

ПП "Слав - Транс"

Розрахунок тарифу на послуги з перевезення пасажирів на міських автобусних маршрутах, які здійснюються в усіх режимах руху, у місті Слов"янськ

Розрахунок тарифу виконано згідно до Методики розрахунку тарифів на послуги пасажирського автомобільного транспорту, затвердженої наказом Міністерства транспорту та зв'язку України від 17.11.2009 №1175

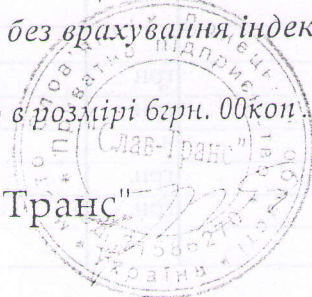
	од.вим	ПАЗ-3205 СПГ	РУТА	РУТА
Режим руху		звичайний	звичайний	маршр таксі
Кількість автобусів	шт.	22,0	4,0	6,0
Кількість водіїв	чол.	44,0	8,0	12,0
Кількість кондукторів	чол.	0,0	0,0	0,0
Об'єм перевезень пасажирів за рік	чол.	2339750,0	472711,0	655831,0
Статті витрат:				
Розрахунок зарплати водіїв і кондукторів				
Заробітна плата водіїв	грн.	5000,00	5000,00	5000,00
Заробітна плата кондукторів	грн.		0,00	0,00
- дод. з/плата водіїв, (25% від основної з/п)	грн.	1250,00	1250,00	1250,00
Разом: заробітна плата вод. и конд. за місяц	грн.	275000,00	50000,00	75000,00
Разом зар. плата вод. і кондукторів за рік	грн.	3300000,00	600000,00	900000,00
- нарахування на заробітну плату (ЄСВ-22%, в.зб-1,5%)-23,5%	грн.	64625,00	11750,00	17625,00
Разом нарахування на зар.плату. водіїв і кондукт. за рік	грн.	775500,00	141000,00	211500,00
Розрахунок заробітної плати ремонтних робітників				
Норми трудомісткості				
ЩО	чол./год	0,90	0,90	0,90
ГО - 1	чол./год	6,30	6,30	6,30
ГО - 2	чол./год	20,00	20,00	20,00
Поточний ремонт чол./год./1000 км пробігу	чол./год	6,10	6,10	6,10
Кількість обслуговування річний пробіг				
ЩО	од.	8030,00	1460,00	2190,00
ГО - 1	од.	544,99	64,28	105,32
ГО - 2	од.	136,25	16,07	26,33
Загальна трудомісткість робіт ПО та ПР	чол./год	26683,00	4001,06	6373,43
Трудомісткість робіт ПО та ПР на 1000 км	чол./год	12,24	12,45	12,10
Година тарифна ставка ремонтних робітників	грн/год	28,00	28,00	28,00
Година тарифна ставка з урахуванням надбавок 20%	грн/год	33,60	33,60	33,60
Заробітна плата ремонтних робітників на 1000 км пробігу	грн.	411,27	418,26	406,66
Заробітна плата ремонтних робітників за рік	грн.	896548,81	134435,71	214147,12
- нарахування на заробітну плату ремонтних робітників за рік (ЄСВ-22%, в.зб-1,5%) -23,5%	грн.	210688,97	31592,39	50324,57
Розрахунок витрат на паливо				
Норма витрат на паливо на 100 км пробігу, $N_{п}$	л	31,60	18,20	18,20
Коеф. корегування (роб. в місті -9%), $= (1+0,01K_s)$	%	1,09	1,09	1,09
Витрати палива на 1 км пробігу, $= 0,01 N_{п} * (1+0,01 K_s)$	л.	0,34	0,20	0,19838
Ціна 1 куб.м стисненого газу, $Ц_{пг}$	грн.	17	17	17
Ціна 1 л ДП, $Ц_{пд}$	грн.			
Витрати палива на 1км пробігу				
$B_{п 1км} = B_{п} * Ц_{пг} = 0,01 N_{п} * (1+0,01 K_s) * Ц_{пг}$, грн/км	грн.	5,85548	3,37246	3,37246
Витрати палива на річний пробіг	грн.	12764618,49	1083972,72	1775957,67
Розрахунок витрат на мастильні матеріали				
Норма витрат масла моторного на 100л. палива, $N_{м}$	л.	2,10	1,80	1,80
Ціна 1 л масла, $Ц_{м}$	грн.	55,00	55,00	55,00
Витрати на моторне масло на 1 км пробігу	грн.	0,40	0,20	0,20
Норма витрат трансміс. масла на 100л.палива, $N_{тп}$	л.	0,30	0,15	0,15
Ціна 1 л транс. масла, $Ц_{тп}$	грн.	40,00	40,00	40,00
Витрати на трансм. масло на 1 км. пробігу	грн.	0,04	0,01	0,01
Разом витрати на всі масла на 1 км пробігу				

$V_{м 1км} = 0,01 N_{ш} * (N_{м} * C_{м} + N_{тр} * C_{тр} + N_{пл} * C_{пл} + N_{с} * C_{с})$	грн./км	0,44	0,21	0,21
Разом витрат на всі масла за рік	грн.	957346,39	66951,26	109691,50
Розрахунок витрат на шини				
Тип автомобільних шин		8.25R20	175R16с	175R16с
Кількість автошин на один автобус, $K_{ш}$	од.	6	6	6
Ціна од., $C_{ш}$	грн.	2800,00	1300,00	1300,00
Нормативний пробіг, $H_{ш}$	тис.км	90,00	65,00	65,00
Витрати на шини на 1 км пробігу				
$V_{ш 1км} = (C_{ш} * K_{ш}) / (H_{ш} * K_{к})$	грн./км	0,19	0,12	0,12
Витрати на шини за рік	грн.	406922,88	38570,28	63192,72
Розрахунок витрат на амортизацію автобусів				
Балансова вартість всіх а/м	грн.	1069162	1654699	735696
Норма відрахувань	%	10,00	10,00	10,00
Середньомісячний пробіг всіх автобусів, I	км./міс	181662	26784,91667	43883,83333
Витрати на амортизацію автобусів на 1 км пробігу	грн	0,05	0,51	0,14
Витрати на амортизацію автобусів за рік	грн.	106916,20	165469,90	73569,60
Розрахунок витрат на акумулятори				
Тип акумулятора		6 СТ 140	6 СТ 77	6 СТ 77
Необхідна кількість на всі автобуси, $K_{аб}$	од.	22	4	6
Ціна акумулятора, $C_{аб}$	грн	2550,00	1700,00	1700,00
Нормативний час експлуатації акумулял., $H_{аб}$	міс.	30	30	30
Витрати на акумулятори на 1 км				
$V_{аб 1км} = (C_{аб} * K_{аб}) / (H_{аб} * K_{к} * I)$	грн.	0,010294	0,008462	0,01
Витрати на акумулятори за рік	грн.	22440,00	2720,00	4080,00
Розрахунок витрат на запасні частини і матеріали на ПО та ремонт				
Норма витрат на одне ПО з/частин і матеріалів				
ЩО	грн	5	5	5
ГО-1	грн	120	110	110
ГО-2	грн	1500	1200	1200
Витрати на ПР (поточний ремонт) з/частин і матеріалів на 1км	грн	0,35	0,27	0,27
Витрати зап.частин і матеріалів на ПО и ПР на 1км.проігу	грн/км	0,49	0,37	0,37
Витрати зап.частин і матеріалів на ПО и ПР за рік	грн.	1072898,47	120439,49	196315,31
Річний пробіг всіх автобусів	км	2179944	321419	526606
Розрахунок загальновиробничих витрат				
Місячна сума ЗВВ	грн	63756	11592	17388
ЗВВ на 1км		0,35	0,43	0,40
Загальновиробничі витрати за рік	грн.	765067,00	139103,00	208655,00
Розрахунок адміністративних витрат				
Разом адміністративних витрат на рік		445819,00		75654
Адміністративні витрати на річний пробіг всіх автобусів		377231,00	68588,00	102881,00
Розрахунок тарифу на послуги з перевезення пасажирів				
Собівартість послуг за рік, $S_{п}$	грн.	21656178,21	2592842,75	3910314,50
Прибуток за рік, 10% від собівартості, $\Pi_{п}$	грн.	2165617,82	259284,27	391031,45
Тариф на перевезення одного пасажиру в усіх режимах руху				
$T = (S_{п} + \Pi_{п}) / Q_{п} - D_{п}$	грн.	7,59		

В розрахунок тарифу закладено ціни на паливо-мастильні матеріали та запасні частини за серпень 2018р., без врахування індексу росту цін

Просимо встановити тариф в розмірі 6грн. 00коп.
30.08.2018р

Директор ПП "Слав - Транс"



Ю.Г.Кононенко