



ТӨРИЙН ӨМЧИЙН БОДЛОГО,
ЗОХИЦУУЛАЛТЫН ГАЗРЫН
ТОГТООЛ

2018 оны 9 сарын 25 өдөр

Дугаар 398

Улаанбаатар хот

“Улаанбаатар цахилгаан түгээх сүлжээ”
төрийн өмчит хувьцаат компанийн
2018 оны төлөвлөгөөг шинэчлэн
батлах тухай

Төрийн болон орон нутгийн өмчийн тухай хуулийн 11 дүгээр зүйлийн 3, 6 дахь хэсэг, Компанийн тухай хуулийн 62 дугаар зүйлийн 62.1.15 дахь заалт, “Улаанбаатар цахилгаан түгээх сүлжээ” төрийн өмчит хувьцаат компанийн дүрмийн 6.10.7 дахь заалтыг тус тус үндэслэн ТОГТООХ нь:

1. Монгол Улсын Засгийн газрын 2018 оны “Агаарын бохирдлыг бууруулах зарим арга хэмжээний тухай” 88 дугаар тогтоолыг хэрэгжүүлэх, Эрчим хүчний зохицуулах хорооны 2018 оны 28 дугаар тогтоолоор батлагдсан тарифын зохицуулалтыг мөрдөх, үер уснаас үүссэн шугам тоноглолын засвар үйлчилгээ хийх шаардлагын дагуу Төрийн өмчийн бодлого, зохицуулалтын газрын 2017 оны 674 дүгээр тогтоолын 2 дугаар хавсралтаар баталсан “Улаанбаатар цахилгаан түгээх сүлжээ” төрийн өмчит хувьцаат компанийн 2018 оны их засвар, техник зохион байгуулалтын арга хэмжээ, хөрөнгө оруулалтын төлөвлөгөөг хавсралтаар шинэчлэн баталсугай.

2. Компанийн 2018 оны их засвар, техник зохион байгуулалтын арга хэмжээ, хөрөнгө оруулалтын төлөвлөгөө шинэчлэгдсэнтэй холбогдуулан компанийн 2018 оны бизнес төлөвлөгөө болон худалдан авалтын төлөвлөгөөнд зохих өөрчлөлт оруулан баталж, хэрэгжилтэд хяналт тавьж ажиллахыг Төлөөлөн удирдах зөвлөлд төрийн өмчийн төлөөлөл хэрэгжүүлж буй гишүүдэд даалгасугай.

3. Төлөвлөгөөг үзүүлэлт бүрээр ханган биелүүлэх, үйлдвэрлэлийн үр ашгийг нэмэгдүүлэх талаар арга хэмжээ авч, худалдан авалтыг холбогдох хууль тогтоомжийн дагуу зохион байгуулж ажиллахыг гүйцэтгэх захирал Д.Баярсайханд даалгасугай.

4. Төрийн өмчийн бодлого, зохицуулалтын газрын 2017 оны “Улаанбаатар цахилгаан түгээх сүлжээ” төрийн өмчит хувьцаат компанийн 2018 оны эдийн засгийн үндсэн үзүүлэлт, зорилтот түвшин, төлөвлөгөөг батлах тухай 674 дүгээр тогтоолын 2 дугаар хавсралтыг хүчингүй болсонд тооцсугай.

5. Энэхүү тогтоолын биелэлтэд хяналт тавьж ажиллахыг Бодлого төлөвлөлт, удирдлагын хэлтэс (Ц.Баяр-Эрдэнэ)-т даалгасугай.

ДАРГА

Ц.НЯМ-ОСОР

ЗАХИРГАА, ХУУЛЬ ЗҮЙН
ХЭЛТСИЙН ДАРГА

Б.ГАВАА

0002223

Төрийн өмчийн бодлого, зохицуулалтын газрын
2018 оны 9 дугаар сарын 25 -ны өдрийн
328 дугаар тогтоолын хавсралт

"УЛААНБААТАР ЦАХИЛГААН ТҮГЭЭХ СҮЛЖЭЭ" ТӨРИЙН ӨМЧИТ ХУВЬЦААТ
КОМПАНИЙН 2018 ОНЫ ХӨРӨНГӨ ОРУУЛАЛТ, ИХ ЗАСВАР, ТЕХНИК
ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН АРГА ХЭМЖЭЭНИЙ ТӨЛӨВЛӨГӨӨ

№	Хийгдэх ажил	Хэмжих нэгж	2018 он	
			тоо хэмжээ	Хөрөнгийн дүн /мян.төг/
1.ИХ ЗАСВАРААР ХИЙГДЭХ АЖЛУУД				
1.1.Түгээлтийн найдвартай ажиллагааг хангах чиглэлээр				
1.1.1	6-35 кВ-ын ХБ, дэд станцуудын РХА, удирдлага	багц	142	255,979.0
1.1.2	6-35 кВ-ын тоноглолын туршилт, хэмжилт	багц	208	123,116.6
1.1.3	6-35 кВ-ын тоноглол /ӨХТТ/		105	68,700.0
	35 кВ-ын тосон таслуур	багц	4	2,400.0
	35 кВ-ын хуурай салгуур, цэнэг шавхагч	багц	26	1,950.0
	35 кВ-ын тосон таслуур, ачаалал таслагч, салгуур	багц	44	13,200.0
	6-35 кВ-ын хүчний трансформатор	багц	31	51,150.0
1.1.4	35 кВ-ын цахилгаан дамжуулах агаарын шугам /ӨХТТ/		157.76	128,930.0
	Авдар Орд	км	44.8	32,085.2
	Нөхөрлөл	км	16.5	21,429.9
	Алтанбулаг	км	14.2	19,590.4
	Зуунмод А,Б	км	22.5	11,436.3
	Баянцогт	км	41.6	28,739.9
	Эмээлт	км	8.64	7,136.3
	Яргайт	км	9.52	8,512.0
1.1.5	6-10 кВ-ын ЦДАШ-ын их засвар		15.7	438,621.7
	Улаанхуаран д/ст-с Шархад ЦДАШ /ЗТТ/	км	5	153,171.4
	35/10 кВ-ын Зуунмод д/с. 10 кВ-ын Төв-Б ЦДАШ /ЗМТТ/	км	4	126,220.8
	Партизан /ЗМТТ/	км	1.7	34,229.5
	35/6 кВ-ын Элстэй д/с. Нисэх РП. Аржанчивлан ЦДАШ /НТТ/	км	5	125,000.0
1.1.6	6-10/0.4 кВ-ын агаарын дэд станцын засвар		46	385,713.9
	БТТ -ийн АТП	багц	15	118,176.2
	ЗТТ-ийн АТП	багц	15	117,837.6
	ЗМТТ-ийн АТП	багц	10	95,809.0
	НТТ-ийн АТП-7063, 7004,	багц	6	53,891.1
1.1.7	Хятад хийцтэй АТП-ний хийц өөрчлөх		30	179,722.1
	БТТ-ийн АТП	багц	15	89,646.0
	ЗТТ-ийн АТП-	багц	15	90,076.2
1.1.8	6-10/0.4 кВ-ын хаалттай дэд станц		28	384,591.6
	БТТ-ийн ХТП- 250, 704, 081, 023, 238, 774, 341, 376	багц	12	185,635.9
	ЗТТ-ийн РП-1 0.4кВ тал, ХТП-	шир	12	185,635.9
	НТТ-ийн ХТП-	шир	4	13,319.8
1.1.9	Ашиглалтын шаардлага хангахгүй ачаалал таслагчууд солих		40	84,166.3
	БТТ-ийн ХТП-	багц	15	31,555.5
	ЗТТ-ийн ХТП-	багц	15	31,555.5
	ЗМТТ	багц	5	10,528.8
	НТТ	багц	5	10,526.4

	0.4 кВ-ын шугамын их засвар		3	199,465.3
1.1.10	БТТ-ийн АТП-	багц	1	68,440.2
	ЗТТ-ийн АТП-	багц	1	70,793.8
	НТТ-ийн АТП-	багц	1	60,231.3
			70	133,400.0
1.1.11	ХТП, РП-ийн хаалга засвар			
	БТТ-ийн ХТП	шир	20	25,300.0
	ЗТТ-ийн ХТП-...	шир	20	25,300.0
	ЗмТТ-ийн ХТП-....	шир	10	12,650.0
	НТТ-ийн	шир	10	12,650.0
	ӨХТТ	шир	10	57,500.0
			59	227,700.0
1.1.12	Дэд станцын дээвэр засвар			
	БТТ-ийн ХТП	шир	20	69,000.0
	ЗТТ-ийн ХТП-...	шир	20	69,000.0
	ЗмТТ-ийн ХТП-....	шир	10	34,500.0
	РП-21 дээвэр засвар	шир	1	10,350.0
	НТТ-ийн	шир	3	10,350.0
	ӨХТТ	шир	5	34,500.0
			17	258,750.0
1.1.13	Дэд станцын барилга засвар			
	БТТ-ийн ХТП-217,	багц	4	57,500.0
	ЗТТ-ийн ХТП-	багц	4	57,500.0
	ЗмТТ-ийн ХТП-....	шир	2	28,750.0
	НТТ-ийн	шир	2	28,750.0
	ӨХТТ	шир	5	86,250.0
		ком	2	3,000.0
1.1.14	ТА-ны погрешка засвар			70,000.0
1.1.15	Алдагдал бууруулах ажлаар			
	ТЭЦ-2 химийн шингэн фидерийн ачааллыг хөнгөлж хуваах.	км	1	70,000.0
	ДҮН			2,941,856.6
1.2. Барилга байгууламж өргөтгөж засварлах чиглэлээр				
1.2.1	Төв байрны давхаруудын шат, давхар хоорондын шалыг чулуун болгох	м2	610	41,480.0
1.2.2	Хүй 7 худагт байрлах компанийн эзэмшлийн газар хашаа барих	багц	1	32,000.0
1.2.3	ХҮТ-ийн конторын барилгын гадна, дотор засвар			
	- Зуунмод ХҮТ /дээвэр засвар, сантехник/ - Баянзүрх ХҮТ-ийн гаражийн нэмэлт дээвэр	багц	1	39,300.0
		багц	1	15,000.0
1.2.4	Хүй 7 худагт байрлах компанийн эзэмшлийн газрыг тохижуулах	багц	1	59,876.6
1.2.5	594 айлын орон сууцын барилгын гадна зам талбай, хашааны тохижилт	багц	1	171,857.4
1.2.6	594 айлын орон сууцын нэгдсэн гаражийн усан хангамжийн тоног төхөөрөмж	багц	1	50,000.0
1.2.7	594 айлын орон сууцын барилга угсаралтын үеийн дулааны төлбөр	багц	1	56,387.8
	ДҮН			465,901.7
1.3.1	Автомашинны их засвар	шир	20	80,500.0
	ИХ ЗАСВАРААР ХИЙГДЭЖ АЖЛЫН НИЙТ ДҮН			3,488,258.2
2. ТЕХНИК ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТЫН АРГА ХЭМЖЭЭГЭЭР ХИЙГДЭХ				
2.1. Түгээлтийн найдвартай ажиллагааг хангах чиглэлээр				
2.1.1	35 кВ Баянзүрх А,Б ЦДАШ-ын АС-50 ыг АС-70-аар хэсэгчилэн солих /тулгуур №1-50 хүртэлх хоёр хэлхээ/ /ӨХТТ/	км	9.1	150,000.0
2.1.2	35/0.4 кВ-ын Газрын тос д/с-г 35/10 кВ-ын дэд станц болгон шинэчлэх	багц	1	50,000.0
2.1.3	Газрын тос д/с-с шинээр гаргалга гаргаж, 10 кВ-ын ЦДАШ шинээр татах	км	1.056	50,000.0
2.1.4	35/10 кВ-ын Гачуурт д/с-д нэмэлт газардуулга хийх /ӨХТТ/	багц	1	18,871.5

2.1.5	35/6 кВ-ын Хонхор д/с-д нэмэлт газардуулга хийх /ӨХТТ/	багц	1	3,605.3
2.1.6	35 кВ-ын ТЭЦ3-Сонгино А,Б ЦДАШ-ын төмөр анкер тулгууруудыг будах /ӨХТТ/	км	24.8	57,220.0
2.1.7	35 кВ-ын Партизан ЦДАШ-ын төмөр анкер тулгууруудыг будах /ӨХТТ/	км	15.8	24,226.9
2.1.8	35 кВ-ын Зуунмод А,Б ЦДАШ-ын завсарын бетон тулгуурын төмөр хийцүүдийг будах /ӨХТТ/	км	22.5	14,508.8
2.1.9	35/6 кВ-ын Карьер д/с. 35 кВ-ын модон хийцийг ил хуваарилах байгууламж болгож хийцийг өөрчлөх /ӨХТТ/	багц	1	10,839.5
2.1.10	35/6 кВ-ын Хонхор д/с. 6 кВ-ын Төр Хурх ЦДАШ-ын гаргалгаа хийх /ӨХТТ/	багц	1	30,706.3
2.1.11	35/6 кВ-ын Хонхор д/с. 6 кВ-ын Төр Хурх ЦДКШ-ын гаргалгаа хийх /ЗТТ/	км	0.041	
2.1.12	РП-нүүдийн зүүдэг цоожийг алсын удирдлагатай цоожоор солих	шир	15	18,000.0
2.1.13	110 кВ дэд станцын 6-10 кВ-ын гаргалга кабелиудыг цэгцлэх, засварлах /БТТ, ЗТТ/	багц	58	80,000.0
2.1.14	Баруун д/с-с ХТП 918 хоорондын ЦДКШ-ыг 3*240 кабелиар шинэчлэн солих /БТТ/	км	0.619	72,343.7
2.1.15	4 хор ТП-11 ХТП598-с 64-р байр ЦДКШ-ийг шинэчлэн солих /БТТ/	км	0.417	68,109.2
2.1.16	Намагт байрладаг АТП-2421-г КТПН болгох /ЗТТ/	багц	1	20,855.4
2.1.17	3-р төрөх ХТП-297-ХТП-3109 хоорондох 10кВ кабелийг шинэчлэх /ЗТТ/	км	0.811	97,875.5
2.1.18	ХТП-126-с 3-р байрны 0.4 кВ-ын ЦДКШ-г шинэчлэх /ЗТТ/	км	0.202	44,997.3
2.1.19	ХТП-126-с 24-р байрны кабелийг шинэчлэх /ЗТТ/	км	0.191	23,000.0
2.1.20	ХТП-8004-ХТП-8014 хооронд дахь 10 кВ-ын ЦДКШ-ийг шинэчлэх /ЗМТТ/	км	0.252	24,615.6
2.1.21	ХТП-7002-с ХТП-7075-ын хоорондох кабель шугамыг шинэчлэх /НТТ/	км	0.68	62,349.3
2.1.22	ХУД 12-р хороо Биокомбинатын 5-р гудамжны айл өрхийн цахилгаан хангамжийг сайжруулах /ТБЗХ/	багц	1	25,925.1
2.1.23	35/10 кВ-ын Зуунмод д/с-ын Трансформаторын хамгаалалтыг бүрэн шинэчлэх /РХТТА/	багц	1	46,383.6
2.1.24	СХД-н 25-р хорооны Одонтын 12, 30, 21-р гудамжны айлуудын хүчдэлийн уналтыг сайжруулах	багц	1	163,793.0
Аюултай ажлын байрыг аюулгүй болгох чиглэлээр хийгдэх				1,185,965.7
<i>10 кВ-ын өмхөрсөн тулгууруудыг хэсэгчлэн солих</i>			200	351,734.4
БТТ-ийн өмхөрсөн тулгуур		багц	50	97,843.4
ЗТТ-ийн өмхөрсөн тулгуур		багц	50	97,843.4
ЗМТТ-ийн өмхөрсөн тулгуур		багц	50	76,071.6
НТТ-ийн өмхөрсөн тулгуур		багц	50	79,976.0
Намган дунд байрладаг тулгууруудад намгийн хамгаалалт хийх /ЗТТ/		шир	30	45,000.0
ХТП-124, 125 ын хананд байрласан шаардлага хангахгүй хуурай салгуур, ачаалал таслагч солих. Шинээр КСО ячейк суурилуулах. /ЗТТ/		шир	15	68,000.0
Сумдын 0.4 кВ-ын зарим тулгуур бетон хөлгүй, өмхөрсөн, солих шаардлагатай. /НТТ/		багц	1	60,231.3
Сумдын 0.4 кВ-ын зарим тулгуур бетон хөлгүй, өмхөрсөн, солих шаардлагатай. /ЗМТТ/		багц	2	160,000.0
Ерөнхий рубильник байхгүй АТП-үүдийн 0.4 кВ щит томруулах /БТТ/		шир	30	75,000.0

	Торон хаалгатай КСО хоргонуудыг шинэчлэх БТТ, ЗТТ	багц	26	120,000.0
	ХТП-126-н барилгын хийцийг өөрчилж тоноглолыг шинэчлэх. /ЗТТ/	багц	1	140,000.0
	Баруунтуруун фидерийн ЦДАШ-ийн Р-10 изоляторуудыг Р-15 изолятор болгох /БТТ/	км	8.7	6,000.0
	ХТП-302-ын барилга хийц өөрчлөх, 10 кВ-ын тоноглолын хаалга шинэчлэх	багц	1	30,000.0
	СЭХ ХТП-4517-ын барилгын хийц өөрчлөх, 0.4, 10 кВ-ын тоноглол, трансформаторыг шинэчлэх	багц	1	120,000.0
2.1.26	2019 онд хийгдэх барилга, дээвэр засварын зураг төсөл хийлгэх	багц	1	10,000.0
2.1.27	Төв аймаг. Бүрэн сум, Булангаа багийн төвийн цахилгаан хангамж 1 фазын буцах газардуулагтай шугамыг 3 фазын 10кВ-ын шугам болгон өөрчлөх угсаралтын ажил.	багц	1	462,135.6
2.1.28	БЗД 9-р хороонд байрлах Мод үржүүлэх орчмын айл өрхийг цахилгаан эрчим хүчээр хангах ажил	багц	1	275,921.2
2.1.29	СХД-ийн 7, 24-р хороон дахь гэрэлгүй айл өрхийг ЦЭХ-ээр хангах ажил	багц	1	
	ДҮН			3,082,248.4
2.2. Багаж тоног төхөөрөмж худалдан авах				
2.2.1	6, 10, 35 кВ-ын вакуум таслуур бүхий реклоузер	шир	22	930,000.0
2.2.2	ЦДАШ-ын АС-50, АС-70, АС-95, АС-120 маягийн утсанд хэрэглэдэг JL-50/8, JL-70/10, JL-95/15, JL-120/20 маягийн дундын мушгиа уян холбогчууд	шир		25,000.0
2.2.3	Дэд станц, ХБ-д суурилуулах тэг дарааллын гүйдлийн трансформатор	шир	60	30,000.0
2.2.4	Хятад трансформаторын ороомгийн утас /ТА/	кг	1000	45,000.0
2.2.5	Хятад трансформаторын зүрхэвч /ТА/	багц	8	32,000.0
2.2.6	Токарийн машин /ТА/	шир	1	6,000.0
2.2.7	Трансформаторын тос /хятад/	тн	10	60,000.0
2.2.8	Трансформаторын тос /орос/	тн	10	40,000.0
2.2.9	35 кВ-ын кабельд муфт хийх багаж /ӨХТТ/	багц	1	4,500.0
2.2.10	XLPE кабелийн бүрээс хуулагч /герман/ /БТТ/	багц	3	13,500.0
2.2.11	XLPE кабелийн размер хэмжигч	багц	1	4,500.0
2.2.12	10 кВА чадалтай гагнуурын аппараттай дизель генератор	багц	1	10,000.0
2.2.13	Ford Ranger автомашины ачааны бүрхүүл /ӨХТТ/	багц	1	5,500.0
2.2.14	Пропан хий тээвэрлэх хамгаалалтын зөөврийн хайрцаг /галын хорын хамт/	багц	3	15,000.0
2.2.15	35/6 кВ-ын Баянхошуу д/с-ын SZ 35/6 кВ-ын 10000 кВА трансформаторын РПН /ӨХТТ/	багц	2	24,000.0
2.2.16	10 кВ-ын РП-37-ийн ТСЛ-40/10 маркийн дотоод хэрэгцээний хүчний хуурай трансформатор	шир	2	34,000.0
	ДҮН			1,279,000.0
	НИЙТ ДҮН			4,361,248.4
2.3 Гал гамшигийн эрсдлээс хамгаалах чиглэлээр				
2.3.1	Гамшигийн эрсдэлийн үнэлгээ хийлгэх	багц	1	10,000.0
2.3.2	Галын дохиололын систем	багц	1	3,957.6
2.3.3	Галын гидрант, гал унтраах систем	багц	2	14,200.0
2.3.4	Гал унтраах автомат модулийн үнэ	багц	1	31,477.0
	- Тр-ын албаны засварын хэсэг	багц	1	70,509.6
	- Авто зогсоолын 1-р давхарт хэсэг	багц	1	69,509.6
	- Авто зогсоолын 2-р давхарт хэсэг	багц	1	69,509.6

	- Төв компанийн авто зогсоолын 0-р давхарт хэсэг	багц	1	70,509.6
	- ЗТТ-ийн 0-р давхарт хэсэг	багц	1	70,509.6
	ДҮН			340,673.0
2.4. Борлуулалтын үр ашгийг сайжруулах чиглэлээр				
2.4.1	Алдагдал бууруулах ажлаар 380В-ийн хэрэглэгчийн шит гадагшлуулах	багц	225	101,250.0
2.4.2	Шаардлага хангахгүй хуванцар, нимгэн төмрөөр хийгдсэн тоолуурын хайрцагуудыг солих	багц	549	222,345.0
2.4.3	Хэт өндөрт байрлалтай шитийг стандарт хэмжээнд буулгах, газардуулга хийх	багц	106	54,060.0
2.4.4	Хэт өндөр байрлалтай шитийг стандарт хэмжээнд буулгах, нимгэн шаардлага хангахгүй шитийг солих, газардуулга хийх,	багц	525	346,500.0
2.4.5	Газардуулагагүй шитэнд газардуулга хийх	багц	1474	184,250.0
2.4.6	Газарт байрлалтай шитийг тулгуурт зөөн гаргах ажил	багц	255	96,900.0
2.4.7	ТУГУБ	ширхэг	40	46,000.0
2.4.8	CL710K1 маркийн смарт тоолуурын цуглуулагч концентратор	ширхэг	1	1,165.0
	ДҮН			1,052,470.0
2.5. Мэдээлэл технологийн чиглэлээр				
2.5.1	Суурин радио холбоо	багц	20	26,000.0
2.5.2	Авто машины радио холбоо	багц	5	6,000.0
2.5.3	Дотуур холбооны төхөөрөмж	шир	2	8,000.0
2.5.4	Тоон системийн гар холбоо	шир	20	5,000.0
2.5.5	Бэлтгэл тэжээлийн аккумулятор /60А/ц/	шир	40	8,000.0
	ДҮН			53,000.0
	ТЗБАХ-НИЙ ДҮН			5,807,391.4
3. ХӨРӨНГӨ ОРУУЛАЛТААР ХИЙГДЭХ АЖИЛ				
3.1. Түгээлтийн найдвартай ажиллагааг хангах чиглэлээр				
3.1.1	Түгээх чиглэлийн менежментийг сайжруулах, чадавхийг бэхжүүлэх, түгээхийн ажиллагсдын гүйцэтгэлийн шалгуур үзүүлэлтийг тодорхойлох судалгааны ажил /ТБЗХ/	багц	1	45,000.0
3.1.2	6-35 кВ-ын реклоузер суурилуулах	багц	22	22,000.0
3.1.3	35/6 кВ-ын Баянхошуу д/с. 6 кВ-ын СЭЦ-75 маягийн ячейк, нэвтрэх изолятор, шиний хамт	ком	2	120,000.0
3.1.4	35/6кВ Ваар дэд станцын 6кВ талын нейтралын горимыг резистив газардуулгын горимд шилжүүлэх	ш	6	1,800.0
3.1.5	35/6 кВ-ын Баянхошуу, Эсгийлэх д.с-уудын 6 кВ-ын ХХБ-ын алсын удирдлагатай халаагуурын (Air pump heat) сантехникийн материал /угсралтын ажлын хөлсний хамт/	ком	2	8,000.0
3.1.6	РП-8 реле хамгаалалтыг микропроцессорын реле болгох ажил	ком	1	46,820.0
3.1.7	РП-17 реле хамгаалалтыг микропроцессорын реле болгох ажил	ком	1	33,300.0
3.1.8	Трансформаторын задаргаат засварын материалууд ул сампин резин, гол, хөндийрүүлэг, хөндийрүүлэгч цаас	ком	1	45,000.0
3.1.9	Хадат фидерийг хувааж, ачаалал хөнгөлөх ажил	багц	1	234,000.0
3.1.10	БЗД 5-р хороо 128-р цэцэрлэгийн 0.4 кВ-ын кабель шугамын шинэчлэлийн ажил	км	0.3	41,000.0
3.1.11	35/6кВ-ын Баянхошуу, Ваар д/с-уудад гадаа тавих зориулалттай гүйдлийн трансформатор /200/5А/	ш	4	8,500.0

3.1.12	35/6 кВ-ын Ваар д/с-ын шугамуудын реле хамгаалалтыг микропроцессорын реле болгох ажил / SEL-751A-8ш, Завсрын реле Finder-10A-34ш, Нумын хамгаалалтын мэдрэгч-Цэгэн-26ш, Туузан-3ш, Реле тогтоох төмөр бэлдэц-16ш/	ш	87	58,940.0
ДҮН				664,360.0
3.2 Түгээх үйл ажиллагааны чиглэлээр "Аюулгүйн нөөц"				
3.2.1	Хүчний трансформатор	шир	20	607,961.1
3.2.2	35 кВ-ын дэд станцын тоноглол	багц	22	198,598.7
3.2.3	6-10/0.4 кВ-ын дэд станцын тоноглол	багц	48	46,939.1
3.2.4	0.4-35кВ-ын ЦДАШ-ын тоноглол	багц	1	119,751.6
3.2.5	Реле хамгаалалт, автоматикийн тоноглол	багц	25	34,813.0
ДҮН				1,008,063.5
3.3 Борлуулалтын үр ашгийг сайжруулах чиглэлээр				
3.3.1	ХХХМС програмд холбогдон ажилладаг, алсаас мэдээллээ ирүүлэх чадамж бүхий GPRS модемтой тоолуур (тусгай зориулалтын системийн хамтаар)	шир	1000	600,000.0
3.3.2	Дотроо тоолууртай ОС-ын хэрэглэгчдийн тоолуурыг смарт тоолуураар сольж ХХХХМС системд	шир	10	150,000.0
		шир	1000	
3.3.3	Нэг фазын электрон тоолуур /эргэлтийн/	шир	1000	75,000.0
3.3.4	Хүчдэлийн трансформатор шалгах зөөврийн эталон төхөөрөмж /PTS3.1C/	шир	1	100,000.0
3.3.5	Тоолуурын алдааг шалгах боломжтой зөөврийн гүйдэл, хүчдэлийн үүсгүүр (PTS)	шир	1	100,000.0
3.3.6	Тепловизор	шир	1	12,000.0
3.3.7	Тоолуур шалгах суурин эталон төхөөрөмж	багц	1	65,000.0
3.3.8	Гүйдлийн трансформатор шалгах эталон төхөөрөмжийн гадаад харьцуулалт, тохиргоо хийх	багц	1	20,000.0
3.3.9	Тоолуураас өгөгдөл цуглуулах төхөөрөмжүүдийг судлах, турших ажил	багц	1	50,000.0
3.3.10	Түгээх чиглэлийн нэгжүүдийг мэдээллээр хангах боломжгүй тоолууруудыг боломжтой тоолуураар сольж суурилуулах	шир	62	80,000.0
ДҮН				1,252,000.0
3.4 Хангах үйл ажиллагааны чиглэлээр "Аюулгүйн нөөц"				
3.4.1	Тоолуур	багц	419	116,480.0
3.4.2	Концентратор	шир	5	5,000.0
ДҮН				121,480.0
3.5 Барилга байгууламж өргөтгөх чиглэлээр				
3.5.1	Зуслан ХҮТ-ийн халуун усны газрын халаалтын болон бохир усны систем, бойлерын хүчин чадлыг нэмэгдүүлэх	багц	1	6,200.0
3.5.2	БТТ-ийн барилгын дулаан хангамж, цэвэр бохир усны шугамын ажил	багц	1	76,247.1
3.5.3	ЭХБУТ-ийн ерөнхий гол шугамнаас салбарлах ажил	багц	1	59,895.2
3.5.4	Чингэлтэй ХҮТ-ийн барилга	багц	1	2,623,972.9
ДҮН				2,766,315.2
3.6 Автомашин, механизм худалдан авах чиглэлээр				
3.6.1	Автовышка	шир	1	200,000.0
3.6.2	Өрмийн тоноглолтой тэвштэй автокран	шир	1	350,000.0
3.6.3	Тусгай зориулалтын давхар кабинтай автомашин	шир	3	180,000.0
3.6.4	Шуурхай үйлчилгээний автомашин	шир	6	480,000.0
3.6.5	Засварын авто өргөгч	шир	1	20,000.0
3.6.6	Хяналт шалгалт хийх суудлын автомашин	шир	1	90,000.0
3.6.7	Туулах чадвар сайтай автомашин	шир	1	227,000.0
ДҮН				1,547,000.0

3.7 Мэдээлэл технологийн чиглэлээр				
3.7.1	Объектын аюулгүй байдлыг хангах, хяналтыг сайжруулах камерийн систем байгуулах	багц	1	200,000.0
3.7.2	Камержуулах			
	- Төв байр, БТТ, болон нисэхийн аж ахуйн хашаанд шаардлага хангасан камер тавих	багц	1	30,000.0
	- Зуслан ХҮТ-ийн барилгын гадна камер тавих	шир	4	4,800.0
	- ТрА-ны оффисын барилгыг камержуулах	шир	6	7,200.0
	- Чингэлтэй ХҮТ салбар кассуудыг камержуулах	шир	5	6,000.0
3.7.3	SyncLoad банктэй мэдээлэл солилцох програм хангамжийн шинэчлэлт	багц	1	10,000.0
3.7.4	Тоолуурын лабораторид бүртгэгдэх тоолуур хэмжих хэрэгслийн мэдээллийн бааз, бүртгэлийн програмыг шинээр хийж ХХХМС-т холбох ажил	багц	1	15,000.0
3.7.5	ХХХМС3-ийн хэрэгжүүлэх зөвлөх үйлчилгээ авах	багц	1	20,000.0
3.7.6	Хяналт мэдээллийн скада системийн өргөтгөлийн ажил 15 дэд станц болон РП-г скада системд холбож диспетчер дээрээс хянах боломжтой болгох	багц	15	577,000.0
3.7.7	Серверийн RAM DDR3 -10600 1333MHz	багц	10	10,000.0
3.7.8	Серверийн SAS(15K) HDD хард диск	багц	20	12,000.0
3.7.9	Хяналтын камерын 3.5' Enterprise SATA HDD хард диск	багц	12	7,200.0
3.7.10	Мэдээллийн технологийн хөндлөнгийн дүгнэлт гаргах зөвлөх үйлчилгээ	багц	1	20,000.0
3.7.11	ERP програм нэвтрүүлэх	багц	1	100,000.0
3.7.12	Хэрэглэгчдэд үйлчлэх төвүүдийг видео хурлын системд холбох	багц	1	70,000.0
3.7.13	Санхүүгийн Даймонд праграмын шинэчлэл	багц	1	50,000.0
ДҮН				1,139,200.0
3.8 Таавилга эд хогшил худалдан авах чиглэлээр				
3.8.1	Ширээ			
	- Хурлын ширээ	шир	18	26,100.0
	- Оффис ширээ	шир	50	22,500.0
	- Хэрэглэгчийн хүлээлгийн ширээ	шир	3	900.0
3.8.2	Сандал			
	- Хэрэглэгчийн хүлээлгийн сандал /160*70/	шир	10	1,500.0
	- Оффис сандал	шир	87	18,183.0
	- Хурлын сандал	шир	40	5,040.0
3.8.3	Шкаф			
	- Гэрээ хадгалах төмөр шкаф	шир	19	7,030.0
	- Хувцасны шүүгээ 3 хаалгатай	шир	37	12,950.0
	- Бичгийн шкаф	шир	17	7,650.0
	- Багажны шкаф	шир	3	1,110.0
	- Тумбочка	шир	5	750.0
3.8.4	Сейф			
	-Хүндрүүлэгчтэй сейф	шир	5	4,250.0
3.8.5	Цаас устгагч	шир	4	660.0
3.8.6	Хивс цэвэрлэгч машин /Хурлын заалны/	шир	1	4,500.0
3.8.7	Дэлгэц 55 инч	шир	1	2,500.0
3.8.8	Хурлын өрөөнд суурин микрофон нэмэлтээр авах	шир	8	3,000.0
3.8.9	Контейнер 20 тн	шир	1	5,000.0
3.8.10	Баллонтой усны аппарат	шир	6	3,540
3.8.11	Дуудлагын IP утсны аппарат	шир	5	6,000
3.8.12	Өнгөт принтер	шир	1	596
3.8.13	Ажилчдын хоолны газрын тоног төхөөрөмж, ширээ сандал	шир	1	95,924
3.8.14	БГХҮТ танхим тохижуулах	шир	1	45,000

<i>Компьютер, принтер худалдан авах</i>				
3.8.15	Компьютер			
	- Ширээний компьютер	шир	90	134,910.0
3.8.16	Принтер			
	- Оффис принтер /сканнертай/	шир	6	29,250.0
	- Принтер 3 үйлдэлтэй /сканнер, хэвлэх хуулбарлах/	шир	12	6,000.0
	- Өнгөт принтер	шир	4	1,640.0
3.8.17	Нийслэлийн агаар, орчны бохирдлыг бууруулах төслийн багт ажлын байр бэлтгэх	шир	1	25,507.8
3.8.18	Проектор /DELL 1510 X/	шир	2	3,198.0
3.8.19	Компьютерийн дэлгэц	шир	6	1,900.0
	ДҮН			477,088.3
3.9 Нийтлэг үйл ажиллагааны чиглэлээр "Аюулгүйн нөөц"				
3.9.1	Компьютер	шир	1	1,000.0
3.9.2	Скада, шуурхай ажиллагааны холбоо, сүлжээний тоноглол	багц	23	61,230.0
	Дун			62,230.0
	ХӨРӨНГӨ ОРУУЛАЛТЫН АЖЛЫН НИЙТ ДҮН			9,037,737.1
	Хөрөнгө оруулалт, ТЗБАХ, их засварын ажлын нийт дүн			18,333,386.7
	Үүнээс: Хөрөнгө оруулалтын ажлын нийт дүн			9,037,737.1
	-ТЗБАХ-гээр хийгдэх ажлын нийт дүн			5,807,391.4
	- Их засварын ажлын нийт дүн			3,488,258.2