

BIM Model Health QC Report (BIMZone1)

After/Target را وارد کنید؛ وضعیت به صورت خودکار محاسبه و رنگی می شود.

وضعیت (Status)	یادداشت	قاعده (Rule)	مقدار هدف (Target)	مقدار پس از اصلاح (After)	واحد (Unit)	شاخص (KPI)
مطلوب	هشدارهای بحرانی باید صفر؛ $Minor \leq 10$	\leq	10	7	count	تعداد Warning ها
مطلوب	Compact/Purge پس از Central File	\leq	400 MB	340 MB	MB	حجم فایل (File Size)
مطلوب	Purge Unused باید صفر شود	0	0	0	count	تعداد Family های بلااستفاده
مطلوب	می توانید زمان را به ثانیه وارد کنید	\leq	90 sec	58 sec	sec	زمان باز شدن فایل (Open Time)
مطلوب	وابسته به شبکه و Workset های سنگین	\leq	30 sec	29 sec	sec	زمان Sync با Central
مطلوب	به صورت نسبت (مثلاً $0.02 = 2\%$)	\leq	5.00%	2.00%	ratio	درصد پارامترهای ناقص (Null Parameters)
مطلوب	Workset باید در Levels/Grids/Links	0	0	0	count	تعداد Workset های ناهماهنگ

راهنما:

1) در شیت «Report» مقدار «After» را بر اساس واحد هر سطر وارد کنید.

- sec = ثانیه، MB = مگابایت، ratio = نسبت (مثلاً $0.02 = 2\%$)

2) ستون «وضعیت» به صورت خودکار محاسبه می شود:

• اگر Rule = '=' → مقدار هدف باید صفر باشد؛ در غیر این صورت «بحرانی»

• اگر Rule = '>' → اگر $After \leq Target$ → «مطلوب»

اگر $After \leq 1.5 \times Target$ → «نیاز به بهبود»

در غیر این صورت → «بحرانی»

3) رنگ ها به صورت شرطی اعمال می شوند و نیازی به تغییر دستی نیست.

4) می توانید سطرها را اضافه / حذف کنید؛ فقط فرمول ستون وضعیت را کپی کنید.