



**МІНІСТЕРСТВО РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ,
БУДІВНИЦТВА ТА ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНОГО
ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ**

**РІШЕННЯ ПРЕЗИДІЇ
НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ РАДИ МІНРЕГІОНУ**

23.10.2017

Київ

№19

Про фінансування у 2017 році нових прикладних наукових і науково-технічних розробок з питань нормування у сферах будівництва та житлової політики відповідно до бюджетної програми КПКВК 2751030

За результатами проведених у 2017 році Міністерством регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України тендерів (торгів) згідно з Законом України «Про публічні закупівлі» та розглянувши питання щодо подальшого розподілу коштів у 2017 році на нові прикладні наукові і науково-технічні розробки згідно з паспортом бюджетної програми КПКВК 2751030 «Дослідження, наукові і науково-технічні розробки у сфері будівництва, житлово-комунального господарства та регіонального розвитку, виконання робіт за державними цільовими програмами у сфері розвитку житлово-комунального господарства, наукові розробки із нормування та стандартизації у сфері будівництва та житлової політики, дослідження збереження та вивчення видів флори у спеціально створених умовах» за напрямом «Прикладні наукові і науково-технічні розробки з питань нормування та стандартизації у сферах будівництва та житлової політики», який затверджено спільним наказом Мінрегіону та Мінфіну від 10.02.2017 № 24/98,

ПРЕЗИДІЯ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ РАДИ ВИРІШИЛА:

Внести зміни у додатки 1 та 2 до рішення президії Науково-технічної ради Мінрегіону від 28 березня 2017 року № 7 «Про фінансування у 2017 році нових прикладних наукових і науково-технічних розробок з питань нормування у сферах будівництва та житлової політики відповідно до бюджетної програми КПКВК 2751030», виклавши їх у новій редакції, що додається.

**Заступник Голови
Науково-технічної ради**

В.А. Негода

**Відповідальний секретар
Науково-технічної ради**

І.Є. Новак

Додаток 1
до рішення президії Науково-технічної ради
Мінрегіону від 28.03.2017 №7
(у редакції рішення президії Науково-технічної ради
Мінрегіону від 23.10.2017 №19)

Перелік нових розробок на створення науково-технічної продукції з нормування у сфері будівництва та житлової політики, щодо яких здійснюватиметься фінансування у 2017 році за бюджетною програмою КПКВК 2751030 «Дослідження, наукові і науково-технічні розробки у сфері будівництва, житлово-комунального господарства та регіонального розвитку, виконання робіт за державними цільовими програмами у сфері розвитку житлово-комунального господарства, наукові розробки із нормування та стандартизації у сфері будівництва та житлової політики, дослідження збереження та вивчення видів флори у спеціально створених умовах» за напрямом «Прикладні наукові і науково-технічні розробки з питань нормування та стандартизації у сферах будівництва та житлової політики»

| № з/п | Номер договору, повна назва розробки | Обґрунтування розробки | Відповідальний структурний підрозділ | Виконавець розробки для перехідних /орієнтовний виконавець для нових розробок/ | Строк виконання розробки | Вартість, грн. | | | Очікуваний результат | Метод розроблення |
|----------------------|---|--|---|--|--------------------------|---|---|-------------|----------------------|-------------------|
| | | | | | | за договором для перехідних розробок /для нових розробок/ | сплачена станом на 01.01.2017 по перехідним розробкам | на 2017 рік | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Нові розробки | | | | | | | | | | |
| 1 | Договір № 19-67/2017 від 31.07.2017 Розроблення проекту Зміни №1 ДБН В.2.2-20:2008 «Готелі» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про | Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та | ПАТ «КІЇВЗНДІЕП» | 2017-2018 | 116 800,0 | 0,00 | 35 341,00 | Зміна № 1 до ДБН | Нова розробка |

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|------------------|-----------|------------|------|------------|------------------|---------------|
| | | архітектурну діяльність» | науково технічного розвитку | – | | | | | | | |
| 2 | Договір № 19-66/2017 від 31.07.2017 Розроблення проекту Зміни №1 ДБН В.2.2-23-2009 «Будинки і споруди. Підприємства торгівлі» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність» | Департамент питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково технічного розвитку | з | ПАТ «КІЇВЗНДІЕП» | 2017-2018 | 116 800,0 | 0,00 | 35 341,00 | Зміна № 1 до ДБН | Нова розробка |
| 3 | Договір № 19-68/2017 від 31.07.2017 Розроблення проекту Зміни №1 ДБН В.2.3-15-2007 «Автостоянки і гаражі для легкових автомобілів» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність» | Департамент питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково технічного розвитку | з | ПАТ «КІЇВЗНДІЕП» | 2017-2018 | 116 800,0 | 0,00 | 35 341,00 | Зміна № 1 до ДБН | Нова розробка |
| 4 | Договір № 19-69/2017 від 31.07.2017 Розроблення проекту ДБН на заміну ДБН В.2.3-7-2010 «Споруди транспорту. Метрополітени» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність» | Департамент питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково технічного розвитку | з | ДП «НДІБК» | 2017-2018 | 975 860,00 | 0,00 | 292 759,00 | ДБН | Нова розробка |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|------------------------------|-----------|------------|------|-----------|------------------|---------------|
| 5 | Договір № 19-83/2017 від 31.07.2017 Розроблення проекту Зміни №1 ДБН В.2.5-56-2014 «Системи протипожежного захисту» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність» | Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку | ПП «НТЦ - УСВПП» | 2017-2018 | 130 200,00 | 0,00 | 40 390,00 | Зміна № 2 до ДБН | Нова розробка |
| 6 | Договір № 23-61/2017 від 24.07.2017 Розроблення проекту Зміни №1 ДБН В.2.5.75-2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність» | Департамент систем життєзабезпечення та житлової політики | ДІ «УкрНДІводок аналіпроект» | 2017-2018 | 82 146,00 | 0,00 | 25 244,00 | Зміна № 1 до ДБН | Нова розробка |
| 7 | Договір № 23-62/2017 від 24.07.2017 Розроблення проекту Зміни №1 ДБН В.2.5-74-2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність» | Департамент систем життєзабезпечення та житлової політики | ДІ «УкрНДІводок аналіпроект» | 2017-2018 | 82 146,00 | 0,00 | 25 244,00 | Зміна № 1 до ДБН | Нова розробка |
| 8 | Договір № 23-63/2017 від 24.07.2017 Розроблення проекту Зміни № 1 ДБН В.2.5-64-2012 «Внутрішній водопровід та каналізація» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність» | Департамент систем життєзабезпечення та житлової політики | ДІ «УкрНДІводок аналіпроект» | 2017-2018 | 82 146,00 | 0,00 | 25 244,00 | Зміна № 1 до ДБН | Нова розробка |

| | | | | | | | | | | |
|----|--|---|---|------------------|-----------|------------|------|------------|------------------|---------------|
| 9 | Договір № 17-60/2017 від 21.07.2017 Розроблення проекту ДБН на заміну ДБН В.2.2-17:2006 «Доступність будинків і споруд для мало мобільних груп населення» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність» | Департамент містобудування, архітектури та планування територій | ПАТ «КИЇВЗНДІЕП» | 2017-2018 | 386 000,00 | 0,00 | 117 104,00 | ДБН | Нова розробка |
| 10 | Договір № 19-70/2017 від 31.07.2017 Розроблення проекту Зміни №1 ДБН В. 1.1-12:2014 «Будівництво у сейсмічних районах України» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність» | Департамент питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково – технічного розвитку | ДП «НДІБК» | 2017-2018 | 84 140,00 | 0,00 | 25 244,00 | Зміна № 1 до ДБН | Нова розробка |
| 11 | Договір № 19-71/2017 від 31.07.2017 Проведення перевірки ДБН А.2.2-2-96 «Технічний захист інформації: загальні вимоги до організації проектування і проектної документації для будівництва» та підготовка висновку перевірки щодо подальшого перегляду ДБН | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність» | Департамент питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково – технічного розвитку | ПАТ «КИЇВЗНДІЕП» | 2017 | 10 460,00 | 0,00 | 10 460,00 | Висновок | |

| | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|------------------------|-----------|------------|------|-----------|----------|--------------|
| 12 | Договір № 19-72/2017 від 31.07.2017 Проведення аналізу будівельних норм та нормативних документів національного рівня у галузі будівництва та промисловості будівельних матеріалів України та підготовка Каталогу державних будівельних норм та нормативних документів національного рівня у галузі будівництва та промисловості будівельних матеріалів | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність» | Департамент питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку | з ДП «УКРАРХБУДІНФОРМ» | 2017 | 83 326,00 | 0,00 | 83 326,00 | Каталог | Новарозробка |
| 13 | Договір № 19-73/2017 від 31.07.2017 Проведення аналізу чинних будівельних норм на предмет перегляду з метою приведення у відповідність до Закону України №1817-VIII від 17.01.2017 «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо удосконалення містобудівної діяльності» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність», «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо удосконалення містобудівної діяльності» | Департамент питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку | з ДП «НДІБК» | 2017-2018 | 189 440,00 | 0,00 | 56 833,00 | Висновок | |

| | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|--|-----------|------------|------|------------|-----|---------------|
| 14 | Розроблення проекту ДБН на заміну ДБН В.2.2-15-2005 «Житлові будинки. Основні положення» та на заміну ДБН В.3.2-2-2009 «Житлові будинки. Реконструкція та капітальний ремонт» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність», «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо удосконалення містобудівної діяльності» | Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково – технічного розвитку | виконавець розробки визначається відповідно до процедури конкурсних торгів | 2017-2019 | 975 864,00 | 0,00 | 267 131,00 | ДБН | Нова розробка |
| 15 | Розроблення проекту ДБН на заміну ДБН В.2.2-24:2009 «Проектування висотних житлових і громадських будинків» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність», «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо удосконалення містобудівної діяльності» | Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково – технічного розвитку | виконавець розробки визначається відповідно до процедури конкурсних торгів | 2017-2019 | 975 864,00 | 0,00 | 267 131,00 | ДБН | Нова розробка |

| | | | | | | | | | | |
|----|--|---|---|--|-----------|---------------------|-------------------|---------------------|-----------------|---------------|
| 16 | Розроблення проекту Зміни № 2 ДБН В.2.2-18:2007 «Будинки і споруди. Заклади соціального захисту населення» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність» | Департамент містобудування, архітектури та планування територій | виконавець розробки визначається відповідно до процедури конкурсних торгів | 2017-2019 | 117 804,00 | 0,00 | 35 342,48 | Зміна №2 до ДБН | Нова розробка |
| 17 | Розроблення проекту ДБН на заміну ДБН В.2.2-16-2005 «Культурно-видовищні та дозвіллеві заклади» | Закони України: «Про будівельні норми», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про архітектурну діяльність» | Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково – технічного розвитку | виконавець розробки визначається відповідно до процедури конкурсних торгів | 2017-2019 | 975 864,00 | 0,00 | 267 131,00 | ДБН | Нова розробка |
| | Всього на нові розробки | | | | | 5 501 660,00 | 0,00 | 1 644 606,48 | | |
| | Всього на перехідні розробки | | | | | 1 937 087,50 | 475 128,00 | 1 049 593,52 | | |
| | Всього на розробки | | | | | 7 438 747,50 | 475 128,00 | 2 694 200,00 | | |
| | Всього за напрямом «Прикладні наукові і науково-технічні розробки з питань нормування та стандартизації у сферах будівництва та житлової політики» (згідно паспорта бюджетної програми на 2017 рік) | | | | | | | 2 694 200,00 | | |
| | Всього підлягає подальшому розподілу за напрямом «Прикладні наукові і науково-технічні розробки з питань нормування та стандартизації у сферах будівництва та житлової політики» | | | | | | | 0,00 | | |

Директор Департаменту з питань проектування
об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

О.О. Рябова

**Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту Зміни № 1 ДБН В.2.2-20:2008
«Готелі»**

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
|----------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту зміни ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту зміни ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 541,5 |
| 5 | Обсяг проекту зміни ДБН в аркушах формату А4, стор. | nO | 7 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг зміни ДБН | КО | 0,29 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,0 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$T_{i3} = KВ \cdot KН \cdot KП \cdot T_{iБ} \cdot KО =$$

231,03

Трудомісткість перевірки:

$$T_{Ei} = T_{EiБ} \cdot KВ \cdot KН \cdot (nO \div 24) =$$

4,03

Загальна вартість розроблення:

$$V_{i3} = ЗСЕР \cdot T_{i3} \div N \cdot 1,72 =$$

115787,00

Вартість перевірки:

$$V_{Ei} = ЗСЕР \cdot T_{Ei} \div N \cdot 1,72$$

2017,23

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить:

117 804,23

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

Директор Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

О.О. Рябова

Розрахунок склав:

Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

А.Ю. Матусова

**Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту
Зміни № 1 ДБН В.2.2-23:2009 «Будинки і споруди. Підприємства торгівлі»**

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
|-------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту зміни ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту зміни ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 541,5 |
| 5 | Обсяг проекту зміни ДБН в аркушах формату А4, стор. | nO | 7 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг зміни ДБН | КО | 0,29 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,0 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$Ti3 = KB \cdot KN \cdot KP \cdot TiB \cdot KO =$$

231,03

Трудомісткість перевірки:

$$TEi = TEiB \cdot KB \cdot KN \cdot (nO \div 24) =$$

4,03

Загальна вартість розроблення:

$$Vi3 = ЗСЕР \cdot Ti3 \div N \cdot 1,72 =$$

115787,00

Вартість перевірки:

$$VEi = ЗСЕР \cdot TEi \div N \cdot 1,72$$

2017,23

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить:

117 804,23

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

Директор Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

О.О. Рябова

Розрахунок склав:

Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

А.Ю. Матусова

**Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту Зміни № 1 ДБН В.2.3-15-2007
«Автостоянки і гаражі для легкових автомобілів»**

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
|-------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту зміни ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту зміни ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 541,5 |
| 5 | Обсяг проекту зміни ДБН в аркушах формату А4, стор. | nO | 7 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг зміни ДБН | КО | 0,29 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,0 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$Ti3 = KB \cdot KN \cdot KP \cdot TiB \cdot KO = 231,03$$

Трудомісткість перевірки:

$$TEi = TEiB \cdot KB \cdot KN \cdot (nO \div 24) = 4,03$$

Загальна вартість розроблення:

$$Vi3 = ЗСЕР \cdot Ti3 \div N \cdot 1,72 = 115787,00$$

Вартість перевірки:

$$VEi = ЗСЕР \cdot TEi \div N \cdot 1,72 = 2017,23$$

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить:

117 804,23

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

Директор Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

О.О. Рябова

Розрахунок склав:

**Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт
Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку**

А.Ю. Матусова

**Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту ДБН на заміну ДБН В.2.3-7-2010
«Споруди транспорту. Метрополітени»**

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
|-------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту зміни ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту зміни ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 629,5 |
| 5 | Обсяг проекту зміни ДБН в аркушах формату А4, стор. | nO | 50 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг зміни ДБН | КО | 2,08 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,0 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$Ti3 = KB \cdot KN \cdot KP \cdot TiB \cdot KO = 1918,40$$

Трудомісткість перевірки:

$$TEi = TEiB \cdot KB \cdot KN \cdot (nO \div 24) = 28,75$$

Загальна вартість розроблення:

$$Vi3 = ЗСЕР \cdot Ti3 \div N \cdot 1,72 = 961455,20$$

Вартість перевірки:

$$VEi = ЗСЕР \cdot TEi \div N \cdot 1,72 = 14408,79$$

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить: **975 863,99**

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

Директор Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

О.О. Рябова

Розрахунок склав:

Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

А.Ю. Матусова

**Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту Зміни № 1 ДБН В.2.5-56-2014
«Системи протипожежного захисту»**

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
|----------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту зміни ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту зміни ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 541,5 |
| 5 | Обсяг проекту зміни ДБН в аркушах формату А4, стор. | nO | 8 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг зміни ДБН | КО | 0,33 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,0 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$Ti3 = KB \cdot KN \cdot KP \cdot TiB \cdot KO =$$

264,04

Трудомісткість перевірки:

$$TEi = TEiB \cdot KB \cdot KN \cdot (nO \div 24) =$$

4,60

Загальна вартість розроблення:

$$Vi3 = ЗСЕР \cdot Ti3 \div N \cdot 1,72 =$$

132328,00

Вартість перевірки:

$$VEi = ЗСЕР \cdot TEi \div N \cdot 1,72$$

2305,41

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить:

134 633,41

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

Директор Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

О.О. Рябова

Розрахунок склав:

**Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт
Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного
регулювання та науково-технічного розвитку**

А.Ю. Матусова

**Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту Зміни №1 ДБН В.2.5.75-2013
«Каналізація. Зовнішні мережі та споруди»**

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
|-------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту зміни ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту зміни ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 541,5 |
| 5 | Обсяг проекту зміни ДБН в аркушах формату А4, стор. | nO | 5 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг зміни ДБН | КО | 0,21 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,0 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$T_{i3} = KВ \cdot KН \cdot KП \cdot T_{iБ} \cdot KО = 165,02$$

Трудомісткість перевірки:

$$T_{Ei} = T_{EiБ} \cdot KВ \cdot KН \cdot (nO \div 24) = 2,88$$

Загальна вартість розроблення:

$$V_{i3} = ЗСЕР \cdot T_{i3} \div N \cdot 1,72 = 82705,00$$

Вартість перевірки:

$$V_{Ei} = ЗСЕР \cdot T_{Ei} \div N \cdot 1,72 = 1440,88$$

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить: **84 145,88**

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент систем життєзабезпечення та житлової політики

Заступник директора Департаменту систем життєзабезпечення та житлової політики

В.В. Токаренко

Розрахунок склав:

**Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт
Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного
регулювання та науково-технічного розвитку**

А.Ю. Матусова

**Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту Зміни № 1 ДБН В.2.5-74-2013
«Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди»**

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
|-------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту зміни ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту зміни ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 541,5 |
| 5 | Обсяг проекту зміни ДБН в аркушах формату А4, стор. | пО | 5 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг зміни ДБН | КО | 0,21 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,0 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$ТіЗ = КВ \cdot КН \cdot КП \cdot ТіБ \cdot КО = 165,02$$

Трудомісткість перевірки:

$$ТЕі = ТЕіБ \cdot КВ \cdot КН \cdot (пО \div 24) = 2,88$$

Загальна вартість розроблення:

$$ВіЗ = ЗСЕР \cdot ТіЗ \div N \cdot 1,72 = 82705,00$$

Вартість перевірки:

$$ВЕі = ЗСЕР \cdot ТЕі \div N \cdot 1,72 = 1440,88$$

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить: **84 145,88**

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент систем життєзабезпечення та житлової політики

Заступник директора Департаменту систем життєзабезпечення та житлової політики

В.В. Токаренко

Розрахунок склав:

**Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт
Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного
регулювання та науково-технічного розвитку**

А.Ю. Матусова

**Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту Зміни № 1 ДБН В.2.5-64-2012
«Внутрішній водопровід та каналізація»**

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
|----------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту зміни ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту зміни ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 541,5 |
| 5 | Обсяг проекту зміни ДБН в аркушах формату А4, стор. | nO | 5 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг зміни ДБН | КО | 0,21 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,0 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$Ti3 = KB \cdot KN \cdot KP \cdot TiB \cdot KO = 165,02$$

Трудомісткість перевірки:

$$TEi = TEiB \cdot KB \cdot KN \cdot (nO \div 24) = 2,88$$

Загальна вартість розроблення:

$$Bi3 = ЗСЕР \cdot Ti3 \div N \cdot 1,72 = 82705,00$$

Вартість перевірки:

$$BEi = ЗСЕР \cdot TEi \div N \cdot 1,72 = 1440,88$$

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить: **84 145,88**

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент систем життєзабезпечення та житлової політики

Заступник директора Департаменту систем життєзабезпечення та житлової політики

В.В. Токаренко

Розрахунок склав:

**Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт
Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва,
технічного регулювання та науково-технічного розвитку**

А.Ю. Матусова

**Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту ДБН на заміну ДБН В.2.2-17:2006
«Доступність будинків і споруд для мало мобільних груп населення»**

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
|----------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту зміни ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту зміни ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 629,5 |
| 5 | Обсяг проекту зміни ДБН в аркушах формату А4, стор. | nO | 20 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг зміни ДБН | КО | 0,83 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту зміни ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,0 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$T_{i3} = KВ \cdot KН \cdot KП \cdot T_{iБ} \cdot KО =$$

767,36

Трудомісткість перевірки:

$$T_{Ei} = T_{EiБ} \cdot KВ \cdot KН \cdot (nO \div 24) =$$

11,50

Загальна вартість розроблення:

$$B_{i3} = ЗСЕР \cdot T_{i3} \div N \cdot 1,72 =$$

384582,08

Вартість перевірки:

$$B_{Ei} = ЗСЕР \cdot T_{Ei} \div N \cdot 1,72$$

5763,52

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить:

390 345,60

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

Заступник директора Департаменту містобудування, архітектури та планування територій

А.М. Пономарьов

Розрахунок склав:

**Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт
Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва,
технічного регулювання та науково-технічного розвитку**

А.Ю. Матусова

**Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту Зміни №1
ДБН В. 1.1-12:2014 «Будівництво у сейсмічних районах України»**

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
|-------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту зміни ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту зміни ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 541,5 |
| 5 | Обсяг проекту ДБН в аркушах формату А4, стор. | nO | 5 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг ДБН | КО | 0,21 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,00 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21,00 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$Ti3 = KB \cdot KN \cdot KP \cdot TiB \cdot KO =$$

165,02

Трудомісткість перевірки:

$$TEi = TEiB \cdot KB \cdot KN \cdot (nO \div 24) =$$

2,88

Загальна вартість розроблення:

$$Vi3 = ЗСЕР \cdot Ti3 \div N \cdot 1,72 =$$

82705,00

Вартість перевірки:

$$VEi = ЗСЕР \cdot TEi \div N \cdot 1,72$$

1440,88

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить:

84 145,88

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

Директор Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

О.О. Рябова

Розрахунок склав:

**Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт
Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва,
технічного регулювання та науково-технічного розвитку**

А.Ю. Матусова

Розрахунок орієнтовної вартості науково-технічної розробки «Проведення перевірки ДБН А.2.2-2-96 «Технічний захист інформації: загальні вимоги до організації проектування і проектної документації для будівництва» та підготовка висновку перевірки щодо подальшого перегляду ДБН»

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення науково-технічної розробки виконано відповідно до рекомендацій з визначення орієнтованої вартості науково-дослідних розробок, схвалених рішенням Науково-технічної ради Мінрегіону від 17.02.2014 № 19.

$$V=(1+C+3A) \times Z_{сер} \times T \qquad \qquad \qquad 10\,524,7$$

де:

| | |
|---|---------|
| V – орієнтовна вартість НДДКР; | 1,00 |
| C – загальнообов’язкові державні соціальні відрахування рекомендовано приймати як для проектування будівель і споруд (рекомендується приймати 6 клас професійного ризику виробництва); | 0,22 |
| 3A – загальновиробничі та адміністративні витрати рекомендовано приймати в розмірі 50% від фонду оплати праці; | 0,50 |
| Z _{сер} – середньомісячна заробітна плата розробника, грн./люд. (рекомендується використовувати середньомісячну заробітну плату, значення якої встановлено згідно з даними Держстату України за попередній рік для працівників галузі «Дослідження і розробки» | 6119,00 |
| T – рекомендована загальна трудомісткість розробки люд.-міс. | 1,00 |

$$T=L \times M$$

де:

| | |
|---|------|
| L – кількість виконавців розробки, люд.; | 1,00 |
| M – середня тривалість виконання розробки одного виконавця, місяць. | 1,00 |

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент з питань проектування об’єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

Директор Департаменту з питань проектування об’єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

О.О. Рябова

Розрахунок склав:

Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт Департаменту з питань проектування об’єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

А.Ю. Матусова

Розрахунок орієнтовної вартості науково-технічної розробки «Проведення аналізу будівельних норм та нормативних документів національного рівня у галузі будівництва та промисловості будівельних матеріалів України та підготовка Каталогу державних будівельних норм та нормативних документів національного рівня у галузі будівництва та промисловості будівельних матеріалів»

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення науково-технічної розробки виконано відповідно до рекомендацій з визначення орієнтованої вартості науково-дослідних розробок, схвалених рішенням Науково-технічної ради Мінрегіону від 17.02.2014 № 19.

$$V=(1+C+3A) \times Z_{сер} \times T \qquad \qquad \qquad \mathbf{84\ 197,4}$$

де:

V – орієнтовна вартість НДДКР;

C – загальнообов’язкові державні соціальні відрахування рекомендовано приймати як для проектування будівель і споруд (рекомендується приймати 6 клас професійного ризику виробництва); 1,00
0,22

3A – загальновиробничі та адміністративні витрати рекомендовано приймати в розмірі 50% від фонду оплати праці; 0,50

Z_{сер} – середньомісячна заробітна плата розробника, грн./люд. (рекомендується використовувати середньомісячну заробітну плату, значення якої встановлено згідно з даними Держстату України за попередній рік для працівників галузі «Дослідження і розробки» 6119,00

T – рекомендована загальна трудомісткість розробки люд.-міс. 8,00

$$T=L \times M$$

де:

L – кількість виконавців розробки, люд.; 4,00

M – середня тривалість виконання розробки одного виконавця, місяць. 2,00

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент з питань проектування об’єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

Директор Департаменту з питань проектування об’єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

О.О. Рябова

Розрахунок склав:

Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт Департаменту з питань проектування об’єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

А.Ю. Матусова

Розрахунок орієнтовної вартості науково-технічної розробки «Проведення аналізу чинних будівельних норм на предмет перегляду з метою приведення у відповідність до Закону України №1817-VIII від 17.01.2017 «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо удосконалення містобудівної діяльності»

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення науково-технічної розробки виконано відповідно до рекомендацій з визначення орієнтованої вартості науково-дослідних розробок, схвалених рішенням Науково-технічної ради Мінрегіону від 17.02.2014 № 19.

| | | |
|-----|--|------------------|
| | $V=(1+C+3A) \times Z_{сер} \times T$ | 189 444,2 |
| де: | | |
| | V – орієнтовна вартість НДДКР; | 1,00 |
| | C – загальнообов'язкові державні соціальні відрахування рекомендовано приймати як для проектування будівель і споруд (рекомендується приймати 6 клас професійного ризику виробництва); | 0,22 |
| | 3A – загальновиробничі та адміністративні витрати рекомендовано приймати в розмірі 50% від фонду оплати праці; | 0,50 |
| | Z _{сер} – середньомісячна заробітна плата розробника, грн./люд. (рекомендується використовувати середньомісячну заробітну плату, значення якої встановлено згідно з даними Держстату України за попередній рік для працівників галузі «Дослідження і розробки» | 6119,00 |
| | T – рекомендована загальна трудомісткість розробки люд.-міс. $T=L \times M$ | 18,00 |
| де: | | |
| | L – кількість виконавців розробки, люд.; | 6,00 |
| | M – середня тривалість виконання розробки одного виконавця, місяць. | 3,00 |

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

**Директор Департаменту з
питань проектування об'єктів
будівництва, технічного
регулювання та науково-
технічного розвитку**

О.О. Рябова

Розрахунок склав:

**Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт
Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного
регулювання та науково-технічного розвитку**

А.Ю. Матусова

**Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту ДБН на заміну ДБН В.2.2-15-2005
«Житлові будинки. Основні положення» та на заміну ДБН В.3.2-2-2009 «Житлові будинки.
Реконструкція та капітальний ремонт»**

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

| Таблиця 1 | | | |
|-----------|---|-------------------|------------------|
| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 629,5 |
| 5 | Обсяг проекту ДБН в аркушах формату А4, стор. | nO | 50 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг проекту ДБН | КО | 2,08 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,0 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$ТіЗ = КВ \cdot КН \cdot КП \cdot ТіБ \cdot КО = 1918,40$$

Трудомісткість перевірки:

$$ТЕі = ТЕіБ \cdot КВ \cdot КН \cdot (nO \div 24) = 28,75$$

Загальна вартість розроблення:

$$ВіЗ = ЗСЕР \cdot ТіЗ \div N \cdot 1,72 = 961455,20$$

Вартість перевірки:

$$ВЕі = ЗСЕР \cdot ТЕі \div N \cdot 1,72 = 14408,79$$

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить: **975 863,99**

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

Директор Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

О.О. Рябова

Розрахунок склав:

**Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт
Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного
регулювання та науково-технічного розвитку**

А.Ю. Матусова

**Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту ДБН на заміну ДБН В.2.2-24:2009
«Проектування висотних житлових і громадських будинків»**

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
|-------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 629,5 |
| 5 | Обсяг проекту ДБН в аркушах формату А4, стор. | nO | 50 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг проекту ДБН | КО | 2,08 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,0 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$T_{i3} = KВ \cdot KН \cdot KП \cdot T_{iБ} \cdot KО = 1918,40$$

Трудомісткість перевірки:

$$T_{Ei} = T_{EiБ} \cdot KВ \cdot KН \cdot (nO \div 24) = 28,75$$

Загальна вартість розроблення:

$$B_{i3} = ЗСЕР \cdot T_{i3} \div N \cdot 1,72 = 961455,20$$

Вартість перевірки:

$$B_{Ei} = ЗСЕР \cdot T_{Ei} \div N \cdot 1,72 = 14408,79$$

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить: **975 863,99**

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

Директор Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

О.О. Рябова

Розрахунок склав:

Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

А.Ю. Матусова

Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту Зміна №2 ДБН В.2.2-18:2007 «Будинки і споруди. Заклади соціального захисту населення»

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
|-------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 541,5 |
| 5 | Обсяг проекту ДБН в аркушах формату А4, стор. | nO | 7 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг зміни ДБН | КО | 0,29 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,0 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$T_{i3} = KВ \cdot KН \cdot KП \cdot T_{iБ} \cdot KО = 231,03$$

Трудомісткість перевірки:

$$T_{Ei} = T_{EiБ} \cdot KВ \cdot KН \cdot (nO \div 24) = 4,03$$

Загальна вартість розроблення:

$$V_{i3} = ЗСЕР \cdot T_{i3} \div N \cdot 1,72 = 115787,00$$

Вартість перевірки:

$$V_{Ei} = ЗСЕР \cdot T_{Ei} \div N \cdot 1,72 = 2017,23$$

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить: **117 804,23**

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент містобудування, архітектури та планування територій

Директора Департаменту містобудування, архітектури та планування територій

С.Я. Білоус

Розрахунок склав:

**Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт
Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного
регулювання та науково-технічного розвитку**

А.Ю. Матусова

**Розрахунок орієнтовної вартості розроблення проекту ДБН на заміну ДБН В.2.2-16-2005
«Культурно-видовищні та дозвіллієві заклади»**

Розрахунок трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН виконано відповідно до ДСТУ-Н Б Г.1-9:2007 «Настанова щодо визначення вартості розроблення та експертизи проектів будівельних норм» при визначенні вартості розроблення будівельних норм.

Вихідні дані для розрахунку загальної трудомісткості та вартості розроблення проекту зміни ДБН наведено у таблиці 1.

Таблиця 1

| № з/п | Назва та одиниця вимірювання показника | Умовне позначення | Числове значення |
|-------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Коефіцієнт, що враховує вид ДБН | КВ | 1,2 |
| 2 | Коефіцієнт, що враховує міру новизни проекту ДБН | КН | 1,15 |
| 3 | Коефіцієнт, що враховує складність погодження проекту ДБН | КП | 1,06 |
| 4 | Усереднений базовий показник трудомісткості розроблення проекту ДБН, люд.-дн. | ТіБ | 629,5 |
| 5 | Обсяг проекту ДБН в аркушах формату А4, стор. | nO | 50 |
| 6 | Коефіцієнт, що враховує обсяг зміни ДБН | КО | 2,08 |
| 7 | Усереднений базовий показник трудомісткості перевірки проекту ДБН, люд.-дн. | ТЕіБ | 10 |
| 8 | Середньомісячна заробітна, грн. | ЗСЕР | 6119,0 |
| 9 | Середня кількість робочих днів у місяці поточного року | N | 21 |

Загальна трудомісткість розроблення:

$$T_{i3} = KВ \cdot KН \cdot KП \cdot T_{iБ} \cdot KО = 1918,40$$

Трудомісткість перевірки:

$$T_{Ei} = T_{EiБ} \cdot KВ \cdot KН \cdot (nO \div 24) = 28,75$$

Загальна вартість розроблення:

$$V_{i3} = ЗСЕР \cdot T_{i3} \div N \cdot 1,72 = 961455,20$$

Вартість перевірки:

$$V_{Ei} = ЗСЕР \cdot T_{Ei} \div N \cdot 1,72 = 14408,79$$

Орієнтовна вартість розробки у цілому становить: **975 863,99**

Відповідальний підрозділ за розробку:

Департамент з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

Директор Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва, технічного регулювання та науково-технічного розвитку

О.О. Рябова

Розрахунок склав:

**Головний спеціаліст відділу координації науково-технічних робіт
Департаменту з питань проектування об'єктів будівництва,
технічного регулювання та науково-технічного розвитку**

А.Ю. Матусова