**Контроль файлу 6CX**

**Технологічний контроль (первинний на рівні XSD-схеми)**

1. Перевірка належності значень параметрів K110, R030, K021 до відповідних довідників.

2. Перевірка на недопустимість від'ємних значень метрик T071\_1>=0 (нуль), T071\_2>=0 (нуль), T090\_1>=0 (нуль), T090\_2>=0 (нуль), T090\_3>0 (нуль).

3. Значення НРП Q001\_1, Q002\_1, Q001\_2, Q002\_2, K020, Q003 мають бути заповнені.

4. Перевірка на правильність заповнення НРП K020: довжина НРП K020 має складати 10 знаків.

5. Перевірка надання показника за всіма метриками.

6. Перевірка правильності надання коду валюти (R030). Параметр R030 не дорівнює "#".

7. Перевірка правильності надання виду економічної діяльності (K110). Параметр K110 не дорівнює "#".

8. Перевірка правильності надання коду ознаки ідентифікаційного/реєстраційного коду/номера суб'єкта господарської діяльності (K021). Параметр K021 не дорівнює "2, 5, 6, 7, A, B, D, F, G, H, I, M, #".

9. Контроль на дублюючі записи. Перевірка на відсутність записів з однаковими значеннями Q003 (умовний порядковий номер запису).

**Логічний контроль (вторинний)**

1. Перевірка правильності надання значення НРП K020 (код суб'єкта господарської діяльності):

1.1. Якщо значення супутнього параметру НРП K021 = 3, то значення НРП K020 перевіряється на його належність довіднику RCUKRU, при невиконанні умови надається повідомлення: "Код банку [НРП K020] не знайдено у довіднику банків. Для аналізу: Q003=…".

1.2. Якщо значення супутнього параметру НРП K021 = 4, то значення НРП K020 перевіряється на його належність довіднику RC\_BNK, при невиконанні умови надається повідомлення: "Код банку-нерезидента [НРП K020] не знайдено у довіднику зарубіжних банків. Для аналізу: Q003=…". Помилка не є критичною.

1.3. Якщо значення супутнього параметру НРП K021 = 1 або K021 = L, то за значенням НРП K020 розраховується його контрольний розряд для перевірки правильності надання коду ЄДРПОУ. Якщо в коді допущена помилка, то надається повідомлення: "Помилковий код ЄДРПОУ: у коді установи [K020] контрольне число = [...], а має бути = [...]. Для аналізу: Q003=… K020=… K021=… ".

1.4. Якщо значення супутнього параметру НРП K021 = 1 або K021 = L, то НРП K020 може містити тільки цифри. При невиконанні умови надається повідомлення: "Код ЄДРПОУ може містити тільки цифри. Для аналізу: Q003=… K020=… K021=… ".

1.5. Якщо значення супутнього параметру K021 = 8 або K021 = 9 або K021 = C, то НРП K020 повинен починатися на латинську літеру"I". При невиконанні умови надається повідомлення: "Ідентифікаційний/реєстраційний код/номер нерезидента повинен починатися на латинську літеру «I». Для аналізу: Q003=… K020=… K021=…".