МОНГОЛ УЛС
...ЗАЙГУУЛАЛТ, БАРИЛГ
ОРОН СУУЦЖУУЛАЛТЫН ЯА
Магадлалын дугаалтийн нэр:
Бүртгэлийн дугаар....2419/2025
МАГАДЛАЛ ХИЙГДСЭН
Магадлал хариуцсан:
Хэлтсийн дарга: ..... /Гарын үсэг/
20..25. оны ..12.. сарын ..24..

Барилга, хот байгуулалтын сайдын
2020 оны 30 дугаар тушаалын
Хавсралт №17А

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС / ХАВСРАЛТ 17 А/

Төсвийн дугаар: 11/2025

Дорноговь аймгийн Сайншанд сум.Гэр хорооллын шаардлагатай хэсэгт гэрэлтүүлэг нэмэгдүүлэх ажлын төсөв.

Төсөвт өртгийн дүн: /Тоогоор/ **800,741,003** төгрөг

/Үсгээр/ Найман зуун сая долоон зуун дөчин нэгэн мянга гурван төгрөг

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн "АРБЭЛ АЛТАЙ" ХХК-ийн

Гүйцэтгэх захирал ....Ц.НЯМСҮРЭН

Огноо: 2025 оны 12 дугаар сарын 08-ны өдөр

Хянасан:

800,741,003

Тэргүүлэх төсөвчин ..... 9.33 / Г. Гантуяа /

Огноо: 2025 оны 12 дугаар сарын 11-ны өдөр

Гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин ...../С.ЭНХЖИН /

Төсөв тооцсон огноо: 2025 оны 12 дугаар сарын 08-ны өдөр

Хаяг: БЗД 4-р хороо.

Американ дэнж хотхон 44/4

Төсвийн товч тайлбар /Хавсралт 17Б/

1. Ерөнхий мэдээлэл

1. **Байгууллагын нэр:** Зураг төслийн " Арбэл Алтай" ХХК
2. **Тусгай зөвшөөрлийн дугаар:**
3. **Ажлын зургийн нэр, байршил, шифр:** Дорноговь аймгийн Сайншанд сум. Гэр хорооллын шаардлагатай хэсэгт гэрэлтүүлэг нэмэгдүүлэх ажлын зураг төсөл. АБ_А-08/6-25-ГГ
4. **Төсөвчин:** а. С.Энхжин утас
5. **Төсвийн тухай тэмдэглэл:** Зураг төслийн " Арбэл Алтай" ХХК-ийн боловсруулсан АБ_А-08/6-25-ГГ шифртэй Дорноговь аймгийн Сайншанд сум. Гэр хорооллын шаардлагатай хэсэгт гэрэлтүүлэг нэмэгдүүлэх ажлын зураг төслийн дагуу төсөв зохиогдсон.

а. Барилгын төсвийг боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив, ажлын зургийн жагсаалт: ГГ

б. Ажлын нэр төрөл, хийц эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай товч мэдээлэл:
Гэрэлтүүлгийн кабель: Кабель АВВБ 3х25+1м16мм2-1170м, АВВБ 3х16+1х10мм2-4850м
Гэрэлтүүлгийн самбар -26 ком
Гэрэлтүүлгийн ажи: Гэрэлтүүлгийн шон 8м-100ш, гэрэлтүүлэгч 150кВт, гэрэлтүүлгийн цамхаг 12м-13ш, прожектор 300Вт-78ш угсрах ажлын төсөв тооцсон.

в. Гал, ариун цэврийн зөвшөөрөл, экспертиз хийгдсэн байдал: Бүх зөвшөөрлүүд авагдсан

г. Гадна шугам сүлжээ, дулаан, цэвэр бохир усны шугамын эх үүсвэрийн байдал: Техникийн нөхцлийн дагуу хийгдсэн

д. Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь зургаас зөрсөн эсэх: Зөрөөгүй

е. Материалын үнийг ямар баримтаас авсан, хаанаас тээвэрлэсэн тухай тэмдэглэл: БХТ-ийн гаргасан "Барилгын мэдээлэл" сэтгүүлийн 2023 оны 10-р сарын дугаар дахь материалын үнээр тооцсон. Гол нэр төрлийн материалуудыг Улаанбаатар хотоос, бусад материалыг "Авто тээврийн болон төмөр замаар ачаа тээвэрлэх зайн хэмжээний сүлжээ" /2014/-ний дагуу тооцсон.

ё. Халаалтын зуух, ЦТП, гүний худаг зэргийг төсөвт тусгасан тухай:

ж. Тухайн барилгад суурилуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг угсрах ажлын төсөвт өртгийг тодорхойлсон онцлог: БХБ Сайдын 2020.02.05-ны өдрийн 30-р тушаалаар батлсан "Барилгын төсөв зохиох дүрэм" БНбД 81-95-12*/2020-ийн дагуу зохиосон. Төсөвт цалинг БХБС-ын 2024 оны 95 дугаар тушаалаар, тээврийн зардлыг ЗТАЖС-ын 2019 оны 256-р тушаалаар, машин механизмын зардлыг ХББОС Сайдын 2025 оны 138 дугаар тушаалаар тооцсон болно.

Тайлбар бичсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин: С.ЭНХЖИН

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ЗАДАРГАА

Дорноговь аймаг. Сайншанд сум. Гэр хорооллын шаардлагатай хэсэгт гэрэлтүүлэг нэмэгдүүлэх ажил						ЕД-.....
аймаг, нийслэл	Дорноговь	сум дүүрэг, тосгон	Сайншанд	Хороо		
	Захиалагч:					
	Инженерийн шугам сүлжээний үндсэн хийц		Төсөвт өртөг /төг/	Трассын урт /м/, хүчин чадал /Гкал, м3, ширхэг/	Нэгж өртөг /төг/	Жишиг нэгж хүчин чадал /төг/
2.4	Гэрэлтүүлгийн кабель шугамын ажил:					
ГГ	Кабель АВВБ 3х25+1м16мм2-1170м, АВВБ 3х16+1х10мм2-4850м		232,318,456	6,020.0	38,591	31,100.0
	Хэсгийн дүн:		232,318,456			
	Гэрэлтүүлгийн самбарын ажил					
ГГ	Гэрэлтүүлгийн самбар-26ком		164,511,465	26	6,327,364	Жишиг үнэ байхгүй
	Хэсгийн дүн:		164,511,465	26	6,327,364	
	Гэрэлтүүлгийн ажил					
ГГ	Гэрэлтүүлгийн шон 8м-100ш, гэрэлтүүлэгч 150кВт, гэрэлтүүлгийн цамхаг 12м-13ш, прожектор 300Вт-78ш		381,911,081	113.0	3,379,744.1	Жишиг үнэ байхгүй
			381,911,081			
5	д/. Зураг төслийн үнэ:					
ЗТҮ	Зураг төслийн үнэ:		22,000,000.0			
	Хэсгийн дүн		22,000,000.0			
	НИЙТ ДҮН		800,741,003			
	Төсөвт өртгийн нэгдсэн товчоо					
БУ	Барилга угсралт /үндсэн/					
БУ	Барилга угсралт /туслах/		0			
ГДГ	Гадна дулаан хангамж					
УХ	Гадна ус хангамж					
АТ	Ариутгах татуурга					
ГЦ	Гадна цахилгаан хангамж		232,318,456			
ГГ	Гадна гэрэлтүүлэг		546,422,546			
ГХ	Гадна холбоо		0			
ГТ	Гадна тохижилт, зам талбай					
ТТ	Тоног төхөөрөмж					
ЗТҮ	Зураг төслийн үнэ		22,000,000			
	НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ:		800,741,003			

Төсвийн задаргаа хийсэн:

Төсөвчин: /С.ЭНХЖИН/

тамга

Төсөвчний харилцах гар утасны дугаар:

Төсвийн эксперт

Хянасан: /……/

тамга

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**97,797,265**
2	**Материал**	**396,516,099**
3	**Тээвэр**	**18,608,155**
4	**Машин ашиглалт**	**32,878,371**
	Шууд зардлын дүн	**545,799,890**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /84.3 %/**	**42,119,966**
6	**Ашиг / 15%/**	**88,187,978**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**676,107,834**
7	**НӨАТ 10%**	**67,610,783**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**1,216,994**
	Дүн	**744,935,611**
9	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**13,522,157**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**22,000,000**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**6,761,078**
	Дүн	**787,218,846**
12	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**13,522,157**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**800,741,003**

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 гэрэлтүүлгийн кабель шугамын ажил	201,700,344	46,270,758	88,624,778	14,309,199	6,258,676	19,928,193	26,308,741
2	Гэрэлтүүлгийн самбарын ажил	142,829,888	14,613,377	96,008,880	5,289,856	1,994,005	6,293,785	18,629,985
3	Гадна гэрэлтүүлгийн ажил	331,577,601	36,913,130	211,882,441	13,279,316	10,355,474	15,897,988	43,249,252
	НИЙТ ДҮН:	676,107,834	97,797,265	396,516,099	32,878,371	18,608,155	42,119,966	88,187,978

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тариф	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-200-03	Экскавторoор шуудууг ухаж овоолох	м3	1212.99	2.0 / 2	.01 /	16.86 /	7974 / 7974	134446 /	134,446
01-060-03	Кабелийн шуудуу гараар ухах	м3	37.51	2.9 / 2	4.86 /	182.41 /	9268 / 7974	1690586 /	1,690,586
01-400-02	Бульдозероор шуудууг булах	м3	759.22	/ 2	/	/	/ 7974	/	
01-070-02	Шуудуу эргүүлж булах	м3	133.98	1.3 / 2	1.84 /	245.92 /	6968 / 7974	1713573 /	1,713,573
38-200-04	Хөнгөн цагаан голтой ПВХ тусгаарлагчтай ган туузан хуягтай хүчний кабель АВВБ3х25+1х16мм2 шуудуунд сунгах	м	1170	3.2 / 2	.13 / .00	152.1 / 3.04	9647 / 7974	1467309 / 24257	1,491,566
38-200-04	Хөнгөн цагаан голтой ПВХ тусгаарлагчтай ган туузан хуягтай хүчний кабель АВВБ3х16+1х10мм2 шуудуунд сунгах	м	4850	3.2 / 2	.13 / .00	630.5 / 12.61	9647 / 7974	6082434 / 100552	6,182,986
38-220-41	0.4 кв-ын 4х25мм2 кабельд үзүүрлэгээ хийх	ш	26	4.0 / 2	2.66 / .00	69.16 / .1	10589 / 7974	732335 / 767	733,102
38-220-09	Кабелийн төгсгөвчтэй цорго ПКВЭ-2 /3*25+1*16/	ш	26	4.0 / 2	3.27 / .04	85.02 / .91	10589 / 7974	900277 / 7256	907,533
38-220-41	0.4 кв-ын 4х16мм2 кабельд үзүүрлэгээ хийх	ш	26	4.0 / 2	2.66 / .00	69.16 / .1	10589 / 7974	732335 / 767	733,102
38-220-09	Кабелийн төгсгөвчтэй цорго ПКВЭ-2 /3*16+1*10/	ш	26	4.0 / 2	3.27 / .04	85.02 / .91	10589 / 7974	900277 / 7256	907,533
38-200-12	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	4466	2.2 / 2	.05 / .08	223.3 / 366.21	8262 / 7974	1844905 / 2920174	4,765,079
38-200-14	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	4466	2.2 / 2	.07 / .03	312.62 / 153.18	8262 / 7974	2582866 / 1221488	3,804,354
38-600-04	Сувагчлалын болон газрын кабельд хамгаалалтын тууз дэвсэх	км	4.466	4.0 / 2	8.88 / .03	39.68 / .13	10589 / 7974	420119 / 1026	421,145
38-280-17	Кабелийн хамгаалалтын ган хоолой ф100мм угсрах	1 м хоолой	44	2.6 / 2	.24 / .08	10.56 / 3.32	8837 / 7974	93319 / 26490	119,808
38-330-20	Хуванцар хоолой PVC ф100мм угсрах	м	130	3.0 / 2	.03 / .00	3.51 / .22	9412 / 7974	33036 / 1762	34,798

Нийт Хүн/цаг: 2125.82 / 540.73 *Үндсэн цалин:* 23,639,612

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 4,018,734

Нэмэгдэл цалин 37% : 8,746,656

Нийт цалин: 36,405,002

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 4,914,675

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 4,951,080

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал: **46,270,758**

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН 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	Тариф	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-060-03	Шонгийн нүх гараар ухах	м3	40.68	2.9 / 2	4.86 /	197.83 /	9268 / 7974	1833459 /	1,833,459
01-070-02	Нүхийг гараар эргүүлж булах	м3	39.7	1.3 / 2	1.84 /	72.87 /	6968 / 7974	507754 /	507,754
30-400-01	Гэрэлтуулгийн тулгуурын шонгийн нүхнүүдийн цэгийг тэмдэглэж гадас зоох	1тулгуур	113	3.4 / 2	1.05 / .00	118.65 / .23	9883 / 7974	1172618 / 1802	1,174,420
07-630-04	Гэрэлтүүлгийн шонгийн суурь угсрах /1000x600x600мм/	ш	100	4.0 / 2	1.89 / .21	189 / 21	10589 / 7974	2001321 / 167454	2,168,775
38-560-04	Гадна талбайн 1 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах 8м ,150Вт чадалтай лэд гэрэлтүүлэгчтэй/	ш	100	3.3 / 2	6.62 / .68	662 / 68	9765 / 7974	6464430 / 542232	7,006,662
07-630-04	Цамхгийн шонгийн суурь 500*500/800*1000 угсрах	ш	13	4.0 / 2	1.89 / .21	24.57 / 2.73	10589 / 7974	260172 / 21769	281,941
38-560-05	Гэрэлтүүлгийн цамхаг 12м угсарч босгох	ш	13	3.3 / 2	9.27 / .98	120.51 / 12.74	9765 / 7974	1176780 / 101589	1,278,369
38-350-09	Цайрдсан булан төмөр 50x50x5мм, 3м урт	ш	300	2.0 / 2	.62 / .07	186 / 22.5	7974 / 7974	1483164 / 179415	1,662,579
38-350-11	40x4 мм газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	900	3.4 / 2	.23 / .01	207 / 7.92	9883 / 7974	2045781 / 63154	2,108,935
01-200-03	Экскаватороор шуудууг ухаж овоолох	м3	244.44	2.0 / 2	.01 /	3.4 /	7974 / 7974	27093 /	27,093
01-060-03	Газардуулгын шуудуу гараар ухах	м3	7.56	2.9 / 2	4.86 /	36.76 /	9268 / 7974	340731 /	340,731
01-400-02	Бульдозероор шуудууг булах	м3	207.78	/ 2	/	/	/ 7974	/	
01-070-02	Эргүүлж булах	м3	36.6	1.3 / 2	1.84 /	67.18 /	6968 / 7974	468105 /	468,105

Нийт Хүн/цаг: 1885.77 / 135.12 *Үндсэн цалин:* 18,858,824

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 3,206,000

Нэмэгдэл цалин 37% : 6,977,765

Нийт цалин: 29,042,588

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 3,920,749

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 3,949,792

Ажиллах хүчний зардал: **36,913,130**

ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН САМБАРЫН АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тариф	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-060-02	Гэрэлтүүлгийн самбарын суурь гараар ухах	м3	7.8	2.8 / 2	3.15 /	24.53 /	9124 / 7974	223842 /	223,842
01-070-01	Эргүүлж булах	м3	2.08	1.3 / 2	1.84 /	3.82 /	6968 / 7974	26603 /	26,603
38-470-04	Тулгуурт самбар 40х40х20 тавих	ширхэг	26	3.4 / 2	3.65 / .00	94.9 / .08	9883 / 7974	937897 / 622	938,519
38-400-65	Автомат таслуур ВА88-32 40А тоноглох	ш	26	4.0 / 2	5.04 / .1	131.04 / 2.6	10589 / 7974	1387583 / 20732	1,408,315
06-010-04	Гэрэлтүүлгийн самбарын бетон суурь цутгах 1270х725х430мм	м3	26	2.4 / 2	.76 / 1.49	19.82 / 38.64	8549 / 7974	169417 / 308083	477,501
38-530-09	Гэрэлтүүлгийн иж бүрэн самбар угсрах ГГУС-5 //	ш	26	3.7 / 2	3.53 / .29	91.78 / 7.54	10236 / 7974	939460 / 60124	999,584
38-540-04	3 фазын бүрэн электрон тоолуур угсрах	ш	26	4.0 / 2	.35 / .04	9.1 / 1.04	10589 / 7974	96360 / 8293	104,653
38-350-11	40х4 мм газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	630	3.4 / 2	.23 / .01	144.9 / 5.54	9883 / 7974	1432047 / 44208	1,476,255
38-350-09	50*50*5мм хэмжээтэй булан төмөр газардуулагчыг гар ажилгаагаар зоох	ш	208	2.0 / 2	.72 / .07	149.76 / 15.6	7974 / 7974	1194186 / 124394	1,318,581
01-200-03	Экскаватороор шуудууг ухаж овоолох	м3	171.1	2.0 / 2	.01 /	2.38 /	7974 / 7974	18964 /	18,964
01-060-02	Газардуулгын шуудуу гараар ухах	м3	5.3	2.8 / 2	3.15 /	16.67 /	9124 / 7974	152098 /	152,098
01-400-02	Бульдозероор шуудууг булах	м3	142.5	/ 2	/	/	/ 7974	/	
01-070-01	Эргүүлж булах	м3	25.1	1.3 / 2	1.84 /	46.07 /	6968 / 7974	321023 /	321,023

Нийт Хүн/цаг: 734.77 / 71.04 *Үндсэн цалин:* 7,465,937

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1,269,209

Нэмэгдэл цалин 37% : 2,762,397

Нийт цалин: 11,497,543

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,552,168

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,563,666

Ажиллах хүчний зардал: **14,613,377**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг: ***4746.35 / 746.89*** **Бүгд цалин:**	***49,964,372***
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**8,493,943**
Нэмэгдэл цалин 37%:	**18,486,818**
Нийт цалин:	**76,945,133**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	**10,387,593**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**10,464,538**
Ажиллах хүчний зардал:	**97,797,265**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН КАБЕЛЬ ШУГАМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-1242	Сувагчлалын болон газрын кабелийн хамгаалалтын тууз	км	450,000	4.51	2,029,797	0.46	463	2	280.66	59,786
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	357.28	7,860,160	535.92	30	1	296.55	4,767,812
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11,000	7.8	85,800	0.01	463	2	280.66	1,226
2-2837	Хуванцар хоолой pVc ф100мм	м	2,500	133.9	334,750	0.07	463	3	391.34	12,131
2-2682	Холбох бугуйвч ф110мм	ш	1,100	7.46	8,202	0.00	463	2	280.66	365
1-0051	Хар тос	кг	3,338	0.44	1,469	0	463	2	280.66	60
3-1565	Хөнгөн цагаан голтой пвх тусгаарлагчтай ган туузан хуягтай хүчний кабель аввб3х16+1х10мм2	м	10,000	4850	48,500,000	4.85	463	2	280.66	630,236
3-1565	Хөнгөн цагаан голтой пвх тусгаарлагчтай ган туузан хуягтай хүчний кабель аввб3х25+1х16мм2	м	13,900	1170	16,263,000	2.34	463	2	280.66	304,073
2-2329	Ган хоолой ф100мм	м	35,800	44	1,575,200	0.44	463	3	391.34	79,724
1-4240	Ердийн тоосго м-50	1000ш	300,000	35.73	10,718,400	142.02	5	1	453.71	322,177
3-5848	Кабелийн төгсгөвчтэй цорго пквэ-2 /3*16+1*10/	ш	24,000	26	624,000	0.31	463	2	280.66	40,543
3-5848	Кабелийн төгсгөвчтэй цорго пквэ-2 /3*25+1*16/	ш	24,000	26	624,000	0.31	463	2	280.66	40,543
					88,624,778					**6,258,676**

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-2957	Утас ппв-2х2.5мм2	м	3,300	1695	5,593,500	0.07	463	2	280.66	8,810
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11,000	1.6	17,600	0.00	463	2	280.66	252
1-0517	Төмөр гадас	ш	2,500	113	282,500	0.04	463	2	280.66	4,978
1-0051	Хар тос	Кг	4,451	90.4	402,370	0.09	463	2	280.66	12,334
1-0270	Хар лак	кг	7,000	0.04	246	0	463	2	280.66	6
1-2660	Цамхгийн шонгийн суурь 500*500/800*1000	ш	300,000	13	3,900,000	14.54	463	1	216.56	1,457,936
1-0878	Электрод э-42	кг	4,666	60.6	282,760	0.07	463	2	280.66	9,135
1-0714	Булан төмөр 50*50*5мм	кг	2,856	3390	9,681,840	3.39	463	1	216.56	339,906
1-0744	Газардуулгын шин 40х4	кг	2,625	1161	3,047,625	1.16	463	1	216.56	116,410
3-6450	Гэрэлтүүлэгч гадна /led/ 1х150 вт	ш	366,600	100	36,660,000	0.2	463	3	391.34	36,238

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-3815	Гэрэлтүүлгийн цамхаг 12м	ш	1,850,000	13	24,050,000	1.56	463	2	280.66	202,715
3-6450	Гэрлийн толгой /led/ 1х300 вт	ш	288,000	78	22,464,000	0.16	463	3	391.34	28,266
1-2660	Г,эрэлтүүлгийн шонгийн суурь /400*400/700*900	ш	205,000	100	20,500,000	70.8	463	1	216.56	7,098,923
3-3815	1 толгойтой төмөр шон 8м	ш	850,000	100	85,000,000	8	463	2	280.66	1,039,565
					211,882,441					**10,355,474**

ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН САМБАРЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Самбар 40х40х20	ш	136,500	26	3,549,000	0.39	463	1	216.56	39,104
1-0671	Сийрс	м2	300	39	11,700	0.02	463	2	280.66	2,534
1-4271	Ус	м3	2,000	11.16	22,324	11.16	5	1	453.71	25,321
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11,000	1.3	14,300	0.00	463	2	280.66	204
1-4334	Хайрга	м3	22,536	20.95	472,147	36.66	5	1	453.71	83,174
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	9.97	3,732,540	10.17	463	1	216.56	1,020,026
1-0878	Электрод э-42	кг	4,666	21.42	99,946	0.02	463	2	280.66	3,229
1-0060	Эрэг боолт	кг	3,500	7.8	27,300	0.01	463	2	280.66	1,145
1-0060	Боолт	кг	2,500	4.68	11,700	0.01	463	2	280.66	687
1-0714	Булан төмөр 50*50*5мм	кг	2,856	2350.4	6,712,742	2.35	463	1	216.56	235,668
1-3825	Автомат суурилуулах бүтээц	кг	3,000	52	156,000	0.05	463	1	216.56	5,214
3-5222	Автомат таслуур ва88-32 40а	ш	105,840	26	2,751,840	0.26	463	2	280.66	33,786
1-4543	Голын элс	м3	24,500	15.91	389,844	26.25	5	1	453.71	59,560
1-0744	Газардуулгын шин 40х4	кг	2,625	812.7	2,133,338	0.81	463	1	216.56	81,487
3-3773	Гэрэлтүүлгийн иж бүрэн самбар ггус-5	ш	2,250,000	26	58,500,000	3.09	463	2	280.66	402,052
1-0128	Дюбель	кг	2,000	2.08	4,160	0.00	463	2	280.66	305
3-5738	3 фазын бүрэн электрон тоолуур	ш	670,000	26	17,420,000	0.00	463	2	280.66	507
					96,008,880					**1,994,005**

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН: **396,516,099** **18,608,155**

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН КАБЕЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	4.34	151,620	657,295
13002	Угсралтын агергат	43.14	101,448	4,376,670
2028	Автокран 5тн	13.62	71,977	980,442
13200	Автомашин	0.02	32,442	695
1005	Өндөр бүтээмжтэй 0.25м3 шанагатай эксковатор	87.09	95,233	8,294,097
				14,309,199

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	1.19	151,620	179,886
13002	Угсралтын агергат	19.8	101,448	2,008,670
2144	Шаттай машин	115.92	25,975	3,011,022
2028	Автокран 5тн	22.3	71,977	1,604,734
2027	Автокран 3тн	36.14	68,618	2,479,855
3033	Гагнуурын аппарат	81.9	26,090	2,136,771
1005	Өндөр бүтээмжтэй 0.25м3 шанагатай эксковатор	17.55	95,233	1,671,415
	Үйлчилгээний машин	5.76	32,442	186,963
				13,279,316

ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН САМБАРЫН АЖ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	0.81	151,620	123,369
13002	Угсралтын агергат	29.14	101,448	2,956,195
2028	Автокран 5тн	4.86	71,977	349,880
	Автомашин	0.00	32,442	135
3033	Гагнуурын аппарат	26.46	26,090	690,341
1005	Өндөр бүтээмжтэй 0.25м3 шанагатай эксковатор	12.28	95,233	1,169,936
				5,289,856

НИЙТ ДҮН: 32,878,371