

“ЗАСМАЛ ЗАМ” ХХК

**АВТО ЗАМЫН ЗАСВАР /ДАРХАН СУМЫН 10-Р БАГ, 1А, 1Б, 1В БАЙР/ АЖЛЫН 2-Р ЭЭЛЖИНД БАРИГДАХ ХЭСГИЙН
ЗАМ БАРИЛГЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ**

/1-Р ХЭСГИЙН КМ 0.300-КМ 0.664/

НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ- 262 000 000 төгрөг

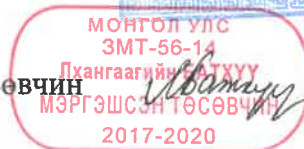
“Засмал Зам” ХХК-ийн захирал



Н.Нямсүрэн

Төсөв зохиосон:

Мэргэшсэн төсөвчин



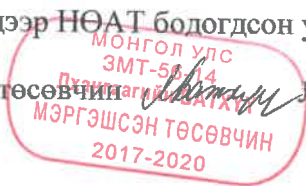
Л.Батхүү

УЛААНБААТАР ХОТ 2020 ОН

ТӨСВИЙН ТАЙЛБАР

1. Төсвийн тооцоог Зургийн инженерийн тодорхойлсон ажлын тоо хэмжээг үндэслэн, Зам, тээврийн хөгжлийн сайдын 2019 оны 7-дугаар сарын 31-ний өдрийн 256-дугаар тушаалаар батлагдсан “Авто зам, замын байгууламжийн барилга, засварын ажлын төсөв бодох норм ЗЗБНБД 81-013-2019” –ын дагуу төсөв зохиох компьютерийн RBC-Estimator программ ашиглан гүйцэтгэлээ.
2. Ажилчдын цалинг Зам, тээврийн хөгжлийн сайдын 2019 оны 7-дугаар сарын 31-ний өдрийн 256-дугаар тушаалын 2-дугаар хавсралтын дагуу, нэмэгдэл цалинг ажилчдын үндсэн цалин, тээврийн жолоочийн цалин, машин механизмын операторчдын цалин, нүүлгэн шилжүүлэх ажлын цалингийн нийлбэр дүнгээс 15.1 хувиар тооцлоо.
3. Үйлдвэрлэлийн ИТА-ын цалинг ажилчдын үндсэн цалин, тээврийн жолоочийн цалин, машин механизмын операторчдын цалингийн нийлбэр дүнгээс 17 хувиар тооцлоо.
4. Зам барилгын ажлын механизмын операторчидын цалинг машин механизмын зардалын дүнгээс 8.7 %-иар бодож төсөвт тусгах ба нэгдсэн төсвийн тооцоонд машин механизмын зардалын дүнгээс хасаж тооцно. Тээврийн жолоочийн цалинг мөн үүний адил тооцно.
5. Монгол улсын Нийгмийн даатгалын тухай хуулийн 15.1 зүйлд заасны дагуу ажил олгогч /компани/-ийн хөдөлмөрийн хөлсний сан, түүнтэй адилтгах орлогоос төлөх нийгмийн даатгалын шимтгэлийн хувь хэмжээг зам барилгын ажилчдын цалин, нэмэгдэл цалин, талбайн инженер, техникийн ажилтнуудын цалингийн нийлбэр буюу нийт цалингийн сангийн 11.5 %-иар, Засгийн газрын 2008 оны 142 дугаар тогтоолын дагуу “Үйлдвэрлэлийн осол, мэргэжлээс шалтгаалсан өвчний даатгал”-ын шимтгэлийн хувь хэмжээг 3%-иар /нийтдээ 14.5 %/ тус тус тооцож, төсөв зохиов.
6. ЗТАЖ-ын сайдын 2007 оны 11 дугаар сарын 20-ны өдрийн 187 тоот тушаалын дагуу удирдлагын зардлыг нийт цалингийн сангийн 63.5%-иар, ашгийн хэмжээг цалингийн сангийн 71.8%-иар бодож тооцлоо.
7. Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн ашиглалтын зардлыг Зам, тээврийн хөгжлийн сайдын 2019 оны 7-дугаар сарын 31-ний өдрийн 256-дугаар тушаалын 3-дугаар хавсралтын дагуу, Авто машинаар ачаа тээвэрлэх зардлыг 4-дүгээр хавсралтын дагуу тус тус тооцов.
8. Захиалагчийн хяналтын зардлыг шууд зардлын дүнгээс 4 %, Магадлашгүй ажлын зардлыг шууд зардалын 2%, Нэмэгдсэн өртгийн албан татварыг “Нэмэгдсэн өртгийн албан татварын тухай” хуулийн дагуу барилга угсралтын ажлын зардлын 10%-иар тооцож төсөвт тусгалаа.
9. Норм нормативын зардалыг Авто замын тухай хуулийн 8.4.1-д заасны дагуу барилга угсралтын ажлын дүнгийн 0.4%-иар тооцлоо.
10. Материалын үнийг бодохдоо Төсөвт өртөгийн товчоон дээр НӨАТ бологдсон учираас 10%-ийг хасаж тооцсон болно.

Тайлбар бичсэн, Мэргэшсэн төсөвчин  П.Батхүү

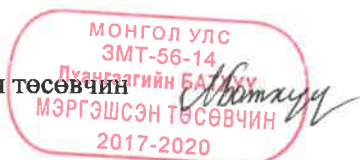


ТӨСӨВТ ӨРТӨГИЙН ТОВЧОО

Д/Д	ЗАРДАЛЫН НЭР	БҮГД ӨРТӨГ /төгрөг/
1	Ажилчдын цалин	9,435,248
2	Тээврийн жолоочийн цалин	871,342
3	Машин механизмын операторчидын цалин	1,004,242
4	Нүүлгэн шилжүүлэх ажлын цалин	241,439
5	Ажилчдын нэмэгдэл цалин	1,744,393
6	ИТА-гийн цалин	1,922,841
7	НИЙТ ЦАЛИН	15,219,505
8	Нийгмийн даатгалын шимтгэл 14.5%	2,206,828
9	Материалын зардал	158,501,863
10	Тээврийн зардал	9,144,085
11	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн ашиглалтын зардал	10,538,769
12	Ажлын багаж хэрэгслийн элэгдлийн зардал	641,597
13	Түр барилгын элэгдэл	-
14	Нүүлгэн шилжүүлэх зардал	2,533,719
15	ШУУД ЗАРДЛЫН ДҮН	198,786,366
16	Удирдлагын зардал 63.5%	9,664,386
17	Ашиг 71.8%	10,927,605
18	ХАБЭА-ийн үйл ажиллагааны зардал 2.5%	4,969,659
22	Ажилчдын хээрийн нэмэгдэл	2,167,217
23	БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ТӨСВИЙН ДҮН	226,515,233
24	Захиалагчийн хяналтын зардал 4%	7,951,455
25	Зөвлөх үйлчилгээнийн зардал	-
26	Магадлашгүй ажлын зардал	3,975,727
27	Нэмэгдсэн өртөгийн албан татвар 10%	22,651,523
28	Норм, нормативийн сангийн шимтгэл 0.4%	906,061
29	Зураг төслийн ажлын үнэ	-
30	НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ	262,000,000

Төсөв бодсон

Мэргэшсэн төсөвчин



Л.Батхүү

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ЗАМЫН ЧИГ СЭРГЭЭХ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
25-02-01	Замын чигийг сэргээх	1км	0.364	3.6 / 5681	38.82	14.13	80279	12122	0	92401

хүн/цаг: 14.13 80279 Нийт Цалин 92,401

СУУРИЙН АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
25-05-09	Цементээр бэхжүүлсэн суурь байгуулах	1м3	78.2	3.2 / 5365	0.11	8.71	46737	7057	0	53794
25-12-02	Замын хашлага тавих	1у/м	753	3.1 / 5285	0.32	238.5	1260460	190330	0	1450790
25-04-69	Тохиромжгүй материалыг ухаж ачих	1м3	518	0.0 / 0	0	0	0	0	0	0

хүн/цаг: 247.21 1307197 Нийт Цалин 1,504,584

ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
25-06-01	Халуун асфальтбетон хучилт байгуулах /Тэгшилгээний үе/	1м3	120.35	3.3 / 5444	0.51	61.24	333371	50339	0	383711
25-06-01	Халуун асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах /Өнгө үе-5см/	1м3	165.05	3.3 / 5444	0.51	83.98	457191	69036	0	526227
25-06-15	Шингэн түрхлэг хийх /tack coat/	1м2	2711	3.5 / 5602	0.00	8.59	48143	7270	0	55412
25-06-14	Шингэн цацлага хийх /prime coat/	1м2	351	3.5 / 5602	0.00	1.11	6233	941	0	7174
25-06-13	Хайрган хөвөө байгуулах	1м3	27.8	3.9 / 5919	0.38	10.57	62556	9446	0	72002

хүн/цаг: 165.49 907495 Нийт Цалин 1,044,527

ЗАМЫН ТОНОГЛОЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
25-08-01	Замын тэмдэг суурьлуулах	1ш	6	2.7 / 5031	6.98	41.86	210600	31801	0	242401
25-10-02	Замын хэвтээ тэмдэглэгээг хийх	1м	402	3.8 / 5840	0.04	15.14	88414	13350	0	101764

хүн/цаг: **57** **299014** Нийт Цалин **344,165**

5.НЭМЭЛТ АЖИЛ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
28-22-02	Худаг өндөрлөх	1м3	4	3.4 / 5523	22.85	91.4	504803	76225	0	581028
26-06-04	Авто замын хашлага хуулж зайлуулах	1у/м	732	3.0 / 5207	0.33	239.51	1247131	188317	0	1435447

хүн/цаг: **330.91** **1751933** Нийт Цалин **2,016,475**

ЯВГАН ХҮНИЙ ЗАМ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
25-07-22	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх	1м2	512	3.7 / 5760	0.26	134.04	772080	116584	0	888664
25-07-20	Явган хүний замын суурийг элсэн суурь хийх	1м3	10.24	3.4 / 5523	0.26	2.67	14752	2228	0	16979
25-12-01	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	328	3.1 / 5285	0.19	62.99	332897	50268	0	383165
25-05-09	Цөмөнтээр бэхжүүлсэн суурь байгуулах	1м3	51.2	3.2 / 5365	0.11	5.7	30600	4621	0	35221
26-08-22	Хуучин бетон явган замыг хуулж ачих	1м3	50	3.3 / 5444	14.46	722.88	3935361	594240	0	4529601

хүн/цаг: **928.29** **5085691** Нийт Цалин **5,853,630**

ОБЪЕКТЫГ АШИГЛАЛТАНД ОРУУЛАХ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
25-17-01	Объектийг ашиглалтанд оруулах	1км	0.364	3.0 / 5207	1.92	0.7	3639	549	0	4189

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

хүн/цаг:	0.7	3639	Нийт Цалин	4,189
Бүгд хүн/цаг:	1743.73	9435248	Бүгд цалин:	10,859,970

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
8-047	Скоч	Боодол	6.5	1800	11,700
2-014	Ус	М3	5.57	1000	5,566
8-009	Ус нэвтэрдэггүй материал	М2	7.84	1000	7,838
9-095	Угаасан элс	М3	10.5	6500	68,224
8-019	Термопластик будаг	кг	48.64	8500	413,457
8-043	Таар	М2	206.3	1800	371,349
5-048	ТохиROMжгүй материал	М3	518	0	0
6-017	Төмөр гадас d13мм х200мм	Ш	18.93	500	9,464
6-013	Төмөр гадас d13мм х500мм	Ш	156.83	500	78,417
6-012	Төмөр гадас d22мм х200мм	Ш	1.89	500	946
6-025	Төмөр гадас d20мм х500мм	Ш	82.36	500	41,178
8-025	Хадаас	кг	3.28	1500	4,924
9-003	Хавтас	Ш	3.64	1500	5,460
9-097	Цөмөнт	М3	5.48	175000	958,605
2-023	Шингэрүүлсэн битум	Тн	1.89	1700000	3,211,334
2-001	Шингэн битум	Тн	0.00	1700000	2,806
3-031	Элс хайрган холыц	М3	28.97	2000	57,935
3-017	Элс цөмөнтэн зуурмаг м1:3	М3	35.5	90000	3,194,551
5-042	Ялаган замын хашлага	М3	2.62	280000	734,720
5-018	Ялаган замын хавтан	М2	512	14500	7,424,000
9-006	Бичиг хэргийн туслах материалууд	ком	0.36	15000	5,460
9-002	Бичгийн цаас	Боодол	0.05	11000	561
3-004	Бетон холыц в-20	М3	41.5	130000	5,394,519
7-008	Алхны хошуу	Ш	225	1000	225,000
1-001	Арматур	Тн	0.38	1100000	414,920
1-003	Арматурын боох утас	кг	1.89	500	943
6-014	Даацын тар	Ш	4	65000	260,000
3-018	Дунд зэргийн ширхэгтэй асфальт бетон холыц	Тн	287.54	175000	50,319,117
6-010	Замын тэмдэг шонгийн хамт	Ш	6	175000	1,050,000
5-020	Замын бетон хашлага	М	753	14500	10,918,500
8-048	Зүсэгчийн ир	Ш	0.11	250000	28,540
9-095	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы холыц	М3	132.7	2000	265,402
3-018	Жижиг ширхэглэлтэй халуун асфальт бетон холыц	Тн	394.33	185000	72,951,819
8-005	Мяндсан утас	М	0	100	0
8-004	Мяндсан олс	М	640.2	100	64,020
9-001	Принтерийн хор	Ш	0.01	40000	588

158,501,863

НИЙТ БАРИЛГЫН ТЭЭВРИЙН ТООЦОО

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Цэвэр жин	Көэф	Зэрэг	Нийт орц	Зай	Тариф	Нийт жин	Нийт үнэ
2-023	Шингэрүүлсэн битум	тн	1	1.02	2	1.89	220	280.66	1.93	118,971
2-001	Шингэн битум	тн	1	1.013	2	0.00	220	280.66	0.00	103
1-001	Арматур	тн	1	1.025	1	0.38	20	323.62	0.39	2,502
3-018	Дунд зэргийн ширхэгтэй асфальт бетон хольц	тн	1	1.025	2	287.54	17	429.95	294.73	2,154,198
3-018	Жижиг ширхэглэлтэй халуун асфальт бетон хольц	тн	1	1.025	2	394.33	17	429.95	404.19	2,954,304
6-017	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	0.012	1.04	1	18.93	5	453.71	0.24	536
6-013	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	0.0012	1.04	1	156.83	5	453.71	0.2	444
6-012	Төмөр гадас d22мм х200мм	ш	0.0011	1.04	1	1.89	5	453.71	0.00	5
6-025	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	0.027	1.01	1	82.36	5	453.71	2.25	5,095
9-003	Хавтас	ш	0.0005	1.085	1	3.64	5	453.71	0.00	4
7-008	Алхны хошуу	ш	0.002	1	1	225	220	216.56	0.45	21,439
8-048	Зүсэгчийн ир	ш	0.0015	1.021	1	0.11	5	453.71	0	0
6-010	Замын тэмдэг шонгийн хамт	ш	0.05	1.04	1	6	220	216.56	0.31	14,865
6-014	Даацын таг	ш	0.05	1.04	1	4	220	216.56	0.21	9,910
9-001	Принтерийн хор	ш	0.001	1.065	1	0.01	220	216.56	0	1
8-047	Скоч	боодол	0.001	1	2	6.5	5	583.93	0.01	19
9-002	Бичгийн цаас	боодол	0.0013	1.075	1	0.05	5	453.71	0	0
8-019	Термопластик будаг	кг	0.001	1.011	2	48.64	220	280.66	0.05	3,036
8-025	Хадаас	кг	0.001	1.01	1	3.28	8	373.4	0.00	10
1-003	Арматурын боох утас	кг	0.001	1.025	1	1.89	8	373.4	0.00	6
9-006	Бичиг хэргийн туслах материалууд	ком	0.005	1.01	1	0.36	5	453.71	0.00	4
5-020	Замын бетон хашлага	м	0.11	1	1	753	9	366.48	82.83	273,200
8-005	Мяндсан утас	м	0.0001	1.042	1	0	5	453.71	0	0
8-004	Мяндсан олс	м	0	1.042	1	640.2	5	453.71	0	0
2-014	Ус	м3	1	1.011	2	5.57	5	583.93	5.63	16,428
5-048	Тохиромжгүй материал	м3	1.4	1.01	1	518	5	453.71	732.45	1,661,604
9-097	Цөмөнт	м3	1	1.025	1	5.48	220	216.56	5.61	267,502
3-031	Элс хайрган хольц	м3	1.75	1.042	1	28.97	17	323.62	52.82	290,605
3-017	Элс цөмөнтэн зуурмаг м1:3	м3	2.2	1.015	2	35.5	5	583.93	79.26	231,413
5-042	Явган замын хашлага	м3	0.144	1	1	2.62	5	453.71	0.38	857
3-004	Бетон хольц в-20	м3	2.4	1.015	2	41.5	5	583.93	101.08	295,133
9-095	Угаасан элс	м3	1.7	1.01	1	10.5	17	323.62	18.02	99,147

НИЙТ БАРИЛГЫН ТЭЭВРИЙН ТООЦОО

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Цэвэр жин	Көэф	Зэрэг	Нийт орц	Зай	Тариф	Нийт жин	Нийт үнэ
9-095	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц	м3	1.7	1.01	1	132.7	17	323.62	227.85	1,253,513
8-009	Ус нэвтэрдэггүй материал	м2	0.0002	1.045	1	7.84	8	373.4	0.00	5
8-043	Таар	м2	0.0003	1.032	1	206.3	5	453.71	0.06	145
5-018	Явган замын хавтан	м2	0.144	1	2	512	10	461.73	73.73	340,424

10,015,427

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Хүчин чадал	Төрөл	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
25*01	Усны насос	10м3	1	0.5	7824	3,912
04*01	Усны машин	6тн	1	0.43	72019	30,923
42*01	Хийн алх		1	510	9519	4,854,690
06*04	Хийн дугуйт индүү	14-16тн	1	25.5	53712	1,369,807
07*01	Шүүрдэгч машин	3.5м	1	0.37	50076	18,424
01*06	Экскаватор	1.5м3	1	5.65	120905	682,654
03*04	Автогрейдер	210м.х	1	0.01	94032	915
12*01	Автогудорнатор	6000л	1	0.7	87169	61,158
04*01	Автогудорнатор	6тн	1	0.2	87169	17,696
14*02	Асфальт дэвсэгч	3.5-7.0м	1	6.79	148387	1,007,922
48*	Гар нягтруулагч	90кг	1	0.86	11014	9,430
54*02	Гөлгөр булт индүү	5-8тн	1	3.11	42537	132,158
54*03	Гөлгөр булт индүү	10-12тн	1	9.99	49256	492,018
56*02	Гүний доргиулагч		1	0.24	9093	2,182
05*03	Доргиурт хосолмол булт индүү	10-12тн	1	1.12	52182	58,426
08*	Дайрга тараагч	7м	1	0.71	99028	69,838
46*01	Заадас зүсэгч хөрөө	12см	1	0.92	11725	10,775
20*01	Замын тэмдэглэгээний машин		1	0.42	9122	3,850
24*02	Зөөврийн компрессор	10м3/ц	1	118	19073	2,250,614
90*02	Зөөврийн компрессор	18-20тн	1	10.5	16374	171,972
24*	Зөөврийн компрессор	3м3/мин	1	13.15	10915	143,587
53*01	Пикап	4хүн	1	33.08	4536	150,061

742.25

11,543,011

МАШИН МЕХАНИЗМЫГ НҮҮЛГЭН ШИЛЖҮҮЛЭХ ЗАРДЛЫН ТАЙЛАН

Шифр	Машин механизмын нэр	Хүчин чадал	Тоо ширхэг	Нүүлгэх зай	Зэрэг	Жин	Тариф	Нийт үнэ
54*02	Гөлгөр булт индүү	5-8тн	1	40	3	6	497.34	119,362
54*03	Гөлгөр булт индүү	10-12тн	1	40	3	10	497.34	198,936
14*02	Асфальт дэвсэгч	3.5-7.0м	1	40	3	20	497.34	397,872
12*01	Автогудорнатор	6000л	1	40	3	9	497.34	179,042
18*02	Кран	10тн	1	40	3	23	497.34	457,553
05*03	Доргиурт хосолмол булт индүү	10-12тн	1	40	3	10	497.34	198,936
06*04	Хийн дугуйт индүү	14-16тн	1	40	3	14	497.34	278,510
01*06	Экскаватор	1.5м3	1	40	3	31	497.34	616,702
03*04	Автогрейдер	210м.х	1	40	3	16	497.34	318,298
20*01	Замын тэмдэглэгээний машин		1	40	3	0.5	497.34	9,947

2,775,158

АВТО ЗАМЫН ЗАСВАР /ДАРХАН СУМЫН 10-Р БАГ, 1А, 1Б, 1В БАЙР/ АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭ

Ажлын нэр			1-р ээлжинд баригдах авто зам /1-р хэсгийн км 0.00-км 0.300, мөн нийт 2-р хэсэг/	2-р ээлжинд баригдах авто зам /1-р хэсгийн км 0.300-км 0.664 /
1. Замын трассын чиг сэргээх				
1.1	Замын трассын чиг сэргээх	1км	0.435	0.364
2. Суурийн ажил				
2.1	Цементээр бэхжүүлсэн суурь байгуулах h= 20см	1м ³	148.4	78.2
2.2	Замын хашлага тавих	1 у/м	1024	753
2.3	Тохиромжгүй материал ухаж зайлуулах	1м ³	593.6	518
3. Хучилтын ажил				
3.1	Халуун асфальтбетон хольцоор хучилт хийх / Жижиг ширхэгтэй өнгө асфальтбетон h=5см /	1м ³	178.4	165.05
3.2	Халуун асфальтбетон хольцоор хучилт хийх /Жижиг ширхэгтэй суурь асфальтбетон h=3-5 см	1м ³	94.78	120.35
3.3	Битум түрхлэг хийх	1м ²	868+1958=2826	2711
3.4	Битум цацлага хийх	1м ²	517+225=742	351
3.5	Хайрган хөвөө байгуулах	1м ³	68.3	27.8
4.Замын тоноглол				
4.1	Замын хэвтээ тэмдэглэгээг хийх	у / м ²	301/30.1	402/40.2
4.2	Замын тэмдэг байрлуулах	1ш	12	6
5. Нэмэлт ажил				
5.1	Худаг өндөрлөх	м ³ / ш	3	4
5.3	Авто замын хашлага хуулж зайлуулах	1 у/м	872	732
5.4	Гэрлийн шон шилжүүлэх	1ш	1	-
6.Явган хүний замын ажил				
6.1	Явган хүний замын өнгөт хавтан тавих	1м ²	475+186=661	512
6.2	Элс суурь хийх	1м ³	13.5	10.24
6.3	Явган хүний замын хашлага тавих	1 у/м	420	328
6.4	Явган хүний замын цементээр бэхжүүлсэн суурь	1м ³	67	51.2
6.5	Хуучин явган хүний замын бетон хуулах	1м ³	52.5	50
7.Объектыг ашиглалтанд оруулах				
7.1	Замын объектыг ашиглалтанд оруулах	км	0.435	0.364
7.2	Зураг төсөл боловсруулсан өртөг	төг	22 480 000	

Тоо хэмжээ гаргасан:

Ерөнхий инженер  И.Батхүү

Хянасан:

Захирал  Н.Нямсүрэн