

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></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div>SVIŽN</div></div></div>		AKCE Projektová příprava výstavby nového střediska chovu koní Slatiňany V Kaštance, 538 21 Slatiňany			
AUTOR SVIŽN s.r.o. Kancelář Zlatnická 1582/10 110 00 Praha 1 Sídlo Milady Horákové 298/123 160 00 Praha 6 IČO · 03301087 DIČ · CZ03301087 info@svizn.cz +420 606 062 636 www.svizn.cz	VYPRACOVAL Ing. arch. Zdeněk Ševčík Ing. Petr Velek		STAVEBNÍK Národní hřebčín Kladruby nad Labem, s. p. o. Kladruby nad Labem 1 533 14 Kladruby nad Labem IČO · 72048972		
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. arch. Marta Ševčíková ČKA 04 407		MĚŘÍTKO -	STUPEŇ DPS	DATUM 06 / 2019
HIP Ing. arch. Marta Ševčíková sevcikova@svizn.cz +420 777 960 643	ČÁST D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU - SO.01 Hřebčín PROFESE D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ PŘÍLOHA D.1.1.c-01 KNIHA SKLADEB				ČÍSLO PARÉ

VŠEOBECNÉ POZNÁMKY:

- AUTORSKÝ DOZOR URČÍ VZHLED VŠECH VIDITELNÝCH ČÁSTÍ SKLADEB A JEJICH DOPLŇKŮ A TÉŽ TĚCH DOPLŇKŮ A MATERIÁLŮ, KTERÉ MOHOU BÝT VIDITELNÉ V BUDOUCNU PŘI NEDOKONALÉ ÚDRŽBĚ (NAPŘÍKLAD TMELY, PODKLADNÍ VRSTVY)
- VEŠKERÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY A ODSTÍN A DEKOR POVRCHOVÝCH MATERIÁLŮ, VČETNĚ VŠECH JEJICH DOPLŇKŮ, VYBERE AUTORSKÝ DOZOR
- VZHLED DILATAČNÍCH SPAR BUDE UPŘESNĚN AUTORSKÝM DOZOREM
- PŘI APLIKACÍCH UVEDENÝCH MATERIÁLŮ POUŽÍVAT SYSTÉMOVÉ DOPLŇKY
- JE NUTNÉ DODRŽOVAT TECHNOLOGICKÉ PŘESTÁVKY DLE VÝROBCE JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ
- PŘED APLIKACÍ MATERIÁLŮ JE NUTNÉ POVRCH PODKLADU UPRAVIT DLE POŽADVKU VÝROBCE MATERIÁLU

SKLADBY HORIZONTÁLNÍ NAVRHOVANÉ:

200 mm	HN-01 PODLAHA V BOXOVÝCH STÁJÍCH – LITÝ ASFATL
50 mm	Litý asfalt s křemičitým vsypem
140 mm	Cementový potěr
10 mm	Asfaltový modifikovaný pás 2x, hmotnost 5,47 kg/m ² , s nosnou vložkou z PES rohože 230 g/m ² , spodní separační PE folie, sep. posyp na horním povrchu
-	Penetrace, asfaltový penetrační lak
200 mm	HN-02 PODLAHA V BOXOVÝCH STÁJÍCH – DŘEVĚNÉ ŠPALÍKY
100 mm	Špalíková dlažba, dubová, špalík 100x100x100
15 mm	Křemičitý písek
40 mm	Cementový potěr, spád 1,0%
10 mm	Asfaltový modifikovaný pás 2x, hmotnost 5,47 kg/m ² , s nosnou vložkou z PES rohože 230 g/m ² , spodní separační PE folie, sep. posyp na horním povrchu
-	Penetrace, asfaltový penetrační lak
200 mm	HN-03 PODLAHA V PŘÍPRAVNÁCH – BETONOVÁ
188 mm	Beton vyztužený C20/25 XC1, vyztuženou kari sítí 150/150/8mm
2 mm	Netkaná geotextilie 500g/m ²
10 mm	Asfaltový modifikovaný pás 2x, hmotnost 5,47 kg/m ² , s nosnou vložkou z PES rohože 230 g/m ² , spodní separační PE folie, sep. posyp na horním povrchu
-	Penetrace, asfaltový penetrační lak
200 mm	HN-04 PODLAHA V ZÁZEMÍ – KERAMICKÁ DLAŽBA
10 mm	slinutá keramická dlaždice formátu 298 x 298 x 9
6 mm	Jednosložkový lepicí tmel na bázi cementu pro lepení keramických obkladů a dlažeb (třída C2T S1)
-	Disperzní penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze a modifikujících přísad
75 mm	Roznášecí vrstva z betonu vyztužená ocelovou svařovanou KARI sítí 150/150/4 v ose desky, dilatovaná
-	Separační polyethylenová fólie slepovaná ve spojích
100 mm	Tepelně izolační desky z pěnového polystyrenu se sníženou nasákavostí
2 mm	Netkaná geotextilie 500g/m ²
10 mm	Asfaltový modifikovaný pás 2x, hmotnost 5,47 kg/m ² , s nosnou vložkou z PES rohože 230 g/m ² , spodní separační PE folie, sep. posyp na horním povrchu
-	Penetrace, asfaltový penetrační lak
290 mm	HN-05 SDK PODHLED
240 mm	Minerální izolace ze skelných vláken
50 mm	SDK podhled – křížový ocelový rošt + 2x SDK deska tl. 25 mm
-	HN-06 STŘEŠNÍ PLÁŠŤ
-	Střešní krytina – falcovaný plech, odstín ral 7016 – antracitová šedá
5 mm	Separační vrstva – asfaltové modifikované pásy bez pískového posypu
25 mm	Plnoplošné bednění z prken
80 mm	Větraná mezera + kontralatě
-	Pojistná hydroizolační vrstva – fólie tvořená difuzně otevřeným filmem na bázi polyesteru s ochrannou vrstvou z netkané polypropylenové textilie

180 mm	Tepelná izolace - minerální vlna tl. 180 mm + nosný rošt ve dvou vrstvách z hranolů 100 a 80 mm
-	Parotěsná zábrana – PE folie s PE výztužnou mřížkou a snanesenou vrstvou hliníkové fólie, s přelepenými přesahy
25 mm	Plnoplošné bednění z prken
160 mm	Dřevěná krokev 120/160
700 mm	Dřevěný lepený vazník 240/700mm

HN-07 STŘEŠNÍ PLÁŠŤ SVĚTLÍKU

-	Střešní krytina – falcovaný plech, odstín ral 7016 – antracitová šedá
5 mm	Separační vrstva – asfaltové modifikované pásy bez pískového posypu
25 mm	Plnoplošné bednění z prken
80 mm	Větraná mezera + kontralatě
-	Pojistná hydroizolační vrstva – fólie tvořená difuzně otevřeným filmem na bázi polyesteru s ochrannou vrstvou z netkané polypropylenové textilie
180 mm	Tepelná izolace - minerální vlna tl. 180 mm ve dvou vrstvách (100 + 80 mm) s vystřídanými spárami + dřevěná krokev 100/180 mm
-	Parotěsná zábrana – PE folie s PE výztužnou mřížkou a snanesenou vrstvou hliníkové fólie, s přelepenými přesahy
25 mm	Plnoplošné bednění z prken

HN-08 STŘEŠNÍ PLÁŠŤ

-	Střešní krytina – falcovaný plech, odstín ral 7016 – antracitová šedá
5 mm	Separační vrstva – asfaltové modifikované pásy bez pískového posypu
25 mm	Plnoplošné bednění z prken
80 mm	Větraná mezera + kontralatě
-	Pojistná hydroizolační vrstva – fólie tvořená difuzně otevřeným filmem na bázi polyesteru s ochrannou vrstvou z netkané polypropylenové textilie
180 mm	Nrošt ve dvou vrstvách z hranolů 100 a 80 mm
-	Parotěsná zábrana – PE folie s PE výztužnou mřížkou a snanesenou vrstvou hliníkové fólie, s přelepenými přesahy
25 mm	Plnoplošné bednění z prken
220 mm	Horní pásnice sbíjeného vazníku

SKLADBY VERTIKÁLNÍ NAVRHOVANÉ:

555 mm	VN-01 STĚNA OBVODOVÁ - DŘEVO
20 mm	Exteriérový obklad z modřínových prken
60 mm	Větraná mezera + dřevěný nosný rošt obkladu ve dvou úrovních
	2x impregnovaná smrková lať 30x50 mm
0,5 mm	Difúzně otevřená fólie jako doplňková hydroizolační vrstva. Vrstvená fólie z netkané polyesterové textilie a dvou polymerních vrstev na lícové straně. Fólie se zvýšenou odolností proti impregnačním prostředkům na dřevo
160 mm	Tepelná izolace - minerální vlna vkládaná do dvouúrovňového dřevěného roštu z hranolů 80x80 mm
300 mm	Zdivo z vápenopískových bloků
15 mm	Vnitřní jádrová vápenná omítka
575 mm	VN-02 STĚNA OBVODOVÁ - KÁMEN
100 mm	Exteriérový kamenný obklad
160 mm	Tepelná izolace - minerální vlna
300 mm	Zdivo z vápenopískových bloků
15 mm	Vnitřní jádrová vápenná omítka
500 mm	VN-03 STĚNA OBVODOVÁ - PLECH
-	Falcovaný plech, odstín ral 7016 – antracitová šedá
160 mm	Tepelná izolace - minerální vlna vkládaná do dvouúrovňového dřevěného roštu z hranolů 80x80 mm
300 mm	Zdivo z vápenopískových bloků
15 mm	Vnitřní jádrová vápenná omítka
585 mm	VN-04 SOKL
100 mm	Exteriérový kamenný obklad
2 mm	Lepicí tmel na bázi cementu
160 mm	Tepelná izolace - XPS
3 mm	Lepicí tmel určený pro lepení tepelné izolace na bázi XPS
5 mm	2x asfaltové modifikované pásy
-	Penetrační nátěr na bázi asfaltové emulze
300 mm	Zdivo z vápenopískových bloků
15 mm	Vnitřní jádrová vápenná omítka
670 mm	VN-05 ZÁKLADOVÝ PAS
160 mm	Tepelná izolace - XPS
3 mm	Lepicí tmel určený pro lepení tepelné izolace na bázi XPS
5 mm	2x asfaltové modifikované pásy
-	Penetrační nátěr na bázi asfaltové emulze
500 mm	Beton C25/30 vyztužený, případně betonové ztracené bednění, dle projektu SKŘ
315 mm	VN-06 STĚNA – SVĚTLÍK
1 mm	Falcovaný ocelový plech, odstín RAL 7016 – antracitová šedá
4 mm	Separační vrstva – asfaltové modifikované pásy bez pískového posypu
25 mm	Plnoplošné bednění ze smrkových prken
80 mm	Nosný rošt obkladu ze smrkových latí 80x80 mm kladených svisle
	+ větraná vzduchová mezera
-	Pojistná hydroizolační vrstva – fólie tvořená difúzně otevřeným filmem na bázi polyesteru s ochrannou vrstvou z netkané polypropylenové textilie
180 mm	Tepelná izolace z rohoží z minerální vlny kladená do dřevěného nosného roštu ve dvou vrstvách 100 + 80 mm

- Parotěsná zábrana – PE folie s PE výztužnou mřížkou a snanesenou vrstvou hliníkové fólie, s přelepenými přesahy
- 25 mm Vnitřní obklad stěny z hoblovaných smrkových prken kladených horizontálně