

<修繕>

ウェルシティ市民プラザ直流電源装置蓄電池交換修繕仕様書

1	修繕名称	ウェルシティ市民プラザ直流電源装置蓄電池交換修繕
2	施行場所	横須賀市西逸見町 1-38-11 ウェルシティ市民プラザ
3	修繕物件	直流電源装置蓄電池 (MSE-300) 54個の交換を行う。
4	修繕内容	1F電気室内 蓄電池設備の制御弁式据置鉛蓄電池 MSE-300 54個の交換を行う。 交換後は試験調整、点検を行い、既設の蓄電池は適正に処分すること。 製品、試験調整等に関する仕様は別紙のとおり。
5	履行期間	契約の日から令和4年3月31日まで
6	特記事項	・作業工程は健康総務課と協議すること。 ・施工に伴い発生した不要な資材等は処分すること。
7	契約方法	総価による物件修繕請負契約
8	支払方法	1 部分払い：しない 2 修繕完了後、一括払い
9	施行監理	現場及び技術的事項を監理する責任者をおくこと。
10	その他事項	この仕様書に定めのない事項及び疑義を生じた場合は、別途協議するものとする。
11	監督員 連絡先	健康部健康総務課 石川 電話824-7561

<指示又は希望事項>

グリーン購入	仕様書でグリーン物品購入の指示がある場合は、横須賀市グリーン購入基本方針及び調達方針に基づく環境物品等を納入すること。また、仕様書で特に指示がない場合で請負代金に物品等の購入経費が含まれている場合は、できるだけこの方針に基づく環境物品等の調達をお願いします。 (上記方針については、本市のホームページ「よこすかのグリーン購入」参照)
--------	---

# ウェルシティ市民プラザ直流電源装置蓄電池交換修繕特記仕様書

## 1 撤去、処分する蓄電池

制御弁式据置鉛蓄電池 MSE-300 54個  
新神戸電機（株）製

- ・ 撤去品は、請負業者の責任で適正に処分すること。

## 2 蓄電池を据付する直流電源装置

古河電池（株）製 別紙図面のとおり

## 3 新設する蓄電池

制御弁式据置鉛蓄電池 MSE-300 54個  
108V 300Ah/10HR

- ・ 既設直流電源装置の蓄電池盤内に収納すること。設置は18個×3段積みとし、既設のとおり並列接続すること。
- ・ 使用する機器及び消耗品はすべて規格品（日本工業規格等）とする。
- ・ 蓄電池のメーカーは（株）ジーエス・ユアサコーポレーション、新神戸電機（株）、古河電池（株）、パナソニック（株）のいずれかとし、消防法に基づき、消防庁長官が定める基準に適合する製品として認定されたものであること。
- ・ 契約後に製造した新品を電解液入り、初回充電済みで納入すること。

## 4 試験、調整

蓄電池の交換後に以下の点検を行い、安全・正常であることを確認すること。

- (1) 蓄電池の電槽、蓋などの外観に変形、ひび、割れがないことの確認
- (2) 蓄電池の端子接続部の締付状態の確認
- (3) 蓄電池の設置状態の確認
- (4) 蓄電池の総電圧及び単電池電圧の確認

- (5) 蓄電池の内部抵抗の確認
- (6) 蓄電池の表面温度の確認
- (7) 整流器の交流入力電圧の確認
- (8) 整流器の浮動充電電圧の確認

## 5 その他

- ・ 契約後速やかに工程表を作成し、提出すること。
- ・ 消防関係法令に基づく届出書類の作成等に必要な支援を行うこと。
- ・ 施工にあたり、本市の施設、設備に損害を与え、その原因が請負者の責によるものは、すべて請負者の負担により、直ちに復旧すること。
- ・ 保証期間は検査合格の日から1年間とする。請負者は、保証期間内に発生した故障については、無償で対応すること。

参考：直流電源装置、蓄電池写真

