



ЗАМ, ТЭЭВРИЙН ХӨГЖЛИЙН ТӨВИЙН
ЗАХИРЛЫН ТУШААЛ

2019 оны 07 сарын 10 өдөр

Дугаар А/77

Улаанбаатар хот

Лабораторийн жишиг тарифыг
шинэчлэн батлах тухай

Төрийн болон орон нутгийн өмчийн тухай хуулийн 20 дугаар зүйлийн 20.1.2, 20.1.9, 20.1.10 “Зам, тээврийн хөгжлийн төв төрийн өмчит үйлдвэрийн газрын дүрэм”-ийн 6 дугаар зүйлийн 6.7.6, 6.7.12 дахь заалтуудыг тус тус үндэслэн ТУШААХ нь:

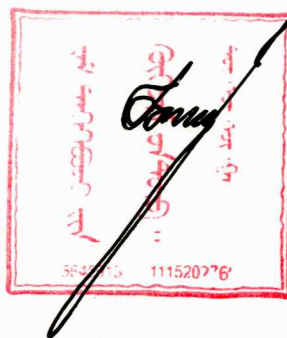
1. “Зам, тээврийн хөгжлийн төв” Төрийн өмчит үйлдвэрийн газрын Зам барилгын эрдэм шинжилгээ судалгааны итгэмжлэгдсэн төв лабораторийн туршилт, шинжилгээ хийх ажлын жишиг тарифыг нэгдүгээр, лабораторийн багаж тоног төхөөрөмж түр ашиглуулах 1 сарын ашиглалтын зардлын үнийг хоёрдугаар хавсралтаар тус тус шинэчлэн баталсугай.

2. Жишиг тарифыг 2019 оны 07 дугаар сарын 01-ний өдрөөс эхлэн мөрдөж ажиллахыг Зам барилгын эрдэм шинжилгээ судалгааны итгэмжлэгдсэн төв лаборатори /Т.Батболд/, Нягтлан бодогч /З.Золжаргал/ нарт даалгасугай.

3. Тушаалын хэрэгжилтэд хяналт тавьж ажиллахыг Захиргаа, санхүүгийн хэлтэс /Б.Оюунчимэг/-т үүрэг болгосугай.

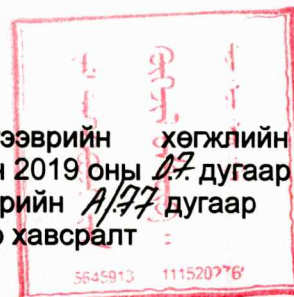
4. Энэхүү тушаал гарсантай холбогдуулан “Зам тээврийн хөгжлийн төв” Төрийн өмчит үйлдвэрийн газрын захирлын 2017 оны 03 дугаар сарын 29-ны өдрийн “Жишиг тариф, журам батлах тухай” А/52 дугаар тушаалын нэг, гуравдугаар хавсралтыг тус тус хүчингүйд тооцсугай.

ЗАХИРАЛ



Р. БУД

Зам, тээврийн хөгжлийн төвийн захирлын 2019 оны 07 дугаар сарын 10-ны өдрийн А/97 дугаар тушаалын нэгдүгээр хавсралт



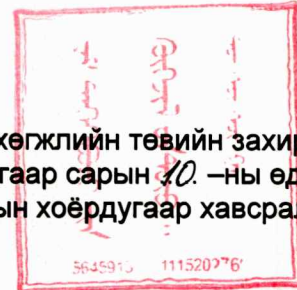
**ЗАМ БАРИЛГЫН ЭРДЭМ ШИНЖИЛГЭЭ СУДАЛГААНЫ ИТГЭМЖЛЭГДСЭН
ТӨВ ЛАБОРАТОРИЙН ТУРШИЛТ ШИНЖИЛГЭЭ ХИЙХ
АЖЛЫН ЖИШИГ ҮНЭ**

№	Шинжилгээний нэр	Үндсэн үнэ төг
1	Далан суурь, хайрган элэгдэл, Элс хайрганы хольцын шинжилгээ	156 200
2	Прокторын шинжилгээ	61 600
3	СВР-ын шинжилгээ	70 400
4	Урсалт уян налархайн хязгаар тодорхойлох	46 200
5	Бэхжүүлэгчтэй хөрсний шинжилгээ /1 удаагийн/	201 300
6	Хайрга чулууны шинжилгээ /сульфаттай/	254 100
7	Хайрга чулууны /сульфатгүй/	135 300
8	Буталсан чулууны шинжилгээ /сульфаттай/	272 800
9	Буталсан чулууны шинжилгээ /сульфатгүй/	171 600
10	Буталсан чулууны бат бэх тодорхойлох	56 100
11	Буталсан чулууны элэгдэл тодорхойлох	49 500
12	Буталсан чулууны марк тодорхойлох	47 300
13	Буталсан чулууны хавтгай урт хэсгийг тодорхойлох	45 100
14	Элсний шинжилгээ	148 400
15	Элсний эквивалент тодорхойлох	49 500
16	Элсний хүйтэнд тэсвэрлэлт	206 800
17	Эрдэс нунтагийн физик механик шинжилгээ	135 300
18	Эрдэс нунтагийн химийн шинжилгээ	89 100
19	Эрдэс нунтаг, цементийн чийг тодорхойлох	5 500
20	Ширхэглэлийн бүрэлдэхүүний шинжилгээ	46 200
21	Тоос шаврын агууламж тодорхойлох	14 300
22	Хувийн жин тодорхойлох	18 700
23	Асгаасан нягт тодорхойлох	14 300
24	Хурдавчилсан аргаар чийг тодорхойлох /1 цэгт/	9 900
25	Харлуулсан дайрган суурийн орц тогтоох	179 300
26	Цементбетон хольцны орц тогтоох	160 600
27	Асфальтбетон хольцны орц тогтоох	193 600
28	Нэмэлттэй асфальтбетон хольцны орц тогтоох / 1 удаагийн /	216 700
29	Буталсан чулуун суурийн орц тогтоох	160 600
30	Цементээр бэхжүүлсэн суурийн орц тогтоох	255 200
31	Замын хучилтаас дээж өрөмдөж авах /1 цэгт/ бсм-аас дээш бол см тутамд 5000 төгрөг нэмэгдэнэ.	25 300
32	Замын хучилтаас авсан дээжинд нягт тодорхойлох /1 дээжинд/	77 000
33	Замын хучилтаас авсан дээжинд бүрэн шинжилгээ хийх	170 500
34	Бетон шооны бат бэхийг тодорхойлох /3 ширхэг/	40 700
35	Цементбетон шооны гулзайлтын бат бэх тодорхойлох /3ш/	48 400

36	Цементээр бэхжүүлсэн сууриас авсан дээжний бат бэхийг тодорхойлох /1 ширхэг/	38 500
37	Цементээр бэхжүүлсэн суурийн цементийн хувь тодорхойлох	154 000
38	Бетоны алхаар марк тодорхойлох /1 цэгт/	13 200
39	Элсэн конусаар нягт тодорхойлох /1 цэгт/	40 700
40	DCP багажаар даац тодорхойлох /1 цэгт/	49 500
41	Өтгөн битумын дэлгэрэнгүй шинжилгээ /өгөршил тодорхойлох/	237 600
42	Өтгөн битумын ерөнхий шинжилгээ	136 400
43	Шингэн битумын шинжилгээ	135 300
44	Битумын зунгааранги чанар тодорхойлох	70 400
45	Битумын уусах чанарыг тодорхойлох	70 400
46	Битумын хэврэгших температурыг тодорхойлох	126 500
47	Цахиур тодорхойлох /жингийн аргаар/	36 300
48	Цементийн ерөнхий шинжилгээ	129 800
49	Усны шинжилгээ	91 080
50	Хөрсний органик хэсгийн агуулгыг шатаах аргаар тодорхойлох	60 500
51	Эмульс болон битумэн цацлага	119 460
52	Шигтгэх аргаар буталсан чулуун суурийн орц тогтоох	115 500
53	Цахилгаан соронзон үйлчлэлтэй багажаар Далангийн нягт, чийг тодорхойлох /1 цэгт/ ажилласан цаг тутамд 5000 төгрөг нэмэгдэнэ	13 200
54	Цахилгаан соронзон үйлчлэлтэй багажаар /PQI/ Асфальтбетон хучилтын нягт, зузаан тодорхойлох /1 цэгт/ ажилласан цаг тутамд 6000 төгрөг нэмэгдэнэ	13 200
55	Гулзайгч гулдмайн реометр багаж ашиглан битумын ажлын хамгийн бага температурыг тодорхойлох	990 000
56	Динамик зүсэлтийн реометр багаж ашиглан битумын ажлын хамгийн их температурыг тодорхойлох	990 000
57	Суналтаас болон хүчдэлийн хамаарлыг тодорхойлох	121 000
58	Арматур татах	34 100
59	Арматур матах	27 500
60	Арматурийн дээж бэлтгэх	5 500

...оОо...

Зам, тээврийн хөгжлийн төвийн захирлын
2019 оны 07 дугаар сарын 10-ны өдрийн
дугаар тушаалын хоёрдугаар хавсралт



A/77

**ХӨРСНИЙ ЛАБОРАТОРИЙН БАГАЖ, ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН 1 САРЫН
АШИГЛАЛТЫН ЗАРДЛЫН ҮНЭ**

№	Багажны нэр	Хэмжих нэгж	Тоо ширхэг	Багажны үнэ	Үндсэн түрээсийн үнэ
1	Дээж хуваах хайрцаг	ком	1	110,000.00	7,260.00
2	200мм торон шигшүүр	ком	1	1,300,000.00	143,000.00
3	Шигшүүрийн сэгсрэгч	ш	1	800,000.00	88,000.00
4	Асгамалын цилиндр сав 2л	ш	1	35,000.00	2,310.00
5	Асгамалын цилиндр сав 5л	ш	1	35,000.00	2,310.00
6	Асгамалын цилиндр сав 10л	ш	1	35,000.00	2,310.00
7	Хавтгай хэсгийг тодорхойлох	ш	1	200,000.00	22,000.00
8	Үзүүрлэг хэсгийг тодорхойлох	ш	1	200,000.00	22,000.00
9	Хавтгай, үзүүрлэг хэсгийн шигшүүр	ш	1	600,000.00	66,000.00
10	Бутрагдалтын багаж /15цохилттой/	ш	1	500,000.00	55,000.00
11	Шахалтын пресс / 1500Н /	ш	1	12,000,000.00	880,000.00
12	Элэгдэл тодорхойлох / Лос Анжелесын багаж /	ш	1	5,000,000.00	550,000.00
13	Хатаах зуух Том	ш	1	3,800,000.00	418,000.00
14	Хатаах зуух	ш	1	3,000,000.00	330,000.00
15	Тэгшлэгч шпатель	ш	1	20,000.00	1,320.00
16	3кг-н электрон жин	ш	1	1,800,000.00	198,000.00
17	10кг-н электрон жин	ш	1	1,400,000.00	154,000.00
18	30кг-н электрон жин	ш	1	1,500,000.00	165,000.00
19	Гидростатик жин	ком	1	2,000,000.00	220,000.00
20	0.075мм -н угаах шигшүүр	ш	1	150,000.00	33,000.00

21	Шигшүүр цэвэрлэх багс	ш	1	3,000.00	198.00
22	Шигшүүр цэвэрлэх төмөр сойтог	ш	1	3,000.00	198.00
23	250мл -ийн пикнометр	ш	1	5,500.00	1,210.00
24	Пипетка	ш	1	450.00	99.00
25	Дээжний түмпэн 2л	ш	1	6,000.00	396.00
26	Дээжний түмпэн 8л	ш	1	6,000.00	396.00
27	Дээж хатаах дэлгэц том	ш	1	8,100.00	534.60
28	Дээж хатаах дэлгэц дунд	ш	1	8,100.00	534.60
29	Прокторын хэв 2124см3	ш	1	968,000.00	63,888.00
30	Прокторын хэв 944см3	ш	1	968,000.00	63,888.00
31	Прокторын нягтруулах алх 4.5кг	ш	1	250,000.00	16,500.00
32	Прокторын нягтруулах алх 2.5кг	ш	1	250,000.00	16,500.00
33	Чийг тодорхойлох бюкс	ш	1	1,500.00	99.00
34	CBR -ийн хэв+суурь+цагираг	ш	1	258,000.00	17,028.00
35	CBR -ийн шахах пресс	ш	1	8,900,000.00	587,400.00
36	3 хөлтэй суурь	3ш	1	24,000.00	1,584.00
37	индикатор 30мм	3ш	1	105,000.00	23,100.00
38	Усан ванн / халаагчтай /	ш	1	1,100,000.00	121,000.00
39	Касаграндын багаж	ком	1	850,000.00	93,500.00
40	Шаазан уур, нухуур	ком	1	12,000.00	2,640.00
41	Шил хавтан 500*500*10мм	ш	1	30,000.00	6,600.00
42	Цилиндр шил	ш	1	8000.00	935.00
43	Шигшүүр /ком/	ш	1	1300000.00	143,000.00
44	Хутгуур	ш	1	12000.00	1,320.00
45	Тэгшлэгч	ш	1	15000.00	1,650.00
46	Торон хувин	ш	1	25000.00	2,750.00

47	Мензук / 1000мл /	ш	1	4,500.00	990.00
48	Мензук / 100мл /	ш	1	4,500.00	990.00
49	Элсэн конусын багаж /Элсгүй/	ш	1	290,000.00	31,900.00
50	ДСП	ш	1	3,100,000.00	341,000.00
51	Чийг тодорхойлох багаж /Бодисгүй/	ш	1	2,500,000.00	275,000.00

**БИТУМ, АСФАЛЬТБЕТОНЫ ЛАБОРАТОРИЙН БАГАЖ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН
1 САРЫН АШИГЛАЛТЫН ЗАРДЛЫН ҮНЭ**

№	Багажны нэр	Хэмжих нэгж	Тоо ширхэг	Багажны үнэ	Үндсэн түрээсийн үнэ
1	Хатаах зуух	ш	1	3,000,000.00	330,000.00
2	Гидростатик жин	ш	1	2,000,000.00	220,000.00
3	Шатаах зуух	ш	1	4,390,000.00	482,900.00
4	Хувийн жингийн сагс	ш	1	20,000.00	2,750.00
5	Хувийн жингийн сагс	ш	1	50,000.00	5,500.00
6	Дээж сугалагч домкрат	ш	1	470,000.00	31,020.00
7	Маршалл туршилтын нягтруулах хэв	ш	1	40,000.00	8,800.00
8	Маршалл алх	ш	1	250,000.00	38,500.00
9	Битум суналтын багаж	ш	1	4,320,000.00	475,200.00
10	25кн маршалл пресс	ш	1	8,000,000.00	880,000.00
11	35 л-ийн халаагчтай усан ванн	ш	1	1,100,000.00	121,000.00
12	Уярах температур тодорхойлох багаж	ш	1	360,000.00	39,600.00
13	Пенетрометр	ш	1	1,600,000.00	176,000.00
14	Пенетрометрийн зүү	ш	1	30,000.00	1,815.00
15	Дижитал термометр -30- +200	ш	1	450,000.00	49,500.00
16	Шилэн термометр 0-250	ш	1	30,000.00	6,600.00
17	Усан ванн	ш	1	1,200,000.00	132,000.00

18	5 л-ийн зуурагч хутгатай холигч	Ш	1	1,800,000.00	198,000.00
19	Центрфуг	Ш	1	2,200,000.00	242,000.00
20	Битум халаах плитка	Ш	1	540,000.00	59,400.00
21	Плитка	Ш	1	2,502,666.00	275,000.00
22	Хучилтаас дээж өрөмдөгч машин /иргүй мотортой/	Ш	1	1,500,000.00	165,000.00
23	Хучилтаас дээж өрөмдөгч машин /иргүй/	Ш	1	1,800,000.00	198,000.00
24	Мензурк 100 мл	Ш	1	4,500.00	990.00
25	Мензурк 250 мл	Ш	1	4,500.00	990.00
26	Мензурк 500 мл	Ш	1	4,500.00	990.00
27	Мензурк 1000 мл	Ш	1	4,500.00	990.00
28	Дээжний түмпэн 2л	2Ш	1	6,000.00	396.00
29	Дээжний түмпэн 8л	2Ш	1	6,000.00	396.00
30	3кг-н электрон жин	Ш	1	1,800,000.00	198,000.00
31	10кг-н электрон жтн	Ш	1	1,400,000.00	154,000.00
32	Дуктулометр 0С	Ш	1	5,075,000.00	558,250.00
33	Дээж хайлуулах сав	Ш	1	4,000.00	440.00
34	Секундометр	Ш	1	3,600.00	396.00
35	Дуктулометр 25С	Ш	1	5,075,000.00	558,250.00
36	Онолын хамгийн их нягт	Ш	1	7,000,000.00	770,000.00
37	Битумын дөл үзэх	Ш	1	647,500.00	71,225.00
38	30 кг-ийн электрон жин	Ш	1	1,500,000.00	165,000.00

**ЦЕМЕНТ, ЦЕМЕНТБЕТОНЫ ЛАБОРАТОРИЙН БАГАЖ, ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖИЙН
1 САРЫН АШИГЛАЛТЫН ЗАРДЛЫН ҮНЭ**

№	Багажны нэр	Хэмжих нэгж	Тоо ширхэг	Багажны үнэ	Үндсэн түрээсийн үнэ
1	15x15x15 мм хэв	ш	1	150,000.00	9,900.00

2	150*300 мм хэв	ш	1	85,000.00	5,610.00
3	Чулууны хутгуур	ш	1	6,500.00	429.00
4	Конусын суулт хэмжигч багаж	ш	1	230,000.00	25,300.00
5	Бетоны бат бэх үзэх шмидтын алх	ш	1	950,000.00	104,500.00
6	Доргиулагч	ш	1	2,300,000.00	253,000.00
7	Цемент бетон холигч	ш	1	4,000,000.00	440,000.00
8	Электрон жин 5кг	ш	1	1,700,000.00	187,000.00
9	Бетон пресс	ш	1	12,000,000.00	880,000.00
10	Уурын камер	ш	1	5,850,000.00	643,500.00
11	Цементийн урсалт үзэх багаж	ш	1	300,000.00	33,000.00
12	Цементийг хөлдөөж гэсгээх камер	ш	1	8,000,000.00	880,000.00
13	Штангэнцеркуль	ш	1	24,000.00	2,640.00
14	Агаарын агууламжийг тодорхойлогч	ш	1	1,500,000.00	165,000.00

Тайлбар: Дээрх багаж тоног төхөөрөмжийг тухайн байгууллагад гэрээ болон актаар хүлээлгэж өгөх бөгөөд хамгийн багадаа нэг сарын хугацаанд түр ашиглуулна.

...оОо...