

ДАРХАН –УУЛ АЙМАГ
ЗУРАГ ТӨСЛИЙН “АРЛЫН АМ” ХХК

БАТЛАВ.

ТӨСВИЙН ШИФР: 087/2024

ТӨСӨВТ ӨРТӨГ: 110 000 000 төг

ДАРХАН-УУЛ АЙМАГ ДАРХАН СУМ 28-Р БАЙРНЫ САГСАН БӨМБӨГИЙН
ТАЛБАЙ, ХҮҮХДИЙН ТОГЛООМЫН ТАЛБАЙ ТОХИЖИЛТИЙН АЖЛЫН ТӨСӨВ



ТӨСӨВ ЗОХИДСОН **РАШААНДАВАА**

М.У.Тэргүүлэх төсөвчин

ssdarkhan@yahoo.com

ДАРХАН 2024 ОН

НИЙТ ЗАРДЛЫН ТООЦОО.

Д/д	Материалын нэр	Зардал			
		х/н	Тоо хэмжээ	Нэгжийн үнэ	Нийт үнэ
1	Тоглоомын талбайн ажил				76 000 000
2	Олон үйлдэлт модон сайн чанарын тоглоом	КОМ	1	25 000 000	25 000 000
3	Саравч 6 талтай сандал ширээ бетон шалтай	Ш	2	3 500 000	7 000 000
4	Хогийн сав	Ш	4	350 000	1 400 000
5	Мод тойрсон сандал	Ш	2	300 000	600 000
	ДҮН				110 000 000

Тооцоо гаргасан  Ч.Рашаандаваа

АЖЛЫН ТОО ХЭМЖЭЭНИЙ ЖАГСААЛТ

БУУЛГАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Саравч буулгах / K=0.6 /	1ш	2
2	Хуучин /сагсны щит/ буулгах K-0.6	ш	2
3	Хуучин хашааны хайс буулгах.K-0.6	м2	216
4	Хуучин бялдаржуулах төхөөрөмж тэнцвэрт дүүжин/ K=0.6 / буулгах	ш	2

САГСНЫ ТАЛБАЙН АЖИЛ.

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хуучин талбайд тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх.БМ100мм 5 см	м3	14.4
2	Шалыг резинэн будгаар 2 удаа будах	м2	288
3	Гадна талбайд биеийн тамирын тоноглол /сагсны щит/ суурилуулах	ш	1

САГСАНЫ ХАШААНЫ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Хашааны суурийн нүх гараар ухах	м3	8.68
2	Хашааны суурь цутгах м100	м3	7.38
3	Төмөр сараалжин хашааны хайс хийж угсрах	м2	216
4	Хашааны шон угсрах 100х100.2мм	м	148
5	Хашаа тосон будгаар будах	м2	216
6	Резинин хавтангаар хүүхдийн тоглоомын талбайн шалыг бүрэх	м2	216

ГЭРЭЛТҮҮЛЭГИЙН ШОН ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ УГСРАХ АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Гадна талбайн 1 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах.	ш	4
2	Гэрэлтүүлэгийн шонгийн төмөр бетон суурь нүхэнд угсрах	ш	4
3	Шонгийн суурийн нүх гараар ухах	м3	3.88
4	Шонгийн суурийн нүхийг гараар булаах.	м3	3.29

САНДЛЫН АЖИЛ

Д/Д	Ажлын нэр	Нэгж	Тоо хэмжээ
1	Сандлын квадрат төмөр угсрах 100х100.3мм	м	204
2	Сандлын квадраттөмөр 40х40х2.5мм угсрах	м	120
3	PVC хуванцараар бүрэж угсрах	м2	90
4	Хүүхдийн тоглоом угсрах 0,1тн хүртэл жинтэй/эргэх тавцан, тэнцвэрт дүүжин/	ш	2

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	12 691 065
2	Материал	37 452 994
3	Тээвэр	164 135
4	Машин ашиглалт	471 413
	Шууд зардлын дүн	50 779 607
5	Нэмэгдэл зардал /61 %/	3 955 138
6	Ашиг / 15%/	8 210 212
	Барилга угсралтын ажлын дүн	62 944 956
7	НӨАТ 10%	6 294 496
8	Нормчлолын сан 0.18%	113 301
	Дүн	69 352 753
9	Захиалагчийн албаны зардал	1 258 899
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	3 500 000
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	629 450
	Дүн	74 741 102
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1 258 899
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	76 000 001

МОНГОЛ УЛС
 ЧАДРААБАЛЫН
 РАШААНДАВАА
 ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВИЙН
 069-96

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

БУУЛГАХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин	
10-620-04	Саравч буулгах / K=0.6 /	1ш	2	2.5 / 2	54.18 / 1.4	108.36 / 2.8	5680 / 5212	615485 / 14594	630 078
37-230-05	Хуучин /сагсны цит/ буулгах K-0.6	ш	2	3.6 / 2	3.03 / 0.5	6.06 / 1	6613 / 5212	40075 / 5212	45 287
09-510-06	Хуучин хашааны хайс буулгах K-0.6	м2	216	3.3 / 2	0.11 / 0.33	23.328 / 71.28	6381 / 5212	148856 / 371511	520 367
37-240-06	Хуучин бялдаржуулах төхөөрөмж тэнцвэрт дүүжин/ K=0.6 / буулгах	ш	2	3.3 / 2	2.52 / 0.16	5.037 / 0.32	6381 / 5212	32141 / 1678	33 819

Нийт Хүн/цаг: 142.78 / 75.4 Үндсэн цалин: 1 229 552
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 209 024
 Нэмэгдэл цалин: 454 934
 Нийт цалин: 1 893 510
 255 624
 257 517
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэгэлэл:
 Ажиллах хүчний зардал: 2 406 651

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:

САГСНЫ ТАЛБАЙН АЖИЛ.

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Тарифт цалин	Нийт цалин	Бүгд цалин	
11-010-14	Хуучин талбайд тэгшилгээ ба тусгаарлалт хийх.БМ100мм 5 см	м3	14.4	2.2 / 2	4.25 / 3.69	61.256 / 53.14	5399 / 5212	330722 / 276945	607 667
15-870-05	Шалыг резинэн будгаар 2 удаа будах	м2	288	2.8 / 2	0.17 / 0.00	50.4 / 0.58	5962 / 5212	300485 / 3002	303 487
37-230-05	Гадна талбайд биеийн тамирын тоноглол /сагсны цит/ суурилуулах	ш	1	3.6 / 2	5.06 / 0.5	5.057 / 0.5	6613 / 5212	33441 / 2606	36 047

Нийт Хүн/цаг: 116.71 / 54.21 Үндсэн цалин: 947 200
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 161 024
 Нэмэгдэл цалин: 350 464

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:
 Нийт цалин: 1 458 689
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 196 923
 Ажиллах хүчний зардал: 198 382
1 853 993

САГСАНЫ ХАШААНЫ 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
01-050-03	Хашааны суурийн нүх гараар ухах	м3	8.68	2.5 / 2	5.74 /	49.78 /	5680 / 5212	282749 /	282 749
06-010-22	Хашааны суурь цутгах м100	м3	7.38	3.0 / 2	3.49 / 1.42	25.723 / 10.48	6150 / 5212	158196 / 54620	212 816
09-510-06	Төмөр сараалжин хашааны хайс хийж угсрах	м2	216	3.3 / 2	0.11 / 0.35	23.328 / 76.55	6381 / 5212	148856 / 398981	547 837
16-071-05	Хашааны шон угсрах 100х100.2мм	м	148	3.6 / 2	0.53 / 0.02	79.062 / 3.17	6613 / 5212	522834 / 16507	539 342
15-270-10	Хашаа тосон будгаар будах	м2	216	3.1 / 2	0.1 / 0	22.248 / 0.04	6227 / 5212	138538 / 225	138 763
37-110-07	Резинин хавтангаар хүүхдийн тоглоомын талбайн шалыг бүрэх	м2	216	3.5 / 2	0.46 / 0.00	100.224 / 0.43	6536 / 5212	655064 / 2252	657 316

Нийт Хүн/цаг: 300.36 / 90.67
 Үндсэн цалин: 2 378 823
 Инженер техникийн ажилчдын цалин: 404 400
 Нэмэгдэл цалин: 880 164
 Нийт цалин: 3 663 387
 Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:
 Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 494 557
 Ажиллах хүчний зардал: 498 221
4 656 165

ГЭРЭЛТҮҮЛЭГИЙН ШОН ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ УГСРАХ 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
38-560-05	Гадна талбайн 1 толгойтой төмөр шонтой гэрэлтүүлэгч угсрах.	ш	4	3.3 / 2	9.27 / 0.98	37.08 / 3.92	6381 / 5212	236607 / 20431	257 039

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

07-010-07	Гэрэлтүүлэгийн шонгийн төмөр бетон суурь нүхэнд угсрах	ш	4	3.0 / 2	1.45 / 1.29	5.809 / 5.16	6150 / 5212	35727 / 26894	62 621
01-060-05	Шонгийн суурийн нүх гараар ухах	м3	3.88	3.0 / 2	2.58 /	10.02 /	6150 / 5212	61626 /	61 626
01-070-01	Шонгийн суурийн нүхийг гараар булаах.	м3	3.29	1.3 / 2	1.84 /	6.039 /	4554 / 5212	27501 /	27 501

Нийт Хүн/цаг: 58.95 / 9.08 Үндсэн цалин: 408 786

69 494

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

151 251

Нэмэгдэл цалин:

629 530

Нийт цалин:

84 987

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:

85 616

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

800 133

Ажиллах хүчний зардал:

САНДЛЫН 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
16-071-05	Сандлын кватрат төмөр угсрах 100х100.3мм	м	204	3.6 / 2	0.53 / 0.02	108.977 / 4.37	6613 / 5212	720664 / 22754	743 417
16-071-04	Сандлын кватраттөмөр 40х40х2.5мм угсрах	м	120	3.6 / 2	0.52 / 0.01	61.86 / 1.42	6613 / 5212	409080 / 7380	416 460
11-440-04	PVC хуванцараар бүрэж угсрах	м2	90	2.5 / 2	0.64 / 0	57.33 / 0.03	5680 / 5212	325634 / 141	325 775
37-240-06	Хүүхдийн тоглоом угсрах 0,1тн хүртэл жинтэй/эргэх тавцан, тэнцвэрт дүүжин/	ш	2	3.3 / 2	2.52 / 0.16	5.037 / 0.32	6381 / 5212	32141 / 1678	33 819

Нийт Хүн/цаг: 233.2 / 6.13 Үндсэн цалин: 1 519 472

258 310

Инженер техникийн ажилчдын цалин:

562 205

Нэмэгдэл цалин:

2 339 987

Нийт цалин:

315 898

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:

318 238

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

2 974 123

Ажиллах хүчний зардал:

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	Бүгд хүн/цаг:	852.01 / 235.5	Бүгд цалин:	6 483 833
Инженер техникийн ажилчдын цалин:				1 102 252
Нэмэгдэл цалин:				2 399 018
Нийт цалин:				9 985 102
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:				1 347 989
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:				1 357 974
Ажиллах хүчний зардал:				12 691 065

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

САГСНЫ ТАЛБАЙН АЖИЛ.

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-5002	Суурь түрхлэг	кг	15500	72	1 116 000	0.091	5	2	583.93	265
2-5001	Резинин будаг	кг	15500	106.56	1 651 680	0.137	5	2	583.93	401
1-4271	Ус	м3	1200	5.04	6 048	5.04	1	1	960.47	4 841
1-4270	Шит	ком	1250000	1	1 250 000	0.113	5	2	583.93	330
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	200000	0.014	2 880	0	5	0	0	0
1-4547	Боолт	кг	2500	5.13	12 825	0	5	0	0	0
1-4179	Бетон	м3	120000	0.2	24 000	0.204	5	1	453.71	463
1-4178	Бетон зуурмаг м-100	м3	284000	14.688	4 171 392	35.251	5	1	453.71	79 969

Хог, хаягдлын зардал: 0.245 0 1 0 0

8 234 825

86 269

САГСНЫ ХАШААНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3029	Резинин хавтан	м2	42000	220.32	9 253 440	2.32	5	2	583.93	6 773
1-4271	Ус	м3	1200	1.941	2 329	1.941	1	1	960.47	1 864
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	7500	0.37	2 775	0.000	5	2	583.93	1
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	12000	5.929	71 149	0.202	5	2	583.93	589
2-1454	Хашааны шон ф 100х100мм	м	24000	148	3 552 000	0.503	5	3	785.9	1 977
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	6215	1.328	8 256	0.002	5	2	583.93	4
1-3825	Хавтгай төмөр 40х40.2 мм	м	8000	360.72	2 885 760	0.361	5	1	453.71	818
1-4334	Хайрга	м3	8000	5.337	42 697	9.34	5	1	453.71	21 188
1-0186	Цавуу	кг	4552	237.6	1 081 555	0.287	5	2	583.93	839
1-4025	Цемент м-400	тн	420000	1.688	709 165	1.722	5	1	453.71	3 907
1-0879	Электрод э-42	кг	6500	50.556	328 614	0.101	5	2	583.93	295
1-4543	Голын элс	м3	5000	4.772	23 862	7.875	5	1	453.71	17 864

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	МЗ	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	280000	0.03	8 266	0.018	5	1	453.71	40
1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	7500	13.608	102 060	0.018	5	2	583.93	51

Хог, хаягдлын зардал: 0.1481 0 1 0 0

56 212

18 071 928

ГЭРЭЛТҮҮЛЭГИЙН ШОН ГЭРЭЛТҮҮЛЭГЧ УГСРАХ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0879	Электрод э-42	кг	6500	1.48	9 620	0	5	0	0	0
1-0060	Боолт м-12*50	кг	5000	1.6	8 000	0.002	5	2	583.93	5
3-5795	Гэрэлтүүлэг лед -100вт	ш	150000	4	600 000	0.012	5	2	583.93	35
1-2932	Гэрэлтүүлэгийн төмөр бетон суурь 1000х600х600 ф50 рVc хоолой м 20 анкерийн боолт гайк	ш	100000	4	400 000	5.82	5	1	453.71	13 203
3-3815	1 толгойтой гэрлийн төмөр багана 6м	ш	200000	4	800 000	0.24	5	2	583.93	701

Хог, хаягдлын зардал: 0.0364 0 1 0 0

13 944

1 817 620

САНДЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1454	Сандлын квадрат төмөр ф 100х100х3мм	м	24000	204	4 896 000	0.694	5	3	785.9	2 726
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	7500	0.87	6 525	0.001	5	2	583.93	3
1-5239	Хуванцар рVc	м2	23000	92.7	2 132 100	0.111	5	2	583.93	325
1-4573	Хүүхдийн талбайд суурилуулах тоглоом	ш	650000	2	1 300 000	1.6	5	1	453.71	3 630
1-0879	Электрод э-42	кг	6500	0.984	6 396	0.002	5	2	583.93	6
1-4547	Боолт, бэхэлгээ	кг	5000	0.72	3 600	0.001	5	1	453.71	2
1-4179	Бетон	м3	120000	0.1	12 000	0.102	5	1	453.71	231
1-0062	Анкер боолт	кг	1200	10	12 000	0.011	5	2	583.93	33
2-1451	Квадрат төмөр 40х40х2.5мм	м	8000	120	960 000	0.192	5	3	785.9	754

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Хог, хаягдлын зардал: 0.0163 0 1 0 0
9 328 621 7 710

Хог, хаягдлын зардал: 0.4459 0 1 0 0
37 452 994 164 135

НИЙТ ТЭЭВРИЙН ЗАРДЛЫН ДҮН:

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)**БУУЛГАХ АЖИЛ**

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13200	Автомашин	0.23	12000	2 748
3033	Гагнуурын аппарат	57.46	2000	114 912
				117 660

САГСНЫ ТАЛБАЙН АЖИЛ.

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	6.91	2630	18 179
	Автомашин	0.01	12000	69
				18 248

САГСАНЫ ХАШААНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Автомашин	7.16	12000	85 925
3033	Гагнуурын аппарат	57.46	2000	114 912
				200 837

ГЭРЭЛТҮҮЛЭГИЙН ШОН ГЭРЭЛТ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Автомашин	0.28	12000	3 304
3033	Гагнуурын аппарат	2.8	2000	5 600
				8 904

САНДЛЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13200	Автомашин	9.88	12000	118 618
3033	Гагнуурын аппарат	3.57	2000	7 147
				125 765

НИЙТ ДҮН:**471 413**