

KONEČNOU ÚPRAVOU PO PROVEDENÍ PENETRACE BUDE PROBARVENÁ TENKOVRSŤVÁ SILIKONOVÁ OMÍTKA, ZRNITOSTI 1,5 mm, SVĚTLÉ PASTELOVÉ BARVY. PŘESNÉ BARVÉ NĚSTYNI BUDOU SPECIFIKOVÁNY PO VYBRÁNÍ DODAVATELE STAVEBNÍHO DÍLA. JEDNÁ SE O SVĚTLÉ BARVY V ZÁKLADNÍCH CENOVÝCH ÚROVNÍCH.

nově zhotovené betonové žlabovky do betonového  
lože tl. 100 mm, uloženy ve spádu min. 3%

STÁVAJÍCÍ OBKLAD ZDI BUDE  
ODSTRANĚN (eternit na dřevěný rošt)

M: 1:25

- STÁVAJÍCÍ OKNA BUDOU VYMĚNĚNA ZA NOVÁ PLASTOVÁ OKNA : Plastová okna s izolačním zasklením a mikroventilací, otevíravá a vyklápěcí, barva bílá, zasklena izolačním dvojsklem - U(okna vč.rámu)=1,2W/m<sup>2</sup>K. Okna budou včetně vnitřních (plastových) parapetů i včetně vnějších parapetů - viz tabulky PSV

- VCHODOVÉ DVEŘE : Hlavní vstupní dveře do objektu - eloxovaný hliník U(dveří) = 1,5W/m2K  
Vedlejší vstupní dveře do objektu - plastové U(dveří) = 1,2W/m2K

- FASÁDA :
  - Slávající obklad (ETERNIT) a dřevěný rošt budou odstraněny, odhalené zdivo kompletně opatřeno novou VC omítkou.
  - ZDIVO SUTERENU BUDE Z 75% VYSPRAVENO A OPATŘENO KOMPLETNĚ CELE NOVOU SOKLOVOU DEKORATIVNÍ OMÍTKOU.
- ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ - sedý fasádní EPS tl.140mm ( $\lambda_0 \leq 0,032\text{W/mK}$ )
- ZATEPLENÍ SOKLU (NAD TERÉNEM) - EPS PERIMETR ( $\lambda_0 \leq 0,034\text{W/mK}$ ) tl.120mm
- ZATEPLENÍ SOKLU (POD TERÉNEM) - EPS PERIMETR ( $\lambda_0 \leq 0,034\text{W/mK}$ ) tl.120mm
- NOVÁ OMÍTKA V PROSTORU VSTUPNÍHO PRÍSTŘEŠKU

**FASÁDA:** Uložený certifikovaný vnější tepelný izolační kontraktní zateplovací systém, splňující prohlášení o shodě CE (splňuje požadavky harmonizované technické specifikace Evropského technického schválení (ETA 004))

- Izolace : Fasádní stabilizované desky z šedého polystyrenu se součinitelem tepelné vodivosti ( $\lambda_0 \leq 0,032\text{W/mK}$ ) tl.140mm

+ porobena systémová venkovní silikonová tenkovrstvá omítka, zrnitost 1,5mm , umožňující renovaci fasádkovým nátěrem stejného složení a vlastností v kombinaci barev viz Podklady (světlé pastelové barvy).

**ZATEPLENÍ SOKLU NAD TERÉNEM** - FASÁDA : Vnější tepelný izolační kontraktní zateplovací systém

(Izolace : perimetrycký polystyren EPS P ( $\lambda_0 \leq 0,034\text{W/mK}$ ) tl.120mm+ dekorativní mozaiková kámenková omítka)

**ZATEPLENÍ SOKLU POD TERÉNEM** (Izolace : perimetrycký polystyren EPS P ( $\lambda_0 \leq 0,034\text{W/mK}$ ) tl.120mm) + novopla fólie

- ZATEPLENÝ STROP NAD PŮDORYSEM 1PP - IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY, ( $\lambda_D \leq 0,038 \text{ W/mK}$ ) tl.100mm, VĚTNEŇ OMÍTKY (zateplení stropní konstrukce 1PP je řešeno jako kotvené (po celém půdorysu 1PP jsou klenby)

- NOVÉ PŘEVODNÉ KAPKOVÝ CHODNÍK KOLEM CELÉHO OBJEKTU (BETONOVÝ 500x500x50mm DO ŠP LZE tl.150mm)
- NOVÉ PŘEVODNÉ BETONOVÉ ŽLABOVÝ KOLEM ČÁSTI OBJEKTU - DO betonového tl. 100mm
- STAVAJÍCÍ CHODNÍK ZE ZÁMKOVÉ DLAŽBY BUDE ROZEBRÁN, VYSPRAVEN A UVEDEN DO PŮVODNÍHO STAVU
- STAVAJÍCÍ ANGLICKÝ DVOREK (2 KUSY) BUDE ODSTRANĚN - ODBOURÁN A ČÁSTEČNĚ ZASYPÁN
- KOMPLETNĚ NOVÉ PŘEVODNÉ DEŠTOVÉ SVODY, VČETNĚ KAPKOVÝCH STŘEŠNÍCH SPLAVNIC, NÁPĚJNÍ NA VODOROVINNOU KANALIZACI A VČETNĚ NOVÝCH PODKAPNÍCH ŽLABŮ, HÁKŮ, LATAČÍ, ČÍLEK ...
- NOVÉ OPRAVENÁ LEŽÁTA KANALIZACE OD DEŠT. SVOUDŮ - Cca 25,00 m + 4x nová kanalizační šachta
- ÚPRAVA TERÉNU KOLEM OBJ. CHODNÍKŮ - A PŘESPADOVÁNÍ TERÉNU SMĚREM DO ZAHRADY (Z DŮVODU ODVEDENÍ VODY)

- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY : poplastovaný pozink. plech - odstín bude určen při realizaci stavby
- STŘEŠNÍ KRYTINA : nová - z falcovaného plechu, materiál TIZN, odstín tmavě šedý
- VEŠKERÉ DŘEVĚNÉ PODBITÍ (ŘÍMSY I ŠTÍTŮ) BUDE PROVEDENO NOVĚ
- KOMPLETNÍ PŘEVEDENÍ NOVÝCH HROMOSVODŮ (NA STŘEŠE I NA ZIDVU), VČETNĚ REVIZE HROMOSVODŮ JAKO CELKU - viz. D.2.4.

Vnější ochrana předbleskem (svítlé svody hromosvodu budou uloženy v trubce pod zateplením - trubka zasekaná ve zdivu)

- Narušená omítka nad zateplovacím systémem bude otlučena a vyspravena (cca 30%). Trhliny v omítce budou dle potřeby překlenuty nerezovými sponkami (šíře 200mm, po 0,20m). Stávající omítka bude zkontrolována poklepekem.
- Stávající deskové svodné potrubí bude také demontováno a osazeno budově dešťové svody nové, včetně potřebné úpravy kanalizace.
- Vystupující prvky z nového zateplování budou na styku s fasádou trvale utěsněny pružným vodotěsným tmelem.
- Stávající okna budou zkontrolována zachování, popř. jejich funkčnosti bude obnovena.
- Stávající konzoly, přípověrně k objektu budou při realizaci nového zateplování na styku s fasádou utěsněny trvale pružným vodotěsným tmelem. Taktéž budou řádně řešeny i detaily napojení stávajících střech.
- Stávající osvětlující, přípověrně na budově, bude demontováno a po realizaci zateplování nové osazeno - včetně veškerého příslušenství (vypínače, rozvaděče, atd.)

**PŘECHOD MEZI ROZDÍLNÝMI IZOLANTY VÝZDY ODOLITOVATOU VYPLNIT PUR TĚSNÍCÍ PÁSKOU.**

Konkrétní barevné provedení (fasády a klempířských prvků) bude upřesněno po dohodě uživatele a zhotovitele s projektantem dle vzorníku barev vybraného výrobce fasádního systému. Objekt bude řešen jako dvoubarevný ve středně svém odstínu.

**SO-02**

Kreslí:	Ing. Pavla TMEJOVÁ				
Zpracoval:	Ing. Pavla TMEJOVÁ				
Zodp. projektant:	Ing. Jan SHEJBAL				
Hlavní projektant:	Ing. Jan SHEJBAL				
Technická kontrola:	Ing. Jan SHEJBAL				
Kraj:	PARDUBICKÝ	Pověř. úřad:	KRAJČÍ		
Investor: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 530 02 Pardubice				Stupeň:	DPS
<b>REALIZACE ÚSPOR ENERGIE SOU OPRAVÁRENSKÉ, KRAJÍKY</b> <b>SO-02 DOMOV MLÁDEŽE</b>				Zak. č.:	3750-14-4
				Arch. č.:	3177
				Datum:	09/2014
				Formát:	
Obsah: <b>ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ PŮDORYS 1NP</b>				Měř.:	1:100 Číslo příl. výkresu:
				Kóty:	mm <b>D.2.1.3</b>