

(0500000308-0)

市 長		副 市 長		建 設 部 長		財 政 課 長		主 管 課 長		課 長 補 佐		検 査 者		設 計 者	
--------	--	-------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------	--	-------------	--	-------------	--

工 種	道路維持工事	工 事 番 号		設 計 年 月 日	令和 7 年 9 月 1 日
工 事 箇 所	富谷市 成田、杜乃橋 地内				
路 線 ・ 河 川 名					
令和 7 年度 市道七北田西成田線外 3 路線高木剪定業務 富谷市					
工 期	令和 年 月 日	着 工 期 日	令和 年 月 日		
	令和 年 月 日	竣 工 期 限	令和 年 月 日		
本 工 事 費	円 (消費税相当額 円)			工 事 価 格 円	

< 概 要 >

植栽維持工

樹木・芝生管理工

道路植栽工	せん定	高木	冬期	歩道	30cm以上 60cm未満	N= 68本
道路植栽工	せん定	高木	冬期	歩道	60cm以上 90cm未満	N= 96本
道路植栽工	せん定	高木	冬期	歩道	90cm以上120cm未満	N= 47本
道路植栽工	せん定	高木	冬期	歩道	120cm以上150cm未満	N= 4本

道路植栽工	せん定	高木	冬期	中央分離帯	30cm以上 60cm未満	N= 3本
道路植栽工	せん定	高木	冬期	中央分離帯	60cm以上 90cm未満	N= 7本

計 Σ N=225本

本 工 事 内 訳 表

11:道路維持工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
道路維持	式	1			
植栽維持工	式	1			
樹木・芝生管理工	式	1			
道路植栽工 せん定(市場単価) 高木 冬期 30以上60未満 施工規模50本以上 時間的制約無	本	68			第1号単価表
道路植栽工 せん定(市場単価) 高木 冬期 60以上90未満 施工規模50本以上 時間的制約無	本	96			第2号単価表
道路植栽工 せん定(市場単価) 高木 冬期 90以上120未満 施工規模10本以上50本未満 時間的制約無	本	47			第3号単価表
道路植栽工 せん定 高木 冬期 120以上150未満	本	4			第4号単価表
道路植栽工 せん定(市場単価) 高木 冬期 30以上60未満 施工規模10本未満 時間的制約無	本	3			第5号単価表
道路植栽工 せん定(市場単価) 高木 冬期 60以上90未満 施工規模10本未満 時間的制約無	本	7			第6号単価表
処分工	式	1			

本 工 事 内 訳 表

11:道路維持工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般廃棄物処理費(刈草) 仙台 仙台市環境局 施設部 松森工場	t	11.3			
仮設工	式	1			
交通管理工	式	1			
交通誘導警備員B	人				
直接工事費	式	1			
共通仮設費	式	1			
率計算分	式	1			
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
率計算分	式	1			

本 工 事 内 訳 表

11:道路維持工事

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
一般管理費	式	1			
率計算分	式	1			
契約保証費	式	1			
工事価格	式	1			
消費税等相当額	式	1			
本工事費	式	1			

第1号 S620712 J05		道路植栽工 せん定(市場単価) 1本当たり単価表				高木 冬期 30以上60未満 施工規模50本以上 時間的制約無	
名称 ・ 規格 ・ 条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要	
道路植栽工 植樹管理 高木せん定 冬期 幹周30cm以上60cm未満	本	1					
合 計	本	1					
規格・仕様区分A = 06 高木 冬期 30以上60未満 [S]施工規模B = 01 50本以上 [K1]時間的制約C = 01 無			[K2]夜間作業D = 01 無 [K3~5]施工場所E = 01 供用区間 歩道又は交通島				

第2号	S620712 J06	道路植栽工 せん定(市場単価) 1本当たり単価表				高木 冬期 60以上90未満 施工規模50本以上 時間的制約無	
名称 ・ 規格 ・ 条件		単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
道路植栽工 植樹管理 高木せん定 冬期 幹周60cm以上90cm未満		本	1				
合 計		本	1				
規格・仕様区分A = 07 高木 冬期 60以上90未満 [S]施工規模B = 01 50本以上 [K1]時間的制約C = 01 無				[K2]夜間作業D = 01 無 [K3~5]施工場所E = 01 供用区間 歩道又は交通島			

第3号 S620712 J07

道路植栽工 せん定(市場単価) 1本当たり単価表

高木 冬期 90以上120未満
施工規模10本以上50本未満 時間的制約無

名称 ・ 規格 ・ 条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
道路植栽工 植樹管理 高木せん定 冬期 幹周90cm以上120cm未満	本	1				
合 計	本	1				
規格・仕様区分A = 08 高木 冬期 90以上120未満 [S]施工規模B = 02 10本以上50本未満 [K1]時間的制約C = 01 無			[K2]夜間作業D = 01 無 [K3~5]施工場所E = 01 供用区間 歩道又は交通島			

第4号 道路植栽工 せん定 10本当たり単価表 高木 冬期 120以上150未満						
名称 ・ 規格 ・ 条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
造園工	人					
普通作業員	人					
トラック運搬	台	0.5				第7号単価表
高所作業車損料 トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 作業床高11.0~12.0m 積載荷重200kg 定員2名	時間					
合 計	本	10				
単位当り	本	1				

第5号	S620712 J03	道路植栽工 せん定(市場単価) 1本当たり単価表				高木 冬期 30以上60未満 施工規模10本未満 時間的制約無	
名称 ・ 規格 ・ 条件		単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
道路植栽工 植樹管理 高木せん定 冬期 幹周30cm以上60cm未満		本	1				
合 計		本	1				
規格・仕様区分A = 06 高木 冬期 30以上60未満 [S]施工規模B = 03 10本未満 [K1]時間的制約C = 01 無				[K2]夜間作業D = 01 [K3~5]施工場所E = 02	無 供用区間 中央分離帯		

第6号	S620712 J04	道路植栽工 せん定(市場単価) 1本当たり単価表				高木 冬期 60以上90未満 施工規模10本未満 時間的制約無	
名称 ・ 規格 ・ 条件		単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
道路植栽工 植樹管理 高木せん定 冬期 幹周60cm以上90cm未満		本	1				
合 計		本	1				
規格・仕様区分A = 07 高木 冬期 60以上90未満 [S]施工規模B = 03 10本未満 [K1]時間的制約C = 01 無				[K2]夜間作業D = 01 [K3~5]施工場所E = 02	無 供用区間 中央分離帯		

第7号 トラック運搬 1台当たり単価表						
名称 ・ 規格 ・ 条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(一般)	人					
軽油 ハ ^ロ ール給油 1.2号	L	25				
トラック損料 普通型 2t積	時間					
諸雑費	式	1				
合 計	台	1				

集計一覧表

名称 ・ 規格 ・ 条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
トラック損料 普通型 2t積	時間					
高所作業車損料 トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 作業床高11.0~12.0m 積載荷重200kg 定員2名	時間					
普通作業員	人					
造園工	人					
運転手(一般)	人					
交通誘導警備員B	人					
道路植栽工 植樹管理 高木せん定 冬期 幹周30cm以上60cm未満	本	68				
道路植栽工 植樹管理 高木せん定 冬期 幹周30cm以上60cm未満	本	3				
道路植栽工 植樹管理 高木せん定 冬期 幹周60cm以上90cm未満	本	96				
道路植栽工 植樹管理 高木せん定 冬期 幹周60cm以上90cm未満	本	7				

集計一覧表						
名称 ・ 規格 ・ 条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
道路植栽工 植樹管理 高木せん定 冬期 幹周90cm以上120cm未満	本	47				
軽油 ハートル給油 1.2号	L	5				
一般廃棄物処理費(刈草) 仙台 仙台市環境局 施設部 松森工場	t	11				
合 計						

積 算 情 報 表

(0500000308-0)

P. 15

項 目	内 容	項 目	内 容
積算区分	実施	週休2日の補正	0：補正しない
変更回数	当初	(週休2日) 交替制工事	なし
積算基準パターンの	40:令和6年度国交省諸経費改訂(消費税10%)R6週休2日補正	一般管理費補正率	0%
施行主体名	富谷市	契約保証費率	金銭的保証
設計書名(1行目)	市道七北田西成田線外 3 路線高木剪定業務	着工年月日	令和 年 月 日
設計書名(2行目)		竣工期限	令和 年 月 日
設計書名(3行目)		工期開始	令和 年 月 日
工事箇所	富谷市 成田、杜乃橋 地内	工期終了	令和 年 月 日
路線・河川名		工期日数	0日
工事番号		工種名	道路維持工事
設計年度	令和07年度	請負人	
設計年月日	令和07年09月01日		
単価適用日付	令和07年09月01日 (83)		
単価適用地区	01 地区		
適用率(工種区分)	11 道路維持工事		
間接工事費の被災地補正	0：補正しない		
前払金支出割合区分	前払金の保証がない工事		
共通仮設費補正	市街地 (D I D 補正) (1)		
現場環境改善費	計上しない		
現場環境改善費地域			
現場管理地域補正	市街地 (D I D 補正) (1)		
現場管理費率の補正(施工時期)	なし		

令和7年度 市道七北田西成田線外3路線高木剪定業務 特記仕様書

1. 共通仕様書（土木工事編Ⅰ・Ⅱ）の準用

本業務の施工にあたっては、「宮城県土木部制定共通仕様書（土木工事編Ⅰ（令和6年10月1日以降））・（土木工事編Ⅱ（令和6年10月1日以降））・建設関連業務（令和6年10月1日以降）」に準じて実施すること。

2. 契約締結後の流れ

次の①から③は、契約締結後2週間以内に行い、道路使用許可書が交付されたならすみやかに現場着手し、履行期間内に業務を完了させるものとする。

- ①所轄警察署に道路使用許可申請を行う
- ②業務計画書の提出
- ③事前調査結果報告書の提出

3. その他

① 事前調査

設計図書で指定された路線の事前調査を行い、「事前調査結果報告書」を監督員に提出すること。受注者は、この報告書の提出をもって剪定作業に着手できるものとする。

なお、「事前調査結果報告書」の内容は、剪定木の位置と幹周を示した図面及び数量総括表とし、設計との差異が確認できるものとする。

② 樹形及び高さ

目標とする樹形及び高さは、路線毎に樹木1本を仮剪定し、監督員の確認を受けて決定することとする。

なお、枯れ枝は全て除去することとする。

③ 剪定時期

当該路線に植樹している高木剪定については、樹種ごとに時期を見極め適正に行うこととし、事前に監督員と協議すること。

④ 剪定枝の処分場所

当該業務で発生した剪定枝は、仙台市泉区の松森工場に搬入し、適切に処分することとする。

⑤ 交通誘導警備員

本業務の交通誘導警備員Bは、24人とする。交通誘導警備員の配置については、現場着手に先だって、業務計画書に配置計画を記載し、監督員と協議すること。

また、業務完了図書に配置日・配置時間帯・配置人数を記載した実績表を提出すること。

⑥ 積算

幹周120cm以上150cm未満の高木せん定については、「造園修景積算の手引き（改定2版）」の高木軽剪定歩掛を準用している。

施工方法や交通誘導警備員の人数等に疑義がある場合は、事前に監督員へ協議することとし、必要に応じて設計変更の対象とする。

以上

令和 7 年度 市道七北田西成田線外 3 路線高木剪定業務 (図面：1/7)

令和 7 年度 市道七北田西成田線外 3 路線高木剪定業務



高木 幹周一覧表

全体数量							
	市道成田環状 1 号線	七北田西成田線	富ヶ丘明石線	杜乃橋9-1号線	計	(内) 中央分離帯	歩道部
30cm以上60cm未満	23	10	0	54	71	3	68
60cm以上90cm未満	47	35	4	11	103	7	96
90cm以上120cm未満	14	11	12	0	47	0	47
120cm以上150cm未満	2	0	2	0	4	0	4
合計	86	56	18	65	225	10	215

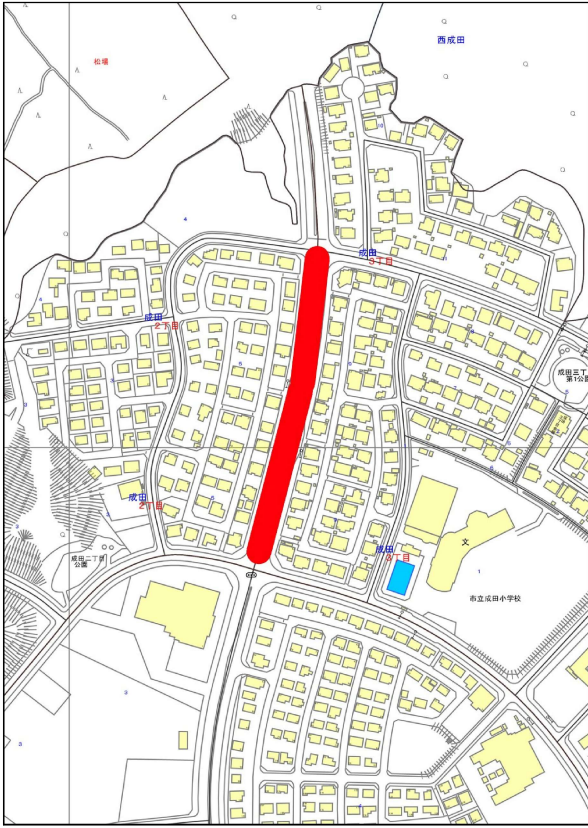
路線名	図示
箇所	富谷市 成田、杜乃橋 地内
工事名	令和 7 年度 市道七北田西成田線外 3 路線高木剪定業務
図名	図示
縮尺	S=NON

令和 7 年度 市道七北田西成田線外 3 路線高木剪定業務 (図面：2/7)

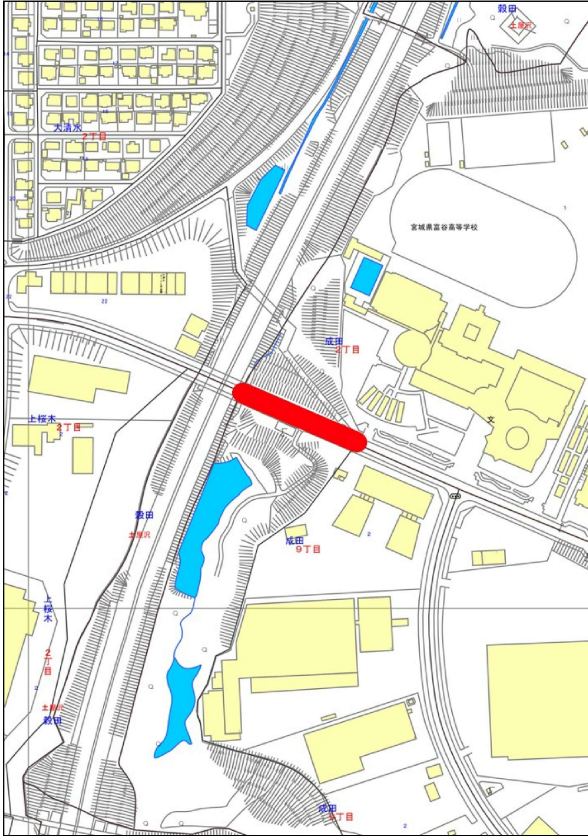
施工箇所図

幹周一覧表

・市道七北田西成田線



・市道富ヶ丘明石線



・市道七北田西成田線

左側		中央分離帯		右側	
番号	幹周 (cm)	番号	幹周 (cm)	番号	幹周 (cm)
L 1	93.0	C 1	72.0	R 1	106.0
L 2	81.0	C 2	73.0	R 2	97.0
L 3	62.0	C 3	68.0	R 3	92.0
L 4	87.0	C 4	49.0	R 4	94.0
L 5	88.0	C 5	60.0	R 5	95.0
L 6	65.0	C 6	49.0	R 6	95.0
L 7	67.0	C 7	71.0	R 7	88.0
L 8	59.0	C 8	70.0	R 8	86.0
L 9	62.0	C 9	61.0	R 9	92.0
L 10	65.0	C 10	57.0	R 10	80.0
L 11	87.0			R 11	58.0
L 12	70.0			R 12	77.0
L 13	77.0			R 13	76.0
L 14	92.0			R 14	72.0
L 15	63.0			R 15	70.0
L 16	73.0			R 16	55.0
L 17	62.0			R 17	58.0
L 18	60.0			R 18	58.0
L 19	70.0			R 19	56.0
L 20	76.0			R 20	78.0
L 21	78.0			R 21	76.0
L 22	53.0			R 22	99.0
L 23	87.0			R 23	114.0

・市道富ヶ丘明石線

左側		右側	
番号	幹周 (cm)	番号	幹周 (cm)
L 1	100.0	R 1	105.0
L 2	89.0	R 2	93.0
L 3	109.0	R 3	90.0
L 4	117.0	R 4	88.0
L 5	114.0	R 5	73.0
L 6	140.0	R 6	124.0
L 7	91.0	R 7	115.0
L 8	116.0	R 8	115.0
L 9	108.0		
L 10	86.0		

全体数量	
幹周	計
60cm以上90cm未満	4
90cm以上120cm未満	12
120cm以上150cm未満	2
合計	18

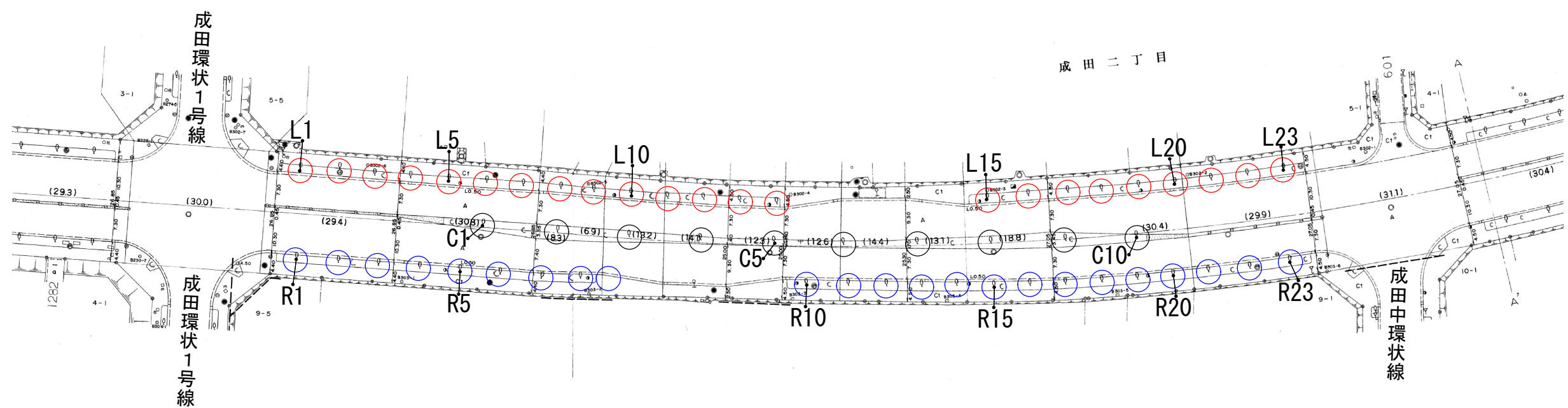
全体数量	
幹周	計
30cm以上60cm未満	10
60cm以上90cm未満	35
90cm以上120cm未満	11
合計	56

路線名	・市道七北田西成田線 ・市道富ヶ丘明石線
箇所	富谷市 成田二丁目, 三丁目, 九丁目 地内
工事名	令和 7 年度 市道七北田西成田線外 3 路線高木剪定業務
図名	図示
縮尺	S=NON

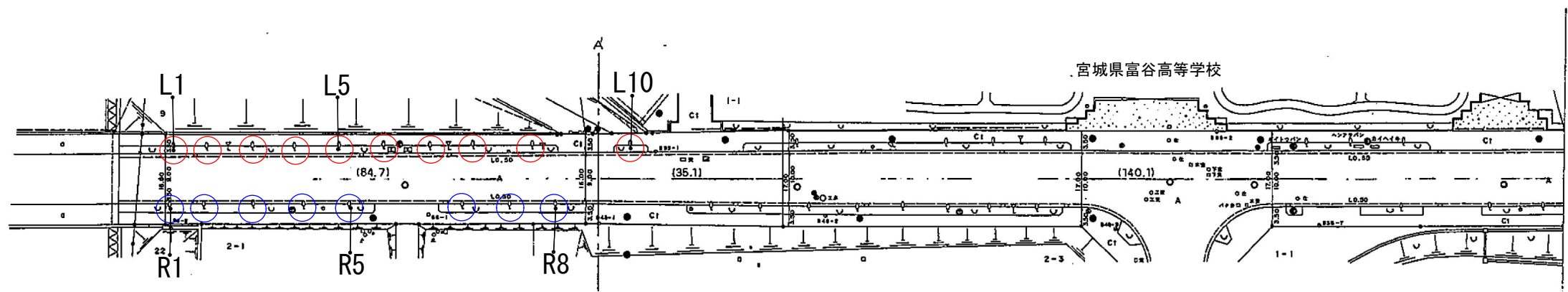
令和7年度 市道七北田西成田線外3路線高木剪定業務 (図面: 3/7)

平面図 (2路線)

市道七北田西成田線



市道富ヶ丘明石線

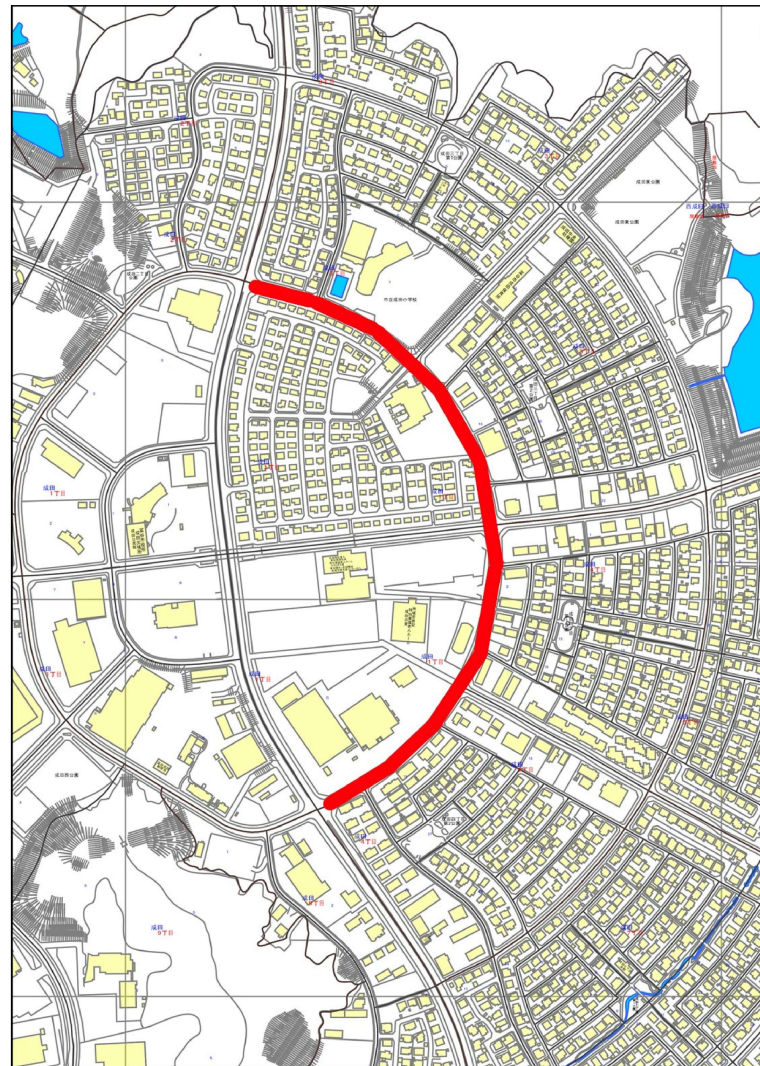


路線名	・市道七北田西成田線 ・市道富ヶ丘明石線
箇所	富谷市 成田二丁目、三丁目、九丁目 地内
工事名	令和7年度 市道七北田西成田線外3路線高木剪定業務
図名	平面図
縮尺	S=NON

令和 7 年度 市道七北田西成田線外 3 路線高木剪定業務 (図面 : 4/7)

施工箇所図

- ・市道成田環状1号線



幹周一覽表

- ・市道成田環状1号線

左側		右側	
番号	幹周 (cm)	番号	幹周 (cm)
L 1	69.0	R 1	106.0
L 2	72.0	R 2	76.0
L 3	84.0	R 3	71.0
L 4	91.0	R 4	94.0
L 5	96.0	R 5	86.0
L 6	58.0	R 6	78.0
L 7	70.0	R 7	105.0
L 8	69.0	R 8	75.0
L 9	65.0	R 9	77.0
L 1 0	71.0	R 1 0	60.0
L 1 1	69.0	R 1 1	64.0
L 1 2	62.0	R 1 2	50.0
L 1 3	78.0	R 1 3	63.0
L 1 4	97.0	R 1 4	61.0
L 1 5	75.0	R 1 5	63.0
L 1 6	89.0	R 1 6	86.0
L 1 7	78.0	R 1 7	82.0
L 1 8	94.0	R 1 8	88.0
L 1 9	95.0	R 1 9	69.0
L 2 0	91.0	R 2 0	71.0

左側		右側	
番号	幹周 (cm)	番号	幹周 (cm)
L 2 1	60.0	R 2 1	118.0
L 2 2	55.0	R 2 2	90.0
L 2 3	79.0	R 2 3	70.0
L 2 4	84.0	R 2 4	95.0
L 2 5	50.0	R 2 5	102.0
L 2 6	87.0	R 2 6	89.0
L 2 7	79.0	R 2 7	70.0
L 2 8	50.0	R 2 8	118.0
L 2 9	74.0	R 2 9	74.0
L 3 0	92.0	R 3 0	76.0
L 3 1	72.0	R 3 1	55.0
L 3 2	74.0	R 3 2	65.0
		R 3 3	110.0
		R 3 4	113.0
		R 3 5	95.0
		R 3 6	122.0
		R 3 7	106.0
		R 3 8	121.0
		R 3 9	109.0
		R 4 0	60.0

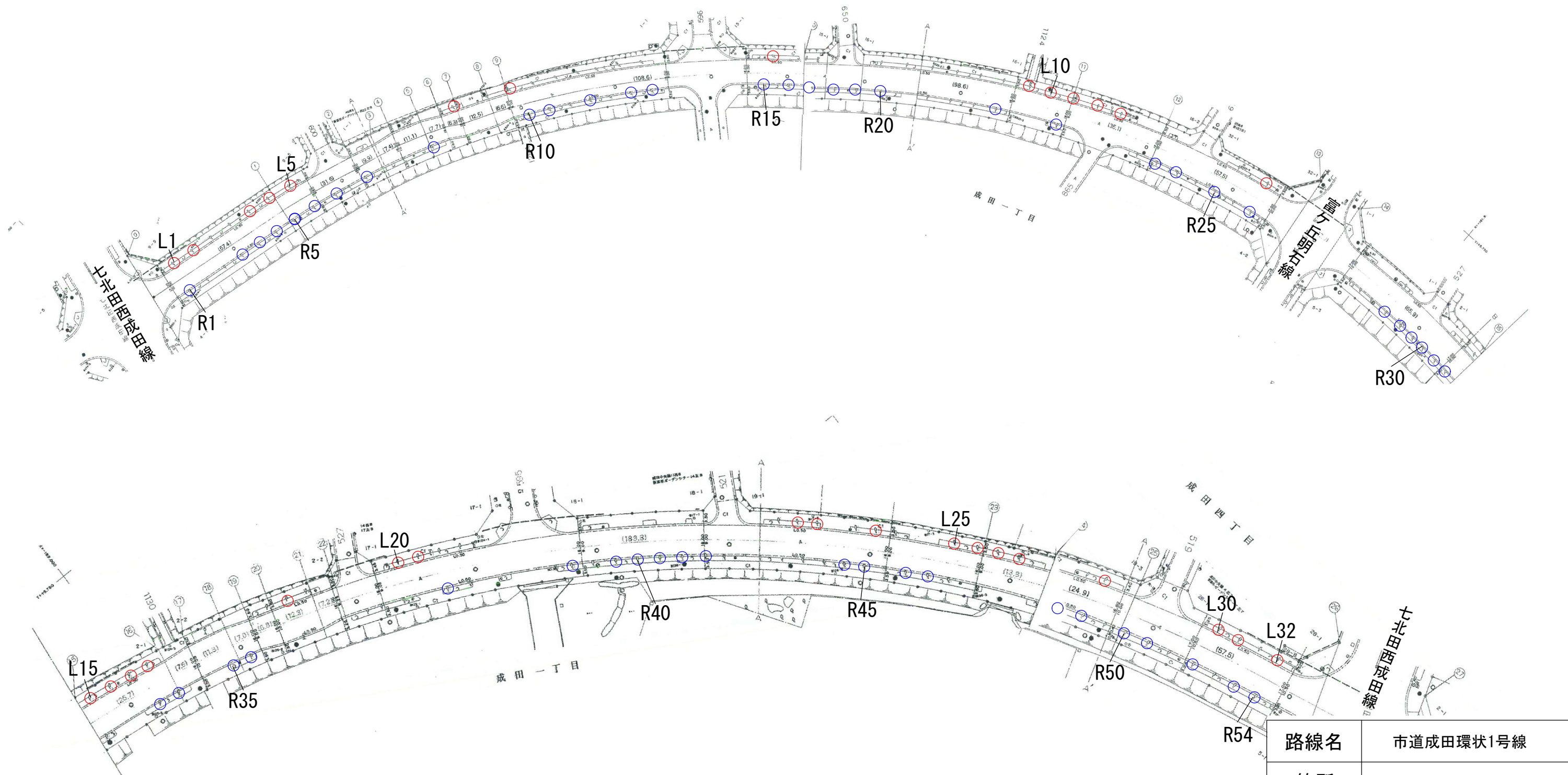
右側	
番号	幹周 (cm)
R 4 1	84.0
R 4 2	100.0
R 4 3	76.0
R 4 4	96.0
R 4 5	107.0
R 4 6	89.0
R 4 7	94.0
R 4 8	76.0
R 4 9	51.0
R 5 0	71.0
R 5 1	73.0
R 5 2	72.0
R 5 3	87.0
R 5 4	76.0

全体数量	
幹周	計
30cm以上60cm未満	7
60cm以上90cm未満	53
90cm以上120cm未満	24
120cm以上150cm未満	2
合計	86

路線名	市道成田環状1号線
箇所	富谷市 成田1丁目、3丁目、4丁目 地内
工事名	令和7年度 市道七北田西成田線外3路線高木剪定業務
図名	図示
縮尺	S=NON

令和7年度 市道七北田西成田線外3路線高木剪定業務 (図面: 5/7)

平面図 (成田環状1号線)



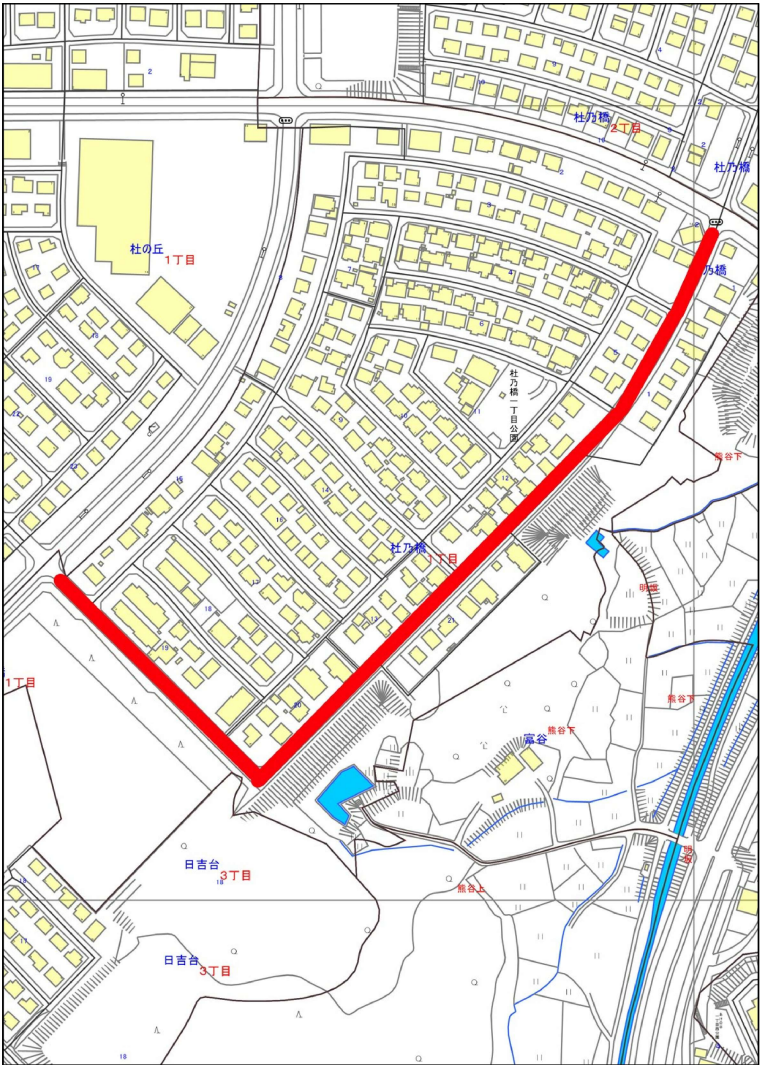
路線名	市道成田環状1号線
箇所	富谷市 成田1丁目, 3丁目, 4丁目 地内
工事名	令和7年度 市道七北田西成田線外3路線高木剪定業務
図名	平面図
縮尺	S=NON

令和7年度市道七北田西成田線外3路線高木剪定業務

(図面：6/7)

施工箇所図

・市道杜乃橋9-1号線



幹周一覧表

・市道杜乃橋9-1号線

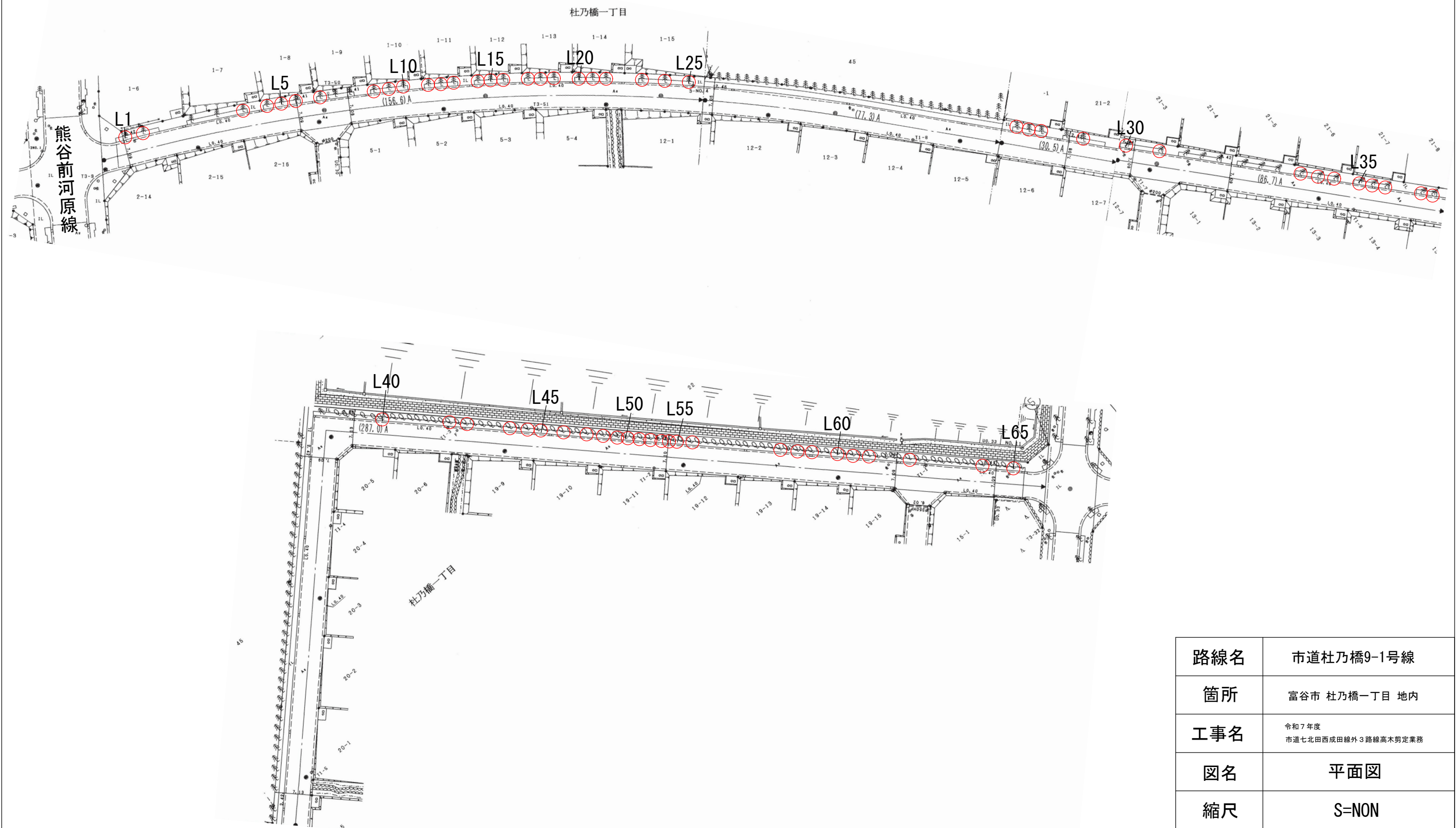
左側		左側		左側	
番号	幹周 (cm)	番号	幹周 (cm)	番号	幹周 (cm)
L 1	40.0	L 2 6	39.0	L 5 1	52.0
L 2	44.0	L 2 7	35.0	L 5 2	41.0
L 3	37.0	L 2 8	47.0	L 5 3	55.0
L 4	33.0	L 2 9	39.0	L 5 4	49.0
L 5	35.0	L 3 0	51.0	L 5 5	42.0
L 6	46.0	L 3 1	60.0	L 5 6	49.0
L 7	42.0	L 3 2	53.0	L 5 7	61.0
L 8	54.0	L 3 3	59.0	L 5 8	58.0
L 9	38.0	L 3 4	44.0	L 5 9	58.0
L 1 0	49.0	L 3 5	39.0	L 6 0	60.0
L 1 1	44.0	L 3 6	44.0	L 6 1	68.0
L 1 2	48.0	L 3 7	31.0	L 6 2	63.0
L 1 3	42.0	L 3 8	40.0	L 6 3	69.0
L 1 4	41.0	L 3 9	37.0	L 6 4	58.0
L 1 5	39.0	L 4 0	62.0	L 6 5	82.0
L 1 6	42.0	L 4 1	59.0		
L 1 7	39.0	L 4 2	58.0		
L 1 8	52.0	L 4 3	62.0		
L 1 9	37.0	L 4 4	62.0		
L 2 0	36.0	L 4 5	53.0		
L 2 1	35.0	L 4 6	49.0		
L 2 2	48.0	L 4 7	45.0		
L 2 3	44.0	L 4 8	49.0		
L 2 4	63.0	L 4 9	51.0		
L 2 5	58.0	L 5 0	48.0		

全体数量	
幹周	計
30cm以上60cm未満	54
60cm以上90cm未満	11
合計	65

路線名	市道杜乃橋9-1号線
箇所	富谷市 杜乃橋一丁目 地内
工事名	令和7年度 市道七北田西成田線外3路線高木剪定業務
図名	図示
縮尺	S=NON

令和7年度 市道七北田西成田線外3路線高木剪定業務 (図面: 7/7)

平面図 (市道杜乃橋9-1号線)



路線名	市道杜乃橋9-1号線
箇所	富谷市 杜乃橋一丁目 地内
工事名	令和7年度 市道七北田西成田線外3路線高木剪定業務
図名	平面図
縮尺	S=NON