

INVESTOR		NÁZEV AKCE						
<div></div> <div>Jivanská 647, Praha 9 Horní Počernice 19321 IČO: 00240192 DIČ: CZ00240192 e-mail : urad@pocernice.cz</div>		PARK S PŘÍRODNÍM DĚTSKÝM HŘIŠTĚM - JIZBICKÁ						
		PROJEKČNÍ TÝM						
		ING. ANTONÍN WAGNER, ING. LUCIE VOGELOVÁ,						
		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		ZPRACOVAL				
		ING. JAN KOLÁŘ		ING. JAN KOLÁŘ				
GENERÁLNÍ PROJEKTANT		VÝKRES / DOKUMENT						
<div>TERRA FLORIDA KRAJINÁŘSTÍ ARCHITEKTI</div> <div>TERRA FLORIDA v. o. s. Grafická 20, 15000 Praha 5 terraflorida@terraflorida.cz 233 353 121, 603 155 202</div>		D01.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA						
PROJEKTANT ČÁSTI		STUPEŇ DOKUMENTACE		MĚŘITKO		-		
<div>ING. JAN KOLÁŘ</div> <div>NOVÉ HRADY 539 44 IČO 6936 7833</div> <div>RYBNÍČEK 40 ČKAIT 0009454</div>		STAVEBNÍ POVOLENÍ		DATUM		08/2017		PARÉ
		STAVEBNÍ OBJEKT		PROFESE		STAVEBNÍ		
		SO 02 - OPĚRNÁ ZEĎ		FORMÁT		6x A4		

D01.01.01. Architektonické a výtvarné řešení

Tato část projektu řeší provedení opěrné konstrukce pro osazení laminátové boulderové stěny s chyty.

D01.01.02. Materiálové řešení

Konstrukce bude opěrná stěna provedená z prolívaných bednicích dílců tl. 500mm.

D01.01.03. Konstrukční a stavebně technické řešení a technické vlastnosti stavbyD01.01.04. Zemní práce a založení

Před prováděním zemních prací je nutné ověřit možnost vedení inženýrské sítě, a případně je vytýčit. Jejich umístění tato část neřeší.

Pro provedení základu bude z půdorysu sejmuta ornice a proveden výkop hloubky 140cm, dle kvality zeminy bude případně výkop svahován.

Základ bude proveden z betonu C 20/25 XC2 a bude vyztužen armokošem z 8x R 16 a třmínky R 10 po 250mm. Do základu bude vložena svislá výztuž stěny z R 16 a R 20. Základ bude proveden do bednění na podkladní desku z betonu prostého C 20/25 XC1.

D01.01.05. Konstrukce

Stěna bude z tvárnice ztraceného bednění tl. 500mm, prolitých betonem C 20/25 XC2 a vyztužených vodorovně R 16 do každé spáry a svislé R 16 po 250mm. Pilíře budou vyztužena svisle 8x R 20. (ocel třídy B500 B). Koruna stěny bude železobetonové desky z betonu C30/35 XF4.

Stěna bude na rubové straně opatřena hydroizolačním souvrstvím proti pronikání vody spárami ve zdivu. Souvrství bude z hydroizolačních asfaltových pasů, povrch stěny bude před natavením srovnán vyztuženou tenkovrstvou omítkou a napenetrován.

D01.01.06. Zásady bezpečnosti práce

Při provádění veškerých stavebních a montážních prací je nutné postupovat podle zákona 309/2006Sb, a nařízení vlády č.591/2006 Sb o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích nařízení vlády č. 362/2005 Sb.

Zhotovitel při uspořádání staveniště dbá, aby byly dodrženy požadavky na pracoviště stanovené zvláštním právním předpisem (Nařízení vlády č. 101/2005 Sb) a aby staveniště vyhovovalo obecným požadavkům na výstavbu podle zvláštního právního předpisu (Vyhláška č. 137/1998 Sb) a dalším požadavkům na staveniště stanoveným v příloze č. 1 nařízení 591/2006 Sb

Zhotovitel vymezí pracoviště pro výkon jednotlivých prací a činností; přitom postupuje podle zvláštních právních předpisů upravujících podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci (Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, ve znění nařízení vlády č. 523/2002 Sb. a nařízení vlády č. 441/2004 Sb).

Za uspořádání staveniště, popřípadě vymezeného pracoviště, podle předchozích odstavců odpovídá zhotovitel, kterému bylo toto staveniště, popřípadě pracoviště, předáno a který je převzal. V zápise o předání a převzetí se uvedou všechny známé skutečnosti, jež jsou významné z hlediska zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví fyzických osob zdržujících se na staveništi, popřípadě pracovišti