



**LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.N.P.:**

| ČÍSLO MIEST. | NÁZOV MIESTNOSTI      | POCCHA M <sup>2</sup> | PODLAHA povrch               | PODLAHA sokel       | STĚNY ornička     | STĚNY malba    | STĚNY obklad             | STROPY stierka    | STROPY malba             |
|--------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------|---------------------|-------------------|----------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|
|              | ZÁVĚTRIE              | 2,30                  | MRÁZUZDORNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA | KERAMICKÝ (v.50 mm) | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | ----                     | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.01         | ZÁVERIE               | 6,60                  | KERAMICKÁ DLAŽBA             | KERAMICKÝ (v.50 mm) | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | ----                     | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.02         | ŠPAJZA                | 2,80                  | LAMINÁTOVÁ PODLAHA           | DREVENÁ L (v.50 mm) | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | ----                     | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.03         | KUCHYŇA               | 8,40                  | LAMINÁTOVÁ PODLAHA           | DREVENÁ L (v.50 mm) | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | KERAMICKÝ (pri kuchynke) | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.04         | JEDÁLEŇ+OBÝVACIA IZBA | 42,00                 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA           | DREVENÁ L (v.50 mm) | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | ----                     | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.05         | TERASA                | 21,60                 | MRÁZUZDORNÁ KERAMICKÁ DLAŽBA | KERAMICKÝ (v.50 mm) | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | ----                     | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.06         | CHODBA                | 15,00                 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA           | DREVENÁ L (v.50 mm) | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | ----                     | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.07         | IZBA                  | 11,80                 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA           | DREVENÁ L (v.50 mm) | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | ----                     | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.08         | IZBA                  | 12,00                 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA           | DREVENÁ L (v.50 mm) | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | ----                     | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.09         | WC                    | 2,00                  | KERAMICKÁ DLAŽBA             | ----                | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | KERAMICKÝ (v.150mm)      | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.10         | KÓPELŇA               | 6,70                  | KERAMICKÁ DLAŽBA             | ----                | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | KERAMICKÝ (v.200mm)      | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.11         | TECHNICKÁ MIESTNOSŤ   | 4,70                  | KERAMICKÁ DLAŽBA             | ----                | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | KERAMICKÝ (v.150mm)      | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.12         | IZBA                  | 9,10                  | LAMINÁTOVÁ PODLAHA           | DREVENÁ L (v.50 mm) | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | ----                     | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.13         | ŠATNÍK                | 6,50                  | LAMINÁTOVÁ PODLAHA           | DREVENÁ L (v.50 mm) | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | ----                     | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.14         | SPÁLŇA                | 12,70                 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA           | DREVENÁ L (v.50 mm) | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | ----                     | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.15         | KÓPELŇA               | 6,00                  | KERAMICKÁ DLAŽBA             | ----                | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | KERAMICKÝ (v.200mm)      | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
| 1.16         | WC                    | 1,25                  | KERAMICKÁ DLAŽBA             | ----                | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA PRIMALEX | KERAMICKÝ (v.150mm)      | VÁPENNÝ CEMENTOVÝ | BIELA CEMENTOVÁ PRIMALEX |
|              | SPOLU:                | 171,45                |                              |                     |                   |                |                          |                   |                          |

Zastavaná plocha (vrátane tepelnej izolácie): 204,70 m<sup>2</sup>  
 Úžitková plocha: 147,55 m<sup>2</sup>  
 Obýtná plocha: 87,60 m<sup>2</sup>

**LEGENDA MATERIÁLOV:**

- OBVODOVÉ MURIVO HR. 300 MM  
 YTONG LAMBDA P2-350 PDK 599x249x300 NA MALTU YTONG P3,1
- PRIEČKOVÉ MURIVO HR. 125 A 150 MM  
 YTONG P2-500 125x249x599 A 150x249x599 NA MALTU YTONG P3,1
- NOSNÉ MURIVO HR. 250 MM  
 YTONG LAMBDA P2-350 PDK 599x249x250 NA MALTU YTONG P3,1
- TEPELNÁ IZOLÁCIA MINERÁLNA VLNA HR. 200 MM,  
 (ALT. POLYSTYRÉN NED HR. 200 MM)
- NOSNÝ BETÓNOVÝ STĽP NA TERASE 300x300 MM  
 BETÓNOVÉ DEBNICE TVÁRNICE DT30 S BETÓNOM C16/20+ OCEĽOVÁ VÝSTUŽ 4x12

**VÝKAZ PREFABRIKÁTOV PRE 1. N.P.:**

| POL. ČÍSLO | POPIS        | KS | ROZMER (mm)  | MAX. OTVOR (mm) | MIN. ÚL. DL. (mm) | MNOŽSTVO CELKOM (ks) |
|------------|--------------|----|--------------|-----------------|-------------------|----------------------|
| P01        | NEP 100-1250 | 1  | 100x249x1250 | 1010            | 125               | 10                   |
| P02        | NOP 300-2000 | 1  | 300x249x2000 | 1600            | 200               | 1                    |

Poznámka : Preklady realizovať podľa technických listov výrobcu (Ytong).  
 Žb preklady a veniec vid' podrobnejšie v časti STATIKA.  
 Žb preklady v nosných stenách nad stavebnými puzdrami sa vyhotovia vo výške +2,080 a +2,090 mm nad podlahou.  
 V prípade použitia iného typu stavebného puzdra sa preklad uloží vo výške podľa technických listov výrobcu stavebného puzdra.  
 Preklady nad vnútornými dverami P01 sa ukladajú vo výške +2,050 mm nad podlahou.  
 Preklady v obvodových stenách P02 sa ukladajú vo výške +2,300 mm nad podlahou.

**POZNÁMKA:**

- (A) - Právka a sušička
- (B) - Zásobník TUV podľa PD "Ústredné vykurovanie"
- (C) - Tepelné čerpadlo (vzduch-voda), vnútorná jednotka (podľa PD. "Ústredné vykurovanie")
- (D) - Výlez na povahu, skládacie stropné schody z hl. profilov, stupne s protišmykovou úpravou, stav otvor 700x1100 mm, kotvenie realizovať do drevených trámov konštrukcie podlahy. Pozor smerovať výstup do stredu str.!
- (E) - Odvetranie digestora - Ø 150 mm pre zaistenie axiálneho ventilátora, odvetranie prevedené cez obv. stenu, osadenie previesť podľa techn. podkladov výrobcu, pre pasívny dom odporúčam typ rezykločného digestora nerealizovať vetrací otvor.
- (F) - Odvzdušňovacia rúra kruhového/štvorcového prierezu, POPLASTOVANÝ (ALT. POZINKOVANÝ) PLECH hr.0,6mm Ø 100 mm
- (G) - Odvetranie - Ø 150 mm pre zaistenie axiálneho ventilátora, odvetranie prevedené cez strop, výstudenie nad strechu najvhodnejšie prevedenie montáž a výstudenie cez obvodovú stenu.
- (H) - Tepelné čerpadlo (vzduch-voda), vonkajšia jednotka (podľa PD. "Ústredné vykurovanie")
- (I) - Okapový chodník, š=500mm, ochradený betónovým obrubníkom, vyplnený okrasným štrkom.
- (J) - ALT. riešenie : Podlahový vpust (viď časť Zdravotechnika)
- (K) - Vnútročerpadlová komunikácia, zámkové dlažba (skladba viď. "Výpis podláh a stropov")
- (L) - Vonkajšie podbitie rímsy (skladba viď. "Výpis podláh a stropov")
- (M) - Vázniková konštrukcia valbovej strechy (podrobnejšie viď. časť "STATIKA").
- (N) - Sprchový žlab, podľa výberu investora, d=900 mm. Uložiť podľa technických listov výrobcu (do poteru).
- (O) - Sklenená zástena a dvere do sprchy, v=2m, bezpečnostné kalené sklo, rozmery podľa riešenie
- (P) - Rozdeľovacia skrinka vykurovacieho systému (viď časť "VYKUROVANIE").
- (Q) - Možnosť umiestnenia svetlovodu podľa výberu investora (osadenie odla technických listov výrobcu).
- (R) - Stavebné púzdra do muriva pre posunuté dvírkové dvere, 2840x2060, dokončené š. steny 250, realizovať podľa technických listov výrobcu
- (S) - Stavebné púzdra do muriva pre posunuté teleskopické dvere, 1965x2065, dokončené š. steny 250, realizovať podľa technických listov výrobcu
- (T) - Drevená rámová konštrukcia upevnená k obvodovej stene (obloženie OSB doskou, tepelnou izoláciou+ sklotextilná mriežka v väpnocementovom lepidle v 2 vrstvách + exteriérová väpnocementová omietka+ farba)

**LEGENDA STAVEBNÝCH ÚPRAV:**

- Hlavný domový elektrorozvážač zapustený - pozri časť ELEKTROINŠTALÁCIA rozmer niky pre elektrorozv. zosúladiť s celkovými rozmermi dodanej elektr.rozvrstky, nad nikou osadiť mont.preklad, alt. vložiť výstuž 3xØ10 (V) + obetónovať
- Pri murovaní treba vynechať priestor pre roletové skrine (výšky: 300 mm, šírky: šírka okna+150 mm na každú stranu!)
- Malé prieryzy stropom jednotlivých inštalácií realizovať vyvrtaním príslušného otvoru.
- Rozvody jednotlivých profesií realizovať zasekaním drôtok do muriva.
- Ostatné stavebné úpravy - podrobne pozri P.D. jednotlivých profesií!!!!
- Keram. obklad kuchyne zrealizovať medzi prac. doskou a hornými skrinkami kuch. linky druh, typ, farbu a rozmer obkladu zrealizovať podľa konkrét. požiad. investora, pri realizácii postupovať podľa techn. a technol. požiadaviek výrobcu.
- Vetracie otvory budú opatrené spätnou klapkou, sieťka proti hmyzu a plast. mriežkou alt. vetracou hlavou.
- V kápelni odporúčam osadiť sklenené dvere z bezpečnostného kaleného skla v=1900mm, osadenie podľa techn.listov výrobcu.
- 1. rad tehál uložiť do tepelnoizolačnej malty.
- Pred začatím betónovania vencov, prievlakov je potrebné zmerať a vynechať otvory pre prechody a prestupy potrebiť cez stavebné konštrukcie.
- V miestnosti 1.08 realizovať podlahový kanalizačný vpust!
- Pri betónaní Žb vencov je potrebné osadiť kotvené prvky traveru (pre kotvenie pomární).
- Geometria a výstuž monolitických Žb konštrukcií pozri P.D. časť STATIKA.
- Ukončenie nosných sien (obvodový aj vnútorný) realizovať v celom rozsahu vencom.
- V mieste malých otvorov prietok sa doporučuje rovnako použiť montované preklady, alt. v mieste otvorov prietok nad zárubňami sa namiesto prekladu môže použiť vystužená ložná skára s dvoma priečnymi rebričkami betónárskej výstuže priemeru 8 mm s presahom cca. 500 mm na obe strany zárubne.
- Všetky stavebné úpravy v konštrukcii - pozri P.D. STATIKA, ZDRAVOTECHNIKA, VYKUROVANIE, ELEKTROINŠTALÁCIA
- Podrobný výpis skladby podláh a strechy - pozri VÝPIS PODLÁH A STROPOV (ARCHITEKTÚRA).
- P.D. obsahuje doporučené technické a technolog. riešenie terás, sárové členenie podľa konkrét. požiadaviek investora.
- Sadržakotónové obklady a podlahy realizovať podľa požiadavky investora a interiérového riešenia, v mieste mokrych prevádzok sa požiadavky vodovzdornosti.

**NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU**

parc. č. : 37/13  
 miesto : Horné Janíky  
 katastrálne územie : HORNÉ JANÍKY  
 VÚC : TRNAVSKÝ

INVESTOR  
 Monika POLLÁKOVÁ a Adam SLOVÁK  
 adresa : Horné Janíky 375, Janíky, PSČ 930 39, SR  
 II.Košáňa 26, Martin, PSČ 036 06, SR  
 telefón, fax : -

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT  
 G. P. : Ing. Gabriela Hojád  
 office : HURICE 33  
 telefón, fax : 0904 251 785  
 autor : Ing. Gabriela Hojád  
 zodpovedný projektant : Ing. Gabriela Hojád  
 vypracoval : Ing. Gabriela Hojád

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE  
 office : HURICE 33  
 telefón, fax : 0904 251 785  
 zodpovedný projektant : Ing. Gabriela Hojád  
 vypracoval : Ing. Gabriela Hojád

DOKUMENTÁCIA  
 dátum : 11/2020  
 stupeň : Stavebné pozovanie  
 formát : 8 x A4  
 miera : 1 : 50  
 objekt : S0.01  
 obsah :

číslo výkresu : A-04

±0.000= PVB+0,330 m

sada :

