



# सरकारी गज़ाट, उत्तर प्रदेश

## उत्तर प्रदेशीय सरकार द्वारा प्रकाशित

### असाधारण

प्रयागराज, बुधवार 01 जून, 2022 ई०  
(ज्येष्ठ 11, 1943 शक संवत्)

उत्तर प्रदेश शासन

ऊर्जा विभाग

[ऊर्जा (निर्माण) प्रकोष्ठ]

उत्तर प्रदेश विद्युत नियामक आयोग, लखनऊ

अधिसूचना संख्या यूपीईआरसी/सेक्रेटरी/आरएसपीवी विनियमावली/118

01 जून, 2022 ई०

अधिसूचना

यूपीईआरसी (रुफटॉप सोलर पी वी ग्रिड पारस्परिक प्रणालियाँ सकल/  
शुद्ध मापन) विनियमावली, 2019 (प्रथम संशोधन/परिशिष्ट)

विद्युत अधिनियम, 2003 (36 सन् 2003) की धारा 61, 66, 86(1)(ई) एवं 181 के अन्तर्गत प्रदत्त अधिकारों  
तथा इस निमित्त दिये गये समस्त अन्य अधिकारों का प्रयोग करते हुये, उत्तर प्रदेश विद्युत नियामक आयोग द्वारा  
(रुफटॉप सोलर पी वी ग्रिड पारस्परिक प्रणालियाँ सकल/शुद्ध मापन) विनियमावली, 2019 द्वारा बनायी गयी थी, जो  
कि अधिसूचना संख्या यूपीईआरसी/सेक्रेटरी/आरएसपीवी विनियमावली/434(ए) दिनांक 04 जनवरी, 2019 द्वारा  
प्रकाशित की गयी थी।

और जबकि, विद्युत मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा निवल विलिंग अथवा निवल फीड-इन की संकल्पना को  
उसकी अधिसूचना जी०ए०आर०(ई) 448(ई) दिनांक 28 जून, 2021 के द्वारा आरम्भ किया गया, जिसको कि  
निम्नानुसार पुनः प्रस्तुत किया गया है—

(जक) शुद्ध विलिंग अथवा शुद्ध फीड-इन से आपूर्ति स्थल पर शुद्ध-विलिंग अथवा शुद्ध फीड-इन के लिए  
प्रयोग किया गया एकल द्विदिशात्मक ऊर्जा मीटर अभिप्रेत है जिसमें ग्रिड से आयातित ऊर्जा और प्रोज्यूमर की

ग्रिड इंटरेक्टिव रूफ टॉप सोलर फोटोवाल्टिक प्रणाली से निर्यातित ऊर्जा का मूल्यांकन दो अलग-अलग टैरिफों पर किया जाता है,

विद्युत मंत्रालय, भारत सरकार की उपरोक्त अधिसूचना को ध्यान में रखते हुए उत्तर प्रदेश विद्युत नियमक आयोग विद्युत अधिनियम, 2003 की धारा 61, 86(1)(ई) एवं 181 तथा उपरोक्त विनियमावली के विनियम 17 संशोधन का अधिकार के अन्तर्गत प्रदत्त अधिकारों तथा इस निमित्त समर्थकारी समस्त शक्तियों का प्रयोग करते हुये संशोधन हेतु निम्नलिखित विनियमावली बनाते हैं—

### 1—संक्षिप्त नाम एवं प्रारम्भ—

(अ) ये विनियमावली यूपीईआरसी (रूफटॉप सोलर पी वी ग्रिड पारस्परिक प्रणालियाँ सकल/शुद्ध मापन) विनियमावली, 2019 (प्रथम संशोधन/परिशिष्ट) कहलायेगी, (इससे आगे आरएसपीवी विनियमावली, 2019 (प्रथम संशोधन) के रूप में संदर्भित।

(ब) राज्य के सरकारी गजट में इसकी अधिसूचना की तिथि से ये विनियमावली प्रभावी होंगे।

### 2—संशोधन—

विनियम	विद्यमान विनियम	संशोधित विनियम
परिभाषा एवं व्याख्या	परिभाषा एवं व्याख्या 2(ह) "सक्षम उपभोक्ता" का तात्पर्य शुद्ध मीटरिंग योजना हेतु अनुज्ञप्तिधारी के एलएमवी-5 श्रेणी के अन्तर्गत कृषि तथा एलएमवी-1 श्रेणी के अन्तर्गत घरेलू उपभोक्ता से है, जबकि सकल मापन (मीटरिंग) योजना के अन्तर्गत उपभोक्ता का तात्पर्य ऐसे उपभोक्ता से है जो वितरण अनुज्ञप्तिधारी के आपूर्ति क्षेत्र के अन्तर्गत स्व स्वामित्व अथवा तीसरे पक्ष के सम्बद्ध रूफटाप सोलर पीवी पद्धति स्थापित करने का इच्छुक है, जिसका उद्देश्य समस्त ऊर्जा विद्युत वितरण अनुज्ञप्तिधारी को आयोग द्वारा निर्धारित दर पर विक्रय करना है।	2 (ह) "सक्षम उपभोक्ता" का तात्पर्य— (I) सकल मापन योजना का तात्पर्य वितरण अनुज्ञप्तिधारी के आपूर्ति क्षेत्र के अन्तर्गत किसी भी श्रेणी के ऐसे विद्युत प्रोज्यूमर से है जो अपने परिसर जो कि स्व स्वामित्व अथवा तीसरे पक्ष के स्वामित्व में हो सकता है, में ग्रिड से सम्बद्ध रूफटाप सोलर पीवी पद्धति स्थापित करने का इच्छुक/स्थापित कर चुका है, जिसका उद्देश्य समस्त ऊर्जा विद्युत वितरण अनुज्ञप्तिधारी को आयोग द्वारा निर्धारित दर पर विक्रय करना है।

(II) शुद्ध बिलिंग अथवा शुद्ध फीड-इन योजना का तात्पर्य वितरण अनुज्ञप्तिधारी के आपूर्ति क्षेत्र के अन्तर्गत किसी भी श्रेणी के ऐसे विद्युत प्रोज्यूमर से है जो अपने परिसर जो कि स्व स्वामित्व अथवा तीसरे पक्ष के स्वामित्व में हो सकता है, जिसमें ग्रिड से आयातित ऊर्जा एवं प्रोज्यूमर के ग्रिड से सम्बद्ध रूफटाप सोलर पीवी पद्धति को निर्यातित ऊर्जा का मापन एकल द्विदिशात्मक ऊर्जा मीटर के माध्यम से आयोग द्वारा निर्धारित किये गये दो भिन्न टैरिफ पर मूल्यांकित किया जाता है।

विनियम	विद्यमान विनयम	संशोधित विनियम
परिभाषा एवं व्याख्या		(III) शुद्ध बिलिंग योजना का तात्पर्य अनुज्ञाप्तिधारी के मीटर्ड प्रोज्यूमर से है जो कृषि श्रेणी (एलएमवी-5) अथवा एलएमवी-1 श्रेणी का घरेलू उपभोक्ता है, जो उपभोक्ता परिसर में जो कि स्व स्वामित्व अथवा तीसरे पक्ष के स्वामित्व में हो सकता है, में ग्रिड से सम्बद्ध रूफटाप सोलर पीवी पद्धति स्थापित करने का इच्छुक/स्थापित कर चुका है, जिसमें ग्रिड से आयातित ऊर्जा एवं ग्रिड से सम्बद्ध रूफटाप सोलर पीवी पद्धति को निर्यातित ऊर्जा को एकल द्विदिशात्मक ऊर्जा मीटर के माध्यम से निवल किया जाता है।
कार्य क्षेत्र एवं लागू करना	3.2 सक्षम उपभोक्ता सकल मापन व्यवस्था या शुद्ध बिलिंग व्यवस्था के अन्तर्गत रूफटाप सोलर पी वी प्रणाली स्थापित कर सकेगा। मापित कृषि अथवा मापित आवासीय/घरेलू वर्ग का सक्षम उपभोक्ता क्रमशः एलएमवी-5 व एलएमवी-1 वर्ग के अन्तर्गत शुद्ध मापन अथवा सकल मापन व्यवस्था के अन्तर्गत रूफटाप सोलर पी वी प्रणाली स्थापित कर सकता है जो..	3.2 सक्षम उपभोक्ता सकल मापन व्यवस्था या शुद्ध बिलिंग व्यवस्था अथवा शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन व्यवस्था के अन्तर्गत रूफटाप सोलर पी वी प्रणाली सम्बन्धित पात्रता के अनुसार स्थापित कर सकेगा।
सामान्य सिद्धान्त	4.1 इस विनियमावली में विनिर्दिष्ट सीमाओं तथा अन्य नियमों एवं शर्तों के शर्ताधीन वितरण अनुज्ञाप्तिधारी के सक्षम उपभोक्ता सकल मापन व्यवस्था अथवा शुद्ध मापन व्यवस्था के अन्तर्गत रूफटाप सोलर पीवी प्रणाली अधिष्ठापित करने हेतु सक्षम होंगे।	4.1 इस विनियमावली में विनिर्दिष्ट सीमाओं तथा अन्य नियमों एवं शर्तों के शर्ताधीन वितरण अनुज्ञाप्तिधारी के सक्षम उपभोक्ता सकल मापन व्यवस्था अथवा शुद्ध मापन व्यवस्था अथवा शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन व्यवस्था के अन्तर्गत रूफटाप सोलर पीवी प्रणाली अधिष्ठापित करने हेतु सम्बन्धित पात्रता के अनुसार सक्षम होंगे।
	प्रतिबंध यह कि तृतीय पक्ष स्वामियों, जिन्होंने उपभोक्ता वर्ग के भवनों में रूफटाप के लिये पट्टा या वाणिज्यिक अनुबन्ध किया है, वे भी शुद्ध मापन व्यवस्था के अन्तर्गत वितरण अनुज्ञाप्तिधारी के साथ ऐसी क्षमता के लिये रूफटाप सोलर पी वी प्रणाली अधिष्ठापित करने के अधिकारी होंगे, जो प्रत्येक सक्षम उपभोक्ता वर्ग के लिये रूफटाप सोलर पी वी क्षमता की निर्धारित सीमाओं के संचयमान होगी, जिसकी रूफटाप वितरण परिवर्तक (उस सीमा तक जैसा कि इस विनियमावली को डीटी का क्षमता के अन्तर्गत परिभाषित है) से सम्बद्ध तृतीय पक्ष स्वामी द्वारा पट्टे पर दे दी गयी है।	प्रतिबंध यह कि तृतीय पक्ष स्वामियों, जिन्होंने उपभोक्ता वर्ग के भवनों में रूफटाप के लिये पट्टा या वाणिज्यिक अनुबन्ध किया है, वे भी सकल मापन व्यवस्था अथवा शुद्ध मापन व्यवस्था अथवा शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन व्यवस्था के अन्तर्गत वितरण अनुज्ञाप्तिधारी के साथ ऐसी क्षमता के लिये रूफटाप सोलर पी वी प्रणाली अधिष्ठापित करने के अधिकारी होंगे, जो प्रत्येक सक्षम उपभोक्ता वर्ग के लिये रूफटाप सोलर पी वी क्षमता की निर्धारित सीमाओं के संचयमान होगी, जिसकी रूफटाप वितरण परिवर्तक (उस सीमा तक जैसा कि इस विनियमावली को डीटी का क्षमता के अन्तर्गत परिभाषित है) से सम्बद्ध तृतीय पक्ष स्वामी द्वारा पट्टे पर दे दी गयी है।

विनियम	विद्यमान विनयम	संशोधित विनियम
सामान्य सिद्धान्त	<p>4.2 प्रतिबंध यह कि इस विनियमावली के अन्तर्गत सकल मापन व्यवस्था का लाभ प्राप्त कर रहे सक्षम उपभोक्ता अथवा तृतीय पक्ष स्वामी, जैसा प्रकरण हो, को उन्हीं भवनों में शुद्ध मापन व्यवस्था के लिये आवेदन करने हेतु अनुमति नहीं दी जायेगी।</p> <p>4.3 प्रतिबंध यह कि इस विनियमावली के अन्तर्गत शुद्ध मापन व्यवस्था का लाभ उठाने वाले सक्षम उपभोक्ता को उन्हीं भवनों में सकल मापन व्यवस्था के लिये आवेदन करने हेतु अनुमति नहीं दी जायेगी।</p> <p>4.4 प्रतिबंध यह कि वितरण अनुज्ञप्तिधारी जैसी कि उपर्युक्त शर्तें इस विनियमावली में निर्दिष्ट हैं, सक्षम उपभोक्ता अथवा तृतीय पक्ष स्वामी, जैसा भी प्रकरण हो, को सकल मापन व्यवस्था या शुद्ध बिलिंग व्यवस्था अथवा शुद्ध मापन व्यवस्था की अनुमति प्रदान करेगा, जो ग्रिड सम्बद्ध रूफटाप सोलर पी वी प्रणाली अधिष्ठापित करने का विचार रखता है।</p> <p>4.6 यदि सक्षम उपभोक्ता शुद्ध मापन योजना के अन्तर्गत सोलर रूफटाप प्रणाली स्थापित करता है, ऐसा सक्षम उपभोक्ता अपने भवनों पर रूफटाप सोलर पीवी प्रणाली से उत्पादित विद्युत का उपयोग करने का अधिकारी होगा। अधिशेष विद्युत अनुज्ञप्तिधारी को वितरण प्रणाली में अन्तर सम्बन्ध बिन्दु पर डाली जा सकती है।</p> <p>वितरण प्रणाली के साथ अन्तर सम्बद्धता</p> <p>8.1 (v) सकल मीटिंग के प्रकरण में सलग्नक iii (अ) के अनुसार दोनों पक्षों में अंतर सम्बद्धता अनुबंध हस्ताक्षरित किया जायेगा जबकि शुद्ध मीटिंग के प्रकरण में सलग्नक iii (ब) के अनुसार दोनों पक्षों के अनुबंध हस्तान्तरित किया जायेगा।</p>	<p>4.2. प्रतिबंध यह कि सक्षम उपभोक्ता, जैसा प्रकरण हो, सकल मापन व्यवस्था अथवा शुद्ध मापन व्यवस्था अथवा शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन व्यवस्था में से केवल एक ही प्रकार के ग्रिड सम्बद्ध रूफटाप सोलर पीवी पद्धति का लाभ से सम्बद्ध रूफटाप सोलर पीवी पद्धति का लाभ ले सकते हैं।</p> <p>4.3 विलोपित</p> <p>4.4 प्रतिबंध यह कि वितरण अनुज्ञप्तिधारी जैसी कि उपर्युक्त शर्तें इस विनियमावली में निर्दिष्ट हैं, उपभोक्ता को सकल मापन व्यवस्था अथवा शुद्ध मापन व्यवस्था अथवा शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन व्यवस्था की अनुमति प्रदान करेगा।</p> <p>4.6 यदि सक्षम उपभोक्ता शुद्ध मापन अथवा शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन योजना के अन्तर्गत सोलर रूफटाप प्रणाली स्थापित करता है, ऐसा सक्षम उपभोक्ता अपने भवनों पर रूफटाप सोलर पीवी प्रणाली से उत्पादित विद्युत का उपयोग करने का अधिकारी होगा। अधिशेष विद्युत अनुज्ञप्तिधारी को वितरण प्रणाली में अन्तर सम्बन्ध बिन्दु पर डाली जा सकती है।</p> <p>8.1 (v) सकल मापन अथवा शुद्ध मापन अथवा शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन व्यवस्था के प्रकरण में सलग्नक iii (अ), सलग्नक iii (ब) एवं सलग्नक iii (स) क्रमशः में निर्धारित प्रारूप पर पक्षों में अंतर सम्बद्धता अनुबंध हस्ताक्षरित किया जायेगा।</p>
वितरण प्रणाली के साथ अन्तर सम्बद्धता		

विनियम	विद्यमान विनयम	संशोधित विनियम
अन्य प्रभारों की प्रयोज्यता	11. सकल मापन पद्धति अथवा शुद्ध बिलिंग पद्धति या शुद्ध मापन पद्धति के अन्तर्गत रूफटाप सोलार पी वी प्रणाली में चाहे स्व स्वामित्व वाली या तृतीय पक्ष स्वामित्व वाली तथा सक्षम उपभोक्ता भवनों पर अधिष्ठापित हो, चक्रीय तथा क्रास सहायक प्रभारों से मुक्त रहेगी।	11. सकल मापन, शुद्ध मापन अथवा शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन पद्धति के अन्तर्गत रूफटाप सोलार पी वी प्रणाली में चाहे स्व स्वामित्व वाली या तृतीय पक्ष स्वामित्व वाली तथा सक्षम उपभोक्ता भवनों पर अधिष्ठापित हो, चक्रीय तथा क्रास सहायक प्रभारों से मुक्त रहेगी।
सौर नवीकरणीय क्रय बाध्यता	12.2 शुद्ध मापन पद्धति की दशा में सक्षम उपभोक्ता के लिये शुद्ध मापन व्यवस्था के अन्तर्गत उत्पादित सौर विद्युत की कुल मात्रा, जिसे बाह्य अस्तित्व के रूप में परिभाषित नहीं किया गया है, वितरण अनुज्ञाप्तिधारी, जिसके आपूर्ति क्षेत्र में योग्य उपभोक्ता अवस्थित है, के लिये नवीकरणीय क्रय बाध्यता (आर पी ओ) के लिये योग्य होगी।	12.2 शुद्ध मापन अथवा शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन पद्धति की दशा में सक्षम उपभोक्ता के लिये शुद्ध मापन अथवा शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन व्यवस्था के अन्तर्गत उत्पादित सौर विद्युत की कुल मात्रा, जिसे बाह्य अस्तित्व के रूप में परिभाषित नहीं किया गया है, वितरण अनुज्ञाप्तिधारी, जिसके आपूर्ति क्षेत्र में योग्य उपभोक्ता अवस्थित है, के लिये नवीकरणीय क्रय बाध्यता (आर पी ओ) के लिये योग्य होगी।
अर्थदण्ड या क्षतिपूर्ति	14. सकल मापन अथवा शुद्ध बिलिंग या शुद्ध मापन पद्धति, जैसी स्थिति हो, की असफलता की स्थिति में, अर्थदण्ड या क्षतिपूर्ति के प्रावधान उप्रविनिआ (विद्युत आपूर्ति संहिता) विनियमावली, 2005 तथा इसके अनुवर्ती संशोधनों तथा समय-समय पर आयोग द्वारा निर्धारित किये गये प्रावधानों के अनुसार होंगे।	14. सकल मापन अथवा शुद्ध मापन, शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन पद्धति जैसी स्थिति हो, की असफलता की स्थिति में, अर्थदण्ड या क्षतिपूर्ति के प्रावधान उप्रविनिआ (विद्युत आपूर्ति संहिता) विनियमावली, 2005 तथा इसके अनुवर्ती संशोधनों तथा समय-समय पर आयोग द्वारा निर्धारित किये गये प्रावधानों के अनुसार होंगे।

### 3—परिशिष्ट—

#### विनियम 2 परिभाषा एवं व्याख्या में निम्न विनियम जोड़े जाते हैं—

(रर) “शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन” का तात्पर्य ऐसी व्यवस्था से है जिसमें ग्रिड से आयातित ऊर्जा एवं ग्रिड से सम्बद्ध रूफटाप सोलर पीवी पद्धति को निर्यातित ऊर्जा को आपूर्ति बिन्दु पर द्विदिशात्मक ऊर्जा मीटर के माध्यम से दो भिन्न टैरिफ पर मूल्यांकित किया जाता है।

(लल) “शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन टैरिफ” का तात्पर्य वितरण अनुज्ञाप्तिधारी को शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन व्यवस्था के अन्तर्गत आपूरित विद्युत के लिए जैसा कि आयोग द्वारा समय-समय पर निर्धारित टैरिफ से है जो कि सकल मीटरिंग व्यवस्था के लिए समान होगा।

#### विनियम 10 ऊर्जा लेखांकन एवं समझौता में निम्न विनियम जोड़े जाते हैं:-

**10.4 (अ) शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन व्यवस्था के अन्तर्गत रूफटाप सोलार पी वी प्रणाली स्थापित करने एवं परिचालन करने वाले सक्षम उपभोक्ता/तृतीय पक्ष स्वामित्व के लिये ऊर्जा लेखांकन एवं समझौता कार्यप्रणाली निम्नलिखित प्रक्रिया के अनुसार होगी—**

(i) प्रत्येक बिलिंग अवधि के लिए, अनुज्ञाप्तिधारी बिलिंग अवधि में रूफटाप सोलार पी वी प्रणाली द्वारा डाली गयी विद्युत की मात्रा एवं वितरण अनुज्ञाप्तिधारी द्वारा आपूरित विद्युत, पृथक रूप से दर्शायेगा।

(ii) आयातित ऊर्जा का मौद्रिक मूल्य लागू फुटकर प्रशुल्क पर आधारित होगा। निर्यातित सौर ऊर्जा का मौद्रिक मूल्य विनियम 2 (लल) में परिभाषित शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन प्रशुल्क जैसा कि आयोग द्वारा निर्धारित किया गया हो, पर आधारित होगा।

(iii) शुद्ध देय/प्राप्य बिल निर्यातित ऊर्जा के मौद्रिक मूल्य एवं वितरण अनुज्ञाप्तिधारी द्वारा आपूरित विद्युत के बिल (राजकीय लेवी आदि को समिलित करते हुए) के अन्तर से निर्धारित किया जायेगा। शुद्ध देय

बिल की दशा में लागू टैरिफ आदेश एवं विद्युत प्रदाय संहिता के लेट पेमेंट सरचार्ज एवं अन्य प्रावधान लागू होंगे। शुद्ध प्राप्य बिल की दशा में धनराशि को आगे ले जाया जायेगा एवं भविष्य में जारी किये जाने वाले बिल में समायोजित किया जायेगा।

(iv) जब एक सक्षम उपभोक्ता प्रणाली को छोड़ेगा अथवा वित्तीय वर्ष के अन्त में, जो भी पहले हो, उपभोक्ता को वितरण अनुज्ञाप्तिधारी से कोई शेष प्राप्य हो, उपभोक्ता को शेष का भुगतान कर दिया जायेगा।

(v) सामूहिक शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन की दशा में, समूह में एकल उपभोक्ता एवं तृतीय पक्ष (यदि सम्मिलित हो) के मध्य समायोजन का दायित्व समूह अथवा तीसरे पक्ष का होगा एवं उनके बीच के अनुबन्ध से आच्छादित होगा। डिस्काम द्वारा इस खाते में कोई फिक्स चार्ज तृतीय पक्ष एग्रीगेटर पर आरोपित नहीं किया जायेगा, किन्तु आयातित ऊर्जा के लिए लागू नियम एवं विनियम के अनुसार आरोपित किया जायेगा।

(vi) सक्षम उपभोक्ता को माने हुए उत्पादन शुल्क देय नहीं होंगे।

(vii) लागू टैरिफ में kVAh के आधार पर बिलिंग होने की दशा में, ऊर्जा के ड्राल एवं इन्जेक्शन को भी kVAh में मापा जायेगा।

(viii) वितरण अनुज्ञाप्तिधारी प्रत्येक बिलिंग अवधि के लिए विद्युत बिल के साथ निम्नलिखित विवरण अनिवार्य रूप से उपलब्ध करायेगा—

[अ] रूफटाप सोलार पी वी प्रणाली से उत्पादित विद्युत की मात्रा,

[ब] रूफटाप सोलार पी वी प्रणाली द्वारा वितरण प्रणाली में इंजेक्ट की गयी विद्युत की मात्रा,

[स] सक्षम उपभोक्ता को वितरण अनुज्ञाप्तिधारी द्वारा आपूरित विद्युत की मात्रा,

[द] आयोग द्वारा निर्धारित फीड-इन टैरिफ के आधार पर रूफटाप सोलार पी वी प्रणाली द्वारा वितरण प्रणाली में इंजेक्ट की गयी विद्युत का मौद्रिक मूल्य,

[य] टैरिफ आदेश के आधार पर वितरण अनुज्ञाप्तिधारी द्वारा सक्षम उपभोक्ता को आपूरित विद्युत का मौद्रिक मूल्य,

[र] शुद्ध देय प्राप्य बिल वितरण अनुज्ञाप्तिधारी द्वारा आपूरित विद्युत के बिल (राजकीय लेवी आदि को सम्मिलित करते हुए) तथा निर्यातित ऊर्जा के मौद्रिक मूल्य एवं गत माह से आगे लाया गया प्राप्य, यदि कोई हो, के योग के अन्तर से निर्धारित किया जायेगा।

10.6 सकल मापन व्यवस्था अथवा शुद्ध मापन व्यवस्था अथवा शुद्ध बिलिंग/शुद्ध फीड-इन व्यवस्था को अनुमोदन प्रदान करने के लिए प्रक्रिया एवं समस्सीमा को, सम्बन्धित पात्रता के अनुसार, यूपीनेडा/स्टेट डेजिगेनेटेड एजेंसी द्वारा डिस्काम के साथ विचारोपान्त इन विनियमों की अधिसूचना के 60 दिवसों के भीतर अन्तिम रूप दिया जायेगा एवं आयोग के समक्ष अनुमोदन के लिए प्रस्तुत किया जायेगा।

## 18—कठिनाईयों को दूर करने का अधिकार—

यदि इन विनियमों के किसी भी प्रावधान को लागू करने में कोई दिक्कत आती है तो आयोग सामान्य या विशेष आदेश द्वारा ऐसे निर्देश दे सकता है, जो अधिनियम एवं इन विनियमों के प्रावधानों से असंगत न हो एवं कठिनाईयों को दूर करने के लिए आवश्यक एवं उचित लगे।

### अनुलग्नक-III (स)

#### अन्तर सम्बद्धता अनुबंध (शुद्ध मापन/शुद्ध फीड-इन व्यवस्था)

यह अनुबंध दिनांक—— (तिथि)—— (माह)—— (वर्ष)—— को सक्षम उपभोक्ता अथवा प्रथम अथवा तृतीय स्वामी के————नाम से भवन का————(पते पर) स्वामी अथवा पट्टे पर अथवा भवन का वाणिज्य अधिकार रखने वाले प्रथम पक्ष / सक्षम उपभोक्ता के रूप में तथा वितरण अनुज्ञाप्तिधारी (जिसे आगे अनुज्ञाप्तिधारी कहा गया है)————(कार्यालय का पदानाम) द्वारा प्रतिनिधित्व किया गया तथा जिसका कार्यालय————(पता) पर स्थित है, द्वितीय पक्ष के रूप में, के मध्य————(स्थान) में सम्पन्न एवं हस्ताक्षरित हुआ एवं जबकि————(अनुज्ञाप्तिधारी का नाम) सक्षम उपभोक्ता को अपने आर एस पी वी————किलोवाट क्षमता के संयत से उत्पादित विद्युत अनुज्ञाप्तिधारी की विद्युत प्रणाली में डालने के लिये ग्रिड सम्बद्धता प्रदान करने हेतु सहमत है तथा

इस अनुबन्ध की शर्तों एवं उ०प्र० विद्युत नियामक आयोग द्वारा निर्गत आर एस पी वी विनियमावली/आदेशों के अनुसार दोनों पक्ष एतद्वारा निम्नवत् सहमत हैं—

### 1—पात्रता—

1.1 शुद्ध मापन/शुद्ध फीड-इन व्यवस्था उप्रविनिआ (रुफटाप सोलार पीवी ग्रिड पारस्परिक प्रणाली सकल/शुद्ध मापन) विनियमावली, 2019 (प्रथम संशोधन/परिशिष्ट) (इसके पश्चात् इसे आरएसपीवी विनियमावली, 2019 के रूप में संदर्भित किया गया है) (प्रथम संशोधन) में विनिर्दिष्ट किया गया है। सक्षम उपभोक्ता को पहले सही मानकों तथा शर्तों के प्रति जागरूक होना अपेक्षित है, जिनका उनकी प्रणाली को शुद्ध मापन/शुद्ध फीड-इन के लिए ग्रिड वितरण प्रणाली में समाकलित होने पर सामना करना है।

### 2—प्राविधिक एवं अन्तर सम्बन्ध आवश्यकताएँ —

2.1 सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष सहमत है कि उसकी रुफटाप सोलार पीवी उत्पादन संयंत्र एवं शुद्ध मापन/ शुद्ध फीड-इन प्रणाली, इस विनियमावली एवं निम्नलिखित विनियमावलियों तथा सहिता, जैसा कि समय-समय पर संशोधित, में विनिर्दिष्ट मानकों एवं आवश्यकताओं का अनुपालन करेगा—

(i) केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण (वर्गीकृत उत्पादन स्रोतों से सम्बद्धता हेतु तकनीकी मानक) विनियमवली, 2013 तथा इसके अनुवर्ती संशोधन।

(ii) केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण (मीटरों का अधिष्ठापन एवं परिचालन) विनियमावली, 2006 तथा इसके अनुवर्ती संशोधन।

(iii) केन्द्रीय विद्युत प्राधिकारण (विद्युत आपूर्ति तथा सुरक्षा उपाय/विनियमावली, 2010 तथा इसके अनुवर्ती संशोधन।

(iv) उप्रविनिआ ग्रिड संहिता, 2007 तथा इसके अनुवर्ती संशोधन।

(v) उप्रविनिआ (अन्तर्राज्यीय पारेषण प्रणाली से सम्बद्धता की अनुमति) विनियमावली, 2010 तथा इसके अनुवर्ती संशोधन उप्रविनिआ आरएसपीवी विनियमावली, 2019 में विनिर्दिष्ट सीमा तक इसके अनुवर्ती संशोधन।

(vi) उप्रविनिआ आपूर्ति संहिता विनियमावली, 2005 तथा इसके अनुवर्ती संशोधन।

(vii) वितरण अनुज्ञाप्तिधारी के विद्युत उपभोक्ता पर लागू अन्य कोई प्रावधान।

2.2 सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष सहमत है कि वह अनुज्ञाप्तिधारी की वितरण प्रणाली से फोटोवोलटाइक प्रणाली के संयोजन से पूर्व अलगाव यन्त्र (स्वचालित एवं इनवर्टर के अन्दर अन्तर्निहित तथा बाह्य हस्तचालित रिले-दोनों स्थापित कर चुका है या स्थापित करेगा इस पर पहुँच रखने एवं इसके परिचालन से वितरण प्रणाली की मरम्मत एवं अनुरक्षण हेतु, यदि आवश्यक हुआ, अनुज्ञाप्तिधारी से सहमत है।)

2.3 सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष सहमत है कि अनुपालन करेगी अनुज्ञाप्तिधारी की प्रणाली की विद्युत कठोरी की दशा में, फोटोवोलटाइक प्रणाली स्वचालित रूप से विछेदन अलगाव करेगी तथा उसका संयंत्र अनुज्ञाप्तिधारी की वितरण प्रणाली के अन्दर विद्युत नहीं डालेगा।

2.4 वितरण प्रणाली से सम्बद्ध सभी उपकरण प्रासंगिक अन्तर्राष्ट्रीय (आईईई/ईसी) अथवा भारतीय मानक (बी आई एस) से शासित होंगे तथा विद्युत उपकरणों के अधिष्ठापन हेतु केन्द्रीय विद्युत प्राधिकार (विद्युत आपूर्ति एवं सुरक्षा उपाय) विनियमावली, 2010 का अनुपालन करेगा।

2.5 सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष सहमत है कि अनुज्ञाप्तिधारी इन्टरफेस/अन्तर सम्बद्ध बिन्दु तथा मीटरिंग बिन्दु का विस्तृत विवरण देगा।

2.6 सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष तथा अनुज्ञाप्तिधारी संयंत्र के परिचालन एवं अनुरक्षण, ड्राइंग एवं डाइग्राम, स्थल उत्तरादायित्व सारिणी, हारमोनिक, समकालन, वोल्टेज, आवृत्ति टिमटिमाहट आदि के सम्बन्ध में सम्बद्ध केविप्रा० एवं उप्रविनिआ विनियमावली का पालन करने के लिये सहमत है।

2.7 सुरक्षित एवं विश्वसनीय वितरण प्रणली के अनुरक्षण करने का दायित्व अनुज्ञाप्तिधारी का होने के कारण सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष सहमत है कि यदि अनुज्ञाप्तिधारी द्वारा यह निर्धारित किया जाता है कि सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष की फोटोवोलटाइक प्रणाली अन्य उपभोक्ताओं या अनुज्ञाप्तिधारी की परिसम्पत्तियों को या तो क्षतिग्रस्त करती है अथवा विपरीत प्रभाव उत्पन्न करती है, सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष को अनुज्ञाप्तिधारी से निर्देष प्राप्त होने पर वितरण प्रणाली से तुरन्त फोटोवोलटाइक प्रणाली को अलग करना होगा और संयोजन से पूर्व व्यवस्था को अपने स्वयं के खर्च पर सुधारेगा।

### 3—अनुमति एवं अनुमोदन—

3.1 सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष वितरण प्रणाली से फोटोवोलटाइक प्रणाली को जोड़ने से पूर्व सभी आवश्यक अनुमोदन एवं अनुमतियां (पर्यावरण सम्बन्धी एवं ग्रिड संयोजन सम्बन्धी) प्राप्त करने हेतु सहमत है।

#### **4—पहुँच एवं विच्छेदन —**

4.1 अनुज्ञापिताधारी सोलार फोटोवोल्टाइक प्रणाली के मीटर उपकरण एवं विच्छेदन साधनों पर हर समय पहुँच रखेगा।

4.2 आपात एवं कालावधि स्थिति में जहाँ विच्छेदन करने वाले साधनों, स्वचालित एवं हस्तचालित दोनों, जैसे कि स्विच या ब्रेकर पर पहुँच नहीं है, अनुज्ञापिताधारी सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष के भवन की सेवा विच्छेदित कर सकेगा।

#### **दायित्व —**

5.1 सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष और अनुज्ञापिताधारी फोटोवोल्टाइक प्रणाली या अनुज्ञापिताधारी की वितरण प्रणाली के संयोजन एवं परिचालन में किसी भी पक्ष को लापरवाही या जानबूझकर अनाचार से क्षतियाँ या वितपरीत प्रभाव के लिए एक दूसरे को क्षतिपूर्ति करेंगे।

5.2 अनुज्ञापिताधारी एवं सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष किसी हानि या लाभ, या राजस्व, व्यवसाय व्यवधान हानि, संविदा की हानि या ख्याति की हानि अथवा अप्रत्यक्ष परिमाणिक प्रासंगिक या विषेष क्षतियों सहित किन्तु दण्डात्मक या कठोर दण्ड तक सीमित नहीं, चाहे कथित दायित्व हानि या क्षतियाँ संविदा में या अन्यथा उत्पन्न हो, के लिये एक दूसरे के लिये उत्तरदायी नहीं होंगे।

5.3 अनुज्ञापिताधारी आयोग द्वारा इसके सम्बद्ध आदेश में विनिर्दिष्ट कार्यक्षेत्र में बाहर केन्द्र/राज्य सरकार द्वारा प्रदान किये गये किसी राजपाट सम्बन्धी या अन्य प्रोत्साहन के लिये सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष द्वारा वितरण या वसूली के लिये उत्तरदायी नहीं होगा।

5.4 अनुज्ञापिताधारी रूफटाप सोलार पीवी प्रणाली से विद्युत उत्पादन के परिमाण को आर.पी.ओ. के प्रति विचार कर सकता है।

#### **5—वाणिज्यिक समझौता :**

6.1 इस अनुबन्ध के अन्तर्गत सभी वाणिज्यिक समझौते उप्रविनिआ द्वारा निर्गत आरएसपीवी विनियावमली, 2019 (प्रथम संशोधन) का अनुकरण करेंगे।

#### **6—संयोजन लागत :**

7.1 सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष मीटरिंग तथा अन्तर संबंध लागत सहित फोटोवोल्टाइक प्रणाली लगाने से सम्बन्धित सभी लागत वहन करेगा। सक्षम उपभोक्ता फोटोवोल्टाइक प्रणाली को ग्रिड से सम्बद्ध करने के लिये आवश्यक सर्विस लाइन, यदि यह आवश्यक है, के सुधारों तथा उच्च वर्गीकरण की वास्तविक लागत का भुगतान करने के लिये सहमत है।

#### **7—समाप्ति :**

8.1 सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष अनुज्ञापिताधारी को 90 दिनों की पूर्व सूचना देकर किसी भी समय अनुबन्ध समाप्त कर सकता है।

8.2 सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष इस अनुबन्ध के किसी नियम का उल्लंघन करता है तथा उल्लंघन की अनुपिताधारी से लिखित सूचना प्राप्त करने के 30 दिनों के अन्दर नियम भंग का उपचार नहीं करता है, तो अनुपिताधारी को 30 दिनों की पूर्व सूचना देने पर अनुबंध समाप्त करने का अधिकार है।

8.3 सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष अनुबन्ध की समाप्ति पर अनुज्ञापिताधारी की वितरण प्रणाली से फोटोवोल्टाइक प्रणाली को सामयिक विधि एवं अनुज्ञापिताधारी की संतुष्टि के अनुसार विच्छेदित करेगा।

उपर्युक्त के साक्ष्य में————— सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष की ओर से श्री तथा अनुज्ञापिताधारी के वास्ते एवं उनकी ओर से श्री————— ने दो मूल प्रतियाँ हस्ताक्षरित की।

**सक्षम उपभोक्ता/प्रथम पक्ष/तृतीय पक्ष**

नाम—————

पता—————

सेवा संयोजन संख्या

**वितरण अनुज्ञापिताधारी**

नाम—————

पता—————

कार्यालय —————

आयोग के आदेशानुसार,  
संजय कुमार सिंह,  
सचिव।