

РОЗРАХУНОК ТАРИФУ ПОСЛУГ ЛКП"ТФ"Львівспецкомунтранс"

на вивіз 1 м.куб. рідких нечистот
автомобілями Газ-53 КО-503В
вводиться з " 01 вересня 20 17р.

№ п/п	Статті витрат	Одиниця виміру	Сума за рік
1	Вихідні дані для розрахунку :		
1.1.	Обсяг вивезення р-н планові	м.куб.	3473
	Обсяг для Газ-53 КО-503 норма 3,74 м.куб- 1авто	м.куб.	3473
	Кількість їздок за день	їзд.	3,707
1.2.	Кількість їздок за рік*	їзд.	928,61
1.3.	Середня відстань однієї їздки	км	40,79
1.4.	Річний пробіг а/м	км	37882
2.	Витрати разом:		316363,80
	<i>в тому числі:</i>		
2.1.	Паливно-мастильні матеріали	грн	203491,00
	для ГАЗ 53		
	<i>Нормативна витрата палива для спецавтомобілів (Згідно наказу Міністерства транспорту України від 10.02.98р. №43)</i>		
	$Q_n = 0,01 \times H_s \times S \times (1 + 0,01 \times K_c) + N_{об} \times T_{об} \times (1 + 0,01 \times K_{соб})$		
	де:		
	Q_n - витрати палива на річний об'єм	л	
	H_s - базова лінійна норма витрат палива на 100 км	л	28,50
	S - річний пробіг а/м	км	15754,00
	K_c - сумарний корег.коэф.до лінійної норми:		15,00
	в т.ч.:		
	- п.3.1.4. (робота в умовах міста з насел. 0,5-1,0 млн.чол.)		10,00
	- п.3.1.10. (автомобілі, що експлуатуються більше 8 років)		5,00
	$N_{об}$ - норма витрат палива на роботу спецобладнання (л/1 наповнення або злив Іцистерни)	л	1,00
	$T_{об}$ - к-сть виконан.операції (річна к-сть їздок)	їзд.	928,61
	$K_{соб}$ - сумарний корег.коэф.до норми на роботу спецобладнання:		0,00
	$Q_n = 0,01 \times 25,5 \times S \times (1 + 0,01 \times 13) + 8 \times T_{об} \times (1 + 0,01 \times 0)$	л	6091,98
	<i>Розхід мастил на річний пробіг а/м (Згідно наказу Міністерства транспорту України від 10.02.98р. №43)</i>		
	$Q_m = (Q_{мо} \times Q_n / 100) + (Q_{то} \times Q_n / 100) + (Q_{со} \times Q_n / 100) + (Q_{пм} \times Q_n / 100)$		
	де:		
	Q_m - розхід мастил на річний пробіг а/м		
	$Q_{мо}$ - розхід моторних олив на 100л палива	л	2,10
	$Q_{то}$ - розхід трансмісійних олив на 100л палива	л	0,30
	$Q_{со}$ - розхід спеціальних олив на 100л палива	л	0,10
	$Q_{пм}$ - розхід пластичних мастил на 100л палива	л	0,25
	$Q_m = (2,1 + 0,3 + 0,1 + 0,25) \times (Q_n / 100)$	л	167,53
	Вартість палива на річний об'єм (А-95 грн/л з 26,99 з ПДВ)	грн	114173,92

	Вартість моторних мастил на річний об'єм (мастила 21,83 грн./л з ПДВ)	грн	1939,23
	Вартість трансмісійних мастил на річний об'єм (мастила 23,5 грн/л з ПДВ)		298,20
	Вартість спеціальних олив на річний об'єм (мастила 20,34 грн/л з ПДВ)		0,00
	Вартістьпластичних мастил на річний об'єм (мастила 31,68 грн/л з ПДВ)		0,00
	ВСЬОГО витрати на ПММ складають :	грн	203491,00
2.2.	Фонд оплати праці	грн	54000,00
	Водії 1 чол	грн	11880,00
	оператора 1чол	грн	
	мийник	грн	
	премія 50% від фонду оплати праці згідно трудового договору	грн	
2.3.	Нарахування на зарплату (22,0%)	грн	19936,80
2.4.	Техобслуговування та ремонт	грн	2569,00
	Відповідно до "Положення про техобслуговування і ремонт дорожніх ТЗ" затвердженого наказом Мінтрансу України від 30.03.98р. №102		
	Норма люд-год на щоденний огляд за рік (0,55люд-год x 251р/днів x 3маши)	год	414,15
	Норма-люд-год на ТО-1 в рік (1раз/4000км) (9,77 x S/4000км)		92,53
	Норма люд-год на ТО-2 в рік (1раз/16000км) (16,91 x S/16000км)		40,04
	Норма люд-год на 1000 км пробігу (за рік) (7,13 x S/1000)		270,10
	Всього люд-год		816,81
		грн	
	Всього витрат на техобслуговування за рік	грн	0,00
	Витрати на запчастини 10% від з/в	грн	2569
	Всього витрат на техобслуговування та ремонт за рік	грн	2569,00
2.5.	Автошини	грн	5436,00
	Норма експлуатаційного пробігу Газ-53	км	45000,00
	S - річний пробіг	км	15754,00
	К-сть автошин (8,25 R20 модифікація ИК-6 АМ)	шт.	18,00
	К-сть автошин на заміну	шт.	6,00
	Вартість зносу автошин за 1 рік (вартість 1 автошини - 906 грн без ПДВ)	грн	5436,00
2.6.	Акумулятори	грн	312,50
	Норма експлуатації 1-го акумулятора 6СТ-90А	місяці	24,00
	К-сть акумуляторів	шт	1,00
	Вартість зносу за 1 рік (Зит / 33міс. x 62грн,без ПДВx 12міс.)	грн	312,50
2.7.	Амортизація	грн	4448,00
	Річна норма амортизації (розшифровка додається)	грн.	4448,00
2,8	Транспортний податок (див розшифровку)	грн.	
2.8.	Страховання	грн.	0,00
	Страховання працівників:	грн.	0,00
		грн.	
	Кількість працівників основного складу (водії - 3; оператори -3)	чол.	3
	Страховання машин:	грн.	0,00
	Страховий поліс 1 машину на рік	грн.	1900,00
	Кількість автомашин 3	авт.	
2.9.		грн.	0,00

		грн.	0,00
	Кількість використаного бензину в рік	л	6091,98
	Коефіцієнт переводу в тони на 1000 л		0,74
	Кількість використаного бензину в рік (16104,3 л*0.74/1000л)	т	4,51
	- норматив збору, який справляється за викиди в атмосферу забруднюючих речовин пересувними джерелами забруднення		4,5
	- коефіцієнт у залежності від чисельності населення		1,55
	- коефіцієнт, який залежить від народногосподарського значення населеного пункту		1,25
		грн.	0,00
		чол.	
		грн.	
2.10.	Матеріали, спецодяг, інвентар	грн	82,50
		грн.	0,00
		грн	
		грн.	
		грн	
		грн	
	Інвентар:	грн.	82,50
	Лопати совкові	грн	45,00
	Віники (3чол x 1шт x 1рік x 12,50грн)	грн	37,50
		грн	
2.11.	Загальногосподарські витрати	грн	16803,60
2.12.	Адміністративні витрати 15%	грн	7934,40
2.13.	Витрати на збут	грн	1350,00
3.	Всього витрат на вивезення 1 м.куб. р-н варьість грн	грн	91,09
4.	Податок на прибуток (18%)	грн	16,39
5.	Прибуток (10%) рентабельність	грн	9,11
6.	Тариф на вивезення 1 м.куб. р-н (без ПДВ)	грн	116,59
7.	Тариф на вивезення 1 м.куб. р-н (з ПДВ)	грн	139,91

	Витрати на 1 км пальног 5 л А-95 15.40 грн		113,65
	Затрати на водоканал каналізацію		20,74
	рентабельність 10%		
	кількість їздок		4
	зарплата водія в день		164,6
	Населення	5%	114,77
	бюджетні установи	10%	120,24
	Інші споживачі	25%	136,64
	Обсяг для Газ-53 КО-503		8276,6
	Річний пробіг а/м		37882
	Тариф на вивезення 1 м.куб. р-н (з ПДВ)		109,31
	Вартість на 1 км		

Директор
головний бухгалтер



(Handwritten signature)

Т.М.Стефанишин
А.Хлебик