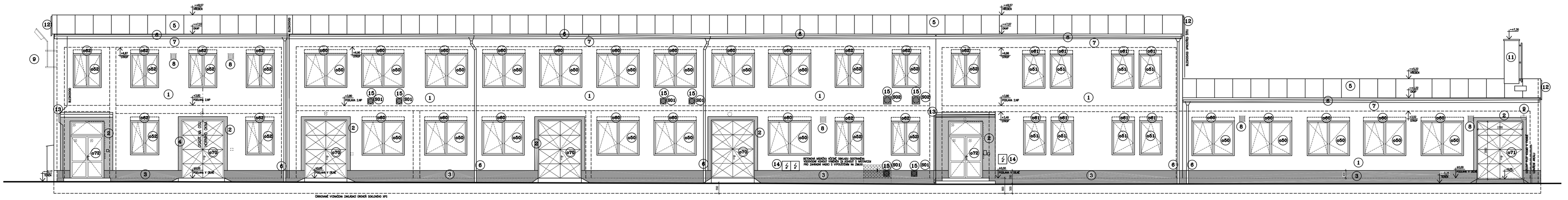
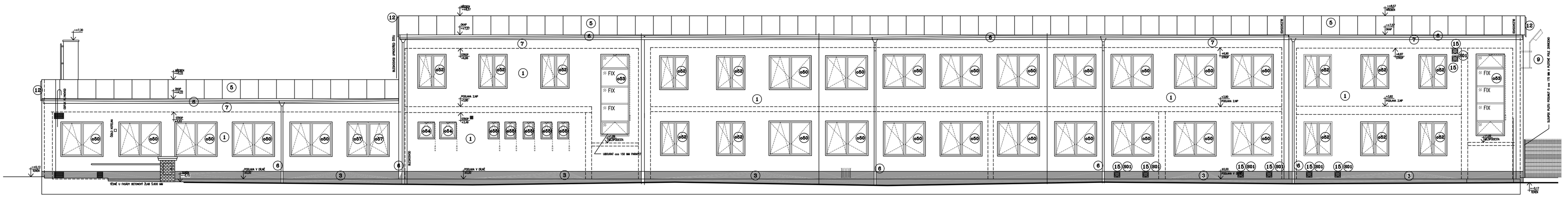
POHLED OD JIHOVÝCHODU (ZE DVORA)

M 1:100



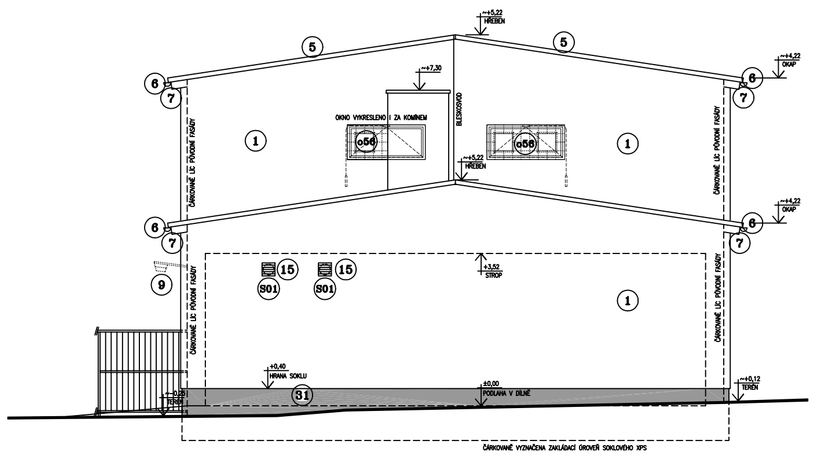
POHLED OD SEVEROZÁPADU (Z ULICE)

M 1:100



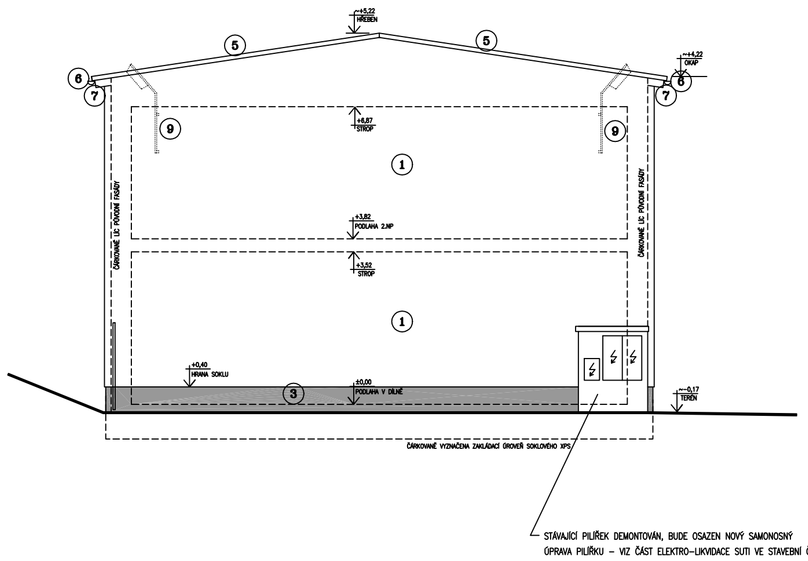
POHLED OD SEVEROVÝCHODU

M 1:100



POHLED OD JIHOZÁPADU

M 1:100



LEGENDA

(1) KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM TL.150 MM VČETNĚ PŘÍSLUŠNÝCH VRSTEV A VÝZTUŽNÝCH ROHOŽÍ DLE ETICS,
IZOLANT–POLYSTYRENOVÉ STABILIZOVANÉ DESKY EPS ŠEDÉ NEO TL.150 MM SE SOUČINITELEM LAMBDA = 0,032 W/mK
POVRCHOVÁ OMÍTKA ŠLECHTĚNÁ SILIKONOVÁ PROBARVENÁ, TOČENÁ, ZRNITOST 1,5 MM,
BAREVNOST STŘEDNĚ OKROVÁ – 51044 – DLE VZORNÍKU HASIT – COLOR DESIGN
STÁVAJÍCÍ POVRCH OČIŠTĚN, OBKLADY OTLUČENY, SPÁRY A PRASKLINY ZATMELENY, ...

(2) KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM TL.150 MM VČETNĚ PŘÍSLUŠNÝCH VRSTEV A VÝZTUŽNÝCH ROHOŽÍ, OSTATNÍ D.T.T.O. 1
BAREVNOST CIHLOVĚ ČERVENÁ – 52100 – DLE VZORNÍKU HASIT – COLOR DESIGN
ŠÍŘKA ŠAMBRÁN cca 180 MM (VYJMA PERSONÁLNÍCH VSTUPŮ), OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ SHODNÉ SE ŠAMBRÁNAMI

(3) KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM TL.120 MM VČETNĚ PŘÍSLUŠNÝCH VRSTEV A VÝZTUŽNÝCH ROHOŽÍ DLE ETICS,
IZOLANT–EXTRUDOVANÉ POLYSTYRENOVÉ DESKY XPS TL.120MM SE SOUČINITELEM LAMBDA = 0,032 W/mK
POVRCHOVÁ OMÍTKA ŠLECHTĚNÁ SILIKONOVÁ PROBARVENÁ, TOČENÁ, ZRNITOST 1,5 MM,
BAREVNOST TMAVĚ ŠEDÁ – 57090 – DLE VZORNÍKU HASIT – COLOR DESIGN
STÁVAJÍCÍ POVRCH OČIŠTĚN, OBKLADY OTLUČENY, SPÁRY A PRASKLINY ZATMELENY, ...

(31) STÁVAJÍCÍ ZATEPLENÝ SOKL PONECHÁN, OČIŠTĚN, NAPENETROVÁN A OPATŘEN NOVOU ŠLECHTĚNOU OMÍTKOU
POVRCHOVÁ OMÍTKA ŠLECHTĚNÁ SILIKONOVÁ PROBARVENÁ, TOČENÁ, ZRNITOST 1,5 MM,
BAREVNOST TMAVĚ ŠEDÁ – 57090 – DLE VZORNÍKU HASIT – COLOR DESIGN

(4) DOZDĚNÍ UPRAVOVANÝCH OTVORŮ DO LÍCE STÁVAJÍCÍ FASÁDY Z CIHELNÝCH BLOKŮ S PROVÁZÁNÍM S PŮVODNÍ ZDÍ
NA CELOU TLOUŠŤKU ZDI VČETNĚ JÁDROVÉ OMÍTKY, VIZ PŮDORYSY

(5) NOVÝ NÁTĚR PLECHOVÉ STŘECHY Z POZINKOVANÉHO STÁVAJÍCÍHO PLECHU V BARVĚ PŮVODNÍHO NÁTĚRU
TZN. STŘEDNĚ ČERVENÁ – 2x NÁTĚR, ROVNĚŽ STÁVAJÍCÍ PONECHÁVANÉ ZÁVĚTRNÉ LIŠTY, LEMOVÁNÍ, ...
KRYTINA BUDE PLOŠNĚ PROJITA, PŘÍPADNÁ POŠKOZENÁ MÍSTA OPRAVENA

(6) STARÉ, DOŽILÉ PŮLKULATÉ ŽLABY A SVODY BUDOU NAHRAZENY NOVÝMI, OBDOBNÝCH DIMENZÍ, Z
POZINKOVANÉHO, POPLASTOVANÉHO PLECHU V BARVĚ STŘECHY, TZN. STŘEDNĚ ČERVENÁ
ŽLABY R.Š. 330 MM, SVODY DN 100 MM, STÁVAJÍCÍ LITINOVÉ LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN
VČETNĚ 1m LITINOVÝCH TRUBEK BUDOU POSUNUTY O cca 200 MM SMĚREM OD STÁVAJÍCÍ FASÁDY
NUTNO PROVÉST OBNAŽENÍ STÁVAJÍCÍCH LSS A JEJICH POSUN O cca 200 MM DÁL OD FASÁDY
PŘÍPADNÉ PRASKLÉ TRUBKY ČI LSS BUDOU VYMĚNĚNY ZA NOVÉ LITINOVÉ

(7) PALUBKOVÉ PODBITÍ ŘÍMS BUDE PLOŠNĚ PROJITO, POŠKOZENÁ MÍSTA OPRAVENA NOVÝMI PALUBKAMI TL. cca 20 MM,
PŘEDPOKLAD VÝMĚNY 30%, VŠE 2x NÁTĚR PALUBEK TMAVĚ HNĚDÝ

(8) STÁVAJÍCÍ PROSTUPY cca 300x300 MM PŘES STĚNU ZAZDĚNY PÓROBETONEM ZPLNA,
MŘÍŽKY A VENTILÁTOR DEMONTOVÁNY A ZLIKVIDOVÁNY (DEMONTÁŽ V ČÁSTI VĚTRÁNÍ)

(9) STÁVAJÍCÍ OSVĚTLOVACÍ TĚLESA, LAMPY, ... NA FASÁDĚ BUDOU DEMONTOVÁNY, ZLIKVIDOVÁNY A ODPOJENY

(10) ÚPRAVY STÁVAJÍCÍHO HROMOSVODU V NÁVAZNOSTI NA NOVOU FVE – VIZ ČÁST ELEKTRO !!!

(11) NÁTĚR ŽEBŘÍKU A NOSNÉ KCE LÁVKY – 2x NÁTĚR ČERVENÝM EMAILEM, DODÁNÍ DUBOVÉ FOŠNY
cca 300x1200x40 MM (NUTNO ZAMĚŘIT NA MÍSTĚ) + IMPREGNACE, OPRAVA OMÍTEK KOMÍNA cca 70%
VČETNĚ ŠTUKU A FINÁLNÍHO BÍLÉHO NÁTĚRU

(12) DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍ KRYTINY O PRUH ŠÍŘKY cca 200 MM Z POZINKOVANÉHO PLECHU 0,7 MM V BARVĚ PŮVODNÍHO NÁTĚRU
TZN. STŘEDNĚ ČERVENÁ – 2x NÁTĚR, NASTAVENÍ DŘEVĚNÉHO BEDNĚNÍ STŘECHY – ZESPODA ZPEVNIT OSB DESKOU TL.20 MM
DOPLNĚNÍ ZÁVĚTRNÝCH LIŠT Z PZ PLECHU + NÁTĚR – VIZ VÝŠE

(13) U 2 KS MARKÝZ ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ KRYTINY Z PLECHU A NAHRAZENÍ NOVOU Z POZINKOVANÉHO PLECHU 0,7 MM
VČETNĚ ŽLABU RŠ 150 MM ZE 3 STRAN A SE SVODEM DN70 U FASÁDY S VÝTOKEM NAD TERÉNEM,
VŠE V BARVĚ PŮVODNÍHO NÁTĚRU – TZN. STŘEDNĚ ČERVENÁ – 2x NÁTĚR

(14) OCELOVÁ DVÍŘKA NA STÁVAJÍCÍ DVÍŘKA ELEKTRO S VNITŘÍM ZATEPLENÍM NALEPENÝM Z XPS 120 MM
OTEVÍRÁNÍ ELEKTRICKÝM ČTYŘHRANEM (STEJNÝM JAKO DVÍŘKA STÁVAJÍCÍ) 1x S550xV600 a 1x Š2x550xV600 MM

(15) PROTIDEŠŤOVÉ ŽALUZIE 300x300 NEBO 400x400 MM V BARVĚ OKOLNÍ FASÁDY
SOUČÁST DODÁVKY VZT !!!

(901) JÁDROVÝ VRT PRŮMĚRU 250 MM SKRZ FASÁDU TL.cca 420 MM Z KERAMICKÝCH BLOKŮ
SPECIFIKACE VÝŠKY V PŮDORYSU A DLE KONKRÉTNÍ JEDNOTKY VZT

(902) JÁDROVÝ VRT PRŮMĚRU 300 MM SKRZ FASÁDU, OSTATNÍ VIZ S01

(x52) TAKTO OZNAČENY PRVKY PSV – VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES PRVKŮ PSV !!!

..... ODSTRAŇOVANÉ KCE

PARAMETRY ZATEPLENÍ FASÁDY

STANDARDNÍ CERTIFIKOVANÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (UCELENÝ SYSTÉM) DLE PŘEDPISU ETICS
IZOLANT – POLYSTYRENOVÉ STABILIZOVANÉ DESKY TL. 150 MM (SOKL XPS 120 MM) SE
SOUČINITELEM LAMBDA=0,032 W/mK
ZRNITOST FRAKCE FASÁDNÍ OMÍTKY 1,5 MM
MATERIÁL OMÍTKY – SILIKONOVÁ OMÍTKA PROBARVENÁ VE HMOTĚ
ZPŮSOB PROVEDENÍ OMÍTKY – OMÍTKA TOČENÁ
PODMÍNKA PRO PROVEDENÍ OMÍTKY – DODRŽET ZÁSADY DLE ČSN 73 2901 A ETICS
LUMINISCENČNÍ REFERENČNÍ HODNOTA BAREVNÉHO PROVEDENÍ FASÁDY (HBW) >30

PARAMETRY ZATEPLENÍ STŘECHY

IZOLANT – FOUKANÁ (VOLNĚ LOŽENÁ) MINERÁLNÍ VATA NEBO BUNIČITÁ IZOLACE TL. 350 MM
VŠE SE SOUČINITELEM LAMBDA=0,038 W/mK
NA POVRCHU PŘEKRYTÍ PAROPROPUSTNOU HYDROIZOLAČNÍ FOLIÍ

LEGENDA–BAREVNOST

SOKLOVÝ PRUH – BAREVNOST TMAVĚ ŠEDÁ
BAREVNOST BUDE ODSOUHLASENA INVESTOREM A PROJEKTANTEM PO PŘEDLOŽENÍ VZORKU
POVRCH Z ODOLNÉ SOKLOVÉ OMÍTKOVINY S POVRCHOVOU VRSTVOU JAKO FASÁDY

ŠAMBRÁNY DVEŘÍ – BAREVNOST CIHLOVĚ ČERVENÁ
BAREVNOST BUDE ODSOUHLASENA INVESTOREM A PROJEKTANTEM PO PŘEDLOŽENÍ VZORKU

HLAVNÍ PLOCHY FASÁDY–BAREVNOST STŘEDNĚ OKROVÁ
BAREVNOST BUDE ODSOUHLASENA INVESTOREM A PROJEKTANTEM PO PŘEDLOŽENÍ VZORKU

NA DÍLNĚ V AREÁLU SOŠ BYLO PROVEDENO KOMPLETNÍ ZATEPLENÍ FASÁDY V BAREVNOSTI DLE VZORNÍKU HASIT – VIZ NÍŽE, VE STEJNÉ BAREVNOSTI MUSÍ BÝT PROVEDENA I TATO BUDOVA

SOKLOVÝ PRUH – BAREVNOST TMAVĚ ŠEDÁ – 57090 – DLE VZORNÍKU HASIT – COLOR DESIGN
ŠAMBRÁNY DVEŘÍ – BAREVNOST CIHLOVĚ ČERVENÁ – 52100 – DLE VZORNÍKU HASIT – COLOR DESIGN
HLAVNÍ PLOCHY FASÁDY–BAREVNOST STŘEDNĚ OKROVÁ – 51044 – DLE VZORNÍKU HASIT – COLOR DESIGN

POZN.

NA OBJEKTU ZŮSTÁVÁ STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ KRYTINA – POZINKOVANÝ PLECH NA DŘEVĚNÉM BEDNĚNÍ S VYŽILÝM NÁTĚREM ČERVENOU BARVOU, BUDE PO OČIŠTĚNÍ TLAKOVOU VODOU BUDE OBNOVEN NÁTĚR VE 2 VRSTVÁCH

AUTORIZACE: PARÉ:

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. JIŘÍ LEJSEK	KRESLIL: ING. JIŘÍ LEJSEK	PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST Ing. Jiří LEJSEK AUTORIZOVANÝ INŽENÝR V OBORU POZEMNÍ STAVBY HÁJKOVA 369/III, SUŠICE	
INVESTOR: SOŠ a SOU SUŠICE, U KAPLIČKY 761, 342 01 SUŠICE			
MÍSTO STAVBY: OBJEKT č.p. 1413/II, NA HRÁZI, SUŠICE			
AKCE: SOŠ a SOU SUŠICE – OBJEKT č.p. 1413/II, NA HRÁZI, SUŠICE – NÁVRH ÚSPOR ENERGIE		FORMÁT: 8x A4	
		DATUM: LISTOPAD 2023	
		STUPEŇ PD: DPS	
		ZAKÁZKA ČÍSLO:	
ČÁST: D.1.1. ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		ARCHIVNÍ ČÍSLO:	
		NÁZEV:	
VÝKRES: NAVRŽENÝ STAV – POHLEDY		MĚŘÍTKO: 1:100	Č. VÝKRESU: D.1.1.4.