" "

БАТЛАВ: .....

...../...../

Төсөв № 2453

Сэлэнгэ аймгийн Жавхлант сумын3 замын уулзварт татагдах шугам, дэд станцын угсралт

Төсөвт өртөг **117,793,188** төгрөг

Тайлбар :

Ажлын зургийн тоо хэмжээ, шинэчилсэн төсвийн суурь норм хавсралтуудыг үндэслэн урьдчилсан тооцоог гаргав.

Төсөв зохиосон: ...../ Е.Лхүндэв99379981 /

Монгол улс 09-011 Төсөв тооцлох төрөлжсөн Емб.Лхүндэв 2020-0008

2021/11/12

Нэгбүрчилсэн тосвийн тосовт орттийн товчоо

Д/Д	ЗАРДЛЫН ДҮН	БҮГД ӨРТӨГ
1	Барилга угсралтын ажлын тосовт орттийн дүн	95'583'598
2	Нэмэгдэл орттийн албан татвар (10%)	9'558'360
3	Норм, норматив боловсруулах сангийн шимтгэл (0.18%)	172'050
	ДҮН	105'314'008
4	Захиалагчийн албаны хөлс зохлох үйлчилгээний зардал (2%)	1'911'672
5	Зохиогчийн хяналтын зардал/Захиалагчийн хяналтын зардлын 50%/	955'836
6	Инженер хайгуул, зураг тооцооны ажлын дүн	7'700'000
	ДҮН	10'567'508
7	Магдлашгүй ажлын зардал (2%)	1'911'672
8	Бусад нэмэлт зардал	
	ДҮН	1'911'672
	БҮГД ДҮН	117'793'188

Монгол улс
09-011
ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨӨЧИН
Ембүүжав
2020-0000

2021/11/12

БАРИЛГА ҮГСРАЛТЫН АЖЛЫН ТӨСӨВТ ӨРТӨГ

Объектын нэр : *Сэлэнгэ аймгийн Жавхлант сумын3 замын уулзварт татагдах шугам, дэд станцын үгсралт*

Төсөвт өртөг 95,584 **мянган төгрөг**

2-р бүс, нэмэлт зардал бодох хувь: 86.5

ДД	Үе шатны нэр	БҮГД ӨРТӨГ (4+5+6+7+8+9)	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Аппит (4+5+6+7+8) 15%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Барилгын үндсэн ажил								
1	10/04 кВ-ын АТП-250 кВА угсрах ажил	**31'473'800**	3'967'979	19'855'040	1'549'991	255'646	1'739'865	**4'105'278**
2	10 кВ-ын агаарын шугам угсрах ажил	**64'108'574**	11'230'049	34'192'370	4'162'962	1'237'093	4'924'112	**8'361'988**
Бүлгийн дүн		**95'582'374**	**15'198'028**	**54'047'410**	**5'712'952**	**1'492'739**	**6'663'977**	**12'467'266**
Барилгын хог хаягдлын дүн		1'224				1'064		160
НИЙТ ДҮН		**95'583'598**	**15'198'028**	**54'047'410**	**5'712'952**	**1'493'804**	**6'663'977**	**12'467'426**

Төсөв зохиосон ...../ /

Шалгасан...../ /

2021/11/12

Ажилчдын хөдөлмөр зарцуулалт, хөдөлмөрийн хөлсний тооцоо

Обьектын нэр : ***Сэлэнгэ аймгийн Жавхлант сумын3 замын уулзварт татагдах шугам, дэд станцын угсралт***

Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо Хэмжээ	Ажилчны хэрэг		Хөдөлмөр зарцуулалт				Цалин/гэрээгээр/				
				Дундаж	Т.З.Т.	Нэгж		Бүгд		Нэгж		Бүгд		БҮГД
						Дундаж	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Үндсэн	Т.З.Т.	
01. 10/04 кВ-ын АТП-250 кВА угсрах ажил														
30-380-01	Агаарын дэд өртөөний II хэлбэрийн төмөр бетон тулгуурын угсарч бэхлэх	1тулгуур	1	3.5	2	116.2500	3.0820	116.2500	3.08	6'536	5'212	759'810	16,063	775'873
38-140-05	10/0.4 кВ-ын 250 кВА чадалтай агаарын дэд өртөө угсрах	иж бүрэн	1	3.8	2	30.6070	3.7900	30.6070	3.79	6'767	5'212	207'117	19,753	226'870
38-170-33	2тн хүртэл жинтэй хүчний хувьсгуур угсрах	ш	1	3.7	2	12.4450	1.6900	12.4450	1.69	6'690	5'212	83'257	8.808	92'065
38-170-44	10 кВ-ын 1тн хүртэл жинтэй хүчний хувьсгуур ба реакторт үзлэг шалгалт хийх	ш	1	4.7	2	35.4290	0.0120	35.4290	0.01	7'399	5'212	262'139	62	262'201
38-590-05	380 В 5 А-ын ухаалаг электрон тоолуур, концентратор угсрах	ш	1	4	2	0.7830	0.0278	0.7830	0.03	6'921	5'212	5'419	144	5'563
38-350-11	160мм2 хүртэл огтлогдсон газардуулгын шинэ шуудуунд угсрах	м	148	3.4	2	0.2300	0.0088	34.0400	1.30	6'459	5'212	219'864	6,788	226'652
38-350-06	Ф22х2500мм голчтой бөөрөнхий төмөр газардуулагчийг гар ажилаагаар ховх	ш	12	2	2	0.7200	0.0313	8.6400	0.38	5'212	5'212	45'031	1,957	46'988
01-060-01	2 м хүртэл гүн шуудуу ухах эсвэл өргөн 1-р зэрэгийн хөрсөнд гараар ухах	м3	17.76	2.7		2.2517		39.9902		5'868	0	234'662		234'662
01-070-01	Шуудуу хөнгөн ухах 1-р зэрэгийн хөрсөөр өргүүлж бүлах	м3	15.9	1.3		1.8355		29.1845		4'554	0	132'905		132'905
30-410-04	Өрмийн машинаар 1 зэрэгийн гөсгөгөн хөрсийг 500мм хүртэл голчтой өрөмдөх	1 нүх	2	3		0.6200		1.2400		6'150	0	7'626		7'626
	Үе шатны ажлын дүн							**308.61**	**10.28**			**1'957'830**	**53.575**	**2'011'405**
02. 10 кВ-ын агаарын шугам угсрах ажил														

Үндэслэл	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Ажилчны хөлс		Хөдөлмөр зарцуулалт				Цалин/тогтоогоор/				БҮГД
				Дундаж	Т.З.Т.	Нэгж		Бүгд		Нэгж		Бүгд		
						Дундаж	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Үндсэн	Т.З.Т.	
30-400-01	0.4-35 кВ-ын шугамын тулгуурын нүхний нэмэлт өмдөлж гадас зоох	1тулгуур	32	3.4	2	1.0500	0.0020	33.6000	0.06	6'459	5'212	217'022	333	217'355
30-271-01	6-15 кВ-ын цахилгаан дамжуулах агаарын шугамын завсрын төмөр бетон тулгуур угсарч бэлтгэх /Хүн амгүй нөхцөлд/ ЗБ15-1	1 тулгуур	0	3	2	3.8100	0.0080	0.0000		6'150	5'212			0
30-271-02	6-15 кВ-ын цахилгаан дамжуулах агаарын шугамын завсрын төмөр бетон тулгуур угсарч бэлтгэх /Хүн амтай нөхцөлд/ ЗБ15-2	1 тулгуур	29	3	2	3.8400	0.0100	111.3600	0.29	6'150	5'212	684'864	1,511	686'375
30-271-03	6-15 кВ-ын ЦДАШ-ын эхлэл ба төгсгөл тулаастай төмөр бетон тулгуур угсарч бэлтгэх АК15-2	1 тулгуур	1	3.1	2	6.8000	0.0210	6.8000	0.02	6'227	5'212	42'343	109	42'452
30-271-04	6-15 кВ-ын ЦДАШ-ын өргөлтийн тулаастай төмөр бетон тулгуур угсарч бэлтгэх УА15-2	1 тулгуур	1	3.1	2	7.1200	0.0250	7.1200	0.03	6'227	5'212	44'336	130	44'466
30-271-05	6-15 кВ-ын ЦДАШ-ын салбарлалтын тулаастай төмөр бетон тулгуур угсарч бэлтгэх ОА15-3	1 тулгуур	1	3.1	2	7.9200	0.0250	7.9200	0.03	6'227	5'212	49'317	130	49'447
30-370-01	6-10 кВ-ын хүчдэлтэй шугамд гараар цэнэг шавхагчийг угсрах	ш	0	3.5	2	2.1100	0.0260	0.0000		6'536	5'212			0
30-360-01	6-10 кВ-ын агаарын шугамын хуурай салгуурыг тулгуурт угсрах	ширхэг	1	4.5	2	10.9090	0.2130	10.9090	0.21	7'262	5'212	79'221	1,110	80'331
30-330-03	6-10 кВ-ын хүчдэлтэй агаарын шугамын 50мм2 өгөөлөлтэй утасыг зөрлөгүй татах	км (3 утас)	2.5	3.9	2	52.9070	1.2720	132.2675	3.18	6'844	5'212	905'238	16,574	921'812
30-330-04	6-10 кВ-ын хүчдэлтэй агаарын шугамын 70 мм2 өгөөлөлтэй утасыг зөрлөгүй татах	км (3 утас)	0	3.6	2	31.5600	1.7980	0.0000		6'613	5'212			0
30-310-05	0,4-35 кВ-ын шугамын бэтэсгэсэн тулгуурт газардуулгын бүтэц хийх /1 тулгуурт 3м/	1 тулгуур	32	2.4	2	2.1800	0.0150	69.7600	0.48	5'587	5'212	389'749	2,501	392'250
30-120-01	10 мм голчтой бооронхий газардуулгын шинийг суулгаж шуудуунд тавих 4х5=20м	м	640	3.3	2	0.1240	0.0040	79.3600	2.56	6'381	5'212	506'596	13,342	519'938
30-150-01	Дамартай утас, троссыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	1.5	2		2.0600		3.0900		5'212	0	16'105		16'105
30-150-02	Хөндийрүүлэгч арматурыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	0.2	2		3.9400		0.7880		5'212	0	4'107		4'107

Үндсэн	Ажилбарын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо Хэмжээ	Ажилчны хөлс		Хөдөлмөр зарцуулалт				Цалин/тогтоогоор/				
				Дундаж	Т.З.Т.	Нэгж		Бүгд		Нэгж		Бүгд		БҮГД
						Дундаж	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Үндсэн	Т.З.Т.	
30-150-05	Төмөр бетон шон ба чатт, хавтан суурь, чулуу, модыг агаарын шугамын трассын дагуу ачиж буулгах	тонн	45.5	2.3		0.5700		25.9350		5'493	0	142'460		142'460
30-410-13	Өрмийн машинаар II зэргийн гэсгэлэн хөрсийг 500мм хүртэл голчтой өрөмдөх	1 нүх	35	3		0.9800		34.3000		6'150	0	210'944		210'944
01-060-02	Газардуулгын шуудуу бөхөлгөгүй 2-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	90	2.8		3.1453		283.0770		5'962	0	1'687'705		1'687'705
01-070-01	Газардуулгын шуудуу эргүүлж булах	м3	81	1.3		1.8355		148.6755		4'554	0	677'068		677'068
	Үе шатны ажлын дүн							954.96	6.86			5'656'875	35.740	5'692'615
	НИЙТ ДҮН							1'263.57	17.14			7'614'705	89.315	7'704'020
Талбайн инженер техникийн ажилтны цалин (17%)												1'309'683		
Нэмэгдэл цалин (37%)												2'850'487		
НИЙТ ЦАЛИН												11'864'191		
НД, ЭМД-ын байгууллага хариуцан төлөх шимтгэл (14.5%)												1'720'308		
Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл (13.6%)												1'613'530		
АЖИЛЛАХ ХҮЧНИЙ ЗАРДАЛ												15'198'028		

Тооцоо хийсэн ..... /

Шалгасан..... ..... /

Материал, тээврийн зардлын тооцоо

2021/11/12

Код	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Материалын үнэ /төгрөгөөр/		Тээврийн зардлын				
				Нэгж	Бүгд	Нэгж хүнд ти	Бохир жин/к	Зай /км/	Ти/км хөлс	Бүгд дүн /төгрөг/
1-0051	Хар тос	кг	70.000	1,000.00	70,000	0.0010	1.05	265	216.56	4,218
1-0227	Өнгийн будаг	кг	1.600	8,000.00	12,800	0.0010	1.29	265	280.66	154
1-0277	Асфальтан бүрхүүл тусгаарлалтын лак	кг	4.550	1,000.00	4,550	0.0010	1.00	265	280.66	338
1-0538	Ган утас Ф10 мм	кг	432.320	2,200.00	951,104	0.0010	1.00	265	216.56	24,810
1-0713	Хуурай салгуурын төмөр хийц	кг	9.420	4,800.00	45,216	0.0010	1.00	265	216.56	541
1-0715	Цэнэг шавхагчийн суурь төмөр хийц	кг	0.000	4,800.00		0.0010	1.00	265	216.56	
1-0745	Газардуулгын шин 40х4	кг	190.920	2,200.00	420,024	0.0010	1.00	265	216.56	10,957
1-0748	Газардуулагч гадас Ф=22мм 2,5 м	кг	90.000	2,200.00	198,000	0.0010	1.00	265	216.56	5,165
1-0879	Электрод/Э-42/	кг	5.032	3,000.00	15,096	0.0010	1.16	265	216.56	335
1-2950	Төмөр гадас /d=12мм*500мм/	ш	32.000	1,000.00	32,000	0.0012	1.04	265	216.56	2,292
1-4212	Навтас /арчих материал/	кг	0.600	200.00	120	0.0010	1.00	265	216.56	34
1-4552	Эрэл бооли , М 10х65 16х40 16х70	кг	274.000	6,800.00	1,863,200	0.0010	1.13	265	216.56	17,769
2-2371	Ган яндан д-25	м	5.600	6,500.00	36,400	0.0010	1.00	265	391.34	581
3-0632	Кабель АВВГ 3х70+1х25	м	18.000	9,000.00	162,000	0.0012	1.00	265	280.66	1,574
3-0636	Кабель АВВГ 3х185+1х50	м	6.000	24,000.00	144,000	0.0027	1.00	265	280.66	1,209
3-2601	Утас АС -50мм2	ти	1.500	8,000,000.00	12,000,000	1.0000	1.00	265	391.34	155,558
3-2602	АС Утас 70 мм2	ти	0.000	8,000,000.00		1.0000	1.00	265	391.34	
3-2796	Утас ПВ1-4мм2	м	10.000	1,300.00	13,000	0.0001	1.00	265	280.66	74
3-2803	Ган утас Ф8 мм	м	32.000	1,100.00	35,200	0.0004	1.00	265	216.56	716
3-4123	Төгсгөвч ТА-35	ш	22.000	3,000.00	66,000	0.0000	1.00	265	280.66	33
3-4124	Төгсгөвч ТА-70	ш	12.000	3,500.00	42,000	0.0000	1.00	265	280.66	20

Сэлэнгэ аймгийн Жавхлант сумын3 замын үүлэвчит татагдах шугам, дэд станцын үйлдэл

Код	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Материалын үнэ/төгрөгөөр/		Техникийн зардлын				
				Нэгж	Бүгд	Нэгж хүний тн	Бохир жин/к	Зай /км/	Тн/км хөлс	Бүгд дүн /төгрөг/
3-4126	Төгсгөвч ТА-185	ш	6.000	4,500.00	27,000	0.0001	1.00	265	280.66	27
3-4127	Төгсгөвч ТА-50	ш	6.000	3,000.00	18,000	0.0000	1.00	265	280.66	9
3-4129	Аппаратны зажим А2А-185	ш	3.000	5,000.00	15,000	0.0001	1.00	265	280.66	22
3-4758	хөндийрүүлэгч ПС-70Е	ш	42.000	16,000.00	672,000	0.0035	1.00	265	391.34	15,245
3-4936	Гал хамгаалагч ПК-10 Іп=30А суурийн хамт	ш	3.000	85,000.00	255,000	0.0050	1.00	265	391.34	1,556
3-4946	Хуурай салгуур РЛНД-10/400, ПРН10 хөшүүрэгтэй	ш	1.000	850,000.00	850,000	0.0600	1.00	265	391.34	6,222
3-4946	Хуурай салгуур РЛНД-10/400, ПРН10 хөшүүрэгтэй	ш	1.000	850,000.00	850,000	0.0600	1.00	265	391.34	6,222
3-5194	Цэнэг шавхагч HY5WS-17/50	ш	3.000	160,000.00	480,000	0.0020	1.00	265	391.34	622
3-5265С	Трансформатор ТМ-250/10	ш	1.000	9,900,000.00	9,900,000	1.0000	1.00	265	391.34	103,705
3-5747	Мэдээлэл дамжуулах концентратор CL818C7	ш	1.000	1,810,000.00	1,810,000	0.0003	1.00	265	391.34	31
3-7193	Чагт КР16-2	ш	4.000	40,000.00	160,000	0.0700	1.00	265	216.56	16,069
3-7307	Бетон гулгуур УКП-12х35х19	ш	37.000	410,000.00	15,170,000	1.2000	1.00	45	477.72	954,485
3-7308	Плакат	ш	2.000	5,000.00	10,000	0.0002	1.00	265	216.56	23
3-7310	толгой L63х6х175 _63х6х400/660	ш	32.000	10,000.00	320,000	0.0068	1.00	265	216.56	12,543
3-7311	хөндлөвч L75х6х1700	ш	29.000	40,000.00	1,160,000	0.0117	1.00	265	216.56	19,489
3-7312	хөндлөвч бэхлэгч Ф16/660	ш	29.000	2,000.00	58,000	0.0010	1.00	265	216.56	1,731
3-7313	хөндийрүүлэгч Р-10Т	ш	176.000	6,500.00	1,144,000	0.0033	1.00	265	391.34	60,232
3-7314	хөндлөвч L75х6х2200	ш	8.000	60,000.00	480,000	0.0152	1.00	265	216.56	6,960
3-7315	хөндийрүүлэгч PS4-15	ш	6.000	5,000.00	30,000	0.0055	1.00	265	391.34	3,422
3-7316	Тулаасны бэхэлгээ 63х63х6х550/570	ш	6.000	11,000.00	66,000	0.0032	1.00	265	216.56	1,085
3-7317	Тулаасны бүслүүр Ф16/660 63х63х6х270/370	ш	3.000	6,500.00	19,500	0.0025	1.00	265	216.56	427
3-7318	Туузан таягч 6х60х445/545	ш	8.000	1,200.00	9,600	0.0013	1.00	265	216.56	578
3-8005	СИП-3-1х35 мм2	м	18.000	2,500.00	45,000	0.0002	1.00	265	216.56	170
3-8025	Салбарлагч хавчаар LA66-50LV	ш	15.000	4,500.00	67,500	0.0001	1.00	265	280.66	112
3-8065	380 В 5 А электрон тоолуур CL730D21	ш	1.000	620,000.00	620,000	0.0023	1.00	265	391.34	239
3-8066	ТК-400/5 гүйдлийн трансформатор	ш	3.000	55,000.00	165,000	0.0022	1.00	265	280.66	491

Сэлэнгэ аймгийн Жавхлант сумын3 замын үүлзварт тавагдах шугам, дэд станцын үгсралт

Код	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Материалын үнэ /төгрөгөөр/		Тээврийн зардлын				
				Нэгж	Бүгд	Нэгж хүнд тн	Бохир жин/к	Зай /км/	Тн/км хөлс	Бүгд дүн /төгрөг/
А-0426	Бэхэлгээний хавчаар ПА-1-1	ш	3.000	3,000.00	9,000	0.0007	1.00	265	216.56	121
А-0429	Хөндлөвч 63х63х6х3000	ш	5.000	45,000.00	225,000	0.0271	1.00	265	280.66	10,078
А-0430	Хөндлөвчийн М холбогч -60х5	ш	14.000	800.00	11,200	0.0009	1.00	265	280.66	937
А-0431	Хөндлөвчийн тогтоогч U бүслүүр L=550	ш	6.000	3,000.00	18,000	0.0008	1.00	265	280.66	357
А-0432	Хөндлөвчийн боолт шийлка М16х240	ш	8.000	2,800.00	22,400	0.0003	1.00	265	280.66	178
А-0433	Хөндлөвчинд ХС бэхлэх суурь 63*63*6*470	ш	2.000	8,000.00	16,000	0.0023	1.00	265	280.66	342
А-0434	ХС-ын хошуургийн труба Ф20 L=5600	ш	1.000	18,000.00	18,000	0.0135	1.00	265	280.66	1,004
А-0436	Трансформаторын суурь хөндлөвч швеллер №12 L=3000	ш	2.000	88,000.00	176,000	0.0552	1.00	265	280.66	8,211
А-0437	Трансформаторын хөндлөвч тогтоогч бүслүүр L=435	ш	4.000	5,300.00	21,200	0.0010	1.00	265	280.66	297
А-0438	Трансформаторын хөндлөвчийн боолт шийлка М22х280	ш	4.000	7,200.00	28,800	0.0008	1.00	265	280.66	238
А-0439	Трансформаторын суурийн бэхлэгч швеллер №8 L=450	ш	4.000	16,000.00	64,000	0.0032	1.00	265	280.66	952
А-0440	Хаплаганы суурийн хөндлөвч L 63*63*6	м	9.800	32,000.00	313,600	0.0064	1.00	265	280.66	4,665
А-0441	Хаплаганы дээд дунд хөндлөвч L 40*40*4	м	24.400	15,000.00	366,000	0.0030	1.00	265	280.66	5,444
А-0442	Банз 150*50	м3	0.150	280,000.00	42,000	0.8000	1.00	45	358.94	1,938
А-0443	Хаплаганы хөндлөвч тогтоогч U бүслүүр L=760	ш	2.000	3,000.00	6,000	0.0012	1.00	265	280.66	178
А-0444	04 кВ самбарын хөндлөвч 70*70*6*3000	ш	2.000	75,000.00	150,000	0.0291	1.00	265	280.66	4,329
А-0445	04 кВ самбарын хөндлөвчийн М холбогч 60*5 L=240	ш	4.000	800.00	3,200	0.0010	1.00	265	280.66	297
А-0446	04 кВ самбарын хөндлөвчийн боолт М16*300	ш	4.000	1,050.00	4,200	0.0004	1.00	265	280.66	119
А-0447	ХС-ын хошуургийн суурь тогтоогч 70*70*6*160	ш	1.000	10,400.00	10,400	0.0010	1.00	265	280.66	74
А-0448	Хоолой ABS Ф75*6	м	8.000	2,000.00	16,000	0.0003	1.00	265	391.34	249
А-0449	Хоолойн бүслүүр 40*4*370	ш	4.000	800.00	3,200	0.0012	1.00	265	280.66	357
А-0450	Хоолойн бүслүүр 40*4*435	ш	4.000	900.00	3,600	0.0014	1.00	265	280.66	416
А-0451	Хоолойн булан ABS Ф75*6	ш	4.000	800.00	3,200	0.0001	1.00	265	391.34	41
А-0452	Хоолойн тогтоох хомут 8В	ш	4.000	600.00	2,400	0.0001	1.00	265	280.66	30
А-0453	Боолт М12*40	ш	46.000	200.00	9,200	0.0001	1.00	265	280.66	342

Код	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Материалын үнэ /төгрөгөөр/		Тээврийн зардлын				
				Нэгж	Бүгд	Нэг хүнд ш	Бохир жин/к	Зай /км/	Ш/км хөлс	Бүгд дүн /төгрөг/
A-0454	Боолт M16*50	ш	10.000	250.00	2,500	0.0001	1.00	265	280.66	74
A-0455	Боолт M16*80	ш	18.000	350.00	6,300	0.0002	1.00	265	280.66	268
A-0456	Гайк шайба M16	хос	68.000	200.00	13,600	0.0001	1.00	265	280.66	506
A-0457	Гайк шайба M12	хос	46.000	150.00	6,900	0.0001	1.00	265	280.66	342
A-0458	Гайк шайба M22	хос	8.000	250.00	2,000	0.0001	1.00	265	280.66	59
A-0459	Гайк шайба M24	хос	9.000	300.00	2,700	0.0001	1.00	265	280.66	67
A-0460	04 кВ-ын самбар 1*400+3*200А, 400/5, 3 фазын тарифт электрон тоолуур, гүйдлийн трансформатор нь гуулаа хайрцагтай, бүрэн монтажтай	иб	1.000	1,900,000.00	1,900,000	0.0900	1.00	265	391.34	9,333
A-0462	Штырь изолятор P-15 Т гайк шайбатай	ш	9.000	6,500.00	58,500	0.0030	1.00	265	391.34	2,800
B-0000	Хөл хаягдлын хэмжээ	ш	0.305			1.0000	1.00	10	348.90	1,064
				Бүгд дүн	54,047,410					1,493,804

Монгол улс
09-011
ТЭРГҮҮЛЭХ ОГОРЛОГ ХХК
Ембүү НХҮНДЭВ
2020-0000

Сэлэнгэ аймгийн Жавхлант сумын3 замын үүлэвчрт тавагдах шугам, дэд станцын үгсралт

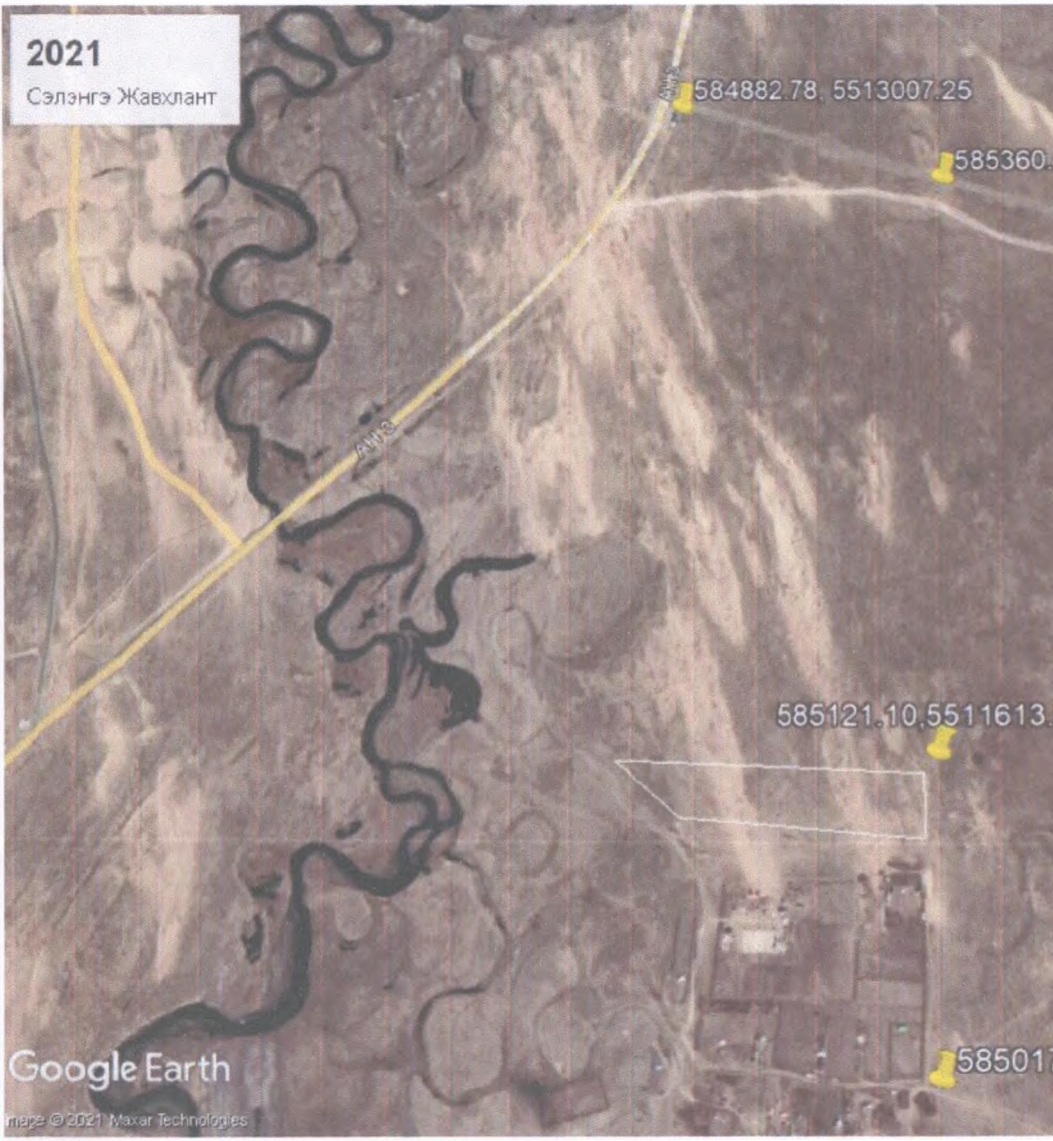
Машин, механизм ашиглалтын тооцоо

2021/11/12

Код	Машин, механизмын нэр төрөл	Машин цагийн тоо	Үнэ /төгрөгөөр/	
			Нэгж	Бүгд
13002	Үгсралтын агрегат	5.8360	40'590	236'883
2028	ТЗТ автокран 5 тн	21.2827	59'489	1'266'088
2029	Автокран 6.5тн	17.0046	68'500	1'164'815
2030	Авто кран 16т	10.1920	80'019	815'554
3033	Зөөврийн гагнуурын аппарат DENYO 150a/ __ALW150SS	6.2160	12'366	76'867
4017	Тулгуур ачигч 19т	7.7350	6'880	53'217
5002	Өрмийн машин	20.7380	68'500	1'420'553
85201	Үйлчилгээний машин Зил-131	49.2011	13'800	678'975
			Дүн	**5'712'952**

Монгол улс
09-011
ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨӨЧИН
Ембуулхадаа
2020-0000

Сэлэнгэ аймгийн Жавхлант сумын3 замын үүсгэвэрт татагдах шугам, дэд станцын үгсралт


2021
Сэлэнгэ Жавхлант
584882.78, 5513007.25
585360.
585121.10,5511613.
585017
Google Earth
Image © 2021 Maxar Technologies

Legend
Бумбат 1-р баг
Шарын гол Тосгон
13,5512739.74
95
7.91, 5511075.67
N
2000 ft