

ТОМ БУТЛАЛТЫН ХЭСГИЙН БАРИЛГА -1100					ХҮСНЭГТ-1
№					Жишиг үнэ: индексээр
	Тодорхойлолт	Төсөвт өртөг /төг/	Хүчин чадал	нэгж өртөг /төг/	
БА,ББ	Барилга: 57м х 15,8м хэмжээтэй 7 давхар Н=5.13, 6/3.67/ 5.18/ 6.72/ 6/ 20м		6478.2		
ХАС	Суурь:Нил хавтан суурьтай, төмөр бетон хана 1.3м зузаан,				
ЦБУ	Үндсэн хийц: Төмөр бетон каркас, дам нуруу 1.3м өндөр, өргөн нь 0.8м, Металл хийцтэй,				
ДГ	Дүүргэлт: Сендвич хавтан				
ХД	Хучилт: Төмөр бетон хучилт 1.5м зузаан/металл тулаас,тусгай төмөр хэв хашмал/ Дээвэр: Сендвич болон хавтгай				
Хэсгийн дүн:					
2	а/. Металл хэв хашмал, тулаасны ажил				
	Металл хэв хашмал тулаас				
Хэсгийн дүн:					
3	а/. Тонго төхөөрөмжийн үнэ:				
Барилга	Лифт 900кг		1		
	Дотор холбоо	Сүлжээний сэлгэгч 24 port +4*10GSFP port cisco catalyst 9200 дүйцэхүйц		1	
Сүлжээний PDE сэлгэгч 16 port +2*1GSFP port cisco catalyst 2960 дүйцэхүйц			3		
IR3 дөлний мэдээлэгч			10		
Сүлжээний сэлгэгч 8 port +2*1GSFP port			1		
Сүлжээний сэлгэгч 8 port +2*10GSFP port			2		
Дүрс бичлэгийн төхөөрөмж NVR 24ch			1		
Зориулалтын программ ханагамж иж бүрэн компьютер			1		
Салхивч	Сэнс RE100-50/45-SD		1		
	Агаар оруулах сэнс RP70-40/35-4D		1		
	Агаар оруулах сэнс CRVAE 800-22/J4		2		
	Агаар оруулах төхөөрөмж CK200		1		
	Агаар оруулах төхөөрөмж RE100-50/45-SD		1		
	Агаар оруулах төхөөрөмж XPAP22/S		1		
	Агаар оруулах төхөөрөмж L=41000 м3/ц 380B BO-280		2		
	Агаар оруулах төхөөрөмж L=4000 м3/ц 380B BKF 560		1		
	Даралтат агаар өгөх сэнс L=33000 м3/ц 380B BO-280		2		
	Агаар өгөх сэнс RP70-40/35-4D		1		
Халаалт	Усан агаар халаагч Q=10кВт		2		
гөлт	Хөргөлтийн дотор төхөөрөмж 3.6кВт ханых		2		
	Хөргөлтийн дотор төхөөрөмж 7кВт ханых		6		

Хөр	Хөргөлтийн гадна төхөөрөмж 35кВт		1	
	Хөргөлтийн гадна төхөөрөмж 7кВт		1	
Автомат гал унтраах систем	Хийн баллон бодисын хамт 140л		2	
	Азот хийн баллон бодисын хамт 10кг		2	
ЦБУ	Цэвэрлэгээнээс гарсан ус шахах насос Q=75.6м3/ц, h=35м, 30кВт 400V		2	
	Усан сан Q=75.6м3/ц, h=35м, 30кВт 400V		2	
	Хэсгийн дүн:			
ҮТТ	б/. Үйлдвэрийн тоног төхөөрөмжийн үнэ:			
1	Засварын механик өргүүр		1	
2	Засварын механик өргүүр		1	
3	Засварын механик өргүүр		1	
4	Өргүүрийн троллей		6	
5	Засварын тэргэнцэр		1	
6	90/10тн гүүрэн краны замын холбоос		8	
7	90/10тн гүүрэн краны замын чангалах бэхэлгээ		375	
8	Хэсгийн дүн:			
	Төсөвт өртгийн нэгдсэн товчоо			
1	Барилга			
2	Металл хэв хашмал, тулаасны ажил			
3	А.Тоног төхөөрөмжийн үнэ			
	б/. Үйлдвэрийн тоног төхөөрөмжийн үнэ:			
	НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ:			

Мэргэшсэн/төсөвчин:..... /Д.Оюун-Эрдэнэ / -ББ

Мэргэшсэн/төсөвчин:..... /А.Адъяа / -БА

Мэргэшсэн/төсөвчин:..... /Б.Ганчимэг / -ХАС,ЦБУ

Тэргүүлэх/төсөвчин:..... /П.Оюунгэрэл / -ХТ

Хянасан:

Төсвийн эксперт:

Ү.Банди /

ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН ҮНЭ

Системийн нэр	Тоног төхөөрмжийн нэр	Марк,ангилал	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ		
	Салхивч					
О-1 Оффис, техникийн өрөөнийн хэсгт	Агаар хүлээн авах сараалж	PZ100x50	ш	1		
	Автомат хавхлага	LKSF100-50/230	ш	1		
	Шүүлтүүр	KFD100x50	ш	1		
	Усан халаагуур	VO100-50/2R	ш	1		
	Холих насосны узель	SUMX10/EU	КОМ	1		
	Зөөлөн холбоос	DV100-50	ш	2		
	Сэнс	RE100-50/45-SD	ш	1		
	Удирдлага	VCS	КОМ	1		
О-4 Удирдлагын өрөө	Агаар хүлээн авах сараалж	PZ70-40	ш	1		
	Автомат хавхлага	LKSF70-40/230	ш	1		
	Агаар шүүх шүүлтүүр	KFD 70-40	ш	1		
	Цахилгаан халаагуур	EOSX70-40/37	ш	1		
	Агаар оруулах сэнс	RP70-40/35-4D	ш	1		
	Зөөлөн холбоос	DV 70-40	ш	2		
	Хурдны тохируулга	TRN7D	ш	1		
	Удирдлага	VCS	КОМ	1		
О-3,С-4 Давтамж хувиргуурын өрөө	Агаар хүлээн авах сараалж	CRPE2455-1230	ш	1		
	Автомат хавхлага	CRPBB 2265-1170	ш	2		
	Холих камер	CRVEB84/SB	ш	1		
	Агаар шүүх шүүлтүүр	CRVFA 84/7	ш	1		
	Усан хөргүүр	CRVCA 84/3	ш	1		
	Конденсаци зайлуулах бокс	CRVDA 84/A	ш	1		
	Агаар оруулах сэнс	CRVAE 800-22/J4	ш	2		
	Зөөлөн холбоос	CRPC 2145-1230	ш	2		
	Хурдны тохируулга	CRFM 22.0	ш	2		
	Удирдлага	VCS	КОМ	1		
С-1 АЦӨ	Агаар сорох төхөөрөмж	CK200	КОМ	1		
С-2 оффис техникийн өрөөнд	Агаар сорох төхөөрөмж	RE100-50/45-SD	КОМ	1		

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАЗАР ШОРООНЫ 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-350-01	Барилга барих талбайг 90 морины хүчтэй бульдозероор тэгшлэх	м2	4347	/ 2	/	/		/	
01-280-03	0.65м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж шороог автосамосвалд ачих	м3	53065.17	2.0 / 2	.01 /	339.62 /			
01-060-03	2 м хүртэл гүн шуудууг бэхэлгээгүйгээр 3-р зэргийн хөрсөнд гараар ухах	м3	3994.15	2.9 / 2	4.86 /	19423.55 /			
01-330-03	Эргэн булалтын шороог автосамосвалд ачиж авчрах	м3	36848.41	4.0 / 2	.01 /	261.62 /			
01-400-03	90 морины хүчтэй бульдозероор 3-р зэргийн хөрсийг түрж хүнхээл ба шуудууг булах	м3	31321.15	/ 2	/	/			
01-070-03	Шуудуу хүнхээл нүхийг 3-р зэргийн хөрсөөр эргүүлж булах	м3	5527.26	1.4 / 2	2.19 /	12114.65 /			
01-190-03	15см зузаан үеэр өндөр бүтээмжтэй хийн доргиурт индүүгээр нэг удаагийн явалтаар нягтруулах	м3	36848.41	/ 2	/	/			

Нийт Хүн/цаг: 32139.440717 / 0

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

СУУРИЙН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон бэлтгэл хийх в10	м3	322.95	2.4 / 2	1.1 / 1.49	355.92 / 479.9			
06-010-19	Төмөр бетон хавтгай хавтан суурь цутгах В30	м3	4305.94	2.7 / 2	2.74 / .71	11798.28 / 3057.22			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

06-050-13	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	-588.09	2.5 / 2	17.25 / 2.45	-10141.79 / -1438.47			
06-050-13	Суурийн гаргалгаа арматур	тн	164.5	2.5 / 2	17.25 / 2.45	2836.85 / 402.37			
16-071-06	D=100мм голчтой хөргөлтийн ган яндан угсрах	м	14250	3.7 / 2	.58 / .03	8316.3 / 440.32			
24-140-04	Хөргөлтийн ган яндан хоолойнд налархайжуулсан бетон шахах	м3	447.45	3.5 / 2	5.66 / .92	2531.94 / 412.55			
08-040-10	Ханын тэгшлэсэн гадаргууд ус тусгаарлагчийг битум түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	11096.18	2.9 / 2	.49 / .01	5462.65 / 88.77			
08-040-05	Суурь, зоорийн гадна ус тусгаарлах материал хийх	м2	11096.18	2.8 / 2	1.08 / .04	11943.93 / 409.45			
08-280-15	Зоорийн хана ХРС хөөсөнцөрөөр дулаалах 100мм	м2	11096.18	3.0 / 2	2.31 / .5	25632.18 / 5592.47			

Нийт Хүн/цаг: 58736.256104 /

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

МЕТАЛЛ ХИЙЦИЙН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-050-06	Арматуран холбоотой анкерын боолт суулган бетондох	тн	4.4521	3.3 / 2	146.71 / 4.81	653.18 / 21.41			
09-010-07	Металл хийц угсрах /Багана/	тн	185.89 609	3.6 / 2	19.58 / 3	3639.9 / 557.69			
09-010-07	Металл хийц угсрах /Боолт/	тн	0.9064 7	3.6 / 2	19.58 / 3	17.75 / 2.72			
09-010-07	Металл хийц угсрах /Босоо холбоос/	тн	27.533	3.6 / 2	19.58 / 3	539.1 / 82.6			
09-010-07	Металл хийц угсрах /Дамнуруу/	тн	105.07 516	3.6 / 2	19.58 / 3	2057.4 / 315.23			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

09-010-07	Металл хийц угсрах /Хэвтээ холбоос/	тн	21.626 33	3.6 / 2	19.58 / 3	423.45 / 64.88			
09-010-07	Металл хийц угсрах /Дээврийн С дамнуруу/	тн	7.0721 2	3.6 / 2	19.58 / 3	138.47 / 21.22			
09-010-07	Металл хийц угсрах /Ханын С дамнуруу/	тн	11.830 8	3.6 / 2	19.58 / 3	231.65 / 35.49			
09-141-06	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	364.39 207	3.2 / 2	6.65 / 5.17	2424.96 / 1884.64			
09-180-04	Төмөр хийц 2 удаа будах	тн	364.39 207	4.0 / 2	4.56 / .01	1662.68 / 5.03			
09-010-07	Металл хийц угсрах /Шат/	тн	1.5	3.6 / 2	19.58 / 3	29.37 / 4.5			
09-141-06	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	1.5	3.2 / 2	6.65 / 5.17	9.98 / 7.76			
09-180-04	Төмөр хийц 2 удаа будах	тн	1.5	4.0 / 2	4.56 / .01	6.84 / .02			

Нийт Хүн/цаг: 11834.75146553 /

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

МЕТАЛЛ ХИЙЦИЙН АЖИЛ/ДОТОР БАРИЛГА/

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-050-06	Арматуран холбоотой анкерын боолт суулган бетондох	тн	0.6763 4	3.3 / 2	146.71 / 4.81	99.23 / 3.25			
09-010-07	Металл хийц угсрах /Багана/	тн	32.824 81	3.6 / 2	19.58 / 3	642.72 / 98.47			
09-010-07	Металл хийц угсрах /Боолт/	тн	0.6386 6	3.6 / 2	19.58 / 3	12.51 / 1.92			
09-010-07	Металл хийц угсрах /Босоо холбоос/	тн	2.1560 2	3.6 / 2	19.58 / 3	42.22 / 6.47			
09-010-07	Металл хийц угсрах /Дамнуруу/	тн	31.002 11	3.6 / 2	19.58 / 3	607.03 / 93.01			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

09-141-06	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	67.297 94	3.2 / 2	6.65 / 5.17	447.85 / 348.06		
09-180-04	Төмөр хийц 2 удаа будах	тн	67.297 94	4.0 / 2	4.56 / .01	307.07 / .93		

Нийт Хүн/цаг: 2158.626886438 /

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

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	Нийт цалин
06-060-06	Төмөр бетон хана цутгах в30	м3	5284.9 04	3.0 / 2	12.3 / 2.06	64983.71 / 10886.9		
06-050-13	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	929.31 64	2.5 / 2	17.25 / 2.45	16026.34 / 2273.11		
06-230-05	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах В20	м3	50	3.0 / 2	17.48 / 2	874 / 100		
06-050-13	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	-4.35	2.5 / 2	17.25 / 2.45	-75.02 / -10.64		
06-050-11	Бэхэлгээний деталь төмөр суулгах	тн	0.2	3.5 / 2	80.9 / 2.84	16.18 / .57		
06-100-05	Төмөр бетон дам нуруу цутгах В30	м3	898.81	3.1 / 2	17.08 / 1.32	15354.55 / 1186.43		
06-050-13	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	176.35	2.5 / 2	17.25 / 2.45	3041.21 / 431.35		
16-250-04	Дамнурууны арматур муфтэн холбоогоор холбох	ш	2088	4.0 / 2	.5 / .01	1044 / 21.72		
06-110-11	Төмөр бетон хучилт цутгах В30	м3	2200.0 94	2.9 / 2	5.44 / 1.81	11973.79 / 3973.37		
06-050-13	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	318.41 314	2.5 / 2	17.25 / 2.45	5491.13 / 778.84		
09-010-07	Металл хийц угсрах /Хучилт тулах металл тулаас/	тн	1080	3.6 / 2	19.58 / 3	21146.72 / 3240		

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

09-141-06	Төмөр хийцийн бэлдэц бэлтгэх	тн	1080	3.2 / 2	6.65 / 5.17	7187.18 / 5585.76			
16-071-06	D=100мм голчтой хөргөлтийн ган яндан угсрах	м	4275	3.7 / 2	.58 / .03	2494.89 / 132.1			

Нийт Хүн/цаг: 149558.689688162 /

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ЦУТГАЛТЫН АЖИЛ/ДОТОР БАРИЛГА/

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-060-09	Төмөр бетон хана цутгах в20	м3	107.81	2.9 / 2	12.67 / 2.25	1365.74 / 242.57			
06-050-13	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	-4.4274	2.5 / 2	17.25 / 2.45	-76.35 / -10.83			
06-110-11	Төмөр бетон хучилт цутгах В20	м3	32.24	2.9 / 2	5.44 / 1.81	175.46 / 58.23			
06-050-13	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	0.5	2.5 / 2	17.25 / 2.45	8.62 / 1.22			
06-230-05	Шатны төмөр бетон гишгүүр чигжиж цутгах В20	м3	10	3.0 / 2	17.48 / 2	174.8 / 20			
06-050-13	Нормоос илүүг арматурчилах	тн	-0.65	2.5 / 2	17.25 / 2.45	-11.21 / -1.59			

Нийт Хүн/цаг: 1637.06141978 /

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-050-11	Дотор хана 1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	820.38	3.0 / 2	2.2 / .52	1805.74 / 423.97			

Нийт Хүн/цаг: 1805.738418 / 423.972384 Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ДЭЭВРИЙН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
12-140-04	Хөөсөнцөр дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар дээвэр хийх	м2	1215.76	3.4 / 2	2.89 / .07	3513.55 / 82.67			

Нийт Хүн/цаг: 3513.5464 / 82.67168 Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ГАДНА ЗАСЛЫН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-340-04	Чулуун хөвөн дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар барилгын гадна хана хийх	м2	2053.67	3.4 / 2	2.69 / .09	5524.37 / 176.62			
08-340-04	Чулуун хөвөн дулаалгатай төмөр сендвич хавтангаар барилгын гадна хашлага хана хийх	м2	228.4	3.4 / 2	2.69 / .09	614.4 / 19.64			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

08-040-05	Цоколийн хана ус тусгаарлагчийг 1 үе хар цаас нааж хийх	м2	152.33	2.8 / 2	1.08 / .04	163.97 / 5.62			
15-860-05	Цоколийн хана хөөсөнцөрөөр дулаалах б-150мм	м2	152.33	3.0 / 2	1.69 / .04	257.13 / 5.79			
08-050-11	Цоколийн хана 1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	152.33	3.0 / 2	2.2 / .52	335.29 / 78.72			
15-010-04	Цоколийн хананд тортой шавардлага гараар сайн чанартай шавардах	м2	152.33	3.5 / 2	1.61 / .07	244.76 / 10.82			
15-140-10	Цоколийн хана гоёлын эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	152.33	3.4 / 2	.77 / .01	117.2 / .76			
15-010-04	Үүдний хажуугийн түшиц хананд тортой шавардлага гараар сайн чанартай шавардах	м2	154.56	3.5 / 2	1.61 / .07	248.35 / 10.97			
15-140-10	Үүдний хажуугийн түшиц хананд гоёлын эмульсэн будгаар гар аргаар будах	м2	154.56	3.4 / 2	.77 / .01	118.92 / .77			

Нийт Хүн/цаг: 7624.394933 / 309.715321 Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ХААЛГА, ЦОНХНЫ 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
09-120-04	Вакум цонх угсрах 2 давхар шиллэгээтэй	м2	40.95	4.0 / 2	1.3 / .13	53.1 / 5.32			
09-120-04	Вакум цонх угсрах 3 давхар шиллэгээтэй	м2	3.41	4.0 / 2	1.3 / .13	4.42 / .44			
10-600-05	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	44.36	3.0 / 2	.15 / .01	6.74 / .53			
10-180-04	Дотор модон фанеран хаалга усрах	м2	27.36	3.4 / 2	1.24 / .37	33.82 / 10.12			
10-180-04	Галд тэсвэртэй металл хавтастай хаалга усрах /решёткатай/	м2	44.89	3.4 / 2	1.24 / .37	55.48 / 16.61			
10-180-04	Галд тэсвэртэй металл хавтастай хаалга усрах	м2	57.26	3.4 / 2	1.24 / .37	70.77 / 21.19			
10-180-04	Галд тэсвэртэй металл хавтастай гадна хаалга	м2	126.04	3.4 / 2	1.24 / .37	155.79 / 46.63			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	усрах								
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	273.2	3.0 / 2	.43 / .01	118.57 / 1.91			
10-510-04	Хаалганд бариултай цоож суулгах	ш	55	5.0 / 2	.35 / .07	19.26 / 3.96			

Нийт Хүн/цаг: 517.958368 / 106.72502 Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ДОТОР ЗАСЛЫН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-040-29	Нарийн зуурмагаар бетонон тааз тэгшлэх	м2	1332	3.0 / 2	.61 / .03	813.59 / 37.3			
15-240-05	Таазанд цагаан замаск хийх	м2	1332	3.6 / 2	.19 /	251.08 / .93			
15-310-19	Эмульсэн будгаар таазыг 100 % багсаар будах	м2	1332	3.0 / 2	1.16 / .00	1540.72 / 3.6			
09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 60х60 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	м2	40	3.5 / 2	1.86 / .02	74.4 / .9			
09-121-10	Хөнгөн цагаан рамтай 30х30 хэмжээтэй дүүжин таазыг хавчаар ба төмөр утсаар зүүх	м2	59	3.5 / 2	1.86 / .02	109.74 / 1.33			
57-010-58	Бетон ханын өө сэвийг дарж зүлгэж өнгөлөх	м2	3621.49	2.5 / 2	.35 / .01	1267.52 / 21.73			
15-040-20	Дотор тоосго ба бетон ханыг цементэн зуурмагаар гараар өндөр чанартай шавардах	м2	4883.68	3.7 / 2	1.52 / .1	7434.43 / 476.16			
15-240-07	Хананд замаскан тэгшилгээ хийх	м2	4883.68	3.6 / 2	.33 /	1624.8 / 1.47			
15-310-18	Эмульсэн будгаар шавардсан ханыг 100 % багсаар будах	м2	4883.68	3.2 / 2	.91 / .00	4446.59 / 16.6			
15-730-04	Хавтанцарыг /плита/ бетон хананд цавуугаар наах	м2	234.1	3.5 / 2	2.31 / .00	540.61 / .7			
15-060-04	Шатны налууд сайн чанарын шавардлага хийх	м2	245.5	3.5 / 2	1.3 / .08	318.61 / 20.38			
15-060-05	Шатны гуя, дам нурууны хамт сайн чанарын	м2	141.8	3.5 / 2	1.65 / .09	233.69 / 12.63			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	шавардлага хийх							
15-310-19	Шатны налуу хажуу шанааг эмульсэн будгаар багсаар будах	м2	387.1	3.0 / 2	1.16 / .00	447.76 / 1.05		
08-270-13	Төмөр сараалжин хайс хийж угсрах	үм	223.59	3.5 / 2	1.66 / .11	371.94 / 23.92		
09-180-07	Төмөр сараалжин хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	4.62	4.0 / 2	13.06 / .03	60.34 / .12		

Нийт Хүн/цаг: 19535.813553 / 618.817536 Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ШАЛНЫ 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-04	Бетон шахах шахуургаар бетон бэлтгэл хийх б-100мм	м3	83.2	2.4 / 2	.76 / 1.49	63.42 / 123.64			
11-030-04	Шаланд мембранаар ус тусгаарлалт хийх	м2	832	3.2 / 2	.01 / .02	9.4 / 14.14			
11-030-08	Шаланд 1 үе ус тусгаарлалт хийх	м2	832	3.2 / 2	.24 / .01	203.09 / 10.82			
11-060-06	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	3481.69	2.5 / 2	.33 / .13	1131.9 / 438.69			
11-060-07	Бетон тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх	м2	47742.22	2.0 / 2	/ .01	/ 286.45			
11-090-14	Бетон шаланд точилон өнгөлгөө хийх 2-3 удаа	м2	3584.84	4.0 / 2	.18 / .00	627.71 / 5.02			
15-870-05	Шалыг ероху резинэн будгаар будах б-5мм	м2	931.82	2.8 / 2	.17 / .00	163.07 / 1.86			
15-870-05	Шалыг ероху резинэн будгаар будах б-10мм	м2	2439.16	2.8 / 2	.17 / .00	426.85 / 4.88			
15-870-05	Шалыг резинэн будгаар будах	м2	581.9	2.8 / 2	.17 / .00	101.83 / 1.16			
11-220-11	Паркетан шал хийх	м2	29.18	3.1 / 2	.96 / .09	27.99 / 2.61			
11-160-07	Шалны плита наах талбайтай	м2	107.91	2.5 / 2	.39 / .15	42.24 / 16.73			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

11-230-04	Хатуу хуйлмал хулдаас нааж шал хийх	м2	96	2.9 / 2	.78 / .01	75.35 / 1.25			
11-230-04	Зүймэл PVC хулдаас нааж шал хийх	м2	13.88	2.9 / 2	.78 / .01	10.89 / .18			
11-420-04	Хөндий шал хийх 300кг	м2	48	3.5 / 2	2.45 / .17	117.6 / 8.26			
11-420-04	Хөндий шал хийх 600кг	м2	72.7	3.5 / 2	2.45 / .17	178.12 / 12.5			
11-060-06	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	146.17	2.5 / 2	.33 / .13	47.52 / 18.42			
11-060-07	Бетон тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх	м2	877.04 4	2.0 / 2	/ .01	/ 5.26			
15-200-08	Шатны хонгилын шал өнгийн тосон будагаар гар аргаар сайн чанартай будах	м2	146.17	3.4 / 2	.68 / .00	99.97 / .41			
12-130-16	Металл тавцан угсрах	м2	126.83	2.4 / 2	1.24 / .00	157.14 / .51			
09-530-05	Металл тавцангийн гадаргууг зэврэлтээс хамгаалах ростекс суурь будгаар будах /багсаар/	м2	126.83	2.5 / 2	.08 /	10.02 / .02			

Нийт Хүн/цаг: 3494.094537 / 952.8056683 Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ШАТ, ДОВЖООНЫ 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-270-13	Дотор металл шатны төмөр хайс хийж угсрах	үм	39.5	3.5 / 2	1.66 / .11	65.71 / 4.23			
09-180-07	Дотор шатны төмөр хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.58	4.0 / 2	13.06 / .03	7.58 / .01			
08-270-13	Дотор шатны төмөр хайс хийж угсрах	үм	562.45	3.5 / 2	1.66 / .11	935.64 / 60.18			
09-180-07	Дотор шатны төмөр хайс тосон будгаар 2 удаа будах	тн	3.11	4.0 / 2	13.06 / .03	40.62 / .08			

Нийт Хүн/цаг: 1049.536701 / 64.5009 Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:**БУСАД 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
10-670-05	Өрөөний номер, хаяг, таних тэмдэг тавих	иж бүр	30	5.0 / 2	.72 /	21.63 / .01			
12-050-08	Шаланд ус зайлуулах төмөр сараалж хийх	м2	18.36	3.0 / 2	1.31 / .01	24.11 / .1			
06-010-04	Гадна довжоо цутгах В20	м3	1.56	2.4 / 2	.76 / 1.49	1.19 / 2.32			
15-400-04	Довжоонд хальтардаггүй барзгар гадаргуутай чулуун хавтан наах	м2	10.37	3.8 / 2	8.62 / .28	89.4 / 2.89			
06-010-04	Хаяавч цутгах В20	м3	15.78	2.4 / 2	.76 / 1.49	12.03 / 23.45			
59-080-10	Барилгын хог ялгаж овоолох ба автомашинд эксковатораар ачих	м3	128.76	2.0 / 2	.04 /	5.28 /			
11-320-06	SIKA grout зуурмаг бэлтгэх	м3	1.89	2.4 / 2	1.18 / 1.08	2.24 / 2.05			

Нийт Хүн/цаг: 155.877408 / 30.820074

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:**ЦАХИЛГААН ШАТНЫ 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
92-010-04	900кг даацтай лифт хурд 1 м/с	ком	1	3.6 / 2	55.97 / 2.04	55.97 / 2.04			

Нийт Хүн/цаг: 55.97 / 2.04

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ТОНОГЛОЛ

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
07-630-04	Сандал суурилуулах	ш	3	4.0 / 2	1.89 / .21	5.67 / .63			
07-630-04	Хогийн сав суурилуулах	ш	2	4.0 / 2	1.89 / .21	3.78 / .42			
07-630-04	Том ангилдаг хогийн сав хогийн цэгт суурилуулах	ш	1	4.0 / 2	1.89 / .21	1.89 / .21			
37-240-04	Гадна талбайд галын сарайг тоноглолын хамт тавих	ком	1	3.5 / 2	27.86 / .32	27.86 / .32			
10-620-04	Бэлэн саравч байрлуулах	1ш	1	2.5 / 2	90.31 / 1.4	90.31 / 1.4			

Нийт Хүн/цаг: 129.5101 / 2.982

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:**Бүгд хүн/цаг: 293947.26669891 /****Бүгд цалин:****Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:****Нэмэгдэл цалин 37%:****Нийт цалин:****Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:****Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:****Ажиллах хүчний зардал:**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАЗАР ШОРООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Шигшсэн шороо	м3		51587.774		61905.3288	15	1		

СУУРИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3		459.6272		459.6272	1	1		
1-0795	Тос	кг		1123.4197		1.4043	380	2		
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг		6.84		.0088	380	2		
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг		172.2376		.1722	380	1		
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг		26630.832		30.0928	380	2		
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг		483.9877		.5566	380	2		
	Хөөсөнцөр хрс 100мм	м3		1109.618		3.3732	380	3		
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3		71.25		.952	380	3		
1-4187	Цемент шохойн зуурмаг м-50	м3		.8612		1.8946	0	1		
1-0879	Электрод э-42	кг		435.3658		.505	380	2		
1-3967	Банзан бамбай 25 мм	м2		693.2563		23.5707	20	2		
1-4180	Бетон зуурмаг в30	м3		4370.5291		10489.2698	0	1		
1-4179	Бетон зуурмаг в10	м3		329.409		790.5816	0	1		
1-3943	Ацетилен	м3		64.125		.0513	380	1		
1-0733	Арматур	тн		519.4109		519.4109	380	1		
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн		25.9705		25.9705	380	1		
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг		44.175		.0442	380	1		
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м		14250		726.75	380	3		
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3		8.2674		4.9604	20	1		
1-4179	Налархайжуулсан бетон	м3		449.6872		1079.2494	0	1		
1-0673	Мембран	м2		12205.798		25.8763	380	2		
1-0105	Плантер	м2		12205.798		16.7219	380	2		
1-0094	Пластмасан хадаас	ш		44384.72		.5104	15	2		
1-0087	Олс	кг		3.42		.0035	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

МЕТАЛЛ ХИЙЦИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг		1375.7542		1.7747	380	2		
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг		208.6699		.24	380	2		
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3		648.7266		8.6683	380	3		
1-0879	Электрод э-42	кг		3973.6176		4.6094	380	2		
1-4564	Эрэг гайк	кг		107.4816		.1215	380	1		
1-0062	Анкерын боолт	кг		4452.1		5.0309	380	2		
1-3943	Ацетилен	м3		199.2282		.1594	380	1		
1-0733	Арматур	тн		.4942		.4942	380	1		
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн		.0247		.0247	380	1		
1-3825	Ган хийц	кг		360533.5		360.5335	380	1		
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3		2.1237		1.2742	20	1		

МЕТАЛЛ ХИЙЦИЙН АЖИЛ/ДОТОР БАРИЛГА/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг		253.0403		.3264	380	2		
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг		31.7001		.0365	380	2		
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3		119.3192		1.5943	380	3		
1-0879	Электрод э-42	кг		544.2552		.6313	380	2		
1-4564	Эрэг гайк	кг		31.6408		.0358	380	1		
1-0062	Анкерын боолт	кг		676.34		.7643	380	2		
1-3943	Ацетилен	м3		36.6437		.0293	380	1		
1-0733	Арматур	тн		.0751		.0751	380	1		
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн		.0038		.0038	380	1		
1-3825	Ган хийц	кг		65982.94		65.9829	380	1		
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3		.3226		.1936	20	1		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ЦУТГАЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3		1703.7542		1703.7542	1	1		
1-0795	Тос	кг		29095.051		36.3688	380	2		
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг		2.052		.0026	380	2		
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг		862.8576		.8629	380	1		
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг		30		.03	380	1		
1-3967	Хэв хашмалын бамбай /тусгай/	м2		15426.2067		308.5241	20	2		
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг		10526.7144		12.1057	380	2		
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3		1936.215		25.8717	380	3		
1-4187	Цемент шохойн зуурмаг м-50	м3		55.9772		123.1498	0	1		
1-0879	Электрод э-42	кг		30470.3284		35.3456	380	2		
1-0878	Электрод э-50	кг		2618.1119		3.037	380	2		
1-4564	Эрэг гайк	кг		1080		1.2204	380	1		
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	м3		4.3		2.795	20	1		
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3		33.0118		21.4577	20	1		
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг		11785.3359		13.4353	380	2		
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг		200		.226	380	2		
1-4180	Бетон зуурмаг в30	м3		8509.5651		20422.9563	0	1		
1-4179	Бетон зуурмаг в20	м3		51.25		123	0	1		
1-3943	Ацетилен	м3		607.2975		.4858	380	1		
1-0733	Арматур	тн		2180.7843		2180.7843	380	1		
1-0733	Арматур а-1, а-2, а-3	тн		8.85		8.85	380	1		
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн		109.4817		109.4817	380	1		
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг		13.2525		.0133	380	1		
1-3825	Ган хийц	кг		1080000		1080	380	1		
2-1455	Ган яндан ф 100 мм	м		4275		218.025	380	3		
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2		824.445		31.3289	20	2		
1-4154	Дүнзэнцэр лү зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3		17.9687		11.6796	20	1		
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3		74.8032		48.6221	20	1		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3		258.665		155.199	20	1		
3-7045	Муфт	ш		2088		43.0963	0	2		
1-0087	Олс	кг		1.026		.0011	380	2		

ЦУТГАЛТЫН АЖИЛ/ДОТОР БАРИЛГА/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0671	Сийрс	м2		3.396		.0017	0	2		
1-4271	Ус	м3		24.5689		24.5689	1	1		
1-0795	Тос	кг		470.0547		.5876	380	2		
1-0525	Төмөр утас ф4мм	кг		6		.006	380	1		
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2		236.0912		1.6526	20	2		
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг		191.8159		.2206	380	2		
1-4187	Цемент шохойн зуурмаг м-50	м3		.9619		2.1163	0	1		
1-0879	Электрод э-42	кг		279.2279		.3239	380	2		
1-0878	Электрод э-50	кг		38.3656		.0445	380	2		
1-3973	Банз I зэрэг 25мм	м3		.86		.559	20	1		
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3		.5914		.3844	20	1		
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг		240.4163		.2741	380	2		
1-4179	Бетон зуурмаг в20	м3		153.8012		369.123	0	1		
1-0733	Арматур	тн		11.2645		11.2645	380	1		
1-0733	Арматур а-1, а-2, а-3	тн		1.77		1.77	380	1		
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн		.6517		.6517	380	1		
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	м3		2.0915		1.6732	0	1		
1-3966	Дэвсгэр бамбай	м2		33.4211		1.27	20	2		
1-4154	Дүнзэнцэр Iү зэрэг 100 мм-ээс доош зузаантай	м3		.4194		.2726	20	1		
1-3991	Захалсан банз III зэрэг, урт нь 2м-ээс дээш	м3		1.0962		.7125	20	1		
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3		5.2051		3.123	20	1		

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3		6.9552		6.9552	1	1		
1-4542	Уулын элс	м3		27.3777		41.0666	10	1		
1-4029	Цемент м-400	тн		5.1278		5.2303	380	1		
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш		41.8394		166.3115	10	1		

ДЭЭВРИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	кг		19.4522		.0195	380	1		
1-5073	Савтай шахдаг хөөс	кг		38.9043		.0389	380	3		
1-5012	Ус урсах ховил /сендвич дээврийн/	м		145.8912		146.7374	380	1		
1-5013	Усны хамгаалалт таг	ш		41336		.4134	380	1		
1-5014	Усны хамгаалалт төмөр	м		486.304		2.8206	380	1		
1-5071	Тавлагч хадаас	ш		9726		10.9904	380	2		
1-0879	Электрод	кг		24.3152		.0282	380	2		
1-5005	Дээврийн сендвич хавтан 150мм	м2		1227.9176		15.5946	380	1		
1-5010	Дээврийн орой /сендвич дээврийн/	м		170.2064		1.0212	380	1		
1-0129	Дюбель	ш		4862.9999		27.4759	380	2		
1-5011	П хэлбэрийн төмөр /сендвич /	м		1325.1784		30.0153	380	1		

ГАДНА ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5072	Селикон	кг		36.5131		.0365	380	1		
1-5073	Савтай шахдаг хөөс	кг		79.8725		.0799	380	3		
1-5072	Силикон	кг		.7617		.0008	380	1		
1-4271	Ус	м3		13.6943		13.6943	1	1		
1-5013	Усны хамгаалалт таг	ш		4564.9998		.0456	380	1		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-5014	Усны хамгаалалт төмөр	м		912.828		5.2944	380	1		
1-4542	Уулын элс	м3		14.2588		21.3882	10	1		
1-5102	Тэлэгч олс	м		114.2475		.008	380	1		
1-0128	Тэлэгчтэй шүрүп	кг		182.5656		.2063	380	2		
1-5071	Тавлагч хадаас	ш		6846		7.736	380	2		
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг		335.126		.3787	380	2		
1-0673	Хар цаас	м2		167.563		.3552	380	2		
1-5127	Хөөсөцөр хавтан 6-150мм	м3		22.8495		.5712	380	1		
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор	м2		7.9791		.0347	380	2		
1-4029	Цемент м-300	тн		2.8642		2.9214	380	1		
1-0862	Шүрүп 30мм	кг		4.8746		.0055	380	2		
1-5080	Булан төмөр	м		45.699		.1508	380	1		
1-5100	Булангийн хамгаалалт төмөр /заслалын/	м		173.6562		.0347	380	1		
1-4212	Арчих материал	кг		.0307		.0000	380	1		
1-0211	Гоёлын эмульсэн будаг	кг		116.0044		.1496	380	2		
1-5003	Гадна ханын сендвич хавтан	м2		2304.8907		3.6187	380	1		
1-5006	Гадна булан	м		385.6698		1.7394	380	1		
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш		7.7688		30.8811	10	1		
1-5007	Дотор булан	м		385.6698		1.7394	380	1		
1-5015	Зам төмөр /сендвич хавтангийн/	м		527.1582		2.8256	380	1		
1-5101	Заслалын тор	м2		152.33		.0168	380	1		
1-5122	Плсатмассан хадаас	ш		607.9999		.0304	380	1		

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг		15.9208		.0183	380	2		
1-0754	Цоож	ш		55		.0684	380	2		
1-0363	Шүршдэг баллонтой хөөс	кг		79.39		.0961	380	3		
1-3825	Вакум цонх 3 давхар шилтэй	м2		3.4782		.1043	380	1		
1-3825	Вакум цонх 2 давхар шилтэй	м2		41.769		1.2531	380	1		
1-4231	Наличник	м		154.0368		.0108	20	1		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4325	Металл хаалга /галд тэсвэртэй гадна /	м2		57.26		2.2469	20	2		
1-4325	Металл хаалга /галд тэсвэртэй гадна / /решёткатай/	м2		44.89		1.7615	20	2		
1-4325	Металл хаалга /гадна /	м2		126.04		4.9458	20	2		
1-4325	Модон хаалга /дотор/	м2		27.36		1.0736	20	2		

ДОТОР ЗАСЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	60x60 хэмжээтэй металл хавтан	м2		42		.2214	380	2		
1-4271	Ус	м3		67.3687		67.3687	1	1		
1-4542	Уулын элс	м3		224.6493		336.9739	10	1		
2-1989	Труба ф30мм	м		646.9798		139.1007	380	3		
2-1989	Труба ф40мм	м		680.5297		146.3139	380	3		
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг		32.34		.0417	380	2		
1-0135	Хар замаск	кг		8596.5		8.7684	380	2		
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг		3.6139		.0042	15	2		
1-4288	Ханын хавтанцар /плита/	м2		252.828		7.3976	380	1		
	Хөнгөн цагаан булан төмөр	ш		25		.0008	380	2		
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор	м2		258.835		1.1249	380	2		
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2		190.5302		.3238	380	2		
1-4029	Цемент м-300	тн		45.4628		46.3721	380	1		
1-0410	Шингэлэгч	кг		9.6558		.0122	380	2		
1-0856	Шаваас	кг		2651.8382		3.2087	380	2		
1-0182	Эпоксид цавуу	кг		111.5272		.1349	380	2		
1-0212	Эмульсэн будаг	кг		2119.4924		2.7341	380	2		
	Бууны хадаас	ш		99		.0112	380	2		
1-4212	Арчих материал	кг		1.332		.0014	380	1		
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг		488.368		.503	380	1		
1-0135	Замаск	кг		11365.76		14.3209	380	2		
1-0134	Плитаны цавуу	кг		86.617		.1091	380	2		
	30x30 хэмжээтэй металл хавтан	м2		61.95		.3265	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ШАЛНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-5002	Суурь түрхлэг	кг		1976.44		2.4903	380	2		
2-5001	Резинэн будаг /ероху/	кг		2494.5252		3.2179	380	2		
2-5001	Резинин будаг	кг		430.606		.5555	380	2		
1-4271	Ус	м3		152.0664		152.0664	1	1		
1-4542	Уулын элс	м3		102.4044		153.6066	10	1		
1-4237	Түлээ	м3		.6656		.4326	20	1		
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	кг		32.964		.0372	380	2		
1-0358	Хар тосон түрхлэг	кг		2412.8		2.7265	380	2		
1-0358	Хар тосон шаваас	кг		632.32		.7145	380	2		
1-0292	Хатуу хуйлмал хулдаас	м2		97.92		.7579	380	2		
1-0095	Хадаас	кг		14.782		.017	380	2		
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг		1.4065		.0016	380	2		
1-5233	Хөндий шал /хөл, холбогч төмөр/ комоороо	м2		126.735		.7604	380	1		
1-0094	Цаасны хадаас	кг		2.1976		.0025	380	2		
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2		18.1251		.0307	380	2		
1-4029	Цемент м-400	тн		2.5043		2.5544	380	1		
1-0161	Шруп	кг		26.368		.0298	380	2		
1-4300	Шалны хавтанцар /плита/	м2		112.2264		3.1704	380	1		
1-0410	Будаг шингэлэгч	кг		18.5636		.0234	380	2		
1-4179	Бетон зуурмаг в20	м3		406.8306		976.3934	0	1		
1-4212	Арчих материал	кг		9.2824		.0096	380	1		
1-1136	Геозулхай	м2		1863.68		2.2551	380	2		
1-5104	Зэврэлтээс хамгаалах будаг	кг		22.0684		.0285	380	2		
1-0292	Зүймэл рVc хулдаас	м2		14.1576		.1096	380	2		
1-4573	Металл тавцан	м2		146.4887		.9844	380	1		
1-0673	Мембран	м2		931.84		1.9755	380	2		
1-5135	Паретны зөөлөвч	м2		29.7636		.0446	380	1		
1-5230	Паркет	м2		30.2013		.302	380	1		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-5231	Плентүс	м		38.5593		.027	380	1		
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг		33.0344		.0426	380	2		
1-4277	Үртэс	м3		1.2949		.259	380	3		

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1989	Труба ф30мм	м		420.3494		90.3751	380	3		
2-1989	Труба ф40мм	м		755.8997		162.5184	380	3		
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг		25.83		.0333	380	2		
1-4029	Цемент м-300	тн		.9089		.9271	380	1		
1-0410	Шингэлэгч	кг		7.7121		.0097	380	2		

БУСАД АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3		4.2171		4.2171	1	1		
1-0693	Ус зайлуулах төмөр сараалж	м2		18.36		34.1055	380	2		
1-4542	Уулын элс	м3		.2499		.3749	10	1		
1-5202	Хаяг	ш		30		.0015	380	1		
1-4029	Цемент м-400	тн		.063		.0643	380	1		
1-0863	Шуруп	кг		.36		.0004	380	2		
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг		70.686		.0799	380	2		
1-4179	Бетон зуурмаг в20	м3		17.6868		42.4483	0	1		
1-4474	Гантиг чулуун хавтан	м2		10.5774		.6135	380	1		
1-5203	Номер	ш		30		.0015	380	1		
1-4028	Sika grout	тн		3.6346		3.7073	380	1		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ЦАХИЛГААН ШАТНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Лифт 900кг 1м/с	ш		1		.0000	380	3		

ТОНОГЛОЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4237	Сандал 1600*790*610мм	ш		3		.075	20	1		
1-2660	Хогийн сав 700x800x900	ш		2		.029	380	1		
1-2660	Хогийн сав /том ангилдаг/	ш		1		.0145	380	1		
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг		2.4		.0027	380	2		
1-1823	Бэлэн саравч	ш		1		1.43	380	1		
1-4571	Галын сарай	ком		1		.8	380	1		

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	219.71		
2120	Суурин ирзво татагч	208.8		
	Тавлагч	1534.76		
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	781.5		
3122	Хийн гагнуурын аппарат	570.47		
9008	Цахилгаан сойз	10.32		
9003	Цахилгаан өрөм	4484.29		
	Шурулдэгч машин	62.08		
10010	Эксковатор 6.3м3	200.46		
1006	Эксковатор 0.15м3	30.9		
9024	Буун цацагч	138.02		
1017	Бульдозер	328.64		
7021	Бетон зуурмагийн насос	2617.29		
2028	Автокран 5тн	3269.74		
13200	Автомашин	749.81		
3033	Гагнуурын аппарат	3704.15		
9022	Гадаргуугийн доргиур	4901.29		
6004	Гар ирзво татагч	104.4		
9023	Гүний доргиур	1326		
9021	Доргиур	181.39		
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	.85		
3045	Компрессор	1694.49		
6007	Нүх өрөмддөг суурь машин	101.38		
	Өргөгч машин	668.65		
8031	Өндөр бүтээмжтэй хийн индүү 25тн	3493.23		
1001	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.65м3	1764.42		
9016	Өнгөлгөөний цахилгаан машин	4947.88		

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХАЛААЛТЫН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-071-04	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	458	3.6 / 2	.52 / .01	236.1 / 5.4			
16-071-04	D=25мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	350	3.6 / 2	.52 / .01	180.42 / 4.13			
16-071-05	D=32мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	78	3.6 / 2	.53 / .02	41.67 / 1.67			
16-071-05	D=40мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	73	3.6 / 2	.53 / .02	39 / 1.56			
16-071-06	D=50мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	57	3.7 / 2	.58 / .03	33.27 / 1.76			
16-071-06	D=65мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	75	3.7 / 2	.58 / .03	43.77 / 2.32			
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф20мм	м2	28.76	3.8 / 2	.51 / .01	14.64 / .28			
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф25мм	м2	27.48	3.8 / 2	.51 / .01	13.99 / .27			
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф32мм	м2	7.84	3.8 / 2	.51 / .01	3.99 / .08			
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф40мм	м2	9.17	3.8 / 2	.51 / .01	4.67 / .09			
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф50мм	м2	8.95	3.8 / 2	.51 / .01	4.56 / .09			
24-120-04	Яндан хоолойн дулаалга ф65мм	м2	15.31	3.8 / 2	.51 / .01	7.79 / .15			
24-110-07	Зэврэлтээс хамгаалах түрхлэг түрхэх	м2	97.51	2.7 / 2	.44 /	42.79 / .03			
24-100-10	Дулаалгын гадаргууг туузаар ороох	м2	97.51	3.0 / 2	.33 / .02	31.85 / 1.63			
18-170-10	Халаах хэрэгсэл 20-400-500 хажуунаас	ш	8	4.0 / 2	2.03 / 1.07	16.27 / 8.59			
18-170-10	Халаах хэрэгсэл 22-800-500h хажуунаас	ш	9	4.0 / 2	2.03 / 1.07	18.31 / 9.67			
18-170-10	Халаах хэрэгсэл 22-900-500h хажуунаас	ш	2	4.0 / 2	2.03 / 1.07	4.07 / 2.15			
18-170-10	Халаах хэрэгсэл 22-1100-500h хажуунаас	ш	2	4.0 / 2	2.03 / 1.07	4.07 / 2.15			
18-170-10	Халаах хэрэгсэл 22-800-500h доороос	ш	3	4.0 / 2	2.03 / 1.07	6.1 / 3.22			
18-170-12	Халаах хэрэгсэл 33-1000-500h хажуунаас	ш	2	3.9 / 2	2.28 / 1.15	4.56 / 2.3			
18-160-05	100мм голчтой регистр ган регитр угсрах 4эгнээ 4м	м	64	3.5 / 2	4.63 / .56	296.58 / 35.73			
18-160-05	100мм голчтой регистр ган регитр угсрах 2эгнээ 5м	м	240	3.5 / 2	4.63 / .56	1112.16 / 133.99			
19-270-05	Агаар халаагч Q=10кВт	ш	2	3.4 / 2	8.72 / .94	17.45 / 1.88			
18-170-04	Хувиарлах коллектор угсрах Згаргалгаатай	ш	1	4.2 / 2	1.94 / 1.01	1.94 / 1.01			
18-210-04	Термостат вентиль суурилуулах	ш	28	4.6 / 2	.79 / .00	22.12 / .13			
18-210-04	Н вентил байрлуулах	ш	3	4.6 / 2	.79 / .00	2.37 / .01			
18-090-09	Радиаторын хий авагч тавих	ш	28	3.6 / 2	2.7 / .05	75.56 / 1.43			
18-210-04	Ус Юүлэгч хаалт d=25мм байрлуулах	ш	82	4.6 / 2	.79 / .00	64.78 / .39			
18-210-04	Таслах хаалт Ф20 байрлуулах	ш	52	4.6 / 2	.79 / .00	41.08 / .24			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

18-210-05	Бөмбөлгөн хаалт Ф20мм	ш	20	4.6 / 2	.79 / .01	15.8 / .13		
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт Ф25мм	ш	16	3.6 / 2	1.49 / .02	23.85 / .34		
18-210-06	Бөмбөлгөн хаалт Ф32мм	ш	4	4.7 / 2	.94 / .01	3.74 / .03		
16-110-06	Бөмбөлгөн хаалт Ф40мм	ш	10	3.6 / 2	1.56 / .04	15.59 / .41		
16-110-07	Бөмбөлгөн хаалт Ф50мм	ш	6	3.6 / 2	1.7 / .07	10.22 / .43		
18-210-05	Балансын гар тохируулгатай хаалт	ш	16	4.6 / 2	.79 / .01	12.64 / .11		
18-170-14	Цахилгаан халаах хэрэгсэл, 1500Вт	ком	5	3.4 / 2	1.99 / .00	9.94 / .01		
18-170-14	Цахилгаан халаах хэрэгсэл, 2000Вт	ком	1	3.4 / 2	1.99 / .00	1.99 / .00		
18-140-06	Өрөөний Термометр	ш	2	4.0 / 2	.45 / .01	.91 / .01		

Нийт Хүн/цаг: 2480.581544 / 223.822817 Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
18-040-05	Ф125мм 0.8м урттай халаалтын хувиарлагч коллетор угсрах	ш	4	3.7 / 2	2.12 / .26	8.49 / 1.05			
24-110-07	Зэврэлтээс хамгаалах түрхлэг түрхэх	м2	1.44	2.7 / 2	.44 /	.63 /			
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт Ф25мм	ш	2	3.6 / 2	1.49 / .02	2.98 / .04			
18-210-06	Бөмбөлгөн хаалт Ф32мм	ш	4	4.7 / 2	.94 / .01	3.74 / .03			
16-110-07	Бөмбөлгөн хаалт Ф50мм	ш	2	3.6 / 2	1.7 / .07	3.41 / .14			
18-210-08	Балансын хаалт Ф25мм	ш	2	3.5 / 2	2.01 /	4.02 /			
18-210-09	Балансын хаалт Ф32мм	ш	4	3.5 / 2	2.64 /	10.55 /			
18-210-10	Балансын хаалт Ф50мм	ш	2	3.5 / 2	3.32 /	6.64 /			
18-210-04	Ус Юүлэгч хаалт Ф25мм байрлуулах	ш	4	4.6 / 2	.79 / .00	3.16 / .02			
18-210-04	Ус Юүлэгч хаалтd=20мм байрлуулах	ш	4	4.6 / 2	.79 / .00	3.16 / .02			
18-140-05	Манометр	ш	4	4.0 / 2	.45 / .02	1.81 / .08			
18-140-06	Термометр	ш	4	4.0 / 2	.45 / .01	1.81 / .03			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 50.401672 / 1.407232

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

АГААР СЭЛГЭЛТ /О-1/

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-100-04	Агаар хүлээн авах гадна сараалж 450х900угсрах	ш	1	3.3 / 2	2.54 / .07	2.54 / .07			
19-120-10	Автомат хавхлага 450х900	ш	1	3.5 / 2	3.54 / .27	3.54 / .27			
19-300-06	Агаар шүүх фильтр 450х900	ш	1	4.0 / 2	3.34 / .64	3.34 / .64			
19-280-04	Усан агаар халаагч 94кВт	ш	1	3.3 / 2	6.94 / .73	6.94 / .73			
19-200-07	Зөөлөн холбоос 450х900	ш	2	3.0 / 2	2.68 / .15	5.36 / .3			
19-250-04	Агаар оруулах сэнс L=6000м3/ц , 700Па	ш	1	4.0 / 2	4.63 / .25	4.63 / .25			
19-010-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф200мм	м2	31.4	3.5 / 2	2.3 / .06	72.3 / 1.96			
19-010-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф300мм	м2	60.29	3.5 / 2	2.3 / .06	138.82 / 3.76			
19-010-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф350мм	м2	6.59	3.5 / 2	2.3 / .06	15.17 / .41			
19-010-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф400мм	м2	7.54	3.5 / 2	2.3 / .06	17.36 / .47			
19-010-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф450мм	м2	8.48	3.5 / 2	2.3 / .06	19.53 / .53			
19-010-05	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф500мм	м2	12.56	3.5 / 2	1.91 / .07	23.94 / .89			
19-010-05	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф550мм	м2	24.18	3.5 / 2	1.91 / .07	46.09 / 1.72			
19-030-07	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 450х900	м2	27	3.6 / 2	2.14 / .09	57.8 / 2.35			
24-160-04	Хоолойн дулаалга хийх	м2	20	3.5 / 2	3.42 / .02	68.38 / .34			
15-500-10	Салхивчийн тор P150х150суулгах	ш	9	4.0 / 2	1.65 / .01	14.83 / .11			
15-500-10	Салхивчийн тор P200х200суулгах	ш	15	4.0 / 2	1.65 / .01	24.72 / .19			

Нийт Хүн/цаг: 525.28502 / 14.98446

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:**АГААР СЭЛГЭЛТ /О-4/**

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-100-04	Агаар хүлээн авах гадна сараалж 600x350 угсрах	ш	1	3.3 / 2	2.54 / .07	2.54 / .07			
19-120-10	Автомат хавхлага 600x350	ш	1	3.5 / 2	3.54 / .27	3.54 / .27			
19-300-06	Агаар шүүх фильтр 600x350	ш	1	4.0 / 2	3.34 / .64	3.34 / .64			
19-280-04	Цахилгаан агаар халаагч N=20кВт	ш	1	3.3 / 2	6.94 / .73	6.94 / .73			
19-200-07	Зөөлөн холбоос 600x350	ш	2	3.0 / 2	2.68 / .15	5.36 / .3			
19-250-04	Агаар оруулах сэнс L=2000м3/ц , 550Па	ш	1	4.0 / 2	4.63 / .25	4.63 / .25			
19-030-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 200x200	м2	6.4	3.5 / 2	2.19 / .08	14.01 / .52			
19-030-06	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 600x350	м2	9.5	3.6 / 2	1.88 / .09	17.85 / .89			
24-160-04	Хоолойн дулаалга хийх	м2	3	3.5 / 2	3.42 / .02	10.26 / .05			
15-500-10	Салхивчийн тор P150x150суулгах	ш	2	4.0 / 2	1.65 / .01	3.3 / .02			

Нийт Хүн/цаг: 71.75202 / 3.7442

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:**АГААР СЭЛГЭЛТ /С-1/**

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-200-07	Зөөлөн холбоос Ф200	ш	6	3.0 / 2	2.68 / .15	16.07 / .89			
19-250-04	Агаар сорох сэнс L=300-400м3/ц , 200Па	ш	1	4.0 / 2	4.63 / .25	4.63 / .25			
19-030-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 150x150	м2	15	3.5 / 2	2.19 / .08	32.84 / 1.22			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-030-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 200x200	м2	28	3.5 / 2	2.19 / .08	61.3 / 2.27			
19-030-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 250x250	м2	44	3.5 / 2	2.19 / .08	96.33 / 3.56			
24-160-04	Хоолойн дулаалга хийх	м2	32	3.5 / 2	3.42 / .02	109.41 / .54			
15-500-10	Салхивчийн тор P150x150суулгах	ш	17	4.0 / 2	1.65 / .01	28.02 / .21			
07-390-06	Уян хоолойн Ф150мм	м	1	4.0 / 2	.25 / .01	.25 / .01			

Нийт Хүн/цаг: 348.8433 / 8.9488

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

АГААР СЭЛГЭЛТ /С-2/

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-200-07	Зөөлөн холбоос 900x600	ш	2	3.0 / 2	2.68 / .15	5.36 / .3			
19-250-04	Агаар оруулах сэнс L=6000м3/ц , 500Па	ш	1	4.0 / 2	4.63 / .25	4.63 / .25			
19-010-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф200мм	м2	43.96	3.5 / 2	2.3 / .06	101.22 / 2.74			
19-010-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф300мм	м2	89.49	3.5 / 2	2.3 / .06	206.06 / 5.58			
19-010-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф350мм	м2	5.5	3.5 / 2	2.3 / .06	12.66 / .34			
19-010-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф400мм	м2	7.54	3.5 / 2	2.3 / .06	17.36 / .47			
19-010-04	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф450мм	м2	8.48	3.5 / 2	2.3 / .06	19.53 / .53			
19-010-05	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф500мм	м2	37.68	3.5 / 2	1.91 / .07	71.82 / 2.68			
19-030-07	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 600x400	м2	28	3.6 / 2	2.14 / .09	59.95 / 2.44			
24-160-04	Хоолойн дулаалга хийх	м2	28	3.5 / 2	3.42 / .02	95.73 / .48			
15-500-10	Салхивчийн тор P150x150суулгах	ш	3	4.0 / 2	1.65 / .01	4.94 / .04			
15-500-10	Салхивчийн тор P200x200суулгах	ш	19	4.0 / 2	1.65 / .01	31.31 / .24			
19-110-04	Галын хавхлаг Ф300	ш	6	2.7 / 2	19.1 / .2	114.6 / 1.21			

Нийт Хүн/цаг: 745.178002 / 17.286208

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин 37% :
Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

УТАА СОРОХ СИСТЕМ /УС-1,2 С-3/

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-120-10	Галын автомат хавхлага КПДШ900х600	ш	1	3.5 / 2	3.54 / .27	3.54 / .27			
19-120-10	Галын автомат хавхлага КПДШ600х600	ш	13	3.5 / 2	3.54 / .27	45.95 / 3.56			
19-200-07	Зөөлөн холбоос Ф800	ш	2	3.0 / 2	2.68 / .15	5.36 / .3			
19-200-07	Зөөлөн холбоос 900х600	ш	2	3.0 / 2	2.68 / .15	5.36 / .3			
19-250-04	Утаа сорох сэнс L=41000м3/ц	ш	2	4.0 / 2	4.63 / .25	9.27 / .49			
19-250-04	Агаар сорох сэнс L=4000м3/ц	ш	1	4.0 / 2	4.63 / .25	4.63 / .25			
19-120-10	Автомат хавхлага 900х600	ш	2	3.5 / 2	3.54 / .27	7.07 / .55			
19-040-08	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 600х600	м2	14.4	3.7 / 2	2.21 / .09	31.78 / 1.25			
19-040-09	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 800х700	м2	18	3.7 / 2	2.47 / .1	44.49 / 1.78			
19-040-09	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 900х600	м2	432	3.7 / 2	2.47 / .1	1067.69 / 42.77			
19-010-07	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф800мм	м2	37.68	3.6 / 2	2.1 / .06	79.08 / 2.3			
24-160-04	Хоолойн дулаалга хийх	м2	12	3.5 / 2	3.42 / .02	41.03 / .2			
15-500-10	Салхивчийн тор 900х600 суулгах	ш	1	4.0 / 2	1.65 / .01	1.65 / .01			
15-500-10	Салхивчийн тор 500х500 суулгах	ш	12	4.0 / 2	1.65 / .01	19.78 / .15			

Нийт Хүн/цаг: 1366.657168 / 54.188248 Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ДАРЛАТ АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ/ ДС-1,2, О-2

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-100-04	Агаар хүлээн авах гадна сараалж 800x600 угсрах	ш	1	3.3 / 2	2.54 / .07	2.54 / .07			
19-100-04	Агаар хүлээн авах гадна сараалж Ф800 угсрах	ш	1	3.3 / 2	2.54 / .07	2.54 / .07			
19-120-10	Галын автомат хавхлага 600x600	ш	7	3.5 / 2	3.54 / .27	24.75 / 1.92			
19-200-07	Зөөлөн холбоос Ф1000	ш	2	3.0 / 2	2.68 / .15	5.36 / .3			
19-200-07	Зөөлөн холбоос 600x300	ш	2	3.0 / 2	2.68 / .15	5.36 / .3			
19-250-04	Даралтат агаар өгөх сэнс L=33000м3/ц	ш	2	4.0 / 2	4.63 / .25	9.27 / .49			
19-250-04	Агаар оруулах сэнс L=2500м3/ц	ш	1	4.0 / 2	4.63 / .25	4.63 / .25			
19-120-10	Автомат хавхлага КВУ 800x600	ш	2	3.5 / 2	3.54 / .27	7.07 / .55			
19-120-10	Автомат хавхлага Ф800	ш	1	3.5 / 2	3.54 / .27	3.54 / .27			
19-280-04	Цахилгаан агаар халаагч N=31кВт	ш	1	3.3 / 2	6.94 / .73	6.94 / .73			
19-300-06	Агаар шүүх фильтр	ш	1	4.0 / 2	3.34 / .64	3.34 / .64			
19-040-08	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 600x300	м2	64.8	3.7 / 2	2.21 / .09	143 / 5.64			
19-040-09	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 800x600	м2	336	3.7 / 2	2.47 / .1	830.42 / 33.26			
19-010-06	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф600мм	м2	22.61	3.5 / 2	1.96 / .07	44.24 / 1.54			
19-010-07	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф800мм	м2	20.1	3.6 / 2	2.1 / .06	42.18 / 1.23			
15-500-10	Салхивчийн тор Р300 суулгах	ш	10	4.0 / 2	1.65 / .01	16.48 / .12			
15-500-10	Салхивчийн тор 600x600 суулгах	ш	2	4.0 / 2	1.65 / .01	3.3 / .02			
19-120-10	Агаар оруулах сараалж ГХ-КГДШ 800x500	ш	8	3.5 / 2	3.54 / .27	28.28 / 2.19			

Нийт Хүн/цаг: 1183.210965 / 49.59299 Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

VFD ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМ /С-4,0-3/

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-100-04	Агаар хүлээн авах гадна сараалж 1400x800	ш	1	3.3 / 2	2.54 / .07	2.54 / .07			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	угсрах								
19-120-10	Автомат хавхлага 1400x800	ш	2	3.5 / 2	3.54 / .27	7.07 / .55			
19-120-10	Автомат хавхлага 1300x800	ш	1	3.5 / 2	3.54 / .27	3.54 / .27			
19-120-10	Автомат хавхлага 800x800	ш	1	3.5 / 2	3.54 / .27	3.54 / .27			
19-120-10	Автомат хавхлага Ф1000	ш	2	3.5 / 2	3.54 / .27	7.07 / .55			
19-300-06	Агаар шүүх фильтр	ш	2	4.0 / 2	3.34 / .64	6.67 / 1.27			
19-280-04	Усан хөргүүрийн секц	ш	2	3.3 / 2	6.94 / .73	13.87 / 1.46			
19-520-12	Холих камер угсрах	ш	2	4.5 / 2	12.88 / .1	25.75 / .19			
19-520-12	Конденсаци цуглуулах төхөөрөмж угсрах	ш	2	4.5 / 2	12.88 / .1	25.75 / .19			
19-280-04	Цахилгаан агаар халаагч N=26кВт	ш	1	3.3 / 2	6.94 / .73	6.94 / .73			
19-200-07	Зөөлөн холбоос	ш	6	3.0 / 2	2.68 / .15	16.07 / .89			
19-250-04	Агаар оруулах сорох сэнс L=33600м3/ц	ш	2	4.0 / 2	4.63 / .25	9.27 / .49			
19-250-04	Агаар сорох сэнс L=16800м3/ц	ш	1	4.0 / 2	4.63 / .25	4.63 / .25			
19-040-08	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 800x800	м2	38.4	3.7 / 2	2.21 / .09	84.74 / 3.34			
19-040-08	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 1300x800	м2	302.4	3.7 / 2	2.21 / .09	667.34 / 26.31			
19-040-08	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 1400x800	м2	13.2	3.7 / 2	2.21 / .09	29.13 / 1.15			
19-010-07	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой Ф1000мм	м2	135.02	3.6 / 2	2.1 / .06	283.35 / 8.25			
15-500-10	Агаар оруулах сорох сараалж P800	ш	4	4.0 / 2	1.65 / .01	6.59 / .05			

Нийт Хүн/цаг: 1203.853472 / 46.293322 Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМ

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-280-05	Хөргөлтийн гадна блок 35 кВт	ш	1	3.4 / 2	7.89 / 1.54	7.89 / 1.54			
19-280-05	Хөргөлтийн гадна блок 7 кВт	ш	1	3.4 / 2	7.89 / 1.54	7.89 / 1.54			
19-250-04	Хөргөлтийн дотор блок 3.6кВт Ханых	ш	2	4.0 / 2	4.63 / .25	9.27 / .49			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-250-04	Хөргөлтийн дотор блок 7кВт Ханых	ш	6	4.0 / 2	4.63 / .25	27.81 / 1.48		
16-072-04	D=6.35мм голчтой зэс хоолой угсрах	м	23	3.6 / 2	.53 / .08	12.15 / 1.91		
16-072-04	D=9.5мм голчтой зэс хоолой угсрах	м	8	3.6 / 2	.53 / .08	4.23 / .66		
16-072-04	D=12.7мм голчтой зэс хоолой угсрах	м	35	3.6 / 2	.53 / .08	18.49 / 2.91		
16-072-04	D=15.8мм голчтой зэс хоолой угсрах	м	5	3.6 / 2	.53 / .08	2.64 / .42		
16-072-04	D=19.05мм голчтой зэс хоолой угсрах	м	5	3.6 / 2	.53 / .08	2.64 / .42		
16-072-04	D=22.2мм голчтой зэс хоолой угсрах	м	3	3.6 / 2	.53 / .08	1.58 / .25		
16-072-04	D=28.5мм голчтой зэс хоолой угсрах	м	10	3.6 / 2	.53 / .08	5.28 / .83		
16-280-04	Илүүдэл усны ррг хоолой угсрах Ф25мм	м	50	3.2 / 2	.8 / .62	40.18 / 31.15		
24-120-04	Зэс хоолой дулаалга Ф6.35мм	м2	0.46	3.8 / 2	.51 / .01	.23 / .00		
24-120-04	Зэс хоолой дулаалга Ф9.5мм	м2	0.24	3.8 / 2	.51 / .01	.12 / .00		
24-120-04	Зэс хоолой дулаалга Ф12.7мм	м2	1.4	3.8 / 2	.51 / .01	.71 / .01		
24-120-04	Зэс хоолой дулаалга Ф15.8мм	м2	0.25	3.8 / 2	.51 / .01	.13 / .00		
24-120-04	Зэс хоолой дулаалга Ф19.05мм	м2	0.3	3.8 / 2	.51 / .01	.15 / .00		
24-120-04	Зэс хоолой дулаалга Ф22.2мм	м2	0.2	3.8 / 2	.51 / .01	.1 / .00		
24-120-04	Зэс хоолой дулаалга Ф28.5мм	м2	0.89	3.8 / 2	.51 / .01	.45 / .01		
16-150-05	Зэс хоолойн салаалагч	ш	4	4.0 / 2	.44 / .01	1.77 / .02		
09-570-04	Сифон хаалт Ф25 угсрах	ш	2	4.0 / 2	2.94 /	5.88 /		

Нийт Хүн/цаг: 149.62396 / 43.641342

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг: 8125.38712299999 /

Бүгд цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37%:

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ХАЛААЛТЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0427	Радиаторын хий авагч	ш		44		.385	380	2		
2-0100	Ус юүлэгч хаалт ф 25мм	ш		82		.3304	380	2		
1-0717	Туузан төмөр	кг		3.16		.0032	380	1		
	Термостат вентилийн тохируулагчтай толгой	ш		54		.0173	380	2		
2-0100	Таслах хаалт ф20	ш		52		.2095	380	2		
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг		.8517		.0011	380	2		
2-1540	Хувиарлах коллектор угсрах 3 гаргалгаатай	ш		1		.1764	380	2		
2-0427	Хий авагч	ш		8		.07	380	2		
	Халаах хэрэгслийн бэхэлгээ	ш		12		.209	380	2		
2-1353	Халаах хэрэгсэл 33-1000-500h хажуунаас	ш		2		.0828	380	2		
2-1353	Халаах хэрэгсэл 22-900-500h хажуунаас	ш		2		.0741	380	2		
2-1353	Халаах хэрэгсэл 22-800-500h хажуунаас	ш		9		.4022	380	2		
2-1353	Халаах хэрэгсэл 22-800-500h доороос	ш		3		.1995	380	2		
2-1353	Халаах хэрэгсэл 22-1100-500h хажуунаас	ш		2		.0741	380	2		
2-1353	Халаах хэрэгсэл 20-400-500 хажуунаас	ш		8		.218	380	2		
1-0861	Ф 8 мм шруп	ш		156		.0021	380	2		
2-0168	Ф15 мм термостат вентиль	ш		54		.0152	380	2		
2-1354	Цахилгаан халаах хэрэгсэл 1500вт	ком		5		.1363	380	2		
2-1354	Цахилгаан халаах хэрэгсэл 2000вт	ком		1		.0273	380	2		
1-0879	Электрод э-42	кг		73.2605		.085	380	2		
1-4559	Эрэг боолт м 14x60мм, м 16x50	кг		2		.0023	380	1		
2-0100	Балансын гар тохируулгатай хаалт	ш		16		.0645	380	2		
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг		1.16		.0013	380	2		
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф 25мм	ш		16		.0645	380	2		
2-3140	Бөмбөлгөн хаалт ф32мм	ш		4		.0029	380	2		
2-3136	Бөмбөлгөн хаалт ф20мм	ш		20		.0073	380	2		
2-0480	Бөмбөлгөн хаалт ф50мм	ш		6		.1391	380	2		
2-0102	Бөмбөлгөн хаалт ф40мм	ш		10		.0242	380	2		
2-0002	Агаар халаагч q=10квт	ш		2		.5946	380	2		
1-0716	Ган хуудас	кг		608		.608	380	1		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1451	Ган хоолой д-20мм	м		458		1.0992	380	3		
2-1451	Ган хоолой д-25мм	м		350		.84	380	3		
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	м		73		.2482	380	3		
2-1454	Ган яндан хоолой ф 32мм	м		78		.2652	380	3		
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м		57		2.907	380	3		
2-1455	Ган яндан ф 65 мм	м		75		3.825	380	3		
2-1476	Ган яндан ф-108	м		304		3.1312	380	3		
	Дулаалга ф32мм	м		78		.0287	380	2		
	Дулаалга ф25мм	м		350		.129	380	2		
	Дулаалга ф20мм	м		458		.1688	380	2		
	Дулаалга ф50мм	м		57		.021	380	2		
	Дулаалга ф40мм	м		73		.0269	380	2		
	Дулаалга ф65мм	м		75		.0276	380	2		
1-0277	Зэврэлтээс хамгаалах түрхлэг	кг		9.751		.0123	380	2		
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш		6		.0001	380	2		
2-2892	Жийргэвч, ф 10,15	ш		4		.0000	380	2		
2-2893	Жийргэвч, ф 25:20	ш		6		.0000	380	2		
2-2908	Кронштейн	кг		14.864		.0168	380	2		
2-1540	Коллекторын хайрцаг	ш		1		.1764	380	2		
2-0100	Н вентиль ф20	ш		3		.0121	380	2		
2-3038	Н вентилийн холбогч d20	ш		6		.0085	380	2		
2-1441	Өрөөний термометр	ш		2		.004	380	2		
1-0675	Өнгийн тууз	м2		112.1365		.3566	380	2		

ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0100	Ус юүлэгч хаалт ф 25мм	ш		4		.0161	380	2		
2-0100	Ус юүлэгч хаалт ф 20мм	ш		4		.0161	380	2		
2-1441	Термометр-тсвб	ш		4		.0079	380	2		
1-0343	Термометрын датчик	ш		2.6666		.0033	380	2		
2-1490	Халаалтын ган яндан урт нь 800мм ф125мм	ш		4		.318	380	3		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0879	Электрод	кг		.6		.0007	380	2		
2-0100	Балансын хаалт ф32мм	ш		4		.0068	380	2		
2-0100	Балансын хаалт ф25мм	ш		2		.0011	380	2		
2-0100	Балансын хаалт ф50мм	ш		2		.0063	380	2		
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф 25мм	ш		2		.0081	380	2		
2-3140	Бөмбөлгөн хаалт ф32мм	ш		4		.0029	380	2		
2-0480	Бөмбөлгөн хаалт ф50мм	ш		2		.0464	380	2		
2-2874	Ган кранштейн	ш		8		.0016	380	2		
2-0100	Вентиль ф 25мм	ш		4		.0161	380	2		
1-0277	Зэврэлтээс хамгаалах түрхлэг	кг		.144		.0002	380	2		
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж		4		.0208	380	2		

АГААР СЭЛГЭЛТ /О-1/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3884	Салхивчийн тор р150х150	ш		9		.0891	380	2		
1-3884	Салхивчийн тор р200х200	ш		15		.1485	380	2		
2-0757	Усан агаар халаагч 94квт	ш		1		.1513	380	2		
2-0427	Хий авагч тасо	ш		1		.0088	380	2		
	Хоолойн дулаалга 5 см зузаантай	м2		20		.0331	380	2		
	Хөлдөлтийн эсрэг мэдрэгч ns130г	ш		1		.0000	380	2		
2-2714	Шилжүүлэг ф300/ф350	ш		1		.0001	380	2		
2-2714	Шилжүүлэг ф500/ф450	ш		1		.0073	380	2		
2-2714	Шилжүүлэг ф400/ф350	ш		1		.0073	380	2		
2-2714	Шилжүүлэг ф400/ф450	ш		1		.0073	380	2		
2-2989	Шилжвэр 450х900/ф550	ш		4		.0384	380	2		
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг		11.1165		.0126	380	2		
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг		179.8678		.2033	380	2		
2-1350	Агаар хүлээн авах гадна сараалж 800х400	ш		1		.0397	380	2		
2-1582	Агаар шүүх фильтр 450х900	ш		1		.0055	380	2		
2-0189	Агаар оруулах сэнс l=6000м3/ц , 700па	ш		1		.0352	380	2		
2-0578	Автомат хавхлага 450х900	ш		1		.001	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1590	Гуравлагч ф300/ф200/ф300	ш	5	.0028	380	1		
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф300	ш	11	.0301	380	2		
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	ш	2	.0055	380	2		
2-2978	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф550	ш	1	.0041	380	2		
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф350м	м	6	.0592	380	3		
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф300м	м	64	.6313	380	3		
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200м	м	50	.4932	380	3		
2-2943	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф500мм	м	8	.0975	380	3		
2-2943	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф550мм	м	14	.1707	380	3		
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф400м	м	6	.0592	380	3		
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф450м	м	6	.0592	380	3		
2-3007	Дугуй огтлолтой шилжвэр ф500/ф550	ш	1	.0123	380	2		
2-2993	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 450х900	ш	1	.0164	380	2		
2-2964	Дөрвөлжин огтлолтой шулуун хоолой 450х900	м	10	.1918	380	3		
2-3272	Зөөлөн холбоос 600х300	ш	2	.0438	380	2		

АГААР СЭЛГЭЛТ /О-4/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3884	Салхивчийн тор р150х150	ш		2		.0198	380	2		
2-0757	Усан агаар халаагч n=71квт	ш		1		.1513	380	2		
	Хоолойн дулаалга 5 см зузаантай	м2		3		.005	380	2		
1-4545	Эрэг боолт м 8х25	кг		.5424		.0006	380	1		
1-0060	Боолт	кг		.745		.0008	380	2		
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг		25.535		.0289	380	2		
2-1350	Агаар хүлээн авах гадна сараалж 600х350	ш		1		.0397	380	2		
2-1582	Агаар шүүх фильтр Vfk600х350	ш		1		.0055	380	2		
2-2963	Агаар дамжуулах хоолой 600х350	м		5		.1233	380	3		
2-2960	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 200х200	м		8		.1052	380	3		
2-0189	Агаар оруулах сэнс l=2000м3/ц , 550па	ш		1		.0352	380	2		
2-0578	Автомат хавхлага lks 600х350	ш		1		.001	380	2		
2-3224	Дөрвөлжин шилжвэр 200х200/600х350	ш		1		.0137	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-2989	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 200x200	ш		1		.0096	380	2		
2-3272	Зөөлөн холбоос 700x400	ш		2		.0438	380	2		

АГААР СЭЛГЭЛТ /С-1/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3884	Салхивчийн тор р150x150	ш		17		.1683	380	2		
1-0846	Уян хоолойн ф150мм	м		1		.001	380	2		
	Хоолойн дулаалга 5 см зузаантай	м2		32		.053	380	2		
1-0060	Боолт	кг		6.873		.0078	380	2		
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг		56.55		.0639	380	2		
2-0189	Агаар сорох сэнс l=300-400м3/ц , 200па	ш		1		.0352	380	2		
2-2960	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 150x150	м		25		.3288	380	3		
2-2960	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 250x250	м		44		.5787	380	3		
2-2960	Агаар дамжуулах гөлмөн төмөр хоолой 200x200	м		35		.4603	380	3		
2-3224	Дөрвөлжин шилжвэр ф150/150x150	ш		1		.0137	380	2		
2-3224	Дөрвөлжин шилжвэр ф200/200x200	ш		6		.0822	380	2		
2-2989	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 150x150	ш		7		.0671	380	2		
2-2989	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 250x250	ш		2		.0192	380	2		
2-2989	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 200x200	ш		7		.0671	380	2		
2-3272	Зөөлөн холбоос ф200	ш		6		.0132	380	2		

АГААР СЭЛГЭЛТ /С-2/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3884	Салхивчийн тор р150x150	ш		3		.0297	380	2		
1-3884	Салхивчийн тор р200x200	ш		19		.1881	380	2		
	Хоолойн дулаалга 5 см зузаантай	м2		28		.0464	380	2		
2-2714	Шилжүүлэг ф300/ф350	ш		1		.0001	380	2		
2-2714	Шилжүүлэг ф300/ф200	ш		1		.0001	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-2714	Шилжүүлэг ф500/ф450	ш		1		.0073	380	2		
2-2714	Шилжүүлэг ф400/ф350	ш		1		.0073	380	2		
2-2714	Шилжүүлэг ф400/ф450	ш		1		.0073	380	2		
2-2989	Шилжвэр 450х900/ф550	ш		4.1481		.0398	380	2		
2-2993	Шилжвэр 900х600/ф500	ш		1		.0164	380	2		
2-2715	Шилжвэр 900х600/600х400	ш		1		.0002	380	2		
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг		14.4168		.0163	380	2		
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг		209.7001		.237	380	2		
2-0189	Агаар оруулах сэнс l=6000м3/ц , 500па	ш		1		.0352	380	2		
2-0966	Галын хавхлаг ф300	ш		6		.121	380	2		
2-1590	Гуравлагч ф300/ф200/ф300	ш		5		.0028	380	1		
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф300	ш		13		.0356	380	2		
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф200	ш		6		.0164	380	2		
2-2977	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф500	ш		2		.0055	380	2		
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф350м	м		5		.0493	380	3		
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф300м	м		95		.9371	380	3		
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф200м	м		70		.6905	380	3		
2-2943	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф500мм	м		24		.2926	380	3		
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф400м	м		6		.0592	380	3		
2-2942	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф450м	м		6		.0592	380	3		
2-2964	Дөрвөлжин огтлолтой шулуун хоолой 600х400	м		14		.2685	380	3		
2-3272	Зөөлөн холбоос 900х600	ш		2		.0438	380	2		

УТАА СОРОХ СИСТЕМ /УС-1,2 С-3/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3884	Салхивчийн тор 500х500	ш		12		.1188	380	2		
1-3884	Салхивчийн тор 900х600	ш		1		.0099	380	2		
2-0189	Утаа сорох сэнс l=41000м3/ц	ш		2		3.84	380	2		
	Хоолойн дулаалга 5 см зузаантай	м2		12		.0199	380	2		
2-3009	Шилжвэр 900х600/ф800	ш		2		.0411	380	2		
1-0060	Эрэг боолт 8х25	кг		71.8921		.0812	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг		1106.46		1.2503	380	2		
2-0189	Агаар сорох сэнс l=4000м3/ц	ш		1		2.576	380	2		
2-2968	Агаар дамжуулах хоолой 600х600	м		6		.4768	380	3		
2-2969	Агаар дамжуулах хоолой 900х600	м		144		13.2178	380	3		
2-2969	Агаар дамжуулах хоолой 800х700	м		6		.5507	380	3		
2-0578	Автомат хавхлага 900х600	ш		2		.0302	380	2		
2-0578	Галын автомат хавхлага кпдш600х600	ш		13		.1966	380	2		
2-0578	Галын автомат хавхлага кпдш900х600	ш		1		.0151	380	2		
2-2980	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф800мм	ш		3		.0205	380	2		
2-2951	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой ф800мм	м		15		.1438	380	3		
2-2996	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 900х600	ш		10		.2329	380	2		
2-2996	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 800х700	ш		1		.0233	380	2		
2-2997	Дөрвөлжин огтлолтой шилжвэр 900х600/600х600	ш		2		.0548	380	2		
2-2997	Дөрвөлжин огтлолтой шилжвэр 800х700/600х600	ш		1		.0274	380	2		
2-3272	Зөөлөн холбоос 900х600	ш		2		.0438	380	2		
2-3272	Зөөлөн холбоос ф800	ш		2		.0438	380	2		

ДАРГАТ АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ/ ДС-1,2, О-2

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-3884	Салхивчийн тор 600х600	ш		2		.0198	380	2		
1-3884	Салхивчийн тор р300х300	ш		10		.099	380	2		
2-0757	Цахилгаан агаар халаагч n=31квт	ш		1		.1513	380	2		
2-2715	Шилжүүлэг1200х700/800х600	ш		1		.0002	380	2		
2-2715	Шилжүүлэг ф800/ф600	ш		2		.0004	380	2		
2-2997	Шилжвэр 800х600/ф1000	ш		2		.0548	380	2		
2-3217	Шилжвэр ф800/ф1000	ш		.0905		.005	380	2		
1-0879	Электрод э-42	кг		.0163		.0000	380	2		
1-0060	Эрэг боолт 8х25	кг		56.2465		.0636	380	2		
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг		977.8575		1.105	380	2		
2-1350	Агаар хүлээн авах гадна сараалж 800х600	ш		1		.0397	380	2		
2-1350	Агаар хүлээн авах гадна сараалж ф800	ш		1		.0397	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1582	Агаар шүүх фильтр	ш		1		.0375	380	2		
2-2968	Агаар дамжуулах хоолой 600х300	м		36		2.8606	380	3		
2-2969	Агаар дамжуулах хоолой 800х600	м		120		11.0148	380	3		
2-0189	Агаар оруулах сэнс l=2500м3/ц	ш		1		2.576	380	2		
2-0578	Агаар оруулах сараалж гх-кпдш 800х500	ш		8		.121	380	2		
2-0578	Автомат хавхлага ф800	ш		1		.0151	380	2		
2-0578	Автомат хавхлага кву 800х600	ш		2		.0302	380	2		
1-0844	Асбестон утас	кг		1.0774		.0013	380	2		
2-0578	Галын автомат хавхлага 600х600	ш		7		.1058	380	2		
2-0189	Даралтат агаар өгөх сэнс l=33000м3/ц	ш		2		3.84	380	2		
2-2979	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф600мм	ш		2		.011	380	2		
2-2951	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф800мм	м		8		.0767	380	3		
2-2944	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф600мм	м		12		.0986	380	3		
2-3009	Дугуй огтлолтой гуравлагч, ф-800/ф1000	ш		1		.0205	380	2		
2-2996	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 600х300	ш		5		.1164	380	2		
2-2996	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 800х600	ш		6		.1397	380	2		
2-3272	Зөөлөн холбоос 600х300	ш		2		.0438	380	2		
2-3272	Зөөлөн холбоос ф800	ш		2		.0438	380	2		
2-1396	Жаазтай тор	м2		.0724		.0008	380	2		

VFD ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМ /С-4,0-3/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0757	Усан хөргүүрийн секц	ш		2		.3026	380	2		
2-2997	Утка 1300х800	ш		2		.0548	380	2		
2-2989	Холих камер угсрах	ш		2		.2521	380	2		
2-0757	Цахилгаан агаар халаагч n=26квт	ш		1		.1513	380	2		
2-2715	Шилжүүлэг 1400х800/ф800	ш		1		.0002	380	2		
2-2715	Шилжүүлэг 1300х800/ф1000	ш		2		.0004	380	2		
2-2997	Шилжвэр 800х800/ф500	ш		1		.0274	380	2		
1-0060	Эрэг боолт 8х25	кг		27.0281		.0305	380	2		
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг		1082.595		1.2233	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-0189	Агаар сорох сэнс l=16800м3/ц	ш		1		2.576	380	2		
2-1350	Агаар хүлээн авах гадна сараалж 1400x800	ш		1		.0397	380	2		
2-1582	Агаар шүүх фильтр	ш		2		.075	380	2		
2-2968	Агаар дамжуулах хоолой 800x800	м		12		.9535	380	3		
2-2968	Агаар дамжуулах хоолой 1400x800	м		3		.2384	380	3		
2-2968	Агаар дамжуулах хоолой 1300x800	м		72		5.7211	380	3		
2-0189	Агаар оруулах сорох сэнс 33600м3/ц	ш		2		5.152	380	2		
1-3884	Агаар оруулах сорох сараалж р800	ш		4		.0396	380	2		
2-0578	Автомат хавхлага 800x800	ш		1		.0151	380	2		
2-0578	Автомат хавхлага ф1000	ш		2		.0302	380	2		
2-0578	Автомат хавхлага 1400x800	ш		2		.0302	380	2		
2-0578	Автомат хавхлага 1300x800	ш		1		.0151	380	2		
2-3009	Дугуй огтлолтой ф800/ф1000	ш		3		.0616	380	2		
2-2980	Дугуй огтлолтой чиг өөрчлөгч ф1000мм	ш		4		.0274	380	2		
2-2951	Дугуй огтлолтой шулуун хоолой, ф1000	м		43		.4124	380	3		
2-2995	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 1300x800	ш		4		.0822	380	2		
2-3272	Зөөлөн холбоос	ш		6		.1315	380	2		
2-2989	Конденсаци цуглуулах төхөөрөмж	ш		2		.0411	380	2		

ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0113	Салаалагч	ш		4		.0063	380	2		
2-0131	Сифон хаалт ск-50	ш		2		.0013	380	2		
	Хуванцар бэхэлгээ	ш		25		.0003	380	2		
2-0783	Хөргөлтийн гадна блок 7квт	ш		1		.091	380	2		
2-0783	Хөргөлтийн гадна блок 35квт	ш		1		.8487	380	2		
2-0189	Хөргөлтийн дотор блок 7квт ханынх	ш		6		.216	380	2		
2-0189	Хөргөлтийн дотор блок 3.6квт ханынх	ш		2		.0608	380	2		
1-0879	Электрод э-42	кг		.4986		.0006	380	2		
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг		2.414		.0028	380	2		
1-0062	Анкерын боолт	кг		10.24		.0116	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1459	Зэс хоолой ф 6.35мм	м		23		.0552	380	3		
2-1459	Зэс хоолой ф 9.5мм	м		8		.0192	380	3		
2-1459	Зэс хоолой ф 15.8мм	м		5		.012	380	3		
2-1459	Зэс хоолой ф 12.7мм	м		35		.084	380	3		
2-1459	Зэс хоолой ф 19.05мм	м		5		.012	380	3		
2-1459	Зэс хоолой ф 22.2мм	м		3		.0072	380	3		
2-1459	Зэс хоолой ф 28.5мм	м		10		.024	380	3		
1-1015	Зэс хоолойн дулаалга ф9.5мм	м		8		.0094	380	3		
1-1015	Зэс хоолойн дулаалга ф15.8мм	м		5		.0059	380	3		
1-1015	Зэс хоолойн дулаалга ф12.7мм	м		35		.0413	380	3		
1-1015	Зэс хоолойн дулаалга ф19.05мм	м		5		.0059	380	3		
1-1015	Зэс хоолойн дулаалга ф22.2мм	м		3		.0035	380	3		
1-1015	Зэс хоолойн дулаалга ф28.5мм	м		10		.0118	380	3		
1-1015	Зэс хоолойн дулаалга ф6.35мм	м		23		.0271	380	3		
2-1470	Ррг хоолой ф25мм	м		50		.04	380	3		

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын автокран /зөөврийн/	.01		
6008	Хоолой тайрах машин	2.95		
8039	Хар тос чанадаг тогоо 400л	2.63		
9003	Цахилгаан ороомог	5.37		
11004	Цахилгаан өрөм	12.6		
2006	Цамхагт кран	.63		
2028	Автокран 5тн	44.93		
	Автомашин	16.27		
	Автамошин 5 тн	.01		
3122	Ацетиленийн генератор	48.12		
3033	Гагнуурын аппарат	143.48		
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	861.91		
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	7.44		
2129	Еэвэн араат гар эргүүлэг 1тн	15.12		

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

АВТОМАТ ГАЛ УНТРААХ СИСТЕМИЙН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-072-04	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолой угсрах, Ф25мм	м	10	3.6 / 2	.53 / .08	5.28 / .83			
16-072-06	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолой угсрах, Ф50мм	м	10	3.6 / 2	.65 / .03	6.5 / .31			
16-110-04	Хийн хошуу 8 нүхтэй 360 Ф250	ш	3	3.6 / 2	1.49 / .02	4.47 / .06			
18-050-04	Хийн баллон бодисын хамт 140л	ш	4	3.8 / 2	5.2 / .68	20.81 / 2.72			
18-210-08	Хийн баллоны хавхлагын иж бүрдэл	ш	1	3.5 / 2	2.01 /	2.01 /			
16-110-07	Хийн даралтат гох ажиллуулах даралтын труп	ком	1	3.6 / 2	1.7 / .07	1.7 / .07			
18-210-08	Даралт суллагч тотго	ш	1	3.5 / 2	2.01 /	2.01 /			
16-150-04	Өндөр даралтын шланг	ком	2	3.6 / 2	3.45 / .15	6.91 / .3			
16-110-07	Үл буцах хаалт Ф50мм	ш	2	3.6 / 2	1.7 / .07	3.41 / .14			
18-140-05	Монометр	ш	2	4.0 / 2	.45 / .02	.91 / .04			
09-070-05	Баллон тогтоох бүслүүр	тн	0.13	3.8 / 2	16.43 / 2.9	2.14 / .38			
18-050-04	Азотын хийн баллон бдоисын хамт 10кг	ш	1	3.8 / 2	5.2 / .68	5.2 / .68			
18-210-08	Азотын хий онгойлгох цахилгаан соронзон хаалт	ш	1	3.5 / 2	2.01 /	2.01 /			

Нийт Хүн/цаг: 63.344602 / 5.534

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

БОХИР УСНЫ 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-270-04	Ф50мм голчтой бохир усны хуванцар хоолой угсрах POLIPLAST	м	30	4.0 / 2	.94 / .00	28.08 / .04			
16-270-05	Ф100мм голчтой бохир усны хуванцар хоолой	м	200	4.0 / 2	.87 / .01	173.66 / 1.04			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	угсрах POLIPLAST					
17-010-11	Трап / голч-100мм/	1ш	4	4.0 / 2	2.88 / .11	11.54 / .44
17-040-04	Хойшо гаргалгаатай суултуур бочкины хамт	1ком	11	4.0 / 2	5.05 / .36	55.52 / 4
17-010-07	Угаагуур уян холбоос, сифоны хамт	1ш	13	4.0 / 2	3 / .14	38.96 / 1.81
17-050-04	Хөтөвч сифоны хамт	1ш	9	4.0 / 2	2.11 / .07	19 / .66

Нийт Хүн/цаг: 326.7614 / 7.9902

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ЦЭВЭРЛЭГЭЭНЭЭС ГАРГАСАН УС ЗАЙЛУУЛАХ ШУГАМЫН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-072-11	Ус хангамжийн цайрдсан ган яндан хоолой угсрах ф150мм	м	120	4.4 / 2	1.21 / .09	145.34 / 10.82			
16-250-06	Ган отвод угсрах Ф150	ш	25	4.0 / 2	1.54 / .02	38.63 / .57			
16-250-06	Тэгш гуравлагч угсрах Ф150х150х150мм	ш	8	4.0 / 2	1.54 / .02	12.36 / .18			
16-250-06	Ташуу гуравлагч угсрах Ф150х150х150мм	ш	4	4.0 / 2	1.54 / .02	6.18 / .09			
16-110-10	Таслах хаалт голч d=150мм байрлуулах	ш	2	3.2 / 2	6.64 / .28	13.29 / .56			
17-010-11	Ган хоолойд трап Ф150 холбох	1ш	12	4.0 / 2	2.88 / .11	34.61 / 1.31			
16-110-10	Үл буцах хаалт голч d=150мм байрлуулах	ш	2	3.2 / 2	6.64 / .28	13.29 / .56			
18-120-13	Цэвэрлэгээнээс гарсан ус шахах насос Q=75.6м3/ц, h=35м, P=30кВт, 400В, /65QV-NP-SP/	ком	2	2.8 / 2	2.81 / .00	5.62 / .00			

Нийт Хүн/цаг: 269.315 / 14.0916

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 626,566
Ажиллах хүчний зардал: 5,855,627

ДЭЭВРИЙН БОРООНЫ УС ЗАЙЛУУЛАХ 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-010-04	Цайрдсан төмөр хоолой Ф 150мм	м2	51.81	3.5 / 2	2.3 / .06	119.3 / 3.23			

Нийт Хүн/цаг: 119.297706 / 3.232944 Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ЦЭВЭР УСНЫ ШУГАМЫН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-072-04	Цайрдсан ган хоолой D=20 мм голчтой угсрах	м	45	3.6 / 2	.53 / .08	23.77 / 3.74			
16-072-04	Цайрдсан ган хоолой D=25 мм голчтой угсрах	м	110	3.6 / 2	.53 / .08	58.11 / 9.13			
16-072-05	Цайрдсан ган хоолой D=32мм голчтой угсрах	м	50	3.6 / 2	.56 / .02	28.11 / 1.2			
16-072-06	Цайрдсан ган хоолой D=50мм голчтой угсрах	м	20	3.6 / 2	.65 / .03	13 / .62			
16-072-08	Цайрдсан ган хоолой D=89мм голчтой угсрах	м	130	3.6 / 2	.85 / .05	110.66 / 6.63			
16-072-10	Цайрдсан ган хоолой Ф133мм голчтой угсрах	м	80	4.4 / 2	1.07 / .05	85.32 / 4.31			
16-072-11	Цайрдсан ган хоолой D=159мм голчтой угсрах	м	35	4.4 / 2	1.21 / .09	42.39 / 3.16			
16-250-04	Ган отвод Ф125мм	ш	5	4.0 / 2	1.35 / .01	6.75 / .05			
18-210-05	Ф20мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	10	4.6 / 2	.79 / .01	7.9 / .07			
18-210-05	Ф25мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	2	4.6 / 2	.79 / .01	1.58 / .01			
18-210-05	Ф32мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	6	4.6 / 2	.79 / .01	4.74 / .04			
16-110-07	Ф50мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	6	3.6 / 2	1.7 / .07	10.22 / .43			
16-110-08	Ф65мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	2	3.6 / 2	2.66 / .11	5.32 / .22			
16-110-08	Ф80мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	2	3.6 / 2	2.66 / .11	5.32 / .22			
16-280-04	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой	м	40	3.2 / 2	.8 / .62	32.14 / 24.92			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	хуванцар хоолой ф20х2.8						
16-280-04	Дотор ус хангамжийн хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой ф20х2.3	м	50	3.2 / 2	.8 / .62	40.18 / 31.15	
18-210-04	Аваарын хаалт d=15мм байрлуулах	ш	46	4.6 / 2	.79 / .00	36.34 / .22	
24-120-04	Хоолойн дулаалга Ф20мм	м2	2.83	3.8 / 2	.51 / .01	1.44 / .03	
24-120-04	Хоолойн дулаалга Ф25мм	м2	8.64	3.8 / 2	.51 / .01	4.4 / .08	
24-120-04	Хоолойн дулаалга Ф32мм	м2	5.02	3.8 / 2	.51 / .01	2.56 / .05	
24-120-04	Хоолойн дулаалга Ф40мм	м2	2.51	3.8 / 2	.51 / .01	1.28 / .02	
24-120-04	Хоолойн дулаалга Ф50мм	м2	20.41	3.8 / 2	.51 / .01	10.39 / .2	
24-120-04	Хоолойн дулаалга Ф125мм	м2	31.4	3.8 / 2	.51 / .01	15.98 / .3	
24-120-04	Хоолойн дулаалга Ф150мм	м2	16.49	3.8 / 2	.51 / .01	8.39 / .16	
24-110-05	Тусгаарлах гадаргууг тосон найруулсан будгаар 2 удаа будах	м2	87.3	2.7 / 2	.17 / .00	14.59 / .1	
24-100-10	Дулаалгын гадаргууг туузаар ороох	м2	87.3	3.0 / 2	.33 / .02	28.51 / 1.46	
16-210-04	Яндан хоолойг усаар шахаж шалгах	м	470	3.9 / 2	.16 /	74.73 /	
16-150-05	Автомат нунтаг гал унтраагч /Тунгус бкг/	ком	10	4.0 / 2	.44 / .01	4.43 / .05	
17-030-06	Угаагуурын холигч байрлуулах	ш	13	3.8 / 2	.93 / .02	12.05 / .26	
16-110-09	Суултуурын уян холбоос	ш	11	3.6 / 2	2.87 / .15	31.54 / 1.65	
17-020-04	Душны холигч	1ш	8	3.9 / 2	3.71 / .18	29.66 / 1.43	
16-110-09	Хөтөвчний уян холбоос	ш	9	3.6 / 2	2.87 / .15	25.81 / 1.35	
16-150-04	Галын кран голч d=65мм тавих	ком	48	3.6 / 2	3.45 / .15	165.72 / 7.2	

Нийт Хүн/цаг: 943.34211 / 100.45648

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ТЕХНИКИЙН УСНЫ ШУГАМЫН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-072-07	Цайрдсан ган хоолой D=76мм голчтой угсрах	м	20	3.6 / 2	.77 / .04	15.49 / .88			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-072-09	Цайрдсан ган хоолой Ф108мм голчтой угсрах	м	100	4.4 / 2	.89 / .05	88.98 / 5.35
16-072-10	Цайрдсан ган хоолой Ф133мм голчтой угсрах	м	30	4.4 / 2	1.07 / .05	32 / 1.62
16-072-11	Цайрдсан ган хоолой D=159мм голчтой угсрах	м	120	4.4 / 2	1.21 / .09	145.34 / 10.82
16-250-04	Ган отвод Ф65мм	ш	5	4.0 / 2	1.35 / .01	6.75 / .05
16-250-04	Ган отвод Ф100мм	ш	10	4.0 / 2	1.35 / .01	13.49 / .1
16-250-05	Ган отвод Ф150мм	ш	10	4.0 / 2	1.54 / .01	15.45 / .11
16-250-04	Шилжвэр Ф100х65мм	ш	1	4.0 / 2	1.35 / .01	1.35 / .01
16-250-04	Шилжвэр Ф150х100мм	ш	2	4.0 / 2	1.35 / .01	2.7 / .02
16-250-04	Шилжвэр Ф200х150мм	ш	2	4.0 / 2	1.35 / .01	2.7 / .02
16-110-08	Ф65мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	2	3.6 / 2	2.66 / .11	5.32 / .22
16-110-09	Ф100мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	2	3.6 / 2	2.87 / .15	5.74 / .3
16-110-10	Ф150мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	2	3.2 / 2	6.64 / .28	13.29 / .56
18-051-04	Усан сан V=1м ³ 1000х1000х1000h	ш	2	3.6 / 2	4.36 / 2	8.72 / 4.01

Нийт Хүн/цаг: 357.3088 / 24.0746

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ЦЭВЭРЛЭГЭЭНИЙ УСНЫ ШУГАМЫН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-072-05	Ус хангамжийн цайрдсан ган хоолой угсрах Ф32х2.8мм	м	70	3.6 / 2	.56 / .02	39.35 / 1.68			
16-072-05	Ус хангамжийн цайрдсан ган хоолой угсрах Ф42х3.5мм	м	60	3.6 / 2	.56 / .02	33.73 / 1.44			
16-072-06	Ус хангамжийн цайрдсан ган хоолой угсрах Ф57х3.5мм	м	70	3.6 / 2	.65 / .03	45.5 / 2.17			
16-072-07	Ус хангамжийн цайрдсан ган хоолой угсрах Ф76х3.5мм	м	20	3.6 / 2	.77 / .04	15.49 / .88			
16-072-09	Ус хангамжийн цайрдсан ган хоолой угсрах	м	110	4.4 / 2	.89 / .05	97.88 / 5.88			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	ф108х4мм					
16-072-10	Ус хангамжийн цайрдсан ган хоолой угсрах Ф133х4.5мм	м	70	4.4 / 2	1.07 / .05	74.66 / 3.77
16-250-05	Ган отвод угсрах Ф125	ш	4	4.0 / 2	1.54 / .01	6.18 / .05
16-250-04	Ган отвод угсрах Ф100	ш	5	4.0 / 2	1.35 / .01	6.75 / .05
16-250-05	Ган шилжвэр Ф125х100мм	ш	2	4.0 / 2	1.54 / .01	3.09 / .02
18-210-05	Ф32мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	13	4.6 / 2	.79 / .01	10.27 / .09
18-210-06	Ф40мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	2	4.7 / 2	.94 / .01	1.87 / .02
16-110-08	Ф65мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	3	3.6 / 2	2.66 / .11	7.98 / .32
16-110-08	Ф80мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	2	3.6 / 2	2.66 / .11	5.32 / .22
16-110-09	Ф125мм голчтой бөмбөлгөн хаалт угсрах	ш	1	3.6 / 2	2.87 / .15	2.87 / .15
16-072-05	Ф32мм уян хоолой 20м	м	440	3.6 / 2	.56 / .02	247.32 / 10.56

Нийт Хүн/цаг: 598.2515 / 27.3

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

Бүгд хүн/цаг: 2677.621118 / 182.679824

Бүгд цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37%:

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

АВТОМАТ ГАЛ УНТРААХ СИСТЕМИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				Зардал
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	
2-0100	Хийн хошуу 8 нүхтэй 360 ф250	ш		3		.0121	380	2		
2-2913	Хийн баллон бодисын хамт 140л	ш		4		.5453	380	2		
2-0100	Хийн баллоны хавхлагын иж бүрдэл	ш		1		.0007	380	2		
2-0481	Хийн даралтат гох ажиллуулах даралтын труп	ш		1		.0365	380	2		
2-0038	Хийн даралтын хаалт ф50мм	ш		2		.0082	380	2		
2-3041	Фланц ф-50	ш		4		.0125	380	2		
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф10мм	м		10		.05	380	3		
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф25мм	м		10		.024	380	3		
1-3825	Швеллер 75х40х5мм	кг		70.5		.6415	380	1		
	Швеллер 65х65х5мм	кг		59		.354	380	2		
1-0879	Электрод э-42	кг		.8841		.001	380	2		
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг		2.4		.0027	380	1		
2-4074	Бэхэлгээ ф20-ф40мм	ш		5		.01	380	1		
2-4074	Бэхэлгээ ф50мм	ш		5		.01	380	1		
2-0100	Азотын хий онгойлгох цахилгаан соронзон хаалт	ком		1		.0006	380	2		
2-2913	Азотын хийн баллон бдоисын хамт 10кг	ш		1		.1363	380	2		
2-1375	Галын хоолой д-50мм (шланк)	м		20			380	2		
2-1783	Гуравлагч ф25/50/25	ш		1		.0003	380	2		
2-1783	Гуравлагч ф50/25/50	ш		1		.0003	380	2		
2-0100	Даралт суллагч тотго	ш		1		.0007	380	2		
2-2896	Жийргэвч ф 70 мм	ш		4		.0001	380	2		
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж		2		.0104	380	2		
3-4877	Отвод ф25	ш		3		.003	380	2		
3-4877	Отвод ф50	ш		4		.004	380	2		
2-0480	Үл буцах хаалт ф50мм	ш		2		.0464	380	2		

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0482	50/32 шилжүүлэг резин	ш		22		1.0949	380	2		
2-1447	Ревизий ф100	ш		5		.0121	380	2		
2-1529	Угаагуур	иж		13		.0268	380	2		
2-1402	Угаагуур сифон	ш		13		.0062	380	2		
3-4877	Угаагуур уян холбоос	ш		13		.0039	380	2		
2-1447	Трап ф100	ш		4		.029	380	2		
2-2636	Тэгш гуравлагч 50 мм	ш		18		.0127	380	2		
2-1785	Тэгш гуравлагч ф100/ф50/ф100	ш		8		.0035	380	2		
2-1785	Тэгш гуравлагч ф100/100/100мм	ш		25		.0111	380	2		
2-2636	Ташуу гуравлагч 100*100 мм	ш		15		.0106	380	2		
2-1785	Хуванцах хоолойн бэхэлгээ	ш		15		.0067	380	2		
2-1785	Хуванцах хоолойн бэхэлгээ ф100	ш		120		.0532	380	2		
2-1530	Хойшо гаргалгаатай суултуур бочкины хамт	иж		11		.4373	380	2		
2-1312	Хөтөвч сифоны хамт	иж		9		.1393	380	2		
2-2715	Шилжвэр 50*100 мм	ш		6		.0117	380	2		
3-4877	Шалгах таг ф100	ш		10		.01	380	2		
2-2813	Бохир усны хуванцар хоолой, ф100мм	м		200		2.6	380	3		
2-2809	Бохир усны хуванцар хоолой, ф50мм	м		30		.06	380	3		
2-1796	Бохир усны шугамын дээврийн төгсгөл ф100	ш		2		.0009	380	2		
	Отвод 45 ф100мм	ш		15		.0002	380	2		
2-1785	Отвод 90 ф100мм	ш		15		.0067	380	2		
2-1136	Отвод 90 ф50мм	ш		25		.0003	380	2		

ЦЭВЭРЛЭГЭЭНЭЭС ГАРГАСАН УС ЗАЙЛУУЛАХ ШУГАМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3		28.8		28.8	1	1		
2-3182	Тэгш гуравлагч угсрах ф150x150x150мм	ш		8		.5827	380	2		
2-1447	Тарп ф150	ш		12		.0871	380	2		
2-0485	Таслах хаалт голч d=150мм	ш		2		.315	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-3182	Ташуу гуравлагч угсрах ф150х150х150мм	ш		4		.2914	380	2	
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг		.144		.0002	380	2	
2-3046	Фланц ф-150	ш		4		.0378	380	2	
2-1177	Цэвэрлэгээнээс гарсан ус шахах насос q=75.6м3/ц, h=35м, р=30квт, 400в, /65qV-np-sp/	ш		2		.0151	380	2	
2-1461	Цайрдсан хоолой ф 159х5мм	м		122.4		2.5459	380	3	
1-0879	Электрод	кг		1.704		.002	380	2	
1-0879	Электрод э-42	кг		17.494		.0203	380	2	
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг		9.64		.0109	380	1	
1-4328	Боолт, бэхэлгээ	кг		1080		1.2204	380	1	
2-3182	Ган отвод ф150	ш		25		1.821	380	2	
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг		.28		.0003	380	1	
2-2900	Жийргэвч 150 мм	ш		4		.0002	380	2	
2-0485	Үл буцах хаалт голч d=150мм	ш		2		.315	380	2	

ДЭЭВРИЙН БОРООНЫ УС ЗАЙЛУУЛАХ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2942	Ф150мм голчтой цайрдсан төмөр хоолой	м		110		.4521	380	3		
2-2977	Ф150 мм голчтой отвод	ш		6		.0164	380	2		
1-0060	Эрэг боолт 6х20	кг		4.1396		.0047	380	2		
1-0517	Яндангийн бэхэлгээ ф150мм	ш		60		.0678	380	2		

ЦЭВЭР УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0482	Суултуурын уян холбоос	ш		11		.5475	380	2		
2-1428	Угаагуурын холигч	иж		13		.0539	380	2		
2-2637	Угольник ф-65мм	ш		48		.0544	380	2		
2-1783	Хуванцар гуравлагч 20	ш		40		.0129	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-4877	Хуванцар отвод d 20	ш		115		.115	380	2	
	Хоолойн дулаалга ф150мм	м		35		.0129	380	2	
	Хоолойн дулаалга ф125мм	м		80		.0295	380	2	
	Хоолойн дулаалга ф32мм	м		50		.0184	380	2	
	Хоолойн дулаалга ф25мм	м		110		.0405	380	2	
	Хоолойн дулаалга ф20мм	м		45		.0166	380	2	
	Хоолойн дулаалга ф50мм	м		130		.0479	380	2	
	Хоолойн дулаалга ф40мм	м		20		.0074	380	2	
2-0482	Хөтөвчний уян холбоос	ш		9		.4479	380	2	
2-0481	Ф80мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		2		.0731	380	2	
2-3136	Ф32мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		6		.0022	380	2	
2-3136	Ф25мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		2		.0007	380	2	
2-1470	Ф20мм хөнгөн цагаан голчтой хуванцар хоолой	м		90		.072	380	3	
	Ф20мм бөгж	ш		90		.0122	380	2	
2-3136	Ф20мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		10		.0036	380	2	
2-0480	Ф50мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		6		.1391	380	2	
2-0481	Ф65мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		2		.0731	380	2	
	Чихтэй булан ф20	ш		70		.0002	380	2	
1-0239	Цагаан эмульсэн будаг	кг		17.46		.0225	380	2	
2-1461	Цайрдсан хоолой ф 159х5мм	м		35.7		.7426	380	3	
2-1461	Цайрдсан хоолой ф 133	м		81.6		1.6973	380	3	
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	м		20		.104	380	3	
2-1464	Цайрдсан ган хоолой ф 89мм	м		130		1.092	380	3	
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф 32мм	м		50		.215	380	3	
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 25мм	м		110		.264	380	3	
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 20мм	м		45		.108	380	3	
1-0879	Электрод	кг		1.537		.0018	380	2	
1-0879	Электрод э-42	кг		7.0276		.0082	380	2	
1-0186	Будгийн цавуу	кг		.873		.0011	380	2	
2-0100	Аварын хаалт ф15мм	ш		46		.0557	380	2	
2-0113	Автомат нунтаг гал унтраагч /тунгус 6кг/	ш		10		.0157	380	2	
2-1375	Галын хоолой д-65мм (шланк)	м		960		1.4304	380	2	
2-0458	Галын хоолойны толгой	ш		96		.0511	380	2	

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-0461	Галын хоолойны муфттэй толгой гм-65	ш		48		.0192	380	2	
2-1434	Галын хошуу, рс ф 65мм	ш		48		.076	380	2	
1-4377	Галын шүүгээ	ш		48		1.2864	380	2	
2-0038	Галын вентиль ф65 гуулин	ш		48		.1975	380	2	
2-2715	Ганг хуванцар шилжвэр ф20/ф20	ш		26		.0507	380	2	
2-2660	Ган булан ф32	ш		5		.0033	380	2	
2-2660	Ган булан ф25	ш		10		.0065	380	2	
2-2660	Ган булан ф20	ш		25		.0162	380	2	
2-3176	Ган отвод ф125мм	ш		5		.0665	380	2	
3-4877	Давуулагч ф20	ш		12		.012	380	2	
2-1443	Душны холигч	ш		8		.0387	380	2	
1-0418	Олс	кг		.336		.0003	380	2	
1-0675	Өнгийн тууз	м2		100.395		.3193	380	2	
1-0236	Өнгийн будаг	кг		.36		.0005	380	2	
1-0216	Өнгө хувиргагч тосон будаг	кг		2.3571		.003	380	2	

ТЕХНИКИЙН УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Усан сан V=1м3 10001000х1000h	КОМ		2		.6532	380	2		
2-0485	Ф150мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		2		.315	380	2		
2-0482	Ф100мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		2		.0995	380	2		
2-0481	Ф65мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		2		.0731	380	2		
2-1461	Цайрдсан хоолой ф 159х5мм	м		122.4		2.5459	380	3		
2-1461	Цайрдсан хоолой ф 133	м		30.6		.6365	380	3		
2-1461	Цайрдсан хоолой ф 100	м		102		2.1216	380	3		
2-1463	Цайрдсан ган хоолой ф76мм	м		20		.144	380	3		
2-3176	Шилжвэр ф150х100мм	ш		2		.0266	380	2		
2-3176	Шилжвэр ф100х65мм	ш		1		.0133	380	2		
2-3176	Шилжвэр ф200х150мм	ш		2		.0266	380	2		
1-0879	Электрод	кг		3.294		.0038	380	2		
1-0879	Электрод э-42	кг		11.288		.0131	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-3180	Ган отвод ф150мм	ш	10	.2868	380	2	
2-3176	Ган отвод ф100мм	ш	10	.1331	380	2	
2-3176	Ган отвод ф65мм	ш	5	.0665	380	2	

ЦЭВЭРЛЭГЭЭНИЙ УСНЫ ШУГАМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				Зардал
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	
2-0481	Ф80мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		2		.0731	380	2		
2-0482	Ф125мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		1		.0498	380	2		
2-1461	Ф32мм уян хоолой	м		440		1.892	380	3		
2-3136	Ф32мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		13		.0047	380	2		
2-3140	Ф40мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		2		.0015	380	2		
2-0481	Ф65мм голчтой бөмбөлгөн хаалт	ш		3		.1096	380	2		
2-1461	Цайрдсан хоолой ф 133	м		71.4		1.4851	380	3		
2-1461	Цайрдсан хоолой ф 108	м		112.2		2.3338	380	3		
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	м		70		.364	380	3		
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф 42х3.5мм	м		60		.258	380	3		
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф 32х2.8мм	м		70		.301	380	3		
2-1463	Цайрдсан ган хоолой ф76мм	м		20		.144	380	3		
2-2715	Шилжвэр ф40х32мм	ш		20		.039	380	2		
1-0879	Электрод	кг		2.23		.0026	380	2		
1-0879	Электрод э-42	кг		7.1806		.0083	380	2		
2-3180	Ган шилжвэр ф125х100мм	ш		2		.0574	380	2		
2-3176	Ган отвод ф100мм	ш		5		.0665	380	2		
2-3180	Ган отвод ф125	ш		4		.1147	380	2		
1-0418	Олс	кг		.02		.0000	380	2		
3-4877	Отвод ф32мм	ш		20		.02	380	2		
3-4877	Отвод ф40мм	ш		15		.015	380	2		
1-0236	Өнгийн будаг	кг		.04		.0001	380	2		

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
6008	Хоолой тайрах машин	5.31		
8039	Хар тос чанадаг тогоо 400л	2.45		
11004	Цахилгаан өрөм	8.1		
2006	Цамхагт кран	.47		
60161	Автокран	79.89		
2028	Автокран 5тн	6.01		
2027	Автокран 3 тн	.64		
13200	Автомашин	1.87		
2028	Автакран 5 тн	.00		
3122	Ацетиленийн генератор	24.07		
3033	Гагнуурын аппарат	274.44		
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	15.8		
2129	Езвэн араат гар эргүүлэг 1тн	.32		
2028	Кран 5тн	1.66		

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ДОТОР ЦАХИЛГААН

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-520-37	"Гарах" бичигтэй ханын цэнэглэгддэг батарей бүхий гэрэлтүүлэгч угсрах 20Вт IP54	ш	15	3.0 / 2	1.31 / .02	19.65 / .3			
20-280-07	Цэнэглэгддэг батарей бүхий ханын ослын гэрлийг суурилуулах 20Вт IP54	ш	59	3.0 / 2	3.27 / .04	193.07 / 2.42			
38-520-10	Таазнаас дүүжлэх LED гэрэлтүүлэгч угсрах 100Вт IP54	ш	127	3.0 / 2	.82 / .01	104.14 / 1.27			
38-520-10	Таазны LED гэрэлтүүлэгч угсрах 40Вт IP54	ш	108	3.0 / 2	.82 / .01	88.56 / 1.08			
38-520-17	Хамгаалагдсан LED гэрэлтүүлэгч хананд угсрах 20Вт IP65	ш	19	2.9 / 2	1.16 / .03	21.95 / .57			
38-520-17	Хамгаалагдсан LED гэрэлтүүлэгч хананд угсрах 20Вт IP20	ш	34	2.9 / 2	1.16 / .03	39.27 / 1.02			
38-520-40	Ил тавих 2 туйлт хамгаалагдсан унтраалга угсрах 16А IP54	ш	34	3.0 / 2	.32 / .01	10.88 / .34			
38-520-40	Ил тавих 1 туйлт хамгаалагдсан унтраалга угсрах 16А IP54	ш	19	3.0 / 2	.32 / .01	6.08 / .19			
38-520-08	Ил тавих газардуулагч контакттай розетка угсрах 25А IP20	ш	5	3.0 / 2	.56 / .02	2.8 / .1			
38-520-08	Ил тавих газардуулагч контакттай хамгаалалгдсан розетка угсрах 25А IP65	ш	95	3.0 / 2	.56 / .02	53.2 / 1.9			
20-210-04	Утас салбарлах хайрцаг тавих	ш	53	3.3 / 2	.47 / .14	24.75 / 7.42			
20-210-04	Унтраалга, розетка угсрах хайрцаг тавих	ш	153	3.3 / 2	.47 / .14	71.45 / 21.42			
38-520-41	Бууруулах хувьсгууртай хайрцаг угсрах ЯТП 230/36В	ш	6	4.0 / 2	1.54 / .27	9.24 / 1.62			
38-290-04	3х2.5мм2 хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх	м	3000	2.6 / 2	.06 /	168 / 1.2			
38-290-05	3х4мм2 хүртэл огтлолтой нэг ба олон судастай нэгдсэн 1 бүрээстэй 1-р утсыг сүвлэх	м	50	2.6 / 2	.07 /	3.4 / .03			
38-200-46	3х4 мм2 кабелийг бүтээцээр үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	1950	3.4 / 2	.19 / .00	370.5 / 5.07			
38-220-45	2.5 мм2 хүртэл огтлолтой 4 судастай кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	78	5.0 / 2	.29 / .00	22.46 / .25			
38-220-53	4-6 мм2 хүртэл огтлолтой 4 судастай кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	20	5.0 / 2	.33 / .00	6.6 / .06			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

38-280-21	22мм хүртэл голчтой ган хоолойг багана, төмөр бүтээцэд төдүүлээр бэхэлж угсрах	1 м хоолой	3000	2.6 / 2	.21 / .03	624 / 93.6	
38-280-21	32мм хүртэл голчтой ган хоолойг багана, төмөр бүтээцэд төдүүлээр бэхэлж угсрах	1 м хоолой	50	2.6 / 2	.21 / .03	10.4 / 1.56	
38-350-11	160мм2 хүртэл огтлолтой газардуулгын шинийг шуудуунд угсрах	м	500	3.4 / 2	.23 / .01	115 / 4.4	
38-350-07	40х40х4мм2 төмөр газардуулагчийг цооног өрөмдөх машинаар зоох /2.5м/	ш	52	2.0 / 2	.35 / .03	18.2 / 1.63	
38-350-23	12 мм хүртэл голчтой бөөрөнхий төмрөөр хийсэн аянга хүлээн авагчийг бүтээцэд гагнаж угсрах	м	380	3.0 / 2	.19 / .01	72.2 / 2.36	
22-200-04	Газардуулгын хэмжилтийн худаг хийх	ком	4	3.0 / 2	5.73 / 2.12	22.91 / 8.48	
38-400-78	Рубильниктай хайрцаг 100А ЯРП	ком	2	3.9 / 2	4.98 / .18	9.96 / .36	
38-530-09	Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах IP56	ш	11	3.7 / 2	3.53 / .29	38.83 / 3.19	
38-530-08	Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах IP56	ш	2	3.6 / 2	2.75 / .19	5.5 / .38	
38-530-09	Гэрэлтүүлгийн самбар угсрах IP56	ш	4	3.7 / 2	3.53 / .29	14.12 / 1.16	
38-530-05	Ослын гэрлийн самбар угсрах IP42	ком	5	3.5 / 2	3.8 / .36	19.02 / 1.8	
01-210-03	Механизмаар газардуулгын хөрсийг ухаж овоолох	м3	101.85	2.0 / 2	.01 /	.68 /	
01-060-03	Газардуулгын шуудуу гараар засаж ухах	м3	3.15	2.9 / 2	4.86 /	15.32 /	
01-400-02	Механизмаар хүнхээл ба шуудууг булах	м3	89.25	/ 2	/	/	
01-070-02	Шуудууг гараар эргүүлж булах	м3	15.75	1.3 / 2	1.84 /	28.91 /	

Нийт Хүн/цаг: 2211.03887 / 165.1812

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

0.4КВ-ЫН КАБЕЛИЙН АЖИЛ /ТЕХНОЛОГИЙН ХЭСЭГ/

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-200-60	Cu/XLPE/PVC 5х4мм2 кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	47	3.1 / 2	.12 / .00	5.64 / .12			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

38-200-46	Cu/XLPE/PVC 5x4 мм2 кабелийг бүтээцэд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	284	3.4 / 2	.19 / .00	53.96 / .74	
38-200-60	Cu/XLPE/PVC 5x6мм2 кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	140	3.1 / 2	.12 / .00	16.8 / .36	
38-200-46	Cu/XLPE/PVC 5x6 мм2 кабелийг бүтээцэд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	920	3.4 / 2	.19 / .00	174.8 / 2.39	
38-200-60	Cu/XLPE/PVC 5x10мм2 кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	105	3.1 / 2	.12 / .00	12.6 / .27	
38-200-46	Cu/XLPE/PVC 5x10 мм2 кабелийг бүтээцэд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	975	3.4 / 2	.19 / .00	185.25 / 2.53	
38-200-60	Cu/XLPE/PVC 5x16мм2 кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	78	3.1 / 2	.12 / .00	9.36 / .2	
38-200-46	Cu/XLPE/PVC 5x16 мм2 кабелийг бүтээцэд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	512	3.4 / 2	.19 / .00	97.28 / 1.33	
38-200-61	Cu/XLPE/PVC 5x25мм2 кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	48	3.0 / 2	.18 / .01	8.64 / .3	
38-200-47	Cu/XLPE/PVC 5x25 мм2 кабелийг бүтээцэд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	280	3.0 / 2	.22 / .01	61.6 / 1.74	
38-200-61	Cu/XLPE/PVC 4x35мм2 кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	32	3.0 / 2	.18 / .01	5.76 / .2	
38-200-47	Cu/XLPE/PVC 4x35 мм2 кабелийг бүтээцэд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	250	3.0 / 2	.22 / .01	55 / 1.55	
38-200-47	Cu/XLPE/PVC/AWA 3x50 мм2 кабелийг бүтээцэд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	162	3.0 / 2	.22 / .01	35.64 / 1	
38-200-62	Cu/XLPE/PVC 4x50мм2 кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	22	3.1 / 2	.21 / .01	4.62 / .19	
38-200-48	Cu/XLPE/PVC 4x50 мм2 кабелийг бүтээцэд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	230	2.8 / 2	.27 / .01	62.1 / 1.98	
38-200-63	Cu/XLPE/PVC 4x95мм2 кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	26	3.0 / 2	.23 / .02	5.98 / .49	
38-200-49	Cu/XLPE/PVC 4x95мм2 кабелийг бүтээц буюу онгоцонд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	385	2.9 / 2	.36 / .02	138.6 / 7.2	
38-200-63	Cu/XLPE/PVC 4x120мм2 кабелийг яндан хоолойд сүвлэж тавих	м	23	3.0 / 2	.23 / .02	5.29 / .43	
38-200-49	Cu/XLPE/PVC 4x120мм2 кабелийг бүтээц буюу онгоцонд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	390	2.9 / 2	.36 / .02	140.4 / 7.29	

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

38-200-50	Cu/XLPE/PVC 4x240мм ² кабелийг бүтээц буюу онгоцонд үргэлжилсэн бэхэлгээтэй сунгах	м	88	2.7 / 2	.46 / .03	40.48 / 2.37
38-220-54	4-6 мм ² хүртэл огтлолтой 7 судастай кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	42	5.0 / 2	.46 / .01	19.49 / .24
38-220-41	0.4 кв-ын 4 судастай 35мм ² хүртэл огтлолтой кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	56	4.0 / 2	2.66 / .00	148.96 / .21
38-220-42	0.4 кв-ын 4 судастай 70мм ² хүртэл огтлолтой кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	6	4.0 / 2	3.03 / .00	18.18 / .03
38-220-43	0.4 кв-ын 4 судастай 120мм ² хүртэл огтлолтой кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	28	4.0 / 2	3.4 / .01	95.2 / .17
38-220-44	0.4 кв-ын 4 судастай 240мм ² хүртэл огтлолтой кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	4	4.0 / 2	3.88 / .01	15.51 / .04
38-220-31	6-10 кв-ын 3 судастай 50мм ² хүртэл огтлолтой кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	4	4.5 / 2	3.95 / .01	15.8 / .03
38-250-05	6мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	120	4.0 / 2	.12 /	14.28 / .01
38-250-05	10мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	100	4.0 / 2	.12 /	11.9 / .01
38-250-06	16мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	40	4.0 / 2	.14 /	5.68 / .00
38-250-08	50мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	20	4.0 / 2	.18 /	3.64 / .00
38-250-10	95мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	30	5.0 / 2	.24 /	7.17 / .01
38-250-11	120мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	40	5.0 / 2	.27 /	10.92 / .01
38-250-14	240мм ² хүртэл огтлолтой кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	8	5.0 / 2	.42 /	3.38 / .00
38-280-10	16мм хүртэл голчтой ган хоолойг угсарч бэхлэх	1 м хоолой	2000	2.6 / 2	.18 / .02	364 / 34
38-280-10	25мм голчтой ган хоолойг угсарч бэхлэх	1 м хоолой	800	2.6 / 2	.18 / .02	145.6 / 13.6
38-280-11	32мм хүртэл голчтой ган хоолойг угсарч бэхлэх	1 м хоолой	600	2.6 / 2	.25 / .02	150 / 14.34
38-280-12	50мм хүртэл голчтой ган хоолойг угсарч бэхлэх	1 м хоолой	210	2.6 / 2	.29 / .03	61.32 / 6.62
38-210-09	Кабелийн төмөр тавиурыг 600x100x3000мм	ш	130	4.0 / 2	.23 / .01	29.51 / .65

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	төмөр бүтээцийн хамт бэхлэх					
38-210-09	Кабелийн төмөр тавиурыг 400x100x3000мм төмөр бүтээцийн хамт бэхлэх	ш	65	4.0 / 2	.23 / .01	14.76 / .33
38-210-09	Кабелийн төмөр тавиурыг 300x100x3000мм төмөр бүтээцийн хамт бэхлэх	ш	12	4.0 / 2	.23 / .01	2.72 / .06
38-210-19	Кабелийн тавиурын 90градусын булан 600x600мм бэхлэх	ш	80	3.0 / 2	.4 / .01	32 / .49
38-210-19	Кабелийн тавиурын босоо 90градусын булан 600x600мм бэхлэх	ш	10	3.0 / 2	.4 / .01	4 / .06
38-210-19	Кабелийн тавиурын 90градусын булан 400x400мм бэхлэх	ш	15	3.0 / 2	.4 / .01	6 / .09
38-210-19	Кабелийн тавиурын 90градусын булан 300x400мм бэхлэх	ш	12	3.0 / 2	.4 / .01	4.8 / .07
38-210-07	Т хэлбэрийн салаалагчийг 600x600x400мм бэхлэх	ш	3	3.0 / 2	.99 / .01	2.98 / .02
38-210-07	Т хэлбэрийн салаалагчийг 400x400x400мм бэхлэх	ш	2	3.0 / 2	.99 / .01	1.99 / .01

Нийт Хүн/цаг: 2309.581 / 103.80169

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг: 4520.61987 / 268.98289

Бүгд цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37%:

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ДОТОР ЦАХИЛГААН

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-6361	"гарах" бичигтэй хананд тавих цэнэглэгддэг батарейтэй гэрэлтүүлэгч 20вт Ip54	КОМ		15		.075	380	3		
3-3726	Рубильниктэй хайрцаг ярп 100а	КОМ		2		.02	380	2		
3-6514	Утас салбарлах хайрцаг	Ш		53		.0159	380	2		
3-6514	Унтраалга, розетка угсрах хайрцаг	Ш		153		.0459	380	2		
1-0907	Тусгаарлагч дэр	Ш		160		.1008	380	2		
1-0307	Тусгаарлагч лент	КГ		20.2567		.0245	380	2		
3-5471	Таазны led гэрэлтүүлэгч 40вт Ip54	КОМ		108		.148	380	2		
3-5471	Таазнаас дүүжлэх led гэрэлтүүлэгч 100вт Ip54	КОМ		127		.174	380	2		
3-6354	Хамгаалагдсан ханын led гэрэлтүүлэгч 20вт Ip20	КОМ		34		.102	380	3		
3-6354	Хамгаалагдсан ханын led гэрэлтүүлэгч 20вт Ip65	КОМ		19		.057	380	3		
3-6361	Цэнэглэгддэг батарей бүхий ханын ослын гэрэлтүүлэгч 20вт Ip54	КОМ		59		.295	380	3		
1-0744	Цайрдсан булан төмөр 40x40x4мм2	КГ		317.2		.3172	380	1		
1-0744	Цайрдсан бөөрөнхий төмөр ф12мм	КГ		342		.342	380	1		
1-0879	Электрод э-42	КГ		29.92		.0347	380	2		
3-3263	Бууруулах трансформатортай хайрцаг ятп 230/36в Ip54	Ш		6		.048	380	2		
1-0517	Бэхлэх хомут ф32	Ш		25		.0028	380	2		
1-0517	Бэхлэх хомут ф20	Ш		1500		.1695	380	2		
1-4212	Арчих материал	КГ		15.6		.0161	380	1		
1-2970	Газардуулгын хэмжилтийн худаг	КОМ		4		.2	380	2		
1-0744	Газардуулгын шин цайрдсан 40x4мм	М		500		.63	380	1		
2-2324	Ган хоолой ф32мм	М		50		.1545	380	3		
2-2322	Ган хоолой ф20мм	М		3000		5.04	380	3		
3-3606	Гэрлийн самбар Ip56 /гс-в6.1, гс-в6.2, гс-в5.1,гс-в4.2, гс-в3.2, гс-в2.3, гс-в3.3, гс-в1.2, гс-в1.3, гс-1.1, гс-1.2/	КОМ		11		.55	380	2		
3-3606	Гэрлийн самбар Ip56 /гс-в4.1, гс-в3.1, гс-в2.1, гс-в1.1/	КОМ		4		.2	380	2		
3-3606	Гэрлийн самбар Ip56 /гс-в5.2, гс-в2.2/	КОМ		2		.08	380	2		
3-5119	Ил тавих хамгаалагдсан 1 туйлт унтраалга 16а Ip20	Ш		19		.0095	380	2		
3-5119	Ил тавих хамгаалагдсан 2 туйлт унтраалга 16а Ip20	Ш		34		.017	380	2		
3-5465	Ил тавих газардуулагч контакттай розетка 25а Ip20	Ш		5		.0015	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-5465	Ил тавих газардуулагч контакттай тагтай хамгаалагдсан розетка 25а Ip65	ш		95		.0475	380	2	280.66	
3-2977	Пвх тусгаарлагчтай 3х2.5 мм2 утас си. хIpe. pVc	м		3500		.7525	380	2	280.66	
3-2977	Пвх тусгаарлагчтай 3х4 мм2 утас си. хIpe. pVc	м		1500		.414	380	2	280.66	
3-3606	Ослын гэрлийн самбар Ip42 /огс-в5.1, огс-в5.2, огс-в2.1, огс-в2.2, огс-1/	ком		5		.2	380	2	280.66	

0.4КВ-ЫН КАБЕЛИЙН АЖИЛ /ТЕХНОЛОГИЙН ХЭСЭГ/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0307	Тусгаарлагч лент	кг		37.74		.0457	380	2		
3-4049	Т хэлбэрийн салаалагч 400х400х400мм	ш		2		.01	380	2		
3-4049	Т хэлбэрийн салаалагч 600х600х400мм	ш		3		.018	380	2		
3-4125	Төгсгөвч 50мм2 зэс	ш		20		.008	380	2		
3-4127	Төгсгөвч 95мм2 зэс	ш		30		.0012	380	2		
3-4119	Төгсгөвч зэс 4х10мм2	ш		100		.03	380	2		
3-4119	Төгсгөвч зэс 4х6мм2	ш		120		.024	380	2		
3-4122	Төгсгөвч зэс 16мм2	ш		40		.012	380	2		
3-4128	Төгсгөвч 120мм2 зэс	ш		40		.0022	380	2		
3-4131	Төгсгөвч 240мм2 зэс	ш		8		.0007	380	2		
1-0517	Бэхлэх хомут ф16	ш		1000		.113	380	2		
1-0517	Бэхлэх хомут ф32	ш		300		.0339	380	2		
1-0517	Бэхлэх хомут ф25	ш		400		.0452	380	2		
1-0517	Бэхлэх хомут ф50	ш		105		.0119	380	2		
1-4212	Арчих материал	кг		44		.0453	380	1		
2-2322	Ган хоолой ф16мм	м		2000		2.58	380	3		
2-2324	Ган хоолой ф32мм	м		600		1.854	380	3		
2-2322	Ган хоолой ф25мм	м		800		1.92	380	3		
2-2325	Ган хоолой ф50мм	м		210		.9702	380	3		
3-4049	Кабелийн тавиурын 90градусын булан 400*400мм бэхлэх	ш		15		.078	380	2		
3-4049	Кабелийн тавиурын 90градусын булан 600х600мм	ш		80		.48	380	2		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-4049	Кабелийн тавиурын 90градусын булан 300*400мм бэхлэх	ш	12	.0624	380	2	280.66	
3-4049	Кабелийн тавиурын таг 400x100x3000мм	ш	65	.26	380	2	280.66	
3-4049	Кабелийн тавиурын таг 600x100x3000мм	ш	130	.585	380	2	280.66	
3-4049	Кабелийн тавиурын таг 300x100x3000мм	ш	12	.048	380	2	280.66	
3-4049	Кабелийн тавиурын босоо 90градусын булан 600x600мм	ш	10	.062	380	2	280.66	
3-4049	Кабелийн төмөр тавиур 400x100x3000 төмөр бүтээцийн хамт	ш	65	.4745	380	2	280.66	
3-4049	Кабелийн төмөр тавиур 600x100x3000 мм төмөр бүтээцийн хамт	ш	130	.949	380	2	280.66	
3-4049	Кабелийн төмөр тавиур 300x100x3000 төмөр бүтээцийн хамт	ш	12	.084	380	2	280.66	
3-1565	Кабель си/xlpe/pVc 5x25мм2	м	328	.5392	380	2	280.66	
3-1565	Кабель си/xlpe/pVc 5x10мм2	м	1080	.0819	380	2	280.66	
3-1565	Кабель си/xlpe/pVc 5x16мм2	м	590	.6378	380	2	280.66	
3-1565	Кабель си/xlpe/pVc 5x6мм2	м	1060	.566	380	2	280.66	
3-1565	Кабель си/xlpe/pVc 5x4мм2	м	331	.1367	380	2	280.66	
3-1565	Кабель си/xlpe/pVc 4x95мм2	м	411	1.7895	380	2	280.66	
3-1565	Кабель си/xlpe/pVc 4x120мм2	м	413	2.2347	380	2	280.66	
3-1565	Кабель си/xlpe/pVc 4x35мм2	м	282	.4921	380	2	280.66	
3-1565	Кабель си/xlpe/pVc 4x240мм2	м	88	.792	380	2	280.66	
3-1565	Кабель си/xlpe/pVc 4x50мм2	м	252	.5816	380	2	280.66	
3-1565	Кабель си/xlpe/pVc/awa 3x50мм2	м	162	.2312	380	2	280.66	
3-2977	Пвх тусгаарлагчтай 3x2.5 мм2 утас си. xlpe. pVc	м	100	.0215	380	2	280.66	

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1016	90 морины хүчтэй бульдозер	.51		
13002	Угсралтын агергат	214.43		
11004	Цахилгаан өрөм	11.21		
2028	Автокран 5тн	143.8		
2029	Автокран 6.3тн	69.47		
	Автомашин	3.76		
3033	Гагнуурын аппарат	55.2		
5001	Өрөмдлөгийн машин	18.2		
1007	Өндөр бүтээмжтэй эксковатор 0.5м3	3.52		

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ТЕЛЕФОН СҮЛЖЭЭ КОМПЬЮТЕРИЙН СҮЛЖЭЭНИЙ 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-480-05	Хэрэглэгчийн розетка тоосгон хананд суурилуулах	ш	20	3.1 / 2	.33 /	6.64 /			
40-220-06	Сүлжээний сэлгэгч свич	ш	1	4.0 / 2	4.78 /	4.78 /			
40-220-06	Сүлжээний сэлгэгч свич /захиалагч/	ш	1	4.0 / 2	4.78 /	4.78 /			
40-220-06	Хувиргагч /модуль/ 10Г	ш	2	4.0 / 2	4.78 /	9.57 /			
40-220-05	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж ПДП-12 коре	ш	1	4.0 / 2	11.55 /	11.55 /			
40-220-05	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж ПДП-8 коре	ш	1	4.0 / 2	11.55 /	11.55 /			
40-560-07	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бурхуултэй 4 судастай утас тавих UTP CAT.6 0.5мм	100м	8	2.1 / 2	12.57 /	100.55 /			
40-560-07	Дотор зориулалтын шилэн кабель 3м	100м	0.06	2.1 / 2	12.57 /	.75 /			
40-220-07	Олон хосын кабелийг хэрэглэгчтэй холбох телефоны хуваарилах хайрцаг /ПЭ суурьтай/ DP-20x2	ш	1	4.0 / 2	11.24 /	11.24 /			

Нийт Хүн/цаг: 161.42914 / 0

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛЫН СИСТЕМ

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	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-260-06	46-с багагүй чиглэл хянах, залгах Галын дохиоллын хүлээн авах станц, бүсийн хяналтын	ш	1	5.0 / 2	10.42 /	10.42 /			

Барилгын төсвийн "Estimator Pro" програм хувилбар 4.0

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	самбарын хамт угсрах					
40-320-05	Утаа мэдрэх хэт улаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын мэдээлэгч хэрэгслийг угсрах	ш	59	5.0 / 2	1.04 /	61.48 /
40-320-06	Дулаан мэдрэх хэт улаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын мэдээлэгч хэрэгслийг угсрах	ш	122	5.0 / 2	2.08 /	254.37 /
40-320-06	Дөлний мэдээлэгч /хаяглагддаг 90 өнцгөөр 30м зайг хамгаалах/	ш	10	5.0 / 2	2.08 /	20.85 /
40-320-04	Гараар удирдах галын дохиоллын гар мэдээлэгч /телефон утасны холбогчтой/	ш	8	5.0 / 2	.44 /	3.54 /
40-360-04	90 дб чадалтай тугшуурийн дуут дохио гэрэл хосолсон	ш	8	4.0 / 2	2.08 /	16.66 /
40-480-07	Тогтмол хүчдэлийн тэжээлийн блок, нөөц батерейн хамт	ш	1	3.7 / 2	.83 /	.83 /
40-560-07	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бурхуултэй 8 судастай утас тавих 1*2*2,0мм	100м	30	2.1 / 2	12.57 /	377.07 /
39-110-25	Сүлжээний карт байрлуулах рс-485	шир	1	6.0 / 2	1.43 / .06	1.43 / .06
40-600-08	Оролт гаралтын модуль суурилуулах	1шир-хэг	10	5.5 / 2	9.99 / .09	99.9 / .85
40-220-06	Хувиргагч /модуль/ 10Г	ш	2	4.0 / 2	4.78 /	9.57 /
40-560-07	Дотор зориулалтын шилэн кабель 3м	100м	0.03	2.1 / 2	12.57 /	.38 /
40-410-06	Дүрс бичлэгийн төхөөрөмж, ажиглалт ээлжлэн явуулах компьтер, программ угсрах	ком	1	5.0 / 2	25.02 /	25.02 /
40-220-06	Сүлжээний сэлгэгч свич	ш	1	4.0 / 2	4.78 /	4.78 /

Нийт Хүн/цаг: 886.28707 / 0.91

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

АЖИГЛАЛТ ХЯНАЛТЫН СИСТЕМЫН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

40-410-06	Дүрс бичлэгийн төхөөрөмж, НВР 24 цаг угсрах	ш	1	5.0 / 2	25.02 /	25.02 /
40-410-06	Зориулалтын программ ханагамж иж бүрэн компьютер угсрах	ш	1	5.0 / 2	25.02 /	25.02 /
40-500-09	Гадна ажиллах хяналтын камерын иж бүрдэл угсрах	ш	8	4.0 / 2	.6 /	4.78 /
40-220-06	Сүлжээний сэлгэгч свич /захиалагч/	ш	1	4.0 / 2	4.78 /	4.78 /
40-220-06	Сүлжээний сэлгэгч свич	ш	1	4.0 / 2	4.78 /	4.78 /
40-560-07	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бурхуултэй 4 судастай утас тавих UTP CAT.6 0.5мм	100м	5	2.1 / 2	12.57 /	62.85 /
40-220-06	Хувиргагч /модуль/ 10Г	ш	1	4.0 / 2	4.78 /	4.78 /
40-560-07	Дотор зориулалтын шилэн кабель 3м	100м	0.03	2.1 / 2	12.57 /	.38 /

Нийт Хүн/цаг: 132.38407 / 0

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМИЙН 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-410-06	Зарлан мэдээлэх удирдлагын станц угсрах	ш	1	5.0 / 2	25.02 /	25.02 /			
40-560-07	Зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай ПЭ бурхуултэй 8 судастай утас тавих 1*2*2,5мм	100м	12	2.1 / 2	12.57 /	150.83 /			
40-360-05	Хананд угсардаг чанга яригч угсрах спикер 15W	ш	65	4.0 / 2	3.12 /	202.93 /			
40-250-05	Удирлагын микрофон	ш	1	3.0 / 2	.47 /	.47 /			
40-220-06	Сүлжээний сэлгэгч свич /захиалагч/	ш	1	4.0 / 2	4.78 /	4.78 /			
40-220-06	Хувиргагч /модуль/ 10Г	ш	1	4.0 / 2	4.78 /	4.78 /			
40-560-07	Дотор зориулалтын шилэн кабель 3м	100м	3	2.1 / 2	12.57 /	37.71 /			

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 426.524 / 0

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

БУСАД 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	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-220-04	Холбооны техееремжуудийн тоноглох тавиур /Rack42/ суурилуулж холбох	ш	1	4.0 / 2	6.25 /	6.25 /			
38-280-10	16мм хүртэл голчтой ган хоолойг угсарч даравчтай төдүүлээр бэхлэх	1 м хоолой	3400	2.6 / 2	.18 / .02	618.8 / 57.8			
38-280-10	20мм хүртэл голчтой ган хоолойг угсарч даравчтай төдүүлээр бэхлэх	1 м хоолой	600	2.6 / 2	.18 / .02	109.2 / 10.2			
39-110-16	Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч, гүйдэл хүчдэл баригч UPS 4kVa	шир	2	6.0 / 2	1.43 / .84	2.86 / 1.68			
20-170-04	1*1,6мм2 хүртэл зэс утас сүвлэх	м	100	2.8 / 2	.07 / .03	6.7 / 3			
38-210-04	Кабелийн тавиур булан холбоос тогтоогчийн хамт 3м, 500мм угсрах	ком	26	3.5 / 2	.38 / .01	9.88 / .13			
38-210-08	Кабелийн тавиур булан холбоос тогтоогчийн хамт 3м, 300мм угсрах	ком	40	3.0 / 2	.11 / .01	4.48 / .2			

Нийт Хүн/цаг: 758.165 / 73.01

Үндсэн цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37% :

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг: 2364.78928 / 73.92

Бүгд цалин:

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

Нэмэгдэл цалин 37%:

Нийт цалин:

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

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:

Ажиллах хүчний зардал:

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ТЕЛЕФОН СҮЛЖЭЭ КОМПЬЮТЕРИЙН СҮЛЖЭЭНИЙ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-5539	Сүлжээний сэлгэгч свич	ш		1		.001	380	2		
3-5539	Сүлжээний сэлгэгч свич /захиалагч/	ш		1		.001	380	2		
	Телефоны розетка /4 ш ялтастай/	ш		20		.0103	380	2		
3-5539	Хувиргагч /модуль/ 10г	ш		2		.002	380	2		
1-0096	Хадаас /120-150мм/	кг		.0001			380	2		
3-5546	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж пдп-12 коре	ш		1		.003	380	2		
3-5546	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж пдп-8 коре	ш		1		.003	380	2		
	Дотор зориулалтын шилэн кабель 3м	м		6		.0017	380	2		
	Зэс дамжуулагчтай пэ тусгаарлагчтай пэ бурхуултэй 4 судастай утас тавих utp cat.4 0.5мм	м		800		.232	380	2		
3-5539	Олон хосын кабелийг хэрэглэгчтэй холбох телефоны хуваарилах хайрцаг /пэ суурьтай/ dp-20x2	ш		1		.001	380	2		

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛЫН СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	46-с багагүй чиглэл хянах, залгах галын дохиоллын хүлээн авах станц, бүсийн хяналтын самбар	ш		1		.0172	380	2		
	90дб чадалтай тугшуурийн дуут дохио егегч slm-ld 95	ш		8		.0275	380	2		
3-5539	Сүлжээний сэлгэгч свич	ш		1		.001	380	2		
3-6062	Сүлжээний карт	ш		1		.0146	380	2		
	Утаа мэдрэх хэт улаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын мэдээлэгч	ш		59		.0406	380	2		
3-1098	Тогтмол хүчдэлийн тэжээлийн блок, нөөц батерейн хамт	ш		1		.0034	380	2		
3-5539	Хувиргагч /модуль/ 10г	ш		2		.002	380	2		
1-4212	Арчих материал	кг		.01		.0000	380	1		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	Гараар удирдах галын дохиоллын гар мэдээлэгч пр513-Зам	ш		8		.0413	380	2	
	Дулаан мэдрэх хэт улаан туяаны үүсгэгчтэй галын дохиоллын мэдээлэгч	ш		122		1.259	380	2	
	Дөлний мэдээлэгч /хаяглагддаг 90 өнцгөөр 30м зайг хамгаалах/	ш		10		.1032	380	2	
	Дүрс бичлэгийн төхөөрөмж, ажиглалт ээлжлэн явуулах компьютер, программ	ш		1		.015	380	1	
	Зэс дамжуулагчтай пэ тусгаарлагчтай пэ бурхуултэй 4 судастай утас тавих utp cat.4 0.5мм	м		3		.0009	380	2	
	Зэс дамжуулагчтай пэ тусгаарлагчтай пэ бурхуултэй 8 судастай утас utp-8x0.5мм, cat6 0.5x4p	м		3000		.87	380	2	
3-4401	Оролт гаралтын модуль	ш		10		.05	380	1	

АЖИГЛАЛТ ХЯНАЛТЫН СИСТЕМЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-5539	Сүлжээний сэлгэгч свич	ш		1		.001	380	2		
3-5539	Сүлжээний сэлгэгч свич /захиалагч/	ш		1		.001	380	2		
3-5539	Хувиргагч /модуль/ 10г	ш		1		.001	380	2		
	Эксцентр эрэг	ш		32		.0015	380	2		
	Дотор зориулалтын шилэн кабель	м		3		.0009	380	2		
	Дүрс ажиглалтын дуран 4mp full hd	ш		8		.055	380	2		
	Дүрс бичлэгийн төхөөрөмж, нвр 24 цаг	ш		1		.015	380	1		
	Зэс дамжуулагчтай пэ тусгаарлагчтай пэ бурхуултэй 4 судастай утас тавих utp cat.4 0.5мм	м		500		.145	380	2		
	Зориулалтын программ хангамж иж бүрэн компьютер	ш		1		.015	380	1		

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-5539	Сүлжээний сэлгэгч свич /захиалагч/	ш		1		.001	380	2		
3-1098	Удирдлагын микрофон	ш		1		.001	380	2		
	Таазанд угсардаг чанга яригч спикер 15вт	ш		65		.3354	380	2		
3-5539	Хувиргагч /модуль/ 10г	ш		1		.001	380	2		
	Зарлан мэдээлэх удирдлагын станц 1000вт	ш		1		.0275	380	2		
	Зэс дамжуулагчтай пэ тусгаарлагчтай пэ бурхуултэй 4 судастай утас тавих utp cat.4 0.5мм	м		300		.087	380	2		
	Зэс дамжуулагчтай пэ тусгаарлагчтай пэ бурхуултэй 8 судастай утас utp-8x0.5мм, cat6 0.5x4p	м		1200		.348	380	2		

БУСАД АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-4211	Төмөр булан	ш		1050		1.05	380	2		
3-5546	Холбооны төхөөрөмжүүдийн тоноглох тавиур /rack 22 unlt/	ш		1		.003	380	2		
3-5353	Цахилгаан тэжээлийн шулуутгагч, гүйдэл хүчдэл баригч	ш		2		.002	380	2		
2-2322	Цайрдсан ган хоолой ф16мм	м		3400		3.4	380	3		
2-2322	Цайрдсан ган хоолой ф20мм	м		600		.6	380	3		
1-0882	Электрод э-42	кг		1.32		.0015	380	2		
1-0060	Эрэг боолт	кг		680		.7684	380	2		
1-4212	Арчих материал	кг		.02		.0000	380	1		
3-2820	Зэс утас 1*16 мм2	м		103		.0103	380	2		
3-4049	Кабелийн тавиур булан холбоос тогтоогчийн хамт 3м	ком		40		.04	380	2		
3-4049	Кабелийн хэвтээ хийц в-200мм	ш		26		.026	380	2		
3-6516	Муфт	ш		1300		9.1	380	2		

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	40.92		
	Шилэн кабелийн залгааны машин fsm-50s	25.08		
2028	Автокран 5тн	4.45		
3027	Гагнуурын аппарат	2.86		
	Зөөврийн машин	55.09		
	Үйлчилгээний машин	69.19		