

АРХИТЕКТУР ТӨЛӨВЛӨЛТИЙН ДААЛГАВАР

2024 оны 03 сарын 25 өдөр

Дугаар: МЗХ2024/00-126

Улаанбаатар хот

| | | |
|---|---|--|
| 1 | Газар олголтын захирамжийн дугаар, олгогдсон газрын байршил, хэмжээ, үндэслэл | Нийслэлийн Засаг даргын 2018 оны А/1159 дүгээр захирамжтай 1461501005 нэгж талбарын дугаартай Сүхбаатар дүүргийн 9 дүгээр хорооны нутаг дэвсгэрт, Алтайн гудамж (14182) бүсчлэлд, Хурд авто сэлбэгийн их дэлгүүрийн хойд талд байршуулан Боловсролын байгууллага зориулалтаар эзэмшиүүлсэн 0.9093 га газар. |
| 2 | Барилга байгууламжийн нэр, зориулалт | Нийслэлийн ерөнхий боловсролын Дөрөвдүгээр сургууль Бага сургуулийн өргөтгөлийн барилга |
| 3 | Барилгажих талбайн хэмжээ, хүчин чадал (Гадна ханын хязгаараар) | 498.0 м ² талбайд багтаана, Тагт, консоль, довжоо болон рампыг эдэлбэр газарт, төлөвлөлтийн хязгаарт багтаан нормоор тооцон төлөвлөнө, (BCR) |
| 4 | Барилгын төрөл, давхрын тоо | Тухайлсан зураг төсөлтэй, |
| 5 | Дагаж мөрдөх ерөнхий төлөвлөгөө, ерөнхий төлөвлөгөөний бүсчлэл | Улаанбаатар хотын төлөвлөлтийн төвийн бүсийн "Орон сууцны 7 дугаар нэгж хороолол"-ын хэсэгчилсэн ерөнхий төлөвлөгөө, Олон нийтийн ажил хэргийн бус |
| 6 | Эдэлбэр газрын: | 9093.0 м ² |
| | - Барилгажих талбай | 498.0 м ² (ХБТХууль 12.8) |
| | - Ногоон байгууламж, гадна тохижилт төлөвлөх талбай | Эдэлбэр газрын 20%-аас доошгүй талбай (ХБТХууль 12.6.3) |
| 6 | - Авто зогсоол | БНБД 30-01-04-н заавал мөрдөх 14 дүгээр хавсралтад зааснаар (ХБТХууль 12.6.3), Эдэлбэр газарт багтаан газар доорх зогсоол төлөвлөх боломжтой. <ul style="list-style-type: none"> - Цахилгаан тээврийн хэрэгсэл цэнэглэх цэгийг нийт зогсоолын хүчин чадлаас хамааруулан 3%-д төлөвлөнө. - Унадаг дугуйн зам, зогсоол төлөвлөх, - Авто замын төлөвлөлтийг орчны байдал, төлөвлөлттэй уялдуулан хорооллын авто замтай холбох, орц гарцыг нэгтгэн төлөвлөх. |
| | Талбайн ерөнхий төлөвлөгөө, тохижилтод тавигдах шаардлага | <ul style="list-style-type: none"> - "Нийслэлийн нутаг дэвсгэрт хашаа, хайс барих, ашиглах буулгах журам"-ын 4.1-т зааснаар төлөвлөн загвар зурагт хийц, загварыг тусгах, - Гудамж замын улаан шугам, талбайн тохижилт, зам талбайд гэрэлтүүлэг хийж, явган хүний хөдөлгөөнд саад учруулахгүйгээр онцгой нөхцөлд ашиглах орц гарц төлөвлөх, - хяналтын камер төлөвлөх, зөвшөөрөлгүй хашаа барихгүй байх, - Зөвшөөрөлгүй хашаа барихгүй байх, барилгын түр хашааны өндөр 3 метр, хамгаалалтын торны өндөр 2 метр байна. - Орчинтой уялдуулж ногоон байгууламж болон авто зогсоол талбайн тохижилтын зургийг иж бүрэн боловсруулна. |
| 7 | Хөгжлийн газар | <ul style="list-style-type: none"> - Гадна тохижилтыг орчны барилга байгууламжуудтай уялдуулан нэгдсэн байдлаар төлөвлөх, - Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэдийн орц гарц, пандусыг стандарт (MNS 6056:2009; 6055:2009) болон норм дурэм (Хөгжлийн бэрхшээлтэй иргэдийн амьдрах |

НИЙСЛЭЛИЙН ХОТ БАЙГУУЛАЛТ,



МЭДЭГДЛЭЛИЙН АРХИТЕКТОРЫН АЖЛЫН АЛБА

2024 оны 03 сарын 15 өдөр

| | | |
|----|--|---|
| | | орчны шаардлагад нийцсэн зураг төсөл зохиох норм БД 31-112-11)-н дагуу төлөвлөх, барилгын зураг төсөлд хийц архитектур төлөвлөлтийн шийдлийг бүрэн гаргах, |
| 8 | Архитектур төлөвлөлтийн шаардлага | <ul style="list-style-type: none"> - Төлөвлөж буй барилга орчмын гудамж замын зэрэглэлд тавигдах шаардлага, стандарттай нийцүүлэн барилгын гадна фасадыг цаг уурын онцлог /эрс тэс уур амьсгалтай хот/-т тохируулж барилгын чанар стандартад нийцсэн ачаалал даахуйц материал ашиглах, загвар зурагт өнгөний код, материалыг тодорхой тусгах, барилгын гадна фасадад барилгын дулаалгын хөөс, бусад шаардлага хангахгүй материал ашиглахгүй байх, - Барилгын хаяг рекламыг фасадын зурагт тодорхой тусгаж орц орчимд захиалагч, зураг төсөл зохиогч, барилга угсралтын ажлын гүйцэтгэгчийн мэдээлэл бүхий мэдээллийг хүний харааны түвшинд байршуулж загвар зурагт зөвшилцэх, - Барилгын суурийг эдэлбэр газарт багтаах, одоо байгаа болон төлөвлөгдсөн барилгуудын гал тэсвэршилтийн зөргийт тооцож тохиромжтой хийцийг сонгон төлөвлөнө. |
| 9 | Хот төлөвлөлтийн онцгой нөхцөл | <ul style="list-style-type: none"> - Загвар зураг боловсруулах шатанд одоо байгаа давхцаж буй инженерийн шугам сүлжээг шилжүүлэх талаар холбогдох байгууллагатай зөвшилцөөгүй тохиолдолд загвар зураг батлуулах боломжгүй болно. - Хэсэгчилсэн еренхий төлөвлөгөөний авто зам болон явган зам талбай, ногоон байгууламжтай уялдуулан нэгдсэн төлөвлөлт хийх, барилгын фасадыг орчны барилгуудтай уялдуулан дэлгээс зургаар харуулах, - Барилгын дээзвэр, ханын элементэд шинэ дэвшилтээ технологи ашиглах, төлөвлөж буй барилгын эрчим хүчиний хэрэглээний 10-аас доошгүй хувийг сэргээгдэх эрчим хүч ашиглах технологийн шийдлийг тусгах, - Барилгын дээзвэр, ханын элементэд шинэ дэвшилтээ технологи ашиглах, барилга байгууламж нь өөрийн нээцээх үүсгүүр, сэргээгдэх эрчим боломжтой төлөвлөх, барилгын гадна фасад, талбайн гэрэлтүүлгийг цогцоор төлөвлөх, - Үндэсний уламжлалт хэв маягийг төлөвлөлтийн шийдэлд шингээсэн байх, - Орчны барилгуудын газар хөдлөлтөд тэсвэрлэх чадаарыг судалж "Газар хөдлөлийн бичил мужалын зураг ашиглах норм ба дүрэм" БНБД 22-04-16-г баримтлан төлөвлөх, галын машин чөлөөтэй зорчих боломжийг гаргах, - Галын аюулаас хамгаалах шаардлагыг мөрдөх, гал илрүүлэх болон унтраах зориулалттай автомат систем төлөвлөх, одоо байгаа барилгын гал тэсвэршилт болон хийцлэлийн дүгнэлтийг үндэслэн төлөвлөж буй барилгад тохиромжтой хийцийг сонгон төлөвлөх, - Инженерийн шугам сүлжээг хамгаалах, хүчитгэх арга хэмжээг зураг төсөлд тусгах, - Барилгын хаяг дугаар, гадна зар сурталчилгааны байгууламжийн харьцаа болон байгуулалтыг гудамжны дэлгээс зураг, нүүр тал, хажуу талуудын зураглал дээр тусгах, - Хог хаягдлыг цуглуулах, ангилан ялгах, тээвэрлэх зориулалт бүхий талбайтай байна. |
| 10 | Талбайн өндөржилтэд тавигдах шаардлага | <p style="text-align: center;">МОЛОЛЫН ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН ХӨГЖЛИЙН ГАЗАР</p> <p>Улаанбаатар хотын нэгдсэн өндөржилтийн төлөвлөлт болон нэгж хорооллын авто замын улаан шугам, өндөржилтийн төлөвлөлттэй уялдуулан төлөвлөлтийн талбайд нэгдсэн өндөржилт төлөвлөлт хийх.</p> |

| | | |
|----|---|--|
| 11 | Инженерийн шугам сүлжээнд тавигдах шаардлага | <ul style="list-style-type: none"> - Инженерийн шугам сүлжээний хамгаалалтын зурвасын холбогдох норм дүрэм, стандартыг баримтлан төлөвлөж, хамгаалалтын дэглэмийг мөрдөн ажиллах - Инженерийн шугам сүлжээний барилга байгууламжийг эдэлбэр газарт багтаан, хамгаалалтын дэглэмийн дагуу зайд хэмжээг тооцон, хөрш залгаа эдэлбэр газарт нөлөөгүй төлөвлөн загвар зурагт тусгах. - одоо байгаа шугам сүлжээний хэвийн байдлыг хангах, засвар үйлчилгээ хийхэд саадгүй байхаар төлөвлөх |
| 12 | Инженерийн бэлтгэл арга хэмжээ (үерийн хамгаалалт, далан, суваг, шуудуу, зайлцуулах шугам сүлжээ) | <ul style="list-style-type: none"> - Барилга байгууламжийг төлөвлөхдөө тухайн газрын гадаргууд өндөржилтийн хэмжилт хийх, үер, хөрсний нуралтаас хамгаалах бэхэлгээ, далан, суваг, гүүр, гарц, зам, талбай барьж байгуулах урьдчилсан арга хэмжээг тусгах, - эдэлбэр газарт байр зүйн зураглалын тодруулалт хийлгэх, газар доорх болон дээрх шугам сүлжээг тодруулсны үндсэн дээр зураг төслийг боловсруулах, - барилгажих талбайд инженерийн шугам сүлжээ таарсан тохиолдолд холбогдох газартай зөвшилцэж, шилжүүлэх боломжтой эсэхийг тодруулсны дараа загвар зураг төслийг боловсруулах бөгөөд өөрийн хөрөнгөөр шийдвэрлэнэ. - Газрын доорх болон гадаргуугийн ус ашиглах, зайлцуулах арга хэмжээг орчны төлөв байдалтай уялдуулан талбайн хэмжээнд иж бүрэн шийдэх, - Газрын ±0.00 төвшнөөс доош төлөвлөж буй байгууламжид гадаргын ус орохос сэргийлж, ус зайлцуулах систем төлөвлөх |
| 13 | Барилгажилтын улаан шугам | Магадлал хийлгэсэн ажлын зургийн дагуу барилгын тэг тэнхлэг тавиулж, барилгын ажлыг эхлүүлнэ. |
| 14 | Захиалагчийн нэр, албан тушаал, утас | Нийслэлийн ерөнхий боловсролын Дөрөвдүгээр сургууль, Захирал А.Энхтуяа, Утас: 976 – 11 323637 |

Анхааруулга:

1. Барилга барих явцад хүрээлэн буй орчны байгалийн тогтоц, өмнө хийгдсэн тохижилт, зам талбай, ногоон байгууламжийг хамгаалах ба хэрэв хөндөвөл нөхөн сэргээх.
2. Өндөр барилгын бүсчлэлд талбайн хэмжээнд микросейсмикийн үнэлгээ гаргуулах, цогцолбор барилгын инженерийн хангамж, шугам сүлжээ, дэд бутцийн техникийн нэгдсэн шийдвэрлэх.
3. Хуучин барилга, байгууламжийг зайлшгүй буулгах, зөөх, засварлах, шаардлагатай бол энэ тухай эрх бүхий байгууллагын албан ёсны техникийн дүгнэлт (акт), шийдвэрийг хувийн хэрэгт хавсаргах.
4. Төлөвлөлтийн хязгаар нь барилга байгууламжийн гадна хийцийг хэтрүүлж болохгүй хил бөгөөд тоон утга (m , m^2 , m^3)-аар илэрхийлэгдэхгүй болно.
5. Архитектур төлөвлөлтийн даалгавар нь Барилгын тухай хуулийн 35.1.3-т заасны дагуу барилга байгууламжийн байршилыг тодорхойлж буй баримт бичиг бөгөөд Зураг тесэл зохиогчоос архитектурын онцгой шийдэл, дэвшилтэй технологи, төлөвлөлтийн санал, санаачилга бүхий загвар зургийг ирүүлсэн тохиолдолд хянан батлах боломжтой зөвлөмж захирагааны акт юм. Барилгын тухай хуулийн 4.1.41-д заасан үе шатны ажлуудад батлагдсан загвар зургийг үндэслэнэ.
6. Шаардлагатай тохиолдолд нарны зэвэрлэлтийг орчны барилга байгууламжийн хамгийн их нөлөөлелд өртөх хэсэгт норм хангаж байгааг нарийвчлан дүгнэлт гаргах бөгөөд хийсэн аргачлалаа файлаар өгч зөвшилцене. Мөн төлөвлөж буй барилгын 3 хэмжээст файл болон Ерөнхий төлөвлөгөөний файлыг загвар зураг батлах үед хот байгуулалтын менежментийн нэгдсэн сангийн жижүүрлэлтийг баяжуулах үүднээс хүлээлгэн өгнө.
7. "Нийслэлийн хэмжээнд мөрдүүлэх стандарт, шаардлага" UCS 0901B:2020, UCS 0902B:2020, UCS 1603C:2020, UCS 1601B:2020, UCS 1601C:2020, UCS 0903B:2020, UCS 0001-01:2019, UCS 0001-02:2019, UCS 1602B:2020, UCS 1602C:2020, UCS 0002-02:2019, UCS 1901B:2020, UCS 1403C:2020, UCS 1404C:2020-г тус тус мөрдөх.
8. Архитектур төлөвлөлтийн даалгавар батлагдсанаас хойш 2 жилийн хугацаанд хүчинтэй бөгөөд загвар зураг батлагдсанаар цаашид загвар зургийн хүчинтэй хугацаанд барилга угсралтын ажлыг гүйцэтгэнэ.
9. Газрын эрх цуцлагдсан болон хугацаа сунгагдаагүй тохиолдолд энэ актыг хүчингүйд тооцно.

ХЯНАСАН

**ХОТ БАЙГУУЛАЛТ, ХӨГЖЛИЙН ГАЗРЫН
БАРИЛГА, ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН ХЭЛТСИЙН ДАРГА**

БАЙГУУЛАЛТЫН ХОТ БАЙГУУЛАЛТ,

ХӨГЖЛИЙН ГАЗРЫН

/Д.ХАН-УУЛ/

**БОЛОВСРУУЛСАН
ХОТ БАЙГУУЛАЛТ, ХӨГЖЛИЙН ГАЗРЫН
ХОТ БАЙГУУЛАЛТ ХАРИУЦСАН МЭРГЭЖИЛТЭН**

БАЙГУУЛАЛТЫН ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН АЖЛЫН АЛГА

Ч.ООНТУНГАЛАГ/

24.03.2025 өдөр

БАРИЛГАЖИХ ТАЛБАЙН СХЕМ ЗУРАГ

(Дугаар: МЗХ2024/00-126 Архитектур төлөвлөлтийн даалгаврын хавсралт)

| Байршил | Эзэмшигч | Зориулалт |
|--------------------------------------|--|-------------------------------------|
| Сүхбаатар дүүргийн 9 дүгээр хороо | Нийслэлийн ерөнхий боловсролын Дөрөвдүгээр сургууль | Бага сургуулийн өргөтгөлийн барилга |



Масштаб 1:1000

Тусгаг: EPSG:32648

(Архитектур төлөвлөлтийн даалгаврын хамт хүчинтэй.)

ТАНИХ ТЭМДЭГ

- Одоо байгаа барилга
- Төлөвлөлтийн хязгаар
- Нэгж талбар
- Цэвэр усны шугам
- Бохирин шугам
- Дулааны шугам
- Холбооны шугам
- Үерийн шугам

ТОДОРХОЙЛОЛТ

| | |
|---|--------------------------------|
| 1 | Төлөвлөж буй байршил |
| 2 | Одоо авто зам |
| 3 | Хурд авто сэлбэгийн их дэлгүүр |

ОЛГОСОН ТАЛБАЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Эдэлбэр газар (м ²) | 9093.0 |
| Барилгажих талбай (м ²) | 498.0 |

| ЭРГЭЛТИЙН ЦЭГҮҮДИЙН СОЛБИЦОЛ | | |
|------------------------------|------------|-------------|
| № | X | Y |
| 1 | 642946.681 | 5310253.664 |
| 2 | 642961.525 | 5310255.824 |
| 3 | 642956.739 | 5310288.708 |
| 4 | 642941.896 | 5310286.548 |

ЭНДИЙН АРХИТЕКТОРЫН АЖЛЫН АЛБА

24 оны 03-р сарын 25-д



Нийслэлийн Засаг даргын хэрэгжүүлэгч агентлаг
ХОТ БАЙГУУЛАЛТ, ХӨГЖЛИЙН ГАЗАР
Барилга, хот байгуулалтын хэлтэс

Хан-Уул дүүрэг, 23-р хороо, Арцатын ам /17100/,

Наадамчдын зам 1200

Цахим хуудас: www.uda.ub.gov.mn, www.ebarilga.ub.gov.mn
Утас: 11-324072