

課 長	係 長	検 算	設 計

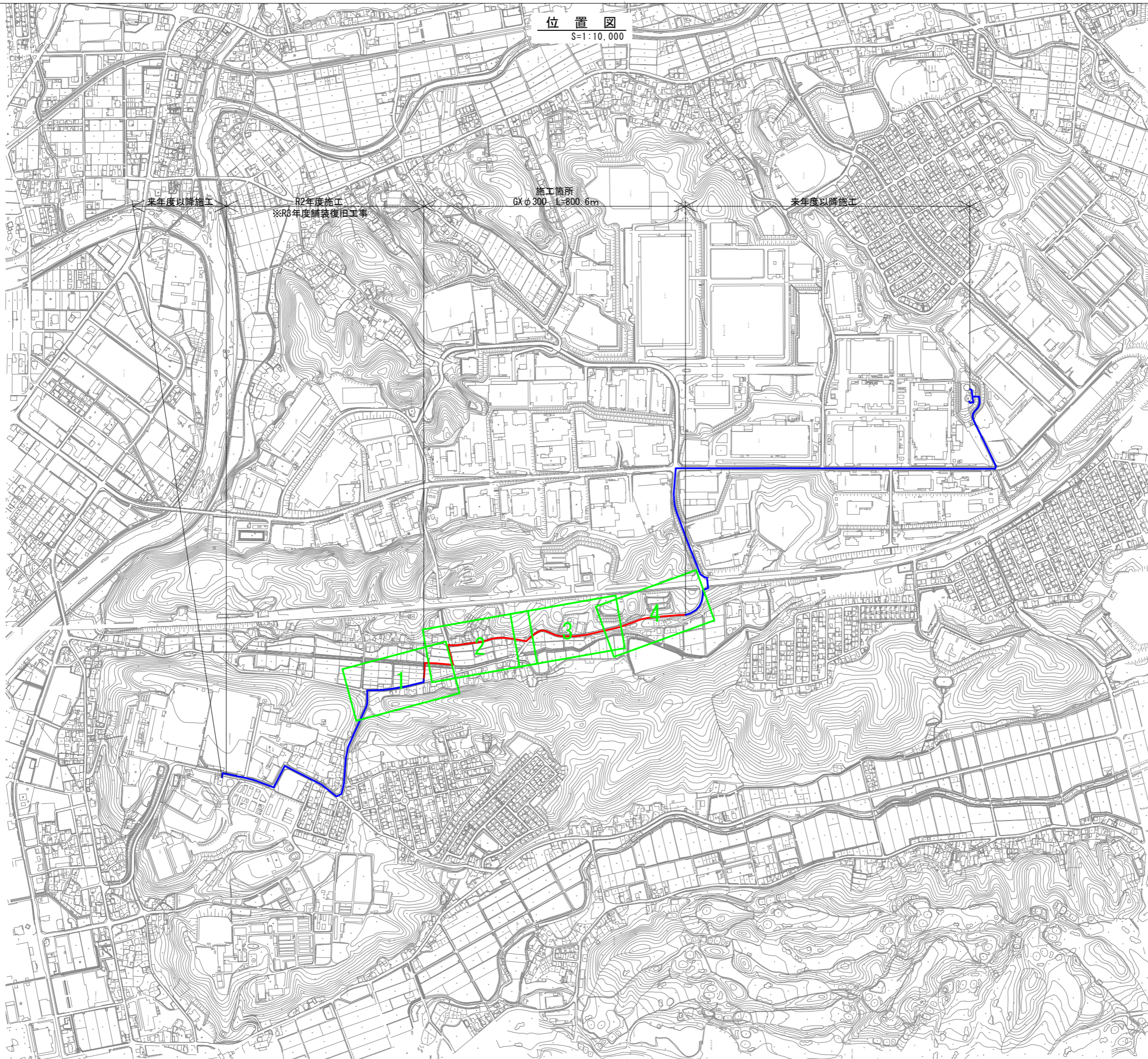
事業年度	令和3年度
事業種別	補 助
工事番号	改工-08

工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）
工事名 布設その2工事

可児市 水道部 水道課

位置図

S=1:10,000



業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内
図面の種類	位置図
可見市水道部水道課	

件名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工場所	可児市 谷迫間 地内		
金額	円	内消費税相当額	円
理 由			
<p>中区から工業団地配水池への基幹管路は、老朽化が著しく、耐震性にも劣ることから、震災時にも安定した配水を可能とするため、新たに第二低区から工業団地配水池へ耐震管を布設する。</p>			
概 要			
<p>ダクタイル鋳鉄管 GXφ300 L=800.6m 仕切弁φ300 1基 仕切弁φ100 1基 空気弁 6基</p>			
特記仕様書			
<p>1. 一般事項</p> <p>(1) 受注者は、工事請負契約書、可児市水道工事共通仕様書、可児市建設工事共通仕様書、岐阜県上水・工業用水道工事標準仕様書及び特記仕様書に基づき施工するものとする。なお、特記仕様書は共通仕様書に優先する。</p> <p>(2) 受注者は、本工事が「可児市工事品質証明実施要領」の対象となる場合、要領に基づき品質の証明を実施しなければならない。</p> <p>(3) 提出・提示書類は別添「可児市建設工事における取扱い書類一覧表」に基づき実施するものとする。また、工事打合簿（指示、協議、承諾は除く）、材料確認簿、夜間・休日作業届けの書類を提出する場合は、所定の様式に基づき、電子メールにて提出するものとし、書面には署名または押印する必要はないものとする。これらに定めのない事項については、監督員と協議する。</p> <p>2. 建設副産物有効利用及び適正処理について</p> <p>(1) 受注者は、建設副産物を排出するにあたっては、建設リサイクル法を遵守するとともに、「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」により、適切に実施すること。</p> <p>(2) 建設発生土については、工事間流用とし、流用先は監督員が指示する。都合により工事間流用ができなくなった場合は、別途協議する。ただし、建設発生土が100m³未満の場合はこの限りではない。また受注者の都合により処分場を変更する時は監督員に報告するものとする。なお、「岐阜県埋立て等の規制に関する条例」及び「岐阜県建設発生土管理基準」に基づき適正な利用の推進を図ること。</p>			

3. 使用材料

(1) 生コンクリートについて

本工事に使用するコンクリートの水セメント比は、鉄筋コンクリート（24N/mm²以上）については55%以下、無筋コンクリート及び鉄筋コンクリート（21N/mm²以下）については60%以下、均しコンクリートについては60%程度とし、品質を証明する書類を提出して、事前に監督員の許可を得ること。

4. 工事施工について

(1) 受注者は、工事着手に先立ち、現場付近の地元住民等に対する周知、説明、説得等を行い、トラブルの生じないよう努めること。

(2) 工事による既設構造物の破損については、未然に防止するよう予め十分調査をし、また、支障を及ぼさないよう相当の防護工を施工しなければならない。なお、誤って損傷を与えた場合は、受注者の責任において復旧しなければならない。調査に際しては、記録保存の必要を認めた場合は写真撮影、測量等を行わなければならない。

5. 工事保険について

本工事において、発注者、受注者及び全下請人を被保険者として、工事着手から工事目的物の引渡しまでの期間について、賠償責任保険（保険対象：第三者に与えた損害）及び工事保険（保険対象：工事目的物、工事材料及び仮設物等）に加入するものとする。

6. ワンデーレスポンスの取組について

(1) この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事である。

「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議、報告、承諾願、立会願等への回答は、基本的に「その日のうち」に回答するよう対応することである。ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。

(2) 実施にあたっては、「可児市工事監督におけるワンデーレスポンス実施要領」に基づき実施する。

(3) 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合や計画工程と実行程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに監督員へ報告すること。

(4) 受注者は、施工計画書に基づいて適正な計画工程を作成し、工事の先々を予見しながら、施工するものとする。

7. 電子納品について

「岐阜県電子納品要領」等に基づき、電子納品を行うこと。なお、電子納品の内容については、監督員と事前に協議し、決定すること。

8. 暴力団等による不当介入における通報義務について

(1) 受注者は、契約の履行に当たって、暴力団又は暴力団員等から、事実関係及び社会通念等に照らして合理的な理由が認められない不当若しくは違法な要求又は契約の適正な履行を妨げる妨害を受けたときは、警察へ通報するとともに、可児市が行う契約からの暴力団排除に関する措置要綱（平成22年可児市訓令甲第47号）に定める様式第9号により可児市に報告しなければならない。なお、通報・報告がない場合は、可児市建設工事請負契約に係る指名停止措置要領に基づき、指名停止等の措置を行うことがある。

(2) 受注者は、暴力団又は暴力団員等による不当介入を受けたことにより、履行期間内に工事等を完了することができないときは、発注者に履行期間の延長変更を請求することができる。

9. 現場代理人の兼務について

現場代理人は、工事請負契約約款第10条第2項の規定により、契約工期内の現場常駐が義務付けられているが、契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間や、工事の全部の施工を一時中止している期間については、監督員との連絡体制を確保した上で、常駐義務を緩和するものとする。

また、以下の条件を全て満たす場合に、他工事の現場代理人又は専任でない主任技術者を兼務することができる。

1. 他工事は、可児市発注の建設工事で、工事現場が市内であること。
2. 他工事においても、本工事と同様に現場代理人の兼務を認めていること。
3. 兼務を行う工事の総数が、本工事を含めて3件までであること。
4. 兼務を行う工事の請負代金額の合計が3,500万円未満であること。
5. 発注者又は監督員が求めた場合には、工事現場に速やかに向かう等の対応ができること。

なお、工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がある場合、及び、発注者との連絡体制が確保されていないと監督員が認めた場合は、兼務を取り消すものとする。現場代理人が兼務となった場合は、本工事の監督員及び他工事の監督員の双方に、現場代理人兼務届を提出しなければならない。

10. 可児市公共基準点の保善について

工事施工区域内に可児市公共基準点が設置してある場合は、基準点鉋を滅失・き損または、その効用に支障をきたすことのないよう十分に留意すること。施工上止むを得ず支障となる場合は、事前に監督員に報告すること。

11. 法定外の労災保険の付保

本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

12. 仮復旧・本復旧について

- (1) 仮復旧は、毎日、管布設及び埋め戻しが完了した範囲を行うものとする。
- (2) 監督員の検査により、車両走行に対して危険性があると判断されたときは、速やかに仮舗装をめぐり取り、再施工とすること。
- (3) 本復旧は、来年度発注の舗装工事にて行うため不要。

特記仕様書
(条件明示)

工事名 工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事

下記項目、事項のうちレ印該当欄は、工事施工にあたって制約等をうけることになるので明示する。
なお、明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、市と協議し適切な処置を講ずるものとする。

施工条件

明示項目	明示事項	制約条件等
工 程	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 関連する別途発注工事あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 工種（ 舗装工事（水道課）、道路改良工事（土木課） ） <input checked="" type="checkbox"/> B. 期間（ 令和3年9月頃 ～ 令和4年3月頃 ）
	<input type="checkbox"/> 2. 他機関協議による工程条件あり	<input type="checkbox"/> A. 工種（ ） <input type="checkbox"/> B. 期間（ ～ ）
	<input type="checkbox"/> 3. 他機関との協議状況	<input type="checkbox"/> A. 協議済機関及び内容（ ） <input type="checkbox"/> B. 未協議機関及び内容（ ）
	<input checked="" type="checkbox"/> 4. 占用許可状況（ ）	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input checked="" type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 5. 建築確認	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 6. 河川区域、保全区域内作業あり	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 7. 文化財協議（文化財課）	<input type="checkbox"/> A. 協議済内容（ ） <input type="checkbox"/> B. 未協議内容（ ）
	<input checked="" type="checkbox"/> 8. 施工時期	<input checked="" type="checkbox"/> A. 施工時期 谷迫間川は濁水期に施工（ ）
	<input type="checkbox"/> 9. その他	<input type="checkbox"/> A. その他（ ）
用 地	<input type="checkbox"/> 1. 用地補償物件撤去まで着工制限あり	<input type="checkbox"/> A. 区間(No. ～No.) <input type="checkbox"/> B. 着工見込時期() <input type="checkbox"/> C. 内容（ ）
	<input type="checkbox"/> 2. 工事用地の未買収	<input type="checkbox"/> A. 場所（ ） <input type="checkbox"/> B. 処理の見込み時期() <input type="checkbox"/> C. 未買収地への立ち入り可否()
	<input type="checkbox"/> 3. 仮設ヤードの有無	<input type="checkbox"/> A. 官有地 <input type="checkbox"/> B. 民有地 <input type="checkbox"/> C. その他（ ） <input type="checkbox"/> D. 別途協議
	<input type="checkbox"/> 4. その他	<input type="checkbox"/> A. その他（ ）
公 害 対 策	<input type="checkbox"/> 1. 施工方法の制限あり	<input type="checkbox"/> A. 騒音（ ） <input type="checkbox"/> B. 振動（ ） <input type="checkbox"/> C. 水質（ ） <input type="checkbox"/> D. その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 2. 事業損失防止に関する調査あり	<input type="checkbox"/> A. 調査の項目（ ）
	<input type="checkbox"/> 3. 環境影響調査あり	<input type="checkbox"/> A. 生物・植物調査あり
	<input type="checkbox"/> 4. 土壌汚染対策法に関する届出	<input type="checkbox"/> A. 届出済（3,000㎡以上の土地の形質の変更、工事着手30日前まで）
	<input type="checkbox"/> 5. その他	<input type="checkbox"/> A. アスベスト含有材あり <input type="checkbox"/> B. フロン回収あり <input type="checkbox"/> C. その他（ ）
安 全 対 策	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 交通規制あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 全面通行止め <input checked="" type="checkbox"/> B. 片側通行止め <input type="checkbox"/> C. 時間制限あり（ ）
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. 通学路あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 迂回路あり <input checked="" type="checkbox"/> B. 仮設歩道必要
	<input checked="" type="checkbox"/> 3. 交通整理員	<input checked="" type="checkbox"/> A. 区間（ ） 配置人員 2 人/日 <input type="checkbox"/> B. 区間（ ） 配置人員 人/日 <input type="checkbox"/> C. 区間(No. ～) 配置人員 人/日 <input checked="" type="checkbox"/> D. 交替要員あり
	<input type="checkbox"/> 4. 鉄道等の近接作業制限あり	<input type="checkbox"/> A. 工法制限あり（ ） <input type="checkbox"/> B. 作業時間制限あり（ ）
	<input type="checkbox"/> 5. バス路線（運行者との協議）	<input type="checkbox"/> A. 協議済内容（ ） <input type="checkbox"/> B. 未協議内容（ ）
	<input checked="" type="checkbox"/> 6. その他	<input checked="" type="checkbox"/> A. その他（ 工業団地組合と調整が必要 ）
工 事 用 道 路	<input type="checkbox"/> 1. 一般道路（搬入路）の使用制限	<input type="checkbox"/> A. 搬入経路指定あり <input type="checkbox"/> B. 時間帯制限あり
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設道路の設置条件あり	<input type="checkbox"/> A. 一般交通供用あり <input type="checkbox"/> B. 安全施設必要（ ） <input type="checkbox"/> C. 路面工（ ） <input type="checkbox"/> D. 工事完了後存続又は撤去（ ） <input type="checkbox"/> E. 構造（ ） <input type="checkbox"/> F. 用地（借地） <input type="checkbox"/> G. 用地（公用地） <input type="checkbox"/> H. 用地（その他）
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input type="checkbox"/> A. その他（ ）
指 定 仮 設 備	<input type="checkbox"/> 1. 仮設物の指定又は一部指定あり	<input type="checkbox"/> A. 工種（ ）
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設構造物の転用、兼用あり	<input type="checkbox"/> A. 工種（ ） <input type="checkbox"/> B. 内容（ ）
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input type="checkbox"/> A. その他（ ）

明示項目	明示事項	制約条件等
建設発生土 建設（産業）廃棄物係	<input type="checkbox"/> 1. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [場所が未確定]	<input type="checkbox"/> A. 運搬距離 () km) <input type="checkbox"/> B. 投棄料計上あり <input type="checkbox"/> C. 整地（押土、敷均、締固等）必要 <input type="checkbox"/> D. 整地（押土）必要
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [自工事へ流用]	<input checked="" type="checkbox"/> A. 盛土、埋戻 <input type="checkbox"/> B. ストックヤード利用あり () <input type="checkbox"/> C. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> D. 運搬距離 () km) <input type="checkbox"/> E. 仮置場の用地借上費計上あり
	<input checked="" type="checkbox"/> 3. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事へ流用、または処分地指定] ※処分地を変更する場合は協議を行うこと	<input checked="" type="checkbox"/> A. 場所（可児市柿下 ()) <input type="checkbox"/> B. 盛土、埋戻 <input type="checkbox"/> C. 整地（押土、敷き均し、転圧）あり <input type="checkbox"/> D. ストックヤード利用あり () <input type="checkbox"/> E. 仮置場必要 () <input checked="" type="checkbox"/> F. 運搬距離 (10.7 km) <input type="checkbox"/> G. 仮置場の用地借上費計上あり <input checked="" type="checkbox"/> H. 処分料計上あり
	<input type="checkbox"/> 4. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事からの流用]	<input type="checkbox"/> A. 他工事名 () <input type="checkbox"/> B. 請負者運搬あり（運搬距離 () km) <input type="checkbox"/> C. 盛土、埋戻し <input type="checkbox"/> D. ストックヤード利用あり () <input type="checkbox"/> E. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> F. 仮置場の用地借上費計上あり
	<input type="checkbox"/> 5. 産業廃棄物の処理条件あり [特別管理産業廃棄物]	<input type="checkbox"/> A. 種類 () <input type="checkbox"/> B. 場所 () <input type="checkbox"/> C. 中間処理施設までの運搬距離 () km) <input type="checkbox"/> D. 処理費計上あり
	<input type="checkbox"/> 6. 浄化槽、汲み取り便槽の取壊し処分あり	<input type="checkbox"/> A. 槽内洗浄必要 <input type="checkbox"/> B. 可児市環境課と打合せの必要あり
	<input checked="" type="checkbox"/> 7. 「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」に基づく提出・提示書類あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 産業廃棄物管理票（マニフェスト） <input checked="" type="checkbox"/> B. 建設発生土管理状況書類及び処理地の関係図書 <input checked="" type="checkbox"/> C. コプリス <input checked="" type="checkbox"/> D. 廃棄物処理委託契約、許可書
工事支障物件	<input type="checkbox"/> 1. 占用支障物件あり（電気）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 2. 占用支障物件あり（電話）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 3. 占用支障物件あり（水道）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 4. 占用支障物件あり（下水道）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 5. 占用支障物件あり（ガス）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（R 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 6. 占用支障物件あり（マンホール蓋、仕切り弁蓋等）	<input type="checkbox"/> A. 管理者による高さ調整 () <input type="checkbox"/> B. 請負者による高さ調整 ()
	<input type="checkbox"/> 7. 占用支障物件あり（その他）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期 () <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 8. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
排水工関係	<input type="checkbox"/> 1. 濁水、湧水処理条件あり	<input type="checkbox"/> A. 方法 ()
	<input type="checkbox"/> 2. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
再生材使用	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 再生材使用指定あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. RC <input checked="" type="checkbox"/> B. アスファルト再生合材（30%再生） <input type="checkbox"/> C. アスファルト再生合材（100%再生） <input type="checkbox"/> D. 再生材を使用できない場合別途協議 <input type="checkbox"/> E. ()
	<input type="checkbox"/> 2. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
その他	<input type="checkbox"/> 1. 現場発生材あり	<input type="checkbox"/> A. 品名 () <input type="checkbox"/> B. 納入場所 ()
	<input type="checkbox"/> 2. 支給材あり	<input type="checkbox"/> A. 品名 () <input type="checkbox"/> B. 引渡し場所 ()
	<input type="checkbox"/> 3. 現場環境改善	<input type="checkbox"/> A. 仮設費 () <input type="checkbox"/> B. 安全費 () <input type="checkbox"/> C. 営繕費 () <input type="checkbox"/> D. 地域連携 ()
	<input type="checkbox"/> 4. 「可児市工物品質証明実施要領」該当あり	<input type="checkbox"/> A. 品質証明員の配置あり
	<input type="checkbox"/> 5. 部分使用	<input type="checkbox"/> A. 範囲 () <input type="checkbox"/> B. 時期 ()
	<input type="checkbox"/> 6. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()

本工事費内訳書

工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
資材費	式	1			1号明細書 7頁	
労務費	式	1			2号明細書 9頁	
土工費	式	1			3号明細書 11頁	
河川横断付帯工	式	1			4号明細書 13頁	
仮設費	式	1			5号明細書 14頁	
直接工事費	式	1				
（管材費）	式	1			1号内訳書 3頁	
（処分費等）	式	1			2号内訳書 4頁	
共通仮設費計	式	1				
共通仮設費（積上げ分計）	式	1				
運搬費	式	1			3号内訳書 5頁	
技術管理費	式	1			4号内訳書 6頁	
共通仮設費（率計上）	式	1				
純工事費	式	1				

本工事費内訳書

工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
現場管理費	式	1				
工事原価	式	1				
一般管理費等	式	1				
一般管理費等計	式	1				
工事価格	式	1				
消費税相当額	式	1				
設計価格	式	1				

内訳書

1号内訳書

(管材費)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
(管材費)【自動集計分】						
計						

内訳書

2号内訳書

(処分費等)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
(処分費等)【自動集計分】						
計						

運搬費

内訳書

3号内訳書

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
仮設材運搬 製品L≤12m 片道10km 往復	t	10.500			47号代価表 61頁	
計						

技術管理費

内訳書

4号内訳書

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
通水試験工 2000m/日 既設管と連絡して給水車が不要	m	800.600			48号代価表 62頁	
計						

明細書

1号明細書

資材費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
GX形 ダクタイル鋳鉄管 S種 Φ300 内面珪酸粉体塗装 L=6000	本	128				
GX形 ダクタイル鋳鉄異形管 曲管 Φ300*45° 内面珪酸粉体塗装	個	23				
GX形 ダクタイル鋳鉄異形管 曲管 Φ300*22° 1/2 内面珪酸粉体塗装	個	3				
GX形 ダクタイル鋳鉄異形管 曲管 Φ300*11° 1/4 内面珪酸粉体塗装	個	7				
GX形 ダクタイル鋳鉄異形管 曲管 Φ300*5° 5/8 内面珪酸粉体塗装	個	14				
GX形 ダクタイル鋳鉄異形管 両受曲管 Φ300*45° 内面珪酸粉体塗装	個	24				
GX形 ダクタイル鋳鉄異形管 両受曲管 Φ300*22° 1/2 内面珪酸粉体塗装	個	2				
GX形 ダクタイル鋳鉄異形管 両受短管 Φ300 内面珪酸粉体塗装	個	6				
GX形 ダクタイル鋳鉄異形管 乙字管 Φ300 H=450 内面珪酸粉体塗装	個	2				
GX形 ダクタイル鋳鉄異形管 フランジ付丁字管 Φ300*Φ75 10K 内面珪酸粉体塗装	個	6				
GX形 ダクタイル鋳鉄異形管 排水丁字管 Φ300*100 内面珪酸粉体塗装	個	1				
耐震GX形ソケット仕切弁(受挿し口タイプ) Φ300 内外粉体塗装	基	1				
GX形 ダクタイル鋳鉄異形管 帽 Φ300 内面珪酸粉体塗装	個	1				
GX形 ライフ Φ300 内面珪酸粉体塗装	個	79				

明細書

1号明細書

資材費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
GX形 接合部材 Φ300 内面珪粉体塗装	組	54				
GX形 切管ユニット G-Link Φ300 内面珪粉体塗装	組	69				
GX形 ダクタイル鋳鉄管 S種 Φ100 内面珪粉体塗装 L=4000	本	1				
マルチ仕切弁 K形両受 Φ100	基	1				
特殊押輪 ダクタイル鋳鉄管接合部品 耐震 Φ100	組	2				
GX形 接合部材 Φ100 内面珪粉体塗装	個	1				
仕切弁筐 資材 φ300×H800	組	1			1号代価表 15頁	
仕切弁筐 資材 φ100×H800	組	1			2号代価表 16頁	
空気弁 資材 H800	組	6			3号代価表 17頁	
空気弁筐 資材 H800	組	6			4号代価表 18頁	
計						

明細書

2号明細書

労務費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋳鉄管吊込み据付(機械) 管径300mm 施工条件の補正:無し	m	800	600		5号代価表 19頁	
鋳鉄管吊込み据付(機械) 管径100mm 施工条件の補正:無し	m	3	800		6号代価表 20頁	
GX形継手接合 P-Linkを使用しない 据付 直管 呼び径 300mm	口	128			7号代価表 21頁	
GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付 異形管 呼び径 300mm	口	54			8号代価表 22頁	
GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付 異形管 呼び径 100mm	口	1			9号代価表 23頁	
GX形継手接合 G-Linkを使用する 据付 異形管 呼び径 300mm	口	69			10号代価表 24頁	
GX形継手接合 G-Linkを使用しない 撤去(再使用無) 異形管 呼び径 300mm	口	1			11号代価表 25頁	
鋳鉄管切断工 300mm エンジンカッター	口	60			12号代価表 26頁	
鋳鉄管切断工 100mm エンジンカッター	口	2			13号代価表 27頁	
鋳鉄管カニカミ継手工 据付 φ100mm 施工条件の補正:無し	口	2			14号代価表 28頁	
鋳鉄製仕切弁設置 縦型 呼び径300mm	基	1			15号代価表 29頁	
鋳鉄製仕切弁設置 縦型 呼び径100mm以下	基	1			16号代価表 30頁	
仕切弁筐設置 φ300×H800	個所	1			17号代価表 31頁	
仕切弁筐設置 φ100×H800	個所	1			18号代価表 32頁	

明細書

2号明細書

労務費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
空気弁設置工 呼び径13 ² 5mm	基	6			19号代価表 33頁	
フランジ継手 据付 鋳鉄管 JWWA10K 呼び径75(80)mm	口	6			20号代価表 34頁	
空気弁筐設置 H800	個所	6			21号代価表 35頁	
ホリチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド 呼び径 300mm	m	804	600		22号代価表 36頁	
ホリチレンスリーブ被覆工 固定用ゴムバンド 呼び径 100mm	m	3	800		23号代価表 37頁	
管明示シート工	m	804	400		24号代価表 38頁	
管明示テープ工 (鋳鉄管布設工) 天端明示	m	804	400		25号代価表 39頁	
残管処理	式	1			26号代価表 40頁	
計						

明細書

3号明細書

土工費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
管路掘削バックホウ掘削積込 クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	740			27号代価表 41頁	
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m3 サンドクッション用砂	m3	300			28号代価表 42頁	
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m3 再生砕石	m3	190			29号代価表 43頁	
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m3 流用土	m3	60			30号代価表 44頁	
発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 10.7km 土砂 良好 DID無	m3	680			31号代価表 45頁	
【施P】舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	1,560			32号代価表 46頁	
排水処理費	m3	3,100			33号代価表 47頁	
バックホウ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	m2	561			34号代価表 48頁	
As殻処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 10km As塊 良好 DID無	m3	26			35号代価表 49頁	
路盤工 敷均・締固 上層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚10cm	m2	352			36号代価表 50頁	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚14cm	m2	209			37号代価表 51頁	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm	m2	352			38号代価表 52頁	
アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層 車道b<1.4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度アスコ(13)	m2	352			39号代価表 53頁	
アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層 車道b<1.4m 厚40mm 再生密粒As 密粒度アスコ(13)	m2	209			40号代価表 54頁	

土工費

明細書

3号明細書

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
計						

明細書

4号明細書

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土工	式	1			41号代価表 55頁	
既設取壊工	式	1			42号代価表 56頁	
付帯工	式	1			43号代価表 57頁	
仮設工	式	1			44号代価表 58頁	
管防護コンクリート工	式	1			45号代価表 59頁	
計						

明細書

5号明細書

仮設費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土留工	式	1			46号代価表 60頁	
交通誘導警備員B	人					
計						

代価表

1号代価表

1組当り

仕切弁管 資材
φ300×H800

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
仕切弁用鉄蓋(ミニねじ式) Φ250 口径・弁種(仕・泥)表記含	個	1				
内径変換リング	個	1				
ビソソノクリート製ボックス 上下部壁 Φ350 H=150	個	1				
ビソソノクリート製ボックス 底版 Φ350用 H=40	個	1				
調整ボルト M12	個	1				
計						
1組当り						

代価表

2号代価表

仕切弁管 資材
φ100×H800

1組当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
仕切弁用鉄蓋(ミニねじ式) Φ250 口径・弁種(仕・泥)表記含	個	1				
レジンコンクリート製ボックス 上部壁 Φ250 H=150	個	1				
レジンコンクリート製ボックス 下部壁 Φ250 H=200	個	1				
レジンコンクリート製ボックス 底版 Φ250用 H=40	個	1				
調整ボルト M12	個	1				
計						
1組当り						

空気弁 資材
H800

代価表

3号代価表

1組当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
急速空気弁 Φ25 10K	基	1				
補修用副弁 (レバー式ボール弁型) Φ75 10K H=100 粉体塗装	基	1				
補修弁用フランジホート φ75 10K	個	1				
フランジ材料 GFホッキン Φ75	本	2				
計						
1組当り						

空気弁管 資材
H800

代価表

4号代価表

1組当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
空気弁鉄蓋(受枠共) 省力開放型 Φ500*600 T-25スリップ防止模様 ロック付	組	1				
レジンコンクリート製ボックス 上部壁 Φ500-Φ600 H=200	個	1				
レジンコンクリート製ボックス 下部壁 Φ600 H=300	個	1				
レジンコンクリート製ボックス 底版 Φ600用 H=40	個	1				
無収縮モルタル 25kg袋	袋	1				
計						
1組当り						

代価表

5号代価表

10 m当り

鋳鉄管吊込み据付(機械)
管径300mm 施工条件の補正:無し

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
トラック クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊	時間				1号単価表 109頁	
計						
1 m 当り						

代価表

6号代価表

10 m 当り

鑄鉄管吊込み据付(機械)
管径100mm 施工条件の補正:無し

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
配管工	人					
普通作業員	人					
トラック クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊	時間				1号単価表 109頁	
計						
1 m 当り						

代価表

7号代価表

GX形継手接合 P-Linkを使用しない 据付
直管 呼び径 300mm

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%				諸雑費	滑剤、接合器具損料
計						
1口当り						

代価表

8号代価表

GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付
異形管 呼び径 300mm

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%				諸雑費	滑剤、接合器具損料
計						
1口当り						

代価表

9号代価表

GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付
異形管 呼び径 100mm

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%				諸雑費	滑剤、接合器具損料
計						
1口当り						

代価表

10号代価表

GX形継手接合 G-Linkを使用する 据付
異形管 呼び径 300mm

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%				諸雑費	滑剤、接合器具損料
計						
1口当り						

代価表

11号代価表

GX形継手接合 G-Linkを使用しない 撤去(再使用無)
 異形管 呼び径 300mm

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%				諸雑費	滑剤、接合器具損料
計						
1口当り						

鑄鉄管切断工
300mm エンジンカッター

代価表

12号代価表

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
鑄鉄管切断機	日					
諸雑費	%				諸雑費	燃料、カッター刃損耗費等
計						
1口当り						

鑄鉄管切断工
100mm エンジンカッター

代価表

13号代価表

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
鑄鉄管切断機	日					
諸雑費	%				諸雑費	燃料、カッター刃損耗費等
計						
1口当り						

鋳鉄管カネカ継手工 据付
 φ100mm 施工条件の補正:無し

代価表

14号代価表

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%				諸雑費	滑剤、接合器具損料
計						
1口当り						

鑄鉄製仕切弁設置 縦型
呼び径300mm

代価表

15号代価表

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
トラック クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊	時間				1号単価表 109頁	
計						
1基当り						

代価表

16号代価表

1基当り

鑄鉄製仕切弁設置 縦型
呼び径100mm以下

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
トラック クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊	時間				1号単価表 109頁	
計						
1基当り						

仕切弁篋設置
φ300×H800

代価表

17号代価表

1 個所 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ねじ式弁篋設置 A・B形(1号)	箇所	1			49号代価表 63頁	
ビニコンクリート製ボックス設置 円形(1号) 内径変換リング	個	1			50号代価表 64頁	
ビニコンクリート製ボックス設置 円形(2号) 上部壁 内寸350mm 高さ150mm	個	1			51号代価表 65頁	
ビニコンクリート製ボックス設置 円形(2号) 底版 内寸350mm 高さ40mm	個	1			52号代価表 66頁	
計						
1 個 所 当 り						

代価表

18号代価表

仕切弁篋設置
φ100×H800

1個所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ねじ式弁篋設置 A・B形(1号)	箇所	1			49号代価表 63頁	
ビニコンクリート製ボックス設置 円形(1号) 上部壁 内寸250mm 高さ150mm	個	1			53号代価表 67頁	
ビニコンクリート製ボックス設置 円形(1号) 下部壁 内寸250mm 高さ200mm	個	1			54号代価表 68頁	
ビニコンクリート製ボックス設置 円形(1号) 底版 内寸250mm 高さ40mm	個	1			55号代価表 69頁	
計						
1 個 所 当 り						

空気弁設置工
呼び径13~25mm

代価表

19号代価表

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%				諸雑費	接合器具損料
計						
1基当り						

代価表

20号代価表

ワンジ継手 据付
 鋳鉄管 JWWA10K 呼び径75(80)mm

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%				諸雑費	接合器具損料
計						
1口当り						

空気弁筐設置
H800

代価表

21号代価表

1 個所 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄蓋設置 円形(3号) 500mm 30kg未満	個	1			56号代価表 70頁	
ビッコソクリート製ボックス設置 円形(3号) 上部壁 内寸500mm 高さ200mm	個	1			57号代価表 71頁	
ビッコソクリート製ボックス設置 円形(4号) 下部壁 内寸600mm 高さ300mm	個	1			58号代価表 72頁	
ビッコソクリート製ボックス設置 円形(4号) 底版 内寸600mm 高さ40mm	個	1			59号代価表 73頁	
計						
1 個所 当り						

代価表

22号代価表

100 m当り

ホリシテンスリーブ被覆工 固定用コムハント
呼び径 300mm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
配管工	人					
普通作業員	人					
水道用ダクタイル鋳鉄管用ホリシテンスリーブ 呼び径300×7000mm	枚	16,670				
水道用ダクタイル鋳鉄管用ホリシテンスリーブ 固定用コムハント 呼び径300mm	個	150				
計						
1 m 当り						

代価表

23号代価表

100 m当り

ホリシテンスリーブ被覆工 固定用コムハント
呼び径 100mm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
配管工	人					
普通作業員	人					
水道用ダクタイル鋳鉄管用ホリシテンスリーブ 呼び径100×5000mm	枚	25				
水道用ダクタイル鋳鉄管用ホリシテンスリーブ 固定用コムハント 呼び径100mm	個	175				
計						
1 m 当り						

代価表

24号代価表

100 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人					
埋設標示シート W150ダブル 可児市水道	m	100				
計						
1 m 当り						

代価表

25号代価表

管明示テープ工（鋳鉄管布設工）
天端明示

100 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
埋設表示テープ W30 年号入り	m	100				
計						
1 m 当り						

代価表

26号代価表

1式当り

残管処理

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
現場発生品又は支給品運搬 片道8km 積載量0.36t	回	1			60号代価表 74頁	
残管処理費 スクラップ H1	t	0.360				
計						
1式当り						

代価表

27号代価表

管路掘削バック杓掘削積込
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
バック杓(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間				2号単価表 110頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

28号代価表

100 m3当り

管路埋戻(機械埋戻・バックホ)
 機械投入+締固め 山積0.28m3 サトクッション用砂

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
サトクッション用砂 サトクッション用砂	m3	126				
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間				2号単価表 110頁	
タンパ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	日				3号単価表 111頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

29号代価表

100 m3当り

管路埋戻(機械埋戻・バックホ)
機械投入+締固め 山積0.28m3 再生砕石

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
再生砕石 RC-40	m3	126				
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間				2号単価表 110頁	
タンパ及びランマ(賃料) 質量60~80kg	日				3号単価表 111頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

30号代価表

100 m3当り

管路埋戻(機械埋戻・バックホ)
機械投入+締固め 山積0.28m3 流用土

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間				2号単価表 110頁	
タンパ及びピレンマ(賃料) 質量60~80kg	日				3号単価表 111頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

31号代価表

10 m3当り

発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3
10.7km 土砂 良好 DID無

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 良好 オンロード・タイヤセル・積載質量4t積級	日				4号単価表 112頁	
建設発生土受入費 東濃設備	m3	10				
計						
1 m3 当り						

代価表

32号代価表

1 m当り

【施P】舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cm以下

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	コンクリートカッタ バキューム式・湿式・切削深20cm級・プレート径56cm					
R						
R1	特殊作業員					
R2	土木一般世話役					
R3	普通作業員					
Z						
Z1	コンクリートカッタプレート 径56cm(55cm)					
Z2	レギュラーガソリン スタンド					

排水処理費

代価表

33号代価表

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
泥水運搬工 片道60.0km以下 DID区間無し	m3	1			61号代価表 75頁	
建設廃材処理費 ペントナイト	t	1.400				
計						
1 m3 当り						

代価表

34号代価表

100 m2当り

バック杓舗装版直接掘削・積込
舗装厚0cm超え10cm以下

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
バック杓(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間				5号単価表 113頁	
計						
1 m2 当り						

As殻処分工 ダンプ 4t BH0.28m3
 10km As塊 良好 DID無

代価表

35号代価表

10 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ダンプトラック 良好 オンロード・タイヤセル・積載質量4t積級	日				4号単価表 112頁	
中間処理場委託料金 アスファルト 塊	t	23.500				
計						
1 m3 当り						

代価表

36号代価表

路盤工 敷均・締固 上層路盤 1層
 施工幅1.8m未満 全仕上り厚10cm

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
粒度調整砕石 M-30	m ³	12.700				
クハ及びペンマ(賃料) 質量60~80kg	日				6号単価表 114頁	
計						
1 m ² 当り						

代価表

37号代価表

路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層
 施工幅1.8m未満 全仕上り厚14cm

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人					
再生砕石 RC-40	m3	17.780				
クハ及びレンマ(賃料) 質量60~80kg	日				6号単価表 114頁	
計						
1 m2 当り						

代価表

38号代価表

100 m2当り

路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層
 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人					
再生碎石 RC-40	m3	27.940				
クハ及びレンマ(賃料) 質量60~80kg	日				6号単価表 114頁	
計						
1 m2 当り						

代価表

39号代価表

アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層
車道b<1.4m 厚50mm 再生密粒As 密粒度アスコン(13)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
アスファルト再生合材 密粒度アスコン(13)	t	12.570				
アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	L	126				
振動ローラ ハンドガイト式・質量0.5~0.6t	日				7号単価表 115頁	
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	日				8号単価表 116頁	
諸雑費	%				諸雑費	瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等
計						
1 m2 当り						

代価表

40号代価表

100 m2当り

アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層
車道b<1.4m 厚40mm 再生密粒As 密粒度アスコン(13)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
アスファルト再生合材 密粒度アスコン(13)	t	10.060				
アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	L	126				
振動ローラ ハンドガイト式・質量0.5~0.6t	日				7号単価表 115頁	
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	日				8号単価表 116頁	
諸雑費	%				諸雑費	瀝青材散布、舗装用器具、補助機械等
計						
1 m2 当り						

代価表

41号代価表

1式当り

土工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
【施P】舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	6			32号代価表 46頁	
バックホ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	m2	16			34号代価表 48頁	
As殻処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 10km As塊 良好 DID無	m3	0.600			35号代価表 49頁	
管路掘削バックホ掘削積込 クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	88			27号代価表 41頁	
管路埋戻(機械埋戻・バックホ) 機械投入+締固め 山積0.28m3 流用土	m3	82			30号代価表 44頁	
発生土処分工 ダンプ 4t BH0.28m3 10.7km 土砂 良好 DID無	m3	6			31号代価表 45頁	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚14cm	m2	16			37号代価表 51頁	
アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層 車道b<1.4m 厚40mm 再生密粒As 密粒度アスコン(13)	m2	16			40号代価表 54頁	
計						
1式当り						

代価表

42号代価表

1式当り

既設取壊工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要	m ³	2			62号代価表 76頁	
Co殻処分工 ダンプ 4t BH0.28m ³ 10km Co塊(無筋) 良好 DID無	m ³	2			63号代価表 77頁	
硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無 呼び径250mm	m	4,500			64号代価表 78頁	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径250mm	口	1			65号代価表 79頁	
計						
1式当り						

代価表

43号代価表

1式当り

付帯工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鉄筋コンクリート柵渠据付(機械) 1.5m 0.16m ² 以上2.50m ² 以下	m	4,500			66号代価表 80頁	
鉄筋コンクリート柵渠 排水用A型アーム H 600 *B 2,500mm	本	2				
排水用ハネ B 300 *T 50 *L 1,495mm	枚	12				
【施P】コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-5-40B種W/C=60%以下 10m ³ 以上100m ³ 未満	m ³	1,100			67号代価表 81頁	
【施P】基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン40~0	m ²	8,500			68号代価表 82頁	
【施P】コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-5-40B種W/C=60%以下 10m ³ 以上100m ³ 未満	m ³	0,100			67号代価表 81頁	
硬質塩化ビニール下水道用管(DV管) 接着受口直管 φ250*4000mm	本	2				
排水用硬質ポリ塩化ビニール管DV継手ソケット 呼び径250mm	個	2				
硬質塩化ビニール管据付工 呼び径250mm	m	4,500			69号代価表 83頁	
計						
1式当り						

仮設工

代価表

44号代価表

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
大型土のう工 製作・設置撤去 作業半径6m以下	袋	30			70号代価表 84頁	
廃プラ運搬処理	式	1			71号代価表 85頁	
H形鋼 H300 1.4 t	式	1			72号代価表 86頁	
コルゲートパイプ 円形1号 φ1000 t1.6	m	10				
鉄くず処分	式	1			73号代価表 87頁	
計						
1式当り						

代価表

45号代価表

1式当り

管防護コンクリート工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
【施P】コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養	m3	3,400			74号代価表 88頁	
【施P】型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	16			75号代価表 89頁	
【施P】コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生	m3	1,100			76号代価表 90頁	
均し基礎コンクリート型枠工	m2	3			77号代価表 91頁	
鉄筋工[市場単価] SD345・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トンネル無 法面無 太径10%未満(補正無)	t	0,300			78号代価表 92頁	
計						
1式当り						

代価表

46号代価表

1式当り

土留工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
軽量鋼矢板（水圧式ホート） H2.0	式	1			79号代価表 93頁	
建込簡易土留 H2.5	式	1			80号代価表 94頁	
軽量鋼矢板（複式ホート） H3.0	式	1			81号代価表 95頁	
計						
1式当り						

仮設材運搬 製品L≤12m
片道10km 往復

代価表

47号代価表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材の運搬費 基本運賃	t	2				
積込費取卸し費 積込費+取卸し費 基地現場間往復	t	1				
計						
1 t 当り						

代価表

48号代価表

2,000 m当り

通水試験工 2000m/日
既設管と連絡して給水車が不要

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%				諸雑費	
計						
1 m 当り						

ねじ式弁篋設置
A・B形(1号)

代価表

49号代価表

1箇所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人					
計						
1箇所当り						

レジンコンクリート製ボックス設置 円形(1号)
内径変換リング

代価表

50号代価表

1個当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
計						
1 個 当 り						

代価表

51号代価表

レジンコンクリート製ボックス設置 円形(2号)
上部壁 内寸350mm 高さ150mm

1個当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
計						
1個当り						

代価表

レジンコンクリート製ボックス設置 円形(2号)
底版 内寸350mm 高さ40mm

52号代価表

1個当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人					
計						
1個当り						

代価表

レゾンコンクリート製ボックス設置 円形(1号)
上部壁 内寸250mm 高さ150mm

53号代価表

1個当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
計						
1 個 当 り						

代価表

54号代価表

1個当り

レゾンコンクリート製ボックス設置 円形(1号)
下部壁 内寸250mm 高さ200mm

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
計						
1個当り						

代価表

レジコンクリート製ボックス設置 円形(1号)
底版 内寸250mm 高さ40mm

55号代価表

1個当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人					
計						
1 個 当 り						

代価表

56号代価表

鉄蓋設置
円形(3号) 500mm 30kg未満

1個当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人					
計						
1個当り						

代価表

57号代価表

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500mm 高さ200mm

1個当たり

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人					
計						
1個当たり						

レジンコンクリート製ボックス設置 円形(4号)
下部壁 内寸600mm 高さ300mm

代価表

58号代価表

1個当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人					
計						
1個当り						

代価表

59号代価表

1個当り

レジンコンクリート製ボックス設置 円形(4号)
底版 内寸600mm 高さ40mm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人					
計						
1個当り						

代価表

60号代価表

1回当り

現場発生品又は支給品運搬
片道8km 積載量0.36t

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人					
トラック クレーン装置付・積載質量2t積・2.0t吊	時間				9号単価表 117頁	
計						
1回当り						

代価表

61号代価表

泥水運搬工
片道60.0km以下 DID区間無し

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚泥吸排車 積載質量8.0t・吸入管径75mm	日				10号単価表 118頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

62号代価表

構造物とりこわし
無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物とりこわし工 昼間施工[手間のみ] 無筋構造物 機械施工 制約なし	m3	1				
計						
1 m3 当り						

代価表

63号代価表

10 m3当り

Co殻処分工 ダンプ 4t BH0.28m3
10km Co塊(無筋) 良好 DID無

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 良好 オンロード・タイヤセル・積載質量4t積級	日				4号単価表 112頁	
中間処理場委託料金 コンクリート 無筋	t	23.500				
計						
1 m3 当り						

硬質塩化ビニル管撤去工 再使用無
呼び径250mm

代価表

64号代価表

10 m当り

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

硬質塩化ビニル管切断
呼び径250mm

代価表

65号代価表

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%				諸雑費	工具損料、損耗費
計						
1口当り						

代価表

66号代価表

10 m当り

鉄筋コンクリート柵渠据付(機械) 1.5m
0.16m²以上2.50m²以下

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
バック杓(賃料) 山積み0.45m ³	日				11号単価表 119頁	
計						
1 m 当り						

代価表

67号代価表

1 m3当り

【施P】コンクリート
無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-5-40B種W/C=60%以下 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m3/h					
R						
R1	普通作業員					
R2	特殊作業員					
R3	土木一般世話役					
R4	運転手(特殊)					
Z					96頁	
Z1	生コンクリート 各種 18-5-40B種W/C=60%以下				82号代価表 96頁	
Z2	軽油 小型ローリー ハトロール給油					

代価表

【施P】基礎砕石
12.5cmを超え17.5cm以下 再生クワッシュン40~0

68号代価表

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	バック材(貸)クロー 山積み0.8m3					
R						
R1	普通作業員					
R2	特殊作業員					
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)					
R4	土木一般世話役					
Z						
Z1	再生砕石 RC-40					
Z2	軽油 小型ローリー ハトロール給油					

硬質塩化ビニル管据付工
呼び径250mm

代価表

69号代価表

10 m当り

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

代価表

70号代価表

大型土のう工 製作・設置撤去
作業半径6m以下

10 袋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人					製作・設置
特殊作業員	人					製作・設置
普通作業員	人					製作・設置
大型土のう 1トソ土のう・丸型	枚	10				
バック杓(賃料) 山積み0.8m3	日				12号単価表 120頁	製作・設置
諸雑費	%				諸雑費	製作枠等費用
土木一般世話役	人					撤去
特殊作業員	人					撤去
バック杓(賃料) 山積み0.8m3	日				13号単価表 121頁	撤去
計						
1 袋 当 り						

代価表

71号代価表

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
現場発生品又は支給品運搬 片道11km 積載量0.1t	回	1			83号代価表 97頁	
中間処理場委託料金 廃プラスチック 大型土のう袋	m3	0.100				
計						
1式当り						

代価表

72号代価表

1式当り

H形鋼
H300 1.4 t

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
H形鋼（賃貸）90日以内 H-300	t・日					
H形鋼（賃貸）整備費 H-300 93.0kg/m	t	1.400				
H形鋼（賃貸）修理費 短尺補償 H-300 93.0kg/m	t	0.420				
H形鋼（賃貸）不足分弁償金 新品 H-300 副部材（B）	t	0.050				
計						
1式当り						

鉄くず処分

代価表

73号代価表

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現場発生品又は支給品運搬 片道8km 積載量0.52t	回	1			84号代価表 98頁	
残管処理費 スクラップ H3	t	0.520				
計						
1 式 当 り						

代価表

74号代価表

1 m3当り

【施P】コンクリート
無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m3/h					
R						
R1	普通作業員					
R2	特殊作業員					
R3	土木一般世話役					
R4	運転手(特殊)					
Z					99頁	
Z1	生コンクリート 18-8-25(20)(高炉)				85号代価表 99頁	
Z2	軽油 小型ローリーハトロール給油					

代価表

【施P】型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

75号代価表

1 m2当り

R	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
R1	型わく工					
R2	普通作業員					
R3	土木一般世話役					

代価表

76号代価表

1 m3当り

【施P】コンクリート
無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m3/h					
R						
R1	普通作業員					
R2	特殊作業員					
R3	土木一般世話役					
R4	運転手(特殊)					
Z					100頁	
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉)				86号代価表 100頁	
Z2	軽油 小型ローリー ハトロール給油					

均し基礎コンクリート型枠工

代価表

77号代価表

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人					
型わく工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%				諸雑費	型枠材、はく離材等
計						
1 m2 当り						

代価表

78号代価表

1 t 当り

鉄筋工[市場単価]

SD345・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トンナ無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般構造物)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
異形棒鋼 SD345 D13mm 0.995kg/m	t	1.030				
鉄筋工 加工・組立[手間のみ] 一般構造物	t	1				
計						
1 t 当り						

軽量鋼矢板（水圧式枠工）
H2.0

代価表

79号代価表

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
軽量鋼矢板たて込み工（両側分） 掘削深2.0m以下 クラウ・山積0.28m ³ （平積0.2m ³ ）	m	17.400			87号代価表 101頁	
軽量鋼矢板引抜工（両側分） 掘削深2.0m以下	m	17.400			88号代価表 102頁	
支保工（軽量金属）設置・撤去 1段 水圧式ハコ枠工	m	17.400			89号代価表 103頁	
土留材賃料	式	1				
計						
1式当り						

建込簡易土留
H2.5

代価表

80号代価表

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
建込工(両側分) 掘削深2.5m以下	m	74.700			90号代価表 104頁	
引抜工(両側分) 掘削深2.5m以下 トラックレン油圧伸縮ジブ型4.9t吊	m	74.700			91号代価表 105頁	
土留材質料	式	1				
計						
1式当り						

軽量鋼矢板（ねじ式ハット）
H3.0

代価表

81号代価表

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
軽量鋼矢板たて込み工（両側分） 掘削深3.0m以下 クラウ・山積0.28m ³ （平積0.2m ³ ）	m	4.100			92号代価表 106頁	
軽量鋼矢板引抜工（両側分） 掘削深3.0m以下	m	4.100			93号代価表 107頁	
支保工（軽量金属）設置・撤去 2段 ねじ式ハット	m	4.100			94号代価表 108頁	
土留材賃料	式	1				
計						
1式当り						

代価表

82号代価表

生コンクリート
各種 18-5-40B種 W/C=60%以下

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
(高炉)生コンクリート 18-5-40 B種 W/C=60%以下	m3	1				
計						
1 m3 当り						

現場発生品又は支給品運搬
片道11km 積載量0.1t

代価表

83号代価表

1回当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人					
トラック クレーン装置付・積載質量2t積・2.0t吊	時間				9号単価表 117頁	
計						
1回当り						

代価表

84号代価表

現場発生品又は支給品運搬
片道8km 積載量0.52t

1回当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人					
トラック クレーン装置付・積載質量2t積・2.0t吊	時間				9号単価表 117頁	
計						
1回当り						

生コンクリート
18-8-25(20)(高炉)

代価表

85号代価表

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
(高炉)生コンクリート 18-8-25, 18-8-40 B種 W/C=60%以下	m3	1				
計						
1 m3 当り						

代価表

86号代価表

生コンクリート
18-8-40(高炉)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
(高炉)生コンクリート 18-8-25, 18-8-40 B種 W/C=60%以下	m3	1				
計						
1 m3 当り						

代価表

87号代価表

100 m当り

軽量鋼矢板たて込み工 (両側分)
掘削深2.0m以下 クローラ・山積0.28m³(平積0.2m³)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	時間				14号単価表 122頁	たて込み
計						
1 m 当り						

代価表

88号代価表

100 m当り

軽量鋼矢板引抜工（両側分）
掘削深2.0m以下

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
トラックレン(作業料金) 4.9t吊 オペレータ付 日極	台/日					
計						
1 m 当り						

代価表

89号代価表

支保工(軽量金属)設置・撤去
1段 水圧式ハイリフト

100 m当り

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

建込工(両側分)
掘削深2.5m以下

代価表

90号代価表

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	時間				15号単価表 123頁	
計						
1 m 当り						

代価表

91号代価表

10 m当り

引抜き(両側分)
掘削深2.5m以下 トラッククレーン油圧伸縮シブ型4.9t吊

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
トラッククレーン(作業料金) 4.9t吊 ホﾟレータ付 日極	台/日					
計						
1 m 当り						

代価表

92号代価表

100 m当り

軽量鋼矢板たて込み工 (両側分)
掘削深3.0m以下 クローラ・山積0.28m³(平積0.2m³)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	時間				14号単価表 122頁	たて込み
計						
1 m 当り						

代価表

93号代価表

100 m当り

軽量鋼矢板引抜工（両側分）
掘削深3.0m以下

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
トラックレン(作業料金) 4.9t吊 オペレータ付 日極	台/日					
計						
1 m 当り						

代価表

94号代価表

100 m当り

支保工(軽量金属)設置・撤去
2段ねじ式パイレット

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

単価表

1号単価表

1時間当り

トラック
クレーン装置付・積載質量4t積・2.9t吊

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)	人					
軽油 小型ローリーハトール給油	L					
トラック クレーン装置付・積載質量 4t積・2.9t吊	時間					
計						
1時間当り						

単価表

2号単価表

バックホウ(排対2次)
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

1時間当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)	人					
軽油 小型ローリー ハトロール給油	L					
バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	時間					
計						
1 時間 当り						

単価表

4号単価表

1日当り

ダンプトラック 良好
オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(一般)	人					
軽油 小型ローリーハトル給油	L					
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	供用日					
タイヤ損耗費及び補修費(供用1日当り) ダンプトラック4t・良好	供用日					
計						
1日当り						

単価表

5号単価表

バックホウ(排対2次)
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

1時間当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)	人					
軽油 小型ローリーハトール給油	L					
バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	時間					
計						
1時間当り						

タバコ及びびんま(賃料)
質量60~80kg

単価表

6号単価表

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					
レギュラーガソリン スタンド	L					
タバコ(賃料) 質量60~80kg	基/日					
計						
1日当り						

振動コンパクタ
前進型・質量40~60kg

単価表

8号単価表

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人					
レギュラーガソリン スタンド	L					
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	供用日					
計						
1日当り						

単価表

9号単価表

トラック
クレーン装置付・積載質量2t積・2.0t吊

1時間当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)	人					
軽油 小型ローリーハトール給油	L					
トラック クレーン装置付・積載質量 2t積・2.0t吊	時間					
計						
1 時間 当り						

単価表

10号単価表

1日当り

汚泥吸排車
積載質量8.0t・吸入管径75mm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(一般)	人					
軽油 小型ローリーハトロール給油	L					
汚泥吸排車 積載質量8.0t・吸入管径75mm	供用日					
計						
1日当り						

単価表

11号単価表

1日当り

バックホ(賃料)
山積み0.45m3

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)	人					
軽油 小型ローリー トラック給油	L					
バックホ(賃料)クロー型クレーン装置付 山積み0.45m3	台/日					
計						
1日当り						

バックホ(賃料)
山積み0.8m3

単価表

12号単価表

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)	人					
軽油 小型ローリー トラック給油	L					
バックホ(賃料)クロー型クレーン装置付 山積み0.8m3	台/日					
計						
1日当り						

単価表

13号単価表

1日当り

バックホ(賃料)
山積み0.8m3

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)	人					
軽油 小型ローリーハトール給油	L					
バックホ(賃貸)クロー型クレーン装置付 山積み0.8m3	台/日					
計						
1日当り						

単価表

14号単価表

バックホウ(排対2次)
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

1時間当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)	人					
軽油 小型ローリー ハトロール給油	L					
バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	時間					
計						
1 時間 当り						

単価表

15号単価表

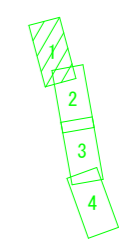
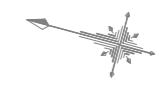
1 時間当り

バックホウ(排対2次)
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)	人					
軽油 小型ローリー ハトール給油	L					
バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	時間					
計						
1 時間 当り						

平面図 1

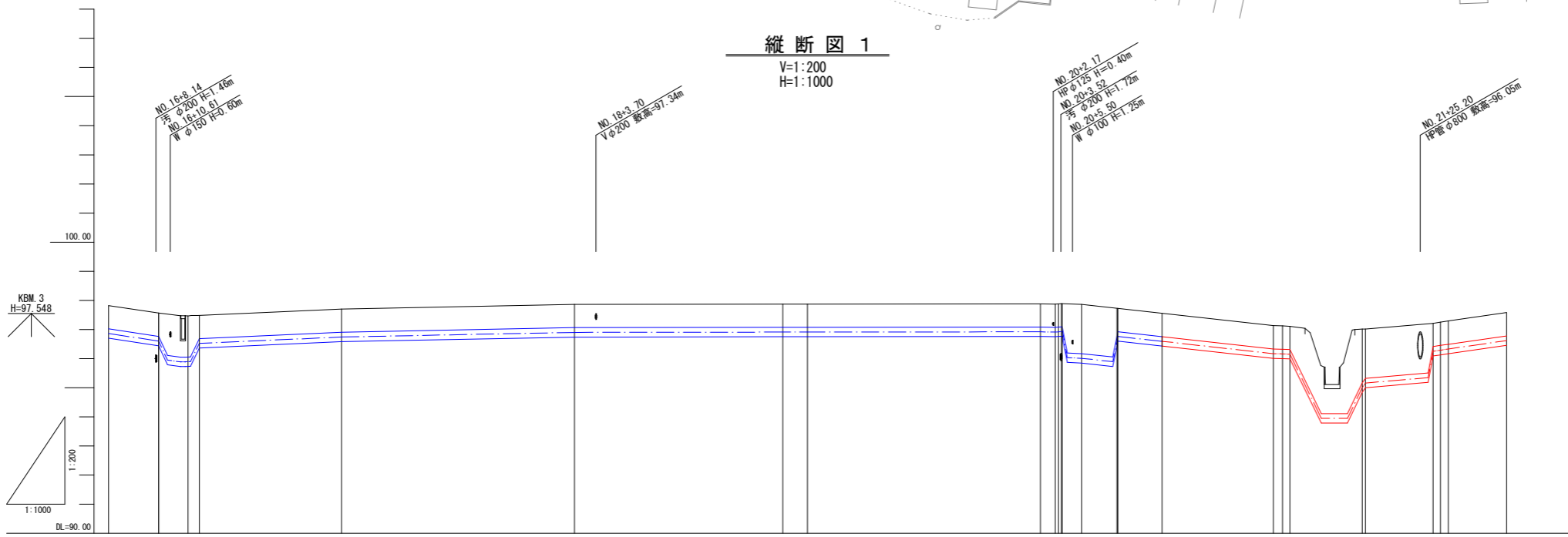
S=1:1000



凡例	
	上水道
	下水道
	MTT
	ガス
	電気
	新設管

縦断図 1

V=1:200
H=1:1000



KDM 3
H=97.548

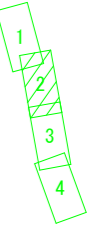
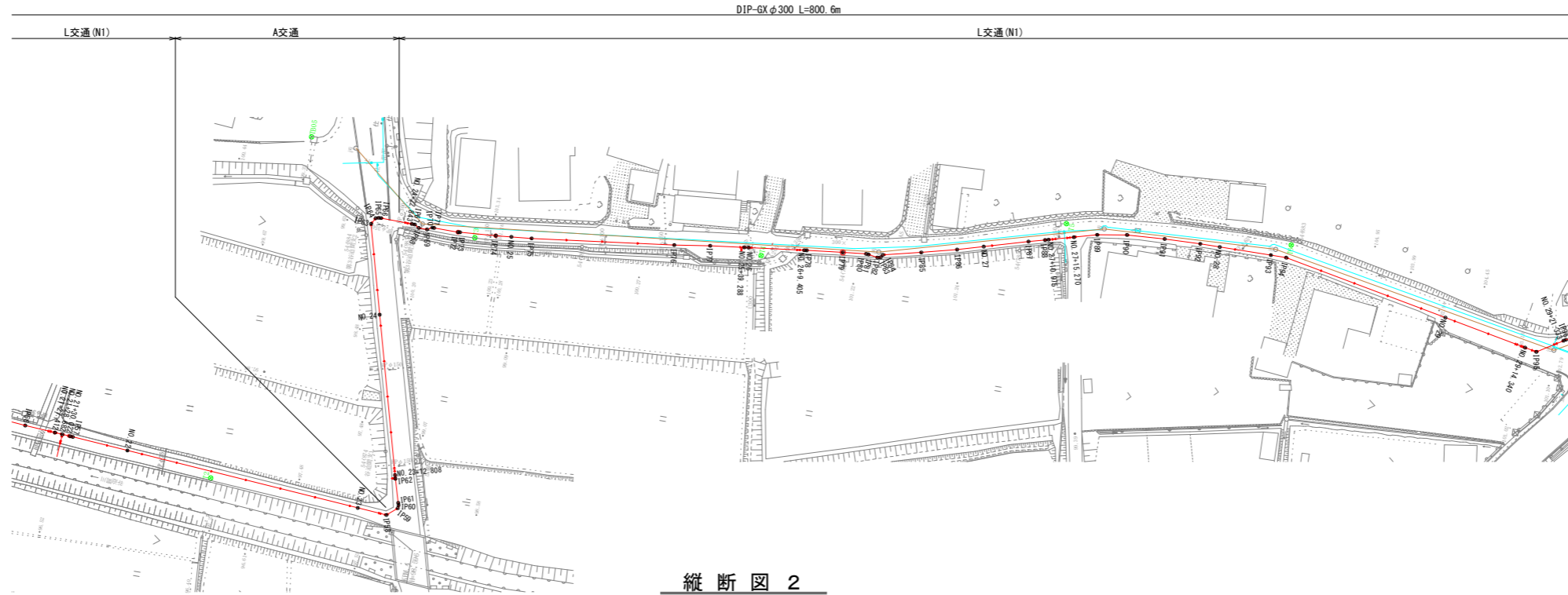
1:1000
DL=90.00

計	管種・管径		DIP-GX φ300mm																
	土被り	管中心高	NO.16	NO.17	IP45	IP46	IP47	NO.18	IP48	IP49	NO.19	IP50	NO.20	NO.21	IP53	IP54	IP55	IP56	NO.22
地盤高	0.80	96.599	97.82	97.70	97.70	97.70	97.86	97.86	97.87	97.87	97.87	97.86	97.55	97.13	97.12	97.01	97.01	96.24	97.58
追加距離	0.80	96.599	640.000	680.000	691.900	697.900	709.900	720.000	721.900	755.750	760.000	786.129	821.172	840.000	842.822	855.200	856.219	862.273	880.000
単距離	0.80	96.599	1.750	24.420	11.900	6.000	12.000	10.100	1.900	33.850	4.250	26.129	7.894	18.828	1.285	12.408	0.440	6.054	9.478
測点	-8.618	97.56	97.56	97.46	97.48	97.48	97.48	97.86	97.86	97.87	97.87	97.86	97.55	97.13	97.12	97.01	97.01	96.24	97.58

【注記】
既設上水道管、下水道管、その他の既設管の平面・縦断占用位置が不明確な箇所については、必要に応じ試掘等による確認を行うこと。

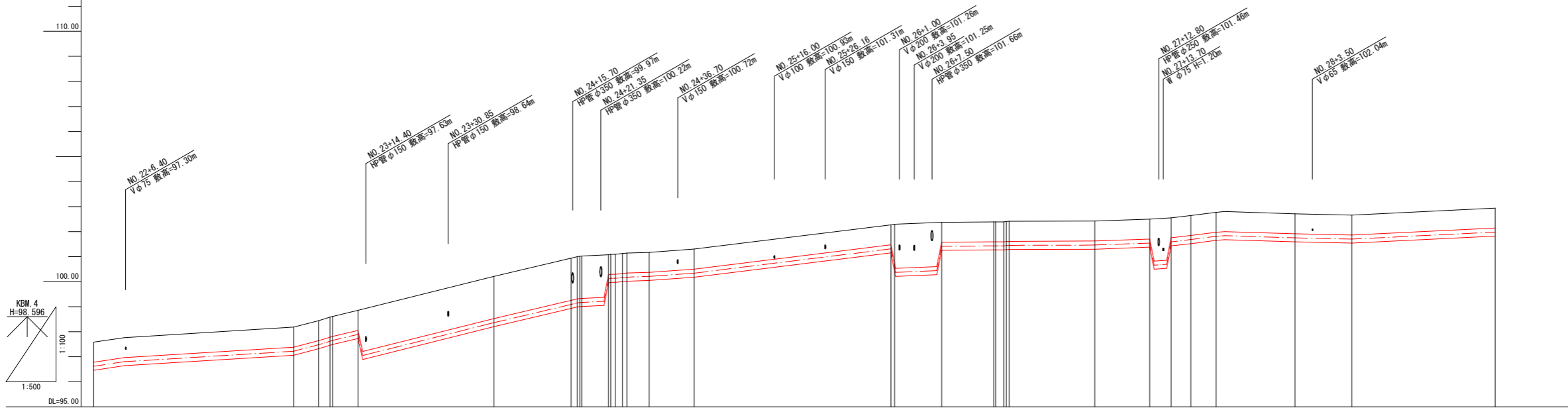
業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	平面図・縦断図 1		
縮尺	図示	図面番号	1
可見市水道部水道課			

平面図 2
S=1:1000



凡例	
—	上水道
—	下水道
—	NTT
—	ガス
—	電気
—	新設管

縦断図 2
V=1:200
H=1:1000



測点	単距離		追加距離		地盤高	管中心高	土被り	計
	前	後	前	後				
NO. 22	9.475		880.000		97.58	96.619	0.80	D1P-GX φ300mm
NO. 23	40.000		920.000		98.18	97.219	0.80	
IP58	4.957	924.957			98.44	97.719	0.80	
IP60	0.525	927.742			98.61	97.648	0.80	
IP61	0.385	928.127			98.61	97.648	0.80	
IP62	4.091	932.218			98.85	97.889	0.80	
+12.808	0.590	932.808			98.85	97.889	0.80	
NO. 24	27.192		960.000		100.21	98.359	1.69	
IP63	15.385	975.385			100.94	99.089	1.69	
IP64	1.200	976.585			101.00	99.149	1.69	
IP65	0.500	977.085			101.01	99.159	1.69	
IP66	0.390	977.535			101.02	99.169	1.69	
IP67	0.402	977.935			101.03	99.179	1.69	
IP68	0.886	984.221			101.09	100.229	0.80	
IP69	1.424	985.645			101.12	100.259	0.80	
IP70	0.311	986.595			101.14	100.279	0.80	
IP71	4.104	990.699			101.17	100.299	0.80	
IP72	0.325	991.024			101.17	100.299	0.80	
IP73	0.325	991.349			101.17	100.299	0.80	
IP74	6.054	997.360			101.30	100.339	0.80	
NO. 25	2.640	1000.000			101.30	100.339	0.80	
IP75	3.414	1003.414			101.30	100.339	0.80	
IP76	24.054	1027.468			102.27	101.309	0.80	
IP77	6.054	1033.522			102.29	100.609	1.52	
+39.288	5.766	1039.288			102.27	101.309	0.80	
NO. 26	0.712	1040.000			102.29	100.609	1.52	
+9.405	9.405	1049.405			102.37	101.409	0.80	
IP78	0.405	1049.810			102.37	101.409	0.80	
IP79	6.086	1055.896			102.39	101.429	0.80	
IP80	3.939	1059.835			102.39	101.429	0.80	
IP81	0.405	1060.240			102.39	101.429	0.80	
IP82	1.623	1061.863			102.39	101.429	0.80	
IP83	0.515	1062.378			102.40	101.439	0.80	
IP84	0.570	1062.948			102.41	101.449	0.80	
IP85	6.494	1069.442			102.41	101.449	0.80	
IP86	6.054	1075.496			102.42	101.459	0.80	
NO. 27	4.516	1080.012			102.42	101.459	0.80	
IP87	7.592	1087.604			102.55	101.539	0.80	
IP88	2.794	1090.398			102.55	101.539	0.80	
+10.975	0.589	1090.975			102.55	101.539	0.80	
+15.270	4.295	1095.270			102.55	101.539	0.80	
IP89	3.940	1099.210			102.64	101.679	0.80	
IP90	5.026	1104.236			102.77	101.809	0.80	
IP91	6.379	1110.615			102.77	101.809	0.80	
IP92	6.054	1116.670			102.71	101.749	0.80	
NO. 28	3.322	1120.000			102.71	101.749	0.80	
IP93	8.732	1128.732			102.66	101.689	0.80	
IP94	2.617	1131.349			102.66	101.689	0.80	
NO. 29	28.651	1160.000			102.94	101.979	0.80	

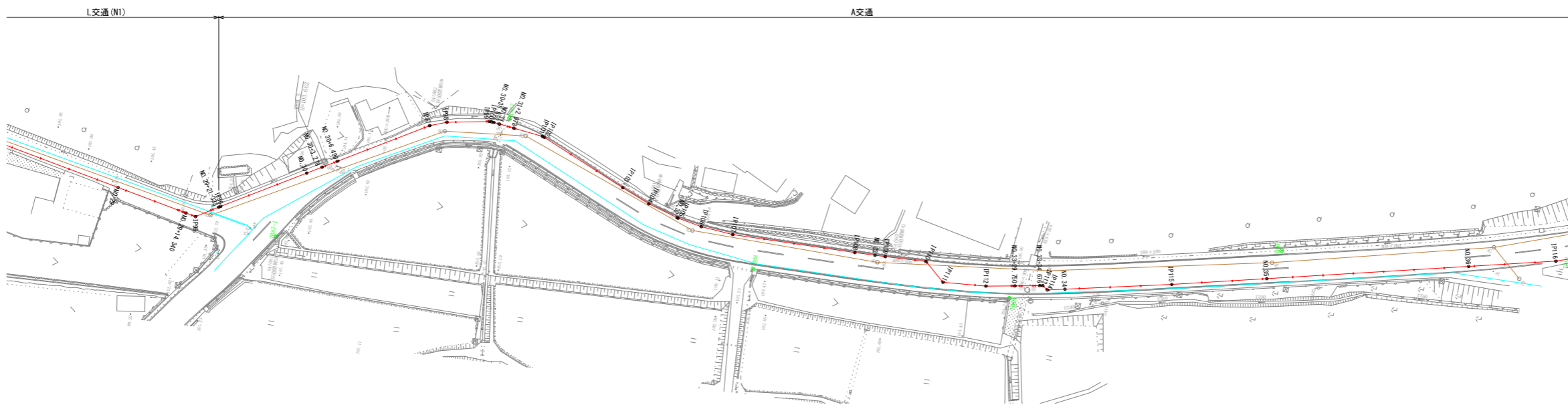
【注記】
既設上水道管、下水道管、その他の既設管の平面・縦断占用位置が不明確な箇所については、必要に応じ試掘等による確認を行うこと。

業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	平面図・縦断図 2		
縮尺	図示	図面番号	2
可見市水道部水道課			

平面図 3

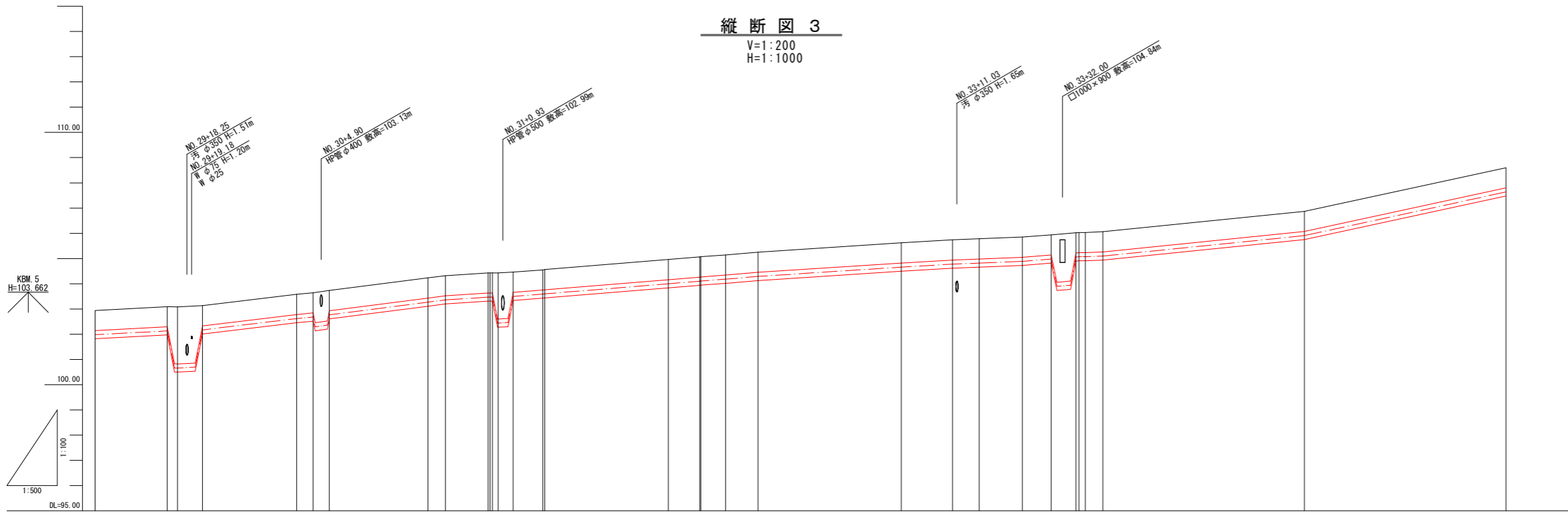
S=1:1000

DIP-GX φ300 L=800.6m



縦断図 3

V=1:200
H=1:1000



凡例	
—	上水道
—	下水道
—	NTT
—	ガス
—	電気
—	新設管

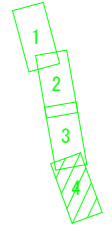
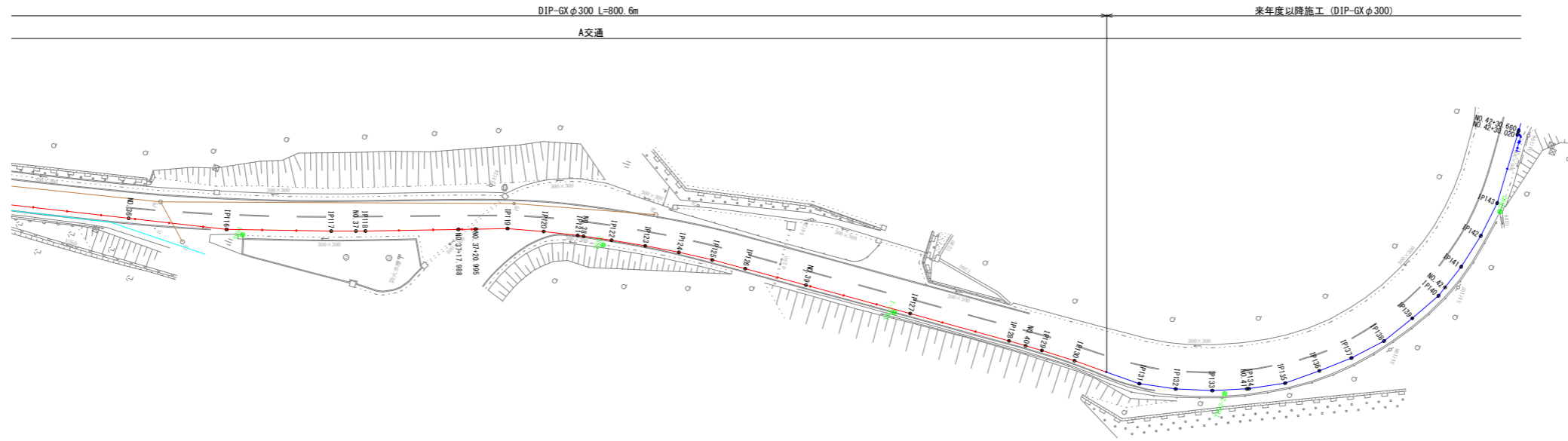
計	管種・管径		DIP-GX φ300mm	
	土被り	0.80		
面	管中心高	101.979		
	地盤高	102.94		
現	追加距離	160.000		
	単距離	28.65		
況	測点	NO.29		
		+14.340 IP95 -21.333 IP96		
		NO.30		
		-3.278 -6.499		
		IP97		
		IP98		
		IP99 IP100 -38.852 NO.31 -2.978		
		IP101 IP102		
		IP103		
		IP104		
		NO.32 IP105		
		IP106		
		IP107		
		IP108		
		NO.33 IP109		
		IP110		
		IP111		
		IP112		
		+29.750 -64.676 IP113 IP114 NO.34		
		IP115		
		NO.35		
		NO.36		

【注記】
既設上水道管、下水道管、その他の既設管の平面・縦断占用位置が不明確な箇所については、必要に応じ試掘等による確認を行うこと。

業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	平面図・縦断図 3		
縮尺	図示	図面番号	3
可見市水道部水道課			

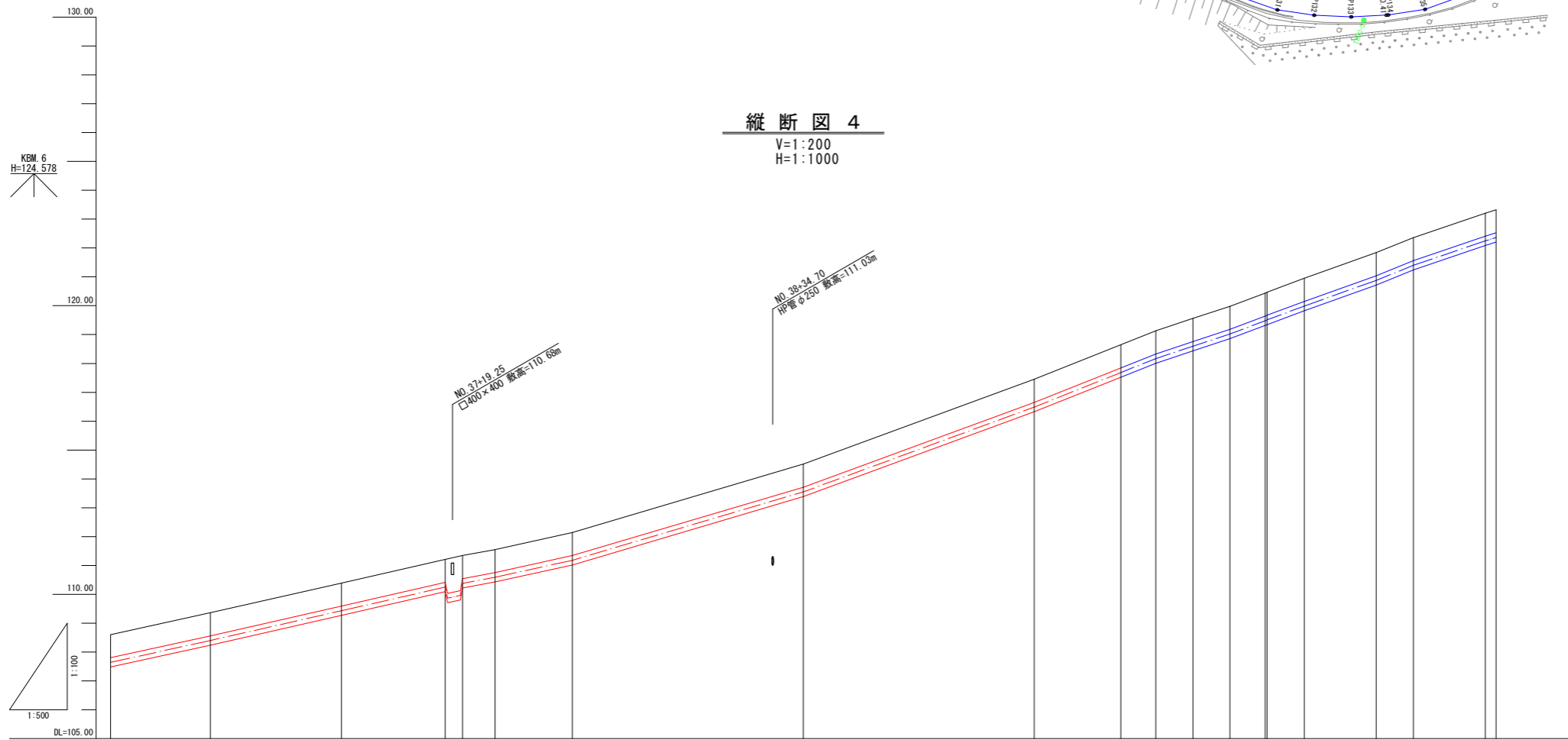
平面図 4

S=1:1000



縦断図 4

V=1:200
H=1:1000



計	管種・管径		DIP-GX φ300mm	
	面	土被り	0.80	0.80
現	管中心高			
	地盤高	108.60	107.639	
況	追加距離			
	単距離	40.000	17.285	457.285
測点	測点			
	NO. 36	IP116	IP117	NO. 37 IP118
		+17.988	-20.995	IP119
		IP120	IP121	NO. 38 IP122
		IP123	IP124	IP125
		IP126	NO. 39	IP127
		IP128	NO. 40	IP129
		IP130	EP	NO. 40 +14.982
		IP131	IP132	IP133
		NO. 41 IP134	IP135	IP136
		IP137	IP138	IP139
		IP140	NO. 42	

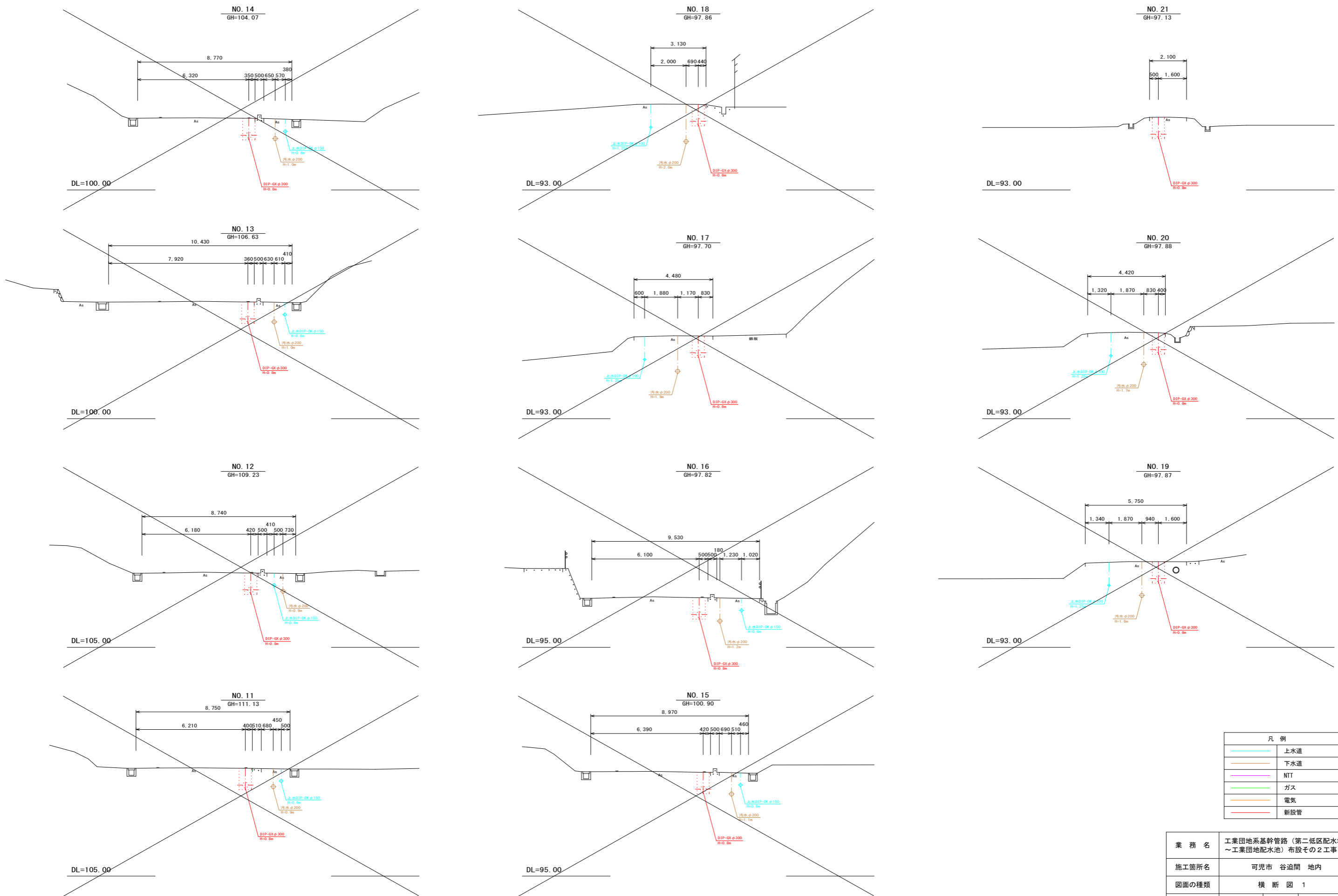
凡例	
	上水道
	下水道
	NTT
	ガス
	電気
	新設管

【注記】
既設上水道管、下水道管、その他の既設管の平面・縦断占用位置が不明確な箇所については、必要に応じ試掘等による確認を行うこと。

業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	平面図・縦断図 4		
縮尺	図示	図面番号	4
可見市水道部水道課			

横断図 1

S=1:200

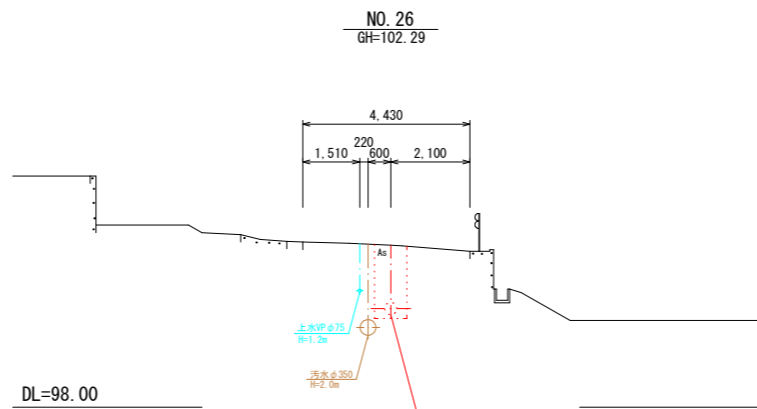
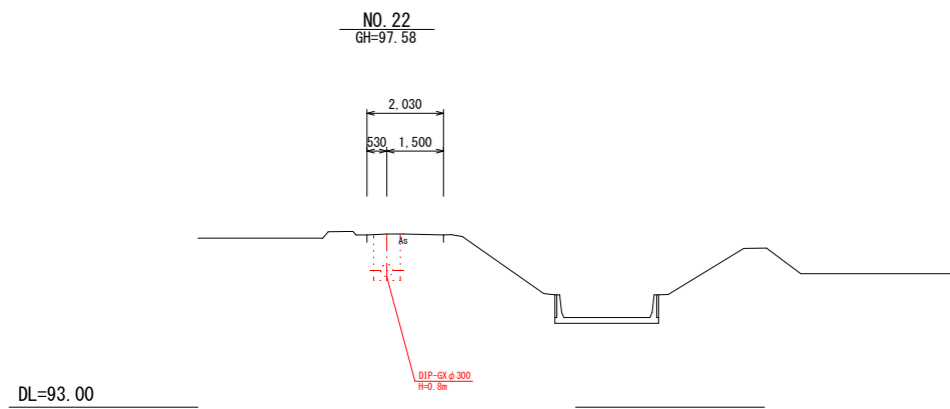
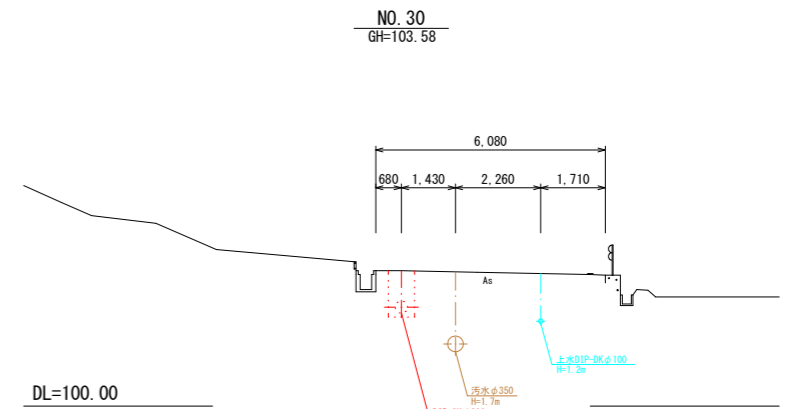
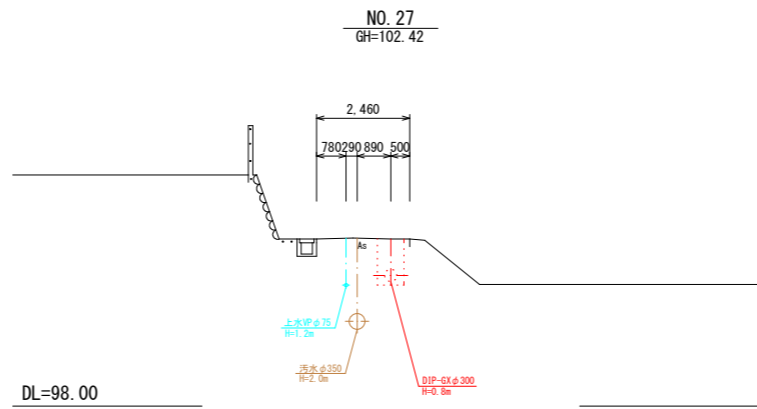
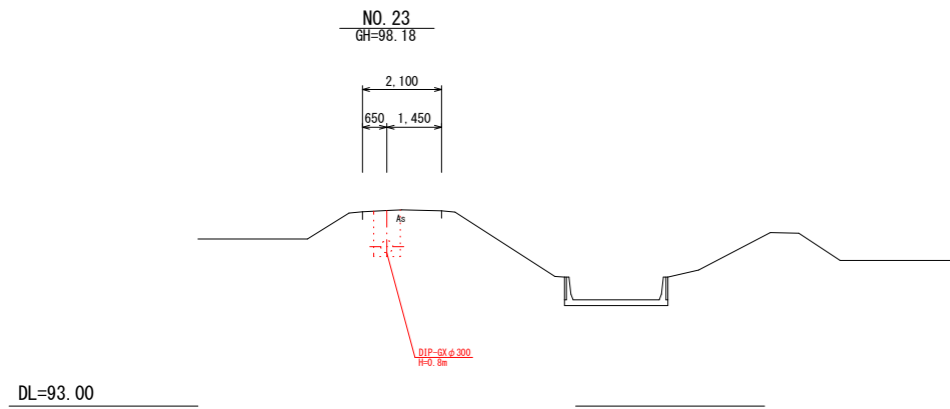
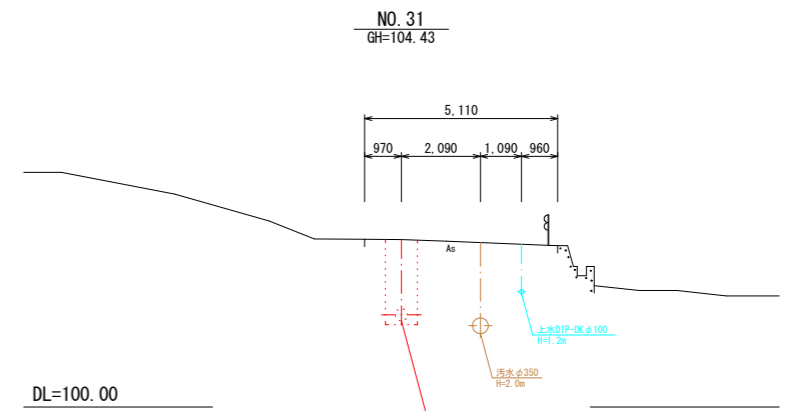
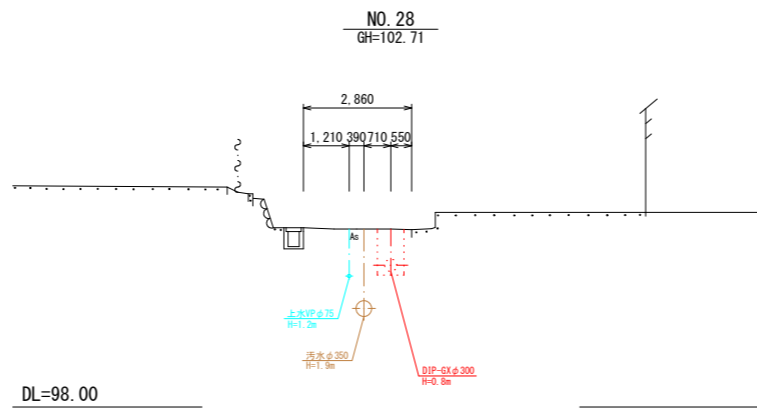
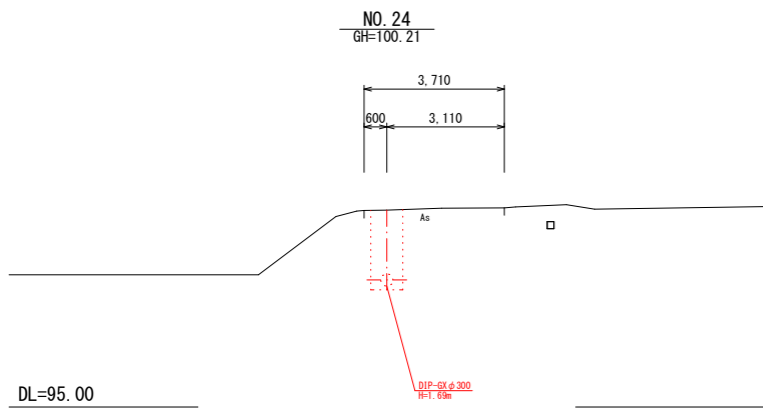
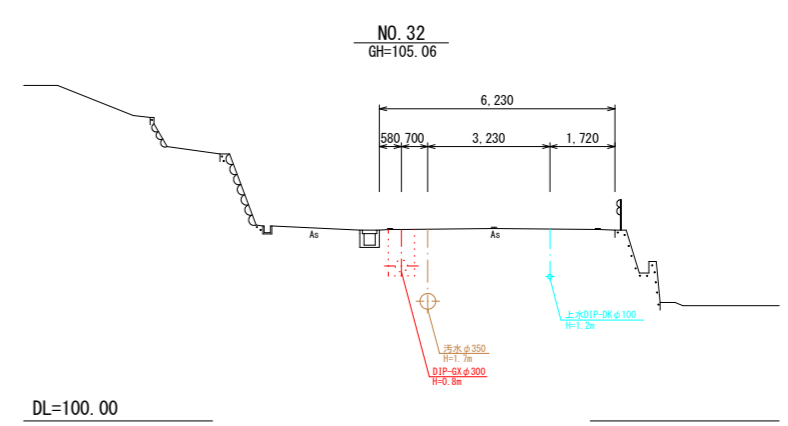
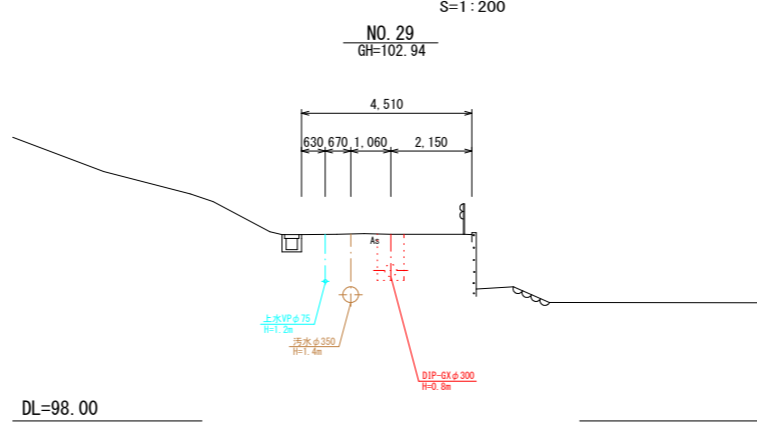
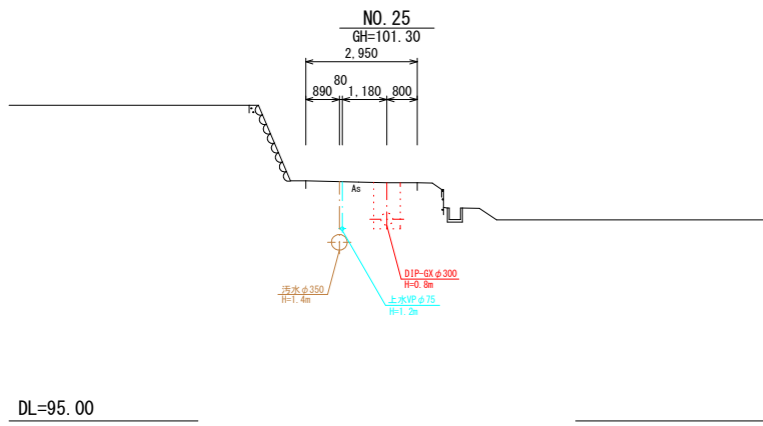


凡例	
	上水道
	下水道
	NIT
	ガス
	電気
	新設管

業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	横断図 1		
縮尺	図示	図面番号	5
可見市水道部水道課			

横断図 2

S=1:200

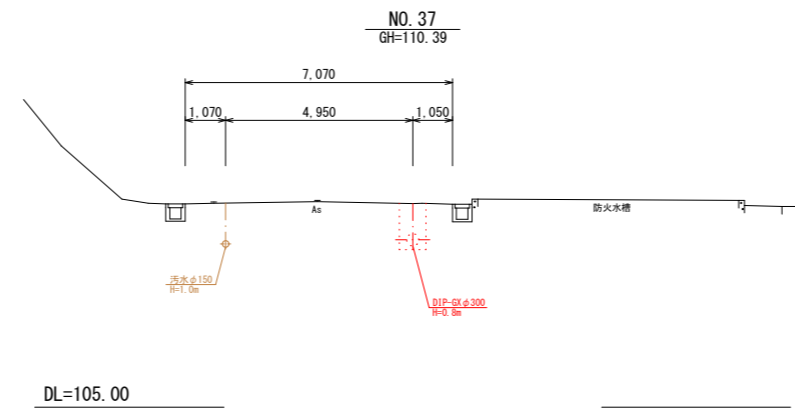
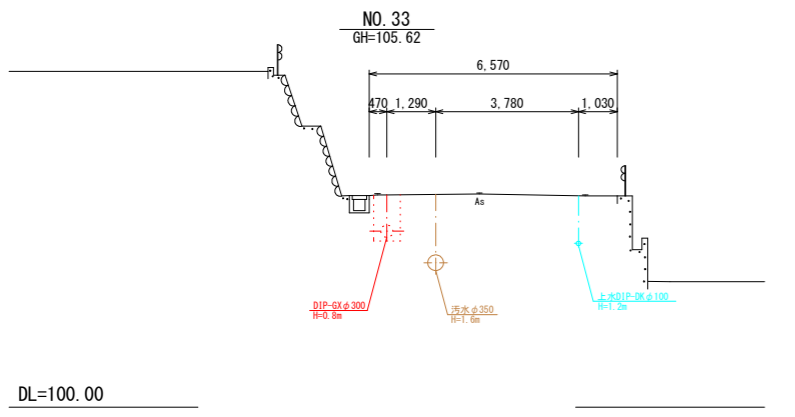
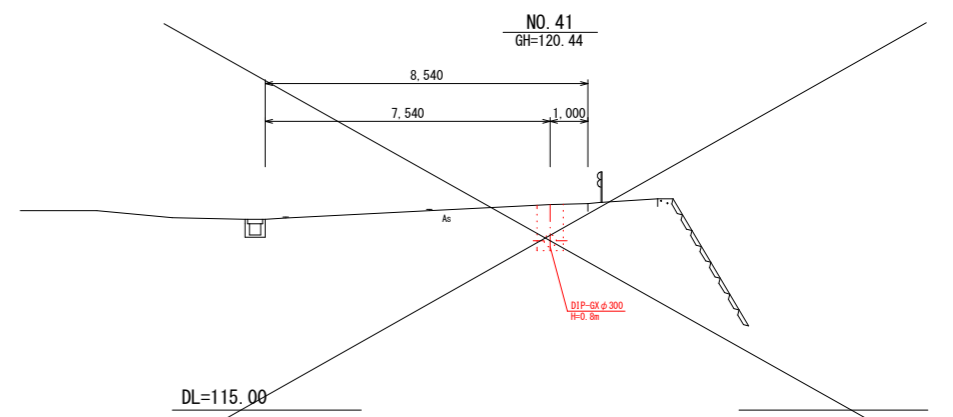
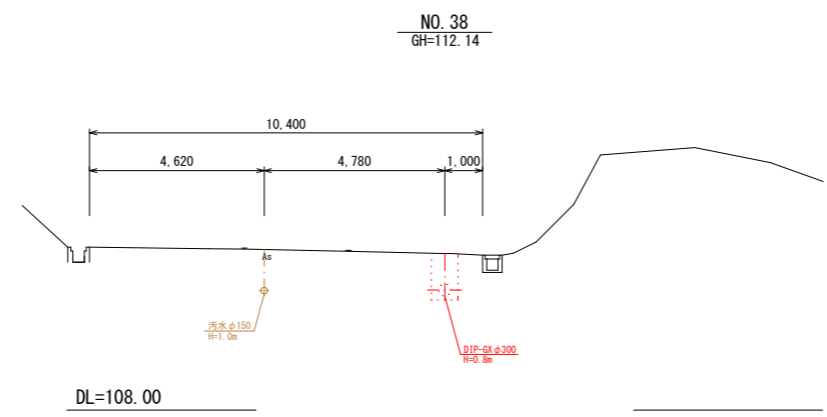
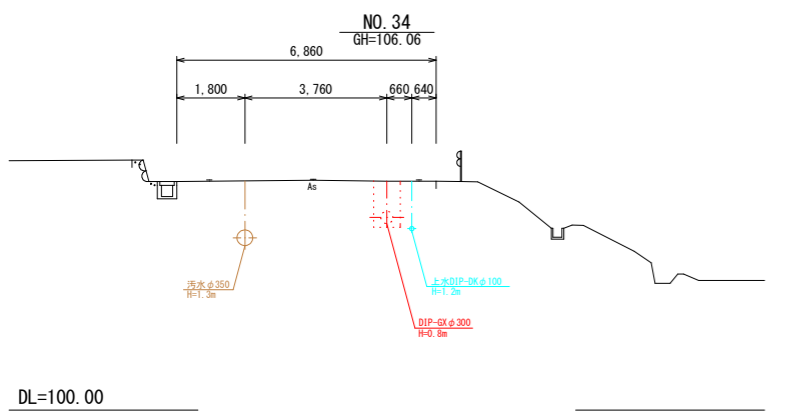
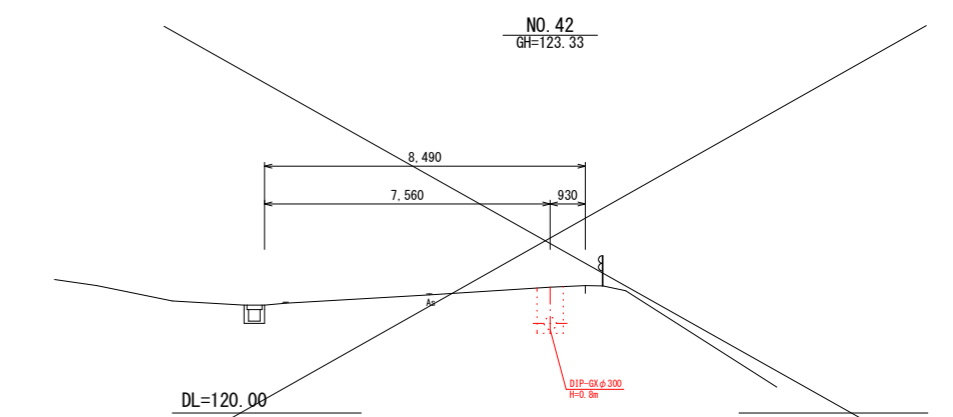
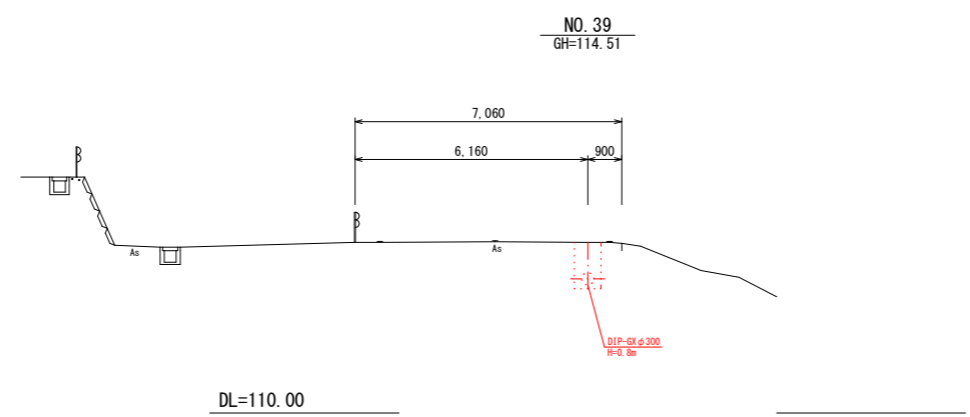
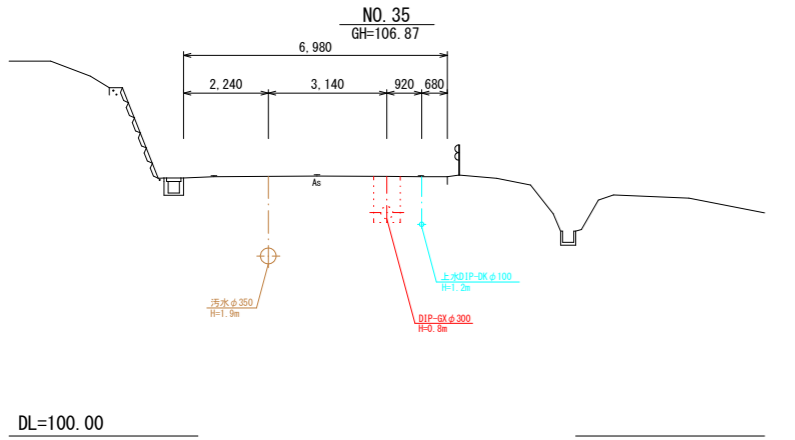
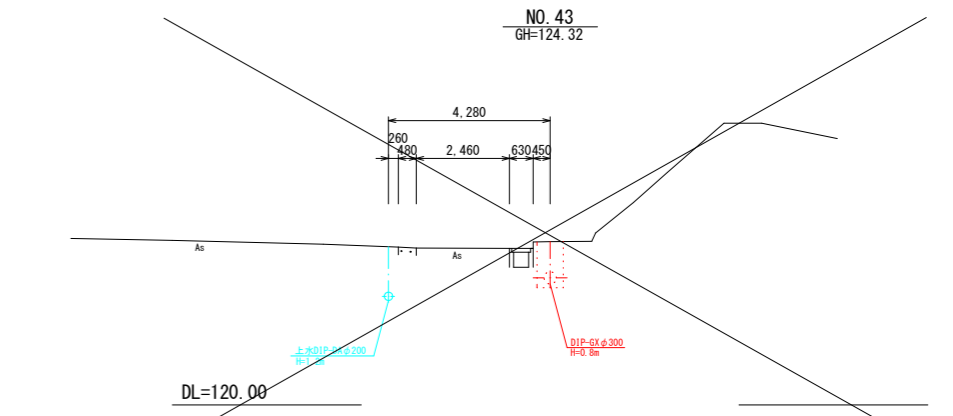
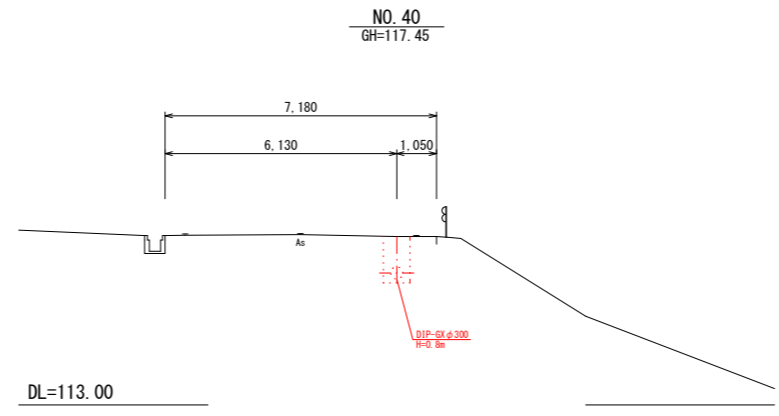
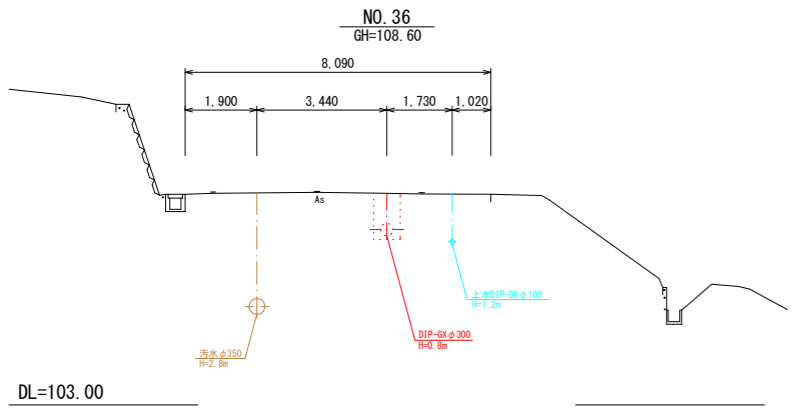


凡例	
—	上水道
—	下水道
—	NTT
—	ガス
—	電気
—	新設管

業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	横断図 2		
縮尺	図示	図面番号	6
可見市水道部水道課			

横断図 3

S=1:200

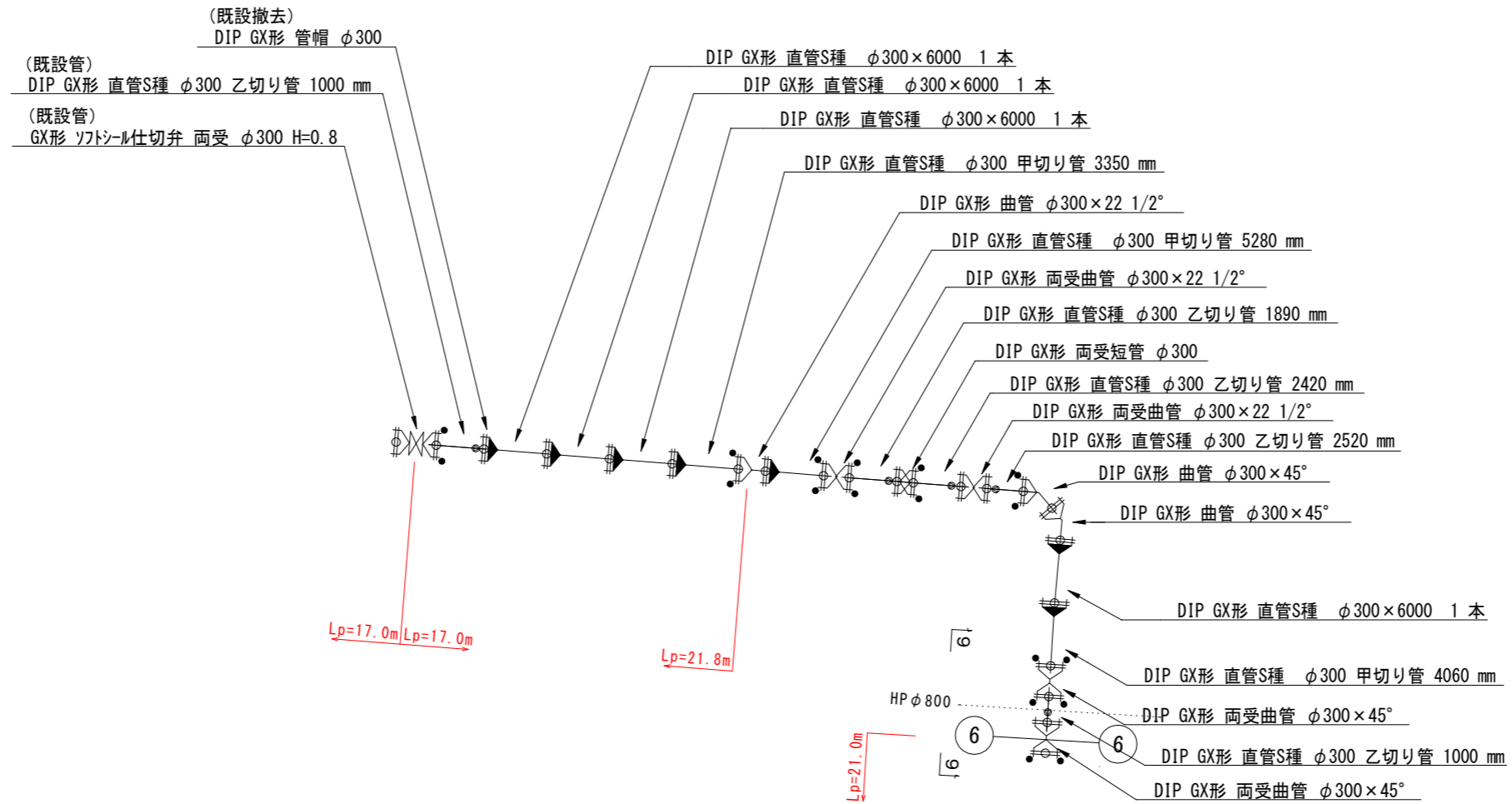


凡例	
	上水道
	下水道
	NIT
	ガス
	電気
	新設管

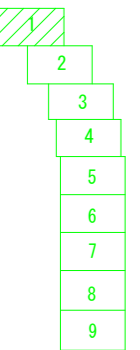
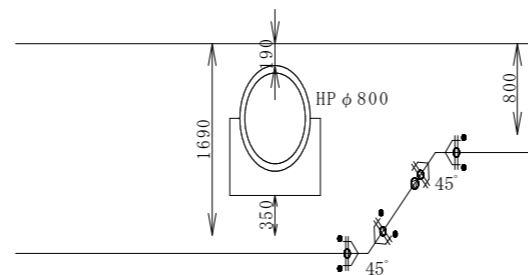
業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	横断図 3		
縮尺	図示	図面番号	7
可見市水道部水道課			

送水管配管詳細図 1

Non



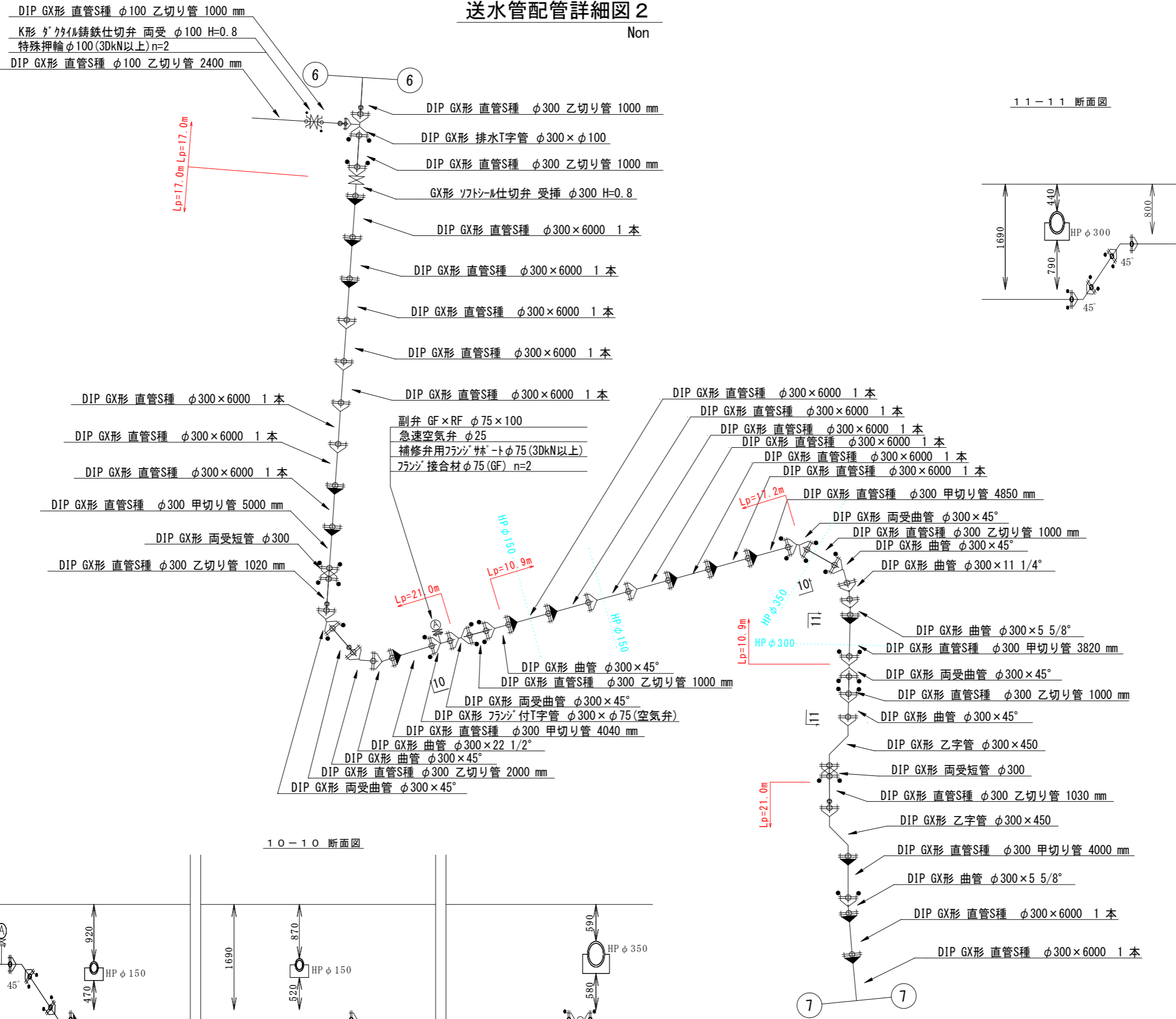
9-9 断面図



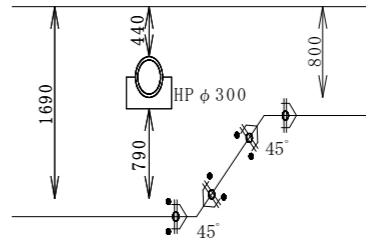
業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷追間 地内		
図面の種類	送水管配管詳細図 1		
縮尺	図示	図面番号	8
可見市水道部水道課			

送水管配管詳細図 2

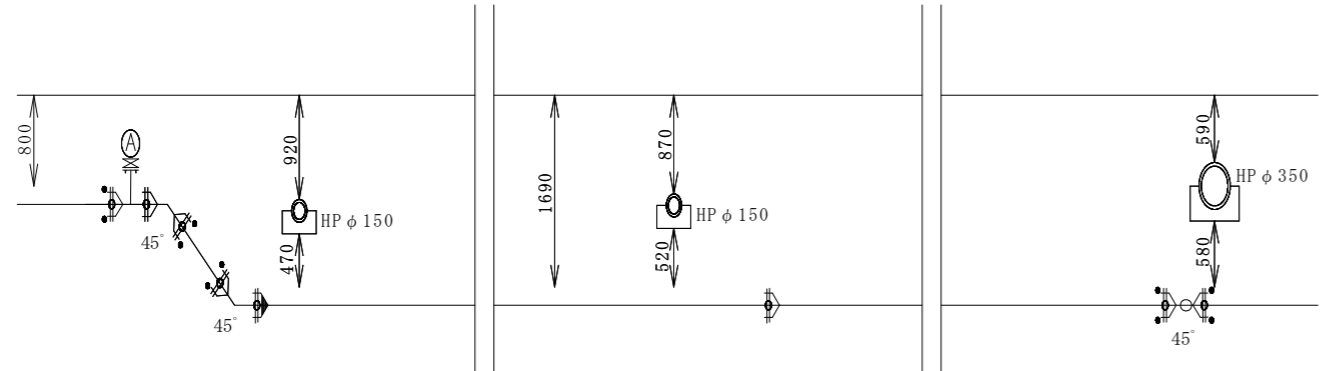
Non



11-11 断面図



10-10 断面図

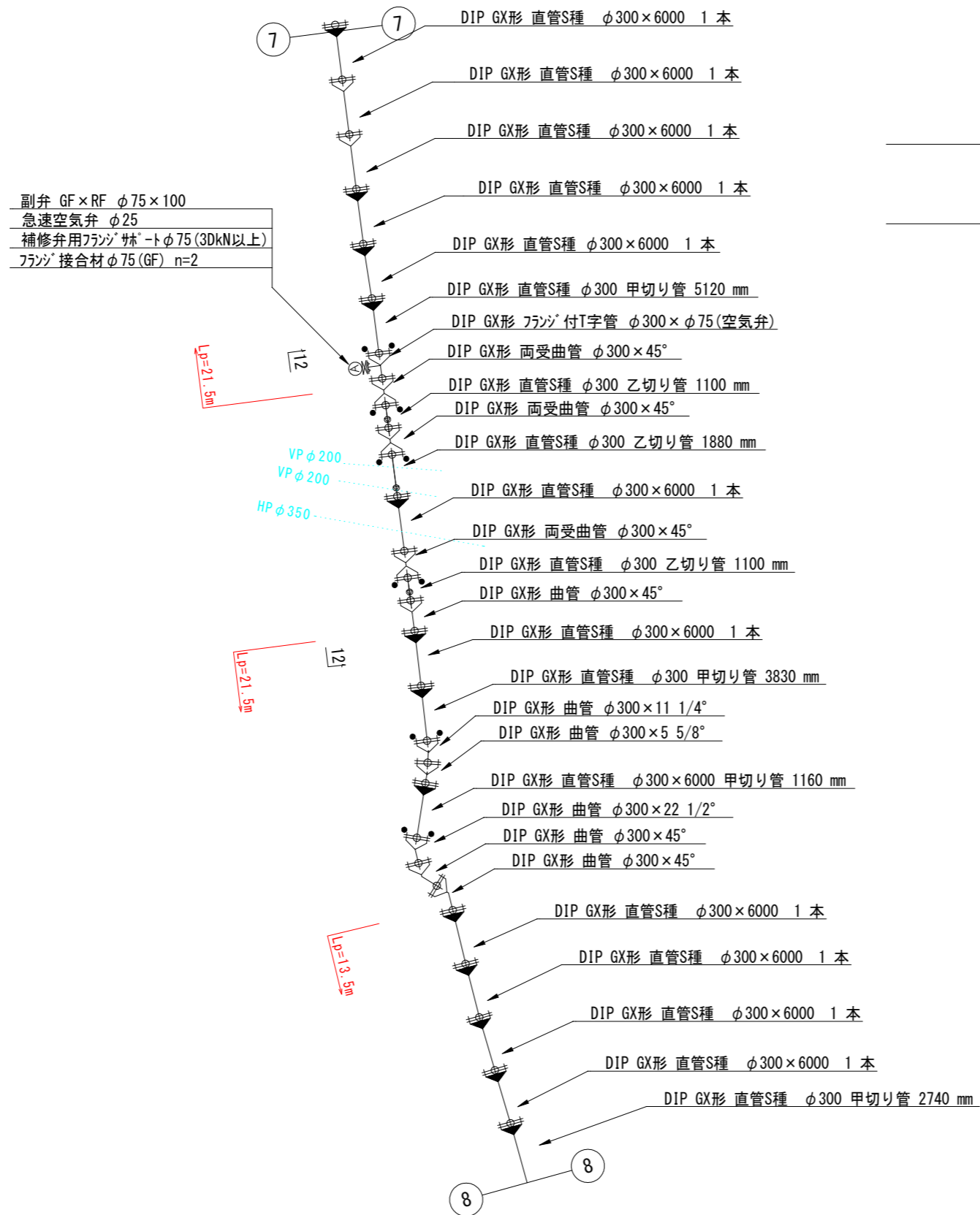


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

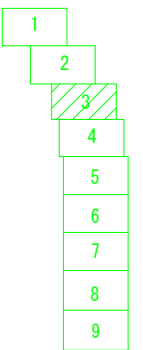
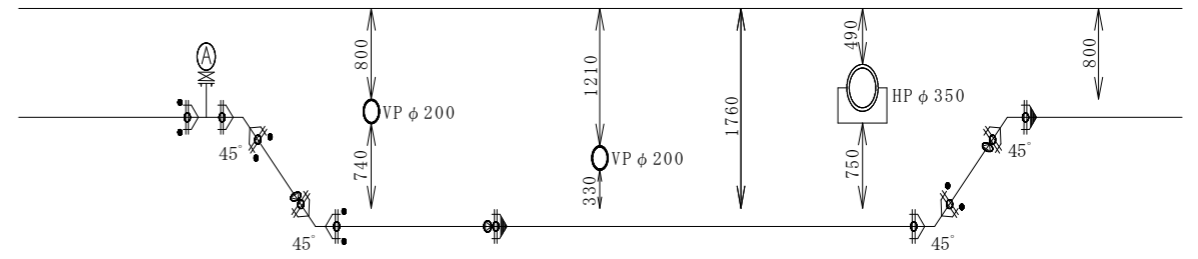
業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷追間 地内		
図面の種類	送水管配管詳細図 2		
縮尺	図示	図面番号	9
可見市水道部水道課			

送水管配管詳細図 3

Non



12-12 断面図



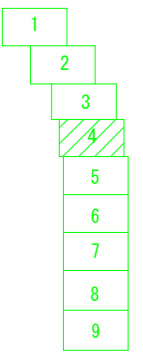
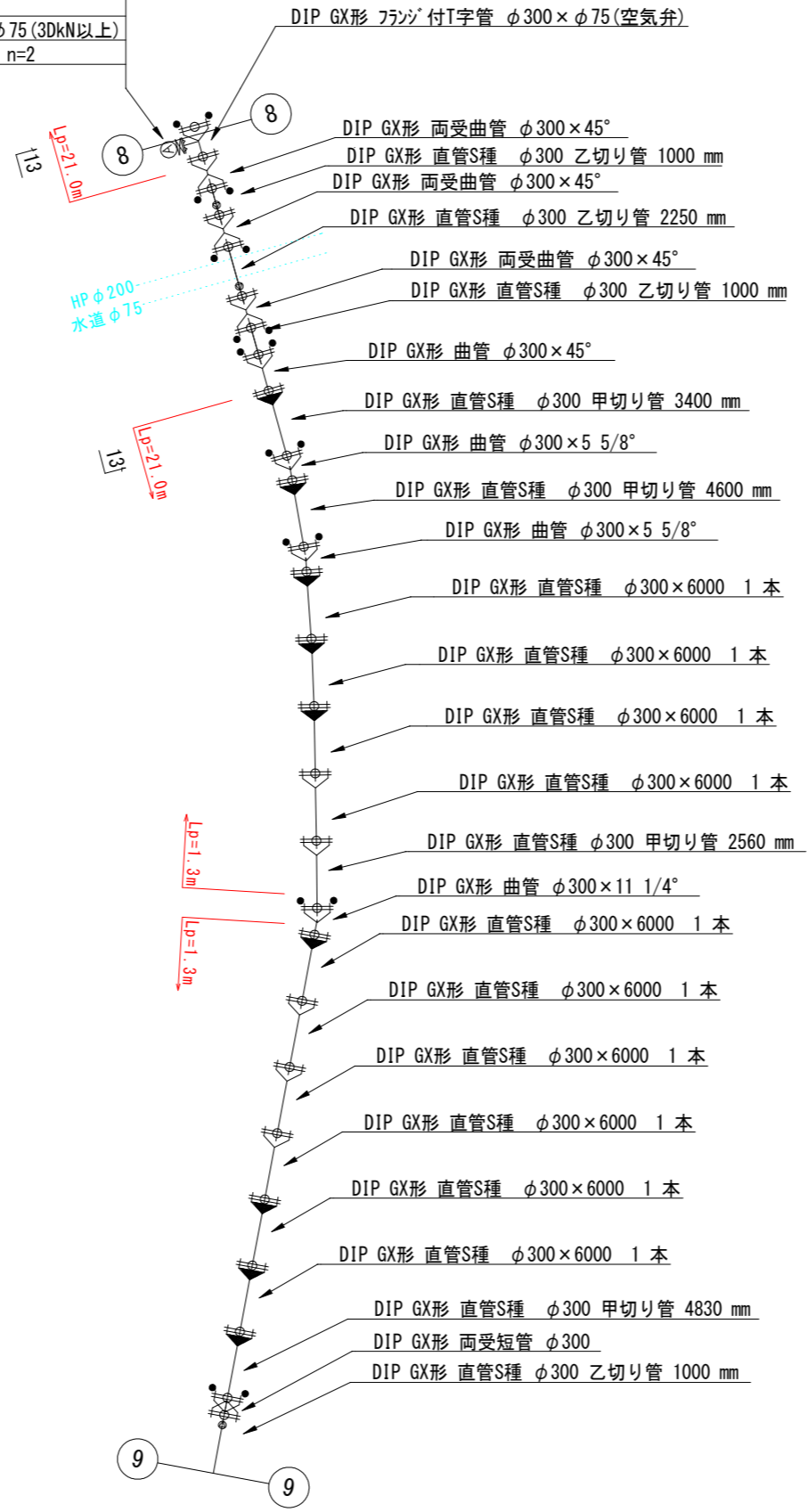
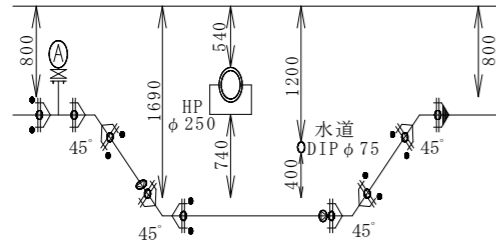
業務名	工業団地基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	送水管配管詳細図 3		
縮尺	図示	図面番号	10
可見市水道部水道課			

送水管配管詳細図 4

Non

副弁 GF×RF φ75×100
 急速空気弁 φ25
 補修弁用フランジサポ-トφ75(3DkN以上)
 フランジ接合材φ75(GF) n=2

13-13 断面図



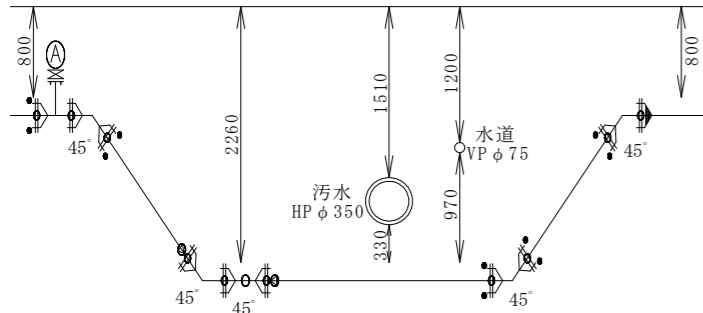
業務名	工業団地系基幹管路(第二低区配水場 ~工業団地配水池) 布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷追間 地内		
図面の種類	送水管配管詳細図 4		
縮尺	図示	図面番号	11
可見市水道部水道課			

送水管配管詳細図 5

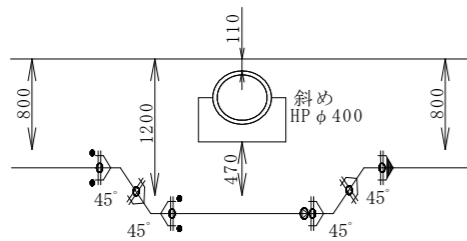
Non

副弁 GF×RF φ75×100
 急速空気弁 φ25
 補修弁用フランジサットφ75(3DkN以上)
 フランジ接合材φ75(GF) n=2

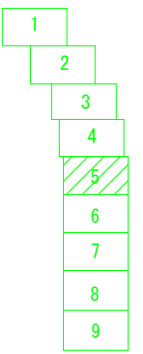
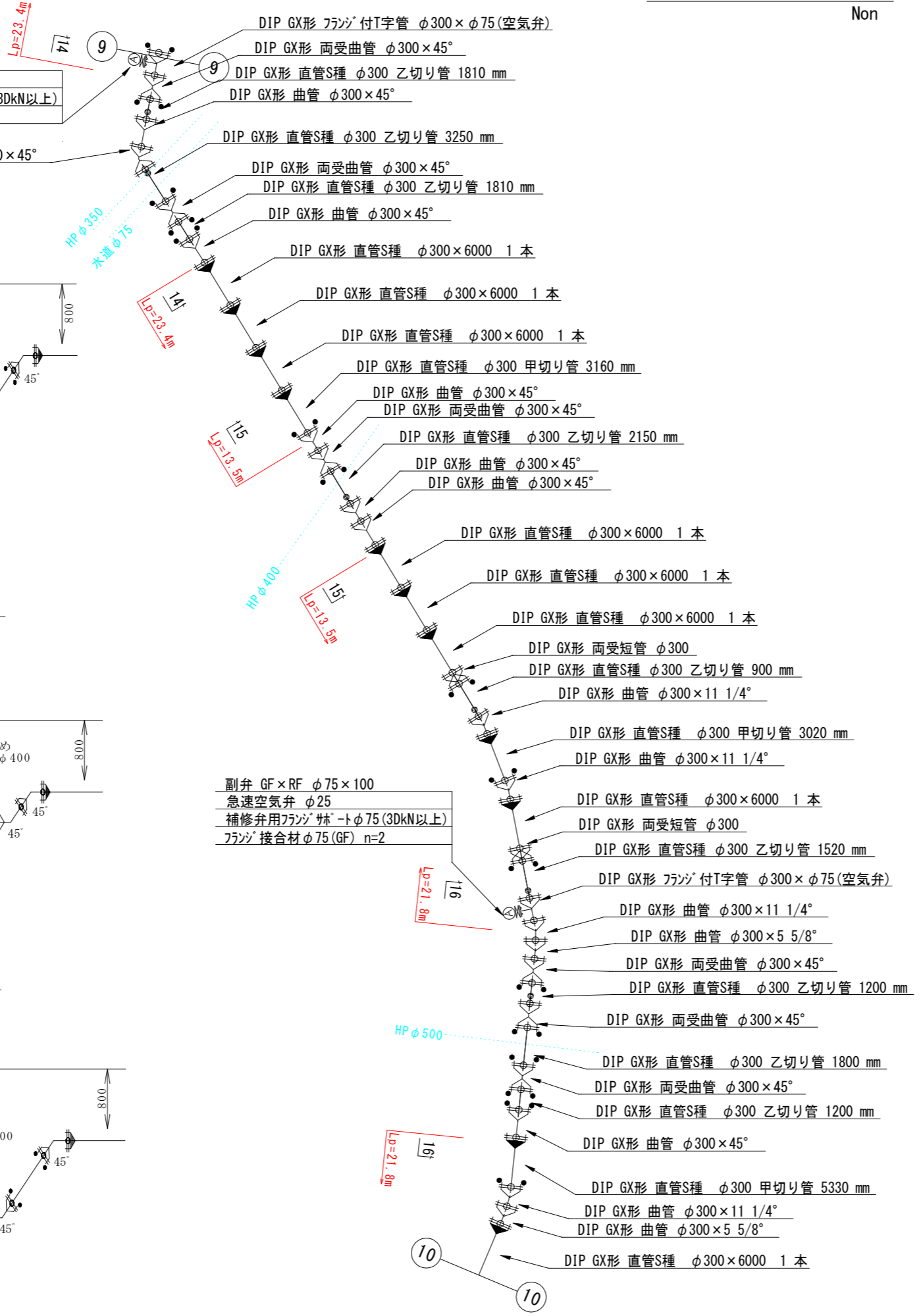
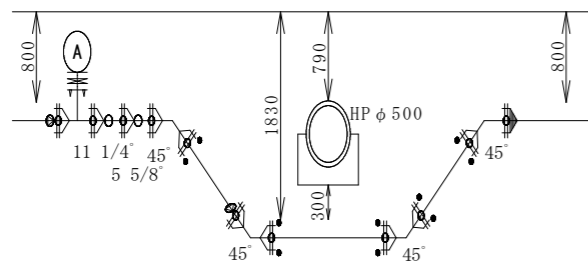
14-14 断面図



15-15 断面図



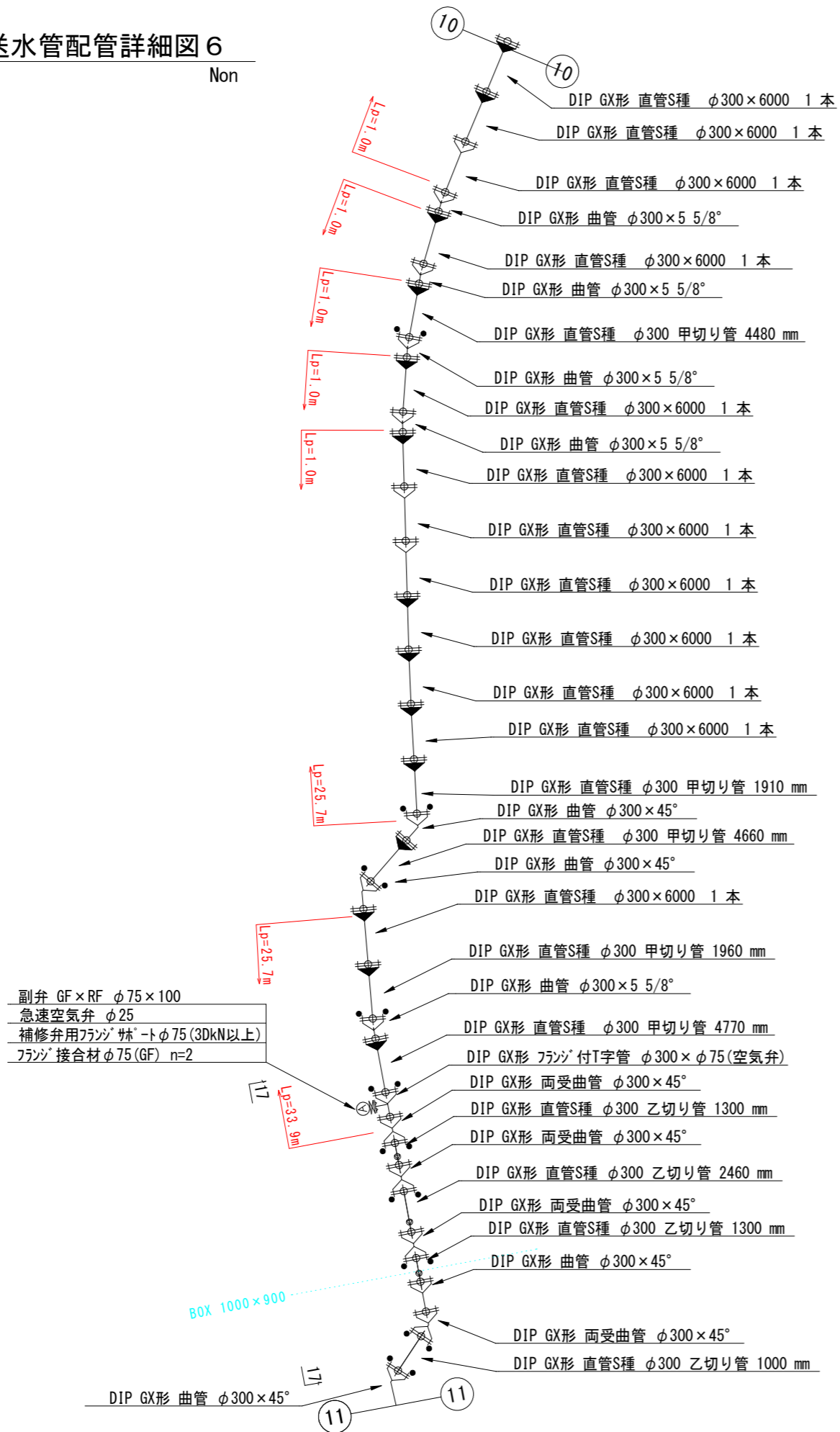
16-16 断面図



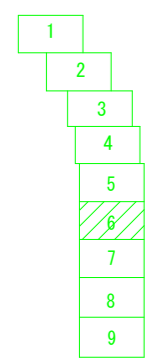
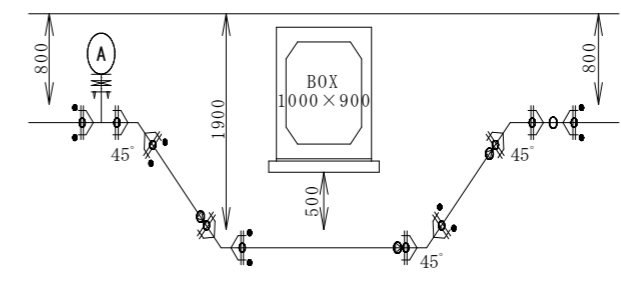
業務名	工業団地系基幹管路(第二低区配水場~工業団地配水池)布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	送水管配管詳細図 5		
縮尺	図示	図面番号	12
可見市水道部水道課			

送水管配管詳細図 6

Non



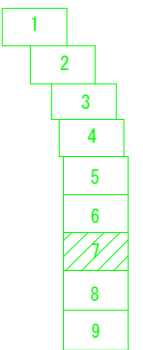
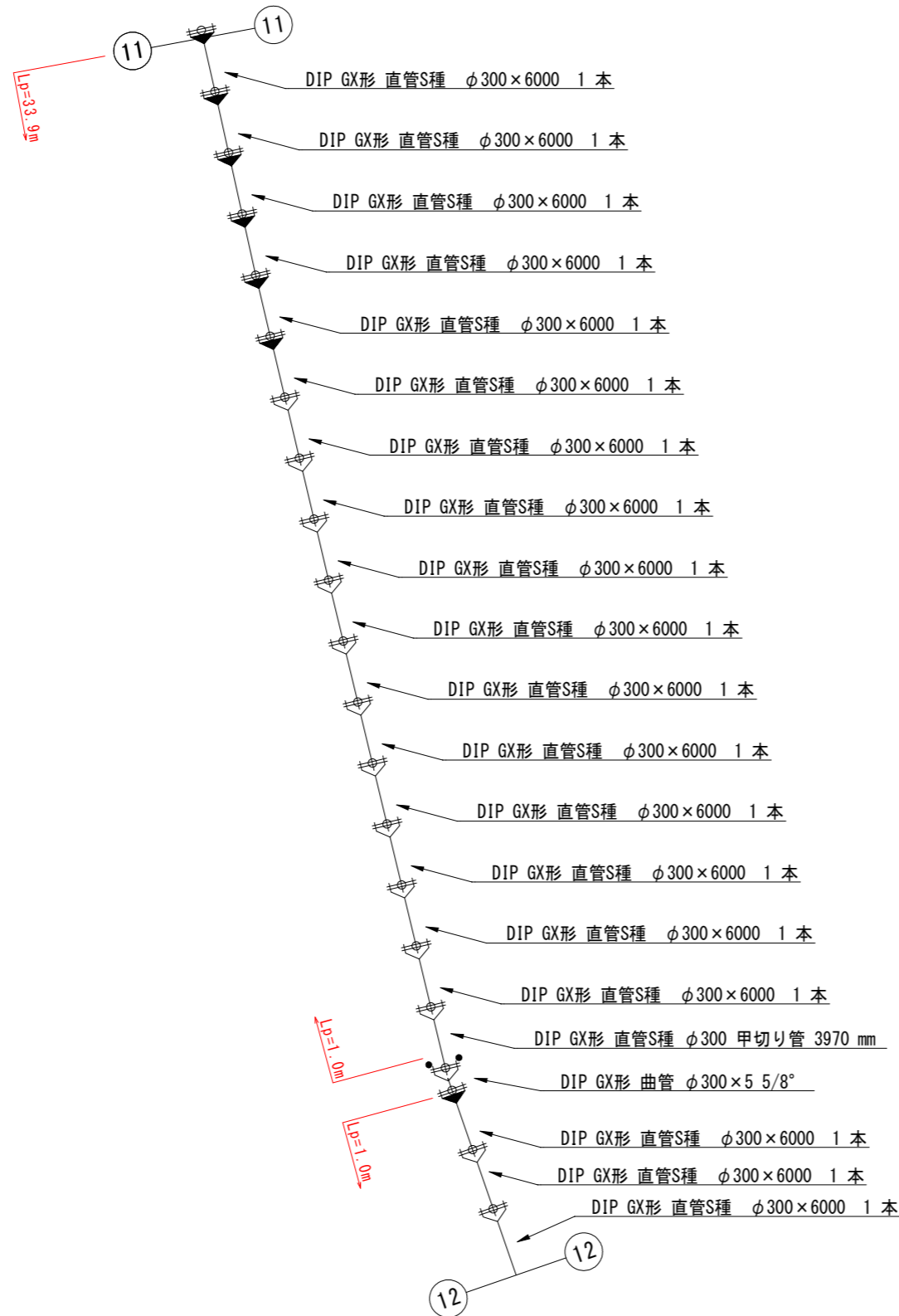
17-17 A断面図



業務名	工業団地系基幹管路(第二低区配水場~工業団地配水池) 布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷追間 地内		
図面の種類	送水管配管詳細図 6		
縮尺	図示	図面番号	13
可見市水道部水道課			

送水管配管詳細図 7

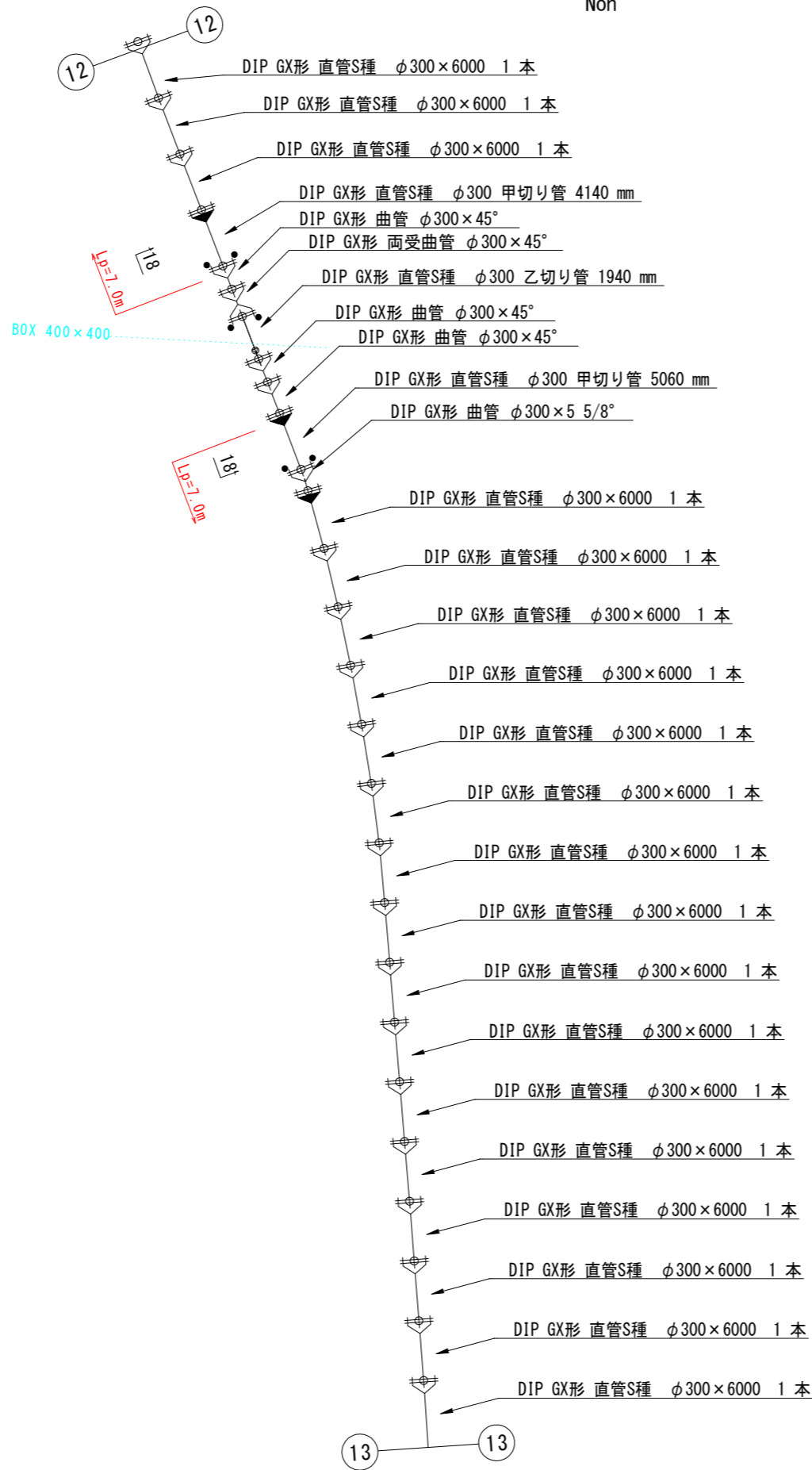
Non



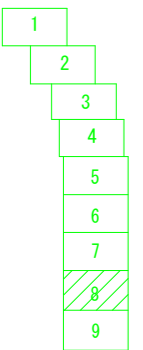
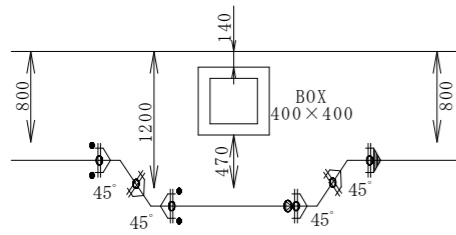
業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	送水管配管詳細図 7		
縮尺	図示	図面番号	14
可見市水道部水道課			

送水管配管詳細図 8

Non



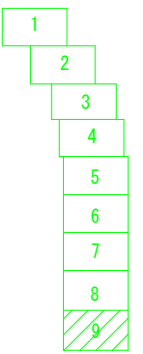
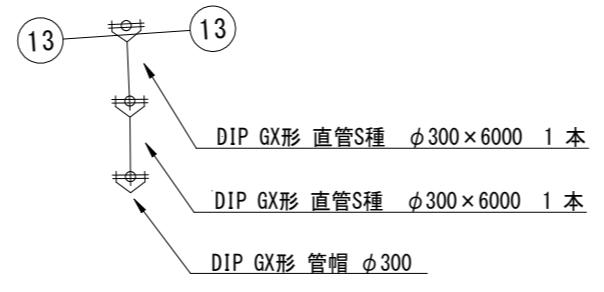
18-18 断面図



業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	送水管配管詳細図 8		
縮尺	図示	図面番号	15
可見市水道部水道課			

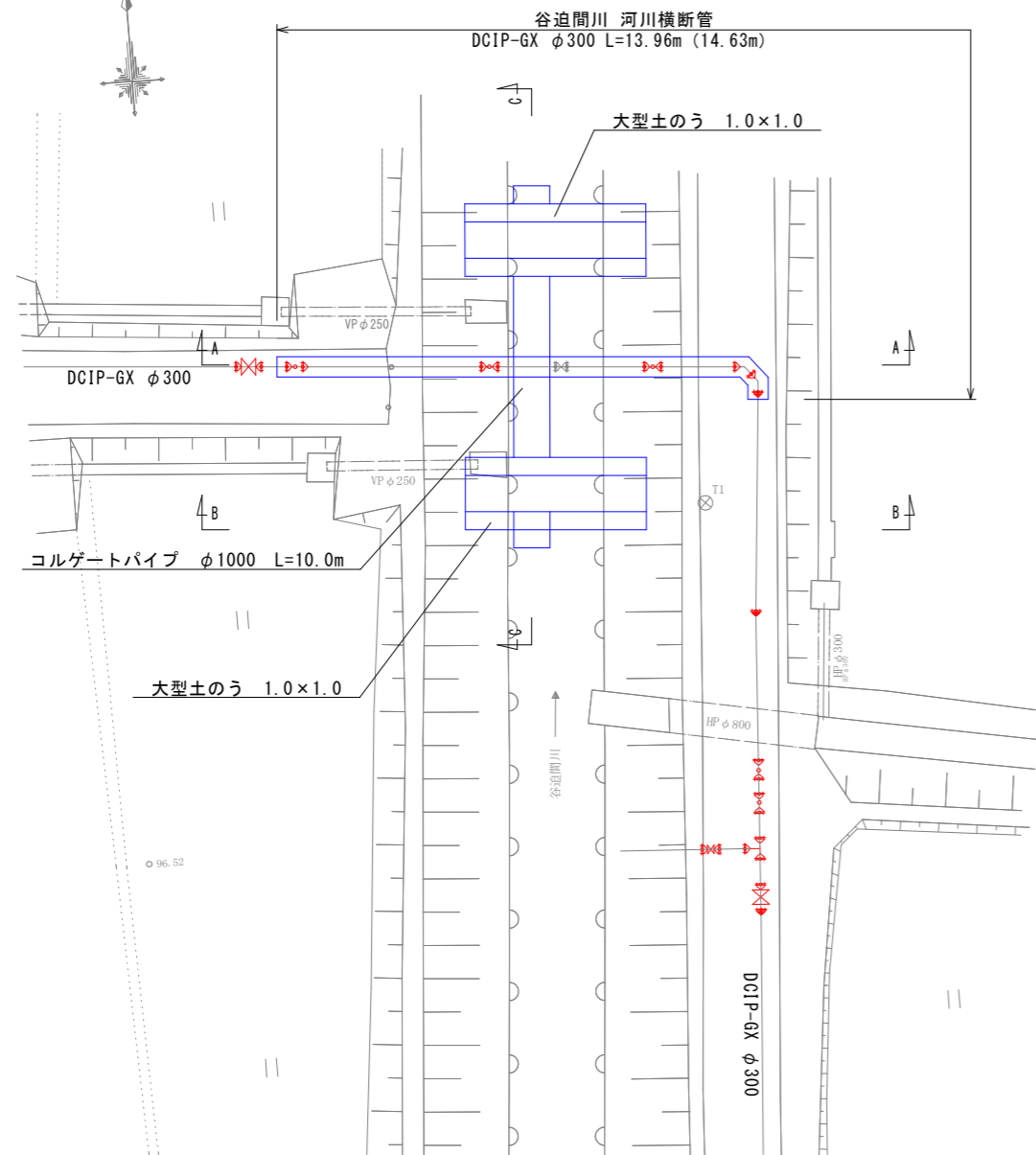
送水管配管詳細図 9

Non

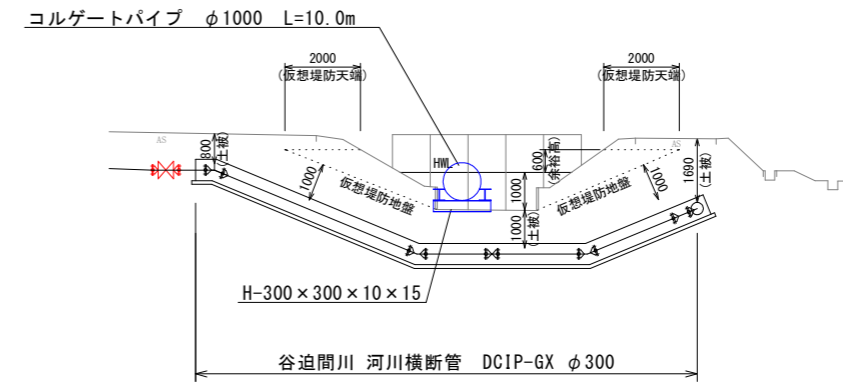


業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	送水管配管詳細図 9		
縮尺	図示	図面番号	16
可見市水道部水道課			

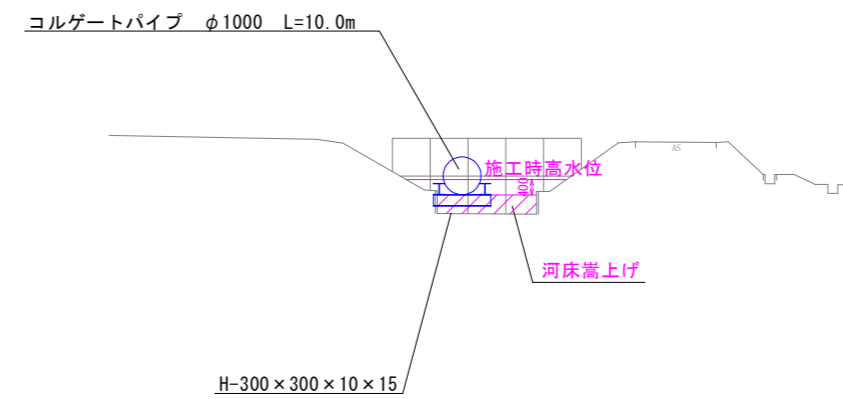
平面図
S=1:200



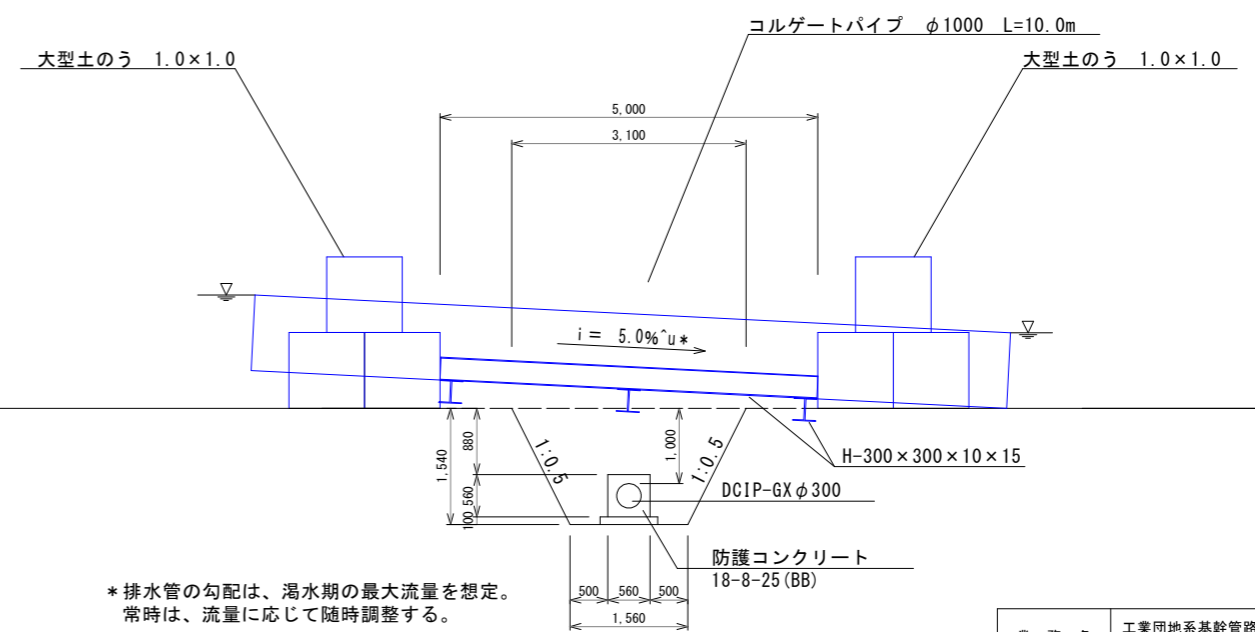
A-A断面図
S=1:200



B-B断面図
S=1:200



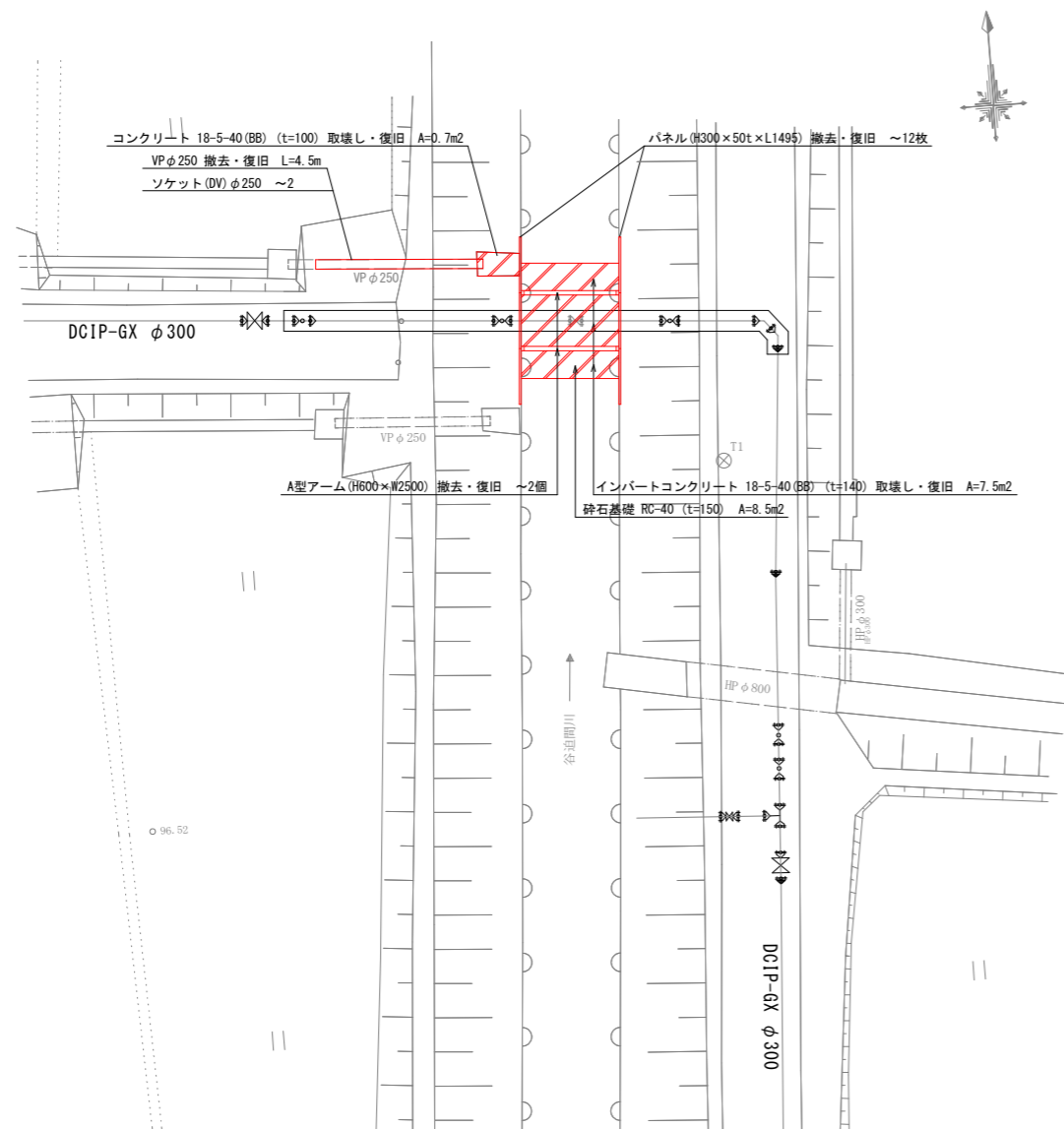
C-C断面図
S=1:100



* 排水管の勾配は、渇水期の最大流量を想定。
常時は、流量に応じて随時調整する。

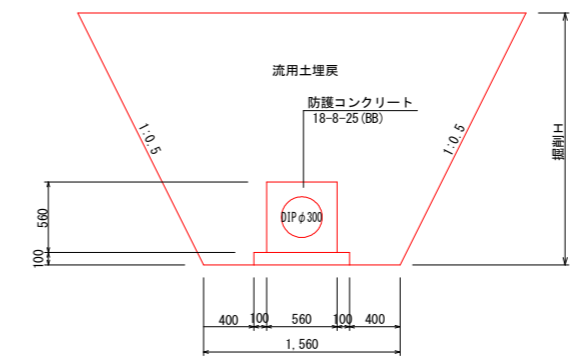
業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	谷迫間川河川横断 配管図・仮設計画図		
縮尺	図示	図面番号	17
可見市水道部水道課			

平面図
S=1:200

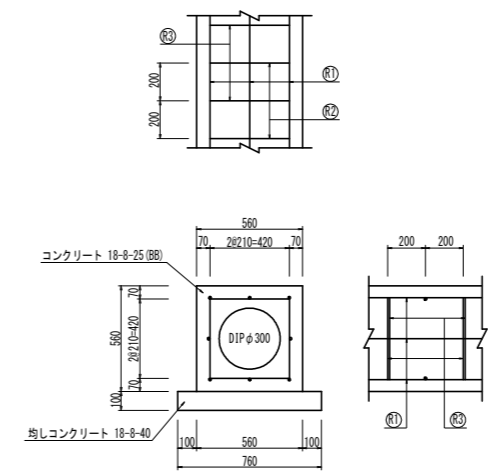


土工定規図
S-Free

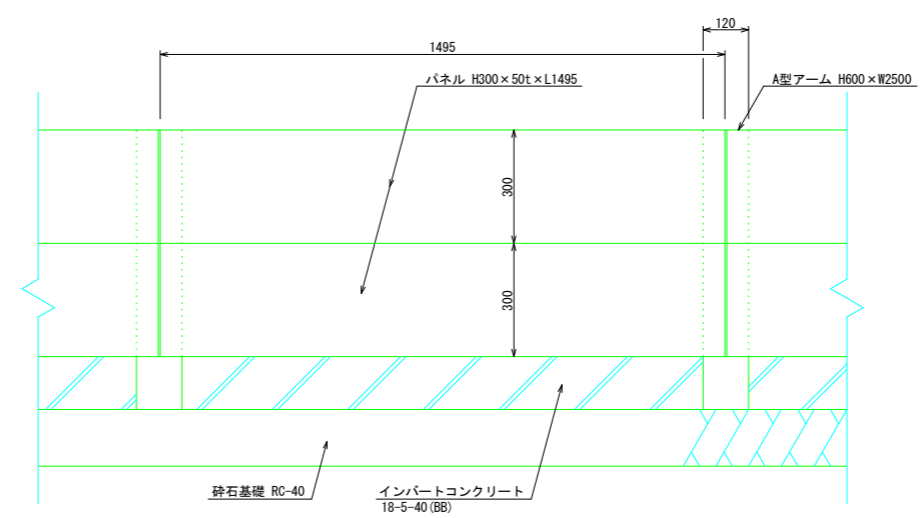
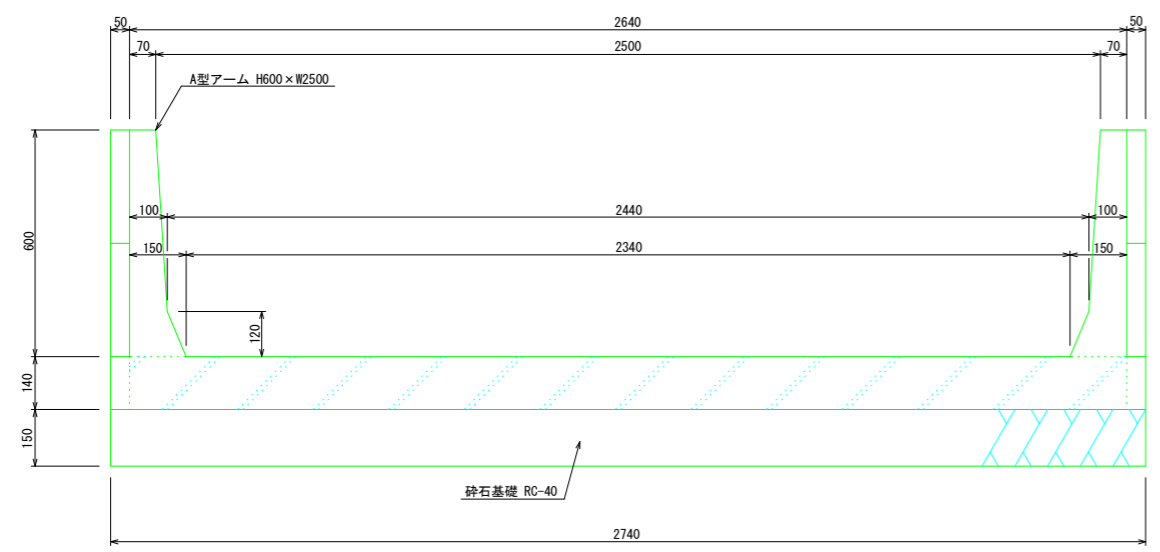
河川横断面 掘削H=5m以下



防護コンクリート詳細図
DIPφ300 S=1:20



プレハブ水路標準構造図
A型アーム H600×W2500 S=1:20



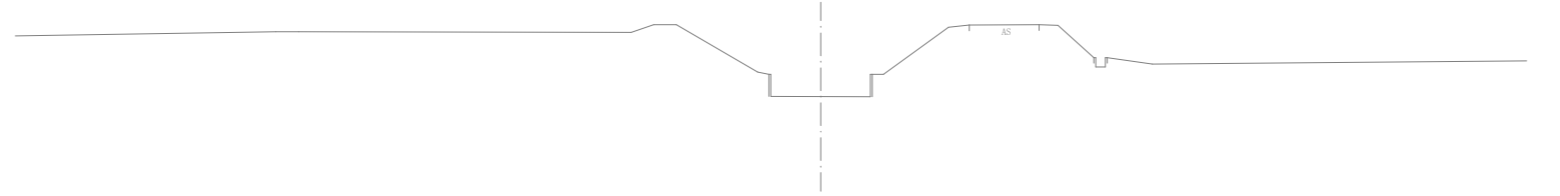
防護コンクリート	管種・管径	縦方向鉄筋 (R1) (1m当たり)		横方向鉄筋 (R2) (1m当たり)		横方向鉄筋 (R3) (1m当たり)				形状	鉄筋総質量 (kg)						
		鉄筋径	本数	単位質量 (kg/m)	質量 (kg)	鉄筋径	本数	1本当たり長さ (mm)	単位質量 (kg/m)			質量 (kg)					
560A×560H	DIPφ300	D13	8	0.995	7.960	D13	5	420	0.995	2.090	D13	5	1,310	0.995	6.517	□	16.567

業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	谷迫間川河川横断 附帯工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	18
可見市水道部水道課			

横断図

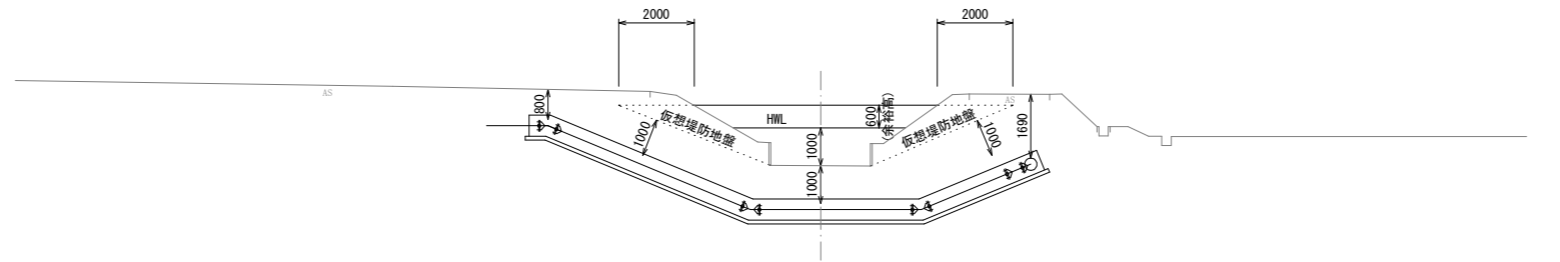
S=1:200

-20.00



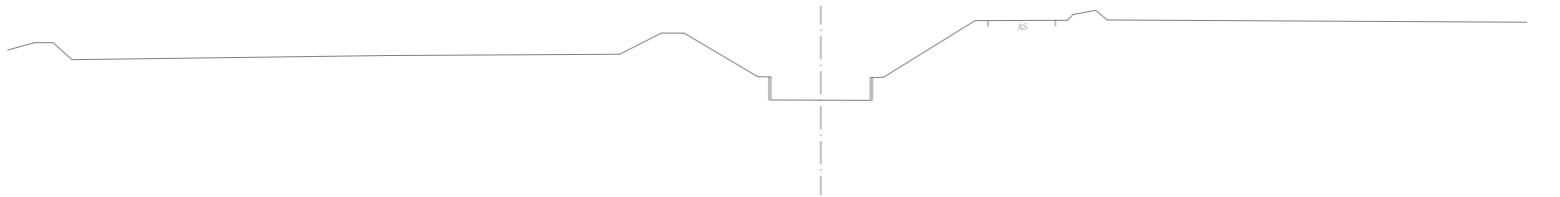
DL=90.00

NO. 0



DL=90.00

+20.00

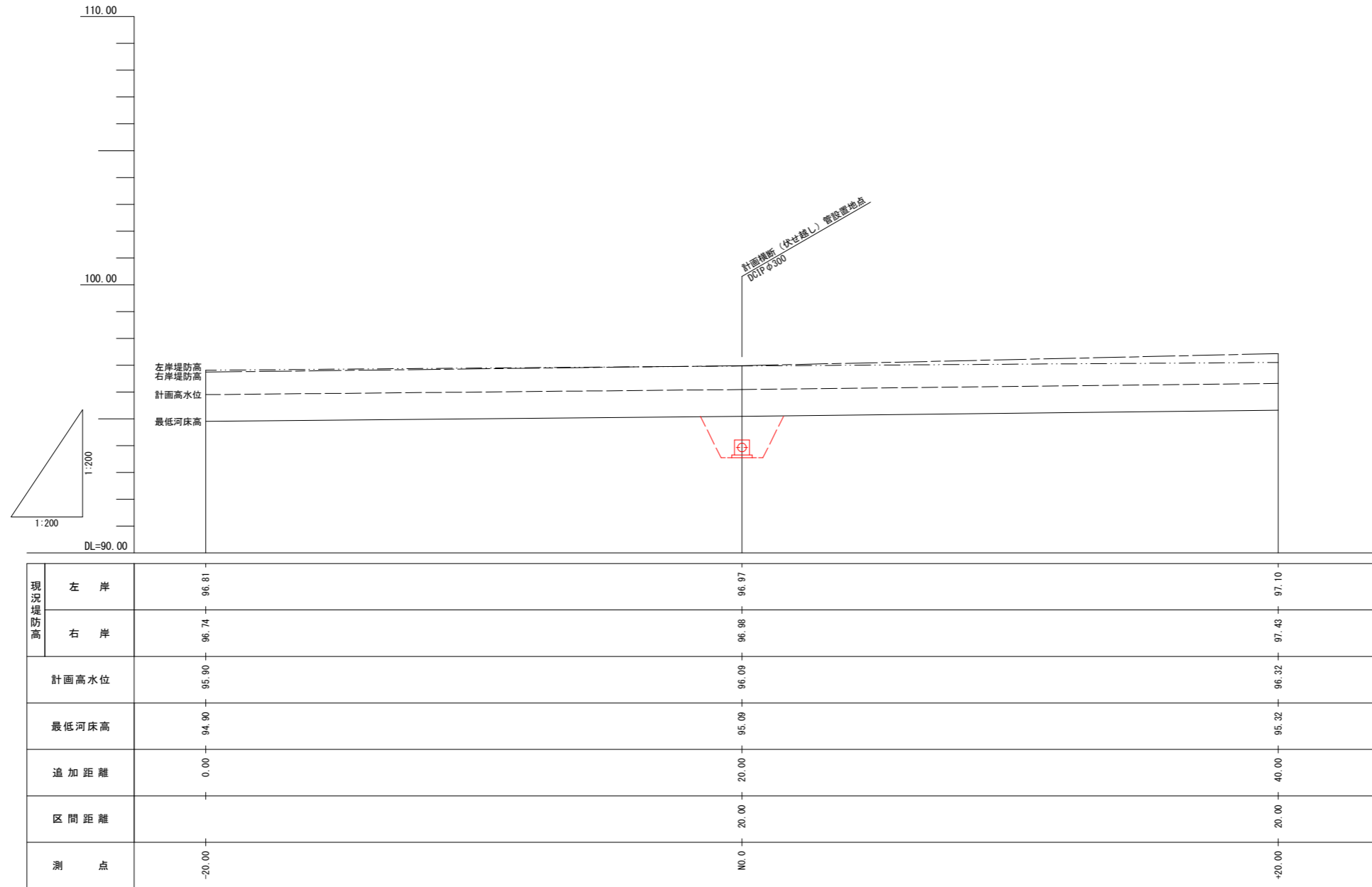


DL=90.00

業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	谷迫間川河川横断図		
縮尺	図示	図面番号	19
可見市水道部水道課			

縦断図

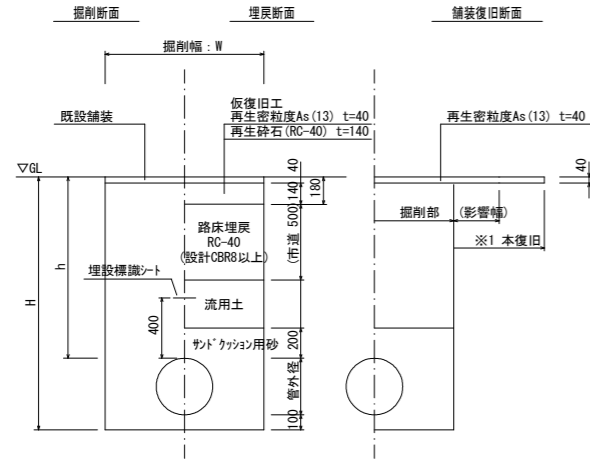
S=1:200



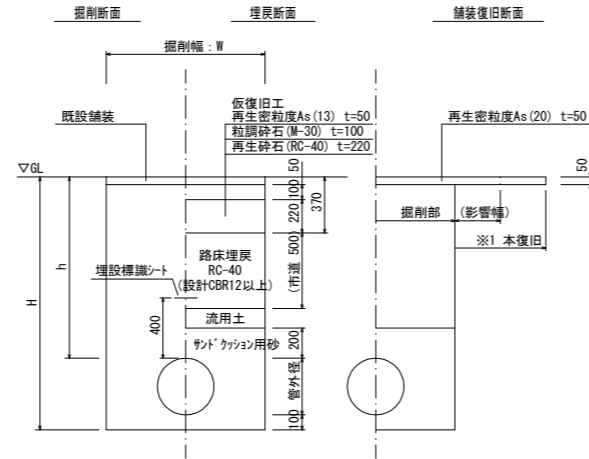
業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	谷迫間川河川縦断図		
縮尺	図示	図面番号	20
可見市水道部水道課			

土工定規図

舗装計画交通量 $T < 15$ (N1)
大型車交通量100台未満 (L交通)



舗装計画交通量 $100 \leq T < 250$ (N4)
大型車交通量100台以上250台未満 (A交通)

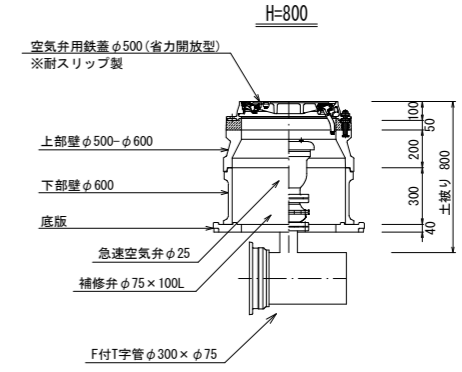


* 舗装構成は、施工時、現況確認のこと
※1 舗装本復旧範囲は、影響部も含め道路管理者の指示による。

管種・管径	管外径	土留あり	土留なし
DIP-GXφ300	322.8	850	700

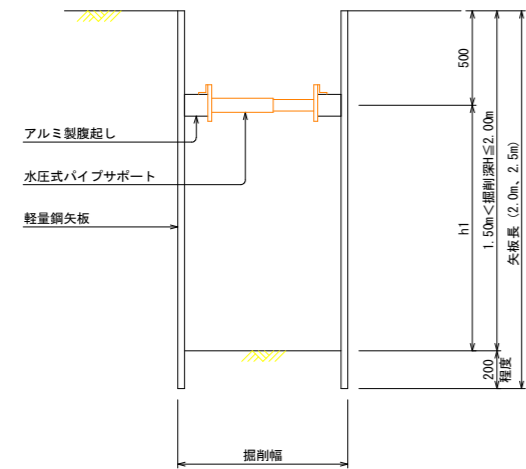
空気弁ボックス標準図

※蓋の開閉方向、レバーの設置方向については、事前に監督員に確認すること。



軽量鋼矢板土留工参考図

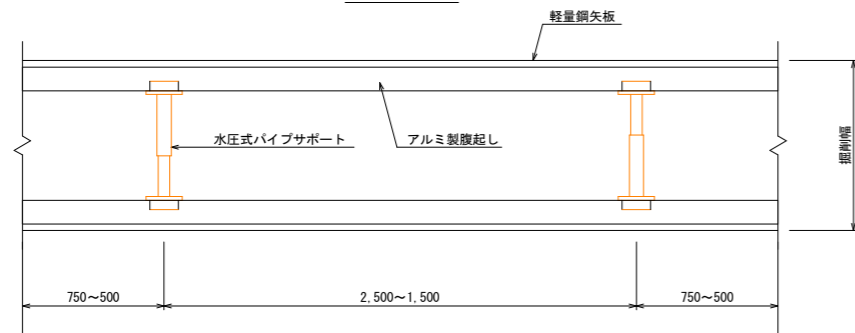
断面図
(支保1段)



軽量鋼矢板設置基準

矢板長	支保段数	腹起し	切梁
2.0m	1段	アルミ断面係数120cm ³ 以上	水圧式またはネジ式
2.5m	2段		
3.0m	2段		

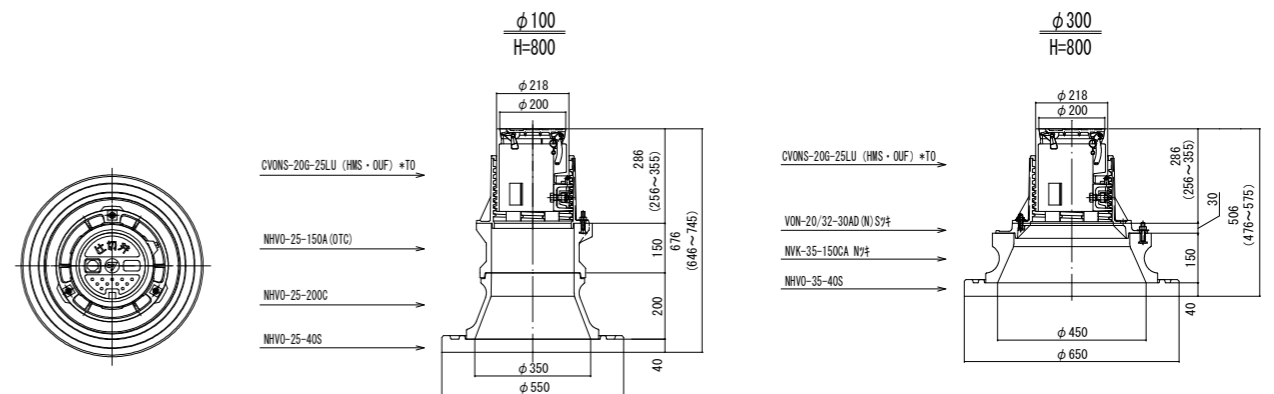
平面図



※支保工のスペンは掘削延長に応じて適宜調整する。

仕切弁設置標準図

※仕切弁BOXは、必ず納品時の高さで設置すること。



業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事		
施工箇所名	可見市 谷迫間 地内		
図面の種類	各種標準図・参考図		
縮尺	Non	図面番号	21
可見市水道部水道課			