

Сторінка 1
Сторінок 4

**Ресурсні елементні кошторисні норми на монтаж устаткування.
Збірник 10. Устаткування зв'язку.**

1 РОЗРОБЛЕНО: ТОВ «Київські телекомунікаційні мережі

2 ЗАТВЕРДЖЕНО ТА НАДАНО ЧИННОСТІ:

наказ Мінрегіонбуду від 10.02.2011 № 22
з наданням чинності з 1 червня 2011 року

Підпункт 6.9.1.1. Слова « нормами групи 514» замінити словами «нормами груп 514, 515».

Пункт 6.9.1. «Вступні вказівки» доповнити підпунктами 6.9.1.4, 6.9.1.5 :
«6.9.1.4 Норма 1(для першого каналу) і норма 2 (для кожного наступного каналу) групи 515 застосовується при вимірюванні рівня телевізійного сигналу в будинковій розподільчій мережі та суб'єктивній оцінці якості зображення телевізійних каналів, що передаються в мережі на відводі абонентського відгалужувача з мінімальним та максимальним значенням (дві точки, визначені проектом); норми 3 і 4 групи 515 застосовуються при настроюванні та контролі параметрів цифрового телебачення модуляційної помилки (MER) та бітової помилки (BER); норма 5 групи 515 застосовується при настроюванні підсилювача зворотного каналу.

6.9.1.5 Нормами групи 515 передбачено виконання робіт ланками виконавців : ланка з 2 осіб (норми 1,2,3,4), ланка з 4 осіб (норма 5)».

Підрозділ 6.9 «Настроювання устаткування систем ефірного, кабельного та супутникового телебачення» доповнити групою 515 :

Група 515 Перевірка параметрів в будинковій розподільчій мережі, вимірювання параметрів цифрових каналів (потоків) і настроювання підсилювача зворотного каналу в мережах кабельного телебачення.

Склад робіт : 1. Калібрування вимірювально приладу SMV, вимірювання рівня телевізійного сигналу в будинковій розподільчій мережі, визначення суб'єктивної оцінки якості зображення на відводі абонентського відгалужувача будинкової розподільчої мережі (норми 1,2).

2.Вимірювання параметрів бітової помилки та модуляційної помилки (норми 3,4). 3.Настроювання підсилювача зворотного каналу (норма 5).

Вимірник : канал (норми 1-4), підсилювач (норма 5).

Вимірювання рівня телевізійного сигналу і суб'єктивна оцінка якості зображення на відводі абонентського відгалужувача в будинковій розподільчій мережі для каналів :

10-515-1 – одного

10-515-2 – кожного наступного

Вимірювання параметрів бітової помилки (BER) і модуляційної помилки (MER) цифрових каналів (потоків) телевізійного сигналу для каналів :

10-515-3 – одного

10-515-4 – кожного наступного

Настроювання підсилювача зворотного каналу :

10-515-5 – підсилювач

Таблиця 216-5 – Група 515 Норми з 1 по 5

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	10-515-1	10-515-2	10-515-3	10-515-4	10-515-5
1	2	3	4	5	6	7	8
27	Витрати труда робітників-монтажників	люд-год	0,957	0,396	0,947	0,352	2,972
2	Середній розряд робіт	—	4,5	4,5	3,6	4,0	4,5

Код УКНД – 33.020 – Телекомунікації взагалі

33.040 – Телекомунікаційні системи

33.040.01 – Телекомунікаційні системи взагалі

Ключові слова : ресурсні елементні кошторисні норми на монтаж та налаштування устаткування при будівництві мереж ефірного, кабельного та супутникового телебачення.

Директор ТОВ «Київські
телекомунікаційні мережі»

М.Т.Пономаренко

Керівник розроблення :

Головний інженер ТОВ «Київські
телекомунікаційні мережі»

В.О.Северін

Відповідальні виконавці :

Начальник ВТС

О.М.Шум

Провідний інженер ВТС

Т.Г.Кузнецова

Провідний інженер ВТС

І.В.Шибасєва

Інженер ВТС

Т.П.Ященко