БНбД 81-95-20
Хавсралт №17А

ТӨСВИЙН НҮҮР ХУУДАС

Төсвийн дугаар:

Захиалагч: ДУНДГОВЬ АЙМГИЙН ЗАСАГ ДАРГЫН ТАМГЫН ГАЗАР

ТӨВ ХАЛУУН УСНЫ БАРИЛГААС 48-Р ХУДАГ ХҮРТЭЛ D-150ММ ДУЛААН ХОС ШУГАМЫГ D-250ММ БОЛГОН ӨРГӨТГӨХ АЖЛЫН ТӨСӨВ

Төсөвт өртгийн дүн: 333,410,044

(гурван зуун гучин-гурван сая, дөрвөн зуун арван мянга, дөчин-дөрвөн төгрөг)

ВИНД ЭНД СОЛАР ЭМ ЭН ХХК
WIND AND SOLAR MN LLC
9023011153
6985041 СБТ21177
УЛААНБААТАР ХОТ

Баталгаажуулсан

Зураг төслийн: Винд Энд Солар Эм Эн ХХК
Захирал: ...../Ч.Сугар/
Огноо: 2025.07.24

Хянасан

Тэргүүлэх /мэргэшсэн/ төсөвчин:...../
Огноо:

ГҮЙЦЭТГЭСЭН

МОНГОЛ УЛС
Паашкагийн Дэлгэрхүү
МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН
15-048 ГСТ7750

Мэргэшсэн төсөвчин: ...../П.Дэлгэрхүү/
Төсөв тооцсон огноо: 2025.07.24

Хаяг: УБ, БГД, 2-р хороо, Тайм Центр 204 тоот
Имэйл: windsolarmn@gmail.com
Дугаар: 88054271

БНбД 81-95-20
Хавсралт №17Б

ТӨСВИЙН ТОВЧ ТАЙЛБАР

БАЙГУУЛЛАГЫН НЭР: ВИНД ЭНД СОЛАР ЭМ ЭН ХХК
ТУСГАЙ ЗӨВШӨӨРЛИЙН ДУГААР: ЗТ11-481/24
МЭРГЭШСЭН ТӨСӨВЧИН: П.ДЭЛГЭРХҮҮ
АЖЛЫН ЗУРГЫН НЭР, БАЙРШИЛ, ШИФР:

№	ТӨСВИЙН ТУХАЙ ТЭМДЭГЛЭЛ
1	БХБ Сайдын 2020 оны 30 дугаар тушаалаар батлагдсан барилгын төсөв зохиох дүрэм
2	БХБ Сайдын 2006 оны 142 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга сантехникийн ажлын төсвийн суурь норм
3	БХБ Сайдын 2005 оны 80 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга засварын ажлын төсвийн суурь норм
4	ДБСайдын 2003 оны 113 дугаар тушаалаар батлагдсан Барилга, сантехникийн ажлын төсвийн суурь нормын нэмэлт №1
5	БХБСайдын 2006 оны 21 дүгээр тушаалаар батлагдсан Барилга, сантехникийн ажлын төсвийн суурь нормын нэмэлт №2
6	БХБ Сайдын 2024 оны 95-дугаар тушаалаар батлагдсан барилгын ажилтны тарифт цалин
7	ЗТХ сайдын 2019 оны 256-р тушаалаар батлагдсан автомашинаар ачаа тээвэрлэх жишиг тариф

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН ДҮН: 333,410,044 төгрөг

ТАЙЛБАР БИЧСЭН:

Мэргэшсэн төсөвчин: ...../П.Дэлгэрхүү/

Тамга

Дугаар: 88054271
Имэйл: windsolarmn@gmail.com
Хаяг: УБ, БГД, 2-р хороо, Тайм Центр 204 toom

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	61,489,065
2	Материал	141,302,802
3	Тээвэр	10,639,060
4	Машин ашиглалт	16,322,173
	Шууд зардлын дүн	229,753,100
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /69.9 %/	21,958,810
6	Ашиг / 15%/	37,756,786
	Барилга угсралтын ажлын дүн	289,468,696
7	НӨАТ 10%	28,946,870
8	Нормчлолын сан 0.18%	521,044
	Дүн	318,936,609
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	5,789,374
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	2,894,687
	Дүн	327,620,670
12	Магадлашгүй ажил 2 %	5,789,374
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	333,410,044

Төсөв зохиосон: ...../ П.Дэлгэрхүү/

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Буулгах ажил	15,482,144	8,742,795	0	1,597,735	0	3,122,204	2,019,410
2	Гадна дулааны шугамыг солих ажил	247,823,663	44,640,853	133,691,168	12,255,431	8,969,364	15,942,022	32,324,826
3	Дулааны худаг угсрах ТК-3 (2500x2000x2000h) 3ш	26,162,889	8,105,416	7,611,635	2,469,007	1,669,696	2,894,585	3,412,551
	НИЙТ ДҮН:	289,468,696	61,489,065	141,302,802	16,322,173	10,639,060	21,958,810	37,756,786

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА ДУЛААНЫ ШУГАМЫГ СОЛИХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-200-03	0.25м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 3-р зэргийн хөрсийг ухаж овоолох	м3	638	2.0 / 2	.01 /	8.87 /	7974 / 7974	70715 /	70,715
01-060-03	Гараар засч ухах	м3	20	2.9 / 2	4.86 /	97.26 /	9268 / 7974	901406 /	901,406
01-200-02	0.25м3 багтаамжтай шанагат эксковатороор 2-р зэргийн хөрсийг булах	м3	426	2.0 / 2	.01 /	5.54 /	7974 / 7974	44160 /	44,160
06-010-04	Бетон шахах шахуургаар бетон бэлтгэл хийх	м3	32.3	2.4 / 2	.76 / 1.49	24.62 / 48	8549 / 7974	210468 / 382734	593,203
06-230-09	100 мм-ийн зузаантай сувгийн бетон хана цутгах	м3	47.5	3.0 / 2	8.92 / 1.68	423.7 / 79.8	9412 / 7974	3987864 / 636325	4,624,190
07-430-08	Дулааны сувгийн хучилт Л-4 V-0.414м3 /2990*1150*140/	ш	63	3.3 / 2	2.28 / .09	143.67 / 5.54	9765 / 7974	1402891 / 44208	1,447,099
08-040-10	Сувгийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг праймер түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	733.4	2.9 / 2	.49 / .01	361.05 / 5.87	9268 / 7974	3346238 / 46785	3,393,023
07-590-14	Бетон дэр угсрах ОП-3 /0,5тн жинтэй жижиг хийцүүд	ш	66	3.2 / 2	1.87 / .08	123.72 / 5.28	9647 / 7974	1193562 / 42103	1,235,664
23-040-11	Рж=1.6 мпа даралттай 115 хэм халуун ус дамжуулах яндан хоолойг газар дээр тавих хоолойн голч 250 мм	км	0.218	4.0 / 2	897.56 / 110.89	195.67 / 24.17	10589 / 7974	2071935 / 192764	2,264,699
23-040-09	Рж=1.6 мпа даралттай 115 хэм халуун ус дамжуулах яндан хоолойг газар дээр тавих хоолойн голч 150 мм	км	0.162	4.0 / 2	653.06 / 50.36	105.8 / 8.16	10589 / 7974	1120273 / 65054	1,185,327
23-250-06	Дамжуулах хоолойн ган тулгуур дээр суурилуулах үл хөдлөх тулгуур бэлтгэх - Швеллер N-10 1.6м /8ш/	тн	0.109	2.3 / 2	24.08 / 5.74	2.62 / .63	8406 / 7974	22065 / 4986	27,051
24-110-07	Тусгаарлах гадаргууг лакаар будах	м2	267.8	2.7 / 2	.44 /	117.51 / .08	8981 / 7974	1055363 / 641	1,056,004
24-120-04	Пенополиуретан дулаалга	м2	267.8	3.8 / 2	.51 / .01	136.31 / 2.6	10353 / 7974	1411220 / 20714	1,431,933
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт угсрах d=25мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.49 / .02	2.98 / .04	10118 / 7974	30160 / 335	30,495
16-110-06	Бөмбөлгөн хаалт угсрах d=40мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.56 / .04	6.24 / .16	10118 / 7974	63112 / 1308	64,420
16-110-07	Бөмбөлгөн хаалт угсрах d=50мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.7 / .07	6.81 / .29	10118 / 7974	68948 / 2297	71,245
16-110-08	Бөмбөлгөн хаалт угсрах d=80мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	2.66 / .11	5.32 / .22	10118 / 7974	53858 / 1722	55,580
16-110-09	Бөмбөлгөн хаалт угсрах d=100мм байрлуулах	ш	8	3.6 / 2	2.87 / .15	22.94 / 1.2	10118 / 7974	232107 / 9569	241,676
16-110-10	Бөмбөлгөн хаалт угсрах d=150мм байрлуулах	ш	2	3.2 / 2	6.64 / .28	13.29 / .56	9647 / 7974	128180 / 4434	132,613
16-110-12	Бөмбөлгөн хаалт угсрах d=250мм байрлуулах	ш	2	3.3 / 2	10.11 / .59	20.21 / 1.19	9765 / 7974	197378 / 9473	206,851
16-110-04	Хий авагч 40мм	ш	4	3.6 / 2	1.49 / .02	5.96 / .08	10118 / 7974	60319 / 670	60,989

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-110-04	Хий авагч 25мм	ш	2	3.6 / 2	1.49 / .02	2.98 / .04	10118 / 7974	30160 / 335	30,495
16-110-04	Ус буулгагч 40мм	ш	8	3.6 / 2	1.49 / .02	11.92 / .17	10118 / 7974	120639 / 1340	121,979
16-110-04	Ус буулгагч 50мм	ш	8	3.6 / 2	1.49 / .02	11.92 / .17	10118 / 7974	120639 / 1340	121,979
23-023-09	Рж=2.5 мпа даралттай, 300 хэм халуун ус дамжуулах сильфон конпенсатор угсрах, d=150 мм	ш	4	4.6 / 2	5.17 /	20.68 /	11216 / 7974	231947 /	231,947
11-320-04	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	88.2	2.3 / 2	1.51 / 2.9	133.54 / 255.78	8406 / 7974	1122568 / 2039590	3,162,157

Нийт Хүн/цаг: 2011.1451738 / 440.020673 *Үндсэн цалин:* 22,806,898

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 3,877,173

Нэмэгдэл цалин 37% : 8,438,552

Нийт цалин: 35,122,623

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 4,741,554

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 4,776,677

Ажиллах хүчний зардал: **44,640,853**

ДУЛААНЫ ХУДАГ УГСРАХ ТК-3 (2500Х2000Х2000Н) 3Ш

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
06-010-22	Худгийн бетон хана цутгах	м3	22.44	3.0 / 2	3.49 / 1.42	78.21 / 31.86	9412 / 7974	736156 / 254090	990,246
06-010-04	Худгийн шал тунгаагуурын хамт цутгах	м3	1.5	2.4 / 2	.76 / 1.49	1.14 / 2.23	8549 / 7974	9774 / 17774	27,548
06-100-05	Б1 төмөр бетон дам нуруу цутгах М250	м3	0.9	3.1 / 2	27.08 / 1.32	24.37 / 1.19	9530 / 7974	232293 / 9473	241,766
08-040-10	Худгийн гадаргууд ус тусгаарлагчийг праймер түрхлэгээр 2 үе хийх	м2	88.5	2.9 / 2	.49 / .01	43.57 / .71	9268 / 7974	403793 / 5646	409,439
07-430-08	Дулааны худгийн нүхтэй таг байрлуулах ПО-2	ш	6	3.3 / 2	2.28 / .09	13.68 / .53	9765 / 7974	133609 / 4210	137,819
07-430-08	Дулааны худгийн нүхгүй таг байрлуулах П-3	ш	6	3.3 / 2	2.28 / .09	13.68 / .53	9765 / 7974	133609 / 4210	137,819
21-230-04	Худгийн цагираг угсрах ко-07-1-1	ш	6	3.0 / 2	14.31 / 6.97	85.84 / 41.82	9412 / 7974	807928 / 333473	1,141,401
07-260-04	0,3-0,7тн хүртэл жинтэй ялуу	ш	12	3.0 / 2	.85 / .56	10.26 / 6.77	9412 / 7974	96556 / 53968	150,524
09-070-05	Үйлчилгээний гишгүүр угсрах / худаг дотор/	тн	0.072	3.8 / 2	16.43 / 2.9	1.18 / .21	10353 / 7974	12244 / 1665	13,909
11-320-04	Бетон зуурмаг бэлтгэх	м3	24.84	2.3 / 2	1.51 / 2.9	37.61 / 72.04	8406 / 7974	316152 / 574415	890,567

Нийт Хүн/цаг: 309.5580228 / 157.8786 *Үндсэн цалин:* 4,141,036

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 703,976

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин 37% :	1,532,183
Нийт цалин:	6,377,196
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	860,921
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	867,299
Ажиллах хүчний зардал:	**8,105,416**

БУУЛГАХ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
65-010-31	Гадна сувгийн хавтан 3 м2 хүртэл ховхолж авах	хавтан	19	3.5 / 2	.33 /	6.27 /	10000 / 7974	62700 /	62,700
61-010-06	Гагнаж залгасан 100мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	40	3.0 / 2	2.13 / .22	85.2 / 8.8	9412 / 7974	801902 / 70171	872,074
61-010-06	Гагнаж залгасан 100мм хүртэл яндан хоолойг буулгах	м	162	3.0 / 2	2.13 / .22	345.06 / 35.64	9412 / 7974	3247705 / 284193	3,531,898

Нийт Хүн/цаг: 436.53 / 44.44		*Үндсэн цалин:*	4,466,672
		Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	759,334
		Нэмэгдэл цалин 37% :	1,652,669
		Нийт цалин:	6,878,674
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	928,621
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	935,500
		Ажиллах хүчний зардал:	**8,742,795**
Бүгд хүн/цаг: ***2757.2331966 / 642.339273***		**Бүгд цалин:**	***31,414,606***
		Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**5,340,483**
		Нэмэгдэл цалин 37%:	**11,623,404**
		Нийт цалин:	**48,378,493**
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	**6,531,097**
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**6,579,475**
		Ажиллах хүчний зардал:	**61,489,065**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАДНА ДУЛААНЫ ШУГАМЫГ СОЛИХ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3296	440 мм өргөнтэй дулаан баригч полиэтиленин лент	м	8,000	7.12	56,960	.0001	260	2	280.66	11
2-3283	Сильфон конпенсатор ф150 мм	ш	1,450,000	4	5,800,000	.0594	260	3	391.34	6,044
1-4271	Ус	м3	1,818	114.7475	208,611	114.7475	5	1	453.71	260,310
2-0100	Ус буулгагч 50мм	ш	59,772	8	478,176	.0322	260	2	280.66	2,352
2-0100	Ус буулгагч 40мм	ш	46,697	8	373,576	.0322	260	2	280.66	2,352
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	7.3143	160,914	10.9714	30	1	296.55	97,607
1-0277	Тусгаарлалтын лак	кг	7,000	26.78	187,460	.0337	260	2	280.66	2,462
2-3300	Тойргийн бүслүүр /шлифкруги/	м	12,500	1.68	21,000	.0004	260	2	280.66	27
1-4237	Түлээ	м3	25,000	1.6873	42,182	1.0967	260	1	216.56	61,753
2-0100	Хий авагч 40мм	ш	15,000	4	60,000	.0161	260	2	280.66	1,176
2-0100	Хий авагч 25мм	ш	15,000	2	30,000	.0081	260	2	280.66	588
1-0051	Хар тос	кг	900	12.4678	11,221	.0131	260	1	216.56	737
1-0051	Хар тосон шаваас	кг	1,250	214.2	267,750	.2249	260	2	280.66	16,412
1-3967	Хашмалын бамбай	м2	14,600	207.1	3,023,660	7.0414	260	2	280.66	513,822
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	5,560	201.4	1,119,784	.2316	260	2	280.66	16,901
1-4334	Хайрга	м3	22,390	67.0742	1,501,791	143.2034	30	2	392.84	1,687,680
1-3825	Хөдөлгөөнгүй тулгуур	кг	3,500	32.482	113,687	.0325	260	1	216.56	1,829
2-3299	Хүйтэнд тэсвэртэй битум мб-50	тн	192,450	.0052	1,001	.0063	260	1	216.56	354
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20,000	.88	17,600	.0000	260	1	216.56	1
2-3181	Чиг өөрчлөгч ф-250	ш	389,532	2	779,064	.0796	0	2	1272.78	0
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	20.2173	7,566,162	20.6216	260	1	216.56	1,161,114
1-4529	Шохой	тн	200,000	.342	68,400	.4172	260	1	216.56	23,493
1-3825	Швеллер п-10 1.6м /8ш/ нийт 12.8м*8.59кг=109,9кг	тн	3,272,727	.1145	374,564	.1145	260	1	216.56	6,444
1-0879	Электрод э-42	кг	1,400	49.978	69,969	.058	260	2	280.66	4,230
1-0879	Электрод, э-42 а	тн	2,500	.0014	4	.0017	260	2	280.66	122
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	1,500	88.9096	133,364	.0889	260	1	216.56	5,006
1-3825	Бүс төмөр	кг	3,272	51.121	167,268	.0511	260	1	216.56	2,878
2-0482	Бөмбөлгөн хаалт ф-100мм	ш	121,411	8	971,288	.3982	260	2	280.66	29,054
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт ф-25мм	ш	28,952	2	57,904	.0081	260	2	280.66	588
2-0480	Бөмбөлгөн хаалт ф-50мм	ш	59,772	4	239,088	.0927	260	2	280.66	6,767

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-0102	Бөмбөлгөн хаалт ф-40мм	ш	46,697	4	186,788	.0345	260	2	280.66	2,515
2-0481	Бөмбөлгөн хаалт ф-80мм	ш	93,393	2	186,786	.0731	260	2	280.66	5,333
2-0485	Бөмбөлгөн хаалт д-150мм	ш	317,536	2	635,072	.315	260	2	280.66	22,986
2-0487	Бөмбөлгөн хаалт д-250мм	ш	569,697	2	1,139,394	.6111	260	2	280.66	44,593
1-4058	Бетон дэр оп-3 /400*400*100/	ш	21,667	66	1,430,022	.66	260	2	280.66	48,161
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	.152	912	.0001	260	1	216.56	7
1-4212	Арчих материал	кг	100	2.7419	274	.0028	260	1	216.56	159
1-4543	Голын элс	м3	24,500	42.6748	1,045,532	70.4134	30	1	296.55	626,432
2-3179	Ган чиг өөрчлөгч ф-100	ш	39,484	8	315,872	.1752	260	2	280.66	12,785
2-3173	Ган чиг өөрчлөгч ф-32	ш	5,375	2	10,750	.0076	260	2	280.66	551
2-3173	Ган чиг өөрчлөгч ф-50	ш	9,568	4	38,272	.0151	260	2	280.66	1,102
2-3173	Ган чиг өөрчлөгч ф-45	ш	5,977	4	23,908	.0151	260	2	280.66	1,102
2-3175	Ган чиг өөрчлөгч ф-80	ш	20,484	2	40,968	.0148	260	2	280.66	1,077
2-2438	Ган яндан, 159х4,5	м	78,719	162.648	12,803,488	2.6674	260	3	391.34	271,406
2-2460	Ган яндан, 273х8	м	244,555	218.872	53,526,242	5.8001	260	3	391.34	590,152
2-2885	Гулгах тулгуур ф-150мм	кг	25,600	32.4	829,440	.0366	260	1	216.56	2,061
1-2674	Дулааны сувгийн хучилт л-4 V-0.414м3 /2990*1150*140/	ш	280,000	63	17,640,000	54.306	260	1	216.56	3,057,732
1-4148	Дүнз IV зэрэг	м3	555,500	.665	369,408	.4323	260	1	216.56	24,338
1-3991	Захалсан банз III зэрэг 40мм	м3	555,500	4.6075	2,559,466	2.9949	260	1	216.56	168,628
1-0200	Керосин	кг	1,650	17.6016	29,043	.0185	260	2	280.66	1,349
1-0358	Праймер	кг	552	1760.16	971,608	1.989	260	2	280.66	145,139
1-1015	Пенополиуретан хэвлэмэл дулаалга d-159 40кг/м3 тугалган бүрээстэй	кг	25,539	162	4,137,318	.0191	260	3	391.34	1,945
1-1015	Пенополиуретан хэвлэмэл дулаалга d-273 40кг/м3 тугалган бүрээстэй	кг	52,214	218	11,382,652	.0257	260	3	391.34	2,617
2-3295	Пенополиуретан бүрхүүл	ш	22,500	8	180,000	.008	260	3	391.34	814
2-3298	Полиэтиленэн тогтоогч	ш	60	8	480	.0026	260	1	216.56	149
1-3825	Өнхрөх тулгуур	кг	1,200	254.188	305,026	.3304	260	2	280.66	24,113
					133,691,168					**8,969,364**

ДУЛААНЫ ХУДАГ УГСРАХ ТК-3 (2500Х2000Х2000Н) 3Ш

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0671	Сийрс	м2	300	2.25	675	.0011	260	2	280.66	82
1-4271	Ус	м3	1,818	11.727	21,320	11.727	5	1	453.71	26,603
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	.9233	20,314	1.385	30	1	296.55	12,322
1-0795	Тос	кг	500	7.497	3,749	.0094	260	2	280.66	684
1-4237	Түлээ	м3	25,000	.219	5,475	.1424	260	1	216.56	8,015
1-0525	Төмөр утас ф 5 мм	кг	1,200	.864	1,037	.0009	260	1	216.56	49
1-3967	Хэв хашмалын бамбай	м2	4,500	19.9813	89,916	.6794	260	2	280.66	49,574
1-2972	Худгийн цагираг ко-07-1-1	ш	63,636	6	381,816	2.4	260	2	280.66	175,132
1-0051	Хар тос	кг	900	1.5045	1,354	.0016	260	1	216.56	89
1-0051	Хар тосон шаваас	кг	1,250	40.8	51,000	.0428	260	2	280.66	3,126
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	5,560	6.7212	37,370	.0077	260	2	280.66	564
1-4334	Хайрга	м3	22,390	21.0204	470,646	44.8785	30	2	392.84	528,902
1-4029	Цемент м-300	тн	374,242	.0075	2,801	.0076	260	1	216.56	430
1-4025	Цемент м-400	тн	374,242	5.4491	2,039,297	5.5581	260	1	216.56	312,953
2-1717	Ширмэн таг	ш	108,000	6	648,000	.6	260	2	280.66	43,783
1-0879	Электрод э-42	кг	1,400	3.2828	4,596	.0038	260	2	280.66	278
1-2696	Ялуу 800*350*150h	ш	46,350	12	556,200	1.2	260	1	216.56	67,567
1-4212	Арчих материал	кг	100	.0885	9	.0001	260	1	216.56	5
1-0733	Арматур	тн	2,522,727	.1642	414,282	.1642	260	1	216.56	9,247
1-0733	Арматурын 5 хувийн нэмэгдэл	тн	2,522,727	.0075	18,845	.0075	260	1	216.56	421
1-4543	Голын элс	м3	24,500	13.374	327,662	22.0671	30	1	296.55	196,320
1-3825	Ган бүтээц /үйлчилгээний гишгүүр/	кг	3,272	72	235,584	.0936	260	1	216.56	5,270
1-4048	Гуалин III зэрэг, 5-6м урт	м3	70,000	.144	10,080	.1152	260	1	216.56	6,486
1-2674	Дулааны худгийн нүхгүй таг байрлуулах п-2	ш	180,000	6	1,080,000	2.04	260	1	216.56	114,863
1-2674	Дулааны худгийн нүхтэй таг байрлуулах по-1	ш	165,000	6	990,000	1.5	260	1	216.56	84,458
1-3994	Захалсан банз, IV зэрэг, 2м-ээс дээш урт, 44мм зузаан	м3	555,500	.142	78,859	.0852	260	1	216.56	4,796
1-0200	Керосин	кг	1,650	2.124	3,505	.0022	260	2	280.66	163
1-0358	Праймер	кг	552	212.4	117,245	.24	260	2	280.66	17,514
					7,611,635					**1,669,696**
	НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:				**141,302,802**					**10,639,060**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	5 тн-ын кран	.13	59,489	7,496
6004	Төмрийн цахилгаан хайч	.43	3,940	1,678
3041	Хийн гагнуурын аппарат	1.12	6,810	7,627
8040	Хар тос чанадаг тогоо 500л	20.71	22,350	462,911
3040	Цахилгаан гагнуурын агрегат	55.95	18,983	1,062,175
2001	Цамхагт кран 5тн	8.61	43,200	371,952
7021	Бетон зуурмагийн насос	9.71	20,840	202,372
7005	Авто бетон зуурагч	.84	0	0
2028	Автокран 5тн	49.81	59,489	2,962,850
2030	Автокран 10тн	28.82	80,019	2,306,148
2027	Автокран 3тн	21.66	40,084	868,300
	Автомашин	15.78	13,800	217,742
3122	Ацетиленийн генератор	210.29	6,810	1,432,052
3033	Гагнуурын аппарат	22.42	19,064	427,322
3026	Гагнуурын аппарат /250-400а/	5.56	0	0
9023	Гүний доргиур	93.72	12,800	1,199,633
2033	Гинжит кран 16тн хүртэл	6.51	52,260	340,087
7014	Зуурмаг зуурагч 80л	22.04	8,310	183,176
7001	Зуурмагийн хөнөг 0.75м3	4.49	7,192	32,278
3018	Зөөврийн цахилгаан үүсгүүр	.92	0	0
3043	Компрессор	8.14	51,118	416,356
5030	Насос	15.68	14,550	228,138
1005	Өндөр бүтээмжтэй 0.25м3 шанагатай эксковатор	68.47	52,458	3,591,883
9016	Өнгөлгөений цахилгаан машин	1.84	0	0
				16,322,173