

**РОЗРАХУНОК ТАРИФУ на міському автобусному маршруті загального користування № 7 вул.Петровського
(вул.Генерала Григоренка) - площ.Петровського
Товариство з обмеженою відповідальністю "С.М.І.Т."**

на послуги з перевезення пасажирів на міських автобусних маршрутах загального користування м. Дніпропетровська згідно з Методикою розрахунку тарифів на послуги пасажирського автомобільного транспорту затверджену наказом Міністерства транспорту та зв'язку України від 17 листопада 2009 р. №1175 та зареєстровану в Міністерстві юстиції України 27 листопада 2009 р. за №1146/17162

I. ПОКАЗНИКИ, ЯКІ БЕРУТЬСЯ ДЛЯ РОЗРАХУНКУ ТАРИФУ:

Таблиця 1.1.) Транспортні засоби

25.04.2019

№ з/п	Найменування показників	Марка автомобіля		
				БОГДАН А-091
				№7
1	Категорія			M2 / M3
2	Клас			понад 22 пасажир. Місць
3	Кількість автомобілів			4
4	Пасажиромісткість			40,00
5	Кількість шин на 1-му Т/З			6,00
6	Типорозмір шини			215/75 R17.5
7	Вартість шини за 1 шт., грн.			2200,00
8	Кількість акумуляторних батарей			2,00
9	Ціна акумуляторних батарей, грн.			2300,00
10	Марка пального			Дизельне паливо
11	Ціна пального за 1 літр			30,00
12	Лінійна норма розходу пального на 100 км пробігу			13,00
13	Планове проведення робіт з ТО-1, ТО-2			ТО1-5000; ТО2 - 20000
14	Вартість моторної оливи, грн./літр			85,00
15	Кількість моторної оливи в одному ТЗ			18,00
16	Трансмiсійна олива:			
	Коробка передач			6,00
	Задній міст			3,00
	Бортовий редуктор			-
17	Вартість трансмісійної оливи, грн./літр			115,00
18	Вартість пластичного мастила, грн./кг			280,00
19	Інші матеріали – охолоджувальна рідина (тосол), літрів в системі ТЗ			12,00
20	Вартість охолоджувальної рідини (тосол), грн./літр			55,00
21	Періодичність заміни охолоджувальної рідини (тосол), км			60000,00

Таблиця 1.2. Техніко - експлуатаційні показники роботи автобусів на маршрутах

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№7
				БОГДАН А-091
1	Марка автобуса			БОГДАН А-091
2	Пасажиромісткість автобуса, чол.			40,00
3	Кількість автобусів, шт.			4
4	Довжина рейсу, км			21,10
5	Кількість рейсів 1 автомобіля			14,0
6	Нульовий пробіг за день 1 автомобіля, км.			5,00
7	Добовий пробіг загальний 1 автомобіля, км (= п.6 + п.8)			300,40
8	Пробіг на маршруті 1 автомобіля, км.			295,40
9	Загальний пробіг за місяць, км.			34245,60
10	Коефіцієнт використання пасажиромісткості			0,95
10-а	Коефіцієнт змінності пасажирів			0,32
11	Коефіцієнт використання пробігу			0,98
12	Коефіцієнт використання парку			0,95
13	Транспортна робота на 1 км пробігу, пас. км.			11,96
14	Машино-дні в господарстві			120,00
15	Машино-дні в роботі			114,00
16	Загальний пробіг за місяць по підприємству, км.			34245,60

II. ПЛАНОВА РІЧНА СОБІВАРТІСТЬ ПОСЛУГ

Таблиця 2.1. Прямі матеріальні витрати

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№7
1	Марка автобуса			БОГДАН А-091
2	Лінійна норма розходу дизельного пального, л/100км пробігу			13,00
3	Витрати пального з урахуванням коефіцієнтів коригування, л/100км пробігу			17,29
4	Витрати пального на 1 км пробігу, л			0,173
5	Робота в умовах міста з населенням від 0,5 до 1,0 млн. чол. <small>(п.3.1.4 Норм витрат палива і мастильних матеріалів на автомобільному транспорті затверджені наказом МТЗУ від 10.02.1998 №43 із змінами і доповненнями) – (далі по тексті Наказ МТЗУ №43)</small>			10
				1,30
				10% (1,3 л)
6	Робота, яка потребує частих зупинок пов'язаних посадкою і висадкою пасажирів <small>(п.3.1.5. Наказу МТЗУ №43)</small>			8
				1,04
				8% (1,04 л)
6-а	Робота в зимових умовах (п.3.1.1. Наказу МТЗУ №43)			15
				1,95
				15% (1,95 л)
7	Вартість пального за 1 літр, грн.			30,00
8	Затрати на пальне з урахуванням місячного пробігу, грн.			177631,93
9	Затрати на пальне всього по підприємству на місяць, грн.			177631,93
10	Нормативні витрати моторної оливи для автобусів, літрів/100 л. пального <small>(п.2.3. Наказу МТЗУ №43)</small>			1,80
11	Нормативні витрати трансмісійної оливи для автобусів, літрів/100 л. пального			0,15
12	Нормативні витрати спеціальні оливи для автобусів, літрів/100 л. пального			0,05
13	Нормативні витрати пластичні (консистентні) мастила, кг/100 л. пального			0,10
14	Вартість моторної оливи, грн./літр			97,00
15	Вартість трансмісійної оливи, грн./літр			96,00
16	Вартість спеціальні оливи, грн./літр			208,34
17	Вартість пластичні (коңсистентні) мастила, грн./кг			225,00
18	Витрати на мастильні матеріали на 1 км. пробігу, грн./км.			
18.1	Моторної оливи, коп./км			30,19
18.2	Трансмісійної оливи, коп./км			2,49
18.3	Спеціальної оливи, коп./км			1,80
18.4	Пластичних (коңсистентні) мастил, коп./км			3,89
19	Сумарні витрати на мастильні матеріали, коп./км.			38,37
20	Витрати на мастильні матеріали з урахуванням місячного пробігу, грн.			13139,85
21	Витрати на мастильні матеріали всього по підприємству на місяць, грн.			13139,85
2.1.3. ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З ВИКОРИСТАННЯМ АКУМУЛЯТОРНИХ БАТАРЕЙ				
22	Ціна акумуляторних батарей, грн.			2300,00
23	Кількість акумуляторних батарей, шт.			2
24	Фактична інтенсивність експлуатації автобуса, км/місяць			8561,40
25	Експлуатаційна норма середнього ресурсу АКБ <small>(Додаток 1 до пункту 5.1 Експлуатаційних норм середнього ресурсу акумуляторних/квантових стартерних батарей коливних транспортних засобів і спеціальних машин, виконаних на коливних шасі затверджених наказом МТЗУ від 20 травня 2006 р. №489 зі змінами і доповненнями) (далі по тексті Наказ МТЗУ від 20.05.2006 №489)</small>			22,00
26	Коефіцієнт коригування <small>(Табл. 1 пункту 6.2. Експлуатаційних норм затверджених Наказом МТЗУ від 20.05.2006 №489)</small>			0,97
27	Витрати на АКБ на 1 км пробігу, грн./км			0,025
28	Всього затрат на АКБ з урахуванням місячного пробігу автобусів на маршруті, грн.			862,23
29	Витрати на АКБ всього по підприємству на місяць, грн.			862,23
30	Кількість шин на 1-му автобусі, шт.			6
31	Вартість шини з ПДВ за 1 шт., грн.			2200,00
32	Норма пробігу автомобільної шини, км			65000,00
33	Коефіцієнт коригування <small>(Табл. №3 п. 6.2.8. Експлуатаційні норми середнього ресурсу шевматичних шин коливних транспортних засобів і спеціальних машин, виконаних на коливних шасі Затвердженого наказом Міністерства транспорту та зв'язу України від 20 травня 2006 р. №488 (із змінами і доповненнями)</small>			1,02
34	Витрати на автомобільні шини з урахуванням місячного пробігу, грн.			6818,13
35	Витрати на автомобільні шини на підприємстві на місяць, грн.			6818,13

Таблиця 2.2. Прямі витрати на оплату праці

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№7
2.2.1. ЗАПЛАНОВАНІ ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З ЗАРОБІТНОЮ ПЛАТОЮ ВОДІВ				
1	Посадовий оклад водія на підприємстві, грн.			4173,00
2	Коефіцієнт співвідношення			1,00
3	Розмір місячної тарифної ставки, грн.			4173,00
4	Надбавки, грн.			0,00
4.1	За класність, грн.			0,00
4.2	За високі досягнення в праці (10-50%), грн.			0,00
5	Місячна заробітна плата з урахуванням надбавок, грн.			4173,00
6	Чисельність водіїв, які працюють, чел.			8,00
7	Загальний фонд заробітної плати, грн.			33384,00
8	Заробітна плата водіїв на 1 км, коп./км.			97,48
9	Місячний фонд заробітної плати, грн.			33384,00

Таблиця 2.3. Інші прямі витрати

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№7
2.3.1. ВИТРАТИ НА ДИСПЕТЧЕРСЬКИЙ ОБЛІК				
1	Кількість автобусів, шт.			4
1.1.	<i>Витрати на диспетчерський облік, організацію та контроль за роботою рухомого складу на міських автобусних маршрутах загального користування, що необхідні для забезпечення виконання перевізної діяльності та надаються Перевізнику за окремим договором (68 грн. на місяць за 1 од. транспортного засобу x (п.1 Табл.2.3.1.)</i>			
1.2.	<i>Витрати на організацію роботи рухомого складу на міських автобусних маршрутах загального користування за допомогою комплексної системи GPS-моніторингу (200 грн. на місяць за 1 од. транспортного засобу x (п.1 Табл.2.3.1.)</i>			800,00
1.3.	Витрати на диспетчерський облік по підприємству на місяць, грн.. (п. 1.1. + п. 1.2.)			800,00
2.3.2. ВИТРАТИ НА ПРОВЕДЕННЯ ДЕРЖАВНИХ ТЕХНІЧНИХ ОГЛЯДІВ				
2	Витрати на проведення інструментального контролю – (п.2.1./12) = 83,34 грн. на місяць на 1 автобус x (п.3 Табл.1.2.)			222,57
2.1.	Інструментальний контроль транспортного засобу проводиться два рази на рік витрати на який складають 667,7 грн. на пів року та відповідно на рік 1335,4 грн. на 1 автобус x (п.3 Табл.1.2.)			2670,80
2.2.	Витрати на проведення інструментального контролю по підприємству на місяць, грн.			2893,37
2.3.3. ПЛАНУЄМІ НАРАХУВАННЯ НА ВИТРАТИ З ОПЛАТИ ПРАЦІ ПРАЦІВНИКІВ (ВОДІВ)				
1	Відрахування єдиного соціального внеску на заробітну плату (водіїв), грн. ((п.7 –табл. 2.2) x 0,22)			7344,48
2	Єдиний соціальний внесок на заробітну плату - 22,00%			0,2200
3	Витрати на відрахування на 1 км пробігу, коп./км ((п.1/(п.9 - Табл.1.2.)) x 100)			21,45
4	Всього відрахувань по підприємству на ЗП водіїв, грн.			7344,48

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ І ПОТОЧНИЙ РЕМОНТ АВТОБУСІВ

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№7
2.3.4. ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З ТЕХНІЧНИМ ОБСЛУГОВУВАННЯМ І ПОТОЧНИМ РЕМОНТОМ АВТОБУСІВ				
1	Марка автобуса			БОГДАН А-091
1-а	Коефіцієнт співвідношення			1,80
1-б	Курс доллара			28,20
2	Періодичність видів технічного обслуговування:			
2.1.	Щоденне обслуговування – (ЩО)			ЩО
2.2.	Технічне обслуговування №1 – (ТО-1), км. пробігу			5000,00
2.3.	Технічне обслуговування №2 – (ТО-2), км. пробігу			20000,00
3	Кількість обслуговувань згідно місячного пробігу:			
3.1.	Щоденне обслуговування – (ЩО)			114,00
3.2.	Технічне обслуговування №1 – (ТО-1), км. пробігу			6,85
3.3.	Технічне обслуговування №2 – (ТО-2), км. пробігу			1,71
4.	Нормативи витрат матеріалів і запасних частин ТО і ПР			
4.1.	ЩО БАЗ, Рута, Мерс (1,30\$ x28,20)			36,66
4.2.	ТО-1 БАЗ, Рута, Мерс (3,76\$ x28,20)			106,03
4.3.	ТО-2 БАЗ, Рута, Мерс (14,90\$ x28,20)			420,18
5.				1234,88
5.	2) Нормативи витрат матеріалів і запасних частин, грн. на 1000 км. пробігу			
6	Всього затрат на ЩО, ТО і ПР з урахуванням місячного пробігу, грн:			47914,07
6.1.	ЩО – (п.3.1 x п.4.1)			4179,24
6.2.	ТО-1 – (п.3.2 x п.4.2)			726,23
6.3.	ТО-2 – (п.3.3 x п.4.3)			719,47
6.4.	ПР – (п.5 x (п.9 - Табл.1.2./1000))			42289,14
7	Всього затрат на ЩО, ТО і ПР з урахуванням місячного пробігу по підприємству, грн.			47914,07

2.3.5. ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З АМОРТИЗАЦІЮ АВТОБУСІВ (лінійна норма)			
8.	Залишкова балансова вартість автобусів, грн.		240916,63
9.	Кількість автобусів, шт.		4
10.	Пробіг автобусів за рік, км.		410947,20
11.	Річна норма амортизації від залишкової вартості		0,20
12.	Річна норма складає, грн.		48183,33
13.	Витрати на амортизацію в місяць складають, грн.		4015,28
14.	Залишкова вартість транспортних засобів		240916,63
15.	Витрати на амортизацію автобусу на 1 км, коп./км		11,72
16.	Всього відрахувань на амортизацію по підприємству в місяць, грн.		4015,28
2.3.6. ВИТРАТИ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ БЕЗПЕКИ РУХУ ТА ІНШИХ ЕКСПЛУАТАЦІЙНИХ ВИМОГ			
17.	Оренда додаткових приміщень для здійснення випуску технічно справних автобусів (оглядової ями, медичних кабінетів) (п.3 Табл.1.2.))		0,00
18.	Витрати на оренду додаткових приміщень на 1 км, коп./км		0,00
	Всього відрахувань на оренду по підприємству в місяць, грн.		0,00
2.3.7. ВИТРАТИ НА ОBOB'ЯЗКОВЕ СТРАХУВАННЯ НА ТРАНСПОРТІ			
19.	Страхування робочого місяця водія на місяць (110 грн. на рік 1 автобус ((105/12) x (п.3 Табл.1.2.)))		36,67
20.	Страхування цивільно-правової відповідальності власників наземних автотранспортних засобів – 1500 грн. на бміс 1 автобус ((1500/6) x (п.3 Табл.1.2.))		1000,00
21.	Витрати на обов'язкове страхування на місяць (п.19 +п.20)		1036,67
22.	Витрати на обов'язкове страхування на 1 км, коп./км ((п.21 / (п. 9 - Табл. 1.2.)) x 100)		3,03
23.	Всього відрахувань на обов'язкове страхування по підприємству в місяць, грн.		1036,67

2.3.7. Витрати на отримання ліцензії тощо, що необхідні для забезпечення виконання перевізної діяльності грн:	1110,25 грн.
виконання згідно договору науково-технічних робіт щодо визначення класу комфортності _____ грн. один раз на 5 років (60 місяців) _____ грн. на місяць;	грн.
виконання робіт (послуг) згідно договору з Сертифікації послуг перевезення пасажирів автобусами – 13146 на два роки (24 місяців) = 547,75 грн. на місяць;	547,75 грн.
щорічна перестатія підприємства щодо відповідності Сертифікату послуг перевезення пасажирів автобусами – 6700 грн. /12 місяців = 562,50 грн. на місяць.	562,50 грн.

2.4 Загальновиробничі та адміністративні витрати	
2.4.1. Витрати пов'язані з виплатою заробітної плати згідно з посадових окладів в перерахунку на один транспортний засіб, а Фонд заробітної плати – із них:	2112,43 грн.
Директор	4300,00 грн.
Головний бухгалтер	4200,00 грн.
Бухгалтер (1чол)	4173,00 грн.
Інженер з ОП та БР – грн	4190,00 грн.
Фінансовий директор	4200,00 грн.
Механік КПШ (4 чол) – 4173 грн. x 4	16692,00 грн.
Медична сестра (4 чол) – 4173 грн. x 4	16692,00 грн.
	грн.
Диспетчер	4173,00 грн.
2.4.2. Нарахування на витрати з оплати праці працівників	
Нарахування єдиного соціального внеску на заробітну плату - 22,00%	
Витрати на єдиний соціальний внесок на заробітну плату	464,74 грн.
2.4.3. Оренда автобусів на місяць – 400,00 грн.	400 грн.
2.4.4. Навчання водіїв методам надання долікарської допомоги при ДТП на 2 роки - 350 грн. /24= 14,58 грн. на місяць;	14,58 грн.
2.4.5. Підвищення кваліфікації фахівців безпеки перевезень, охорони праці 1 раз на 3 роки – 1850 грн. /36 = 51,38 грн. на місяць;	51,38 грн.
2.4.6. Квитково-облікова продукція (квитки, подорожні листи) – 400 грн. на місяць;	400 грн.
2.4.7. Книга КОРО – 50 грн.(на три місяця) x 4 од. автоб./3 місяця = 66,66 грн на місяць;	66,66 грн.
2.4.8. Витрати на охорону праці, виробничу санітарію на місяць з ПДВ із них:	1294,49 грн.
на проходження періодичних медичних оглядів водіїв (профтехогляд) 1 раз на рік 8x 280 грн/чол. 2240/ 12 міс = 186,66 грн.;	186,66 грн.
пірезаправка вогнегасника порошковий ОП-5 на 60 тз на 1 р. =4 x 85 = 340 грн. /12 міс = 28,33 грн.;	28,33 грн.
спеодяг для механіків на 1 рік (куфайка, утеплений комбінезон, зимові чоботи) на 5 чол. x 1066 грн = 5330,0 грн. / 12 міс =444,17 грн.;	444,17 грн.
рукавиці, миючі засоби = 542 грн. на місяць;	542,00 грн.
Медичні аптечки АМА-2 на 3 роки 4*840=3360грн./36 міс.= 93,33	93,33 грн.
2.4.9. Журнали по перед рейсовому та післярейсовому оглядів водіїв та автобусів медичним працівником та механіком контрольно-технічного пункту, безпека руху, охорона праці – 100 грн. на місяць;	100,00 грн.
2.4.10. Витрати на утримання, операційну оренду основних засобів (земельної ділянки) на місяць – 12911,42 грн..	12911,42 грн.
Витрати на утримання, операційну оренду основних засобів (земельної ділянки) на місяць – 12911,42 грн..	12911,42 грн.
2.4.11. Оплата послуг сторонніх підприємств та організацій, пов'язаних із забезпеченням з організації перевезень пасажирів	3360 грн.
Оплата послуг сторонніх підприємств та організацій, пов'язаних із забезпеченням з організації перевезень пасажирів	3360,00 грн.
ВСЬОГО загальновиробничі та адміністративні витрати на місяць складають	21175,70 грн.

ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З ПЛАНОВОЮ РІЧНОЮ СОБІВАРТІСТЮ ПОСЛУГ СКЛАДАЮТЬ

Прямі матеріальні витрати	198452,1344 грн.
Затрати на паливе всього по підприємству на місяць,	177631,93 грн.
Витрати на мастильні матеріали всього по підприємству на місяць, грн.;	13139,85 грн.
Витрати на АКБ всього по підприємству на місяць, грн.	862,23 грн.
Витрати на автомобільні шини на підприємстві на місяць грн.	6818,13 грн.
Прямі витрати на оплату праці	33384 грн.
Заплановані витрати на виплату заробітної плати водіям складають – грн.	33384,00 грн.
Інші прямі витрати	67030,52 грн.
Витрати на диспетчерський облік, та GPS - моніторингу – на місяць.	800,00 грн.
Витрати на проведення державних технічних оглядів (інструментального контролю) – на місяць	4809,78 грн.
Витрати на єдиний соціальний внесок на заробітну плату (водіїв) – на місяць.	7344,48 грн.
Всього затрат на ЩО, ТО і ПР з урахуванням місячного пробігу по підприємству, – на місяць.	47914,07 грн.
Всього відрахувань на амортизацію по підприємству, – на місяць.	4015,28 грн.
Витрати для забезпечення технічного стану відповідно до вимог безпеки руху та інших експлуатаційних вимог – на місяць.	0,00 грн.
Витрати на обов'язкове страхування по підприємству в місяць, грн.	1036,67 грн.
Витрати на отримання ліцензії тощо, що необхідні для забезпечення виконання перевізної діяльності	1110,25 грн.
Загальновиробничі та адміністративні витрати на місяць	21175,70 грн.
Всього витрати на місяць	320042,35 грн.
Кількість автобусів	4 одиниць
ВИТРАТИ НА РІК-	3840508,206 грн.

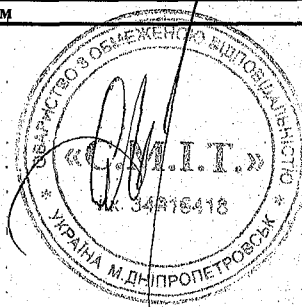
РІЧНА СОБІВАРТІСТЬ ВИКОНАННЯ ПЕРЕВЕЗЕНЬ НА МАРШРУТІ

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№7
1	Марка автобуса			БОГДАН А-091
2	Кількість автобусів, шт.			4
3	Собівартість виконання перевезень на один автобус на маршруті за місяць, грн.			80010,59
4	Планова собівартість виконання перевезень на маршруті за місяць, грн. (п.2 х п.3)			320042,35
5	Планова річна собівартість виконання перевезень на маршруті, грн.			3840508,21

Відповідно до пункту 2.20. Методики розрахунку тарифів на послуги пасажирського автомобільного транспорту затверджені наказом Міністерства транспорту та зв'язку України від 17 листопада 2009 р. №1175 та зареєстровану в Міністерстві юстиції України 27 листопада 2009 р. за №1146/17162 розраховуємо тариф на 1-го пас. км.

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№7
1	Марка автобуса			БОГДАН А-091
2	Річна собівартість виконання перевезень на маршруті, грн. (S п)			3840508,21
3	Коефіцієнт використання місткості транспортного засобу			0,95
4	Коефіцієнт змінності пасажирів			0,32
5	Запланований річний обсяг перевезених перевезених пасажирів, чол. на підставі фактичних показників роботи (Qп)			409495,30
6	Загальний пробіг за місяць, км.			34245,60
7	Загальний пробіг за рік км.			410947,20
8	Транспортна робота на 1 км пробігу, пас. км.			11,96
9	Місячна кількість перевезених пасажирів, грн. (=п.6*п.8)/п.16			34124,61
10	Кількість автобусів, грн.			4
11	Середня місткість автобусу, чол			40,00
12	Собівартість перевезення одного пасажирів, грн. ((п.17*п.16/п.8)			9,38
13	Плановий річний прибуток з урахуванням 15% рентабельності (Пп)			576076,23
14	Тарифи на послуги з перевезення пасажирів на міських автобусних маршрутах загального користування, які здійснюються у звичайному режимі руху (=п.2 +п.13)/ п.5)			10,79
15	Середня дальність поїздки 1пасажирів, км			12,00
16	Собівартість виконання 1 км пробігу, грн. /км			9,35

Директор ТОВ "С.М.І.Т."



С.А. Донченко

**РОЗРАХУНОК ТАРИФУ на міському автобусному маршруті загального користування № 7 вул.Петровського
(вул.Генерала Григоренка) - площ.Петровського
Товариство з обмеженою відповідальністю "С.М.І.Т."**

на послуги з перевезення пасажирів на міських автобусних маршрутах загального користування м. Дніпропетровська згідно з Методикою розрахунку тарифів на послуги пасажирського автомобільного транспорту затверджену наказом Міністерства транспорту та зв'язку України від 17 листопада 2009 р. №1175 та зареєстровану в Міністерстві юстиції України 27 листопада 2009 р. за №1146/17162

І. ПОКАЗНИКИ, ЯКІ БЕРУТЬСЯ ДЛЯ РОЗРАХУНКУ ТАРИФУ:

Таблиця 1.1.) Транспортні засоби

25.04.2019

№ з/п	Найменування показників	Марка автомобіля		
				МЕРСЕДЕС БЕНЦ 312 D
				№7
1	Категорія			M2
2	Клас			B
				до 22 пасажир. Місць
3	Кількість автомобілів			5
4	Пасажиromісткість			18,00
5	Кількість шин на 1-му ТЗ			4,00
6	Типорозмір шини			225/70 R15
7	Вартість шини за 1 шт., грн.			1800,00
8	Кількість акумуляторних батарей			1,00
9	Ціна акумуляторних батарей, грн.			2300,00
10	Марка пального			Дизельне паливо
11	Ціна пального за 1 літр			30,00
12	Лінійна норма розходу пального на 100 км пробігу			12,50
13	Планове проведення робіт з ТО-1, ТО-2			ТО1-5000; ТО2 - 20000
14	Вартість моторної оливи, грн./літр			85,00
15	Кількість моторної оливи в одному ТЗ			10,00
16	Трансмісійна олива:			
	Коробка передач			2,30
	Задній міст			3,00
	Бортовий редуктор			-
17	Вартість трансмісійної оливи, грн./літр			115,00
18	Вартість пластичного мастила, грн./кг			280,00
19	Інші матеріали – охолоджувальна рідина (тосол), літрів в системі ТЗ			10,00
20	Вартість охолоджувальної рідини (тосол), грн./літр			55,00
21	Періодичність заміни охолоджувальної рідини (тосол), км			65000,00

Таблиця 1.2. Техніко - експлуатаційні показники роботи автобусів на маршрутах

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№7
1	Марка автобуса			МЕРСЕДЕС БЕНЦ 312 D
2	Пасажиromісткість автобуса, чол.			18,00
3	Кількість автобусів, шт.			5
4	Довжина рейсу, км			21,10
5	Кількість рейсів 1 автомобіля			18,0
6	Нульовий пробіг за день 1 автомобіля, км.			5,00
7	Добовий пробіг загальний 1 автомобіля, км (= п.6 + п.8)			384,80
8	Пробіг на маршруті 1 автомобіля, км.			379,80
9	Загальний пробіг за місяць, км.			55988,40
10	Коефіцієнт використання пасажиромісткості			0,98
10-а	Коефіцієнт змінності пасажирів			0,62
11	Коефіцієнт використання пробігу			0,99
12	Коефіцієнт використання парку			0,97
13	Транспортна робота на 1 км пробігу, пас. км.			10,79
14	Машино-дні в господарстві			150,00
15	Машино-дні в роботі			145,50
16	Загальний пробіг за місяць по підприємству, км.			55988,40

II. ПЛАНОВА РІЧНА СОБІВАРТИСТЬ ПОСЛУГ

Таблиця 2.1. Прямі матеріальні витрати

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№7
1	Марка автобуса			МЕРСЕДЕС БЕНЦ 312 D
2	Лінійна норма розходу дизельного пального, л/100км пробігу			12,50
3	Витрати пального з урахуванням коефіцієнтів коригування, л/100км пробігу			16,63
4	Витрати пального на 1 км пробігу, л			0,166
5	Робота в умовах міста з населенням від 0,5 до 1,0 млн. чол. <small>(п.3.1.4 Норм витрат палива і мастильних матеріалів на автомобільному транспорті затверджено наказом МТЗУ від 10.02.1998 №43а з змінами і доповненнями) – (дані по тексту Наказу МТЗУ №43)</small>			10
				1,25
6	Робота, яка потребує частих зупинок пов'язаних посадкою і висадкою пасажирів <small>(п.3.1.5. Наказу МТЗУ №43)</small>			10% (1,3 л)
				8
				1,00
6-а	Робота в зимових умовах (п.3.1.1. Наказу МТЗУ №43)			8% (1,04 л)
				15
				1,88
7	Вартість пального за 1 літр, грн.			15% (1,95 л)
8	Затрати на пальне з урахуванням місячного пробігу, грн.			30,00
9	Затрати на пальне всього по підприємству на місяць, грн.			279242,15
10	Нормативні витрати моторної оливи для автобусів, літрів/100 л. пального <small>(п.2.3. Наказу МТЗУ №43)</small>			1,80
11	Нормативні витрати трансмісійної оливи для автобусів, літрів/100 л. пального			0,15
12	Нормативні витрати спеціальні оливи для автобусів, літрів/100 л. пального			0,05
13	Нормативні витрати пластичні (консистентні) мастила, кг/100 л. пального			0,10
14	Вартість моторної оливи, грн./літр			97,00
15	Вартість трансмісійної оливи, грн./літр			96,00
16	Вартість спеціальні оливи, грн./літр			208,34
17	Вартість пластичні (кофісентні) мастила, грн./кг			225,00
18	Витрати на мастильні матеріали на 1 км. пробігу, грн./км.			
18.1	Моторної оливи, коп./км			29,03
18.2	Трансмісійної оливи, коп./км			2,39
18.3	Спеціальної оливи, коп./км			1,73
18.4	Пластичних (консистентні) мастил, коп./км			3,74
19	Сумарні витрати на мастильні матеріали, коп./км.			36,89
20	Витрати на мастильні матеріали з урахуванням місячного пробігу, грн.			20656,19
21	Витрати на мастильні матеріали всього по підприємству на місяць, грн.			20656,19
2.1.3. ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З ВИКОРИСТАННЯМ АКУМУЛЯТОРНИХ БАТАРЕЙ				
22	Ціна акумуляторних батарей, грн.			2300,00
23	Кількість акумуляторних батарей, шт.			1
24	Фактична інтенсивність експлуатації автобуса, км/місяць			11197,68
25	Експлуатаційна норма середнього ресурсу АКБ <small>(Додаток 1 до пункту 5.1 Експлуатаційних норм середнього ресурсу акумуляторних і стартерних батарей коливних транспортних засобів і спеціальних машин, виконаних на колісних шасі затверджено наказом МТЗУ від 20 травня 2006 р. №489 зі змінами і доповненнями) (дані по тексту Наказу МТЗУ від 20.05.2006 №489)</small>			22,00
26	Коефіцієнт коригування <small>(Табл. 1 пункту 6.2. Експлуатаційних норм затверджено Наказом МТЗУ від 20.05.2006 №489)</small>			0,97
27	Витрати на АКБ на 1 км пробігу, грн./км			0,010
28	Всього затрат на АКБ з урахуванням місячного пробігу автобусів на маршруті, грн.			538,89
29	Витрати на АКБ всього по підприємству на місяць, грн.			538,89
30	Кількість шин на 1-му автобусі, шт.			4
31	Вартість шини з ПДВ за 1 шт., грн.			1800,00
32	Норма пробігу автомобільної шини, км			65000,00
33	Коефіцієнт коригування <small>(Табл. №3 п. 6.2.8. Експлуатаційні норми середнього ресурсу пневматичних шин коливних транспортних засобів і спеціальних машин, виконаних на колісних шасі Затвердженого наказом Міністерства транспорту та зв'язку України від 20 травня 2006 р. №488 (зі змінами і доповненнями)</small>			1,02
34	Витрати на автомобільні шини з урахуванням місячного пробігу, грн.			6080,19
35	Витрати на автомобільні шини на підприємстві на місяць, грн.			6080,19

Таблиця 2.2. Прямі витрати на оплату праці

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№7
2.2.1. ЗАПЛАНОВАНІ ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З ЗАРОБІТНОЮ ПЛАТОЮ ВОДІВ				
1	Посадовий оклад водія на підприємстві, грн.			4173,00
2	Коефіцієнт співвідношення			1,00
3	Розмір місячної тарифної ставки, грн.			4173,00
4	Надбавки, грн.			0,00
4.1.	За класність, грн.			
4.2.	За високі досягнення в праці (10-50%), грн.			
5	Місячна заробітна плата з урахуванням надбавок, грн.			4173,00
6	Чисельність водіїв, які працюють, чол.			10,00
7	Загальний фонд заробітної плати, грн.			41730,00
8	Заробітна плата водіїв на 1 км, коп./км.			74,53
9	Місячний фонд заробітної плати, грн.			41730,00

Таблиця 2.3. Інші прямі витрати

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№7
2.3.1. ВИТРАТИ НА ДИСПЕТЧЕРСЬКИЙ ОБЛІК				
1	Кількість автобусів, шт.			5
1.1.	Витрати на диспетчерський облік, організацію та контроль за роботою рухомого складу на міських автобусних маршрутах загального користування, що необхідні для забезпечення виконання перевізної діяльності та надаються Перевізнику за окремим договором (68 грн. на місяць за 1 од. транспортного засобу x (п.1 Табл.2.3.1.)			
1.2.	Витрати на організацію роботи рухомого складу на міських автобусних маршрутах загального користування за допомогою комплексної системи GPS-моніторингу (200 грн. на місяць за 1 од. транспортного засобу x (п.1 Табл.2.3.1.)			1000,00
1.3.	Витрати на диспетчерський облік по підприємству на місяць, грн.. (п. 1.1. + п. 1.2.)			1000,00
2.3.2. ВИТРАТИ НА ПРОВЕДЕННЯ ДЕРЖАВНИХ ТЕХНІЧНИХ ОГЛЯДІВ				
2	Витрати на проведення інструментального контролю – (п.2.1./12) = 83,34 грн. на місяць на 1 автобус x (п.3 Табл.1.2.)			278,21
2.1.	Інструментальний контроль транспортного засобу проводиться два рази на рік витрати на який складають 667,7 грн. на пів року та відповідно на рік 1335,4 грн. на 1 автобус x (п.3 Табл.1.2.)			3338,50
2.2.	Витрати на проведення інструментального контролю по підприємству на місяць, грн.			3616,71
2.3.3. ПЛАНУЄМІ НАРАХУВАННЯ НА ВИТРАТИ З ОПЛАТИ ПРАЦІ ПРАЦІВНИКІВ (ВОДІВ)				
1	Відрахування єдиного соціального внеску на заробітну плату (водіїв), грн. ((п.7 –табл. 2.2) x 0,22)			9180,60
2	Єдиний соціальний внесок на заробітну плату - 22,00%			0,2200
3	Витрати на відрахування на 1 км пробігу, коп./км ((п.1/(п.9 - Табл. 1.2.)) x 100)			16,40
4	Всього відрахувань по підприємству на ЗП водіїв, грн.			9180,60

ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ І ПОТОЧНИЙ РЕМОНТ АВТОБУСІВ

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху		
				№7
2.3.4. ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З ТЕХНІЧНИМ ОБСЛУГОВУВАННЯМ І ПОТОЧНИМ РЕМОНТОМ АВТОБУСІВ				
1	Марка автобуса			МЕРСЕДЕС БЕНЦ 312 D
1-а	Коефіцієнт співвідношення			1,50
1-б	Курс долара			27,00
2	Періодичність видів технічного обслуговування:			
2.1.	Щоденне обслуговування – (ЩО)			ЩО
2.2.	Технічне обслуговування №1 – (ТО-1), км. пробігу			5000,00
2.3.	Технічне обслуговування №2 – (ТО-2), км. пробігу			20000,00
3	Кількість обслуговувань згідно місячного пробігу:			
3.1.	Щоденне обслуговування – (ЩО)			145,50
3.2.	Технічне обслуговування №1 – (ТО-1), км. пробігу			11,20
3.3.	Технічне обслуговування №2 – (ТО-2), км. пробігу			2,80
4.	Нормативи витрат матеріалів і запасних частин ТО і ПР			
4.1.	ЩО БАЗ, Рута, Мерс (1,30\$ x28,20)			35,10
4.2.	ТО-1 БАЗ, Рута, Мерс (3,76\$ x28,20).			101,52
4.3.	ТО-2 БАЗ, Рута, Мерс (14,90\$ x28,20)			402,30
5.	2) Нормативи витрат матеріалів і запасних частин, грн. на1000 км. пробігу			1182,33
6	Всього затрат на ЩО, ТО і ПР з урахуванням місячного пробігу, грн:			73566,81
6.1.	ЩО – (п.3.1 x п.4.1)			5107,05
6.2.	ТО-1 – (п.3.2 x п.4.2)			1136,79
6.3.	ТО-2 – (п.3.3 x п.4.3)			1126,21
6.4.	ПР – (п.5 x (п. 9 - Табл.1.2./1000))			66196,76
7	Всього затрат на ЩО, ТО і ПР з урахуванням місячного пробігу по підприємству, грн.			73566,81

2.3.5. ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З АМОРТИЗАЦІЄЮ АВТОБУСІВ (лінійна норма)			
8.	Залишкова балансова вартість автобусів, грн.		240916,63
9.	Кількість автобусів, шт.		5
10.	Пробіг автобусів за рік, км.		671860,80
11.	Річна норма амортизації від залишкової вартості		0,20
12.	Річна норма складає, грн.		48183,33
13.	Витрати на амортизацію в місяць складають, грн.		4015,28
14.	Залишкова вартість транспортних засобів		240916,63
15.	Витрати на амортизацію автобусу на 1 км, коп./км		7,17
16.	Всього відрахувань на амортизацію по підприємству в місяць, грн.		4015,28

2.3.6. ВИТРАТИ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ БЕЗПЕКИ РУХУ ТА ІНШИХ ЕКСПЛУАТАЦІЙНИХ ВИМОГ

17	Оренда додаткових приміщень для здійснення випуску технічно справних автобусів (оглядової ями, медичних кабінетів) – 0 грн. (п.3 Табл.1.2.)		0,00
18	Витрати на оренду додаткових приміщень на 1 км, коп./км		0,00
	Всього відрахувань на оренду по підприємству в місяць, грн.		0,00

2.3.7. ВИТРАТИ НА ОБОВ'ЯЗКОВЕ СТРАХУВАННЯ НА ТРАНСПОРТІ

19	Страхування робочого місця водія на місяць (110 грн. на рік 1 автобус /12) x (п.3 Табл.1.2.))		45,83
20	Страхування цивільно-правової відповідальності власників наземних автотранспортних засобів – 1450 грн. на бміс 1 автобус x (п.3 Табл.1.2.))		1208,33
21	Витрати на обов'язкове страхування на місяць (п.19 +п.20)		1254,17
22	Витрати на обов'язкове страхування на 1 км, коп./км ((п.21 / (п. 9 - Табл. 1.2.)) x 100)		2,24
23	Всього відрахувань на обов'язкове страхування по підприємству в місяць, грн.		1254,17

2.3.7. Витрати на отримання ліцензії тощо, що необхідні для забезпечення виконання перевізної діяльності грн:	1110,25 грн.
виконання згідно договору науково-технічних робіт щодо визначення класу комфортності _____ грн. один раз на 5 років (60 місяців) _____ грн. на місяць;	_____ грн.
виконання робіт (послуг) згідно договору з Сертифікації послуг перевезення пасажирів автобусами – 13146 на два роки (24 місяців) = 547,75 грн. на місяць;	547,75 грн.
щорічна переатестація підприємства щодо відповідності Сертифікату послуг перевезення пасажирів автобусами – 6700 грн. /12 місяців = 562,50 грн. на місяць.	562,50 грн.

2.4 Загальновиробничі та адміністративні витрати

2.4.1. Витрати пов'язані з виплатою заробітної плати згідно з посадових окладів в перерахунку на один транспортний засіб, а

Фонд заробітної плати – із них:	2640,54 грн.
Директор	4300,00 грн.
Головний бухгалтер	4200,00 грн.
Бухгалтер (1чол)	4173,00 грн.
Інженер з ОП та БР	4190,00 грн.
Фінансовий директор	4200,00 грн.
Механік КПП (4 чол) – 4173 грн. x 4	16692,00 грн.
Медична сестра (4 чол) – 4173 грн. x 4	16692,00 грн.
	_____ грн.
Диспетчер	4173,00 грн.

2.4.2. Нарахування на витрати з оплати праці працівників

Нарахування єдиного соціального внеску на заробітну плату - 22,00%	
Витрати на єдиний соціальний внесок на заробітну плату	580,92 грн.

2.4.3. Оренда автобусів на місяць – 500,00 грн.

	500 грн.
2.4.4. Навчання водіїв методам надання долікарської допомоги при ДТП на 2 роки - 350 грн. /24= 14,58 грн. на місяць;	14,58 грн.

2.4.5. Підвищення кваліфікації фахівців безпеки перевезень, охорони праці 1 раз на 3 роки – 1850 грн. /36 = 51,38 грн. на місяць;	51,38 грн.
---	------------

2.4.6. Квитково-облікова продукція (квитки, подорожні листи) – 240 грн. на місяць;	240 грн.
--	----------

2.4.7. Книга КОРО – 50 грн. x 5 од. автоб./12 місяця = 20,83 грн на місяць;	20,83 грн.
---	------------

2.4.8. Витрати на охорону праці, виробничу санітарію на місяць з ПДВ із них:

на проходження періодичних медичних оглядів водіїв (профтехогляд) 1 раз на рік 8 x 280 грн/чол. 2240 / 12 міс = 186,66 грн.;	186,66 грн.
перезаправка вогнегасника порошкового ОП-5 на 60 тз на 1 р. = 5 x 85 = 425 грн. /12 міс = 35,42 грн.;	35,42 грн.
спецодяг для механіків на 1 рік (куфайка, утеплений комбінезон, зимові чоботи) на 4 чол. x 1066 грн = 4264,0 грн. / 12 міс = 355,33 грн.;	355,33 грн.
рукавиці, миючі засоби = 542 грн. на місяць;	542,00 грн.
Медичні аптечки АМА-2 на 3 роки 5*840=4200грн./36 міс.= 116,67	116,67 грн.

2.4.9. Журнали по перед рейсовому та післярейсовому оглядів водіїв та автобусів медичним працівником та механіком контрольно-технічного пункту, безпека руху, охорона праці – 100 грн. на місяць;	100,00 грн.
---	-------------

2.4.10. Витрати на утримання, операційну оренду основних засобів (земельної ділянки) на місяць – 12911,42 грн.;	12911,42 грн.
Витрати на утримання, операційну оренду основних засобів (земельної ділянки) на місяць – 12911,42грн.	12911,42 грн.

2.4.11. Оплата послуг сторонніх підприємств та організацій, пов'язаних із забезпеченням з організацій перевезень пасажирів	3360 грн.
--	-----------

Оплата послуг сторонніх підприємств та організацій, пов'язаних із забезпеченням з організацій перевезень пасажирів	3360,00 грн.
--	--------------

ВСЬОГО загальновиробничі та адміністративні витрати на місяць складають	21655,75 грн.
--	----------------------

ВИТРАТИ ПОВ'ЯЗАНІ З ПЛАНОВОЮ РІЧНОЮ СОБІВАРТІСТЮ ПОСЛУГ СКЛАДАЮТЬ

Прямі матеріальні витрати	306517,4204 грн.
Затрати на паливо всього по підприємству на місяць,	279242,15 грн.
Витрати на мастильні матеріали всього по підприємству на місяць, грн.;	20656,19 грн.
Витрати на АКБ всього по підприємству на місяць, грн.	538,89 грн.
Витрати на автомобільні шини на підприємстві на місяць грн.	6080,19 грн.
Прямі витрати на оплату праці	41730 грн.
Заплановані витрати на виплату заробітної плати водіям складають – грн.	41730,00 грн.
Інші прямі витрати	94992,52 грн.
Витрати на диспетчерський облік, та GPS - моніторингу – на місяць.	1000,00 грн.
Витрати на проведення державних технічних оглядів (інструментального контролю) – на місяць	4865,42 грн.
Витрати на єдиний соціальний внесок на заробітну плату (водіїв) – на місяць.	9180,60 грн.
Всього затрат на ЦО, ТО і ПР з урахуванням місячного пробігу по підприємству, – на місяць.	73566,81 грн.
Всього відрахувань на амортизацію по підприємству, – на місяць.	4015,28 грн.
Витрати для забезпечення технічного стану відповідно до вимог безпеки руху та інших експлуатаційних вимог – на місяць.	0,00 грн.
Витрати на обов'язкове страхування по підприємству в місяць, грн.	1254,17 грн.
Витрати на отримання ліцензії тощо, що необхідні для забезпечення виконання перевізної діяльності	1110,25 грн.
Загальновиробничі та адміністративні витрати на місяць	21655,75 грн.
Всього витрати на місяць	464895,69 грн.
Кількість автобусів	5 одиниць
ВИТРАТИ НА РІК-	5578748,285 грн.

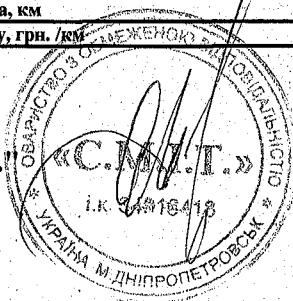
РІЧНА СОБІВАРТІСТЬ ВИКОНАННЯ ПЕРЕВЕЗЕНЬ НА МАРШРУТІ

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху	
			№7
1	Марка автобуса		МЕРСЕДЕС БЕНЦ 312 D
2	Кількість автобусів, шт.		5
3	Собівартість виконання перевезень на один автобус на маршруті за місяць, грн.		92979,14
4	Планова собівартість виконання перевезень на маршруті за місяць, грн. (п.2 x п.3)		464895,69
5	Планова річна собівартість виконання перевезень на маршруті, грн.		5578748,29

Відповідно до пункту 2.20. Методики розрахунку тарифів на послуги пасажирського автомобільного транспорту затвердженої наказом Міністерства транспорту та зв'язку України від 17 листопада 2009 р. №1175 та зареєстровану в Міністерстві юстиції України 27 листопада 2009 р. за №1146/17162 розраховуємо тариф на 1-го пас. км.

№ з/п	Назва показників	Міські автобусні маршрути регулярних перевезень, які працюють у звичайному режимі руху	
			№7
1	Марка автобуса		МЕРСЕДЕС БЕНЦ 312 D
2	Річна собівартість виконання перевезень на маршруті, грн. (S п)		5578748,29
3	Коефіцієнт використання місткості транспортного засобу		0,98
4	Коефіцієнт змінності пасажирів		0,62
5	Запланований річний обсяг перевезених перевезених пасажирів, чол. на підставі фактичних показників роботи (Qп)		604377,41
6	Загальний пробіг за місяць, км.		55988,40
7	Загальний пробіг за рік км.		671860,80
8	Транспортна робота на 1 км пробігу, пас. км.		10,79
9	Місячна кількість перевезених пасажирів, грн.(=п.6*п.8)/п.16		50364,78
10	Кількість автобусів, грн.		5
11	Середня місткість автобусу, чол		18,00
12	Собівартість перевезення одного пасажирів, грн. ((п.17*п.16/п.8)		9,23
13	Плановий річний прибуток з урахуванням 15% рентабельності (Пп)		836812,24
14	Тарифи на послуги з перевезення пасажирів на міських автобусних маршрутах загального користування, які здійснюються у звичайному режимі руху (=п.2 +п.13)/ п.5)		10,62
15	Середня дальність поїздки 1пасажирів, км		12,00
16	Собівартість виконання 1 км пробігу, грн. /км		8,30

Директор ТОВ "С.М.І.Т."



А.С. Донченко