

令和7年度								工 事 仕 様 書															
工 事 名				2－14－23水路歩道整備（R7）工事																			
工 事 場 所				春日部市備後東二丁目地内																			
路 河 川 名 称																							
事 業 名																							
工 事 大 要																							
工事延長																L=40.0m							
水路蓋設置																N=80枚							
路盤工																A=124.0㎡							

案内図



工事件名：2－14－23水路歩道整備（R7）工事
工事箇所：春日部市備後東二丁目地内

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	(R0707) 令和07年07月						
工 期	当 初	自		至	令和 8 年 2 月 27 日		
		日 数					
	変 更				至		
経費適用年月	令和07年07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				
_ 道路改良		式			
	1				
_ _ 構造物撤去工		式			
	1				
_ _ _ コンクリート版とりこわし工		式			
	1				
_ _ _ _ 土間コン切断		m			第1号一位代価表
	4				
_ _ _ 構造物とりこわし工		式			
	1				
_ _ _ _ 構造物とりこわし		m3			第2号一位代価表
	0.1				
_ _ _ ネットフェンス撤去工		式			
	1				
_ _ _ _ ネットフェンス撤去		m			第3号一位代価表
	2				
_ _ _ 伐採工		式			
	1				
_ _ _ _ 支障木伐採		本			第4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
— — —	運搬処理工					式			
				1					
— — — —	Co殻運搬処分					m3			第5号一位代価表
				0.1					
— — — —	現場発生品運搬処理					t			第6号一位代価表
				0.1					
— — — —	支障木運搬処分					t			第7号一位代価表
				0.1					
— —	排水構造物工					式			
				1					
— — —	水路工					式			
				1					
— — — —	水路蓋設置					枚			第8号一位代価表
				80					
— —	路盤工					式			
				1					
— — —	歩道路盤工					式			
				1					
— — — —	路盤					m2			第9号一位代価表
				124					
— —	仮設工					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
— — — 工事用道路工						式			
				1					
— — — — 敷鉄板設置撤去						m2			第10号一位代価表
				61					
— — — — 敷鉄板賃料						枚			第11号一位代価表
				13					
— — — — 仮設ガードレール撤去						基			第12号一位代価表
				2					
— 【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(積分)						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
— — — 運搬費					式			
				1				
— — — — 敷鉄板運搬					t			第9501号一位代価表
				11				
— — — 共通仮設費（率分）					式			
				1				
— 純工事費					式			
				1				
— — 現場管理費					式			
				1				
— 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07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	前払金の保証なし	
契約保証の方法	金銭的保証	
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

土間コン切断

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
コンクリート舗装版, 15cm以下, 全ての費用	100				
合 計		m			
	(1		当り		

第2号一位代価表

構造物とりこわし

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
構造物とりこわし		m3			第1号施工表
鉄筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 必要	100				
合 計		m3			
	(1		当り		

第3号一位代価表

ネットフェンス撤去

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2号施工表
コンクリート建込, 門型, 2m, 無し, 無し	100				
合 計		m			
	(1		当り		

第4号一位代価表

支障木伐採

100.000 本 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
枯損木処理 (チェーンソー伐採)		本			第3号施工表
20cm未満	100				
合 計		本			
	(1		当り		

第5号一位代価表

Co殻運搬処分

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
殻運搬		m3			第2号施工P
コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし, 機械積込, 有り, 5.7km以下, 全ての費用	100				
廃材持込料		t			
区分 越谷県土整備事務所 適用区分 Co廃材[有筋]	250				
合 計		m3			
	(1		当り		

第6号一位代価表

現場発生産品運搬処理

100.000 t 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
現場発生産品及び支給品運搬		t			第3号施工P
クレーン装置付2t級、吊能力2.9t, 有り, 3.0km以下	100				
スクラップ		t			
ヘビーH4	100				
合 計		t			
	(1		当り		

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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, 有り, 5.0km以下		t			第4号施工P
	1				
支障木処分		kg			
	1,000				
合 計		t			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
蓋版 据付け、無し、蓋版(各種)、40を超え170kg/枚以下、無し、無し	30	枚			第5号施工表
等辺山形鋼設置 7×100×100	1.000	式			第2号特殊施工
錆止め加工		L			
モルタル練 普通、全ての費用	0.2	m3			第5号施工P
型枠 一般型枠、均しコンクリート	1.9	m2			第6号施工P
鉄筋工[市場単価] SD295 D10、小口、一般構造物、10t未満、時間制約補正なし、夜間補正なし、トンネル内作業補正なし、法面作業補正なし、補正無(鉄筋割合10%未満含む)、補正無(一般構造物)	0.001	t			第6号施工表
ガス切断 鋼矢板	12	箇所			第7号施工表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30mm以上200mm未満	12	孔			第7号施工P
合 計	(1	枚	当り		)

第9号一位代価表

路盤

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤(歩道部)		m2			第8号施工P
87 mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-40, 全ての費用	100				
合 計		m2			
	(1		当り		

第10号一位代価表

敷鉄板設置撤去

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
敷鉄板設置・撤去		m2			第8号施工表
設置・撤去	100				
合 計		m2			
	(1		当り		

第11号一位代価表

敷鉄板賃料

100.000 枚 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
敷鉄板賃料		枚			第10号施工表
22×1,524×3,048(mm), 整備費あり, 不足分弁償金なし, t/枚	100				
合 計		枚			
	(1		当り		

第12号一位代価表

仮設ガードレール撤去

100.000 基 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
現場発生品及び支給品積込・荷卸		t			第9号施工P
クレーン装置付2t級、吊能力2.9t	40				
現場発生品及び支給品運搬		t			第4号施工P
クレーン装置付2t級、吊能力2.9t, 有り, 5.0km以下	40				
合 計		基			
	(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		

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等) 関東・中部・近畿, 5.0 km, km, 12m以内, 冬期割増, 無		t			第11号施工表
	100				
仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等) 関東・中部・近畿, 5.0 km, km, 12m以内, 冬期割増, 無		t			第11号施工表
	100				
仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(往復分)		t			第12号施工表
	100				
合 計		t			
	(1		当り		
					)

第 0001 号 一位代価表(施工歩掛表) 構造物とりこわし 1.00 m3 当り

(WB824010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄筋構造物【構造物とりこわし】 昼間 機械施工 制約無	1.000	m3			
諸雑費（まるめ）	1.000	式			
合 計	1	m3	当り		

	条件名称	入力名称
J01	構造物区分	鉄筋構造物
J02	工法区分	機械施工
J03	時間的制約の有無	無し
J04	夜間作業の有無	無し
J05	低騒音・低振動対策	必要

第 0002 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 C0建込用 門型	100.000	m			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工区分	コンクリート建込
J02	防護柵種類	門型
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 0003 号 一位代価表(施工歩掛表) 枯損木処理 (チェーンソー伐採)

10.00 本 当り

(SC660355)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
造園工		人			
普通作業員		人			
運転 (チェーンソー80cc)		日			第4号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	本	当り		

条件名称
J01 幹周

入力名称
20cm未満

第 0004 号 一位代価表(施工歩掛表) 運転 (チェーンソー80cc)

1.00 日 当り

(SC660011)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ガソリン レギュラー		L			
特殊作業員		人			
チェーンソー[ガソリンエンジン] 鋸長600mm 排気量0.080L		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	日	当り		

第 0005 号 一位代価表(施工歩掛表) 蓋版

100.00 枚 当り

(WB821430)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無	100.000	枚			
側溝蓋	100.000	枚			
諸雑費（まるめ）	1.000	式			
合 計	1	枚	当り		

条件名称
 J01 作業区分
 J02 夜間作業の有無
 J03 蓋版の種類
 J05 規格・仕様区分
 J06 時間的制約の有無
 J07 施工箇所における補正

入力名称
 据付け
 無し
 蓋版(各種)
 40を超え170kg/枚以下
 無し
 無し

第 0006 号 一位代価表(施工歩掛表) 鉄筋工[市場単価]

1.00 t 当り

(SB810010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD295 D10 小口(5t以下)	1.030	t			
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	1.000	t			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	t	当り		

	条件名称	入力名称
J01	鉄筋材料規格・径	SD295 D10
J02	取引数量	小口
J03	規格・仕様区分	一般構造物
J04	施工規模	10t未満
J05	時間的制約を受ける場合の補正	時間制約補正なし
J06	夜間作業補正	夜間補正なし
J07	トンネル内作業の補正	トンネル内作業補正なし
J08	法面作業の補正	法面作業補正なし
J09	太径鉄筋補正	補正無(鉄筋割合10%未満含む)
J10	構造物種別による補正	補正無(一般構造物)

(WB224540)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
溶接工		人			
普通作業員		人			
酸素 ボンベ	0.630	m3			
アセチレン ボンベ	0.260	kg			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

J01 条件名称
鋼材規格

入力名称
鋼矢板

第 0008 号 一位代価表(施工歩掛表) 敷鉄板設置・撤去

100.00 m2 当り

(WB253610)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
とび工		人			
普通作業員		人			
バックホウ(クローラ型)運転		日			第9号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

条件名称
J01 作業区分

入力名称
設置・撤去

第 0009 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ(クローラ型)運転

1.00 日 当り

(WK250590)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
バックホウ(クローラ)[標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0010 号 一位代価表(施工歩掛表) 敷鉄板賃料

1.00 枚 当り

(SB253630)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
敷き鉄板賃料 22×1524×3048mm 90日以内		枚・日			
整備費(敷鉄板) 22×1524×3048mm	1.000	枚			
合 計	1	枚	当り		

	条件名称	入力名称
J01	敷鉄板の種類	22×1,524×3,048(mm)
J03	整備費の有無	整備費あり
J04	不足分弁償金の有無	不足分弁償金なし

第 0011 号 一位代価表(施工歩掛表) 仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)

1.00 t 当り

(WB010020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
基本運賃区分A 製品長12m以内 10kmまで	1.000	t			
合 計	1	t	当り		

	条件名称	入力名称
J01	発注機関区分	関東・中部・近畿
J02	片道運搬距離(実数入力)	5.0 km
J04	製品長区分	12m以内
J05	運搬割増率	冬期割増
J07	その他の諸料金の有無	無

第 0012 号 一位代価表(施工歩掛表) 仮設材等の積込み取卸し費

1.00 t 当り

(WB010030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
積込み、取卸し費(仮設材等)	2.000	t			
合 計	1	t	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	積込み、取卸し(往復分)

第 0002 号 一位代価表(特殊施工単価) 等辺山形鋼設置
PJ0011

7×100×100

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
等辺山形鋼(中形) SS400 7×100×100	t				
		0.321			
等辺山形鋼設置	m				
		30			
合 計	1	式	当り		

(CB430510)

施工P(機13.360%, 労49.560%, 材37.080%, 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		9.09		K1
特殊作業員		16.98		R1
土木一般世話役		9.17		R2
普通作業員		7.58		R3
コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ		33.48		Z1
ガソリン レギュラー		2.45		Z2
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 舗装版種別
J03 コンクリート舗装版厚
J05 費用の内訳

入力名称
コンクリート舗装版
15cm以下
全ての費用

(CB227010)

施工P(機41.690%, 労43.880%, 材14.430%, 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		41.69		K1
運転手(一般)		43.88		R1
軽油		14.43		Z1
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
 殻発生作業
 J02 積込工法区分
 J03 DID区間の有無
 J04 運搬距離(km)(DID区間有無)
 J13 費用の内訳

入力名称
 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし
 機械積込
 有り
 5.7km以下
 全ての費用

第 0003 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		

条件名称
 J01 トラック機種
 J02 DID区間の有無
 J04 片道運搬距離(km)DID有

入力名称
 クレーン装置付2t級、吊能力2.9t
 有り
 3.0km以下

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		

条件名称
J01 トラック機種
J02 DID区間の有無
J04 片道運搬距離(km)DID有

入力名称
クレーン装置付2t級、吊能力2.9t
有り
5.0km以下

第 0005 号 一位代価表(施工P構成表) モルタル練

1 m3 当り

(CB240060)

施工P(機 0.000%, 労83.300%, 材16.700%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
普通作業員		55.43		R1
土木一般世話役		27.71		R2
セメント(普通ポルトランド) 25kg袋入		11.28		Z1
コンクリート用骨材 砂 洗い 細目		5.42		Z2
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 セメント種類
J02 費用の内訳

入力名称
普通
全ての費用

第 0006 号 一位代価表(施工P構成表) 型枠

1 m2 当り

(CB240210)

施工P(機 0.000%, 労100.000%, 材 0.000%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
型わく工		58.35		R1
普通作業員		20.27		R2
土木一般世話役		6.13		R3
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 型枠の種類
J02 構造物の種類

入力名称
一般型枠
均しコンクリート

第 0007 号 一位代価表(施工P構成表) コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 1 孔 当り
(CB224410) 施工P(機 2.300%, 労95.320%, 材 2.380%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA		1. 1		K1
電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ38～40mm		0. 77		K2
特殊作業員		45. 55		R1
普通作業員		18. 52		R2
土木一般世話役		13. 43		R3
ガソリン レギュラー		1. 94		Z1
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
削孔深さ

入力名称
30mm以上200mm未満

(CB410031)

施工P(機 5.620%, 労72.880%, 材21.500%, 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] 山積0.11m3(平積0.08m3)		2.91		K1
振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 運転質量3～4t		2.55		K2
普通作業員		30.5		R1
運転手(特殊)		26.32		R2
特殊作業員		13.94		R3
再生クラッシャーラン RC-40		19.41		Z1
軽油		2.03		Z2
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
 J02 全仕上り厚(実数入力)
 J03 施工区分
 J04 材料
 費用の内訳

入力名称
 87 mm
 1層施工
 再生クラッシャーラン RC-40
 全ての費用

第 0009 号 一位代価表(施工 P 構成表) 現場発生品及び支給品積込・荷卸

1 t 当り

(CB010420)

施工 P (機 13. 520%, 労 83. 620%, 材 2. 860%, 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. 52		K1
運転手(特殊)		42. 39		R1
特殊作業員		40. 83		R2
軽油		2. 86		Z1
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
トラック機種

入力名称
クレーン装置付2t級、吊能力2.9t

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	構造物とりこわし 鉄筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 必要	m3		WB824010
第0002号施工表	防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 コンクリート建込, 門型, 2m, 無, 無	m		WB810770
第0003号施工表	枯損木処理(チェーンソー伐採) 20cm未満	本		SC660355
第0004号施工表	運転(チェーンソー80cc)	日		SC660011
第0005号施工表	蓋版 据付け, 無し, 蓋版(各種), 40を超え170kg/枚以下, 無し, 無し	枚		WB821430
第0006号施工表	鉄筋工[市場単価] SD295 D10, 小口, 一般構造物, 10t未満, 時間制約補正なし, 夜間補正なし, トンネル内作業補正なし, 法面作業補正なし, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t		SB810010
第0007号施工表	ガス切断 鋼矢板	箇所		WB224540
第0008号施工表	敷鉄板設置・撤去 設置・撤去	m2		WB253610
第0009号施工表	バックホウ(クローラ型)運転	日		WK250590
第0010号施工表	敷鉄板賃料 22×1,524×3,048(mm), 整備費あり, 不足分弁償金なし, t/枚	枚		SB253630
第0011号施工表	仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等) 関東・中部・近畿, 5.0 km, km, 12m以内, 冬期割増, 無	t		WB010020

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0012号施工表	仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(往復分)	t		WB010030
第0001号施工P	舗装版切断 コンクリート舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m		CB430510
第0002号施工P	殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし, 機械積込, 有り, 5.7km以下, 全ての費用	m3		CB227010
第0003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, 有り, 3.0km以下	t		CB010410
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, 有り, 5.0km以下	t		CB010410
第0005号施工P	モルタル練 普通, 全ての費用	m3		CB240060
第0006号施工P	型枠 一般型枠, 均しコンクリート	m2		CB240210
第0007号施工P	コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30mm以上200mm未満	孔		CB224410
第0008号施工P	下層路盤(歩道部) 87 mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-40, 全ての費用	m2		CB410031
第0009号施工P	現場発生品及び支給品積込・荷卸 クレーン装置付2t級、吊能力2.9t	t		CB010420

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。

数 量 計 算 書

2 - 1 4 - 2 3 水路歩道整備（R 7）工事

1. 数量総括表

数量総括表

[illegible]

構造物撤去工

2. 構造物撤去工

数量集計表

[illegible]

2-1. 構造物撤去工 計算書

項 目	計 算 式	数 量
コンクリート版とりこわし工		
土間コン切断	水抜き穴 N=2箇所 $L = 0.5 \times 4 \times 2 =$	4.0 m
構造物とりこわし工		
構造物とりこわし	嵩コン撤去数量算定書と土間コン切断より $V = 0.016 + (0.5 \times 0.5 \times 0.1 \times 2)$	0.07 m ³
ネットフェンス撤去工		
ネットフェンス撤去	$L = 1.6 =$	1.6 m
伐採工		
支障木伐採	$N =$	1.0 本
運搬処理工		
Co殻運搬処分	構造物とりこわし工より $V =$	0.07 m ³
現場発生品運搬処理	スクラップ $W = 1.60 \times 4.548 \text{ (kg/m)} / 1000 =$	0.01 t
支障木運搬処分	$V = 1 \text{ 本} \times 20 \text{ kg} \times 0.001 =$	0.02 t

2-2. 嵩コン撤去数量算定書

[illegible]

排水構造物工

3. 排水構造物工

数量集計表

[illegible]

3-1. 排水構造物工 計算書

[illegible]

3-2. 単位数量

工 種	水路蓋設置	箇 所	15m当り
<u>水路蓋構造詳細図</u> 水路蓋①参考図			
種 別	規格・形状	計 算 式	摘 要
水路蓋	①500×1000	$N=15\text{m}/(500\text{mm}\times 0.001)$ =30枚	
等辺山形鋼	7×100×100	$L=15.0\times 2$ $W=30.0\times 10.70\text{kg/m}\times 0.001$ =30.0m =0.321t	
錆止め加工		$A=0.1\times 15\times 4\times 2$ $A=12\text{m}^2/10L$ =12m ² =1.2L	
モルタル (高さ調整)		調整モルタル数量算定書より $t=0.031\text{m}$ $V=0.2\text{m}\times 0.031\text{m}\times 15\text{m}\times 2$ =0.186m ³	平均厚0.031mm
型枠	普通	$A=((0.2\times 0.031)+(0.031\times 15))\times 4$ =1.9m ²	
ずれ止め鉄筋	SD295 D10	$L=0.20\times 12$ $W=2.40\times 0.56\text{kg/m}\times 0.001$ =2.4m =0.001t	
鋼板削孔		N =12箇所	ずれ止め用加工
コンクリート削孔	t=100mm	N =12箇所	

3-3. 調整モルタル数量算定書

[illegible]

路盤工

4. 路盤工

数量集計表

[illegible]

4-1. 路盤工 計算書

[illegible]

4-2. 路盤工数量算定書

測点	距離 (m)	体積算定					表面積算定		備考
		幅 (m)	調整高さ (m)	断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体積 (m3)	平均幅 (m)	平均面積 (㎡)	
水路脇北									表層工 (t=40mm)は次 年度以降施工
No. 0 +15.000	5.000	1.550	0.075	0.116	0.128	0.639	1.550	7.750	
水路脇北									
No. 1 +0.000	20.000	1.550	0.090	0.140	0.136	2.713	1.550	31.000	
水路脇北									
No. 2 +0.000	15.000	1.550	0.085	0.132	0.132	1.976	1.550	23.250	
水路脇北									
No. 2 +15.000		1.550	0.085	0.132					
水路脇南									表層工 (t=40mm)は次 年度以降施工
No. 0 +15.000	5.000	1.550	0.050	0.078	0.097	0.484	1.550	7.750	
水路脇南									
No. 1 +0.000	20.000	1.550	0.075	0.116	0.147	2.945	1.550	31.000	
水路脇南									
No. 2 +0.000	15.000	1.550	0.115	0.178	0.134	2.005	1.550	23.250	
水路脇南									
No. 2 +15.000		1.550	0.058	0.089					

仮設工

5. 仮設工

数量集計表

[illegible]

5-1. 仮設工 計算書

[illegible]

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 2－14－23水路歩道整備（R7）工事
- ・工事場所 春日部市備後東二丁目地内

(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、工事完成後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
再生切込砕石	RC-40	路 盤

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。

(週休２日制モデル工事)

第７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

(その他)

第８条 工事完成図書については、検査完了後、下記の電子データをＣＤ－Ｒ等で納品しなければならない。

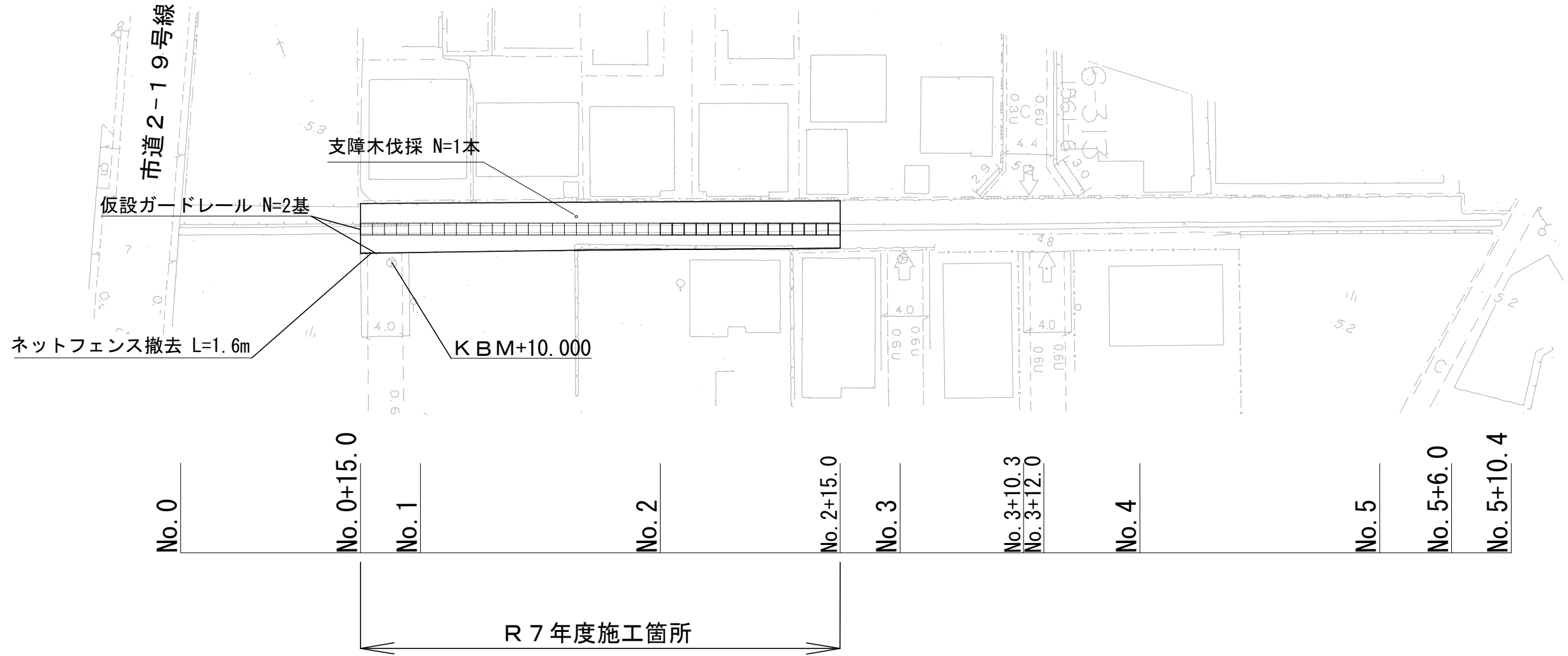
- ・材料承諾書類一式
- ・完成図書（PDF・CADデータ）
- ・工事写真
- ・その他監督員が必要と認めるもの

平面図 S=1/400

施工延長 L=40m

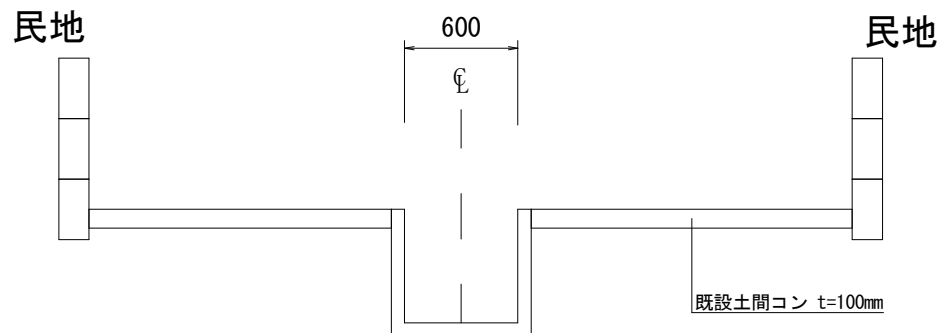
水路蓋設置N=80枚、アングル設置L=80m、コンクリート構造物撤去 V=0.07m³、水抜き穴設置 N=2箇所

※水抜き穴の位置については、別途監督員と協議すること。

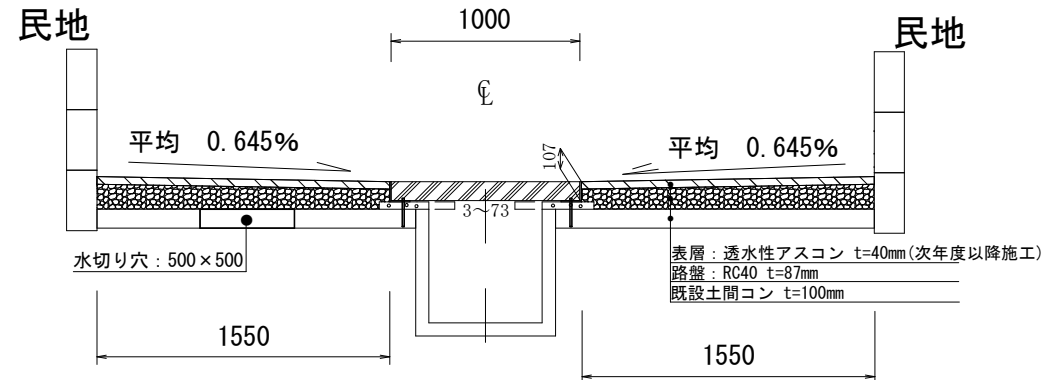


標準断面図 S=1/40

現況断面図



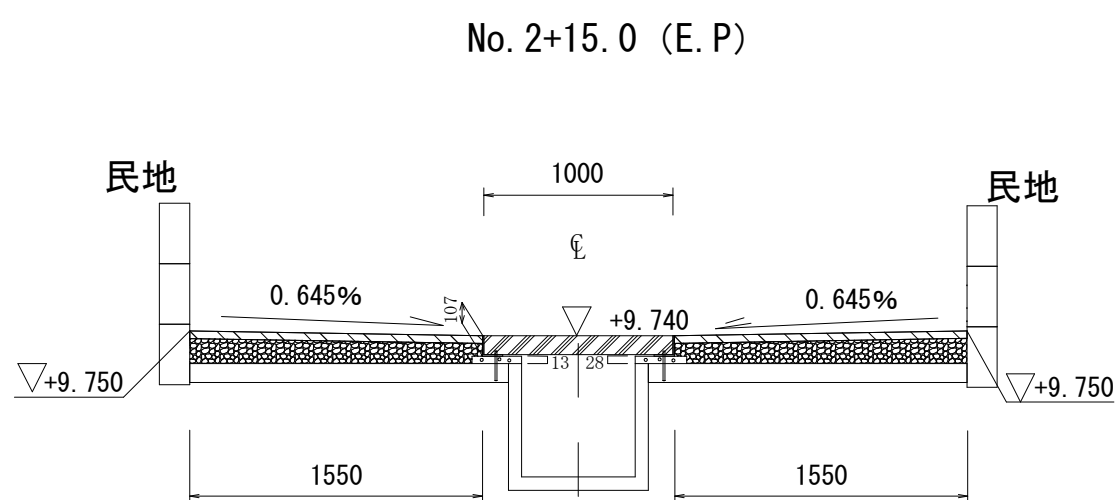
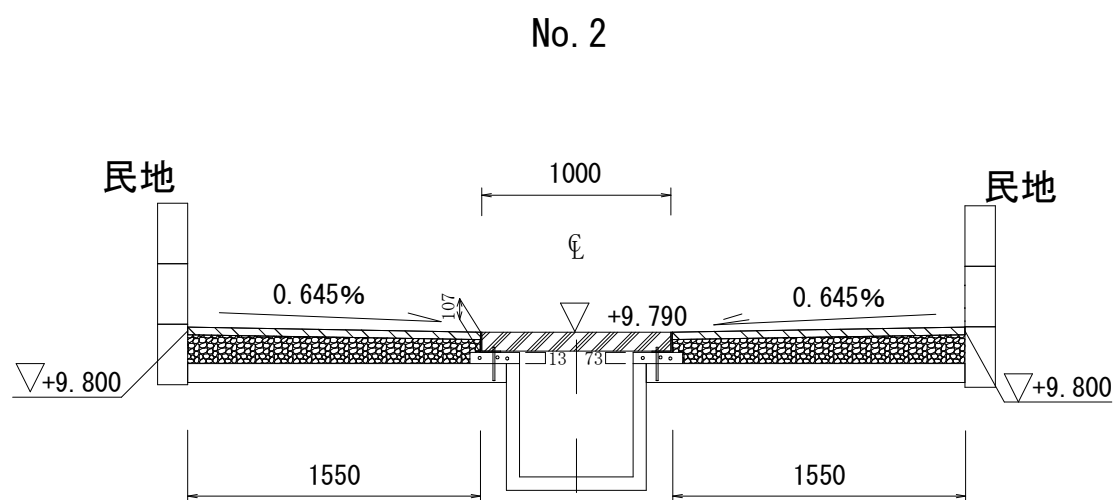
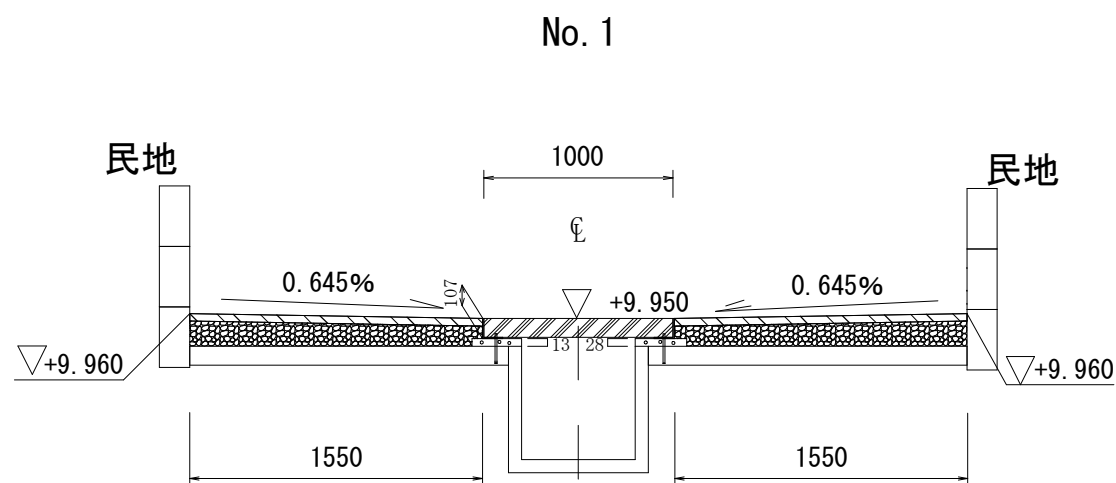
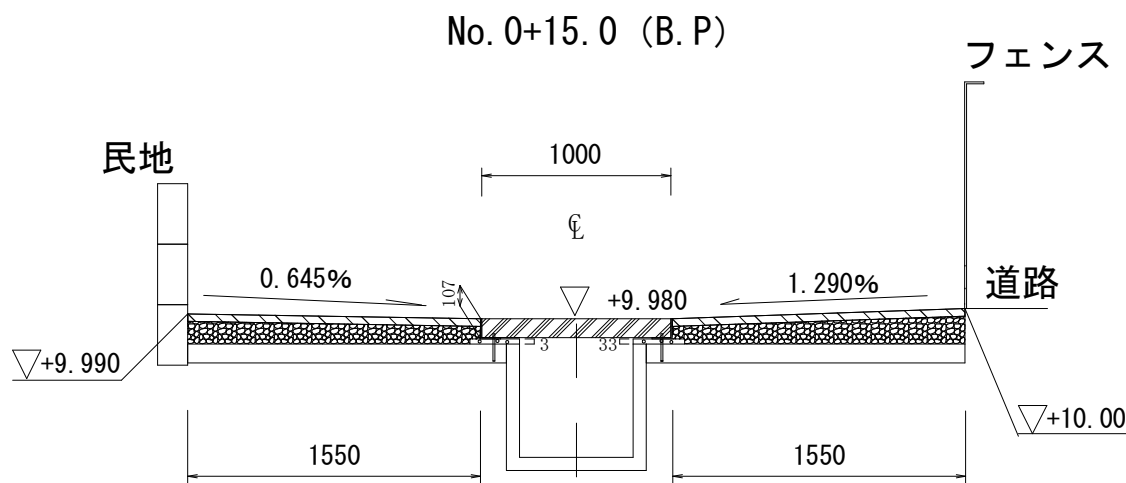
計画断面図



図面サイズ：A3

工事名称	2-14-23 水路歩道整備 (R7) 工事		
水路名	2-14-23 水路		
工事場所	春日部市備後東二丁目地内		
図面名	平面図・標準断面図		
縮 尺	図示	図面番号	1 / 4
春日部市役所建設部道路建設課			

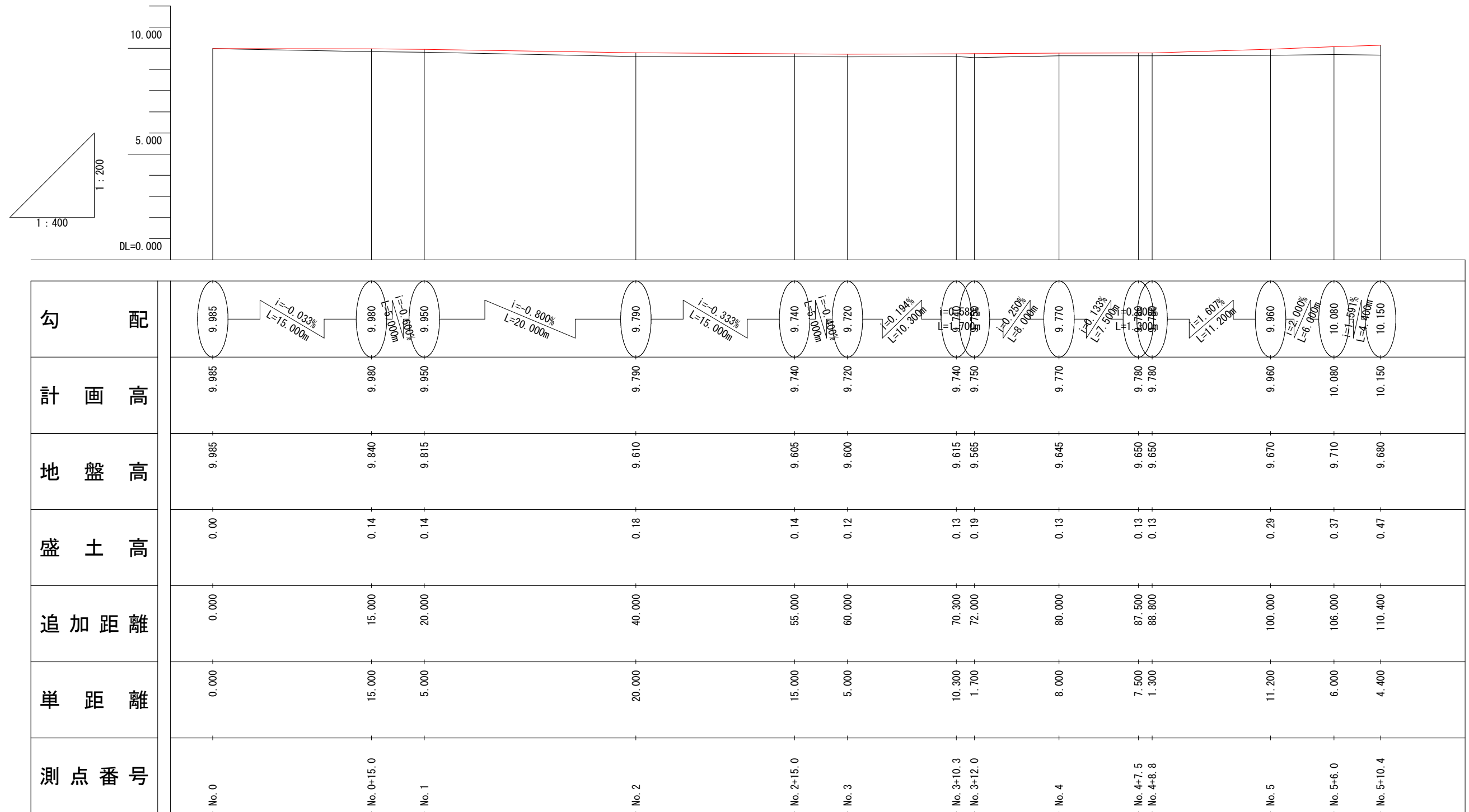
横断図 S=1/40



凡例	
	RC製品
	モルタル
	RC-40
	透水性舗装
※透水性舗装は次年度以降施工	

図面サイズ：A 3			
工事名称	2-14-23水路歩道整備（R7）工事		
水路名	2-14-23水路		
工事場所	春日部市備後東二丁目地内		
図面名	横断図		
縮 尺	図示	図面番号	2 / 4
春日部市役所建設部道路建設課			

縦断図 $V=1/200$
 $H=1/400$



R 7 年度施工箇所

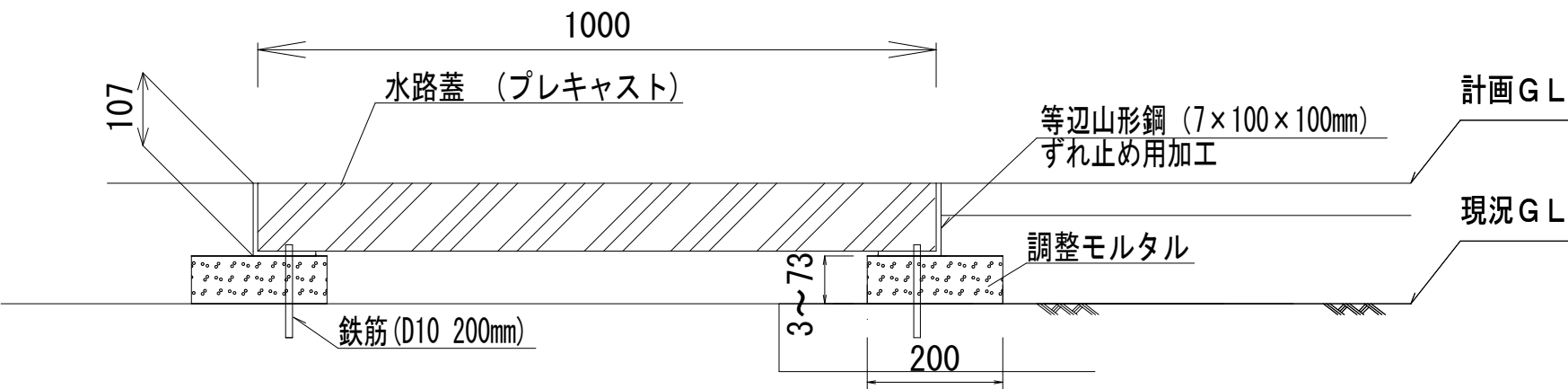
※本縦断図は、計画区域横断のＣＬ（水路蓋天端）箇所を記しているものである。

図面サイズ：A3

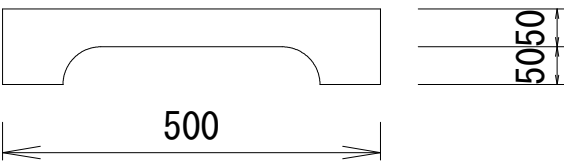
工事名称	2-14-23 水路歩道整備 (R7) 工事		
水路名	2-14-23 水路		
工事場所	春日部市備後東二丁目地内		
図面名	縦断面図		
縮 尺	図示	図面番号	3 / 4
春日部市役所建設部道路建設課			

構造物工詳細図

水路蓋 構造詳細図 S=1/10



水路蓋①参考図 (S=1/10)



図面サイズ : A 3

工事名称	2-14-23 水路歩道整備 (R7) 工事		
水路名	2-14-23 水路		
工事場所	春日部市備後東二丁目地内		
図面名	構造物工詳細図		
縮 尺	図示	図面番号	4 / 4
春日部市役所建設部道路建設課			