

БАТЛАВ.
МЭДЭЭЛЭЛ ХОЛБООНЫ СҮЛЖЭЭ
ХХК-ИЙН ГҮЙЦЭТГЭХ ЗАХИРАЛ



Б.МӨНХБАТ

0027050763
60510923 CST18959

ХАРИЛЦАА ХОЛБООНЫ 45 МЕТР ӨНДӨР ЦАМХАГ БАЙГУУЛАХ АЖЛЫН ТЕХНИКИЙН ДААЛГАВАР

/ 3 ХУУДАС /

ТАНИЛЦСАН:



А.ГАНТУЛГА
ТЕХНОЛОГИЙН УДИРДЛАГА,
ТӨЛӨВЛӨЛТИЙН ГАЗРЫН ЗАХИРАЛ

Ц.ОДХҮҮ
СТРАТЕГИ, САНХҮҮ БОРЛУУЛАЛТЫН
ГАЗРЫН ЗАХИРАЛ

ХЯНАСАН:



С.ЗОЛЖАРГАЛ
ДЭД БҮТЭЦ ТӨЛӨВЛӨЛТИЙН
ХЭЛТСИЙН ДАРГА

БОЛОВСРУУЛСАН:



З.АЛТАНХҮҮ
ДЭД БҮТЭЦ ТӨЛӨВЛӨЛТИЙН
ХЭЛТСИЙН МЭРГЭЖИЛТЭН

2024 ОН

АЙМГИЙН ТӨВД ШИНЭЭР ХИЙГДЭХ ХОЛБООНЫ 45 МЕТР ӨНДӨРТЭЙ ЦАМХГИЙН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Нэр төрөл: Харилцаа холбооны цамхаг

Байршил: Өвөрхангай, Өмнөговь аймгийн төвд

Нийт: 2 ширхэг

Цамхаг нь дараах шаардлагуудыг хангасан байна

1. Цамхаг нь Монгол Улсын MNS 5884:2020 - Харилцаа холбооны цамхаг байгуулахад тавих ерөнхий шаардлага стандартыг хангасан байна.
2. Цамхгийн аянга зайлуулагчийг Монгол Улсын MNS 5884:2020 стандартад заасны дагуу цамхгийн аянга зайлуулагчийг Ø25-аас дээш диаметр бүхий кабелиар цамхагт эх биелүүлэхгүйгээр тусгай хоолой ашиглан татах, дамжуулах утсыг ашиглан технологийн дагуу хийсэн аянга сарниулагчтай холбосон байна.
3. Цамхгийн газардуулгыг хийхдээ Монгол Улсын MNS 5146:2002 - Хөдөлмөрийн аюулгүй байдал Үйлдвэрлэлийн эрүүл ахуй. Цахилгааны аюулгүй байдал Хамгаалах газардуулга, тэлэлт стандартыг хангасан байна.
4. Цамхаг нь өөрийгөө дэмжсэн трапец хэлбэртэй байх ба ажлын тавцан нь дугуй хэлбэртэй байна.
5. Цамхгийн үндсэн бэлдцийг зэвэрдэггүй халуун аргаар цайрдсан Q345B, Q235B маркын ган төмрөөр хийнэ.
6. Цамхгийн суурийн бетоныг B30-аас доошгүй маркын зуурмаг ашиглан хийнэ.
7. Цамхгийн суурийн арматур төмөр нь 20мм-ээс багагүй байна.
8. Цамхгийн ажлын тавцан 3 байх ба тавцангийн хамгаалалтын хашлага 1 метрээс багагүй байна.
9. Цамхгийн амрах тавцанг цамхгийн хөлөөс 20 метр өндөрт хийх бөгөөд хамгаалалтын хашааны хамт төлөвлөж хийнэ. Мөн цамхгийн ажлын зургийн

даалгавар боловсруулахдаа Мэдээлэл холбооны сүлжээ ХХК-ний цамхгийн төслийн менежертэй зөвшилцөж хийнэ.

10. Цамхгийн ажлын тавцан бүрт 8 ширхэг антен бэхлэх төмөр босоо багана суурилуулсан байна.
11. Цамхгийн ажлын тавцан бүрд шатны хаалтыг хийсэн байна.
12. Цамхгийн шатыг цамхаг дотор байхаар төлөвлөж хийх.
13. Цамхгийн шатны өргөн 45 см-ээс багагүй, гишгүүр хоорондын зай 30 см-ээс ихгүй, 200 кг хүртэл ачааны даацтай байх ба шат нь 3 метрээс эхлэн нум хэлбэрийн хамгаалалттай байна.
14. Цамхаг нь кабель болон фидер бэхлэх босоо тавиур, /трей/-тай байх ба цамхгаас холбооны барилга хүртэл кабелийн тавиур /трей/-ыг хавсралт-1 заасны дагуу суурилуулсан байна.
15. Цамхаг нь шөнийн цагт оврыг дохиолох /СОМ/-ын гэрэл суурилуулж монтажийг тусгаарлагч хоолой ашиглан далдалж, ус чийгний нөлөөнөөс хамгаалж хийсэн байна.
16. Цамхаг нь гадна агаарын $+45.0^{\circ}$ - 54.0° , салхины хурдны 42 м/с, газар хөдлөлтийн 9 баллд тэсвэртэй байх.

Баталгаат хугацаа

Баталгаат хугацаа нь хүлээж авсан өдрөөс хойш 3 жил байна.

ЦАМХГИЙН БАЙРШИЛ, ГАЗРЫН ХӨРС БОЛОН ГАДАРГУУН БАЙДАЛ

№	Аймаг, сумдын нэрс	Тоо	Цамхгийн өндөр (метр)	Цамхаас холбооны байр хүртлэх кабелийн тавиур (метр)	Цамхаг байгуулах газрын гадарга	Цахилгаан эрчим хүчний шугамтай давхацсан байдал	Цамхгийн байршил /кординат/	Улаанбаатар хотоос цамхаг суурилуулах байршил хүртгэх зай (км)
1	Өвөрхангай аймгийн төв	1	45	14	Тэгш шороон гадаргуу	Байхгүй	46°15'55.2"N 102°46'43.4"E	450
1	Өмнөговь аймгийн төв	1	45	8	Тэгш шороон гадаргуу	Байхгүй	43°34'22.2"N 104°25'37.2"E	590