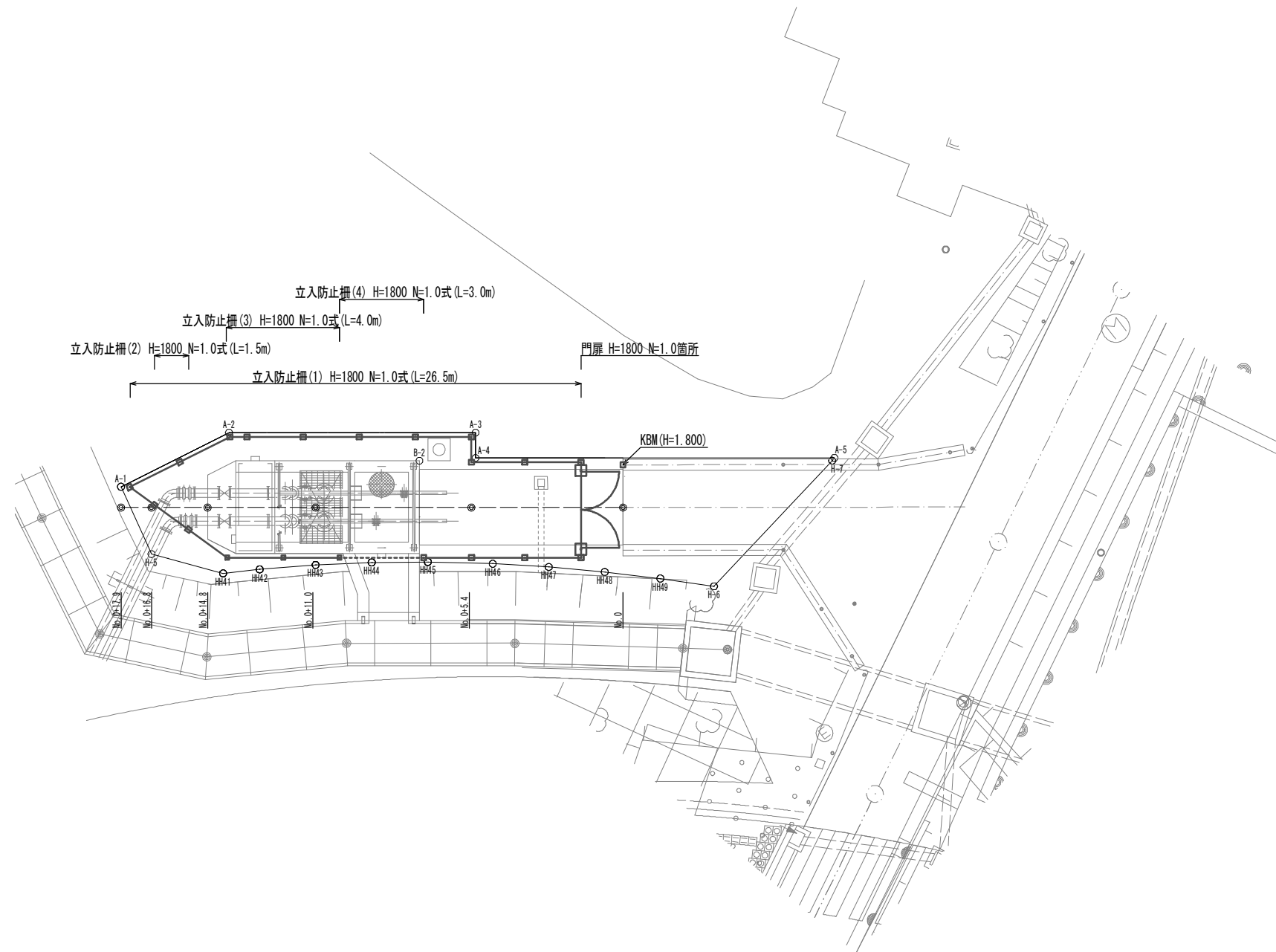


平面図



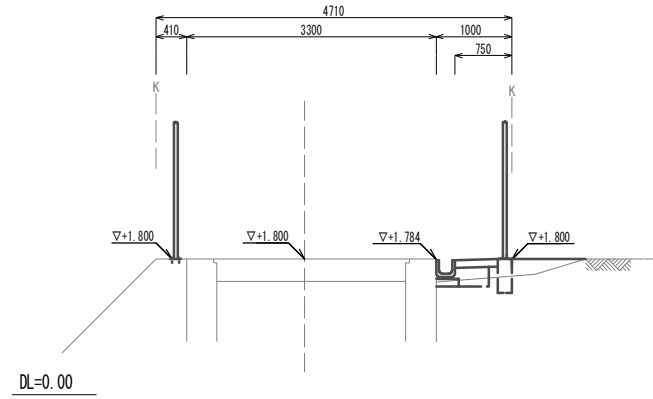
測点	座標	
	X	Y
A-1	-139627.844	47549.826
A-2	-139626.321	47553.851
A-3	-139627.212	47562.592
A-4	-139628.107	47562.501
A-5	-139629.405	47575.220
H-7	-139629.495	47575.132
H-6	-139633.550	47570.484
HH49	-139633.049	47568.616
HH48	-139632.616	47566.664
HH47	-139632.238	47564.700
HH46	-139631.919	47562.725
HH45	-139631.618	47560.431
HH44	-139631.434	47558.439
HH43	-139631.320	47556.442
HH42	-139631.276	47554.443
HH41	-139631.284	47553.132
H-5	-139630.341	47550.661
B-1	-139630.622	47553.648
B-2	-139628.004	47560.501

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和2年度 下工下施排第1号 江戸橋第二排水機場場内整備工事		
施工箇所名	津市 江戸橋一丁目 地内		
図面名	平面図		
縮尺	1:100	図面番号	1 / 7
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

横断面図

No. 0+11.0



掘削工・盛土工 (No. 0+7.3 (箇所) ~ No. 0+12.7)

掘削(土砂) (1) (機械)	-	m2
掘削(土砂) (2) (人力)	-	m2
盛土 (1) (機械)	-	m2
盛土 (2) (人力)	0.15	m2
盛土 (3) (機械)	-	m2
盛土 (4) (人力)	0.13	m2

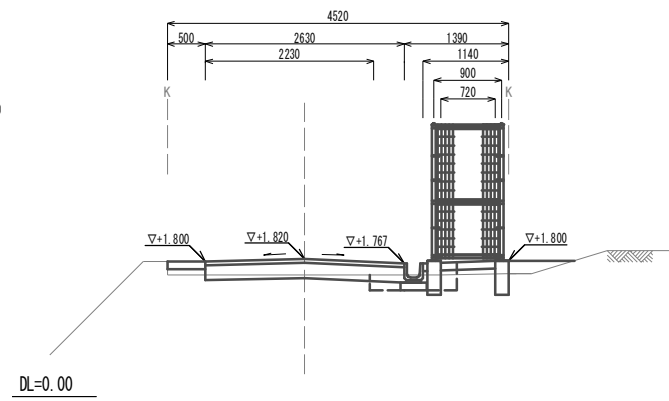
掘削工・盛土工 (No. 0+12.7 (箇所) ~)

掘削(土砂) (1) (機械)	-	m2
掘削(土砂) (2) (人力)	-	m2
盛土 (1) (機械)	-	m2
盛土 (2) (人力)	0.34	m2
盛土 (3) (機械)	-	m2
盛土 (4) (人力)	0.13	m2

作業土工 (No. 0+7.3 (箇所) ~ No. 0+12.7)

床張り (1) (機械)	-	m2
床張り (2) (人力)	0.13	m2
埋戻し (1) (機械)	-	m2
埋戻し (2) (人力)	0.05	m2

No. 0+5.4



掘削工・盛土工 (~No. 0+2.9)

掘削(土砂) (1) (機械)	-	m2
掘削(土砂) (2) (人力)	-	m2
盛土 (1) (機械)	0.13	m2
盛土 (2) (人力)	-	m2
盛土 (3) (機械)	0.10	m2
盛土 (4) (人力)	-	m2

掘削工・盛土工 (No. 0+2.9 (箇所) ~ No. 0+7.3)

掘削(土砂) (1) (機械)	-	m2
掘削(土砂) (2) (人力)	-	m2
盛土 (1) (機械)	0.12	m2
盛土 (2) (人力)	-	m2
盛土 (3) (機械)	0.10	m2
盛土 (4) (人力)	-	m2

掘削工 (~No. 0+2.9)

掘削(土砂) (1) (機械)	0.16	m2
-----------------	------	----

掘削工 (No. 0+2.9 (箇所) ~ No. 0+7.3)

掘削(土砂) (1) (機械)	0.11	m2
-----------------	------	----

アスファルト舗装工 (~No. 0+2.9)

不陸整正	2.63	m
路盤	2.63	m
表層	2.63	m

アスファルト舗装工 (No. 0+2.9 (箇所) ~ No. 0+7.3)

不陸整正	2.23	m
路盤	2.63	m
表層	2.63	m

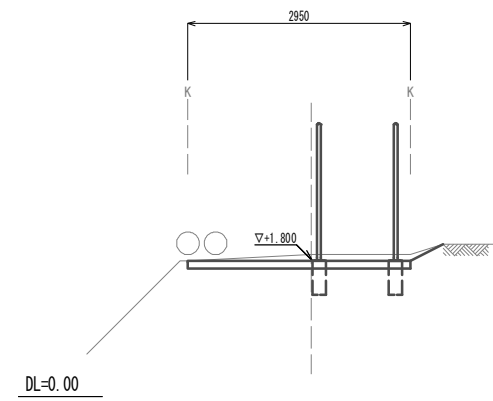
作業土工 (No. 0+2.9 ~ No. 0+7.3)

床張り (1) (機械)	0.23	m2
床張り (2) (人力)	-	m2
埋戻し (1) (機械)	0.15	m2
埋戻し (2) (人力)	-	m2

掘削工・盛土工

掘削(土砂) (1) (機械)	-	m2
掘削(土砂) (2) (人力)	0.48	m2
盛土 (1) (機械)	-	m2
盛土 (2) (人力)	-	m2
盛土 (3) (機械)	-	m2
盛土 (4) (人力)	-	m2

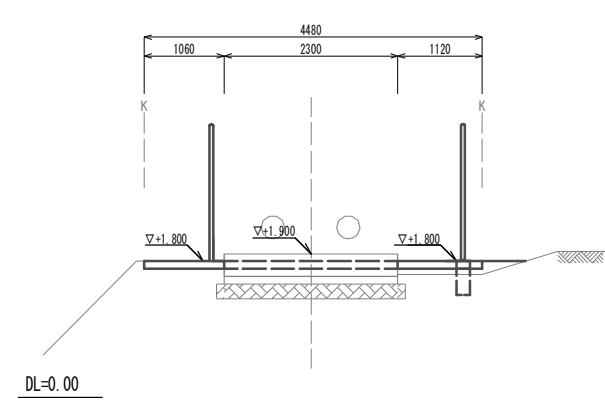
No. 0+16.8



掘削工・盛土工

掘削(土砂) (1) (機械)	-	m2
掘削(土砂) (2) (人力)	0.34	m2
盛土 (1) (機械)	-	m2
盛土 (2) (人力)	0.15	m2
盛土 (3) (機械)	-	m2
盛土 (4) (人力)	0.05	m2

No. 0+14.8



掘削工・盛土工

掘削(土砂) (1) (機械)	0.08	m2
掘削(土砂) (2) (人力)	-	m2
盛土 (1) (機械)	-	m2
盛土 (2) (人力)	-	m2
盛土 (3) (機械)	-	m2
盛土 (4) (人力)	-	m2

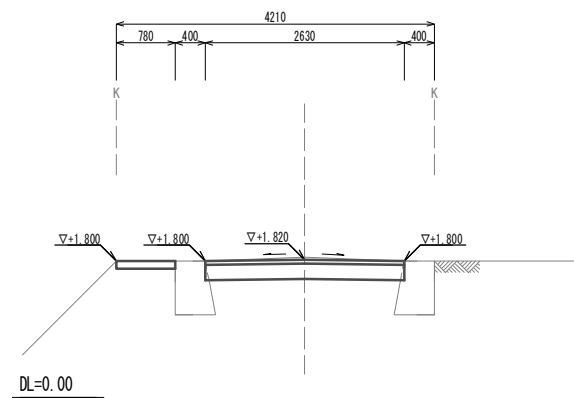
掘削工

掘削(土砂) (1) (機械)	0.66	m2
-----------------	------	----

アスファルト舗装工

不陸整正	2.63	m
路盤	2.63	m
表層	2.63	m

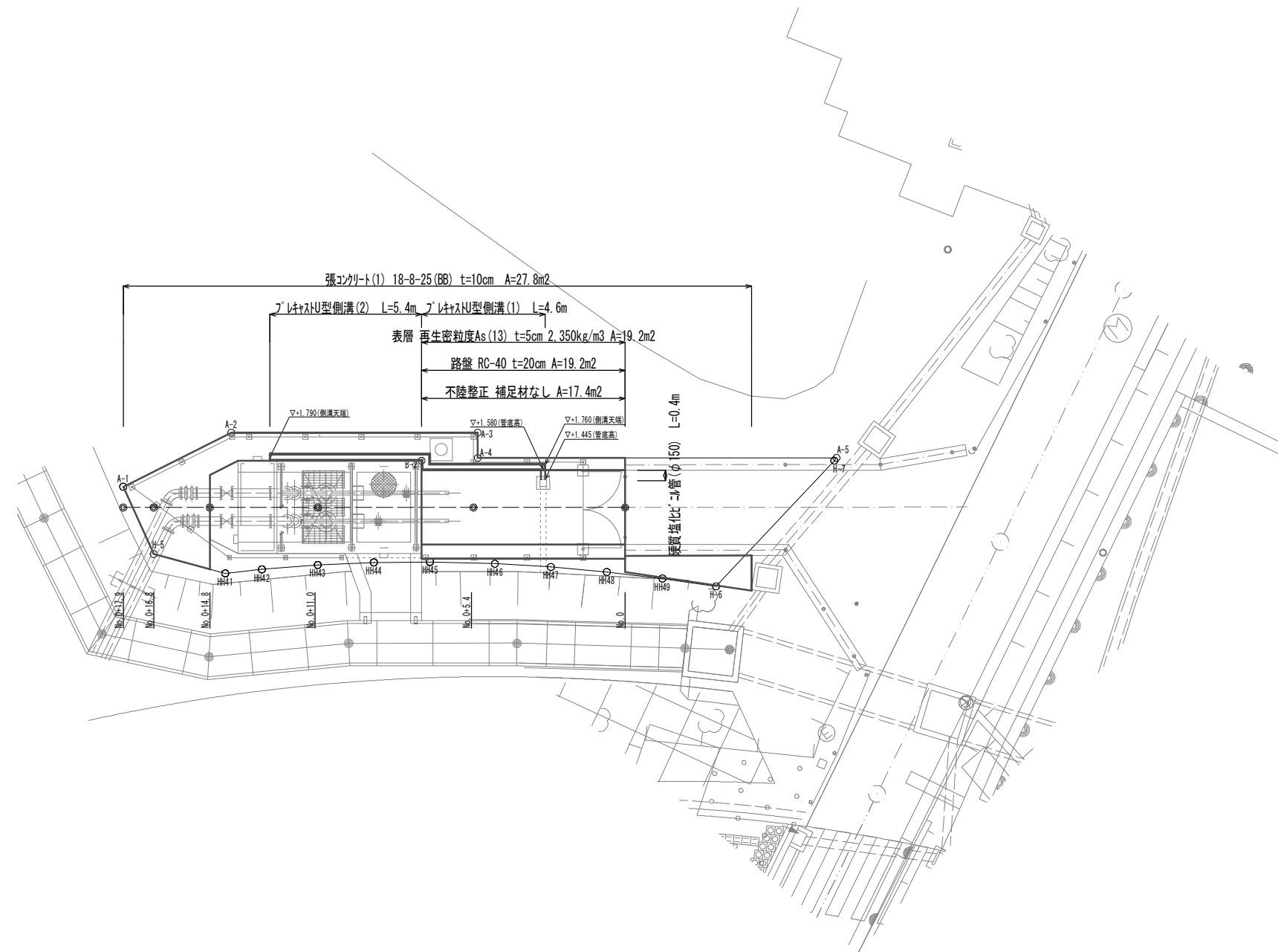
No. 0



※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和2年度 下工下施排第1号 江戸橋第二排水機場場内整備工事
施工箇所名	津市 江戸橋一丁目 地内
図面名	横断面図
縮尺	1:50 図面番号 2 / 7
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課

場内管路工・場内進入道路工・場内付帯工平面図



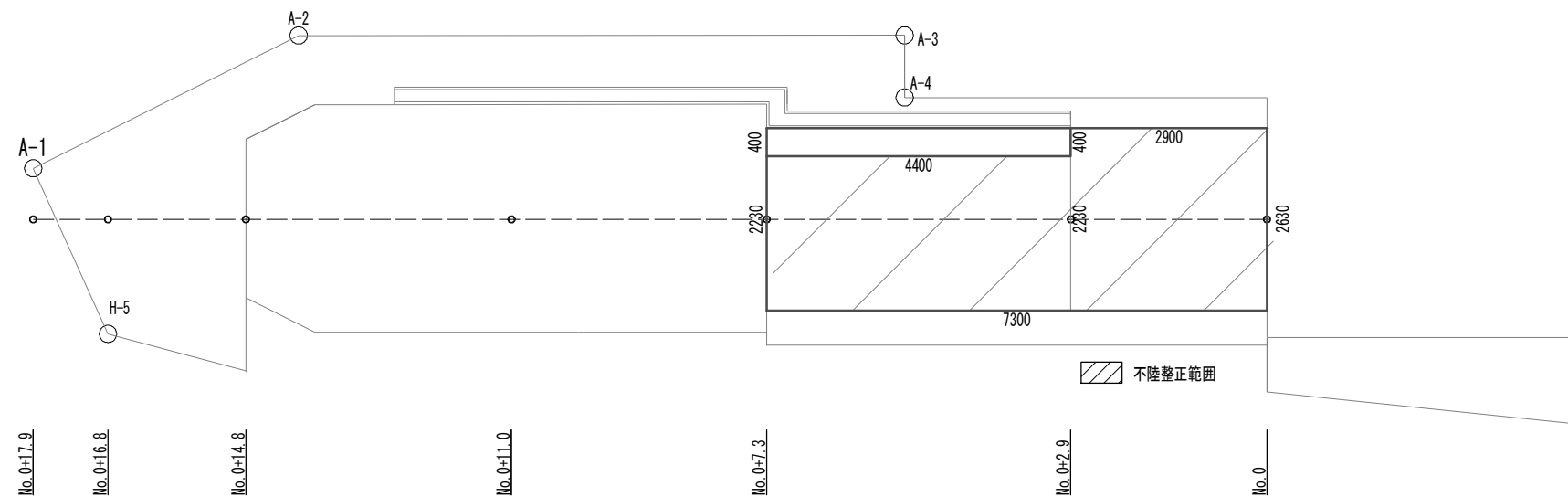
測点	座標	
	X	Y
A-1	-139627.844	47549.826
A-2	-139626.321	47553.851
A-3	-139627.212	47562.592
A-4	-139628.107	47562.501
A-5	-139629.405	47575.220
H-7	-139629.495	47575.132
H-6	-139633.550	47570.484
HH49	-139633.049	47568.616
HH48	-139632.616	47566.664
HH47	-139632.238	47564.700
HH46	-139631.919	47562.725
HH45	-139631.618	47560.431
HH44	-139631.434	47558.439
HH43	-139631.320	47556.442
HH42	-139631.276	47554.443
HH41	-139631.284	47553.132
H-5	-139630.341	47550.661
B-1	-139630.622	47553.648
B-2	-139628.004	47560.501

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和2年度 下工下施排第1号 江戸橋第二排水機場場内整備工事
施工箇所名	津市 江戸橋一丁目 地内
図面名	場内管路工・場内進入道路工 場内付帯工平面図
縮尺	1:100 図面番号 3 / 7
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課

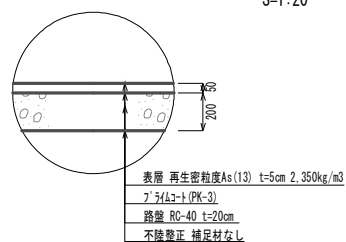
アスファルト舗装工展開図

S=1:50



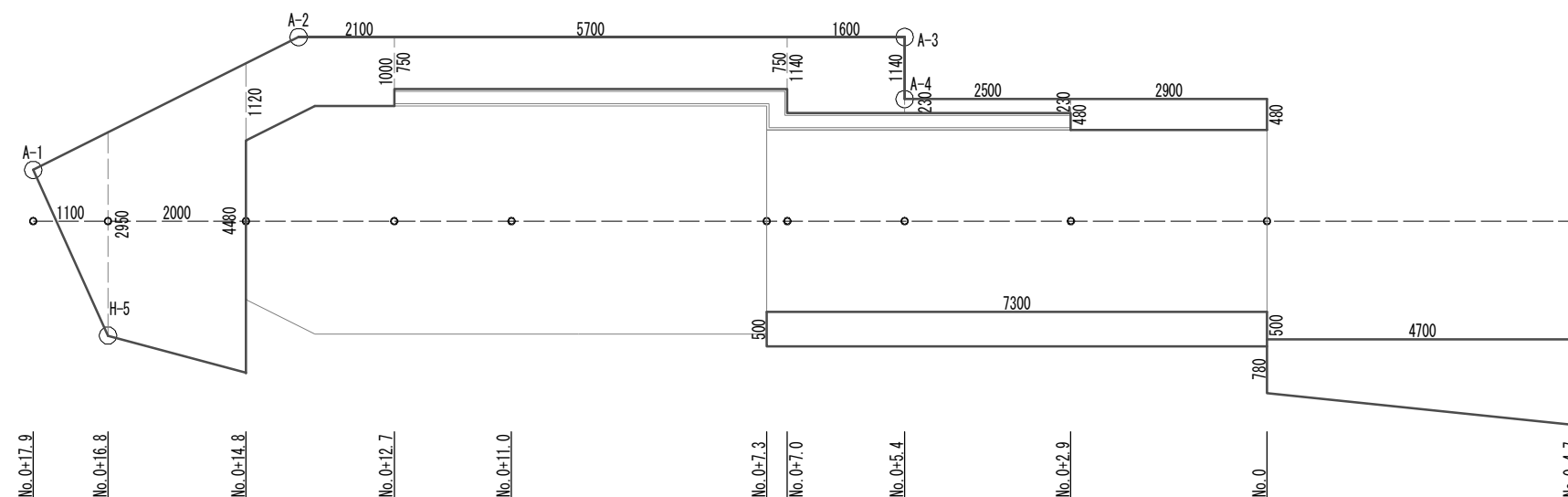
アスファルト舗装工工法図

S=1:20



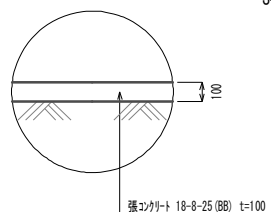
張コンクリート工展開図

S=1:50



張コンクリート工工法図

S=1:20



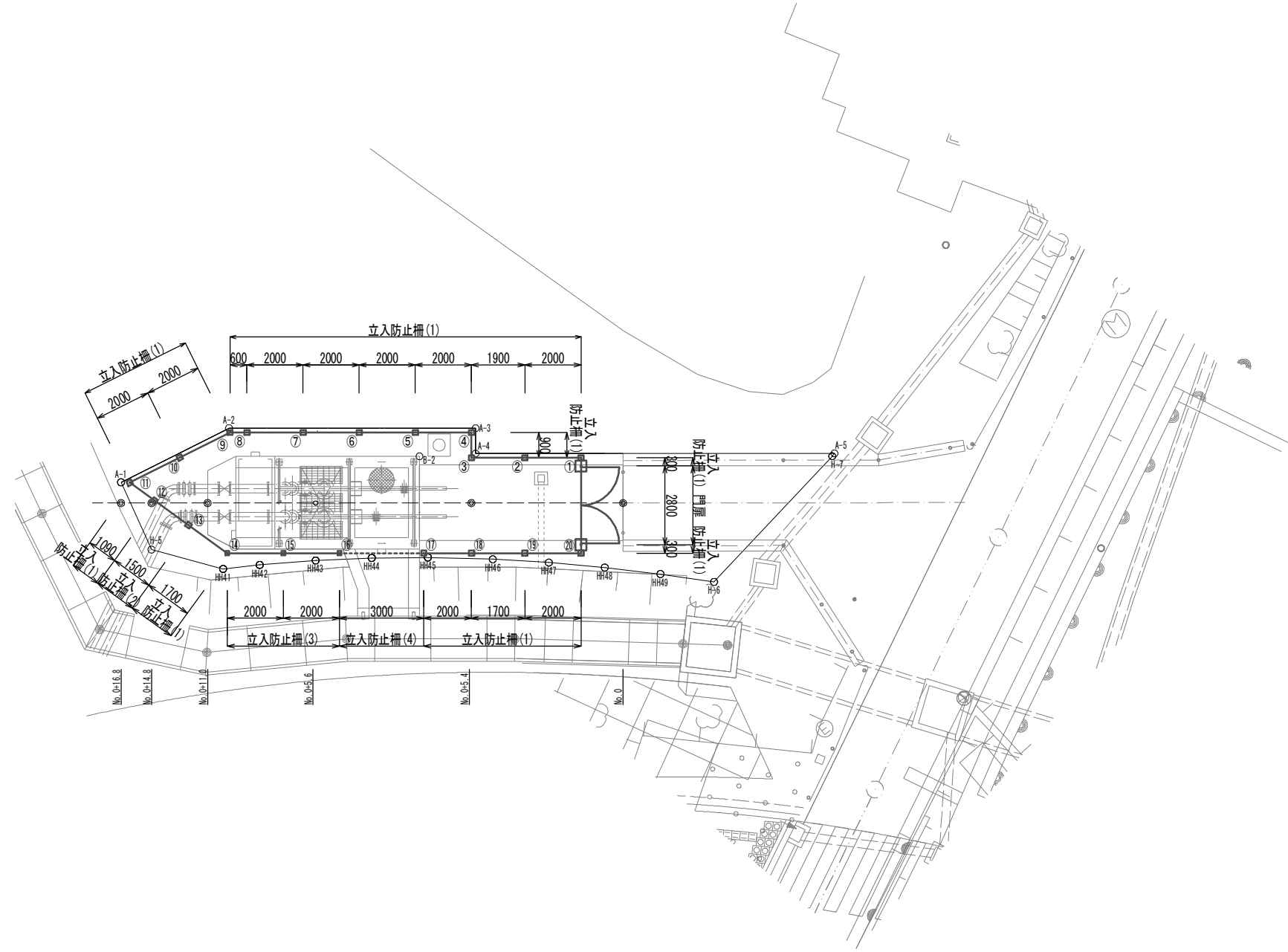
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和2年度 下工下施排第1号 江戸橋第二排水機場内整備工事
施工箇所名	津市 江戸橋一丁目 地内
図面名	アスファルト舗装工・張コンクリート工展開図
縮尺	図示 図面番号 4 / 7
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課

場内付帯工平面図(2)
(参考)



測点	座標	
	X	Y
A-1	-139627.844	47549.826
A-2	-139626.321	47553.851
A-3	-139627.212	47562.592
A-4	-139628.107	47562.501
A-5	-139629.405	47575.220
H-7	-139629.495	47575.132
H-6	-139633.550	47570.484
HH49	-139633.049	47568.616
HH48	-139632.616	47566.664
HH47	-139632.238	47564.700
HH46	-139631.919	47562.725
HH45	-139631.618	47560.431
HH44	-139631.434	47558.439
HH43	-139631.320	47556.442
HH42	-139631.276	47554.443
HH41	-139631.284	47553.132
H-5	-139630.341	47550.661
B-1	-139630.622	47553.648
B-2	-139628.004	47560.501



(参考)
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和2年度 下工下施排第1号 江戸橋第二排水機場場内整備工事		
施工箇所名	津市 江戸橋一丁目 地内		
図面名	場内付帯工平面図(2)		
縮尺	1:100	図面番号	5 / 7
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

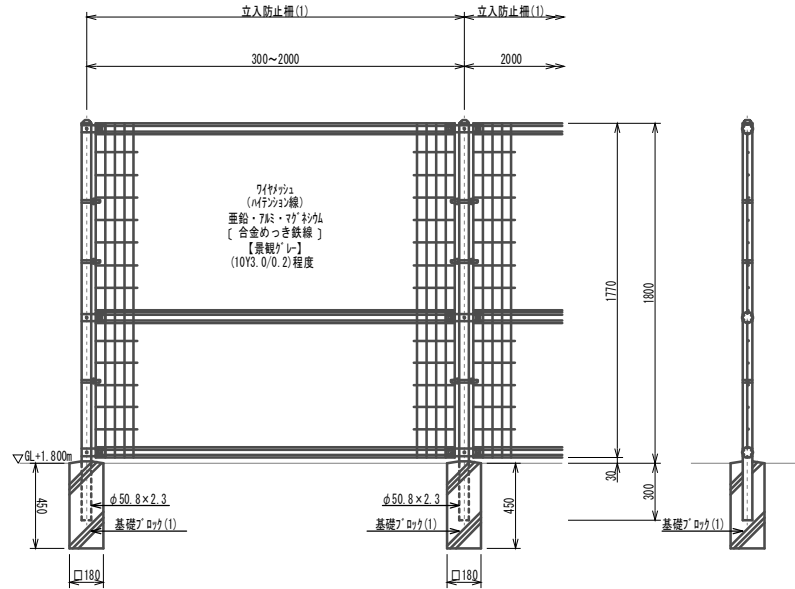
※立入防止柵及び門扉については現地測量後、配置図を作成し、監督員と協議後決定すること。

工法図 (1)

立入防止柵 (1)

(参考)
(UN-H1800S-50同等品以上)
(昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 $GL+0m$ に依る)

S=1:20



立入防止柵 (1) (UN-H1800S-50同等品以上) (L=26.49m) 1.0式当り

名称	規格	単位	数量	備考
立入防止柵 (1) 材料費	H=1800	式	1.00	UN-H1800S-50同等品以上
立入防止柵 (金網) 設置	H=1800	m	13.10	UN-H1800S-50同等品以上 ※3
立入防止柵 (金網) 設置	H=1800	m	13.39	UN-H1800S-50同等品以上 ※4
立入防止柵 (支柱) 設置	H=1800	本	8.00	UN-H1800S-50同等品以上 ※5
立入防止柵 (支柱) 設置	H=1800	本	9.00	UN-H1800S-50同等品以上 ※6
基礎ブロー(1)	180×180×450	個	8.00	※5
基礎ブロー(1)	180×180×450	個	9.00	※6
基礎ブロー設置		個	17.00	

立入防止柵 (1) 材料表 1.0式当り

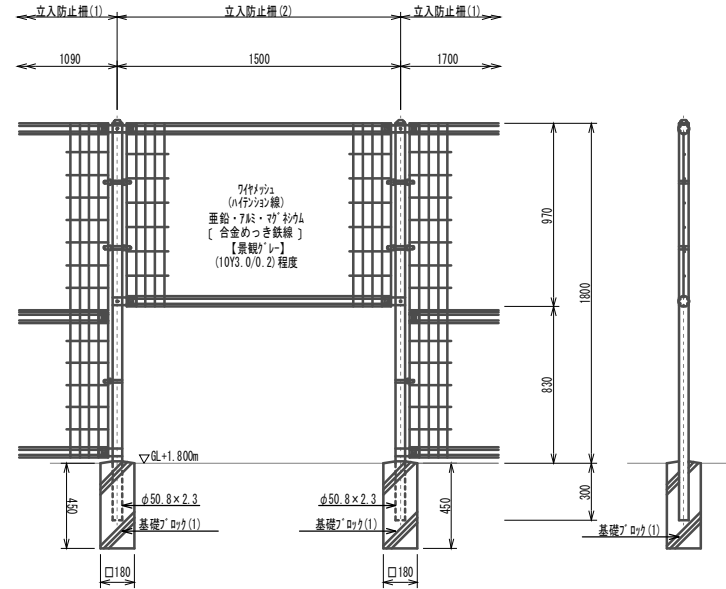
名称	規格	単位	数量	備考
立入防止柵①材料	H=1800 L=2000	m	18.00	UN-H1800S-50同等品以上 ※1
立入防止柵②材料	H=1800 L=1900	m	1.90	UN-H1800S-50同等品以上 (2)-(3)
立入防止柵③材料	H=1800 L=600	m	0.60	UN-H1800S-50同等品以上 (8)-(9)
立入防止柵④材料	H=1800 L=1090	m	1.09	UN-H1800S-50同等品以上 (1)-(10)
立入防止柵⑤材料	H=1800 L=1700	m	3.40	UN-H1800S-50同等品以上 (1)-(10) (11)-(12)
立入防止柵⑥材料	H=1800 L=300	m	0.60	UN-H1800S-50同等品以上 (1)-(10)
立入防止柵⑦材料	H=1800 L=900	m	0.90	UN-H1800S-50同等品以上 (3)-(4)
立入防止柵 (支柱)	H=1800	本	17.00	※2

- ※1 ①-②・④-⑤・⑥-⑦・⑧-⑨・⑩-⑪・⑫-⑬・⑭-⑮
 ※2 ①・②・③・④・⑤・⑥・⑦・⑧・⑨・⑩・⑪・⑫・⑬・⑭・⑮
 ※3 ①-②・③-④・⑤-⑥・⑦-⑧・⑨-⑩・⑪・⑫
 ※4 ⑤-⑥・⑦-⑧・⑨-⑩・⑪-⑫・⑬-⑭
 ※5 ①・②・③・④・⑤・⑥・⑦・⑧
 ※6 ⑤・⑥・⑦・⑧・⑨・⑩・⑪・⑫

立入防止柵 (2)

(参考)
(UN-H1800S-50(上部H70mm)同等品以上)
(昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 $GL+0m$ に依る)

S=1:20



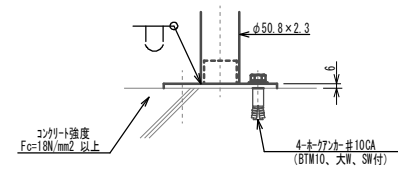
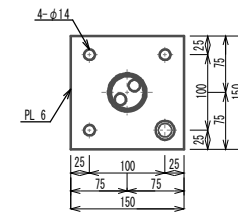
立入防止柵 (2) (UN-H1800S-50(上部H70mm)同等品以上) (L=1.5m) 1.0式当り

名称	規格	単位	数量	備考
立入防止柵 (2) 材料費	H=1800 L=1500	式	1.00	UN-H1800S-50同等品以上 (上部H70mm) (※1)
立入防止柵 (金網) 設置	H=1800 L=1500	m	1.50	

立入防止柵 (2) 材料表 1.0式当り

名称	規格	単位	数量	備考
立入防止柵材料	H=1800 L=1500	m	1.50	UN-H1800S-50同等品以上 (上部H70mm) (※1)

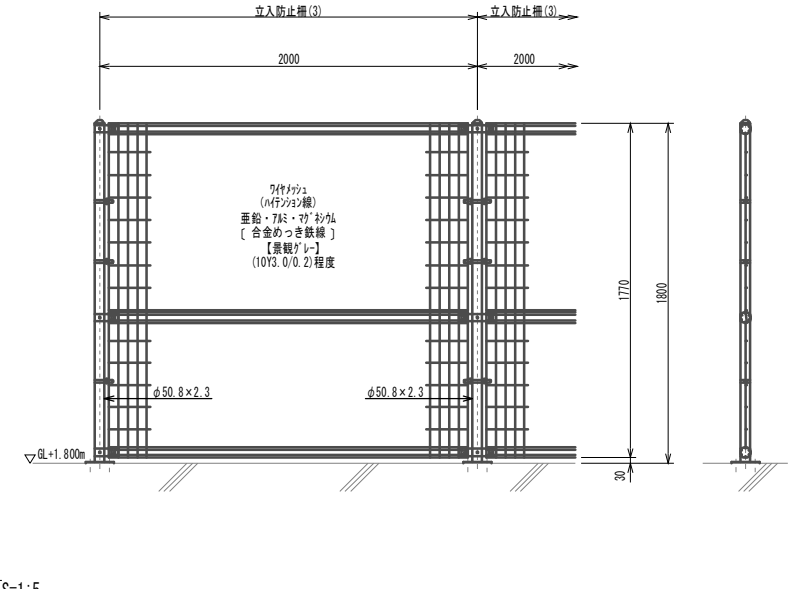
ベースプレート詳細図 (参考)



立入防止柵 (3)

(参考)
(UN-H1800-50(ベースプレート付)同等品以上)
(昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 $GL+0m$ に依る)

S=1:20



立入防止柵 (3) (UN-H1800-50(ベースプレート付)同等品以上) (L=4.0m) 1.0式当り

名称	規格	単位	数量	備考
立入防止柵 (3) 材料費	H=1800	式	1.00	UN-H1800-50同等品以上 (ベースプレート付)
立入防止柵 (金網) 設置	H=1800	m	4.00	
立入防止柵 (支柱) 設置	H=1800	本	3.00	

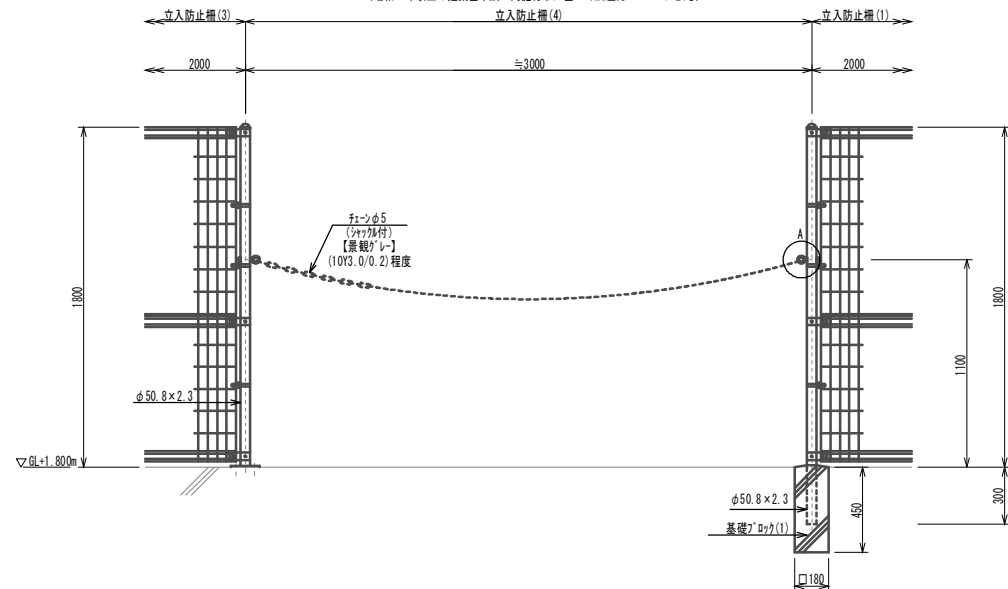
立入防止柵 (3) 材料表 1.0式当り

名称	規格	単位	数量	備考
立入防止柵 (金網) ⑨	H=1800 L=2000	m	4.00	UN-H1800-50同等品以上 (ベースプレート付) (9)-(10) (11)-(12)
立入防止柵 (支柱)	H=1800	本	3.00	UN-H1800-50同等品以上 (ベースプレート付) (10) (11) (12)

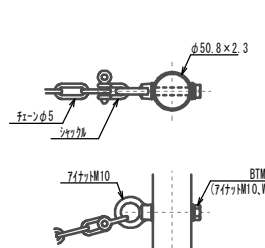
立入防止柵 (4)

(参考)
(F1→取付部)
(昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 $GL+0m$ に依る)

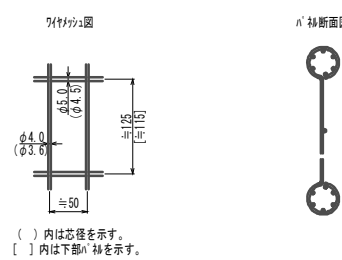
S=1:20



A部取付詳細図 (参考)



立入防止柵詳細図 (参考)



設計条件
 設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力に依る。
 基礎条件・・・長期許容地耐力 98kN/m2 (10t/m2)

- 備考
 1. 外装について
 ・支柱、ジョイント押入金具、枠体ワイヤメッシュ・・・亜鉛・7x8mm・マグネシウム合金めっきの上高耐候性樹脂粉末塗装
 ・ベースプレート付柱門柱・・・溶融亜鉛めっきの上高耐候性樹脂粉末塗装
 ・バンド・・・亜鉛・7x8mm合金めっきの上高耐候性樹脂粉末塗装
 ・U型金具・・・亜鉛・7x8mm・マグネシウム合金めっきの上防錆着色処理
 ・ボルト、ナット・・・一部のボルト・ナットは溶融亜鉛めっきのみ
 ・施設装置、落しフェーン・・・溶融亜鉛めっきのみ
 2. 本図門扉は片側180°開きとする。
 3. ベースプレートの穴は、本図で施工上支障ないか事前に確認のこと。

(参考)
 ※この図面はA1サイズを原寸とする。

立入防止柵 (4) (UN-H1800S-50 UN-H1800-50(ベースプレート付) (F1→取付部) 同等品以上) (L=3.0m) 1.0式当り

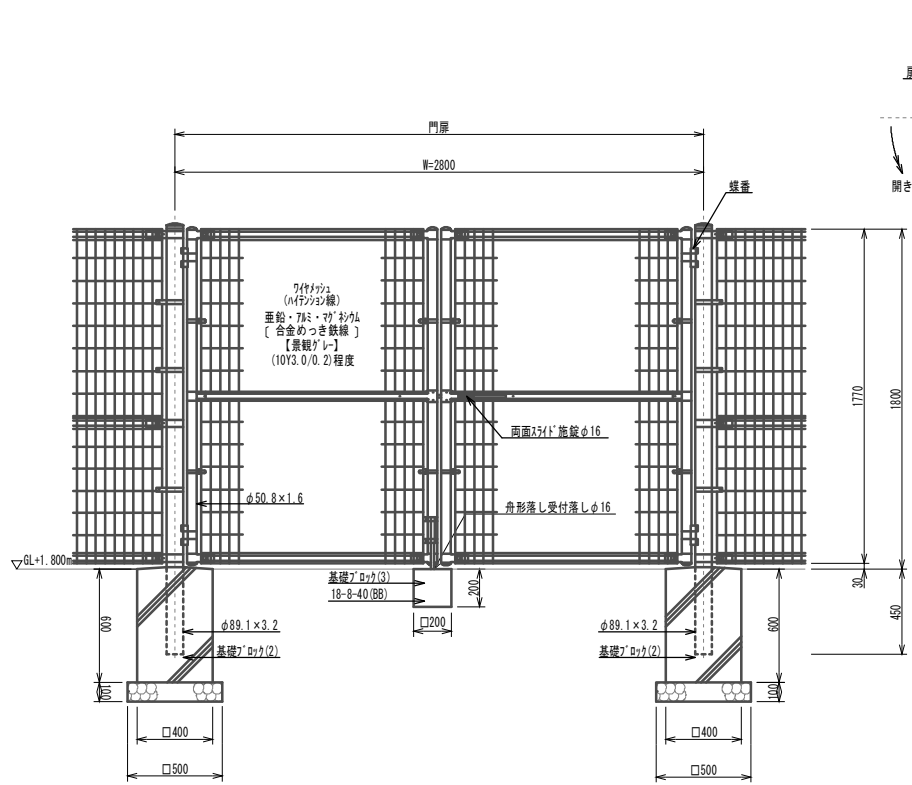
名称	規格	単位	数量	備考
立入防止柵 (4) 材料費	H=1800	式	1.00	UN-H1800S-50同等品以上

工事名	令和2年度 下工下施排第1号 江戸橋第二排水機場場内整備工事		
施工箇所名	津市 江戸橋一丁目 地内		
図面名	工法図 (1)		
縮尺	図示	図面番号	6 / 7
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

工法図(2)

門扉

(参考) S=1:20
 (UN両開き門扉 H1800-50×W2800同等品以上)
 (昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 $0.4 \times 0m$ に依る)

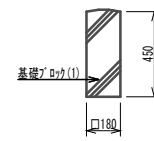


門扉 (UN両開き門扉 H1800-50×W2800同等品以上) 【量規ナレ】 1.00箇所当り

名称	規格	単位	数量	備考
門扉材料費	H1800-50×W2800	組	1.00	UN両開き門扉 H1800-50×W2800同等品以上
門扉組立費	H1800-50×W2800	組	1.00	UN両開き門扉 H1800-50×W2800同等品以上
基礎ブロック(2)	400×400×600	個	2.00	
基礎ブロック(3)	200×200×200	個	2.00	
基礎ブロック設置		個	4.00	

基礎ブロック(1)

S=1:20

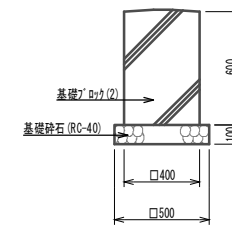


基礎ブロック(1) 10.00個当り

名称	規格	単位	数量	備考
基礎ブロック(1)	180×180×450	個	10.00	
基礎整正		m ²	0.32	

基礎ブロック(2)

S=1:20

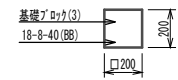


基礎ブロック(2) 10.00個当り

名称	規格	単位	数量	備考
基礎ブロック(2)	400×400×600	個	10.00	
基礎砕石	RC-40, t=100	m ²	2.50	
基礎整正		m ²	2.50	

基礎ブロック(3)

S=1:20

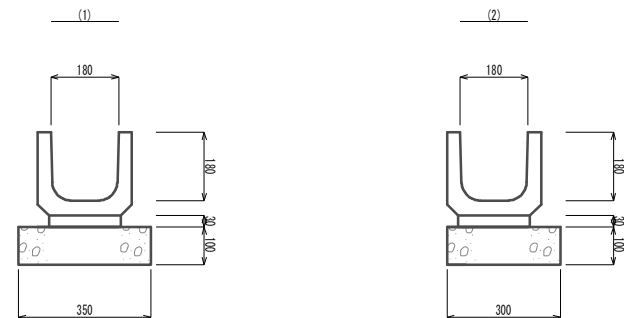


基礎ブロック(3) 10.00個当り

名称	規格	単位	数量	備考
コンクリート	18-8-40(BB)	m ³	0.08	
同上型砕		m ²	1.60	
基礎整正		m ²	0.40	

プレキャストU型側溝(1)(2)

S=1:10

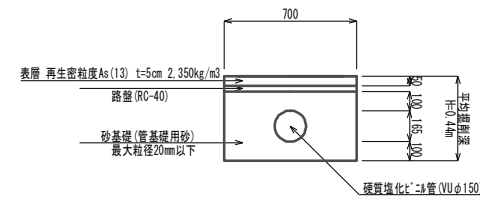


プレキャストU型側溝(1)(2) 10.00m当り

名称	規格	単位	数量		備考
			(1)	(2)	
プレキャストU型側溝	U180	m	10.00	10.00	メーカー認定製品
敷砂	1:3(BB)	m ³	0.06	0.06	
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ³	0.35	0.30	
基礎整正		m ²	3.50	3.00	

硬質塩化ビニル管

S=1:10



硬質塩化ビニル管 10.00m当り

名称	規格	単位	数量	備考
硬質塩化ビニル管	φ150 無孔	m	10.00	

作業土工

管路掘削	0.31	m ²
砂基礎(管基礎用砂)	0.23	m ²

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和2年度 下工下施排第1号 江戸橋第二排水機場内整備工事
施工箇所名	津市 江戸橋一丁目 地内
図面名	工法図(2)
縮尺	図示 図面番号 7 / 7
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課