

EKO - podnik verejnoprospešných služieb
Halašova 20
832 90 Bratislava

Bratislava, 04.05.2021.

Vec: Obnova ochranného náteru pozinkovaných strešných plechov Tržnice na Trnavskom mýte

Objekt Tržnice na Trnavskom mýte bol postavený v 80-tich rokoch ako nová mestská tržnica. Fasáda tržnice je tvorená presklenou fasádou s vertikálnym členením v module 1200 mm. Presklená fasáda prechádza v hornej časti v rovnakom module 1200 mm plynule do šikmej časti strešného plášťa (sklon 45°). Pohľadová zošikmená časť strešného plášťa je tvorená tenkým galvanicky pozinkovaným plechom, ktorý je opatrený základným a krycím červeným náterom neznámeho zloženia. Predpokladá sa, že sa jedná o syntetický alebo polyuretánový náter. Od realizácie objektu až doteraz nebol plechový strešný plášť ošetrovaný. Vplyvom agresívneho prostredia v meste na jednej z najrušnejších križovatiek je náter plechovej strechy značne poškodený čo sa prejavuje odlupovaním náterovej vrstvy od plechového podkladu. Uvedené poškodenie sa prejavuje na celej ploche zošikmenej časti strechy v rozsahu plošného poškodenia 30 – 40 %.

Súčasťou obnovy sú aj strešné komíny VZT v celkovom počte 24 ks. Komíny sú konštruované z oceľových rúr prierezu cca. DN 800 a dĺžka rúry je do 5,00 m. Komíny sú na základe obhliadky v lepšom stave ako strecha.

Z dôvodu rozsahu poškodenia sa navrhuje celoplošná obnova plechovej časti strešného plášťa spočívajúca v odstránení pôvodných náterových vrstiev, mechanického prebrúsenia povrchu a aplikovaní nových krycích náterov. Novo aplikované náterové hmoty musia byť vhodné na galvanicky pozinkované plechy.

Farebný odtieň RAL 3002

Nové nátery musia byť vyhotovené v zmysle technologického predpisu výrobcu náteru, týka sa to prípravy podkladu (plechy) a samotnej aplikácie náteru na pripravený povrch. **Príprava podkladu pre aplikáciu náteru musí vyhovovať požiadavkám stupňa St3 povrchu podľa ISO 12 944.**

Z hľadiska životnosti musí navrhnutý systém vyhovovať podmienkam špecifického zaťaženia v zmysle ISO 19244-1, -2 a to v závislosti od životnosti a kategórie koróznej agresivity (adresivita prostredia C3 a životnosť stredná t.j. 7-15 rokov).

Technologický postup realizácie náteru vrátane prípravy podkladu a spôsobu realizácie (plošina, horolezecká technika a pod.) zhotoviteľ predloží objednávateľovi spolu s cenovou ponukou.).

Pre realizáciu doporučujeme nasledovný technologický postup:

- Strechu je pred realizáciou náterov umyť vysokotlakou vodou s prídavkom odmasťovacieho prípravku, čím sa z povrchu odstráni všetky nepriľnavé časti pôvodného náteru a strecha sa odmastí od rôznych solí obsiahnutých v mestskom ovzduší a nasadaných na strešný povrch.
- V prípade, že sa tlakovou vodou nepodariť odstrániť pôvodný náter je potrebné odstrániť zvyšky náteru mechanicky (predpoklad 15% povrchu).
- Po odstránení pôvodného náteru sa doporučuje celú plochu zľahka prebrúsiť brúsnym papierom o zrnitosti 80 – 100, aby na plechovom povrchu vznikli drobné ryhy zlepšujúce priľnavosť náteru k plechovému podkladu.
- Príprava podkladu musí byť realizovaná v zmysle požiadaviek pre triedu St3.
- Po prebrúsení je potrebné povrch celej strechy umyť neutralizačným roztokom pre neutralizáciu zinkových solí nachádzajúcich sa na jeho povrchu, následne opláchnuť čistou vodou a nechať vysušiť.
- Na pripravený podklad sa aplikuje základný náter v 1 vrstve hr. 50 – 80 µm.
- Po jeho uschnutí sa aplikuje krycí náter hr. 80 - 100 µm. Náter sa aplikuje v 1 resp. 2 vrstvách. Konečná hrúbka náteru musí garantovať životnosť náteru min. 7 rokov odo dňa jeho aplikácie (trieda C3).

Súťažné podmienky:

Každá ponuka musí obsahovať:

- Všetky položky výkazu výmer
- Presnú špecifikáciu materiálu použitého pre jednotlivé etapy realizácie (technické listy výrobkov, certifikáty)
- Podrobný technologický popis postupu prác, vrátane prípravných prác

- Spôsob realizácie prác s uvedením druhu použitých zariadení resp. spôsobu realizácie (napr. pojazdná plošina, lešenie, horolezecká technika a pod.).



Ing. Pavel Achberger

Technologický postup prác

Obnovovací náter plechovej obvodovej časti strešnej krytiny a komínov na budove mestskej tržnice.

Objenávateľ

Názov: EKO - podnik verejnoprospešných služieb
so sídlom: Halašova 20, 832 90 Bratislava
zastúpený: Mgr. Vladimírom Mikušom, riaditeľom podniku
IČO: 00 491 870
IČ DPH: SK2020887022
bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a.s.
číslo účtu: SK04 5600 0000 0018 0570 7008

Zhotoviteľ

Obchodné meno: En Libre, s.r.o.
Sídlo: Dobrohošť 120, 930 31
Štatutárny zástupca: Mgr. Martin Suchý
IČO: 359 35 154
IČ DPH: SK 2022 00 6338

Spracoval: Martin Suchý
Dobrohošť 2.6.2021

En Libre, s.r.o.
špeciálne stavby
930 31 Dobrohošť 120
IČO: 35 935 154
IČ DPH: SK2022006338

Prípravné práce:

- Pred začiatkom prác bude vykonané presné zameranie príjazdov , státi a dosahov plošín, rebríkov a lešení.
- vybudovanie prístupových prác na strechu pracoviska, označenie istiacich bodov pre práce vo výškach s použitím horolezeckej techniky v zmysle Vyhl. 147/2013 Zb, zabezpečenie. Pre skladovanie náterových hmôt nebude nutné vybudovať dočasné sklady, budú sa privážať podľa potreby na dennej báze. Pre zriadenie staveniska nebude potrebné zaberať priestory v okolí stavby , postačia skriňové dodávky, ktoré budú podľa potreby dovážať materiál pre potreby realizácie prác.
- Počas prác vo výškach bude ohraničené ochranné bezpečnostné pásmo proti pohybu tretích osôb podľa ustanovení Vyhl. 147/2013 Zb. Tieto práce sa budú realizovať na rôznych miestach po celom obvode stavby podľa aktuálnej potreby a nasadenia pracovníkov.
- V rámci ohraničenia bezpečnostného pásma bude vždy na zemi a bezprostredne pod miestom náterových prác rozprestretá plachta na zachytávanie odpadu vznikajúceho počas náterových prác. Bude zaťažená proti pohybu vetra.
- Spôsob ochrany verejných priestorov, tretích osôb, a ich majetku, napr. motorových vozidiel pod miestom výkonu prác bude zabezpečený jednak ochranným bezpečnostným pásmom, vytýčeným pod miestom výkonu prác a zároveň výstražnými tabuľami oznamujúcimi tretím osobám výstrahu Pozor, vo výške sa pracuje!"

Spôsob vykonania prác :

- Práce s použitím horolezeckej techniky v zmysle Vyhlášky 147/2013 zb budú vykonávať vyškolení pracovníci s oprávnením pre práce vo výškach a nad voľnou hĺbkou , vydané akreditovaným školiacim strediskom a to hlavne na šikmých plochách striech
- Práce na rebríkoch a s lešením budú vykonávané v zmysle príslušných predpisov BOZP a to hlavne na komplikovaných miestach a na miestach nad bodom zaistenia.
- Práce z plošín budú vykonávané iba v nutných prípadoch na miestach komínov . Nepredpokladá sa nasadenie plošín

Príprava podkladu :

- Strechu je pred realizáciou náterov umyť vysokotlakou vodou do 500 BAR s prídavkom odmasťovacieho prípravku, čím sa z povrchu odstránia všetky nepriľnavé časti pôvodného náteru a strecha sa odmasť od rôznych solí obsiahnutých v mestskom ovzduší a nasadených na strešný povrch.
- V prípade, že sa tlakovou vodou nepodarí odstrániť pôvodný náter budú odstránené zvyšky náteru mechanicky (predpoklad 15% povrchu) – oceľovými kefami a kartáčmi, prípadne s použitím uhlových brúsok s brúsnymi kotúčmi. Po odstránení pôvodného náteru sa celá plochu zľahka prebrúsiť brúsnym papierom o zrnitosti 80 , aby na plechovom povrchu vznikli drobné ryhy zlepšujúce priľnavosť náteru k plechovému podkladu.
- Príprava podkladu bude realizovaná v zmysle požiadaviek pre triedu St3.
- Po prebrúsení bude povrch celej strechy umytý neutralizačným roztokom pre neutralizáciu zinkových solí nachádzajúcich sa na jeho povrchu, následne sa plocha pláchne čistou vodou a po vysušení na bude môcť pristúpiť k realizácii náterov

Aplikácia náterových hmôt

- Na pripravený podklad sa aplikuje základný dvojzložkový epoxidový aminorom naplnený náter JOTUN Penguard Primer a to tak, že najprv sa štetcom natrú miesta spojov „falcovania“ plechov a následne sa válcem – ručne aplikuje základný náter v 1 vrstve hr. 50 – 80 µm. –
- Po jeho uschnutí sa aplikuje ručne štetcami a válcami krycí dvojzložkový alifatický polyuretánový náter JOTUN Hardtop XP náter hr. 80 - 100 µm. Po vytvrdnutí musí mať hrúbku min 70 µm. Náter sa aplikuje v 1 resp. 2 vrstvách.
- Všetky technologické operácie určuje v technických listoch a bezpečnostných kartách výrobca náterových hmôt, a pracovníci sa nimi budú riadiť.

Výber farebného odtieňa

- Farebná škála náterov bude dohodnutá na mieste podľa požiadaviek objednávateľa. Pred aplikáciou náterov objednávateľ písomne určí farebný odtieň zhotoviteľovi podľa vzorkovníka RAL, a po vykonaní vzorky a preverení farebného odtieňa náteru sa spíše protokol.

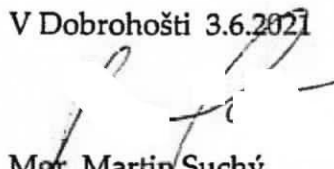
Nakladanie s odpadmi

- Počas realizácie diela budú vznikať odpady z obalov náterových hmôt, ktoré budú postupne odvážané zhotoviteľom a likvidované spôsobom, ktorý určuje legislatíva
- Odpady zo starých náterov budú chytané do plachiet a likvidované

Príloha:

Plán bezpečnosti na fasádach výškových budov

V Dobrohošti 3.6.2021


Mgr. Martin Suchý
Zodp. stavbyvedúci

Dátum oboznámenia, pečiatka
a podpis školiteľa

(§ 3 Vyhlasky č. 147/2013 Z. z.)

Ing. Vladimír Holan ičo:11798316
vzdelávanie výškových pracovníkov
č.s.NIP: VV77-11798316
práce vo výš.
www.vyskovypracovnik

Oboznámený v zmysle § 3 vyhl.
147/2013 Z.z. dňa:

Nasledujúce oboznámenie
do: 22.07.2020

Nasledujúce oboznámenie
do:

Preukaz bol vydaný na základe
§16 zák. č. 124/2006 Z. z.
o bezpečnosti a ochrane zdravia
pri práci a o zmene a doplnení
niektorých zákonov a
§14 ods.2 vyhl. č. 147/2013 Z. z.
ktorou sa ustanovujú podrobnosti
na zaistenie bezpečnosti
a ochrany zdravia pri stavebných
práciach a prácach s nimi
súvisiacich a podrobnosti
o odbornej spôsobilosti na výkon
niektorých pracovných činností.

07.1.BOZP zamestnancov
pracujúcich vo výške

PREUKAZ
odbornej spôsobilosti
na vykonávanie prác vo
výške a nad voľnou
hlbkou prístupom po lane
pomocou špeciálnej
horolezeckej
a speleologickej techniky

evidenčné číslo :

N12140

Meno : František

Priezvisko : Vyšňan

Dátum narodenia :

Adresa trvalého pobytu :

Lubel'a 70,
032 14 Lubel'a

vydal v Lubeli, dňa :
21.07.2017

Ing. Vladimír Holaň, Lubel'a 193
Výchova a vzdelávanie
zamestnancov pracujúcich vo výške
č.o.NIP: VVZ-0959/07-07.1

Dátum vykonania záverečnej
skúšky : 28.05.2014

Posledná aktualizácia odborná
príprava : -

Posledné oboznámenie : 18.07.2015

Ing. Vladimír Holaň ičo: 11798386
vzdelávanie výškových pracovníkov
č.o.NIP : VVZ-0959/07-07.1
práce vo výškach, inštruktor
www.vyskovpracovnik.sk

Oboznámený v zmysle § 3 vyhl.
147/2013 Z.z. dňa: **21. JÚL 2017**

Nasledujúce oboznámenie
(§3 vyhl. 147/2013 Z.z.) do: **21.07.2018**

Dátum oboznámenia; pečiatka
a podpis školiteľa
(§3, Vyhlášky č. 147/2013 Z.z.)

Ing. Vladimír Holaň ičo: 11798386
vzdelávanie výškových pracovníkov
č.o.NIP : VVZ-0959/07-07.1
práce vo výškach, inštruktor
www.vyskovpracovnik.sk

Oboznámený v zmysle § 3 vyhl.
147/2013 Z.z. dňa:

Nasledujúce oboznámenie
do: **03.08.2019**

Ing. Vladimír Holaň ičo: 11798386
vzdelávanie výškových pracovníkov
č.o.NIP : VVZ-0959/07-07.1
práce vo výškach, inštruktor
www.vyskovpracovnik.sk

Aktualizačná odborná príprava - §16 zák. 124/2006
a Oboznámenie - §3 vyhl. 147/2013 dňa:

Nasledujúce oboznámenie
do: **15.07.2020**

Dátum oboznámenia, pečiatka
a podpis školiteľa

(§3, Vyhlášky č. 147/2013 Z.z.)

Ing. Vladimír Holan IČO: 41798386
vzdelávanie výškových pracovníkov
č.o.NIP: VVZ-0
práce vo výškach, inžinierstvo
www.vyskavypracovnik.sk

Oboznámený v zmysle § 3 vyhl.

147/2013 Z.z. dňa 22.07.2020

Nasledujúce oboznámenie
do:

Nasledujúce oboznámenie
do:

Preukaz bol vydaný na základe
§16 zák. č. 124/2006 Z. z.
o bezpečnosti a ochrane zdravia
pri práci a o zmene a doplnení
niektorých zákonov a
§14 ods.2 vyhl. č. 147/2013 Z. z.
ktorou sa ustanovujú podrobnosti
na zaistenie bezpečnosti
a ochrany zdravia pri stavebných
práciach a prácach s nimi
súvisiacich a podrobnosti
o odbornej spôsobilosti na výkon
niektorých pracovných činností.

07.1 BOZP zamestnancov
pracujúcich vo výške

P R E U K A Z
odbornej spôsobilosti
na vykonávanie prác vo
výške a nad voľnou
hlbkou prístupom po lane
pomocou špeciálnej
horolezeckej
a speleologickej techniky

evidenčné číslo :

NV0213

Meno : Róbert

Príezvisko : Suchý

Dátum narodenia :

Adresa trvalého pobytu :

Eubela 70,
032 14 Eubela

vydal v Eubeli, dňa :

21.07.2017

Ing. Vladimír Holaň, Eubela 193
Výchova a vzdelávanie
zamestnancov pracujúcich vo výške
č.o.NIP: VVZ-0959/07-07.1

Dátum vykonania záverečnej
skúšky : 29.05.2007

Posledná aktualizácia odborná
príprava : 21.04.2013

Posledné oboznámenie : 08.06.2016

Ing. Vladimír Holaň ičo: 11798386
vzdelávanie výškových pracovníkov
č.o.NIP : VVZ-0959/07-07.1
práce vo výškach, inštruktór
www.vyskovypracovnik.sk

Oboznámený v zmysle § 3 vyhl.
147/2013 Z.z. dňa: **21. JÚL 2017**

Nasledujúce oboznámenie
(§3 vyhl. 147/2013 Z.z.) do: 21.07.2018

Dátum oboznámenia, pečiatka
a podpis školiteľa
(§3, Vyhlášky č. 147/2013 Z.z.)

Ing. Vladimír Holaň ičo: 11798386
vzdelávanie výškových pracovníkov
č.o.NIP : VVZ-0959/07-07.1
práce vo výškach, inštruktór
www.vyskovypracovnik.sk

Aktualizačná odborná príprava - §16 zák. 124/2006
a Oboznámenie - §3 vyhl. 147/2013 dňa:

Nasledujúce oboznámenie
do: **17.04.2019**

Ing. Vladimír Holaň ičo: 11798386
vzdelávanie výškových pracovníkov
č.o.NIP : VVZ-0959/07-07.1
práce vo výškach, inštruktór
www.vyskovypracovnik.sk

Oboznámený v zmysle § 3 vyhl.
147/2013 Z.z. dňa: **9. MAR 2019**

Nasledujúce oboznámenie
do: 09.03.2020

PREUKAZ

odbornej spôsobilosti na vykonávanie prác vo výškach

Opr.č.: VVZ 0098/11-07.1

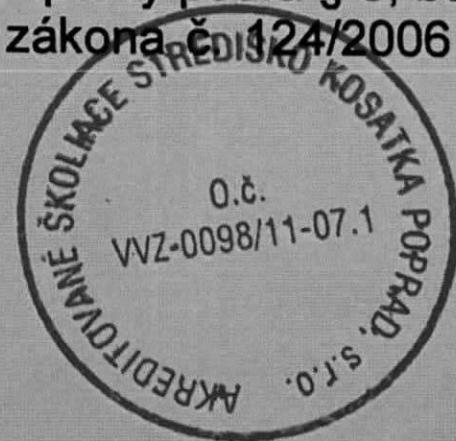
Meno a priezvisko : **Lukáš KIVOŇ**
Dátum narodenia : **[REDACTED]**
Adresa trvalého pobytu : **J.Hollého 404,Likavka**

Držiteľ tohto preukazu je oprávnený vykonávať práce vo výškach pomocou
horolezeckej techniky **A** speleologickej techniky **B** prostriedkov osobného zabezpečenia **C**

Predĺženie platnosti sa vykoná na základe aktualizacej odbornej prípravy podľa § 9, bod 2,
písmeno d) Vyhl. 147/2013 Z.z., Preukaz bol vydaný podľa §16, zákona č. 124/2006 Z.z.

Dátum : 25.07.2020

Odborný zástupca :
Cyril CABALA





Slovenská komora stavebných inžinierov

O s v e d č e n i e

o vykonaní skúšky odbornej spôsobilosti

Slovenská komora stavebných inžinierov osvedčuje, že

Ing. Boris Gabara

[redacted]
narodený/á

vykonal/a skúšku odbornej spôsobilosti podľa zákona SNR č. 138/1992 Zb.
o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch
v znení neskorších predpisov pre výkon činnosti

stavebný dozor

s evidenčným číslom **11547**

Oprávnenie splnomocňuje vykonávať vybrané činnosti vo výstavbe
podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku
v znení neskorších predpisov.

18.12.2020
Dátum vydania



[redacted]
prof. Dipl.-Ing. Dr. Vladimír Benko, PhD.
Predseda SKSI

SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Žilinská univerzita

v Žiline

Stavebná fakulta

č. záp.: 7/ODS/2000

D * 000105

DIPLOM

BORIS GABARA

narodený (á) 19..... v Žiline okres Žilina

skončil (a) vysokoškolské štúdium vykonaním štátnej skúšky v študijnom odbore
37528 - Objekty dopravných stavieb

Podľa § 21 ods. 1 písm. c) zákona č. 172/1990 Zb. o vysokých školách v znení neskorších predpisov sa mu (jej) priznáva
akademický titul

i n ž i n i e r (skratka Ing.)

V Žiline 23. mája 2000

prof. Ing. Milan Dado, CSc.

rektor



prof. Ing. Ján Bujňák, CSc.

dekan

POISTNÝ CERTIFIKÁT - POISTKA

Union poisťovňa, a.s., Karadžičova 10, 813 60 Bratislava, Slovenská republika potvrdzuje, že doleuvedenému poistenému na základe poisťnej zmluvy poskytuje poisťnú ochranu v ďalej uvedenom rozsahu:

Poistený: **En Libre, s.r.o.**
Adresa: **Dobrohošť 120, 930 31 Dobrohošť**
IČO: **35935154**
Číslo poisťnej zmluvy: **11-37567**
Poistené riziko: **poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu**
Poistná suma: **500.000,00 EUR na jednu a všetky poistné udalosti**
Spoluúčasť: **100,00 EUR**
Platnosť certifikátu: **do 01.10.2021 vrátane**

Táto poistka nenahradzuje, nemení a nerozširuje dojednania originálnej poisťnej zmluvy č. 11-37567

V Bratislave, 30.09.2020

 U005
P o i s ť o v ň a
Union poisťovňa, a.s.
Karadžičova 10, 813 60 Bratislava
Union poisťovňa, a.s.
Bc. Jozef Vadkerty
Manažér odboru upisovania a podpory

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Mestská tržnica - Bratislava, Trnavské mýto

Objekt:

02 - Obnovovací náter plechovej obvodovej časti strešnej krytiny a komínov

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 05.05.2021

Objednávateľ:

En Libre, s.r.o.
špeciálne stavby
930 31 Dobrohošť 120
IČO: 35 935 164
IČ DPH: SK2022006338

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Pavel Achberger

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	51 922,72
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	51 922,72

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	0,200	0,00
znižená	51 922,72	0,200	10 384,54

Cena s DPH	v EUR	62 307,26
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Mestská tržnica - Bratislava, Trnavské mýto

Objekt:

02 - Obnovovací náter plechovej obvodovej časti strešnej krytiny a komínov

Miesto:

Dátum: 05.05.2021

Objednávateľ:

En Libra, s.r.o.

Projektant:

Ing. Pavel Achberger

Zhotoviteľ:

špeciálne stavby

Spracovateľ:

930 31 Dobrohošť 120

IČO: 35 935 164

IČ DPH: SK2022006338

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

51 922,72

PSV - Práce a dodávky PSV

46 333,44

783 - Nátery

46 333,44

M - Práce a dodávky M

1 176,00

21-M - Elektromontáže

1 176,00

VRN - Ostatné náklady

4 413,28

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

51 922,72

En Libra, s.r.o.
špeciálne stavby
930 31 Dobrohošť 120
IČO: 35 935 164
IČ DPH: SK2022006338

1/2/4-

ROZPOČET

Stavba:

Mestská tržnica - Bratislava, Trnavské mýto

Objekt:

02 - Obnovovací náter plechovej obvodovej časti strešnej krytiny a komínov

Miesto:

En Libre, s.r.o.

špeciálne stavby

930 31 Dobrohošť 120

IČO: 35 935 154

IČ DPH: SK2022906338

Dátum: 05.05.2021

Objednávateľ:

0

Projektant: Ing. Pavel Achberger

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

51 922,72

D PSV

Práce a dodávky PSV

46 333,44

D 783

Nátery

46 333,44

1	K	783201811.S	Odstránenie nesúdržných starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií - tlakovou vodou	m2	2 206,638	2,800	6 178,59
2	K	783201812.S	Odstránenie zvyšných starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií - mechanicky, bez poškodenia základovej pozinkovanej vrstvy pod nimi v rozsahu cca. 15 % plochy (stupeň predprípravy St3)	m2	330,000	6,000	1 980,00
3	K	783201812.S	Prebúsenie celého povrchu brúsnym papierom zrnitosti 80 - 100 (stupeň predprípravy St3)	m2	2 206,638	1,800	3 971,95
4	K	783201813.S	Umytie strechy neutralizačným roztokom pre neutralizáciu zinkových solí nachádzajúcich sa na jeho povrchu, následne opláchnuť čistou vodou a nechať vysušiť.	m2	2 206,638	2,500	5 516,60

W

PS - strešný lem po obvod budovy

1 836,180

W

PK - komíny odvetrania vzduchotechniky na streche

370,458

W

Súčet

2 206,638

5		783522001.S	Základný náter klampiarskych a oceľových konštrukcií na vzduchu schnúci v min. hrúbke 50 - 80 µm (napr. SikaCor 6630 high-solid - 80 µm alebo iné s obdobnými parametrami)	m2	2 206,638	6,000	13 239,83
6	K	783522002.S	Nátery klampiarskych a oceľových konštrukcií na vzduchu schnúce dvojnásobné vrchné, RAL 3002 v min. hrúbke 80 - 100 µm (napr. SikaCor 6630 high-solid - 80 µm alebo iné s obdobnými parametrami) pre dosiahnutie životnosti náteru - triedy C3 (7 - 15 rokov)	m2	2 206,638	7,000	15 446,47

W

2*(109,5+29,5)*(6+0,3)

1 751,400

W

4,5*3,14*6 "rohy"

84,780

W PS

Medzisúčet strešný lem

1 836,180

W

(15*(1,5+0,25)-6*0,5*0,5*12)*(2)*(1,1) "postava

18,150

W

3,14*1*(2,25+2)*12*(2)*(1,1) "komíny

352,308

W PK

Medzisúčet komíny strecha

370,458

W

Súčet

2 206,638

D M

Práce a dodávky M

1 176,00

D 21-M

Elektromontáže

1 176,00

7	K	210090 01	Demontáž bleskozvodu na streche vrátane podložiek, úchytek, prikotvení, presun, odvoz a likvidácia sute	m	294,000	4,000	1 176,00
---	---	-----------	---	---	---------	-------	----------

W

2*(110+30)*(1,05)

294,000

D VRN

Ostatné náklady

4 413,28

8	K	001400	Príplatok za práce na ťažko prístupných miestach, práce vo výškach	m2	2 206,638	2,000	4 413,28
---	---	--------	--	----	-----------	-------	----------

W

PS

1 836,180

W

PK

370,458

W

Súčet

2 206,638

Poznámka:

1. Príprava podkladu pre aplikáciu náteru musí vyhovovať požiadavkám stupňa St3 povrchu podľa ISO 12 944

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

2. Pozinkovaný plech je potrebné očistiť zmesou čpavkovej vody a saponátu a podľa potreby obrúsiť brúsnym materiálom zo syntetiky. Z hľadiska životnosti musí navrhnutý systém vyhovovať podmienkam špecifického zaťaženia v zmysle ISO 19244-1, -2 a to v závislosti od životnosti a kategórie koróznej agresivity (adresivita prostredia C3 a životnosť stredná t.j. 7-15 rokov).

3. Záručná doba na prevedené práce a nátery min. 5 rokov

En L. re, s r o
špeciálne stavby
930 31 Dobrohošť 120
IČO: 35 935 154
IČ DPH: SK2022006338

HARMONOGRAM

Stavba: „Obnovovací náter plechovej obvodovej časti strešnej krytiny a komínov na budove mestskej tržnice.“
Objednávateľ: EKO podnik verejnoprospešných služieb, Halašova 20, 832 90 Bratislava
Zhotoviteľ: En Libre, s

Popis činnosti	Doba trvania v týždňoch												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
prípravné práce , merania, ist. body	2 dni												
obnovy náteru západnej strany													
obnova náteru severnej strany													
obnova náterov komínov													
obnova náteru východnej strany													
obnova náteru južnej strany													

Poznámka:

obnova náteru / všetky súvisiace činnosti od otryskania, čistenia povrchu, odmatnenia, oškrabania, umytia povrchu, aplikácie základného a vrchného náteru/

Vypracoval:

Mgr. Martin Suchý

V Dobrohošti 2.6.2021

En Libre, s.r.o.
 špeciálne stavby
 930 31 Dobrohošť 120
 IČO: 35 935 164
 IČ DPH: SK2022906338

VÝPIS Z REGISTRA PARTNEROV VEREJNÉHO SEKTORA

Stav aktuálny k: **14.06.2021**

Číslo vložky: **7297**

I. Partner verejného sektora

Obchodné meno : En Libre, s.r.o.

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:**

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 120

c) **Názov obce:** Dobrohošť

d) **Psč:** 93031

e) **Štát:** Slovenská republika

IČO: 35935154

Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným

Platnosť : od: 01.02.2017

II. Oprávnená osoba

Meno : JUDr. Miroslav Pekár

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:** Krížna

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 44

c) **Názov obce:** Bratislava - mestská časť Ružinov

d) **Psč:** 82108

e) **Štát:** Slovenská republika

IČO : 50897292

Platnosť : od: 18.07.2017

III. Koneční užívatelia výhod

Meno : Mgr. Martin Suchý

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:**

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 120

c) **Názov obce:** Dobrohošť

d) **Psč:** 930 31

e) **Štát:** Slovenská republika

Dátum narodenia : 22.10.1974

Štátna príslušnosť : Slovenská republika

Verejný funkcionár : Nie

Platnosť : od: 18.07.2017

IV. Verejní funkcionáři

Bez záznamov.

V. Oznámenie o overení konečných užívateľov výhod

Dátum oznámenia : 21.01.2021

Dátum overenia : 21.01.2021

Typ overenia : k 31. decembru kalendárneho roku

VI. Udelené pokuty

Bez záznamov.

VII. Kvalifikovaný podnet

Bez záznamov.
