

Сатып алынатын қызметтердің техникалық сипаттізімі

Тапсырыс берушінің атауы	Көкшетау қ. әкімдігінің жанындағы «Көкшетау Жылу» ШЖҚ МКК
Тауарларды, қызметтерді жеткізу орны	Ақмола облысы, Көкшетау қ. «Көкшетау Жылу» ШЖҚ МКК Солтүстік өнеркәсіптік аймағы, 11-өтпе жолы № 56А
Тауар/ жұмыс/қызметтерді жеткізу мерзімі	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 15 күнтізбелік күн

1 Оқыту қызметтері (офлайн немесе дистанционды онлайн) – «Дәнекерлеуші» даярлау, қайта даярлау, өндірістен үзбей оқыту, 28 адам

Тапсырыс берушінің жұмыскерлерін өндірістен қол үзбей, газбен кесу жабдығын пайдалану кезіндегі газбен кесу, газбен дәнекерлеу, отты және өзге де жұмыстарды орындау қауіпсіздігі талаптарына сәйкес «Дәнекерлеуші» кәсібі бойынша даярлау және оқыту бағдарламасы негізінде оқыту.

Оқытылатын жұмыскерлер саны — 28 адам.

Оқытуды өнеркәсіптік қауіпсіздік, еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және электр қауіпсіздігі саласындағы Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасына сәйкес, оқытуды жүргізу сәтінде қолданыстағы нормативтік құқықтық актілерді, қағидаларды, талаптарды және өзгерістерді ескере отырып жүргізу. Оқытуды Қазақстан Республикасы заңнамасының талаптарына сәйкес келетін және орындалатын жұмыстардың сипатын, қолданылатын дәнекерлеу жабдығының, дәнекерлеу материалдарының, құрал-саймандар мен жеке қорғану құралдарының ерекшелігін, сондай-ақ дәнекерлеуші жұмысының ерекшеліктерін ескеретін бекітілген оқу бағдарламасы бойынша жүргізу.

Оқыту бағдарламасының негізгі мәселелері

Оқыту бағдарламасына мынадай негізгі мәселелер енгізілсін:

- дәнекерлеу жұмыстарын орындау кезіндегі өнеркәсіптік қауіпсіздік, еңбекті қорғау және қауіпсіздік саласындағы Қазақстан Республикасы заңнамасының талаптары;
- дәнекерлеушінің негізгі міндеттері, құқықтары мен жауапкершілігі;
- дәнекерлеу, газбен дәнекерлеу, электрогазбен дәнекерлеу және басқа да отты жұмыстарды орындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары; дәнекерлеудің негізгі түрлері және оларды қолдану салалары;
- дәнекерлеу жабдықтары мен қондырғыларының негізгі түрлері;
- дәнекерлеу жабдығының құрылымы, жұмыс істеу принципі және оны қауіпсіз пайдалану ережелері; дәнекерлеу жабдығын жұмысқа дайындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- дәнекерлеу жабдығының, кабельдердің, электрод ұстағыштардың, жанарғылардың (горелкалардың), шлангілердің, редукторлардың, баллондардың және жабдықтың басқа да элементтерінің жарамдылығын тексеру тәртібі;
- дәнекерлеу жабдығын қосу және ажырату кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- дәнекерлеу жұмыстарын орындау кезіндегі электр қауіпсіздігі талаптары;
- дәнекерлеу жабдығын жерге тұйықтауға қойылатын талаптар;
- электрлік дәнекерлеу жабдығымен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- газбен дәнекерлеу және газбен кесу жұмыстарын орындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- газ баллондарының, редукторлардың, шұралардың, шлангілердің, жанарғылардың және басқа да газбен дәнекерлеу жабдықтарының құрылымы және оларды қауіпсіз пайдалану ережелері;
- газ баллондарын орналастыруға, сақтауға, тасымалдауға және пайдалануға қойылатын талаптар;
- оттегімен және жанғыш газдармен жұмыс істеу (іс-әрекет жасау) ережелері;
- сығылған және сұйытылған газы бар баллондармен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- газдың жылыстауы (ағуы) анықталған кездегі қауіпсіздік талаптары;
- дәнекерлеу жабдықтары мен газ баллондарын пайдаланудың тыйым салынған әдістері;
- дәнекерлеу кабельдерінің, электрод ұстағыштардың, жанарғылардың, шлангілердің және басқа да жабдықтардың жарамдылығына қойылатын талаптар;

- дәнекерлеу материалдарының, электродтардың, сымдардың, қождамалардың және қорғаныш газдарының түрлері;
- дәнекерлеу материалдарын тандау және қауіпсіз қолдану ережелері;
- дәнекерлеу электродтарын және басқа да дәнекерлеу материалдарын сақтау және пайдалану кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- металды және бұйымдарды дәнекерлеуге дайындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- дәнекерлеу алдында металл беттерін тазалау кезіндегі қауіпсіздік талаптары; дәнекерлеу жабдығын қауіпсіз пайдалану, электр қауіпсіздігі, өрт қауіпсіздігі, газ баллондарымен қауіпсіз жұмыс істеу, жеке қорғану құралдарын қолдану, дәнекерлеу және отты жұмыстарды қауіпсіз орындау, бөлшектерді дәнекерлеуге дайындау кезінде қолмен басқарылатын және механикаландырылған құрал-саймандарды қауіпсіз қолдану ережелері; металл конструкциялармен және дайындамалармен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- дәнекерленетін бөлшектер мен конструкцияларды қауіпсіз бекіту ережелері;
- металдарды дәнекерлеу және кесу жұмыстарын орындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- әртүрлі кеңістіктік жағдайларда дәнекерлеу жұмыстарын орындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- биіктікте дәнекерлеу жұмыстарын орындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- тұйық, шектеулі және жетуі қиын кеңістіктерде дәнекерлеу жұмыстарын орындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- тар жағдайларда дәнекерлеу жұмыстарын орындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- қолданылатын бөлігінде сыйымдылықтар, резервуарлар, құбыржолдар және басқа да тұйық көлемдер ішінде дәнекерлеу кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- тез тұтанатын және жанғыш материалдардың жанында дәнекерлеу жұмыстарын орындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- дәнекерлеу және отты жұмыстарды жүргізу кезіндегі өрт қауіпсіздігі талаптары;
- отты жұмыстарды ұйымдастыру және жүргізу тәртібі;
- дәнекерлеушінің жұмыс орнына қойылатын талаптар;
- дәнекерлеу жұмыстарын жүргізу орнын дайындауға қойылатын талаптар;
- отты жұмыстарды орындау кезінде өрт сөндіру құралдарының болуына және жарамдылығына қойылатын талаптар;
- дәнекерлеу жұмыстарын жүргізу аймағынан жанғыш материалдарды алып тастауға қойылатын талаптар;
- жұмыс істеп тұрған коммуникациялардың, жабдықтардың, құбыржолдардың және технологиялық қондырғылардың жанында жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- кернеуде тұрған конструкцияларды дәнекерлеу кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- жұмыс істеп тұрған жабдықта жұмыстар жүргізу кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- бұрын жанғыш, жарылыс қауіпті немесе уытты (токсинді) заттар болған сыйымдылықтарды, құбыржолдарды және жабдықтарды дәнекерлеу және кесу кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- ыстық металмен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- қожды алып тастау және дәнекерленген қосылыстарды өңдеу кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- ажарлау және басқа да қосымша құрал-саймандарды пайдалану кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- ұшқындармен, балқыған металдың шашырандыларымен және ыстық беттермен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- көрінуі шектеулі жағдайларда дәнекерлеу кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- желдету жеткіліксіз болған кездегі қауіпсіздік талаптары;
- желдетуге, сондай-ақ дәнекерлеу аэрозольдері мен газдарын алып тастауға қойылатын талаптар;
- дәнекерлеу аэрозолінің әсері кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- дәнекерлеу доғасының ультракүлгін, инфрақызыл және көрінетін сәулеленуінің әсері кезіндегі қауіпсіздік талаптары; көру мүшелері мен бетті қорғау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- дәнекерлеушінің жеке қорғану құралдарын қолдануы;
- дәнекерлеу маскасына, қорғаныш көзілдірікке, арнайы киімге, арнайы аяқ киімге, қолғаптарға және басқа да жеке қорғану құралдарына қойылатын талаптар;
- дәнекерлеушінің басқа қызметкерлермен бірлескен жұмысы кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- дәнекерлеушінің жауапты қызметкерлермен және дәнекерлеу жұмыстарын орындауға қатысатын персоналмен өзара іс-қимыл жасау тәртібі;
- қолданылатын бөлігінде электр беру желілерінің және жұмыс істеп тұрған электр қондырғыларының жанында дәнекерлеу жұмыстарын орындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- ашық ауада және қолайсыз ауа райы жағдайларында дәнекерлеу жұмыстарын орындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- жоғары температура, ылғалдылық, шандылық жағдайларында және басқа да өндірістік факторлар әсер еткенде жұмыстарды орындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- биіктікте жұмыстарды орындау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- дәнекерлеу жұмыстарын орындаудың тыйым салынған әдістері;
- дәнекерлеу жұмыстарына кірісуге тыйым салынатын жағдайлар;
- дәнекерлеу жұмыстарын дереу тоқтату қажет болатын жағдайлар;
- дәнекерлеу жабдығының жарамсыздығы анықталған кездегі дәнекерлеушінің іс-әрекеттері;
- кабель, шланг, электрод ұстағыш, жанарғы (горелка) немесе басқа да жабдық зақымдалған кездегі дәнекерлеушінің іс-әрекеттері;
- өрт туындаған кездегі іс-әрекеттер;
- газ жылыстаған (аққан) кездегі іс-әрекеттер;
- қолданылатын бөлігінде жалын кері сокқан кездегі іс-әрекеттер;
- электр тогымен зақымдалған кездегі іс-әрекеттер;

- күйік шалған, жарақат алған және дәнекерлеу сәуленуі әсер еткен кездегі іс-әрекеттер;
- авариялық жағдай туындаған кездегі дәнекерлеушінің іс-әрекеттері;
- жазатайым оқиғалар кезінде зардап шеккендерге алғашқы көмек көрсету тәртібі;
- дәнекерлеу жұмыстарын қауіпсіз аяқтауға қойылатын талаптар;
- дәнекерлеу жабдығын ажырату тәртібі;
- газ баллондарының шұраларын жабу тәртібі;
- дәнекерлеу жұмыстары аяқталғаннан кейін жұмыс орнын жинау кезіндегі қауіпсіздік талаптары;
- дәнекерлеу жабдықтары мен материалдарын қауіпсіз сақтау ережелері;
- өнеркәсіптік қауіпсіздік, еңбекті қорғау және қауіпсіздік, сондай-ақ өрт қауіпсіздігі талаптарын бұзғаны үшін қызметкерлердің жауапкершілігі.

Оқытудың практикалық бөлігі

Оқыту Тапсырыс беруші өндірісінің ерекшелігін ескере отырып, дәнекерлеу жұмыстарын қауіпсіз орындаудың практикалық мәселелерін қамтуға тиіс.

Оқытуды жүргізу кезінде мыналарға ерекше назар аударылсын:

- дәнекерлеушінің жұмыс орнын дайындауға;
- дәнекерлеу жабдығының техникалық күйін тексеруге;
- дәнекерлеу кабельдерінің, электрод ұстағыштардың, жанарғылардың, шлангілердің және қорғаныш құрылғыларының жарамдылығын тексеруге;
- дәнекерлеу жабдығын дұрыс қосуға;
- жабдықты дұрыс жерге тұйықтауға;
- дәнекерлеу режимін таңдауға;
- дәнекерлеу материалдарын дұрыс таңдауға және қолдануға;
- электродтармен, дәнекерлеу сымымен және қорғаныш газдарымен қауіпсіз жұмыс істеуге;
- дәнекерленетін бөлшектерді қауіпсіз орнатуға және бекітуге;
- дәнекерлеу жұмыстарын қауіпсіз орындауға;
- газ баллондарымен қауіпсіз жұмыс істеуге;
- жеке қорғану құралдарын қауіпсіз қолдануға;
- өрттің туындауына, сондай-ақ ұшқындар мен балқыған металл шашырандыларының таралуына жол бермеуге;
- қожды қауіпсіз алып тастауға;
- жабдықтың жарамсыздығы анықталған кездегі іс-әрекеттерге;
- газ жылыстаған (аққан) кездегі іс-әрекеттерге;
- электр тоғымен зақымдалған кездегі іс-әрекеттерге;
- өрт және басқа да авариялық жағдайлар туындаған кездегі іс-әрекеттерге.

Оқу бағдарламасы Тапсырыс беруші қызметкерлерінің нақты еңбек жағдайларын, пайдаланылатын жабдықтарды, дәнекерлеу түрлерін, қолданылатын материалдарды және орындалатын дәнекерлеу жұмыстарының сипатын ескеруге тиіс;

Орындаушыға және оқу орталығына қойылатын талаптар;

Орындаушының «Дәнекерлеуші» кәсібі бойынша тиісті оқытуды жүргізуге құқығы болуға және Тапсырыс берушіге осы қызметті көрсету құқығын растайтын құжаттарды ұсынуға тиіс.

Орындаушы қызметкерлерді еңбекті қорғау және қауіпсіздік, сондай-ақ қолданылатын бөлігінде өнеркәсіптік қауіпсіздік саласында оқытуды жүзеге асыратын ұйымдарға қойылатын Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасының талаптарына сәйкес келуге тиіс.

Егер Қазақстан Республикасының заңнамасында оқу ұйымын оқу ұйымдарының тиісті тізбесіне қосу көзделген жағдайда, Орындаушы қызмет көрсетілген күнге осындай тізбеге қосылған болуға тиіс.

Оқу орталығының тиісті бағдарлама бойынша оқытуды жүргізу үшін қажетті оқу-әдістемелік және материалдық-техникалық базасы болуға тиіс.

Оқу орталығында болуы керек:

- бекітілген оқу жоспарлары мен оқу бағдарламалары;
- дәнекерлеушілерді оқыту бағдарламасы бойынша оқу-әдістемелік материалдар;
- оқытуды жүргізу үшін қажетті нормативтік және техникалық құжаттар;
- білімді ағымдағы және қорытынды бақылауды жүргізуге арналған материалдар;
- оқытудың техникалық құралдары;
- қашықтықтан оқытуды жүргізу үшін қажетті компьютерлік жабдықтар мен байланыс құралдары;
- қашықтықтан сабақтар жүргізудің техникалық мүмкіндігі;
- белгіленген тәртіппен білімді тексеруді жүргізудің техникалық мүмкіндігі;
- қажет болған жағдайда — практикалық дайындықты жүргізуге арналған оқу сыныптары, шеберханалар, дәнекерлеу орындары, өндірістік учаскелер немесе өзге де материалдық-техникалық база.

Орындаушы оқыту жүргізілген күнге қолданыстағы Қазақстан Республикасы заңнамасының өзгерістерін ескере отырып, оқу бағдарламасы мен оқу-әдістемелік материалдардың өзектендірілуін қамтамасыз етуге тиіс.

Орындаушы оқытуды еңбекті қорғау және қауіпсіздік, өнеркәсіптік қауіпсіздік, дәнекерлеу өндірісі және «Дәнекерлеуші» кәсібі бойынша қызметкерлерді даярлау саласында тиісті білімі, біліктілігі, білімі мен тәжірибесі бар білікті оқытушылардың (мамандардың) жүргізуін қамтамасыз етуге тиіс.

оқытуды жүргізуге тартылатын оқытушылар мен мамандардың заңнамада белгіленген салада өздерінің біліктілігін және тиісті дайындығын растайтын құжаттары болуға тиіс.

Орындаушы білім алушыларды қажетті оқу-әдістемелік материалдармен қамтамасыз етеді.

Орындаушы ұсынылатын оқу бағдарламасы мен оқыту мазмұнының Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасының талаптарына сәйкестігі үшін жауапты болады.

Орындаушының сәйкестігін растайтын құжаттар;

- қызметтерді көрсету басталғанға дейін немесе Тапсырыс берушінің талап етуі бойынша Орындаушы оқытуды жүргізуге қойылатын талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттарды, оның ішінде:
- заңды тұлғаны мемлекеттік тіркеу туралы құжаттарды;
- тиісті білім беру қызметін жүзеге асыру құқығын растайтын құжаттарды;
- егер мұндай талап Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген болса, оқу ұйымдарының тиісті тізбесіне қосылғанын растайтын құжаттарды;
- «Дәнекерлеуші» кәсібі бойынша бекітілген оқу бағдарламасын;
- оқытуды жүргізуге тартылатын оқытушылар (мамандар) туралы мәліметтерді;
- оқытушылардың білімі мен біліктілігі туралы құжаттарды;
- тиісті салада оқытушылардың даярлығын және білімін тексеруді растайтын құжаттарды;
- оқу орталығының оқу-әдістемелік және материалдық-техникалық базасы туралы мәліметтерді;
- қашықтықтан оқытуды жүргізу мүмкіндігін растайтын құжаттарды;
- Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасында көзделген өзге де құжаттарды ұсынады.

Ұсынылатын құжаттар қызмет көрсетілген күнге қолданыстағы болуға тиіс;

Қашықтықтан оқыту

Оқытуды Тапсырыс берушімен келісу бойынша өндірістен қол үзбей, қашықтықтан жүргізу қажет.

Орындаушы мыналарды қамтамасыз етуге тиіс:

- қашықтықтан оқу сабақтарын жүргізуді;
- білім алушыларды сәйкестендіруді (идентификациялауды);
- оқу материалдарына қолжетімділікті ұсынуды;
- оқу бағдарламасын меңгеруді бақылауды жүргізуді;
- білім алушылардың оқытушымен өзара іс-қимыл жасау мүмкіндігін;
- Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасында белгіленген тәртіппен білімді қорытынды тексеруді жүргізуді;
- оқыту және білімді тексеру нәтижелерін тіркеуді (жазып алуды).

Қажет болған жағдайда оқытудың практикалық бөлігі Қазақстан Республикасы заңнамасының талаптарына сәйкес Тапсырыс берушінің базасында не Орындаушының тиісті оқу-өндірістік базасында ұйымдастырылуға тиіс. Білімді тексеру.

Оқыту аяқталғаннан кейін Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген тәртіппен қызметкерлердің білімін тексеруді жүргізу қажет.

Білімді тексеруді дәнекерлеушілерді оқытудың бекітілген бағдарламасында көзделген сұрақтар бойынша жүргізу қажет;

Білімді тексеру дәнекерлеу жабдығын қауіпсіз пайдалану, электр қауіпсіздігі, өрт қауіпсіздігі, газ баллондарымен қауіпсіз жұмыс істеу, жеке қорғану құралдарын қолдану, дәнекерлеу және отты жұмыстарды қауіпсіз орындау, жарамсыздықтар мен авариялық жағдайлар туындаған кездегі іс-әрекеттер, сондай-ақ алғашқы көмек көрсету бойынша сұрақтарды қамтуға тиіс.

Білімді тексеру нәтижелері бойынша әрбір оқытылған қызметкердің нәтижелерін көрсете отырып, хаттама рәсімдеу қажет.

Оқыту нәтижелері бойынша құжаттар

Оқыту және білімді тексеру нәтижелері бойынша жұмыскерлердің оқудан өткенін және білімді тексеру нәтижелерін растайтын тиісті құжаттарды рәсімдеу.

Оқытудан және білімді тексеруден сәтті өткен жұмыскерлерге Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасының талаптарына сәйкес тиісті бағдарлама бойынша оқудан және білімді тексеруден өткенін растайтын құжаттарды беру.

Оқыту нәтижелері бойынша құжаттар тиісті түрде рәсімделуі және Орындаушының уәкілетті тұлғаларының қолы қойылуы тиіс.

Тапсырыс берушіге өткізілген оқытудың фактісі мен нәтижелерін растайтын құжаттардың толық жиынтығын ұсыну.

Оқытуды жүргізу орны

Тапсырыс берушінің орналасқан жері бойынша:

Ақмола облысы, Көкшетау қ. Солтүстік өнеркәсіптік аймағы, 11-өтпе жолы, № 56А, «Көкшетау Жылу» ШЖҚ МКК

Оқыту нысаны: Тапсырыс берушімен келісу бойынша, өндірістен қол үзбей, офлайн немесе онлайн қашықтықтан.

Оқытуды жүргізу күні мен уақыты: Тапсырыс берушімен келісу бойынша.

Оқытудың ұзақтығы: «Дәнекерлеуші» кәсібі бойынша қызметкерлерді даярлаудың бекітілген бағдарламасына және Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасының талаптарына сәйкес.

Қызмет көрсету мерзімі

Қызмет көрсету мерзімі — шарттың талаптарына және Тапсырыс берушінің өтініміне сәйкес, Тапсырыс берушінің өтінімін алған күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде.

Қызмет көрсету нәтижесі

Қызмет көрсетудің нәтижесі мыналар болып табылады:

«Дәнекерлеуші» кәсібі бойынша 28 қызметкерді оқыту;

- бекітілген бағдарлама бойынша оқытуды жүргізу;
- білім алушыларды қажетті оқу-әдістемелік материалдармен қамтамасыз ету;
- дәнекерлеу және отты жұмыстарды орындау кезіндегі қауіпсіздік талаптарын білуін тексеруді жүргізу;
- әрбір оқытылған қызметкердің нәтижелерін көрсете отырып, білімді тексеру хаттамасын рәсімдеу;
- оқытудан және білімді тексеруден сәтті өткен әрбір қызметкерге оқудан және білімді тексеруден өткенін растайтын құжатты беру;
- Тапсырыс берушіге жүргізілген оқытудың фактісі мен нәтижелерін растайтын құжаттардың толық жиынтығын ұсыну; оқытуды жүргізуге Орындаушының құқығын растайтын құжаттарды ұсыну.

ӨТҚ басшысы



Т.М. Матенов

СКЖ/еЕКБ басшысы

С.К. Таженов

УТВЕРЖДАЮ»
И.о зам генерального директора
Главного инженера
ГКП на ПХВ «Кокшетау Жылу»
Тунгатаров Е.Е.
« » 2026г

Техническая спецификация закупаемых услуг

Наименование Заказчика

ГКП на ПХВ «Кокшетау Жылу» при акимате города
Кокшетау

Место поставки товаров услуг

Акмолинская область, город Кокшетау,
Северная промышленная зона, проезд 11, № 56А,
ГКП на ПХВ «Кокшетау Жылу»

Срок поставки товаров/работ/услуг

В течении 15 календарных дней по заявке заказчика

1

Услуги на проведение обучения (офлайн или дистанционно онлайн) – подготовка, переподготовка Сварщик без отрыва от производства количестве 28 человек

Провести обучение работников Заказчика по программе подготовки и обучения работников по профессии «Сварщик» требованиям безопасности при выполнении сварочных, газосварочных, электрогазосварочных и иных работ по сварке и резке металлов, без отрыва от производства.

Количество обучаемых — 28 работника.

Обучение провести в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан в области промышленной безопасности, безопасности и охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности, с учетом действующих на момент проведения обучения нормативных правовых актов, правил, требований и изменений. Обучение провести по утвержденной учебной программе, соответствующей требованиям законодательства Республики Казахстан и учитывающей характер выполняемых работ, специфику применяемого сварочного оборудования, сварочных материалов, инструмента и средств индивидуальной защиты, а также особенности работы сварщика.

Основные вопросы программы обучения

В программу обучения включить следующие основные вопросы:

требования законодательства Республики Казахстан в области промышленной безопасности, безопасности и охраны труда при выполнении сварочных работ;
основные обязанности, права и ответственность сварщика;
требования безопасности при выполнении сварочных, газосварочных, электрогазосварочных и других огневых работ; основные виды сварки и области их применения;
основные виды сварочного оборудования и установок;
устройство, принцип действия и правила безопасной эксплуатации сварочного оборудования; требования безопасности при подготовке сварочного оборудования к работе;
порядок проверки исправности сварочного оборудования, кабелей, электрод держателей, горелок, шлангов, редукторов, баллонов и других элементов оборудования;
требования безопасности при подключении и отключении сварочного оборудования;
требования электробезопасности при выполнении сварочных работ;
требования к заземлению сварочного оборудования;
требования безопасности при работе с электрическим сварочным оборудованием;
требования безопасности при выполнении газосварочных и газорезательных работ;
устройство и правила безопасной эксплуатации газовых баллонов, редукторов, вентилях, шлангов, горелок и другого газосварочного оборудования;
требования к размещению, хранению, транспортированию и использованию газовых баллонов;
правила обращения с кислородом и горючими газами;
требования безопасности при обращении с баллонами со сжатыми и сжиженными газами;
требования безопасности при выявлении утечки газа;
запрещенные способы обращения со сварочным оборудованием и газовыми баллонами;
требования к исправности сварочных кабелей, электрододержателей, горелок, шлангов и другого оборудования;
виды сварочных материалов, электродов, проволоки, флюсов и защитных газов;

И.о. зам генерального директора Тунгатаров Е.Е.

правила выбора и безопасного применения сварочных материалов;
требования безопасности при хранении и использовании сварочных электродов и других сварочных материалов;
требования безопасности при подготовке металла и изделий к сварке;
требования безопасности при очистке металлических поверхностей перед сваркой; ной эксплуатации сварочного оборудования, электробезопасности, пожарной безопасности, безопасному обращению с газовыми баллонами, применению средств индивидуальной защиты, безопасному выполнению сварочных и огневых работ, действиям при правила безопасного применения ручного и механизированного инструмента при подготовке деталей к сварке; требования безопасности при работе с металлическими конструкциями и заготовками;
правила безопасного закрепления свариваемых деталей и конструкций;
требования безопасности при выполнении сварки и резки металлов;
требования безопасности при выполнении сварочных работ в различных пространственных положениях;
требования безопасности при выполнении сварочных работ на высоте;
требования безопасности при выполнении сварочных работ в замкнутых, ограниченных и труднодоступных пространствах; требования безопасности при выполнении сварочных работ в стесненных условиях;
требования безопасности при сварке внутри емкостей, резервуаров, трубопроводов и других замкнутых объемов в применимой части; требования безопасности при выполнении сварочных работ вблизи легковоспламеняющихся и горючих материалов; требования пожарной безопасности при проведении сварочных и огневых работ;
порядок организации и проведения огневых работ;
требования к рабочему месту сварщика;
требования к подготовке места проведения сварочных работ;
требования к наличию и исправности средств пожаротушения при выполнении огневых работ;
требования к удалению горючих материалов из зоны проведения сварочных работ;
требования безопасности при работе вблизи действующих коммуникаций, оборудования, трубопроводов и технологических установок;
требования безопасности при сварке конструкций, находящихся под напряжением;
требования безопасности при проведении работ на действующем оборудовании;
требования безопасности при сварке и резке емкостей, трубопроводов и оборудования, ранее содержащих горючие, взрывоопасные или токсичные вещества;
требования безопасности при работе с горячим металлом;
требования безопасности при удалении шлака и обработке сварных соединений;
требования безопасности при использовании шлифовального и другого вспомогательного инструмента;
требования безопасности при работе с искрами, брызгами расплавленного металла и горячими поверхностями;
требования безопасности при сварке в условиях ограниченной видимости;
требования безопасности при недостаточной вентиляции;
требования к вентиляции и удалению сварочных аэрозолей и газов;
требования безопасности при воздействии сварочного аэрозоля;
требования безопасности при воздействии ультрафиолетового, инфракрасного и видимого излучения сварочной дуги; требования безопасности при защите органов зрения и лица;
применение средств индивидуальной защиты сварщика;
требования к сварочной маске, защитным очкам, специальной одежде, специальной обуви, перчаткам и другим средствам индивидуальной защиты;
требования безопасности при совместной работе сварщика с другими работниками;
порядок взаимодействия сварщика с ответственными работниками и персоналом, участвующим в выполнении сварочных работ;
требования безопасности при выполнении сварочных работ вблизи линий электропередачи и действующих электроустановок в применимой части;
требования безопасности при выполнении сварочных работ на открытом воздухе и при неблагоприятных погодных условиях;
требования безопасности при выполнении работ в условиях повышенной температуры, влажности, запыленности и других производственных факторов;
требования безопасности при выполнении работ на высоте;
запрещенные способы выполнения сварочных работ;
случаи, при которых запрещается приступать к сварочным работам;
случаи, при которых необходимо немедленно прекратить сварочные работы;
действия сварщика при обнаружении неисправности сварочного оборудования;
действия сварщика при повреждении кабеля, шланга, электрододержателя, горелки или другого оборудования;
действия при возникновении пожара;
действия при утечке газа;
действия при обратном ударе пламени в применимой части;
действия при поражении электрическим током;
действия при ожогах, травмах и воздействии сварочного излучения;
действия сварщика при возникновении аварийной ситуации;
порядок оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях;
требования к безопасному завершению сварочных работ;
порядок отключения сварочного оборудования;
порядок закрытия вентилей газовых баллонов;

требования безопасности при уборке рабочего места после окончания сварочных работ;
правила безопасного хранения сварочного оборудования и материалов;

ответственность работников за нарушение требований промышленной безопасности, безопасности и охраны труда и пожарной безопасности.

Практическая часть обучения

Обучение должно включать практические вопросы безопасного выполнения сварочных работ с учетом специфики производства Заказчика.

При проведении обучения особое внимание уделить:

подготовке рабочего места сварщика;

проверке технического состояния сварочного оборудования;

проверке исправности сварочных кабелей, электрододержателей, горелок, шлангов и защитных устройств;

правильному подключению сварочного оборудования;

правильному заземлению оборудования;

выбору сварочного режима;

правильному выбору и применению сварочных материалов;

безопасному обращению с электродами, сварочной проволокой и защитными газами;

безопасной установке и закреплению свариваемых деталей;

безопасному выполнению сварочных работ;

безопасной работе с газовыми баллонами;

безопасному применению средств индивидуальной защиты;

предотвращению возникновения пожара и распространения искр и брызг расплавленного металла;

безопасному удалению шлака;

действиям при возникновении неисправности оборудования;

действиям при утечке газа;

действиям при поражении электрическим током;

действиям при возникновении пожара и других аварийных ситуаций.

Учебная программа должна учитывать реальные условия труда работников Заказчика, используемое оборудование, виды сварки, применяемые материалы и характер выполняемых сварочных работ.

Требования к Исполнителю и учебному центру

Исполнитель должен иметь право на проведение соответствующего обучения по профессии «Сварщик» и предоставить Заказчику документы, подтверждающие право на оказание данной услуги.

Исполнитель должен соответствовать требованиям действующего законодательства Республики Казахстан, предъявляемым к организациям, осуществляющим обучение работников в области безопасности и охраны труда и, в применимой части, промышленной безопасности.

В случае если законодательством Республики Казахстан предусмотрено включение обучающей организации в соответствующий перечень обучающих организаций, Исполнитель должен быть включен в такой перечень на дату оказания услуги.

Учебный центр должен располагать необходимой учебно-методической и материально-технической базой для проведения обучения по соответствующей программе.

Учебный центр должен иметь:

утвержденные учебные планы и программы обучения;

учебно-методические материалы по программе обучения сварщиков;

нормативные и технические документы, необходимые для проведения обучения;

материалы для проведения текущего и итогового контроля знаний;

технические средства обучения;

компьютерное оборудование и средства связи, необходимые для проведения дистанционного обучения;

техническую возможность проведения дистанционных занятий;

техническую возможность проведения проверки знаний в установленном порядке;

при необходимости — учебные классы, мастерские, сварочные посты, производственные участки либо иную материально-техническую базу для проведения практической подготовки.

Исполнитель должен обеспечить актуализацию учебной программы и учебно-методических материалов с учетом изменений законодательства Республики Казахстан, действующих на дату проведения обучения.

Исполнитель должен обеспечить проведение обучения квалифицированными преподавателями (специалистами), имеющими соответствующее образование, квалификацию, знания и опыт в области безопасности и охраны труда, промышленной безопасности, сварочного производства и подготовки работников по профессии «Сварщик».

Преподаватели и специалисты, привлекаемые к проведению обучения, должны иметь документы, подтверждающие их квалификацию и соответствующую подготовку в установленной законодательством сфере.

Исполнитель обеспечивает обучаемых необходимыми учебно-методическими материалами.

Исполнитель несет ответственность за соответствие предоставляемой учебной программы и содержания обучения требованиям действующего законодательства Республики Казахстан.

Документы, подтверждающие соответствие Исполнителя

До начала оказания услуг либо по требованию Заказчика Исполнитель предоставляет документы,

подтверждающие соответствие требованиям к проведению обучения, в том числе:

документы о государственной регистрации юридического лица;

документы, подтверждающие право на осуществление соответствующей образовательной деятельности;

документы, подтверждающие включение в соответствующий перечень обучающих организаций, если такое

требование установлено законодательством Республики Казахстан;

утвержденную программу обучения по профессии «Сварщик»;

сведения о преподавателях (специалистах), привлекаемых к проведению обучения;

документы, подтверждающие образование и квалификацию преподавателей;

документы, подтверждающие подготовку и проверку знаний преподавателей в соответствующей сфере;

сведения об учебно-методической и материально-технической базе учебного центра;
документы, подтверждающие возможность проведения дистанционного обучения;
иные документы, предусмотренные действующим законодательством Республики Казахстан.
Предоставляемые документы должны быть действующими на дату оказания услуги.

Дистанционное обучение

Обучение провести дистанционно, без отрыва от производства, по согласованию с Заказчиком.

Исполнитель должен обеспечить:

проведение дистанционных учебных занятий;

идентификацию обучаемых;

предоставление доступа к учебным материалам;

проведение контроля освоения учебной программы;

возможность взаимодействия обучаемых с преподавателем;

проведение итоговой проверки знаний в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан;

фиксацию результатов обучения и проверки знаний.

При необходимости практическая часть обучения должна быть организована на базе Заказчика либо на соответствующей учебно-производственной базе Исполнителя в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан.

Проверка знаний

По окончании обучения провести проверку знаний работников в установленном законодательством Республики Казахстан порядке.

Проверку знаний провести по вопросам, предусмотренным утвержденной программой обучения сварщиков.

Проверка знаний должна включать вопросы по безопасной эксплуатации сварочного оборудования, электробезопасности, пожарной безопасности, безопасному обращению с газовыми баллонами, применению средств индивидуальной защиты, безопасному выполнению сварочных и огневых работ, действиям при неисправностях и аварийных ситуациях, а также оказанию первой помощи.

По результатам проведения проверки знаний оформить протокол с указанием результатов каждого обученного работника.

Документы по результатам обучения

По результатам обучения и проверки знаний оформить соответствующие документы, подтверждающие прохождение обучения и результаты проверки знаний работников.

Работникам, успешно прошедшим обучение и проверку знаний, выдать документы, подтверждающие прохождение обучения и проверки знаний по соответствующей программе, в соответствии с требованиями действующего законодательства Республики Казахстан.

Документы по результатам обучения должны быть оформлены надлежащим образом и подписаны уполномоченными лицами Исполнителя.

Заказчику предоставить полный комплект документов, подтверждающих факт и результаты проведенного обучения.

Место проведения обучения

По месту нахождения Заказчика:

Акмолинская область, город Кокшетау, Северная промышленная зона, проезд 11, № 56А, ГКП на ПХВ «Кокшетау Жылу».

Форма обучения: дистанционно, без отрыва от производства, по согласованию с Заказчиком.

Дата и время проведения обучения: по согласованию с Заказчиком.

Продолжительность обучения: в соответствии с утвержденной программой подготовки работников по профессии «Сварщик» и требованиями действующего законодательства Республики Казахстан.

Срок оказания услуги

Срок оказания услуги — в течение 15 календарных дней с даты получения заявки Заказчика, согласно условиям договора и заявке Заказчика.

Результат оказания услуги

Результатом оказания услуги является:

обучение 28 работников по профессии «Сварщик»;

проведение обучения по утвержденной программе;

обеспечение обучаемых необходимыми учебно-методическими материалами;

проведение проверки знаний требований безопасности при выполнении сварочных и огневых работ;

оформление протокола проверки знаний с указанием результатов каждого обученного работника;

выдача каждому работнику, успешно прошедшему обучение и проверку знаний, документа, подтверждающего прохождение обучения и проверку знаний;

предоставление Заказчику полного комплекта документов, подтверждающих факт и результаты проведенного обучения; предоставление документов, подтверждающих право Исполнителя на проведение соответствующего обучения.

Начальник ПТС

Начальник ОНБ и ОТ

Матенов Т.М.

Таженев С.К.