



شرکت ارتباطات سیار ایران (سهامی عام)

بسمه تعالی

کد مدرک : (FO - 343- 44)

شماره :
تاریخ :
پیوست :

(دستورالعمل اجرائی عملیات تاپ اورهال یک دستگاه دیزل ژنراتور ثابت 359 KVA مدل MVM با پنل KUHSE)

در مرکز انقلاب بیرجند و عملیات بهسازی اتاق دیزل ، اتاق باتری ، اتاق رکتیفایر و سالن دستگاه مرکز)

1- تست انژکتور و سوزن های انژکتور از نظر پاشش و رفع خرابی آن (تست با دستگاه)

2- فیلتر گیری سوپاپ ها

3- بررسی وضعیت کوپلینگ دستگاه و آچار کشی کامل

4- اصلاح وضعیت آگزوز و اجرای تغییر وضعیت لوله کشی مربوطه

5- سرویس پمپ سوخت و DAY TANK و رفع نشستی مدارات سوخت

6- تعویض تسمه های دیزل ژنراتور

7- تعویض فیلتر های هوا ، سوخت و روغن

8- خرید 80 لیتر روغن موتور و تعویض

9- خرید فیلتر روغن 3 عدد و تعویض

10- خرید فیلتر گازوئیل 2 عدد و تعویض

11- خرید تسمه پروانه 4 عدد و تعویض

12- خرید سوزن انژکتور 12 عدد و تعویض

13- اصلاح وضعیت تابلو پنل دیزل ژنراتور

14- رفع خرابی کنتاکتورها و بردهای پنل ژنراتور (KUHSE) و اجرای لیبل گذاری تابلو پنل دیزل ژنراتور

15- اصلاح وضعیت باتری استارت دیزل و در صورت لزوم تعویض آن

16- اصلاح وضعیت ژنراتور و سرویس کامل ژنراتور

17- اصلاح وضعیت پنل های هوا

18- اجاره ، نصب و راه اندازی یک دستگاه دیزل ژنراتور پرتابل حداقل 350 KVA و در صورت اجرای عملیات ، سرویس کامل

دیزل ژنراتور پرتابل بهمراه خرید روغن ، آب مقطر ، شیلنگ رادیاتور ، اتصالات و فیوز

19- اجرای برق اضطراری DC اتاق دیزل ، اتاق رکتیفایر ، اتاق باتری و مرکز (سالن دستگاه)

20- خرید 2 عدد باتری 200 آمپر ساعت مربوط به باتری استارت دیزل و نصب و راه اندازی آن

21- تعویض فیلترهای دمپر

22- خرید و نصب الکترو فن دمپر دار برای اتاق دیزل

23- انجام سرویس دوره ای و کنترل لوازم و تجهیزات طبق دستورالعمل PM و براساس ساعت کارکرد دستگاه و بررسی

شیننگ ها ، پیچ و مهره و ... و در صورت نیاز تعویض آنها

24- نصب و ارتباط سیستم سامایش اتاق دیزل به تابلو پنل

25- بررسی وضعیت فیوز مربوط به باتری ها براساس مصرف مرکز و تعویض و نصب فیوز استاندارد در صورت نیاز با نظر

اداره کل طرح و مهندسی نیرو MCI و تایید منطقه (فیوزهای مربوط به 2 سری باتری 1000 آمپر ساعت مرکز که به 2

سری 2000 آمپر ساعت توسعه یافته است)

26- جمع آوری 2 عدد تابلوی DC اضافه در سالن مرکز موبایل و تحویل به انبار استان

27- فرم دهی کابل های ارتباطی پاور در سالن مرکز موبایل

28- اجرای داکت برای محفوظ داشتن کابلهای پاور سالن موبایل با طبقات دیگر

29- اجرای روشنایی AC بالای راک های رکتیفایر و انتقال لامپ ها از ROW ی فاقد تجهیزات به بالای راک های رکتیفایر

30- نصب مهار راک های رکتیفایر به منظور جلوگیری از صدمات ناشی از وقوع زلزله (مهار زلزله)

31- رنگ آمیزی ضد شعله سیستم آگزوز دیزل ژنراتور

مدیریت ارتباطات سیار منطقه شمال و شرق

3

هیرادک

شرکت ارتباطات سیار ایران (سهامی عام)

بسمه تعالی

کد مدرک : (FO - 343- 44)

شماره :

تاریخ :

پیوست :

دستورالعمل اجرای برق اضطراری DC مرکز انقلاب بیرجند (اتاق دیزل ، اتاق باتری ، اتاق رکتیفایر و سالن دستگاه)

- 1- اجرای برق اضطراری DC در اتاق های دیزل ، باتری و رکتیفایر به تعداد یک لامپ و یک پریز با استفاده از رله مناسب بطوریکه پس از قطع برق AC ، بصورت اتوماتیک روشنایی DC متصل گردد .
- 2- برق اضطراری سالن دستگاه به تعداد 3 لامپ و 3 پریز و در اتاق OMC با یک لامپ و یک پریز با شرایط بند 1 .
- 3- رعایت کلیه موارد ایمنی مورد نیاز برای ارتباط کابل ها ، اتصالات ، لامپ ها و پریزها .

مدیریت ارتباطات سیار منطقه شمال و شرق

