

Uchádzač: **Skupina dodávateľov**

vedúci člen skupiny: **HORNEX, a.s.**
sídlo/miesto podnikania: Agátová 4D, 841 01 Bratislava

člen skupiny: **HOCHTIEF SK s.r.o.**
sídlo/miesto podnikania: Miletičova 23, 821 09 Bratislava

člen skupiny: **HOCHTIEF CZ a.s.**
sídlo/miesto podnikania: Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika
Podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej
organizačnej zložky HOCHTIEF CZ a. s., organizačná zložka Slovensko,
sídlo/miesto podnikania: Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika

PONUKA

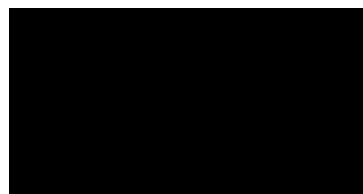
Nadlimitná zákazka
Verejná súťaž
(stavebné práce)

Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu

Verejný obstarávateľ: Slovenské národné múzeum
Vajanského nábrežie 2
810 06 Bratislava

Lehota na predkladanie ponúk:	8. MAR. 2022 do 10.00 hod.
Lehota viazanosti ponúk:	25.01.2023
Oznámenie o vyhlásení VO:	Vestník č. 270/2021 z 22.11.2021 č. 56931 - MSP

V Bratislave, dňa **- 7, MAR. 2022**



predseda predstavenstva
HORNEX, a.s.

na základe plných mocí

2. OBSAH PONUKY

Uchádzač: Skupina dodávateľov

vedúci člen skupiny: HORNEX, a.s.
sídlo/miesto podnikania: Agátová 4D, 841 01 Bratislava

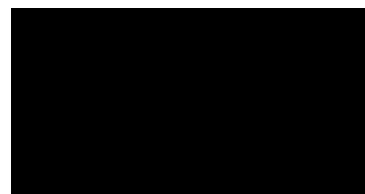
člen skupiny: HOCHTIEF SK s.r.o.
sídlo/miesto podnikania: Miletičova 23, 821 09 Bratislava

člen skupiny: HOCHTIEF CZ a.s.
sídlo/miesto podnikania: Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika
Podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky HOCHTIEF CZ a. s., organizačná zložka Slovensko,
sídlo/miesto podnikania: Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika

1.	Titulný list ponuky
2.	Obsah ponuky
3.	Čestné vyhlásenie k podmienkam súťaže
4.	Súhlas so spracovaním osobných údajov
5.	Všeobecné informácie o uchádzačovi
6.	Čestné vyhlásenie skupiny dodávateľov
7.	Plná moc na jedného z členov skupiny
8.	Zoznam dôverných informácií
9.	Čestné vyhlásenie uchádzača k návrhu zmluvy
10.	Čestné vyhlásenie o nezávislom stanovení ponuky
11.	Čestné vyhlásenie uchádzača k poisteniu
12.	Návrh na plnenie kritérií
13.	Ocenený výkaz výmer
14.	Doklad o zložení zábezpeky (HOCHTIEF 150 tis. - originál BZ, HORNEX 150 tis.- elektronický dokument BZ)
15.	Splnenie podmienok účasti
15.1.	Osobné postavenie
15.1.1.	Informácia k zápisu v Zozname hospodárskych subjektov
15.2.	Technická a odborná spôsobilosť
15.2.1.	Zoznam stavebných prác rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky
15.2.1.1.	min. jedna referencia v min. objeme 15 mil. € (nebytové budovy)
15.2.1.2.	min. jedna referencia - rekonštrukčné alebo obnovovacie práce na nehnuteľných a/ historických objektoch, ktorých súčasťou boli aj reštaurátorské práce
15.2.2.	Zoznam kľúčových odborníkov
15.2.2.1.	Kľúčový odborník č. 1 Stavbyvedúci s odborným zameraním: Pozemné stavby
15.2.2.2.	Kľúčový odborník č. 2 Zástupca stavbyvedúceho s odborným zameraním: Inžinierske stavby
15.2.2.3.	Kľúčový odborník č. 3 Odborný garant - reštaurátor M1
15.2.2.4.	Kľúčový odborník č. 4 Odborný garant - reštaurátor S4/S1/S3
15.2.2.5.	Kľúčový odborník č. 5 Odborný garant - reštaurátor S6
15.2.3.	Zoznam iných osôb, prostredníctvom ktorých uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti a Zmluvy o BZ

16.	16.1. Podrobný časový plán
	16.2. Návrh technického riešenia a projektový plán realizácie predmetu zákazky
17.	Informácia o vypracovaní ponuky (§49)
18.	Oceňovanie naviac prác

V Bratislave dňa - 7. MAR. 2022



predseda predstavenstva
HORNEX, a.s.
na základe plných mocí

3. ČESTNÉ VYHLÁSENIE

Uchádzač – skupina dodávateľov:

Obchodné meno - vedúci člen skupiny:	HORNEX, a.s.
sídlo/miesto podnikania:	Agátová 4D, 841 01 Bratislava
IČO:	35 802 570

Obchodné meno - člen skupiny:	HOCHTIEF SK s.r.o.
sídlo/miesto podnikania:	Miletičova 23, 821 09 Bratislava
IČO:	44 298 170

Obchodné meno - člen skupiny:	HOCHTIEF CZ a.s.
sídlo/miesto podnikania:	Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika
IČ:	46 678 468
	Podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky HOCHTIEF CZ a. s., organizačná zložka Slovensko,
sídlo/miesto podnikania:	Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika
IČ:	35 918 641

zastúpená Ing. Jurajom Rosenbergom týmto

čestne vyhlasuje,

- že súhlasí s podmienkami zadanými verejným obstarávateľom **Slovenské národné múzeum**, so sídlom Vajanského nábrežie 2, 810 06 Bratislava v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania č. 56931-MSP zverejneného vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 dňa 22.11.2021, v súťažných podkladoch a v návrhu Zmluvy k predmetu zákazky „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“;
- že ním poskytnuté údaje sú úplné a pravdivé;
- že (meno) Nataša Weisová je oprávnená osoba uchádzača, ktorá je registrovaná v systéme JOSEPHINE a (e-mail) weisova@hornex.sk je kontaktnou e-mailovou adresou na doručovanie

a prijímanie dokladov a dokumentov v elektronickej podobe medzi uchádzačom a verejným obstarávateľom;

- že súhlasí so zverejnením ponuky v profile verejného obstarávateľa

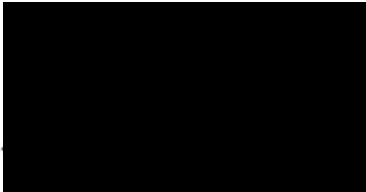
*a) bez obmedzenia

*b) s obmedzením: označenie miesta ponuky za dôverné,

- že súhlasí s elektronickým obstarávaním v systéme JOSEPHINE na vyššie uvedený predmet zákazky.

- 7. MAR 2022


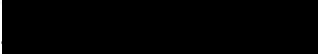
V Bratislave, dňa


predseda predstavenstva
HORNEX, a.s.

na základe plných mocí

SÚHLAS SO SPRACOVANÍM OSOBNÝCH ÚDAJOV

(podľa zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov)

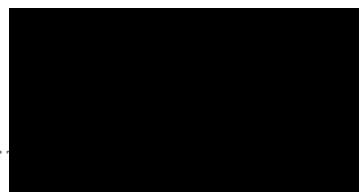
Titul:	Ing.
Meno a priezvisko:	Štefan Baksa
Dátum narodenia:	
Adresa trvalého pobytu:	

Dole podpísaný Ing. Štefan Baksa udeľujem týmto súhlas so spracúvaním mojich osobných údajov pre účely procesu verejného obstarávania (realizovaného podľa zákona NR SR č. 343/2015 Z. z. v platnom znení) podľa zák. č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 18/2018 Z. z.“) Slovenskému národnému múzeu ako verejnému obstarávateľovi v rámci zákazky na predmet obstarávania: „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“ vyhlásenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 dňa 22.11.2021.

Súhlas so spracúvaním osobných údajov platí do jeho odvolania. Tento súhlas je možné kedykoľvek písomne odvolať.

Zároveň beriem na vedomie, že práva dotknutej osoby sú upravené v Druhej hlave zákona č. 18/2018 Z. z.



V Bratislave dňa 16.2.2022



Ing. Štefan Baksa

SÚHLAS SO SPRACOVANÍM OSOBNÝCH ÚDAJOV

(podľa zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov)

Titul:	Ing.
Meno a priezvisko:	Michal Rolinčin
Dátum narodenia:	
Adresa trvalého pobytu:	

Dole podpísaná/podpísaný **Ing. Michal Rolinčin** udeľujem týmto súhlas so spracúvaním mojich osobných údajov pre účely procesu verejného obstarávania (realizovaného podľa zákona NR SR č. 343/2015 Z. z. v platnom znení) podľa zák. č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 18/2018 Z. z.“) Slovenskému národnému múzeu ako verejnému obstarávateľovi v rámci zákazky na predmet obstarávania: „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“ vyhlásenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 zo dňa 22.11.2021.

Súhlas so spracúvaním osobných údajov platí do jeho odvolania. Tento súhlas je možné kedykoľvek písomne odvolať.

Zároveň beriem na vedomie, že práva dotknutej osoby sú upravené v Druhej hlave zákona č. 18/2018 Z. z.



V Lučenci, dňa 11.1.22

.....

podpis

SÚHLAS SO SPRACOVANÍM OSOBNÝCH ÚDAJOV

(podľa zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov)


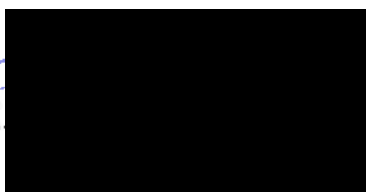
Titul:	Akad.mal.
Meno a priezvisko:	Mário Flaugnatti
Dátum narodenia:	
Adresa trvalého pobytu:	

Dole podpísaný akad.mal. Mário Flaugnatti udeľujem týmto súhlas so spracúvaním mojich osobných údajov pre účely procesu verejného obstarávania (realizovaného podľa zákona NR SR č. 343/2015 Z. z. v platnom znení) podľa zák. č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 18/2018 Z. z.“) Slovenskému národnému múzeu ako verejnému obstarávateľovi v rámci zákazky na predmet obstarávania: „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“ vyhlásenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 dňa 22.11.2021.

Súhlas so spracúvaním osobných údajov platí do jeho odvolania. Tento súhlas je možné kedykoľvek písomne odvolať.

Zároveň beriem na vedomie, že práva dotknutej osoby sú upravené v Druhej hlave zákona č. 18/2018 Z. z.

V Bratislave, dňa 10.1.2022


.....


SÚHLAS SO SPRACOVANÍM OSOBNÝCH ÚDAJOV

(podľa zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov)

Titul:	Mgr. art. Ľubomír Kuc
Meno a priezvisko:	Ľubomír Kuc
Dátum narodenia:	[REDAKOVANÉ]
Adresa trvalého pobytu:	[REDAKOVANÉ] Slovenská republika

Dole podpísaný **Mgr. art. Ľubomír Kuc** udeľujem týmto súhlas so spracúvaním mojich osobných údajov pre účely procesu verejného obstarávania (realizovaného podľa zákona NR SR č. 343/2015 Z. z. v platnom znení) podľa zák. č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 18/2018 Z. z.“) Slovenskému národnému múzeu ako verejnému obstarávateľovi v rámci zákazky na predmet obstarávania: „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“ vyhlásenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 dňa 22.11.2021.

Súhlas so spracúvaním osobných údajov platí do jeho odvolania. Tento súhlas je možné kedykoľvek písomne odvolať.

Zároveň beriem na vedomie, že práva dotknutej osoby sú upravené v Druhej hlave zákona č. 18/2018 Z. z.

V Spišskej Novej Vsi dňa

17. 01. 2022

[REDAKOVANÉ]
Mgr. art. Ľubomír Kuc

SÚHLAS SO SPRACOVANÍM OSOBNÝCH ÚDAJOV

(podľa zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov)

Titul:	Akad.sochár
Meno a priezvisko:	Ján Filo
Dátum narodenia:	[REDACTED]
Adresa trvalého pobytu:	[REDACTED]

Dole podpísaný Ján Filo udeľujem týmto súhlas so spracúvaním mojich osobných údajov pre účely procesu verejného obstarávania (realizovaného podľa zákona NR SR č. 343/2015 Z. z. v platnom znení) podľa zák. č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 18/2018 Z. z.“) Slovenskému národnému múzeu ako verejnému obstarávateľovi v rámci zákazky na predmet obstarávania: „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“ vyhlásenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 dňa 22.11.2021.

Súhlas so spracúvaním osobných údajov platí do jeho odvolania. Tento súhlas je možné kedykoľvek písomne odvolať.

Zároveň beriem na vedomie, že práva dotknutej osoby sú upravené v Druhej hlave zákona č. 18/2018 Z. z.

Vo Vlkanovej, dňa 12.1.2022

Ján Filo

[REDACTED]

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O UCHÁDZAČOVI

Obchodné meno alebo
názov uchádzača *úplná
oficiálne obchodné meno
alebo názov uchádzača*

HOCHTIEF CZ a.s.

Názov skupiny dodávateľov
*vypíšte v prípade, ak je uchádzač
členom skupiny dodávateľov, ktorá
predkladá ponuku*

Sídlo alebo miesto
podnikania uchádzača *úplná
adresa sídla alebo miesta
podnikania uchádzača*

HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5,
Česká republika

IČO

HOCHTIEF CZ a.s., IČO : 466 78 468

Právna forma

Akciová spoločnosť

Zápis uchádzača v
Obchodnom registri
*označenie Obchodného
registra alebo inaj evidencie,
do ktorej je uchádzač zapísaný
podľa právneho poriadku štátu,
ktorým sa spravuje, a číslo zápisu
alebo údaj o zápise do tohto
registra alebo evidencie*

zapísaná v obchodnom registri vedenom Mestským súdom
v Prahe, oddiel B, vložka č. 6229
Konajúci: Ing. Tomáš Koranda, predseda predstavenstva
David Alonso Rodriguez, člen predstavenstva

Štát
*názov štátu, podľa právneho poriadku ktorého bol
uchádzač založený*

HOCHTIEF CZ a.s. – Česká republika

Zoznam osôb oprávnených konať
v mene uchádzača :

Ing. Tomáš Koranda, predseda predstavenstva
David Alonso Rodriguez, člen predstavenstva

Kontaktné údaje uchádzača
*pre potreby komunikácie s
uchádzačom počas súťaže*

HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5,
Česká republika

Meno a priezvisko kontaktnej osoby

Telefón

Fax

E-mail

www.

IBAN

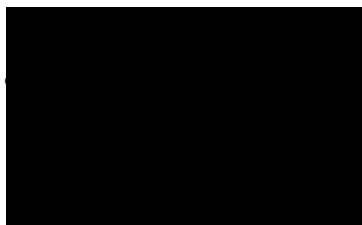
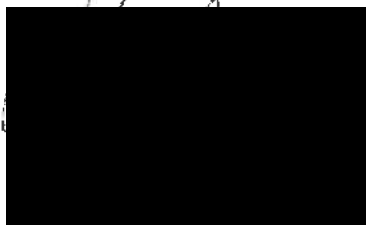
Ing. Michal Talián
+420 257 406 012

michal.talian@hochtief.cz; info@hochtief.cz

www.hochtief.cz

V Prahe, dňa : 10 -01- 2022

Za HOCHTIEF CZ a.s.



VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O UCHÁDZAČOVI

Obchodné meno alebo
názov uchádzača úplné
oficiálne obchodné meno
alebo názov uchádzača

HOCHTIEF SK s.r.o.

Názov skupiny dodávateľov
vyplňte v prípade, ak je uchádzač
členom skupiny dodávateľov, ktoré
predkladá ponuku

Sídlo alebo miesto
podnikania uchádzača úplná
adresa sídla alebo miesta
podnikania uchádzača

HOCHTIEF SK s.r.o., Miletičova 23, 821 01 Bratislava

IČO

HOCHTIEF SK s.r.o., IČO : 44298170

Právna forma

spoločnosť s ručeným obmedzením

Zápis uchádzača v
Obchodnom registri
označenie Obchodného
registra alebo inej evidencie,
do ktorej je uchádzač zapísaný
podľa právneho poriadku štátu,
ktorým sa spravuje, a číslo zápisu
alebo údaj o zápise do tohto
registra alebo evidencie

zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu
Bratislava I, oddiel Sro, vložka 54382/B
Konajúci: Ing. Miroslav Beka, Na základe poverenia,
Ing. Rastislav Pauliny, Na základe poverenia, Peter Vaško,
DiS, Na základe poverenia;

Štát

názov štátu, podľa právneho poriadku ktorého bol
uchádzač založený

HOCHTIEF SK s.r.o. - Slovenská republika

Zoznam osôb oprávnených konať
v mene uchádzača :

Ing. Tomáš Koranda, konateľ; David Alonso Rodrigues,
konateľ; Ing. Miroslav Beka, Na základe poverenia, Ing.
Rastislav Pauliny, Na základe poverenia, Peter Vaško, DiS,
Na základe poverenia

Kontaktné údaje uchádzača
pre potreby komunikácie s
uchádzačom počas súťaže

HOCHTIEF SK s.r.o., Miletičova 23, 821 01 Bratislava

Meno a priezvisko kontaktnej osoby

Telefón

Fax

E-mail

www.

IBAN

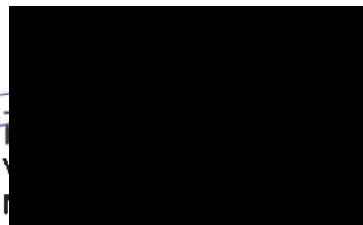
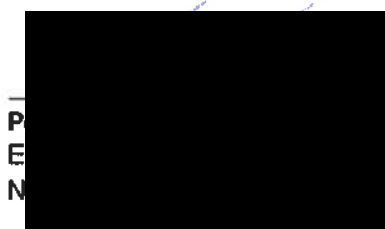
Ing. Miroslav Hlubocký
+421 940 989 808

miroslav.hlubocky@hochtief.sk; info@hochtief.sk
www.hochtief.sk

IBAN: SK08 0200 0000 0037 6189 0857

V Bratislave, dňa : 10 -01- 2022

Za HOCHTIEF SK s.r.o.



5. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O UCHÁDZAČOVI

Obchodné meno alebo názov uchádzača
úplné oficiálne obchodné meno alebo názov uchádzača

HORNEX, a.s.

Názov skupiny dodávateľov
vypíšte v prípade, ak je uchádzač členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku

Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača
úplná adresa sídla alebo miesta podnikania uchádzača

Agátová 4D, 841 01 Bratislava

IČO

35 802 570

Právna forma

Akciová spoločnosť

Zápis uchádzača v Obchodnom registri
označenie Obchodného registra alebo inej evidencie, do ktorej je uchádzač zapísaný podľa právneho poriadku štátu, ktorým sa spravuje

Obchodný register Okresného súdu Bratislava I.
oddiel: Sa, vložka č. 2623/B

Štát
názov štátu, podľa právneho poriadku ktorého bol uchádzač založený

Slovenská republika

Zoznam osôb oprávnených konať v mene uchádzača

meno a priezvisko

Ing. Juraj Rosenberg, predseda predstavenstva

Ing. Daniel Kucej, podpredseda predstavenstva

Ing. Juraj Vavruš, člen predstavenstva

Kontaktné údaje uchádzača
pre potreby komunikácie s uchádzačom počas verejnej súťaže

Kontaktná adresa:

HORNEX, a.s.
Agátová 4D, 841 01 Bratislava

Meno a priezvisko kontaktnej osoby

Nataša Weisová

Telefón

+ 421 910 925 022

E-mail

weisova@hornex.sk

HORNEX

- 7. MAR. 2022

V Bratislave, dňa

a.s.
D
01 Bratislava
02 570
K 2020223788

predseda predstavenstva

ČESTNÉ VYHLÁSENIE O VYTVORENÍ SKUPINY DODÁVATEĽOV

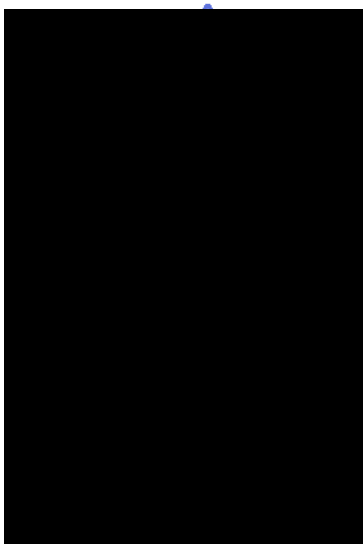
1. Dolu podpísaní zástupcovia uchádzačov uvedených v tomto vyhlásení týmto vyhlasujeme, že za účelom predloženia ponuky v súťaži na uskutočnenie predmetu „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“ vyhlásenej verejným obstarávateľom **Slovenské národné múzeum**, so sídlom Vajanského nábrežie 2, 810 06 Bratislava - mestská časť Staré Mesto vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 zo dňa 22.11.2021 Oznamením o vyhlásení verejného obstarávania zn. 56931 - MSP, sme vytvorili skupinu dodávateľov a predkladáme spoločnú ponuku. Skupina pozostáva z nasledovných samostatných právnych subjektov:

Člen 1 – vedúci člen skupiny :	Člen 2 – člen skupiny :	Člen 3 – člen skupiny:
HORNEX, a.s. Sídlo: Agátová 4D, 841 01 Bratislava; Slovenská republika IČO: 35 802 570	HOCHTIEF SK s.r.o. Sídlo: Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika IČO: 44 298 170	HOCHTIEF CZ a. s. Sídlo: Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika IČ: 46 678 468 podnikajúca v SR prostredníctvom HOCHTIEF CZ a.s., organizačná zložka Slovensko Sídlo: Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika IČO: 35 918 641

2. V prípade, že naša spoločná ponuka bude úspešná a bude prijatá, sa zaväzujeme, že pred podpisom zmluvy uzatvoríme a predložíme verejnému obstarávateľovi zmluvu, v ktorej budú jednoznačne stanovené vzájomné práva a povinnosti, kto sa akou časťou bude podieľať na plnení zákazky, ako aj skutočnosť, že všetci členovia skupiny uchádzačov sú zaviazaní zo záväzkov voči verejnému obstarávateľovi spoločne a nerozdielne.
3. Zároveň vyhlasujeme, že všetky skutočnosti uvedené v tomto vyhlásení sú pravdivé a úplné. Sme si vedomí právnych následkov uvedenia nepravdivých alebo neúplných skutočností uvedených v tomto vyhlásení v zmysle súťažných podkladov (vylúčenie zo súťaže), vrátane zodpovednosti za škodu spôsobenú verejnému obstarávateľovi v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov platných v SR.

- 7. MAR 2022

V Bratislave, dňa.....



Za HOCHTIEF CZ a. s.
 Ing. Tomáš Koranda
 predseda predstavenstva

PLNÁ MOC
PRE JEDNÉHO Z ČLENOV SKUPINY, KONAJÚCU ZA SKUPINU DODÁVATEĽOV

Splnomocniteľ/splnomocnitelia:**HOCHTIEF CZ a. s.**

zapísaná v obchodnom registri vedenom Mestským súdom v Prahe, oddiel B, vložka č. 6229

so sídlom: Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika

IČ: 46 678 468

zastúpená: Ing. Tomáš Koranda, predseda predstavenstva; bytom: Luční 438, Čechovice, Prostějov 796 04, Česká republika

podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom organizačnej zložky

HOCHTIEF CZ a.s., organizačná zložka Slovensko

zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Po, vložka číslo 1232/B

so sídlom: Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika

IČO: 35 918 641

zastúpená: Ing. Tomáš Koranda, vedúci organizačnej zložky; bytom: Luční 438, Čechovice, Prostějov 796 04, Česká republika

udeľuje/ú plnomocenstvo**splnomocnencovi:****HORNEX, a.s.**

Sídlo: Agátová 4D; 841 01 Bratislava; Slovenská republika

IČO: 35 802 570

zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, vložka číslo 2623/B,

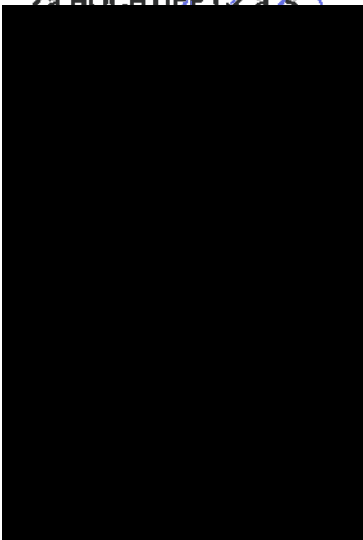
Zastúpený: Ing. Juraj Rosenberg, predseda predstavenstva; bytom: Na Grunte 13030/3, Bratislava 831 52, Slovenská republika

na prijímanie pokynov, komunikáciu a vykonávanie všetkých právnych úkonov v mene všetkých členov skupiny dodávateľov vo verejnom obstarávaní na zadanie zákazky s názvom „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“ vyhlásenej verejným obstarávateľom **Slovenské národné múzeum**, so sídlom Vajanského nábrežie 2, 810 06 Bratislava – mestská časť Staré Mesto vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 zo dňa 22.11.2021 Oznámením o vyhlásení verejného obstarávania zn. 56931 - MSP, vrátane konania pri uzatvorení zmluvy, ako aj konania pri plnení zmluvy a zo zmluvy vyplývajúcich právnych vzťahov.

18. JAN. 2022

V Bratislave, dňa :.....

Za HOCHTIEF CZ a.s.



Ing. Juraj Rosenberg
Predseda predstavenstva

R. 2022

PLNÁ MOC
PRE JEDNÉHO Z ČLENOV SKUPINY, KONAJÚCU ZA SKUPINU DODÁVATEĽOV

Splnomocniteľ/splnomocnitelia:

HOCHTIEF SK s.r.o.,

so sídlom Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika

IČO: 44 298 170

zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka číslo 54382/B,

Zastúpený: Ing. Tomáš Koranda, konateľ; bytom: Lučná 438, Čechovice, Prostějov 796 04
Česká republika

udeľuje/ú plnomocnenstvo

splnomocnencovi:

HORNEX, a.s.

Sídlo: Agátová 4D; 841 01 Bratislava; Slovenská republika

IČO: 35 802 570

zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, vložka číslo 2623/B,

Zastúpený: Ing. Juraj Rosenberg, predseda predstavenstva; bytom: Na Grunte 13030/3
Bratislava 831 52

na prijímanie pokynov, komunikáciu a vykonávanie všetkých právnych úkonov v mene všetkých členov skupiny dodávateľov vo verejnom obstarávaní na zadanie zákazky s názvom „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“ vyhlásenej verejným obstarávateľom **Slovenské národné múzeum**, so sídlom Vajanského nábrežie 2, 810 06 Bratislava – mestská časť Staré Mesto vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 zo dňa 22.11.2021 Oznámením o vyhlásení verejného obstarávania zn. 56931 - MSP, vrátane konania pri uzatvorení zmluvy, ako aj konania pri plnení zmluvy a zo zmluvy vyplývajúcich právnych vzťahov.

18. JAN. 2022

V Bratislave, dňa :.....



022

Predseda predstavenstva

8. ZOZNAM DÔVERNÝCH INFORMÁCIÍ

Uchádzač – skupina dodávateľov:

Obchodné meno - vedúci člen skupiny:	HORNEX, a.s.
sídlo/miesto podnikania:	Agátová 4D, 841 01 Bratislava
IČO:	35 802 570

Obchodné meno - člen skupiny:	HOCHTIEF SK s.r.o.
sídlo/miesto podnikania:	Miletičova 23, 821 09 Bratislava
IČO:	44 298 170

Obchodné meno - člen skupiny:	HOCHTIEF CZ a.s.
sídlo/miesto podnikania:	Pižeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika
IČ:	46 678 468
	Podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky HOCHTIEF CZ a. s., organizačná zložka Slovensko,
sídlo/miesto podnikania:	Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika
IČ:	35 918 641

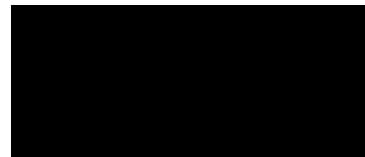
Dolu podpísaný zástupca uchádzača týmto čestne vyhlasujem, že naša ponuka predložená v súťaži na predmet zákazky „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“, vyhlásenej verejným obstarávateľom **Slovenské národné múzeum**, so sídlom Vajanského nábrežie 2, 810 06 Bratislava vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 zo dňa 22.11.2021 pod značkou 56931 – MSP.

- neobsahuje žiadne dôverné informácie, alebo
- obsahuje dôverné informácie, ktoré sú v ponuke označené slovom „DÔVERNÉ“, alebo
- obsahuje nasledovné dôverné informácie:

P. č.	Názov dokladu	strana ponuky
1		
2		
n		

- 7. MAR 2022

V Bratislave dňa



Ing. Juraj Rosenberg
predseda predstavenstva
HORNEX, a.s.

na základe plných mocí

9. ČESTNÉ VYHLÁSENIE O SÚHLASE A AKCEPTOVANÍ ZÁVÄZNÉHO NÁVRHU ZMLUVY ZÁKAZKY

Uchádzač – skupina dodávateľov:

<i>Obchodné meno</i> - vedúci člen skupiny:	HORNEX, a.s.
<i>sídlo/miesto podnikania:</i>	Agátová 4D, 841 01 Bratislava
<i>IČO:</i>	35 802 570
<i>DIČ:</i>	2020223788
<i>IČ pre DPH:</i>	SK2020223788

<i>Obchodné meno</i> - člen skupiny:	HOCHTIEF SK s.r.o.
<i>sídlo/miesto podnikania:</i>	Miletičova 23, 821 09 Bratislava
<i>IČO:</i>	44 298 170
<i>DIČ:</i>	2022685731
<i>IČ pre DPH:</i>	SK2022685731

<i>Obchodné meno</i> - člen skupiny:	HOCHTIEF CZ a.s.
<i>sídlo/miesto podnikania:</i>	Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika
<i>IČ:</i>	46 678 468
	Podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky HOCHTIEF CZ a. s., organizačná zložka Slovensko,
<i>sídlo/miesto podnikania:</i>	Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika
<i>IČ:</i>	35 918 641
<i>DIČ:</i>	2021985141
<i>IČ pre DPH:</i>	SK2021985141

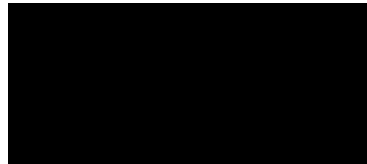
Vyššie uvedený uchádzač vyhlasuje, že sa oboznámil so znením a obsahom návrhu zmluvy zákazky, na ktorú predkladá ponuku a ktorá je súčasťou súťažných podkladov na predmet zákazky „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“ vyhlásenej verejným obstarávateľom **Slovenské národné múzeum**, so sídlom Vajanského nábrežie 2, 810 06 Bratislava vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 zo dňa 22.11.2021 pod zn. 56931 – MSP.

Vyhlasuje, že so znením a obsahom tohto návrhu zmluvy bez výhrad súhlasí a návrh Zmluvy bez výhrad akceptuje.

Uchádzač súčasne vyhlasuje, že si je vedomý toho, že na obsahu a znení tohto návrhu zmluvy nebude možné robiť obsahové zmeny, ktorými by mohlo dôjsť ku zmene významu jednotlivých ustanovení zmluvy s výnimkou odstránenia chýb v písaní a počítaní a s výnimkou doplnenia údajov označených znakom „[•]“, „[...]“, „[-]“ alebo inak vyznačené časti.

7. MAR. 2022

V Bratislave dňa



Mgr. Ľuboslav Kopecký
predseda predstavenstva
HORNEX, a.s.

na základe plných mocí

10. ČESTNÉ VYHLÁSENIE O NEZÁVISLOM STANOVENÍ PONUKY

Dolu podpísaný Ing. Juraj Rosenberg, predseda predstavenstva HORNEX, a.s. ako zástupca uchádzača – skupiny dodávateľov:

Obchodné meno

- vedúci člen skupiny: HORNEX, a.s.

sídlo/miesto podnikania: Agátová 4D, 841 01 Bratislava

IČO: 35 802 570

Obchodné meno

- člen skupiny: HOCHTIEF SK s.r.o.

sídlo/miesto podnikania: Miletičova 23, 821 09 Bratislava

IČO: 44 298 170

Obchodné meno

- člen skupiny: HOCHTIEF CZ a.s.

sídlo/miesto podnikania: Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika

IČ: 46 678 468

Podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky HOCHTIEF CZ a. s., organizačná zložka Slovensko,

sídlo/miesto podnikania: Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika

IČ: 35 918 641

oprávnený konať v jeho mene, ktorý predkladá sprievodnú ponuku (ďalej len „predkladateľ ponuky“) na predmet zákazky: „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“, ako odpoveď na Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania zverejneného vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 dňa 22.11.2021 pod. zn. 56931 - MSP

týmto **čestne vyhlasujem**,

1. že predkladateľ ponuky sa nedohodol na ponukách s inými konkurentmi v predmetnom verejnom obstarávaní; konkurentom na účely tohto čestného vyhlásenia sa pritom rozumie každý podnikateľ, okrem predkladateľa ponuky, ktorý (i) je uchádzačom v predmetnom verejnom obstarávaní, (ii) by mohol len potenciálne predložiť ponuku v predmetnom verejnom obstarávaní a to s ohľadom na svoju kvalifikáciu, schopnosti, alebo skúsenosti;
2. že ceny, ako aj iné podmienky predkladanej ponuky predkladateľ ponuky nesprístupnil iným konkurentom a že ich priamo ani nepriamo nezverejnil;
3. že ceny, ako aj iné podmienky predkladanej ponuky, boli predkladateľom ponuky určené nezávisle od iných konkurentov bez akejkoľvek dohody, konzultácie, komunikácie s týmito konkurentmi, ktorá by sa týkala (i) cien, (ii) zámeru predložiť ponuku, (iii) metód alebo faktorov určených na výpočet cien alebo (iv) predloženia cenovej ponuky, ktorá by nespĺňala podmienky súťažných podkladov na dané verejné obstarávanie;

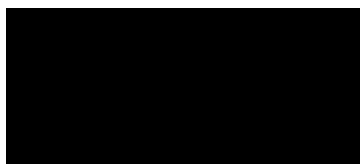
4. že predkladateľ ponuky nepodnikne žiadne kroky smerom ku konaniu uvedenému v bodoch 1 až 3 a ani sa nepokúsi žiadneho iného konkurenta naviesť na kolúziu v predmetnom verejnom obstarávaní;
5. že predkladateľ ponuky vstúpil do konzultácií, komunikácie, dohôd alebo dohovorov s nasledovnými konkurentmi ohľadom predmetného verejného obstarávania a predkladateľ ponuky uvádza v priložených dokumentoch kompletne údaje o tejto skutočnosti vrátane mien/názvov týchto konkurentov, charakteru, dôvodov týchto konzultácií, komunikácie, dohôd alebo dohovorov. Týmto nie sú dotknuté vyhlásenia v bodoch 1 až 3;

.....
ďalej vyhlasujem, že

- všetky informácie a údaje predložené v ponuke, ako aj tomto čestnom vyhlásení sú pravdivé, neskreslené a úplné,
- som si prečítal a porozumel som obsahu tohto vyhlásenia,
- som si vedomý právnych následkov potvrdenia nepravdivých informácií v tomto vyhlásení.

- 7. MAR. 2022

V Bratislave dňa



Ing. Ľuboslav Kocubík
predseda predstavenstva
HORTEX, a.s.

na základe plných mocí

11. ČESTNÉ VYHLÁSENIE

Uchádzač – skupina dodávateľov:

Obchodné meno - vedúci člen skupiny:	HORNEX, a.s.
sídlo/miesto podnikania:	Agátová 4D, 841 01 Bratislava
IČO:	35 802 570

Obchodné meno - člen skupiny:	HOCHTIEF SK s.r.o.
sídlo/miesto podnikania:	Miletičova 23, 821 09 Bratislava
IČO:	44 298 170

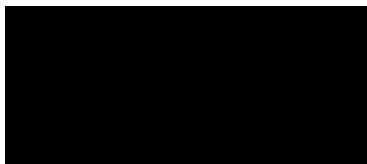
Obchodné meno - člen skupiny:	HOCHTIEF CZ a.s.
sídlo/miesto podnikania:	Pižeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika
IČ:	46 678 468
	Podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky HOCHTIEF CZ a. s., organizačná zložka Slovensko,
sídlo/miesto podnikania:	Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika
IČ:	35 918 641

Dolu podpísaný zástupca uchádzača týmto čestne vyhlasujem, že v prípade, ak sa staneme úspešným uchádzačom v súťaži na predmet zákazky „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“, vyhlásenej verejným obstarávateľom **Slovenské národné múzeum**, so sídlom Vajanského nábrežie 2, 810 06 Bratislava vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 dňa 22.11.2021 pod zn. 56931 - MSP, zaväzujem sa, že ku dňu podpisu Zmluvy o dielo ako aj počas trvania Zmluvy o dielo podľa bodu 16.7 Zmluvy o dielo budem mať uzatvorené poistnú zmluvu/y, obsahom ktorej bude stavebno – montážne poistenie (CAR/EAR) pre prípad zničenia alebo poškodenia diela a poistenie pre prípad zodpovednosti za škodu vzniknutú inému v súvislosti s činnosťou zhotoviteľa a jeho subdodávateľov a to na poistnú sumu minimálne vo výške ceny diela (bez DPH). Zároveň sa zaväzujem, že predložím ku dňu podpisania Zmluvy o dielo doklad o uzatvorenom poistení za škodu

spôsobenú pri výkone činnosti (originál doklad alebo úradne osvedčená kópia) a doklad o zaplatení poistného.

- 7. MAR. 2022

V Bratislave dňa



Ing. Ľubomír Kocubík
predseda predstavenstva
HORTEX, a.s.

na základe plných mocí

12. NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ

**Názov a adresa uchádzača / skupiny
dodávateľov:**

(v prípade skupiny dodávateľov uchádzač uvedie
názov skupiny a názov a adresu každého člena
skupiny)

Skupina dodávateľov:

vedúci člen skupiny: HORNEX, a.s.
sídlo/miesto podnikania: Agátová 4D, 841 01 Bratislava

člen skupiny: HOCHTIEF SK s.r.o.
sídlo/miesto podnikania: Miletičova 23, 821 09 Bratislava

člen skupiny: HOCHTIEF CZ a.s.
sídlo/miesto podnikania: Plzeňská 16/3217,
150 00 Praha 5, Česká republika

Podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky HOCHTIEF CZ a. s., organizačná zložka Slovensko,
sídlo/miesto podnikania: Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika

Kritérium na vyhodnotenie ponúk

NAJNIŽŠIA CENA

Je uchádzač platiteľom DPH?


ÁNO¹

NIE¹

Návrh na plnenie kritéria:	Hodnota v EUR		
	cena bez DPH	DPH	cena s DPH
Celková cena za uskutočnenie predmetu zákazky	17 989 994,43	3 597 998,89	21 587 993,32

- 7. MAR. 2022

V Bratislave dňa


predseda predstavenstva
HORNEX, a.s.

na základe plných mocí

¹ nehodiace sa preškrtnite



VÚB BANKA

Slovenské národné múzeum
Vajanského nábrežie 2
810 06 Bratislava – mestská časť Staré
Mesto
IČO: 00164721

Bratislava, 19.01.2022

Banková záruka č. 009020285309

1. Boli sme informovaní o tom, že spoločnosť HOCHTIEF SK s.r.o., so sídlom Miletičova 23, 821 09 Bratislava, IČO: 44 298 170, spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 54382/B (ďalej ako „Uchádzač“) predloží Vám, Slovenské národné múzeum, Vajanského nábrežie 2, 810 06 Bratislava – mestská časť Staré Mesto, IČO: 00164721 (ďalej ako „Beneficiant“) ako Verejnému obstarávateľovi svoju ponuku (ďalej ako „Ponuka“) na predmet obstarávania, ktorým je „Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu“, Referenčné číslo: SNM-BET-NDL-2021/68, a to v súvislosti s Oznámením o vyhlásení verejného obstarávania publikovaným vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 zo dňa 22.11.2021 pod číslom 56931 – MSP (ďalej ako „Verejná súťaž“) pričom v tejto súvislosti je požadované vystavenie ponukovej bankovej záruky.
2. Vychádzajúc z vyššie uvedeného a z príkazu Uchádzača Vám týmto my, Všeobecná úverová banka, a.s., so sídlom Mlynské nivy 1, 829 90 Bratislava, IČO: 31 320 155, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sa, Vložka číslo: 341/B (ďalej ako „Ručiteľ“) na splnenie tejto podmienky zo strany Uchádzača, dávame svoju bankovú záruku (ďalej len „Záruka“) a neodvolateľne sa týmto zaväzujeme zaplatiť Vám, Beneficiantovi, akúkoľvek čiastku/čiastky až do maximálnej sumy Záruky

150 000,00 EUR

(slovom: **jednostopäťdesiat tisíc 00/100 euro**)

(ďalej len „Zaručená suma“),

a to za podmienok stanovených v tejto záručnej listine, najneskôr piaty pracovný deň nasledujúci po doručení Vašej písomnej výzvy na zaplatenie, identifikujúcej túto Záruku uvedením jej čísla, v ktorej uvediete, že Uchádzač si nesplnil svoje záväzky voči Vám, pretože porušil podmienky Verejnej súťaže, a špecifikujete, ako si ich nesplnil (ďalej ako „Výzva na zaplatenie“).

3. Výzva na zaplatenie musí byť vyhotovená v jazyku tejto Záruky, a musí nám byť doručená v listinnej podobe na adresu nášho sídla, aktuálne zapísanú v Obchodnom registri.
4. Zaručená suma tejto Záruky sa automaticky znižuje o každú takú sumu, ktorú vykonáme na základe Výzvy na zaplatenie ako platbu z tejto Záruky.
5. Táto Záruka je platná odo dňa jej vystavenia.
Platnosť tejto Záruky skončí tým z nižšie uvedených dní, ktorý nastane najskôr (ďalej ako „Deň uplynutia platnosti záruky“):
(i) dňom kedy nám bude vrátený originál tejto záručnej listiny; alebo

Oddelenie 07
Tel.: +421 2
E-mail: banko

VÚB, a.s.
Mlynské nivy 1
829 90 Bratislava 25
Všeobecná úverová banka

Všeobecná úverová banka
Mlynské nivy 1
Obchodný register: Okresný súd Bratislava I
Oddiel: Sa, vložka číslo: 341/B, IČO: 31320155

- (ii) dňom kedy bude zo Záruky vyplatená celá Zaručená suma; alebo
- (iii) dňom kedy nám bude doručené písomné prehlásenie Beneficienta, podľa ktorého nás ako Ručiteľa uvoľňuje zo všetkých našich záväzkov z tejto Záruky (ďalej ako „Uvoľnenie“); alebo
- (iv) dňom, kedy nám Uchádzač oznámi, že vo Vestníku verejného obstarávania bolo zverejnené rozhodnutie o zrušení/ ukončení Verejnej súťaže, pokiaľ tam bolo skutočne zverejnené; alebo
- (v) dňom 25.01.2023.

Vaša Výzva na zaplatenie spĺňajúca podmienky uvedené v tejto záručnej listine nám musí byť doručená najneskôr v Deň uplynutia platnosti záruky.

6. Pre účely identifikácie osôb konajúcich za Vás ako Beneficienta pri podaní Výzvy na zaplatenie/Uvoľnenia:
 - (i) Výzva na zaplatenie/Uvoľnenie musia obsahovať alebo k nim musí byť pripojené potvrdenie Vašej banky o tom, že dokument Výzvy na zaplatenie/Uvoľnenie bol podpísaný osobami oprávnenými konať za Vašu spoločnosť; alebo
 - (ii) Vaša Výzva na zaplatenie/Uvoľnenie musia byť podpísané osobou oprávnenou konať za Vás, pričom k Výzve na zaplatenie/Uvoľneniu priložíte kópiu dokumentu preukazujúceho oprávnenosť podpisujúcej osoby na podpísanie Výzvy na zaplatenie/Uvoľnenia a podpisy na Výzve na zaplatenie/Uvoľnení musia byť úradne overené.
7. Táto Záruka nie je prevoditeľná na žiadnu tretiu osobu a táto Záruka platí len pre Vás ako Beneficienta.
8. Táto Záruka sa spravuje podľa Jednotných pravidiel pre záruky vyplatiteľné na požiadanie, revízia 2010, publikácia Medzinárodnej obchodnej komory číslo 758.
9. Táto Záruka sa spravuje a bude vykladaná podľa právneho poriadku platného v Slovenskej republike, pričom všetky zúčastnené strany sa podriaďujú výlučnej právomoci súdov Slovenskej republiky pre prípad akýchkoľvek sporov, otázok a záležitostí, ktoré môžu vzniknúť v súvislosti s touto Zárukou.

Banková záruka č. 009020285309

Všeobecná úverová banka, a.s.

v zastúpení:

Meno:

Funkcia:

VÚB, a.s.
Mlynské nivy 1
829 90 Bratislava 25
IČO: 31320155
a a
portfólia

Všeobecná úverová banka, a.s.

v za

Meno:

Funkcia: Middle Office špecialista



Slovenské národné múzeum
Vajanského nábrežie 2
810 06 Bratislava

Oddelenie bankových záruk
Ing. Lapšanská, tel.: 02/5919 1808

Banková záruka č. 623.573

Boli sme informovaní, že spoločnosť HORNEX, a.s., Agátová 4D, 841 01 Bratislava, IČO: 35802570 (ďalej len "Uchádzač") predkladá ponuku do Verejnej súťaže č. 56931 - MSP, Vestník č. 270/2021 - 22.11.2021, ktorej predmetom obstarávania je: "Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu".

V tejto súvislosti a z príkazu Uchádzača sa týmto my, Tatra banka, a.s., Hodžovo námestie 3, 811 06 Bratislava 1, IČO: 00686930, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č. 71/B (ďalej len "Banka") neodvolateľne zaväzujeme Vám, Slovenské národné múzeum, Vajanského nábrežie 2, 810 06 Bratislava, IČO: 00164721 (ďalej len "Obstarávateľ"), že Vám bez námietok zaplatíme požadovanú sumu maximálne však

EUR 150.000,00

(slovom: euro stopäťdesiat tisíc 00/100)

do piatich (5) pracovných dní po obdržaní prvej písomnej výzvy Obstarávateľa na zaplatenie, na účet v nej uvedený.

Banka sa zaväzuje vykonať platbu Obstarávateľovi do vyššie uvedenej sumy po predložení jeho prvej písomnej výzvy na zaplatenie, za podmienky, že Obstarávateľ v písomnej výzve na zaplatenie uvedie, že suma, ktorú požaduje, je splatná z dôvodu, že Uchádzač porušil svoje povinnosti vyplývajúce z účasti v súťaži, ku ktorej sa táto záruka vzťahuje, pričom Obstarávateľ uvedie, v akom ohľade ich Uchádzač porušil.

Každým plnením z tejto záruky sa výška záruky automaticky zníži o vyplatenú sumu.

Táto záruka automaticky v celom rozsahu zanikne:

- dňom, kedy Banka obdrží písomné prehlásenie Obstarávateľa, že sa v plnom rozsahu vzdáva svojho nároku na plnenie z tejto záruky, alebo
- dňa **25. januára 2023**, pričom písomná výzva Obstarávateľa na zaplatenie musí byť doručená na adresu sídla Banky najneskôr v posledný pracovný deň platnosti záruky, a to tým z vyššie uvedených dní, ktorý nastane skôr.

Podpisy za Obstarávateľa na písomnej výzve Obstarávateľa na zaplatenie / na písomnom prehlásení Obstarávateľa o vzdaní sa nároku na plnenie musia byť úradne overené.

Banka prehlasuje, že je pripravená predĺžiť platnosť tejto záruky v prípade predĺženia lehoty viazanosti ponúk (v zmysle zákona o verejnom obstarávaní), a to za predpokladu, že Uchádzač sám alebo Uchádzač spoločne s Obstarávateľom písomne požiada Banku o predĺženie platnosti záruky a zároveň Uchádzač splní všetky podmienky definované Bankou v súvislosti s predĺžením platnosti záruky.

Práva a pohľadávku na plnenie z tejto záruky nie je možné postúpiť na tretiu osobu.

Táto záruka podlieha právu Slovenskej republiky.



18.02.2022 08:25:50

Kvalifikovaná elektronická pečať

Tatra banka, a.s., Hodžovo námestie 3, 811 06 Bratislava 1, SR, IČO: 00686930
SWIFT: TATRSKBX, Obchodný register Okresného súdu Bratislava I., oddiel: Sa, vložka č. 71/B



UDI: 250000004464

ČESTNÉ VYHLÁSENIE K OSOBNÉMU POSTAVENIU

Obchodné meno: HORNEX, a.s.
Adresa, sídlo: Agátová 4D, 841 01 Bratislava
IČO: 35 802 570

Dolu podpísaný štatutárny zástupca čestne vyhlasujem, že naša spoločnosť je ku dňu podpisu zapísaná v Zozname hospodárskych subjektov, ktorý vedie Úrad pre verejné obstarávanie.

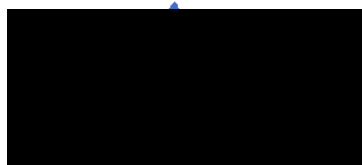
Údaje o zápise:

Registračné číslo: 2019/12-PO-C4810
Platnosť zápisu od: 17.12.2019
Platnosť zápisu do: 17.12.2022

Zároveň čestne vyhlasujem, že naša spoločnosť:

- nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu,
- sa nedopustila v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania závažného porušenia povinností v oblasti ochrany životného prostredia, sociálneho práva alebo pracovného práva podľa osobitných predpisov, za ktoré mu bola právoplatne uložená sankcia, ktoré dokáže verejný obstarávateľ preukázať,
- sa nedopustila v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania závažného porušenia profesijných povinností, ktoré dokáže verejný obstarávateľ preukázať.

V Bratislave dňa - 7. MAR. 2022



HOCHTIEF CZ a. s., so sídlom Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika, podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky **HOCHTIEF CZ a. s.**, organizačná zložka Slovensko, so sídlom Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika, IČO 35918641 ako uchádzač vo verejnej súťaži vyhlásenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 - 22.11.2021 pod zn. 56931 – MSP s názvom :

„Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu“

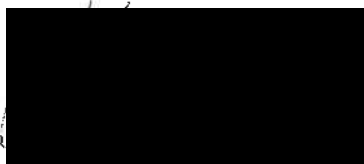
ČESTNÉ VYHLÁSENIE

Čestne vyhlasujeme, že naša spoločnosť :

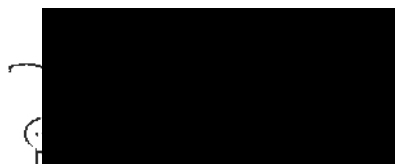
- a) je zapísaná v Zozname hospodárskych subjektov vedenom Úradom pre verejné obstarávanie SR (ďalej len „ÚVO“) pod reg. č. 2019/12-PO-F1887 s platnosťou zápisu do 20.12.2022, t. j. spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia, ktoré sú stanovené v § 32 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších všeobecne záväzných právnych predpisov (ďalej len „ZVO“); uvedenú skutočnosť si môže verejný obstarávateľ v zmysle § 152 ods. 1 a ods. 4 ZVO overiť na webovom sídle ÚVO;
- b) nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania;
- c) sa nedopustila v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania závažného porušenia povinností v oblasti ochrany životného prostredia, sociálneho práva alebo pracovného práva podľa osobitných predpisov, za ktoré jej bola právoplatne uložená sankcia, ktoré dokáže verejný obstarávateľ preukázať;
- d) sa nedopustila v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania závažného porušenia profesijných povinností, ktoré dokáže verejný obstarávateľ preukázať;
- e) je zapísaná v Registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších všeobecne záväzných právnych predpisov; túto skutočnosť si môže verejný obstarávateľ v zmysle § 3 ods. 1 a ods. 2 vyššie uvedeného zákona overiť na webovom sídle Ministerstva spravodlivosti SR.

10 -01- 2022
V Prahe dňa,

Za HOCHTIEF CZ a.s.



predseda predstavenstva



člen predstavenstva

HOCHTIEF SK s.r.o., so sídlom Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika,
IČO: 44298170 ako uchádzač vo verejnej súťaži vyhlásenej vo Vestníku verejného
obstarávania č. 270/2021 - 22.11.2021 pod zn. 56931 – MSP s názvom :

HOCHTIEF SK s.r.o.
Miletičova 23
821 09 Bratislava

Tel.: +421 250 244 316
E-mail: info@hochtief.sk
www.hochtief.sk

„Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu“

ČESTNÉ VYHLÁSENIE

Čestne vyhlasujeme, že naša spoločnosť:

- a) je zapísaná v Zozname hospodárskych subjektov vedenom Úradom pre verejné obstarávanie SR (ďalej len „ÚVO“) pod reg. č. 2021/10-PO-D9433 s platnosťou zápisu do 23.10.2024, t. j. spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia, ktoré sú stanovené v § 32 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších všeobecne záväzných právnych predpisov (ďalej len „ZVO“); uvedenú skutočnosť si môže verejný obstarávateľ v zmysle § 152 ods. 1 a ods. 4 ZVO overiť na webovom sídle ÚVO;
- b) nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania;
- c) sa nedopustila v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania závažného porušenia povinností v oblasti ochrany životného prostredia, sociálneho práva alebo pracovného práva podľa osobitných predpisov, za ktoré jej bola právoplatne uložená sankcia, ktoré dokáže verejný obstarávateľ preukázať;
- d) sa nedopustila v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania závažného porušenia profesijných povinností, ktoré dokáže verejný obstarávateľ preukázať;
- e) je zapísaná v Registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších všeobecne záväzných právnych predpisov; túto skutočnosť si môže verejný obstarávateľ v zmysle § 3 ods. 1 a ods. 2 vyššie uvedeného zákona overiť na webovom sídle Ministerstva spravodlivosti SR.

V Bratislave dňa,10...01...2022

Za HOCHTIEF SK s.r.o.

...
Peter Vasko, DIŠ
Ekonomický riaditeľ
Na základe poverenia



...
in...
Výrobno-technický riaditeľ
Na základe poverenia

HOCHTIEF SK s.r.o. • IČO: 44 2998 170 • DIČ: 2022685731 • IČ DPH: SK2022685731

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka číslo: 54382/B

HOCHTIEF SK s.r.o.
Miletičova 23
821 09 Bratislava

Tel.: +421 250 244 316
E-mail: info@hochtief.sk
www.hochtief.sk

Evidenčné číslo: POV/HTSK/2022/2

POVERENIE

HOCHTIEF SK s.r.o.

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 54382/B

So sídlom: Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika

IČO: 44 298 170

Zastúpená: Ing. Tomáš Koranda, konateľ
David Alonso Rodríguez, konateľ

(ďalej len „Spoločnosť“)

poveruje

zamestnancov Spoločnosti

Ing. Rastislava Paulinyho, nar. 08.08.1966, trvale bytom Bullova 1172/25, 841 01 Bratislava, Slovenská republika, pozícia: Výrobný – technický riaditeľ,

Petra Vaška, DiS., nar. 24.01.1972, trvale bytom Družstevná 614/55, Štrba, Slovenská republika, pozícia: Ekonomický riaditeľ

Ing. Darinu Valičkovú, nar. 29.07.1977, trvale bytom SNP 35/94 A, 900 91 Limbach, Slovenská republika, pozícia: Obchodný riaditeľ,

(ďalej všetci spoločne len „Poverení“)

aby menom Spoločnosti a na jej účet v plnom rozsahu:

- a) uskutočňovali všetky úkony voči verejným obstarávateľom a/alebo obstarávateľom (ďalej len „Verejný obstarávateľ“) v rámci vyhlásených a prebiehajúcich verejných obstarávaní vyhlasovaných vo Vestníku verejného obstarávania a/alebo v Úradnom vestníku Európskej únie v rozsahu podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších všeobecne záväzných právnych predpisov (ďalej len „Zákon“) vo veci stavebných zákaziek/koncesií a voči vyhlasovateľom prípadných iných výberových konaní na

HOCHTIEF SK s.r.o. • IČO: 44 298 170 • DIČ: 2022685731 • IČ DPH: SK2022685731

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka číslo: 54382/B



realizáciu stavebných zákaziek/koncesí vyhlasovaných hlavne investormi/developermi/dodávateľmi/objednávateľmi (ďalej aj „Vyhlasovateľ“) v rozsahu nevyhnutnom na účasť vo výberovom konaní, s výnimkou ponuky na realizáciu diela v zahraničí a ponuky pre súkromného objednávateľa/developeru na dodávku objektu pre bývanie s cenou diela presahujúcou sumu vo výške 1.000.000,- EUR bez DPH (slovom: jeden milión eur bez DPH), t. j. aby najmä:

- žiadali Verejného obstarávateľa alebo Vyhlasovateľa o poskytnutie súťažných podkladov k stavebnej zákazke/koncesii,
 - žiadali Verejného obstarávateľa alebo Vyhlasovateľa o vysvetlenie súťažných podkladov prípadne inej súvisiacej dokumentácie k stavebnej zákazke/koncesii,
 - predkladali Verejnému obstarávateľovi alebo Vyhlasovateľovi žiadosť o účasť podľa § 2 písm. j) Zákona,
 - podpisovali za Spoločnosť dokumentáciu v rámci procesov získania a prípravy stavebnej zákazky/koncesie;
 - podpisovali a podávali/predkladali Verejnému obstarávateľovi alebo Vyhlasovateľovi ponuku, vrátane všetkej dokumentácie súvisiacej s podaním/predložením ponuky,
 - zastupovali Spoločnosť vo verejnej súťaži, užšej súťaži, rokovacom konaní so zverejnením, súťažnom dialógu, inovatívnom partnerstve a v priamom rokovacom konaní, koncesnom dialógu, obchodnej verejnej súťaži, v súťaži návrhov;
 - zúčastňovali sa otvárania ponúk,
 - podpisovali a podávali žiadosti o nápravu a uplatňovali ostatné revízne postupy v zmysle Zákona, vrátane podania námietok alebo návrhu na preskúmanie úkonov kontrolovaného, ktorým je Verejný obstarávateľ;
- b) uskutočňovali všetky úkony voči Úradu pre verejné obstarávanie podľa Zákona, hlavne v súvislosti s revíznymi postupmi v zmysle Zákona, vrátane podania námietok alebo návrhu na preskúmanie úkonov kontrolovaného, ktorým je Verejný obstarávateľ, a v súvislosti so Zoznamom hospodárskych subjektov podľa Zákona;
- c) uzatvárali so zmluvnými partnermi písomné zmluvy (vrátane dodatkov k nim), ktoré sú výsledkom verejného obstarávania/obstarávania či iného výberového konania podľa písm. a) tohto Poverenia, s výnimkou zmlúv o dielo s realizáciou diela v zahraničí a zmlúv o dielo so súkromným objednávateľom/developerom na dodávku objektu pre bývanie s cenou diela presahujúcou sumu vo výške 1.000.000,- EUR bez DPH (slovom: jeden milión eur bez DPH),
- d) uzatvárali so zmluvnými partnermi písomné zmluvy (vrátane dodatkov k nim) o preukazovaní finančného a ekonomického postavenia a/alebo o preukazovaní technickej alebo odbornej spôsobilosti na účely splnenia podmienok účasti Spoločnosťou v príslušnom verejnom obstarávaní/vo výberovom konaní určených Verejným obstarávateľom alebo Vyhlasovateľom;
- e) uzatvárali ostatné písomné zmluvy (vrátane dodatkov k nim) so zmluvnými partnermi neuvedené v písm. d) tohto Poverenia za účelom splnenia podmienok účasti v príslušnom verejnom obstarávaní/obstarávaní/výberovom konaní určených Verejným obstarávateľom alebo Vyhlasovateľom;
- f) zastupovali Spoločnosť pri uplatňovaní práv a/alebo nárokov Spoločnosti voči zmluvným partnerom a/alebo tretím osobám a/alebo Verejnému obstarávateľovi a/alebo Vyhlasovateľovi a/alebo voči orgánom verejnej moci Slovenskej republiky v súvislosti s ktorýmkoľvek úkonom podľa tohto Poverenia, vrátane ich vzdania sa, najmä, aby podpisovali písomné výzvy, upomienky, žiadosti o plnenia a iné písomnosti určené zo strany Spoločnosti príslušnému adresátovi príslušného úkonu za účelom zabezpečenia plnení vyplývajúcich z dokumentov podľa predchádzajúcich písmen tohto Poverenia, uzavierali zmluvy, dohody o urovnaní, uplatňovali zmluvné pokuty, náhradu škody, penále alebo iné zmluvné alebo zákonné sankcie, podávali a brali návrhy a podnety, sťažnosti, odvolania a iné podania, podpisovali zápisy, protokoly, stanoviská a prijímali pre Spoločnosť plnenia.



Spôsob konania:

Právne úkony podľa tohto Poverenia sú Poverení oprávnení uskutočňovať výlučne osobne a vždy aspoň dvaja Poverení spoločne, a všetci spôsobom, že k predtlačnému alebo inak napísanému obchodnému menu Spoločnosti, k predtlačnému alebo inak napísanému menu a priezvisku každého Povereného vrátane uvedenia údaju o ich funkcii a s poznámkou „na základe poverenia“ pripojí každý Poverený svoj vlastnoručný podpis. Ani jeden z Poverených nie je oprávnený splnomocniť akúkoľvek inú osobu na konanie podľa tohto Poverenia bez písomného súhlasu Spoločnosti.

Trvanie Poverenia:

Toto Poverenie sa udeľuje na dobu neurčitú. Poverenie zanikne z dôvodov uvedených vo všeobecne záväzných právnych predpisoch Slovenskej republiky a/alebo k okamihu zániku pracovnoprávneho vzťahu ktoréhokoľvek z Poverených medzi Spoločnosťou a ktorýmkoľvek z Poverených.

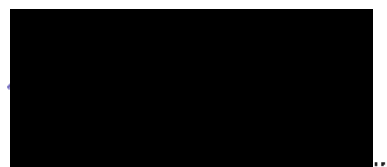
V Prahe, dňa 12.01.2022

V Prahe, dňa 13.01.2022

**Za HOCHTIEF SK s.r.o.**

Ing. Tomáš Koranda

Konateľ

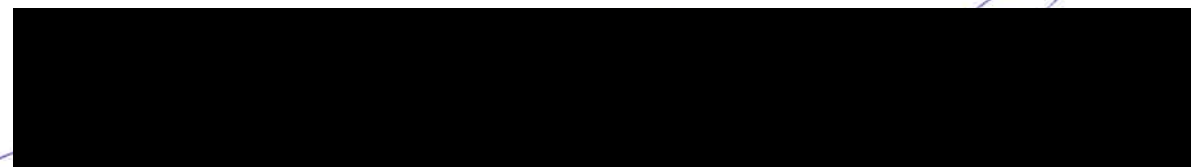
**Za HOCHTIEF SK s.r.o.**

David Alonso Rodríguez

Konateľ

Toto Poverenie v plnom rozsahu prijímame, zaväzujeme sa konať na jeho základe a v jeho rozsahu a neprekročíme právomoc, ktorá z neho vyplýva.

V Bratislave, dňa 13.01.2022



Ing. Rastislav Paulíny

Výrobnotechnický riaditeľ

Peter Vaško, DiS.

Ekonomický riaditeľ

Ing. Darina Valíčková

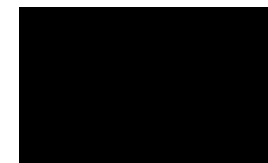
Obchodný riaditeľ

15.2.1. ZOZNAM STAVEBNÝCH PRÁC ROVNAKÉHO ALEBO PODOBNÉHO CHARAKTERU

p.č.	Názov zákazky/zmluvy Miesto stavby	Obchodné meno a adresa odberateľa	Opis predmetu zmluvy	Lehota uskutočnenia	Cena diela celkom bez DPH zmluvná/fakturovaná	Referencia uverejnená v evidencii referencií (ÁNO/NIE)	Referencia inej osoby (ÁNO/NIE) - údaje inej osoby
1.	ND - REKONSTRUKCE HISTORICKÉ A PROVOZNÍ BUDOVY STÁTNÍ OPERY	Národní divadlo Ostrovní 225/1 110 00 Praha 1 - Nové Město Česká republika	Celková rekonštrukcia historickej a prevádzkovej budovy štátnej opery.	02/2017 - 01/2020	38 828 448,50 € 38 828 448,50 €	nie	nie
2.	Rekonštrukcia objektov múzea vo Svätom Antone Svätý Anton č. 291	Múzeum vo Svätom Antone Svätý Anton 969 72 Svätý Anton	Charakter stavby: rekonštrukcia národnej kultúrnej pamiatky. Práce spočívali v rekonštrukcii siedmich objektov múzea vrátane reštaurátorských prác.	08/2019 - 07/2020	2 728 500,00 € 2 728 500,00 €	áno https://www.uvo.gov.sk/evidencia-referencií/detail/197?page=1&limit=20&sort=nazov&sort_dir=ASC&ext=0&ico=&nazov=hornex&obec=	nie

Pozn.: Pri prácach p.č. 1 bol na prepočet meny CZK/EUR použitý priemerný kurz ECB v roku 2020, 1 EUR = 26,455 CZK

V Bratislave dňa - 7. MAR. 2022



Ing. Juraj Rosenberg
predseda predstavenstva
HORNEX, a.s.
na základe plných mocí

Osvvedčenie objednávateľa

Objednávateľ zákazky:

Národní divadlo, Ostrovní 225/1, 110 00 Praha 1-Nové Město, Česká republika, IČO: 00023337

Zhotoviteľ zákazky:

HOCHTIEF CZ a. s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika, IČO 46678468

Názov zákazky:

„ND - REKONSTRUKCE HISTORICKÉ A PROVOZNÍ BUDOVY STÁTNÍ OPERY“

Miesto realizácie:

Praha 1, Česká republika

Cena zákazky:

1 027 206 605,- Kč bez DPH

Doba realizácie zákazky:

02/2017 - 01/2020

Stručný popis zákazky:

Rekonštrukcia kultúrnej pamiatky (kultúrna pamiatka rejst. č. ÚSKP 40222/1-1314, <https://pamatkovyykatalog.cz/statni-opera-14907465>).

Realizácia stavebných prác v rozsahu:

Vykonanie prác spočívajúcich v celkovej rekonštrukcii historickej a prevádzkovej budovy Štátnej opery.

- SO-01: Provozní budova Státní opery
- SO-02: Historická budova Státní opery
- SO-03: Parter Státní opery
- SO-04: Inženýrské objekty
- SO-05: Vedlejší rozpočtové náklady
- SO-dispečink
- SO-dočasné opatření

Spôsob realizácie stavebných prác:

Stavebné práce spojené s prevádzkyschopnosťou budovy boli zrealizované riadne a odborne.

Kontakt na objednávateľa:

Meno a priezvisko: Ing. Václav Pelouch, riaditeľ technicko-prevádzkovej správy ND

Tel. kontakt : +420 224 901 501

E-mail: v.pelouch@narodni-divadlo.cz

Kontaktná adresa: Národní divadlo, sekcia technicko-prevádzkovej správy; Ostrovní 1, 112 30 Praha 1, Česká republika; www.narodni-divadlo.cz

V Prahe dňa 15.1.2020

Pečiar...
Objávateľa



OVĚŘOVACÍ DOLOŽKA PRO VIDIMACI

Podle ověřovací knihy ÚMČ Praha 5

poř.č. vidimace VJ/20/126

tato úplná kopie obsahující 1 stranu

souhlasí doslovně s předloženou listinou, z níž byla pořízena,

a tato listina je prvopisem obsahující(m) 1 stranu.

Listina, z níž je vidimovaná listina pořízena, neobsahuje viditelný zajišťovací prvek

V Praze 5 dne 27.1.2020

Ověřující osoba
Antonie Jandová



Osvedčovací doložka

Osvedčujem, že tento elektronický dokument vznikol zaručenou konverziou ako elektronická podoba pôvodného dokumentu v listinnej forme v súlade s § 35 ods. 1 písm. b) zákona č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) v znení neskorších predpisov a Vyhláškou Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu č. 331/2018 Z. z. o zaručenej konverzii.

Údaje o pôvodných dokumentoch v listinnej podobe

Pôvodný dokument v listinnej podobe

Názov dokumentu

Počet listov

Počet neprázdnych strán

Formát papiera pôvodného dokumentu

Formát papiera

Počet listov

Bezpečnostné prvky pôvodného dokumentu v listinnej podobe

Bezpečnostný prvok

Slovný opis

Výskyt na strane

Výskyt na liste

Miesto umiestnenia na strane dokumentu

Výskyt na strane v novovzniknutom dokumente v elektronickej podobe

Bezpečnostný prvok

Slovný opis

Výskyt na strane

Výskyt na liste

Miesto umiestnenia na strane dokumentu

Výskyt na strane v novovzniknutom dokumente v elektronickej podobe

Žiadateľ o konverziu vyhlásil, že nemá vedomosť o iných ako vyššie uvedených bezpečnostných prvkoch.

Údaje novovzniknutého dokumentu v elektronickej podobe

Názov dokumentu Osvedčenie objednávateľa.pdf

Formát dokumentu PDF/A-1

Hodnota elektronického odtlačku dokumentu

16faab48445e4330157277ddf5c805aad9bccb1423070d663d39201404ab5a5b

Funkcia použitá pre výpočet elektronického odtlačku SHA-256

Údaje o zaručenej konverzii

Evidenčné číslo záznamu o zaručenej konverzii 2807-200129-3

Dátum a čas vykonania zaručenej konverzie 29.01.2020 08:36

Zaručenú konverziu vykonal *

IČO 30857783

Názov právnickej osoby Boledovičová Jana JUDr. , Ružová dolina 14, 821 09 Bratislava

Meno Jana

Priezvisko Boledovičová

Funkcia alebo pracovné zaradenie Notár

* Ak bola zaručená konverzia vykonaná automatizovaným spôsobom, údaje o mene, priezvisku, funkcii a pracovnom zaradení sa neuvádzajú.

REFERENCIA

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA/OBSTARÁVATEĽA

MÚZEUM VO SVÄTOM ANTONE

IČO: 35985135

Svätý Anton , 969 72 Svätý Anton

Slovensko

Kontaktná osoba: Ing. Janka Binderová

Telefón: +421 456913932

Email: binderova@msa.sk

2. IDENTIFIKÁCIA DODÁVATEĽA

Meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov: HORNEX, a.s.

Identifikačné číslo dodávateľa alebo dátum narodenia

IČO: 35802570

Sídlo / Miesto podnikania:

Ulica: Agátová

Číslo: 4D

Mesto/Obec: Bratislava

PSČ: 84101

Štát: Slovensko

3. IDENTIFIKÁCIA PLNENIA PODĽA ZMLUVY ALEBO KONCESNEJ ZMLUVY

Identifikácia zmluvy

Názov/číslo zmluvy: Zmluva o dielo 620/EK/2019

Druh zmluvy: zmluva

Počet opakovaných plnení: 1

IDENTIFIKÁCIA PLNENIA

Dátum uzatvorenia zmluvy: 19.08.2019

Stručná identifikácia plnenia podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Rekonštrukcia objektov Múzea vo Svätom Antone.

Zmluvné podmienky "Žltý FIDIC"

Množstvo, objem alebo rozsah plnenia: 7 stavebných objektov

Miesto dodania: Múzeum vo Svätom Antone

Svätý Anton č. 291, 969 72 Svätý Anton

Cena bez DPH: 2 728 500,00 EUR

Dátum skončenia alebo zániku zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody: 31.07.2020

Lehota dodania podľa zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody (plánovaná dodávka v dňoch): 347

Chcete zadať lehotu dodania podrobnejšie?: Nie

3.1. HODNOTENIE KVALITY PLNENIA

Hodnotenie plnenia: Uspokojivé

Odôvodnenie, či plnenie bolo dodané v rozsahu, kvalite a spôsobom podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: plnenie dodané v rozsahu a kvalite zodpovedajúcej zmluve

Predčasné ukončenie zmluvy, koncesnej zmluvy verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom z dôvodu podstatného porušenia povinností dodávateľa: Nie

4. DODATOČNÉ INFORMÁCIE

4.1. OZNAČENIE VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA

Zákazka bola zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania

Výsledok verejného obstarávania týkajúci sa tejto zmluvy

Číslo oznámenia a číslo a dátum vydania vo Vestníku verejného obstarávania

Číslo oznámenia vo VVO: 23213-IPP, číslo VVO 170/2019 z 22.08.2019

Dátum vyhotovenia referencie: 23.11.2020

15.2.2. ZOZNAM KLÚČOVÝCH ODBORNÍKOV

Uchádzač: Skupina dodávateľov

vedúci člen skupiny: HORNEX, a.s.
sídlo/miesto podnikania: Agátová 4D, 841 01 Bratislava

člen skupiny: HOCHTIEF SK s.r.o.
sídlo/miesto podnikania: Miletičova 23, 821 09 Bratislava

člen skupiny: HOCHTIEF CZ a.s.
sídlo/miesto podnikania: Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika
Podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky HOCHTIEF CZ a. s., organizačná zložka Slovensko,
sídlo/miesto podnikania: Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika

Predmet zákazky: Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu

	Meno a priezvisko	Pozícia	Zamestnávateľ	Doklad o odbornej spôsobilosti
1.	Ing. Štefan Baksa	Kľúčový odborník 1 - stavbyvedúci	HORNEX, a.s. Agátová 4/D 841 01 Bratislava	Osvedčenie SKSI evid. č. 00202*10
2.	Ing. Michal Rolinčin	Kľúčový odborník č. 2 - zástupca stavbyvedúceho	HOCHTIEF SK, s.r.o. Miletičova 23 821 09 Bratislava	Osvedčenie SKSI evid. č. 11262 (dopravné stavby)
3.	Akad. mal. Mário Flaugnatti	Kľúčový odborník č. 3 - odborný garant - reštaurátor M1	terra m, s.r.o. Nerudova 15/5809 821 04 Bratislava	Osvedčenie Komory reštaurátorov č. 72
4.	Mgr. art. Ľubomír Kuc	Kľúčový odborník č. 4 - odborný garant - reštaurátor S4	OMEGATEC, spol. s r.o. F. Urbánka 6 052 01 Spišská Nová Ves	Osvedčenie komory reštaurátorov č. 350/031.
5.	akad. soch. Ján Filo	Kľúčový odborník č. 5 - odborný garant - reštaurátor S6	Filo-restauro, s.r.o. Peťovská 390/26 976 31 Vlkanová	Autorizačné osvedčenie komory reštaurátorov č. 14.

- 7. MAR. 2022

V Bratislave dňa



HORNEX, a.s.

na základe plných mocí



PROFESIJNÝ ŽIVOTOPIS OSOBY ZODPOVEDNEJ ZA RIADENIE STAVEBNÝCH PRÁČ

OSOBNÉ INFORMÁCIE

Meno	Ing. Štefan Baksa
Adresa	Štúrova 42, 900 84 Báhoň
Telefón	0903/425 106
E-mail	baksa@hornex.sk
Národnosť	Slovenská

PREHLAD PRAXE

- | | |
|----------------------------|--|
| • Dátum (od - do) | 1985 - 1993 |
| • Názov zamestnávateľa | Stavoindustria Bratislava, š.p., OZ HSV Trnava |
| • Typ biznisu alebo sektor | Príprava a realizácia stavieb |
| • Názov pozície | prípravár, stavbyvedúci |
| • Stavby | Výstavba obilných síl v Galante
Modernizácia výroby hliníka v a.s. ZSNP Žiar nad Hronom |
| • Dátum (od - do) | 1993 - doteraz |
| • Názov zamestnávateľa | HORNEX, s.r.o., HORNEX, a.s., Agátová 4D, Bratislava |
| • Typ biznisu alebo sektor | realizácia stavieb |
| • Názov pozície | manažér výstavby, stavbyvedúci |
| • Stavby | Priemyselná banka a.s. Košice, pobočka Bratislava,
Výstavba expozitúry VÚB, a.s. Bratislava v Pezinku,
Rekonštrukcia Karacsonyiho paláca na Štefánikovej ulici v Bratislave;
Rekonštrukcia budovy Slovenských telekomunikácií Jarabinkova ulica
v Bratislave; Rekonštrukcia rokovacích priestorov účelového zariadenia –
Hotel Bôrik Bratislava; Výstavba administratívnej budovy pre spoločnosť
PosAm Bratislava spol. s r.o.; Rekonštrukcia objektov na Mýtnej ulici pre
STU Bratislava; Oprava technických zariadení ubytovne HVIEZDA,
Kutuzovové kasárne v Bratislave; Výrobný areál spoločnosti KNOTT
v Modre; Rekonštrukcia a dostavba výpočtového strediska Rovinka pri
Bratislave; EUROPA SHOPPING CENTRUM v Banskej Bystrici; Bytový
komplex HLBOKÁ v Bratislave; Rekonštrukcia a dostavba terminálu letiska
M.R.Štefánika v Bratislave – výstavba terminálu 2. etapa; Nadstavba
administratívnych priestorov závodu Kromberg & Schubert s.r.o., Kolárovo;
Stavebné úpravy objektu Klariská 3 – 5 pre technologické a administratívne
účely Centrálného dátového archívu v Bratislave; Bytový dom Vlárská;
Oprava múzea L. Štúra v Modre; Vybudovanie univerzitného vedeckého
parku Univerzity Komenského v Bratislave; Rekonštrukcia, modernizácia
a dostavba areálu Slovenskej národnej galérie v Bratislave. |

VZDELANIE

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| • Dátum (od - do) | 1968 – 1976 |
| • Názov a typ školy | Základná škola v Báhoňi |

• Dátum (od - do)	1976 – 1980
• Názov a typ školy	Gymnázium Modra
• Dátum (od - do)	1980 – 1984
• Názov a typ školy	Slovenská vysoká škola technická v Bratislave, Stavebná fakulta, odbor ekonomika a riadenie stavebníctva
VZDELANIE - OSVEDČENIE PRE ČINNOSŤ STAVBYVEDÚCI	Osvedčenie o vykonaní odbornej skúšky podľa zákona SNR č. 138/1992 Zb. v znení zákona č. 236/2000 Z.z. pre činnosť stavbyvedúci s odborným zameraním Pozemné stavby s ev. č. 00202*10 zo 17.04.2001
OSOBNÉ SCHOPNOSTI A ZRUČNOSTI	zodpovedne sa rozhodovať, optimálne komunikovať veci, postoje, logicky posudzovať deje okolo a definovať vzájomnú interakciu zúčastnených,...
MATERINSKÝ JAZYK	slovenský
INÉ JAZYKY :	
ANGLICKÝ	pasívne
TECHNICKÉ SCHOPNOSTI A ZRUČNOSTI	PC zručnosť na úrovni štandard ECDL, schopnosť aplikovať teóriu do praxe pri výstavbe manuálna zručnosť
Vodičský preukaz	B,B1,AM,

Referenčná skúsenosť s realizáciou nebytovej budovy v min. hodnote 10 mil. € bez DPH v pozícii stavbyvedúceho počas celej doby realizácie stavby:

Názov stavby: EUROPA SHOPPING CENTRUM BANSKÁ BYSTRICA

Stručný popis stavby: kompletná realizácia novostavby obchodno – zábavného centra

Zmluvná cena bez DPH: 67,485 mil. EUR

Termín realizácie: 03/2005 – 06/2007

Stavbyvedúci počas celej doby realizácie: Ing. Štefan Baksa, HORNEX, a.s.

Objednávateľ: EUROPA SC a.s.

Zástupca objednávateľa: Ing. Peter Valach, manažér projektu

Zároveň vyhlasujem, že všetky uvedené údaje sú pravdivé.

Bratislava 16.02.2022

Ing. Štefan Baksa





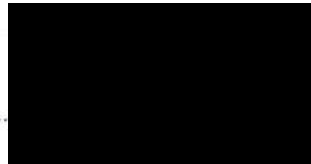
Slovenská komora stavebných inžinierov

Osvedčenie

o vykonaní odbornej skúšky

Slovenská komora stavebných inžinierov osvedčuje, že

Ing. Štefan Baksa



podľa zákona SNR č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch
a autorizovaných stavebných inžinierov v znení zákona č. 236/2000 Z. z.
vykonal odbornú skúšku pre činnosť

stavbyvedúci

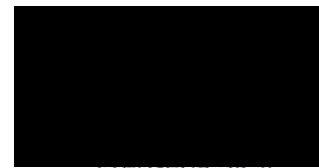
s odborným zameraním

Pozemné stavby

s evidenčným číslom **00202*10**

Oprávnenie splnomocňuje vykonávať vybrané činnosti vo výstavbe
podľa § 45 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku
v znení neskorších predpisov.

17.4.2001
Dátum vydania



Prezident SKSI

ŽIVOTOPIS KLÚČOVÉHO ODBORNÍKA

ÚDAJE O VZDELANÍ A ODBORNEJ PRAXI ALEBO O ODBORNEJ KVALIFIKÁCI

Funkcia			
Meno a priezvisko: Ing. Michal Rolinčin			
Stupeň zodpovednosti – funkcia na stavbe Zástupca stavbyvedúceho			
Účasť na projekte:			
Vzdelanie			
Najvyššie dosiahnuté vzdelanie:	vysokoškolské		
Názov školy:	Žilinská Univerzita v Žiline		
Dátum ukončenia školy:	2004		
Iné odborné vzdelanie			
Škola / vzdelávacia inštitúcia:	SKSI		
Dosiahnuté vzdelanie:	Osvedčenie o odbornej spôsobilosti stavbyvedúceho		
Dátum:	Stavbyvedúci – 2009		
Odborná prax			
Celková prax (roky)	Na podobných zmluvách (roky)	V navrhovanej funkcii (roky)	
16	7	7	
Od - do	Zamestnávateľ	Pracovné zaradenie/funkcia	Kontakt (tel., e-mail)
07/2004-10/2009	CESTY NITRA, a.s., stredisko Trenčín	stavbyvedúci	+ 421 37 69 20 516 headoffice@cestynitra.sk
12/2009-04/2017	ALPINE Slovakia, spol. s.r.o., Bratislava	stavbyvedúci, Hlavný stavbyvedúci	+421 918 707 727 lucia.zakarova@alpineslovakia.sk
05/2017 – trvá	HOCHTIEF SK, s.r.o., Bratislava	stavbyvedúci	+421 948 228 262 zlatica.puchla@hochtief.sk

1 0. JAN. 2022

V Bratislave dňa



.....
Ing. Michal Rolincin

ŽIVOTOPIS ODBORNÍKA

1. Priezvisko: Rolinčin
2. Meno: Michal
3. Dátum a miesto narodenia: XXXXXXXXXX
4. Štátna príslušnosť: slovenská
5. Vzdelanie:

Názov vzdelávacej inštitúcie:	Žilinská Univerzita v Žiline, stavebná fakulta
Začiatok štúdia (mesiac/rok):	09/1999
Ukončenie štúdia (mesiac/rok):	06/2004
Získaný vzdelanie (titul, diplom):	Inžinier

6. Súčasný zamestnanie/pozícia: HOCHTIEF SK s.r.o./ Zástupca vedúceho projektového tímu
7. Odborná prax : 16 rokov

Obdobie od (DD/MM/RRR) - do (DD/MM/RRR):	07/2019 – trvá
Zamestnávateľ:	HOCHTIEF SK s.r.o.
Miesto:	Bratislava
Pozícia:	Zástupca vedúceho projektového tímu/stavbyvedúci
Názov projektu:	Zhotovenie stavby Rýchlostná cesta R2 Kriváň – Lovinobaňa, Tomášovce (úsek Mýtina – Tomášovce)
Popis projektu:	Stavba sa nachádza v okrese Lučenec v Banskobystrickom kraji. Výstavba rýchlostnej cesty R2 je v kategórii R 24,5/100 (pracovný km 8,800 – 21,900) v dĺžke 13,100 km. Medzi obcami Mýtina a Divín sa v trase R2 nachádza mimoúrovňová križovatka Mýtina (km 10,500). Na trase sa nachádza 11 mostov pričom najdlhší je 566 m
Celková zmluvná cena stavebných prác projektu v eur bez DPH:	127 mil. EUR bez DPH
Dielo realizované podľa zmluvných podmienok FIDIC, nehodiace sa prečiarknite	áno/nie

Obdobie od (DD/MM/RRR) - do (DD/MM/RRR):	05/2017 – 06/2019
Zamestnávateľ:	HOCHTIEF SK s.r.o.
Miesto:	Bratislava
Pozícia:	stavbyvedúci
Názov projektu:	Rekonštrukcie cesty I/65 Turčianske Teplice - Príbovce
Popis projektu:	<p>Účelom stavby je odstránenie dlhodobého havarijného stavu existujúcej betónovej vozovky. Predmetom stavby je rekonštrukcia krytu existujúcej cesty I/65, kde bude nahradená súčasná cemento - betónová vozovka živičnou konštrukciou.</p> <p>Hlavnou stavebnou činnosťou je rozdrvenie betónových dosiek a ich maximálne využitie pri vybudovaní novej vozovky. Po rozdrvení betónových dosiek vozovky sa zrealizuje homogenizácia vrstiev existujúcej vozovky do hĺbky 400 mm. Na takto zhomogenizovanú vrstvu vozovky budú položené 3 vrstvy asfaltových vrstiev v celkovej hrúbke 200 mm. Súčasťou stavby je rekonštrukcia vybratých existujúcich križovatiek s cestami II. a III. triedy, ktoré budú doplnené o prídavné pruhy pre odbočenie a pripájacie pruhy z dôvodu zabezpečenia bezpečnosti a plynulosti dopravy, taktiež rekonštrukcia vybratých mostných objektov nachádzajúcich sa v trase, vybudovanie protihlukových opatrení, rekonštrukcia odvodnenia ciest, úprava inžinierskych sietí, ktoré sa dostanú do kolízie s pripravovanou stavbou, rekonštrukcia, resp. doplnenie bezpečnostných opatrení (zvodidlá, ap.).</p>
Celková zmluvná cena stavebných prác projektu v eur bez DPH:	17,795 mil. EUR
Dielo realizované podľa zmluvných podmienok FIDIC, nehodiace sa prečiarknite	áno/nie

Obdobie od (DD/MM/RRR) - do (DD/MM/RRR):	01/2015 – 07/2016
Zamestnávateľ:	Alpine Slovakia, spol. s.r.o.
Miesto:	Bratislava, SR
Pozícia:	Hlavný stavbyvedúci
Názov projektu:	Rekonštrukcia betónových vozoviek v trnavskom regióne (I/62, I/75)
Popis projektu:	<p>Stavba rekonštrukcie jestvujúcich ciest v Trnavskom regióne bola rozdelená na dva samostatné úseky.</p> <p>I. úsek riešil rekonštrukciu cesty I/62 nachádzajúcu sa v extraviláne. Začiatok úpravy cesty I/62 bol v km 9,344 na hranici okresov Senec/Galanta. Koniec rekonštrukcie bol v km 22,146 v mieste, kde končí betónový kryt vozovky a začína živičný kryt pri križovatke ciest I/62 a III/0622. Celková dĺžka úpravy cesty I/62 bola 12,8 km.</p> <p>II. úsek riešil rekonštrukciu cesty I/75 prechádzajúcu extravilánom katastrálneho územia Sládkovičova a Košút a čiastočne prechádza intravilánom. Cesta I/75 prechádza intravilánom mesta Sládkovičovo v km 0,350 – 0,940 a v km 5,385 – 5,95455 prechádza intravilánom mesta Galanta. Celková rekonštruovaná dĺžka trasy cesty I/75 bola 4,638 625 km.</p> <p>Hlavnou stavebnou činnosťou bolo rozdrvenie betónových dosiek a ich maximálne využitie pri vybudovaní novej vozovky. Po rozdrvení betónových dosiek vozovky sa zrealizovala homogenizácia vrstiev existujúcej vozovky do hĺbky 400 mm. Na takto zhomogenizovanú vrstvu vozovky boli položené 3 vrstvy asfaltových vrstiev v celkovej hrúbke 200 mm. Na celom úseku stavby sa zrekonštruovalo 7 mostných objektov, vybudovali sa protihlukové steny, upravili sa 4 križovatky a zrealizovali sa bezpečnostné prvky (zvodidlá, dopravné značky, merače teploty).</p>
Celková zmluvná cena stavebných prác projektu v eur bez DPH:	18,266 mil. EUR
Dielo realizované podľa zmluvných podmienok FIDIC, nehodiace sa prečiarknite	áno/nie

Obdobie od (DD/MM/RRR) - do (DD/MM/RRR):	04/2014 – 12/2014
Zamestnávateľ:	Alpine Slovakia, spol. s.r.o.
Miesto:	Detva, SR
Pozícia:	stavbyvedúci
Názov projektu:	Rýchlostná cesta R2 Pstruša - Kriváň
Popis projektu:	<p>Stavba pozostávala z realizácie SO:</p> <p>102-00 Mimoúrovňová križovatka Detva</p> <p>106-00 Okružná križovatka Detva</p> <p>112-00 Úprava nástupišt'a SAD v Detve</p> <p>112-10 Odvodnenie nástupišt'a SAD v Detve</p> <p>208-00 Most na križovatkovej vetve nad R2 v km 5,948 70</p> <p>209-00 Most na privádzači nad Slatinou v km 0,195</p> <p>210-00 Most na privádzači nad Detvianskym potokom v km 0,115</p> <p>305-00 Úprava rieky Slatina č.3, v km 0,193 privádzača na R2</p> <p>306-00 Preložka potoka Detva úsek v km 0,128 privádzača na R2</p> <p>503-00 Úprava jednotnej kanalizácie v okružnej križovatke Detva</p> <p>504-00 Úprava dažďovej kanalizácie v okružnej križovatke Detva</p>
Celková zmluvná cena stavebných prác projektu v eur bez DPH:	5,221 mil. EUR
Dielo realizované podľa zmluvných podmienok FIDIC, nehodiace sa prečiarknite	áno/nie

Obdobie od (DD/MM/RRR) - do (DD/MM/RRR):	01/2012 – 05/2013
Zamestnávateľ:	Alpine Slovakia, spol. s.r.o.
Miesto:	Bratislava, SR
Pozícia:	Vedúci projektového tímu / Hlavný stavbyvedúci
Názov projektu:	Eliminácia bezpečnostných rizík na cestách I. tried v Trnavskom a Nitrianskom regióne.
Popis projektu:	Na navrhovaných úsekoch stavby (celkovo 30 úsekov) bolo potrebné obnoviť zastarané bezpečnostné zariadenia ako sú zvodidlá, zábradlia a smerové stĺpiky, ktoré svojou reflexnosťou nespĺňajú svoj účel. Ďalej bolo potrebné vymeniť zvislé dopravné značenie, ktoré je poškodené premávkou a reflexnosť je znížená. Cesty I. tried v týchto úsekoch neboli chránené proti migrácii zveriny, nie sú monitorované poveternostné podmienky. Na vozovkách sa nachádzali vyjazdené koľaje, v mnohých miestach boli sieťové trhliny, na úsekoch bolo viacero plôch s väčšími výtlkmi a na viacerých miestach bola vytlačená vozovka, preto sa muselo pristúpiť k celkovej výmene asfaltových krytov. Celková dĺžka realizovaných úsekov bola takmer 143 km. Výmera realizovaných asfaltových plôch bola 1 290 516 m ² , celkovo sa na stavbe položilo cez 290 000 t asfaltových zmesí.
Celková zmluvná cena stavebných prác projektu v eur bez DPH:	23,275 mil. EUR
Dielo realizované podľa zmluvných podmienok FIDIC, nehodiace sa prečiarknite	áno/nie

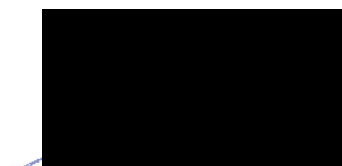
Obdobie od (DD/MM/RRR) - do (DD/MM/RRR):	04/2011 – 12/2011
Zamestnávateľ:	Alpine Slovakia, spol. s.r.o.
Miesto:	Bánovce nad Bebravou, SR
Pozícia:	stavbyvedúci
Názov projektu:	Regenerácia centrálnej mestskej zóny v Bánovciach nad Bebravou
Popis projektu:	Stavba pozostávala z rekonštrukcie miestnych komunikácií, rekonštrukcie chodníkov, verejného osvetlenia, zelene a mobiliáru.
Celková zmluvná cena stavebných prác projektu v eur bez DPH:	1,057 mil. EUR
Dielo realizované podľa zmluvných podmienok FIDIC, nehodiace sa prečiarknite	áno/nie

Obdobie od (DD/MM/RRR) - do (DD/MM/RRR):	07/2010 – 03/2011
Zamestnávateľ:	Alpine Slovakia, spol. s.r.o.
Miesto:	Báhoň, SR
Pozícia:	stavbyvedúci
Názov projektu:	Úprava verejného priestranstva v centre obci Báhoň

Popis projektu:	Stavba pozostávala z rekonštrukcie verejného priestranstva, miestnych komunikácií, rekonštrukcie chodníkov, verejného osvetlenia, zelene, detského ihriska a mobiliáru.
Celková zmluvná cena stavebných prác projektu v eur bez DPH:	0,668 mil. EUR
Dielo realizované podľa zmluvných podmienok FIDIC, nehodiace sa prečiarknite	áno/nie

Obdobie od (DD/MM/RRR) - do (DD/MM/RRR):	07/2004 – 10/2009
Zamestnávateľ:	Cesty Nitra, a.s.
Miesto:	Trenčín, SR
Pozícia:	stavbyvedúci
Názov projektu:	Rekonštrukcia MK v obci Trenčianske Teplice, Svinná, Myjava, Dolná Súča, Veľká Hradná, Trenčín, Trenčianska Teplá, Rekultivácia skládky odpadov Trenčín, OC Kaufland Bánovce nad Bebravou
Popis projektu:	Stavby pozostávali z rekonštrukcie verejného priestranstva, miestnych komunikácií, rekonštrukcie chodníkov, verejného osvetlenia a zelene.
Celková zmluvná cena stavebných prác projektu v eur bez DPH:	6,484 mil. EUR
Dielo realizované podľa zmluvných podmienok FIDIC, nehodiace sa prečiarknite	áno/nie

10. JAN. 2022
Dňa:



.....
Ing. Michal Rolinčin



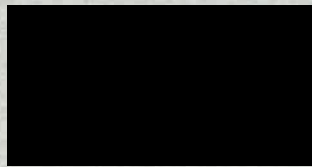
Slovenská komora stavebných inžinierov

O s v e d č e n i e

o vykonaní skúšky odbornej spôsobilosti

Slovenská komora stavebných inžinierov osvedčuje, že

Ing. Michal Rolinčin



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

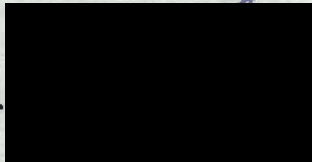
stavbyvedúci

s evidenčným číslom **11262**

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

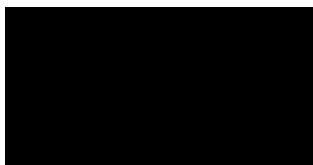
25. 3. 2009
Dátum vydania



prof.  D.

Osvedčujem, že predložená listina
doslovne súhlasí s predloženým
originálom, skladajúca sa z ~~10~~
listov. Ide o odpis úplný. Na listine
neboli vykonané opravy nezhôc
s predloženou listinou.

V Bratislave dňa 14. FEB. 2019



poverená notárkou
JUDr. Janou Boledovičovou



ŠTRUKTÚROVANÝ PROFESIJNÝ ŽIVOTOPIS

Meno, priezvisko, titul.: Mário Flaugnatti, Akad. mal.
Trvalé bydlisko: Zámočnícka 13/400, 811 03 Bratislava
mobil. telefón: 0905 623 608
e-mail: terram.sro@gmail.com
Zamestnávateľ (súčasný): terra m, s.r.o., Nerudova 15/5809, 821 04 Bratislava
Prehľad zamestnania: 1990-1991 Stredná umelecko-priemyselná škola Košice – pedagóg
1992-1996 Živnosť - reštaurátor
1996 – 2013 Arca v.o.s., konateľ spoločnosti - reštaurátor
2004 - trvá terra m, s.r.o., konateľ spoločnosti - reštaurátor

Najvyššie dosiahnuté vzdelanie:

názov vysokej školy: VŠVU Bratislava
názov odboru/specializácie: Reštaurovanie pamiatok
dosiahnutý stupeň vzdelania: vysokoškolský
rok ukončenia štúdiá: 1989

Praktické skúsenosti v oblasti podobného charakteru:

P. č.	Názov poskytnutej služby a stručný opis	Obdobie	obchodné meno objednávateľa	Kontaktná osoba objednávateľa	Telefonické a e- mailové spojenie na kontaktnú osobu	Zmluvná cena bez DPH	Pamiatkový dohľad
1.	Hronský Beňadik – reštaurovanie vitrážových okien a kamenných článkov architektúry	6/2012 – 8/2013	Rímskokatolícka cirkev, Biskupstvo Nitra, Nám. Jána Pavla II. 7, 949 01 Nitra	Msgr. Ján Gajdoš, Ing. Štofko	0904 738 926, 0903 253 701	141.666 €	KPÚ Nitra
2.	Spišská Kapitula – reštaurovanie plášte kamenných článkov a vitrážových okien kaplnky Zápoľských	5/2012 – 10/2013	Rímskokatolícka cirkev, Biskupstvo Spišské Podhradie, Spišská Kapitula 9, 053 04 Spišské Podhradie	Msgr. Štefaňák	05 3450 2278	142.000 €	KPÚ Prešov
3.	Komárno – kompletne reštaurovanie fasády spolu so všetkými architektonickými prvkami a plastikami kostola Sv. Ondreja	5/2012 – 10/2014	Rímskokatolícka cirkev, Farnosť Komárno, Palatinova 11, 945 05 Komárno	Msgr. Elek	0905 253 219	363.000 €	KPÚ Nitra
4.	Bojnice - Stredný hrad, nástenné maľby – interiér	8/2014 – 11/2014	Slovenské národné múzeum – Múzeum Bojnice, Zámok a okolie 1, 972 01 Bojnice	Mgr. Ján Papco	0905 645 941	29.260 €	KPÚ Trenčín
5.	Spišská Kapitula – reštaurovanie plášte kamenných článkov a vitrážových okien kaplnky Zápoľských	4/2015 – 11/2015	Rímskokatolícka cirkev, Biskupstvo Spišské Podhradie, Spišská Kapitula 9, 053 04 Spišské Podhradie	Msgr. Štefaňák	05 3450 2278	58.300 €	KPÚ Prešov

P. č.	Názov poskytnutej služby a stručný opis	obdobie	obchodné meno objednávateľa	Kontaktná osoba objednávateľa	Telefonické a e-mailové spojenie na kontaktnú osobu	Zmluvná cena bez DPH	Pamiatkový dohľad
6.	Trebišov – Kaštieľ – obnova národnej kultúrnej pamiatky – exteriér	9/2015 – 12/2015	PEHAES, a.s. Bardejovská 15, 080 06 Ľubotice	Ing. Marián Boľanovský	051/7794760	130.280 €	KPÚ Košice
7.	Žilina - obnova Budatínskeho zámku – historické interiéry	4/2015 – 10/2015	SOAR, spol. s r.o. Pri Rajčianke 49, 010 08 Žilina	Ing. Gregor Hudec	0915 579 180	119.922 €	KPÚ Žilina
8.	Prešov – Solivar – kompletne reštaurovanie veže a všetkých architektonických článkov hlavného skladu	3/2015 – 10/2015	Slovenské technické múzeum Košice DÚHA, a.s., Prievozská 4, 821 09 Bratislava	Ing. Mrava	0910 809 800	87.755,80 €	KPÚ Prešov
9.	Ľubochňa – reštaurovanie nástenných výmalieb stropu a stien centrálnej miestnosti na prízemí (Vecseyho víla)	5/2015 – 8/2015	Mgr. art. Kristína Hercegová (súkromný majetok)	Mgr. art. Kristína Hercegová	0905 683 522	13.982,00 €	KPÚ Žilina
10.	Kopčany – kaštieľ – žrebčín	8/2015 – 10/2015	Obecný úrad Kopčany, Ing. Dubecký Dušan, Kollárova 318, Kopčany	Ing. Dubecký	0903 212 776	33.000 €	KPÚ Trnava

P. č.	Názov poskytnutej služby a stručný opis	obdobie	obchodné meno objednávateľa	Kontaktná osoba objednávateľa	Telefonické a e-mailové spojenie na kontaktnú osobu	Zmluvná cena bez DPH	Pamiatkový dohľad
11.	Modra – Múzeum L.Štúra	5/2015 – 8/2015	Hornex a.s., Agátová 4, 841 01 Dúbravka	Ing. Rosenberg	0903 809 666	30.000,00 €	KPÚ Bratislava
12.	Žilina - Kaplnka Budatínskeho zámku – omlietky	10/2015- 8/2016	SOAR, spol. s r.o. Pň Rajčianke 49, 010 08 Žilina	Ing. Hudec	0915 579 180	66.515,00 €	KPÚ Žilina
13.	Žilina - Kaplnka Budatínskeho zámku – reštaurovanie interiéru	6/2015- 7/2016	ELPIS s.r.o., SMS a.s., Partizánska cesta 91, 974 01 Banská Bystrica	Ing. Matulová	0918 882 107	66.775,00 €	KPÚ Žilina
14.	Ministerstvo financií SR – rekonštrukcia priechodá budovy	4/2016 – 7/2016	VYPUSTA s.r.o., Rybníčná 40, 831 06 Bratislava	Ing. Grosh	0903 433 141	37.280 €	KPÚ Bratislava
15.	Prešov – interier kaplnky Kalvárskej 4, Sväté schody – reštaurovanie interiéru časti schodov – omlietkové a maľované vrstvy	4/2015- 10/2016	Rímskokatolícka cirkev, farnosť sv. Mikuláša, Hlavná 81, 080 01 Prešov	PhDr. Dronzek	0907 857 039	72.136 €	KPÚ Prešov

P. č.	Názov poskytnutej služby a stručný opis	termín dodania	obchodné meno a sídlo objednávateľa	Kontaktná osoba objednávateľa	Telefonické a e-mailové spojenie na kontaktnú osobu	Zmluvná cena bez DPH	Pamiatkový dohľad
16.	Levoča – rekonštrukcia objektu Vážnice	7/2016 – 10/2016	SOAR, spol. s r.o. Pri Rajčianke 49, 010 08 Žilina	Ing. Hudec	0915 579 180	55.000,00 €	KPÚ Prešov
17.	Spišská Kapitula – reštaurovanie kamenného ostenia okna s vitrážovou výplňou (okno č. 10) na objekte kaplnky Zápoľských	4/2016 – 11/2016	Rímskokatolícka cirkev, Biskupstvo Spišské Podhradie, Spišská Kapitula 9, 053 04 Spišské Podhradie	Mgr. Štefaňák	05 3450 2278	58.333,00 €	KPÚ Prešov
18.	Žilina - obnova Budatínskeho zámku – fasády	5/2016 – 10/2016	Žilinský samosprávny kraj, Kamenského 48, 011 09 Žilina	Ing. Franková	0918 806 553	72.210,00 €	KPÚ Žilina
19.	Báč – kamenné architektonické články na čelnej fasáde Rímskokatolíckeho kostola Sv. Antona	6/2016 – 9/2016	Rímskokatolícka cirkev, farnosť Báč, Báč 1, 930 30 Báč	ThLic. Šranko	0911 911 809	22.587,50 €	KPÚ Trnava
20.	Bojnice - Stredný hrad, nástenné maľby – interiér	9/2016 – 11/2016	Slovenské národné múzeum – Múzeum Bojnice, Zámok a okolie 1, 972 01 Bojnice	Mgr. Ján Papco	0905 645 941	60.700,00 €	KPÚ Trenčín

P. č.	Názov poskytnutej služby a stručný opis	termín dodania	obchodné meno a sídlo objednávateľa	Kontaktná osoba objednávateľa	Telefonické a e-mailové spojenie na kontaktnú osobu	Zmluvná cena bez DPH	Pamiatkový dohľad
21.	Kaplnka Zápoľských Rímskokatolíckeho kostola – katedrály sv. Martina v Spišskom Podhradí – Reštaurované kamenné ostenie okna s vitražovou výplňou a operáku s plášťom okna č. 11	4/2017 – 9/2017	Rímskokatolícka cirkev, Biskupstvo Spišské Podhradie, Spišská Kapitula 9, 053 04 Spišské Podhradie	Mgr. Štefaňák	05 3450 2278	105.333,00 €	KPÚ Prešov
22.	Kaplnka Zápoľských Rímskokatolíckeho kostola – katedrály sv. Martina v Spišskom Podhradí – Reštaurovaný kamenný operák s plášťom okna č. 10	4/2017 – 9/2017	Rímskokatolícka cirkev, Biskupstvo Spišské Podhradie, Spišská Kapitula 9, 053 04 Spišské Podhradie	Mgr. Štefaňák	05 3450 2278	47.000,00 €	KPÚ Prešov
23.	Reštaurovanie vitráží v objekte Liečebného domu Malá Fatra v Turčianskych Tepliciach (hlavné schodisko)	3/2017 – 6/2017	Slovenské liečebné kúpele Turčianské Teplice, SNP 519/134, 039 01 Turčianske Teplice	Ing. Simonidesová	043 4913444	28.504,46 €	KPÚ Žilina
24.	Realizácia štrukturovaných omietok Decoart aplikovanej v exteriérovej časti objektu Ministerstva financií SR v celkovej výmere 760 m ²	3/2018 – 6/2018	VYPUSTA s.r.o., Rybníčná 40, 831 06 Bratislava	Ing. Vladimír Grosch	02/43410435	56.738,08 €	KPÚ Bratislava
25.	Reštaurátorské a umelecko-remeselné práce na objekte: Zámok v Hlohovci – rekonštrukcia – 1. etapa: Komplexná obnova 3. podlažia NKP Zámku v Hlohovci	1/2018 – 9/2018	SOAR, spol. s r.o. Pri Rajčianke 49, 010 08 Žilina	Bc. Gregor Hudec	0915 579 180	213.075,52 €	KPÚ Trnava
26.	Reštaurátorské a umelecko-remeselné práce na objekte: Oravský hrad – adaptácia objektu Fary na expozíciu rašelinísk	1/2018 – 8/2018	SOAR, spol. s r.o. Pri Rajčianke 49, 010 08 Žilina	Bc. Gregor Hudec	0915 579 180	120.575,86 €	KPÚ Žilina
27.	Reštaurovanie kamenného ostenia okna s vitražovou výplňou (okno č. 12) – Spišská Kapitula	4/2018 – 12/2018	Rímskokatolícka cirkev Biskupstvo Spišské Podhradie, Spišská Kapitula 9, 053 04 Spišské Podhradie	Mgr. Štefaňák	05 3450 2278	58.333,00 €	KPÚ Prešov

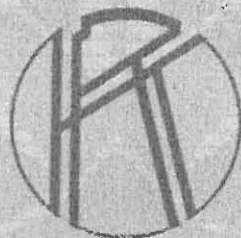
	vitráží a výroba a montáž ochranných sietí na oknách č. –(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15 a 16)	11/2020	Mikuláša, Prešov, Hlavná 81, 080 01 Prešov			868.593,00 €	KPÚ Prešov
36.	Realizácia exteriérového pláštá Kaplnky Zápoľských Rímskokatolíckeho kostola – Katedrály sv. Martina v Spišskom Podhradí – Spišskej Kapitule (reštaurovanie kamenného operáku medzi oknom č. 0/12 a 0/13)	2020	Rímskokatolícka cirkev Biskupstvo Spišské Podhradie, Spišská Kapitula 9, 053 04 Spišské Podhradie	Mgr. Štefaňák	05 3450 2278	56.400,00 €	KPÚ Prešov
37.	Realizácia exteriérového pláštá Kaplnky Zápoľských Rímskokatolíckeho kostola – Katedrály sv. Martina v Spišskom Podhradí – Spišskej Kapitule (reštaurovanie kamenného operáku za oknom 0/13)	2021	Rímskokatolícka cirkev Biskupstvo Spišské Podhradie, Spišská Kapitula 9, 053 04 Spišské Podhradie	Mgr. Štefaňák	05 3450 2278	56.400,00 €	KPÚ Prešov

Čestne vyhlasujem, že údaje uvedené v zozname pracovných skúseností sú pravdivé a že v prípade úspešnosti uchádzača budem k dispozícii po celý nevyhnutný čas potrebný na poskytnutie služieb

Dátum: 10.1.2022



KOMORA REŠTAURÁTOROV



OSVEDČENIE

na špecializáciu reštaurovania

v oblasti

REŠTAUROVANIE NÁSTENNEJ MALBY,
HISTORICKEJ OMIETKY A MURIVA

akad. mal.

MÁRIO FLAUGNATTI

Číslo osvedčenia: 72

Špecializovaná reštaurátorská skúška vykonaná:

18.9.1995

Vladimír Wondruš
predseda skúšobného senátu

Komory reštaurátorov

Osvvedčujem, že táto listina doslovne súhlasí s predloženým
originálom (osvedčeným odpisom), skladajúcim sa z...strán.
Ide o odpis (plný (čiasťový)). Na listine boli vykonané tieto zmeny:
doplňky:

v Bratislave dňa 14.1.2022



[Handwritten signature]

Vykonaním legalizácie-vidmácie notár
osvedčuje pravdivosť skutočností
uvádzaných v listine.



KOMORA REŠTAURÁTOROV



OSVEDČENIE

akad. mal. Mário Flaugnatti

je zapísaný v zozname členov Komory reštaurátorov
so sídlom v Bratislave

Vydané 28.11.1994
Číslo 43

Komory reštaurátorov

Osvedčujem, že táto listina doslovne súhlasí s predloženým
originálom (osvedčeným odpisom), skladajúcim sa zstrán.
Ide o odpis úplný (čiastočný). Na listine boli vykonané tieto zmeny:
doplňky:

notárka dňa

14.1.2012

vykonaním legalizácie - vidím, či notár
neosvedčuje pravdivosť skutočností
uvádzaných v listine.



Profesijný životopis		
Funkcia, názov zastávanej funkcie odborného garanta pri plnení projektu: Zodpovedný reštaurátor		
Meno a priezvisko:	Mgr. art. Ľubomír Kuc	
Dátum narodenia:	[REDAKOVANÉ]	
Bydlisko:	[REDAKOVANÉ]ová Ves	
Údaje o priebehu vzdelania:		
Škola:	základné v Spišskej Novej Vsi, stredoškolské: SPŠDrevárska v Spišskej Novej Vsi a vysokoškolské: VŠVU BRATISLAVA, absolvoval v r. 1988-1994, získaný diplom: Magister artis (Mgr. art.)	
Smer:	reštaurovanie	
Najvyššie dosiahnuté vzdelanie	vysokoškolské	
Rok absolvovania:	1994	
Absolvované školenia, certifikáty:		
Osvedčenie na špecializáciu reštaurovania	Odborné zameranie: S6 - Reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a nadväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch objektov historickej architektúry	Evidenčné číslo: S6 - vydané 25.11.1996
Osvedčenie na špecializáciu reštaurovania	Odborné zameranie: S9 - Reštaurovanie štukových plastík, štukových architektonických článkov a súvisiacich omietok v interiéroch a exteriéroch objektov historickej architektúry	Evidenčné číslo: S9 - vydané 24.04.2006
Osvedčenie na špecializáciu reštaurovania	Odborné zameranie: S4 - Reštaurovanie drevených architektonických článkov	Evidenčné číslo: S4 - vydané 09.04.2018
Osvedčenie o členstve v komore reštaurátorov		Evidenčné číslo: 350/031
História zamestnania:		
Názov zamestnávateľa	Pracovná pozícia	Obdobie pôsobenia v danej funkcii (trvanie)
ORA Levoča	pomocný reštaurátor	v r. 1987-89.
SZČO	slobodné povolanie, reštaurátor	v r. 1995-2020
Omegatec, spol s.r.o.	majiteľ a konateľ, zodpovedný reštaurátor	od r. 2016

Zoznam realizovaných reštaurátorských prác:				
Názov realizovaného projektu	Hodnota realizovaného projektu v Eur	Stručný opis predmetu/rozsahu činnosti v rámci zmluvy/projektu	Obdobie poskytovania príslušnej služby	Kontaktná osoba za objednávateľa/zamestnávateľa
Objekt NKP - Dom meštiansky, Hlavná ul. č. 15, 040 01 Košice - obnova čelnej západnej uličnej fasády (priečelie), Košice - Stredné mesto - Mestská pamiatková rezervácia.	87 000,00 EUR.	zodpovedný reštaurátor, hlavný dodávateľ prác, reštaurovanie Z uličnej fasády priečelie: omietky, štuková výzdoba + kamenné prvky: sochárska výzdoba, sokel, schodové stupne + vstupné výplne (S4,S6,S9)	Obdobie plnenia zmluvy: 14.03.2014 - 15.10.2014,	Objednávateľ / Kontakt: neverejný obstarávateľ, právnická osoba: VH TRADE s r.o., Mudroňova 31, 040 01 Košice, konateľ Milan Vaňura
Rímskokatolícky kostol Nanebovzatia Panny Márie - dominikánsky kostol v Košiciach, vlastníci: Dominikánsky konvent, adresa: Mäsiarska č. 6, 040 01 Košice	450 000,00 EUR	zodpovedný reštaurátor, hlavný dodávateľ prác, reštaurovanie J, V a Z fasády kostola: omietky, štuková a iluzívna maliarska výzdoba + kamenné prvky: portály, šambrány, rímsoy + okenné mnohotabuľkové výplne (S4,S6,S9)	24.04.2015 - 15.04.2016	Kontakt: RK cirkev, Dominikánsky konvent Košice, Mäsiarska 427, 040 01 Košice, Fr. Irenej Maroš Fintor OP
Objekt NKP - Komplex Slávia, Hlavná 63 / Kováčska 24, Košice	550 000,00 EUR	zodpovedný reštaurátor, reštaurovanie komplexu Kováčska 24, subdodávateľ pre GD: MARCUS INDUSTRY, a.s.: omietky, štuková výzdoba fasád, dufartu, pavlače + kamenné prvky: schodište, portály vstupné, šambrány, konzoly, nosné dosky pavlače, časti interiéru + drevené prvky: okenné a vstupné výplne a schodište (S4,S6,S9)	01.02.2017 - 29.04.2019	Kontakt: neverejný obstarávateľ. Majiteľ: Družstvo Slávia, Hlavná 63/92 Košice 040 01, Ing. Branislav Smerek.
Objekt NKP - Kalvínsky kostol, Hrnčiarska ul., Košice: reštaurovanie / obnova fasád kostola - hlavná západná uličná vrátane veže, južná uličná	165 000,00 EUR	hlavný dodávateľ prác, reštaurovanie J a Z fasády kostola vrátane veže: omietky, štuková a iluzívna maliarska výzdoba + kamenné prvky: portály, šambrány, sokel + okenné a vstupné výplne (S4,S6,S9)	05.07. 2017 - 2021, priebežne prebiehajú práce	Kontakt: neverejný obstarávateľ. Vlastníci: Reformovaná kresťanská cirkev na Slovensku - Maďarský reformovaný cirkevný zbor v Košiciach, Kováčska 15, 040 01 Košice, Mgr. Zoltán Orémus, farár.

Poznámka: Vyhlasujem, že všetky údaje sú pravdivé.

Súhlasím s evidenciou a spracovaním osobných údajov podľa Zákona č.18/2018 Z.z. a Nariadenia (EÚ) 2016/679. V zmysle Zákona č.18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES o ochrane osobných údajov dobrovoľne súhlasím so správu, spracovaním a uchovaním mojich osobných údajov verejným obstarávateľom a/alebo osobou splnomocnenou na proces verejného obstarávania uvedených v mojom životopise, ktorý som poskytol uchádzačovi za účelom splnenia podmienok účasti vo verejnom obstarávaní na daný predmet zákazky. Zároveň dávam súhlas na ich sprístupnenie aj tretím osobám, ktorými sú kontrolné orgány vykonávajúce kontrolu procesu verejného obstarávania na daný predmet zákazky a to až do 31.12.2028. Pri spracúvaní osobných údajov v žiadnom prípade nebude dochádzať k cezhraničnému prenosu do tretích krajín. Súhlas je možné kedykoľvek odvolať.

V Spišskej Novej Vsi, dňa 17.01.2022



OMEGATEC spol. s r.o.
Ferka Urbánka 6
052 01 Spišská Nová Ves
IČO: 36191302
IČ DPH: SK021478239

Kuc

KOMORA REŠTAURÁTOROV



OSVEDČENIE

na špecializáciu reštaurovania
v oblasti

**S6 – REŠTAUROVANIE KAMENNÝCH POLYCHRÓMOVANÝCH
SÔCH, KAMENNÝCH ARCHITEKTONICKÝCH ČLÁNKOV,
MURIVA A NADVÄZUJÚCICH OMIETOK V INTERIÉROCH
A EXTERIÉROCH HISTORICKEJ ARCHITEKTÚRY**

*

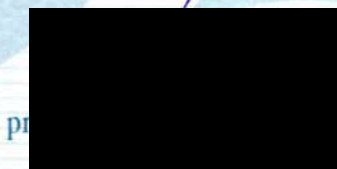
**S9 – REŠTAUROVANIE ŠTUKOVÝCH PLASTÍK, ŠTUKOVÝCH
ARCHITEKTONICKÝCH ČLÁNKOV A SÚVISIACICH OMIETOK
V INTERIÉROCH A EXTERIÉROCH OBJEKTOV HISTORICKEJ
ARCHITEKTÚRY**

**S4 – REŠTAUROVANIE DREVENÝCH ARCHITEKTONICKÝCH
ČLÁNKOV**

Mgr. art. LUBOMÍR KUC

Číslo osvedčenia: 350/031.

Špecializovaná reštaurátorská skúška vykonaná:
25.11.1996, 24.4.2006, 09.04.2018



Komora reštaurátorov

KOMORA REŠTAURÁTOROV



OSVEDČENIE

Mgr. art. Ľubomír KUC

je zapísaný v zozname členov Komory reštaurátorov
so sídlom v Bratislave

Aktualizované 18. 04. 2018

28.11.1994

Vydané
Číslo

051.



va
ov
p

PROFESIJNÝ ŽIVOTOPIS

Kľúčový odborník

X Reštaurátor S6

Kontaktné údaje:

Meno, priezvisko, titul: Ján Filo, akad. sochár

Trvalé bydlisko: Peťovská 390/26, 976 31 Vlkánová

Mobil: +421 905 644 624

E-mail: janfilo99@gmail.com

Zamestnávateľ: Filo-restauro, s.r.o., Peťovská 390/26, 976 31 Vlkánová – reštaurátor, konateľ

Najvyššie dosiahnuté vzdelanie / Odbor:

Názov vysokej školy: Vysoká škola výtvarných umení, Bratislava

Dosiahnutý stupeň vzdelania: 2. stupeň

Rok ukončenia štúdia: 1985

Názov odboru / špecializácie: Reštaurátorstvo výtvarných diel - sochárstvo

Osvedčenie: Osvedčenie o členstve v Komore reštaurátorov

Autorizačné osvedčenie na špecializáciu S6 – reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a nadväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch objektov historickej architektúry

Odborná prax / zamestnanie a praktické skúsenosti

P. č.	Názov projektu	Charakteristika projektu	Pozícia v projekte	Rozsah činností, ktoré odborník zabezpečoval	Trvanie v danej pozícii od - do (mesiac / rok)	Hodnota zákazky v EUR bez DPH	Objednávateľ (názov a adresa sídla objednávateľa) Kontaktná osoba objednávateľa (meno, priezvisko, pozícia, tel. kontakt, e-mail)
1	<p>NKP Hrad Ľupča – obnova horného nádvorja, ÚZPF č. 77/1</p>	<p>Reštaurátorské práce – exteriérové omietky a kamenné články fasád horného nádvorja</p>	<p><i>odborný reštaurátor so špecializáciou S6 - reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a naväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch objektov historickej architektúry</i></p>	<p>Zodpovedný reštaurátor</p>	<p>4/2015 – 8/2016</p>	<p>366.290,-</p>	<p>Železiarne Podbrezová a.s., Kolkáreň 35, Podbrezová, Ing. Jozef Hebeň, 048/6455325, heben@zelpo.sk</p>
2	<p>Revitalizácia NKP – Kaštieľ I. v Zemianskych Kostoľanoch, ÚZPF č. 899/1,2</p>	<p>Reštaurátorské práce – fasády východného, západného a severného krídla, severozápadnej veže, kamenné portály na západnej a východnej</p>	<p><i>odborný reštaurátor so špecializáciou S6 – reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a naväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch</i></p>	<p>Zodpovedný reštaurátor</p>	<p>6/2015 – 11/2015</p>	<p>75.110,-</p>	<p>Hollstav, s.r.o., Horná Skotňa 2945, Kysucké Nové Mesto, Dana Hollá,, 041/4000315, hollstav@hollstav.eu</p>

		fasáde	<i>objektov historickej architektúry</i>				
3	<p>NKP Pustý hrad Zvolen – Dolný hrad, ÚZPF č. 1131/0</p>	<p>Reštaurátorské práce – sanácia severnej línie opevnenia vrátane bráničky pre peších</p>	<p><i>odborný reštaurátor so špecializáciou S6 – reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a naväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch objektov historickej architektúry</i></p>	<p>Zodpovedný reštaurátor</p>	<p>6/2017 – 7/2017</p>	<p>27.091,-</p>	<p>Mesto Zvolen, Nám.slobody 22, Zvolen, Ing. Juraj Bobela, 045/5303213, jbobela@zvolen.sk</p>
4	<p>Obnova NKP – Kaplnka Zápoľských, Spišská Kapitula, ÚZPF č. 782/1</p>	<p>Reštaurátorské práce – exteriér kamenného plášťa kaplnky</p>	<p><i>odborný reštaurátor so špecializáciou S6 – reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a naväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch objektov historickej architektúry</i></p>	<p>Zodpovedný reštaurátor</p>	<p>4/2017 – 10/2017</p>	<p>28.000,-</p>	<p>terra m, s.r.o., Nerudova 5, Bratislava, akad.mal. Mário Flaugnatti, 0906623608, terram.sro@gmail.com</p>
5	<p>NKP Pustý hrad Zvolen – Horný a Dolný</p>	<p>Reštaurátorské práce – sanácia južnej línie</p>	<p><i>odborný reštaurátor so špecializáciou S6 –</i></p>	<p>Zodpovedný reštaurátor</p>	<p>7/2018 – 9/2018</p>	<p>42.997,-</p>	<p>Mesto Zvolen, Nám.slobody 22, Zvolen, Ing. Juraj Bobela,</p>

<p>hrad, ÚZPF č. 1131/0</p>	<p>opevnenia pri veži, spojovací múr s prvou vstupnou bránou, sanácia konzervačných prac na historických murivách</p>	<p><i>reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a nadväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch objektov historickej architektúry</i></p>	<p>reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a nadväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch objektov historickej architektúry</p>	<p>Zodpovedný reštaurátor</p>	<p>8/2018 – 11/2018</p>	<p>55.869,-</p>	<p>045/5303213, jbobela@zvolen.sk</p>
<p>6</p> <p>Obnova NKP – Hrobka rodiny Lehotských, Dúbravka – starý cintorín, Brezno, ÚZPF č. 10488/1</p>	<p>Reštaurátorské práce – kamenné prvky hrobky – I.etapa</p>	<p><i>odborný reštaurátor so špecializáciou S6 – reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a nadväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch objektov historickej architektúry</i></p>	<p>odborný reštaurátor so špecializáciou S6 – reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a nadväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch</p>	<p>Zodpovedný reštaurátor</p>	<p>8/2019 – 9/2019</p>	<p>46.950,-</p>	<p>Mesto Brezno, nám.gen.M.R.Štefánika 1, Brezno, Mgr. Zuzana Ďurišová, 048/6306296, Zuzana.durisova@brezno.sk</p>
<p>7</p> <p>NKP Pustý hrad Zvolen – Dolný hrad, ÚZPF č. 1131/0</p>	<p>Reštaurátorské práce – statické zabezpečenie západnej línie opevnenia</p>	<p><i>odborný reštaurátor so špecializáciou S6 – reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a nadväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch</i></p>	<p>odborný reštaurátor so špecializáciou S6 – reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a nadväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch</p>	<p>Zodpovedný reštaurátor</p>	<p>8/2019 – 9/2019</p>	<p>46.950,-</p>	<p>Mesto Zvolen, Nám.slobody 22, Zvolen, Ing. Juraj Bobela, 045/5303213, jbobela@zvolen.sk</p>

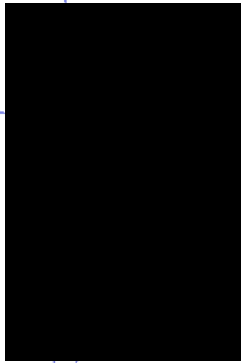
<p>Kapitula, ÚZPF č. 782/1</p>	<p>plášťa kaplnky</p>	<p><i>polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a nadväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch objektov historickej architektúry</i></p>	<p>Zodpovedný reštaurátor</p>	<p>3/2021 – 11/2021</p>	<p>292.935,-</p>	<p>terram.sro@gmail.com</p>
<p>11</p> <p>Reštaurovanie NKP Gymnázium, Šrobárova, Košice, ÚZPF č. 1217/1</p>	<p>Reštaurátorské práce – dvorové fasády</p>	<p><i>odborný reštaurátor so špecializáciou S6 – reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a nadväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch objektov historickej architektúry</i></p>	<p>Zodpovedný reštaurátor</p>	<p>7/2021 – 10/2021</p>	<p>17.993,-</p>	<p>MARCUS INDUSTRY, a.s., Dunajská 10, Košice, Ing.Ivan Klasovský, 0911655206, ivan.klasovsky@marcusindustry.com</p>
<p>12</p> <p>NKP Pustý hrad Zvolen – Horný hrad, ÚZPF č. 1131/0</p>	<p>Reštaurátorské práce – odstránenie statických porúch veže vo východnej línii opevnenia</p>	<p><i>odborný reštaurátor so špecializáciou S6 – reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a nadväzujúcich omietok v interiéroch a</i></p>	<p>Zodpovedný reštaurátor</p>	<p>7/2021 – 10/2021</p>	<p>17.993,-</p>	<p>Mesto Zvolen, Nám.slobody 22, Zvolen, Ing. Soňa Chrastinová, 045/5303257, schrastinova@zvolen.sk</p>

		<p>exteriérov objektov historickej architektúry</p>			
<p>13</p> <p>Obnova NKP – Hrobka rodiny Lehotských, Dúbravka – starý cintorín, Brezno, ÚZPF č. 10488/1</p>	<p>Restaurátorské práce – kamenné prvky hrobky – III.etapa</p>	<p>odborný restaurátor so špecializáciou S6 – reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a naväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch objektov historickej architektúry</p>	<p>Zodpovedný reštaurátor</p>	<p>8/2021 – 11/2021</p>	<p>58.962,-</p> <p>Mesto Brezno, nám.gen.M.R.Štefánika 1, Brezno, Mgr. Zuzana Ďurišová, 048/6306296, Zuzana.durisoova@brezno.sk</p>
<p>14</p> <p>Obnova NKP – Kaplnka Zápoľských, Spišská Kapitula, ÚZPF č. 782/1</p>	<p>Restaurátorské práce – exteriér kamenného plášťa kaplnky</p>	<p>odborný restaurátor so špecializáciou S6 – reštaurovanie kamenných polychrómovaných sôch, kamenných architektonických článkov, muriva a naväzujúcich omietok v interiéroch a exteriéroch objektov historickej architektúry</p>	<p>Zodpovedný reštaurátor</p>	<p>10/2021 – 12/2021</p>	<p>20.160,-</p> <p>terra m, s.r.o., Nerudova 5, Bratislava, akad.mal. Mária Flaugnatti, 0906623608, terram.sro@gmail.com</p>

Čestne vyhlasujem, že údaje uvedené v zozname pracovných skúseností sú pravdivé, a že v prípade úspešnosti uchádzača budem k dispozícii po celý nevyhnutný čas potrebný na poskytnutie služieb.

Dátum: 12.1.2022

akad. sochár Ján Filo



KOMORA REŠTAURÁTOROV



AUTORIZAČNÉ OSVEDČENIE

na špecializáciu reštaurovania
v oblasti

REŠTAUROVANIE KAMENNÝCH PLASTÍK,
KAMENNÝCH ARCHITEKTONICKÝCH
ČLÁNKOV, MURIVA
A NAVÄZUJÚCICH OMIETOK

akad. soch.

JÁN FILO

Číslo osvedčenia: 74.

Špecializovaná reštaurátorská skúška vykonaná: 3. júla 2006

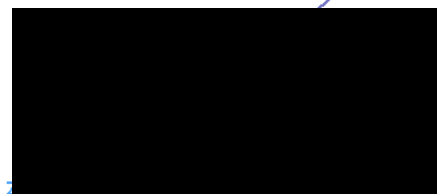
Pred

Komory reštaurátorov:

Odpis okrúhlej pečiatky – reliéfnej: KOMORA REŠTAURÁTOROV.

Osvedčujem, že táto listina doslova súhlasí s predloženým originálom skladajúcim sa z 1 strany a z 1 listu. Ide o odpis úplný. Na listine neboli vykonané žiadne zmeny, ani doplnky.

V Banskej Bystrici, dňa 11. 01. 2022



JUDr. Jakubom Kajbom
so sídlom v Banskej Bystrici

KOMORA REŠTAURÁTOROV



OSVEDČENIE

akad. soch. Ján Fišo

je zapísaný v zozname členov Komory reštaurátorov
so sídlom v Bratislave

Vydané 28.11.1994
Číslo 17

B.

107

Odpis okrúhlej pečiatky – reliéfnej: KOMORA REŠTAURÁTOROV.

Osvedčujem, že táto listina doslova súhlasí s predloženým originálom skladajúcim sa z 1 strany a z 1 listu. Ide o odpis úplný. Na listine neboli vykonané žiadne zmeny, ani doplnky.

V Banskej Bystrici, dňa 11. 01. 2022



JUDr. Jakubom Kajbom
so sídlom v Banskej Bystrici

15.2.3. ZOZNAM INÝCH OSÔB,

prostredníctvom ktorých uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti
a Zmluvy o uzavretí budúcej zmluvy o dielo

Uchádzač: Skupina dodávateľov

vedúci člen skupiny: HORNEX, a.s.
sídlo/miesto podnikania: Agátová 4D, 841 01 Bratislava

člen skupiny: HOCHTIEF SK s.r.o.
sídlo/miesto podnikania: Miletičova 23, 821 09 Bratislava

člen skupiny: HOCHTIEF CZ a.s.
sídlo/miesto podnikania: Pízeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika
Podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej
organizačnej zložky HOCHTIEF CZ a. s., organizačná zložka Slovensko,
sídlo/miesto podnikania: Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika

Predmet zákazky: Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného
okolia hradu

P.č.	Meno a priezvisko / Obchodné meno alebo názov / rozsah plnenia	Adresa pobytu alebo sídlo	Identifikačné číslo	Podmienka účasti (s odvolávkou na konkrétny §)	Zápis v Zozname hospodárskych subjektov (ÁNO/NIE)
1.	terra m, s.r.o. <i>akad. maliar Mário Flaugnatti – kľúčový odborník č. 3</i>	Nerudova 15 821 04 Bratislava	35 892 731	§ 34, ods. 1, písm. g)	áno
2.	OMEGATEC, spol. s r.o. <i>Mgr. art. Ľubomír Kuc – kľúčový odborník č. 4</i>	F. Urbánka 6 052 01 Spišská Nová Ves	36 191 302	§ 34, ods. 1, písm. g)	áno
3.	Filo-restauro, s.r.o. <i>akad. sochár Ján Filo - kľúčový odborník č. 5</i>	Petovská 390/26 976 31 Vikanová	47 599 588	§ 34, ods. 1, písm. g)	áno

- 7. MAR. 2022

V Bratislave dňa



na základe plných moci

V zmysle ustanovenia § 34 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej i „zákon č. 343/2015 Z. z.“) preukazujeme touto zmluvou o uzavretí budúcej zmluvy o dielo skutočnosť, že pri plnení zmluvy budeme skutočne používať kapacity osoby (subjektu označeného ako budúci zhotoviteľ), ktorej spôsobilosť využívame na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti. Technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť preukazujeme kapacitami budúceho zhotoviteľa, a to konkrétne písm. g) ods. (1) § 34 zákona č. 343/2015 Z. z..

ZMLUVA O UZAVRETÍ BUDÚCEJ ZMLUVY O DIELO

uzatvorená podľa § 289 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“)

budúci objednávateľ:

obchodné meno: **HORNEX, a.s.**
sídlo: Agátová 4D, 841 01 Bratislava
označenie registra: spoločnosť zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, vl. č. 2623/B
zastúpený: Ing. Juraj Rosenberg, predseda predstavenstva
IČO: 35 802 570
IČ DPH: SK2020223788

(ďalej len „budúci objednávateľ“)

a

budúci zhotoviteľ:

obchodné meno: **terra m, s.r.o.**
sídlo: Nerudova 15/5809, 821 04 Bratislava
označenie registra: spoločnosť zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vl. č. 32400/B
zastúpený: Mário Flaugnatti, konateľ
IČO: 35 892 731
IČ DPH: SK2021855396

(ďalej len „budúci zhotoviteľ“)

Zhora uvedené subjekty jednotlivo označovaní ako „budúci objednávateľ“ a „budúci zhotoviteľ“, spoločne potom ako „zmluvné strany“, uzatvárajú nižšie uvedeného dňa, mesiaca, roka nasledovnú zmluvu o uzavretí budúcej zmluvy o dielo (ďalej len „zmluva“).

I.

1. Zmluvné strany zhodne konštatujú, že vo **Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 zo dňa 22.11.2021 pod číslom 56931 – MSP** bolo zverejnené Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania na predmet nadlimitnej zákazky „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“ (ďalej len „zákazka“), pričom verejným obstarávateľom je Slovenské národné múzeum, sídlo: Vajanského nábrežie 2, P.O.BOX 13, 810 06 Bratislava 16, IČO: 00164721 (ďalej len „verejný obstarávateľ“).
2. Budúci objednávateľ a budúci zhotoviteľ sa dohodli, že na základe tejto zmluvy bude vystupovať budúci objednávateľ voči verejnemu obstarávateľovi ako osoba, ktorá ponúka zhotovenie predmetu zákazky vo vlastnom mene. Zmluvné strany sa ďalej dohodli, že budúci objednávateľ preukáže splnenie určitej časti kvalifikácie (technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti) požadovanej verejným obstarávateľom podľa § 34 ods. 1 písm. g) zákona č. 343/2015 Z. z. prostredníctvom budúceho zhotoviteľa v súlade s ustanoveniami § 34 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. a to na vykonanie časti zákazky (diela) tak, ako je uvedené v čl. II. ods. 1.
3. Budúci zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť budúcemu objednávateľovi na základe tejto zmluvy svoje kapacity počas celého trvania zmluvného vzťahu v súlade s odsekom 1. a 2. tohto článku a pri realizácii samotnej zákazky v prípade uzavretia zmluvy medzi budúcim objednávateľom a verejným obstarávateľom na realizáciu zákazky.
4. Budúci zhotoviteľ prehlasuje, že spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. (zápis v zozname hospodárskych subjektov) a neexistujú u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona č. 343/2015 Z. z.

V zmysle ustanovenia § 34 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej i „zákon č. 343/2015 Z. z.“) preukazujeme touto zmluvou o uzavretí budúcej zmluvy o dielo skutočnosť, že pri plnení zmluvy budeme skutočne používať kapacity osoby (subjektu označeného ako budúci zhotoviteľ), ktorej spôsobilosť využívame na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti. Technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť preukazujeme kapacitami budúceho zhotoviteľa, a to konkrétne písm. g) ods. (1) § 34 zákona č. 343/2015 Z. z..

ZMLUVA O UZAVRETÍ BUDÚCEJ ZMLUVY O DIELO

uzatvorená podľa § 289 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“)

budúci objednávateľ:

obchodné meno: **HORNEX, a.s.**
sídlo: **Agátová 4D, 841 01 Bratislava**
označenie registra: **spoločnosť zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, vl. č. 2623/B**
zastúpený: **Ing. Juraj Rosenberg, predseda predstavenstva**
IČO: **35 802 570**
IČ DPH: **SK2020223788**

(ďalej len „budúci objednávateľ“)

a

budúci zhotoviteľ:

obchodné meno: **OMEGATEC, spol. s r.o.**
sídlo: **F. Urbánka 6, Spišská Nová Ves 052 01**
označenie registra: **spoločnosť zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel Sro, vl. č. 10978/V**
zastúpený: **Mgr. art. Ľubomír Kuc, konateľ**
IČO: **36 191 302**
IČ DPH: **SK2021478239**

(ďalej len „budúci zhotoviteľ“)

Zhora uvedené subjekty jednotlivo označovaní ako „budúci objednávateľ“ a „budúci zhotoviteľ“, spoločne potom ako „zmluvné strany“, uzatvárajú nižšie uvedeného dňa, mesiaca, roka nasledovnú zmluvu o uzavretí budúcej zmluvy o dielo (ďalej len „zmluva“).

I.

1. Zmluvné strany zhodne konštatujú, že vo **Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 zo dňa 22.11.2021 pod číslom 56931 – MSP** bolo zverejnené Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania na predmet nadlimitnej zákazky „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“ (ďalej len „zákazka“), pričom verejným obstarávateľom je **Slovenské národné múzeum, sídlo: Vajanského nábrežie 2, P.O.BOX 13, 810 06 Bratislava 16, IČO: 00164721** (ďalej len „verejný obstarávateľ“).
2. Budúci objednávateľ a budúci zhotoviteľ sa dohodli, že na základe tejto zmluvy bude vystupovať budúci objednávateľ voči verejnému obstarávateľovi ako osoba, ktorá ponúka zhotovenie predmetu zákazky vo vlastnom mene. Zmluvné strany sa ďalej dohodli, že budúci objednávateľ preukáže splnenie určitej časti kvalifikácie (technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti) požadovanej verejným obstarávateľom podľa § 34 ods. 1 písm. g) zákona č. 343/2015 Z. z. prostredníctvom budúceho zhotoviteľa v súlade s ustanoveniami § 34 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. a to na vykonanie časti zákazky (diela) tak, ako je uvedené v čl. II. ods. 1.
3. Budúci zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť budúcemu objednávateľovi na základe tejto zmluvy svoje kapacity počas celého trvania zmluvného vzťahu v súlade s odsekom 1. a 2. tohto článku a pri realizácii samotnej zákazky v prípade uzavretia zmluvy medzi budúcim objednávateľom a verejným obstarávateľom na realizáciu zákazky.
4. Budúci zhotoviteľ prehlasuje, že spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. (zápis v zozname hospodárskych subjektov) a neexistujú u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona č. 343/2015 Z. z.

II.

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade úspechu budúceho objednávateľa a získaní zákazky uvedenej v čl. I. ods. 1 tejto zmluvy a následného uzavretia zmluvy s verejným obstarávateľom, je budúci objednávateľ oprávnený vyzvať do 15 dní od uzavretia zmluvy s verejným obstarávateľom budúceho zhotoviteľa na uzavretie zmluvy o dielo, v ktorej budúci zhotoviteľ bude mať pozíciu podzhotoviteľa, ktorý bude realizovať časť zákazky aspoň všeobecne definovanej v čl. I. ods. 1 tejto zmluvy. Spolupráca hlavne umožní uplatnenie odbornej kvalifikácie a skúsenosti budúceho zhotoviteľa s realizáciou prác počas celého trvania zmluvného vzťahu v rámci realizácie zákazky, kedy budúci zhotoviteľ poskytne svoje kapacity a plnenie počas celého zmluvného vzťahu a budúci objednávateľ bude môcť nimi reálne disponovať. Spoluprácou s budúcim zhotoviteľom nie je dotknutá zodpovednosť budúceho objednávateľa za bezchybné plnenie zákazky voči verejnému obstarávateľovi.
2. Budúci zhotoviteľ uzavrie zmluvu o dielo bez zbytočného odkladu po tom, čo ho na to vyzve Budúci objednávateľ v súlade s touto zmluvou. Podrobný obsah zmluvy o dielo si zmluvné strany stanovujú na základe vzájomnej dohody.

III.

1. Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť jej podpísaním oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Je vyhotovená v troch rovnopisoch, pričom každá zo strán obdrží jeden rovnopis a jeden rovnopis bude súčasťou ponuky predloženej vo verejnom obstarávaní.
2. Túto zmluvu možno meniť len písomnými, očíslovanými dodatkami.
3. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to na dobu od jej podpisu do splnenia všetkých záväzkov zo zmluvy uzavretej medzi budúcim objednávateľom a verejným obstarávateľom na účely realizácie zákazky, alebo do doručenia oznámenia verejného obstarávateľa budúcemu objednávateľovi, že neuspel vo verejnom obstarávaní uvedenom v čl. I. ods. 1 tejto zmluvy.

V Bratislave, dňa - 7. MAR. 2022

V Spišskej Novej Vsi, dňa

17.01.2022

Budúci objednávateľ:

Budúci zhotoviteľ:

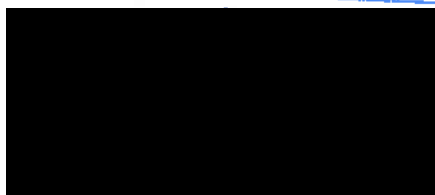
HORNEX, a.s.



OMEGATEC, spol. s r.o.



OMEGATEC spol. s r.o.
Farka Urbánka 6
052 01 Spišská Nová Ves



V zmysle ustanovenia § 34 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej i „zákon č. 343/2015 Z. z.“) preukazujeme touto zmluvou o uzavretí budúcej zmluvy o dielo skutočnosť, že pri plnení zmluvy budeme skutočne používať kapacity osoby (subjektu označeného ako budúci zhotoviteľ), ktorej spôsobilosť využívame na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti. Technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť preukazujeme kapacitami budúceho zhotoviteľa, a to konkrétne písm. g) ods. (1) § 34 zákona č. 343/2015 Z. z..

ZMLUVA O UZAVRETÍ BUDÚCEJ ZMLUVY O DIELO

uzatvorená podľa § 289 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“)

budúci objednávateľ:

obchodné meno: **HORNEX, a.s.**
sídlo: Agátová 4D, 841 01 Bratislava
označenie registra: spoločnosť zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, vl. č. 2623/B
zastúpený: Ing. Juraj Rosenberg, predseda predstavenstva
IČO: 35 802 570
IČ DPH: SK2020223788

(ďalej len „budúci objednávateľ“)

a

budúci zhotoviteľ:

obchodné meno: **Filo-restauro, s.r.o.**
sídlo: Peťovská 390/26, Vikanová 976 31
označenie registra: spoločnosť zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Banská bystrica, oddiel Sro, vl. č. 26020/S
zastúpený: akad. soch. Ján Filo, konateľ
IČO: 47 599 588
IČ DPH: SK2023998614

(ďalej len „budúci zhotoviteľ“)

Zhora uvedené subjekty jednotlivo označovaní ako „budúci objednávateľ“ a „budúci zhotoviteľ“, spoločne potom ako „zmluvné strany“, uzatvárajú nižšie uvedeného dňa, mesiaca, roka nasledovnú zmluvu o uzavretí budúcej zmluvy o dielo (ďalej len „zmluva“).

I.

1. Zmluvné strany zhodne konštatujú, že vo **Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 zo dňa 22.11.2021 pod číslom 56931 – MSP** bolo zverejnené Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania na predmet nadlimitnej zákazky „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“ (ďalej len „zákazka“), pričom verejným obstarávateľom je Slovenské národné múzeum, sídlo: Vajanského nábřeží 2, P.O.BOX 13, 810 06 Bratislava 16, IČO: 00164721 (ďalej len „verejný obstarávateľ“).
2. Budúci objednávateľ a budúci zhotoviteľ sa dohodli, že na základe tejto zmluvy bude vystupovať budúci objednávateľ voči verejnemu obstarávateľovi ako osoba, ktorá ponúka zhotovenie predmetu zákazky vo vlastnom mene. Zmluvné strany sa ďalej dohodli, že budúci objednávateľ preukáže splnenie určitej časti kvalifikácie (technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti) požadovanej verejným obstarávateľom podľa § 34 ods. 1 písm. g) zákona č. 343/2015 Z. z. prostredníctvom budúceho zhotoviteľa v súlade s ustanoveniami § 34 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. a to na vykonanie časti zákazky (diela) tak, ako je uvedené v čl. II. ods. 1.
3. Budúci zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť budúcemu objednávateľovi na základe tejto zmluvy svoje kapacity počas celého trvania zmluvného vzťahu v súlade s odsekom 1. a 2. tohto článku a pri realizácii samotnej zákazky v prípade uzavretia zmluvy medzi budúcim objednávateľom a verejným obstarávateľom na realizáciu zákazky.
4. Budúci zhotoviteľ prehlasuje, že spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. (zápis v zozname hospodárskych subjektov) a neexistujú u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona č. 343/2015 Z. z.

II.

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade úspechu budúceho objednávateľa a získaní zákazky uvedenej v čl. I. ods. 1 tejto zmluvy a následného uzavretia zmluvy s verejným obstarávateľom, je budúci objednávateľ oprávnený vyzvať do 15 dní od uzavretia zmluvy s verejným obstarávateľom budúceho zhotoviteľa na uzavretie zmluvy o dielo, v ktorej budúci zhotoviteľ bude mať pozíciu podzhotoviteľa, ktorý bude realizovať časť zákazky aspoň všeobecne definovanej v čl. I. ods. 1 tejto zmluvy. Spolupráca hlavne umožní uplatnenie odbornej kvalifikácie a skúseností budúceho zhotoviteľa s realizáciou prác počas celého trvania zmluvného vzťahu v rámci realizácie zákazky, kedy budúci zhotoviteľ poskytne svoje kapacity a plnenie počas celého zmluvného vzťahu a budúci objednávateľ bude môcť nimi reálne disponovať. Spoluprácou s budúcim zhotoviteľom nie je dotknutá zodpovednosť budúceho objednávateľa za bezchybné plnenie zákazky voči verejnému obstarávateľovi.
2. Budúci zhotoviteľ uzavrie zmluvu o dielo bez zbytočného odkladu po tom, čo ho na to vyzve Budúci objednávateľ v súlade s touto zmluvou. Podrobný obsah zmluvy o dielo si zmluvné strany stanovujú na základe vzájomnej dohody.

III.

1. Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť jej podpísaním oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Je vyhotovená v troch rovnopisoch, pričom každá zo strán obdrží jeden rovnopis a jeden rovnopis bude súčasťou ponuky predloženej vo verejnom obstarávaní.
2. Túto zmluvu možno meniť len písomnými, očíslovanými dodatkami.
3. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to na dobu od jej podpisu do splnenia všetkých záväzkov zo zmluvy uzavretej medzi budúcim objednávateľom a verejným obstarávateľom na účely realizácie zákazky, alebo do doručenia oznámenia verejného obstarávateľa budúcemu objednávateľovi, že neuspel vo verejnom obstarávaní uvedenom v čl. I. ods. 1 tejto zmluvy.

V Bratislave, dňa - 7. MAR. 2022

Vo Vlkanovej, dňa

Budúci objednávateľ:

Budúci zhotoviteľ:

HORNEX, a.s.

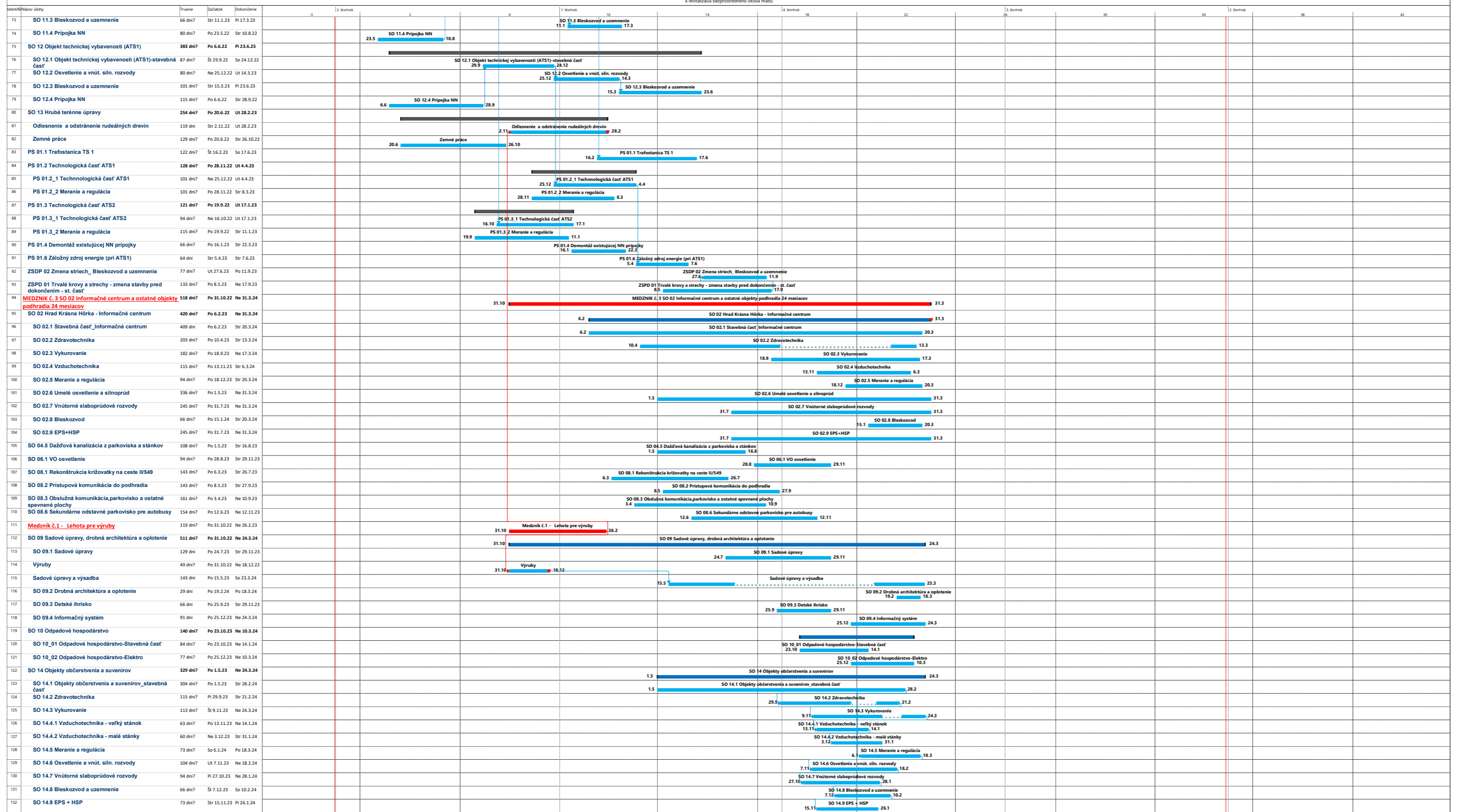


Filo-restauro, s.r.o.

Filo - restauro, s.r.o.
Peťovská 390/26
976 31 VLKANOVÁ
IČO: 47 599 588, IČ DPH: SK2023998614

-1-

.....
akad. sochár Ján Filo
konateľ



16.2. NÁVRH TECHNICKÉHO RIEŠENIA A PROJEKTOVÝ PLÁN REALIZÁCIE PREDMETU ZÁKAZKY

Uchádzač:	Skupina dodávateľov
vedúci člen skupiny: sídlo/miesto podnikania:	HORNEX, a.s. Agátová 4D, 841 01 Bratislava
člen skupiny: sídlo/miesto podnikania:	HOCHTIEF SK s.r.o. Miletičova 23, 821 09 Bratislava
člen skupiny: sídlo/miesto podnikania:	HOCHTIEF CZ a.s. Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika Podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky HOCHTIEF CZ a. s., organizačná zložka Slovensko,
sídlo/miesto podnikania:	Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika
Predmet zákazky:	Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu

PODKLADY

Technologický postup realizácie Obnovy hradu Krásna Hôrka a revitalizácie bezprostredného okolia hradu vychádza y projektovej dokumentácie vrátane príloh, rozhodnutí KPU a súťažných podkladov poskytnutých verejným obstarávateľom z 07/2021 až 03/2022

Súčasťou technologického postupu sú Súťažne podklady, projektová dokumentácia, dokumenty všetkých dotknutých orgánov štátnej správy a všetky vysvetlenie obstarávateľa počas celej súťaže, ktoré spresňujú predložené súťažné podklady.

ZÁKLADNÉ ÚDAJE

NKP Hrad Krásna Hôrka, situovaný severne od obce Krásnohorské Podhradie na homofovitom vápennom návrší, predstavuje výraznú dominantu Rožňavskej kotliny. Vznikol na prirodzenom strategickom mieste nad križovatkou dvoch historických komunikácií: východno-západnej smerujúcej do Košíc a severnej ceste na Spiš. Hrad Krásna Hôrka leží v katastri obce Krásnohorské podhradie, približne 6 km východne od Rožňavy. Účelom projektu "Obnova Hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu", objekty: SO01C, SO01B (Dolný a Stredný hrad), je návrat vizuálneho poňatia pamiatky do posledného hodnotného obdobia po obnove z rokov 1903-1905, s ponúknutím plnej funkčnosti prislúchajúcich služieb návštevníkom. Dokumentácia rieši komplex problémov týkajúcich sa umiestnenia a inštalovania všetkých potrebných zariadení, ktoré sú nutné pre protipožiarnu ochranu hradu, bezpečnostnú ochranu hradu, vlhkostnú ochranu expozičných priestorov a výstavných predmetov v čo najpriateľnejšom a najmenej konfliktnom sklbení s historickou podstatou objektu. Cieľom obnovy hradu je odstránením nevhodných úprav 2. polovice 20. storočia a začiatku 21. storočia navrátiť hradu jeho vzhľad zo začiatku 20. storočia a dobové technické riešenia a prvky, realizované do prvej tretiny 20. storočia skúsenými remeselníkmi na základe požiadaviek pôvodných majiteľov hradu. Súčasťou a funkčným doplnením hradu Krásna Hôrka je aj výstavba budovy Infocentra. Ide o priestor s funkčným využitím, ktoré je pre návštevnosť pamiatky tohto druhu potrebná, ale pokiaľ by sme ju chceli preniesť na samotnú pamiatku vyžadovalo by to veľa technických a metodických výnimiek. Umiestnenie Infocentra je na parcele vo vlastníctve SNM, v blízkosti začiatku historickej cesty, teda jej najstrmšej časti vedúcej k hradnej bráne. V priestoroch infocentra sa bude nachádzať hygienické

zázemie, podávanie informácií, predaj upomienkových predmetov a forma úvodných video prehliadok a prezentácií (animácia o architektonickom a stavebnom vývoji hradu).

ČLENENIE STAVBY NA OBJEKTY

II. etapa obnovy Hradu Krásna Hôrka a projekt "Obnova Hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu" sa zaoberá stavebnými objektmi:

SO.01C - DOLNÝ HRAD

SO.01B - STREDNÝ HRAD

- Františkino múzeum
- Rákocziho trakt
- Pohotovostné toalety a vstup do zvonice
- Kaplnka

VONKAJŠIE PRIESTORY HRADU

- 1. nádvorie
- Podjazd medzi 1. a 2. nádvorím
- 2.nádvorie
- 3. nádvorie
- Prejazd medzi 3. a 4. nádvorím s podjazdmi
- Časť 4.nádvoria
- Parkán
- Kaplnka Jána Nepomuckého
- Prícestná kaplnka Panny Márie

PODHRADIE

Celý proces rekonštrukcie bude vedený samostatne v troch smeroch. Jeden smer je samotná obnova Stredného a Dolného hradu. Druhý smer je výstavba objektov Informačného centra a stánkov a tretí smer je výstavba a prekládka nových exteriérových rozvodov a prípojok hradou a podhradia vrátane úprav a vybudovania komunikácií.

Cieľom smerov je zabezpečiť splnenie jednotlivých míľnikov podľa harmonogramu realizácie obnovy. Postupu nových konštrukcií jednotlivých podlaží predchádzajú zemné práce a búracie práce v interiéroch. Súčasne so začatím búracích prác budú začaté práce reštaurátorské podľa zámeru pamiatkovej obnovy.

PODKLADY

Podkladom pre spracovanie technologického postupu realizácie Obnovy hradu Krásna Hôrka a revitalizácie bezprostredného okolia hradu sú všetky dokumenty a doklady poskytnuté verejným obstarávateľom v procese verejného obstarávania.

Neoddeliteľnou súčasťou technologického postupu realizácie Obnovy hradu Krásna Hôrka a revitalizácie bezprostredného okolia hradu sú všetky dokumenty a doklady poskytnuté verejným obstarávateľom vo verejnom výberovom konaní vrátane všetkých otázok, vysvetlení a doplnení

súťažných podkladov počas výberového konania až do predloženia ponuky, ktoré nám verejný obstarávateľ poslal prostredníctvom rozhrania Josephine.

Vzhľadom na skutočnosť, že nadriadený pamiatkový úrad pri vyjadrovaní sa k projektovej dokumentácii vo svojom zámere pamiatkovej obnovy odsúhlasil koncepciu realizácie rekonštrukcie vrátane projektu je táto dokumentácia pre nás záväzná a všetky ďalšie jej spresnenia a doplnenia počas rekonštrukcie budú vopred predložené na schválenie KPU.

TECHNOLOGICKÝ POSTUP

Technologický postup realizácie rekonštrukcie sa sústreďuje na rekonštrukciu objektu hradu, ktorý považujeme za dôležitejší ako podhradie.

V žiadostiach o vysvetlenie sme vyjadrili pochybnosť so zvoleným postupom rozumej vynechaním rekonštrukcie horného hradu a uprednostnenie podhradia. Tento postup považujeme za technologicky nesprávny ale ho rešpektujeme.

PREVZATIE STAVENISKA

Prevzatie staveniska bude prebiehať v dvoch etapách. Prvou etapou bude prevzatie staveniska vrátane zdrojov vody a elektriny . prevzatie tlačenej formy všetkých podkladov. Samostatnou etapou je podrobná pasportizácia a inventarizácia stavu objektov s osobitým zreteľom na prvky reštaurátorskej obnovy a porovnávať ich stavu oproti stavu zaznamenanom v reštaurátorskom výskume. Táto pasportizácia bude neoddeliteľnou súčasťou preberacieho protokolu a výsledky pasportizácie musí potvrdiť zástupca KPU.

Samostatnou časťou pasportizácie bude podrobné zdokumentovanie statických porúch a porúch spôsobených vodou , prípadne budú pozvaní odborníci na statiku a stavy zavlhnutia konštrukcií a podrobnú analýzu obsahu a druhu solí v konštrukciách. Stavebno-statický výskum a vlhkosťný prieskum nebol v súťažných dokumentoch predložený.

POV - Plán organizácie zariadenia staveniska

Riešené územie sa nachádza v Ochrannom pásme nehnuteľných národných kultúrnych pamiatok (NhNKP) v k.ú. Krásnohorské Podhradie. Jestvujúci POV ukazuje realizovateľnosť rekonštrukcie podľa zámeru pamiatkovej obnova a stavebného zákona. Pretože je POV súčasťou schválenej projektovej dokumentácie , je zároveň podkladom pre správny technologický postup, ktorý je podrobne rozpísaný v jednotlivých dielčích technických správach, ktoré popisujú práce. Technologický postup sa priamo odráža v podrobnom harmograme postupu prác. Samostatne bude riešené pomocne stavenisko na hrade a hlavné stavenisko v podhradí včítane priestoru na dočasne uskladnenie zeminy, skál a stavebnej sute a následne spracovanie v mobilnej drvičke na zabezpečenie požadovaných frakcií na realizáciu zásypov.

MECHANIZÁCIA A STROJNÉ VYBAVENIE

S využitím veľkých strojov v areáli hradu nepočítame . Na dopravu materiálu uvažujeme s malými nakladačmi a rýpadlami vhodnými aj do interiéru, elektrickými vrátkami. Na výrobu mált počítame s miešačkami a nádržami na výrobu horúcej malty. Lešenie bude systémové. Na dopravu materiálu z výkopov suterénu dolného hradu budú inštalované pásové dopravníky.

BÚRACIE PRÁCE DOLNÝ HRAD

1.PP

V rámci podzemia Dolného hradu dôjde k úplnému odstráneniu podlahových konštrukcií v hĺbke cca. 505mm- 940mm. Podlahové konštrukcie odstránime vrátane betónových podlahových vrstiev aj s nasiakavým násypom. V miestnosti 03.101, 03.103, 03.104 vybúrame železobetónovú stropnú konštrukciu, na základe pravidiel určených v časti STATIKA. V miestnostiach 03.101, 03.103, 03.104,

po odhalení aktuálnej situácie v konštrukciách, vytvoríme v obvodových konštrukciách stien kapsy pre uloženie trámového stropu, podľa technologických požiadaviek špecifikovaných v časti STATIKA. Rušíme okennú konštrukciu H.O2 v miestnosti 03.101. V miestnosti 03.102 dôjde k vybúraníu časti murovanej a časti žb steny medzi miestnosťami 03.102 a 03.104. Pri realizácii je nutné dodržať technologické požiadavky špecifikované v časti STATIKA. V miestnosti 03.102 rušíme dverný otvor na juhozápadnej fasáde, odstraňujeme parný kotol s betónovým základom a súvisiacimi inštaláciami. V miestnosti 03.102 odstraňujeme betónovú šachtu s inštalovaným trativodom. Medzi miestnosťami 03.103 a 03.104 odstránime konštrukciu priečky s dverným otvorom a taktiež žb. schodisko. Na základe výkresovej dokumentácie je potrebné po presnom zameraní a určení možnosti vedenia, vytvoriť prierazy cez vodorovné nosné konštrukcie pre vedenie potrubí VZT a ZTI. Je nutné dodržať technologický postup popísaný v časti STATIKA, V miestnosti 03.104 rušíme okenný otvor na juhozápadnej fasáde č. H.O3 Presný objem a vrstvy pre odstránenie vonkajších a interiérových omietok sa určia v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác, následne bude rozhodnuté o rozsahu reštaurovaných omietok a omietok umelecko-remeselne realizovaných. Podľa rozhodnutia zástupcu KPU bude upravený rozpočet

1.NP

V miestnosti 03.201 opätovne vybúravame dverný otvor - presnejšie parapet existujúceho okna situovaného na juhovýchodnej fasáde smerujúcej do 1. nádvorja (obnova vstupného dverného otvoru). Rušíme dverný otvor smerujúci do podjazdu 2. brány (obnova pôvodného stavu s nikou).V celej ploche miestnosti búrame existujúcu podlahu aj jej horizontálnu nosnú konštrukciu - žb. dosku. Technologicky sa búranie musí realizovať na základe požiadaviek uvedených v časti STATIKA.V miestnosti odstraňujeme drevené obloženie stien, existujúce drevené priečky a vnútorné dverné konštrukcie. Dôjde k výmene okenných a dverných konštrukcií. Spresnený objem odstránenia omietok sa určí v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác. V miestnosti 03.203 dôjde k vybúraníu podlahovej časti konštrukcie. Nosná časť konštrukcie podlahy zostane v tejto časti podlažia neporušená. V miestnosti odstraňujeme drevené schodisko (prvé, nástupné rameno z 2.pol. 20.stor.) so zábradlím, meníme dverné konštrukcie interiérových a exteriérových dverí a výplne okien. V SZ kúte miestnosti je nutné preveriť prímurovku, v ktorej sú zrejme osadené rozvody inž. sietí a na základe zisteného stavu rozhodnúť o ďalšom postupe. Objem odstránenia omietok sa určí v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác. Miestnosť schodiska 03.204 bude upravená odstránením drevených interiérových dverí a dreveného madla inštalovaného v 70 rokoch. Objem odstránenia omietok sa určí v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác.V miestnostiach 03.205, 03.206 a 03.209 bude odstránená podlahu aj s jej nosnou konštrukciou žb. Stropu, presne podľa technologického postupu určeného v časti STATIKA. Do miestnosti bude vybúraný parapet okna (novodobý parapet na mieste pravdepodobného historického ustúpeného parapetu alebo vstupu) kde vznikne nový vstup.V spomínaných priestoroch budú vybúrané všetky nenosné deliace konštrukcie s dvernými otvormi a obkladmi stien z 2.pol. 20.stor., vymenené okenné výplne a existujúce zariadenie predmety. Objem odstránenia omietok sa určí v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác. V priestoroch 03.212, 03.213 dôjde k vybúraníu betónovej podlahy, vybúraníu betónového schodiska so zábradlím, vybúraníu vnútorných dverných konštrukcií a výmene okenných konštrukcií. Technologický postup odstránenia schodiska je nutné realizovať podľa časti STATIKA. Objem odstránenia omietok sa určí v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác.

Miestnosť 03.214 bude upravená odstránením betónovej podlahy, výmenou exteriérových a interiérových dverných konštrukcií, odstránením vstupného železobetónového schodiska s dreveným madlom. V rámci obvodovej steny juhozápadnej fasády hradu dôjde k úprave rozmerov ostenia historického otvoru okna, podľa historickej predlohy, s výmenou okenných výplňových konštrukcií. Pri búraní otvoru pre okno H.O10 je nutné kvôli nezrovnalostiam v podkladoch pred začiatkom prác nasondovať okolie a určiť podľa dochovaných stôp polohu okna. (sondážne práce vykonáva reštaurátor alebo certifikovaný výskumník na A-H výskumy).

Objem odstránenia omietok sa určí v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác.

Miestnosti polo zapusteného prízemja Dolného hradu 03.217 - 03.222 budú upravené celoplošným odstránením betónovej podlahy, odstránením vnútorných a vonkajších dverných krídel, odstránením vnútorných priečok s obkladmi a odstránením železobetónového schodiska. Asanácia betónových častí

konštrukcií podlahy a schodiska sa bude realizovať podľa technologického postupu popísaného v časti STATIKA. V rámci miestností budú odstránené aj technologické rozvody kúrenia, zdravotníckej a elektro - po kontrole revízneho technika o odpojení zariadení zo siete!!! V miestnostiach dôjde k výmene výplní okenných konštrukcií. Objem odstránenia omietok sa určí v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác.

2. NP

Miestnosť druhého podlažia Dolného hradu č. 03.301 bude upravená znovuo tvorením okenného otvoru smerujúceho do 2. nádvorja, odstránením zámurovky výklenku. Ďalšie úpravy budú prevedené na znovu rozšírení okenného ostenia okien situovaných na juhovýchodnej fasáde Dolného hradu smerujúcej do 1. nádvorja. Celá plocha podlahy bude odstránená do nosnej vrstvy kamenno-tehlovej klenby, pre pokládku tepelnoizolačných násypov novej skladby (skladba podlahy S6). V miestnosti dôjde k výmene interiérových dverných krídel a konštrukcií okenných výplní a k znovu obnoveniu stennej niky, situovanej SZ od vstupných dverí. Objem odstránenia omietok sa určí v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác.

V miestnosti 03.302 bude odstránená podlaha vrátane jej násypov. Bude tu inštalovaná nová skladba (skladba S7). Na fasáde juhovýchodnej obvodovej steny dôjde k úprave tvaru ostenia okennej niky. V priestore bude asanované drevené vyrovnávacie schodisko, dôjde k výmene okenných výplní a interiérových dverných krídel.

V priestore budú asanované všetky technologické rozvody a zariadenia vykurovania. Objem odstránenia omietok sa určí v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác.

Priestory 2.NP podlažia Dolného hradu č. 0.303, 03.304 a 03.305 budú upravené vybúraním existujúcich vrstiev podláh po kamennú klenbu. Spôsob a postup sanácie podlahových vrstiev sa bude realizovať podľa technologického postupu popísaného v časti statika. V miestnosti 03.304 - prevét, dôjde v nasledujúcej časti projektovej dokumentácie „Zmena stavby pred dokončením- Projekt trvalého zastrešenia“ k zmene tvaru strechy zo sedlovej na valbovú. V miestnosti 03.303 dôjde k vybúraní časti priečky s dverným otvorom do miestnosti schodiska 03.305 a taktiež k zrušeniu dverného otvoru vedeného do miestnosti z exteriéru- existujúcej pavlače. Súčasťou búracích prác je výmena dverných krídel interiérových dverí, výmena výplní okenných konštrukcií a asanácia vedenia a technologických zariadení vykurovania. Presný objem a vrstvy pre odstránenie vonkajších a interiérových omietok sa určia v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác, následne bude rozhodnuté o rozsahu reštaurovaných omietok a omietok umelecko-remeselne realizovaných. Podľa rozhodnutia zástupcu KPU bude upravený rozpočet

V miestnostiach 2.NP č. 03.306 až 03.314 pôjde o vybúranie podlahových konštrukcií po tehlovú/kamennú klenbu, k vybúraní vnútorných priečok s dvernými konštrukciami a obkladmi, sanáciu technologických zariadení a rozvodov ZTI a vykurovania. V miestnosti 03.307 dôjde k odstráneniu/zrušeniu okennej konštrukcie, v miestnosti č. 03.311 navrhujeme zrušenie dverného otvoru smerujúceho do exteriérovej pavlače. Všetky historické kamenné prvky ostení dverných otvorov, ktoré boli premiestnené v 60.-70. rokoch a ktoré rušíme, budú starostlivo demontované, ošetrované a v maximálnej miere použité na pôvodných miestach. V miestnostiach 03.312 a 03.313 dôjde k úprave ostenia okenného otvoru, situovaného na juhozápadnej obvodovej stene, podľa historickej predlohy a v miestnosti 03.314 dôjde k vybúraní/znovu obnoveniu dverného prechodu z hradnej kuchyne /expozičná časť múzea Dolného hradu (rozmer a postup bude upresnený na základe sondáže v murive). V miestnostiach dôjde k výmene dverných krídel interiérových dverí a k výmene okenných výplní. Pri odstránení kamenných šambrán okien a dverí je nutné šambrány uchovať, prípadne ich druhotne použiť podľa návrhu reštaurátora. Presný objem a vrstvy pre odstránenie vonkajších a interiérových omietok sa určia v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác, následne bude rozhodnuté o rozsahu reštaurovaných omietok a omietok umelecko-remeselne realizovaných. Podľa rozhodnutia zástupcu KPU bude upravený rozpočet

V expozičných priestoroch Dolného hradu č. 03.315-03.320 pôjde o celoplošnú výmenu skladiieb podlahy a sanáciu teplovzdušného podlahového konvektora s inštalačným vedením a vetracou mriežkou. V interiérovej časti expozičných priestorov Dolného hradu dôjde k výmene okenných otvorov za kópie pôvodných okien podľa návrhu.

V miestnosti 03.317 dôjde k znovuobnoveniu/ vybúraníu historického dverného otvoru (presný rozmer bude špecifikovaný na základe sondáže v murive). V miestnosti 03.319 - prevét, dôjde v nasledujúcej časti projektovej dokumentácie „Zmena stavby pred dokončením- Projekt trvalého zastrešenia“ k zmene tvaru strechy zo sedlovej na valbovú. Pri odstránení kamenných šambrán okien a dverí je nutné šambrány uchovať prípadne ich druhotne použiť podľa návrhu reštaurátora. Presný objem a vrstvy pre odstránenie vonkajších a interiérových omietok sa určia v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác, následne bude rozhodnuté o rozsahu reštaurovaných omietok a omietok umelecko-remeselne realizovaných. Podľa rozhodnutia zástupcu KPU bude upravený rozpočet

3. NP

V miestnostiach tretieho podlažia Dolného hradu č. 03.401-03.404 dôjde k odstráneniu podlahových vrstiev vrátania nasiakavého násypu, vybúranie priečok s dvernými otvormi a obkladmi a k výmene interiérových dverných krídel a okenných výplňových konštrukcií za kópie pôvodných prvkov podľa návrhu. Taktiež pôjde o sanáciu inštalčných sietí a zariadení ZTI a systému vykurovania. V miestnosti č. 03.402 obnovíme tvar historickej niky, vybúraním zámurovky realizovanej v 70-tych rokoch. Presný objem a vrstvy pre odstránenie vonkajších a interiérových omietok sa určia v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác, následne bude rozhodnuté o rozsahu reštaurovaných omietok a omietok umelecko-remeselne realizovaných. Podľa rozhodnutia zástupcu KPU bude upravený rozpočet

VONKAJŠIE FASÁDY DOLNÉHO HRADU

Na juhovýchodnej fasáde Dolného hradu pôjde o obnovenie vstupu do Dolného hradu z 1. nádvoría. Vybúra sa parapet existujúceho okenného otvoru - vzniknutého v 70-tych rokoch. Na poschodí juhovýchodnej fasády sa zväčšia a skorigujú rozmery ostení okien (spresnenie podľa nálezov/odkrytých situácií). V podjazde medzi 1. a 2. nádvorím bude zrušený vstup do hradu, vytvorený pri obnove v 70. rokoch a dotvarovaná stenová nika, inštalovaná symetricky na oboch stenách podjazdu. Na severozápadnej fasáde sa znovu- obnoví otvor do II. nádvoría situovaný nad prejazdom medzi 1. a 2. nádvorím. Na severovýchodnej fasáde Dolného hradu v prvom rade o odstránenie žb. pavlače, ktorá vznikla v 70-tych rokoch, spolu s dvernými otvormi, ktoré na ňu boli funkčne naviazané. Technologický popis odstránenia pavlače je popísaný v časti STATIKA. Juhozápadná fasáda - korekcie otvorov, odstránenie nevhodných omietok, úprava prevétov a omietok pod prevétmi. Presný objem a vrstvy pre odstránenie vonkajších a interiérových omietok sa určia v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác, následne bude rozhodnuté o rozsahu reštaurovaných omietok a omietok umelecko-remeselne realizovaných. Podľa rozhodnutia zástupcu KPU bude upravený rozpočet

Po vybúraní jednotlivých vrstiev podláh v spodnom hrade bude vyhodnotené výškové zameranie a skutočné hrúbky jednotlivých vrstiev nových podláh. Podľa tohto zamerania bude upravený VV.

BÚRACIE PRÁCE STREDNÝ HRAD

STREDNÝ HRAD - FRANTIŠKINO MÚZEUM

1.PP

Veľká časť asanačných procesov v podzemí Františkino paláca bola realizovaná v rámci projektu Stabilizácie konštrukcií. Po ukončení obnovy všetkých objektov hradu bude potrebné odstrániť konštrukcie dolných ramenátov, podpierajúcich kamennú klenbu podjazdu Františkino múzea. Presný objem a vrstvy pre odstránenie vonkajších omietok sa určia v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác, resp. budú realizované ako reštaurátorské práce.

1. NP

V prizemí Františkino múzea v miestnosti 05.201 pôjde o odstránenie horných ramenátov a technologickej plošiny, vystavanej pri realizácii projektu pre stabilizáciu konštrukcií. V podjazde pôjde o vybúranie stenovej priečky s dverným otvorom medzi miestnosťami 05.201 a 05.202. V podjazde dôjde k zveseniu a deponovaniu mrežovej brány od architekta Chudomelku inštalovanej v mieste 3. brány v 70. rokoch 20.stor. V miestnosti s inštalovaným pohrebným kočom bude zrealizovaná nová podlaha -

búracie práce doterajšej ŽB konštrukcie prebehli v rámci sanačných prác ich havarijného stavu. V miestnosti 05.202 SZ bašty pôjde o výmenu výplňových konštrukcií okien. V miestnosti 05.203 sa bude realizovať asanácia betónového dažďového žlabu s ocelovou mrežou ako aj zberného žlabu dažďovej kanalizácie, inštalovaného pred vstupom do podjazdu z 3. nádvorie. V miestnosti kuchyne 05.206 dôjde k výmene výplní okenných konštrukcií a exteriérových dverí. Presný objem a vrstvy pre odstránenie vonkajších a interiérových omietok sa určia v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác, následne bude rozhodnuté o rozsahu reštaurovaných omietok a omietok umelecko-remeselne realizovaných. Podľa rozhodnutia zástupcu KPU bude upravený rozpočet

2. NP

V priestoroch miestnosti 05.307 navrhujeme odstránenie pochôdznej časti podlahy s násypom (inštaluje sa tam skladba S24) a taktiež sa odstráni stropný torkrét s opornou dutinovou stienkou inštalovanou medzi miestnosťami 05.307 a 05.306. Pri miestnosti 05.306 budeme realizovať výmenu výplní okenných konštrukcií, výmenu podlahy nad existujúcim torkrétom oddeľujúcim 1.NP a 2.NP. Pri tejto časti búracích prác je nutná vysoká opatrnosť z dôvodu minimalizácie rizika poškodenia železobetónového torkrétu. Budeme postupovať podľa technologického návrhu, ktorý je uvedený v časti PD STATIKA.

V priestoroch nadzemného podlažia Františkino múzea miestností č. 05.303 - 05.305 pôjde o opatrné rozobratie podlahových konštrukcií až do úrovne nosných renesančných trámov podjazdu, kde bude inštalovaná nová podlaha (skladba S22). V spomínaných miestnostiach dôjde k výmene okenných konštrukcií podľa historickej predlohy.

Na vonkajšej ochodzi Františkino múzea pôjde o búranie povrchových podlahových vrstiev do úrovne znovu sfunkčnenia odvodových rúrkových chrličov smerovaných na 3. nádvorie a k asanácii povrchovej úpravy vyrovnávacieho schodiska prepájajúceho úroveň ochodze. V rámci ochodze dôjde k výmene exteriérových dverí inštalovaných pri vstupe do priestoru pod schodiskom 05.309. V miestnosti pekárne 05.310 je navrhnutá výmena okenných konštrukcií a konštrukcie exteriérových dverí. Presný objem a vrstvy pre odstránenie vonkajších a interiérových omietok sa určia v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác, následne bude rozhodnuté o rozsahu reštaurovaných omietok a omietok umelecko-remeselne realizovaných. Podľa rozhodnutia zástupcu KPU bude upravený rozpočet

KROV

V úrovni krovu SZ bašty dôjde k odstráneniu pochôdznej, krycej konštrukcie žb. torkrétu nad miestnosťou č. 05.306. Konštrukcia pozostáva zo záklopu z dosiek na báze azbestového materiálu s hrúbkou cca. 30mm, nosnej konštrukcie z 1140 profilov, osovo vzdialených cca. 900mm, ktoré sú v dezolátnom stave a násypom. Pri tejto časti búracích prác je nutná vysoká opatrnosť z dôvodu minimalizácie rizika poškodenia žb. torkrétu/membránovej konštrukcie!! Technologický postup je uvedený v časti STATIKA.

STREDNÝ HRAD - RÁKOCZIHO TRAKT

1. NP

V priestoroch krypty bude vybúraná podlaha Sp25 v plnej vrstve hrúbky cca 177 - 200mm. Pri prácach postupovať opatrne (aj s ohľadom na možnosť existencie pod povrchových priestorov), chrániť všetky hodnotné prvky (ide o rodovú hrobku)! Presný objem a vrstvy pre odstránenie vonkajších omietok sa určia v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác, resp. budú realizované ako reštaurátorské práce.

2. NP

Druhé nadzemné podlažie Rákocziho traktu bude upravené vybúraním zámurovky medzi miestnosťami 17.207 a 17.209 a navrátením pôvodného dverného otvoru. V miestnostiach 17.204-17.207 budú vymenené okenné konštrukcie podľa historickej predlohy. V miestnosti č.17.204 pôjde o zväčšenie dverného ostenia smerujúceho do prechodu medzi Rákocziho traktom a Gotickým palácom. V

miestnosti č. 17.201, prechodu medzi Rákocziho traktom a Gotickým palácom, navrhujeme asanáciu novej podlahy Sp36 do úrovne kamennej klenby, zbúranie železobetónového schodiska s mramorovými schodnicami, medzipodestou a existujúcim madlom a výmenu okenných konštrukcií. V priestore existujúcej exteriérovej pavlače sa odstráni povrchová časť podlahy Sp38.

Presný objem a vrstvy pre odstránenie vonkajších omietok sa určia v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác, resp. budú realizované ako reštaurátorské práce.

STREDNÝ HRAD - POHOTOVOSTNÉ TOALETY A VÝSTUP DO ZVONICE

1.NP

V časti Stredného hradu Pohotovostných toaliet pôjde o vybúranie existujúcich vrstiev podlahy Sp42 a Sp42a. V týchto priestoroch pôjde o výmenu interiérových a exteriérových dverných konštrukcií a okenných konštrukcií. V miestnosti č. 16.204 dôjde k vybúraní časti obvodovej steny a znovu obnoveniu dverného otvoru smerujúceho nad strechu sakristie. V miestnosti 16.202 dôjde k preriešeniu rozmeru okenných otvorov, čo si žiada vybúranie časti ostení existujúcich okien. Presný objem a vrstvy pre odstránenie vonkajších omietok sa určia v súčinnosti s reštaurátorským dohľadom počas prác, resp. budú realizované ako reštaurátorské práce.

B.3.2.4 STREDNÝ HRAD - KAPLNKA

1.NP

V rámci priestorov kaplnky pôjde o vybúranie časti podlahy aj s násypom v miestnosti sakristie č. 16.102a výmenu okenných a dverných konštrukcií podľa historickej predlohy. V priestoroch kaplnky pôjde o celoplošnú asanáciu podlahy Sp27 aj s násypom, v odhadovanej hrúbke cca. 400mm. Ďalšia búraná konštrukcia bude časť severnej steny kaplnky, technologický popis a presnú hrúbku a rozsah búranej konštrukcie je špecifikovaný v časti architektúra a statika. Náhrada omietkových vrstiev omietok bude presne špecifikovaná v reštaurátorskom výskume omietok. Pri prácach postupovať so zvýšenou opatrnosťou, v súčinnosti s reštaurátorom a statikom, ktorí môžu upraviť rozsahy podľa odkrytého stavu! Schodisko vedúce z 2. nádvorí do kaplnky bude mať citlivo rozobrané a deponované drevené nástupnice v zakrivenej časti, približne od schodu č.18, a odstránenú vlhkú časť násypu schodiska. Táto situácia bude realizovaná z dôvodu preschnutia podložia pred ďalšími krokmi obnovy na tomto mieste, ktoré budú určené na základe posúdenia odkrytej situácie. V priestore kaplnky dôjde k výmene okenných konštrukcií podľa historickej predlohy.

Búracie práce na nádvoříach sa budú realizovať v rozsahu nevyhnutnom na polozenie areálových rozvodov inžinierskych sietí tak aby sa nerealizovali nove povrchy a príslušne povrchové zvody na odvod dažďovej vody a musia fungovať jestvujúce. Zároveň musí byť etapovito obnovený odvod dažďových vôd podľa PD spolu s prečistením v interiéroch. Snehové zrážky musia byť priebežne odstraňované mechanicky

Po vybúraní jednotlivých vrstiev podláh v spodnom hrade bude vyhodnotený výškové zameranie a skutočné hrúbky jednotlivých vrstiev nových podláh. Podľa tohto zamerania bude upravený VV.

ZEMNÉ A BÚRACIE PRÁCE – využitie zeminy a sute

Z geologického prieskumu a vlastných skúseností vyplýva, že drvivá väčšina výkopku budú zvetralé skaly a aj výkopu hlavne v prípade prípojok bude predchádzať rozbíjanie skalného materiálu vo výkope. Výkopok z priestoru hradu bude obsahovať zase dostatok frakcií drobného materiálu. Každému výkopu bude dohliadať archeológ v prípade, že výkop bude realizovaný do pôvodných vrstiev alebo nepreskúmaných vrstiev. Každý odpad je surovina a preto budeme stavebnú suť triediť a spolu s vykopanou horninou upravovať na vhodný zásypový materiál. Len prebytočné množstvo bude odvezené.

NOVÝ STAV

V zmysle platnej legislatívy musí byť na každý proces a materiál predložený technologický postup vrátane atestov a certifikátov a ten musí byť schválený zástupcom KPU a investora a generálneho projektanta. V zmysle medzinárodných dohovorov o ochrane pamiatok je viazaný povinnosťou ochrany historického dedičstva a v súlade s poslednými poznatkami vedy aplikovať také materiály a technológie aby bolo toto dedičstvo zachované aj pre budúce generácie.

Všetky rozvody TZB musia byť pred zakrytím omietkami preskúšané.

Objekt Dolného hradu bol využívaný pred obnovou v 60. - 80. rokoch 20. storočia ako rodové múzeum. Projekt je zameraný na návrat do stavu po obnove podľa zadania majiteľov hradu v rokoch 1903-1905. Kvôli súčasným požiadavkám na prevádzku a komfort návštevníkov a zamestnancov nie je možná obnova expozícií v rozsahu zo začiatku 20. storočia. Dolný hrad je z polovice svojej podlahovej plochy funkčne vybavený pre saturáciu potrieb návštevníkov ako aj pre požiadavku umiestnenia zamestnaneckých priestorov.

1. PP

V rámci architektonického a dispozičného riešenia obnovy Dolného hradu zachováваме funkčné aj priestory novodobého suterénu (vznikol pri obnove v 60. rokoch 20. stor.), kde sa presunie funkcia návštevníckych hygienických zariadení, teda dámske toalety H1.01, chodba so šatňovými skrinkami H1.02 a pánske toalety H1.03. Priestor pod prístupovým schodiskom z 1.NP bude využitý pre potreby upratovačky H1.04. V miestach toaliet meníme skladbu a nosný systém stropnej konštrukcie z dôvodu výškového umiestnenia úrovne prízemnia v priestoroch kaviarne (viď. projekt statiky) - ide o návrat k pôvodnej nivelete v danom priestore. Pred realizáciou sporných miest severnej interiérovej steny kaplnky, obnovenia historickej vpuste na 4. nádvorí či stropu nad 1.PP na Dolnom hrade musí byť realizovaný deštruktívny prieskum na základe ktorého sa prehodnotí statický a architektonický a stavebný návrh konštrukcie. Z hygienických dôvodov bolo nutné vymeniť skladbu podlahy v celej ploche za prevetrávanú. Do miestnosti dámskych toaliet H1.01 povedie hlavná elektro kabeláž a umiestni sa v nej hlavný rozvádzač. Elektro kabeláž bude v maximálnej miere vedená vo výkope a prierezoch s inžinierskymi sieťami zdravotníckymi podľa platných pravidiel o polohe.

1. NP

Jeden z návštevníckych vstupov do priestoru hradu bude viesť znovu obnoveným schodiskom z 1. nádvorja priamo do priestorov hradnej kaviarne H2.01, kde bude možnosť občerstvenia. Hradná kaviareň bude disponovať kapacitou 19 miest. Z dôvodu malého objemu miestnosti bude vybavená rekuperačnou VZT jednotkou umiestnenou v nike otvoru vytvoreného počas rekonštrukcie 2.pol. 20. stor. Počas letných mesiacov bude na malých častiach spevnených plôch 1. nádvorja umiestnený exteriérový mobiliár pre posedenie a oddych návštevníkov. Ďalšou miestnosťou na 1.NP je chodba H2.02. Z miestnosti H2.02 vieme plynule prejsť schodiskom do 2.NP, teda do zamestnaneckých priestorov zabezpečených prístupovým systémom, alebo do vstupnej chodby H2.04. Vstupná chodba je centrálny priestor pokračujúci do priestorov šatní a toaliet na 1.PP alebo do predajne lístkov H2.05. Predajňa lístkov bude okrem informačných technológií zobrazujúcich voľné vstupy disponovať aj systémom CENTRAL STOP, TOTAL STOP a EPS + HSP kontrolným panelom. Za predajňou lístkov je miestnosť H2.06 s primárnou funkciou skladu pre kaviareň. V prípade veľkého nárazového počtu ľudí pri kúpe lístkov, vedú zamestnanci pohyb ľudí smerom von zaokrúhľovať presmerovaním toku návštevníkov cez tento priestor k východu na 2. nádvorie. Pôdorys 1.NP Dolného ohradu uzatvára multifunkčná miestnosť H2.07 so skladom H2.08. Návrh pre vnútorné podmienky danej miestnosti zodpovedá parametrami výstavným priestorom. Využitie miestnosti je limitované povoleným počtom osôb v konkrétnom požiarnej úseku - návrh PO.

2. NP

Pôdorys druhého nadzemného podlažia začína z juhovýchodnej strany miestnosťou strážnice H3.01. Ide o priestor nad podjazdom medzi 1. a 2. nádvorím, vybavený okennými otvormi smerujúcimi na 1. nádvorie a 2. nádvorie. Strážnici pri 24 hodinovej službe môžu aj mimo kamerového systému - očným kontaktom sledovať situáciu pred vstupom do hradu. V rámci požiadavky HaZZ, spracovanej v profesii PO, môže byť na hrade v jednej chvíli max.200 ľudí v interiéroch hradu (vrátane zamestnancov). Túto požiadavku chceme naplniť inštaláciou kamerového počítačového systému, ktorý pri určitom počte ľudí

na hrade vyzve strážnika na základe prevádzkového poriadku k presne daným prevádzkovým postupom. Miestnosť strážnice bude vybavená centrálnym rakom slaboprádu, rozvádzačom PO, panelom HSP, panelom EPS a taktiež centrálnym riadením a vyhodnotením systému MaR (kontroluje vnútorné prostredie, vlhkosť a teplotu expozície a spúšťa navrhnutú technológiu, ovláda vykurovanie). Ďalšia miestnosť H3.02 bude slúžiť ako kancelária so štyrmi kancelárskymi miestami. Dvere na prístupový systém a EPS, prístupné zo schodiska do 1.NP uzatvárajú túto funkčnú časť priestorov chodbou so šatňovými skrinkami H3.03 a prezliekacou kabínkou, umiestnenou v prevéte H3.04. Daná miestnosť- 3.03 bude vybavená dochádzkovým systémom. Schodisko pre zamestnancov H2.03, ktoré je drevené z jadrovej časti duba, napadnutého hubami a červotočom (Stavebno-technický prieskum/časť dendrológia), ústiace na 1.NP, pokračuje na druhom nadzemnom podlaží chodbou H3.06 so vstupmi do sprchy H3.08, hygienických zariadení pre zamestnancov H3.07 a H3.07b a nakoniec do dennej miestnosti zamestnancov H3.09, kde je vstup vybavený prístupovým systémom a EPS. Konkrétne riešenie sanácie drevených častí schodiska rieši príslušný Reštaurátorský návrh. Ostatná časť pôdorysu Dolného hradu pozostáva z expozičných priestorov. Začína kuchyňou H3.10 a končí priestorom bývalého chlieva H3.15 (funkčné využitie podľa zamerania z 50. rokov. 20.stor.). Expozičné priestory Dolného hradu budú vybavené novými podlahami podľa návrhu. Taktiež tam bude inštalovaný systém teploty v závislosti od rosného bodu pomocou zaomietaných vykurovacích rohoží v osteniach okien a inštaláciou vykurovacích rohoží pod návštevnické behúne. Systém bude riadený MaR na základe vyhodnotenia aktuálnych interiérových a exteriérových hodnôt teploty a vlhkosti. Doplnením prevádzkových opatrení pre možnosť oddialenia kondenzácie vzdušnej vlhkosti v nepriaznivých ročných obdobiach je aj návrh a inštalácia vnútorných odoberacích sendvičových okeníc a taktiež vonkajších plechových sendvičových okeníc (objekt Františkino múzeum). Ich prevádzkové uzatváranie zníži fázový pokles teploty počas chladnej noci. Taktiež zabráni preniknutiu ostrého slnka v priebehu jarných vlhkých mesiacov do ešte chladného priestoru so zvýšenou vnútornou vlhkosťou.

3. NP

Pôdorys tretieho nadzemného podlažia pozostáva z kancelárie lektorov so zádverím a príslušným skladom - H4.01, H4.02, H4.03.

KROV DOLNÉHO HRADU

Prístup do priestoru krovu je ponechaný ako pôvodný - a to schodiskom, vedeným z chodby H3.03, kde sú dvere vybavené prístupovým systémom. V priestoroch krovu dôjde k inštalácii technologických zariadení: rekuperačnej jednotky pre odvetranie predajne lístkov, ventilátorov pre nútený odťah vzduchu z dámskych a pánskych toaliet a zamestnaneckých hygienických zariadení. Pre nutnosť vyvedenia vzduchu zo zariadení VZT nad strešnú rovinu sa v rámci strechy navrhol kaširovaný komín, ktorý je na mieste pôvodného komínového telesa zaznamenaného v zameraní z roku 1957. V spomínanom kaširovanom komíne bude vyvedené aj odvetranie podlahy na teréne predajne lístkov. V druhom požiarom úseku krovu Dolného hradu budú inštalované nové elektrorozvádzače. Celá plocha stropu krovu bude vybavená novým zásypom a nášlapnou vrstvou. V krove budú vedené hlavné kabeláže elektro, ktoré budú umiestnené v protipožiarnej chráničke.

B.1.4.3 STREDNÝ HRAD - FRANTIŠKINO MÚZEUM

Objekt Stredného hradu Františkino múzeum bol využívaný pred obnovou v 60. - 80. rokoch 20. storočia ako rodové múzeum. Cieľom obnovy je návrat do stavu - po obnove v rokoch 1903-1905 podľa zadania majiteľov hradu.

1. PP

Podzemie Františkino múzea bude prístupné len pre zamestnancov. Priestory budú bez vybavenia. Havarijná oprava podzemia „Františkino múzeum“ a jeho klenby bola realizovaná v rámci sanačných opatrení. Bolo nutné odťažiť vrstvy násypu kamennej klenby podjazdu, nechať ju vyschnúť a následne domurovať tehlové pätky klenieb zredukované vzdušnou vlhkosťou a dažďovou vodou stekajúcou po vrstvách rastlej skaly do podzemia a následnými mrazovými cyklami. Z dôvodu faktu, že priestor bol

dlhodobo uzavretý, vlhkosť sa neodvetrávala. Do novo vymurovaných pätiiek klenby sa inštalovali odvetrávacie potrubia s prierezom 80mm, ktoré budú vyvedené pod nášľapný pochôdzny rošt podjazdu (drevená nášľapná časť ako aj jeho nosná konštrukcia musia byť chránené proti drevokazným hubám, plesniam a drevokaznému hmyzu bezfarebnou ochranou). V rámci doby prebiehajúcej obnovy hradu sa ponechajú už existujúce, inštalované dolné ramenáty klenby, pre zvýšenie únosnosti a zníženie rizika deštrukcie klenby pri prechode malých mechanizmov počas obnovy (pozn.: je potrebné priebežne sledovať a vyhodnocovať stav ramenátov a klenbových konštrukcií). Už počas realizácie projektu „Stabilizácie konštrukcií hradu Krásna Hôrka (havarijného stavu)“ sa v podjazde Františkinho múzea vytvorila nová vrstva priedušného násypu s povrchovou úpravou z dusanej hliny, ktorá je proti znehodnoteniu krytá doskovým záklopom. V priestore podzemia D1.01 a D1.02 budú v rámci celkovej obnovy inštalované dvere pre uzavretie priestoru v zime proti premfzaniu, taktiež budú znovu obnovené infiltračné otvory na juhozápadnej obvodovej stene znázornené ešte v zameraní z roku 1957. Odvetrávacie otvory budú taktiež opatrené uzáverom. Otvárať sa budú na základe prevádzkových pokynov. V miestnosti D1.03 sú navrhnuté nové pätky pre dva stĺpy murované z plných pálených tehál na maltu vápennú. Stĺpy budú podopierať oceľový spriahnutý strop pod kočom. Po obvode stropu miestnosti s kočom D2.03 budú realizované infiltračné spáry.

1.NP

Podjazd Františkinho múzea bude sprístupnený návštevníkom počas prehliadky malého aj veľkého okruhu. V rámci podjazdu D2.01 bude inštalovaná nová 3. brána ako kópia historickej brány podľa historických fotografií. Brána bude uzatvárať požiarny úsek, teda ako požiarna deliaca konštrukcia bude vybavená EPS senzorom pre uzatváranie dverí. Priestor s kočom D2.02 a D2.03 bude oddelený od podjazdu latkovou stenou podľa historickej predlohy. V rámci spomínaných miestností je navrhnutá na novom strope 1.PP nová podlaha s kamennou mozaikou podľa zamerania z roku 1957, vychádzajúca materiálovo a rozmerovo zo zachovaných častí mozaiky v okenných nikách bašty D2.03. Súčasťou plochy 1.NP Františkinho múzea je aj historický odvodňovací kanál pre dažďovú kanalizáciu napojený na nové - tradičné riešenie spevnených plôch 3. nádvorja. Miestnosti č. D2.04 a D2.05 budú ponechané v pôvodnom stave, prezentované budú ako hodnotné pôvodné historické priestory pri príležitostných prehliadkach.

2. NP

Poschodie Františkinho múzea je obsadené expozičnými miestnosťami D3.02 až D3.06. V priestoroch sa budú meniť konštrukcie podláh z dôvodu havarijného stavu prehoreného záklopu nad renesančnými trámami. Samotné renesančné trámy podjazdu sú podľa stavebno-technického prieskumu/časti dendrológia v zlom technickom stave, podľa posúdenia statika projektu sú však dostatočne únosné a teda zostávajú na svojom mieste. Konkrétny návrh sanácie drevených prvkov je riešený v príslušnej reštaurátorskej správe (reštaurátorský výskum a návrh na reštaurovanie). V miestnostiach budú inštalované technológie pre temperácie na základe rosného bodu a to vykurovacie rohože zaomietané v nikách okien a vykurovacie rohože inštalované pod návštevnícke behúne. Systém bude ovládaný technológiou MaR na základe aktuálnej hodnoty exteriérovej a interiérovej vlhkosti a teploty. Doplnením prevádzkových opatrení pre možnosť oddialenia kondenzácie vzdušnej vlhkosti v nepriaznivých ročných obdobiach je aj návrh a inštalácia vnútorných odoberacích sendvičových okeníc (SZ bašta), taktiež vonkajších plechových sendvičových okeníc a vnútorných ťažkých závesov. Ich prevádzkové uzatváranie zníži fázový pokles teploty počas chladnej noci. Taktiež zabráni preniknutiu ostrého slnka v priebehu jarných vlhkých mesiacov do ešte chladného priestoru so zvýšenou vnútornou vlhkosťou. Systém smerovania prehliadky sa taktiež zmení na pôvodný z roku 1905. Do miestností Františkinho múzea sa bude vchádzať stredovou miestnosťou D3.03. V miestnosti D3.02 bude v nike dverí inštalovaná Františkina posteľ s baldachýnom podľa historickej fotografie. Inštalácia vnútorného vybavenia interiéru bude v maximálnej miere kopírovať historický stav, zachytený na dobových fotografiách. Z konštrukčného hľadiska je komplikovaná rekonštrukcia klenieb SZ bašty, teda miestností D3.05 a D3.06, kde je existujúci žb. torkrét hr. cca. 50-70mm a nadväzujúce Monierove steny. Pri realizácii návrhu novej skladby bude nutná vysoká opatrnosť a inštalácia zachytávacích sietí z dôvodu nebezpečenstva prerazenia torkrétu spadnutým materiálom. Nad miestnosťou D3.06 bude realizovaná nová klenba z plných pálených tehál na maltu vápennú s násypom. Súčasná klenba (zo ŽB Monierovej škrupiny) je krížová s vyťahovanými hrebienkami - podľa starších zameraní však pôvodná klenba (pred ŽB škrupinou) bola skôr typu „česká placka“, čo by korešpondovalo s dobou jej vzniku (priestor

miestnosti D3.06 vznikol až zlúčením viacerých priestorov koncom 19.stor./začiatkom 20.stor.). Presný tvar klenby bude možné určiť až po odstránení súčasnej klenby a odhalení lôžok založenia pôvodnej klenby (alt. 1: križová s vyťahovanými hrebienkami; alt.2: česká placka). V miestnosti D3.06 bude potrebné pred realizáciou úprav preveriť prímurovku na J stene (horizontálny odskok v murive v úrovni pod uložením klenby - môže mať konštrukčný dôvod, ale môže byť aj dokladom vývoja stavby). Taktiež tam budú do dutej steny medzi miestnosťami D3.05 a D3.06, inštalované prvky technológie ako je slaboprúdový RACK a rozvádzač systému MaR. Ďalším priestorom, cez ktorý bude smerovať prehliadka, je vonkajšia arkáda Františkino múzea, kde je navrhnutá výmena povrchovej úpravy podlahy a návrat k pôvodnej nivelete a pôvodnému kladeniu podlahy v kombinácii s drevenými schodnicami vonkajšieho schodiska smerujúceho na arkádu Rákocziho traktu. Obnovené bude aj odvodnenie arkády formou olovených chrličov v najnižších bodoch parapetov. K vonkajšej ochodzi Františkino múzea patrí aj exteriérové schodisko vedené z 3. nádvoría s príhľou miestnosťou so zníženým stropom D3.09, umiestnenou pod schodiskom vedúcim do chodby Horného hradu. Táto miestnosť zostáva bez výraznejších zásahov (len nutné čistenie a prípadná stabilizácia a doplnenie kritických výpadkov omietok). Exteriérové schodisko z 3. nádvoría obsahuje kamenné schodnice, ktorých sanácia je súčasťou príslušného Návrhu na reštaurovanie.

KROV FRANTIŠKINHO MÚZEA

Vstup do krovu nad Františkiným múzeom je z miestnosti č. E2.04 v Rákocziho trakte, dreveným schodiskom H3.05. Drevené schodisko má drevené nástupnice z jadrovej časti duba zimného, ktoré sú z pohľadu stavebno-technického prieskumu/časti dendrológia v zlom technickom stave. Konkrétne riešenie sanácie drevených prvkov je spracované v príslušnom Reštaurátorskom výskume v časti Návrhu na reštaurovanie. V krove nad Františkiným múzeom bude realizovaný nový násyp na záklop nad dreveným trámovým stropom, nová oceľová konštrukcia so zateplenými vrstvami nad žb torkrétom SZ bašty a nová tehlová klenba s násypom nad miestnosťou D3.06. V krove Františkino múzea je treba nadmurovať (podľa výšky nového zásypu) otvory zaniknutých komínov a následne ich požiariene uzavrieť tak, aby v komínovom telese ani na jeho uzávere nevznikal kondenz. V priestoroch krovu nad Františkiným múzeom budú inštalované elektrorozvádzače a taktiež tam budú vedené hlavné kabeláže elektro, ktoré budú umiestnené v protipožiarinej chráničke.

PEKÁREŇ A KUCHYŇA

Sú priestory prislúchajúce Strednému hradu, prístupné z 3. nádvoría s číslom D2.08, D3.10. V priestore D2.08 meníme podlahu, menia sa dvere aj okenné výplne.

Miestnosť kuchyne D2.08 bude príležitostne súčasťou prehliadkového okruhu s inštaláciou expozície hradnej kuchyne a pekárne. V rámci historickej pece je inštalovaný existujúci historický trám ohniska (tzv. „mandrholec“), z jadrovej časti duba, ktorý je v stavebnotechnickom výskume/časť dendrológia navrhnutý na sanáciu. Konkrétne sanačné opatrenia rieši príslušný Návrh na reštaurovanie. V časti spomínanej miestnosti prebehol archeologický výskum, konkrétnejšie informácie sú súčasťou dokumentu „Predbežná správa z archeologického výskumu“.

STREDNÝ HRAD - RÁKOCZIHO TRAKT

1.NP

Prízemie Rákocziho traktu tvorí miestnosť krypty E1.02 a E1.03. Priestor je zo strany juhozápadnej fasády plne nad úrovňou okolitého terénu, zo strany severovýchodnej fasády je cca.3200mm pod násypom (resp. rastlou skalou) prejazdu medzi 3. a 4. nádvorím. Prístupný je dverami z 3. nádvoría a z interiéru kaplnky. Priestor krypty má byť súčasťou veľkého aj malého prehliadkového okruhu. Projekt obnovy rieši v tomto priestore problematiku vzdušnej vlhkosti, jej kondenzáciu a deštrukciu kamenných prvkov sarkofágov, ako aj drevených a murovaných prvkov. Podlaha realizovaná v 70. rokoch podľa

príslušnej dobovej výkresovej dokumentácie pozostáva z vrstiev: 1. Mramorová dlažba hr. 40mm, 2. Cementová malta hr. 20mm, 3. Podkladový betón hr. 60mm, 4. Vodotesná izolácia, 5. Podkladový betón hr. 80mm. Táto skladba zabránila prievzdušnosti podlahy, čím zapríčinila vyššie vztlínanie vlhkosti do obvodových múrov. V pôdoryse miestnosti krypty vymeníme v celej ploche podlahu za prevetrávanú. Použijeme na to systém DESAN tvárnic (alebo ekvivalentné riešenie). Po okrajoch vnútorného líca stien ponecháme štrbinu hr. cca. 15mm. Na dne podlahy v styku steny a podlahy je navrhnutý keramický (príp. kamenný) žľab pre zhromaždenie skondenzovanej vodnej pary (tzv. „Santiniho detail“). Pri zlepšení vnútorných podmienok sa voda zhromaždená v žľabe opäť vyparí. Povrchová úprava podlahy krypty bude liate terazzo.

Priestory krypty vykazujú vysokú úroveň vzdušnej vlhkosti. Pri preniknutí slnečných lúčov cez priehľadné časti okna JZ fasády, ktoré rýchlo ohrejú priestor, vzdušná vlhkosť skondenzuje na najchladnejších miestach, kamenných sarkofágoch, rakvách, omietkach, kde sa tvoria machy. Okenné otvory budú preto doplnené vnútornými nepriehľadnými sendvičovými akumuláčnymi okenicami. Nezatiernený zostane len polkruhový priezor v hornej časti okien s farebným presklením. Ďalšou úpravou okien bude ventilačná obdĺžniková tabuľa v stredovom priečniku členenia okennej tabule, umiestnenom za exteriérovým liatinovým stĺpikom, ktorá bude napojená na servomotor a otváraná systémom MaR. V krypte budú inštalované elektrorozvody riadenej kabeláže pre napojenie odvlhčovačov. Tri sochy z 1. brány, ktoré v 70. rokoch 20. stor. zamurovali do steny krypty, budú deponované a reštaurátorsky ošetrované. Následne z nich reštaurátori vyhotovia kópie. Konkrétne riešenie úpravy sôch je spracované v príslušnom Návrhu na reštaurovanie. Aktuálne sú sochy atakované vlhkosťou, ktorá vztlína do stien. V prípade dlhodobějších nepriaznivých vnútorných podmienok je nutné priestor krypty vyradiť z prehliadkových okruhov, kým sa situácia nestabilizuje. Na priestor krypty nadväzuje hradná Kaplnka - popis na nasledujúcich stranách.

2. NP

Poschodie Rákocziho traktu tvoria expozičné priestory. Pôdorys Rákocziho traktu sa začína miestnosťou č. E2.04, do ktorej vstupujeme z ochodze Františkino múzea, alebo z 3. nádvorie schodiskom E1.09. Schodisko E1.09 bude mať reštaurátorsky upravené - protézované drevené časti nástupníc jednotlivých schodov - vid' príslušný Návrh na reštaurovanie - a tiež opravené pôvodné drevená madlá. V priestoroch krytého exteriérového schodiska predpokladáme opakovanie historického režimového opatrenia, a to zavesenia ťažkého závesu pred vstupom do Rákocziho traktu v zimných mesiacoch, ako spôsob zábrany úniku tepla (inštalácia na oboch koncoch schodiska). Po tomto systéme sa zachovali uchytávacie oká v hornom kúte steny nad dvernými otvormi. Vstupná miestnosť E2.04 bude vybavená systémom temperovania podľa rosného bodu v dvoch okruhoch. Prvý bude zaomietaním vykurovacej rohože do okennej niky a kúta steny nad sedákom a druhá bude formou konvektora inštalovaného v prikladacom otvore. Pri vstupných dverách sa na stene našli historické „graffiti - vyhodnotenie tejto časti steny a návrh na reštaurovanie/prezentáciu je súčasťou reštaurátorského výskumu historických omietok. Podlaha bude pôvodná - tehlová. Z miestnosti E2.04 budú mať návštevníci možnosť priezorom cez obnovený dverný otvor (s osadenými zachovanými plechovými dverami) nahliadnuť do priestorov archívu E2.01. Priestor archívu zostane s pôvodnými podlahami. Inštalujeme tu systém temperácie od rosného bodu v dvoch okruhoch, zaomietaním vykurovacích rohoží do ostení okien a inštaláciou konvektora v mieste, ktoré nie je viditeľné z pozície návštevníkov. V miestnosti archívu zamurujeme dvere vedúce z ochodze a navrátíme tam malý priezor na 3. nádvorie 300x300mm, podľa zamerania z roku 1957. Nasledujúce miestnosti E2.05-E2.07 budú mať pôvodnú drevenú podlahu, budú vybavené systémom temperovania od rosného bodu a riadenou kabelážou. Miestnosť E2.07 má v časti povrchovej úpravy historickej podlahy deštruovanú časť napadnutú plesňou. Jej úprava a ošetrovanie je spracované v príslušnom Návrhu na reštaurovanie. Z miestnosti E2.07 pokračuje vstup na emporu kaplnky a do prechodu medzi Rákocziho traktom a Gotickým palácom (Horný hrad). Výhľad z empory kaplnky bude pravdepodobne zahrnutý do oboch prehliadkových okruhov. V rámci projektu obnovy je navrhnutá obnova drevenej podlahy empory (vid' príslušný Návrh na reštaurovanie). Na stene empory budú pravdepodobne inštalované mortuáriá. Okná Rákocziho traktu (okrem kaplnky a krypty) budú doplnené vonkajšími benátskymi okenicami podľa historickej predlohy dochovanej na fotografiách. Poslednou miestnosťou poschodia Rákocziho traktu je prechod do Gotického paláca E2.10, ktorý bude do ukončenia obnovy Horného hradu slúžiť ako požiarny únik. V danej miestnosti bude inštalácia systému temperácie od rosného bodu v dvoch okruhoch, zaomietaním vykurovacích rohoží v osteniach okien/dverí a inštalovaním konvektora pod

zaklenutím murovaného schodiska. Taktiež tu umiestnime riadenú kabeláž ovládanú systémom MaR pre zapojenie prídavného odvlhčovača. V miestnosti E2.10 projekt navrhuje nové podklenuté schodisko ako historickú kópiu podľa zamerania z roku 1957 a návrat k tehlovej dlažbe, spracovanej v skladbe príslušnej podlahy. Súčasťou požiarneho úniku bude výstavba montovanej konštrukcie chodby v priestoroch Gotického paláca. Chodba bude mať charakter tunela, napojeného na dvere vedúce zo schodiska miestnosti E2.10 a vonkajšie exteriérové dvere z Gotického paláca. Pre ochranu návštevníkov pred pádom materiálu počas obnovy horného hradu, bude konštrukcia tunela, určeného pre únik osôb, vyvedená z potrebnej časti aj do exteriéru. Tunel bude zhotovený z nehorľavých materiálov, z C profilov obalených z interiéru aj exteriéru 2x nehorľavou doskou napr. Cetris (alebo ekvivalent) v celkovej hrúbke do 30mm. Z dôvodu ochrany stropu tunela pred prepadnutím materiálu z Gotického paláca a jeho následnou deštrukciou, bude nad jeho stropom inštalovaná hustá oceľová sieť. Objekt Rákocziho traktu na jeho severovýchodnej fasáde dopĺňa exteriérová pavlač s prístupom k priestoru prikladacieho otvoru a k historickej toalete. Pavlač má nosný systém kamenných krákorcov, ktoré sú deštruované. Postup sanácie týchto prvkov je spracovaný v detaile časti architektúra s kooperáciou profesie statika a v príslušnom Návrhu na reštaurovanie.

KROV RÁKOCZIHO TRAKTU

Vstup do krovu Rákocziho traktu je zo vstupnej miestnosti E2.04, schodiskom E2.03. Materiál tohto schodiska nebol predmetom zhodnotenia stavebno-technického prieskumu/časť dendrológia, preto jeho stav a návrh sanácie rieši príslušný Návrh na reštaurovanie. Krov Rákocziho traktu je doplnený novým násypom so skladbou S19. Bude tam inštalované technické osvetlenie, zásuvky silnoprúdu a slaboprúdu a dva elektrorozvádzače. Cez podkrovia Rákocziho traktu povedú hlavné trasy elektro kabeláže inštalované v požiarlych žlaboch.

STREDNÝ HRAD - POHOTOVOSTNÉ TOALETY A VÝSTUP DO ZVONICE

Pre fungovanie prehliadok na Strednom hrade a taktiež z dôvodu zabezpečenia dostatočnej kapacity a dostatočnej blízkosti hygienických zariadení, hlavne počas organizovania kultúrnych podujatí na Strednom a Hornom hrade, bolo potrebné navrhnuť miestnosti s touto funkciou aj hlbšie v hradnom komplexe. Pre túto funkciu sa vyčlenil priestor severne nad kaplnkou, ktorý bol súčasťou zaniknutého renesančného hradného objektu. V 70. rokoch 20.stor., tieto priestory doplnili a vytvorili z nich sklady. Ide o miestnosti s č. E2.12 - E2.14c. E2.12 bude skladový technický priestor s umiestnením rozvádzačov MaR a silnoprúdu. V miestnosti E2.12 sa na juhovýchodnej stene nachádza dno prieduchu historického komína. Tento komín budeme používať ako zvislú šachtu pre technológiu odvetrania podlahy a severnej steny kaplnky. Na dne komínového prieduchu budú uložené dva radiálne ventilátory do 100m³ s EC motorom (nastavenie funkčnosti na 15%-do 15m³/hod), ktoré budú ovládané systémom MaR na základe vyhodnotenia vlhkosťnych a teplotných čidiel. Otvor do komínového prieduchu musí byť požiarne uzavretý. Upozornenie: miestnosť E2.12 má zachované historické omietky so zbytkami výmalby, je preto nutná zvýšená opatrnosť. Chodba E2.13 bude mať podlahu s povrchovou úpravou z keramickej dlažby s inštalovaným podlahovým vykurovaním, z dôvodu presušenia podlahy od vlhkosti, prinesenej návštevníkmi pri vlhkých podmienkach v exteriéri. Spomínaná chodba bude súčasťou únikovej cesty, smerujúcej na parkán, preto je nutné minimalizovať možnosť pošmyknutia. V násype pozdĺž celej chodby je v hĺbke cca.970mm -1600mm existujúci historický kanál pre odvod dažďovej vody. Kanál bol znefunkčnený v 60-70. rokoch 20. stor. zasypaním vpuste na 4. nádvorí, čím presmerovali rozvodia a odtoky dažďovej vody na Hornom a Strednom hrade. Z historického kanála vystupujú pod podlahu chodby dve vertikálne šachty. V tejto časti objektu bol realizovaný archeologický výskum - konkrétnejšie vid'. sonda č. 11, príloha Predbežná správa z archeologického výskumu. V násype nad spomínaným kanálom budú vedené všetky potrebné inžinierske siete, voda, splašková kanalizácia a elektro kábel. Voda a splašková kanalizácia budú v nechránených častiach vystupujúcich do exteriéru - časť podkrovia sakristie, chránené tepelnou izoláciou a temperované odporovým káblom. V chodbe sa taktiež nachádza novo navrhnuté drevené schodisko ako vertikálna komunikácia smerujúca do krovu kaplnky a do zvonice. Pod nástupným ramenom schodiska je umiestnený vývod vody s proti mrazovým ventilom a vpusťou pre možné pripojenie hadice, potrebný pre udržiavacie práce na nádvorí. Z chodby E2.13 vedú únikové dvere na parkán (požiarne bezpečný priestor), prostredníctvom novo navrhnutého, oceľového, utilitárneho, jednoramenného schodiska, inštalovaného

tesne nad strechou sakristie. Dvere budú opatrené prístupovým bezpečnostným systémom a systémom EPS. Dámske a pánske pohotovostné toalety sú umiestnené v miestnostiach s č - E2.14, E2.14b, E2.14c. Odvetranie dámskych toaliet je prirodzené, odvetranie pánskych toaliet je navrhnuté prostredníctvom ventilátora VZT, umiestneného v podhlade pod existujúcou železobetónovou stropnou doskou. Odvetranie bude vyvedené do podbitia juhovýchodnej časti strechy nad toaletami (detailnejšie riešenie v projekte Zmeny stavby pred dokončením pre časť "Trvalého zastrešenia").

KROV POHOTOVOSTNÝCH TOALIET

Časť krovu nad pohotovostnými toaletami je súčasťou riešenia projektu zmeny stavby pred dokončením „Trvalého zastrešenia“. V rámci priestoru krovu sa vyvedie zabezpečený prípravný kábel silnoprúdu pre napojenie rozvádzačov Horného hradu pri ďalšej etape obnovy.

STREDNÝ HRAD – KAPLNKA

Priestor kaplnky je situovaný v JV časti Rákocziho traktu, v bývalej obrannej bašte. Vstup do Kaplnky E1.05 je z troch priestorov: 1. vstup sa nachádza na 2.nádvorí, ktoré je s hlavnou úrovňou kaplnky spojené dreveným, jednoramenným, zatočeným schodiskom E1.04. Nástupnice schodiska E1.04 sú z dreva - jadro duba s aktívnym štádiom hniloby (stavebno-technický prieskum/časť dendrológia). Návrh sanácie je určený v príslušnom Návrhu na reštaurovanie. 2. vstup do hlavnej lode kaplnky je dverným otvorom vedúcim z hradnej krypty. Tretí vstup vedie z parkánu cez miestnosť sakristie. V miestnosti sakristie E1.07 ponechávame dverný otvor vybúraný v 70. rokoch 20. stor. Dverné oceľové krídlo, ktoré sem bolo prenesené v 70. rokoch 20. stor. sa navráti späť do vstupného otvoru hradnej kaviarne. Nové dvere sakristie budú novotvarom (viď výkaz dverí). Prevetrávacia časť vedľajšieho okna E.05, bude vybavená servomotorom napojeným na systém MaR. Navrhnutý systém je súčasťou prevetrania priestorov kaplnky smerujúceho z juhovýchodu na juhozápad. Časť podlahy v sakristii, bude demontovaná z dôvodu prístupu k horizontálnej časti historickej dažďovej kanalizácie, ktorá sa nachádza cca. 340 - 1300 mm pod jej úrovňou. Pri prieskume historickej dažďovej kanalizácie kamerou bolo zistené, že v priestoroch pod kaplnkou existuje prepád klenby, resp. zavalená časť, ktorá by priechod dažďovej vody mohla znefunkčnit'. Keďže projekt obnovy počíta so znovu sfunkčnením historickej vpuste umiestnenej na 4. nádvorí a následnej trasy spomínanej vetvy dažďovej kanalizácie hradu, je nutné zabezpečiť priechodnosť celej trasy z dôvodu minimalizovania priesakov vody do parkánu. Miestnosť sakristie nebude súčasťou prehliadkovej trasy a využívaná bude príležitostne, pri kultúrnych, spoločenských a náboženských podujatiach, organizovaných v kaplnke. Nasledujúci priestor je chodba E1.06 s výstupným schodiskom do kazateľnice E1.06b. Schodisko je v stavebno-technickom prieskume/časti dendrológia charakterizované ako drevené schodisko z jadrového duba vhodné na radikálnu sanáciu. Návrh sanácie je určený v príslušnej časti Návrhu na reštaurovanie.

V priestore kaplnky budeme prvotne riešiť vlhkosť na severnej stene kaplnky, pod podlahou a vlhkosť schodníc a stien prístupového schodiska E1.08. Povrchová úprava stien kaplnky - omietka a maľby, bola už vo veľkom rozsahu reštaurovaná, neupravená zostala len severná stena, ktorá je cca. 5,55m pod úrovňou 4. nádvoria. Na kritickej severnej stene je umiestnený kamenný epitaf, ktorého sanáciu rieši príslušný Návrh na reštaurovanie. Pri spomínanej konštrukcii kaplnky bral návrh obnovy do úvahy čo najviac aspektov, ktoré daný stav zhoršujú. Taktiež je nutné podotknúť, že snaha o zníženie vlhkosti v tejto časti konštrukcie kaplnky bola už koncom 19. storočia, kedy vymurovali plentu z dutinových tehál hr.cca.210mm, ktoré uložili na renesančné murivo natreté asfaltom. Konkrétny návrh reštaurátora pre sanáciu severnej steny kaplnky je v prílohe, schválený bol Záväzným stanoviskom, KPÚKE, č. KPUKE-2019/17395-3/59873/SM, DU. zo dňa 29.7.2019 k projektovej dokumentácii "Hrad Krásna Hôrka-odvodnenie 5. nádvoria sanácia vlhkých konštrukcií kaplnky, čistenie Horného hradu, projekt pre ohlásenie stavebných a udržiavacích prác".

Počas tendra sme upozornili na chybný postup obnovy hradu ako celku vynechaním rekonštrukcie horného hradu čo bude mať vplyv na stav konštrukcií stredného hradu po ich rekonštrukcii

Hlavné kroky, vedúce k zníženiu vlhkosti v inkriminovanej severnej stene sú:

1. Inštalácia odkvapového systému na severnej časti strechy kaplnky je už hotová
2. Ďalším krokom bola demontáž žeriavu, ktorého pätky sú opreté priamo o historickú stenu. (bolo realizované do doby začiatku prác na celkovej obnove hradu.)

3. Znovu sfunkčnenie dažďovej vpuste na 4. nádvorí, kde presmerovanie dažďových vôd spôsobuje ich náraz na vonkajší líc severnej steny a následné otočenie toku vody o 90°, čím sa degraduje vonkajšie murivo. Časť vody vniká do podlažia štrbinou v nopovej fólii inštalovanej po obvode spevnených plôch 4. nádvorí. Je nutne predznamenať že pred odkopaním a sfunkčnením historickej dažďovej kanalizácie bude realizovaná jej kontrola a prípadná oprava poškodených častí vrátane chrlíča smerujúceho mimo hradiab a tiež úprava terénu, odvádzajúca zrážky mimo kaplnky sv. Jána Nepomuckého pred hradom. Až následne bude možné, po preskúšaní funkčnosti celého kanalizačného systému, odkopať a sfunkčniť historickú vpusť a presmerovať tak toky dažďových vôd na nádvoríach. Projekt nerieši obdobie a spôsob odvedenia zrážkových vôd doby sfunkčnenia pôvodnej kanalizácie.

4. Realizovať priedušný difúzne otvorený spevnený povrch na 4 nádvorí, ktorý rýchlo odvedie dažďovú vodu do historickej vpuste na 4. nádvorí a ponechá priestor na odparenie pôdnej vlhkosti, aby nevzlínala do okolitých stien.

5. Z interiérovej časti steny kaplnky bude odstránená plentáž z 19. storočia, vykoná sa očistenie renesančného muriva od asfaltu a podstojkovanie steny, podľa profesie statika. Následne po znížení vlhkosti renesančného muriva na prístupnú technologickú úroveň, sa vybuduje nová rebrová predstena z plných pálených tehál so zvislými komínkami hĺbky minimálne 100 - 120mm. V časti predsteny tesne pod prekladom vo výške cca. 5600mm od podlahy budú vertikálne komíniky spojené horizontálnou štrbinou v rebrách výšky minimálne 150mm. Na vzduchové medzery v rebrových predstenách sa napoja dva vŕtané kanály, 150mm, ústiace do dna historického komínového prieduchu v miestnosti E2.12, kde budú inštalované radiálne ventilátory s EC motorom (výkon 15%-15m³ vzduchu za hodinu) spúšťané systémom MaR. V dutine predsteny budú inštalované teplotné a vlhkosťné čidlá, taktiež bude využitá ako hlavná trasa elektro kabeláže vedúca do kaplnky. Odvetranie podlahy a steny kaplnky bude odvedené prostredníctvom VZT potrubia, prieduchom historického komína a krovom, až do východnej benátskej žalúzie sanktusníka. Prevýšenie celého systému od podlahy po sanktusník je 19,1m. Návrh bude funkčný len za predpokladu prepojenia vzduchových dutín rebrovej steny a prevetrávanej dutiny v podlahe.

6. Dutina rebrovej predsteny bude napojená na prevetrávanú vrstvu novej podlahy. Aktuálne sa v kaplnke nachádza podlaha realizovaná v 70 rokoch, ktorej vrstvy podľa projektovej dokumentácie sú: Mramorová dlažba hr.40mm, Cementový poter hr.20mm, Podkladový betón hr.60mm, Vodotesná izolácia, Podkladový betón hr.80mm. Táto skladba je málo paropriepustná, preto vlhkosť z podlažia vzlína do okolitých múrov. Nová skladba podlahy kaplnky bude prevetrávaná (dosky napr. DESAN, alebo ekvivalent) uložená na nenasiakavý zhutnený násyp. Časť podlahy, ktorá plošne kopíruje linku rebrovej predsteny bude vybavená elektrickým odporovým podlahovým vykurovaním (primárne má zohrievať vzduchovú dutinu po podlahou). V dutine podlahy bude inštalované vlhkosťné čidlo. Podlahové vykurovanie bude spínané systémom MaR na základe vyhodnotenia vlhkosťného a teplotného čidla. Spoj podlahy a južnej steny kaplnky bude netesný, po jej obvode sa ponechá štrbina hr.15mm, ako nasávací otvor. Povrchová úprava podlahy kaplnky bude kópiou historickej predlohy z fotografie a to šachovnicová terazzo dlažba.

7. Veľmi dôležitým prvkom zníženia vlhkosti v kaplnke je prevetrávanie, v prípade, že je v interiéroch vysoká úroveň vzdušnej vlhkosti. Podmienka pre otvorenie prevetrávacích častí okien je, že exteriérová hodnota vzdušnej vlhkosti bude menšia ako 65%. Prvý smer prevetrania máme zo štrbiny vstupných dverí umiestnených na juhozápadnej fasáde na 2. nádvorí a okna kaplnky E.017, umiestneného na časti severovýchodnej fasády. Prevýšenie štrbín pre tento tok vzduchu je cca.13,7m. Druhý smer toku vzduchu je nastavený prevetrávacou časťou okna E.014 situovaného na juhozápadnej fasáde a otváracou časťou okna na sakristii E.05, smerovanou na juhovýchod. Prevýšenie prevetrávacích štrbín je v tomto prípade zhruba 7,3m. Všetky infiltračné časti okien, s výnimkou štrbiny na vstupných dverách z 2. nádvorí, budú vybavené servomotorom, ovládaným systémom MaR.

8. Projekt obnovy hradu počíta aj so znovu sfunkčnením historického spôsobu odvetrania, teda vyčistením 12 otvorov v klenbe, ktorými prirodzene unikala vlhkosť združená pod klenbou pri bohoslužbách, priamo do krovu. Nad vyčistené otvory budú inštalované keramické rúry s priemerom 150mm výšky minimálne 250mm, okolo ktorých sa následne realizuje zásyp klenby.

9. Vo vlhkosťne najkritickejšej zakrivenej časti schodiska E1.08 smerujúceho z 2. nádvorí, budú nepravidelné schodnice demontované, vyberie sa nasiakavý podsyp a vytvorí sa tam dutina. V časti

podstupnice, medzi murovanou a drevenou vrstvou sa vytvoria nasávacie štrbiny vysoké 10mm a široké 1200mm. Dutina pod nástupnicou bude napojená na prevetrávanú dutinu podlahy kaplnky. Vlhkostne kritické miesto sa počíta od 18 schodu schodiska. Keďže stav a typ konštrukcii v tejto situácii len predpokladáme, konkrétny postup bude navrhnutý po otvorení konštrukcie schodiska, a obhliadke hlavným architektom. Zdôrazňujeme že projektant neriešil možný zdroj extrémnej vlhkosti a ani ho neodstránil.

Prehodnocujeme opätovné použitie materiálu získaného búraním spevnených plôch nádvorí a podláh pri ďalšej výstavbe na recykláciu.

Vlhkosť zo stien E1.08 sa odstráni použitím vápennej plne- priedušnej omietky. Rozsah použitia a doplnenia omietky v tejto časti hradu je súčasťou reštaurátorského výskumu omietok a príslušného návrhu na reštaurovanie.

Na okná kaplnky budú inštalované z exteriérovej strany kópie pôvodných barokových ochranných sietí (podľa zobrazení na výmalbe iluzivných okien a podľa dochovaných zbytkov sietí, ktoré boli zdeštruované počas výmeny okien pri obnove hradu v 2. pol. 20. stor.)

NASTAVENIE MaR

Hraničné parametre a celkové fungovanie systému je naprojektované podľa doterajších pozorovaní a meraní, preto ich považujeme za nedostatočné na čo sme upozornili v otázkach počas výberového konania.

V čase súťaže medzné stavy projektant neuviedol. Bude nutné ich nastavenie a podľa zozbieraných údajov po otvorení a plnom sprevádzkovaní hradu bude nutne celý systém vetrania znova nastaviť aby tieto projektované hodnoty mohli byť dodržané. Z uvedeného dôvodu bude pri preberacom konaní odskúšaná len funkčnosť všetkých zariadení, ktoré zabezpečujú vetranie, klimatizáciu a vykurovanie. Počas začatia prevádzky trvalými pracovníkmi a podľa poveternostných podmienok bude celý systém postupne oživovaný a po začatí návštevníckej prevádzky bude prebiehať finálne nastavenie.

Uvedený postup nastavenia vetrania bude realizovaný vo všetkých interiéroch no kaplnka bude osobitne sledovaná

Na základe nastavení bude dopracovaná manuál verejnej stavby a jeho dodržiavanie je podmienkou platnosti záruky. Systém bude sledovať svoju činnosť a jeho dodržiavanie bude overiteľné.

KROV KAPLNKY

Krov hradnej kaplnky bude prístupný novo navrhnutým dreveným schodiskom z únikovej chodby E2.13, situovanej vedľa pohotovostných toaliet. Schodisko bude jednoramenné, bez podstupníc, s medzipodestou inštalovanou na trámoch nad vstupným otvorom vedúcim do priestoru. Hlavná podesta schodiska sa nachádza na úrovni 5320mm nad podlahou. Nasledujú požiariarne dvere, uzatvárajúce požiariarne úseky a novo- navrhnutá drevená technologická lávka, určená pre zjednodušený prístup ku zvonom a do priestorov krovu pri revíziách, ktorá preklenuje nižšiu časť klenby s prepadom cca.1m.. Krov kaplnky bude vybavený dvomi vedeniami vzduchotechnického potrubia o priereze 100mm, ktoré budú osadené na podpornom rošte s roznášacou plochou. Vedenia VZT (2x100mm) sú napojené na historický, v súčasnosti nefunkčný a zamurovaný komínový prieduch vedúci z miestnosti E2.12, následne sú cez otvor v hornom okraji pomúrnicového muriva vyvedené do priestoru krovu, kde pokračujú až do vyústenia vo východnej benátskej žalúzii sanktusníka. Z dôvodu vysokej vlhkosti vypúšťaného vzduchu je nutné benátsku žalúziu krovu opatriť impregnáciou proti vlhkosti a drevokazným škodcom. Existujúce historické klenby krovu sa doplnia zásypom skladby S19. Pôvodné otvory v klenbe pre odvod vlhkosti(cca. 12 kusov) sa vyčistia pomocou priemyselného vysávača, položí sa na nich keramické (nehorľavé) potrubie Ø150mm, výšky minimálne 250mm. Okolie otvorov sa následne doplní zásypom skladby S19.

VONKAJŠIE PRIESTORY HRADU

1. NÁDVORIE

Na ploche 1. nádvoria (93,75 m²) bude vybúraná existujúca spevnená plocha v plnom rozsahu s nasiakavými násypmi. Predpokladaná hĺbka novej skladby spevnenej plochy je 350mm a 500mm. Na celej ploche budú asanované všetky prvky existujúcich šácht a dažďovej kanalizácie, podzemné zvody a žľaby. V priestoroch medzi juhozápadnou fasádou a hradným múrom bude realizovaný výkop pre inštaláciu revíznej a vodovodnej šachty (konkrétnejšie v časti ZTI), výkop do hĺbky max. 2,45m od UT. Veľká časť výkopu sa bude realizovať v násype, ale malá časť veľmi pravdepodobne prejde aj do rastlej skaly. V tomto prípade je treba výkop realizovať podľa technologického postupu špecifikovaného v časti statika!! Prehodnocujeme opätovné použitie materiálu získaného búraním spevnených plôch nádvoria pri ďalšej výstavbe na recykláciu.

V rámci obvodového múru 1. nádvoria, bude asanované sedlové zastrešenie nad 1. bránou. Dôjde aj k výmene samotnej prvej brány (výplň otvoru).

Na sokli hradnej kaplinky odstrániť zádržnú sieť smerom na 1. nádvoria vrátane kotvenia.

PREJAZD MEDZI 1. A 2. NÁDVORÍM

V rámci celej plochy prejazdu (22,21 m²) medzi 1. a 2. nádvorím odstránime spevnenú plochu v plnom rozsahu aj s nasiakavým násypom. Predpokladaná hĺbka novej skladby spevnenej plochy je 350mm a 500mm. Po oboch stranách prejazdu odstránime murovaný kamenný múrik výšky 600mm dĺžky cca. 1,9m, železobetónové schodisko smerujúce k vstupu, vytvorenému v 70. rokoch a oceľovú mrežu s bránkou inštalovanú na okraji podjazdu. V rámci tejto časti nádvoria budú asanované všetky šachty a časti dažďovej kanalizácie. Prehodnocujeme opätovné použitie materiálu získaného búraním spevnených plôch nádvoria pri ďalšej výstavbe na recykláciu.

2. NÁDVORIE

Celý priestor druhého nádvoria (285,38 m²) bude mať asanovanú spevnenú plochu aj s nasiakavým násypom. Predpokladaná hĺbka novej skladby spevnenej plochy je 350mm a 500mm. Z ďalších konštrukcií určených na búranie je líce a koruna/nadmurovka muriva - s predpokladom zachovania pôvodného jadra muriva zelenej terasy, väčšia časť oporného múru nájazdovej rampy smerujúcej do Stredného hradu aj s existujúcim zábradlím a existujúci prístrešok inštalovaný nad vstupom do hradnej kaplinky so sedlovou strechou. Na 2. nádvorí je na betónových pätkách inštalovaný odlievajúci liatinový mostový nosník, zhotovený v Adrássyovských zlievarňach v Drnave. Liatinový nosník bude deponovaný na delovú terasu, resp. 4. nádvorie, 5 kusov betónových pätiiek bude asanovaných. V rámci tejto časti nádvoria budú asanované všetky šachty a časti dažďovej kanalizácie. Prehodnocujeme opätovné použitie materiálu získaného búraním spevnených plôch nádvoria pri ďalšej výstavbe na recykláciu.

VONKAJŠIE PRIESTORY HRADU - 3. NÁDVORIE

Na treťom nádvorí (65,91 m²) bude v plnom rozsahu asanovaná spevnená plocha aj s nasiakavým násypom. Súčasťou asanácie v týchto priestoroch je aj žb. schodisko smerujúce do Horného hradu s plochou cca. 13,57 m². Predpokladaná hĺbka novej skladby spevnenej plochy je 350mm. V rámci tejto časti nádvoria budú asanované všetky šachty a časti dažďovej kanalizácie. Prehodnocujeme opätovné použitie materiálu získaného búraním spevnených plôch nádvoria pri ďalšej výstavbe na recykláciu.

PREJAZD MEDZI 3. A 4. NÁDVORÍM S PODJAZDMI

V prechode medzi 3. a 4. nádvorím (119,58m²) s podjazdmi bude plnej miere búraná spevnená plocha aj s nasiakavými násypmi. Na pravom okraji prvého podjazdu v smere na 4. nádvorie, susediaceho s Rákocziho traktom asanujeme betónovú pätku inštalovanú pod deponovanou časťou trojičného stĺpa. V rámci tejto časti nádvoria budú asanované všetky šachty a časti dažďovej kanalizácie. Prehodnocujeme opätovné použitie materiálu získaného búraním spevnených plôch nádvoria pri ďalšej výstavbe na recykláciu.

4. NÁDVORIE

V rámci 4. nádvoria riešime plochu (127,96m²) vyčlenenú lícom podjazdu a stavebnou čiarou idúcou od piliera Gotickej veže kolmo k delostreleckej terase. V rámci tejto plochy dôjde k búraniu spevnených plôch s nasiakavým násypom. V mieste znovu obnovennej dažďovej vpuste dôjde k rozobratiu nepôvodných častí muriva a násypu až do hĺbky, kde identifikujeme historické potrubie/kanál vpuste.

Predpokladáme hĺbku výkopu cca. 1,5m od UT jej okraja. Okolie okolo historickej vpuste musí byť v období medzi vybúraním starých spevnených plôch a realizáciou nových vrstiev zabezpečené tak, aby bola dažďová voda z nádvori v čo najväčšej miere usmernená do odtoku a čo najrýchlejšie odvedená z hradu (dočasné prestrešenie alebo pod. riešenie). Musíme minimalizovať riziko zavlhnutia severnej steny kaplnky dažďovou vodou z nádvori! V rámci tejto časti nádvoria budú asanované všetky šachty a časti dažďovej kanalizácie. Prehodnocujeme opätovné použitie materiálu získaného búraním spevnených plôch nádvori pri ďalšej výstavbe na recykláciu.

PARKÁN

Priestor parkánu zostane z veľkej plochy zatravnovaný. Úroveň terénu sa bude upravovať minimálne. K najväčšej zmene dôjde v časti prilahlej k opornej stene 1. nádvoria. Tam dôjde k zmene výšky terénu od 0,9-1,2m. Znížime výšku násypu vytvorenú v 70. rokoch vytvorenú za domurovanou časťou opornej steny (pôvodné umiestenie Czieglerovho schodiska). Odstránením násypu na okraji parkánu znovu sfunkčnime historický odvod dažďovej vody z týchto priestorov hradu. Výška odstraňovaného oporného múru smerom do 1. nádvoria bude cca. 2,6m. Je nutné postupovať podľa pokynov statika, aby sa zabránilo zosuvom/neželaným deštrukciám. V prípade daždivého počasia je potrebné prijať zodpovedajúce opatrenia, keďže ide o oporný múr terasy parkánu.

VÝPLŇE OTVOROV

Všeobecnou zásadou je demontáž všetkých výplní otvorov určených na reštaurátorskú alebo umeleckoremeselnú obnovu aby nedošlo k ich poškodeniu. V prípade, že sa budú práce na prvkoch vykonávať na mieste budú dokonale ochránené. Opravené prvky budú osadzované na svoje miesta pred poslednou povrchovou úpravou a budú ochránené výdrevou alebo inak proti poškodeniu. Elektricky ovládané prvky za účelom vetrania elektricky zapája dodávateľ elektroinštalácie z dôvodu vypracovania revízie a odskúšania.

INŽINIERSKE A ROZVODY TZB

Všetky rozvody TZB budú realizované po poschodiach podľa postupu Nového stavu a po búracích prácach. Podobne ako u stavebnej časti, tak aj u rozvodov TZB bude každá trasa vyznačená a pred jej realizáciou bude schválená zástupcom KPU a až potom realizovaná. Osobitne to platí pre každý prestup cez historické murivo. Realizácia jednoznačne uprednostňuje používanie drážkovacích fréz a vŕtacieho mechanizmu, Sekanie bude použité len výnimočne a až po súhlase zástupcu KPU. Je jasné, že z toho vyplýva vyššia spotreba vŕtacieho materiálu.

Uchytávanie vodičov do muriva je možné len vápennou maltou s urýchľovačom tvrdnutia. Je prísne zakázané používať sadru alebo cement.

Stav pôvodných konštrukcií na odvedenie vody bude samostatne posudzovaný a dokumentovaný videotechnikou. Obnovovanie

Stavba lešení bude realizovaná špecializovanou firmou so zreteľom na obťažnosť terénu alebo interiéru a bude doložené stanoviskom statika.

PODHRADIE

Zámerom realizačného projektu „Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu“ je predovšetkým výstavba inžinierskych sietí a infraštruktúry ako súčasť projektu komplexnej obnovy hradu Krásna Hôrka.

Neoddeliteľnou súčasťou opisu technologického postupu realizácie je projektová dokumentácia s technickými správami a všetky ostatné dokumenty, ktoré obstarávateľ predložil k realizácii objektov Podhradia vrátane otázok a odpovedí počas tendra

INFRAŠTRUKTURA – prípojky a prekládky

Obsah inžinierskej infraštruktúry tvorí pripojenie stavieb hrad Krásna Hôrka, hrad Krásna Hôrka - Infocentrum a budov občianskej vybavenosti v podhradí na rozvody pitnej vody, požiarnej vody, splaškovej kanalizácie, rozvody NN a slaboprúdu.

Prvoradým bude riešenie akumulácie dostatočného množstva požiarnej vody potrebného k možnému požiarnejmu zásahu na hrade a v bezprostrednom podhradí za predpokladu minimálneho zásahu do samotného objektu hradu a hradnej homole. Súčasťou riešenia PO bude sprístupnenie severnej časti hradného kopca pre hasičskú techniku ako aj umožnenie plynulého pohybu hasičských zložiek v prepojení hradu, bezprostredného podhradia a obce Krásnohorské Podhradie. To všetko bude realizované s prihliadnutím na situovanie v ochrannej zóne KPU. Umiestnenie novej severnej, požiarnej komunikácie bezprostredne kopíruje polohu historickej cesty na hrad, ktorá je zachytená v katastrálnej mape z roku 1856.

Súčasťou riešenia PO je aj riešenie pripojovacích potrubí pre pitnú a požiarnu vodu súčasne s návrhom automatických tlakových staníc umožňujúcich distribúciu vody do vyššie položených častí kopca. Pred realizáciou musí byť celá dokumentácia PO schválená príslušnými orgánmi Požiarnej ochrany.

Všetky objekty budú geodeticky zamerané a dokumentácia bude pripravená na odovzdanie správcovi siete a miestnemu katastrálnemu úradu .

K realizácii všetkých prípojok budú prizvaní budúci správcovia príslušných sietí , osobitne ku všetkým objektom , ktoré zabezpečujú požiarnu ochranu hradu budú prizvaní zástupcovia PO

Objem vykopaných skalných zemín na všetkých objektoch budeme recyklovať a podľa kvality a technických požiadaviek budeme opäť používať na zásypy a násypy. Štrkové lôžka a obsyp okolo potrubí budú realizované podľa projektu zo štrkov a piesku príslušných frakcií.

U všetkých potrubných objektov bude vykonaná skúška tesnosti a tlaková skúška. Až potom bude realizovaný zásyp. U objektov elektrických rozvodov bude pred zasypáním vykonaná napäťová skúška.

Objekty trafostaníc, náhradného zdroja , prípojok NN a prekládok VN budú realizované v spolupráci VSD.

INFORMAČNE CENTRUM a STÁNKY

Technologický postup realizácie objektov podhradia a s ním súvisiacich objektov vychádza z projektovej dokumentácie v stupni realizačný projekt. Nakoľko je táto dokumentácia detailne rozpracovaná ako novostavby s vysokým štandardom technického riešenia a povrchových úprav, technologický postup je definovaný harmonogramom vrátane mílnikov a nie je potrebné podrobne rozpisovať obecné a odborne známe postupy pri výstavbe nadzemných objektov. Všetky materiály a konštrukcie sú detailne spracované v realizačnom projekte Technologický postup bude vychádzať z podrobných technických správ a jednotlivé materiály povrchovej úpravy budú podliehať schváleniu KPU, investora a generálneho projektanta spôsobom vyzorkovaním.

KOMUNIKÁCIE

Ďalším bodom riešenia podhradia je dostatočné kapacitné zabezpečenie parkovacích státi ako aj dopravné riešenie prízjazdu pre návštevníkov, zásobovanie či bezpečnostné zložky do bezprostredného okolia hradu.

U dopravného značenia budeme žiadať od investora predložiť schválenú dokumentáciu od dopravného inšpektorátu a stanovisko zástupcov Štátnej správy.

Konštrukcie a skladby vozoviek a parkovacích plôch budeme realizovať podľa projektovej dokumentácie. Materiál z búracích prác na komunikáciách budeme recyklovať . Na nové podkladané vrstvy budeme používať recyklát až po posúdení geotechnikom.

Kontrolný a skúšobný plán verejnej práce

Obsah kontrolného a skúšobného plánu:

Kontrolný a skúšobný plán sa skladá z dvoch častí.

- a) z harmonogramu plánovaných termínov s vyznačením jednotlivých kontrol a skúšok stavebných činností kde sa uvedie:
 - názov kontrolného a skúšobného plánu (verejnej práce);
 - názov zhotoviteľa a meno zodpovedného stavbyvedúceho;
 - názov stavebníka a meno jeho zodpovedného zástupcu;
 - názov objektu (časti verejnej práce);
 - zoznam stavebných činností podľa plánu realizácie verejnej práce, na ktorých sa vyžaduje vykonanie kontroly alebo skúšky, termín jej realizácie a zodpovedná osoba.
- b) súpisu kontrol a skúšok podľa konštrukcií a stavebných prác podľa vzoru na str. 13, kde sa uvedie:
 - miesto, kde sa má vykonať kontrola;
 - názov a spôsob vstupnej kontroly zabudovaných materiálov a ukončených stavebných procesov a medzioperačných kontrol;
 - súpis technických podkladov (noriem, technologických predpisov, projektovej dokumentácie a pod.), na základe ktorých sa kontrola vykoná;
 - spôsob kontroly (vizuálna, premeraním, laboratórnou skúškou a pod.);
 - počet skúšok na množstvo konštrukcie alebo stavebnej práce;
 - osoba (funkcia), ktorá kontrolu vykoná;
 - označenie záznamu o vykonanej kontrole a skúške a miesto jeho uloženia (stavebný denník, samostatný záznam, protokol uložený pri dokumentácii verejnej práce, kniha kontrol a pod.).

Kontrolný a skúšobný plán ďalej obsahuje:

- Uskutočňovanie a plnenie skúšobného plánu – popis zodpovedností a právomocí pri preverovaní splnenia požiadaviek na verejnú prácu podľa kontrolného a skúšobného plánu.
- Schvaľovanie kontrolných a skúšobných plánov – popis zodpovedností a právomocí pri preverovaní, schvaľovaní a distribúcii.
- Kontrola výstavby podľa skúšobného plánu - popis zodpovednosti a právomocí pri overovaní, či sú skúšky a kontroly určených procesov, vrátane príslušných zápisov alebo protokolov o skúškach vykonávané v súlade so skúšobným plánom.

Právne predpisy na vypracovanie kontrolného a skúšobného plánu verejnej práce:

- 1) Zákon NR SR č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach
- 2) Kontrolný a skúšobný plán vypracúva zhotoviteľ v spolupráci s projektantom v súlade s §12 a §13 Zákona č. 254/1998 o verejných prácach v znení neskorších predpisov a schvaľuje ho stavebník. Cieľom kontrolného a skúšobného plánu je preveriť a preukázať zhody technických vlastností verejnej práce a jej častí s požiadavkami:
 - a) všeobecne záväzných platných právnych predpisov;
 - b) platných slovenských technických noriem (STN) a ďalších požadovaných technických noriem (EN);
 - c) všeobecných záväzných nariadení obce (danej lokality);
 - d) stavebného povolenia;
 - e) Zmlúvy s objednávateľom.

Havarijný plán

Zabezpečenie prvej pomoci a inej mimoriadnej udalosti

Požiadavky na zabezpečenie poskytnutia prvej pomoci je povinný zabezpečiť každý zhotoviteľ a podzhotoviteľ na stavbe. Objednávateľ môže poskytnúť podporu v prípade potreby.

Zhotoviteľi musia mať zdravotnú vybavenosť (lekárničku prvej pomoci) priamo na stavbe, s knihou pre zaznamenávanie drobných úrazov, registrovaných pracovných úrazov, nebezpečných udalostí, iných úrazov ako pracovných úrazov. Každý zhotoviteľ musí mať povereného preškoleného zamestnanca pre poskytovanie predlekárskej prvej pomoci. Na pracovisku stavby bude voľne dostupný prehľadný návod poskytovania prvej pomoci - Traumatologický plán a zásady poskytovania prvej pomoci. Traumatologický plán bude obsahovať mimo iného kontaktné údaje vedúcich zamestnancov, ktorým sa majú úrazy a mimoriadne udalosti hlásiť a iné dôležité telefónne čísla.

Zhotoviteľ je povinný po oznámení úrazu bezodkladne vykonať potrebné opatrenia, aby nedošlo k ďalšiemu ohrozeniu života a zdravia. Stav pracoviska, ak ide o registrovaný, závažný pracovný úraz alebo ak skutočnosti nasvedčujú, že v súvislosti s pracovným úrazom bol spáchaný trestný čin, nemožno meniť do príchodu príslušných vyšetrojúcich orgánov, okrem vykonania nevyhnutných opatrení na ochranu života a zdravia alebo na zabránenie veľkej hospodárskej škody.

Ak sa stav pracoviska mení v dôsledku vykonania opatrení, aby sa zabránilo ďalšiemu možnému ohrozeniu života a zdravia alebo veľkej hospodárskej škode, zhotoviteľ je povinný vyhotoviť dokumentáciu o stave pracoviska potrebnú na vyšetrovanie príčin vzniku takej udalosti.

Ďalšie dôležité údaje opisujúce postupy a požiadavky pre zabezpečenie prvej pomoci a inej mimoriadnej udalosti budú uvedené vo vypracovanom „Pláne bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci“.

Právne predpisy na zabezpečenie prvej pomoci a inej mimoriadnej udalosti

- 1) Zákonník práce č. 311/2001 Z. z. v znení neskorších predpisov
- 2) Zákon NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci
- 3) Vyhláška MPSVR SR č. 500/2006 Z. z. ktorou sa ustanovuje vzor záznamu o registrovanom pracovnom úraze
- 4) Zákon NR SR č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení v znení neskorších predpisov

Likvidácia havarijných únikov znečisťujúcich látok

Požiadavky na zabezpečenie likvidácie havarijných únikov znečisťujúcich látok je povinný zabezpečiť každý zhotoviteľ a podzhotoviteľ na stavbe, ktorý so znečisťujúcimi látkami bude zaobchádzať. To sa týka aj zabezpečenia prostriedkov pre likvidáciu havarijných únikov, tzv. havarijnej súpravy.

Za haváriu sa považuje a haváriou sa všeobecne rozumie mimoriadna udalosť spôsobená ľudskou činnosťou alebo živelnými pohromami, čiastočne alebo úplne neovládaná, časovo a priestorovo ohraničená, ktorá má nepriaznivé dopady na život a zdravie ľudí, životné prostredie a na hospodárstvo.

Zamestnanec, ktorý haváriu spôsobil, alebo sa o havárii dozvedel, je povinný okamžite zabezpečiť likvidáciu havárie, prípadne zamedziť jej ďalšiemu šíreniu. Zodpovedný zamestnanec zriaďuje priamo na pracovisku, resp. na mieste havárie pohotovostnú skupinu z prítomných pracovníkov.

Pre správny a odborný zásah v prípade úniku znečisťujúcich látok do prostredia, alebo pri poškodení zdravia je potrebné mať základné a presné informácie o danej látke. Nebezpečné odpady sú označené svojim názvom a identifikačným listom daného nebezpečného odpadu. Pre používané chemické látky a zmesi sú k dispozícii karty bezpečnostných údajov. Z týchto údajov sa zasahujúci pracovník dozvie všetky údaje o bezprostredných opatreniach, ktoré je v prípade havárie potrebné vykonať.

Podrobnosti o povinnostiach pri zabezpečovaní rýchlej a organizovanej likvidácie havárie pri havarijných únikoch a pri minimalizácii dopadov tejto havárie na životné prostredie, postup a spôsob hlásenia havárie a ďalšie informácie budú popísané vo vypracovanom „Havarijnom pláne“.

Právne predpisy na zabezpečenie likvidácie havarijných únikov znečisťujúcich látok

- 1) Zákon NR SR č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
- 2) Vyhláška MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších predpisov;
- 3) Zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 372/I 1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon);
- 4) Vyhláška MŽP SR č. 200/2018 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.

Plán ochrany zdravia pracovníkov počas výstavby

Hlavné práce a vykonávané činnosti, ktoré vyžadujú bezpečnostné opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti a ochranu zdravia pri práci zamestnancov budú pri stavbe hlavne:

- 1) Zabezpečenie komunikácií
- 2) Zabezpečenie otvorov a jám
- 3) Skladovanie materiálov
- 4) Manipulácia s bremenami
- 5) Montážne práce
- 6) Murárske práce
- 7) Maliarske práce
- 8) Betonárske práce
- 9) Doprava materiálu
- 10) Používanie ručného náradia
- 11) Používanie elektrického ručného náradia
- 12) Búracie práce
- 13) Zemné práce - Výkopové práce
- 14) Práce vo výškach nad voľnou hĺbkou, práca na rebríkoch, práce na lešení
- 15) Práce na vyhradených technických zariadeniach – VTZ elektrické.

Ďalšie práce a stanovenie pravidiel na vykonávanie prác na stavbe a opatrenia pri výkone prác s osobitným nebezpečenstvom a stanovenie ďalších zásad smerujúcich k zaisteniu maximálnej bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci všetkých osôb nachádzajúcich sa na stavenisku budú určené vo vypracovanom „Pláne bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci“ v súlade s požiadavkami nariadenia vlády SR č.396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, právnymi predpismi v oblasti stavieb, stavebníctva, technických noriem v oblasti výstavby, stavebných činností a to najmä:

- 1) Zákonník práce č. 311/2001 Z. z. v znení neskorších predpisov
- 2) Antidiskriminačný zákon č. 365/2004 Z. z.
- 3) Zákon NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.
- 4) NV SR č. 272/2004 Z. z. zoznam prác a pracovísk, ktoré sú zakázané tehotným ženám, matkám do konca deviateho mesiaca po pôrode a dojčiacim ženám, zoznam prác a pracovísk spojených so špecifickým rizikom pre tehotné ženy, matky do konca deviateho mesiaca po pôrode a pre dojčiace ženy a ktorým sa ustanovujú niektoré povinnosti zamestnávateľom pri zamestnávaní týchto žien
- 5) NV SR č. 286/2004 Z. z. zoznam prác a pracovísk, ktoré sú zakázané mladistvým zamestnancom, a ktorým sa ustanovujú niektoré povinnosti zamestnávateľom pri zamestnávaní mladistvých zamestnancov
- 6) Zákon č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov
- 7) Vyhl. č. 59/1982 Zb. v znení neskorších predpisov, ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení

- 8) NV SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov
- 9) Vyhl. MPSVR č. 508/2009 Z. z. , ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie BOZP s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia
- 10) NV SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko
- 11) NV SR č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov
- 12) NV SR č. 393/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vo výbušnom prostredí
- 13) NV SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci
- 14) NV SR č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami
- 15) NV SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko
- 16) Vyhl. MPSVR č. 147/2013 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností
- 17) Zákon 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a súvisiace nariadenia vlády a vyhlášky:
- 18) NV SR č. 416/2005 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou vibráciám
- 19) Vyhl. č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku
- 20) Vyhl. MZ SR č. 83/2013 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou biologickým faktorom pri práci
- 21) Vyhl. MZ SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami s expozíciou chemickým faktorom pri práci
- 22) Vyhl. MZ SR č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci
- 23) Vyhl. MZ SR č. 253/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou azbestu pri práci
- 24) Vyhl. MZ SR 542/2007 Z. z. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred nepriaznivými účinkami nadmernej fyzickej, psychickej a senzorickej záťaže pri práci
- 25) Vyhl. MZ SR 541/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na osvetlenie pri práci
- 26) Vyhl. MZ SR 99/2016 Z. z. o podrobnostiach o ochrane pred záťažou teplom a chladom pri práci

Plán likvidácie a zhodnotenia odpadu

Spôsob skladovania/ recyklácie/ zhodnotenia odpadu

V zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch a vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov sú predpokladané odpady vznikajúce pri stavebnej činnosti zaradené nasledovne:

Číslo skupiny, podskupiny a druh odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druh odpadu	Kategória odpadu	Spôsob nakladania s odpadmi
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O	R3
15 01 02	Obaly z plastov	O	R3
15 01 06	Zmiešané obaly	O	D1

15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami (po maliarskych a tesniacich a izolačných prácach)	N	D1
17 01 01	Betón	O	R5
17 02 01	Drevo	O	R3
17 02 03	Plasty	O	R3
17 04 05	Železo a oceľ	O	R4
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O	R4
17 05 06	Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O	R3
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	D1
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	D1

Predpokladaný spôsob nakladania s odpadmi zmluvnou organizáciou je v tabuľke uvedený prostredníctvom kódov nakladania odpadov v zmysle prílohy č. 1 a č. 2 zákona NR SR č. 79/2015 Z. z. o odpadoch. Odpady budú odovzdané iba organizácii oprávnenej na nakladanie s odpadmi.

V prípade vzniku nebezpečného odpadu, bude zabezpečená preprava v zmysle dohody ADR upravujúcej podmienky prepravy nebezpečných vecí.

Vzniknuté odpady budú zhromažďované do prístavených kontajnerov. Počas prepravy budú kontajnery prekryté plachtou proti zviraniu prachu tak, aby nedochádzalo počas prepravy k jeho vypadávaniu alebo rozprášeniu.

Právne predpisy likvidácie a zhodnotenia odpadu

Všeobecne

Zákon č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení neskorších predpisov.

Odpadové hospodárstvo

Zákon NR SR č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;

Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov;

Vyhláška MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších predpisov;

Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov;

Zákon NR SR č. 582/2004 Z. z. o miestnych daniach a miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady.

Ochrana povrchových a podzemných vôd

Zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon);

Vyhláška MŽP SR č. 200/2018 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd;

Zákon NR SR č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov.

Ochrana ovzdušia

Zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov;

Zákon č. 478/2002 Z. z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov.

Ochrana horninového prostredia a podzemných vôd

Zákon č. 569/2007 Z. z. o geologických prácach (geologický zákon) v znení neskorších predpisov.

Ochrana prírody a krajiny. ochrana voľne žijúcich živočíchov a rastlín. ochrana drevín rastúcich mimo les

Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov;

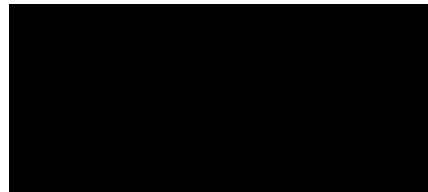
Vyhláška MŽP SR č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

Stavebný zákon

Zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.

- 7. MAR. 2022

V Bratislave dňa



HORNEX, a.s.

na základe plných mocí

17. VYHLÁSENIE UCHÁDZAČA V ZMYSLE § 49 ODS. 5 ZÁKONA O VO

Uchádzač – skupina dodávateľov:

Obchodné meno	HORNEX, a.s.
- vedúci člen skupiny:	
sídlo/miesto podnikania:	Agátová 4D, 841 01 Bratislava
IČO:	35 802 570
DIČ:	2020223788
IČ pre DPH:	SK2020223788

Obchodné meno	HOCHTIEF SK s.r.o.
- člen skupiny:	
sídlo/miesto podnikania:	Miletičova 23, 821 09 Bratislava
IČO:	44 298 170
DIČ:	2022685731
IČ pre DPH:	SK2022685731

Obchodné meno	HOCHTIEF CZ a.s.
- člen skupiny:	
sídlo/miesto podnikania:	Pižeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika
IČ:	46 678 468
	Podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky HOCHTIEF CZ a. s., organizačná zložka Slovensko,
sídlo/miesto podnikania:	Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika

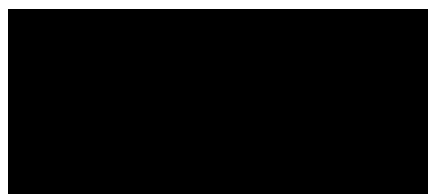
IČ:	35 918 641
DIČ:	2021985141
IČ pre DPH:	SK2021985141

Dolu podpísaný zástupca uchádzača týmto čestne vyhlasujem, že vo verejnom obstarávaní pri nadlimitnom zadávaní zákazky „**Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**“ vyhlásenej verejným obstarávateľom Slovenské národné múzeum, so sídlom Vajanského nábrežie 2, 810 06 Bratislava vo Vestníku verejného obstarávania č. 270/2021 zo dňa 22.11.2021 pod zn. 56931 – MSP,

- vypracoval predloženú ponuku sám.

- 7. MAR. 2022

V Bratislave dňa



predseda predstavenstva
HORTEX, a.s.

na základe plných mocí

18. Oceňovanie navyiac prác

Uchádzač:	Skupina dodávateľov
vedúci člen skupiny: sídlo/miesto podnikania:	HORNEX, a.s. Agátová 4D, 841 01 Bratislava
člen skupiny: sídlo/miesto podnikania:	HOCHTIEF SK s.r.o. Miletičova 23, 821 09 Bratislava
člen skupiny: sídlo/miesto podnikania:	HOCHTIEF CZ a.s. Pížeňská 16/3217, 150 00 Praha 5, Česká republika Podnikajúca na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojej organizačnej zložky HOCHTIEF CZ a. s., organizačná zložka Slovensko,
sídlo/miesto podnikania:	Miletičova 23, 821 09 Bratislava, Slovenská republika
Predmet zákazky:	Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu

Kalkulačný vzorec

1. Priamy materiál
2. Mzdové náklady
 - 2.1 priame mzdy
 - 2.2 odvody z miezd
3. Ostatné priame náklady (OPN)
 - 3.1 náklady na stroje
 - 3.2 náklady na dopravu
4. Nepriame náklady
 - 4.1 výrobná réžia (VR) zo základne 1. + 2. + 3.
 - 4.2 správna réžia (SR) zo základne 1. + 2. + 3.
5. Zisk zo základne 1.+2.+3.+4.

Jednotková cena bez DPH (celkom 1 až 5)

1. Priamy materiál:

→ cena bude na požiadanie doložená príslušným dokladom s dopočítaním obstarávacích nákladov (platí aj pre špecifikácie) – pri tvorbe ceny obstarávacích nákladov – doprava materiálu, bude stanovená podľa cenníka : **CENEKON**, v prípade použitia firemného sadzovníka je potrebné tento predložiť v ponuke);

2. Mzdové náklady:

→ priame mzdy - pre príslušnú profesiu budú použité hodinové sadzby mzdových nákladov zhotoviteľa vrátane všetkých zložiek a príplatkov

Tarifný stupeň:	1	2	3	4	5
Charakteristika tarifného stupňa	pomocné a prípravné práce	ucelené rutinné a odborné rutinné práce	samostatné odborné a ucelené práce	samostatné koncepčné a odborné práce	špeciálne systémové koncepčné práce
Základná hodinová sadzba EUR/hod.	15,00	25,00	30,00	35,00	40,00

→ odvody z miezd budú stanovené úhrnnou percentuálnou sadzbou povinných odvodov z priamych miezd podľa štátom vydaných predpisov v čase spracovania ceny,

3. Ostatné priame náklady:

→ sadzby strojhodin, doprava budú stanovené podľa cenníkov: **CENEKON** (v prípade, že cenníky nebudú obsahovať použitý stroj, predloží zhotoviteľ individuálnu kalkuláciu strojhodin), v prípade prenájmu podkladom bude príslušná faktúra prenajímateľa, resp. dopravcu.

4. a 5. Sadzby nepriamych nákladov a zisku:

podľa skutočných režijných nákladov firmy:

→ výrobná réžia HSV	11 %
→ výrobná réžia PSV, M	11 %
→ správna réžia HSV	7 %
→ správna réžia PSV, M	7 %
→ zisk	3,5 %

(uchádzač v ponuke uvedie percentuálne sadzby, ktoré použije pri kalkulácii ceny).

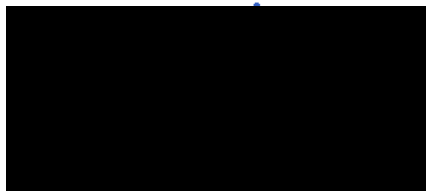
V prípade špecializovaných naviac prác uchádzač predloží sadzby HZS (hodinové zúčtovacie sadzby), podľa stupňa obtiažnosti, ktoré budú použité.

Reštaurátorské práce

- jednoduché kamenárske práce a drevo 36,00 EUR/hod.
- zložité kamenárske práce, sochy a štuková výzdoba 60,00 EUR/hod.
- reštaurovanie malieb 85,00 EUR/hod.

- 7. MAR. 2022

V Bratislave dňa



na základe plných mocí

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 15_02_2022

Stavba: **Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu**

JKSO:
Miesto: Krásnohorské Podhradie

KS:
Dátum: 1.3.2022

Objednávateľ:
Slovenské národné múzeum

IČO: 00164721
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
HORNEX, a.s., Agátová 4D, 841 01 Bratislava

IČO: 35 802 570
IČ DPH: SK 2020 223 788

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				17 989 994,43
---------------------	--	--	--	----------------------

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižovaná	20,00%	17 989 994,43	3 597 998,89

Cena s DPH	v	EUR	21 587 993,32
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 15 02 2022

Stavba: Obnova hradu Krásna Hôrka a revitalizácia bezprostredného okolia hradu

Miesto: Krásnohorské Podhradie

Dátum: 01.03.2022

Objednávateľ: Slovenské národné múzeum

Projektant:

Zhotoviteľ: HORNEX, a.s., Agátová 4D, 841 01 Bratislava

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		17 989 994,43	21 587 993,32
I-Etapa	I. Etapa_Podhradie (revitalizácia bezprostredného okolia hradu)	8 241 623,33	9 889 948,00
PS 01.1	PS 01.1 Trafostanica TS 1	103 982,92	124 779,50
PS 01.2	PS 01.2 Technologická časť ATS1	154 096,92	184 916,30
PS 01.2_1	PS 01.2_1 Technnologická časť ATS1	141 054,95	169 265,94
PS 01.2_2	PS 01.2_2 Meranie a regulácia	13 041,97	15 650,36
PS 01.3	PS 01.3 Technologická časť ATS2	75 340,00	90 408,00
PS 01.3_1	PS 01.3_1 Technologická časť ATS2	61 950,24	74 340,29
PS 01.3_2	PS 01.3_2 Meranie a regulácia	13 389,76	16 067,71
PS 01.4	PS 01.4 Demontáž existujúcej NN prípojky	526,68	632,02
PS 01.6	PS 01.6 Záložný zdroj energie (pri ATS1)	54 775,48	65 730,58
PS 01.7	PS 01.7 Demontáž existujúcej vzdušnej VN prípojky a stípovej trafostanice	7 071,68	8 486,02
SO 02	SO 02 Hrad Krásna Hôrka - Informačné centrum	974 548,02	1 169 457,62
SO 02.1	SO 02.1 Stavebná časť_Informačné centrum	673 662,76	808 395,31
SO 02.2	SO 02.2 Zdravotechnika	37 627,47	45 152,96
SO 02.3	SO 02.3 Vykurovanie	68 572,22	82 286,66
SO 02.4	SO 02.4 Vzduchotechnika	40 553,28	48 663,94
SO 02.5	SO 02.5 Meranie a regulácia	26 588,98	31 906,78
SO 02.6	SO 02.6 Umelé osvetlenie a silnoprúd	68 704,69	82 445,63
SO 02.7	SO 02.7 Vnútorne slaboprúdové rozvody	33 646,85	40 376,22
SO 02.8	SO 02.8 Bleskozvod	6 306,39	7 567,67
SO 02.9	SO 02.9 EPS+HSP	18 885,38	22 662,46
SO 03	SO 03 Vodovod	509 658,45	611 590,14
SO 03.1	SO 03.1 Rekonštrukcia a rozšírenie verejného vodovodu	28 129,56	33 755,47
SO 03.2	SO 03.2 Vodovodná prípojka	1 122,61	1 347,13
SO 03.3	SO 03.3 Areálový rozvod pitnej vody	314 737,33	377 684,80
SO 03.4	SO 03.4 Areálový rozvod požiarnej vody	165 668,95	198 802,74
SO 04	SO 04 Kanalizácia	805 326,85	966 392,22
SO 04.1	SO 04.1 Kanalizačná prípojka splaškových odpadových vôd	6 144,48	7 373,38
SO 04.2	SO 04.2 Areálová splašková kanalizácia	398 692,56	478 431,07
SO 04.3	SO 04.3 Kanalizačná prípojka ATS2 + Výustný objekt do potoka	40 494,47	48 593,36
SO 04.4	SO 04.4 Kanalizačná prípojka dažďových vôd (hrad)	16 240,52	19 488,62
SO 04.5	SO 04.5 Dažďová kanalizácia z parkoviska a stánkov	343 754,82	412 505,78
SO 05	SO 05 Prípojka VN	24 920,54	29 904,65
SO 05.1	SO 05.1 Prípojka VN	24 920,54	29 904,65
SO 06	SO 06 Vonkajšie osvetlenie a vnútroareálové NN rozvody elektriny	358 022,76	429 627,31
SO 06.1	SO 06.1 VO osvetlenie	46 055,68	55 266,82
SO 06.3A	SO 06.3A Vnútroareálový rozvod NN (VSD)	57 367,38	68 840,86
SO 06.3B	SO 06.3B Vnútroareálový rozvod NN (SNM a obec Krásnohorské Podhradie)	141 716,80	170 060,16
SO 06.4	SO 06.4 Osvetlenie požiarnej komunikácie	2 766,80	3 320,16
05,06,07	Výkopové práce pre SO 05, 06 a 07	110 116,10	132 139,32
SO 07	SO 07 Prípojka slaboprúdu a vnútroareálový rozvod slaboprúdu	125 275,00	150 330,00
SO 07.1	SO 07.1 Prípojka slaboprúdu	5 790,10	6 948,12
SO 07.2	SO 07.2 Vnútroareálový rozvod slaboprúdu	119 484,90	143 381,88
SO 08	SO 08 Komunikácia a spevnené plochy	2 776 739,40	3 332 087,28
SO 08.1	SO 08.1 Rekonštrukcia križovatky na ceste II/549	268 133,47	321 760,16

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
SO 08.2	SO 08.2 Prístupová komunikácia do podhradia	433 706,65	520 447,98
SO 08.3	SO 08.3 Obslužná komunikácia, parkovisko a ostatné spevnené plochy	747 123,38	896 548,06
SO 08.4	SO 08.4 Historická prístupová komunikácia na hrad	310 194,16	372 232,99
SO 08.6	SO 08.6 Sekundárne odstavné parkovisko pre autobusy	502 235,33	602 682,40
SO 08.7	SO 08.7 Požiarna komunikácia	515 346,41	618 415,69
SO 09	SO 09 Sadové úpravy, drobná architektúra a oplatenie	500 003,77	600 004,52
SO 09.1	SO 09.1 Sadové úpravy	118 321,61	141 985,93
SO 09.2	SO 09.2 Drobná architektúra a oplatenie	90 047,64	108 057,17
SO 09.3	SO 09.3 Detské ihrisko	70 405,93	84 487,12
SO 09.4	SO 09.4 Informačný systém	221 228,59	265 474,31
SO 10	SO 10 Odpadové hospodárstvo	42 985,17	51 582,20
SO 10_01	SO 10_01 Odpadové hospodárstvo-Stavebná časť	39 352,13	47 222,56
SO 10_02	SO 10_02 Odpadové hospodárstvo-Elektro	3 633,04	4 359,65
SO 11	SO 11 Objekt technickej vybavenosti (ATS2)	91 722,72	110 067,26
SO 11.1	SO 11.1 Objekt technickej vybavenosti (ATS2) - stavebná časť	73 951,81	88 742,17
SO 11.2	SO 11.2 Osvetlenie a vnút. siln. rozvody	13 099,64	15 719,57
SO 11.3	SO 11.3 Bleskozvod a uzemnenie	2 189,03	2 626,84
SO 11.4	SO 11.4 Prípojka NN	2 482,24	2 978,69
SO 12	SO 12 Objekt technickej vybavenosti (ATS1)	269 798,49	323 758,19
SO 12.1	SO 12.1 Objekt technickej vybavenosti (ATS1)- stavebná časť	236 951,32	284 341,58
SO 12.2	SO 12.2 Osvetlenie a vnút. siln. rozvody	23 950,68	28 740,82
SO 12.3	SO 12.3 Bleskozvod a uzemnenie	3 435,03	4 122,04
SO 12.4	SO 12.4 Prípojka NN	5 461,46	6 553,75
SO 13	SO 13 Hrubé terénne úpravy	29 848,11	35 817,73
SO 14	SO 14 Objekty občerstvenia a suvenírov	1 336 980,37	1 604 376,44
SO 14.1	SO 14.1 Objekty občerstvenia a suvenírov stavebná časť	1 027 549,21	1 233 059,05
SO 14.2	SO 14.2 Zdravotechnika	46 568,63	55 882,36
SO 14.3	SO 14.3 Vykurovanie	26 731,72	32 078,06
SO 14.4	SO 14.4 Vzduchotechnika	78 001,64	93 601,97
SO 14.4.1	SO 14.4.1 Vzduchotechnika - veľký stánok	74 395,21	89 274,25
SO 14.4.2	SO 14.4.2 Vzduchotechnika - malé stánky	3 606,43	4 327,72
SO 14.5	SO 14.5 Meranie a regulácia	28 409,06	34 090,87
SO 14.6	SO 14.6 Osvetlenie a vnút. siln. rozvody	99 353,49	119 224,19
SO 14.7	SO 14.7 Vnútorne slaboprúdové rozvody	20 331,30	24 397,56
SO 14.8	SO 14.8 Bleskozvod a uzemnenie	7 391,00	8 869,20
SO 14.9	SO 14.9 EPS + HSP	2 644,32	3 173,18
II-Etapa	II.Etapa Obnova hradu Krásna Hôrka_Dolný a Stredný hrad	8 845 028,81	10 614 034,57
SO 01_01	SO 01_01 Architektúra, Stavebná časť - Búracie práce	335 869,26	403 043,11
SO 01_02	SO 01_02 Architektúra, Stavebná časť - Nový stav	1 876 967,92	2 252 361,50
SO 01_03	SO 01_03 Reštaurovanie, Umelecko-remeselná obnova	4 401 664,73	5 281 997,68
SO 01_04	SO 01_04 Zdravotechnika	178 637,56	214 365,07
SO 01_05	SO 01_05 Vykurovanie	30 247,33	36 296,80
SO 01_06	SO 01_06 Meranie a regulácia	178 677,98	214 413,58
SO 01_07	SO 01_07 Vzduchotechnika	34 103,11	40 923,73
SO 01_08	SO 01_08 Umelé osvetlenie a silnoprúd	1 384 326,78	1 661 192,14
SO 01_09	SO 01_09 Slaboprúd, EZS, CCTV	159 563,66	191 476,39
SO 01_10	SO 01_10 EPS a HSP	72 422,47	86 906,96
SO 01_11	SO 01_11 Komunikácie a spevnené plochy	171 209,19	205 451,03
SO 01_11.1	SO 01_11.1 Nádvorie č.1	21 916,34	26 299,61
SO 01_11.2	SO 01_11.2 Nádvorie č.2	72 109,16	86 530,99
SO 01_11.3	SO 01_11.3 Nádvorie č.3	20 431,83	24 518,20
SO 01_11.4	SO 01_11.4 Nádvorie č.4	26 032,28	31 238,74

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
SO 01_11.5	SO 01_11.5 Prechod medzi 3. a 4. nádvorím	20 930,52	25 116,62
SO 01_11.6	SO 01_11.6 Parkán	9 789,06	11 746,87
SO 01_12	SO 01_12 Úpravy terénu - sadové úpravy	21 338,82	25 606,58
ZSPD	Trvalé krovy a strechy – zmena stavby pred dokončením -stavebná časť	903 342,29	1 084 010,75
ZSPD02	ZSDP 02 Zmena striech_ Bleskozvod a uzemnenie	63 671,61	76 405,93
ZSPD01	ZSPD 01 Trvalé krovy a strechy - zmena stavby pred dokončením - stavebná časť	839 670,68	1 007 604,82