



LEGENDA SKLADEB

- [S 01] STĚNA OBVODOVÁ
- SILIKONOVÁ OMÍTKA ZRNITOST 15 mm
 - OMÍTKOVÝ PODKLAD (PENETRACE)
 - ZÁKLADNÍ ARMOVANÁ VRSTVA TL 3 mm
 - TEPELNÁ ISOLACE, LEPENÁ, KOTVENÁ
 - DLE KLADÉSKÉHO PLÁNU IZOLANTU - λ=0,039
 - OBVODOVÁ STĚNA-OČIŠTĚNÁ, VYSYPÁVANA, NAPENETROVÁVANA
- [S 02] ZATEPLENÍ SKLOVÉHO ZDIVA NAD U.I.
- PLASTBETONOVÁ OMÍTKA
 - ZÁKLADNÍ ARMOVANÁ VRSTVA TL 3 mm
 - XPS DOUSTRANNĚ ZDORNOVÝ POKRYV TL 120 mm - λ=0,035
 - OBVODOVÁ STĚNA-OČIŠTĚNÁ, VYSYPÁVANA, NAPENETROVÁVANA
- [S 03] ZATEPLENÍ SKLOVÉHO ZDIVA POD U.I.
- NOPOVÁ FÓLIE NOPY SMĚREM OD STĚNY VČETNĚ UKONČOVACÍ LÍŠTY
 - KLUZNÁ PE FÓLIE
 - XPS DOUSTRANNĚ ZDORNOVÝ POKRYV TL 120 mm - λ=0,035
 - PENETRACNÍ NÁTER - BEZPODPOUSŤOVÁVÁ ASPALTOVÁ EMULZE, MODIFIKOVANÁ LATEXEM
 - OPRAVNÁ VRSTVA - BITUMENOVÁ ŠTERKA
 - KONTROLA STAVU STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE
 - OBVODOVÁ STĚNA
- [S 04] ZATEPLENÍ STROPNÍ KONSTRUKCE - SKLEP
- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE
 - OMÍTKA VÁPENNO CEMENTOVÁ - OČIŠTĚNÁ
 - PENETRACE
 - IZOLANT MINERÁLNÍ VATA TL 120 mm, LEPEN KOTVEN 6ks/m2 - λ=0,039
 - ZÁKLADNÍ ARMOVANÁ VRSTVA TL 3 mm
 - MINERÁLNÍ TENKOVRSŤVÁ OMÍTKA
- [S 05] ZATEPLENÍ STROPNÍ KONSTRUKCE - ZÁDVEŘÍ
- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KON-OČIŠTĚNÁ, VYSYPÁVANA NAPENETROVÁVANA
 - IZOLANT MINERÁLNÍ VATA TL 280 mm, LEPEN KOTVEN 6ks/m2 - λ=0,039
 - ZÁKLADNÍ ARMOVANÁ VRSTVA TL 3 mm
 - VZDUCHOVÁ MEZERA
 - KAZETOVÝ PODHLED
- [S 06] ZATEPLENÍ STROPNÍ KONSTRUKCE - ZÁVĚTRÍ
- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KON-OČIŠTĚNÁ, VYSYPÁVANA NAPENETROVÁVANA
 - IZOLANT MINERÁLNÍ VATA TL 280 mm, LEPEN KOTVEN 8ks/m2 - λ=0,039
 - ZÁKLADNÍ ARMOVANÁ VRSTVA TL 3 mm
 - OMÍTKOVÝ PODKLAD (PENETRACE)
 - SILIKONOVÁ OMÍTKA ZRNITOST 15 mm
- [S 07] SKLADBA OKAPOVÉHO CHODNIKU
- BETONOVÁ DLAŽBA 500x500 mm TL 50 mm VE SPÁDU 5%
 - ŠTERKOVÝ PODSYP - KAMENOV FRAKCE 4-8 mm, TL 50 mm
 - HUTNÝ STĚROVÝ PODSYP - KAMENIVÝ FRAKCE 16-32 mm, TL 200 mm
 - ROSTLÝ TERÉN
- [S 08] PODLAHA BALKONŮ
- NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA DO FLEXIBILNÍHO LEPIDLA
 - PŮZADAVKY NA DLAŽBU OTERUVZDORNOST PEI 5
 - PROTISLUZNOST R10, MRAZUVZDORNÁ
 - HYDROIZOLACNÍ STĚNA S VLOŽENOU OKAPNICÍ
 - PENETRACE
 - STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KONSTRUKCE - OČIŠTĚNÁ, PLOŠNÁ REPROFLACE
- [S 09] SKLADBA STŘECHY NAD ZADNÍM VSTUPEM A BALKONY
- HYDROIZOLACNÍ FÓLIE PVC-P TL 1,8 mm (NAPŘ. SKAPLAN G-18)
 - GEOTEXTILIE min300g/m2
 - SPÁDOVÉ KLINY MIN. TL 30 mm - SPÁD 5%
 - STÁVAJÍCÍ BETONOVÝ PANEL
 - ZÁKLADNÍ ARMOVANÁ VRSTVA TL 3 mm
 - PENETRACE
 - OMÍTKA SILIKONOVÁ, ZRNITOST 15 mm
- [S 10] ZATEPLENÍ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE - SPÁD 0,5%
- HYDROIZOLACNÍ FÓLIE PVC-P TL 1,8 mm (NAPŘ. SKAPLAN G-18)
 - GEOTEXTILIE 300g/m2
 - SPÁDOVÉ KLINY Z EPS 150 S TL 30-95 mm - SPÁD 0,5%
 - MONTÁŽNĚ LEPIT - λ=0,035
 - TEPELNÁ ISOLACE Z EPS 150 S TL100-120 mm - CELK.220 mm
 - MONTÁŽNĚ LEPIT - λ=0,035
 - STÁVAJÍCÍ SKLADBA STŘECHY
- [S 11] ZATEPLENÍ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE - SPÁD 3,0%
- HYDROIZOLACNÍ FÓLIE PVC-P TL 1,8 mm (NAPŘ. SKAPLAN G-18)
 - GEOTEXTILIE 300g/m2
 - SPÁDOVÉ KLINY Z EPS 150 S TL 30-290 mm - SPÁD 2,0%
 - MONTÁŽNĚ LEPIT - λ=0,035
 - TEPELNÁ ISOLACE Z EPS 150 S TL100-120 mm - CELK.220 mm
 - MONTÁŽNĚ LEPIT - λ=0,035
 - STÁVAJÍCÍ SKLADBA STŘECHY
- [S 12] ZATEPLENÍ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE - STROJOVNA
- HYDROIZOLACNÍ FÓLIE PVC-P TL 1,8 mm (NAPŘ. SKAPLAN G-18)
 - GEOTEXTILIE 300g/m2
 - TEPELNÁ ISOLACE Z EPS 150 S TL100-120 mm - CELK.220 mm
 - MONTÁŽNĚ LEPIT - λ=0,035
 - STÁVAJÍCÍ SKLADBA STŘECHY

LEGENDA KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ

- [K 01] PARAPET Z DOUSTRANNĚ LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, DL 2400 mm
- [K 02] PARAPET Z DOUSTRANNĚ LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, DL 1500 mm
- [K 03] OKAPNICE NA BALKONECH Z DOUSTRANNĚ LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm
- [K 04] ZÁVĚTNÁ LÍŠŤA Z POPLASTOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm PRO PŘÍPOJNÍ PVC FÓLIE
- [K 05] SYSTÉMOVÁ PŘÍPOJNOVÁ LÍŠŤA Z POPLAST. PLECHU PRO PŘÍPOJNÍ FÓLIE PVC
- [K 06] KRYCÍ LÍŠŤA Z LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm
- [K 07] OKAPNICE NA STŘÍŠČE Z POPLASTOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm PRO PŘÍPOJNÍ PVC FÓLIE
- [K 08] OKAPNÍ ŽLAB Z DOUSTRANNĚ LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, DL 550 mm
- [K 09] PARAPET Z DOUSTRANNĚ LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm, DL 550 mm
- [K 10] OPLECHOVÁNÍ SKŘÍNE PRO HUP Z DOUSTRANNĚ LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU TL 0,55 mm
- [K 11] BEŠŤOVÝ SVOD Ø125 mm Z LAKOVANÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU TL 0,55mm

LEGENDA VÝPLNÍ OTVORŮ

OZN	NÁZEV	rozměry otvoru	POČET KS				CELKEM
			Z	J	V	S	
C-01	OKNO Z PLASTOVÝCH PROFILŮ S IZOL. TROJSKLEM, Uw=0,9W/m2K KŘÍDLO PRAVE	2400/1500	12	-	-	-	12
C-02	OKNO Z PLASTOVÝCH PROFILŮ S IZOL. TROJSKLEM, Uw=0,9W/m2K KŘÍDLO LEVÉ	1500/1500	60	36	48	24	168
C-03	BALKONOVÁ SESTAVA S IZOLAČNÍM TROJSKLEM, Uw=0,9 W/m2K KŘÍDLO LEVÉ	900/2300	12	-	-	-	12
C-04	BALKONOVÁ SESTAVA S IZOLAČNÍM TROJSKLEM, Uw=0,9 W/m2K KŘÍDLO PRAVE	2400/1500	12	12	12	-	36
C-05	OKNO Z PLASTOVÝCH PROFILŮ S IZOL. TROJSKLEM, Uw=0,9W/m2K KŘÍDLO LEVÉ	1500/1500	-	-	-	12	12
C-06	FRANC. OKNO Z PLAST. PROFILŮ S IZOL. TROJSKLEM, Uw=0,9W/m2K KŘÍDLO LEVÉ	1500/2400	-	-	12	-	12
C-07	OKNO Z PLASTOVÝCH PROFILŮ S IZOL. TROJSKLEM, Uw=0,9W/m2K KŘÍDLO LEVÉ	1500/1500	-	-	1	-	1
D-01	VSTUPNÍ SESTAVA Z HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, HL. KŘÍDLO PRAVE 1000 mm, RÁMOVÁ ŽÁRUBEN	3200/2650	1	-	-	-	1
D-02	VSTUPNÍ DVOKŘÍDLO DVEŘE Z HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, HL. KŘÍDLO PRAVE 900 mm, RÁMOVÁ ŽÁRUBEN, Uw=0,9W/m2K	2100/2350	-	-	1	-	1
D-03	VSTUPNÍ DVEŘE Z PLAST. PROFILŮ, LEVÉ, RÁMOVÁ ŽÁRUBEN	800/2020	1	-	-	-	1
D-04	VSTUPNÍ DVEŘE Z PLAST. PROFILŮ, LEVÉ, RÁMOVÁ ŽÁRUBEN POŽÁRNÍ ODOLNOST LE S, Uw=0,9 W/m2K	900/1150	1	-	-	-	1

- VE VÝKRESU JE OZNAČEN STAVEBNÍ OTVOR, PŘED VÝROBU VÝPLNÍ OTVORŮ JE NUTNÉ OTVORY PROJEKT PŘÍMO NA STAVBĚ
- OKNA BUDOU DODÁVANY VČETNĚ VNITŘNÍCH PARAPETŮ

LEGENDA SPECIFIKACÍ

- [AN 01] VĚTRACÍ HRÍŽKY BUDOU DEMONTÁVANY, VĚTRACÍ OTVOR BUDE PRODLOUŽEN PLASTOVÝM POTRUBÍM, NA LÍČ PASÁNY BUDE OSAZENÁ NOVÁ PLASTOVÁ VĚTRACÍ HRÍŽKA S OKAPNICÍ A INTEGROVANOU SÍTÍ PROTI HMYZI
- [AN 02] ZATEPLENÍ SKLOVÉHO ZDIVA DLE SKLADBY S-04
- [AN 03] ZATEPLENÍ STROPNÍ KONSTRUKCE DLE SKLADBY S-05
- [AN 04] ZATEPLENÍ STROPNÍ KONSTRUKCE DLE SKLADBY S-06
- [AN 05] PARAPET A PRÁH BALKONOVÉ SESTAVY BUDE OBLOŽEN KERAMICKOU DLAŽBOU
- [AN 06] ZEDNICKÉ ZAPRAVENÍ STĚNY PO VYBOURÁNÍ ROZVADĚŮ A ŽIDKY
- [AN 07] MONTÁŽ: NOVOHO OZNAČENÍ ULICE A NOVOHO ČÍSLA POPEŠNÉHO
- [AN 08] STÁVAJÍCÍ DVÍŘKA SKŘÍNE HUP OBROUSIT, OČISTIT A NATŘÍT DVOUVRSTVÝM NÁTEROVÝM SYSTÉMEM
- [AN 09] PARAPET (POPPENSKÝ) BUDE DOZDĚN DO VÝŠKY 900 mm OD PODLAHY Z POROBETONOVÝCH TVAROVEK TLOUŠŤKY 250 mm-KOTVIT DO OSTNÍ STÁVAJÍCÍHO OTVORU
- [AN 10] NOVÉ PŘEDSAZENÉ ZÁBRADLÍ BALKONŮ - SYSTÉM HLINÍKOVÝCH PROFILŮ, VYSYAZENO POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH ÚHELNÍKŮ, HLINÍKOVÉ PRVKY LAKOVANY V ODSHINU RAL, VÝPLN ZÁBRADLÍ NEPRŮHLÉDNÉ SKLO S PRŮHLÉDITKEM PRO MADLKY, NAD ZÁBRADLÍM ODSADIT PO STRANÁCH FENIX NEPRŮHLÉDNÉ ZASKLENÍ, SOUČÁSTI DODÁVKY SEKČNÍ BEZRÁMOVÉ ZASKLENÍ
- [AN 11] NOVÝ NEREZOVÝ ŠKRABAK NA BOTY VČETNĚ OCELOVÉHO RAMU Z ÚHELNÍKU L 30/30 mm
- [AN 12] BETONOVÝ OBRUBNÍK TL 50mm OSAZEN DO BETONOVÉHO LŮŽE
- [AN 13] NA VŠECH BALKONECH BUDE PROVĚDENA KONTROLA STAVU ŽELEZOBETONOVÉ DESKY, MESOURNÉ ČÁSTI BUDOU ODSŤRÁNÉY, OBNAŽENÁ VÝZTUŽ BUDE OČIŠTĚNÁ A OPATŘENA ANTIKOROZNÍM NÁTEREM A DESKA VYSYPÁVANA REPROFLACNÍ MALTOU PRO BETONOVÉ KONSTRUKCE
- [AN 14] STÁVAJÍCÍ ZÁBRADLÍ BUDE UPRAVENO/ZKRAČENO TAK ABY NEKOLIDOVALO SE ZATEPLENÍM
- [AN 15] STÁVAJÍCÍ ZÁBRADLÍ U ZADNÍHO SCHODIŠTĚ BUDE OBROUSENO, OČIŠTĚNO A NATŘENO DVOUVRSTVÝM NÁTEROVÝM SYSTÉMEM
- [AN 16] NOVÁ NÁŠLAPNÍ VRSTVA Z MRAZUVZDORNÉ KERAMICKÉ DLAŽBY R11 -PODOBNE VIZ TZ
- [AN 17] NOVÁ DŘEVĚNÁ KOLIE, IMPREGNOVANÉ LATĚ 60 x 40 mm, VČETNĚ DŘEVĚNÉHO KŘÍDLA ŠÍŘKY 100 mm
- [AN 18] STÁVAJÍCÍ VENKOVNÍ ŽELEZOBETONOVÉ SCHODIŠTĚ BUDE UPRAVENO - STÁVAJÍCÍ MONTÁŽNÍ OTVORY BUDOU ZAPRAVENY REPROFLACNÍ MALTOU
- [AN 19] DLATAČNÍ ROHOVÝ PROFIL ETICS SE SKLOVLÁKNITOU ARMOVACÍ TKANINOU
- [AN 20] DILATAČNÍ PROFIL PRŮBĚŽNÝ ETICS SE SKLOVLÁKNITOU ARMOVACÍ TKANINOU
- [AN 21] STÁVAJÍCÍ NÁH LÍŠŤOJ ZDNY BUDE OBROUSEN, OČIŠTĚN A NATŘEN DVOUVRSTVÝM NÁTEROVÝM SYSTÉMEM, PLOŠNÁ OČIŠŤACÍ ZOMĚ BUDE OČIŠTĚNÁ, NAPENETROVÁVANA A NATŘENA POCHOZÍ REPROFLACNÍ MALTOU - PO VYZRATÍ BUDE VLOŽENA GUMOVÁ ROHOŽ
- [AN 22] ZEDNICKÉ ZAPRAVENÍ OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ PO OSAZENÍ VÝPLNĚ OTVORU - OMÍTKA + MALBA
- [AN 23] NOVÝ BLESKOSVOD - VIZ. D.1.4.
- [AN 24] MONTÁŽ KAMER DLE SAMOSTATNÉ PŘÍLOHY - NEJÍ SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE - DODÁVKA OBJEDNATELE
- [AN 25] ZPĚTNÁ MONTÁŽ ČIDLA KOTELNY
- [AN 26] DEMONTÁŽ A PO ZATEPLENÍ ZPĚTNÁ MONTÁŽ SVÍTLA A POHYBOVÉHO ČIDLA
- [AN 27] ATKY BUDOU Z VŘEHNÝ STRANY ZATEPLENY TEPELNOU ISOLACÍ XSP TL 50 mm, NA TEPELNOU ISOLACI BUDE KOTVENÁ OSB DESKA TYP II TL 18 mm
- [AN 28] VNITŘNÍ STĚNA ATKY BUDE ZATEPLENA TEPELNOU ISOLACÍ EPS 70 P TL 70 mm
- [AN 29] NOVÁ DVOU ÚROVNĚVÁ VPUSŤ
- [AN 30] NOVÝ ŽEBŘÍK NA STŘECHU STROJOVNY DODATEČNĚ KOTVENÍ PŘES IZOLANT
- [AN 31] ATKOVÉ ZDÍVO BUDE NADEZDĚNO DVĚMA ŠÁRY Z POROBETONOVÝCH TVAROVEK TLOUŠŤKY 200 mm A UKONČENO ŽELEZOBETONOVÝM VÝCNEM 100mm, VÝŠKA VĚNCE 150 mmVE SPÁDU 5% SMĚREM DO OBJEKTU
- [AN 32] STÁVAJÍCÍ VĚTRACÍ KANÁLY - STÁVAJÍCÍ BETON BUDE OČIŠTĚN A MESOURNÉ ČÁSTI BUDOU OTLUČENY, PŘÍPADNÁ OBNAŽENÁ VÝZTUŽ BUDE ZATŘENA PASIVÁLNÍM NÁTEREM A POKRYV BETONU ZAPRAVEN REPROFLACNÍ MALTOU
- [AN 33] VĚTRACÍ KANÁLY BUDOU PO CÉLE CÉLCE ZPRŮCHOZENÝ A VÝČIŠŤENY
- [AN 34] STÁVAJÍCÍ HRÍŽ VĚTRACÍHO KANÁLU BUDE OBROUSĚNÁ, OČIŠTĚNÁ A NATŘENA DVOUVRSTVÝM NÁTEROVÝM SYSTÉMEM
- [AN 35] OPRAVA KAZETOVÉHO PODHLEDU - VÝMĚNA KAZET A OPRAVA NOSNÉ KCE - 30 %
- [AN 36] NOVÉ SCHODIŠTĚ - SCHODNICE Z JACKLU 60x100x3 mm, STUPNĚ Z OCELOVÉHO PLECHU TL 5 mm, ŽÁROVĚ ZNÍKOVÁNO, MECHANICKY KOTVENO, DODÁVATEL ZPRAJUCUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI
- [AN 37] ČTYŘKOMOROVÁ BUDKA PRO RŮRYS 126x16x170 mm (budlce.cz)
- [AN 38] KOTVÍCÍ BOD PRO PLOCHÉ STŘECHY (např. TOPSAFE TSL-B5R10)
- [AN 39] UNIVERZÁLNÍ KOTVÍCÍ BOD (např. TOPSAFE TSL-RB3)

LEGENDA ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ

- [B 01] ZÁBRADLÍ FRANCOUZSKÝCH OKEN Z UZAVŘENÝCH PROFILŮ - VÝŠKA 1200 mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

- NAVRHOVANÉ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- SILIKONOVÁ OMÍTKA ZRNITOST 15 mm
- PLASTBETONOVÁ OMÍTKA TL 2 mm
- VÝPLN MLÉČNÉ SKLO
- VÝPLN HLINÍKOVÝ PLECH
- TEPELNÁ ISOLACE - DLE KLADÉSKÉHO PLÁNU A SPECIFIKACE
- DOZDĚNÍ PARAPETU POPRŠNÍK DLE AN/09

POZNÁMKY

- TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEODLUŠNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
- ZAMĚŘENÍ STAVBY BYLO PROVĚDENO PRO PROJEKT ZATEPLENÍ OBÁLKY OBJEKTU A PŘÍPADNĚ ÚDETKY V ODPRAZDĚNĚ NEKLAJÍ KJV NA PLATNOSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
- VĚŠKERA OKNA BUDOU OPATŘENA NOVÝM VENKOVNÍM PARAPETEM
- VĚŠKERE PROSTUPY PRODLUŽIT PLASTOVÝM POTRUBÍM PŘES IZOLANT DO LÍČE PASÁDY
- NA VŠECH BALKONECH BUDE DO VÝŠKY 300 mm NAD PODLAHU BUDOU STĚNY ZATEPLENY IZOLANTEM XPS
- DOUSTRANNĚ ZDORNOVÝ POKRYV
- OSAZENÍ NOVOHO BLESKOSVODU MIN. 100 mm OD PASÁDY

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT VYPRACOVAL		KONTROLOVAL		PARE Č
Ing. JŘÍ SVOBODA		Ing. ROBERT TOMOV		
STAVEBNÍK		SPOLÉČENSTVÍ VLASTNÍKŮ NEUŽILOVA 4, BRNO NEUŽILOVA 686/4, BOHUMJEC, 625 00 BRNO		projekt a inženýrská činnost (s výř. 990 10)
PROJEKT:		ZATEPLENÍ A STAVEBNÍ ÚPRAVY BD NEUŽILOVA 4, BRNO		PROJEKT PRO STAVEBNÍ POVLENÍ
ČÁST DOKUMENTACE:		D.1.1. ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		STUPĚN A SOUHRN PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
OBSAH:		NAVRHOVÁNÝ STAV PŮDORYS STŘECHY		DATA: FORMÁT: TISK:
		1:50		09/2023 12x44 VÝKRES Č.
				D.1.1.b-12