

Төсвийн дугаар : 2019/11

Захиалагч : УЛАНБААТАР ТӨМӨР ЗАМ

Улаанбаатар хот. Баянзүрх 10-р хороо.

**УБТЗ ХНН барилга ашиглалт үйлчилгээний 2-р анги, ГДРМ халаалтын зуухнаас
хангагдаж байгаа хэрэглэгчдийг төвлөрсөн дулаанд холбох ажлын төсөв**

/ОЦ1 ээс -ОЦ14 хүртэлхи 807,5м шугам/

Төсөвт өртгийн дүн тоогоор: **2 505 737 411** төг

**Мсгээр/: Хоёр тэрбум таван зуун таван сая долоон зуун гучин долоон мянга дөрвөн зуун араван
нэгэн төгрөг**

Зураг төслийн “Дөрвөнгүн” ХХК-ийн

Захирал

Ч.Манлайбаатар

Төсвийн тооцоо хийсэн



МУ-ын Тэргүүлэх төсөвчин

М.Сүрэн

Төсөв тооцсон: 2019 оны 09 сар 28-ны өдөр



Хаяг: УБ хот, БГД 1-р хороо, 57-57тмоот, И-мэйл хаяг: suren94@yahoo.com, Утас: 98110938

ТӨСВИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

УБ хот, БЗД 10-р хороо

УБТЗ ХНН Барилга ашиглалт үйлчилгээний 2-р анги,
ГДРМ халаалтын зуухнаас хангагдаж байгаа
хэрэглэгчдийг төвлөрсөн дулаанд холбох ажил

Д/д	ЗАРДЛЫН НЭР	ОЦ-1-зэс ОЦ-11 хүрэнхи дулааны шугамын ажил /трассын урт-577,5м/ ОЦ11-зэс-14 хүрэнхи дулааны шугамын ажил /трассын урт-230м/ НИЙТ ДҮН	205 398 625	32 492 971	237 891 596
1	Ажиллах хүчний зардал				
2	Материал		974 806 665	362 817 281	1 337 623 946
3	Тээвэр		37 886 346	5 860 715	43 747 061
4	Машин ашиглалт		133 826 211	50 775 558	184 601 769
	ШУУД ЗАРДЛЫН ДҮН		1 351 917 847	451 946 525	1 803 864 372
5	Нэмэгдэл зардал /72.3%/		75 869 908	12 002 216	87 872 124
6	Ашиг /15%/		214 168 163	69 592 311	283 760 474
	БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ДҮН		1 641 955 918	533 541 053	2 175 496 971
7	НӨАТ 10%		164 195 592	53 354 105	217 549 697
8	Нормчлолын сан 0.18%		2 955 521	960 374	3 915 895
	ДҮН		1 809 107 031	587 855 532	2 396 962 562
9	Захиалагчийн албаны зардал		32 839 118	10 670 821	43 509 939
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн				
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал		16 419 559	5 335 411	21 754 970
	ДҮН		1 858 365 708	603 861 763	2 462 227 472
12	Мараглашгүй ажил 2%		32 839 118	10 670 821	43 509 939
13	Буцад нэмэлт зардал				
	ДҮН		1 891 204 827	614 532 584	2 505 737 411

Төсөв зохиосон: МУ-ЫН Тэргүүлэх төсөвчин:

М.СҮРЭН



Төсвийн дугаар : 2019/12

Захиалагч : УЛААНБААТАР ТӨМӨР ЗАМ

Улаанбаатар хот. Баянзүрх 10-р хороо.

УБТЗ ХНН барилга ашиглалт үйлчилгээний 2-р анги, ГДРМ халаалтын зуухнаас хангагдаж байгаа хэрэглэгчдийг төвлөрсөн дулаанд холбох ажлын төсөв

/ОЦ1 ээс -ОЦ11 хүртэлхи 577м шугам/

Төсөвт өртгийн дүн тоогоор: 1 891 204 827 мэг

Нэгээр/: Нэг тэрбум найман зуун ерэн нэгэн сая хоёр зуун дөрвөн мянга найман зуун хорин долоон төгрөг

Зураг төслийн "Дөрвөнгүн" ХХК-ийн

Захирал

Ч.Манлайбаатар



Төсвийн тооцоо хийсэн

МУ-ын Тэргүүлэх төсөөчин

Сүрэн М.Сүрэн

Төсөв тооцсон: 2019 оны 09 сар 28-ны өдөр

Хаяг: УБ хот, БГД 1-р хороо, 57-57моот, И-МЭИТ хаяг: suren94@yahoo.com, Утас: 98110938



Д/д	Зардлын нэр	Бүтд өргөг /төрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	205 398 625
2	Материал	974 806 665
3	Тээвэр	37 886 346
4	Машин ашиглалт	133 826 211
	Шууд зардлын дүн	1 351 917 847
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	75 869 908
6	Ашиг / 15%/	214 168 163
	Барилга үгсралтын ажлын дүн	1 641 955 919
7	НӨАТ 10%	164 195 592
8	Нормчлолын сан 0.18%	2 955 521
	Дүн	1 809 107 031
9	Захиалагчийн албаны зардал	32 839 118
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	16 419 559
	Дүн	1 858 365 709
12	Марадлашгүй ажил 2%	32 839 118
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	1 891 204 827

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ОЦ-1-ЭЭС ОЦ-11 ХҮРТЭЛ /ТРАССЫН УРТ 577.5М/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	
01-210-09	0.65м3 багтаамжтай шангат эжковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	4114.375	2.0 / 2	0.01 /	23.452 /	2371 / 2371	55605 /	55 605
01-050-09	3м хүртэл гүн 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	123.438	2.5 / 2	6.4 /	790.151 /	2520.5 / 2371	1991576 /	1 991 576
01-010-03	Шуудууны ёроолыг гараар тэгшилж нягтруулах	м2	40.05	2.0 / 2	0.56 /	22.292 /	2371 / 2371	52854 /	52 854
22-010-04	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	103.986	2.5 / 2	1.55 / 1.41	160.658 / 2	2520.5 / 2371	404939 / 347637	752 576
07-420-04	Төмөр бетон угсармал суваг Л9 /1000/ 1450х1000h	м3	242.8	3.2 / 2	4.7 / 4.22	1140.38 / 1024.3	2751.2 / 2371	3137422 / 2428213	5 565 635
07-430-08	Төмөр бетон сувгийн хавтан. Л9 1800х120h	ш	175.932	3.3 / 2	2.28 / 0.09	401.195 / 15.48	2791.8 / 2371	1120057 / 36708	1 156 765
07-630-04	Бетон дэр угсрах. ОП-4	ш	135.882	4.0 / 2	1.89 / 0.21	256.817 / 28.54	3076 / 2371	789969 / 67657	857 626
07-420-04	Цутгамал суваг. 1450х1000h /22yml	м3	7.238	3.2 / 2	4.7 / 4.22	33.995 / 30.53	2751.2 / 2371	93528 / 72386	165 915
07-430-08	Цутгамал сувгийн хавтан. Л9 1800х120h	ш	2.146	3.3 / 2	2.28 / 0.09	4.894 / 0.19	2791.8 / 2371	13662 / 448	14 110
23-250-07	Сувгийн үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	0.277	2.3 / 2	23.51 / 5.8	6.514 / 1.61	2460.7 / 2371	16028 / 3807	19 835
23-050-14	Рж=1.6 мпа даралттай 150 хэм халуун ус дамжуулах гарцуй сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 426х7.0 мм	км	1.155	4.1 / 2	1445.8 / 200.7	1669.98 / 232	3123 / 2371	5215357 / 550083	5 765 441
23-100-14	Рж=1.6 мпа даралттай 150 хэм халуун ус дамжуулах яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 400 мм. 90 градус	ш	2.861	3.8 / 2	7.01 / 0.55	20.056 / 1.57	2994.8 / 2371	60064 / 3731	63 795
24-110-07	Яндан хоолойн гадаргууг лакаар будах	м2	1544.982	2.7 / 2	0.44 / 0	677.938 / 0.46	2580.3 / 2371	1749284 / 1099	1 750 383
24-120-04	Яндан хоолойг дулаалгын пенополиуретан хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	1544.982	3.8 / 2	0.51 / 0.01	786.396 / 14.99	2994.8 / 2371	2355098 / 35533	2 390 631
24-120-10	Дулаалгатай яндан хоолойг хамгаалалтын материалаар бүрэх	м2	1544.982	3.4 / 2	0.73 / 0.01	1125.98 / 16.53	2832.4 / 2371	3189234 / 39196	3 228 430
23-250-05	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах гулсах тулгуур бэлтгэх	тн	1.073	2.3 / 2	83.3 / 5.25	89.377 / 5.64	2460.7 / 2371	219929 / 13362	233 291
23-250-07	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	0.554	2.3 / 2	23.51 / 5.8	13.027 / 3.21	2460.7 / 2371	32056 / 7615	39 671
01-070-02	Гараар будах. 2-р зэрэг	м3	491.537	1.3 / 2	1.84 /	902.216 /	2206.5 / 2371	1990740 /	1 990 740

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

37-010-06	Зүлгэг суулгах талбайд тэг тэнхлэг татах	м2	190	2.0 / 2	0.03 /	5.656 /	2371 / 2371	13411 /	13 411
37-010-05	Зүлгэг суулгах талбайг гар аргаар тэгшлэх	м2	190	2.0 / 2	0.12 /	23.621 /	2371 / 2371	56005 /	56 005
37-100-07	15 см зузаан ургамлын хөрс нэмж гар аргаар зүлгэг тарих хөрсийг бэлтгэх	м2	190	2.1 / 2	0.55 / 0.69	105.431 / 131.1	2400.9 / 2371	253129 / 310838	563 967
37-100-09	Засмал зүлгэг суулгацийг гараар хийх	м2	190	1.2 / 2	0.06 / 0	11.533 / 0.04	2183 / 2371	25177 / 90	25 267

Нийт Хунцаг:

2977.93 / 231.16

Үндсэн цалин:

8 458 922

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

1 438 017

Нэмэгдэл цалин:

3 129 801

Нийт цалин:

13 026 740

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

1 758 610

Ажлын багаж, хуёцас, хэрэглэл:

1 771 637

Ажиллах хүчний зардал:

16 556 987

БОРООНЫ УСНЫ ШУГАМ ШИЛЖҮҮЛГЭХ АЖИЛ. ОЦ1-ОЦ14 ХҮРТЭЛ /26%/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)	Нийт цалин	Бүгд цалин		
01-210-09	0.65м3 багтаамжтай шанагат эжковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	547.941	2.0 / 2	0.01 /	3.123 /	2371 / 2371	7405 /	7 405
01-050-09	3м хүртэл гүн 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	16.438	2.5 / 2	6.4 /	105.223 /	2520.5 / 2371	265214 /	265 214
01-010-03	Шуудууны ёроолыг гараар тэгшилж нягтруулах	м2	5.479	2.0 / 2	0.56 /	3.05 /	2371 / 2371	7231 /	7 231
21-041-09	Борооны усны хоолойг шуудуунд тавьж угсрах. голч d = 200мм	км	0.183	3.9 / 2	477.75 / 87.5	87.428 / 16.01	3035.4 / 2371	265380 / 37966	303 346
22-200-06	1 м-ийн голчтой угсармал төмөр бетон борооны усны ердийн худаг хийх	ш	2.118	3.0 / 2	11.33 / 3.41	23.997 / 7.22	2670 / 2371	64072 / 17124	81 196
01-070-02	Гараар булах. 2-р зэрэг	м3	49.315	1.3 / 2	1.84 /	90.518 /	2206.5 / 2371	199727 /	199 727
01-390-02	90 морины хүчтэй бульдозероор шуудууг булах	м3	493.147	/ 2	/	/	/ 2371	/	

Нийт Хунцаг:

313.34 / 23.23

Үндсэн цалин:

864 120

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

146 900

Нэмэгдэл цалин:

319 724

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл: **56 782**Ажиллах хүчний зардал: **529 913**

ДУЛААНЫ ХУДАГ УГСРАХ АЖИЛ. ДХ-2 /4500Х3500Х2500Н/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-216мм	Ш	1	4.1/2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	3123 / 2371	58229 / 3075	61 304
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-135мм	Ш	1	4.1/2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	3123 / 2371	58229 / 3075	61 304
23-250-07	СК-ын чиглүүлэгч тулгуур бэлтгэх	тн	0.4831	2.3/2	23.51 / 5.8	11.36 / 2.8	2460.7 / 2371	27954 / 6640	34 594
09-070-07	Дөрвөт шат угсрах	тн	0.32	3.7/2	66.17 / 2.92	21.174 / 0.93	2954.2 / 2371	62551 / 2215	64 766
07-260-05	1800х120х140х хэмжээтэй төмөр бетон ялуу. тип ДЯ-18	Ш	8	3.0/2	0.85 / 0.7	6.839 / 5.56	2670 / 2371	18261 / 13183	31 443
07-260-05	1800х250х250х хэмжээтэй төмөр бетон ялуу. тип Я-18	Ш	8	3.0/2	0.85 / 0.7	6.839 / 5.56	2670 / 2371	18261 / 13183	31 443
24-120-04	Металл гадаргуутай шилэн хөвөн дулаалга хийх	м2	5	3.8/2	0.51 / 0.01	2.545 / 0.05	2994.8 / 2371	7622 / 115	7 737

Нийт Хүнцаг: 86.05 / 17.5 Үндсэн цалин: 292 591

Инженер төхникийн ажилчдын цалин: 49 741

Нэмэгдэл цалин: 108 259

Нийт цалин: 450 590

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 60 830

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл: 61 280

Ажиллах хүчний зардал: **572 701**

ДУЛААНЫ ХУДАГ ДХ2-ЫН ЦУТГАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	2.78	2.4/2	0.76 / 1.49	2.119 / 4.13	2490.6 / 2371	5277 / 9795	15 072
06-010-25	Дулааны хугдгийн төмөр бетон суурь хана цутгах.	м3	7.73	3.0/2	3.89 / 1	30.096 / 7.73	2670 / 2371	80356 / 18328	98 684

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм

Хуудас 5

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

09-070-07	Дөрвөт шат угсрах	тн	0.32	3.7 / 2	66.17 / 2.92	21.174 / 0.93	2954.2 / 2371	62551 / 2215	64 766
07-260-05	1800х120х140h хэмжээтэй төмөр бетон ялуу. тип ДЯ-18	ш	8	3.0 / 2	0.85 / 0.7	6.839 / 5.56	2670 / 2371	18261 / 13183	31 443
07-260-05	1800х250х250h хэмжээтэй төмөр бетон ялуу. тип Я-18	ш	8	3.0 / 2	0.85 / 0.7	6.839 / 5.56	2670 / 2371	18261 / 13183	31 443
24-120-04	Металл гадаргуутай шилэн хөвөн дулаалга хийх	м2	5	3.8 / 2	0.51 / 0.01	2.545 / 0.05	2994.8 / 2371	7622 / 115	7 737

Нийт Хүнцэг:

134.7 / 22.89

Үндсэн цалин:

449 793

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

76 465

Нэмэгдэл цалин:

166 423

Нийт цалин:

692 681

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

93 512

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

94 205

Ажиллах хүчний зардал:

880 397

ДУЛААНЫ ХУДАГ ДХЗ-ЫН ЦУТГАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	3.26	2.4 / 2	0.76 / 1.49	2.485 / 4.84	2490.6 / 2371	6189 / 11486	17 675
06-010-25	Дулааны хүдгийн төмөр бетон суурь хана цутгах. М250	м3	9.11	3.0 / 2	3.89 / 1	35.469 / 9.11	2670 / 2371	94702 / 21600	116 302
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	0.896	2.5 / 2	17.25 / 2.45	15.452 / 2.19	2520.5 / 2371	38946 / 5196	44 143
06-060-06	Дулааны хүдгийн төмөр бетон хана цутгах М250	м3	11.88	3.0 / 2	12.3 / 2.06	146.078 / 24.47	2670 / 2371	390027 / 58025	448 052
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	1.037	2.5 / 2	17.25 / 2.45	17.883 / 2.54	2520.5 / 2371	45075 / 6014	51 089
06-110-14	Дулааны хүдгийн төмөр бетон хүчилт цутгах М-250	м3	3.85	2.9 / 2	13.42 / 0.67	51.659 / 2.58	2640.1 / 2371	136386 / 6116	142 502
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	0.757	2.5 / 2	17.25 / 2.45	13.055 / 1.85	2520.5 / 2371	32904 / 4390	37 295
06-230-10	Дулааны худагт ус шуургуулах ямик цутгах	м3	0.13	3.0 / 2	10.24 / 1.68	1.331 / 0.22	2670 / 2371	3554 / 518	4 072
08-040-04	Хүдгийн бетон хийцийн гадаргууд ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	85	2.2 / 2	0.34 / 0.04	28.807 / 3.32	2430.8 / 2371	70023 / 7860	77 883
23-250-07	Дулааны худагт суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	1.122	2.3 / 2	23.51 / 5.8	26.384 / 6.5	2460.7 / 2371	64922 / 15422	80 344

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 93 512

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 94 205

Ажиллах хүчний зардал: **880 397**

ДУЛААНЫ ХУДАГ ДХ4-ЫН ЦУТГАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлгөөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	3.26	2.4 / 2	0.76 / 1.49	2.485 / 4.84	2490.6 / 2371	6189 / 11486	17 675
06-010-25	Дулааны Хүдгийн төмөр бетон суурь хана цутгах. М250	м3	9.11	3.0 / 2	3.89 / 1	35.469 / 9.11	2670 / 2371	94702 / 21600	116 302
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	0.896	2.5 / 2	17.25 / 2.45	15.452 / 2.19	2520.5 / 2371	38946 / 5196	44 143
06-060-06	Дулааны Хүдгийн төмөр бетон хана цутгах м250	м3	11.88	3.0 / 2	12.3 / 2.06	146.078 / 24.47	2670 / 2371	390027 / 58025	448 052
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	1.023	2.5 / 2	17.25 / 2.45	17.642 / 2.5	2520.5 / 2371	44467 / 5933	50 399
06-110-14	Дулааны Хүдгийн төмөр бетон хүчилт цутгах М-250	м3	3.85	2.9 / 2	13.42 / 0.67	51.659 / 2.58	2640.1 / 2371	136386 / 6116	142 502
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	0.704	2.5 / 2	17.25 / 2.45	12.141 / 1.72	2520.5 / 2371	30601 / 4083	34 683
06-230-10	Дулааны худагт ус шуургуулэх ямик цутгах	м3	0.13	3.0 / 2	10.24 / 1.68	1.331 / 0.22	2670 / 2371	3554 / 518	4 072
08-040-04	Хүдгийн бетон хийцийн гадаргууд ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	85	2.2 / 2	0.34 / 0.04	28.807 / 3.32	2430.8 / 2371	70023 / 7860	77 883
23-250-07	Дулааны худагт суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	1.122	2.3 / 2	23.51 / 5.8	26.384 / 6.5	2460.7 / 2371	64922 / 15422	80 344
09-180-07	Төмөр хийц зэврэлтээс хамгаалах будгаар 2 удаа будах	тн	1.122	4.0 / 2	13.06 / 0.03	14.654 / 0.03	3076 / 2371	45075 / 67	45 141
64-100-03	Ширмэн таг тавих	ш	4	3.0 / 2	0.37 /	1.484 /	2670 / 2371	3962 /	3 962

Нийт Хүн/цаг: 353.58 / 57.49 Үндсэн цалин: 1 065 158

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 181 077

Нэмэгдэл цалин: 394 109

Нийт цалин: 1 640 344

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 221 446

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 223 087

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

06-050-13	Арматурчилал хийх	ТН	0.896	2.5 / 2	17.25 / 2.45	15.452 / 2.19	2520.5 / 2371	38946 / 5196	44 143
06-060-06	Дулааны худгийн төмөр бетон хана цутгах M250	M3	11.88	3.0 / 2	12.3 / 2.06	146.078 / 24.47	2670 / 2371	390027 / 58025	448 052
06-050-13	Арматурчилал хийх	ТН	1.023	2.5 / 2	17.25 / 2.45	17.642 / 2.5	2520.5 / 2371	44467 / 5933	50 399
06-110-14	Дулааны худгийн төмөр бетон хучилт цутгах M-250	M3	3.85	2.9 / 2	13.42 / 0.67	51.659 / 2.58	2640.1 / 2371	136386 / 6116	142 502
06-050-13	Арматурчилал хийх	ТН	0.704	2.5 / 2	17.25 / 2.45	12.141 / 1.72	2520.5 / 2371	30601 / 4083	34 683
06-230-10	Дулааны худат ус шуургуулэх ямик цутгах	M3	0.13	3.0 / 2	10.24 / 1.68	1.331 / 0.22	2670 / 2371	3554 / 518	4 072
08-040-04	Худгийн бетон хийцийн гадаргууд ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	M2	85	2.2 / 2	0.34 / 0.04	28.807 / 3.32	2430.8 / 2371	70023 / 7860	77 883
23-250-07	Дулааны худат суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	ТН	1.122	2.3 / 2	23.51 / 5.8	26.384 / 6.5	2460.7 / 2371	64922 / 15422	80 344
09-180-07	Төмөр хийц зэврэлтээс хамгаалах будаагаар 2 удаа будах	ТН	1.122	4.0 / 2	13.06 / 0.03	14.654 / 0.03	3076 / 2371	45075 / 67	45 141
64-100-03	Ширмэн таг тавих	Ш	4	3.0 / 2	0.37 /	1.484 /	2670 / 2371	3962 /	3 962

Нийт Хүн/цаг:

353.58 / 57.49

Үндсэн цалин:

1 065 158

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

181 077

Нэмэгдэл цалин:

394 109

Нийт цалин:

1 640 344

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

221 446

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

223 087

Ажиллах хүчний зардал:

2 084 877

ЭРГЭЛТИЙН ӨНЦӨГ ЗӨ-1-ИЙН ЦУТГАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)				Нийт цалин	Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	M3	1.23	2.4 / 2	0.76 / 1.49	0.938 / 1.83	2490.6 / 2371	2335 / 4334	6 669
06-010-25	Эргэлтийн өнцгийн төмөр бетон суурь хана цутгах. M250	M3	4.08	3.0 / 2	3.89 / 1	15.885 / 4.08	2670 / 2371	42413 / 9674	52 087
06-050-13	Арматурчилал хийх	ТН	0.41093	2.5 / 2	17.25 / 2.45	7.087 / 1.01	2520.5 / 2371	17862 / 2383	20 245
07-430-08	Угсармал төмөр бетон сүвгийн хавтан. Л9х	Ш	2	3.3 / 2	2.28 / 0.09	4.561 / 0.18	2791.8 / 2371	12733 / 417	13 150
06-110-14	Гадна дулааны сүвгийн цутгамал хавтан ГСЦХ-1	M3	0.67	2.9 / 2	13.42 / 0.67	8.99 / 0.45	2640.1 / 2371	23735 / 1064	24 799

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл: 23 545
Ажиллах хүчний зардал: 220 039

МЕТАЛЛ ТУЛГУУР МТ-1, ЧИГЛҮҮЛЭГЧ ТУЛГУУР ЧТ-1-ИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлгөөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	0.25	2.4 / 2	0.76 / 1.49	0.191 / 0.37	2490.6 / 2371	475 / 881	1 355
06-010-25	Эргэлтийн өнцгийн төмөр бетон суурь хана цутгах. М250	м3	1.31	3.0 / 2	3.89 / 1	5.1 / 1.31	2670 / 2371	13618 / 3106	16 724
06-050-13	Арматурчиглал хийх	тн	0.10389	2.5 / 2	17.25 / 2.45	1.792 / 0.25	2520.5 / 2371	4516 / 603	5 118
08-040-04	Бетон хийцийн гадаргууд ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зуурмагаар хийх	м2	19	2.2 / 2	0.34 / 0.04	6.439 / 0.74	2430.8 / 2371	15652 / 1757	17 409
23-250-07	МТ-1 металл тулгуур бэлтгэх	тн	0.25874	2.3 / 2	23.51 / 5.8	6.084 / 1.5	2460.7 / 2371	14972 / 3556	18 528
23-250-07	ЧТ-1-ийн чиглүүлэгч тулгуур бэлтгэх	тн	0.09146	2.3 / 2	23.51 / 5.8	2.151 / 0.53	2460.7 / 2371	5292 / 1257	6 549

Нийт Хүн/цаг: 21.76 / 4.71

Үндсэн цалин: 65 684

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 11 166

Нэмэгдэл цалин: 24 303

Нийт цалин: 101 153

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 13 656

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл: 13 757

Ажиллах хүчний зардал: 128 565

МЕТАЛЛ ТУЛГУУР МТ-2, ЧИГЛҮҮЛЭГЧ ТУЛГУУР ЧТ-2-ИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлгөөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	0.18	2.4 / 2	0.76 / 1.49	0.137 / 0.27	2490.6 / 2371	342 / 634	976
06-010-25	Эргэлтийн өнцгийн төмөр бетон суурь хана цутгах. М250	м3	0.86	3.0 / 2	3.89 / 1	3.348 / 0.86	2670 / 2371	8940 / 2039	10 979
06-050-13	Арматурчиглал хийх	тн	0.07469	2.5 / 2	17.25 / 2.45	1.288 / 0.18	2520.5 / 2371	3247 / 433	3 680

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

01-280-08	Ухлагаас гарсан илүү хог шороог зөөж зайлуулах	МЗ	153.76	2.0 / 2	0.01 /	1.399 /	2371 / 2371	3318 /	3 318
-----------	--	----	--------	---------	--------	---------	-------------	--------	-------

Нийт Хүн/цаг:

10138.83 / 210.01

Үндсэн цалин:

25 872 684

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

4 398 356

Нэмэгдэл цалин:

9 572 893

Нийт цалин:

39 843 934

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

5 378 931

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэглэл:

5 418 775

Ажиллах хүчний зардал:

50 641 640

ҮЭЛЭГИЙН ХҮДГИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-230-05	Эксоватороор шуудуу ухаж овоолох.	МЗ	155.74	3.0 / 2	0.01 /	1.121 /	2670 / 2371	2994 /	2 994
01-050-09	Гараар засч тэгшилж ухах.	МЗ	11.72	2.5 / 2	12.4 /	145.342 /	2520.5 / 2371	366335 /	366 335
22-010-04	Худгийн дор элсэн дэвсгэр үе хийх. t-0.1м	МЗ	4.05	2.5 / 2	2.55 / 1.41	10.307 / 5.71	2520.5 / 2371	25979 / 13540	39 519
06-010-04	Бетон бэлтгэл үе хийх. t-0.1м	МЗ	2.38	2.4 / 2	0.76 / 1.49	1.814 / 3.54	2490.6 / 2371	4518 / 8385	12 904
21-230-04	Бохир ус дамжуулах дугуй худаг. хуурай хөрсөнд d = 1000мм	ш	17	3.0 / 2	14.31 / 6.97	243.214 / 9	2670 / 2371	649381 / 280940	930 321
08-040-08	Худagt хар тосон ус тусгаарлагч 2 үе хийх	М2	160.14	2.8 / 2	0.72 / 0.03	115.461 / 4.8	2610.2 / 2371	301376 / 11391	312 767
01-070-04	Гараар булах.	МЗ	18.26	1.5 / 2	2.4 /	43.84 /	2253.5 / 2371	98794 /	98 794
01-390-07	Механизмаар булах.	МЗ	103.45	/ 2	/	/	/ 2371	/	

Нийт Хүн/цаг:

561.1 / 132.54

Үндсэн цалин:

1 763 633

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

299 818

Нэмэгдэл цалин:

652 544

Нийт цалин:

2 715 995

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

366 659

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэглэл:

369 375

Ажиллах хүчний зардал:

3 452 030

Хуудас 15

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

38-560-10	Цахилгааны болон гэрлэн дохионы шон зөөж шилжүүлэх	Ш	20	3.3 / 2	5.93 / 0.39	118.54 / 7.8	2791.8 / 2371	330940 / 18494	349 434
01-060-04	Зөөх кабелийн шуудууг гараар ухах	МЗ	339.2	2.9 / 2	6.99 /	2370.36 / 4	2640.1 / 2371	6257997 /	6 257 997
38-200-12	Элсэн дэвсгэр кабелид хийх	М	848	2.2 / 2	0.05 / 0.08	42.4 / 69.54	2430.8 / 2371	103066 / 164870	267 936
38-200-07	Зөөж шилжүүлэх кабели сунгах	М	848	2.9 / 2	0.24 / 0.02	203.52 / 15.86	2640.1 / 2371	537313 / 37598	574 912
16-270-06	Кабельд хуванцар гармошкан хоолойгоор хамгаалалт хийх d-150	М	848	4.0 / 2	0.79 / 0.01	669.92 / 9.24	3076 / 2371	2060674 / 21916	2 082 590
38-200-14	Тоосгон хүчилт кабелид хийх	М	848	2.2 / 2	0.07 / 0.03	59.36 / 29.09	2430.8 / 2371	144292 / 68964	213 256
01-070-03	Зөөх кабелийн шуудууг эргүүлж булах	МЗ	305.3	1.4 / 2	2.92 /	890.865 /	2230 / 2371	1986630 /	1 986 630

Нийт Хүнцаг:

6686.3 / 404.46

Үндсэн цалин:

18 234 067

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

3 099 791

Нэмэгдэл цалин:

6 746 605

Нийт цалин:

28 080 463

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

3 790 862

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэглэл:

3 818 943

Ажиллах хүчний зардал:

35 690 268

10КВ-ЫН ЦДКШ-ЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулах)					Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	
01-060-04	Кабелийн шуудууг гараар ухах	МЗ	460.8	2.9 / 2	6.99 /	3220.11 / 6	2640.1 / 2371	8501430 /	8 501 430
38-200-12	Элсэн дэвсгэр кабелид хийх	М	960	2.2 / 2	0.05 / 0.08	48 / 78.72	2430.8 / 2371	116678 / 186645	303 324
38-200-07	10КВ-н хөнгөн цагаан голчтой, хөнгөн бүрээстэй, пластмасан туузан тусгаарлагчтай, хоёр ган туузан хуягтай өндөр температурт тэсвэртэй кабели сунгах 3x240мм ² . УЛҮ-23 маркийн	М	960	2.9 / 2	0.24 / 0.02	230.4 / 17.95	2640.1 / 2371	608279 / 42564	650 843
38-250-14	240мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	Ш	6	5.0 / 2	0.42 / 0	2.532 / 0.00	3546 / 2371	8978 / 9	8 987
38-230-37	Кабельд холболтын муфт тавих.	1 ш	12	4.0 / 2	8.24 / 0.05	98.88 / 0.6	3076 / 2371	304155 / 1423	305 577

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Хуягтай өндөр температурт тэсвэртэй кабель сунгах 3х240мм ² . УЛГ-23 маркийн									
38-200-14	Тоосгон хучилт кабельд хийх	м	144	2.2 / 2	0.07 / 0.03	10.08 / 4.94	2430.8 / 2371	24502 / 11711		
01-070-03	Кабелийн шуудууг эргүүлж булах	м3	48	1.4 / 2	2.92 /	140.064 /	2230 / 2371	312343 /		36 213
35-130-06	Зам талбайг задлаж буулгах	м3	3.85	2.8 / 2	9.89 /	38.072 /	2610.2 / 2371	99375 /		312 343
59-080-10	Буусан хог ялгаж овоолон автомашинд ачиж хаях	м3	3.85	2.0 / 2	0.04 /	0.158 /	2371 / 2371	374 /		99 375
25-07-20	Замын суурийг хайрга дайраны холыцоор хийх	1м3	18	3.4 / 2	0.26 /	4.695 /	2832.4 / 2371	13298 /		374
01-190-08	Замын суурь хөрсийг хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	18	2.0 / 2	0.44 /	7.909 /	2371 / 2371	18753 /		13 298
25-06-11	Халуун асфальтбетон холыцоор суурь хучилт байгуулах h=0.04m	1м3	1.8	3.1 / 2	1.09 /	1.971 /	2710.6 / 2371	5342 /		18 753
25-06-11	Халуун асфальтбетон холыцоор өнгө хучилт байгуулах h=0.03m	1м3	1.35	3.1 / 2	1.09 /	1.478 /	2710.6 / 2371	4007 /		5 342

Нийт Хунцаг:

706.95 / 20.42

Үндсэн цалин:

1 851 557

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

3 14 765

Нэмэгдэл цалин:

685 076

Нийт цалин:

2 851 397

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

384 939

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэглэл:

387 790

Ажиллах хүчний зардал:

3 624 126

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-2647	Сувгийн тэвш . л9 /100/ 1450х1000h	М3	340000	242.8	82552000	607	25	1	301.73	4 578 753	
1-2647	Сувгийн тэвш . л9 1450х1000h	М3	342000	7.238	2475396	18.095	25	1	301.73	136 495	
1-2674	Сувгийн хавтан . л9 1800х120h	Ш	309100	178.078	55043910	58.7657	25	1	301.73	443 285	
2-1713	Сараалжин таг	Ш	120000	2.118	254160	0.2584	25	2	407.34	2 631	
1-3825	Ск-ын чиглүүлэгч тулгуур	кг	3500	3381.7	11835950	3.3817	25	1	301.73	25 509	
1-0671	Сийрс	М2	0	49.7814	0	0.0249	25	2	407.34	253	
2-0996	Сильфон компенсатор, ф400мм +81	Ш	2160000	1	2160000	0.2835	25	2	407.34	2 887	
2-0996	Сильфон компенсатор, ф400мм +135мм	Ш	2160000	7	15120000	1.9845	25	2	407.34	20 209	
2-0996	Сильфон компенсатор, ф400мм +-216	Ш	2160000	6	12960000	1.701	25	2	407.34	17 322	
1-0550	Резин жийргэвч	кг	1200	17.8928	21471	0.0231	25	2	407.34	235	
1-4271	Ус	М3	1000	1090.023	10900023	1090.023	0	1	0	0	
3-2957	Утас пв-2.5мм2	М	1500	2000	3000000	0.08	25	2	407.34	815	
1-4542	Уулын элс	М3	22000	121.396	2670712	200.3034	25	1	301.73	1 510 939	
1-2674	Усармал төмөр бетон сувгийн хавтан. л9х	Ш	309100	3	927300	0.99	25	1	301.73	7 468	
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	5000	0.002	10	0	25	2	407.34	0	
1-0277	Тусгаарлагтын лак	кг	2500	308.9964	772491	0.3893	25	2	407.34	3 965	
1-4198	Том ширхэглэлтэй асфальт бетон холыц	ТН	212000	245.99	52149874	245.99	25	1	301.73	1 855 564	
1-0795	Тос	кг	1200	267.0356	320443	0.3338	25	2	407.34	3 399	
1-4237	Түлээ	М3	0	10.5596	0	6.8638	25	1	301.73	51 775	
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	6800	29.496	200573	0.038	25	2	407.34	387	
1-0524	Төмөр утас	кг	1200	57.915	69498	0.0579	25	1	301.73	437	
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	1850	394.86	730491	0.3949	25	1	301.73	2 979	
2-1854	Төмөр бетон яндан Д-300	М	23100	569.704	13160162	59.0783	25	3	544.28	803 878	
2-1853	Төмөр бетон яндан Д-250	М	22080	28.4852	628953	1.9655	25	3	544.28	26 744	
1-0517	Төмөр гадас d13мм х500мм	Ш	334	762.8712	254799	1.0345	25	2	407.34	10 534	
3-4131	Төгсгөвч	Ш	92200	6	553200	0.0005	25	2	407.34	5	
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	М2	7500	129.9827	974870	4.4194	25	2	407.34	45 005	
1-2993	Хүдгийн таг лд10-1	Ш	86900	2.118	184054	0.9319	25	2	407.34	9 490	
1-2991	Хүдгийн таг лп20-2-1	Ш	235400	17	4001800	21.76	25	2	407.34	221 593	
1-2984	Хүдгийн таг лп-10-2	Ш	72600	2.118	153767	0.5295	25	2	407.34	5 392	

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3184	Чиг өөрчлөгч ф-400	Ш	254000	2.861	726694	0.3628	25	2	407.34	3 695
1-4186	Цемент шохойн зуурмаг м-25	М3	85000	10.2438	870723	22.5364	25	1	301.73	169 997
1-4187	Цемент шохойн зуурмаг м-50	М3	98000	0.5073	49717	1.1161	25	1	301.73	8 419
1-4028	Цемент м-400	ТН	180000	0.3459	62264	0.3528	25	1	301.73	2 661
1-4190	Цементэн зуурмаг м-25	М3	88000	18.2312	1604346	40.1086	25	1	301.73	302 549
1-4191	Цементэн зуурмаг м-50	М3	96000	8.4223	808544	18.5291	25	1	301.73	139 770
1-0060	Шайба м-12	КГ	6500	1	6500	0.0011	25	2	407.34	12
1-0360	Шингэрүүлсэн битум	ТН	450	3.8069	1713	4.6063	25	2	407.34	46 909
1-1264	Шингэн шил /сипликаг натри/	КГ	2600	214.5	557700	0.2402	25	2	407.34	2 446
2-1717	Ширмэн таг	Ш	128000	33	4224000	3.3	25	2	407.34	33 606
1-4195	Шавардлагын цементэн зуурмаг м1:3	М3	63000	78.3969	4939007	188.1527	25	1	301.73	1 419 283
1-4196	Шавардлагын цементэн зуурмаг м1:2	М3	93000	0.0127	1182	0.028	25	1	301.73	211
1-0879	Электрод э-42	КГ	3000	710.4271	2131281	1.4209	25	2	407.34	14 469
1-4032	Элс, хайрга, дайрганы холц	М3	22000	336.815	7409930	572.5855	25	1	301.73	4 319 156
1-4551	Эрэг боолт, м 10х55 м 14х70	КГ	5200	50.8	264160	0.0574	25	1	301.73	433
1-0142	Явган замын хашлага	Ш	11800	771	9097800	61.68	25	2	407.34	628 118
1-4292	Явган замын хавтан	М2	25500	2511	64030500	70.9358	25	1	301.73	535 086
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	М3	320000	0.3696	118287	0.2403	25	1	301.73	1 812
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	КГ	3900	102.1563	398410	0.1165	25	2	407.34	1 186
1-4566	Башмакны эрэг боолт 16х2,0	КГ	5200	12.6	65520	0.0142	25	1	301.73	107
1-0750	Боодлын тууз	КГ	600	521.234	312740	0.5212	25	1	301.73	3 932
1-0060	Боолт	КГ	3800	690.2947	2623120	0.78	25	2	407.34	7 943
1-0060	Боолт м-12*50	КГ	2500	8	20000	0.009	25	2	407.34	92
2-1855	Бурзант бетон яндан Д-400	М	53510	28.855	1544031	4.8246	25	3	544.28	65 648
1-4034	Бууц	М3	3000	3.7956	11387	4.5547	25	1	301.73	34 357
1-4515	Бул чулуу	М3	25000	39.0782	976955	66.4329	25	1	301.73	501 120
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	КГ	1400	280.264	392370	0.3167	25	2	407.34	3 225
1-3825	Бүс төмөр	КГ	3500	98.058	343203	0.0981	25	1	301.73	740
2-3173	Бөмбөлгөн хаалт /гагнадаг/. ф32мм	Ш	68800	2	137600	0.0076	25	2	407.34	77
1-3825	Бөөрөнхий төмөр	КГ	3500	67.588	236558	0.0676	25	1	301.73	510

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	3000	2.4	7200	0.0027	25	1	301.73	20	
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	0	7.1464	0	0.2716	25	2	407.34	2765	
1-1015	Дулаалгын пенополиуретан хагас дугуй хавтан	м2	29500	1544.982	45576969	1.8231	25	3	544.28	24807	
1-3825	Дулааны хүдгийн үл хөдлөх тулгуурын хийц	кг	2500	3928	9820000	3.928	25	1	301.73	29630	
1-4148	Дүнг IV зэрэг	м3	242000	0.0073	1762	0.0047	25	1	301.73	36	
1-4154	Дүнзэнцэр IV зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	260000	0.1558	40496	0.1012	25	1	301.73	764	
2-1989	Замын бетон хашлага /1х0.3х0.15м/	м	17500	64	1120000	7.04	25	3	544.28	95793	
1-3991	Захалсан Банз III зэрэг 40мм	м3	247000	0.0504	12459	0.0328	25	1	301.73	247	
1-3991	Захалсан Банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3	247000	0.5583	137888	0.3629	25	1	301.73	2737	
1-3994	Захалсан Банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	260000	2.2199	577180	1.332	25	1	301.73	10047	
1-4275	Зүлэгний суулгацын үр	кг	18500	816.36	15102660	0.8164	25	1	301.73	6158	
1-4032	Зохист ширхэглэлийн бүрэлдэхүүнтэй элс хайрганы холыц	м3	22500	514.755	11581988	875.0835	25	1	301.73	6600974	
2-2897	Жийргэвч ф 80мм	ш	0	4	0	0.0001	25	2	407.34	2	
2-2905	Жийргэвч ф 350, 400мм	ш	500	4	2000	0.0006	25	2	407.34	6	
1-4198	Жижиг ширхэглэлтэй асфальт бетон холыц	тн	253000	54.1866	13709210	54.1866	25	1	301.73	408743	
1-3831	Кабелийн тэмдэглэл	ш	56000	8	448000	0.216	25	1	301.73	1629	
2-2816	Кабелийн хамгаалалтын тууз	м	4000	765	3060000	2.3562	25	3	544.28	32061	
3-0098	Кабель	км	3600000	0.848	3052800	5.4501	25	2	407.34	55501	
3-2701	Мандсан утас	м	300	870.07	261021	0.087	25	2	407.34	886	
3-2701	Мандсан олс	м	300	10122.6132	3036784	1.2147	25	2	407.34	12370	
1-0410	Маажин	кг	3000	8.2095	24629	0.0103	25	2	407.34	105	
1-1015	Металл гадаргуутай шилэн хөвөн дулаалга	м2	29500	25	737500	0.0295	25	3	544.28	401	
1-4587	Мод бут сөөг	ш	75000	117	8775000	30.42	25	2	407.34	309782	
1-3825	Мт-1 металл тулгуур	кг	2500	471.16	1177900	0.4712	25	1	301.73	3554	
1-2993	Ёрооллын хавтан пл-10-1	ш	49500	17	841500	7.48	25	2	407.34	76173	
3-0098	10жv-н хөнгөн цагаан голчтой, хөнгөн цагаан бүрээстэй хуягтай кабель 3х240мм2. үйү-23 Маркийн	км	6600000	1.13	7458000	7.2625	25	2	407.34	73958	

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	8.27	25000	206 629
2028	5тн-ын кран	0.34	25000	8 481
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	78.94	85000	6 710 324
04*01	Усны машин	0.15	38820	5 999
4001	Услах машин	47.85	3720	178 013
13002	Урсгалтын агрегат	36.51	40590	1 481 965
4016	Трактор 50м.х	0.82	13530	11 045
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	14.6	3940	57 510
06*04	Хийн дулуут индүү 14-16тн	10.05	30459	306 150
8031	Хийн индүү 25тн	27.6	14000	386 434
2113	Хоолой угсрагч машин 500мм	2.06	54930	112 931
2114	Хоолой угсрагч машин 900мм	9.32	64085	597 284
8040	Хар тос чанадаг тогоо 500л	7.41	22350	165 714
90*02	Хүнд гөлгөр булт индүү	4.62	35500	164 136
2003	Цахилгаан эргүүлэг	59.34	11480	681 223
3040	Цахилгаан ганнуурын агрегат	77.85	18983	1 477 877
9008	Цахилгаан зүглүүр	0.61	4470	2 714
2001	Цамхагт кран 5тн	22.63	43200	977 633
2144	Шаттай машин	18.4	9400	172 960
13001	Шахаж дүүргэгч агрегат	7.32	6210	45 457
1002	Эксоватор 1м3	16.52	51674	853 712
1002	Эксоватор 0.8м3	26.55	51674	1 372 072
1006	Эксоватор 0.15м3	14.11	20160	284 401
9024	Буун цацлагч	3.81	4200	16 003
9004	Будаг шүршигч	56.25	6804	382 725
1017	Бульдозер	6.59	51955	342 521
7021	Бетон зуурмагийн насос	15.04	36000	541 340
7005	Авто Бетон зуурагч	15.04	36000	541 340
03*03	Автогрейдер 175м.х	1.14	32300	36 931
2028	Автокран 5тн	618.92	59489	36 818 786
2029	Автокран 6.3тн	12.25	68500	839 299
2030	Автокран 10тн	304.1	80019	24 334 048

Төсвийн дугаар : 2019/13

Захиалагч : УЛАНБААТАР ТӨМӨР ЗАМ

Уланбаатар хот. Баянзүрх 10-р хороо.

УБТЗ ХНН барилга ашиглалт үйлчилгээний 2-р анги, ГДРМ халаалтын зуухнаас
хангагдаж байгаа хэрэглэгчдийг төвлөрсөн дулаанд холбох ажлын төсөв

/ОЦ11 ээс -ОЦ14 хүртэлхи 230м шугам/

Төсөвт өртгийн дүн тоогоор: 614 532 584 мөг

Усгээр/: Зургаан зуун арван дөрвөн сая таван зуун гучин хоёр мянга таван зуун наян дөрвөн
төгрөг

Зураг төслийн “Дөрвөнгүн” ХХК-ийн

Захирал

Ч.Манлайбаатар

Төсвийн тооцоо хийсэн



МУ-ын Тэргүүлэх төсөвчин

Манлайбаатар Ч.М. Сүрэн
ТЭРГҮҮЛЭХ
ТӨСӨВЧИН

Төсөв тооцсон: 2019 оны 09 сар 28-ны өдөр



Хаяг: УБ хот, БГД 1-р хороо, 57-57моолт, И-мэйл хаяг: suren94@yahoo.com, Утас: 98110938

Д/д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төрөл/
1	Ажиллах хүчний зардал	32 492 971
2	Материал	362 817 281
3	Тээвэр	5 860 715
4	Машин ашиглалт	50 775 558
	Шууд зардлын дүн	451 946 525
5	Нэмэгдэл зардал /72.3 %/	12 002 216
6	Ашиг / 15%/	69 592 311
	Барилга үзсрэлтийн ажлын дүн	533 541 052
7	НӨАТ 10%	53 354 105
8	Нормчлолын сан 0.18%	960 374
	Дүн	587 855 531
9	Захиалагчийн албаны зардал	10 670 821
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	5 335 411
	Дүн	603 861 763
12	Марадлашгүй ажил 2%	10 670 821
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	614 532 584

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТӨВЧӨӨ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ОЦ-11-ЭЭС ОЦ-14 ХҮРТЭЛ /ТРАССЫН УРТ-230М/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)							
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин		
01-210-09	0.65м3 багтаамжтай шанагат экскаватороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	1638.625	2.0 / 2	0.01 /	9.34 /	2371 / 2371	22146 /	22 146		
01-050-09	Эм хүртэл гүн 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	49.162	2.5 / 2	6.4 /	314.696 /	2520.5 / 2371	793191 /	793 191		
01-010-03	Шуудууны ёроолыг гараар тэгшилж нягтруулах	м2	15.95	2.0 / 2	0.56 /	8.878 /	2371 / 2371	21049 /	21 049		
22-010-04	Элсэн дэвсгэр үе хийх	м3	41.414	2.5 / 2	1.55 / 1.41	63.985 / 58.39	2520.5 / 2371	161273 / 138452	299 725		
07-420-04	Төмөр бетон угсармал суваг Л9 /1000/ 1450х1000h	м3	100	3.2 / 2	4.7 / 4.22	469.68 / 421.8	2751.2 / 2371	1292184 / 1000088	2 292 271		
07-430-08	Төмөр бетон сүвгийн хавтан. Л9 1800х120h	ш	73	3.3 / 2	2.28 / 0.09	166.469 / 6.42	2791.8 / 2371	464749 / 15231	479 980		
07-630-04	Бетон дэр угсрах. ОП-4	ш	55	4.0 / 2	1.89 / 0.21	103.95 / 11.55	3076 / 2371	319750 / 27385	347 135		
07-420-04	Цутгамал суваг. 1450х1000h /22ум/	м3	2.882	3.2 / 2	4.7 / 4.22	13.536 / 12.16	2751.2 / 2371	37241 / 28823	66 063		
07-430-08	Цутгамал сүвгийн хавтан. Л9 1800х120h	ш	1	3.3 / 2	2.28 / 0.09	2.28 / 0.09	2791.8 / 2371	6366 / 209	6 575		
23-250-07	Сүвгийн үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	0.11	2.3 / 2	23.51 / 5.8	2.587 / 0.64	2460.7 / 2371	6365 / 1512	7 877		
23-050-14	Рж=1.6 мпа даралттай 150 хэм халуун ус дамжуулах гарцгүй сувагт яндан хоолой тавих хоолойн голч 426х7.0 мм	км	0.46	4.1 / 2	1445.8 / 200.7 / 87	665.101 / 92.4	3123 / 2371	2077112 / 219081	2 296 193		
23-100-14	Рж=1.6 мпа даралттай 150 хэм халуун ус дамжуулах яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 400 мм. 90 градус	ш	2	3.8 / 2	7.01 / 0.55	14.02 / 1.1	2994.8 / 2371	41988 / 2608	44 596		
24-110-07	Яндан хоолойн гадаргууг лакаар будах	м2	618	2.7 / 2	0.44 / 0	271.178 / 0.19	2580.3 / 2371	699722 / 440	700 161		
24-120-04	Яндан хоолойг дулаалгын пенополиуретан хагас дугуй хавтангаар бүрэх	м2	618	3.8 / 2	0.51 / 0.01	314.562 / 5.99	2994.8 / 2371	942050 / 14213	956 263		
24-120-10	Дулаалгатай яндан хоолойг хамгаалалтын материалаар бүрэх	м2	618	3.4 / 2	0.73 / 0.01	450.398 / 6.61	2832.4 / 2371	1275708 / 15678	1 291 387		
23-250-05	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах гунах тулгуур бэлтгэх	тн	0.427	2.3 / 2	83.3 / 5.25	35.567 / 2.24	2460.7 / 2371	87521 / 5317	92 838		
23-250-07	Дамжуулах хоолойн бетон тулгуур дээр суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	0.221	2.3 / 2	23.51 / 5.8	5.197 / 1.28	2460.7 / 2371	12788 / 3038	15 825		
01-070-02	Гараар булах. 2-р зэрэг	м3	215.2231	1.3 / 2	1.84 /	395.042 /	2206.5 / 2371	871660 /	871 660		
01-390-02	90 моринь хүчтэй бульдозероор шуудууг булах	м3	1305.09	/ 2	/	/	/ 2371	/			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгдэл:
Ажиллах хүчний зардал:94 205
880 397

ДУЛААНЫ ХУДАГ ДХБ-ЫН ЦУТГАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	3.26	2.4 / 2	0.76 / 1.49	2.485 / 4.84	2490.6 / 2371	6189 / 11486	17 675
06-010-25	Дулааны хугдгийн төмөр бетон суурь хана цутгах. М250	м3	9.11	3.0 / 2	3.89 / 1	35.469 / 9.11	2670 / 2371	94702 / 21600	116 302
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	0.896	2.5 / 2	17.25 / 2.45	15.452 / 2.19	2520.5 / 2371	38946 / 5196	44 143
06-060-06	Дулааны хугдгийн төмөр бетон хана цутгах М250	м3	11.88	3.0 / 2	12.3 / 2.06	146.078 / 24.47	2670 / 2371	390027 / 58025	448 052
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	1.023	2.5 / 2	17.25 / 2.45	17.642 / 2.5	2520.5 / 2371	44467 / 5933	50 399
06-110-14	Дулааны хугдгийн төмөр бетон хүчилт цутгах М-250	м3	3.85	2.9 / 2	13.42 / 0.67	51.659 / 2.58	2640.1 / 2371	136386 / 6116	142 502
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	0.704	2.5 / 2	17.25 / 2.45	12.141 / 1.72	2520.5 / 2371	30601 / 4083	34 683
06-230-10	Дулааны худагт ус шуурүүлэх ямик цутгах	м3	0.13	3.0 / 2	10.24 / 1.68	1.331 / 0.22	2670 / 2371	3554 / 518	4 072
08-040-04	Хугдгийн бетон хийцийн гадаргууд ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зурмагаар хийх	м2	85	2.2 / 2	0.34 / 0.04	28.807 / 3.32	2430.8 / 2371	70023 / 7860	77 883
23-250-07	Дулааны худагт суурилгуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх	тн	1.122	2.3 / 2	23.51 / 5.8	26.384 / 6.5	2460.7 / 2371	64922 / 15422	80 344
09-180-07	Төмөр хийц зэврэлтээс хамгаалах будаагаар 2 удаа будах	тн	1.122	4.0 / 2	13.06 / 0.03	14.654 / 0.03	3076 / 2371	45075 / 67	45 141
64-100-03	Ширмэн таг тавих	ш	4	3.0 / 2	0.37 /	1.484 /	2670 / 2371	3962 /	3 962

Нийт Хүн/цаг:

353.58 / 57.49

Үндсэн цалин:

1 065 158

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

181 077

Нэмэгдэл цалин:

394 109

Нийт цалин:

1 640 344

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шилтгэлийн дүн:

221 446

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгдэл:

223 087

Ажиллах хүчний зардал:

2 084 877

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

21-220-12	Ган заглушка . голч d = 350мм	ш	2	4.7 / 2	2.58 / 0.21	5.15 / 0.42	3405 / 2371	17536 / 996	18 532
23-100-07	Бөмбөлгөн хаалт /фланцгай / тавих. ф-100 мм	ш	2	4.0 / 2	1.55 / 0.04	3.109 / 0.08	3076 / 2371	9562 / 194	9 756
23-100-07	Хаалт тавих. ф-100 мм	ш	2	4.0 / 2	1.55 / 0.04	3.109 / 0.08	3076 / 2371	9562 / 194	9 756
21-220-06	Фланц гагнах. голч d = 100мм	ш	8	3.9 / 2	0.72 / 0.03	5.776 / 0.26	3035.4 / 2371	17532 / 607	18 139
23-100-07	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 100 мм	ш	4	4.0 / 2	1.55 / 0.04	6.217 / 0.16	3076 / 2371	19124 / 389	19 513

Нийт Хүн/цаг:

199.95 / 28.72

Үндсэн цалин:

678 392

Инженер төхникчийн ажилчдын цалин:

115 327

Нэмэгдэл цалин:

251 005

Нийт цалин:

1 044 724

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

141 038

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

142 082

Ажиллах хүчний зардал:

1 327 844

ДУЛААНЫ ХУДАГ ДХГ-ЫН ЦУТГАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо	Зэрэг	Дундаж зэргийн хөдөлгөөн зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	4.48	2.4 / 2	0.76 / 1.49	3.415 / 6.66	2490.6 / 2371	8505 / 15784	24 289	
06-010-25	Дулааны хугдгийн төмөр бетон суурь хана цутгах. М250	м3	12.62	3.0 / 2	3.89 / 1	49.135 / 12.62	2670 / 2371	131190 / 29922	161 112	
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	1.31	2.5 / 2	17.25 / 2.45	22.591 / 3.2	2520.5 / 2371	56941 / 7597	64 539	
06-060-06	Дулааны хугдгийн төмөр бетон хана цутгах М250	м3	12.6	3.0 / 2	12.3 / 2.06	154.931 / 25.96	2670 / 2371	413665 / 61542	475 207	
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	1.552	2.5 / 2	17.25 / 2.45	26.765 / 3.8	2520.5 / 2371	67460 / 9001	76 461	
06-110-14	Дулааны хугдгийн төмөр бетон хучилт цутгах М-250	м3	6.89	2.9 / 2	13.42 / 0.67	92.45 / 4.62	2640.1 / 2371	244077 / 10945	255 023	
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	0.983	2.5 / 2	17.25 / 2.45	16.952 / 2.4	2520.5 / 2371	42728 / 5701	48 429	
06-100-04	Дам нуруу ДН-1 төмөр бетоноор цутгах М250	м3	0.6	2.8 / 2	16.1 / 0.64	9.662 / 0.38	2610.2 / 2371	25220 / 910	26 130	
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	0.0995	2.5 / 2	17.25 / 2.45	1.716 / 0.24	2520.5 / 2371	4325 / 577	4 902	
06-230-10	Дулааны худагт ус шүүрүүлэх ямик цутгах	м3	0.13	3.0 / 2	10.24 / 1.68	1.331 / 0.22	2670 / 2371	3554 / 518	4 072	
08-040-04	Хугдгийн бетон хийцийн гадаргууд ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цементэн зурмагаар хийх	м2	85	2.2 / 2	0.34 / 0.04	28.807 / 3.32	2430.8 / 2371	70023 / 7860	77 883	
23-250-07	Дулааны худагт суурилуулах үл хөдлөх тулгуур	тн	0.604	2.3 / 2	23.51 / 5.8	14.203 / 3.5	2460.7 / 2371	34949 / 8302	43 251	

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын өвчлөл, хувьцаа, хүүгийн дүн:

21 698

Ажиллах хүчний зардал:

201 476

БОРООНЫ УСНЫ ШУГАМ ШИЛЖҮҮЛГЭХ АЖИЛ. ОЦ1-ОЦ14 ХҮРТЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-210-09	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	1522.059	2.0 / 2	0.01 /	8.676 /	2371 / 2371	20570 /	20 570
01-050-09	3м хүртэл гүн 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	45.662	2.5 / 2	6.4 /	292.292 /	2520.5 / 2371	736721 /	736 721
01-010-03	Шуудууны ёроолыг гараар тэгшилж нягтруулах	м2	15.221	2.0 / 2	0.56 /	8.472 /	2371 / 2371	20087 /	20 087
21-041-09	Борооны усны хоолойг шуудуунд тавьж угсрах. голч d = 200мм	км	0.507	3.9 / 2	477.75 / 87.5	242.22 / 44.36	3035.4 / 2371	735234 / 105183	840 417
22-200-06	1 м-ийн голчтой угсармал төмөр бетон борооны усны ердийн худаг хийх	ш	6	3.0 / 2	11.33 / 3.41	67.98 / 20.46	2670 / 2371	181507 / 48511	230 017
01-070-02	Гараар булаах. 2-р зэрэг	м3	136.985	1.3 / 2	1.84 /	251.436 /	2206.5 / 2371	554793 /	554 793
01-390-02	90 моринь хүчтэй бульдозероор шуудууг булаах	м3	1369.853	/ 2	/	/	/ 2371	/	

Нийт Хүн/цаг:

871.08 / 64.82

Үндсэн цалин:

2 402 606

Инженер төхникийн ажилчдын цалин:

408 443

Нэмэгдэл цалин:

888 964

Нийт цалин:

3 700 014

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

499 502

Ажлын багаж, хуецаа, хэрэглэл:

503 202

Ажиллах хүчний зардал:

4 702 718

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		ХН	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-2647	Сүвгийн тэвш . л9 /100/ 1450х1000h	М3	340000	100	34000000	250	25	1	301.73	1 885 813
1-2647	Сүвгийн тэвш . л9 1450х1000h	М3	342000	2.882	985644	7.205	25	1	301.73	54 349
1-2674	Сүвгийн хавтан . л9 1800х120h	Ш	309100	74	22873400	24.42	25	1	301.73	184 206
2-1713	Сараалжин таг	Ш	120000	6	720000	0.732	25	2	407.34	7 454
1-3825	Ск-ын чиглүүлэгч тулгуур	кг	3500	966.2	3381700	0.9662	25	1	301.73	7 288
1-0671	Сийрс	М2	0	28.9599	0	0.0145	25	2	407.34	147
2-0996	Сильфон компенсатор, ф400мм +81	Ш	2160000	1	2160000	0.2835	25	2	407.34	2 887
2-0996	Сильфон компенсатор, ф400мм +-135мм	Ш	2160000	2	4320000	0.567	25	2	407.34	5 774
2-0996	Сильфон компенсатор, ф400мм +-216	Ш	2160000	1	2160000	0.2835	25	2	407.34	2 887
1-4271	Ус	М3	1000	360.4473	360447	360.4473	0	1	0	0
1-2674	Угсармал төмөр бетон сүвгийн хавтан, л9х	Ш	309100	3	927300	0.99	25	1	301.73	7 468
1-0277	Тусгаарлалтын лак	кг	2500	123.6	309000	0.1557	25	2	407.34	1 586
1-0795	Тос	кг	1200	156.5027	187803	0.1956	25	2	407.34	1 992
1-4237	Түлээ	М3	19000	3.8599	73338	2.5089	25	1	301.73	18 925
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	6800	12.082	82158	0.0156	25	2	407.34	159
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	1850	245.415	454018	0.2454	25	1	301.73	1 851
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	М2	7500	75.3824	565368	2.563	25	2	407.34	26 100
1-2993	Худгийн таг пд10-1	Ш	86900	6	521400	2.64	25	2	407.34	26 884
1-2984	Худгийн таг пп-10-2	Ш	72600	6	435600	1.5	25	2	407.34	15 275
1-2972	Худгийн цагираг кг-10-1	Ш	81400	6	488400	2.4	25	2	407.34	24 440
1-2973	Худгийн цагираг кг-10-2-1	Ш	63000	6	378000	3.66	25	2	407.34	37 272
1-0139	Хлорын шохой	кг	21000	0.0006	13	0	25	2	407.34	0
1-0051	Хар тос	кг	1000	189.2	189200	0.1987	25	2	407.34	2 023
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	1200	1440.348	1728418	1.6276	25	2	407.34	16 575
1-0051	Хар тосон шаваас	кг	1200	261.8	314160	0.2749	25	2	407.34	2 799
1-3967	Хашмалын бамбай	М2	8500	1.1336	9636	0.0385	25	2	407.34	392
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2800	47.3754	132651	0.0545	25	2	407.34	555
1-0091	Хатаас дуугуй винт	кг	3500	1.512	5292	0.0017	25	2	407.34	17
1-1020	Хамгаалалтын бүрхүүл материал /фальгоизол/	М2	1000	622.944	622944	1.8688	25	3	544.28	25 429
1-3825	Хөдөлгөөнгүй тулгуур ф400мм	кг	3500	220.8	772800	0.2208	25	1	301.73	1 666

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
2-3176	Бөмбөлгөн хаалт /фланцтай/ ф100 мм	Ш	860000	2	1720000	0.0266	25	2	407.34	271	
2-3175	Бөмбөлгөн хаалт /агнадаг/ . ф80 мм	Ш	451000	2	902000	0.0148	25	2	407.34	150	
2-3173	Бөмбөлгөн хаалт /агнадаг/ . ф25мм	Ш	68800	3	206400	0.0113	25	2	407.34	115	
2-3176	Бөмбөлгөн хаалт /агнадаг/ . ф100 мм	Ш	860000	2	1720000	0.0266	25	2	407.34	271	
1-3825	Бөөрөнхий төмөр	кг	3500	26.84	93940	0.0268	25	1	301.73	202	
1-2660	Бетон дэр оп-4	ш	34100	55	1875500	24.75	25	1	301.73	186695	
1-4179	Бетон зуурмаг м-150	м3	136000	0.8772	119299	2.1053	25	1	301.73	15881	
1-4180	Бетон зуурмаг м-200	м3	74200	0.426	31609	1.0224	25	1	301.73	7712	
1-4180	Бетон зуурмаг м-250	м3	142000	61.1071	8677208	146.657	25	1	301.73	1106271	
1-4177	Бетон зуурмаг м-75	м3	112000	8.7006	974467	20.8814	25	1	301.73	157514	
1-3943	Ацетилен	м3	6000	16.1845	97107	0.0129	25	1	301.73	98	
1-4212	Арчих материал	кг	1000	4.635	4635	0.0048	25	1	301.73	36	
1-0733	Арматур	тн	1850000	6.8475	12667875	6.8475	25	1	301.73	51652	
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	0	0.3791	0	0	25	1	301.73	0	
1-4543	Голын элс	м3	22000	45.5554	1002219	75.1664	25	1	301.73	566999	
2-2109	Ган хоолой, 219х6	м	110320	509.535	56211901	16.0504	25	3	544.28	218397	
2-3176	Ган хаалт . ф100 мм	ш	860000	2	1720000	0.0266	25	2	407.34	271	
2-3176	Ган чиг өөрчлөгч ф-100	ш	32000	4	128000	0.0532	25	2	407.34	542	
2-2489	Ган яндан ф426х7.0мм	м	292984	462.3	135446503	50.853	25	3	544.28	691957	
2-2413	Ган яндан д-80	м	49560	1.008	49956	0.0056	25	3	544.28	76	
2-2425	Ган яндан д-100	м	61040	1.006	61406	0.0073	25	3	544.28	99	
2-2437	Ган яндан д-150	м	91840	3.012	276622	0.044	25	3	544.28	598	
2-2405	Ган яндан д-25мм	м	9240	1.01	9332	0.004	25	3	544.28	55	
1-3825	Ган бүтээц	кг	2800	640	1792000	0.832	25	1	301.73	6276	
2-3031	Ган заглүшка . голч d = 350мм	ш	256000	2	512000	0.0398	25	2	407.34	405	
1-4143	Гуалин III зэрэг	м3	70000	1.5818	110729	1.2655	25	1	301.73	9546	
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	м3	240000	0.4786	114852	0.3828	25	1	301.73	2888	
2-2890	Гулсах түлгүүр ф-400мм	кг	3500	427.34	1495690	0.4273	25	1	301.73	3224	
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	3000	3.4	10200	0.0038	25	1	301.73	29	
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2	0	3.8189	0	0.1451	25	2	407.34	1478	

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	4.79	25000	119 651
1016	90 моринны хүчтэй бульдозер	56.01	85000	4 761 131
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	6.5	3940	25 607
2114	Хоолой улсрагч машин 900мм	25.82	64085	1 654 771
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	76	18983	1 442 624
2001	Цамхагт кран 5тн	10.65	43200	460 063
13001	Шахаж дүүргэгч агрегат	20.28	6210	125 939
1002	Эксковатор 0.8м3	7.79	51674	402 613
9024	Буун цацагч	1.67	4200	7 032
1017	Бульдозер	1.93	51955	100 507
7021	Бетон зуурмагийн насос	8.88	36000	319 801
7005	Авто бетон зуурагч	8.61	36000	310 001
2028	Автокран 5тн	243.2	59489	14 467 680
2030	Автокран 10тн	125.98	80019	10 080 437
2027	Автокран 3тн	41.43	40084	1 660 483
	Автомашин	58.93	3456	203 674
3122	Ацетиленийн генератор	16.77	6810	114 182
3040	Гагнуурын агрегат	180.61	18983	3 428 542
3028	Гагнуурын аппарат	62.74	19064	1 195 994
9022	Гадаргуугийн доргиур	18.61	9115	169 612
2081	Гар эргүүлэг 5тн	32.28	103132	3 328 649
9023	Гүний доргиур	3.9	12800	49 907
3043	Компрессор	11.61	51118	593 224
5030	Насос	39	14550	567 385
1001	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.65м3	92.61	56000	5 186 050

50 775 558

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Тээвэр									
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-1015	Дулаалгын пенополиуретан хагас дугуй хавтан	м2	29500	618	18231000	0.7292	25	3	544.28	9 923	
1-3825	Дулааны худгийн үл хөдлөх тулгуурын хийц	кг	2500	1726	4315000	1.726	25	1	301.73	13 020	
1-4148	Дүнгэ IV зэрэг	м3	242000	0.0036	881	0.0024	25	1	301.73	18	
1-4154	Дүнгэнцэр IV зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3	260000	0.0832	21640	0.0541	25	1	301.73	408	
1-3991	Захалсан банз III зэрэг 40мм	м3	247000	0.0252	6229	0.0164	25	1	301.73	124	
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3	247000	0.3798	93798	0.2468	25	1	301.73	1 862	
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	260000	1.2402	322461	0.7441	25	1	301.73	5 613	
2-2897	Жийргэвч ф 80мм	ш	0	8	0	0.0003	25	2	407.34	3	
2-2905	Жийргэвч ф 350, 400мм	ш	500	4	2000	0.0006	25	2	407.34	6	
1-0410	Маажин	кг	3000	3.6073	10822	0.0045	25	2	407.34	46	
1-1015	Металл гадаргуутай шилэн хөвөн дулаалга	м2	29500	12	354000	0.0142	25	3	544.28	193	
1-2906	1800х250х250h хэмжээтэй төмөр бетон ялгуу. тип Я-18	ш	78000	16	1248000	14.56	25	1	301.73	109 830	
1-2906	1800х120х140h хэмжээтэй төмөр бетон ялгуу. тип ДЯ-18	ш	89000	16	1424000	14.56	25	1	301.73	109 830	

Хог, хаягдлын зардал:

6.4411

0

1

0

362 817 281

5 860 715

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4336	Хучилтөрөгч	М3	6000	32.9051	197431	0.0559	25	3	544.28	761
2-0484	Фланцтай хаалт ф-150мм	Ш	1320000	2	2640000	0.1852	25	2	407.34	1886
2-0484	Фланцтай бөмбөлгөн хаалт ф150мм	Ш	1320000	2	2640000	0.1852	25	2	407.34	1886
2-0484	Фланцтай бөмбөлгөн хаалт ф250мм	Ш	2800000	2	5600000	0.4229	25	2	407.34	4306
2-0489	Фланцтай бөмбөлгөн хаалт ф400мм	Ш	4870000	2	9740000	1.0937	25	2	407.34	11137
2-3026	Фланц ф150мм	Ш	39000	8	312000	0.0641	25	2	407.34	653
2-3034	Фланц ф400мм	Ш	133240	4	532960	0.1396	25	2	407.34	1422
2-3024	Фланц 100мм	Ш	36900	8	295200	0.0383	25	2	407.34	390
2-3029	Фланц 250мм	Ш	89600	4	358400	0.0513	25	2	407.34	522
2-3179	Чиг өөрчлөгч ф-150	Ш	65000	4	260000	0.0876	25	2	407.34	892
2-3181	Чиг өөрчлөгч ф-250	Ш	125000	4	500000	0.1592	25	2	407.34	1622
2-3181	Чиг өөрчлөгч ф-250. 45 град	Ш	85000	2	170000	0.0796	25	2	407.34	811
2-3184	Чиг өөрчлөгч ф-400	Ш	254000	2	508000	0.2536	25	2	407.34	2583
2-3175	Чиг өөрчлөгч ф-80	Ш	26000	2	52000	0.0148	25	2	407.34	150
1-4187	Цемэнт шохойн зуурмаг м-50	М3	98000	0.2976	29167	0.6548	25	1	301.73	4939
1-4028	Цемэнт м-400	ТН	180000	0.0336	6048	0.0343	25	1	301.73	259
1-4190	Цемэнтэн зуурмаг м-25	М3	88000	6.138	540144	13.5036	25	1	301.73	101861
1-4191	Цемэнтэн зуурмаг м-50	М3	96000	3.2911	315942	7.2403	25	1	301.73	54616
2-3184	Шилжвэр ф400/350мм	Ш	254000	2	508000	0.2536	25	2	407.34	2583
1-1264	Шингэн шил/силикат натри/	КГ	2600	99	257400	0.1109	25	2	407.34	1129
2-1717	Ширмэн таг	Ш	128000	8	1024000	0.8	25	2	407.34	8147
1-4196	Шавардлагын цемэнтэн зуурмаг м1:2	М3	93000	0.036	3348	0.0792	25	1	301.73	597
1-0879	Электрод э-42	КГ	3000	352.6438	1057931	0.7053	25	2	407.34	7182
1-4551	Эрэг боолт, м 10х55 м 14х70	КГ	5200	72	374400	0.0814	25	1	301.73	614
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	М3	320000	0.243	77773	0.158	25	1	301.73	1192
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	КГ	3900	54.5904	212903	0.0622	25	2	407.34	634
1-4566	Башмакны эрэг боолт 16х2,0	КГ	5200	17.8	92560	0.0201	25	1	301.73	152
1-0750	Боодлын тууз	КГ	600	209.16	125496	0.2092	25	1	301.73	1578
1-0060	Боолт	КГ	3800	271.0303	1029915	0.3063	25	2	407.34	3119
1-3825	Бүс төмөр	КГ	3500	38.94	136290	0.0389	25	1	301.73	294

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	5334.06 / 867.85	Бүгд цалин:	16 600 576
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			2 822 098
Нэмэгдэл цалин:			6 142 213
Нийт цалин:			25 564 887
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			3 451 260
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			3 476 825
Ажиллах хүчний зардал:			32 492 971

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Бэлтгэх												
09-180-07	Төмөр хийц зэврэлтээс хамгаалах будгаар 2 удаа будах	тн	0.604	4.0 / 2	13.06 / 0.03	7.888 / 0.02	3076 / 2371	24265 / 36	24 301				24 301
64-100-03	Ширмэн таг тавих	ш	4	3.0 / 2	0.37 /	1.484 /	2670 / 2371	3962 /	3 962				3 962

Нийт Хүн/цаг: 431.33 / 66.93

Ундсэн цалин: 1 289 560

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 219 225

Нэмэгдэл цалин: 477 137

Нийт цалин: 1 985 923

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 268 100

Ажиллах хүчний зардал: 270 086

2 524 108

ЭРГЭЛТИЙН ӨНЦӨГ ЭЭ-3-ИЙН ЦУТГАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)									
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин	Хэмжээ	Төс		
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	0.79	2.4 / 2	0.76 / 1.49	0.602 / 1.17	2490.6 / 2371	1500 / 2783	4 283				4 283
06-010-25	Эргэлтийн өнцгийн төмөр бетон суурь хана цутгах. М250	м3	2.97	3.0 / 2	3.89 / 1	11.563 / 2.97	2670 / 2371	30874 / 7042	37 916				37 916
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	0.213	2.5 / 2	17.25 / 2.45	3.673 / 0.52	2520.5 / 2371	9258 / 1235	10 494				10 494
07-430-08	Утсармал төмөр бетон сүвгийн хавтан. Л9х	ш	3	3.3 / 2	2.28 / 0.09	6.841 / 0.26	2791.8 / 2371	19099 / 626	19 725				19 725
06-110-14	Гадна дулааны сүвгийн цутгамал хавтан ГСЦХ-1	м3	0.11	2.9 / 2	13.42 / 0.67	1.476 / 0.07	2640.1 / 2371	3897 / 175	4 071				4 071
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	0.016	2.5 / 2	17.25 / 2.45	0.276 / 0.04	2520.5 / 2371	695 / 93	788				788
08-040-04	Бетон хийцийн гадаргууд ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цөмөнтэн зуурмагаар хийх	м2	28	2.2 / 2	0.34 / 0.04	9.489 / 1.09	2430.8 / 2371	23066 / 2589	25 655				25 655

Нийт Хүн/цаг: 33.92 / 6.13

Ундсэн цалин: 102 933

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 17 499

Нэмэгдэл цалин: 38 085

Нийт цалин: 158 517

Хуудас 6

ЦАЛИНГИЙН НЭЛТГЭЛ

ДУЛААНЫ ХУДАГ УГСРАХ АЖИЛ. ДХ-7 Г/150Х4000Х3500Н/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулах)						
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин	
21-170-19	Фланцтай бөмбөлгөн хаалт холбох хаалтны голч - 400мм	Ш	2	4.0 / 2	9.96 / 2.66	19.92 / 5.32	3076 / 2371	61275 / 12614	73 888	
21-220-13	Фланц гагнах. голч d = 400мм	Ш	4	4.7 / 2	2.9 / 0.29	11.618 / 1.15	3405 / 2371	39561 / 2722	42 283	
23-100-14	Шилжвэр ф400/350мм	Ш	2	3.8 / 2	7.01 / 0.55	14.02 / 1.1	2994.8 / 2371	41988 / 2608	44 596	
09-070-07	Дөрөөт шат угсрах	ТН	0.32	3.7 / 2	66.17 / 2.92	21.174 / 0.93	2954.2 / 2371	62551 / 2215	64 766	
07-260-05	1800x120x140h хэмжээтэй төмөр бетон ялгуу. тип ДР-18	Ш	8	3.0 / 2	0.85 / 0.7	6.839 / 5.56	2670 / 2371	18261 / 13183	31 443	
07-260-05	1800x250x250h хэмжээтэй төмөр бетон ялгуу. тип ДР-18	Ш	8	3.0 / 2	0.85 / 0.7	6.839 / 5.56	2670 / 2371	18261 / 13183	31 443	
24-120-04	Металл гадаргуутай шилэн хөвөн дулаалга хийх	М2	7	3.8 / 2	0.51 / 0.01	3.563 / 0.07	2994.8 / 2371	10670 / 161	10 831	
21-170-15	Фланцтай бөмбөлгөн хаалт холбох. голч - 150мм	Ш	2	3.5 / 2	2.58 / 0.7	5.15 / 1.4	2873 / 2371	14796 / 3319	18 115	
21-170-07	Хаалт тавих. голч d = 150мм	Ш	2	3.9 / 2	5.26 / 0.76	10.527 / 1.52	3035.4 / 2371	31952 / 3599	35 552	
21-220-08	Фланц гагнах. голч d = 150мм	Ш	8	3.8 / 2	1.04 / 0.05	8.32 / 0.43	2994.8 / 2371	24917 / 1024	25 941	
23-050-09	Яндан хоолой тавих. голч 150 мм	КМ	0.003	3.9 / 2	739.32 / 3	2.218 / 0.21	3035.4 / 2371	6732 / 501	7 233	
23-100-09	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 150 мм	Ш	4	4.0 / 2	2.42 / 0.08	9.678 / 0.3	3076 / 2371	29770 / 711	30 481	
21-170-17	Фланцтай бөмбөлгөн хаалт холбох хаалтны голч - 250мм	Ш	2	4.0 / 2	4.99 / 0.98	9.97 / 1.96	3076 / 2371	30669 / 4647	35 316	
21-220-10	Фланц гагнах. голч d = 250мм	Ш	4	4.7 / 2	1.72 / 0.11	6.868 / 0.46	3405 / 2371	23386 / 1081	24 467	
23-100-04	Бөмбөлгөн хаалт /гагнадаг/ тавих. ф25мм	Ш	3	3.9 / 2	1.17 / 0.02	3.51 / 0.06	3035.4 / 2371	10655 / 135	10 790	
23-100-06	Бөмбөлгөн хаалт /гагнадаг/ тавих. ф-80 мм	Ш	2	3.9 / 2	1.45 / 0.03	2.905 / 0.06	3035.4 / 2371	8817 / 142	8 959	
23-050-04	Ган хоолой тавих. голч ф25мм	КМ	0.001	3.8 / 2	524.94 / 8	0.525 / 0.03	2994.8 / 2371	1572 / 74	1 646	
23-050-06	Ган хоолой тавих. голч ф80мм	КМ	0.001	3.9 / 2	540.36 / 37.8	0.54 / 0.04	3035.4 / 2371	1640 / 90	1 730	
23-100-06	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 80 мм	Ш	2	3.9 / 2	1.45 / 0.03	2.905 / 0.06	3035.4 / 2371	8817 / 142	8 959	
23-100-11	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 250 мм. 45 град	Ш	2	4.0 / 2	4.3 / 0.23	8.605 / 0.46	3076 / 2371	26468 / 1081	27 549	
23-100-11	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 250 мм. 90град	Ш	4	4.0 / 2	4.3 / 0.23	17.209 / 0.91	3076 / 2371	52935 / 2162	55 098	
23-100-07	Бөмбөлгөн хаалт /гагнадаг/ тавих. ф-100 мм	Ш	2	4.0 / 2	1.55 / 0.04	3.109 / 0.08	3076 / 2371	9562 / 194	9 756	
23-050-07	Ган хоолой тавих. голч 100 мм	КМ	0.001	3.9 / 2	572.65 / 9	0.573 / 0.05	3035.4 / 2371	1738 / 112	1 851	

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

01-280-08	Илгүүдэл шороог автосамосвалд ачих, зөөх	м3	333.536	2.0 / 2	0.01 /	3.035 /	2371 / 2371	7196 /	7 196
-----------	--	----	---------	---------	--------	---------	-------------	--------	-------

Нийт Хүн/цаг:

3309.5 / 620.87

Үндсэн цалин:

10 612 133

Инженер техникүйн ажлчдын цалин:

1 804 063

Нэмэгдэл цалин:

3 926 489

Нийт цалин:

16 342 684

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

2 206 262

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэглэл:

2 222 605

Ажиллах хүчний зардал:

20 771 552

ДУЛААНЫ ХУДАГ УГСРАХ АЖИЛ. ДХ-6 /5500Х3500Х2500Н/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-216мм	ш	1	4.1 / 2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	3123 / 2371	58229 / 3075	61 304
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-135мм	ш	1	4.1 / 2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	3123 / 2371	58229 / 3075	61 304
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-135мм	ш	1	4.1 / 2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	3123 / 2371	58229 / 3075	61 304
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-81	ш	1	4.1 / 2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	3123 / 2371	58229 / 3075	61 304
23-250-07	СК-ын чиглүүлэгч тулгуур бэлтгэх	тн	0.9662	2.3 / 2	23.51 / 5.8	22.72 / 5.6	2460.7 / 2371	55907 / 13280	69 187
09-070-07	Дөрөөт шат угсрах	тн	0.32	3.7 / 2	66.17 / 2.92	21.174 / 0.93	2954.2 / 2371	62551 / 2215	64 766
07-260-05	1800Х120Х140h хэмжээтэй төмөр бетон ялуу. тип ДЯ-18	ш	8	3.0 / 2	0.85 / 0.7	6.839 / 5.56	2670 / 2371	18261 / 13183	31 443
07-260-05	1800Х250Х250h хэмжээтэй төмөр бетон ялуу. тип ДЯ-18	ш	8	3.0 / 2	0.85 / 0.7	6.839 / 5.56	2670 / 2371	18261 / 13183	31 443
24-120-04	Металл гадаргуутай шилгэн хөвөн дулаалга хийх	м2	5	3.8 / 2	0.51 / 0.01	2.545 / 0.05	2994.8 / 2371	7622 / 115	7 737

Нийт Хүн/цаг:

134.7 / 22.89

Үндсэн цалин:

449 793

Инженер техникүйн ажлчдын цалин:

76 465

Нэмэгдэл цалин:

166 423

Нийт цалин:

692 681

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

93 512

Year	Month	Day	Event	Location	Notes
1911	Jan	1	...	...	...
1911	Jan	2	...	...	...
1911	Jan	3	...	...	...
1911	Jan	4	...	...	...
1911	Jan	5	...	...	...
1911	Jan	6	...	...	...
1911	Jan	7	...	...	...
1911	Jan	8	...	...	...
1911	Jan	9	...	...	...
1911	Jan	10	...	...	...
1911	Jan	11	...	...	...
1911	Jan	12	...	...	...
1911	Jan	13	...	...	...
1911	Jan	14	...	...	...
1911	Jan	15	...	...	...
1911	Jan	16	...	...	...
1911	Jan	17	...	...	...
1911	Jan	18	...	...	...
1911	Jan	19	...	...	...
1911	Jan	20	...	...	...
1911	Jan	21	...	...	...
1911	Jan	22	...	...	...
1911	Jan	23	...	...	...
1911	Jan	24	...	...	...
1911	Jan	25	...	...	...
1911	Jan	26	...	...	...
1911	Jan	27	...	...	...
1911	Jan	28	...	...	...
1911	Jan	29	...	...	...
1911	Jan	30	...	...	...
1911	Jan	31	...	...	...

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машины механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2027	Автокран 3тн	205.04	40084	8 218 889
	Автомашин	143.82	3456	497 055
85201	Ачааны машин	0.01	61739	556
3122	Ацетиленийн генератор	18.64	6810	126 921
3040	Гагнуурын агрегат	414.45	18983	7 867 595
3033	Гагнуурын аппарат	140.03	19064	2 669 463
9022	Гадаргуугийн доргиур	33.54	9115	305 746
2081	Гар эргүүлэг 5тн	11.65	103132	1 201 465
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	3.56	81420	289 928
13*	Гар гудорнатор	6.28	4500	28 269
6004	Гар пресс	3.36	3370	11 323
54*03	Гөлгөр булт индүү	9.17	26423	242 344
9023	Гүний доргиур	6.65	12800	85 121
05*04	Доргиурт хосолмол булт индүү 10-12тн	50.19	63789	3 201 744
13001	Дүүргэгч агрегат	0.45	23000	10 465
7001	Зуурмагийн хөнөг 0.75м ³	60.32	7192	433 855
3044	Компрессор	85.25	51118	4 357 554
5030	Насос	97.62	14550	1 420 320
9014	Паялник	0.31	1720	526
53*01	Пи́кап	30.38	4500	136 715
2114	Өндөр бүтээмжтэй хоолой угсрагч машин 900мм	0.41	21000	8 649
1003	Өндөр бүтээмжтэй экскаватор 1.25м ³	65.84	89000	5 859 907
1001	Өндөр бүтээмжтэй экскаватор 0.65м ³	136.61	56000	7 649 928
9009	Өндөр бүтээмжтэй нураах алх	358.56	18700	6 705 035
1018	140 морины хүчтэй бульдозер	20.72	115033	2 383 180

133 826 211

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал			Тээвэр				Зардал	
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэгт		Тариф
1-2906	1800x250x250h хэмжээтэй төмөр бетон ялгуу. тип Я-18	Ш	78000	32	2496000	29.12	25	1	301.73	219 659
1-2906	1800x120x140h хэмжээтэй төмөр бетон ялгуу. тип Я-25	Ш	96000	3	288000	2.73	25	1	301.73	20 593
1-2906	1800x120x140h хэмжээтэй төмөр бетон ялгуу. тип ДЯ-18	Ш	89000	32	2848000	29.12	25	1	301.73	219 659
1-2906	1800x120x140h хэмжээтэй төмөр бетон ялгуу. тип ПР-25	Ш	96000	1	96000	0.91	25	1	301.73	6 864
				Хог, хаягдлын зардал:		35.1623	0	1	0	0
				974 806 665		37 886 346				

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал					Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал	
1-2660	Бетон дэр ол-4	Ш	34100	135.882	4633576	61.1469	25	1	301.73	461 246	
1-4179	Бетон зуурмаг м-150	М3	136000	0.5304	72134	1.273	25	1	301.73	9 602	
1-4180	Бетон зуурмаг м-200	М3	74200	12.5328	929931	30.0786	25	1	301.73	226 891	
1-4179	Бетон зуурмаг м-250	М3	142000	108.0409	15341808	259.2982	25	1	301.73	1 955 951	
1-4177	Бетон зуурмаг м-75	М3	112000	17.7786	1991203	42.6686	25	1	301.73	321 860	
1-3943	Ацетилген	М3	6000	43.2099	259259	0.0346	25	1	301.73	261	
1-0008	Аббест /нунтаг/	кг	0	133.0764	0	0.1384	25	2	407.34	1 409	
1-4212	Арчих материал	кг	1000	11.5874	11587	0.0119	25	1	301.73	90	
1-4212	Арчих материал	м	100	24	2400	0.0247	25	1	301.73	186	
1-0733	Арматур	тн	1850000	10.9314	20222998	10.9314	25	1	301.73	82 458	
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	0	0.6298	0	0	25	1	301.73	0	
1-4543	Голын элс	М3	22000	153.2696	3371931	252.8948	25	1	301.73	1 907 649	
1-0060	Гайжа м-12*50	кг	2500	2	5000	0.0023	25	2	407.34	23	
2-2096	Ган хоолой, 159х5	м	55603	70	3892210	1.33	25	3	544.28	18 097	
2-2109	Ган хоолой, 219х6	м	110320	183.915	20289503	5.7933	25	3	544.28	78 830	
2-2504	Ган хоолойн, 630х9	м	171396	6.5	1114074	0.897	25	3	544.28	12 205	
2-2437	Ган яндан ф150мм	м	91840	3.012	276622	0.044	25	3	544.28	598	
2-2405	Ган яндан ф32мм	м	16590	4.04	67024	0.0162	25	3	544.28	220	
2-2489	Ган яндан ф426х7.0мм	м	289590	1160.775	336148832	127.6853	25	3	544.28	1 737 413	
1-3825	Ган бүтээц	кг	2800	1280	3584000	1.664	25	1	301.73	12 552	
1-0259	Гарц будах будаг	тн	7600000	0.0621	471960	0.0782	25	2	407.34	797	
2-2816	Гармошкан хуванцар хоолой d150	м	7000	864.96	6054720	2.6641	25	3	544.28	36 250	
3-6449	Гэрэлтүүлэгчөжэр-250у 1	ш	12300	20	246000	0.3	25	2	407.34	3 055	
3-5795	Гэрлийн шон	ш	0	20	0	0.06	25	2	407.34	611	
3-3814	Гэрлийн багана	ш	17700	20	354000	0.7	25	2	407.34	7 128	
1-4143	Гуалин III зэрэг	М3	70000	0.5981	41865	0.4785	25	1	301.73	3 609	
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	М3	240000	0.6859	164604	0.5487	25	1	301.73	4 139	
2-2890	Гулсах тулгуур ф-400мм	кг	3500	1072.995	3755483	1.073	25	1	301.73	8 094	
1-4240	Ердийн тоосго м-50	1000ш	290000	16.3968	4755072	65.1773	25	1	301.73	491 649	
1-0419	Давирхайтай олс	кг	8000	284.9587	2279669	0.2935	25	2	407.34	2 989	

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-2972	Хүдгийн цагираг кс-10-1	Ш	81400	36.118	2940005	14.4472	25	2	407.34	147 123
1-2973	Хүдгийн цагираг кс-10-2-1	Ш	63000	2.118	133434	1.292	25	2	407.34	13 157
1-2977	Хүдгийн цагираг кс-20-2	Ш	183700	17	3122900	24.99	25	2	407.34	254 486
1-2984	Хучилтын хавтан пл-10-2	Ш	72600	17	1234200	4.25	25	2	407.34	43 280
1-0139	Хлорын шохой	кг	21000	0.0024	50	0	25	2	407.34	0
2-1136	Холбох хэрэгсэлүүд	Ш	4500	280.24	1261080	0.0038	25	2	407.34	39
3-5840	Холболтын муфт	Ш	73000	12	876000	0.084	25	2	407.34	855
1-0051	Хар тос	кг	1000	467.4341	467434	0.4908	25	2	407.34	4 998
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг	1200	3840.0288	4608035	4.3392	25	2	407.34	44 189
1-0051	Хар тосон шаваас	кг	1200	615.6652	738798	0.6464	25	2	407.34	6 583
1-4333	Хар шороо	м3	28000	72.6347	2033771	101.6886	25	1	301.73	767 062
1-0270	Хар лак	кг	7000	0.04	280	0.0001	25	2	407.34	1
1-3967	Хашмалын бамбай	м2	8500	2.2672	19271	0.0771	25	2	407.34	785
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2000	1.7	3400	0.002	25	2	407.34	20
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2800	82.7144	231600	0.0951	25	2	407.34	969
1-0091	Хагас дугуй винт	кг	3500	3.768	13188	0.0042	25	2	407.34	43
1-1020	Хамгаалалтын бүрхүүл материал /фалыгтоизол/	м2	1000	1557.3419	1557342	4.672	25	3	544.28	63 572
	Хамгаалалтын полиэтилен хоолой. ф50мм	м	6000	40.4	242400	0.5204	25	3	544.28	7 081
1-4032	Хайрганы холц	м3	22500	223.614	5031315	380.1438	25	1	301.73	2 867 520
1-3825	Хөдөлгөөнгүй тулгуур ф400мм	кг	3500	554.4	1940400	0.5544	25	1	301.73	4 182
1-0553	Хөнгөн цагааны нунтаг	тн	2600000	0.0045	11700	0.0058	25	2	407.34	59
1-4336	Хучилтөрөгч	м3	6000	69.3247	415948	0.1179	25	3	544.28	1 604
2-2816	Хүчний хоолой /PVC/ d-159мм	м	7000	57.12	399840	0.1759	25	3	544.28	2 394
2-0484	Фланцтай хаалт ф-150мм	ш	1320000	2	2640000	0.1852	25	2	407.34	1 886
2-0484	Фланцтай бөмбөлгөн хаалт ф150мм	ш	1320000	2	2640000	0.1852	25	2	407.34	1 886
2-0489	Фланцтай бөмбөлгөн хаалт ф400мм	ш	4870000	2	9740000	1.0937	25	2	407.34	11 137
2-3026	Фланц ф150мм	ш	39000	8	312000	0.0641	25	2	407.34	653
2-3034	Фланц ф400мм	ш	133240	4	532960	0.1396	25	2	407.34	1 422
1-3825	Чт-1-ийн чиглүүлэгч тулгуур	кг	3500	153.93	538755	0.1539	25	1	301.73	1 161
2-3179	Чиг өөрчлөгч ф-150	ш	65000	4	260000	0.0876	25	2	407.34	892

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	37345.89 / 3029.12	Бүгд цалин:	104 937 632
Инженер техникийн ажилчдын цалин:			17 839 397
Нэмэгдэл цалин:			38 826 924
Нийт цалин:			161 603 953
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:			21 816 534
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:			21 978 138
Ажиллах хүчний зардал:			205 398 625

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-270-06	Кабелийн хамгаалалтын тууз хийх	М	750	4.0 / 2	0.79 / 0.01	592.5 / 8.18	3076 / 2371	1822530 / 19383	1 841 913
38-200-14	Тоосгон хучилт кабелид хийх	М	960	2.2 / 2	0.07 / 0.03	67.2 / 32.93	2430.8 / 2371	163350 / 78072	241 422
21-041-08	Хамгаалалтын ган хоолой угсрах. голч d = 150мм	км	0.07	3.9 / 2	458.33 / 3	55.0	32.083 / 3.85	3035.4 / 2371	97385 / 9133
16-270-06	Хүчний хоолой /PVC/ хийх d=159мм	М	56	4.0 / 2	0.79 / 0.01	44.24 / 0.61	3076 / 2371	136082 / 1447	137 529
15-530-04	Кабелийн тэмдэглэл хийх	Ш	8	4.0 / 2	1.3 / 0.07	10.382 / 0.56	3076 / 2371	31936 / 1330	33 266
01-070-03	Кабелийн шуудууг эргүүлж булах	МЗ	414.7	1.4 / 2	2.92 /	1210.09 / 5	2230 / 2371	2698511 /	2 698 511
35-130-06	Зам талбайг задлаж буулгах	МЗ	17.2	2.8 / 2	9.89 /	170.087 /	2610.2 / 2371	443962 /	443 962
59-080-10	Буусан хог ялгаж овоолон автомашинд ачиж хаях	МЗ	17.2	2.0 / 2	0.04 /	0.705 /	2371 / 2371	1672 /	1 672
25-07-20	Замын суурийг хайрга дайрганы холыцоор хийх	1мЗ	68.8	3.4 / 2	0.26 /	17.946 /	2832.4 / 2371	50830 /	50 830
01-190-08	Замын суурь хөрсийг хийн тромбовкоор нягтруулах	МЗ	68.8	2.0 / 2	0.44 /	30.231 /	2371 / 2371	71677 /	71 677
25-06-11	Халуун асфальтбетон холыцоор суурь хучилт байгуулах h=0.04м	1мЗ	6.88	3.1 / 2	1.09 /	7.533 /	2710.6 / 2371	20419 /	20 419
25-06-11	Халуун асфальтбетон холыцоор өнгө хучилт байгуулах h=0.03м	1мЗ	5.16	3.1 / 2	1.09 /	5.65 /	2710.6 / 2371	15314 /	15 314

Нийт Хүн/цаг: 5788.58 / 143.4

Үндсэн цалин:

15 433 194

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

2 623 643

Нэмэгдэл цалин:

5 710 282

Нийт цалин:

23 767 119

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

3 208 561

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

3 232 328

Ажиллах хүчний зардал:

30 208 008

10КВ-ЫН ЦДКШ-ЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-060-04	Кабелийн шуудууг гараар ухах	МЗ	65	2.9 / 2	6.99 /	454.227 /	2640.1 / 2371	1199203 /	1 199 203
38-200-12	Элсэн дэвсгэр кабелид хийх	М	150	2.2 / 2	0.05 / 0.08	7.5 / 12.3	2430.8 / 2371	18231 / 29163	47 394
38-200-07	10КВ-н хөнгөн цагаан голчтой, хөнгөн бүрээстэй, пластмасан туузан тусгаарлагчтай, хоёр ган туузан	М	170	2.9 / 2	0.24 / 0.02	40.8 / 3.18	2640.1 / 2371	107716 / 7537	115 253

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

НӨХӨН СЭРГЭЭХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлгөөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ажил буулах)						
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин	
09-420-04	Гарцын тоо	Ш	9	5.0 / 2	12.89 / 0.00	116.01 / 0.04	3546 / 2371	411371 / 85	411 457	
35-130-06	Асфальтон бетон замын хучилтыг хуулах	м3	18.97	2.8 / 2	9.89 /	187.591 /	2610.2 / 2371	489649 /	489 649	
59-080-10	Бусан хог ялгаж овоолон автомашинд ачиж хаях	м3	18.97	2.0 / 2	0.04 /	0.778 /	2371 / 2371	1844 /	1 844	
25-07-20	Замын суурийг хайрга дайрганы хольцоор хийх	1м3	54.2	3.4 / 2	0.26 /	14.138 /	2832.4 / 2371	40043 /	40 043	
01-190-08	Замын суурь хөрсийг хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	54.2	2.0 / 2	0.44 /	23.815 /	2371 / 2371	56467 /	56 467	
25-06-11	Халуун асфальтбетон хольцоор суурь хучилт байгуулах h=0.04m	1м3	10.84	3.1 / 2	1.09 /	11.869 /	2710.6 / 2371	32171 /	32 171	
25-06-11	Халуун асфальтбетон хольцоор өнгө хучилт байгуулах h=0.03m	1м3	8.13	3.1 / 2	1.09 /	8.902 /	2710.6 / 2371	24129 /	24 129	
25-12-02	Замын хашлага тавих /1x0.3x0.15m/	1у/м	32	3.1 / 2	0.32 /	10.135 /	2710.6 / 2371	27473 /	27 473	
08-020-04	Буталсан чулуун суурь хийх	м3	37.94	3.5 / 2	3.32 / 3.17	125.832 / 7	2873 / 2371	361515 / 285160	646 674	
01-020-04	Явган зорчих замын хатуу хучилт хуулах б-1.5м	м2	1454.4	2.0 / 2	1.03 /	1504.43 / 1	2371 / 2371	3567007 /	3 567 007	
01-280-08	Явган зорчих замын хуучин бетон хучилтыг зөөж зайлуулах	м3	145.44	2.0 / 2	0.01 /	1.324 /	2371 / 2371	3138 /	3 138	
25-07-20	Явган зорчих замын хучилтын доор хайрган бэлтгэл үе хийх. t-15cm	1м3	218.16	3.4 / 2	0.26 /	56.905 /	2832.4 / 2371	161177 /	161 177	
25-06-11	Явган зорчих замд асфальтбетон хольцоор хучилт байгуулах	1м3	72.72	3.1 / 2	1.09 /	79.621 /	2710.6 / 2371	215821 /	215 821	
25-12-01	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	54	3.1 / 2	0.19 /	10.37 /	2710.6 / 2371	28109 /	28 109	
37-010-06	Зүлэг суулгах талбайд тэг тэнхлэг татах	м2	218.18	2.0 / 2	0.03 /	6.495 /	2371 / 2371	15400 /	15 400	
37-010-05	Зүлэг суулгах талбайг гар аргаар тэгшлэх	м2	218.18	2.0 / 2	0.12 /	27.124 /	2371 / 2371	64311 /	64 311	
37-100-07	Ургамлын хөрс нэмж гар аргаар зүлэг тарих хөрсийг бэлтгэх	м2	218.18	2.1 / 2	0.55 / 0.69	121.068 / 4	2400.9 / 2371	290672 / 356940	647 613	
37-100-09	Засмал зүлэг суулгацийг гараар хийх	м2	218.18	1.2 / 2	0.06 / 0	13.244 / 0.04	2183 / 2371	28911 / 103	29 014	
22-250-04	Хөндлөн отголсон цахилгааны шугамыг хамгаалалтын ф50мм голчтой полистилен хоолойд хийж угсрах	м	40	3.8 / 2	0.29 / 0.05	11.68 / 2.04	2994.8 / 2371	34979 / 4837	39 816	

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

08-040-04	Бетон хийцийн гадаргууд ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цөмөнгэн зурмагаар хийх	М2	19	2.2 / 2	0.34 / 0.04	6.439 / 0.74	2430.8 / 2371	15652 / 1757	17 409
23-250-07	МТ-1 металл тулгуур бэлтгэх	тн	0.21242	2.3 / 2	23.51 / 5.8	4.995 / 1.23	2460.7 / 2371	12291 / 2920	15 211
23-250-07	ЧТ-1-ийн чиглүүлэгч тулгуур бэлтгэх	тн	0.06247	2.3 / 2	23.51 / 5.8	1.469 / 0.36	2460.7 / 2371	3615 / 859	4 473

Нийт Хүн/цаг:

17.68 / 3.64

Үндсэн цалин:

52 728

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

8 964

Нэмэгдэл цалин:

19 509

Нийт цалин:

81 201

Нийт хөдөлмөр:

10 962

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

11 043

Ажиллах хүчний зардал:

103 207

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

ЗАМЫН ХОЙД ТАЛЫН БОРООНЫ УС ЗАЙЛУУЛАХ ШУГАМЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	
01-230-05	Эжковатороор шуудуу ухаж овоолох.	М3	2520.75	3.0 / 2	0.01 /	18.149 /	2670 / 2371	48459 /	48 459
01-050-09	Гараар засч тэгшилж ухах.	М3	630.19	2.5 / 2	12.4 /	7815.11 / 2	2520.5 / 2371	19697990 /	19 697 990
01-010-03	Шуудууны ёроолыг гараар тэгшилж нягтруулах	М2	1268.64	2.0 / 2	0.56 /	706.125 /	2371 / 2371	1674222 /	1 674 222
22-010-04	Хоолойн дор элсэн дэвсгэр үе хийх	М3	31.3	2.5 / 2	2.55 / 1.41	79.659 / 44.13	2520.5 / 2371	200779 / 104639	305 419
22-050-07	250 мм-ийн төмөр бетон яндан угсрах	км	0.0284	3.6 / 2	772.66 / 05	21.944 / 4.63	2913.6 / 2371	63935 / 10979	74 914
22-050-08	300 мм-ийн төмөр бетон яндан угсрах	км	0.568	3.6 / 2	772.66 / 54	438.874 / 2	2913.6 / 2371	1278702 / 349530	1 628 232
22-050-09	400 мм-ийн төмөр бетон яндан угсрах	км	0.029	3.7 / 2	906.93 / 61	26.301 / 11.47	2954.2 / 2371	77698 / 27202	104 900
21-042-04	Хамгаалалтын фултляр хоолойг угсрах. голч D=600мм	км	0.0065	3.9 / 2	1116.8 / 362.7 / 89	7.26 / 2.36	3035.4 / 2371	22036 / 5593	27 629
01-070-04	Гараар булах.	М3	426.51	1.5 / 2	2.4 /	1024.00 / 8	2253.5 / 2371	2307602 /	2 307 602
01-390-07	Механизмаар булах.	М3	2416.91	/ 2	/	/	/ 2371	/	

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	0.068	2.5 / 2	17.25 / 2.45	1.173 / 0.17	2520.5 / 2371	2956 / 394	3 350
08-040-04	Бетон хийцийн гадаргууд ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цөмөнтэн зуурмагаар хийх	м2	28	2.2 / 2	0.34 / 0.04	9.489 / 1.09	2430.8 / 2371	23066 / 2589	25 655

Нийт Хүнцаг:

48.12 / 8.8

Үндсэн цалин:

145 955

Инженер төхнийкийн ажигчдын цалин:

24 812

Нэмэгдэл цалин:

54 003

Нийт цалин:

224 771

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

30 344

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэглэл:

30 569

Ажиллах хүчний зардал:

285 684

ЭРГЭЛТИЙН ӨНЦӨГ ЭЭ-2-ИЙН ЦУТГАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулах)					Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	м3	0.83	2.4 / 2	0.76 / 1.49	0.633 / 1.23	2490.6 / 2371	1576 / 2924	4 500
06-010-25	Эргэлтийн өнцгийн төмөр бетон суурь хана цутгах. М250	м3	3.07	3.0 / 2	3.89 / 1	11.953 / 3.07	2670 / 2371	31914 / 7279	39 193
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	0.273	2.5 / 2	17.25 / 2.45	4.708 / 0.67	2520.5 / 2371	11866 / 1583	13 450
07-430-08	Угармал төмөр бетон сүвгийн хавтан. Л9х	ш	1	3.3 / 2	2.28 / 0.09	2.28 / 0.09	2791.8 / 2371	6366 / 209	6 575
06-110-14	Гадна дулааны сүвгийн цутгамал хавтан ГСЦХ-1	м3	0.58	2.9 / 2	13.42 / 0.67	7.782 / 0.39	2640.1 / 2371	20546 / 921	21 468
06-050-13	Арматурчилал хийх	тн	0.032	2.5 / 2	17.25 / 2.45	0.552 / 0.08	2520.5 / 2371	1391 / 186	1 577
08-040-04	Бетон хийцийн гадаргууд ус тусгаарлагч шингэн шилтэй цөмөнтэн зуурмагаар хийх	м2	28	2.2 / 2	0.34 / 0.04	9.489 / 1.09	2430.8 / 2371	23066 / 2589	25 655

Нийт Хүнцаг:

37.4 / 6.62

Үндсэн цалин:

112 417

Инженер төхнийкийн ажигчдын цалин:

19 111

Нэмэгдэл цалин:

41 594

Нийт цалин:

173 123

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

23 372

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал:

2 084 877

ДУЛААНЫ ХУДАГ УГСРАХ АЖИЛ. ДХ-5 /5500Х3500Х2500Н/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-216мм	Ш	1	4.1/2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	3123 / 2371	58229 / 3075	61 304
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-135мм	Ш	1	4.1/2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	3123 / 2371	58229 / 3075	61 304
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-216мм	Ш	1	4.1/2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	3123 / 2371	58229 / 3075	61 304
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-135мм	Ш	1	4.1/2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	2460.7 / 2371	55907 / 13280	69 187
23-250-07	СК-ын чиглүүлэгч түлгүүр бэлтгэх	ТН	0.9662	2.3/2	23.51 / 5.8	22.72 / 5.6	2954.2 / 2371	62551 / 2215	64 766
09-070-07	Дөрөөт шат угсрах	ТН	0.32	3.7/2	66.17 / 2.92	21.174 / 0.93			
07-260-05	1800х120х140h хэмжээтэй төмөр бетон ялгуу. тип ДЯ-18	Ш	8	3.0/2	0.85 / 0.7	6.839 / 5.56	2670 / 2371	18261 / 13183	31 443
07-260-05	1800х250х250h хэмжээтэй төмөр бетон ялгуу. тип ДЯ-18	Ш	8	3.0/2	0.85 / 0.7	6.839 / 5.56	2670 / 2371	18261 / 13183	31 443
24-120-04	Металл гадаргуутай шилэн хөвөн дулаалга хийх	М2	5	3.8/2	0.51 / 0.01	2.545 / 0.05	2994.8 / 2371	7622 / 115	7 737

Нийт Хүн/цаг:

134.7 / 22.89

Үндсэн цалин:

449 793

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

76 465

Нэмэгдэл цалин:

166 423

Нийт цалин:

692 681

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

93 512

Ажлын багаж, хуецаас, хэрэглэл:

94 205

Ажиллах хүчний зардал:

880 397

ДУЛААНЫ ХУДАГ ДХ5-ЫН ЦУТГАЛТЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх	М3	3.26	2.4/2	0.76 / 1.49	2.485 / 4.84	2490.6 / 2371	6189 / 11486	17 675
06-010-25	Дулааны хөдлийн төмөр бетон суурь хана цутгах.	М3	9.11	3.0/2	3.89 / 1	35.469 / 9.11	2670 / 2371	94702 / 21600	116 302

Хуудас 10

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

09-180-07	Төмөр хийц зэврэлтгээс хамгаалах будааг 2 удаа будах	тн	1.122	4.0 / 2	13.06 / 0.03	14.654 / 0.03	3076 / 2371	45075 / 67	45 141
64-100-03	Ширмэн таг тавих	ш	4	3.0 / 2	0.37 /	1.484 /	2670 / 2371	3962 /	3 962

Нийт Хүн/цаг: 354.74 / 57.65

Үндсэн цалин: 1 068 459

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 181 638

Нэмэгдэл цалин: 395 330

Нийт цалин: 1 645 427

Нийгэмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн: 222 133

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэглэл: 223 778

Ажиллах хүчний зардал: 2 091 338

ДУЛААНЫ ХУДАГ УГСРАХ АЖИЛ. ДХ-4 /5500Х3500Х2500Н/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлгөөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулах)					Бүгд цалин
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-216мм	ш	1	4.1 / 2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	3123 / 2371	58229 / 3075	61 304
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-135мм	ш	1	4.1 / 2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	3123 / 2371	58229 / 3075	61 304
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-216мм	ш	1	4.1 / 2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	3123 / 2371	58229 / 3075	61 304
23-180-10	Сильфон компенсатор тавих . голч 400 мм +-135мм	ш	1	4.1 / 2	18.65 / 1.3	18.645 / 1.3	3123 / 2371	55907 / 13280	69 187
23-250-07	СК-ын чиглүүлэгч тулгуур бэлтгэх	тн	0.9662	2.3 / 2	23.51 / 5.8	22.72 / 5.6	2460.7 / 2371	62551 / 2215	64 766
09-070-07	Дөрөөт шат угсрах	тн	0.32	3.7 / 2	66.17 / 2.92	21.174 / 0.93	2954.2 / 2371	18261 / 13183	31 443
07-260-05	1800Х120Х140h хэмжээтэй төмөр бетон ялуу. тип ДЯ-18	ш	8	3.0 / 2	0.85 / 0.7	6.839 / 5.56	2670 / 2371	18261 / 13183	31 443
07-260-05	1800Х250Х250h хэмжээтэй төмөр бетон ялуу. тип ДЯ-18	ш	8	3.0 / 2	0.85 / 0.7	6.839 / 5.56	2670 / 2371	18261 / 13183	31 443
24-120-04	Металл гадаргуутай шилэн хөвөн дулаалга хийх	м2	5	3.8 / 2	0.51 / 0.01	2.545 / 0.05	2994.8 / 2371	7622 / 115	7 737

Нийт Хүн/цаг: 134.7 / 22.89

Үндсэн цалин: 449 793

Инженер техникийн ажилчдын цалин: 76 465

Нэмэгдэл цалин: 166 423

Нийт цалин: 692 681

Хуудас 8

УБТЗ ХНН АУ-ний 2-р анги, ГДРМ-ийн зуухны дулааны холболт

УБ хот. БЗД 10-р хороо. Хэрэглэгчийг төвлөрсөн дуланд холбох

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт цалин: 1 330 744
 179 650
 180 981
 Ажлын багаж, хуёцас, хэрэглэл:
 Ажиллах хүчний зардал: 1 691 376

ДУЛААНЫ ХУДАГ УГСРАХ АЖИЛ. ДХ-1/6000Х6000Х3500Н/ОДРОО БАЙГАА

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
07-260-05	1800x120x140h хэмжээтэй төмөр бетон ялуу. тип ГР-25	ш	1	3.0 / 2	0.85 / 0.7	0.855 / 0.7	2670 / 2371	2283 / 1648	3 930
07-260-05	1800x120x140h хэмжээтэй төмөр бетон ялуу. тип Я-25	ш	3	3.0 / 2	0.85 / 0.7	2.565 / 2.09	2670 / 2371	6848 / 4944	11 791
23-050-04	Агаар гаргагч хоолой тавих. голч ф32мм	км	0.004	3.8 / 2	524.94 / 8	2.1 / 0.13	2994.8 / 2371	6288 / 298	6 586
23-100-04	Бөмбөлгөн хаалт /гагнадаг/ тавих. ф32мм	ш	2	3.9 / 2	1.17 / 0.02	2.34 / 0.04	3035.4 / 2371	7103 / 90	7 194
21-170-19	Фланцтай бөмбөлгөн хаалт холбох. голч - 400мм	ш	2	4.0 / 2	9.96 / 2.66	19.92 / 5.32	3076 / 2371	61275 / 12614	73 888
21-170-15	Фланцаар холбох хаалтны голч - 150мм	ш	2	3.5 / 2	2.58 / 0.7	5.15 / 1.4	2873 / 2371	14796 / 3319	18 115
21-220-13	Фланц гагнах. голч d = 400мм	ш	4	4.7 / 2	2.9 / 0.29	11.618 / 1.15	3405 / 2371	39561 / 2722	42 283
21-220-08	Фланц гагнах. голч d = 150мм	ш	4	3.8 / 2	1.04 / 0.05	4.16 / 0.22	2994.8 / 2371	12458 / 512	12 971
21-170-07	Хаалт тавих. голч d = 150мм	ш	2	3.9 / 2	5.26 / 0.76	10.527 / 1.52	3035.4 / 2371	31952 / 3599	35 552
21-220-08	Фланц гагнах. голч d = 150мм	ш	4	3.8 / 2	1.04 / 0.05	4.16 / 0.22	2994.8 / 2371	12458 / 512	12 971
23-050-09	Яндан хоолой тавих. голч 150 мм	км	0.003	3.9 / 2	739.32 / 3	2.218 / 0.21	3035.4 / 2371	6732 / 501	7 233
23-100-09	Яндан хоолойд чиг өөрчлөгч тавих 150 мм	ш	4	4.0 / 2	2.42 / 0.08	9.678 / 0.3	3076 / 2371	29770 / 711	30 481
24-120-04	Металл гадаргуутай шилэн хөвөн дулаалга хийх	м2	5	3.8 / 2	0.51 / 0.01	2.545 / 0.05	2994.8 / 2371	7622 / 115	7 737

Нийт Хунцаа: 77.84 / 13.32

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

Нэмэгдэл цалин:

Нийт цалин:

270 731

46 024

100 170

416 926

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн:

Хуудас 4

УБТЗ ХНН АУ-ний 2-р анги, ГДРМ-ийн зуухны дулааны холболт

УБ хот. БЗД 10-р хороо. Хэрэглэгчийг төвлөрсөн дулаанд холбох

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

01-390-02	90 моринь хүчтэй Бульдозероор шуудууг булах	м3	3276.91	/2	/	/	/2371	/	18069 /	18 069
01-280-08	Илүүдэл шороог автосамосвалд ачих, зөөх	м3	837.464	2.0 / 2	0.01 /	7.621 /	2371 / 2371			

Нийт Хүн/цаг: 8132.95 / 1521.5 Үндсэн цалин: 26 112 946

Инженер төхникүйн ажлчдын цалин: 4 439 201

Нэмэгдэл цалин: 9 661 790

Нийт цалин: 40 213 937

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шилтгэлийн дүн: 5 428 882

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 5 469 095

Ажиллах хүчний зардал: 51 111 914

ЗАМ ТАЛБАЙ ЭВДЭЖ БУЦАН СЭРГЭЭХ АЖИЛ. ОЦ1-ОЦ14 ХҮРТЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин
35-130-06	Зам талбайг задлаж буулгах	м3	18.76	2.8 / 2	9.89 /	185.514 /	2610.2 / 2371	484228 /	484 228
59-080-10	Бусан хог ялгаж овоолон автомашинд ачиж хаях	м3	18.76	2.0 / 2	0.04 /	0.769 /	2371 / 2371	1824 /	1 824
25-07-20	Замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	187.6	3.4 / 2	0.26 /	48.934 /	2832.4 / 2371	138599 /	138 599
01-190-08	Замын суурь хөрсийг хийн тромбовкоор нягтруулах	м3	187.6	2.0 / 2	0.44 /	82.431 /	2371 / 2371	195445 /	195 445
25-06-11	Халуун асфальтбетон хольцоор суурь хучилт байгуулах h=0.04m	1м3	10.72	3.1 / 2	1.09 /	11.737 /	2710.6 / 2371	31815 /	31 815
25-06-11	Халуун асфальтбетон хольцоор өнгө хучилт байгуулах h=0.03m	1м3	8.04	3.1 / 2	1.09 /	8.803 /	2710.6 / 2371	23861 /	23 861
25-12-02	Замын хашлага тавих /1x0.3x0.15m/	1у/м	32	3.1 / 2	0.32 /	10.135 /	2710.6 / 2371	27473 /	27 473
25-07-20	Явган хүний замын суурийг элс-хайрганы хольцоор хийх	1м3	502.2	3.4 / 2	0.26 /	130.994 /	2832.4 / 2371	371027 /	371 027
25-07-23	Явган хүний замын хучилтийг өнгөт хавтангаар хийх	1м2	2511	3.5 / 2	0.16 /	404.296 /	2873 / 2371	1161543 /	1 161 543
25-12-01	Явган хүний замын хашлага тавих	1у/м	717	3.1 / 2	0.19 /	137.693 /	2710.6 / 2371	373230 /	373 230
37-020-13	Мод, бүт суулгах нүхийг гараар ухаж 100% ургамлын хөрс нэмэх	м3	209.7	2.1 / 2	3.66 / 0.32	767.848 / 67.73	2400.9 / 2371	1843526 / 160595	2 004 121
37-030-09	Мод бүт сөөгийг 1.5x1.5x0.65 хэмжээтэй нүхэнд суулах	ш	117	3.3 / 2	8.91 / 0.28	1042.53 / 32.29	2791.8 / 2371	2910541 / 76564	2 987 105



No.	Description	Date	Particulars	Amount
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

...



No	Adı Soyadı	Doğum Tarihi	Okul No	Not
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50

...
...
...

