



# ދިވެހިސަރުކާރުގެ ގެޒެޓް

ވޮލިއުމް: 53 ނަންބަރު: 31 ވޮލިއުމް: 1 1445 ھ - 11 ވަނަ ޖުމްހޯރީ 2024 ހިންދުވަސް

ހުށަހަޅާ ސަރުކާރުގެ 2024/G-7

ހުށަހަޅާ ޖެނެރަލް ސެކްރެޓަރީ އޮފް ސަރުކާރުގެ ސަރުކާރުގެ ހުށަހަޅާ ހުށަހަޅާ

• ޕްރިންޓް ކޮޕީ ހުށަހަޅާ ޖެނެރަލް ސެކްރެޓަރީ އޮފް ސަރުކާރުގެ ހުށަހަޅާ ހުށަހަޅާ  
ފޯމް: [legallaffairs@po-gov.mv](mailto:legallaffairs@po-gov.mv) ހުށަހަޅާ.

ސަރުކާރުގެ ޖެނެރަލް ސެކްރެޓަރީ

ސަރުކާރުގެ ހުށަހަޅާ

މާލެ، ދިވެހިސަރުކާރުގެ

ފޯން: 3336211

ފެކްސް: 7242885

ވެބްސައިޓް: [www.gazette.gov.mv](http://www.gazette.gov.mv)



بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ



المجلة العراقية للدراسات والبحوث  
العدد  
العدد 31

المجلد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث

المحتوى

1. العدد الثاني عشر من المجلدات ..... 1
2. العدد الثاني عشر من المجلدات ..... 1
3. العدد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث ..... 1
4. العدد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث ..... 2
5. العدد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث ..... 3
6. العدد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث ..... 3
7. العدد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث ..... 5
8. العدد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث ..... 5
9. العدد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث ..... 5
10. العدد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث ..... 6
11. العدد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث ..... 6
12. العدد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث ..... 6
13. العدد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث ..... 7
14. العدد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث ..... 7
15. العدد الثاني عشر من المجلدات العلمية للدراسات والبحوث ..... 8

---

10 .....	2	16
11 .....	3	17
16 .....	4	18
17 .....	5	19

**הוראות לשמירת מרחב הרכיבים המסומנים במסמך זה**

1. (א) יו"ר משרד 2023/R-78 (להלן "המסמך") יחידה זו תשומת לב מיוחדת למבנה המסמך ולמבנה המסמך המסומנים במסמך זה, ויבטיח כי המסמך יישמר בצורה כזו שתאפשר זיהוי המסמך המסומנים במסמך זה, וכן יבטיח כי המסמך יישמר בצורה כזו שתאפשר זיהוי המסמך המסומנים במסמך זה, וכן יבטיח כי המסמך יישמר בצורה כזו שתאפשר זיהוי המסמך המסומנים במסמך זה.

(ב) ה"מסמך" יחידה זו תשומת לב מיוחדת למבנה המסמך ולמבנה המסמך המסומנים במסמך זה, ויבטיח כי המסמך יישמר בצורה כזו שתאפשר זיהוי המסמך המסומנים במסמך זה, וכן יבטיח כי המסמך יישמר בצורה כזו שתאפשר זיהוי המסמך המסומנים במסמך זה.

2. הוראות לשמירת מרחב הרכיבים המסומנים במסמך זה יחידה זו תשומת לב מיוחדת למבנה המסמך ולמבנה המסמך המסומנים במסמך זה, ויבטיח כי המסמך יישמר בצורה כזו שתאפשר זיהוי המסמך המסומנים במסמך זה, וכן יבטיח כי המסמך יישמר בצורה כזו שתאפשר זיהוי המסמך המסומנים במסמך זה.

3. הוראות לשמירת מרחב הרכיבים המסומנים במסמך זה 3 (המסמך) יחידה זו תשומת לב מיוחדת למבנה המסמך ולמבנה המסמך המסומנים במסמך זה, ויבטיח כי המסמך יישמר בצורה כזו שתאפשר זיהוי המסמך המסומנים במסמך זה, וכן יבטיח כי המסמך יישמר בצורה כזו שתאפשר זיהוי המסמך המסומנים במסמך זה.

(א) ה"מסמך" יחידה זו תשומת לב מיוחדת למבנה המסמך ולמבנה המסמך המסומנים במסמך זה, ויבטיח כי המסמך יישמר בצורה כזו שתאפשר זיהוי המסמך המסומנים במסמך זה, וכן יבטיח כי המסמך יישמר בצורה כזו שתאפשר זיהוי המסמך המסומנים במסמך זה.

(ב) ה"מסמך" יחידה זו תשומת לב מיוחדת למבנה המסמך ולמבנה המסמך המסומנים במסמך זה, ויבטיח כי המסמך יישמר בצורה כזו שתאפשר זיהוי המסמך המסומנים במסמך זה, וכן יבטיח כי המסמך יישמר בצורה כזו שתאפשר זיהוי המסמך המסומנים במסמך זה.



(ב) לא יבוצעו שינויים או תיקונים בפרטים המפורטים בטבלה זו;

(ג) יבוצעו שינויים או תיקונים בפרטים המפורטים בטבלה זו;

(ד) יבוצעו שינויים או תיקונים בפרטים המפורטים בטבלה זו;

(ה) יבוצעו שינויים או תיקונים בפרטים המפורטים בטבלה זו;

(ו) יבוצעו שינויים או תיקונים בפרטים המפורטים בטבלה זו.

5. (א) ד' אישור זכויות יוצרים על מפת המסלול המפורטת בטבלה זו, והעברת זכויות יוצרים לרשות המוסדות המוסמכים. מסמך "תוכנית" שידועה וצריכה.

(ב) ד' אישור זכויות יוצרים על מפת המסלול המפורטת בטבלה זו, והעברת זכויות יוצרים לרשות המוסדות המוסמכים.

(1) על מפת המסלול המפורטת בטבלה זו, והעברת זכויות יוצרים לרשות המוסדות המוסמכים. מסמך "תוכנית" שידועה וצריכה.

(2) על מפת המסלול המפורטת בטבלה זו, והעברת זכויות יוצרים לרשות המוסדות המוסמכים.

(ג) ד' אישור זכויות יוצרים על מפת המסלול המפורטת בטבלה זו, והעברת זכויות יוצרים לרשות המוסדות המוסמכים.

6. אישור זכויות יוצרים על מפת המסלול המפורטת בטבלה זו, והעברת זכויות יוצרים לרשות המוסדות המוסמכים. מסמך "תוכנית" שידועה וצריכה.

(أ) در صورتیکه... (به شرح زیر)

(ب) در صورتیکه... (به شرح زیر)

(ج) در صورتیکه... (به شرح زیر)

(د) در صورتیکه... (به شرح زیر)

(ه) در صورتیکه... (به شرح زیر)

(و) در صورتیکه... (به شرح زیر)

(ز) در صورتیکه... (به شرح زیر)

(ح) در صورتیکه... (به شرح زیر)





(א) ה'רס"ח תרס"ח נסע ארצה ונפטר בארץ ישראל, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח ונשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

ה'רס"ח תרס"ח

10. ה'רס"ח תרס"ח נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

(א) ה'רס"ח תרס"ח נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

(ב) ה'רס"ח תרס"ח נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

(ג) ה'רס"ח תרס"ח נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

(ד) ה'רס"ח תרס"ח נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

(ה) ה'רס"ח תרס"ח נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

(ו) ה'רס"ח תרס"ח נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

(ז) ה'רס"ח תרס"ח נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

11. (א) ה'רס"ח תרס"ח נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

ה'רס"ח תרס"ח

(ב) ה'רס"ח תרס"ח נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

ה'רס"ח תרס"ח (ה'רס"ח תרס"ח) נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

ה'רס"ח תרס"ח נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

ה'רס"ח תרס"ח נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

12. ה'רס"ח תרס"ח נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח, והוא נשקף על ידי ה'רס"ח תרס"ח.

ה'רס"ח תרס"ח



1: عنوان

تصميم و تركيب نظام توليد الطاقة الاحتياطية

<p><b>Information required to be submitted for the approval of using standby generation</b></p>	<p>معلومات مطلوبة لتقديمها للحصول على موافقة استخدام توليد الطاقة الاحتياطية</p>
<p>1. Name and address where the generator is located, and name and address of the owner.</p>	<p>1. اسم وعنوان مكان وجود المولد، واسم وعنوان المالك.</p>
<p>2. Letter of assignment or similar document from the owner for the installation of the genset.</p>	<p>2. رسالة تعيين أو وثيقة مشابهة من المالك لتركيب المولد.</p>
<p>3. Site Layout showing immediate surrounding, including dimension of the room.</p>	<p>3. تخطيط الموقع يظهر المناطق المحيطة، بما في ذلك أبعاد الغرفة.</p>
<p>4. Design of the ventilation system where generator is installed.</p>	<p>4. تصميم نظام التهوية حيث يتم تركيب المولد.</p>
<p>5. Specification of ventilation equipment showing nominal air flow rate in the generation room.</p>	<p>5. مواصفات معدات التهوية مع معدل تدفق الهواء الاسمي في غرفة التوليد.</p>
<p>6. Generator specifications</p>	<p>6. مواصفات المولد.</p>
<p>7. Generator control diagram and specification.</p>	<p>7. مخطط تحكم المولد ومواصفاته.</p>
<p>8. Single line diagram of distribution panel. (copy of distribution panel single line diagram - if approved)</p>	<p>8. مخطط خطوط توزيع لوحة التوزيع. (نسخة من مخطط خطوط توزيع لوحة التوزيع - إذا تمت الموافقة)</p>
<p>9. Estimated sound levels (dBA)  (a)Sound Power Level – Sound pressure at source  (b)Sound Pressure Level - Sound pressure 1 meter from generator container/containment room</p>	<p>9. المستويات المتوقعة للصوت (دبA)  (أ) مستوى الصوت - ضغط الصوت عند المصدر  (ب) مستوى ضغط الصوت - ضغط الصوت على بعد 1 متر من حاوية المولد/غرفة الاحتواء</p>
<p>10. Detail of fuel and lube oil handling.</p>	<p>10. تفاصيل التعامل مع الوقود وزيوت التشحيم.</p>
<p>11. Detail of the disposal of by-products.</p>	<p>11. تفاصيل التخلص من المنتجات الثانوية.</p>
<p>12. Details of firefighting system, and certification of fire-safety</p>	<p>12. تفاصيل نظام مكافحة الحريق، وشهادة السلامة من الحريق.</p>

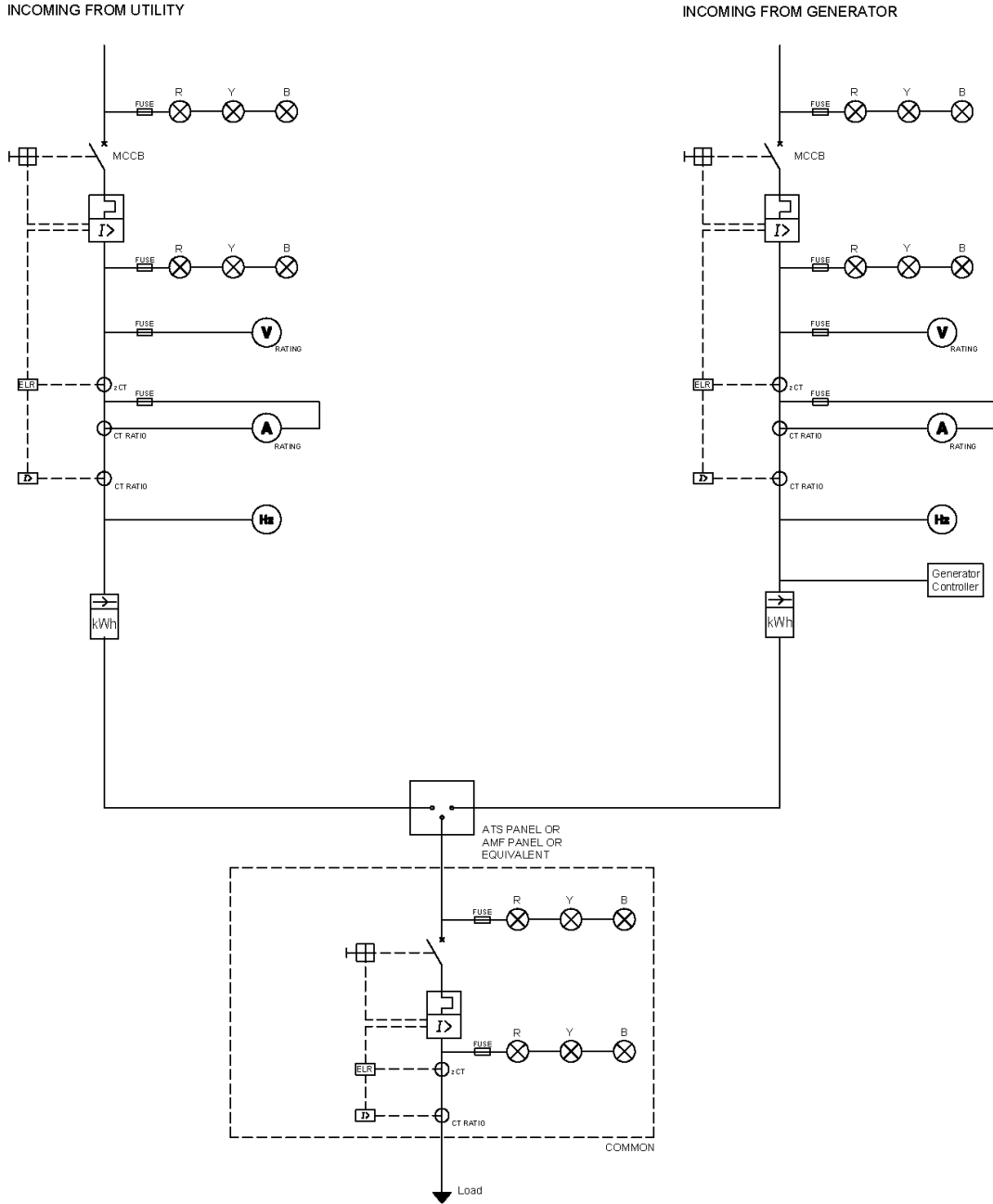
<p><b>Minimum standard required for using standby generators</b></p>	<p><b>سب سے کم معیار کی ضرورتیں ایئر کنڈیشننگ کے لیے استعمال ہونے والے اسٹنڈبائی جنریٹرز کے لیے</b></p>
<p>1. Generator shall be installed inside a canopy to make it soundproof, or the generator hut shall be soundproofed.</p>	<p>1. اسٹنڈبائی جنریٹر کو آواز کی گولڈیوں سے محفوظ بنانے کے لیے اسے ایک کنوپی میں یا اس کے لیے ایک آواز کی گولڈیوں سے محفوظ ہاٹ میں لگایا جائے گا۔</p>
<p>2. Day-Night average sound level (LDN) measured at 1 meter from the generator containment wall shall not be higher than 65 dB,A.</p>	<p>2. 1 میٹر سے زیادہ کی فاصلے پر ناپنے والے دن-رات کے اوسط آواز کی سطح (LDN) جنریٹر کی دیوار سے 65 dB,A سے زیادہ نہیں ہونی چاہئے۔</p>
<p>3. Exhaust stack height shall not be lower than 3 meters from the top of the roof/building</p>	<p>3. اسٹنڈبائی جنریٹر کے اخراج کی اونچائی گھر یا چھت کی اونچائی سے کم از کم 3 میٹر (10 فٹ) ہونی چاہئے۔</p>
<p>4. Exhaust emission from the generator shall not affect people living in the surrounding area</p>	<p>4. اسٹنڈبائی جنریٹر کے اخراج سے متعلقہ علاقے میں رہنے والے لوگوں کو کوئی پریشانی نہیں ہونی چاہئے۔</p>
<p>5. The air temperature inside the engine room shall not be higher than 10 Degrees Celsius from the ambient temperature.</p>	<p>5. اسٹنڈبائی جنریٹر کے انجن روم کے اندر کی ہوا کی درجہ حرارت ماحول کی درجہ حرارت سے زیادہ 10 ڈگری (سیلسیوس) سے زیادہ نہیں ہونی چاہئے۔</p>
<p>6. Exhaust air released from the generator shall not be directed towards any populated building or towards pedestrians or motorists on the road.</p>	<p>6. اسٹنڈبائی جنریٹر سے خارج ہونے والی ہوا کو کوئی آبادی والا عمارت یا گلی یا سڑک پر گزرتے ہوئے لوگوں کی طرف نہیں دیا جائے گا۔</p>
<p>7. Transmission of vibration from the generator to the floor shall be prevented using anti-vibration mounts.  Anti-Vibration mounts shall damp vibration such that it does not transmit the vibration to nearby buildings and equipment.</p>	<p>7. اسٹنڈبائی جنریٹر سے زمین یا چھت پر ارتعاش کی منتقلی کو روکنے کے لیے انٹی-ویبریشن مونٹس استعمال کیے جائیں گے۔  انٹی-ویبریشن مونٹس ایسی چیزیں ہوں گی جن سے ارتعاش کو گھٹا کر دیا جائے گا تاکہ وہ قریبی عمارتوں اور سامان کو متاثر نہ کرے۔</p>
<p>8. Fuel storage and handling should comply with safe and standard practices &amp; in accordance with MNDF requirements and any other such requirement.</p>	<p>8. اسٹنڈبائی جنریٹر کے لیے پٹرول یا دیگر دھواں دار تیل کی محفوظ اور محفوظ طریقے سے دیکھ بھال اور استعمال کے لیے ایچ ایف ڈی کے مطابق اور دیگر ایسی ضروریات کے مطابق عمل کرنا ہوگا۔</p>
<p>9. Fire escape route drawing, and equipment to extinguish fire should a fire incidence start in or near the engine room, should be available in the engine room.</p>	<p>9. اسٹنڈبائی جنریٹر کے انجن روم میں یا اس کے قریب سے آگ لگنے کی صورت میں اسٹنڈبائی جنریٹر کے انجن روم میں آگ بجھانے کے لیے استعمال ہونے والے آلہ کار اور آگ نکلنے کی راہ کی نقشہ دستیاب ہونی چاہئے۔</p>
<p>10. If a surrounding building does not have lightning protection, an air terminal shall be installed where the generator is housed</p>	<p>10. اگر اسٹنڈبائی جنریٹر کے گھر یا چھت پر بجلی کی حفاظت نہیں ہے تو اسٹنڈبائی جنریٹر کے گھر یا چھت پر ایک ایئر ٹرمینل لگایا جائے گا۔</p>
<p>11. An energy meter shall be installed on the Generator incoming line such that total energy consumed from the generator is logged</p>	<p>11. اسٹنڈبائی جنریٹر کے آن کمنگ لائن پر ایک انرجی میٹر لگایا جائے گا تاکہ اسٹنڈبائی جنریٹر سے کتنی توانائی استعمال ہوئی ہے اس کا ریکارڈ بن سکے۔</p>
<p>12. Feeders where the Generator's power is used has to be protected by 4 Pole (4P) breakers</p>	<p>12. اسٹنڈبائی جنریٹر کی پاور استعمال ہونے والے فیڈرز کو 4 پول (4P) بریکرز سے محفوظ بنانا ہوگا۔</p>

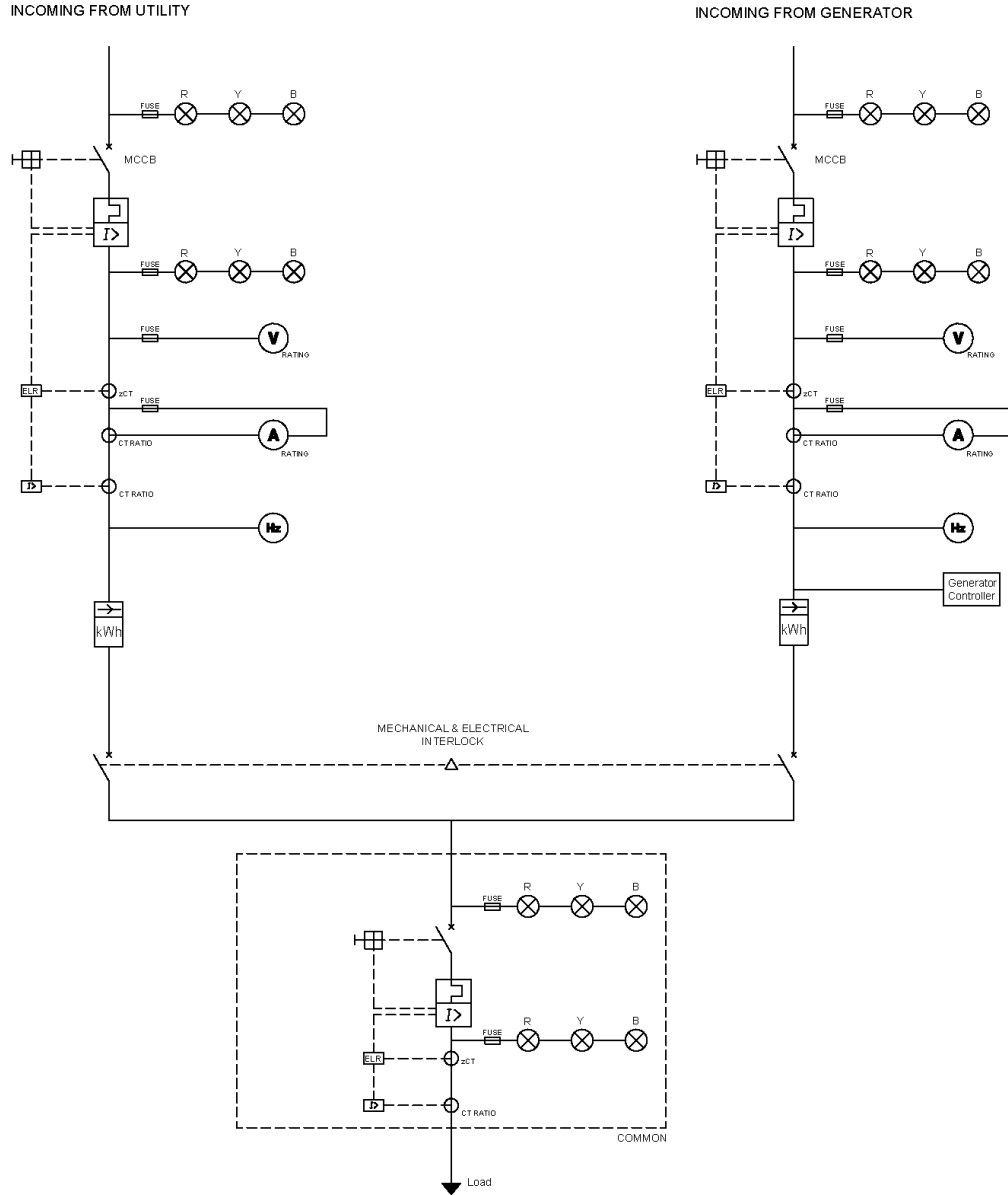


پہلو 3

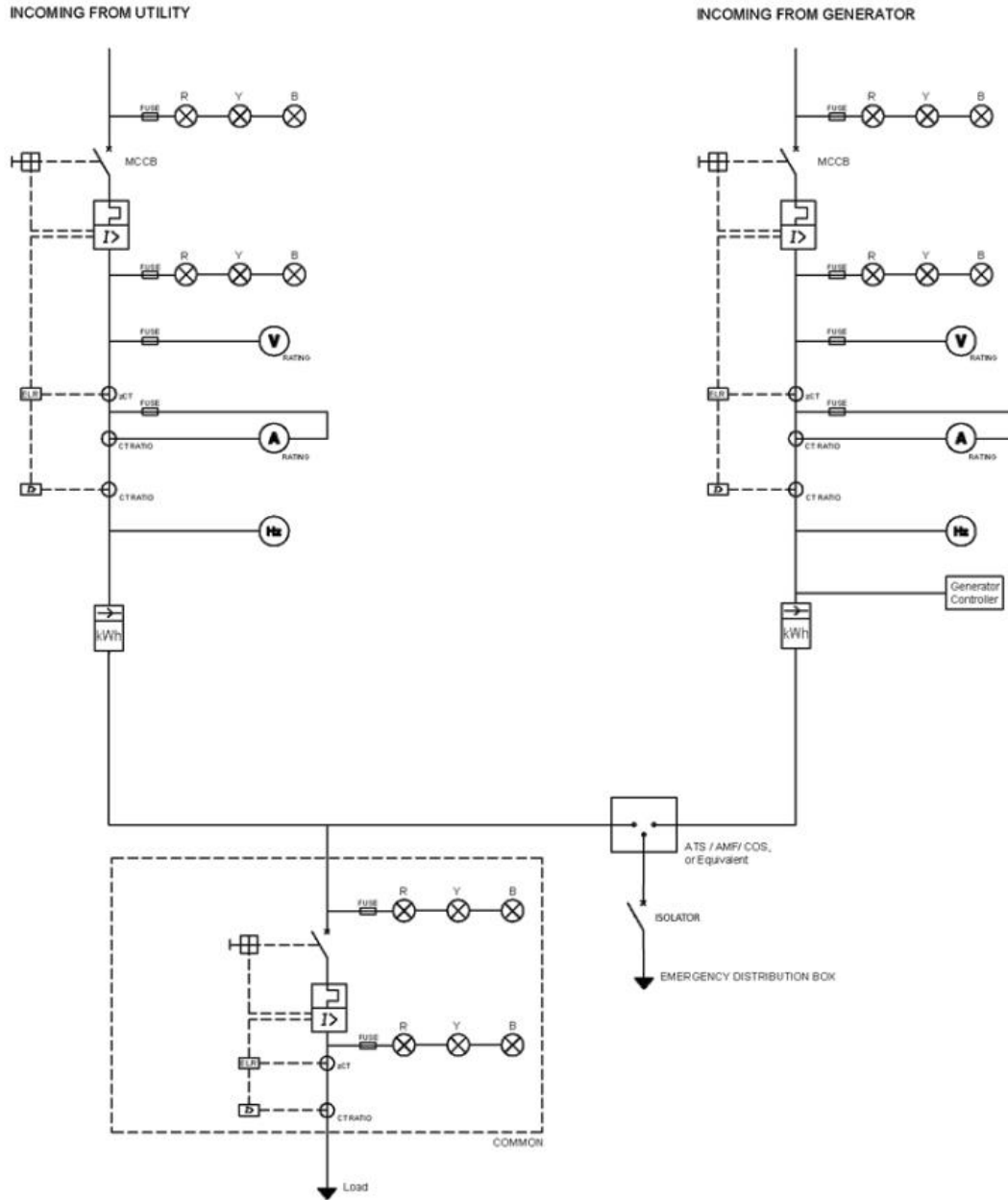
پہلو 1

پہلو 1

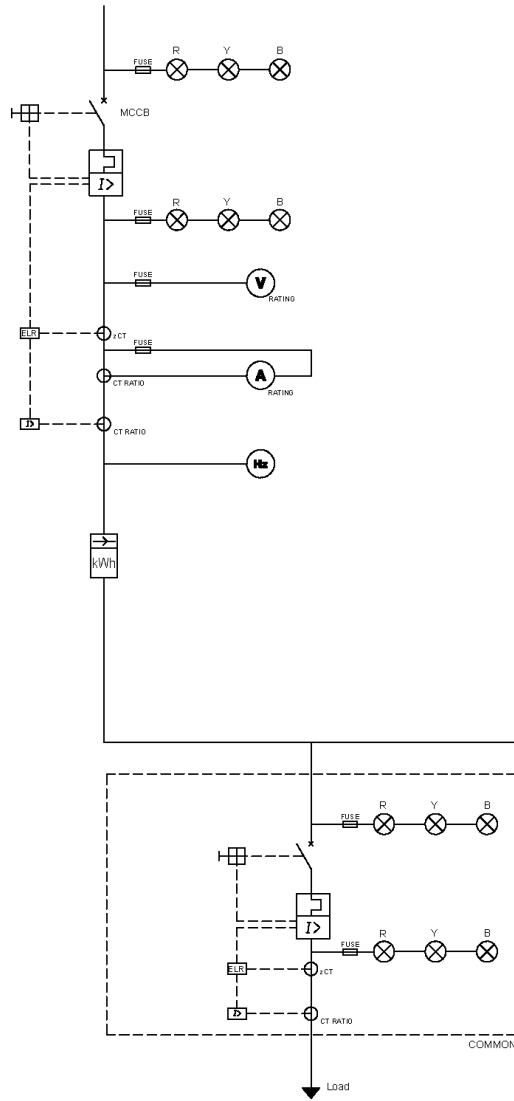




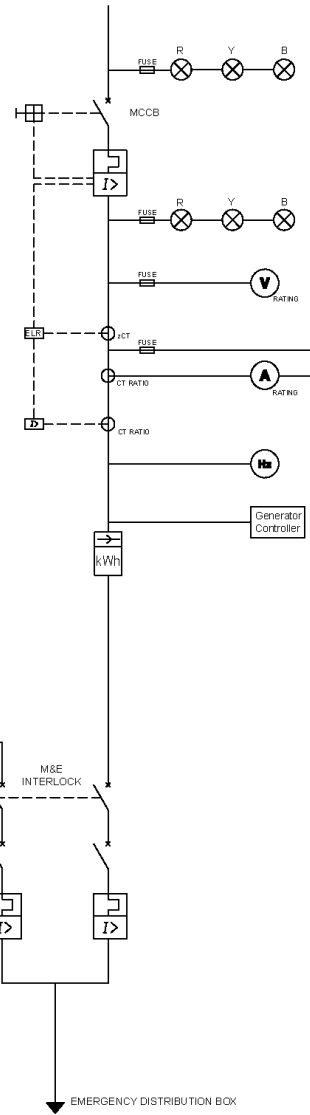


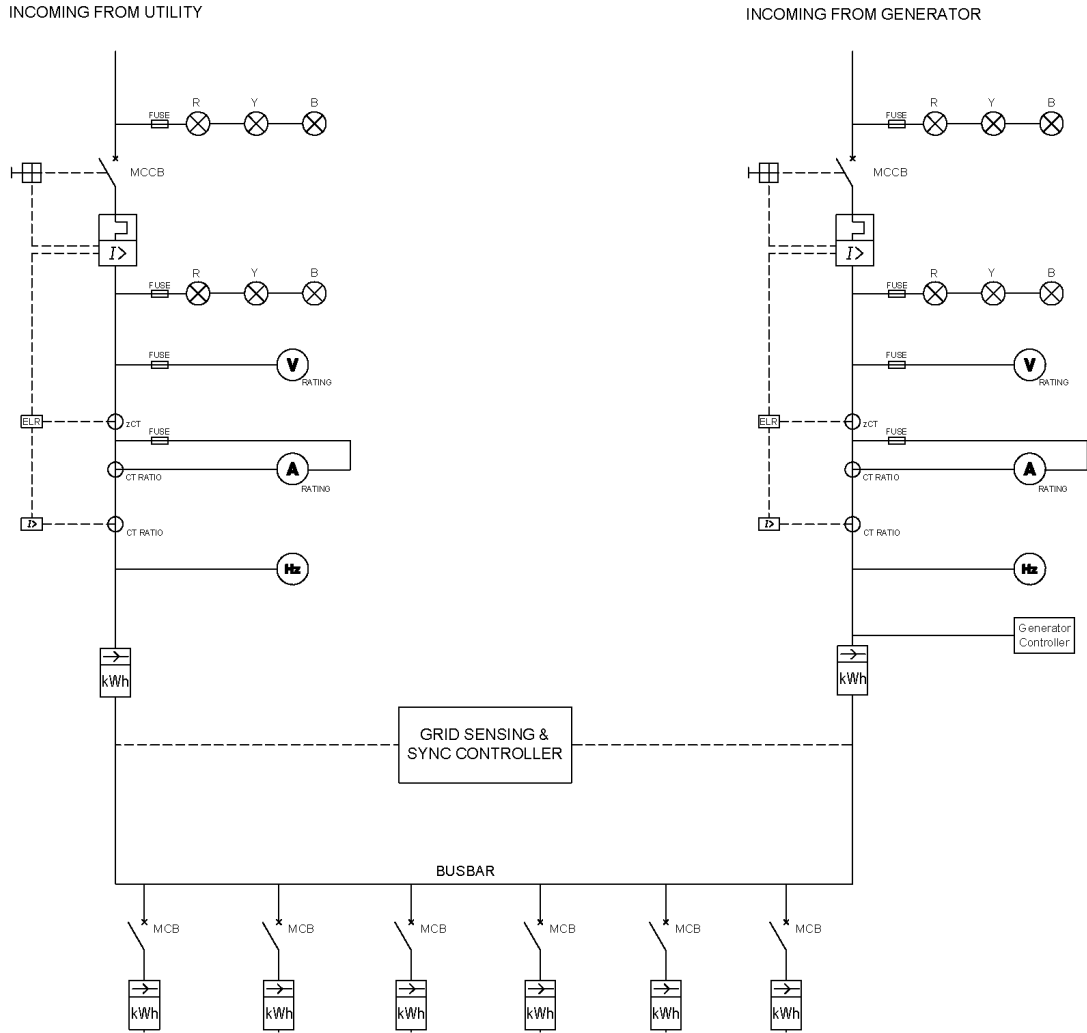


INCOMING FROM UTILITY



INCOMING FROM GENERATOR





تقریر 4

تقریر کی تفصیل								تقریر	تقریر
1. تقریر	2. تقریر	3. تقریر	4. تقریر	5. تقریر	6. تقریر	7. تقریر	8. تقریر		
Y	X		Y	Y	N	Y	Y	تقریر	تقریر
X		X	X	N	Y	N	N	تقریر	تقریر
Y			Y	Y	N	Y	Y	تقریر	تقریر
Y			N	Y	N	N	N	تقریر	
Y			N	Y	N	Y	Y	تقریر	
Y			N	Y	N	Y	Y	تقریر	
Y			N	Y	N	Y	Y	تقریر	
Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	تقریر	

Y - تقریر، N - تقریر، X - تقریر

تفصیلات 5

#	مقررہ سکول کی تفصیلات	تعداد
1	اساتذہ عالیہ سکول	1، 2، 5
2	اساتذہ عالیہ سکول، گورنمنٹ سکول	1، 2، 5
3	اساتذہ عالیہ سکول، گورنمنٹ سکول	3، 4
4	اساتذہ عالیہ سکول، گورنمنٹ سکول، گورنمنٹ سکول، گورنمنٹ سکول	1، 2، 5
5	اساتذہ عالیہ سکول، گورنمنٹ سکول	N/A
6	اساتذہ عالیہ سکول، گورنمنٹ سکول، گورنمنٹ سکول	N/A
7	اساتذہ عالیہ سکول	N/A
8	اساتذہ عالیہ سکول، گورنمنٹ سکول	N/A