

**Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алу қорытындылары туралы хаттама**

26.12.2017ж

Шығыс Қазақстан облысы денсаулық сақтау басқармасының  
"Шығыс Қазақстан облысының оңалту орталығы"  
шаруашылық жүргізу құқығындағы коммуналдық мемлекеттік кәсіпорны үшін хабарландыру №14 от 20.12.2017ж  
«Медициналық техника»

ШҚО, Өскемен қ.,  
ШҚО ДСБ «ШҚО оңалту орталығы»ШЖҚ-ғы КМК  
Сатпаев даңғылы,57

Лоттың №	Лоттың атауы	Өлш. бірл	Саны	Бағасы	Бөлінген сомма, теңге
<b>Медициналық техника</b>					
1	<p><b>Түйінді дамыту машинасы</b></p> <p>Ашық кинетикалық тізбекте бақыланатын серпімді күш қолдану арқылы төменгі аяқтың бұлшықеттеріне жаттығулар жасауға мүмкіндік беретін құрылғы.</p> <p>Ақырғы кезеңде және толық қалпына келгенге дейін ауыр жүктемелерге және жоғары бұрыштық жылдамдықпен жаттығуларға дейін төменгі бірлескен әрекеттермен (бастапқы кезеңдер) жеңіл жеңілден өту оңай.</p> <p>Құрылғы жаттығулар мен қайталауды бағдарламалау үшін изометриялық және изотониялық жаттығуларымен тізе ұзартуды және иілуді ынталандыруға мүмкіндік береді.</p> <p>Құрылғы концентратикалық және эксцентрлік «жоғары жылдамдықты» жаттығуларды орындауға мүмкіндік береді. Ең бастысы, ол функционалдық қозғалыстарды балама ретінде шығарады.</p> <p>Серпімді күшті пайдалану үшін икемділік күшінің кейбіреулерін тек иілу немесе нашарлау үшін ажыратуға болады.</p> <p>Тізедегі жаттығулар - бүгілу және төзімділік.</p> <p>Жаттығулар қиындықтарының дәрежесін түзету (түзілудегі икемдіктің 4 дәрежесі, иілудің 2 градусы)</p> <p>Жоғары жылдамдықтағы жаттығулар</p> <p>Науқасқа жаттығу кезінде белдікті тұрақтандыру</p>	дана	1	1 185 000	1 185 000

	<p>Әрбір аяғының өлшеміне бейімделген әмбебап «аяқ-киім» (аяғыңызды шектеу)</p> <p>Тұрақты және тұрақты құрылыс</p> <p>Ашық кинетикалық тізбекпен (ОКК) жаттығулар осьтік жүктеме арқылы орындалады</p> <p>Патреллалық-феморальдық деңгейде күштің қысылуын азайтады (ROM-ның белгілі бір бөлігінде)</p> <p>Ашық кинетикалық схемасы бар жаттығулар (ОКК)</p> <p>Осьтік жүктеме бойынша орындалады</p> <p>Төменгі аяқтардың бедерінің және төзімділігінің бәсекелес конструкциясы</p> <p>Пателло-феморальдық деңгейде күштің қысылуын азайтады, үйренген бұлшықеттер энергияның серпімді қабатын жұлып тастайды</p> <p>Проприоцистік жүйе кернеуді шамадан тыс жүктеу үшін оқытылады</p> <p>Техникалық сипаттама:</p> <p>Ұзындығы 2136 мм-ден аспауы керек</p> <p>Ені, мм аспайтын 785 мм</p> <p>Биіктігі 1622 мм-ден аспауы керек</p> <p>Тренажердің салмағы, кг 105.9</p> <p>Роликті тіректің осіне максималды статикалық жүктеме 150 кг-дан аспайды</p>				
2	<p><b>Мүгедектерге арналған сауықтыру құралдары: серуенерлер</b></p> <p>Арбалар металлдан дайындалған, жоғары сапалы жабындысы бар, бүктеліп, құралдарсыз ашылады.</p> <p>Арбалар жасанды былғары жұмсақ, алынбалы орындықтармен жабдықталған.</p>	дана	12	180 000	2 160 000

	<p>Арбалар ыңғайлы, биіктігі бойынша реттелетін үстел мен қол тұтқыштармен жабдықталған.</p> <p>Екі артқы дөңгелек жеке педаль тежегіштерімен жабдықталған, олар отыруға арналған кезде бекітілуді қамтамасыз етеді.</p> <p>Дөңгелектер, алдыңғы және артқы дискілер - өзін-өзі бағдарлаушы.</p> <p>Өлшемдері (LxWxH), аспайтын 700x590x1070-1300 мм</p> <p>Терезелер арасындағы ені 359 мм кем емес</p> <p>Дөңгелектің диаметрі (алдыңғы / артқы), көп емес 76/76 мм</p> <p>Орын өлшемдері кемінде 199x549 мм</p> <p>Орындық биіктігі 500/800 мм кем емес</p> <p>Максималды жүктеме, 110 кг кем емес</p>				
3	<p>Иық және локтің буындарын дамытуға арналған руль</p> <p>Белсенді жаттығулар, пассивті мобилизация, проприозды жаттығулар.</p> <p>Тасымалдау роликтері бар мобильді металл тіреуіш.</p> <p>Науқастың өлшеміне сәйкес биіктіктен реттелетін дөңгелегі немесе орындау үшін жаттығу: 72-148 см кем емес</p> <p>Дөңгелектің диаметрі 100 см кем емес.</p> <p>Сеансты да, тұруды да үйрену мүмкіндігі.</p> <p>Қарсылықты реттеудің болуы</p> <p>Бұл құралды пайдалану терапевтке қайталанатын жұмысқа жол бермеуге мүмкіндік береді: дәрігер жаттығулардың дәйектілігі мен қарқындылығын жасайды, ал пациент әр қайталаумен қол жеткізілген қозғалыс ауқымын тексере алады және</p>	дана	1	1 850 000	1 850 000

	<p>сондықтан да күрделі жұмыстарға ынталандырылады.</p> <p>Қосымша аксессуарлар жиынтығы: локтевая стоп, локтевой тірек, орталық тұтқасы, жүктеме жиынтығы</p> <p>Ең үлкен өлшемдері: 177 x 100 x 64 сантиметрден кем емес</p> <p>Кем дегенде 8 түзету қадамымен қарсылықты бақылау: <math>0 \div 1.8</math> Нм кем емес</p>				
4	<p>Төменгі және жоғарғы қолды нығайту үшін портативті көп функциялы шағын велосипед</p> <p>құрылғы жүрек-қан тамырлары аурулары бар, жаракат және аурулар нәтижесінде науқастарға және қозғалысы бұзылулары бар мүгедектерді белсенді оңалту үшін пайдаланылатын, сондай-ақ ұзақ иммобилизация (тіркелген) байланысты асқынулардың алдын алу үшін. Құрылғыны пайдаланып науқастарды оңалту жоғарғы және төменгі аяқ Шеміршек және зақымдалған байламы аймақтардың жедел қалпына келтіру ықпал етеді, сондай-ақ қан айналымын және лимфа ағыны жақсартады. Тренажер жоғарғы және төменгі аяғы айналмалы жаттығулар үшін қолданылады.</p> <p>Пайдалануға арналған нұсқаулар</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ортопедиялық араласулардан кейін жамбас қосындысын оңалту;</li> <li>- ревматизм (өткір кезеңнен басқа қалпына келтіру);</li> <li>- тізе немесе хип-артропластиядан кейін оңалту;</li> <li>- жалпы бұлшықет әлсіздігі, бұлшықет күші мен бұлшықет тону қалпына келтіру қажеттілігі;</li> <li>- жоғарғы және төменгі аяқтардың қозғалысын үйлестіруді бұзу;</li> <li>- мердігерлік (бірлескен қозғалыс пассивті шектеу) - arthrogenic, иммобилизация, және басқа да церебральды;</li> </ul>	дана	4	860 000	3440000

	<p>- жалпы қан айналымы және қанның микроциркуляциясы мәселелері;</p> <p>- жұмыс қабілетін төмендету;</p> <p>- физикалық жағдайын жақсарту қажеттілігі, оның ішінде - серуендеуді қалпына келтіруге дайындық бойынша басқа да шаралар.</p> <p>Техникалық сипаттама:</p> <p>Салмағы - 11 кг кем емес</p> <p>Өлшемдері - 510 (D) мм * 450 (W) мм * 450 (H) мм кем емес</p> <p>5 жүктеме деңгейлері кем емес</p> <p>Жамбастың, аяқтың және қардың бұлшықет топтарын күшейту</p> <p>Жылдамдық, уақыт, қашықтық және калория мәндерін сақтау</p> <p>Қазіргі дизайн</p> <p>Кеңістікті сақтау</p> <p>Жоғарғы және төменгі аяғындағы жаттығулар үшін қолданылады</p> <p>Кедергі күштерін түзету</p>				
	<b>Сатып алудың жалпы бағасы:</b>				<b>8 635 000</b>

Сатып алу үшін бөлінген баға 8 635 000 (сегіз миллион алты жүз отыз бес мың) теңге.

Келесі әлеуеттік жеткізушілер баға ұсыныстарын ұсынды:

1. ЖШС «Медтехника «Светлана». Мекен-жайы: ҚР, Алматы обласы, Талдықорған қ, Ескелді би көшесі, 281
2. ЖШС «OST-PHARM». Мекен-жайы: ҚР, ШҚО, Өскемен қ, Астана, 16А көшесі

Лоттың №	Лоттың атауы	Өлш. бірлі	Саны	ЖШС «Медтехника «Светлана».	ЖШС «OST-PHARM».
1	<p><b>Түйінді дамыту машинасы</b></p> <p>Ашық кинетикалық тізбекте бақыланатын серпімді күш қолдану арқылы төменгі аяқтың бұлшықеттеріне жаттығулар жасауға мүмкіндік беретін құрылғы.</p> <p>Ақырғы кезеңде және толық қалпына келгенге дейін ауыр жүктемелерге және жоғары бұрыштық жылдамдықпен жаттығуларға дейін төменгі бірлескен</p>	дана	1	1 185 000	1 184 500

	<p>әрекеттермен (бастапқы кезеңдер) жеңіл жеңілден өту оңай.</p> <p>Құрылғы жаттығулар мен қайталауды бағдарламалау үшін изометриялық және изотониялық жаттығуларымен тізе ұзартуды және иілуді ынталандыруға мүмкіндік береді.</p> <p>Құрылғы концентратикалық және эксцентрлік «жоғары жылдамдықты» жаттығуларды орындауға мүмкіндік береді. Ең бастысы, ол функционалдық қозғалыстарды балама ретінде шығарады.</p> <p>Серпімді күшті пайдалану үшін икемділік күшінің кейбіреулерін тек иілу немесе нашарлау үшін ажыратуға болады.</p> <p>Тізедегі жаттығулар - бүгілу және төзімділік.</p> <p>Жаттығулар қиындықтарының дәрежесін түзету (түзілудегі икемдіктің 4 дәрежесі, иілудің 2 градусы)</p> <p>Жоғары жылдамдықтағы жаттығулар</p> <p>Науқасқа жаттығу кезінде белдікті тұрақтандыру</p> <p>Әрбір аяғының өлшеміне бейімделген әмбебап «аяқ-киім» (аяғыңызды шектеу)</p> <p>Тұрақты және тұрақты құрылыс</p> <p>Ашық кинетикалық тізбекпен (ОКК) жаттығулар осьтік жүктеме арқылы орындалады</p> <p>Патреллалық-феморальдық деңгейде күштің қысылуын азайтады (ROM-ның белгілі бір бөлігінде)</p> <p>Ашық кинетикалық схемасы бар жаттығулар (ОКК)</p> <p>Осьтік жүктеме бойынша орындалады</p> <p>Төменгі аяқтардың бедерінің және төзімділігінің бәсекелес конструкциясы</p> <p>Пателло-феморальдық деңгейде күштің қысылуын азайтады, үйренген бұлшықеттер энергияның серпімді қабатын жұлып тастайды</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>Проприоцистік жүйе кернеуді шамадан тыс жүктеу үшін оқытылады</p> <p>Техникалық сипаттама:</p> <p>Ұзындығы 2136 мм-ден аспауы керек</p> <p>Ені, мм аспайтын 785 мм</p> <p>Биіктігі 1622 мм-ден аспауы керек</p> <p>Тренажердің салмағы, кг 105.9</p> <p>Роликті тіректің осіне максималды статикалық жүктеме 150 кг-дан аспайды</p>				
2	<p><b>Мүгедектерге арналған сауықтыру құралдары: серуенерлер</b></p> <p>Арбалар металдан дайындалған, жоғары сапалы жабындысы бар, бүктеліп, құралдарсыз ашылады.</p> <p>Арбалар жасанды былғары жұмсақ, алынбалы орындықтармен жабдықталған.</p> <p>Арбалар ыңғайлы, биіктігі бойынша реттелетін үстел мен қол тұтқыштармен жабдықталған.</p> <p>Екі артқы дөңгелек жеке педаль тежегіштерімен жабдықталған, олар отыруға арналған кезде бекітілуді қамтамасыз етеді.</p> <p>Дөңгелектер, алдыңғы және артқы дискілер - өзін-өзі бағдарлаушы.</p> <p>Өлшемдері (LxWxH), аспайтын 700x590x1070-1300 мм</p> <p>Терезелер арасындағы ені 359 мм кем емес</p> <p>Дөңгелектің диаметрі (алдыңғы / артқы), көп емес 76/76 мм</p> <p>Орын өлшемдері кемінде 199x549 мм</p> <p>Орындық биіктігі 500/800 мм кем емес</p>	дана	12	180000	179800

	Максималды жүктеме, 110 кг кем емес				
3	<p>Иық және локтің буындарын дамытуға арналған руль</p> <p>Белсенді жаттығулар, пассивті мобилизация, проприозды жаттығулар.</p> <p>Тасымалдау роликтері бар мобильді металл тіреуіш.</p> <p>Науқастың өлшеміне сәйкес биіктіктен реттелетін дөңгелегі немесе орындау үшін жаттығу: 72-148 см кем емес</p> <p>Дөңгелектің диаметрі 100 см кем емес.</p> <p>Сеансты да, тұруды да үйрену мүмкіндігі.</p> <p>Қарсылықты реттеудің болуы</p> <p>Бұл құралды пайдалану терапевтке қайталанатын жұмысқа жол бермеуге мүмкіндік береді: дәрігер жаттығулардың дәйектілігі мен қарқындылығын жасайды, ал пациент әр қайталаумен қол жеткізілген қозғалыс ауқымын тексере алады және сондықтан да күрделі жұмыстарға ынталандырылады.</p> <p>Қосымша аксессуарлар жиынтығы: локтевая стоп, локтевой тірек, орталық тұтқасы, жүктеме жиынтығы</p> <p>Ең үлкен өлшемдері: 177 x 100 x 64 сантиметрден кем емес</p> <p>Кем дегенде 8 түзету қадамымен қарсылықты бақылау: 0 ÷ 1.8 Нм кем емес</p>	дана	1	1 850 000	1 849 500
4	<p>Төменгі және жоғарғы қолды нығайту үшін портативті көп функциялы шағын велосипед</p> <p>құрылғы жүрек-қан тамырлары аурулары бар, жарақат және аурулар нәтижесінде науқастарға және қозғалысы бұзылулары бар мүгедектерді белсенді оңалту үшін пайдаланылатын, сондай-ақ ұзақ</p>	дана	4	860 000	859 800



<p>иммобилизация (тіркелген) байланысты асқынулардың алдын алу үшін. Құрылғыны пайдаланып науқастарды оңалту жоғарғы және төменгі аяқ Шеміршек және зақымдалған байламы аймақтардың жедел қалпына келтіру ықпал етеді, сондай-ақ қан айналымын және лимфа ағыны жақсартады. Тренажер жоғарғы және төменгі аяғы айналмалы жаттығулар үшін қолданылады.</p> <p>Пайдалануға арналған нұсқаулар</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ортопедиялық араласулардан кейін жамбас қосындысын оңалту;</li> <li>- ревматизм (өткір кезеңнен басқа қалпына келтіру);</li> <li>- тізе немесе хип-артропластиядан кейін оңалту;</li> <li>- жалпы бұлшықет әлсіздігі, бұлшықет күші мен бұлшықет тону қалпына келтіру қажеттілігі;</li> <li>- жоғарғы және төменгі аяқтардың қозғалысын үйлестіруді бұзу;</li> <li>- мердігерлік (бірлескен қозғалыс пассивті шектеу) - arthrogenic, иммобилизация, және басқа да церебральды;</li> <li>- жалпы қан айналымы және қанның микроциркуляциясы мәселелері;</li> <li>- жұмыс қабілетін төмендету;</li> <li>- физикалық жағдайын жақсарту қажеттілігі, оның ішінде - серуендеуді қалпына келтіруге дайындық бойынша басқа да шаралар.</li> </ul> <p>Техникалық сипаттама:</p> <p>Салмағы - 11 кг кем емес</p> <p>Өлшемдері - 510 (D) мм * 450 (W) мм * 450 (H) мм кем емес</p> <p>5 жүктеме деңгейлері кем емес</p> <p>Жамбастың, аяқтың және қардың бұлшықет топтарын күшейту</p>				
---	--	--	--	--

	<p>Жылдамдық, уақыт, қашықтық және калория мәндерін сақтау</p> <p>Қазіргі дизайн</p> <p>Кеңістікті сақтау</p> <p>Жоғарғы және төменгі аяғындағы жаттығулар үшін қолданылады</p> <p>Кедергі күштерін түзету</p>				
--	--	--	--	--	--

**ШЕШІЛДІ:**

1. №1,2,3,4 лоттар медициналық техника бойынша «OST-PHARM» ЖШС өтінімі жеңімпаз болып танылсын, өйткені өтінімде көрсетілген бағалар, ең төменгі болып табылады.
2. «Тегін медициналық көмектің кепілдік берілген көлемі аясында көрсетілетін көмек бойынша дәрілік заттарды, профилактикалық (иммундық-биологиялық, диагностикалық, дезинфекциялық) препараттарды, медициналық мақсаттағы бұйымдар мен медициналық техникаларды сатып алуды ұйымдастыру және өткізу Ережесінің» 9-тарауына сәйкес сатып алу Жеңімпазы ЖШС «OST-PHARM»

№1,2,3,4 лоттары медициналық техника бойынша шарт жасасын.

3. Жеңімпаз ЖШС «OST-PHARM», «Тегін медициналық көмектің кепілдік берілген көлемі аясында көрсетілетін көмек бойынша көр дәрілік заттарды, профилактикалық (иммундық-биологиялық, диагностикалық, дезинфекциялық) препараттарды, медициналық мақсаттағы бұйымдар мен медициналық техникаларды сатып алуды ұйымдастыру және өткізу Ережесінің» 9-тарауы 111-тармағына сәйкес біліктілік талаптарымен сай растайтын, құжаттарды он күнтізбелік күн ішінде Тапсырыс берушіге ұсынады.

**Протокол об итогах закупа способом запроса ценовых предложений**

«Медицинская техника» по объявлению №14 от 20.12.2017г для  
КГП на ПХВ «Восточно-Казахстанский областной реабилитационный центр» УЗ ВКО

г.Усть-Каменогорск  
КГП на ПХВ «ВКО областной  
Реабилитационный центр» УЗ ВКО,  
ул. проспект К.Сатпаева, 57

26.12.2017г

№ Лота	Наименование лота	Ед. изм	Кол-во	Цена	Выделенная сумма
<b>Медицинская техника</b>					
1	<b>Тренажер для разработки колена</b>  Устройство, которое позволяет мышцам нижних конечностей делать упражнения за счет применения управляемой упругой силы в открытой кинетической цепи.  Можно легко переключаться с легких нагрузок с низким совместным воздействием (начальные стадии) до тяжелых нагрузок и упражнений с высокой угловой скоростью на завершающей стадии и до полного выздоровления.  Аппарат позволяет стимулировать разгибания и сгибания колена с изометрическими и изотоническими упражнениями по программированию серии упражнений и повторений.  Аппарат позволяет выполнять концентрические и эксцентрические "высокоскоростные" упражнения. Но прежде всего он воспроизводит функциональные движения, как альтернативные.  Можно отсоединить некоторые из эластичных сопротивлений для применения силы упругости только для сгибания или разгибания.	шт	1	1 185 000	1 185 000

	<p>Упражнение колена – сгибание и выносливость.</p> <p>Регулировка степени сложности упражнений (4 степени эластичности в выпрямлении, 2 степени в изгибе)</p> <p>Упражнения при высокой скорости</p> <p>Стабилизирующий пояс для пациента, во время упражнения</p> <p>Универсальная «обувь» (фиксатор ноги), приспособленная к каждому размеру стопы</p> <p>Стойкая и стабильная конструкция</p> <p>Упражнения при открытой кинетической цепи (ОКС) выполняются при осевой нагрузке</p> <p>Редуцирует компрессию силы на пателло-фemorальный уровень (в специфической секции ROM)</p> <p>Упражнения при открытой кинетической цепи (ОКС)</p> <p>Выполняются при осевой нагрузке</p> <p>Конкурентная конструкция на сгибание и выносливость нижних конечностей</p> <p>Редуцирует компрессию силы на пателло – femоральный уровень Тренируемые мышцы разрывают эластическое покрывало энергии</p> <p>Проприоцептивная система тренируется, для того, чтобы перегрузить напряжение</p> <p><b>Технические характеристики:</b></p>				
--	--	--	--	--	--

Длина, не более	мм 2136				
Ширина, не более	мм 785				
Высота, не более	мм 1622				
Масса тренажёра, не более	кг 105,9				
Максимальная статическая нагрузка на ось роликовой опоры, не более	кг 150				

2	<p><b>Средство реабилитации инвалидов: ходунки</b></p> <p>Ходунки изготовлены из металла, имеют высококачественное покрытие, складываются и раскладываются без инструмента.</p> <p>Ходунки оснащены мягким, съемным сиденьем из искусственной кожи.</p> <p>Ходунки снабжены удобным, регулируемым по высоте столом и захватами для рук.</p> <p>Два задних колеса оснащены индивидуальными pedalными тормозами, которые обеспечивают фиксацию при использовании для отдыха сидя.</p> <p>Колеса литые, передние и задние - самоориентирующиеся.</p> <p>Габариты (ДхШхВ), не более 700х590х1070-1300 мм</p> <p>Ширина между поручнями, не менее 359 мм</p> <p>Диаметр колес (передние/задние), не более 76/76 мм</p> <p>Габариты сиденья, не менее 199х549 мм</p> <p>Высота сиденья, не менее 500/800 мм</p> <p>Максимальная нагрузка, не менее 110 кг</p>	шт	12	180 000	2 160 000
---	---	----	----	---------	-----------

3	<b>Штурвал для разработки плечевого и локтевого суставов</b>  Активные упражнения, пассивная мобилизация, проприоцептивные упражнения.	шт	1	1 850 000	1 850 000

	<p>Мобильный металлический штатив с транспортировочными роликами.</p> <p>Регулируемое по высоте колесо в соответствии с размером пациента или упражнением для выполнения: не менее 72–148 см</p> <p>Диаметр колеса не менее 100 см.</p> <p>Возможность тренировки как сидя, так и стоя.</p> <p>Наличие регулировки сопротивления</p> <p>Использование этого инструмента, позволяет терапевту избежать повторяющейся работы: врач программирует последовательность и интенсивность упражнений, в то время как пациент может проверять диапазон движения, достигнутый при каждом повторении, и поэтому мотивирован на более тяжелую работу.</p> <p>В комплекте набор дополнительных аксессуаров: локтевой упор, поддержка локтя, центральная рукоятка, набор грузов</p> <p>Максимальные размеры: не менее 177 x 100 x 64 см</p> <p>Контроль сопротивления с не менее 8 шагами настройки: не менее 0 ÷ 1,8 Нм</p>				
4	<p>Портативный многофункциональный мини-велосипед для укрепления нижних и верхних конечностей - Аппарат применяется для активного восстановительного лечения больных и инвалидов с двигательными расстройствами в результате перенесенных травм и заболеваний, с сердечно-сосудистой патологией, а также для</p>	шт	4	860 000	3440000



	<p>предотвращения осложнений, связанных с длительной иммобилизацией (неподвижностью). Реабилитация пациентов с помощью аппарата способствует скорейшему восстановлению хрящевых зон и поврежденных связок верхних и нижних конечностей, а также улучшает лимфоток и кровообращение. Тренажер используется для вращательных упражнений верхних и нижних конечностей.</p> <p><b>Показания к применению</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- реабилитация тазобедренного сустава после ортопедических вмешательств;</li> <li>- ревматизм (восстановительное лечение за исключением острой фазы);</li> <li>- реабилитация после эндопротезирования коленного или тазобедренного суставов;</li> <li>- общая мышечная слабость, необходимость в восстановлении мышечной силы и тонуса мышц;</li> <li>- нарушения координации движений верхних и нижних конечностей;</li> <li>- контрактуры (ограничение пассивных движений в суставе) - артрогенные, иммобилизационные, церебральные и другие;</li> <li>- проблемы с общим кровообращением и микроциркуляцией крови;</li> <li>- пониженная работоспособность;</li> <li>- необходимость в улучшении физического состояния, в том числе – в ряду других мер подготовки к восстановлению ходьбы.</li> </ul> <p><b>Технические характеристики:</b></p> <p>Вес — не менее 11 кг</p> <p>Размеры – не менее 510 (Д) мм * 450 (Ш) мм * 450 (В) мм</p> <p>Не менее 5 уровней нагрузки</p> <p>Укрепление мышечных групп бедер, голени и рук</p>				
--	---	--	--	--	--

<p>Сохранение значений скорости, времени, расстояния и калорий</p> <p>Современный дизайн</p> <p>Экономия пространства</p> <p>Применяется при выполнении упражнений для верхних и нижних конечностей</p> <p>Регулировка силы сопротивления</p>					
<b>Общая сумма закупа:</b>					<b>8 635 000</b>

Сумма выделенная закупа: 8 635 000 (восемь миллион шестьсот тридцать пять тысяч) тенге.

Следующие потенциальные поставщики предоставили ценовое предложения:

1.ТОО «Медтехника «Светлана».Адрес:КР,Алматинская область,г.Талдыкорган,улица Ескельди би ,281

2.ТОО «OST-PHARM».Адрес: РК,ВКО,Усть-Каменогорск ,ул.Астана,16А

№лота	Наименование лота	Ед.изм	Кол-во	ЖШС «Медтехника «Светлана».	ЖШС «OST-PHARM».
1	<p><b>Тренажер для разработки колена</b></p> <p>Устройство, которое позволяет мышцам нижних конечностей делать упражнения за счет применения управляемой упругой силы в открытой кинетической цепи.</p> <p>Можно легко переключаться с легких нагрузок с низким совместным воздействием (начальные стадии) до тяжелых нагрузок и упражнений с высокой угловой скоростью на завершающей стадии и до полного выздоровления.</p> <p>Аппарат позволяет стимулировать разгибания и сгибания колена с изометрическими и изотоническими упражнениями по программированию серии упражнений и повторений.</p> <p>Аппарат позволяет выполнять концентрические и</p>	шт	1	1 185 000	1 184 500

	<p>эксцентрические "высокоскоростные" упражнения. Но прежде всего он воспроизводит функциональные движения, как альтернативные.</p> <p>Можно отсоединить некоторые из эластичных сопротивлений для применения силы упругости только для сгибания или разгибания.</p> <p>Упражнение колена – сгибание и выносливость.</p> <p>Регулировка степени сложности упражнений (4 степени эластичности в выпрямлении, 2 степени в изгибе)</p> <p>Упражнения при высокой скорости</p> <p>Стабилизирующий пояс для пациента, во время упражнения</p> <p>Универсальная «обувь» (фиксатор ноги), приспособленная к каждому размеру стопы</p> <p>Стойкая и стабильная конструкция</p> <p>Упражнения при открытой кинетической цепи (ОКС) выполняются при осевой нагрузке</p> <p>Редуцирует компрессию силы на пателло-фemorальный уровень (в специфической секции ROM)</p> <p>Упражнения при открытой кинетической цепи (ОКС)</p> <p>Выполняются при осевой нагрузке</p> <p>Конкурентная конструкция на сгибание и выносливость нижних конечностей</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>Редуцирует компрессию силы на пателло – фemorальный уровень Тренируемые мышцы разрывают эластическое покрывало энергии</p> <p>Проприоцептивная система тренируется, для того, чтобы перегрузить напряжение</p> <p><b>Технические характеристики:</b></p> <p>Длина, не более мм 213</p> <p>6</p> <p>Ширина, не более мм 785</p> <p>Высота, не более мм 162</p> <p>2</p> <p>Масса тренажёра, не более кг 105</p> <p>,9</p> <p>Максимальная статическая нагрузка на ось роликовой опоры, не более кг 150</p>				
--	--	--	--	--	--

2	<p><b>Средство реабилитации инвалидов: ходунки</b></p> <p>Ходунки изготовлены из металла, имеют высококачественное покрытие, складываются и раскладываются без инструмента.</p> <p>Ходунки оснащены мягким, съемным сиденьем из искусственной кожи.</p> <p>Ходунки снабжены удобным, регулируемым по высоте столом и захватами для рук.</p> <p>Два задних колеса оснащены индивидуальными педальными тормозами, которые обеспечивают фиксацию при использовании для отдыха сидя.</p> <p>Колеса литые, передние и задние - самоориентирующиеся.</p> <p>Габариты (ДхШхВ), не более 700х590х1070-1300 мм</p> <p>Ширина между поручнями, не менее 359 мм</p> <p>Диаметр колес (передние/задние), не более 76/76 мм</p> <p>Габариты сиденья, не менее 199х549 мм</p> <p>Высота сиденья, не менее 500/800 мм</p> <p>Максимальная нагрузка, не менее 110 кг</p>	шт	12	180 000	179800
---	--	----	----	---------	--------

3	<p><b>Штурвал для разработки плечевого и локтевого суставов</b></p> <p>Активные упражнения, пассивная мобилизация, проприоцептивные упражнения.</p> <p>Мобильный металлический штатив с транспортировочными роликами.</p> <p>Регулируемое по высоте колесо в соответствии с размером пациента или упражнением для выполнения: не менее 72–148 см</p> <p>Диаметр колеса не менее 100 см.</p> <p>Возможность тренировки как сидя, так и стоя.</p> <p>Наличие регулировки сопротивления</p>	шт	1	1 850 000	1 849 500

	<p>Использование этого инструмента, позволяет терапевту избежать повторяющейся работы: врач программирует последовательность и интенсивность упражнений, в то время как пациент может проверять диапазон движения, достигнутый при каждом повторении, и поэтому мотивирован на более тяжелую работу.</p> <p>В комплекте набор дополнительных аксессуаров: локтевой упор, поддержка локтя, центральная рукоятка, набор грузов</p> <p>Максимальные размеры: не менее 177 x 100 x 64 см</p> <p>Контроль сопротивления с не менее 8 шагами настройки: не менее 0 ÷ 1,8 Нм</p>				
4	<p>Портативный многофункциональный мини-велосипед для укрепления нижних и верхних конечностей - Аппарат применяется для активного восстановительного лечения больных и инвалидов с двигательными расстройствами в результате перенесенных травм и заболеваний, с сердечно-сосудистой патологией, а также для предотвращения осложнений, связанных с длительной иммобилизацией (неподвижностью).</p> <p>Реабилитация пациентов с помощью аппарата способствует скорейшему восстановлению хрящевых зон и поврежденных связок верхних</p>	дана	4	860 000	859 800

и нижних конечностей, а также улучшает лимфоток и кровообращение. Тренажер используется для вращательных упражнений верхних и нижних конечностей.

**Показания к применению**

- реабилитация тазобедренного сустава после ортопедических вмешательств;
- ревматизм (восстановительное лечение за исключением острой фазы);
- реабилитация после эндопротезирования коленного или тазобедренного суставов;
- общая мышечная слабость, необходимость в восстановлении мышечной силы и тонуса мышц;
- нарушения координации движений верхних и нижних конечностей;
- контрактуры (ограничение пассивных движений в суставе)
- артрогенные, иммобилизационные, церебральные и другие;
- проблемы с общим кровообращением и микроциркуляцией крови;
- пониженная работоспособность;
- необходимость в улучшении физического состояния, в том числе – в ряду других мер подготовки к восстановлению ходьбы.

**Технические характеристики:**

Вес — не менее 11 кг

Размеры – не менее 510 (Д) мм \* 450 (Ш) мм \* 450 (В) мм

Не менее 5 уровней нагрузки

Укрепление мышечных групп бедер, голеней и рук

Сохранение значений скорости, времени, расстояния и калорий



	<p>Современный дизайн</p> <p>Экономия пространства</p> <p>Применяется при выполнении упражнений для верхних и нижних конечностей</p> <p>Регулировка силы сопротивления</p>				
--	--	--	--	--	--

**РЕШЕНО:**

1. Признать закупку по лоту на медицинскую технику по лотам №1,2,3,4 выигрышной заявке ТОО «OST-PHARM», так как цены, указанные в заявке являются наименьшими.
2. Заключить договор по лотам на медицинскую технику по лотам №1,2,3,4 с ТОО «OST-PHARM» согласно гл. 9 «Правил организации и проведения закупок лекарственных средств, профилактических (иммунобиологических, диагностических, дезинфицирующих) препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники по оказанию гарантированного объема бесплатной медицинской помощи».
3. ТОО «OST-PHARM» представляет Заказчику в течение десяти календарных дней документы, подтверждающие соответствие квалификационным требованиям согласно п. 111 гл. 9 «Правил организации и проведения закупок лекарственных средств, профилактических (иммунобиологических, диагностических, дезинфицирующих) препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники по оказанию гарантированного объема бесплатной медицинской помощи».