



Қосымша келісім 1132470/2025/1-1
№1132470/2025/1 келісім-шартқа арналған

01.10.2025 жылғы

"Oil Services Company" ЖШС, бұдан әрі Тапсырыс беруші деп аталатын, Сенімхат №4267515940 03.09.2025 бастап, негізінде әрекет ететін Бас директорының өндіріс жөніндегі орынбасарының м. а. Уткелбаев Канат Саятович атынан, бір жағынан, және "Казгидроключ" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, бұдан әрі Жеткізуші деп аталатын, Жарғы, негізінде қызмет ететін Директоры ЯНБЕРДИН ЭЛЬВИР ЗИМФИРОВИЧ атынан, екінші жағынан, бірге «Тараптар» деп аталатын, және жеке жоғарыда аталғандай «Тарап» деп аталатын, «Самұрық-Қазына» АҚ Басқармасының шешімімен бекітілген (2022 жылғы «03» наурыз №193) «Самұрық-Қазына» ұлттық әл-ауқат қоры» акционерлік қоғамының және акцияларының (қатысу үлестерінің) елу және одан көп пайызы меншік немесе сенімгерлік басқару құқығында «Самұрық-Қазына» АҚ-ға тікелей немесе жанама түрде тиесілі заңды тұлғалардың сатып алу қызметін басқару тәртібіне (бұдан әрі – Тәртіп) сәйкес және 65-бап 1-4 т.) Сатып алу жоспарында бастапқы жоспарланғаннан аспайтын шарттың сомасына және көлеміне соманы азайту немесе ұлғайту негізінде осы қосымша келісімді жасасты және төмендегілер туралы келісімге келді.

1. Тараптар Шарттың талаптарын мынадай тәртіптен өзгертуге келісті:

1.1. Шарттың 2.1.-тармағы мынадай редакцияда жазылсын: "Осы Шарттың жалпы сомасы ҚР-ның ҚҚС есебімен 318 223 360,00 (Үш жүз он сегіз миллион екі жүз жиырма үш мың үш жүз алпыс теңге 00 тиын) теңге құрайды және Шарт талаптарын тиісінше орындау үшін қажетті барлық шығыстарды камтиды және Шартта және Тәртіпте көзделген жағдайларды қоспағанда, Тараптар осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін толық орындағанға дейін өзгертуге жатпайды".

1.2. Шарттың 3.2.-тармағы мынадай редакцияда жазылсын: "Негізгі шарт бойынша тауарды жеткізу мерзімдері-шартқа қол қойылған күннен бастап 90 күн күнтізбелік ішінде, қосымша келісім бойынша - 31.12.2025 жылға дейін".

1.3. Осы Қосымша келісім қозғамаған Шарттың барлық қалған талаптары өзгеріссіз қалады және тараптар олар бойынша өз міндеттемелерін растайды.

1.4. Осы Қосымша Келісім Тараптардың уәкілетті өкілдері қол қойған сәттен бастап күшіне енеді және Тараптар Шарт бойынша міндеттемелерді толық орындағанға дейін қолданылады.

1.5. Осы Қосымша келісім шарттың ажырамас бөлігі болып табылады.

2. Тараптардың заңды мекенжайлары және банк деректемелері

"Oil Services Company" ЖШС
Маңғыстау облысы, 23 мкр, 18
БСН 020540003223
БСК HSBKKZKX
ЖСК KZ236010231000148422
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (729) 221-2900
Бас директорының өндіріс жөніндегі орынбасарының м. а.
Уткелбаев Канат Саятович

"Казгидроключ" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Маңғыстау облысы, Ақтау Қ.Ә., Ақтау қ., Микрорайон 14,
дом 28, кв. 54
БСН 210240022239
БСК BRKEKZKA
ЖСК KZ91914082203KZ017M1
"Bereke Bank" акционерлік қоғамы (Lesha Bank LLC (Public)
еншілес банкі)
Тел.: +7 (771) 586-0504
Директоры ЯНБЕРДИН ЭЛЬВИР ЗИМФИРОВИЧ

01.10.2025 17:52:52

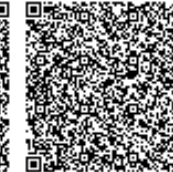
01.10.2025 18:08:15

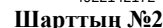




Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен қызметтердің тізімі

ЖП тармағының №	Атауы және қысқа сипаттамасы	Қосымша сипаттамасы	Жалпы саны	Саны	Өлшем бірлігі	Бірлік бағасы	ҚР ҚҚС белгісі	Сомасы	Жеткізу орны	Жеткізу шарттары	Жеткізу мерзімі	Төлем шарттары
917-3 Т	Кілт, сорғы-компрессорлық құбырларды бұрау және ағыту үшін, гидравликалық	Мән: Гидравликалық кідірісі бар гидравликалық кілт ГКШ-1600 МГц	16.000	16.000	Жиынтық	15 840 000	Иә	283 852 800	КАЗАХСТАН, Мангистауска я область, пос. Ынтымак (база СПО)	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 90 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%
916-2 Т	Кілт, сорғы-компрессорлық құбырларды бұрау және ағыту үшін, гидравликалық	Мән: ГКШ-400 У гидравликалық кілті Спайдермен	4.000	4.000	Жиынтық	7 672 000	Иә	34 370 560	КАЗАХСТАН, Мангистауска я область, пос. Ынтымак (база СПО)	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 90 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%





қосымшасы №1132470/2025/1-1 от 01.10.2025 жылғы

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1132470 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (917-3 Т, 4130051)

Тапсырыс беруші: "Oil Services Company" ЖШС

Жеткізуші: "Казгидроключ" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

1. ТЖК қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	917-3 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Кілт, сорғы-компрессорлық құбырларды бұрау және ағыту үшін, гидравликалық
Қосымша сипаттама	Мән: Гидравликалық кідірісі бар гидравликалық кілт ГКШ-1600 МГц
Саны	16.000
Өлшем бірлігі	Жиынтық
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, пос. Ынтымак (база СПО)
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 90 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Гидравликалық кідірісі бар гидравликалық кілт ГКШ-1600 МГЦ

ГКШ-1600 МКЦ гидравликалық тежегішпен сыртқы диаметрі Ø48 мм (1,900") до Ø120 мм (43/4") бұрғылау және сорғы компрессор құбырларын (бұдан әрі – СКҚ) жылдам қауіпсіз тұра құрастыруға және ажыратуға арналған.

Гидравликалық кілт есік ашық кезде ротордың айналуына арналған гидравликалық құлыппен жабдықталған, сондай-ақ кілттің биіктігін реттеуді жеңілдететін және оңайлатылған гидравликалық цилиндрімен жабдықталған.

Кілттің күшейтілген корпусы бар және кілттің роторын ұстайтын 8 доңғалақшасы бар. Бұл доңғалақшалардағы мойынтіректердің қызмет ету мерзімін арттырады.

ГК16.200.000 гидравликалық құлыптау құрылғысы (бұдан әрі - тоқтату) ГКШ-1500 және 1600 кілттегі реактивті моментті және алдын алу мақсатында бұрап жапқанда және ашып алу кезінде ұңғымадағы құбыр бағанының айналуын болдырмау үшін қолданылады. Ø60 мм-ден Ø108-ге дейінгі және Ø108-ден Ø159 мм-ге дейінгі өлшемі бар екі жақ құбыр диаметрлерінің кең ауқымын қамтиды.

Тоқтату құрылғысы қайтымды, жақтары және өзін бұруға, қайта орнатуды қажет етпейді және айналдыруды қажет етпейді.



Осы құжат электрондық түрдегі «Қазақстан Республикасының заңдар жиналысы» Республикасында 2003 жылғы 11 қаңтардағы № 1-ші сессияда барынша заңдығына көңіл бөлінгенін растаған шешім қабылданды.

Данный документ подписан в электронном виде 31 января 2003 года в «Собрании законодательства Республики Казахстан» равнозначен документу на бумажном носителе



Гидравликалық тоқтатуды басқару модулі «Уфагидромаш» бірегей әзірлеген болып табылады, ГКСИ сериялы кілттердің гидравликалық жүйесіне бейімделген және құбырлардың қысылуын болдырмайды. Құбырдың қысқыш күші гидравликалық кілтпен жасалған моментке байланысты.

Гидравликалық кілт ГКСИ-1600МКЦ гидравликалық тежегішпен бірге

СИПАТТАМАСЫ:

Гидравликалық кілтінің көлемдік беруі, м³/с (л/мин)

Ең төменгі - 11,7х10⁻⁴ (70);

Номиналды - 25,0х10⁻⁴ (150);

Ең жоғары - 33,3х10⁻⁴ (200);

Басқару тұтқаларының ауытқу бұрышы ±30°;

Шығу қысымы, МПа (кгс/см²)

Номиналды 10 (100);

Ең жоғары 20 (200);

Су төгетін құбырдағы қысым, МПа (кгс/см²) артық емес 0,5 (5);

Номиналды көлемдік ағындағы ротордың жылдамдығы, с-1 (айн/мин)

Төмен берілісте - 0,28 (17);

Жоғары берілісте - 1,15 (69);

Ротордағы номиналды шығару моментіндегі қысымы, Нм (кгс·м)

Төменгі берілісте 8829 (900);

Жоғарығы берілісте 2109 (215);

Ротордың максималды шығару моментіндегі қысымы, Нм (кгс·м)

Төменгі берілісте..... 17658 (1800);

Жоғарығы берілісте..... 4218 (430);

Салмағы, кг 293 артық емес;

Өлшемдері, мм 1140х770х640.





Өнімнің кепілдік жұмыс уақыты 12 ай қызмет ету мерзімі ішінде, пайдалану шарттарына сәйкес кемінде 1500 сағатты құрайды

СТАНДАРТТЫ ЖАБДЫҚ:

ГКШ-1600МКЦ гидравликалық кілт (Ø73 мм (27/8") құбырлар үшін орнатылған жақтары бар) 1 жинақ;

Төлқұжат GK15.000.000ПС 1 дана.;

Нұсқаулық GK15.000.000РЭ 1 дана.;

Шланг Ду25 РВД25.33х1,5 2 дана;

Ø60 мм (2 3/8"), Ø89 мм (3 1/2"), Ø114мм (4 1/2") құбырларға арналған ауыстырылатын жақтары болуы тиіс, әрқайсысы 1 жинақтан;

Қысқыш * 1 дана.;

Реактивтік тартым РТ 10 000 1 дана;

Болат арқан Ø12 мм, ұзындығы 3м 1 дана;

Ø12 мм арқанға таяқшалар 4 дана;

Арқан қысқыштары Ø12 мм 12 дана;

Майлауға арналған шприці 1 дана;

Жылдам ажыратылатын қосылыс 2 жинақтан;

Ілмек СКП1(УСК1)-2,25/1000(d-12,0мм) 1 дана.

ГКШ-1600МКЦ гидравликалық кілтке арналған қосалқы бөлшектер жинағы 1 жинақ.

3½" 45.293С плашка — 2 дана;

2⅞" 45.293В плашка — 3 дана;

037-041-25 МЕМСТ 9833-73 сақинасы — 10 дана;

028-031-19 МЕМСТ 9833-73 резеңке сақинасы — 2 дана;

021-025-25 МЕМСТ 9833-73 резеңке сақинасы — 2 дана;

ГК.800.029 қорғаныш сақинасы (фторопласт) — 4 дана;

БРС.02.006 қорғаныш сақинасы (фторопласт) — 2 дана;

4x40-001 МЕМСТ 397-79 шплинті — 12 дана;



3,2x25-001 МЕМСТ 397-79 шплинті — 10 дана;

016-020-25 МЕМСТ 9833-73 резеңке сақинасы — 4 дана;

160-200 МЕМСТ 23825-79 қорғаныш сақинасы (фторопласт) — 2 дана;

992012-76 вальцтық шпилька — 10 дана;

45288 тежегіш лентасы — 1 дана.

Гидравликалық құлыптау құрылғысы ГК16.200.000

СИПАТТАМАСЫ:

Ұстау сәті (компенсациясы), Нм..... 21000 max;

Айдамалау қысымы, МПа (кгс/см²)

номиналды 10 (100);

максималды 20 (200);

Салмағы, кг.....200 артық емес;

Өлшемдері, мм.....922x616x594.

СТАНДАРТТЫ ЖАБДЫҚ:

Гидравликалық құлыптау құрылғысы ГК18.210.00 (2 3/8"-4 1/4" (Ø 60-108мм) құбырлар үшін орнатылған жақтармен 1 дана;

Нұсқаулық 1 дана;

Гидравликалық құлыптау құрылғысы модулі ГК18.240.000 1 жинақ;

Гидравликалық цилиндр ГК18.210.200 1 дана;

Аспалы кронштейн ГК40.023.00-01 1 дана;

Спайдер СПГ80.00.00 магниттік аулағышпен бірге

СПГ80.00.00 спайдері, сыртқы диаметрі Ø48 мм (1,900 дюйм) мен Ø114 мм (4 1/2 дюйм) дейінгі аралықтағы құбырларды (сорапты - компрессорлық құбыр) және бұрғылау құбырларын ұстауға және оларды мұнай ұңғымаларының аузында ілулі күйінде ұстауға арналған. Ұңғымаға ферромагниттік заттардың түсуін болдырмау үшін 65102м-01 спайдердің есігіне орнатылған магнитті ұстағыш. Магниттік ұстағыштың күші 135 кг.

СИПАТТАМАСЫ:

Рұқсат етілген жүктеме, кН (тс) 800 (80);



Гидравликалық немесе пневматикалық көтергіш қондырғыдан, сыналарды жылжытуға арналған жетек;

Жұмыс қысымы, МПа

гидравликалық жүйесі - 3 – 5;

пневматикалық жүйесі - 0,6 - 0,9;

СКҚ түтікті құбырларының диаметрі, мм (дюйм).....Ø48 (1,900") ден, Ø114мм (4 1/2") дейін;

Өлшемдері (артық емес), мм

Ұзындығы - 590;

Ені - 630;

Биіктігі - 450;

Салмағы (артық емес), кг 160.

ЖАБДЫҚТАР:

Спайдер СПГ80.00.00 (құбырлар үшін орнатылған жақтармен 2 7/8" (Ø73 мм) -1 жинақ;

Төлқұжат СПГ80.00.00ПС - 1 дана;

Нұсқаулық СПГ80.00.00РЭ - 1 дана;

Шланг Ду6 РВД6.22х1,5 - 2 дана;

Вкладыш Ø60 мм (23/8 "), Ø89 мм (31/2 "), Ø114мм (4 1/2") болуы тиіс - әрқайсысына 1 жинақтан;

Пневматикалық кран - 1 дана;

СПГ80.00.00 спайдеріне арналған қосалқы бөлшектер жинағы - 1 жинақ.

СПГ75.000.124 төлкесі — 4 дана;

СПГ50.000.125 төлкесі — 2 дана;

013-016-19 МЕМСТ 9833-73 сақинасы — 1 дана;

019-025-36 МЕМСТ 9833-73 сақинасы — 1 дана;

055-065-58 МЕМСТ 9833-73 сақинасы — 1 дана;

058-064-36 МЕМСТ 9833-73 сақинасы — 2 дана;

A65 DIN472 сақинасы — 2 дана;



65601 шплинті — 4 дана.

Қосалқы бөлшектер жинақтары әрбір ГКС-1600 МКЦ және Спайдер СПГ-80.000.00 кілт үшін тапсырылады

3. Тауардың маркалары мен модельдері, өндірушілері

Маркасы мен моделі	Өндірушінің атауы	Шығарған мемлекет	Саны
Гидравлический ключ ГКС-1600 МКЦ с гидрозадержкой со спайдером	ООО Уфагидромаш	РЕСЕЙ	16.00

4. Техникалық стандарттар

№ р /с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
2	Иә	ГОСТ 397-79	307881	Межгосударственный стандарт	Шпильки. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на шпильки с условным диаметром от 0,6 до 20 мм	СССР (СССР)	7	Шайбы, контршайбы, элементы	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 16 февраля 1979 г. N 611	01.07.1979	
						Настоящий стандарт распространяется на защитные кольца для уплотнительных устройств в радиальных неподвижных и подвижных соединений (далее - защитные кольца), предназн							

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



4922142172

3	Иә	ГОСТ 23825-79	309063	Межгосударственный стандарт	Кольца защитные для уплотнительных устройств радиальных неподвижных и подвижных соединений. Конструкция и размеры аchenные для предохранения резиновых колец от выдавливания в уплотняемый зазор под воздействием избыточного давления в рабочей полости цилиндра и устанавливаемые в канавки, выполненные в соответствии с ГОСТ 23822-79 и ГОСТ 23823-79, а также устанавливает конструкцию и размеры защитных колец из фторопласта-4, изготавливаемых точением и вырубкой.	СССР (СССР)	32	Уплотнения для труб и рукавов в сборе	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 августа 1979 г. N 3319 срок действия установлен с 01.01.81 до 01.01.86 *.	01.01.1981
					Кольца резиновые уплотнительные круглого сечения					Утвержден и введен в действие Постановлением Государственно	



4	Иә	ГОСТ 9833-73	331571	Межгосударственный стандарт	я для гидравлических и пневматических устройств. Конструкция и размеры	МКС: 83.140.50 КГС: Л63	СССР (СССР)	62	Уплотнения	Действует	государственный комитет стандартов Совета Министров СССР от 25.05.1973 № 1322	01.01.1975
---	----	-----------------	--------	-----------------------------	--	-------------------------------	-------------	----	------------	-----------	---	------------





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1132470 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 2 (916-2 Т, 4130050)

Тапсырыс беруші: "Oil Services Company" ЖШС

Жеткізуші: "Казгидроключ" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	916-2 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Кілт, сорғы-компрессорлық құбырларды бұрау және ағыту үшін, гидравликалық
Қосымша сипаттама	Мән: ГКШ-400 У гидравликалық кілті Спайдермен
Саны	4.000
Өлшем бірлігі	Жиынтық
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, пос. Ынтымак (база СПО)
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 90 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ГКШ-400 У гидравликалық кілті Спайдермен

ГКШ-400У гидравликалық кілті сыртқы диаметрі Ø48 мм (1,89 дюйм), Ø60 мм (2 3/8 дюйм), Ø73 мм (2 7/8 дюйм), Ø89 мм сораптық компрессорлы құбырларды жылдам, қауіпсіз, дәл бұрап қатайтып және ашып алуға арналған. (3 1/2"), номиналды диаметрлері Ø16 мм (5/8"), Ø19 мм (3/4"), Ø22 мм (7/8"), Ø25 мм (1") MEMCT 13877 сорапты шыбық.

Өнімнің кепілдік жұмыс уақыты 12 ай қызмет ету мерзімі ішінде 1500-ден кем емес, пайдалану шарттарына сәйкес.

СИПАТТАМАСЫ:

Гидравликалық қысқышқа дейінгі көлемдік шығын, м3/с (л/мин)

Минималды - $3,3 \times 10^{-4}$ (20);

Бағалы - $20,0 \times 10^{-4}$ (120);

Максималды - $30,0 \times 10^{-4}$ (180);

Шығару қысымы, МПа (кгс/см²)

Бағалау – 10 (100);



Ең көбі - 20 (200);

Шың -24 (240);

Су төгетін құбырдағы қысым, МПа (кгс/см²) – 0,5 (5) артық емес;

Ротор жылдамдығы, с-1 (айн/мин)

номиналды көлем ағынында -1,3 (78);

максималды көлемдік шығында – 1,95 (117);

Ротордағы момент, Нм (кгс•м)

номиналды разряд қысымында – 1864 (190);

максималды шығару қысымында - 3730 (380);

разрядтың ең жоғары қысымында – 4415 (450);

Салмағы, кг - 170 макс;

ЖАБДЫҚ:

Гидравликалық қысқыш ГКШ-400У - 1 дана;

Төлқұжат ГКШ 4.000.000ПС -1 дана;

Пайдалану нұсқаулығы ГКШ 4.000.000РЭ - 1 дана;

Шланг Ду25 РВД25.33х1.5 - 2 дана;

Қысқыш Х.00.000 - 2 дана;

Реактивті күші РТ 10 000 - 1 дана;

Ø12 мм болат арқан - 1 дана. 3 метр;

Ø12 мм арқанға арналған таяқшалар - 4 дана;

Ø12 мм арқанға арналған қыстырғыштар - 12 дана;

Майлы шприц - 1 дана;

5 мм-лік алты қырлы - 1 дана;

Выколоткасы ГШ4.042.204 - 1 дана;

БРШ.00.000 және БРШ.00.000-01 тез ажыратылатын жалғағыш - 1 дана;

ГКШ-400Э гидравликалық қысқышы үшін қосалқы бөлшектер жинағы - 1 жинақ;



Ішкі сақинаны қауіпсіз орнату үшін қауіпсіздік құралы ИП4.10.000 - 1 дана;

Ішкі сақинаны қауіпсіз орнату үшін ИП4.00.000 қауіпсіздік құралы - 1 дана;

Тірек кілті 3/4-7/8” 27903 - 1 дана;

Тірек кілті 1» 27906 - 1 дана;

Аспалы құлыптау құрылғысы ГШ4.622.00А - 1 дана;

Ішкі сақина жинағы ГШ4.060.200 - 1 дана;

Ішкі сақина жинағы ГШ4.073.200 - 1 дана;

Ішкі сақина жинағы ГШ4.089.200 - 1 дана;

Строп СКП1(УСК1)-1,25/1000 (Ø-12мм) – 1 дана.

Спайдер СПГ 50.000.000 магниттік аулағышпен бірге

СПГ 50.000.000 спайдері сыртқы диаметрі Ø50 мм (1,99 дюйм) - Ø89 мм (3 1/2") дейінгі құбырларды (түтіктерді) ұстап тұруға және ұңғымаларды ағымдағы жөндеу кезінде тұншықтыру операциялары кезінде мұнай ұңғымаларының сағасында салмақта ұстауға арналған. Ұңғымаға ферромагниттік заттардың түсуін болдырмау үшін СПГ 50.000.102М-01 спайдердің есігіне орнатылған магнитті ұстағыш. Магниттік ұстағыштың күші 34 кг.

Өнімнің кепілдік жұмыс уақыты 12 ай қызмет ету мерзімі ішінде 1500-ден кем емес, пайдалану шарттарына сәйкес.

СИПАТТАМАСЫ:

Рұқсат етілген жүктеме, кН (тс) - 500 (50);

Сыналарды жылжытуға арналған жетек көтергіш қондырғыдан гидравликалық немесе пневматикалық болып табылады;

Жұмыс қысымы, МПа

гидравликалық жүйеден - 3 - 5;

пневматикалық жүйеден - 0,6 - 0,9;

Ұсталған түтік құбырларының диаметрі, мм (дюйм) Ø50 (1,99") мен Ø89 (3 1/2") дейін;

Габариттік өлшемдер (артық емес), мм

Ұзындығы - 565;

Ені - 480;

Биіктігі - 360;



Салмағы (артық емес), кг 120.

ЖАБДЫҚ:

Спайдер СПГ50.000.000 (2 7/8" Ø73 мм) құбырларға арналған вкладыштармен - 1 жинақ;

Паспорт СПГ50.000.000ПС - 1 дана;

Пайдалану нұсқаулығы СПГ50.000.000РЭ - 1 дана;

Шланг Ду6 РВД6.22х1.5 - 3 дана;

Ø60 мм (2 3/8 дюйм), және Ø89 мм (3 1/2 дюйм) вкладыштері , 1 жинақ;

Пневматикалық кран -1 дана;

СПГ50.000.000 спайдерға арналған қосалқы бөлшектер жинағы - 1 жинақ.

СПГ50.000.124 төлкесі — 4 дана;

СПГ50.000.125 төлкесі — 2 дана;

013-016-19 MEMCT 9833-73 сақинасы — 1 дана;

019-025-36 MEMCT 9833-73 сақинасы — 1 дана;

055-065-58 MEMCT 9833-73 сақинасы — 1 дана;

058-064-36 MEMCT 9833-73 сақинасы — 2 дана;

A65 DIN472 сақинасы — 2 дана;

65601 шплинті — 4 дана.

Әрбір ГКШ-400У және Спайдер СПГ50.000.000 кілті үшін қосалқы бөлшектер жинақтары берілуі тиіс.

3. Тауардың маркалары мен модельдері, өндірушілері

Маркасы мен моделі	Өндірушінің атауы	Шығарған мемлекет	Саны
Гидравлический ключ ГКШ-400 У со спайдером	ООО Уфагидромаш	РЕСЕЙ	4.00

4. Техникалық стандарттар

№ р /с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
--------------	-----------------	------------	-----------------	--------	-------	-------------------	-----------	--------	-----	-----------	--------	--------------------------	--------



4922142172

2	Иә	ГОСТ 13877-96	326828	Межгосударственный стандарт	Штанг и насосные и муфты штанговые. Технические условия	МКС: 75.020 КГС: Г43	СССР (СССР)	32	Добыча и обработка нефти и природного газа	Действует		06.10.1996
3	Иә	ГОСТ 9833-73	331571	Межгосударственный стандарт	Кольца резиновые уплотнительные круглого сечения для гидравлических и пневматических устройств. Конструкция и размеры	МКС: 83.140.50 КГС: Л63	СССР (СССР)	62	Уплотнения	Действует	Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 25.05.1973 № 1322	01.01.1975



4922142172

Қол қоюшылар:

Уткелбаев Канат Саятович, и.о. заместителя генерального директора по производству

Есенгалиев Ахмет Тыныштыкович, и.о. заместитель генерального директора по обеспечению производства

Абишаева Фатима Орунбековна, Главный бухгалтер

Сухамбердиев Олжас Аскарович, Ведущий специалист отдела маркетинга, закупок и МТС

Абдикадирова Айшолпан Тыныштыковна, Начальник юридического отдела

Кушкинбаев Талгат Туленович, и.о. начальник технологического отдела

Лукпанов Аслан Карасаевич, Старший инженер технолог

ЯНБЕРДИН ЭЛЬВИР ЗИМФИРОВИЧ, Директор

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



**Дополнительное соглашение 1132470/2025/1-1
к договору №1132470/2025/1**

01.10.2025 г.

Товарищество с ограниченной ответственностью "Oil Services Company", именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице и.о. заместителя генерального директора по производству Уткелбаев Канат Саятович, действующего на основании Доверенность №4267515940 от 03.09.2025, с одной стороны, и Товарищество с ограниченной ответственностью "Казгидроключ" именуемое в дальнейшем Поставщик, в лице Директор ЯНБЕРДИН ЭЛЬВИР ЗИМФИРОВИЧ, действующего на основании Устав, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности как указано выше «Сторона», в соответствии с Порядком осуществления закупок акционерным обществом «Фонд национального благосостояния «Самрук-Қазына» и юридическими лицами, пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат АО «Самрук-Қазына» на праве собственности или доверительного управления, утвержденным решением Совета директоров АО «Самрук-Қазына» (№193 от «03» марта 2022 года) (далее – Порядок), и на основании Статьи 65 п. 1-4) Уменьшение или увеличение суммы на сумму и объем договора, не превышающих первоначально

запланированных в плане закупок, заключили настоящее дополнительное соглашение и пришли к соглашению о нижеследующем.

1. Стороны согласились изменить условия договора в следующем порядке:

1.1. Пункт 2.1. Договора изложить в следующей редакции: "Общая сумма настоящего Договора составляет 318 223 360,00 (Триста восемнадцать миллионов двести двадцать три тысячи триста шестьдесят тенге 00 тиын) тенге с учетом НДС РК и включает все расходы, необходимые для надлежащего исполнения условий Договора, и не подлежит изменению до полного исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору, за исключением случаев, предусмотренных Договором и Порядком".

1.2. Пункт 3.2. Договора изложить в следующей редакции: «Сроки поставки товара по основному договору -с даты подписания договора в течение 90 календарных дней, по дополнительному соглашению - до 31.12.2025 г.».

1.3. Все остальные условия Договора, не затронутые настоящим Дополнительным соглашением, остаются неизменными, и Стороны подтверждают по ним свои обязательства.

1.4. Настоящее Дополнительное соглашение вступает в силу с момента подписания уполномоченными представителями Сторон и действует до полного исполнения Сторонами обязательств по Договору.

1.5. Настоящее Дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора.

2. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

Товарищество с ограниченной ответственностью "Oil Services Company"
Мангистауская область, 23 мкр, 18
БИН 020540003223
БИК HSBKKZKX
ИИК KZ236010231000148422
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (729) 221-2900
и.о. заместителя генерального директора по производству
Уткелбаев Канат Саятович

Товарищество с ограниченной ответственностью "Казгидроключ"
Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Микрорайон
14, дом 28, кв. 54
БИН 210240022239
БИК BRKEKZKA
ИИК KZ91914082203KZ017M1
Акционерное общество "Bereke Bank" (дочерний банк Leshan Bank LLC (Public))
Тел.: +7 (771) 586-0504
Директор ЯНБЕРДИН ЭЛЬВИР ЗИМФИРОВИЧ

01.10.2025 17:52:52

01.10.2025 18:08:15



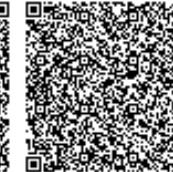


Приложение №1

к Договору №1132470/2025/1-1 от 01.10.2025 г.

Перечень приобретаемых товаров, работ и услуг

№ строки ПП	Наименование и краткая характеристика	Дополнительная характеристика	Общее к-во	К-во	Ед. изм	Цена за единицу	Признак НДС РК	Сумма	Место поставки	Условия поставки	Срок поставки	Условия оплаты
917-3 Т	Ключ, для свинчивания и развинчивания насосно-компрессорных труб, гидравлический	Значение: Гидравлический ключ ГКШ-1600 МКЦ с гидрозадержкой со спайдером	16.000	16.000	Комплект	15 840 000	Да	283 852 800	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, пос. Ынтымак (база СПО)	DDP	С даты подписания договора в течение 90 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%
916-2 Т	Ключ, для свинчивания и развинчивания насосно-компрессорных труб, гидравлический	Значение: Гидравлический ключ ГКШ-400 У со спайдером	4.000	4.000	Комплект	7 672 000	Да	34 370 560	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, пос. Ынтымак (база СПО)	DDP	С даты подписания договора в течение 90 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1132470
способом Открытый тендер

Лот № 1 (917-3 Т, 4130051)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Oil Services Company"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казгидроключ"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	917-3 Т
Наименование и краткая характеристика	Ключ, для свинчивания и развинчивания насосно-компрессорных труб, гидравлический
Дополнительная характеристика	Значение: Гидравлический ключ ГКШ-1600 МКЦ с гидрозадержкой со спайдером
Количество	16.000
Единица измерения	Комплект
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, пос. Ынтымак (база СПО)
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 90 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Гидравлический ключ ГКШ-1600 МКЦ с гидрозадержкой со спайдером

Гидравлический ключ ГКШ-1600МКЦ предназначен для быстрого, безопасного, точного свинчивания и развинчивания бурильных, насосно-компрессорных труб (далее НКТ) с наружными диаметрами от Ø48 мм (1,900") до Ø 120 мм (4 3/4").

Гидроключ оснащен гидроблокировкой вращения ротора при открытой дверце, так же оснащен гидроцилиндром подвески что упрощает и облегчает регулировку ключа по высоте.

На ключе установлено усиленный корпус и установлено 8 роликов удерживающий ротор ключа. Что увеличивает ресурс подшипников на роликах.

Гидравлическое стопорное устройство ГК16.200.000 (далее задержка) применяется в составе ключа ГКШ-1500 и 1600 для компенсации реактивного момента на ключе и предотвращения возможного вращения колонны труб в скважине при свинчивании и развинчивании.

Задержка охватывает широкий диапазон диаметров труб двумя типоразмерами челюстей от Ø60 мм до Ø108 и от Ø108 до Ø159 мм.





Задержка является реверсивной, не требуется переустанавливать челюсти и саму задержку на отворот или заворот и не требует переворачивания.

Гидравлический модуль управления задержкой является уникальной разработкой ООО «Уфагидромаш», адаптирован под гидросистему ключей серии ГКШ и исключает передавливание труб. Усилие зажатия трубы зависит от момента, создаваемого гидроключом.

Гидроключ ГКШ-1600МКЦ с гидрозадержкой

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Объемная подача в гидроключ, м³/с (л/мин)

минимальная..... 11,7x10⁻⁴ (70);

номинальная..... 25,0x10⁻⁴ (150);

максимальная..... 33,3x10⁻⁴ (200);

Угол отклонения рычагов управления ±30°;

Давление нагнетания, МПа (кгс/см²)

номинальное..... 10 (100);

максимальное..... 20 (200);

Давление в линии слива, МПа (кгс/см²) не более 0,5 (5);

Частота вращения ротора при номинальной объемной подаче, с⁻¹ (об/мин)

на низкой передаче..... 0,28 (17);

на высокой передаче..... 1,15 (69);

Крутящий момент на роторе при номинальном давлении нагнетания, Нм (кгс•м)

на низкой передаче..... 8829 (900);

на высокой передаче..... 2109 (215);

Крутящий момент на роторе при максимальном давлении нагнетания, Нм (кгс•м)

на низкой передаче 17658 (1800);

на высокой передаче 4218 (430);

Масса, кг..... 293 max;





Габаритные размеры, мм..... 1140x770x640.

Гарантийная наработка изделия не менее 1500 часов в пределах срока эксплуатации 12 месяцев при соблюдении условий эксплуатации.

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Гидроключ ГКШ-1600МКЦ (с установленными челюстями для труб Ø73мм (27/8"))..... 1 к-т.;

Паспорт ГК15.000.000ПС..... 1 шт.;

Руководство по эксплуатации ГК15.000.000РЭ..... 1 шт.;

Шланг Ду25 РВД25.33x1,5..... 2 шт.;

Сменные челюсти с плашками под НКТ Ø60 мм (23/8"), Ø89 мм (31/2") Ø114мм (4 1/2") по 1 комплекту;

Хомут *..... 1 шт.;

Реактивная тяга РТ 10 000..... 1 шт.;

Стальной канат Ø12 мм длиной 3 м..... 1 шт.;

Коуши под канат Ø 12 мм..... 4 шт.;

Зажимы под канат Ø 12 мм..... 12 шт.;

Масляный шприц..... 1 шт.;

Быстроразъемное соединение по 2 комп.;

Строп СКП1(УСК1)-2,25/1000(d-12,0мм)..... 1 шт.

Комплект ЗИП для гидроключа ГКШ-1600МКЦ... 1 компл.

Плашка 3½" 45.293С — 2 шт.

Плашка 2⅞" 45.293В — 3 шт.

Кольцо 037-041-25 ГОСТ 9833-73 — 10 шт.

Кольцо 028-031-19 ГОСТ 9833-73 — 2 шт. (резиновое)

Кольцо 021-025-25 ГОСТ 9833-73 — 2 шт. (резиновое)

Кольцо защитное ГК.800.029 — 4 шт. (фторопласт.)

Кольцо защитное БРС.02.006 — 2 шт. (фторопласт.)



Шплинт 4x40-001 ГОСТ 397-79 — 12 шт.

Шплинт 3,2x25-001 ГОСТ 397-79 — 10 шт.

Кольцо 016-020-25 ГОСТ 9833-73 — 4 шт. (резиновое)

Кольцо защитное 160-200 ГОСТ 23825-79 — 2 шт. (фторопласт.)

Шпилька вальцовая 992012-76 — 10 шт.

Лента тормозная 45288 — 1 шт.

Гидравлическое стопорное устройство ГК16.200.000

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Момент удержания (компенсации), Нм..... 21000 max;

Давление нагнетания, МПа (кгс/см²)

номинальное 10 (100);

максимальное 20 (200);

Масса, кг..... 200 max;

Габаритные размеры, мм..... 922x616x594.

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Стопорное устройство гидравлическое ГК18.210.00 (с установленными челюстями для труб 2 3/8"-4 1/4" (Ø60-108мм))..... 1 шт.;

Руководство по эксплуатации..... 1 шт.;

Модуль гидравлический стопорного устройства ГК18.240.000.....
1 компл.;

Гидроцилиндр ГК18.210.200..... 1 шт.;

Кронштейн подвесной ГК40.023.00-01..... 1 шт.;

Спайдер СПГ80.00.00 с магнитной ловушкой.

Спайдер СПГ80.00.00 предназначен для захвата НКТ (насосно-компрессорных труб) и бурильных труб с наружными диаметрами от Ø48 мм (1,900") до 114 мм (4 1/2"), и удержания их на весу в устье нефтяных скважин в процессе спускоподъемных операций при ремонте и бурении скважин. Магнитная довушка, установленной на дверце спайдера 65102м-01 для предотвращения попадания в скважину ферромагнитных предметов. Сила сцепления магнита магнитной ловушки 135кг



ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Допускаемая нагрузка, кН (тс) 800 (80);

Привод перемещения клиньев гидравлический или пневматический от подъемной установки;

Рабочее давление, МПа

от гидросистемы 3–5;

от пневмосистемы 0,6-0,9;

Диаметр захватываемых труб НКТ, мм (дюйм).....от Ø48 (1,900") до Ø 114 мм (4 1/2");

Габаритные размеры (не более), мм

длина 590;

ширина 630;

высота 450;

Масса (не более), кг 160.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

СпайдерСПГ80.00.00 (с установленными вкладышами для труб 2 7/8" (Ø73 мм) -1 к-т.;

Паспорт СПГ80.00.00ПС - 1 шт.;

Руководство по эксплуатации СПГ80.00.00РЭ - 1 шт.;

Шланг Ду6 РВД6.22х1,5 - 2 шт.;

Вкладыши для Ø60 мм (23/8"), Ø89 мм (31/2"), 114мм (4 1/2") по 1-му комплекту;

Кран пневматический - 1 шт.;

Комплект ЗИП для спайдера СПГ80.00.00 - 1 компл.

Втулка СПГ75.000.124 — 4 шт.

Втулка СПГ50.000.125 — 2 шт.

Кольцо 013-016-19 ГОСТ 9833-73 — 1 шт.

Кольцо 019-025-36 ГОСТ 9833-73 — 1 шт.



Кольцо 055-065-58 ГОСТ 9833-73 — 1 шт.

Кольцо 058-064-36 ГОСТ 9833-73 — 2 шт.

Кольцо А65 DIN472 — 2 шт.

Шплинт 65601 — 4 шт

ЗИП комплекты предоставляются на каждый ключ ГКШ-1600 МКЦ и Спайдеры СПГ-80.000.00

3. Марки и модели, производители товара

Марка и модель	Наименование производителя	Страна происхождения	Количество
Гидравлический ключ ГКШ-1600 МКЦ с гидрозадержкой со спайдером	ООО Уфагидромаш	РОССИЯ	16.00

4. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения
2	Да	ГОСТ 397-79	307881	Межгосударственный стандарт	Шплинты. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на шплинты с условным диаметром от 0,6 до 20 мм	СССР (СССР)	7	Шайбы, контршайбы, элементы	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 16 февраля 1979 г. N 611	01.07.1979
						Настоящий стандарт распространяется на защитные кольца для уплотнительных устройств радиальных неподвижных						

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



4922142172

3	Да	ГОСТ 23825-79	309063	Межгосударственный стандарт	Кольца защитные для уплотнительных устройств радиальных неподвижных и подвижных соединений. Конструкция и размеры	жних и подвижных соединений (далее - защитные кольца), предназначенные для предохранения резиновых колец от выдавливания в уплотняемый зазор под воздействием избыточного давления в рабочей полости цилиндра и устанавливаемые в канавки, выполненные в соответствии с ГОСТ 23822-79 и ГОСТ 23823-79, а также устанавливает конструкцию и размеры защитных колец из фторопласта-4, изготавливаемых точением и вырубкой.	СССР (СССР)	32	Уплотнения для труб и рукавов в сборе	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 августа 1979 г. N 3319 срок действия установлен с 01.01.81 до 01.01.86*.	01.01.1981
											Утверж	

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



4922142172

4	Да	ГОСТ 9833-73	331571	Межгосударственный стандарт	Кольца резиновые уплотнитель ные круглого сечения для гидравличес ких и пневматиче ских устройств. Конструкци я и размеры	МКС: 83.140.50 КГС: Л63	СССР (СССР)	62	Уплот нение	Действ ует	ден и введен в действи е Постан овлени ем Госуда рственн ого комите та стандар тов Совета Минист ров СССР от 25.05.1 973 № 1322	01.01. 1975
---	----	-----------------	--------	-----------------------------	---	-------------------------------	----------------	----	----------------	---------------	--	----------------



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1132470
способом Открытый тендер

Лот № 2 (916-2 Т, 4130050)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Oil Services Company"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казгидроключ"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	916-2 Т
Наименование и краткая характеристика	Ключ, для свинчивания и развинчивания насосно-компрессорных труб, гидравлический
Дополнительная характеристика	Значение: Гидравлический ключ ГКШ-400 У со спайдером
Количество	4.000
Единица измерения	Комплект
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, пос. Ынтымак (база СПО)
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 90 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Гидравлический ключ ГКШ-400 У со спайдером

Гидравлический ключ ГКШ-400У предназначен для быстрого, безопасного, точного свинчивания и развинчивания насосно-компрессорных труб с наружными диаметрами Ø48 мм (1,89"), Ø60 мм (2 3/8"), Ø73 мм (2 7/8"), Ø89 мм (3 1/2"), штанг насосных ГОСТ 13877 с условными диаметрами Ø16 мм (5/8"), Ø19 мм (3/4"), Ø22 мм (7/8"), Ø25 мм (1").

Гарантийная наработка изделия не менее 1500 в пределах срока эксплуатации 12 месяцев при соблюдении условия эксплуатации.

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Объемная подача в гидроключ, м3/с (л/мин)

Минимальная - $3,3 \times 10^{-4}$ (20);

Номинальная - $20,0 \times 10^{-4}$ (120);

Максимальная - $30,0 \times 10^{-4}$ (180);

Давление нагнетания, МПа (кгс/см2)



Номинальное - 10 (100);

Максимальное - 20 (200);

Пиковое -24 (240);

Давление в линии слива, МПа (кгс/см²) - не более 0,5 (5);

Частота вращения ротора, с-1 (об/мин)

при номинальной объемной подаче -1,3 (78);

при максимальной объемной подаче - 1,95 (117);

Крутящий момент на роторе, Нм (кгс•м)

при номинальном давлении нагнетания - 1864 (190);

при максимальном давлении нагнетания - 3730 (380);

при пиковом давлении нагнетания - 4415 (450);

Масса, кг - 170 max;

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Гидроключ ГКШ-400У - 1 шт.;

Паспорт ГКШ4.000.000ПС -1 шт.;

Руководство по эксплуатации ГКШ4.000.000РЭ - 1 шт.;

Шланг Ду25 РВД 25.33х1,5 - 2 шт.;

Хомут Х.00.000 - 2 шт.;

Реактивная тяга РТ 10 000 - 1 шт.;

Стальной канат Ø12 мм - 1 шт. 3 метра;

Коуши под канат Ø12 мм - 4 шт.;

Зажимы под канат Ø12 мм - 12 шт.;

Масляный шприц - 1 шт.;

Шестигранник на 5 мм - 1 шт.;

Выколотка ГШ4.042.204 - 1 шт.;

Быстроразъемное соединение БРШ.00.000 и БРШ.00.000-01 - по 1 шт.;



Комплект ЗИП для гидроключа ГКШ-400У - 1 компл.;

Инструмент предохранительный ИП4.10.000 для безопасной установки внутреннего кольца
- 1 шт.;

Инструмент предохранительный ИП4.00.000 для безопасной установки внутреннего кольца
- 1 шт.;

Поддерживающий гаечный ключ для штанг 3/4-7/8" 27903 - 1 шт.;

Поддерживающий гаечный ключ для штанг 1" 27906 - 1 шт.;

Подвесное стопорное устройство ГШ4.622.00А - 1 шт.;

Кольцо внутреннее в сборе ГШ4.060.200 - 1 шт.;

Кольцо внутреннее в сборе ГШ4.073.200 - 1 шт.;

Кольцо внутреннее в сборе ГШ4.089.200 - 1 шт.;

Строп СКП1(УСК1)-1,25/1000 (Ø-12мм) – 1 шт.

Спайдер СПГ50.000.000 с магнитной ловушкой

Спайдер СПГ50.000.000 предназначен для захвата НКТ (насосно-компрессорных труб) с наружными диаметрами от Ø50 мм (1,99") до Ø89 мм (3 1/2") и удержания их на весу в устье нефтяных скважин в процессе спускоподъемных операций при текущем ремонте скважин.

Гарантийная наработка изделия не менее 1500 в пределах срока эксплуатации 12 месяцев при соблюдении условия эксплуатации. Магнитная ловушка, установленной на дверце спайдера СПГ 50.000.102М-01 для предотвращения попадания в скважину ферромагнитных предметов. Сила сцепления магнита магнитной ловушки 34кг.

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Допускаемая нагрузка, кН (тс) - 500 (50);

Привод перемещения клиньев гидравлический или пневматический от подъемной установки;

Рабочее давление, МПа

от гидросистемы - 3 – 5;

от пневмосистемы - 0,6 - 0,9;

Диаметр захватываемых труб НКТ, мм (дюйм) от Ø50 (1,99") до Ø89 (3 1/2");

Габаритные размеры (не более), мм

Длина - 565;



Ширина - 480;

Высота - 360;

Масса (не более), кг 120.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Спайдер СПГ50.000.000 (с установленными вкладышами для труб 2 7/8" (Ø73 мм) 1к-т;

Паспорт СПГ50.000.000ПС - 1 шт.;

Руководство по эксплуатации СПГ50.000.000РЭ - 1 шт.;

Шланг Ду6 РВД6.22х1,5 - 3 шт.;

Вкладыши для Ø60 мм (2 3/8"), Ø89 мм (3 1/2") по 1-му комплекту;

Кран пневматический -1 шт.;

Комплект ЗИП для спайдера СПГ50.000.000 - 1 компл.

Втулка СПГ50.000.124 — 4 шт.

Втулка СПГ50.000.125 — 2 шт.

Кольцо 013-016-19 ГОСТ 9833-73 — 1 шт.

Кольцо 019-025-36 ГОСТ 9833-73 — 1 шт.

Кольцо 055-065-58 ГОСТ 9833-73 — 1 шт.

Кольцо 058-064-36 ГОСТ 9833-73 — 2 шт.

Кольцо А65 DIN472 — 2 шт.

Шплинт 65601 — 4 шт.

ЗИП комплекты предоставляются на каждый ключ ГКШ-400У и Спайдеры СПГ50.000.000

3. Марки и модели, производители товара

Марка и модель	Наименование производителя	Страна происхождения	Количество
Гидравлический ключ ГКШ-400 У со спайдером	ООО Уфагидромаш	РОССИЯ	4.00

4. Технические стандарты



4922142172

№ п /п	Зарегис- триро- ван в РК	Обозна- чение	Номер доку- мента	Категория	Наименова- ние	Область примене- ния	Разработ- чик	Страни- цы	МКС	Статус	Приказ	Дата введе- ния с
2	Да	ГОСТ 13877- 96	326828	Межгосуд арственны й стандарт	Штанги насосные и муфты штанговые. Технически е условия	МКС: 75.020 КГС: Г43	СССР (СССР)	32	Добы ча и обра ботка нефть и и прир одно го газа	Действ ует		06.10. 1996
3	Да	ГОСТ 9833-73	331571	Межгосуд арственны й стандарт	Кольца резиновые уплотнитель ные круглого сечения для гидравличес ких и пневматиче ских устройств. Конструкци я и размеры	МКС: 83.140.50 КГС: Л63	СССР (СССР)	62	Упло тнен ия	Действ ует	Утверж ден и введен в действи е Постан овлени ем Госуда рственн ого комите та стандар тов Совета Минист ров СССР от 25.05.1 973 № 1322	01.01. 1975



4922142172

Подписывающие:

Уткелбаев Канат Саятович, и.о. заместителя генерального директора по производству

Есенгалиев Ахмет Тыныштыкович, и.о. заместитель генерального директора по обеспечению производства

Абишаева Фатима Орунбековна, Главный бухгалтер

Сухамбердиев Олжас Аскарович, Ведущий специалист отдела маркетинга, закупок и МТС

Абдикадирова Айшолпан Тыныштыковна, Начальник юридического отдела

Кушкинбаев Талгат Туленович, и.о. начальник технологического отдела

Лукпанов Аслан Карасаевич, Старший инженер технолог

ЯНБЕРДИН ЭЛЬВИР ЗИМФИРОВИЧ, Директор

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе