



ДЕРЖАВНИЙ КОМІТЕТ БУДІВНИЦТВА, АРХІТЕКТУРИ ТА ЖИТЛОВОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ

ЗАТВЕРДЖЕНО
наказом Державного комітету будівництва,
архітектури та житлової політики України
від 4 жовтня 2000 р. N 220
і введено в дію
з 1 січня 2001 року

Доповнення N 1 Особливості визначення вартості пусконаладжувальних робіт до Правил визначення вартості будівництва ДБН Д.1.1-1-2000

Із змінами, внесеними згідно з Доповненням N 3, затвердженим
наказом Державного комітету України з будівництва та архітектури
від 7 травня 2002 року N 80;
Зміною N 2*, затвердженою
наказом Державного комітету України з будівництва та архітектури
від 17 червня 2003 року N 85

1. Формування вартості робіт з пуску і налагоджування устаткування, пристроїв і систем**, яке здійснюється на підставі загальнодержавних ресурсних елементних кошторисних норм на пусконаладжувальні роботи (ДБН Д.2.6-1-2000 - ДБН Д.2.6-9-2000), при вводі в експлуатацію об'єктів нового будівництва, розширення, реконструкції та технічного переоснащення підприємств, будівель і споруд, відремонтованих об'єктів житла, соціальної сфери і комунального призначення та благоустрою, а також реставрації пам'яток архітектури та містобудування проводиться за "Правилами визначення вартості будівництва" (*ДБН Д.1.1-1-2000, із змінами*) з урахуванням наступних особливостей.

(пункт 1 із змінами, внесеними згідно із Зміною N 2)

* Зміни, внесені згідно із Зміною N 2, надруковано курсивом.

** "Устаткування, пристрої і системи" в подальшому іменуються "Устаткування".

2. При складанні кошторисної документації на пусконаладжувальні роботи не допускається використання нормативів, призначених для ремонту устаткування та різного роду послуг.

3. До складу кошторисної документації на пусконаладжувальні роботи входять:

- зведений кошторисний розрахунок за формою, наведеною в додатку Н;

- об'єктний кошторис за формою, наведеною в додатку П;
- локальний кошторис за формою, наведеною в додатку Р.

4. Ресурси, необхідні для проведення пусконаладжувальних робіт по устаткуванню, не передбаченому у чинних загальнодержавних ресурсних елементних кошторисних нормах, можуть визначатися:

- за чинними нормами на аналогічне устаткування;
- по унікальному устаткуванню, що не освоєне, по серійному устаткуванню, що вперше освоюється промисловістю, - за чинними нормами на аналогічне устаткування з коефіцієнтом $K = 1,2$ до нормативних трудовитрат;
- по устаткуванню, для якого у чинних збірниках ресурсних елементних кошторисних норм відсутні аналоги, в складі інвесторської кошторисної документації розробляються відповідні індивідуальні ресурсні елементні кошторисні норми за формою, наведеною в додатку С. Ці норми затверджуються у порядку, встановленому **ДБН Д.1.1-1-2000, зі змінами** (пункт 1.2.5).

(пункт 4 із змінами, внесеними згідно із Зміною N 2)

5. У випадку, якщо монтажні та пусконаладжувальні роботи по устаткуванню виконує одна і та сама ланка (бригада) працівників, до витрат труда, необхідних для виконання пусконаладжувальних робіт, застосовується коефіцієнт 0,8. Цей самий коефіцієнт застосовується до трудовитрат, необхідних для виконання пусконаладжувальних робіт, у випадку, якщо зазначені роботи проводяться під технічним керівництвом підприємств-виробників або фірм-постачальників устаткування.

6. При визначенні кошторисної вартості будівництва до пусконаладжувальних відносяться такі роботи:

- організація та інженерна підготовка робіт;
- вивчення проектної і технічної документації;
- обслідування об'єкта, зовнішній огляд устаткування та виконаних монтажних робіт;
- участь в індивідуальних випробуваннях устаткування, що їх проводять монтажні організації;
- регулювання, налаштування окремих машин, що входять до складу технологічних систем, блоків, з метою забезпечення встановленої проектом їхньої взаємної праці;
- спробний пуск устаткування за проектною схемою на інертному середовищі з перевіркою готовності та наладкою роботи устаткування в комплексі з системами забезпечення;
- комплексне випробування устаткування з наладкою технологічного процесу та виводом на сталий технологічний режим, що забезпечує випуск першої партії продукції (надання послуг), передбачений проектом, у обсязі, що відповідає нормам освоєння проектних потужностей підприємств у початковий період;
- інші роботи, передбачені в збірниках ресурсних елементних кошторисних норм на пусконаладжувальні роботи.

7. При розробленні інвесторської кошторисної документації на пусконаладжувальні роботи розрахунок заробітної плати у прямих витратах виконується на підставі нормативних трудовитрат та вартості людино-години у такій послідовності:

- визначення нормативних трудовитрат здійснюється окремо для робітників-налагоджувальників та інженерно-технічних працівників, які виконують пусконаладжувальні роботи, на підставі нормативних трудовитрат ланки працівників, що наведено в таблицях норм, та складу ланки і розподілу зазначених трудовитрат поміж працівниками відповідної ланки, що наведено у технічних частинах кожного збірника;

- вартість людино-години робітників-налагоджувальників приймається за відповідними розрядами, вартість людино-години інженерно-технічних працівників, які виконують пусконаладжувальні роботи, приймається на рівні шостого розряду. Усереднена вартість людино-години за розрядами робіт у будівництві наведена у додатку 1 до "Правил визначення вартості будівництва" (ДБН Д.1.1-1-2000, зі змінами).

(пункт 7 із змінами, внесеними згідно із Зміною N 2)

8. При визначенні вартості пусконаладжувальних робіт розмір кошторисного прибутку приймається з урахуванням *рекомендованих Держбудом за погодженням з Мінекономіки усереднених показників (таблиця 2 Додатка 12 до ДБН Д.1.1-1-2000, зі змінами).*

(пункт 8 із змінами, внесеними згідно із Зміною N 2)

9. Кошти на зведення та розбирання тимчасових будівель і споруд виробничого та допоміжного призначення, кошти на додаткові витрати при виконанні робіт у зимовий та літній періоди, інші роботи та витрати тощо повинні враховуватися інвесторською кошторисною вартістю пусконаладжувальних робіт тільки у випадку, якщо такі роботи і витрати необхідні для здійснення зазначених робіт, що передбачено проектом організації пусконаладжувальних робіт або відомістю фізичних обсягів пусконаладжувальних робіт.

(доповнено пунктом 9 згідно із Зміною N 2)

10. Якщо пусконаладжувальні роботи здійснюються за рахунок державних капітальних вкладень, інвесторська кошторисна документація з визначення їх вартості підлягає державній експертизі.

(доповнено пунктом 10 згідно із Зміною N 2)

Приклад розрахунку заробітної плати у прямих витратах на одиницю виміру:

Збірник N 8 "Деревообробне устаткування"

Норма 8-1-1, таблиця 1, група N 1

Нормативні трудовитрати ланки працівників, які виконують роботи - 480 людино-годин.

Склад ланки з розподілом загальних нормативних трудовитрат у долях участі (у відсотках), що наведено в технічній частині збірника

N 8 для норм групи 1:

Інженери II категорії - 25 %

Робітники V розряду - 35 %

Робітники IV розряду - 40 %

Усереднена вартість людино-години за додатком 1 до ДБН Д.1.1-1-

2000 (із змінами):

Інженер II категорії (VI розряд) - 4,93 грн.

Робітники V розряду - 4,24 грн.

Робітники IV розряду - 3,68 грн.

Заробітна плата у прямих витратах на одиницю виміру становить:

$$480 \times 25 : 100 \times 4,93 + 480 \times 35 : 100 \times 4,24 + 480 \times 40 : 100 \times 3,68 = 2010,48 \text{ грн.}$$

Додаток Н
Обов'язковий

Форма N 8

(назва організації, що затверджує)

ЗАТВЕРДЖЕНО

Зведений кошторисний розрахунок

в сумі _____ тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

"__" _____ 200_ р.

Зведений кошторисний розрахунок вартості пусконалагоджувальних робіт

(найменування будови)

Складено в поточних цінах станом на "__" _____ 200_ р.

N п/п	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування об'єктів, робіт, витрат	Кошторисна вартість, тис. грн.		Загальна кошторисна вартість, тис. грн.
			пусконалагод- жувальні	інші витрати	
1	2	3	4	5	6

Директор (або головний інженер) організації
розробника кошторису _____
[підпис (ініціали, прізвище)]

Головний інженер проекту _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Начальник _____ відділу _____
(найменування) [підпис (ініціали, прізвище)]

Узгоджено:

Замовник _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Додаток П
Обов'язковий

Форма N 9

(найменування будови)

Кошторис у сумі _____ тис. грн.
Затверджено
Замовник _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]
" ____ " _____ 200_ р.

Об'єктний кошторис N

На _____
(найменування об'єкта)

Кошторисна вартість _____ тис. грн.
Кошторисна трудомісткість _____ тис. люд.-год.
Кошторисна заробітна плата _____ тис. грн.

N п/п	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування об'єктів, робіт, витрат	Кошторисна вартість, тис. грн.		Загальна кошторисна вартість, тис. грн.	Кошторисна трудомісткість, тис. люд.-год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.
			пусконалаго- джувальні	інші витрати			
1	2	3	4	5	6	7	8

Головний інженер проекту _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Начальник _____ відділу _____
(найменування) [підпис (ініціали, прізвище)]

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Додаток Р
Обов'язковий

Форма N 10

(найменування будови)

Локальний кошторис N

На _____
(найменування робіт та витрат, найменування об'єкта)

Кошторисна вартість _____ тис. грн.
Кошторисна трудомісткість _____ тис. люд.-год.
Кошторисна заробітна плата _____ тис. грн.

Складено в поточних цінах станом на "___" _____ 200_ р.

N п/п	Шифр і номер позиції нормативу	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці	Загальна вартість	Витрати труда пусконалагод- жувального персоналу, люд.- год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Разом прямі витрати

в тому числі:

заробітна плата

Загальновиробничі витрати

трудомісткість у загальновиробничих витратах

заробітна плата у загальновиробничих витратах

Всього по кошторису

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Додаток С
Обов'язковий

Форма N 11

Найменування будови _____

Індивідуальна ресурсна елементна кошторисна норма N

(найменування і технічна характеристика налагоджуваного устаткування)

Склад робіт

Вимірник

Шифр ресурсу	Найменування робіт і витрат	Склад ланки (бригади)	Витрати труда, люд.-год.
1	2	3	4

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Надруковано:
"Ціноутворення
№ 6, червень, 2003 р.

у

будівництві",