



“ТАСДИҚЛАЙМАН”

“Бухоро” шаҳар мактабгача таълим бўлими раҳбари - комиссия раиси

А.Хасомов

“05” декабр 2022 йил

Бажарувчи ташкилотни танлаб олиш учун

ТАНЛОВ ХУЖЖАТИ

Бухоро – 2022 йил

Танлов ҳужжатларининг мазмуни:

I. Танлов иштирокчилари учун йуриқнома.

II. Техник қисм.

III. Нархлар қисми

I. Танлов иштирокчилари учун йуриқнома

1. ТАНЛОВ ПРЕДМЕТИ ВА ТАХМИНИЙ ҚИЙМАТИ.

1.1. Танлов предмети: Бухоро шаҳар мактабгача таълим бўлимига қарашли 18- та ДМТГлар эҳтиёжи учун қуёш панелларини сотиб олиб ўрнатиб бериш.

1.2. Танлов қиймати **982 900 000** сўм. Ушбу қийматдан ортиқ қийматдаги таклифлар қабул қилинмайди ва кўриб чиқилмайди.

1.3 Маҳсулот бўйича Техник топшириқ танлов ҳужжатларининг техник қисмида келтирилган.

Ушбу танлов якунлари бўйича ғолиб чиққан ташкилот билан шартнома тузилади.

1.4 Ишларни бажариш муддати: шартнома имзоланган кундан бошлаб 15 кун.

1.5 Маҳсулотни олиб келиш муддати - аванс маблағи ўтказилган кундан бошлаб ҳисобланади.

2. ТАНЛОВ ТАШКИЛОТЧИЛАРИ

2.1 Бухоро шаҳар мактабгача таълим бўлими (бундан кейин “Буюртмачи” деб аталади) - танлов ташкилотчиси ҳисобланади.

“Буюртмачи” манзили: Бухоро шаҳар, и.муминов кучаси, 2-уй.
Э.Адрес:.....

2.2. Танлов “Буюртмачи” томонидан танловлар ўтказиш бўйича тузилган Харид комиссияси томонидан ўтказилади.

2.3. Танлов “НАМУНА” МЧЖ “Буюртмачи” томонидан тузилган Харид комиссияси томонидан қонунда белгиланган тартибда, белгиланган муддатларда ўтказилади.

3. ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИЛАРИ

3.1 Танловда иштирок этиши учун талабгорларга қуйидаги малакавий талаблар қуйилади:

- Танлов предмети қийматининг камида 20 фоизи миқдоридagi айланма маблағларининг ёки кўрсатиб ўтилган маблағларни беришга банк кафолатномаси, ишлар (хизматлар)ни бажариш учун зарур бўлган меҳнат ресурслари ва мутахассисларнинг мавжудлиги;

- Шартномалар тузиш юзасидан фуқаролик-муомала ҳуқуқий лаёқати ва ваколатлар;

- Танлов объектига ўхшаш объектларда ишлаш тажрибасининг мавжудлиги;

- Ўз қучлари билан илгари бажарилган иш ҳажмлари тўғрисидаги маълумотлар;

Танлов объектида ўз қучлари билан бажариладиган ишларнинг мўлжалланаётган ҳажми (50 % фоиздан кам бўлмаган ҳолда);

Низом маблағлар миқдори.

Молиявий натижалар;

Ишчи ходимларнинг иш стажы ва махсус лицензияга эга эканлиги

3.2. Агар танлов предмети бўлган ишлар (хизматлар)ни бажариш билан боғлиқ фаолият қонунчиликка биноан лицензиялаштириши зарур бўлса, танловда иштирок этиш учун белгиланган тартибга мувофиқ тегишли лицензияга эга бўлган талабгорларга рухсат этилади.

3.3 Қўйидаги талабгорларга танлов жараёнларида иштирок этишга рухсат берилмайди:

Қайта ташкил этилиш (ажратилиши, қўшилиш), тугатиш ёки банкротлик арафасида турганлар; мол-мулки мусодара қилинганлар, ҳамда муассислик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бопқа шаклда ифодаланган бевосита ташкилий-ҳуқуқий ёки бир бирига молиявий қарамлиги мавжудлар.

4. ТАНЛОВДА ИШТИРОК ЭТИШ УЧУН ТАКЛИФЛАРНИ ТАКДИМ ЭТИШ

4.1. Иштирокчилар ўз таклифларини электрон кўринишда (etender.uzex.uz) порталига электрон танловлар ўтказиш учун жойлаштирилиши лозим.

4.2 Танлов учун таклифлар ва унга тегишли иловалар ва ҳужжатлар, маълумотлар “Буюртмачи” ва “Иштирокчи” ихтиёрига кўра ўзбек тилида тақдим этилиши мумкин.

4.3 Кўйидаги ҳужжатлар тўлиқ бўлиши талаб талаб этилади:

Техник ва нархлар бўйича кўйидаги таклифлар:

* Техник ҳужжатлар рўйхати (брошюралар, техник паспорлар ёки ўхшаш ҳужжатлар рўйхати илова қилинади);

* Нархлар қисми, танлов шартларида белгиланган нархлар доирасида, хизматларни бажариш муддатлари, тўлов тартиби ва яқуний тўловлар ва бошқа боғлиқ кўрсаткичлар кўрсатилган бўлиши керак;

Танлов иштирокчилари ҳар бир таклифларини яхлит ҳолда тикилган, номерланган, ваколатли шахс имзоси ва муҳр билан тасдиқланган ҳолда ёки ҳар бир варағини муҳрлаб тасдиқланган ҳолда тақдим этишлари лозим.

4.5. Танлов иштирокчиси:

- фақат битта таклиф бериши мумкин;

- тақдим этилаётган ҳужжатларнинг ҳуқуқийлиги ва маълумотларнинг ҳаққонийлигига тўлиқ жавобгар бўлади;

- таклифлар бериш муддати тугагунга қадар ўз таклифларини қайтариб олиш ёки ўзгартириш киритиш ҳуқуқига эга.

5. ТАКЛИФЛАРНИ ТАҚДИМ ЭТИШ МУДДАТИНИ УЗАЙТИРИШ.

5.1 Харид комиссияси танлов учун таклифларни қабул қилиш муддатини барча иштирокчилар учун таълуқли ҳолда эълон қилинган муддатдан яна 5-календар кунга узайтириш мумкин.

5.2 Таклифлар муддатини узайтирилиши фақат харид комиссияси йиғилиши қарори асосида амалга оширилади.

5.3 Танлов муддатини узайтириш тўғрисидаги қарор махсус ахборот порталида жойлаштирилиши лозим.

6. ТОМОНЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ

6.1. Давлат харидлари тўғрисидаги Қонун талабларини бузган шахслар қонунчиликда белгиланган тартибда жавобгар бўладилар.

6.2. Харид комиссияси давлат харидлари бўйича қонунчиликда белгиланган тартибда ғолиб иштирокчиларни аниқлаш ва асосланган қарор қабул қилиш бўйича мажбурдир.

6.3. Танлов иштирокчиси тақим этилган барча ҳужжатларни ҳақиқийлиги ва тўғрилигига жавобгардир. Ғолиб иштирокчи деб топилгандан сўнг

қонунчиликда белгиланган тартибда давлат буюртмачиси билан ўрнатилган тартибда ва муддатларда шартнома тузишга мажбурдир.

7. Бошқа шартлар

7.1 . Давлат буюртмачиси танлов ҳужжатларига ўзгартириш киритиш тўғрисида танловда иштирок этиш учун таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан қаида уч кун олдин қарор қабул қилишга ҳақли. Товарни (ишни, хизматни) ўзгартиришга йўл қўйилмайди. Бунда ушбу танловда таклифлар бериш тугайдиган муддат танлов ҳужжатларига ўзгартишлар киритилган санадан эътиборан қаида ўн кунга узайтирилиши керак. Шу билан бир вақтда, агар эълонда кўрсатилган ахборот узайтирилган бўлса, танлов ўтказиш тўғрисидаги эълонга ўзгатишлар киритилади.

7.2. Танлов иштирокчиси танлов ҳужжатлари қоидаларини танлов ўтказиш учун эълонда белгиланган шаклда тушунтириш талаби билан давлат буюртмачисига сўров юборишга ҳақли. сўров келиб тушган санадан эътиборан икки иш кунига давлат буюртмачиси, агар мазкур суров давлат буюртмачисига таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан қаида икки кун олдин келиб тушган бўлса, ушбу сўровга белгиланган шаклда жавоб юбориши шарт. Танлов ҳужжатларининг қоидаларига доир тушунтиришлар уларнинг мазмун-моҳиятини ўзгартирмаслиги керак.

7.3. Таклифларни куриб чиқиш ва баҳолаш баённомаси харид комиссиясининг барча аъзолари томонидан имзоланади ҳамда ундан олинган кўчирма у имзоланган кундан эътиборан уч иш кун ичида махсус ахборот порталида эълон қилинади.

7.4. Танловнинг исталган иштирокчиси таклифларни кўриб чиқиш ва баҳолаш баённомаси эълон қилинганидан сўнг давлат буюртмачисига танлов натижаларига доир тушунтиришларни тақдим этиш тўғрисида сўров юборишига ҳақли. Давлат буюртмачиси бундай сўров келиб тушган санадан эътиборан уч иш кун ичида танлов иштирокчисига тегишли тушунтиришларни тақим этиши шарт.

7.5. Танлов натижалари бўйича шартнома танлов ҳужжатларида ва ўзи билан шартнома тузилаётган танлов иштирокчиси томонидан берилган таклифда кўрсатилган шартлар асосида тузилади.



“ТАСДИҚЛАЙМАН”

“Бухоро шаҳар мактабгача таълим бўлими раҳбари -комиссия раиси

А.Хасомов “05”
Декабр 2022 йил

ТЕХНИК ВАЗИФА ВА ШАРТЛАР

Бухоро шаҳар мактабгача таълим бўлимига қарашли 18-та ДМТТлар эҳтиёжи учун қуёш панелларини сотиб олиб ўрнатиб бериш

Ушбу бўлим танлов (конкурс)мавзуларига оид аниқ коидаларни ва танлов ҳужжатларининг бошқа бўлимларида келтирилган маълумотлардан ёки талабларини ўз ичига олади

№	Бўлим номи	Бўлимлар учун тушинтиришлар
1	Буюртмачи	Бухоро шаҳар мактабгача таълим бўлими
2	Танлов мавзуси ёки номи	Бухоро шаҳар мактабгача таълим бўлимига қарашли 18-та ДМТТлар эҳтиёжи учун қуёш панелларини сотиб олиб ўрнатиб бериш
3	Конкурс тартиб рақами	№18
4	Буюртмачи манзили	Ўзбекистон Республикаси Бухоро вилояти Бухоро шаҳар И.Мунинов кучаси 2 уй
5	Алоқа учун шахс	Бухоро шаҳар МТБ 65 221 04-94,
6	Танлов эълони эълон қилинган жой	“Ўзбекистон Республикаси Товар хом-ашё биржаси” АЖ https://etender.uzex.uz/ савдо тизими
7	Иштирокчилар танловда иштирок этишларига рухсат этилади	Юридик шахслар бирлашмалари (консорциумов) танловда иштирок этишга йўл қўйилмайди.
8	Товар (иш, хизматларнинг) нархи	982 900 000 UZS сум.
9	Танлов ўтказиладиган жой манзили:	Ўзбекистон Республикаси Бухоро вилояти Бухоро шаҳар И.Мунинов кучаси 2 уй
10	Танлов иштирокчиларига қўйиладиган талаблар:	-Танлов иштирокчилари юридик шахс сифатида давлат реестридан руйхатдан ўтган бўлиши шарт. -Шартнома тузиш бўйича қонуний ҳуқуқга эга бўлиш шарт -Солиқлар ва бошқа мажбурий тўловларни тўлаш бўйича қарздорлик йўқлиги. -Уларга нисбатан банкротлик таомили бўйича маълумотлар

		-Нохалол ижрочиларнинг ягона реестрида улар ҳақида қайнинг мавжуд эмаслиги. -Иштирокчилар ишларни, товарларни бажариш (хизмат кўрсатиш) учун зарур мутахассислар ва ресурсларга, касбий ва техник малакага, шу каби объектлар ҳужжатларнинг дастурий таъминотини ишлаб чиқиш бўйича тажриба ва кўникмага, шартномани тузиш пайтида фуқаролик-ҳуқуқий тусдаги ваколатга эга бўлиши керак. -Техник вазифада келтирилган талабларга тўлиқ жавоб бериши шарт. -товарлар шартномада келтирилган вақтдан кечиктирмаган сифатли ҳолатда буюртмачига етказиб берилиши шарт. - Махсулотга расмий ишлаб чиқарувчининг сертификати мавжудлиги. - Махсулотнинг техник параметрлари ва ишлаб чиқарувчиси курсатилиши керак. - Танлов иштирокчисининг оморидида махсулот мавжудлиги. -Танлов иштирокчисининг моддий таъминланганлиги (Танловнинг бошланғич суммасининг камида 30% маблағига эга бўлиши) ва йиллик маблағ айланмаси. -Танлов иштирокчиси томонидан махсулотларга қафолат бериш ва унинг муддати.
11	Танлов бериш муддати тугайдиган сана ва вақт:	Эълон жойлаштирилган кундан бошлаб 5 кун мобайнида ва 2 кун муҳомадада туриши шарт
12	Танлов вазифаларини расмийлаштиришга доир талаблар:	-Танлов таклифларини расмийлаштиришда танлов иштирокчиси ўз таклифини муҳрланган тўлиқ илова қилиши шарт -Берилган таклифда товар, иш ва хизматларга доир барча маълумотлар ақс эттирилган бўлиши шарт. -Умумлаштирилган суммалар инобатга олинмайди.
13	Шартнома баҳосини ва ижрочилар билан ҳисоб-китобларни шакллантириш учун фойдаланиладиган валюта ҳамда тулов тартиби ҳақидаги ахборот:	-Шартнома баҳоси ва ижрочи билан ҳисоб-китоб Ўзбекистон Республикаси Миллий валютаси сўмда амалга оширилади. -Ижрочи шартнома 2 томонлама имзоланиб олдиндан тўлов амалга оширилган кундан бошлаб 30 кунда товар (иш хизмат)ларни топшириши керак. (топшириш банк иш куни) Тулов тартиби: Олдиндан аванс (бўнак) 30% тўлов амалга оширилади. Товар (иш хизмат)лар тўлиқ ҳажмда бажарилгандан сўнг 70% тўлов амалга оширилади.
14	Танловда иштирок этиш учун таклиф қайси тилда тайёрланиши кераклиги	Ўзбек тили (кирилл ёзуви)
15	Тендер таклифларини қабул қилиш	Таклифлар сайтда эълон қилинган кундан бошлаб электрон тарзда қабул қилинади.
16	Молиялаштириш манбаи:	Бюджет



“ТАСДИҚЛАЙМАН”
Бухоро шаҳар мактабгача таълим бўлими мудири
А.Хасомов
“05” Декабр 2022 йил

Бухоро шаҳар мактабгача таълим бўлимига қарашли 18-та ДМТТлар эҳтиёжи учун қуёш панелларини сотиб олиб ўрнатиб бериш

УМУМИЙ ГРАФИГИ

№	Товар, Иш ва хизматлар номланиши	Ишларни бошланиш саваси	Ишларни тугатиш саваси
1	Бухоро шаҳар мактабгача таълим бўлимига қарашли 18-та ДМТТлар эҳтиёжи учун қуёш панелларини сотиб олиб ўрнатиб бериш	Олдиндан тўлов амалга оширилган кун	Иштирокчилар берган таклифларининг энг юқори кўрсаткичига биноан

Бухоро шаҳар мактабгача таълим бўлимига қарашли 18-та ДМТТлар эҳтиёжи учун қуёш панелларини сотиб олиб ўрнатиб бериш

молиялаштириш умумий графиги:

№	Тўлов амалга ошириладиган ойлар	Тўлов ҳажми % (фоиз)да
1	Олдиндан аванс (бўнак) 30% тўлов амалга оширилади.(олдиндан тўлов)	30%
2	Товар (иш хизмат)лар тўлиқ ҳажмда бажарилгандан сўнг 70% тўлов амалга оширилади. (бажарилган ишга қараб)	70%

Коррупцияга қарши курашиш бўйича

АСОСИЙ ШАРТЛАР

1. Тарафлар шартнома бўйича ўз мажбуриятларини бажараётганда Ўзбекистон Республикасининг коррупцияга қарши курашиш тўғрисидаги қонун ҳужжатларининг талабларига зид келадиган ҳар қандай ҳаракатларни амалга оширмайдилар, шу жумладан, пора беришни таклиф қилмайди, ваъда бермайди, товламачилик қилмайди, пора сифатида пул тўламайди, бевосита ёки билвосита пора олишга розилик бермайди ёки пора, яъни Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлиги ходими ўз хизмат мажбуриятларидан фойдаланган ҳолда пора берган шахснинг манфаатларини кўзлаб муайян ҳаракатларни содир этиши ёки содир этмаслиги шартлиги ёки мумкинлиги учун моддий қимматликларни ёки мулкий наф олмайди. Тарафлар ушбу ҳаракатларга йўл қўймаслик бўйича чоралар кўрилишига қафолат беради.

2. Агар шартнома бўйича бир Тараф ХУкумат уйидан фойдаланиш бошқармаси ходимининг ахлоққа тўғри келмайдиган ва ушбу шартнома ёки Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатларига зид келадиган хатти-ҳаракатларига, шу жумладан, коррупцияга оид ҳуқуқбузарлик содир этишга мажбурлашдан иборат бўлган фактларга дуч келса, бу ҳақда қуйидаги алоқа каналларидан бири орқали хабардор қилиши керак:

“1008” ишонч телефони;

Telegram-канали («@anticorbot»);

Адлия вазирлигининг расмий веб-сайтида жойлаштирилган шакл ёки электрон почта.

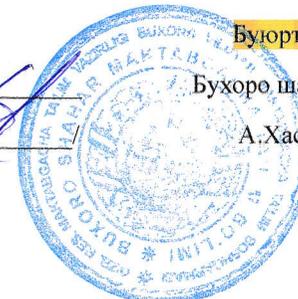
Изоҳ: Шартномадаги ушбу шартлар “ярим қора” шрифтда баён этилади.

Бажарувчи:

Будиртмачи:

Бухоро шаҳар МТБ

А.Хасомов

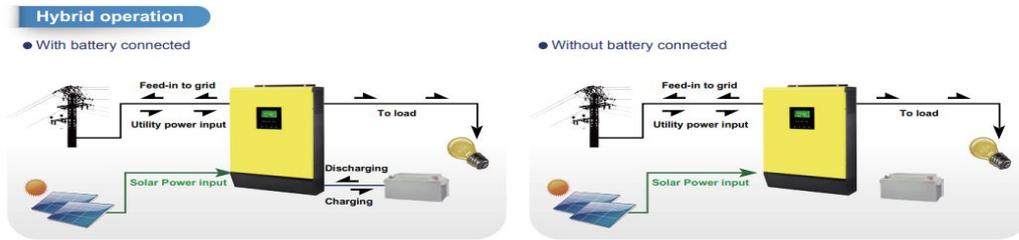


Техническое описание

Настоящим письмом подтверждаем, что комплект предлагаемого оборудования фотоэлектрической станции будет оснащен солнечными панелями и инверторами в соответствии с нижеуказанными техническими параметрами. Поставка включает все металлоконструкции, метизные изделия, кабеля необходимые для монтажа и ввода в эксплуатацию станции.

	Двусторонняя солнечная Панель	Значение
1.	Тип панелей	Двусторонний
2.	Номинальная мощность панели, не менее	500 Вт
3.	Диапазон входного напряжения солнечных преобразователей	90-280 V
4.	КПД солнечного модуля, %	21.60 %
5.	КПД солнечного элемента, %	+3/0
6.	Пиковые напряжение	54.7 В
7.	Наличие и количество защитных диодов	3 обходных диода
8.	Температурный режим (температура окружающего воздуха), минимум	-40 °C
9.	Температурный режим (температура окружающего воздуха), максимум	+85 °C
10.	Максимальная температура эксплуатации без снижения мощности °C	+25 °C
11.	Напряжение в точке максимальной мощности (V_{mp}), В	54,7 В
12.	Ток в точке максимальной мощности (I_{mp}), А	10,92
13.	Возможность объединения нескольких панелей	имеется
14.	Температура нормальных условий (NOCT), °C	42 ₊ 3 °C
15.	Материал покрытия	Стекло высокой прозрачностью 98%
16.	Габариты (мм)	1,038мм(W)x2.228мм(L)x35мм(H)
17.	Комплекующие для установки солнечных панелей	
18.	Болты ,гайки, шайбы.	предоставляются

Минимальные технические параметры инвертора напряжения



Model / Модель	50KW		
max. PV array power / Макс. мощность с солнечной батареи	59.4 KW		
Rated output power / Номинальная выходная мощность	56.7 KW		
Maximum PV Array open Circuit Voltage / Максимальное напряжение холостого хода фотоэлектрической батареи	1,000 VDC (V пер)		
MPPT Range @ Operating voltage / Диапазон MPPT при рабочем напряжении	300 VDC ~ 1,000 VDC		
MPP Tracker Number	4		
GRID-TIE OPERATION / В соединении с сетью			
Grid output (AC)/ Выход в сеть (переменный ток)			
Nominal Output Voltage / Номинальное выходное напряжение	380 VAC (V пер)		
Output Voltage Range / Диапазон выходного напряжения	380 ± 10% VAC (Selectable-на выбор)		
Nominal Output Current / Номинальный выходной ток	82.0 A		
Power factor / Фактор силы	> 0.99		
EFFICIENCY / ЭФФЕКТИВНОСТЬ			
Maximum Conversion Efficiency (DC/AC) / Максимальная эффективность преобразования (пост./перем. ток)	99%		
General / Информация			
Interface			
Parallel function / Параллельное соединение	до 12		
Communication ports / соединительные порты	RS485 1port		
Humidity / Влажность	0~90%		
Operating Temperature / Рабочая Температура	от -20 до +65		