

ТАРАЗ ҚАЛАСЫНЫҢ КӘРІЗДІК ТАЗARTY ҚОНДЫРҒЫЛАРЫН ЖАҢҒЫRTU ЖОБАСЫНЫҢ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ ЖӘНЕ ӘЛЕУМЕТТІК ІС-ШАРАЛАР ЖОСПАРЫ

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/ Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
ЖЖҚТ1	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер мен әсерлерді бағалау және басқару						
1.1	<p>Құрылыс мердігері мен қосалқы мердігерлерден Қазақстандағы Тараз қ. кәріздік тазарту қондырғыларын жаңғырту жобасының (Жоба) Экологиялық және әлеуметтік басқару жоспарында (ЭӘБЖ) келесі әсерлерді қамту үшін белгіленген әрекеттер мен шараларды орындауды талап ету:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ауа, су және топырақ сапасы; - Қалдықтарды және қауіпті материалдарды басқару; - Өсімдік жамылғысы, флора мен фауна; - Қоршаған ортаны эстетикалық қабылдау мен аумақты абаттандыру; - Климаттың өзгеруі, -Қалалық ағынды қалдықтарды басқару; 	<p>Физикалық, биологиялық және әлеуметтік ортаға, қоғамдық және жұмысшылардың денсаулығы мен қауіпсіздігіне, сондай-ақ әлеуметтік-экономикалық пайдаға ықтимал әсерлер.</p>	<p>ЖЖҚТ1 ЕҚДБ - Экологиялық және әлеуметтік бағалау, сондай-ақ Экологиялық және әлеуметтік басқару жоспары</p>	<p>Құрылыс кезеңінде – құрылыс мердігері, Жобалау және пайдалану кезеңінде – «Жамбыл-Су» МКК (Компания).</p>	<p>Жобаны жобалаудан бастап және құрылыс пен пайдаланудың барлық кезеңдерінде.</p>	<p>Жобаның физикалық, биологиялық және әлеуметтік ортаға тигізетін кері әсері барынша азайтылады/төмендетіледі, әлеуметтік-экономикалық пайда ұлғаяды.</p>	<p>Құрылыс кезеңіне байланысты ЭӘБЖ шаралары Жобаның құрылыс мердігерімен келісімнің бөлігі болуы тиіс.</p>

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
	<ul style="list-style-type: none"> - Еңбекті қорғау, халықтың денсаулығы мен қауіпсіздігін басқару; - Жерді иелену және жерді пайдалану және т.б. 						
1.2	<p>ЕҚДБ талаптарына сәйкес құрылыстың нақты кезеңдеріне ЭӘБЖ (ЭӘБЖ жоспары/жоспарлары) дайындау және енгізу, соның ішінде, бірақ олармен шектелмей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Қалдықтарды басқару жоспары, - Төгілудің алдын алу және бақылау жоспары, - Ауа сапасын бақылау жоспары, - Топырақ сапасын бақылау жоспары, - Еңбекті қорғау мен қауіпсіздік техникасын басқару жоспары, - Мердігерді басқару жоспары, - Жол қозғалысын ұйымдастыру жоспары, - Вахталық елдімекенді басқару жоспары, - Еңбекті ұйымдастыру жоспары, 	<p>Физикалық, биологиялық және әлеуметтік ортаға, тұрғындардың және жұмысшылардың денсаулығы мен қауіпсіздігіне, сондай-ақ әлеуметтік-экономикалық пайдаға ықтимал әсерлер.</p>	<p>ЖЖҚТ1 ЕҚДБ - Экологиялық және әлеуметтік бағалау, сондай-ақ Экологиялық және әлеуметтік басқару жоспары</p>	Құрылыс мердігері	Құрылыс жұмыстары басталғанға дейін.	<p>Жобаның физикалық, биологиялық және әлеуметтік ортаға тигізетін кері әсері барынша азайтылады/төмендетіледі, әлеуметтік-экономикалық пайда ұлғаяды.</p>	<p>Құрылыс кезеңіне байланысты ЭӘБЖ шаралары Жобаның құрылыс мердігерімен келісімнің бөлігі болуы тиіс.</p>

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
	- Жұмысшыларды орналастыруды ұйымдастыру жоспары (қажет болған жағдайда).						
1.3	а) Компанияның қоршаған орта және ЕҚЖҚТ саясатының құжаттары мен мақсаттарын әзірлеу; б) ДЕҚОҚ мониторингінің мақсаттары мен көрсеткіштеріне қол жеткізу шараларын қоса алғанда, қоршаған ортаны және ЕҚЖҚТ басқару бағдарламаларын дайындау.	ДЕҚОҚ бойынша шараларды жетілдіру, бағдарламаларды әзірлеу және мониторингілеу	ЖЖҚТ1 ЕҚДБ - Экологиялық және әлеуметтік саясат	Ішкі ресурстар Жобаны қолдау бойынша Кеңесші Жамбыл-Су басшылығы	Қарыз туралы келісімге қол қойылғаннан кейін 6 ай ішінде.	Компанияның ДЕҚОҚ бойынша саясаты мен бағдарламалары әзірленді және уәкілетті басшымен бекітілді.	
1.4	а) ISO 14001 және ISO 45001 стандарттарының талаптарына сәйкес Компанияның жедел қызметіне бейімделген қоршаған орта мен ЕҚЖҚТ басқару жүйелерін әзірлеу және енгізу; б) ISO 14001 және ISO 45001 стандарттарына сәйкес тиісті басқару жүйелерін енгізуді үйлестіру үшін құзыретті тұлғаны тағайындау.	Қоршаған орта мен ЕҚЖҚТ саласындағы басқаруды жетілдіру, қоршаған орта және ЕҚЖҚТ тәуекелдерін азайту.	ЖЖҚТ1 ЕҚДБ - Қоршаған ортаны қорғау саласындағы және әлеуметтік саладағы басқару жүйелері	Ішкі ресурстар Жобаны қолдау бойынша Кеңесші Жамбыл-Су басшылығы	Қарыз туралы келісімге қол қойылғаннан кейін 12 ай ішінде.	ISO 14001 және ISO 45001 стандарттарын енгізуге жауапты қызметкер тағайындалып, тиісті еңбек шартына қол қойылды. Компанияның ISO 14001 және ISO 45001 жүйелеріне үшінші тарап аудит жүргізді; елеулі қайшылықтар анықталған жоқ.	

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
						ДЕҚОҚ басқару жүйесіне жауапты қызметкер тағайындалды.	
1.5	а) Сәйкесінше ағынды сулардың топырақтық тұндырғыштарын және топырақтық ағартқыш тұндырғыштарды рекультивациялау/қалпына келтіру бойынша жеке ҚОӘБ есебін дайындау. Уәкілетті мемлекеттік органнан оң қорытынды алу.	Мемлекеттік экологиялық бақылау органдарынан айыппұл алу қаупі. Топырақ пен судың ластануы. Аумақты абаттандыруды жақсарту.	ҚР Экологиялық кодексі Ағынды сулардың шөгінділеріне Еуропалық талаптар	Өз қаражаты, ГРП кеңесшісінің қолдауы	Құрылыс жұмыстары басталғанға дейін	Ағынды сулардың топырақтық тұндырғыштарын қалпына келтіру бойынша ҚОӘБ есебі әзірленген. Оң қорытынды уәкілетті мемлекеттік органмен берілген.	
	б) Топырақтық ағынды су жинағыштар мен топырақты тазарту тоғандары алып жатқан аумақтарды рекультивациялау/қалпына келтіру.			Қаржыландыру-ұлттық немесе аймақтық бюджеттен алдын ала - 5 млн. еуроға дейін Жамбыл-Су қаражат алуға өтініш білдіруі тиіс Жамбыл-Су/Тараз әкімшілігі сатып алуды және жобалауды, техникалық қадағалау	Құрылыс кезеңінде	Топырақтық ағынды су жинағыштар мен топырақты тазарту тоғандары алып жатқан аумақтар қалпына келтірілген	

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
				қызметтерін қамтамасыз етуі тиіс			
	с) ҚР СТ 2578-2014 мемлекеттік стандартында белгіленген критерийлер орындалған жағдайда, техникалық дақылдар үшін тыңайтқыш ретінде КТҚ айналасында орналасқан елді мекендерде ағынды сулардан кептірілген шіріген сазды таратуды ұйымдастыру.	Пайдалану шіріген лайдың тыңайтқыш ретінде Қолдау жергілікті фермерлер	ЕДҚБ сәйкес ережелері Озық халықаралық салалық тәжірибелер (ОХСТ) Ағынды сулардың шөгінділеріне Еуропалық талаптар	Жамбыл-Су/ Тараз қ. және Жамбыл облысының әкімдіктері	Құрылыс кезеңінде	Шіріген саз техникалық дақылдар үшін тыңайтқыш ретінде пайдаланылады.	
1.6	а) ұлттық заңнамаға және тиісті ОХСТ сәйкес табиғатты қорғау бөлімін қоса алғанда, КТҚ үшін 35 кВ сыртқы электрмен жабдықтауды салу үшін ЖСҚ әзірлеу	Қоршаған орта мен ЕҚЖҚТ басқаруды жетілдіру, қоршаған орта және ЕҚЖҚТ тәуекелдерін азайту.	ҚР Экологиялық кодексі ЕДҚБ ОХСТ сәйкес қағидалары	Мамандандырылған жобалау ұйымы 10 000 еуро Жамбыл-Су/Тараз қаласы және Жабыл облысының әкімдіктері Энергиямен жабдықтаушы ұйымдар	Құрылыс жұмыстары басталғанға дейін	Табиғатты қорғау бөлімін қоса алғанда, ЖСҚ тиісті өңірлік билік тарапынан мақұлданған	
	б) ЕҚДБ ТП мақсаттарына сәйкес КТҚ үшін 35 кВ электрмен			Мердігер	Құрылыс барысында	35 кВ сыртқы электрмен жабдықтау	

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
	жабдықтау желісінің құрылысын бақылау			Жамбыл-Су/Тараз қаласы және Жабыл облысының әкімдіктері Энергиямен жабдықтаушы ұйымдар		желісі ЕҚДБ ТП мақсаттарына сәйкес салынған	
1.7	Ұлттық заңнамаға, ОХСТ және ЕҚДБ ТП мақсаттарына сәйкес өнімділігі тәулігіне 1000 м3 КСС қайта құру	Қоршаған орта мен ЕҚЖҚТ басқаруды жетілдіру, қоршаған орта және ЕҚЖҚТ тәуекелдерін азайту.	ЕҚДБ ТП сәйкес қағидалары ОХСТ	Мердігер Жамбыл-Су/Тараз қаласы әкімдігі	Құрылыс барысында	КСС қайта құрылымданған	
1.8	Жыл сайынғы экологиялық және әлеуметтік есептерді (ЖЭӨЕ) әзірлеу және Компанияның ДЕҚОҚ бойынша нәтижелерін және ЭӨІЖ жүзеге асыру барысын хабарлау үшін ЕҚДБ-ға ұсыну.	ДЕҚОҚ қызметінің көрсеткіштерін жақсарту. ЕҚДБ ЖЖҚТ сәйкестігі	ЖЖҚТ1 ЕҚДБ - Жоба бойынша мониторинг және есептілік	Ішкі ресурстар Жобаны қолдау бойынша Кеңесші Басшылық Жамбыл-Су	ЭӨІЖ жүзеге асыру барысында жыл сайын	ЕҚДБ бекіткен ЭӨІЖ есептері.	
ЖЖҚТ2	Еңбек және өндіріс шарттары						
2.1	ЕҚДБ ЖЖҚТ2 талаптарына сәкестігін қамтамасыз ету үшін Кмпанияның кадрлық саясаты құжаттарын түзету, атап айтқанда: i) Гендерлік саясат, ii) Балалар еңбегі және мәжбүрлі еңбек,	Адами ресурстарды лайықсыз басқару, қызметкерлер мен жұмыс беруші арасында қанағаттанарлықсыз қатынастар қаупі.	ЖЖҚТ2 ЕҚДБ - Қызметкерлермен қарым-қатынасты басқару	Жамбыл-Су кадр бөлімі Жобаны қолдау бойынша Кеңесші	Қарыз туралы келісімге қол қойылғаннан кейін 6 ай ішінде.	Кадр саясатының құжаттары түзетілді, бекітілді және персоналға жеткізілді.	

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
	iii) Тең мүмкіндіктер/ кемсітпеушілік, iv) Зорлық-зомбылық пен қудалауға қарсы саясат (жыныстық қудалауды қоса алғанда), және т.б. v) Шағымдарды реттеу рәсімі.						
2.2	ЕҚДБ ЖЖҚТ2 барлық талаптарының тендерлік құжаттамаға және келісімшарттарға қосу арқылы Жобаның мердігерлері мен қосалқы мердігерлердің жұмыс көлеміне таратылуын қамтамасыз ету.	Мердігерлердің ЕҚДБ ЖЖҚТ талаптарын міндетті түрде орындауын қамтамасыз ету	ЖЖҚТ2 ЕҚДБ.	Жамбыл-Су Сатып алу бөлімі, заң бөлімі және кадрлар бөлімі.	Тендерлік құжаттаманы әзірлеу кезеңінде.	ЖЖҚТ2 талаптары тендерлік құжаттамалар және мердігерлермен жасалған келісімдерде көрініс тапты.	
2.3	Жоба мердігерлері, кем дегенде, келесі тақырыптарды қамтитын Жұмысты ұйымдастыру жоспарын (ЖҰЖ) әзірлеуі және енгізуі керек: - Жоба нысандарындағы қызметкерлермен қарым-қатынасты басқару (еңбек келісімдері, балалар еңбегі және мәжбүрлі еңбек, тең мүмкіндіктер), - Жалақы, жеңілдіктер және еңбек жағдайлары; - Еңбекті және қауіпсіздікті қорғау; - Шағымдарды қарау механизмі.	Жобалық мердігердің/лер еңбекті ұйымдастыруды тиісінше сақтауын қамтамасыз ету.	ЖЖҚТ2 ЕҚДБ.	Құрылыс мердігер/лер	Құрылыс жұмыстары басталғанға дейін	ЖҰЖ әзірленген, Компаниямен және ЕҚДБ бекітілді және енгізілді.	

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
	ЖҰЖ Тапсырыс берушімен/ЕҚДБ келісілуі керек.						
2.4	Қызметкерлерге олардың еңбекақыға құқықтарын негіздеу үшін ай сайынғы жалақы мен жеңілдіктерді/бонустарды есептеу алгоритмін түсіндіру, алгоритмді қызметкерлерге түсінікті және қолжетімді ету.	Қызметкерлермен қарым-қатынасты жақсарту.	ЖЖҚТ2 ЕҚДБ - Қызметкерлермен қарым-қатынасты басқару	Жамбыл-Су Кадрлар және қаржы бөлімі/экономикалық бөлімі	Қарыз туралы келісімге қол қойылғаннан кейін 3 ай ішінде.	Алгоритм қызметкерлерге тиісті түрде түсіндірілді және түсінікті болды.	
ЖЖҚТ3	Ресурстардың тиімділігі және ластанудың алдын алу/бақылау						
3.1	01.02.2021ж. жаңа экологиялық кодекстің (№ 400-VI ZRK) талаптарына сәйкес Компания нысандарында жұмыс істеуге берілген экологиялық рұқсаттарды жаңарту.	Жаңа экологиялық рұқсаттармен ережелердің мүмкін болатын сәйкессіздігі	Ұлттық экологиялық заңнама (экологиялық кодекс (№400-VI ZRK))	Экология бойынша Жамбыл-Су инженері	Қарыз туралы келісімге қол қойылғаннан кейін 3 ай ішінде.	Компанияның нысандарындағы жедел қызметтерге экологиялық рұқсаттар жаңартылды.	
3.2	Қалдықтарды басқару жоспарын (бұдан әрі – ҚБЖ) әзірлеу және енгізу, ол кем дегенде мыналарды қамтуы тиіс: - Қалдықтарды басқаруға басымдық беру тәсілін қолдану (алдын алу, азайту, қайта пайдалану, қайта өңдеу, қалдықтарды отын ретінде қайта өңдеу, кәдеге жарату),	Мемлекеттік экологиялық қадағалау органдарынан айыппұлдар алу қаупі. Қалдықтарды тиісті басқару.	Ұлттық экологиялық заңнама (Экологиялық кодекс (№400-VI ZRK)) ЖЖҚТ3 ЕҚДБ - Қалдықтар.	Ішкі ресурстар	Қарыз туралы келісімге қол қойылғаннан кейін 3 ай ішінде.	ҚБЖ әзірленген, бекітілді және орындалады.	

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
	<ul style="list-style-type: none"> - Қалдықтарды, тасымалдау құралдарын/аалндарын бөлек сақтауға қойылатын талаптар; - Сақтау, тасымалдау және кәдеге жарату кезінде қалдықтарды қауіпсіз өңдеу тәртібі; - Өңдеу, тазалау, қалдықтарды кәдеге жарату саласында маманданған компаниялардың тізімі, -Төтенше жағдайдағы әрекеттер. 	Топырақтың және судың ластануы.					
3.3	Ықтимал ағып кетудің алдын алу үшін май мен химикаттарды сақтауға арналған контейнерлерді/бөшкелерді төгілуден сақтайтын жинақтармен және қосалқы құрылымдармен/қойындылармен жабдықтау. Төтенше жағдайларды қоса алғанда, қауіпті материалдармен жұмыс істеу тәртібін әзірлеу және енгізу.	Тұрғындарға зиян келтірудің, топырақ пен судың ластану қаупі Экологиялық айыппұлдар алу қаупі.	ЖЖҚТ ЕҚДБ – Ластанудың алдын алу және ағып кетулер мен төгілулерді бақылау.	Ішкі ресурстар 10000 Еуро Экология бойынша Жамбыл-Су инженері	Қарыз туралы келісімге қол қойылғаннан кейін 3 ай ішінде.	Төгілудің алдын алуға арналған жиынтықтар, сондай-ақ қосалқы құрылымдар/қойындылар орнатылды. Қауіпті материалдармен жұмыс істеу тәртібі әзірленген және орындалуда.	
3.4	«Жамбыл-Су» компаниясы директорының 15.04.2024ж. № 84-В бұйрығымен бекітілген Өнеркәсіптік ағынды қалдықтарды басқару және мониторингілеу жоспарын (ӨАҚБМЖ) іске асыру.	Экологиялық айыппұлдар алу қаупі. Ағынды қалдықтардың өнеркәсіптік	ҚР Су кодексі ЖЖҚТЗ ЕҚДБ- Ластанудың алдын алу және ағынды	«Жамбыл-Су» МКК Тараз қ. Әкімдігі Жамбыл облысының санитарлық және	КТҚ пайдалануға енгізілгенге дейін және пайдаланудың	КТҚ-ға түсетін ағынды қалдықтардағы өнеркәсіптік ағындардың құрамы	

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
		ағындармен ластануы.	қалдықтардың ластануын бақылау.	эпидемиологиялық бақылау департаменті	барлық кезеңі ішінде	ЗЗРЕШ ¹ нормаларымен белгіленген шектерде	
3.5	Тұрақты мониторинг жүргізу: - Көгалдандырылған учаскелер мен аймақтарға, - Жер асты суларының айналасындағы топырақтық тазартқыш тұндырғыштарды рекультивациядан/қалпына келтіруден кейін, - КТҚ аумағы шегіндегі, СҚА және жақын маңдағы елді мекендердің шекарасындағы ауаның сапасы (иісті қоса алғанда).	Ауа мен судың ластану деңгейі	ЖЖҚТЗ ЕҚДБ-Ластанудың алдын алу және бақылау	Аккредиттелген зертхана 1000 Еуро/жыл «Жамбыл-Су» МКК	КТҚ пайдалануға беру кезеңінің кезінде	Ауа мен су сапасын тексеру хаттамалары бар. Жасыл аумақтардың мониторингінің есебі жүргізіледі.	
ЖЖҚТ4	Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы						
4.1	Қолданыстағы ұлттық талаптарға және халықаралық озық тәжірибе қағидаттарына сәйкес еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасын басқару жоспарын (ЕҚЖҚТБЖ) әзірлеу, соның ішінде, кем дегенде, келесі құрамдас бөліктер:	Жазатайым оқиғалардың, жарақаттардың, кәсіптік аурулардың және инфекциялардың қаупі.	ҚР Еңбек кодексі ЖЖҚТ4 ЕҚДБ–Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы.	Құрылыс мердігері - «Жамбыл-Су» МКК бекітілуі керек	Құрылыс басталғанға дейін	ЕҚЖҚТБЖ әзірленді, «Жамбыл-Су» МКК бекітілді және орындалады.	

¹Зиянды заттардың рұқсат етілген шоғырлануы

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
	<ul style="list-style-type: none"> - Негізгі тәуекелдер мен қауіптерді анықтау; - Басшылар, инженерлер мен техникалық қызметкерлер арасында ЕҚЖҚТ бойынша рөлдер мен жауапкершіліктерді бөлу; - Нұсқаулықтар, тренингтер және білімді тексерді өткізуу; - ЕҚЖҚТ процедуралары мен ережелері, - Медициналық тексерулер, - Төтенше жағдайды жою, - Қауіпті материалдарды, соның ішінде химиялық заттарды, майды/отынды басқару; - Өрт және электр қауіпсіздігі; - Қауіптілігі жоғары жұмыстарды орындау, - Жеке қорғаныс құралдары, - Қосалқы мердігерлерді қадағалау, - Жұмыс орындарын аттестациялау/сертификаттау, - Төтенше жағдайларды тергеу және т.б. 	Айыппұлдарды алу қаупі.					

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
4.2	КТҚ-ны дезодорант ерітіндісін автоматты түрде шашатын және жел басым болатын аумақтың айналасындағы иісті басатын метеостанциямен жабдықтау. Мүмкіндігінше ауа/иіс шығарындыларының көздерін жабу (резервуарлар, арналар, ағынды су тұндырғыштары және т.б.).	Көршілес тұрғын аудандар тұрғындарының шағымдары. Атмосфералық ауаның сапасын жақсарту. Иістерді басқару.	ҚР Еңбек кодексі ЖЖҚТ4 ЕҚДБ - Халықтың денсаулығы мен қауіпсіздігі.	Ішкі ресурстар - ЕҚЖҚТ бойынша Жамбыл-Су бөлімі	КТҚ пайдалануға берілген сәттен бастап бір жыл ішінде	Жерге жақын атмосфералық қабатта жағымсыз иіс жоқ.	
4.3	Құрылыс басталғанға дейін Тараз қаласының әкімдігімен және Полиция департаментімен келісілуі тиіс Жол қозғалысын ұйымдастыру жоспарын әзірлеу.	Жол-көлік оқиғалары мен оқыс оқиғалардың санын азайту	ҚР Еңбек кодексі ЖЖҚТ4 ЕҚДБ - Халықтың денсаулығы мен қауіпсіздігі.	Құрылыс мердігері -	Құрылыс басталғанға дейін	Жол қозғалысын ұйымдастыру жоспары әзірленіп, Тараз қаласы әкімдігімен және Полиция департаментімен келісілді.	
4.4	Компанияның бас кеңсесі мен өндірістік нысандарындағы барлық өрт сөндіру құралдарына түгендеу жүргізу. Барлық ескірген және жұмыс істемейтін жабдықты жаңасымен ауыстыру. Өрт сөндіргіштердің жарамдылық мерзімі мен жарамдылығын тексеріп, қажет болған жағдайда қайта зарядтау.	Мүлікті, инфрақұрылымды, жабдықты жоғалту	ҚР өрт қауіпсіздігі ережелері. ЖЖҚТ4 ЕҚДБ – Инфрақұрылымды, ғимараттарды және жабдықтарды	Ішкі ресурстар 5000 Еуро ЕҚЖҚТ бойынша Жамбыл-Су бөлімі	Қарыз туралы келісімге қол қойылғаннан кейін 3 ай ішінде.	Өртке қарсы жабдықтар тексерілді, қызмет көрсетілді және жаңартылды. Өрт сөндіргіштер қажет болған жерде шамадан тыс зарядталған.	

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
4.5	Әкімшілік және өндірістік ғимараттарды эвакуациялау жоспарларымен, өрт қауіпсіздігі және эвакуация белгілерімен жабдықтау.	Мүлікті, инфрақұрылымды, жабдықты жоғалту	жобалау және қауіпсіздігі	Ішкі ресурстар 2000 Еуро ЕҚЖҚТ бойынша Жамбыл-Су бөлімі		Әкімшілік және өндірістік ғимараттар эвакуациялау жоспарларымен, өрт қауіпсіздігі және эвакуация белгілерімен жабдықталған.	
4.6	Компанияның өндірістік нысандарын дәретханалар, киім ауыстыратын және кір жуатын бөлмелермен салу және жабдықтау. <i>Дәретханалар мен душтардың саны тиісті ережелермен белгіленген стандартты нормалар негізінде анықталуы керек.</i>	Кәсіптік аурулар мен инфекциялардың қаупі. Айыппұлдарды алу қаупі.	ҚР Еңбек кодексі ЖЖҚТ4 ЕҚДБ – Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы.	Ішкі ресурстар 20000 Еуро ЕҚЖҚТ бойынша Жамбыл-Су бөлімі	Қарыз туралы келісімге қол қойылғаннан кейін 12 ай ішінде.	КТҚ алаңы қайта жаңартылған дәретханалармен, киім ауыстыруға және жуынуға арналған бөлмелермен және т.б. жабдықталған.	
ЖЖҚТ5	Жерді алу, жерді пайдалануға шектеулер және мәжбүрлі түрде қоныс аудару						
5.1	Жобалар жүзеге асыру кезінде жер бөлуді немесе жылжымайтын мүлік ауыртпалығын, жерді иеленуге/жерді пайдалануға ықтимал әсерді бағалауды талап етеді. Жерге әсер ету/шектеулер болған жағдайда, ЕҚДБ ЖЖҚТ5 ережелеріне сәйкес жерді сатып алу және/немесе өмір сүру құралдарын	Жер иеленуге/жерді пайдалануға ықпалдың төмендеуі.	ЖЖҚТ5 ЕҚДБ – Жерді сатып алу, жерді пайдалануды шектеу және мәжбүрлеп қоныс аудару	Жамбыл-Су тиісті аудан әкімдіктерімен бірлесіп	Жобалардың құрылысы басталғанға дейін	Жерді алу және/немесе тіршілікті қалпына келтіру шаралары әзірленді, бекітілді және жүзеге асырылды.	

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/ Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
	қалпына келтіру шараларын әзірлеу және іске асыру.						
5.2	КТҚ санитарлық-қорғау аймағында (СҚА) жерді пайдалануға шектеулердің орнын толтыру жөніндегі шараларды әзірлеу және іске асыру.	Жерді пайдалануға шектеулерді азайту.	ЖЖҚТ5 ЕҚДБ - Жерді алу, жерді пайдалануды шектеу және мәжбүрлі қоныстандыру	Жамбыл-Су тиісті аудан әкімдіктерімен бірлесіп	КТҚ пайдалану басталғанға дейін	КТҚ алаңының айналасындағы жерлерді пайдаланатын фермерлерге өтемақы төленді.	
ЖЖҚТ6	Биоалуантүрлілікті сақтау және биологиялық табиғи ресурстарды тұрақты басқару						
6.1	КТҚ алаңы мен СҚА-ны көгалдандыру бойынша жобалық құжатты әзірлеу.	Биоалуантүрлілікке әсерді азайту.	ЖЖҚТ6 ЕҚДБ - Биоалуантүрлілікті сақтау	Сыртқы кеңесшілер - Экология бойынша Жамбыл-Су инженері	Жобалау жұмыстарын орындауға дейін және орындау кезінде.	Флора мен фаунаның осал түрлері анықталып, зардаптарды жою бойынша тиісті шаралар қабылданды.	
6.2	Биоәртүрлілікке елеулі әсер ету анықталған жағдайда жұмсарту иерархиясына және озық салалық тәжірибелерге (ОСТ) сәйкес тиісті жұмсарту шараларын дайындау және енгізу. Ең аз дегенде, шаралар мыналарды қамтуы керек: - Құрылыс жұмыстары кезінде құрылыс мердігері тағайындаған биоәртүрлілік бойынша білікті сарапшының орнында болуын қамтамасыз ету;						

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
	<p>- Құрылыс жұмыстары кезінде нақты пайдаланылған жер учаскелерінің минимумына дейін негізді қысқарту;</p> <p>- Жоба аумағынан тыс құрылыс қызметінің кез келген түріне тыйым салу;</p> <p>- СҚА 500 м шегінде 5000 көшет отырғызу, бұл да ҚОӘБ жобасының жергілікті қорытындысының талабы;</p> <p>Жергілікті ҚОӘБ есепте көрсетілген биоәртүрлілік бойынша басқа шараларды жүзеге асыру.</p>						
ЖЖҚ Т7	Байырғы халық						
7.1	Қолданылмайды.						
ЖЖҚ Т8	Мәдени мұра						
8.1	Жоба алаңына тарихи-мәдени зерттеу жүргізуге лицензиясы бар компанияны шақыру және тиісті рұқсат беру.	Мәдени мұра құндылықтарының жоғалуы.	ЖЖҚТ8 ЕҚДБ – Мәдени құндылықтарды анықтау процедурасы.	Лицензиясы бар компания 1000 Еуро Экология бойынша Жамбыл-Су инженері.	Құрылыс жұмыстары басталғанға дейін.	Лицензиясы бар компанияның рұқсаты.	

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/ Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
8.2	Жаңа алаң жобаларына тартылған мердігерлердің (және олардың қызметкерлері) мәдени құндылықтарды табу процедурасынан хабардар болуын қамтамасыз ету.	Қазба жұмыстары кезінде анықтау мүмкіндігі.	ЖЖҚТ8 ЕҚДБ - Мәдени құндылықтарды анықтау процедурасы.	Мердігерлер - Экология бойынша Жамбыл-Су инженері.	Құрылыс жұмыстары басталғанға дейін.	Оқытылған жұмысшы персонал.	
ЖЖҚТ10	Ақпаратты ашу және мүдделі тараптармен өзара әрекеттесу						
10.1	Жобаның бүкіл өмірлік циклі бойына мүдделі тараптардың үздіксіз және жүйелі түрде қатысуын қамтамасыз ету үшін Компанияның құрылыс/жөндеу жобалары үшін МТӨЖ және шағымдарды қарау механизмін енгізу және жаңарту. Барлық негізгі мүдделі тараптардың топтарының анықталғанын, консультациялардың жүргізілуін және жобалар бойынша хабарлануын қамтамасыз ету. <i>МТӨЖ жобаның әрбір кезеңінде қаралып, қажет болған жағдайда жаңартылуы керек.</i>	Ақпаратты тарату және мүдделі тараптармен тұрақты түрде өзара әрекеттесі.	ЖЖҚТ10 ЕҚДБ және ЖЖҚТ1.	Қоғаммен байланыс жөніндегі Жамбыл-Су бөлімі. Жобаны қолдау бойынша Кеңесші	Компания жүзеге асырып жатқан жобалардың құрылысына дейінгі және құрылыс кезеңдерінде.	МТӨЖ әзірленген, бекітілді және жүйелі түрде жаңартылады.	
10.2	МТӨЖ сәйкес мүдделі тараптармен және жергілікті қауымдастықтармен байланыс орнату және шағымдар мен ақпарат сұрауларына қатысты	Мүдделі тараптармен байланысты арттыру.	ЖЖҚТ10 ЕҚДБ – Сыртқы мүдделі тараптар	Жамбыл-Су басшылығы	Қарыз туралы келісімге қол қойылғаннан	Мүдделі тараптармен байланыс жөніндегі қызметкер тағайындалды.	

№	Әрекеттер	Экологиялық және әлеуметтік тәуекелдер (Міндеттемелер/Артықшылықтар)	Талаптар (Заңнама, ЕҚДБ ЖЖҚТ, Озық тәжірибелер)	Ресурстар, Инвестицияларға қажеттілік, Жауапкершілік	Орындалу мерзімі	Табысты іске асыру үшін бағалаудың мақсаттары мен өлшемдері	Мәртебе/ Пікірлер
	басқару мәселелерін шешу үшін Компанияның мүдделі тараптармен жұмыс істеу және қоғаммен байланыс жөніндегі қызметкерін тағайындау.		Шағымдарды қарау механизмі		кейін 3 ай ішінде.	Шағымдар мен өтініштерді есепке алу журналы жүргізіледі. Шағымдар қаралуда.	
GC	КТҚ Қаржыландыру Жобасының мониторингісінің жоспары						
11.1	Банкке ұсынылатын жыл сайынғы экологиялық және әлеуметтік есептің бөлігі ретінде бекітілген GET мониторингі көрсеткіштерінің орындалу барысы туралы ақпаратты беру: - тазартылған ағынды сулар, (м3); - шіріген саз (тоннамен); - парниктік газдар шығарындыларын азайту (tCO ₂ eq бойынша); - суару/өндірістік мақсаттарға жіберілетін тазартылған ағынды сулар (м3)	КТҚ міндеттемелерінің мониторингі	ЕҚДБ GET мониторингіне қойылатын талаптар	Меншікті ресурстар/сыртқы кеңесшілер	Жыл сайын	Жыл сайынғы экологиялық және әлеуметтік есептің (ЖЭӨЕ) бөлігі ретінде GET мониторинг көрсеткіштерінің орындалу барысы туралы ақпарат беріледі.	