

ТӨСВИЙН ДУГААР: ED.08/2024-010

**НИЙСЛЭЛИЙН АВТО ЗАМЫН ГАЗАР
ЗАХИАЛАГЧТАЙ**

**УЛААНБААТАР ХОТ, СХД, 36, 03, 35, 02, 01, 34-Р ХОРОО,
АЛТАН ОВООНЫ УУЛЗВАРААС НАЙРАМДЛЫН ЗАМ ХҮРТЭЛХ
ШИНЭ ГУДАМЖ АВТО ЗАМЫН ТРАССТ ОРСОН ДУЛААН ХАНГАМЖИЙН
ШУГАМ СҮЛЖЭЭГ ХҮЧИТГЭХ АЖЛЫН ТӨСӨВ**

Төсөвт өртгийн дүн тоогоор: **369 378 814** төг

/ үсгээр: Гурван зуун жаран есөн сая гурван зуун далан найман мянга найман зуун арван дөрвөн / төгрөг

*369.378.814 төгөрт
42.01
Тунг
2024.09.09*

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн “Их Мянган Инженерчлэл” ХХК-ийн



Гүйцэтгэх захирал

Д.Даваажаргал

Гүйцэтгэсэн:

Тэргүүлэх төсөвчин

Ж.Даваацэрэн

Төсөв боловсруулсан: 2024 оны 08-р сарын 29-ний өдөр

Хянасан:

Тэргүүлэх төсөвчин



Г.Гантуяа

Хаяг: УБ хот, СБД, 11-р хороолол, Pro One
оффис, 1407 тоот

И-мэйл хаяг: jingeed@yahoo.com

Утас: 88096618

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

I. Мэдээлэл

1. Ерөнхий захиалагч, гүйцэтгэгч байгууллагын нэр: Нийслэлийн Авто замын газар Их Мянган Инженерчлэл ХХК
2. Компанийн тусгай зөвшөөрлийн дугаар: ЗТ12-584/17
3. Ажлын зургийн нэр, байршил, шифр: Улаанбаатар хот, СХД, 36, 03, 35, 02, 01, 34-р хороо, Алтан овооны уулзвараас найрамдлын зам хүртэлх Шинэ гудамж авто замын трасст орсон дулаан хангамжийн шугам сүлжээг хүчитгэх ажил ИМИ:07/2024-015
4. Төсөвчний нэр, хаяг, утас, Е-мэйл хаяг: Ж.Даваацэрэн СБД, 11-р хороолол, Pro One оффис, 1407 тоот 88096618 jingeed@yahoo.com

II. Төсвийн тухай тэмдэглэл

Барилгын төсөв боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив, ажлын зургийн жагсаалт:	- БНБД 81-95-12*/2020, БД 81-101-01*/14 болон холбогдох бусад норм дүрэм, заавар -Монгол Улсын Зам, тээвэр, Барилга, хот байгуулалтын сайдын 2012 оны 181 тоот тушаал -Монгол Улсын Зам, тээвэр, Барилга, хот байгуулалтын сайдын 2012 оны 18 тоот тушаал -Монгол Улсын Зам, тээвэр, Барилга, хот байгуулалтын сайдын 2012 оны 109 тоот тушаал -Монгол Улсын Зам, тээвэр, Барилга, хот байгуулалтын сайдын 2020 оны 30 тоот тушаал - ДХ, УХГ маркийн ажлын зураг
Зургийн нэр, төрөл, хийц эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай товч тэмдэглэл:	- Алтан овооны уулзвараас найрамдлын зам хүртэлх Шинэ гудамж авто замын трасст орсон дулаан хангамжийн шугам сүлжээг хүчитгэх ажлын зураг
Гал, ариун цэврийн зөвшөөрөл, экспертиз хийгдсэн тухай:	-Үгүй
Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр зургаас зөрсөн эсэх:	-Үгүй
Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалын тээврийг хаанаас татсан тухай тэмдэглэл:	-Материалын үнэ авсан эх сурвалж нь БХБЯ, Барилгын хөгжлийн төвөөс эрхлэн гаргасан “Барилгын мэдээлэл” сэтгүүлийн 2023 оны X сар №06(423), www.ubmanagement.mn, www.baiguulamjod.com болон бусад сайт дах үнийн мэдээлэл
Тухайн барилгад суурилуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг уграх төсөвт өртгийг тодорхойлсон онцлог:	-

III. Үр дүн

Төсөвт өртгийн дүн, төгрөг: 369 378 814

Тайлбар бичсэн: Тэргүүлэх төсөвчний



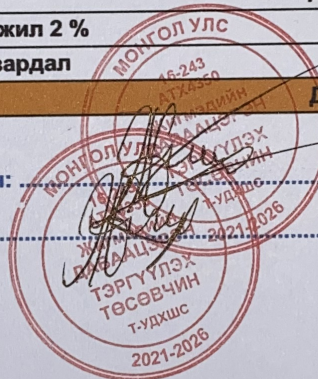
Ж.Даваацэрэн

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	51,345,247
2	Материал	190,471,946
3	Тээвэр	693,606
4	Машин ашиглалт	20,354,550
	Шууд зардлын дүн	262,865,349
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /61 %/	16,001,615
6	Ашиг / 15%/	41,830,045
	Барилга угсралтын ажлын дүн	320,697,008
7	НӨАТ 10%	32,069,701
8	Нормчлолын сан 0.18%	577,255
	Дүн	353,343,964
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	6,413,940
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	3,206,970
	Дүн	362,964,874
12	Магадлашгүй ажил 2 %	6,413,940
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	369,378,814

Төсөв зохиосон:/ Ж.Даваацэрэн/

Шалгасан:/Ж.Даваацэрэн/



Алтан овооны уулзвараас Найрамдлын зам

ДУЛААНЫ ШУГАМ СУЛЖЭЭНИЙ ХҮЧИТГЭЛ

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 ДУЛААНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ	320,697,008	51,345,247	190,471,946	20,354,550	693,606	16,001,615	41,830,045
НИЙТ ДҮН:		320,697,008	51,345,247	190,471,946	20,354,550	693,606	16,001,615	41,830,045

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА ДУЛААНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг		Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг					
01-210-08	Шанагат экскаватороор 2-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	606.5	2.0 / 2	0.0041 /	2.48665 /	5212 / 5212	12960 /	12960 /	12,960
01-060-02	Шуудуг бэхлэлтгүйгээр 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	18.8	2.8 / 2	3.1453 /	59.13164 /	5962 / 5212	352543 /	352543 /	352,543
07-420-08	Тэвшээр хучигдсан хос суваг буулгах /0.8-р бууруулж тооцов/	м3	69.12	3.3 / 2	7.3254 / 3.741	506.331648 / 258.57792	6381 / 5212	3230902 / 1347708		4,578,610
07-420-04	Хавтангаар хучигдсан нэг эгнээ суваг буулгах /0.8-р бууруулж тооцов/	м3	12.96	3.2 / 2	3.7574 / 3.3744	48.695904 / 43.732224	6304 / 5212	306979 / 227932		534,911
61-060-02	300 голчтой гадна дулааны яндан буулгах	м	24	4.1 / 2	0.21 / 0.2	5.04 / 4.8	6989 / 5212	35225 / 25018		60,242
61-060-04	600 голчтой гадна дулааны яндан буулгах	м	24	3.9 / 2	0.525 / 0.89	12.6 / 21.36	6844 / 5212	86234 / 111328		197,563
06-060-06	Төмөр бетон хагас нэвтрэх суваг цутгах, В20	м3	61.7	3.0 / 2	12.2961 / 2.06	758.66937 / 127.102	6150 / 5212	4665817 / 662456		5,328,272
06-050-13	Орцоос илүүг арматурчилах	тн	4.61	2.5 / 2	17.2453 / 2.446	79.500833 / 11.27606	5680 / 5212	451565 / 58771		510,336
08-040-10	Нэвтрэх сувгийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	145.2	2.9 / 2	0.4923 / 0.008	71.48196 / 1.1616	6056 / 5212	432895 / 6054		438,949
07-430-08	Төмөр бетон сувгийн хавтан тавих /Л10х/	ш	16	3.3 / 2	2.2804 / 0.088	36.4864 / 1.408	6381 / 5212	232820 / 7338		240,158
24-120-04	Яндан хоолойг пенополиуретанаар дулаалах, Ф300мм	м2	49	3.8 / 2	0.509 / 0.0097	24.941 / 0.4753	6767 / 5212	168776 / 2477		171,253
24-120-04	Яндан хоолойг пенополиуретанаар дулаалах, Ф600мм	м2	95	3.8 / 2	0.509 / 0.0097	48.355 / 0.9215	6767 / 5212	327218 / 4803		332,021
07-410-10	Нэг маягийн цутгамал бетон худаг хийх /V20.1м3/	ш	2	3.1 / 2	183.0207 / 40	366.0414 / 80	6227 / 5212	2279340 / 416960		2,696,300
07-410-13	Нэг маягийн цутгамал бетон худаг хийх /V49.3м3/	ш	2	3.1 / 2	362.1892 / 112.33	724.3784 / 224.66	6227 / 5212	4510704 / 1170928		5,681,632
21-230-06	Ус буулгах төмөр бетон дугуй худаг угсрах, Ф2000мм	ш	1	3.1 / 2	27.8409 / 15.02	27.8409 / 15.02	6227 / 5212	173365 / 78284		251,650
23-060-12	Гарцтай сувагт яндан хоолой тавих, Ф300 мм	км	0.028	4.0 / 2	1165.239 / 192.02	32.626692 / 5.37656	6921 / 5212	225809 / 28023		253,832
23-060-17	Гарцтай сувагт яндан хоолой тавих, Ф600 мм	км	0.024	4.0 / 2	2092.9806 / 312.49	50.2315344 / 7.49976	6921 / 5212	347652 / 39089		386,741
23-100-12	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих, Ф300 мм	ш	8	4.0 / 2	5.1335 /	41.068 / 2.224	6921 / 5212	284232 / 11591		295,823

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

Алтан овооны улзвараас

ДУЛААНЫ ШУГАМ СҮЛЖЭЭНИЙ ХҮЧИТГЭЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

23-100-10	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих, Ф200 мм	Ш	3	3.9 / 2	3.2692 / 0.14	0.278	9.8076 / 0.42	6844 / 5212	67123 / 2189	69,312
23-100-10	Яндан хоолойд гуравлагч тавих, Ф200 мм	Ш	1	3.9 / 2	3.2692 / 0.14	0.238	3.2692 / 0.14	6844 / 5212	22374 / 730	23,104
23-100-06	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих, Ф80 мм	Ш	2	3.9 / 2	1.4523 / 0.03	0.172	2.9046 / 0.06	6844 / 5212	19879 / 313	20,192
23-120-06	Ф300мм-ийн яндан хоолойд хийн кран тавих	Ш	2	4.3 / 2	2.2876 / 0.172	0.172	4.5752 / 0.344	7126 / 5212	32603 / 1793	34,396
23-120-08	Ф600мм-ийн яндан хоолойд хийн кран тавих	Ш	2	4.3 / 2	5.2911 / 0.238	0.238	10.5822 / 0.476	7126 / 5212	75409 / 2481	77,890
23-110-08	Ф300мм-ийн яндан хоолойд ус буулгагч тавих	Ш	2	4.3 / 2	9.9879 / 0.97	0.238	19.9758 / 1.94	7126 / 5212	142348 / 10111	152,459
23-110-10	Ф600мм-ийн яндан хоолойд ус буулгагч тавих	Ш	2	4.4 / 2	20.0253 / 3.57	3.57	40.0506 / 7.14	7194 / 5212	288124 / 37214	325,338
16-080-10	Ус буулгагчийг юүлэх худагтай холбох ган яндан хоолой угсрах, Ф200мм	М	8	3.4 / 2	1.8561 / 0.216	0.216	14.8488 / 1.728	6459 / 5212	95908 / 9006	104,915
21-170-18	Ган бөмбөлгөн хаалт тавих, Ф300мм	Ш	4	4.0 / 2	6.798 / 2.23	2.23	27.192 / 8.92	6921 / 5212	188196 / 46491	234,687
01-070-01	Шуудууг 1-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	М3	93.8	1.3 / 2	1.8355 /	1.8355	172.1699 /	4554 / 5212	784062 /	784,062
01-400-04	Бульдозероор 10 м хүртэл зайд 1-р зэргийн хөрсийг түрж шуудууг булах	М3	531.5	/ 2	/	/	/	/ 5212	/	
01-190-07	Хөрсийг өндөр бүтээмжтэй хийн тромбовкоор нягтруулах	М3	625.3	3.0 / 2	0.5414 /	0.5414	338.53742 /	6150 / 5212	2082005 /	2,082,005

Нийт Хүн/цаг: 3539.8206514 / 826.762924

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

Нийт цалин:

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

Ажиллах хүчний зардал:

26,232,155

4,459,466

35,938,053

40,397,519

5,453,665

5,494,063

51,345,247

Алтан овооны уулзвараас

ДУЛААНЫ ШУГАМ СҮЛЖЭЭНИЙ ХҮЧИТГЭЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг: 3539.8206514 / 826.762924 Бүгд цалин: 26,232,155

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 4,459,466

Нэмэгдэл цалин: 9,705,898

Нийт цалин: 40,397,519

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 5,453,665

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 5,494,063

Ажиллах хүчний зардал: 51,345,247

Атлан овооны уулзвараас
Найрамдлын зам хүртэлх шинэ
гудамж зам

ДУЛААНЫ ШУГАМ СУЛЖЭЭНИЙ ХҮЧИТГЭЛ

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,818	70,4830	128,138	70,4830	0	1	960.47	0
1-0795	Тос	кг	1,200	211.6310	253,957	0.2645	10	2	461.73	1,221
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	2,818	165.9600	467,675	0.1660	10	1	348.9	579
1-2674	Төмөр бетон сувгийн хавтан /л10х/	ш	1,210,000	16.0000	19,360,000	5.2800	10	1	348.9	18,422
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	14,600	113.5280	1,657,509	3.8600	10	2	461.73	17,823
1-2996	Худгийн таг ко-7-1-1	ш	26,400	1.0000	26,400	0.0500	10	2	461.73	231
1-2991	Худгийн таг лп20-2-1	ш	537,900	1.0000	537,900	1.2800	10	2	461.73	5,910
1-2977	Худгийн цагираг кс-20-2	ш	470,800	4.0000	1,883,200	5.8800	10	2	461.73	27,150
1-2973	Худгийн цагираг кс-7-1 /h=890мм/	ш	148,500	1.0000	148,500	0.3800	10	2	461.73	1,755
1-2985	Хучилтын хавтан, по-3	ш	204,930	16.0000	3,278,880	20.8000	10	2	461.73	96,040
1-2984	Хучилтын хавтан, п-4	ш	260,900	4.0000	1,043,600	6.4800	10	2	461.73	29,920
1-2987	Хучилтын хавтан, п-5	ш	455,400	16.0000	7,286,400	40.3200	10	2	461.73	186,170
1-2570	Хучилтын хавтан, п-5а	ш	227,500	6.0000	1,365,000	7.5600	10	2	461.73	34,907
1-3068	Хучилтын хавтан, п-1	ш	98,700	6.0000	592,200	2.7000	10	2	461.73	12,467
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	3,500	80.2760	280,966	0.0923	10	2	461.73	426
1-2970	Хүзүүвч цагираг, ко-7	ш	148,500	16.0000	2,376,000	4.0000	10	2	461.73	18,469
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20,000	23.2048	464,095	0.3101	10	3	619.12	1,920
2-3182	Чиг өөрчлөгч ф-300	ш	373,831	8.0000	2,990,648	0.5827	10	2	461.73	2,691
1-4187	Цемент шохойн зуурмаг м-50	м3	262,185	0.3825	100,296	0.8416	0	1	960.47	0
1-4191	Цементэн зуурмаг м-50	м3	262,185	3.1540	826,931	6.9388	0	1	960.47	0
2-2647	Штучер	кг	1,200	13.3600	16,032	0.0174	10	2	461.73	80
2-1717	Ширмэн таг	ш	398,650	17.0000	6,777,050	1.7000	10	2	461.73	7,849
1-0733	Шатны гишгүүр	тн	2,625,145	0.1240	325,518	0.1240	10	2	461.73	573
1-0879	Электрод э-42	кг	4,666	184.0820	858,927	0.2135	10	2	461.73	986
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	575,700	2.3900	1,375,923	1.5535	10	1	348.9	5,420
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайж, шайба	кг	5,200	137.5910	715,473	0.1569	10	2	461.73	724
1-3825	Бэхлэгээ тулгуурын бүтээц	кг	5,200	12.3200	64,064	0.0139	10	1	348.9	49
1-0517	Бэхлэгээ төмөр	кг	2,847	39.0000	111,033	0.0441	10	2	461.73	203
1-4178	Бетон зуурмаг м-100	м3	264,242	0.4000	105,697	0.9600	0	1	960.47	0

Алтан овооны уулзвараас
Найрамдлын зам хүртэлх шинэ
гудамж зам

ДУЛААНЫ ШУГАМ СҮЛЖЭЭНИЙ ХҮЧИТГЭЛ

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр			Зардал		
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай		Зэрэг	Тариф
1-4180	Бетон зуурмаг, в20	м3	299,697	204.5140	61,292,232	490.8336	0	1	960.47	0
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	2.2006	13,204	0.0018	10	1	348.9	6
1-0733	Арматур	тн	2,522,727	13.2034	33,308,574	13.2034	10	1	348.9	46,067
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,727	0.6602	1,665,429	0.6602	10	1	348.9	2,303
2-3180	Ган чиг өөрчлөгч ф-200	ш	245,375	3.0000	736,125	0.0860	10	2	461.73	397
2-3175	Ган чиг өөрчлөгч ф-80	ш	20,484	2.0000	40,968	0.0148	10	2	461.73	68
2-2460	Ган яндан д-300	м	286,875	4.0000	1,147,500	0.1060	10	3	619.12	656
2-2339	Ган яндан, ф80мм	м	38,556	1.0000	38,556	0.0084	10	3	619.12	52
2-2335	Ган яндан, ф25	м	10,419	1.0000	10,419	0.0031	10	3	619.12	19
2-2454	Ган яндан, ф200мм	м	190,944	8.0000	1,527,552	0.1696	10	3	619.12	1,050
2-2338	Ган яндан, ф50	м	21,206	1.0000	21,206	0.0070	10	3	619.12	44
2-0487	Ган бөмбөлгөн хаалт ф300мм, рп25	ш	3,887,847	4.0000	15,551,388	1.2222	10	2	461.73	5,643
2-0560	Ган бөмбөлгөн хаалт, ф80м	ш	93,393	2.0000	186,786	0.1716	10	2	461.73	792
2-0170	Ган бөмбөлгөн хаалт, ф25мм	ш	28,952	2.0000	57,904	0.0032	10	2	461.73	15
2-0562	Ган бөмбөлгөн хаалт, ф200мм	ш	420,269	2.0000	840,538	0.3427	10	2	461.73	1,582
2-0171	Ган бөмбөлгөн хаалт, ф50мм	ш	59,772	2.0000	119,544	0.0050	10	2	461.73	23
2-3180	Гуравлагч ф-200	ш	320,000	1.0000	320,000	0.0287	10	2	461.73	132
1-4247	Ердийн тоосго м-100	1000ш	366,364	8.0600	2,952,894	32.0385	10	1	348.9	111,782
1-1901	Дам нуруу, б-6	ш	468,955	4.0000	1,875,820	4.4000	10	1	348.9	15,352
1-1880	Дам нуруу, б-4	ш	601,644	4.0000	2,406,576	5.6000	10	1	348.9	19,538
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	3,500	9.6252	33,688	0.3658	10	2	461.73	1,689
1-4154	Дүнзэнцэр үү зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	120,000	0.3758	45,094	0.2443	10	1	348.9	852
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	555,500	4.2312	2,350,452	2.5387	10	1	348.9	8,858
1-0051	Праймер	кг	3,338	898.8800	3,000,461	1.0114	10	2	461.73	4,670
	Пенополиуретан, ф300мм	м	40,925	48.0000	1,964,400	0.0033	10	2	461.73	15
	Пенополиуретан, ф600мм	м	73,888	48.0000	3,546,624	0.0033	10	2	461.73	15

190,471,946

693,606

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	4.6	3,940	18,232
8031	Хийн индүү 25тн	53	14,000	735,353
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	73	18,983	1,383,861
2028	Автокран 5тн	2.1E002	59,489	12,599,498
2029	Автокран 6.3тн	4.8	68,500	328,800
2030	Автокран 10тн	5.4	80,019	435,303
2027	Автокран 3тн	17	40,084	665,276
	Автомашин	33	3,453	113,922
3122	Ацетиленийн генератор	20	6,810	136,613
3033	Гагнуурын аппарат	57	19,064	1,091,715
9022	Гадаргуугийн доргиур	39	8,275	323,395
9023	Гүний доргиур	1.2E002	12,800	1,571,584
3043	Компрессор	1.5	43,296	63,645
5030	Насос	2.7	14,550	38,581
1001	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.65м3	13	54,107	698,979
1018	140 морины хүчтэй бульдозер	1.3	115,033	149,793

20,354,550