

工事(業務)番号								
市長	副市長		部長	課長	係長	係長	検算	担当
令和5年度 あやめ公園物置設置工事						金抜設計書		
安曇野市明科中川手 あやめ公園								
設計大要				施工方法		請負		
物置設置工事 ・直接仮設工 一式 ・既存建物撤去工 一式 ・物置設置工 1棟 31.04㎡ ・照明コンセント設備工 一式				施工期間		140日間		
				起工予定年月日		令和 年 月 日		
				竣工予定年月日		令和 年 月 日		
				契約保証方法		金銭的保証		
				・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、ℓ、%、日、時、工数、空m3、掛m2、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考 数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合を除きます。				

位置図



1:2,500

0 45 90 180 m



1:1,000

0 15 30 60 m



工事設計用紙

名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	備 考
内 訳 書						
A 共通仮設費		式	1			
B 直接工事費		式	1			
(純工事費)計						
現場管理費		式	1			
一般管理費等		式	1			
計						
工事価額計						
消費税相当額		式	1			10 %
設計工事費合計						

工事設計用紙

名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	備 考
A 共通仮設費						
準 備 費	}					
工 事 施 設 費						
環 境 安 全 費						
動力用水光熱費		式	1			
整理清掃費	}					
機 械 器 具 費						
そ の 他						
仮囲い	コーン・バー程度	m	41.0			
小 計						

工事設計用紙

名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	備 考
B 物置設置工事						
1.直接仮設工事		式	1			
2.既存建物撤去工事		式	1			
3.物置設置工事		式	1			
4.照明コンセント設備工事		式	1			
計						

工事設計用紙

名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	備 考
1・直接仮設工事						
墨出し・遣り方		m ²	31.0			
養生費	ブルーシート養生	m ²	31.0			
足場損料	脚立程度	m ²	31.0			
片付・清掃費		m ²	31.0			
1－計						

工事設計用紙

名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	備 考
2・既存物置撤去工事						
既存物置解体	ヨド 2922程度 基礎ブロック共	棟	1.0			
既存物置解体	カクイチ 3723程度 基礎ブロック共	棟	1.0			
既存物置解体・移設	イナバ 1818程度 基礎ブロック共	棟	1.0			
撤去後整地	人力	m ²	17			
同上 収集・運搬費	2tダンプ程度	回	2			
同上 処分費	金属類	t	1.9			
	コンクリート類	t	0.6			
2ー計						

工事設計用紙

名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	備 考
3.物置設置工事						
3-1 基礎工事						
すき土	盛り土部分	m ³	7.5			
根切		m ³	9.7			
床付け		m	23.1			
埋戻し・残土処分	場内	m ³	17.2			
砕石事業	再生 40-0	m ³	5.0			
防湿ポリエチレンシート	t=0.15	m ²	31.0			
鉄筋加工組立	D13, D10 材工共	kg	416.0			
同上運搬費		式	1.0			
型枠	合板 12	m ²	31.3			
同上運搬費		式	1.0			
コンクリート打設	捨 Fc=15N	m ³	0.80			
コンクリート打設	Fc=21N	m ³	6.30			
アンカーセット	M12	ヶ所	7.0			
ポンプ車使用量		回	3.0			
重機運搬費		回	2.0			
金鰻押え		m ²	32.4			
3-1 小 計						

工事設計用紙

名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	備 考
3-2 物置設置工事						
イナバ物置	GRN-3642SL-2 付属品共	棟	1.0			
メーカー配送料		式	1.0			
同上 組立作業費		式	1.0			
3-2 小 計						
3 ー 計						

工事設計用紙

名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	備 考
4 照明コンセント設備工事						
配電盤 回路増設	2P20A SB形ブレーカー	大	1.0			
電線管	HIVE 22Φ	m	4.0			
	FEP 30Φ	m	41.8			
	CP25Φ	m	4.5			
	異種管接続 FEP30Φ→VE22Φ	個	1.0			
	異種管接続 FEP30Φ→CP25Φ	個	1.0			
埋設シート	2倍	m	37.0			
掘削・埋戻し	300*300*300 42m	m ³	3.30			
電線	EM-CE 3.5-3C	m	46.8			
	EM-EEF 1.6-2C	m	3.0			
露出BOX	角型一個用一方出	個	1.0			
	角型一個用二方出	個	1.0			
埋込型コンセント	2P15A接地極付 金属製プレート共	組	1.0			
埋込型スイッチ	1P15Ax1取付枠・金属製プレート共	組	1.0			
照明器具 ベースライト	LSS9-4-48 LN	台	1.0			
4 ー 計						

現 場 説 明 仕 様 書

安曇野市都市建設部 都市計画課 公園緑地担当

- 1 工事名称 令和5年度 あやめ公園物置設置工事
- 2 工事場所 安曇野市明科中川手 あやめ公園
- 3 工事概要
 - ・直接仮設工 一式
 - ・既存建物撤去工 一式
 - ・物置設置工 一式
 - ・照明コンセント設備工 一式
- 4 工期期間 契約締結後から 140日間 までとする。

5 一般事項について

(1) 現場説明会

本件の内容は、本仕様書に定める事項のほか、入札心得、設計図書、安曇野市建築工事の手引等関連する仕様書類、安曇野市建設工事標準請負契約約款（以下「設計図書等」という。）によるものとし、現場説明会は実施しない。

(2) 設計図書等に対する質問及び回答について

設計図書等に関する問い合わせは、「入札公告」記載のとおりとし、入札執行が完了するまでの間、本件に関しての面談又は電話（ただし、指定の問い合わせ先は除く。）等は一切認めない。

(3) 請負代金内訳書の提出

受注者は、契約にあたって法定福利費を内訳明示した請負代金内訳書を提出することとする。

6 本工事における特記事項

- ア 工事期間中はあやめ公園・龍門淵公園・テニスコート・グラウンド利用者に配慮し、施工について十分に注意し安全管理に努めること。
- イ 施工に係る支障事項は、事前に施設管理業務受託者等（あやめ保存会・穂高観光㈱）へ報告を行い、作業内容等十分な配慮を行うこと。
- ウ 工程は、施設管理業務受託者等（あやめ保存会・穂高観光㈱）と綿密な協議を行い、業務に影響がないよう調整すること。
- エ 施設管理業務受託者等（あやめ保存会・穂高観光㈱）との協議により、施工期間及び作業時間の調整を行い施工すること。
- オ 必要により、休日等に施工を実施する場合は、工事監理者・監督員および施設管理業務受託者等（あやめ保存会・穂高観光㈱）の承諾を得たのちに施工を実施すること。

7 その他

ア 火災保険等への加入について

火災保険等加入期間については、耐火建築物にあつては基礎工事完了時から完成期日後 14 日まで、木造等非耐火建築物にあつては請負契約後から完成期日後 14 日まで、設備工事にあつては機械類搬入時から完成期日後 14 日までとする。

イ 高度技術・創意工夫・社会性に関する実施状況の提出について

請負者は、工事施工において、自ら立案実施する高度技術・創意工夫・地域社会への貢献等の具体的内容がある場合は、実施内容を監督員と協議し、所定の様式により事前に報告すること。

【担当部署】

都市建設部 都市計画課 公園緑地担当

担当者：坂井 響介

連絡先：0263-71-2249（直通）

■計画地概要

地名地番 安曇野市明科中川手 (48筆)

3471 3472 3473 3477 3478 4284 4286番1 4288 4289 4291 4292 4293 4294 4295 4296番1 4297 4298 4299番1 4347

4349番4 4349番5 4350 4354 4355番1 4355番2 4356 4357 4358 4359番1 4374 4375 4376番1 4377番1 4379番1 4380番1

4380番3 4380番4 4401 東180番1 東180番2 東180番3 東181番2 東182番2 東182番3 東182番3 東188番1 東189番1 東190番1

住居表示 安曇野市明科中川手3471

敷地面積 24,451.46m²

都市計画区域 都市計画区域内 区域区分非設定

用途地域 指定無し（安曇野市条例により、第一種住居地域に準ずる）

建ぺい率 60 %

容積率 200 %

防火指定 指定無し

その他 指定無し

道路 法第42条 第1項第3号道路
道路幅員7.1~7.2m (実測) 接道距離: 53.891m

■関係法令 ・安曇野市景観条例
届出が必要。

■建物概要

申請建物

建物用途	物 置
事務所	事務所
倉庫	倉庫
工場	工場
店舗	店舗
住宅	住宅
その他	その他

構 造 軽量鉄骨プレハブ造 (既製品)

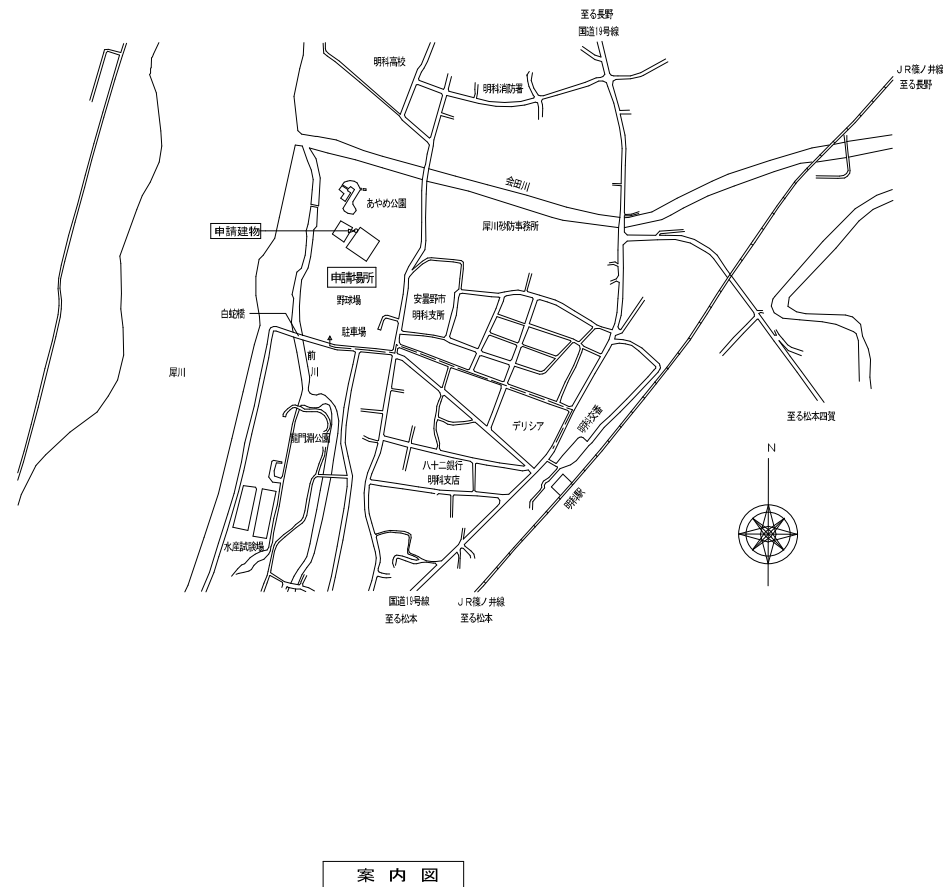
工事種別 改築

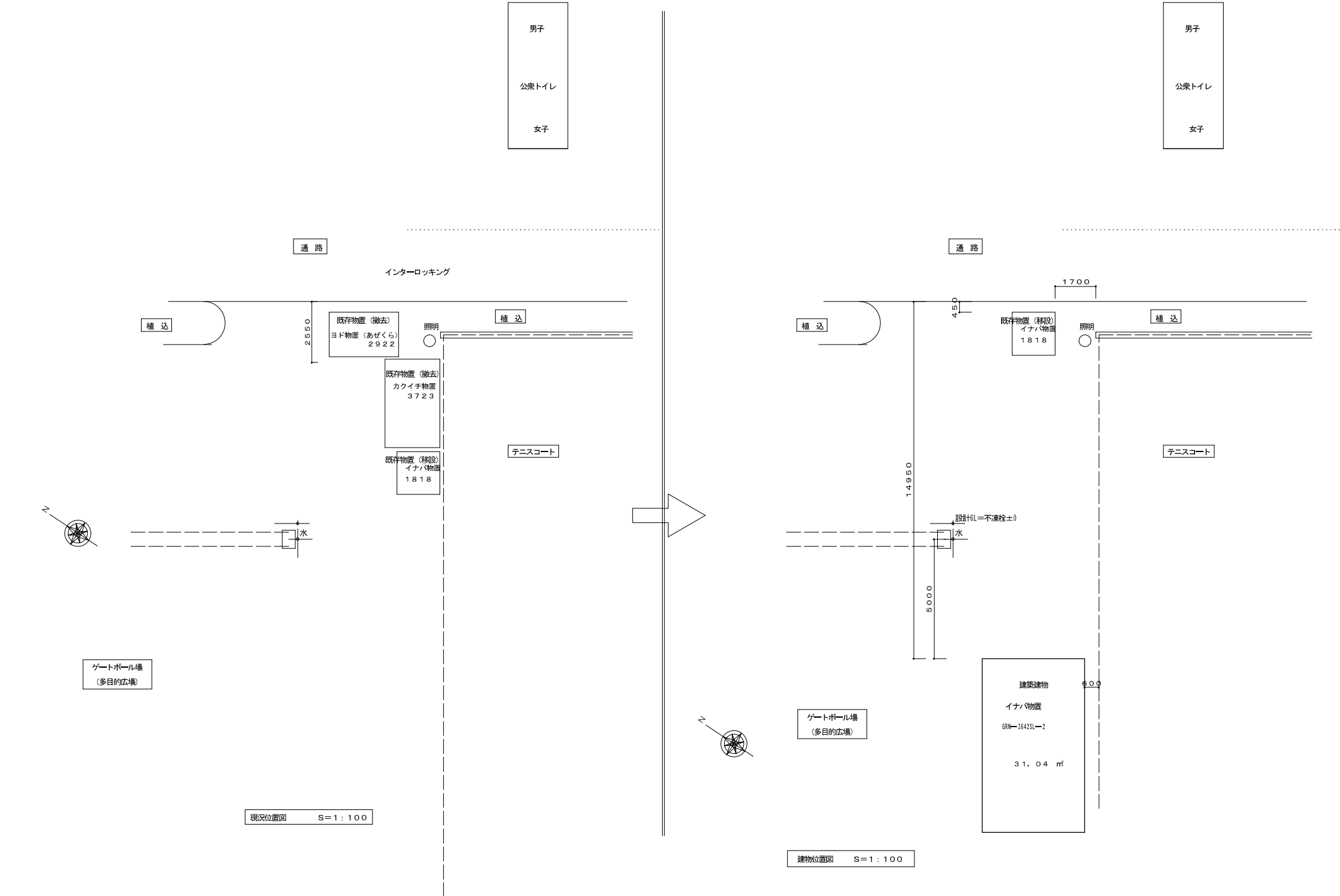
建築面積 31.04 m²

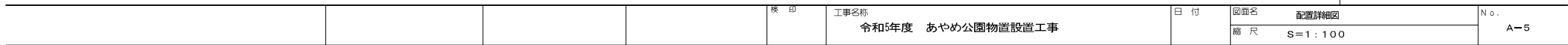
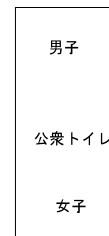
延床面積 31.04 m²

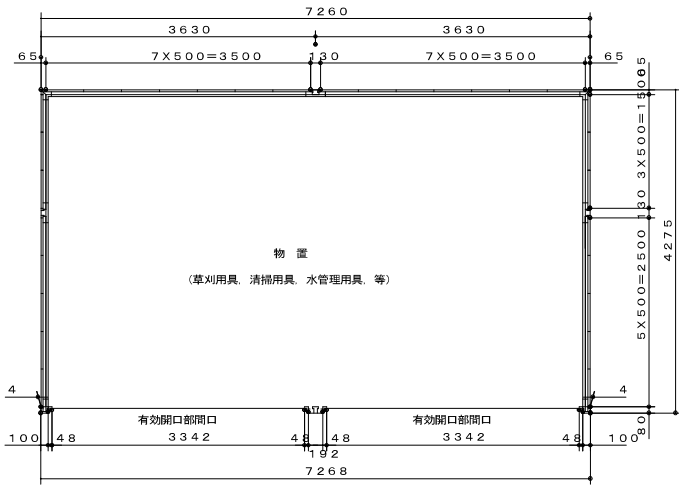
最高の高さ 2. 560 m

最高の軒高 2. 517. 5 m

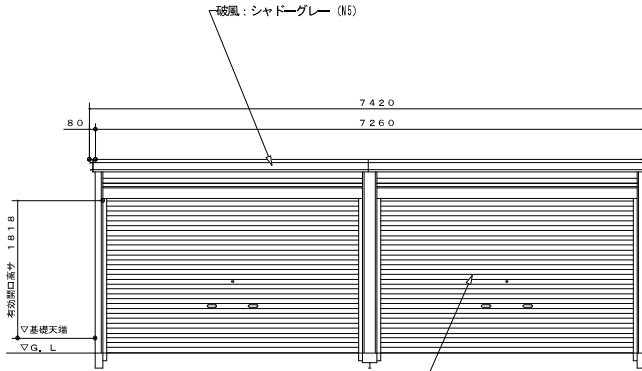
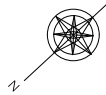




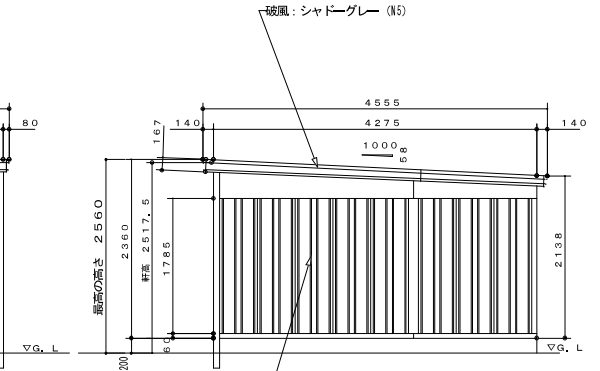




平面図 S=1:50

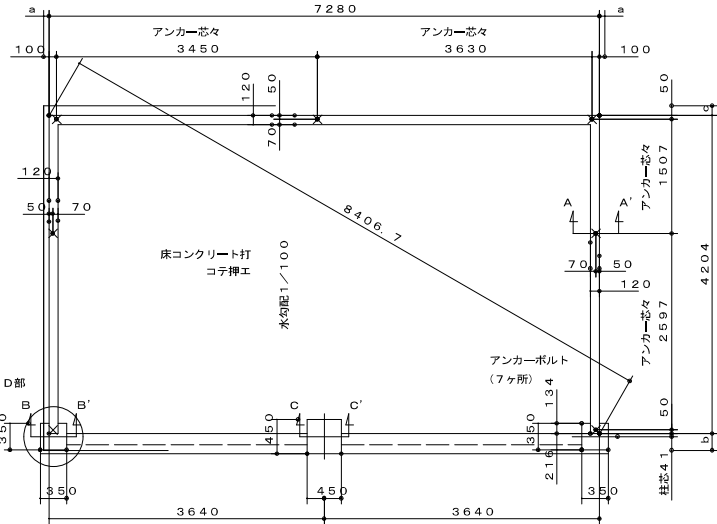


正面



側面

立面図 S=1:50



基礎伏図 S=1:50

屋根の外寸
※a, b, cは屋根の出幅です。
(a=70, b=221, c=130)

注意
アンカーボルトは布基礎芯ではありません。

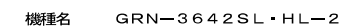
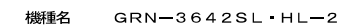
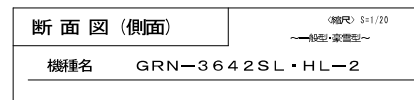
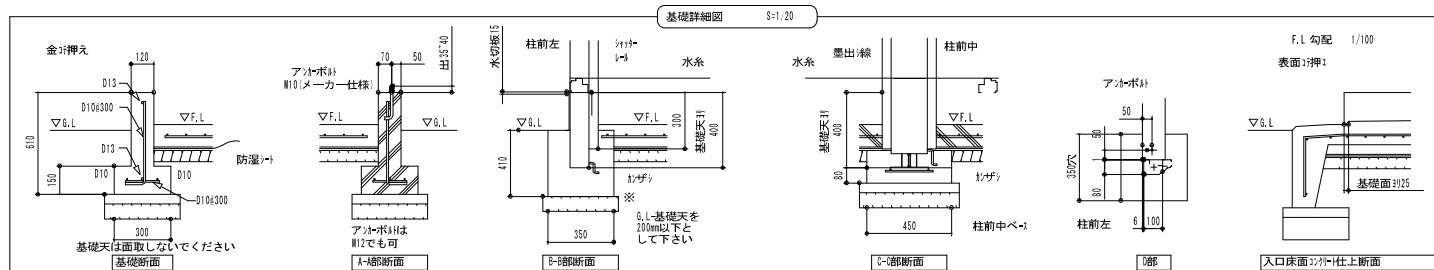
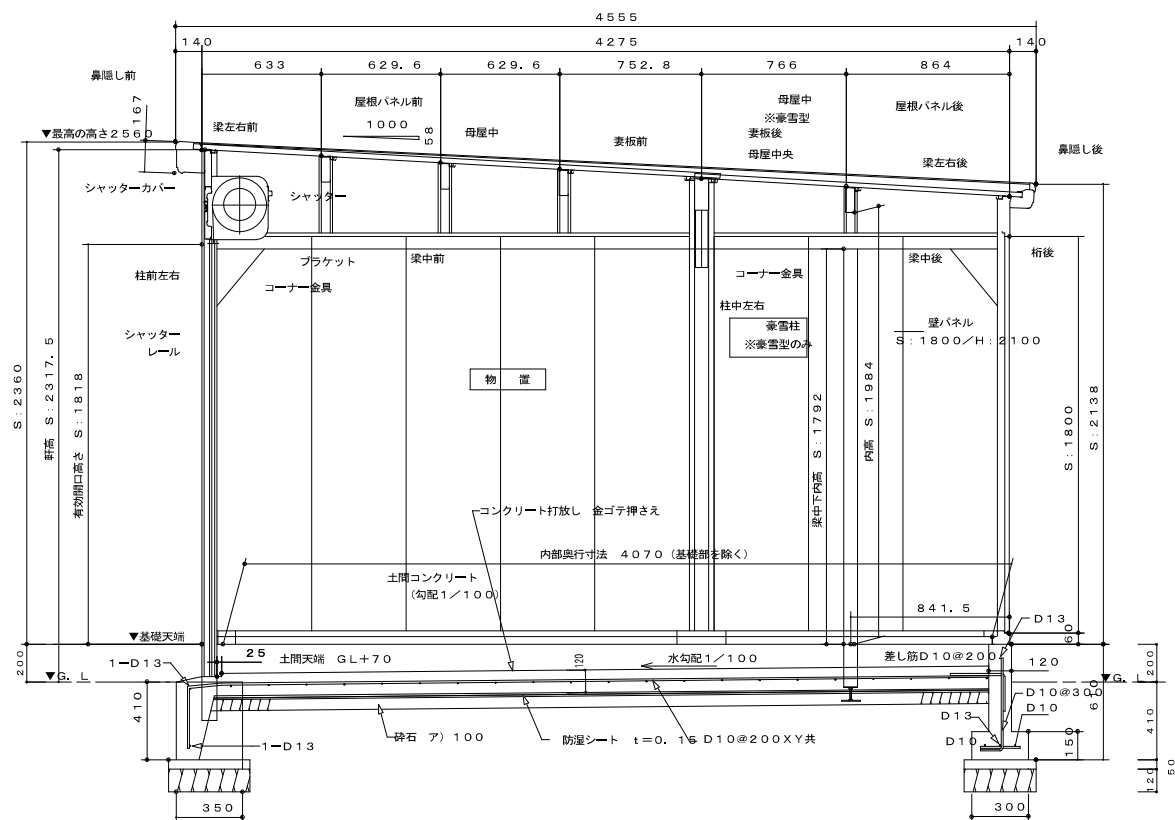
×・・・アンカーボルト位置を示す。

品番	部 品 名	材料 (材質)	単位m
1	土台枠	F12	1.2
2	柱前左右	F12	2.3
3	柱前中	F12	1.6
4	柱中左右	F12	1.2+1.6
5	柱後左右	F12	1.6
6	柱後中	F12	1.2+1.6
7	梁中枠取付金具	F12	3.2
8	桁前	Y10	1.6
9	桁後	Y10	1.6
10	梁左右	Y10	1.0
11	梁中前	F12	2.0+3.2
12	梁中後	F12	2.0+3.2
13	梁中屋根板	Y10	1.0
14	下枠カバー	F12	2.3
15	梁中カバー	Y10	0.7
16	母屋中奥	F12	1.6
17	母屋中	F12	1.2
18	屋根パネル	Y10	0.5
19	結露軽減材「不燃材」別売	ポリエチレンフォーム	4.0
20	壁パネル	F12	0.6
21	表板左右	Y10	0.7
22	鼻隠シ前後	Y10	0.7
23	コーナー金具	F12	2.3
24	シャッター(スラット)	Z08	0.5
25	シャッターカバー	F12	0.7
26	シャッターレール	アルミニウム合金押出型材	
F12→溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302)			
Y10→溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板 (JIS G 3317)			
Z08→塗装溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3312)			

外 形 図	機 種 名	GRN-3642SL-2	～一 般 型～
○床面積: 31.04㎡ (141坪)			

参考図

図 面 名	平面図, 立面図, 基礎伏図	縮 尺	S=1:50	No.	A-6
工 事 名 称	令和5年度 あやめ公園物置設置工事				
日 付					
版 印					



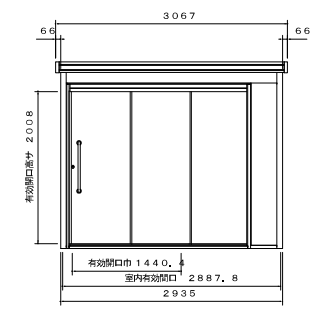

$$1.79 \times 1.79 = 3.2041 \text{ m}^2$$

F12	→ 溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302)
Y10	→ 溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板 (JIS G 3317)

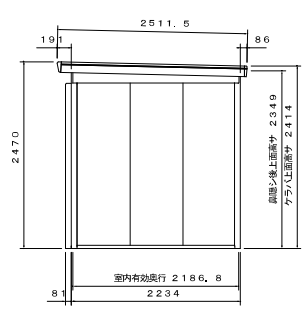
移設建物区画 $S=1:40$

外形図	NO.13 〈縮尺〉S=1/40 ～一般型・多雪地型～
機種名	N×N-32S

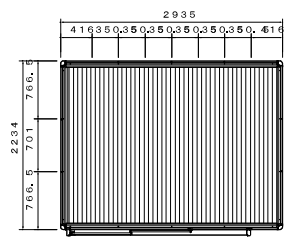
参考図



正面立面図 (S = 1/50)



側面立面図 (S = 1/50)



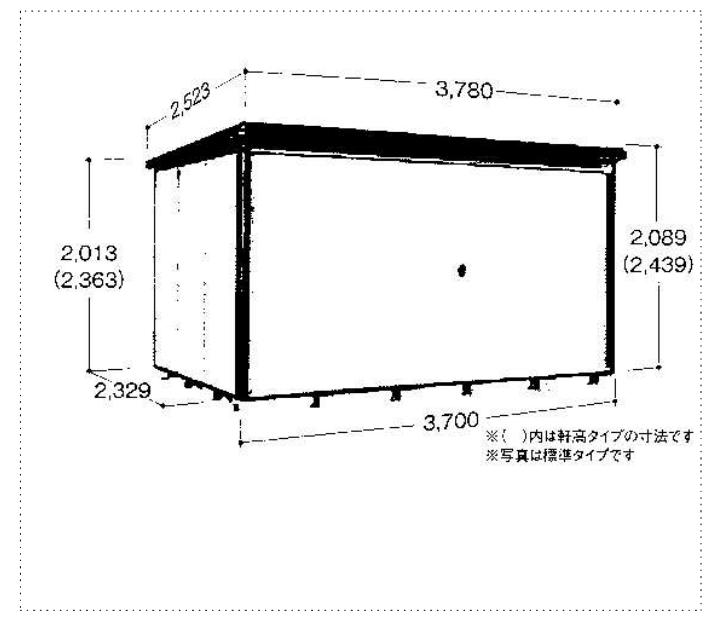
平面図 (S = 1/50)

$$2.935 \times 2.234 = 6.5579$$

床面積 6.66 m²

除却建物① ヨド物置 蔵2922程度

除却建物参考図 S=1:50



※()内は軒高タイプの寸法です
※写真は標準タイプです

カウイチ物置 3723 タイプ

$$3.70 \times 2.329 = 8.6173 \text{ m}^2$$

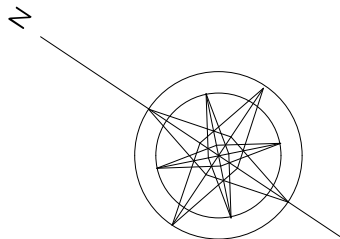
床面積 8.62 m²

除却建物② カウイチ物置 3723程度

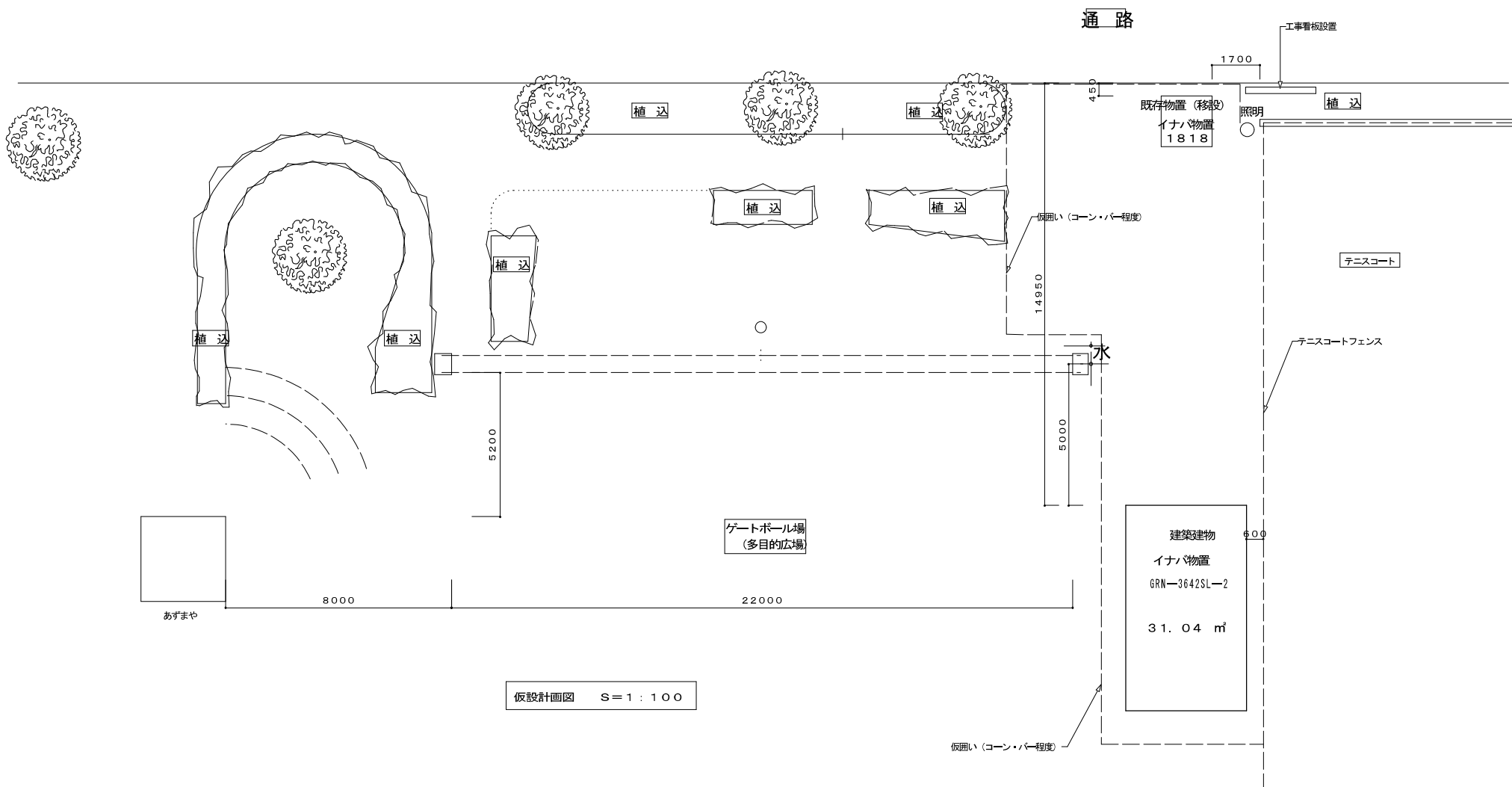
参考図

参考図

				版 印	工事名称 令和5年度 あやめ公園物置設置工事	日 付	図面名 既存除却建物参考図 縮 尺	No. A-9
--	--	--	--	-----	---------------------------	-----	-------------------------	------------



男子
公衆トイレ
女子



				校印	工事名称 令和5年度 あやめ公園物置設置工事	日付	図面名 仮設計画図	No.
							縮尺 S=1:100	A-10

