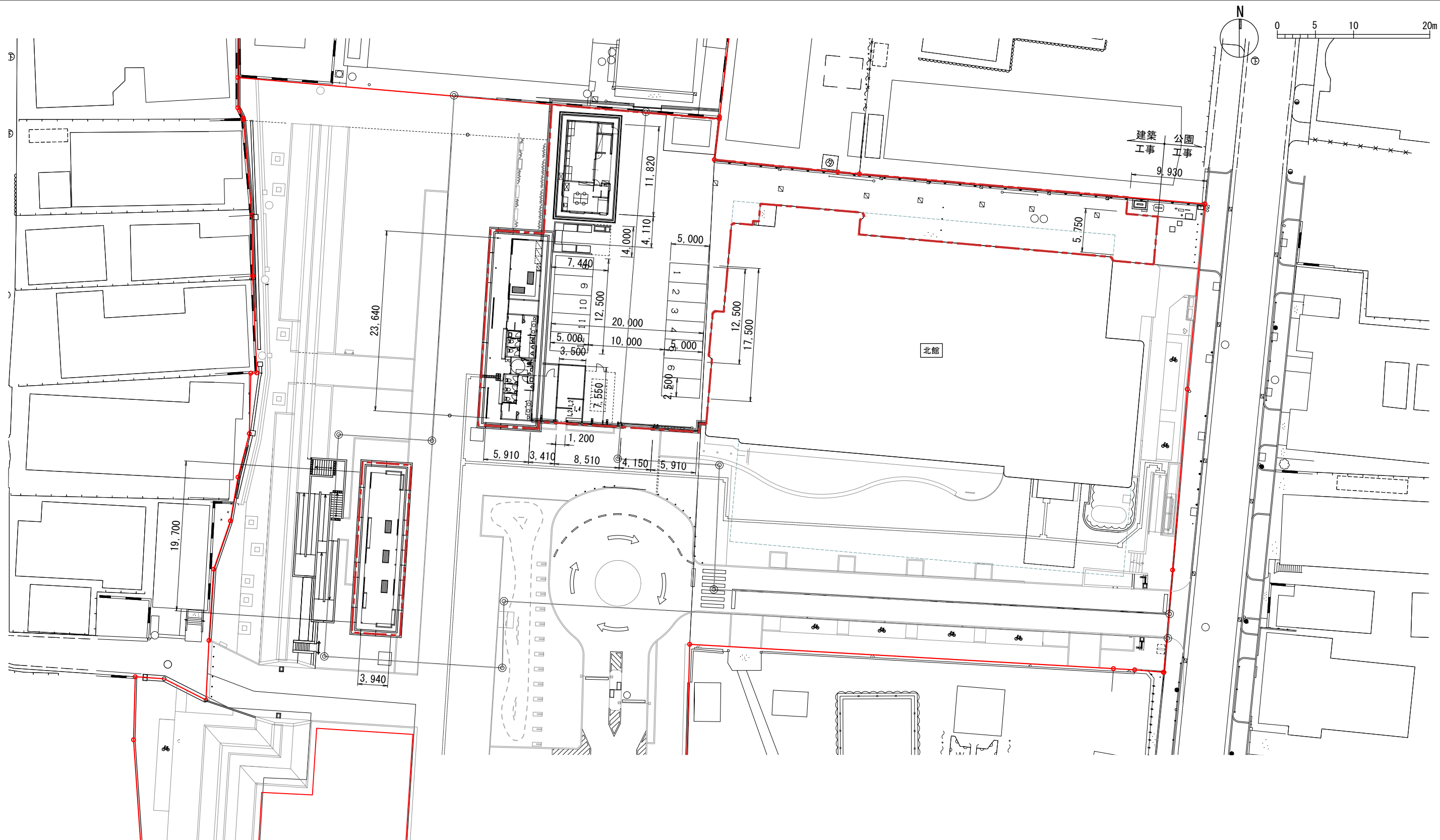




	敷地境界
	工事範囲

 Sheet No. K-01	Name	高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)		
	Class	現況平面図		Date
	Scale	1:500	Checked by	b. s. l. s.
	51 TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE			



Sheet No.
K-02

Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

Class 寸法平面図

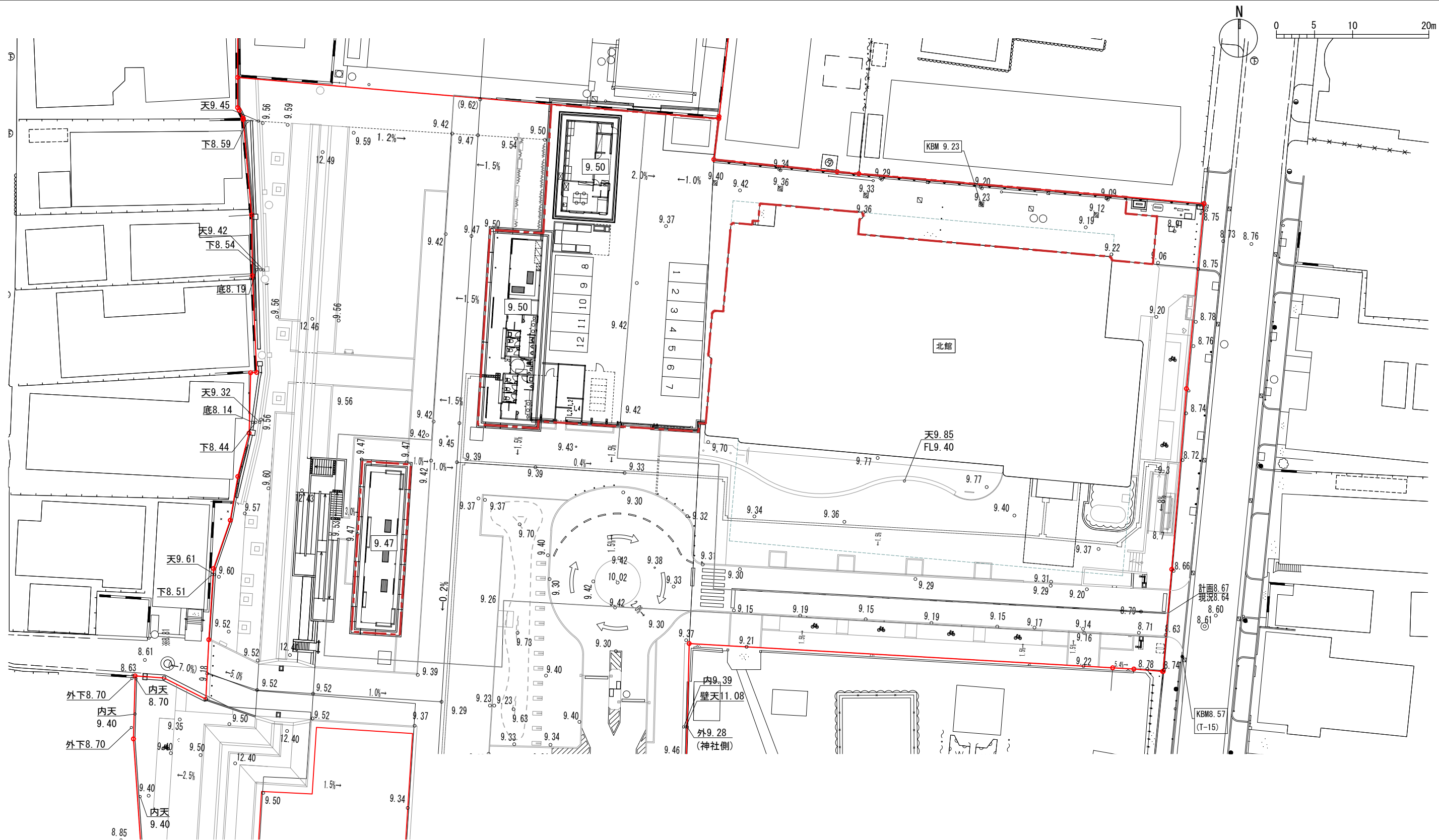
Date

Scale 1:500

Checked by

b. s. l. s.

TAKATSUKI CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE



9.50	設計GL (建築)
9.00	仕上高



Sheet No.

K-03

Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事 (建築)

Class 仕上高平面図

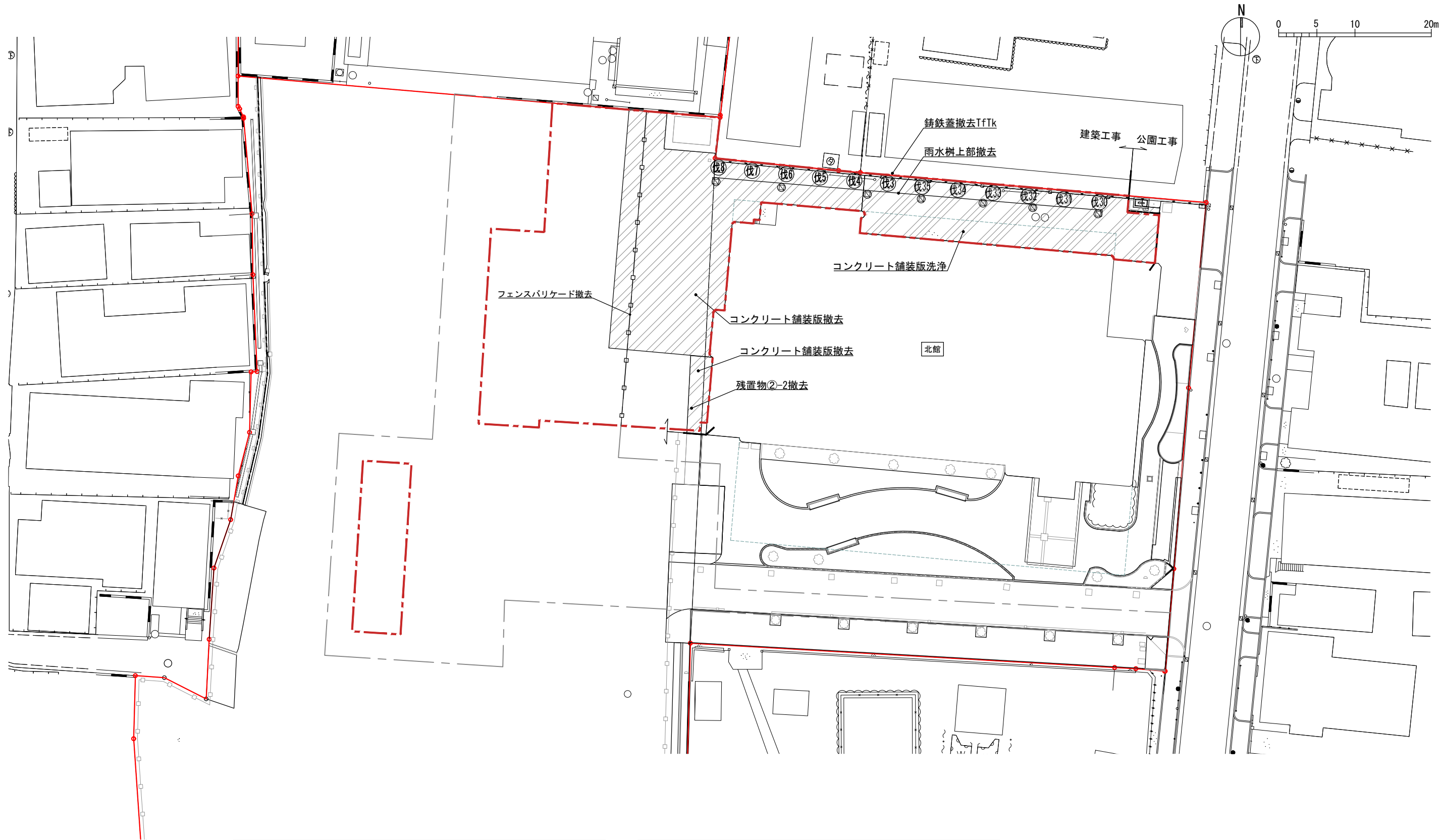
Date

Scale 1:500

Checked by

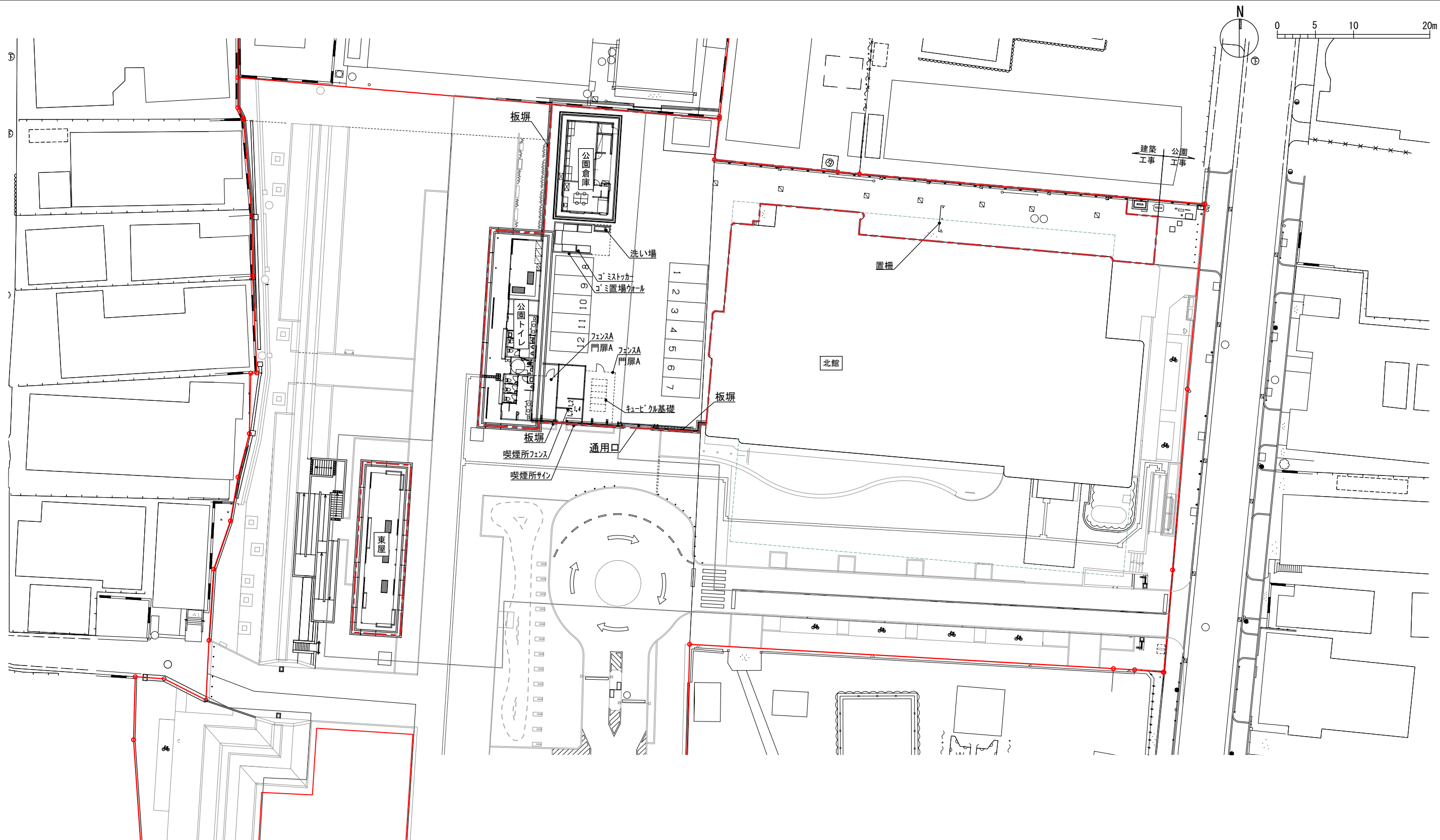
b. s. l. s.

TAKATSUKI CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE




伐採・伐根リスト				
伐3	クスノキ	H=5.5, C=0.59, W=3.0	C30cm以上60cm未満	(建築工事)
伐4	クスノキ	H=6.0, C=0.61, W=3.5	C60cm以上90cm未満	(建築工事)
伐5	クスノキ	H=6.0, C=0.69, W=3.0	C60cm以上90cm未満	(建築工事)
伐6	クスノキ	H=7.5, C=0.68, W=3.5	C60cm以上90cm未満	(建築工事)
伐7	クスノキ	H=7.5, C=0.73, W=3.5	C60cm以上90cm未満	(建築工事)
伐8	クスノキ	H=7.5, C=0.82, W=4.0	C60cm以上90cm未満	(建築工事)
伐30~35	クスノキ	H=5.5, C=0.59, W=3.0	C30cm以上60cm未満	(建築工事)

工種	内容
コンクリート舗装版撤去	150、コンクリート版撤去
コンクリート舗装洗浄	高圧洗浄
鋳鉄蓋撤去	1200角
雨水樹上部撤去	詳細図(雨水樹リスト)参照
残置物②-2撤去	コンクリート構造物撤去
フェンスバリケード撤去	



工種	内容
通用口	W3568×H1970
板塀	H1970、屋根板 40×325
喫煙所サイン	500×500
置柵	木製、W1000×H750

工種	内容
フェンスA	メッシュフェンス、H1800
門扉A	メッシュフェンス門扉、H1800、W=1000
洗い場	水栓計3ヶ所
ゴミ置き場ウォール	H1300
ゴミストッカー	W1800×D900×H1200
喫煙所フェンス	H1800、縦ルバー
キュービクル基礎	



Sheet No.
K-06

51

Name
高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

Class
施設平面図

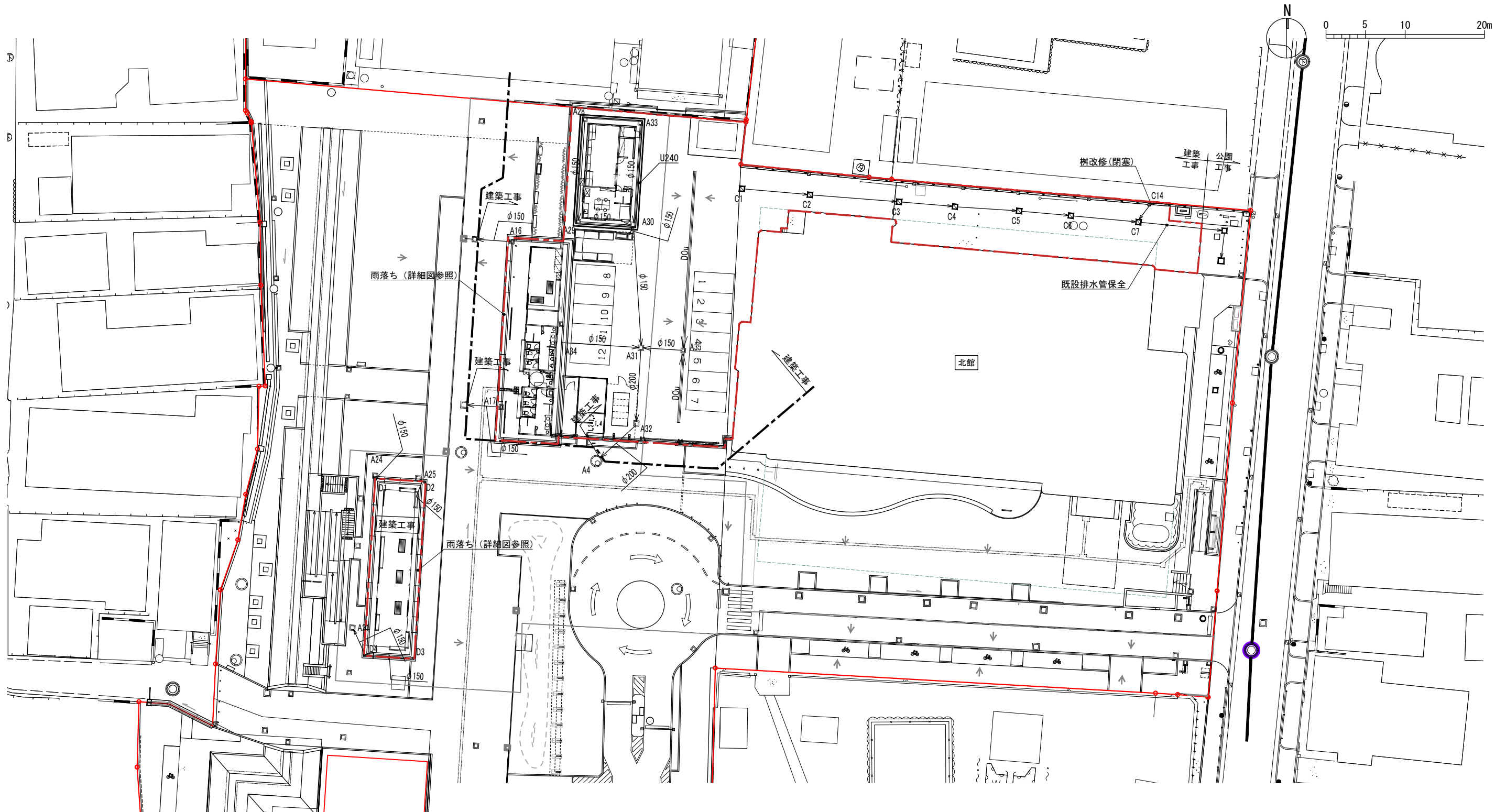
Scale
1:500

Checked by
b. s. l. s.

Date

TAKATSUKI


CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE



記号	項目 (建築)	
→ φ150	雨水排水管	VP150
→ φ200	雨水排水管	VP200
□	雨水樹 砂利化粧蓋	A16, A17
□	雨水樹 鋼製グレーチング	A28~35
□	雨水樹 蓋取替え	C1~C7
○	塩ビ樹	D1~D4
→	横断集水側溝	D0u
==	U240	U240、グレーチング 蓋
□	樹改修 (閉塞)	C14

記号	項目 (公園)
⊙	マンホール
□	雨水樹
←	水勾配

記号	項目 (既存)
⊙	最終接続箇所
→	既存雨水排水管
---	既存側溝
□	既存雨水樹
—	既存下水本管
○	既存下水マンホール



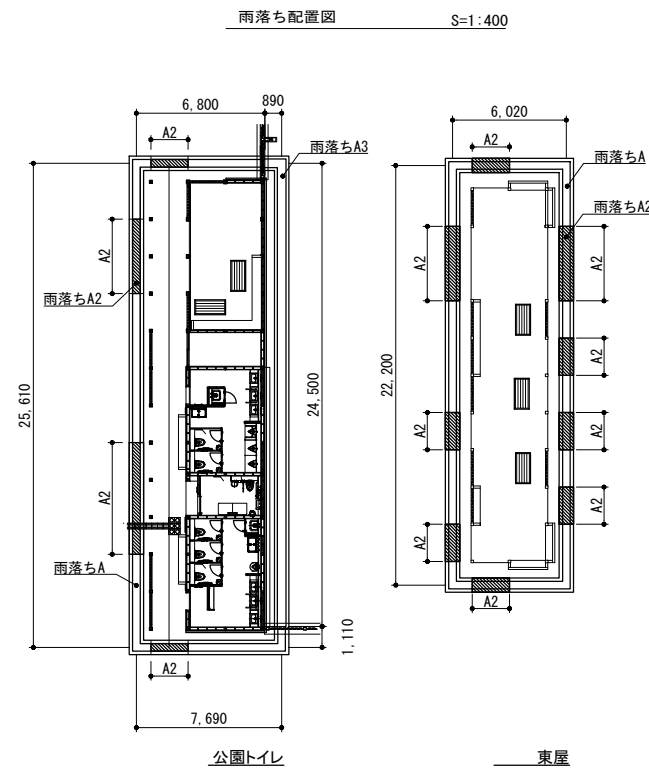
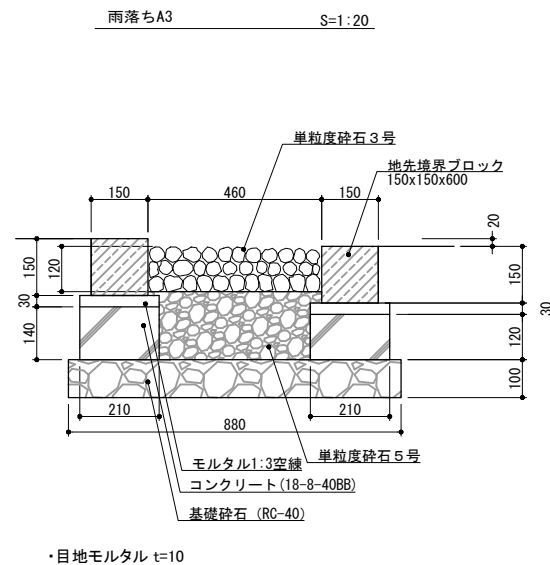
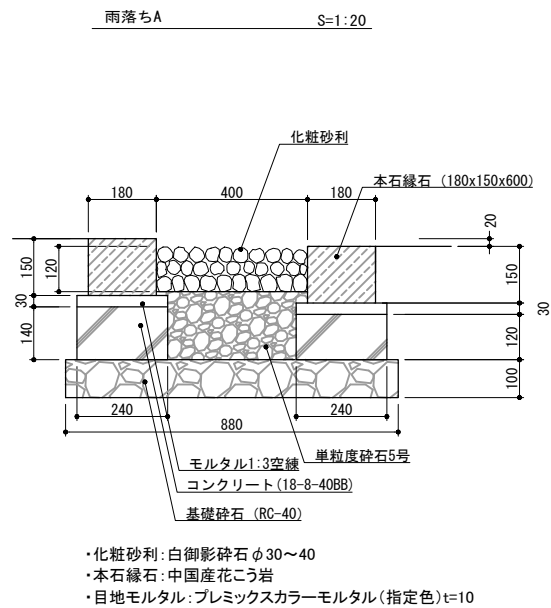
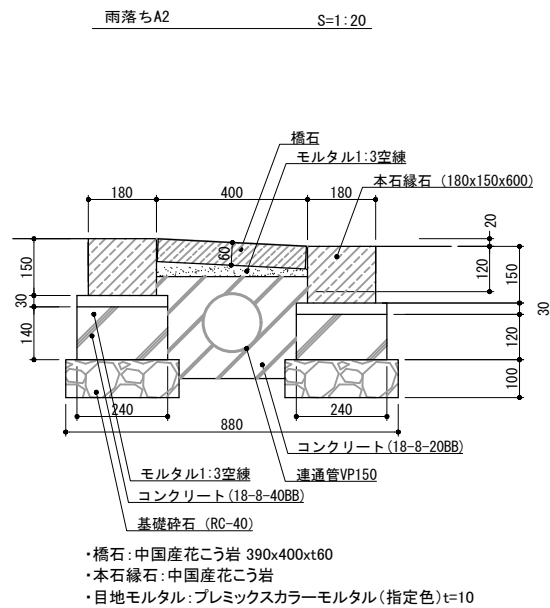
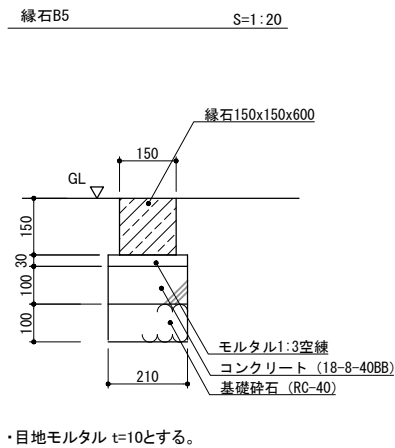
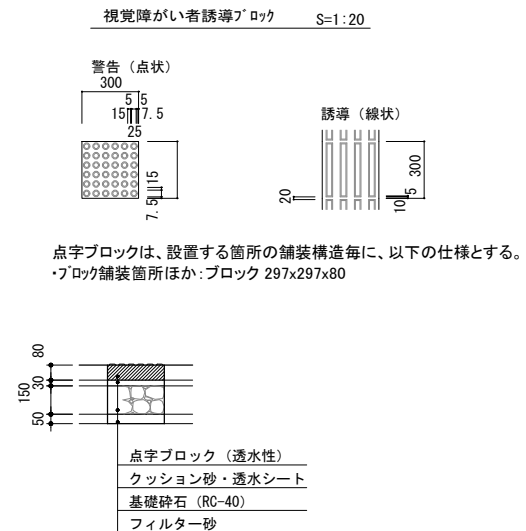
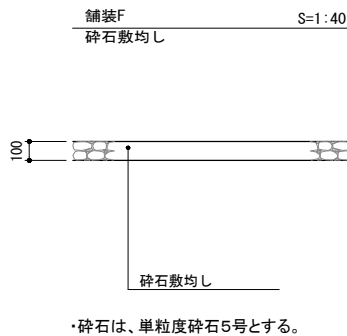
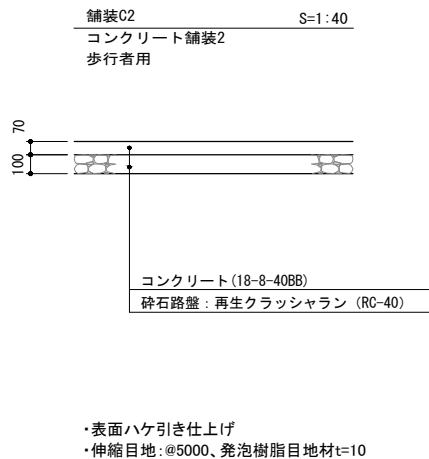
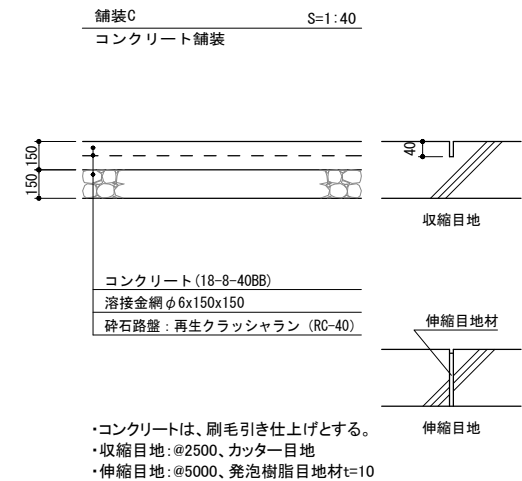
Name高槻城公園北エリア(一期)整備工事 (建築)

Class雨水排水平面図Date

Sheet No. K-0751Scale 1:500Checked by b. s. l. s.

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

外構詳細図（１）



Name 高槻城公園北エリア（一期）整備工事（建築）

Class 外構詳細図（１）

Date

Sheet No.

Checked by

Scale 図示

b. s. l. s.

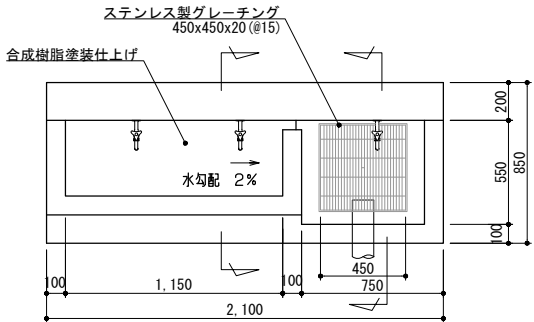
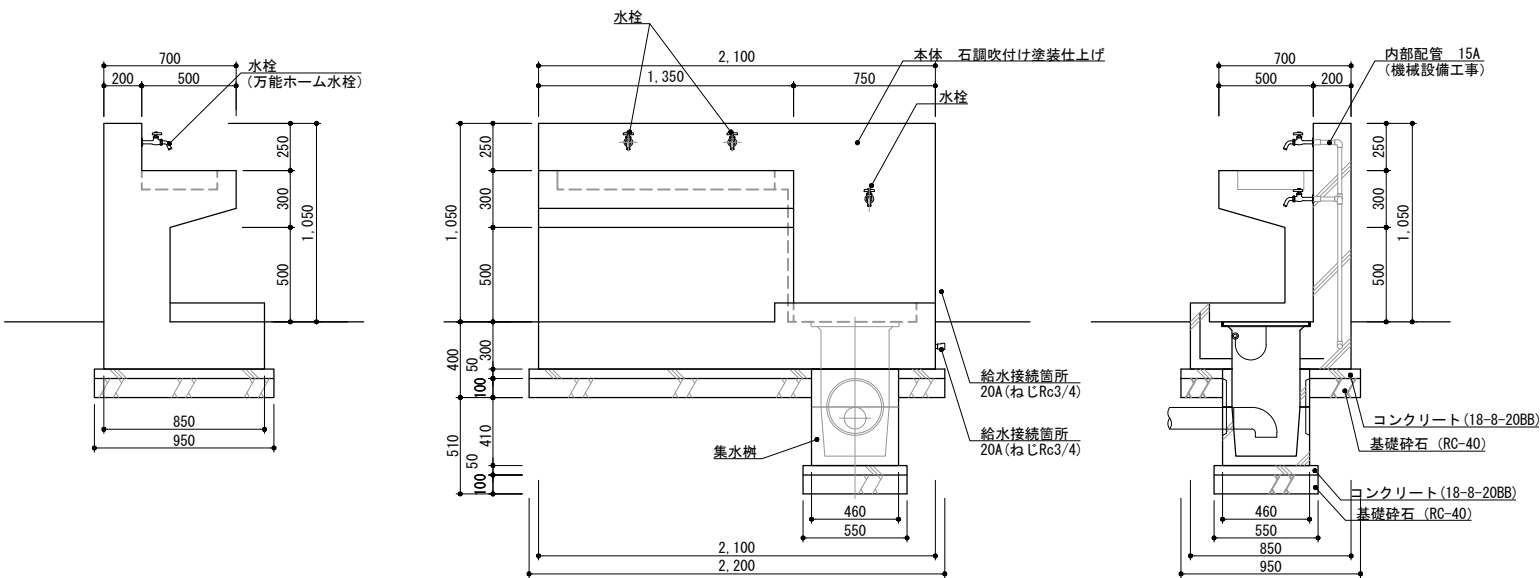
K-08

51

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

外構詳細図（２）

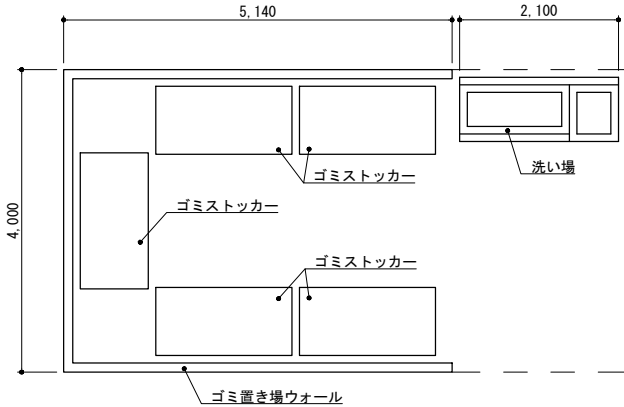
洗い場 S=1:20



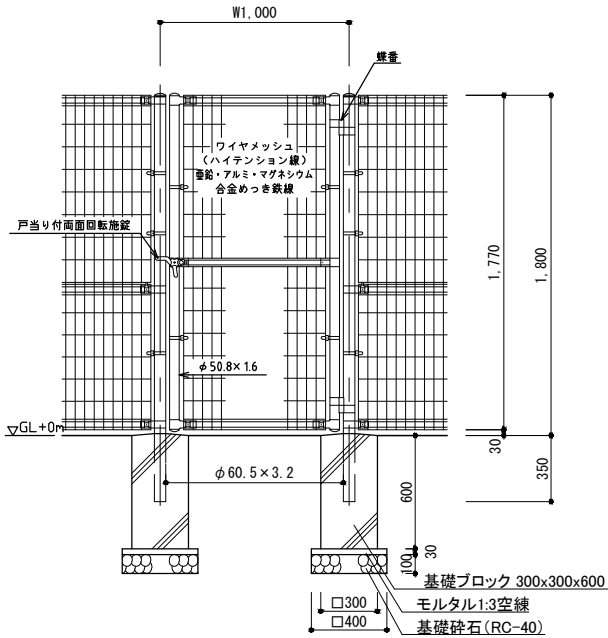
本体 : R C造、角面取り、石調吹付け塗装、一部合成樹脂塗装仕上げ
内部配管 : 配管用ステンレス鋼管、ステンレス製継手、防寒材巻き
集水樹蓋 : ステンレス製グレーチング、ステンレスチェーン付き

手足洗い場 : サカエ BHC-1020 (非常時水栓なしタイプ、左 : 手洗い、右 : 足洗い) 同等品以上
集水樹 : サカエ WQC-361 同等品以上

ごみ置き場平面図 S=1:100

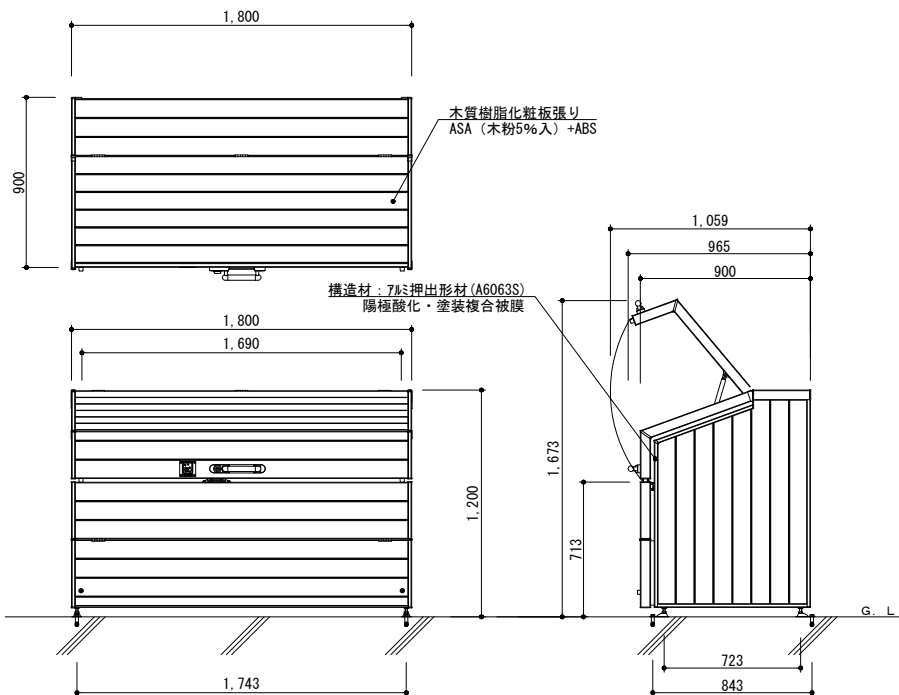


門扉A S=1:40



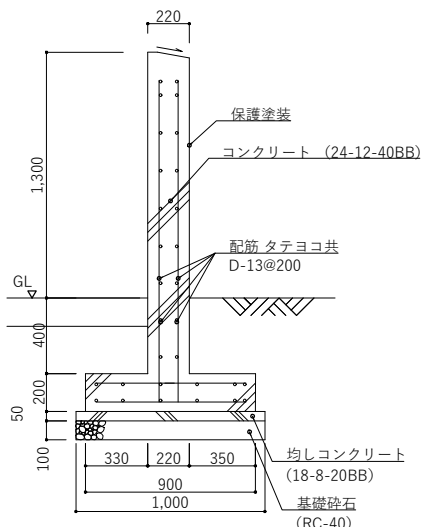
※ワイヤメッシュ門扉は、亜鉛めっきの上、高耐候性樹脂粉体塗装
支柱・金具は、亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上、
高耐候性樹脂粉体塗装とし、朝日スチール工業 ユニフェンスA型同等品以上とする。
※フェンスは景観色(ダークブラウン)とし、監督職員と協議の上、決定すること。

ゴミストッカー S=1:20



ゴミストッカー : 四国化成WP1型 (GWP1-1812-09MB) 容量1380L 同等品以上とする。

ゴミ置き場ウォール S=1:20



・保護塗装は、エスケー化研 セラミクリートSi工法クリアー仕上げ
同等品以上とする。



Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事 (建築)

Class 外構詳細図 (2)

Sheet No.

Scale 図示

Checked by

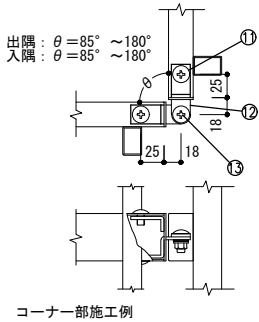
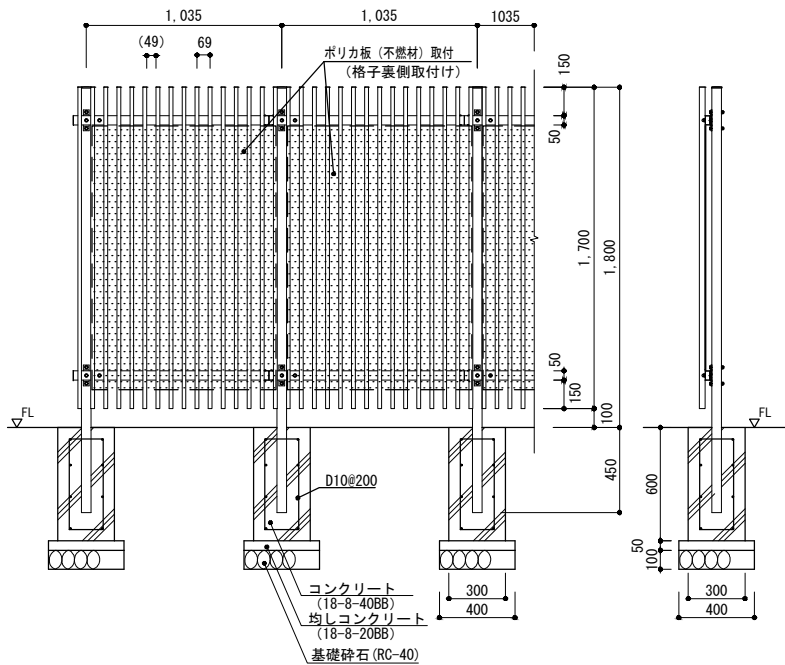
K-09

b. s. l. s.

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

外構詳細図（3）

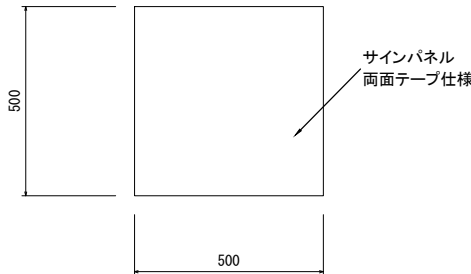
喫煙所フェンス S=1:40



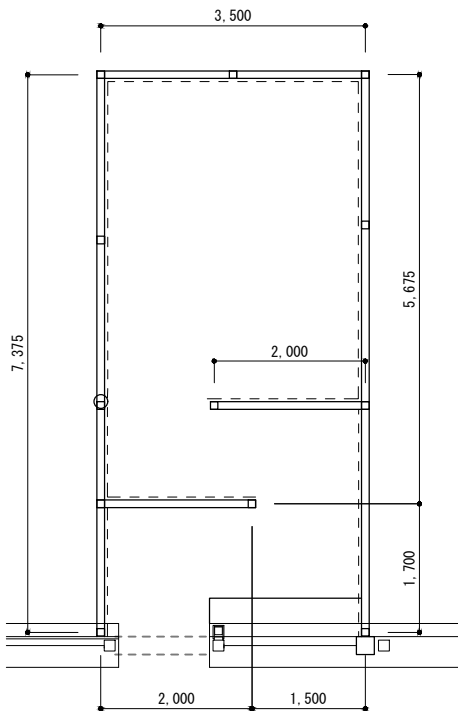
部品	部材名	形 格	材 質	摘 要
1	主 柱	□50×50×3.2	STKR400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
2	鉄 キャップ	t1.6	SGH	"
3	横 棧	□50×26×1.6	STKM-11A相当	"
4	縦 棧	□30×20×1.0	"	"
5	鉄 キャップ	t0.6	SGH	"
6	スライド金具	t3.2	SS400	"
7	スライド受け金具	t4.5	"	"
8	六 角 ボルト	M8×70	4.6相当	溶融亜鉛めっき
9	六 角 ボルト	M8×40	"	"
10	接 続 金 具	t3.2	SGH	亜鉛めっき+静電粉体塗装
11	トラスビス	M8×12	4.6相当	溶融亜鉛めっき
12	コーナ金具	t2.3, t3.2	SGH	亜鉛めっき+静電粉体塗装
13	トラスビス	M8×20	4.6相当	溶融亜鉛めっき
14	端末キャップ	-	P.E	"

・喫煙所フェンスは、中央エリア既存喫煙所フェンスと同仕様とし、
積水樹脂 縦ルーバーフェンスET50HC同等品以上とする。
・不燃材取付は、ポリカーボネート板等の不燃認定材料を使用する。

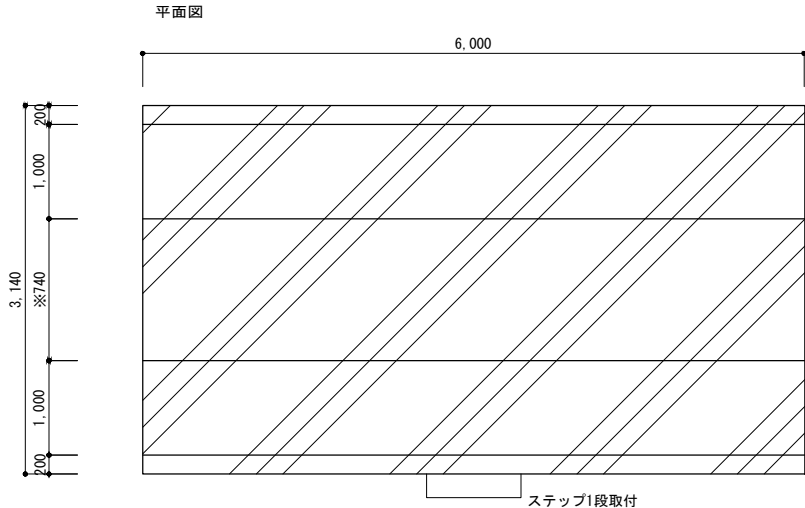
喫煙所サイン S=1:20



キュービクル基礎 NS

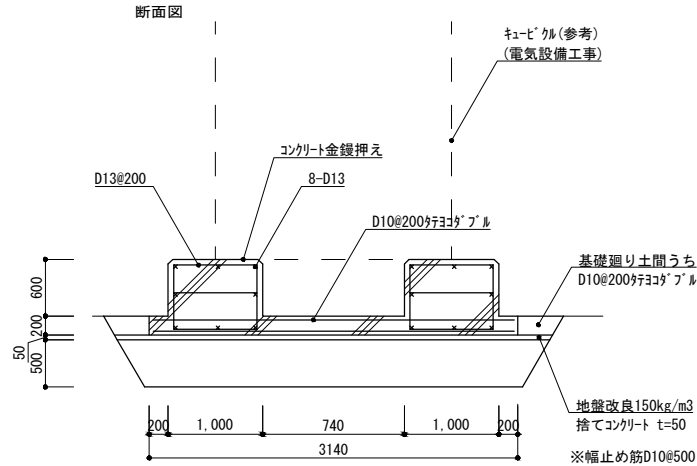


平面図 S=1:100



Fc-18-8-20BB

※キュービクルサイズに合わせて調整すること
※別途工事の選定キュービクルと調整の上、基礎を作成すること



Name 高槻城公園北エリア（一期）整備工事（建築）

Class 外構詳細図（3）

Date

Sheet No.

Checked by

Scale 図示

b. s. l. s.

K-10

51

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

雨水樹リスト1

会所番号	次会所距離	次会所	蓋仕様	蓋天レベル	入管底レベル	出管底レベル	会所高	W × D	流出	勾配	備考
A16	4.3	A1	J	(9.50)	—	8.85	550	350x350	φ150	0.8%	
A17	4.2	A2	J	(9.50)	—	8.85	550	350x350	φ150	0.8%	
A28	12.6	A29	SN1	(9.50)	—	8.85	550	350x350	φ150	0.8%	
A29	6.5	A30	SN1	(9.50)	8.74	8.74	660	350x350	φ150	0.8%	
A30	15.1	A31	SN1	(9.50)	8.68	8.68	720	450x450	φ150	0.8%	
A31	9.1	A32	SN3	9.42	8.55	8.55	830	450x450	φ200	0.8%	
A32	6.2	A4	SN3	9.42	8.47	8.47	860	450x450	φ200	0.8%	
A33	12.5	A30	SN1	(9.50)	—	8.85	550	350x350	φ150	0.8%	
A34	9.8	A31	SN1	(9.50)	—	8.85	550	350x350	φ150	0.8%	
A35	4.9	A31	SN3	9.37	—	8.72	650	350x350	φ150	0.8%	
D1	0.3	A24	※	(9.47)	—	8.92	450	φ200	φ150	5.0%	塩ビ樹
D2	0.8	A25	※	(9.47)	—	8.92	450	φ200	φ150	5.0%	塩ビ樹
D3	6.1	D4	※	(9.47)	—	3.92	450	φ200	φ150	5.0%	塩ビ樹
D4	3.5	A21	※	(9.47)	—	3.92	450	φ200	φ150	5.0%	塩ビ樹

雨水樹リスト2

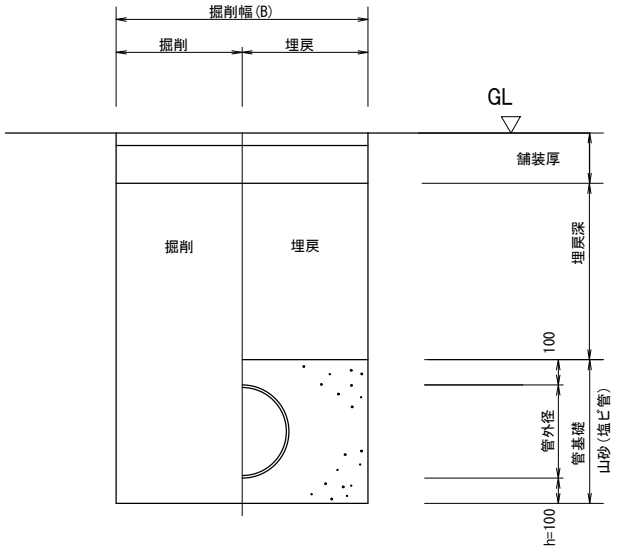
会所番号	蓋改修	W × D	備考
C1	SN3	500x500	上部撤去の上、蓋を含む改修
C2	SN3	500x500	〃
C3	SN3	500x500	〃
C4	SN3	500x500	〃
C5	SN3	500x500	〃
C6	SN3	500x500	〃
C7	SN3	500x500	〃

蓋荷重仕様について

輪荷重	
歩	人、自転車
T-2	普通乗用車
T-6	マイクロバス、救急車
T-14	消防車、ゴミ収集車
T-20	ダンプ、大型バス
T-25	トレーラー、はしご付消防車

蓋仕様			
SN1	鋼製グレーチング蓋	T-2以上	細目 滑止め付
SN3	鋼製グレーチング蓋	T-20以上	細目 滑止め付、ボルト止め
J	砂利化粧蓋	歩	
*	小口径ます用塩ビ格子蓋		

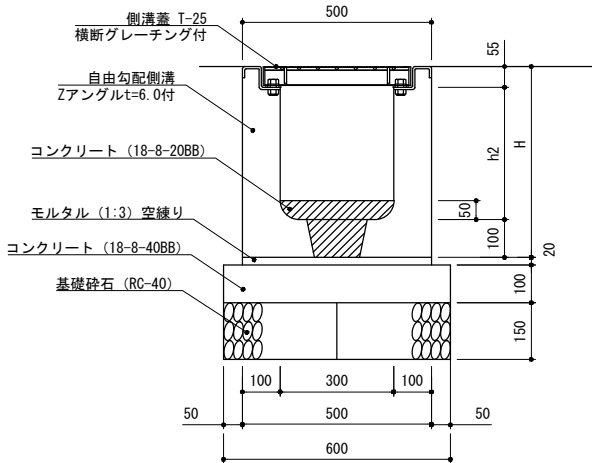
雨水排水管



	管外径	余裕幅	掘削幅 (5cm単位)
塩ビ管150mm	165	600	800
塩ビ管200mm	216	600	850

横断集水側溝

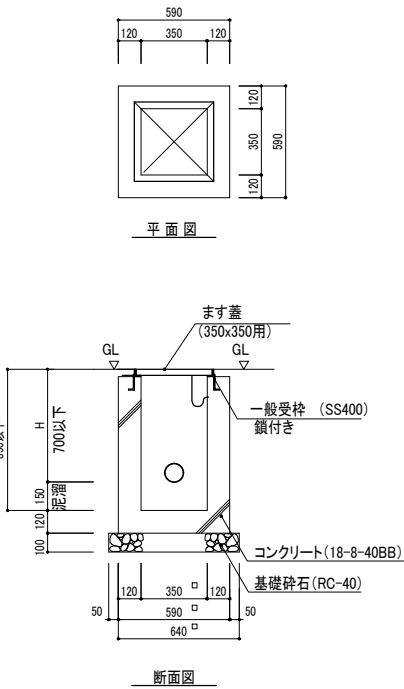
D0u



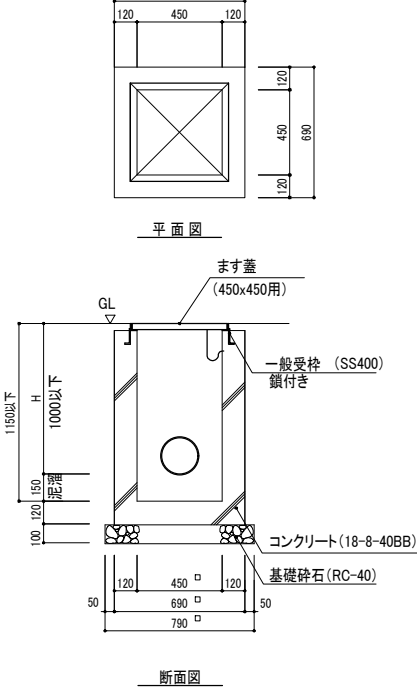
記号	寸法表 (単位mm)	※自由勾配側溝横断用グレーチング付き、 ボルト止めとし、日本興業かんたん側溝 同等品以上とする。
	h2 H	
W300 × h300	350 505	
W300 × h400	450 605	
W300 × h500	550 705	

外構詳細図（4）

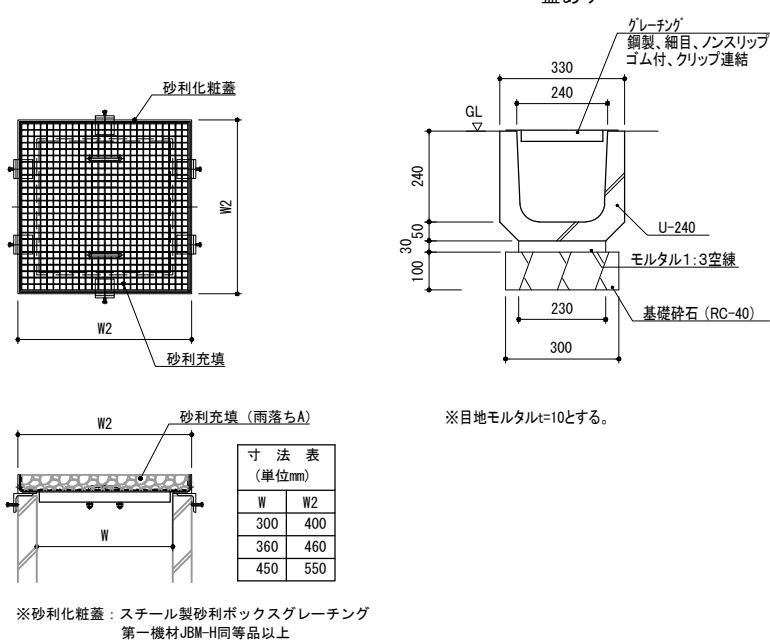
雨水樹



砂利化粧蓋



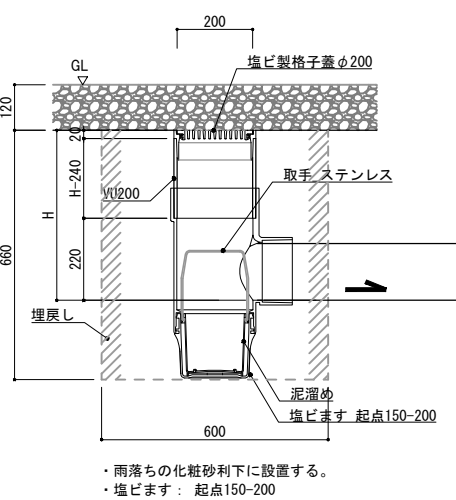
U240 蓋あり



塩ビ樹

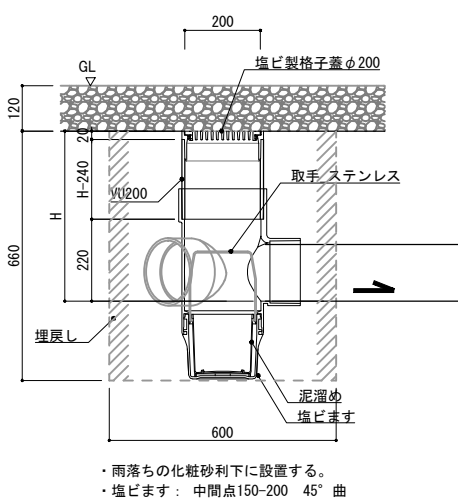
塩ビ樹

D1, D2, D4

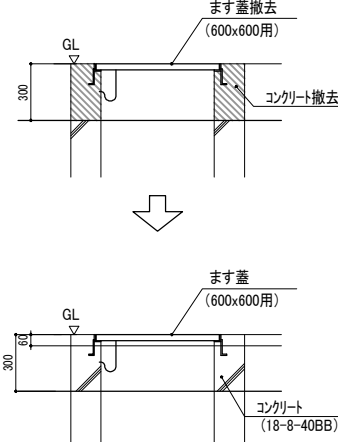


塩ビ樹

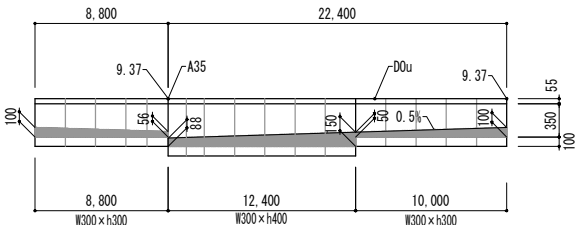
D3



既存雨水樹改修



横断集水側溝縦断面



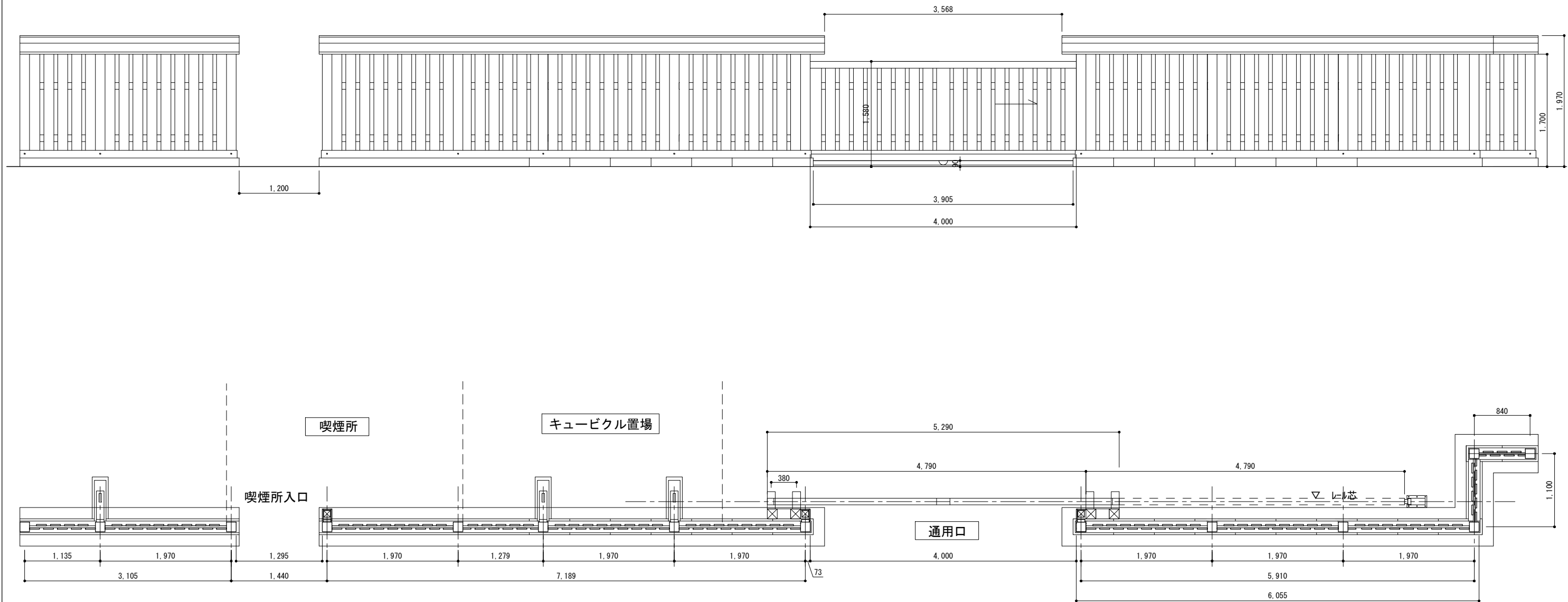
Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

Class 外構詳細図(4) Date

Scale 図示 Checked by b. s. l. s.

Sheet No. K-11 51 TAKATSUKI CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE

通用口詳細図-1



平面図 S=1:60



Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

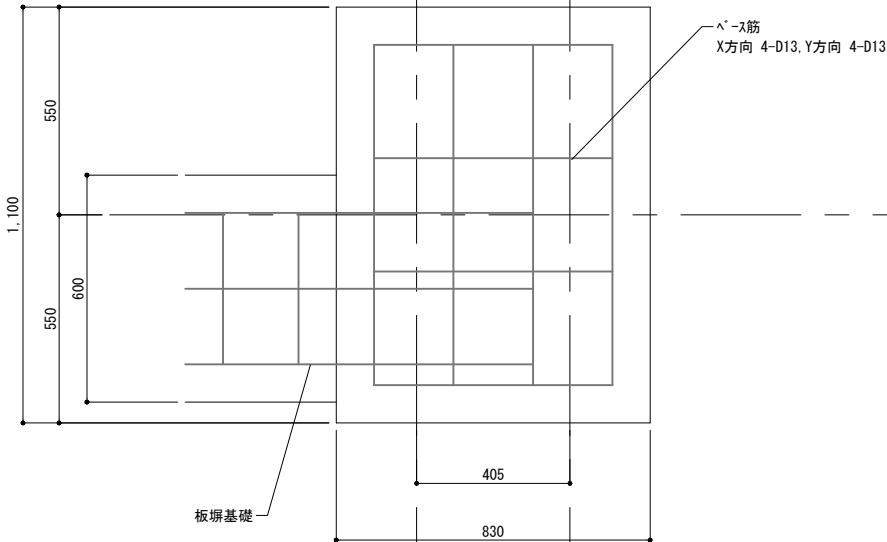
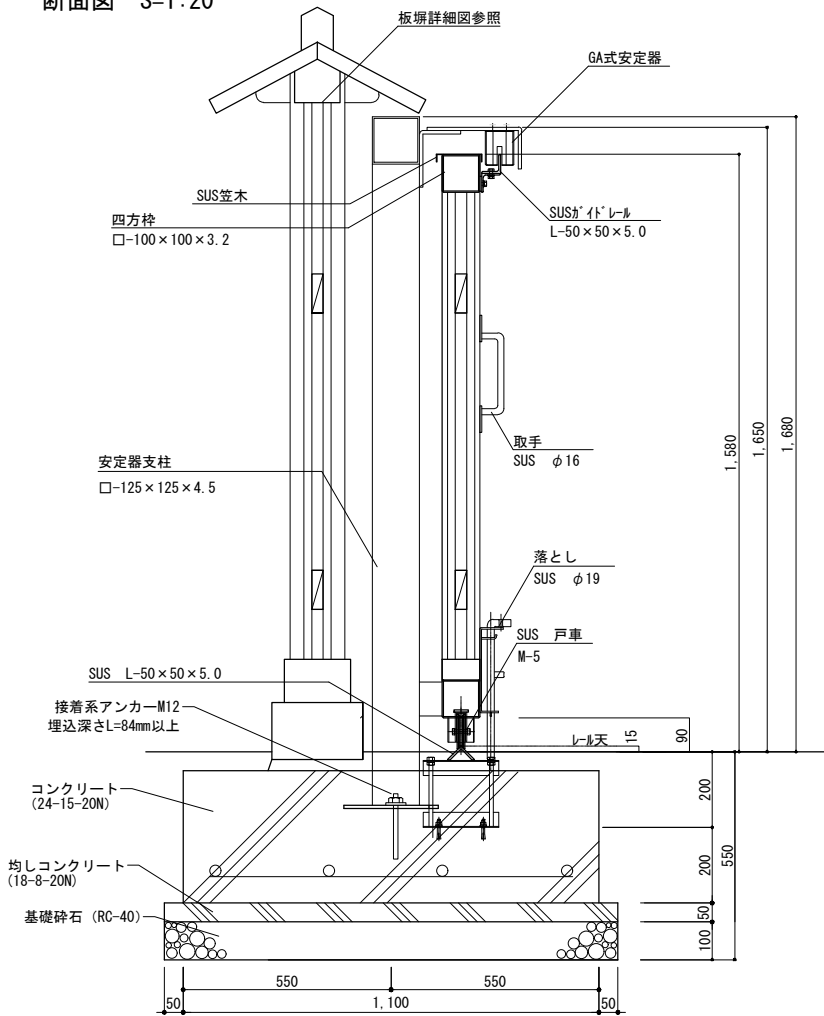
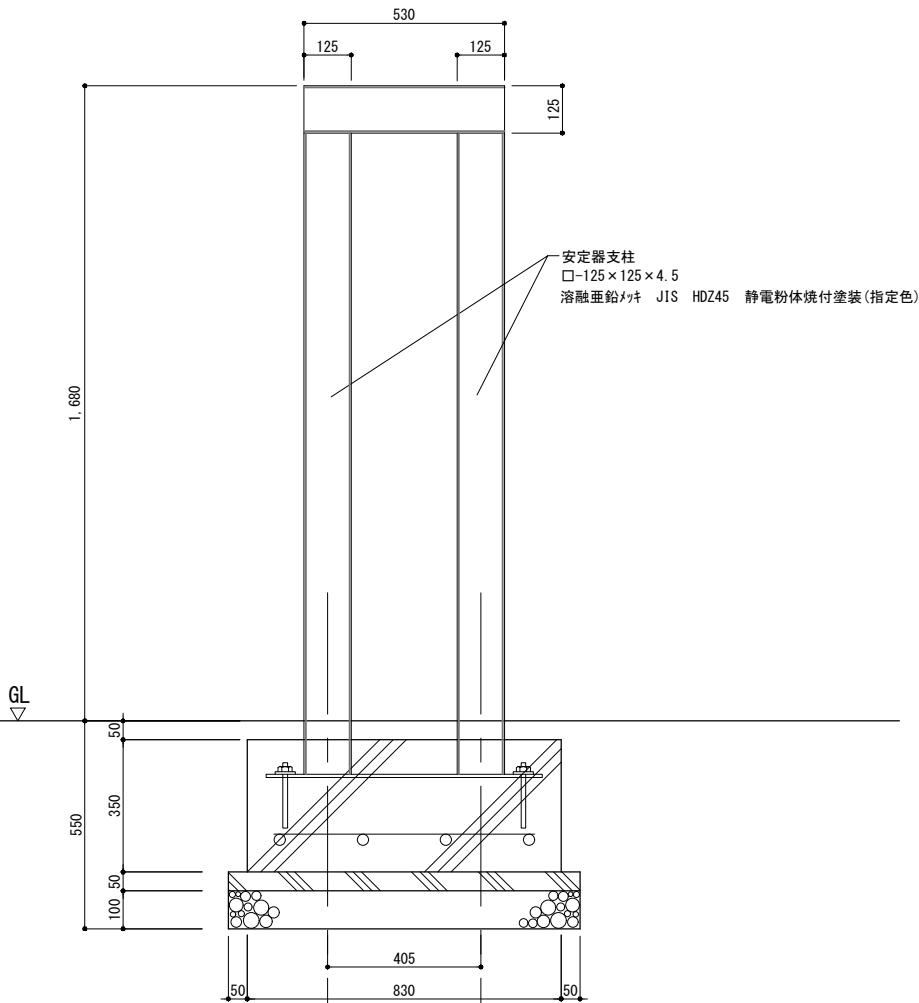
Class 通用口詳細図-1 Date

Sheet No. K-12 / 51 Scale 1:60 Checked by b. s. l. s.

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

通用口詳細図ー2

断面図 S=1:20



門扉設計仕様

GA安定器式 片引き門扉

門扉	有効開口	4000mm
	門扉寸法	GW 5290× GH 1580 × GD 100
	重量戸車	SUS ダブルベアリング 密閉防塵式 V型 M-5
	巻込防止カバー	フェンダースカート 2.3 t
門扉重量	門扉本体重量	300kg
門扉可動牽引力	手動開閉力	2.6kg以下
GA式安定器	垂直走行維持装置	4リングダブル SUSベアリング 入
安定器支柱		溶融亜鉛メッキ JIS HDZ45 静電粉体焼付塗装 (指定色)
軌道レール	レール	SUS L-50×50×5.0 レベル ± 0.5 精度 調整枕木
戸当り		ゴムクッション付
落とし		SUS φ19
門扉仕上	木部	檜 化粧一等 モックル処理材 (防腐処理)
	スチール部	溶融亜鉛メッキ JIS HDZ45
	仕上	静電粉体焼付塗装 (指定色)



Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事 (建築)

Class 通用口詳細図ー2

Date

Sheet No.

Scale A3 1:20

Checked by

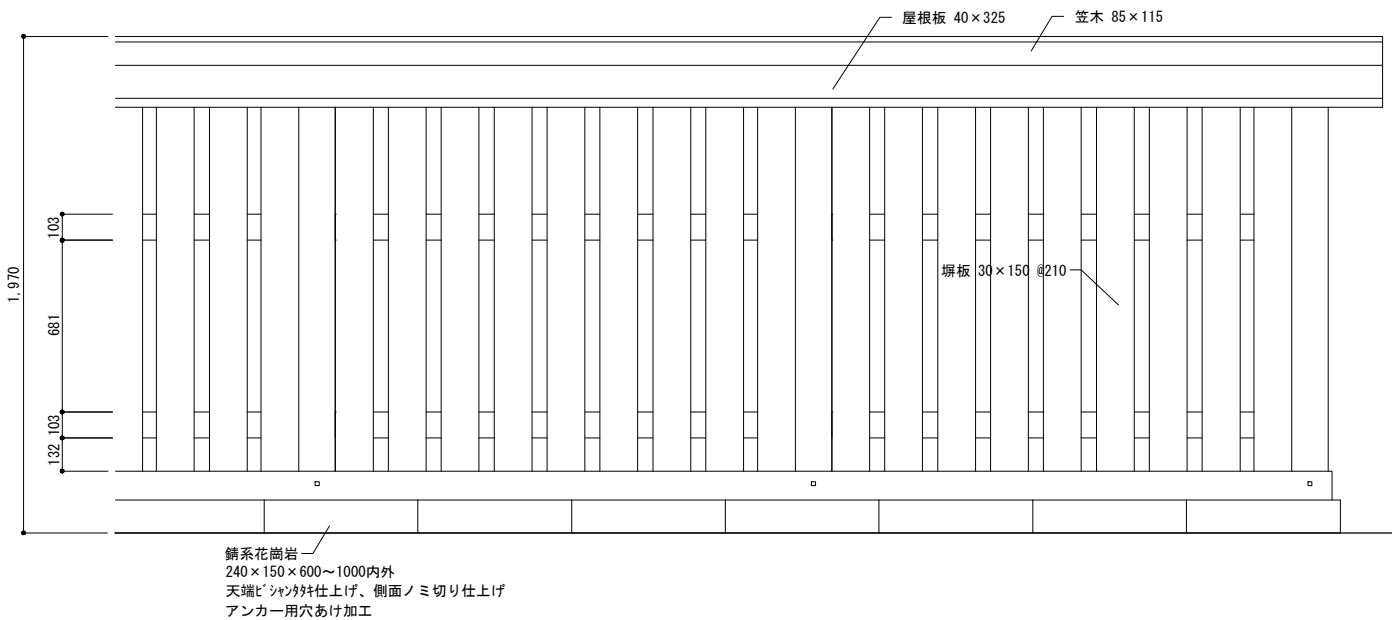
K-13

b. s. l. s.

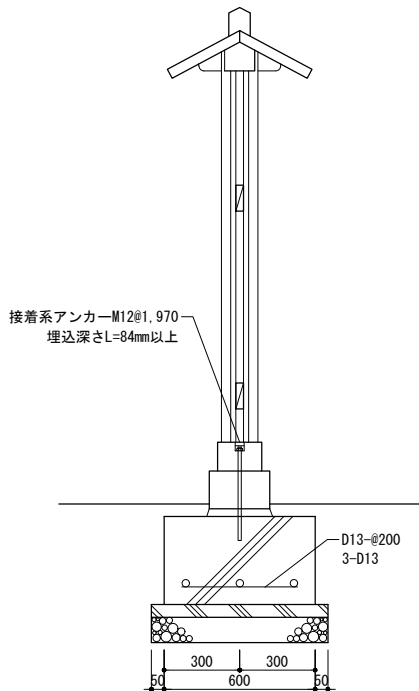
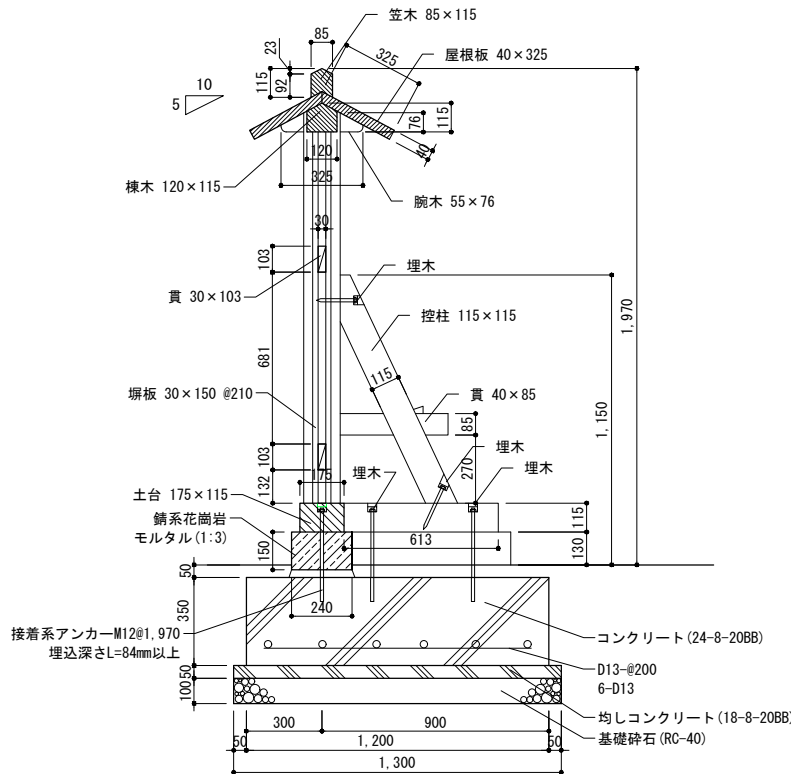
TAKATSUKI CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE

板塀詳細図

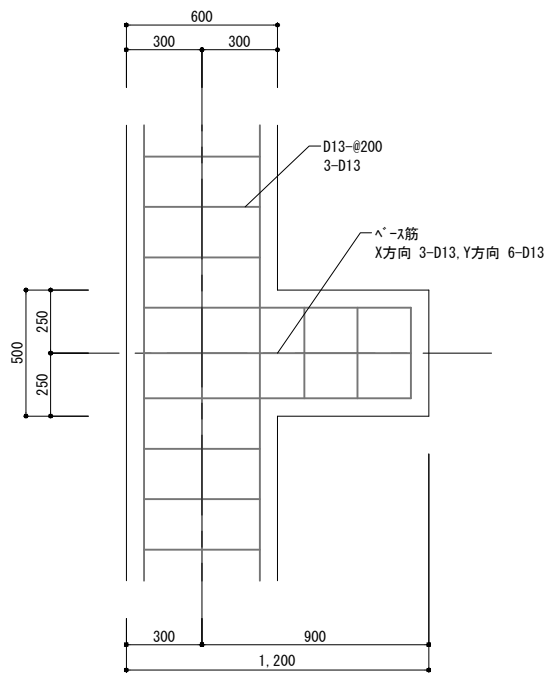
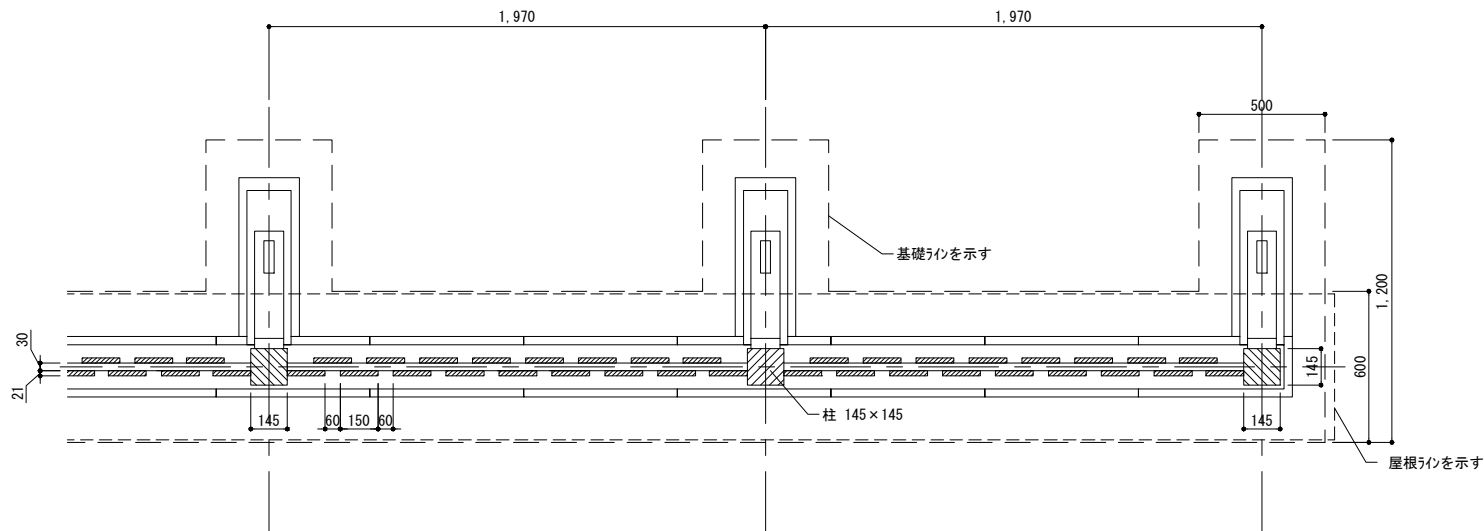
立面図 S=1:30



断面図 S=1:30



平面図 S=1:30



特記事項

- 木材
- 角材：櫛化粧一等（土台は大阪府内産材とする）
 - 板材：特記なき限り、櫛化粧一等とする。
 - 仕上：プレーナー仕上とする。
 - 防腐処理：薬液は、重金属（銅及びクロム）及び殺虫剤系を含まない無公害液を使用し、JIS A9002に基づく加圧式保存処理方法を用い、自然養生後、蒸気加熱処理を行い、薬液の溶脱を防いだ方法による。（モックル処理 同等品）
 - また、木材の防腐及び防蟻、防虫効果については、10年間の保証付きとする。
 - 塗装：木部浸透性着色塗装とし、塗装色については監督職員と協議の上決定とすること。

- 金物類
- 溶融亜鉛メッキ
 - 見え掛りの釘は和釘とする。
- 製品保証 納入後、生産物賠償責任保険の写し、製品保証（保証期間3年）を提出のこと。
- 石材：中国産とする。



Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事（建築）

Class 板塀詳細図

Date

Sheet No.

Checked by

Scale A3 1:30

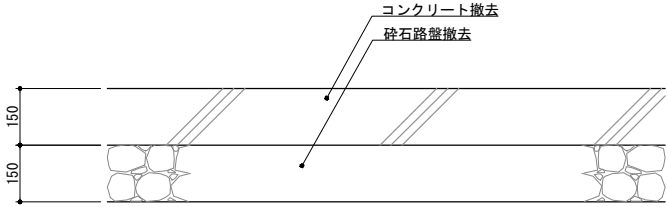
b. s. l. s.

K-14

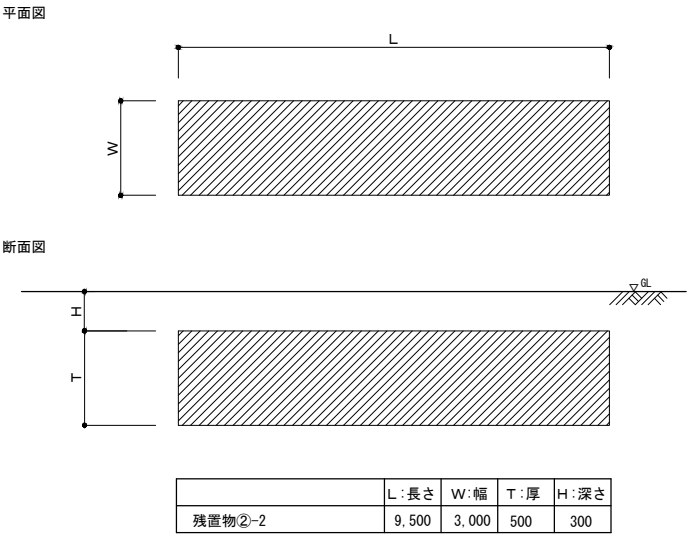
51

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

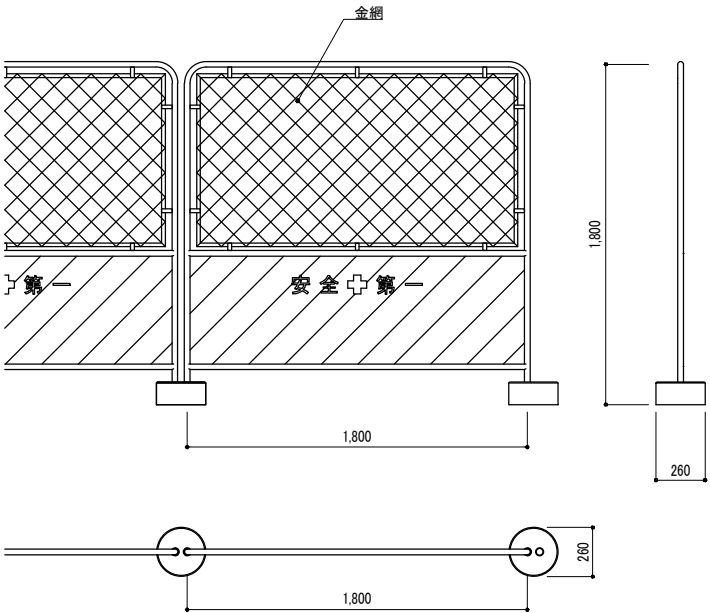
コンクリート舗装撤去 S=1:20



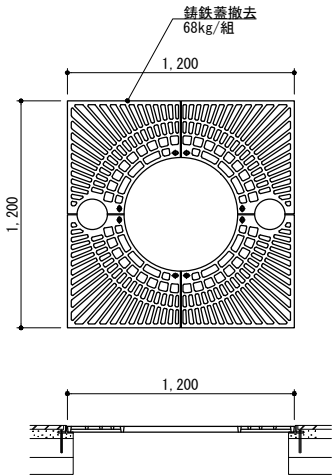
残置物撤去②-2 S=1:40



フェンスバリケード撤去 S=1:40



鋳鉄蓋撤去 S=1:40



Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

Class 撤去詳細図 Date

Sheet No.

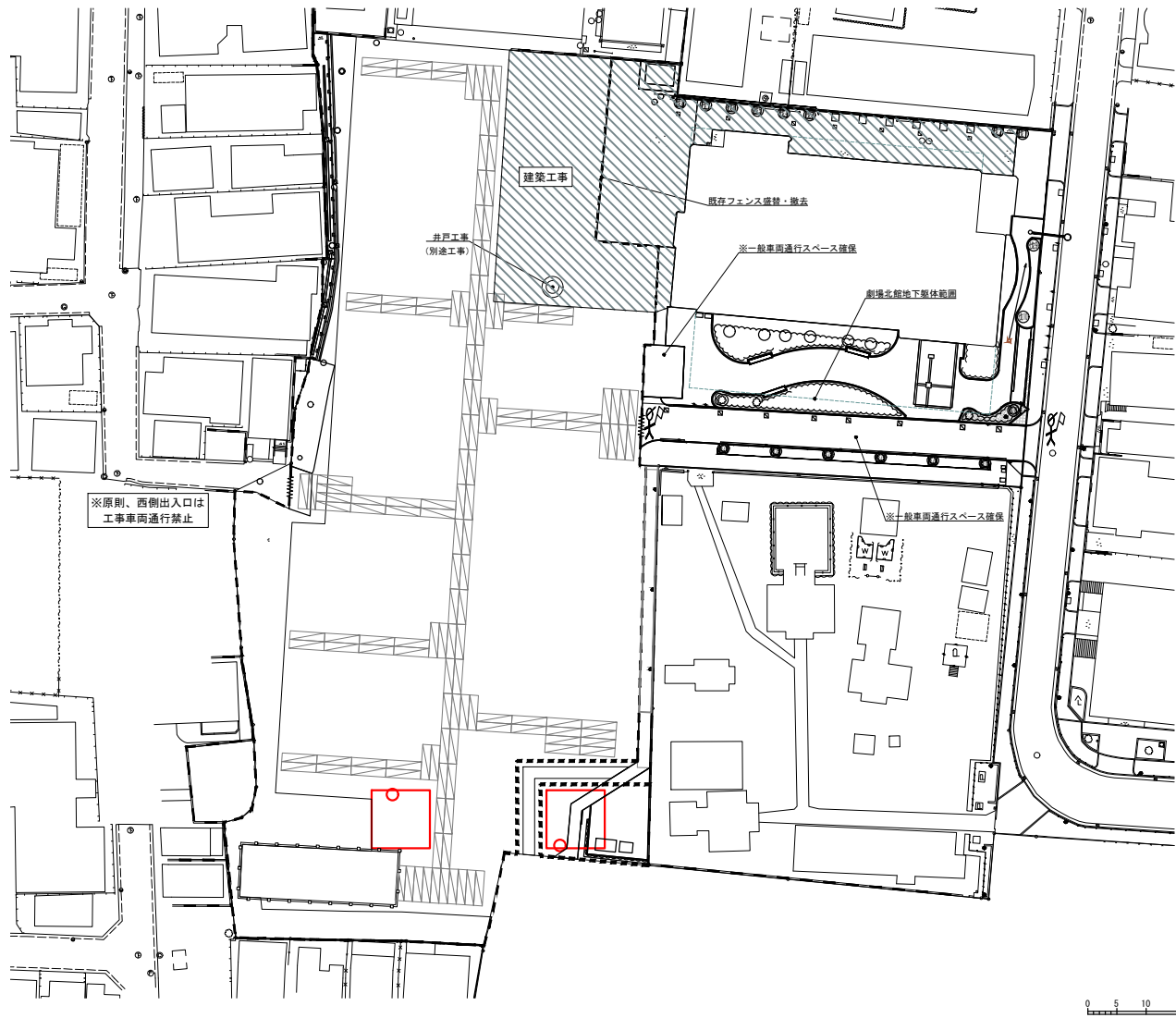
Scale 図示 Checked by b. s. l. s.

K-15

51

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

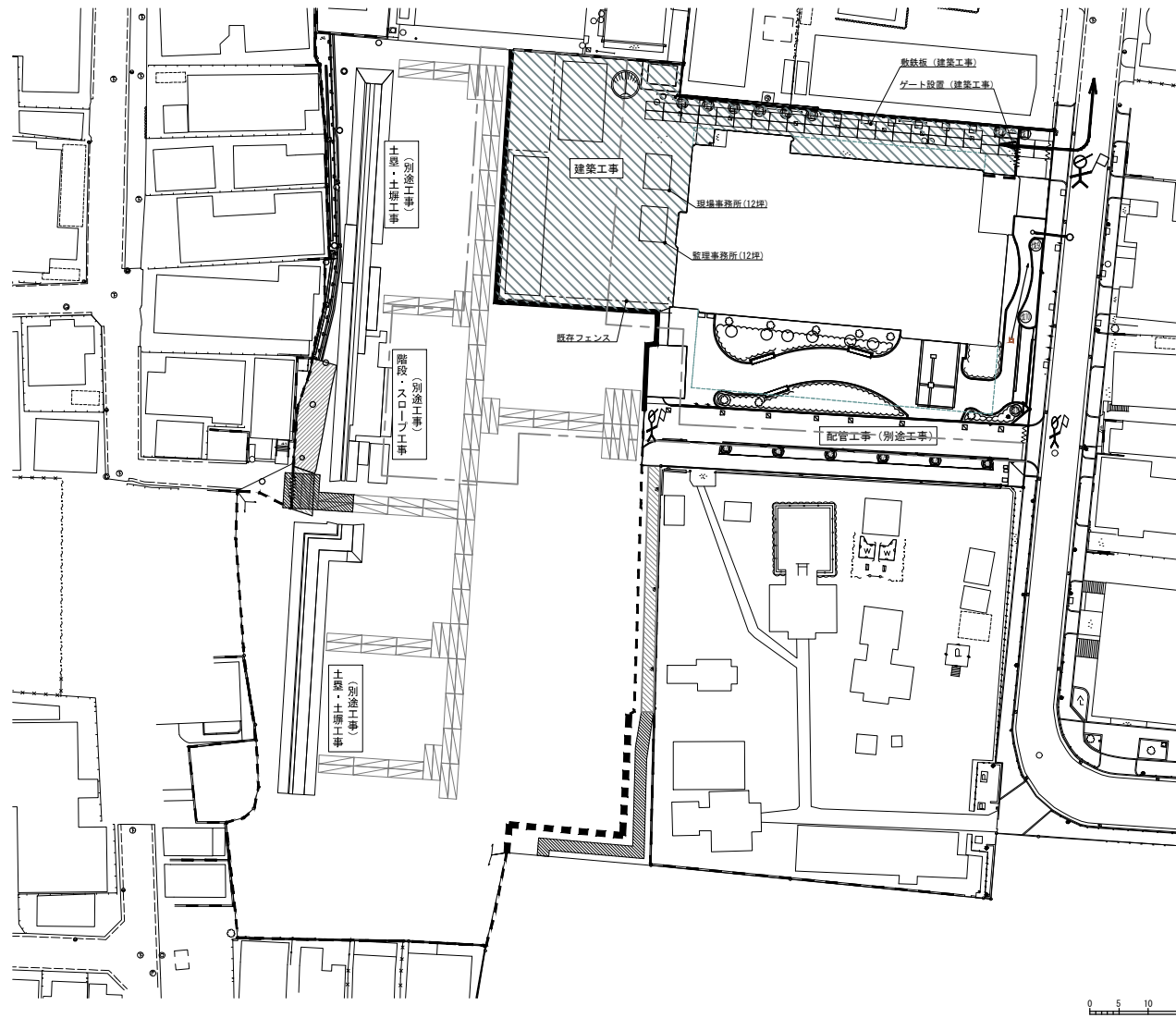
ステップ1 公園工事 着手時



- ・ 建築工事（公園トイレ）は、井戸工事（別途工事）と工事ヤードが干渉する為、協議の上で施工とすること。
- ・ 劇場北館地下躯体範囲上は車両通行・駐車禁止。（全期間）
- ・ 一般車両通行範囲は工事中も一般車両が通行できるよう配慮すること。
- ・ 工事エリアへの搬出入は、国道171号線とし、マリア・インマクダラ幼稚園の前は通行しないこと。




工種	内容
既存フェンス盛替・撤去	H1800
交通誘導員	参考配置

ステップ2 建築工事 着手時 R7 11月～




- 主な工事内容
- ・ 撤去工事
 - ・ 建築工事（公園トイレ・公園倉庫）
 - ・ 撤去工事を行った後、現場事務所、監理事務所を設置する。
 - ・ 建築工事（公園トイレ・公園倉庫）を開始する。
 - ・ 建築工事（東屋）は、階段・スロープ工事（別途工事）の完了後に開始する。
 - ・ 劇場北館地下躯体範囲上は車両通行・駐車禁止。（全期間）
 - ・ 一般車両通行範囲は工事中も一般車両が通行できるよう配慮すること。
 - ・ 工事エリアへの搬出入は、国道171号線とし、マリア・インマクダラ幼稚園の前は通行しないこと。

工種	内容
敷き鉄板	
現場事務所	12坪
監理事務所	12坪
ゲート	キャスターゲート、高さ2m、間口3.6m
騒音振動計	デジタル掲示板
交通誘導員	参考配置

	騒音振動計
	交通誘導員
	交通誘導員（別工事）

※工事看板、啓発看板は適宜配置する



Name高槻城公園北エリア(一期)整備工事（建築）

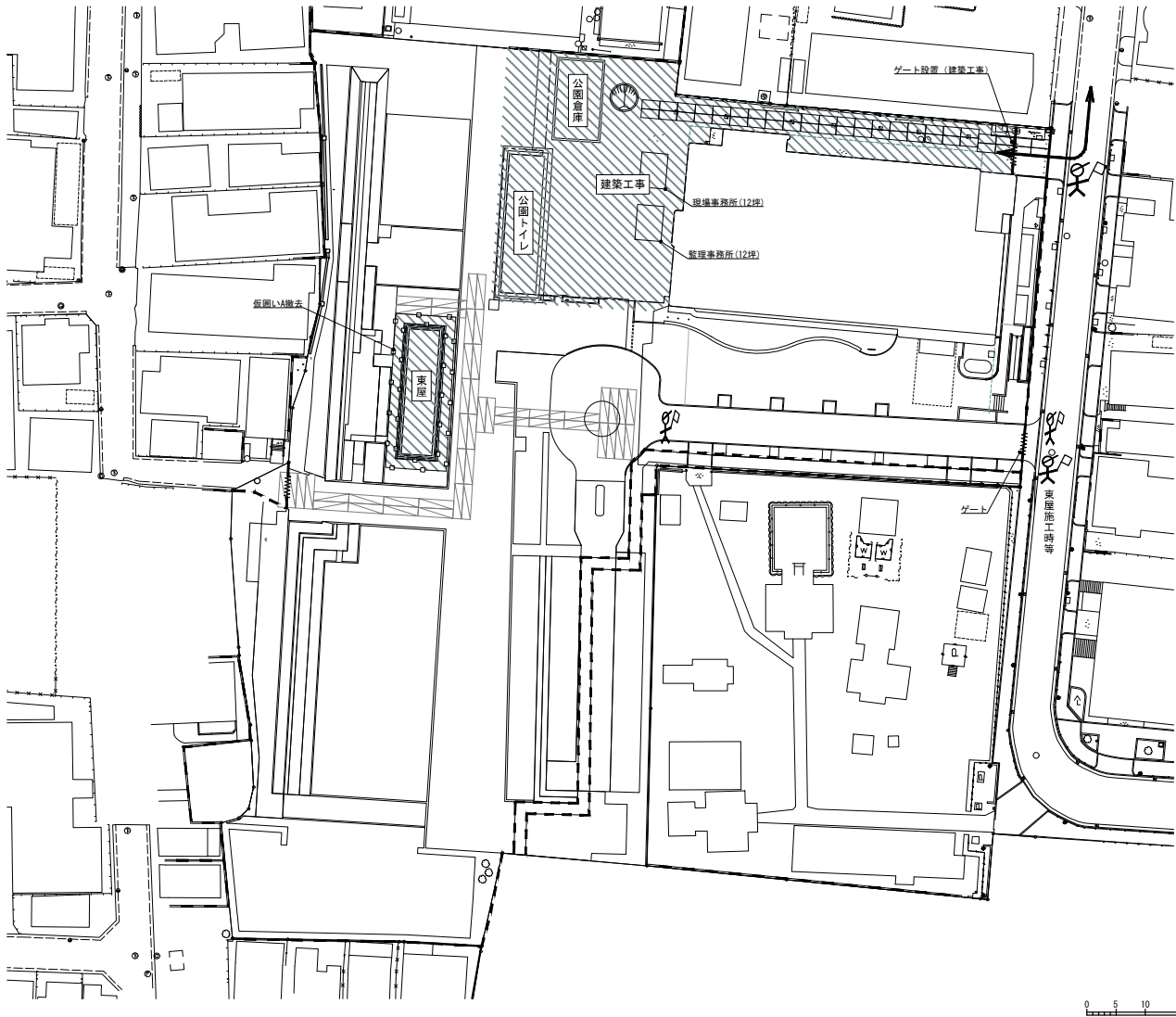
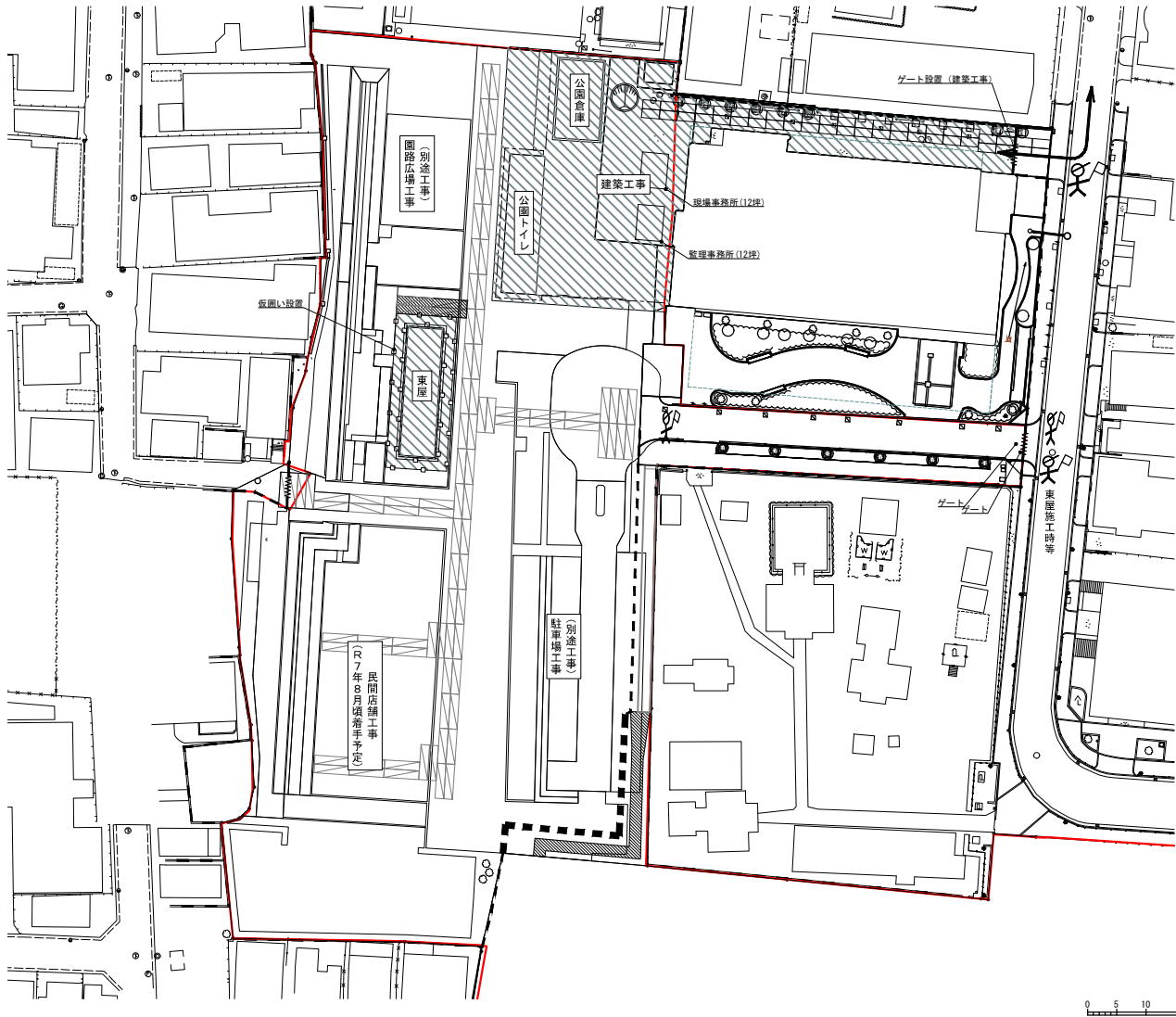
Class仮設平面図その1Date

Sheet No. K-16-1/51Scale 1:600Checked by b. s. l. s.

TAKATSUKI CITYHALL A. SECTION OF ARCHITECTURE

ステップ3 劇場北館 平日閉館時

ステップ4 劇場北館 終日閉館時 R7 12～3月



- 主な工事内容

- 公園トイレ（建築工事）
 - 公園倉庫（建築工事）
 - 東屋（建築工事）
- ・建築工事（東屋）を開始。

- 劇場北館地下躯体範囲上は車両通行・駐車禁止。（全期間）
 - 一般車両通行範囲は工事中も一般車両が通行できるよう配慮すること。
- ・工事エリアへの搬出入は、国道171号線とし、マリア・インマクダラ幼稚園の前は通行しないこと。

- 主な工事内容

- 公園トイレ（建築工事）
 - 公園倉庫（建築工事）
 - 東屋（建築工事）
- ・建築工事（公園トイレ・公園倉庫・東屋）を完了する。


- 残工事（外構）を行う。
 - 劇場北館地下躯体範囲上は車両通行・駐車禁止。（全期間）
 - 一般車両通行範囲は工事中も一般車両が通行できるよう配慮すること。
- ・工事エリアへの搬出入は、国道171号線とし、マリア・インマクダラ幼稚園の前は通行しないこと。

工種	内容
敷き鉄板	
現場事務所	12坪
監理事務所	12坪
ゲート	キャスターゲート, 高さ2m, 間口3.6m
騒音振動計	デジタル掲示板
交通誘導員	参考配置

工種	内容
敷き鉄板	
現場事務所	12坪
監理事務所	12坪
ゲート	キャスターゲート, 高さ2m, 間口3.6m
騒音振動計	デジタル掲示板
交通誘導員	参考配置

	騒音振動計
	交通誘導員
	交通誘導員（別工事）

※工事看板、啓発看板は適宜配置する



Name

高槻城公園北エリア(一期)整備工事（建築）

Class

仮設平面図その2

Sheet No.

K-16-2

Scale

1:600

Checked by

b. s. l. s.

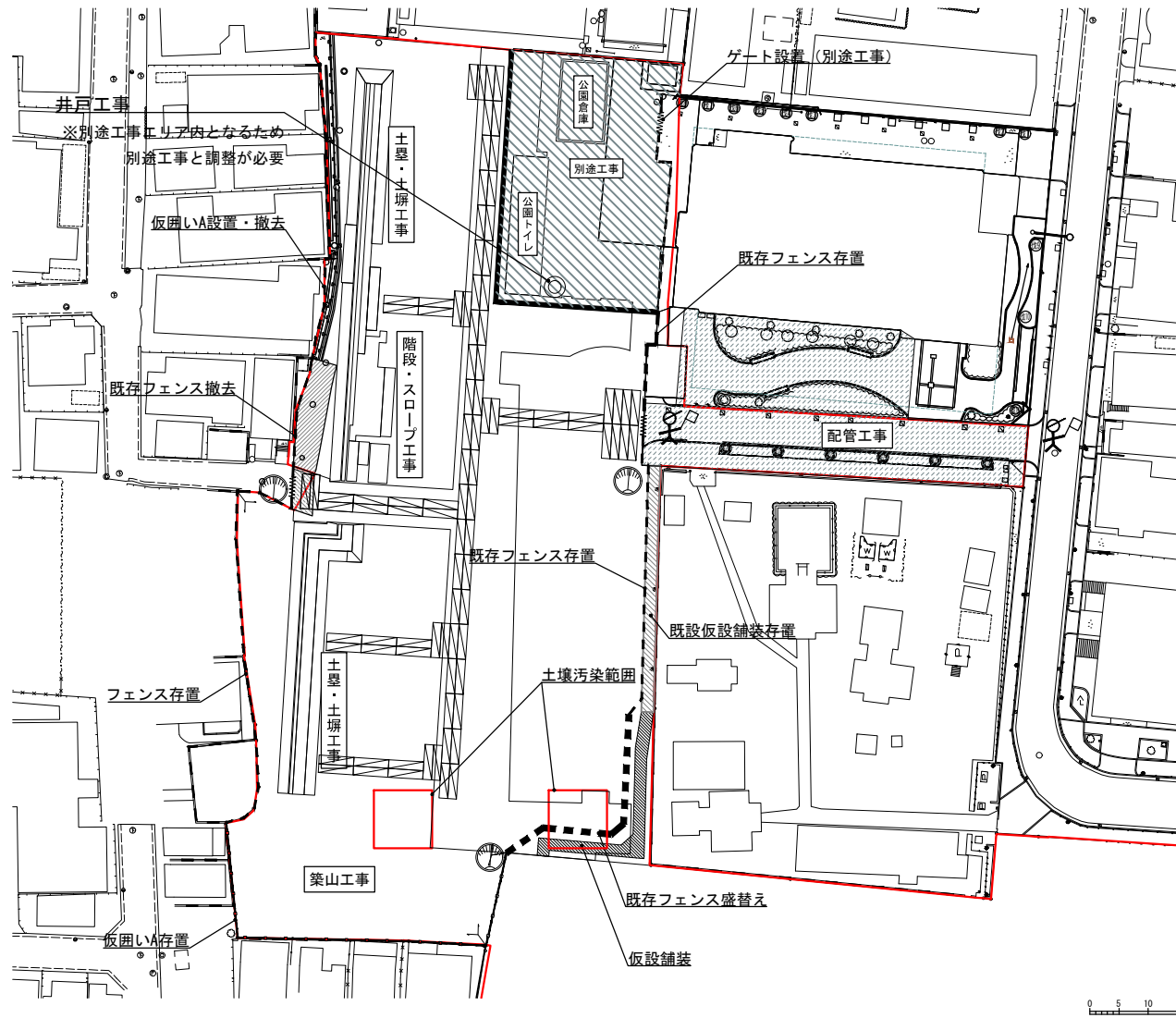
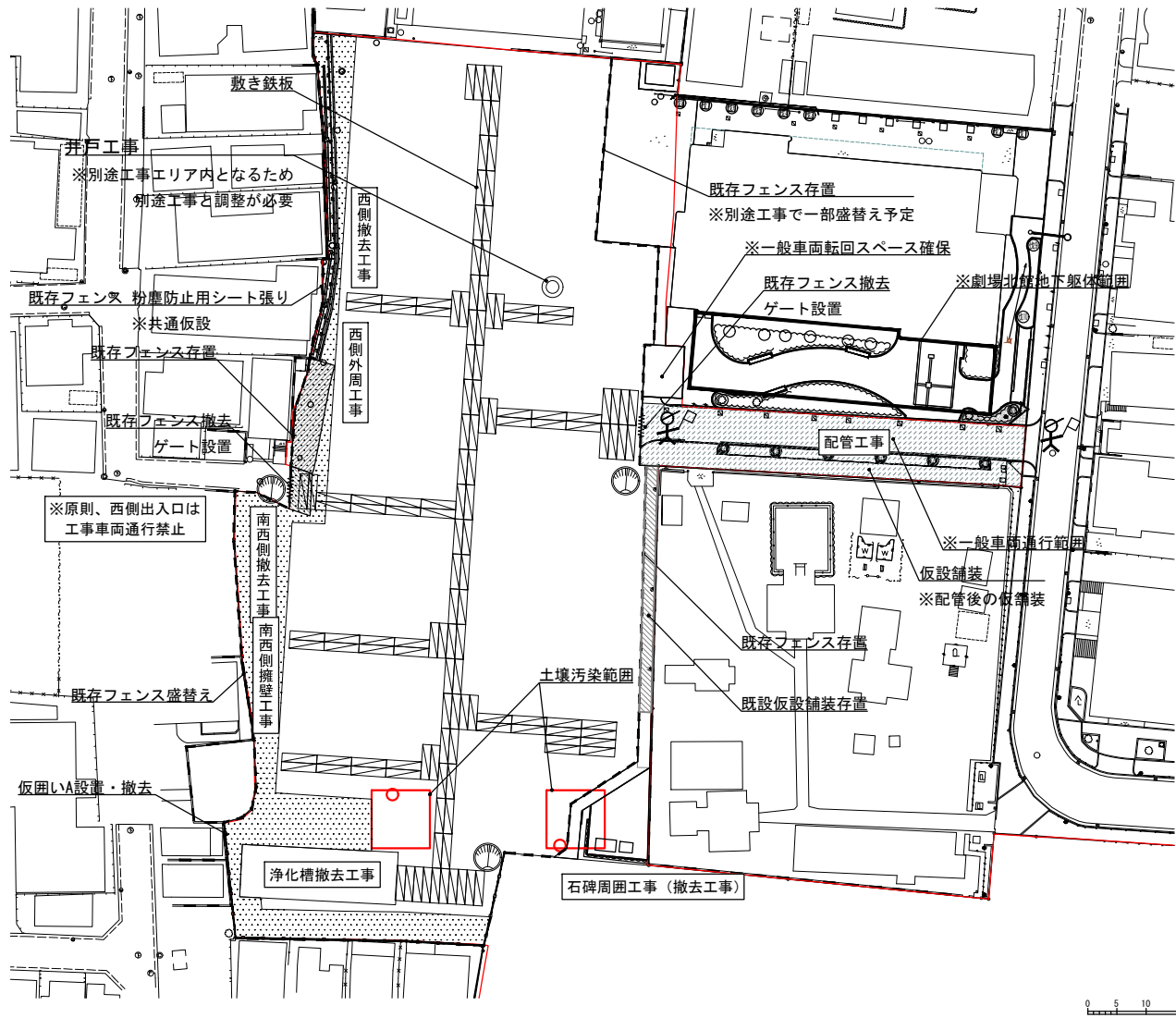
Date

TAKATSUKI CITYHALL

A SECTION OF ARCHITECTURE

ステップ1 公園工事 着手時

ステップ2 建築工事 着手時



- 主な工事内容
- ・井戸工事
 - ・西側撤去工事
 - ・南西側撤去工事
 - ・浄化槽撤去工事
 - ・石碑周囲工事（撤去工事）
 - ・西側外周工事
 - ・南西側擁壁工事
 - ・配管工事
 - ・造成工事
 - ・土塁・土堀工事を行う前に、西側および南西側の撤去工事、擁壁工事等を先行して行う。また、別途工事の着手前に井戸工事を行う。
 - ・土壌汚染範囲の土砂が他と混在しないよう、丁寧に掘削すること。
 - ・配管工事を行う。
 - ・劇場北館地下躯体範囲上は車両通行・駐車禁止です。（全期間）
 - ・一般車両通行範囲は工事中も一般車両が通行出来るように配慮すること。

- 主な工事内容
- ・土堀工事
 - ・土塁工事
 - ・築山工事
 - ・配管工事
 - ・階段・スロープ工事
 - ・公園トイレ（別途工事）
 - ・公園倉庫（別途工事）
 - ・土塁・土堀工事を行う。
 - ・階段・スロープ工事を行う。
 - ・配管工事、築山工事を行う。
 - ・別途工事（公園トイレ、公園倉庫）を開始。

工種	内容
敷き鉄板	5×20×t22 1.6t/枚
仮設舗装	設置・撤去
ゲート	キャストゲート、高さ2m、間口3.6m
仮囲いA	設置 H3m
仮囲いB	設置 H1.8m
既存工事フェンス	撤去 H1.8m
(284.2m)	盛替え H1.8m
騒音振動計	デジタル揭示板
交通誘導員	参考配置


工種	内容
敷き鉄板	5×20×t22 1.6t/枚
仮設舗装	設置・撤去
仮囲いA	設置 H3m
既存工事フェンス	撤去 H1.8m
	盛替え H1.8m
騒音振動計	デジタル揭示板
交通誘導員	参考配置

公園工事

騒音振動計
交通誘導員

※工事看板、啓発看板は適宜配置する

※別途工事着手前に別途工事エリアにおいて施工すべき施設については、先行して施工を行う



Name高槻城公園北エリア(一期)整備工事（建築）

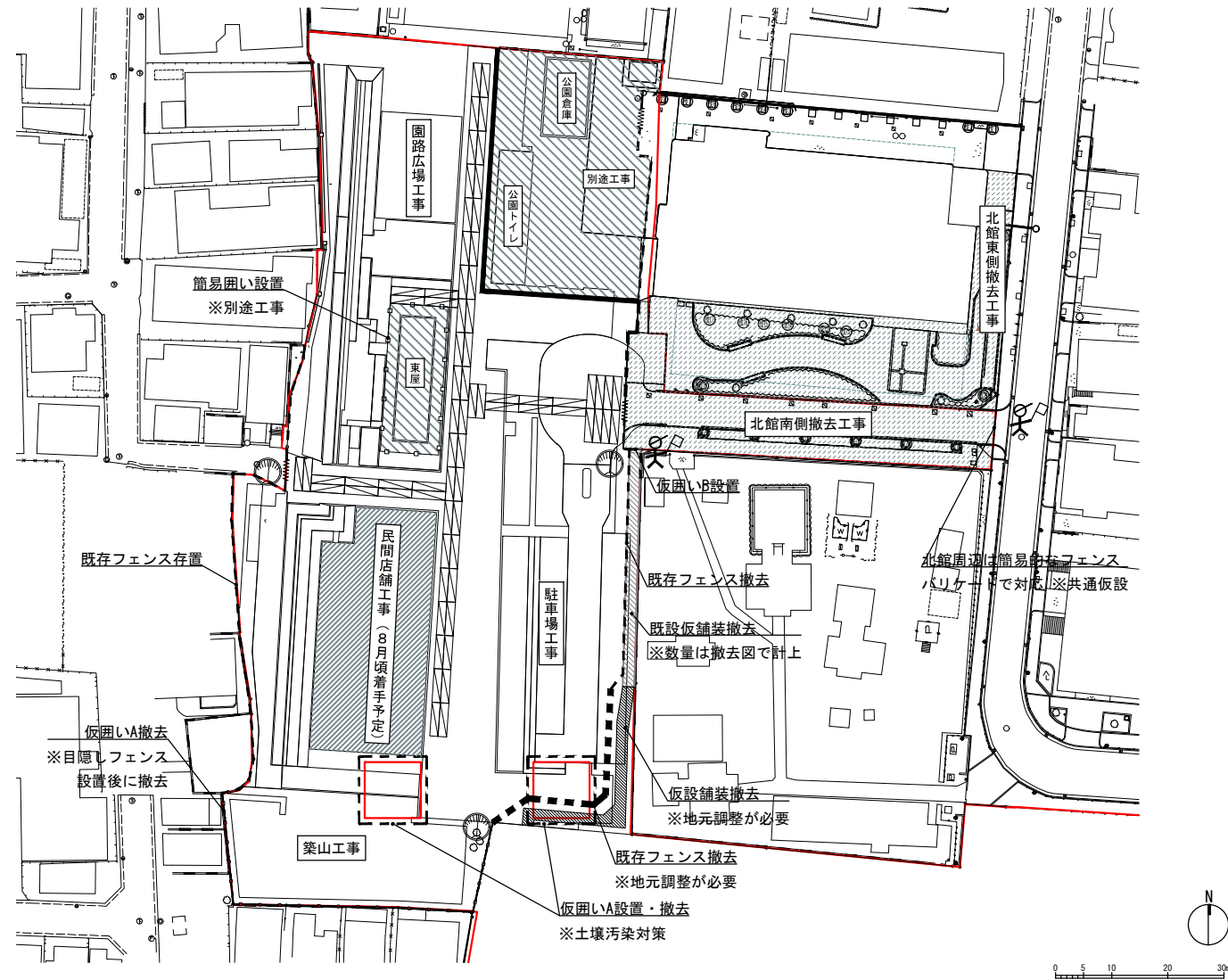
Class仮設平面図その1（参考・公園工事）Date

Scale1:600Checked byb.s.l.s.

Sheet No. K-16-3 / 51

TAKATSUKI CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE

ステップ3 劇場北館 平日閉館時



主な工事内容

- | | | |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 駐車場工事 ・ 園路広場工事 ・ 北館南側撤去工事 ・ 北館東側撤去工事 | <ul style="list-style-type: none"> ・ 公園トイレ（別途工事） ・ 公園倉庫（別途工事） ・ 東屋（別途工事） | <ul style="list-style-type: none"> ・ 階段・スロープ工事の後、東屋（別途工事）を開始。 ・ 土塁・土塀工事の後、園路広場工事、駐車場工事を行う。 ・ 北館南側および東側の撤去工事を行う。それに合わせて、歩行者動線を確保する。 |
|---|---|---|

工種	内容
敷き鉄板	5×20×t22 1.6t/枚
仮設舗装	撤去
仮囲いA	設置・撤去 H3.0m
仮囲いA	撤去 H3.0m
仮囲いB	設置 H1.8m
既存工事フェンス	撤去 H1.8m
騒音振動計	デジタル掲示板
交通誘導員	参考配置



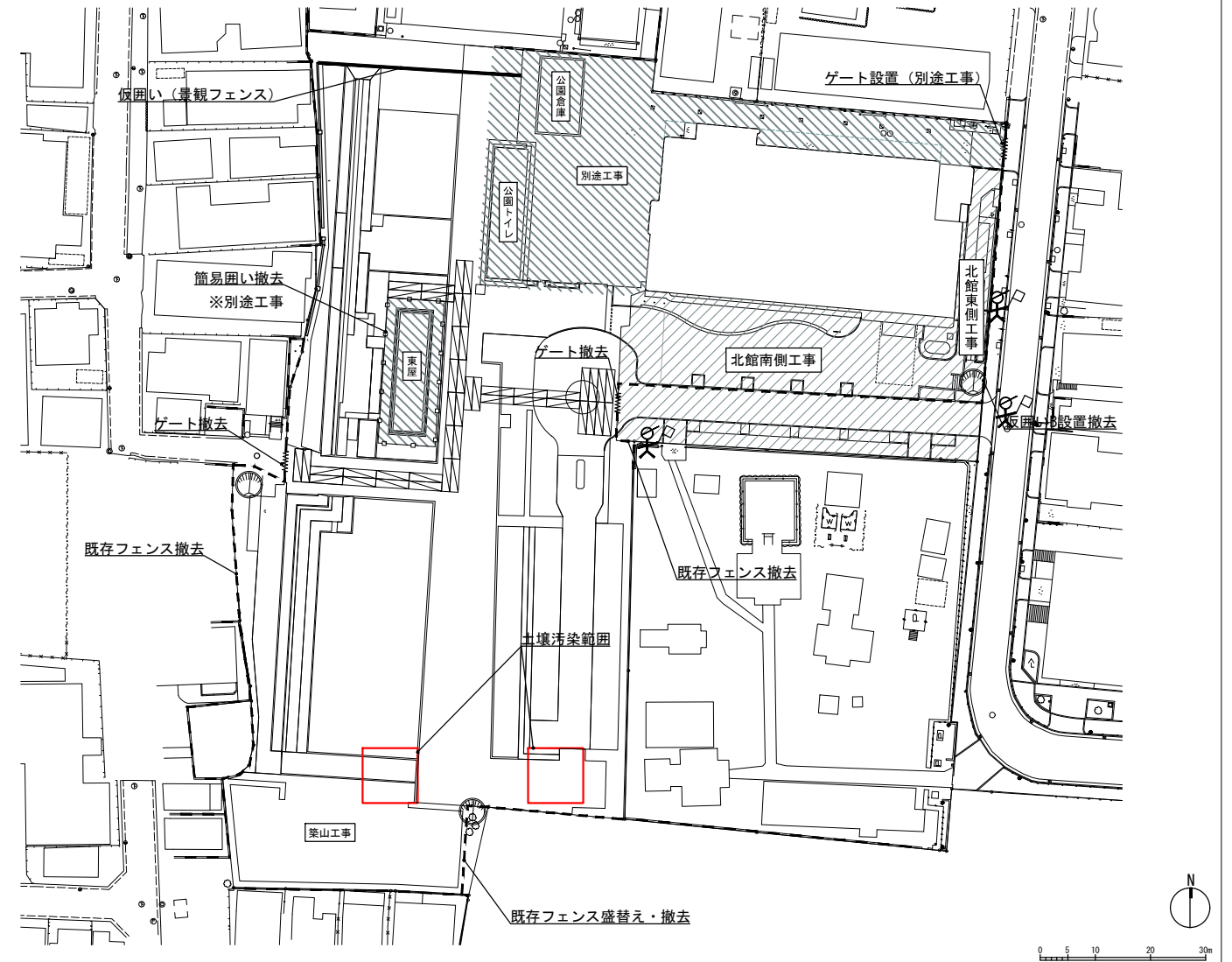
騒音振動計



交通誘導員

※工事看板、啓発看板は適宜配置する

ステップ4 劇場北館 終日閉館時



主な工事内容

- | | | |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 園路広場工事（残工事） ・ ロータリー（残工事） ・ 北館南側整備工事 ・ 北館東側整備工事 | <ul style="list-style-type: none"> ・ 公園トイレ（別途工事） ・ 公園倉庫（別途工事） ・ 東屋（別途工事） | <ul style="list-style-type: none"> ・ 残工事（園路広場、ロータリー）を行う。 ・ 北館南側および北館東側の整備工事を行う。 ・ 北館東側工事の際は、誘導員を配置しながら施工する。 ・ 東側の歩道に影響がある場合は、片側交互通行などにより歩行者の安全を確保すること。 |
|---|---|--|

工種	内容
敷き鉄板	5×20×t22 1.6t/枚
ゲート	撤去 キャスターゲート、高さ2m、間口3.6m
仮囲いB	設置 H1.8m
仮囲いB	撤去 H1.8m
仮囲い	景観フェンス
既存工事フェンス	盛替え H1.8m
	撤去 H1.8m
騒音振動計	デジタル掲示板
交通誘導員	参考配置

公園工事



Name 高槻城公園北エリア(一期)整備工事(建築)

Class 仮設平面図その2 (参考・公園工事) Date

Scale	1:600	Checked by				
-------	-------	------------	--	--	--	--

TAKATSUKI CITYHALL A SECTION OF ARCHITECTURE