

Төсвийн дугаар: 68/2023

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС /ХАВСРАЛТ 17А/

Дорноговь аймгийн Сайншанд сумын ЗДТГ-ын захиалгатай “12 дугаар цэцэрлэгийн барилга”-ын
засварын ажлын төсөв

Төсөвт өртгийн дүн тоогоор: 515,709,977 төгрөг

үсгээр: *Таван зуун арван таван сая долоон зуун есөн мянга есөн зуун далан долоон төгрөг.*

Баталгаажуулсан:  “Санг Номун” ХХК-ний
Зураг төслийн захирал: *Э.Урнаа*
АНТ НОМУН
Хянасан: *Э.Урнаа*
Тэргүүлэх төсөвчин: *Э.Урнаа*

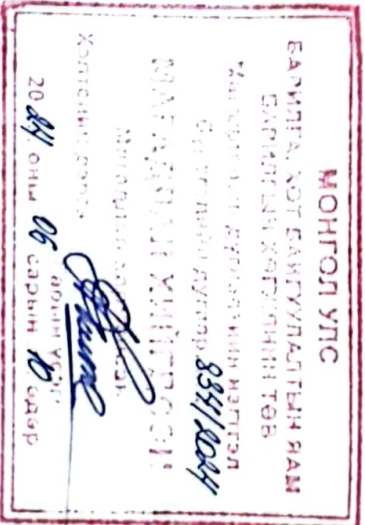
 МОНГОЛ УЛС
09-198
АТХ1294
Санжсүрэнгийн
БЭРДЭМД
ТӨСӨВЧИН
ТАРХИС
Э.Урнаа

Огноо оны дугаар сарын - ны өдөр

Гүйцэтгэсэн:

Тэргүүлэх төсөвчин: *Х.Оюунчимэг*
 МОНГОЛ УЛС
07-998

Төсөв тоолсон огноо: 2023 оны 10 сар 02 - ны өдөр

 МОНГОЛ УЛС
БАРИГА, АЖ АХУЙ, ХАМААГАХ АЖ АХУЙ
БАРИГАЛЫН ХЭРГИЙН ТӨВ
“Хөгжлийн үйлчилгээний нэгтгэл”-ийн
Бүтэцтэй дугаар: *834/2024*
МОНГОЛ УЛС
Хөгжлийн үйлчилгээний нэгтгэл
Хөдөлмөрчдийн туслах үйлчилгээний төв
Хөдөлмөрчдийн туслах үйлчилгээний төв
20 *04* оны *06* сарын *10* өдөр
Х.Оюунчимэг

• Мэдээлэл

6. Ерөнхий захиалагч, гүйцэтгэгч байгууллагын нэр: Дорноговь аймгийн ЗДТГ, “ САНТ НОМУН” ХХК
 2. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар: ЗТ: СН-ЗТ52-163/23
 3. Ажлын зургийн нэр, байршил, шифр: *12 дугаар цэцэрлэгийн засвар*. Дорноговь аймгийн Сайншанд сум 4 дүгээр баг
- СН-47/2023**
4. Төсөвчний нэр, хаяг, утас имайл хаяг : Х.Оюунчимэг, Дорноговь аймаг Сайншанд сум 2 дугаар баг 111-01 тоот, 99261450 /Oyunaal0660@gmail.com/

5. Төсвийн тухай мэдээлэл

Барилгын төсвийн боловсруулахад хэрэглэсэн төсвийн норматив, ажлын зургийн жагсаалт / БА/ гэсэн зургийн бүрдэлтэй.

Зургийн нэр төрөл, хийц эдлэл, суурь, хана, хучилтын тухай товч мэдээлэл:

Уг барилга нь тэнхлэгээрээ 38.4м x 19.6 м хэмжээтэй 2 давхар барилга болно.

Тус барилга нь цутгамал төмөр бетон шугаман суурьтай, өрөгт бүтээцэн тоосгон ханатай , цутгамал төмөр бетон хучилттай хуйлмал материалан дээвэртэй барилга болно.

- Гал, ариун цэврийн зөвшөөрөл,экспертиз хийгдсэн тухай:байцаагчийн дүгнэлт гарсан.
- Гадна шугам сүлжээ, дулаан, цахилгаан хангамжийн шугамын сүлжээний эх үүсвэрийн байдал: үгүй
- Ажлын тоо хэмжээ,материалын түүвэр нь зургаас зөрсөн эсэх: Зураг төслийн дагуу
- Материалын үнийг ямар баримтаас авсан тухай,материалыг хаанаас тээвэрлэсэн тухай тэмдэглэл:
Материалын зардлыг “Барилгын мэдээлэл сэтгүүл” 2023 оны 10 дугаар сарын эмхэтгэлээс тооцож төсөвт тусгасан. Тээвэр зайн км-ийг авто тээврийн ачаа тээвэрлэх зайн хэмжээгээр =21 гадаад материалыг Эрээн хотоос, цемент, шохой, элс, хайрга, ус зэргийг орон нутгаас / тээвэрлэхээр төсөвт тооцсон.
- Халаалтын зуух гүний худаг хэрхэн төсөвт тусгасан тухай: үгүй
- Тухайн барилгад суурилуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг угсах ажлын төсөвт өртгийг тодорхойлсон онцлог: үгүй

Төсөвт өртгийн дүн: төгрөг: 515709977

Барилгын эзэлхүүн: м.куб – 10386.6

Барилгын нийт талбай:м.кв- 1505.3м2

Ашиглалтын талбай м.кв – 0 м2

1м.кубын өртөг: 49651 төгрөг

1м.кв-ын өртөг: 342596 төгрөг

ТАЙЛБАР БИЧСЭН:
ХУВИЙН ТӨСӨВЧИМЭГ
ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН: 
071-98

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ЗАДАРГАА

Аймаг, нийслэл	Дорноговь	Сум ,дүүрэг, тосгон	Сайншанд сум	Хороо баг	4 дүгээр баг "Цагаан тээг гудамж"	ЕД:
1	а/ 12 дугаар цэцэрлэгийн засварын ажил					
	Барилгын үндсэн хийц		Төсөвт өртөг /төгрөг/	Барилгын талбай /м2/	Нэгж өртөг /төгрөг/	БХБС-ын 2016 оны 12 дугаар сарын 28-ны өдрийн 203 тоот тушаалаар баталсан Жишиг нэгж хүчин чадал /төгрөг/
БА	Барилгын нэр: Барилга нь тэнхлэгээрээ 38.4мх19.6м, хэмжээтэй 1 давхар барилга болно. Талбайн хэмжээ 1505.3м2. Суурь: цутгамал бетон шугаман суурьтай, тоосгон арагт бүтээцэн ханатай ESP Хөөсөнцөр дулаалгатай металл сайдинг өнгөлгөөтэй, дотор хана 120 мм-ийн тоосгон ханатай Хучилт: Темер бетон хучилттай Дээвэр: хуйлмал хөр цөөсөн хавтгай дээвэртэй	506,583,277	1505.3	336,533		
	Хэсгийн дүн:	506,583,277	1505.3	336,533		
Зураг төслийн үнэ						
ЗТҮ	Зураг төсвийн үнэ	9,126,700				
	Хэсгийн дүн:	9,126,700				
ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО						
ЗА	Засварын ажил	506,583,277				
ЗТҮ	зураг төслийн үнэ	9,126,700				
НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ:		515,709,977				

Төсөвт өртгийн задаргаа хийсэн:
Тэргүүлэх төсөвчин: *Х.Оюунчимэг* /Х.Оюунчимэг/

Төсөвчний харилцах гар утасны дугаар: 99261450

Хянасан эксперт :№ 09-196 *С.Болормаа* /С.Болормаа/



ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Сайншанд сумын 12 дугаар цэцэрлэгийн дотор хэсэгчилсэн засал, гадна фасадны засвар

№	Зардлын нэр	Бүгд
1	Дотор засал	418399852
2	Гадна фасад	97310125
	Нийт дүн	515709977

Нэгдсэн товчоо гаргасан: / тэргүүлэх төсөвчин /


МОНГОЛ УЛС
ТӨСВИЙН АШИГ
ТӨСӨВЧИЙН АГЛАЛ
071-98

Х.Оюунчимэг

Сайншанд сумын хүүхдийн 12 дугаар цэцэрлэгийн засварын ажил

Нэгбүрчилсэн төсвийн төсөвт орлгийн товчоо

2024/7/7

Д/Д	ЗАРДЫН ДҮН	БҮГД ӨРТӨГ
1	Барилга үгсралтын ажлын төсөвт орлгийн дүн	355'333'524
2	Нэмэгдсэн орлгийн албан татвар (10%)	35'533'352
3	Норм, норматив боловсруулах сангийн шинэтгэл (0.18%) ДҮН	639'600 391'506'476
4	Захиалагчийн албаны эсвэл зөвлөх үйлчилгээний зардал (2%)	7'106'670
5	Зохилчийн хяналтын зардал/Захиалагчийн хяналтын зардалын 50%/ Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн ДҮН	3'553'335 9'126'700 19'786'706
7	Матлашгүй ажлын зардал (2%)	7'106'670
8	Бусад нэмэлт зардал ДҮН	7'106'670
	БҮГД ДҮН	418'399'852

БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ТӨСӨВТ ӨРТӨГ

Объектын нэр :

Сайтанд сумын хүүхдийн 12 дугаар цэцэрлэгийн засварын ажлыг

Төсөвт өртөг

355,334

мянган төгрөг

I-р бүс, нэмэлт зардал бодох хувь: 58,6

Д/Д	Үс шатны нэр	БҮГД ӨРТӨГ (4+5+6+7+8+9)	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Механизм	Тэвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг (4+5+6+7+8) 15%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Барилгын үйлсэн ажлыг								
1	Дотор заслаг	175'062'049	69'466'791	58'751'485	1'199'348	2'012'866	20'797'378	22'834'180
2	Шалны ажлыг	88'831'931	21'979'450	46'689'866	1'005'789	989'715	6'580'338	11'586'774
3	Цонх, хаалганы ажлыг	86'227'220	10'606'571	59'860'924	736'908	600'331	3'175'458	11'247'029
4	Бусад ажлыг	5'212'323	2'204'877	1'063'698	164'784	438'986	660'109	679'868
Бүлгийн дүн		355'333'524	104'257'690	166'365'973	3'106'829	4'041'898	31'213'282	46'347'851
Барилгын хог хаягдлын дүн								
НИЙТ ДҮН		355'333'524	104'257'690	166'365'973	3'106'829	4'041'898	31'213'282	46'347'851

Төсөв зохиосон

Шалгасан



Ажилчдын хөдөлмөр зарцуулалт, хөдөлмөрийн хөлсний тооцоо

Объектын нэр :

Сайтанд сүмэн хүүхдийн 12 дугаар цэцэрлэгийн засварын ажил

Үндэсэд	Ажилбарын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Ажилчны зэрэг		Хөдөлмөр зарцуулалт				Цалин/төгрөгөөр/				БҮГД	
				Дулигаж	Т.З.Т.	Нэгж		Бүрд		Нэгж		Бүрд			
				Дулигаж	Т.З.Т.	Нэгж	Т.З.Т.	Дулигаж	Т.З.Т.	Нэгж	Т.З.Т.	Ундсэн	Т.З.Т.		
01. Дотор заслаг															
57-190-03	Шатны хонгилын будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэртэх	м2	269.4	2	2	0.2470		66.5418		5212	0	346815		346815	
57-010-61	Шатны хонгилын ханын хөндийрч суларсан шаврыг ховхожж ундаах	м2	40.41	2	2	0.2260	0.0800	9.1327		5212	5212	47599	16,849	64448	
57-010-38	Шатны хонгилын ханын шаврын засварыг цементэн зуурмагаар хийж	м2	40.41	3	2	1.7510	0.1400	70.7579		6150	5212	435161	29,486	464647	
15-200-10	Шатны хонгилын хананд тэгшилгээ хийж өнгийн тосон будаар сайн чанартай будах h=2 метр	м2	192.4	3.3	2	0.7940	0.0019	152.7656		6381	5212	974797	1,905	976702	
15-310-18	Тосон будааас дээш хананд тэгшилгээ хийж сайн чанарын эмүлсэн будаа будах	м2	77	3.2	2	0.9105	0.0034	70.1085		6304	5212	441963	1,364	443327	
57-050-05	Ханын хавтанцаараар хийсэн ханын өнгөлгөөг буудах	м2	215.97	3		0.4840		104.5295		6150	0	642856		642856	
15-680-05	Ариун цэврийн хананд 450х300мм-ийн өнгөлгөөний хавтанцаар наах	м2	215.97	3.5		1.4100		304.5177		6536	0	1990327		1990327	
15-310-10	Ханын плитанаас дээш замагстан тэгшилгээ хийж ус чийгэнд тэсвэртэй эмүлсэн будаар будах	м2	86.39	3	2	0.5727	0.0029	49.4756		6150	5212	304274	1,305	305579	
57-190-03	Ариун цэврийн хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэртэх	м2	86.39	2		0.2470		21.3383		5212	0	111215		111215	
15-790-07	Тааханд гишсэн хавтанцаар уналттай тавз үгсрэх/Анги, уртал заат, бөнийн тамир, вестиболь коридоор /	м2	981	3.4	2	2.5250	0.0580	2477.0250		6459	5212	15999104	296,552	16295656	
15-310-19	Тааханд тэгшилгээ хийж сайн чанарын эмүлсэн будаар будах	м2	981	3	2	1.1567	0.0027	1134.7227		6150	5212	6978544	13,805	6992349	

Үндэсдэг	Ажиглагарын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо Хэмжээ	Ажилчны зэрэг		Хөдөлмөр зарцуулалт						Цалин/гөлрөөл				БҮГД
				Дулигаж	Т.З.Т.	Нэгж		Бүлг		Нэгж		Бүлг				
						Дулигаж	Т.З.Т.	Дулигаж	Т.З.Т.	Дулигаж	Т.З.Т.	Улсын	Т.З.Т.			
57-010-54	Цонх хадгалганы амалгааны шаррын засвар	м2	37.5	3	2	3.4810	0.2500	130.5375	9.38	6150	5212	802805	48.862	851667		
57-130-11	Дотор хананы хадгалганы амалгааг 35% хүртэл цэвэрлэж өнгийн тосон будгаар будах	м2	125	3.1	2	0.7500	0.0010	93.7500	0.13	6227	5212	583781	651	584432		
10-050-06	Арвун цэврийн ерөөний тусгаарлах ханыг өнгөт хавтангаар хийх	м2	8.64	3	2	0.5150	0.0300	4.4496	0.26	6150	5212	27365	1.350	28715		
10-570-05	Арвун цэврийн ерөөний таазанд лампран хавтан өнгөлгөө хийх	м2	98.69	2.5	2	3.2177	0.0194	317.5548	1.91	5680	5212	1803711	9.978	1813689		
10-050-06	Урлаг болон биеийн тамирын заал, коридоор вестибольд өнгөт хавтангаар явтан хана үгсрэх / урлаг, спорт заал h=0.9м, коридоор вестибольд 1.2 м/	м2	181.93	3	2	0.5150	0.0300	93.6940	5.46	6150	5212	576217	28.446	604663		
15-790-07	1.2 дугаар давахрын коридоор вестибольд хүлсэн хавтан өнгөлгөө хийх	м2	168.81	3.4	2	2.5250	0.0580	426.2453	9.79	6459	5212	2753118	51.030	2804148		
10-380-08	Эсгий хавтангаар хананд акустик хийх	м2	128.6	2.3	2	0.1854	0.0570	23.8424	7.33	5493	5212	130966	38.205	169171		
	Үе шатны ажлын дүн							5550.99	103.57			34950618	539.788	35490406		
02. Шагны ажил																
53-150-02	Шагны плитан хавтанцрыг задгаж буулгах	м2	156.94	3		0.9470		148.6222		6150	0	914026		914026		
53-110-06	Паркетан шаглыг задгаж буулгах	м2	931.77	2		0.2060		191.9446		5212	0	1000415		1000415		
11-160-06	Шаганд плитан хавтангаар наах 300х300мм /гал тогоо, удаалга, арвун цэвэр/	м2	166.26	3.2	2	1.3905	0.1550	231.1845	25.77	6304	5212	1457387	134.314	1591701		
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	931.77	2.6	2	0.2122	0.1200	197.7216	111.81	5774	5212	1141644	582.766	1724410		
11-220-11	Зөөлөвчтэй паркетан шал хийх	м2	931.77	3.1	2	0.9591	0.0893	893.6606	83.24	6227	5212	5564824	433.869	5998693		
	Үе шатны ажлын дүн							1663.13	220.83			10078296	1.150,949	11229245		
03. Цонх, хадгалганы ажил																

Үндэсдэг	Ажлалгарын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо	Ажилчны зэрэг		Хөдөлмөр заруулагд						Цалин/төл рөл өөрү			
				Дулигаж	Т.З.Т.	Нэгж		Бүтл		Нэгж		Бүтл		БҮГД	
						Дулигаж	Т.З.Т.	Дулигаж	Т.З.Т.	Дулигаж	Т.З.Т.	Үлсгн	Т.З.Т.		
55-010-02	Тоогтон хананы хаалганы хайрлаг халдах, шавардлагы холлох	ш	87	2.5	2	4.8200	0.2020	419.3400	17.57	5680	5212	2381851	91.595	2473446	
10-120-05	2м2 дээш талбайтай давхар рамтай цонх үсрэх/амуулаг цонх/	м2	113.86	3.5	2	1.4420	0.3500	164.1861	39.85	6536	5212	1073120	207.703	1280823	
10-120-04	2м2 хүртэл талбайтай давхар рамтай цонх үсрэх/архун цэврийн өрөөний/	м2	6.54	3.3	2	1.9879	0.3800	13.0009	2.49	6381	5212	82958	12.952	95910	
10-600-05	Цонхны хай завсрыг бэлтгэлтэй шуршдэг хөөсөөр чиглэж дулаадах	м2	120.4	3	2	0.1520	0.0120	18.3008	1.44	6150	5212	112549	7.530	120079	
10-180-04	Дотор хананд 3 м2 хүртэл талбайтай PVS хаалга усрах	м2	72.39	3.4	2	1.2360	0.3700	89.4740	26.78	6459	5212	577912	139.599	717511	
10-180-05	Дотор тоогтон хананд 3 м2 дээш талбайтай PVS хаалга усрах	м2	6.34	3.7	2	1.0815	0.3600	6.8567	2.28	6690	5212	45871	11.895	57766	
10-600-04	Хаалганы хай завсрыг бэлтгэлтэй шуршдэг хөөсөөр чиглэж	м2	78.73	3	2	0.4340	0.0070	34.1688	0.55	6150	5212	210138	2.872	213010	
10-590-04	Гадна хананд 2м2 хүртэл талбайтай металл хаалга суулах	ш	2	3	2	7.7703	0.1531	15.5406	0.31	6150	5212	95574	1.595	97169	
10-710-05	Гол оронд металл рамтай цухалтжуулсан шигтэй хаалга үсрэх	м2	7.73	3.4	2	4.7000	0.1730	36.3310	1.34	6459	5212	234661	6.969	241630	
10-510-04	Хаалганд цоож суулах	ш	40	5	2	0.3502	0.0720	14.0080	2.88	7604	5212	106516	15.010	121526	
						811.21		95.50				4921150		497.720	5418870
04. Бүсэл ажил															
55-010-02	Цонх, тогтон гэгээвч халдаж буулгах	ш	4	2.5	2	4.8200	0.2020	19.2800	0.81	5680	5212	109510	4.211	113721	
51-030-06	Хамар ханын тоогтон өргийг гаргаар ухаж буулгах	м3	2.82	2	2	8.5280	2.4300	24.0490	6.85	5212	5212	125343	35.715	161058	
51-030-06	Хана ухаж хаалганы нух гаргах	м3	2.54	2	2	8.5280	2.4300	21.6611	6.17	5212	5212	112897	32.169	145066	
35-060-04	Цонх, тогтон гэгээвч бөглөж өрөх	м3	1.95	2.3	2	18.0703	2.4130	35.2371	4.71	5493	5212	193557	24.524	218081	
08-050-11	12-ын тоогтоор хана армагдургүй өрөх	м2	8.23	3	2	2.2011	0.5168	18.1151	4.25	6150	5212	111407	22.168	133575	
15-040-12	Шинээр өрсөн буюу бөглөсөн ханыг цементэн зуурмагдар гаргаар сайн чандард шавардах	м2	32.44	3.4	2	1.3514	0.0675	43.8394	2.19	6459	5212	283158	11.412	294570	
17-010-06	Хүйтэн усны салбар шугамтай хүүхдийн андаарчилсан уявалгуур тавих	ш	1	4	2	2.3793	0.1390	2.3793	0.14	6921	5212	16467	724	17191	

Үндэсдэг	Ажиглагарын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо	Ажилчны эзрэг		Хөдөлмөр зарцуулалт				Цалин/гоцрогөөр/				
				Дулиа	Т.З.Т.	Нэгж		Бүгд		Нэгж		Бүгд		БҮГД
17-040-04	Шаазан зайлах торхтой хүүхдийн суултуур байрлуулах	Ком	1	4	2	Дулиа	Т.З.Т.	Дулиа	Т.З.Т.	Дулиа	Т.З.Т.	Дулиа	Т.З.Т.	
17-030-06	Угаагуурын холигч байрлуулах	ш	1	3,8	2	0,9270	0,0200	0,9270	0,02	6,767	5,212	6,273	104	6,377
	Ус шатны ажлын дүн							170,53	25,50			993,542	132,924	1'126'466
НИЙТ ДҮН								8'195,86	445,40			50'943'606	2,321,381	53'264'987
Талбайн инженер техникийн ажилтны цалин (17%)														
Нэмэгдэл цалин (37%)														
НИЙТ ЦАЛИН														
НД, ЭМД-ын байгууллага Харууцан төлөх шимтгэл (13,5%)														
Ажлын байгаж, хувьцаа, хэргэсэл (13,6%)														
АЖИЛЛАХ ХҮЧНИЙ ЗАРДАЛ														

Тооцоо хийсэн /
Шалгасан..... /

Материал, тээврийн зардлын тооцоо

Код	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Материалын үнэ /төгрөгөөр/			Тээврийн зардлын				
				Нэгж	Бүтл	Нэгж хүнд тн	Бохир жин/к	Зай /км/	Тн/км хөлс	Бүтл дүн /төгрөг/	
100-1	Зам төмөр	м	183.563	2,025.00	371.716	0.0008	1.00	230	391.34	13.218	
100-19	Гипсэн хавтан	м2	1,000.620	7,445.00	7,449.616	0.0100	1.20	230	280.66	775.102	
100-19	Хулсан хавтан	м2	172.186	35,300.00	6,078.173	0.0100	1.20	230	280.66	133.379	
100-2	Лампир	м2	128.297	21,794.00	2,796.105	0.0010	1.00	230	216.56	6.390	
100-3	Металл төмөр хаалга	ш	2.000	456,316.00	912.632	0.0800	1.00	230	280.66	10.328	
100-82	Ханын плитан хавтанцар 450x300мм	м2	222.449	30,368.00	6,755.334	0.0117	1.17	230	280.66	196.567	
1-0083	Цаасан зүглүүр	м2	65.647	3,500.00	229.766	0.0016	1.27	230	216.56	6.644	
1-0095	Барилгын халдаас /40-60мм/	кг	2.800	2,767.00	7.747	0.0010	1.15	230	216.56	160	
1-0096	Барилгын халдаас /70-110 мм/	кг	18.384	2,767.00	50.870	0.0010	1.15	230	216.56	1.053	
1-0128	Дюбельтэй халдаас	кг	7.035	3,500.00	24.624	0.0010	1.15	230	216.56	403	
1-0162	Каржас төмөр	кг	3.802	2,846.00	10.819	0.0010	1.13	230	216.56	214	
1-0182	Эпоксиц цавуу	кг	10.197	6,813.00	69.474	0.0010	1.15	230	280.66	757	
1-0184	Тарган цавуу	кг	0.375	6,813.00	2.555	0.0010	1.15	230	280.66	28	
1-0212	Эмүльсэн будаг	кг	48.672	8,490.00	413.223	0.0010	1.29	230	280.66	4.053	
1-0212	Ус чийгэнд тэсвэртэй эмүльсэн будагвар будаг	кг	54.607	7,128.00	389.240	0.0010	1.29	230	280.66	4.547	
1-0212	Цагаан өнгөтэй эмүльсэн будаг	кг	620.090	8,490.00	5,264.565	0.0010	1.29	230	280.66	51.636	
1-0218	Белида	кг	21.375	7,564.00	161.681	0.0010	1.00	230	216.56	1.065	
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	60.037	7,564.00	454.123	0.0010	1.29	230	280.66	4.999	
1-0418	Олс	кг	0.062	6,000.00	372	0.0010	1.03	230	216.56	3	
1-0486	Явган ханын өнгөт хавтан	м2	191.027	17,727.00	3,386.327	0.0050	1.20	230	280.66	73.987	
1-0486	Халын өнгөлгөөтэй модон хавтанцар	м2	8.813	32,500.00	286.416	0.0050	1.20	230	280.66	3.413	

Сайнцано сумын хуучийн 12 дугаар ивэрлэлийн засварын өвчил

Код	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Материалын үнэ/гөгрөөр/			Тэвэрийн зардлын				
				Нэгж	Бүтл	Нэгж хүнд тн	Бохир жин/к	Зай /км/	Тн/км хөлс	Бүтл дүн /гөгрөөр/	
1-0496	Авустик эсгий хавтан	м2	135.699	26,800.00	3,636,726	0.0108	1.00	230	280.66	94,604	
1-0517	Даруудан бэхлэгч	кг	28,567	2,502.00	71,475	0.0010	1.13	230	216.56	1,608	
1-0754	Цоож	ш	40,000	45,455.00	1,818,200	0.0011	1.00	230	216.56	2,192	
1-0778	Хатжуулсан шилтэй халдга	м2	7,730	634,984.00	4,908,426	0.0250	1.00	230	280.66	12,475	
1-0852	Гаргалааны холобогтын гармушка	ш	1,000	17,942.00	17,942	0.0050	1.02	230	216.56	254	
1-0858	Тосон шавнаас, ХВ-004	кг	756,378	2,379.00	1,799,423	0.0010	1.21	230	216.56	45,586	
1-0861	Шураг	кг	0,139	8,176.00	1,138	0.0010	1.13	230	216.56	8	
1-0862	Шураг, 2.5x25mm	кг	9,191	8,176.00	75,150	0.0010	1.00	230	216.56	458	
1-0862	Шураг 5x70 mm	кг	0,113	8,176.00	924	0.0010	1.00	230	216.56	6	
1-0863	Шрул	кг	4,796	8,176.00	39,215	0.0010	1.00	230	216.56	239	
1-0863	Шрул	ш	804,867	524.00	421,750	0.0001	1.00	230	216.56	4,009	
1-1259	Полиэфирэн давирхай	кг	20,488	6,813.00	139,584	0.0010	1.15	230	216.56	1,174	
1-1344	Хөнгөн цагаан төмөр эдлэл	кг	5,519,088	2,858.00	15,773,554	0.0010	1.00	230	216.56	274,899	
1-4003	Захдаагүй нимгэн балц III зэрэг, 2м-эс дээш урттай	м3	3,093	555,000.00	1,716,510	0.6500	1.02	463	216.56	205,601	
1-4028	Цемент М-400	тн	8,644	374,242.00	3,234,887	1.0000	1.00	60	261.49	135,617	
1-4036	Бэхлэгч	ш	2,000	2,846.00	5,692	0.0005	1.13	230	216.56	56	
1-4053	Хуурай тилс	кг	42,244	524.00	22,136	0.0010	1.00	230	216.56	2,104	
1-4056	Гөлтөнө II зэрэг	кг	0,697	542.00	378	0.0010	1.03	230	216.56	36	
1-4154	5x5 дүгэнцэр	м3	0,602	555,000.00	334,115	0.6500	1.02	463	216.56	40,020	
1-4187	Цементэн зурмаг/ялдав/	м3	2,327			0.0000	1.00				
1-4188	Өрөл шавардлагын цементэн шохойн зурмаг М-75/ялдав/	м3	1,357			0.0000	1.00				
1-4191	Цементэн зурмаг/ялдав/	м3	23,759			0.0000	1.00				
1-4195	Цементэн зурмаг М-1-3/ялдав/	м3	0,515			0.0000	1.00				
1-4196	Шавардлагын цементэн зурмаг М-1-2 /ялдав/	м3	3,325			0.0000	1.00				
1-4241	Ердийн тоосго М-75	1000ш	0,800	367,000.00	293,417	3.7500	1.00	423	216.56	274,643	
1-4242	Ердийн тоосго	1000ш	0,420	367,000.00	154,041	3.7500	1.00	423	216.56	144,185	

Сайтанд сүмэн хуухдийн 12 дугаар цэдрлэгийн засварын ажлыг

Код	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Материалын үнэ /төгрөгөөр/			Тэврийн зардлын				
				Нэгж	Бүтд	Нэгж хүнд тн	Бохир жин/к	Зай /км/	Түкм хөлс	Бүтд дүн /төгрөг/	
1-4261	Барилд түгжээ	ш	3,456	5,500.00	19,008	0.0002	1.00	230	216.56	34	
1-4264	Хадгалны нугас	ш	3,456	8,000.00	27,648	0.0003	1.00	230	216.56	52	
1-4271	Үс	м3	60,780	1,818.00	110,497	1.0000	1.00	2	621.48	75,547	
1-4300	Шалны плитан хавтанцар 300х300	м2	172,910	35,607.00	6,156,821	0.0180	1.17	230	280.66	235,065	
1-4320	Хадгалны эвгүүдэг	м2	78,730	247,709.00	19,502,130	0.0370	1.00	230	280.66	188,040	
1-4412	Цогхны эвгүүдэг	м2	120,400	265,909.00	32,015,444	0.0490	1.00	230	280.66	380,830	
1-4529	Шохой	тн	0,209	266,000.00	55,715	1.0000	1.00	3	516.48	325	
1-4542	Уулын элс	м3	35,308	13,500.00	476,654	1.5000	1.00	5	453.71	120,146	
1-5072	Селикон	кг	0,116	7,171.00	831	0.0010	1.00	230	216.56	6	
1-5073	Савтай шихалд хөөс	кг	51,283	7,171.00	367,747	0.0010	1.00	230	216.56	2,554	
1-5074	Шалны резин жийргэвчтэй шил толгоогч ховил	у/м	3,092	2,400.00	7,421	0.0001	1.00	230	216.56	15	
1-5075	Таазны резин жийргэвчтэй шил толгоогч ховил	у/м	3,092	2,400.00	7,421	0.0001	1.00	230	216.56	15	
1-5230	Дулаалгатай паркет	м2	964,382	35,607.00	34,338,748	0.0100	1.00	230	216.56	480,347	
1-5231	Плентүс	у/м	745,416	4,451.00	3,317,847	0.0007	1.00	230	216.56	25,990	
1-861	Шруш халаас	кг	0,800	8,176.00	6,541	0.0010	1.15	230	216.56	46	
2-1402	Сифон	ш	1,000	7,876.00	7,876	0.0032	1.00	230	280.66	207	
2-1428	Угаалгуурын холигч	иж	1,000	61,172.00	61,172	0.0028	1.48	230	280.66	268	
2-1524	Хүүхдийн шаван угаалгуур сифоны хамт	иж	1,000	63,993.00	63,993	0.0263	1.00	230	280.66	1,698	
2-1530	Хүүхдийн суултуур	иж	1,000	223,780.00	223,780	0.0265	1.50	230	280.66	2,566	
4-0001	Молон тоосго	ш	3,457	200.00	691	0.0010	1.00	230	216.56	172	
A-0275	Уян хоолой 60 см	ш	2,000	8,966.00	17,932	0.0020	1.00	230	280.66	258	
B-0000	Хол хаягдлын хэмжээ	тн	1,084			1,0000	1.00				
				Бүтд дүн	166,365,973					4,041,898	

Сайншанд сумын хүүхдийн 12 дүгээр нэгдүгээний засварын ажил

Машин, механизм ашиглалтын тооцоо

2023/1/26

Код	Машин, механизм нэр төрөл	Машин патрийн тоо	Ү н э /төгрөгөөр/	
			Нэгж	Бүтл
11004	Цахилгаан өрөм	37.9678	14250	541041
1950	Хийн алх	6.2992	7951	50085
2001	Цамхагт кран 3тн/	12.9958	43200	561420
2028	Машин ашиглат	70.3160	13800	970361
2201	Үйлчилгээний машин	4.6144	13800	63678
3027	Гагнуурын ашарат	0.4020	12600	5065
5201	Үйлчилгээний машин	1.9875	13800	27427
6015	Цахилгаан өрөм __ЦЭ-1025А	55.1909	6852	378168
9021	Талбайн доргиулагч	55.9062	9115	509585
Д ү н				3'106'829

Сайншанд сумын хуудгийн 12 дугаар цэдрлэгийн засварын цэвэр

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	43,604,973
2	Материал	15,659,719
3	Тээвэр	431,091
4	Машин ашиглалт	714,948
	Шууд зардлын дүн	60,410,731
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /58.6 %/	13,054,714
6	Ашиг / 15%/	11,019,817
	Барилга угсралтын ажлын дүн	84,485,262
7	НӨАТ 10%	8,448,526
8	Нормчлолын сан 0.18%	152,073
	Дүн	93,085,862
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	1,689,705
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	844,853
	Дүн	95,620,420
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,689,705
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	97,310,125

Гадна фасадны засварын ажил

12 дугаар цэцэр Сайншанд сум

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТГААР)

Д/Д	Барилга үлсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин мөханизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Булгалтын ажил	4,535,996	3,035,545	0	0	0	908,799	591,652
2	Гадна заслалын ажил	79,949,266	40,569,428	15,659,719	714,948	431,091	12,145,915	10,428,165
НИЙТ ДҮН:		84,485,262	43,604,973	15,659,719	714,948	431,091	13,054,714	11,019,817

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

БҮЛГЭЛТНИЙ 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
57-190-03	Хуучин будагтай хана, аваарын шат, довжооны хашлага ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	126.06	2.0 / 2	.25 /	31.14 /	5212 / 5212	162285 /	162,285
57-190-03	Хуучин будагтай ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх, хоосний дээрх торыг шавардлагын хамт буулгах	м2	797.7	2.0 / 2	.25 /	197.03 /	5212 / 5212	1026930 /	1,026,930
57-010-61	Гадна хана, аваарын шат, довжооны хашлага ханын суларсан шаварыг ховхлож унагах	м2	119.66	2.0 / 2	.23 / .08	27.04 / 9.57	5212 / 5212	140949 / 49893	190,842
57-190-03	Хуучин будагтай амалгааны гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	132.67	2.0 / 2	.25 /	32.77 /	5212 / 5212	170795 /	170,795

Нийт Хүн/цаг: 287.98137 / 9.5728

Үндсэн цалин:

1,550,852

Инженер төхнийкийн ажилчдын цалин 17%:

263,645

Нэмэгдэл цалин 37%:

573,815

Нийт цалин:

2,388,313

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

322,422

Ажлын багаж, хуецаг, хэрэгсэл:

324,811

Ажиллах хүчний зардал:

3,035,545

ГАДНА ЗАСЛАЛЫН 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
57-010-16	Гадна хананд ердийн шавардлагын засварыг 20 мм зузаан цемент шохойн зуурмагаар хийх	м2	116.66	3.0 / 2	3.03 / .14	353.25 / 16.03	6150 / 5212	2172466 / 83544	2,256,009
57-010-54	Гадна цонх хаалганы амалгаанд шаврын засвар	м2	53.1	3.0 / 2	3.48 / .25	184.84 / 13.28	6150 / 5212	1136773 / 69189	1,205,962
15-010-04	Гадна аваарын шат, довжооны хашлага ханыг шавардах	м2	18.52	3.5 / 2	1.61 / .07	29.76 / 1.31	6536 / 5212	194498 / 6853	201,351
15-860-05	Дулаалгын хөөсөнцөр дээр тор нааж засал хийх /хөөсний суларсан бэхэлгээг сйажруулах/	м2	797.7	3.0 / 2	1.69 / .04	1346.52 / 30.31	6150 / 5212	8281083 / 157989	8,439,073
15-820-04	Гадна хана, цонх хаалганы амалгаанд суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх	м2	930.4	3.2 / 2	.06 /	52.1 / .45	6304 / 5212	328454 / 2328	330,781
15-820-04	Аваарын шат болон довжооны хашлага ханыг гадаргууд суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх	м2	18.52	3.2 / 2	.06 /	1.04 / .01	6304 / 5212	6538 / 46	6,584

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

15-820-06	Шагренъ шавардлага хийх	м2	930.4	3.0 / 2	.16 / .00	146.35 / 2.98	6150 / 5212	900064 / 15518	915.582
15-140-10	Гадна хана, хаалга цонхны амалгаа усан эмүлэсэн будгаар будах	м2	930.4	3.4 / 2	.77 / .01	715.85 / 4.65	6459 / 5212	4623674 / 24246	4,647,920
13-020-13	Эмүлэс хийсэн хана лакаар будах	м2	930.4	3.4 / 2	.03 /	31.26 / .56	6459 / 5212	201918 / 2910	204,827
15-140-11	Гадна аваарын шатны хашлага ханыг усан эмүлэсэн будгаар аргаар будах	м2	18.52	3.3 / 2	.71 / .00	13.22 / .05	6381 / 5212	84354 / 241	84,595
09-180-07	Гадна аваарын шат будах	тн	1.865	4.0 / 2	13.06 / .03	24.36 / .05	6921 / 5212	168579 / 243	168,822
12-050-08	Цонхонд усны хаялага төмөр эдлэл хийх	м2	46.5	3.0 / 2	1.31 / .01	61.07 / .25	6150 / 5212	375571 / 1309	376,880
08-230-05	Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	359.05	3.1 / 2	.71 / .16	254.28 / 58.53	6227 / 5212	1583397 / 305033	1,888,430

Нийт Хүнцвэ: 3213.890638 / 128.4437806 Үндсэн цалин:

20,726,817

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

3,523,559

Нэмэгдэл цалин 37%:

7,668,922

Нийт цалин:

31,919,298

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

4,309,105

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

4,341,025

Ажиллах хүчний зардал:

40,569,428

Бүгд хүнцвэг: 3501.872008 / 138.0165806 Бүгд цалин:

22,277,669

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:

3,787,204

Нэмэгдэл цалин 37%:

8,242,738

Нийт цалин:

34,307,610

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

4,631,527

Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл:

4,665,835

Ажиллах хүчний зардал:

43,604,973

МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-5117	Суурь цавуун хөрсжүүлэгч	кг	3,354	194,5286	652,449	.1945	230	1	216.56	9,689
1-5072	Селикон	кг	7,171	3,9885	28,602	.004	230	1	216.56	199
1-4271	Ус	м3	1,818	2,0478	3,723	2.0478	2	1	621.48	2,545
1-0211	Усан цийдэм будаг	кг	8,490	639,2193	5,426,972	.8246	230	2	280.66	53,229
1-4542	Уулын элс	м3	13,800	5,9672	82,348	8.9509	5	1	453.71	20,305
1-5102	Тэлэгч олс	м	300	598,275	179,483	.0419	230	1	216.56	2,086
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	7,564	13,055	98,748	.0168	230	2	280.66	1,087
1-3825	Төмөр шат	кг	3,500	125,6675	439,836	.1257	230	1	216.56	6,259
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2,900	.6903	2,002	.0008	230	2	280.66	51
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	.465	1,287	.0005	230	2	280.66	35
1-1185	Хөрсжүүлэгч акрил	кг	3,354	149,7944	502,410	.1887	230	2	280.66	12,184
1-5121	Хөөсөнцөр наах ба шавардах зуурмаг allias storfer 20	кг	1,773	598,275	1,060,742	.5983	230	1	216.56	29,799
1-0526	Цайрдсан төмөр утас	кг	2,500	13,95	34,875	.0139	230	1	216.56	695
1-0729	Цайрдсан гөлмөн төмөр, 0.55-1мм зузаан	кг	2,909	190,65	554,601	.1906	230	1	216.56	9,496
1-4029	Цемент м-300	тн	374,242	.3934	147,214	.4012	230	1	216.56	19,985
1-4028	Цемент м-400	тн	374,242	.7251	271,351	.7396	230	1	216.56	36,837
1-0564	Шингэлэгч	кг	5,791	55,824	323,277	.0703	230	2	280.66	4,540
1-1185	Шагрень шавардлагын холц	м3	260,000	1,3956	362,856	2.1248	230	2	280.66	137,160
1-0862	Шүрүл 30мм	кг	8,176	25,5264	208,704	.0288	230	2	280.66	1,862
1-5080	Булан төмөр	м	2,501	239,31	598,514	.7897	230	1	216.56	39,335
1-5100	Булангийн хамгаалалт төмөр /заслалын/	м	1,200	909,378	1,091,254	.1819	230	1	216.56	9,059
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2,502	179,025	447,921	.2023	230	2	280.66	13,059
1-4053	Гилс, I зэрэг	кг	650	55,224	35,896	.0569	230	1	216.56	2,833
1-5101	Заслалын тор	м2	1,200	813,654	976,385	.0895	230	1	216.56	4,458
1-1188	Лак	кг	10,901	78,1536	851,952	.0985	230	2	280.66	6,357
1-5122	Плсатмассан хадаас	ш	400	3190,8	1,276,320	.1595	230	1	216.56	7,946

15,659,719

431,091

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
3027	Цахилгаан өрөм	22.81	6,785	154,794
9024	Буун цацагч	1.81	4,200	7,598
	Буун шүршигч	10.34	500	5,172
9004	Будгийн шүршүүр	.22	7,483	1,677
2028	Автокран 5тн	8.98	58,489	525,039
	Автомашин	1.81	10,700	19,362
2028	Машин ашиглалт	.12	10,800	1,306

714,948