

令和2年度設計図(排除方式 分流)

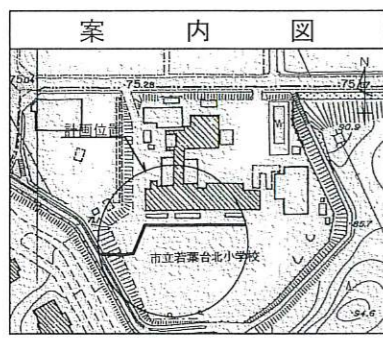
図名	平面図(1)		
工事件名	災害時下水道結式仮設トイレ用 下水道管整備工事(その254)		
施工場所	旭区若葉台二丁目14番1号		
縮尺	1/500	冊数	1/6
号線番号	0	~	11
地形図番号	横浜市旭区旭土木事務所		

# 平面図(1) S=1/500

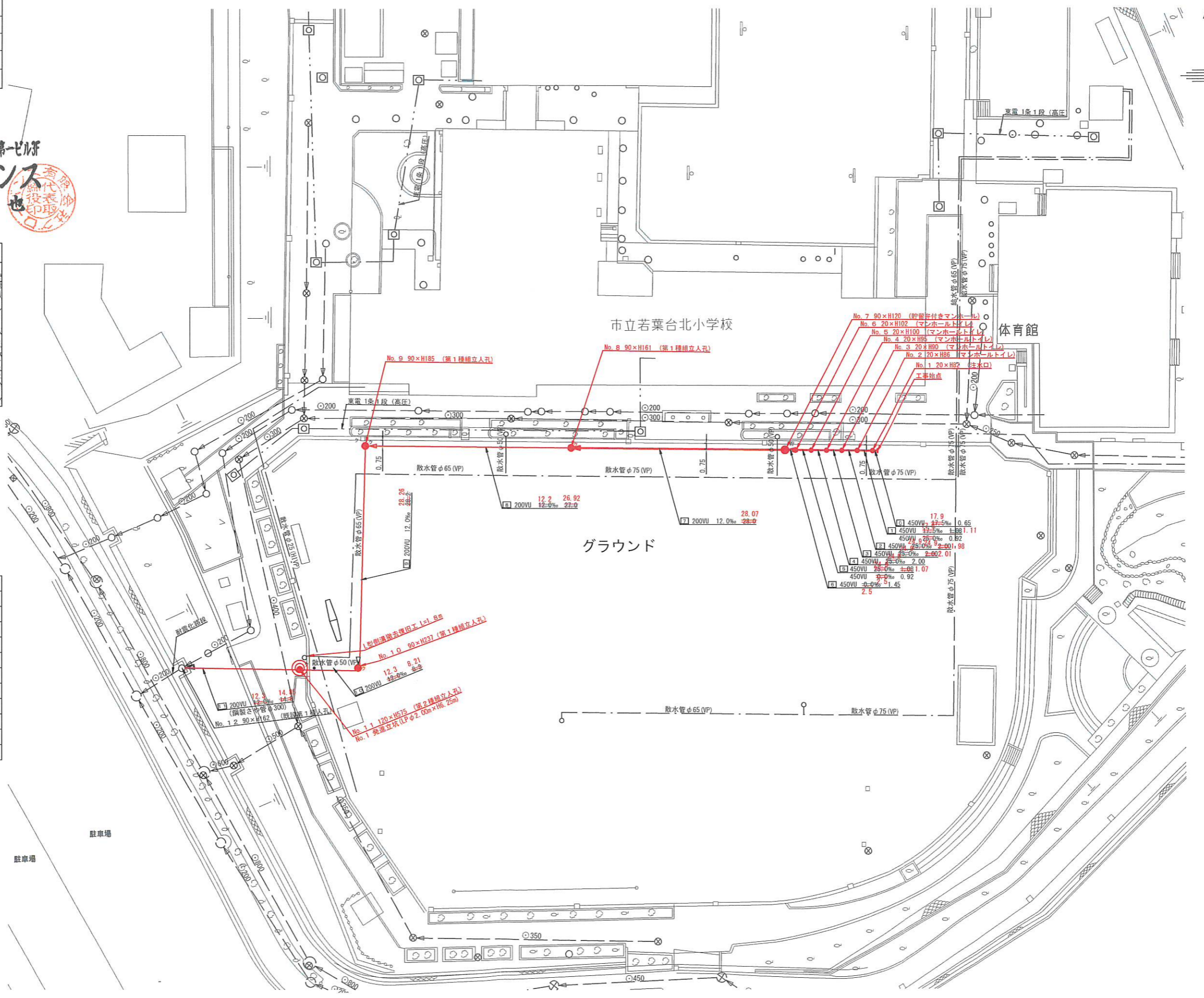
【若葉台小学校】

**竣工図**

〒241-0823神奈川県横浜市旭区善部町99-1杉山第一ビル3F  
**有限会社グローバンス**  
 代表取締役 田村真也



記号	名称
	新設管きよびます(マンホールトイレ)
	新設管きよび小型埋ピマンホール
	新設管きよび第1種組立人孔
	新設管きよび第2種組立人孔
	新設管きよび貯留付きマンホール
	新設管きよび内副管
	既設汚水管きよびます・人孔
	既設雨水管きよびます・人孔
	既設分流汚水管きよび及既設人孔
	既設分流雨水管きよび及既設人孔

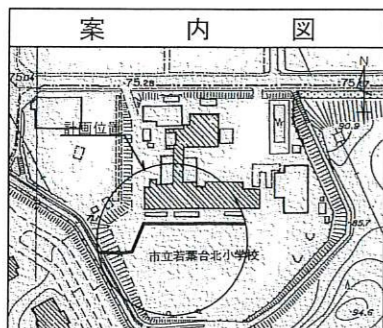


駐車場

令和2年度設計図(排除方式 分流)			
図名	縦断図(1)		
工事名	災害時下水道直結仮設トイレ用 下水道管整備工事(その254)		
施工場所	旭区若葉台二丁目14番1号		
縮尺	1/100, 1/250	冊数	3/6
号線番号	0	~	11
地形図番号			
横浜市旭区旭土木事務所			

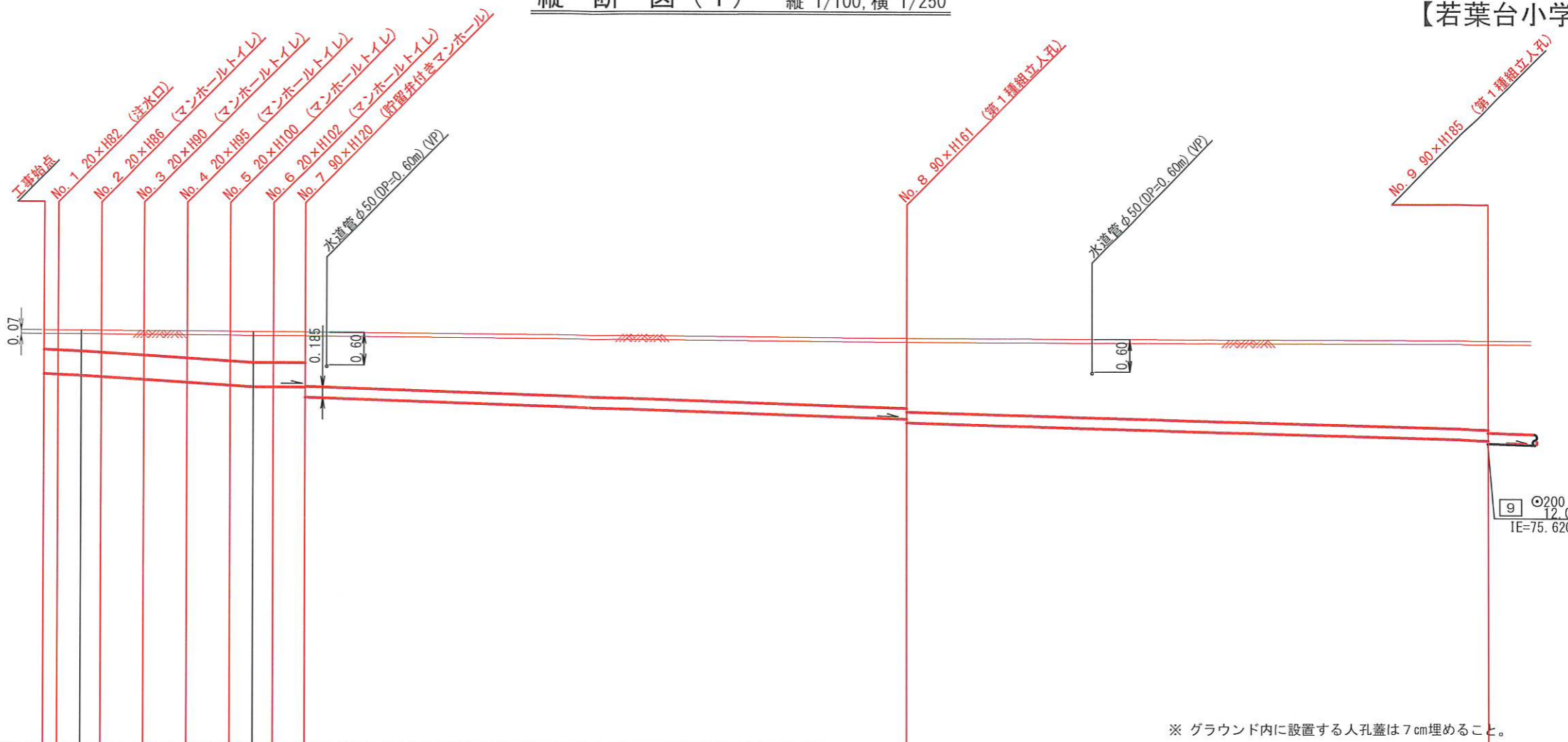
### 竣工図

〒241-0823神奈川県横浜市旭区善部町77-1杉山第一ビル3F  
**有限会社 グローバンス**  
 代表取締役 田村 真也



### 縦断図(1) 縦 1/100, 横 1/250

【若葉台小学校】



※ グラウンド内に設置する人孔蓋は7cm埋めること。

号線番号	0	1	2	3	4	5	6	7	8
管径	φ170	φ170	φ170	φ170	φ170	φ170	φ170	φ200VU	φ200VU
勾配	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	0.00	1.75
号線間距離	0.55	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.45	28.00	27.00
人孔間距離	0.55	0.92	2.00	2.00	2.00	0.92	1.45	28.00	27.00
流速	1.1	3.685	1.0	0.000	1.487	0.047	0.001	1.487	0.047
流下量	0.490	0.586	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
流出量									
現在地盤高	77.63	77.63	77.63	77.62	77.62	77.61	77.61	77.61	77.54
H			0.113				0.107		0.107
管底高	76.755	76.744	76.725	76.700	76.650	76.600	76.523	76.339	75.648
追加距離	0.00	0.65	2.68	4.66	6.67	8.67	10.66	12.11	40.18
土被	0.41	0.42	0.44	0.47	0.50	0.55	0.60	0.62	0.62
施工種別	開削工法(昼間施工)								
矢板工種別	—								
基礎工種別	改良土基礎								
埋戻工種別	全面改良土埋戻し								
覆工種別	—								
舗装復旧種別	砕石スクリーニング舗装(t=4cm)								
側溝種別	—								
管種別	硬質塩化ビニル管								
取付管理員種別	—								
交通整理員	3人/日								

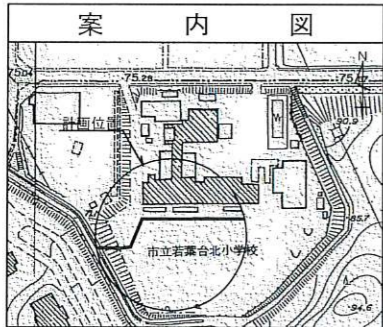
①: 軽量鋼矢板 I 型 1 段梁 平均長 2.0m

使用水準点 (R1年 4月)	
標石番号	既設人孔
標高 M	73270

令和2年度設計図(排除方式 分流)			
図名	縦断図		
工事件名	災害時下水道結式仮設トイレ用 下水道管整備工事(その254)		
施工場所	旭区若葉台二丁目14番1号		
縮尺	1/100, 1/250	冊数	4/6
号線番号	0	~	11
地形図番号			
横浜市旭区旭土木事務所			

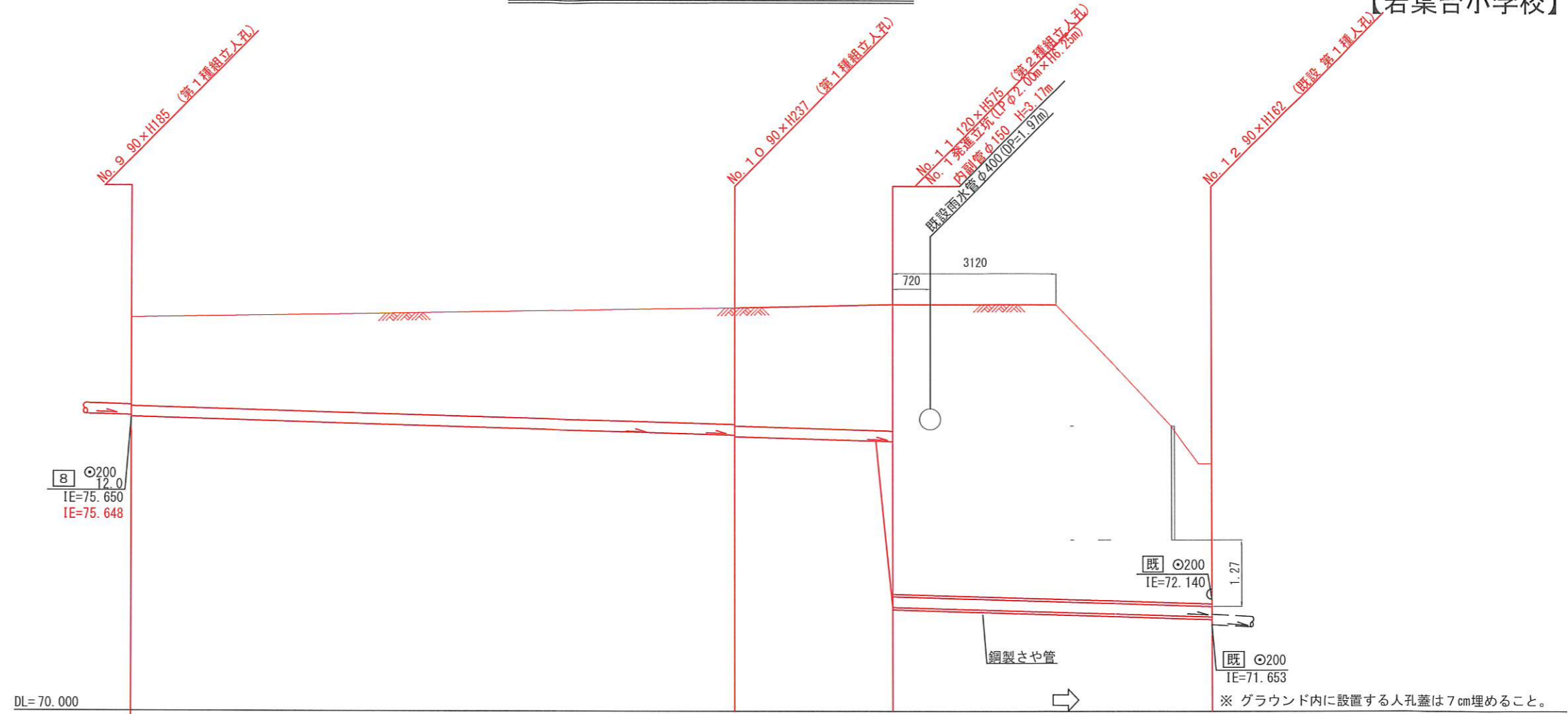
### 竣工図

〒241-0823神奈川県横浜市旭区善部町99-1杉山第一ビル3F  
**有限会社グローバンス**  
 代表取締役 田村真也



## 縦断図(2) 縦 1/100, 横 1/250

【若葉台小学校】



号線番号	9	10	11
管径	200VU 28.26	200VU 28.26	200VU 28.26
勾配	12.0	12.0	12.0
号線間距離	28.26	28.26	28.26
人孔間距離	28.26	28.26	28.26
流速	1.487	1.487	1.487
流下量	0.047	0.047	0.047
流出量	0.001	0.001	0.001
現在地盤高	77.54	77.69	77.73
H	0.107		
管底高	75.648 75.660 75.659 75.621	75.283 75.292 75.252 75.254	75.154 75.152 71.881 71.983
追加距離	67.10	95.36 95.80	103.57 103.80
土被	1.88 1.71	2.22 2.25	2.37 5.54
施工種別	開削工法(屋間施工)		小口径推進工法(鋼製鞘管工法ボーリング式一重ケーシング方式)(屋間施工)
矢板工種別	軽量鋼矢板Ⅱ型1段梁 平均長3.0m		② ③
基礎工種別	改良土基礎		
埋戻工種別	全面改良土埋戻し		
覆工種別			
舗装復旧種別	砕石スクリング舗装(t=4cm)		
側溝種別			
管種別	硬質塩化ビニル管		硬質塩化ビニル管・鋼製さや管(φ300)
取付管理員種別			
交通整理員	3人/日		

使用水準点(R1年4月)	
標石番号	既設人孔
標高M	73270

②: 軽量鋼矢板Ⅲ型2段梁 平均長3.5m  
 ③: 発進立坑部(φ2.00m): ライナープレート(H=6.563m)

※ グラウンド内に設置する人孔蓋は7cm埋めること。

図名	第2種組立人孔構造図		
工事件名	災害時下水直結式仮設トイレ用 下水道管整備工事(その254)		
施工場所	旭区若葉台二丁目14番1号		
縮尺	1/60	冊数	5/6
号線番号			
地形図番号			
横浜市旭区旭土木事務所			

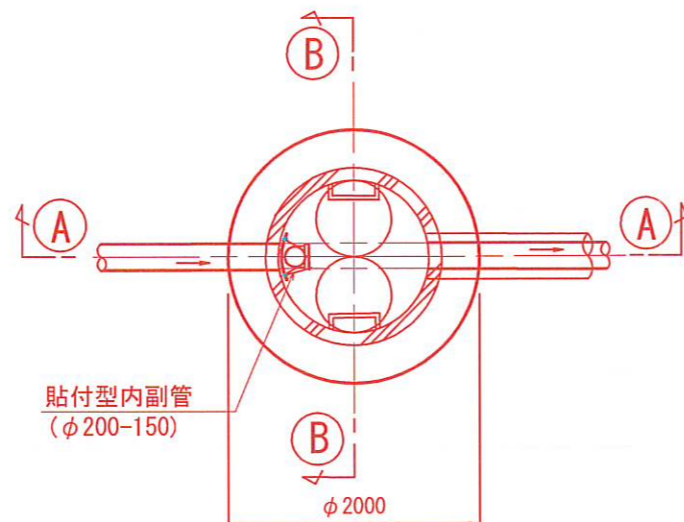
第2種組立人孔構造図 S=1:60  
(No.1 発進立坑部)

竣工図

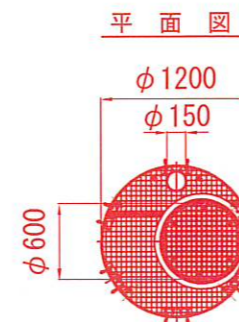
〒241-0823神奈川県横浜市旭区善部町99-1杉山第一ビル3F  
 有限会社グローバンス  
 代表取締役 田村真也



平面図



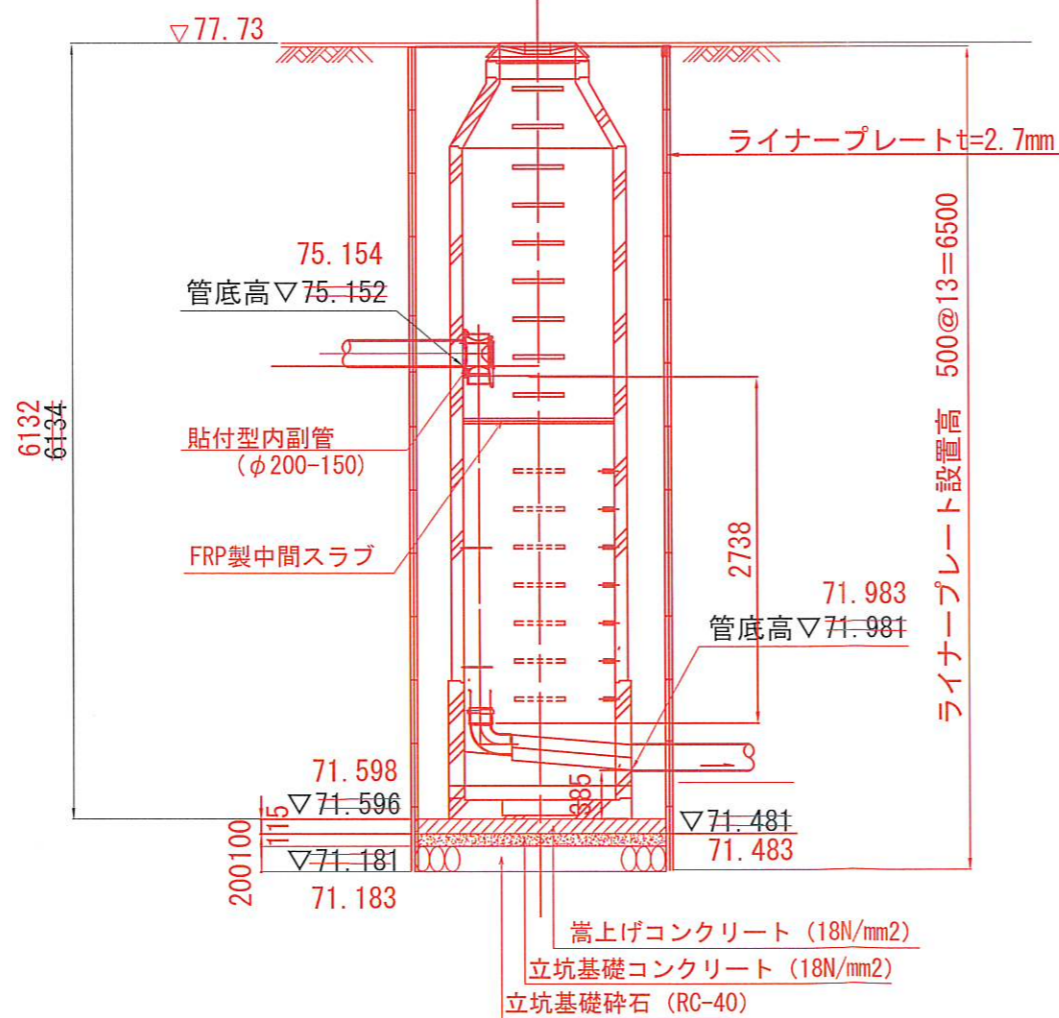
FRP中間スラブφ1200用  
後付用-分割タイプ(参考図)



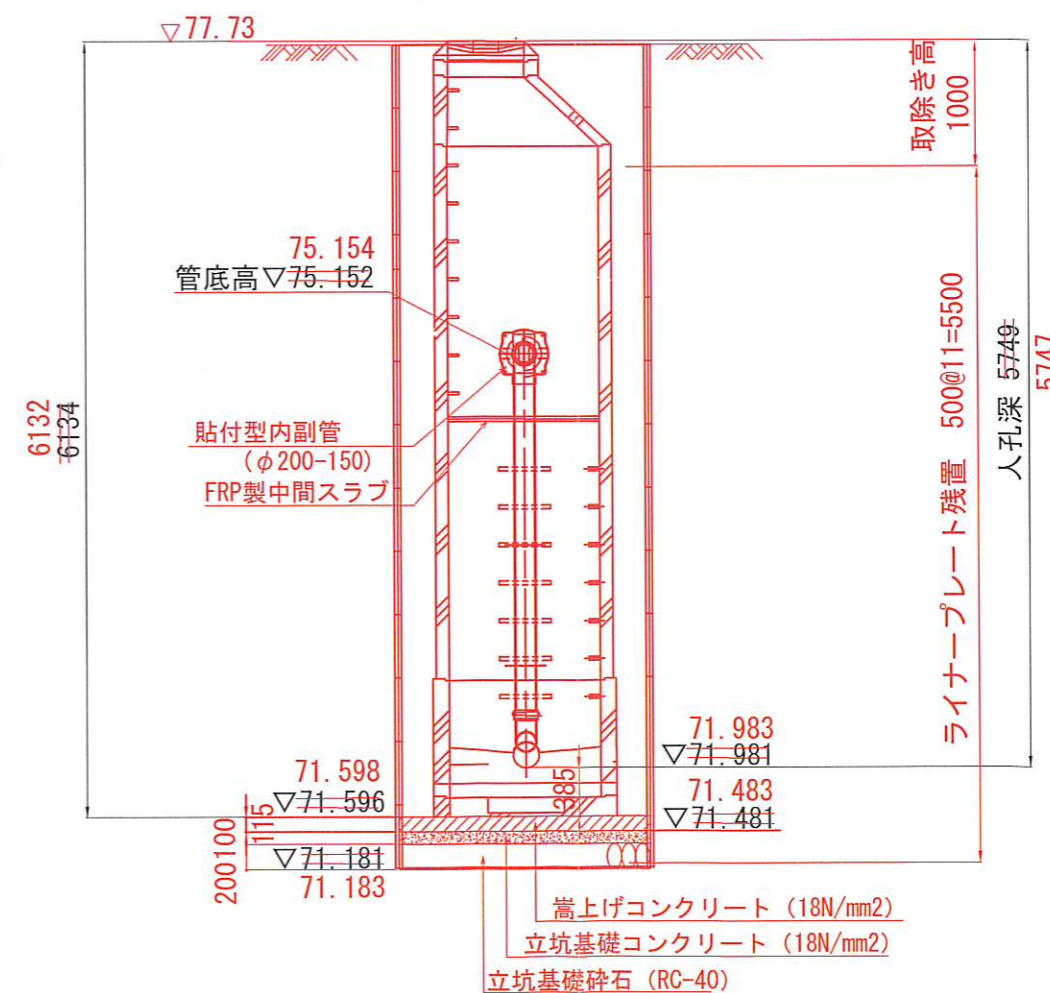
端部断面詳細図 S=-  
(φ600開口部)



A-A 断面



B-B 断面



令和2年度設計図(排除方式 分流)			
図名	発進立坑仮設図		
工事名	災害時下水直結式仮設トイレ用 下水道管整備工事(その254)		
施工場所	旭区若葉台二丁目14番1号		
縮尺	1/60	冊数	6/6
号線番号			
地形図番号			
横浜市旭区旭土木事務所			

【若葉台小学校】

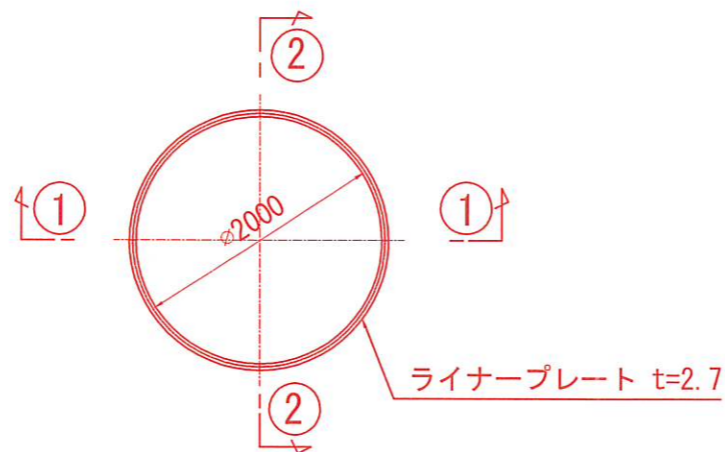
No. 1 発進立坑仮設図 S=1:60

竣工図

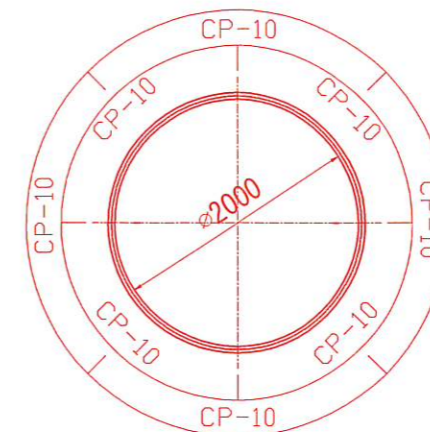
〒241-0823神奈川県横浜市旭区善部町99-1杉山第一ビル3F  
 有限会社 グローバンス  
 代表取締役 田村 真也



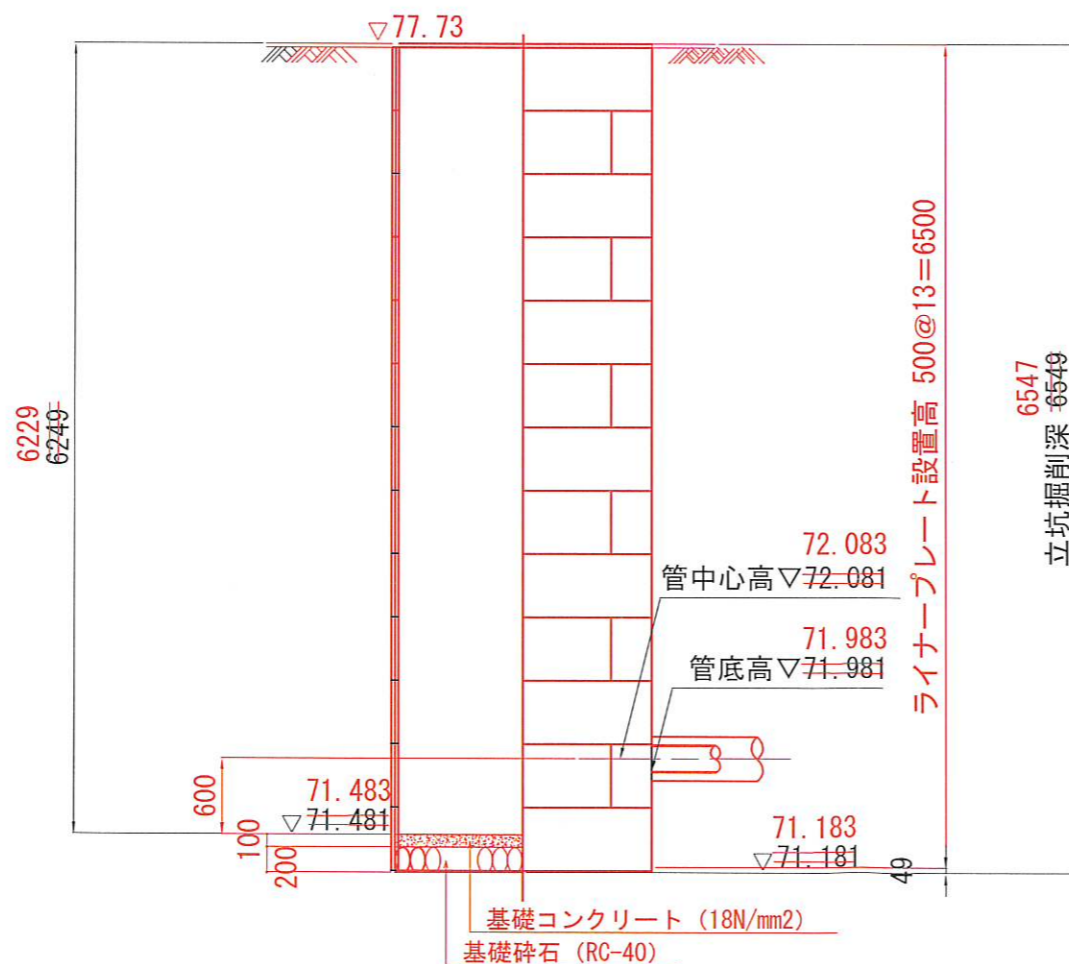
平面図



ライナープレート割付図



①-① 断面



②-② 断面

