=22cm	0.45					m ²	
路盤工	RC-30 t=10cm	0.45					m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.45					m ²	
残塊処理工	As, 機械	0.01					m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.10					m ³	



断面	反設配管						単位	摘要
	K6'					(1.0m当り)		
道路種別	国道車道As							
管種、口径	SUS200A							
H	1.45						m	管土被り
D	0.22						m	管外径
h 1	1.67						m	掘削深
W	0.90						m	掘削幅
h 2	1.64						m	機械掘削深
h 3	1.22						m	埋戻深
a	0.04						m ²	管断面積
t 1	-						m	管保護埋戻 管上
t 2	-						m	管保護埋戻 管下
舗装版切断工	機械 As t=15cmまで	2.00					m	As t=3cm
舗装版取壊工	機械 As t=10cm以下	0.90					m ²	As t=3cm
掘削工	土砂 BH0.13m ³	1.44					m ³	W×h2-a
埋戻工	養生土 BH0.13m ³	1.10					m ³	W×h3
埋戻工	良質土 BH0.13m ³	-					m ³	
路盤工	RM-30 t=12cm	0.90					m ²	
路盤工	RC-40 t=30cm	0.90					m ²	
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.90					m ²	
残塊処理工	As, 機械	0.03					m ³	
残土処理工	土砂, 機械	0.34					m ³	
土留工	軽量鋼矢板厚2.0m 矢保工段	1.00					両m	

断面	反設配管 (1.0m当り)						単位	摘要
	K5'							
断面 道路種別	市道Co							
管種, 口径	SUS200A							
H	1.00					m	管土被り	
D	0.22					m	管外径	
h 1	1.22					m	掘削深	
W	0.60					m	掘削幅	
h 2	1.19					m	機械掘削深	
h 3	0.87					m	埋戻深	
a	0.04					m ²	管断面積	
t 1	-					m	管保護埋戻 管上	
t 2	-					m	管保護埋戻 管下	
鋪装版切断工	機械 As t=15cmまで	2.00				m	As t=3cm	
鋪装版取壊工	機械 As t=10cm以下	0.60				m ²	As t=3cm	
掘削工	土砂 BH0, 13m3	0.67				m ³	W×h2-a	
埋戻工	養生土 BH0, 13m3	0.52				m ³	W×h3	
埋戻工	良質土 BH0, 13m3	-				m ³		
路盤工	RM-30 t=22cm	0.60				m ²		
路盤工	RC-30 t=10cm	0.60				m ²		
路面復旧工	再生密粒度As t=3cm	0.60				m ²		
残塊処理工	As, 機械	0.02				m ³		
残土処理工	土砂, 機械	0.15				m ³		

断面図



6. 舗装本復旧数量計算書

工 種	種 別	算 式	単 位	数 量	備 考
復旧面積	機械施工	図面参照 15.58+4.93+71.60	m2	92.11	
復旧面積	人力施工	図面参照	m2	5.21	
装本復旧数量計算書 仮復旧面積	機械施工	仮設 土工数量参照		10.06	K3'~K5', 不斷水分岐2, 不斷水仕切弁2~4
		本設 土工数量参照		36.78	土工3~7, 11-1, 12, 13
		掘削面積 計	m2	46.84	
仮復旧面積	人力施工	本設 土工数量参照		3.08	土工11-2
		掘削面積 計	m2	3.08	
影響部面積	機械施工	復旧面積 - 仮復旧面積		92.11 - 46.84 = 45.27	
影響部面積	人力施工	復旧面積 - 仮復旧面積		5.21 - 3.08 = 2.13	
舗装版切断	機械 Co t=15cmまで	図面参照 0.63+2.57+2.39	m	5.59	5.59
舗装版取壊工	機械 As t=10cm以下	仮復旧面積(機械施工)	m2	46.84	46.84
舗装版取壊工	人力 As t=10cm以下	仮復旧面積(人力施工)	m2	3.080	3.08
舗装版取壊工	機械, Co t=10cm を 超え15cm以下	影響部面積(機械施工)	m2	45.270	45.27
舗装版取壊工	人力, Co t=10cm を 超え15cm以下	影響部面積(人力施工)	m2	2.130	2.13
不陸整正工			m2	復旧面積	97.32
掘削工	土砂 BH0.13m3	仮復旧面積(機械施工)	m3	46.84 × 0.12 = 5.62	5.62
掘削工	土砂 人力	仮復旧面積(人力施工)	m3	3.08 × 0.12 = 0.37	0.37
残塊処理工	As, 機械	復旧面積 0.03 × 46.84 = 1.41	m3	1.41	
残塊処理工	Co, 機械	影響部分 0.15 × 45.27 = 6.79	m3	6.79	
残土処理工	土砂, 機械		m3	5.99	
路面復旧工	Co t=15cm		m2	92.11	
Co打設工	18-8-40BB	0.20 × 0.25 × 9.72 = 0.49	m3	0.49	
型枠工		(0.20 × 0.25) × 2 + (0.25 × 9.72) = 2.530	m2	2.53	

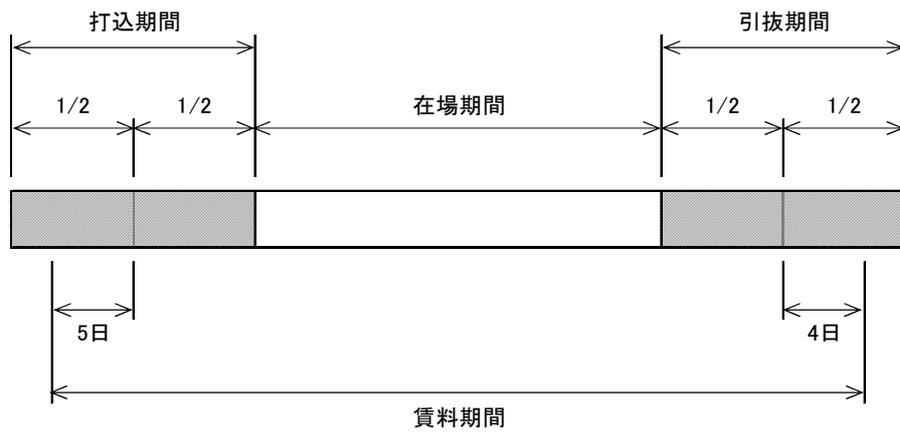
軽量鋼矢板賃料期間の算定 φ200 GX (補助)

【軽量鋼矢板の諸元値】

型式	幅(mm)	高さ(mm)	厚さ(mm)	重量(kg/m)
II型	250	35	4	11.8

【管路情報】

不設部	予算区分	管種	呼び径	施工延長(m)	矢板長(m)	転用回数	17'ロック延長	矢板総重量(t)	不稼働率
1-1	補助	GX	φ200	1.9	2.0	1	1.9	0.359	1.7
	補助	GX	φ200	7.9	3.5	1	7.9	2.610	
2-5	補助	GX	φ200	0.8	2.0	1	0.8	0.151	
	補助	GX	φ200	3.1	2.0	1	3.1	0.585	
仮設部 K6'	補助	SUS	φ200	1.0	2.0	1	1.0	0.189	
	補助	SUS	φ200	1.5	2.5	1	1.5	0.354	
不設水	補助	SUS	φ100	1.7	2.5	1	1.7	0.401	
	補助	SUS	φ200	0.8	2.5	1	0.8	0.189	
不設水	補助	SUS	φ200	1.8	2.5	1	1.8	0.425	
	補助	SUS	φ200	2.0	2.5	1	2.0	0.472	
不設水	補助	SUS	φ100	1.5	2.0	1	1.5	0.283	
	補助	SUS	φ200	1.5	2.0	1	1.5	0.283	
既設管	補助	GX	φ200	4.3	2.0	1	4.3	0.812	
	補助	GX	φ200	7.7	3.0	1	7.7	2.181	
既設管	補助	GX	φ200	28.7	2.0	1	28.7	5.419	
	補助	GX	φ200	66.8	2.0	3	22.3	4.210	
既設管	補助	GX	φ200	12.2	2.0	1	12.2	2.303	
	補助	GX	φ200	12.2	2.0	1	12.2	2.303	



賃料期間(日) = (打込期間 × 1/2) + (在場期間) + (引抜期間 × 1/2) + (5日 + 4日)

ただし、矢板長が同一で使用箇所が点在する場合は、次によるものとする。

総賃料期間(日) = { Σ (打込期間 × 1/2) + Σ (在場期間) + Σ (引抜期間 × 1/2) } + (5日 + 4日)

本設部1-1における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.0m

工種	供用日数	施工フローチャート	
① 掘削	0.1日	0.0	0.1
② 矢板(支保)設置	0.1日	0.1	0.2
③ 管布設	0.1日	0.2	0.3
④ 埋戻	0.1日	0.3	0.4
⑤ 矢板(支保)撤去	0.1日	0.4	0.5

矢板賃料日数 $0.1日/2 + (0.4日 - 0.2日) + 0.1日/2 = 0.3日 = 1日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)
 矢板重量 0.359t

本設部1-2における矢板賃料期間の算定 矢板長 3.5m

工種	供用日数	施工フローチャート	
① 掘削	0.8日	0.0	0.8
② 矢板(支保)設置	0.3日	0.4	0.7
③ 管布設	0.3日	0.6	0.9
④ 埋戻	0.8日	0.9	1.7
⑤ 矢板(支保)撤去	0.2日	1.3	1.7

矢板賃料日数 $0.3日/2 + (1.3日 - 0.7日) + 0.2日/2 = 0.9日 = 1日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m) (L=3.5m)
 矢板重量 0.354t

本設部2-5における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.0m

工種	供用日数	施工フローチャート	
① 掘削	0.1日	0.0	0.1
② 矢板(支保)設置	0.0日	0.1	0.1
③ 管布設	0.1日	0.1	0.2
④ 埋戻	0.1日	0.2	0.3
⑤ 矢板(支保)撤去	0.0日	0.3	0.3

矢板賃料日数 $0.0日/2 + (0.3日 - 0.1日) + 0.0日/2 = 0.2日 = 1日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)
 矢板重量 0.151t

本設部2-6における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.0m

工種	供用日数	施工フローチャート	
① 掘削	0.2日	0.0	0.2
② 矢板(支保)設置	0.1日	0.1	0.2
③ 管布設	0.2日	0.2	0.4
④ 埋戻	0.2日	0.4	0.6
⑤ 矢板(支保)撤去	0.1日	0.5	0.6

矢板賃料日数 $0.1日/2 + (0.5日 - 0.2日) + 0.1日/2 = 0.4日 = 1日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)
 矢板重量 0.585t

仮設部K6' における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.0m

工種	供用日数	施工フローチャート		
① 掘削	0.1日	0.0	0.1	0.1
② 矢板(支保)設置	0.1日	0.1	0.1	0.2
③ 管布設	0.0日	0.2	0.2	0.2
④ 埋戻	0.1日	0.2	0.1	0.3
⑤ 矢板(支保)撤去	0.0日	0.3	0.3	0.3

矢板賃料日数 $0.1日/2 + (0.3日 - 0.2日) + 0.0日/2 = 0.2日 = 1日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)
 矢板重量 0.189t

不排水分岐1 における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.5m

工種	供用日数	施工フローチャート		
① 掘削	0.2日	0.0	0.1	0.2
② 矢板(支保)設置	0.1日	0.1	0.1	0.2
③ 管布設	1.3日	0.2	1.5	1.5
④ 埋戻	1.3日	1.5	0.7	2.8
⑤ 矢板(支保)撤去	0.1日	2.2	2.8	2.8

矢板賃料日数 $0.1日/2 + (2.2日 - 0.2日) + 0.1日/2 = 2.1日 = 3日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)
 矢板重量 0.354t

不排水分岐1 における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.5m

工種	供用日数	施工フローチャート		
① 掘削	0.2日	0.0	0.1	0.2
② 矢板(支保)設置	0.1日	0.1	0.1	0.2
③ 管布設	1.1日	0.2	1.3	1.3
④ 埋戻	0.1日	1.3	0.1	1.4
⑤ 矢板(支保)撤去	0.1日	1.4	1.5	1.5

矢板賃料日数 $0.1日/2 + (1.4日 - 0.2日) + 0.1日/2 = 1.3日 = 2日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)
 矢板重量 0.401t

不排水分岐2 における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.5m

工種	供用日数	施工フローチャート		
① 掘削	0.1日	0.0	0.1	0.1
② 矢板(支保)設置	0.0日	0.1	0.0	0.1
③ 管布設	1.3日	0.1	1.4	1.4
④ 埋戻	0.1日	1.4	0.1	1.5
⑤ 矢板(支保)撤去	0.1日	1.5	1.6	1.6

矢板賃料日数 $0.0日/2 + (1.5日 - 0.1日) + 0.1日/2 = 1.5日 = 2日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)
 矢板重量 0.189t

不排水仕切弁1における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.5m

工種	供用日数	施工フローチャート		
① 掘削	0.2日	0.0	0.1	0.2
② 矢板(支保)設置	0.1日	0.1	0.1	0.2
③ 管布設	0.9日	0.2	1.1	1.1
④ 埋戻	0.2日	1.1	0.1	1.3
⑤ 矢板(支保)撤去	0.1日	1.2	1.3	1.3

矢板賃料日数 $0.1日/2 + (1.2日 - 0.2日) + 0.1日/2 = 1.1日 = 2日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)

矢板重量 0.425t

不排水仕切弁2における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.5m

工種	供用日数	施工フローチャート		
① 掘削	0.2日	0.0	0.1	0.2
② 矢板(支保)設置	0.1日	0.1	0.1	0.2
③ 管布設	0.9日	0.2	1.1	1.1
④ 埋戻	0.2日	1.1	0.1	1.3
⑤ 矢板(支保)撤去	0.1日	1.2	1.3	1.3

矢板賃料日数 $0.1日/2 + (1.2日 - 0.2日) + 0.1日/2 = 1.1日 = 2日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)

矢板重量 0.472t

不排水仕切弁3における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.0m

工種	供用日数	施工フローチャート		
① 掘削	0.1日	0.0	0.1	0.1
② 矢板(支保)設置	0.1日	0.1	0.1	0.2
③ 管布設	0.7日	0.2	0.9	0.9
④ 埋戻	0.1日	0.9	0.1	1.0
⑤ 矢板(支保)撤去	0.1日	1.0	1.1	1.1

矢板賃料日数 $0.1日/2 + (1.0日 - 0.2日) + 0.1日/2 = 0.9日 = 1日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)

矢板重量 0.283t

不排水仕切弁5における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.0m

工種	供用日数	施工フローチャート		
① 掘削	0.1日	0.0	0.1	0.1
② 矢板(支保)設置	0.1日	0.1	0.1	0.2
③ 管布設	0.7日	0.2	0.9	0.9
④ 埋戻	0.1日	0.9	0.1	1.0
⑤ 矢板(支保)撤去	0.1日	1.0	1.1	1.1

矢板賃料日数 $0.1日/2 + (1.0日 - 0.2日) + 0.1日/2 = 0.9日 = 1日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)

矢板重量 0.283t

既設管撤去T1-1における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.0m

工種	供用日数	施工フローチャート	
① 掘削	0.2日	0.0	0.2
② 矢板(支保)設置	0.2日	0.1	0.3
③ 管布設	0.1日	0.2	0.3
④ 埋戻	0.8日	0.3	1.1
⑤ 矢板(支保)撤去	0.1日	0.7	1.1

矢板賃料日数 $0.2日/2 + (0.7日 - 0.3日) + 0.1日/2 = 0.6日 = 1日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)
 矢板重量 0.812t

既設管撤去T1-2における矢板賃料期間の算定 矢板長 3.0m

工種	供用日数	施工フローチャート	
① 掘削	0.7日	0.0	0.7
② 矢板(支保)設置	0.3日	0.4	0.7
③ 管布設	0.2日	0.6	0.8
④ 埋戻	0.8日	0.8	1.6
⑤ 矢板(支保)撤去	0.2日	1.2	1.6

矢板賃料日数 $0.3日/2 + (1.2日 - 0.7日) + 0.2日/2 = 1.5日 = 2日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)
 矢板重量 2.181t

既設管撤去T2-2における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.0m

工種	供用日数	施工フローチャート	
① 掘削	1.4日	0.0	1.4
② 矢板(支保)設置	1.2日	0.7	1.9
③ 管布設	0.7日	1.3	2.0
④ 埋戻	1.4日	2.0	3.4
⑤ 矢板(支保)撤去	0.7日	2.7	3.4

矢板賃料日数 $1.2日/2 + (2.7日 - 1.9日) + 0.7日/2 = 1.8日 = 2日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)
 矢板重量 5.419t

既設管撤去T2-3における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.0m

工種	供用日数	施工フローチャート	
① 掘削	3.5日	0.0	3.5
② 矢板(支保)設置	2.7日	1.8	4.5
③ 管布設	1.6日	3.2	4.8
④ 埋戻	3.6日	4.8	8.4
⑤ 矢板(支保)撤去	1.7日	6.6	8.4

矢板賃料日数 $(2.7日/2 + (6.6日 - 4.5日) + 1.7日/2) \times 3回 = 12.9日 = 13日$

(L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)
 矢板重量 4.210t

既設管撤去T8 における矢板賃料期間の算定 矢板長 2.0m

工種	供用日数	施工フローチャート	
① 掘削	0.6日	0.0	0.6
② 矢板(支保)設置	0.5日	0.3	0.8
③ 管布設	0.3日	0.6	0.9
④ 埋戻	0.8日	0.9	1.7
⑤ 矢板(支保)撤去	0.3日	1.3	1.7

矢板賃料日数 $0.5日/2 + (1.3日 - 0.8日) + 0.3日/2 = 0.9日 = 1日$

矢板重量 (L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)
2.303t

転用を考慮した場合

- ・ 1ブロック長の最も長い既設管撤去T2-3で使用する軽量鋼矢板(66.8m)を転用するものとする。
- ・ 納入、搬出期間は全体で1組計上する。

矢板賃料日数 (各箇所における共用日数の合計)
 $(1日+1日+1日+1日+1日+3日+2日+2日+2日+2日+1日+1日+1日+2日+2日+13日+1日)+5+4 = 46日$

矢板重量 (L=2.0m) (L=2.5m) (L=3.0m)
4.210t

軽量金属支保材の賃料算定

本設部1-1

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = \text{1日1本当り賃料} \times (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (\text{1日1台当りの賃料} \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

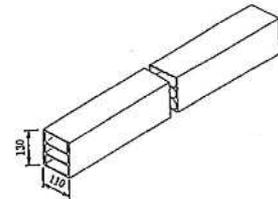
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
900	2.0m以下	1.9	1.9	1	680

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
2	4		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	51 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	1,000 円	合計	= 1,051 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	247 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	2,000 円	合計	= 2,247 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	92 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 592 円
支保材賃料計					=	<u>3,890 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	38.6 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	30 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	80.9 kg	= <u>0.081 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

本設部1-2

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = \text{1日1本当り賃料} \times (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (\text{1日1台当りの賃料} \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

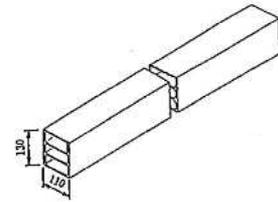
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
900	3.5m以下	7.9	7.9	3	680

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	2
腹起し材本数	支保材本数		
16	64		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	1,788 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	8,000 円	合計	= 9,788 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	17,139 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	32,000 円	合計	= 49,139 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	400 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 900 円
支保材賃料計					=	<u>59,827 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	308.8 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	480 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	801.1 kg	= <u>0.801 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

本設部2-5

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = \text{1日1本当り賃料} \times (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (\text{1日1台当りの賃料} \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

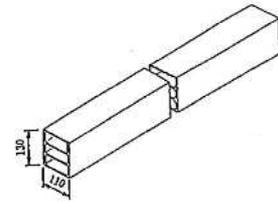
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
900	2.0m以下	0.8	0.8	1	680

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
2	4		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	86 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	1,000 円	合計	= 1,086 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	412 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	2,000 円	合計	= 2,412 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	154 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 654 円
支保材賃料計					=	<u>4,152 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	38.6 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	30 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	80.9 kg	= <u>0.081 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

本設部2-6

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = \text{1日1本当り賃料} \times (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (\text{1日1台当りの賃料} \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

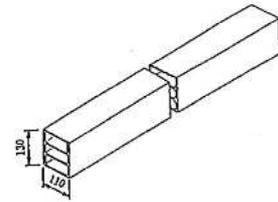
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
900	2.0m以下	3.1	3.1	1	680

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
4	8		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	172 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	2,000 円	合計	= 2,172 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	824 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	4,000 円	合計	= 4,824 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	154 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 654 円
支保材賃料計					=	<u>7,650 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	77.2 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	60 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	149.5 kg	= <u>0.15 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

仮設部K6'

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = \text{1日1本当り賃料} \times (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (\text{1日1台当りの賃料} \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

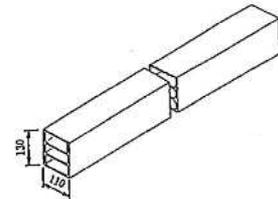
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
900	2.0m以下	1.0	1.0	1	680

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
2	4		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	51 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	1,000 円	合計	= 1,051 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	247 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	2,000 円	合計	= 2,247 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	92 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 592 円
支保材賃料計					=	<u>3,890 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	38.6 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	30 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	80.9 kg	= <u>0.081 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

不断水分岐1

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = \text{1日1本当り賃料} \times (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (\text{1日1台当りの賃料} \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

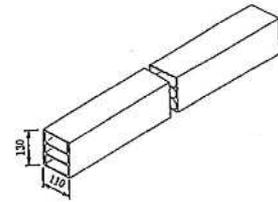
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
1500	3.5m以下	1.5	1.5	2	1280

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	2
腹起し材本数	支保材本数		
4	16		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	275 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	2,000 円	合計	= 2,275 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	2,636 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	8,000 円	合計	= 10,636 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	246 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 746 円
支保材賃料計					=	<u>13,657 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	77.2 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	120 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	209.5 kg	= <u>0.21 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

不断水分岐1

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = 1日1本当り賃料 \times (1\text{ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (1\text{ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (1日1台当りの賃料 \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

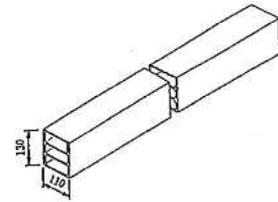
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
1100	2.0m以下	1.7	1.7	2	880

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
2	4		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	137 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	1,000 円	合計	= 1,137 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	659 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	2,000 円	合計	= 2,659 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	246 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 746 円
支保材賃料計					=	<u>4,542 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	38.6 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	30 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	80.9 kg	= <u>0.081 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

不断水分岐2

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = 1日1本当り賃料 \times (1\text{ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (1\text{ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (1日1台当りの賃料 \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

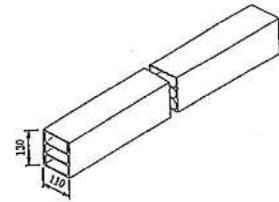
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
1500	2.0m以下	1.8	1.8	2	1280

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
2	4		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	137 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	1,000 円	合計	= 1,137 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	659 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	2,000 円	合計	= 2,659 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	246 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 746 円
支保材賃料計					=	<u>4,542 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	38.6 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	30 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	80.9 kg	= <u>0.081 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

不断水仕切弁1

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = 1日1本当り賃料 \times (1\text{ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (1\text{ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (1日1台当りの賃料 \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

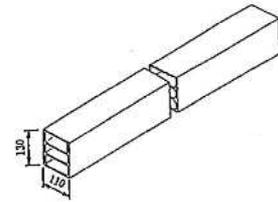
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
1500	2.0m以下	1.8	1.8	2	1280

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
2	4		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	172 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	1,000 円	合計	= 1,172 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	824 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	2,000 円	合計	= 2,824 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	308 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 808 円
支保材賃料計					=	<u>4,804 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	38.6 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	30 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	80.9 kg	= <u>0.081 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

不断水仕切弁2

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = 1日1本当り賃料 \times (1\text{ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (1\text{ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (1日1台当りの賃料 \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

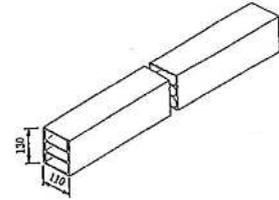
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
1500	2.0m以下	2.0	2.0	2	1280

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
2	4		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	137 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	1,000 円	合計	= 1,137 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	659 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	2,000 円	合計	= 2,659 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	246 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 746 円
支保材賃料計					=	<u>4,542 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	38.6 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	30 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	80.9 kg	= <u>0.081 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

不断水仕切弁3

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = 1\text{日}1\text{本}\text{当り賃料} \times (1\text{ブロック}\text{当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (1\text{ブロック}\text{当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (1\text{日}1\text{台}\text{当りの賃料} \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

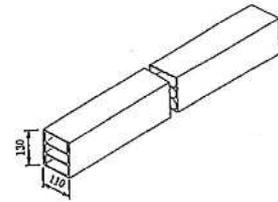
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
1500	2.0m以下	1.5	1.5	2	1280

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
2	4		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	137 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	1,000 円	合計	= 1,137 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	659 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	2,000 円	合計	= 2,659 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	246 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 746 円
支保材賃料計					=	<u>4,542 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	38.6 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	30 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	80.9 kg	= <u>0.081 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

不断水仕切弁5

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = \text{1日1本当り賃料} \times (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (\text{1日1台当りの賃料} \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

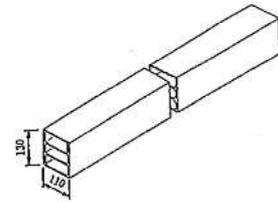
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
1500	2.0m以下	1.5	1.5	2	1280

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
2	4		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	137 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	1,000 円	合計	= 1,137 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	659 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	2,000 円	合計	= 2,659 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	246 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 746 円
支保材賃料計					=	<u>4,542 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	38.6 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	30 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	80.9 kg	= <u>0.081 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

既設管撤去T1-1

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = \text{1日1本当り賃料} \times (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (\text{1日1台当りの賃料} \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

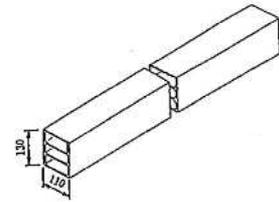
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
900	2.0m以下	4.3	4.3	1	680

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
6	12		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	232 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	3,000 円	合計	= 3,232 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	1,112 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	6,000 円	合計	= 7,112 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	138 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 638 円
支保材賃料計					=	<u>10,982 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	115.8 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	90 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	218.1 kg	= <u>0.218 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

既設管撤去T1-2

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = \text{1日1本当り賃料} \times (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (\text{1日1台当りの賃料} \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

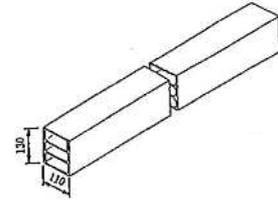
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
900	3.5m以下	7.7	7.7	3	680

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	2
腹起し材本数	支保材本数		
16	64		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	2,064 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	8,000 円	合計	= 10,064 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	19,776 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	32,000 円	合計	= 51,776 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	462 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 962 円
支保材賃料計					=	<u>62,802 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	308.8 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	480 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	801.1 kg	= <u>0.801 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

既設管撤去T2-2

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = \text{1日1本当り賃料} \times (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (\text{1日1台当りの賃料} \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

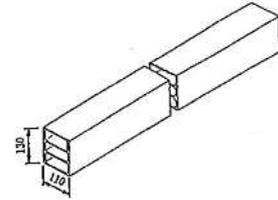
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
900	2.0m以下	28.7	28.7	6	680

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
30	60		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	7,353 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	15,000 円	合計	= 22,353 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	35,226 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	30,000 円	合計	= 65,226 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	877 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 1,377 円
支保材賃料計					=	<u>88,956 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	579 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	450 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	1041.3 kg	= <u>1.041 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

既設管撤去T2-3

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = \text{1日1本当り賃料} \times (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (\text{1ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (\text{1日1台当りの賃料} \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

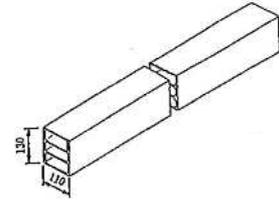
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
900	2.0m以下	66.8	22.3	14	680

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
24	48		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	14,448 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	12,000 円	合計	= 26,448 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	69,216 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	24,000 円	合計	= 93,216 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	2,156 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 2,656 円
支保材賃料計					=	<u>122,320 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	463.2 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	360 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	835.5 kg	= <u>0.836 t</u>

軽量金属支保材の賃料算定

既設管撤去T8

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = 1日1本当り賃料 \times (1\text{ブロック当りの支保本数} \times \text{供用日数}) + (1\text{ブロック当りの支保本数} \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (1日1台当りの賃料 \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

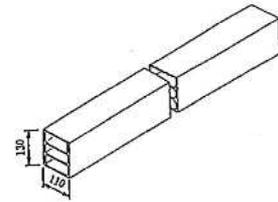
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
900	2.0m以下	12.2	12.2	3	680

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
14	28		



【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (2 本 × 0.6 日)	=	1,565 円		
アルミ腹起し基本料	=	2 本 × 500 円	=	7,000 円	合計	= 8,565 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (4 本 × 0.6 日)	=	7,498 円		
水圧サポート基本料	=	4 本 × 500 円	=	14,000 円	合計	= 21,498 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 0.6 日)	=	400 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 900 円
支保材賃料計					=	<u>30,963 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	2 本 × 19.3 kg/本	=	270.2 kg	
水圧サポート運搬重量	=	4 本 × 7.5 kg/本	=	210 kg	
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg	
支保材運搬重量計			=	492.5 kg	= <u>0.493 t</u>

転用を考慮した場合

- ・ 1ブロック長の最も長い 既設管撤去T2-2で使用する軽量金属支保材を転用するものとする。
- ・ 納入、搬出期間は全体で1組計上する。

【算定式】

1. アルミ製腹起し・水圧式サポートの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = 1日1本当り賃料 \times (1ブロック当りの支保本数 \times \text{供用日数}) + (1ブロック当りの支保本数 \times \text{本数}) \times \text{基}$$

2. 水圧ポンプの賃料計算式

$$\text{全体賃料} = (1日1台当りの賃料 \times \text{供用日数}) + (\text{台数} \times \text{基本料})$$

【諸元値】

アルミ製腹起し材

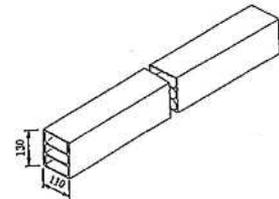
幅(mm)	高さ(mm)	長さ(mm)
110	130	2000~4000

【基本情報】

掘削幅(mm)	掘削深(m)	施工延長(m)	1ブロック長(m)	供用日数	土留内法幅(mm)
900	2.0m以下	22.3	22.3	14	680

【土留め支保材の選定】

腹起し材の長さ(mm)	ポンプ設置(台)	支保材の長さ(mm)	設置段数(段)
2000	1	590~900	1
腹起し材本数	支保材本数		
24	48		



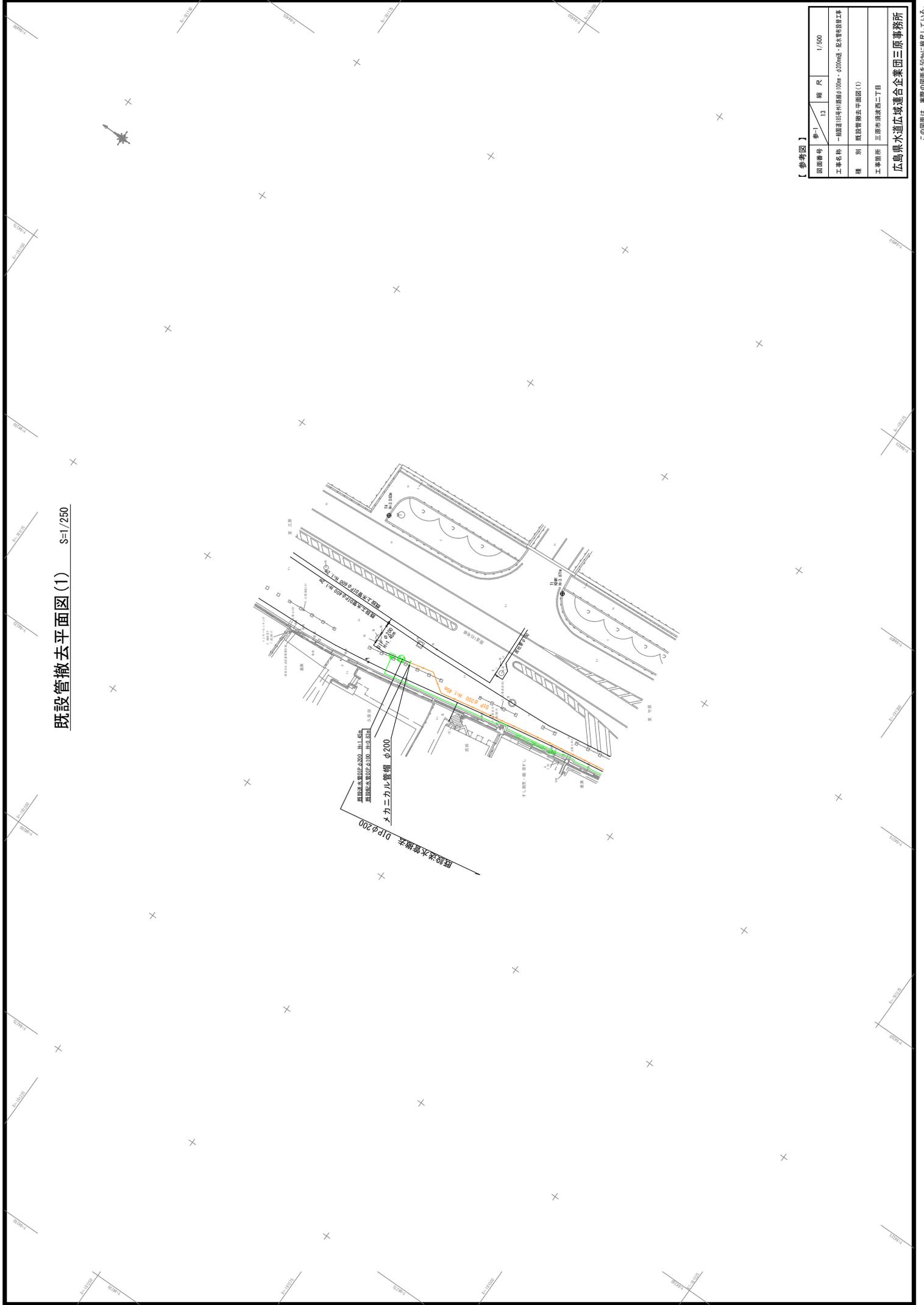
【支保材賃料算定】

アルミ腹起し賃料	=	43 円 × (24 本 × 14 日)	=	14,448 円		
アルミ腹起し基本料	=	24 本 × 500 円	=	12,000 円	合計	= 26,448 円
水圧サポート賃料	=	103 円 × (48 本 × 14 日)	=	69,216 円		
水圧サポート基本料	=	48 本 × 500 円	=	24,000 円	合計	= 93,216 円
水圧ポンプ賃料	=	154 円 × (1 台 × 14 日)	=	2,156 円		
水圧ポンプ基本料	=	1 台 × 500 円	=	500 円	合計	= 2,656 円
支保材賃料計					=	<u>122,320 円</u>

【支保材運搬重量算定】

アルミ腹起し運搬重量	=	24 本 × 19.3 kg/本	=	463.2 kg
水圧サポート運搬重量	=	48 本 × 7.5 kg/本	=	360 kg
水圧ポンプ運搬重量	=	1 台 × 12.3 kg/台	=	12.3 kg
支保材運搬重量計			=	835.5 kg = <u>0.836 t</u>

既設管撤去平面図(1) S=1/250



【参考図】

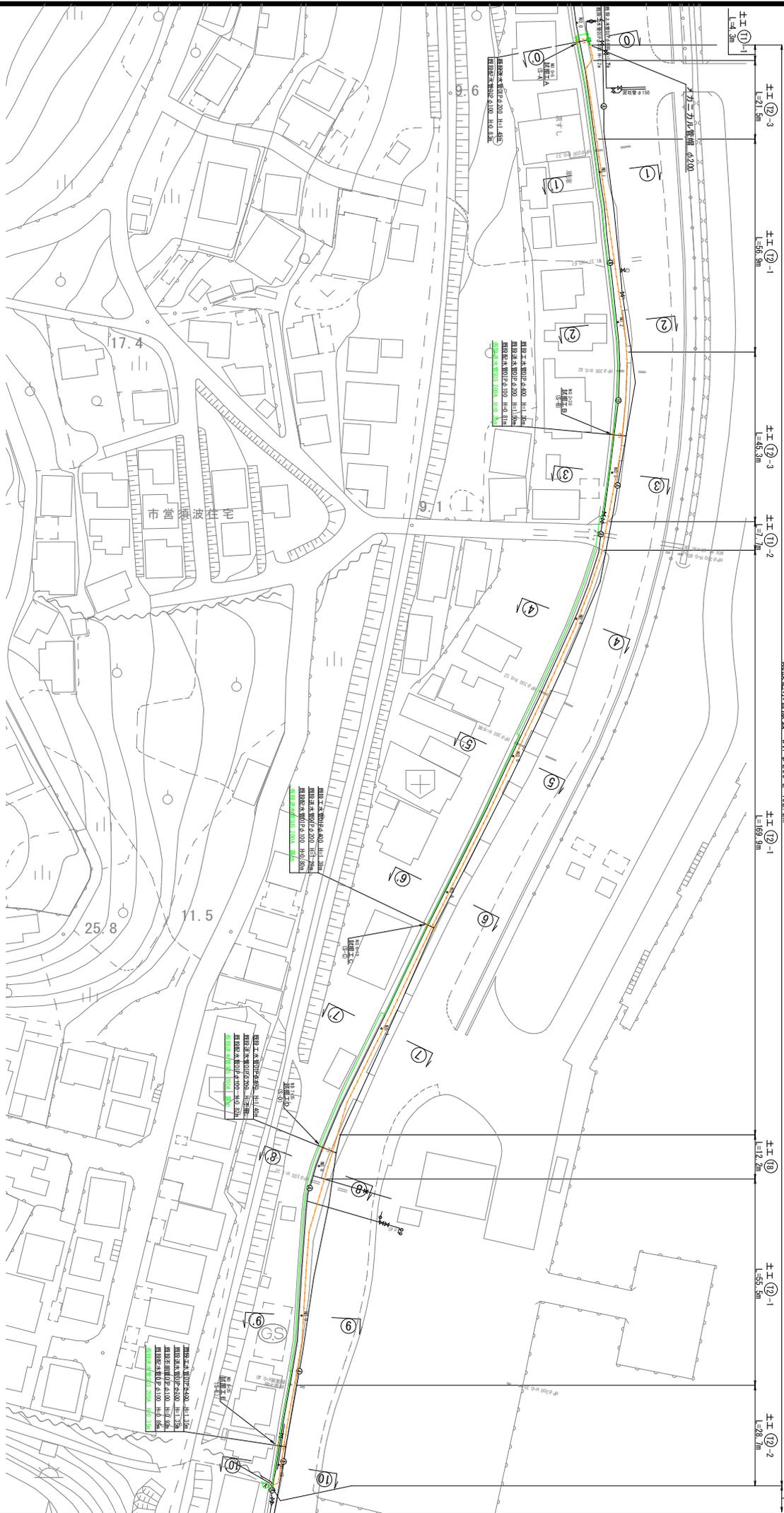
図面番号	参-1	縮尺	1/500
工事名称	一橋道(5号)付添路φ100mm・φ100mm送・配水管設置工事		
種別	既設管撤去平面図(1)		
工事箇所	三原市須波西二丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

この図面は、実際の図面を50%に縮尺している。

既設管撤去平面図(2) S=1/500

既設送水管撤去 DIP 4.200 L=402.2m

既設管撤去平面図(3)参照



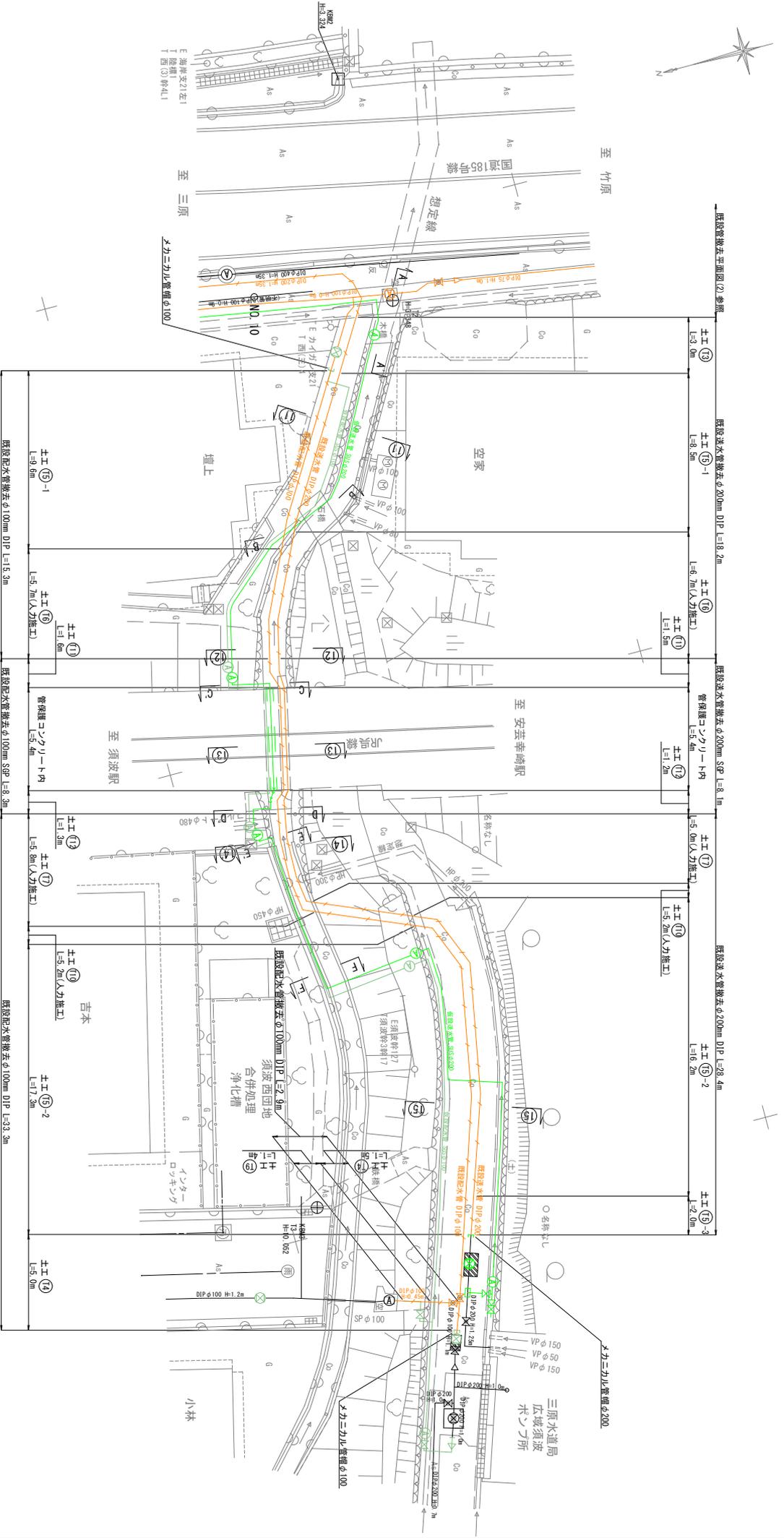
【参考図】

図面番号	巻 2	縮 尺	1/500
工事名称	一般道路(3号)外縁幅φ50m×φ100m送水配管工事		
種 別	既設管撤去平面図(2)		
工事箇所	三原市東段四丁目		

広島県水道広域連合企業団三原事務所

この図面は、実際の図面を50%に縮尺している。

既設管撤去平面図(3) S=1/100



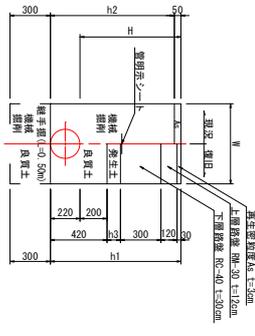
【参考図】
 図面番号 第-3 縮尺 1/100
 工事名称 一般道18号外環線φ100mm・φ200mm管・配水管撤去工事
 種別 既設管撤去平面図(3)
 工事箇所 三原市須波第二丁目
 広島県水道広域連合企業団三原事務所

この図面は、実際の図面を50%に縮尺している。

標準掘削断面図(1) S-1/20

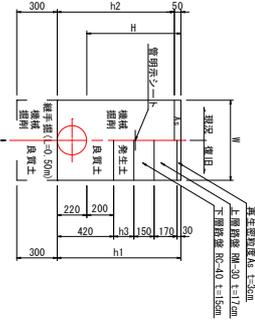
<本設備>

1
国道歩道As



土工番号	土種	巾	h1	h2	h3
1-1	1450	300	1570	1520	800
1-2	2600	800	2820	2770	1950

2
国道歩道As



土工番号	土種	巾	h1	h2	h3
2-1	700	600	920	870	150
2-2	1080	600	1300	1250	530
2-3	1150	600	1370	1320	600
2-4	1200	600	1420	1370	650
2-5	1450	800	1670	1620	900
2-6	1500	800	1720	1670	950
2-7	1800	800	2120	2070	1350

3
市道Co



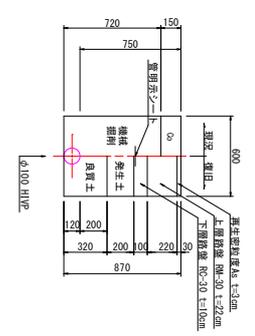
土工番号	土種	巾	h1	h2	h3
3-1	700	920	770	150	
3-2	1150	1370	1220	600	

4
市道Co

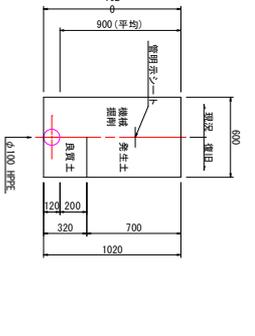


土工番号	土種	巾	h1	h2	h3
4-1	700	920	670	150	
4-2	750	870	720	200	

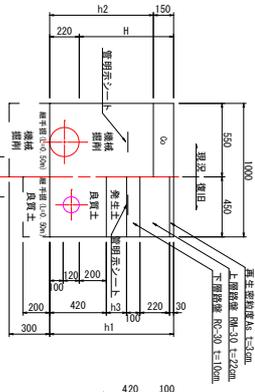
5
市道Co



6
未舗装道

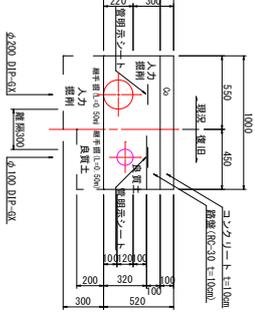


7
市道Co

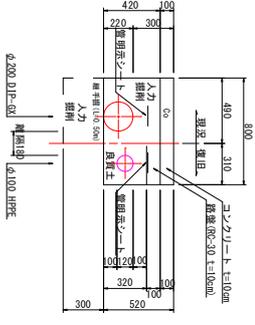


土工番号	土種	巾	h1	h2	h3
7-1	700	920	770	150	
7-2	1000	1220	1070	450	

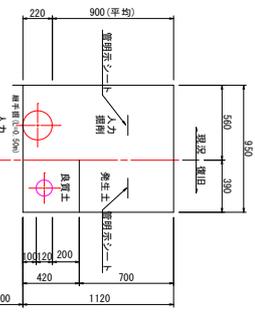
8
水路底Co(東側)



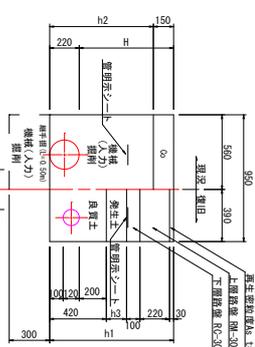
9
水路底Co(西側)



10
未舗装道

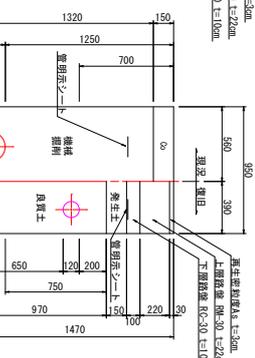


11
市道Co

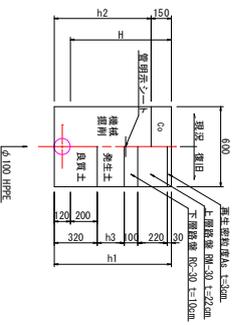


土工番号	土種	巾	h1	h2	h3	備考
11-1	700	920	770	150		機軸
11-2	700	920	770	150		人力

12
市道Co

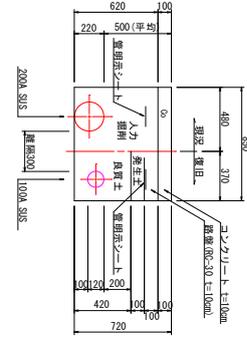


13
市道Co

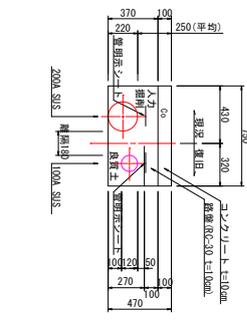


土工番号	土種	巾	h1	h2	h3
13-1	700	820	670	150	
13-2	1100	1220	1070	500	

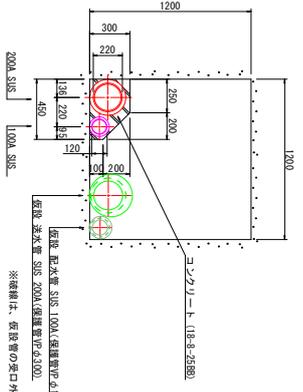
14
水路底Co(東側)



15
水路底Co(西側)



管保護コンクリート



※確認は、管の開口径を必ず。

【参考図】
図面番号 参4
縮尺 1/20

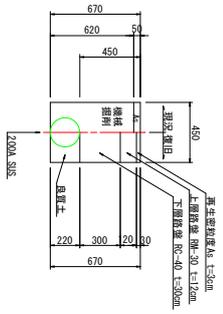
工事名称 一般道(設計)掘削(100m×φ2000mm)掘削工事
掘削断面図(1)
工事箇所 三原市深瀬二丁目
広島県水道広域連合企業回三原事務所

この図面は、実際の図面を50%に縮尺している。

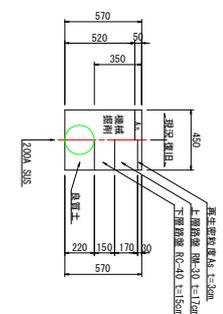
標準掘削断面図(2) S-1/20

<仮設管>

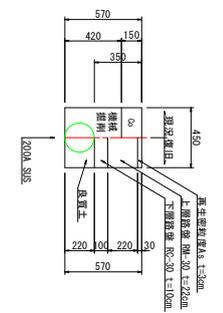
K1
国道車道As



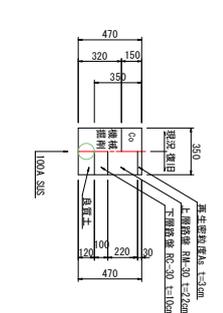
K2
国道歩道As



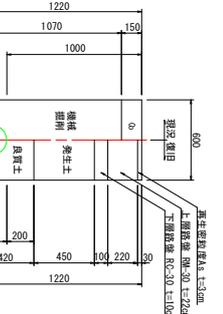
K3
市道Co



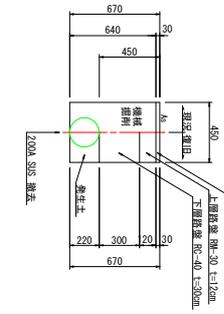
K4
市道Co



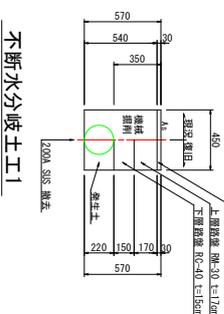
K5
市道Co



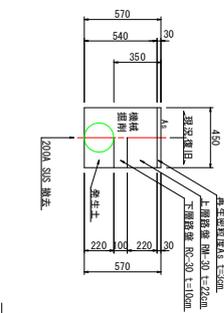
K1'
国道車道As



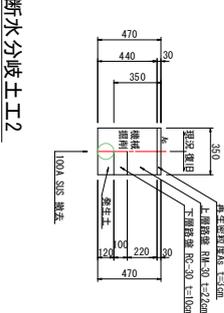
K2'
国道歩道As



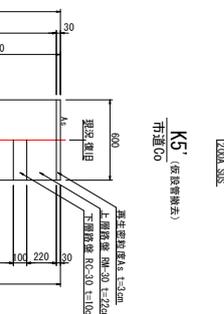
K3'
市道Co



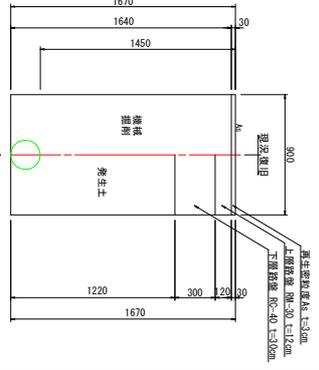
K4'
市道Co



K5'
市道Co

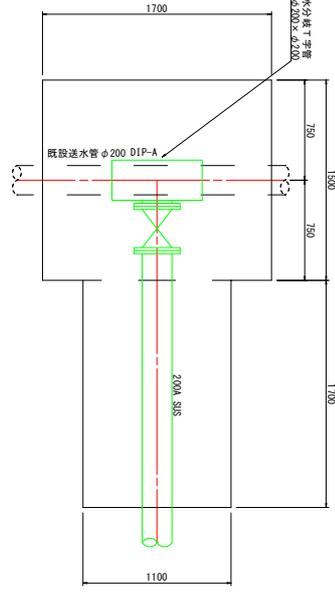


K6'
国道車道As



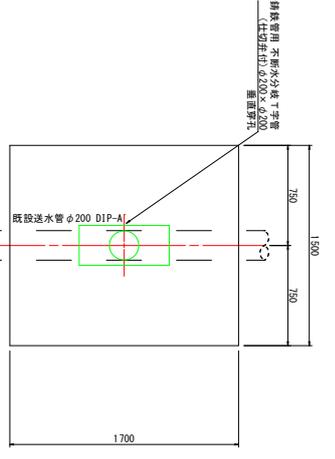
不連続分岐土工1

平面図
国道車道、歩道As

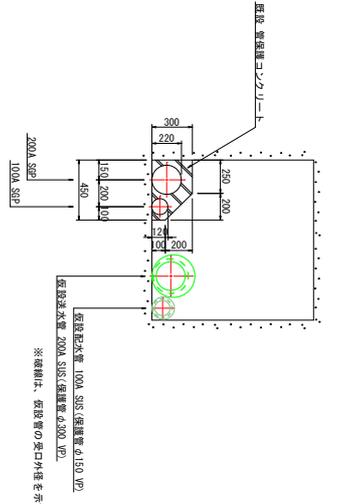


不連続分岐土工2

平面図
市道Co

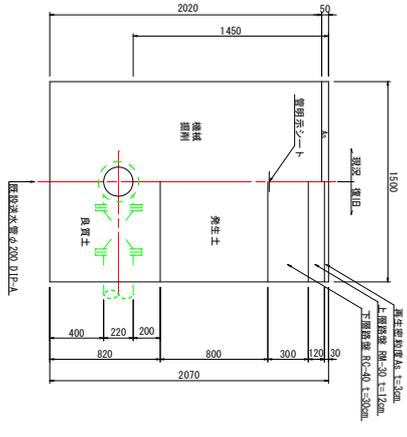


JRボックス水路内

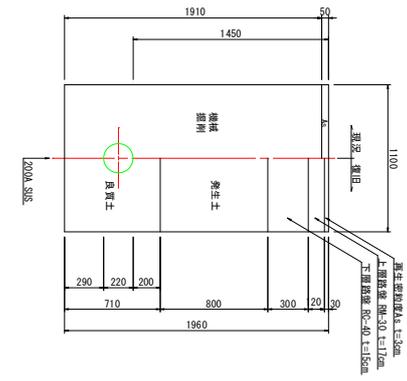


※破線は、仮設管の出入口径を示す。

既設管側



分岐管側



【参考図】

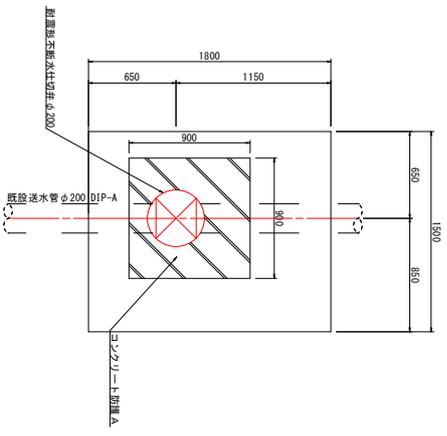
図面番号	参考	縮尺	1/20
工事名称	一般国道18号外環線φ1000・φ1200並走仮設管工事		
種別	標準掘削断面図(2)		
工事箇所	三原市身延西二丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

この図面は、実際の図面を50%に縮尺している。

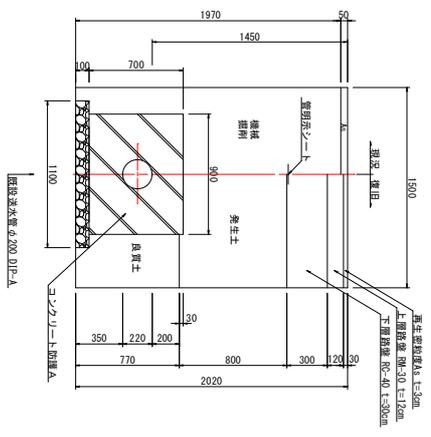
標準掘削断面図(3) S=1/20
 <仮設管>

不断水仕切弁土工1
 国道車道As

平面図

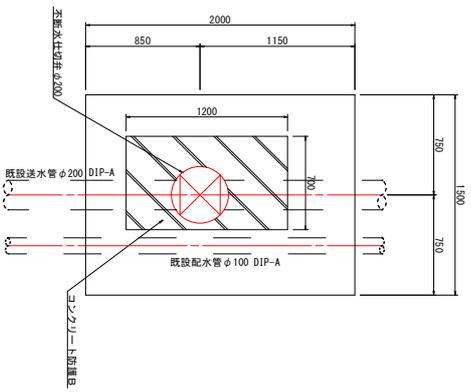


断面図

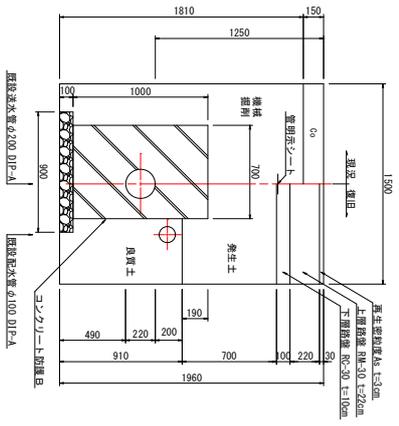


不断水仕切弁土工2
 市道Co

平面図

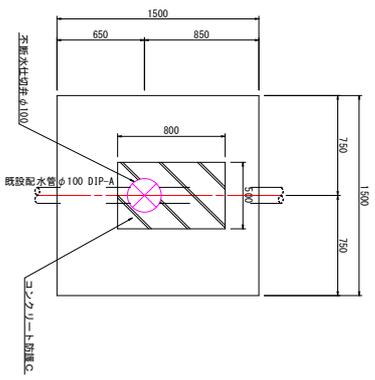


断面図

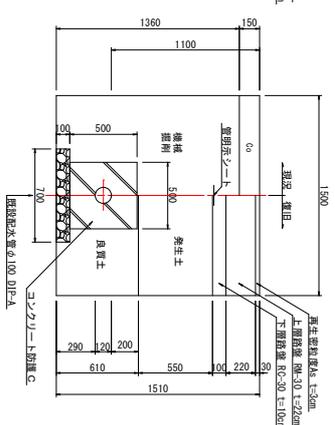


不断水仕切弁土工3
 市道Co

平面図

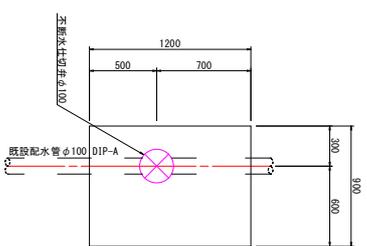


断面図

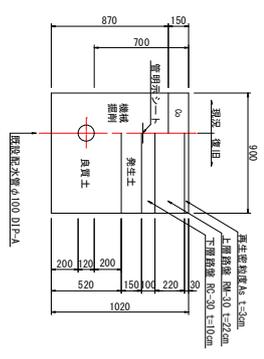


不断水仕切弁土工4
 市道Co

平面図

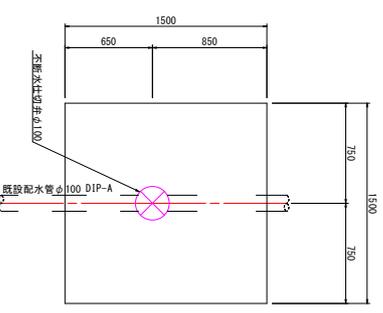


断面図

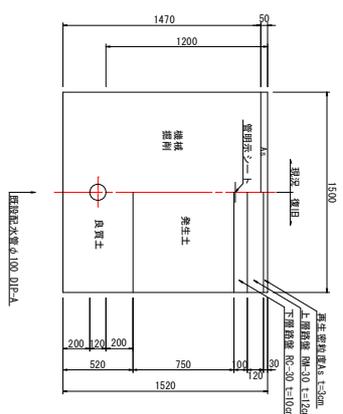


不断水仕切弁土工5
 市道As

平面図



断面図



【参考図】
 図面番号 参考 13 縮尺 1/20

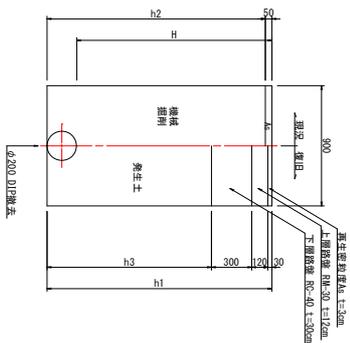
工事名称	一般国道18号河内橋0100m~0120m区間「水防施設工事」
種別	標準掘削断面図(3)
工事箇所	三原市身狭西二丁目
作成者	広島県水道広域連合企業団三原事務所

この図面は、実際の図面を50%に縮尺している。

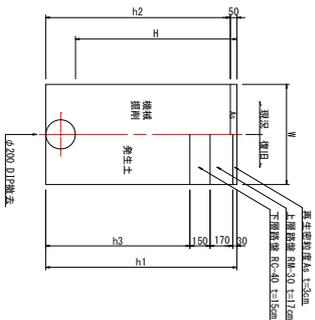
標準掘削断面図(4) S-1/20

＜既設管撤去＞

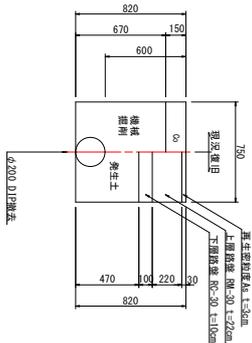
T1
面道歩道AS



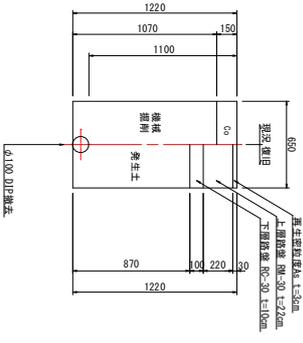
T2
面道歩道AS



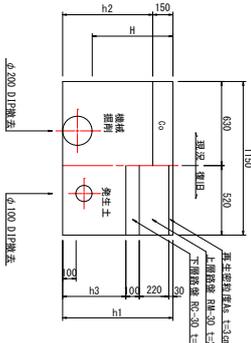
T3
市道C0



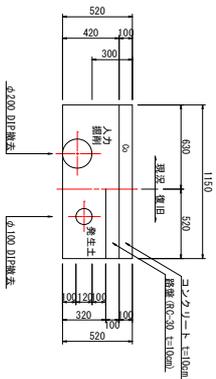
T4
市道C0



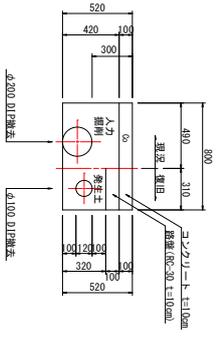
T5
市道C0



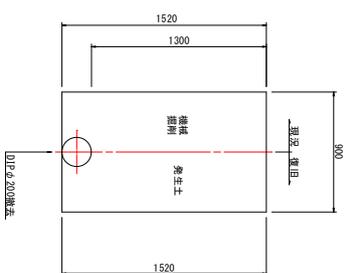
T6
水路底C0(東側)



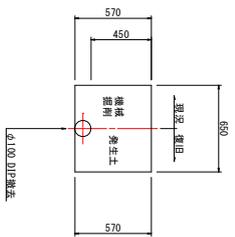
T7
水路底C0(西側)



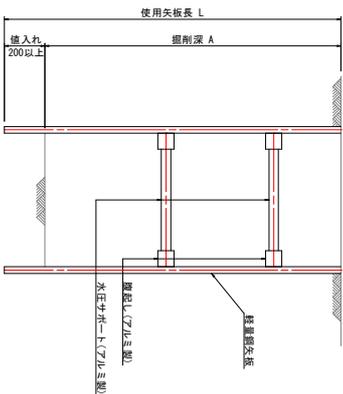
T8
未舗装道



T9
未舗装道



土工標準図



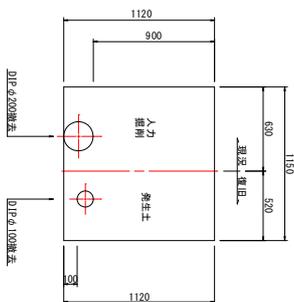
掘削深 A (mm)	使用矢板長 L (mm)	矢板工枚数
1,500mm~1,999mm	2,000mm	1枚
1,800mm~1,999mm	2,500mm	1枚
2,000mm~2,499mm	2,500mm	2枚
2,500mm~2,999mm	3,000mm	2枚
2,800mm~3,299mm	3,500mm	2枚
3,300mm~3,799mm	4,000mm	2枚
3,800mm~4,299mm	4,500mm	3枚

【参考図】

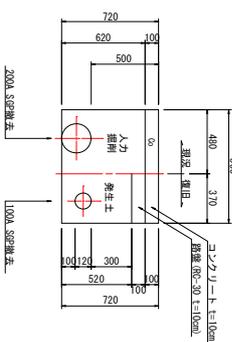
図面番号	巻 尺	1/20
工事名称	一級国道18号外環状線(10m・φ200mm管)配水管敷設工事	
種 別	標準掘削断面図(4)	
工事箇所	三原市赤坂四丁目	
作成者	広島県水道広域連合企業団三原事務所	

この図面は、業種の図面を50%に縮小している。

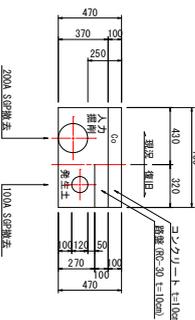
T10
未舗装道



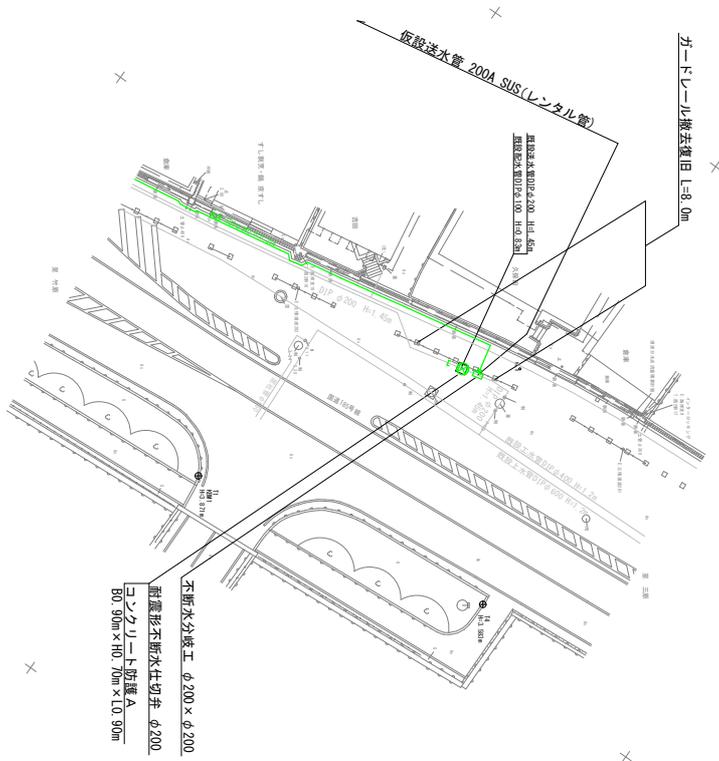
T11
水路底C0(東側)



T12
水路底C0(西側)



仮設管平面図(1) S=1/250



図面番号	巻数	縮尺	1/250
工事名称	一般国道38号外環線100m・φ200mm 仮設管敷設工事		
種別	仮設管平面図(1)		
工事箇所	三原市身狭西二丁目		
実施者	広島県水道広域連合企業団三原事務所		

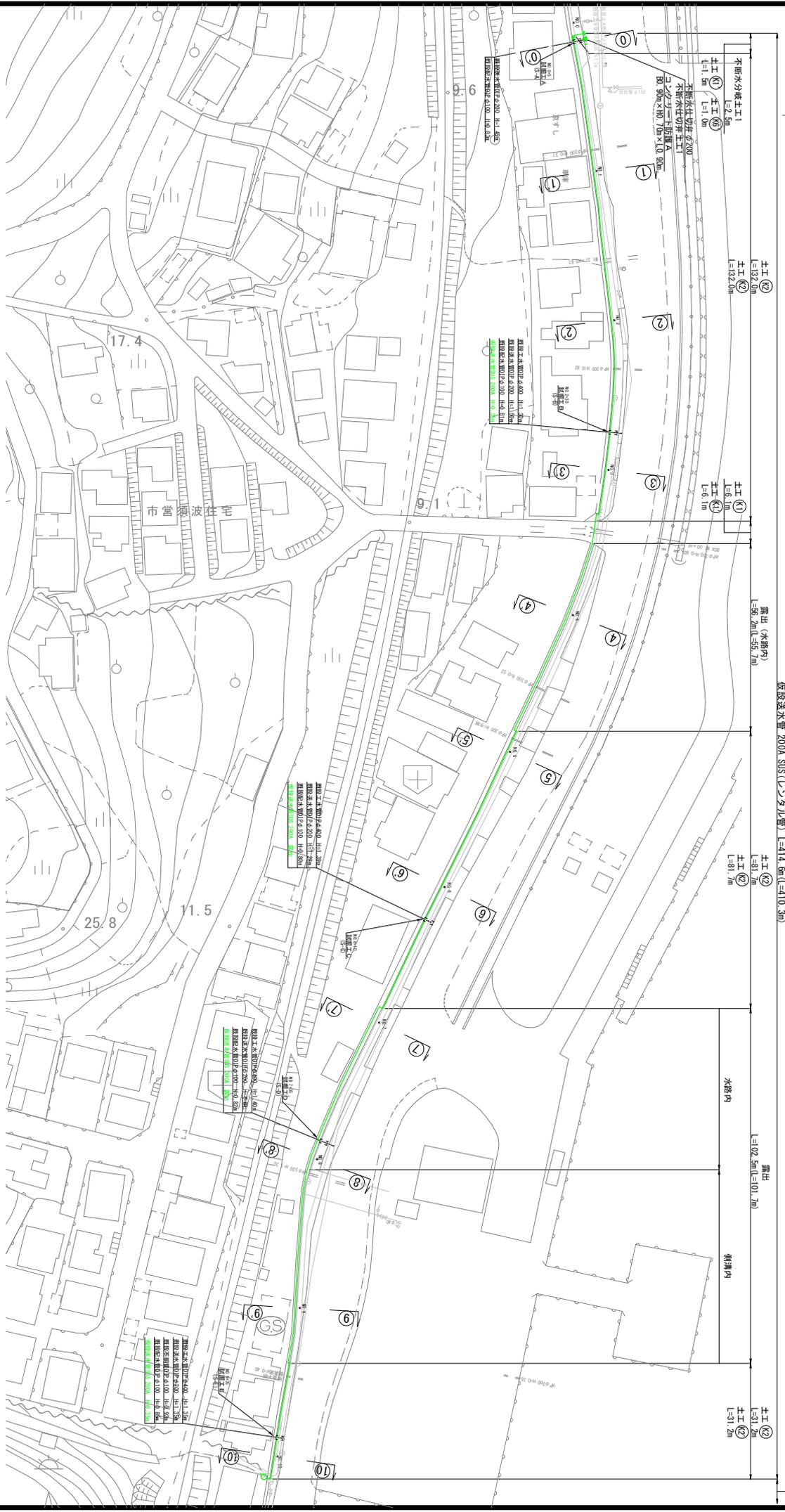
この図面は、実際の図面を50%に縮尺している。



仮設管平面図(2) S=1/500

仮設送水管 200A SUS(レシウマ管) L=414.0m(L=410.3m)

仮設管平面図(3)参照

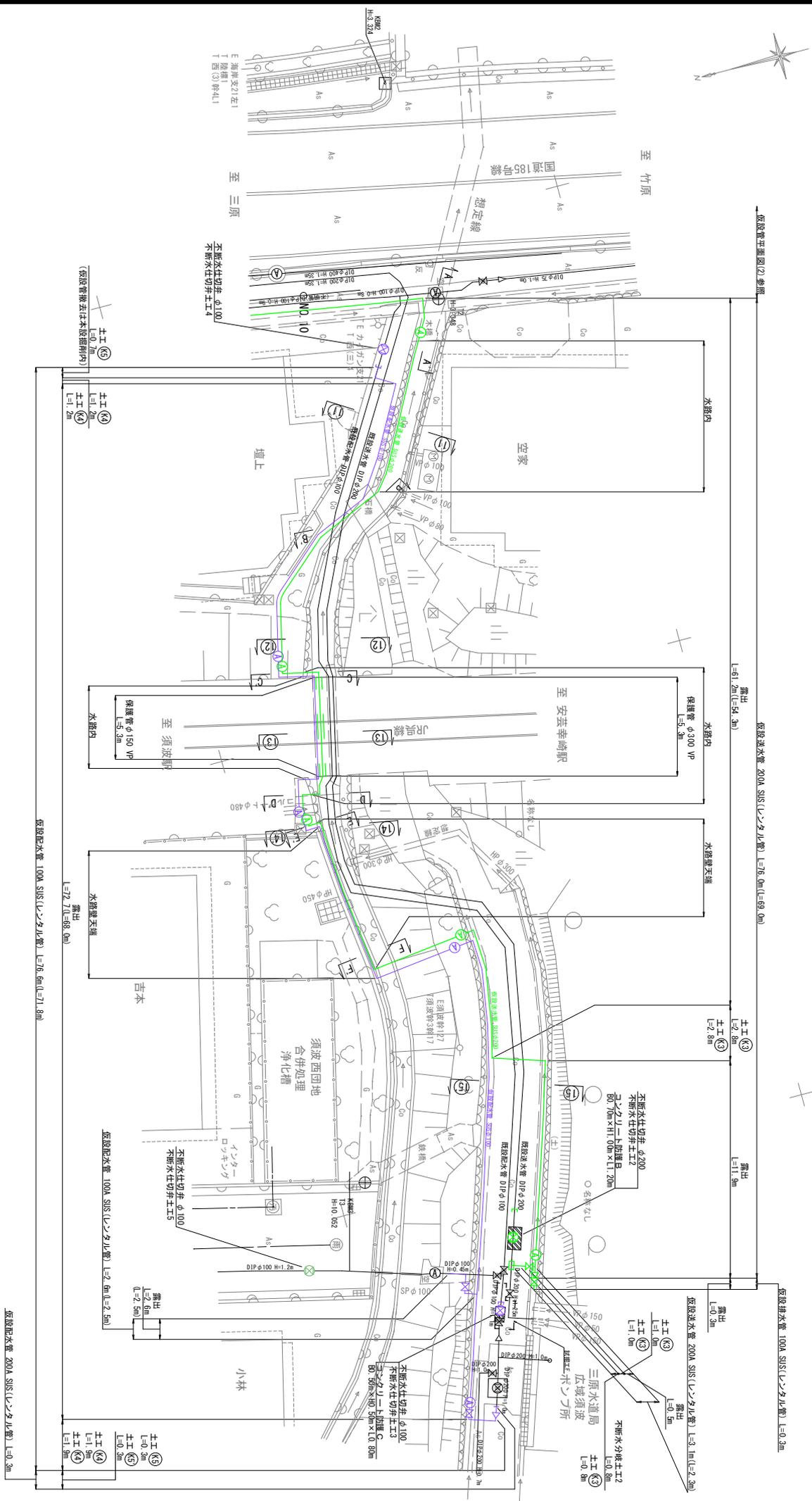


【参考図】

図面番号	巻号	縮尺	1/500
工事名称	一般道(路身)内埋設(100φ・φ200φ)送水管敷設工事		
種別	仮設管平面図(2)		
工事箇所	三原市東渡田二丁目		
作成者	広島県水道広域連合企業団三原事務所		

この図面は、実際の図面を50%に縮尺している。

仮設管平面図(3) S=1/100

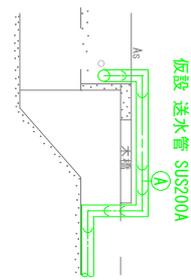


【参考図】

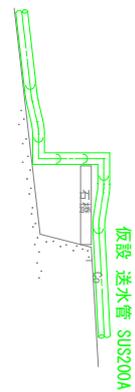
図面番号	季-10	縮尺	1/100
工事名称	一般道(3号外環線)φ100mm・φ120mm径・仮設管設置工事		
種別	仮設管平面図(3)		
工事箇所	三原市須波西二丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

この図面は、実際の図面を50%に縮尺している。

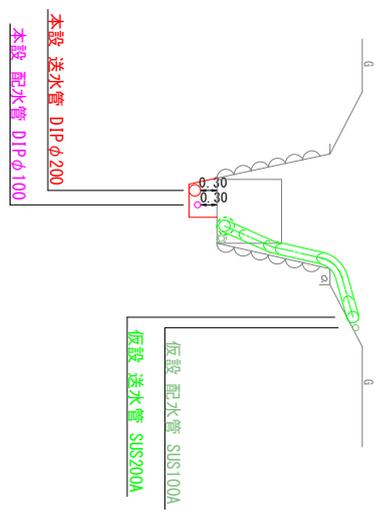
A - A'
(A部)



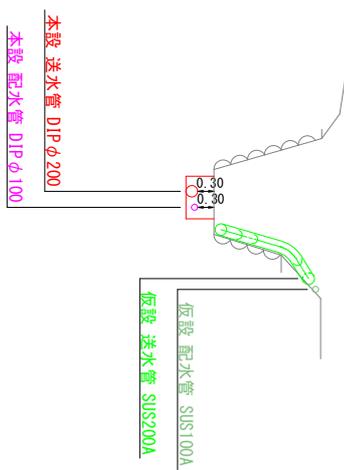
B - B'
(B部)



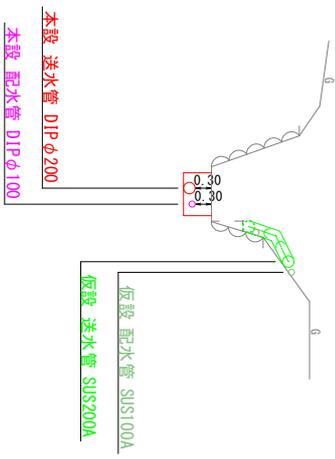
C - C'
(C部)



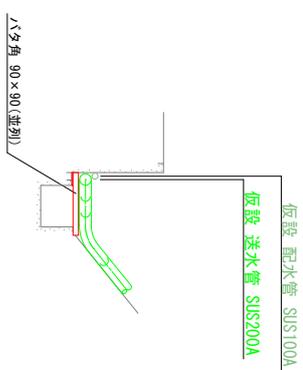
D - D'
(D部)



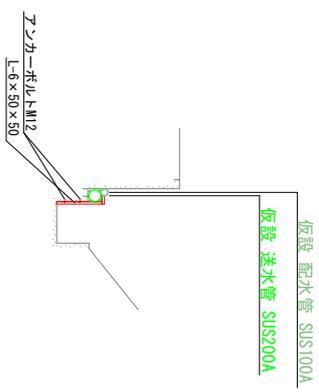
E - E'
(E部)



F - F'
(F部)



水路壁天端部



【参考図】

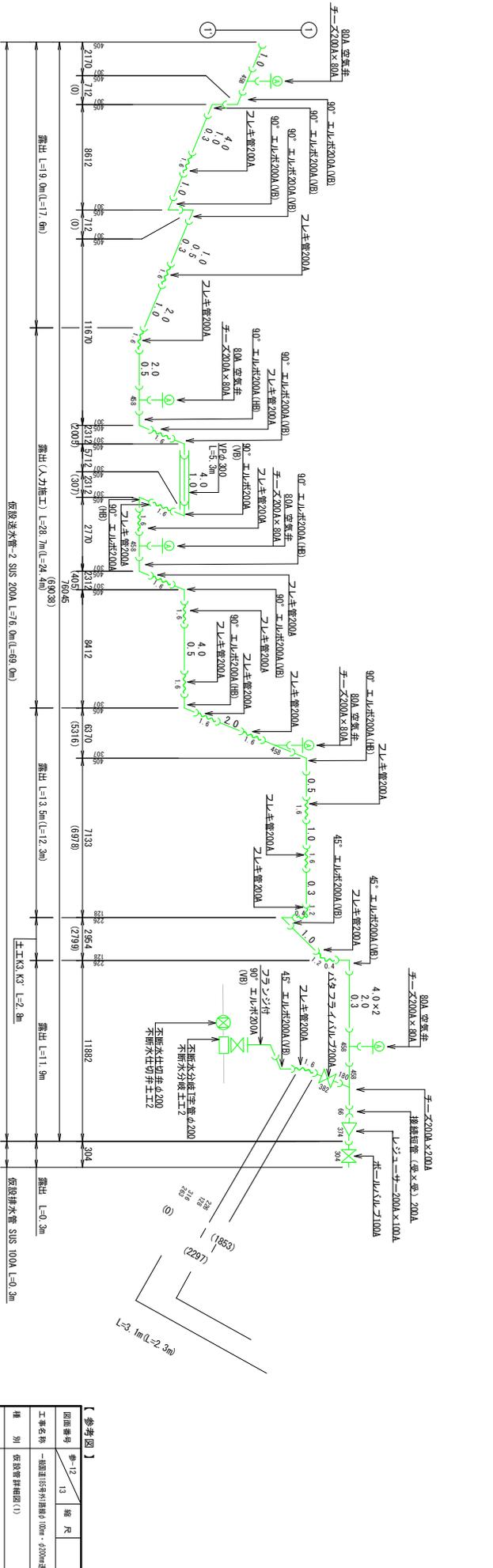
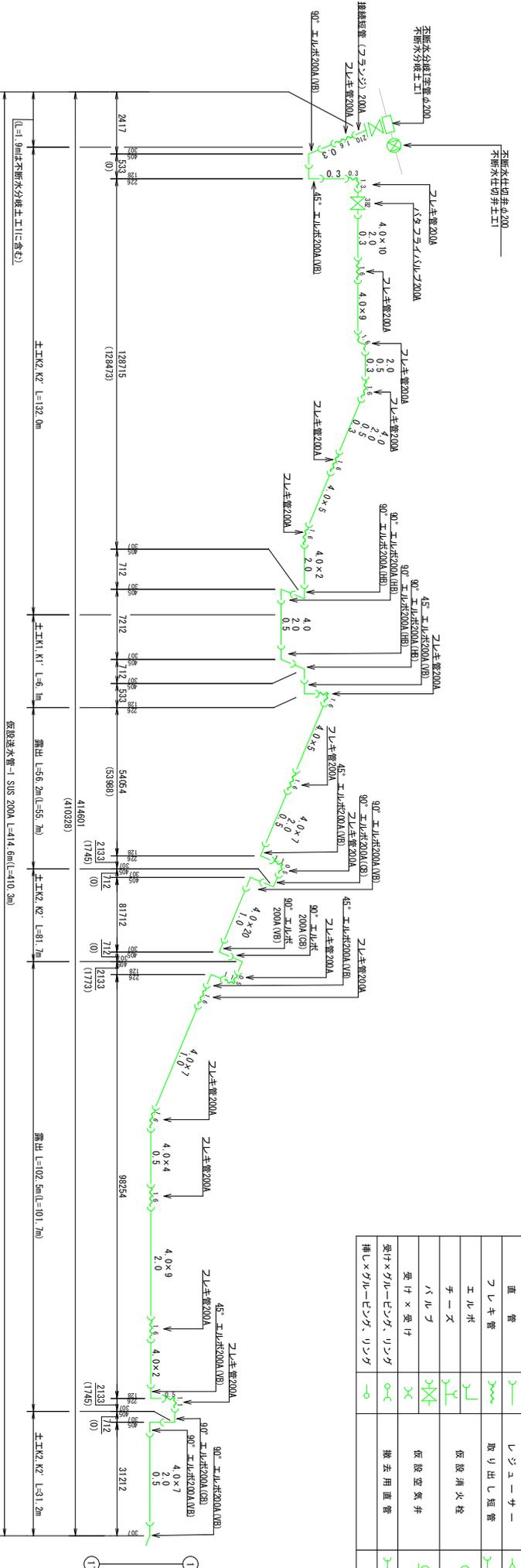
図面番号	準-11	縮尺	1/50
工事名称	一級国道18号付帯区画φ100mm・φ120mm送水配水管設置工事		
種別	仮設管断面図		
工事箇所	三原市身延西二丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

この図面は、実際の図面を50%に縮尺している。

仮設管詳細図(1)

S-1/NO.1

REPOS-G型 資材表記一覧			
資材名称	記号	資材名称	記号
直管		レジューサー	
フレキ管		取り出し短管	
エルボ		仮設消火栓	
チーエ		仮設空気弁	
バルブ		撤去用直管	
受け×受け			
受け×バルブ×ピンツブ、リフツ			
補シ×バルブ×ピンツブ、リフツ			



【参考図】
 図面番号 準-12 縮尺 1/NO.1
 工事名称 一畑道18号外環線φ100mm・φ200mm区間仮設管敷設工事
 種別 仮設管詳細図(1)
 工事箇所 三原市東環線二丁目

広島県水道広域連合企業団三原事務所
 この図面は、実際の図面を50%に縮尺している。

