



সোলার ইরিগেশন পাম্পের গ্রিড ইন্টিগ্রেশন নির্দেশিকা-২০২০

মোঃ রাশেদুল আলম
সহকারী পরিচালক (সোলার)
টেকসই ও নবায়নযোগ্য জ্বালানি উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (স্রেডা)



সোলার ইরিগেশন পাম্পের গ্রিড ইন্টিগ্রেশন নির্দেশিকা-২০২০

১. পটভূমি
এই নির্দেশিকার উদ্দেশ্য
২. সংজ্ঞা
৩. সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের গ্রিড ইন্টিগ্রেশন নির্দেশিকা
 - ৩.১. আবেদনকারীর যোগ্যতা
 - ৩.২. ক্ষমতা এবং বিদ্যুৎশক্তি রপ্তানির সীমা
 - ৩.৩. ট্যারিফ কাঠামো
 - ৩.৪. মিটারিং কার্যক্রম
 - ৩.৫. আবেদন দাখিলের প্রক্রিয়া
৪. আন্তঃসংযোগের পূর্বশর্তসমূহ (Interconnection Requirements)
 - ৪.১. নেট মিটারিং এর আওতায় নবায়নযোগ্য বিদ্যুৎ উৎপাদন সিস্টেমের বিবরণ
 - ৪.২ সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের বৈদ্যুতিক সংযোগের প্রকৃতি
 - ৪.৩ আন্তঃসংযোগের সাধারণ শর্তাবলী
 - ৪.৪ প্রটেকশন সিস্টেম
 - ৪.৫ নিরাপত্তার শর্তসমূহ
৫. নির্দেশিকার সংশোধন

- পরিশিষ্ট ১: আবেদন ফরম
 পরিশিষ্ট ২: সিস্টেম চেকলিস্ট
 পরিশিষ্ট ৩: চুক্তি ফরম
 পরিশিষ্ট ৪: বিলের ফর্ম্যাট

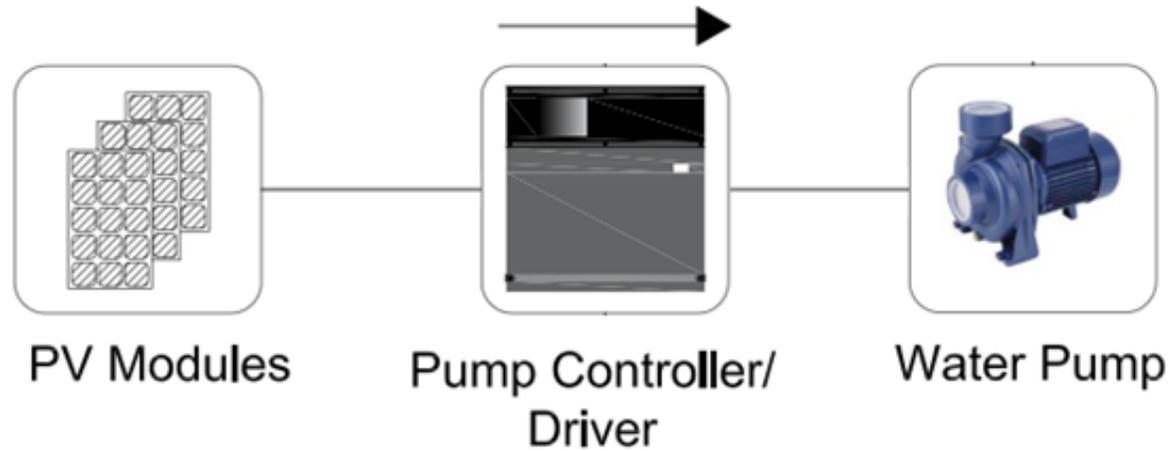
সোলার ইরিগেশন পাম্পের গ্রিড ইন্টিগ্রেশন নির্দেশিকা-২০২০



টেকসই ও নবায়নযোগ্য জ্বালানি উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (স্রেডা)
 বিদ্যুৎ বিভাগ
 বিদ্যুৎ, খালানি ও খনিজ সম্পদ মন্ত্রণালয়
 শাহমাদুল্লাহ বাংলাদেশ সরকার

এই নির্দেশিকার উদ্দেশ্য

সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের গ্রিড ইন্টিগ্রেশনের মাধ্যমে নবায়নযোগ্য জ্বালানির প্রসার এবং সোলার ইরিগেশন সিস্টেম থেকে ইরিগেশন কাজে ব্যবহারের অতিরিক্ত বিদ্যুতের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিতকল্পে এই নির্দেশিকা প্রণয়ন করা হলো।



সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের মূল কম্পোন্যান্ট সমূহ



3.1. আবেদনকারীর যোগ্যতা

নিম্নবর্ণিত শর্ত পূরণ সাপেক্ষে যে কোন উদ্যোক্তা সোলার ইরিগেশন পাম্পের গ্রিড ইন্টিগ্রেশনের জন্য উপযুক্ত বলে বিবেচিত হবেন, যথা-

- (ক) তাকে সংশ্লিষ্ট এলাকায় বিদ্যুৎ বিতরণ ইউটিলিটিতে সোলার ইরিগেশন পাম্পের গ্রিড ইন্টিগ্রেশনের জন্য আবেদন করতে হবে;
- (খ) কেবল সোলার ইরিগেশন সিস্টেম হতে উৎপাদিত বিদ্যুৎ ইরিগেশনে ব্যবহারের পর অতিরিক্ত বিদ্যুৎ গ্রিডে প্রেরণ করা যাবে;
- (গ) আবেদনকারীকে সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের স্বত্বাধিকারী হতে হবে অথবা স্বত্বাধিকারী বা তার প্রতিনিধির নিকট থেকে বৈধ অনুমতিপ্রাপ্ত হতে হবে;
- (ঘ) আবেদনকারী সোলার ইরিগেশন পাম্পের গ্রিড ইন্টিগ্রেশনের মাধ্যমে গ্রিড থেকে বিদ্যুৎ গ্রহণ করতে পারবে না এবং একই প্রিমাইসেসে (সোলার মডিউল, পাম্পকন্ট্রোলার, পাম্প, গ্রিডটাইড ইনভার্টার এবং সংশ্লিষ্ট বৈদ্যুতিক ওয়্যারিং সংশ্লিষ্ট এলাকা) নতুন/বিদ্যমান বিদ্যুৎ সংযোগের মাধ্যমে ইউটিলিটির গ্রাহক হতে পারবেনা;
- (ঙ) সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের অতিরিক্ত বিদ্যুৎ গ্রিডে সরবরাহের লক্ষ্যে বিদ্যমান বিদ্যুৎ লাইনে সংযোগ প্রদানের ক্ষেত্রে সংশ্লিষ্ট ইউটিলিটি অথবা বিদ্যমান অন্য কোন কর্তৃপক্ষ কর্তৃক নির্ধারিত বিধিমালা এবং মানদণ্ড অনুসরণ করতে হবে;



3.2. ক্ষমতা এবং বিদ্যুৎ শক্তি রপ্তানির সীমা

বিদ্যুৎ শক্তি রপ্তানি নির্ধারণের লক্ষ্যে প্রাথমিকভাবে নিম্নবর্ণিত শর্তসমূহ প্রয়োগ করা হল:

- (ক) উদ্যোক্তা সোলার ইরিগেশন সিস্টেম থেকে উৎপাদিত বিদ্যুৎ ইরিগেশনের অতিরিক্ত অন্যান্য কাজে পানি সরবরাহ ও বিভিন্ন বিকল্প ক্ষেত্রে ব্যবহার করতে পারবে। এর অতিরিক্ত হিসেবে এই গাইডলাইনের আওতায় গ্রিড ইন্ট্রিগ্রেশনের মাধ্যমে সোলার ইরিগেশন সিস্টেম হতে উৎপাদিত অতিরিক্ত বিদ্যুৎ ইউটিলিটির বিতরণ গ্রিডে সরবরাহের সুযোগ পাবে;
- (খ) সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের ক্যাপাসিটি অথবা সমষ্টিগত ক্যাপাসিটির ভিত্তিতে বিইআরসি এর বিদ্যুৎ বিতরণ কিলোওয়াট/মেগাওয়াট সীমা অনুযায়ী অনুরূপভাবে সংযোগের ধরণ সিঙ্গেল ফেজ ও থ্রি ফেজ নির্ধারণ করা হবে;
- (গ) সোলার ইরিগেশন পাম্পের সাইট এলাকায় ২০০ মিটার দূরত্বের মধ্যে বিদ্যুৎ বিতরণ ইউটিলিটির থ্রি ফেজ বিতরণ নেটওয়ার্ক না থাকলে উদ্যোক্তা সিঙ্গেল ফেজে গ্রিড ইন্ট্রিগ্রেশনের সুযোগ পাবে। বিদ্যুৎ বিতরণ ইউটিলিটি ফিডারের/সাবস্টেশনের সকল ফেজে সমানভাবে সিস্টেম সংযুক্তি নিশ্চিত করবে;



3.2. ক্ষমতা এবং বিদ্যুৎ শক্তি রপ্তানির সীমা

চলমান:

- (ঘ) সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের গ্রিড ইন্টিগ্রেশন অথবা কতকগুলো ইরিগেশন সিস্টেমের সমষ্টিগত গ্রিড ইন্টিগ্রেশনের ক্ষেত্রে সিস্টেমের সর্বোচ্চ আউটপুট (এসি) ১০ মেগাওয়াট এর বেশি হতে পারবেনা। সিঙ্গেল ফেজে ইউটিলিটি কর্তৃক বিভাজনের মাধ্যমে সংযুক্তির ক্ষেত্রে প্রতিটি সিস্টেমের সর্বোচ্চ আউটপুট (এসি) ৫০ কিলোওয়াট এর বেশি হতে পারবেনা।
- (ঙ) ১১ কেভি ভোল্টেজে ফিডিং এর ক্ষেত্রে সোলার ইরিগেশনে গ্রিড ইন্টিগ্রেশন সিস্টেমের ক্ষমতা, ট্রান্সফরমারের নির্ধারিত ক্ষমতা অথবা ট্রান্সফরমারগুলোর ক্রমপুঞ্জিত ক্ষমতার ৭০% এর বেশি হতে পারবেনা।
- (চ) এলটি ভোল্টেজে ফিডিং এর ক্ষেত্রে ট্রান্সফরমারের আওতাধীন নেট মিটারিং সিস্টেম এবং সোলার ইরিগেশনের গ্রিড ইন্টিগ্রেশনের সমষ্টিগত ক্যাপাসিটি (এসি) ট্রান্সফরমারের নির্ধারিত ক্ষমতা অথবা ট্রান্সফরমারগুলোর ক্রমপুঞ্জিত ক্ষমতার ৭০% এর বেশি হতে পারবেনা।



3.3. ট্যারিফ কাঠামো

সোলার ইরিগেশন বিদ্যুৎ উৎপাদনকারী কর্তৃক বিদ্যুৎ বিতরণ ইউটিলিটিতে সরবরাহকৃত বিদ্যুতের বিল প্রদান প্রক্রিয়া সহ ট্যারিফ কাঠামো এই অনুচ্ছেদে বর্ণনা করা হলোঃ

- (ক) গ্রিড ইন্টিগ্রেশনের অনুমোদিত সোলার ইরিগেশন সিস্টেম হতে বিদ্যুৎ উৎপাদকারী আবেদনের সময় তার বিল গ্রহণের ব্যাংক হিসাব নম্বর প্রদান করবে। মিটার রিডিং এর ভিত্তিতে প্রতিমাসে বিদ্যুৎ বিল বিদ্যুৎ বিতরণ ইউটিলিটিতে দাখিল সাপেক্ষে বিতরণ ইউটিলিটি তা যাচাইয়ান্তে অনতিবিলম্বে উক্ত উৎপাদনকারীর ব্যাংক হিসাব নম্বর এর অনুকূলে বিল প্রদান করবে;
- (খ) রপ্তানিকৃত বিদ্যুৎ ইউনিটের জন্য আমদানী সমন্বয় পূর্বক সংশ্লিষ্ট ইউটিলিটির বিইআরসি কর্তৃক নির্ধারিত ৩৩ কেভি বাল্ক রেটে উৎপাদনকারীকে বিল পরিশোধ করবে;
- (গ) কোনো বিলিং পিরিয়ডের মধ্যবর্তী সময়ে যদি বিইআরসি কর্তৃক ট্যারিফ কাঠামো পরিবর্তিত হয়, সেক্ষেত্রে উক্ত বিলিং পিরিয়ড হতে পরিবর্তিত ট্যারিফ প্রযোজ্য হবে;
- (ঘ) সোলার ইরিগেশন বিদ্যুৎ উৎপাদনকারী পরিশিষ্ট-৪ এ উল্লেখিত ফর্ম্যাটে বিদ্যুৎ বিতরণ ইউটিলিটিতে বিল দাখিল করবে।



3.4. মিটারিং কার্যক্রম

নিম্নবর্ণিত শর্ত সাপেক্ষে মিটারিং কার্যক্রম সম্পন্ন করা হবে:

(ক) অনুচ্ছেদ-৩.২ অনুযায়ী থ্রি-ফেজ অথবা সিঙ্গেল ফেজ মিটার নির্ধারণ করে বিতরণ ইউটিলিটি কর্তৃক টেস্টিং সম্পন্নকরণ পূর্বক বিদ্যুৎ রপ্তানি মিটার বিতরণ ইউটিলিটির পোলে অথবা পোল হতে অনধিক ১০০ মিটার দূরত্বে উন্মুক্ত জায়গায় স্থাপন করতে হবে।

(খ) এই গাইডলাইনের আওতায় গ্রিড ইন্টিগ্রেশনের জন্য অনুমোদিত সোলার ইরিগেশন উদ্যোক্তা তার সিস্টেম যন্ত্রাংশ অর্থাৎ গ্রিড-টাইড ইনভার্টার, এনার্জি মিটার, রিলে, ম্যাগনেটিক কন্ট্রাক্ট, ইন্ডিকেটর লাইট ইত্যাদি সচল রাখার জন্য প্রতি কিলোওয়াট এসি অনুমোদিত ক্যাপাসিটির জন্য মাসে অনধিক ১ (এক) কিলোওয়াট আওয়ার বিদ্যুৎ ইউটিলিটি হতে গ্রহণ করতে পারবে, যা রপ্তানিকৃত বিদ্যুতের সাথে সমন্বয় হবে। উক্ত বিদ্যুৎ শুধুমাত্র বর্ণিত সিস্টেম সচল রাখার জন্য, কোনভাবেই লোডে ব্যবহারের জন্য প্রযোজ্য হবে না।

(গ) বিতরণ ইউটিলিটি কর্তৃক এনার্জি মিটারের রিডিং যাচাইকালে উপানুচ্ছেদ (খ)-তে বর্ণিত সীমার অতিরিক্ত বিদ্যুৎ ইউটিলিটি হতে ব্যবহার পাওয়া গেলে বিতরণ ইউটিলিটি লিখিতভাবে সোলার ইরিগেশন উদ্যোক্তাকে অবহিত করবে। সোলার ইরিগেশন উদ্যোক্তা দ্রুততার সাথে তার সিস্টেমের প্রয়োজনীয় সংস্কার করে বিতরণ ইউটিলিটিকে লিখিতভাবে অবহিত করবে। বিতরণ ইউটিলিটি কর্তৃক লিখিতভাবে সোলার ইরিগেশন উদ্যোক্তাকে অবহিত করার পরও ইউটিলিটি কর্তৃক গ্রহণযোগ্য কারণব্যতীত পরবর্তীতে অনুরূপ বিদ্যুৎ গ্রহণের সীমা অতিক্রম করলে বিতরণ ইউটিলিটি তার সংযোগ বিচ্ছিন্ন করবে।



3.4. মিটারিং কার্যক্রম

চলমান:

(ঘ) উপানুচ্ছেদ (গ) অনুযায়ী সংযোগ বিচ্ছিন্ন করা হলে অতিরিক্ত গৃহীত বিদ্যুতের জন্য কিলোওয়াটআওয়ার (kWh) প্রতি ১ম বারের জন্য ১৫ টাকা, ২য় বারের জন্য ২০ টাকা, ৩য় বারের জন্য ২৫ টাকা এবং ৪র্থ ও তদুর্ধ্ব বারের জন্য ৩০ টাকা হারে জরিমানা প্রদান করে তার সংযোগ পুনরায় বহালের জন্য বিতরণ ইউটিলিটিতে আবেদন করতে পারবে।

(ঙ) সংশ্লিষ্ট বিতরণ ইউটিলিটি মিটারসমূহ ক্রয়, পরীক্ষা-নিরীক্ষা, স্থাপন বা প্রতিস্থাপন, এর কাজ করবে। উৎপাদনকারী নিজে মিটার ক্রয় করে বিতরণ ইউটিলিটির মাধ্যমে স্থাপন করতে পারেন। তবে এক্ষেত্রে মিটারের ব্র্যান্ড এবং মডেল সংশ্লিষ্ট বিতরণ ইউটিলিটি অথবা টেকসই ও নবায়নযোগ্য জ্বালানি উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (স্রেডা) কর্তৃক অনুমোদিত হতে হবে।

(চ) আবেদনকারী উদ্যোক্তা মিটারের রক্ষণাবেক্ষণ এবং নিয়মিত মিটার রিডিং গ্রহণের কাজ করবে।

(ছ) মিটারের মূল্য এবং অন্যান্য আনুষঙ্গিক খরচ সংশ্লিষ্ট আবেদনকারী উদ্যোক্তাকে বহন করতে হবে।

(জ) হিসাব নিকাশের প্রাথমিক ভিত্তি হিসেবে “ক” উপানুচ্ছেদে বর্ণিত স্থাপিত মিটারের রিডিং-কে গণ্য করা হবে।



3.4. মিটারিং কার্যক্রম

চলমান:

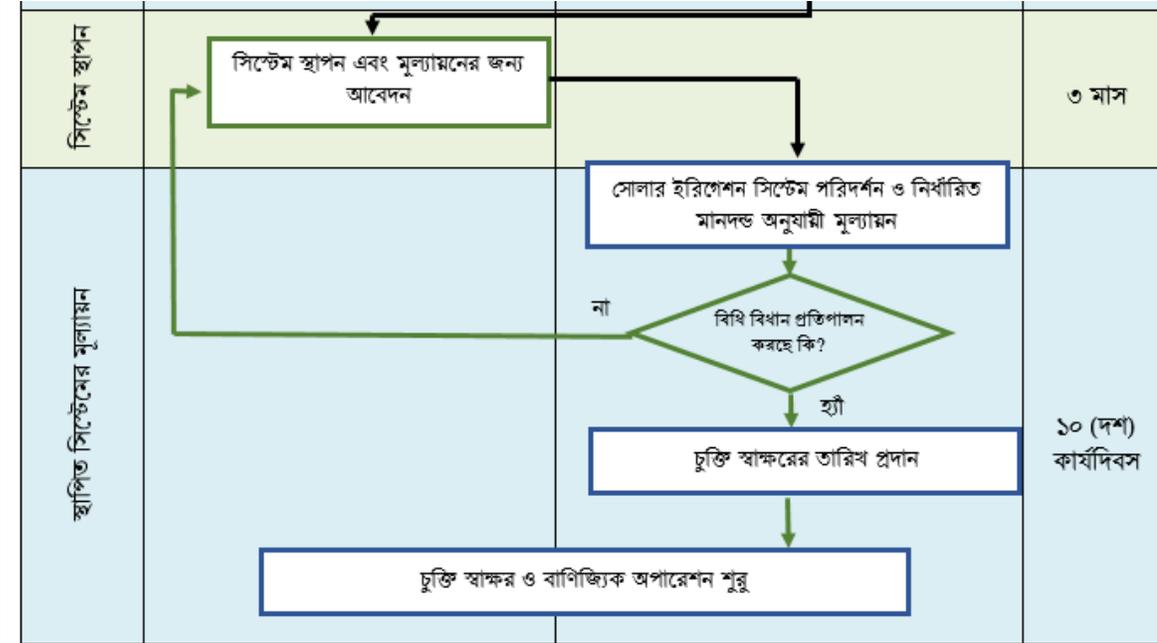
(ঝ) বিতরণ ইউটিলিটি যত দ্রুত সম্ভব Automatic Meter Reading (AMR) প্রযুক্তির ব্যবহার নিশ্চিত করবে।

(ঞ) বিতরণ ইউটিলিটির কোন ফিডারে যথেষ্ট পরিমাণে সোলার ইরিগেশনের গ্রিড ইন্টিগ্রেশনকৃত সিস্টেম থাকলে সংশ্লিষ্ট গ্রিড সাব-স্টেশনের বিদ্যুৎ বিতরণ মিটারগুলোকে প্রয়োজন অনুযায়ী বাই-ডিরেকশনাল করতে হবে।



3.5. আবেদন দাখিলের প্রক্রিয়া

পদক্ষেপ	আবেদনকারী	বিতরণ ইউটিলিটি	সর্বোচ্চ সময়
আবেদন পত্র দাখিল	<p>বিতরণ ইউটিলিটির ওয়েবসাইট/সংশ্লিষ্ট অফিস থেকে আবেদন করম এবং চেকলিস্ট সংগ্রহ</p> <p>সংশ্লিষ্ট সংযুক্তি'সহ পূরণকৃত আবেদনপত্রদাখিল</p>	আবেদনপত্র প্রাপ্তিস্বীকার	৫(পাঁচ) কার্যদিবস
আবেদন মূল্যায়ন	<p>প্রয়োজনীয় ব্যবস্থাগ্রহণান্তে পুনঃআবেদন দাখিল</p>	<p>স্থাপনা, সংযোগ পয়েন্ট এবং বিতরণ ব্যবস্থার মূল্যায়ন</p> <p>বিতরণ ব্যবস্থাপনায় পরিবর্তনের প্রয়োজন ও এসংক্রান্ত খরচ আছে কি?</p> <p>হ্যাঁ</p> <p>না</p> <p>পত্র দ্বারা আবেদনকারীকে অবহিতকরণ</p> <p>প্রস্তাবিত ক্যাপাসিটির সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের গ্রিড ইন্টিগ্রেশনের অনুমোদনপত্র</p>	১০ (দশ) কার্যদিবস
সিস্টেম স্থাপন	সিস্টেম স্থাপন এবং মূল্যায়নের জন্য আবেদন		৩ মাস



চিত্র ২: সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের গ্রিড ইন্টিগ্রেশনের আবেদনপত্র প্রক্রিয়াকরণ



4.1.2 যন্ত্রপাতির মানদণ্ড

4.1.2 যন্ত্রপাতির মানদণ্ড

- ডিজাইন, অপারেশন, রক্ষণাবেক্ষন এবং পরিবেশগত মানদণ্ডের ক্ষেত্রে সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের মডিউল, ইনভার্টার, কনভার্টার সহ মূল উপাদানসমূহকে **সংশ্লিষ্ট জাতীয় মানদণ্ডসমূহ** মেনে চলতে হবে।
- এছাড়া গ্রিডটাইড ইনভার্টারকে **IEC 61727** এর সর্বশেষ সংস্করণ (বর্তমানে IEC 61727:2004) অথবা **IEEE 1547** এর সর্বশেষ সংস্করণ (বর্তমানে IEEE 1547:2018) অথবা সমতুল্য মানের স্রেডা স্বীকৃত ইউটিলিটি ইন্টারফেস মানদণ্ড মেনে চলতে হবে।
- 4.4.4 সোলার ইরিগেশনের গ্রিড-ইন্টিগ্রেশন সিস্টেমে ব্যবহৃত গ্রিড-টাইড ইনভার্টারকে **IEC 62116 (Utility-interconnected photovoltaic inverters - Test procedure of islanding prevention)** অনুযায়ী এন্টি-আইল্যান্ডিং এ সক্ষম হতে হবে।

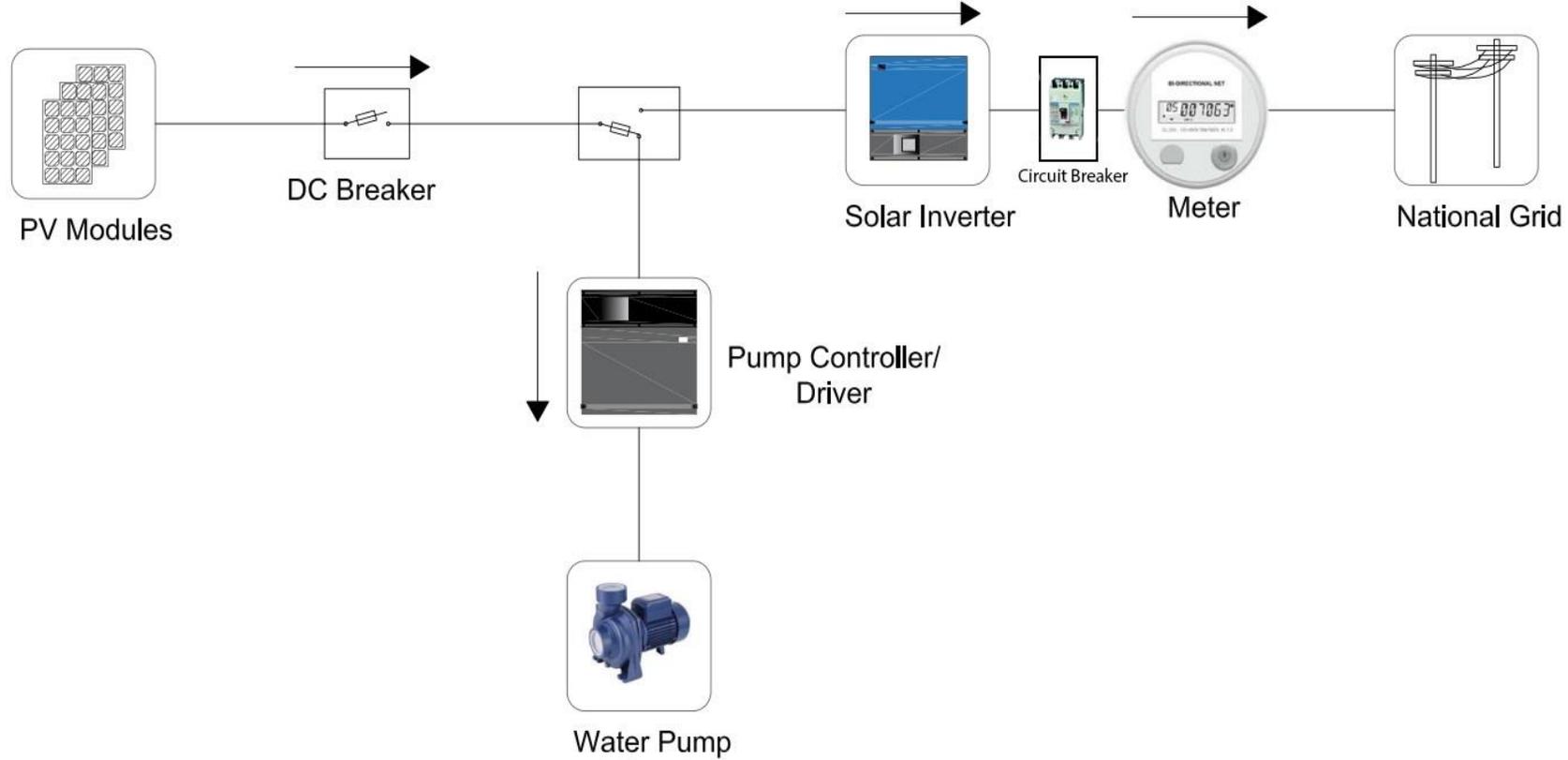


Equipment Standards

SL	Product Name	Name of Standards
1.	Solar Module/Panel	<p>BDS IEC 61215 Crystalline silicon terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval</p> <p>BDS IEC 61730-1:2019 Photovoltaic (pv) module safety qualification part 1: Requirements for construction</p> <p>BDS IEC 61730-2:2019 Photovoltaic (pv) module safety qualification part 2: Requirements for testing</p>
2.	Inverter (All) [Off-grid and Grid-tied, both]	<p>BDS IEC 62109-1 Safety of power converters for use in photovoltaic power systems - Part 1: General requirements</p> <p>BDS IEC 62109-2 Safety of power converters for use in photovoltaic power systems - Part 2: Particular requirements for inverters</p>
3.	Grid-tied Inverter	<p>BDS IEC 61727:2020 Photovoltaic (PV) systems - Characteristics of the utility interface</p> <p>BDS IEC 62116:2020 Utility-interconnected photovoltaic inverters - Test procedure of islanding prevention measures</p>



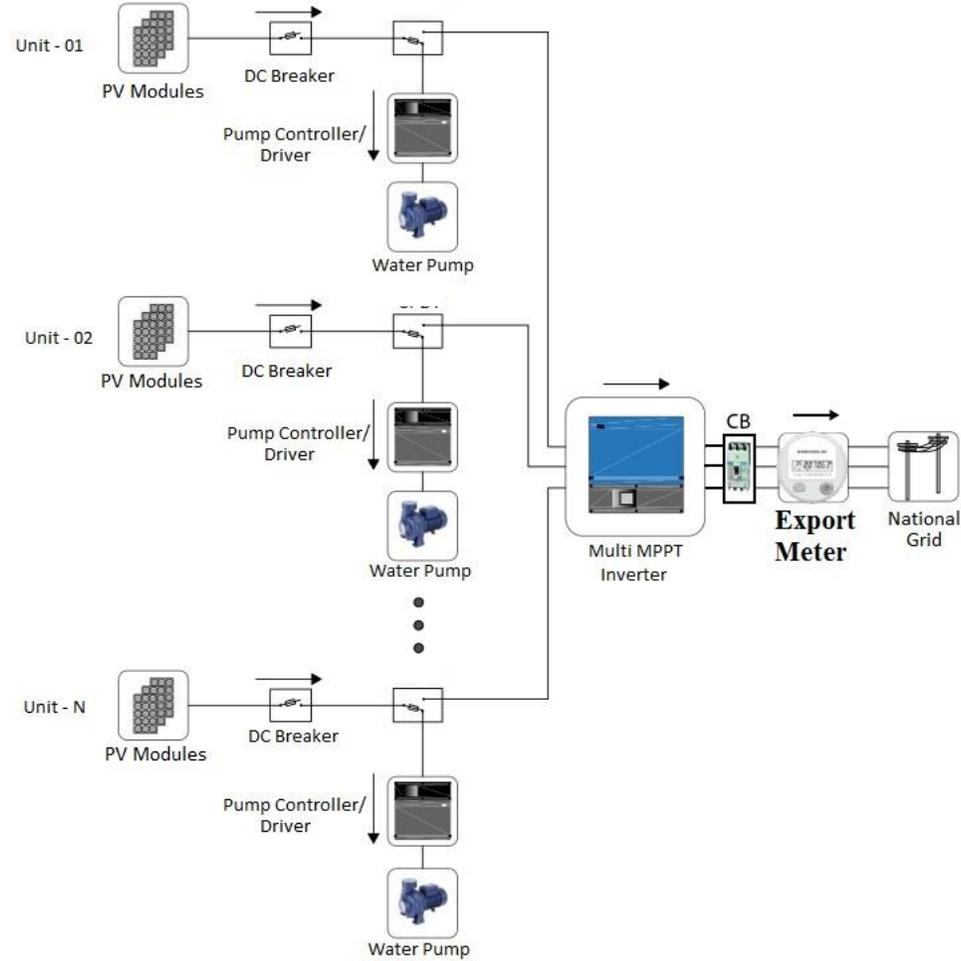
৪.২.১ এককভাবে সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের গ্রিড ইন্টিগ্রেশন



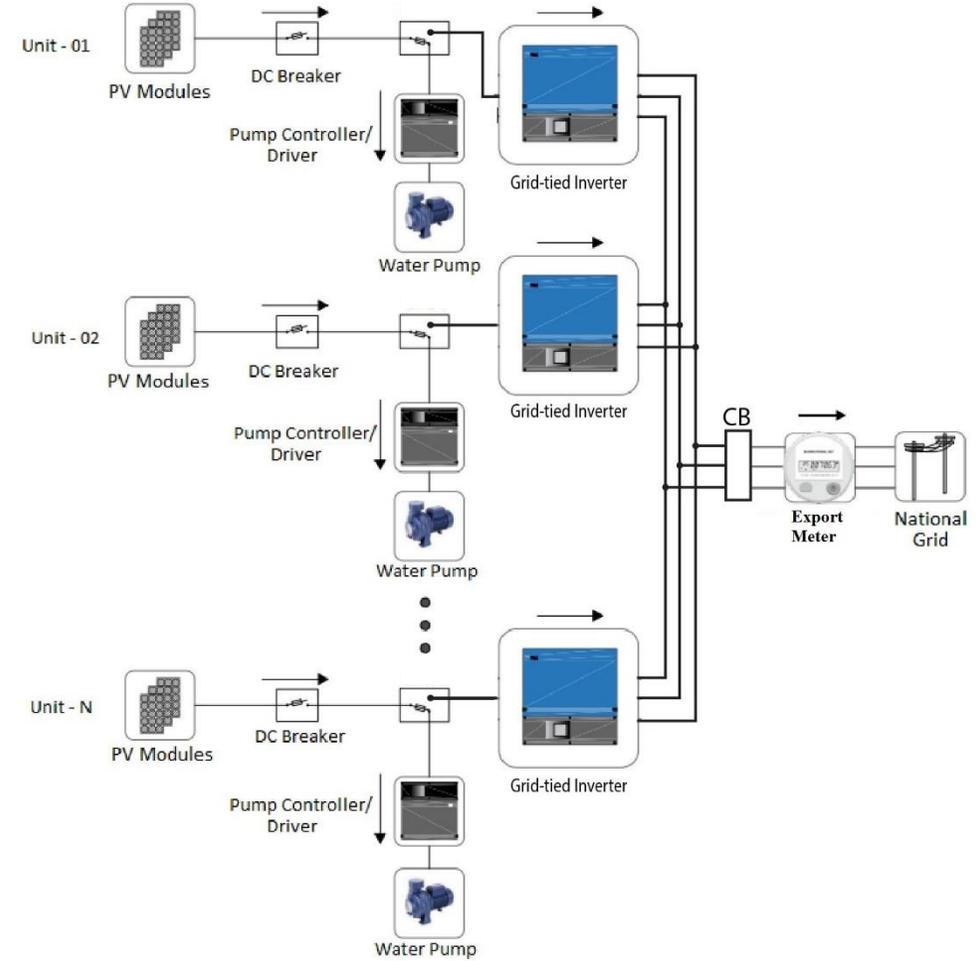
চিত্র-২: এককভাবে বিদ্যমান অফগ্রিড সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের গ্রিড ইন্টিগ্রেশনের সংযোগ প্রক্রিয়া



৪.২.২ একাধিক সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের সমষ্টিগত গ্রিড ইন্টিগ্রেশন

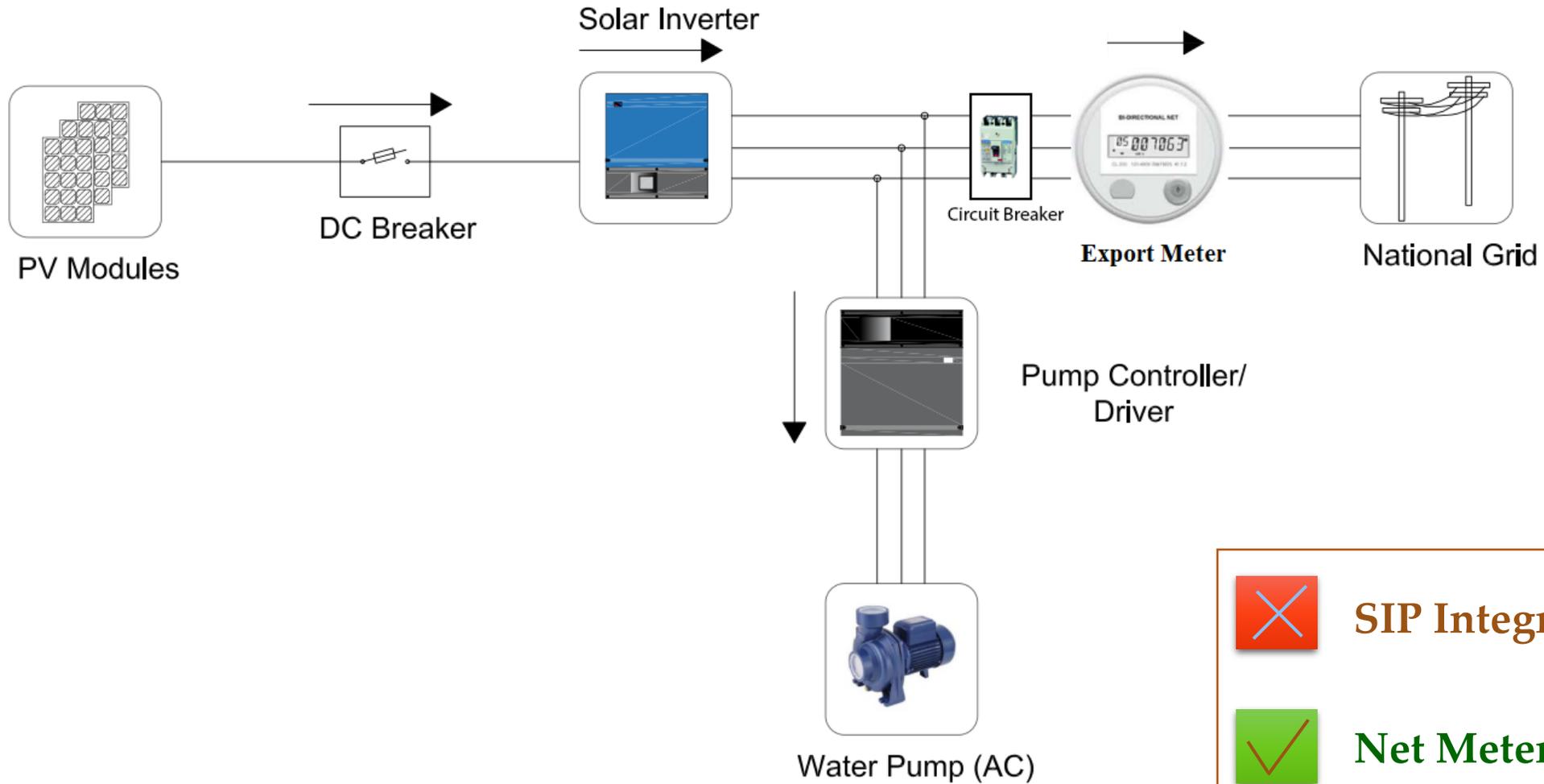


চিত্র-৩: একটি ইনভার্টারের একাধিক MPPT ইনপুট ব্যবহার করে সংযোগ প্রক্রিয়া



চিত্র-৪: একাধিক ইনভার্টার ব্যবহার করে সংযোগ প্রক্রিয়া

Combined Connection Not Allowed



-  SIP Integration Guideline
-  Net Metering Guideline



৪.৩.১ ইউটিলিটি ইন্টারফেস ডিসকানেক্ট সুইচ

বিতরণ ইউটিলিটি লাইনে কোন কাজ করার ক্ষেত্রে সিস্টেম ও কর্মীর নিরাপত্তা নিশ্চিত করার লক্ষ্যে গ্রিড ইন্টিগ্রেশনকৃত সোলার ইরিগেশন সিস্টেমের আউটপুটকে ইউটিলিটি হতে বিচ্ছিন্নকরণের জন্য ইউটিলিটি ইন্টারফেস ডিসকানেক্ট সুইচ থাকতে হবে।

সুইচটিকে ম্যানুয়েল এবং লকেবল (lockable) হতে হবে।

এছাড়াও এর নিম্নবর্ণিত বৈশিষ্ট্যসমূহ থাকতে হবে:

- সুইচের অবস্থান সুনির্দিষ্টভাবে প্রদর্শিত থাকতে হবে;
- রক্ষণাবেক্ষণ এবং পরিচালনার কাজে নিয়োজিত কর্মীবৃন্দ সহজে একে দেখতে পায় এবং এর কাছে পৌঁছতে পারে এমন হতে হবে; এবং
- সুইচ অফ থাকা অবস্থায় কন্টাক্ট পয়েন্ট দুইটি পৃথক থাকা দৃশ্যমান হতে হবে।



পরিশিষ্ট তালিকা

পরিশিষ্ট ১: আবেদন ফরম

পরিশিষ্ট ২: সিস্টেম চেকলিস্ট

পরিশিষ্ট ৩: চুক্তি ফরম

পরিশিষ্ট ৪: বিলের ফর্ম্যাট



Comparative Facility

SIP Grid Integration Guideline-2020

- সাইট এলাকায় থ্রি-ফেজ বিদ্যুৎ বিতরণ ব্যবস্থাপনা না থাকলে তিনি সিঙ্গেল ফেজে গ্রিড ইন্টিগ্রেশনের সুযোগ পাবে;
- ইরিগেশন উদ্যোক্তাকে বিদ্যুৎ বিতরণ ইউটিলিটির গ্রাহক হতে হবে না, তিনি **স্মল আইপিপি** উদ্যোক্তা হিসেবে বিবেচিত হবেন;
- কোন ডিম্যান্ড চার্জ প্রদান করতে হবে না;
- কেবলমাত্র বিদ্যুৎ রপ্তানি করতে পারবে;
- প্রতিমাসে বিদ্যুৎ বিল দাখিলের সুযোগ রয়েছে।

Net Metering Guideline-2018

- সাইট এলাকায় থ্রি-ফেজ বিদ্যুৎ বিতরণ ব্যবস্থাপনা থাকতে হবে;
- বিদ্যুৎ বিতরণ ইউটিলিটির থ্রি-ফেজ বিদ্যুৎ **গ্রাহক হতে হবে;**
- বরাদ্দকৃত লোডের বিপরীতে প্রতিমাসে ডিম্যান্ড চার্জ প্রদান করতে হবে;
- বিদ্যুৎ রপ্তানি ও আমদানি উভয়টি করা যাবে;
- সেটলমেন্ট পিরিয়ড অন্তে (জুলাই-জুন) অতিরিক্ত রপ্তানি থাকলে মূল্য ইউটিলিটি হতে পাওয়া যাবে।



