



### LEGENDA MATERIÁLŮ:

- NOSNÉ ZDIVO VNĚJŠÍ Z TVÁRNIC YTONG YQ tl. 450mm (U=0,16 W/m2K)
- VNITŘNÍ PŘÍČKY Z TVÁRNIC YTONG tl. 150mm
- ŽELEZOBETON, BETON C25/30
- BETON C20/25
- PÍSEK
- DRCENÉ KAMENIVO FR. 16-32mm
- ZEMINA, ROSTLÝ TERÉN

UŽITNÁ PLOCHA 1.NP + GARÁŽ: 76,37 m<sup>2</sup>  
 UŽITNÁ PLOCHA 2.NP: 68,97 m<sup>2</sup>  
 ZASTAVĚNÁ PLOCHA RD: 97,95 m<sup>2</sup>

- S4** PLECHOVÁ KRYTINA SATJAM / LINDAB  
 LATĚ 50/40mm  
 KONTRALATĚ 50/50mm  
 DIFUZNĚ PROPUSTNÁ FÓLIE DEK TEN MULTI-PRO  
 DŘEVĚNÉ KROKVE, ROZMĚR 100mm\*160mm  
 VZDUCHOVÁ MEZERA  
 TEPELNÁ IZOLACE MINERÁLNÍ VATA ISOVER UNI TL. 365mm  
 PODHLED SÁDROKARTONOVÝ PROTIPOŽÁRNÍ TL. 12,5mm  
 PAROZÁBRANA DEKFOL N AL 170SPECIAL  
 SDK PODHLED NA OCELOVÉM ROŠTU
- S5** PLECHOVÁ KRYTINA SATJAM / LINDAB  
 LATĚ 50/40mm  
 KONTRALATĚ 50/50mm  
 DIFUZNĚ PROPUSTNÁ FÓLIE DEK TEN MULTI-PRO  
 DŘEVĚNÉ KROKVE, ROZMĚR 100mm\*160mm  
 TEPELNÁ IZOLACE MINERÁLNÍ VATA ISOVER UNI TL. 220mm  
 ŠIKMINA SÁDROKARTONOVÝ PROTIPOŽÁRNÍ TL. 12,5mm  
 PAROZÁBRANA DEKFOL N AL 170SPECIAL  
 SDK PODHLED NA OCELOVÉM ROŠTU
- S6** VNĚJŠÍ OMÍTKA SILIKONOVÁ, TOČENÁ, ZRNO 2mm  
 ZDIVO YTONG YQ TL. 450mm  
 VNITŘNÍ OMÍTKA NA YTONG  
 VNITŘNÍ NÁTĚR

### SKLADBY KONSTRUKCÍ:

- |                               |                                   |                    |            |                               |                    |           |                                    |           |
|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------|------------|-------------------------------|--------------------|-----------|------------------------------------|-----------|
| <b>S1</b>                     | PODLAHOVÝ POVLAK, LAMINÁTOVÝ      | TL. 10mm           | <b>S2</b>  | PODLAHOVÝ POVLAK, LAMINÁTOVÝ  | TL. 10mm           | <b>S3</b> | BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA            | TL. 65mm  |
|                               | MIRELON                           | TL. 6mm            |            | MIRELON                       | TL. 6mm            |           | PÍSKOVÉ LÓŽE                       | TL. 100mm |
|                               | ANHYDRIT                          | TL. 50mm+ HEATFLOW |            | ANHYDRIT                      | TL. 50mm+ HEATFLOW |           | HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ POLŠTÁŘ PODKLADNÍ | TL. 215mm |
|                               | ODRAZOVÁ AL FOLIE                 | TL. 1mm            |            | ODRAZOVÁ AL FOLIE             | TL. 1mm            |           |                                    |           |
|                               | POLYSTYREN EPS 100S               | TL. 120mm          |            | POLYSTYREN EPS 100S           | TL. 130mm          |           |                                    |           |
|                               | HYDROIZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI | TL. 3mm            |            | ŽELEZOBETONOVÝ STROP - C25/30 | TL. 250mm          |           |                                    |           |
|                               | ŽELEZOBETONOVÁ DESKA - C25/30     | TL. 100mm          |            | OCELOVÝ ROŠT                  | TL. 50mm           |           |                                    |           |
| HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPISKOVÝ POLŠTÁŘ | TL. 100mm                         | SDK PODHLED        | TL. 12,5mm |                               |                    |           |                                    |           |
| PŮVODNÍ ZEMINA, HUTNĚNÁ       |                                   |                    |            |                               |                    |           |                                    |           |

autor. razítko:

Objednatel: JAROSLAV ŽÁK, Mgr., DATUM NAROZENÍ: 06.02.1974,  
 HRANIČKY 1305/8c, 725 25 OSTRAVA - POLANKA NAD ODROU

NÁZEV PROJEKTU: NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU SO.01

Místo stavby: parc.č. 2418/5, obec HAVÍŘOV, K.Ú. DOLNÍ SUCHÁ	Formát: A3	Paré
Vypracoval, projektoval: Ing. Jiří Bittner	Podpis:	
Odpovědná osoba: Ing. Radim Školoudík	Podpis:	Stupeň: změna stavby před dokončením
Obsah: ŘEZ A-A: OBJEKT SO.01	Měřítko: 1:50	Č.výkresu: D.05