

"Барилга Хот байгуулалтын Яамны сайдын 2020 оны
02 дугаар сар 05-ны өдрийн 30 дугаар тушаалын хавсралт.

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС /Хавсралт 17А/

Төсвийн дугаар: БЭ- 2024/06-02

**"Улаанбаатар хот Сүхбаатар дүүрэг 13-р хороонд баригдах 1км авто
замын гэрэлтүүлэг. Замын трассаас 10кВ-ын ЦДАШ болон ЦДКШ зөөх
ажил"—ЫН ТӨСӨВ.**

Төсөвт өртгийн дүн: /

865,170,816 /

Үсгээр: / Найман зуун жаран таван сая нэг зуун далан мянга найман зуун
арван зургаан төгрөг /

Баталгаажуулсан:

Зураг төслийн: "ХАЙТАЛ МЕГАВАТ" ХХК

Захирал:

Огноо:

/ Б.Гантөгс /

2024 оны ... -р сарын өдөр

Хянасан:

Тэргүүлэх төсөвчин

Огноо:

/ Г.Гантуяа /

2024 оны 06 -р сарын 04 өдөр

Гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин

Огноо:

/ А.Энхцэцэг /

2024 оны 06 -р сарын 04 өдөр



Цахим хаяг: Haital.megawat@gmail.com
Умас: 89108202

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР /Хавсралт 17Б/

I. Мэдээлэл

1. Ерөнхий захиалагч,
2. гүйцэтгэгч байгууллагын нэр: **“Хайтал мегаватт” ХХК**
3. Компанийн төсөв зохиох тусгай зөвшөрлийн дугаар:
4. Ажлын зургийн нэр, байршил, шифр: **“Улаанбаатар хот Сүхбаатар дүүрэг 13-р хороонд баригдах 1км авто замын гэрэлтүүлэг. Замын трассаас 10кВ-ын ЦДАШ болон ЦДКШ зөөх ажил”**
5. Төсөвчний нэр, хаяг, утас, и-майл хаяг: **А.Энхцэцэг 88085446, Enkhe1003@gmail.com**

II. Төсвийн тухай тэмдэглэл

- Эрчим хүчний барилга байгууламжийн төсвийг боловсруулахад **“Хайтал мегаватт” ХХК-ийн ХМ-2024/23 шифртэй ажлын зургийг** үндэслэн БХБ-ын Сайдын 2020 оны 02-р сарын 05 өдрийн дугаар 30 тоот тушаалаар батлагдсан шинэчилсэн барилгын төсөв зохиох дүрэмийг баримтлан барилгын төсвийн Estimator Pro программаар гүйцэтгэв. Цалин хөлсийг БХБ-ын Сайдын 2019-12-30-ны өдрийн 217 тоот тушаалаар, тээврийг ЗТХ Сайдын 2019-07-31 өдрийн 256, машин механизмыг ЗТБХБ-ын сайдын 2012/18 тоот тушаалыг тус тус баримтлан тооцов
- Зургийн нэр төрөл, хийц эдлэл, тоног төхөөрөмжийн тухай товч тэмдэглэл: **Авто замын гэрэлтүүлэг**
 - **120Вт, 60Вт-ын 2 гэрэлтүүлэгчтэй, 9м-ийн гэрэлтүүлгийн шон - 35 ком**
 - **Гэрэлтүүлгийн тэжээлд АВБбшб 5*25 мм2 кабель,**
 - **ГГУС-ын тэжээлд АВВБ 3х50+1х35 мм2 кабель**
 - **10кВ-ын ЦДАШ болон ЦДКШ замын трассаас зөөх ажлууд тус тус төлөвлөгдсөн байна.**
- Онцгой байдлын ерөнхий газар тухайн орон нутгийн эрх бүхий байгууллагын зөвшөөрөл, экспертиз хийгдсэн тухай: **магадлалын дүгнэлт гарсан**
- Эрчим хүчний барилга байгууламжийн эх үүсвэр (гадна цахилгаан хангамж, гадна дулааны шугам, цэвэр бохир усны шугамын эх үүсвэрийн байдал): **Автозамын гэрэлтүүлэг**
- Ажлын тоо хэмжээ, материалын түүвэр нь ажлын зургаас зөрсөн эсэх: **үгүй**

- Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай, материалын тээврийг хаанаас татсан тухай: Техникийн шаардлагад нийцүүлж зах зээлийн дундаж үнээр тооцов. Тээврийг Улаанбаатар хотоос 20км-ээс тээвэрлэхээр тооцов.
- Тухайн эрчим хүчний барилга байгууламжид суурилуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг угсрах нэгж хүчин чадлын төсөвт өртгийг тодорхойлсон онцлог: Нэгж хүчин чадлын өртөгийг хүчин чадал, төсөвт өртөгт тулгуурлан тооцсон.

III. Үр дүн

- Төсөвт өртгийн дүн: **865,170,816 төг**
 - 2 толгойтой гэрэлтүүлэгийн шонгийн нэгж өртөг – 4,866 сая.төг
 - ГГУС-ын АВВБ 3х50+1х35мм² кабелийн нэгж км өртөг – 46,521 сая.төг
 - Гэрэлтүүлэг буулгах ажлын нийт өртөг – 6,092 сая.төг
 - 10кВ ЦДАШ - ын нийт өртөг – 63,699 сая.төг
 - 10кВ ЦДКШ –ын лоткинд хамгаалах ажлын нийт өртөг – 603,448 сая.төг

Тайлбар бичсэн:

мэргэшсэн төсөвчин



/ А.Энхцэцэг/

Улаанбаатар хот Сүхбаатар дүүрэг 13-р хороонд баригдах 1км авто замын гэрэлтүүлэг. Замын трассаас 10кВ-ын ЦДАШ болон ЦДКШ зөөх ажил

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Авто замын гэрэлтүүлэг	10кВ ЦДАШ ба ЦДКШ зөөх	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	18,081,221	41,816,014	59,897,235
2	Материал	109,521,907	420,382,400	529,904,307
3	Тээвэр	1,099,275	1,379,088	2,478,363
4	Машин ашиглалт	12,808,095	21,612,916	34,421,011
	Шууд зардлын дүн	141,510,498	485,190,418	626,700,916
5	Нэмэгдэл зардал /86.5/	7,990,567	18,479,596	26,470,163
6	Ашиг 15%	22,425,160	75,550,502	97,975,662
	Барилга угсралтын ажлын дүн	171,926,225	579,220,515	751,146,741
	Тоног төхөөрөмж			-
	Дүн	171,926,225	579,220,515	751,146,741
8	НӨАТ 10%	17,192,623	57,922,052	75,114,674
9	Нормчлолын сан 0.18%	309,467	1,042,597	1,352,064
	Дүн	189,428,315	638,185,164	827,613,479
10	Захиалагчийн албаны зардал 2%	3,438,525	11,584,410	15,022,935
11	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн			
12	Зураг төсөл, зохиогчийн хяналтын зардал	1,719,262	5,792,205	7,511,467
	Дүн	194,586,102	655,561,779	850,147,881
13	Магадлашгүй ажил 2%	3,438,525	11,584,410	15,022,935
14	Бусад нэмэлт зардал			-
	Дүн	198,024,626	667,146,189	865,170,816

Гүйцэтгэсэн:

Мэргэшсэн төсөвчин



/ А.энхцэцэг /

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	41,816,014
2	Материал	420,382,400
3	Тээвэр	1,379,088
4	Машин ашиглалт	21,612,916
	Шууд зардлын дүн	485,190,418
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /86.5 %/	18,479,596
6	Ашиг / 15%/	75,550,502
	Барилга угсралтын ажлын дүн	579,220,515
7	НӨАТ 10%	57,922,052
8	Нормчлолын сан 0.18%	1,042,597
	Дүн	638,185,164
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	11,584,410
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	5,792,205
	Дүн	655,561,779
12	Магадлашгүй ажил 2 %	11,584,410
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	667,146,189

Төсөв зохиосон:  / А.Энхцэцэг/

Шалгасан://

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	10кВ-ын ЦДАШ угсрах ажил	55,303,439	4,376,077	39,676,683	1,775,294	327,989	1,933,904	7,213,492
2	10кВ-ын ЦДКШ-ын ажил	523,917,076	37,439,936	380,705,718	19,837,621	1,051,099	16,545,692	68,337,010
НИЙТ ДҮН:		579,220,515	41,816,014	420,382,400	21,612,916	1,379,088	18,479,596	75,550,502

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

10КВ-ЫН ЦДАШ УГСРАХ 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
30-330-03	10 кв-ын хүчдэлтэй агаарын шугамын утасыг буулгах /к=0.6/	км (3 утас)		3.9 / 2	31.7442 / 0.7632	/	6844 / 5212	/	
30-271-02	10кВ-ын ЦДАШ-ын завсрын төмөр бетон тулгуур буулгах К=0.6	1 тулгуур	2	3.0 / 2	2.304 / 0.006	4.608 / 0.012	6150 / 5212	28339 / 63	28,402
30-271-04	10кВ-ын цдаш-ын төмөр бетон анкер тулгуур буулгах К=0.6	1 тулгуур	5	3.1 / 2	4.272 / 0.015	21.36 / 0.075	6227 / 5212	133009 / 391	133,400
01-050-03	Тулгуурын нүхийг гараар ухах	м3	18.4	2.5 / 2	5.735 /	105.524 /	5680 / 5212	599376 /	599,376
01-070-02	Тулгуурын нүхийг эргүүлж булах	м3	16.56	1.3 / 2	1.8355 /	30.39588 /	4554 / 5212	138423 /	138,423
30-150-05	Төмөр бетон шон ба хөндлөвчийг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	23.4	2.3 / 2	0.57 /	13.338 /	5493 / 5212	73266 /	73,266
30-150-01	Дамартай утас, тросыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	0.408	2.0 / 2	2.06 /	0.84048 /	5212 / 5212	4381 /	4,381
30-150-03	Шугамын арматурыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	1.3	2.0 / 2	1.93 /	2.509 /	5212 / 5212	13077 /	13,077
30-150-02	Хөндийрүүлэгчийг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	0.193	2.0 / 2	3.94 /	0.76042 /	5212 / 5212	3963 /	3,963
30-271-04	10кВ-ын цдаш-ын эргэлтийн өндөрлөсөн төмөр бетон тулгуур шинээр угсарч босгох	1 тулгуур	6	3.1 / 2	7.12 / 0.025	42.72 / 0.15	6227 / 5212	266017 / 782	266,799
30-271-05	10 кв-ын цдаш-ын салбарлалтын өндөрлөсөн тулаастай төмөр бетон тулгуур угсарч босгох	1 тулгуур	3	3.1 / 2	7.92 / 0.025	23.76 / 0.075	6227 / 5212	147954 / 391	148,344
30-271-02	10кВ-ын цдаш-ын завсрын төмөр бетон тулгуур зөөж угсарч босгох	1 тулгуур	1	3.0 / 2	3.84 / 0.01	3.84 / 0.01	6150 / 5212	23616 / 52	23,668
30-271-04	10кВ-ын цдаш-ын эргэлтийн төмөр бетон тулгуур зөөж угсарч босгох	1 тулгуур		3.1 / 2	7.12 / 0.025	/	6227 / 5212	/	
30-330-04	10 кв-ын хүчдэлтэй агаарын шугамын 70 мм2 огтлолтой утасыг зөрлөггүй татах	км (3 утас)	0.355	3.6 / 2	31.56 / 1.798	11.2038 / 0.63829	6613 / 5212	74091 / 3327	77,417
01-200-03	Газардуулгын шуудууг 0.25м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор ухаж овоолох	м3	27.16	2.0 / 2	0.0139 /	0.377524 /	5212 / 5212	1968 /	1,968
01-060-03	Газардуулгын шуудууг гараар ухах	м3	0.84	2.9 / 2	4.863 /	4.08492 /	6056 / 5212	24738 /	24,738
01-070-02	Шуудууг эргүүлж булах	м3	25.2	1.3 / 2	1.8355 /	46.2546 /	4554 / 5212	210643 /	210,643
30-130-02	22 мм голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн газардуулгын гадас зоож шинтэй холбож гагнах.	ширхэг	40	3.0 / 2	0.89 / 0.145	35.6 / 5.8	6150 / 5212	218940 / 30230	249,170
38-350-11	160мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг	м	100	3.4 / 2	0.23 / 0.0088	23 / 0.88	6459 / 5212	148557 / 4587	153,144

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	шуудуунд угсрах								
30-310-03	Тулгуурт газардуулгын буулт хийх	1 тулгуур	10	2.4 / 2	1.52 / 0.012	15.2 / 0.12	5587 / 5212	84922 / 625	85,548

Нийт Хүн/цаг: 385.376624 / 7.76029 Үндсэн цалин: 2,235,727

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 380,074

Нэмэгдэл цалин: 3,062,945

Нийт цалин: 3,443,019

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 464,808

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 468,251

Ажиллах хүчний зардал: 4,376,077

10КВ-ЫН ЦДКШ-ЫН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-290-03	Кабелийн шуудууг эксковатороор ухах	м3	143.56	2.0 / 2	0.0054 /	0.775224 /	5212 / 5212	4040 /	4,040
01-060-03	Кабелийн шуудууг гараар ухах	м3	4.44	2.9 / 2	4.863 /	21.59172 /	6056 / 5212	130759 /	130,759
01-390-02	Кабелийн шуудууг механизмаар булах	м3	119.5	/ 2	/	/	/ 5212	/	
01-070-02	Кабелийн шуудууг гараар булах	м3	21.1	1.3 / 2	1.8355 /	38.72905 /	4554 / 5212	176372 /	176,372
38-200-12	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	1738	2.2 / 2	0.05 / 0.082	86.9 / 142.516	5399 / 5212	469173 / 742793	1,211,966
38-200-13	Элсэн дэвсгэр дараагийн кабель бүрд хийх	м	2298	2.3 / 2	0.03 / 0.0275	68.94 / 63.195	5493 / 5212	378687 / 329372	708,060
38-200-14	Тоосгон хучилт эхний кабельд хийх	м	1738	2.2 / 2	0.07 / 0.0343	121.66 / 59.6134	5399 / 5212	656842 / 310705	967,547
38-200-15	Тоосгон хучилт дараагийн кабель бүрт хийх	м	2298	2.3 / 2	0.03 / 0.0167	68.94 / 38.3766	5493 / 5212	378687 / 200019	578,706
38-200-10	10кВ-ын YJLY 3x240 мм2 кабелийг шуудуунд сунгах	м	4170	2.7 / 2	0.49 / 0.0494	2043.3 / 205.998	5868 / 5212	11990084 / 1073662	13,063,746
38-200-66	10кВ-ын YJLY 3x240 мм2 кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	68	2.7 / 2	0.44 / 0.0495	29.92 / 3.366	5868 / 5212	175571 / 17544	193,114
38-220-34	10 кв-ын 3 судастай 240мм2 хүртэл огтлолтой кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	16	4.5 / 2	6.46 / 0.0082	103.36 / 0.1312	7262 / 5212	750600 / 684	751,284
38-580-17	Дулааны үйлчлэлээр агшдаг холболтын муфт угсрах /150-240мм2/ 6-10кв	ш	16	3.5 / 2	4.141 /	66.256 /	6536 / 5212	433049 /	433,049
22-260-05	Ган хоолой угсрах d-150 мм	у.м	68	3.7 / 2	0.474 / 0.027	32.232 / 1.836	6690 / 5212	215632 / 9569	225,201

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

07-420-04	Кабелийн сувгийн төмөр бетон лотки суурилуулах. 2970х1080х530	м3	13.26	3.2 / 2	4.6968 / 4.218	62.279568 / 55.93068	6304 / 5212	392610 / 291511	684,121
-----------	---	----	-------	---------	----------------	----------------------	-------------	-----------------	---------

Нийт Хүн/цаг: 2744.883562 / 570.96288 Үндсэн цалин: 19,127,968

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 3,251,755

Нэмэгдэл цалин: 26,205,316

Нийт цалин: 29,457,070

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 3,976,705

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 4,006,162

Ажиллах хүчний зардал: 37,439,936

Бүгд хүн/цаг: 3130.260186 / 578.72317 Бүгд цалин: 21,363,694

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 3,631,828

Нэмэгдэл цалин: 7,904,567

Нийт цалин: 32,900,089

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 4,441,512

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 4,474,412

Ажиллах хүчний зардал: 41,816,014

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

10КВ-ЫН ЦДАШ УГСРАХ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-4255	Серьга q-7	ш	3,500	63	220,500	0.0189	20	2	429.95	163
3-4418	Св холбогч	ш	3,500	66	231,000	0.0660	20	2	429.95	568
3-8025	Салбарлагч хавчаар	ш	6,500	18	117,000	0.0054	20	1	323.62	35
3-4210	Скоба ск-7-1	ш	4,500	63	283,500	0.3150	20	2	429.95	2,709
3-4263	Ушко ws-7	ш	6,500	63	409,500	0.0252	20	2	429.95	217
3-7325	Тулаас хязгаарлагч	ш	12,000	9	108,000	0.0270	20	2	429.95	232
3-7316	Тулаасны тогтоогч	ш	30,000	18	540,000	0.2034	20	2	429.95	1,749
1-0714	Туузан татагч /траверс холбогч/	ш	9,200	24	220,800	0.0408	20	1	323.62	264
3-7320	Темер бетон шон. укш15-40,19	ш	1,320,000	18	23,760,000	23.4000	20	2	429.95	201,217
3-4388	Таталтын хавчаар	ш	12,500	63	787,500	0.0819	20	2	429.95	704
1-0277	Хар лак	кг	7,000	0.3	2,100	0.0004	20	2	429.95	3
3-7313	Хөндийрүүлэгч p-15т	ш	17,500	33	577,500	0.1155	20	2	429.95	993
3-4758	Хөндийрүүлэгч пс-70	ш	22,000	126	2,772,000	0.4662	20	2	429.95	4,009
3-7314	Шугамын траверс	ш	80,000	24	1,920,000	0.4111	20	2	429.95	3,535
1-0882	Электрод э-46	кг	4,666	5.6	26,130	0.0011	20	2	429.95	10
1-4552	Боолт, эрэг, даравч м18х280	ш	3,500	84	294,000	0.0475	20	1	323.62	307
1-4552	Боолт, эрэг, даравч м18х70	ком	1,200	288	345,600	0.0814	20	1	323.62	527
3-7320	Буулгасан темер бетон шон.	ш	0	12	0	12.0000	20	2	429.95	103,188
3-2602	Бүрээстэй утас сип3 -70мм2	км	4,550,000	1.12	5,087,553	0.4081	20	1	323.62	2,642
1-0872	Бөөрөнхий төмөр /круг д-22мм /	м	8,454	100	845,400	0.2980	20	2	429.95	2,563
1-0714	Арматур холбогч полоса	ш	1,500	63	94,500	0.0195	20	1	323.62	126
3-0715	Газардуулгын туузан төмөр 40*4	м	4,230	120	507,600	0.1416	20	1	323.62	916
3-7310	Дан бүслүүртэй толгой	ш	32,000	9	288,000	0.0369	20	2	429.95	317
2-2718	М холбогч	ш	3,500	54	189,000	0.1053	20	2	429.95	905
3-7312	U бүслүүр г110 мм	ш	5,500	9	49,500	0.0106	20	2	429.95	91

39,676,683

327,989

10КВ-ЫН ЦДКШ-ЫН АЖИЛ

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

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4542	Уулын элс	м3	20,964	48.8	1,023,043	73.2000	20	1	323.62	473,780
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	6,500	4.8	31,200	0.0058	20	1	323.62	38
3-8018	Холболтын муфть 10кв /ф150-240/	ш	240,000	16	3,840,000	0.0896	20	2	429.95	770
3-8057	Баллонтой нүүрс хүчлийн газ е7512-0160	кг	1,500	1.5	2,256	0.0015	20	3	571.79	17
1-4212	Арчих материал	кг	2,000	24	48,000	0.0247	20	1	323.62	160
2-2095	Ган хоолой, ф150	м	65,482	68	4,452,776	1.1628	20	3	571.79	13,298
1-4240	Ердийн тоосго м-50	1000ш	350,000	3.31	1,159,200	13.2480	20	1	323.62	85,746
1-2674	Кабелийн сувгийн хавтан таг 2990x1150x100	ш	251,364	17	4,273,187	14.7900	20	1	323.62	95,727
1-2647	Кабелийн лотки 2970x1080x580	ш	332,121	17	5,646,056	17.8500	20	1	323.62	115,532
3-0433	Кабель 10кв-ын уjly 3x240 мм2	км	85,000,00 0	4.24	360,230,000	30.9374	20	2	429.95	266,031

380,705,718

1,051,099

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:

420,382,400

1,379,088

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	2.5	88,273	220,888
13002	Угсралтын агрегат	1.1E002	40,590	4,374,563
4017	Тулгуур ачигч 19т	4	13,700	54,499
1005	Трактор юмз-6л	0.88	18,250	15,977
2003	Цахилгаан эргүүлэг	1.3E002	11,480	1,436,148
9008	Цахилгаан зүлгүүр	0.91	4,470	4,088
13001	Шахаж дүүргэгч агрегат	2.7	6,210	16,891
2028	Автокран 5тн	65	59,489	3,892,979
2029	Автокран 6.3тн	1.3E002	68,500	8,615,930
2029	Автокран 6,6 тн	6.5	59,489	386,107
2032	Автокран 16тн	5.2	90,759	475,722
2030	Автокран 10тн	13	80,019	1,029,220
2027	Автокран 3тн	2.4	40,000	95,200
	Автомашин	4.2	13,800	58,484
85201	Ачааны машин 6т	2.1	40,000	85,026
3033	Гагнуурын аппарат	15	13,064	193,389
9014	Паялник	0.76	1,720	1,310
1002	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 1.0м3	4	51,955	208,320
1005	Өндөр бүтээмжтэй 0.25м3 шанагатай эксковатор	2	52,458	102,298
85201	Үйлчилгээний машин	25	13,991	345,876

21,612,916