



№ 1508

2025 yil «1» «aprel»

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
НА ЗАКУПКУ, УСТАНОВКУ И МОНТАЖ
СМАРТ СЧЕТЧИКОВ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ ИНВЕРТОРОВ**

Здания-сооружения АКБ «Промстройбанк», кровля		
1. Общие сведения		
1.1.	Заказчик	АКБ «Промстройбанк»
1.2.	Наименование и адрес объекта	Здание-сооружения банка, расположенные в регионах республики, согласно приложению №1.
1.3.	Виды работ	Согласно приложению №1
1.4.	Вид строительства	На установку и монтаж смарт счётчиков для существующих солнечных инверторов и замена существующего инверторов на новый
1.5.	Источник финансирования	Собственные средства АКБ «Промстройбанк»
1.6.	Ориентировочная стоимость работ/услуг	В цену работ включены стоимость монтажа оборудования, пусконаладки, гарантийного сервисного обслуживания, а также все необходимые материалы и все расходы, связанные с выполнением работ, транспортные расходы, все налоги и обязательные платежи
1.7.	Срок установки смарт счетчиков и инверторов	90 календарных дней. Работы проводятся в соответствии с графиком выполнения работ.

1.8.	Требование к подрядчику	- Аналогичные работы в сфере проектирования и монтажа солнечной фотоэлектрической станции, а также с установкой смарт счетчиков (прилагать скан договоров и фото смарт счетчиков) - Не менее наличие 10 работников (специалистов) в штате организации (справка. скриншот с официальных сайтов mehnat.uz/my.gov.uz). -Исполнитель отвечает за строгое соблюдение правил техники безопасности, правил охраны труда при производстве работ.
1.9.	Финансирование объекта	15 % - аванс (предоплата); 85 % - оплата по завершении фактически выполненных работы;
2. Технические требования		
2.1.	Характеристики оборудования	Смарт счетчики – 38 шт. Выбрать смарт счетчика по модели инвертора. Инверторы. Технические параметры. 1. Инвертор 50 кВт – 1шт Максимальное входное напряжение - 1100 В Количество MPPT контроллеров – 4 Номинальное напряжение сети – 380/400 В Размеры (Ш × В × Г) - 855 * 555 * 275 мм Защита от перегрузки по току – Да Устройство защитного отключения (УЗО) – Да Устройство дифф. тока (УДТ) – Да 2. Инвертор 40 кВт – 2шт Максимальное входное напряжение - 1100 В Количество MPPT контроллеров – 4 Номинальное напряжение сети – 380/400 В Размеры (Ш × В × Г) - 630 x 521 x 286мм Защита от перегрузки по току – Да Устройство защитного отключения (УЗО) – Да Устройство дифф. тока (УДТ) – Да

		3. Инвертор 20 кВт – 1шт Максимальное входное напряжение - 1100 В Количество МРРТ контроллеров – 4 Номинальное напряжение сети – 380/400 В Размеры (Ш × В × Г) - 482x417x186 мм Защита от перегрузки по току – Да Устройство защитного отключения (УЗО) – Да Устройство дифф. тока (УДТ) – Да
2.2.	Смарт счетчик	Двусторонний электросчетчик прибор, измеряющий количество электроэнергии (кВт/ч) в сетях переменного тока. Термин «двунаправленный» означает, что прибор может измерять электрический ток в двух направлениях — потребляемый нагрузкой и передаваемый в сеть. Его установка является обязательным условием для оформления «зеленого» тарифа
2.3.	Гарантийное сервисное обслуживание	2 года с момента подписание акта-приема передачи.
2.4.	Гарантия на оборудования и комплектующие распространяется от производителя самого оборудования	Гарантии: на смарт счетчик – не менее 5 лет; на инверторы и другие комплектующие – не менее 10 лет.

Таблица выполняемых работ

Примечания: «+» выполняемые работы

Филиал	Адрес	Марка существующего инвертора	Мощность существующего инвертора	Установка smart счетчика	Замена инвертора	Демонтаж инвертора с чердака и установка в щитовой	Каскадное соединение инверторов в схеме "Ведущий-Ведомый"
Ал-Хорезмий	г. Тошкент, Учтепа, Дийдор МФЙ, ул. Чилонзор 30 квартал 16А уй	HUAWEI	70	+			+
Головной банк	г. Тошкент, ул. Шахрисабз	Solis-100k-5g	100	+			
Андижан	Андижанская область, г. Андижан, ул. Бабуршах 36	Solis и Solax	100	+			+
Бекабад	Тошкентская область, г. Бекобод. ул. Меъмор 264	INVT	35	+			+

Хонаб ад	Андижанска я область, г. Хонобод, Истикбол МФЙ, ул. Фароғат 2	INVT	25	+			
Бунёд кор	Андижонска я область, г. Андижан, ул Амир Темур 24	INVT	35	+			+
Бухара	Бухорская область, г. Бухара, ул Б.Накшбанд 257	INVT	60	+			+
Жизза х	Жиззахская область, г.Жиззах, ул. Шароф Рашидов 7	INVT	40	+			
Киргу ли	Ферганский область, г.Фергана, ул. Фергана 19	INVT	25	+		+	
Коров улб озор	Бухорская область, г. Каравулбаза р, Чулкувар МФЙ, ул. Геологи	Solax	40	+			
Кокан д	Ферганский область, г.Фергана, ул. Фергана 19	INVT	20	+		+	

	г.Коканд, ул. Амир Темур 1А						
Қашқа дар я	Кашкадарин ск ий область, Г. Карши, Ханабад малая колцевая 2	INVT	65	+			+
Кибра й	Тошкентская область, г. Кибрай. ул, Зебунисо 7	Solis	30	+		+	
Нукус	Республика Қарақалпоғи ст он г.Нукус, ул. А.Шамурато ва 117	INVT	60	+			+
Қўнғр ад	Республика Қарақалпоғи ст он г.Қўнғирот, ул. Т.Айбергено в 48	Solax	75	+			+
Лабзак	г. Тошкент, р-н Шайхонтоху р ул. Абай 10А	hopecloud	35	+	+		
Мирзо - Улугб	г.Ташкент ул. Зулфияхану	SAJ	20	+	+		

ек	м 5						
Муборак	Кашкадаринский область, г. Муборак, Тонг МФЙ 22/3	Solax	30	+			
Наваи	Навоинская область, г. Навои, ул. Меъморлар 7	HUAWEI	20	+			
Наманган	Наманганская область, г. Наманган, р. Янги Наманган, ул. И.Каримов 19	INVT	55	+			+
Алмазар	г. Тошкент, рн Алмазар, ул. О.Бобожанов 10	HUAWEI	20	+			
Алмалик	Тошкентская область, г.Алмалик ул. Амир Темур 28	Solax	15	+			

Ракат	г. Тошкент, Яккасарой, ул. Шохжахон 2а	HUAWEI	20	+			
Самар канд	Самаркандск ая область, г.Самарканд, ул. Бобур Мирзо 34	INVT	30	+			
Сарио сиё	Сурхондари нск ое область, г. Сариосиё ул. А.Каххор 7	Growat	25	+			
Сирге ли	г. Тошкент, Сергели 8, ул. Шокируй 3	HUAWEI	30	+			
Сирда ря	Сирдаринско е область, г. Гулистан, ул. А.Навоий кўчаси 48	hopecloud	35	+	+		+
Сурхо ндаря	Сурхондари нск ое область, г. Термез, ул. Навои 45А	HUAWEI Solax	40	+			
Тахиат аш	Республика Каракалпоги стон г. Тахиатош, ул. С.Авезов 7 (29)	HUAWEI	20	+			

Нурафшан	Тошкентская область, г.Нурафшон, Обод МФЙ, ул. Тошкент йўли 40	Solax	50	+		+	
Таш. Город ской банк	г. Тошкент, р-н Мирзо Улуғбек, ул Мустакилли к 5	Solis	100	+			
Туким ачи лик	Бухорская область, г. Бухара, Пиридастгир МФЙ, ул. Навои 5	INVT	40	+			
Учтеп а	г. Тошкент. Р-н Учтепа, Чилонзор-12 ул. Фарход кўчаси, 3а	HUAWEI	20	+			
Ферга на	Ферганский область, г.Фергана, МФЙ Маърифат, ул.Қомус 42	INVT	25	+		+	
Чилан зар	г. Тошкент, Чиланзор-Ц, 11.	Solis	30	+			

Чирчик	Тошкентская область, г. Чирчик, Маданият МФЙ, ул. Хакикат 1а	Solax	30	+			
Шахристан	г. Тошкент. Юнусобод, ул. Чинобод, 49	hopesun	50	+	+		
Юнусобод	г. Тошкент. Юнусобод, Собиробод МФЙ, Уч қахрамон кўчаси, 7-уй	HUAWEI	30	+			

**Boshqaruv Raisi
o'rinbosari:**



D.Umarov

kelishuvchilar: A.Xasanov, F.To'rayev, K.Matyakubov

<https://hujjat.sqb.uz/?pin=rA24xB24&id=5c381108-96e6-4263-b47c-603613bac6b0>