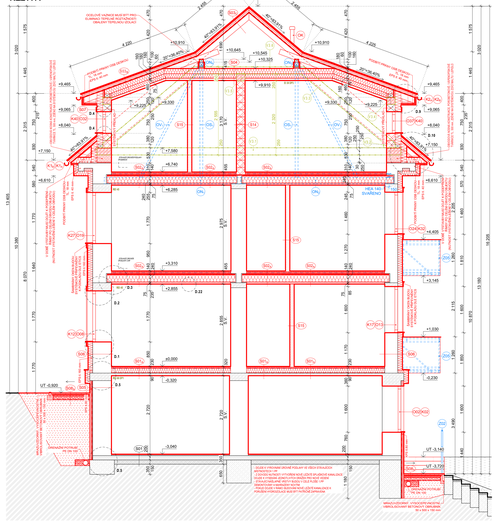
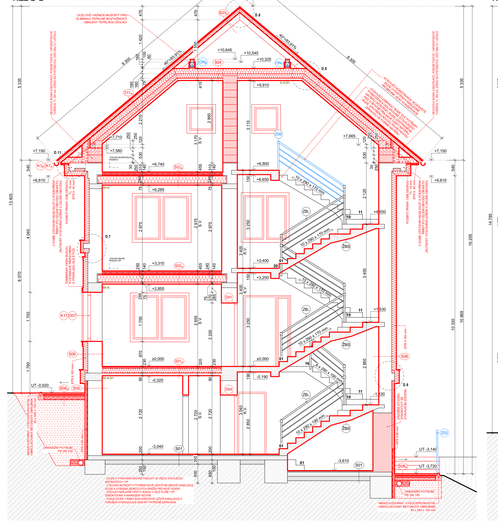
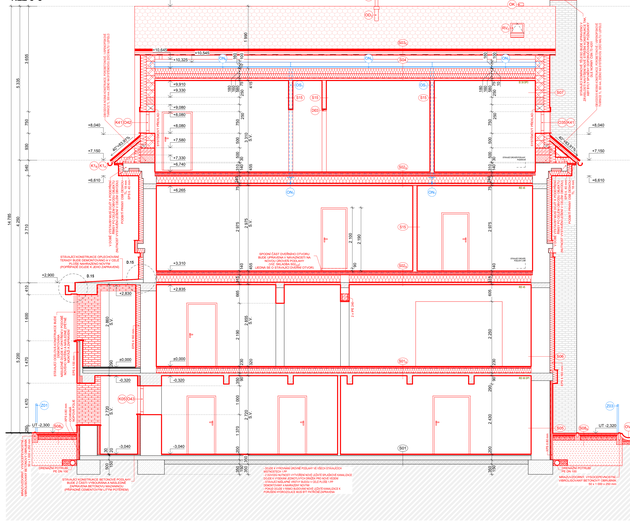
SO-01 - DŮM HRÁZNÉHO
ŘEZ A-A'



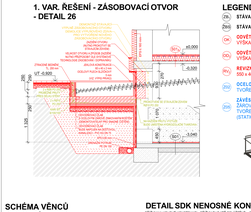
SO-01 - DŮM HRÁZNÉHO
ŘEZ B-B'



SO-01 - DŮM HRÁZNÉHO
ŘEZ C-C'



1. VAR. ŘEŠENÍ - ZÁSOBOVACÍ OTVOR - DETAIL 26



LEGENDA ZNAČEK

- ZA — STÁVAJÍCÍ ZÁBRADLÍ, OCELOVÉ, VÝŠKA 1.00 m
- ZN — STÁVAJÍCÍ/ŽELEZOBETONOVÉ SCHODIŠTĚ
- OK — ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE, PLASTOVÝ NÁSTAVEC DLE S PROTIDEŠŤOVOU HLAVICÍ, VÝŠKA MIN. 500 mm NAD URČENÝ STŘECHY
- OŠ — ODVĚTRÁNÍ DOJEZDŮ, PLASTOVÝ NÁSTAVEC DLE S PROTIDEŠŤOVOU HLAVICÍ, VÝŠKA MIN. 500 mm NAD URČENÝ STŘECHY
- RV — REVIZNÍ VÝLEZ, SKLENĚNÁ VÝPLŇ TROJSKLO, U_g = 0.6 [W/m²·K], 550 x 480 mm
- OZ — OCELOVÉ ZÁBRADLÍ, VÝŠKA 1 000 mm, ZÁKROVÉ ZINKOVÁNÍ, OCELOVÉ SLOUPKY V OSOVÉ VZDÁLENOSTI 2 000 mm, VYŠE STUPEŇ DOKUMENTACE
- ZB — ZÁVĚSNÝ BALKON, VÝŠKA 1 200 mm, ŠÍŘKA 1 300 mm, DÉLKA 3 500 mm ZÁKROVÉ ZINKOVÁNÍ + NÁVLAK Z CEMENTOTŘÍSKOVÉ DESKY TVOŘENO Z OCELOVÝCH JEKLŮ, VČ. VYŠE STUPEŇ DOKUMENTACE (STATICKÝ VÝPOČET A VÝROBNÍ DÍLNÉ PŘEDÁNÍ ODDAVATELEM/STAVBU)
- OV — OCELOVÁ VÝPĚRA, Z JEKLŮ 80 x 80 x 4 mm, dl. 4 365 mm, VIZ. STATICKÝ POSUDEK
- Ve — ZNAČENÍ KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ, VIZ. VÝPISY PRVKŮ
- Vo — ZNAČENÍ VÝPLNÍ OKENNÍCH OTVORŮ, VIZ. VÝPISY PRVKŮ
- Vd — ZNAČENÍ VÝPLNÍ DVEŘNÍCH OTVORŮ, VIZ. VÝPISY PRVKŮ
- Vz — ZNAČENÍ VÝPLNÍ ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ, VIZ. VÝPISY PRVKŮ
- S — OZNAČENÍ SKLADEB

- ODVODŇOVACÍ ŽLAB, VIBROLISOVANÝ BETON CO/30? XF4, 500 x 500 x 80 mm
- OCELOVÝ SLOUP, Z JEKLU 150 x 150 x 5 mm, dl. 3 825 mm, VIZ. STATICKÝ POSUDEK
- OCELOVÝ NOSNÍK, HEA 220, dl. 5.3 m, VIZ. STATICKÝ POSUDEK
- OCELOVÝ NOSNÍK, 2 X UPE 160, dl. 3.73 m, V PROJEKČNÍM NAPOJENÍ BUDOU ODSLEDOVÁNY KONSTRUKČNÍ DETAILY, VIZ. STATICKÝ POSUDEK
- OCELOVÝ NOSNÍK, 2 X UPE 160, dl. 4.96 m, V PROJEKČNÍM NAPOJENÍ BUDOU ODSLEDOVÁNY KONSTRUKČNÍ DETAILY, VIZ. STATICKÝ POSUDEK
- OCELOVÝ NOSNÍK, 2 X UPE 160, dl. 4.85 m, V PROJEKČNÍM NAPOJENÍ BUDOU ZÁKROVÉ ZINKOVÁNÍ + NÁVLAK Z CEMENTOTŘÍSKOVÉ DESKY TVOŘENO Z OCELOVÝCH JEKLŮ, VČ. VYŠE STUPEŇ DOKUMENTACE (STATICKÝ VÝPOČET A VÝROBNÍ DÍLNÉ PŘEDÁNÍ ODDAVATELEM/STAVBU)
- OCELOVÝ NOSNÍK, 2 X UPE 160, dl. 2.70 m, V PROJEKČNÍM NAPOJENÍ BUDOU ZÁKROVÉ ZINKOVÁNÍ + NÁVLAK Z CEMENTOTŘÍSKOVÉ DESKY
- OCELOVÁ VZPĚRA, Z JEKLU 80 x 80 x 4 mm, dl. 4 365 mm, VIZ. STATICKÝ POSUDEK

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STAVAJÍCÍ/KONSTRUKCE, CIHLA PLNÁ PÁLENÁ
- OBVODOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE, CIHLA PLNÁ PÁLENÁ, ZAZDĚNÍ STÁVAJÍCÍCH OTVORŮ, TL. DLE VYPRACOVANÉ DOKUMENTACE
- OBVODOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE, POROBETONOVÉ / VÁPENOPÍSKOVÉ TVÁRNICE TL. 250 mm, ZDĚNO NA SYSTÉMOVOU ZDICÍ MALTU / LEPIDLO
- OBVODOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE, POROBETONOVÉ / VÁPENOPÍSKOVÉ TVÁRNICE TL. 300 mm, ZDĚNO NA SYSTÉMOVOU ZDICÍ MALTU / LEPIDLO
- VNITŘNÍ NENOSNÁ KONSTRUKCE, POROBETONOVÉ / VÁPENOPÍSKOVÉ TVÁRNICE TL. 100 mm, ZDĚNO NA SYSTÉMOVOU ZDICÍ MALTU / LEPIDLO
- VNITŘNÍ NENOSNÁ KONSTRUKCE, POROBETONOVÉ / VÁPENOPÍSKOVÉ TVÁRNICE TL. 75 mm, ZDĚNO NA SYSTÉMOVOU ZDICÍ MALTU / LEPIDLO
- VNITŘNÍ NENOSNÁ KONSTRUKCE, SYSTÉM SDK NENOSNÉ AKUSTICKÉ PŘÍČKY, S VLOŽENOU AKUSTICKOU IZOLACÍ, TL. 150 mm
- VNITŘNÍ NENOSNÁ KONSTRUKCE, SYSTÉM SDK NENOSNÉ PŘÍČKY, S VLOŽENOU AKUSTICKOU IZOLACÍ, TL. 100 mm
- VNITŘNÍ NENOSNÁ KONSTRUKCE, SYSTÉM SDK PŘEDSTĚNY
- TEPELNÁ IZOLACE, NA BAZI POLYSTYRENU, EPS (λ = min. 0.035 W/(m·K))
- TEPELNÁ IZOLACE, NA BAZI POLYSTYRENU, XPS (λ = min. 0.035 W/(m·K))
- TEPELNÁ IZOLACE, NA BAZI MINERÁLNÍ PLSTI, (λ = min. 0.035 W/(m·K))
- ŽELEZOBETON, VIZ. STATICKÝ POSUDEK
- STŘEŠNÍ KRYTINA, KERAMICKÉ TAŠKY, OSTŘIN CIHLOVÉ DŘEVĚNÝ (MATNÝ)
- BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA, BETONOVÝ ZAHRADNÍ OBRUBNÍK
- OKAPNÝ BETONOVÝ CHODNÍK
- STĚRK, FINANCE VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ
- NÁPRŮ, 1-5 RUTNÍ PO 500 mm
- DŘEVĚNÝ ZÁKLOP, OSB DESKY 3 P+D
- HYDROIZOLACE, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY
- GEOTEXTILIE, NETKANÁ TEXTILIE, 100 % POLYPROPYLEN
- SEPARAČNÍ FOLIE, SEPARAČNÍ PÁSY Z LEHČENÉHO POLYETYLENU
- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ FOLIE, DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ FOLIE LEHKÉHO TYPU
- STÁVAJÍCÍ PROSTÝ BETON
- STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETON
- STÁVAJÍCÍ ZEMINA
- ZATRAVNĚNÁ PLOCHA

POZNÁMKY

STAVAJÍCÍ KONSTRUKCE

NOVÉ KONSTRUKCE

-TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE URČENA PRO PROVEDENÍ STAVBY- DPS (NEMAJÍCÍLIV PŘÍPADĚ POPŘÍPADĚ ŠKLEBOVÁNÍ DOKUMENTACE)
-TATODOKUMENTACE BYLA ZPRACOVÁNA NA ZÁKLADĚ NÁSLEDUJÍCÍCH PODKLADŮ, PODKLADŮ OBJEDNATELE A DALŠÍCH ZDROJŮ:

- VD Vranov - Technická zabezpečení vjezdu na korunu hráze - 2019 (Ing. Eva Papoušková, Ing. arch. Hana Wagnerr Kalátová)
- VD Vranov n. Dyjí - Povodí Moravy, Správa úseku majetků povodí – 1.RK (AC- projekt, Šáhmohrtum, Zámecká 12, Znojmo)

- PŘÍSTUP NA STŘECHU BUDE POMOCÍ STÁVAJÍCÍCH VENKOVNÍCH KOVOVÝCH LAVIC S OCHRANNÝM ZÁBRADLÍM.
- NA OBJEKTU BUDE PROVEDEN NOVÝ BLESKOVÝ OCHRANNÝ SYSTÉM. DÉLKY JEDNOTLIVÝCH SVODŮ SYSTÉMU JSOU SCHÉMATICKÉ. SVODY BUDOU NAPOJENY NA NOVÉ LEŽATÝ VODIČ DEŠŤOVÉ KANALIZACE
- NA STŘEŠE BUDE INSTALOVÁN SYSTÉM SOLÁRNÍCH PANELŮ PRO OHŘEV TEPLÉ VODY.
- VÝŠKA VENTILAČNÍ MEZERY NEMŮŽE BÝT MENŠÍ JAK 60 mm. POKUD JE DÉLKA VENTILAČNÍ MEZERY DELŠÍ JAK 10. m, PAK ZA KAŽDÝ DALŠÍ 5 m DÉLKY JE NUTNÉ VÝŠKU MEZERY ZVĚTŠIT O 10 mm. VENTILAČNÍ MEZERY NESMÍ BÝT ZANESENÉ.
- PŘÍSTUP PRO PROVÁDĚNÍ ÚDRŽBY A OPRAV STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ ZAJIŠTĚNÝ PŘÍSTUPOVÝMI OTVORY.
- V PROSTORU UŽÍVANÉ STŘECHY JE NUTNÉ DODRŽOVAT DOPORUČENÉ ČINNOSTNÍ ZATÍŽENÍ DLE ČSN 73 1901 -
- PODPĚRY STÁVAJÍCÍ STŘECHY JSOU NAVRŽENY NA ZATÍŽENÍ DLE PŘEDPOKLADŮ A PŘEDPOKLADNÝCH
- PŘI ZAMĚŘOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ STROPNÍCH KONSTRUKCÍ BYL VYCHÁZEJÍCÍ Z VÝTAHOVÝCH SOND VIZ. STAVEBNÍ - TECHNICKÝ PRŮZKUM
- PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH ÚPRAV JE NUTNÉ DODRŽOVAT NÁSLEDUJÍCÍ POSTUPY A PODMÍNKY. NAVRŽENÉ KONSTRUKCE BYLY
- KONSTRUKCE BUDOU
- VŠESMĚRNÉ POHLCENÉ OBVODNÉ PRVKY BUDOU CHRÁNĚNY PROTI PRŮNIKU PROSTŘEDNÍKŮ PROTI DŘEVOKAZNÝM BUDOUCÍM
- VŠESMĚRNÉ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU CHRÁNĚNY PROTI PRŮNIKU VODY A DŘEVOKAZNÝCH A OCHRANĚ ZDIVA.
- VŠESMĚRNÉ DOLOŽENÉ PRVKY BUDOU CHRÁNĚNY NÁTĚREM (INSEKTICIDNÍ A OCHRANNÉ OCELI.)
- PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH ÚPRAV JE NUTNÉ DODRŽOVAT NÁSLEDUJÍCÍ POSTUPY A PODMÍNKY. NAVRŽENÉ DŘEVOKAZNÝM HOUBAMI A DŘEVOKAZNÝM
- VŠECHNY ODLEHČENÉ NOSNÝ BUDOU NA STÁVAJÍCÍ ZDIVO U CIHELNÍCH PŘÍPRAVENÉ ROZNÁŠECÍ PODKLADY (BETONOVÉ LOŽE).
- DŘEVĚNÉ PRVKY POLOŽENÉ NA ZDĚNÝCH KONSTRUKCI BUDOU ODDĚLENY TĚSNÍM ASFALTOVÝM PÁSEM.
- NOVÉ ZDĚNÉ PRVKY BUDOU DO STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE ODVĚTRÁNY TĚSNÍCÍ ASFALTOVÝM PÁSEM.
- PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH ÚPRAV JE NUTNÉ DODRŽOVAT NÁSLEDUJÍCÍ POSTUPY A PODMÍNKY. NAVRŽENÉ DŘEVOKAZNÝM HOUBAMI A DŘEVOKAZNÝM
- VE VNITŘNÍCH PROSTORECH BUDOU DŘEVĚNÉ OBKLADY, PODLAHY A PODHLEDY ČÁSTI STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH, DVEŘNÍCH OTVORŮ. DROBNÝCH OPRAV STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK, ZAČIŠTĚNÍ PLOCH OMÍTEK VE VAZBĚ NA ZAZDÍVANÉ OTVORY, NOVÁ VÝMALBA.
- PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH ÚPRAV JE NUTNÉ DODRŽOVAT NÁSLEDUJÍCÍ POSTUPY A PODMÍNKY.
- BUDE PROVEDENA ZMĚNA DISPOZICE V 1.NP PŘI ZACHOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ 3 NOSNÝCH ZDÍCÍCH A NOSNÝCH PŘÍČEK.
- PODROBNÉ LEGENDA SKLADEB, SOKL FASÁDY BUDE ZATEPLENÝ SYSTÉMEM TEPELNOU IZOLACÍ XPS, A TO DO VÝŠKY MINIMÁLNĚ 300 MM NAD UPRAVENÝ TERÉN, ZATEPLENÍ SOKLU BUDE PROVEDENO TAK, ŽE 300 MM PŘESAHUJE ZDIVO STĚNY A OPATŘÍ SE ZÁKLADNÍ ARMOVACÍ STĚRKOU.
- FASÁDY DO V = 300 MM Z TEPELNÉ IZOLACE XPS. ZATEPLOVACÍ SYSTÉM MUTNO OPATŘIT SYSTÉMOVÝM PRVKY (ZAKLADACÍ LIŠTY, ZAČIŠTOVACÍ LIŠTY, DILATAČNÍ LIŠTY ATYD.).

LEGENDA NENOSNÉ KONSTRUKCE

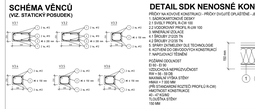
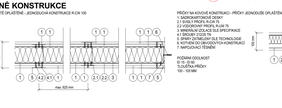


SCHÉMA VĚNCŮ (VIZ. STATICKÝ POSUDEK)



DETAIL SDK NENOSNÉ KONSTRUKCE

SO01 SKLADBA STŘECHY

SO-01 DŮM HRÁZNÉHO — 0.000 = 354.570 m.n.m. B.p.v. — ČSNJ2 STAVEBNÍ ÚŘAD PRO OSOBNÍ AUTOMOBILY | +0.000 = 353.380 m.n.m. B.p.v.

HYPRACOVAL	Ing. Pavel Paldrla	KRESLIL	Ondřej Šumpich
KONTROLOVAL	Ing. Pavel Paldrla		

INVESTOR	Povodí Moravy, s.p., sídlem Dřevařská 11, 602 00 Brno, IČO: 709 80 013 Zastoupení: MrDr. Václav Gargulák, ředitel podniku
MÍSTO STAVBY	p.č. st. 331, 736, 737, 535, 1396/14, 551, 547/2 katastrální území: Vranov nad Dyjí 3785415
NÁZEV PROJEKTU	VD Vranov, DUM HRÁZNÉHO - REKONSTRUKCE
OBSAH	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ ŘEZ A-A', , ŘEZ B-B' A ŘEZ C-C' - SO-01 (NS)

ATELIER 95 — www.pateller.cz

DATUM	Srpen 2023
MĚŘÍTKO	1:50
VERZE	DUR+DSP / DPS
FORMÁT	D.1.1.19
C. PARE	

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

SO01 SKLADBA PODLAHY 1.PP

20 mm	POHLIŽ VRSTVA, KERAMICKÁ DLAŽBA + LEPIDLO NA BAZI CEMENTU
	ROZNÁŠECÍ VRSTVA, BETONOVÁ MAZANINA (SAMONIVELAČNÍ LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR)
- mm	STAVAJÍCÍ POHLIŽ VRSTVA, KERAMICKÁ DLAŽBA, BETONOVÝ POTĚR
- mm	STAVAJÍCÍ ROZNÁŠECÍ VRSTVA, BETONOVÁ MAZANINA (V MÍSTECH)
150 mm	STAVAJÍCÍ VÝZTUŽNÁ VRSTVA, ŽELEZOBETONOVÁ DESKA
- mm	PODKLADNÍ DESKA, ŽELEZOBETONOVÁ DESKA
- mm	STĚRKOVÝ PODSYP
- mm	PŮVODNÍ ZEMINA

NOVÉ KONSTRUKCE

SO01 SKLADBA STROPU A PODLAHY 1.NP (VINYL) REI 60 DP1

20 mm	POHLIŽ VRSTVA, VINYLOVÁ PODLAHA, SEPAROČNÍ VRSTVA
50 mm	ROZNÁŠECÍ VRSTVA, BETONOVÁ MAZANINA (SAMONIVELAČNÍ LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR), VÝZTUŽNÝ KARI SÍŤ 6/100/150
	SEPAROČNÍ VRSTVA, PE FOLIE
160 mm	KROČEJOVÁ IZOLACE, MW (V PŘÍPADĚ POTŘEBY DOLNÍHO TEPELNOU IZOLACI EPS 150S V TAKOVÉ TLOUŠŤCE, ABY DOŠLO K VYROVNÁNÍ NOVÉ A PŮVODNÍ ÚROVNĚ PODLAHY)
	PAROZÁBRANA, PAROTĚSNÍCÍ FOLIE ZE DVOU VRSTEV POLYETYLENU, VYZTUŽENÁ (TLOUŠŤKA TĚSNÉ IZOLACE BUDE V PŘÍPADĚ POTŘEBY UPRAVENA TAK, ABY DOŠLO K VYROVNÁNÍ NOVÉ A PŮVODNÍ ÚROVNĚ PODLAHY)
5 mm	PAROZÁBRANA, NA SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY
- 70 mm	ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA, ULOŽENÁ NA OCELOVÉ PROVLAKY 290 x 190 mm
- mm	STÁVAJÍCÍ VÝZTUŽNÁ VRSTVA, DESKA
- mm	VNITŘNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA
- mm	STUKOVÁ VRSTVA
- mm	PENETRAČNÍ NÁTĚR
- mm	MALBA INTERIÉROVÁ

SO02 SKLADBA STROPU A PODLAHY 2.NP (VINYL) REI 45

20 mm	POHLIŽ VRSTVA, VINYLOVÁ PODLAHA, SEPAROČNÍ VRSTVA
50 mm	ROZNÁŠECÍ VRSTVA, BETONOVÁ MAZANINA (SAMONIVELAČNÍ LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR), VÝZTUŽNÝ KARI SÍŤ 6/100/150
	SEPAROČNÍ VRSTVA, PE FOLIE
30 mm	KROČEJOVÁ IZOLACE, MW (V PŘÍPADĚ POTŘEBY DOLNÍHO TEPELNOU IZOLACI EPS 150S V TAKOVÉ TLOUŠŤCE, ABY DOŠLO K VYROVNÁNÍ NOVÉ A PŮVODNÍ ÚROVNĚ PODLAHY)
15 mm	DŘEVĚNÝ ZÁKLOP, KŘÍŽEM ZAKLOP Z OSB DESEK TŘÍDY 3 P+D
240 mm	DŘEVĚNÝ ZÁKLOP, SEDMI Z DŘEVĚNÝCH IMPREGNOVANÝCH PRKEN ŠÍŘKOVÉ NEJŠÍŘE 80 MM, SMRK C24 NOSNÁ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE, STROPNÍ TRÁMY PRŮMĚRNÉ VÝŠKY (230 - 240 mm), SPÁDOVÁ 200 mm 1 x PŘÍLOŽENÁ 150 / 240 mm
	NOVÉ KONSTRUKCE, NA BAZI MINERÁLNÍ PLSTI, λ = min. 0.035 (W/m·K)
	PAROZÁBRANA, PAROTĚSNÍCÍ FOLIE ZE DVOU VRSTEV POLYETYLENU, VYZTUŽENÁ POLYETYLENOVOU MŘÍŽKOU S OELOPLOŠNÉ NANESENOU HLINKOVOU FOLÍ (V RÁMCI REALIZACE MUSÍ DOJÍT K PŘELEPENÍ JEDNOTLIVÝCH SPOJŮ A K NAVAZNOSTI NA SVISLÉ K.CE)
60 mm	NOSNÁ KONSTRUKCE PODKLEDOVÉ VRSTVY, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ ROŠTU PODKLEDU
15 mm	VÝZTUŽNÁ VRSTVA, PÁSKA K VYZTUŽENÍ SPÁRY DESEK PŘEDVÍDÁNÁ VRSTVA, PODKLADNÍ DESKA, PRO KCE SE ZVÝŠENÝMI POŽADAVKY NA POŽÁRNÍ ODOLNOST
	SPÁROVACÍ VRSTVA, SADROVÝ TMEL PRO TMELENÍ SPOJŮ SÁDROKARTONOVÝCH DESEK
	DEKORAČNÍ VRSTVA, BAREVNOST A STRUKTURA OTĚROVÁNÍ DLE ARCHITEKTA

SO03 SKLADBA STŘECHY

10 - 50 mm	STŘEŠNÍ KRYTINA, SKLADANÁ KERAMICKÁ STŘEŠNÍ KRYTINA POSTUP MONTÁŽE, DLE ODDAVATELE KRYTINY
40 mm	DŘEVĚNÝ ROŠT, LATĚ IŠNID mm, SMRK C24, IMPREGNOVANÉ UČINOU LATKOU FB, IP, P (V)
60 mm	(PŘÍPADNĚ DŘEVĚNÉ DESKY, SMRK C24, DLE ODDAVATELE KRYTINY SVISLÝ ROŠT, JEDNOSMĚRNÝ ROŠT Z DŘEVĚNÝCH IMPREGNOVANÝCH PRKEN, SMRK C24, IMPREGNOVANÉ UČINOU LATKOU FB, IP, P (V) VÝŠKA KONTRALATÍ MUSÍ ZOHLEDNIT SKLON STŘECHY S OHLEDEM NA VÝTAHU)
	ODLOŽNÝ KOTEVNÍ VRUT
	TĚSNÍCÍ PÁSKA, DLE ODDAVATELE STŘEŠNÍ KRYTINY
	PROVĚTRÁVANÁ MEZERA
	PŘEDVÍDÁNÁ VRSTVA, DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE LEHKÉHO TYPU OBVODNÍ ŽLAB, VIBROLISOVANÝ BETON CO/30? XF4, 500 x 500 x 80 mm, SVISLÝ ODTOK DO DEŠŤOVÉ KANALIZACE
	NOSNÁ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE, SMRK C24, VIZ. STATICKÝ POSUDEK

SO04 SKLADBA STROPU POKROVÍ EI 30 DP1

100 mm	NOSNÁ DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE, SMRK C24, VIZ. STATICKÝ POSUDEK
160 mm	TEPELNÁ IZOLACE MEZI KONSTRUKCE, NA BAZI MINERÁLNÍ PLSTI, λ = min. 0.035 (W/m·K) ZAVĚSNÝ ROŠT, JEDNOSMĚRNÝ ROŠT Z DŘEVĚNÝCH PODHLEDOVÝCH PROFILŮ CD, SPRAŽENÝ S NOSNOU KONSTRUKCÍ (VIZ. DODAVATEL SYSTÉMU SDK), TEPELNÁ IZOLACE MEZI ROŠTY, NA BAZI MINERÁLNÍ PLSTI, λ = min. 0.035 (W/m·K) (TLOUŠŤKA TEPELNÉ IZOLACE BUDE V PŘÍPADĚ POTŘEBY UPRAVENA TAK, ABY DOŠLO K VYROVNÁNÍ NOVÉ A PŮVODNÍ ÚROVNĚ PODLAHY)
	PAROZÁBRANA, NA SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY
5 mm	ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA, ULOŽENÁ NA OCELOVÉ PROVLAKY 290 x 190 mm
- 70 mm	STÁVAJÍCÍ VÝZTUŽNÁ VRSTVA, DESKA
- mm	VNITŘNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA
- mm	STUKOVÁ VRSTVA
- mm	PENETRAČNÍ NÁTĚR
- mm	MALBA INTERIÉROVÁ

SO05 SKLADBA PODLAHY 1.NP (DLAŽBA) REI 60 DP1

20 mm	POHLIŽ VRSTVA, KERAMICKÁ DLAŽBA + LEPIDLO NA BAZI CEMENTU
50 mm	ROZNÁŠECÍ VRSTVA, BETONOVÁ MAZANINA (SAMONIVELAČNÍ LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR), VÝZTUŽNÝ KARI SÍŤ 6/100/150
	SEPAROČNÍ VRSTVA, PE FOLIE
160 mm	KROČEJOVÁ IZOLACE, MW (V PŘÍPADĚ POTŘEBY DOLNÍHO TEPELNOU IZOLACI EPS 150S V TAKOVÉ TLOUŠŤCE, ABY DOŠLO K VYROVNÁNÍ NOVÉ A PŮVODNÍ ÚROVNĚ PODLAHY)
	PAROZÁBRANA, PAROTĚSNÍCÍ FOLIE ZE DVOU VRSTEV POLYETYLENU, VYZTUŽENÁ POLYETYLENOVOU MŘÍŽKOU S OELOPLOŠNÉ NANESENOU HLINKOVOU FOLÍ (V RÁMCI REALIZACE MUSÍ DOJÍT K PŘELEPENÍ JEDNOTLIVÝCH SPOJŮ A K NAVAZNOSTI NA SVISLÉ K.CE)
5 mm	PAROZÁBRANA, NA SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY
- 70 mm	ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA, ULOŽENÁ NA OCELOVÉ PROVLAKY 290 x 190 mm
- mm	STÁVAJÍCÍ VÝZTUŽNÁ VRSTVA, DESKA
- mm	VNITŘNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA
- mm	STUKOVÁ VRSTVA
- mm	PENETRAČNÍ NÁTĚR
- mm	MALBA INTERIÉROVÁ

SO06 SKLADBA SOKLU - VARIANTA 1

- mm	SOKLOVÁ OMÍTKA (V NADZEMNÍ ČÁSTI)
10 mm	LEPICÍ VRSTVA ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU
100 mm	TEPELNÁ IZOLACE, NA BAZI EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU, DLE ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU ETICS
- mm	LEPICÍ VRSTVA, PUR PĚNA
- mm	2 x HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS NASTAVENÝ K PODKLADU
- mm	SYSTÉMOVÁ ASFALTOVÁ PENETRACE
500 - 650 mm	STÁVAJÍCÍ/NOVÉ OBVODOVÉ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- mm	VNĚJŠÍ OMÍTKA JADROVÁ (VYSPRAVKOVÁNÍ PODKLADU)
- mm	STÁVAJÍCÍ/NOVÉ OBVODOVÉ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- mm	PENETRAČNÍ NÁTĚR
- mm	VNITŘNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA
- mm	STUKOVÁ VRSTVA
- mm	PENETRAČNÍ NÁTĚR
- mm	MALBA INTERIÉROVÁ

SO07 SKLADBA SOKLU - VARIANTA 2

- mm	NÁSYP, HUTNĚ PO 500 mm NA LIC.Ů
8 mm	DOMÁHANÁ VRSTVA, NOPOVÁ FÓLIE Z VYSOKOHUSTNÉHO POLYETYLENU HDPE
80 mm	TEPELNÁ IZOLACE, NA BAZI EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU, DLE ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU ETICS
8 mm	2 x HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS NASTAVENÝ K PODKLADU
- mm	SYSTÉMOVÁ ASFALTOVÁ PENETRACE
500 - 650 mm	STÁVAJÍCÍ/NOVÉ OBVODOVÉ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- mm	VNĚJŠÍ OMÍTKA JADROVÁ (VYSPRAVKOVÁNÍ PODKLADU)
- mm	STÁVAJÍCÍ/NOVÉ OBVODOVÉ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- mm	PENETRAČNÍ NÁTĚR
- mm	VNITŘNÍ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA
- mm	STUKOVÁ VRSTVA
- mm	PENETRAČNÍ NÁTĚR
- mm	MALBA INTERIÉROVÁ

SO08 SKLADBA SOKLU - VARIANTA 3

- mm	SOKLOVÁ OMÍTKA (V NADZEMNÍ ČÁSTI)
10 mm	LEPICÍ VRSTVA ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU
100 mm	TEPELNÁ IZOLACE, NA BAZI EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU, DLE ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU ETICS
- mm	LEPICÍ VRSTVA, PUR PĚNA
- mm	2 x HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS NASTAVENÝ K PODKLADU
- mm	SYSTÉMOVÁ ASFALTOVÁ PENETRACE
500 - 650 mm	STÁVAJÍCÍ/NOVÉ OBVODOVÉ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- mm	JADROVÁ OMÍTKA
- mm	LEPICÍ HMOTA + STĚRKOVÁ HMOTA + VYZTUŽENÁ TKANINA
- mm	ZÁKLADNÍ NÁTĚR PENETRAČNÍ
- mm	PENETRAČNÍ NÁTĚR
- mm	MALBA INTERIÉROVÁ

SO09 SKLADBA STAVAJÍCÍ VNITŘNÍ NOSNÉ K.CE A NOVÉ POHLEDOVÉ VRSTVY- VARIANTA 2

- mm	MALBA INTERIÉROVÁ
- mm	VNITŘNÍ OMÍTKA TEPELNĚIZOLAČNÍ
- mm	STUKOVÁ OMÍTKA
- mm	LEPICÍ HMOTA + STĚRKOVÁ HMOTA + VYZTUŽENÁ TKANINA
- mm	JADROVÁ OMÍTKA
	STAVAJÍCÍ/OMÍTKA SDOUDRŽNÁ, V PŘÍPADĚ NÁLEZNÍ POŠKOZENÝCH MÍST JE POTŘEBA NESOUDRŽNOU OMÍTKU ODSTRANIT V MAXIMÁLNÍM ROZSAHU, DALŠÍ JE NUTNÉ ODSTRANIT VŠECHNY VRSTVY STARÉ MALBY, ČÁST OMÍTKY, KDE DOŠLO K JEJÍMU ODSTRANĚNÍ BUDE ODŠTĚRKA A NÁSLEDNĚ NASPRICOVÁNA
500 - 650 mm	STÁVAJÍCÍ/NOVÉ OBVODOVÉ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- mm	JADROVÁ OMÍTKA
- mm	LEPICÍ HMOTA + STĚRKOVÁ HMOTA + VYZTUŽENÁ TKANINA
- mm	ZÁKLADNÍ NÁTĚR PENETRAČNÍ
- mm	PENETRAČNÍ NÁTĚR
- mm	MALBA INTERIÉROVÁ

SO10 SKLADBA NOVÉ VNITŘNÍ NENOSNÉ KONSTRUKCE

- mm	MALBA INTERIÉROVÁ
- mm	VNITŘNÍ OMÍTKA TEPELNĚIZOLAČNÍ
- mm	VENKOVNÍ OBVODOVÉ ZDIVO Z TVÁRNIC
- mm	VNITŘNÍ OMÍTKA TEPELNĚIZOLAČNÍ
- mm	STUKOVÁ VRSTVA
- mm	MALBA INTERIÉROVÁ

SO11 SKLADBA SOKLU V PODZEMNÍ ČÁSTI - VARIANTA 1

- mm	NÁSYP, HUTNĚ PO 300 mm NA LIC.Ů
8 mm	DOMÁHANÁ VRSTVA, NOPOVÁ FÓLIE Z VYSOKOHUSTNÉHO POLYETYLENU HDPE
80 mm	TEPELNÁ IZOLACE, NA BAZI EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU, DLE ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU ETICS
8 mm	2 x HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS NASTAVENÝ K PODKLADU
- mm	SYSTÉMOVÁ ASFALTOVÁ PENETRACE
500 - 650 mm	STÁVAJÍCÍ/NOVÉ OBVODOVÉ ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH
- mm	JADROVÁ OMÍTKA
- mm	LEPICÍ HMOTA + STĚRKOVÁ HMOTA + VYZTUŽENÁ TKANINA
- mm	ZÁKLADNÍ NÁTĚR PENETRAČNÍ
- mm	PENETRAČNÍ NÁT