



k.ú. Slatiňany 749796, č.parc.162; 192; 193; 194

± 0,000 = 279,18 m n. m. (Bpv)

G e n e r á l n í p r o j e k t a n t		
S V I Ž N		
A u t o r <b>SVIŽN s.r.o.</b> k o r e s p o n d e n č n í a d r e s a Zlatnická 1582/10, 110 00 Praha 1 s í d l o Milady Horákové 298/123, 160 00 Praha 6 I č o 033 01 087 k o n t a k t tel.: 606 062 636 mail.: info@svizn.com	H I P Ing. arch. Marta Ševčíková k o n t a k t tel.: 777 960 643 mail.: sevcikova@svizn.com Z o d p . p r o j e k t a n t Ing. arch. Marta Ševčíková č í s l o a u t o r i z a c e ČKA 04 407	V y p r a c o v a l Ing. arch. Zdeněk Ševčík Ing. arch. Eva Ondrušková

A k c e		
<b>PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA HISTOR. ČÁSTI HŘEBČÍNA SLATIŇANY A ÚPRAVA AREÁLU</b> Hřebčín Slatiňany, Zámecký park 169, 538 21 Slatiňany		
S t a v e b n í k		
Národní hřebčín Kladruby nad Labem, s. p. o., Kladruby nad Labem 1, 533 14 Kladruby nad Labem		
S t u p e ň	R e v i z e	D a t u m
<b>DPS</b>		<b>11 / 2018</b>

O z n a č e n í č á s t i	Č á s t
<b>D.4</b>	<b>DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU - SO.04</b>
Č í s l o p r o f e s e	P r o f e s e
<b>D.4.1</b>	<b>ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ</b>
Č í s l o p ř í l o h y	P ř í l o h a
<b>D.4.1.a</b>	<b>TECHNICKÁ ZPRÁVA</b>

## OBSAH

<b>D.4.1</b>	<b>ÚČEL OBJEKTU, FUNKČNÍ NÁPLŇ, KAPACITNÍ ÚDAJE .....</b>	<b>2</b>
D.4.1.1	ÚČEL OBJEKTU .....	2
D.4.1.2	FUNKČNÍ NÁPLŇ .....	2
D.4.1.3	KAPACITNÍ ÚDAJE .....	3
<b>D.4.2</b>	<b>ARCHITEKTONICKÉ, VÝTVARNÉ, MATERIÁLOVÉ A DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ .....</b>	<b>3</b>
D.4.2.1	ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ .....	3
D.4.2.2	VÝTVARNÉ ŘEŠENÍ .....	5
D.4.2.3	MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ .....	6
D.4.2.4	DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ .....	6
<b>D.4.3</b>	<b>BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY .....</b>	<b>6</b>
<b>D.4.4</b>	<b>CELKOVÉ PROVOZNÍ ŘEŠENÍ, TECHNOLOGIE VÝROBY .....</b>	<b>7</b>
D.4.4.1	CELKOVÉ PROVOZNÍ ŘEŠENÍ .....	7
D.4.4.2	TECHNOLOGIE VÝROBY .....	7
<b>D.4.5</b>	<b>KONSTRUKČNÍ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ A TECHNICKÉ VLASTNOSTI STAVBY .....</b>	<b>8</b>
D.4.5.1	NOVÉ KONSTRUKCE A NAVRHOVANÉ STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ .....	8
<b>D.4.6</b>	<b>BEZPEČNOST PŘI UŽÍVÁNÍ STAVBY, OCHRANA ZDRAVÍ A PRACOVNÍ PROSTŘEDÍ .....</b>	<b>13</b>
<b>D.4.7</b>	<b>STAVEBNÍ FYZIKA – TEPELNÁ TECHNIKA, OSVĚTLENÍ, OSLUNĚNÍ, AKUSTIKA – HLUK, VIBRACE .....</b>	<b>13</b>
D.4.7.1	TEPELNÁ TECHNIKA .....	13
D.4.7.2	OSVĚTLENÍ, OSLUNĚNÍ .....	14
D.4.7.3	AKUSTIKA – HLUK, VIBRACE .....	14
<b>D.4.8</b>	<b>POŽADAVKY NA POŽÁRNÍ OCHRANU KONSTRUKCÍ .....</b>	<b>14</b>
<b>D.4.9</b>	<b>ÚDAJE O POŽADOVANÉ JAKOSTI NAVRHOVANÝCH MATERIÁLŮ A O POŽADOVANÉ JAKOSTI PROVEDENÍ .....</b>	<b>15</b>
<b>D.4.10</b>	<b>POPIS NETRADIČNÍCH TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ A ZVLÁŠTNÍCH POŽADAVKŮ NA PROVÁDĚNÍ A JAKOST NAVRŽENÝCH KONSTRUKCÍ .....</b>	<b>15</b>
D.4.10.1	TECHNOLOGICKÉ POSTUPY A ZVLÁŠTNÍ POŽADAVKY NA PROVÁDĚNÍ STAVBY .....	15
D.4.10.2	DODRŽENÍ ZÁSAD OBNOVY PAMÁTKOVĚ CHRÁNĚNÉHO OBJEKTU .....	19
<b>D.4.11</b>	<b>POŽADAVKY NA VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE ZAJIŠŤOVANÉ ZHOTOVITELEM STAVBY .....</b>	<b>20</b>
<b>D.4.12</b>	<b>STANOVENÍ POŽADOVANÝCH KONTROL ZAKRÝVANÝCH KONSTRUKCÍ A PŘÍPADNÝCH KONTROLNÍCH MĚŘENÍ A ZKOUŠEK, POKUD JSOU POŽADOVÁNY NAD RÁMEC POVINNÝCH .....</b>	<b>20</b>
<b>D.4.13</b>	<b>VÝPIS POUŽITÝCH NOREM .....</b>	<b>20</b>

---

D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

## D.4.1 ÚČEL OBJEKTU, FUNKČNÍ NÁPLŇ, KAPACITNÍ ÚDAJE

### D.4.1.1 Účel objektu

Celý areál hřebčína je v současnosti využíván pro chov starokladrubských koní. U objektu SO.04 (Kočárovna) projekt řeší pouze část objektu. Jde o dvě místnosti pro skladování kočárů a povožů a tzv. vyšetřovnu s mycími boxy pro koně.

Účel objektu se nemění. Objekt bude nadále sloužit pro odstavení kočárů, sklad a mytí koní.

### D.4.1.2 Funkční náplň

#### **Stávající stav**

Kočárovna je tvořena čtyřmi většími prostory přístupnými přímo z nádvoří. Střední sklad není předmětem řešení v této PD. Menší sklad je v současné době využíván jako volná stáj. Velká kočárovna zůstává s původním využitím. Vyšetřovna je nově doplněna o dvě stírky.

V návaznosti na kočarovnu je řešena novodobá přístavba mezi objekty SO.04 a SO.01. Půdorysné rozměry přístavby jsou 3,7 x 9,3 m. Na tomto místě byl průjezd, který propojoval budovy stájí se cvičišťem a jízdárnou. Přístavba slouží v současné době jako soc. zázemí pro zaměstnance hřebčína.

#### **Návrh**

Navrhovaná funkční náplň bude parkování kočárů a částečně mytí koní ve stírkách. Volná stáj bude zrušena. Tato stáj bude využita pro skladování kočárů. V objektu nebudou ustájeny žádné koně. Jedná se doplňkovou budovu k provozu hřebčína.

V rámci areálu vzniká požadavek na odstranění novodobé přízemní přístavby z 2. pol. 20. století kvůli zjednodušení provozu hřebčína. Vzhledem ke zjednodušení trasy pohybu koní po areálu bude obnoven průjezd s bránou, který bude sloužit výhradně pro přesun koní, případně přesun koní s povozen, či kočárem (průjezd neslouží pro motorová vozidla).

K odstranění jsou navrženy pouze svislé zděné konstrukce a podlaha. Pultová střecha, která je starší než samotná přístavba, bude zachována. Jde tak o zachování symetrického řešení, jelikož se pultová střecha nachází ve stejné pozici na druhé straně mezi kočarovnou SO.04 a objektem stájí SO.02.

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

### D.4.1.3 Kapacitní údaje

Projekt řeší jen část objektu.

SO.04	Kapacity
Zastavěná plocha [m <sup>2</sup> ]	458,2
Obestavený prostor [m <sup>3</sup> ] (bez půdy)	1 970,3
Užitná plocha celkem [m <sup>2</sup> ](pouze řešené místnosti)	286,4

## D.4.2 ARCHITEKTONICKÉ, VÝTVARNÉ, MATERIÁLOVÉ A DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ

### D.4.2.1 Architektonické řešení

Záměrem celého návrhu je uchovat historický ráz hřebčína a zároveň vytvořit vhodný prostor pro ustájení a chov koní, zlepšit technický stav a využitelnost objektu.

Cílem je využití stávajících konstrukcí a prvků objektu s minimálními potřebnými zásahy, které vyžaduje způsob využití objektů – chov koní a technický stav objektů.

Koncept návrhu spočívá v respektování stávajícího stavu v maximální možné míře. Areál hřebčína a jednotlivé stavby prošly za svoji existenci stavebním vývojem, zahrnujícím také úpravy, které narušují celkový ráz hřebčína (např. obklady z 2. pol. 20. stol, vysoké okno v kočárovně apod.). Nicméně tyto pozdější úpravy jsou dokladem jednotlivých etap provozu hřebčína, a proto návrh tyto pozdější prvky návrh v co největší míře respektuje a vhodně doplňuje.

Pouze tam, kde je stav z provozních či stavebně – technických důvodů nevyhovující, jsou navrženy odpovídající stavební úpravy.

Pro přidané prvky bude charakteristické využití tradičních materiálů a řemeslných postupů. Toho bude využito nejen v interiérech, ale i v exteriérech. Navrhované povrchové materiály jsou stejné pro všechny řešené objekty, jde o dosažení sjednoceného vzhledu nejen uvnitř objektů, ale i sjednocení charakteru celého historického areálu.

Navrhované architektonické stavební řešení objektu je nutné chápat jako odpovídající momentálnímu stupni poznatků o něm. Dá se očekávat, že při realizaci budou zjišťovány

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

nové skutečnosti a architektonický záměr bude modifikován tak, aby ve výsledku byla v co největší míře zachována charakteristika každého řešeného objektu.

V průběhu výstavby bude prioritní zájem směřovat k prohlubování znalostí o hodnotách jednotlivých částech objektu, jeho stavebně historickém vývoji, stavebních proměnách a širších vazbách a vztazích.

#### EXTERIÉRY

Kočárovna (SO.04) je stavba opět obdélná, také se symetricky členěnou fasádou. Střední část je do obou stran prolomena štítem vyčnívajícím z polo valbové střechy. Z nádvoří má pět obloukových vstupů s kamenným ostěním. Materiálové řešení se stejné jako u předchozích stájí. Kočárovna je bohatěji zdobená imitací hrázdění nejen ve štítu, ale i po celém obvodu v horní části fasády pod střechou.

V návaznosti na parterové úpravy nádvoří (objekt SO.06) přiléhajícího k objektu a vlhkostním problémům zdíva je řešen sokl objektu s částí fasády kde jsou viditelné poruchy vlivem vlhkosti.

Kamenné prvky jsou v dobrém stavu a budou ponechány ve stávajícím stavu. Fasáda je v návrhu částečně opatřena novou sanační omítkou do úrovně cca 1 metr nad nejvyšší viditelnou poruchu. Pro sjednocení vzhledu stávajících i nově omítaných částí fasády, je navržen okrový vápenný nátěr po celé ploše fasády. Konkrétní odstín vápenného nátěru bude odsouhlasen zástupci investora a památkové péče. Dveře a okna jsou ponechány ve stávajícím stavu. Štíty objektu jsou zdobeny dřevěnými prvky. Tyto prvky budou dle potřeby doplněny, či vyměněny v rozsahu do 10 %.

Po obou stranách kočárovny jsou zastřešené části nádvoří. Levá část bude nově využívána jako otevřený sklad krmiva a podestýlky. V pravé zastřešené části je v současné době novodobý přístavek se sociálním zázemím pro zaměstnance hřebčína, který bude odstraněn.

#### INTERIÉRY

##### Stávající stav

Stávající interiéry stájí jsou kombinací původních prvků z doby vzniku stavby z přelomu 19. a 20. století a novodobých zásahů z 2. poloviny 20. století především provozního charakteru (vodovod, osvětlení, obklady).

Kočárovna je rozdělena na 4 prostory přístupné přímo z nádvoří. Největší část slouží pro parkování kočárů, střední část jako sklad, v levé části objektu se nachází volná stáj a vyšetřovna.

Volná stáj se omítaný prostor s rovným stropem, nachází se zde pouze masivní žlaby a kovová oka pro uvázání koní.

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

### Návrh

V objektu budou provedeny nové elektro rozvody a výměna osvětlení. Stávající místnost 1.05 kočárovna bude temperovaná. Nová kočárovna 1.02 bude nevytápěná. Ve vyšetřovně budou zřízeny 2 nové stírky.

Okna nejsou předmětem řešení v této projektové dokumentaci.

Vnější plášť je řešen pouze částečně, obnovením části poškozených omítaných povrchů.

Stavební úpravy objektu se týkají pouze jeho vybraných částí, půdní prostor a střešní plášť nejsou řešeny.

Žlaby a kovová oka v bývalé volné stáji budou zachována.

Nově navrhované úpravy mají vzhledově i barevně vhodně doplnit stávající prvky a materiály a vytvořit harmonický celek.

Dveře a okna budou v celém objektu zachovány ve stávajícím stavu.

Podlahy v kočárovech jsou navrženy nové. Ve velké kočárovech bude použita špalíková dlažba, v menší kočárovech pálená zátěžová dlažba.

Nové omítky budou opatřeny malbou v odstínu lomené bílé. Přesný odstín bude odsouhlasen zástupcem památkové péče.

Viditelné rozvody vodovodu jsou navrženy zasekané do stěn.

Osvětlení je inspirováno dobovými stájovými svítidly tvořené vrchním talířovým krytem a skleněnou baňkou se žárovkou. Bude se jednat o atypický výrobek. Jeho specifikace je uvedena v části silnoproudé elektroinstalace D.4.4.6 .

### D.4.2.2 Výtvarné řešení

Návrh barevného řešení vychází ze stávajícího stavu. V exteriéru světle okrová barva fasád. V interiéru pohledově významně uplatňují obklady stěn stáji přecházející od pískové, okrové až po hnědou barvu. Barevná paleta je volena v tlumených odstínech, kdy je v maximální míře je využívána přirozená barevnost používaných materiálů. Lomená bílá, cihlově červená, světle hnědá, kovářská čern podporují celkový charakter stáji a přidávají mu na důstojnosti. Prostory jsou navrženy ve světlých barvách s akcentem na kovových konstrukcích v barevném odstínu kovářské černě.

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

#### D.4.2.3 Materiálové řešení

Při realizaci stavby budou použity osvědčené materiály a stavební prvky, které byly vyrobeny a navrženy ve shodě s obecnými požadavky na výstavbu.

Veškeré materiály konstrukcí jsou voleny s ohledem na dosažení požadovaných tepelně – technických, užitných, hygienických, veterinárních a estetických vlastností stavby.

Povrchy pro jednotlivé místnosti jsou uvedeny ve výkresové části v tabulkách místností.

V interiérech jsou navrhovány nové povrchy. Nové skladby podlah a omítek stěn jsou řešeny ve výkresové části dokumentace, v části D.4.1.C-01 Kniha skladeb.

Je navržen vápenný nátěr z vyztuženého hašeného vápna. Veškeré povrchové nátěry stěn na sanačních omítkách musí propouštět vodní páru.

Veškeré navrhované materiály jsou zdravotně nezávadné.

#### D.4.2.4 Dispoziční řešení

Dispozice zůstávají prakticky beze změny. Pouze prostor vyšetřovny je rozdělen polo příčkami na dvě nové stírky.

### D.4.3 BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY

Projektová dokumentace je zpracována v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu a jeho prováděcími předpisy. Projektová dokumentace je zpracována v souladu se závaznými normami a s vyhláškami obecné povahy. Do dokumentace jsou zapracovány požadavky vyhlášky č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby a vyhlášky č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

Dle vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, Příloha č. 1. je navrženo:

- výškové rozdíly ploch nejsou vyšší než 20 mm
- povrch pochůzných ploch musí být rovný, pevný a upravený proti skluzu.

Objekt není svým určením a historickým charakterem primárně navržen pro užívání osobami se sníženou schopností orientace a pohybu a nejsou za tímto účelem navrhována

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

zvláštní technická či provozní opatření. Případný asistovaný pohyb invalidů v objektu se bude řídit provozním předpisem provozovatele objektu.

## D.4.4 CELKOVÉ PROVOZNÍ ŘEŠENÍ, TECHNOLOGIE VÝROBY

### D.4.4.1 Celkové provozní řešení

Za účelem provozování a užívání objektu bude uživatelem zpracován provozní řád.

Podlaha ve stírkách je navržena ve spádu (2,0 %) a nášlapnou vrstvu tvoří rýhovaný beton. Zvolená povrchová úprava ve stírkách je dostatečně únosná, odolná, omyvatelná, bez zápachu a biologicky nezávadná. Podlaha bude v pravidelném intervalu omývána prudkým proudem vody. Voda vzniklá při mytí koní bude odváděna podlahovou vpustí s litinovou mřížkou do kanalizačního potrubí a z něj dále areálovými rozvody do centrální sběrné jímky umístěné na pozemku hřebčína. Nepropustná jímka o objemu 48 m<sup>3</sup> bude vybavena homogenizačním zařízením. Kejda bude pravidelně z jímky vyvážena.

K dezinfekci a prohlídce zvířat je určen prostor v objektu SO.04 Kočárovna, kde se nachází vyšetřovna (místnost značená 1.01).

V pravidelných intervalech (1x ročně) bude prováděna dezinfekce, dezinsekce a deratizace prostoru stájí.

### D.4.4.2 Technologie výroby

Technologie výroby bude využívat převážně ručních prací s možným využitím lehké mechanizace. Většina prací bude provedena přímo na stavbě. Prvky jako boxové přepážky, kamenné žlaby apod. budou vyhotoveny ve výrobnách a na stavbu dovezeny jako hotové (smontovatelné) výrobky k osazení.

Během výstavby je nutné dodržet veškeré technologické postupy a technologické přestávky dle návodů výrobců.

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04



## D.4.5 KONSTRUKČNÍ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ A TECHNICKÉ VLASTNOSTI STAVBY

### D.4.5.1 Nové konstrukce a navrhované stavebně technické řešení

#### EXTERIÉR

Návrh spočívá v odvedení dešťové vody od soklu objektu novým drenážním systémem, který bude vybudován v úrovni základů objektu v rámci parterových úprav. Cílem je zlepšit vlhkostní stav nosného obvodového zdiva objektu.

Do drenážního systému budou svedeny dešťové vody ze stávajících dešťových svodů ze střechy objektu. Drenážní systém bude napojen na stávající areálové rozvody.

Je navržen okapový chodníček okolo celého objektu. Chodníček bude vyspádovaný od soklu, v šířce cca 0,5 m z žulových kostek kladených do malty.

Poškozená fasádní omítka bude sejmuta 1 metr nad nejvyšší viditelnou poruchou. Je navržena nová sanační omítka. Barevné sjednocení fasád objektu je navrženo pomocí vápenného nátěru, barevný odstín bude odsouhlasen zástupcem památkové péče, zástupcem investora a autorského dozoru.

Sokl bude pod terénem doplněn nopovou fólií po celém obvodu objektu.

#### INTERIÉR

##### a) Základové konstrukce

Stávající základové konstrukce nevykazují statické poruchy.

Nové základy jsou navrženy pod kamenné pilíře nové brány, která bude v obnoveném průjezdu. Základy jsou navrženy z prolévaných betonových tvárnic výšky 250 mm prolévané betonem C 10/15.

Základ pro příčku tl. 250 mm bude proveden z betonu C 25/30 v hloubce 250 mm.

##### b) Nosné konstrukce svislé

Nejsou navrženy nové nosné konstrukce.

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

c) Nosné konstrukce vodorovné

Stávající konstrukce stropů nevykazují statické poruchy. Nové stropní konstrukce nejsou navrhovány.

d) Krov

Není součástí této PD. Nejsou navrhovány nové krovové konstrukce.

e) Střešní krytiny a hydroizolace

Nejsou navrženy nové střešní krytiny.

Nové hydroizolační vrstvy jsou navrženy ve skladbách podlah na terénu. Jedná se hydroizolaci proti zemní vlhkosti a zároveň zamezení pronikání vody z provozu objektu (stírek) do podloží objektu. Hydroizolace je navržena ze dvou vrstev asfaltových modifikovaných pásů.

f) Nenosné konstrukce svislé – dělící, instalační

Jsou navrženy zděné příčky vymezující prostory stírek. Příčky tloušťky 75, 150 a 250 mm a výšky 2 500 mm budou vyzdívané z tvárnic z autoklávovaného pórobetonu kategorie I., objem. Hmotnost do 500 kg/m<sup>3</sup>. Příčky budou omítnuty tenkovrstvou vápenocementovou omítkou a obloženy keramickým obkladem po celé jejich výšce (do 2 500 mm). Příčka tl. 250 mm bude od úrovně 2 500 mm až po strop vyzděna z luxfer tl 80 mm. Luxfery budou slícovány s hranou stěny směrem do stírky.

Konkrétní obkladačky a luxfery budou odsouhlaseny zástupcem investora.

g) Nenosné konstrukce vodorovné – podhledy

Nejsou navrženy nové vodorovné konstrukce.

h) Schodiště a rampy

Nejsou navržena nová schodiště a rampy.

i) Zábradlí

Nejsou navržena nová zábradlí.

j) Výplně otvorů

Nejsou navrženy nové výplně otvorů, ani výměna stávajících. Vysoké okno ve vyšetřovně je doplněno mříží z vnitřní strany.

Součástí nové brány jsou dřevěná dvoukřídlá vrata. Vrata budou otevíratelná na obě strany, primárně dovnitř nádvoří, v případě evakuace koní, či jiné nenadálé situace, je

---

D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

možné bránu otevřít ve směru úniku ven. Křídla vrat bude možno v otevřené pozici zajistit proti pohybu. Kování bude zpracováno kovářem a opatřeno kovářskou černí. Vrata jsou navržena jako dřevěná nosná konstrukce s hranolů a z vnější strany plné prkenné pobití. Z vnitřní strany bude doplněna dřevěná závora.

Dřevěné konstrukce budou opatřeny tmavě hnědým nátěrem (RAL 8017).

Konečný vzhled a barevnost vrat bude odsouhlasena zástupcem investora a památkové péče.

#### k) Podlahy

Nášlapné vrstvy jsou navrženy v souladu s vyhláškou č. 2008/2004 Sb., o minimálních standardech pro ochranu hospodářských zvířat.

V návrhu se vyskytují tyto nášlapné vrstvy podlah: pálená stájová dlažba, dřevěné špalíky, kamenné pískovcové desky.

V malé kočárovně je navržena následující skladba podlahy:

- PÁLENÁ ZÁTĚŽOVÁ DLAŽBA, dlaždice 200x200x30 mm
- CEMENTOVÁ MALTA
- CEMENTOVÝ POTĚR
- ASFALTOVÝ MODIF. PÁS 2x, hmotnost 5,47 kg/m<sup>2</sup>,
- s nosnou vložkou z PES rohože 230 g/m<sup>2</sup>, spodní separační PE folie, sep. posyp na horním povrchu
- PENETRACE, asfaltový penetrační lak
- DRÁTKOBETON, C25/30; XC1-XC2; S4
- ZHUTNĚNÉ KAMENIVO, frakce 16-32 mm
- ZHUTNĚNÉ KAMENIVO, frakce 32-64 mm
- STÁVAJÍCÍ NAVÁŽKA

Pálená stájová dlažba, o rozměru 200 x 200 mm, dlažba bude ponechána v přírodní úpravě.

Ve velké kočárovně je navržena následující skladba:

- ŠPALÍKOVÁ DLAŽBA, dubová, špalík 100x100x100
- ASFALTOVÝ TMEL, aplikovaný za horka

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

- PENETRACE, asfaltový penetrační lak
- CEMENTOVÝ POTĚR
- ASFALTOVÝ MODIF. PÁS 2x, hmotnost 5,47 kg/m<sup>2</sup>,
- s nosnou vložkou z PES rohože 230 g/m<sup>2</sup>, spodní separační PE folie, sep. posyp na horním povrchu
- PENETRACE, asfaltový penetrační lak
- DRÁTKOBETON, C25/30; XC1-XC2; S4
- ZHUTNĚNÉ KAMENIVO, frakce 16-32 mm
- ZHUTNĚNÉ KAMENIVO, frakce 32-64 mm
- STÁVAJÍCÍ NAVÁŽKA

Ve stírkách je navržena následující skladba podlahy:

- BETONOVÁ MAZANINA, rýhovaná
- BETONOVÁ MAZANINA, spád 2 %
- ASFALTOVÝ MODIF. PÁS 2x, hmotnost 5,47 kg/m<sup>2</sup>,
- s nosnou vložkou z PES rohože 230 g/m<sup>2</sup>, spodní separační PE folie, sep. posyp na horním povrchu
- PENETRACE, asfaltový penetrační lak
- DRÁTKOBETON, C25/30; XC1-XC2; S4
- ZHUTNĚNÉ KAMENIVO, frakce 16-32 mm
- ZHUTNĚNÉ KAMENIVO, frakce 32-64 mm
- STÁVAJÍCÍ NAVÁŽKA

#### I) Povrchové úpravy stěn a stropů

Vnitřní omítky stěn jsou navrženy jako sanační omítky. Nové omítky stropů jsou navrženy vápenné.

Navrhovaný sanační omítkový systém (interiér):

- STÁVAJÍCÍ STĚNA, cihelné, smíšené zdivo
- VYROVNÁVACÍ PODHOZ, vápenná sanační omítka na bázi přírod. hydraul. vápna

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

- PODKLADNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA, na bázi přírod. hydraul. vápna, 2 vrstvy
- VRCHNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA, vzdušné vápno, přírodní trass, čisté přírodní písky, 2 vrstvy
- VÁPENNÝ NÁTĚR, vyzrálé, vodou hašené pálené vápno, bez přísad,
- 2 vrstvy

Navrhovaný sanační omítkový systém (exteriér):

- STÁVAJÍCÍ STĚNA, cihelné, smíšené zdivo
- VYROVNÁVACÍ PODHOZ, vápenná sanační omítka na bázi přírod. hydraul. vápna
- PODKLADNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA, na bázi přírod. hydraul. vápna, 2 vrstvy
- VRCHNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA, vzdušné vápno, přírodní trass, čisté přírodní písky, 3 vrstvy
- VÁPENNÝ NÁTĚR, vyzrálé, vodou hašené pálené vápno, pigmentované,
- 2 vrstvy

Povrch musí být připraven tak, že původní omítka bude odstraněna a spáry ve zdivu vyškrábány do hloubky min. 2 cm, nesoudržné zdivo se odstraní a plochy se důkladně očistí kartáčem. Povrch omítek bude upraven hlazením. Celková tloušťka omítky nesmí přesáhnout 4 cm.

Návrh vápenné omítky:

- STÁVAJÍCÍ STROP
- PODKLADNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA, na bázi přírod. hydraul. vápna, bez obsahu cementu, 2 vrstvy
- VRCHNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA,
- vzdušné vápno, přírodní trass, čisté přírodní písky,
- 2 vrstvy
- VÁPENNÝ NÁTĚR, vyzrálé, vodou hašené pálené vápno, bez přísad, 2 vrstvy

#### m) Malby

Sjednocující fasádní nátěr bude proveden jako vápenný nátěr v okrové barvě. Přesný odstín bude vyzorkován a odsouhlasen zástupcem památkové péče a investora.

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

Vnitřní malby budou provedeny vápenným nátěrem. Bude použito vyzrálé hašené vápno bez chemických přísad a síry. Malby budou provedeny v lomené bílé, přesný odstín bude vyzkorkován a odsouhlasen zástupcem památkové péče a investora.

n) Obklady

Nové obklady do výšky 2 500 mm jsou navrženy v objektu SO.04 v nových stírkách. Obklad bude odsouhlasen zástupcem investora a pam. péče.

o) Nátěry

Vnitřní kovové konstrukce budou nově opatřeny protikorozními vrchními a základovými nátěry. Pro úpravu prvků v interiéru je pro dostačující výšku nátěru stanoveno 25–40 µm pro jednu nátěrovou vrstvu, při použití samozákladových barev. Finální povrchová úprava bude provedena nátěrem v odstínu kovářská čern. Odstín bude odsouhlasen zástupcem investora a památkové péče.

## D.4.6 BEZPEČNOST PŘI UŽÍVÁNÍ STAVBY, OCHRANA ZDRAVÍ A PRACOVNÍ PROSTŘEDÍ

Stavba je navržena tak, aby při jejím užívání nedocházelo ke vzniku nebezpečí nehod či poškození. Užívání stavby se bude řídit provozním řádem uživatele s dodržáním veškerých příslušných legislativních předpisů.

## D.4.7 STAVEBNÍ FYZIKA – TEPELNÁ TECHNIKA, OSVĚTLENÍ, OSLUNĚNÍ, AKUSTIKA – HLUK, VIBRACE

### D.4.7.1 Tepelná technika

Vzhledem k tomu, že se jedná o rekonstrukci stávajícího objektu bez změny jeho užívání a jedná se především o vnitřní stavební úpravy, nebyly konstrukce z pohledu tepelné techniky posuzovány.

Navrhované stavební úpravy respektují ustanovení, kterými jsou kladeny požadavky na kvalitu prostředí ve vnitřních prostorech budov, dostatečné denní osvětlení a oslunění. Je zřejmé, že denní osvětlení a proslunění sousedních objektů nebude vzhledem k rozsahu stavebních prací ovlivněno. Ani ostatní objekty v dané lokalitě nemůže navrhovaná stavba s ohledem k charakteru stavebních úprav a vzájemné poloze, z hlediska světových stran či odstupových vzdáleností, ovlivnit.

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

Technické řešení stavby je navrženo tak, aby rychlost proudění vzduchu, prašnost, teplota a relativní vlhkost vzduchu, koncentrace plynů, osvětlení a hlučnost byly v mezích, které nejsou pro zvířata škodlivé.

Stavba je zpracována a navržena v souladu s platnými normami a předpisy. Jednotlivé části stavební fyziky jsou zpracovány do architektonicko-stavebního řešení v souladu s platnými normami a předpisy a dále jsou zpracovány a podrobně popsány v jednotlivých částech této projektové dokumentace v oddílech technických zařízení budov. Zároveň se ale také vychází z památkové podstaty a hodnoty objektu. Ten vyžaduje dodržování zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších změn obsažených v dalších zákonech a dalších platných či doporučených památkových směrnících pro ochranu nemovitých kulturních památek.

#### D.4.7.2 osvětlení, oslunění

Vzhledem k tomu, že se jedná o rekonstrukci stávajícího objektu bez změny jeho užívání nebo objemu, nebylo jeho oslunění znovu posuzováno. Osvětlení je řešeno kombinací přirozeného osvětlení denním světlem a umělého osvětlení. Umělé osvětlení je navrženo jako stropní se zavěšenými svítidly pod stropy na společném lanku (z důvodu kleneb). Svítidla budou zvolena tak, aby nedocházelo k oslňování, či nepřírozenému dráždění koní. Konkrétní koncové prvky umělého osvětlení jsou specifikovány v části silnoproudé elektroinstalace D.4.4.6. Pracovní osvětlení musí být v intenzitě 50 luxů, vyšetřovací osvětlení 100 luxů.

#### D.4.7.3 Akustika – hluk, vibrace

V bezprostřední blízkosti objektu se nenachází žádný potenciální zdroj hluku a vibrací. V objektu samotném se nenachází, ani není navrhováno zařízení, které by ovlivnilo okolí z akustického hlediska.

### D.4.8 POŽADAVKY NA POŽÁRNÍ OCHRANU KONSTRUKCÍ

Nejsou kladeny zvláštní požadavky na požární ochranu konstrukcí, nosné konstrukce jsou z nehořlavých materiálů.

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

## D.4.9 ÚDAJE O POŽADOVANÉ JAKOSTI NAVRHOVANÝCH MATERIÁLŮ A O POŽADOVANÉ JAKOSTI PROVEDENÍ

Jakost veškerých materiálů bude odpovídat charakteru stavby a jejímu účelu. Provádění stavby se musí řídit současnými normami.

## D.4.10 POPIS NETRADIČNÍCH TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ A ZVLÁŠTNÍCH POŽADAVKŮ NA PROVÁDĚNÍ A JAKOST NAVRŽENÝCH KONSTRUKCÍ

### D.4.10.1 Technologické postupy a zvláštní požadavky na provádění stavby

#### a) Vyklizení objektu

Před zahájením stavebních prací bude provedeno kompletní vyklizení řešených částí objektu. Demontovány budou veškeré prvky volného vybavení a prvky demontovatelné jako přepážky boxových a vazných stání, uzavazovací oka v omítaných stěnách, osvětlení, viditelné rozvody včetně zařizovacích předmětů.

Vyklizení bude prováděno pod dohledem pověřené odpovědné osoby investorského dozoru.

#### b) Odstrojení objektu

##### ZNAČENÍ PRVKŮ

Prvky stávající demontovatelné budou navraceny na své původní místo. Je proto nutné s prvky zacházet opatrně, chránit je před poškozením a uložit je na bezpečné místo. Odstrojované prvky budou před demontáží/opravou vždy označeny štítkem se značkou na drátovém očku. Označení bude provedeno tak, aby nedošlo k poškození prvku. Všechny odstrojené předměty budou uloženy a ochráněny, před navrácením do budovy opraveny nebo odborně zrestaurovány. Při odstrojování a odvážení musí být každý prvek označen štítkem a zapsán do předávacího protokolu (průvodní list), ve kterém bude zaznamenáno:

- Datum demontáže ze stavby
- Míra poškození (doložit pořízenou fotodokumentací)

---

### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04



- Způsob odstrojení (prostředky)
- Firma a jména pracovníků, kteří odstrojení prováděli
- Místo a způsob uložení.

Prvky a konstrukce, které jsou zachovávané a nelze demontovat, budou chráněny na místě (např. žlaby, obklady stěn apod.) pomocí OSB desek případně jiného materiálu zajišťující adekvátní ochranu prvku.

#### c) Nakládání s umělecko řemeslnými prvky

Na základě konzultací s odbornými pracovníky památkové péče, nebyl zpracován přehled významných prvků umělecko řemeslných i stavebních a architektonických detailů.

Nakládání s prvky je popsáno ve výkresech formou poznámek.

Na základě dostupných znalostí byla obecně stanovena následující opatření:

Opatření	Prvek
Odstranění prvku	vodovod včetně zařizovacích předmětů, svítidla, a el. rozvody
Novotvar	svítidla, mříž
Repase v dílně	Žlaby

Opatření zahrnují pouze prvky, které se nacházejí v řešených částech areálu hřebčína dle zadání investora. Ostatní prvky zůstávají ve stávajícím stavu.

Rozdělení způsobu obnovy jednotlivých prvků podléhá schválení pracovníků památkové péče.

#### d) Restaurování

Všechny restaurátorské práce budou provádět restaurátoři, držitelé příslušných licencí MK ČR. Restaurátorské záměry budou předány NPÚ ke schválení. Po dokončení prací bude komplexní restaurátorská zpráva včetně fotodokumentace předána NPÚ k archivaci.

Při přípravě pro restaurování je třeba dodržet zároveň následující podmínky:

Řemeslné práce včetně průzkumu může provádět pouze restaurátor, který je držitelem příslušného oprávnění Ministerstva kultury ČR podle § 14, zákona č. 20/1987 Sb. Vybraný restaurátor se bude účastnit prací v celém rozsahu jako fyzická osoba. S odkazem na zákony č. 18/2004 Sb. a č. 20/1987 Sb., ve znění účinném k 6. 1. 2005 upozorňujeme, že na území České republiky může restaurování kulturní památky ve vymezeném rozsahu

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

provádět pouze občan ČR, který je držitelem příslušného povolení k restaurování jemu uděleného Ministerstvem kultury ČR, nebo státní příslušník jiného členského státu EU než České republiky, pokud mu byla Ministerstvem kultury ČR uznána odborná kvalifikace a jiná způsobilost a zároveň uděleno povolení k restaurování v příslušné specifikaci anebo státní příslušník jiného členského státu EU než České republiky, který restaurátorskou činnost provádí ojediněle nebo dočasně a v souladu s ustanovením § 14b, odst. 2, zákona č. 20/1987 Sb., o statní památkové péči, svůj záměr provést restaurování oznámil Ministerstvu kultury ČR nejméně 30 dnů před zahájením prací.

K ukončení práce bude svolána komise a vybraný restaurátor připraví detailní zprávu i s popisem následné péče.

Rozdělení způsobu obnovy jednotlivých prvků podléhá schválení pracovníků památkové péče.

#### e) Provádění nových omítek

##### Interiérové omítky

1. Ochránění stávajících zachovávaných obkladů stěn před poškozením
2. Odstranění původních omítek v celém rozsahu
3. Vyškrábání malty ze spár ve zdivu do hloubky min. 2 cm
4. Mechanické očištění povrchu zdiva a odstranění nesoudržných částí zdiva a případné doplnění
5. Provedení nových souvrství omítek na navlhčeném podkladu dle Knihy skladeb D.4.1.c-01, povrchová úprava bude odpovídat původní povrchové úpravě
6. Provedení vápenné výmalby ve dvou vrstvách, odstín bude zvolen na základě vyvorkování dle rozhodnutí památkového dozoru a investora

##### Exteriérové omítky

1. Ochránění kamenných a dřevěných prvků na fasádě před poškozením
2. Odstranění původních omítek do výšky vyznačené v pohledech viz výkresová část D.4.1.b
3. Vyškrábání malty ze spár ve zdivu do hloubky min. 2 cm
4. Mechanické očištění povrchu zdiva a odstranění nesoudržných částí zdiva a případné doplnění
5. Mechanické očištění stávajících omítek

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

6. Provedení nových souvrství omítek na navlhčeném podkladu dle Knihy skladeb D.4.1.c-01, povrchová úprava bude odpovídat původní povrchové úpravě
7. Nově prováděné omítky budou doplněny v původním tvaru a hmotě. Doplněny budou podkladní i povrchové vrstvy omítek.
8. Bude sjednocen povrch původních a nových omítek tak, aby byly eliminovány znatelné přechody mezi nimi.
9. Provedení sjednocujícího vápenného nátěru v celé ploše fasády ve dvou vrstvách, odstín bude zvolen na základě vyvzorkování dle rozhodnutí památkového dozoru a investora.

Při provádění je nezbytné dodržovat návod dodaný příslušným výrobcem. Veškeré konstrukce, či prvky bránící konečné úpravě omítkových ploch je třeba demontovat. O jejich navrácení na původní místo rozhodne autorský dozor, není-li uvedeno v dokumentaci.

Před zahájením prací bude proveden stratigrafický průzkum zaměřený na identifikaci barevných pigmentů a komponentů omítky udávající její hrubost. Přesné granulometrické složení kameniva pro výrobu vápenných malt pro fasádu objektu bude stanoveno na základě podrobných rozborů jednotlivých vrstev omítek daných částí fasádních ploch.

f) Očištění kamenných prvků (žlabů, obkladu stírky apod.)

1. Očištění povrchu kamene od depozit prachu, nečistot, či krust
2. Zpevnění kamene bude provedeno kombinací organokřemičitých konsolidantů

Je nutné zachovat originální úpravu povrchu kamenného prvku, očištění provede restaurátor

g) Očištění kovových prvků (uvazovacích ok)

1. Oka budou očištěna od případné rzi, mastnoty a nečistot
2. Vyleštění mosazné části oka

h) Očištění keramického obkladu ve vyšetřovně

Obklady budou standardně očištěny od nečistot, prachu, usazenin apod.

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

#### D.4.10.2 Dodržení zásad obnovy památkově chráněného objektu

Změny nebo použití alternativních stavebních materiálů se musí včas odsouhlasit s investorem a nechat schválit.

V průběhu stavby budou svolávány kontrolní dny za účasti delegovaných pracovníků památkové péče a autorského dozoru.

Každá změna oproti návrhům v předložené dokumentaci vyvolaná např. odhalením nepředvídatelné skutečnosti v průběhu prací, bude okamžitě nahlášena a před realizací schválena autorským dozorem, zástupcem investora a pracovníky památkové péče.

Veškeré materiály budou na stavbě vyvzorkovány, případně předloženy alternativy ke schválení zástupci stavebníka (TDI), autorskému a památkovému dozoru.

Rozměry atypických výrobků – zejména výchozí rozměry pro jejich osazení do stavby je nutné ověřit na stavbě před zadáním do výroby (repase). Při event. zjištění podstatných diferencí oproti projektu je nutno uvědomit projektanta prostřednictvím autorského dozoru.

V dokumentaci předepsané barevné odstíny materiálů a povrchů bude nutné vyvzorkovat a odsouhlasit přímo na stavbě s TDI, autorským dozorem a památkovým dozorem.

Konečná povrchová úprava omítkových ploch bude provedena opakovaným vápenným nátěrem )min. dvě vrstvy – základní řidší, bílá, nebo tónovaná v odstínu konečné barevnosti, vrchní v barvě dle nalezených fragmentů barevnosti zjištěné podrobným průzkumem barevnosti a schválené pam. dozorem. Musí být aplikován kvalitní modifikovaný vápenný nátěr, nikoliv nátěr pouhým naředěným vápnem. Je třeba počítat s tím, že vápenný nátěr vyžaduje přesné dodržení aplikační technologie a technologických lhůt (ani přílišná zima, ani přílišné teplo, dostatečné vlhko po celou dobu karbonatace a aplikace maximálně koncem srpna, aby nátěr zkarbonatoval do zámrazu).

Součástí provádění stavby je zpracování podrobné dokumentace dochovaného stavu a nálezů, pořízené po zpřístupnění z lešení, jakož i upřesnění restaurátorského průzkumu po zpřístupnění z lešení a zpracování podrobných restaurátorských záměrů na jednotlivé druhy restaurátorských prací (omítky, kámen, kov atp.).

Způsobem očištění a konzervace zbytků nátěrů, případně omítky a technologií navázání na starší nátěry, případně omítkové vrstvy, identifikované restaurátorským průzkumem, se bude podrobně zabývat restaurátorský záměr, zpracovaný restaurátorem, vybraným ve výběrovém řízení.

Budou-li během stavebních prací zjištěny okolnosti, které se liší od předpokladů daných projektem, je nutno jim stavbu přizpůsobit, v případě nejasností je nutné neprodleně kontaktovat projektanta.

##### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

Veškeré změny oproti projektu musí být předem konzultovány s autorským dozorem a odsouhlaseny TDI, autorským a dle povahy věci i památkovým dozorem.

#### D.4.11 POŽADAVKY NA VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE ZAJIŠŤOVANÉ ZHOTOVITELEM STAVBY

Součástí projektové dokumentace pro provádění stavby není dokumentace pro pomocné práce a konstrukce, výrobně technická dokumentace, dokumentace výrobků dodaných na stavbu, výkresy prefabrikátů a montážní dokumentace. Pokud je nutno zpracovat některou z těchto dokumentací, jde vždy o součást dodavatelské dokumentace.

V rámci dodavatelské dokumentace budou kladen důraz na zpracování atypických prvků jako jsou přepážky boxových stání, svítidla, kamenné žlaby, okenní mříž SO.04.

Dodavatel vždy nejprve vyhotoví vzorový prvek včetně povrchových úprav. Tento vzorový prvek bude odsouhlasen zástupci investora, památkové péče, projektanta, zástupce veterinární správy.

Totéž platí i při nakládání s původními prvky (nátěry, čištění apod.), které budou umístěny zpět na své místo.

#### D.4.12 STANOVENÍ POŽADOVANÝCH KONTROL ZAKRÝVANÝCH KONSTRUKCÍ A PŘÍPADNÝCH KONTROLNÍCH MĚŘENÍ A ZKOUŠEK, POKUD JSOU POŽADOVÁNY NAD RÁMEC POVINNÝCH

Není požadováno.

#### D.4.13 VÝPIS POUŽITÝCH NOREM

Stavba je navržena v souladu s platnými právními předpisy a technickými normami.

Při provádění veškerých navrhovaných stavebních a montážních prací, je nezbytné řídit se závaznými ustanoveními platných norem a podmínkami bezpečnosti práce obsažené v Zákoníku práce a vyhláškách Státního úřadu inspekce práce.

---

##### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04

Stavbu budou provádět osoby s příslušnou odborností a zkušeností. Vedení stavby bude prováděno v souladu se Stavebním zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Všichni zúčastnění pracovníci musí být s předpisy seznámeni před zahájením prací. Kvalita volených materiálů a technologických postupů bude podléhat platným předpisům ČR.

Při navrhování byly použity tyto předpisy:

- Vyhláška č. 464/2009 Sb., kterou se mění vyhláška č. 208/2004 Sb., o minimálních standardech pro ochranu hospodářských zvířat, v pozdějším
- Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby (§ 50 Stavby pro hospodářská zvířata), kterou se ruší vyhláška 191/2002 o technických požadavcích na stavby pro zemědělství
- Vyhláška č. 78/2012 kterou se mění vyhláška č. 208/2004 Sb., o minimálních standardech pro ochranu hospodářských zvířat

Při provádění veškerých navrhovaných stavebních a montážních prací je nezbytné řídit se závaznými ustanoveními platných norem a podmínkami bezpečnosti práce obsažené v Zákoníku práce a vyhláškách Státního úřadu inspekce práce:

- č. 591/2006 Sb. Požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- č. 309/2006 Sb. Zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
- č. 362/2005 Sb. Požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při nebezpečí pádu.

---

#### D.4.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava rekonstrukce historické části hřebčína Slatiňany a úpravy areálu  
stupeň: DPS  
zpracoval: Ing. arch. Eva Ondrušková  
datum: 11/2018  
objekt: SO.04