№ \_\_\_\_\_ Шартқа №2 қосымша"\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_г.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

(Ұнтақты өрт сөндіргіш, ОП-100)

**1. Жалпы ережелер**

1.1. Өнім беруші тауарды Тапсырыс берушіге мына мекенжай бойынша жеткізуге міндеттенеді: Қазақстан Республикасы, Ақтөбе облысы, «Урихтау Оперейтинг» ЖШС өндірістік базасы Жаңажол вахталық кентінде орналасқан (Қазақстан Республикасы Ақтөбе облысы Мұғалжар ауданының аумағында, Ақтөбе қаласының облыс орталығынан оңтүстікке қарай 215 км қашықтықта орналасқан) (бұдан әрі - жеткізу орны) Шартқа қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 30 күн ішінде.

**Тауарлардың сипаттамасы және талап етілетін техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары:**

1.2. Өнім беруші осы техникалық ерекшелікке №1 қосымшада көрсетілген техникалық ерекшелікке және кестеге сәйкес сатып алушының талаптарын қамтамасыз етуге міндетті.

1.3. Жеткізілетін тауардың сапасы ҚР аумағында заңнамада белгіленген тауарлардың осы түріне, сәйкестік сертификаттарына, сондай-ақ өнімнің осы түріне қабылданған техникалық шарттарға (сертификаттар, паспорттар) қолданылатын ГОСТ және/немесе ТУ (осы техникалық ерекшеліктің 2-бөліміне сәйкес) сәйкес келуі тиіс.

1.4. Өнім беруші жеткізілген Тауарға берілімдерді қабылдау актісіне қол қойылған күннен бастап дайындаушы белгілеген кепілдік мерзімі ішінде Тауардың сапасына және Тауарды сақтау мерзіміне кепілдік береді. Өнім беруші кепілдік мерзімі шеңберінде өз есебінен және қатер шегінде ақаулы тауарды және/немесе ақауларды жоюды, тегін ауыстыруды жүзеге асыруға (не көрсетілген ауыстыру Тауардың сапасы мен басқа да сипаттамаларының нашарлауына әкеп соқтырмайтын және соңғы әзірлемелерге сәйкес келетін жағдайда ақаулы Тауардың барлық партиясын ауыстыруды жүргізуге) немесе шарттың талаптарына сәйкес мерзімдерде Тауардың мөлшері бойынша сәйкес келмеуге міндеттенеді.

1.5. Өнім беруші тасымалдау мен сақтаудың қалыпты жағдайларында зақымдануды немесе жоғалтуды болдырмау үшін тиеу және тасымалдау кезінде Тауардың сақталуын қамтамасыз ететін барлық жеткізілетін Тауардың орамасын (тиісті ыдысты) қамтамасыз етеді. Ыдыстың, қаптаманың және таңбалаудың құны Тауардың құнына кіреді. Қаптама Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасының және халықаралық нормалардың белгіленген талаптарына сәйкес таңбалануы тиіс.

1.6. Егер алынған тауарды сырттай қарау кезінде көрінетін ақаулар не ерекшеліктің жекелеген бөліктерінің сәйкессіздігі анықталса, Тауардың сапасыз немесе стандарттарға сәйкес келмейтіні анықталса, Тапсырыс беруші Тауарды қабылдаудан бас тартуға құқылы, бұл туралы акт жасалады, онда барлық байқалған кемшіліктер көрсетіледі.

1.7. Ақаулы және/немесе сәйкес келмейтін Тауарды жеткізуге және қайтаруға байланысты барлық көліктік және басқа да шығыстарды Өнім беруші төлейді.

1.8. Өнім беруші өткізілген тауар жаңа (**2025 жылдан ерте емес шығарылған**) және оған меншік құқығында тиесілі екендігіне, кепілге салынбағанына, тыйым салынбағанына, үшінші тұлғалардың дау нысанасы болып табылмайтынына кепілдік береді. Тауар бойынша берілетін құжаттар жарамды.

1.9. Жеткізілген Тауардың саны немесе ассортименті бойынша Тауарға ілеспе құжаттарға және/немесе Шартқа Қосымшаларға қарсы айырмашылықтар анықталған жағдайда, Өнім беруші Тапсырыс берушінің талап етуі бойынша шарттың талаптарына сәйкес мерзімдерде КО талаптарына сәйкес келетін Тауардың жетіспейтін санын қосымша жеткізуді жүргізуге міндетті. Бұл ретте Өнім беруші осымен Тапсырыс берушінің Тауарды жеткізуге байланысты шығыстарды өтеуден босатылатынын растайды.

**2. Талаптар, Тағайындау**

**2.1.** ОП-100 жылжымалы ұнтақты өрт сөндіргіштер қатты заттарды, Сұйықтықтар мен газдарды, сондай-ақ кернеулі электр қондырғыларын сөндіру үшін қолданылады. ОП-100 өрт сөндіргіштері өндірістегі, тұрғын және қоғамдық үй-жайлардағы өрт ошақтарын жою үшін қолданылады. Тасымалдауға және пайдалануға ыңғайлы болу үшін ОП-100 жылжымалы өрт сөндіргіштері арбамен жабдықталған. Объектілерді өртті сөндірудің бастапқы құралы ретінде жарақтандыруға арналған, ұнтақты өрт сөндіргіштер (ОП): А класындағы (қатты заттар), В (сұйық заттар, жанғыш сұйықтықтар), С (жанғыш газдар, газ тәріздес заттар), Е (кернеуі 1000 В дейінгі электр қондырғылары) жануды сөндіру үшін пайдаланылады.

**ОП-100 өрт сөндіргіші** жануды сөндіруге арналған:

\* қатты заттар (а өрт класы),

\* сұйық заттар (в өрт класы),

\* газ тәріздес заттар (с өрт класы),

\* өнеркәсіптік кәсіпорындарда, қоймада, көлік құралдарында 1000 В дейінгі кернеудегі электр жабдықтары (Е өрт сыныбы).

**ОП-100** жануы ауасыз болуы мүмкін заттардың жануын сөндіруге арналмаған.

2.2. Ұнтақты өрт сөндіргіштер құрылғысы:

2.2.1. Болат цилиндр

2.2.2. Құлыптау және іске қосу құрылғысы (ППУ)

2.2.3. Жең

2.2.4. Индикатор

2.2.5. Сифон түтігі

2.2.6. Саптама

Ұнтақты өрт сөндіргіштердің жұмыс принципі:

2.3. Өрт сөндіргіштің жұмыс принципі өрт сөндіргішті шығару үшін сығылған газ энергиясын пайдалануға негізделген.

2.4. Қысым индикаторының шкаласы бойынша өрт сөндіргіш корпусындағы жұмыс қысымын бақылау жүргізіледі. Қысым индикаторының көрсеткісі шкаланың жасыл секторында болуы керек, яғни жұмыс қысымының шамасы оның белгіленген мәніне сәйкес келеді. Көрсеткі индикаторының шкаланың қызыл секторында орналасуы өрт сөндіргіш корпусындағы қысымның жеткіліксіздігін көрсетеді.

2.5. Қысым белгіленген мәнге сәйкес келген кезде чек шығарылады және саптаманы немесе жеңді өрт ошағына бағыттай отырып, бекіту-іске қосу құрылғысының жоғарғы тұтқасын басады, нәтижесінде клапан осьтік бағытта төмен қарай жылжиды, өту арнасын ашады және корпуста орналасқан өрт сөндіргіш зат сифон түтігі мен саптама немесе жең арқылы жұмыс газының артық қысымымен өрт ошағына беріледі.

**ОП-100 ұнтақты өрт сөндіргіштің техникалық сипаттамалары**

\* Заряд массасы, кг 100±5,0.

\* Корпустың сыйымдылығы, л: 120

\* Шланг ұзындығы, м: 3.0

\* Өрт сөндіргіштің салмағы толық, кг, артық емес: 143

• Жұмыс қысымы, МПа 1,6±0,2.

\* Өрт сөндіргішті іске қосу ұзақтығы және жұмыс қысымының жиынтығы, сек, артық емес: 20

\* Өрт сөндіргіш зат ағынының ұзындығы, м, кемінде: 6

\* Өрт сөндіру қабілеті: - А сыныбы бойынша дәреже: 10А, - В сыныбы бойынша дәреже: 233В-2.

\* Өлшемдері, мм 380×1350.

\* Пайдалану шарттары, °С - тан-50-ден + 50-ге дейін.

\* Өрт сөндіргіштің қызмет ету мерзімі, жылдар: 10 жыл.

\* Қайта куәландыру: 5 жылда кемінде 1 рет.

Ескерту: тауарды жеткізген кезде Өнім беруші тауардың әрбір бірлігіне паспорт пен сапа сертификатының көшірмесін қоса беруі тиіс.

Өнімді сәйкестікке сертификаттау: ҚР СТ 1487-2006

|  |  |
| --- | --- |
| **"Тапсырыс беруші"** | **"Жеткізуші"** |
| **Бас директор**  **"Урихтау Оперейтинг" ЖШС**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Умиров А. С.** |  |