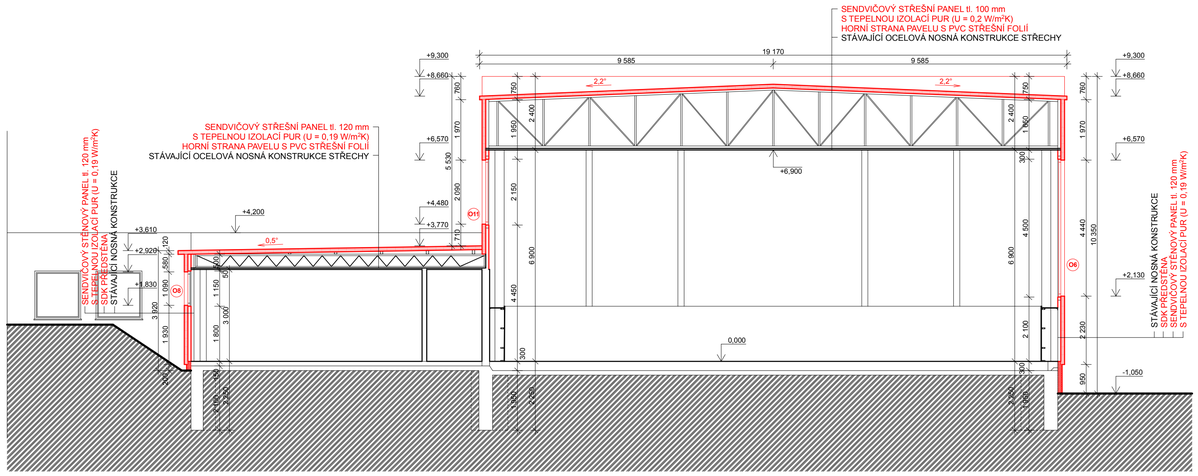
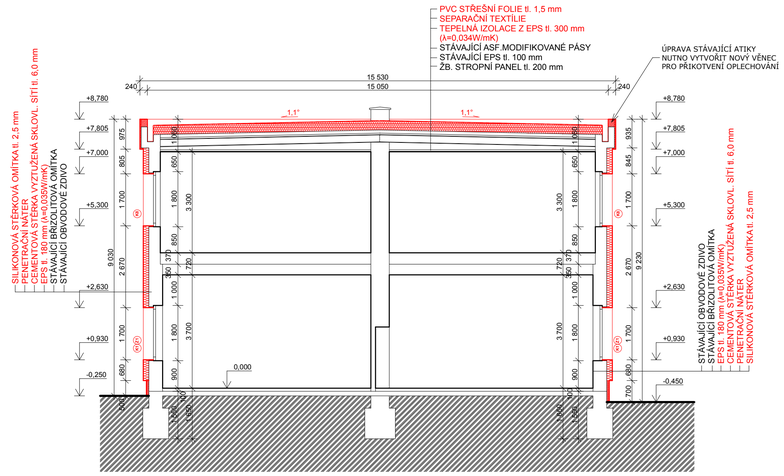
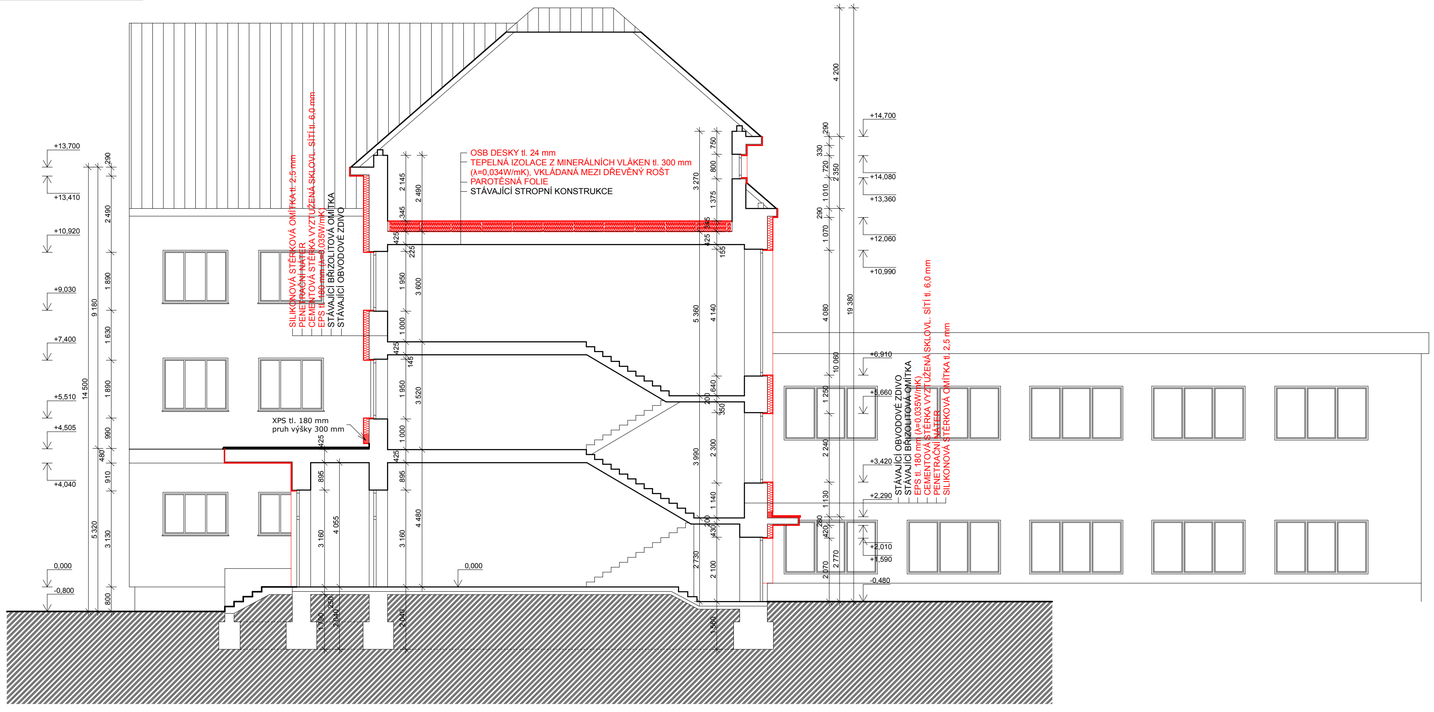
Řez A - A M 1:100



Řez B - B M 1:100



Řez C - C M 1:100



POZNÁMKY:

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA NA PODKLADĚ STÁVAJÍCÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PŘEDANÉ INVESTOREM. PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ JE TŘEBA VEŠKERÉ ROZMĚRY OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ. DÁLE SE DOPORUČUJE PROVÉST SONDY DO STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ, ZEJMÉNA STŘEŠNÍCH KONSTRUKCÍ, PRO OVĚŘENÍ STÁVAJÍCÍ SKLADBY A UPŘESNĚNÍ ZPŮSOBU KOTVENÍ NOVĚ NAVRŽENÉ TEPELNÉ IZOLACE.

V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ ODLIŠNOSTÍ, PO ODHALENÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ, OPROTI PŘEDPOKLÁDANÉMU STAVU, VYHRAZUJE SI PROJEKTANT PRÁVO NA ZMĚNU PROJEKTOVÉ DOUMENTACE.

PO PROVEDENÍ DEMONTÁŽE STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH MŘÍŽÍ BUDE PROVEDENA ÚPRAVA JEJICH KOTVENÍ, MŘÍŽE BUDOU OČIŠTĚNY OD STÁVAJÍCÍHO NÁTĚRU, NOVĚ NATŘENY A OPĚTOVNĚ OSAZENY.

STÁVAJÍCÍ POŽÁRNÍ ŽEBŘÍKY BUDOU PO DOBU MONTÁŽE ZATEPLENÍ DEMONTOVÁNY. ŽEBŘÍKY BUDOU OPATŘENY NOVÝM NÁTĚREM A PO PROVEDENÍ ZATEPLENÍ BUDOU OPĚTOVNĚ OSAZENY.

STÁVAJÍCÍ SVODY HROMOSVODU NA OBJEKTU ŠKOLY BUDOU DEMONTOVÁNY A BUDOU DOČASNĚ VYVĚŠENY NA KONSTRUKCI LEŠENÍ, VEDENÍ HROMOSVODU MESMÍ BÝT PO DOBU REALIZACE STAVBY ROZPOJENO. PO PROVEDENÍ ZATEPLENÍ BUDOU SVODY OPĚTOVNĚ UMÍSTĚNY. STÁVAJÍCÍ HROMOSVOD NA OBJEKTU TĚLOCVIČNY BUDE DEMONTOVÁN A PO PROVEDENÍ NOVÉHO OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ HROMOSVOD S NAPOJENÍM NA STÁVAJÍCÍ VÝVODY ZEMNÍCÍ PÁSKY.

PO PROVEDENÍ DEMONTÁŽE STÁVAJÍCÍHO OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ TĚLOCVIČNY BUDE PROVEDENA REVIZE STÁVAJÍCÍ NOSNÉ OCELOVÉ KONSTRUKUCE A OCELOVÉ KONSTRUKCE OPLÁŠTĚNÍ A KONSTRUKCE BUDOU OČIŠTĚNY A OPATŘENY NOVÝM ANTIKOROZNÍM NÁTĚREM.

PŘED ZAHÁJENÍM MONTÁŽE ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ OBJEKTU ŠKOLY, BUDE PROVEDENA KONTROLA STÁVAJÍCÍ OMÍTKY, PŘI KTERÉ BUDOU ODSTRANĚNY STÁVAJÍCÍ NESOUDRŽNÉ VRSTVY, PŘEDPOKLAD CCA 30% PLOCHY. TATO MÍSTA BUDOU NOVĚ VYROVNÁNA POMOCÍ VÁPENOCEMENTOVÉ MALTY.

STÁVAJÍCÍ VLAJKOVÉ STOŽÁRY A NÁPISY BUDOU DEMONTOVÁNA, OČIŠTĚNY A NOVĚ NATŘENY. PO PROVEDENÍ MONTÁŽE ZATEPLENÍ BUDOU OPĚTOVNĚ OSAZENY NA PŮVODNÍ MÍSTO.

STÁVAJÍCÍ PÍSKOVCOVÉ PRVKY (SOKL, PILÍŘE) BUDOU OČIŠTĚNY OD MECHU A ŘAS A NAIMPREGNOVÁNY VHODNÝM IMPREGNAČNÍM NÁTĚREM.

PŘED POKLÁDKOU TEPELNÉ IZOLACE V PŮDNÍM PROSTORU BUDE PROVEDENO DŮKLADNÉ VYČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍ PODLAHY, NA KTEROU BUDE POLOŽENA PAROTĚSNÁ FOLIE, NA TUTO FOLII BUDE PROVEDEN DŘEVĚNÝ ROŠT Z FOŠEN A MEZI NĚ BUDE VKLÁDÁNA TEPELNÁ IZOLACE. NA DŘEVĚNÝ ROŠT BUDE NÁSLEDNĚ PROVEDEN ZÁKLOP Z OSB DESEK tl. 24 mm. TEPELNÁ IZOLACE NESMÍ BÝT POLOŽENA PŘÍMO DO STYKU PODLAHY A OBVODOVÉ STĚNY, MUSÍ BÝT PROVEDENA MEZERA min. 50mm. TOTÉŽ PLATÍ I PRO ZÁKLOP, KTERÝ MUSÍ BÝT PROVEDEN TAK, ABY MEZI ZÁKLOPEM A TEPELNOU IZOLACÍ VZNIKLA MEZERA min. 20 mm A VLASTNÍ DESKY ZÁKLOPU NESMÍ BÝT MONTOVÁNY TĚSNĚ NA SRAZ. NA STYKU DESEK ZÁKLOPU MUSÍ BÝT VYNECHÁNA SPÁRA UMOŽŇUJÍCÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU.

PODSTŘEŠNÍ ŘÍMSA BUDE ZATEPLENA POMOCÍ XPS tl. 40 mm.

OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ OKEN BUDE ZATEPLENO POMOCÍ EPS tl. 30 mm.

PŘED PROVEDENÍM MONTÁŽE DESEK TEPELNÉ IZOLACE MUSÍ BÝT PROVEDENA ZKOUŠKA PEVNOSTI A SOUDRŽNOSTI STÁVAJÍCÍHO ZDIVA NA ZÁKLADĚ KTERÉ BUDE UPŘESNĚN POČET KOTEVNÍCH HMOŽDINEK PRO PŘIKOTVENÍ DESEK.

VNITŘNÍ DISPOZICE OBJEKTU NEJSOU PŘEDMĚTEM ŘEŠENÍ TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. VNITŘNÍ DISPOZICE JE ZAKRESLENA POUZE SCHÉMATICKY.

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ KONSTRUKCE
- TEPELNÁ IZOLACE EPS tl. 180 mm (λ=0,035W/mK)
- TEPELNÁ IZOLACE XPS (λ=0,038W/mK)
- TEPELNÁ IZOLACE MINERÁLNÍ VATA (λ=0,034W/mK)
- SENDVIČOVÉ PANELY S TEPELNOU IZOLACÍ PUR tl. 120 mm

LEGENDA BOURACÍCH PRACÍ:

DEMONTÁŽ STAVAJÍCÍCH PARAPETŮ A OPLECHOVÁNÍ ATIKY, DEMONTÁŽ DEŠŤOVÝCH SVODŮ.
DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH MŘÍŽÍ.
DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH NEVYUŽÍVANÝCH KONZOL EL. ROZVODŮ.
KOMPLETNÍ DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ TĚLOCVIČNY, NOSNÁ KONSTRUKCE OPLÁŠTĚNÍ BUDE ZACHOVÁNA.
DEMONTÁŽ DŘEVĚNÝCH ŠPALETOVÝCH OKEN VE SPOJOVACÍM KRČKU.
DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍ STŘEŠNÍ KRYTINY TĚLOCVIČNY.

!! VEŠKERÉ ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT DLE SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ !!

0,000 = úroveň podlahy 1.NP

Zodpovědný projektant akce:	**Ing. Martin Novák**	OBCHODNÍ PROJEKT HRADEC KRÁLOVÉ v.o.s.	
Zodpovědný projektant:	**Ing. Martin Novák**	Zemědělská 880, Hradec Králové 3 — tel.: 495 545 024, email: oph@volny.cz	
Vypracoval:	**Ing. Martin Novák**		
Investor:	**VOŠ a SPŠ Jičín, Pod Koželuhy 100, 506 41 Jičín**		
Místo stavby:	**st.p.č. 1521, st.p.č. 3508 a st.p.č 3509 k.ú. Jičín**	Zakázka č.:	01/20016 - VOS
Akce: **Pasportizace objektu školy, Pod Koželuhy 100 Jičín**		Stupeň PD:	pasport
		Datum:	červenec 2016
		Měřítko:	1:100
		Formát:	
Název: **Řez A-A, B-B, C-C**		Číslo výkresu:	**D 1.1.7**