

МОНГОЛ УЛС

БАРИЛГА, ХОТ БАЙГУУЛАЛТЫН ЯАГ

БАРИЛГЫН ХОТЖЛИЙН ТӨВ

Магадлын бүртгэлийн нэгтгэл

Бүртгэлийн нэгтгэл

МАГАДЛАЛ ХИЙГЭЭ

Магадлын нэгтгэл

Хэлтсийн

Дорноговь аймгийн ЗДТГ-ын захиалагчтай Сайншанд сумын 2 дугаар баг "Аймгийн нэгдсэн

Эмнэлгийн гадна фасад /ны" засварын ажлын төсөв

Төсвийн дугаар: 23/2023

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС /ХАВСРАЛТ 17А/

Төсөвт өртгийн дүн тоогоор: 3,342,387,120 төгрөг

Үсгээр: Гурван тэрбум гурван зуун дөчин хоёр сая гурван зуун наян долоон мянга нэг зуун хорин тэсрэг.

Баталгаажуулсан

Зураг төслийн "Сант Номун" ХХК-ний

Захирал

Э.Урнаа

Хянасан эхлэлт 09.05.1996

Тэргүүлэх төсөвчин:

С.Болормаа

Огноо: 2024 Оны 08 Сар 24 ны өдөр

Гүйцэтгэсэн:

Тэргүүлэх төсөвчин: /Х.Оюунчимэг/



3342387120 төгрөг
ХАВАГ, 08-186.

Төсөв тооцсон огноо: 2024 оны 05 сар 15 -ны өдөр

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ЗАДАРГАА

Аймаг, нийслэл	Дорноговь	Сум, дүүрэг, тосгон	Сайншанд сум	Хороо, баг	2 дугаар баг	ЕД....
	Захиалагч	аймгийн ЗДТГ	Зураг төслийн гүйцэтгэгч	"Сант-Номун" ХХК	Тайлбар	ОНТ
	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/
1	а/. Аймгийн нэгдсэн эмнэлгийн гадна фасадны засвар шинэчлэлийн ажил					
БА	Барилгын нэр: Аймгийн нэгдсэн эмнэлэг: Барилга -3 блокоос бүрдсэн: "А блок нь" тэнхлэгээрээ 78м х 18м, 4 давхар барилга "Б блок нь" тэнхлэгээрээ 42м х 18м хэмжээтэй 3 давхар, "В блок нь" тэнхлэгээрээ 54м х 54м 2 давхар барилга болно. Талбайн хэмжээ: - 5076 м2		3,288,034,720	10,684	307,764	жиших норм байхгүй
	Хэсгийн дүн:		3,288,034,720	10,684	307,764	
ЗТҮ	Зураг төслийн үнэ		54,352,400			
	Хэсгийн дүн:		54,352,400			
ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО						
ЗА	Засварын ажил		3,288,034,720			
ЗТҮ	Зураг төслийн үнэ		54,352,400			
НИЙТ ТӨСӨВТ ӨРТӨГ ӨРТӨГ:			3,342,387,120			

Төсөвт задаргаа хийсэн

Тэргүүлэх төсөвчин:  Х.Оюунчимэг/

Төсөвчний харилцах гар утасны дугаар: 99261450

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



ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

• Мэдээлэл

3. Ерөнхий захиалагч, гүйцэтгэгч байгууллагын нэр: Дорноговь аймгийн ЗДТГ, “ САНТ НОМУН” ХХК
2. Тусгай зөвшөөрлийн дугаар: ЗТ: СН-ЗТ52-163/23
4. Ажлын зургийн нэр, байршил, шифр: Нэгдсэн эмнэлгийн барилгын гадна фасадны засвар. Дорноговь аймгийн Сайншанд сум
СН-68/2019
4. Төсөвчний нэр, хаяг, утас имайл хаяг : Х.Оюунчимэг, Дорноговь аймаг Сайншанд сум 2 дугаар баг 111-01 тоот, 99261450 /Оуупаа1060@gmail.com/

3. Төсвийн тухай мэдээлэл

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

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

Уг барилга нь 3 блокторй. “А” блок нь тэнхлэгээрээ 78.0м х18м, хэмжээтэй 4 давхар, “Б” тэнхлэгээрээ 42м х18м хэмжээтэй 3 давхар, “В” блок нь тэнхлэгээрээ 54м х54 м хэмжээтэй 2 давхар барилга болно.

Тус барилга нь угсармал Угсармал төмөр бетон багалан суурьтай, угсармал бетонон ханатай, угсармал төмөр бетон хучилттай, хуйлмал материалан дээвэртэй барилга болно.

-Гал, ариун цэврийн зөвшөөрөл,экспертиз хийгдсэн тухай: хийгдсэн

-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 гол нэр төрлийн материалыг Улаанбаатар хотоос, цементийг Өргөн сумаас шохой, элс, хайрга, ус зэргийг орон нутгаас / тээвэрлэхээр тооцсон.

- Халаалтын зуух гүний худал хэрхэн төсөвт тусгасан тухай: Үгүй

-Тухайн барилгад суурилуулах тоног төхөөрөмж болон түүнийг утсрах ажлыг төсөвт өртгийг тодорхойлсон онцлог: Үгүй

Төсөвт өртгийн дүн: төгрөг:3,342,387,120

Барилгын эзэлхүүн: м.куб –11777.2

Барилгын нийт талбай:м.кв- 3709.2

Ашиглалтын талбай м.кв – 0 м2

1м.кубын өртөг: 283802төгрөг

1м.кв-ын өртөг: 901107 төгрөг

ТАЙЛВАР ВИЧСЭН:

ТЭРГҮҮЛЭХ ТӨСӨВЧИН:  Х.ОЮУНЧИМЭГ



Аймгийн Нэгдсэн эмнэлгийн гадна фасадны шинэчлэлийн ажил

Нэгбүрчилсэн төсвийн төсөвт өртгийн товчоо

2024/5/24

Д/Д	ЗАРДЛЫН ДҮН	БҮГД ӨРТӨГ
1	Барилга угсралтын ажлын төсөвт өртгийн дүн	2'854'692'412
2	Нэмэгдсэн өртгийн албан татвар (10%)	285'469'241
3	Норм, норматив боловсруулах сангийн шимтгэл (0.18%) ДҮН	5'138'446 3'145'300'100
4	Захиалагчийн албаны эсвэл зөвлөх үйлчилгээний зардал (2%)	57'093'848
5	Зохиогчийн хяналтын зардал/Захиалагчийн хяналтын зардлын 50%/	28'546'924
6	Индженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн ДҮН	54'352'400 139'993'172
7	Магдлашгүй ажлын зардал (2%)	57'093'848
8	Бусад нэмэлт зардал ДҮН	57'093'848
	БҮГД ДҮН	3'342'387'120

БАРИЛГА УГСРАЛТЫН АЖЛЫН ТӨСӨВГ ӨРТӨГ

Объектын нэр :


Аймгийн Нэгдсэн эмнэлгийн гадна фасадны шингэрчлэлийн ажил

Төсөвт өртөг 2,854,692

Мянган төгрөг

1-р бүс, нэмэлт зардал бодох хувь: 58.6

Д/д	Үе шатны нэр	БҮГД ӨРТӨГ (4+5+6+7+8+9)	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Механизм	Тээвэр	Нэмэлдэл зардал	Ашиг (4+5+6+7+8) 15%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Барилгын үндсэн ажил								
1	Гадна фасадны ажил	2'656'972'043	436'696'827	1'616'209'829	87'654'458	39'108'486	130'740'873	346'561'571
2	Гадна хаалганы ажил	34'453'808	4'602'724	23'205'460	237'873	535'785	1'377'991	4'493'975
3	Цонхны ажил	163'258'887	34'316'954	86'401'288	2'113'024	8'858'971	10'274'012	21'294'637
Бүлгийн дүн		2'854'684'738	475'616'505	1'725'816'577	90'005'355	48'503'242	142'392'876	372'350'183
Барилгын хог хаягдлын дүн		7'674				6'673		1'001
НИЙТ ДҮН		2'854'692'412	475'616'505	1'725'816'577	90'005'355	48'509'915	142'392'876	372'351'184

Төсөв зохиосон
 Шалгасан.....


Ажилчдын Хөдөлмөр Зарцуулалт, Хөдөлмөрийн Хөлсний Тооцоо

2023/11/23


Объектын нэр :

Аймгийн Нэгдсэн эмнэлгийн гадна фасадны шилгээлтийн ажил

Үндэслэл	Ажилбарын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо	Ажилчны зэрэг		Хөдөлмөр зарцуулалт						Цалин/гөргөөр/		БҮГД
				Дундаж	Т.З.Т.	Нэгж		Бүгд		Нэгж		Бүгд		
						Дундаж	Т.З.Т.	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Үндсэн	
01. Гадна фасадны ажил														
10-380-08	Чулуун шилгэн хөвөн хавтангаар хананд дулаалга хийх б=100мм	м2	7848.76	2.3	2	0.1854	0.0570	1455.1601	447.38	5493	5212	7993194	2,331,741	10324935
15-790-06	Гадна ханыг металл хавтанцаараар өнгөлөх	м2	7848.76	3.4	2	2.5668	0.2670	10146.1972	2095.62	6459	5212	130124287	10,922,365	141046652
15-790-06	Гадна понох хаалганы амалгааг металл хавтангаар өнгөлөх	м2	780.1	3.4	2	2.5668	0.2670	2002.3607	208.29	6459	5212	12933247	1,085,590	14018837
57-190-03	Хуучин будагтай цокол, шатны хонгил, подвалын хашлага хана, багана ,тамбурын ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	1648.02	2		0.2470		407.0609		5212	0	2121601		2121601
57-010-61	Цокол, шатны хонгил, хашлага ханын суларсан шаврыг ховхолж унагах	м2	494.41	2	2	0.2260	0.0800	111.7367	39.55	5212	5212	582371	206,149	788520
57-010-16	Цокол, шатны хонгил, подвалын хашлага хана, тамбурын хананд шавардлагын засварыг 20мм зузаан цементэн шохойн зуурмагаар хийх	м2	494.41	3	2	3.0280	0.1374	1497.0735	67.93	6150	5212	9207001	354,061	9561062
15-820-04	Цокол, шатны хонгил, хашлага хана, тамбурын ханын гадаргууд суурь павуун хөржүүлэгч хийх	м2	1648.02	3.2	2	0.0560	0.0005	92.2891	0.79	6304	5212	581790	4,122	585912
15-460-04	Цокол, шатны хонгил, тамбурын хананд фактуран өнгөлгөө хийх	м2	1259.55	3.5	2	0.7173	0.0210	903.4752	26.45	6536	5212	5905114	137,860	6042974
15-140-11	Цокол, шатны хонгил, тамбурын ханыг гадна хананд ус чийгэнд тэсвэртэй эмүльсэн будаагаар будах	м2	1648.02	3.3	2	0.7138	0.0025	1176.3567	4.12	6381	5212	7506331	21,473	7527804
15-860-05	"В" блокын консолитг доороос нь хөөсөнцөр хавтангаар дулаалж засал хийх	м2	406.76	3	2	1.6880	0.0380	686.6109	15.46	6150	5212	4222656	80,561	4303217

Үндэслэл	Ажилбарын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо Хэмжээ	Ажилчны зэрэг		Хөдөлмөр зарцуулалт						Цалин/гогрогвор				БҮГД
				Дундаж	Т.З.Т.	Нэгж		Бүгд		Нэгж		Бүгд				
						Дундаж	Т.З.Т.	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Үндсэн	Т.З.Т.		
15-790-06	"А,В" блокийг холбосон хууруучний доод талд металл хавтаннараар өнгөлөг	м2	406.76	3.4	2	2.5668	0.2670	1044.0716	108.60	6459	5212	6743658	566,048	7309706		
11-050-06	"А,В" блокийг холбосон хууруучний доод талд эрдэс хөвөн хавтангаар дулаан тусгаарлагд хийх б=150 мм	м2	275	3	2	0.3162	0.0440	86.9550	12.10	6150	5212	534773	63,065	597838		
10-570-05	"А,В" блокийг холбосон хууруучний доод тавзанд металл лампран хавтан өнгөлгөө хийх	м2	275	2.5	2	3.2177	0.0194	884.8675	5.34	5680	5212	5026047	27,806	5053853		
11-010-14	Бетон хаявч цутгах БМ100	м3	44.33	2.2	2	4.2539	3.6900	188.5754	163.58	5399	5212	1018118	852,566	1870684		
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	443.27	2.6	2	0.2122	0.1200	94.0619	53.19	5774	5212	543113	277,238	820351		
08-230-05	Гадна ханын бусад засварын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат үгсрэх ба задлах	м2	2116.8	3.1	2	0.7082	0.1630	1499.1178	345.04	6227	5212	9335006	1,798,340	11133346		
	Үе шатны ажлын дүн							32275.97	3593.44			204378307	18,728,985	223107292		
02. Гадна хаалганы ажил																
55-010-02	Гадна хананы хаалганы хайрцаг задлах, шавардлагыг ховхлох	ш	14	2.5	2	4.8200	0.2020	67.4800	2.83	5680	5212	383286	14,739	398025		
51-030-07	Хаалгатай шилэн хана буулгах	м3	18.8	3	2	0.3290	0.0560	6.1852	1.05	6150	5212	38038	5,487	43525		
10-180-05	Гадна хананд 3 м2 дээш талбайтай модон хаалга усрах	м2	21.95	3.7	2	1.0815	0.3600	23.7389	7.90	6690	5212	158813	41,185	199998		
10-180-04	Гадна хананд 3 м2 хүртэл талбайтай модон хаалга усрах	м2	16.85	3.4	2	1.2360	0.3700	20.8266	6.23	6459	5212	134519	32,494	167013		
10-540-04	Хаалганы тогтон гэгээг суулгах	м2	4.55	2.5	2	1.8200	0.0600	8.2810	0.27	5680	5212	47036	1,422	48458		
10-600-04	Хаалганы зай завсрыг байлонтгой шуршидэг хөөсөөр чийжих	м2	43.35	3	2	0.4340	0.0070	18.8139	0.30	6150	5212	115705	1,581	117286		
10-510-04	Хаалганд цоож суулгах	ш	14	5	2	0.3502	0.0720	4.9028	1.01	7604	5212	37280	5,253	42533		
10-710-05	Гадна гол орцонд металл рамтай давхар шилэн багттай хаалгатай шилэн хана үгсрэх	м2	18.8	3.4	2	4.7000	0.1730	88.3600	3.25	6459	5212	570717	16,951	587668		
57-010-54	Цонх хаалганы амалгааны шарвын засвар	м2	26.62	3	2	3.4810	0.2500	92.6642	6.66	6150	5212	569884	34,685	604569		
15-820-04	Амалганд суурь павуун хөржүүлэгч хийх	м2	26.62	3.2	2	0.0560	0.0005	1.4907	0.01	6304	5212	9397	66	9463		
15-140-10	Гадна хана усан эмүлсэн будгаар будах	м2	26.62	3.4	2	0.7694	0.0050	20.4814	0.13	6459	5212	132289	693	132982		

Үндэслэл	Ажилбарын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Ажилчны зэрэг		Хөдөлмөр зарцуулалт				Цалин/гөрлөгөөр/		
				Дундаж	Т.З.Т.	Нэгж		Бүгд		Нэгж		Бүгд
НИЙТ ДҮН				Дундаж	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Дундаж	Т.З.Т.	Ундсэн	Т.З.Т.	БҮГД
Талбайн инженер техникийн ажилтны цалин (17%)				35'172.24	3'903.03	222'648'693	20,342,563	242'991'256				
Нэмэгдэл цалин (37%)												
НИЙТ ЦАЛИН				89'906'765								
НД, ЭМД-ын байгууллага харууцан төлөх шимтгэл (13.5%)				50'517'882								
Ажлын багаж, хувцас, хэрэгсэл (13.6%)				50'892'089								
АЖИЛЛАХ ХҮЧНИЙ ЗАРДАЛ				475'616'505								


 Тооцоо хийсэн /
 Шалгасан..... /

Материал, тээврийн зардлын тооцоо

2024/05/18

Код	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Материалын үнэ /гөгрөгөөр/			Тээврийн зардлын				
				Нэгж	Бүгд	Нэгж хүнд тн	Бохир жин/к	Зай /км/	Тн/км хөлс	Бүгд дүн /гөгрөг/	
100-1	Зам төмөр	м	511.500	2.025.00	1.035.788	0.0008	1.00	463	391.34	74.143	
100-2	Металл лампир	м2	280.500	31.794.00	8.918.217	0.0010	1.00	463	216.56	28.125	
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	137.129	6.500.00	891.341	0.0016	1.27	463	216.56	27.939	
1-0094	Барилгын халдаас	кг	0.127	2.767.00	353	0.0011	1.15	463	216.56	16	
1-0095	Барилгын халдаас /40-60мм/	кг	9.386	2.767.00	25.972	0.0010	1.15	463	216.56	1.082	
1-0096	Барилгын халдаас /70-110 мм/	кг	204.250	2.767.00	565.160	0.0010	1.15	463	216.56	23.552	
1-0128	Дюбельтэй халдаас	кг	19.250	7.546.00	145.261	0.0010	1.15	463	216.56	2.220	
1-0180	Цементийн цавуу	кг	188.933	6.813.00	1.287.197	0.0010	1.00	463	216.56	18.944	
1-0181	Селикон	кг	7.848.760	7.750.00	60.827.890	0.0010	1.15	463	280.66	1.172.898	
1-0181	Цавуу	кг	406.760	6.813.00	2.771.256	0.0010	1.15	463	280.66	60.785	
1-0211	Усан пийдэм будаг	кг	758.263	8.490.00	6.437.657	0.0010	1.29	463	280.66	127.108	
1-0212	Ус чийгэнд тэсвэртэй эмүльсэн будаг	кг	109.025	7.564.00	824.662	0.0010	1.29	463	280.66	18.276	
1-0212	Сайн чанарын эмүльсэн будаг	кг	56.206	7.128.00	400.639	0.0010	1.29	463	280.66	9.422	
1-0363	Хөөсөн чийжээс	кг	78.723	7.171.00	564.519	0.0010	1.00	463	216.56	7.893	
1-0419	Давирхайтай олс	кг	7.872	6.000.00	47.229	0.0010	1.03	463	216.56	813	
1-0517	Даруулан бэхэлгээ	кг	11.238	2.846.00	31.983	0.0010	1.13	463	216.56	1.273	
1-0716	Металл өнгөлөөний хавтан	м2	10.119.894	55.000.00	556.594.192	0.0025	1.00	463	216.56	2.536.736	
1-0733	Иржтэр арматур А-3 Q-235LM -н тоог өсгөсөн дүн	тн	0.022	2.522.727.00	56.396	1.0000	1.00	463	216.56	2.241	
1-0733	Иржтэр арматур А-3 Q-235LM	тн	0.447	2.522.727.00	1.127.911	1.0000	1.00	463	216.56	44.830	
1-0754	Цоож	ш	14.000	45.455.00	636.370	0.0011	1.00	463	216.56	1.544	
1-0778	Хатжуулсан давхар шилтэй металл рамтай хаалгатай шилэн хана	м2	18.800	501.136.00	9.421.357	0.1250	1.00	463	280.66	305.372	

Аймгийн Нэгдсэн эмнэлгийн гадна фасадны шинэчлэлийн ажлыг

Код	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Материалын үнэ /гөгрөгөөр/			Тээврийн зардлын				
				Нэгж	Бүтл	Нэгж хүнд тн	Бохир жин/к	Зай /км/	Тн/км хөлс	Бүтл дүн /гөгрөг/	
1-0858	Тосон шавяас, ХВ-004	кг	114,517	1,818,00	208,191	0.0010	1.21	463	216.56	13,894	
1-0861	Шураг	кг	0.338	8,176.00	2,767	0.0010	1.13	463	216.56	38	
1-0862	Шураг, 2.5x25мм	кг	20,496	8,176.00	167,572	0.0010	1.00	463	216.56	2,055	
1-0863	Шрул	кг	26,381	8,176.00	215,694	0.0010	1.00	463	216.56	2,645	
1-0863	Ф 8мм шрулш	ш	4,680,600	524.00	2,452,634	0.0001	1.00	463	216.56	46,931	
1-0863	Ф 12мм шрулш	ш	62,790,080	524.00	32,902,002	0.0001	1.00	463	216.56	629,579	
1-0960	Эрдэс хөвөн хаягтанцар б=150 мм	м3	41,525	292,570.00	12,148,969	0.2620	1.00	463	280.66	1,413,749	
1-1259	Полиэфирэн давирхай	кг	63,166	6,813.00	430,353	0.0010	1.15	463	216.56	7,284	
1-3825	Бэхлэгээний ган төмөр элементүүд	кг	200,339,132	3,298.00	660,718,457	0.0010	1.00	463	280.66	26,033,185	
1-38253	Төмөр шат	кг	740,880	2,700.00	2,000,376	0.0010	1.00	463	280.66	96,274	
1-3968	Угсрамал шатны төмөр бамбай	м2	71,760	10,500.00	753,475	0.0120	1.40	463	280.66	156,657	
1-3982	Банз 4-р зэрэг 25 мм	м3	0,044	555,000.00	24,603	0.6500	1.02	463	216.56	2,947	
1-4028	Цемент М-400	тн	20,038	374,242.00	7,499,150	1.0000	1.00	60	261.49	314,388	
1-4031	цагаан цемент	кг	251,910	520.00	130,993	0.0010	1.02	463	216.56	25,763	
1-4053	Хуурай типс	кг	221,500	524.00	116,066	0.0010	1.00	463	216.56	22,209	
1-4056	Гөлтгөнө II зэрэг	кг	26,851	524.00	14,070	0.0010	1.03	463	216.56	2,773	
1-4154	5x5 дунзэнцэр	м3	1,678	555,000.00	931,013	0.6500	1.02	463	216.56	111,516	
1-4178	Бетон зуурмаг М-100/задлав/	м3	45,217			0.0000	1.00				
1-4187	Цементэн зуурмаг/задлав/	м3	20,414			0.0000	1.00				
1-4188	Өрөг шавардлагын цементэн шохойн зуурмаг М-75/задлав/	м3	10,877			0.0000	1.00				
1-4189	Цементэн зуурмаг М-100/задлав/	м3	0,000			0.0000	1.00				
1-4191	Цементэн зуурмаг/задлав/	м3	9,043			0.0000	1.00				
1-4231	Хаалганы хурээ мод	м	44,316	8,788.00	389,445	0.0001	1.17	463	216.56	312	
1-4231	Хаалганы хурээ мод	м	41,705	8,788.00	366,504	0.0001	1.17	463	216.56	294	
1-4242	Ердийн тоосго	1000ш	18,063	366,364.00	6,617,574	3.7500	1.00	463	216.56	6,791,669	
1-4271	Ус	м3	124,417	4,000.00	497,668	1.0000	1.00	1	960.47	119,499	

Аймгийн Нэгдсэн Энхлэгийн гадна фасадны шинэчлэлийн ажлыг

Код	Материалын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Материалын үнэ /гөгрөгөр/			Тээврийн зардлын					
				Нэгж	Бүрд	Нэгж хүнд тн	Бохир жин/к	Зай /км/	Тн/км хөлс	Бүрд дүн /гөгрөгөр/		
1-4320	Хаалганы эвдүүлэг 3м2-аас дээш	м2	21.950	278,592.00	6,115.094	0.0370	1.00	463	280.66	105,535		
1-4320	Хаалганы эвдүүлэг 3м2 хүртэл	м2	16.850	261,183.00	4,400.934	0.0370	1.00	463	280.66	81,015		
1-4331	Хайрга, дайрга	м3	37.530	22,000.00	825,655	1.7000	1.00	23	314.10	460,915		
1-4380	Тогтон гэгээвч	м2	4.550	310,227.00	1,411,533	0.0410	1.00	463	280.66	24,241		
1-4412	Цонхны эвдүүлэг	м2	271.540	265,909.00	72,204,930	0.0490	1.00	463	280.66	1,728,986		
1-4476	Цонхны хувцар тавцан	м2	44.768	29,250.00	1,309,458	0.0018	1.20	463	280.66	12,566		
1-4529	Шохой	тн	1.837	266,200.00	489,076	1.0000	1.00	45	271.67	22,461		
1-4542	Уулын элс	м3	45.662	6,000.00	273,975	1.5000	1.00	5	453.71	155,381		
1-4543	Голын элс	м3	23.513	6,000.00	141,076	1.6500	1.00	5	453.71	88,010		
1-5072	Селикон	кг	2.316	8,500.00	19,684	0.0010	1.00	463	216.56	232		
1-5074	Шалны резин жийргэвчтэй шил тогтоогч ховил	у/м	7.520	2,400.00	18,048	0.0001	1.00	463	216.56	75		
1-5075	Таазны резин жийргэвчтэй шил тогтоогч ховил	у/м	7.520	2,400.00	18,048	0.0001	1.00	463	216.56	75		
1-5080	Булан төмөр	у/м	122.028	2,846.00	347,292	0.0008	1.00	463	216.56	9,788		
1-5100	Булангийн хамгаалалт төмөр/засгалын/	у/м	463.706	2,846.00	1,319,708	0.0002	1.00	463	216.56	9,299		
1-5101	Засгалын тор	м2	406.760	1,500.00	610,140	0.0001	1.00	463	216.56	4,486		
1-5102	Тэлэгч оле	у/м	305.070	200.00	61,014	0.0001	1.00	463	216.56	2,141		
1-5117	Суурь цавуун хөржүүлэгч	кг	343.301	3,345.00	1,148,343	0.0010	1.00	463	216.56	34,422		
1-5121	Хөөсөнцөр наах ба шавардах зуурмаг Atlas storper 20	кг	3,050.700	1,773.00	5,408,891	0.0010	1.00	463	216.56	305,885		
1-5122	Пластмассан хадаас	ш	1,627.040	450.00	732,168	0.0001	1.00	463	216.56	8,157		
1-5123	Хөсжүүлэгч Atlas setmit R буюу N/кг/	кг	1,220.280	3,345.00	4,081,837	0.0010	1.00	463	216.56	122,354		
1-5127	Хөөсөнцөр хаяган /ESP20-23кг/м3/	м3	41.490	227,936.00	9,456,955	0.0220	1.00	463	216.56	91,521		
1-5127	Чулуун хөвөн хаяган /EPS/18-20кг/м3-ээс дээш нягтай/	м3	800.574	292,570.00	234,223,795	0.0620	1.00	463	216.56	4,976,822		
В-0000	Хол хаягдлын хэмжээ	тн	4.307			1.0000	1.00	3	516.48	6,673		

Бүгд дүн

1,725,816,577

48,509,915

Аймгийн Нэгдсэн эмнэлгийн гадна фасадны шинэчлэлийн ажлыг

Машин, механизм ашиглалтын тооцоо

2024/05/18

Код	Машин, механизм нэр төрөл	Машин цагийн тоо	Ү н э /төгрөгөөр/	
			Нэгж	Бүгд
11004	Цахилгаан өрөм	95.1500	4'500	428'175
2001	Цамхагт кран 3 тн	22.2410	42'000	934'120
2024	Буун цацагч	19.9410	7'483	149'219
2028	Автожран 5тн	833.4809	59'489	49'582'943
2201	Үйлчилгээний машин	1.0229	13'800	14'116
3027	Гагнуурын аппарат	2'941.8915	12'600	37'067'833
5201	Үйлчилгээний машин	12.2083	13'800	168'474
9005	Цахилгаан будгийн шуршуур _С-426	18.2536	6'840	124'854
9008	Цахилгаан сойз _ХН850	5.5000	78'486	431'673
9009	Хийн дорлиург аах _МН 100	10.4800	9'600	100'608
9013	Хийн похилгот нягтруулагч	21.2784	35'760	760'916
9021	Талбайн дорлиулагч	26.5962	9'115	242'424

Д ү н 90'005'355

Аймгийн Нэгдсэн эмнэлгийн гадна фасадны шинэчлэлийн ажил

Барилгын төсөв - 1.0

Хуудас № 1

Репорт Шика. 2006

А Ж Л Ы Н Т О О Х Э М Ж Э Э

2024/05/18

Д/д	Ажилбарын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо
01. Гадна фасадны ажил			
1	Чулуун шилэн хөвөн хавтангаар хананд дулаалга хийх б=100мм	м2	7,848.76
2	Гадна ханыг металл хавтанцараар өнгөлөх	м2	7,848.76
3	Гадна цонх хаалганы амалгааг металл хавтангаар өнгөлөх	м2	780.10
4	Хуучин будагтай цокол, шатны хонгил, подвалын хашлага хана, багана, тамбурын ханын гадаргууг 100% хусаж цэвэрлэх	м2	1,648.02
5	Цокол, шатны хонгил, хашлага ханын суларсан шаврыг ховхолж унагах	м2	494.41
6	Цокол, шатны хонгил, подвалын хашлага хана, тамбурын хананд шавардлагын засварыг 20мм зузаан цементэн шохойн зуурмагаар хийх	м2	494.41
7	Цокол, шатны хонгил, хашлага хана, тамбурын ханын гадаргууд суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх	м2	1,648.02
8	Цокол, шатны хонгил, тамбурын хананд фактуран өнгөлгөө хийх	м2	1,259.55
9	Цокол, шатны хонгил, тамбурын ханыг гадна хананд ус чийгэнд тэсвэртэй эмульсэн будгаар будах	м2	1,648.02
10	"В" блокын консолийг доороос нь хөөсөнцөр хавтангаар дулаалж засал хийх	м2	406.76
11	"А,В" блокийг холбосон хүзүүвчний доод талд металл хавтанцараар өнгөлөх	м2	406.76
12	"А,В" блокийг холбосон хүзүүвчний доод талд эрдэс хөвөн хавтангаар дулаан тусгаарлалт хийх б=150 мм	м2	275.00
13	"А,В" блокийг холбосон хүзүүвчний доод таазанд металл лампиран хавтан өнгөлгөө хийх	м2	275.00
14	Бетон хаяавч цутгах БМ100	м3	44.33
15	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	443.27
16	Гадна ханын бусад заслалын ажилд 16 м хүртэл өндөр төмөр шат угсрах ба задлах	м2	2,116.80
02. Гадна хаалганы ажил			
17	Гадна хананы хаалганы хайрцаг задлах, шавардлагыг ховхлох	ш	14.00
18	Хаалгатай шилэн хана буулгах	м3	18.80
19	Гадна хананд 3 м2 дээш талбайтай модон хаалга усрах	м2	21.95
20	Гадна хананд 3 м2 хүртэл талбайтай модон хаалга усрах	м2	16.85
21	Хаалганы тотгон гэгээгч суулгах	м2	4.55
22	Хаалганы зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжих	м2	43.35
23	Хаалганд поож суулгах	ш	14.00
24	Гадна гол орцонд металл рамтай давхар шилэн багцтай хаалгатай шилэн хана угсрах	м2	18.80
25	Цонх хаалганы амалгааны шаврын засвар	м2	26.62
26	Амалгаанд суурь цавуун хөрсжүүлэгч хийх	м2	26.62

Аймгийн Нэгдсэн эмнэлгийн гадна фасадны шинэчлэлийн ажил

Д/д	Ажилбарын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо
27	Гадна хана усан эмульсэн будгаар будах	м2	26.62
03. Цонхны ажил			
28	Цонхны хайрцаг задлах, шавардлагыг ховхлох	ш	79.00
29	Хана буулгаж цонх суух нүх, зай гаргах	м3	2.00
30	Цонхны дунд 380 мм-ийн зузаан дөр хана, доод хэсэгт 200мм түвшинд өрлөг арматурчлаж өрөх	м3	44.71
31	Өрлөг хийсэн ханыг цементэн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	144.36
32	2м2 хүртэл талбайтай давхар шилэн багцтай хуванцар рамтай цонх угсрах	м2	8.20
33	2м2 дээш талбайтай давхар шилэн багцтай хуванцар рамтай вакуум цонх угсрах	м2	263.34
34	Цонхны зай завсрыг баллонтой шүршдэг хөөсөөр чигжиж дулаалах	м2	271.54
35	Цонхонд хуванцар тавиур суулгах	м2	43.89
36	Шавардсан ханыг сайн чанарын эмульсэн будгаар будах	м2	88.92
37	Цонхны амалгаанд шаврын засвар хийх	м2	172.48
38	Цонхны амалгаанд тэгшилгээ хийж ус чийгэнд тэсвэртэй эмульсэн будгаар будах	м2	172.48
99. Хог хаягдлын дүн			
39	Хог хаягдал	тн	0.00