

Register výkresov a otvorených bodov

VÝKRESOVÁ SADA · REGISTER VYDANIA

Táto sada zachováva hotový pôdorys C/B/B a oddeľuje presnú modelovú geometriu od konštrukcii, ktoré treba nanovo navrhnuť. Požadovaná realizačná úplnosť zatiaľ nie je dosiahnutá.

Líst	Obsah
D1.1.002-C-RE	Existujúci pôdorys · stopy rezov
D1.1.PO-01	Južná (uličná) fasáda
D1.1.PO-02	Východná fasáda
D1.1.PO-03	Záhradná (severná) fasáda
D1.1.PO-04	Západný štít garáže
D1.1.PO-05	Západná stena krídla
D1.1.PO-06	Štít krídla · portál krytej terasy
D1.1.PO-07	Krytá terasa · zasklená stena
D1.1.PO-08	Lodžia · zadná stena garáže
D1.1.RE-01	A-A · Pozdĺžny rez krídlom
D1.1.RE-02	B-B · Pričný rez katedrálovým stropom
D1.1.RE-03	C-C · Pričný rez hlavným traktom
D1.1.ZA-01	Základy · nosné línie a ťažké priečky
D1.1.ZA-02	Monolitické založenie · rozmery a väzby
D1.1.ZA-03	Základy · priestorový pohľad na pásy a rebrá
D1.1.ST-01	Pôdorys strechy
C.SI-01	Situácia osadenia · ulica
C.SI-02	Situácia osadenia · záhrada
C.UP-01	Kontrola územného plánu
D1.1.OT-01	Výpis okien a vonkajších dverí
D1.1.OT-02	Výpis vnútorných dverí
D1.1.SK-01	Skladby konštrukcií · register
D1.1.DT-01	Akustické steny H200 / SM30
D1.1.TZ-01	Podlahové vykurovanie a rozsah povaly

R01 · Nový nosný systém

Výpočet aktuálneho C/B/B, zafaženie a reakcie, základy, doska, preklady, vence, oceľové rámy, krov a všetky spoje. Staré D1/D2 sú podľa stavebníka iba archiv.

R02 · Monolit a založenie

Podľa stavebníka je doska vylíata aj s lodžiou a krytou terasou. Horný pás zadany 350 × 600 mm. Zamerať skutočný rozsah, výšky, hrúbku a výstuž; uzavrieť podopretie a nové rebrá.

R03 · Nová podlaha s rozvodmi

Rozvody vody a odpadu nad nosnou doskou; žiadne dodatočné vrty do dosky. Určiť horné líce dosky, kompletnú skladbu, priemery, spády, križovania a vývod cez obvod.

R04 · Drevený strop a skladovacia povala

Povala iba na odkladanie, mimo obývačky. Drevené stropy bez betónovej dosky/nadbetonávky. Určiť skladovacie a bodové zafaženia, prierezy a spoje; krov s falcovaným plechom bez presahov.

R05 · Spoločná nula a vstup

R0 = 184,200 m pri ulici. Podlahu navrhne projekt podľa nivelácie hotového pásu a terénu; aspoň jeden vstupný stupeň. Návrh podesty pri D2 na SI-01. Potvrdiť Bpv a bod XY.

R06 · Sokel, ETICS, otvory

Nové detaily hydroizolácie a sokla, založenia ETICS, parapetov, prahov, nadpraží a napojenia tesniacich vrstiev. Výpis otvorov nie je výrobný rozmer rámu.

R07 · Akustické priečky

Vlastná hmotnosť AK-01/02/03 a jej prenos do základov, stabilita muríva a predsteny, kotvy a obvodové spoje. SM30 zaťažuje dosku aj ako nenosná priečka. Strecha a strop potrebujú samostatné nosné riešenie.

R08 · Dymovody a odvodnenie

Systémový návrh a odstupy dymovodu obývačky; kotoľňa B končí v modeli rezervou pod stropom, vonkajšia trasa nie je určená. Návrh žľabov, zvodov a dažďovej kanalizácie.

R09 · Dodávateľský výpis otvorov

Profily, zasklenie, bezpečnostné/tepelné/akustické vlastnosti, montážne škáry, kovanie a prahy. Trojuholníkový svetlík doplnený O11 bez prečíslovania O1-O10/D1-D16.

PODMIENKA VYDANIA: uzavreté R01-R09 + koordinácia všetkých profesií + kontrola všetkých listov.

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

Register výkresov a otvorených bodov

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

Požiadavka stavebníka 14.09.2026: nový projekt od začiatku; pôvodná statika orientačná. Pôdorys a hlavný návrh C/B/B bez zmeny.

STAV

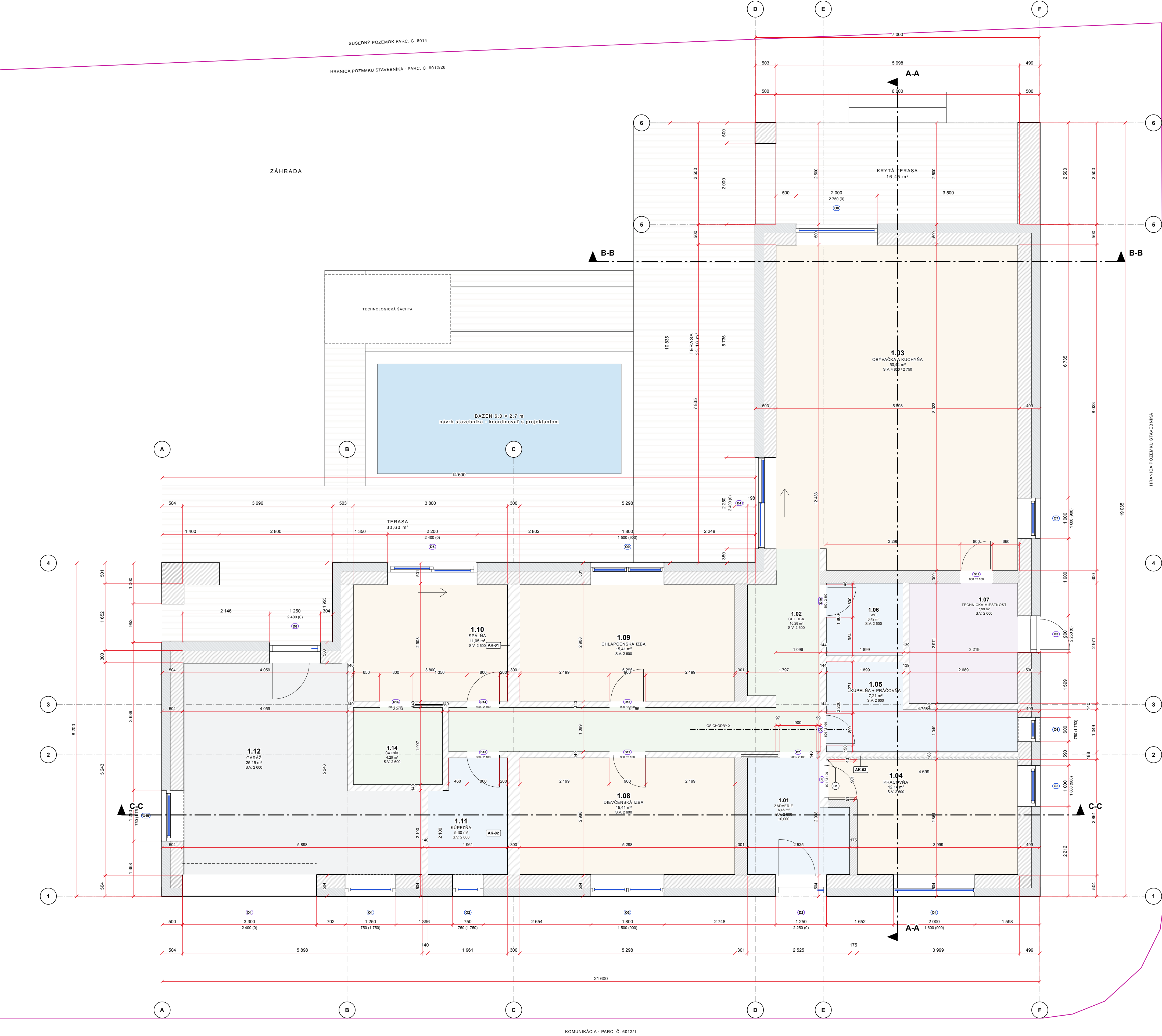
NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

DÁTUM 2026-09-16 FORMÁT A1 841 × 594 mm MIERKA register

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



LEGENDA

KÓTY A OSI

- Radky pri fasáde: 1. otvor – šírka nad čiarou, výška (parapet) pod čiarou - 2. líce priľahlých stien - 3. celkový rozmer
- Refazce cez miestnosti: svetlé šírky a hrúbky stien za sebou - červené čísla pri stenách = svetlé rozmery miestností
- Poloha dverí: odstupy stavebného otvoru od stien miestností, do ktorej sa krídlo otvára
- Modulové osi: písmená A–F po šírke (→), čísla 1–6 po hĺbke (↑), C–D / 1–2 – pole medzi osami – jednoznačná poloha aj v čiernobielej tlači

Kóty v mm podľa 3D modelu, spravidla bez omietok a obkladov: AK-03 / H200: 187,5 mm vrátane 2 × 15 mm

PŮVODNÉ ±0,000 TOHTO LISTU = M0 PODLAHY; R0 ULICE = 184,200 m; ROZDIEL ΔFFL ZATIAŤ NEURČENÝ.

DOPLNENÉ STOPY A-A, B-B, C-C - geometria a kódy bez zmeny - nové konštrukcie NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

OTVORY

- okno alebo pevné presklenie - rozmery v tabuľke otvorov
- otvory, brány, posuvné steny - otvory v kridle, šípka = posun
- zasklenie v otvore - čiarovaný obrys = parapet nad 1 500 mm
- vnútorné dvere: šírka / výška stavebného otvoru, písané na strane, kam sa krídlo neotvára
- Šírky a výšky sú stavebné otvory (bez rámov). Parapet a nadpražie od čistej podlahy ±0,000 = podlaha 1. NP.

MIESTNOSTI

1.03	číslo	účel	plocha čistej podlahy	S.V. = svetlá výška
49,81 m²		Obytné miestnosť		
		Hygienické zázemie		
		Komunikácie a šatník		
		Technická miestnosť		
		Garáž		
		drevená terasa 1.13 (80,15 m²) - bazén a šachta = návrh stavebníka, nie je súčasťou D1		

POZNÁMKY

Výkres je exportom aktívneho 3D modelu variantu C (revízia C-2026-09-07) v konvenciách D1.1.002. Obvodová stena 500 mm, líce podtlah v modeli 499-504 mm od vonkajšieho líca. Niekoľko geometrických zameranie: statku, TZB, komín a podlažné riešenie potvrdí projektant.

ÚROVEŇ L3 - VNÚTORNÉ ROZMERY - FAREBNÁ VERZIA

OZN.	ÚČEL MIESTNOSTI	PLOCHA m²	S.V. mm	PODLAHA	STENY	STROP	OSI
1.01	ZÁDVERIE	6,46	2 600	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENOCEM. OMIETKA	SDK PODHEAD	D-E / 1-2
1.02	CHODBA	16,28	2 600	VINYL	VÁPENOCEM. OMIETKA	SDK PODHEAD	C-D / 3-4
1.03	OBYVACIA A KUCHYŇA	50,44	4 850 / 2 750	VINYL	VÁPENOCEM. OMIETKA	SDK PODHEAD - ŠIKMÝ	E-F / 4-5
1.04	PRACOVŇA	12,14	2 600	VINYL	VÁPENOCEM. OMIETKA	SDK PODHEAD	E-F / 1-2
1.05	KÚPEĽNA + PRACOVŇA	7,21	2 600	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKLAD v. 2 100	SDK PODHEAD - VĽHKÉ PR.	E-F / 3
1.06	WC	3,42	2 600	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKLAD v. 2 100	SDK PODHEAD - VĽHKÉ PR.	E-F / 3-4
1.07	TECHNICKÁ MIESTNOSŤ	7,99	2 600	EPOXIDOVÁ STIERKA	KER. OBKLAD v. 2 100	SDK PODHEAD - VĽHKÉ PR.	E-F / 3-4
1.08	DIEVČENSKÁ IZBA	15,41	2 600	VINYL	VÁPENOCEM. OMIETKA	SDK PODHEAD	C-D / 1-2
1.09	CHLAPČENSKÁ IZBA	15,41	2 600	VINYL	VÁPENOCEM. OMIETKA	SDK PODHEAD	C-D / 3-4
1.10	SPÁLŇA	11,05	2 600	VINYL	VÁPENOCEM. OMIETKA	SDK PODHEAD	B-C / 3-4
1.11	KÚPEĽNA	5,30	2 600	KERAMICKÁ DLAŽBA	KER. OBKLAD v. 2 100	SDK PODHEAD - VĽHKÉ PR.	B-C / 1-2
1.12	GARAŽ	25,15	2 600	EPOXIDOVÁ STIERKA	VÁPENOCEM. OMIETKA	SDK PODHEAD	A-B / 1-2
1.14	ŠATNÍK	4,20	2 600	VINYL	VÁPENOCEM. OMIETKA	SDK PODHEAD	B-C / 2
1.13	TERASA (3 ČASTI)	80,15	—	DREVENÁ TERASOVÁ PODLAHA	—	—	A-D / 4-6
2.	ČISTÁ PODLAHA 13 MIESTNOSTÍ	180,44	—	—	—	—	—

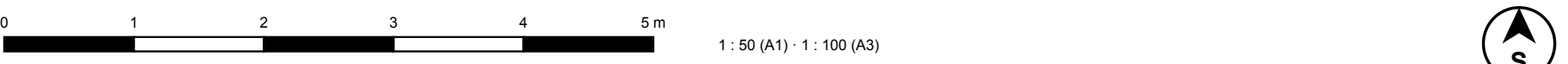
LEGENDA MATERIÁLOV

- SO30, SO50 - Nosné obvodové múrivo z keramických tvaroviek hr. 300 mm, na systémovú murovaciu maltu; obvodová stena celkom 500 mm. Murované piliere a voľné úseky stien na terasách a v lodži (SO50) sú plné múrivo hr. 500 mm bez zateplenia
- T120 - Kontaktný zateplovací systém (ETICS) z minerálnej vlny hr. 200 mm na vonkajšom líci obvodového múriva, s tenkovrstvovou omietkou
- SN30, SN20 - Nosné vnútorné múrivo z keramických tvaroviek hr. 300 / 200 mm, na systémovú murovaciu maltu
- SP30, SP20, SP14 - Nenosné priečkové múrivo z keramických tvaroviek hr. 300 / 200 / 140 mm, na systémovú murovaciu maltu (vrátane puzdra posuvných dverí)
- SP10, SP6 - Sadrokartonové systémové priečky a predsteny hr. 100 / 60 mm, napr. Rigips W112, s výplňou z minerálnej vlny
- SM30 - AK-01 spáľňa / chlapčenská izba; AK-02 kúpeľňa / dievčenská izba. Jedna vrstva klasickej obvodovej tehly 300 mm, bez minerálnej vaty, dutiny a akustickej predsteny. Bežné omietky a kúpeľňové povrchy sú navýše; model kúže samotné múrivo. Poloha líc a rozmery miestností zostávajú. Dôvod odhliadnutia medzi susednými miestnosťami zostáva. Nepriečnosť novšej steny zatiaľ nie je doložená; závisí od konkrétnej tehly, omietok, napojení a prestupov. Výpočet pôvodnej dvojplášťovej SA30 sa na SM30 nevzťahuje.
- H200 - AK-03 pracovňa / sprcha. Od sprchy: VC omietka 15 + LeierPLAN 10 100 + omietka 15 + dutina W623 45 (pružné závesy, vata 40) + 1 × 12,5 Silentboard = 187,5 mm; finálne povrchy navýše. Požadavka Rw ≥ 51 dB, predbežný výpočet = 56 dB, presnú zostavu a napojenia potvrdí.

ÚDAJ	HODNOTA
Pódorys	L - Hlavné krídlo ulica-záhrada + krídlo s krytou terasou
Vonkajšie rozmery	21 600 × 19 035 mm - hlavné krídlo hĺbka 8 200 - krídlo šírka 7 000
Zastavaná plocha	252,97 m² po vonkajšie líce stien
Otvory v obode	10 okien a presklení - 6 dverí, brán a posuvných stien - 10 vnútorných dverí
Výšky	±0,000 = čistá podlaha 1. NP - S.V. 2 600 pod SDK podtlahom - obyvatka 2 750 pri stene, 4 850 pod hrebefom

KÓD	OTVOR	TYP	MIEST.	ŠÍRKA	VÝŠKA	PARAPET	NADPR.	FASÁDA - OSI
D1	Sekčná garážová brána	sekčná brána	1.12	3 300	2 400	0	2 400	S - A-B
O1	Okno FRONT-02	okno	1.12	1 250	750	1 750	2 500	S - A-B
O2	Okno FRONT-03	okno	1.11	750	750	1 750	2 500	S - B-C
O3	Dvojkrídlové okno oproti dverám	okno	1.08	1 800	1 500	900	2 400	S - C-D
D2	Hlavné vstupné dvere	dvere	1.01	1 250	2 250	0	2 250	S - D-E
O4	Okno FRONT-07	okno	1.04	2 000	1 600	900	2 500	S - E-F
O5	Bočné okno EAST-01	okno	1.04	1 000	1 600	900	2 500	E - E-F
O6	Bočné okno EAST-02	okno	1.05	600	750	1 750	2 500	E - E-F
D3	Dvere technickej miestnosti	dvere	1.07	900	2 250	0	2 250	E - E-F
O7	Bočné okno EAST-04	okno	1.03	1 000	1 600	900	2 500	E - E-F
D4	Pevné presklenie terasy	pevné presklenie	1.03	2 000	2 750	0	2 750	NN2 - E-F
D4	Terasové posuvné presklenie 2 250	posuvné presklenie	1.03	2 250	2 400	0	2 400	WW - E-F
O9	Dvojkrídlové okno oproti dverám	okno	1.09	1 800	1 500	900	2 400	N - C-D
D5	Terasové presklenie 2200	posuvné presklenie	1.10	2 200	2 400	0	2 400	N - B-C
O10	Bočné garážové okno WEST-GARAGE-01	okno	1.12	1 250	750	1 750	2 500	W - A-B
D6	Garáž → krytý zárez	dvere	1.12	1 250	2 400	0	2 400	L - A-B
D7	Zádverie → centrálna chodba	posuvné dvere do puzdra	1.02	900	2 100	0	2 100	int - C-D
D8	Zádverie → pracovňa	vnútorné dvere	1.04	901	2 100	0	2 100	int - E-F
D9	Dvere chodba → kúpeľňa 1.05	vnútorné dvere	1.05	800	2 100	0	2 100	int - E-F
D10	Dvere chodba → WC	vnútorné dvere	1.06	800	2 100	0	2 100	int - E-F
D11	Dvere obytný priestor → technická miestnosť	vnútorné dvere	1.07	800	2 100	0	2 100	int - E-F
D12	Chodba → detská izba do ulice	vnútorné dvere	1.08	900	2 100	0	2 100	int - C-D
D13	Dvere chodba → izba 1.09	vnútorné dvere	1.09	900	2 100	0	2 100	int - C-D
D14	Spáľňa za novou priečkou	vnútorné dvere	1.10	800	2 100	0	2 100	int - B-C
D15	Otvorený vstup z chodby → kúpeľňa	vnútorné dvere	1.11	800	2 100	0	2 100	int - B-C
D16	Spáľňa → šatník	posuvné dvere do puzdra	1.14	800	2 100	0	2 100	int - B-C

OZN.	OBDELNÍKY ČISTEJ PODLAHY - ŠÍRKA × HĽBKA
1.01	1 797 × 2 908 + 728 × 1 691
1.02	6 300 × 1 099 + 1 096 × 4 998 + 701 × 2 768 + 1 460 × 1 099 + ...
1.03	5 998 × 7 485 + 4 758 × 538
1.04	3 999 × 1 866 + 4 699 × 995
1.05	1 899 × 2 220 + 2 659 × 1 049
1.06	1 899 × 1 800
1.07	2 689 × 2 971
1.08	5 298 × 2 908
1.09	5 298 × 2 908
1.10	3 800 × 2 908
1.11	1 961 × 2 100 + 1 460 × 808
1.12	3 898 × 5 245 + 2 000 × 2 100 + 161 × 3 145
1.14	2 200 × 1 907



±0,000 = ČISTÁ PODLAHA 1. NP
STAVEBNÍK David Zita, Hana Kváčová - Dmholtec
PODKLAD D1.1.002 Pódorys 1. NP - DPSZ 04/2026 - Ing. arch. Jiří Bradáč, Ing. arch. Vladimír Muszkaf
VYPRACOVANÉ Digitálne dvojča - export z aktívneho 3D modelu variantu C - revízia C-2026-09-07

PODKLAD PRE REALIZÁCIU - EXPORT Z DIGITÁLNEHO DVOJČATA

NÁZOV A Miesto stavby

NOVOSTAVBA RD BŘEZÍ U MIKULOVA

PARC. Č. 6012/26, K.Ú. BŘEZÍ U MIKULOVA, 691 81 BŘEZÍ U MIKULOVA

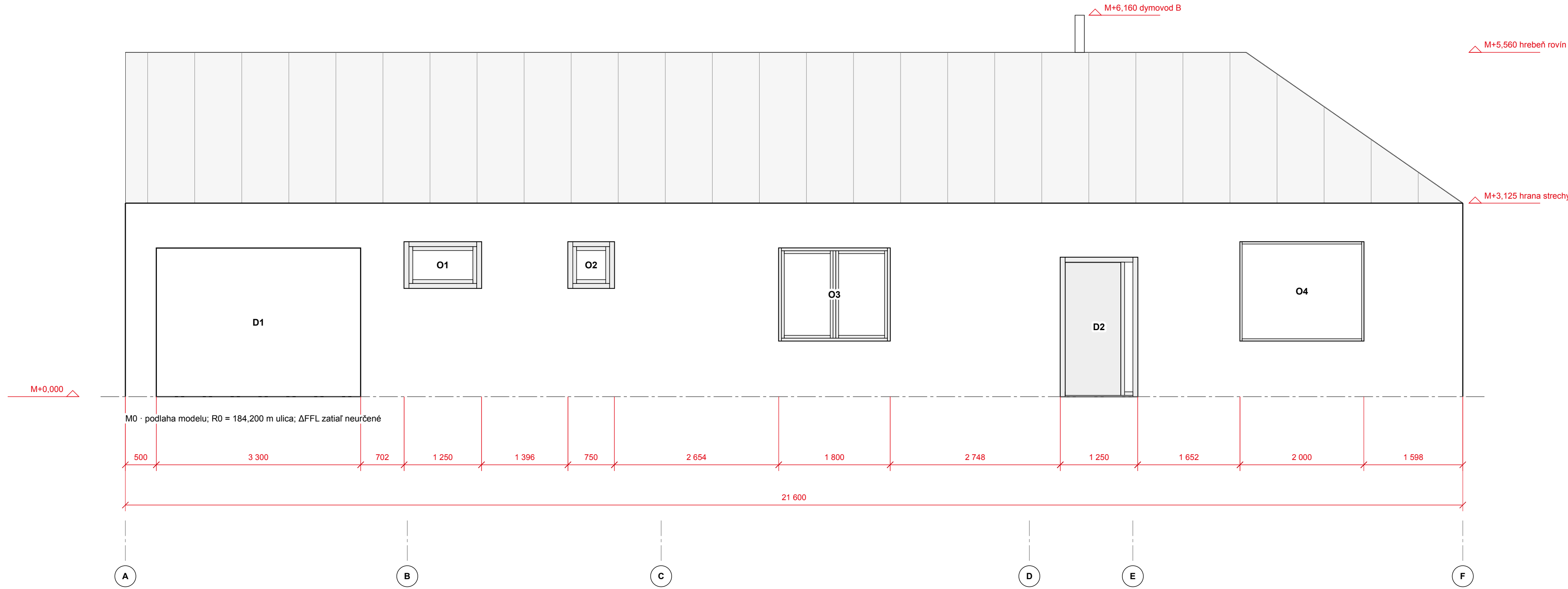
OBJEKT	FORMÁT	A1 - 841 × 594 mm
RD BŘEZÍ U MIKULOVA - VARIANT C	DATUM	16. 08. 2026
CST	STUPEŇ	DT - L3
D1.1 ARCHITECTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	REVÍZIA	C-2026-09-07
VÝKRES	MERKA	1 : 50
	VERZIA	F - TB - 15 kW + 800 l
	ČÍSLO PRÍLOHY	

PŮDORYS 1. NP

-C-L3

Južná (uličná) fasáda

ROVINA Y = 3 000 mm · čítanie rastúcich súradníc X



VYTYČOVACIE ÚDAJE OTVOROV TEJTO ROVINY

Kód / identifikátor	Od / do [mm]	Š × V [mm]	Parapet / nadpražie
D1 / GARAGE-DOOR	X 6 940 / 10 240	3 300 × 2 400	0 / 2 400
O1 / Výplň otvoru FRONT-02	X 10 942 / 12 192	1 250 × 750	1 750 / 2 500
O2 / Výplň otvoru FRONT-03	X 13 588 / 14 338	750 × 750	1 750 / 2 500
O3 / Výplň otvoru FRONT-05	X 16 992 / 18 792	1 800 × 1 500	900 / 2 400
D2 / Výplň otvoru FRONT-ENTRY	X 21 540 / 22 790	1 250 × 2 250	0 / 2 250
O4 / Výplň otvoru FRONT-07	X 24 442 / 26 442	2 000 × 1 600	900 / 2 500

ZNAČKY A MATERIÁLY

- Murivo / keramické prvky
- ETICS / minerálna vlna
- Betón – len ak je určený návrhom
- Drevený obklad

Čiarkovane: prerušené / neurčené konštrukcie.

M = výška k podlahe modelu. Dĺžky v mm.

K ulici RO: z = M + ΔFFL. ΔFFL neurčené.

Obvodový plášť SO30 + TI20: nosné murivo 300 mm a ETICS 200 mm. Voľné piliere SO50: 500 mm plné murivo. Skladby a detaily DT/SK.

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

Južná (uličná) fasáda

RO = 184,200 m · MO = PODLAHA MODELU · ΔFFL = MO – RO ZATIAĽ NEURČENÉ

Presná modelová projekcia. R05/R06: chýba skutočný terén, sokel, finálne povrchy a realizačné detaily. Rozmery otvorov sú modelové stavebné otvory; výrobný rozmer určí dodávateľ.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

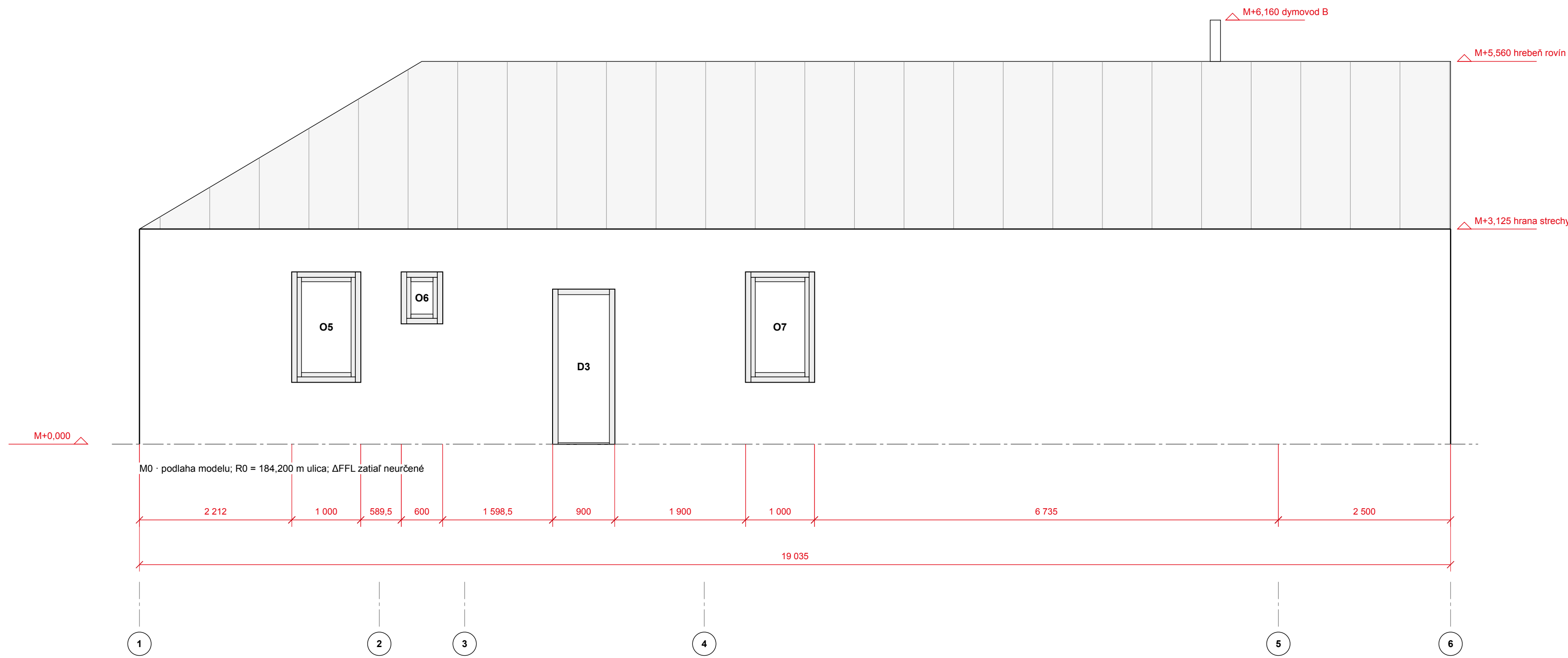
VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

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

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

Východná fasáda

ROVINA X = 28 040 mm · čítanie rastúcich súradníc Y



VYTYČOVACIE ÚDAJE OTVOROV TEJTO ROVINY

Kód / identifikátor	Od / do [mm]	Š × V [mm]	Parapet / nadpražie
O5 / Bočná výplň otvoru EAST-01	Y 5 212 / 6 212	1 000 × 1 600	900 / 2 500
O6 / Bočná výplň otvoru EAST-02	Y 6 801,5 / 7 401,5	600 × 750	1 750 / 2 500
D3 / Bočná výplň otvoru EAST-03	Y 9 000 / 9 900	900 × 2 250	0 / 2 250
O7 / Bočná výplň otvoru EAST-04	Y 11 800 / 12 800	1 000 × 1 600	900 / 2 500

ZNAČKY A MATERIÁLY

- Murivo / keramické prvky
- ETICS / minerálna vlna
- Betón – len ak je určený návrhom
- Drevený obklad

Čiarkovane: prerušené / neurčené konštrukcie.

M = výška k podlahe modelu. Dĺžky v mm.

K ulici R0: z = M + ΔFFL. ΔFFL neurčené.

Obvodový plášť SO30 + TI20: nosné murivo 300 mm a ETICS 200 mm. Voľné piliere SO50: 500 mm plné murivo. Skladby a detaily DT/SK.

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

Východná fasáda

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

Presná modelová projekcia. R05/R06: chýba skutočný terén, sokel, finálne povrchy a realizačné detaily. Rozmery otvorov sú modelové stavebné otvory; výrobný rozmer určí dodávateľ.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

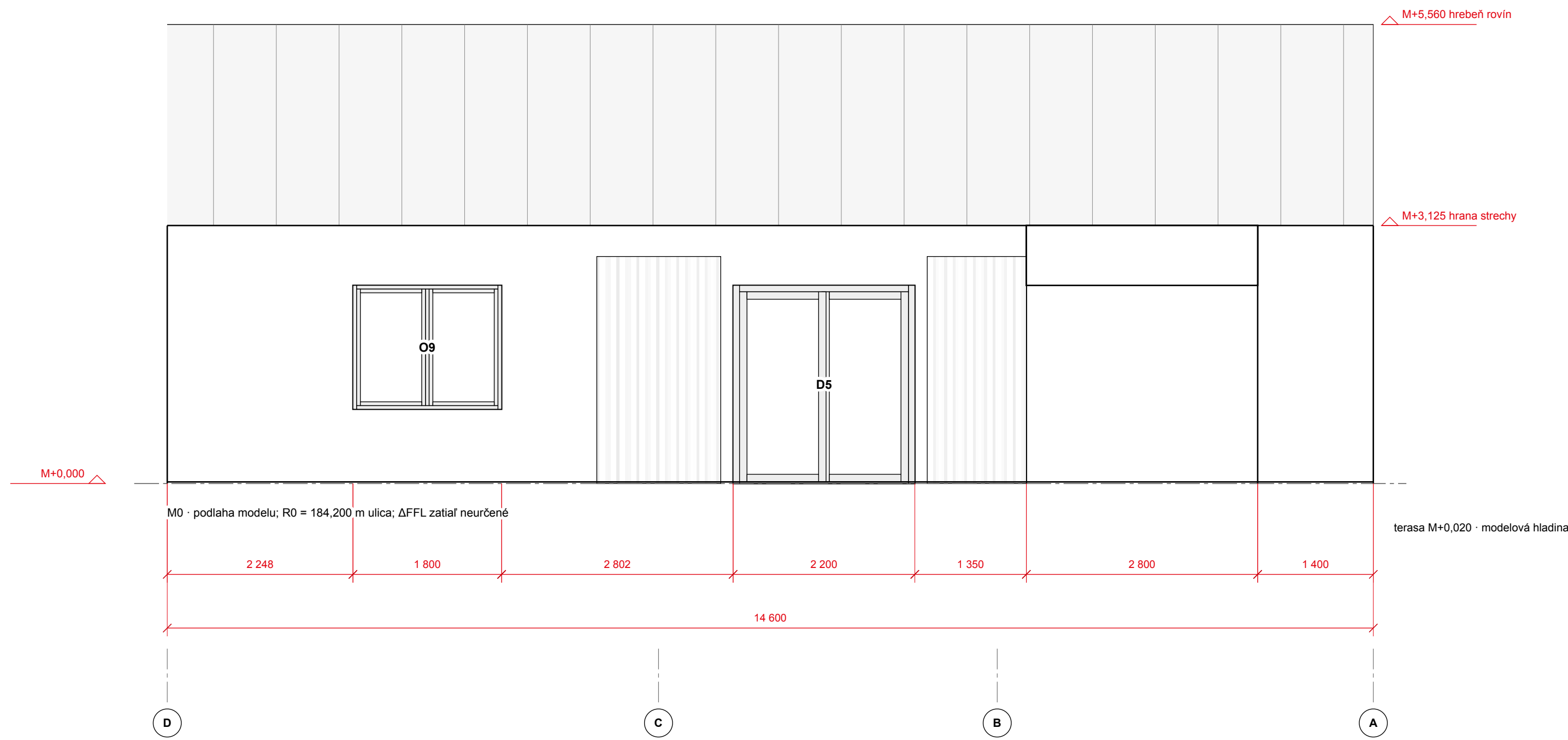
VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

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

ZDRCJ 467f66cd888 · úplné odtlačky v model-anapshot.json

Záhradná (severná) fasáda

ROVINA Y = 11 200 mm - čítanie klesajúcich súradníc X



VYTYČOVACIE ÚDAJE OTVOROV TEJTO ROVINY

Kód / identifikátor	Od / do [mm]	Š × V [mm]	Parapet / nadpražie
O9 / Vypĺň otvoru GARDEN-03	X 16 992 / 16 792	1 800 × 1 500	900 / 2 400
D5 / Terasové presklenie 2200	X 11 990 / 14 190	2 200 × 2 400	0 / 2 400

ZNAČKY A MATERIÁLY

- Murivo / keramické prvky
ETICS / minerálna vlna
Betón – len ak je určený návrhom
Drevený obklad

Čiarkovane: prerušené / neurčené konštrukcie.

M = výška k podlahe modelu. Dĺžky v mm.

K ulici RO: z = M + ΔFFL. ΔFFL neurčené.

Obvodový plášť SO30 + TI20: nosné murivo 300 mm a ETICS 200 mm. Voľné piliere SO50: 500 mm plné murivo. Skladby a detaily DT/SK.

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

Záhradná (severná) fasáda

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

Presná modelová projekcia. R05/R06: chýba skutočný terén, sokel, finálne povrchy a realizačné detaily. Rozmery otvorov sú modelové stavebné otvory; výrobný rozmer určí dodávateľ.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

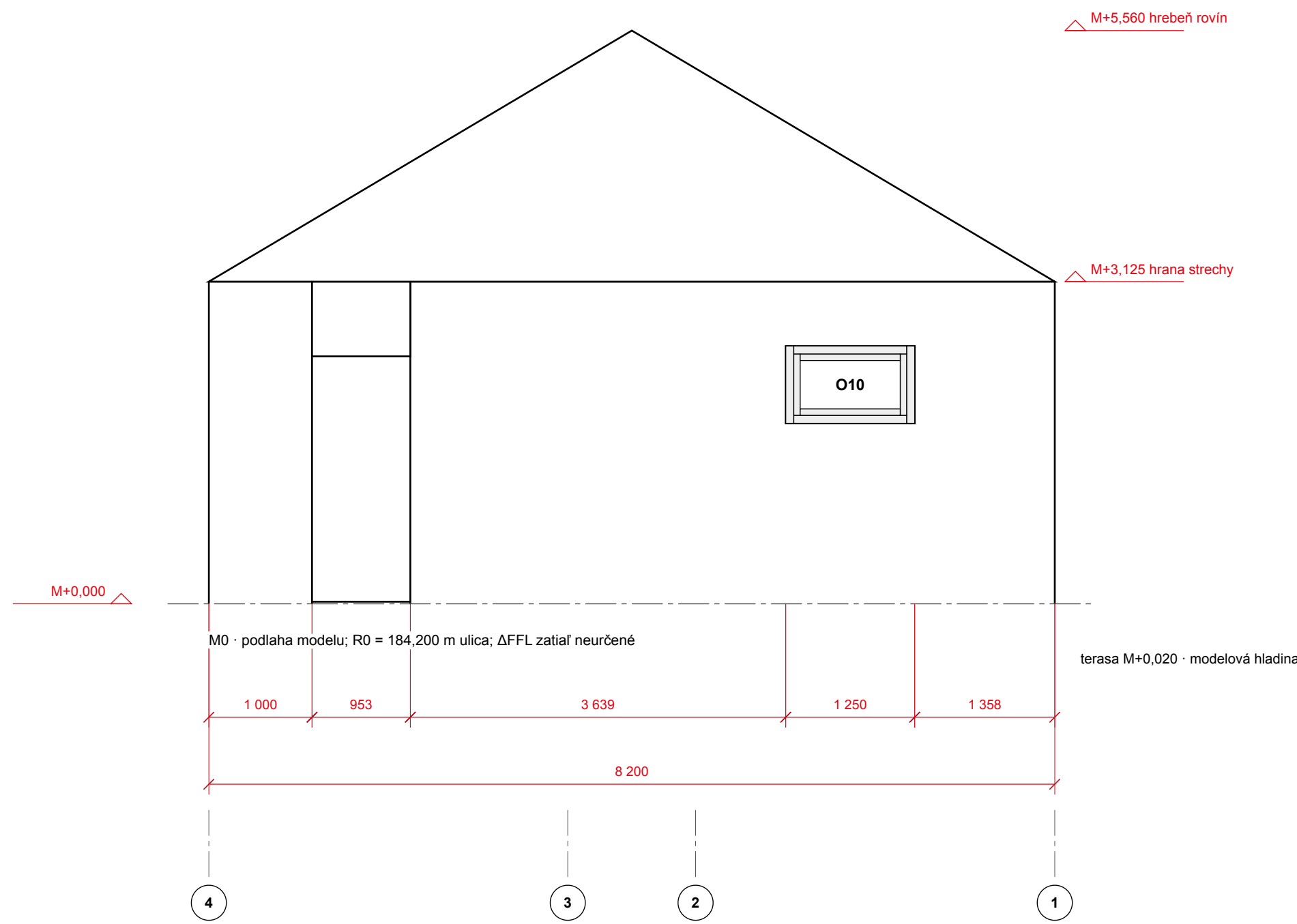
VYPRACOVAL: digitálne dvojča - bez autorizačnej pečiatky

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

ZDRCJ 467f656cd888 - úplné odtlačky v model-anapshot.json

Západný štít garáže

ROVINA X = 6 440 mm · čítanie klesajúcich súradníc Y



VYTYČOVACIE ÚDAJE OTVOROV TEJTO ROVINY

Kód / identifikátor	Od / do [mm]	Š × V [mm]	Parapet / nadpražie
O10 / Bočné garážové okno WEST-GARAGE-01	Y 4 358 / 5 608	1 250 × 750	1 750 / 2 500

ZNAČKY A MATERIÁLY

- Murivo / keramické prvky
ETICS / minerálna vlna
Betón – len ak je určený návrhom
Drevený obklad

Čiarkovane: prerušené / neurčené konštrukcie.

M = výška k podlahe modelu. Dĺžky v mm.

K ulici RO: z = M + ΔFFL. ΔFFL neurčené.

Obvodový plášť SO30 + TI20: nosné murivo 300 mm a ETICS 200 mm. Voľné piliere SO50: 500 mm plné murivo. Skladby a detaily DT/SK.

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

Západný štít garáže

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

Presná modelová projekcia. R05/R06: chýba skutočný terén, sokel, finálne povrchy a realizačné detaily. Rozmery otvorov sú modelové stavebné otvory; výrobný rozmer určí dodávateľ.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

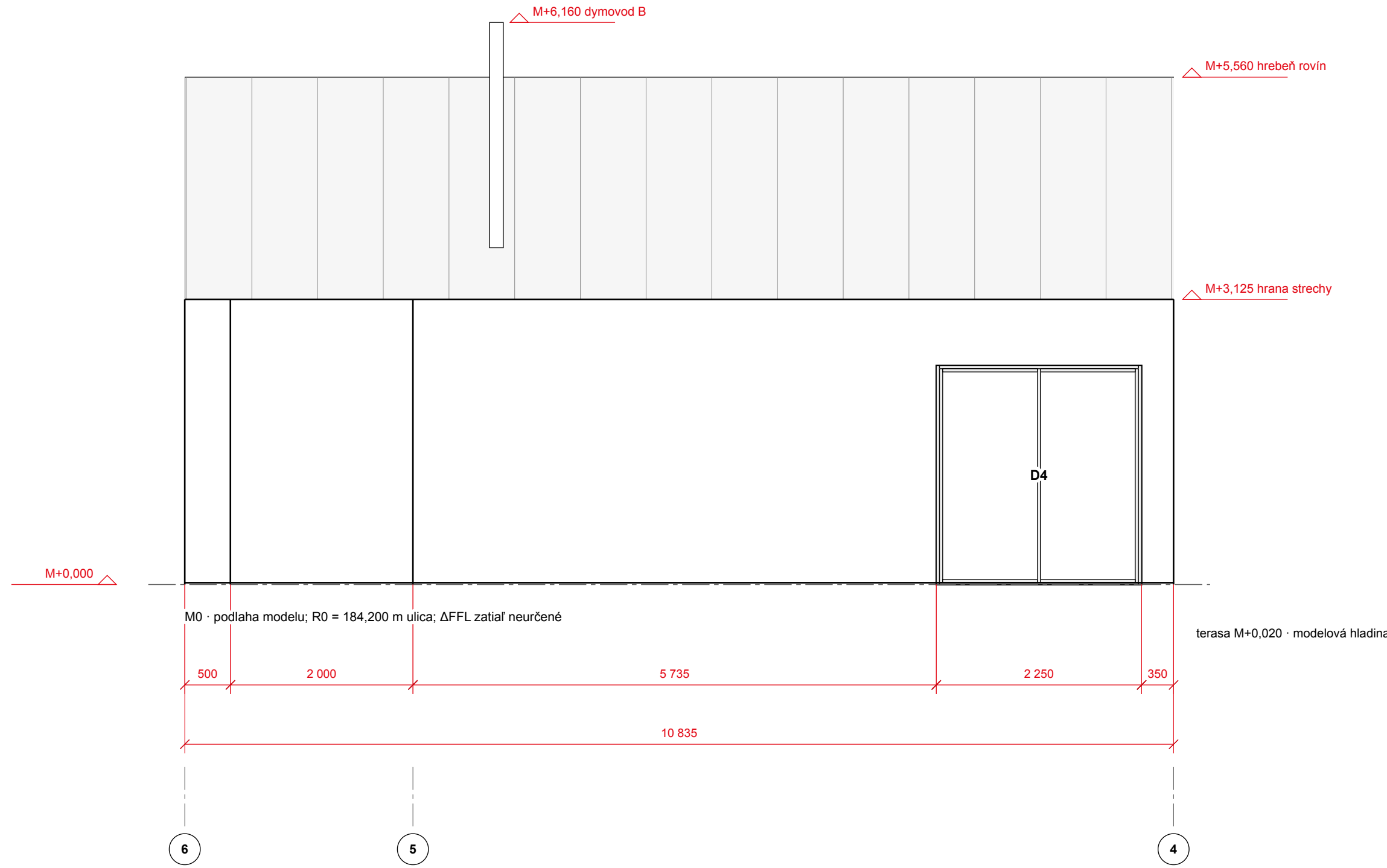
VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

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

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

Západná stena krídla

ROVINA X = 21 040 mm · čítanie klesajúcich súradníc Y



VYTYČOVACIE ÚDAJE OTVOROV TEJTO ROVINY

Kód / identifikátor	Od / do [mm]	Š × V [mm]	Parapet / nadpražie
D4 / Terasové posuvné presklenie 2 250	Y 11 550 / 13 800	2 250 × 2 400	0 / 2 400

ZNAČKY A MATERIÁLY

- Murivo / keramické prvky
- ETICS / minerálna vlna
- Betón – len ak je určený návrhom
- Drevený obklad

Čiarkovane: prerušené / neurčené konštrukcie.

M = výška k podlahe modelu. Dĺžky v mm.

K ulici RO: z = M + ΔFFL. ΔFFL neurčené.

Obvodový plášť SO30 + TI20: nosné murivo 300 mm a ETICS 200 mm. Voľné piliere SO50: 500 mm plné murivo. Skladby a detaily DT/SK.

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

Západná stena krídla

RO = 184,200 m · MO = PODLAHA MODELU · ΔFFL = MO – RO ZATIAĽ NEURČENÉ

Presná modelová projekcia. R05/R06: chýba skutočný terén, sokel, finálne povrchy a realizačné detaily. Rozmery otvorov sú modelové stavebné otvory; výrobný rozmer určí dodávateľ.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

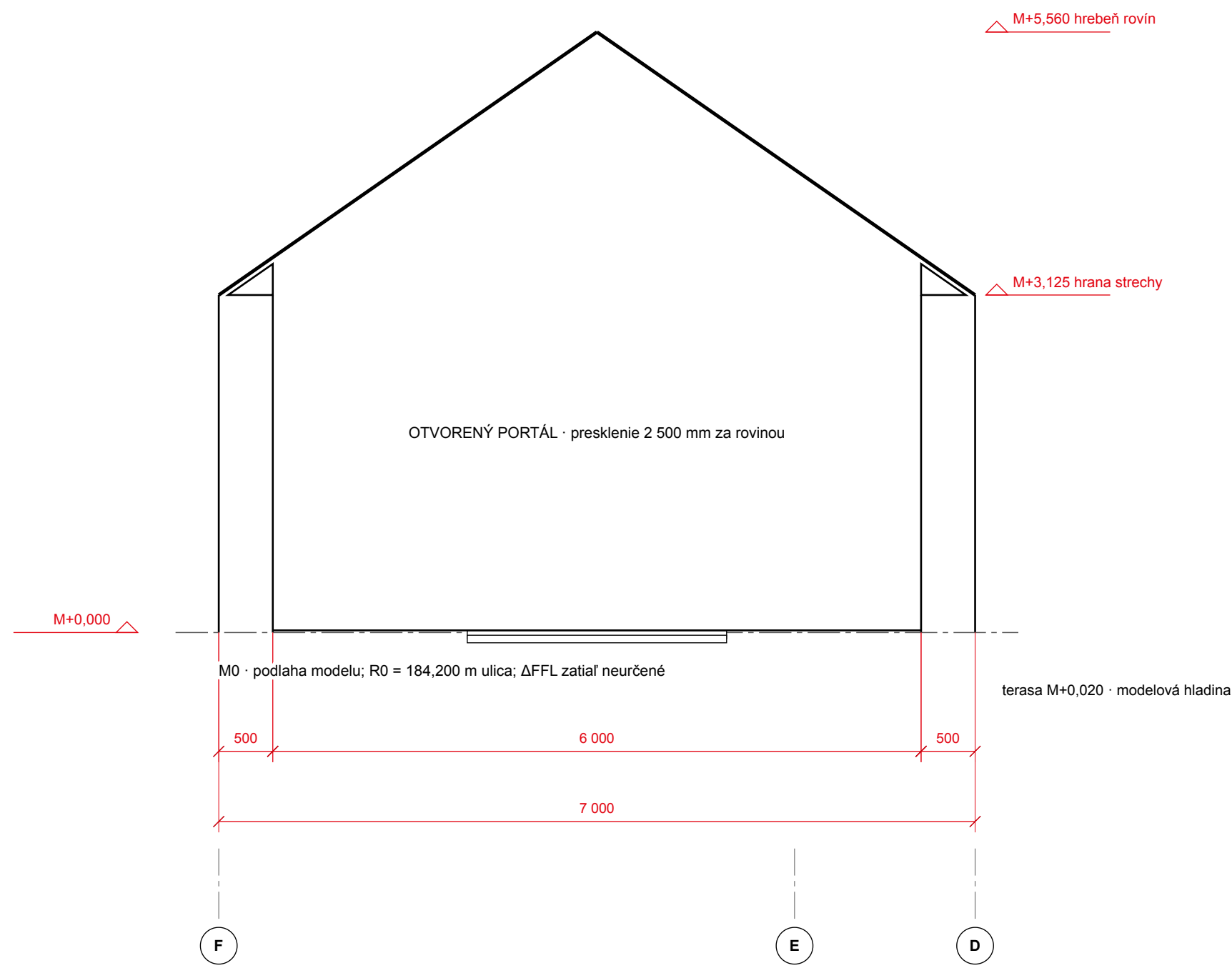
VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

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

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

Štít krídla · portál krytej terasy

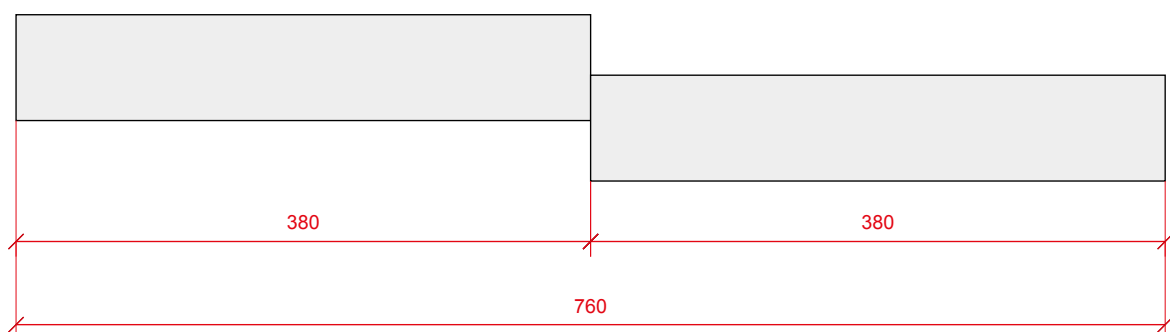
ROVINA Y = 22 035 mm · čítanie klesajúcich súradníc X



VYTYČOVACIE ÚDAJE OTVOROV TEJTO ROVINY

Kód / identifikátor	Od / do [mm]	Š × V [mm]	Parapet / nadpražie
---------------------	--------------	------------	---------------------

MODELOVÉ STUPNE TERASY · PROFIL 1 : 5



Stupeň	Horné / dolné Z	Hrúbka
1	M+0,015 / M-0,055	70 mm
2	M-0,025 / M-0,095	70 mm

Úrovne modelu; nie hotový návrh schodiska. Terén, založenie a napojenie sú otvorené.

ZNAČKY A MATERIÁLY

- Murivo / keramické prvky
- ETICS / minerálna vlna
- Betón – len ak je určený návrhom
- Drevený obklad

Čiarkovane: prerušené / neurčené konštrukcie.

M = výška k podlahe modelu. Dĺžky v mm.

K ulici R0: z = M + ΔFFL. ΔFFL neurčené.

Obvodový plášť SO30 + TI20: nosné murivo 300 mm a ETICS 200 mm. Voľné piliere SO50: 500 mm plné murivo. Skladby a detaily DT/SK.

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

Štít krídla · portál krytej terasy

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

Presná modelová projekcia. R05/R06: chýba skutočný terén, sokel, finálne povrchy a realizačné detaily. Rozmery otvorov sú modelové stavebné otvory; výrobný rozmer určí dodávateľ.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

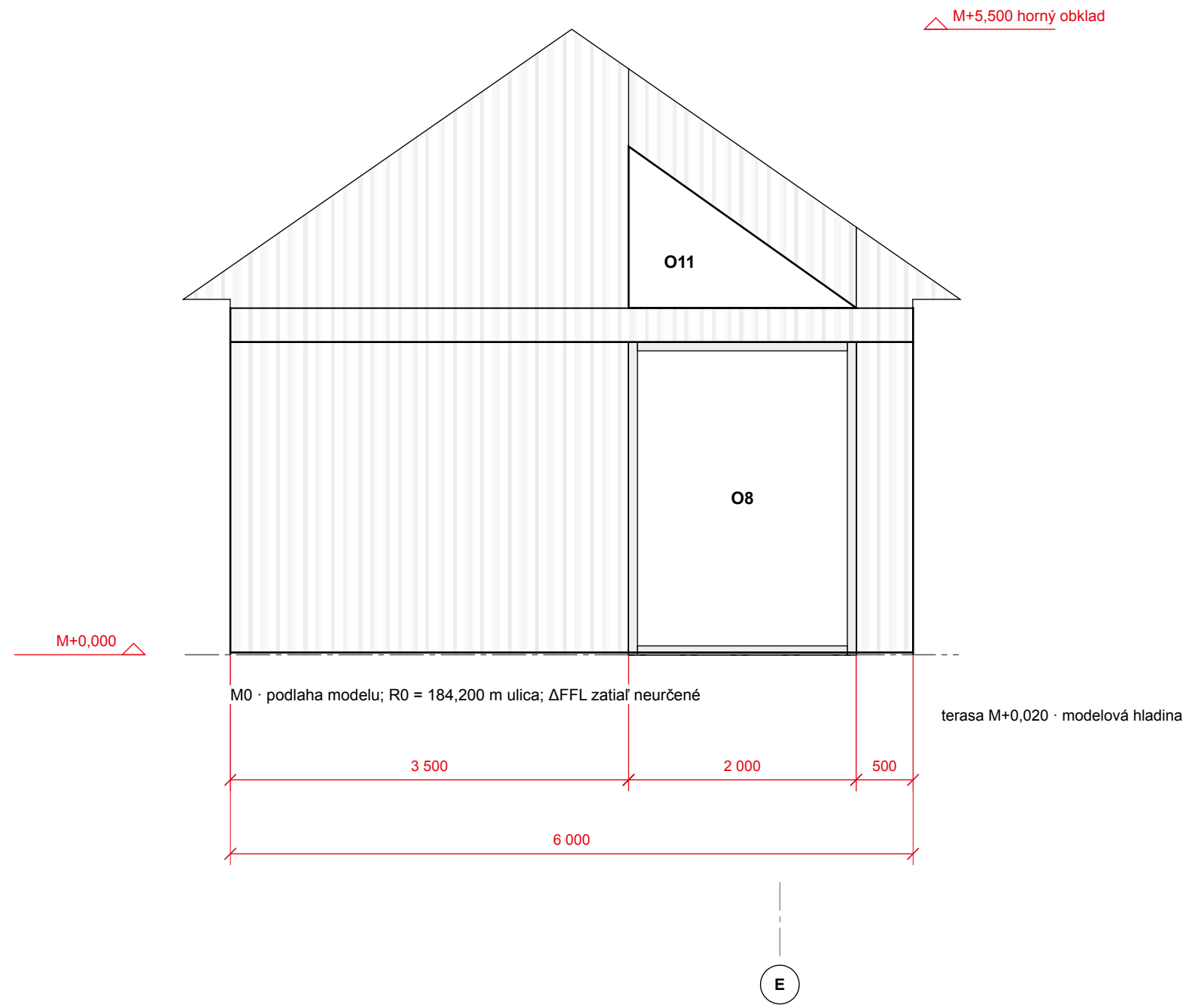
VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

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

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

Krytá terasa · zasklená stena

ROVINA Y = 19 535 mm · čítanie klesajúcich súradníc X



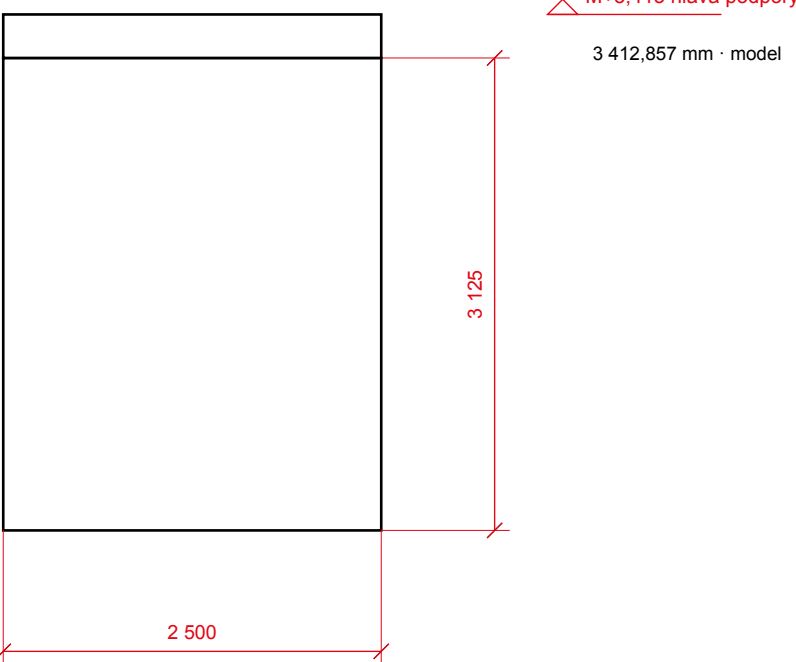
O11 · svetlík nad rovinou pôdorysu

X 22 040–24 040 · spodná hrana M+3,050

vrchol M+4,470 · presný model 4 469,65 mm

VRATNÉ LÍCE KRYTEJ TERASY

X 27 540 · Y 19 535–22 035



VYTYČOVACIE ÚDAJE OTVOROV TEJTO ROVINY

Kód / identifikátor	Od / do [mm]	Š × V [mm]	Parapet / nadpražie
O8 / Krytá terasa-glazing	X 22 040 / 24 040	2 000 × 2 750	0 / 2 750

ZNAČKY A MATERIÁLY

- Murivo / keramické prvky
- ETICS / minerálna vlna
- Betón – len ak je určený návrhom
- Drevený obklad

Čiarkovane: prerušené / neurčené konštrukcie.

M = výška k podlahe modelu. Dĺžky v mm.

K ulici R0: z = M + ΔFFL. ΔFFL neurčené.

Obvodový plášť SO30 + TI20: nosné murivo 300 mm a ETICS 200 mm. Voľné piliere SO50: 500 mm plné murivo. Skladby a detaily DT/SK.

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

Krytá terasa · zasklená stena

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

Presná modelová projekcia. R05/R06: chýba skutočný terén, sokel, finálne povrchy a realizačné detaily. Rozmery otvorov sú modelové stavebné otvory; výrobný rozmer určí dodávateľ.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

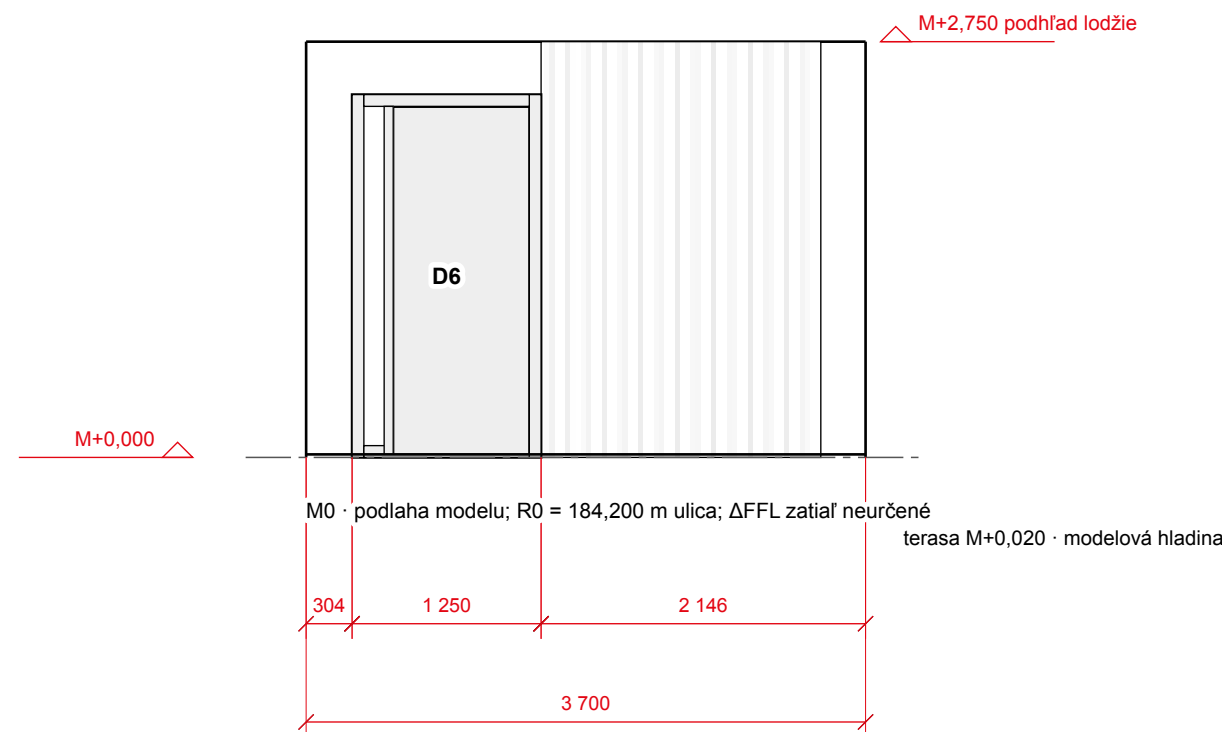
VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

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

ZDROJ 467f66cd888 · úplné odtlačky v model-anapshot.json

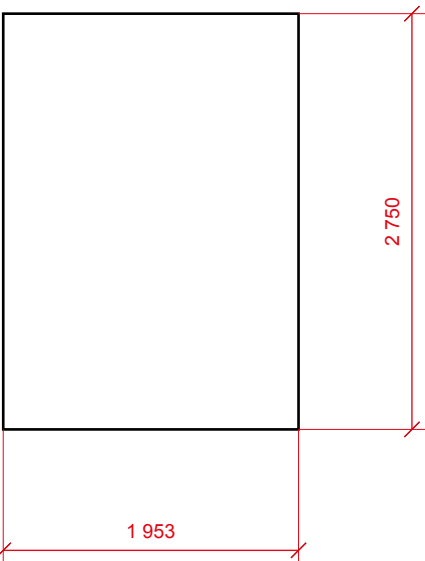
Lodžia · zadná stena garáže

ROVINA Y = 9 247 mm · čítanie klesajúcich súradníc X



BOČNÉ LÍCE LODŽIE

X 10 640 · Y 9 247–11 200



VYTYČOVACIE ÚDAJE OTVOROV TEJTO ROVINY

Kód / identifikátor	Od / do [mm]	Š × V [mm]	Parapet / nadpražie
D6 / LOGGIA-DOOR	X 9 086 / 10 336	1 250 × 2 400	0 / 2 400

ZNAČKY A MATERIÁLY

- Murivo / keramické prvky
- ETICS / minerálna vlna
- Betón – len ak je určený návrhom
- Drevený obklad

Čiarkovane: prerušené / neurčené konštrukcie.

M = výška k podlahe modelu. Dĺžky v mm.

K ulici R0: z = M + ΔFFL. ΔFFL neurčené.

Obvodový plášť SO30 + TI20: nosné murivo 300 mm a ETICS 200 mm. Voľné piliere SO50: 500 mm plné murivo. Skladby a detaily DT/SK.

Bočná stena lodžie: X 10 640, Y 9 247–11 200; bez otvorov.

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

Lodžia · zadná stena garáže

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

Presná modelová projekcia. R05/R06: chýba skutočný terén, sokel, finálne povrchy a realizačné detaily. Rozmery otvorov sú modelové stavebné otvory; výrobný rozmer určí dodávateľ.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

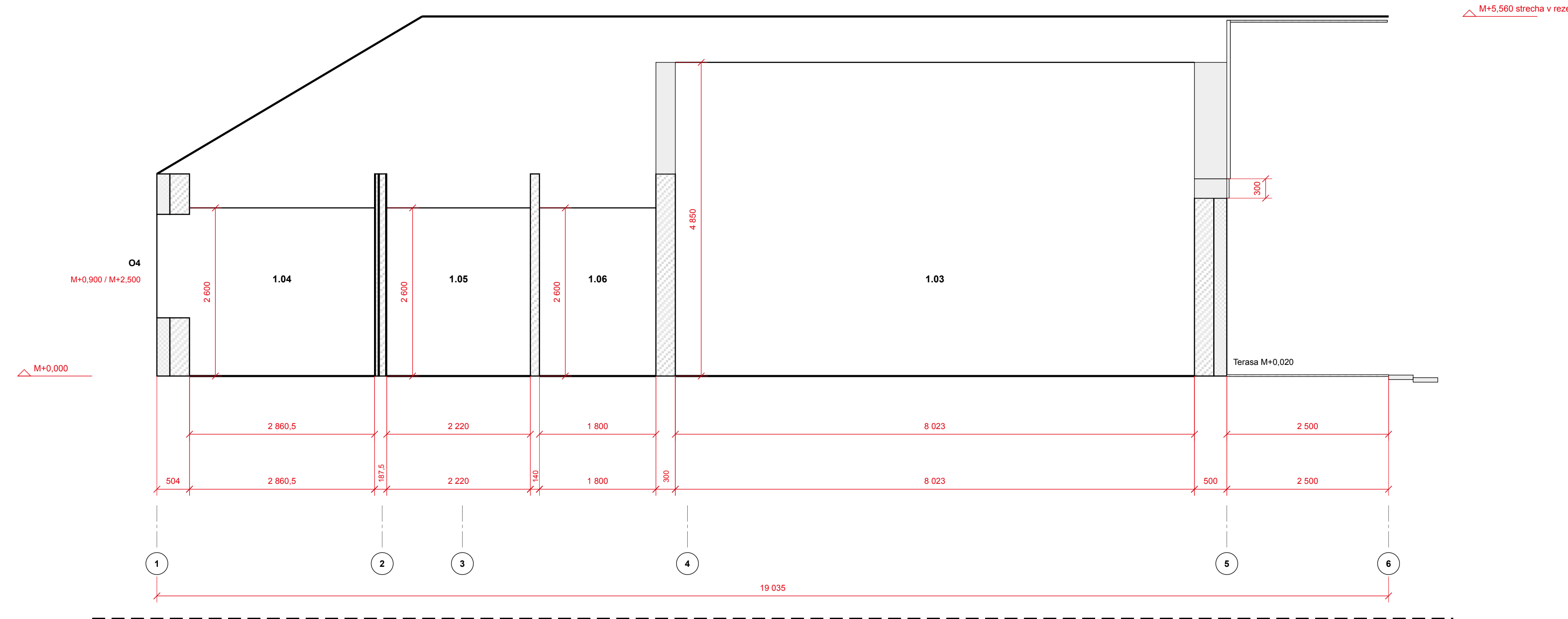
VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

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

ZDRCJ 467f66cd888 · úplné odtlačky v model-anapshot.json

A-A · Pozdĺžny rez krídlom

X = 24 540 mm : stopa na D1.1.002-C-RE · Pracovňa, H200, kúpeľňa, WC, nosná stena kuchyne, hrebeň obývačky a krytá terasa.



POD NOSNOU DOSKOU SA NIČ NEPREBERÁ Z ARCHÍVNEJ STATIKY.

Nové zadanie: horný monolit 350 × 600 mm, vnútorné rebrá a doska 150–200 mm; detail ZA-02. Nivelačia, výstuž a nosná skladba zatiaľ neurčené. R0 = 184,200 m na ulici; všetky výšky M sú k pôvodnej podlahe modelu.

KOORDINÁCIA NOVÝCH KONŠTRUKCIÍ

Prvok	Záväzný geometrický podklad / chýbajúci návrh
Podlaha M0	Vodovod a kanalizácia nad nosnou doskou. Podlahové vykurovanie mimo garáže, technickej a sprchy; TZ-01. Bez dodatočných vrtov do dosky.
Drevený strop a povala	Povala iba na odkladanie, bez betónovej stropnej dosky/nadbetónávky. Skladovacie a bodové zariadenia musí určiť výpočet. Katedrála 1.03 zostáva otvorená, svetlé výšky 2 750 / 4 850 mm.
Nosné línie a základy	Nový monolitický návrh podľa ZA-02, geotechniky a reakcií nosnej sústavy. Výstuž, rebrá a pracovné škáry sa nepreberajú zo starého projektu.

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

A-A · Pozdĺžny rez krídlom

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

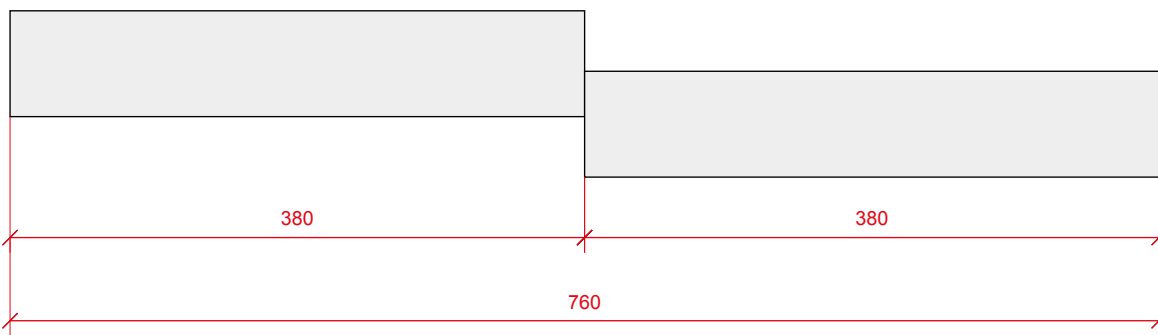
Rozmery nadzemnej architektonickej geometrie z modelu. Základy, nosná skladba podlahy a strechy, vence a krov zostávajú otvorené R01-R04; list nie je realizačný rez.

PÁS NAD PRESKLENÍM · OBAL Z MODELU

Rozmer / úroveň	Hodnota
Dĺžka × hĺbka × výška	6 000 × 500 × 300 mm
Spodok / vrch	M+2,750 / M+3,050
Rozsah v reze	Y 19 035–19 535

R04: nový nosný materiál, výstuž a kotvenie. Vonkajší plášť pásu je drevený obklad; šrafo nepredpisuje betón.

MODELOVÉ STUPNE TERASY · PROFIL 1 : 5



Stupeň	Horné / dolné Z	Hrúbka
1	M+0,015 / M-0,055	70 mm
2	M-0,025 / M-0,095	70 mm

Úrovne modelu; nie hotový návrh schodiska. Terén, založenie a napojenie sú otvorené.

ZNAČKY A MATERIÁLY

- Murivo / keramické prvky
- ETICS / minerálna vlna
- Betón – len ak je určený návrhom
- Drevený obklad

Čiarkovane: prerušené / neurčené konštrukcie.

M = výška k podlahe modelu. Dĺžky v mm.

K ulici R0: z = M + ΔFFL. ΔFFL neurčené.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

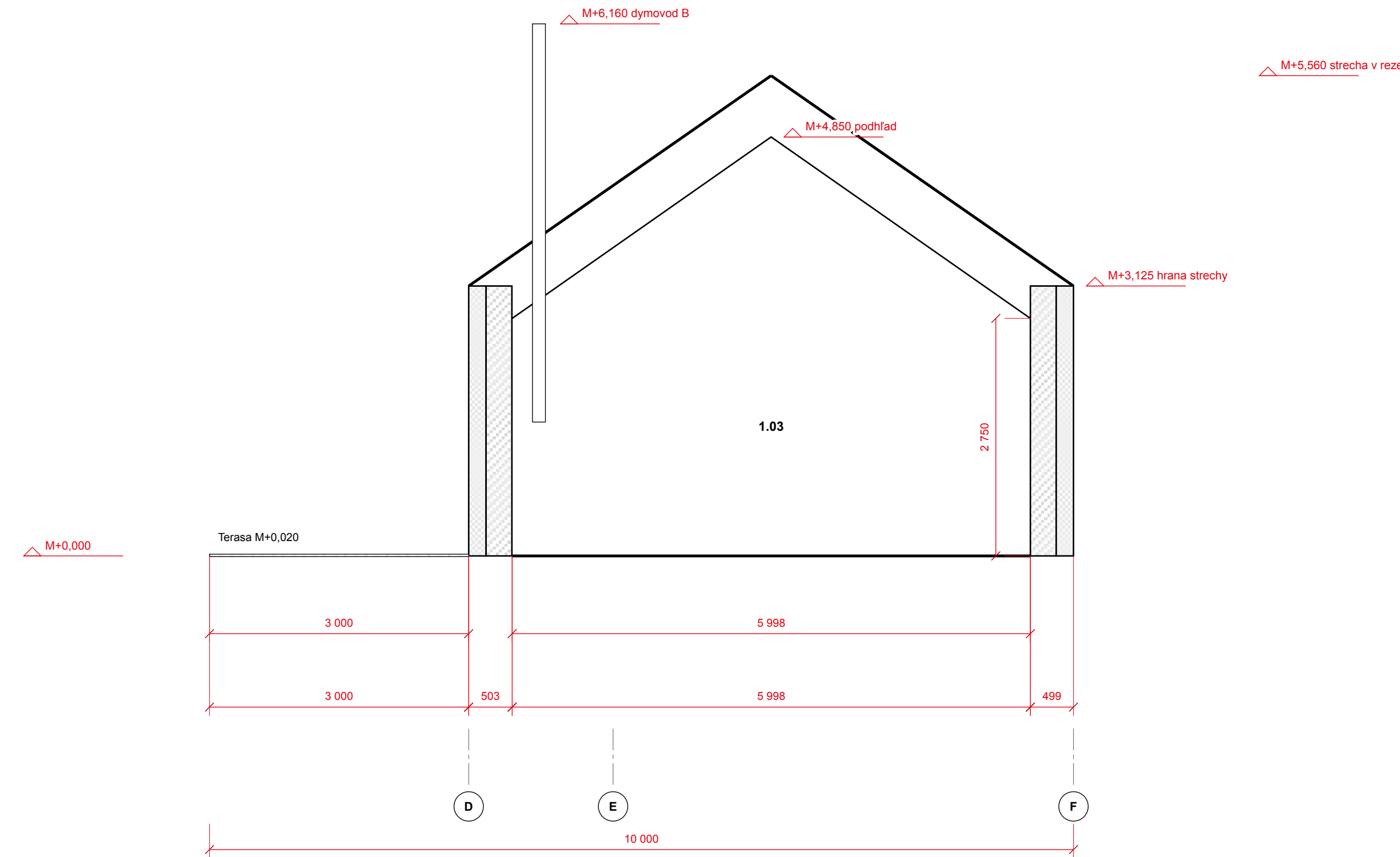
VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

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

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

B-B · Pričný rez katedrálovým stropom

Y = 18 620 mm : stopa na D1.1.002-C-RE · Obyvačka 1.03, skutočný profil podhľadu, dymovod B a celá západná terasa.



POD NOSNOU DOSKOU SA NIČ NEPREBERÁ Z ARCHÍVNEJ STATIKY.

Nové zadanie: horný monolit 350 × 600 mm, vnútorné rebrá a doska 150–200 mm; detail ZA-02. Nivelačia, výstuž a nosná skladba zatiaľ neurčené. R0 = 184,200 m na ulici; všetky výšky M sú k pôvodnej podlahe modelu.

KOORDINÁCIA NOVÝCH KONŠTRUKCIÍ

Prvok	Záväzný geometrický podklad / chýbajúci návrh
Podlaha M0	Vodovod a kanalizácia nad nosnou doskou. Podlahové vykurovanie mimo garáže, technickej a sprchy; TZ-01. Bez dodatočných vrtov do dosky.
Drevený strop a povala	Povala iba na odkladanie, bez betónovej stropnej dosky/nadbetonávky. Skladovacie a bodové zariadenia musí určiť výpočet. Katedrála 1.03 zostáva otvorená, svetlé výšky 2 750 / 4 850 mm.
Nosné línie a základy	Nový monolitický návrh podľa ZA-02, geotechniky a reakcií nosnej sústavy. Výstuž, rebrá a pracovné škáry sa nepreberajú zo stareho projektu.

ZNAČKY A MATERIÁLY

- Murivo / keramické prvky
- ETICS / minerálna vlna
- Betón – len ak je určený návrhom
- Drevený obklad

Čiarkovane: prerušené / neurčené konštrukcie.
M = výška k podlahe modelu. Dĺžky v mm.
K ulici R0: z = M + ΔFFL. ΔFFL neurčené.

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

B-B · Pričný rez katedrálovým stropom

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

Rozmery nadzemnej architektonickej geometrie z modelu. Základy, nosná skladba podlahy a strechy, vence a krov zostávajú otvorené R01-R04; list nie je realizačný rez.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

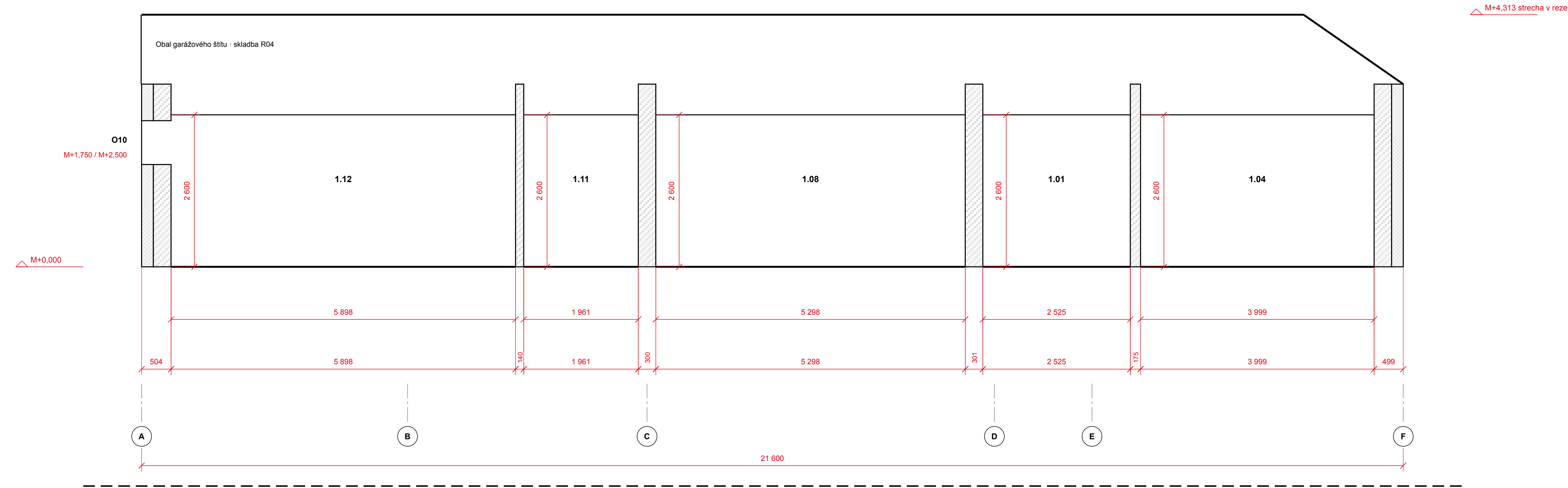
VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

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

ZDROJ 467f66cd888 · úplné odtlačky v model-anapshot.json

C-C · Pričný rez hlavným traktom

Y = 5 000 mm - stopa na D1.1.002-C-RE - Tretí rez je potrebný pre garáž, nočné krídlo, rozdielne podlahy a nosné línie.



POD NOSNOU DOSKOU SA NIČ NEPREBERÁ Z ARCHÍVNEJ STATIKY.

Nové zadanie: horný monolit 350 × 600 mm, vnútorné rebrá a doska 150–200 mm; detail ZA-02. Nivelačia, výstuž a nosná skladba zatiaľ neurčené. R0 = 184,200 m na ulici; všetky výšky M sú k pôvodnej podlahe modelu.

KOORDINÁCIA NOVÝCH KONŠTRUKCIÍ

Prvok	Záväzný geometrický podklad / chýbajúci návrh
Podlaha M0	Vodovod a kanalizácia nad nosnou doskou. Podlahové vykurovanie mimo garáže, technickej a sprchy; TZ-01. Bez dodatočných vrtov do dosky.
Drevený strop a povala	Povala iba na odkladanie, bez betónovej stropnej dosky/nadbetónávky. Skladovacie a bodové zariadenia musí určiť výpočet. Katedrála 1.03 zostáva otvorená, svetlé výšky 2 750 / 4 850 mm.
Nosné línie a základy	Nový monolitický návrh podľa ZA-02, geotechniky a reakcií nosnej sústavy. Výstuž, rebrá a pracovné škáry sa nepreberajú zo starého projektu.

ZNAČKY A MATERIÁLY

- Murivo / keramické prvky
- ETICS / minerálna vlna
- Betón – len ak je určený návrhom
- Drevený obklad

Čiarkovane: prerušené / neurčené konštrukcie.

M = výška k podlahe modelu. Dĺžky v mm.

K ulici R0: z = M + ΔFFL. ΔFFL neurčené.

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

C-C · Pričný rez hlavným traktom

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

Rozmery nadzemnej architektonickej geometrie z modelu. Základy, nosná skladba podlahy a strechy, vence a krov zostávajú otvorené R01-R04; list nie je realizačný rez.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

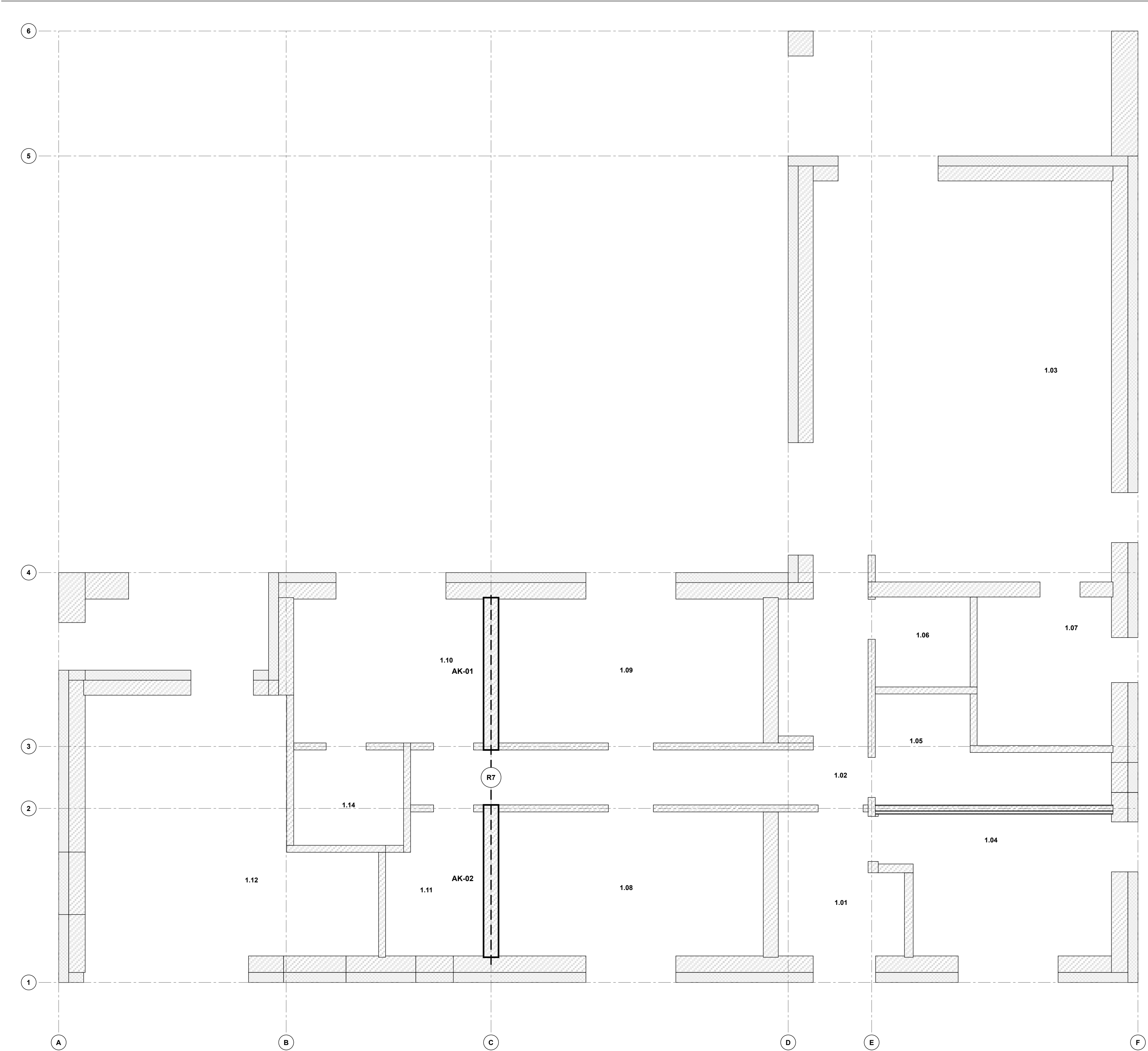
Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

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

ZDROJ 467f66cd888 · úplné odtlačky v model-anapshot.json

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.

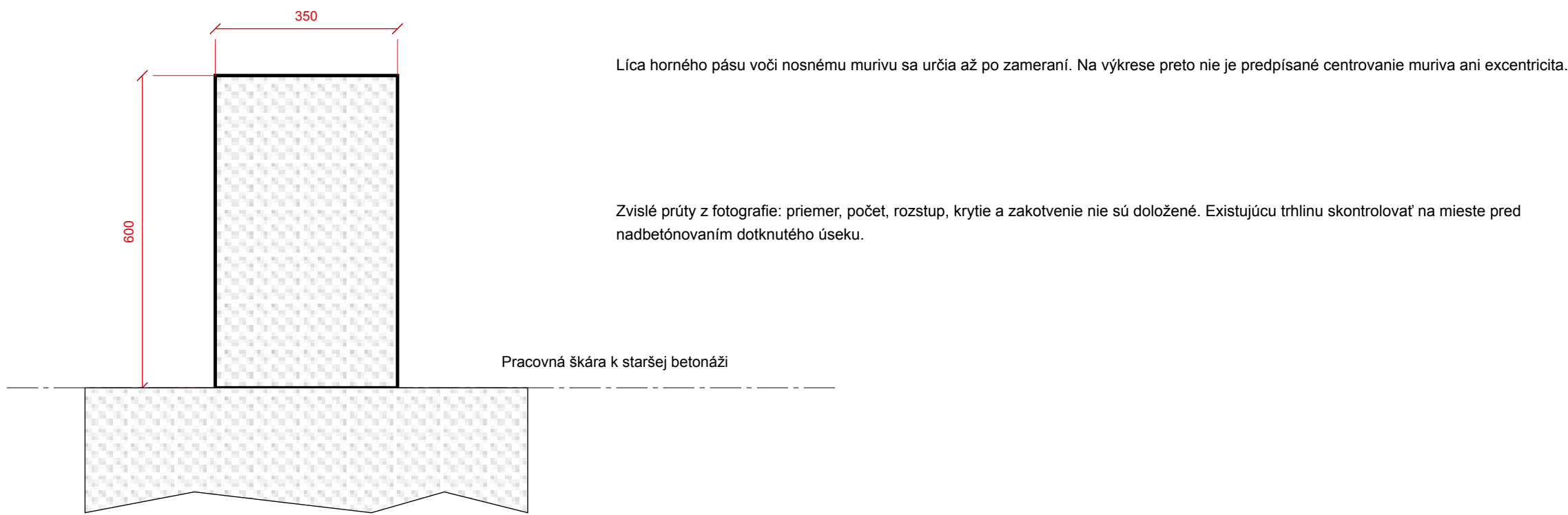
VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

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

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

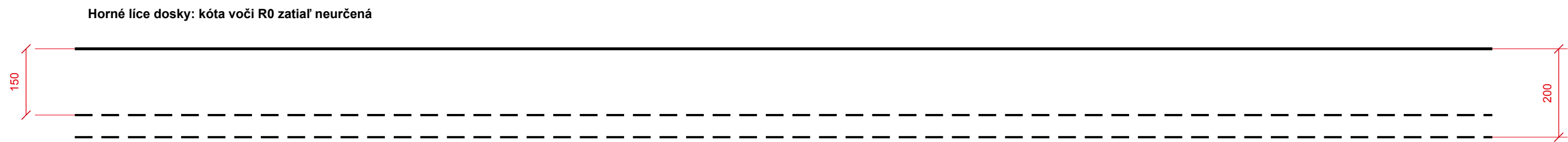
Horný pás 350 × 600 mm je zadaný rozmer. Podľa doplnenia stavebníka je doska vyliata aj s lodžiou a krytou terasou. Lica, výšky a výstuž treba zamerať; nepoužíva sa stratené debnenie.

Z1 · HORNÝ OBVODOVÝ MONOLIT · 1 : 10



Spodný pás: 600 mm v zemi podľa stavebníka.
Šírka, spodok a horné líce voči R0 zatiaľ nezamerané.
Prerušený obrys spodného pásu neurčuje jeho šírku ani výšku

D1 · NOSNÁ DOSKA A INŠTALÁCIE · 1 : 10



150–200 mm je rozsah požiadavky, nie zvolená hrúbka. Obidva dolné obrisy sú alternatívne hranice rozsahu; nejde o dve vrstvy betónu

Nad nosnou doskou: vodovod a kanalizácia so spádmi → tepelné a systémové vrstvy → vykurovací poter → povrch. Bez dodatočných vrtov do dosky. Hrúbky, križovania a vývody cez obvod musí uzavrieť nový návrh

VNÚTORNÉ REBRÁ A ZÁKLADOVÁ PÔDA

Prvok / rozhodnutie	Závazné zadanie / nadväznosť	Čo ešte určuje návrh
R1–R7 - vnútorné trasy	Monolitické, v horných 600 mm podľa stavebníka. Musia mať konkrétnu cestu prenosu zaťaženia do únosného podkladu alebo podpor.	Polohy, šířky, uloženie, výstuž a spoje podľa reakcií stien, stropu a krovu.
Zásyp pod doskou	Stavebník požaduje zhutnenú zeminu. Vhodnosť existujúcej zeminy, vlhkosť, hutnenie po vrstvách a výsledná únosnosť nie sú overené.	Geotechnické posúdenie a merateľné podmienky prevzatia podkladu.
Betón C16/20	Požadovaný pre pokračovanie; fotografie ani názov triedy nepotvrdzujú dodanú zmes alebo vhodnosť pre všetky prvky.	Doklad o dodávke, expozičné triedy, krytie a statická únosnosť. Sokel posúdiť samostatne.
Škály a monolit	Spodný pás už bol betonovaný. Nové horná časť bude mať pracovnú škálu; monolitický systém neznamená betónáž bez škály.	Priprava a posúdenie styku, prenos šmyku, zakotvenie a postup betónáže.
Ťažké priečky SM30	AK-01/02 zaťažujú dosku aj ako nenosné priečky. Ich vlastná hmotnosť čaká na výber 300 mm tehly na ZA-01; kandidátna trasa R7 na ZA-03.	Posúdiť existujúcu dosku a podporenie jedného 300 mm muriva. SM30 ani H200 neslúžia ako potvrdené podpery strechy alebo stropu.

VÝŠKA PODLAHY SA NAVRHNE Z NADVÄZUJÚCICH ÚROVNÍ

Všetko v mm: $\Delta FFL = zE + 600 + j + p$

zE = zameraný vrch existujúceho spodného pásu nad R0; j = vrch dosky mínus vrch nového pásu; p = úplná podlahová skladba nad doskou.

KONTROLA TLAČE 100 % · 200 mm = 20 mm na papier

1 : 10 · vypnúť „prispôbiť“ strane

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

Monolitické založenie · rozmery a väzby

$$R0 = 184,200 \text{ m} \cdot M0 = \text{PODLAHA MODELU} \cdot \Delta FFL = M0 - R0 \text{ ZATIAĽ NEURČENÉ}$$

Rozmery 350/600/150–200 mm pochádzajú zo zadania stavebníka. Zameranie a statické overenie chýbajú. Nejde o výkres výstuže ani pokyn na pokračovanie betónáže.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

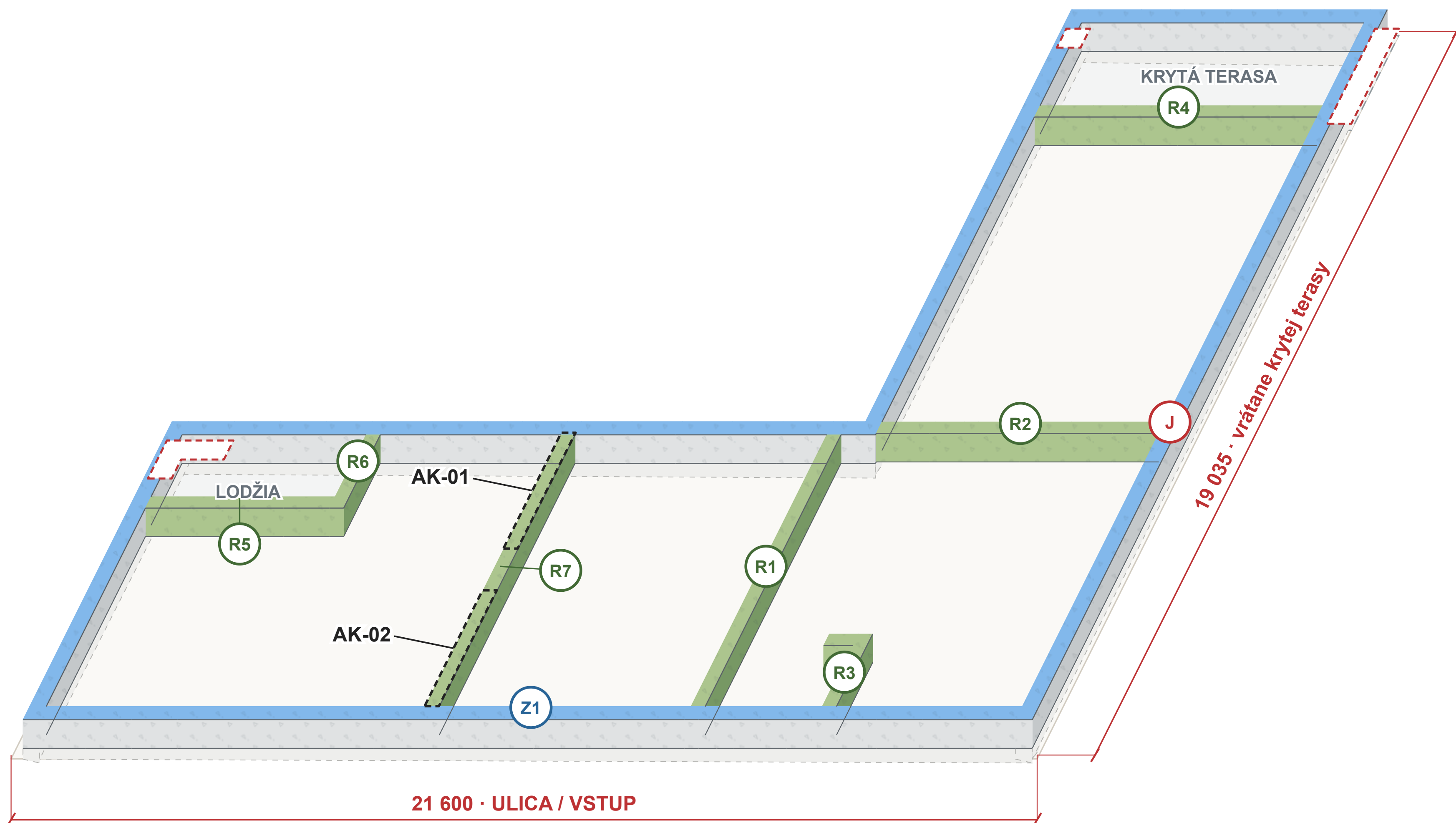
VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

DÁTUM 2026-09-16 FORMÁT A1 841 × 594 mm MIERKA 1 : 10

ZDROJ 4676f56cd888 · úplné odtlačky v model-snapshot.json

Základy domu v priestore

Celý obrys vrátane lodžie a krytej terasy · ulica dole, garáž vľavo



R7 · PODOPRETIE VLASTNEJ HMOTNOSTI SM30 NA VÝPOČET

AK-01 + AK-02: jedna 300 mm obvodová tehla. Hmotnosť čaká na výber výrobku; povrchy navyše. Čiarkovane sú označené iba dva zaťažené úseky, chodba ostáva voľná.

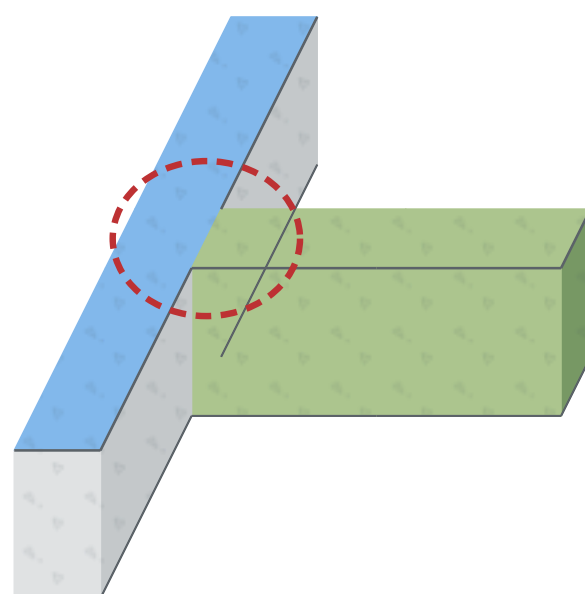
Doska vrátane terás je podľa stavebníka vyliata; tu je odkrytá. R7 je návrh na posúdenie existujúcej dosky, nie pokyn na jej rezanie alebo betónáž.

NÁVRH NA KOORDINÁCIU · NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

ČO V OBRÁZKU VIDÍŠ

- Z1** **Obvod vrátane oboch terás**
350 × 600 mm podľa zadania. Líca a skutočné rozmery treba zamerať.
- R** **R1 až R7 · návrhové trasy**
R1–R6 podľa stien a terás. R7 pod vlastnou hmotnosťou SM30. Výška 600 mm; šírka, uloženie a výstuž na výpočet.
- J** **Napojenie rebra na obvod**
Označené miesto na návrh spojenia. Obrázok nepredpisuje priemery, počty ani kotvenie prútov.

J · PRINCÍP NAPOJENIA



Zväčšený princíp bez mierky. Šírka rebra je grafická. Čiarkované obrysy na terasách označujú nadzemné podpery.

Spodný pás: podľa stavebníka 600 mm v zemi. Jeho náznak je prerušovaný; šírka a kóty výkopu zostávajú neurčené.

Axonometria bez odmeriavania · súradnice z modelu C/B/B

KONTROLA TLAČE 100 % · úsečka 20 mm na papieri

Axonometria bez mierky; z obrázka neodmeriavať rozmery.

NOVOSTAVBA RD BŘEZÍ U MIKULOVA

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

Základy · priestorový pohľad na pásy a rebrá

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

Celý L-obrys vrátane lodžie a krytej terasy. R7 dopĺňa kandidátny pás pod vlastnou hmotnosťou SM30; priečky zostávajú nenosné pre strechu a strop. R1–R7 nemajú potvrdené prierezy, uloženie ani výstuž. Podklad a zdroj hmotnosti: ZA-01.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

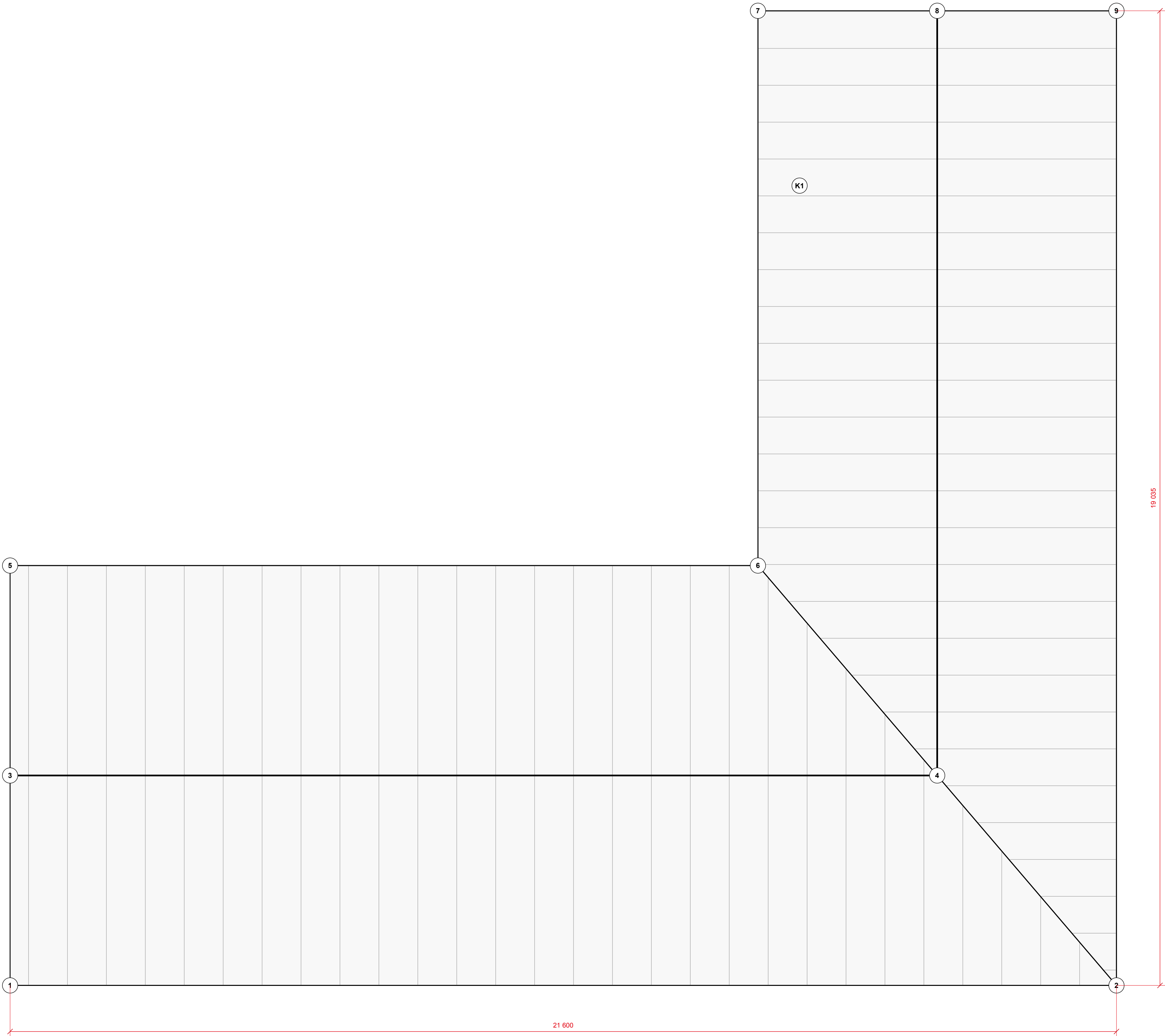
Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

DÁTUM 2026-09-16 FORMÁT A1 841 × 594 mm MIERKA axonometria

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

Pôdorys strechy



Bod	X [mm]	Y [mm]	Z [mm]	Ref.
1	6 440	3 000	3 125	ST
2	28 040	3 000	3 125	ST
3	6 440	7 100	5 560	ST
4	24 540	7 100	5 560	ST
5	6 440	11 200	3 125	ST
6	21 040	11 200	3 125	ST
7	21 040	22 035	3 125	ST
8	24 540	22 035	5 560	ST
9	28 040	22 035	3 125	ST

GEOMETRIA STRECHY Z MODELOVÝCH VRCHOLOV

Hlavný trakt: atan((5560 - 3125) / 4100) = 30.706180°. Kridlo: 34.826887°. Pôvodné štítky 30°/34° nie sú presným sklonom tejto geometrie. Obal sa nemení.

K1: FLUE-LIVING-103-B; X 21 853, Y 18 620, Ø 150 mm, ukončenie M+6,160. Kotoľňa B zatiaľ nemá modelovanú vonkajšiu trasu dymovodu.

Falcové línie zobrazujú existujúci modelový raster krytiny. Nie sú rozmiestnením krokiev. Úžľabie, nárožie, hrebeň a odkvapné hrany sú z tej istej geometrie ako 3D.

Nové zadanie: falcovaný plech, nulový architektonický presah. Krytá terasa je zapustená hmota, nie presah. Koncová rovina strechy sa viaže na lice čela terasy; lemovanie a žľab potrebujú finálny detail.

Poväť iba na odkladanie vecí. Drevené pôdne väzňiky v pravidelnom trakte, samostatné drevené polia pri uzle L a osobitná katedrála. Bez betónového stropu a nadbetonávky. Prierezy, skladovacie zaťaženie, spoje a kotvenie vyžadujú výpočet.

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

Pôdorys strechy

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

Geometrické vrcholy, hrany a presahy z lib/twin-roof.ts. Návrh krovu a strešného plášťa je samostatná otvorená časť R04. Čísla bodov sú doplnkové, existujúce osi zostávajú.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

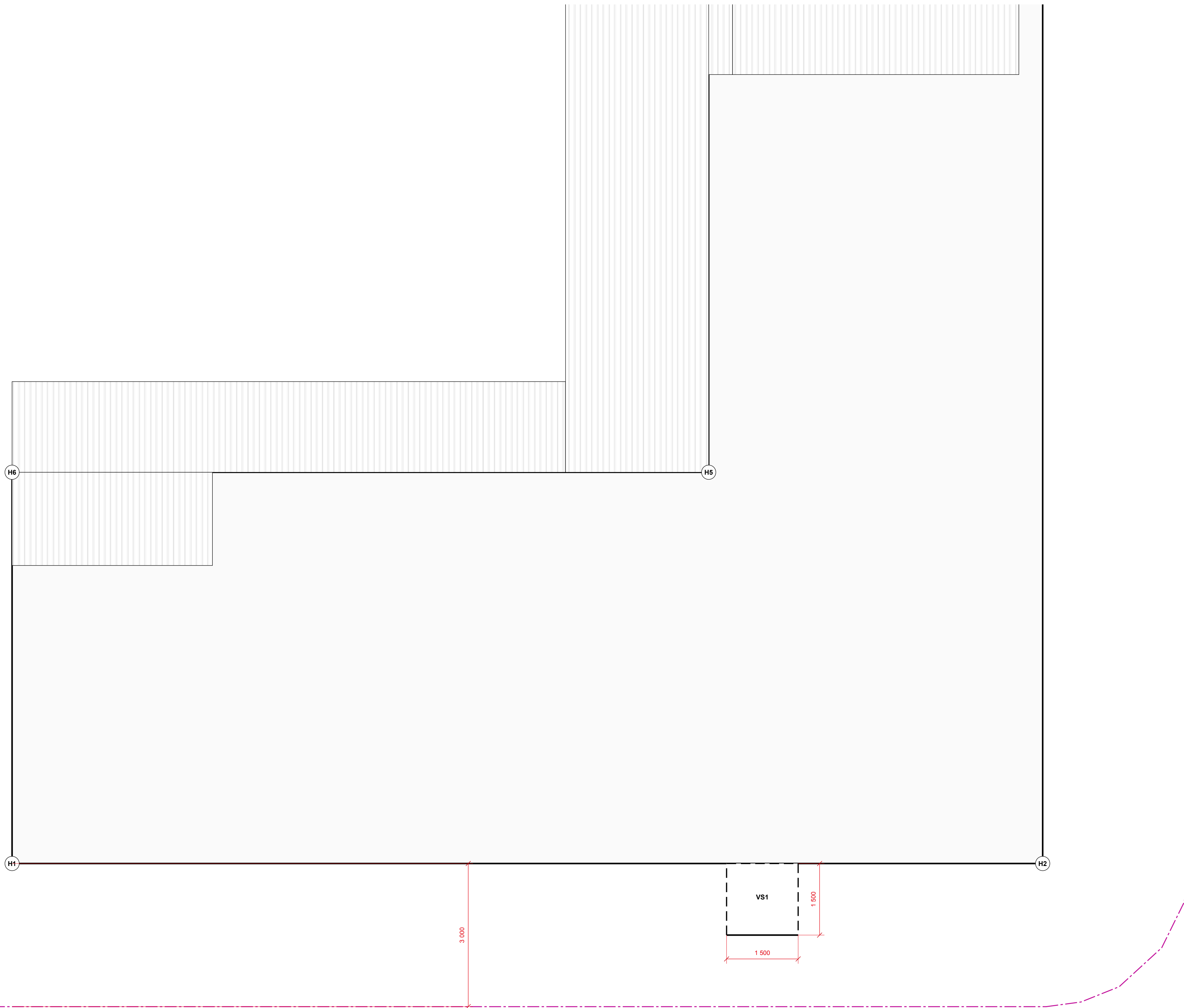
VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

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

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

Situácia osadenia · ulica

ULIČNÁ ČASŤ · nadväzuje SI-02 · prekrytie Y 17 500–21 000 mm



PARCELA 6012/26. Uličný aj pravý KOLMÝ odstup 3 000 mm. Jediný súradnicový rámec C/B/B.

Katastrálna hranica a požadované osadenie nie sú geodetické vytyčenie. Pred stavbou overiť hranice a výškopis.

VS1 · NÁVRH VSTUPU

Pri D2: podesta 1 500 × 1 500 mm v existujúcom prístupe. Čelo Y 1 500; dvere sa otvárajú dovnútra.

Jeden stupeň h = 150 mm je návrhový cieľ. Výšky podesty a prístupu, spád a prah sú otvorené; výšková väzba ZA-02. Nejde o zameraný ani realizačný stav.

Schod je pred podestou. Jeho výška sa meria od miestneho prístupu; neznamená podlahu 150 mm nad ulicou R0.

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

Situácia osadenia · ulica

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

Rozdelenie na dva nadväzujúce listy zachováva 1:50. Hranice a výškové osadenie treba geodeticky overiť. R05 zostáva otvorený.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

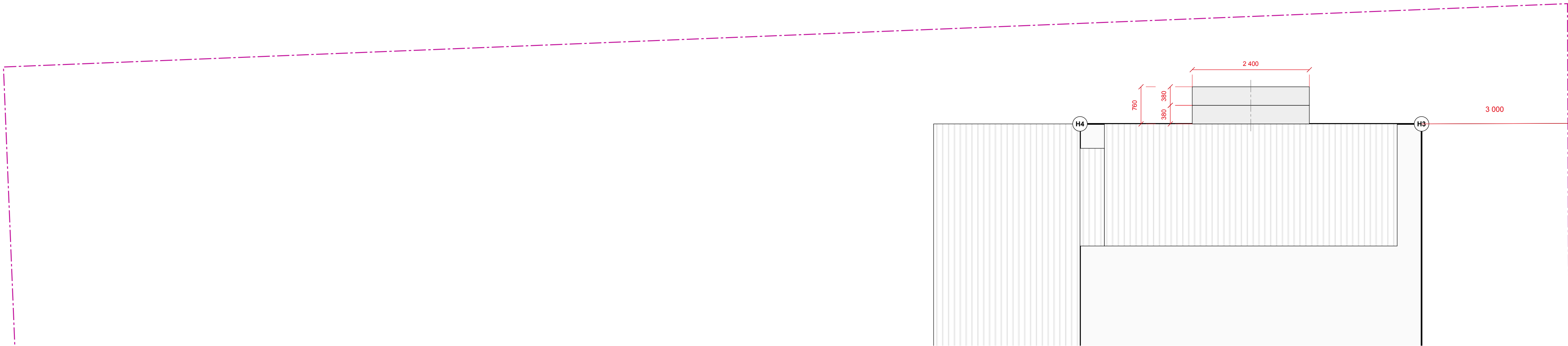
VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

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

ZDROJ 467f66cd888 · úplné odtlačky v model-anapshot.json

Situácia osadenia · záhrada

ZÁHRADNÁ ČASŤ · nadväzuje SI-01 · prekrytie Y 17 500–21 000 mm



PARCELA 6012/26. Uličný aj pravý KOLMÝ odstup 3 000 mm. Jediný súradnicový rámec C/B/B.

Katastrálna hranica a požadované osadenie nie sú geodetické vytyčenie. Pred stavbou overiť hranice a výškopis.

Bod	X [mm]	Y [mm]	Prvok
H1	6 440	3 000	vonkajšie lico
H2	28 040	3 000	vonkajšie lico
H3	28 040	22 035	vonkajšie lico
H4	21 040	22 035	vonkajšie lico
H5	21 040	11 200	vonkajšie lico
H6	6 440	11 200	vonkajšie lico

Počiatok lokálneho rámca S-JTSK [mm]: X -606 705 098,323, Y -1 202 056 601,691. Posun oproti C3: 77,913 mm v X.

R0 = 184,200 m: najvyšší bod ulice pri pracovni podľa stavebníka. Spodná uličná rímsa má podmienený limit 188,700 m. Presné XY bodu, Bpv a rozdiel ΔFFL podlahy k R0 treba potvrdiť; bod sa preto neumiestňuje odhadom.

Štúdia Z7/Z22: pre samostatný dom uličná čiara 3 m. Overiť 7 m medzi obytnými domami, plochy zelene, spevnenie a dve parkovacie miesta. Podrobné zdroje a otvorené kontroly: UP-01.

Voda a odpad sa vedú nad nosnou doskou. Vývody a ich úrovne cez obvodovú konštrukciu musia byť určené v novom návrhu; žiadne dodatočné vŕtanie dosky.

Vytyčenie stupňov: spoločná os X 24 540 mm; prvé čelo Y 22 035 mm = os 6. Krajné líca X 23 340 / 25 740 mm. Odstupy od vonkajších líc kridla: 2 300 mm / 2 300 mm.

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

Situácia osadenia · záhrada

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

Rozdelenie na dva nadväzujúce listy zachováva 1:50. Hranice a výškové osadenie treba geodeticky overiť. R05 zostáva otvorený.

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

Kontrola územného plánu

PARCELA 6012/26 · PRIRADENIE DO Z.7 / SV / ZÓNA C

Priradenie je interpretácia oficiálnej mapy podľa zhodného katastrálneho obrysu. ÚP po zmene č. 3 je účinný od 22.05.2026. Výšková kontrola používa aktuálne pravidlá, nie staré projektové kóty.

Požiadavka	Údaj / zdroj	Stav C/B/B
Rimsa najviac 4,5 m	ÚP I.F.3, tlačená str.34: od najvyššej vozovky po spodnú uličnú rímsu. Pri oznámenom R0 = 184,200 m vychádza limit 188,700 m.	M+3,125 je hrana strešnej roviny, nie overený spodok rímasy. ΔFFL a finálny detail chýbajú.
Sedlová strecha 25–40°	ÚP I.F.3, str.35, zóna C: Modelový obal je záväzný; sklon sa počíta z vrcholov.	30,706180° / 34,826887°: v rozsahu.
Uličná čiara 3 m	Štúdia Z7/Z22, PDF str.2, samostatné domy. Doplnok 2026 o 5 m sa týka radových domov.	Uličný odstup 3 000 mm; hlavný trakt a hrebeň rovnobežne s ulicou.
Odstupy	Štúdia Z7/Z22: k hranici min.2 m, pri obytných miestnostiach medzi domami min.7 m.	Pravá hranica 3 000 mm: Skutočný odstup susedného domu treba overiť.
Podlaha, terén a vstup	Štúdia: podlaha max.0,5 m nad upraveným terénom s väzbou na obrubník; pred domom max.3 stupne. Rimsa max.4,5 m nad podlahou.	Stavebník chce aspoň jeden stupeň; návrhový cieľ 1 × 150 mm pred podestou. Nivelácia pásu, terénu a prahový detail chýbajú.
Zastavanosť, zeleň, parkovanie	ÚP KZP0,7 vrátane spevnených plôch. Štúdia: budovy max.50 %, zeleň min.30 %, dve parkovacie miesta.	Vyžaduje výkaz zjednotených plôch a overenie státi podľa konečnej situácie.

OFICIÁLNE PODKLADY · OVERENÉ 14.09.2026

ÚP po zmene č.3 · I.F.3 str.34–35

https://www.mikulov.cz/data/content_files/831/brez-i-up-ooop-uz.pdf

Hlavný výkres I.b

https://www.mikulov.cz/data/content_files/832/1b-hlv-1.pdf

Urbanistická kompozícia I.f · výška4,5m

https://www.mikulov.cz/data/content_files/832/1f-urbanisticka-kompozice.pdf

Štúdia Z7/Z22 + doplnok2026 · PDF2–4

https://www.mikulov.cz/data/content_files/731/textova-cast-souhlas-obce-stavebni-cara-5m.pdf

Vzťah k R0 = 184,200 m	Výška [m]
Hotová podlaha M0	184,200 + ΔFFL
Hrana strešnýchrovín	187,325 + ΔFFL
Hrebeň strešnýchrovín	189,760 + ΔFFL
Limit spodnej uličnej rímasy	188,700 (podmienené R0)

ΔFFL = rozdiel podlahy k ulici v metroch, zatiaľ neurčený. Bp v XY bodu treba potvrdiť. Vizualizačný biely portál siaha nad strešnú rovinu; finálny obal a spodok rímasy určí detail.

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

Kontrola územného plánu

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

Nejde o potvrdenie stavebného úradu. Všetky nesplnené alebo neoverené položky zostávajú otvorené do získania konkrétnych podkladov.

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 tabuľka

ZDROJ 4676f66cd888 · úplné odtlačky v model-anapshot.json

Výpis okien a vonkajších dverí

O1-O10 / D1-D16 PREVZATÉ BEZ PREČÍSLOVANIA · ROZMERY V MM · 1 KS KAŽDÉHO KÓDU

Kód / zdrojové ID	Rovina / súradnica	Od → do	Š × V / parapet	Kridlo / priechod	Druh / miestnosť
D1 / GARAGE-DOOR	S · Y 3 000	X 6 940 → 10 240	3 300 × 2 400 / 0	neurčené / neurčené	sekčná brána / 1.12
O1 / Výplň otvoru FRONT-02	S · Y 3 000	X 10 942 → 12 192	1 250 × 750 / 1 750	neurčené / neurčené	okno / 1.12
O2 / Výplň otvoru FRONT-03	S · Y 3 000	X 13 588 → 14 338	750 × 750 / 1 750	neurčené / neurčené	okno / 1.11
O3 / Výplň otvoru FRONT-05	S · Y 3 000	X 16 992 → 18 792	1 800 × 1 500 / 900	neurčené / neurčené	okno / 1.08
D2 / Výplň otvoru FRONT-ENTRY	S · Y 3 000	X 21 540 → 22 790	1 250 × 2 250 / 0	neurčené / neurčené	dvere / 1.01
O4 / Výplň otvoru FRONT-07	S · Y 3 000	X 24 442 → 26 442	2 000 × 1 600 / 900	neurčené / neurčené	pevné zasklenie / 1.04
O5 / Bočná výplň otvoru EAST-01	E · X 28 040	Y 5 212 → 6 212	1 000 × 1 600 / 900	neurčené / neurčené	okno / 1.04
O6 / Bočná výplň otvoru EAST-02	E · X 28 040	Y 6 801,5 → 7 401,5	600 × 750 / 1 750	neurčené / neurčené	okno / 1.05
D3 / Bočná výplň otvoru EAST-03	E · X 28 040	Y 9 000 → 9 900	900 × 2 250 / 0	neurčené / 648	dvere / 1.07
O7 / Bočná výplň otvoru EAST-04	E · X 28 040	Y 11 800 → 12 800	1 000 × 1 600 / 900	neurčené / neurčené	okno / 1.03
O8 / Krytá terasa-glazing	NN2 · Y 19 535	X 22 040 → 24 040	2 000 × 2 750 / 0	neurčené / neurčené	pevné zasklenie / 1.03
D4 / Terasové posuvné presklenie 2 250	WW · X 21 040	Y 11 550 → 13 800	2 250 × 2 400 / 0	neurčené / neurčené	posuvné / 1.03
O9 / Výplň otvoru GARDEN-03	N · Y 11 200	X 16 992 → 18 792	1 800 × 1 500 / 900	neurčené / neurčené	okno / 1.09
D5 / Terasové presklenie 2200	N · Y 11 200	X 11 990 → 14 190	2 200 × 2 400 / 0	neurčené / neurčené	posuvné / 1.10
O10 / Bočné garážové okno WEST-GARAGE-01	W · X 6 440	Y 4 358 → 5 608	1 250 × 750 / 1 750	neurčené / neurčené	okno / 1.12
D6 / LOGGIA-DOOR	L · Y 9 247	X 9 086 → 10 336	1 250 × 2 400 / 0	neurčené / neurčené	dvere / 1.12
O11 / svetlík nad O8	NN2 · Y 19 535	X 22 040 → 24 040	2 000 × 1 419,65 / 3 050	pevné / neprechodné	trojuholník / 1.03

Uvedené rozmery patria otvorom v modeli. Výrobný rozmer rámu, montážna škára, profily, prah, zasklenie, kovanie a požadované vlastnosti zatiaľ nie sú špecifikované. Údaje označené „neurčené“ nemožno odvodiť od oka.

O11 je doplnený kód svetlíka nad rovinou pôdorysného rezu. Trojuholník nie je obdĺžnik: vrcholy X\Z [mm] (22040;3050), (24040;3050), (24040;4469,649650). Rozmer z geometrie rendereru; výrobná šablóna a osadenie sa musia dopracovať.

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

Výpis okien a vonkajších dverí

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

R09: modelový výpis je koordinovaný s pôdorysom, výrobná špecifikácia nie je uzavretá. O11 pridáva chýbajúci horný svetlík.

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 tabuľka

ZDRCJ 467f66cd888 · úplné odtlačky v model-anapshot.json

Výpis vnútorných dverí

O1-O10 / D1-D16 PREVZATÉ BEZ PREČÍSLOVANIA · ROZMERY V MM · 1 KS KAŽDÉHO KÓDU

Kód / zdrojové ID	Rovina / súradnica	Od → do	Š × V / parapet	Krídlo / priechod	Druh / miestnosť
D7 / DOOR-101-102	interiér - Y 6 482	X 21 640 → 22 540	900 × 2 100 / 0	900 / neurčené	do puzdra / 1.02; posun -X 950 mm
D8 / DOOR-102-104	interiér - X 22 740,5	Y 5 421 → 6 322	901 × 2 100 / 0	800 / neurčené	otočné / 1.04; pánt nižšia súradnica; smer +X
D9 / DOOR-102-105	interiér - X 22 711	Y 6 701.5 → 7 501,5	800 × 2 100 / 0	700 / neurčené	otočné / 1.05; pánt nižšia súradnica; smer +X
D10 / DOOR-102-106	interiér - X 22 711	Y 9 866 → 10 666	800 × 2 100 / 0	700 / neurčené	otočné / 1.06; pánt vyššia súradnica; smer +X
D11 / DOOR-103-107	interiér - Y 10 862	X 26 081 → 26 881	800 × 2 100 / 0	700 / neurčené	otočné / 1.07; pánt vyššia súradnica; smer +Y
D12 / DOOR-102-108	interiér - Y 6 482	X 17 442 → 18 342	900 × 2 100 / 0	800 / neurčené	otočné / 1.08; pánt vyššia súradnica; smer -Y
D13 / DOOR-102-109	interiér - Y 7 721	X 17 442 → 18 342	900 × 2 100 / 0	800 / neurčené	otočné / 1.09; pánt vyššia súradnica; smer +Y
D14 / C-PRIVATE-BED	interiér - Y 7 721	X 13 943 → 14 743	800 × 2 100 / 0	800 / neurčené	otočné / 1.10; pánt vyššia súradnica; smer +Y
D15 / C-HALL-BATH	interiér - Y 6 482	X 13 943 → 14 743	800 × 2 100 / 0	800 / neurčené	otočné / 1.11; pánt vyššia súradnica; smer -Y
D16 / C-BED-CLOSET	interiér - Y 7 721	X 11 793 → 12 593	800 × 2 100 / 0	800 / neurčené	do puzdra / 1.14; posun +X 850 mm

Uvedené rozmery patria otvorom v modeli. Výrobný rozmer rámu, montážna škára, profily, prah, zasklenie, kovanie a požadované vlastnosti zatiaľ nie sú špecifikované. Údaje označené „neurčené“ nemožno odvodiť od oka.

Orientácia krídel sa preberá z existujúceho pôdorysu; osi, otvory aj kódy sú zachované. Dodávateľ má potvrdiť zárubne, svetlú priechodnosť, výšku prahu a montážne tolerancie, najmä pri H200 a akustických priečkach.

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

Výpis vnútorných dverí

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

R09: modelový výpis je koordinovaný s pôdorysom, výrobná špecifikácia nie je uzavretá. O11 pridáva chýbajúci horný svetlík.

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 tabuľka

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

Skladby konštrukcií · register

AKTÍVNE SKLADBY STIEN · STARÉ PODLAHY A STRECHA SA NEPREBERAJÚ

Kód	Aktuálna geometria / skladba	Stav pre realizáciu
SO30 + TI20	Nosné murivo 300 + vonkajšie kontaktné zateplenie 200 = 500 mm nominálne. Pôdorysné líca miestností zostávajú; lokálne odstupy líc modelu 499–504 mm sa neprepisujú.	Určiť výrobok, omietky a finálne líca, statiku a systémové napojenia.
SO50	Voľné piliere / steny krytých terás: plné murivo 500 mm bez ETICS.	Overiť únosnosť, stabilitu, založenie, povrchy.
SN30, SN20	Nosné vnútorné murivo z keramických tvaroviek hr. 300 / 200 mm, na systémovú murovaciu maltu	Kódy a nominálne hrúbky z hotového pôdorysu. Nový výrobok, úplné vrstvy, kotvenie a nosnú funkciu uzavrieť v R01/R04/R07.
SP30, SP20, SP14	Nenosné priečkové murivo z keramických tvaroviek hr. 300 / 200 / 140 mm, na systémovú murovaciu maltu (vrátane puzdra posuvných dverí) Garáž / spáľňa a šatník: SP14, 140 mm; vonkajší úsek pri lodžií zostáva SP30.	Kódy a nominálne hrúbky z hotového pôdorysu. Nový výrobok, úplné vrstvy, kotvenie a nosnú funkciu uzavrieť v R01/R04/R07.
SP10, SP6	Sadrokartónové systémové priečky a predsteny hr. 100 / 60 mm, s výpňou z minerálnej vlny	Kódy a nominálne hrúbky z hotového pôdorysu. Nový výrobok, úplné vrstvy, kotvenie a nosnú funkciu uzavrieť v R01/R04/R07.
SM30	Klasická obvodová tehla 300 mm = 300 mm. Jedna vrstva klasickej obvodovej tehly 300 mm, bez minerálnej vaty, dutiny a akustickej predsteny. Bežné omietky a kúpeľňové povrchy sú navyše; model kótuje samotné murivo. Poloha líc a rozmery miestností zostávajú.	Modelová rola PARTITION zostáva; samotná zámena za 300 mm obvodovú tehlu nepotvrdzuje nosnú funkciu. Statik overí vlastnú hmotnosť podľa vybraného výrobku, podopretie, stabilitu a nadväzujúcu nosnú sústavu.
H200	Knauf Silentboard · jediná doska pracovne 12,5 mm + Dutina W623 · pružné závesy, CD 60/27 a vata 40 mm 45 mm + Súvislá vápenno-cementová omietka · dutina 15 mm + LeierPLAN 10 N+F · murivo 100 mm + Vápenno-cementová omietka · kúpeľňa 15 mm = 187,5 mm. 187,5 mm = 15 + 100 + 15 + 45 + 12,5 mm od sprchy. Jedna doska Silentboard; revízia 16. 9. 2026 ponecháva identifikátor H200. Vata 40 mm aj rošt sú v 45 mm dutine. Hydroizolácia, lepidlo, obklad a prípadná celoplošná stierka sú navyše.	Nenosná priečka H200. Statik overí stabilitu LeierPLAN 10 pri výške 3 125 mm, založenie, napojenie a náhradu pôvodnej nosnej funkcie. Kotvy a rozstup pružných závesov zvoliť pre konkrétne dutinové murivo a hmotnosť opláštenia.
PODLAHY	M0 = pôvodná podlaha, ΔFFL k ulici R0 neznáme. Voda a odpad nad doskou; kúrenie mimo garáže, technickej a sprchy; TZ-01.	Určiť hrúbky, spády, izolácie, vykurovací poter a povrchy. Bez vrtov do dosky.
STRECHA / POVALA	Falcovaný plech, bez architektonických presahov. Roviny M+3,125 / M+5,560; povala iba na odkladanie mimo katedrály 1.03.	Drevený nosný strop a záklop; bez betónovej stropnej dosky/nadbetonávky. Určiť skladovacie a bodové zariadenia, prierezy, spoje, vrstvy a parotesnosť.
ZÁKLADY / DOSKA	Monolitický horný pás 350 × 600 mm; vnútorné rebrá; požadovaná doska 150–200 mm. Podľa zadania, nie zamerania. ZA-02.	Overiť zeminu, už realizovaný pás, C16/20 a jeho expozíciu; navrhnuť rozmery, výstuž a škáry.

H200: požiadavka $R_w \geq 51$ dB. Predbežný výpočet z podkladov nie je meranie ani potvrdenie konkrétnej realizácie. SM30: 300 mm obvodová tehla, dôvod odhlučnenia zostáva; R_w nedoložené. Akustika aj kotvenie sa musia posúdiť pre nové nosné riešenie.

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

Skladby konštrukcií · register

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

Zachované sú rozhodnuté materiály a líca. Chýbajúce nové konštrukcie sú explicitne otvorené; staré rozporné skladby a statika sa nepoužívajú.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

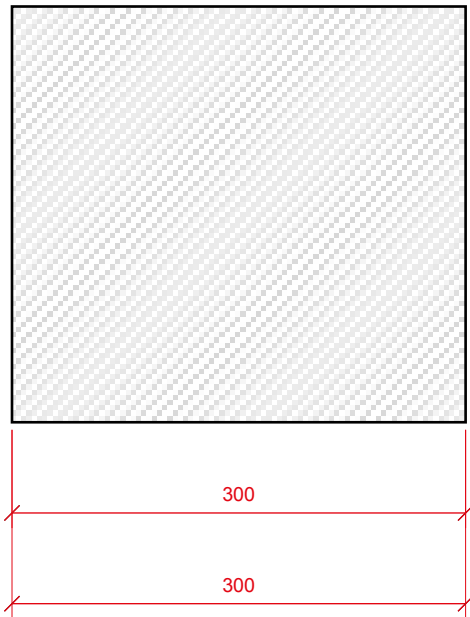
DÁTUM 2026-09-16 FORMÁT A1 841 × 594 mm MIERKA tabuľka

ZDRCJ 4676f66cd888 · úplné odtlačky v model-anapshot.json

Akustické steny H200 / SM30

AK-01 / AK-02 / AK-03 · GEOMETRIA VRSTIEV A NAPOJENÍ

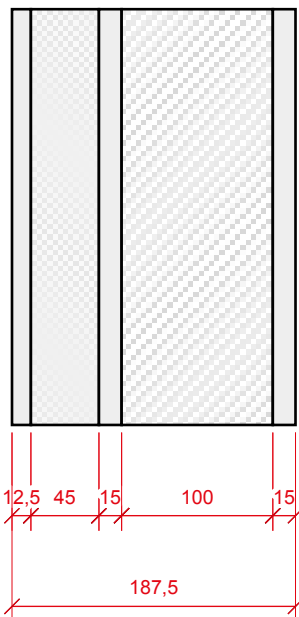
SM30 · Murovaná stena z obvodovej tehly 300 mm



Vrstva	Hrúbka [mm]
Klasická obvodová tehla	300

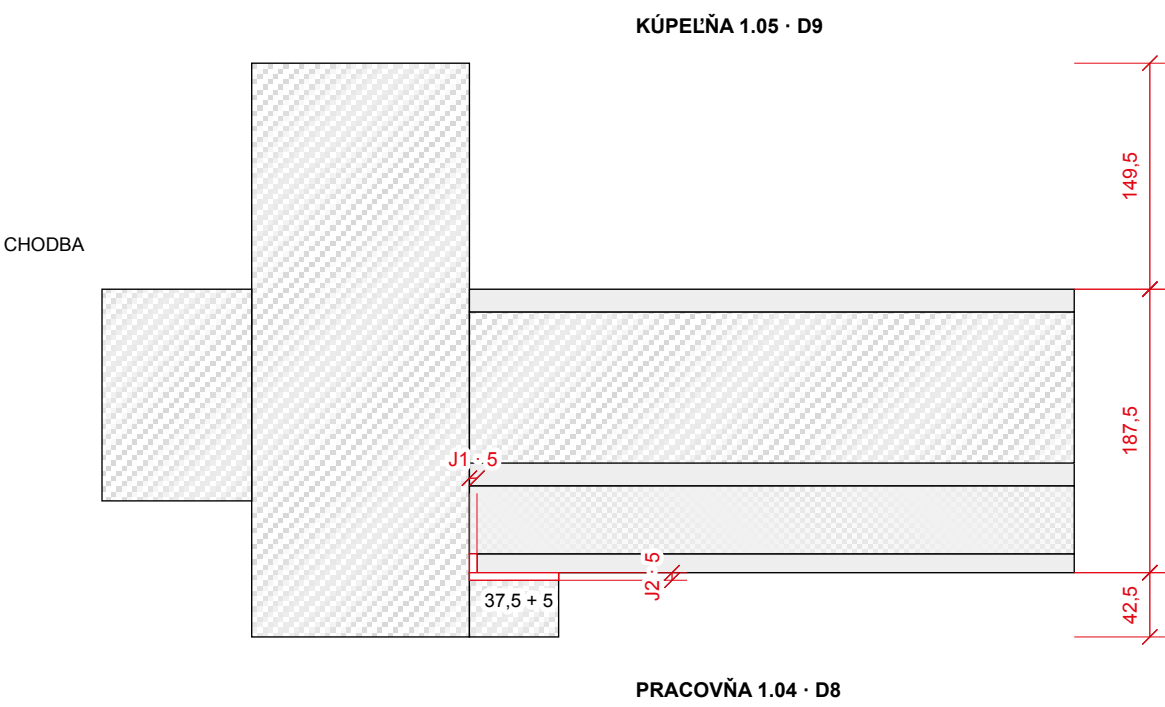
AK-01 / AK-02: dôvod odhlučnenia zostáva. Jedna 300 mm obvodová tehla, bez vaty a predsteny; bežné povrchy navyše. Výrobok, hmotnosť a nepriezvučnosť treba doplniť.

H200 · LeierPLAN 10 + akustická predstena Silentboard



Vrstva	Hrúbka [mm]
Knauf Silentboard - jediná doska pracovne	12,5
Dutina W623 · pružné závesy, CD 60/27 a vata 40 mm	45
Súvislá vápenno-cementová omietka · dutina	15
LeierPLAN 10 N+F · murivo	100
Vápenno-cementová omietka · kúpeľňa	15

D1 · D-AK03-01 / R2 · PRI ZÁRUBNIACH · 1 : 5



Spoj / súradnice [mm]	Predpis existujúceho detailu
J1 · X 22 783–22 788 / Y 6 364,5–6 377	Čelo jednej dosky: 5 mm, Trenn-Fix + Uniflott podľa princípu W623-B2.
J2 · X 22 783–22 842 / Y 6 359,5–6 364,5	5 mm mäkké oddelenie pri lici vonkajšej dosky. Pružný akustický tmel na vhodnej podkladovej vrstve; bez sadry alebo malty.

Súradnice predstavujú návrhovú rezervu v nominálnom pôdoryse; realizačná škála sa meria od hotového kontaktného povrchu. Veľký pôdorys a 3D zachovávajú obálku konštrukcie. Ich plná výplň v mierke domu nepredpisuje zaliatie škár J1/J2. Záväzný princíp ich vyhotovenia je v tomto zväčšenom detaile.

Obvodový UD, podtesnenie a mechanické kotvy nie sú v tejto schéme určené. R07: dopracovať kotvy, závesy, stabilitu muríva, spoje pri podlahe a stropе a hydroizoláciu sprchy. J2 je projektový detail, nie skúšaný katalógový spoj.

KONTROLA TLAČE 100 % · 100 mm = 20 mm na papieri

1 : 5 · výpňoť „prispôbiť strane“

NOVOSTAVBA RD BŘEZÍ U MIKULOVA

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

Akustické steny H200 / SM30

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

Vrstvy z lib/acoustic-walls.ts. J1/J2 z lib/h200-junction.json. Detail vrstiev 1:5; realizačné kotvenie a nosné napojenia vyžadujú nový návrh.

STAV

NEVYDANÉ NA REALIZÁCIU

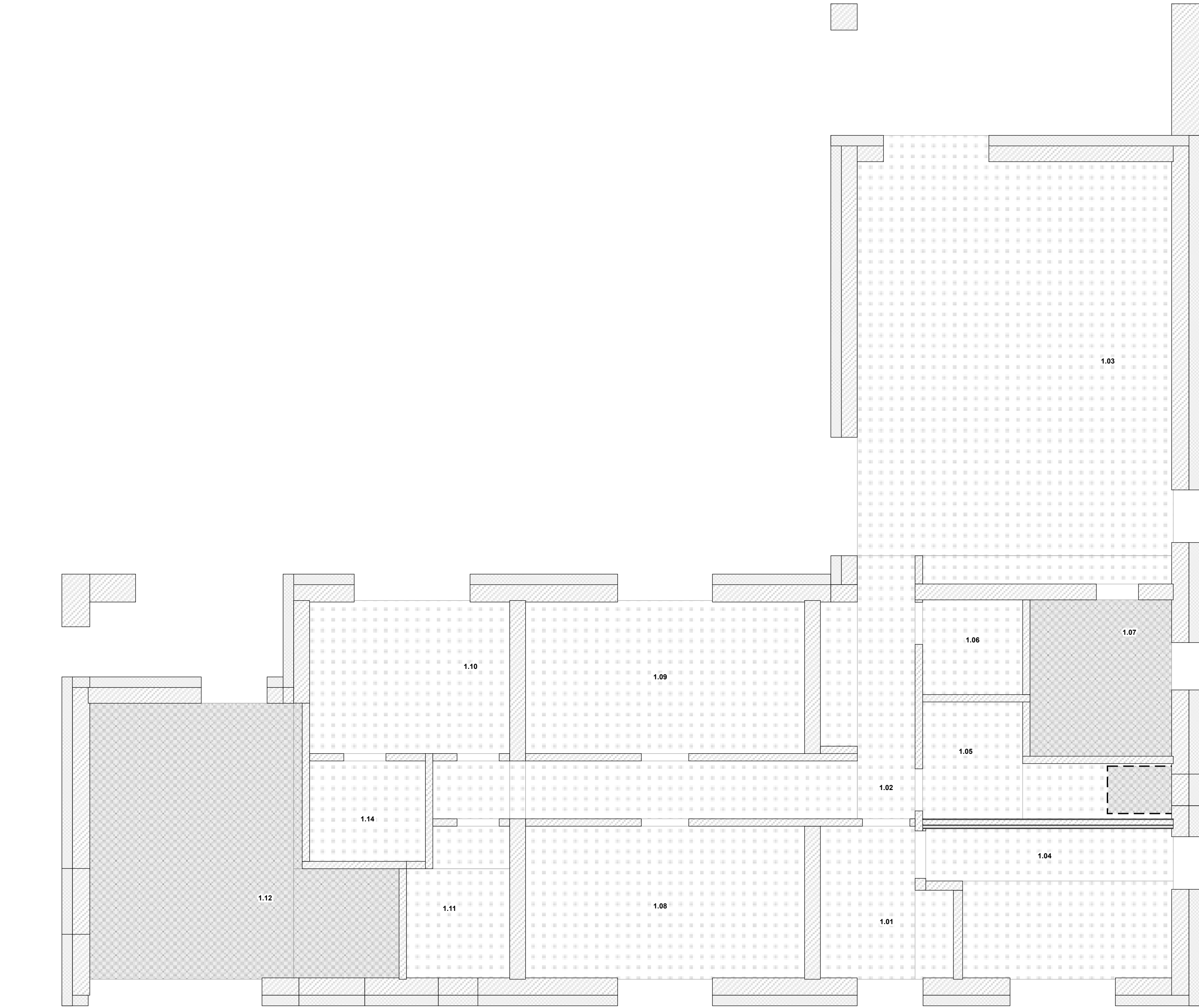
Chýbajúci návrh sa nesmie nahradiť mierkou výkresu.

VYPRACOVAL: digitálne dvojča · bez autorizačnej pečiatky

DÁTUM 2026-09-16 FORMÁT A1 841 × 594 mm MIERKA 1 : 5

ZDROJ 467f66cd888 · úplné odtlačky v model-anapshot.json

Podlahové vykurovanie a rozsah povaly



VODA A ODPAD NAD NOSNOU DOSKOU - ŽIADNE DODATOČNÉ VRTY DO DOSKY

Výšky trasovania, priemery, spády, izolačné hrúbky, vývody cez obvod a skladby vykurovaných aj nevykurovaných podláh zostávajú súčasťou nového profesijného návrhu.

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

Podlahové vykurovanie a rozsah povaly

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

Pôdorysná geometria bez zmeny. Nové požiadavky stavebníka sú zakreslené k miestnostiam; list nie je výpočtom kúrenia ani statickým návrhom pochôdzného stropu.

ROZSAH PODLAHOVÉHO VYKUROVANIA

Miestnosť	Rozsah zadania
1.01	Podlahové vykurovanie
1.02	Podlahové vykurovanie
1.03	Podlahové vykurovanie
1.04	Podlahové vykurovanie
1.05	Áno; okrem sprchovej plochy
1.06	Podlahové vykurovanie
1.07	Bez podlahového vykurovania
1.08	Podlahové vykurovanie
1.09	Podlahové vykurovanie
1.10	Podlahové vykurovanie
1.11	Podlahové vykurovanie
1.12	Bez podlahového vykurovania
1.14	Podlahové vykurovanie

Priestor s požadovaným vykurovaním

Vylúčený priestor / sprcha

Sprcha z modelu: X 26 291–27 541; Y 6 652–7 552 mm. Slovo „sprcha“ je vyložené ako sprchová plocha; vylúčenie celej kúpeľne 1.05 nebolo zadané.

Bodkovaná plocha znamená požadovaný rozsah vykurovania, nie kľadačský plán rúrok. Nábytok, steny a zariadenia, tepelné straty, okruhy, rozstupy a regulácia musia vstúpiť do samostatného výpočtu.

POVALA: potvrdená iba na odkladanie vecí. Drevené stropy a záklop, bez betónovej stropnej dosky a nadbetonávky. Rozsah zahŕňa garáž aj technickú; nad 1.03 zostáva otvorená katedrála. Skladovacie a bodové zaťaženia ešte treba navrhnuť.

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