



VÝPIS SKLADEB
VSTUPNÍ MODUL

1	ZASTŘEŠENÍ VSTUPNÍHO MODULU	
	HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA – FOLIE Z MĚKČENÉHO PVC S POLYESTEROVOU VÝZTUŽNOU VLOŽKOU URČENÁ PRO FIXACI MECHANICKÝM KOTVENÍM, PLOŠNÁ HMOTNOST 2,20 kg.m ⁻² (-5%, +10%), tl. 1,8 mm, FAKTOR DÍŘŮZNIHO OPOROU 15000 (±4500), PEVNOST V TAHU V PODELNÉM I PŘÍČNÉM SMĚRU 1000 N/50mm, TAŽNOST V PODELNÉM I PŘÍČNÉM SMĚRU 15%, ODOLNOST PROTI ODOLPOVÁNÍ VE SPOJU 150N/50mm, SMYKOVÁ ODOLNOST VE SPOJU V PODELNÉM SMĚRU 800N/50mm, TŘÍDA CHOVÁNÍ PŘI VNĚJŠÍM POŽÁRU BROOF (I3), OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLOT -25°C	1,8 mm
	SEPARAČNÍ VRSTVA – NETKANÁ TEXTILIE ZE SKLENĚNÝCH VLÁKEN, URČENÁ JAKO SEPARAČNÍ VRSTVA FÓLIOVÉHO HYDROIZOLAČNÍHO POVLAKU STŘECH S KLASIFIKACÍ BROOF (I3), PLOŠNÁ HMOTNOST 120 g.m ⁻² (±10)%, MATERIÁLOVÉ SLOŽENÍ 100% SKLENĚNÉ VLÁKNO S POJIVEM, PEVNOST V TAHU V PODELNÉM SMĚRU ≥ 8,00 kN.m ⁻¹ , V PŘÍČNÉM SMĚRU ≥ 3,5 kN.m ⁻¹ , TAŽNOST V PODELNÉM SMĚRU 1,4 (±0,2)%, V PŘÍČNÉM SMĚRU 1,2 (±0,2)%, TEXTILIE PO OMEZENOU DOBU ODOLÁVA ÚČINKŮM UV ŽÁŘENÍ	-
	VODOTĚSNÁ LEPENKA ASOO	-
	BETONOVÁ MAZANINA VE SPÁDU	20–120 mm
	STROPNÍ PANELE LBB	150 mm
	OMÍTKA	20 mm
	NÁTER	- mm

Pozn. STÁVAJÍCÍ SKLADEBA ZASTŘEŠENÍ VSTUPNÍHO MODULU BYLA PŘEVZATA Z PŮVODNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. BUDE PROVĚŘENA FUNKČNOST SPADOVÉ VRSTVY (MIN. SKLON 1%), V PŘÍPADĚ PŘÍZNIVÝCH VÝSLEDKŮ BUDE NA STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACI Z ASFALTOVÝCH PÁSŮ POLOŽENA SEPARAČNÍ VRSTVA Z NETKANÉ TEXTILIE A NOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA VIZ SKLADEBA. POKUD BUDE STÁVAJÍCÍ SPADOVÁ VRSTVA SHLEDÁNA JAKO NEDOSTAČUJÍCÍ, BUDE VYTVOŘENA NOVÁ SPADOVÁ VRSTVA ZE SPADOVÝCH KLÍNŮ EPS 150 (SKLON MIN. 1%).

LEGENDA MONTÁŽÍ, KLEMPÍŘSKÝCH A ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ

1	ZÁMEČNICKÉ PRVKY (PODROBNĚJI VIZ VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ) – REPASE STÁVAJÍCÍCH PŘEDKERNÍCH MŘÍŽÍ – NOVÁ DVÍŘKA NA STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ ELEKTRO – NOVÁ PLECHOVÁ SKŘÍŇ HUP – NOVÉ ZEBŘÍKY NA STŘECHU, PROVEDENÍ DLE POŽADAVKŮ ČSN 74 3282, 2ks – VÝPLNOVÉ DÍLCÉ VSTUPNÍHO MODULU – PROTIDĚSTOVÁ ŽALUZIE – NOVÁ BRANKA – POMOČNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ OKEN VSTUPNÍHO MODULU – POMOČNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ DVEŘÍ SKLADU	
2	KLEMPÍŘSKÉ PRVKY (PODROBNĚJI VIZ VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ) – PARAPETY LAKOVANÝ HLINÍKOVÝ PLECH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, BARVA ŠEDÁ RAL 7037 – PARAPET TAŽENÝ HLINÍKOVÝ PLECH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, BARVA ŠEDÁ RAL 7004 – OSTATNÍ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY LAKOVANÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ PLECH, BARVA ŠEDÁ RAL 7037, PROVEDENÍ KLEMPÍŘSKÉ	
3	ZPEVNĚNÉ PLOCHY – OKAPOVÝ CHODNÍK – KAČÍREK ŘÍČNÍ 16/32 PRANÝ, NEDRCENÝ, LEMOVANÝ BETONOVÝMI OBRUBNÍKY ABO 50/200/1000 mm – NETKANÁ GEOTEXTILIE (min. 300 g/m ²) PROTI PRORŮSTÁNÍ PLEVELE – DRCENÉ KAMENIVO 0/63 – NASYPANÁ ZEMINA HUTNĚNÁ PO VRSTVÁCH	100 mm 150 mm 350 mm
4	ZPEVNĚNÉ PLOCHY – PŘÍDLAŽBA V NÁVAZNOSTI NA ASFALT – V MÍSTĚ ZPEVNĚNÝCH ASFALTOVÝCH PLOCH BUDE PO ZATEPLENÍ SOKLU PROVEDENA NOVÁ PŘÍDLAŽBA Z BETONOVÉ DLAŽBY tl. 80 mm, s. 100 mm	
5	ZPEVNĚNÉ PLOCHY – ZPĚTNÉ ULOŽENÍ STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ DLAŽBY DO NOVÝCH PODKLADNÍCH VRSTEV – BETONOVÁ DLAŽBA STÁVAJÍCÍ – KLADĚČSKÁ VRSTVA – DRCENÉ KAMENIVO 2/5 – DRCENÉ KAMENIVO 0/63 – NASYPANÁ ZEMINA HUTNĚNÁ PO VRSTVÁCH	80 mm 30 mm 150 mm 340 mm
6	NOVÉ VÝPLNĚ OTVORŮ – PLASTOVÁ OKNA, RÁMY BÍLÉ, ZASKLENÍ TEPELNĚIZOLAČNÍM TROUSKLEM (U _w =0,85W/m ² K, g=0,47), KLIKY BÍLÉ, VNITŘNÍ PARAPETY PLAST BÍLÁ	
7	NOVÉ VÝPLNĚ OTVORŮ – PLASTOVÉ DVEŘE, RÁMY BÍLÉ, ZASKLENÍ TEPELNĚIZOLAČNÍM TROUSKLEM (U _w =1,2W/m ² K, g=0,64)	
8	DOPLNĚNÍ OPLOČENÍ V ROZSAHU VYBOURANÉ ČÁSTI – NOVÝ ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU, NOVÁ PODEZDŮVKA, ZPĚTNÁ MONTÁŽ UPRAVENÉHO PLOTOVÉHO DÍLCÉ (PROVĚST V NÁVAZNOSTI NA STÁVAJÍCÍ OPLOČENÍ A NOVOU FASÁDU)	

LEGENDA ZNAČENÍ

- VENKOVNÍ ŽALUZIE VIZ SAMOSTATNÝ VÝPIS
- REFLEXNÍ FÓLIE S PROTISLUNEČNÍ OCHRANOU 85% VIZ SAMOSTATNÝ VÝPIS

LEGENDA ZPĚTNÝCH MONTÁŽÍ

- PROVĚŘENÍ FUNKČNOSTI A ZPĚTNÁ MONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH OSVĚTLVACÍCH TĚLES NA FASÁDĚ VČ. FOTOBUNĚK, PŘÍPADNĚ VÝMĚNA NEVYHOVUJÍCÍCH KUSŮ ZA NOVÉ, 1NP – 7ks
- PROVĚŘENÍ FUNKČNOSTI A ZPĚTNÁ MONTÁŽ OSVĚTLVACÍCH TĚLES VSTUPNÍHO MODULU, PŘÍPADNĚ VÝMĚNA NEVYHOVUJÍCÍCH KUSŮ ZA NOVÉ, 4ks
- PROVĚŘENÍ FUNKČNOSTI A ZPĚTNÁ MONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO KOMUNIKAČNÍHO ZAŘÍZENÍ, PŘÍPADNĚ VÝMĚNA NEVYHOVUJÍCÍCH KUSŮ ZA NOVÉ, 1NP–3ks
- VEŠKERÉ STÁVAJÍCÍ KABELY, ELEKTRO SKŘÍŇKY A VYPÍNAČE NA FASÁDĚ – NUTNO PROVĚŘIT JEJICH FUNKČNOST U PROVOZOVATELE, ZPĚTNÁ MONTÁŽ, PŘÍPADNĚ VÝMĚNA NEVYHOVUJÍCÍCH KUSŮ ZA NOVÉ, NEFUNKČNÍ ZAŘÍZENÍ BUDOU Z FASÁDY ODSTRANĚNA

POZNÁMKY:

- VEŠKERÉ KOTVÍCÍ PRVKY A KOTVENÉ ZAŘÍZENÍ NA FASÁDĚ NAPŘ. OSVĚTLENÍ, ČIDLA, POPISNÉ TABULKY, VYPÍNAČE A POD. BUDOU PŘED ZAPOČETÍM PRACÍ DEMONTOVÁNY A PO DOKONČENÍ ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU BUDOU NOVÉ KOTVENY K LÍCI PROVEDENÉ FASÁDY
- ROZMĚRY JSOU PŘEBÍRÁNY Z PODKLADŮ PŘEDANÝCH INVESTOREM (DOKUMENTACE K OBJEKTU) A DOMĚŘENY NA MÍSTĚ
- VEŠKERÉ DEMONTÁŽE PROVÁDĚT S OHLEDEM NA CO NEJMENŠÍ POŠKOZENÍ STÁVAJÍCÍCH NÁVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCE A S OHLEDEM NA PROVOZ OBJEKTU
- PO DOKONČENÍ PRACÍ BUDE PROVEDENO ZAPRAVENÍ ZPEVNĚNÝCH I TRAVNATÝCH PLOCH (UVEDENÍ DO PŮVODNÍHO STAVU)

Pozn.11 Tepelná izolace pod terénem bude opatřena ochrannou vrstvou z nové folie (+systémová ukončovací lišta)

Pozn.13 Před výrobou opáštění celohliníkovým obkládovým systémem s vodorovnými lamelami je nutné provést zaměření skutečného stavu konstrukcí. Dodavatel opáštění zpracuje kladecský plán a výrobní dokumentaci opáštění vč. doplnkových systémových klempířských prvků (tyto prvky nejsou součástí výpisu klempířských prvků v rámci PD) a nosného roštu vč. kotvení

Pozn.15 Dodavatel zsměrnických prvků je povinen před realizací doměřit sdávající navazující konstrukce a tomuto přizpůsobit rozměry a kotvení jednotlivých záměrnických prvků a zpracovat výrobní dokumentaci jednotlivých prvků.

Pozn.18 Nosná ocelová konstrukce vstupního modulu bude kompletně opatřena novým systémovým nátěrem v šedé barvě RAL 7037

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE BEZ ROZLIŠENÍ
- NOVÉ PRVKY A KONSTRUKCE
- BARVĚNÉ ŘEŠENÍ PLOCHŮ JE PATRNO VE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI ČÁSTI D.1.1 ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

LEGENDA ZATEPLENÍ

- VKZS – TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYRÉN EPS 100F tl. 200 mm, λ₀ = 0,037 W/m.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ CERTIFIKOVANÝM SYSTÉMEM, KOTVENÍ POMOCÍ SROUBOVÉ TALÍŘOVÉ KOTVY S PLASTOVÝM SROUBEM, PRŮMĚR KOTVY 8 mm, PRŮMĚR TALÍŘE 60 mm, MINIMÁLNÍ KOTVENÍ HLoubKA 35 mm, ŮNOSNOST TALÍŘKU 1,54 kN, ZAPUSTNÁ MONTÁŽ, KVALITATIVNÍ TŘÍDA A, CELKOVÁ DĚLKA 255 mm + SYSTÉMOVÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA ZRNO 2 mm
- VKZS – TEPELNÁ IZOLACE SOKLU DESKAMI Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU S UZÁVĚROU POVRCHOVOU STRUKTUROU (PERIMETRICKÝ POLYSTYRÉN) tl. 180 mm, λ₀ = 0,034 W/m.K, KOTVENÍ POMOCÍ SROUBOVÉ TALÍŘOVÉ KOTVY S PLASTOVÝM SROUBEM, PRŮMĚR KOTVY 8 mm, PRŮMĚR TALÍŘE 60 mm, MINIMÁLNÍ KOTVENÍ HLoubKA 35 mm, ŮNOSNOST TALÍŘKU 1,54 kN, ZAPUSTNÁ MONTÁŽ, KVALITATIVNÍ TŘÍDA A, CELKOVÁ DĚLKA 235 mm + SYSTÉMOVÁ SOKLOVÁ OMÍTKA, ZATEPLENÍ ZATAŽENO MIN. 600 mm POD TERÉN + OCHRANA NEROVNOU FÓLIÍ
- VOZS – TEPELNÁ IZOLACE DESKAMI Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN V CELEM OBJEMU HYDROFOBIZOVANÝCH tl. 200 mm, λ₀ = 0,035 W/m.K, S CELOHLINÍKOVÝM OBKLÁDOVÝM SYSTÉMEM VODOROVNÝCH LAMEL – SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ CERTIFIKOVANÝM SYSTÉMEM
- VKZS – TEPELNÁ IZOLACE DESKAMI Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN V CELEM OBJEMU HYDROFOBIZOVANÝCH S PODELNŮU ORIENTACÍ VLÁKEN tl. 30 mm, λ₀ = 0,036 W/m.K, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ CERTIFIKOVANÝM SYSTÉMEM, SYSTÉMOVÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA ZRNO 2 mm

POZNÁMKY K ZATEPLENÍ

- VKZS = KOMPLETNÍ VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM – SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ ETICS
- VOZS = KOMPLETNÍ VNĚJŠÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S OBKLÁDEM – SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ
- V MÍSTĚ DILATAČNÍCH NAPOJENÍ OBJEKTŮ BUDOU POUŽITÝ DILATAČNÍ PROFILY
- V MÍSTĚ NEROVNOSTÍ FASÁD JE NUTNÉ POČÍTAT S PODLEPENÍM SHODNÝM MATERIÁLEM V PŘÍSLUŠNÉ TLOUŠTČE
- STYK ZATEPLENÍ FASÁDY VKZS A SOKLU BUDE OSÁZEN VÝHODNÝM PROBLEM S OKAPNÍČKOU

R1	Doplnění venkovních žaluzií a okerních fólií	2020–05
RO		2018–08
Revize	Název	Datum

0,000 = 294,500 m.n.m. = 1 NP

VÝPOČET NA TĚMTO VÝKRESU JSOU OPRAVENÝ AUTORSKÝMI ZNAČENÍ A JEJICH DALŠÍ POUŽITÍ, ZNĚNÍ AŤ OPRAVY JSOU BEZ PŘEDCHOZÍHO VÝPOČETNÍHO AUTORSKÝCH PRÁV TRESTNĚ.

Výpracoval Ing. Ivana ADÁMKOVÁ	Acce Zlepšení tepelně-technických vlastností obvodových konstrukcí objektu MŠ Seifertova	Investor Město Valašské Meziříčí Náměstí 7, 757 01 Valašské Meziříčí
Přezkoumal Ing. Radomír TYML		
Schválil Ing. Petr KOŠÍK		
TYKO atelier Kouty 1413, 757 01 Valašské Meziříčí IČ: 05752671, DIČ: CZ05752671 tel. 737 885 855, 777 889 929	Druh dokumentace D.1.2 STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ Název dokumentu 3217 Kód dokumentace - Index R1	Stav dokumentace DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY Číslo zadání 3217 Číslo dokumentace - Datum vydání 2020-05 Jazyk CS

ŘEZOPOHLED E-E' - nový stav
Měřítko 1:50

Č. výkresu
D12.22