

A vertical line with arrows pointing to it from the left and right, labeled 'A'.



- Výměna výplní okenních otvorů - okna plastová s izol. trojsklem, $U_w=0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Výměna vstupních dveří - dveře hliníkové s izol. bezpečnostním dvojsklem, $U_d=1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Zateplení obvodových stěn - KZS EPS 70 F šedý $\lambda=0,032 \text{ W/mK}$ tl. 160 mm + silikonová omítka
- Zateplení stěny mezi vytápěným a nevytápěným prostorem - KZS EPS 70 F šedý $\lambda=0,032 \text{ W/mK}$ tl. 100 mm
- Zateplení soklu - KZS Perimeter $\lambda=0,034 \text{ W/mK}$ tl. 140 mm + mozaiková omítka (pancéřová skelná tkanina)
- Zateplení ostění, nadpraží, parapety - KZS EPS 70 F šedý $\lambda=0,032 \text{ W/mK}$ tl. 30 mm + silikonová omítka
- Zateplení podhledů a čel vstupů - KZS MW (podélné vlákno) $\lambda=0,04 \text{ W/mK}$ tl. 50 mm + silikonová omítka
- Zateplení podhledu a čela římsy střechy - KZS EPS 70 F šedý $\lambda=0,032 \text{ W/mK}$ tl. 50 mm + silikonová omítka
- Zateplení stěn vikýřů - MW $\lambda=0,032 \text{ W/m}$ tl. 140 mezi rámovou k-ci + 100 mm před rám-kci
- Zateplení střechy vikýřů - MW $\lambda=0,032 \text{ W/m}$ tl. 200 mezi rámovou k-ci + 100 mm před rám-kci + 40 mm MW $\lambda=0,032 \text{ W/m}$ pod SDK konstrukci
- Zateplení střechy - MW $\lambda=0,032 \text{ W/m}$ tl. 150 mezi krokve + MW $\lambda=0,032 \text{ W/m}$ tl. 150 mm pod krokve mezi dřevěné latěni + 40 mm MW $\lambda=0,032 \text{ W/m}$ pod SDK konstrukci

Z výkresu nelze vzdálenosti odměřovat !!

KZS - kontaktní zateplovací systém proveden v kvalitativní třídě A

Rozměry otvorů jsou skladebné rozměry, před montáží je nutné veškeré otvory zaměřit !!!

Klempířské práce podle ČSN 73 3610:1988 + Z1:1997 + Z2:1998
Klempiarské práce stavebné

Okapní svody opatřeny novými lapači nečistot na terénu - 4 ks

Pozn. 1 - Po rozebrání krytiny a oplechování bude krov upraven tak, aby krokve u stěny nebyly umístěny v zateplovacím systému, krov očištěn, inpregnován, provedeno položení MW tl. 100 mm, na krokve umístěna pojistná fólie, systém latí, na stávající kostru dřevěného podbití bude našrubována OSB deska tl. 12 mm tak, aby licovala se stávajícím povrchem, provedeno kontaktní zateplení izolantem tl. 50 mm vč povrchové úpravy a položena zpět stávající krytina.

Pozn. 2 - Po rozebrání krytiny a oplechování bude pozednice obalena tepelnou izolací krov očištěn, impregnován, provedeno polohění MW tl. 100 mm, na krokve umístěna pojistná fólie, systém latí, na stávající kostru dřevěného podbití bude náštrubována OSB deska tl. 12 mm tak, aby licovala se stávajícím povrchem, provedeno kontaktní zateplení izolatem tl. 50 mm vč povrchové úpravy a poloha zrna zpět stávající krytiny.

Pozn. 3 - Stávající konzola upravena po dohodě s vlastníkem nadzemního kabelového vedení. Očištěna a natřena dle barevného řešení _____

Pozn. 4 - Na nové konzoly - výložníky - umístěny nové lampy pouličního osvětlení - s technologií LED - 3 ks, Příkon 80-120 W, Počet LED 50-100 ks, světelný tok 10 000-12 000 Lm, doporučená výška 6-10 m, tělo svítidla je vyrobeno z hliníkového odlitku, tvarové provedení svítidla má samočistič schopnost, difuzor je rovný z tvrzeného skla, svítidlo je určeno k montáži na výložník nebo na sloup, dodatečné natočení svítidla o +- 15°

Lampy propojeny novým kabelem CYKY-J 3x1,5 s připojením na stávající přívod osvětlení, vedeno v

KZS

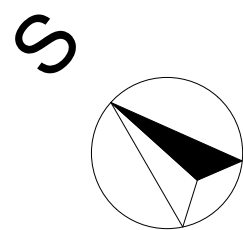
Pozn. 5 - Stávající EZS bude překotvena na nový líc fasády (vedení prodlouženo)

Pozn. 6 - Nápis Obecní úřad (400 mm) Vigantice (250 mm) - plastická písmena kotvena pomocí plastových trnů do KZS, písmena odsazena od líce fasády, součástí označení budovy bude i znak obce a ČR (600 mm) (v závorce je orientační velikost písmena, znaku)

Pozn. 7 - Slaboproudé vedení bude provedeno nové do chráničky po fasádě objektu a dále pak ve výkopové rýze. Postup výměny bude konzultován s majitel, správcem vedení

Pozn. 8 - Přeložení klimatizační jednotky - demontáž se skládá z odsátí chladiva, odpojení od zdroje elektrické energie, odpojení jednotky od potrubí chladiva, demontáž jednotky včetně konzol. Montáž je shodná s montáží nové jednotky. Prodloužení potrubí chladiva a elektro - ca 10 m. Jednotka ve věži opatřena demontovatelným ochranným košem z pozinkované KARI síťe 5/100/5/100


- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|  | Stávající konstrukce |
|  | Nové konstrukce |
|  | Stávající konstrukce |
|  | Střešní plášť - falcovaná měď
Střecha věže |
|  | Střešní plášť - falcovaný poplastovaný hliník
Střecha a stěny vikýřů |
|  | Střešní plášť - skládaná krytina
Hlavní střecha - použita stávající krytina |



Změna	Stručný popis změny	Datum	Podpis

Tento výkres používá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. (autorský zákon). Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazené jsou majetkem autorů: Ing. Arch. Petr Klier, Ing. Petr Vašíček. Výkres nesmí být - vyjma zřejmého účelu pro něj byl pořízen - používán a ani žádným způsobem nerespektujícím ustanovení autorského zákona nebo dohodu klienta a autora poskytnut třetí osobě.

U vybraných výrobků je pro jasné a přesné vymezení požadovaných parametrů uveden možný výrobce (v souladu s odst. 9, par. 44, zák. č. 137/2006 sb.). Při realizaci lze použít i jiného výrobce (dodavatele) při splnění technických parametrů uvedeného týmu výrobků možného výrobce (dodavatele). Technickými parametry se mj. rozumí pevnostní charakteristiky, fyzikálně technické vlastnosti, parametry spotřeby a výkonu, rozměry, hmotnosti, hlukové parametry, materiálové provedení, design/estetické a kvalitativní vlastnosti, provozní vlastnosti, životnost, způsob ovládání, vazby na ostatní prvky apod. Případné změny je nutné dokladovat (např. statickým výpočtem, konzultací a odsouhlasení projektantem, tj. zpracovatelem tohoto projektu).

Zodpovědný projektant:		Architekt:	Vypracoval:	 REPRINSTA S.r.o. Na Mlýnáře 128/6 Krásno nad Bečvou 757 01 Valašské Meziříčí IČAO 1302000	Číslo paré
Ing. Petr Vašíček		Arch. Petr Klier	Ing. Petr Vašíček		
Místo stavby:	Vigantice 203, p.č. st.273, Vigantice, 756 61				
Katastr:	Vigantice, 781762				
Investor:	Obec Vigantice, Vigantice 203, Vigantice, 756 61				

Název stavby:	Obecní úřad Vigantice - energetické úspory	Datum	07/2015
		Stupeň	DPS
		Zak. číslo	201516
Objekt:		Formát	6 xA4
SO 01 - Obecní úřad SO 01.1 Architektonické a stavebně-technické řešení D - Stavební část		Měřítko	1:50
Název výkresu:	Střecha	Číslo výkresu	201516 - D 1.19