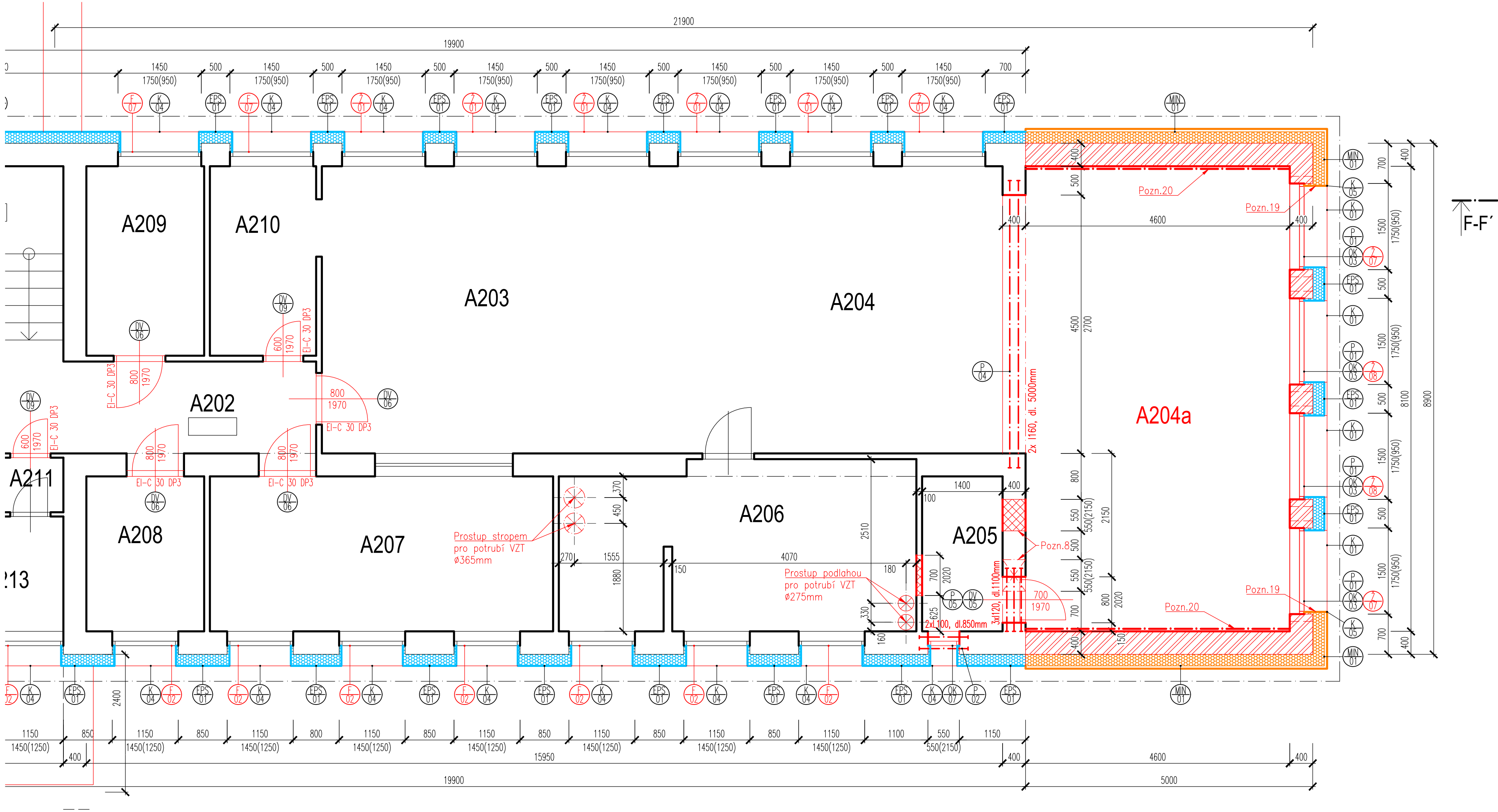


PŮDORYS 2NP PŘÍSTAVBY



LEGENDA MONTÁŽÍ, KLEMPÍŘSKÝCH A ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ

- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY (PODROBNĚJI VIZ VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ)
  - PARAPETY LAKOVANÝ HLINIKOVÝ PLECH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, BARVA ŠEDÁ RAL 7037
  - PARAPET TAŽENÝ HLINIKOVÝ PLECH, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ, BARVA ŠEDÁ RAL 7004
  - OSTATNÍ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY LAKOVANÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ PLECH, BARVA ŠEDÁ RAL 7037, PROVEDENÍ KLEMPÍŘSKÉ
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY – OKAPOVÝ CHODNÍK
  - KAČÍREK ŘÍČNÍ 16/32 PRANÝ, NEDRCENÝ, LEMOVANÝ BETONOVÝMI OBRUBNÍKY ABO 50/200/1000 mm 100 mm
  - NETKANÁ GEOTEXTILIE (min. 300 g/m²) PROTI PRORŮSTÁNÍ PLEVELE
  - DRCENÉ KAMENIVO 0/63 150 mm
  - NASYPANÁ ZEMINA HUTNĚNÁ PO VRSTVÁCH 350 mm
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY – PŘÍDLAŽBA V NÁVZNOSTI NA ASFALT
  - V MÍSTĚ ZPEVNĚNÝCH ASFALTOVÝCH PLOCH BUDE PO ZATEPLENÍ SOKLU PROVEDENA NOVÁ PŘÍDLAŽBA Z BETONOVÉ DLAŽBY tl. 80 mm, s. 100 mm
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY – ZPĚTNÉ ULOŽENÍ STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ DLAŽBY DO NOVÝCH PODKLADNÍCH VRSTEV
  - BETONOVÁ DLAŽBA STÁVAJÍCÍ 80 mm
  - KLADEČSKÁ VRSTVA – DRCENÉ KAMENIVO 2/5 30 mm
  - DRCENÉ KAMENIVO 0/63 150 mm
  - NASYPANÁ ZEMINA HUTNĚNÁ PO VRSTVÁCH 340 mm
- NOVÉ VÝPLNĚ OTVORŮ – PLASTOVÁ OKNA, RÁMY BÍLÉ, ZASKLENÍ TEPELNĚIZOLAČNÍM TROJSKLEM ( $U_g=0,85W/m^2K$ ,  $g=0,47$ ), KLÍKY BÍLÉ, VNITŘNÍ PARAPETY PLAST BÍLÁ
- NOVÉ VÝPLNĚ OTVORŮ – PLASTOVÉ DVEŘE, RÁMY BÍLÉ, ZASKLENÍ TEPELNĚIZOLAČNÍM TROJSKLEM ( $U_g=1,2W/m^2K$ ,  $g=0,64$ )

KÓTY NOVÝCH VÝPLNÍ OTVORŮ, PŘED VÝROBOU DOMĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY NA MÍSTĚ

DOPLNĚNÍ OPLOČENÍ V ROZSAHU VYBOURANÉ ČÁSTI – NOVÝ ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU, NOVÁ PODEZDÍVKA, ZPĚTNÁ MONTÁŽ ZKRÁCENÉ KRYCÍ DESKY, ZPĚTNÁ MONTÁŽ UPRAVENÉHO PLOTOVÉHO DÍLCE (PROVĚST V NÁVZNOSTI NA STÁVAJÍCÍ OPLOČENÍ A NOVOU FASÁDU)

DOPLNĚNÍ OPLOČENÍ V ROZSAHU VYBOURANÉ ČÁSTI – NOVÝ ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU, NOVÁ PODEZDÍVKA, ZPĚTNÁ MONTÁŽ UPRAVENÉHO PLOTOVÉHO DÍLCE (PROVĚST V NÁVZNOSTI NA STÁVAJÍCÍ OPLOČENÍ A NOVOU FASÁDU)

LEGENDA PŘEKLADŮ

OZN.	DĚLKA [mm]	POČET [ks]	POPIS	POZNÁMKA
PŘEKLADY V OBVODOVÉM ZDIVU				
	1750	1NP–4 2NP–4	4ks SYSTÉMOVÉ CIHELNÉ š.70 mm,v.238 mm S VLOŽENOU TEPEL. IZOLACÍ XPS tl. 100 mm	
	850	1NP–1 2NP–1	2x L100/100/8	+ tl. XPS tl. 100 mm + SYSTÉMOVÁ CIHELNÁ VĚNCOVKA
PŘEKLADY VE VNITŘNÍM ZDIVU				
	5000	1NP–1	2x I180	
	5000	2NP–1	2x I160	
	1100	1NP–1 2NP–1	3x I120	

LEGENDA ZNAČENÍ

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

LEGENDA ÚČELU MÍSTNOSTÍ

PAVILON A 2NP

č.m.	Účel místnosti	Plocha m²
A203	TRÍDA	29,63
A204	HERNA	29,63
A204a	HERNA	39,1
A205	SKLAD LEHÁTEK	3,78
A206	UMÝVÁRNA, WC	17,79
A207	UČEBNA LOGOPEDIE	16,13
A208	SPISOVNA	5,54
A209	UČEBNA LOGOPEDIE	6,77
A210	PŘÍPRAVA	6,11

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE BEZ ROZLIŠENÍ
- NOVÉ PRVKY A KONSTRUKCE
- VKZS – KOMPLETNÍ VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ ETICS, TEPELNÁ IZOLACE Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU EPS 100 F tl. 200 mm,  $\lambda_D = 0,037 W/m.K$
- VOZS – KOMPLETNÍ VNĚJŠÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S OBKLADEM HLINIKOVÝMI LAMELAMI (SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ), TEPELNÁ IZOLACE DESKAMI Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN V CELEM OBJEMU HYDROFOBIZOVANÝCH tl. 200 mm,  $\lambda_D = 0,035 W/m.K$
- DOZDÍVKY OTVORŮ PÓROBETONOVÝMI TVAROVKAMI DLE tl. ZDIVA, SOUČINITEL TEP. VODIVOSTI max.  $\lambda=0,137 W/m.K$
- OBVODOVÉ ZDIVO PŘÍSTAVBY Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ tl. 380 mm P10 NA TENKOVRSTVOU MALTY, SOUČINITEL TEP. VODIVOSTI  $\lambda=0,108 W/m.K$

LEGENDA ZATEPLENÍ

- VKZS – TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYRÉN EPS 100F tl. 200 mm,  $\lambda_D = 0,037 W/m.K$ , SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ CERTIFIKOVANÝM SYSTÉMEM, KOTVENÍ POMOCÍ ŠROUBOVÉ TALÍŘOVÉ KOTVY S PLASTOVÝM ŠROUBEM, PRŮMĚR KOTVY 8 mm, PRŮMĚR TALÍŘE 60 mm, MINIMÁLNÍ KOTVENÍ HLoubKA 35 mm, ŮNOSNOST TALÍŘKU 1,54 kN, ZÁPUSTNÁ MONTÁŽ, KVALITATIVNÍ TRÍDA A, CELKOVÁ DĚLKA 255 mm + SYSTÉMOVÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA ZRNO 2 mm
- VOZS – TEPELNÁ IZOLACE DESKAMI Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN V CELEM OBJEMU HYDROFOBIZOVANÝCH tl. 200 mm,  $\lambda_D = 0,035 W/m.K$ , S CELOHLINIKOVÝM OBKLADOVÝM SYSTÉMEM VODOROVNÝCH LAMEL – SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ CERTIFIKOVANÝM SYSTÉMEM

POZNÁMKY K ZATEPLENÍ

- VKZS = KOMPLETNÍ VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM – SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ ETICS
- VOZS = KOMPLETNÍ VNĚJŠÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S OBKLADEM – SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ
- V MÍSTĚ DILATAČNÍCH NÁPOJENÍ OBJEKTŮ BUDOU POUŽITY DILATAČNÍ PROFILY
- V MÍSTĚ NEROVNOSTÍ FASÁD JE NUTNÉ POČÍTAT S PODLEPENÍM SHODNÝM MATERIÁLEM V PŘÍSLUŠNÉ TLOUŠŤCE
- STYK ZATEPLENÍ FASÁDY VKZS A SOKLU BUDE OSAZEN VHODNÝM PROFILEM S OKAPNÍČKOU

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 NOVĚ KOTVENY K LÍCI PROVEDENÉ FASÁDY
- ROZMĚRY JSOU PŘEBRÁNY 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.8 Zazdění stávajících otvorů pórobetonovými tvarovkami tl. 400 mm – rozměr 550/550(2150), 4ks

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

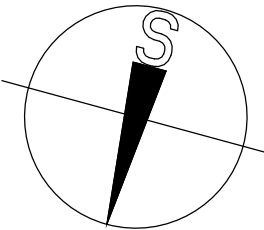
Pozn.19 Ostění a nadpraží otvorů ve styku s obkladem hliníkovými lamelami bude oplechováno (barevnost dle fasádních lamel, systémové řešení)

Pozn.20 V prostoru přístavby v 1NP i 2NP bude instalován akustický obklad stěn. Obklad bude proveden vždy na jihovýchodní a severozápadní stěně přístavby (obvodové stěny bez oken) na celou šířku stěny a výšku min. 2,7 m v obou podlažích. Instalovaný akustický obklad bude splňovat požadavek na vážený čísel zvučové pohltivosti  $\alpha_{w0,8}$ . Jedná se o systémový obklad tvořený akustickými panely s viditelným nosným rastroem.

Pozn.22 Příklad v místě osazení venkovních žaluzií budou zatepleny fasádní desky z fenolické pěny s uzavřenou buněčnou strukturou tl. 50 mm,  $\lambda_D=0,02 W.m^{-1}.K^{-1}$ . Variantně lze použít systémovou schránku s integrovaným zateplením na straně překladu tl. 50 mm.

Pozn.23 Veškeré prvky nutné pro osazení venkovních žaluzií (schránky, katvící prvky, vodicí lišty apod.) jsou součástí systémového příslušenství.

Pozn.24 Připojení elektrického pohonu žaluzií není součástí této projektové dokumentace.



R1	Doplnění venkovních žaluzií a okenních fólií	2020–05
R0		2018–08
Revize	Název	Datum

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

INFORMACE NA TOMTO VÝKRESU JSOU CHRÁNĚNÝ AUTORSKÝM ZÁKONEM A JEJICH DALŠÍ POUŽITÍ, ZMĚNY ČI OPRAVY JSOU BEZ PŘEDCHOZÍHO VÝRAVNÍ AUTORSKÝCH PRÁV TRESTNÉ.

Vypracoval Ing. Ivana ADÁMKOVÁ	Kce 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 KOSÍK		
 Kouty 1413, 757 01 Valašské Meziříčí IČ: 05752671, DIČ: CZ05752671 info@tykoa.cz tel. 737 865 855, 777 989 929	Druh dokumentace D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	Status dokumentace DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
	Název dokumentu PŮDORYS 2NP PŘÍSTAVBY Měřítko 1:50	Číslo zakázky 3217 Číslo dokumentace -
	Index R1	Datum vydání 2020-05
	Jazyk CS	Č. výkresu D11.16