

**III БҮЛЭГ. ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ, ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА**  
**XVI.1.25 БЭЛЧЭЭРИЙН УСАН ХАНГАМЖ /УЛСЫН ХЭМЖЭЭНД/ АРГА**  
**ХЭМЖЭЭНИЙ ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ**

**Нэр:** Отрын бүс нутгууд дахь инженерийн хийцтэй худгуудад засвар хийх  
 /Дорнод, Завхан/

**Тоо хэмжээ:** 7 (долоо) худаг

**Төсөвт өртөг:** 177,983,516.0 (Нэг зуун далан долоон сая есөн зуун наян гурван мянга таван зуун арван тав) төгрөг

**ШИНЭЭР ГАРГАХ, СЭРГЭЭН ЗАСВАРЛАХ ХУДГИЙН МЭДЭЭЛЭЛ**

№	Газрын нэр, солбицол	Худгийн одоогийн байдал	Гүйцэтгэгчийн хийх ажил	Төсөвт өртөг
<b>Нэгдүгээр багц : Дорнод аймаг, "Чойбалсан" аймаг дундын отрын бэлчээр</b>				
1	Олентийн цагаан толгой 49°21'08.3" 115°43'05.9"	2011 онд өрөмдсөн. Цооног (45м гүнтэй)	-Шүүрийн яндан дотуур өрмийн станокоор лайг сэтгэх (45м хүртэл) -Ус шахуурга, цахилгаан үүсгүүр шинээр суурилуулах. -Ус өргөх хоолой шинээр суурилуулах. -Барилга шинээр барих. -Мал услах онгоц, талбай шинээр хийх -Цооног цэвэрлэх шавхалтын ажил хийх.	21,095,041.0
2	Баян уулын шанд 49°00'45.9" 115°35'10.2"	2011 онд өрөмдсөн. Цооног (40м гүнтэй) -Дутуу нурсан барилгатай.	-Шүүрийн яндан дотуур өрмийн станокоор лайг сэтгэх (40м хүртэл) -Ус шахуурга, цахилгаан үүсгүүр шинээр суурилуулах. -Ус өргөх хоолой шинээр суурилуулах. -Барилга шинээр барих. -Мал услах онгоц, талбай шинээр хийх -Цооног цэвэрлэх шавхалтын ажил хийх.	20,455,607.0
3	Авзагын хоолой 49°17'53.4" 115°41'44.1"	2011 онд өрөмдсөн. Цооног (64м гүнтэй), 6.1 л/с ундаргатай байсан. -Дутуу нурсан барилгатай.	-Шүүрийн яндан дотуур өрмийн станокоор лайг сэтгэх (64м хүртэл) -Ус шахуурга, цахилгаан үүсгүүр шинээр суурилуулах. -Ус өргөх хоолой шинээр суурилуулах. -Барилга шинээр барих. -Мал услах онгоц, талбай шинээр хийх -Цооног цэвэрлэх шавхалтын ажил хийх.	23,524,892.0
4	Хэрмийн хоолой 49°22'08.1" 115°49'01.4"	2011 онд өрөмдсөн. -Цооног (47м гүнтэй), 1.0 л/с ундаргатай байсан.	-Шүүрийн яндан дотуур өрмийн станокоор лайг сэтгэх (47м хүртэл) -Ус шахуурга, цахилгаан үүсгүүр шинээр суурилуулах. -Ус өргөх хоолой шинээр суурилуулах. -Барилга шинээр барих. -Мал услах онгоц, талбай шинээр хийх	21,350,815.0



		-Дутуу нурсан барилгатай.	-Цооног цэвэрлэх шавхалтын ажил хийх.	
5	Цагаан чулуут 49°20'07.8" 115°49'17.7"	2011 онд өрөмдсөн. Суултын яндан байхгүй, бүрэн тоногдсон	- Шинээр цооног өрөмдөх /гүн 75м/ --Ус шахуурга, цахилгаан үүсгүүр шинээр суурилуулах. -Ус өргөх хоолой шинээр суурилуулах. -Барилга шинээр барих. -Мал услах онгоц, талбай шинээр хийх -Цооног цэвэрлэх шавхалтын ажил хийх.	36,0 сая
<b>Хоёрдугаар багц: Завхан аймаг, "Бага хайрхан" аймаг дундын отрын бэлчээр</b>				
1	Гозон 47°55'14.2" 94°55'33.5"	2011 онд өрөмдсөн. -Модон барилгатай. Мал услах талбайтай.	-Шүүрийн яндан дотуур өрмийн станокоор лайг сэтгэх (85м хүртэл) -Ус шахуурга, цахилгаан үүсгүүр шинээр суурилуулах. -Ус өргөх хоолой шинээр суурилуулах. -Барилга засварлах Мал услах онгоц хийх -Цооног цэвэрлэх шавхалтын ажил хийх.	26,194,834.0
2	Талын хар 47°55'44" 94°46'02.2'	2012 онд өрөмдсөн. Модон барилгын шал хаяавч эвдэрснээс суулт өгсөн. -Ус шахуурга 3.6 метрийн гүнд гацсан.	-Гацсан ус шахуургыг гаргах (3.6 метрийн гүнд) -Ус шахуурга, цахилгаан үүсгүүр шинээр суурилуулах. --Илүүрийн яндан дотуур өрмийн станокоор пайг сэтгэх (160м хүртэл) - Цооног цэвэрлэх шавхалтын ажил хийх. (боломж байвал желонкын шавхалт) -Ус өргөх хоолой шинээр суулгах. (160м хүртэл) -Барилга засварлах -Мал услах онгоц, талбай хийх.	36,681,952.0
3	Сэгсийн зүүн үзүүр 48°00'11.8" 95°08'06.9"	2013 онд өрөмдсөн. -Хуучин модон барилгатай. -Мал услах онгоц элсэнд дарагдсан.	-Шүүрийн яндан дотуур өрмийн станокоор лайг сэтгэх (120м хүртэл) -Ус шахуурга, цахилгаан үүсгүүр шинээр суурилуулах. -Ус оргох хоолой шинсээр суурилуулах. (110м хүртэл) -Барилга засварлах -Мал услах онгоцыг элснээс цэвэрлэх, талбайг сэргээн засварлах. -Цийнүүцээ цэвэрлэх шавхалтын ажил хийх. -Паспортжуулах	28,680,375.0
13	Нийт дүн			177,983,516.0

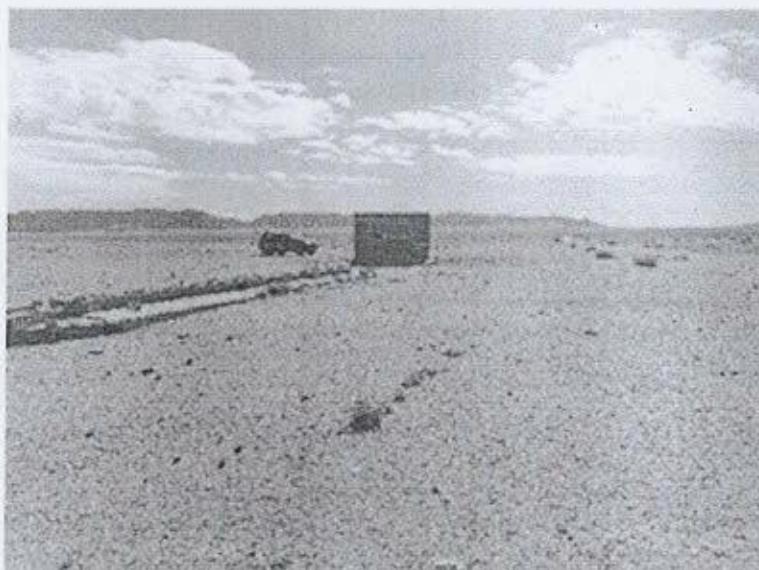


## СЭРГЭЭН ЗАСВАРЛАХ ХУДГИЙН ЗУРАГ

Завхан аймаг, “Бага хайрхан” аймаг дундын отрын бэлчээрт  
Гозон             $47^{\circ}55'14.2''$   $94^{\circ}55'33.5''$



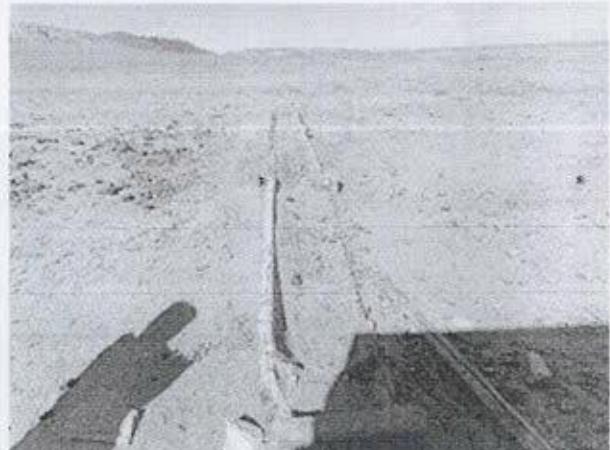
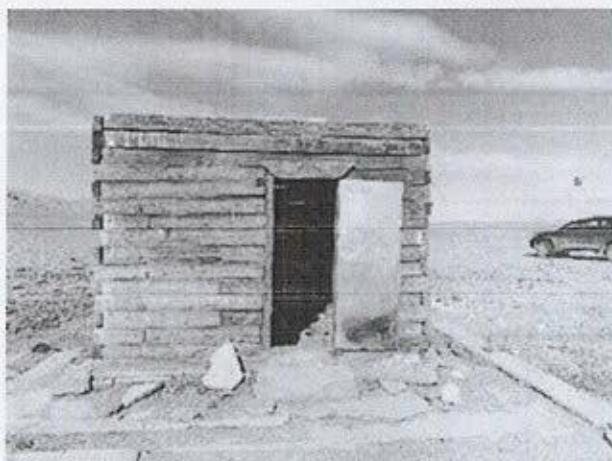
Завхан аймаг, “Бага Хайрхан” отрын бэлчээр  
Талын хар  $47^{\circ}55'44''$   $94^{\circ}46'02.2'$



\_\_\_\_\_

Завхан аймаг, “Бага Хайрхан” отрын бэлчээр

Сэгсийн зүүн үзүүр  $48^{\circ}00'11.8''$   $95^{\circ}08'06.9''$



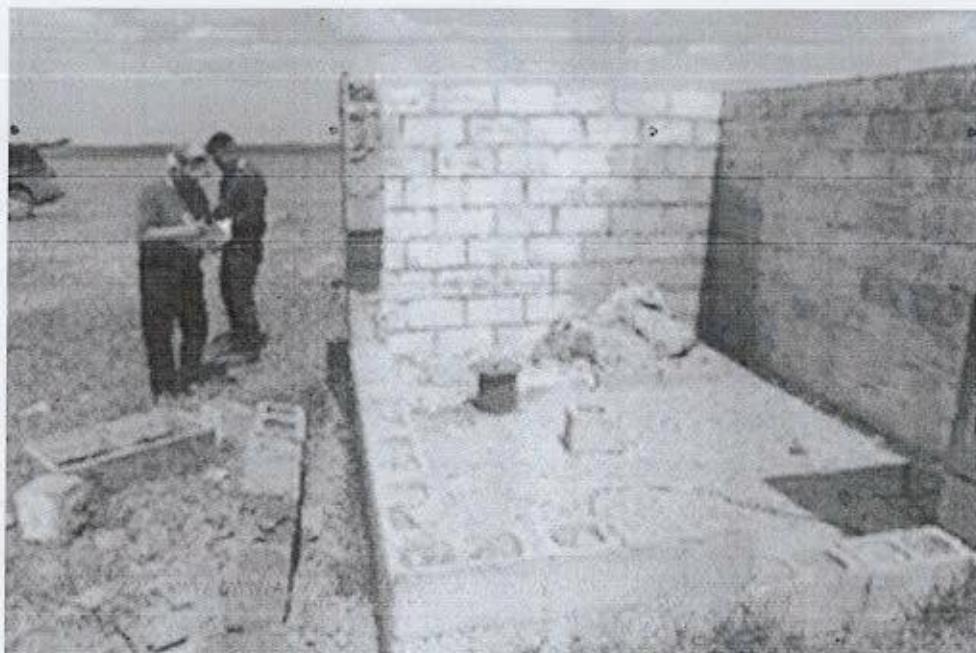
Дорнод аймаг, “Чойбалсан” аймаг дундын отрын бэлчээрт

Өлөнтийн цагаан толгой  $49^{\circ}21'08.3''$   $115^{\circ}43'05.9''$



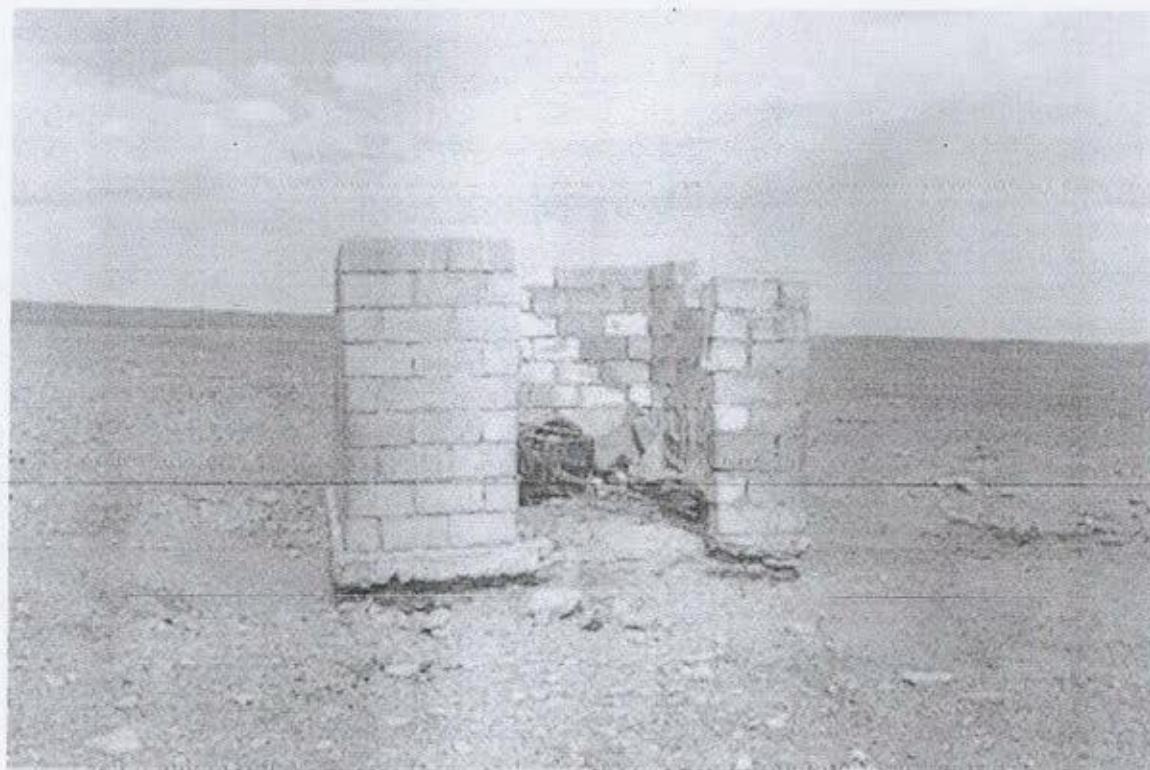
Дорнод аймаг, “Чойбалсан” аймаг дундын отрын бэлчээрт

Баян уулын шанд       $49^{\circ}00'45.9''$   $115^{\circ}35'10.2''$



Дорнод аймаг, “Чойбалсан” аймаг дундын отрын бэлчээрт

Авзагын хоолой       $49^{\circ}17'53.4''$   $115^{\circ}41'44.1''$



A handwritten signature in blue ink, which appears to be a stylized version of the name "Чойбалсан".

**Дорнод аймаг, “Чойбалсан” аймаг дундын отрын бэлчээрт  
Хэрмийн хоолой 49°22'08.1" 115°49'01.4"**



### **АЖЛЫН ДААЛГАВАР**

- 1.1 Ажлын тодорхойлолт:** Инженерийн хийцтэй худгийг сэргээн засварлаж ашиглалтанд оруулна.
- 1.2 Худгийг сэргээн засварлахаас өмнөх ба дараах үеийн гэрэл зургийг нэг цэгээс авч худгийн солбилцолыг нарийвчлан тодорхойлсон байна.**
- 1.3 Худгийн цооног өрөмдөх, тоног төхөөрөмж суурилуулах ажилд тавих техникийн шаардлага MNS 6088:2010 стандартын дагуу инженерийн хийцтэй худгийг сэргээн засварлах, цооног цэвэрлэх, шавхалт, туршилтийн ажлыг явуулах, худгийн усны шахуурга, цахилгаан үүсгүүрийг сонгон суурилуулах, худгийн барилга барих ажлыг гүйцэтгэнэ. /хуучин барилгатай худгийн барилгыг сэргээн засварлана/**
  - Ажлын иж бүрдэлд худгийг сэргээн засварлах, цооногийн түгжээ гаргах, цооногийн цэвэрлэх, шинхлийн туршилтын ажил хийх, ус шахуурга, цахилгаан үүсгүүр суурилуулах, худгийн барилга, усан сан, мал услах онгоц талбай зэргийг барьж байгуулах ажлыг багтаана. Өрөмдмөл худгийн барилгын дотор босоо суурьтай тоноглогдсон, ундны усанд зориулагдсан угсардаг  $1,5 \text{ m}^3$ -ээс багагүй багтаамжтай усан сан, дээгүүрээ тагтай байна.
  - Ховд, Завхан, Дорнод аймгийн ажлын хэсэг худаг хүлээн авсан акт үйлдэж, Аймаг дундын отрын бэлчээр ашиглалтын захиргаанд хүлээлгэн өгч, өмчид тусгуулна.

- Худгийн техникийн паспортод бичилт хийж, Аймаг дундын отрын бэлчээр ашиглалтын захиргаанд хүлээлгэн өгнө. Паспортгүй бол шинээр бичилт хийн, Аймгийн БОАЖГазраар баталгаажуулна.
  - Инженерийн хийцтэй худаг, уст цэгийг сэргээн засварласан далд ажлын тухай ажлын хэсгийн акт, тоног төхөөрөмж хүлээлгэн өгсөн актын хамт үйлдэж, гүйцэтгэлд хавсарган ирүүлнэ.
  - Инженерийн хийцтэй худгийн усны шахуурга, шахуургын цахилгаан үүсгүүр, цахилгааны утас, хянах самбар, холбогч хэрэгсэл, дагалдах зүйлсийг иж бүрнээр худгийн цооног бүрт суурилуулна. Худгийн усны шахуурга дараах шаардлагыг хангасан байна. Үүнд Гарал үүслийн гэрчилгээтэй, үйлдвэрлэгчийн нэр, хаяг, барааны олон улсын гэрчилгээтэй байх.
- 1.4 Усны химийн шинжилгээг мэргэжлийн байгууллагаар хийлгэж хариуг худгийн паспортод хавсаргасан байх.
- 1.5 Худгийн барилгыг БНБД, стандарт болон зураг төслийн дагуу тохиролын гэрчилгээтэй барилгын материалаар барина. Худгийн барилгын дотор багтаамж  $18\text{m}^3$ -ээс багагүй, дотор талдаа усан сан, халаах зуух, цооногоос усан сан, усан сангаас мал услах онгоц руу ус дамжуулах хоолойтой, барилга нь гадна талдаа хаявчтай, мал услах онгоц талбайтай байна

#### СЭРГЭЭН ЗАСВАРЛАХ ХУДГИЙН БАЙРШИЛ, ТӨСӨВТ ӨРТӨГ

№	Худгийн байршил	Тоо хэмжээ	Төсөвт өртөг
Дорнод аймаг, "Чойбалсан" аймаг дундын отрын бэлчээр			
1	Баян уулын шанд	1	20,455,607.0
2	Авзагын хоолой	1	23,524,892.0
3	Өлөнтийн цагаан толгой	1	21,095,041.0
4	Хэрмийн хоолой	1	21,350,815.0
	Дүн	4	86,426,355.0
Завхан аймаг, "Бага хайрхан" аймаг дундын отрын бэлчээр			
1	Сэгсийн зүүн үзүүр	1	28,680,375.0
2	Талын хар	1	36,681,952.0
3	Гозон	1	26,194,834.0
	Дүн	3	91,557,161.0
	Нийт дүн	7	177,983,516.0

