



LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ ZDVO/KONSTRUKCE - ZACHOVÁVÁNÉ
- NOVĚ NAVRHOVANÉ ZDVO / KONSTRUKCE
- OBVODOVÉ ZDVO Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ PRO TL. STĚNY 450 MM, NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, PEVNOST P8, MALTA M5, R_w=48 dB, U=0,22 W/m²K
- OBVODOVÉ NOSNÉ ZDVO Z KERAMICKÝCH AKUSTICKÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ P+D PRO TL. STĚNY 300 MM, PEVNOST P10, MALTA M5, R_w=57 (-2; -7) dB, U=0,84 W/m²K
- VNITŘNÍ DĚLÍCÍ PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH AKUSTICKÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ P+D PRO TL. STĚNY 115 MM, PEVNOST P10, R_w = 47 (-2; -5) dB PŘI PLOŠNÉ HMOTNOSTI ZDVA VČETNĚ OMÍTEK TL. 15 MM 175 KG/M²; ZDVO OPATŘENO OBOUSTRANNOU OMÍTKOU
- ZDVO TL. 200 MM Z BETONOVÝCH ŠALOVACÍCH TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ TŠ 20 S VÝZTUŽÍ (BETON A VÝZTUŽ STĚN VIZ. KONSTRUKČNÍ PROJEKT)
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDVO Z KERAMICKÝCH AKUSTICKÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ S MALTOVANOU KAPSOU PRO TL. STĚNY 250 MM, PEVNOST P15, MALTA M10, R_w=57 (-2; -6) dB PŘI PLOŠNÉ HMOTNOSTI ZDVA VČETNĚ OMÍTEK TL. 15 MM 313 KG/M²
- VNITŘNÍ ZDVO A DOZDÍVKY Z KERAMICKÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ P+D PRO TL. STĚNY 300 MM, PEVNOST P10, MALTA M5
- SDK AKUSTICKÁ DĚLÍCÍ PŘÍČKA TL. 150 MM - PROFILY CW 100 a*-625 MM + MINERÁLNÍ IZOLACE TL. 80 MM OBOUSTRANNĚ PLAŠTĚNÍ SDK DESKA TL. 2x12,5 MM Z KAŽDÉ STRANY PŘÍČKY (RESP. PROFILU), R_w=56 dB POŽÁRNÍ ODOLNOST DLE POŽADAVKU PBR!
- STROPNÍ KONSTRUKCE ZE STROPNÍCH NOSNÍKŮ Z PŘEDPĚJATÉHO BETONU A STROPNÍCH VLOŽEK (Podrobnosti viz. Konstrukční projekt)
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE (Podrobnosti viz. Konstrukční projekt)
- KONSTRUKCE Z PROSTĚHO BETONU (Podrobnosti viz. Konstrukční projekt)
- BETONOVÁ MAZANINA V KONSTRUKCÍCH PODLAH, VYZTUŽENÁ OCELOVOU SVAŘOVANOU KARI SÍTÍ, PŘÍP. VLÁKNEM
- TEPELNÁ IZOLACE KONSTRUKCÍ Z MINERÁLNÍ VLNY - PŘÍP. DLE ČSN 73 0540-2/Z1 (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)
- TEPELNÁ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS - PŘÍP. DLE ČSN 73 0540-2/Z1 (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU - PŘÍP. DLE ČSN 73 0540-2/Z1 (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)
- KROČEJOVÁ IZOLACE V KONSTRUKCÍCH JEDNOTLIVÝCH PODLAH (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)
- TEPELNÁ IZOLACE Z TVRÝCH PUR-PIR DESEK - PŘÍP. DLE ČSN 73 0540-2/Z1 (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)
- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP, HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH NA NORMOVÉ HODNOTY
- ZEMINA PŮVODNÍ - PLAŇ, ZHUTNĚNÁ NA NORMOVÉ HODNOTY
- PŘEDOKENNÍ (EXTERIÉROVÉ) ŽALUZIE, VČ. VODIČÍCH PROFILŮ, EL. OVLÁDANÉ - NÁPOJENÍ VIZ. PROJEKT ELEKTRO
- OZNAČENÍ PODROBNÉ SPECIFIKACE STŘECH A OSTATNÍCH KONSTRUKCÍ (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)

- OZNAČENÍ PODROBNÉ SPECIFIKACE PODLAHOVÝCH KONSTRUKCÍ (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)
- OZNAČENÍ PODROBNÉ SPECIFIKACE PODSTROPNÍCH PODHLEDŮ (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)

POZNÁMKA:

- Pozn.1: DILATAČNÍ SPÁRA TL. 20 MM, VYPLNĚNÁ NA CELOU ŠÍŘI AKUSTICKOU PĚNOU (V PŘÍP. MEZI POŽÁRNÍMI ÚSEKY POŽÁRNÍ PĚNOU) + TMEL
- Pozn.2: STÁVAJÍCÍ BALKONY VE 3.NP BUDOU DŮKLADNĚ MONTÁŽNĚ PODEPŘENY AŽ NA TERÉN, TÁHLA BUDOU UVOLNĚNÁ A HORNÍ KOTVENÍ VYJMUTO. NÁSLEDNĚ BUDOU VE 4.NP OSAZENY NOVÉ, KONCEPČNĚ SHODNÉ BALKONY, PŘÍČEMŽ PRO HORNÍ KOTVENÍ TÁHEL LZE VYUŽÍT POUŽITÉ KOTVENÍ PRVKY A OSADIT JE NA STROP 4.NP. TEPRVE PO DOPNUTÍ TÁHEL VE 3. A 4.NP A KOMPLETACI BALKONŮ JE MOŽNO ODSTRANIT MONTÁŽNÍ PODEPŘENÍ
- Pozn.3: STÁVAJÍCÍ NOSNÉ PRVKY KROVU BUDOU V CO NEJVĚTŠÍ MOŽNÉ MÍŘE ZACHOVÁNY A OPĚT POUŽITÝ - VEŠKERÉ STÁVAJÍCÍ A OPĚTOVNĚ POUŽITÉ PRVKY BUDOU CHEMICKY OŠETŘENY IMPREGNACÍ, NÁLEŽITĚ OZNAČENY A KONSTRUKCE KROVU BUDE V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ MÍŘE ZOPAKOVÁNA NAD ZVÝŠENÝM PODLAŽÍM. STÁVAJÍCÍ PRVKY KROVU, KTERÉ BUDOU VYKAZOVAT ZNÁMÝ POŠKOZENÍ ČI NEVHODNOSTI OPĚTOVNĚ POUŽITÍ (AŽ UŽ BIOLOGICKÉHO NEBO MECHANICKÉHO) BUDOU VYMĚNĚNY, RESP. BUDOU NAHRAZENY NOVÝMI PRVKY KROVU. PŘEDPOKLAD NOVÉ POUŽITÝCH DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU CCA 40%. PŘESNÝ ROZSAH BUDE ZPŘESNĚN PO DEMONTÁŽI STÁVAJÍCÍHO KROVU, DLE SKUTEČNÉHO STAVU STÁVAJÍCÍCH PRVKŮ KROVU A ROZSAHU JEJICH POŠKOZENÍ ČI NEVHODNÉHO POUŽITÍ.

POZNÁMKY:

- PŘEDKLADANÁ DOKUMENTACE ŘEŠÍ POUZE ČÁSTI OBJEKTU, KTERÉ BUDOU V RÁMCÍ NÁVRHU UPRAVOVÁNY. KÓTY STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU JSOU UVÁDĚNY POUZE PRO ORIENTACI A JSOU PŘEVZATY Z PŮVODNÍHO PROJEKTU
- PŘI ZJIŠTĚNÍ ZÁSADNÍHO ROZPORU MEZI KÓTAMI A SKUTEČNÝM STAVEM NUTNO KONTAKTOVAT PROJEKTANTA !
- V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV NEJASNOSTI KONTAKTOVAT PROJEKTANTA
- PŘI STAVBĚ BUDOU DODRŽENY POŽADAVKY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ STAVBY, KTERÉ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO PROJEKTU.
- POČET, TYP A UMÍSTĚNÍ HASIČSKÝCH PŘÍSTROJŮ - VIZ POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY.
- PŘÍPADNĚ SDK KAPOTAŽE TJB ROZVODŮ BUDOU ŘEŠENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ VE SPOLUPRÁCI S GP.
- V MÍSTĚ PŘÍP. OBLOŽKOVÝCH ŽÁRUBNÍ BUDE STAVEBNÍ OTVOR PRO OSAZENÍ DVEŘNÍHO KŘÍDLA Z KAŽDÉ STRANY ZVĚŠEN O 50 MM (např. PRO DVEŘE VEL. 800/1970 MM STAVEBNÍ OTVOR 900/2020 MM)
- INSTALAČNÍ PŘÍZDÍVKY ZHOTOVENY Z PŘESNÝCH HLADKÝCH TVÁRNIC Z AUTOKLÁVOVÉHO POROBETONU
- TENTO VÝKRES NENAHRAŽUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI DODAVATELE !!!
- PŘECHODY JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ (SDK x OMÍTKA, Ž.B. x ZDVO, ATD.) ŘEŠIT TRVALE PRUŽNÝMI TMELY ALT. LIŠTAMI
- DILATAČNÍ SPÁRY BUDOU KRYTY SYSTÉMOVÝMI LIŠTAMI, V POHLEDOVĚ NEEKSPONOVANÝCH MÍSTĚCH TMELENY TRVALE PRUŽNÝMI TMELY.
- KCE PŘÍLEHAJÍCÍ KE STÁVAJÍCÍMU OBJEKTU BUDOU V CELÉM ROZSAHU ODILATOVÁNY. NUTNO PŘÍZPŮSOBIT SKUTEČNÉMU STAVU
- VEŠKERÉ PROSTUPY, DŘÁŽKY, NIKY, CHRÁNICÍKY ATD. NUTNO KOORDINOVAT S PROJEKTY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ !!!
- ROZMĚRY VEŠKERÝCH PRVKŮ NUTNO PŘED VÝROBOU OVĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU NA MÍSTĚ SAMĚM !!!!!
- PŘECHODY MEZI JEDNOTLIVÝMI PLOCHAMI PODLAH ŘEŠIT POMOCÍ PŘECHODOVÝCH NÍZKOPROFÍLOVÝCH LIŠŤ - PŘI PROVÁDĚNÍ PODLAHOVÝCH VPUSŤ DĚLAT NA DOKONALÉ ODIZOLOVÁNÍ.
- V MÍSTNOSTECH S OSAZENÝMI VPUSŤMI BUDOU PODLAHY K TĚMTO SPÁDOVÁNY.
- U VŠECH VPUSŤŮ DO OBJEKTU BUDE TERÉN SNÍŽEN O 20 MM
- REVIZNÍ DVĚŘKA DO INSTALAČNÍCH ŠACHET BUDOU OSAZENY DLE POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ, POČTY KUSŮ VYKÁZÁNY V TABULKÁCH PSV
- PŘI PROVÁDĚNÍ PROSTUPŮ POD ÚROVNÍ TERÉNU NUTNO DBÁT NA DOKONALÉ ODIZOLOVÁNÍ PROTI VODĚ A RADONOVÉMU VZDUCHU
- V MÍSTĚCH STROPNÍCH SDK PODHLEDŮ PROVĚST HRUBOU OMÍTKU V TL. MIN. 10 MM
- PŘI PROVÁDĚNÍ PROSTUPŮ SPODNÍ STAVBOU NUTNO DBÁT NA DOKONALÉ PŘÍPRAVY PROSTUPŮ
- VEŠKERÉ PODHLEDY VE VLHKÉM PROSTŘEDÍ (WC, SPRCHY, ÚKLIDOVÉ KOMORY ATD.) DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ.
- VEŠKERÉ BETONOVÉ A OCELOVÉ PRVKY V OBVODOVÉM ZDIVU BUDOU ŘÁDNĚ ZATEPLENY A OCHRÁNĚNY PROTI VZNIKU TEPELNÝCH MOSTŮ.
- VEŠKERÉ PROSTUPY AKUSTICKÝMI STĚNAMI A STROPY - AKUSTICKÉ PŘÍPRAVY - UTĚSNĚNÍ MINERÁLNÍ AKUSTICKOU VATOU TL. 50 MM (60 KG/M³), ZAOMÍTÁNÍ + STYK TRVALE PRUŽNÝM TMELEM.
- NENOSNÉ VÝPLŇOVÉ AKUSTICKÉ ZDVO NUTNO ZDÍT AŽ PO DOKONČENÍ VÝŠŠÍCH STROPŮ A POD STROPĚM PONECHAT SPÁRU MIN. TL. 20 MM, DOPĚNĚNOU V CELÉM ROZSAHU ŠÍŘE CIHLY AKUSTICKOU PĚNOU. V PŘÍPADĚ POŽÁRNÍHO ÚSEKY BUDE SPÁRA MEZI HORNÍM LÍCEM ZDVA A STROPNÍ KONSTRUKCÍ DOPĚNĚNA POŽÁRNÍ PĚNOU V ODOLNOSTI DLE POŽADAVKU PBR
- OBVODOVÉ STĚNY MUSÍ SPLŇOVAT ČSN 73 0540-2/Z1 VČ. VŠECH DODATKŮ V PLATNÉM ZNĚNÍ.
- VEŠKERÉ ZDVO VČ. PROSTUPŮ MUSÍ SPLŇOVAT ČSN 73 0532 VČ. VŠECH DODATKŮ V PLATNÉM ZNĚNÍ.

- PŘEDPOKLADANÝ POSTUP ÚPRAVY STAV. KROVU VĚŽI:
1. VYŘEZÁNÍ SEDEL DO KROVU
 2. VLOŽENÍ NOVÉ POZEDNICE 120/200 MM
 3. SEJMUTÍ KRYTINY A BEDNĚNÍ
 4. PŘÍKOTVENÍ KROVÍ VŘUTY M16
 5. PŘÍKOTVENÍ POZEDNICE CHEM. KOTVOU M16 61m
 6. ODŘEZÁNÍ KROVÍ
 7. VYMUTÍ STARÉ POZEDNICE
 8. VYZDĚNÍ NOVOHO ZDVA

- POZEDNICE 140/100 (Pozn.3)
- PODPOŘNÉ SLOUPKY 80/80 (Pozn.3)
- POZEDNICE 140/100 KOTVENÁ DO Ž.B. VENCE STŘOPU
- PŘECHOD SYSTĚLE ČÁSTI ZDVA A SÍKME STŘEŠNÍ ROVINY BUDE VYKLENOVAN DŘEVĚNÝM BEDNĚNÍM+OPLECHOVÁNÍ S VYTAŽENÍM POD ETICS A STŘEŠNÍ KRYTINU VĚŽI
- STŘEŠNÍ OKNO ZA ROVINOU ŘEZU
- NOVÁ POZEDNICE 120/200 KOTVENÁ DO STAV.VENCE
- STÁVAJÍCÍ OCELOVÝ POLORAM KROVU-OPLAŠTĚNÍ DLE PBRs-min. R 30'
- BAČKORA 140/100 (Pozn.3)
- STROPNÍ KONSTRUKCE ZE STROPNÍCH NOSNÍKŮ Z PŘEDPĚJATÉHO BETONU A STROPNÍCH VLOŽEK (Podrobnosti viz. Konstrukční projekt)
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE (Podrobnosti viz. Konstrukční projekt)
- KONSTRUKCE Z PROSTĚHO BETONU (Podrobnosti viz. Konstrukční projekt)
- BETONOVÁ MAZANINA V KONSTRUKCÍCH PODLAH, VYZTUŽENÁ OCELOVOU SVAŘOVANOU KARI SÍTÍ, PŘÍP. VLÁKNEM
- TEPELNÁ IZOLACE KONSTRUKCÍ Z MINERÁLNÍ VLNY - PŘÍP. DLE ČSN 73 0540-2/Z1 (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)
- TEPELNÁ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS - PŘÍP. DLE ČSN 73 0540-2/Z1 (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU - PŘÍP. DLE ČSN 73 0540-2/Z1 (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)
- KROČEJOVÁ IZOLACE V KONSTRUKCÍCH JEDNOTLIVÝCH PODLAH (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)
- TEPELNÁ IZOLACE Z TVRÝCH PUR-PIR DESEK - PŘÍP. DLE ČSN 73 0540-2/Z1 (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)
- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP, HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH NA NORMOVÉ HODNOTY
- ZEMINA PŮVODNÍ - PLAŇ, ZHUTNĚNÁ NA NORMOVÉ HODNOTY
- PŘEDOKENNÍ (EXTERIÉROVÉ) ŽALUZIE, VČ. VODIČÍCH PROFILŮ, EL. OVLÁDANÉ - NÁPOJENÍ VIZ. PROJEKT ELEKTRO
- OZNAČENÍ PODROBNÉ SPECIFIKACE STŘECH A OSTATNÍCH KONSTRUKCÍ (Podrobnosti viz. Tabulky skladeb podlah a konstrukcí)

SO.01 VÝŠKOVÝ SYSTÉM - Bpv		±0,000=PODLAHA 1.NP	
SO.02 POLOHOVÝ SYSTÉM - JTSK		±0,000=476,300	
VEŠKERÉ PROSTUPY, DŘÁŽKY, NIKY, CHRÁNICÍKY ATD. NUTNO KOORDINOVAT S PROJEKTY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ !!!		B r ů h a a K r a m p e r a , a r c h i t e k t i , s p o l a s r ů o . p r o j e k c e n í a i n ž e n ý r s k á k a n c e l a r , r i e g r o v a 1745/59,370 01Č.BUDEJOVICE tel:385311057 info@bkarchitekti.cz	
	VEDOUČÍ PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	KRESLIL
	ING. ARCH. JIŘÍ BRŮHA	ING. ARCH. JIŘÍ BRŮHA	TOMÁŠ KUNEŠ
	ING. VÁCLAV KRAMPERA	ING. VÁCLAV KRAMPERA	ING. TOMÁŠ BROM
	INVESTOR MĚSTO MILEVSKO, nám. E.BENEŠE 420, 399 01 MILEVSKO		
AKCE STAV.ÚPRAVY, PŘÍSTAVBA A NÁSTAVBA DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU - MILEVSKO			ČÍSLO VÝKRESU D.1.1.b.14
VÝKRES ŘEZ 6-6'			ČÍSLO PARÉ
STUPEŇ PDPS	MĚŘITKO 1:50	DATUM únor 2018	
FORMÁT 6x A4	ČÍSLO ZAKÁZKY 17-090		