

СЭЛЭНГЭ АЙМАГ, СҮХБААТАР СУМ ДОТОРХ АВТО ЗАМЫГ ШИНЭЧЛЭХ, ШИНЭЭР ХИЙГДЭХ ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМ, ЯВГАН ЗАМ, УНАДАГ ДУГУЙН ЗАМЫН АЖЛЫН ТӨСӨВ

4-р хэсэг

№	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажилчдын цалин	14,146,998
2	Тээврийн жолоочийн цалин	6,051,870
3	Машин механизм операторчидын цалин	1,798,915
4	Нүүлгэн шилжүүлэх ажлын цалин	2,250,729
5	Ажилчдын нэмэгдэл цалин	3,661,525
6	ИТА-гийн цалин	3,739,623
7	Алслалтын нэмэгдэл цалин	3,860,611
8	НИЙТ ЦАЛИН	35,510,271
9	Нийгмийн даатгалын шимтгэл	5,148,989
10	Материалын зардал	341,654,112
11	Тээврийн зардал	63,509,857
12	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн ашиглалтын зардал	18,878,265
13	Ажлын багаж, хэрэгслийн элэгдлийн зардал	961,996
14	Авто замын барилга, засвар, арчлалтын ажлын талбайд ажиллах ажилтнуудад үйлчлэх зардал	11,264,988
15	Нүүлгэн шилжүүлэх зардал	23,619,717
16	Түр барилгын элэгдэл	-
17	ШУУД ЗАРДЛЫН ДҮН	500,548,195
18	Удирдлагын зардал 63.5%	20,097,534
19	Ашиг 71.8%	22,724,456
20	ХАБЭА-н үйл ажиллагааны зардал 2.5%	12,513,705
21	Ажиллагсадын даатгал 0.8%	-
22	Барилга, угсралтын ажлын даатгал 0.4%	-
23	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн даатгал 0.5%	-
24	БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ЗАРДЛЫН ДҮН	555,883,889
25	Техник технологийн хяналтын (Зөвлөх үйлчилгээ) зардал /Шууд зардлын дүнгээс 5% хүртэл тооцно/	-
26	Захиалагчийн хяналтын зардал /Шууд зардлын дүнгээс 2% тооцно/	10,010,964
27	Магадлашгүй ажил /БУА зардлын дүнгээс 2% тооцно/	11,117,678
28	Нэмэгдсэн өртгийн албан татвар /БУА-ын дүнгээс 10% тооцно/	55,588,389
29	Норм, нормативын сангийн шимтгэл /БУА-ын дүнгээс 0.4% тооцно/	2,223,536
30	НИЙТ ДҮН	634,824,466

Боловсруулсан

МОНГОЛ УЛС
ЭМТ-111-18
Газрынгийн ТҮМЭНЗҮЛ
МЭРГЭШ СЭНТӨСӨӨМ
2022-2025

Г.Түмэнзул

634 824 456
ЭНХТУРА
2022.09.18.

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
25-01-01	Гэр барих	1гэр	2	3.1 / 5285	7.66	15.32	80962	12225	0	93187
25-01-02	Вагон сууц байрлуулах	1ш	2	3.2 / 5365	2.5	5	26825	4051	0	30876
25-01-04	Бие засах газар байгуулах /2м*1м/	1ш	2	4.0 / 5998	8	16	95968	14491	0	110459
25-01-06	Контейнер байрлуулах	1ш	1	3.0 / 5207	2.2	2.2	11455	1730	0	13185
25-01-12	Харуулын байр барих /2м*2м*2м/	1ш	2	4.0 / 5998	30.44	60.87	365100	55130	0	420230

хүн/цаг: 99.39 580310 Нийт Цалин 667,936

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	0.317	3.6 / 5681	38.82	12.31	69913	10557	0	80470

хүн/цаг: 12.31 69913 Нийт Цалин 80,470

ГАЗАР ШОРООНЫ 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
25-04-69	Тохиромжгүй материалыг ухаж ачих	1м3	2397.34	0.0 / 0	0	0	0	0	0	0
25-04-17	Зөөврөөр далан байгуулах	1м3	12.7	2.8 / 5090	0.1	1.29	6576	993	0	7569

хүн/цаг: 1.29 6576 Нийт Цалин 7,569

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
25-05-02	Хайрган дэд суурь байгуулах, 20см	1м3	535.04	2.6 / 4973	0.14	72.54	360747	54473	0	415219
25-04-20	Хөлдөлтөөс хамгаалах үе байгуулах, 20см	1м3	488.52	2.5 / 4915	0.13	62.64	307864	46487	0	354351

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

25-05-10	Газар дээр нь холих аргаар цементээр бэхжүүлсэн суурь байгуулах, 20см	1м3	465.25	3.2 / 5365	0.09	41.71	223747	33786	0	257533
----------	---	-----	--------	------------	------	-------	--------	-------	---	--------

хүн/цаг: **176.88** **892358** Нийт Цалин **1,027,104**

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	Дунд ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольцоор тэгшилгээний үе байгуулах, 3-10см	1м3	36.82	3.3 / 5444	0.51	18.73	101992	15401	0	117393
25-06-14	Шингэн цацлага хийх /prime coat/	1м2	2326.26	3.5 / 5602	0.00	7.37	41311	6238	0	47548
25-06-01	Халуун асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах, 4см /өргөтгөлтэй хэсэгт/	1м3	93.05	3.3 / 5444	0.51	47.35	257750	38920	0	296670
25-06-01	Халуун асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах, 3см /өргөтгөлтэй хэсэгт/	1м3	69.79	3.3 / 5444	0.51	35.51	193319	29191	0	222511
25-06-14	Шингэн цацлага хийх /prime coat/	1м2	2370.62	3.5 / 5602	0.00	7.51	42098	6357	0	48455
25-06-01	Халуун асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах, 5см /одоо байгаа хэсэгт/	1м3	118.53	3.3 / 5444	0.51	60.31	328330	49578	0	377908
25-06-12	Хайрган хөвөөг автогрейдерээр байгуулах	1м3	61.88	3.1 / 5285	0.09	5.4	28521	4307	0	32827

хүн/цаг: **182.19** **993321** Нийт Цалин **1,143,312**

ДУГУЙН 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
25-05-01	Дугуйн замын хайрган суурь байгуулах, 15см	1м3	16.37	2.5 / 4915	0.13	2.14	10525	1589	0	12114
25-06-14	Шингэн цацлага хийх /prime coat/	1м2	109.16	3.5 / 5602	0.00	0.35	1939	293	0	2231
25-07-21	Дугуйн замын хучилтыг асфальтбетон хольцоор хийх, 3см	1м3	3.27	3.2 / 5365	1.15	3.76	20174	3046	0	23220
25-12-01	Дугуйн замын хашлага тавих	1у/м	54.58	3.1 / 5285	0.19	10.48	55395	8365	0	63760
25-10-02	Дугуйн замын замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар хийх	1м	102	3.8 / 5840	0.04	3.84	22433	3387	0	25821

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

хүн/цаг: 20.57 110465 Нийт Цалин 127,146

УУЛЗВАР, ГАРЦ, АВТОБУСНЫ БУУДЛЫН 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
25-04-20	Хөлдөлтөөс хамгаалах үе байгуулах, 20см	1м3	17	2.5 / 4915	0.13	2.18	10713	1618	0	12331
25-05-10	Газар дээр нь холих аргаар цементээр бэхжүүлсэн суурь байгуулах, 20см	1м3	17	3.2 / 5365	0.09	1.52	8176	1235	0	9410
25-06-14	Шингэн цацлага хийх /prime coat/	1м2	85	3.5 / 5602	0.00	0.27	1509	228	0	1737
25-06-01	Халуун асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах, 4см	1м3	3.4	3.3 / 5444	0.51	1.73	9418	1422	0	10840
25-06-01	Халуун асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах, 3см	1м3	2.55	3.3 / 5444	0.51	1.3	7064	1067	0	8130
25-10-02	Замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар хийх	1м	448	3.8 / 5840	0.04	16.87	98531	14878	0	113409

хүн/цаг: 23.87 135411 Нийт Цалин 155,858

ЯВГАН ЗАМ, ХАШЛАГА

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
25-07-20	Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	172.45	3.4 / 5523	0.26	44.98	248435	37514	0	285948
25-07-22	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх	1м2	958.03	3.7 / 5760	0.26	250.81	1444679	218146	0	1662825
25-12-01	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	1277.38	3.1 / 5285	0.19	245.31	1296453	195764	0	1492217
25-12-02	Замын L хэлбэрийн хашлага тавих	1у/м	785.46	3.1 / 5285	0.32	248.78	1314796	198534	0	1513330

хүн/цаг: 789.88 4304362 Нийт Цалин 4,954,321

ЗАМЫН ТОНОГЛОЛ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
------	-----------	-------------	------------	--------------------	--------------	--------------	------------	----------------	--------------------	------------

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

25-10-02	Замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар хийх	1м	13117.3	3.8 / 5840	0.04	494	2884946	435627	0	3320572
25-08-01	Замын тэмдэг суурьлуулах	1ш	13	2.7 / 5031	6.98	90.7	456300	68901	0	525202
25-06-11	Халуун асфальтбетон хольцоор хурд сааруулагч хийх-2 байршилд	1м3	1.4	3.1 / 5285	1.09	1.53	8101	1223	0	9324
26-01-25	Ногоон байгууламж хийх	10м2	60.05	3.0 / 5207	2.47	148.51	773271	116764	0	890035

хүн/цаг: 734.73 4122618 Нийт Цалин 4,745,133

УС ЗАЙЛУУЛАХ ЭНГИЙН БАЙГУУЛАМЖ-ЖИЖИГ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
28-18-01	Ус зайлуулах лоткины суурийн ухмал /том, жижиг/	1м3	3	4.0 / 5998	0.58	1.73	10365	1565	0	11930
28-18-03	Элс хайрган хольцоор суурь байгуулах	1м3	5	3.0 / 5207	0.5	2.51	13070	1974	0	15043
25-01-02	Ус зайлуулах суваг байрлуулах -500*300*180/100	1ш	40	3.2 / 5365	2.5	100	536500	81012	0	617512
25-01-02	Ус зайлуулах сувгийн таг байрлуулах УЗС 1-1	1ш	40	3.2 / 5365	2.5	100	536500	81012	0	617512
28-18-16	Буцаан дүүргэлт хийх	1м3	0.75	3.6 / 5681	0.54	0.4	2287	345	0	2632

хүн/цаг: 204.64 1098721 Нийт Цалин 1,264,628

ЛАБОРАТОРИЙН ТУРШИЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ 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
25-14-01	Хөрсний шинжилгээ	1удаа/100	3	4.0 / 5998	25.09	75.28	451518	68179	0	519697
25-14-02	Элсний шинжилгээ	1удаа/100	2	4.0 / 5998	9.6	19.2	115149	17388	0	132537
25-14-03	Чулууны шинжилгээ	1удаа/100	1	4.0 / 5998	11.96	11.96	71756	10835	0	82591
25-14-04	Битумын шинжилгээ	1тн	10	4.0 / 5998	8.24	82.45	494535	74675	0	569210
25-14-05	Цементийн шинжилгээ	1иж бүрдэ	1	4.0 / 5998	10.61	10.61	63635	9609	0	73244
25-14-07	Хучилтаас дээж өрөмдөж авах	1удаа/700	15	4.0 / 5998	7.07	106.09	636351	96089	0	732440

Ангад Арвижих ХХК

RBC-Estimator

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

хүн/цаг:	305.59	1832944	Нийт Цалин	2,109,718
Бүгд хүн/цаг:	2551.35	14146998	Бүгд цалин:	16,283,195

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9-095	Суурийн хайрга	м3	548.42	125	68,552
3-063	Ургамалын үр	кг	30.93	15000	463,886
2-014	Ус	м3	136.81	1000	136,808
5-045	Ус зайлуулах сувгийн таг -уэс 1-1	ш	40	13000	520,000
5-045	Ус зайлуулах суваг -500*300*180/100	ш	40	19000	760,000
8-061	Термопластик будаг /гэрэл ойлгогч, цавууны хамт/	кг	1,658.12	12000	19,897,402
8-043	Таар	м2	275.16	100	27,516
3-018	Том ширхэглэлтэй халуун асфальт бетон хольц	тн	230.44	230000	53,000,375
5-048	Тохиромжгүй материал	м3	2,397.34	0	0
6-017	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	16.48	1000	16,484
6-013	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	406.14	1000	406,144
6-012	Төмөр гадас d22мм х200мм	ш	1.65	1000	1,648
6-025	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	94.48	1000	94,477
8-041	Хар цаас (рубероид)	м2	41.28	1500	61,920
8-025	Хадаас	кг	7.51	2800	21,040
3-053	Хайрга	м3	147.82	10100	1,493,015
3-031	Хөвөөний материал	м3	64.48	125	8,060
3-029	Хөлдөлтөөс хамгаалах үеийн материал	м3	517.65	125	64,707
8-027	Цахилгааны утас	м	122.52	1000	122,520
8-028	Цахилгаан тусгаарлагч тууз	м	12.31	3000	36,936
3-001	Цемент м-400	тн	53.05	375000	19,892,813
9-095	Цементээр бэхжүүлсэн суурьт тохирох материал	м3	494.55	125	61,819
2-023	Шингэрүүлсэн битум	тн	8.46	2163636	18,303,698
2-001	Шингэн битум	тн	0.00	2163636	7,084
3-048	Элс	м3	7.26	26000	188,687
3-031	Элс хайрган хольц	м3	35.05	125	4,381
3-017	Элс цементэн зуурмаг м1:3	м3	50.26	145000	7,287,889
5-020	Явган замын хашлага	м	1,277.38	9000	11,496,420
5-018	Явган замын хавтан	м2	958.03	25000	23,950,750
6-002	Банз захалсан	м3	2.18	580808	1,268,485
6-004	Брус	м3	0.27	710227	195,000
3-003	Бетон хольц в15	м3	49.49	245454	12,148,062
3-028	Даланд тохирох материал	м3	13	125	1,626
5-020	Дугуйн замын хашлага	м	54.58	9000	491,220
3-018	Дунд ширхэглэлтэй халуун асфальт бетон хольц	тн	371.16	230000	85,366,596
3-051	Дүүргэгч материал	м3	0.78	125	98
5-050	Замын тэмдэг /шонгийн хамт/	ш	13	195000	2,535,000
5-020	Замын I хашлага	м	785.46	48000	37,702,080
8-048	Зүсэгчийн ир	ш	0.13	115000	14,986
9-095	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц	м3	16.78	125	2,097
3-018	Жижиг ширхэглэлтэй халуун асфальт бетон хольц	тн	183.99	235000	43,237,827
8-005	Мяндсан утас	м	0	10	0
8-004	Мяндсан олс	м	2,795.2	100	279,520
6-010	Модон гадас 5х5х40см (0.001м3)	ш	32.97	500	16,484

341,654,112

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Хүчин чадал	Төрөл	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
04*01	Усны машин	6тн	1	15.8	72,019	1,137,900
06*04	Хийн дугуйт индүү	14-16тн	1	35.95	53,712	1,930,946
85*07	Хатаах зуух		1	316.5	5,260	1,664,790
90*02	Хүнд гөлгөр булт индүү	18-20тн	1	11.98	54,452	652,335
11*	Фреза	2.5м	1	2.45	425,875	1,043,394
61*01	Цемент ба шохой тараагч	2.5м	1	26.52	56,223	1,491,034
07*01	Шүүрдэгч машин	3.5м	1	0.47	50,076	23,536
01*04	Экскаватор	1.0м3	1	0.04	86,143	3,446
01*08	Экскаватор	2.0м3	1	29.4	157,577	4,632,764
85*08	Бага оврын трактор (сэндийлэгчтэй)		1	2.34	6,876	16,090
02*04	Бульдозер	210м.х	1	7.48	104,021	778,077
03*03	Автогрейдер	175м.х	1	16.74	83,200	1,392,768
12*01	Автогудорнатор	6000л	1	0.91	87,169	79,324
17*04	Ачигч	2.0м3	1	4.66	62,696	292,163
14*02	Асфальт дэвсэгч	3.5-7.0м	1	7.71	148,387	1,144,064
13*	Гар гудорнатор	200л	1	0.23	21,221	4,881
48*	Гар нягтруулагч	90кг	1	0.97	11,014	10,684
48*01	Гар нягтруулагч	120кг	1	0.22	12,278	2,701
54*02	Гөлгөр булт индүү	5-8тн	1	13.51	42,537	574,675
54*03	Гөлгөр булт индүү	10-12тн	1	11.69	49,256	575,803
05*03	Доргиурт хосолмол булт индүү	10-12тн	1	8.43	52,182	439,894
05*05	Доргиурт хосолмол булт индүү	18-20тн	1	14.08	58,930	829,734
46*01	Заадас зүсэгч хөрөө	12см	1	1.05	11,725	12,311
20*01	Замын тэмдэглэгээний машин		1	14.35	9,122	130,901
24*	Зөөврийн компрессор	3м3/мин	1	17.06	10,915	186,210
18*01	Кран	5тн	1	16.4	64,939	1,065,000
18*03	Кран	16тн	1	0.26	89,741	23,333
53*01	Пикап	4хүн	1	118.7	4,536	538,423
	Нийт зардал			695.90		20,677,179
	Цалингийн зардал 8.7%					1,798,915
	Цалингийн зардал хассан дүн					18,878,265

Ангад Арвижих ХХК

Сэлэнгэ аймаг, Сүхбаатар сумын төв доторх авто зам -4р хэсэг

НИЙТ БАРИЛГЫН ТЭЭВРИЙН ТООЦОО

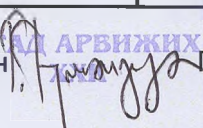
Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Цэвэр жин	Коэф	Зэрэг	Нийт орц	Зай	Тариф	Нийт жин	Нийт үнэ	Хөд.зарц
3-001	Цемент м-400	тн	1	1.025	1	53.05	100	219.71	54.38	1,194,701	97.18
2-023	Шингэрүүлсэн битум	тн	1	1.02	2	8.46	350	280.66	8.63	847,655	54.24
2-001	Шингэн битум	тн	1	1.013	2	0.0034	350	280.66	0.00	338	0.02
3-018	Том ширхэглэлтэй халуун асфальт бетон хольц	тн	1	1.025	2	230.44	100	290.47	236.20	6,860,930	422.13
3-018	Дунд ширхэглэлтэй халуун асфальт бетон хольц	тн	1	1.025	2	371.16	100	290.47	380.44	11,050,612	679.90
3-018	Жижиг ширхэглэлтэй халуун асфальт бетон хольц	тн	1	1.025	2	183.99	100	290.47	188.59	5,477,966	337.04
5-045	Ус зайлуулах сувгийн таг -үзс 1-1	ш	0.023	1	1	40	350	216.56	0.92	69,732	5.90
5-045	Ус зайлуулах суваг - 500*300*180/100	ш	0.036	1	1	40	350	216.56	1.44	109,146	9.23
6-017	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	0.002	1.04	1	16.48	2	621.48	0.03	43	0.00
6-013	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	0.00521	1.04	1	406.14	2	621.48	2.20	2,735	0.08
6-012	Төмөр гадас d22мм х200мм	ш	0.00597	1.04	1	1.65	2	621.48	0.01	13	0.00
6-025	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	0.01234	1.01	1	94.48	2	621.48	1.18	1,464	0.04
8-048	Зүсэгчийн ир	ш	0.0015	1.021	1	0.13	350	216.56	0.00	15	0.00
5-050	Замын тэмдэг /шонгийн хамт/	ш	0.0163	1.01	1	13	350	216.56	0.21	16,222	1.36
6-010	Модон гадас 5х5х40см (0.001м3)	ш	0.00065	1.04	1	32.97	2	621.48	0.02	28	0.00
3-063	Ургамалын үр	кг	0.001	1.01	1	30.93	350	216.56	0.03	2,368	0.20
8-061	Термопластик будаг /гэрэл ойлгогч, цавууны хамт/	кг	0.001	1.01	2	1,658.12	350	280.66	1.67	164,508	10.63
8-025	Хадаас	кг	0.001	1.01	1	7.51	350	216.56	0.01	575	0.05
8-027	Цахилгааны утас	м	0.0002	1.021	1	122.52	350	216.56	0.03	1,896	0.16
8-028	Цахилгаан тусгаарлагч тууз	м	0.0002	1.026	1	12.31	350	216.56	0.00	191	0.02
5-020	Явган замын хашлага	м	0.04	1	1	1,277.38	350	216.56	51.10	3,872,812	327.59
5-020	Дугуйн замын хашлага	м	0.04	1	1	54.58	350	216.56	2.18	165,478	14.00
5-020	Замын I хашлага	м	0.205	1	1	785.46	350	216.56	161.02	12,204,619	1,032.36

8-005	Мяндсан утас	м	0.0001	1.042	1	0	2	621.48	-	-	-
8-004	Мяндсан олс	м	0	1.042	1	2,795.20	2	621.48	-	-	-
2-014	Ус	м3	1	1.011	1	136.81	3	516.48	138.31	214,311	7.52
5-048	Тохиромжгүй материал	м3	1.4	1.01	1	2,397.34	5	453.71	3,389.84	7,690,019	307.41
3-053	Хайрга	м3	1.7	1.042	1	147.82	8	373.4	261.85	782,193	36.83
3-029	Хөлдөлтөөс хамгаалах үеийн материал	м3	1.5	1.024	1	517.65	8	373.4	795.11	2,375,154	113.79
3-048	Элс	м3	1.6	1.042	1	7.26	8	373.4	12.10	36,157	1.70
3-031	Хөвөөний материал	м3	1.65	1.042	1	64.48	8	373.4	110.86	331,162	15.59
3-031	Элс хайрган хольц	м3	1.65	1.042	1	35.05	8	373.4	60.26	180,013	8.48
3-017	Элс цементэн зуурмаг м1:3	м3	2.2	1.015	1	50.26	1	960.47	112.23	107,794	2.03
6-002	Банз захалсан	м3	0.65	1.04	1	2.18	2	621.48	1.47	1,832	0.05
6-004	Брус	м3	0.65	1.04	1	0.27	2	621.48	0.18	227	0.01
3-003	Бетон хольц в15	м3	2.4	1.015	1	49.49	1	960.47	120.56	115,792	2.18
3-028	Даланд тохирох материал	м3	1.7	1.024	1	13.00	8	373.4	22.63	67,602	3.24
3-051	Дүүргэгч материал	м3	1.7	1.042	1	0.79	8	373.4	1.40	4,180	0.20
9-095	Суурийн хайрга	м3	1.7	1.01	1	548.42	8	373.4	941.64	2,812,858	136.63
9-095	Цементээр бэхжүүлсэн суурьт тохирох материал	м3	1.7	1.01	1	494.55	8	373.4	849.14	2,536,558	123.21
9-095	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц	м3	1.7	1.01	1	16.78	8	373.4	28.81	86,065	4.18
8-043	Таар	м2	0.0003	1.032	1	275.16	350	216.56	0.09	6,457	0.53
8-041	Хар цаас (рубериод)	м2	0.001	1.032	1	41.28	350	216.56	0.04	3,229	0.26
5-018	Явган замын хавтан	м2	0.14	1	1	958.03	350	216.56	134.12	10,166,078	859.93
	Нийт зардал									69,561,727	4,615.86
	Цалингийн зардал 8.7%									6,051,870	
	Цалингийн зардал хассан дүн									63,509,857	

ТЭЭВРИЙН ЗАЙН ХҮСНЭГТ

№	Материалын нэр	Зай	Тайлбар
1	Цемент м-400	100	Дархан хотоос
2	Шингэрүүлсэн битум	350	Улаанбаатар хотоос
3	Шингэн битум	350	Улаанбаатар хотоос
4	Том ширхэглэлтэй халуун асфальт бетон хольц	100	Дархан хотоос
5	Дунд ширхэглэлтэй халуун асфальт бетон хольц	100	Дархан хотоос
6	Жижиг ширхэглэлтэй халуун асфальт бетон хольц	100	Дархан хотоос
7	Ус зайлуулах сувгийн таг -уэс 1-1	350	Улаанбаатар хотоос
8	Ус зайлуулах суваг -500*300*180/100	350	Улаанбаатар хотоос
9	Ус зайлуулах суваг /1990*520*465/	350	Улаанбаатар хотоос
10	Төмөр гадас d13мм х200мм	2	Аймгийн төвөөс
11	Төмөр гадас d13мм х500мм	2	Аймгийн төвөөс
12	Төмөр гадас d22мм х200мм	2	Аймгийн төвөөс
13	Төмөр гадас d20мм х500мм	2	Аймгийн төвөөс
14	Зүсэгчийн ир	350	Улаанбаатар хотоос
15	Замын тэмдэг /шонгийн хамт/	350	Улаанбаатар хотоос
16	Модон гадас 5х5х40см (0.001м3)	2	Аймгийн төвөөс
17	Скоч	2	Аймгийн төвөөс
18	Ургамалын үр	350	Улаанбаатар хотоос
19	Термопластик будаг /гэрэл ойлгогч, цавууны хамт/	350	Улаанбаатар хотоос
20	Хомут	350	Улаанбаатар хотоос
21	Хадаас	350	Улаанбаатар хотоос
22	Пвс хоолой	350	Улаанбаатар хотоос
23	Цахилгааны утас	350	Улаанбаатар хотоос
24	Цахилгаан тусгаарлагч тууз	350	Улаанбаатар хотоос
25	Явган замын хашлага	350	Улаанбаатар хотоос
26	Дугуйн замын хашлага	350	Улаанбаатар хотоос
27	Замын I хашлага	350	Улаанбаатар хотоос
28	Мяндсан утас	2	Аймгийн төвөөс
29	Мяндсан олс	2	Аймгийн төвөөс
30	Ус	3	Аймгийн төвөөс
31	Тохиромжгүй материал	5	Хогийн цэг дээр
32	Хайрга	8	Ойролцоох шороон ордоос
33	Хөлдөлтөөс хамгаалах үеийн материал	8	Ойролцоох шороон ордоос
34	Элс	8	Ойролцоох шороон ордоос
35	Хөвөөний материал	8	Ойролцоох шороон ордоос
36	Элс хайрган хольц	8	Ойролцоох шороон ордоос
37	Элс цементэн зуурмаг м1:3	1	Газар дээр нь
38	Банз захиалсан	2	Аймгийн төвөөс
39	Брус	2	Аймгийн төвөөс
40	Бетон хольц в15	1	Газар дээр нь
41	Даланд тохирох материал	8	Ойролцоох шороон ордоос
42	Дүүргэгч материал	8	Ойролцоох шороон ордоос
43	Суурийн хайрга	8	Ойролцоох шороон ордоос

44	Цементээр бэхжүүлсэн суурьт тохирох материал	8	Ойролцоох шороон ордоос
45	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы хольц	8	Ойролцоох шороон ордоос
46	Таар	350	Улаанбаатар хотоос
47	Хар цаас (рубероид)	350	Улаанбаатар хотоос
48	Явган замын хавтан	350	Улаанбаатар хотоос

Хүснэгт гаргасан  Түмэнзул



Ангад Арвижих ХХК

Сэлэнгэ аймаг, Сүхбаатар сумын төв доторх авто зам -4р хэсэг

МАШИН МЕХАНИЗМЫГ НҮҮЛГЭН ШИЛЖҮҮЛЭХ ЗАРДЛЫН ТАЙЛАН

Шифр	Машин механизмын нэр	Хүчин чадал	Тоо ширхэг	Нүүлгэх зай	Зэрэг	Жин	Тариф	Нийт үнэ	Хөд.зарц
54*02	Гөлгөр булт индүү	5-8тн	0	350	3	6	391.34	-	-
54*03	Гөлгөр булт индүү	10-12тн	1	350	3	10	391.34	1,369,690	64.11
61*01	Цемент ба шохой тараагч	2.5м	1	350	3	7	391.34	958,783	44.88
17*04	Ачигч	2.0м3	1	350	3	13	391.34	1,780,597	83.35
14*02	Асфальт дэвсэгч	3.5-7.0м	1	350	3	20	391.34	2,739,380	128.23
12*01	Автогудорнатор	6000л	1	350	3	9	391.34	1,232,721	57.70
18*01	Кран	5тн	0	350	1	15	216.56	-	-
18*03	Кран	16тн	1	350	1	30	216.56	2,273,880	192.34
05*03	Доргиурт хосолмол булт индүү	10-12тн	0	350	3	10	391.34	-	-
05*05	Доргиурт хосолмол булт индүү	18-20тн	1	350	3	18	391.34	2,465,442	115.41
06*04	Хийн дугуйт индүү	14-16тн	1	350	3	14	391.34	1,917,566	89.76
01*08	Экскаватор	2.0м3	1	350	3	43	391.34	5,889,667	275.69
01*04	Экскаватор	1.0м3	0	350	3	22	391.34	-	-
03*03	Автогрейдер	175м.х	1	350	3	14	391.34	1,917,566	89.76
02*04	Бульдозер	210м.х	1	350	3	24	391.34	3,287,256	153.87
20*01	Замын тэмдэглэгээний машин		1	350	1	0.5	216.56	37,898	3.21
	Нийт зардал							25,870,446	1,298.31
	Цалингийн зардал 8.7%							2,250,729	
	Цалингийн зардал хассан дүн							23,619,717	

СЭЛЭНГЭ АЙМАГ, СҮХБААТАР СУМ ДОТОРХ АВТО ЗАМЫГ ШИНЭЧЛЭХ, ШИНЭЭР
ХИЙГДЭХ ХАТУУ ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМ, ЯВГАН ЗАМ, УНАДАГ ДУГУЙН ЗАМЫН АЖЛЫН
ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТ

№	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	4-р хэсгийн тоо хэмжээ
1	Гэр барих	1гэр	2.00
2	Вагон сууц байрлуулах	1ш	2.00
3	Бие засах газар байгуулах /2м*1м/	1ш	2.00
4	Контейнер байрлуулах	1ш	1.00
5	Харуулын байр барих /2м*2м*2м/	1ш	2.00

ЗАМЫН ЧИГ СЭРГЭЭХ

1	Замын чигийг сэргээх	1км	0.32
---	----------------------	-----	------

ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

1	Тохиромжгүй материалыг ухаж ачих	1м3	2,397.34
2	Зөөврөөр далан байгуулах	1м3	12.70

СУУРИЙН АЖИЛ

1	Хайрган дэд суурь байгуулах, 20см	1м3	535.04
2	Хөлдөлтөөс хамгаалах үе байгуулах, 20см	1м3	488.52
3	Газар дээр нь холих аргаар цементээр бэхжүүлсэн суурь байгуулах, 20см	1м3	465.25
4	Буталсан чулуун суурь байгуулах, 20см	1м3	-

ХУЧИЛТЫН АЖИЛ

1	Дунд ширхэглэлтэй халуун асфальтбетон хольцоор тэгшилгээний үе байгуулах, 3-10см	1м3	36.82
2	Шингэн цацлага хийх /prime coat/	1м2	2,326.26
3	Халуун асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах, 4см /өргөтгөлтэй хэсэгт/	1м3	93.05
4	Халуун асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах, 3см /өргөтгөлтэй хэсэгт/	1м3	69.79
5	Шингэн цацлага хийх /prime coat/	1м2	2,370.62
6	Халуун асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах, 5см /одоо байгаа хэсэгт/	1м3	118.53
7	Хайрган хөвөөг автогрейдерээр байгуулах	1м3	61.88

ДУГУЙН АЖИЛ

1	Дугуйн замын хайрган суурь байгуулах, 15см	1м3	16.37
2	Шингэн цацлага хийх /prime coat/	1м2	109.16
3	Дугуйн замын хучилтыг асфальтбетон хольцоор хийх, 3см	1м3	3.27
4	Дугуйн замын хашлага тавих	1у/м	54.58
5	Дугуйн замын замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар хийх	1м	102.00

УУЛЗВАР, ГАРЦ, АВТОБУСНЫ БУУДЛЫН АЖИЛ

1	Хөлдөлтөөс хамгаалах үе байгуулах, 20см	1м3	17.00
---	---	-----	-------

2	Газар дээр нь холих аргаар цементээр бэхжүүлсэн суурь байгуулах, 20см	1м3	17.00
3	Шингэн цацлага хийх /prime coat/	1м2	85.00
4	Халуун асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах, 4см	1м3	3.40
5	Халуун асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах, 3см	1м3	2.55
6	Замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар хийх	1м	448.00

ЯВГАН ЗАМ, ХАШЛАГА

1	Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	172.45
2	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх	1м2	958.03
3	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	1,277.38
4	Замын L хэлбэрийн хашлага тавих	1у/м	785.46
5	Замын хашлага тавих	1у/м	-

ЗАМЫН ТОНОГЛОЛ

1	Замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар хийх	1м	13,117.30
2	Замын тэмдэг суурьлуулах	1ш	13.00
3	Халуун асфальтбетон хольцоор хурд сааруулагч хийх	1м3/1ш	1.4/2
4	Ногоон байгууламж хийх	10м2	60.05
5	Дохионы шон суулгах	1ш	-
6	Хамгаалалтын ган туузан хашилт угсрах	1м	-

ТӨМӨРБЕТОН ХООЛОЙН БАРИЛГА Ф1.0М -1ЦЭГТ

1	Хоолойн суурийн ухмал	1м3	-
2	Хоолойн ул суурь нягтруулах	1м2	-
3	Зохистой ширхэглэл бүхий элс хайрган хольцоор суурь байгуулах	1м3	-
4	Бетон суурь байгуулах, В15	1м3	-
5	Хоолойн угсармал хэсэглэл суурин дээр байрлуулах, В20	1м3	-
6	Хоолойн толгой ба далбааны хэсэглэл цутгах, В20	1м3	-
7	Ус орох, гарах амсрын бетон, тулц хана цутгах, В20	1м3	-
8	Манаас бетон цутгах, В15	1м3	-
9	Цементэн зуурмагаар чигжих шавах	1м3	-
10	Хоолойн заадсыг наамал ус тусгаарлагчаар 2 давхар хийх	1м2	-
11	Түрхмэл ус тусгаарлагч хийх	1м2	-
12	Буцаан дүүргэлт хийх	1м3	-
13	Ус орох талын зуурмагтай чулуун бэхэлгээ хийх, 50см	1м2	-
14	Ус гарах талын зуурмагтай чулуун бэхэлгээ хийх, 50см	1м2	-
15	Ус орох, гарах талын далангийн хажуу налууг чулуугаар бэхлэх, 20см	1м2	-
16	Ус орох, гарах талын талын урсгалын хэвгийг засах	1м3	-

УС ЗАЙЛУУЛАХ ЭНГИЙН БАЙГУУЛАМЖ-ЖИЖИГ

1	Ус зайлуулах лоткины суурийн ухмал /том, жижиг/	1м3	3.00
2	Элс хайрган хольцоор суурь байгуулах	1м3	5.00
3	Ус зайлуулах суваг байрлуулах -500*300*180/100	1ш	40.00

4	Ус зайлуулах сувгийн таг байрлуулах УЗС 1-1	1ш	40.00
---	---	----	-------

УС ЗАЙЛУУЛАХ ЭНГИЙН БАЙГУУЛАМЖ-ТОМ

1	Ус зайлуулах лоткины суурь байгуулах	1м3	-
2	Ус зайлуулах суваг байрлуулах /1990*520*465/	1ш	-
3	Ус зайлуулах сувгийн таг байрлуулах /500*520*465/	1ш	-
4	Ус зайлуулах лотки холбох ПВС хоолой байрлуулах	1у/м	-
5	Буцаан дүүргэлт хийх	1м3	0.75

ЛАБОРАТОРИЙН ТУРШИЛТ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ АЖИЛ

1	Хөрсний шинжилгээ	1удаа /1000м3/	3.00
2	Элсний шинжилгээ	1удаа /1000м3/	2.00
3	Чулууны шинжилгээ	1удаа /1000м3/	1.00
4	Битумын шинжилгээ	1тн	10.00
5	Цементийн шинжилгээ	1иж бүрдэл	1.00
6	Хучилтаас дээж өрөмдөж авах	1удаа /700м2/	15.00

Зургийн инженер *Б.Отгондаваа* Б.Отгондаваа

