INSPECTUM AI · Звіт для керівництва · PI Report (ДЕМО)

ДЕМО / СИНТЕТИЧНІ ДАНІ — не результати реального аудиту

Готовність проєкту до будівництва	**74 / 100**
Комплектність документації	**86%**
Проаналізовані файли	**320**
Виявлені зауваження	**1 427**
Критичні зауваження	**64**
Позиції обсягів / BOQ	**12 846**
Потенційні витрати на переробки	**USD 1.61M**

Тлумачення та обмеження

Ці агреговані KPI є ілюстративними показниками синтетичного демонстраційного набору даних. Реєстр для завантаження містить лише шість прикладів зауважень, зокрема два критичних. Він не містить усі 1 427 зауважень або всі 64 критичні.

Потенційні витрати на переробки в розмірі 1,61 млн USD — це сценарна оцінка, а не підтверджені збитки чи гарантована економія. Це не сума шести прикладів зауважень.

У реальному повному PI Audit критичні та неоднозначні результати проходять обов'язкову вибіркову інженерну верифікацію до випуску підсумкового PI Report. У цьому демо статус верифікації змодельований; реальний проєкт клієнта не перевірявся.

Надсилання посилання та попереднє ознайомлення з документацією безкоштовні. Project Scan оплачується лише після узгодження його індивідуальної ціни. 100% оплати Scan зараховується до фіксованої повної вартості PI Audit. Documentation Production та Engineering Remediation & Redesign — окремі добровільні послуги, які оцінюються додатково.

Ілюстративний реєстр зауважень — шість вибраних прикладів

ISS-MEP-0327 — Колізія повітропроводу із залізобетонною балкою

На кресленні вентиляції MEP-508 прямокутний повітропровід D-08 проходить через зону залізобетонної балки B-17. У конструктивному комплекті не підтверджено погоджений вузол проходу.

ISS-COM-0053 — Не підтверджено вогнестійкість перегородки

Специфікація W-08 не містить однозначного посилання на потрібну характеристику для передбаченого застосування. Це прогалина в даних, а не доказ порушення будівельних норм.

ISS-MEP-0142 — Недостатній простір для обслуговування AHU-03

Габарити обладнання й необхідна зона виймання фільтрів перетинаються з архітектурною перегородкою. Потрібні сервісні відступи слід перевірити за документацією виробника.

ISS-DOC-0089 — Суперечливі редакції пов'язаних креслень

Архітектурний аркуш ARC-204 Rev D посилається на конструктивний вузол, узгодженість якого з STR-116 Rev B не підтверджено. Пов'язану відомість обсягів слід перевірити після координації.

ISS-ARC-0204 — Відчинені двері звужують вільний прохід

Відчинене дверне полотно зменшує вільну ширину біля сервісної зони. Чинні вимоги до доступу залежать від функції приміщення й потребують перевірки для відповідної юрисдикції.

ISS-QTO-0271 — Кількість обладнання у відомості та BOQ відрізняється

У демонстраційній відомості обладнання зазначено 12 одиниць типу EQUIP-041, тоді як у синтетичному BOQ — 10. Причину розбіжності не встановлено.