



“ТАСДИҚЛАЙМАН”

**Илгор технологиялар маркази
Харид Комиссиясининг раиси**

[Signature]
2022й

СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксиленинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш.

ЭНГ ЯХШИ ТАКЛИФЛАРНИ ТАНЛАШ ҲУЖЖАТИ

Тошкент - 2022 й.

Ўзбекистон Республикаси Республикаси Инновацион ривожланиш вазирлиги хузуридаги Илғор технологиялар маркази (ИТМ)да белгиланган меъёрларга мувофиқ, ковид-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти - СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий dRBD рекомбинант оқсиланинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш ва жорий таъмирлашга мувофиқ техник топшириқ тайёрлаш бўйича юзасидан энг яхши таклифларни танлаш эълон қилади.

Хизмат номи: СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий dRBD рекомбинант оқсиланинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш.

Танлашни ўтказиш шакли: Электрон шаклда.

Шартноманинг бошланғич баҳоси: 1 377 152 000 (Бир миллиард уч юз етмиш етти миллион бир юз эллик икки минг) сўм.

Танлов хужжатларини қабул қиладиган ҳамда танлов ўтказиладиган манзил: <https://etender.uzex.uz/>

Иштирокчилар қуйидаги мезонларга амал қилган ҳолда танловда иштирок этишлари мумкин:

-шартномани бажариш учун зарур техникавий, молиявий, моддий, кадрлар ресурсларининг ҳамда бошқа ресурсларнинг мавжудлиги;

- шартнома тузиш учун қонуний ҳуқуқга эгаллик;

-солиқлар ва бошқа мажбурий тўловларни тўлаш бўйича қарздорликнинг мавжуд эмаслиги;

- ўзига нисбатан жорий этилган банкротлик тартиб-таомилларининг мавжуд эмаслиги;

- инсофсиз ижрочиларнинг ягона реестрида қайд этилмаганлиги.

Танлов иштирокчиларига танлаш бўйича харид қилиш қоидаларига доир тушунтириш юзасидан иштирокчилар билан алоқада бўладиган шахс: **Хўжалик мудири –Улугбек Туляганов, тел:90 996-36-24.**

Таклифларни тақдим этиш муддати бошланадиган ва тугайдиган сана:

Махсус ахборот порталига лот жойлаштирилган кундан бошлаб, 7 календарь кунни давомийлигида белгиланган вақтга қадар.

Буюртмачининг юридик манзили: Тошкент шаҳар, Олмазор тумани, Талабалар шаҳарчаси кўчаси 3-А уй.

Танлов хужжатларини расмийлаштириш талаби:

- танлов иштирокчиси фақат битта таклиф беришга ҳақли;

-танлов хужжатларида тузатишларга (матн, сўз ва рақамларни бўйлаб) йўл қўйилмайди. Агарда хужжатларда тузатишлар аниқланса, ушбу танлов хужжати комиссия томонидан четлаштирилади;

- танлаш иштирокчиси тақдим этилаётган ахборот ва хужжатларнинг ҳақиқийлиги ва тўғрилиги учун жавобгар бўлади.

Танловга тақдим этиладиган хужжатлар:

- тижорат таклифи;

- танлаш иштирокчилари томонидан коррупция кўринишларига йўл қўймаслик бўйича ариза;

-солиқ ва бошқа мажбурий тўловларни тўлаш бўйича қарздорликнинг мавжуд эмаслиги

тўғрисида маълумотнома;

- ўзига нисбатан жорий этилган банкротлик тартиб-таомилларининг мавжуд эмаслиги хақида маълумотнома;

- инсофсиз ижрочиларнинг ягона реестрида қайд этилмаганлиги тўғрисида маълумотнома;

- ташкилотнинг руйхатга олинганлик гувоҳнома нусхаси (ташкилот раҳбари томонидан муҳр ва имзо билан тасдиқланган бўлиши лозим);

1. Кўрсатилаётган хизматларнинг хусусиятлари ва кўлами.

1.1. СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксиленинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш ва хулосалар бериш мажмуаси.

1.2. СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксиленинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш.

1.3. “Бажарувчи” томонидан СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксиленинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш қуйидаги тартибда амалга оширилади:

1.3.1. Техник топшириқ ишлари “Бажарувчи” томонидан шартнома амал қилиш муддати давомида камида бир ойда иловада кўрсатилган руйхатга мувофиқ амалга оширилади. Агар амалга ошириш вақтида “Бажарувчи” белгиланган натижаларини ўз вақтида сифатли таъминлай олмаса, “Буюртмачи” билан биргаликда “Нуксон далолатномаси”ни тузади. Мазкур далолатнома қайта таҳлил қилиш учун асос бўлади.

1.3.2. “Нуксон далолатномаси”да камчиликларни белгилаш томонлар келишувига асосан амалга оширилади.

2. Бажарувчига қўйиладиган талаблар

2.1. СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксиленинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш бўйича белгиланган меъёрларга мувофиқ техник топшириқ тайёрлаш учун ташкилотда ушбу фаолият билан шугулланадиган юқори малакали ишчи ходимларнинг мавжудлиги.

2.2. “Бажарувчи” СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксиленинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказишга мувофиқ техник топшириқни тайёрлаш учун барча керакли товар хизматларни ўз ҳисобидан амалга ошириши.

2.3. “Бажарувчи” буюртма бўйича ишларни бажариш учун мутахассисларнинг ўз вақтида “Буюртмачи”га юборишни таъминлаш.

2.4. “Бажарувчи” ҳар қандай ишларни ва таҳлилларни сифатсиз бажарган бўлса, ушбу ишлар учун зарур бўладиган материаллар ва эҳтиёт қисмларни ўз маблағлари ҳисобидан қайта амалга ошириш.

2.5. Зарур бўлганда, хавфсиз меҳнат шароитларини таъминлаш бўйича қўшимча чора-тадбирларни ишлаб чиқиш ва уларни иш жараёнида тадбиқ қилиш.

- 2.6. “Бажарувчи” иш вақтини ташкил этиш ва назорат қилиш, шунингдек меҳнат муҳофазаси, ёнги хавфсизлиги ва техника хавфсизлиги қоидаларини тўлиқ риоя этишни таъминлаш.
- 2.7. “Бажарувчи” ўз ходимларини иш қуроллари, шахсий химоя воситалари, иш кийимлари, махсус жиҳозлар ва сарфланувчи материаллар билан таъминлаши.

3. Иш жойи ва вақти

- 3.1. “Буюртмачи”нинг СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий dRBD рекомбинант оксилнинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш ва жорий хизматларга мувофиқ техник топширик тайёрлашда ўзи жойлашган биносида амалга оширилади.
- 3.2. СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксилнинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш ишларни бажариш муддати - шартнома тузилган кундан бошлаб, 2022 йил 31 декабр кунига қадар.
- 3.3. СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксилнинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш “Буюртмачи”нинг иш вақти давомида амалга оширилади. Иш вақти дам олиш ва байрам кунларидан ташқари, соат 9:00 дан 18:00 гача. Дам олиш кунлари: шанба ва якшанба.
- 3.4. “Бажарувчи”нинг мутахассислари “Буюртмачи” билан СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксилнинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш вақтини келишиб олишлари шарт.

5. Бошқа шартлар

- 5.1 Иш вақтларида фаолиятини амалга ошириш учун “Бажарувчи”нинг “Ишонч телефони” мавжудлигини таъминланиши шарт.
- 5.2 “Бажарувчи” ишонч телефонлари 24/7 давомида ишлашини ҳамда камида бир ходим ишонч телефонига хизмат кўрсатишини таъминлаши шарт.
- 5.3 Бажарувчининг ишонч телефонлари руйхатини Буюртмачига шартнома тузилгандан сўнг берилишини ҳамда телефон рақамларидаги ўзгаришлар тўғрисида маълумотни бир иш куни давомида Буюртмачиинг вакилларига етказилишини таъминлаш.
- 5.4 Техник хизмат кўрсатишни ташкил этиш Ўзбекистон Республикаси Қонун ҳужжатлари ва бошқа норматив-ҳуқуқий ҳужжатлар талабларига жавоб бериши керак.
- 5.5 Кўрсатилган хизматларнинг натижасини қабул қилиш, кўрсатилган хизматлар учун қабул қилиш далолатномасини имзолаш орқали амалга оширилади. Бажарувчи буюртмачига кўрсатилган хизматлар учун қабул қилинганлиги тўғрисидаги далолатномани ва ҳисоб-фактурани тақдим этади. Агар таҳлил натижалари самарали бажарилган бўлса ва Буюртмачида ҳеч қандай шикоят бўлмаса, кўрсатилган хизматларни қабул қилиш тўғрисидаги далолатнома имзоланади.

Илова

СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксиленинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш сметаси:

№	Хизмат номи	Бажариладиган хизмат тўғрисида маълумот	Сони	Нархи	Суммаси
1	СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксиленинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш.	<p>“Бажарувчи”га қўйиладиган талаблар: GLP сертификати ва ЖССТ талабларига мувофиқ синовларни ўтказиш тажрибаси мавжудлиги</p> <p>Тажриба муддати:150 кундан ошмаган муддатда</p> <p>Тадқиқот модели: Valb/C сичқон линияси, ҳар бир параметр учун 5 та урғочи ва 5 та эркакдан иборат 3 та гуруҳ, ҳайвонларнинг умумий сони 150 бошдан кам эмас.</p> <p>Қўллаш усули ва дозаси: мушак ичига, тадқиқ қилинадиган дозалар 10 ва 25 мкг, ҳар бир доза учун икки ҳафталик танаффус билан 3 доза.</p> <p>Синовларга қуйидагилар киради: иммуногенлик, толерантлик, клиник патология, гистопатология, dRBD IgG ни аниқлаш, цитокин профилини мултиплекс текшириш (IFN-γ; IL-2; IL-4; IL-5;</p>	1	1 377 152 000	1 377 152 000

		<p>IL-6; TNF-α), хужайра иммунитетига тестлар (спленоцитлар ва лимфа безлари хужайраларида CD3; CD4; CD8), нейтралловчи антитаналар титри</p> <p>Ҳисобот: Тадқиқотнинг 60-кунда оралик ҳисоботни тақдим этиш. Тадқиқотлар тугагандан сўнг, GLP стандартларига мувофиқ тадқиқотлар досъеси ва ҳисоботни тақдим этиш мажбурийдир.</p>			
	Жами				1 377 152 000

Илова: ШАРТНОМА ЛОЙИҲАСИ

Мазкур шартнома лойҳаси дастлабки ҳисобланиб, унинг шартлари томонларнинг қарорига кўра қонунда белгиланган қоидаларга зид бўлмаган ҳолда ўзгариши мумкин.

Шартнома №

*

Тошкент шаҳри

2022 йил

“ _____ ” (келгусида “Бажарувчи”) _____ 2 _____ асосида фаолият юритувчи директор _____ бир тарафдан ва Ўзбекистон Республикаси Инновацион Ривожланиш вазирлиги ҳузуридаги Илғор технологиялар маркази номидан директор _____ (келгусида “Буюртмачи”) Низом асосида фаолият юритувчи иккинчи тарафдан ушбу шартномани куйидаги мазмунда туздилар:

1. ШАРТНОМА ПРЕДМЕТИ 1.1. Мазкур шартнома “Буюртмачи” ҳудудидаги СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксиленинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш учун белгиланган мейёрларга муофик техник кўриқдан ўтказиш ва жорий таъмирлаш бўйича тузилди.

2. ШАРТНОМАНИНГ СУММАСИ ВА ХИСОБ-КИТОБ ТАРТИБИ

2.1. “Буюртмачи” ҳудудидаги СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксиленинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш белгиланган мейёрларга муофик ККС билан сумни ташкил этади.

2.2. Шартнома кучга кирган кундан бошлаб 10 (ун) иш куни давомида шартнома умумий баҳосининг 30 % миқдори олдиндан, қолган 70 % қисми барча шартлар тўлиқ бажарилгандан сўнг далолатнома расмийлаштирилган кундан бошлаб 10 (ун) иш куни давомида ҳисоб фактурага асосан пул ўтказиш йули билан амалга оширилади.

3. ЎТКАЗИБ БЕРИШ МУДДАТИ

3.1. СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксиленинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказишни амалга ошириш муддати - Шартнома тузилган кундан бошлаб, 2022 йил 31 декабр кунига қадар. СНО хужайралари асосида олинган Covid-19 га қарши маҳаллий вакцинанинг асосий компоненти dRBD рекомбинант оксиленинг GLP стандартлари бўйича иммуногенлик хусусиятларини клиниколди тадқиқотларини ўтказиш белгиланган мейёрларга муофик йил охирига қадар амалга оширилади.

4. ТОМОНЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ

4.1. “Бажарувчи” хизматни ўз вақтида кўрсатмаган ҳолда “Буюртмачи”га ҳар бир кечиктирилган кун учун шартнома умумий баҳосининг 0,5 % миқдорида пеня солинади, аммо ушбу жарима шартнома баҳосининг 50 %дан ошмаслиги керак.

4.2.2.2-бандда белгиланган мажбурияларни бузганлик учун ушбу шартнома бўйича “Буюртмачи” кечиктирилган ҳар бир кун учун кечиктирилган тўлов миқдорининг 0,4% миқдорида пеня тўлайди, аммо кечиктирилган тўлов пеня миқдори шартнома баҳосининг 50% дан ошмаслиги керак.

4. ФОРС-МАЖОР

4.1. Томонлар хошиш иродасидан ташқари юзага келган олдиндан билиб бўлмайдиган ва

олдини олиш имконияти бўлмаган форс-мажор ҳолатларда томонлар мажбуриятларини бажармаганликлари учун жавобгар бўлмайди. Тегишли идоралар томонидан берилган маълумотнома ушбу ҳолатларни мавжудлигини ишончли исботи ҳисобланади.

4.2. Форс-мажор юзага келган ҳолатда, шартнома мажбуриятларини бажаришни имконсиз деб топган томон, бошқа томонга бу ҳақда форс-мажор ҳолатлари юзага келганидан кейин 10 кундан кечиктирмай ёзма хабар қилиши керак.

5. НИЗОЛАРНИ ХАЛ ЭТИШ.

5.1. Ушбу шартнома бўйича ёки у билан боғлиқ юзага келадиган барча келишмовчиликлар томонлар ўртасида музокаралар орқали хал қилинади.

5.2. Томонлар келиша олмаган низолар, келишмовчиликлар Ўзбекистон Республикасининг амалдаги қонунчилигига мувофиқ иқтисодий судида хал қилинади.

7. БОШҚА ШАРТЛАР.

7.1. Мазкур шартномага киритилган барча ўзгартириш ва қўшимчалар ёзма шаклда тузилиб, белгиланган тартибда тарафларнинг ваколатли вакиллари томонидан имзоланган тақдирдагина амалда бўлади.

7.2. Шартнома томонларнинг ўзаро келишувига биноан ёки улардан бири шартнома шартларини бузган тақдирда бекор қилиниши мумкин.

7.3. Шартнома Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги газначилиги ёки унинг ҳудудий бўлинмаларида рўйхатга олинган кундан кучга қиради ва 2022 йилнинг 31 декабр кунигача амал қилади.

8. ТАРАФЛАРНИНГ РЕКВИЗИТЛАРИ:

“БАЖАРУВЧИ”	“БУЮРТМАЧИ”

Харид комиссияси масъул котиби:

Хўжалик бўлими мудири

У.А.Туляганов

ИТМ директорининг 2022 йил 05 январдаги № 1 сонли Буйруғига асосан:

Комиссия:

Директор ўринбосари

Д.А.Далимова

Комиссия аъзолари:

Бош муҳандис

М.А.Назиров

Лаборатория мудири

А.А.Абдуллаев

Лаборатория мудири

О.С.Чаришникова