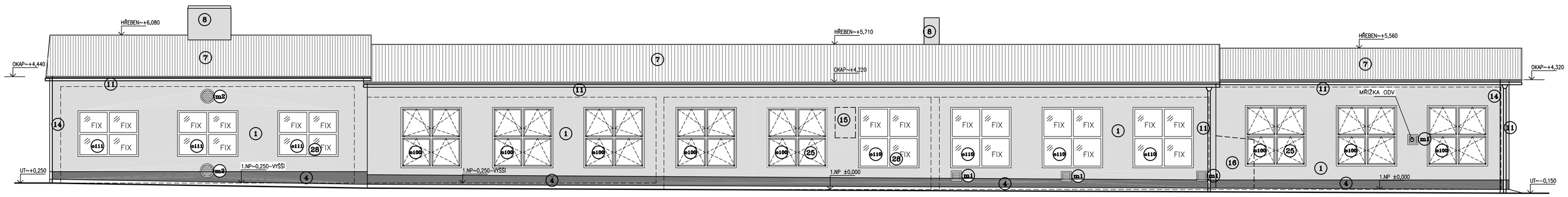
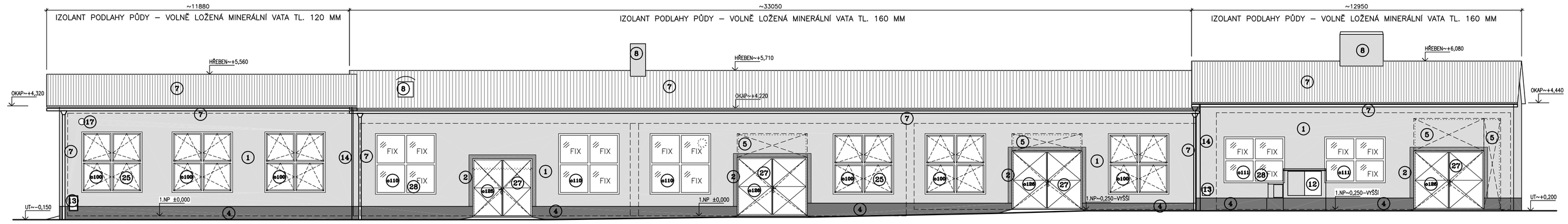
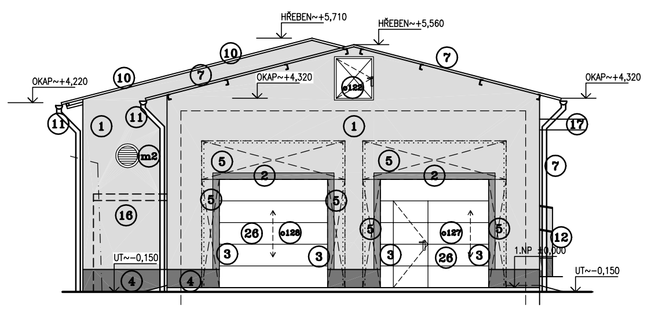
POHLED OD JIHOZÁPADU



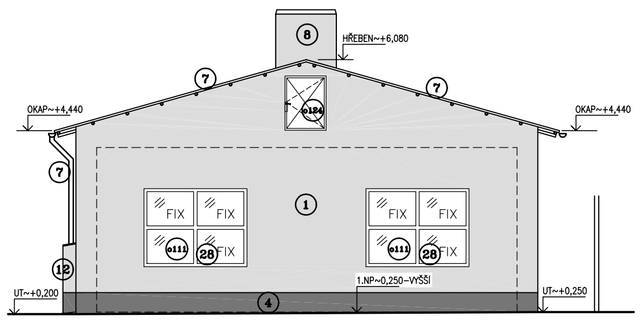
POHLED OD SEVEROVÝCHODU



POHLED OD JIHOVÝCHODU



POHLED OD SEVEROZÁPADU



LEGENDA

(1) KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM TL.100 MM VČETNĚ PŘÍSLUŠNÝCH VRSTEV A VÝZTUŽNÝCH ROHOŽÍ,
IZOLANT – POLYSTYRENOVÉ STABILIZOVANÉ DESKY EPS SE SOUČINITELEM LAMBDA = 0,031 W/mK – SYSTÉM ETICS
POVRCHOVÁ OMÍTKA ŠLECHTĚNÁ SILIKONOVÁ PROBARVENÁ, TOČENÁ, ZRNITOST 1,5 MM,
BAREVNOST STŘEDNĚ OKROVÁ
STÁVAJÍCÍ POVRCH OČIŠTĚN, OBKLADY OTLUČENY, SPÁRY A PRASKLINY ZATMELENY, ...
PRUH DO VÝŠE cca 1 M NAD TERÉN OPATŘEN DESKAMI Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS

(2) KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM TL.100 MM VČETNĚ PŘÍSLUŠNÝCH VRSTEV A VÝZTUŽNÝCH ROHOŽÍ, OSTATNÍ D.T.T.O. 1
BAREVNOST CIHLOVĚ ČERVENÁ
ŠÍŘKA ŠAMBRÁN cca 150 MM, OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ SHODNÉ SE ŠAMBRÁNAMI

(3) KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM TL.40 MM VČETNĚ PŘÍSLUŠNÝCH VRSTEV A VÝZTUŽNÝCH ROHOŽÍ, OSTATNÍ D.T.T.O. 1
BAREVNOST CIHLOVĚ ČERVENÁ

(4) KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM TL.80 MM VČETNĚ PŘÍSLUŠNÝCH VRSTEV A VÝZTUŽNÝCH ROHOŽÍ,
IZOLANT – EXTRUDOVANÉ POLYSTYRENOVÉ DESKY XPS SE SOUČINITELEM LAMBDA = 0,031 W/mK – SYSTÉM ETICS
POVRCHOVÁ OMÍTKA ŠLECHTĚNÁ SILIKONOVÁ PROBARVENÁ, TOČENÁ, ZRNITOST 1,5 MM,
BAREVNOST TMAVĚ ŠEDÁ
STÁVAJÍCÍ POVRCH OČIŠTĚN, OBKLADY OTLUČENY, SPÁRY A PRASKLINY ZATMELENY, ...

(5) DOZDĚNÍ UPRAVOVANÝCH OTVORŮ DO LÍCE STÁVAJÍCÍ FASÁDY Z CIHELNÝCH BLOKŮ
NA CELOU TLOUŠŤKU ZDI VČETNĚ JÁDROVÉ OMÍTKY, VE VÝKRESU NAZNAČENO ČÁRKOVANĚ
V PŘÍPADĚ SNÍŽOVÁNÍ VELIKOSTI OTVORU JSOU PŘEKLADY SPECIFIKOVÁNY V PŮDORYSU

(7) NOVÝ NÁTĚR PLECHOVÉ STŘECHY Z POZINKOVANÉHO VLNITÉHO PLECHU V BARVĚ OKOLNÍCH STŘECH
TZN. STŘEDNĚ ČERVENÁ – 2x NÁTĚR, ROVNĚŽ STÁVAJÍCÍ PONECHÁVANÉ ZÁVĚTRNÉ LIŠTY, ŽLABY, SVODY,....

(8) POVRCHOVÁ OMÍTKA ŠLECHTĚNÁ SILIKONOVÁ PROBARVENÁ, TOČENÁ, ZRNITOST 1,5 MM,
BAREVNOST STŘEDNĚ OKROVÁ
STÁVAJÍCÍ POVRCH OČIŠTĚN, OBKLADY OTLUČENY, SPÁRY A PRASKLINY ZATMELENY, ...

---

(10) DOPLNĚNÍ PŘESAHU STŘECHY PŘES ŠTÍTOVOU ZEĎ O cca 150 MM PO CELÉ DÉLCE ŠTÍTU, KTERÝ BUDE ZATEPLOVÁN

(11) VYŽÍLÉ ŽLABY A SVODY NAHRAZENY NOVÝMI VE STEJNÝCH DIMENZÍCH Z OCELOVÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU
NÁTĚR STŘEDNĚ ČERVENOU BARVOU

(12) NÁTĚR STÁVAJÍCÍCH PŘISAZENÝCH PLECHOVÝCH SKŘÍNÍ V BARVĚ OKOLNÍ FASÁDY VČETNĚ SOKLU,
SKŘÍNĚ NEBUDOU ZATEPLOVÁNY !!!!

(13) PLECHOVÉ SKŘÍNĚ ELEKTRO – V LÍCI FASÁDY PROVEDENY DVÍŘKA S RÁMEČKEM Z POZINKOVANÉHO PLECHU
VELIKOSTI O 50 MM VĚTŠÍ NA KAŽDOU STRANU NEŽ PŮVODNÍ SKŘÍŇ, ZEZADU NALEPIT MINERÁL NEBO POLYSTYREN TL.80 MM,
ZAVÍRÁNÍ SHODNÝM KLÍČEM ELEKTRO, BAREVNOST – NÁTĚR SHODNÝ S OKOLNÍ FASÁDOU

(14) VEDENÍ HROMOSVODU NA VLASTNÍ PLOCHÉ STŘEŠE ZŮSTÁVÁ STÁVAJÍCÍ, POUZE SVISLÉ SVODY
BUDOU PROVEDENY Z NOVÝCH VODIČŮ VE STEJNÉ DIMENZI VČETNĚ OCHRANNÝCH ÚHELNÍKŮ U TERÉNU
A NAPOJENY NA STÁVAJÍCÍ VEDENÍ STŘECHY, BUDE PROVEDENA PRŮBĚŽNÁ REVIZE HROMOSVODU

(15) NÁTĚR NOSNÉ KCE JEDNOTKY VZT A JEJÍCH VENKOVNÍCH ČÁSTÍ – 2x NÁTĚR ŠEDÝM EMAILEM

(16) PŘÍSTŘEŠEK NA KOMPRESOR – STŘECHA Z PLECHU NATŘENA JAKO HLAVNÍ STŘECHA ČERVENĚ,
OSTATNÍ KONSTRUKCE ŠEDÝM EMAILEM – 2 NÁTĚRY

(17) TEPLOVODNÍ VZDUŠNÁ PŘÍPOJKA PRO TENTO OBJEKT Z DÍLEN 1, Z PROSTORU KOTELNY

---

(25) OKNA NOVÁ PLASTOVÁ, PROFIL MIN. PĚTIKOMOROVÝ, OTEVÍRACÍ, VENTILAČNÍ, IZOLAČNÍ TROJSKLO,
BAREVNOST STŘEDNĚ ŠEDÁ – RAL 7046, OSAZENÍ PROVEDENO ZÁROVEŇ S LÍCEM STÁVAJÍCÍ FASÁDY
Umax=0,9 W/m2K, MONTÁŽ S PAROZÁBRANOU, SPECIFIKACE – VIZ PRVKY PSV
VČETNĚ VENKOVNÍHO PARAPETU – ŠEDÝ PZ PLECH, A VNITŘNÍHO – POSTFORMINGOVÝ-ŠEDÝ MRAMOR

(26) VCHODOVÁ VRATA DVOJKŘÍDLOVÁ, SEKČNÍ VRATA, ... OCELOVÁ, OTEVÍRACÍ, IZOLAČNÍ DVOJSKLO,
BAREVNOST STŘEDNĚ ŠEDÁ – RAL 7046, OSAZENÍ PROVEDENO ZÁROVEŇ S LÍCEM STÁVAJÍCÍ FASÁDY
Umax=2,5 W/m2K, MONTÁŽ S PAROZÁBRANOU, SPECIFIKACE – VIZ PRVKY PSV

(27) VCHODOVÁ VRATA DVOJKŘÍDLOVÁ, ... OCELOVÁ, OTEVÍRACÍ, UMÍSTĚNÁ MEZI HLINÍKOVÝMI OKNY
BAREVNOST ANTRACITOVÁ (ŠEDOČERNÁ) – RAL 7016, OSAZENÍ PROVEDENO ZÁROVEŇ S LÍCEM STÁVAJÍCÍ FASÁDY
Umax=2,5 W/m2K, MONTÁŽ S PAROZÁBRANOU, SPECIFIKACE – VIZ PRVKY PSV

(28) OKNA NOVÁ HLINÍKOVÁ, PROFIL S PŘERUŠENÝM TEP. MOSTEM, PEVNÉ ZASKLENÁ, IZOLAČNÍ TROJSKLO,
BAREVNOST ANTRACITOVÁ (ŠEDOČERNÁ) – RAL 7016, OSAZENÍ PROVEDENO ZÁROVEŇ S LÍCEM STÁVAJÍCÍ FASÁDY
Umax=0,9 W/m2K, MONTÁŽ S PAROZÁBRANOU, SPECIFIKACE – VIZ PRVKY PSV
VČETNĚ VENKOVNÍHO PARAPETU – ANTRACITOVÝ PZ PLECH, A VNITŘNÍHO – OBKLAD ŠEDOU SLINUTOU DLAŽBOU

(m1) (m2) TAKTO OZNAČENY PRVKY PSV – VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES PRVKŮ PSV !!!

PARAMETRY ZATEPLENÍ FASÁDY

STANDARDNÍ CERTIFIKOVANÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (UCELENÝ SYSTÉM) DLE PŘEDPISU ETICS
IZOLANT – POLYSTYRENOVÉ DESKY TL. 100 MM (RESP.50 MM) SE SOUČINITELEM LAMBDA=0,031 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 – VOLNĚ LOŽENÁ MINERÁLNÍ VATA TL. 200 MM (AUTODÍLNA) A 240 MM (OSTATNÍ PROSTORY)
VŠE SE SOUČINITELEM LAMBDA=0,039 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 POVRCHVOU 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

POZN.

NA OBJEKTU ZŮSTÁVÁ STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ KRYTINA (TRAPÉZOVÝ VLNITÝ PLECH) S VYŽÍLÝM NÁTĚREM ČERVENOU BARVOU, PLECH JE TĚŽ VYŽÍLÝ

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE PRO ŠKOLU A DÍLNY 2
DÍLNA 1 JIŽ BYLA INVESTOREM PROVEDENA

NA DÍLNĚ 1 BYLO PROVEDENO KOMPLETNÍ ZATEPLENÍ FASÁDY V BAREVNOSTI DLE VZORNÍKU HASIT – VIZ NÍŽE, VE STEJNÉ BAREVNOSTI MUSÍ BÝT PROVEDENY I OSTATNÍ BUDOVY

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

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: AREÁL SOŠ a SOU, U KAPLIČKY č.p. 761/II, SUŠICE		FORMÁT:	6 A4
AKCE: OBJEKTY ŠKOLY A DÍLEN, U KAPLIČKY 761/II, SUŠICE STAVEBNÍ ÚPRAVY – NÁVRH ÚSPOR ENERGIE		DATUM:	DUBEN 2017
		STUPEŇ PD:	ZD
		ZAKÁZKA ČÍSLO:	
ČÁST: SO 03 – DÍLNY 2: NAVRŽENÝ STAV		ARCHIVNÍ ČÍSLO:	
		NÁZEV:	SO17_ZD_DILNA_2
VÝKRES: POHLEDY		MĚŘÍTKO: 1:100	Č. VÝKRESU: 5.