

राजस्थान सरकार
स्वायत्त शासन विभाग राज. जयपुर

जी-3 राजमहल रेजीडेन्सी एरिया, सिविल लाईन्स फाटक सी-स्कीम, जयपुर।

टेलीफैक्स :- 0141-2222403.

ई-मेल:-dlbrajasthan@gmail.com

वेब साईट www.lsgraj.org

क्रमांक :- एफ 55(29B)Engg./CE/DLB/ESPIC/17 / ५११३

दिनांक :- 19.01.2017

दिशा निर्देश परिपत्र- 3

स्ट्रीट लाईट्स हेतु ऊर्जा बचत प्रोजेक्ट (LED light) की कियान्वति के लिये दिशा-निर्देश

सभी निकायो में एलईडी स्ट्रीट लाईट प्रोजेक्ट के तहत, सभी ट्यूब लाईट / सोडियम स्ट्रीट लाईटों को एलईडी स्ट्रीट लाईटों में बदलने के लिए ईईएसएल द्वारा 96 निकायों में कार्य प्रारम्भ किया जा चुका है। इनमें से 66 निकायो में कार्य पूर्ण हो चुका है। शेष 94 निकायों में शीघ्र कार्य प्रारम्भ करने के लिये ईईएसएल को निर्देश दिये जा चुके हैं। अभी तक कुल 5.88 लाख एल.ई.डी. स्ट्रीट लाईटें लगायी जा चुकी हैं, लेकिन कई निकायो में फेज वायर व अन्य इन्फ्रास्ट्रक्चर संबंधित कार्यों के अभाव में एल.ई.डी. स्ट्रीट लाईट का कार्य पूर्ण नहीं किया जा सकता है। प्रोजेक्ट को निर्धारित अवधि मार्च 2017 तक पूर्ण करने लिये सभी निकायो को निम्नानुसार निर्देश दिये जाते हैं।

1. ईईएसएल द्वारा एलईडी लाईट प्रोजेक्ट तभी पूर्ण किया जा सकता है जब निकाय द्वारा फेज वायर का कार्य पूर्ण कर लिया गया हो। यह कार्य सिर्फ उन खम्भों पर किया जायेगा जहाँ फेज वायर उपलब्ध है। बिना फेज वायर वाले खम्भों पर एलईडी लाईट व सीसीएमएस पैनल नहीं लगाये जायेंगे।
2. स्ट्रीट लाईटिंग सिस्टम में प्रयुक्त बिजली के नये खम्भे लगाना, रिपेयर करना, क्षति ग्रस्त भूमिगत केबिल को स्थाई रूप से बदलना, फेज वायर खींचना, अर्थिंग करना, मेन स्वीच/ टाईमर स्वीच लगाना, विद्युत वितरण निगम से विधिवत मीटर कनेक्शन लेना आदि इन्फ्रास्ट्रक्चर से संबंधित संमस्त कार्य संबंधित निकाय द्वारा सम्पादित किये जाने हैं। ई.ई.एस.एल. द्वारा विभिन्न निकायो में एल.ई.डी.लाईट लगाने से पूर्व सिस्टम में फेजवायर व इन्फ्रास्ट्रक्चर संबंधित कमियो/खरावियो की जानकारी तथा सिस्टम बेहतर करने के लिये फेजवायर, अर्थिंग, क्लेम्प, नट.बोल्ट आदि कार्य सम्पादन के लिये आवश्यक सुविधाये उपलब्ध करायी जावेगी।
3. जिन निकायो में वास्तविक एल.ई.डी. लाईटों की संख्या, एम.ओ.यु. के डाटा प्रपत्र में दर्शायी गयी मात्रा से अधिक है, इन सभी निकायो में आवश्यकतानुसार नई एल.ई.डी. स्ट्रीट लाईटें लगवायी जा सकती हैं। लेकिन ये अतिरिक्त स्ट्रीट लाईटें उन कालोनियो में ही लगायी जा सकती हैं जिनसे "अरबन सेस" की राशि विद्युत उपभोग बिलों में वसुली जा रही है तथा उन क्षेत्रों की स्ट्रीट लाईटें निकाय द्वारा संधारित की जा रही हैं। ऐसी कालोनियो सभी सार्वजनिक स्थान, धार्मिक स्थल, के आसपास के मार्गों पर स्थित सभी स्ट्रीट लाईटों को एल.ई.डी. स्ट्रीट लाईटों में परिवर्तित किया जा सकता है, परन्तु मन्दिर, मस्जिद, गुरुद्वारा इत्यादि के भवनो के अंदर की लाईटों को नहीं बदला जा सकता है।
4. निकायो द्वारा इस प्रोजेक्ट कार्य के लिए किसी अभियन्ता को "नोडल आफिसर" नियुक्त किया जावे जिसकी देखरेख में कार्य सम्पादित करवाया जावे। ई.ई.एस.एल. द्वारा लगायी गयी नयी एल.ई.डी. लाईटों का सत्यापन प्रतिदिन करे तथा कार्य पूर्ण होने पर निर्धारित प्रपत्र में "कम्प्लेशन सर्टिफिकेट" नये ऊर्जा बचत व लक्स रिपोर्ट तैयार की जावे ताकि प्रोजेक्ट लागत कि गणना सम्भव हो सके। निर्धारित प्रपत्र इस कार्यालय द्वारा पत्र क्रमांक 14995-15183 दिनांक 17.6.2016 को जारी किया जा चुका है।

5. उक्त कार्यों के सम्पादन के लिए निदेशालय पत्र क्रमांक 5724-5912 दिनांक 08.09.2016 तथा ईईएसएल के साथ प्रमुख शासन सचिव की बैठक मिनिट्स दिनांक 26.09.2016, 1298 दिनांक 24-10-2016 के द्वारा तथा संभाग स्तर व निदेशालय में आयोजित विभिन्न बैठकों में भी निर्देशित किया जा चुका है लेकिन अभी तक सभी निकायों में इन्फ्रास्ट्रक्चर/ फेज वायर संबंधित कार्य पूर्ण नहीं कराये गये हैं। इन कार्यों के बिना एलईडी लाईट प्रोजेक्ट का कार्य पूर्ण नहीं किया जा सकता।

अतः आपसे पुनः आग्रह है कि ईईएसएल के साथ सम्पादित एम.ओ.यू. व इस कार्यालय द्वारा जारी दिशा निर्देश परिपत्र प्रथम व द्वितीय पत्र क्रमांक 639 दिनांक 01.01.2016 व क्रमांक 293 दिनांक 12.04.2016 में वर्णित समस्त कार्य शीघ्र करवाये जाये। निकाय स्तर पर प्रोजेक्ट कार्य में विलम्ब होने पर सम्बन्धित आयुक्त/अधिकाधिकारी के विरुद्ध आवश्यक कार्यवाही की जावेगी। प्रगति रिपोर्ट सलग्न प्रपत्र में प्रत्येक सोमवार को ई-मेल (espcdlbjp@gmail.com) द्वारा इस कार्यालय को भिजवाने का श्रम करे।

कृपया इस कार्य को प्राथमिकता प्रदान करे ताकि एलईडी प्रोजेक्ट का कार्य सभी निकायों में निर्धारित अवधि मार्च 2017 तक में पूर्ण करना संभव हो सके।

सलग्न:-उपरोक्त।

(पवन अरोडा)

निदेशक एवं संयुक्त सचिव

क्रमांक :- एफ 55(29B) Engg./CE/DLB/ESPIC/17 / 4294-4498 दिनांक :- 19.01.2017

प्रतिलिपि सूचनार्थ एवम् आवश्यक कार्यवाही हेतु:

1. निजी सचिव, प्रमुख शासन सचिव, स्वायत्त शासन विभाग, राजस्थान सरकार, जयपुर।
2. निजी सचिव, निदेशक एवं संयुक्त सचिव, स्वायत्त शासन विभाग, राजस्थान सरकार, जयपुर।
3. श्री सौरभ कुमार, प्रबन्ध निदेशक, एनर्जी एफिसिएन्सी सर्विस लि. चतुर्थ तल, IWA, बिल्डिंग ए-13, सेक्टर-1 नोएडा-201301 (यू.पी.)।
4. प्रबन्ध निदेशक, रील, 2 कनकपुरा औद्योगिक क्षेत्र, सिरसी रोड, जयपुर।
5. उप निदेशक (क्षेत्रीय) स्थानिय निकाय विभाग, जयपुर/ अजमेर/ जोधपुर/ उदयपुर/ कोटा/ भरतपुर/ बीकानेर।
6. समस्त आयुक्त, नगर निगम/परिषद।
7. समस्त आधिकाधिकारी, नगर पालिका।
8. श्री वेंकटेश द्विवेदी, मुख्य महाप्रबंधक, ईईएसएल, चतुर्थ तल, IWA बिल्डिंग ए-13, सेक्टर-1 नोएडा-201301 (यू.पी.) उनके पत्र क्र. 8125 दिनांक 16.01.2017 के क्रम में।
9. अतिरिक्त मुख्य प्रबंधक, ईईएसएल, कॉरपोरेट टावर 6 तल, मालवीय मार्ग सी-स्कीम जयपुर।
10. रक्षित पत्रावली।


(के.के.शर्मा)
मुख्य अभियंता

LED प्रोजेक्ट सूचना

निकाय का नाम.....

अधिशापी अधिकारी / आयुक्त का नाम..... मो.न.

निकाय के नोडल ऑफिसर का नाम..... मो.न.

(A) निकाय क्षेत्र में प्रोजेक्ट लागू होने से पूर्व लगी हुई लाइटें

- (1) सोडियम Watt
- (2) सोडियम Watt
- (3) ट्यूब लाइट Watt
- (4) बल्ब Watt
- (5) बल्ब Watt
- (6) अन्य
- (i) Watt
- (ii) Watt
- (iii) Watt

(B) निकाय क्षेत्र में प्रोजेक्ट लागू होने के पश्चात लगाई गई एल.ई.डी. लाइटों की संख्या

1. Watt Nos.
2. Watt Nos.
3. Watt Nos.
4. Watt Nos.

(C) फेज वायर की स्थिति

1. लाइटों की संख्या जिन पर फेज वायर उपलब्ध है। — नग
2. लाइटों की संख्या (डायरेक्ट प्वाइंट) जिन पर फेज वायर उपलब्ध नहीं है। — नग

(D) विद्युत् मीटर की स्थिति

1. स्ट्रीट लाइटों के सर्किटों / स्वीचिंग पेनल की संख्या (A) — नग
2. स्ट्रीट लाइटों के सर्किटों / स्वीचिंग पेनल की संख्या जिन पर विद्युत् कनेक्शन मीटर उपलब्ध है (B) — नग
3. स्ट्रीट लाइटों के सर्किटों / स्वीचिंग पेनल की संख्या जिन पर विद्युत् कनेक्शन मीटर उपलब्ध नहीं है। (A-B) — नग

(E) फेजवायर, रिकेब्लिंग व अर्थिंग के तकमीने की स्थिति

जिन खम्बों पर फेज वायर नहीं है उन पर फेज वायर कार्य हेतु बनाया गया तकमीना का विवरण— तकमीना राशी रूपसे फेज वायर किलोमीटर

1. रिकेबलिंग की तकमीना राशी व विवरण
2. अर्थिंग की तकमीना राशी व विवरण

(F) ई.ई.एस.एल. द्वारा रख-रखाव कार्य हेतु शिकायत निवारण केंद्र में उपलब्ध स्टाफ

1. लाईनमैन, हेल्पर आदि.....
2. टोल-फ्री टेलिफोन नम्बर

(G) साप्ताहिक बंद लाईटो का विवरण

	कुल प्राप्त शिकायतो की संख्या	निवारण की गयी शिकायतो की संख्या	ई.ई.एस.एल. स्तर पर विलम्ब	निकाय स्तर पर विलम्ब
प्रथम सप्ताह				
द्वितीय सप्ताह				
तृतीय सप्ताह				
चतुर्थ सप्ताह				

(F) शिकायतो की संख्या जिनको ई.ई.एस.एल. द्वारा 48 घण्टे मे ठीक नही किया गया

- प्रथम सप्ताह
- द्वितीय सप्ताह
- तृतीय सप्ताह
- चतुर्थ सप्ताह

आयुक्त / अधिशाषी अधिकारी

(६)