

RISK-3-5. Замовник відхилив мінімум 2 учасників

Ризик схожий на <https://dasu-indicators-docs.readthedocs.io/en/latest/RISK-2-19-1.html>,

але простіша умова тільки про наявність двох або більше відхилень.

Типи процедур

Індикатор розраховується для наступних типів процедур:

- aboveThresholdEU - відкриті торги з публікацією англійською мовою
- aboveThresholdUA - відкриті торги
- aboveThreshold - відкриті торги із особливостями

Типи замовників

Індикатор розраховується для замовників які в системі визначені як:

- authority - Орган державної влади, місцевого самоврядування або правоохоронний орган
- central - Юридична особа, що здійснює закупівлі в інтересах замовників (ЦЗО)
- general - Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади
- social - Орган соціального страхування
- special - Юридична особа, яка здійснює діяльність в одній або декількох окремих сферах господарювання

Стадії процедур

Подія, що вмикає розрахунок індикатора

Подія, що вмикає розрахунок індикатора - перехід процедури у статус active.qualification.

Подія, що вимикає розрахунок індикатора

Розрахунок індикатора вимикається, якщо процедура завершується (перехід процедури у статус complete).

Статуси процедур

Виходячи з подій, що вмикають та вимикають розрахунок індикатора, маємо наступні умови розрахунку:

- Індикатор розраховується на наступні статуси процедур:
 - active.qualification
 - active.awarded

Частота розрахунку

Індикатор розраховується при будь-якій зміні json-документа, що відповідає процедурі, якщо присутні всі умови для його розрахунку.

Окрім цього індикатор перераховується раз на добу незалежно від змін у json-документі, що відповідає процедурі, якщо присутні всі умови для його розрахунку.

Поля для розрахунку

Для розрахунку індикатора використовуються наступні поля з API модуля тендеринга:

- data.awards.status
- data.awards.lotID
- data.bids.status
- data.bids.relatedLot

- [data.lots.id](#)
- [data.lots.status](#)

Формула розрахунку

1. Якщо в процедурі немає жодного об'єкту зі статусом `data.awards.status='unsuccessful'`, індикатор приймає значення 0, розрахунок завершується.
2. Якщо процедура не має лотів, то робимо наступне.
 - 2.1. Визначаємо кількість дискваліфікацій - кількість об'єктів `data.awards`, що мають `data.awards.status='unsuccessful'`.
 - 2.2. Якщо кількість дискваліфікацій дорівнює 2 або більше, індикатор приймає значення 1, розрахунок завершується.
3. Якщо процедура має лоти, то робимо наступне.
 - 3.1. Розрахунок проводимо лише для лотів [data.lots.id](#), у яких є дискваліфікації - на які посилається `data.awards.lotID=data.lots.id` хоча б 1 об'єкт `data.awards`, що має статус `data.awards.status='unsuccessful'`.
 - 3.2. Визначаємо кількість дискваліфікацій - кількість об'єктів `data.awards`, що посилаються на лот `data.awards.lotID=data.lots.id` та мають `data.awards.status='unsuccessful'`.
 - 3.3. Якщо кількість дискваліфікацій дорівнює 2 або більше, індикатор приймає значення 1, розрахунок завершується.