

平成 27 年第 3 回（9 月）大磯町議会定例会

# 議 案 第 66 号 説 明 資 料

平成 27 年 10 月 1 日

工事請負契約の締結について

---

## 資 料

---

入札経過及び入札結果	-----	1 ～ 2
低入札価格調査の概要	-----	3
工事概要	-----	4 ～ 7
<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">参考資料</span> 用語の説明	-----	8

財 政 課

下 水 道 課

## 入 札 経 過

件 名	雨水管整備工事（その2）		
施工場所	大磯町 国府新宿 地内		
入札方式	一般競争入札		
入札日時	平成 27 年 8 月 6 日（木曜日）午前 9 時 24 分		
予定価格	298,520,000 円（税抜き） 322,401,600 円（税込み）		
調査基準価格	262,697,600 円（税抜き） 283,713,408 円（税込み）		
失格基準価格	208,964,000 円（税抜き） 225,681,120 円（税込み）		
落札者	株式会社 アコック		
落札価格	226,500,000 円（税抜き） 244,620,000 円（税込み）	落札比率	75.87%

## 入 札 結 果

番号	業 者 名	第1回(円)	決定区分	摘 要	所 在 地
1	(株) アコック	226,500,000	落札	失格基準価格以上 調査基準価格未満	相模原市緑区
2	村本建設(株)	234,000,000		失格基準価格以上 調査基準価格未満	横浜市中区(支店)
3	(株) 協和エクシオ	239,800,000		失格基準価格以上 調査基準価格未満	横浜市神奈川区(支店)
4	(有) 防長土建	246,000,000		失格基準価格以上 調査基準価格未満	相模原市中央区
5	土志田建設(株)	249,500,000		失格基準価格以上 調査基準価格未満	横浜市緑区
6	(株) 入江土木	259,000,000		失格基準価格以上 調査基準価格未満	相模原市中央区
7	(株) ノバック	269,800,000		調査基準価格以上 予定価格以下	横浜市中区(支店)
8	三ツ和総合建設業(同)	274,900,000		調査基準価格以上 予定価格以下	横浜市中区(支店)
9	(株) 入内島土建	278,000,000		調査基準価格以上 予定価格以下	藤沢市
10	鉄建建設(株)	291,000,000		調査基準価格以上 予定価格以下	横浜市中区(支店)
11	(株) 福田組	辞退			横浜市中区(営業所)
12	(株) 森本組	辞退			横浜市中区(営業所)

※ 表示している価格及び金額は、消費税及び地方消費税を含みません。  
業者の並び順は、入札価格順です。

## 低入札価格調査の概要

### 調査対象情報

件名	雨水管整備工事（その2）
施工場所	大磯町 国府新宿 地内
調査対象業者名	株式会社 アコック (相模原市緑区橋本六丁目27番7号)

### 調査内容

番号	調査項目
1	その価格により申込みをした理由及び入札価格の内訳
2	配置予定の技術者等
3	契約対象工事付近及び関連する手持ち工事の状況
4	契約対象工事個所と入札者の事務所、倉庫等との地理的関連
5	手持資材の状況及び資材購入先と入札者との関係
6	労働者の具体的な供給方法
7	第一次下請負の予定業者及び予定下請負金額
8	過去に施工した公共工事名及び発注者並びに履行状況
9	財務状況及び信用状態
10	会社概要

### 委員会情報

委員会名	大磯町公共工事等低入札価格調査等委員会
委員会開催日時	平成27年9月2日（水） 午後3時00分～
委員会構成員	委員長 副町長 副委員長 政策総務部長 委員 町民福祉部長 委員 都市建設部長 委員 産業環境部長 委員 教育部長 委員 財政課長 委員 下水道課長（当該担当課の長）

# 工 事 概 要

- 1 施工場所 大磯町 国府新宿 地内  
(町道 月京国府新宿1号線 (旧県道内))
- 2 工事内容
  - (1) 施工目的 国府新宿のJR東海道線北側地域及び石神台の一部地域の雨水を、長谷川に排除するため国府新宿雨水幹線を整備する。
  - (2) 施工方法 泥濃式推進工法
  - (3) 施工規模 鉄筋コンクリート管φ1650mmを土被り3.52mから3.60mの埋設深さで約72m、鉄筋コンクリート管φ1800mmを土被り2.65mから3.59mの埋設深さで約241mの区間に布設する。  
矩形マンホール□2500mm×1500mm、深さ5.52mを1か所設置する。
- 3 契約工期 契約締結の日から平成28年9月30日まで
- 4 各種数量

工事延長 L = 3 1 3 m

## 管きょ工 (推進)

- ・泥濃式推進工 (φ1650mm) L = 66m
- ・泥濃式推進工 (φ1800mm) L = 234m

## 特殊マンホール工

- ・矩形マンホール (□2500mm×1500mm) 1か所

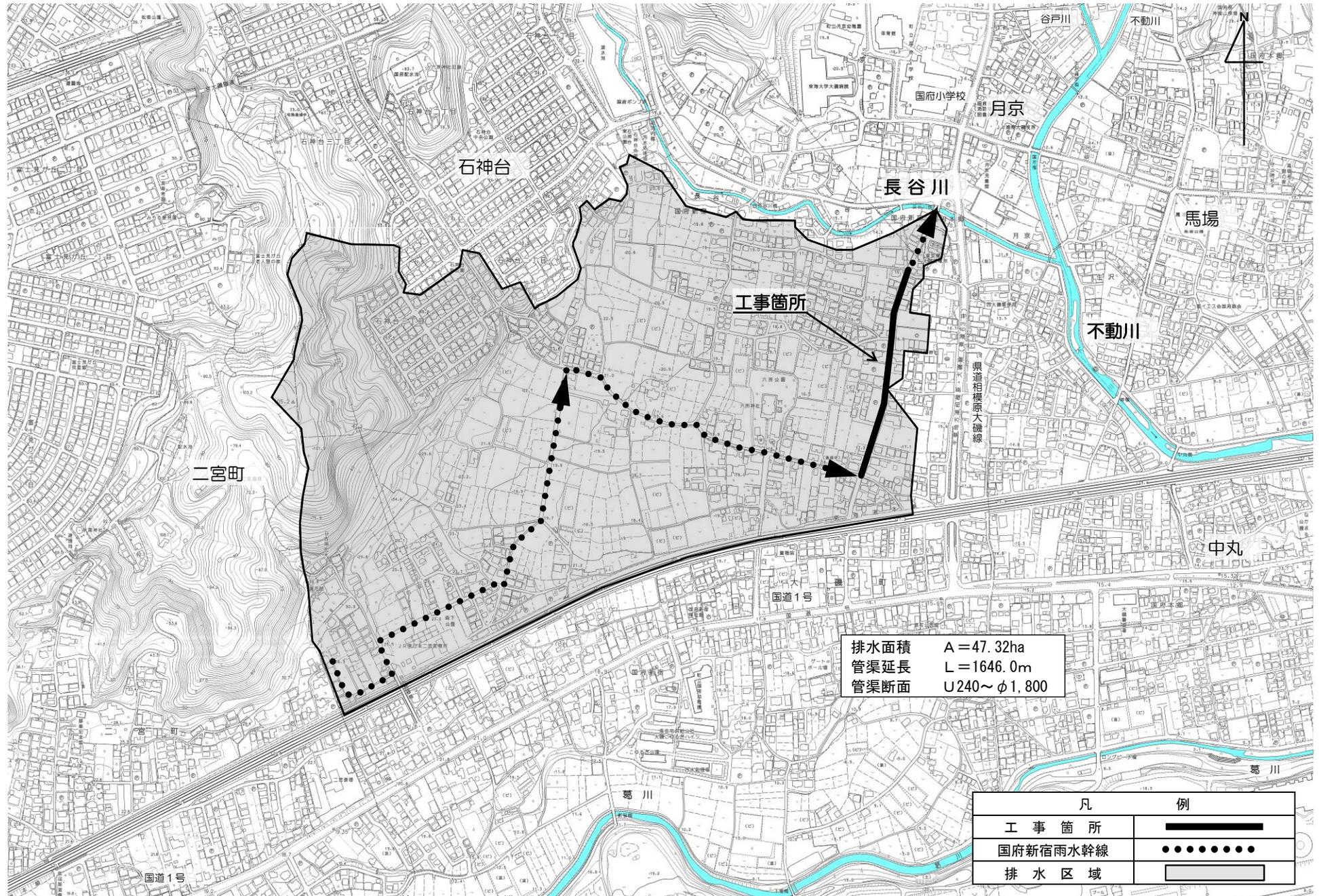
## 立坑工

- ・鋼矢板式 (□5000mm×8400mm) 1か所
- ・ライナープレート式 (φ3600mm) 1か所
- ・ライナープレート式 (φ3700mm) 1か所

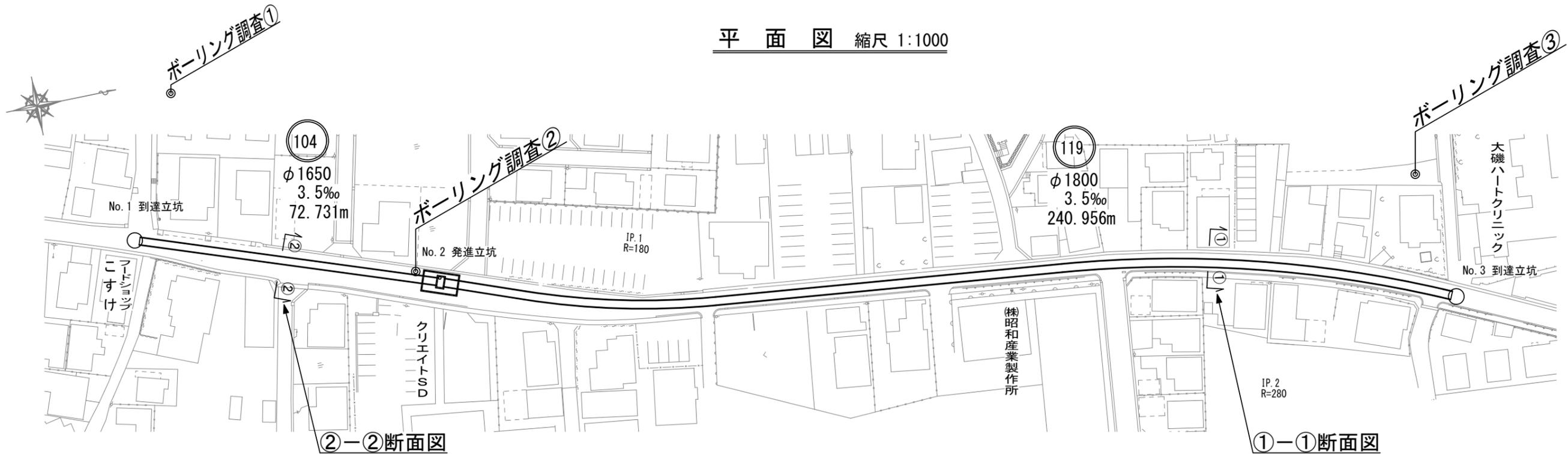
附帯工 1式

# 工事箇所図 及び 国府新宿雨水幹線排水区域図

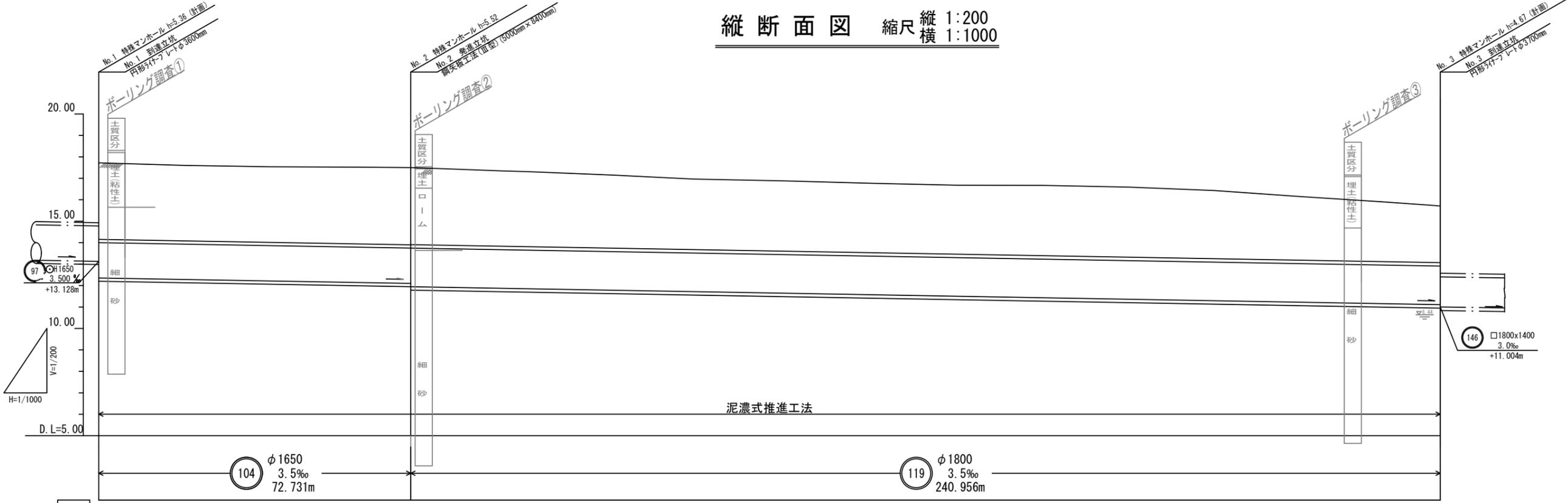
S=1:5,000



平面図 縮尺 1:1000



縦断面図 縮尺 縦 1:200 横 1:1000

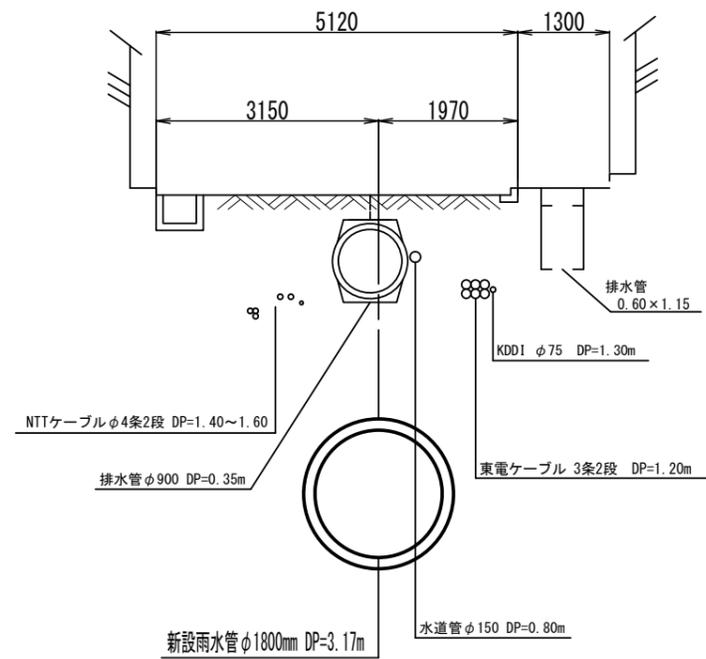


測点	B.P.	No.1	No.2	No.3	No.3 No.3 +12.321	No.4	B.C.1	No.5	No.6	E.C.1 No.7	No.8	No.9	No.10	No.11 B.C.2	No.12	No.13	No.14	No.15	E.C.2 E.P.
管底高	12.352	12.282	12.212	12.142	12.087 11.947	11.922	11.877	11.852	11.782	11.719 11.712	11.642	11.572	11.502	11.432 11.432	11.362	11.292	11.222	11.152	11.116 11.104
追加距離	0.00	20.000	40.000	60.000	72.731	80.000	92.851	100.000	120.000	138.012 140.000	160.000	180.000	200.000	220.000 220.009	240.000	260.000	280.000	300.000	310.286 313.657
地盤高	17.72	17.60	17.54	17.52	17.50	17.45	17.34	17.31	17.15	16.97 16.96	16.88	16.77	16.68	16.67 16.67	16.59	16.43	16.15	15.89	15.75 15.71
土被	3.57	3.52	3.53	3.58	3.60 3.59	3.57	3.50	3.50	3.41	3.29 3.29	3.28	3.24	3.22	3.28 3.28	3.27	3.18	2.97	2.78	2.67 2.65

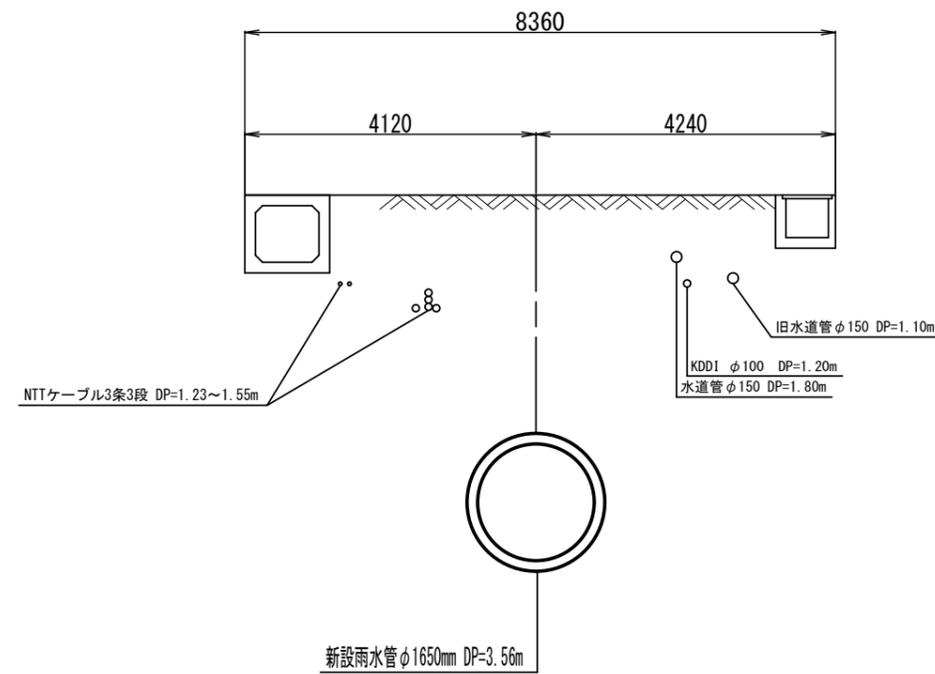
工事名	雨水管整備工事(その2)
排水区名	長谷川排水区
施工位置	大磯町 国府新宿 地内
図面名	平面図・縦断面図
縮尺	図示
図面番号	1 / 11
神奈川県中郡大磯町役場	

横断面図 縮尺 1:50

① - ① 断面図



② - ② 断面図



工事名	雨水管整備工事(その2)		
排水区名	長谷川排水区		
施工位置	大磯町 国府新宿 地内		
図面名	横断面図		
縮尺	1/50	図面番号	2/11
神奈川県中郡大磯町役場			

○用語の説明

- ・ 泥濃式推進工法 : 高濃度泥水で切羽（掘削の前面）を安定させながら掘削していく工法。
- ・ 特殊マンホール : 矩形の工場製品のマンホールや現場打ちによる円形及び矩形のマンホール。
- ・ 土被り（DP） : 地表面から埋設管の上部までの深さ。
- ・ 立坑 : 掘削機械を入れたり出したりする縦穴。  
工事完了後は撤去する仮設物。
- ・ 鋼矢板式 : 鋼製の縦長の板を地中に並べて設置し、立坑を作る
- ・ ライナープレート式 : 鋼材の型枠を円形や小判形に設置し、立坑を作る。