INSPECTUM AI · Súhrnná správa · PI Report (DEMO)

UKÁŽKA / SYNTETICKÉ ÚDAJE — nejde o audit skutočného projektu

Pripravenosť projektu	**74 / 100**
Úplnosť dokumentácie	**86%**
Analyzované súbory	**320**
Zistené problémy	**1 427**
Kritické zistenia	**64**
Položky výkazu množstiev / BOQ	**12 846**
Potenciálne náklady na prepracovanie	**USD 1.61M**

Výklad a obmedzenia

Ide o ilustračné súhrnné KPI syntetického demonštračného súboru dát. Stiahnuteľný register obsahuje iba šesť ukážkových zistení vrátane dvoch kritických. Neobsahuje všetkých 1,427 problémov ani všetkých 64 kritických zistení.

Odhad USD 1.61 million predstavuje scenár možných nákladov, nie overené straty ani zaručené úspory. Nejde o súčet šiestich ukážkových zistení.

V skutočnom úplnom PI Audit prechádzajú kritické a nejednoznačné výsledky pred vydaním finálnej PI Report povinným výberovým inžinierskym overením. Stav Overené inžinierom je v deme simulovaný; žiadny skutočný klientsky projekt nebol kontrolovaný.

Odoslanie odkazu na dokumentáciu a predbežná kontrola sú bezplatné. Project Scan je platený po odsúhlasení individuálnej ceny. Celá platba za Scan sa započíta do pevnej celkovej ceny PI Audit. Documentation Production a Engineering Remediation & Redesign sú voliteľné, samostatne ocenené služby.

Ilustračný register zistení — šesť vybraných záznamov

ISS-MEP-0327 — Vzduchotechnické potrubie koliduje so železobetónovým nosníkom

Výkres vzduchotechniky MEP-508 zobrazuje obdĺžnikové potrubie D-08 prechádzajúce priestorom železobetónového nosníka B-17. V konštrukčnej dokumentácii nebol potvrdený schválený detail prestupu.

ISS-COM-0053 — Požiarna odolnosť priečky nebola overená

Špecifikácia W-08 neuvádza jednoznačný odkaz na požadovanú vlastnosť pre zamýšľané použitie. Ide o chýbajúci údaj, nie dôkaz porušenia predpisov.

ISS-MEP-0142 — Nedostatočný priestor na údržbu AHU-03

Obrys zariadenia a priestor potrebný na vytiahnutie filtra kolidujú s architektonickou priečkou. Požadovaný servisný prístup treba overiť podľa dokumentácie výrobcu.

ISS-DOC-0089 — Rozporné revízie súvisiacich výkresov

Architektonický výkres ARC-204 Rev D odkazuje na konštrukčný detail, ktorého súlad so STR-116 Rev B nebol potvrdený. Po koordinácii treba preveriť dotknutý výkaz množstiev.

ISS-ARC-0204 — Otvorenie dverí obmedzuje voľnú priechodnú šírku

Otvorené dverné krídlo zmenšuje priechodnú šírku pri servisnej oblasti. Príslušné požiadavky závisia od využitia miestnosti a musia sa overiť podľa miestnej jurisdikcie.

ISS-QTO-0271 — Počty zariadení sa líšia medzi výkazom a BOQ

V ukážkovom výkaze zariadení je 12 kusov typu EQUIP-041, zatiaľ čo demonštračný BOQ uvádza 10. Príčina rozdielu nie je stanovená.