

令和 8 年度								工 事 仕 様 書				国 補			
工 事 名		新方川統合橋下部工(R8)工事													
工 事 場 所		春日部市大枝外1地内													
路 河 川 名 称		一級河川新方川													
事 業 名		橋りょう整備事業													
工 事 大 要		橋りょう下 部 工 基礎杭工 基礎杭 N=4本 護岸工 基礎工(低水敷護岸) N=26枚 基礎工(高水敷護岸) N=28枚 仮設工 仮設工 N=1式													

案内図



新方川統合橋下部工(R8)工事
春日部市大枝外1地内

変 更 理 由							
備 考							
地 区	(0001) 県南	労務費補正	1.02	機械経費(賃料)補正	1.00		
単価適用年月	(R0806) 令和08年06月						
工 期	当 初	自		至	令和 9年 1月 22日		
		日 数					
	変 更				至		
経費適用年月	令和08年06月						
主たる工種	河川・道路構造物工事						
施 工 地 域	市街地 (D I D補正) (1) -3						
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 完全週休 2 日 (土日)						

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					
_ 橋梁下部						式			
				1					
_ _ 土工						式			
				1					
_ _ _ 基礎杭施工基面造成工						式			
				1					
_ _ _ _ 盛土						m3			第1号一位代価表
				90					
_ _ _ 護岸工・橋台工施工基面造成工						式			
				1					
_ _ _ _ 掘削						m3			第2号一位代価表
				370					
_ _ _ 護岸矢板天端部						式			
				1					
_ _ _ _ 床掘り						m3			第3号一位代価表
				40					
_ _ _ _ 埋戻し						m3			第4号一位代価表
				40					
_ _ _ 残土処分工						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
― ― ― 土砂等運搬 (3種)		m3			第5号一位代価表
	330				
― ― ― 土砂等運搬 (4種)		m3			第6号一位代価表
	40				
― ― 基礎杭工		式			
	1				
― ― 既製杭工		式			
	1				
― ― ― 鋼管杭打込		本			第7号一位代価表
	4				
― ― 護岸基礎工		式			
	1				
― ― 矢板工		式			
	1				
― ― ― 鋼矢板		t			第8号一位代価表 高水敷・低水敷護岸
	32.3				
〔水敷〕 ― 鋼矢板打込 (打込長9m以下 低)		枚			第9号一位代価表
	26				
〔水敷〕 ― 鋼矢板打込 (打込長9m以下 高)		枚			第10号一位代価表
	4				
〔水敷〕 ― 鋼矢板打込 (打込長6m以下 高)		枚			第11号一位代価表
	24				

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
— — 仮設工						式			
				1					
— — — 土留工						式			
				1					
— — — — 鋼矢板圧入（12m以下）						枚			第12号一位代価表
				112					
— — — — 鋼矢板圧入（9m以下）						枚			第13号一位代価表
				10					
— — — — 鋼矢板賃料						t・日			第14号一位代価表
— — — — 鋼矢板買取						t			第15号一位代価表
				5.3					
— — — — 鋼矢板賃料						t・日			第16号一位代価表
— — — — 圧入機据付解体（圧入時）						回			第17号一位代価表
				1					
— — — 土のう工						式			
				1					
— — — — 大型土のう撤去						袋			第18号一位代価表
				35					
— — — — 大型土のう設置						袋			第19号一位代価表
				9					

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
— — —	敷鉄板工					式			
				1					
— — — —	敷鉄板					m2			第20号一位代価表
				604					
— — — —	敷鉄板賃料					枚			第21号一位代価表
				6,565					
— — —	水替工					式			
				1					
— — — —	ポンプ排水					日			第22号一位代価表
— — — —	ポンプ排水設置撤去					箇所			第23号一位代価表
				1					
— —	撤去工					式			
				1					
— — —	袋詰玉石工					式			
				1					
— — — —	袋詰玉石撤去					袋			第24号一位代価表
				40					
—	【交通誘導警備員】					式			
				1					
— —	【交通誘導警備員】					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
— — —	【交通誘導警備員】					式			
				1					
— — — —	交通誘導警備員 B					人日			第25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					
— — — 運搬費						式			
				1					
ム) — — 建設機械運搬費（ロングアー						台			第9501号一位代価表
打機) — 重建設機械分解組立輸送費（杭						回			第9502号一位代価表
				1					
イプロ・護岸) — 重建設機械分解組立輸送費（バ						回			第9503号一位代価表
				1					
— — — — 仮設材運搬費（鋼矢板）						t			第9504号一位代価表
				84.2					
— — — — 仮設材運搬費（敷鉄板）						t			第9505号一位代価表
				104.3					

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
— — 共通仮設費（率分）					1	式			
— 純工事費					1	式			
— — 現場管理費					1	式			
— 工事原価計					1	式			
— — 一般管理費等					1	式			
工事価格					1	式			
— 消費税相当額					1	式			
工事費合計					1	式			

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08年06月	
主たる工種	河川・道路構造物工事	
施工地域	市街地（D I D補正）（1）-3	
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	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	1.02	
現場管理費率補正	1.03	

第1号一位代価表

盛土

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
路体(築堤)盛土 4.0m以上, 20,000m3未満, 無し		m3			第1号施工P
	100				
石灰改良土 最大粒径20mm 締固換算値1.25		m3			
	125				
合 計		m3			
	(1		当り		

第2号一位代価表

掘削

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
河床等掘削 全ての費用		m3			第2号施工P
	100				
合 計		m3			
	(1		当り		

第3号一位代価表

床掘り

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
床掘り 土砂, 上記以外(小規模), 全ての費用		m3			第3号施工P
	100				
合 計		m3			
	(1		当り		

第4号一位代価表

埋戻し

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
埋戻し		m3			第4号施工P
上記以外(小規模), 土砂, 全ての費用	100				
合 計		m3			
	(1		当り		

第5号一位代価表

土砂等運搬 (3種)

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土砂等運搬		m3			第5号施工P
標準, バックホ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 5.0km以下	100				
建設発生土受入費(石灰)		m3			
(第1～第3種建設発生土) 地山	100				
合 計		m3			
	(1		当り		

第6号一位代価表

土砂等運搬 (4種)

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土砂等運搬		m3			第5号施工P
標準, バックホ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 5.0km以下	100				
建設発生土受入費(石灰)		m3			
(第4種建設発生土) 地山	100				
合 計		m3			
	(1		当り		

第7号一位代価表

鋼管杭打込

100.000 本 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
回転圧入鋼管杭工		本			第3号特殊施工
	100				
合 計		本			
	(1		当り		

第8号一位代価表

鋼矢板

100.000 t 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鋼矢板 SYW295 ハット型(10H、25H、45H)		t			
	100				
合 計		t			
	(1		当り		

第9号一位代価表

鋼矢板打込 (打込長9m以下 低水敷)

100.000 枚 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
バイブロハンマ施工による鋼矢板打込み 陸上, 油圧式排3次 242kW(ハット型鋼矢板), 無し, 10H型, 9m以下		枚			第1号施工表
	100				
合 計		枚			
	(1		当り		

第10号一位代価表

鋼矢板打込（打込長9m以下 高水敷）

100.000 枚 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み 陸上，油圧式排3次 242kW(ハット型鋼矢板)，無し，10H型，9m以下		枚			第1号施工表
	100				
合 計		枚			
	(1		当り		

第11号一位代価表

鋼矢板打込（打込長6m以下 高水敷）

100.000 枚 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み 陸上，油圧式排3次 242kW(ハット型鋼矢板)，無し，10H型，6m以下		枚			第3号施工表
	100				
合 計		枚			
	(1		当り		

第12号一位代価表

鋼矢板圧入（12m以下）

100.000 枚 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鋼矢板圧入(Nmax≤25) 陸上，III型，12m以下		枚			第4号施工表
	100				
合 計		枚			
	(1		当り		

第13号一位代価表

鋼矢板圧入（9m以下）

100.000 枚 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鋼矢板圧入(Nmax≤25) 陸上, III型, 9m以下		枚			第7号施工表
	100				
合 計		枚			
	(1		当り		

第14号一位代価表

鋼矢板賃料

100.000 t・日 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鋼矢板(本矢板) 3型(60kg/m) 180日以内		t			
	100				
合 計		t・日			
	(1		当り		

第15号一位代価表

鋼矢板買取

100.000 t 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鋼矢板 SY295		t			
	100				
合 計		t			
	(1		当り		

第16号一位代価表

鋼矢板賃料

100.000 t・日 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鋼矢板(本矢板) 3型(60kg/m) 360日以内		t			
	100				
合 計		t・日			
	(1		当り		

第17号一位代価表

圧入機据付解体 (圧入時)

100.000 回 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
油圧式杭圧入引抜機据付・解体 圧入(Nmax≤25), III型, 陸上		回			第8号施工表
	100				
合 計		回			
	(1		当り		

第18号一位代価表

大型土のう撤去

100.000 袋 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
大型土のう工 撤去, 6mを超え20m以下, 標準(1.0)		袋			第9号施工表
	100				
合 計		袋			
	(1		当り		

第19号一位代価表

大型土のう設置

100.000 袋 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
大型土のう工 設置(再設置含む), 6mを超え20m以下, 標準(1.0)		袋			第10号施工表
	100				
合 計		袋			
	(1		当り		

第20号一位代価表

敷鉄板

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 設置		m2			第11号施工表
	100				
合 計		m2			
	(1		当り		

第21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
敷き鉄板賃料 22×1524×6096mm 180日以内		枚・日			
合 計		枚			
	(1		当り		

第22号一位代価表

ポンプ排水

100.000 日 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポンプ運転		日			第13号施工表
0以上120(m3/h)未満, 10m, 作業時排水					
合 計		日			
	(1		当り		

第23号一位代価表

ポンプ排水設置撤去

100.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポンプ設置・撤去		箇所			第16号施工表
	100				
合 計		箇所			
	(1		当り		

第24号一位代価表

袋詰玉石撤去

10.000 袋 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
袋詰め玉石撤去		袋			第13号特殊施工
2 t 用	10				
合 計		袋			
	(1		当り		

第25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9501号一位代価表

建設機械運搬費（ロングアーム）

1.000 台 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
貨物自動車による運搬（1車一回（片道）） バックホウ(超ロングアーム型)山積0.4m ³ , 5.4 km, 無		台			第18号施工表
合 計		台			

第9502号一位代価表

重建設機械分解組立輸送費（杭打機）

1.000 回 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
重機・機材分解組立費		回			
	1				
機械運搬費 往復		回			
	1				
合 計		回			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
重建設機械分解組立輸送		回			第19号施工表
分解組立+輸送(往復), クローラクレール系35超80下(コラム0.6超2下, 標準(1.0))	1				
合 計		回			

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, 5.4 km, km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無		t			第20号施工表
	100				
仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分)		t			第21号施工表
	100				
合 計		t			
	(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, 5.4 km, km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無		t			第20号施工表
	100				
仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分)		t			第21号施工表
	100				
合 計		t			
	(1		当り		

第 0001 号 一位代価表(施工歩掛表)

バイプロハンマ施工による鋼矢板打
込み

10.00 枚 当り

(WB250200)

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			
バイプロハンマ杭打機運転(陸上施 工) 打込み, 油圧式排3次 242kW(ハット型鋼 矢板), 10H型		日			第2号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	枚	当り		

条件名称
J01 施工場所
J02 バイプロハンマの規格
J03 鋼矢板1枚当り継施工箇所数
J04 鋼矢板型式
J05 鋼矢板打込長

入力名称
陸上
油圧式排3次 242kW(ハット型鋼矢板)
無し
10H型
9m以下

第 0002 号 一位代価表(施工歩掛表)

バイプロハンマ杭打機運転(陸上施工)

1.00 日 当り

(WK250010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
バイプロハンマ(単体)[油圧式・可変 超高周波型] 排ガス型(第3次) ハット形鋼矢板用 473kN		供用日			JAC
クローラクレーン[油圧駆動ウイン チ・ラチスジブ] 排出ガス対策型(2014年規 制)50～55t吊		供用日			JAC
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

条件名称
J01 施工区分
J02 バイプロハンマの規格
J03 矢板区分

入力名称
打込み
油圧式排3次 242kW(ハット型鋼矢板)
10H型

第 0003 号 一位代価表(施工歩掛表)

パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み

10.00 枚 当り

(WB250200)

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			
パイプロハンマ杭打機運転(陸上施工) 打込み, 油圧式排3次 242kW(ハット型鋼矢板), 10H型		日			第2号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	枚	当り		

条件名称
J01 施工場所
J02 パイプロハンマの規格
J03 鋼矢板1枚当り継施工箇所数
J04 鋼矢板型式
J05 鋼矢板打込長

入力名称
陸上
油圧式排3次 242kW(ハット型鋼矢板)
無し
10H型
6m以下

第 0004 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋼矢板圧入($N_{max} \leq 25$)

10.00 枚 当り

(WB251330)

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			
とび工		人			
油圧式杭圧入引抜機運転 圧入($N_{max} \leq 25$), III型		日			第5号施工表
ラフテレーンクレーン運転 25t吊 排ガス対策型(第3次基準値)		日			第6号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	枚	当り		

条件名称
J01 施工場所
J02 鋼矢板型式
J03 圧入長

入力名称
陸上
III型
12m以下

第 0005 号 一位代価表(施工歩掛表) 油圧式杭圧入引抜機運転

1.00 日 当り

(WK250240)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽油		L			
油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット] 排ガス型(2014年規制) 圧入800kN		供用日			JAC
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

条件名称
J01 作業区分
J02 鋼矢板型式

入力名称
圧入(N_{max}≤25)
III型

第 0006 号 一位代価表(施工歩掛表) ラフテレーンクレーン運転

1.00 日 当り

(WK250560)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 排出ガス対策型(第3次基準値)25t吊		供用日			JAC
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

条件名称
J01 ラフテレーンクレーン規格

入力名称
25t吊 排ガス対策型(第3次基準値)

第 0007 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋼矢板圧入($N_{max} \leq 25$)

10.00 枚 当り

(WB251330)

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			
とび工		人			
油圧式杭圧入引抜機運転 圧入($N_{max} \leq 25$), III型		日			第5号施工表
ラフテレーンクレーン運転 25t吊 排ガス対策型(第3次基準値)		日			第6号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	枚	当り		

条件名称
J01 施工場所
J02 鋼矢板型式
J03 圧入長

入力名称
陸上
III型
9m以下

(WB251380)

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			
とび工		人			
油圧式杭圧入引抜機運転 圧入(N _{max} ≤25), III型		日			第5号施工表
ラフテレーンクレーン運転 25t吊 排ガス対策型(第3次基準値)		日			第6号施工表
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	回	当り		

条件名称
J01 作業区分
J02 鋼矢板型式
J03 施工場所

入力名称
圧入(N_{max}≤25)
III型
陸上

(WB252730)

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			
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジ ブ型] 25t吊		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	袋	当り		

J01 条件名称
 J03 作業区分
 J05 設置作業半径
 ラフテレーンクレーン賃料
 補正

入力名称
 撤去
 6mを超え20m以下
 標準(1.0)

(WB252730)

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			
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日			
諸雑費(率・まるめ)	1	式			
合 計	1	袋	当り		

条件名称
 J01 作業区分
 J03 設置作業半径
 J05 ラフテレーンクレーン賃料
 補正

入力名称
 設置(再設置含む)
 6mを超え20m以下
 標準(1.0)

第 0011 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12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

第 0012 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 0013 号 一位代価表(施工歩掛表) ポンプ運転

1.00 日 当り

(WB252310)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
工事用水中ポンプ運転 0以上120(m3/h)未満, 10m, 作業時排水		日			第14号施工表
発動発電機運転 0以上120(m3/h)未満, 10m, 作業時排水		日			第15号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	日	当り		

条件名称
J01 排水量区分
J02 全揚程
J03 排水方法

入力名称
0以上120(m3/h)未満
10m
作業時排水

第 0014 号 一位代価表(施工歩掛表) 工事用水中ポンプ運転

1.00 日 当り

(WK250400)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
工事用水中モータポンプ[普通型] 潜水ポンプ 口径200mm 全揚程10m		日			
合 計	1	日	当り		

条件名称
J01 排水量区分
J02 全揚程
J03 排水方法

入力名称
0以上120(m3/h)未満
10m
作業時排水

第 0015 号 一位代価表(施工歩掛表) 発動発電機運転

1.00 日 当り

(WK250410)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽油		L			
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 45kVA		日			
合 計	1	日	当り		

	条件名称	入力名称
J01	排水量区分	0以上120(m3/h)未満
J02	全揚程	10m
J03	排水方法	作業時排水

第 0016 号 一位代価表(施工歩掛表) ポンプ設置・撤去

1.00 箇所 当り

(WB252320)

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			
バックホウ運転		日			第17号施工表
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	箇所	当り		

第 0017 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ運転

1.00 日 当り

(WK250540)

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 0018 号 一位代価表(施工歩掛表) 貨物自動車による運搬(1車一回(片道))

1.00 台 当り

(SB010010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
貨物自動車基本運賃 20t車以上30t車まで 20kmまで		台			
合 計	1	台	当り		

条件名称
J01 運搬区分
J02 片道運搬距離(実数入力)
J03 その他の諸料金の有無

入力名称
バックホウ(超ロングアーム型)山積0.4m3
5.4 km
無

第 0019 号 一位代価表(施工歩掛表) 重建設機械分解組立輸送

1.00 回 当り

(WB010350)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日			
運搬費等率	1	式			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	回	当り		

条件名称
J01 作業区分
J02 機械質量区分
J03 分解組立用クレーン賃料補正係数

入力名称
分解組立+輸送(往復)
クローラークレーン系35超80下(コラム0.6超2下
標準(1.0)

第 0020 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
J01 発注機関区分
J02 片道運搬距離(実数入力)
J04 製品長区分
J05 運搬割増率
J06 運搬割増率(実数入力)
J07 その他の諸料金の有無

入力名称
関東・中部・近畿
5.4 km
12m以内
各種(実数入力)
0
無

第 0021 号 一位代価表(施工歩掛表) 仮設材等の積み取りし費

1.00 t 当り

(WB010030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
積み、取りし費(仮設材等)	1.000	t			
合 計	1	t	当り		

条件名称
J01 作業区分

入力名称
積み、取りし(片道分)

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)	人				
軽油	L				
鋼管回転圧入機	供用日				
鋼管回転圧入機特殊装備 専用リーダ、専用計測装置、鋼管アタッチメント、ヤットコ ロット他	供用日				
諸雑費（まるめ）	式				
		1			
合 計	1	日	当り		

第 0002 号 一位代価表(特殊施工単価) バックホウ運転
PJ0020 山積み0.28m3

1.000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)	人				
軽油	L				
バックホウ(クローラ)[後方超小旋回型] 排ガス型(第2次) 山積み0.28m3	供用日				
諸雑費 (まるめ)	式				
		1			
合 計	1	日	当り		

第 0003 号 一位代価表(特殊施工単価) 回転圧入鋼管杭工
PJ0030

1.000 本 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
とび工	人				
溶接工	人				
回転圧入鋼管杭 φ 600/900 L=43.5m 6本継 SKK490	本				
		1			
仮養生蓋 φ 600	枚				
		1			
鋼管回転圧入機運転	日				第1号特殊施工
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊	日				
バックホウ運転 山積み0.28m3	日				第2号特殊施工
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	本	当り		

第 0013 号 一位代価表(特殊施工単価) 袋詰め玉石撤去
PJ0130

2 t 用

10.000 袋 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
土木一般世話役	人				
運転手(特殊)	人				
特殊作業員	人				
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊	日				
軽油	L				
合 計	1	袋	当り		

第 0001 号 一位代価表(施工 P 構成表) 路体(築堤)盛土

1 m3 当り

(CB210510)

施工P(機17.310%, 労67.710%, 材14.980%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
ブルドーザ[湿地] 7t級		10.87		K1
振動ローラ(土工用)[フラット・シングルドラム型] 運転質量11～12t		6.44		K2
運転手(特殊)		46.57		R1
普通作業員		21.14		R2
軽油		14.98		Z1
積算単価		標準単価		

J01	条件名称	入力名称
J02	施工幅員	4.0m以上
J03	施工数量	20,000m3未満
	障害の有無	無し

第 0002 号 一位代価表(施工 P 構成表) 河床等掘削

1 m3 当り

(CB321410)

施工P(機42.600%, 労40.970%, 材16.430%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
バックホウ(クローラ型)[超ロング アーム型] 排ガス型(第2次) 山積0.4m3 15～19m		42.6		K1
運転手(特殊)		40.97		R1
軽油		16.43		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) 床掘り

1 m3 当り

(CB210030)

施工P(機18.730%, 労74.160%, 材 7.110%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
バックホウ(クローラ)[後方超小旋回 型] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		18.73		K1
運転手(特殊)		40.26		R1
普通作業員		33.9		R2
軽油		7.11		Z1
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 土質
J02 施工方法
J05 費用の内訳

入力名称
土砂
上記以外(小規模)
全ての費用

第 0004 号 一位代価表(施工 P 構成表) 埋戻し

1 m3 当り

(CB210410)

施工P(機 8.870%, 労87.150%, 材 3.980%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
バックホウ(クローラ)[後方超小旋回型] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		8.27		K1
ランマ 質量60～80kg		0.6		K2
普通作業員		50.03		R1
特殊作業員		19.35		R2
運転手(特殊)		17.77		R3
軽油		3.14		Z1
ガソリン レギュラー		0.84		Z2
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
J02 施工方法
J04 土質
費用の内訳

入力名称
上記以外(小規模)
土砂
全ての費用

第 0005 号 一位代価表(施工 P 構成表) 土砂等運搬

1 m3 当り

(CB210110)

施工P(機44.670%, 労40.440%, 材14.890%, 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		44.67		K1
運転手(一般)		40.44		R1
軽油		14.89		Z1
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
 J02 土砂等発生現場
 J03 積込機種・規格
 J04 土質
 J04 DID区間の有無
 J06 運搬距離(km)(DID区間有)

入力名称
 標準
 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)
 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
 有り
 5.0km以下

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	バイプロハンマ施工による鋼矢板打込み 陸上, 油圧式排3次 242kW(ハット型鋼矢板), 無し, 10H型, 9m以下	枚		WB250200
第0002号施工表	バイプロハンマ杭打機運転(陸上施工) 打込み, 油圧式排3次 242kW(ハット型鋼矢板), 10H型	日		WK250010
第0003号施工表	バイプロハンマ施工による鋼矢板打込み 陸上, 油圧式排3次 242kW(ハット型鋼矢板), 無し, 10H型, 6m以下	枚		WB250200
第0004号施工表	鋼矢板圧入($N_{max} \leq 25$) 陸上, III型, 12m以下	枚		WB251330
第0005号施工表	油圧式杭圧入引抜機運転 圧入($N_{max} \leq 25$), III型	日		WK250240
第0006号施工表	ラフテレーンクレーン運転 25t吊 排ガス対策型(第3次基準値)	日		WK250560
第0007号施工表	鋼矢板圧入($N_{max} \leq 25$) 陸上, III型, 9m以下	枚		WB251330
第0008号施工表	油圧式杭圧入引抜機据付・解体 圧入($N_{max} \leq 25$), III型, 陸上	回		WB251380
第0009号施工表	大型土のう工 撤去, 6mを超え20m以下, 標準(1.0)	袋		WB252730
第0010号施工表	大型土のう工 設置(再設置含む), 6mを超え20m以下, 標準(1.0)	袋		WB252730
第0011号施工表	敷鉄板設置・撤去 設置	m2		WB253610

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	バックホウ(クローラ型)運転	日		WK250590
第0013号施工表	ポンプ運転 0以上120(m3/h)未満, 10m, 作業時排水	日		WB252310
第0014号施工表	工事用水中ポンプ運転 0以上120(m3/h)未満, 10m, 作業時排水	日		WK250400
第0015号施工表	発動発電機運転 0以上120(m3/h)未満, 10m, 作業時排水	日		WK250410
第0016号施工表	ポンプ設置・撤去	箇所		WB252320
第0017号施工表	バックホウ運転	日		WK250540
第0018号施工表	貨物自動車による運搬(1車一回(片道)) バックホウ(超ロングアーム型)山積0.4m3, 5.4 km, 無	台		SB010010
第0019号施工表	重建設機械分解組立輸送 分解組立+輸送(往復), クローラクレーン系35超80下(クラム0.6超2下, 標準(1.0))	回		WB010350
第0020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, 5.4 km, km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t		WB010020
第0021号施工表	仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分)	t		WB010030
第0001号施工P	路体(築堤)盛土 4.0m以上, 20,000m3未満, 無し	m3		CB210510

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0002号施工P	河床等掘削 全ての費用	m3		CB321410
第0003号施工P	床掘り 土砂, 上記以外(小規模), 全ての費用	m3		CB210030
第0004号施工P	埋戻し 上記以外(小規模), 土砂, 全ての費用	m3		CB210410
第0005号施工P	土砂等運搬 標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 5.0km以下	m3		CB210110

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 新方川統合橋下部工（R8）工事
- ・工事場所 春日部市大枝外1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。

(週休2日制モデル工事)

第6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7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>

(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

(同時期に実施されている他工事等との調整)

第9条 本工事の工事範囲内、及び工事範囲付近においては、以下の工事等が同時期に施工を行っているため、他工事等との錯綜を防止するとともに、事業間の調整及び引継ぎを十分に図り、本工事を工期内に安全に完遂するために必要な処置を講じることとする。

- ・F494号橋架け替え工事（県総合治水事務所）

専任特例 1 号の場合の監理技術者等の配置に係る特記仕様書**(趣旨)**

第 1 条 この特記仕様書は、建設業法第 26 条第 3 項第 1 号の規定の適用を受ける監理技術者（以下、「専任特例 1 号の場合の監理技術者等」という。）及び監理技術者との連絡その他必要な措置を講ずるための者（以下、「連絡員」という。）の配置に係る必要な事項を定めたものである。

(技術者の配置等)

第 2 条 専任特例 1 号の場合の監理技術者等の配置を行う場合は、次に掲げる全ての要件を満たさなければならない。

(1) 監理技術者等との連絡その他必要な措置を講ずるための者（以下、「連絡員」という。）を配置すること。

(2) 連絡員は、土木一式工事又は建築一式工事の場合は、当該建設工事の種類に関する実務経験を 1 年以上有する者であること。

なお、連絡員の雇用形態については、直接的・恒常的雇用関係は必要ない。

(3) 建設工事の工事現場間の距離が、同一の監理技術者等がその一日の勤務時間内に巡回可能なものであり、かつ工事現場において災害、事故その他の事象が発生した場合において、当該工事現場と他の工事現場との間の移動時間がおおむね 2 時間以内であること。

なお、移動時間は片道に要する時間であり、その判断は当該工事に関し通常の移動手段の利用を前提に、確実に実施できる手段により行うものとする。

(4) 監理技術者等が兼務できる工事は、埼玉県内で施工される工事であること。

(5) 下請次数が 3 を超えていないこと。

なお、工事途中において下請次数が 3 を超えた場合には、それ以降専任特例は活用できず、監理技術者等を専任で配置しなければならない。

(6) 当該工事現場の施工体制を、監理技術者等が情報通信技術を利用する方法により確認するための措置を講じていること。

(7) 人員の配置を示す計画書を作成し、落札候補者となった時点で発注者に提出すること。また、現場着手後は工事現場に備えおくこと。

(同一の特例監理技術者が兼務できる工事)

第 3 条 同一の監理技術者が配置できる工事の数は、本工事を含め同時に 2 件までとする。

(提出書類)

第 4 条 受注者は、専任特例 1 号の場合の監理技術者及び連絡員の配置を行う場合は、現場代理人等通知書及び経歴書を監督員にその都度提出するものとする。

2 受注者は、専任特例 1 号の場合の監理技術者及び連絡員の配置を行う場合は、施

工計画書に各々が担う業務について記載し、監督員にその都度提出するものとする。

（適用除外）

第5条 次に掲げるいずれかの要件に該当する場合は、専任特例1号の場合の監理技術者の配置を認めないものとする。

- 一 埼玉県建設工事低入札価格調査制度実施要領で定める低入札価格調査を経て契約を締結する工事であるとき。
- 二 埼玉県建設工事技術者複数配置試行要領による工事であるとき。

（CORINSへの登録）

第6条 本工事において、専任特例1号の場合の監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合又は配置を要さなくなった場合は適切にCORINSへの登録を行うこと。

（その他）

第7条 既に監理技術者として配置されている工事について、監理技術者が専任から兼務に変わり、連絡員を新たに設置するなど、施工体制が変更になる場合は、事前に発注者と協議し、必要な手続きを行うものとする。

専任特例 2 号の場合の監理技術者の配置に係る特記仕様書**(趣旨)**

第 1 条 この特記仕様書は、建設業法第 26 条第 3 項第 2 号の規定の適用を受ける監理技術者（以下、「専任特例 2 号の場合の監理技術者」という。）及び監理技術者を補佐する者（以下、「監理技術者補佐」という。）の配置に係る必要な事項を定めたものである。

(技術者の配置等)

第 2 条 専任特例 2 号の場合の監理技術者の配置を行う場合は、次に掲げる全ての要件を満たさなければならない。

- (1) 監理技術者補佐を専任で配置すること。
- (2) 監理技術者補佐は、主任技術者の資格を有する者のうち、一級の技術検定の第一次検定に合格した者（一級施工管理技士補）又は一級施工管理技士等の国家資格者、若しくは、学歴や実務経験により監理技術者の資格を有する者であること。
なお、監理技術者補佐として認められる業種は、主任技術者の資格を有する業種に限る。
- (3) 監理技術者補佐は入札参加者又は受注者と直接的かつ恒常的な雇用関係にあること。
- (4) 監理技術者が兼務できる工事は、埼玉県内で施工される工事であること。
- (5) 監理技術者は、施工における主要な会議への参加、現場の巡回及び主要な工程の立会等の職務を適正に遂行すること。
- (6) 監理技術者と監理技術者補佐の間に常に連絡が取れる体制であること。
- (7) 監理技術者補佐が担う業務等について、明らかにすること。

(同一の特例監理技術者が兼務できる工事)

第 3 条 同一の監理技術者が配置できる工事の数は、本工事を含め同時に 2 件までとする。

(提出書類)

第 4 条 受注者は、専任特例 2 号の場合の監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合は、現場代理人等通知書及び経歴書を監督員にその都度提出するものとする。

- 2 受注者は、専任特例 2 号の場合の監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合は、施工計画書に各々が担う業務について記載し、監督員にその都度提出するものとする。

（適用除外）

第5条 春日部市建設工事低入札価格取扱要綱で定める低入札価格調査を経て契約を締結する工事である場合は、専任特例2号の場合の監理技術者の配置を認めないものとする。

（CORINSへの登録）

第6条 本工事において、専任特例2号の場合の監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合又は配置を要さなくなった場合は適切にCORINSへの登録を行うこと。

（その他）

第7条 既に監理技術者として配置されている工事について、監理技術者が専任から兼務に変わり、監理技術者補佐を新たに設置するなど、施工体制が変更になる場合は、事前に発注者と協議し、必要な手続きを行うものとする。

新方川統合橋下部工(R8)工事

§ 1. 数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	内訳書数量	摘 要
土 工	基礎杭施工基面造成	盛 土	購入土	m3	92.8	90	
	護岸工・ 橋台工施工基面造成	掘 削		m3	372.6	370	
	護岸矢板 天端部	床 掘		m3	38.9	40	
		埋戻し		m3	38.9	40	
	残 土	1～3種		m3	329.4	330	
		4種		m3	38.9	40	
A1橋台 基礎杭工	基礎杭	鋼管杭 φ 600, t=9mm (SKK490) (回転杭工法)		本	4	4	
	1本当り数量						
	杭 長	上杭: φ 600, t=9mm, SKK490		m	8.0	8.0	
		中杭: φ 600, t=9mm, SKK490		m	7.0	7.0	
		中杭: φ 600, t=9mm, SKK490		m	7.0	7.0	
		中杭: φ 600, t=9mm, SKK490		m	7.0	7.0	
		中杭: φ 600, t=9mm, SKK490		m	6.5	6.5	
		下杭: φ 600, t=9～13mm, SKK490		m	8.0	8.0	先端羽根付き
	杭重量	上杭: φ 600, t=9mm, SKK490		kg	1,048	1,048	
		中杭: φ 600, t=9mm, SKK490		kg	917	917	
		中杭: φ 600, t=9mm, SKK490		kg	917	917	
		中杭: φ 600, t=9mm, SKK490		kg	917	917	
		中杭: φ 600, t=9mm, SKK490		kg	852	852	
		下杭: φ 600, t=9～13mm, SKK490		kg	1,217	1,217	先端羽根付き
	継手箇所	現場継手: φ 600, t=9mm, SKK490		箇所	5	5	
		工場継手: φ 600, t=9～13mm, SKK490		箇所	1	1	
	裏当てリング*	PL50×4.5×1814, N=4箇所, SM400		kg	16	16	
	裏当てリング*スッパ-			箇所	20	20	
	ずれ止め	PL25×9×1746, N=2箇所, SM400		kg	6	6	
	ずれ止めスッパ-	PL9×25×50, SM400		箇所	6	6	
	回転金具	PL200×200×22		kg	83	83	
	溶接長	ずれ止め溶接(λ=9mm)		m	7.9	8	換算率:2.25
	打込み長			m	46.9	47	
		加重平均N値		—	4.1	4.1	
護岸工	基礎工	鋼矢板	重量	t	32.3	32.3	
		鋼矢板打込	打込長9m以下	枚	26	26	低水敷護岸
				枚	4	4	高水敷護岸
			打込長6m以下	枚	24	24	〃

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	内訳書数量	摘 要
仮設工	鋼矢板	Ⅲ型		t	8,330.9	8,330.9	賃料99日
		Ⅲ型		t	5.30	5.3	買取材
		Ⅲ型		t	4,213.4	4,213.4	賃料154日
	鋼矢板圧入	圧入長12m以下	$N_{max} \leq 25$	枚	112	112	
		圧入長9m以下	$N_{max} \leq 25$	枚	10	10	
	圧入機据付解体	圧入	$N_{max} \leq 25$	回	1	1	
	大型土のう	撤 去	左岸上流側	袋	35	35	
		設置	有物使用, 左岸上流側仮締切	袋	9	9	
	敷鉄板 設置撤去	1524×6096×22		m ²	604.2	604	賃料101日
				枚	6,565	6,565	
				t	104.3	104.3	
水替工	ポンプ排水	作業時排水		箇所	1.0	1	賃料34日
撤去工	袋詰玉石撤去		2t用	袋	40	40	

§ 2. 土工

2-1. 数量集計表

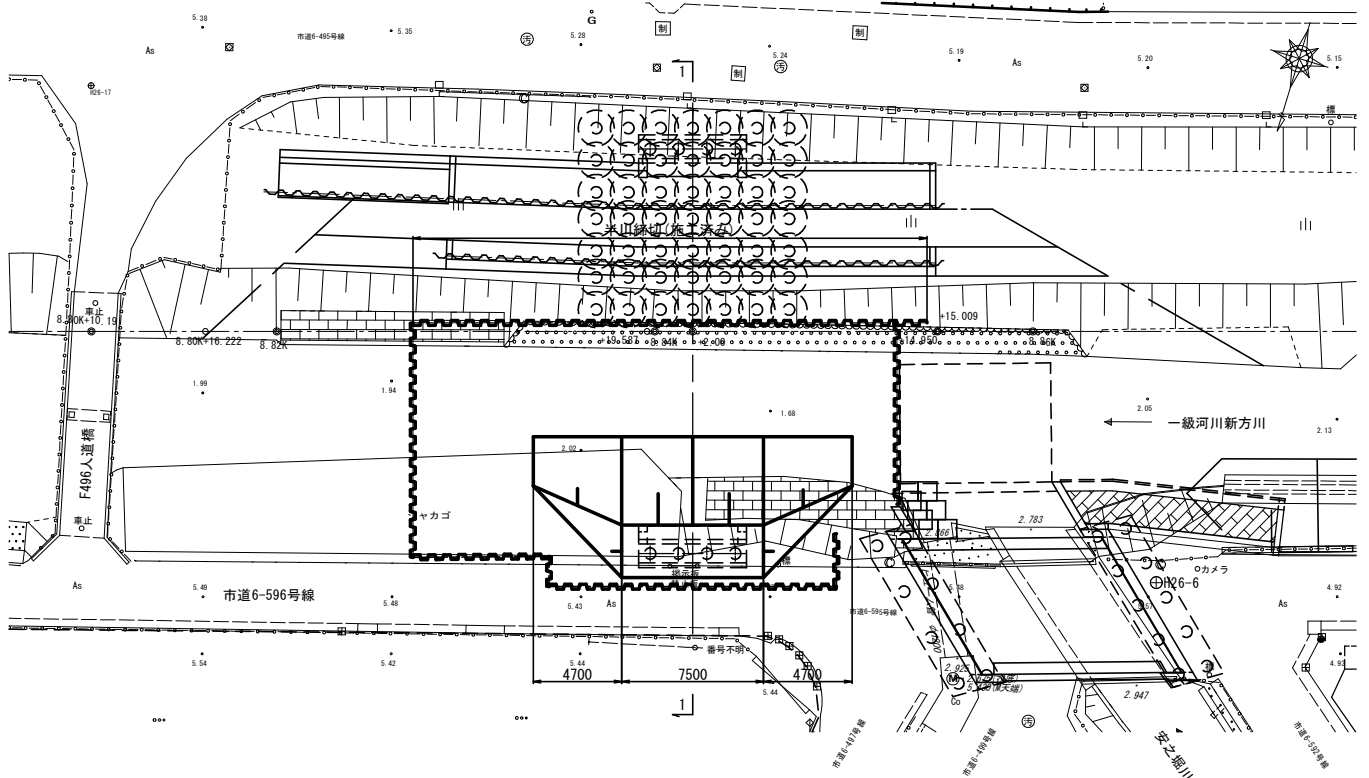
種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
基礎杭施工基面造成	盛 土	購入土	m3	92.8	
護岸工・ 橋台工施工基面造成	掘 削		m3	372.6	
護岸矢板天端部	床 掘		m3	38.9	
	埋戻し		m3	38.9	
残 土	1～3種		m3	329.4	
	4種		m3	38.9	

2-2. 左岸側

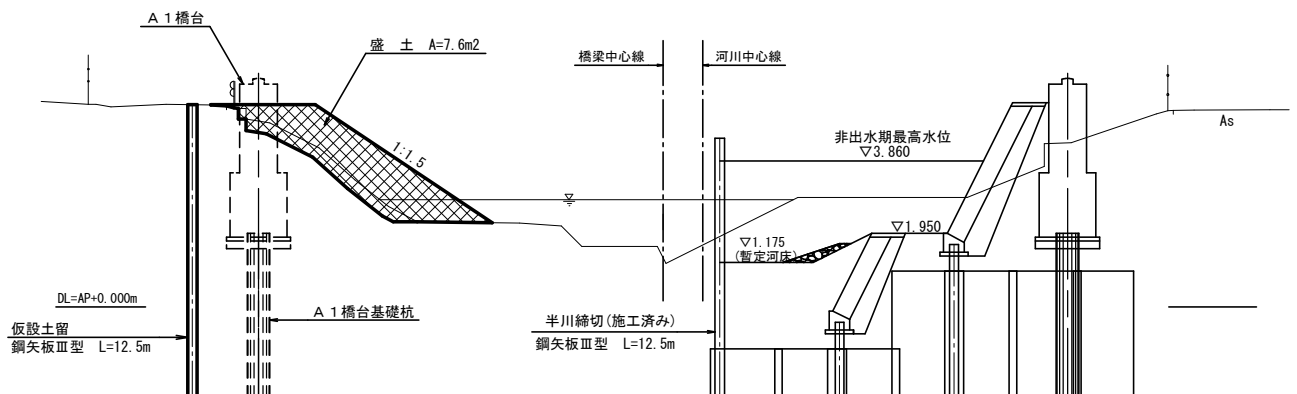
種 別	算 式	数 量
1. 基礎杭施工基面造成		
(1) 盛 土 (購入土)	$V1 = (0.0 + 7.6) \times 1/2 \times 4.7 = 17.9$ $V2 = 7.6 \times 7.5 = 57.0$ $V3 = (7.6 + 0.0) \times 1/2 \times 4.7 = 17.9$ $\Sigma V = 17.9 + 57.0 + 17.9 = 92.8$	92.8 m3
2. 地盤改良工・護岸工・橋台工施工基面造成		
(1) 掘 削	基礎杭施工基面造成盛土 $V1 = 92.8 = 92.8$ $V2 = 10.4 \times 7.2 = 74.9$ $V3 = 12.6 \times 15.2 = 191.5$ $V4 = 4.2 \times 3.2 = 13.4$ $\Sigma V = 92.8 + 74.9 + 191.5 + 13.4 = 372.6$	372.6 m3
3. 護岸矢板天端部		
(1) 床 掘	$V1 = 0.8 \times 21.6 = 17.3$ $V2 = 0.4 \times 23.4 = 9.4$ $V3 = 3.4 \times 3.6 = 12.2$ $\Sigma V = 17.3 + 9.4 + 12.2 = 38.9$	38.9 m3
(2) 埋戻し	$V1 = 0.8 \times 21.6 = 17.3$ $V2 = 0.4 \times 23.4 = 9.4$ $V3 = 3.4 \times 3.6 = 12.2$ $\Sigma V = 17.3 + 9.4 + 12.2 = 38.9$	38.9 m3
4. 残 土		
(1) 1～3種	$V = 372.6 - (38.9) \div 0.9 = 329.4$	329.4 m3
(2) 4種	護岸矢板天端部床掘 $V = 38.9 = 38.9$	38.9 m3

基礎杭施工基面造成

平面図 S=1:400

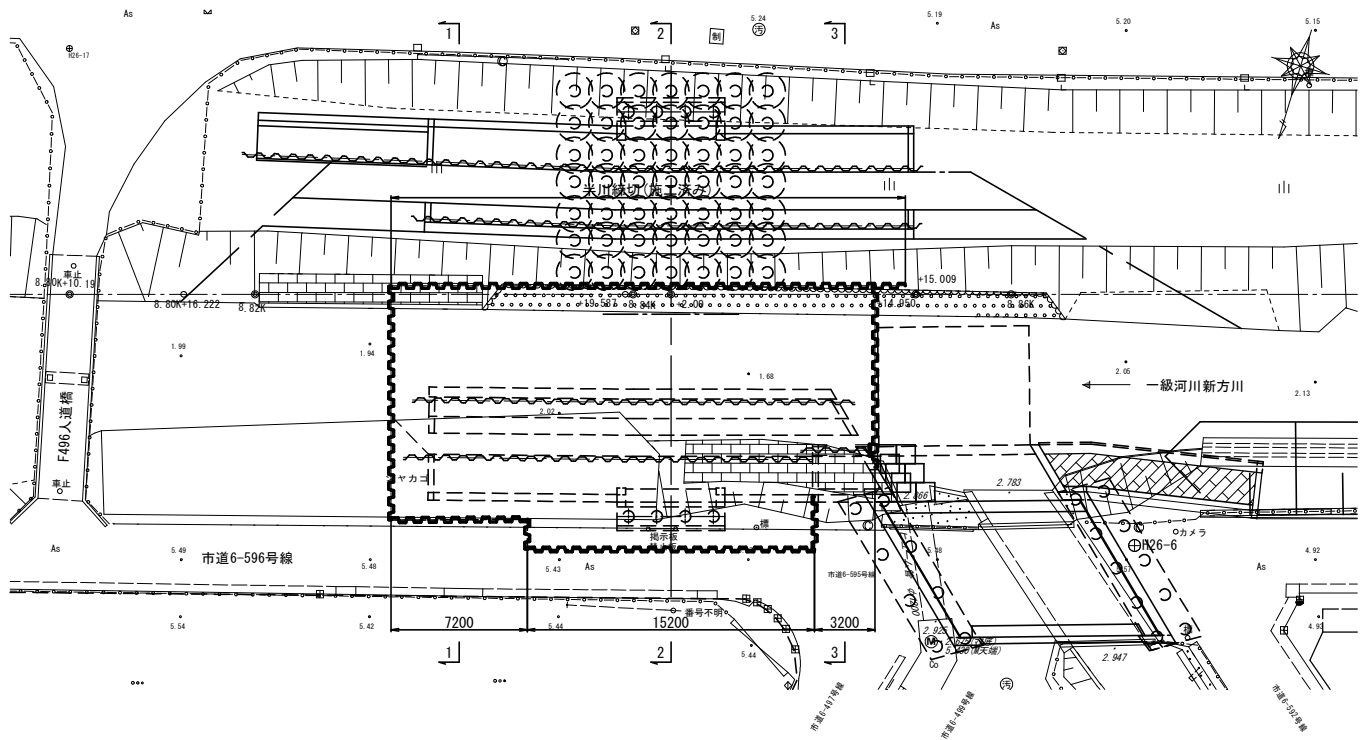


1-1 断面図 S=1:200



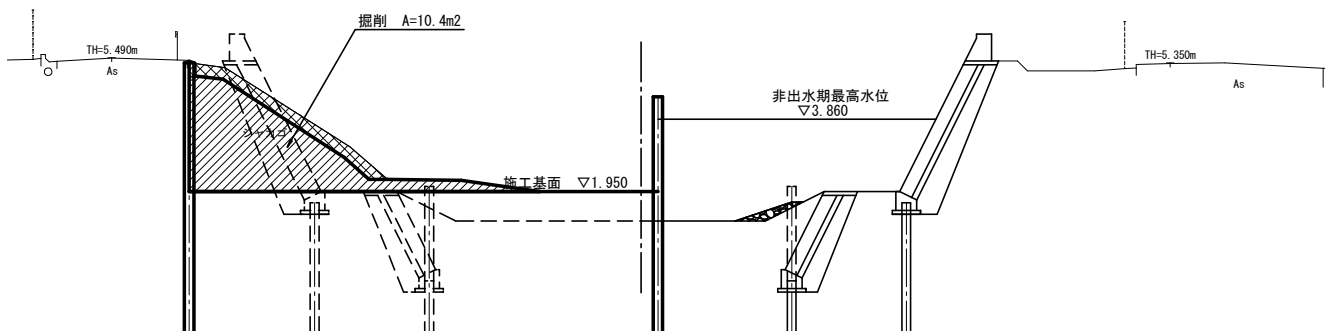
地盤改良工・護岸工・橋台工施工基面造成

平面図 S=1:400

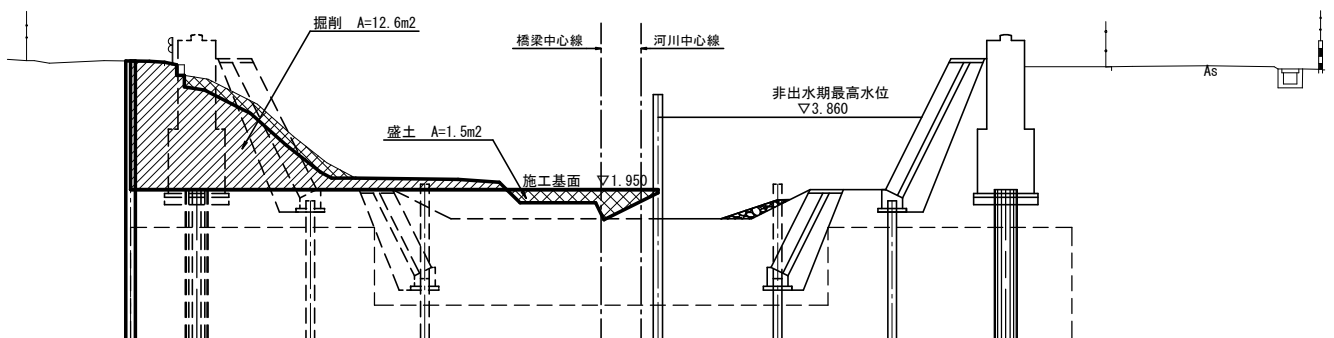


断面図 S=1:200

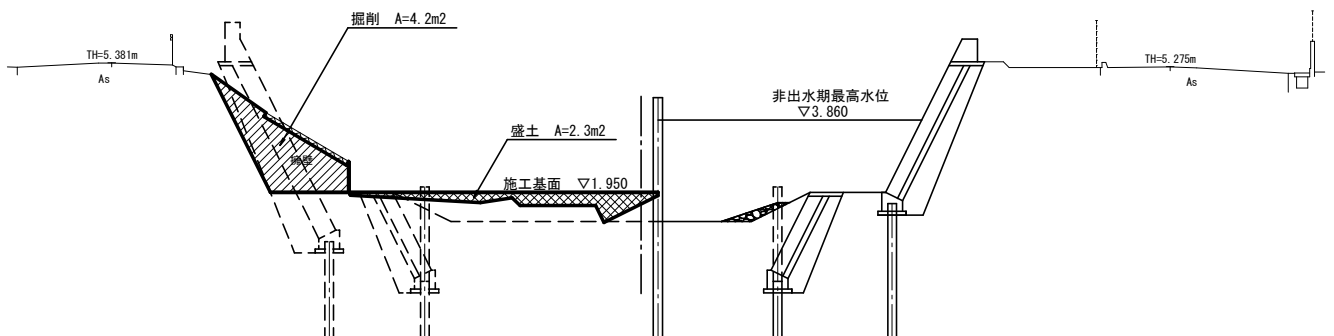
1 - 1



2 - 2

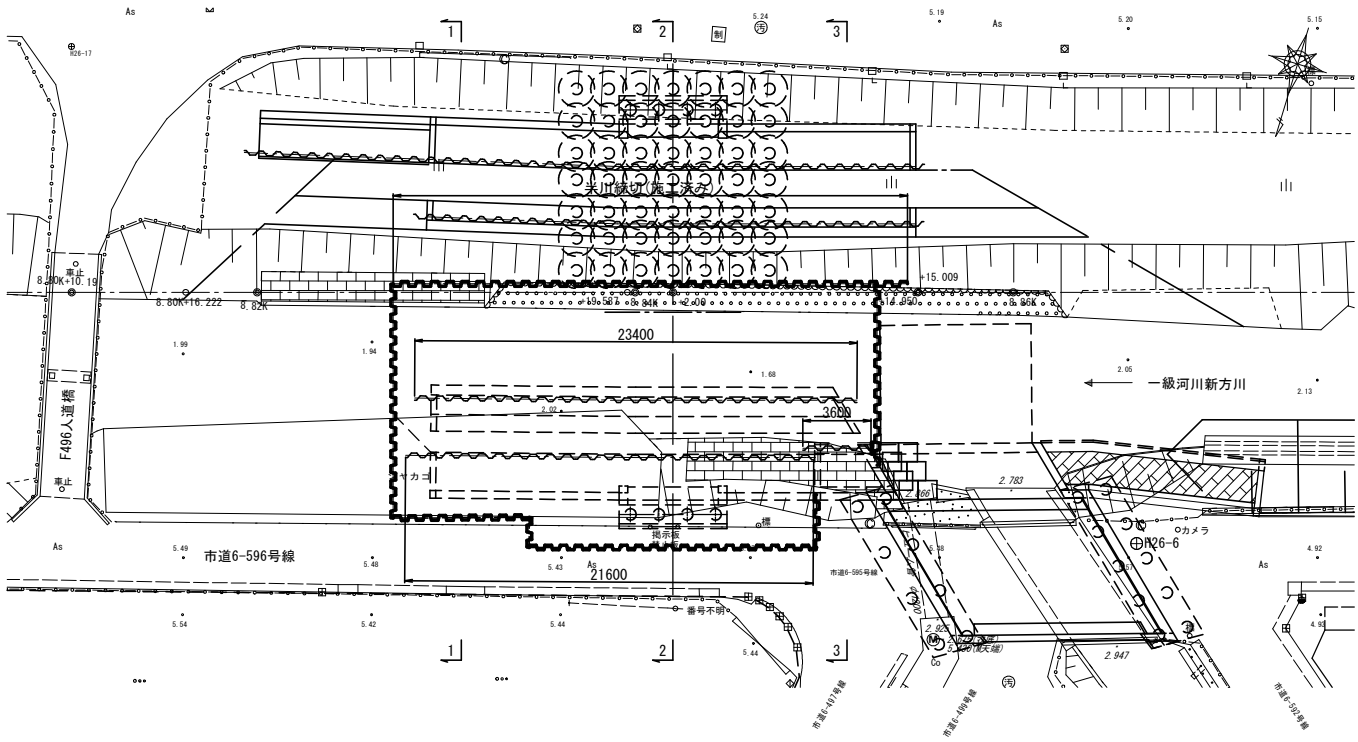


3 - 3



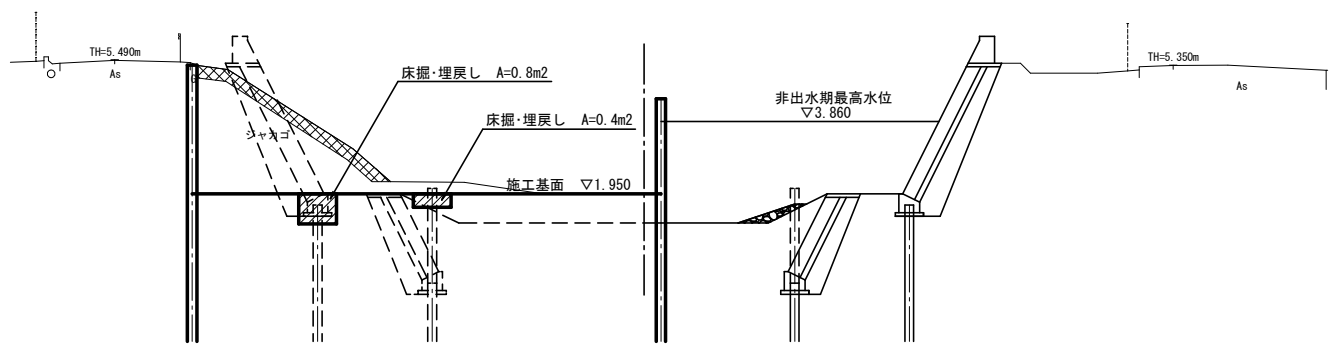
護岸矢板天端部

平面図 S=1:400

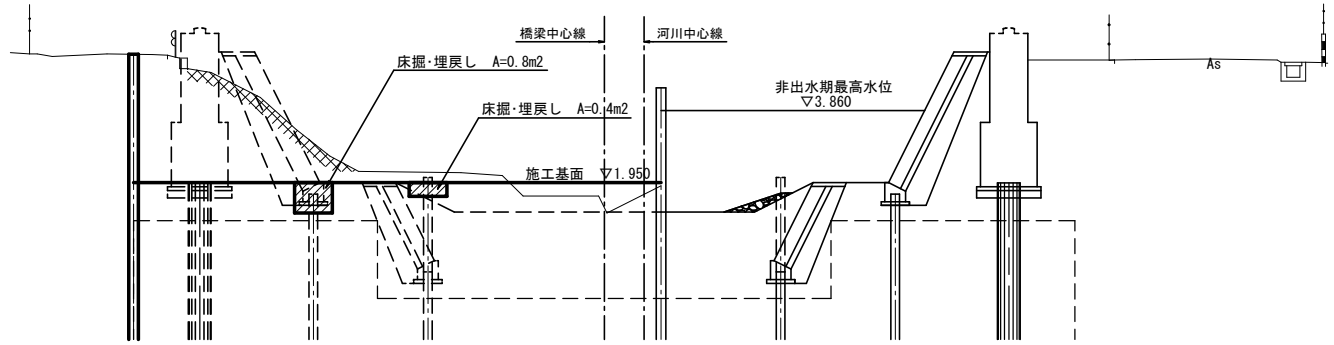


断面図 S=1:200

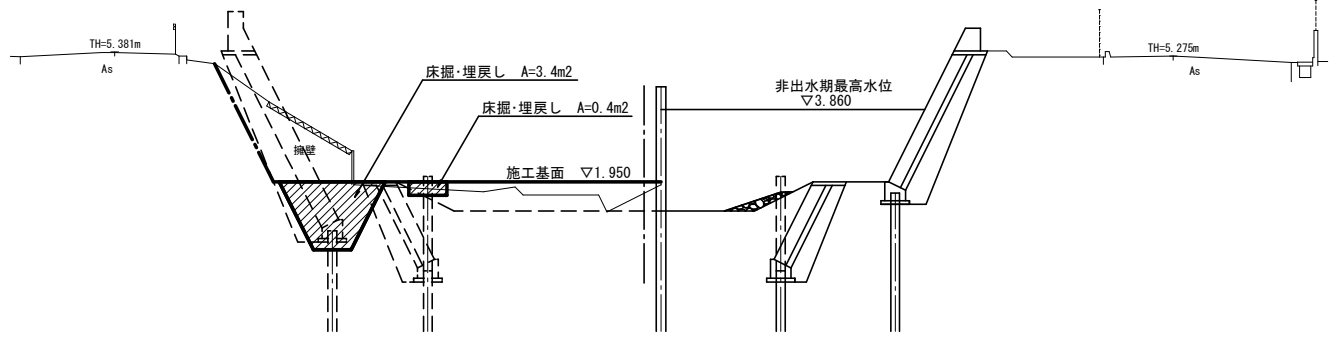
1 - 1



2 - 2



3 - 3



§ 3. A1橋台基礎杭工

3-1. 数量集計表

[illegible]

3-2. A1橋台基礎杭工

1. 基礎杭工法(杭種および本数)

工法：鋼管杭(回転杭工法)

杭径： ϕ 600

杭長：L= 43.50 m

本数：N= 1 × 4 = 4 本

2. 基礎杭1本当り材料

1) 杭長

・上杭(ϕ 600、t=9mm、SKK490)

L= 8.0 m

・中杭(ϕ 600、t=9mm、SKK490)

L= 7.0 m

・中杭(ϕ 600、t=9mm、SKK490)

L= 7.0 m

・中杭(ϕ 600、t=9mm、SKK490)

L= 7.0 m

・中杭(ϕ 600、t=9mm、SKK490)

L= 6.5 m

・下杭(ϕ 600、t=9~13mm、SKK490)

L= 7.0 m + 1.0 m

= 8.0 m

2) 杭重量

・上杭(ϕ 600、t=9mm、SKK490)

W= 8.0 m × 131.0 kg/m

= 1,048 kg

・中杭(ϕ 600、t=9mm、SKK490)

W= 7.0 m × 131.0 kg/m

= 917 kg

・中杭(ϕ 600、t=9mm、SKK490)

W= 7.0 m × 131.0 kg/m

= 917 kg

・中杭(ϕ 600、t=9mm、SKK490)

W= 7.0 m × 131.0 kg/m

= 917 kg

・中杭(ϕ 600、t=9mm、SKK490)

W= 6.5 m × 131.0 kg/m

= 852 kg

・下杭(ϕ 600、t=9~13mm、SKK490、先端羽根w=112.0kg/箇所)

W= 7.0 m × 131.0 kg/m + 1.0 m × 188.0 kg/m + 112.0 kg/箇所

= 1,217 kg

3) 継手箇所

・現場継手(鋼管杭φ600、t=9mm、SKK490)

$$N = 5 \text{ 箇所}$$

・工場継手(鋼管杭φ600、t=9～13mm、SKK490)

$$N = 1 \text{ 箇所}$$

4) 裏当てリング(PL50×4.5×1814、N=4箇所、SM400)

$$\begin{aligned} W &= 0.050 \times 0.0045 \times 1.814 \times 7850.0 \text{ kg/m}^3 \times 5 \\ &= 16 \text{ kg} \end{aligned}$$

5) 裏当てリングストッパー

$$\begin{aligned} N &= 4 \times 5 \\ &= 20 \text{ 箇所} \end{aligned}$$

6) ずれ止め(PL25×9×1765、N=2箇所、SM400)

$$\begin{aligned} W &= 0.025 \times 0.009 \times 1.765 \times 7850.0 \text{ kg/m}^3 \times 2 \\ &= 6 \text{ kg} \end{aligned}$$

7) ずれ止めストッパー(PL9×25×50、SM400)

$$\begin{aligned} N &= 3 \times 2 \\ &= 6 \text{ 箇所} \end{aligned}$$

8) 回転金具(200×200×22、杭1本当り2箇所)

$$\begin{aligned} N &= 2 \times 6 \\ &= 12 \text{ 箇所} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} W &= 0.200 \times 0.200 \times 0.022 \times 7850.0 \text{ kg/m}^3 \times 12 \\ &= 83 \text{ kg} \end{aligned}$$

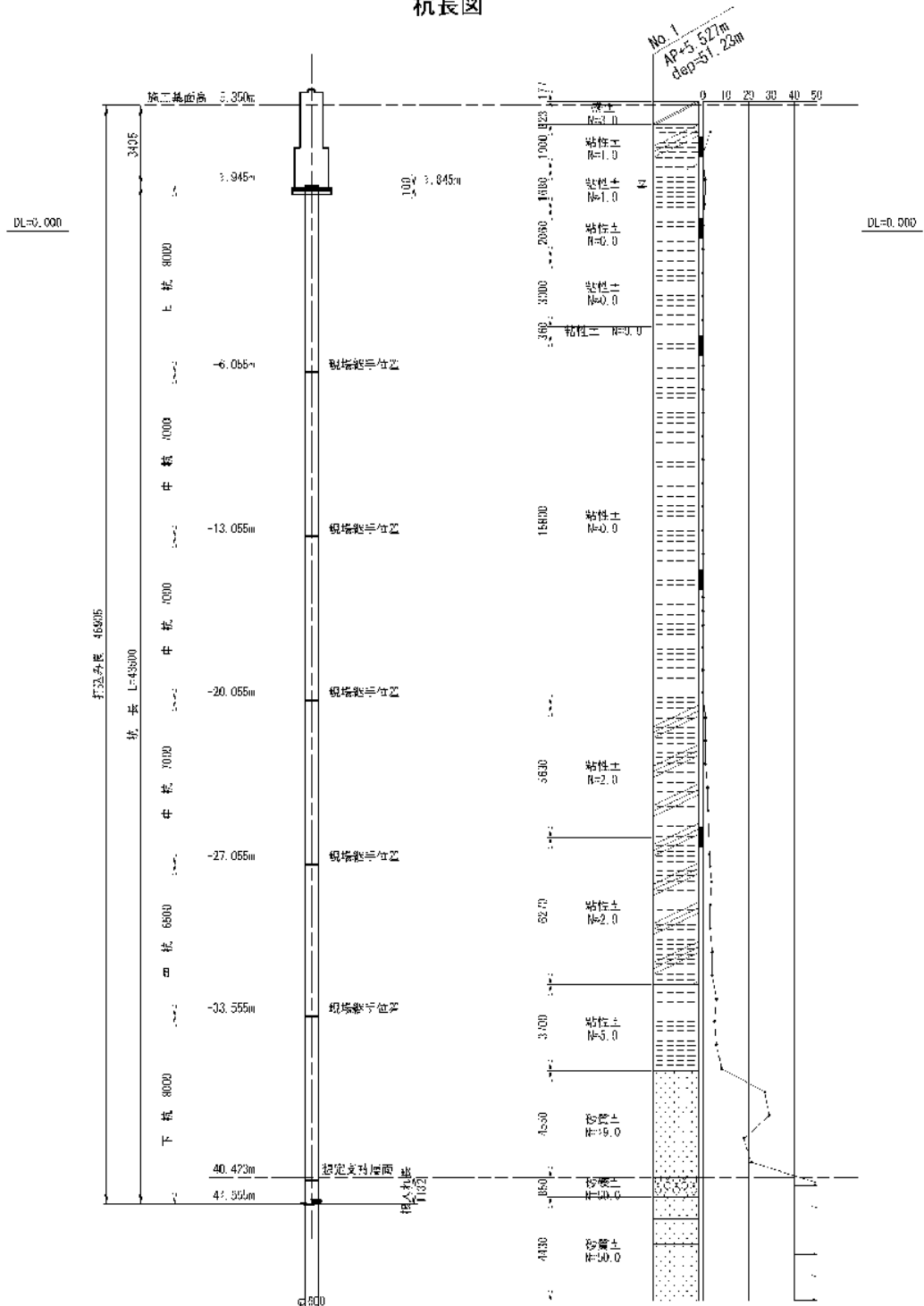
9) 溶接長

・ずれ止め溶接(λ=9mm)

$$\begin{aligned} L &= 1.765 \times 2 \\ &= 3.5 \text{ m} \end{aligned}$$

【参考値】ずれ止め溶接(λ=9mm: λ=6mm換算長、換算率2.25)

$$\begin{aligned} L &= 1.765 \times 2 \times 2.25 \\ &= 7.9 \text{ m} \end{aligned}$$



§ 4. 護岸工

4-1. 数量集計表

左岸側

種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
基礎工	鋼矢板	ハット型 10H L=7.0m	枚	26	低水敷護岸
		ハット型 10H L=9.0m	枚	4	高水敷護岸
		ハット型 10H L=6.5m	枚	24	〃
		合計重量	t	32.3	
	鋼矢板打込	打込長9m以下	枚	26	低水敷護岸
			枚	4	高水敷護岸
		打込長6m以下	枚	24	〃

4-2. 左岸側

種 別	算 式	数 量
1. 基礎工		
(1) 鋼矢板		
1) 低水敷護岸	ハット型鋼矢板 10H L=7.0m	
	$N = 13 + 13 = 26$	26 枚
	$W = 7.0 \times 86.4 \times 26 = 15,725 \text{ kg}$ $= 15.725 \text{ t}$	15.7 t
2) 高水敷護岸	ハット型鋼矢板 10H L=9.0m	
	$N = 4 = 4$	4 枚
	$W = 9.0 \times 86.4 \times 4 = 3,110 \text{ kg}$ $= 3.110 \text{ t}$	3.1 t
	ハット型鋼矢板 10H L=6.5m	
	$N = 24 = 24$	24 枚
	$W = 6.5 \times 86.4 \times 24 = 13,478 \text{ kg}$ $= 13.478 \text{ t}$	13.5 t
3) 鋼矢板	合計 $W = 15.725 + 3.110 + 13.478 = 32.313 \text{ t}$	32.3 t
(2) 鋼矢板打込		
1) 低水敷護岸	打込長9m以下	
	$N = 26 = 26$	26 枚
2) 高水敷護岸	打込長9m以下	
	$N = 4 = 4$	4 枚
	打込長6m以下	
	$N = 24 = 24$	24 枚

§ 6. 仮設工

6-1. 数量集計表

左岸側

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
鋼矢板	Ⅲ型 L=12.5m			枚	74	リース材
	Ⅲ型 L=12.0m			枚	12	〃
	Ⅲ型 L=11.5m			枚	29	〃
	Ⅲ型 L=12.5m			枚	7	買取材
	Ⅲ型			t	8,330.85	リース材
	Ⅲ型			t	5.3	買取材
	Ⅲ型			t	4,213.4	リース材・残地物
鋼矢板圧入	圧入長12m以下	$N_{max} \leq 25$		枚	112	
	圧入長9m以下	$N_{max} \leq 25$		枚	10	
圧入機据付解体	圧入	$N_{max} \leq 25$		回	1	
大型土のう	撤 去	左岸上流側		袋	35	
	設置	有物使用, 左岸上流側仮締切		袋	9	
敷鉄板 設置		1524 × 6096 × 22		m ²	604.2	
				枚	6,565	
				t	104.3	リース材
ポンプ排水		作業時排水		箇所	1	

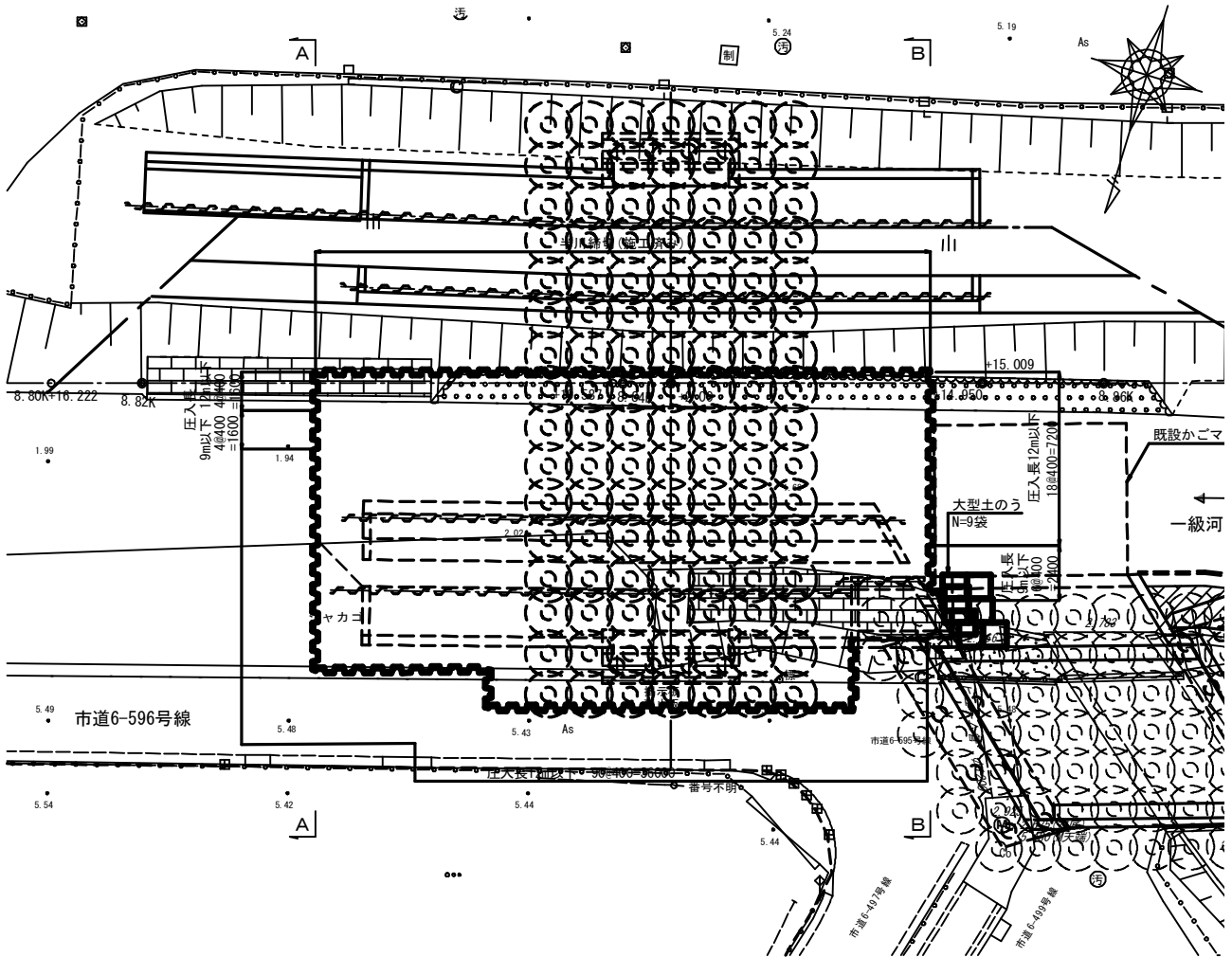
6-2. 左岸側

種 別	算 式	数 量
1. 鋼矢板	Ⅲ型 L=12.5m（リース材）	
	$N = 4 + 4 + 18 + 4 + 38 + 6 = 74$	74 枚
	$W = 12.5 \times 74 \times 60.0 \text{ kg/m}$ $= 55,500 \text{ kg}$ $= 55.500 \text{ t}$	55.5 t
	Ⅲ型 L=12.0m（リース材）	
	$N = 12 = 12$	12 枚
	$W = 12.0 \times 12 \times 60.0 \text{ kg/m}$ $= 8,640 \text{ kg}$ $= 8.640 \text{ t}$	8.6 t
	Ⅲ型 L=11.5m（リース材）	
	$N = 23 + 6 = 29$	29 枚
	$W = 11.5 \times 29 \times 60.0 \text{ kg/m}$ $= 20,010 \text{ kg}$ $= 20.010 \text{ t}$	20.0 t
	Ⅲ型 L=12.5m（買取材）	
	$N = 7 = 7$	7 枚
	$W = 12.5 \times 7 \times 60.0 \text{ kg/m}$ $= 5,250 \text{ kg}$ $= 5.250 \text{ t}$	5.3 t
	Ⅲ型 L=12.0m（リース材・残置物）	
	$N = 38 = 38$	38 枚
	$W = 12.0 \times 38 \times 60.0 \text{ kg/m}$ $= 27,360 \text{ kg}$ $= 27.360 \text{ t}$	27.4 t
	合計	
	Ⅲ型（リース材）	
	$W = 55.500 + 8.640 + 20.010 = 84.150 \text{ t}$ $84.150 \times 99 \text{ 日} = 8330.850 \text{ t}$	84.15 t 8330.85 t
	Ⅲ型（買取材）	
	$W = 5.250 = 5.250 \text{ t}$	5.25 t
Ⅲ型（リース材・残置物）		
$W = 27.360 \times 154 \text{ 日} = 4213.440 \text{ t}$	4213.44 t	

種 別	算 式	数 量
2. 鋼矢板圧入	圧入長12m以下 $N_{max} \leq 25$	
	$N = 4 + 90 + 18 = 112$	112 枚
	圧入長9m以下 $N_{max} \leq 25$	
	$N = 4 + 6 = 10$	10 枚
3. 大型土のう	撤去（左岸上流側）	
	$N = 35 = 35$	35 袋
	設置（有物使用，左岸上流側仮締切）	
	$N = 9 = 9$	9 袋
4. 敷鉄板設置		
	1524×6096×22	
	左岸側施工ヤード	
	$A = 604.2$	604.2 m ²
	$N = 65$	65 枚
	65 × 101 日	6565 枚
5. ポンプ排水	$W = 65 \times 1.604 \text{ t/枚} = 104.260$	104.3 t
	$N = 1 = 1$	1 箇所

鋼矢板圧入長

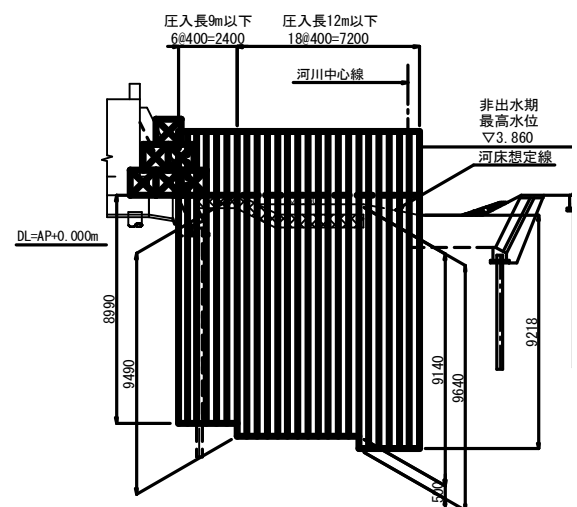
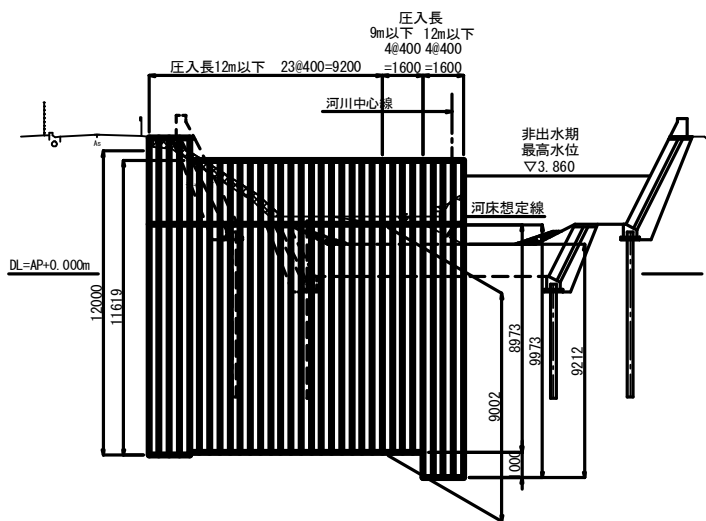
平面図 S=1:300



断面図 S=1:300

A - A

B - B



§ 7. 撤去工

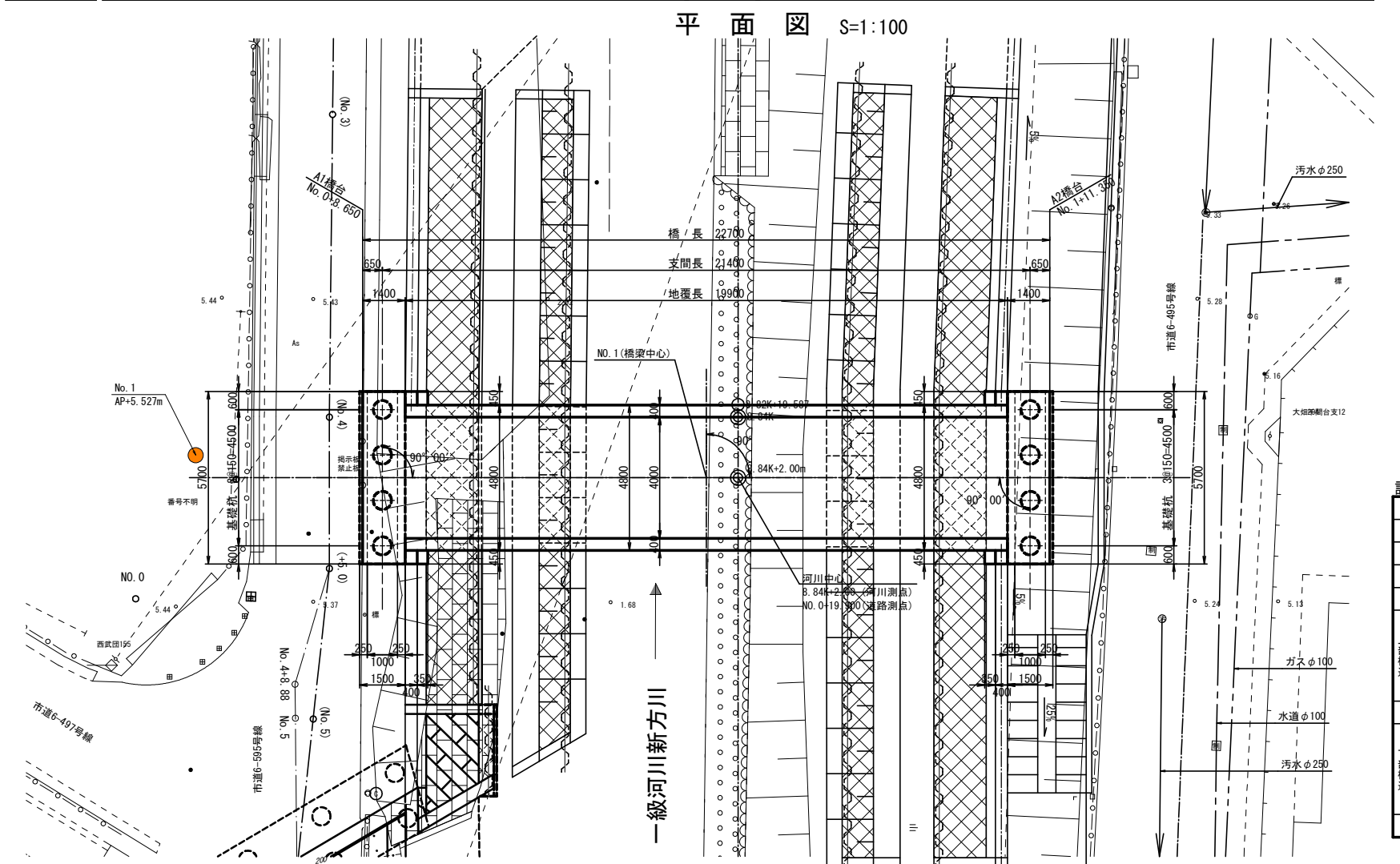
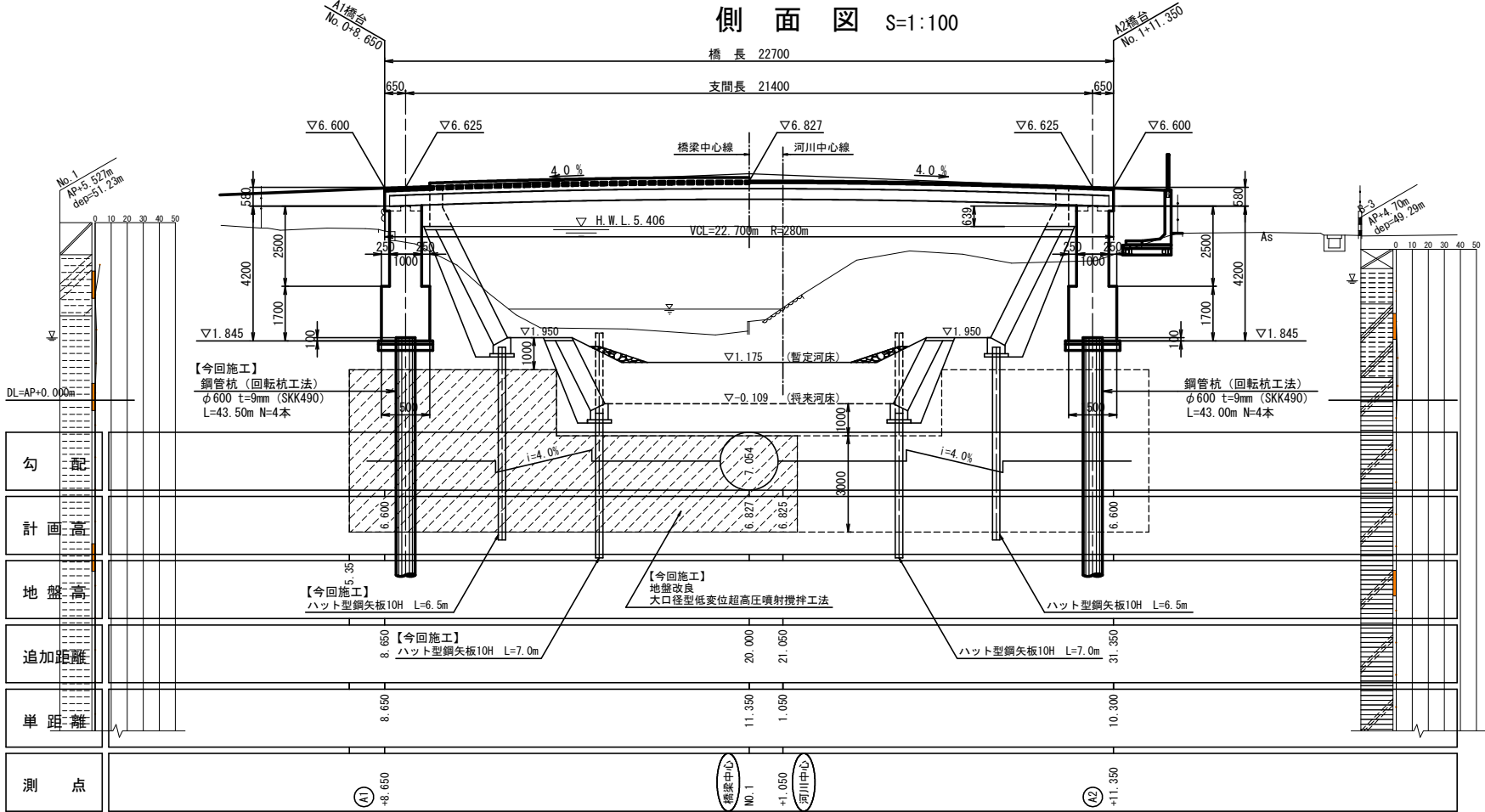
7-1. 数量集計表

工 種	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
袋詰玉石撤去		2t用	袋	40	

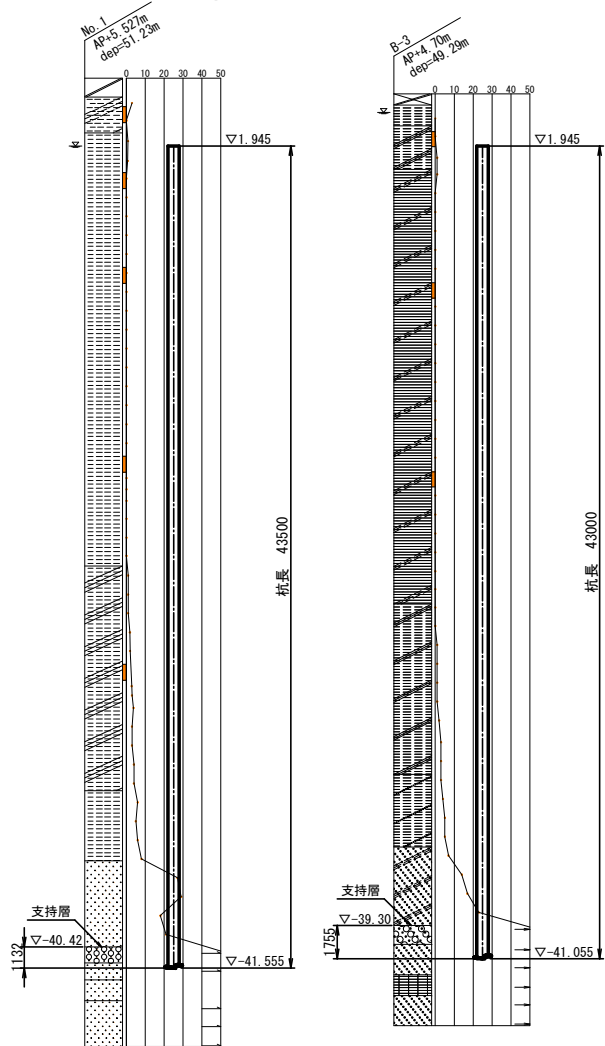
7-2. 左岸側

種 別	算 式	数 量
1. 袋詰玉石 (2t用) 撤去	$N = 40 = 40$	40 袋

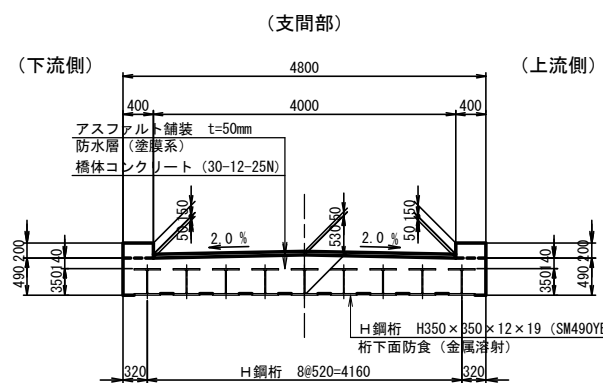
全体一般図



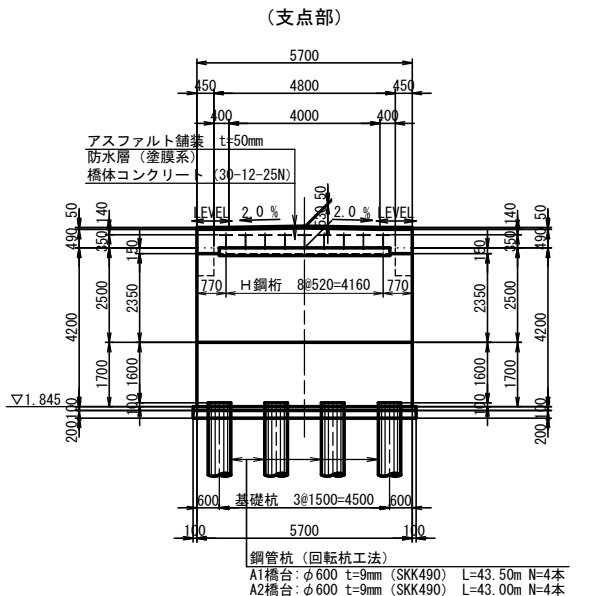
柱状図 S=1:200



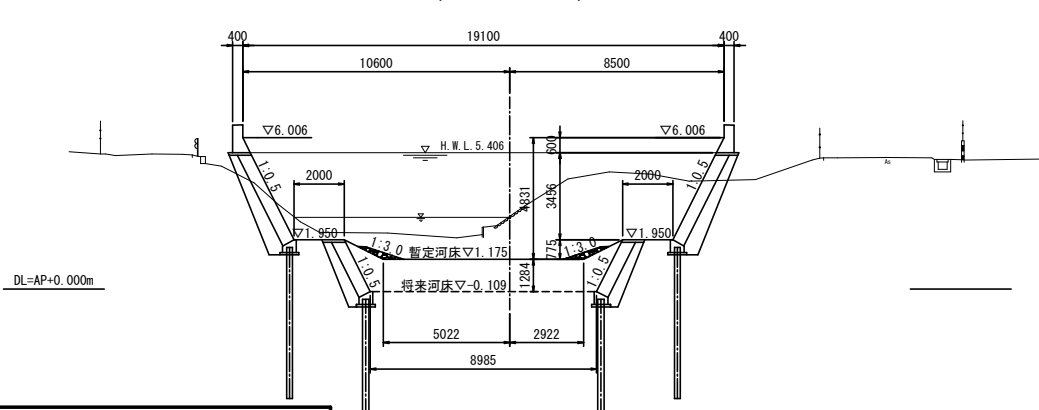
断面図 S=1:50



下部工断面図 S=1:100



河川断面図 S=1:150
(8.84K+2.0m)



設計条件

橋長(支間長)	L=22.700m (21.400m)
幅員	全幅 4.800m、有効 4.000m
斜角	θ=90°～00°
活荷重	群集荷重 (3.5KN/m ²)
設計震度	A1: Kh=0.30、A2: Kh=0.30
形式	H鋼埋込RC床版複合門型ラーメン橋
材料強度	コンクリート σ _{ck} =30N/mm ² 鋼材 SM490Y, SM400, SS400 鉄筋 SD345
支保工	—
形式	RC壁式橋台
基礎	鋼管杭φ600/φ900 SKK490 (回転杭工法)
材料強度	コンクリート σ _{ck} =24N/mm ² 鉄筋 SD345
適用基準	道路橋示方書 (平成29年11月) 他 イーゼスラップ橋・イーゼラーメン橋設計マニュアルに準拠

図面サイズ: A1 出カサイズ: A3

工事名	新方川統合橋下部工(R8)工事
路線名	一級河川新方川
工事箇所	春日部市大枝外1地内
図面名	全体一般図
縮尺	図示 図面番号 1
春日部市役所 建設部 道路建設課	

下部工座標図

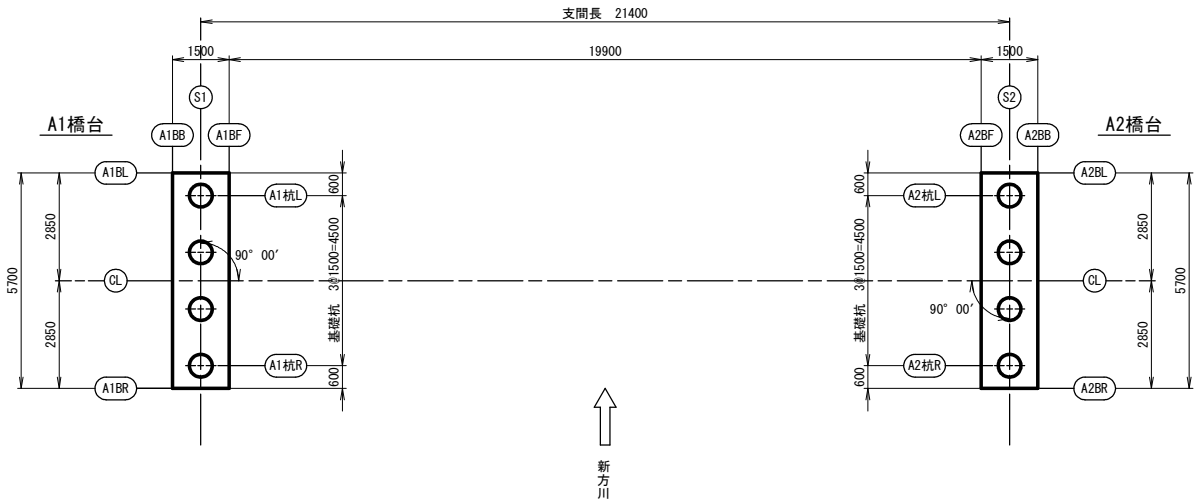
A1橋台部座標値

(底板部)		(単位：m)		
		A1BB	S1	A1BF
A1BL	X	-7252.5086	-7253.2261	-7253.9435
	Y	-5548.3074	-5548.0888	-5547.8702
CL	X	-7253.3395	-7254.0569	-7254.7743
	Y	-5551.0336	-5550.8150	-5550.5964
A1BR	X	-7254.1703	-7254.8877	-7255.6051
	Y	-5553.7599	-5553.5412	-5553.3226

(基礎部)		(単位：m)	
		S1	
A1杭L	X	-7253.4010	
	Y	-5548.6627	
CL	X	-7254.0569	
	Y	-5550.8150	
A1杭R	X	-7254.7128	
	Y	-5552.9673	

平面図

S=1:100



A2橋台部座標値

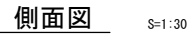
(底板部)		(単位：m)		
		A2BF	S2	A2BB
A2BL	X	-7272.9792	-7273.6966	-7274.4140
	Y	-5542.0690	-5541.8504	-5541.6317
CL	X	-7273.8100	-7274.5274	-7275.2448
	Y	-5544.7952	-5544.5766	-5544.3580
A2BR	X	-7274.6408	-7275.3582	-7276.0756
	Y	-5547.5214	-5547.3028	-5547.0842

(基礎部)		(単位：m)	
		S2	
A2杭L	X	-7273.8715	
	Y	-5542.4243	
CL	X	-7274.5274	
	Y	-5544.5766	
A2杭R	X	-7275.1833	
	Y	-5546.7289	

図面サイズ：A1 出力サイズ：A3

工事名	新方川統合橋下部工(R8)工事		
路線名	一級河川新方川		
工事箇所	春日部市大枝外1地内		
図面名	下部工座標図		
縮尺	図示	図面番号	2
春日部市役所 建設部 道路建設課			

鋼管杭（回転杭工法）
 $\phi 600$ 、 $t=9\text{mm}$ （SKK490）、 $L=43.50\text{m}$ 、 $N=4$ 本



S=1:20



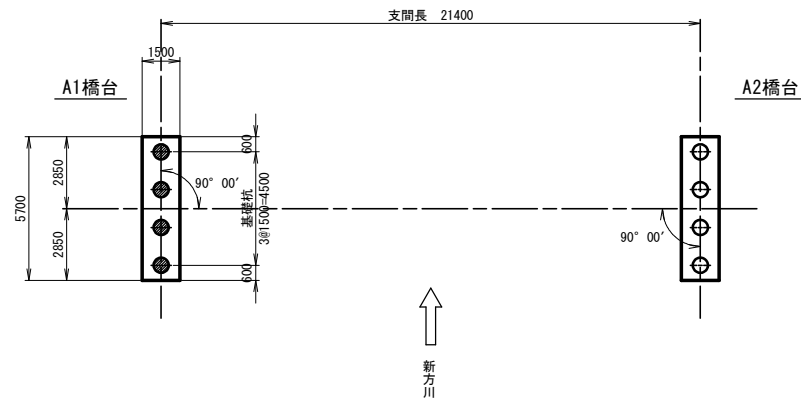
工事名	新方川統合橋下部工(R8)工事		
路線名	一級河川新方川		
工事箇所	春日部市大枝外1地内		
図面名	A1橋台基礎杭詳細図(その1)		
縮尺	図示	図面番号	3
春日部市役所 建設部 道路建設課			

A1橋台基礎杭詳細図（その2）

鋼管杭（回轉杭工法）
 $\phi 600$ 、 $t=9\text{mm}$ （SKK490）、 $L=43.50\text{m}$ 、 $N=4$ 本

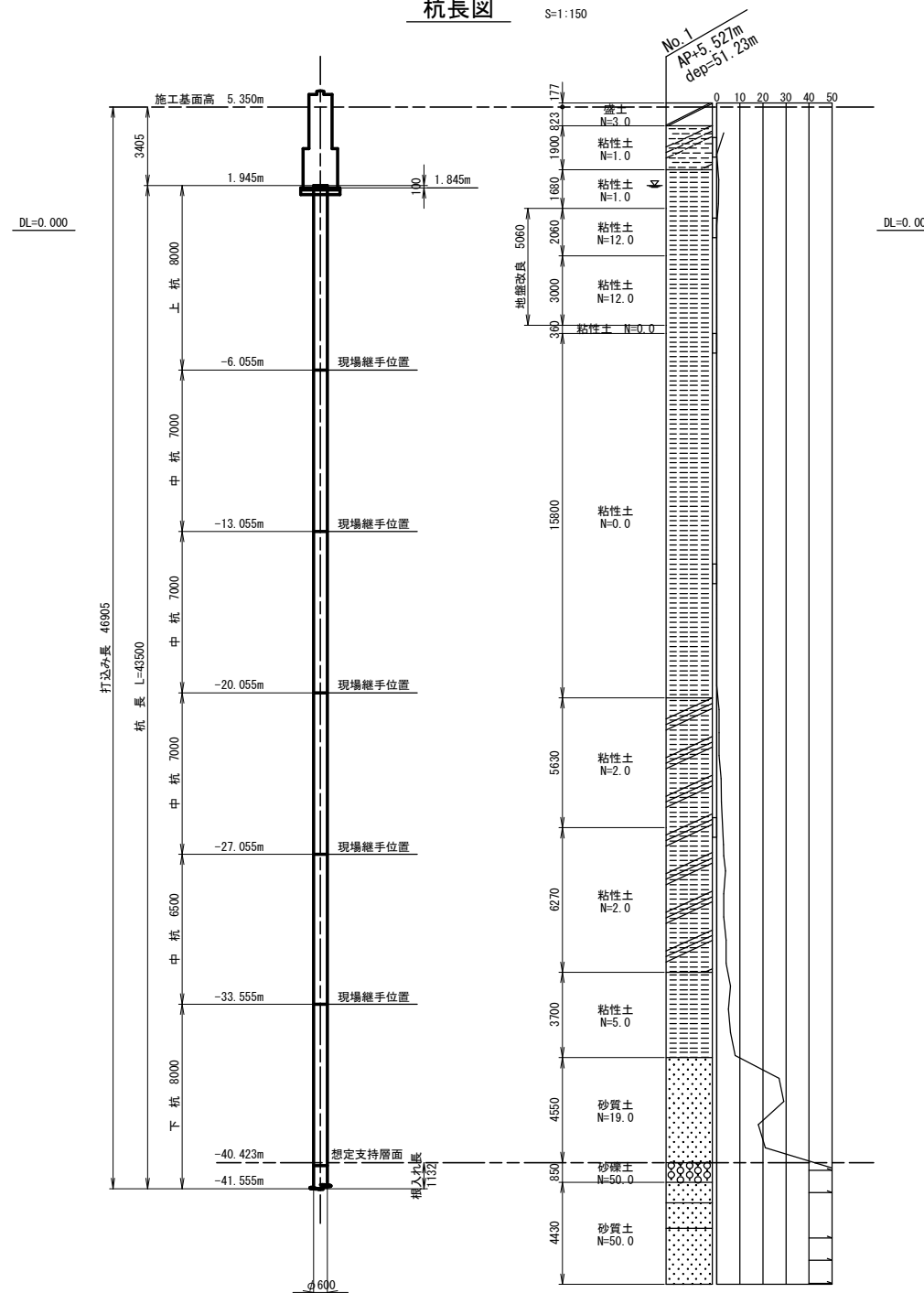
基礎杭配置図

S=1 : 150



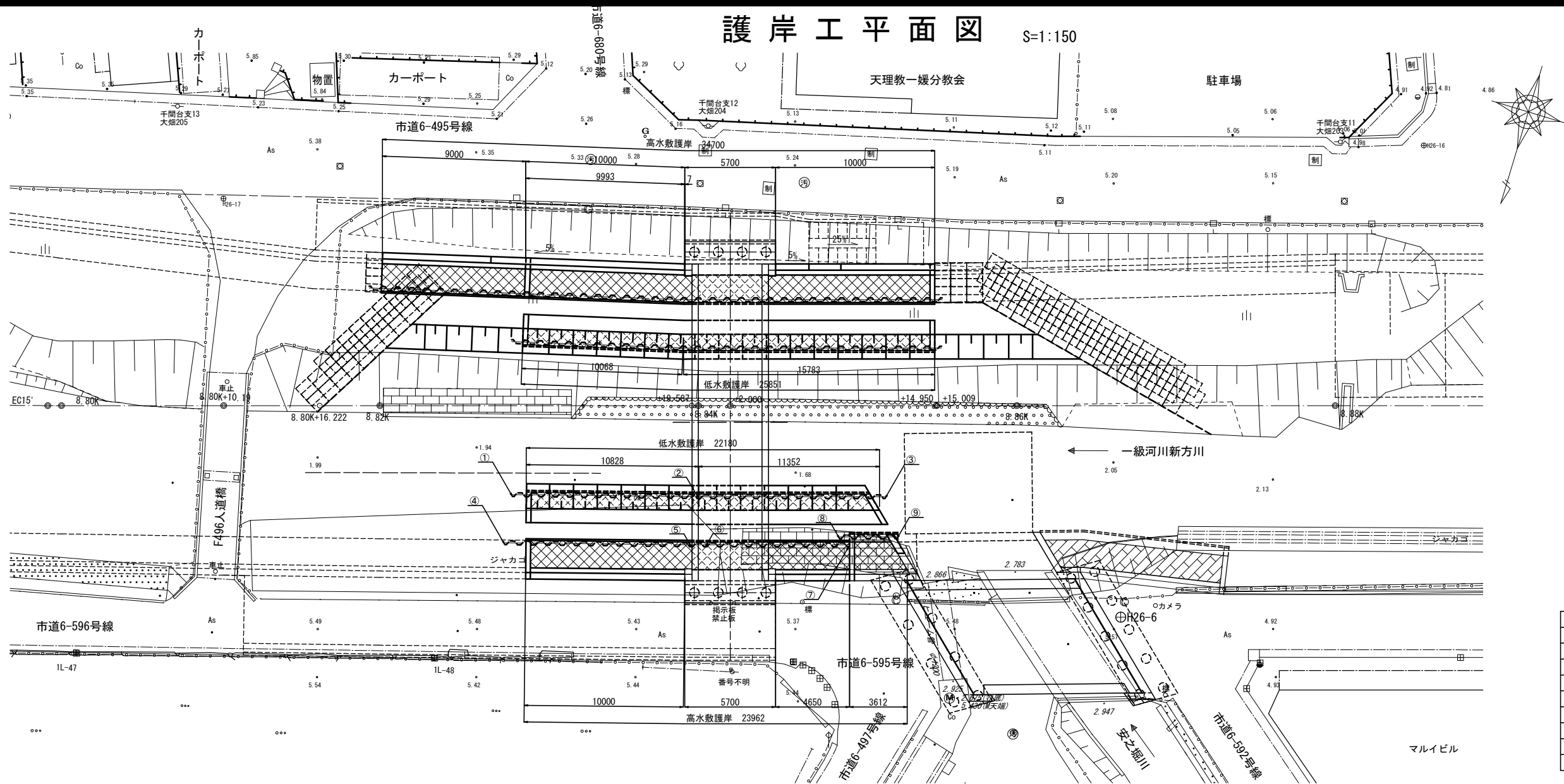
杭長図

S=1:150



図面サイズ：A 1 出力サイズ：A 3

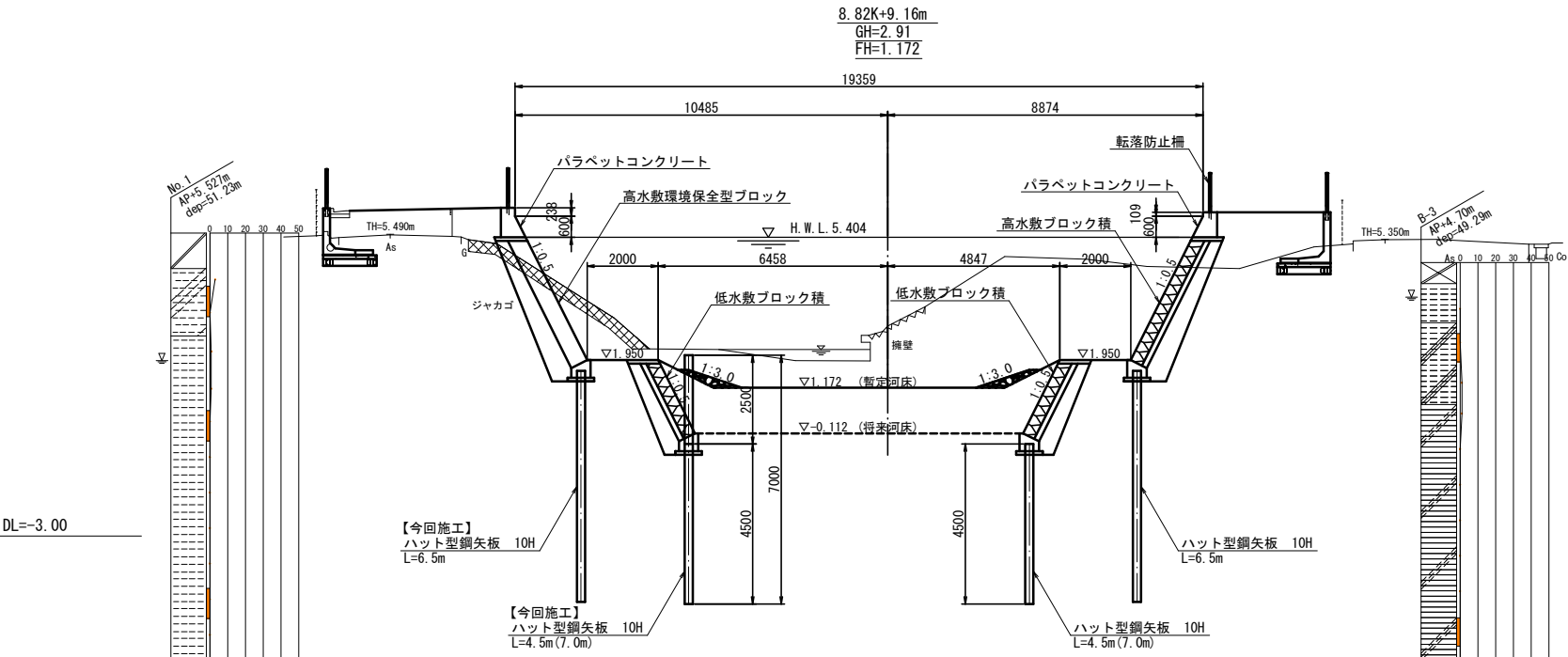
工事名	新方川統合橋下部工(R8)工事		
路線名	一級河川新方川		
工事箇所	春日部市大枝外1地内		
図面名	A1橋台基礎杭詳細図(その2)		
縮 尺	図 示	図面番号	4
春日部市役所 建設部 道路建設課			



左岸側護岸矢板座標一覧

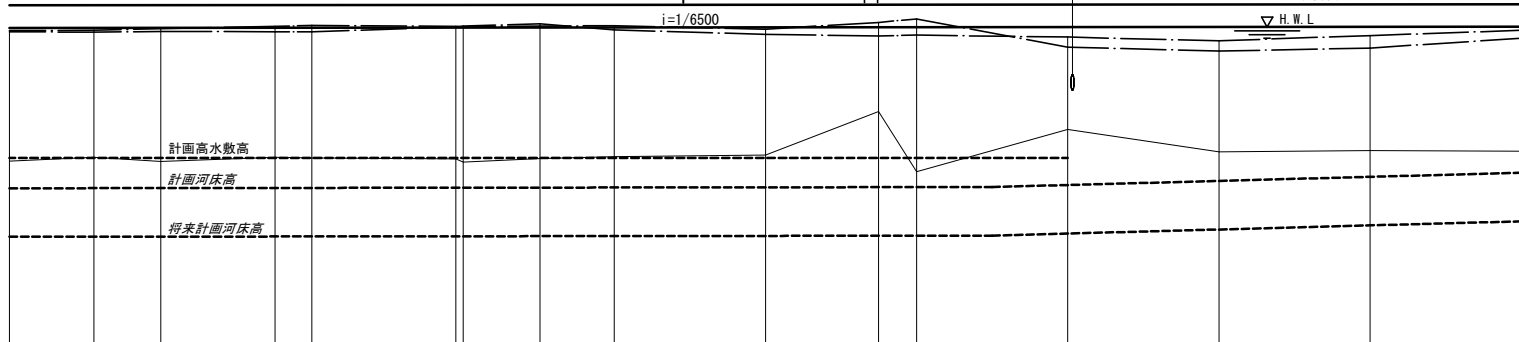
番号	X	Y
①	-7255.852	-5535.972
②	-7259.143	-5547.200
③	-7262.554	-5558.392
④	-7252.819	-5536.400
⑤	-7256.111	-5547.627
⑥	-7256.369	-5548.490
⑦	-7258.994	-5557.098
⑧	-7259.305	-5556.401
⑨	-7260.355	-5559.845

標準横断図 S=1:100



図面サイズ: A1 出カサイズ: A3

工事名	新方川統合橋下部工(R8)工事		
路線名	一級河川新方川		
工事箇所	春日部市大枝外1地内		
図面名	護岸工平面図・標準横断図		
縮尺	図示	図面番号	5
春日部市役所 建設部 道路建設課			



曲線	測点	単距離	追 加 距離	現 況				計 画							
				河床高	堤防高		堤内地盤高		将来 河床高	高水位	パラベット天端高		堤防高	河床勾配	計画高水位 勾配
					左岸	右岸	左岸	右岸			左岸	右岸			
IP 15' IA=18-17-13 RI=150.000 TL= 24.142 CL= 47.874 SL= 1.930	8. 74K	20.000	8740.000	1.87	5.29	5.32	5.31	5.30	-0.134	1.150	5.391	5.991			
	8C15	11.265	8751.265	1.97	5.28	5.33	5.29	5.26	-0.131	1.153	5.392	5.992	5.992		
	8. 76K	8. 735	8760.000	1.86	5.30	5.37	5.33	5.55	-0.129	1.155	5.394	5.994	5.994		
	8P15	15.202	8775.202	1.97	5.29	5.43	5.29	5.32	-0.125	1.159	5.396	5.996	5.996		
	8. 78K	4. 798	8780.000	1.95	5.29	5.46	5.29	5.37	-0.124	1.160	5.397	5.997	5.997		
	8E15 8. 80K	18.148 8800.000	1.83	5.42	5.43	5.38	5.34	-0.119 -0.119	1.165 1.165	5.400 5.400	6.000 6.000	6.000 6.000	6.000 6.000		i=1/4000 L=810m
	8. 80K +10.19m	10.189	8810.189	1.94	5.44	5.50	5.45	5.24	-0.116	1.168	5.401	6.001	6.001		i=1/6500 L=1200m
	8. 82K	9. 811	8820.000	1.99	5.45	5.34	5.44	5.26	-0.114	1.170	5.403	6.003	6.003	6.003	
	8. 82K +9.15m	9. 150	8829.150						-0.112	1.172	5.404	6.113	6.113	6.004	
	8. 84K 8. 84K +2.00m	10.850 8840.000 2.000 8842.000	2.03	5.36	5.22	5.36	5.13	-0.109 -0.109	1.175 1.176	5.406 5.406			6.006 6.006		
8. 84K +13.11m 8. 84K +14.85m	11.110 8853.110 1.740 8854.850						-0.106 -0.106	1.178 1.179	5.408 5.408	6.008 6.008	6.008 6.008	6.008 6.008			
8. 86K	5.150	8860.000	1.59	5.63	5.20	5.13	5.08	-0.104	1.180	5.409	6.009	6.009	6.009		
8. 86K +10.00m								-0.102	1.183	5.411	6.211	6.011	6.011	1.183	
8. 88K	20.000	8880.000	2.71	4.88	5.15	5.00	5.13	-0.041	1.243	5.412	6.212	6.012	6.012	6.012	
8. 90K	20.000	8900.000	2.11	4.78	5.05	5.08	4.96	0.079	1.363	5.415	6.215	6.015	6.015	6.015	
8. 92K	20.000	8920.000	2.15	4.86	5.19	5.02	4.98	0.199	1.483	5.418	6.218	6.018	6.018	6.018	
8. 94K	20.000	8940.000	2.13	5.12	5.33	5.09	5.68	0.319	1.603	5.421	6.221	6.021	6.021	6.021	

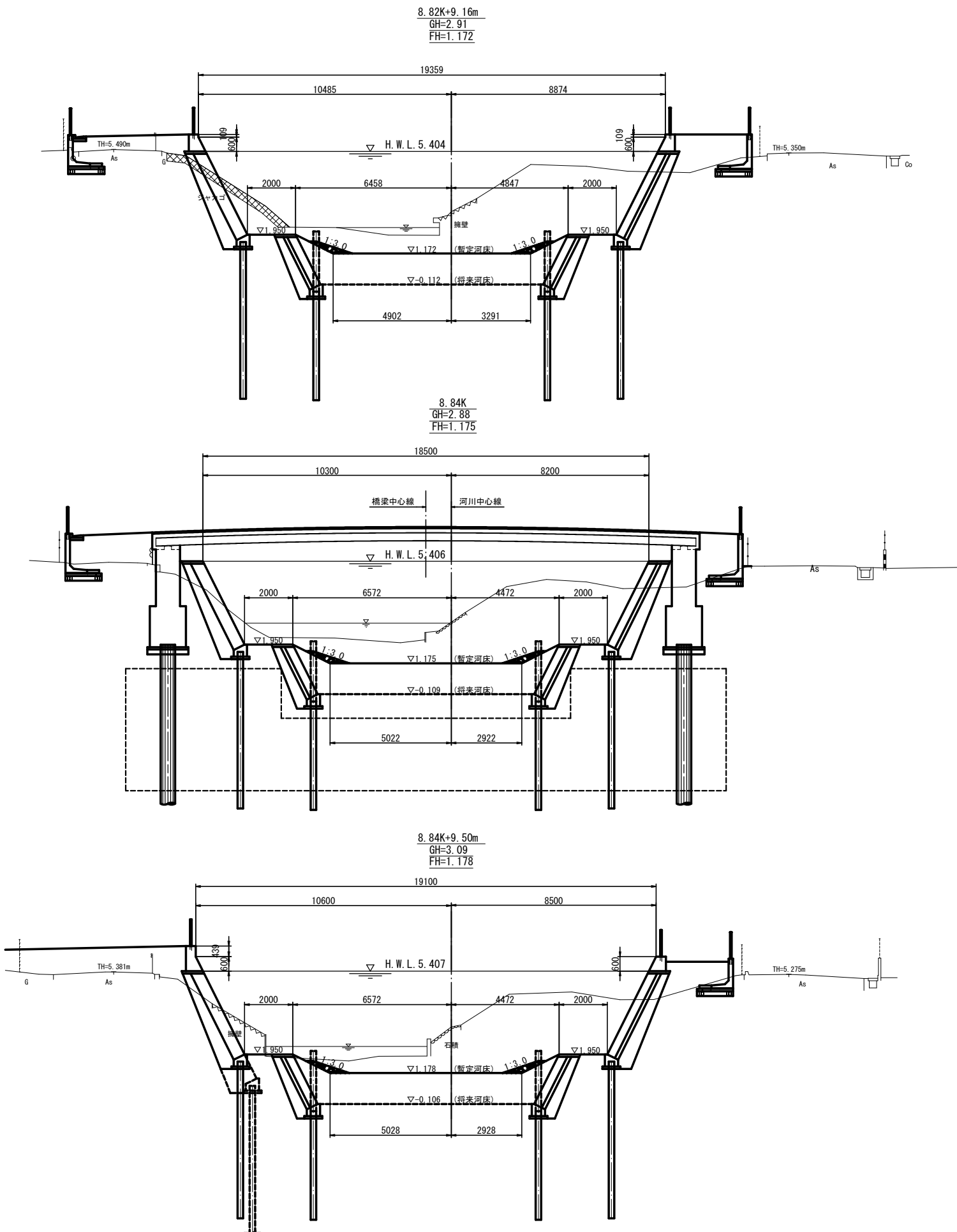
図面サイズ： A 1 出力サイズ： A 3			
工事名	新方川統合橋下部工（R 8）工事		
路線名	一級河川新方川		
工事箇所	春日部市大枝外 1 地内		
図面名	護岸工縦断面図		
縮 尺	H=1:500, V=1:100	図面番号	6
春日部市役所 建設部 道路建設課			

護岸工横断図(その1) S=1:100

DL=-3.00

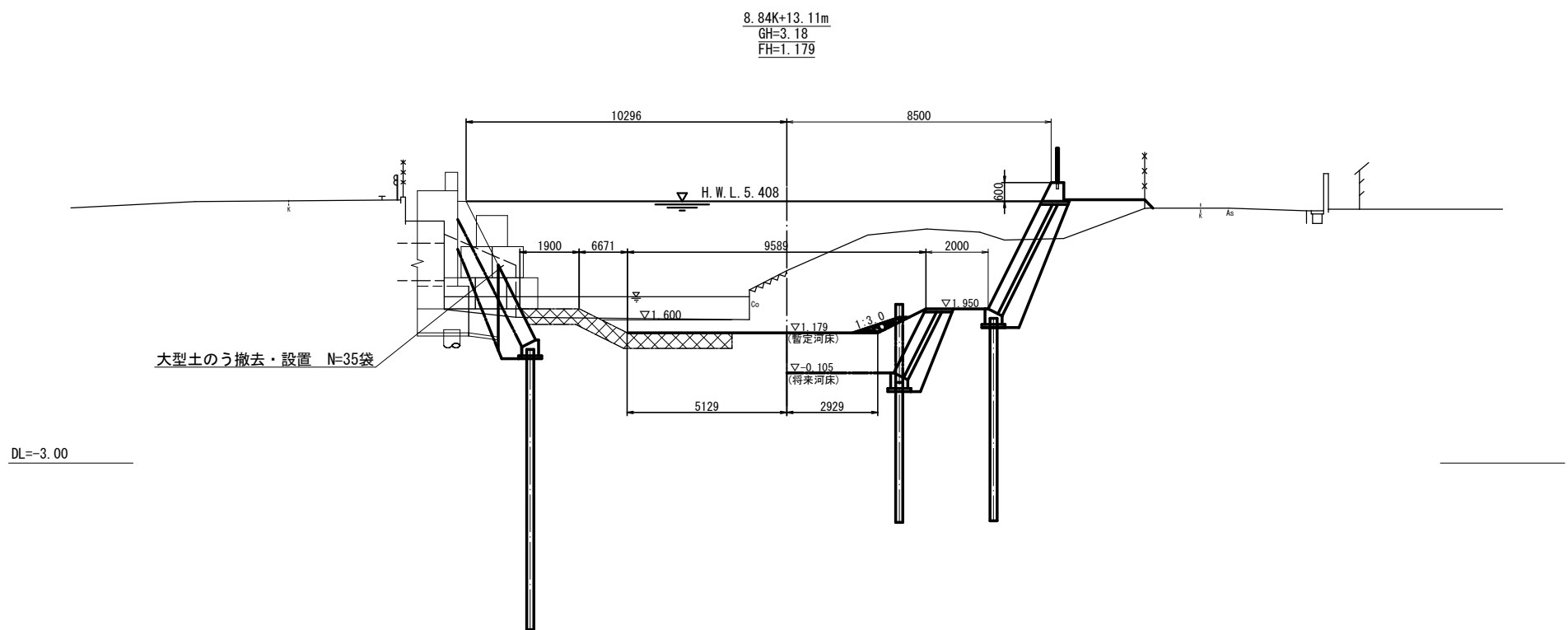
DL=-3.00

DL=-3.00



図面サイズ: A1 出カサイズ: A3			
工事名	新方川統合橋下部工(R8)工事		
路線名	一級河川新方川		
工事箇所	春日部市大枝外1地内		
図面名	護岸工横断図(その1)		
縮尺	1:100	図面番号	7
春日部市役所 建設部 道路建設課			

護岸工横断図（その2） S=1:100



図面サイズ：A1 出力サイズ：A3

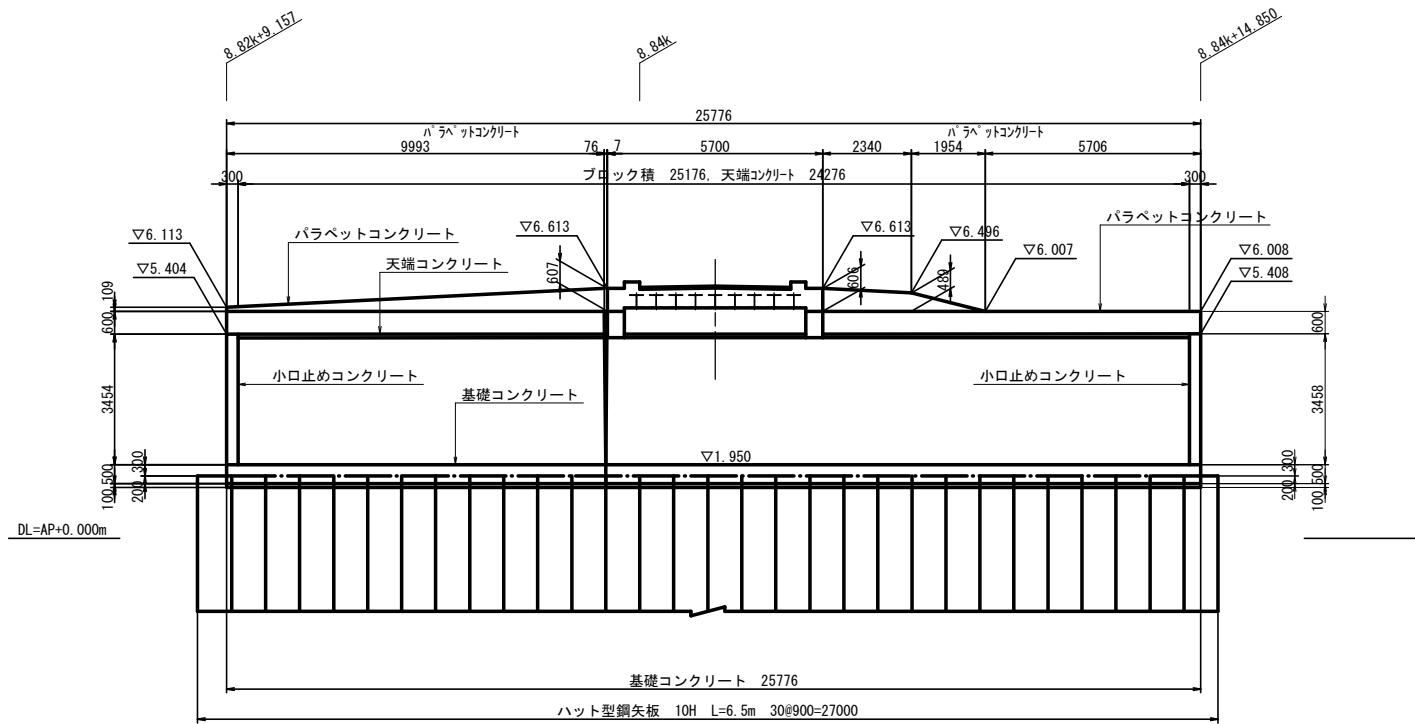
工事名	新方川統合橋下部工(R8)工事		
路線名	一級河川新方川		
工事箇所	春日部市大枝外1地内		
図面名	護岸工横断図（その2）		
縮尺	1:100	図面番号	8
春日部市役所 建設部 道路建設課			

護岸工展開図

S=1:100

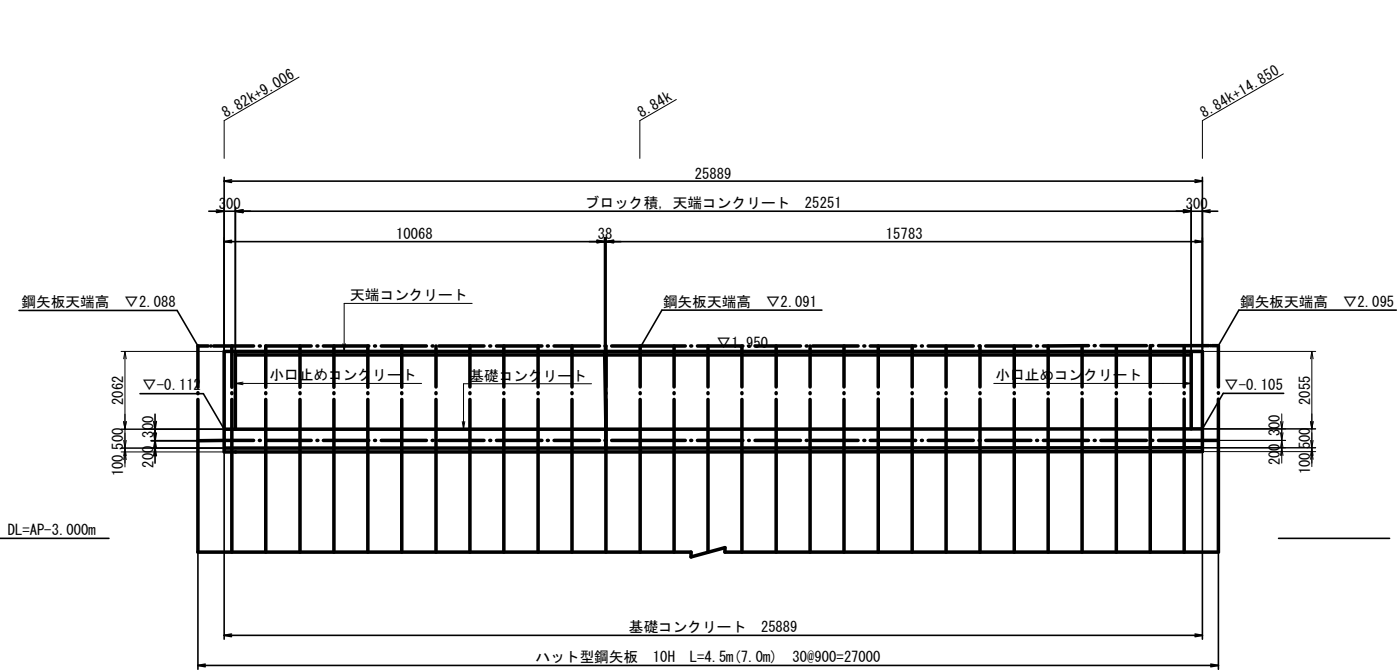
高水敷ブロック積護岸

右岸側

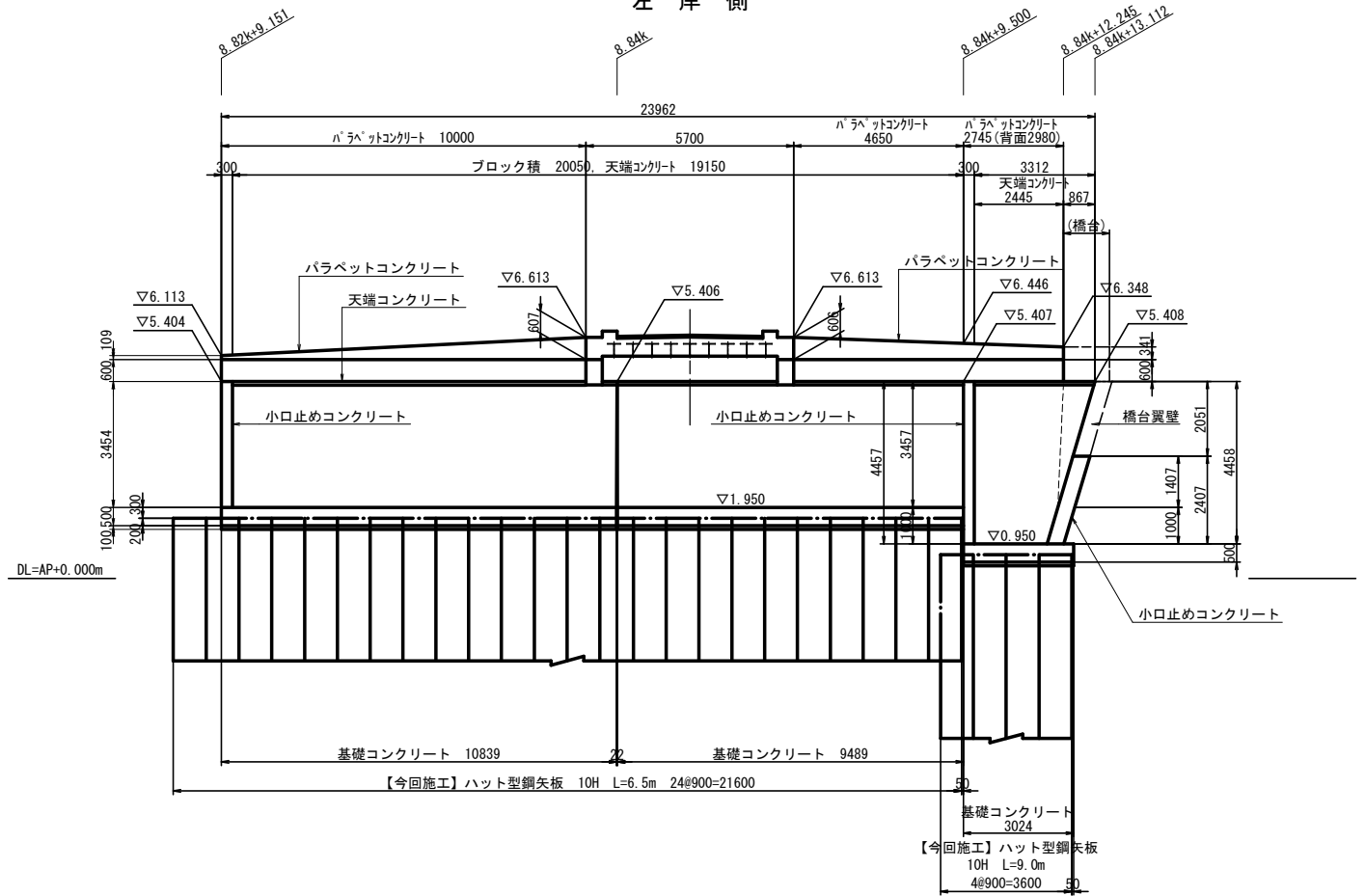


低水敷ブロック積護岸

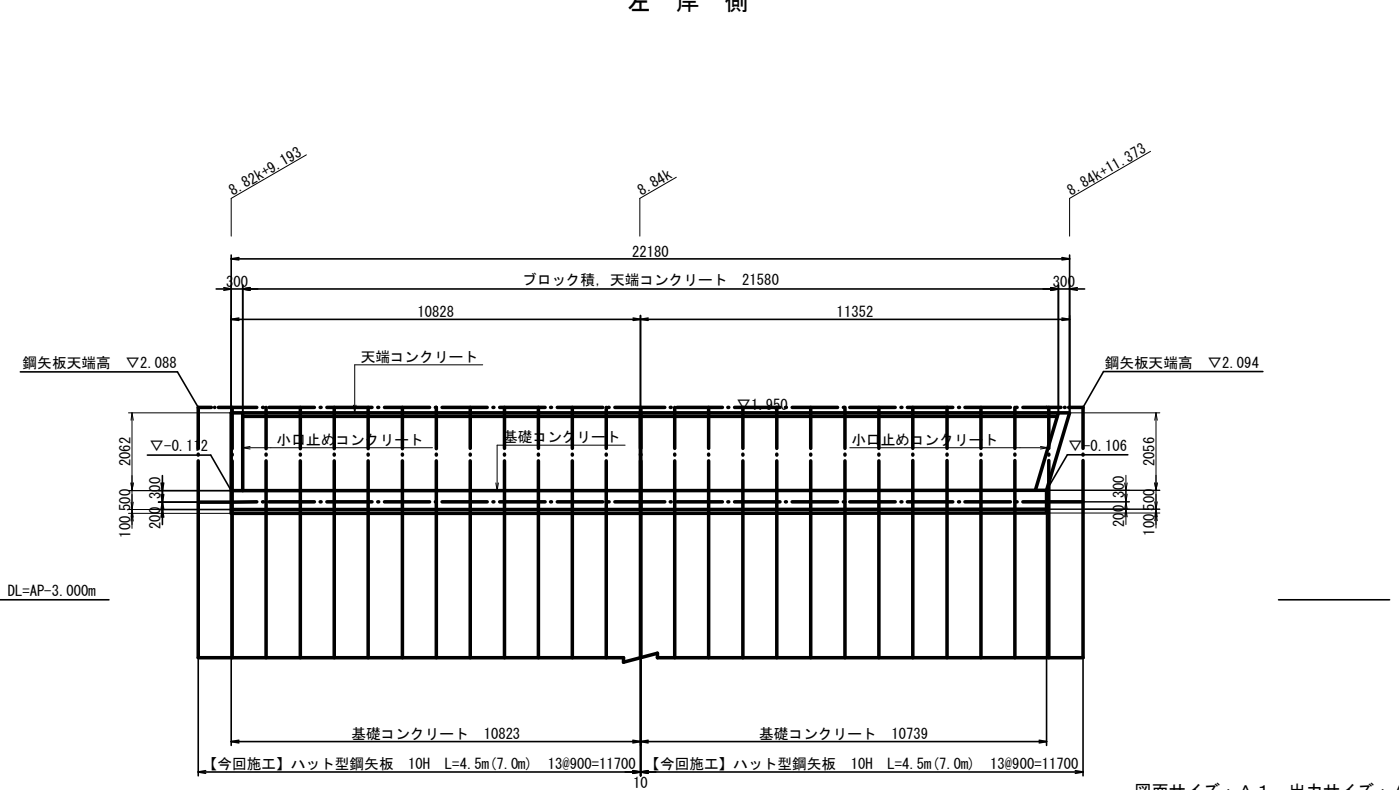
右岸側



左岸側



左岸側



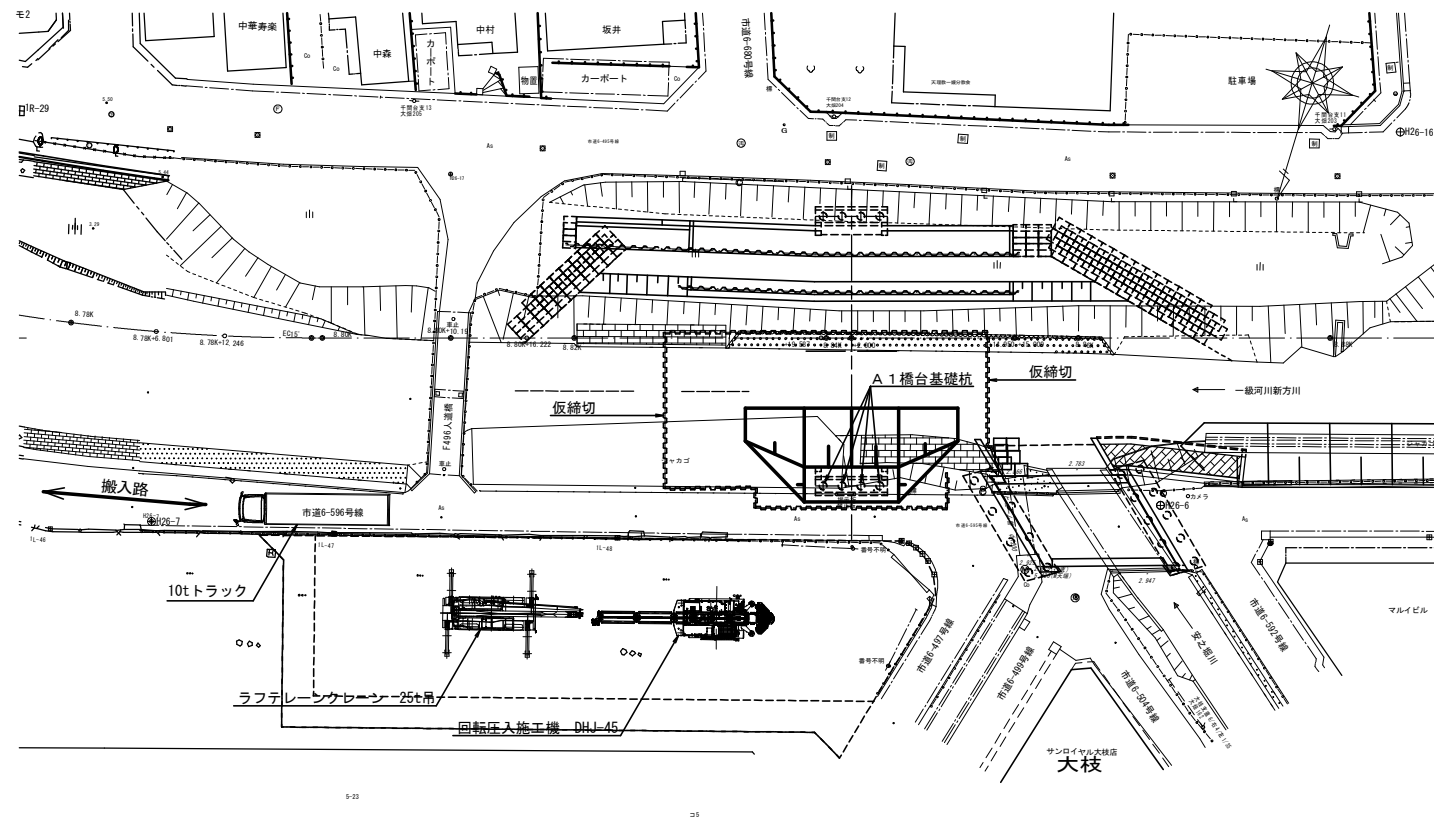
図面サイズ：A1 出力サイズ：A3

工事名	新方川統合橋下部工(R8)工事		
路線名	一級河川新方川		
工事箇所	春日部市大枝外1地内		
図面名	護岸工展開図		
縮尺	1:100	図面番号	9
春日部市役所 建設部 道路建設課			

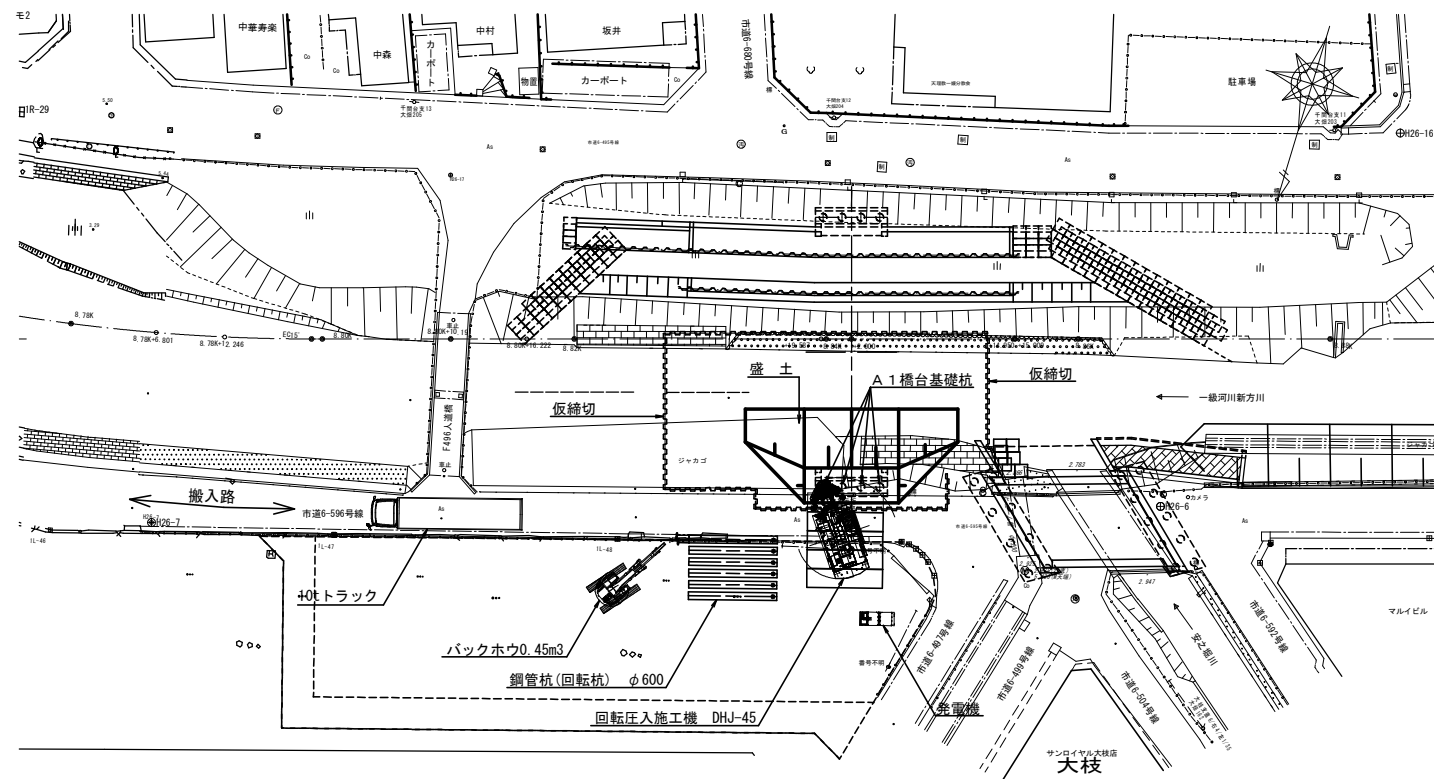
A 1 橋台基礎杭施工図（参考図）

平面图 S=1:300

杭打機分解組立時

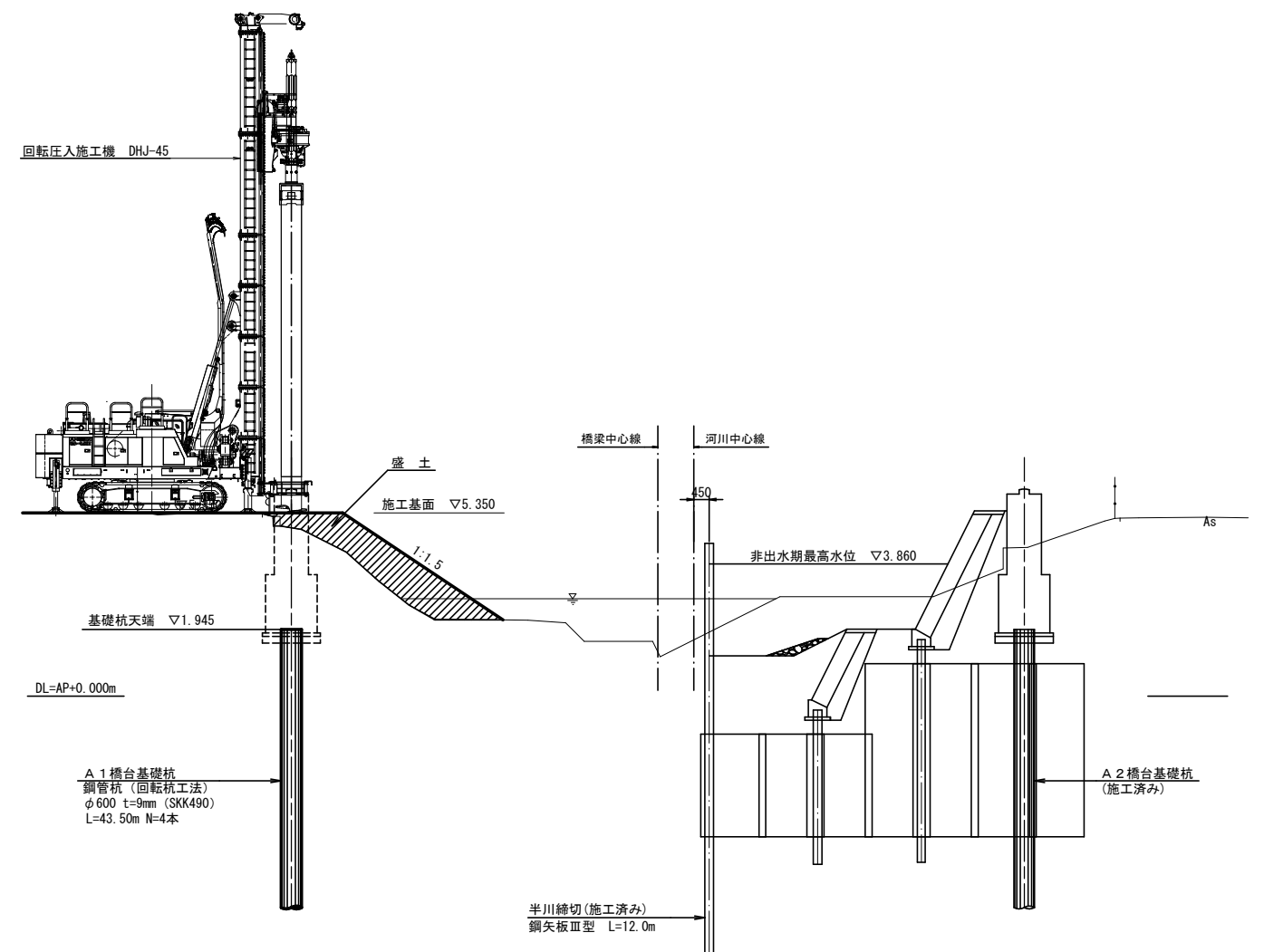


基礎杭打設時



側 面 図 S=1:100

基礎杭打設時

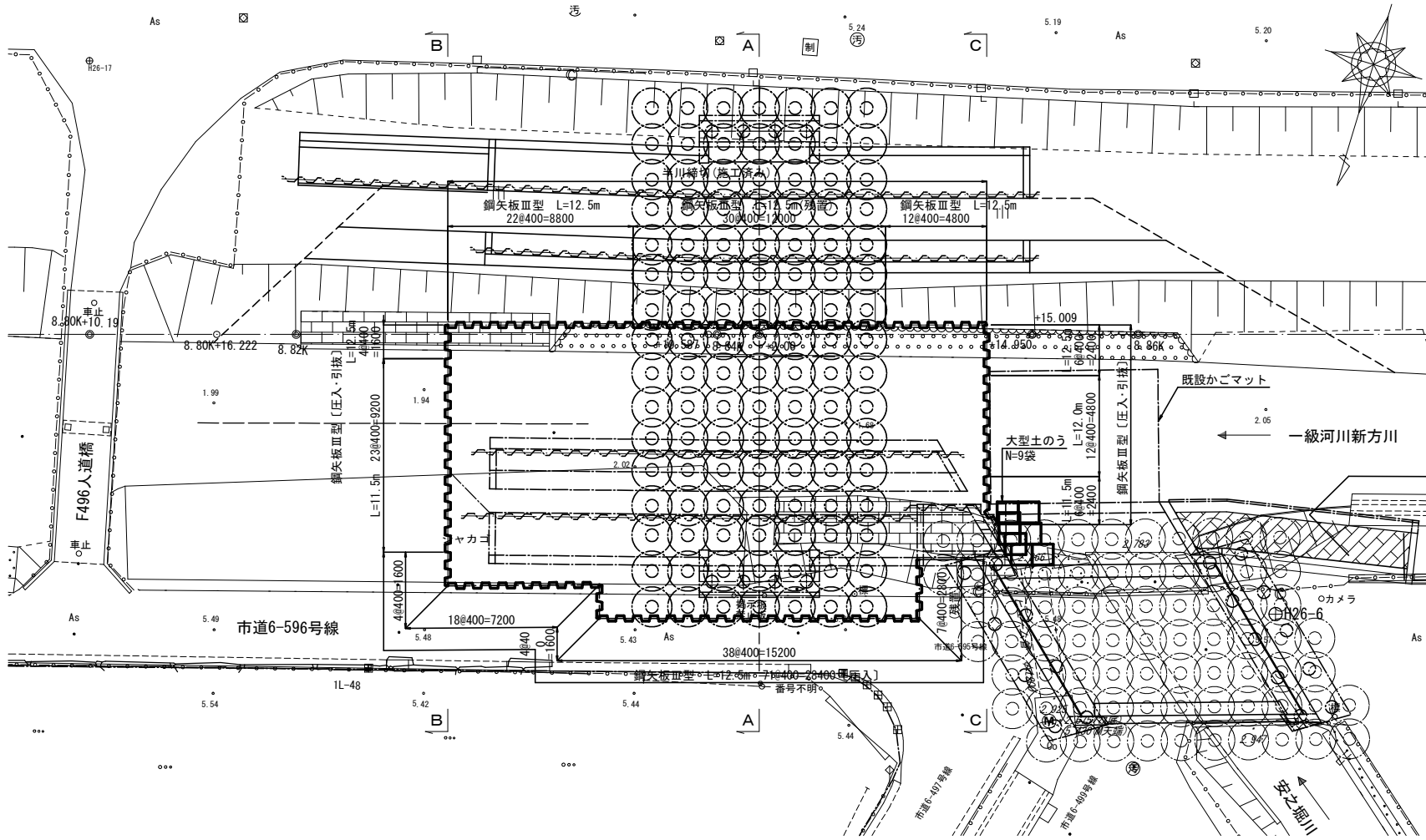


図面サイズ: A1 出力サイズ: A3

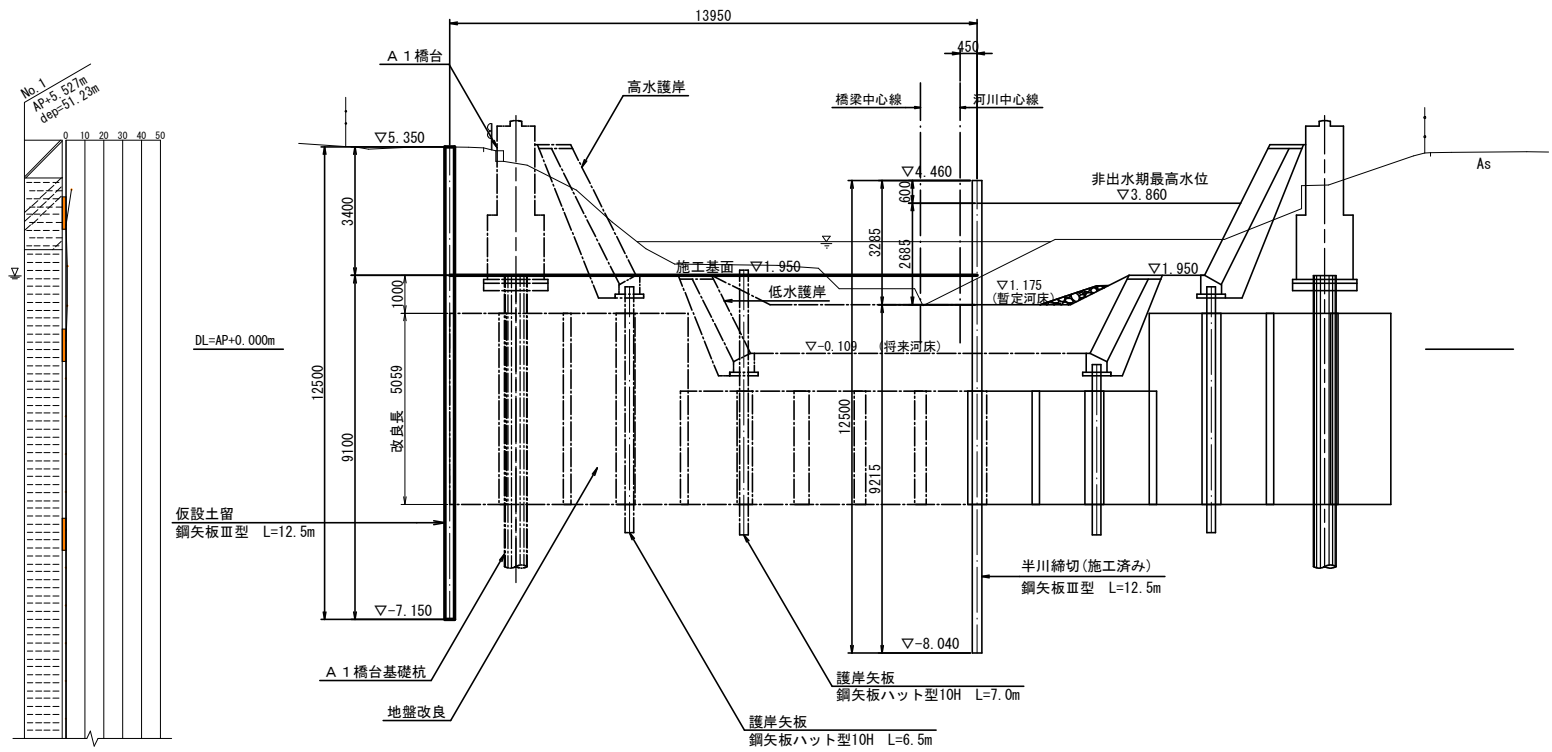
工事名	新方川統合橋下部工(R8)工事		
路線名	一級河川新方川		
工事箇所	春日部市大枝外1地内		
図面名	A1橋台基礎杭施工図(参考図)		
縮尺	図示	図面番号	参考
春日部市役所 建設部 道路建設課			

左岸側仮設工図（参考図）

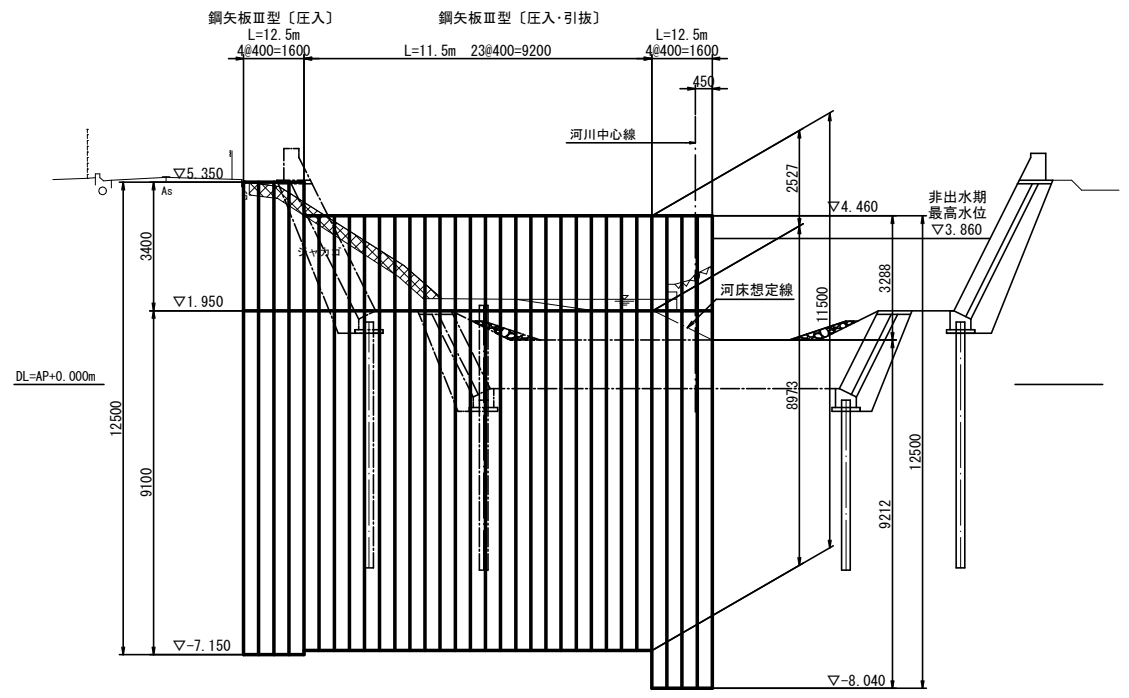
平面図 S=1:150



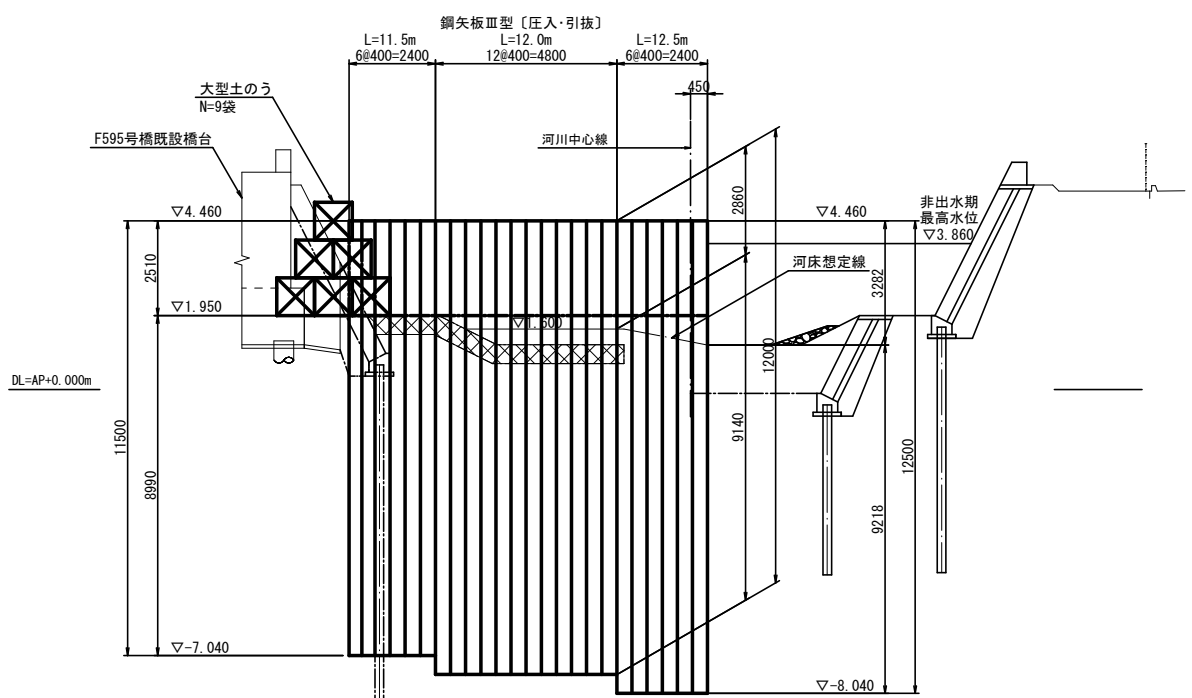
A - A 断面図 S=1:100



B - B 断面図 S=1:100



C - C 断面図 S=1:100



注）現況河床高を確認し、鋼矢板の根入れを確保すること。

図面番号: A1 図面番号: A3			
工事名	新方川統合橋下部工(R8)工事		
路線名	一級河川新方川		
工事箇所	春日部市大枝外1地内		
図面名	左岸側仮設工図(参考図)		
縮尺	図示	図面番号	参考
春日部市役所 建設部 道路建設課			