

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-94

Кошти на перевезення працівників будівельних організацій автомобільним транспортом1. Вихідні дані

- п1.1 Витрати труда у прямих витратах по об'єктах глав 1-7 та інших об'єктах глави 9, тис. люд.-год.
П731=0,44335;
- п1.2 Кількість робітників, які щоденно перевозяться автобусом
11=11;
- п1.3 Тривалість робочої зміни
8=8;
- п1.4 Період часу з моменту прибуття автобусу на об'єкт і до вибуття його назад після закінчення робочого дня, год.
9,3=9,3;
- п1.5 Тривалість обідньої перерви, год.
1=1;
- п1.6 Частина відстані до об'єкту будівництва, що пролягає в межах міста, км
17=17;
- п1.7 Частина відстані до об'єкту будівництва, що пролягає за межами міста, км
24=24;
- п1.8 Вартість 1 години використання автобусу (розрахована з конкретних умов використання), грн.
24,64=24,64;
- п1.9 Питома вага робітників, що перевозяться кожного дня, до їх загальної кількості, в долях одиниці
0,75=0,75;
- п1.10 Середня швидкість автобусу в межах міста, км/год
25=25;
- п1.11 Середня швидкість автобусу за межами міста, км/год
49=49;
- п1.12 Розрахункова кошторисна трудомісткість у коштах на зведення та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд, тис. люд.-год.
П11Е=0,01535;
- п1.13 Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у зимовий період, тис. люд.-год.
П11И=0,02217;
- п1.14 Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у літній період, тис. люд.-год.
П11К=0,00488;

2. Розрахунок

- п2.1 Час щоденного погодинного користування автобусом: обчислюється з моменту його виходу з автотранспортного підприємства до замовника і повернення назад на автопідприємство за мінусом часу на обідню перерву, год
(п1.6:п1.10+п1.7:п1.11)х2+(п1.4-п1.5)=(17:25+24:49)х2+(9,3-1)=10,64;
- п2.2 Кошти на перевезення працівників будівельних організацій автомобільним транспортом
Інші витрати
(п1.1+п1.12+п1.13+п1.14)хп1.9:п1.3:п1.2хп2.1хп1.8=(0,44335+0,01535+0,02217+0,00488)х0,75:8:11х10,64х24,64=1,08536;

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-106
Кошти на проведення процедури закупівлі

1. Вихідні дані

- п1.1 Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.
П713=0;
- п1.2 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
П23=17,10274;
- п1.3 Інші витрати по главах 1-9, тис. грн.
П6=1,085;
- п1.4 Гірничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
П23Г=0;
- п1.5 Відсоток для визначення ліміту витрат на проведення процедури закупівлі, %
0,2=0,2;

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на проведення процедури закупівлі
 Інші витрати
 $(п1.1+п1.2+п1.3+п1.4) \times п1.5 : 100 = (0+17,10274+1,085+0) \times 0,2 : 100 = 0,03638;$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-145
Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами

1. Вихідні дані

- п1.1 Вартість матеріалів по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.
П28=0,318;
- п1.2 Вартість експлуатації машин по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.
П27=1,939;
- п1.3 Зарплата робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, по об'єктах глав 1-9, тис. грн.
П752=0,645;
- п1.4 Амортизаційні відрахування на повне відновлення машин, тис. грн.
П24=0,023;
- п1.5 Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.
П713=0;
- п1.6 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
П23=17,10274;
- п1.7 Гірничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
П23Г=0;
- п1.8 Прогнозний рівень інфляції першого року будівництва, к-т
КС1451=1,048;
- п1.9 Прогнозний рівень інфляції другого року будівництва, к-т
КС1452=1,048;

- п1.10 Співвідношення вартості першого року будівництва до загальної вартості будівництва
 $КС1453=1$;
- п1.11 Соотношение стоимости оборудования первого года строительства к общей стоимости оборудования
 $1=1$;

2. Розрахунок

- п2.1 Вартість матеріально-технічних ресурсів першого року будівництва (крім обладнання)
 $(п1.1+п1.2-п1.3-п1.4) \times п1.10 = (0,318+1,939-0,645-0,023) \times 1 = 1,589$;
- п2.2 Вартість матеріально-технічних ресурсів другого року будівництва (крім обладнання)
 $п1.1+п1.2-п1.3-п1.4-п2.1 = 0,318+1,939-0,645-0,023-1,589 = 0$;
- п2.3 Загальна сума коштів на покриття витрат, що пов'язані з інфляційними процесами, при виконанні робіт
 $п2.1 \times (1+(п1.8-1) \times 0,5) + п2.2 \times (п1.8-1) + п2.2 \times (1+(п1.9-1) \times 0,5) - п2.1 - п2.2 = 1,589 \times (1+(1,048-1) \times 0,5) + 0 \times (1,048-1) + 0 \times (1+(1,048-1) \times 0,5) - 1,589 - 0 = 0,03814$;
- п2.4 Частка вартості будівельних робіт у загальній вартості робіт
 $п1.6:(п1.6+п1.7) = 17,10274:(17,10274+0) = 1$;
- п2.5 Частка вартості гірничих робіт у загальній вартості робіт
 $1-п2.4 = 1-1 = 0$;
- п2.6 Вартість обладнання першого року будівництва
 $п1.5 \times п1.11 = 0 \times 1 = 0$;
- п2.7 Вартість обладнання другого року будівництва
 $п1.5 - п2.6 = 0 - 0 = 0$;
- п2.8 Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами
 Гірничі роботи
 $п2.3 \times п2.5 = 0,03814 \times 0 = 0$;
 Будівельні роботи
 $п2.3 \times п2.4 = 0,03814 \times 1 = 0,03814$;
 Устаткування
 $п2.6 \times (1+(п1.8-1) \times 0,5) + п2.7 \times (п1.8-1) + п2.7 \times (1+(п1.9-1) \times 0,5) - п1.5 = 0 \times (1+(1,048-1) \times 0,5) + 0 \times (1,048-1) + 0 \times (1+(1,048-1) \times 0,5) - 0 = 0$;

Склав _____ Петрик С.І. інженер

Перевірив _____ Незиков А.С. керівник групи