

SKLADBA VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ

S1 PRÍZEMÍ - 1NP (STÁVAJÍCÍ)	30
- NÁŠLAPNÁ VRSTVA - CIHELNÁ DLAŽBA (NEMĚNNÉ)	
- PODKLADNÍ VRSTVY	
- ROSTLÝ TERÉN/ZHUTNĚNÁ PĚŇ	
S2 PODKROVÍ - 2NP (STÁVAJÍCÍ)	20-25
- NÁŠLAPNÁ VRSTVA - PALUBKY P+D	
- LEPICÍ TMĚL/LEPIDLO (POPŘÍPADĚ VOLNĚ LOŽENÉ)	
- PŮVODNÍ NÁŠLAPNÁ VRSTVA - PALUBKY P+D (NEMĚNNÉ)	
- PODKLADNÍ VRSTVY	
- PŘEKLÁDANÉ NESAMOVANÉ FOŠNY	
- STROPNÍ TRÁMY SRUBOVÉ II. 250-300 mm, MODŘÍN	
S3 PRÍZEMÍ - 1NP	30
- NÁŠLAPNÁ VRSTVA - CIHELNÁ DLAŽBA (JAKO U STÁVAJÍCÍ ČÁSTI)	
- LEPICÍ TMĚL/LEPIDLO	
- CEMENTOVÝ POTĚR (C25/30, KARI SIŤ W4, oka 150x150)	
- SEPARAČNÍ VRSTVA - PE STAVEBNÍ FOLIE 0,1 mm	
- TUHÉ IZOLAČNÍ DESKY STEPROCK HD	
- HYDROIZOLACE - ELASTEK 40 SPECIAL - MINERAL 2x	
- PODKLADNÍ BETONOVÁ DESKA - MONOLIT, KARI SIŤ	
- DRCENÉ KAMENIVO - FRAKCE 16-32 (HUTNĚNO)	
- GEOTEXTILIE FILTEK (doporučená vrstva)	
- ROSTLÝ TERÉN/ZHUTNĚNÁ PĚŇ	
S4 PODKROVÍ - 2NP	20-25
- NÁŠLAPNÁ VRSTVA - PALUBKY P+D	
- LEPICÍ TMĚL/LEPIDLO (POPŘÍPADĚ VOLNĚ LOŽENÉ)	
- OSB DESKY SUPERFINISH OSB/3 (HLAVNÍ OSA)	
- TUHÉ IZOLAČNÍ DESKY STEPROCK HD	
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA	
- SEPARAČNÍ VRSTVA - PE STAVEBNÍ FOLIE 0,1 mm	
- DŘEVĚNÉ PŘEKLÁDANÉ NESAMOVANÉ FOŠNY (BOROVICE)	
- DŘEVĚNÉ PŘEKLÁDANÉ NESAMOVANÉ FOŠNY (BOROVICE)	
- STROPNÍ TRÁMY PRŮŘEZU 300-350 mm, MODŘÍN	
S5 PODKROVÍ - 2NP (EXTERIÉR)	20-25
- NÁŠLAPNÁ VRSTVA - PALUBKY P+D	
- LEPICÍ TMĚL/LEPIDLO (POPŘÍPADĚ VOLNĚ LOŽENÉ)	
- OSB DESKY SUPERFINISH OSB/3 (HLAVNÍ OSA)	
- TUHÉ IZOLAČNÍ DESKY STEPROCK HD	
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA	
- POLOTUHA TEPELNÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY	
- STROPNÍ SRUBOVÉ TRÁMY PRŮŘEZU 300-350 mm, MODŘÍN	
S6a TERASA (NA PŮVODNÍ PLOŠE TERASY)	30
- TERASOVÉ PALUBKY S DRÁŽKOVÁNÍM DECKING - EXOTICKÉ DŘEVO, SPÁD 1%	
- NOSNÝ ROŠT Z DŘEVĚNÝCH TRÁMŮ 50x70, OSOVÉ max 700 mm	
- PŮVODNÍ PODLAHA ZE SILNÍČNÍCH KOSTEK DOPLNĚNÁ OBRUBNÍKY S ROZESTUPY cca 0,8 m	
- CEMENTOVÉ LOŽE - SPÁD 1% SMĚREM OD OBJEKTU	
- DRCENÉ KAMENIVO	
- GEOTEXTILIE FILTEK (doporučená vrstva)	
- ROSTLÝ TERÉN/ZHUTNĚNÁ PĚŇ	
S6b TERASA (ROZŠÍŘENÁ ČÁST)	30
- TERASOVÉ PALUBKY S DRÁŽKOVÁNÍM DECKING - EXOTICKÉ DŘEVO, SPÁD 1%	
- NOSNÝ ROŠT Z DŘEVĚNÝCH TRÁMŮ 50x70, OSOVÉ max 500 mm	
- SEPARAČNÍ PVC FOLIE	
- ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LOŽE	
- DRCENÉ KAMENIVO - FRAKCE 16-32 (HUTNĚNO)	
- GEOTEXTILIE FILTEK (doporučená vrstva)	
- ROSTLÝ TERÉN/ZHUTNĚNÁ PĚŇ	
S7 POCHŮZNÉ PLOCHY VNĚJŠÍ	50
- BETONOVÁ DLAŽBA	
- LOŽNÍ VRSTVA - DRCENÉ KAMENIVO: FRAKCE 4-8	
- DRCENÉ KAMENIVO: FRAKCE 8-16	
- DRCENÉ KAMENIVO: FRAKCE 16-32	
- PODKLADNÍ VRSTVA - ŠTĚRKOPÍSEK: FRAKCE 0-8	
- ZHUTNĚNÁ PĚŇ	
S8 POJÍZDNÉ PLOCHY VNĚJŠÍ	80
- BETONOVÁ DLAŽBA	
- LOŽNÍ VRSTVA - DRCENÉ KAMENIVO: FRAKCE 4-8	
- DRCENÉ KAMENIVO: FRAKCE 8-16	
- DRCENÉ KAMENIVO: FRAKCE 16-32	
- PODKLADNÍ VRSTVA - ŠTĚRKOPÍSEK: FRAKCE 0-8	
- ZHUTNĚNÁ PĚŇ	
S9a STŘEŠNÍ PĚŠŤ - SKLADBA NAD STÁVAJÍCÍM RD	40
- SKLÁDANÁ PÁLENÁ TAŠKA BRAMAC - BOBROVKA (PAMÁTKOVĚ ČERVENÁ)	
- LAŤOVÁNÍ 60x40	
- KONTRALÁTĚ 60x40, VĚTRANÁ VRSTVA	
- TEPELNÁ IZOLACE TECTA PUR S INTEGROVANOU DIFUZNÍ FÓLIÍ (U PŘESAHŮ HRANĚNÉ PRVKY + DIFUZNÍ FOLIE DORKEN DELTAVENT S PLUS)	
- MIKROŠTĚPKOVÉ DESKY DURELIS P+D	
- KROKVE 120x180	
- TEPELNÁ IZOLACE ROCKMIN 80 mm	
- PAROZÁBRANA - FOLIE DORKEN NOVAFLEX (NAD KROKVEMI)	
- DŘEVĚNÝ ROŠT + TEPELNÁ IZOLACE - NĚMĚNNÉ	
- DŘEVĚNÉ PODBYTÍ - NĚMĚNNÉ	
S9b STŘEŠNÍ PĚŠŤ - ZATEPLENÁ ČÁST - SKLON 29,7°	40
- SKLÁDANÁ PÁLENÁ TAŠKA BRAMAC - BOBROVKA (PAMÁTKOVĚ ČERVENÁ)	
- LAŤOVÁNÍ 60x40	
- KONTRALÁTĚ 60x40, VĚTRANÁ VRSTVA	
- TEPELNÁ IZOLACE TECTA PUR S INTEGROVANOU DIFUZNÍ FÓLIÍ	
- MIKROŠTĚPKOVÉ DESKY DURELIS P+D	
- KROKVE 120x180 + TEPELNÁ IZOLACE ROCKMIN 180 mm	
- PAROZÁBRANA - FOLIE DORKEN NOVAFLEX	
- DŘEVĚNÝ ROŠT	
- DŘEVĚNÉ PODBYTÍ FOŠNOVÉ	
S9c STŘEŠNÍ PĚŠŤ - VNĚJŠÍ ČÁST - SKLON 30°	40
- SKLÁDANÁ PÁLENÁ TAŠKA BRAMAC - BOBROVKA (PAMÁTKOVĚ ČERVENÁ)	
- LAŤOVÁNÍ 60x40	
- KONTRALÁTĚ 60x40, VĚTRANÁ VRSTVA	
- DŘEVĚNÝ ROŠT + DIFUZNÍ FOLIE DORKEN DELTAVENT S PLUS	
- MIKROŠTĚPKOVÉ DESKY DURELIS P+D	
- KROKVE 120x180	
- PŘEKLÁDANÉ NESAMOVANÉ FOŠNY 20x20	
- KROV JE VHODNĚ ZAVĚTROVAT POMOČÍ PLECHOVÝCH BOVA PÁSKŮ	

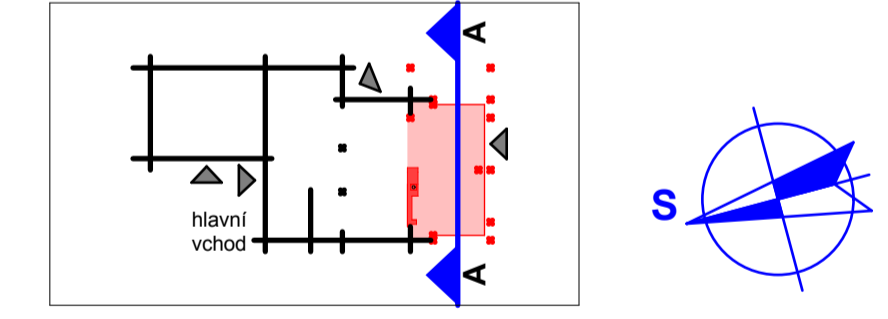
SKLADBA STŘECH

S10 OBVODOVÁ SENDVIČOVÁ STĚNA (SPODNÍ ČÁST)	60-80
- DŘEVĚNÉ PALUBKY ZAOBLENÉ, VODOROVNÉ	
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE - DIFUZNÍ FOLIE DORKEN DELTAVENT S PLUS	
- DŘEVĚNÝ ROŠT - TRÁMKY 60x80 + TEPELNÁ IZOLACE ROCKMIN 80 mm	
- NOSNÝ DŘEVĚNÝ RÁM + TEPELNÁ IZOLACE ROCKMIN 180 mm	
- OSB DESKY SUPERFINISH OSB/3 (HLAVNÍ OSA)	
- PAROZÁBRANA - FOLIE DORKEN NOVAFLEX	
- DŘEVĚNÝ ROŠT - LÁTĚ 30x50	
- DŘEVĚNÉ PODBYTÍ FOŠNOVÉ - VODOROVNÉ	
S11 OBVODOVÁ SENDVIČOVÁ STĚNA (HORNÍ ČÁST)	20+30
- DŘEVĚNÉ PŘEKLÁDANÉ NESAMOVANÉ FOŠNY	
- POJISTNÁ HYDROIZOLACE - DIFUZNÍ FOLIE DORKEN DELTAVENT S PLUS	
- DŘEVĚNÝ ROŠT - TRÁMKY 60x80 + TEPELNÁ IZOLACE ROCKMIN 80 mm	
- NOSNÝ DŘEVĚNÝ RÁM + TEPELNÁ IZOLACE ROCKMIN 180 mm	
- OSB DESKY SUPERFINISH OSB/3 (HLAVNÍ OSA)	
- PAROZÁBRANA - FOLIE DORKEN NOVAFLEX	
- DŘEVĚNÝ ROŠT - LÁTĚ 30x50	
- DŘEVĚNÉ PODBYTÍ FOŠNOVÉ - VODOROVNÉ	
S12 SOKL (ČÁST POD TERÉNEM)	100
- DRENÁŽNÍ VRSTVA - KAMENIVO FRAKCE 16-32, GEOTEXTILIE FILTEK	
- POJISTNÁ NOPOVÁ FOLIE (NOPOY 8 mm)	
- TEPELNÁ IZOLACE - PERIMETR	
- HYDROIZOLACE - ASFALTOVÉ PÁSY ELASTEK 40 SPECIAL - MINERAL	
- ZÁKLADOVÁ KONSTRUKCE:	
a) BEDNÍČI TVAROVKY BTB 50/30/24 S VÝPLNÍ Z BETONU C 20/25	
b) ŽELEZOBETONOVÉ ŽEBRO 230x300 mm	
S13 SOKL (ČÁST NAD TERÉNEM)	20
- CIHELNÝ OKLAD (NAVAZUJE NA STÁVAJÍCÍ OKLAD)	
- TEPELNÁ IZOLACE - PERIMETR	
- PODKLADNÍ DUBOVÝ TRÁM 160x100 mm, IMPREGNOVANÝ	
- TEPELNÁ IZOLACE STEPROCK	
- SOKLOVÝ OKLAD PRO CIHELNOU DLAŽBU	
- HORNÍ HRANA SOKLU JE ZVENČI OPLECHOVÁNA, ZE VNITŘI UKONČENA PARAPETNÍ DESKOU	
- ŽB ŽEBRO JE NUTNĚ KOTVIT K PODKLADU, TAKÉŽ DUBOVÝ TRÁM, KTERÝ JE NUTNĚ SEPAROVAT OD PODKLADU	
- U POSUVNÝCH BEZBARIÉROVÝCH DVEŘÍ SOKL NĚNÍ, ŽB ŽEBRO JE ZDE SNÍŽENO NA 220 mm, DUBOVÝ TRÁM JE U DVEŘÍ PRERUŠEN	
S14 SENDVIČOVÉ PŘÍČKY	150
- SYSTÉM KNAUF W112 - VIZ LEGENDA MATERIÁLŮ	

LEGENDA MATERIÁLŮ

OZNAČENÍ	NÁZEV
[Symbol]	KNAUF W112 - 150 mm - ZDVOJENÉ OPLÁSTĚNÍ WHITE 2x12,5, Rw=50, EI 60 DP1, U=0,61 WK/m²
[Symbol]	BEDNÍČI TVAROVKY BTB 50/30/24 - 3 PILÍŘE
[Symbol]	BETON 20/25 S NOSNOU SVISLOU VÝZTUŽÍ
[Symbol]	ŽELEZOBETON
[Symbol]	MONOLIT S PEVNOSTÍ C20/25 A VÝŠE
[Symbol]	BETON PROSTÝ
[Symbol]	MONOLIT S PEVNOSTÍ DO C16/20
[Symbol]	BETON PROSTÝ
[Symbol]	MONOLIT S PEVNOSTÍ C16/20 A VÝŠE
[Symbol]	KAMENNÉ BLOKY - PÍSKOVEC
[Symbol]	KAMENNÝ OKLAD TL. 100-120 mm
[Symbol]	PROPUSTNÝ ZÁSYP - DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE - 16-32, ZHUTNĚNO
[Symbol]	ZÁSYP PŮVODNÍ ZEIMNOU HUTNĚNO PO VRSTVÁCH 200mm
[Symbol]	TEPELNÁ IZOLACE
[Symbol]	VIZ SKLADBA VRSTEV
[Symbol]	DŘEVĚNÉ NOSNÉ PRVKY A KONSTRUKCE SMRK/BOROVICE - PŮVODNÍ
[Symbol]	DŘEVĚNÉ NOSNÉ PRVKY A KONSTRUKCE SMRK/BOROVICE - NOVĚ NAVRZENÉ
[Symbol]	DŘEVĚNÉ NOSNÉ PILÍŘE - 2 KS
[Symbol]	ROZMĚR 180x380x2 200 + NOSNÝ RÁM SKL.VÝPLNÍ
[Symbol]	TEPELNÁ IZOLACE TECTA PUR S INTEGROVANOU DIFUZNÍ FÓLIÍ
[Symbol]	DESKY - SÁDKOKARTON, OSB, ...
[Symbol]	VIZ SKLADBA VRSTEV
[Symbol]	DŘEVĚNÉ PRVKY - OKLADY, DESKY, FOŠNY, ...
[Symbol]	REZOVÁ VÝPLŇ/POHLEDOVÁ VÝPLŇ CIHELNÁ DLAŽBA, OKLAD, PÁLENÉ TAŠKY
[Symbol]	REZOVÁ VÝPLŇ/POHLEDOVÁ VÝPLŇ SKLENĚNÉ VÝPLŇ
[Symbol]	POHLEDOVÁ VÝPLŇ
[Symbol]	TRATIVODY - POHLEDOVÁ VÝPLŇ
[Symbol]	KRYTÍ PLASTOVOU MRŽIKOU
[Symbol]	CEMENTOVÉ NEBO PÍSOITÉ LOŽE
[Symbol]	ROSTLÝ TERÉN
[Symbol]	HYDROIZOLACE
[Symbol]	VIZ SKLADBA VRSTEV
[Symbol]	PAROZÁBRANA
[Symbol]	VIZ SKLADBA VRSTEV
[Symbol]	POJISTNÁ NOPOVÁ FOLIE NOPOY 8 mm
[Symbol]	HELUZ KLASIC (S OPLÁSTĚNÍM POUZE V PODKROVÍ) PRŮDCH 2 200 mm, VYBÍRAČÍ OTVOR
[Symbol]	SENDVIČOVÁ DŘEVĚNÁ STĚNA
[Symbol]	SKLADBA - VIZ VÝKRES REZU A
[Symbol]	OZNAČENÍ SKLADBY SENDVIČOVÉ KONSTRUKCE VIZ VÝKRES REZU A-A (PODLAHY, SENDVIČ. STĚNY...)

SCHÉMA PRÍZEMÍ 1:500



0,000 = 413,00 m.n.m. - neměnná

MÍSTO STAVBY	MNICHOVICE u ŘÍČAN - ul. ŠIBENIČKA, parc.č.1179/16, st.1770 (č.p.770)
VLASTNÍK	Ing.VLASTIMIL PALATA - VLČICKÁ 699, TRUTNOV, 541 02 HORNÍ STARÉ MĚSTO
OBJEDNATEL	Ing.VLASTIMIL PALATA
OK PYRUS	PARE:
Husovická 4, 614 00 Brno	
tel: 549 244 506	
fax: 541 218 447	
e-mail: info@okpyrus.cz	
internet: www.okpyrus.cz	
VEDOUČÍ	ING. VLADAN HENEK
PROJEKTANT	ING. VLADAN HENEK
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. VLADAN HENEK
VYPRACOVAL	ING. VLADAN HENEK
KONTROLOVAL	FRANTIŠEK KOSTKA MARTIN SKÁLA
DIGITÁLNÍ ZPRACOVÁNÍ	ARCHICAD 14 (PLN.PDF)
STUPEŇ:	DSP
DATUM:	01.2011
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	5106
FORMÁT:	6xA4
NÁZEV VÝKRESU:	ŘEZ OBJEKTEM A-A SKLADBY KONSTRUKCÍ
Č. VÝKRESU:	F1.04
NÁZEV DÍLA:	RD MNICHOVICE
	Stavební úpravy a přístavba
PRÍLOHA:	F. DOKUMENTACE OBJEKTU SO 01
MEŘITKO:	1:50

POZNÁMKA

- KONKRÉTNÍ SPECIFIKACE K JEDNOTLIVÝM OTVORŮM JE ŘEŠENA SAMOSTATNĚ PŘÍLOHOU PROJEKTU JE ZÁKLADNÍ VÝPIS OKEN A DVEŘÍ

- PROJEKT PŘEDSTAVUJE ROVNOMĚRNOST PRVKŮ (IDEÁLNÍ STAV), VZHLEDEM K MATERIÁLOVÝM SPECIFIKŮM MŮŽE DOJÍT K DROBNÝM ZMĚNÁM, A TO PŘÁVĚ Z DŮVODŮ REÁLNÝCH ROZMĚRŮ JEDNOTLIVÝCH DŘEVĚNÝCH PRVKŮ

- ARETACE SLOUPŮ NEZNAČENA

- PROJEKT SLOUŽÍ PRO SLOUČENÉ ÚZEMNÍ A STAVEBNÍ POVOLENÍ OBJEKTU RD, V DALŠÍ FÁZI BUDE DOPLŇNĚN O PROVÁDEČÍ DOKUMENTACI DÍLČÍCH CELKŮ DLE POTŘEBY

- DALŠÍ POTŘEBNÉ INFORMACE - VIZ TEXTOVÁ ČÁST DOKUMENTACE