

РОЗРАХУНОК

вартості 1 циклу прання в пральні гуртожитку КП Смолінський "Добробут"

Дані для розрахунку		Од.виміру	Значення
I.	Витрати на електроенергію	грн/1 прання	21,76
	- кількість електроенергії, всього	кВт год	18,133
	- ціна електроенергії	грн/кВт год	1,200
	в тому числі:		
1.1	Пральна машина		
	- потужність електродвигуна	кВт	0,75
	- потужність електронагрівача	кВт	24,00
	- час прання	хв	43
		год	0,72
	- час роботи електронагрівача	хв	30
		год	0,50
	- кількість електроенергії	кВт год	12,54
1.2	Центріфуга		
	- потужність електродвигуна	кВт	2,20
	- час прання	хв	6
		год	0,10
	- кількість електроенергії	кВт год	0,22
1.3	Сушарня		
	- потужність електродвигуна	кВт	2,25
	- час прання	хв	90
		год	1,50
	- кількість електроенергії	кВт год	3,38
1.4	Праска		
	- потужність	кВт	2,00
	- час прасування	хв	60
		год	1
	- кількість електроенергії	кВт год	2,00
II.	Витрати на воду	грн/1 прання	35,63
	- питомі витрати води	л/кг	37,2
	- вага білизни	кг	25
	- кількість води, всього	м3	0,93
	- тариф на водопостачання та водовідведення	грн/м3	38,310
III.	Витрати на пральний порошок	грн/1 прання	25,00
	- кількість порошка	кг/1 прання	0,45
	- ціна порошка	грн/кг	55,56
IV.	Витрати на заробітну плату обслуговуючого персоналу	грн/1 прання	102,38
	- посадовий оклад	грн/місяць	8600,00
	- час, що витрачається на обслуговування 1 циклу (прання, сушка, прасування)	хв	120
		год	2,00

V.	ЄСВ (22%)	грн/1 прання	22,52
			0,22
VI.	РАЗОМ ВИТРАТ	грн/1 прання	207,29
VII.	ПДВ		41,46
VIII.	ВСЬОГО	грн/1 прання	248,75
	З урахуванням заокруглення	грн/1 прання	250,00
	Кількість комплектів	шт/1 прання	10,00
	Вартість прання 1 комплекту	грн	25,00

Директор



М.О. Дзюба

РОЗРАХУНОК
вартості приймання душу в гуртожитку КП Смолінський "Добробут"

	Дані для розрахунку	Од.виміру	Значення
I.	Витрати на воду	грн/1 душ	3,06
	- кількість води	л	80
	- тариф на водопостачання та водовідведення	м3	0,08
		грн/м3	38,310
II.	Витрати на електроенергію	грн/1 душ	2,76
	- питомі витрати електроенергії на нагрівання 1 м3 води	кВт год/°С	1,170
	- температура води в водопроводі	°С	15
	- температура води в душі	°С	40
	- кількість електроенергії	кВт год	2,3
	- ціна електроенергії	грн/кВт год	1,200
III.	Витрати на заробітну плату обслуговуючого персоналу	грн/1 душ	4,51
	- посадовий оклад	грн/місяць	6500,00
	- час, що витрачається на прибирання приміщення душу	хв	7
		год	0,12
IV.	ЄСВ	грн/1 душ	0,99
	- відсоток	%	22
V.	РАЗОМ ВИТРАТ	грн/1 душ	11,32
VI.	Рентабельність	грн	1,13
	- відсоток	%	10
VII.	РАЗОМ ВИТРАТ	грн/1 душ	12,45
VIII.	ПДВ	грн	2,49
IX.	ВСЬОГО	грн/1 душ	14,94
	З урахуванням заокруглення	грн/1 душ	15,00

Директор



М.О. Дзюба