

## РОЗРАХУНОК

### Коригування тарифів на послуги твердих побутових відходів, що надаються КП «Деражнянська ЖЕК №1»

Індекс зміни цін індивідуальної складової витрат розраховуються за формулою

$$K_j = \frac{Ц_j \text{ нов}}{Ц_j} ; \text{де}$$

$C_j$

- $K_j$  - індекс зміни цін індивідуальної складової витрат;
- $C_j \text{ нов}$  - нова ціна одиниці ресурсу;
- $C_j$  - ціна одиниці ресурсу, врахована під час формування тарифів, які потребують коригування.

1. Розрахунок індекса статі затрат заробітна плата.

$$K_j = 3723 / 3200 = 1,1634 ;$$

де 3723 мінімальна заробітна плата на 2018 рік , 3200 - мінімальна заробітна плата, яка коригується.

2. Розрахунок індекса статі затрат палива мастильні матеріали.

$$K_j = 20,417 / 17,704 = 1,153 ;$$

де 20,417 нова ціна 1 літри дизпалива без ПДВ, 17,704 ціна 1 літри дизпалива, яка коригується.

1. Статті витрат з врахуванням індекса коригування на вивезення твердих побутових відходів контейнерна погрузка

№ п/п	Стаття затрат	Планова сума витрат до коригування	Індекс зміни цін	Планова сума затрат в грн. після зміни цін
1	Основна заробітна плата	103680,00	1,1634	120621,00
2	Нарахування на заробітну плату 22%	22809,60	1,1634	26536,62
	Всього витрат на оплату праці	126489,60		147157,62
3	Матеріальні витрати	7978,96		7978,96
4	Паливо мастильні матеріали	89653,05	1,153	103369,97
	Всього прямих витрат	224121,61		258506,55
5	Амортизація	38037,53		38037,53
	Всього	262159,14		296544,08

6	Загально виробничі	19529,90		19529,90
7	Адміністративні витрати	42253,36		42253,36
	Всього витрат	323942,40		358327,34
	Обсяг вивезення послуг	5740		5740
	Собівартість за 1 м3	56,24		62,43

**2.Статті витрат з врахуванням індекса коригування на вивезення твердих побутових та ремонтних відходів ручна погрузка.**

№ п/п	Стаття затрат	Планова сума витрат до коригування	Індекс зміни цін	Планова сума затрат в грн. після зміни цін
1	Основна заробітна плата	165888,00	1,1634	192994,10
2	Нарахування на заробітну плату 22%	36495,36	1,1634	42458,70
	Всього витрат на оплату праці	202383,36		235452,80
3	Матеріальні витрати	2699,54		2699,54
4	Паливо мастильні матеріали	170205,61	1,153	196247,07
	Всього прямих витрат	375288,51		434399,41
5	Амортизація	38037,53		38037,53
	Всього	413326,04		472436,94
6	Загально виробничі	60715,00		60715,00
7	Адміністративні витрати	71106,16		71106,16
	Всього витрат	545147,20		604258,10
	Обсяг вивезення послуг	5840		5840
	Собівартість за 1 м3	93,33		103,47

**3.Статті витрат з врахуванням індекса коригування на вивезення твердих побутових відходів населення**

№ п/п	Стаття затрат	Планова сума витрат до коригування	Індекс зміни цін	Планова сума затрат в грн. після зміни цін
1	Основна заробітна плата	41400,00	1,1634	48164,76
2	Нарахування на заробітну плату 22%	9108,00	1,1634	10596,25
	Всього витрат на оплату праці	50508,00		58761,01
3	Матеріальні витрати	550,00		550,00
4	Паливо мастильні матеріали	50143,83	1,153	57815,83
	Всього прямих витрат	101201,83		117126,84
5	Амортизація	46,22		46,22
	Всього	101248,05		117173,06
6	Загально виробничі	8877,52		8877,52
7	Адміністративні витрати	16518,83		16518,83
	Всього витрат	126644,40		142569,41
	Обсяг вивезення послуг	4155		4155
	Собівартість за 1 м3	30,48		34,31

**4.Статті витрат з врахуванням індекса коригування на вивезення ремонтних (будівельних) відходів населення**

№ п/п	Стаття затрат	Планова сума витрат до коригування	Індекс зміни цін	Планова сума затрат в грн. після зміни цін
1	Основна заробітна плата	8354,57	1,1634	9719,71
2	Нарахування на заробітну плату 22%	1838,00	1,1634	2138,22
	Всього витрат на оплату праці	10192,57		11857,93

3	Матеріальні витрати	1155,70		1157,70
4	Паливо мастильні матеріали	10259,83	1,153	11829,58
	Всього прямих витрат	21608,10		24845,21
5	Амортизація	2,90		2,90
	Всього	21611,00		24848,11
6	Загально виробничі	2548,14		2548,14
7	Адміністративні витрати	3623,86		3648,86
	Всього витрат	27783,00		31045,11
	Обсяг вивезення послуг	567		567
	Собівартість за 1 м3	49		54,75

#### 4. Статті витрат з врахуванням індекса коригування на захоронення відходів

№ п/п	Стаття затрат	Планова сума витрат до коригування	Індекс зміни цін	Планова сума затрат в грн. після зміни цін
1	Основна заробітна плата	11126,94	1,1634	12945,08
2	Нарахування на заробітну плату 22%	2447,93	1,1634	2847,72
	Всього витрат на оплату праці	13574,87		15792,80
3	Матеріальні витрати	38000,00		38000,00
4	Паливо мастильні матеріали	84870,59	1,153	97855,79
	Всього прямих витрат	136445,46		151648,59
	Екологічний податок	42980,63		42980,63
5	Амортизація	19850		19850
	Всього	199276,09		214479,22
6	Загально виробничі	7165,04		7165,04
7	Адміністративні витрати	30966,17		30966,17
	Всього витрат	237407,30		252610,43

	Обсяг вивезення послуг	17810		17810
	Собівартість за 1 м3	13,33		14,18

**5. Вивезення твердих побутових відходів контейнерна погрузка після коригування.**

№ п/п			Сума грн
<b>1</b>	<b>Населення приватного сектора</b>		
	Собівартість	1 куб.м.	34,31
	Рентабельність	0%	-
	Податок на додану вартість	20%	6,86
	Ціна одного куб.м.		<b>41,17</b>
	Норма вивезення	Куб.м.	1,4
	Ціна на одного чол. в місяць		<b>4,80</b>
<b>2</b>	<b>Населення 2-5 поверхових будинків</b>		
	Собівартість	1 куб.м.	34,31
	Рентабельність	0%	-
	Податок на додану вартість	20%	6,86
	Ціна одного куб. м.		<b>41,17</b>
	Норма вивезення	Куб.м.	1,336
	Ціна на одного чол. в місяць		<b>4,58</b>
<b>3</b>	<b>Бюджетні організації</b>		
	Собівартість	1 куб.м	62,43
	Рентабельність	15%	9,36
	Податок на додану вартість	20%	14,36
	Ціна одного куб.м.		<b>86,15</b>
<b>4</b>	<b>Інші організації</b>		
	Собівартість	1 куб.м.	62,43
	Рентабельність	50%	31,22
	Податок на додану вартість	20%	18,73

	<b>Ціна одного куб.м.</b>		<b>112,38</b>
--	---------------------------	--	---------------

**6.Вивезення твердих побутових відходів ручна погрузка після коригування.**

№ п/п			Сума грн
<b>1</b>	<b>Населення приватного сектора</b>		
	Собівартість	1 куб.м.	34,31
	Рентабельність	0%	-
	Податок на додану вартість	20%	6,86
	Ціна одного куб.м.		<b>41,17</b>
	Норма вивезення	Куб.м.	1,4
	<b>Ціна на одного чол. в місяць</b>		<b>4,80</b>
<b>2</b>	<b>Населення 2-5 поверхових будинків</b>		
	Собівартість	1 куб.м.	34,31
	Рентабельність	0%	-
	Податок на додану вартість	20%	6,86
	Ціна одного куб. м.		<b>41,17</b>
	Норма вивезення	Куб.м.	1,336
	<b>Ціна на одного чол. в місяць</b>		<b>4,58</b>
<b>3</b>	<b>Бюджетні організації</b>		
	Собівартість	1 куб.м	103,47
	Рентабельність	15%	15,53
	Податок на додану вартість	20%	23,80
	Ціна одного куб.м.		<b>142,80</b>
<b>4</b>	<b>Інші організації</b>		
	Собівартість	1 куб.м.	103,47
	Рентабельність	50%	51,74
	Податок на додану вартість	20%	31,04
	Ціна одного куб.м.		<b>186,25</b>

**7.Вивезення ремонтних відходів.**

№ п/п			Сума грн
<b>1</b>	<b>Населення приватного сектора</b>		
	Собівартість	1 куб.м.	54,75
	Рентабельність	0%	-
	Податок на додану вартість	20%	10,95
	Ціна одного куб.м.		<b>65,70</b>
<b>3</b>	<b>Бюджетні організації</b>		
	Собівартість	1 куб.м	103,47
	Рентабельність	15%	15,53
	Податок на додану вартість	20%	23,80
	Ціна одного куб.м.		<b>142,80</b>
<b>4</b>	<b>Інші організації</b>		
	Собівартість	1 куб.м.	103,47
	Рентабельність	50%	51,74
	Податок на додану вартість	20%	31,04
	Ціна одного куб.м.		<b>186,25</b>

#### 6. Захоронення відходів після коригування.

№ п/п			Сума грн
<b>1</b>	<b>Населення приватного сектора</b>		
	Собівартість	1 куб.м.	14,18
	Рентабельність	0%	-
	Податок на додану вартість	20%	2,84
	Ціна одного куб.м.		<b>17,02</b>
	Норма вивезення	Куб.м.	1,4
	Ціна на одного чол. в місяць		<b>1,99</b>
<b>2</b>	<b>Населення 2-5 поверхових будинків</b>		
	Собівартість	1 куб.м.	14,18
	Рентабельність	0%	-

	Податок на додану вартість	20%	2,84
	Ціна одного куб. м.		<b>17,02</b>
	Норма вивезення	Куб.м.	1,336
	Ціна на одного чол. в місяць		<b>1,89</b>
<b>3</b>	<b>Бюджетні організації</b>		
	Собівартість	1 куб.м	14,18
	Рентабельність	15%	2,13
	Податок на додану вартість	20%	3,26
	Ціна одного куб.м.		<b>19,57</b>
<b>4</b>	<b>Інші організації</b>		
	Собівартість	1 куб.м.	14,18
	Рентабельність	50%	7,09
	Податок на додану вартість	20%	25,52
	Ціна одного куб.м.		<b>46,79</b>

Директор  
М.Я.Харатін

Головний бухгалтер  
А.М.Ковальчук

Виконавець Якимова Ю.Г.