



VYTVOŘENO VE VYUKOVEM PRODUKTU SPOLEČNOSTI AUTODESK

VYTVOŘENO VE VYUKOVEM PRODUKTU SPOLEČNOSTI AUTODESK

<p><b>LEGENDA MATERIÁLŮ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> ŽELEZOBETON</li> <li> OBVODOVÁ STĚNA ZDĚNÁ POROTHERM 24, TL.240 mm</li> <li> VNITŘNÍ STĚNA ZDĚNÁ (MEZIBYTOVÁ) POROTHERM 25 AKU SYM, TL.250 mm</li> <li> VNITŘNÍ STĚNA ZDĚNÁ POROTHERM 11,5 AKU, TL.115 mm</li> <li> VNITŘNÍ SDK PŘÍČKA JEDNODUCHÁ, JEDNODUCHÉ OPLÁŠTĚNÍ, TL.125 mm</li> <li> VNITŘNÍ SDK PŘÍČKA JEDNODUCHÁ, JEDNODUCHÉ OPLÁŠTĚNÍ, TL.100 mm</li> <li> PODKLADNÍ BETON C20/25</li> <li> PŮVODNÍ ZEMLINA</li> <li> NÁŠYP</li> </ul> <p><b>(S1) OBVODOVÁ STĚNA POD TERÉMEM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY 10 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 250 mm</li> <li>- ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA 250 mm</li> <li>- 1x HYDROIZOLACE GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4 mm</li> <li>- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS PERIMETR 100 mm</li> <li>- GEOTEXTILIE FILTEK 300 g/m<sup>2</sup></li> <li>- ZÁŠYP OKOLO OBJEKTU HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH</li> </ul>	<p><b>(S2) OBVODOVÁ STĚNA – ŽELEZOBETON</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY 10 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 250 mm</li> <li>- ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA 250 mm</li> <li>- LEPIČÍ TMĚL BAUMIT DUOCONTACT 2 mm</li> <li>- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER TF PROFIL 150 mm</li> <li>- BAUMIT DUOCONTACT 2 mm</li> <li>+ SKLOTEXTILNÍ SÍTOVINA BAUMIT DUOTEX</li> <li>- PENETRACE BAUMIT UNIPRIMER 2 mm</li> <li>- VNĚJŠÍ SILIKONOVÁ OMÍTKA BAUMIT DUOTOP</li> </ul> <p><b>(S3) OBVODOVÁ STĚNA – POROTHERM 24</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY 10 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 240 mm</li> <li>- POROTHERM 24 240 mm</li> <li>- LEPIČÍ TMĚL BAUMIT DUOCONTACT 2 mm</li> <li>- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER TF PROFIL 150 mm</li> <li>- BAUMIT DUOCONTACT 2 mm</li> <li>+ SKLOTEXTILNÍ SÍTOVINA BAUMIT DUOTEX</li> <li>- PENETRACE BAUMIT UNIPRIMER 2 mm</li> <li>- VNĚJŠÍ SILIKONOVÁ OMÍTKA BAUMIT DUOTOP</li> </ul> <p><b>(S4) VNITŘNÍ STĚNA – ŽELEZOBETON</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY 10 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 10 mm</li> <li>- ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA 250 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 10 mm</li> </ul> <p><b>(S5) VNITŘNÍ STĚNA – POROTHERM 25 AKU SYM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY 10 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 250 mm</li> <li>- POROTHERM 25 AKU SYM 250 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 10 mm</li> </ul>	<p><b>(S6) VNITŘNÍ STĚNA – ŠACHTY</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY 10 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 115 mm</li> <li>- POROTHERM 11,5 AKU 115 mm</li> </ul> <p><b>(S7) VNITŘNÍ SDK PŘÍČKA JEDNODUCHÁ, JEDNODUCHÉ OPLÁŠTĚNÍ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY 12,5 mm</li> <li>- 1x SDK DESKA např. Knauf 75 mm</li> <li>- OCELOVÉ PROFILY CW 75 75 mm</li> <li>- DESKY Z MINERÁLNÍ VLNY TL.60 mm 12,5 mm</li> <li>- 1x SDK DESKA např. Knauf 12,5 mm</li> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY</li> </ul> <p><b>(S8) VNITŘNÍ SDK PŘÍČKA JEDNODUCHÁ, JEDNODUCHÉ OPLÁŠTĚNÍ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY 12,5 mm</li> <li>- 1x SDK DESKA např. Knauf 100 mm</li> <li>- OCELOVÉ PROFILY CW 100 100 mm</li> <li>- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 200 S 200 mm</li> <li>- PAROTĚSNÁ ZÁBRANA GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL + PENETRAL ALP 4 mm</li> <li>- SPÁDOVÁ VRSTVA PORIPMENT PS 40-130 mm</li> <li>- ŽB MONOLITICKÁ STROPNÍ KONSTRUKCE 00/230 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 10 mm</li> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY</li> </ul> <p><b>(S9) TERASA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- BETONOVÁ DLAŽBA DITON 300x300 mm 40 mm</li> <li>- VÝŠKOVÉ NASTAVITELNÉ PODLOŽKY 40-130 mm</li> <li>- OCHRANNÁ VRSTVA FILTEK 500 g/m<sup>2</sup> 1,8 mm</li> <li>- HYDROIZOLAČNÍ FOLIE ALKORPLAN 35177 1,8 mm</li> <li>- SEPARAČNÍ VRSTVA FILTEK 300 g/m<sup>2</sup> 200 mm</li> <li>- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 200 S 4 mm</li> <li>- PAROTĚSNÁ ZÁBRANA GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL + PENETRAL ALP 4 mm</li> <li>- SPÁDOVÁ VRSTVA PORIPMENT PS 40-130 mm</li> <li>- ŽB MONOLITICKÁ STROPNÍ KONSTRUKCE 00/230 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 10 mm</li> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY</li> </ul>	<p><b>(S10) PLOCHÁ STŘECHA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HYDROIZOLAČNÍ FOLIE ALKORPLAN 35176 (MECHANICKY KOTVENÁ) 1,8 mm</li> <li>- SEPARAČNÍ VRSTVA FILTEK 300 g/m<sup>2</sup> 50-240 mm</li> <li>- SPÁDOVÁ VRSTVA ISOVER EPS 100 S 100 mm</li> <li>- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100 S 100 mm</li> <li>- PAROTĚSNÁ ZÁBRANA GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL + PENETRAL ALP 4 mm</li> <li>- ŽB MONOLITICKÁ STROPNÍ KONSTRUKCE 230 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 10 mm</li> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY</li> </ul> <p><b>(S11) PODLAHA NA TERÉNU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- NÁŠLAPNÁ VRSTVA – KERAMICKÁ DLAŽBA 10 mm</li> <li>- LEPIDLO KNAUF FLECKLEBER 5 mm</li> <li>- ANHYDRITOVÝ POTĚR ANHYMENT 50 mm</li> <li>- SEPARAČNÍ VRSTVA PE FOLIE 0,1 mm</li> <li>- KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N 20 mm</li> <li>- KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N 160 mm</li> <li>- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100 S 4 mm</li> <li>- HYDROIZOLACE – MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS GLASTEK 40 SPECIAL 4 mm</li> <li>- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA 500 mm</li> <li>- PODKLADNÍ BETON 100 mm</li> </ul> <p><b>(S12) PODLAHA V NADZEMNÍCH PODLAŽÍCH</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- NÁŠLAPNÁ VRSTVA – KERAMICKÁ DLAŽBA 10 mm</li> <li>- LEPIDLO KNAUF FLECKLEBER 5 mm</li> <li>- ANHYDRITOVÝ POTĚR ANHYMENT 45 mm</li> <li>- SEPARAČNÍ VRSTVA PE FOLIE 0,1 mm</li> <li>- KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N 30 mm</li> <li>- KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N 40 mm</li> <li>- VÝPL�의OVÁ VRSTVA EPS PRO ROZVODY TZB 40 mm</li> <li>- ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STROPNÍ DESKA 200/230 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 10 mm</li> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY</li> </ul>	<p><b>(S13) PODLAHA V NADZEMNÍCH PODLAŽÍCH</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- NÁŠLAPNÁ VRSTVA – MARMOLEUM 0,7 mm</li> <li>- PODKLADOVÁ VRSTVA CORKMENT 2 mm</li> <li>- ANHYDRITOVÝ POTĚR ANHYMENT 57 mm</li> <li>- SEPARAČNÍ VRSTVA PE FOLIE 0,1 mm</li> <li>- KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N 30 mm</li> <li>- VÝPLŕOVÁ VRSTVA EPS PRO ROZVODY TZB 40 mm</li> <li>- ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STROPNÍ DESKA 200/230 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 10 mm</li> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY</li> </ul> <p><b>(S14) PODLAHA V NADZEMNÍCH PODLAŽÍCH – KOTELNA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- NÁŠLAPNÁ VRSTVA – KERAMICKÁ DLAŽBA 10 mm</li> <li>- LEPIDLO KNAUF FLECKLEBER 5 mm</li> <li>- ANHYDRITOVÝ POTĚR ANHYMENT 55 mm</li> <li>- SEPARAČNÍ VRSTVA PE FOLIE 0,1 mm</li> <li>- KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N 60 mm</li> <li>- KROČEJOVÁ IZOLACE ISOVER N 200 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 10 mm</li> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY</li> </ul> <p><b>(S15) VNITŘNÍ STĚNA MEZI BYTEM A KOTELNOU – 3.NP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY 10 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 10 mm</li> <li>- POROTHERM 25 AKU SYM 250 mm</li> <li>- AKUSTICKÁ IZOLACE ISOVER AKU 50 mm</li> <li>- POROTHERM 11,5 AKU 115 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 10 mm</li> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY</li> </ul>	<p><b>(S16) VNITŘNÍ STĚNA MEZI ATELIÉREM A OBYTNOU MÍSTNOSTÍ – 2.NP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY 10 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 250 mm</li> <li>- ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA 250 mm</li> <li>- OCELOVÉ PROFILY CW 50 50 mm</li> <li>- DESKY Z MINERÁLNÍ VLNY TL.40 mm 12,5 mm</li> <li>- 1x SDK DESKA např. Knauf 12,5 mm</li> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY</li> </ul> <p><b>(S17) VNITŘNÍ STĚNA MEZI VYTÁPĚNÝM A NEVYTÁPĚNÝM PROSTOREM (SCHODIŠTĚ)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY 10 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 10 mm</li> <li>- ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA 200 mm</li> <li>- AKUSTICKÁ IZOLACE ISOVER AKU 50 mm</li> <li>- SÁDROVÁ OMÍTKA BAUMIT RATIO GLATT L 10 mm</li> <li>- OTĚRUVZDORNÁ MALBA BÍLÉ BARVY</li> </ul>
--	--	--	--	--	--

±0,000 = 379,60 m.n.m. – (Bpv)

Zpracoval: Bc. Hana Matyssová	Vedoucí cvičení: Ing. Jiří Nováček, Ph.D.	Školní rok: 2017/2018	Fakulta stavební <b>ČVUT</b>
Předmět: DIPLOMOVÁ PRÁCE			Datum: 4/2018
Název dílo: PROJEKT POLYFUNKČNÍHO DOMU			Mřítko: 1:50
Název výkresu: PODÉLNÝ ŘEZ B-B			Formát výkresu: A1
			Číslo výkresu: D.1.1.2.7