

OPRAVA STŘEŠNÍ KONSTRUKCE:

Kominové tělesa:  
Kominové tělesa budou zbaveny veškerých omítkových vrstev, bude přetrolována statika  
Nové bude dle potřeby opraven betonový kominový lem a komin celoplošně omítnut ve stejné barvě jako fasáda (případně ponechán jako lícové zdívo). Lemování a oplechování kominu bude přetrolováno a dle potřeby opraveno. Dle výkresu pohledů budou některé kominové tělesa odstraněny.  
Hromosvod:  
Stávající nadzemní jímací část hromosvodu bude ponechána. Případné defekty budou opraveny. Kotvící prvky jímací soustavy budou na střese přetrolovány a dle potřeby u hřebene opraveny. Klást důraz hlavně na kontrolu stávajících kotvení jímacích tyčí u hřebenu střechy  
Zachytávаче sněhu:  
Zachytávаче sněhu budou přetrolovány a dle potřeby nové přetkoveny. Nové zbaveny náteru a natřeny nové v barvě střešní konstrukce  
Střešní konstrukce (předpoklad hliníkový plech):  
Střešní konstrukce bude přetrolována. Místa kde dochází ke korozi budou očištěna a odrezívěna. V případě zjištění defektů na střešním pláši budou tato místa nahrazena novou střešní hliníkovou krytinou.  
Celá konstrukce bude odmaštěna a nově natřena

POSTUP NATĚRU STŘECHY:

První fáze - čističí prostředek:  
Celá střešní konstrukce bude očištěna a odmaštěna pomocí velmi koncentrovaný čističí přípravek k odstranění zvrdlých olejových a vazelinových povrchů vysokotlakým parním rozprašovačem. Odstraňuje lehce zvířecí a rostlinné tuky, bílek, znečištění cukry, zesídlě voskové a pryskyřičné povlaky, právě tak jako zubelnatělé zbytky. Odstraňuje mikroskopické částice prachu z automobilových plachtet, laků, umělých hmot, komejnerů.  
Druhá fáze - náter ve dvou vrstvách:  
2x1. polyuretanová polomatná dvousložková jednovrstvá barva  
Barevné odstíny: Podle přání zákazníka - na lónovacím zařízení systému TSCL.  
Barva se používá k základním i vrchním nátěrům výrobků z oceli, pozinkované oceli včetně čerstvých zinkovaných materiálů, hliníku, titanizinku a lehkých kovů. V 1 až 3 vrstvách plní současně funkci kvalitní základní i polomatané vrchní barvy. Tloušťka jedné suché vrstvy (DFT), podle způsobu aplikace, je 40-90 µm. Široké použití od nátěrů obytných a přepravních kontejnerů, palet, obložení a konstrukci hal, sloupů osvětlení, krytů strojů a zařízení až po okapy, střechy a parapety. U2219 je charakteristická svou vysokou mechanickou odolností a mimořádnou stálostí na povětrnosti, rychlým zasycháním a širokým záběrem použití. Na základě výsledků testování a hodnocení je barva U2219 vhodná pro použití k nátěrům např. vzduchotechniky v potravinářských provozech, konstrukce pro uskladnění balených potravin (např. mouka, vejce, těstoviny apod.), kde se předpokládá nepřímý styk s potravinami.

OPRAVA OKAPOVÉHO SYSTÉMU:

Svody, žláby - Pozink-náter:  
Stávající okapový systém je proveden z pozinkovaného plechu s náterem barvy fasády. Stav náteru je již značně vyžlý a místy již chybí. Čištěné se již objevuje i koroze.  
Před prováděním omítek provést demontáž podokapních žlabů a svodů. Nové budou podokapní žláby a svody provedeny z pozinkovaného plechu + náter v barvě fasády. Střešní háky provést nové. Nový průměr svodů bude 125-190 mm - dle stávajícího stavu. Nové budou doplněny lapáče střešních splavenin.  
Provést revizi a vyčištění dešťové kanalizace.

LEGENDA ZNAČENÍ:


- Obrys domu (okapu)
- Obrys hřebene střechy
- Delky okapů a svodů

Střešní krytina - Zmerena plocha 2045.16 m2

Střešní krytina - vikýře - Zmerena plocha 68.62 m2

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		VYPRACOVAL	
Ing. JAN POSPÍŠIL		Ing. JAN POSPÍŠIL	
INVESTOR:		Statutární město Opava, Horní náměstí 382/69, Město, 74601 Opava	
MÍSTO STAVBY:		k.ú. OPAVA-PŘEDMĚSTÍ, p.č. 522/2	
ZŠ RIEGROVA - FASÁDA, STŘECHA k.ú. OPAVA-PŘEDMĚSTÍ, p.č. 522/2		FORMÁT	
		Č. ZÁKAZKY	
		STUPĚŇ PD	
OBSAH VÝKRESU:		MĚŘÍTKO:	
STŘEŠNÍ KONSTRUKCE		1:200	
		D-13	



POSPIŠIL

PROJEKTY

Bluvenská 2411/1, 746 01 Opava - Václavské náměstí 2, p.č. 522/2, 777 85 68 78, 775 077 856 e-mail: jan.pospisil@pospisilprojekt.cz

DATAUM

07-2021

6\* A4

Č. ZÁKAZKY

--

STUPĚŇ PD

DPS

MĚŘÍTKO:

ČÍSLO VÝKRESU:

1:200

D-13