

**Давлат божхона қўмитаси Миллий кинология маркази
Ветеринария хизматига асбоб ускуналар харид қилиш ҳамда ўрнатиш**

ШАРТНОМА № 21/10/2022

Тошкент ш.

2022 йил “21” 10

Кейинги ўринларда “Буюртмачи” деб юритиладиган Давлат божхона қўмитаси Миллий кинология маркази номидан Устав асосида иш кўрувчи директор Ф.Қаҳхоров бир томондан ва кейинги ўринларда “Бажарувчи” деб юритиладиган “Denta layn” маъсулияти чекланган жамияти номидан Устав асосида иш кўрувчи директор И.А.Хасанов, иккинчи томондан, кейинги ўринларда биргалиқда “Тарафлар” деб юритилади, Танлов комиссиясининг 2022 йил 10 октябрдаги даги 22120012161811-сонли танлов натижаларига кўра мазкур шартноманинг, кейинги ўринларда “шартнома” деб юритилади, қўйидагилар тўғрисида туздилар:

1. ШАРТНОМА ПРЕДМЕТИ

1.1. “Буюртмачи” кўрсатма беради ва “Бажарувчи” “Буюртмачи”га Давлат божхона қўмитаси Миллий кинология маркази Ветеринария хизматига номлари мазкур шартноманинг 1-иловасидаги Келишув баённомасида кўрсатилган асбоб ускуналарни кейинги ўринларда “асбоб-ускуналар” етказиб бериш ҳамда ўрнатиш ишларини амалга оширади.

1.2. “Асбоб-ускуналар”нинг техник параметри, миқдори ва баҳоси, танловда кўрсатилган техник шартлар, танлов натижаси бўйича танлов комиссиясининг протоколи ва ҳамда мазкур шартноманинг 1-иловаси хисобланади. Техник топшириқ ва шартноманинг 1-Иловаси мазкур шартноманинг ажралмас қисмидир.

1.3. “Бажарувчи” “товарлар”ни “Буюртмачи” томонидан бошланғич маълумотлар тақдим этилиб, шартнома Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги Газначилигида рўйхатдан ўтказиб, аванс тўловини амалга оширган кундан бошлаб 45 (*қирқ беш*) календар куни ичida етказиб беради.

2. ШАРТНОМА БАҲОСИ ВА ТЎЛОВ ШАРТЛАРИ

2.1. Шартноманинг баҳоси мазкур шартноманинг 1-иловасидаги Келишув баённомасида асосан (**ҚҚС билан**) **485 125 000,00** (тўрт юз саксон беш миллион бир юз йигирма беш минг) сўмни ташкил этади.

2.2. Буюртмачи шартномани Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги Газначилигида рўйхатдан ўтказгандан сўнг 5 (беш) иш куни ичida шартнома баҳосининг 30 фоиз миқдорида аванс тўловини амалга оширади.

2.3. Етказиб берилган товар учун тўловларнинг қолган 70 фоизи «Буюртмачи» маҳсулотни қабул қилиб олгандан сўнг, 5 (беш) иш куни ичida ўтказиш ўйли билан тўловни амалга ошириши лозим.

2.4. Бажарувчи томонидан бажарилган ва Буюртмачи томонидан қабул қилинган товар ҳамда уларни ўрнатиш бўйича ишлар учун яқуний хисоб-китоб Ўзбекистон Республикасининг солиқ қонунчилигини бузилишига йўл қўймайдиган муддатларда ва тартибда амалга оширилади.

3. ТАРАФЛАРНИНГ МАЖБУРИЯТЛАРИ

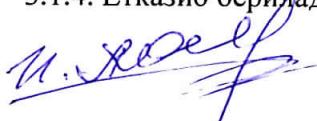
3.1. “Бажарувчи” қўйидагиларга мажбур:

3.1.1. “Товарлар”ни етказиб бериш ва бошқа бошланғич маълумотларга мувофиқ ишларни бажариш ва натижасини шартноманинг 1.3. бандида кўрсатилган муддатда Буюртмачига топшириш;

3.1.2. Тегишли даражада сифатли маҳсулот юборилмаганлиги ҳамда ишларни бажарилгани тўғрисида билдиришнома олгандан сўнг, сифатли бўлмаган мол-мулкни 30 кун ичida алмаштириб бериш ёки сифатли бўлмаган мол-мулк баҳосини қайtarib бериш ёки ишларни бажариши лозим.

3.1.3. «Бажарувчи» етказиб берган маҳсулотларини хисоб-варакларда тўлик ва аниқ номини, маҳсулот навини, категориясини ва бошқа кўрсаткичларини кўрсатиши шарт. Шунингдек, хисоб-варакларни белгилангандан тартибда рақамлаб, тўлик реквизитларни расмийлаштириш лозим.

3.1.4. Етказиб бериладиган “товарлар” янги, аввал ишлатилмаган бўлиши шарт.



3.1.5. етказиб берилган товарларни белгиланган тартибда сифатли қилиб ўрнтиб бериши шарт.
3.2. Буюртмачи қўйидагиларга мажбур:

3.2.1. Шартномада белгиланган талабларга риоя қилган ҳолда тўловларни амалга ошириш, товарни далолатнома тузиб ушбу шартномада ва қонун хужжатларида белгиланган бутлаш тартибига, сонига, сифатига қараб ўз вақтида маҳсулотни қабул қилиб олиши лозим.

3.2.2. Тегишли даражада сифатли бўлмаган мол-мулк келиб тушганлиги аниқлангандан сўнг, ушбу тўғрисида тегишли далолатнома тузилиб бу хақида 3 кун ичida «Бажарувчи»ни огоҳлантириш.

3.2.3. «Бажарувчи» томонидан тақдим этилган электрон хисоб-варақаларини белгиланган тартибга асосан расмийлаштириш ва ҳисоб-варақлар бўйича тўловлар амалга ошириш.

4. ТОВАРЛАРНИ ТОПШИРИШ ВА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТАРТИБИ

4.1. “Товарлар” белгиланган тартибга биноан электрон хисоб-варақасига ва “товарлар”ни қабул қилиш далолатномаси асосида топширади.

4.2. “Товарлар” орасида ўрнатилиши ва ишга тушириши “Бажарувчи” томонидан амалга оширилали ва тегишли Далолатнома расмийлаштирилади.

4.2. “Буюртмачи” «товарлар»ни - қабул қилиш далолатномасига биноан ва иш натижаларини олгандан сўнг 10 (үн) кун ичida «товарлар»ни қилиш ва Бажарувчига имзоланган топшириш ва қабул қилиш далолатномасини ёки ишларни қабул қилмасликнинг асосланган рад жавобини юборади.

4.3. Буюртмачи «товарлар»ни қабул қилмаслигининг асосли рад жавобини берган ҳолда зарур бўлган қўшимча ишларнинг рўйхати ва уларнинг бажарилиш муддатларини кўрсатган ҳолда, икки томонлама далолатнома тузилади.

5. КОНФИДЕНЦИАЛ МАЪЛУМОТЛАРНИ ҲИМОЯЛАШ

5.1. “Товарлар”ни етказиб ва уларни ўрнатиб бериш ишларининг бажарилиши даврида “Бажарувчи” ўзи конфиденциал ҳисобланадиган маълумотлар ишлаб чиқсан ёки уларни “Буюртмачи”дан олган ҳолларда уларни ҳимоялаш, ошкор бўлишини олдини олиш мақсадида тегишли тадбир ва чоралар кўради.

6. ТАРАФЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ

6.1. Ушбу шартнома бўйича мажбуриятларни ижро этилмаслиги ёки лозим даражада бажарилмаганилиги учун томонлар Ўзбекистон Республикаси Қонунчилигида шунингдек ушбу шартномада назарда тутилган талаблар асосида жавобгардирлар.

6.2. “Буюртмачи” шартнома бўйича ҳақ тўланмаганлик (ўз вақтида тўланмаганлик) учун “Бажарувчи”га тўлов муддати кечикирилган ҳар бир кун учун ўз вақтидан тўланмаган сумманинг 0,4 фоиз миқдорида, бироқ шартнома суммасининг 50 фоизидан юқори бўлмаган миқдорда пеня тўлайди.

6.3. “Бажарувчи” “товарларни” ўз вақтида етказиб бермаганлиги учун “Буюртмачи”га кечикирилган ҳар бир кун учун ўз вақтида етказиб берилмаган “товар” қийматининг 0,5 фоиз миқдорида, бироқ шартнома суммасининг 50 фоизидан юқори бўлмаган миқдорда пеня тўлайди.

6.4. Пенянинг тўланганлиги ва зарарнинг қопланганлиги тарафларни ўз мажбуриятларини бажариш ёки камчиликларни бартараф этишдан озод этмайди.

6.5. Мазкур шартнома билан назарда тутилмаган тарафларнинг жавобгарлиги Ўзбекистон Республикасининг амалдаги қонун хужжатларига мувофиқ белгиланади.

7. ФОРС-МАЖОР ВА НИЗОЛАРНИ ҲАЛ ҚИЛИШ ТАРТИБИ

7.1. Тарафлар ихтиёрига боғлиқ бўлмаган, уларни олдиндан билиш ёки олдини олиш ғимконияти бўлмаган ҳолатлар (енгиб бўлмас куч) оқибатида мажбуриятларни бажармаганлик ёки лозим даражада бажармаганлик учун тарафлардан бирортаси иккинчи тараф олдида жавобгар эмасdir.

7.2. Мазкур шартнома бўйича ёки у билан боғлиқ ҳолда тарафлар ўртасида келиб чиқадиган барча низолар ва зиддиятлар музокаралар олиб бориш йўли билан ҳал этилади.

И.Ходжайев

7.3. Музокарапар олиб бориши йўли билан зиддиятларни ҳал қилишга эришилмаган тақдирда, мазкур шартноманинг тузилиши, унинг шартларининг ўзгариши, бузилиши, ижро этилиши, бекор бўлиши, тугатилиши ва ҳақиқийлиги юзасидан келиб чиқувчи барча низолар, келишмовчиликлар ва талаблар даъвогарнинг танлови бўйича Тошкент туманлараро иқтисодий судида ёки Ўзбекистон Республикаси Савдо-саноат палатаси хузуридаги Ҳакамлик судида унинг Регламентига асосан ҳакамлик судьяси томонидан якка тартибда кўриб чиқилади.

8. ШАРТНОМАНИ ЎЗГАРТИРИШ ВА БЕКОР ҚИЛИШ ТАРТИБИ

8.1. Мазкур шартномага ҳар қандай ўзгартериш ва қўшичалар улар ёзма равишда расмийлаштирилиб, тарафларнинг ваколатли шахслари томонидан имзоланиб, Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги Фазначилигида рўйхатдан ўтган тақдирда ҳақиқий ҳисобланади.

8.2. Шартномани муддатидан олдин бекор қилишга тарафларнинг келишувига мувофиқ ёки Ўзбекистон Республикасининг амалдаги қонун ҳужжатларида назарда тутилган асосларга қўра, етказилган заар қопланган ҳолда йўл қўйилади.

8.3. Буюртмачи қўйидаги ҳолларда шартномани бекор қилишга ҳақли:

- “Бажарувчи”нинг айби билан “товар”ларни етказиб берилиши кечиксаа ва бу муддат шартномада белгиланган муддатидан 30 кун ошиқ муддатга кечикирилса;

- “Бажарувчи”нинг шартнома шартларини бузиши оқибатида етказиб берилган “товарлар” сифати талабга жавоб бермаган тақдирда..

8.4. “Бажарувчи” қўйидаги ҳолларда шартномани бекор қилишга ҳақли:

- “Бажарувчи”га боғлиқ бўлмаган сабабларга қўра “Буюртмачи” томонидан “товарлар” учун аванс тўловларининг мазкур шартноманинг 2.2. бандида кўрсатилган муддатдан 30 календар кундан ошиқ муддатга кечикирилса;

- “Буюртмачи” “Товарлар” учун маблағни тўлаш имкониятига эга бўлмаса ёки тўловларни сабабсиз асосларга қўра кечикирилса.

8.5. Шартномани бекор қилиш ҳақида қарорга келган тараф иккинчи тарафга 10 кун олдин ёзма билдиришнома юбориши шарт.

9. ЯКУНЛОВЧИ ҚОИДАЛАР

9.1. Иш натижаларидан нормал фойдаланиш имкониятини бермайдиган камчиликлар аниқланса ва уларни бартараф этмасдан туриб натижалардан фойдаланиб бўлмаса, камчиликларни бартараф этиш “Бажарувчи” томонидан ва унинг ҳисобдан амалга оширилади.

9.2. Камчиликларнинг мавжудлиги ва уларни бартараф этиш муддатлари “Буюртмачи” ва “Бажарувчий”нинг кўшма далолатномасида қайд этилади.

9.3. Мазкур шартнома икки нусхада тузилган бўлиб, иккала нусха хам бир хил юридик кучга эга ва тарафларга бир нусхадан берилади.

9.4. Мазкур шартнома билан назарда тутилмаган барча масалалар Ўзбекистон Республикасининг амалдаги қонун ҳужжатлари билан тартибга солинади.

9.5. Ушбу шартнома Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги Фазначилигида рўйхатдан ўтказилгандан сўнг кучга киради ва 2022 йил 31 декабрга қадар амал қиласи.

9.8. Шартномага қўйидагилар илова қилинади:

1-илова - Шартнома баҳосининг келишуви баённомаси;

10. КОРРУПЦИЯГА ҚАРШИ ҚЎШИМЧА ШАРТЛАР

10.1. Тарафлар шартнома тузишда, шартноманинг амал қилиш муддатида ва ушбу муддат тугаганидан сўнг, шартнома билан боғлиқ коррупциявий ҳаракатларни содир қиласликка келишиб оладилар.

10.2. Тарафлар шартномадаги коррупцияга қарши қўшимча шартларда белгиланган коррупциянинг олдини олиш чораларини тан олади ва уларга риоя этилиши бўйича ҳамкорликни таъминлайдилар.



10.3. Ҳар бир тараф шартнома тузилган пайтида бевосита ўзи ёки унинг ижроия органлари, мансабдор шахслари ва ходимлари томонидан шартнома билан боғлиқ ҳолда қонунга хилоф равиша пул, моддий қимматликлар берилмаганлигини, таклиф этилмаганлигини, уларни беришга вайда қилинмамаганлигини, шунингдек моддий ёки ҳар қандай турдаги имтиёз, устунликлар олинмаганлигини (келажакда бу турдаги ҳаракатларни амалга ошириши ёки қилиши мумкинлиги ҳақида таассурот қолдирилмаганлигини) кафолатлайди. Тарафлар, улар томонидан шартнома доирасида жалб қилинган шахсларнинг ушбу ҳаракатларни содир этмаслиги юзасидан оқилона чоралар кўради.

10.4. Тарафлар уларнинг назорати остида бўлган ва улар номидан ҳаракат қиласиган шахслар томонидан коррупцияга қарши қўшимча шартларда белгиланган мажбуриятлар бузилганлиги фактлари ҳақида хабар берилганлиги учун уларга тазиик ўтказмаслигини ва бошқа салбий оқибатлар келтирмаслигини кафолатлайдилар.

10.5. Агар бир тарафга бошқа тарафнинг коррупцияга қарши қўшимча шартларда белгиланган мажбуриятларни бузилишига йўл қўйганлиги маълум бўлиб қолса, иккинчи тарафни бу ҳақда зудлик билан хабардор қилиши ва ушбу тарафдан оқилона муддат ичидаги тегишли чоралар кўрилишини ва амалга оширилган ишлар юзасидан унга хабардор қилишини талаб қилиши шарт. Тарафнинг талаби бўйича иккинчи тараф томонидан қоидабузарликларни бартараф қилиш бўйича оқилона муддат ичидаги тегишли чоралар кўрилмаганда, ушбу тараф шартномани бир тарафлама тўхтатиб туришга, бекор қилишга ҳамда зарарни тўлиқ қоплаб беришни талаб қилишга ҳақли.

10. ТАРАФЛАРНИНГ РЕКВИЗИТЛАРИ

БҮЮРТМАЧИ

Давлат божхона қўмитаси
Миллий кинология маркази

х/р 2020 3000 2039 6271 5001

ИНН: 202 683 330 ОКЭД: 84119

Банк: ТОШКЕНТ Ш. АТ “Алоқабанк”

МФО: 00401

МАНЗИЛ: Тошкент ш. Янги ҳаёт
т. Қипчоқ 2-тор кўчаси, 9-уй

ТЕЛ: 71-202-12-21



346

28

21.10

БАЖАРУВЧИ

“Denta layn”

маъсулияти чекланган жамияти

х/р 2020 8000 904 448 372 001

ОПЕРУ АКБ «Капитал банк» МФО 00974

ИНН № 205 892 472;

ОКОНХ 15271, ОКЕД 31010

Манзил: 100056, Ташкент шаҳар, Мирзо
Улугбек тумани. Олтин – Тепа кўчаси 229А
уй.

тел. +99871-289-61-99, +99871-289-61-88,
+99890-185-55-73



Директор

Ҳасанов И.А.

20.22y. 21.10

2022 йил « 21 » октябрдаги
21/10/2022-сонли Шартномага
 Илова №1

Давлат божхона күмитаси Миллий кинология маркази
 ветеринария хизматига етказиб бериладиган асбоб-ускуналар
 турлари ва нархлари бўйича
КЕЛИШУВ БАЁННОМАСИ

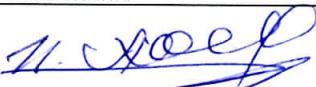
1. “Тарафлар” мазкур Келишув баённомасига биноан 2022 йил 10 октябрдаги даги 22120012161811-сонли Etender.uzex.uz танлов натижасига биноан етказиб бериладиган “Товарлар” турлари, микдори ва нархларини куйидаги жадвалга биноан амалга оширилади.

№	Товарнинг номи	Ўл-чов Бир-лиги	Мик-дори	Нархи (Сўм)	Суммаси (Сўм)	ККС		Сумма ККС билан (Сўм)
						Став-ка	Сумма (Сўм)	
1	Лампа ВУДА ОЛДД-01 (лампа ультрафиолетового света)- Электропитание, В/Гц220/50 Потребляемая мощность, ВА150 Мощность лампочки, Вт25 Освещенность, Люкс50000 Цветовая температура, К4000 Основной предохранительRTI-20 1.5A 250V Угол вращения кронштейна на неподвижной опоре360° Угол вращения корпуса лампы вокруг установочной втулки360° Угол подъема и наклона вилкообразной детали38° Угол поворота вилкообразной детали налево и направо150° Угол поворота корпуса лампы вокруг вилкообразной детали120°	дона	1	2 173 913,04	2 173 913,04	15	326 086,96	2 500 000,00
2	Гематологический анализатор крови класса 3-diff,21 измеряемый параметр: · Лейкоцитарные индексы: WBC, LYM#, MID#, GRAN#, LYM%, MID%, GRAN%; · Эритроцитарные индексы: RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD; · Тромбоцитарные индексы: PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR, P-LCC; · Дифференциация WBC на 3 популяции и построение 3 гистограмм. ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ: · Используется два независимых метода анализа: · WBC/RBC/PLT – метод электрического сопротивления (электроэмпидансный), · HGB – фотометрический метод. · Объём образца: для цельной крови – 10 мкл, для предварительно разведенной – 20 мкл. · Диаметр апертуры: WBC/RBC/PLT – 80 мкм · Производительность: 30 тестов в час. · Память: более 100000 результатов с гистограммами. · Дисплей: цветной ЖК-дисплей, 10,4 дюйма. · Энергопотребление: Напряжение – 100-240 В, частота – 50/60 Гц, мощность – 180 Вт.	дона	1	53 565 217,39	53 565 217,39	15	8 034 782,61	61 600 000,00
3	Стерилизатор суховоздушный ШС-40- Предназначен для сушки стеклянной и металлической посуды, термостойких шприцев, хирургического и другого инструмента в больницах, микробиологических лабораториях, аптеках и других медицинских учреждениях.	дона	1	10 869 565,22	10 869 565,22	15	1 630 434,78	12 500 000,00
4	Шкаф вытяжной- Лабораторный вытяжной шкаф представляет собой закрытое укрытие, охватывающее пять сторон рабочей зоны, нижняя сторона которого чаще всего расположена на постоянной рабочей высоте. 2200x1200x600	дона	1	5 782 608,70	5 782 608,70	15	867 391,30	6 650 000,00
5	Центрифуга- Основные характеристики · Мощная центробежная сила 15100xg и макс. скорость 15000 об / мин, идеально подходит для различных применений. · Бесщеточный привод двигателя постоянного тока быстро ускоряет ротор до заданной скорости. · Тихая работа, низкий уровень шума ≤56 дБ.	дона	1	7 652 173,91	7 652 173,91	15	1 147 826,09	8 800 000,00
6	Кусачки для жесткой проволоки диаметром до 1,6 мм	дона	1	1 565 217,39	1 565 217,39	15	234 782,61	1 800 000,00
7	Шкаф лабораторный- Для хранение лабораторной посуды Каркас из металлического профиля покрытий	дона	1	2 739 130,43	2 739 130,43	15	410 869,57	3 150 000,00

	полимерно-порошковой краской.обшитый ЛДСП						
8	Шкаф лабораторный ШЛ-107- Для хранения лабараторного оборудования изготавливается из Ламинированного ДСП, кромки выполняются ПВХ 2мм.	дона	1	2 739 130,43	2 739 130,43	15	410 869,57
9	Шкаф медицинский- Наименование: Шкаф медицинский Цвет шкафа медицинского: Белый Уход за шкафом: Протирать тканью, смоченной мягким моющим средством. Вытирая чистой сухой тканью. Описание шкафа медицинского Визуально шкаф разделен на две части: верхнюю и нижнюю. Верхняя часть спроектирована с тремя полками, которые абсолютно одинаковы как по площади, так и по расстоянию. Полочки закрыты стеклянной дверью. Полочки обладают достаточно большой площадью, благодаря чему на них можно разместить большое количество медицинских принадлежностей. Нижняя часть дополнена дверцами. Внутри нижняя часть разделена полочкой на два отделения. Шкаф предназначен для хранения различных медицинских инструментов, медикаментов, карточек пациентов медицинского учреждения или других документов.	дона	4	1 460 869,57	5 843 478,26	15	876 521,74
10	Аппарат для стрижки шерсти животных	дона	1	2 000 000,00	2 000 000,00	15	300 000,00
11	Столик для аппаратуры- Для использования в операционной и манипуляционной комнате Каркас из профильной трубы окрашенный полимерно-порошковой краской; столешница и полки: нержавеющая сталь Клесные опоры Диаметром 75мм 600*420*850	дона	4	1 608 695,65	6 434 782,61	15	965 217,39
12	Аквадистиллятор -Предназначен для получения качественной дистиллированной воды, соответствующей ФС.2.2.0019.18 «Вода для инъекций», ГОСТ 6709-72 «Вода дистиллированная». Рекомендуется для медицинского, технического и бытового использования. Производительность, л/ч: 15 (-10%) Габаритные размеры, мм: 325x275x460 Масса нетто, кг: 11,2	дона	1	10 869 565,22	10 869 565,22	15	1 630 434,78
13	Анализатор мочи для определения белка и креатинина, лейкоциты, кетоны, нитриты, уробилиноген, билирубин, белок, глюкоза, удельный вес, кровь, pH, аскорбиновая кислота	дона	1	7 460 869,57	7 460 869,57	15	1 119 130,43
14	Двухканальный шприцевой насос - Двухканальный шприцевой насос, высокоточное программируемое устройство, оснащенный датчиками, позволяющими управлять скоростью инфузии лекарственных препаратов с использованием одноразовых шприцев в различных режимах и наблюдать процесс	дона	1	7 391 304,35	7 391 304,35	15	1 108 695,65
15	Коагулятор ЭХА ветеринарии-Диакон-Вет - Электрокоагулятор ЭХА 3500 для монополярных рассечений и коагуляции, bipolarной коагуляции. Электрокоагулятор ЭХА 3500 для монополярных рассечений и коагуляции, bipolarной коагуляции · ЭХА 3500 — генератор тока высокой частоты для проведения оперативных вмешательств в условиях ветеринарной клиники. Предназначен для выполнения больших и сложных операций с обширным кровотечением в открытой и эндоскопической хирургии. Сочетает функции рассечения и коагуляции. Режимы работы: «Биполярная коагуляция», с мощностью до 80 Вт; «Монополярная коагуляция», с мощностью до 200 Вт; «Спрей», бесконтактная коагуляция/рассечение, с мощностью до 70 · Вт; «Резание», 3 уровня с мощностью до 350 Вт.	дона	1	81 043 478,26	81 043 478,26	15	12 156 521,74
16	Лекала для купирования ушей у собак 15 см	дона	1	1 434 782,61	1 434 782,61	15	215 217,39
17	Бинокулярный микроскоп - Складывающаяся бинокулярная головка с углом наклона 450 , вращение на 360° от плоскости	дона	1	4 434 782,61	4 434 782,61	15	665 217,39
18	УЗИ-аппарат для ветеринарии Тип: Портативный Монитор: цветной с диагональю 12,1" Габариты: 220мм(Д)х	дона	1	81 043 478,26	81 043 478,26	15	12 156 521,74

M. Xo...s

	330мм(В) x 320мм(Ш) Режимы сканирования: ЦДК *Тип УЗИ-сканера: Портативный УЗИ-сканер со встроенным аккумулятором; *Цветной допплер; *Импульсно-волновой допплер для УЗИ сердца; *Подключение мультичастотных датчиков 2.5MHz - H6.7MHz Датчики: 1 конвексный 1 шт; *Кардиологический 1 шт; *Монитор 12,1 дюймовый ЖК-монитор с высоким разрешением *Разъемы для датчиков 2; *USB-порты для передачи и печати информации 2; *Кинопетля							
19	Стол хирургический ветеринарный-СВУ-1 обеспечивает комфортную и оперативную работу ветеринарного хирурга при проведении операций за счет функционального оснащения стола. СВУ-1 обеспечивает комфортную и оперативную работу ветеринарного хирурга при проведении операций за счет функционального оснащения стола. Столешница изготовлена из нержавеющей стали. Материал обладает высокой химической стойкостью, благодаря чему вы можете обрабатывать столешницу любыми видами дезинфицирующих средств, тратя на них выбор минимальное количество времени. Электропривод мощностью 290Вт обладает грузоподъемностью в 400 кг, что позволяет работать с очень крупными животными. Ветеринарный стол СВУ-1 уже в базовой комплектации оснащен навесными емкостями для инструментов и отходов, а также штативом для вливаний. Штатив поднимается на высоту до 95 от уровня столешницы. Стол отлично подойдет для хирургических операций, перевязочных и других лечебно-профилактических работ. СВУ-1	дона	1	31 739 130,43	31 739 130,43	15	4 760 869,57	36 500 000,00
20	Стол манипуляционный с двумя выдвижными ящиками- Каркас стола изготовлен из металлического профиля и окрашен полимерно-порошковой краской. Материал верхней и нижней полки нержавеющая сталь, Два выдвижных ящика из металлического листа окрашенных полимерно-порошковой краской. Оснащены колесами D=75 vv 740°*430°*850	дона	1	1 913 043,48	1 913 043,48	15	286 956,52	2 200 000,00
21	Стол ветеринарный по Виноградову-1260x760x900-1200h может использоваться как ветеринарный хирургический (операционный) стол либо как смотровой столешница нерж, каркас окраженныйполимерно порошковой краской.Номинальная нагрузка: 80 кг. Размеры столешницы (с рейлингами): 1260x760 мм. Секции: 3 шт. Регулировка наклона секций: 0 - 80°. Регулировка высоты: 900 - 1200 мм	дона	1	7 956 521,74	7 956 521,74	15	1 193 478,26	9 150 000,00
22	Стол-тумба с мойкой с сушкой- Для мойки и сушки лабораторной посуды -корпус – металлокаркас обшитый ЛДСП 16 мм - противоударная кромка ПВХ 2 мм на фасадах -сушитель на 16 штырей -мойка нержавеющая накладная на 1 чашу с крылом (левое/правое) - смеситель с гибкими подводками 300 мм -сифон - металлические ножки 100 мм -столешница химически-стойкий пластик-смеситель на холодную воду -мойка нержавеющая накладная на 1 чашу (глубина 300 мм)	дона	1	5 391 304,35	5 391 304,35	15	808 695,65	6 200 000,00
23	Стол тумба лабораторный- Каркас из металлического профиля покрытий полимерно-порошковой краской.обшитый ЛДСП.	дона	1	2 130 434,78	2 130 434,78	15	319 565,22	2 450 000,00
24	Стол процедурный ветеринарный- Размеры стола по габаритам: 1300x850x1000 /ДхШхВ/мм. Технические характеристики Смотровой многоцелевой стол для процедур, проведения внутривенных инфузий растворов, для стрижки собак и кошек. Диаметр поворотных колес 75 мм. Каркас стола изготовлен из профильной металлической трубы окрашенной полимерно порошковой краской. Столешница стола из нержавеющей ставли.	дона	1	2 717 391,30	2 717 391,30	15	407 608,70	3 125 000,00



25	Стол ветеринарный -Стол ветеринарный универсальный с каркасом из стальной трубы покрытой порошкой краской..	дона	1	2 434 782,61	2 434 782,61	15	365 217,39	2 800 000,00
26	Стандартная конфигурация IM80 ECG- Монитор пациента Edan IM80 предназначен для регистрации, хранения и просмотра ряда физиологических параметров, а также подачи сигналов тревоги при выходе их за пределы допустимого диапазона у взрослых, детей и новорожденных. Монитор пациента Edan IM80 контролирует такие параметры жизнедеятельности пациента: ЭКГ в 5 отведениях (ЭКГ) Частота дыхательных движений (ЧДД) Функциональное насыщение артериальной крови кислородом (SpO2) Не инвазивное артериальное давление (НИАД) Температура (ТЕМП) В мониторе пациента предусмотрены сигналы тревоги двух типов: 1. сигналы тревоги по физиологическим параметрам 2. технические сигналы тревоги.)	дона	1	22 956 521,74	22 956 521,74	15	3 443 478,26	26 400 000,00
27	Скалper ультразвуковой для ветеринарии- С разными насадками для скалера, Машина применима для обслуживания имплантатов, удаления коронок, подготовки полостей, подготовки плеч строгания корней.	дона	1	3 913 043,48	3 913 043,48	15	586 956,52	4 500 000,00
28	Светильник медицинский хирургический (YD02-5) - Электропитание, В/Гц220/50 Потребляемая мощность, ВА150 Мощность лампочки, Вт25 Освещенность, Люкс50000 Цветовая температура, К4000	дона	1	13 478 260,87	13 478 260,87	15	2 021 739,13	15 500 000,00
29	Набор хирургических инструментов - практический и мобильный набор хирургический инструментов ветеринарного врача, для манипуляций с мелкими животными, включая кошек и собак. KRUUSE набор хирургических инструментов в кейсе - практический и мобильный набор хирургических инструментов ветеринарного врача, для манипуляций с мелкими животными, включая кошек и собак. Набор оснащен 35 элементами, в котором представлены иглодержатели, пинцеты, ранорасширители, ножницы различных видов. Хранится в кейсе на молнии.	комп	1	32 173 913,04	32 173 913,04	15	4 826 086,96	37 000 000,00
Жами:				421 847 826,09		63 277 173,91	485 125 000,00	

2. Келишув баённомаси 2022 йил “21” октябрдаги “21/10/2022”сонли шартноманинг ажралмас кисми хисобланади.
 3. Мазкур Келишув баённомаси икки нусхада тузилган бўлиб, иккала нусха хам бир хил юридик кучга эга ва тарафларга бир нусхадан берилади.

10. ТАРАФЛАРНИНГ РЕКВИЗИТЛАРИ

БУЮРТМАЧИ

Давлат божхона кўмитаси Миллий кинология
маркази

х/р 2020 3000 2039 6271 5001
ИНН: 202 683 330 ОКЭД: 84119
Банк: ТОШКЕНТ Ш. АТ “Алоқабанк” МФО: 00401
МАНЗИЛ: Тошкент ш. Янги хаёт
т. Қипчоқ 2-тор кўчаси, 9-үй
ТЕЛ: 71-202-12-21

Директор

Ф.Қаххоров



БАЖАРУВЧИ

“Denta layn”
маъсулияти чекланган жамияти

х/р 2020 8000 904 448 372 001
ОПЕРУ АКБ «Капитал банк» МФО 00974
ИНН № 205 892 472;
ОКОНХ 15271, ОКЕД 31010
Манзил: 100056, Ташкент шаҳар, Мирзо Улугбек тумани, Олтин – Тепа кўчаси 229А уй.
тел. +99871-289-61-99, +99871-289-61-88,
+99890-185-55-73

Директор

Хасанов И.А.



O'zbekiston Respublikasi
Davlat bo'yicha jihatnokasining
Milliy kinologiya markazi
Ichki № <u>1266 УР</u>
2022 y. "14" 09

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор Национального
кинологического центра
ГТК РУз



Ф.Қаххоров
14 09 2022 г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПОКУПКУ

(Лампа ВУДА ОЛДД-01 (лампа ультрафиолетового света), Набор хирургических инструментов, Светильник медицинский хирургический (YD02-5), Скалер ультразвуковой REFINE MAX PIEZO 1 для ветеринарии, Стандартная конфигурация IM80 ECG, Стол процедурный ветеринарный, Стол тумба лабораторный, Стол-тумба с мойкой с сушкой, Стол ветеринарный по Виноградову, Стол манипуляционный с двумя выдвижными ящиками, Стол хирургический ветеринарный-СВУ-1, УЗИ-аппарат для ветеринарии – Edan U50 Vet, Бинокулярный микроскоп Модел XSZ№107, Лекала для купирования ушей у собак 15 см, Каогулятор ЭХА ветеринарии-Диакон-Вет, Двухканальный шприцевой насос BYZ-810TUVet, Анализатор мочи для определения белка и креатинина URIT-50VET, Аквадистиллятор АЭ-15, Столик для аппаратуры, Аппарат для стрижки шерсти животных, URIT-2900 wet (Гематологический анализатор крови класса 3-diff), Шкаф медицинский, Стол туба лабораторный, Шкаф лабораторный ШЛ-107, Шкаф лабораторный, Кусачки для жесткой проволоки диаметром до 1,6 мм, Центрифуга, Шкаф вытяжной, Стерилизатор суховоздушный ШС-40)

ИНФОРМАЦИОННАЯ ТАБЛИЦА КОНКУРСОВ

№	Наименование раздела	Пояснение раздела
1	Заказчик	НКЦ ГТК РУз
2	Предмет конкурса	Закупка оборудование для ветеринария
3	Номер конкурса	№
4	Адрес и контакты заказчика:	Г.Ташкент, Янгихаётский район, ул. Кипчак пр-2, дом 9
5	Контактное лицо	Начальник отдел Мисиров Тулкин Равшанович
6	Объявление о конкурсе объявлено	Специальный информационный портал www.etender.uzex.uz
7	Для участия в конкурсе допускается участники	Участие в конкурсе объединений юридических (консорциумов) не допускается
8	Лицензируемые виды работ	Копия лицензии на осуществление деятельности заверенное печатью организации
9	Сроки обращение участников за разъяснениями к конкурсной документации	2 дня до окончания срока подачи конкурсного предложения
10	Срок действия конкурсного предложения	Не менее 10 дней со дня окончания, представленного конкурсных предложений
11	Прием конкурсных предложений	Предложение принимает с момента опубликование на сайте
12	Конкурс и вскрытие конкурсных предложений будет осуществляется	В электронном виде
13	Период оценки конкурсных предложений	Период оценки конкурсных предложений не более 3 дней со дня окончания конкурсных предложений
14	Предельная цена заказчика	700 000 000,0 сум
15	Язык конкурса	русский
16	Источник финансирования	Не бюджет
17	Валюта договора	Узбекский сум

Лампа ВУДА ОЛДД-01 (лампа ультрафиолетового света)



Осветитель люминесцентный диагностический NEXT (Лампа Вуда) предназначен для диагностирования состояния кожи пациента как на открытых участках кожи, так и на волосных покровах. С помощью этого аппарата можно определить наличие у пациента воспалительных процессов кожи, стригущего лишая, грибковых кожных заболеваний. Лампа Вуда NEXT также применяется для люминесцентного анализа качества продуктов питания и семенного посадочного материала, а также проверки денежных купюр на наличие люминесцирующих меток и красок.

Осветитель может использоваться в индивидуальных подсобных и фермерских хозяйствах, ветеринарных учреждениях, а также иными потребителями для люминесцентного сравнительного анализа различных объектов.

Осветитель выполнен на основе компактной люминесцентной ультрафиолетовой лампы «черного света», помещенной в пластмассовый плафон. Ультрафиолетовое излучение от лампы, используемой в осветителе, не обладает бактерицидным действием и не способствует появлению загара.

Шарнирная конструкция Лампы Вуда позволяет установить удобный для освещения угол плафона.

Технические характеристики:

- Тип светильника: ФДБ07-9-001.
- Напряжение питания: 220 В.
- Тип лампы: G23.
- Масса: 0,9 кг.
- Габаритные размеры: 295x65x65 мм.



Светильник медицинский хирургический (YD02-5)



Электропитание, В/Гц220/50

Потребляемая мощность, ВА150

Мощность лампочки, Вт25

Освещенность, Люкс50000

Цветовая температура, К4000

Основной предохранительRT1-20 1.5A 250V

Угол вращения кронштейна на неподвижной опоре360°

Угол вращения корпуса лампы вокруг установочной
втулки360°

Угол подъема и наклона вилкообразной детали38°

Угол поворота вилкообразной детали налево и направо150°

Угол поворота корпуса лампы вокруг вилкообразной
детали120°

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: Shanghai Huifeng Medical Instrument Co., Ltd

Стол манипуляционный с двумя выдвижными ящиками



*Каркас стола изготовлен из металлического профиля и окрашен полимерно-порошковой краской. Материал верхней и нижней полки нержавеющая сталь. Два выдвижных ящика из металлического листа окрашены в полимерно-порошковой краской. Оснащены колесами D = 75 мм 740*430*850*

Коагулятор ЭХА ветеринарии-Диакон-Вет



Электрокоагулятор ЭХА 3500 для монополярных рассечений и коагуляции, биполярной коагуляции

- ЭХА 3500 — генератор тока высокой частоты для проведения оперативных вмешательств в условиях ветеринарной клиники. Предназначен для выполнения больших и сложных операций с обширным кровотечением в открытой и эндоскопической хирургии. Сочетает функции рассечения и коагуляции.
- Режимы работы:
«Биполярная коагуляция», с мощностью до 80 Вт;
«Монополярная коагуляция», с мощностью до 200 Вт;
«Спрей», бесконтактная коагуляция/рассечение, с мощностью до 70 Вт;
«Резание», 3 уровня с мощностью до 350 Вт.

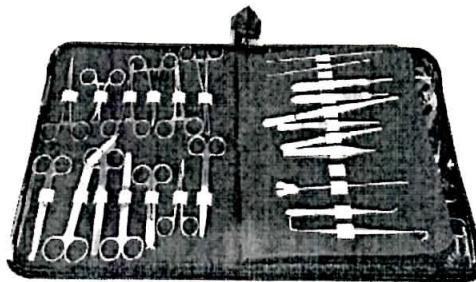
Рабочая частота	440 кГц
Монополярный и Биполярный режимы работы	
• Мощность в монополярном режиме	до 350 Вт, регуляция с шагом 10 Вт
• Мощность в биполярном режиме	до 80 Вт, регуляция с шагом 5 Вт
Питание	220 В, 50 Гц
Размеры	360 x 360 x 150 мм
Вес	8 кг

Бинокулярный микроскоп Модел XSZ№107



Скользящая бинокулярная головка с углом наклона 45°, вращение на 360°, защита от плесени. Широкопольные окуляры WF10x, P16x. Ахроматические объективы 4x, 10x, 40x(S), 100x (S, масло).

Набор хирургических инструментов



KRUUSE набор хирургических инструментов в кейсе (35 шт) - практичный и мобильный набор хирургических инструментов ветеринарного врача, для манипуляций с мелкими животными, включая кошек и собак. Набор оснащен 35 элементами, в котором представлены иглодержатели, пинцеты, ранорасширители, ножницы различных видов. Хранится в кейсе на молнии.

Состав набора:

- 151770 Иглодержатель Хегара-Олсена из особо твердого металла 14 см
- 151722 Иглодержатель Матье 14 см
- 151756 Иглодержатель Матье 20 см
- 141110 Ручка для скальпеля №4
- 141010 Ручка для скальпеля №3
- 140663 Ретрактор Гелли 18 см
- 140652 Ранорасширитель 14 см
- 140803 Кюретажная ложка 17 см
- 140780 Направляющая из нержавеющей стали, 14,5 см
- 140750 Двухсторонний зонд 14,5 см
- 140760 Двухсторонний зонд 16 см
- 140725 Анатомический пинцет изогнутый 13 см
- 140721 Анатомический пинцет прямой 18 см
- 140730 Осколочный пинцет 11,5 см
- 140720 Анатомический пинцет прямой 13 см
- 140710 Хирургический пинцет 13 см
- 140670 Ранорасширитель Сен-Миллера 16 см
- 140630 Кишечный жом прямой 23 см
- 140580 Цапки Бакхауса 9 см
- 140522 Зажим Эллиса 16 см
- 130715 Ножницы для снятия гипса 18 см
- 131207 Костные кусачки 14 см
- 131325 Когтерез для собак 11 см
- 140020 Зажим Москит изогнутый 13 см
- 140040 Зажим Москит прямой 13 см
- 140220 Зажим Рочестера прямой 14 см
- 130447 Ножницы тупоконечные прямые 14 см

- 130445 Ножницы тупо/остроконечные прямые 14 см
- 130430 Ножницы с пуговкой 14 см
- 130284 Ножницы для ниток 10,5 см
- 130218 Ножницы тупо/остроконечные изогнутые из особо твердого металла, 14 см
- 130216 Ножницы Купера изогнутые тупо/остроконечные 16 см
- 130120 Ножницы Купера изогнутые тупоконечные 14 см
- 151713 Иглодержатель Майо-Хигера, вольфрамовое покрытие, 13 см
- 270630 Глазной зажим Бэбкока



Стол-тумба с мойкой с сушкой

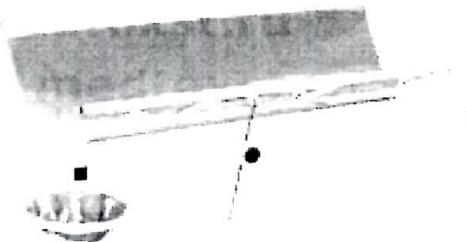


Для мойки и сушки лабораторной посуды

- корпус – металлокаркас обшитый ЛДСП 16 мм
- противоударная кромка ПВХ 2 мм на фасадах
- сушитель на 16 штырей
 - мойка нержавеющая накладная на 1 чашу с крылом (левое/правое)
 - смеситель с гибкими подводками 300 мм
 - сифон
 - металлические ножки 100 мм
 - столешница химически-стойкий пластик-смеситель на холодную воду
 - мойка нержавеющая накладная на 1 чашу (глубина 300 мм)

1200*600*850/ 1500

Стол ветеринарный по Виноградову



1260x760x900-1200h

может использоваться как ветеринарный хирургический (операционный) стол либо как смотровой столешница нерж, каркас окрашенный полимерно порошковой краской. Номинальная нагрузка: 80 кг.

Размеры столешницы (с рейлингами): 1260x760 мм.

Секции: 3 шт.

Регулировка наклона секций: 0 - 80°.

Регулировка высоты: 900 - 1200 мм.

НИАД

- В данном мониторе для измерения НИАД используется осциллометрический метод который применим к взрослым, детям и новорожденным.
- Монитор имеет стандартные методы измерения НИАД: ручной, авто, непрерывный
- Диапазон измерения (систолического, диастолического, среднего артериального давления)
- Взрослые: СИС: 40–270мм рт. ст., ДИА: 10–215мм рт. ст., СРД: 20–235мм рт. ст.
- Дети: СИС: 40–230 мм рт. ст., ДИА: 10–180 мм рт. ст., СРД: 20–195 мм рт. ст.
- Новорожденных СИС: 40–135 мм рт. ст., ДИА: 10–100 мм рт. ст., СРД: 20–110 мм рт. ст.
- Диапазон измерения давления манжеты: 0–300 мм рт. ст.
- Максимальная средняя погрешность: ± 5 мм рт. ст.

ТЕМПЕРАТУРА

- Температура тела измеряется термисторным датчиком который накладывается на кожу.
- Методика измерения: тепловое сопротивление
- Диапазон измерения: от 0 до 50°C
- Точность: $\pm 0,3^\circ\text{C}$

Характеристики встроенного термопринтера

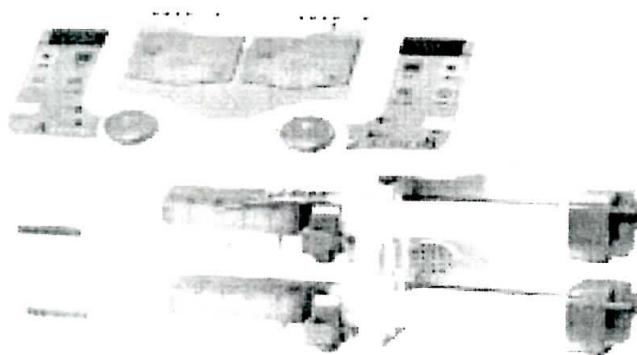
- Ширина записи на термобумагу 48мм
- Скорость печати кривых: 12,5 мм/с, 25 мм/с или 50 мм/с
- Поддерживает термобумагу: лента диаграммная 50x20 (12), белая

Стол ветеринарный



Стол ветеринарный универсальный с каркасом из стальной трубы покрытой порошкой краской.
Габаритные размеры рабочей поверхности - 1500*750*900

Двухканальный шприцевой насос BYZ-810TUVet



BYZ-810TU Vet — двухканальный шприцевой насос, высокоточное программируемое устройство, оснащенное датчиками, позволяющими управлять скоростью инфузии лекарственных препаратов с использованием одноразовых шприцев в различных режимах и наблюдать процесс инфузии.

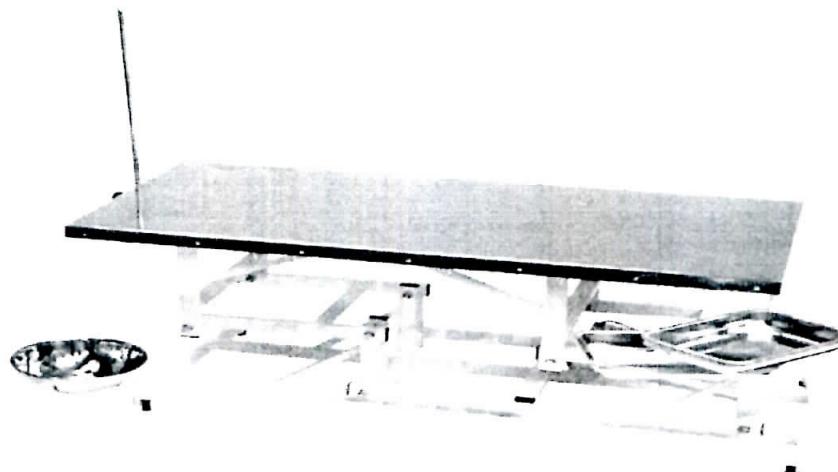
Прибор откалиброван на одноразовые стерилизованные шприцы 14 марок и с помощью функции калибровки может быть настроен на использование шприцев других производителей.

Насос BYZ-810TU Vet имеет удобный русифицированный интерфейс и базу данных лекарственных препаратов.

Тревожные сигналы облегчают ведение инфузии. Сигнализация:

- при близком окончании инфузии,
- при завершении инфузии,
- при окончании ограниченного объема инфузии,
- о закупорке инфузии,
- об отсоединении шприца,
- о неправильной установке шприца,
- об ошибке настройки,
- об отсоединении от источника переменного тока,
- о низком заряде батареи.

Стол хирургический ветеринарный



СВУ-1 обеспечивает комфортную и оперативную работу ветеринарного хирурга при проведении операций за счет функционального оснащения стола. Столешница изготовлена из нержавеющей стали. Такой материал не подвержен гниению и коррозии, ржавчине и размножению бактерий, это обеспечивает долгий срок службы стола.

Материал обладает высокой химической стойкостью, благодаря чему вы можете обрабатывать столешницу любыми видами дезинфицирующих средств, тряся на них выбор минимальное количество времени. Электропривод мощностью 290 Вт обладает грузоподъемностью в 400 кг, что позволяет работать с очень крупными животными. За счет электрической регулировки высоты стола станет удобной работа с крупными животными, так как нет необходимости самостоятельно поднимать животных.

Столешница имеет множество крючков по краям для фиксации животных во время оперативных вмешательств.

Стол установлен на регулируемые опоры, которые позволяют в широких пределах компенсировать неровности пола.

Ветеринарный стол СВУ-1 уже в базовой комплектации оснащен навесными емкостями для инструментов и отходов, а также штативом для вливаний. Штатив поднимается на высоту до 95 от уровня столешницы.

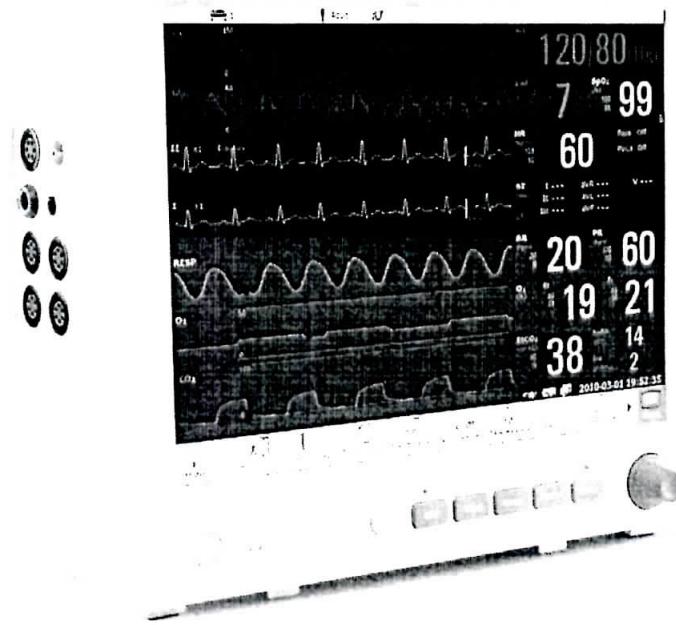
Стол отлично подойдет для хирургических операций, перевязочных и других лечебно-профилактических работ.

СВУ-1 используется в ветеринарных клиниках, службах и стационарах.

Основные характеристики:

Материал каркаса:	сталь с полимерно-порошковым покрытием
Материал столешницы:	нержавеющая сталь
Габариты:	1300x600x630 мм
Размеры столешницы:	600x1300 мм
Регулировка высоты ложа:	630-980 мм
Мощность электропривода:	290 Вт
Грузоподъемность электропривода:	400 кг

Стандартная конфигурация IM80 ECG



Монитор пациента Edan IM80 предназначен для регистрации, хранения и просмотра ряда физиологических параметров, а также подачи сигналов тревоги при выходе их за пределы допустимого диапазона у взрослых, детей и новорожденных.

Монитор пациента Edan IM80 контролирует такие параметры жизнедеятельности пациента:

- ЭКГ в 5 отведениях (ЭКГ)
- Частота дыхательных движений (ЧДД)
- Функциональное насыщение артериальной крови кислородом (SpO₂)
- Не инвазивное артериальное давление (НИАД)
- Температура (ТЕМП)

В мониторе пациента предусмотрены сигналы тревоги двух типов:

1. сигналы тревоги по физиологическим параметрам
2. технические сигналы тревоги.

Монитор обеспечивает 120-часовые записи данных трендов всех параметров, сохранение 1200 результатов измерения НИАД, 200 событий сигналов тревог, 200 событий аритмии и 50 наборов результатов анализа в 12 отведениях.

Монитор имеет функцию расчета лекарственных препаратов, гемодинамический расчет, расчет оксигенации, расчет вентиляции и расчет функции почек, а также поддерживает функцию записи.

Монитор может работать автономно на внутреннем аккумуляторе, что обеспечивает непрерывное функционирование даже когда подача электроэнергии прерывается. Батарея перезаряжается каждый раз, когда монитор подсоединяется к источнику переменного тока.

Технические характеристики монитора пациента Edan IM80:

- Экран дисплея: 15 дюймов, цветной, TFT, сенсорный, разрешение 1024×768
- Наличие интерфейсов: RJ45, USB, VGA, RS232

- Источник питания: 100–240 В, 50/60 Гц
- Аккумулятор: 5000 мАч, не меньше 6 часов автономной работы
- Размер монитора: 370x320x175мм
- Вес: не более 7кг

ЭКГ

- Монитор имеет ЭКГ по 5 отведеним: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V
- Чувствительность: 1,25 мм/мВ ($\times 0,125$), 2,5 мм/мВ ($\times 0,25$), 5 мм/мВ ($\times 0,5$), 10 мм/мВ ($\times 1$), 20 мм/мВ ($\times 2$), 40 мм/мВ ($\times 4$), автоматическое усиление
- Развертка: 6,25 мм/с, 12,5 мм/с, 25 мм/с, 50 мм/с
- Точность аналогово-цифрового преобразования: 24 бита
- Защита от электрохирургических устройств: режим резки 300Вт, режим коагуляции 100Вт, время восстановления ≤ 10 с
- Монитор имеет функцию обнаружения аритмии и анализ сегмента ST которые предназначены для взрослых пациентов и детей.
- Монитор анализирует сегмент ST с учетом нормальных сердечных сокращений и связанных предсердных сокращений, а затем рассчитывает подъем и депрессию сегмента ST. Эти данные выводятся на экран монитора в виде числовых значений и шаблонов сегментов ST.
- Алгоритм аритмии используется для мониторинга ЭКГ взрослых и детей в лечебных учреждениях и обнаруживает изменения частоты сердечных сокращений и желудочкового ритма, а также сохраняет события аритмии и генерирует предупреждения. Алгоритм аритмии применим для мониторинга пациентов с электрокардиостимулятором и без него. С помощью алгоритма аритмии квалифицированный персонал может оценивать состояние пациента и назначать терапию. Помимо обнаружения изменения ЭКГ алгоритм аритмии позволяет также осуществлять мониторинг пациентов и подавать соответствующие тревоги по аритмии.

ЧДД

- Монитор измеряет дыхание на основе импеданса грудной клетки между двумя электродами ЭКГ. Кривая дыхания на экране формируется в результате изменения импеданса между этими двумя электродами вследствие движения грудной клетки.
- Тип расчета: автоматический/ручной
- Диапазон измерения: взрослые 0–120 вдох/мин, новорожденные/дети 0–150 вдох/мин
- Точность: взрослые 6–120 вдох/мин: ± 2 вдох/мин, новорожденные/дети 6–150 вдох/мин: ± 2 вдох/мин
- Выбор усиления: $\times 0,25$, $\times 0,5$, $\times 1$, $\times 2$, $\times 3$, $\times 4$, $\times 5$
- Развертка 6,25 мм/с, 12,5 мм/с, 25 мм/с, 50 мм/с

SpO2

- SpO2 используется для измерения насыщения артериальной крови кислородом в процентах оксигемоглобина в артериальной крови.
- Диапазон измерения: 0–100 %
- Точность: взрослые/дети ± 2 %, новорожденные ± 3 %

ЧСС

- Частота пульса - это количество пульсаций артериальной крови, обусловленных механической активностью сердечной мышцы.
- Диапазон измерения: взрослые: 15–300 уд/мин, ребенок/новорожденный: 15–350 уд/мин
- Точность: ± 1 % или ± 1 уд/мин, большее из значений
- Чувствительность: ≥ 300 мкВРР

СТОЛ ПРОЦЕДУРНЫЙ ВЕТЕРЕНАРНЫЙ



Размеры стола по габаритам: 1300x850x1000 /ДхШхВ/мм.

Технические характеристики

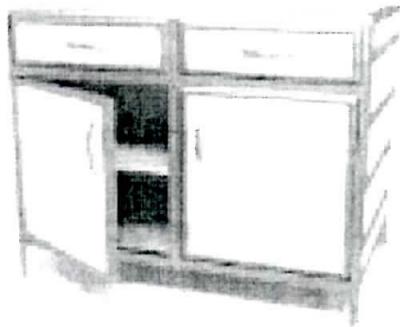
Смотровой многоцелевой стол для процедур, проведения внутривенных инфузий растворов, для стрижки собак и кошек.

Диаметр поворотных колес 75 мм.

Каркас стола изготовлен из профильной металлической трубы окрашенной полимерной порошковой краской.

Столешница стола из нержавеющей стали.

Стол туба лабораторный



1000*600*800

Каркас из металлического профиля покрытий полимерно-порошковой краской. обшитый ЛДСП.

Скалер ультразвуковой REFINE MAX PIEZO 1 для ветеринарии



Технические характеристики :

- Потребляемая мощность: 220–240 В переменного тока, 50 Гц/110 В переменного тока, 60 Гц
- Вход основного блока: 24 В переменного тока, 50 Гц, 1,3 А
- Частота: 30 кГц ± 3 кГц
- Давление воды: 0,1 бар-5 бар (0,01 МПа-0,5 МПа)
- Размер упаковки: 375 мм * 305 мм * 120 мм
- Вес брутто: 2,4 кг

С разными насадками для скалера. Машина применима для обслуживания имплантатов, удаления коронок, подготовки полостей, подготовки плеч и строгания корней. Модель: MaxPiezo1



**Перечень требуемых технических средств, диагностического и лечебного
ветеринарного оборудования для служебных собак**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Ташкент – 2022 год

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор Национального
кинологического центра ГТК
РУз



Ф.Қаххоров
2022 г

Перечень требуемых технических средств, диагностического и ле-
чебного ветеринарного оборудования для служебных собак

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ

Листов 11

Согласовано:

Вр.и.о. Заместитель директора
НКЦ ГТК РУз

 М.Алиев

« 14 » 09 2022 г.

Разработано:

Вр.и.о. Специализированной
ветеринарной службы

 Т.Мисиров

« 14 » 09 2022 г

Начальника Отдел
материально-технического
снабжения

 Ж.Мирхоликов

« 14 » 09 2022 г.

Специализированной старший
инспектор ветеринарной
службы

 Т.Мирзаев

« 14 » 09 2022 г.

O'zbekiston Respublikasi
Davlat bojxona qo'mitasining
Milliy kinologiya markazi
Ichki № <u>1266 УР</u>
2022 y. "14" 09

Технические требования

Перечень требуемых технических средств, диагностического и лечебного ветеринарного оборудования для служебных собак должны удовлетворять следующим техническим требованиям:

1. Лампа ВУДА ОЛДД-01 (лампа ультрафиолетового света)-
Электропитание, В/Гц220/50

Потребляемая мощность, ВА150

Мощность лампочки, Вт25

Освещенность, Люкс50000

Цветовая температура, К4000

Основной предохранительРТ1-20 1.5А 250V

Угол вращения кронштейна на неподвижной опоре360°

Угол вращения корпуса лампы вокруг установочной втулки360°

Угол подъема и наклона вилкообразной детали38°

Угол поворота вилкообразной детали налево и направо150°

Угол поворота корпуса лампы вокруг вилкообразной детали120°

2. Набор хирургических инструментов (35 шт)-практичный и мобильный набор хирургический инструментов ветеринарного врача, для манипуляций с мелкими животными, включая кошек и собак. KRUUSE набор хирургических инструментов в кейсе (35 шт) - практичный и мобильный набор хирургических инструментов ветеринарного врача, для манипуляций с мелкими животными, включая кошек и собак. Набор оснащен 35 элементами, в котором представлены иглодержатели, пинцеты, ранорасширители, ножницы различных видов. Хранится в кейсе на молнии.

Состав набора:

- 151770 Иглодержатель Хегара-Олсена из особо твердого металла 14 см
- 151722 Иглодержатель Матье 14 см
- 151756 Иглодержатель Матье 20см
- 141110 Ручка для скальпеля №4
- 141010 Ручка для скальпеля №3
- 140663 Ретрактор Гелпи 18 см
- 140652 Ранорасширитель 14 см
- 140803 Кюретажная ложка 17 см
- 140780 Направляющая из нержавеющей стали, 14,5 см
- 140750 Двухсторонний зонд 14,5 см
- 140760 Двухсторонний зонд 16 см
- 140725 Анатомический пинцет изогнутый 13 см
- 140721 Анатомический пинцет прямой 18 см
- 140730 Осколочный пинцет 11,5 см

- 140720 Анатомический пинцет прямой 13 см
- 140710 Хирургический пинцет 13 см
- 140670 Ранорасширитель Сен-Миллера 16 см
- 140630 Кишечный жом прямой 23 см
- 140580 Цапки Бакхайса 9 см
- 140522 Зажим Эллиса 16 см
- 130715 Ножницы для снятия гипса 18 см
- 131207 Костные кусачки 14 см
- 131325 Когтерез для собак 11 см
- 140020 Зажим Москит изогнутый 13 см
- 140040 Зажим Москит прямой 13 см
- 140220 Зажим Рочестера прямой 14 см
- 130447 Ножницы тупоконечные прямые 14 см
- 130445 Ножницы тупо/остроконечные прямые 14 см
- 130430 Ножницы с пуговкой 14 см
- 130284 Ножницы для ниток 10,5 см
- 130218 Ножницы тупо/остроконечные изогнутые из особо твердого металла, 14 см
- 130216 Ножницы Купера изогнутые тупо/остроконечные 16 см
- 130120 Ножницы Купера изогнутые тупоконечные 14 см
- 151713 Иглодержатель Майо-Хигера, вольфрамовое покрытие, 13 см
- 270630 Глазной зажим Бэбкока

3. Светильник медицинский хирургический (YD02-5)- Электро- питание, В/Гц220/50

Потребляемая мощность, ВА150

Мощность лампочки, Вт25

Освещенность, Люкс50000

Цветовая температура, К4000

4. Скалар ультразвуковой REFINE MAX PIEZO 1 для ветеринарии- С разными насадками для скалера, Машина применима для об- служивания

имплантатов, удаления коронок, подготовки полостей, подготовки плеч строгания корней.

5. Стандартная конфигурация IM80 ECG- Монитор пациента Edan IM80 предназначен для регистрации, хранения и просмотра ряда физиологических параметров, а также подачи сигналов тревоги при вы- ходе их за пределы допустимого диапазона у взрослых, детей и новоро- жденных.

Монитор пациента Edan IM80 контролирует такие параметры жизнедея- тельности пациента:

ЭКГ в 5 отведениях (ЭКГ)

Частота дыхательных движений (ЧДД)

Функциональное насыщение артериальной крови кислородом (SpO2)

Не инвазивное артериальное давление (НИАД) Температура (ТЕМП)

В мониторе пациента предусмотрены сигналы тревоги двух типов:

1. сигналы тревоги по физиологическим параметрам
2. технические сигналы тревоги.

Монитор обеспечивает 120-часовые записи данных трендов всех параметров, сохранение 1200 результатов измерения НИАД, 200 событий сигналов тревог, 200 событий аритмии и 50 наборов результатов анализа в 12 отведений.

Монитор имеет функцию расчета лекарственных препаратов, гемодинамический расчет, расчет оксигенации, расчет вентиляции и расчет функции почек, а также поддерживает функцию записи.

Монитор может работать автономно на внутреннем аккумуляторе, что обеспечивает непрерывное функционирование даже когда подача электроэнергии прерывается. Батарея перезаряжается каждый раз, когда монитор подсоединяется к источнику переменного тока.

Технические характеристики монитора пациента Edan IM80:

- Экран дисплея: 15 дюймов, цветной, TFT, сенсорный, разрешение 1024×768
- Наличие интерфейсов: RJ45, USB, VGA, RS232
- Источник питания: 100–240 В, 50/60 Гц
- Аккумулятор: 5000 мАч, не меньше 6 часов автономной работы
- Размер монитора: 370x320x175мм
- Вес: не более 7кг

ЭКГ

- Монитор имеет ЭКГ по 5 отведениям: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V
- Чувствительность: 1,25 мм/мВ ($\times 0,125$), 2,5 мм/мВ ($\times 0,25$), 5 мм/мВ ($\times 0,5$), 10 мм/мВ ($\times 1$), 20 мм/мВ ($\times 2$), 40 мм/мВ ($\times 4$), автоматическое усиление
- Развертка: 6,25 мм/с, 12,5 мм/с, 25 мм/с, 50 мм/с
- Точность аналогово-цифрового преобразования: 24 бита
- Защита от электрохирургических устройств: режим резки 300Вт, режим коагуляции 100Вт, время восстановления ≤ 10 с
- Монитор имеет функцию обнаружения аритмии и анализ сегмента ST которые предназначены для взрослых пациентов и детей.
- Монитор анализирует сегмент ST с учетом нормальных сердечных сокращений и навязанных предсердных сокращений, а затем расчитывает подъем и депрессию сегмента ST. Эти данные выводятся на экран монитора в виде числовых значений и шаблонов сегментов ST.
- Алгоритм аритмии используется для мониторинга ЭКГ взрослых и детей в лечебных учреждениях и обнаруживает изменения частоты

сердечных сокращений и желудочкового ритма, а также сохраняет события аритмии и генерирует предупреждения. Алгоритм аритмии применим для мониторинга пациентов с электрокардиостимулятором и без него. С помощью алгоритма аритмии квалифицированный персонал может оценивать состояние пациента и назначать терапию. Помимо обнаружения изменения ЭКГ алгоритм аритмии позволяет также осуществлять мониторинг пациентов и подавать соответствующие тревоги по аритмии.

ЧДД

- Монитор измеряет дыхание на основе импеданса грудной клетки между двумя электродами ЭКГ. Кривая дыхания на экране формируется в результате изменения импеданса между этими двумя электродами вследствие движения грудной клетки.
- Тип расчета: автоматический/ручной
- Диапазон измерения: взрослые 0–120 вдох/мин, новорожденные/дети 0–150 вдох/мин
- Точность: взрослые 6–120 вдох/мин: ± 2 вдох/мин, новорожденные/дети 6–150 вдох/мин: ± 2 вдох/мин
- Выбор усиления: $\times 0,25, \times 0,5, \times 1, \times 2, \times 3, \times 4, \times 5$
- Разворотка 6,25 мм/с, 12,5 мм/с, 25 мм/с, 50 мм/с

SpO₂

- SpO₂ используется для измерения насыщения артериальной крови кислородом в процентах оксигемоглобина в артериальной крови.
- Диапазон измерения: 0–100 %
- Точность: взрослые/дети ± 2 %, новорожденные ± 3 %

ЧСС

- Частота пульса - это количество пульсаций артериальной крови, обусловленных механической активностью сердечной мышцы.
- Диапазон измерения: взрослые: 15–300 уд/мин, ребенок/новорожденный: 15–350 уд/мин
- Точность: ± 1 % или ± 1 уд/мин, большее из значений
- Чувствительность: ≥ 300 мкВРР

НИАД

- В данном мониторе для измерения НИАД используется осцилометрический метод который применим к взрослым, детям и новорожденным.
- Монитор имеет стандартные методы измерения НИАД: ручной, авто, непрерывный
- Диапазон измерения (системического, диастолического, среднего артериального давления)
- Взрослые: СИС: 40–270мм рт. ст., ДИА: 10–215мм рт. ст., СРД: 20–235мм рт. ст.

- Дети: СИС: 40–230 мм рт. ст., ДИА: 10–180 мм рт. ст., СРД: 20–195 мм рт. ст.
- Новорожденных СИС: 40–135 мм рт. ст., ДИА: 10–100 мм рт. ст., СРД: 20–110 мм рт. ст.
- Диапазон измерения давления манжеты: 0–300 мм рт. ст.
- Максимальная средняя погрешность: ±5 мм рт. ст.

ТЕМПЕРАТУРА

- Температура тела измеряется термисторным датчиком который на-кладывается на кожу.
- Методика измерения: тепловое сопротивление
- Диапазон измерения: от 0 до 50°C
- Точность: ±0,3°C

Характеристики встроенного термопринтера

- Ширина записи на термобумагу 48мм
 - Скорость печати кривых: 12,5 мм/с, 25 мм/с или 50 мм/с
 - Поддерживает термобумагу: лента диаграммная 50x20 (12), белая
- 6. Стол ветеринарный-**Стол ветеринарный универсальный с каркасом из стальной трубы покрытой порошкой краской. 1000*600*800

7. Стол процедурный ветеринарный- Размеры стола по габаритам: 1300x850x1000 /ДxШxВ/мм. Технические характеристики Смотровой многоцелевой стол для процедур, проведения внутривенных инфузий растворов, для стрижки собак и кошек. Диаметр поворотных колес 75 мм. Каркас стола изготовлен из профильной металлической трубы окрашенной полимерно порошковой краской.

Столешница стола из нержавеющей стали.

8. Стол туба лабораторный- Каркас из металлического профиля покрытий полимерно-порошковой краской. обшитый ЛДСП.

9. Стол-тумба с мойкой с сушкой- Для мойки и сушки лабораторной посуды

- корпус – металлокаркас обшитый ЛДСП 16 мм
- противоударная кромка ПВХ 2 мм на фасадах
- сушитель на 16 штырей
- мойка нержавеющая накладная на 1 чашу с крылом (левое/правое)
- смеситель с гибкими подводками 300 мм
- сифон
- металлические ножки 100 мм
- столешница химически-стойкий пластик-смеситель на холодную воду
- мойка нержавеющая накладная на 1 чашу (глубина 300 мм)

10. Стол ветеринарный по Виноградову- 1260x760x900-1200h может использоваться как ветеринарный хирургический (операционный) стол либо как смотровой столешница нерж, каркас окрашенный полимерно порошковой краской. Номинальная нагрузка: 80 кг.

Размеры столешницы (с рейлингами): 1260x760 мм.

Секции: 3 шт.

Регулировка наклона секций: 0 - 80°.

Регулировка высоты: 900 - 1200 мм.

11. Стол манипуляционный с двумя выдвижными ящиками

Каркас стола изготовлен из металлического профиля и окрашен полимерно-порошковой краской. Материал верхней и нижней полки нержавеющая сталь, Два выдвижных ящика из металлического листа окрашенных полимерно-порошковой краской. Оснащены колесами D=75 mm 740*430*850

12. Стол хирургический ветеринарный-СВУ-1 обеспечивает комфортную и оперативную работу ветеринарного хирурга при проведении операций за счет функционального оснащения стола.

СВУ-1 обеспечивает комфортную и оперативную работу ветеринарного хирурга при проведении операций за счет функционального оснащения стола. Столешница изготовлена из нержавеющей стали.

Материал обладает высокой химической стойкостью, благодаря чему вы можете обрабатывать столешницу любыми видами дезинфицирующих средств, тратя на их выбор минимальное количество времени. Электропривод мощностью 290Вт обладает грузоподъемностью в 400 кг, что позволяет работать с очень крупными животными.

Ветеринарный стол СВУ-1 уже в базовой комплектации оснащен навесными емкостями для инструментов и отходов, а также штативом для вливаний. Штатив поднимается на высоту до 95 от уровня столешницы.

Стол отлично подойдет для хирургических операций, перевязочных и других лечебно-профилактических работ. СВУ-1 используется в ветеринарных клиниках, службах и стационарах.

13. УЗИ-аппарат для ветеринарии – Edan U50 Vet

Габариты: 220мм(Д) x 330мм(В) x 320мм(Ш)

Режимы сканирования: ЦДК

*Тип УЗИ-сканера: Портативный УЗИ-сканер со встроенным аккумулятором;

*Цветной допплер;

*Импульсно-волновой допплер для УЗИ сердца;

*Подключение мультичастотных датчиков 2.5MHz - H6.7MHz

Датчики: 1 конвексный 1 шт;

*1 Кардиологический 1 шт;

*Монитор 12,1 дюймовый ЖК-монитор

с высоким разрешением

*Разъемы для датчиков 2;

*USB-порты для передачи и

печати	информации	2;
*Кинопетля	256	кадров;
*Клавиатура с подсветкой стандарт		

14. Бинокулярный микроскоп Модел XSZ№107 - Скользящая бинокулярная головка с углом наклона 45^0 , вращение на 360^0 от плесени

15. Лекала для купирования ушей у собак 15 см

16. Каогулятор ЭХА ветеринарии- Диакон Вет
Электрокоагулятор ЭХА 3500 для монополярных рассечений и коагуляции, биполярной коагуляции.

Электрокоагулятор ЭХА 3500 для монополярных рассечений и коагуляции, биполярной коагуляции

- ЭХА 3500 — генератор тока высокой частоты для проведения оперативных вмешательств в условиях ветеринарной клиники. Предназначен для выполнения больших и сложных операций с обширным кровотечением в открытой и эндоскопической хирургии. Сочетает функции рассечения и коагуляции.
- Режимы работы:
«Биполярная коагуляция», с мощностью до 80 Вт;
«Монополярная коагуляция», с мощностью до 200 Вт;
«Спрей», бесконтактная коагуляция/рассечение, с мощностью до 70 Вт;
- Вт;
«Резание», 3 уровня с мощностью до 350 Вт.

Рабочая частота	440 кГц
Монополярный и Биполярный режимы работы	
• Мощность в монополярном режиме	до 350 Вт, регуляция с шагом 10 Вт
• Мощность в биполярном режиме	до 80 Вт, регуляция с шагом 5 Вт
Питание	220 В, 50 Гц
Размеры	360 x 360 x 150 мм
Вес	8 кг

17. Двухканальный шприцевой насос BYZ-810TUVet-

Двухканальный шприцевой насос, высокоточное программируемое устройство, оснащенной

датчиками, позволяющими управлять скоростью инфузии лекарственных препаратов с использованием одноразовых шприцев в различных режимах и наблюдать процесс

18. Анализатор мочи для определения белка и креатинина URIT-50VET

Измеряемые параметры:	лейкоциты, кетоны, нитриты, уробилиноген, билирубин, белок, глюкоза, удельный вес, кровь, pH, аскорбиновая кислота
Гарантия:	12 месяцев
Режим работы:	ручной
Режим измерений:	2 режима: режим одиночных и непрерывных тестов
Производительность:	60 тестов/час, непрерывный режим — до 125 тестов/час,
Память:	5000 образцов
Вес нетто:	2 кг
Габариты:	290 мм (длина)х200 мм (ширина)х 100 мм (высота)

19. Аквадистиллятор АЭ-15- Предназначен для получения качественной дистиллированной воды, соответствующей ФС.2.2.0019.18 «Вода для инъекций», ГОСТ 6709-72 «Вода дистиллированная». Рекомендуется для медицинского, технического и бытового использования.

Производительность, л/ч: **15 (-10%)**

Габаритные размеры, мм: **325x275x460**

Масса нетто, кг: **11,2**

20. Столик для аппаратуры- Для использования в операционной и манипуляционной комнате

Каркас из профильной трубы окрашенный полимерно-порошковой краской; столешница и полки: нержавеющая сталь

Колесные опоры Диаметром 75мм

600*420*850

21. Аппарат для стрижки шерсти животных

22. URIT-2900 wet (Гематологический анализатор крови класса 3-diff)

ПАРАМЕТРЫ:

- 21 измеряемый параметр;
- Лейкоцитарные индексы: WBC, LYM#, MID#, GRAN#, LYM%, MID%, GRAN%;
- Эритроцитарные индексы: RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD;
- Тромбоцитарные индексы: PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR, P-LCC;
- Дифференциация WBC на 3 популяции и построение 3 гистограмм.

ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ:

- Используется два независимых метода анализа:
- WBC/RBC/PLT – метод электрического сопротивления (электроэмпедансный),
- HGB – фотометрический метод.
- Объём образца: для цельной крови – 10 мкл, для предварительно разведенной – 20 мкл.
- Диаметр апертуры: WBC/RBC/PLT – 80 мкм
- Производительность: 30 тестов в час.
- Память: более 100000 результатов с гистограммами.
- Дисплей: цветной ЖК-дисплей, 10,4 дюйма.
- Энергопотребление: Напряжение – 100-240 В, частота – 50/60 Гц, мощность – 180 Вт.
- Вход/Выход: RS232, стандартный сетевой порт и USB, управление с помощью клавиатуры и мыши в сочетании с кнопками быстрого доступа,
- встроенный термопринтер, параллельный порт и USB для подключения внешнего принтера.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Большой цветной ЖК-дисплей. Операционная система Linux.
- Возможность обмена данных и обновления системы через USB.
- Управление интерфейсом с помощью мыши и клавиатуры.
- Возможность подключения к LIS и HIS для передачи данных с протоколом HL7

23. Шкаф медицинский- Наименование: Шкаф медицинский

Цвет шкафа медицинского: Белый **Уход за шкафом:** Протирать тканью, смоченной мягким моющим средством. Вытирать чистой сухой тканью. **Описание шкафа медицинского** Визуально шкаф разделен на две части: верхнюю и нижнюю. Верхняя часть спроектирована с тремя полками, которые абсолютно одинаковы как площадью, так и по расстоянию. Полочки закрыты стеклянной дверью. Полочки обладают доста-

точно большой площадью, благодаря чему на них можно разместить большое количество медицинских принадлежностей. Нижняя часть дополнена дверцами. Внутри нижняя часть разделена полочкой на два отделения. **Шкаф** предназначен для хранения различных медицинских инструментов, медикаментов, карточек пациентов медицинского учреждения или других документов.

24. Шкаф лабораторный ШЛ-107- Для хранения лабораторного оборудования изготавливается из Ламинированного ДСП, кромки выполнены ПВХ 2мм.

25. Шкаф лабораторный- Для хранение лабораторной посуды Каркас из металлического профиля покрытий полимерно-порошковой краской. общий ЛДСП

26. Кусачки для жесткой проволоки диаметром до 1,6 мм

27. Центрифуга- Основные характеристики

- Мощная центробежная сила 15100xg и макс. скорость 15000 об / мин, идеально подходит для различных применений.
- Бесщеточный привод двигателя постоянного тока быстро ускоряет ротор до заданной скорости.
- Тихая работа, низкий уровень шума ≤ 56 дБ.
- D2012 подтверждено стандартом IEC / EN 61010-1.
- D2012 Plus прошел строгие испытания на взрывозащищенность и получил аккредитацию. с сертификатами CE, cTUVus, FCC и MCA. Тест MCA в соответствии с IEC / EN61010-2-20

Характеристики D2012 plus

Максимум. скорость 15000 об / мин (500-15000 об / мин),
приращение: 100 об / мин

Максимум. RCF 15100 \times г, приращение: 100 \times г

Точность скорости ± 20 оборотов в минуту

Емкость ротора 0,2 мл / 0,5 мл / 1,5 мл / 2 мл \times 12

Время выполнения 30сек-99min / Continuous

Ведущий мотор Бесщеточный двигатель постоянного тока

Устройства для обеспечения безопасности

Дверная блокировка,

Обнаружение превышения скорости,

Обнаружение перегрева, Автоматическая внутренняя диагностика

Мощность Однофазный, AC100V-240V

50 Гц / 60 Гц, 3 А, 100 Вт

Уровень шума ≤ 54 dB

Время разгона / торможения 11s \uparrow / \downarrow 9s

Размеры [Д \times Ш \times В] 255 \times 245 \times 140 мм, Вес 6кг

28. Шкаф вытяжной- Лабораторный вытяжной шкаф представляет собой закрытое укрытие, охватывающее пять сторон рабочей зоны,

нижняя сторона которого чаще всего расположена на постоянной рабочей высоте. 2200x1200x600

29. Стерилизатор суховоздушный ШС-40-Предназначен для сушки стеклянной и металлической посуды, термостойких шприцев, хирургического и другого инструмента в больницах, микробиологических лабораториях, аптеках и других медицинских учреждениях.

Протокол закупочной комиссии по отбору наилучшего предложения лот № 161811 на приобретение Давлат божхона қўмитаси Миллий кинология маркази Ветеринария хизматига асбоб ускуналар харид қилиш ҳамда ўрнатиш

Способ проведения электронный

Дата 17.10.2022

Время рассмотрения 17.10.2022 16:09

Закупочная комиссия , (Далее – Комиссия) в составе:

Председатель комиссии	MIRXOLIQOV JAMSHID MIRAKTAMOVICH	bo'lim boshlig'i	Milliy kinologiya markazi
Секретарь комиссии	DAVLATOV AZAMAT HASANOVICH	Бош инспектор	Миллий Кинология маркази
Член комиссии	KASIMOV RAVSHANBEK ORIF O'G'LI	katta inspektor	Milliy kinologiya markazi
Член комиссии	MISIROV TO'LQIN RAVSHANOVICH	БЎЛИМ БОШЛИФИ	Миллий Кинология маркази
Член комиссии	ISXAKOV ALISHER ISMAILOVICH	bosh inspektor	Toshkent shahar bojxona boshqarmasi
Член комиссии	SATTAROVA XABIBA NARZIKULOVNA	bo'lim boshlig'i	Milliy kinologiya markazi

Рассмотрев поступивших предложений со стороны участников по опубликованному объявлению на специальном информационном портале от 17.10.2022 года № лота 161811.

Метод оценки предложений – Метод наименьшей цены

Мин. балл: 0

Предмет закупки:

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Лампа ВУДА ОЛДД-01 (лампа ультрафиолетового света)- Электропитание, В/Гц220/50 Потребляемая мощность, ВА150 Мощность лампочки, Вт25 Освещенность, Люкс50000 Цветовая температура, К4000 Основной предохранительRT1-20 1.5А 250V Угол вращения кронштейна на неподвижной опоре360° Угол вращения корпуса лампы вокруг установочной втулки360° Угол подъема и наклона вилкообразной детали38° Угол поворота вилкообразной детали налево и направо150° Угол поворота корпуса лампы вокруг вилкообразной детали120°
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	3 750 000.00
Стартовая сумма	3 750 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Гематологический анализатор крови класса 3-diff,21 измеряемый параметр: • Лейкоцитарные индексы: WBC, LYM#, MID#, GRAN#, LYM%, MID%, GRAN%; • Эритроцитарные индексы: RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD; • Тромбоцитарные индексы: PLT,

	MPV, PDW, PCT, P-LCR, P-LCC; • Дифференциация WBC на 3 популяции и построение 3 гистограмм. ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ: • Используется два независимых метода анализа: • WBC/RBC/PLT – метод электрического сопротивления (электроэмпедансный), • HGB – фотометрический метод. • Объём образца: для цельной крови – 10 мкл, для предварительно разведенной – 20 мкл. • Диаметр апертуры: WBC/RBC/PLT – 80 мкм • Производительность: 30 тестов в час. • Память: более 100000 результатов с гистограммами. • Дисплей: цветной ЖК-дисплей, 10,4 дюйма. • Энергопотребление: Напряжение – 100-240 В, частота – 50/60 Гц, мощность – 180 Вт.
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	92 400 000.00
Стартовая сумма	92 400 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Стерилизатор суховоздушный ШС-40-Предназначен для сушки стеклянной и металлической посуды, термостойких шприцев, хирургического и другого инструмента в больницах, микробиологических лабораториях, аптеках и других медицинских учреждениях.
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	12 675 000.00
Стартовая сумма	12 675 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Шкаф вытяжной- Лабораторный вытяжной шкаф представляет собой закрытое укрытие, охватывающее пять сторон рабочей зоны, нижняя сторона которого чаще всего расположена на постоянной рабочей высоте. 2200x1200x600
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	9 975 000.00
Стартовая сумма	9 975 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Центрифуга- Основные характеристики • Мощная центробежная сила 15100xg и макс. скорость 15000 об / мин, идеально подходит для различных применений. • Бесщеточный привод двигателя постоянного тока быстро ускоряет ротор до заданной скорости. • Тихая работа, низкий уровень шума ≤56 дБ.

Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	13 200 000.00
Стартовая сумма	13 200 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Кусачки для жесткой проволоки диаметром до 1,6 мм
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	2 700 000.00
Стартовая сумма	2 700 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Шкаф лабораторный- Для хранение лабораторной посуды Каркас из металлического профиля покрытий полимерно-порошковой краской.обшитый ЛДСП
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	4 725 000.00
Стартовая сумма	4 725 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Шкаф лабораторный ШЛ-107- Для хранения лабараторного оборудования изготавляется из Ламинированного ДСП, кромки выполняются ПВХ 2мм.
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	4 725 000.00
Стартовая сумма	4 725 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Шкаф медицинский- Наименование: Шкаф медицинский Цвет шкафа медицинского: Белый Уход за шкафом: Протирать тканью, смоченной мягким моющим средством.

	Вытирать чистой сухой тканью. Описание шкафа медицинского Визуально шкаф разделен на две части: верхнюю и нижнюю. Верхняя часть спроектирована с тремя полками, которые абсолютно одинаковы как площадью, так и по расстоянию. Полочки закрыты стеклянной дверью. Полочки обладают достаточно большой площадью, благодаря чему на них можно разместить большое количество медицинских принадлежностей. Нижняя часть дополнена дверцами. Внутри нижняя часть разделена полочкой на два отделения. Шкаф предназначен для хранения различных медицинских инструментов, медикаментов, карточек пациентов медицинского учреждения или других документов.
Количество товара	4.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	2 520 000.00
Стартовая сумма	10 080 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Аппарат для стрижки шерсти животных
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	3 450 000.00
Стартовая сумма	3 450 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Столик для аппаратуры- Для использования в операционной и манипуляционной комнате Каркас из профильной трубы окрашенный полимерно-порошковой краской; столешница и полки: нержавеющая сталь Колесные опоры Диаметром 75мм 600*420*850
Количество товара	4.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	2 775 000.00
Стартовая сумма	11 100 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Аквадистиллятор -Предназначен для получения качественной дистиллированной воды, соответствующей ФС.2.2.0019.18 «Вода для инъекций», ГОСТ 6709-72 «Вода дистиллированная». Рекомендуется для медицинского, технического и бытового использования. Производительность, л/ч: 15 (-10%) Габаритные размеры, мм: 325x275x460 Масса нетто, кг: 11,2
Количество товара	1.00

Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	18 750 000.00
Стартовая сумма	18 750 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Анализатор мочи для определения белка и креатинина, лейкоциты, кетоны, нитриты, уробилиноген, билирубин, белок, глюкоза, удельный вес, кровь, pH, аскорбиновая кислота
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	12 870 000.00
Стартовая сумма	12 870 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Двухканальный шприцевой насос -Двухканальный шприцевой насос, высокоточное программируемое устройство, оснащенное датчиками, позволяющими управлять скоростью инфузии лекарственных препаратов с использованием одноразовых шприцев в различных режимах и наблюдать процесс
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	12 750 000.00
Стартовая сумма	12 750 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Коагулятор ЭХА ветеринарии-Диакон-Вет-Электрокоагулятор ЭХА 3500 для монополярных рассечений и коагуляции, bipolarной коагуляции. Электрокоагулятор ЭХА 3500 для монополярных рассечений и коагуляции, bipolarной коагуляции • ЭХА 3500 — генератор тока высокой частоты для проведения оперативных вмешательств в условиях ветеринарной клиники. Предназначен для выполнения больших и сложных операций с обширным кровотечением в открытой и эндоскопической хирургии. Сочетает функции рассечения и коагуляции. • Режимы работы: «Биполярная коагуляция», с мощностью до 80 Вт; «Монополярная коагуляция», с мощностью до 200 Вт; «Спрей», бесконтактная коагуляция/рассечение, с мощностью до 70 • Вт; «Резание», 3 уровня с мощностью до 350 Вт.
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	109 500 000.00

единицу	
Стартовая сумма	109 500 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Лекала для купирования ушей у собак 15 см
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	1 800 000.00
Стартовая сумма	1 800 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Бинокулярный микроскоп - Скользящая бинокулярная головка с углом наклона 450 , вращение на 3600 от плесени
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	5 550 000.00
Стартовая сумма	5 550 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	УЗИ-аппарат для ветеринарии Тип: Портативный Монитор: цветной с диагональю 12,1" Габариты: 220мм(Д) x 330мм(В) x 320мм(Ш) Режимы сканирования: ЦДК *Тип УЗИ-сканера: Портативный УЗИ-сканер со встроенным аккумулятором; *Цветной допплер; *Импульсно-волновой допплер для УЗИ сердца; *Подключение мультичастотных датчиков 2.5MHz - H6.7MHz Датчики: 1 конвексный 1 шт; *1 Кардиологический 1 шт; *Монитор 12,1 дюймовый ЖК-монитор с высоким разрешением *Разъемы для датчиков 2; *USB-порты для передачи и печати информации 2; *Кинопетля
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	139 800 000.00
Стартовая сумма	139 800 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Стол хирургический ветеринарный-СВУ-1 обеспечивает комфортную и оперативную работу ветеринарного хирурга при проведении операций за счет функционального оснащения стола. СВУ-1

	обеспечивает комфортную и оперативную работу ветеринарного хирурга при проведении операций за счет функционального оснащения стола. Столешница изготовлена из нержавеющей стали. Материал обладает высокой химической стойкостью, благодаря чему вы можете обрабатывать столешницу любыми видами дезинфицирующих средств, тратя на их выбор минимальное количество времени. Электропривод мощностью 290Вт обладает грузоподъемностью в 400 кг, что позволяет работать с очень крупными животными. Ветеринарный стол СВУ-1 уже в базовой комплектации оснащен навесными емкостями для инструментов и отходов, а также штативом для вливаний. Штатив поднимается на высоту до 95 от уровня столешницы. Стол отлично подойдет для хирургических операций, перевязочных и других лечебно-профилактических работ. СВУ-1
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	54 750 000.00
Стартовая сумма	54 750 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Стол манипуляционный с двумя выдвижными ящиками- Каркас стола изготовлен из металлического профиля и окрашен полимерно-порошковой краской. Материал верхней и нижней полки нержавеющая сталь, Два выдвижных ящика из металлического листа окрашенных полимерно-порошковой краской. Оснащены колесами D=75 vv 740*430*850
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	3 300 000.00
Стартовая сумма	3 300 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Стол ветеринарный по Виноградову- 1260x760x900-1200h может использоваться как ветеринарный хирургический (операционный) стол либо как смотровой столешница нерж, каркас окрашенный полимерно порошковой краской. Номинальная нагрузка: 80 кг. Размеры столешницы (с рейлингами): 1260x760 мм. Секции: 3 шт. Регулировка наклона секций: 0 - 80°. Регулировка высоты: 900 - 1200 мм.
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	13 725 000.00
Стартовая сумма	13 725 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Стол-тумба с мойкой с сушкой- Для мойки и сушки лабораторной посуды -Корпус – металлокаркас обшитый ЛДСП 16 мм - противоударная кромка ПВХ 2 мм на фасадах -сушитель на 16 штырей -мойка нержавеющая накладная на 1 чашу с крылом (левое/правое) -смеситель с гибкими подводками 300 мм -сифон - металлические ножки 100 мм -столешница химически-стойкий пластик-смеситель на холодную воду -мойка нержавеющая накладная на 1 чашу (глубина 300 мм)
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	9 300 000.00
Стартовая сумма	9 300 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Стол тумба лабораторный- Каркас из металлического профиля покрытий полимерно-порошковой краской.обшитый ЛДСП.
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	3 675 000.00
Стартовая сумма	3 675 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Стол процедурный ветеринарный- Размеры стола по габаритам: 1300x850x1000 /ДхШхВ/мм. Технические характеристики Смотровой многоцелевой стол для процедур, проведения внутривенных инфузий растворов, для стрижки собак и кошек. Диаметр поворотных колес 75 мм. Каркас стола изготовлен из профильной металлической трубы окрашенной полимерно порошковой краской. Столешница стола из нержавеющей стали.
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	4 687 500.00
Стартовая сумма	4 687 500.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Стол ветеринарный-Стол ветеринарный универсальный с каркасом из стальной трубы покрытой порошкой краской.
Количество товара	1.00

Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	4 200 000.00
Стартовая сумма	4 200 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Стандартная конфигурация IM80 ECG- Монитор пациента Edan IM80 предназначен для регистрации, хранения и просмотра ряда физиологических параметров, а также подачи сигналов тревоги при выходе их за пределы допустимого диапазона у взрослых, детей и новорожденных. Монитор пациента Edan IM80 контролирует такие параметры жизнедеятельности пациента: ЭКГ в 5 отведений (ЭКГ) Частота дыхательных движений (ЧДД) Функциональное насыщение артериальной крови кислородом (SpO2) Не инвазивное артериальное давление (НИАД) Температура (ТЕМП) В мониторе пациента предусмотрены сигналы тревоги двух типов: 1. сигналы тревоги по физиологическим параметрам 2. технические сигналы тревоги.
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	39 600 000.00
Стартовая сумма	39 600 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Скалер ультразвуковой для ветеринарии- С разными насадками для скалера, Машина применима для обслуживания имплантатов, удаления коронок,подготовки полостей, подготовки плеч строгания корней.
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	6 750 000.00
Стартовая сумма	6 750 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Светильник медицинский хирургический (YD02-5)- Электропитание, В/Гц220/50 Потребляемая мощность, ВА150 Мощность лампочки, Вт25 Освещенность, Люкс50000 Цветовая температура, К4000
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	23 250 000.00

Стартовая сумма	23 250 000.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Прочие приборы, аппараты и оборудование
Подробное описание	Набор хирургических инструментов-практичный и мобильный набор хирургический инструментов ветеринарного врача, для манипуляций с мелкими животными, включая кошек и собак. KRUUSE набор хирургических инструментов в кейсе - практичный и мобильный набор хирургических инструментов ветеринарного врача, для манипуляций с мелкими животными, включая кошек и собак. Набор оснащен 35 элементами, в котором представлены иглодержатели, пинцеты, ранорасширители, ножницы различных видов. Хранится в кейсе на молнии.
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	55 500 000.00
Стартовая сумма	55 500 000.00
Валюта	UZS

По итогам рассмотрения поступивших предложений по технической части участникам присвоены следующие баллы:

Критерий №1 . Топшириқ контекстида иштирокчиларга куйиладиган асосий талаблар ғолибни аниқлашда энг яхши таклифни танлаш амалга оширилади

Тип: Текстовое значение

Описание: . Топшириқ контекстида иштирокчиларга куйиладиган асосий талаблар ғолибни аниқлашда энг яхши таклифни танлаш амалга оширилади

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
DENTA LAYN	10	90	10	Экспертная		
ООО MUHAMMADALI ASL TEXTIL	10	кафолат	10	Экспертная		

Оценка участников финансовой части составила:

Наименование участника	Стартовая сумма	Предлагаемая сумма	Сумма с учетом конвертации (UZS)	Применение преференции	Общее значение (UZS)	Дата предложения	Оценка стоимости (балл)
DENTA LAYN	688 537 500.00	485 125 000.00 UZS	485 125 000.00	00.00	485 125 000.00	12.10.2022 12:56:46	100
ООО MUHAMMADALI ASL TEXTIL	688 537 500.00	688 537 500.00 UZS	688 537 500.00	00.00	688 537 500.00	17.10.2022 15:39:05	70.45731

Итоговая оценка участников включая финансовой части составила:

Наименование участника	Общий балл по технической части	Общий балл по финансовой части	Итоговый балл
DENTA LAYN	Прошел	100	100
ООО MUHAMMADALI ASL TEXTIL	Прошел	70.45731	70.45731

Закупочная комиссия по отбору наилучшего предложения лот № 161811 от 17.10.2022 года на приобретение Давлат божхона қўмитаси Миллий кинология маркази Ветеринария хизматига асбоб ускуналар харид қилиш ҳамда ўрнатиш определила победителем:

DENTA LAYN
205892472

и резервный исполнитель: ООО MUHAMMADALI ASL TEXTIL (306962871)

Проголосовали

Комиссия	Ф.И.О.	Голосование	Комментарии
Председатель комиссии	MIRXOLIQOV JAMSHID MIRAKTAMOVICH	Согласен	
Член комиссии	KASIMOV RAVSHANBEK ORIF O'G'LI	Согласен	
Член комиссии	MISIROV TO'LQIN RAVSHANOVICH	Согласен	
Член комиссии	SATTAROVA XABIBA NARZIKULOVNA	Согласен	

Протокол закупочной комиссии подписан посредством ЭЦП