



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়
কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

"সুস্থ শ্রমিক, শোভন কর্মপরিবেশ;
গড়ে তুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	নাভিড নিট কার্বিক্স লি:
ঠিকানা	Shreepur, Dhamsona, Ashulia, Dhaka
কারখানার কোড	DHK407
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরন: বৈদ্যুতিক মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Circuit breakers and switch board are installed in improper way and improper place.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install switchboards and circuit breaker in proper way and proper place to ensure safe installation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: Circuit breakers and switchboards were installed at improper height. 25-01-2021 Visit Observation: Circuit breakers and switchboards were installed at improper height. 19-08-2021: Circuit breakers and switchboards were installed at improper height.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Un-terminated wire is found inside the distribution board.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Isolate/make safe all unused cables first and then remove from distribution boards. If necessary make sure cables are properly terminated at its point of termination using appropriate size and type of lug.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: the unterminated wires have not been removed yet from the distribution board. 25-01-2021 Visit Observation:the unterminated wires have not been removed yet from the distribution board. 19-08-2021: The unterminated wires have not been removed yet from the distribution board.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Temperature differences greater than 40°C were observed based on comparisons between component and ambient air temperatures. Probable causes are loose connection, over loading, multi cable at single point, rusted connection, use of improper lug, improper cable joint, improper cable bending, damage insulation, internal problem etc.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Make sure cables are not overloaded ,properly terminated using proper lug, joints are made proper way, no rusted throughout the connection, proper cable bending, no insulation damage, single cable at single point etc. to avoid temperature rise. If necessary consult with a qualified engineer and replace cable or equipment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: No thermal reprot was found for this factory. 25-01-2021 Visit Observation:No thermal reprot was found for this factory. 19-08-2021: No thermal reprot was found for this factory.

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Panel boards (including panel door) are not earthed properly.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure all panel boards (including panel door) are earthed properly using appropriate type and size of cables and the earthing cables have continuity up to main earth /earthing pit.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	১ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১১-০৭-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 25/10/2020: Panel boards were earthed but none of the panel doors were earthed. 25-01-2021 Visit Observation:Panel boards were earthed but none of the panel doors were earthed. 19-08-2021: Panel boards were earthed but none of the panel doors were earthed.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Only one earth pit is found near generator room, and it has provision for inspection but earthing system is not inspected yet.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide provision for inspection of all earthing system and ensure inspection is being completed and documented.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	চলছে
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: No provision has been provided for inspection of all earthing system. 25-01-2021 Visit Observation:No provision has been provided for inspection of all earthing system. 19-08-2021: No provision has been provided for inspection of all earthing system.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন
পর্যবেক্ষণ

Safety signage is not posted in the generator room and rubber mats are not kept in front of panel boards.

ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure appropriate number and type of safety signage at generator room and graded rubber mats in front of all panel boards.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 25/10/2020: safety signage was present but rubber mats were not provided in front of any of the panel boards. 25-01-2021 Visit Observation:safety signage was present but rubber mats were not provided in front of any of the panel boards. 19-08-2021: Safety signage was present but rubber mats were not provided in front of any of the panel boards.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন
পর্যবেক্ষণ

Generator is earthed at single point.

ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide two separate and distinct connections of earthing for each generator.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: one point earthing was found for the generator. 25-01-2021 Visit Observation:one point earthing was found for the generator. 19-08-2021: One point earthing was found for the generator.

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Distribution board does not have a minimum clearance in front.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure distribution board has a minimum clearance of 1 m (39 in) in front.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: Distribution boards don't have 1m clearance in front .25-01-2021 Visit Observation: Distribution boards don't have 1m clearance in front 19-08- 2021: Distribution boards don't have 1m clearance in front

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Dedicated earthing is not provided for all circuit/branch circuit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide dedicated & adequate size of earthing with proper identification for each circuit and ensure continuous earth path is back to main factory intake.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: Dedicated earthing was not found for all circuit. 25-01-2021 Visit Observation: Dedicated earthing was not found for all circuit. 19-08-2021: Dedicated earthing was not found for all circuit.

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Looping at circuit breaker terminal and bunch of cables at circuit breaker terminal and bus bar are observed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Rewire to i) Ensure each incoming supply to an MCB/MCCB has a dedicated supply from busbar.ii) Avoid the use of multiple cables on outgoing side of MCBs/MCCBs and busbar.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: cable looping and cable bunching were found at circuit breakers and bus bar terminals. 25-01-2021 Visit Observation: cable looping and cable bunching were found at circuit breakers and bus bar terminals. 19-08-2021: Cable looping and cable bunching were found at circuit breakers and bus bar terminals.

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Improper cable joints are found within distribution board.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure cable joints are made through porcelain/PVC connectors with PIB tape wound around joint in respect of conductivity, insulation and mechanical strength.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: Improper cable joints were present inside distribution boards. 25-01-2021 Visit Observation: Improper cable joints were present inside distribution boards. 19-08-2021: Improper cable joints were present inside distribution boards.

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Existing life safety loads are not connected with emergency power system.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide emergency power connection for life safety loads (fire alarm, fire pump, emergency lighting, exit signage, etc.) temporarily within 6 weeks and find out a permanent solution within 6 months.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: Emergency power system has not been provided for life safety loads .25-01-2021 Visit Observation: Emergency power system has not been provided for life safety loads 19-08-2021: Emergency power system has not been provided for life safety loads

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Temperature differences of 21°C to 40°C were observed based on comparisons between component and ambient air temperatures. Probable causes are loose connection, over loading, multi cable at single point, rusted connection, use of improper lug, improper cable joint, improper cable bending,
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Make sure cables are not overloaded ,properly terminated using proper lug, joints are made proper way, no rusted throughout the connection, proper cable bending, no insulation damage, single cable at single point etc. to avoid temperature rise. If necessary consult with a qualified engineer and replace cable or equipment.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৫-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: No thermal reprot was found for this factory. 25-01-2021 Visit Observation:No thermal reprot was found for this factory. 19-08-2021: No thermal reprot was found for this factory.

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical single line diagram and drawings were not available
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Have a qualified electrical engineer to develop an electrical layout diagram and an as-built single line diagram detailing key components and capacity of the electrical system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 25/10/2020: this factory has submitted design drawings to DIFE but the the SLD was not available at the factory during site visit .25-01-2021 Visit Observation: this factory has submitted design drawings to DIFE but the the SLD was not available at the factory during site visit 19-08-2021: This factory has submitted design drawings to DIFE but the the SLD was not available at the factory during site visit

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Testing and inspection of insulation and earth resistance is not completed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Establish a periodical Insulation and earth Resistance Measurement Program and record the related testing data. Also ensure that insulation resistance of power cable and earth pit resistance are $\geq 5 M\Omega$ and $\leq 1\Omega$ respectively.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: No document was available for testing and inspection for earth resistance and insulation. 25-01-2021 Visit Observation: No document was available for testing and inspection for earth resistance and insulation. 19-08-2021: No document was available for testing and inspection for earth resistance and insulation.

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Electrical panel boards are not inspected
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Inspect electrical panel boards on an annual basis to ensure that the equipment is in good working condition.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: Electrical panel boards are not inspected 25-01-2021 Visit Observation: Electrical panel boards are not inspected 19-08-2021: Electrical panel boards are not inspected

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Overhead service line is run from pole to energy meter without having any support.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure overhead service connections are achieved into the factory with service masts made of GI pipe at least 38 mm in diameter.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: No support has been provided for overhead service line .25-01-2021 Visit Observation:No support has been provided for overhead service line 19-08-2021: No support has been provided for overhead service line

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Generator room is located in a shed adjacent the main shed but it does not have fire rated wall and door.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure the generator room has adequate fire separation from the production area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020:Generator room is located in a shed adjacent the main shed but it does not have fire rated wall and door. 25-01-2021 Visit Observation: Generator room is located in a shed adjacent the main shed but it does not have fire rated wall and door. 19-08-2021: Generator room is located in a shed adjacent the main shed but it does not have fire rated wall and door.

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Generator room has no exhaust fan and louver. Though the room has big window but there is no positive air flowing due to the wall on the opposite side of the room.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate means of ventilation for the generator room based on the installed equipment and ensure that ventilation does not impact on fire barriers, e.g. fire dampers.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: the generator room doesn't have exhaust fan. Moreover the generator's exhaust pipe is pointed towards the south. 25-01-2021 Visit Observation:the generator room doesn't have exhaust fan. Moreover the generator's exhaust pipe is pointed towards the south. 19-08-2021: The generator room doesn't have exhaust fan. Moreover the generator's exhaust pipe is pointed towards the south.

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Cable entry-exist points of panel boards are not sealed
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure panel boards have no opening and all live internal components are concealed properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: all the panel boards have openings at entry and exit points. 25-01-2021 Visit Observation:all the panel boards have openings at entry and exit points. 19-08-2021: All the panel boards have openings at entry and exit points.

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Dedicated neutral is not provided for all applicable circuit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide dedicated & adequate size of neutral with proper identification for each circuit.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: Dedicated neutral was not found for all applicable circuits. 25-01-2021 Visit Observation: Dedicated neutral was not found for all applicable circuits 19-08-2021: Dedicated neutral was not found for all applicable circuits

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	List and diagram, and cables identifications are not found.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Ensure each distribution board is provided with a circuit list indicating current rating of circuit and size of fuse element/ breaker. Also ensure the means of identification (separate color coding, marking tape, tagging, or other approved means) of cable is provided as per circuit list.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: List and diagram and cables identifications were not available. 25-01-2021 Visit Observation: List and diagram and cables identifications were not available. 19-08-2021: List and diagram and cables identifications were not available.

২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Stranded conductors are terminated without using proper terminator (Cable socket, sleeve or ferrules etc.).
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide cable sockets for stranded conductors having a nominal cross-sectional area 6mm ² . or greater or solder together all strands at the exposed ends or are crimped using suitable sleeve or ferrules for stranded conductors having a nominal cross-sectional area less than 6mm ² .
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 25/10/2020: Cable lugs were found for most of the connections. 25-01-2021 Visit Observation:Cable lugs were found for most of the connections 19-08-2021: Cable lugs were found for most of the connections

২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Distribution boards are not marked separately for lighting and power circuit.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install separate distribution boards for lighting and power circuits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রয়োজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 25/10/2020: seperate distribuiton boards were not installed for lighting and power circuits 25-01-2021 Visit Observation:seperate distribuiton boards were not installed for lighting and power circuits . 19-08-2021: Separate distribuiton boards were not installed for lighting and power circuits .

২৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Lightning protection system is not installed on the factory.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Consult with an expert electrical engineer to review requirements, calculate risk index, prepare drawing etc. to make sure the factory is secured against lightning. Also ensure following as per NTPA based on the factory size. i) Air termination network vertical/horizontal conductors are appropriately spaced ii) Appropriate numbers of down conductors are installed iii) Resistance of earth conductor within limit ($\leq 10\Omega$).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৪-০১-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 25/10/2020: factory has submitted LPS design drawing to DIFE, waiting for approval. 25-01-2021 Visit Observation: factory has submitted LPS design drawing to DIFE, waiting for approval. 19-08-2021: Factory has submitted LPS design drawing to DIFE, waiting for approval.