


k.ú. Slatiňany - 749796, č.parc. 923/1, 923/2, 923/3, 923/4, 923/5, 525/1, 534/5, 537/1, 564/3, 564/4, 695/1, 695/2, 695/3

± 0,000 = 289,430 m n. m. (Bpv)

<div><div>•  •</div><div>SVIŽN</div><div>•</div></div>	<div>AKCE</div> <div>Projektová příprava výstavby nového střediska chovu koní Slatiňany</div> <div>V Kaštance, 538 21 Slatiňany</div>			
<div>AUTOR</div> <div>SVIŽN s.r.o.</div> <div>Kancelář Zlatnická 1582/10 110 00 Praha 1</div> <div>Sídlo Milady Horákové 298/123 160 00 Praha 6</div> <div>IČO · 03301087 DIČ · CZ03301087</div> <div>info@svizn.cz +420 606 062 636 www.svizn.cz</div>	<div>VYPRACOVAL</div> <div>Ing. arch. Zdeněk Ševčík Ing. Petr Velek</div>	<div>STAVEBNÍK</div> <div>Národní hřebčín Kladruby nad Labem, s. p. o. Kladruby nad Labem 1 533 14 Kladruby nad Labem</div> <div>IČO · 72048972</div>		
	<div>ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT</div> <div>Ing. arch. Marta Ševčíková ČKA 04 407</div>	<div>MĚŘÍTKO</div> <div>-</div>	<div>STUPEŇ</div> <div>DPS</div>	<div>DATUM</div> <div>06 / 2019</div>
<div>HIP</div> <div>Ing. arch. Marta Ševčíková sevcikova@svizn.cz +420 777 960 643</div>	<div>ČÁST D.1</div> <div>DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU - SO.03 Parter</div> <div>PROFESE D.1.1</div> <div>ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ</div> <div>PŘÍLOHA D.3.1.a</div> <div>TECHNICKÁ ZPRÁVA</div>			<div>ČÍSLO PARÉ</div>

OBSAH

OBSAH	1
D.1 ARCHITEKTONICKÉ, VÝTVARNÉ, MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ	2
D.2 BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY	2
D.3 KONSTRUKČNÍ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ A TECHNICKÉ VLASTNOSTI STAVBY	3
D.3.1 NOVÉ KONSTRUKCE A NAVRHOVANÉ STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ	3
D.4 VÝPIS POUŽITÝCH NOREM	4

D.3.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava výstavby nového střediska chovu koní Slatiňany
stupeň: DPS
zpracoval: Ing. arch. Zdeněk Ševčík
datum: 01/2019
objekt: SO.03

D.1 ARCHITEKTONICKÉ, VÝTVARNÉ, MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ

Cílem řešení je citlivé doplnění novostavby hřebčína a jeho zasazení do okolí a zároveň zajištění odpovídající obslužnosti všech objektů a ploch v areálu. Většina nově budovaných zpevněných ploch bude mlatových, jelikož tento materiál odpovídá zamýšlenému výrazu celého areálu hřebčína a zároveň je také vhodný pro každodenní pohyb koní. Pouze menší, více dopravně zatížená, část zpevněných ploch při jihovýchodní fasádě hlavního objektu hřebčína bude provedena se živičným povrchem. Zpevněné plochy budou od ploch trávníku odděleny žulovými obrubníky zapuštěnými do úrovně terénu.

Po celém obvodu objektu SO.01 bude proveden okapový chodník ze žulových dlažebních kostek.

V rámci stavby budou zachovány všechny vzrostlé stromy nacházející se v areálu. Volné plochy budou po realizaci staveb osety trávníkem.

Řešená část areálu bude nově oplocena. Oplocení bude dvojího typu. Jedním typem bude ocelové poplastované pletivo s ocelovými sloupky tmavě zelené barvy. Oplocení bude bez podezdívky, sloupky budou uloženy do betonových patek z prostého betonu. Druhým typem oplocení budou ohrady z dřevěných hranolů v bílé barvě. Rozsah jednotlivých typů oplocení je patrný z výkresové dokumentace. Součástí oplocení budou také dvě vjezdové brány při severní a jihovýchodní straně areálu.

D.2 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 charakterem primárně navržen pro užívání osobami se sníženou schopností orientace a pohybu a nejsou za tímto účelem navrhována zvláštní

D.3.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava výstavby nového střediska chovu koní Slatiňany
stupeň: DPS
zpracoval: Ing. arch. Zdeněk Ševčík
datum: 01/2019
objekt: SO.03

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

D.3 KONSTRUKČNÍ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ A TECHNICKÉ VLASTNOSTI STAVBY

D.3.1 Nové konstrukce a navrhované stavebně technické řešení

POVRCHY

Předběžný návrh skladby s živičným povrchem:

- Asfaltový beton střednězrný
- Asfaltový beton ložný
- Obalované kamenivo
- Štěrk
- štěrkodeř

Předběžný návrh skladby s mlatovým povrchem:

- Hlinito písčité prosívka
- Štěrk
- štěrkodeř

Předběžný návrh skladby pro okapové chodníčky s povrchem z žulových kostek:

- Žulové kostky
- Maltové lože
- štěrkodeř

VNITROAREÁLOVÉ ROZVODY

Součástí návrhu bude také řešení odvedení dešťové vody od soklů objektů novým drenážním systémem, který bude vybudován v úrovni základů objektu v rámci parterových úprav. Do drenážního systému budou svedeny dešťové vody ze střech objektů SO.01 a SO.02. Drenážní systém bude napojen na retenční nádrž a následně vsakovací objekt.

D.3.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava výstavby nového střediska chovu koní Slatiňany
stupeň: DPS
zpracoval: Ing. arch. Zdeněk Ševčík
datum: 01/2019
objekt: SO.03

Součástí parterových úprav dále budou areálové rozvody vodovodu, silnoproudu a slaboproudu, splaškové kanalizace a stájové kanalizace.

Stájová kanalizace bude svedena do jímky nacházející se ve vnitřním dvoře objektu SO.01. Jímka bude betonová o objemu 45 m³. Do této jímky budou svedeny rozvody vnitřních kanalizací z prostorů stájí a stírek. Objem jímky je navržen hlavně na odpadní vodu ze stírek, v letním období je 60% koní je myto každý den, 20% koní o víkendu. V zimním období jsou koně myti zřídka. Maximální množství močoviny ve stájích pojme slaměná podestýlka, která je každý den vyměňována.

Při severovýchodní straně objektu SO.01 je navrženo místo pro letní mytí koní dešťovou vodu z retenční nádrže. Voda bude z nádrže přivedena areálovým rozvodem a tento rozvod bude zakončen v podzemní šachtě u mycí plochy. Do této šachty bude přiveden i rozvod vodovodu pro případ, že by v obdobích sucha nebylo dostatek dešťové vody pro mytí koní.

ŘEŠENÍ VEGETAČNÍCH ÚPRAV

Plochy mimo zpevněné plochy budou po realizaci stavebních objektů zatravněny.

V případě, že vlivem stavby dojde k poškození stávajících zatravněných ploch, budou tyto plochy uvedeny do původního stavu.

Není navrhována výsadba vegetace ani úprava vegetace, které se ve stávajícím stavu na stavbě nevyskytují.

D.4 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.

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.

- Vyhláška č. 464/2009 Sb., kterou se mění vyhláška č. 208/2004 Sb., o minimálních standardech pro ochranu hospodářských zvířat, v pozdějším

D.3.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava výstavby nového střediska chovu koní Slatiňany
stupeň: DPS
zpracoval: Ing. arch. Zdeněk Ševčík
datum: 01/2019
objekt: SO.03

- 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

D.3.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA

akce: Projektová příprava výstavby nového střediska chovu koní Slatiňany
stupeň: DPS
zpracoval: Ing. arch. Zdeněk Ševčík
datum: 01/2019
objekt: SO.03