

令和 7 年度								工 事 仕 様 書								市 単											
工 事 名				市道4－174号線歩道整備 (R7) 工事																							
工 事 場 所				春日部市谷原新田地内																							
路 河 川 名 称				市道4－174号線																							
事 業 名				通学路安全対策・バイアフリー化事業																							
工 事 大 要																											
工事延長				L=62.0m																							
舗装工																											
車道舗装				A=25.0m2																							
道路附属物工																											
削孔				N=15孔																							
ガードレール設置				L=56.0m																							
視線誘導標設置																											
区画線工																											
区画線設置				L=135m																							



案内図

市道4-174号線

施工場所

工事名:市道4-174号線歩道整備(R7)工事
工事場所:春日部市谷原新田地内

100m
1:2,000

変 更 理 由							
備 考							
地 区	(0001) 県南	労務費補正	1. 04	機械経費(賃料)補正	1. 02		
単価適用年月	(R0704) 令和07年04月						
工 期	当 初	自		至	令和 7年 9月 30日		
		日 数					
	変 更			至			
経費適用年月	令和07年04月						
主たる工種	道路改良工事						
施 工 地 域	一般交通影響有り (2) -2						
設 計	当 初 金 額			変 更 金 額			
	工事価格						
	消費税相当額						
	合計						
請 負	工事価格						
	消費税相当額						
	合計						
	請負増減額						
週休2日区分	閉所型 月単位						

本 工 事 費 内 訳 書									
工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
道路新設・改築						式			
				1					
_ 歩道整備						式			
				1					
_ _ 構造物撤去工						式			
				1					
_ _ _ 舗装版取壊し工						式			
				1					
_ _ _ _ 舗装版切断						m			第1号一位代価表
				63					
_ _ _ _ 舗装版破碎						m2			第2号一位代価表
				25					
_ _ _ 構造物撤去工						式			
				1					
_ _ _ _ 防護柵撤去						m			第3号一位代価表
				56					
_ _ _ 運搬処理工						式			
				1					
_ _ _ _ 濁水運搬処理						式			第4号一位代価表
				1					
_ _ _ _ As殻運搬処理						m3			第5号一位代価表
				1					

本 工 事 費 内 訳 書									
工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
— — — —	防護柵運搬処理					t			第6号一位代価表
				0.29					
— —	舗装工					式			
				1					
— — —	車道舗装					式			
				1					
— — — —	不陸整正（間詰め路盤工）					m2			第7号一位代価表
				25					
— — — —	舗装工					m2			第8号一位代価表
				25					
— —	道路附属物施設工					式			
				1					
— — —	道路附属物施設工					式			
				1					
— — — —	削孔					孔			第9号一位代価表
				15					
— — — —	ガードレール設置					m			第10号一位代価表
				56					
— — — —	視線誘導標設置					本			第11号一位代価表
				6					
— —	区画線工					式			
				1					

本 工 事 費 内 訳 書									
工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
— — —	区画線工					式			
				1					
— — — —	区画線設置（実15cm、白）					m			第12号一位代価表
				135					
—	【交通誘導警備員】					式			
				1					
— —	【交通誘導警備員】					式			
				1					
— — —	【交通誘導警備員】					式			
				1					
— — — —	交通誘導警備員 B					人日			第13号一位代価表
— 直接工事費						式			
				1					
— — 共通仮設費計						式			
				1					
— — — 共通仮設費（率分）						式			
				1					
— 純工事費						式			
				1					
— — 現場管理費						式			
				1					

本 工 事 費 内 訳 書									
工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
_	工事原価計					式			
				1					
_ _	一般管理費等					式			
				1					
工事価格						式			
				1					
_	消費税相当額					式			
				1					
工事費合計						式			
				1					

建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額、労務管理費、安全訓練等に要する費用等）が必要であり、本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、受注者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

経 費 根 拠 書		
項 目	内 訳	率 / 金額
◆経費計算情報		
経費適用年月	令和07年04月	
主たる工種	道路改良工事	
施工地域	一般交通影響有り (2) -2	
現場環境改善費計上区分	積上げ計上	
除雪工事補正	補正なし	
前払金支出割合	35%を超え40%以下	
契約保証の方法	補正なし	
工場管理・間接労務	計上しない	
間接工事費率補正（任意乗算補正）		
共通仮設費率補正	1.03	
現場管理費率補正	1.05	

第1号一位代価表

舗装版切断

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断		m			第1号施工P
アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	100				
合 計		m			
	(1		当り		

第2号一位代価表

舗装版破碎

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版破碎積込(小規模土工)		m2			第2号施工P
全ての費用	100				
合 計		m2			
	(1		当り		

第3号一位代価表

防護柵撤去

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
防護柵(横断・転落防止柵)撤去工		m			第1号施工表
プレキャストコンクリートブロック建込, ビーム式・パネル式, 2m, 無, 無	100				
合 計		m			
	(1		当り		

第4号一位代価表

濁水運搬処理

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後,最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]		m3			
	0.08				
合 計		式			

第5号一位代価表

As殻運搬処理

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
殻運搬 舗装版破碎, 機械(騒音対策不 要, 厚15cm以下), 有り, 10.5km以 下, 全ての費用		m3			第3号施工 P
	100				
廃材持込料 区分 越谷県土整備事務所 適用区分 As廃材		t			
	235				
合 計		m3			
	(1		当り		

第6号一位代価表

防護柵運搬処理

1.000 t 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
スクラップ ヘビーH4	1	t			第4号施工P
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、無し、2.0km以下	1	t			
合 計		t			

第7号一位代価表

不陸整正（間詰め路盤工）

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
間詰め路盤工（人力路盤施工） 10 mm, [RM-40] 再生粒調砕石（40～0）	100	m2			第2号施工表
合 計	(1)	m2	当り		

第8号一位代価表

舗装工

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下), 50 mm, mm, mm, 再生密粒度アスコン(13), プライムコート PK-3, 全ての費用	100	m2			第5号施工P
合 計	(1)	m2	当り		

第9号一位代価表

削孔

100.000 孔 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アスファルト削孔 110以上128mm未満		孔			第4号施工表
	100				
合 計		孔			
	(1		当り		

第10号一位代価表

ガードレール設置

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
防護柵設置工(ガードレール設置工) 土中建込, Gr-C-4E 塗装品, 50m以上100m未満, 無, 無, 無, 加算無し		m			第6号施工表
	100				
合 計		m			
	(1		当り		

第11号一位代価表

視線誘導標設置

100.000 本 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
道路付属物設置工(視線誘導標設置) 防護柵取付, 手間+材料費, 両面, 反射体径径100以下 バンド式, 標準, 10本未満, 夜間補正なし, 時間制約補正なし		本			第7号施工表
	100				
合 計		本			
	(1		当り		

第12号一位代価表

区画線設置（実15cm、白）

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
区画線設置 無し，熔融式手動，無し，実線 15cm，無し，1.5mm，無し，無し，含有 量15～18%，白，アスファルト舗 装，全ての費用		m			第8号施工表
	100				
合 計		m			
	(1		当り		

第13号一位代価表

交通誘導警備員B

100.000 人日 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B		人			
合 計		人日			
	(1		当り		

第 0001 号 一位代価表(施工歩掛表) 防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 100.00 m 当り

(WB810770)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
横断・転落防止柵撤去工ブロック建込用 ビーム式・パネル式	100.000	m			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工区分	プレキャストコンクリートブロック建込
J02	防護柵種類	ビーム式・パネル式
J03	支柱間隔	2m
J04	時間的制約を受ける場合の補正	無
J05	夜間作業の補正	無

第 0002 号 一位代価表(施工歩掛表) 問詰め路盤工(人力路盤施工) 100.00 m2 当り

(SP100600)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
再生粒度調整砕石 RM-40	1.270	m3			
ランマ運転		日			第3号施工表
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	全仕上り厚(実数入力)	10 mm
J02	路盤材料	[RM-40] 再生粒調砕石(40~0)

(SP100610)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
ガソリン レギュラー		L			
ランマ 質量60～80kg		供用日			
諸雑費（まるめ）	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0004 号 一位代価表(施工歩掛表) アスファルト削孔

100.00 孔 当り

(WB435110)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
ダイヤモンドビット 128.5mm スタンダード	2.000	個			
コンクリート穿孔機[電動コアボーリングマシン]最大穿孔径25cm 1		日			第5号施工表
諸雑費(率・まるめ)	1	式			
合 計	1	孔	当り		

条件名称
J01 適用削孔径

入力名称
110以上128mm未満

第 0005 号 一位代価表(施工歩掛表) コンクリート穿孔機[電動コアボーリングマシン]最大穿孔径25cm

1.00 日 当り

(K2015004)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
コンクリート穿孔機[電動式コアボーリングマシン] 最大穿孔径25cm		日			JAC
合 計	1	日	当り		

条件名称
J01 機械使用条件コード

入力名称
1

第 0006 号 一位代価表(施工歩掛表) 防護柵設置工(ガードレール設置工)

1.00 m 当り

(WB810510)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ガードレール設置工 土中建込用 Gr-C-4E 塗装	1.000	m			
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 施工区分	土中建込
J02 規格・仕様	Gr-C-4E 塗装品
J03 施工規模による加算	50m以上100m未満
J04 夜間作業の補正	無
J05 時間的制約を受ける場合の補正	無
J06 曲線部補正	無
J07 加算額の有無	加算無し

第 0007 号 一位代価表(施工歩掛表) 道路付属物設置工(視線誘導標設置)

1.00 本 当り

(SB812310)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
視線誘導標設置工 防護柵取付用 両面反射 φ100以下 バンド式	1.000	本			
合 計	1	本	当り		

条件名称	入力名称
J01 施工区分	防護柵取付
J02 材料費区分	手間+材料費
J03 反射体の種類	両面
J04 規格・仕様	反射体径φ100以下 バンド式
J05 加算額	標準
J06 施工規模	10本未満
J07 夜間作業の補正	夜間補正なし
J08 時間制約を受ける場合の補正	時間制約補正なし

第 0008 号 一位代価表(施工歩掛表) 区画線設置

1,000.00 m 当り

(WB821210)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
区画線設置(熔融式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	1,000.000	m			
トラフィックペイント 熔融型 3種1号 ビーズ15～18 白	570.000	kg			
ガラスビーズ 0.106～0.850mm	25.000	kg			
接着用プライマー 区画線用	25.000	kg			
軽油		L			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 夜間作業の有無	無し
J02 施工方法区分	熔融式手動
J03 豪雪補正の有無	無し
J04 規格・仕様区分	実線 15cm
J05 時間的制約の有無	無し
J06 塗布厚	1.5mm
J07 排水性舗装に施工する場合の補正	無し
J08 未供用区間の場合の補正	無し
J09 熔融式塗料規格	含有量15～18%
J11 塗料区分	白
J12 プライマー規格	アスファルト舗装
J13 費用の内訳	全ての費用

第 0001 号 一位代価表(施工P構成表) 舗装版切断

1 m 当り

(CB430510)

施工P(機15.420%, 労57.130%, 材27.450%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)] 湿式 切削深20cm級 ブレード径φ56cm		10.49		K1
特殊作業員		19.6		R1
土木一般世話役		10.55		R2
普通作業員		8.73		R3
コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ		23.29		Z1
ガソリン レギュラー		2.83		Z2
積算単価		標準単価		

J01	条件名称	入力名称
J02	舗装版種別	アスファルト舗装版
J05	費用の内訳	15cm以下 全ての費用

第 0002 号 一位代価表(施工 P 構成表) 舗装版破碎積込(小規模土工)

1 m2 当り

(CB210720)

施工P(機20.800%, 労71.280%, 材 7.920%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
小型バックホウ(クローラ)[標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山 積0.13m3		20.8		K1
運転手(特殊)		71.28		R1
軽油		7.92		Z1
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 費用の内訳

入力名称
全ての費用

第 0003 号 一位代価表(施工 P 構成表) 殻運搬

1 m3 当り

(CB227010)

施工P(機44.950%, 労38.970%, 材16.080%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
ダンプトラック[オンロード・ディー ゼル] 10t積級		44.95		K1
運転手(一般)		38.97		R1
軽油		16.08		Z1
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 殻発生作業
J02 積込工法区分
J03 DID区間の有無
J08 運搬距離(km)(DID区間有)
J13 費用の内訳

入力名称
舗装版破碎
機械(騒音対策不要、厚15cm以下)
有り
10.5km以下
全ての費用

第 0004 号 一位代価表(施工 P 構成表) 現場発生品及び支給品運搬

1 t 当り

(CB010410)

施工P(機13.580%, 労83.540%, 材 2.880%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 吊能力2.9t		13.58		K1
運転手(特殊)		42.54		R1
特殊作業員		41		R2
軽油		2.88		Z1
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
トラック機種
J02 DID区間の有無
J03 片道運搬距離(km)DID無

入力名称
クレーン装置付2t級、吊能力2.9t
無し
2.0km以下

(CB410260)

施工P(機 0.430%, 労42.300%, 材57.270%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5～0.6t		0.24		K1
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg		0.13		K2
特殊作業員		18.71		R1
普通作業員		13.4		R2
土木一般世話役		4.05		R3
再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)		52.51		Z1
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		4.54		Z2
ガソリン レギュラー		0.16		Z3
軽油		0.03		Z4
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
平均幅員
J02 1層当平均仕上厚 50mm以下
J05 材料
J06 瀝青材料種類
J07 費用の内訳

入力名称
1.4m未満(仕上厚50mm以下)
50 mm
再生密粒度アスコン(13)
プライムコート PK-3
全ての費用

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0001号施工表	防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 プレキャストコンクリートブロック建込, ビーム式・パネル式, 2m, 無, 無	m		WB810770
第0002号施工表	間詰め路盤工(人力路盤施工) 10 mm, [RM-40] 再生粒調砕石(40~0)	m2		SP100600
第0003号施工表	ランマ運転	日		SP100610
第0004号施工表	アスファルト削孔 110以上128mm未満	孔		WB435110
第0005号施工表	コンクリート穿孔機[電動コア・リングマシン]最大穿孔径25cm 1	日		K2015004
第0006号施工表	防護柵設置工(ガードレール設置工) 土中建込, Gr-C-4E 塗装品, 50m以上100m未満, 無, 無, 無, 加算無し	m		WB810510
第0007号施工表	道路付属物設置工(視線誘導標設置) 防護柵取付, 手間+材料費, 両面, 反射体径100以下 バンド式, 標準, 10本未満, 夜間補正なし, 時間制約補正なし	本		SB812310
第0008号施工表	区画線設置 無し, 溶融式手動, 無し, 実線15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	m		WB821210
第0001号施工P	舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m		CB430510
第0002号施工P	舗装版破碎積込(小規模土工) 全ての費用	m2		CB210720
第0003号施工P	殻運搬 舗装版破碎, 機械(騒音対策不要、厚15cm以下), 有り, 10.5km以下, 全ての費用	m3		CB227010

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0004号施工P	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t級、吊能力2.9t，無し，2.0km以下	t		CB010410
第0005号施工P	表層(車道・路肩部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下)，50mm，mm，mm，再生密粒度アスコン(13)，プライムコート PK-3，全ての費用	m2		CB410260

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、請負者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

工事特記仕様書

(趣 旨)

第1条 この特記仕様書は、埼玉県土木工事共通仕様書に定めるもののほか、工事に関し必要な事項を定めるものとする。

(適 用)

第2条 この特記仕様書は、次の工事に適用する。

- ・工 事 名 市道4-174号線歩道整備(R7)工事
- ・工事場所 春日部市谷原新田地内

(共通事項)

第3条 受注者は、「資源の有効な利用の促進に関する法律(資源有効利用促進法)」等に基づき、次の対象工事について、本工事に係る再生資源利用【促進】計画書を作成し、施工計画書に含め各1部提出する。また、工事完成后速やかに計画の実施状況(実績)について、再生資源利用【促進】実施書を作成し、各1部提出するとともに、これらの記録を保存する。

○ 再生資源利用計画書(実施書)の作成対象工事 (下記のいずれかに該当する工事)

- ① 500m³以上の土砂を搬入する工事
- ② 500 t以上の砕石を搬入する工事
- ③ 200 t以上の加熱アスファルト混合物を搬入する工事
- ④ 最終請負金額100万円以上の工事

○ 再生資源利用促進計画書(実施書)の作成対象工事 (下記のいずれかに該当する工事)

- ① 500m³以上の建設発生土を搬出する工事
- ② アスコン塊、コンクリート塊、及び建設発生木材の合計で200 t以上搬出する工事
- ③ 最終請負金額100万円以上の工事

2 受注者は、施工計画書に建設廃棄物の処理計画を添付する。なお、建設廃棄物の処分にあたり、排出事業者は処分業者と建設廃棄物処理委託計画を締結し、同契約書の写しを処理計画に添付する。

また、収集運搬業務を収集運搬業者に委託する場合は、別に収集運搬業者と建設廃棄物処理委託契約を締結する。

3 建設廃棄物については、「産業廃棄物処理におけるマニフェストシステム」に基づく、建設廃棄物マニフェストA票、B2票、D票、E票を監督員に提示し、確認を受けること。また、工事検査時には原本を提示しなければならない。

(建設発生土の搬出)

第4条 建設発生土は、以下に示す土質改良プラントへ搬出し、受入地までの片道運搬距離は仕様書によるものとする。

ア 土質改良プラント 埼玉県内の石灰改良プラント

2 受注者は500m³以上の建設発生土を搬出する場合は、埼玉県土砂の搬出、たい積等の規制に関する条例（埼玉県土砂条例）に基づき、土砂排出届書を受理担当機関へ提出する。

3 受注者は、規定様式により搬出前に搬出先市町村の建設発生土担当窓口あてに建設発生土の搬出情報を郵便・FAX等で提供し、その写しを監督員に提出する。

(建設廃棄物の再資源化等)

第5条 受注者は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成12年5月

31日法律第104号。以下「建設リサイクル法」という。）に基づいて、特定建設資材廃棄物を再資源化のための施設に搬入する場合は、適切な施設としなければならない。なお、特定建設資材廃棄物とは、特定建設資材（コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト・コンクリート）が廃棄物となったものである。

2 受注者は、契約前「分別解体等の計画等」について、文書で発注者に説明するものとする。

3 受注者は、特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法第18条第1項に基づき、以下の事項等を別紙「再資源化等報告書」に記載し、監督員に報告しなければならない。

- ・ 特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了した年月日
- ・ 特定建設資材廃棄物の再資源化等をした施設の名称及び所在地
- ・ 特定建設資材廃棄物の再資源化等に要した費用

また、同条第1項に基づき、特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施状況に関する記録を作成し、保存しなければならない。

なお、資源有効利用促進法等に基づく再生資源利用【促進】実施書を作成している場合は、その写しを参考資料として報告書に添付するものとする。

4 受注者は、工事の施工に当たっては、「彩の国建設リサイクル実施指針」を遵守し、建設資材廃棄物の再資源化等に努め、廃棄物の減量を図らなければならない。

(再生資材の利用)

第6条 下記の再生資材を、備考欄の部分に利用すること。

資材名	規 格	備 考
再生細粒度As	(13)-30	表 層
再生粒度調整砕石	RM-40	埋 戻 し

なお、現場から40kmの範囲の再資源化のための施設から供給が困難な場合は、新材への設計変更の対象とする。

(法定外の労災保険の付保)

第7条 受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

(週休2日制モデル工事)

第8条 本工事は、春日部市「週休2日制モデル工事（現場閉所型）」の試行対象工事である。

試行の実施は、春日部市「週休2日制モデル工事」試行要領によるものとする。試行要領は、春日部市ホームページで確認すること。

○春日部市ホームページ

https://www.city.kasukabe.lg.jp/jigyoshamuke/nyusatsu_keiyaku/seidogaiyo/24053.html

(情報システムの活用)

第9条 本工事は、「春日部市建設工事情報共有システム実施要領」第3条第1項に基づき、情報共有システムを活用すること。

実施にあたっては、「春日部市建設工事情報共有システム実施要領」に基づくものとするので予め市のウェブページを参照すること。

○春日部市ホームページ

<https://www.city.kasukabe.lg.jp/soshikikarasagasu/keiyakukensaka/gyomuannai/2/3/29511.html>

(工事期間)

第10条 工事期間については、公立中学校や私立高校の通学路にあたることから、夏休み期間中に施工を行わなければならない。

(その他)

第 1 1 条 工事完成図書については、紙面での納品と併せて以下の資料については電子データを C D - R 等で納品するものとする。

- ・材料承諾書類一式
- ・完成図書
- ・工事写真
- ・その他監督員が必要と認めるもの

舗装版切断時に発生する濁水の処理に係る特記仕様書

(趣 旨)

第1条 この特記仕様書は、埼玉県土木工事共通仕様書に定めるもののほか、アスファルト舗装版切断時に発生する濁水（以下「濁水」という。）の処理に関し必要な事項を定めるものである。

(適 用)

第2条 この特記仕様書は、次の工事に適用する。

工 事 名 市道4-174号線歩道整備（R7）工事

工事場所 春日部市谷原新田地内

(濁水の処理)

第3条 受注者は、回収した濁水を適切な処理を行わなければならない。

なお、本工事における設計図書では、下記の処理方法で処分することを想定しているが、契約締結時に発注者と受注者の間で確認される事項であるため、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別の方法であった場合でも変更の対象としない。ただし、工事発注後に明らかになった事情により、予定した条件により難しい場合は、監督員と協議するものとする。

種類及び処理量	汚泥（油分を含む汚泥）、0.08m ³
処理方法	中間処理後、最終処分場に搬入（処理に焼却含まず）

(共通事項)

第4条 受注者は、舗装版切断作業を行いながら濁水を可能な限り回収し、作業後速やかに回収した濁水を産業廃棄物の汚泥（油分を含む汚泥）として中間処理施設に運搬及び処理するものとする。

2 受注者は、汚泥の中間処理業の許可を受けている業者と産業廃棄物処分委託契約を締結しなければならないものとする。

3 受注者は、自ら運搬を行う場合を除き、汚泥の収集運搬業の許可を受けている業者と産業廃棄物収集運搬委託契約を締結しなければならないものとする。

4 受注者は、濁水の処理に関する履行について、廃棄物の処理及び清掃に関する法律において定める産業廃棄物管理票（以下「マニフェスト」という。）により管理するものとする。

(提出書類)

第5条 受注者は、施工計画書において、濁水の回収、運搬及び処理に関する方法を定めなければならないものとする。また、中間処理業者及び収集運搬業者と第4条第2項及び第3項に基づき締結した委託契約書の写し及び許可証の写しを添付すること。

2 受注者は、工事完成後速やかにマニフェストを監督員に提示し、確認を受けなければならないものとする。また、工事検査時には原本を提示しなければならない。

(その他)

第6条 濁水処理量については、舗装版の切断延長や切断厚が変わった場合を除き、原則として設計変更の対象としないものとする。

2 受注者は、舗装版切断時に濁水を生じない工法を使用する場合には、事前に監督員と協議するものとする。

3 この特記仕様書に疑義等が生じた場合については、別途監督員と協議するものとする。

数量計算書

市道4-174号線歩道整備(R7)工事

1. 数量総括表

数量総括表

種 別	細 別	規 格	単位	数 量	設計仕様数量	備 考
構造物撤去工						
舗装版取壊し工	舗装版切断	t ≤ 15cm	m	62.8	63	
	舗装版破碎	小規模土工	m ²	24.8	25	
構造物撤去工	防護柵撤去	H1200mm	m	56.0	56	
運搬処理工	濁水運搬処理	10.0km以下	m ³	0.082	0.08	
	As殻運搬処分	10.5km以下	m ³	1.2	1	
	防護柵運搬処理	2.0km以下	t	0.286	0.29	
舗装工						
車道舗装	不陸整正（間詰め路盤工）	RM40 10mm	m ²	24.8	25	
	舗装工	再生密粒度As(13) t=5cm	m ²	24.8	25	

1. 数量総括表

数量総括表

種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	設計仕様数量	備 考
道路附属物施設工						
道路附属物施設工	削孔	Φ114.3mm	孔	15	15	
	ガードレール設置	Gr-C-4E 土中式	m	55.5	56	
	視線誘導標設置	両面反射Φ100mm バンド式	本	6	6	
区画線工						
区画線工	区画線設置 (実15cm、白)	熔融式 実線 白 15cm	m	134.8	135	

構造物撤去工

2. 構造物撤去工

数量集計表

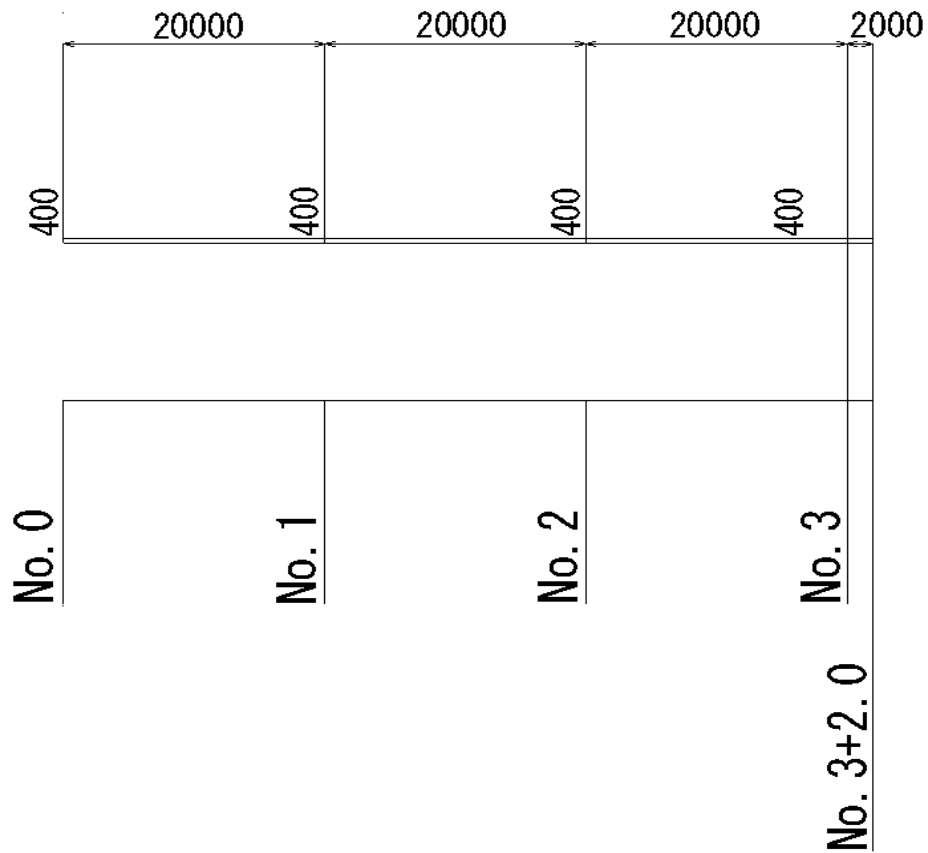
種 別	細 別	規 格	単位	数 量	備 考
舗装版取壊し工					
	舗装版切断	t ≤ 15cm	m	62.8	
	舗装版破碎	小規模土工	m ²	24.8	
構造物撤去工					
	防護柵撤去	H1200mm	m	56.0	
運搬処理工					
	濁水運搬処理	10.0km以下	m ³	0.082	
	As殻運搬処分	10.5km以下	m ³	1.2	
	防護柵運搬処理	2.0km以下	t	0.286	

2-1. 構造物撤去工 計算書

項 目	計 算 式	数 量
舗装版取壊し工		
舗装版切断	切断延長調書より $L = 62.8$	62.8 m
舗装版破碎	破碎面積調書より $A = 24.80$	24.8 m^2
構造物撤去工		
防護柵撤去	構造物撤去工調書より $L = 56.00$	56.0 m
運搬処理工		
濁水運搬処理	$N = 1.00$	1.0 台
	$V = 62.8 \times 0.13/100$	0.082 m^3
As殻運搬処分	アスファルト舗装版 $V = 24.8 \times 0.05$	1.2 m^3
防護柵運搬処理	$W = 4.55\text{kg/m} \times 62.8\text{m}/1000$	0.286 t

切断延長調書

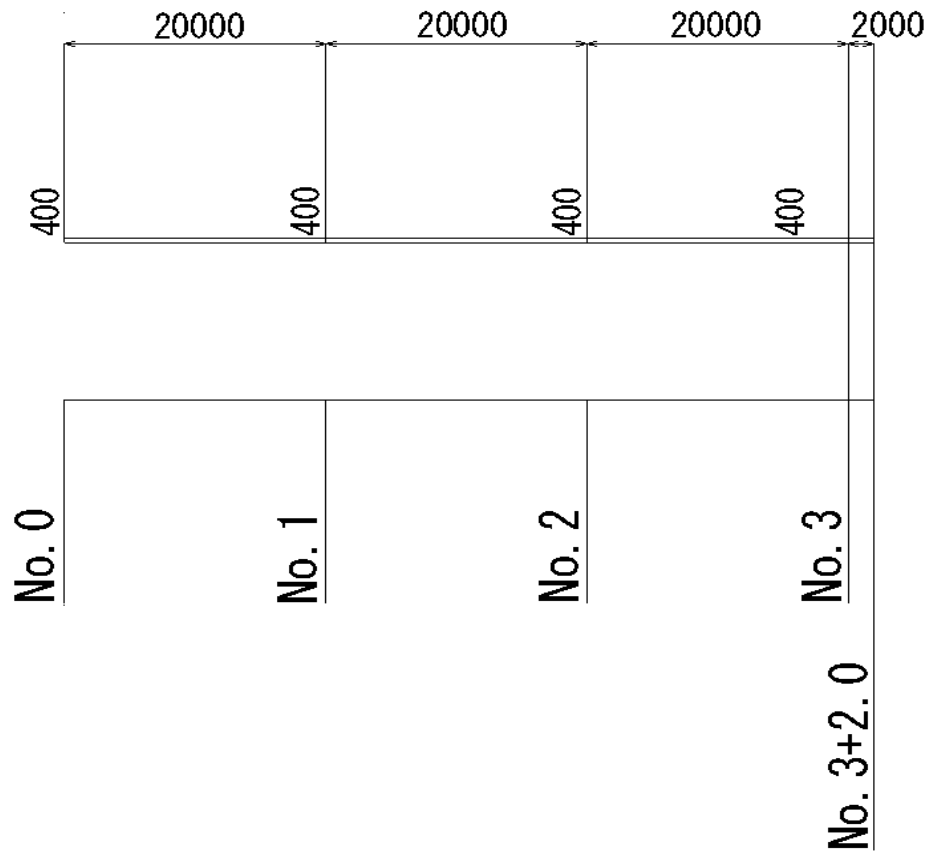
車道舗装 A=24.8m²



種 別	規格・形状	計 算 式	摘 要
舗装版切断	t=5cm	L=0.4+20+20+20+2+0.4=62.8m	
		上記より	
		L=62.8m	

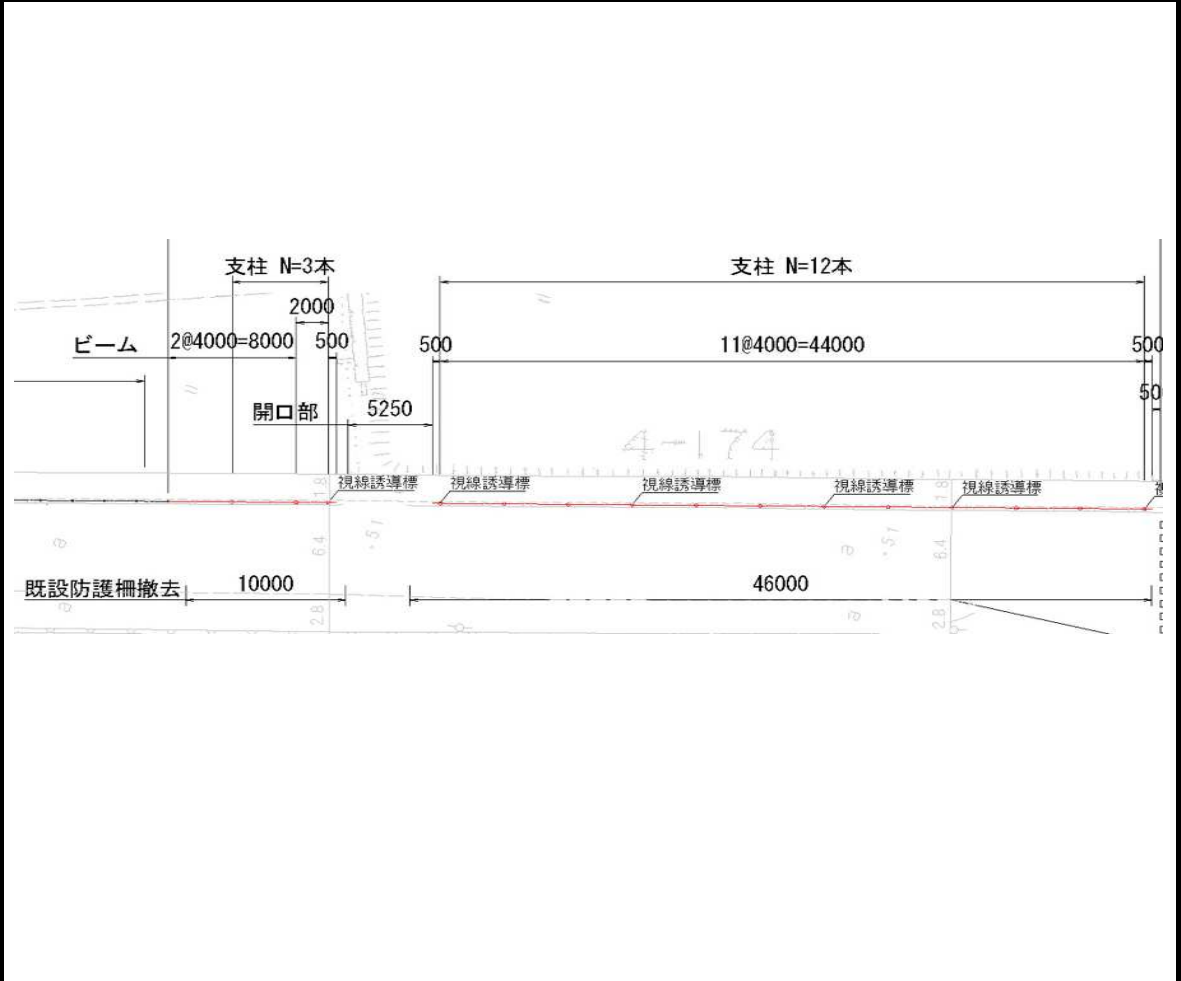
破碎面積調書

車道舗装 A=24.8m²



種 別	規格・形状	計 算 式	摘 要
舗装版破碎	t=5cm	$A=0.4 \times (20+20+20+2) = 24.8\text{m}^2$	
		上記より	
		A= 24.8m ²	

構造物撤去工調書

[illegible]

舗装工

3. 舗装工

数量集計表

[illegible]

3-1. 舗装工 計算書

[illegible]

道路附属物施設工

4. 道路附属物設工

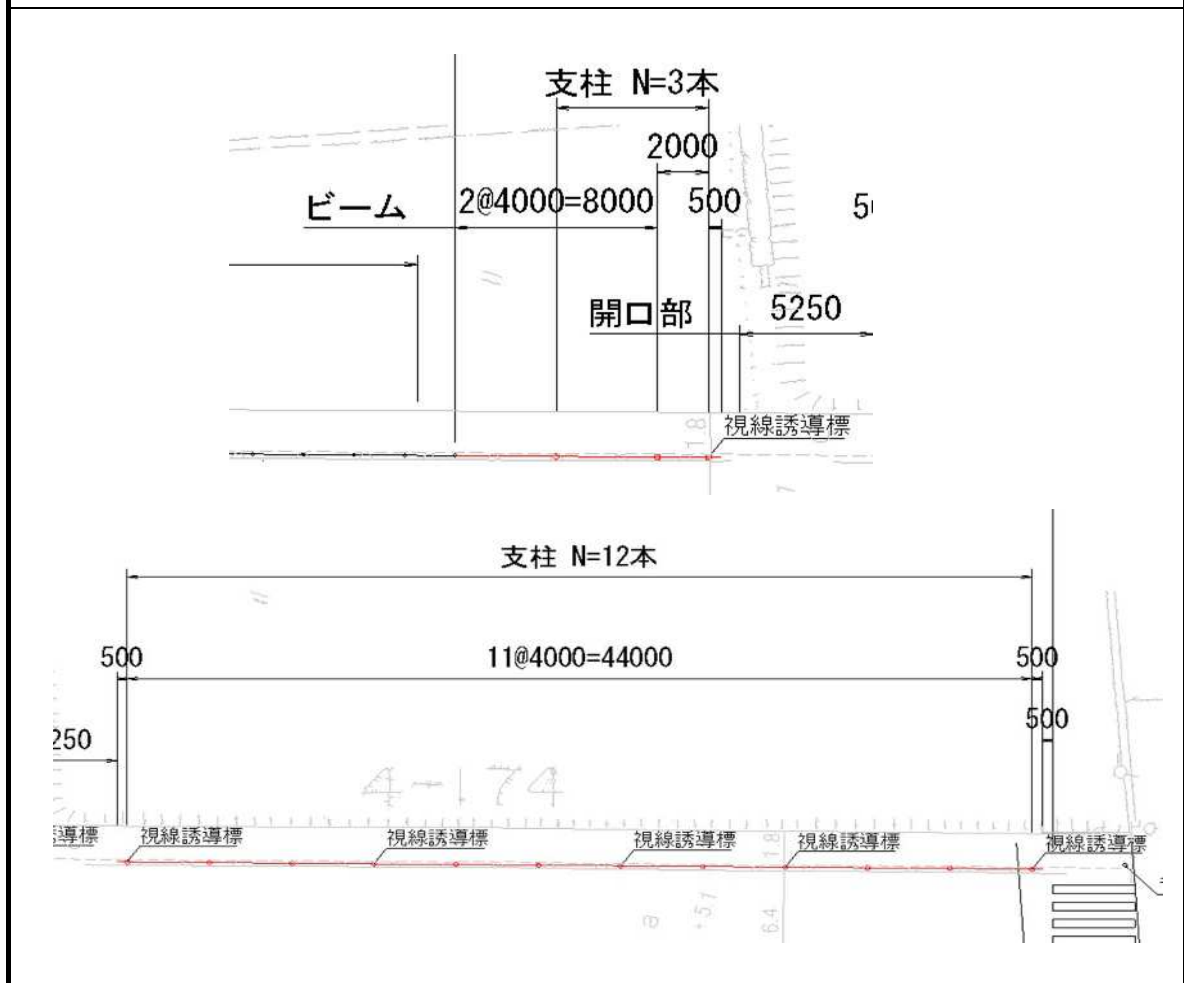
数量集計表

[illegible]

4-1. 道路附属物設工 計算書

[illegible]

道路附属物工調書



種 別	規格・形状	計 算 式	摘 要
削孔		図面より $N=15$ 孔	
ガードレール設置		図面より $L=8+2+0.5+0.5+44+0.5=55.5\text{m}$	
視線誘導標設置		図面より $N=6$ 本	

区画線工

5. 区画線工

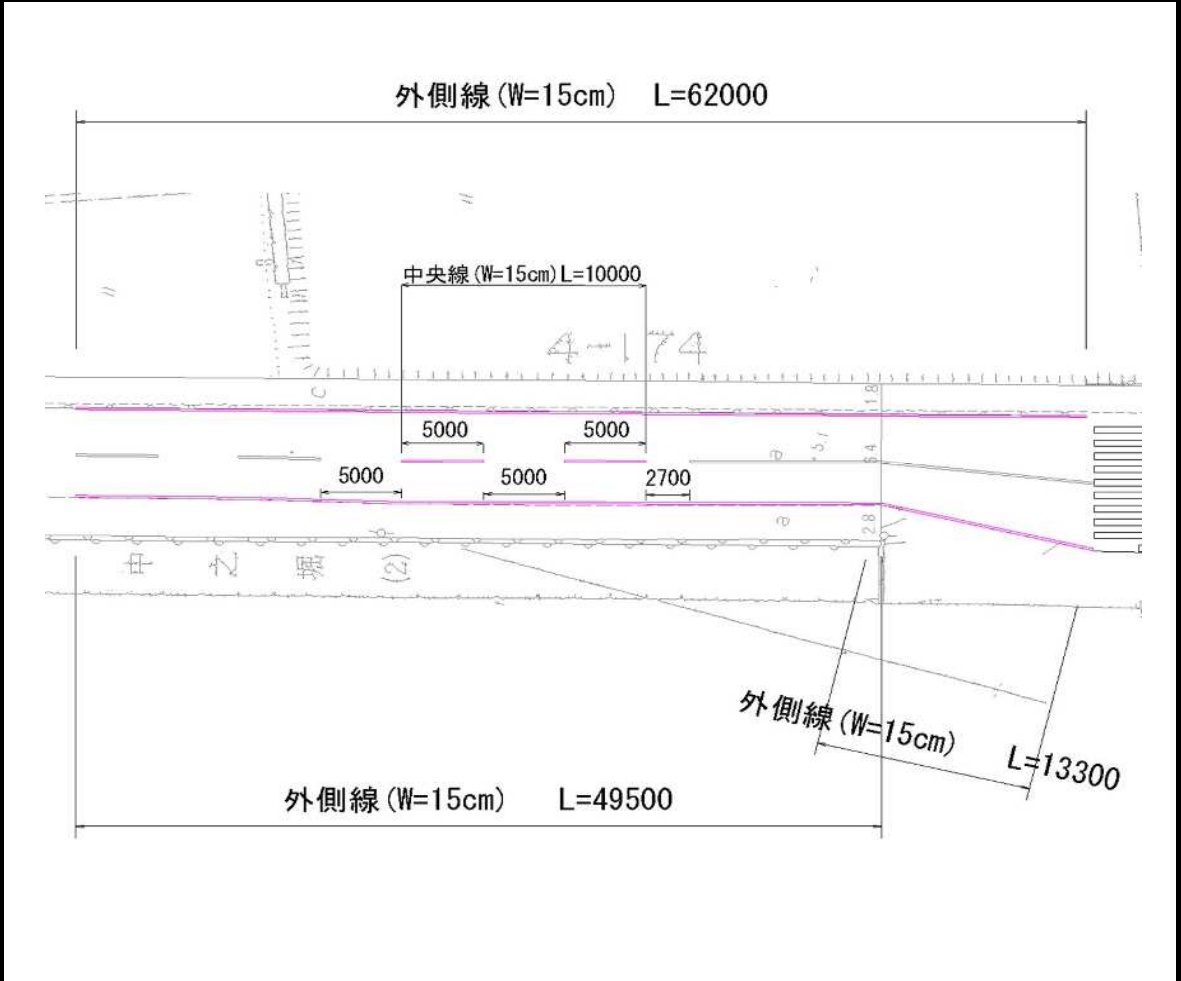
数量集計表

種 別	細 別	規 格	単位	数 量	備 考
区画線工					
	区画線設置（実15cm、白）	熔融式 実線 白 15cm	m	134.8	

5-1. 区画線工 計算書

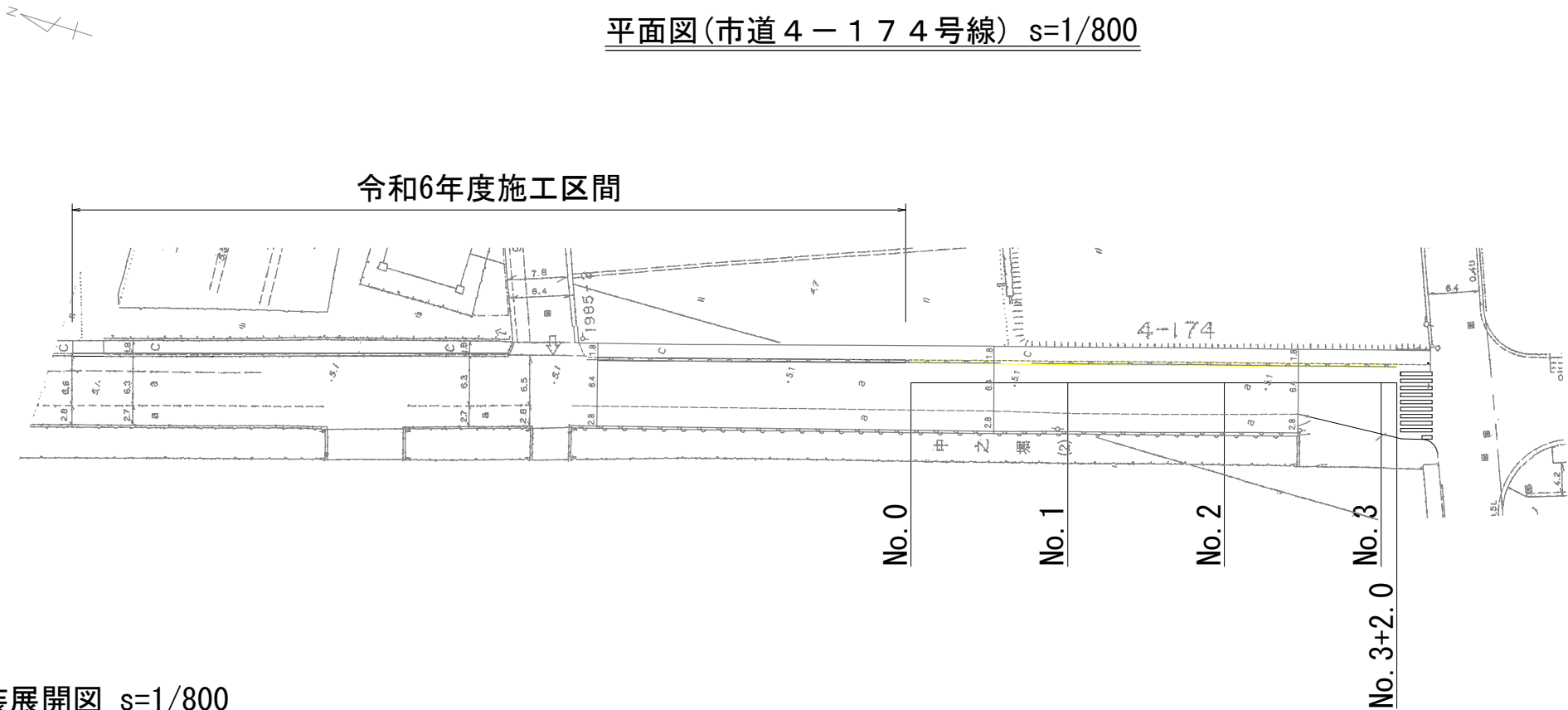
[illegible]

区画線延長調書

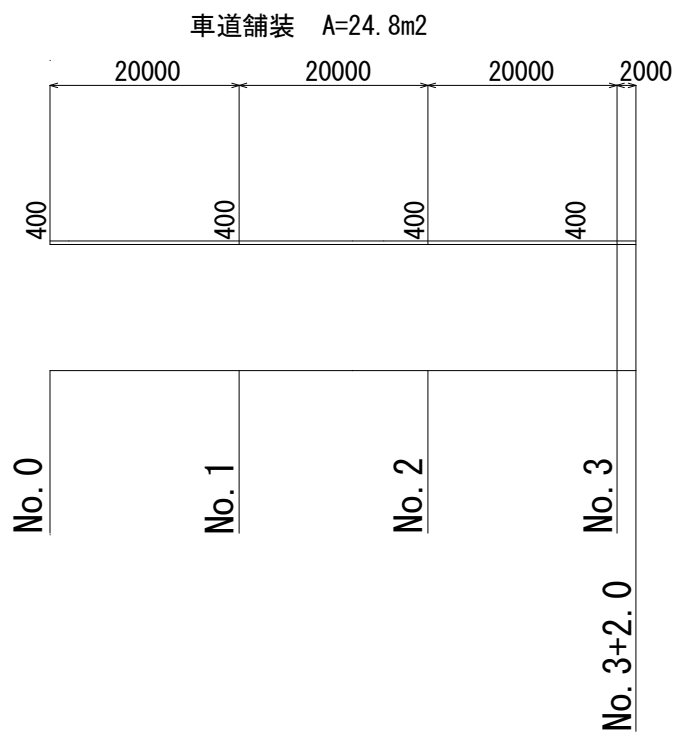
[illegible]

舗装工施工図

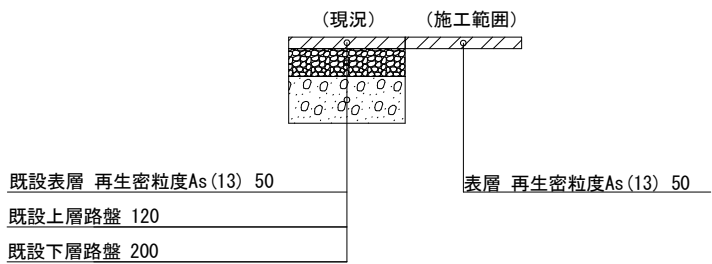
平面図(市道4-174号線) s=1/800



舗装展開図 s=1/800



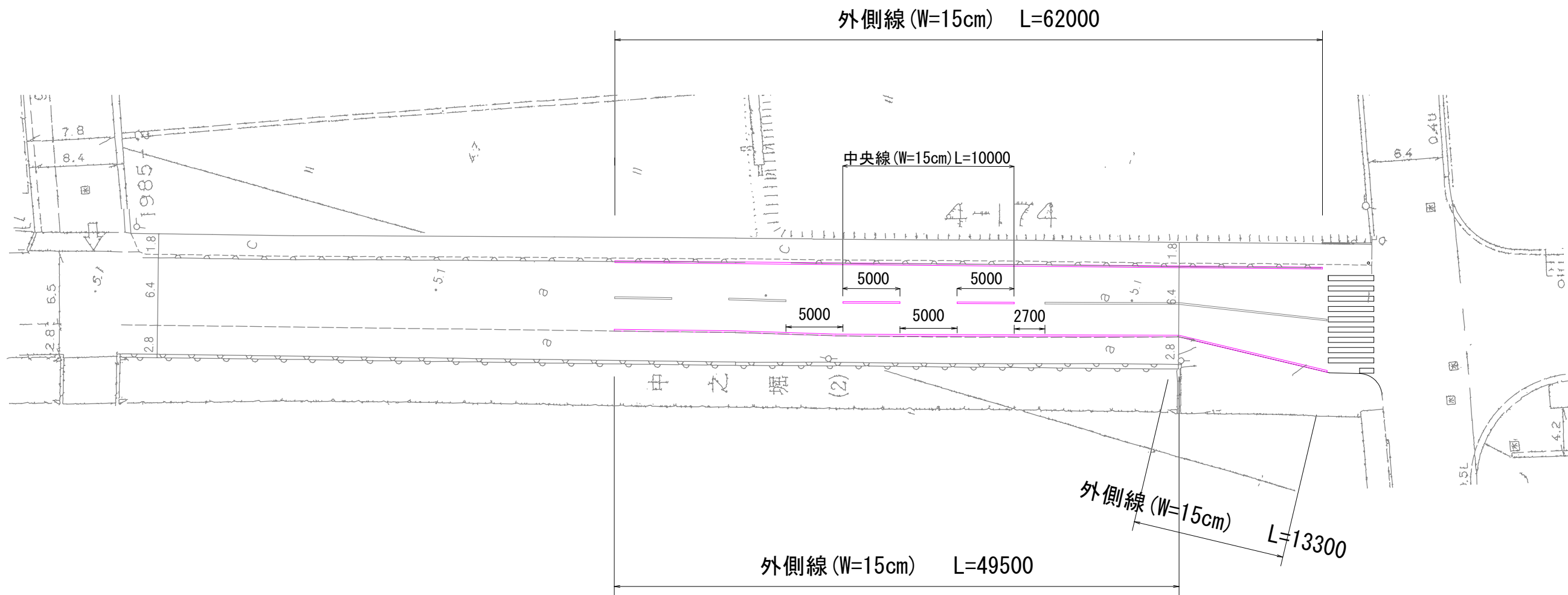
舗装組成図 S=Free



図面サイズ : A 3			
工事名称	市道4-174号線歩道整備(R7)工事		
道路名	市道4-174号線		
工事場所	春日部市谷原新田 地内		
図面名	舗装工施工図		
縮 尺	図示	図面番号	1/4
春日部市役所建設部道路建設課			

区画線工施工図

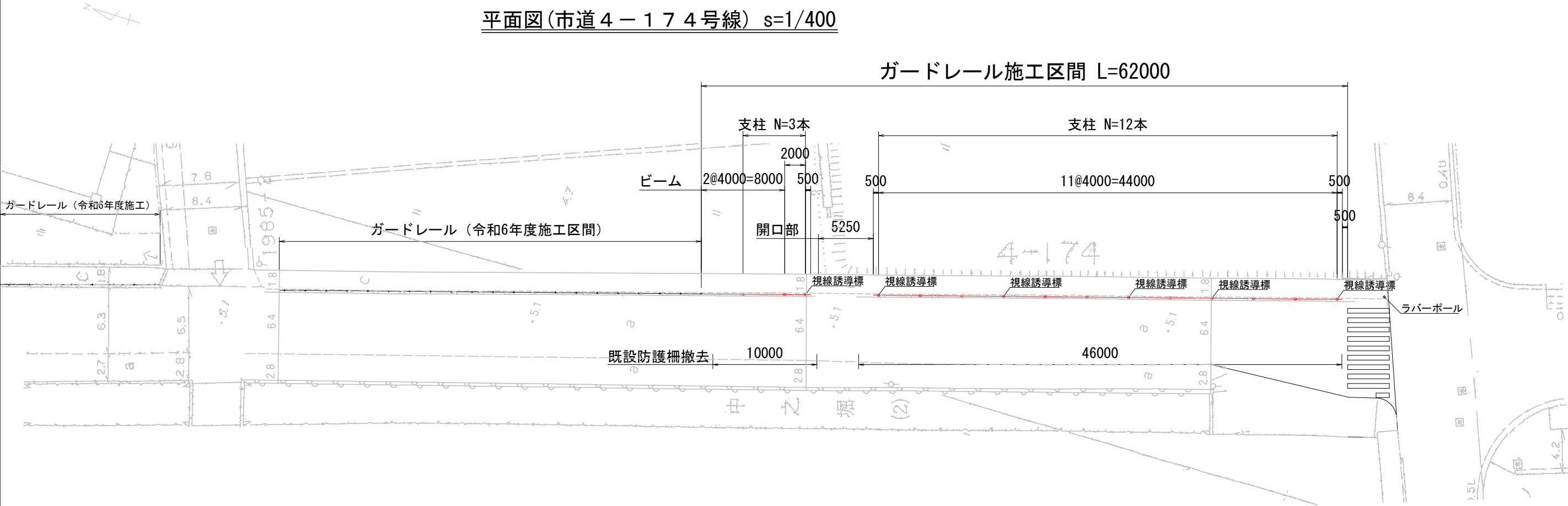
平面図(市道 4－174 号線) s=1/400



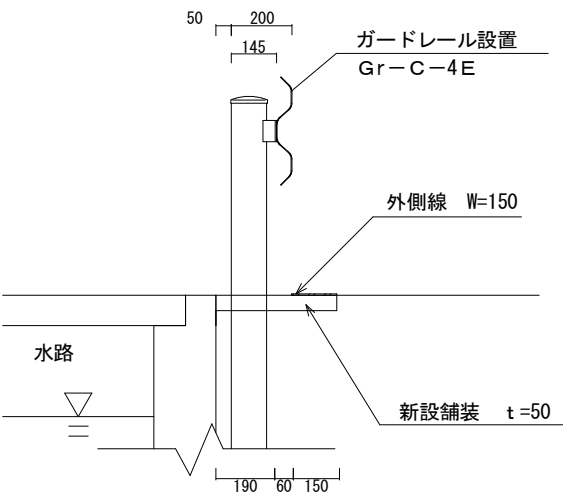
図面サイズ : A 3			
工事名称	市道 4－174 号線歩道整備 (R7) 工事		
道路名	市道 4－174 号線		
工事場所	春日部市谷原新田 地内		
図面名	区画線工施工図		
縮 尺	図示	図面番号	2/4
春日部市役所建設部道路建設課			

道路附属物施工図

平面図(市道4-174号線) s=1/400



標準断面図 S=1/25



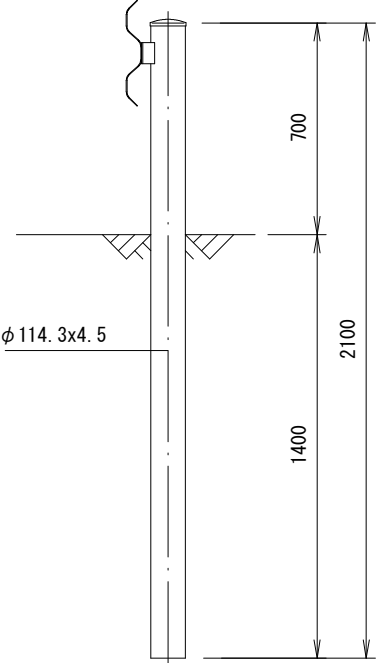
※舗装工の際、水路への排水口に注意すること。
また、段差が生じる場合はすり付けること。

図面サイズ：A3			
工事名称	市道4-174号線歩道整備(R7)工事		
道路名	市道4-174号線		
工事場所	春日部市谷原新田 地内		
図面名	道路附属物施工図		
縮尺	図示	図面番号	3/4
春日部市役所建設部道路建設課			

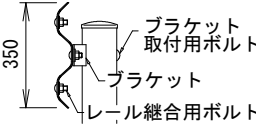
道路附属物工構造図

ガードレール（参考図） S=1/25
(Gr-C-4E)

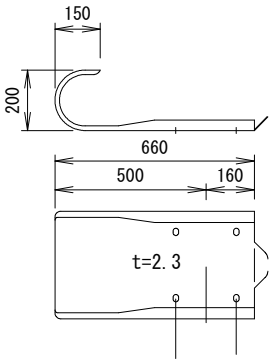
断面図



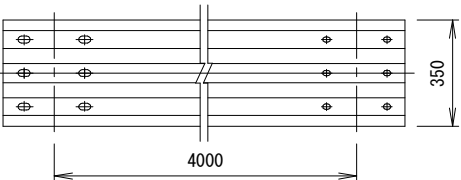
レール継合詳細



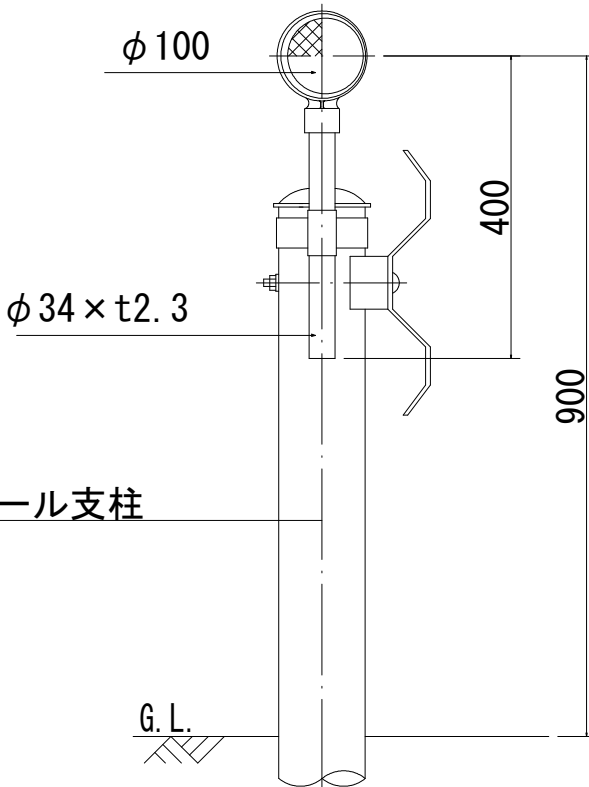
巻袖レール



レール



視線誘導標 S=1:10
(バンド式)



ガードレール支柱
φ114.3

図面サイズ：A 3			
工事名称	市道４－１７４号線歩道整備(R7)工事		
道路名	市道４－１７４号線		
工事場所	春日部市谷原新田 地内		
図面名	道路附属物工構造図		
縮 尺	図示	図面番号	4/4
春日部市役所建設部道路建設課			