


- POZNÁMKA:**
- 1) KOLEM KOMÍNOVÉHO TĚLESA BUDE POSTAVENO SYSTÉMOVÉ CERTIFIKOVANÉ LEŠENÍ.
  - 2) STÁVAJÍCÍ KOMÍNOVÉ TĚLESO BUDE DEMONTOVÁNO POSTUPNÝM ROZEBRÁNÍM.
  - 3) OCELOVÁ KONZOLE DRŽÍCÍ HLAVU KOMÍNA BUDE PONECHÁNA, OČIŠTĚNA A NATŘENA A DÁLE NOVĚ VYUŽITA.
  - 4) V MÍSTĚ KOMÍNOVÉHO TĚLESA, KTERÉ JE UMÍSTĚNO VE STÁVAJÍCÍ FASÁDĚ BUDE STÁVAJÍCÍ IZOLANT Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN VYŘÍZNUT V ŠÍŘCE 1,0m (OSOVĚ 0,5m NA KAŽDOU STRANU KOMÍNOVÉHO TĚLESA). VÝŠKA PRUHU ČINÍ 15,3m.
  - 5) V OBNAŽENÉ ZDĚNÉ FASÁDĚ BUDOU PRODLOUŽENY STÁVAJÍCÍ KOTVY (NEBO OSAZENY NOVÉ KOTVY, DLE AKTUÁLNÍHO STAVU) PRO KOTVENÍ KOMÍNOVÉHO TĚLESA - viz. DOKUMENTACE TOPENÍ
  - 6) PO PROVEDENÍ ÚPRAV NA KOTVÍCÍCH PRVCÍCH BUDE PROVEDENO CERTIFIKOVANÉ ZATEPLENÍ ETICS S IZOLANTEM Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN v tl. 160mm (Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti  $\lambda$  max 0,036W/mK). KOTVENÍ BUDE RESPEKTOVAT PROVEDENÝ OKOLNÍ ETICS:
    - Lepení desek se provádí minerálním tmelem.
    - Toto zateplení bude od stávajícího pláště dilatováno speciálními dilatačními a přechodovými profily na cenou výšku.
    - Po zatvrdnutí tmelu se provede kotvení šroubovacími hmoždinkami se zapuštěním pod úroveň izolantu a zaslepi se zátkou z minerální vaty.
    - Kotevní plán se určí při montáži dle kotevního materiálu, tl. izolantu a výšce budovy. Počty hmoždinek je třeba navýšit na okrajových zónách (rozích) budovy. Dle statického posudku je navržen počet hmoždinek na fasádě na 1m<sup>2</sup> na 6, jen v rozích a ve výšce nad 10m nad terén je počet navýšen na 8 hmoždinek na 1 m<sup>2</sup>.
    - Před armováním se osadí na všechny hrany rohová lišta s tkaninou, styk okenního rámu a izolantu v ostění se provede systémovou okenní lištou s tkaninou.
    - Poté se provede celoplošné přestěrkování tmelem s vloženou armovací tkaninou.
    - Po napenetrování penetrací pod omítky se na armovací vrstvu nanese silikonová omítka zrnitostí 2 mm v požadovaném odstínu (dodá Investor dle použitých odstínů okolní fasády).
  - 7) STÁVAJÍCÍ IZOLANT POD KOMÍNEM V TLOUŠŤCE 100mm BUDE ODVEZEN A LIKVIDOVÁN NA ŘÍZENÉ SKLÁDCE. PLOCHA DEMONTOVANÉ ČÁSTI FASÁDY 15,3m<sup>2</sup>.
  - 8) PO PROVEDENÍ FINÁLNÍ ČÁSTI FASÁDY BUDE NAMONTOVÁN NOVÝ KOMÍN A SUNDÁNO LEŠENÍ.
  - 9) DODAVATEL STAVBY ZAJISTÍ ABY NEDOŠLO K NEOPRÁVNĚNÉMU VNIKUTÍ CIZÍCH OSOB NA LEŠENÍ.

**LEGENDA MATERIÁLŮ:**

- |  |   |
|--|---|
|  | STÁVAJÍCÍ ZDIVO                             |
|  | STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÁ ZÁKLADOVÁ DESKA    |
|  | BETONOVÁ MAZANINA C 20/25                   |
|  | ZHUTNĚNÝ NÁSYP<br>- BUDE HUTNĚN PO VRSTVÁCH |
|  | ROSTLÝ TERÉN                                |

1) VEŠKERÉ ROZMĚRY A KÓTY V NÁVAZNOSTI NA STÁVAJÍCÍ STAV JE NUTNÉ PŘED REALIZACÍ OVĚŘIT PŘIMO NA STAVBĚ A PŘÍZPŮSOBIT TOMU ROZMĚRY PRVKŮ!

2) POUŽITÉ OZNAČENÍ NĚKTERÝCH VÝROBKŮ, POUZE POPISUJE POŽADOVANÝ STANDARD!

VYPRACOVAL:		Ing. Libor Barvínek	KRESLIL:	Ing. Libor Barvínek	<div><div>PROJEKTOVÁ SPOLUOST <b>KOMPLET</b></div><div>http://www.projekt-komplet.cz</div></div>	
KRAJ: Pardubický			OBEC: Ústí nad Orlicí			
INVESTOR: Nemocnice Pardubického kraje,a.s., Kyjevská 44, Pardubice						
AKCE:					Ing. Libor Barvínek projektová činnost ve výstavbě Sopotnice 249, 561 15 Sopotnice	
Modernizace plynové kotelny pavilonu "D" Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Orlickoústecké nemocnice						
Část PD:		STAVEBNÍ ČÁST			DATUM:	03/2024
Název výkresu:		ŘEZ OBVODOVOU STĚNOU PO ÚPRAVĚ KOMÍNU			ARCH.ČÍSLO:	Č. VÝKRESU:
					MĚŘÍTKO:	D - 1.6