



Барилга, хот байгуулалтын сайдын
2018 оны 03-р сарын 20-ны өдрийн
43-р тушаалын 1-дүгээр хавсралт

Төсвийн нүүр хуудас /Хавсралт 17а/

Төсвийн дугаар: JP-06/2023

ГАДНА ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ШУГАМ СҮЛЖЭЭ ШИНЭЭР ХИЙХ ЗУРАГ ТӨСӨЛ, ТӨСӨВ БОЛОВСРУУЛАХ АЖЛЫН ТӨСӨВ

Төсөвт өртгийн дүн: 1,301,715.982 ₮ (Нэг тэрбум гурван зуун нэг сая долоон
зуун арван таван мянга есөн зуун наян
хоёр төгрөг)

БАТАЛГААЖУУЛСАН:

"ЖИШИГ ПРОЕКТ"
ЗАХИРАЛ



Ш.ДАВААЖАМЦ

Огноо 2023 оны 10-р сарын 25 өдөр

ХЯНАСАН:

ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН:



Т.НОРОВЖАВ

Огноо 2023 оны-р сарын өдөр

ГҮЙЦЭТГЭСЭН:

МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН



Ш.ДАВААЖАМЦ

Төсөв тооцсон огноо 2023 оны 10-р сарын 25 өдөр

Төсвийг гаднах

1.301.715.982

Төгрөгөөр багач

Т.Норовжав

Хаяг: УБ хот. Сүхбаатар дүүрэг. 7-р хороо. Бага тойруу.
11-р хороолол. АРТ 11-71 тоот
Цахим хаяг: Kurgan423@gmail.com
Утас: 99631854 89631854

Барилга, хот байгуулалтын сайдын
2018 оны 03 дугаар сарын 20-ны өдрийн
43-р тушаалын 2 дүгээр хавсралт

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР /Хавсралт 17Б/

Байгууллагын нэр: "ЖИШИШ ПРОЕКТ" ХХК
Тусгай зөвшөөрлийн дугаар: МТ-22-1480

Ажлын нэр, байршил, шифр: JP-06/2023

**ГАДНА ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ШУГАМ СҮЛЖЭЭ ШИНЭЭР ХИЙХ ЗУРАГ
ТӨСӨЛ, ТӨСӨВ БОЛОВСРУУЛАХ АЖЛЫН ТӨСӨВ**

Төсөвчний нэр, хаяг, утас, и-мэйл хаяг: Ш.Даваажамц, Бага тойруу, АРТ-1171 тоот
Цахим хаяг: Kurgan423@gmail.com
Утас: 99631854

ТӨСВИЙН ТУХАЙ ТЭМДЭГЛЭЛ

Барилгын зураг төсөл боловсруулахад хэрэглэгдсэн төсвийн норматив, ажлын зургийн жагсаалт.

Estimator pro программ

Ажлын нэр төрөл, хийц, эдлэл, суурь хана хучилтын тухай товч тэмдэглэл:
Барилгын материалын үнийн өсөлттэй холбогдуулан тохируулга хийв

Гал, ариун цэврийн газар, Холбоо, УСУГазруудтай зөвшөөрөлцсөн байдал, эксперт хийлгэсэн тухай:

Нийслэлийн Онцгой байдлын газар, Мэдээлэл холбоо сүлжээ ХХК, Ус сувгийн удирдах газар, Геодези усны барилга байгууламжийн газар, Улаанбаатар цахилгаан түгээх сүлжээ ТӨХК, Улаанбаатар дулааны сүлжээ ТӨХК

Гадна шугам сүлжээ болон цэвэр ус, холбоо цахилгааны шугамын эх үүсвэрийн байдал:

Шаардлагагүй

Ажлын тоо хэмжээ материалын түүврээс зөрсөн эсэх талаархи мэдээлэл:
Ажлын тоо хэмжээ зургаас зөрөөгүй

Материалын үнийг ямар баримтаас авсан, хаанаас тээвэрлэсэн тухай тэмдэглэл:

Материалын үнийг Барилгын хөгжлийн төвөөс 2023 оны 02-р сарын 15-нд гаргасан үнээр, элс хайрга бетоныг Улаанбаатар авахаар тооцов.

Халаалтын зуух, ЦТП, гүний худаг зэргийг хэрхэн төсөвт тусгасан тухай:

Шаардлагагүй

Тухайн барилгад суурилуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг угсрах ажлын төсөвт өртгийн онцлогийн тухай.

Суурилагдах тоног төхөөрөмж байхгүй

Төсөвт өртгийн дүн: 1,301,715,982.00₮ (Нэг тэрбум гурван зуун нэг сая долоон зуун арван таван мянга есөн зуун наян хоёр төгрөг)

Мэргэшсэн төсөвчин.....



Гадна талбайн ус зайлуулах шугам сүлжээ шинээр хийх ажил.						JP-06/2023
аймаг, нийслэл	Улаанбаатар хот	сум дүүрэг, тосгон	Сонгинохайрхан дүүрэг	Хороо	20	Улсын төсөв
Улаанбаатар	Захиалагч:	Тавантолгой түлш ХХК	Зураг төслийн гүйцэтгэгч:	"Дөлгөөн-Ус" ХХК	УББ	Улсын төсөв
	Барилгын үндсэн хийц		Төсөвт өртөг /төг/	Барилгын талбай /м2/	Нэгж өртөг /төг/	Жишиг нэгж хүчин чадал /төг/
1	а/. Барилга угсралтын ажил:					
2	б/. Гадна инженерийн шугам сүлжээний ажил:					
	Инженерийн шугам сүлжээний үндсэн хийц		Төсөвт өртөг /төг/	Трассын урт /м/, хүчин чадал /Гкал, м ³ , ширхэг/	Нэгж өртөг /төг/	Жишиг нэгж хүчин чадал /төг/
1	Усны барилга байгууламж					
1	Гадна зам талбайн ус зайлуулах хоолой суваг С-1, С-1-1 ажлын хэмжээ		405,553,435	Суваг хоолойн урт L=1243.56 м	326,123	Жишиг үнэ байхгүй
2	Гадна зам талбайн ус зайлуулах хоолой Х-1, ажлын хэмжээ		220,598,873	Суваг хоолойн урт L=499.11 м	441,984	
3	Гадна зам талбайн ус зайлуулах хоолой Х-2, ажлын хэмжээ		142,829,331	хоолойн урт L=159.57 м	895,089	
4	Гадна зам талбайн ус зайлуулах суваг С-2, ажлын хэмжээ		188,835,205	Суваг хоолойн урт L=317.63 м	594,513	
5	Гадна зам талбайн ус зайлуулах суваг С-3, ажлын хэмжээ		66,368,799	Суваг хоолойн урт L=104 м	638,162	Жишиг үнэ байхгүй
6	Гадна зам талбайн ус зайлуулах суваг С-4, ажлын хэмжээ		71,369,901	Сувгийн урт L=80 м	892,124	
7	Гадна зам талбайн ус зайлуулах хоолой Х-4, Х-5, Х-6, Х-7, Х-8, Х-9,		84,938,970	Суваг хоолойн урт L=86.18 м	985,600	
8	Гадна зам талбайн ус зайлуулах хоолой Х-3, ажлын хэмжээ		104,221,466	Суваг хоолойн урт L=153.06 м	680,919	
	Хэсгийн дүн:		1,284,715,982			
3	в/. Гадна тохижилтын ажил:					
4	г/. Тоног төхөөмжийн жагсаалт:					
5	д/. Зураг төслийн үнэ:		17,000,000			
	Төсөвт өртгийн нийт дүн		1,301,715,982			
Төсөвт өртгийн нэгдсэн товчоо						
БУ	Барилга угсралт /үндсэн/					
БУ	Барилга угсралт /туслах/					
ГДГ	Гадна дулаан хангамж					
УХ	Гадна ус хангамж		1,284,715,982			
АТ	Ариутгах татуурга					
ГЦ	Гадна цахилгаан хангамж					
ГХ	Гадна холбоо					
ГТ	Гадна тохижилт, зам талбай		-			
ТТ	Тоног төхөөрөмж		-			
ЗТҮ	Зураг төслийн үнэ		17,000,000			
	НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ:		1,301,715,982			

ТАЙЛБАР:

Төсвийн задаргаа хийсэн:

тамга

Төсөвчин:

Ш. Даваажамц

Төсөвчний харилцах гар утасны дугаар: 99631854

Төсвийн эксперт

Хянасан:

Т. Норовжав

тамга



ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	190,995,822
2	Материал	501,715,052
3	Тээвэр	33,273,903
4	Машин ашиглалт	162,686,880
	Шууд зардлын дүн	888,671,658
5	Нэмэгдэл зардал /74.7 %/	72,891,720
6	Ашиг / 15%/	144,234,507
	Барилга угсралтын ажлын дүн	1,105,797,884
7	НӨАТ 10%	110,579,788
8	Нормчлолын сан 0.18%	1,990,436
	Дүн	1,218,368,109
9	Захиалагчийн албаны зардал	22,115,958
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	17,000,000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	11,057,979
	Дүн	1,268,542,045
12	Магадлашгүй ажил 2%	33,173,937
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	1,301,715,982



ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Гадна зам талбайн ус зайлуулах хоолой, суваг С-1, С-1-1 ажил	349,073,365	75,028,602	163,166,578	31,763,744	4,949,188	28,633,945	45,531,308
2		0	0	0	0	0	0	0
3	Гадна зам талбайн ус зайлуулах хоолой Х-1 ажил	189,876,806	38,592,389	78,350,097	27,044,982	6,394,383	14,728,415	24,766,540
4	Гадна зам талбайн ус зайлуулах хоолой Х-2 ажил.	122,937,968	19,098,191	64,929,540	14,763,389	822,819	7,288,641	16,035,387
5	Гадна зам талбайн ус зайлуулах Суваг С-2 ажил	162,536,758	16,470,824	68,037,873	38,389,023	12,152,660	6,285,932	21,200,447
6	Гадна зам талбайн ус зайлуулах Суваг С-3 ажил	57,125,838	7,497,192	22,411,223	13,041,190	3,863,805	2,861,231	7,451,196
7	Гадна зам талбайн ус зайлуулах Суваг С-4 ажил	61,430,454	9,201,929	20,591,212	16,315,333	3,797,484	3,511,828	8,012,668
8	Ус зайлуулах хоолой Х-4, Х-5, Х-6, Х-7, Х-8, Х-9 ажил	73,109,804	9,678,859	40,917,729	8,571,890	711,422	3,693,843	9,536,061
9	Ус зайлуулах хоолой Х-3 ажил	89,706,891	15,427,836	43,310,798	12,797,330	582,143	5,887,886	11,700,899
НИЙТ ДҮН:		1,105,797,884	190,995,822	501,715,052	162,686,880	33,273,903	72,891,720	144,234,507

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ, СУВАГ С-1, С-1-1 АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-010-08	Шуудуу уух II зэргийн хөрс	1000м3	2.2966	2.0 / 2	4.89 /	11.23 /	5212 / 5212	58533 /	58,533
33-010-10	Шуудуу уух (IV-зэрэг)	1000м3	0.25355	2.0 / 2	7.98 /	2.023 /	5212 / 5212	10546 /	10,546
33-010-54	Сувгийг гараар гүйцээж уух	1000м3	0.06342	2.8 / 2	3164.4 / 8	200.691 /	5962 / 5212	1196522 /	1,196,522
33-090-01	Элсэн дэвсгэц үе хийх (t=10см)	м3	130.57	2.8 / 2	5.57 / 1.45	727.275 / 3	5962 / 5212	4336013 / 986770	5,322,783
33-060-15	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон суваг угсах U-710 (2000x630x790)	100ш	1.8	3.5 / 2	72.44 / 75	127.229.9 / 5	6536 / 5212	852242 / 1198499	2,050,742
33-090-21	Авто зам доогуур ган хоолой сүвлэх Ф600мм	1км	0.025	3.9 / 2	1088.8 / 303. 8 / 94	27.222 / 7.6	6844 / 5212	186307 / 39603	225,911
33-030-11	Диафрагмын арматур байрлуулах	100тн	0.001299	3.8 / 2	4208.0 / 5.61 1	5.47 / 0.01	6767 / 5212	37015 / 38	37,053
33-030-03	Диафрагмын бетон цутгах м-200	100м3	0.0172	2.8 / 2	732.77 / 11.6 6	12.604 / 0.2	5962 / 5212	75143 / 1045	76,188
33-030-11	Холбох хугдгийн арматур байрлуулах	100тн	0.002266	3.8 / 2	4208.0 / 5.61 1	9.538 / 0.01	6767 / 5212	64543 / 66	64,609
33-030-03	Холбох хугдгийн бетон цутгах м-250	100м3	0.0126	2.8 / 2	732.77 / 11.6 6	9.233 / 0.15	5962 / 5212	55047 / 766	55,812
33-091-37	Хуванцар хоолой угсах HDPE давхар ханатай Ф500мм	1км	0.33	3.6 / 2	442.81 / 313. 35	146.127 / 1	6613 / 5212	966340 / 538949	1,505,289
33-091-40	Хуванцар хоолой угсах HDPE давхар ханатай Ф600мм	1км	0.53	3.5 / 2	630.87 / 630. 8	334.361 / 2	6536 / 5212	2185384 / 1742497	3,927,881
21-160-05	Хоолойг муфтээр холбох d = 500мм	ш	55	3.9 / 2	15.9 / 1.11	874.676 / 61.05	6844 / 5212	5986283 / 318193	6,304,475
21-160-05	Хоолойг муфтээр холбох d = 600мм	ш	88	3.9 / 2	15.9 / 1.11	1399.48 / 97.68 2	6844 / 5212	9578052 / 509108	10,087,160
33-030-49	Угсармал төмөр бетон цагираг угсах КС-15-1 h=890мм	1шир-хэг	26	3.0 / 2	2.57 / 1.6	66.82 / 41.6	6150 / 5212	410943 / 216819	627,762
33-030-49	Угсармал төмөр бетон цагираг угсах КС-15-2 h=600мм	1шир-хэг	4	3.0 / 2	2.57 / 1.6	10.28 / 6.4	6150 / 5212	63222 / 33357	96,579

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

33-060-15	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД15-1	100ш	0.13	3.5 / 2	72.44 / 127.75	9.417 / 16.61	6536 / 5212	61551 / 86558	148,109
33-030-56	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП-15-1	1шир-хэг	13	3.5 / 2	0.32 / 1.8	4.16 / 23.4	6536 / 5212	27190 / 121961	149,151
33-050-17	Угсармал төмөр бетон цагаригийг 2 удаа битүмдэх	100м2	2.6074	2.0 / 2	76.49 / 1.46	199.44 / 3.81	5212 / 5212	1039481 / 19841	1,059,322
33-030-56	Угсармал төмөр бетон дугуй таг угсрах ДТ1	1шир-хэг	13	3.5 / 2	0.32 / 1.8	4.16 / 23.4	6536 / 5212	27190 / 121961	149,151
33-010-58	Хоолойг болон сувгийн хажуу талыг гараар буцааж булаах (II зэрг. хөрс)	1000м3	0.24792	3.0 / 2	3381.4 / 9	838.339 /	6150 / 5212	5155785 /	5,155,785
33-011-20	Сувгийн хажуу тал, хоолойг ухлагын хөрсөөр механизмаар булаах	100м3	15.9179	2.0 / 2	0.13 /	2.069 /	5212 / 5212	10785 /	10,785
33-011-20	Хонхор газруудыг ухлагын хөрсөөр дүүргэн овоолго хийж тарааж тэглэх	100м3	5.2034	2.0 / 2	0.13 /	0.676 /	5212 / 5212	3526 /	3,526
33-010-25	Илүүдэл хөрсийг автосамосвалд ачиж зөөх	1000м3	0.38409	2.0 / 2	4.12 /	1.582 /	5212 / 5212	8248 /	8,248

Нийт Хүн/цаг:

5027.27 / 1138.92

Үндсэн цалин:

38,331,921

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

6,516,427

Нэмэгдэл цалин:

14,182,811

Нийт цалин:

59,031,158

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

7,969,206

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэгслэл:

8,028,237

Ажиллах хүчний зардал:

75,028,602

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-1 АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
33-010-08	Шуудуу ухах II зэргийн хөрс	1000м3	1.03933	2.0 / 2	4.89 /	5.082 /	5212 / 5212	26489 /	26,489
35-130-05	Бетон талбайг сэтлэх	м3	6.72	2.8 / 2	9.13 /	61.339 /	5962 / 5212	365706 /	365,706
33-010-54	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.02545	2.8 / 2	3164.4 / 8	80.536 /	5962 / 5212	480156 /	480,156
33-090-01	Элсэн дэвсгэц үе хийх f=10см	м3	52.4	2.8 / 2	5.57 / 1.45	291.868 / 75.98	5962 / 5212	1740117 / 396008	2,136,125
33-091-33	Ган хоолой угсрах Ф300мм	1км	0.105	3.6 / 2	269.63 / 124.	28.311 / 13.05	6613 / 5212	187222 / 68024	255,246

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

33-091-38	Давхар ханатай хуванцар хоолой угсрах HDPE давхар ханатай Ф500мм	1км	0.275	3.6 / 2	493.38 / 36	3	135.68 / 107.9	6613 / 5212	897249 / 562370	1,459,618
33-060-15	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон суваг угсрах U-810 (2000x630x890)	100ш	0.6	3.5 / 2	72.44 / 75	127.	43.464 / 76.65	6536 / 5212	284081 / 399500	683,581
33-060-14	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон сувгийн таг угсрах (500x500x100мм)	100ш	2.4	3.5 / 2	51.74 / 9	22.6	124.176 / 54.46	6536 / 5212	811614 / 283825	1,095,439
21-160-05	Хоолойг муфтээр холбох d = 500мм	ш	46	3.9 / 2	15.9 / 1.11	731.547 / 51.06	39.05 / 20.79	6844 / 5212	5006709 / 266125	5,272,834
33-030-50	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-15-1 h=890мм	1шир-хэг	11	3.2 / 2	3.55 / 1.89		39.05 / 20.79	6304 / 5212	246171 / 108357	354,529
33-030-49	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-15-2 h=600мм	1шир-хэг	3	3.0 / 2	2.57 / 1.6		7.71 / 4.8	6150 / 5212	47416 / 25018	72,434
33-030-49	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС7-2 h=890мм	1шир-хэг	1	3.0 / 2	2.57 / 1.6		2.57 / 1.6	6150 / 5212	15805 / 8339	24,145
33-030-56	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП15-1	1шир-хэг	7	3.5 / 2	0.32 / 1.8		2.24 / 12.6	6536 / 5212	14641 / 65671	80,312
33-060-15	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД15-1	100ш	0.07	3.5 / 2	72.44 / 75	127.	5.071 / 8.94	6536 / 5212	33143 / 46608	79,751
33-050-17	Угсармал төмөр бетон цагирагийг 2 удаа битүмдэх	100м2	1.4784	2.0 / 2	76.49 / 1.46	113.083 / 2.16	113.083 / 2.16	5212 / 5212	589388 / 11250	600,638
33-090-96	Ширмэн таг угсрах	1хаалт	3	3.5 / 2	2.58 / 0.7		7.74 / 2.1	6536 / 5212	50589 / 10945	61,534
09-070-04	Төмөр шат угсрах	тн	0.14169	3.5 / 2	92.14 / 2.93		13.055 / 0.42	6536 / 5212	85330 / 2164	87,494
33-030-49	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-1 h=890мм	1шир-хэг	3	3.0 / 2	2.57 / 1.6		7.71 / 4.8	6150 / 5212	47416 / 25018	72,434
33-030-55	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП-10	1шир-хэг	3	3.5 / 2	0.27 / 0.65		0.81 / 1.95	6536 / 5212	5294 / 10163	15,458
33-060-14	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД-10	100ш	0.03	3.5 / 2	51.74 / 9	22.6	1.552 / 0.68	6536 / 5212	10145 / 3548	13,693
33-030-55	Ширмэн шүүр угсрах 800x400мм	1шир-хэг	10	3.5 / 2	0.27 / 0.65		2.7 / 6.5	6536 / 5212	17647 / 33878	51,525
33-030-45	Бетон хашлага угсрах 1000x300x180мм	100 ширхэг	0.31	3.0 / 2	87.14 / 4	21.9	27.013 / 6.8	6150 / 5212	166132 / 35449	201,581
33-030-01	Ширмэн шүүр бэхлэх, авто замын бетон хашлаганы доор цул бетон цутгах В15	100м3	0.0088	2.7 / 2	330.76 / 1.17		2.911 / 0.01	5868 / 5212	17080 / 54	17,134
33-010-58	Хоолойг болон сувгийн хажуу талыг гараар буцааж булах (II зэрг. хөрс)	1000м3	0.27134	3.0 / 2	3381.4 / 9		917.533 /	6150 / 5212	5642831 /	5,642,831

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

33-011-20	Хоолой болон сувгийн хажуу талыг механизмаар буцааж булаах	100м3	6.1861	2.0 / 2	0.13 /	0.804 /	5212 / 5212	4191 /	4,191
33-030-03	Сэтлэсэн бетон авто замыг буцааж сэргээж бетондох М200	100м3	0.126	2.8 / 2	732.77 / 6 11.6	92.329 / 1.47	5962 / 5212	550466 / 7657	558,123
33-010-25	Илүүдэл хөрсийг автосамосвалд ачиж зөөх	1000м3	0.17483	2.0 / 2	4.12 /	0.72 /	5212 / 5212	3754 /	3,754

Нийт Хүн/цаг:

2746.61 / 454.71

Үндсэн цалин:

19,716,753

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

3,351,848

Нэмэгдэл цалин:

7,295,199

Нийт цалин:

30,363,800

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

4,099,113

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэгсэл:

4,129,477

Ажиллах хүчний зардал:

38,592,389

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-2 АЖИЛ.

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг		Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)		Нийт цалин	Бүгд цалин
				Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин		
33-010-08	Шуудуу ууха II зэргийн хөрс	1000м3	0.22607	2.0 / 2	4.89 /	1.105 /	5212 / 5212	5762 /	5,762
35-130-05	Бетон талбайг сэтлэх	м3	19.66	2.8 / 2	9.13 /	179.455 /	5962 / 5212	1069908 /	1,069,908
33-010-54	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ууха	1000м3	0.01675	2.8 / 2	3164.4 / 8	53.005 /	5962 / 5212	316016 /	316,016
33-090-01	Элсэн дэвсгэц үе хийх t=10см	м3	16.75	2.8 / 2	5.57 / 1.45	93.297 / 24.29	5962 / 5212	556240 / 126586	682,826
21-050-10	Ган хоолой угсрах Ф400мм	км	0.16	4.0 / 2	955.56 / 8.14	152.89 / 1.3	6921 / 5212	1058149 / 6788	1,064,937
33-030-49	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-1 h=890мм	1шир-хэг	6	3.0 / 2	2.57 / 1.6	15.42 / 9.6	6150 / 5212	94833 / 50035	144,868
33-030-49	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-2 h=600мм	1шир-хэг	6	3.0 / 2	2.57 / 1.6	15.42 / 9.6	6150 / 5212	94833 / 50035	144,868
33-030-55	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП-10	1шир-хэг	6	3.5 / 2	0.27 / 0.65	1.62 / 3.9	6536 / 5212	10588 / 20327	30,915
33-060-14	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД-10	100ш	0.06	3.5 / 2	51.74 / 22.6 9	3.104 / 1.36	6536 / 5212	20290 / 7096	27,386
33-090-95	Ширмэн таг угсрах	1хаалт	6	3.5 / 2	1.98 / 0.65	11.88 / 3.9	6536 / 5212	77648 / 20327	97,974

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

33-050-17	Угсармал төмөр бетон цагаригийг 2 удаа битүмдэх	100м2	6.744	2.0 / 2	76.49 / 1.46	515.849 / 9.85	5212 / 5212	2688603 / 51319	2,739,921
09-070-04	Төмөр шат угсрах	тн	0.08202	3.5 / 2	92.14 / 2.93	7.557 / 0.24	6536 / 5212	49395 / 1253	50,648
33-010-58	Хоолсийг гараар буцааж булж нягтруулах (II зэрг. хөрс)	1000м3	0.08403	3.0 / 2	3381.4 / 9	284.147 /	6150 / 5212	1747502 /	1,747,502
33-011-20	Хоолойг механизмаар буцааж булах	100м3	1.2194	2.0 / 2	0.13 /	0.159 /	5212 / 5212	826 /	826
33-030-03	Сэтлэсэн бетон авто замыг буцааж сэргээж бетондох М200	100м3	0.3686	2.8 / 2	732.77 / 6	270.099 / 4.3	5962 / 5212	1610330 / 22401	1,632,731
33-010-98	Илүүдэл хөрсийг орчинд нь тарааж тэгшлэх	100м3	0.03685	2.0 / 2	0.67 /	0.025 /	5212 / 5212	129 /	129

Нийт Хүн/цаг: 1605.03 / 68.34

Нийт Хүн/цаг: 1605.03 / 68.34

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

9,757,217

Нэмэгдэл цалин:

1,658,727

Нийт цалин:

3,610,170

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

15,026,114

Ажлын багаж, хууцас, хэрэглэл:

2,028,525

Ажиллах хүчний зардал:

2,043,552

19,098,191

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ СУВАГ С-2 АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)			Бүгд цалин	
					Нэгж хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин		
33-010-08	Шуудуу ухах II зэргийн хөрс	1000м3	0.46222	2.0 / 2	4.89 /	2.26 /	5212 / 5212	11780 /	11,780
35-130-05	Бетон талбайг сэтлэх	м3	5.227	2.8 / 2	9.13 /	47.712 /	5962 / 5212	284456 /	284,456
33-010-54	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.03335	2.8 / 2	3164.4 / 8	105.535 /	5962 / 5212	629202 /	629,202
33-090-01	Элсэн дэвсгэц үе хийх t=10см	м3	33.35	2.8 / 2	5.57 / 1.45	185.76 / 48.36	5962 / 5212	1107498 / 252039	1,359,537
33-060-15	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон суваг угсрах U-710 (2000x630x790)	100ш	1.43	3.5 / 2	72.44 / 75	103.589 / 8	6536 / 5212	677059 / 952141	1,629,200
33-060-14	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон сувгийн таг угсрах (500x500x100мм)	100ш	5.72	3.5 / 2	51.74 / 22.6 / 9	295.953 / 9	6536 / 5212	1934348 / 676449	2,610,796
21-050-10	Ган хоолой угсрах Ф500мм	км	0.033	4.0 / 2	955.56 / 8.14	31.533 / 0.27	6921 / 5212	218243 / 1400	219,643
33-030-49	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-1 h=890мм	1шир-хэг	2	3.0 / 2	2.57 / 1.6	5.14 / 3.2	6150 / 5212	31611 / 16678	48,289

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

33-030-49	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-2 h=600мм	1шир- хэг	1	3.0 / 2	2.57 / 1.6	2.57 / 1.6	2.57 / 1.6	2.57 / 1.6	6150 / 5212	15805 / 8339	24,145
33-030-55	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП-10	1шир- хэг	2	3.5 / 2	0.27 / 0.65	0.54 / 1.3	0.54 / 1.3	0.54 / 1.3	6536 / 5212	3529 / 6776	10,305
33-060-14	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД-10	100ш	0.02	3.5 / 2	51.74 / 22.6 9	1.035 / 0.45	1.035 / 0.45	1.035 / 0.45	6536 / 5212	6763 / 2365	9,129
33-090-95	Ширмэн таг угсрах	1хаалт	2	3.5 / 2	1.98 / 0.65	3.96 / 1.3	3.96 / 1.3	3.96 / 1.3	6536 / 5212	25883 / 6776	32,658
33-050-17	Угсармал төмөр бетон цагаригийг 2 удаа битүмдэх	100м2	0.1795	2.0 / 2	76.49 / 1.46	13.73 / 0.26	13.73 / 0.26	13.73 / 0.26	5212 / 5212	71561 / 1366	72,926
09-070-04	Төмөр шат угсрах	тн	0.02734	3.5 / 2	92.14 / 2.93	2.519 / 0.08	2.519 / 0.08	2.519 / 0.08	6536 / 5212	16465 / 418	16,883
33-010-58	Сувгийн хажуу талыг гараар буцааж булж нягтруулах (II зэрг. хөрс)	1000м3	0.04192	3.0 / 2	3381.4 / 9	141.752 /	141.752 /	141.752 /	6150 / 5212	871775 /	871,775
33-011-20	Сувгийн хажуу талыг механизмгаар буцааж булах	100м3	2.7653	2.0 / 2	0.13 /	0.359 /	0.359 /	0.359 /	5212 / 5212	1874 /	1,874
33-030-03	Сэтлэсэн бетон авто замыг буцааж сэргээж бетонодох М200	100м3	0.1306	2.8 / 2	732.77 / 11.6 6	95.7 / 1.52	95.7 / 1.52	95.7 / 1.52	5962 / 5212	570562 / 7937	578,499
33-010-25	Илүүдэл хөрсийг автосамосвалд ачиж зөөх	1000м3	0.17712	2.0 / 2	4.12 /	0.73 /	0.73 /	0.73 /	5212 / 5212	3803 /	3,803

Нийт Хүнцэг:

1040.38 / 370.81

Үндсэн цалин:

8,414,902

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

1,430,533

Нэмэгдэл цалин:

3,113,514

Нийт цалин:

12,958,949

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

1,749,458

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

1,762,417

Ажиллах хүчний зардал:

16,470,824

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ СУВАГ С-3 АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин	
33-010-08	Шуудуу ухах II зэргийн хөрс	1000м3	0.12165	2.0 / 2	4.89 /	0.595 /	5212 / 5212	3100 /	3,100
35-130-05	Бетон талбайг сэтлэх	м3	2.88	2.8 / 2	9.13 /	26.288 /	5962 / 5212	156731 /	156,731
33-010-54	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.01092	2.8 / 2	3164.4 / 8	34.556 /	5962 / 5212	206024 /	206,024
33-090-01	Элсэн дэвсгэц үе хийх t=10см	м3	10.92	2.8 / 2	5.57 / 1.45	60.824 / 15.83	5962 / 5212	362635 / 82527	445,162

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

21-050-10	Ган хоолой угсрах Ф400мм	км	0.014	4.0 / 2	955.56 / 8.14	13.378 / 0.11	6921 / 5212	92588 / 594	93,182
33-060-15	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон суваг угсрах U-510 (2000x630x590)	100ш	0.45	3.5 / 2	72.44 / 75	32.598 / 57.49	6536 / 5212	213061 / 299625	512,685
33-060-14	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон сувгийн таг угсрах (500x500x100мм)	100ш	1.8	3.5 / 2	51.74 / 9	93.132 / 40.84	6536 / 5212	608711 / 212869	821,579
33-030-11	Холбох худгийн арматур байрлуулах	100тн	0.0027158	3.8 / 2	4208.0 / 5.61	11.428 / 0.02	6767 / 5212	77334 / 79	77,413
33-030-03	Холбох худгийн бетон цутгах м-250	100м3	0.0116	2.8 / 2	732.77 / 11.6	8.5 / 0.14	5962 / 5212	50678 / 705	51,383
33-010-58	Хоолойн болон сувгийн хажуу талыг гараар буцааж булж нягтруулах (II зэрг. хөрс)	1000м3	0.05491	3.0 / 2	3381.4 / 9	185.678 /	6150 / 5212	1141917 /	1,141,917
33-011-20	Хоолой болон сувгийн хажуу талыг механизмаар буцааж булаах	100м3	0.1849	2.0 / 2	0.13 /	0.024 /	5212 / 5212	125 /	125
33-030-03	Сэтлэсэн бетон авто замыг буцааж сэргээж бетондох M200	100м3	0.072	2.8 / 2	732.77 / 11.6	52.759 / 0.84	5962 / 5212	314552 / 4376	318,927
33-010-98	Илүүдэл хөрсийг орчинд нь тарааж тэгшлэх	100м3	0.5917	2.0 / 2	0.67 /	0.396 /	5212 / 5212	2066 /	2,066

Нийт Хүн/цаг:

520.16 / 115.27

Үндсэн цалин:

3,830,296

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

651,150

Нэмэгдэл цалин:

1,417,210

Нийт цалин:

5,898,656

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

796,319

Ажлын багаж, хууцас, хэрэглэл:

802,217

Ажиллах хүчний зардал:

7,497,192

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ СУВАГ С-4 АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин	
33-010-08	Шуудуу ухах II зэргийн хөрс	1000м3	0.0779	2.0 / 2	4.89 /	0.381 /	5212 / 5212	1985 /	1,985
35-130-05	Бетон талбайг сэтлэх	м3	16.88	2.8 / 2	9.13 /	154.079 /	5962 / 5212	918619 /	918,619
33-010-54	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.0084	2.8 / 2	3164.4 /	26.582 /	5962 / 5212	158480 /	158,480

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

									8						
33-090-01	Элсэн дэвсгэц үе хийх t=10см	м3	8.4	2.8 / 2	5.57 / 1.45	46.788 / 12.18	5962 / 5212	278950 / 63482							342,432
33-060-15	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон суваг угсрах U-510 (2000x630x590)	100ш	0.4	3.5 / 2	72.44 / 75	28.976 / 51.1	6536 / 5212	189387 / 266333							455,720
33-060-14	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон сувгийн таг угсрах (500x500x100мм)	100ш	1.6	3.5 / 2	51.74 / 22.6	82.784 / 36.3	6536 / 5212	541076 / 189216							730,293
33-010-58	Сувгийн хажуу талыг гараар буцааж булж нягтруулах (II зэрг. хөрс)	1000м3	0.01072	3.0 / 2	3381.4 / 9	36.25 /	6150 / 5212	222935 /							222,935
33-011-20	Хоолой болон сувгийн хажуу талыг механизмаар буцааж булаах	100м3	0.4014	2.0 / 2	0.13 /	0.052 /	5212 / 5212	272 /							272
33-030-03	Сэтлэсэн бетон авто замыг буцааж сэргээж бетондох M200	100м3	0.422	2.8 / 2	732.77 / 6	309.229 / 4.92	5962 / 5212	1843623 / 25646							1,869,269
33-010-98	Илүүдэл хөрсийг орчинд нь тарааж тэгшлэх	100м3	0.3544	2.0 / 2	0.67 /	0.237 /	5212 / 5212	1238 /							1,238

Нийт Хүн/цаг: 685.36 / 104.5

Үндсэн цалин: 4,701,242

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 799,211

Нэмэгдэл цалин: 1,739,460

Нийт цалин: 7,239,913

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 977,388

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл: 984,628

Ажиллах хүчний зардал: 9,201,929

УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-4, Х-5, Х-6, Х-7, Х-8, Х-9 АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачигч буулгах)				
					Нэгж хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин	
35-130-05	Бетон талбайг сэтлэх	м3	13.78	2.8 / 2	9.13 /	125.782 /	5962 / 5212	749915 /	749,915
33-010-08	Шуудууг ухах	1000м3	0.09867	2.0 / 2	4.89 /	0.482 /	5212 / 5212	2515 /	2,515
33-010-54	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.00905	2.8 / 2	3164.4 / 8	28.639 /	5962 / 5212	170743 /	170,743
33-090-01	Элсэн дэвсгэц үе хийх t=10см	м3	9.05	2.8 / 2	5.57 / 1.45	50.409 / 13.12	5962 / 5212	300535 / 68394	368,930
21-050-08	Ган хоолой угсрах Ф 300мм	км	0.08616	4.0 / 2	755.47 / 7.46	65.092 / 0.64	6921 / 5212	450499 / 3350	453,849
33-030-49	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-1	1шир-	6	3.0 / 2	2.57 / 1.6	15.42 / 9.6	6150 / 5212	94833 / 50035	144,868

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	h=890мм	хэг											
33-030-55	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП-10	1шир-хэг	6	3.5 / 2	0.27 / 0.65	1.62 / 3.9	6536 / 5212	10588 / 20327	30,915				
33-060-14	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД-10	100ш	0.06	3.5 / 2	51.74 / $\frac{22.6}{9}$	3.104 / 1.36	6536 / 5212	20290 / 7096	27,386				
33-030-55	Ширмэн шүүр угсрах 800x400мм	1шир-хэг	12	3.5 / 2	0.27 / 0.65	3.24 / 7.8	6536 / 5212	21177 / 40654	61,830				
33-050-17	Угсармал төмөр бетон цагаригийг 2 удаа битүмдэх	100м2	0.6744	2.0 / 2	76.49 / 1.46	51.585 / 0.98	5212 / 5212	268860 / 5132	273,992				
09-070-04	Төмөр шат угсрах	тн	0.08202	3.5 / 2	92.14 / 2.93	7.557 / 0.24	6536 / 5212	49395 / 1253	50,648				
33-010-58	Хоолойг гараар буцааж булах	1000м3	0.05204	3.0 / 2	$\frac{3381.4}{9}$	175.973 /	6150 / 5212	1082232 /	1,082,232				
33-011-20	Хоолой механизмгаар буцааж булах	100м3	0.4014	2.0 / 2	0.13 /	0.052 /	5212 / 5212	272 /	272				
33-030-03	Сэтлэсэн бетон талбайг буцааж сэргээж бетондох М200	100м3	0.3446	2.8 / 2	$\frac{732.77}{6}$ / 11.6	252.513 / 4.02	5962 / 5212	1505480 / 20942	1,526,422				
33-010-21	Илүүдэл хөрсийг орчинд нь тарааж тэгшлэх	1000м3	0.01517	2.0 / 2	4.89 /	0.074 /	5212 / 5212	387 /	387				

Нийт Хүн/цаг:

781.54 / 41.67

4,944,904

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

840,634

Нэмэгдэл цалин:

1,829,615

Нийт цалин:

7,615,152

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

1,028,046

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгслэл:

1,035,661

Ажиллах хүчний зардал:

9,678,859

УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛЫ Х-3 АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-130-05	Бетон талбайг сэтлэх	м3	4	2.8 / 2	9.13 /	36.512 /	5962 / 5212	217682 /	217,682
33-010-08	Шуудуу ухах II зэргийн хөрс	1000м3	0.2143	2.0 / 2	4.89 /	1.048 /	5212 / 5212	5462 /	5,462
33-010-54	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.01607	2.8 / 2	$\frac{3164.4}{8}$ /	50.853 /	5962 / 5212	303187 /	303,187
33-090-01	Элсэн дэвсгэц үе хийх t=10см	м3	16.07	2.8 / 2	5.57 / 1.45	89.51 / 23.3	5962 / 5212	533658 / 121447	655,105

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

21-050-10	Ган хоолой угсрах Ф400мм	км	0.014	4.0 / 2	955.56 / 8.14	13.378 / 0.11	6921 / 5212	92588 / 594	93,182
33-091-35	Давхар ханатай хуванцар хоолой угсрах HDPE давхар ханатай Ф400мм	1км	0.091	3.6 / 2	371.42 / 200.08	33.799 / 18.21	6613 / 5212	223514 / 94896	318,411
21-160-05	Хоолойг муфтээр холбох d = 400мм	ш	16	3.9 / 2	15.9 / 1.11	254.451 / 17.76	6844 / 5212	1741464 / 92565	1,834,029
33-030-01	Тэгш өнцөгт төмөр бетон сүвгийн бетон цутгах В20	100м3	0.0531	2.7 / 2	330.76 / 1.17	17.563 / 0.06	5868 / 5212	103062 / 324	103,386
33-030-11	Тэгш өнцөгт төмөр бетон сүвгийн арматур байрлуулах	100тн	0.003986 1	3.8 / 2	4208.0 / 5.61 1	16.774 / 0.02	6767 / 5212	113507 / 117	113,623
33-030-55	Ган сараалж угсрах (1000x480x40)	1шир-хэг	50	3.5 / 2	0.27 / 0.65	13.5 / 32.5	6536 / 5212	88236 / 169390	257,626
33-030-49	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-1 h=890мм	1шир-хэг	5	3.0 / 2	2.57 / 1.6	12.85 / 8	6150 / 5212	79028 / 41696	120,723
33-030-49	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-2 h=600мм	1шир-хэг	5	3.0 / 2	2.57 / 1.6	12.85 / 8	6150 / 5212	79028 / 41696	120,723
33-030-55	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП-10	1шир-хэг	5	3.5 / 2	0.27 / 0.65	1.35 / 3.25	6536 / 5212	8824 / 16939	25,763
33-060-14	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД-10	100ш	0.05	3.5 / 2	51.74 / 22.6 9	2.587 / 1.13	6536 / 5212	16909 / 5913	22,822
33-090-95	Ширмэн таг угсрах	1хаалт	5	3.5 / 2	1.98 / 0.65	9.9 / 3.25	6536 / 5212	64706 / 16939	81,645
33-050-17	Угсармал төмөр бетон цагирагийг 2 удаа битүмдэх	100м2	5.62	2.0 / 2	76.49 / 1.46	429.874 / 8.21	5212 / 5212	2240502 / 42766	2,283,268
09-070-04	Төмөр шат угсрах	тн	0.06835	3.5 / 2	92.14 / 2.93	6.298 / 0.2	6536 / 5212	41163 / 1044	42,206
33-030-01	Төмөр бетон суваг цутгах (2000x560x490) В20	100м3	0.0535	2.7 / 2	330.76 / 1.17	17.696 / 0.06	5868 / 5212	103838 / 326	104,164
33-030-11	Төмөр бетон сүвгийн арматур байрлуулах (2000x560x490)	100тн	0.004015	3.8 / 2	4208.0 / 5.61 1	16.895 / 0.02	6767 / 5212	114330 / 117	114,447
33-030-01	Төмөр бетон худаг цутгах ХХ-12 В20	100м3	0.025	2.7 / 2	330.76 / 1.17	8.269 / 0.03	5868 / 5212	48522 / 152	48,675
33-030-11	Төмөр бетон худгийн арматур байрлуулах ХХ-12	100тн	0.00024	3.8 / 2	4208.0 / 5.61 1	1.01 / 0.00	6767 / 5212	6834 / 7	6,841
33-010-62	Хоолой болон сүвгийн хажуу талыг гараар буцааж булах	1000м3	0.08044	1.3 / 2	1827.8 / 6	147.033 /	4554 / 5212	669589 /	669,589
33-030-55	Ширмэн шүүр угсрах 800x400мм	1шир-хэг	1	3.5 / 2	0.27 / 0.65	0.27 / 0.65	6536 / 5212	1765 / 3388	5,153
33-011-20	Хоолой механизмгаар буцааж булах	100м3	0.9096	2.0 / 2	0.13 /	0.118 /	5212 / 5212	616 /	616
33-030-03	Сэтлэсэн бетон авто замыг буцааж сэргээж бетондох М200	100м3	0.075	2.8 / 2	732.77 / 11.6 6	54.958 / 0.87	5962 / 5212	327658 / 4558	332,216
33-010-98	Илүүдэл хөрсийг орчинд нь тарааж тэгшлэх	100м3	0.429	2.0 / 2	0.67 /	0.287 /	5212 / 5212	1498 /	1,498

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг:	1249.63 / 125.65	Үндсэн цалин:	7,882,042
	Инженер техникийн ажилчдын цалин:		1,339,947
		Нэмэгдэл цалин:	2,916,356
		Нийт цалин:	12,138,345
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			1,638,677
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	1,650,815
		Ажиллах хүчний зардал:	15,427,836
	Бүгд хүн/цаг:	13655.97 / 2419.87	Бүгд цалин:
			97,579,277
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			16,588,477
		Нэмэгдэл цалин:	36,104,333
		Нийт цалин:	150,272,087
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			20,286,732
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	20,437,004
		Ажиллах хүчний зардал:	190,995,822

МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-4271	Ус	м3	146.5152	1000	146,515
1-1685	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд15-1	ширхэг	13	260700	3,389,100
1-2986	Угсармал төмөр бетон таг пп15-1	ш	13	291500	3,789,500
1-1685	Угсармал төмөр бетон хавтан и-710 (2000x630x790)	ширхэг	180	264000	47,520,000
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-15-2 h=600мм	ш	4	224400	897,600
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-15-1 h=890мм	ш	26	326700	8,494,200
1-2986	Угсармал төмөр бетон дугуй таг дт1	ш	13	64900	843,700
1-0375	Таар	м2	1.192	800	954
1-0525	Төмөр утас ф 4мм	кг	2.2302	3200	7,137
1-4669	Хуванцар хоолой hдрe давхар ханатай ф500мм	метр	0.33	98500	32,505
1-4669	Хуванцар хоолой hдрe давхар ханатай ф600мм	метр	530	138600	73,458,000
3-8019	Хуванцар муфт d = 500мм	ш	55	35200	1,936,000
3-8019	Хуванцар муфт d = 600мм	ш	88	38000	3,344,000
1-0051	Хар тос	тн	0.8604	900000	774,398
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	0.1313	20000	2,625
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	2.3929	6000	14,358
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	2.2161	160000	354,575
1-0879	Электрод/э-42/	кг	5.25	3600	18,900
1-4542	Элс	кг	143.627	1200	172,352
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	4.3508	2000	8,702
1-4180	Бетон м-200	м3	1.72	250000	430,000
1-4180	Бетон м-250	м3	1.26	250000	315,000
1-3943	Ацетилен	м3	0.026	6000	156
1-0733	Арматур	тн	0.3567	2700000	962,955
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	0.0178	2700000	48,148
1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	кг	5.1225	3200	16,392
2-2496	Ган хоолой ф600мм	м	24.875	650000	16,168,750
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	0.0522	220000	11,473
1-4143	Зүсэж хэрэглэх гуалин III зэрэг, ф 14см-ээс дээш	м3	0.078	55000	4,290
1-4669	Жийргэвч д=710мм	ширхэг	5.3	600	3,180
1-0319	Машины тос	кг	1.0132	1100	1,115

163,166,578

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-4271	Ус	м3	61.2079	1000	61,208
1-1686	Угсармал төмөр бетон сувгийн таг (500x500x100мм)	ширхэг	240	16500	3,960,000
1-1685	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд15-1	ширхэг	7	260700	1,824,900
1-1686	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд-10	ширхэг	3	110000	330,000
1-2986	Угсармал төмөр бетон таг пп15-1	ш	7	291500	2,040,500
1-2984	Угсармал төмөр бетон таг пп-10	ш	3	121000	363,000
1-1685	Угсармал төмөр бетон хавтан и-810 (2000x630x890)	ширхэг	60	337120	20,227,200
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс7-2 h=890мм	ш	1	145200	145,200
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-1 h=890мм	ш	3	184800	554,400
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-15-2 h=600мм	ш	3	224400	673,200
1-2975	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-15-1 h=890мм	ш	11	326700	3,593,700

МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

1-0375	Таар	м2	5.3524	800	4,282
1-4669	Хуванцар хоолой hdpe давхар ханатай ф500мм	метр	275	98500	27,087,500
3-8019	Хуванцар муфт d = 500мм	ш	46	35200	1,619,200
1-0051	Хар тос	тн	0.4879	900000	439,085
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	10.2278	6000	61,367
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	2.0979	160000	335,665
2-0484	Ширмэн таг	ш	3	250000	750,000
1-2984	Ширмэн шүүр 800x400мм	ш	10	380000	3,800,000
1-0879	Электрод э-42	кг	1.3716	3600	4,938
1-4542	Элс	кг	57.64	1200	69,168
1-4551	Эрэг боолт, м 10x55 м 14x70	кг	16.2	5200	84,240
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	18.4224	2000	36,845
1-1686	Бетон хашлага 1000x300x180мм	ширхэг	31	16000	496,000
1-4180	Бетон м-200	м3	13.6822	250000	3,420,550
1-4669	Ган хоолой ф300мм	метр	105	58500	6,142,500
1-3825	Ган бүтээц	кг	141.69	1200	170,028
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	0.2216	220000	48,762
1-4669	Жийргэвч д=315мм	ширхэг	0.105	500	53
1-4669	Жийргэвч д=560мм	ширхэг	0.275	600	165
2-2897	Жийргэвч, ф 80 мм	ш	6	280	1,680
1-0319	Машины тос	кг	4.3302	1100	4,763

78,350,097

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-4271	Ус	м3	42.3595	1000	42,360
1-1686	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд-10	ширхэг	6	110000	660,000
1-2984	Угсармал төмөр бетон таг пп-10	ш	6	121000	726,000
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-1 h=890мм	ш	6	184800	1,108,800
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-2 h=600мм	ш	6	127600	765,600
1-0375	Таар	м2	14.744	800	11,795
1-0051	Хар тос	тн	2.2255	900000	2,002,968
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	0.8192	20000	16,384
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	29.5986	6000	177,591
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	1.1973	160000	191,576
2-0482	Ширмэн таг	ш	6	250000	1,500,000
1-0879	Электрод э-42	кг	27.674	3600	99,626
1-4542	Элс	кг	18.425	1200	22,110
1-4551	Эрэг боолт, м 10x55 м 14x70	кг	17.4	5200	90,480
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	53.8156	2000	107,631
1-4180	Бетон м-200	м3	37.4129	250000	9,353,225
1-3943	Ацетилен	м3	0.1616	6000	970
2-2139	Ган хоолой ф400мм	м	159.2	300000	47,760,000
1-3825	Ган бүтээц	кг	82.02	1200	98,424
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	0.4992	70000	34,944
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	0.6451	220000	141,911
2-2897	Жийргэвч, ф 80 мм	ш	12	280	3,360
1-0319	Машины тос	кг	12.5324	1100	13,786

64,929,540

МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-4271	Ус	м3	41.0978	1000	41,098
1-1686	Угсармал төмөр бетон сувгийн таг (500х500х100мм)	ширхэг	572	16500	9,438,000
1-1686	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд-10	ширхэг	2	110000	220,000
1-2984	Угсармал төмөр бетон таг пп-10	ш	2	121000	242,000
1-1685	Угсармал төмөр бетон хавтан и-710 (2000х630х790)	ширхэг	143	264000	37,752,000
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-1 h=890мм	ш	2	184800	369,600
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-2 h=600мм	ш	1	127600	127,600
1-0375	Таар	м2	5.224	800	4,179
1-0051	Хар тос	тн	0.0592	900000	53,312
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	0.169	20000	3,379
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	10.4872	6000	62,923
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	3.5999	160000	575,979
2-0482	Ширмэн таг	ш	2	250000	500,000
1-0879	Электрод э-42	кг	5.8087	3600	20,911
1-4542	Элс	кг	36.685	1200	44,022
1-4551	Эрэг боолт, м 10х55 м 14х70	кг	5.8	5200	30,160
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	19.0676	2000	38,135
1-4180	Бетон м-200	м3	13.2559	250000	3,313,975
1-3943	Ацетилен	м3	0.0333	6000	200
2-2139	Ган хоолой ф500мм	м	32.835	460000	15,104,100
1-3825	Ган бүтээц	кг	27.34	1200	32,808
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	0.103	70000	7,207
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	0.2285	220000	50,281
2-2897	Жийргэвч, ф 80 мм	ш	4	280	1,120
1-0319	Машины тос	кг	4.4404	1100	4,884

68,037,873

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-4271	Ус	м3	15.8106	1000	15,811
1-1686	Угсармал төмөр бетон сувгийн таг (500х500х100мм)	ширхэг	180	16500	2,970,000
1-1685	Угсармал төмөр бетон хавтан и-510 (2000х630х590)	ширхэг	45	158600	7,137,000
1-0375	Таар	м2	3.344	800	2,675
1-0525	Төмөр утас ф 4мм	кг	1.6983	3200	5,434
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	0.0717	20000	1,434
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	6.7131	6000	40,278
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	1.2433	160000	198,932
1-0879	Электрод э-42	кг	2.352	3600	8,467
1-4542	Элс	кг	12.012	1200	14,414
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	12.2056	2000	24,411
1-4180	Бетон м-200	м3	7.308	250000	1,827,000
1-4180	Бетон м-250	м3	1.16	250000	290,000
1-3943	Ацетилен	м3	0.0141	6000	85
1-0733	Арматур	тн	0.2716	2700000	733,266
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	0.0136	2700000	36,663

МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	кг	3.9007	3200	12,482
2-2139	Ган хоолой ф600мм	м	13.93	650000	9,054,500
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	0.0437	70000	3,058
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	0.1463	220000	32,186
1-0319	Машины тос	кг	2.8424	1100	3,127

22,411,223

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-4271	Ус	м3	33.087	1000	33,087
1-1686	Угсармал төмөр бетон сувгийн таг (500х500х100мм)	ширхэг	160	16500	2,640,000
1-1685	Угсармал төмөр бетон хавтан и-510 (2000х630х590)	ширхэг	40	158600	6,344,000
1-0375	Таар	м2	16.88	800	13,504
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	33.8866	6000	203,320
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	2.103	160000	336,487
1-4542	Элс	кг	9.24	1200	11,088
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	61.612	2000	123,224
1-4180	Бетон м-200	м3	42.833	250000	10,708,250
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	0.7385	220000	162,470
1-0319	Машины тос	кг	14.348	1100	15,783

20,591,212

УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-4,

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-4271	Ус	м3	29.6137	1000	29,614
1-1686	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд-10	ширхэг	6	110000	660,000
1-2984	Угсармал төмөр бетон таг пп-10	ш	6	121000	726,000
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-1 h=890мм	ш	6	184800	1,108,800
1-0375	Таар	м2	13.784	800	11,027
1-0051	Хар тос	тн	0.2226	900000	200,297
1-4333	Хар шороо	м3	15.17	8000	121,360
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	0.3567	20000	7,134
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	27.6714	6000	166,028
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	1.0685	160000	170,955
1-2984	Ширмэн шүүр 800х400мм	ш	12	380000	4,560,000
1-0879	Электрод э-42	кг	8.9792	3600	32,325
1-4542	Элс	кг	9.955	1200	11,946
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	50.3116	2000	100,623
1-4180	Бетон м-200	м3	34.9769	250000	8,744,225
1-3943	Ацетилен	м3	0.0698	6000	419
2-2125	Ган хоолой ф300мм	м	85.7292	280000	24,004,176
1-3825	Ган бүтээц	кг	82.02	1200	98,424
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	0.2688	70000	18,817
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	0.6031	220000	132,671
1-0319	Машины тос	кг	11.7164	1100	12,888

40,917,729

УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-3 А

МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-4271	Ус	м3	26.4604	1000	26,460
1-1686	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд-10	ширхэг	5	110000	550,000
1-2984	Угсармал төмөр бетон таг пп-10	ш	5	121000	605,000
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-1 h=890мм	ш	5	184800	924,000
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-2 h=600мм	ш	5	127600	638,000
1-0375	Таар	м2	7.6718	800	6,137
1-0525	Төмөр утас ф 4мм	кг	5.1534	3200	16,491
1-4669	Хуванцар хоолой hdpe давхар ханатай ф400мм	метр	91	77500	7,052,500
3-8019	Хуванцар муфт d = 400мм	ш	16	33000	528,000
1-0051	Хар тос	тн	1.8546	900000	1,669,140
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	0.0717	20000	1,434
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	7.6675	6000	46,005
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	0.4223	160000	67,564
2-0482	Ширмэн таг	ш	5	250000	1,250,000
1-2984	Ширмэн шүүр 800x400мм	ш	1	380000	380,000
1-0879	Электрод э-42	кг	3.0136	3600	10,849
1-4542	Элс	кг	17.677	1200	21,212
1-4551	Эрэг боолт, м 10x55 м 14x70	кг	14.5	5200	75,400
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	11.3448	2000	22,690
1-4180	Бетон м-200	м3	15.5802	250000	3,895,063
1-4180	Бетон м-250	м3	5.3897	250000	1,347,413
1-3943	Ацетилен	м3	0.0141	6000	85
1-0733	Арматур	тн	0.8241	2700000	2,225,097
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	0.0412	2700000	111,255
1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	кг	11.8366	3200	37,877
1-2984	Ган сараалж (1000x480x40)	ш	50	350000	17,500,000
2-2139	Ган хоолой ф400мм	м	13.93	300000	4,179,000
1-3825	Ган бүтээц	кг	68.35	1200	82,020
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	0.0437	70000	3,058
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	0.1484	220000	32,639
1-4669	Жийргэвч д=400мм	ширхэг	0.091	500	46
2-2897	Жийргэвч, ф 80 мм	ш	10	280	2,800
1-0319	Машины тос	кг	3.2409	1100	3,565

43,310,798

НИЙТ ДҮН:

501,715,052

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
28017	5 тн жинтэй индүү	6.2	8826	54,704
21017	80 морины хүчтэй бульдозер	13.62	9148	124,625
29010	Хэв засах төхөөрөмж	0.24	0	0
22114	Хоолой угсрагч	38.16	73240	2,794,838
29018	Хар тос хайлуулах тогоо	39.11	22350	874,131
27001	Хөнөг	1.25	2780	3,463
21301	Шахах агрегат	5.99	5914	35,425
29012	Бага оврын нягтруулагч	37.87	14915	564,761
27004	Бетон зуурагч	1.31	6148	8,055
22030	Автокран 10тн	59.72	291500	17,408,875
26002	Арматур таслагч	0.47	3247	1,516
23040	Гагнуурын аппарат	6.89	19064	131,378
29023	Доргиур	1.37	9115	12,474
23047	Заадас гаргах төхөөрөмж	0.04	0	0
3028	Наах аппарат	318.89	19064	6,079,319
21002	1.0м3 шанагатай экскаватор	7.07	54107	382,388
21001	0.65м3 шанагатай экскаватор	60.76	54107	3,287,792

31,763,744

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
28017	5 тн жинтэй индүү	6.78	8826	59,871
21017	80 морины хүчтэй бульдозер	3.99	9148	36,501
29010	Хэв засах төхөөрөмж	1.25	0	0
22114	Хоолой угсрагч	0	73240	0
29018	Хар тос хайлуулах тогоо	22.18	22350	495,634
27001	Хөнөг	5.64	2780	15,667
21301	Шахах агрегат	0	5914	0
29012	Бага оврын нягтруулагч	15.2	14915	226,648
27004	Бетон зуурагч	3.94	6148	24,253
22030	Автокран 10тн	76.2	291500	22,211,896
	Автомашин	0.02	3453	64
3027	Гагнуурын аппарат	0.93	19064	17,774
29023	Доргиур	5.91	9115	53,845
23047	Заадас гаргах төхөөрөмж	0.18	0	0
3028	Наах аппарат	102.58	19064	1,955,585
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	40.99	12500	512,400
21002	1.0м3 шанагатай экскаватор	3.22	54107	174,055
21001	0.65м3 шанагатай экскаватор	23.3	54107	1,260,789

27,044,982

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
28017	5 тн жинтэй индүү	2.1	8826	18,541
21017	80 морины хүчтэй бульдозер	0.91	9148	8,285
29010	Хэв засах төхөөрөмж	2.93	0	0
2113	Хоолой угсрагч машин 500мм	15.22	54930	836,079
29018	Хар тос хайлуулах тогоо	101.16	22350	2,260,926
27001	Хөнөг	15.41	2780	42,840

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	24.56	18983	466,253
29012	Бага оврын нягтруулагч	4.86	14915	72,450
27004	Бетон зуурагч	9.65	6148	59,344
22030	Автокран 10тн	26.79	291500	7,808,160
	Автомашин	0.03	3453	119
3027	Гагнуурын аппарат	0.54	19064	10,289
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	6.34	81420	516,398
29023	Доргиур	16.93	9115	154,291
23047	Заадас гаргах төхөөрөмж	0.49	0	0
3043	Компрессор	14.4	51118	736,099
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	119.93	12500	1,499,075
21001	0.65м3 шанагатай экскаватор	5.07	54107	274,241

14,763,389

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
28017	5 тн жинтэй индүү	1.05	8826	9,250
21017	80 морины хүчтэй бульдозер	1.78	9148	16,317
29010	Хэв засах төхөөрөмж	1.04	0	0
2113	Хоолой угсрагч машин 500мм	3.14	54930	172,441
29018	Хар тос хайлуулах тогоо	2.69	22350	60,177
27001	Хөнөг	5.46	2780	15,179
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	5.07	18983	96,165
29012	Бага оврын нягтруулагч	9.67	14915	144,250
27004	Бетон зуурагч	4.21	6148	25,907
22030	Автокран 10тн	124.86	291500	36,397,280
	Автомашин	0.01	3453	29
3027	Гагнуурын аппарат	0.18	19064	3,430
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	1.31	81420	106,507
29023	Доргиур	6	9115	54,668
23047	Заадас гаргах төхөөрөмж	0.18	0	0
3043	Компрессор	2.97	51118	151,820
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	31.88	12500	398,559
21002	1.0м3 шанагатай экскаватор	3.26	54107	176,335
21001	0.65м3 шанагатай экскаватор	10.36	54107	560,709

38,389,023

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
28017	5 тн жинтэй индүү	1.37	8826	12,116
21017	80 морины хүчтэй бульдозер	2.03	9148	18,585
29010	Хэв засах төхөөрөмж	0.66	0	0
2113	Хоолой угсрагч машин 500мм	1.33	54930	73,157
27001	Хөнөг	3.5	2780	9,716
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	2.15	18983	40,797
29012	Бага оврын нягтруулагч	3.17	14915	47,233
27004	Бетон зуурагч	2.43	6148	14,953
22030	Автокран 10тн	42.13	291500	12,281,787
	Автомашин	0.00	3453	7
26002	Арматур таслагч	0.36	3247	1,154
23040	Гагнуурын аппарат	1.57	19064	29,925
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	0.55	81420	45,185

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

29023	Доргиур	3.84	9115	34,994
23047	Заадас гаргах төхөөрөмж	0.11	0	0
3043	Компрессор	1.26	51118	64,409
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	17.57	12500	219,600
21001	0.65м3 шанагатай экскаватор	2.73	54107	147,571

13,041,190

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
28017	5 тн жинтэй индүү	0.27	8826	2,365
21017	80 морины хүчтэй бульдозер	1.4	9148	12,847
29010	Хэв засах төхөөрөмж	3.35	0	0
27001	Хөнөг	17.64	2780	49,047
29012	Бага оврын нягтруулагч	2.44	14915	36,333
27004	Бетон зуурагч	11.23	6148	69,067
22030	Автокран 10тн	50.04	291500	14,587,432
29023	Доргиур	19.38	9115	176,644
23047	Заадас гаргах төхөөрөмж	0.57	0	0
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	102.97	12500	1,287,100
21001	0.65м3 шанагатай экскаватор	1.75	54107	94,499

16,315,333

УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-4,

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
28017	5 тн жинтэй индүү	1.3	8826	11,483
21017	80 морины хүчтэй бульдозер	0.26	9148	2,368
29010	Хэв засах төхөөрөмж	2.74	0	0
2113	Хоолой угсрагч машин 500мм	3.85	54930	211,744
29018	Хар тос хайлуулах тогоо	10.12	22350	226,093
27001	Хөнөг	14.41	2780	40,051
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	9.15	18983	173,633
29012	Бага оврын нягтруулагч	2.62	14915	39,144
27004	Бетон зуурагч	9.01	6148	55,401
22030	Автокран 10тн	18.97	291500	5,528,813
	Автомашин	0.02	3453	77
3027	Гагнуурын аппарат	0.54	19064	10,289
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	7.35	81420	598,392
29023	Доргиур	15.83	9115	144,245
23047	Заадас гаргах төхөөрөмж	0.46	0	0
3043	Компрессор	6.68	51118	341,335
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	84.06	12500	1,050,725
21001	0.65м3 шанагатай экскаватор	2.55	54107	138,097

8,571,890

УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-3 А

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
21017	80 морины хүчтэй бульдозер	1.97	9148	18,051
29010	Хэв засах төхөөрөмж	4.26	0	0
22113	Хоолой угсрагч	0	73240	0
2113	Хоолой угсрагч машин 500мм	1.33	54930	73,157
29018	Хар тос хайлуулах тогоо	84.3	22350	1,884,105
27001	Хөнөг	8.64	2780	24,012

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	2.15	18983	40,797
21301	Шахах агрегат	0	5914	0
29012	Бага оврын нягтруулагч	4.66	14915	69,508
27004	Бетон зуурагч	5.35	6148	32,879
22030	Автокран 10тн	31.39	291500	9,149,250
	Автомашин	0.01	3453	38
26002	Арматур таслагч	1.08	3247	3,503
3027	Гагнуурын аппарат	5.21	19064	99,381
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	0.55	81420	45,185
29023	Доргиур	5.25	9115	47,888
23047	Заадас гаргах төхөөрөмж	0.29	0	0
3043	Компрессор	1.26	51118	64,409
3028	Наах аппарат	35.68	19064	680,204
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	24.4	12500	305,000
21001	0.65м3 шанагатай экскаватор	4.8	54107	259,963

12,797,330**НИЙТ ДҮН:****162,686,880**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ
ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ, СУВАГ С-1, С-1-1 АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1000	146,515	146,515	146,515	10	1	348.9	511,192
1-1685	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд15-1	ширхэг	260700	13	3,389,100	45.5	10	2	461.73	210,087
1-2986	Угсармал төмөр бетон таг пп15-1	ш	291500	13	3,789,500	8.97	10	2	461.73	41,417
1-1685	Угсармал төмөр бетон хавтан и-710 (2000х630х790)	ширхэг	264000	180	47,520,000	630	10	2	461.73	2,908,899
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-15-2 h=600мм	ш	224400	4	897,600	2.44	10	2	461.73	11,266
1-2975	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-15-1 h=890мм	ш	326700	26	8,494,200	15.86	10	2	461.73	73,230
1-2986	Угсармал төмөр бетон дугуй таг дт1	ш	64900	13	843,700	8.97	10	2	461.73	41,417
1-0375	Таар	м2	800	1.192	954	0.001	10	2	461.73	7
1-0525	Төмөр утас ф 4мм	кг	3200	2.23	7,137	0.002	10	1	348.9	8
1-4669	Хуванцар хоолой hдрe давхар ханатай ф500мм	метр	98500	0.33	32,505	0.015	10	3	619.12	95
1-4669	Хуванцар хоолой hдрe давхар ханатай ф600мм	метр	138600	530	73,458,000	49.677	10	3	619.12	307,560
3-8019	Хуванцар муфт d = 500мм	ш	35200	55	1,936,000	0.308	10	1	348.9	1,075
3-8019	Хуванцар муфт d = 600мм	ш	38000	88	3,344,000	0.493	10	1	348.9	1,719
1-0051	Хар тос	тн	900000	0.86	774,398	0.903	10	2	461.73	4,172
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.131	2,625	0.000	10	3	619.12	1
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	6000	2.393	14,358	0.081	10	2	461.73	376
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	160000	2.216	354,575	5.319	10	1	348.9	18,557
1-0879	Электрод/э-42/	кг	3600	5.25	18,900	0.011	10	2	461.73	48
1-4542	Элс	кг	1200	143.627	172,352	215.441	10	1	348.9	751,672
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2000	4.351	8,702	0.005	10	2	461.73	23
1-4180	Бетон м-200	м3	250000	1.72	430,000	4.128	10	1	348.9	14,403
1-4180	Бетон м-250	м3	250000	1.26	315,000	3.024	10	1	348.9	10,551
1-3943	Ацетилен	м3	6000	0.026	156	0	10	1	348.9	0
1-0733	Арматур	тн	2700000	0.357	962,955	0.357	10	1	348.9	1,244
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2700000	0.018	48,148	0.018	10	1	348.9	62
1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	кг	3200	5.123	16,392	0.006	10	2	461.73	27
2-2496	Ган хоолой ф600мм	м	650000	24.875	16,168,750	2.562	10	3	619.12	15,863

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	220000	0.052	11,473	0.031	10	1	348.9	109
1-4143	Зүсэж хэрэглэх гуалин III зэрэг, ф 14см-ээс дээш	м3	55000	0.078	4,290	0.062	10	1	348.9	218
1-4669	Жийргэвч д=710мм	ширхэг	600	5.3	3,180	0.001	10	2	461.73	6
1-0319	Машины тос	кг	1100	1.013	1,115	0.001	10	2	461.73	6

Хог, хаягдлын зардал: 6.8442 10 1 348.9 23,879

163,166,57₮ 4,949,188

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-1 АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1000	61.208	61,208	61.208	10	1	348.9	213,554
1-1686	Угсармал төмөр бетон сувгийн таг (500х500х100мм)	ширхэг	16500	240	3,960,000	840	10	2	461.73	3,878,532
1-1685	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд15-1	ширхэг	260700	7	1,824,900	24.5	10	2	461.73	113,124
1-1686	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд-10	ширхэг	110000	3	330,000	10.5	10	2	461.73	48,482
1-2986	Угсармал төмөр бетон таг пп15-1	ш	291500	7	2,040,500	4.83	10	2	461.73	22,302
1-2984	Угсармал төмөр бетон таг пп-10	ш	121000	3	363,000	0.75	10	2	461.73	3,463
1-1685	Угсармал төмөр бетон хавтан и-810 (2000х630х890)	ширхэг	337120	60	20,227,200	210	10	2	461.73	969,633
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс7-2 h=890мм	ш	145200	1	145,200	0.61	10	2	461.73	2,817
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-1 h=890мм	ш	184800	3	554,400	1.83	10	2	461.73	8,450
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-15-2 h=600мм	ш	224400	3	673,200	1.83	10	2	461.73	8,450
1-2975	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-15-1 h=890мм	ш	326700	11	3,593,700	11	10	2	461.73	50,790
1-0375	Таар	м2	800	5.352	4,282	0.006	10	2	461.73	30
1-4669	Хуванцар хоолой hдрe давхар ханатай ф500мм	метр	98500	275	27,087,500	12.804	10	3	619.12	79,272
3-8019	Хуванцар муфт d = 500мм	ш	35200	46	1,619,200	0.258	10	1	348.9	899
1-0051	Хар тос	тн	900000	0.488	439,085	0.512	10	2	461.73	2,365
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	6000	10.228	61,367	0.348	10	2	461.73	1,606
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	160000	2.098	335,665	5.035	10	1	348.9	17,567
2-0484	Ширмэн таг	ш	250000	3	750,000	0.278	10	2	461.73	1,283
1-2984	Ширмэн шүүр 800х400мм	ш	380000	10	3,800,000	2.5	10	2	461.73	11,543
1-0879	Электрод э-42	кг	3600	1.372	4,938	0.003	10	2	461.73	13

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4542	Элс	кг	1200	57.64	69,168	86.46	10	1	348.9	301,659
1-4551	Эрэг боолт, м 10x55 м 14x70	кг	5200	16.2	84,240	0.018	10	1	348.9	64
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2000	18.422	36,845	0.021	10	2	461.73	98
1-1686	Бетон хашлага 1000x300x180мм	ширхэг	16000	31	496,000	108.5	10	2	461.73	500,977
1-4180	Бетон м-200	м3	250000	13.682	3,420,550	32.837	10	1	348.9	114,569
1-4669	Ган хоолой ф300мм	метр	58500	105	6,142,500	1.939	10	3	619.12	12,007
1-3825	Ган бүтээц	кг	1200	141.69	170,028	0.184	10	1	348.9	643
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	220000	0.222	48,762	0.133	10	1	348.9	464
1-4669	Жийргэвч д=315мм	ширхэг	500	0.105	53	0	10	2	461.73	0
1-4669	Жийргэвч д=560мм	ширхэг	600	0.275	165	0	10	2	461.73	0
2-2897	Жийргэвч, ф 80 мм	ш	280	6	1,680	0.000	10	2	461.73	1
1-0319	Машины тос	кг	1100	4.33	4,763	0.005	10	2	461.73	25

Хог, хаягдлын зардал: 8.5134

10 1 348.9

29,703

78,350,097

6,394,383

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-2 АЖИЛ.

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1000	42.359	42,360	42.359	10	1	348.9	147,792
1-1686	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд-10	ширхэг	110000	6	660,000	21	10	2	461.73	96,963
1-2984	Угсармал төмөр бетон таг пп-10	ш	121000	6	726,000	1.5	10	2	461.73	6,926
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-1 н=890мм	ш	184800	6	1,108,800	3.66	10	2	461.73	16,899
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-2 н=600мм	ш	127600	6	765,600	3.66	10	2	461.73	16,899
1-0375	Таар	м2	800	14.744	11,795	0.018	10	2	461.73	82
1-0051	Хар тос	тн	900000	2.226	2,002,968	2.337	10	2	461.73	10,790
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.819	16,384	0.001	10	3	619.12	9
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	6000	29.599	177,591	1.006	10	2	461.73	4,647
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	160000	1.197	191,576	2.874	10	1	348.9	10,026
2-0484	Ширмэн таг	ш	250000	6	1,500,000	0.556	10	2	461.73	2,566
1-0879	Электрод э-42	кг	3600	27.674	99,626	0.055	10	2	461.73	256
1-4542	Элс	кг	1200	18.425	22,110	27.638	10	1	348.9	96,427

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4551	Эрэг боолт, м 10x55 м 14x70	кг	5200	17.4	90,480	0.02	10	1	348.9	69
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2000	53.816	107,631	0.062	10	2	461.73	286
1-4180	Бетон м-200	м3	250000	37.413	9,353,225	89.791	10	1	348.9	313,281
1-3943	Ацетилен	м3	6000	0.162	970	0.000	10	1	348.9	0
2-2139	Ган хоолой ф400мм	м	300000	159.2	47,760,000	14.742	10	3	619.12	91,270
1-3825	Ган бүтээц	кг	1200	82.02	98,424	0.107	10	1	348.9	372
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	70000	0.499	34,944	0.399	10	1	348.9	1,393
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	220000	0.645	141,911	0.387	10	1	348.9	1,350
2-2897	Жйргэвч, ф 80 мм	ш	280	12	3,360	0.000	10	2	461.73	2
1-0319	Машины тос	кг	1100	12.532	13,786	0.016	10	2	461.73	72

Хог, хаягдлын зардал: 1.2731

10 1 348.9

4,442

64,929,540 822,819

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ СУВАГ С-2 АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр					
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1000	41.098	41,098	41.098	10	1	348.9	143,390
1-1686	Угсармал төмөр бетон сүвгийн таг (500x500x100мм)	ширхэг	16500	572	9,438,000	2002	10	2	461.73	9,243,835
1-1686	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд-10	ширхэг	110000	2	220,000	7	10	2	461.73	32,321
1-2984	Угсармал төмөр бетон таг пп-10	ш	121000	2	242,000	0.5	10	2	461.73	2,309
1-1685	Угсармал төмөр бетон хавтан и-710 (2000x630x790)	ширхэг	264000	143	37,752,000	500.5	10	2	461.73	2,310,959
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-1 h=890мм	ш	184800	2	369,600	1.22	10	2	461.73	5,633
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-2 h=600мм	ш	127600	1	127,600	0.61	10	2	461.73	2,817
1-0375	Таар	м2	800	5.224	4,179	0.006	10	2	461.73	29
1-0051	Хар тос	тн	900000	0.059	53,312	0.062	10	2	461.73	287
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.169	3,379	0.000	10	3	619.12	2
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	6000	10.487	62,923	0.357	10	2	461.73	1,646
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	160000	3.6	575,979	8.64	10	1	348.9	30,144
2-0484	Ширмэн таг	ш	250000	2	500,000	0.185	10	2	461.73	855
1-0879	Электрод э-42	кг	3600	5.809	20,911	0.012	10	2	461.73	54

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4542	Элс	кг	1200	36.685	44,022	55,028	10	1	348.9	191,991
1-4551	Эрэг боолт, м 10x55 м 14x70	кг	5200	5.8	30,160	0.007	10	1	348.9	23
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2000	19.068	38,135	0.022	10	2	461.73	101
1-4180	Бетон м-200	м3	250000	13.256	3,313,975	31.814	10	1	348.9	111,000
1-3943	Ацетилен	м3	6000	0.033	200	0	10	1	348.9	0
2-2139	Ган хоолой ф500мм	м	460000	32.835	15,104,100	3.041	10	3	619.12	18,824
1-3825	Ган бүтээц	кг	1200	27.34	32,808	0.036	10	1	348.9	124
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	70000	0.103	7,207	0.082	10	1	348.9	287
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	220000	0.229	50,281	0.137	10	1	348.9	478
2-2897	Жийргэвч, ф 80 мм	ш	280	4	1,120	0.000	10	2	461.73	1
1-0319	Машины тос	кг	1100	4.44	4,884	0.006	10	2	461.73	26

Хоо, хөягдлын зардал: 15.9142 10 1 348.9 55,525

68,037,87; 12,152,660

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ СУВАГ С-3 АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-4271	Ус	м3	1000	15.811	15,811	15.811	10	1	348.9	55,163	
1-1686	Угсармал төмөр бетон сувгийн таг (500x500x100мм)	ширхэг	16500	180	2,970,000	630	10	2	461.73	2,908,899	
1-1685	Угсармал төмөр бетон хавтан и-510 (2000x630x590)	ширхэг	158600	45	7,137,000	157.5	10	2	461.73	727,225	
1-0375	Таар	м2	800	3.344	2,675	0.004	10	2	461.73	19	
1-0525	Төмөр утас ф 4мм	кг	3200	1.698	5,434	0.002	10	1	348.9	6	
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.072	1,434	0.000	10	3	619.12	1	
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	6000	6.713	40,278	0.228	10	2	461.73	1,054	
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	160000	1.243	198,932	2.984	10	1	348.9	10,411	
1-0879	Электрод э-42	кг	3600	2.352	8,467	0.005	10	2	461.73	22	
1-4542	Элс	кг	1200	12.012	14,414	18.018	10	1	348.9	62,865	
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2000	12.206	24,411	0.014	10	2	461.73	65	
1-4180	Бетон м-200	м3	250000	7.308	1,827,000	17.539	10	1	348.9	61,194	
1-4180	Бетон м-250	м3	250000	1.16	290,000	2.784	10	1	348.9	9,713	

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-3943	Ацетилен	МЗ	6000	0.014	85	0	10	1	348.9	0
1-0733	Арматур	ТН	2700000	0.272	733,266	0.272	10	1	348.9	948
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	ТН	2700000	0.014	36,663	0.014	10	1	348.9	47
1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	КГ	3200	3.901	12,482	0.005	10	2	461.73	21
2-2496	Ган хоолой ф600мм	М	650000	13.93	9,054,500	1.29	10	3	619.12	7,986
1-4143	Гуалин III зэрэг	МЗ	70000	0.044	3,058	0.035	10	1	348.9	122
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	МЗ	220000	0.146	32,186	0.088	10	1	348.9	306
1-0319	Машины тос	КГ	1100	2.842	3,127	0.004	10	2	461.73	16

Хог, хаягдлын зардал: 5.0796 10 1 348.9 17,723

22,411,225 3,863,805

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ СУВАГ С-4 АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	МЗ	1000	33.087	33,087	33.087	10	1	348.9	115,441
1-1686	Угсармал төмөр бетон сувгийн таг (500х500х100мм)	ширхэг	16500	160	2,640,000	560	10	2	461.73	2,585,688
1-1685	Угсармал төмөр бетон хавтан и-510 (2000х630х590)	ширхэг	158600	40	6,344,000	140	10	2	461.73	646,422
1-0375	Таар	М2	800	16.88	13,504	0.02	10	2	461.73	94
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	М2	6000	33.887	203,320	1.152	10	2	461.73	5,320
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	М3	160000	2.103	336,487	5.047	10	1	348.9	17,610
1-4542	Элс	КГ	1200	9.24	11,088	13.86	10	1	348.9	48,358
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	КГ	2000	61.612	123,224	0.071	10	2	461.73	327
1-4180	Бетон м-200	М3	250000	42.833	10,708,250	102.799	10	1	348.9	358,666
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	МЗ	220000	0.738	162,470	0.443	10	1	348.9	1,546
1-0319	Машины тос	КГ	1100	14.348	15,783	0.018	10	2	461.73	83

Хог, хаягдлын зардал: 5.139 10 1 348.9 17,930

20,591,212 3,797,484

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-4, Х-5, Х-6, Х-7, Х-8, Х-9 АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай		Зэрэг	Тариф
1-4271	Ус	м3	1000	29.614	29,614	29.614	10	1	348.9	103,322
1-1686	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд-10	ширхэг	110000	6	660,000	660,000	10	2	461.73	96,963
1-2984	Угсармал төмөр бетон таг пп-10	ш	121000	6	726,000	726,000	10	2	461.73	6,926
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-1 h=890мм	ш	184800	6	1,108,800	1,108,800	10	2	461.73	16,899
1-0375	Таар	м2	800	13.784	11,027	11,027	10	2	461.73	76
1-0051	Хар тос	тн	900000	0.223	200,297	200,297	10	2	461.73	1,079
1-4333	Хар шороо	м3	8000	15.17	121,360	121,360	10	1	348.9	74,099
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.357	7,134	7,134	10	3	619.12	4
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	6000	27.671	166,028	166,028	10	2	461.73	4,344
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	160000	1.068	170,955	170,955	10	1	348.9	8,947
1-2984	Ширмэн шүүр 800х400мм	ш	380000	12	4,560,000	4,560,000	10	2	461.73	13,852
1-0879	Электрод э-42	кг	3600	8.979	32,325	32,325	10	2	461.73	83
1-4542	Элс	кг	1200	9.955	11,946	11,946	10	1	348.9	52,099
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2000	50.312	100,623	100,623	10	2	461.73	267
1-4180	Бетон м-200	м3	250000	34.977	8,744,225	8,744,225	10	1	348.9	292,883
1-3943	Ацетилен	м3	6000	0.07	419	419	10	1	348.9	0
1-4669	Ган хоолой ф300мм	м	280000	85.729	24,004,176	24,004,176	10	3	619.12	33,173
1-3825	Ган бүтээц	кг	1200	82.02	98,424	98,424	10	1	348.9	372
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	70000	0.269	18,817	18,817	10	1	348.9	750
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	220000	0.603	132,671	132,671	10	1	348.9	1,262
1-0319	Машины тос	кг	1100	11.716	12,888	12,888	10	2	461.73	68

Хог, хаягдлын зардал: 1.1327

10 1 348.9

3,952

40,917,729

711,422

УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-3 АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4271	Ус	м3	1000	26.46	26,460	26.46	10	1	348.9	92,320
1-1686	Угсармал төмөр бетон ул хавтан пд-10	ширхэг	110000	5	550,000	17.5	10	2	461.73	80,803
1-2984	Угсармал төмөр бетон таг пп-10	ш	121000	5	605,000	1.25	10	2	461.73	5,772
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-1 h=890мм	ш	184800	5	924,000	3.05	10	2	461.73	14,083
1-2973	Угсармал төмөр бетон цагираг кс-10-2 h=600мм	ш	127600	5	638,000	3.05	10	2	461.73	14,083
1-0375	Таар	м2	800	7.672	6,137	0.009	10	2	461.73	43
1-0525	Төмөр утас ф 4мм	кг	3200	5.153	16,491	0.005	10	1	348.9	18
1-4669	Хуванцар хоолой hдрe давхар ханатай ф400мм	метр	77500	91	7,052,500	2.705	10	3	619.12	16,750
3-8019	Хуванцар муфт d = 400мм	ш	33000	16	528,000	0.09	10	1	348.9	313
1-0051	Хар тос	тн	900000	1.855	1,669,140	1.947	10	2	461.73	8,991
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20000	0.072	1,434	0.000	10	3	619.12	1
1-3967	Цутгамал хийцийн хашмалын бамбай	м2	6000	7.668	46,005	0.261	10	2	461.73	1,204
1-4193	Цементэн зуурмаг м-100	м3	160000	0.422	67,564	1.013	10	1	348.9	3,536
2-0484	Ширмэн таг	ш	250000	5	1,250,000	0.463	10	2	461.73	2,138
1-2984	Ширмэн шүүр 800х400мм	ш	380000	1	380,000	0.25	10	2	461.73	1,154
1-0879	Электрод э-42	кг	3600	3.014	10,849	0.006	10	2	461.73	28
1-4542	Элс	кг	1200	17.677	21,212	26.516	10	1	348.9	92,513
1-4551	Эрэг боолт, м 10х55 м 14х70	кг	5200	14.5	75,400	0.016	10	1	348.9	57
1-0095	Барилгын хадаас /40-60мм/	кг	2000	11.345	22,690	0.013	10	2	461.73	60
1-4180	Бетон м-200	м3	250000	15.58	3,895,063	37.393	10	1	348.9	130,463
1-4180	Бетон м-250	м3	250000	5.39	1,347,413	12.935	10	1	348.9	45,131
1-3943	Ацетилен	м3	6000	0.014	85	0	10	1	348.9	0
1-0733	Арматур	тн	2700000	0.824	2,225,097	0.824	10	1	348.9	2,875
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2700000	0.041	111,255	0.041	10	1	348.9	144
1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	кг	3200	11.837	37,877	0.014	10	2	461.73	63
1-2984	Ган сараалж (1000х480х40)	ш	350000	50	17,500,000	12.5	10	2	461.73	57,716
2-2139	Ган хоолой ф400мм	м	300000	13.93	4,179,000	1.29	10	3	619.12	7,986
1-3825	Ган бүтээц	кг	1200	68.35	82,020	0.089	10	1	348.9	310
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	70000	0.044	3,058	0.035	10	1	348.9	122
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	220000	0.148	32,639	0.089	10	1	348.9	311
1-4669	Жийргэвч д=400мм	ширхэг	500	0.091	46	0	10	2	461.73	0
2-2897	Жийргэвч, ф 80 мм	ш	280	10	2,800	0.000	10	2	461.73	2

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0319	Машины тос	кг	1100	3.241	3.565	0.004	10	2	461.73	19
--------	------------	----	------	-------	-------	-------	----	---	--------	----

Хог, хаягдлын зардал: 0.8989 10 1 348.9 3,136

43,310,798 **582,143**

Хог, хаягдлын зардал: 44.795 10 1 348.9 156,290

501,715,052 **33,273,903**

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ, СУВАГ С-1, С-1-1 АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шуудуу ухах II зэргийн хөрс	1000м3	2.2966
2	Шуудуу ухах (IV-зэрэг)	1000м3	0.25355
3	Сувгийг гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.06342
4	Элсэн дэвсэц үе хийх t=10см	м3	130.57
5	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон суваг угсрах U-710 (2000x630x790)	100ш	1.8
6	Авто зам доогуур ган хоолой сүвлэх Ф600мм	1км	0.025
7	Диафрагмын арматур байрлуулах	100тн	0.0012999
8	Диафрагмын бетон цутгах м-200	100м3	0.0172
9	Холбох худгийн арматур байрлуулах	100тн	0.0022666
10	Холбох худгийн бетон цутгах м-250	100м3	0.0126
11	Хуванцар хоолой угсрах HDPE давхар ханатай Ф500мм	1км	0.33
12	Хуванцар хоолой угсрах HDPE давхар ханатай Ф600мм	1км	0.53
13	Хоолойг муфтээр холбох d = 500мм	ш	55
14	Хоолойг муфтээр холбох d = 600мм	ш	88
15	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-15-1 h=890мм	1шир-хэг	26
16	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-15-2 h=600мм	1шир-хэг	4
17	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД15-1	100ш	0.13
18	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП-15-1	1шир-хэг	13
19	Угсармал төмөр бетон цагаригийг 2 удаа битумдэх	100м2	2.6074
20	Угсармал төмөр бетон дугуй таг угсрах ДТ1	1шир-хэг	13
21	Хоолойг болон сувгийн хажуу талыг гараар буцааж булах (II зэрг. хөрс)	1000м3	0.24792
22	Сувгийн хажуу тал, хоолойг ухлагын хөрсөөр механизмаар булах	100м3	15.9179
23	Хонхор газруудыг ухлагын хөрсөөр дүүргэн овоолго хийж тарааж тэглэх	100м3	5.2034
24	Илүүдэл хөрсийг автосамосвалд ачиж зөөх	1000м3	0.38409

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-1 АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шуудуу ухах II зэргийн хөрс	1000м3	1.03933
2	Бетон талбайг сэтлэх	м3	6.72
3	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.02545
4	Элсэн дэвсэц үе хийх t=10см	м3	52.4
5	Ган хоолой угсрах Ф300мм	1км	0.105
6	Давхар ханатай хуванцар хоолой угсрах HDPE давхар ханатай Ф500мм	1км	0.275
7	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон суваг угсрах U-810 (2000x630x890)	100ш	0.6
8	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон сувгийн таг угсрах (500x500x100мм)	100ш	2.4
9	Хоолойг муфтээр холбох d = 500мм	ш	46
10	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-15-1 h=890мм	1шир-хэг	11
11	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-15-2 h=600мм	1шир-хэг	3

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

12	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС7-2 h=890мм	1шир-хэг	1
13	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП15-1	1шир-хэг	7
14	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД15-1	100ш	0.07
15	Угсармал төмөр бетон цагаригийг 2 удаа битумдэх	100м2	1.4784
16	Ширмэн таг угсрах	1хаалт	3
17	Төмөр шат угсрах	тн	0.14169
18	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-1 h=890мм	1шир-хэг	3
19	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП-10	1шир-хэг	3
20	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД-10	100ш	0.03
21	Ширмэн шүүр угсрах 800x400мм	1шир-хэг	10
22	Бетон хашлага угсрах 1000x300x180мм	100 ширхэг	0.31
23	Ширмэн шүүр бэхлэх, авто замын бетон хашлаганы доор цул бетон цутгах В15	100м3	0.0088
24	Хоолойг болон сувгийн хажуу талыг гараар буцааж булах (II зэрг. хөрс)	1000м3	0.27134
25	Хоолой болон сувгийн хажуу талыг механизмаар буцааж булах	100м3	6.1861
26	Сэтлэсэн бетон авто замыг буцааж сэргээж бетондох М200	100м3	0.126
27	Илүүдэл хөрсийг автосамосвалд ачиж зөөх	1000м3	0.17483

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-2 АЖИЛ.

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шуудуу ухах II зэргийн хөрс	1000м3	0.22607
2	Бетон талбайг сэтлэх	м3	19.66
3	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.01675
4	Элсэн дэвсэц үе хийх t=10см	м3	16.75
5	Ган хоолой угсрах Ф400мм	км	0.16
6	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-1 h=890мм	1шир-хэг	6
7	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-2 h=600мм	1шир-хэг	6
8	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП-10	1шир-хэг	6
9	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД-10	100ш	0.06
10	Ширмэн таг угсрах	1хаалт	6
11	Угсармал төмөр бетон цагаригийг 2 удаа битумдэх	100м2	6.744
12	Төмөр шат угсрах	тн	0.08202
13	Хоолойг гараар буцааж булж нягтруулах (II зэрг. хөрс)	1000м3	0.08403
14	Хоолойг механизмаар буцааж булах	100м3	1.2194
15	Сэтлэсэн бетон авто замыг буцааж сэргээж бетондох М200	100м3	0.3686
16	Илүүдэл хөрсийг орчинд нь тарааж тэгшлэх	100м3	0.03685

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ СУВАГ С-2 АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шуудуу ухах II зэргийн хөрс	1000м3	0.46222
2	Бетон талбайг сэтлэх	м3	5.227

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

3	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.03335
4	Элсэн дэвсэц үе хийх t=10см	м3	33.35
5	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон суваг угсрах U-710 (2000x630x790)	100ш	1.43
6	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон сувгийн таг угсрах (500x500x100мм)	100ш	5.72
7	Ган хоолой угсрах Ф500мм	км	0.033
8	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-1 h=890мм	1шир-хэг	2
9	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-2 h=600мм	1шир-хэг	1
10	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП-10	1шир-хэг	2
11	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД-10	100ш	0.02
12	Ширмэн таг угсрах	1хаалт	2
13	Угсармал төмөр бетон цагаригийг 2 удаа битумдэх	100м2	0.1795
14	Төмөр шат угсрах	тн	0.02734
15	Сувгийн хажуу талыг гараар буцааж булж нягтруулах (II зэрг. хөрс)	1000м3	0.04192
16	Сувгийн хажуу талыг механизмаар буцааж булах	100м3	2.7653
17	Сэтлэсэн бетон авто замыг буцааж сэргээж бетондох М200	100м3	0.1306
18	Илүүдэл хөрсийг автосамосвалд ачиж зөөх	1000м3	0.17712

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ СУВАГ С-3 АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шуудуу ухах II зэргийн хөрс	1000м3	0.12165
2	Бетон талбайг сэтлэх	м3	2.88
3	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.01092
4	Элсэн дэвсэц үе хийх t=10см	м3	10.92
5	Ган хоолой угсрах Ф400мм	км	0.014
6	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон суваг угсрах U-510 (2000x630x590)	100ш	0.45
7	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон сувгийн таг угсрах (500x500x100мм)	100ш	1.8
8	Холбох худгийн арматур байрлуулах	100тн	0.0027158
9	Холбох худгийн бетон цутгах м-250	100м3	0.0116
10	Хоолойн болон сувгийн хажуу талыг гараар буцааж булж нягтруулах (II зэрг. хөрс)	1000м3	0.05491
11	Хоолой болон сувгийн хажуу талыг механизмаар буцааж булах	100м3	0.1849
12	Сэтлэсэн бетон авто замыг буцааж сэргээж бетондох М200	100м3	0.072
13	Илүүдэл хөрсийг орчинд нь тарааж тэгшлэх	100м3	0.5917

ГАДНА ЗАМ ТАЛБАЙН УС ЗАЙЛУУЛАХ СУВАГ С-4 АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Шуудуу ухах II зэргийн хөрс	1000м3	0.0779
2	Бетон талбайг сэтлэх	м3	16.88
3	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.0084
4	Элсэн дэвсэц үе хийх t=10см	м3	8.4
5	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон суваг угсрах U-510 (2000x630x590)	100ш	0.4

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

6	Борооны ус зайлуулах угсармал төмөр бетон сувгийн таг угсрах (500x500x100мм)	100ш	1.6
7	Сувгийн хажуу талыг гараар буцааж булж нягтруулах (II зэрг. хөрс)	1000м3	0.01072
8	Хоолой болон сувгийн хажуу талыг механизмаар буцааж булах	100м3	0.4014
9	Сэтлэсэн бетон авто замыг буцааж сэргээж бетондох М200	100м3	0.422
10	Илүүдэл хөрсийг орчинд нь тарааж тэгшлэх	100м3	0.3544

УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-4, Х-5, Х-6, Х-7, Х-8, Х-9 АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон талбайг сэтлэх	м3	13.78
2	Шуудууг ухах	1000м3	0.09867
3	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.00905
4	Элсэн дэвсэц үе хийх t=10см	м3	9.05
5	Ган хоолой угсрах Ф 300мм	км	0.08616
6	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-1 h=890мм	1шир-хэг	6
7	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП-10	1шир-хэг	6
8	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД-10	100ш	0.06
9	Ширмэн шүүр угсрах 800x400мм	1шир-хэг	12
10	Угсармал төмөр бетон цагаригийг 2 удаа битумдэх	100м2	0.6744
11	Төмөр шат угсрах	тн	0.08202
12	Хоолойг гараар буцааж булах	1000м3	0.05204
13	Хоолой механизмаар буцааж булах	100м3	0.4014
14	Сэтлэсэн бетон талбайг буцааж сэргээж бетондох М200	100м3	0.3446
15	Илүүдэл хөрсийг орчинд нь тарааж тэгшлэх	1000м3	0.01517

УС ЗАЙЛУУЛАХ ХООЛОЙ Х-3 АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Бетон талбайг сэтлэх	м3	4
2	Шуудуу ухах II зэргийн хөрс	1000м3	0.2143
3	Төслийн тэмдэгт хүртэл гараар гүйцээж ухах	1000м3	0.01607
4	Элсэн дэвсэц үе хийх t=10см	м3	16.07
5	Ган хоолой угсрах Ф400мм	км	0.014
6	Давхар ханатай хуванцар хоолой угсрах HDPE давхар ханатай Ф400мм	1км	0.091
7	Хоолойг муфтээр холбох d = 400мм	ш	16
8	Тэгш өнцөгт төмөр бетон сувгийн бетон цутгах В20	100м3	0.0531
9	Тэгш өнцөгт төмөр бетон сувгийн арматур байрлуулах	100тн	0.0039861
10	Ган сараалж угсрах (1000x480x40)	1шир-хэг	50
11	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-1 h=890мм	1шир-хэг	5
12	Угсармал төмөр бетон цагираг угсрах КС-10-2 h=600мм	1шир-хэг	5
13	Угсармал төмөр бетон таг угсрах ПП-10	1шир-хэг	5
14	Угсармал төмөр бетон ул хавтан угсрах ПД-10	100ш	0.05
15	Ширмэн таг угсрах	1хаалт	5

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

16	Угсармал төмөр бетон цагаригийг 2 удаа битумдэх	100м2	5.62
17	Төмөр шат угсрах	тн	0.06835
18	Төмөр бетон суваг цутгах (2000х560х490) В20	100м3	0.0535
19	Төмөр бетон сувгийн арматур байрлуулах (2000х560х490)	100тн	0.004015
20	Төмөр бетон худаг цутгах ХХ-12 В20	100м3	0.025
21	Төмөр бетон худгийн арматур байрлуулах ХХ-12	100тн	0.00024
22	Хоолой болон сувгийн хажуу талыг гараар буцааж булах	1000м3	0.08044
23	Ширмэн шүүр угсрах 800х400мм	1шир- хэг	1
24	Хоолой механизмаар буцааж булах	100м3	0.9096
25	Сэтлэсэн бетон авто замыг буцааж сэргээж бетондох М200	100м3	0.075
26	Илүүдэл хөрсийг орчинд нь тарааж тэгшлэх	100м3	0.429