



“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 хужжатларининг мазмуни:

I. Танлов иштирокчилари учун йурикнома.

II. Техник кисем.

III. Нархлар кисми

I. Танлов иштирокчилари учун йурикнома

1. ТАНЛОВ ПРЕДМЕТИ ВА ТАХМИНИЙ ҚИЙМАТИ.

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

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

1.3 Маҳсулот бўйича Техник топширик танлов хужжатларининг техник кисмida келтирилган.

Ушбу танлов яқунлари бўйича ғолиб чиқсан 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 хисобланади.

2. ТАНЛОВ ТАШКИЛОТЧИЛАРИ

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

“Буюртмачи” манзили: Бухоро шаҳар, и.муминов кучаси, 2-йи.
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 куйидаги малакавий талаблар куйилади:

- Танлов предмети қийматининг камида 20 фоизи миқдоридаги 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 ҳуқукий лаёқати ва ваколатлар;

- Танлов обьектига ўхшаш обьектларда ишлаш тажрибасининг мавжудлиги;

- Ўз кучлари билан илгари бажарилган иш хажмлари тўғрисидаги маълумотлар;

Танлов обьектида ўз кучлари билан бажариладиган ишларнинг мўлжалланаётган хажми (50 % фоиздан кам бўлмаган ҳолда);

Низом маблағлар микдори.

Молиявий натижалар;

Ишчи ходимларнинг иш стажи ва маҳсус лицензияга эга эканлиги

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

3.3 Кўйидаги талабгорларга танлов жараёнларида иштирок этишга руҳсат берилмайди:

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

4. ТАНЛОВДА ИШТИРОК ЭТИШ УЧУН ТАКЛИФЛАРНИ ТАКДИМ ЭТИШ

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

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

4.3 Кўйидаги хужжатлар тўлиқ бўлиши талаб талаб этилади:

Техник ва нархлар бўйича қўйидаги таклифлар:

* Техник хужжатлар рўйхати (брошюралар, техник паспорлар ёки ўхшаш хужжатлар рўйхати илова килинади);

* Нархлар кисми, танлов шартларида белгиланган нархлар доирасида, хизматларни бажариш муддатлари, тўлов тартиби ва якуний тўловлар ва бошқа боғлиқ кўрсатгичлар кўрсатилган бўлиши керак;

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

4.5. Танлов иштирокчиси:

- факат битта таклиф бериши мумкин;

- тақдим этилаётган хужжатларнинг хукуқийлиги ва маълумотларнинг хақконийлигига тўлиқ жавобгар бўлади;

- таклифлар бериши муддати тугагунга қадар ўз таклифларини қайтариб олиш ёки ўзгартириш киритиш хукукига эга.

5. ТАКЛИФЛАРНИ ТАҚДИМ ЭТИШ МУДДАТИНИ УЗАЙТИРИШ.

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

5.2 Таклифлар муддатини узайтирилиши факат харид комиссияси иғилиши қарори асосида амалга оширилади.

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

6. ТОМОНЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ

6.1. Давлат харидлари тўғрисидаги Конун талабларини бузган шахслар конунчиликда белгиланган тартибда давлат буюртмачиси билан ўрнатилган тартибда ва муддатларда шартнома тузишга мажбурдир.

6.2. Харид комиссияси давлат харидлари бўйича конунчиликда белгиланган тартибда голиб иштирокчиларни аниқлаш ва асосланган қарор кабул қилиш бўйича мажбурдир.

6.3. Танлов иштирокчиси тақдим этилган барча хужжатларни хақиқийлиги ва тўғрилигига жавобгардир. Голиб иштирокчи деб топилгандан сўнг

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

7. Бошқа шартлар

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

7.2. Танлов иштирокчиси танлов хужжатлари коидаларини танлов ўтказиш учун эълонда белгиланган шаклда тушунтириш талаби билан давлат буюртмачисига сўров юборишига ҳақли. сўров келиб тушган санадан эътиборан иккى иш кунига давлат буюртмачиси, агар мазкур сурʼов давлат буюртмачисига таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида иккى кун олдин келиб тушган бўлса, ушбу сўровга белгиланган шаклда жавоб юбориши шарт. Танлов хужжатларининг 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 куни ичидан махсус ахборот порталида эълон килинади.

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

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



“ТАСДИҚЛАЙМАН”

“Бухоро шахар мактабгача таълим бўлими раҳбари -комиссия ранси

**А.Хасомов “05”
Декабр 2022 йил**

ТЕХНИК ВАЗИФА ВА ШАРТЛАР

**Бухоро шахар мактабгача таълим бўлимига қарашли 18-та ДМТГлар эхтиёжи учун
куйш панелларини сотиб олиб ўринатиб бериш**

Ушбу бўлим танлов (конкурс) мавзуларига оид аник коидаларни ва танлов хужжатларининг бошқа бўлимларida келтирилган маълумотлардан ёки талабларни ўз ичига олади

№	Бўлим номи	Бўлимлар учун тушнитирishлар
1	Буюртмачи	Бухоро шахар мактабгача таълим бўлими
2	Танлов мавзуси ёки номи	Бухоро шахар мактабгача таълим бўлимига қарашли 18-та ДМТГлар эхтиёжи учун куйш панелларини сотиб олиб ўринатиб бериш
3	Конкурс тартиб раками	№18
4	Буюртмачи манзили	Ўзбекистон Республикаси Бухоро вилояти Бухоро шахар И.Муминов кучаси 2 ўй
5	Алоқа учун шахс	Бухоро шахар МТБ 65 221 04-94,
6	Танлов ёълони ёълон килинган жой	“Ўзбекистон Республикаси Товар хом-ашё биржаси” АЖ https://etender.uzex.uz/ савдо тизими
7	Иштирокчилар танловда иштирок этишларига руҳсат этилади	Юридик шахслар бирлашмалари (консорциумов) танловда иштирок этишига йўл қўйилмайди.
8	Товар (иш, хизматларнинг) нархи	982 900 000 UZS сум.
9	Танлов ўтказиладиган жой манзили:	Ўзбекистон Республикаси Бухоро вилояти Бухоро шахар И.Муминов кучаси 2 ўй
10	Танлов иштирокчиларига қўйиладиган талаблар:	-Танлов иштирокчилари юридик шахс сифатида давлат реестридан руйхатдан ўтган бўлиши шарт. -Шартнома тузиш бўйича конуний ҳукукга эга булиш шарт -Соликлар ва бошқа мажбурий тўловларни тўлаш бўйича карздорлик йўклиги: -Уларга нисбатан банкротлик таомили бўйича маълумотлар

		<ul style="list-style-type: none"> -Ноҳалол ижро чиларнинг ягона реестрида улар хакида кайднинг мавжуд эмаслиги. -Иштирокчилар ишларни, товарларни бажариш (хизмат кўрсатиш) учун зарур мутахассислар ва ресурсларга, касбий ва техник малакага, шу каби объектлар хужжатларнинг дастурний таъминотини ишлаб чиқиш бўйича таъриба ва кўнкимага, шартномани тузиш пайтида фуқаролик-хукукни тусдаги ваколатга эга бўлиши керак. -Техник вазифада келтирилган талабларга тўлиқ жавоб бериши шарт. -товарлар шартномада келтирилган вактдан кечиқтиргмаган сифатли холатда буюртмачига етказиб берилиши шарт. - Махсулотга расмий ишлаб чиқарувчининг сертификати мавжудлиги. - Махсулотнинг техник параметрлари ва ишлаб чиқарувчиси курсатилиши керак. - Танлов иштирокчисининг омборида махсулот мавжудлиги. -Танлов иштирокчисининг моддий таъминланганини (Танловнинг бошлангич суммасининг камидаги 30% маблагига эга бўлиши) ва йиллик маблаг айланмаси. -Танлов иштирокчиси томонидан махсулотларга кафолат бериш ва унинг муддати.
11	Танлов бериш муддати тугайдиган сана ва вакт:	Эълон жойлаштирилган кундан бошлаб 5 кун мобайнида ва 2 кун мухокамада туриши шарт
12	Танлов вазифаларини расмийлаштиришга доир талаблар:	<ul style="list-style-type: none"> -Танлов таклифларини расмийлаштиришда танлов иштирокчиси ўз таълифи мухланган тўлиқ илова килиши шарт -Берилган таклифда товар, иш ва хизматларга доир барча маълумотлар акс этирилган бўлиши шарт. -Умумлаштирилган суммалар инобатта олинмайди.
13	Шартнома баҳосини ва ижро чилар билан хисоб-китобларни шакллантириш учун фойдаланиладиган валюта хамда тулов тартиби хакидаги ахборот:	<ul style="list-style-type: none"> -Шартнома баҳоси ва ижро чилар билан хисоб-китоб Ўзбекистон Республикаси Миллий валютаси сўмда амалга оширилади. -Ижро чиларни 2 томонлама имзоланиб олдиндан тўлов амалга оширилган кундан бошлаб 30 кунда товар (иш хизмат)ларни топшириши керак. (топшириш банк иш кунни) Тулов тартиби: Олдиндан аванс (бўнак) 30% тўлов амалга оширилади. Товар (иш хизмат)лар тўлиқ хажмда бажарилгандан сўнг 70% тўлов амалга оширилади.
14	Танловда иштирок этиш учун таклиф кайсан тилда тайёрланиши кераклиги	Ўзбек тили (кирилл ёзуви)
15	Тендер таклифларини кабул килиши	Таклифлар сайтда ёълон қилинган кундан бошлаб электрон тарзда кабул килинади.
16	Молиялаштириш манбаси:	Бюджет



“ТАС ДИКЛАЙМАН”
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 номланини	Ишларни бошланниш санаси	Ишларни тутатиш санаси
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 юкори кўрсаттичига биноан

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

№	Тулов амалга ошириладиган ойлар	Тулов хажми % (фоиз)да
1	Олдиндан аванс (бўнак) 30% тўлов амалга oshiрилади (олдиндан тулов)	30%
2	Товар (иш хизмат)лар тўлиқ хажмда бажарилгандан сўнг 70% тўлов амалга оширилади. (бажарилган ишга караб)	70%

Коррупцияга қарши курашиш бўйича

АСОСИЙ ШАРТЛАР

1. Тарафлар шартнома бўйича ўз мажбуриятларини бажараётганда Ўзбекистон Республикасининг коррупцияга қарши курашиш тўғрисидаги конун хужжатларининг талабларига зид келадиган хар қандай харакатларни 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 харакатларни содир этиши ёки содир этмаслиги шартлиги ёки мумкинлиги учун моддий қимматликларни ёки мулкий наф олмайди. Тарафлар ушбу харакатларга йўл кўймаслик бўйича чоралар кўрилишига кафолат беради.

2. Агар шартнома бўйича бир Тараф ХУкумат уйидан фойдаланиш бошкармаси ходимининг ахлоқка тўғри келмайдиган ва ушбу шартнома ёки Ўзбекистон Республикаси конун хужжатларига зид келадиган хатти-харакатларига, шу жумладан, коррупцияга оид хуқуқбузарлик содир этишига мажбурлашдан иборат бўлган фактларга дуч келса, бу ҳақда қуидаги алоқа каналларидан бири орқали хабардор килиши керак:

“1008” ишонч телефони;

Telegram-канали («@anticorbot»);

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

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

Бажарувчи:


Буюртмачи:
Бухоро шаҳар МТБ
A.Хасомов



Техническое описание

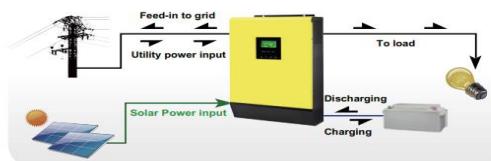
Настоящим письмом подтверждаем, что комплект предлагаемого оборудования фотоэлектрической станции будет оснащен солнечными панелями и инверторами в соответствии с нижеуказанным техническими параметрами. Поставка включает все металлоконструкции, метизные изделия, кабеля необходимые для монтажа и ввода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

	Двусторонняя солнечная Панель	Значение
1.	Тип панелей	Двусторонний
2.	Номинальная мощность панели, не менее	500 Вт
3.	Диапазон входного напряжение 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 (Vmр), В	54,7 В
12.	Ток в точке максимальной мощности (Imр), А	10,92
13.	Возможность объединения нескольких панелей	имеется
14.	Температура нормальных условий (НОСТ), °C	42+ 3 °C
15.	Материал покрытия	Стекло высокой прозрачностью 98%
16.	Габариты (мм)	1,038мм(W)x2.228мм(L)x35мм(H)
17.	Комплектующие для установки солнечных панелей	
18.	Болты ,гайки, шайбы.	представляются

Минимальные технические параметры инвертора напряжения

Hybrid operation

With battery connected



Without battery connected



Model / Модель		50kW			
max. PV array power / Макс. мощность 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 (Vпер)			
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 (Vпер)			
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			