

姫路自動車検査登録事務所 非常用自家発電装置部品交換作業請負業務

仕様書

1. 概要

- 1) 本仕様書は、神戸運輸監理部姫路自動車検査登録事務所の非常用自家発電装置(NPF5M-48QRN)における部品交換作業請負業務に適用する。
- 2) 本仕様書において、「発注者」とは神戸運輸監理部長のことをいい、「受注者」とは受注者となる者のことをいう。

2. 履行期間

契約締結日から令和2年3月19日まで

3. 履行場所

神戸運輸監理部姫路自動車検査登録事務所
兵庫県姫路市飾磨区福路町3322

4. 業務内容

上記3.に記載する施設に整備されている非常用自家発電装置における別紙交換部品の納入、当該部品の交換作業及び同設備の動作確認を行い、正常に稼働させること。

5. 同等品

当該交換作業に使用する部品については、メーカー純正品又は推奨品(新品)とし、同等品の使用に関してはあらかじめ発注者の承認を得ること。

6. 関係法令の遵守

作業の実施にあたり、受注者は、適用を受ける関係法令を遵守し、業務の円滑な遂行を図ること。

7. 発生材

当該作業に伴い発生する廃棄物については、関係法令を遵守し、受注者の責により確実に処分すること。

8. 作業に関する要件等

受注者は、上記3.に記載する施設において実作業が発生する場合には、事前に発注者の承認を得ること。作業は原則、発注者の業務時間内(8:30~17:15)に行い、各業務処理用の特殊機器等に損傷を与えること等がないよう、作業中は十分に配慮すること。

9. 監督者の設置

受注者は、上記8.における、当該業務全般に関する監督的役割を担う責任者を1名設置すること。

10. 作業員控室等

作業員の更衣及び休憩等に使用できる控室、作業用の器具類保管場所は、発注者が用意するものとする。

11. 経費分担

作業、動作確認及び休憩の際に使用する電気・水道は、発注者の負担とする。

12. 検査及び作業完了報告

- 1) 受注者は、検査職員が必要と認める事項について、本仕様書及び契約書に基づき、当該作業の終了後に、検査職員立会いの元検査を行う。
- 2) 検査の結果、不適当な事態となり、その原因が、設計、製作、施工あるいは材料の不良による不具合であった場合には、受注者の責において無償にて取替えを行い、その不具合を解消してから後、再度検査を実施するものとする。
- 3) 検査を完了する際には、作業完了報告書に以下に定める関係書類を添えて発注者に提出すること。
 - ア) 設計図面
 - イ) 出荷証明書
 - ウ) 作業工程記録（作業写真）：写真には、タイトル及び撮影日時を付記すること。
- 4) 上記2)の保証期間については、検査完了後1年間とする。

13. 検査職員

検査職員については、契約締結後に発注者から受注者へ別途通知するものとする。

14. 作業中の事故対策

作業従事者等は、作業に際して、特に人災、盗難その他の事故防止について十分注意を払うこと。作業従事者が庁舎内の施設及び第三者に害を与えた場合は、受注者が補修し、または損害の責任を負うものとする。
また、作業員の行った行為において施設・設備等に不具合が生じた場合は、速やかに当該施設の担当者へ連絡すること。

15. 秘密の保持

受注者及び受注者の作業従事者は本契約を履行する上で、知り得た情報（業務内容や個人情報等）を他に漏らさないこと。また、本契約が終了した後も同様とする。

16. その他

この仕様書に記載なき事項については、法令に反しない範囲において、発注者及び受注者協議のうえ、取り決めることとする。

項目	品名・仕様	数量	単位
1-1	AVR VZRUK-1A 200/220V C-12592K2	1	PC
1-2	初期励磁抵抗器 GH5W50Ω	1	PC
1-3	ダミー抵抗器 GH120W30Ω	2	PC
1-4	PUC-12NA DC12V(既設:PUC-12N) NPN5723P4	1	PC
1-5	マイコン設定作業	1	式
1-6	故障表示シール 「非常停止」	1	PC
1-7	充電器 NPN56217 EYPR12-3B.ERB13.4SZ-W	1	式
1-8	近接スイッチ(サムタク)(既設:SH-D6/6) MDS-G4-N1 ケーブル2.5m	1	PC
1-9	ヒューズ 富士端子工業 NPN23718P10 FGBO 250V 2A	1	PC
1-10	サーマルリレー(既設:TR-5)[51G] TR-5-1NH 2.8(2.8-4.2)A	1	PC
1-11	補助リレー[27RX,14Y,86BX,30FX, 63QY,26WY,5EX,52G1X] MY2-D DC12V	8	PC
1-12	補助リレー[3Y,88WH] LY2-D DC12V	2	PC
1-13	補助リレー[84GTY] MY4-D DC12V	1	PC
1-14	ライトリレー[SX] SLR-12B	1	PC
1-15	ダイオード(既設:H14H) GP10M-E3/54	4	PC
1-16	電流計[A] NPN14012P24 ACF-6 0-200(400)A 二倍延長	1	PC
1-17	電圧計[V] NPN14028P8 ACF-6 0-300V VTナシ	1	PC
1-18	計器用変流器(既設:ER1-5SS) CR2-5 200/5A 5VA	2	PC
1-19	ノーヒューズ遮断器(既設:XE226CS 3P 150A)[52G1] NF250-CV-3P 150A 表面形SHT.AL付リード線引出し	1	PC
1-20	ノーヒューズ遮断器(既設:B-2E)[52G2] B-2EA 2P 30A 産業形	1	PC
1-21	ノーヒューズ遮断器(既設:B-2E)[52AH,52CH,72CH] B-2EA 2P 15A 産業形	3	PC
1-22	スパークケンチャ NPN33550P3 SQ23150NF	1	PC
1-23	ヘル #250 DC12V	1	PC
1-24	表示灯 B-5D-W	1	PC
1-25	表示灯 B-5D-R	2	PC
1-26	表示灯 B-5D-G	1	PC
1-27	表示灯 B-5D-O	1	PC
1-28	ランプ(LED球) B-5D用 LE-10D-3HY AC/DC18V	1	PC
1-29	ランプ(LED球) B-5D用 LE-10D-3HR AC/DC18V	2	PC
1-30	ランプ(LED球) B-5D用 LE-10D-3HG AC/DC18V	1	PC
1-31	ランプ(LED球) B-5D用 LE-10D-3HO AC/DC18V	1	PC
1-32	表示灯用トランス(発電用) KT-25218	1	PC
1-33	ランプ引抜工具 KC-1	1	PC
1-34	PSA形押ボタンスイッチ(既設:AH30-QR11)[5E] PSA-UR11C 引き操作	1	PC
1-35	燃料フィルターエレメント 129470-55703	1	PC
1-36	燃料プレフィルターエレメント 171081-55910	1	PC
1-37	同上用Oリング 103854-32051	1	PC
1-38	潤滑油フィルターエレメント 129150-35153	1	PC
1-39	Vヘル 129612-42330	1	PC
1-40	冷却水ホース(アッパー) 171440-49010	1	PC
1-41	同上用ホースバンド 23010-038000	2	PC
1-42	冷却水ホース(ロアー) 171420-49020	1	PC
1-43	同上用ホースバンド 23010-038000	2	PC
1-44	冷却水ヒータ 124097-77900	1	PC
1-45	バッテリースイッチ 123310-77640	1	PC
1-47	バッテリー(古河製) HSE80-6 DC12V (6V×2個)	1	式
1-48	バッテリー処分作業	1	式
1-50	設計費 当該装置にかかる図面作成作業	1	式
1-53	エンジンオイル	8	L
1-54	冷却水クーラント	2	L