

D. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Tento opis predmetu zákazky/zadanie vychádza z potrieb a cieľov, ktoré majú byť vynaložením verejných prostriedkov dosiahnuté. Opis predmetu zákazky/zadanie je komplexnou požiadavkou verejného obstarávateľa na obsah, rozsah a výsledok plnenia uchádzača, ktoré sú predmetom jeho ponuky vo verejnom obstarávaní.

1. Názov predmetu zákazky

Renovácia náteru ocelevej konštrukcie budovy Slovenského rozhlasu v Bratislave

2. CPV kód

Hlavný CPV:

45442300-0 Práce na ochrane povrchov

Doplňujúci CPV:

45442100-8 Maliarske a natieračské práce

45442120-4 Natieranie a nanášanie ochranných vrstiev na konštrukcie

3. Predpokladaná hodnota predmetu zákazky

Predpokladaná hodnota predmetu zákazky: **622 000 EUR bez DPH**

4. Miesto plnenia

Miestom poskytovania predmetu zákazky je:

- Budova Slovenského rozhlasu, Rozhlas a televízia Slovenska, Mýtna ulica, Bratislava.

5. Lehota plnenia

Trvanie uskutočnenia stavebných prác:

- do 4 mesiacov od zahájenia prác,
- zahájenie prác na Diele sa požaduje do 10 dní po odovzdaní staveniska / prevzatí staveniska,
- stavenisko bude odovzdané do 1 mesiaca odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy o dielo.

6. Rozdelenie predmetu zákazky

Predmet zákazky nie je rozdelený na časti. Záujemca musí predložiť ponuku na celý predmet zákazky.

7. Všeobecné vymedzenie predmetu zákazky

Predmetom zákazky je renovácia náteru atypickej ocelevej konštrukcie (ocel. profil HEB 350) Slovenského rozhlasu v tvare obrátenej pyramídy. Pôvodný náter je zvetralý a jeho hrúbka tohto času už nezodpovedá požiadavkám pre protikoróziu ochranu v mestských aglomeráciách. Okrem renovácie ocelevej predsadenej konštrukcie (IV. - IX. nadz. podlažie) je predmetom zákazky aj náter ocel. prvkov na streche „Pyramídy“ a tak isto oplechovania „Pyramídy“ po obvode jednotlivých podlaží.

Plochy ocelových konštrukcií, ktoré podliehajú renovácií:

- predsadená ocel. konštrukcia HEB 360 (obvod), HEB 600x300(nosné stojky)– 7 267,36 m2 vrátane zvarov spojov, rebrovania
- ocel. konštrukcia stĺpov strechy HEB 300 - 1 112,24 m2 vrátane zvarov, spojov, oplechovania
- oplechovanie po obvode podlaží – 4 834,45 m2 vrátane zvarov, spojov, hlavíc nosných stĺpov

Plocha spolu: 13214,04 m2

Celková náterová plocha zaokrúhlená na 13500 m2*

* v celkovom zaokrúhlení sú započítané prípadné drobné konštrukcie a časti neuvedené v projektoch v objeme cca 2%

8. Východiskové podklady k predmetu zákazky

- 1.1. P R O T O K O L - Zhodnotenie stavu náterov a návrh náterového systému na budove Slovenského rozhlasu, ktorý tvorí prílohu č. 1 tohto Opisu predmetu zákazky. V rámci navrhovaných riešení koróznym inšpektorom v Protokole sa verejný obstarávateľ rozhodol pre náterový systém uvedený v alternatíve č. 2.
- 1.2. Rozhodnutie Krajského pamiatkového úradu č. : KPUBA-2021/22686-2/93112/DIM, ktoré tvorí prílohu č. 2 tohto Opisu predmetu zákazky
- 1.3. Obhliadka miesta uskutočnenia predmetu zákazky,
- 1.4. Východiskové podklady podľa bodu 8.1 a 8.3 budú poskytnuté záujemcom spolu so súťažnými podkladmi zverejnením na Elektronicknej tabuli.

9. Technické špecifikácie predmetu zákazky

9.1. Predmetom zákazky je renovácia náteru atypickej oceľovej konštrukcie Slovenského rozhlasu v tvare obrátenej pyramídy **s Epoxid – polyuretánový systémom v skladbe:**
celková hrúbka náteru 180 µm:

- základný náter - epoxid – mastikový náter aplikovaný ručne štetcom v hrúbke 100 µm
- vrchný náter- polyuretánový – aplikovaný ručne štetcom v hrúbke 80 µm

9.2. Technické požiadavky na náterový systém:

Epoxid-polyuretánový systém

Základný epoxid – mastikový náter - dvojzložkový vysoko sušínový náter s obsahom železnej slúdy aplikovateľný vo veľkých hrúbkach na abrazívne čistené povrchy ako aj povrchy čistené ručne za pomoci oceľových kartáčov. Používaný ako opravný a základný náter na ťažko korózne poškodených povrchoch.

Požadované vlastnosti základného náteru:

- min. obsah sušiny v nátere 80%
- max. obsah VOC (obsah voľného uhlíka) v nátere 200g/ltr
- Min. hrúbka náteru – 100 µm
- Farebný odtieň náteru – kontrastný odtieň voči vrchnému (sivá, príp. biela, béžová)

Vrchný polyuretánový náter – dvojzložkový vysoko sušínový náter s nízkym obsahom voľného uhlíka a odolnosťou voči UV žiareniu

Požadované vlastnosti vrchného náteru:

- min. obsah sušiny v nátere 62%
- max. obsah VOC v nátere 350g/ltr
- stálosť farby a lesku po 4 000 hod. min. hodnota lesku 40 GU pri 60° (ISO 2813)
- Min. hrúbka náteru – 80 µm
- Farebný odtieň – RAL 3005

Navrhnutý náterový systém – základný spolu s vrchným náterom musia byť od jedného výrobcu.

Pozn.: uvedený farebný odtieň je predpokladaný, definitívne bude určený po vykonaní skúšobného náteru a jeho odsúhlasení pracovníkom Krajského pamiatkového úradu Bratislava.

9.3. Technologický postup aplikácie náterov:

1. Povrch umyť vysokotlakovou vodou od prachu, vtáčieho trusu a iných nečistôt

2. Všetky prekorodované časti ako okolie zvarov, rohy a iné prekorodovania ručne čistiť za pomoci oceľových kartáčov ako aj špachtiel. Následne povrch odprášiť.
3. Vykonať pásové nátery všetkých montážnych zvarov rohov, hrán a kritických prekorodovaných miest pomocou štetca, základnou náterovou hmotou.
4. Po vykonaní pásových náterov aplikovať základný náter v požadovanej min. 100 µm hrúbke za pomoci štetca prípadne valčeka za pomoci horolezeckej techniky.
5. Po vyschnutí základného náteru vykonať drobné opravy poškodení náteru počas aplikácie za pomoci brúsneho papiera. Po vykonaní opráv povrch odprášiť.
6. Následne aplikovať vrchný náter za pomoci štetca, prípadne valčeka pomocou horolezeckej techniky v celkovej min. hrúbke 80 µm.

9.4. Požiadavky na prevedenie prác:

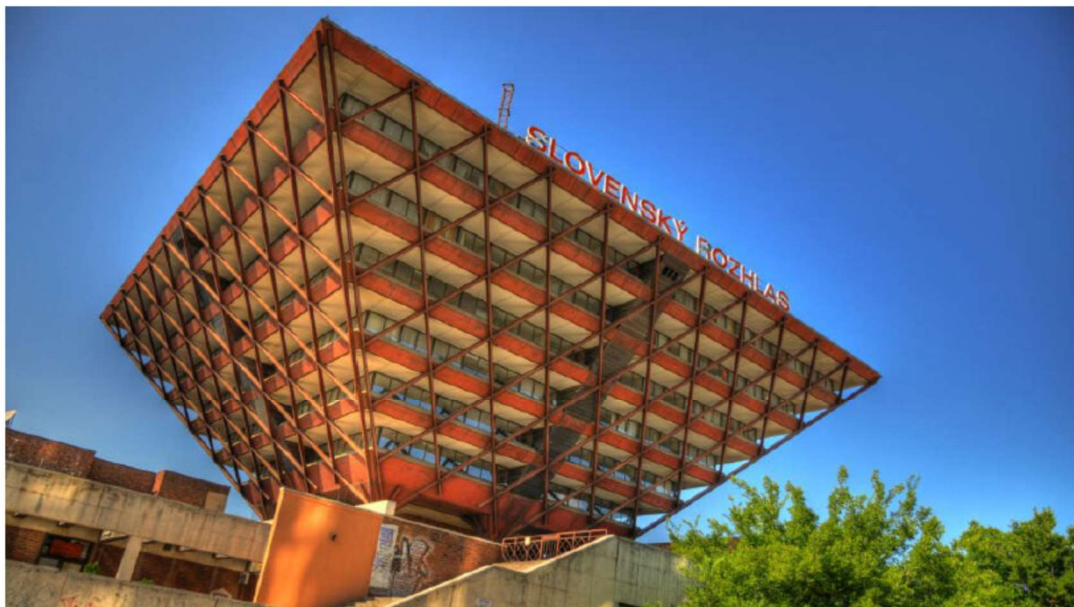
1. Pri aplikácii náterov je zhotoviteľ povinný dodržať technické podmienky uvedené v technických listoch náterov.
2. Zhotoviteľ musí dodržať požadovanú hrúbku náteru jednotlivých vrstiev uvedenú v tomto opise.
3. Náterové vrstvy musia vykazovať rovnomerný povrch, bez pórov, kráterov, bublín, stekancov, zvrásnenia, prasklín a pod.
4. Nanosené vrstvy musia byť jednotné vo farbe a lesku. Odsúhlasený farebný odtieň vrchného náteru musí byť presne dodržaný.
5. Práce budú vykonávané horolezeckou technikou, na práce do IV.N.P vrátane bude možné použiť ľahkú vysokozdvížnú plošinu umiestnenú na terase, t.j. náter jedného podlažia vrátane hlavíc stĺpov. Nie je prípustné nastreľovanie kotevných ôk na oceľovú konštrukciu ani jej prevrtranie.
6. Odborné miesto na vodu bude z átria v úrovni I.N.P., odber el. energie – zo zásuvky 230V nachádzajúcej sa na terase, vo vyšších podlažiach bude možný odber z jednotlivých kancelárií. Poskytnutie energií bude bezodplatne.

- 9.5. Ak v predmetných súťažných podkladoch je niekde použitý konkrétny výrobca, výrobný postup, značka, patent, typ, krajina, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, prípadne niektorý z použitých parametrov, alebo rozpätie parametrov identifikuje konkrétny typ výrobku/materiálu/technológie/technologického riešenia/zariadenia (ďalej aj len „výrobok“, resp. aj len „výrobok a zariadenie“), alebo výrobok konkrétneho výrobcu, je uvedený len orientačne a má odporúčací charakter, resp. slúži výlučne na predstavu o budúcich požadovaných materiálovo-technických vlastnostiach zo strany verejného obstarávateľa. Verejný obstarávateľ v takomto prípade, umožňuje nahradiť takýto výrobok ekvivalentným výrobkom pod podmienkou, že ekvivalentný výrobok bude spĺňať úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktoré sú uvedené výrobky, technológie, technologické riešenia, materiály a zariadenia určené.

Príloha č. 1 - Protokol

PROTOKOL

Zhodnotenie stavu náterov a návrh náterového systému na budove Slovenského rozhlasu



Vypracovaný pre:
Slovenský rozhlas Bratislava

Vypracoval:
Ing. Tibor BAB, korózny inšpektor FROSIO

SkalkY, s.r.o.

BEBLAVÉHO 10, 811 01 BRATISLAVA

**Tento dokument tvorí duševné vlastníctvo autorov.
Akékoľvek jeho voľné množenie, šírenie a pod. je podľa
platných zákonov Slovenskej republiky zakázané.
Prípadné poskytnutie tohto dokumentu, alebo jej
akejkolvek inej formy iným osobám podlieha písomnému
súhlasu autorov.**

SkalKY, s.r.o.

BEBLAVÉHO 10, 811 01 BRATISLAVA

Projekt:	Renovácia náteru na budove Slovenského rozhlasu v Bratislave
Cieľ:	Návrh náterového systému a doporučený technologický postup aplikácie náterov s cieľom dosiahnutia požadovanej životnosti náterového systému.
Miesto:	Slovenský rozhlas Bratislava

SÚČASNÝ STAV

Budova Slovenského rozhlasu bola postavená koncom 70-tych rokov a do celkového užívania bola odovzdaná v roku 1983. Uvedená budova má netypický tvar vo forme obrátenej pyramídy. Na základe tohto tvaru bolo konštrukčné riešenie budovy navrhnuté tak, aby samotné oceľové nosníky tvorili vonkajší skelet budovy, do ktorej sa osadili všetky prvky samotnej budovy.

Uvedená oceľová konštrukcia je tvorená oceľovými profilmi HEB 360. Ostatné časti budovy sú opatrené plechmi slúžiacimi na zakrytie jednotlivých častí a podhľadovými plechmi, ktoré sú tvorené eloxovaným hliníkom. Pri podrobnejšej analýze stavu oceľových konštrukcií je možné konštatovať nasledovné skutočnosti:



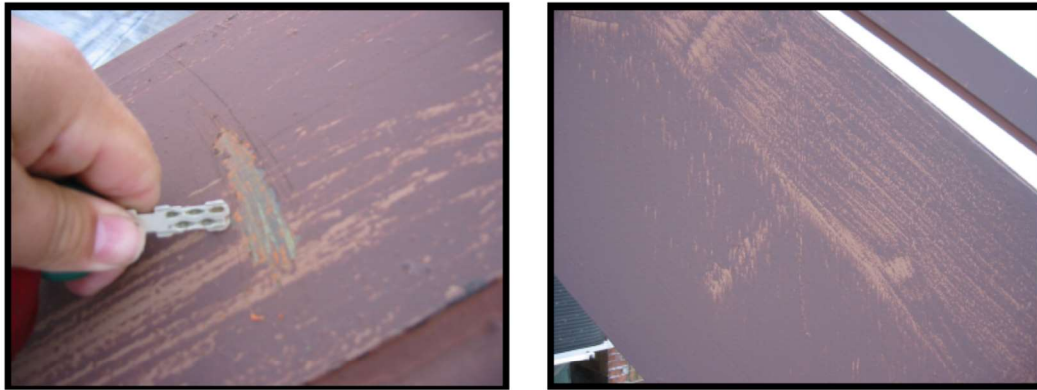
Detail vonkajšej konštrukcie Slovenského rozhlasu

1. Samotný náter na oceľovej konštrukcii je tvorený viacerými nátermi a podľa informácií správcu bola oceľová konštrukcia natieraná piatimi vrstvami náteru.
2. V projektovej dokumentácii je uvedené, že na konštrukciu bol aplikovaný polyuretánový systém. Samotný náterový systém je tvorený základným alkydovým náterom s obsahom zinkových pigmentov, následne sa aplikoval polyuretánový náterový systém. Podľa prvej dokumentácie povrchy neboli

SkalKY, s.r.o.

BEBLAVÉHO 10, 811 01 BRATISLAVA

abrazívne čistené a čistenie sa vykonalo len ručne na stupeň St 3 podľa ISO 8501.



Viacere vrstvy pôvodného náteru

3. Na strešnej konštrukcii nosníkov došlo k výraznému úbytku náteru, pričom je možné pozorovať presvitanie predchádzajúcej vrstvy náteru.
4. Hrúbka náteru na konštrukciách sa pohybuje od 125 do cca 250 μm , čo je pomerne malá hrúbka pre oceľové konštrukcie umiestnené v koróznom prostredí C4 podľa ISO 12 944 (mestské aglomerácie). Táto hrúbka bola predpísaná v prvotnom projekte oceľovej konštrukcie



Stav povrchu HEB profilov na vnútornej strane budovy

5. Oceľová konštrukcia vykazuje len lokálne miesta prekorodovania, hlavne na miestach, kde boli vykonané zvary a zvarové spoje.

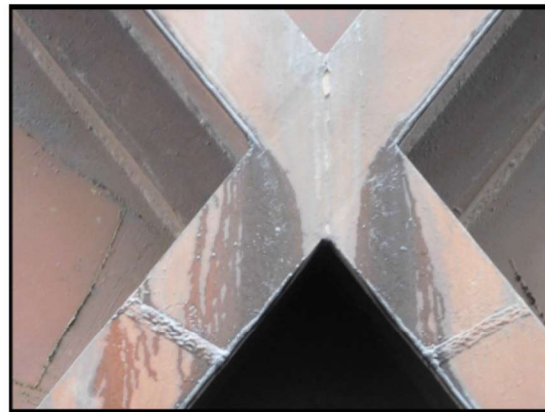
SkalkY, s.r.o.

BEBLAVÉHO 10, 811 01 BRATISLAVA



Lokálne prekorodovanie strešných nosníkov

6. Podľa informácií správcu, je oceľová konštrukcia tvorená špeciálnym druhom ocele, ktorá nepodlieha značnej korózii, ale na povrchu si vytvára tenkú oxidačnú vrstvu, ktorá zabraňuje ďalšiemu šíreniu korózie kovu.
7. Z estetického hľadiska je budova rozhlasu značne zatečená a povrch konštrukcií vykazuje veľké fľaky a značné farebné rozdiely.

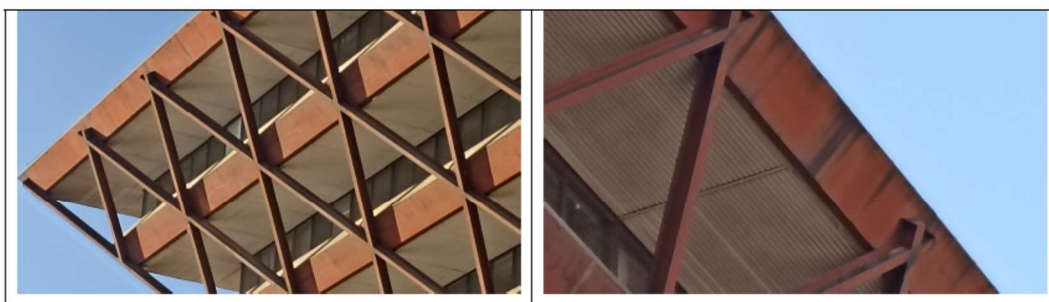


Zatečené časti oceľovej konštrukcie

8. Povrchy oceľových konštrukcií hlavne z vrchnej strany sú značne zaprášené, tvorené vrstvou usadeného prachu

SkalkY, s.r.o.

BEBLAVÉHO 10, 811 01 BRATISLAVA



SkalkY, s.r.o., Beblavého 10, 811 01 Bratislava tel./fax: 00421 (0)903 797 448,
e-mail: tiber.bab@gmail.com

Strana 6

NÁVRH RIEŠENIA

Vzhľadom na súčasný stav ocelevej konštrukcie a samotných náterov je možné navrhnúť nasledovné riešenie:

Súčasný náterový systém postupne stráca svoju hrúbku, čoho dôkazom sú aj pomerne značné rozdiely v hrúbke náteru. Uvedený stav je bežný po 30 rokoch prevádzky bez akýchkoľvek opráv a údržby. Pôvodný náter je značne zvetralý a uvedená hrúbka nezodpovedá požiadavkám pre protikoróziu ochranu v mestských aglomeráciách. ISO štandard doporučuje pre prostredia C4 hrúbku náteru min 250 μm náterového systému. Samotný návrh náterového systému zohľadňuje v sebe dve hľadiská opravy.

Alternatíva 1. Alkydovo - akrylátový systém

Prvý návrh je čisto len riešenie estetického hľadiska, kde by sa celá konštrukcia pretrela dvomi vrstvami alkydovo - akrylátového náteru, kde základný alkydový náter v sebe obsahuje aktívne protikorózne pigmenty, ktoré zreagujú s koróznymi oxidmi na povrchu. Náter sa aplikuje ručne na celkovú hrúbku 70 až 80 μm . Následne sa na základný náter aplikuje vrchný akrylátový náter, ktorý je miešateľný v odtieni RAL, dá sa aplikovať vo veľkých hrúbkach a odoláva UV žiareniu. Tento náter sa doporučuje aplikovať v hrúbke 70 až 80 μm .

Základný náter	80 μm
Vrchný náter	80 μm
Celková hrúbka	160 μm

Tento návrh je vhodnejší na aplikáciu pomocou horolezeckej techniky, nakoľko nechodáča k jeho vytvrdzovaniu chemickou reakciou počas aplikácie a náterový systém je opakovane použiteľný aj nasledujúci deň.

Alternatíva 2. Epoxid - polyuretánový systém

Druhý návrh zahŕňa výrazné zvýšenie koróznej odolnosti a zabezpečenie dlhodobej farebnej stálosti povrchu. Tento návrh zahŕňa aplikáciu základného epoxid-mastikového náteru v hrúbke 100 μm , čím sa uzavrujú zvetralé póry pôvodného náteru, vytvorí sa kotviaca pevná vrstva pre vrchný polyuretánový náter, zvýši sa hrúbka celkového systému a zaručí sa požiadavka pre korózne prostredie C4. Takýto náterový systém poskytuje excelentnú odolnosť ocelevej konštrukcie proti prekorodovaniu, má excelentnú odolnosť proti UV žiareniu a stálosť aj v zlých klimatických podmienkach. Následne po aplikácii základného náteru odporúčame aplikovať vrchný polyuretánový náter zaručujúci vysokú stálosť farby a lesku. Celková hrúbka uvedeného systému je 180 μm .

Základný náter	100 μm
Vrchný náter	80 μm
Celková hrúbka	180 μm

SkalKY, s.r.o.

BEBLAVÉHO 10, 811 01 BRATISLAVA

Tento systém je značne komplikovanejší pri aplikácii horolezeckou technikou, nakoľko po zamiešaní dvoch zložiek náteru (báza a tužidlo) začína prebiehať chemická reakcia, ktorá výrazne skracuje dobu použiteľnosti náteru na cca 2 až 4 hodiny (v závislosti od teploty). Toto vyžaduje častejšiu manipuláciu s náterom, čo pri horolezeckej aplikácii je značne komplikované.

Samotná aplikácia sa bude vykonávať pomocou horolezeckej techniky, čo v praxi znamená, že nie je možné použiť abrazívne čistenie povrchu a tak isto nie je možné použiť na čistenie mechanické čistiace stroje. Samotné čistenie sa bude vykonávať pomocou oceľových kartáčov a špachtiel, pričom sa z povrchu musí odstrániť prach a iné nasadané nečistoty, nesúdržné nátery, povrchová korózia, vtáči trus a následne sa odporúča povrch umyť vysokotlakou vodou pre odstránenie zbytkových nečistôt. Po umytí konštrukcie je potrebné konštrukciu vysušiť a aplikovať zvolený náterový systém.

Technologický postup aplikácie náterov:

1. Povrch umyť vysokotlakou vodou, čím sa z povrchu odstráni napadané časti prachu, vtáčieho trusu ako aj iné nečistoty.
2. Všetky prekorodované časti ako okolie zvarov, rohy a iné prekorodovania ručne čistiť za pomoci oceľových kartáčov ako aj špachtiel. Následne povrch odprášiť.
3. Vykonať pásové nátery všetkých zvarov rohov, hrán a kritických prekorodovaných miest pomocou štetca, základnou náterovou hmotou.
4. Po vykonaní pásových zvarov aplikovať základný náter za pomoci štetca, prípadne valčeka na predpísanú hrúbku 70 µm (100 µm pre alternatívu č. 2) za pomoci horolezeckej techniky.
5. Po vyschnutí základného náteru vykonať drobné opravy poškodení náteru počas aplikácie za pomoci brúsneho papiera. Po vykonaní opráv povrch odprášiť.
6. Následne aplikovať vrchný náter za pomoci štetca, prípadne valčeka horolezeckou technikou. Zvýšenú pozornosť venovať kritickým miestam ako sú zvary, rohy a iné kritické miesta povrchu.

Podmienky aplikácie

Pri aplikácii náteru je nutné dodržať podmienky uvedené v technickom liste. Pri aplikácii náterov musí byť teplota podkladu min. 3°C nad rosným bodom a teplota okolia nesmie klesnúť pod +5°C. Pri nízkych teplotách dochádza k spomaleniu samotného vytvrdzovania a značnému predĺženiu času, počas ktorého je konštrukcia náchylná na poškodenie.

SkalKY, s.r.o.

BEBLAVÉHO 10, 811 01 BRATISLAVA

POPIS NAVRHNUTÝCH NÁTEROV

Odporúčaný náterový systém sa odporúča pre všetky oceľové nosníky vonkajšieho opláštenia, ako aj pre oceľové plechy vonkajšieho oplechovania. Životnosť náterových systémov sa pohybuje na úrovni 10 až 15 rokov podľa ISO 12 944-4.

Alt. 1 základný alkydový náter

Jednokomponentný robustný modifikovaný matný alkydový náter s vysokým obsahom antikorozičných pigmentov. Je rýchloschnúci a aplikovateľný vo veľkej hrúbke. Používa sa ako základný náter alebo vrchný náter, alebo ako samostatný náter aplikovaný v jednej vrstve na oceľové konštrukcie. Minimálny obsah sušiny pre jednozložkový základný náter je 50%, maximálny obsah VOC (obsah voľného uhlíka) do 450 g/ltr

Alt. 1 vrchný akrylátový náter

Jednozložkový robustný akrylátový náter vhodný na použitie pri mechanicky nezaťažených konštrukciách. Uvedený náter je pružný, aplikuje sa vo väčších hrúbkach v jednej vrstve za pomoci štetca alebo valčeka. Minimálny požadovaný obsah sušiny vrchného náteru je 50% a maximálny obsah VOC v nátere je 450 g/ltr.

Alt. 2 základný epoxid-mastikový náter

Dvojzložkový vysokosušivý epoxidový náter s obsahom železnej sludy aplikovateľný vo veľkých hrúbkach na abrazívne čistené povrchy ako aj povrchy čistené ručne za pomoci oceľových kartáčov. Zabezpečuje vysokú penetrovateľnosť do podkorodovaných povrchov. Používa sa ako opravňový a základný náter na ťažko korózne poškodených povrchoch. Doporučený minimálny obsah sušiny je 80% a maximálny obsah VOC v nátere je 200 g/ltr

Alt. 2 vrchný polyuretánový náter

Dvojzložkový vysokosušivý polyuretánový náter s nízkym obsahom voľného uhlíka a výbornou odolnosťou voči UV žiareniu, voči vode a niektorým druhom ľahších chemických látok. Je aplikovateľný vysokotlakým striekaním, prípadne ručne pomocou štetca alebo valčeka. Doporučený minimálny obsah sušiny v nátere je 62%, maximálny obsah VOC v nátere je 350 g/ltr. Doporučovaný test stálosti farby a lesku po 4000 hodinách UV test s minimálnou hodnotou lesku 40 GU pri 60° podľa ISO 2813 (doložiť protokol od autorizovanej osoby, skúšobne).

Poznámka: Uvedené technické parametre náterov je nutné doložiť dokladmi ako Technické listy, protokoly zo skúšobne, Karty bezpečnostných údajov a ostatné doklady v zmysle platnej legislatívy (Technické osvedčenie, Vyhlásenie o parametroch, Technické posúdenie a iné)

SkalkY, s.r.o.

BEBLAVÉHO 10, 811 01 BRATISLAVA

POŽIADAVKY NA ZHOTOVITEĽA

Vzhľadom a skutočnosť, že sa jedná o práce s náterovými hmotami, samotný zhotoviteľ by mal okrem štandardných obchodných náležitostí disponovať aj dokladmi, ktoré osvedčujú jeho spôsobilosť pre práce. Medzi takéto doklady sa zaraďuje:

- Potvrdenie dodávateľa náterov o zaškolení pracovníkov pre práce s navrhnutými a dodanými materiálmi
- Školenie jednotlivých pracovníkov na práce vo výškach, spolu s preukazom
- Základné BOZP školenie všetkých pracovníkov pracujúcich na stavenisku

V Bratislave 13.12.2021

Ing. Tibor BAB
korózny inšpektor FROSIO

SkalkY, s.r.o.

BEBLAVÉHO 10, 811 01 BRATISLAVA

Výpočet povrchu oceľových konštrukcií na základe projektovej dokumentácie

HEB 360 (obvod), HEB 600x300 (nosné stojky) - obvod pyramídy (1/4 celkovej plochy):

názov prvku	výmer	m.j.	rozv.dĺžka	m.j.	spolu	pozn.
HEB 360	620	bm	2,3	bm	1426,00	m2
	6	%	1426	m2	85,56	m2 spoje, zvary
HEB-atyp	120	bm	2,4	bm	288,00	m2
(600x300)x4ks + rebrovanie	6	%	288	m2	17,28	m2 spoje, zvary
Spolu: jedna strana					1816,84	m2
Spolu celkom konštrukcie					7267,36	m2

HEB 300, strecha pyramídy (1/4 celkovej plochy):

názov prvku	výmer	m.j.	rozv.dĺžka	m.j.	spolu	pozn.
HEB 300 (1/4 konštrukcií)	107,2	bm	1,85	bm	198,32	m2
	6	%	198,32	m2	11,90	m2 spoje, zvary
oplechovania	16	ks	4	m2	64,00	m2
ukotvenia	6	%	64	m2	3,84	m2 spoje, zvary
Spolu: jedna strana					278,06	m2
Spolu celkom konštrukcie					1112,24	m2

oplechovanie (1/4 celkovej plochy):

názov prvku	výmer	m.j.	rozv.dĺžka	m.j.	spolu	pozn.
plech - obvod	359	bm	1,8	bm	646,20	m2
	6	%	646,2	m2	38,77	m2 spoje, zvary
plech - dolná č.	36	bm	4	bm	144,00	m2
	6	%	144	m2	8,64	m2 spoje, zvary
plech - zospodu	36	bm	6	bm	216,00	m2
	6	%	216	m2	12,96	m2 spoje, zvary
plech - hlavy	67	m2	2	ks	134,00	m2
nosných stĺpov	6	%	134	m2	8,04	m2 spoje, zvary
Spolu: jedna strana					1208,61	m2
Spolu celkom konštrukcie					4834,45	m2

Náterová plocha celej budovy:	13214,04	m2
Celková plocha budovy zaokrúhlena *	13500	m2

* v celkovom zaokrúhlení sú započítané prípadné drobné konštrukcie a časti neuvedené v projektoch v objeme cca 2%

Príloha č. 2 – Rozhodnutie KPÚ č.KPUBA-2021/22686-2/93112/DIM



Číslo: KPUBA-2021/22686-2/93112/DIM
Bratislava 10.11.2021

Krajský pamiatkový úrad Bratislava (ďalej len „KPÚ BA“), ktorý je podľa § 11 ods. 1 zákona č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov (ďalej len „pamiatkový zákon“) vecne príslušným správnym orgánom a podľa § 9 ods. 5 pamiatkového zákona je miestne príslušným správnym orgánom na úseku ochrany pamiatkového fondu a podľa § 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) vydáva toto

r o z h o d n u t i e

podľa § 32 ods. 2 pamiatkového zákona, na základe žiadosti o vydanie rozhodnutia o zámere renovácie náteru oceľovej konštrukcie a oplechovania budovy Slovenského rozhlasu na Mýtnej 1, Bratislava, parc. č. 7840/1-4, 7800/9, 7800/16, k.ú. Staré Mesto, súčasťou žiadosti je dokumentácia „Zhodnotenie stavu náterov a návrh náterového systému na budove Slovenského rozhlasu“, vypracoval Ing. Tibor Bab, žiadosť dňa 10.04.2018, ktorú podal vlastník nehnuteľnosti Rozhlas a televízia Slovenska, Mlynská dolina, 845 45 Bratislava, nehnuteľnosť je národná kultúrna pamiatka: Slovenský rozhlas, parc. č. 7840/1-4, 7800/9, 7800/16, k. ú. Staré Mesto, evidovaná v ústrednom zozname pamiatkového fondu pod číslom 12091/1.

KPÚ BA preskúmal predloženú žiadosť a podľa § 32 ods. 4 pamiatkového zákona posudzuje zámer úpravy nehnuteľnosti ako **prípustný** pri dodržaní nasledovných podmienok:

1. Nový náter bude z hľadiska farby, matnosti a štruktúry povrchu kopírovať originálne riešenie, vychádzajúc z pôvodných realizačných projektov, resp. nálezových situácií priamo na stavbe.
2. Za účelom schválenia konkrétneho náteru na KPÚ BA vopred predložiť vzorkovník vlastníkom vybraného výrobcu, podľa ktorého budú vybrané farebné odtiene určené na vyhotovenie vzoriek náteru priamo na stavebnú konštrukciu. KPÚ BA odsúhlasí výber konkrétneho náteru na základe zrealizovaných vzoriek.
3. Začiatok a predpokladaný koniec obnovy ohlásí vlastník alebo ním poverená osoba minimálne 15 dní vopred písomnou formou na KPÚ BA.
4. Každú závažnú zmenu oproti schválenému zámeru a zmenu oproti alebo nad rámec tohto rozhodnutia je nutné prerokovať a schváliť KPÚ BA.

Toto rozhodnutie stráca platnosť po uplynutí troch rokov odo dňa nadobudnutia jeho právoplatnosti, ak v tejto lehote nebol vykonaný úkon, na ktorý sa vzťahuje.

Odôvodnenie

KPÚ BA začal správne konanie na základe žiadosti o vydanie rozhodnutia o zámere renovácie náteru oceľovej konštrukcie a oplechovania budovy Slovenského rozhlasu na Mýtnej 1, Bratislava, parc. č. 7840/1-4, 7800/9, 7800/16, k. ú. Staré Mesto, súčasťou žiadosti je dokumentácia „Zhodnotenie stavu náterov a návrh náterového systému na budove Slovenského rozhlasu“, vypracoval Ing. Tibor Bab, žiadosť dňa 10.04.2018 podal vlastník nehnuteľnosti Rozhlas a televízia Slovenska, Mlynská

dolina, 845 45 Bratislava, nehnuteľnosť je národná kultúrna pamiatka: Slovenský rozhlas, parc. č. 7840/1-4, 7800/9, 7800/16, k. ú. Staré Mesto, evidovaná v ústrednom zozname pamiatkového fondu pod číslom 12091/1.

Podľa predloženej žiadosti sa navrhuje renovácia náteru ocelevej konštrukcie a oplechovania budovy Slovenského rozhlasu z dôvodu postupujúceho úbytku existujúcich náterových vrstiev, ktoré nezabezpečujú dostatočnú ochranu týchto stavebných konštrukcií.

Obalová oceľová konštrukcia a oplechovania sú prvkami vytvárajúcimi originálny výraz exteriéru budovy Slovenského rozhlasu a ich pôvodné tvarové, materiálové a farebné riešenie je predmetom pamiatkovej ochrany. Pri aplikácii nového náteru je preto nevyhnutné dodržať toto pôvodné riešenie, na základe existujúcich realizačných dokumentácií, resp. nálezových situácií priamo na stavbe.

K totožnému zámeru, doloženému totožnou dokumentáciou vydal KPÚ BA dňa 31.05.2018 súhlasné rozhodnutie č. KPUBA-2018/8572-2/41706/AUG, ktoré nebolo použité na účel, na ktorý bolo určené, keďže vlastník zamýšľané práce neuskutočnil a rozhodnutie stratilo svoju platnosť. Podmienky vyššie uvedeného rozhodnutia sú premietnuté do výrokovej časti tohto rozhodnutia v celom rozsahu a vlastník je povinný ich pri realizácii prác dodržať.

Navrhovaná obnova kultúrnej pamiatky v uvedenom rozsahu je z hľadiska ochrany pamiatkového fondu prípustná, za dodržania podmienok uvedených vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať odvolanie v lehote 15 dní od jeho doručenia na KPÚ BA, Leškova 17, 811 04 Bratislava. Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom, po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

Ing. arch. Ján Mackovič
riaditeľ

Doručuje sa

Rozhlas a televízia Slovenska, Mlynská dolina, 845 45 Bratislava. IČO: 47232480.

Na vedomie

KPÚ BA – na založenie do spisu