

RES - Execution

Контрактинг

- [ТЗ контрактингу](#)
- [ТЗ для майданчиків](#)
- [Swagger](#)
- [Схема "Timeline Контрактингу"](#)
- [Схема "Модель статусів Контрактингу"](#)
- [legal_names](#)

Особливості:

1. Сутність Контрактингу створюється автоматично в статусі **pending** (Очікує приватизації) у ЦБД після успішного завершення будь-якої Процедури із ланцюжка Інформаційного Повідомлення АБО через 48 годин після публікації **redemption** (Пріоритетний Викуп).
2. При створенні **Execution** - Контрактинг автоматично створюється **contract** в статусі - **active**.
3. При створенні сутності Контрактингу в ньому зберігається посилання на Об'єкт реєстру (`execution.relatedEntities.type == asset`), в Об'єкт реєстру передається посилання на пов'язаний Контрактинг (`asset.relatedEntities.type == execution`);
4. При створенні сутності Контрактинг в ньому зберігається посилання на пов'язане Інформаційне Повідомлення (`execution.relatedEntities.type == announcement`), в пов'язаному ІП зберігається посилання на створений Контрактинг (`announcement.relatedEntities.type == execution`). Якщо продаж відбувався шляхом Пріоритетного Викупу, то `redemption.relatedEntities.type == execution`.

Таблиця змін

Дата	Номер сценарію	Короткий опис змін
17,01, 2023	CBD3-RES-UC-04-03	Завершення процедури контрактингу (перехід з статусу active в sold) необов'язкове завантаження документу decontrol Reason .
17,01, 2023		• додано новий параметр auctionType "Тип аукціону" та автозаповнено його значення з сутності redemption або успішно завершеної процедури. • якщо значення параметру auctionType - "аукціон без умов" для переведення контрактингу з статусу active в sold необов'язкове завантаження документу decontrolReason.
21,12, 2022	CBD3-RES-UC-01-04 CBD3-RES-UC-01-06 CBD3-RES-UC-04-02	Для створення нового contract в статусі pending - обов'язкових документів не має. Але для переведення contract з pending в active документ additionalAgreement є обов'язковим. Add validation on required documents while patching contract status to active (#249) · Issues · prozorro-sale / Registry · GitLab
20,12, 2022	CBD3-RES-UC-02-01 CBD3-RES-UC-02-02	При скасуванні Execution вказання причини скасування, дата/час - дія обов'язкова..
19.12. 2022	CBD3-RES-UC-04-01 CBD3-RES-UC-04-03 CBD3-RES-UC-04-04	addition - Додаток - окремий документ

08.12. 2022	CBD3-RES-UC-04-01 CBD3-RES-UC-04-02 CBD3-RES-UC-04-03 CBD3-RES-UC-04-04	Додано сценарій Документи contract'y, Документи cancellation, Документи completion,
08.12. 2022	CBD3-RES-UC-01-06	Рекомендація для майданчика про виведення сповіщення Організатору.
05.12. 2022	CBD3-RES-UC-01-07	Додано новий сценарій
05.12. 2022	CBD3-RES-UC-04-03	Додано новий сценарій
29.11. 2022		Внесені часткові зміни та уточнення в сценарії.
24.11. 2022	CBD3-RES-UC-01-05 CBD3-RES-UC-01-06	Додані нові сценарії. Внесені часткові зміни та уточнення в інші.

Зміст

1. Робота з Execution	
CBD3-RES-UC-01-01	Публікація "Наказу про приватизацію"
CBD3-RES-UC-01-02	Завершення роботи з Execution "Умови приватизації виконано"
CBD3-RES-UC-01-03	Редагування Execution
CBD3-RES-UC-01-04	Створення нового contract
CBD3-RES-UC-01-05	Редагування contract
CBD3-RES-UC-01-06	Скасування contract
CBD3-RES-UC-01-07	Формування Execution з tenderAttempts = 1, 2, 3, 4
2. Скасування Execution	
CBD3-RES-UC-02-01	Переведення Execution зі статусу pending в статус deleted
CBD3-RES-UC-02-02	Переведення Execution зі статусу active в статус deleted
3. Робота з Document Service	
CBD3-RES-UC-03-01	Завантаження документів

CBD3-RES-UC-03-02	Оновлення документів
CBD3-RES-UC-03-03	Особливості роботи з digitalSignature
4. Статуси, документи	
CBD3-RES-UC-04-01	Документи order
CBD3-RES-UC-04-02	Документи contract'y
CBD3-RES-UC-04-03	Документи completion
CBD3-RES-UC-04-04	Документи cancellation
CBD3-RES-UC-04-05	Статуси execution
CBD3-RES-UC-04-06	Статуси contract'y

1. Робота з Execution	
CBD3-RES-UC-01-01	Публікація "Наказу про приватизацію"
<u>Role</u>	Майданчик/ЦБД/Організатор
<u>Preconditions</u>	- Статус asset - active_contracting. - Статус announcement або redemption - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - pending. - Статус contracts - active.
<u>Steps To Reproduce</u>	- Перевірити можливість обрати функцію "Опублікувати наказ", завантажити/замінити документи order та digitalSignature до нього. Заповнення поля - дія НЕ обов'язкова. - Перевірити надходження сповіщення/листа про виконані дії. - Перевірити статуси: asset, announcement або redemption, procedure, execution, contracts.
<u>Expected results</u>	- Організатору доступна можливість обрати функцію "Опублікувати наказ", завантажити/замінити документ order та digitalSignature до нього. Заповнення поля - дія НЕ обов'язкова. - Організатору надходять сповіщення/лист про успішне внесення змін. - Майданчик коректно відображає статуси: - Статус asset - active_contracting. - Статус announcement або redemption - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - active. - Статус contracts - без змін.
	<u>Зміст</u>
	Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):
	Results:
CBD3-RES-UC-01-02	Завершення роботи Execution "Умови приватизації виконано"
<u>Role</u>	Майданчик/ЦБД/Організатор

<u>Preconditions</u>	- Статус asset - active_contracting. - Статус announcement або redemption - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - active. - Статус contracts - active.
<u>Steps To Reproduce</u>	- Перевірити можливість обрати функцію “Умови приватизації виконано”, завантажити/замінити документ decontrolReason та digitalSignature до нього. Заповнення полів Execution.completion - не обов'язкова дія. - Перевірити надходження сповіщення/листа на пошту про внесення змін. - Перевірити статуси: asset, announcement або redemption, procedure, execution, contracts.
<u>Expected results</u>	- Доступна можливість обрати функцію “Умови приватизації виконано”, завантажити/замінити документ decontrolReason та digitalSignature до нього. Заповнення полів Execution.completion - не обов'язкова дія. - Організатору надходять сповіщення/лист про успішне внесення змін. - Майданчик коректно відображає статуси: - Статус asset - active_contracting. - Статус announcement або redemption - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - sold. - Статус contracts - active.
	Зміст
	<i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i>
	Results:
CBD3-RES-UC-01-03	Редагування Execution
<u>Role</u>	<i>Майданчик/ЦБД/Організатор</i>
<u>Preconditions</u>	- Статус asset - active_contracting. - Статус announcement або redemption - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - pending або active.
<u>Steps To Reproduce</u>	- Перевірити можливість редагувати title сутності execution. - Перевірити можливість завантажити/замінити документи addition та digitalSignature. - Зберегти зміни та перевірити відображення змін на Майданчику. - Перевірити надходження сповіщення/листа на пошту про внесення змін.
<u>Expected results</u>	- Доступна можливість редагувати title сутності execution. - Доступна можливість завантажити/замінити документи addition та digitalSignature. - Майданчик коректно відображення зміни та документи. - Організатору надходять сповіщення/лист про успішне внесення змін.
	Після набуття Execution статусу sold редагування поля title не доступне.
	Зміст
	<i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i>
	Results:
CBD3-RES-UC-01-04	Створення нового contract
<u>Role</u>	<i>Майданчик/ЦБД/Організатор</i>

<u>Preconditions</u>	- Статус asset - active_contracting. - Статус announcement або redemption - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - pending або active. - Статус contract - active.
<u>Steps To Reproduce</u>	- Перевірити можливість створювати новий contract з заповненням відповідних полів: - contractNumber - title - description - value - contractTotalValue - buyers - contractTime - dateSigned - Перевірити можливість завантажити документи CBD3-RES-UC-04-02. - Перевірити надходження сповіщення/листа про внесення змін. - Перевірити статуси: asset, announcement або redemption, procedure, execution, contracts.
<u>Expected results</u>	- Організатору доступна можливість створювати новий contract з заповненням відповідних полів. - Організатору доступна можливість завантажити документи CBD3-RES-UC-04-02. - Організатору надходять сповіщення/лист про успішне внесення змін. - Статуси: - Статус asset - active_contracting. - Статус announcement або redemption - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - sold. - Статус contracts №1 - active. - Статус contract №2 - pending. - На стороні Майданчиків необхідно реалізувати при створенні нового contract у Execution копіювання всіх полів із contract у статусі active з можливістю редагування у новому contract. Для створення нового contract в статусі pending - обов'язкових документів не має. Але для переведення contract з pending в active документ additionalAgreement є обов'язковим. Зміст <i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i> Results:
CBD3-RES-UC-01-05	Редагування contract
<u>Role</u>	<i>Майданчик/ЦБД/Організатор</i>
<u>Preconditions</u>	- Статус asset - active_contracting. - Статус announcement або redemption - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - active. - Статус contract №1 - active. - Статус contract №2 - pending.

<u>Steps To Reproduce</u>	- Перевірити можливість внести зміни в contract №2 в статусі - pending та редагування полів: - contractNumber - title - description - value - contractTotalValue - buyers - contractTime - dateSigned - Перевірити надходження сповіщення/листа про внесення змін. - Перевірити статуси: asset, announcement або redemption, procedure, execution, contracts.
<u>Expected results</u>	- Організатору доступна можливість внести зміни в contract з заповненням відповідних полів. - Організатору надходять сповіщення/лист про успішне внесення змін. - Статуси: asset, announcement або redemption, procedure, execution, contracts - залишаються без змін.
	<u>Зміст</u>
	<i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i>
	Results:
CBD3-RES-UC-01-06	Скасування contract
<u>Role</u>	Майданчик/ЦБД/Організатор
<u>Preconditions</u>	- Статус asset - active_contracting. - Статус announcement або redemption - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - active. - Статус contract №1 - active. - Статус contract №2 - pending.
<u>Steps To Reproduce</u>	- Перевірити можливість завантажити документи CBD3-RES-UC-04-02. - Організатор натискає "Опублікувати наказ". - Перевірити статус contract №1. - Перевірити статус contract №2. - Перевірити статуси: asset, announcement або redemption, procedure, execution. - Перевірити надходження сповіщення/листа про внесення змін.
<u>Expected results</u>	- Доступна можливість завантажити документи CBD3-RES-UC-04-02. - Доступний функціонал "Опублікувати наказ". - Статус contract №1 - cancelled. - Статус contract №2 - active. - Статуси: asset, announcement або redemption, procedure, execution - залишаються без змін. - Організатору надходять сповіщення/лист про успішне внесення змін.
	- Для переведення contract з pending в active документ additionalAgreement є обов'язковим. - Майданчик виводить попередження <i>"Попередній договір буде переведено в статус архівний і робота з ним буде заблокована. Ви впевнені?"</i> - Як тільки Організатор підтверджує актуальність Договору в статусі pending (набір полів contract + обов'язковий документ additionalAgreement). Статус попереднього міняється з active на cancelled, а статус нового contract змінюється за pending на active.
	<u>Зміст</u>
	<i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i>

	Results:
CBD3-RES-UC-01-07	Формування Execution з tenderAttempts = 1, 2, 3, 4
Role	Майданчик/ЦБД/Організатор
Preconditions	- Статус asset - active_contracting. - Статус announcement - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - pending. - Статус contracts - active.
Steps To Reproduce	- Перевірити формування Execution з procedure tenderAttempts = 1. - Перевірити формування Execution з procedure tenderAttempts = 2. - Перевірити формування Execution з procedure tenderAttempts = 3. - Перевірити формування Execution з procedure tenderAttempts = 4.
Expected results	Execution автоматично формується при переведенні procedure в complete з tenderAttempts = 1. Execution автоматично формується при переведенні procedure в complete з tenderAttempts = 2. Execution автоматично формується при переведенні procedure в complete з tenderAttempts = 3. Execution автоматично формується при переведенні procedure в complete з tenderAttempts = 4.
	Зміст
	Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):
	Results:
3. Скасування Execution	
CBD3-RES-UC-02-01	Переведення Execution зі статусу pending в статус deleted
Role	Майданчик/Організатор/ЦБД
Preconditions	- Статус asset - active_contracting. - Статус announcement або redemption - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - pending. - Статус contracts - active.
Steps To Reproduce	- Перевірити можливість завантажити документ - cancellationDetails (НЕ обов'язкова дія). - Перевірити можливість ввести причину скасування, дата/час та обрати функцію "Наказ не підписано" - дія обов'язкова. - Перевірити відображення завантаженого документу, вивід причини скасування на Майданчику. - Перевірити можливість завантажити digitalSignature до cancellationDetails - Перевірити надходження сповіщень/листів Організатору про виконані дії. - Перевірити статуси: asset, announcement або redemption, procedure, execution, contracts.

<u>Expected results</u>	- В Організатора є можливість завантажити cancellationDetails. - В Організатора є можливість ввести причину скасування, дата/час та обрати функцію "Наказ не підписано". - Майданчик коректно відображає завантажений документ та причину скасування. - Доступна можливість завантажити digitalSignature до cancellationDetails. - Організатору надходять сповіщення/лист про успішне внесення змін. - Майданчик коректно відображає статуси: - Статус asset - pending. - Статус announcement або redemption - deleted. - Статус procedure - complete. - Статус execution - deleted. - Статус contract - active.
	<u>Зміст</u>
	<i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i>
	Results:
CBD3-RES-UC-02-02	Переведення Execution зі статусу active в статус deleted
<u>Role</u>	Майданчик/Організатор/ЦБД
<u>Preconditions</u>	- Статус asset - active_contracting. - Статус announcement або redemption - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - active. - Статус contracts - pending/active.
<u>Steps To Reproduce</u>	- Перевірити можливість завантажити/замінити документ - cancellationDetails (обов'язкова дія). - Перевірити можливість ввести причину скасування, дата/час та обрати функцію "Договір розірвано" - дія обов'язкова. - Перевірити відображення завантаженого документу, вивід причини скасування на Майданчику. - Перевірити можливість завантажити digitalSignature до cancellationDetails - Перевірити надходження сповіщень/листів Організатору про виконані дії. - Перевірити статуси: asset, announcement або redemption, procedure, execution, contracts.
<u>Expected results</u>	- В Організатора є можливість завантажити/замінити cancellationDetails. - В Організатора є можливість ввести причину скасування, дата/час та обрати функцію "Договір розірвано". - Майданчик коректно відображає завантажений документ та причину скасування. - Доступна можливість завантажити digitalSignature до cancellationDetails. - Організатору надходять сповіщення/лист про успішне внесення змін. - Майданчик коректно відображає статуси: - Статус asset - pending. - Статус announcement або redemption - deleted. - Статус procedure - complete. - Статус execution - deleted. - Статус contract - залишаються без змін pending/active.
	<u>Зміст</u>
	<i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i>
	Results:
3. Робота з Document Service	
CBD3-RES-UC-03-01	Завантаження документів
<u>Role</u>	Майданчик/Організатор/ЦБД
<u>Preconditions</u>	Для Організатора доступна функція завантаження документів при статус Execution - active/pending .

<u>Steps To Reproduce</u>	1. Перейти в створену процедуру, та завантажити доступні документи для даного етапу. 2. Перевірити наявність завантажених документів в DS та коректність їх відображення на Майданчику.
<u>Expected results</u>	1. Усі типи документів що доступні для даного етапу коректно завантажуються в DS. 2. Завантажені документи коректно відображається на Майданчику. Завантаження документу без вказаного типу не допускається. index - Параметр сортування: • Чим менше значення поля, тим вище документ буде при відображенні на Майданчиках. • Якщо параметр не зазначений, документи будуть виводитись останніми у переліку. • Якщо кілька документів мають однакове значення параметру, порядок сортування буде залежати від dateModified. <u>Зміст</u> Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот): Results:
CBD3-RES-UC-03-02	Оновлення документів
<u>Role</u>	Майданчик/Організатор/ЦБД
<u>Preconditions</u>	Для Організатора доступна функція оновлення документів при статус Execution - active/pending .
<u>Steps To Reproduce</u>	1. Перейти в створену процедуру, оновити доступні документи для даного етапу. 2. Перевірити наявність оновлених документів в DS та коректність їх відображення на Майданчику.
<u>Expected results</u>	1. Усі типи документів що доступні для даного етапу коректно оновлюються в DS. 2. Документи коректно відображається на Майданчику, попередні версії відображаються перекресленими або їх перегляд доступний через кнопку "Історія змін". • Інформація про попередні версії документів доступна по окремому ендпойнту. • Можливість оновлення власних документів доступна лише в межах одного статусу процедури. <u>Зміст</u> Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот): Results:
CBD3-RES-UC-03-03	Особливості роботи з digitalSignature
<u>Role</u>	Майданчик/Організатор/ЦБД
<u>Preconditions</u>	• Організатор - протягом усіх періодів.
<u>Steps To Reproduce</u>	1. Перейти в execution, та завантажити доступні документи для даного етапу. 2. Завантажити до кожного документу digitalSignature. 3. Перевірити наявність завантажених документів в DS. Перевірити, що Майданчик коректно відображає до якого саме документу завантажено digitalSignature. 4. Замінити документ до якого було завантажено digitalSignature.

<u>Expected results</u>	1. Усі типи документів, що доступні для даного етапу є можливість завантажити. 2. Присутня можливість завантаження до кожного документу digitalSignature. 3. Документи коректно відображаються на Майданчику. Документ digitalSignature відображено поряд з оригінальним документом. 4. Попередні версії відображаються перекресленими або їх перегляд доступний через кнопку "Історія змін". Документ digitalSignature також відображено перекресленим відповідно до статусу з яким документом він пов'язан. Цифровий підпис (ЕЦП/КЕП) накладається поза ЦБД. Завантажується в ЦБД окремим файлом (тільки підпис або підписаний файл) digitalSignature, в якому присутнє поле relatedDocument, де додається посилання на оригінальний документ (id документу), вже завантажений до DocumentService. • Якщо док має "_ds_scope": "public" то digitalSignature також має "_ds_scope": "public" • Якщо док має "_ds_scope": "private" то digitalSignature також має "_ds_scope": "private" <u>Зміст</u> <i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i> Results:
4. Статуси, документи	
CBD3-RES-UC-04-01	Документи order
<u>Role</u>	Майданчик/ЦБД/Організатор
<u>Preconditions</u>	• Статус asset - active_contracting. • Статус announcement або redemption - active_contracting. • Статус procedure - complete. • Статус execution - pending/active.
<u>Steps To Reproduce</u>	1. Перевірити Організатором можливість завантаження/оновлення документів.
<u>Expected results</u>	1. Присутня можливість завантаження/оновлення документів згідно: • https://procedure-sandbox.prozorro.sale/api/registry/legal_names/execution - documentType - order <u>Зміст</u> <i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i> Results:
CBD3-RES-UC-04-02	Документи contract'y
<u>Role</u>	Майданчик/Учасник/ЦБД
<u>Preconditions</u>	• Статус asset - active_contracting. • Статус announcement або redemption - active_contracting. • Статус procedure - complete. • Статус execution - pending/active. • Статус contract - pending.
<u>Steps To Reproduce</u>	1. Перевірити Організатором можливість завантаження/оновлення документів.

<u>Expected results</u>	1. Присутня можливість завантаження/оновлення документів згідно: • https://procedure-sandbox.prozorro.sale/api/registry/legal_names/execution - documentType - contract
	<u>Зміст</u>
	<i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i>
	Results:
CBD3-RES-UC-04-03	Документи completion
<u>Role</u>	Майданчик/Учасник/ЦБД
<u>Preconditions</u>	• Статус asset - active_contracting. • Статус announcement або redemption - active_contracting. • Статус procedure - complete. • Статус execution - pending/active.
<u>Steps To Reproduce</u>	1. Перевірити Організатором можливість завантаження/оновлення документів.
<u>Expected results</u>	1. Присутня можливість завантаження/оновлення документів згідно: • https://procedure-sandbox.prozorro.sale/api/registry/legal_names/execution - documentType - completion
	<u>Зміст</u>
	<i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i>
	Results:
CBD3-RES-UC-04-04	Документи cancellation
<u>Role</u>	Майданчик/Учасник/ЦБД
<u>Preconditions</u>	• Статус asset - active_contracting. • Статус announcement або redemption - active_contracting. • Статус procedure - complete. • Статус execution - pending/active.
<u>Steps To Reproduce</u>	1. Перевірити Організатором можливість завантаження/оновлення документів.
<u>Expected results</u>	1. Присутня можливість завантаження/оновлення документів згідно: • https://procedure-sandbox.prozorro.sale/api/registry/legal_names/execution - documentType - cancellation
	<u>Зміст</u>
	<i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i>
	Results:
CBD3-RES-UC-04-05	Статуси execution
<u>Role</u>	Майданчик/Учасник/ЦБД

<u>Preconditions</u>	- Статус asset - active_contracting. - Статус announcement або redemption - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - знаходиться в відповідному статусі.
<u>Steps To Reproduce</u>	1. Перевірити відображення статусів execution .
<u>Expected results</u>	1. Майданчик відображає статуси execution згідно посилання: https://procedure-sandbox.prozorro.sale/api/registry/legal_names/execution - status - execution
	<u>Зміст</u>
	<i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i>
	Results:
CBD3-RES-UC-04-06	Статуси contract'y
<u>Role</u>	Майданчик/Учасник/ЦБД
<u>Preconditions</u>	- Статус asset - active_contracting. - Статус announcement або redemption - active_contracting. - Статус procedure - complete. - Статус execution - pending/active. - Статус contract - знаходиться в відповідному статусі.
<u>Steps To Reproduce</u>	1. Перевірити відображення статусів contract'y .
<u>Expected results</u>	1. Майданчик відображає статуси contract'y згідно посилання: https://procedure-sandbox.prozorro.sale/api/registry/legal_names/execution - status - contract
	<u>Зміст</u>
	<i>Самостійне тестування Майданчика (посилання на процедуру/скріншот):</i>
	Results: