

"ХЗТ-Автозам" ХХК

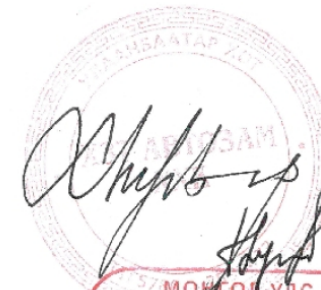
ДОРНОД АЙМАГ, БАЯНДУН СУМЫН ТӨВИЙН 0.24 КМ ЦЕМЕНТБЕТОН
ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМЫН АЖЛЫН ТӨСӨВТ ӨРТӨГ

Төсөвт өртөг: 145 437 849 төгрөг

"ХЗТ – АВТОЗАМ" ХХК –ийн захирал

Төсөв зохиосон: Төсөвчин

Төсөв хянасан: Мэргэшсэн төсөвчин



Х.Хүрэлбаатар

Б.Хулан

Х.Ариунболд



Улаанбаатар хот 2020 он

Ажлын нэр: ДОРНОД АЙМАГ, БАЯНДУН СУМЫН ТӨВИЙН 0.24КМ ЦЕМЕНТБЕТОН ХУЧИЛТТАЙ АВТО ЗАМ

№	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажилчдын цалин	11 319 766
2	Тээврийн жолоочийн цалин	1 511 699
3	Машин механизмын операторчидын цалин	1 332 733
4	Нүүлгэн шилжүүлэх ажлын цалин	-
5	Ажилчдын нэмэгдэл цалин 15.1%	2 138 794
6	ИТА-ын цалин 17%	2 407 914
7	Нийт цалин	18 710 905
8	Нийгмийн даатгалын шимтгэл 11.7%+2.8%	2 713 081
9	Материалын зардал	45 249 656
10	Тээврийн зардал	15 864 149
11	Машин механизм, тоног төхөөрөмжийн ашиглалтын зардал	13 986 034
12	Ажлын багаж хэрэгсэлийн элэгдлийн зардал	769 744
13	Нүүлгэн шилжүүлэх зардал	-
14	Шууд зардлын дүн	97 293 570
15	Удирдлагын зардал 63.5%	11 881 425
16	Ашиг 71.8%	13 434 430
17	ХАБЭА-н үйл ажиллагааны зардал	2 432 339
18	Ажилчдын хээрийн нэмэгдэл	-
19	Барилга угсралтын ажлын дүн	125 041 763
20	Захиалагчийн хяналтын зардал 2%	1 945 871
21	Магадлашгүй ажил	1 945 871
22	НӨАТ 10%	12 504 176
23	Норм, нормативын сан 0.4%	500 167
24	Зураг төслийн үнэ	3 500 000
25	НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ	145 437 849

Ажлын тоо хэмжээ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ
ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН ЗОХИОН БАЙГУУЛАЛТ			
25-01-02	Вагон сууц байрлуулах	1ш	2
25-01-04	Бие засах газар байгуулах /2м*1м/	1ш	1
ЗАМЫН ЧИГ СЭРГЭЭХ			
25-02-01	Замын чигийг сэргээх	1км	0.5
ТАЛБАЙН ЦЭВЭРЛЭГЭЭ			
25-03-01	Бульдозероор ургамлын үе хуулах	1м3	1796.2
25-03-04	Ул хөрсийг тэгшлэж нягтруулах	1м3	1796.2
ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ			
25-04-69	Тохиромжгүй материалыг ухаж ачих	1м3	3270.11
25-04-20	Хөлдөлтөөс хамгаалах үе байгуулах	1м3	1695.56
25-05-06	Буталсан чулуун хольцоор суурь байгуулах	1м3	586.54
ХУЧИЛТЫН АЖИЛ			
25-12-02	Замын хашлага тавих /1х0.3х0.15м/	1у/м	981.36
25-06-07	Бетон дэвсэгч ашиглан цемент бетон хучилт барих	1м3	410.37
УС ЗАЙЛУУЛАХ ЭНГИЙН БАЙГУУЛАМЖ			
25-07-24	Шуудууг чулуун өрлөг хийж бэхлэх	1м2	771.12
ЗАМЫН ТЭМДЭГЛЭГЭЭ			
25-10-02	Замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар хийх	1м	320
25-08-01	Замын тэмдэг суурьлуулах	1ш	36

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
25-01-02	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	1	4.0 / 5998	8	8	47984	7246	0	55230

хүн/цаг: **13** **74809** **Нийт Цалин** **86,105**

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	0.5	3.6 / 5681	38.82	19.41	110273	16651	0	126924

хүн/цаг: **19.41** **110273** **Нийт Цалин** **126,924**

ТАЛБАЙН ЦЭВЭРЛЭГЭЭ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
25-03-01	Бульдозероор ургамлын үе хуулах, эхний 20м-т түрэх	1м3	1796.2	3.3 / 5444	0.00	6.52	35496	5360	0	40856
25-03-04	Ул хөрсийг тэгшлэж нягтруулах	1м3	1796.2	3.1 / 5285	0.03	51.28	271023	40924	0	311947

хүн/цаг: **57.8** **306519** **Нийт Цалин** **352,803**

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	3270.11	0.0 / 0	0	0	0	0	0	0
25-04-20	Хөлдөлтөөс хамгаалах үе байгуулах /3-р зэргийн хөрсөөр/	1м3	1695.56	2.7 / 5031	0.14	235.3	1183818	178757	0	1362574
25-05-06	Буталсан чулуун хольцоор суурь байгуулах	1м3	586.54	3.3 / 5444	0.09	50.34	274066	41384	0	315450

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

хүн/цаг: **285.65** **1457884** Нийт Цалин **1,678,024**

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
25-12-02	Замын хашлага тавих /1x0.3x0.15м/	1у/м	981.36	3.1 / 5285	0.32	310.83	1642716	248050	0	1890766
25-06-07	Бетон дэвсгэгч ашиглан цемент бетон хучилт барих	1м3	410.37	3.2 / 5365	1.25	513.17	2753145	415725	0	3168869

хүн/цаг: **823.99** **4395861** Нийт Цалин **5,059,636**

УС ЗАЙЛУУЛАХ ЭНГИЙН БАЙГУУЛАМЖ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
25-07-24	Шуудууг чулуун өрлөг хийж бэхлэх	1м2	771.12	3.0 / 5207	0.91	699.14	3640441	549707	0	4190148

хүн/цаг: **699.14** **3640441** Нийт Цалин **4,190,148**

ЗАМЫН ТЭМДЭГЛЭГЭЭ

Шифр	Ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэрэг/Тариф	Нэгж хүн-цаг	Нийт хүн-цаг	Бүгд цалин	Нэмэгдэл цалин	Алслалтын нэмэгдэл	Нийт цалин
25-10-02	Замын тэмдэглэгээг зориулалтын машинаар хийх	1м	320	3.8 / 5840	0.04	12.05	70379	10627	0	81006
25-08-01	Замын тэмдэг суурьлуулах	1ш	36	2.7 / 5031	6.98	251.16	1263601	190804	0	1454405

хүн/цаг: **263.21** **1333980** Нийт Цалин **1,535,411**

Бүгд хүн/цаг: **2162.21** **11319766** Бүгд цалин: **13,029,051**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
3-035	Ургамлын үе бүхий хөрс	м3	1,805.18	0	0
2-014	Ус	м3	545.74	5	2,729
8-046	Таар	м2	14.36	500	7,181
8-019	Тосон будаг	кг	59.2	3500	207,215
5-048	Тохиромжгүй материал	м3	3,270.11	0	0
6-017	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	60.14	100	6,014
6-013	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	158.55	100	15,855
6-012	Төмөр гадас d22мм х200мм	ш	2.6	100	260
6-025	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	384.82	100	38,482
8-025	Хадаас	кг	1.01	2500	2,525
3-053	Хайрга	м3	369.46	5	1,847
3-029	Хөлдөлтөөс хамгаалах үеийн материал	м3	1,736.25	5	8,681
8-027	Цахилгааны утас	м	40.84	1500	61,260
8-028	Цахилгаан тусгаарлагч тууз	м	4.1	1500	6,156
3-001	Цемент м-400	тн	153.16	180000	27,567,948
3-048	Элс	м3	179.4	5	897
3-017	Элс цементэн зуурмаг м1:3	м3	25.8	75000	1,934,997
2-016	Эмульс	тн	0.73	650000	472,131
6-002	Банз захалсан	м3	0.91	85000	76,973
9-093	Буталсан чулуун суурийн хольц	м3	601.5	10	6,015
6-004	Брус	м3	0.01	85000	707
3-037	Бэхэлгээний чулуу	м3	54.09	5	270
5-050	Замын тэмдэг	ш	36	125000	4,500,000
5-020	Замын бетон хашлага	м	981.36	10500	10,304,280
8-048	Зүсэгчийн ир	ш	1.16	5000	5,807
8-005	Мяндсан утас	м	0	100	0
2-006	Мастик	кг	4.12	2250	9,261
6-011	Модон гадас 5х5х120см (0.003м3)	ш	95.65	50	4,782
6-010	Модон гадас 5х5х40см (0.001м3)	ш	147.65	50	7,382

45,249,656

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Хүчин чадал	Төрөл	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
04*01	Усны машин	6тн	1	33.5	47760	1,600,067
55*01	Хальсан материал цацагч	7м	1	0.51	12521	6,423
01*04	Экскаватор	1.0м3	1	94.56	59510	5,627,436
02*03	Бульдозер	175м.х	1	26.04	42445	1,105,195
15*	Бетон дэвсэгч	3.5м	1	8.21	86887	713,116
03*03	Автогрейдер	175м.х	1	33.68	53047	1,786,808
17*06	Ачигч	3.0м3	1	4.83	39879	192,505
05*03	Доргиурт хосолмол булт индүү	10-12тн	1	116.7	31323	3,655,548
46*01	Заадас зүсэгч хөрөө	12см	1	17.06	11203	191,159
20*01	Замын тэмдэглэгээний машин		1	0.34	7500	2,520
18*01	Кран	5тн	1	3.93	30382	119,376
53*01	Пикап	4хүн	1	69.76	4567	318,613

409.13

15,318,767

НИЙТ БАРИЛГЫН ТЭЭВРИЙН ТООЦОО

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Цэвэр жин	Коэф	Зэрэг	Нийт орц	Зай	Тариф	Нийт жин	Нийт үнэ
9-093	Буталсан чулуун суурийн хольц	м3	1.7	1.03	1	601.5	2	621.48	1,053.23	1,309,124
3-001	Цемент м-400	тн	1	1.025	1	153.16	180	216.56	156.98	6,119,368
2-016	Эмульс	тн	1	1.013	1	0.73	2	621.48	0.74	915
6-017	Төмөр гадас d13мм х200мм	ш	0.012	1.04	1	60.14	2	621.48	0.75	933
6-013	Төмөр гадас d13мм х500мм	ш	0.0012	1.04	1	158.55	2	621.48	0.2	246
6-012	Төмөр гадас d22мм х200мм	ш	0.0011	1.04	1	2.6	2	621.48	0.00	4
6-025	Төмөр гадас d20мм х500мм	ш	0.027	1.01	1	384.82	2	621.48	10.49	13,044
8-048	Зүсэгчийн ир	ш	0.0015	1.021	1	1.16	2	621.48	0.00	2
5-050	Замын тэмдэг	ш	0.052	1.01	1	36	850	216.56	1.89	348,036
6-011	Модон гадас 5х5х120см (0.003м3)	ш	0.0019	1.04	1	95.65	2	621.48	0.19	235
6-010	Модон гадас 5х5х40см (0.001м3)	ш	0.00065	1.04	1	147.65	2	621.48	0.1	124
8-046	Таар	м2	0	1	1	14.36	2	621.48	0	0
8-019	Тосон будаг	кг	0.001	1.011	1	59.2	180	216.56	0.06	2,333
8-025	Хадаас	кг	0.001	1.01	1	1.01	2	621.48	0.00	1
2-006	Мастик	кг	0.001	1.013	1	4.12	850	216.56	0.00	768
8-027	Цахилгааны утас	м	0.0002	1.021	1	40.84	2	621.48	0.01	10
8-028	Цахилгаан тусгаарлагч тууз	м	0.0002	1.026	1	4.1	2	621.48	0	1
5-020	Замын бетон хашлага	м	0.11	1	1	981.36	180	216.56	107.95	4,207,962
8-005	Мяндсан утас	м	0.0001	1.042	1	0	2	621.48	0	0
3-035	Ургамлын үе бүхий хөрс	м3	1.4	1	1	1,805.18	0	0	2,527.25	0
2-014	Ус	м3	1	1.011	1	545.74	2	621.48	551.74	685,795
5-048	Тохиромжгүй материал	м3	1.4	1.01	1	3,270.11	0	0	4,623.94	0
3-053	Хайрга	м3	1.7	1.042	1	369.46	2	621.48	654.46	813,467
3-029	Хөлдөлтөөс хамгаалах үеийн материал	м3	1.5	1.024	1	1,736.25	2	621.48	2,666.89	3,314,832
3-048	Элс	м3	1.6	1.042	1	179.4	2	621.48	299.09	371,757
3-017	Элс цементэн зуурмаг м1:3	м3	2.2	1.015	1	25.8	2	621.48	57.61	71,609
6-002	Банз захалсан	м3	0.65	1.04	1	0.91	2	621.48	0.61	761
6-004	Брус	м3	0.65	1.04	1	0.01	2	621.48	0.01	7
3-037	Бэхэлгээний чулуу	м3	1.7	1.002	1	54.09	2	621.48	92.13	114,515

17,375,848