

ҚР-ның ҚНМЕ А.2.2-1-2001 "Кәсіпорындар, үй-жайлар және ғимараттар құрылышына арналған жобалау-сметалық құжаттамасының құрамымен оны өзірлеу, келісу, бекіту тәртібі туралы нұсқауды" бекіту жөнінде

### **Күшін жойған**

Қазақстан Республикасы Экономика және сауда министрлігінің Құрылыш істері жөніндегі комитетінің 2001 жылғы 17 мамырдағы № 109 бұйрығы. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде 2001 жылғы 9 шілдеде тіркелді. Тіркеу № 1566. Күші жойылды - Қазақстан Республикасы Өнірлік даму министрінің 2014 жылғы 4 маусымдағы № 160-НҚ бұйрығымен

**Ескерту. Бұйрықтың күші жойылды - Қазақстан Республикасы Өнірлік даму министрінің 04.06.2014 № 160-НҚ бұйрығымен.**

Қазақстан Республикасындағы объектілер мен кешендерді жобалау жөніндегі нормативтік базаны бұдан әрі жетілдіру мақсатында

### **Б Ұ Й Р А М Ы Н :**

1. ҚР-ның ҚНМЕ А.2.2-1-2001 "Кәсіпорындар, үй-жайлар, ғимараттар құрылышына арналған жобалау-сметалық құжаттамасының құрамы мен оны өзірлеу, келісу, бекіту тәртібі туралы нұсқауы" бекітілсін.

2. ҚР-ның ҚНМЕ А.2.2-1-2001 "Кәсіпорындар, үй-жайлар, ғимараттар құрылышына арналған жобалау-сметалық құжаттамасының құрамы мен оны өзірлеу, келісу, бекіту тәртібі туралы нұсқауды" бекіту жөніндегі бұйрық Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркелген күнінен бастап қолданысқа енгізіледі.

3. Осы бұйрықтың орындалуын қадағалау Комитет төрағасының орынбасары Х.С. Әбдірайымовқа жүктелсін.

Төраға міндетін атқарушы

Қазақстан Республикасының  
құрылыш нормалары мен ережелері

Кәсіпорындар, үй-жайлар мен ғимараттар  
құрылышының жобалау-сметалық құжаттамаларын

әзірлеу, келісу, бекіту тәртібі мен құрамы туралы

НҰСҚАУ

КР-ның ҚНМЕ А.2.2-1-2001

Ресми басылым

Қазақстан Республикасының Экономика және сауда министрлігінің  
Құрылыш істері жөніндегі комитеті

Қазақстан Республикасының құрылыш нормалары мен ережелеріне  
Ақпараттық мәліметтер

Әзірлеген: "Мемсараптама" РМК

Енгізілді: Құрылыш істері жөніндегі Комитетінің Құрылыштағы  
жаңа технологиялар, техникалық нормалау басқармасы

Ұсынылды: Құрылыш істері жөніндегі комитетінің FTK-тің  
2001 жылдың "19" қазанындағы N 10-1 қаулысы

Бекітілді: Құрылыш істері жөніндегі комитетінің 2001 жылдың  
17 мамырындағы N 109 бүйрүғымен

Мемлекеттік тіркелген күнінен бастап қызметке енеді.

A.2.2-1-96 КР-ның ҚНМЕ-нің орнына "Кәсіпорындар, үй-жайлар мен  
ғимараттар құрылышының  
жобалау-сметалық  
құжаттамаларын әзірлеу,  
kelісу, бекіту тәртібі және  
құрамы туралы Нұсқау"

Қазақстан Республикасының А.2.2-1-96 ҚР-ның  
Республикасы құрылыс нормалары мен ережелері ҚНМЕ-нің орнына  
Құрылыш істері \_\_\_\_\_ Қазақстан  
жөніндегі Кәсіпорындар, үй-жайлар мен Республикасының  
Комитеті ғимараттар құрылышының жоба А.2.2-1-2001 ҚР-ның  
құжаттамаларын әзірлеу, келісу, ҚНМЕ  
бекіту тәртібі мен құрамы туралы  
Нұсқау

## 1. КОЛДАНЫЛУ САЛАСЫ

1.1. Осы Нұсқау кәсіпорындар, үй-жайлар мен ғимараттар құрылышының\* жобалау-сметалық құжаттамаларын әзірлеу, келісу, бекіту тәртібі мен құрамын белгілейді және сәулет, қала құрылышы мен құрылыш қызметтері субъектілеріне тапсырыс берушілердің, мемлекеттік басқару мен қадағалау органдарының, кәсіпорындардың, жобалау ұйымдарының, өзге де (оның ішінде шетелдік) занды және жеке тұлғалардың Қазақстан Республикасы аумағында қолданылуына арналған.

Жобалау-сметалық құжаттама ол бекітілген күнінен бастап үш жыл бойы іске асыру үшін жарамды. Бұл мерзім өткеннен кейін қайтадан әзірленген жобалау-сметалық құжаттаманы қолданылып жүрген нормалар мен ережелерге, жаңа техникалық шарттарға сәйкес қарап бекіту үшін қажетті өзгеріс енгізіледі. Мерзімі өткеннен кейін нормалар мен ережелерге сәйкес белгіленген тәртіппен жобалау-сметалық құжаттаманы қайтадан жасау үшін қаралып, қайтадан бекітілген жаңа техникалық шарттарға қажетті өзгертулер енгізіледі.

1.2. Кәсіпорындар, үй-жайлар мен ғимараттар құрылышының инвестицияларына негізделген қала құрылышы құжаттамаларын, байқау объектілері мен жеке қоныстық үйлер құрылышының жобасы мен пәтерлерді қайта жобалау (қайта жабдықтау) құжаттамаларын, сондай-ақ Қазақстан Республикасының аумағынан тыс жерлердегі объектілер құрылышына арналған жоба құжаттамаларын өзірлеу тәртібі жекелеген нормативтік құжаттарда белгіленеді.

## 2. ЖАЛПЫ ЕРЕЖЕЛЕР

### 2.1. Объектілер құрылышының жобалау-сметалық құжаттамаларын өзірлеу

Үй-жайлар, ғимараттар мен кәсіпорындар құрылышына бекітілген инвестициялардың негіздемелері мен өзге де алдын-ала жобалау құжаттамаларының (нобайлық жоба, бизнес-жоспар, қосымша құрылыштың бөлшектік жоспарының жобасы және тағы басқалар) негізінде жүзеге асырылады.

Құрылыштың Жобалау-сметалық құжаттамасы арқылы, қабылданған инвестиациялық негіздемесінің шешімі мен негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштері нақтыланады.

---

Құрылыш істері жөніндегі 2001 жылғы Мемлекеттік тіркелген комитетінің құрылыштағы "17" мамырдағы күнінен бастап жаңа технологиялар мен N 109 бұйрықпен қызметке енеді. техникалық нормалару бекітілген басқармасымен енгізілген.

---

2.2. Жобалау-сметалық құжаттамаларын өзірлеу барысында Қазақстан Республикасының заңнамалық және өзге де нормативтік құқықтық актілерді, осы Нұсқауда қазіргі бар нормативтік талаптарды (шарттарды, шектеулерді), сондай-ақ құрылыш саласындағы инвестиациялық қызметті реттейтін өзге де құжаттарды басшылыққа алу қажет.

2.3. Жобалау-сметалық құжаттама екі кезеңмен жасалады:  
Бірінші сатысы - белгіленген тәртіппен бекітілуге жататын жоба;  
Екінші сатысы - бекітілген жоба негізінде жасалған жұмыс құжаттамасы.

Техникалық күрделі емес объектілер үшін құрылыш үлгі жобасы, үлгі жобасының шешімі мен жобаны қайта қолданып орындалуы болжанады, осының негізінде бекітілген бөлімнен және жұмыс құжаттамасынан тұратын жұмыс жобасы жасалуы мүмкін.

2.4. Объектілер құрылышына арналған жобалау-сметалық құжаттамаларын өзірлеуді белгіленген тәртіптегі жобалау қызметінің осы түріне мемлекеттік лицензиясы бар заңды және жеке тұлғалар іске асырады.

2.5. Жобаның бас жобалаушысы жобалау-сметалық құжаттамаларының сатысын жасайды, авторлық қадағалауды жүзеге асырады және құрылышы аяқталған объектіні қабылдауға қатысады.

2.6. Бекітілген жобаға өзгертулер мен толықтыру енгізу бас жобалаушымен мүдделі ұйымның немесе мемлекеттік органдардың келісімі бойынша жүргізіледі

2.7. Объектінің құрылышын жобалау мердігерлік (өзара шарт) келісімімен тапсырыс берушімен бас жобалаушының келісім шартқа отыруы мен жобалау-іздестіру жұмыстарын орындауы негізінде іске асрылады.

Келісімнің (өзара шарт) ажыратылмайтын бөлігі жобалау тапсырмасы болып табылады. Бекітілген тапсырмамен бірге объект құрылышын жобалауға тапсырыс беруші жобалаушы ұйымға шығыс материалдарын А және Б қосымшага сәйкес береді.

2.8. Тапсырыс беруші, келісім негізінде мемлекеттік лицензиясы бар өзге де заңды ұжымдары мен жеке тұлғаларына тапсырыс беруші өкілеттілігін бере алады.

2.9. Келісім-шартта (өзара шартта) тапсырыс берушіге берілетін жобалау құжаттамаларының құрамы туралы арнаулы талаптар айтылмаған жағдайда құрылыш құрылымының, технологиялық процестер мен жабдықтарының есептері оның құрамына енгізілмейді. Бұл материалдар тапсырыс берушіде немесе бас жобалаушыда сақталады және (қажет болған жағдайда) мемлекеттік жобаларды сараптау ұйымдарымен мемлекеттік қадағалау органдары талап еткенде беріледі.

2.10. Жобалау-сметалық құжаттамаларына тапсырыс беруші мен бас жобалаушы уақытылы, жобалау-сметалық құжаттамаларына жаңа нормативтік құжат күшіне енуіне байланысты қажетті өзгертулер енгізуге міндettі.

2.11. Жобалау-сметалық құжаттамасын әзірлеу процесінде құрылған объект құрылышын жобалау барысында өнертабыстар мен патентті қолдану және өнертабыстарды құқықтық қорғау қолданылып жүрген заңнамаларға сәйкес жүзеге асрылады. (РҚАО-ның сілтемесі: Z990427\_ (11-14 баптар))

2.12. Үлгі жобалары (үлгі жобалар шешімі) бағдарлама (жоспар) жобаларды мемлекеттік ведомстводан тыс сараптаудың дұрыс қорытындылары негізінде жасалып келешекте орталық атқарушы орган Сәулет, қала құрылышын және істері жөніндегі мемлекеттік басқармасының шешімімен бекітіледі (келісіледі).

2.13. Мемлекеттік қаржы немесе мемлекеттік инвестиция тарту негізінде салынатын объектілер үшін міндettі түрде сметалық құжаттама жасалынады, ал қалған жағдайларда оның жасалынуы тапсырыс беруші шешімі бойынша жүргізіледі.

### 3. ЖОБА ҚҰЖАТТАМАЛАРЫН ӘЗІРЛЕУ, КЕЛІСУ ЖӘНЕ БЕКІТУ Т Ә Р Т И Б I

3.1. Объект құрылышының жобалау-сметалық құжаттамаларын іске асыру құрылышқа бекітілген (мақұлданған) инвестиция негізdemесі мен алдын-ала жобалау құжаттары, келісім-шарт (жобалау тапсырмасын және қажетті шығыс мәліметтерді қоса алғанда) инженерлік ізденіс және сәулет-жобалау тапсырмасы жергілікті сәулет, құрылыш салу және құрылыш органдарымен тапсырыс берушінің өтініші бойынша берілген инвестиацияны негізdemесінде жасалады, сондай-ақ жобаланушы объектіні инженерлік коммуникацияға қосудың т е х н и к а л ы қ ш а р т т а р ы .

3.2. Сәулеттік жоспарлау тапсырмасына сәулеттік, технологиялық және құрылымдық шешімдерге, сәулеттік объектінің ішін жабдықтауға, ішін әрлеуге қойылатын талаптарды, егер мұндай талаптар қолданылып жүрген зандық және нормативтік құқықтық актілер ережелеріне, қала құрылышы құжаттамаларына, сондай-ақ Қазақстан Республикасы Азаматтық кодексінің айрықша бөлімінің нормаларына негізделмеген жағдайда, сондай-ақ тапсырыс беруші мен жоба авторының құқықтарын шектейтін өзгедей талаптарын енгізуге жол берілмейді.

3.3. Құрылыш объектілері мен кешендерін жобалауда арнайы жұмыс түрлерінің жобалау ережелері мен нормалары болмаған жағдайда тапсырыс берушіге ғылыми-зерттеу және арнайы ұйымдар тартылып, олардың жобаларының спецификасын бейнелейтін арнайы техникалық шарттары ж а с а л ы н у ы т и і с .

3.4. Мемлекеттік нормалармен, ережелермен, стандарттарға және жобалау тапсырмасына сәйкес әзірленген жобалау құжаттамасы жауапты орындаушының (жобаның бас инженері, жобаның бас сәулетшісі) сәйкес жазуларымен куәландырылуы тиіс және егер Қазақстан Республикасының зандық кесімдерінде ерекше көрсетілмеген жағдайда қосымша келісімдер жасалмайды.

3.5. Нормативтік құжаттар талаптарынан негізделген орынды шегіністер тек осы құжатты бекіткен мемлекеттік органдардың келісімі (рұқсаты) болған жағдайда ғана ж о л беріледі.

3.6. Объект құрылыштары мен кешендерінің жобалау құжаттамалары Қазақстан Республикасының Үкіметімен белгіленген нормаларға сәйкес мемлекеттік сараптаудан өтуі тиіс. (РҚАО-ның сілтемесі: Р940830\_ V980671\_ )

3.7. Алдын-ала жасалатын және жобалау-сметалық құжаттамаларға мемлекеттік сараптама мына мақсаттарда жүргізіледі:

- объект құрылыштары бойынша инвестиацияның тиімділігінің бағасы, мемлекет қаржысы есебінен қаржыланатын немесе оның меншігінде болған жағдайда ;

- мемлекет қаржы есебінен немесе оның меншігі есебінен қаржыланатын құрылыш объектілері бойынша инвестиция тиімділігін бағалау;
- жеке тұлғалар мен заңды тұлғалардың және мемлекет құқықтарын бұзатын құрылыш объектілерінің алдын-алу үшін ережелер мен нормалар бекітілген талаптарға (шарттарына, шектеулеріне) сай келмеген жағдайда;
- жобада алынған техникалық-экономикалық көрсеткіштердің қабылдану дұрыстырылғанда; деңгейін анықтауда;
- жобалау шешімдерін және құрылыш объектілері мен комплекстерінің сапасын жақсартуда.

3.8. Құрылыш объектілері мен кешендерінің жобаларын мемлекеттік ведомстводан тыс сараптау Қазақстан Республикасы Үкіметінің өкілетті заңды тұлғасымен жүргізіледі.

3.9. Мемлекет инвестициясының қаржыланатын құрылыш кешендері мен объектілерінің құжаттамалары жарылу мен өрттен сақтандыру, конструкция беріктілігімен тұрақтылық қызметі және еңбек жағдайларымен оны қорғау шарттары бөлімдері мен мәселелерінен басқа сараптау жұмыстарын орындауда мемлекеттік лицензиясы бар заңды және жеке тұлғалармен жүргізіледі.

3.10. Белгіленген тәртіппен мемлекеттік сараптаманы өтпеген жобалау-сметалық құжаттамалары (жобалар және жұмыс жобалары), аяқталмаған және келешекте бекітілуге, таратылуға жатпайтын болып есептеледі.

3.11. Құрылышы толықтай немесе жартылай мемлекет инвестиациясы есебінен жүргізілетін мемлекеттік ұлттық бағдарламалар мен респубикалық мақсатты бағдарламалар, сондай-ақ ірі және теңдессіз объектілер мен кешендер жобасына сараптама жүргізу мемлекеттік өкілетті органның ұсынысы бойынша Қазақстан Республикасы Үкіметінің шешімімен құрылатын сараптау комиссиясымен (жұмысшы тобымен) жүргізіледі.

Көрсетілген бағдарлама мен жобаны бекіту сараптау комиссиясының (жұмысшы тобының) ұсынысымен Қазақстан Республикасының Үкіметімен жүргізіледі.

3.12. Құрылыш объектілері мен кешендерінің (жобалар және жұмыс жобаларын) (3.11. тармағында айтылғаннан басқа) жобалау-сметалық құжаттамалары мемлекеттің қаржысы немесе инвестициялық кредит есебінен Қазақстан Республикасы кепілдікке алғыншылар, сондай-ақ мемлекеттік кәсіпорындар мен ұйымдардың қаржысына Мемлекеттік жобаларды ведомстводан тыс сараптаудың дұрыс қорытындысы негізінде белгіленген үлгіде (құрылыштың сметалық құнының лимиті бойынша).

Жобалау-сметалық құжаттаманы бекіту техникалық- экономикалық көрсеткіштерді көрсету негізінде (В, Г, Д қосымшаларын қара), соның ішінде

құрылымың құны базистік немесе ағымдағы деңгей құны (ұлттық немесе шетел валютасымен) сәйкес органның (занды тұлғаның) шешімімен (бұйрығымен) жүргізді.

3.13. Құрылымың объектілері мен кешендерінің салынуына мемлекеттің қаржысы тартылмаса, жобалау-сметалық құжаттамаларын бекітуге тапсырыс берушіге жобаларды ведомстводан тыс мемлекеттік сараптаудың он қорытындысы негізінде осы Нұсқаудың 3.9. тармағына сәйкес тапсырыс берушінің шешімімен шаруашылық субъектілері - жеке меншіктілер және өзге де белгіленген тәртіппен бекітіледі.

3.14. Құрылымың объектілері мен комплекстерінің жобалау-сметалық құжаттамаларын қайта бекіту жобаларды бекіту үшін белгіленген үлгідегі (жұмыс жобасы) жүргізіледі.

#### 4. КӘСІПОРЫНДАР, ҮЙЛЕР МЕН ҒИМАРАТТАР ҚҰРЫЛЫСЫНЫҢ ЖОБА ҚҰЖАТТАМАЛАРЫНЫҢ ҚҰРАМЫ ЖӘНЕ МАЗМҰНЫ

4.1. Өндірістік мақсаттағы кәсіпорындар, үйлер мен ғимараттар құрылышының жобасы мынадай бөлімдерден тұрады:

- жоба төлкүжаты;
- жалпы түсініктемелік жазба;
- объектінің бас жоспар және көлік;
- технологиялық шешім;
- өндірісті кәсіпорынды басқару, қызметкерлер еңбегін және еңбек жағдайын ұйымдастыру;
- сәулеттік-құрылыштық шешім;
- инженерлік жабдықтар, желілер мен жүйелер;
- құрылышты ұйымдастыру (қажетіне қарай анықталған ғимарат көлемін жобалауға);
- айналадағы ортаны қорғау;
- азаматтық қорғаныстың инженерлік-техникалық шаралары, төтенше оқиғалардың алдын-алу шаралары;
- сметалық құжаттама;
- инвестицияның тиімділігі (қажетіне қарай) және техника-экономикалық көрсеткіштер (З қосымша);
- негізгі құрылымы материалдарының, бұйымдар мен конструкциялардың қажеттілігінің жиынтық ведомостысы.

Кәсіпорын, ғимарат мұқтажы үшін тұрғын үй-азаматтық мақсаттағы объектілер жасау қажеттігі барысында жоба құжаттамасы құрамынан тұрғын

Үй-азаматтық мақсаттағы обьекті құрылышының жеке жобасы бөлініп алынады.

Ол осы Нұсқаунаманың 4.2-тармағына және елді-мекен құрылышы құжаттамаларының құрамы, әзірлеу, келісу мен бекіту тәртібі туралы нұсқаунамалық ережелерге сәйкес, кәсіпорын, ғимарат үшін ортақ техника-экономикалық көрсеткіштері мен өзара байланыстырыла әзірленеді.

Өндірістік мақсаттағы кәсіпорындар, үйлер мен ғимараттар құрылышының жобасы бөлімдерінің ұсынылатын құрамы мен мазмұны төменде көлтіріледі.

#### 4.1.1. Жалпы түсініктемелік жазбаға енеді:

- жобаны әзірлеуге арналған негіздеме, жобалауға арналған бастапқы деректер, кәсіпорынның, ғимараттың және оның құрамына енетін өндірістердің қысқаша сипаттамасы, жобалық қуаты мен номенклатуrasesы, өнімдердің сапасы, бәсеке қабілеттілігі, техникалық деңгейі, шикізат базасы, отынға, суға, жылу мен электр энергиясына деген қажеттілік, шикізатты, өндіріс қалдықтарын, қайталама энергетика ресурстарын пайдалану туралы деректер;

- құрылыш ауданының әлеуметтік-экономикалық және экологиялық жағдайлары туралы мағлұматтар;

- бас жоспар, инженерлік желілер мен коммуникациялар бойынша негізгі көрсеткіштер, аумақты инженерлік қорғау жөніндегі шаралар;

- жұмыс істеушілердің еңбек жағдайы мен еңбегін қорғауды сипаттайтын жалпы мағлұматтар, санитариялық-эпидемиологиялық шаралар, еңбектің қауіпсіздігін және халықтың онша жинақы емес топтарының тіршілік қызметі жағдайын қамтамасыз етуші негізгі шешімдер;

- жобада қолданылған өнертабыстар мен патенттер туралы мағлұматтар;

- жобаны әзірлеу нәтижесінде алынған техникалық-экономикалық көрсеткіштер, оларды бекітілген (мақұлданған) обьекті құрылышына инвестициялар көрсеткіштерімен және жобалауға белгіленген тапсырмамен, жобаны жүзеге асыру жөніндегі қорытындылармен және ұсыныстармен салыстырулар;

- жобалау шешімдерін келісу туралы мағлұматтар; әзірленген жобалау-сметалық құжаттамаларының мемлекеттік нормаларға, ережелерге, стандарттарға, бастапқы деректерге, сондай-ақ мемлекеттік қадағалау (бақылау) органдары мен обьектіні орналастыру орнын келісу барысында мүдделі ұйымдар мен адамдар берген техникалық шарттар мен талаптарға сәйкестігін айғақтау;

- қолданымдағы нормативтік құжаттардан ауытқушылық туралы келісулерді белгіленген тәртіpte ресімдеу; көлемді-жоспарлау мен сәулеттік шешімдердің негізгі прициптері.

#### 4.1.2. Объектінің бас жоспары және көлік тараптарына енеді:

- құрылыш салынатын аудан мен алаңның қысқаша сипаттамасы; бас жоспар (аумақты аймақтарға бөлуді ескеру арқылы), ішкі алаңдық және сыртқы көлік,

көлік түрін таңдау жөніндегі шешімдер мен көрсеткіштер; негізгі жоспарлау шешімдері, аумақты көркейту жөніндегі шаралар; инженерлік желілер мен коммуникацияларды орналастыру жөніндегі шешімдер; кәсіпорын күзетін ұйымдастыру;

- н е г і з г і с ы з б а л а р :

а) кәсіпорынды, үйді, ғимаратты орналастырудың ситуациялық жоспары, онда бұрыннан қолданылған және жобаланып жатқан сыртқы коммуникациялар, инженерлік желілер мен халық қоныстанған аумақтар, санитариялық-қорғаныш аймақтарының шекарасы, айрықша күзетілетін аумақтар көрсетіледі;

б) желілік (алаңнан сырт және ішкі аландық) құрылыштар үшін трасса жоспары, қажеттілік барысында - трассаның көлденең пішіні келтіріледі, жер алқабының картограммасы (желілік құрылыштардан басқа);

в) бас жоспар, оған бұрыннан қолданылған және жобаланып жатқан (қайта жаңғыртылатын) және бұзылуға жататын үйлер мен ғимараттар, айналадағы ортаны қорғау мен көркейту объектілері, аумақты көгалдандыру мен ішкі аландық инженерлік желілерді және көлік коммуникацияларын орналастыру жөніндегі принципті шешімдер, аумақтың жоспарлау белгілері салынады. Іске қосылатын кешенге енетін объектілер, желілер мен көлік коммуникациялары бөлініп

көрсетіледі.

**4.1.3. Технологиялық шешімдері енеді:**

- өндірістік бағдарлама туралы деректер; өндіріс технологиясы бойынша қысқаша сипаттама мен негізделген шешім, өнімдерді жасаудың еңбек өнімділігімен (станоксыйымдылығы), технологиялық процестерді механикаландыру мен автоматтандыру туралы деректер;

- қолданылатын жабдықтың, соның ішінде импорттық жабдықтың құрамы мен негіздемесі; қалдығы шамалы және қалдықсыз технологиялық процестер мен жабдықтарды қолдану, жылуды және тұтылған химиялық реагенттерді қайталап пайдалану жөніндегі шешімдер;

- жұмыс орнының саны мен олардың жарақтандырылуы; цехаралық және цехтық коммуникациялар сипаттамасы;

- өнім сапасын бақылауды ұйымдастыру жөніндегі ұсыныс;

- жөндеу шаруашылығын ұйымдастыру жөніндегі шешім;

- атмосфераға ұшырылатын және су көздеріне құйылатын зиянды тастамалардың көлемі мен құрамы (жекелеген цехтар, өндірістер, ғимараттар бойынша) туралы деректер;

- қоршаған ортаға зиянды заттарды тастау мен ұшырудың алдын алу (азайту) жөніндегі техникалық шешімдер; авариялық жағдайлардың туындау мүмкіншіліктерін бағалау және оларды болдырmau жөніндегі шешімдер;

- іске жаратылатын және көмілетін өндіріс қалдықтарының түрі, құрамы мен

**м ө л ш е р і ;**

- технологиялық процестердің отын-энергетикалық және материалдық балансы; .

- технологиялық мұқтаждарға арналған ресурстардың негізгі түрлеріне деген қажеттілік;

- негізгі сызбалар:

а) технологиялық процестердің принципті сызбалары;

б) жабдықтар мен көлік құралдарын орналастыруды көрсету арқылы корпустар (цехтар) бойынша технологиялық жоспарлау;

в) жұк тасқынының сызбасы;

г) бөлімді әзірлеген кезде техникалық жобалау салалық нормаларын басшылықта алуда жағе.

**4.1.4.** Өндірісті, кәсіпорынды басқару және жұмысшылар мен қызметшілердің еңбек жағдайын және еңбегін қорғауды ұйымдастыру Қазақстан Республикасы Еңбек министрлігінің нормативті құжаттарына сәйкес орындалады.

Бұл бөлімде мынадай мәселелер қаралады:

- кәсіпорынды және жекелеген өндірістерді басқарудың ұйымдық құрылымы, басқарудың автоматтандырылған жүйесі мен оны ақпараттық, функционалдық, ұйымдық және техникалық қамтамасыз ету;

- басқару қызметкерлерінің еңбегін автоматтандыру мен механикаландыру, жұмыс істеушілер саны мен кәсіптік-біліктілік құрамын есептеу нәтижелері, жұмыс орындарының саны мен жарақтандырулуга;

- жұмыс істеушілердің санитариялық-гигиеналық жағдайы. Еңбекті қорғау мен техника қауіпсіздігі жөніндегі шаралар, соның ішінде өндірістік шу мен дірілді азайту жөніндегі шешімдер; үй-жайлардың газдалуы, жылудың көптігі, еңбек жағдайы жайлышының артуы т.б..

**4.1.5. Сәулеттік-құрылыштық шешімдері енеді:**

- обьектінің сәулеттік шешіміне қысқаша сипаттама есебімен: құрылым аланы, оның орналасқан жері, мөлшері, қазіргі жағдайы мен қолданылуы, аумақтың экологиялық жағдайы туралы берілгендер, көлік және инженерлік-құрылымың жағдайы;

- инженерлік коммуникация және ол бойынша өтетін немесе өнім сымдары аумағындағы, жоспарлы шектеулер мен заң күші бар құрылымың салу құжаттары мен;

- снос талаптары бойынша; ғимараттар мен жабдықтарды ауыстыру, халықтың аз қамтылған тобының өмірлерін қамтамасыз ету, қосымша құрылышпен толтыру, құрылымың салу концепциялары, мәдениет және табиғат ескерткіштері, оларды қорғау зоналары мен айрықша реттеу зоналары;

- жерасты кеңістігін қолдану мүмкіншіліктері ережелері, сәулет-жоспарлау

тапсырмалары белгіленген талаптарды орындау;

- объектінің қамтамасыз ету үшін жобаланатын инженерлік ғимараттардың шешімін сипаттау;

- жобаланатын объектінің негізгі сәулет-жоспарлау параметрлері;

- құрылым алаңының инженерлік-геологиялық, гидрологиялық жағдайлары туралы мағлұматтар, негізгі үйлер мен ғимараттар бойынша сәулеттік-құрылыштық шешімдердің қысқаша сипаттамасы мен негіздемесі, өндірістік, тұрмыстық шу мен дірілді азайту, жұмыс істеушілерге санитариялық қызмет көрсету жөніндегі принципті шешімдердің негізделуі;

- электр, жарылым және өрт қауіпсіздігі жөніндегі шаралар; құрылым құрастырмаларын, желілерін және ғимараттарын тоттанудан қорғау;

- негізгі сызбалар: негізгі салмақ түсетін және қоршаша құрастырмаларын схематикалық бейнелеу арқылы негізгі үйлер мен ғимараттардың жоспарлы қималары және қасбеттері, қажетіне қарай жобалау тапсырмасына сәйкес басқа да графикалық безендірулер материалдары.

#### 4.1.6. Инженерлік жабдықтар, желілер мен жүйелері енеді:

- сумен жабдықтау, канализация, жылумен, газбен, электр энергиясымен жабдықтау, жылыту, желдеткіш және ауаны тазарту жөніндегі шешімдер, суды, отынды, электр энергиясын тұтынуды бақылау қондырғыларын орнатып есептеу және реттеу жөніндегі шаралар;

- үйлер мен ғимараттардың инженерлік жабдықтары, соның ішінде электр жабдықтары, электр жарығы, байланыс пен белгі беру, радиоландыру мен теледидар, өртке қарсы құрылғылар мен найзағайдан қорғау және т.б.;

- инженерлік жүйелерді басқаруды диспетчерлеу мен автоматтандыру;

#### - негізгі сызбалар:

а) жылумен, электр энергиясымен, газбен, сумен жабдықтаудың, канализацияның және т.б. принципті сызбалары;

б) инженерлік желілердің жоспарлары мен сұлбасы;

в) негізгі құрылым жүйелерінің сызбалары;

г) жылу-желдеткіш құрылғыларының, электр энергиясымен жабдықтау мен электр жабдықтары, радиоландыру мен белгі беру, инженерлік желілерді басқаруды автоматтандыру т.б. көрсетілген негізгі ғимараттардың жоспарлары мен сызбалары.

#### 4.1.7. Құрылышты ұйымдастыру.

Осы бөлім қолданылып жүрген нормативтерге сәйкес және құрылым қызметі нарығы туралы деректердің негізінде, жобалау жұмыстарын орындау шартында баяндалған жағдайлар мен талаптарды ескеру арқылы әзірленеді.

#### 4.1.8. Қоршаған ортаны қорғау.

Бөлім мемлекеттік және мемлекетаралық стандарттарға, республикалық

құрылымдың органдары басқармасы бекіткен құрылымдың нормалары мен ережелеріне, Қазақстан Республикасы Табиғи ресурстар мен қоршаған ортаны қорғау министрлігінің нормативтік құжаттарына және табиғатты қорғау қызметін реттейтін басқа да нормативтік актілерге сәйкес орындалады.

4.1.9. Азаматтық қорғаныстың инженерлік-техникалық шаралары, төтенше оқиғалардың алдын-алу жөніндегі шаралар.

Осы бөлім азаматтық қорғаныс, халықты және аумақтарды табиғи және техногенді сипаттағы төтенше оқиғалардан қорғау саласындағы нормалар мен ережелерге сәйкес орындалады.

#### 4.1.10. Сметалық құжаттама.

Кәсіпорындар, үйлер мен ғимараттар (немесе олардың кезектері) құрылымының сметалық құнын анықтау үшін Қазақстан Республикасы мемлекеттік Құрылымдың істері жөніндегі ұйымның нормативтік-әдістемелік құжаттарында келтірілген ережелер мен нысандарға сәйкес смета құжаттамасы жасалады. Жобалау сатысында әзірленген смета құжаттамасы құрамында:

- түсініктемелік жазбада смета-нормативтік базаның қолданылуы, баға деңгейі мен басқа да мәліметтер, берілген құрылымдың шарттарының ерекшелігі келтіріледі;

- құрылымдың құнының жиынтық сметалық есептемелері; шығын мәліметтері;
- обьектілік және жергілікті сметалар;
- шығынның жекелеген түрлерінің (соның ішінде жобалау және іздестіру жұмыстарының) сметалық есептемелері болуға тиіс.

Бұл құжаттамалар сараптамаға бекітілуге ұсынылады.

Жұмыс құжаттамалары құрамында:

- жиынтық смета болған жағдайда шығын жиынтығы;
- обьектілік және жергілікті сметалар.

Құрылымдың құнын анықтау үшін белгіленген тәртіпте әзірленетін, қүшіне енгізілетін және нақтыланатын, қолданылымдағы сметалық-нормативтік базаны пайдалану ұсынылады.

Құрылымдың құнын тапсырыс берушінің смета құжаттамасында бағаның екі деңгейіндегі:

- қолданылымдағы сметалық норма мен баға негізінде анықталатын (тұрақты) деңгейде;

- сметаны жасау кезінде қалыптасқан ағындағы немесе құрылымдың салу кезінде болжанған болжамды деңгейге келтіру ұсынылады.

Сметалық құжаттама құрамымен анықталған ағымдағы баға деңгейі негізінде тапсырыс беруші мен мердігер құрылымдың өніміне шарттық бағаны қалыптастырады.

Жоба құрамындағы құрылымдың есептік құны құрылымдың құнының

арттырылған көрсеткіштері негізінде, арттырылған сметалық нормативтермен ілгерілімді ұқсас жобаның құндық көрсеткіштері негізінде анықталады.

Қажет болған жағдайда жобалау-сметалық құжаттамасы дайындалған кезде құрылыс құны шетел валютасында есептелініп ағымдағы Қазақстан Республикасы Ұлттық банкі белгілеген курспен айналдырылуы мүмкін.

#### 4.1.11. Инвестиция тиімділігі және техника-экономикалық көрсеткіштер.

Жобаның тиісті бөлімдерін әзірлеу барысында алынған сандық және сапалық көрсеткіштер негізінде инвестициялар тиімділігінің есептемесі жасалады. Жобаның экономикалық тиімді бағасы белгіленген тәртіппен және методикалық нұсқаулармен анықталады.

Жинақтап қорытылған деректер мен есептеме нәтижелері осы объекті құрылышына инвестицияны негіздеу құрамында, жобалау тапсырмасымен анықталған негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштермен салыстырылады және оның негізінде жобаны инвестициялау мен жүзеге асыру туралы түпкілікті шешім қабылданады.

Жұмыс істеп тұрған кәсіпорындарды, үйлерді және ғимараттарды кеңейту, қайта жаңарту мен техникалық қосымша жарақтандыру жобаларында техникалық-экономикалық көрсеткіштер, тұтасынан объекті бойынша да кеңейту, өндедеу және техникалық қосымша жарақтандыру аяқталғаннан кейін қуаттың өсуі ретінде келтірілген.

#### 4.1.12. Жобаның тиісті бөлімдерінде келтірілуі керек:

- құрылыштағы жоба құжаттамалары жүйесінің (ҚЖКЖ) мемлекеттік стандарттармен белгіленген нысанда қолдануға ынғайластырылып жасалған жабдықтар спецификасын;

- жеке жасалатын жабдықтардың конструкторлық құжаттамаларын әзірлеуге бастапқы талаптарды, мұның өзі шартта (контрактта) айтылуы тиіс.

4.2. Тұрғын үй азаматтық мақсаттағы объектілер құрылышының жобалары мынадай бөлімдерден тұрады:

- жалпы түсініктемелік жазба;
- сәулеттік-құрылыштық шешім;
- технологиялық шешім;
- инженерлік жабдық жөніндегі шешім;
- айналадағы ортаны қорғау;
- азаматтық қорғаныстың инженерлік-техникалық шаралары, төтенше оқиғалардың алдын-алу жөніндегі шаралары;
- құрылышты ұйымдастыру;
- инвестиция тиімділігі (қажет болғанда) және техникалық-экономикалық көрсеткіштер (4 және 5 қосымша);

- негізгі тұтынатын құрылым материалдары, бұйымдар мен конструкциялардың жиынтық ведомостысы.

Осы бөлім халықты және аумақты, табиғатты төтенше жағдайлардан қорғау азаматтық қорғаныс ережелері мен нормаларына сәйкес орындалады.

#### 4.2.1. Жалпы түсініктемелік жазбаға енеді:

- жобаны әзірлеуге арналған негіздеме; жобалауға арналған бастапқы деректер;

- құрылым алаңын таңдау негіздемесі туралы мағлұматтар, объектінің қысқаша сипаттамасы; объектінің жобалық қуаты (сыйымдылығы, өткізу қабілеттілігі) туралы деректер;

- жұмыс істеушілер саны және кәсіптік біліктілік құрамы есебінің нәтижелері, жұмыс орындарының (тұрғын үйлерден басқа) саны туралы мағлұматтар, отынға, суға және электр энергиясына деген қажеттілік туралы деректер;

- құрылым салу кезектілігі мен қала құрылышы кешендері туралы мағлұматтар;

- жобаның негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштері, өткізілген жобалау шешімдерін келісулер туралы мағлұматтар, әзірленген құжаттамалардың мемлекеттік нормаларға, ережелерге және стандарттарға сәйкестігі туралы айғақтау, техникалық пайдалану жөніндегі (тұрғын үйлер сериясы үшін әзірленіп жатқан, қайталап қолданылатын материалдар бойынша) шаралар;

- халықтың онша жинақы емес топтарының тіршілік қызметі жағдайын қамтамасыз ету жөніндегі негізгі шешімдер.

#### 4.2.2. Сәулеттік-құрылыштық шешім (Сәулеттік жоба) құрайды:

- объектінің сәулеттік шешіміне қысқаша сипаттама есебімен: құрылым алаңы, оның орналасқан жері, мөлшері, қазіргі жағдайы мен қолданылуы; аумақтың экологиялық жағдайы туралы берілгендер, көлік және инженерлік-құрылым жағдайы; инженерлік коммуникация және ол бойынша өтетін немесе өнім сымдары аумағындағы, жоспарлы шектеулер мен заң құші бар құрылым салу құжаттары мен;

- снос талаптары бойынша; ғимараттар мен жабдықтарды ауыстыру; халықтың онша жинақы емес тобының тіршілік қызметі жағдайын қамтамасыз ету, қосымша құрылышпен толтыру, құрылым салу концепциялары, мәдениет және табиғат ескерткіштері, оларды қорғау зоналары мен айрықша реттеу зоналары, жерасты кеңістігін қолдану мүмкіншіліктері ережелері;

- сәулет-жоспарлау тапсырмалары белгіленген талаптарды орындау;

- объектінің қамтамасыз ету үшін жобаланатын инженерлік ғимараттардың

## шешімін

## сипаттау;

- жобаланатын объектінің негізгі сәulet-жоспарлау параметрлері. Учаскенің бас жоспары мен құрылыш салу бойынша шешім.

### 4.2.3. Құрылыштық шешімдері құрайды:

- инженерлік-геологиялық жағдайлар туралы мәліметтер; құрылыш шешімінің негіздемесі және оның сәулеттік сәйкестігі, құрылыш салу талаптарын қоса алғандағы қызметтік белгісі, көлемін-жоспарлау және конструктивті шешімі тапсырыс берушінің талаптарына және техникалық жағдайға сай болуы;

- құрылышты ұйымдастыру жөніндегі негізгі ережелер;

- объектінің өрт қауіпсіздігі жарылыш, жылу қорғау, құрылыштың құрылымын тottанудан қорғау, бөлмелерде жайлыштықты талап етуді қамтамасыз ету жөніндегі шаралар.

### 4.2.4. Техникалық шешімдері құрайды:

Объектінің функционалды мақсаты; технология, технологиялық процестерді механикаландыру, автоматтандыру жөніндегі шешімдерді негіздеу және олардың тапсырыс беруші қойған деңгейге және еңбектің қауіпсіздігі, жайлыштың жөніндегі нормативтерге сәйкестігі.

### 4.2.5. Инженерлік жабдықтар жөніндегі шешімдері енеді:

- инженерлік жабдықтар-жылу, желдеткіш, ауаны тазарту, газбен, сумен жабдықтау, канализация жөніндегі принципті шешімдерді негіздеу;

- инженерлік жүйелерді диспетчерлеу, автоматтандыру және басқару жөніндегі шешімдер, электр энергиясы жабдықтары, электр жарығы, найзағайдан қорғау жөніндегі принципті шешімдер, күзет және өрттен қорғауға белгі беру құралдары;

- су, жылу мен электр энергиясын тұтынуына бақылау орнату есептеу және реттеу шығындарын қоса есептегендегі бақылау жөніндегі шаралары, инженерлік желілер мен жабдықтарды кезбе токтан қорғау жөніндегі шаралар;

- байланыс пен белгі беру құралдары, радиоландыру, теледидар жөніндегі шешімдер, еңбекке қолайлы жағдай жасауға арналған жабдықтар;

- өрттен сақтандыру шаралары жөніндегі жобалау шешімдері.

### 4.2.6. Қоршаған ортаны қорғау.

Бөлім мемлекеттік және мемлекетаралық стандарттарға, құрылыш нормалары мен ережелерін табиғатты қорғау қызметтерін реттейтін және басқа да нормативтік актілерге сәйкес әзірленеді.

### 4.2.7. Азаматтық қорғаныстың инженерлік-техникалық шаралары.

Азаматтық қорғаныстың инженерлік-техникалық шаралары төтенше жағдайлар ескертуі жөніндегі шаралары. Осы бөлім азаматтық қорғаныс ережелері мен нормаларына сәйкес халықты және аумақты, табиғатты төтенше

жағдайлардан

қорғаумен

жүргізіледі.

#### 4.2.8 Құрылсты үйымдастыру.

Осы бөлім қолданылымағы нормативтерге сәйкес және құрылыш қызметі нарығы туралы деректер бар, жобалау жұмыстарын орындау шартында баяндап болады.

Жағдайлар мен талаптарды ескеру арқылы әзірленеді.

#### 4.2.9. Сметалық құжаттама.

Осы нұсқаунаманың 4.1.10. тармағы қағидасына ынғайластырылып әзірленеді.

4.2.10. Инвестиция мен техникалық-экономикалық көрсеткіштердің тиімділігі. Осы Нұсқаунаманың 4.1.11. тармағы қағидасына ынғайластырылып әзірленеді.

#### 4.2.11. Негізгі сыйбалар:

- 1:5000, 1:10000 көлеміндегі ситуациялық жоспар;
- топографиялық негізде участкенің бас жоспарының 1:500, 1:1000 көлеміндегі схемасы немесе бас жоспары; салмақ түсетін негізгі және қоршау құрастырмаларын схематикалық бейнелеу арқылы үйлер мен ғимараттар қабаттары, қасбеттері, қималар жоспары (жеке және қайталап қолданылатын жобалар бойынша);
- қайталап қолданылатын жобалар қабыстырылатын каталогждық қағаздар;
- негізгі үй-жайлардың интерьери (жобалау тапсырмасына сәйкес жасалады);
- жеке сыйдарлы шешімдерді схематикалық бейнелеу;
- негізгі жабдықтарды орналастыру нормаларына және қабат бойынша жоспарларға сүйеніп технологиялық жинақтау;
- инженерлік жабдықты орналастырудың принципті схемалары;
- сыртқы инженерлік коммуникациялар трассасының схемасы;
- ішкі аландық желілер трассасы мен олардағы құрылыштар жоспары;
- объектінің электр энергиясымен жабдықтау схемасы;
- инженерлік жабдықтар құралдары мен санитарлық-техникалық құрылғыларды басқаруды автоматтандырудың принципті схемалары;
- байланыс пен белгі беруді үйымдастыру схемалары;
- қоқыстан тазарту схемасы.

4.3. Жобалаушы үйым тапсырыс берушімен бірге жобалау-ізденіс жұмыстарын орындау келісімінде берілетін жобалау-сметалық құжаттаманың санын анықтайты, ал егер ол болмаған жағдайда тапсырыс берушіге төрт данада

беріледі. Бөліп алушы жобалау үйімінен бас жобалаушыға құжаттаманы бес  
данада береді.

## 5. ЖҰМЫС ҚҰЖАТТАМАСЫНЫҢ ҚҰРАМЫ

### 5.1. Кәсіпорындар, үйлер және ғимараттар құрылышының жұмыс

құжаттамасының құрамы құрылыштағы жоба құжаттамасы жүйесінің тиісті мемлекеттік стандарттарымен анықталады және тапсырыс беруші мен бас жобалаушының жобалау шартында (контрактісінде) нақтылайды.

5.2. Мемлекеттік және салалық стандарттар, сондай-ақ жұмыс сызбаларында сілтеме жасалған үлгі құрастырмалары, бұйымдар мен тораптар сызбалары жұмыс құжаттамасы құрамына кірмейді, тек шартта айтылған жағдайда ғана, тапсырыс берушінің бас жобалаушысына белгіленген тәртіpte бере алады.

А Қосымша

### Өндірістік мақсаттағы объектілерді жобалауға тапсырма

---

(Жобаланушы кәсіпорын, үй және ғимарат атауы  
мен орналасқан жері)

Негізгі деректер мен талаптар тізбесі

---

1. Жобалауға арналған негіздеме
2. Құрылыш түрі
3. Жобалау сатылышы
4. Нұсқалық және конкурстық талдама жөніндегі талап
5. Құрылыштың айрықша жағдайлары
6. Объектінің негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштері, соның ішінде қуат, өнімділік, өндірістік бағдарлама
7. Өнімдердің бәсекелестік қабілеттілігі сапасы мен экологиялық өлшемдеріне қойылатын талаптар
8. Технологияға, кәсіпорын режиміне қойылатын талаптар
9. Сәулеттік-құрылыштық, көлемді-жоспарлау және сындарлы шешімдерге қойылатын талаптар
10. Кезектілікті және іске қосылатын кешендерді бөліп

көрсету, кәсіпорындарды келешекте кеңейту жөніндегі талаптар

11. Табиғатты қорғау өлшемдері мен шараларының талаптары және жағдайлары
12. Еңбек қауіпсіздігі мен гигиенасы режиміне қойылатын талаптар
13. Өндірісті бейімдеу жөніндегі талаптар
14. Азаматтық қорғаныстың инженерлік-техникалық шараларын және төтенше жағдайлардың алдын-алу

жөніндегі шараларды әзірлеуге қойылатын талаптар

15. Ғылыми-зерттеу және тәжірибелік-конструкторлық жұмыстарын орындау жөніндегі талаптар
  16. Көруге қойылатын материалдар құрамы \_\_\_\_\_
- 

Жобалау тапсырмасының құрамы салалық ерекшелігі мен құрылыш түрін ескеру арқылы белгіленеді.

Жобалау тапсырмасымен бірге тапсырыс беруші төменде көрсетілгендей жобаны ұйымдастырудың бастапқы материалдарын береді:

Осы объекті құрылышы инвестициясының негізdemесін;

Объектіні орналастыру орнының алдын ала келісілгені туралы жергілікті атқарушы өкімет органының шешімін;

құрылышқа арналған жер бөлігін (трассаны) алу актісі мен оған қоса тапсырылатын материалдарды;

белгіленген тәртіпте жасалатын сәулеттік-жоспарлау тапсырмасын;

жобаланып жатқан объектіні жабдықтау көздеріне, инженерлік желілер мен коммуникацияларға қосудың техникалық шарттарын;

объекті құрылышы туралы шешімді жұртшылықтың талқылауы туралы мағлұматтарды;

жабдықтар, соның ішінде жеке жасалған жабдықтар жөніндегі бастапқы дәректерді;

технологиялық процестер мен жабдықтарды жасауға байланысты орындалған ғылыми-зерттеу және тәжірибелік-конструкторлық жұмыстар жөніндегі қажетті дәректерді;

түгендеу материалдары, үйлер мен ғимараттарды бұзу және бұзылатын үйлер мен ғимараттар үшін өтем сипаты туралы жергілікті атқарушы органдардың бағалау актілері мен шешімдерін;

жергілікті мемлекеттік қадағалау органдарынан алынған материалдарды, соның ішінде әлеуметтік-экономикалық жағдай, табиғат жайы және айналадағы табиғи орта жайының сипаттамасын бұрыннан бар ластау көздері туралы деректерді және табиғат қорғау органдарының талаптарына, құрылыш салынатын аудандағы санитариялық-эпидемиологиялық жағдайға сәйкес келетін басқа да мағлұматтарды;

инженерлік іздестірулердің және тексерулердің қолда бар материалдарын, участкедегі үйлер мен ғимараттардың, жер астындағы және жер бетіндегі желілер мен коммуникациялардың өлшем сызбаларын;

кәсіпорын өнімдерінің сызбалары мен техникалық сипаттамаларын; құрылыштың тендерлік құжаттамаларын (қажеттігі барысында) әзірлеуге тапсырма;

жұмыс істеп тұрған өндірістерді, үйлер мен ғимараттар құрастырмаларын

тексеру нәтижесі бойынша қорытындылар мен жасалған материалдарды;

жабдықтардың ерекшелігіне және олардың жайы туралы мағлұматтарға сәйкес жұмыс істеп тұрған цехтарды, участкелерді технологиялық жоспарлау, жұмыс орнындағы еңбек жағдайы туралы деректерді;

уақытша үйлер мен ғимараттарды, көтеру-көлік машиналары мен механизмдерін орналастыру, құрылыш материалдары қойылатын орындар шарттарын;

басқа да материалдарды береді.

#### Б қосымша

Тұрғын үй-азаматтық мақсаттағы объектілерді жобалауға тапсырма

---

(Объектінің атауы мен орналасқан жері)

Негізгі деректе мен талаптар тізбесі

---

1. Жобалауға арналған негіздеме
2. Құрылыш түрі
3. Жобалау сатылышы
4. Нұсқалық және конкурстық талдама бойынша талап
5. Құрылыштың айрықша жағдайлары
6. Негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштер, соның ішінде тұрғын үйлер немесе қоғамдық үйлер, олардың пайдаланылу мақсаты (қабаттар,

секциялар мен пәтерлер, сыйымдылығы, өткізу қабілеттілігі)

7. Тұрғын үйлерге жапсарлас салынған қоғамдық қызмет көрсету кәсіпорындарының пайдаланылу мақсаты және түрі, олардың қуаты, сыйымдылығы, өткізу қабілеті, үй-жайлардың құрамы және алаңы, құрылымы көлемі
8. Үйдің сәулеттік-жоспарлау шешімдеріне, өзара байланысу жағдайына, үйді әрлеуге қойылатын талаптар
9. Пәтерлердің ұсынылатын үлгілері мен олардың арақатынасы
10. Инженерлік және технологиялық жабдықтарға қойылатын негізгі талаптар
11. Инженерлік жабдықтарға қойылатын негізгі талаптар
12. Халықтың шағын үткүр топтарының тіршілік қызметі жағдайын қамтамасыз ету жөніндегі талаптар
13. Аланды көркейту мен сәулеттік шағын нысандарға қойылатын талаптар
14. Азаматтық қорғаныстың инженерлік-техникалық шараларын және төтенше жағдайлардың алдын алу жөніндегі шараларды әзірлеу бойынша талаптар
15. Көрсетілетін материалдарды жасау, олардың құрамы мен нысаны; жобалау мен құрылымы салу процесінде ғылыми-зерттеу және тәжірибелік-конструкторлық жұмысты орындау;
- Объектіде экологиялық және санитариялық-эпидемиологиялық шарттарды орындау қажеттігі туралы талаптар

---

Тапсырыс беруші жобалау тапсырмасымен бірге жобалау ұйымына мынадай құжаттар мен материалдарды береді:

- осы объекті құрылышы инвестициясының негіздемесін;
- объектіні орналастыру орнын алдын ала келісу туралы жергілікті атқарушы өкімет органының шешімін;

- сәулеттік-жоспарлау тапсырмасын;
- құрылыш участкесін нақтылы жоспарлаудың бекітілген жобасының қолда бар материалдарын;

- құрылыш участкесін топографиялық түсірулердің қолда бар материалдары мен геологиялық және гидрологиялық іздестірулер деректерін;

- бұрыннан бар және сақталатын құрылыштар мен екпе бұталар жөніндегі материалдарды;

- жер бетіндегі және жер астындағы инженерлік құрылыштар мен коммуникациялар туралы мағлұматтарды;

- ғимараттарды бұзу және бұзылатын құрылыштардың өтемі туралы

жергілікті атқарушы органдардың түгендеу материалдарын, бағалау актілері және шешімдерін;

- бөлінетін отын түрлері бойынша деректерді;

- сыртқы инженерлік желілер мен коммуникацияларға қосылудың техникалық шарттарын;

- коршаған ортаның ахуалдық жайы, адамдардың тұру жайлышы, тұрғын үй-азаматтық мақсаттағы объектілер құрылышы маңында техногенді объектілердің және ықтималды авариялық оқиғалар барысында олар ықпал ететін аймақтардың болуы туралы мағлұматтарды;

- тағы басқа қосымша материалдарды береді.

### В Қосымша

Өндірістік мақсаттағы объектілерге арналған техникалық-экономикалық көрсеткіштердің үлгі тізбесі

---

Көрсеткіш атавы

өлшем бірлігі Маңызы

---

1. 2. 3. 4.

---

1. Кәсіпорын қуаты, жылына шығарылатын млн.теңге  
өнім:

- құнға шаққанда өлшем бірлігіне  
- заттай есептегенде сәйкес

2. Участкенің жалпы алаңы Га

Ескеरту: Кәсіпорындарды, үйлерді және ғимараттарды кеңейту, қайта жаңарту мен техникалық қосымша жарақтандыру жобалары бойынша техникалық-экономикалық көрсеткіштер осы Нұсқаунаманың 4.1.11-тармағы талаптарына сәйкес келтіріледі.

Г Косымша

## Қоғамдық ғимараттар мен үйлерге арналған техникалық-экономикалық көрсеткіштердің үлгі тізбесі

- |   |              |
|---|--------------|
| 1. Қуаты, сыйымдылығы, өткізу қабілеті<br>бірлігі                   | тиісті өлшем |
| 2. Жер участсесінің жалпы алаңының<br>көлемі                        | га           |
| 3. Үйлер мен ғимараттардың жалпы<br>алаңы                           | шаршы метр   |
| 4. Құрылыш көлемі   | текше метр   |
| 5. Алаңның бір өлшеміне энергетика<br>ресурсының үлестік шығыны     | ш.о.т.       |
| 6. Құрылыштың, соның ішінде құрылыш-<br>монтаж жұмысының жалпы құны | млн.теңге    |
| 7. Құрылыштың ұзақтығы, с. I. құрылыш-<br>монтаж жұмысы             | ай           |
| 8. Объектінің сапалық сипаттамасы                                   |              |
| 9. Баланстық (жалпы) пайда (қажеттігі<br>болғанда)                  | мың теңге    |
| 10. Таза пайда қажет болғанда                                       | мың теңге    |
| 11. Өтелу мерзімі   | жыл          |

## ТҮРФЫН ҮЙЛЕРГЕ АРНАЛҒАН ТЕХНИКАЛЫҚ-ЭКОНОМИКАЛЫҚ КӨРСЕТКІШТЕРДІҢ ҮЛГІ ТІЗБЕСІ

# Көрсеткіштер атаяу бірлігі

1                  2                  3                  4

1. Пәтерлер саны, сыйымдылығы бірлік  
2. Құрылым көлемі текшे метр

- |  |           |
|--|-----------|
| 3. Жалпы алаңының көлемі   | шаршы     |
|  | метр      |
| 4. Тұрғын алаңының көлемі  | шаршы     |
|  | метр      |
| 5. Тұрғын алаңының өлшем бірлігіне сәйкес жалпы алаңға арақатынасының коэффициенті |           |
| 6. Құрылыштың жалпы құны, соның ішінде құрылыш-монтаж жұмысының құны               | млн.тенге |
| 7. Алаңның (жалпы тұрғын алаңның) 1 шаршы  | млн.тенге |
| метрінің, с.і. құны құрылыш-монтаж жұмысының                                       |           |
| құны   |           |
| 8. Бір пәтердің орташа құны  | млн.тенге |
| 9. Жалпы алаңның 1 шаршы метріне энергетика ресурстарының үлестік шығыны           | ш.о.т.    |
| 10. Табиғи жарық   |           |
| 11. Құрылыштың ұзақтығы  | ай        |
- 
- 

Мамандар:

Омарбекова А.Т.  
Икебаева Ә.Ж.