

Základy · nosné línie a ťažké priečky



KONTROLA TLAČE 100 % - 1 000 mm ≈ 20 mm na papieri
1 : 50 - vypnúť „prispôbiť strane“

NOVOSTAVBA RD BŘEZÍ U MIKULOVA

PARCELA 6012/26 · HLAVNÝ NÁVRH C / B / B

Základy · nosné línie a ťažké priečky

R0 = 184,200 m · M0 = PODLAHA MODELU · ΔFFL = M0 – R0 ZATIAĽ NEURČENÉ

NEHOTOVÝ LIST. Hmotnosť SM30 čaká na výber výrobku. Základy, existujúca doska, podlažie a konečné zariadenia vyžadujú nový statický návrh.

Línia	Súradnica [mm]	Význam
A	6 440	X / pôvodná os
B	10 993	X / pôvodná os
C	15 093	X / pôvodná os
D	21 040	X / pôvodná os
E	22 711	X / pôvodná os
F	28 040	X / pôvodná os
1	3 000	Y / pôvodná os
2	6 482	Y / pôvodná os
3	7 721	Y / pôvodná os
4	11 200	Y / pôvodná os
5	19 535	Y / pôvodná os
6	22 035	Y / pôvodná os

SM30 · VLASTNÁ HMOTNOSŤ ZAŤAŽUJÚCA DOSKU

Stena	L [mm]	H [mm]	kg/m	kg spolu
AK-01	3 048	3 125	neurčené	neurčené
AK-02	3 048	3 125	neurčené	neurčené

Jedna vrstva obvodovej tehly 300 mm. Konkrétny výrobok a hmotnosť neurčené; doplniť maltu, omietky, obklady a vybavenie. Starý prepočet dvojplášťovej steny neplatí.

SM30 · výber tehly a nový prepočet vlastnej tiaže zostávajú otvorené

R7: kandidátna os X 15 093; Y 3 354–10 849. Dva zaťažené úseky po 3 048 mm, voľná chodba 1 099 mm. Os jedného 300 mm muríva leží na R7. Prípadný spojitý pás prechádza iba pod podlahou.

SM30 ostáva nenosná pre strechu a strop. Návrh musí overiť prenos jej hmotnosti cez existujúcu dosku, uloženie pásu a podlažie. R7 nemá určený prierez ani výstuž a nie je pokynom na zásah do vyliatej dosky.

Horný monolit 350 × 600 mm a doska 150–200 mm sú požiadavky stavebníka, nie výsledok výpočtu. Rozmery a väzby: ZA-02; priestorový pohľad: ZA-03.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

DÁTUM 2026-09-16 FORMÁT A1 841 × 594 mm MIERKA 1 : 50

ZDROJ 467f656cd888 · úplné odtlačky v model-anapshot.json