

2024年度

川北地区・高屋川流域・6-1

福山市 神辺 町 地内

雨水排水用ポンプ設置工事

当初設計	
工 事 概 要	工事箇所 排水施設（川北地区）
	工事内容 排水ポンプ設置・撤去 N=13台 排水ホース設置 L=240m 発動発電機設置・撤去 N=5台

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、雨水排水用ポンプ設置工事（川北地区・高屋川流域・6-1）に適用する。
- ・本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
- ・令和5年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類
「令和5年8月 広島県 土木工事共通仕様書の1-1-1-26 週休二日の対応」は本工事においては適用しない

第2節 工程表の提出について

- ・契約締結後14日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

第3節 地元への周知

- ・受注者は、監督員と協議し、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾を得ること。

第4節 現場代理人の常駐義務の緩和

現場代理人の工事現場への常駐義務緩和については、一定の要件を満たすと発注者が認める場合（※）とします。

（※）一定の要件を満たすと発注者が認める場合とは発注者との連絡体制を確保した上で、次のアからエのいずれかの条件に該当する場合です。

（必要に応じ、工事打合せ簿で協議により承諾を受けていること。）

ア 現場作業着手前までの期間

イ 工事の施工が一定期間、全面的に行われていない期間

ウ 橋梁、ポンプ、ゲート等の工場製作を含む工事であって、工場製作のみが行われている期間

エ 工事現場が完了した後、竣工検査までの期間

第5節 現場代理人の兼務

次のいずれかの条件に該当する場合は、現場代理人の兼務を認めます。

（特記仕様書に現場代理人の兼務を認めない記載がある場合を除きます。）

（1）本市（上下水道局を含む。）発注の設計金額 500万円未満の工事である場合

（2）本市（上下水道局を含む。）発注の設計金額 500万円以上 4,000万円未満（建築一式工事の場合は500万円以上 8,000万円未満）の工事である場合。ただし、兼務できる工事の件数は、1人3件までとします。

【災害復旧工事の取り扱い】

・請負金額4,000万円未満（建築一式工事の場合は 8,000万円未満）の災害復旧工事については、同一の現場代理人が兼務 することができる件数に制限を設けません。

・本市（上下水道局を含む。）発注の設計金額 4,000万円 以上（建築一式工事の場合は8,000万円 以上）の工事に配置される現場代理人が、災害復旧工事を兼務 する場合は、密接な関係があり、全ての工事箇所の間隔が25 k m程度の公共工事に限り兼務できる工事の件数は、1人5件までとします。

（3）同一敷地内又は近接する工事（至近距離 1 km 以内）で、同種工事（共通仮設費及び現場管理費率算定表の中でいう工種区分が同一のものをいう。）となる場合

（4）前工事と後工事が一体の構造物として完成してはじめて機能を発揮するもので、後工事が随意契約により締結される場合

（5）工事現場が完了し、完成通知書等の書類全てを提出している場合

※密接な関係とは、工事の対象となる工作物に一体性若しくは連続性が認められる工事又は施工にあたり相互に調整を要する工事（資材の調達を一括で行う場合や工事の相当の部分の同一の下請け業者で施工する場合を含む）をいう。

第6節 工事に着手すべき期日について

- ・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

第7節 法定外労災保険の付保について

- ・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

第2章 施工条件

第1節 設置及び稼働期間

- ・本工事は、排水ポンプ、排水ホース及び発動発電機の設置及び稼働期間について、出水期の2024年（令和6年）6月16日～2024年（令和6年）10月20日を見込んでいる。

第2節 試運転

- ・本工事は、排水ポンプ、排水ホース及び発動発電機の設置後に試運転を行うこと。
- ・本運転は、発注者で実施する。

第3節 関連する別途工事

- ・工事名 : 排水施設土木整備工事（川北地区）
- ・工事名 : 排水施設機械設備工事（川北地区）

第4節 検査期間

- ・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

第3章 その他

第1節 その他項目

- ・本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

第2節 現場標示板等について

- 「第20 回世界バラ会議福山大会2025」の周知と機運醸成を図るため、現場標示板等へ大会ロゴの標示について、ご協力をお願いします。
- ・使用するロゴは「第20 回世界バラ会議福山大会2025 ロゴ利用規程」に沿ったものとし、別紙のいずれかのデザインとする。
 - ・「第20 回世界バラ会議福山大会2025 ロゴ利用規程」に定められた「大会ロゴ利用許諾申請書」の提出は不要とする。
 - ・使用する大会ロゴは「大会ロゴデザインガイド」にて配色等が定められているので留意すること。
 - ・大会ロゴの標示については任意事項とし、標示に必要な経費は工事費に計上しない。
 - ・ロゴ標示期限は2026年（令和8年）3月31日とする。
(デザインデータについては福山市建設管理部技術検査課へお問い合わせください。)

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 70 福山市 00-06.04.01(0) 1 公共(一般)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
	当世代 13 道路維持工事 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
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。		

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X2000
道路維持					Y1G01 レベル1
	1	式			
仮設工					Y1G0126 レベル2
	1	式			
水替工					Y1G012606 レベル3
	1	式			
ポンプ排水 【排水量,排水方法】					Y1G01260601 レベル4
		日			
ポンプ設置・撤去					V0001 00
	13	台			単第0 -0001 表
排水用水中ポンプ 口径200mm 全揚程10m					V0002 00
	13	台			単第0 -0004 表
発動発電機(ディーゼル発電機) 定格容量60kVA					V0003 00
	4	台			単第0 -0005 表
発動発電機(ディーゼル発電機) 定格容量25kVA					V0004 00
	1	台			単第0 -0006 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮水路工	1	式			Y1G012608 レベル3
排水管		m			Y1G01260803 レベル4
排水ホース 据付 波状管及び網状管 200～400mm 管材料(各種)	240	m			SPK23040092 00 単第0 -0007 表
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料), 無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
** 工事原価 **					
一般管理费率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
** 工事価格 **					
** 消費税相当額 ** 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事費計 **					
** 契約保証費計 **					

図面番号 1/2 縮尺 S=1:10000

工種 雨水排水用ポンプ設置工事

種別 位置図

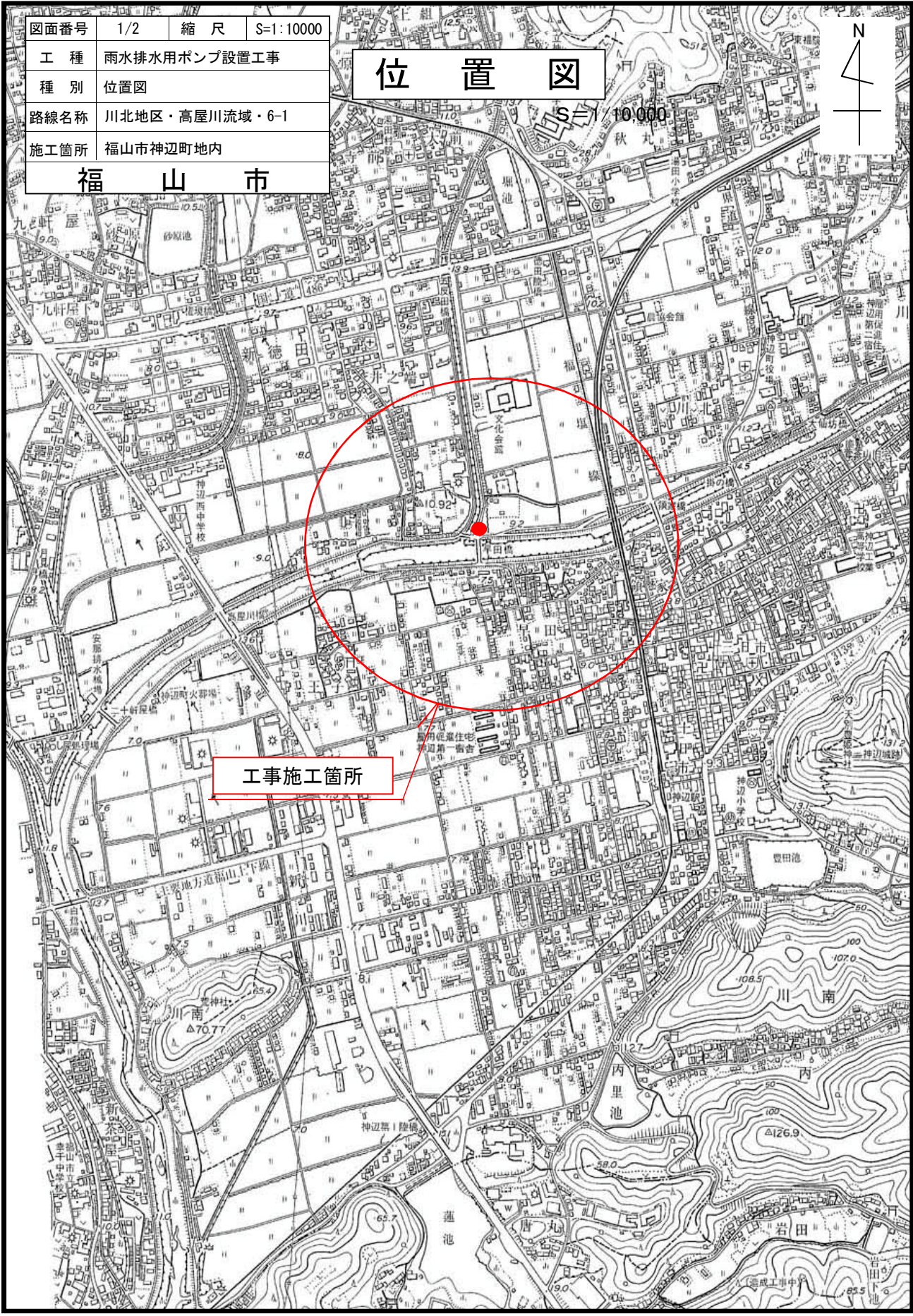
路線名称 川北地区・高屋川流域・6-1

施工箇所 福山市神辺町地内

福山市

位置図

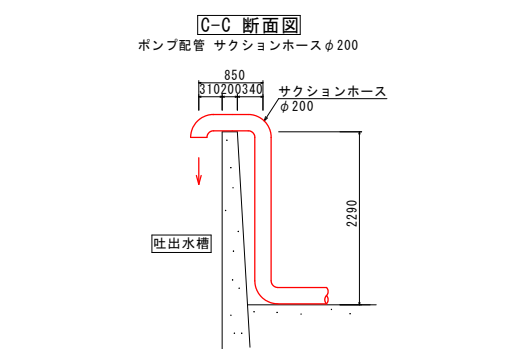
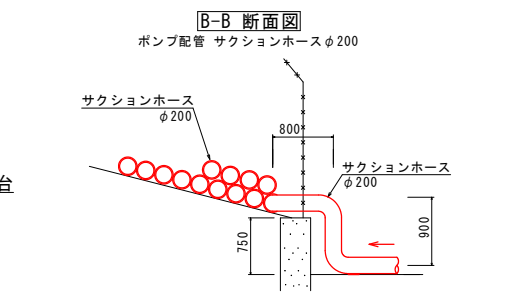
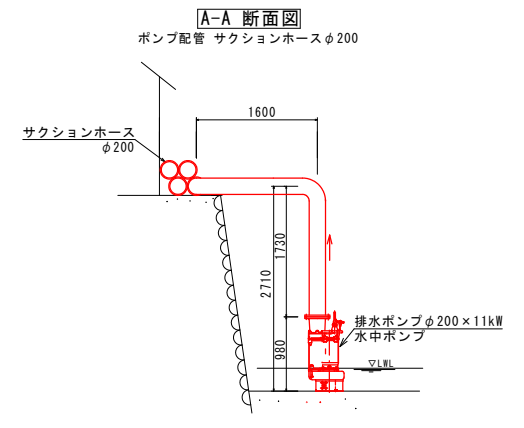
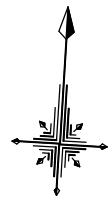
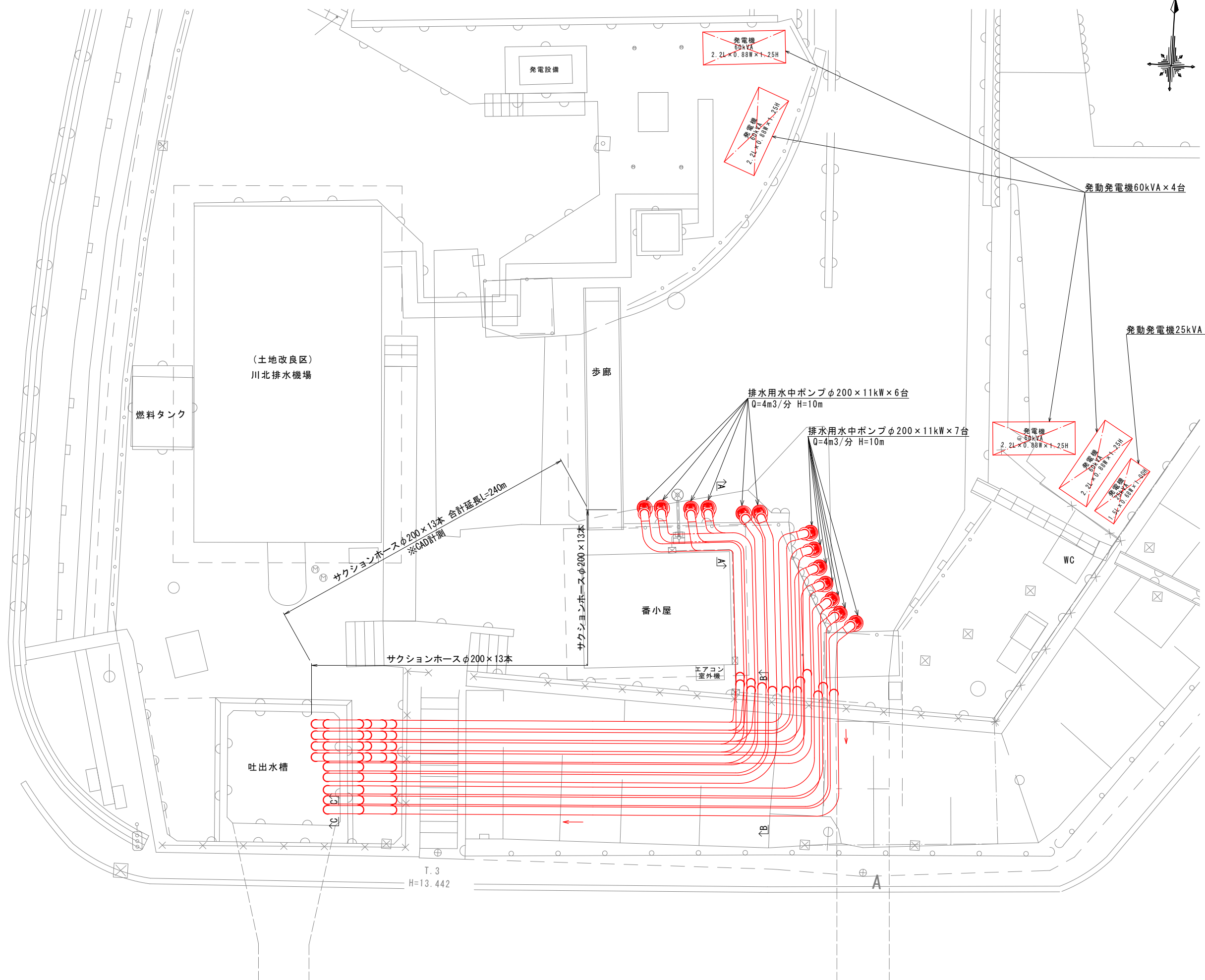
S=10,000



工事施工箇所

計画平面図 S=1/50

計画断面図 S=1/50



※上図、計画断面図の寸法は参考値とする。

A1→A3に50%縮小印刷

工事名	雨水排水用ポンプ設置工事(川北地区・高麗川流域・6-1)		
図面名	計画平面図 計画断面図		
作成年月日	2024年4月		
縮尺	図示	図面番号	2 / 2
会社名			
事業者名	福山市 神辺建設産業課		

参 考 图 书

施工単価表

排水ホース

SPK23040092

単第0 -0007 表

据付 波状管及び網状管 200～400mm

管材料(各種)

1

m 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 6.49%

材料構成比: 93.51%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,968.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	4.49%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.00%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
ビニールサクシオンホース 200mm	93.51%		暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		F0000000004 TTPT00191
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=2 200～400mm E=4 【F】管材料(m) G=1 -			B=2 波状管及び網状管 D=81 管材料(各種) F=1 継手材料費要 I=1 -(全ての費用)		

