

**1МЕТР УРТ ТӨМӨР БЕТОН ГҮҮРЭНД ҮЗЛЭГ ХИХ ЗАРДАЛ**

Д/д	Техник ашиглалтын түвшин тогтоох ажлын нэр	Хэмжилтэнд шаардагдах багаж тоног төхөөрөмж	Багажны элэгдэл	Цалин		Машину, шатахууны зардал		Захиргааны зардал		Нийт зардал		
			Ноогдох элэгдэл	Ноогдох ажилчдын цалин	НДШ /12.5%/	Ноогдох элэгдэл	Ашиглагдах шатахуун	Ашиглагдах захиргааны зардал	Тайлан дүгнэлтийн боловсруулалтын зардал			
1	1 метр урт төмөр бетон гүүрэнд үзлэг хийх	Тэгш ус /Spirit Level/, Лазер тэгш ус /Lazer Level/, Метр, Зургийн аппарат, Шмидтийн алх /Concrete Test Hammer/ Гар /GPS/, Сундаг шат, Бетоны марк тодорхойлог ультра багаж	4.083	106.136	13.261	801	3	313	50	145.580		
2			Теодолит	14.667	68.989	8.618	2.886	2	1.143	35	96.339	
3			Нивелир	14.667	68.989	8.618	2.886	2	1.143	35	96.339	
НИЙТ ЗАРДАЛ												
ROMDAS СИСТЕМИЙН ИЖ БҮРЭН ТОНОГЛОСОН АВТО АВТО МАШИН 3.5м-4м ЭГНЭЭ БҮХИЙ 1КМ АВТО ЗАМД												

Д/д	Техник ашиглалтын түвшин тогтоох ажлын нэр	Хэмжилтэнд шаардагдах багаж тоног төхөөрөмж	Багажны элэгдэл	Цалин		Машину, шатахууны зардал		Захиргааны зардал		Нийт зардал
			Ноогдох элэгдэл	Ноогдох ажилчдын цалин	НДШ /12.5%/	Ноогдох элэгдэл	Ашиглагдах шатахуун	Ашиглагдах захиргааны зардал	Ашиглагдах захиргааны зардал	
1	Асфальтбетон хучилтын гадаргуун эвдрэл, хагарлыг хэмжигч	Асфальтбетон хучилтын гадаргуун эвдрэл, хагарлыг хэмжигч ROMDAS систем	70.714	61.913	7.733	438	2		289	141.087
2	Асфальтбетон хучилттай авто замын гадаргуутай тэгш байдал тодорхойлох	Замын гадаргууг хөдөлгөөнт нөхцөлдүүрслэх систем HVVS-Laser V3, Laser Extra V3	4.243	61.913	7.733	26	2		17	73.934
3	Асфальтбетон хучилттай авто замын нөхцөл байдал тодорхойлох 360 камер	Асфальтбетон хучилттай авто замын нөхцөл байдал тодорхойлох 360 камер	6.735	61.913	7.733	42	2		27	76.452
4	1км авто замд лиценз зардал									69.413
НИЙТ ЗАРДАЛ										

Хянасан;

"Зам тээврийн хөгжлийн төв" ТӨҮГ- ийн Эрдэм шинжилгээ судалгаа инновацийн хэлтсийн дарга

Т.Хоролсүрэн

Боловсруулсан ;

"Зам тээврийн хөгжлийн төв" ТӨҮГ- ийн Захиргаа санхүүгийн хэлтсийн мэргэжилтэн

"Зам тээврийн хөгжлийн төв" ТӨҮГ- ийн Эрдэм шинжилгээ судалгаа инновацийн хэлтсийн мэргэжилтэн

Б.Мөнхбаяр  
Е.Батжаргал

## БАТЛЯВ “ЗАМ ТЭЭВРИЙН ХӨГЖЛИЙН ТӨВ” ТӨҮГ-ЫН ЗАХИРАЛ

三

三、中文字典

ХҮРЭВЖАРГАЛ

*John C. Lewis*

Н ЖИШИГ ТАРИФ

5645913  
ATA1972 9311010002

АВТО ЗАМ, ЗАМЫН БАЙГУУЛАМЖИЙН ТЕХНИК АШИГЛАЛТЫН ТҮВШИН ТӨГТООХ СУДАЛГААНЫ АЖЛЫН НЭГ ЦЭГИЙН ЖИШИГ ТАРИФ

Д/д	Техник аштглалтын түвшин тогтоох ажлын нэр	Хэмжилтэнд шаардагдах багаж төхөөрөмж	Багажны эзлэгдэл	Цалин		Машины, шатахууны зардал		Захиргааны зардал		Нийт зардал
			Нэг цэгт ноогдох эзлэгдэл	Нэг цэгт ноогдох ажилчдын цалин	НДШ /12.5%/ %	Нэг цэгт ноогдох эзлэгдэл	Нэг цэгт ашиглагдах шатахуун	Нэг цэгт ашиглагдах захиргааны зардал	Нэг цэгт гарах тайлан дүгнэлтийн боловсруулалтын зардал	
1	Асфальтбетон хүчилтын гадаргүүн барьцалдалтын эсэргүүцлийг тодорхойлох	Барьцалдалтын эсэргүүцэл хэмжигч /SKID RESISTANCE /	16.642	3.538	436	208	146	247	594	23,029
2	Хүчилтын бат бэхийг тодорхойлох	Чигрүүлийн дефлектометр /Falling weight deflectometer with trailer model/	394.311	5.307	657	4.930	3,449	5,827	14,075	457,449
3	Асфальтбетон хүчилтын зузааныг тодорхойлох	Кор өрмийн машин, /Core Drill Machine/, Цахилгаан үүсгүүр /Elektric Motor/	8.500	13.267	1.652	103	72	122	293	25,252
4	Асфальтбетон хүчилтын зузааныг тодорхойлох	E-spot /cooper/	26.636	1.769	215	333	233	396	951	32,482
5	Авто замын үеийн зузааныг тодорхойлох	Радарын долгион нэвтрүүлэх аргаар үеийн зузааны судалгаа хийнз /Геррадарын багаж/	120.710	5.307	657	1.509	1,056	1,793	4,309	144,177
6	Асфальтбетон хүчилтын гадаргуугийн барзгаржилтыг тодорхойлох	Стандарт элс, сав, элс тараагч, багс, халхавч, шугам /Sand Volumetric Technique/	750	8.845	1.100	9	7	11	27	10,803
7	Авто замын тэмдгийн өнгөний тодшил, ойлтын үнэлгээ тогтоох	RetroSign GR1	14.267	2.653	326	178	125	212	509	19,314
8	Авто замын тэмдэглэгээний өнгөний тодшил, ойлтын үнэлгээ тогтоох	Retroreflector LTL XL	32.079	2.653	326	401	281	476	1,145	39,709
9	Бетоны эд ангийн нягт шалгах	Дижитал бетоны нягт шалгач /Concrete Test Hammer/ UTC-3028	7.100	4.422	547	86	60	102	245	13,099
10	Асфальтбетон хүчилттай авто замын гадаргуугийн тэгш байдал тодорхойлох	Замын гадаргүүт хөдөлгөөнт нөхцөлд дурслэх систем CG9300 /SSI/	111.100	7.960	989	1.389	972	1,650	3,966	136,158
11	Замын геометр хэмжээс тодорхойлох /зорчих хэсгийн өргөн, хажуу налуу, шуудын гах мэт/	Тэгш ус /Spirit Level/, Лазер тэгш ус/Lazer Level/, Метр,	690	18.574	2.316	9	6	10	25	21,680
12	Асфальтбетон хүчилтын нягт, чийгийг газар дээр нь тодорхойлох	Нягт чийг тодорхойлогч багаж /Pavement Quality Indicator/	40.919	2.653	326	512	358	608	1,461	49,832
13	Далан, сууриний нягт, чийгийг газар дээр нь тодорхойлох	Нягт чийг тодорхойлогч багаж /Electrical Density Gauge/	13.750	2.653	326	172	120	204	491	18,723
14	Авто замын дугуй мерний ховил тодорхойлох	3 метрийн металл рэйк /Straight Rule/	900	18.574	2.316	11	8	13	32	21,920
15	Бетон хийцийн бат бэхийг үл эвдэх аргаар тодорхойлох	Хэт авианы тусламжтайгаар бетоны бат бэхийг тодорхойлох багаж /Pundit Plus Ultrasonic Concrete Tester/	2.204	6.191	768	28	19	33	79	9,483
16	Авто замын ус зайлзуулах байгууламжид үзлэг хийх	Тэгш ус /Spirit Level/, Метр, Зургийн аппарат, Шмидтийн алх /Concrete Test Hammer /	2.119	14.152	1.763	26	19	31	76	18,341
17	Динамик шигдэлтийн аргаар авто замын далан сууриний даацыг тодорхойлох	ДСП багаж /Dynamic Cone Penetrometer/	18.750	24.765	3.090	227	159	269	647	49,323
18	Бетоны эд ангийн марк тодорхойлогч	Бетоны марк тодорхойлогч ультра багаж /Pundit Plus Ultrasonic Concrete Tester/	4.383	14.152	1.763	53	37	63	151	20,933