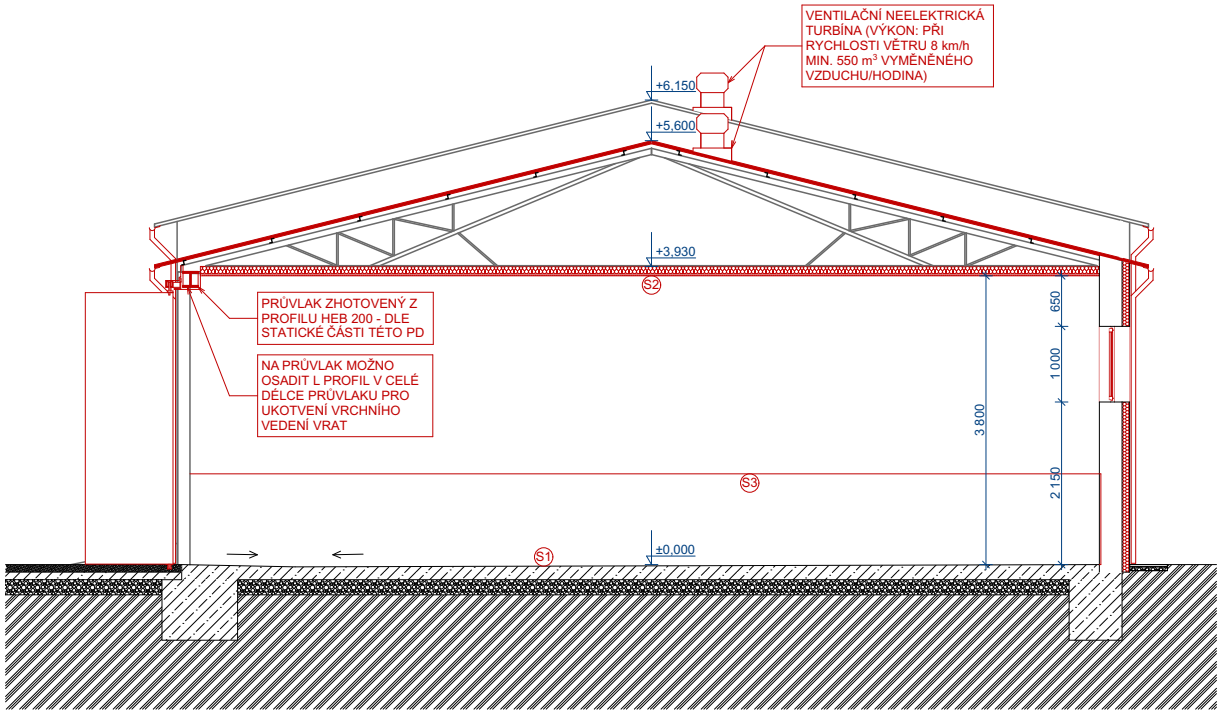


ŘEZ A-A´ - NOVÝ STAV 1:100



ZATEPLENÍ OBJEKTU:

- ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH STĚN	
EPS "ŠEDÝ" - λ ≤ 0,033 W/mK	tl. 100 mm
- ZATEPLENÍ U ZEMĚ 30 cm NAD I POD TERÉN	
XPS - λ ≤ 0,038 W/mK	tl. 100 mm
- ZATEPLENÍ OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ	
MINERÁLNÍ VATA- λ ≤ 0,041 W/mK	tl. 30 mm
- ZATEPLENÍ POD PARAPETY	
XPS - λ ≤ 0,035 W/mK	tl. 30 mm
- ZATEPLENÍ PODHLEDŮ	
MINERÁLNÍ VATA- λ ≤ 0,041 W/mK	tl. 200 mm

VÝMĚNA VÝPLNÍ OTVORŮ:

- OKNA
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ DVOJSKLO - Uw = 1,2 W/m²K, BÍLÁ BARVA
- DVEŘE
- VENKOVNÍ DVEŘE - Ud = 1,2 W/m²K, BÍLÁ BARVA
- GARÁŽOVÁ VRATA
- SKEČNÍ SKLÁDACÍ VRATA, DVOUKŘÍDLÁ - Ud = 2,4 W/m²K, BÍLÁ BARVA

OKAPOVÝ CHODNÍK:

- CHODNÍK Z BETONOVÝCH DLAŽDIC 50 x 50 cm BUDE NOVĚ ZHOTOVEN NA VÝCHODNÍM A JIŽNÍM PRŮČELÍ

ÚPRAVY NA STŘEŠE OBJEKTU:

- KOMÍNY BUDOU ČÁSTEČNĚ ZDEMOLOVÁNY, ZACHOVANÉ KOMÍNY SE ZREKONSTRUJÍ (VÝMĚNA PONIČENÝCH CÍHEL, NOVÉ SPÁROVÁNÍ, JÁDROVÁ OMÍTKA, STĚRKA S ARMOVACÍ TKANINOU, FASÁDA)
- KRYTINA BUDE VYMĚNĚNA - VYJMA KRYTINY NA VYŠŠÍ GARÁŽI
- NA MÍSTĚ ZRUŠENÉ ATIKY BUDOU VYTAŽENY STŘEŠNÍ NOSNÍKY PROFILU Z 40 cm PŘED ŠTÍT (VYTVOŘENÍ PŘESAHU STŘECHY)

PRVKY NA FASÁDĚ OBJEKTU:

- STÁVAJÍCÍ SVĚTLA BUDOU VYMĚNĚNA, ČIDLA (TEPLOTNÍ ČIDLO KOTLE, SVĚTLENÉ BRÁNY NA VÝCHODNÍM A ZÁPADNÍM PRŮČELÍ, BEZPEČNOSTNÍ KAMERY) BUDOU PŘELOŽENA NA POVRCH TEPELNĚHO IZOLANTU
- NADE DVEŘMI ŠATEN V ZÁPADNÍM PRŮČELÍ BUDOU OSAZENY NOVÉ STŘÍŠKY
- STÁVAJÍCÍ KABEL ZABEZPEČENÍ VEDENÝ PO ZÁPADNÍM PRŮČELÍ BUDE PŘELOŽEN DO PODKROVÍ
- NOVÉ VEDENÍ HROMOSVODŮ BUDE VEDENO V PLASTOVÝCH DRŽÁCÍCH S PŘEROUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM VE VZDÁLENOSTI 10 cm OD POVRCHU FASÁDY
- OKNO VE STĚNĚ VÝCHODNÍHO PRŮČELÍ NA JIHOVÝCHODNÍM NÁROŽÍ BUDE ZAZDĚNO - JEDNÁ SE O PŮDNÍ OKNO

ÚPRAVA STÁVAJÍCÍHO POVRCHU FASÁDY:

- PŘED PROVEDENÍM KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU BUDE PROVEDENA KONTROLA SOUDRŽNOSTI STÁVAJÍCÍHO PODKLADU, NESOUDRŽNÝ POVRCH BUDE OTLUČEN A BUDE PROVEDENA VYSPRÁVKA A DOROVNÁNÍ POVRCHU (PŘEDPOKLAD 10 % Z CELKOVÉ PLOCHY)
- FASÁDA OBJEKTU BUDE TVOŘENA OMÍTKOU JEMNÉ ZRNITOSTI 1,5 mm BARVADLE BAREVNÉHO ŘEŠENÍ
- DO VÝŠKY 500 mm NAD ÚROVEŇ TERÉNU BUDE NANESENA OKRASNÁ VODĚODPUDIVÁ OMÍTKA (např. MARMOLIT)

SKŘÍNĚ DODAVATELE ENERGÍÍ:

- ELEKTRICKÉ SKŘÍNĚ NA FASÁDĚ OBJEKTU BUDOU OPATŘENY NOVÝMI DVÍRKY VYTAŽENÝMI NA NOVÝ POVRCH FASÁDY OBJEKTU (7 ks)
- SKŘÍNĚ HLAVNÍHO UZÁVĚRU PLYNU BUDE OPATŘENA NOVOU BETONOVOU DESKOU (STŘÍŠKOU)

ÚPRAVY POVRCHŮ:

- V INTERIÉRECH GARÁŽÍ BUDE PROVEDENO OSEKÁNÍ OMÍTKY POŠKOZENÉ VLHKOSTÍ DO VÝŠKY 1200 mm. ZE ZACHOVANÝCH OMÍTEK BUDE ZBROUŠENA BARVA, NÁSLEDNĚ PROVEDEN NÁTĚR NOVOU BARVOU (VE DVOU VRSTVÁCH, OTĚRUVZDORNÁ, TŘÍDY 2 DLE ČSN EN 13300). OSEKANÁ OMÍTKA NAHRAZENA SOUVRSTVÍM DLE SKLADBY S3

LEGENDA SKLADEB

S1	- UZAVÍRACÍ VRSTVA - DVOJSLOŽKOVÁ, POLYASPARTICKÁ	- NOVÉ
	- VODOTĚSNÁ POLYURETANOVÁ MEMBRÁNA A OBRUSNÁ VRSTVA	- NOVÉ
	- ARMOVACÍ TKANINA (162g/m2)	- NOVÉ
	- PENETRACE - TRANSPARENTNÍ EPOXIDOVÁ PENETRAČNÍ PRYSKYŘICE, PLNĚNÍ VYSUŠENÝM KŘEMENÝM PÍSKEM	- NOVÉ
	- STĚRKA, TL. 10 mm	- ODSTRANĚNO
	- PODKLADNÍ BETON - BUDE ZBROUŠEN A ZAROVNÁN (PŘÍP. ODSTRANĚN - DLE TZ)	- STÁVAJÍCÍ
S2	- TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VLNA VE DVOU VRSTVÁCH, TL. 200 mm	- NOVÉ
	- PODHLED Z MINERÁLNÍCH KAZET 600 x 600 mm ZASAZENÝCH V ROŠTU Z PROFILŮ T24	- NOVÉ
S3	- POVRCHOVÁ ÚPRAVA, NAPŘ. MARMOLIT	- NOVÉ
	- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA	- NOVÉ
	- ARMOVACÍ TKANINA (162g/m²) ZAPRACOVANÁ DO LEPIDLA, TL. MIN. 3 mm	- NOVÉ
	- PÓROVITÝ PÁS ODVÁDĚJÍCÍ VLHKOST, NAPŘ. DITRA	- NOVÉ
	- LEPIDLO	- NOVÉ
	- STÁVAJÍCÍ ZDIVO ZBAVENÉ OMÍTKY, ZAROVNANÉ (ZBROUŠENÉ)	- STÁVAJÍCÍ

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH MATERIÁLŮ

	STÁVAJÍCÍ ZDIVO
	BETON PROSTÝ
	ŠTĚRK

LEGENDA NOVÝCH MATERIÁLŮ

	TEPELNÁ IZOLACE: EPS ŠEDÝ - λ = 0,033 W/mK
	TEPELNÁ IZOLACE: MINERÁLNÍ VATA- λ = 0,041 W/mK
	TEPELNÁ IZOLACE: XPS

POZNÁMKA:

- SOUČINITELE TEPELNÉ VODIVOSTI JSOU UVÁDĚNY V NÁVRHOVÝCH HODNOTÁCH
- OSTĚNÍ OKEN A DVEŘÍ BUDE IZOLOVÁNO MINERÁLNÍ VATOU TL. 30 mm
- POD PARAPETY OKEN BUDE OSAZEN TEPELNÝ IZOLANT XPS tl. 30 mm
- OKNA A DVEŘE JSOU KÓTOVÁNY BEZ IZOLOVANÉHO OSTĚNÍ
- TEPELNÁ IZOLACE XPS BUDE ZALOŽENA 300 mm POD ÚROVEŇ OKOLNÍHO TERÉNU A OSAZENA DO ÚROVNĚ 300 mm NAD ÚROVEŇ TERÉNU

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE NAVRŽENA DLE DOSTUPNÝCH MOŽNÝCH INFORMACÍ A INFORMACÍ SDĚLENÝCH INVESTOREM, PŘI STAVEBNÍCH PRACÍCH MOHOU BYT ZJIŠTĚNY TAKOVÉ SKUTEČNOSTI, KTERÉ MOHOU OVLIVNIT PŘEDPOKLAD A ROZSAH PRACÍ, V TĚCHTO PŘÍPÁDECH BUDE PROJEKTANT V PŘEDSTIHU UPOZORNĚN A ÚPRAVA BUDE ŘEŠENA V RÁMCÍ ZMĚNOVÉHO ŘÍZENÍ
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JSOU ČÁSTI ZÚČASTNĚNÝCH PROFESÍ, VÝSTUPY TĚCHTO PROFESÍ OBSAŽENÉ V ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍM ŘEŠENÍ JSOU POUZE ORIENTAČNÍHO CHARAKTERU, K PODROBNĚMU ŘEŠENÍ DÍLČÍCH SOUČÁSTÍ STAVBY SLOUŽÍ TYTO SAMOSTATNÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A TO ZEJMÉNA POŽÁRNÉ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY

+0,000 = STÁVAJÍCÍ ÚROVEŇ PODLAHY V 1.NP

Hlavní inženýr projektu :		Ing. Radek Myšák	<div><div></div><div>IRBOS s.r.o. Čestice 115 Kostelec nad Orlicí 517 41 www.irbos.cz</div><div></div></div>	
Zodpovědný projektant :		Ing. Radek Myšák		
Projektant :		Jan Jindra		
Kraj :	Královéhradecký	M.Ú. : Jičín		
Stavebník :	Údržba silnic královéhradeckého kraje, a.s. IČO: 27502988 Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové			
Stavba :	Rekonstrukce objektu garáží v areálu ÚS KHK, a.s. v Jičíně Jičín [572659], p. č. st. 2179		Autorizace:	
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			Číslo zakázky :	18/02/0486
Číslo paré :			Stupeň PD :	DSP + DPS
Název výkresu :			Datum :	4/2018
ŘEZ A-A' - NOVÝ STAV			Měřítko :	1:100
			Formát :	
			Číslo výkresu :	D.1.1.7