

現場説明書（技術的事項）

工事名 西新涯町市営住宅 1 号棟分電盤改修工事

1. 現場の状況

工事場所は、西新涯町市営住宅 1 号棟の敷地内及び建物内です。

本工事は、停電を伴う工事です。施設管理者及び住民に停電工事について周知し、停電時間を必要最低限とするよう、停電作業計画を作成し、施工してください。

2. 留意事項

①地元企業・地場製品の活用

本工事の受注者は、地元企業・地場製品の活用に努めてください。

②建設リサイクル法の適用外

本工事は建設リサイクル法に該当しませんが、特定建設資材の再資源化に努めるとともに、建設副産物入力システム（COBRIS）の計画・実施報告書を提出してください。

③現場代理人及び管理技術者等の配置

現場代理人及び主任技術者については、契約約款・建設業法等に違反しないよう適切に配置し、当該工事の施工管理を行ってください。

④安全確保

工事期間中は施設利用者、職員及び第三者の安全に細心の注意を払い、必要な対策を講じてください。

⑤既存工作物等の保護

工事で既存工作物等に損傷を与えないように必要な対策を講じてください。なお損傷を与えた場合には、監督員及び施設管理者と協議の上、速やかに復旧してください。

⑥物品の移動

工事に支障のある物品がある場合は、必ず施設管理者と協議を行い移動などしてください。

⑦工事車両の駐車位置

工事車両の駐車位置は施設管理者と協議の上、決定してください。また、施設内を車両等で走行する際は周囲の確認を行い、徐行運転を行うなど、安全に配慮してください。

⑧騒音・振動・粉塵対策

施設の通常業務に影響を及ぼす騒音・振動作業等は十分な対策を講じてください。

⑨高所作業の安全対策

高所作業となる作業は、適切な安全対策を講じ、転落・墜落災害の防止に努めてください。

⑩実施工程表の提出

実施工程表は契約後 14 日以内に提出してください。その際、作業工程については監督員及び施設管理者と十分に協議調整の上、作成してください。また、施工計画書等も速やかに提出してください。

⑪官公署への手続

工事の施工上、官公署への手続が必要な場合は、受注者の責任において速やかに行ってください。

⑫休日及び時間外作業

休日及び時間外に作業を行う場合は、監督員及び施設管理者と事前に協議してください。

3. 関連工事

無し

西 新 涯 町 市 営 住 宅 1 号 棟 分 電 盤 改 修 工 事

図 面 リ ス ト

図面番号	図 面 名 称	縮 尺
1 / 5	特記仕様書	Non Scale
2 / 5	附近見取図・配置図	Non Scale
3 / 5	電灯幹線系統図	Non Scale
4 / 5	1階平面図 南東立面図	1 : 100 1 : 50
5 / 5	2～5階平面図	1 : 100

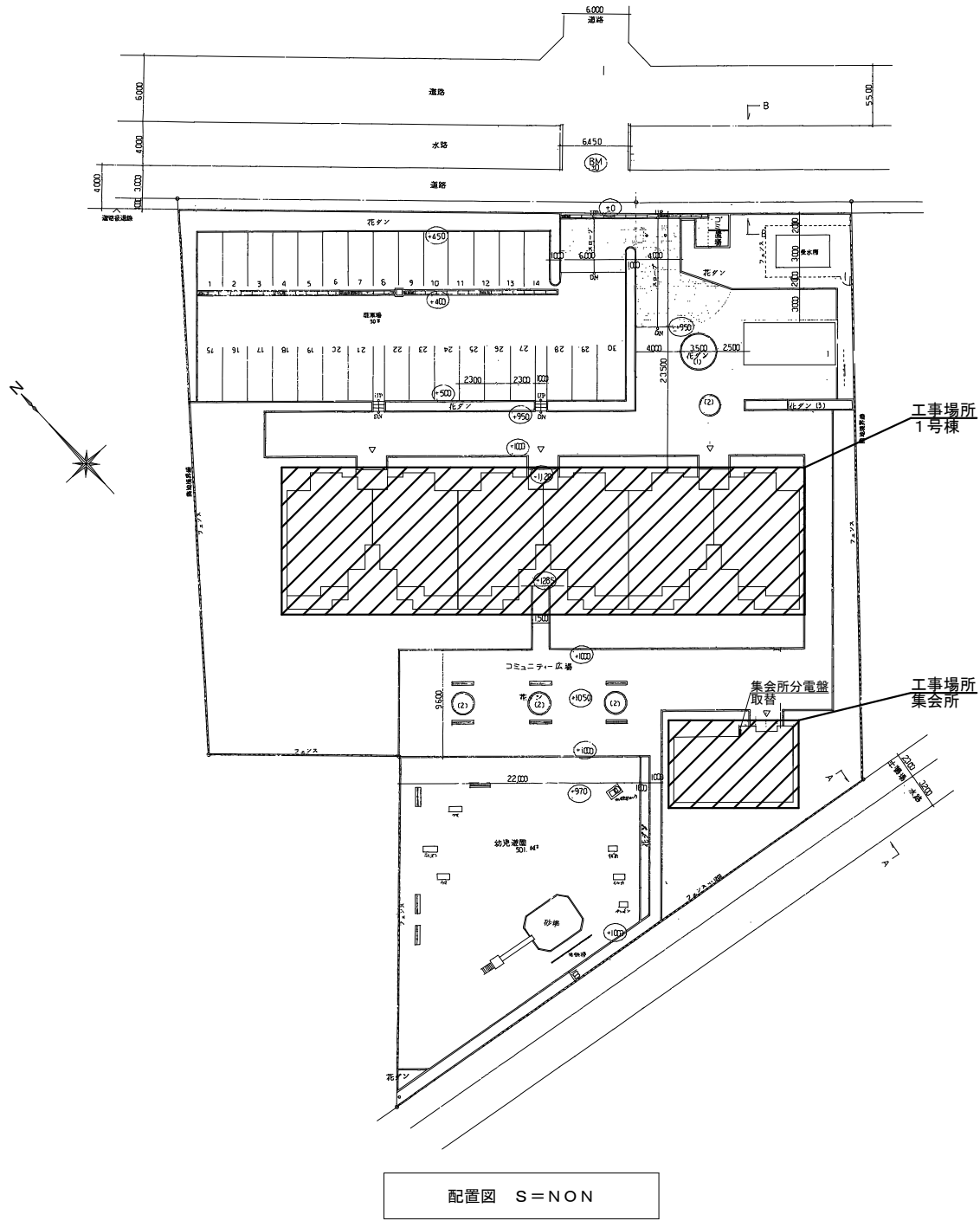
工事概要
1号棟

- (1) 住戸分電盤 30面取替
- (2) Lー1 1面取替
引込ルート変更を行う。
- (3) 集会所分電盤 1面取替
- (4) N○. 1集合計器盤改修(ブレーカ13台取替)
- (5) N○. 2集合計器盤改修(ブレーカ13台取替)
- (6) N○. 3集合計器盤改修(ブレーカ12台取替)

※住宅管理者と協議し、停電作業計画を作成後、居住者へ周知すること。
※各戸取付状況の写真撮影をすること。
※感震センサーユニットの動作確認は全て実施すること。
※完成後、居住者へ感震付きブレーカの取扱説明をすること。



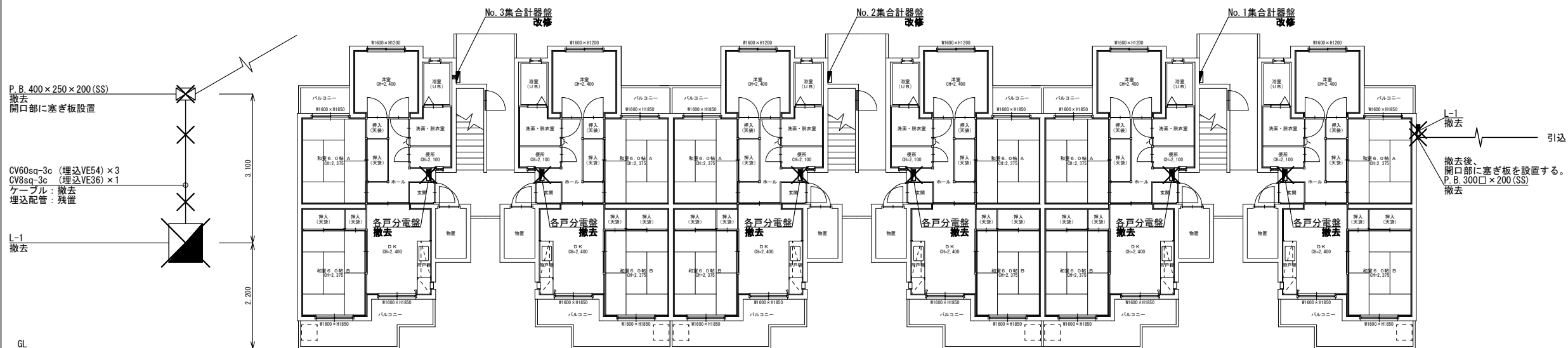
附近見取図 S=NON



配置図 S=NON

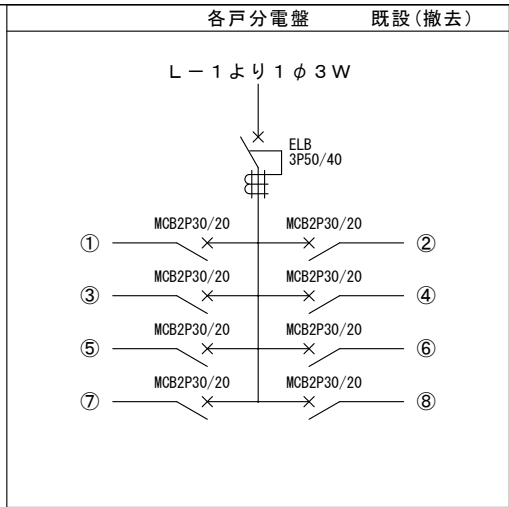
				A 2版(7.1%) A 3版(5.0%)
				図面 N○.
				2
				5
		福山市建設局建築部設備課		工事名称 西新漕町市営住宅1号棟分電盤改修工事
		設計 2025年9月		図面名称 附近見取図・配置図
				縮尺 Non Scale

改修前



南東立面図 S = 1 : 50

1階平面図 $S = 1 : 100$



注記

1. 特記なきは既設とする。
2. ~~×~~ は、撤去とする。

撤去

各戸分電盤×30

L-1

集会所分電盤

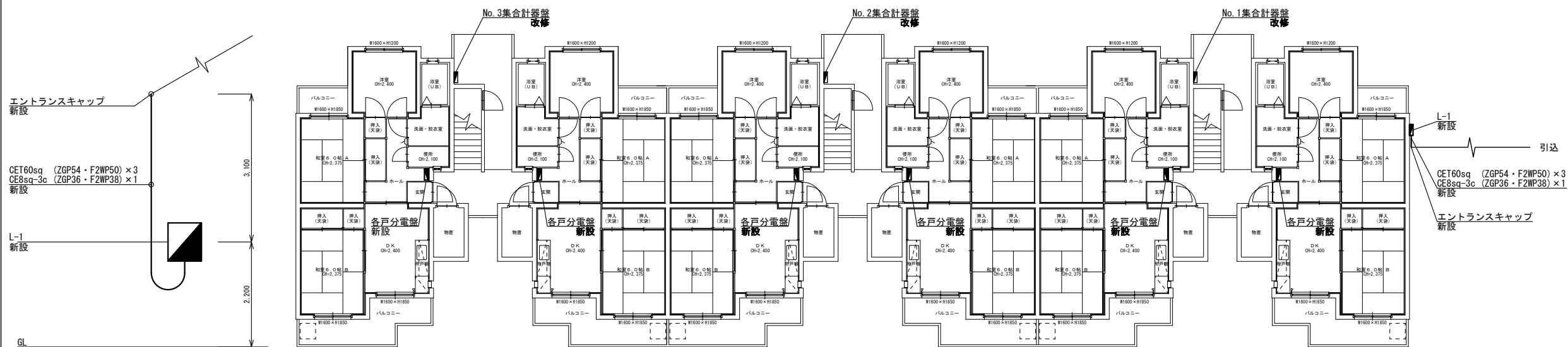
改修

No. 1 集合計器盤

No. 2 集合計器盤

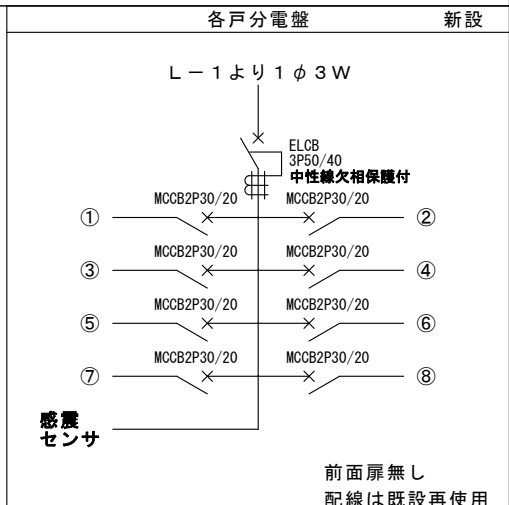
No. 3 集合計器盤

改修後



南東立面図 S = 1 : 50

1階平面図 S=1:100



注記

1. 特記なきは既設とする。
2. は、新設とする。

新設

各戸分電盤×30

L-1

集会所分電盤

改修

No. 1 集合計器盤

No. 2集合計器盤

No. 3集合計器盤

A 2 版 (71%)

A 3版(50%)

	圖面 No.
--	--------

[illegible]

	4	/
--	---	---

00	/	5
----	---	---



福山市建設局建築部設備課

設計 2025年9月

工事名称
西新涯町市営住宅1号棟分電盤改修工事

図面名称
1階平面図
南東立面図

縮尺

1 : 100
1 : 50

4 /

5

改修前

各戸分電盤 既設(撤去)

注記
1. 特記なきは既設とする。
2. は、撤去とする。

撤去
各戸分電盤×30
L-1
集会所分電盤
改修
No.1集計器盤
No.2集計器盤
No.3集計器盤

改修後

各戸分電盤 新設

注記
1. 特記なきは既設とする。
2. は、新設とする。

新設
各戸分電盤×30
L-1
集会所分電盤
改修
No.1集計器盤
No.2集計器盤
No.3集計器盤

福山市建設局建築部設備課
設計 2025年9月

工事名称
西新涯町市営住宅1号棟分電盤改修工事

図面名称
2~5階平面図

縮尺
1:100

A2版(71%)
A3版(50%)
図面No.
5
5

参考数量書

§ 工事名称 西新涯町市営住宅 1 号棟分電盤改修工事

§ 工事場所 福山市西新涯町二丁目地内

特記事項

- 1 この数量書は、福山市建設工事請負契約約款 1 条に定める「設計図書」ではなく参考数量です。従って、契約後の変更等を含意するものではありません。
- 2 数量の算出は次の基準によっています。

※ 「建築数量積算基準・同解説」 (建築工事積算研究会制定)

※ 「公共建築設備数量積算基準・同解説」 (国土交通省大臣官房官庁営繕部監修)

設 計 書

工事名称 西新涯町市営住宅 1 号棟分電盤改修工事

工事場所 福山市西新涯町二丁目地内

【工事概要】
分電盤改修工事 ～ 一式
1号棟：30戸

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
直接工事費	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		

[illegible]

西新涯町市営住宅1号棟

[illegible]

福山市

西新涯町市営住宅 1 号棟		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
各戸分電盤		1	式			別紙 00-0001
各戸分電盤	主幹ELCB3P 50AF/40AT 分岐8系統 中性線欠相保護機能付き 感震機能付き	30	個			
計						
集会所分電盤		1	式			別紙 00-0002
集会所分電盤	主幹ELCB3P 50AF/30AT 分岐5系統 中性線欠相保護機能付き 感震機能付き	1	個			
計						
分電盤(L-1)		1	式			別紙 00-0003
分電盤(L-1)	700*800*200 SUS製、屋根付	1	面			
配線用遮断器	3P3E 225AF/150AT	3	個			
配線用遮断器	3P3E 50AF/40AT	1	個			
塞ぎ板		1	枚			
計						
No.1集合計器盤 改修		1	式			別紙 00-0004
配線用遮断器	3P3E 225AF/150AT	1	個			
配線用遮断器	3P3E 50AF/40AT	10	個			
漏電遮断器	2P2E 30AF/20AT	2	個			
計						

西新涯町市営住宅 1 号棟		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
No.2集合計器盤 改修		1	式			別紙 00-0005
配線用遮断器	3P3E 225AF/150AT	1	個			
配線用遮断器	3P3E 50AF/40AT	10	個			
漏電遮断器	2P2E 30AF/20AT	2	個			
計						
No.3集合計器盤 改修		1	式			別紙 00-0006
配線用遮断器	3P3E 225AF/150AT	1	個			
配線用遮断器	3P3E 50AF/40AT	10	個			
漏電遮断器	2P2E 30AF/20AT	1	個			
計						
ケーブル		1	式			別紙 00-0007
EM-CETケーブル	60mm2 管内	15	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	5	m			
計						

西新涯町市営住宅 1 号棟		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電線管		1	式			別紙 00-0008
厚鋼電線管 (溶融亜鉛めっき)	GZ54 露出配管	11	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛めっき)	GZ36 露出配管	4	m			
イントラックスキャップ	G54用	3	個			
イントラックスキャップ	G36用	1	個			
二種金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(50) エキスパンション用等	6	m			
二種金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(38) エキスパンション用等	2	m			
計						
直接仮設	養生、足場等	1	式			別紙 00-0009
高所作業車		1	日			
計						

福山市

