

令和 7 年 度

網走市公共下水道 枝線管渠布設替工事(道道網走停車場線)

【②区間】

数 量 計 算 書

令和 7 年 月

網 走 市

目次					
	項 目	P		項 目	P
	【管路工事】				
1	数 量 集 計 表				
2	内 訳 数 量 表				
3	管 渠 工				
4	マ ン ホ ー ル 工				
5	付 帯 工				

1. 数量集計表

数量集計表

レベル1工事区分	管路	レベル2 工種	管渠工
----------	----	---------	-----

[illegible]

数量集計表

レベル1工事区分	管路	レベル2 工種	マンホール工
----------	----	---------	--------

[illegible]

数量集計表				
項目	単位	数量	割合	備考
1. 性別				
(1) 男性	人	120	60.0%	
(2) 女性	人	80	40.0%	
2. 年齢				
(1) 10代	人	30	15.0%	
(2) 20代	人	40	20.0%	
(3) 30代	人	50	25.0%	
(4) 40代	人	30	15.0%	
(5) 50代	人	20	10.0%	
(6) 60代	人	10	5.0%	
(7) 70代	人	5	2.5%	
(8) 80代	人	2	1.0%	
(9) 90代	人	1	0.5%	
3. 学歴				
(1) 小学校	人	10	5.0%	
(2) 中学校	人	20	10.0%	
(3) 高等学校	人	30	15.0%	
(4) 大学	人	40	20.0%	
(5) 大学院	人	20	10.0%	
(6) その他	人	10	5.0%	
4. 職業				
(1) 学生	人	20	10.0%	
(2) 会社員	人	30	15.0%	
(3) 自営業	人	20	10.0%	
(4) 無職	人	10	5.0%	
(5) その他	人	10	5.0%	
5. 収入				
(1) 10万円未満	円	10	5.0%	
(2) 10万円以上20万円未満	円	20	10.0%	
(3) 20万円以上30万円未満	円	30	15.0%	
(4) 30万円以上40万円未満	円	40	20.0%	
(5) 40万円以上50万円未満	円	20	10.0%	
(6) 50万円以上	円	20	10.0%	
6. 家族構成				
(1) 単身	人	30	15.0%	
(2) 夫婦	人	40	20.0%	
(3) 夫婦＋子供	人	50	25.0%	
(4) 夫婦＋子供＋高齢者	人	30	15.0%	
(5) その他	人	10	5.0%	
7. 住居				
(1) 賃貸	人	20	10.0%	
(2) 持ち家	人	30	15.0%	
(3) その他	人	10	5.0%	
8. 健康状態				
(1) 健康	人	40	20.0%	
(2) 病後	人	20	10.0%	
(3) その他	人	10	5.0%	
9. 趣味・嗜好				
(1) スポーツ	人	20	10.0%	
(2) 読書	人	30	15.0%	
(3) 音楽	人	20	10.0%	
(4) その他	人	10	5.0%	
10. 備考				
(1) 調査方法				
(2) 調査期間				
(3) 調査場所				
(4) 調査対象				
(5) 調査結果				
(6) 調査者				
(7) 調査機関				
(8) 調査費用				
(9) 調査結果				
(10) 調査結果				

レベル1工事区分	管路	レベル2 工種	付帯工
----------	----	---------	-----

[illegible]

2. 内 訳 数 量 表

1-1 小型マンホール工(塩化ビニル製) 数量表

規格:No1小型マンホール

1 箇所当り

項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				全体	1箇所当り	
【労務】						
小型マンホール設置工	起点および中間形式 マンホール深さ2m以下		箇所	1	1	マンホール深1.40m
	本管径250mm 鋳鉄製防護蓋設置費有					
【資材】						
塩ビ製小型マンホール	φ 250-300h (RR) 15° 曲り 右		個	1	1	
	耐衝撃性硬質塩化ビニル樹脂製					
立上り管	VU φ 300 L=900		個	1	1	
防護蓋	φ 400 FCD製 T-14		個	1	1	
	鉄蓋+受枠					
台座	再生プラスチック φ 610 × φ 550 × 60		個	1	1	
リング	発砲ポリエチレン φ 318 × φ 400 × 60		個	1	1	
内蓋	塩ビ製 φ 300用		個	1	1	
自在継手	VU φ 250 (RR) 用		個	1	1	
切込碎石	φ 0~80mm級 t=90		m2	1	0.77	

1-2 小型マンホール工(塩化ビニル製) 数量表

規格: No2小型マンホール

1箇所当り

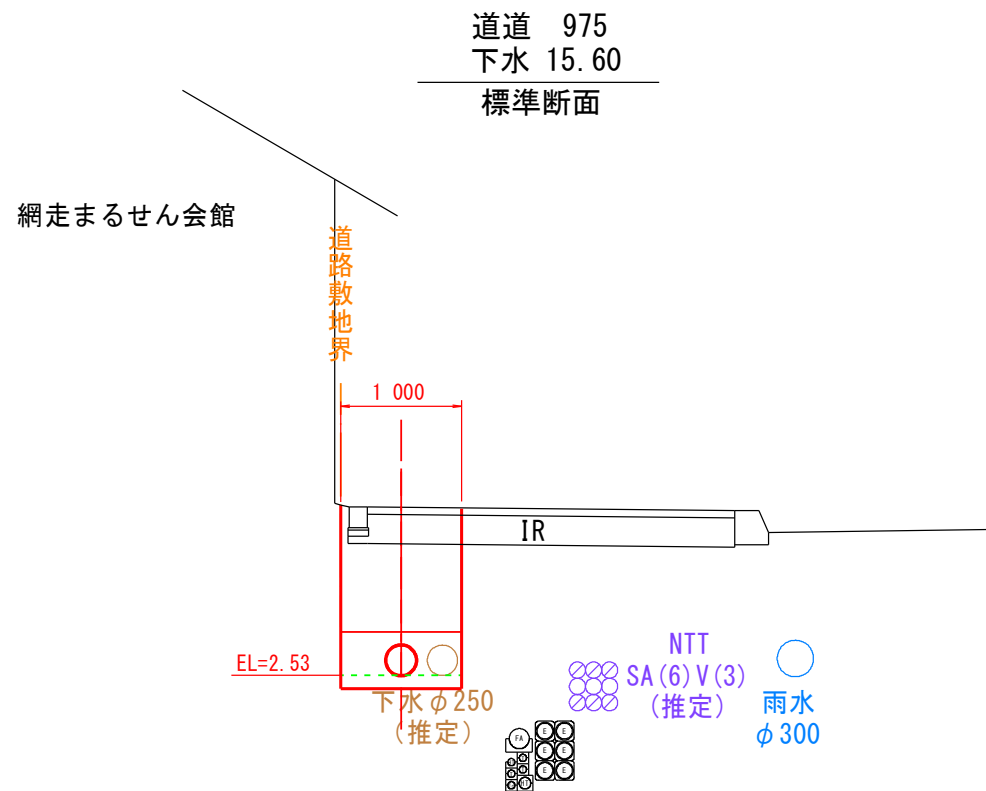
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				全体	1箇所当り	
【労務】						
小型マンホール設置工	起点および中間形式 マンホール深さ2m以下 本管径250mm 鋳鉄製防護蓋設置費有		箇所	1	1	マンホール深1.30m
【資材】						
塩ビ製小型マンホール	φ250-300h (RR) 15° 曲り 右 耐衝撃性硬質塩化ビニル樹脂製		個	1	1	
立上り管	VUφ300 L=800		個	1	1	
防護蓋	φ400 FCD製 T-14 鉄蓋+受枠		個	1	1	
台座	再生プラスチック φ610×φ550×60		個	1	1	
リング	発砲ポリエチレン φ318×φ400×60		個	1	1	
内蓋	塩ビ製φ300用		個	1	1	
自在継手	VUφ250 (RR) 用		個	1	1	
切込碎石	φ0～80mm級 t=90		m2	1	0.77	

3. 管 渠 工

[illegible]

略

図



CA1 = 1.4
FA1 = 0.7

※当該区間の既設管は汚水が流れていないため既設管の撤去と新設管の布設を同時に施工

平均掘削深さ 算出表

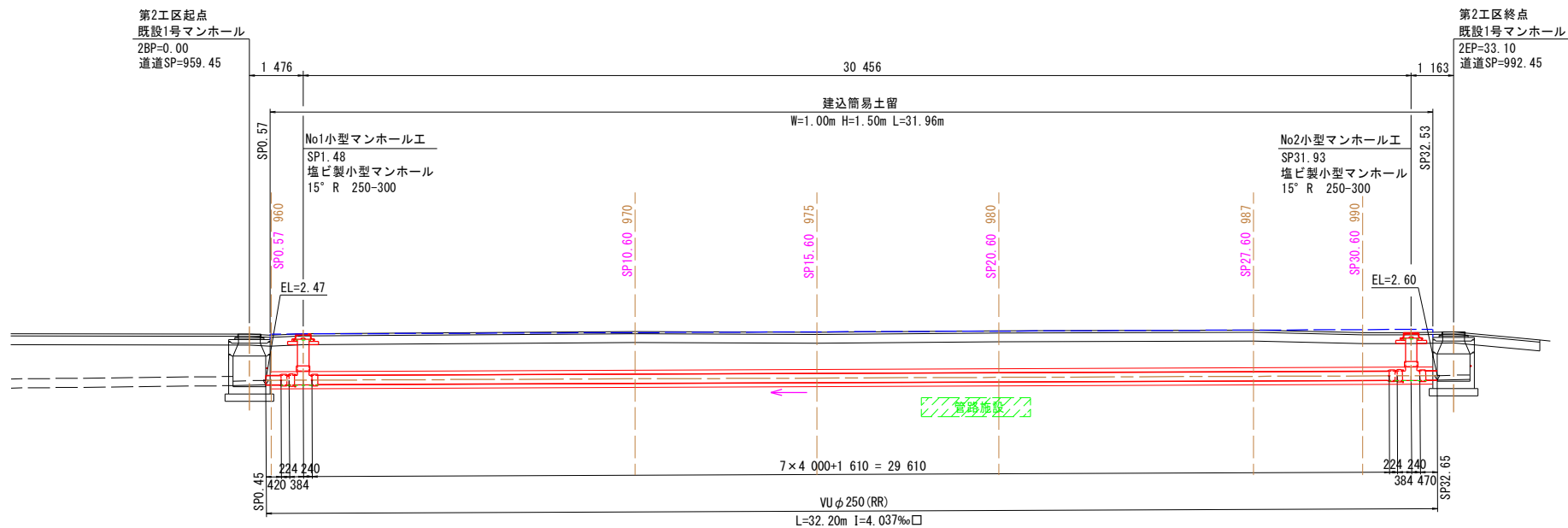
舗装厚控除					
区間	測点SP	掘削深さ (m)	掘削深さ (m)	掘削幅 (m)	区間延長 (m)
②	0. 57	1. 468	1. 408	1. 0	
	1. 48	1. 504	1. 444	1. 0	0. 91
②	1. 48	1. 504	1. 444	1. 0	
	31. 93	1. 411	1. 351	1. 0	30. 45
②	31. 93	1. 411	1. 351	1. 0	
	32. 53	1. 419	1. 359	1. 0	0. 60
		平均	1. 398	合計	31. 96

[illegible]

略

図

縦断面図



[illegible]

[illegible]

4. マ ン ホ ー ル 工

小型マンホール(塩ビ製)集計表

(レベル2) マンホール工

(レベル3) 小型マンホール工

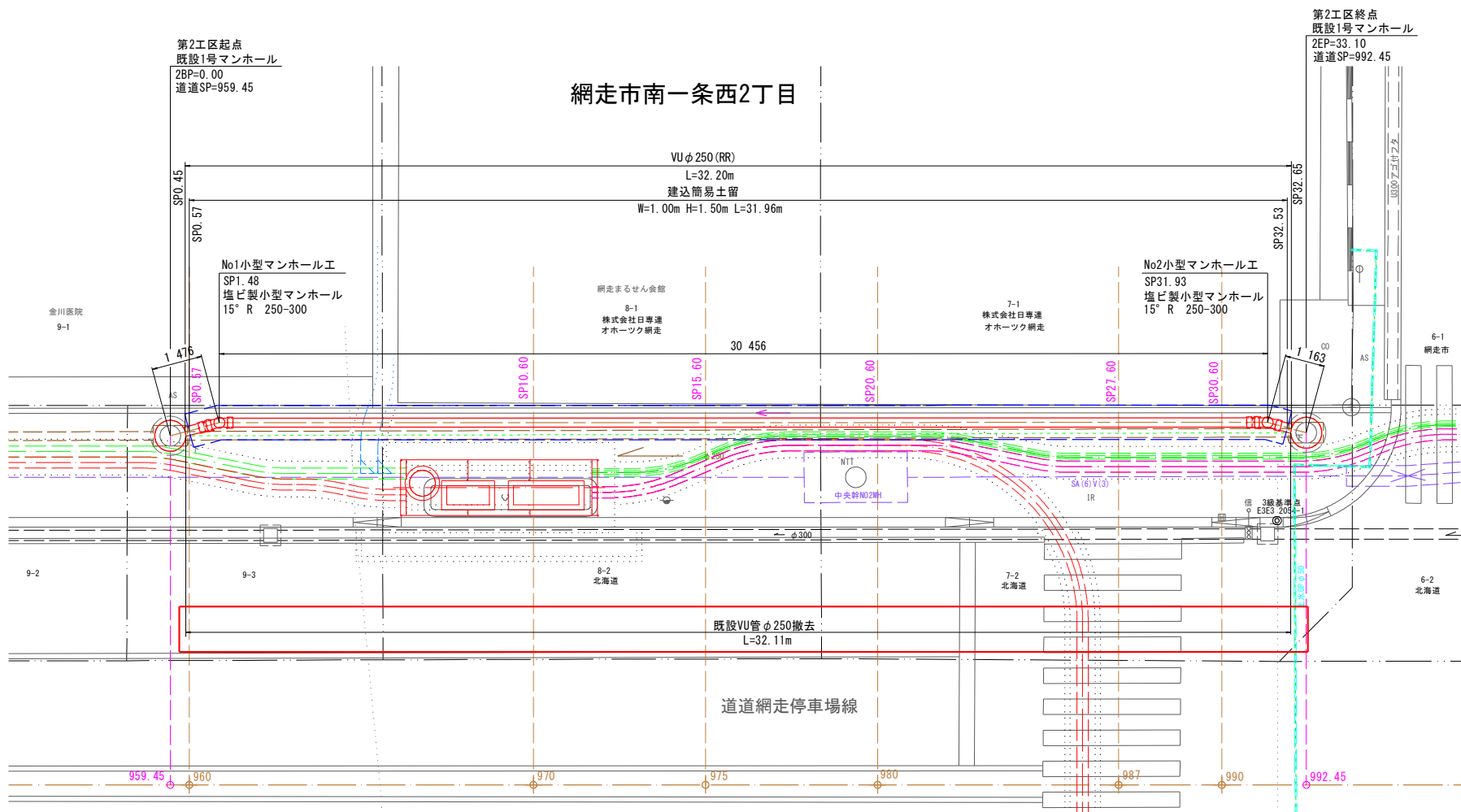
[illegible]

5. 付 帯 工

[illegible]

略

図



[illegible]