БАТЛАВ

ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН
ЗАСАГ ДАРГЫН ОРЛОГЧ Г.МАРТ

САЙНШАНД СУМЫН 5-Р 58 АЙЛЫН ГАДНА АВТО ЗОГСООЛ, ҮЕРИЙН ДАЛАН БАЙГУУЛАХ АЖЛЫН ДААЛГАВАР

2025 оны 06-р сарын 16-ны өдөр *Сайншанд сум*

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Сайншанд сумын 5-р 58 айлын гадна авто зогсоол, үерийн далан байгуулах ажлыг гүйцэтгэнэ.

А.Ажил гүйцэтгэх хугацааны график төлөвлөгөө (хөдөлмөр зарцуулалт, үргэлжлэх хугацаа, ажиллах хүч, машин механизмын тоо) тодорхой гаргаж ирүүлнэ. Мөн ажлыг гүйцэтгэх технологи ажлын аргачлалыг гаргаж ирүүлнэ.

Б.Авто зам, замын байгууламжийн барилга, засварын ажлын төсөв бодох норм ЗЗБНбД 81-013-2019, Авто замын барилгын ажлын төсвийн жишиг норм ЗЗБНбД 83-25-2023, Төмөрбетон гүүр, хоолойн барилгын төсвийн жишиг норм ЗЗБНбД 83-28-2023, Авто замын засвар арчлалтын төсвийн жишиг норм ЗЗБНбД 83-26-2023 баримтлан технологийн дагуу чанартай гүйцэтгэнэ.

В.Авто замын тэмдэг, тэмдэглэл MNS4596-2007, хурд сааруулагч техникийн ерөнхий шаардлага, хэрэглэх дүрэм MNS5968-2009, авто зам, замын байгууламжийн засвар арчлалтын арга технологи БНбД 13-03-00 баримтлан технологийн дагуу чанартай гүйцэтгэнэ.

Г.Барилгын угсралтын ажилд бетон зуурмагийг цутгах ажилд “Цутгамал төмөр бетон бүтээцийн ажил гүйцэтгэх заавар” БД 52-102-04 болон “Цутгамал бетон, төмөр бетоны бүтээц” БНбД 52-02-05-ын дагуу бетон зуурмагийн конусан суултыг заавал тодорхойлж, цутгасан хийц бүтээц бүрийн бетон зуурмагаас дээж авч, бетоны шахалтын бат бэхийг итгэмжлэгдсэн лабораториор тодорхойлуулан цутгамал бүтээцийн бат бэхийг хангуулж байх, цутгалтын дараах бетоны арчилгааг шаардлагын дагуу гүйцэтгэнэ.

Авто замын барилгын ажил:

-Авто замын барилга угсралтын ажлыг ажлын тоо хэмжээний дагуу чанартай хийж гүйцэтгэнэ.

-Ажлыг гүйцэтгэхдээ талбайн хэмжилт, гадаслагаа зэргийг зурагт заагдсан кординат трассын дагуу мэргэжлийн байгууллагаар хийлгэнэ.

-Авто замын барилга угсралтын ажлыг авто зам барих ажлын технологийн дарааллын дагуу гүйцэтгэнэ.

Тендерийн материалд тавигдах шаардлага:

1.Төсвийн тооцоог Зам, Тээврийн Хөгжлийн сайдын 2023 оны 05-р сарын 05-ны өдрийн А/141-р тушаалаар батлагдсан төсвийн норм, төсөв зохиох компьютерын Road Estimator программ ашиглан гүйцэтгэх.

2.Төсөв зохиоход Зам барилгын ажлын товчоог Зам, тээврийн хөгжлийн сайдын 2022 оны 01-р сарын 28-ны өдрийн А/20-р тушаалын дагуу тооцох.

3. Ажилчдын тарифт цалинг Зам, Тээврийн сайдын 2024 оны 11-р сарын 18-ны өдрийн А/243-р тушаалын дагуу, нэмэгдэл цалинг мөн дээрх нормын дагуу ажилчдын үндсэн цалин, тээврийн жолоочийн цалин, машин механизмын операторчдын цалин, нүүлгэн шилжүүлэх ажлын цалингийн нийлбэрээс 15.1%-иар бодож төсөвт тусгав. ИТА-н цалинг замын барилгын ажилчдын цалин, Тээврийн жолоочийн цалин, Машин механизмын операторчидын цалингийн нийлбэр дүнгээс 17 хувиар тооцох.

4.Монгол Улсын нийгмийн даатгалын тухай хуулийн 15.1 зүйлд заасны дагуу ажил олгогч /компани/-ийн хөдөлмөрийн хөлсний сан, түүнтэй адилтгах орлогоос төлөх нийгмийн даатгалын шимтгэлийн хувь хэмжээг зам барилгын ажилчдын цалин, нэмэгдэл цалин, талбайн инженер техникийн ажилтнуудын цалингийн нийлбэр буюу нийт цалингийн сангийн 11.7%-иар, Засгийн газрын 2008 оны 142-р тогтоолын дагуу "Үйлдвэрлэлийн осол, мэргэжлээс шалтгаалсан өвчний даатгал"-ын шимтгэлийн хувь хэмжээг 2.8%-иар нийт 14.5%-иар тооцож төсвийн тооцох.

5.ЗТАЖ-ын сайдын 2007 оны 11-р сарын 20-ны өдрийн 187-р тушаалын дагуу удирдлагын зардлыг нийт цалингийн сангийн 63.5%-иар, ашгийн хэмжээг цалингийн сангийн 71.8%-иар бодож тооцох.

6. Автомашинаар ачаа тээвэрлэх зардлыг ЗТХЯ-ны сайдын 2019 оны 07-р сарын 31 өдрийн 256-р тушаалын 1 дугаар хавсралт, Машин механизмын ажлын нэгж маш/цаг-ийн зардлыг Зам, Тээврийн сайдын 2024 оны 11-р сарын 18-ны өдрийн А/243-р тушаалаар батлагдсан жишиг тариф, "Замын машин механизмын ашиглалтын цагийн жишиг үнэ"-ийн дагуу тооцох.

7.Магадалшгүй ажлын зардлыг барилга угсралтын дүнгээс 2%, Нэмэгдсэн өртгийн албан татварыг "Нэмэгдсэн өртгийн албан татварын тухай" МУ-ын хуулийн 11-р зүйлийн 11.1-р заалтын дагуу барилга угсралтын ажлын зардлын дүнгээс 10%-иар тооцож төсөвт тусгах.

8.ХАБЭА-н үйл ажиллагааны зардлыг шууд зардлын дүнгээс 2.5%-иар тооцож төсөвт тусгана. Энэ зардал нь "Авто замын салбарын үйлдвэрлэлийн аюулгүй ажиллагаа, хөдөлмөр хамгааллын иж бүрэн дүрэм"-ийн дагуу замын барилгын ажлын туршид хийгдэх хөдөлмөрийн аюулгүй байдал, эрүүл ахуйн үйл ажиллагааны зардал юм.

9.Материалын үнийг бодохдоо төсөвт өртгийн товчоон дээр НӨАТ бодогдсон учраас 10%-ыг хасаж зах зээлийн жишиг үнийн дагуу тооцох.

10.Засгийн газрын 2023 оны 12-р сарын 20-ны өдрийн 463-р тогтоолоор "Авто зам, төмөр замын салбарт хэрэгжүүлэх зарим төсөл, хөтөлбөрт шаардагдах түгээмэл тархацтай ашигт малтмалыг хайх, ашиглах тусгай журам"-д орсон нэмэлт өөрчлөлтийн дагуу карьерийн материалыг 1 төгрөгөөр тооцох.

11.Зураг төсвийн үнэ 10,000,000 төгрөгийг төсөвт тусгах.

12.Авто зам, замын байгууламжийн барилга угсралтын ажлын мэргэшсэн инженертэй байх.

13.Ажлын талбайтай танилцсан тухай тэмдэглэл, фото зургийн хамт баталгаажуулж ирүүлэх.

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ

ТҮР БАРИЛГА БА ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН БЭЛТГЭЛ АЖИЛ			
Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
25-01-03	Ажилтнуудын зөөврийн сууц байрлуулах	1 ш	1.0
25-01-06	Усны нөөцийн сав байрлуулах	1 ш	1.0
25-01-14	Лабораторийн зөөврийн байр байрлуулах	1 ш	1.0
25-01-24	Зөөврийн био 00 (нойл) байрлуулах	1 сар	0.8
ЗАМЫН ЧИГ СЭРГЭЭХ, ГАДАСЛАХ			
Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
25-02-02	Замын чиг сэргээх (GPS)	1 км	0.05
ЗАМЫН ТРАСС, ТАЛБАЙН ЦЭВЭРЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ			
Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
25-07-12	Тохиромжгүй материал ухаж ачиж, зайлуулах (экскаватороор)	1 м3	955.5
26-05-22	Авто замын хашлагыг механизмаар хуулж зайлуулах	1 м	100.0
26-05-24	Одоо байгаа явган хүний замын хавтанг хуулж зайлуулах	1 м2	122.0
26-08-14	Бетон хийц хийн алхаар эвдэж зайлуулах	1 м3	6.0
26-08-15	Төмөрбетон хийц хийн алхаар эвдэж зайлуулах	1 м3	74.6
26-08-16	Тоосгон жижиг байшин буулгах	1 м3	15.5
25-16-11	Саравч буулган зайлуулах /модон/	1 ш	1.0
26-08-16	Тоосгон суурь зайлуулах	1 м3	10.0
ЗАМЫН СУУРИЙН АЖИЛ			
Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
25-08-04	Буталсан чулуун хольцоор суурь байгуулах (автогрейдерээр)	1 м3	342.3
25-07-08	Хөлдөлтөөс хамгаалах үе байгуулах	1 м3	640.0
ЗАМЫН ХАШЛАГА БАЙРЛУУЛАХ			
Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
25-09-02	Замын хашлага байрлуулах (1.0 x 0.3 x 0.18 м)	1 м	180.0
ЗАМЫН ХУЧИЛТЫН АЖИЛ			
Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
25-10-01	Шингэн цацлага хийх (Prime coat)	1 м2	1,556.14
25-10-04	Халуун асфальтбетон хольцоор суурь үе байгуулах 4см	1 м3	62.5
25-10-02	Шингэн түрхлэг хийх (Tack coat)	1 м2	1,556.14
25-10-05	Халуун асфальтбетон хольцоор өнгө үе байгуулах 3см	1 м3	46.68
ЗАМЫН ХАЙРГАН ХӨВӨӨ БАЙГУУЛАХ			
Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
25-11-02	Хайрган хөвөө гараар байгуулах (Хучлага хийсний дараах асгамал хөвөө)	1 м3	56.41
ЯВГАН ЗАМЫН АЖИЛ			
Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
25-13-01	Явган замын суурь зохист найрлага бүхий элс хайрган хольцоор байгуулах /засварын ажлын үед/	1 м3	25.7
25-13-05	Явган замын хашлага байрлуулах	1 м	172.0
25-13-09	Явган хүний замын хучлага өнгөт хавтангаар байгуулах	1 м2	256.4

ЗАМЫН ТЭМДЭГЛЭГЭЭНИЙ АЖИЛ			
Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
25-14-03	Замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар термопластик будгаар хийх	1 м2	66.0
ЗАМЫН ТОНОГЛОЛЫН АЖИЛ			
Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
25-15-01	Замын тэмдэг суурилуулах	1 ш	2.0
ХОГ, ХАЯГДАЛ ЦЭВЭРЛЭХ			
Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
25-19-01	Асфальтбетон хучлага хийх үеийн хог цэвэрлэх	1 м3	12.0
25-19-02	Зам ашиглалтад өгөх үеийн хог цэвэрлэх	1 км	0.05
25-19-03	Авто зам, замын байгууламжийн барилгын ажлын явцад үүсэх ахуйн хог хаягдлыг зөвшөөрөгдсөн газарт зайлуулах	1 тн	1.5
АВТО ЗАМ, ЗАМЫН БАЙГУУЛАМЖИЙГ УЛСЫН АШИГЛАЛТАД ОРУУЛАХ			
Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
25-20-01	Авто зам, замын байгууламжийн гүйцэтгэлийн зураг боловсруулах	1 км	0.05
25-20-02	Авто зам, замын байгууламжийг ашиглалтад оруулах	1 км	0.05

ХЯНАСАН:

АЗДТГ-ын БНХОБТХ-ийн дарга: /Ц.Мөнх-Эрдэнэ/