

P3 BALANČNÍ DESKA



Balanční deska na třech kovových pružinách

Věková skupina: 3 - 14
Rozměry (m): 1,2 x 1,2 x 0,5
Max. výška pádu (m) 0,6
Počet uživatelů: 3

KOTVENÍ:
Kotvení je provedené zabetonováním ocelových trubek do betonových patek.
POZOR výkop v kořenovém prostoru stromu

Základové patky

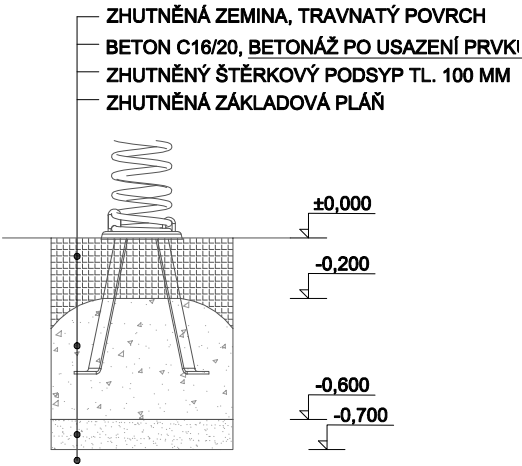
Výkopy pro základovou patku
A - 1200x1200 mm, hl. -0,7 m
Objem betonu min. 0,4 m3, beton C16/20, horní hrana -0,2 m pod finál. úrovní dopadové plochy.
Dno patek ponechat otevřené - viz. řez patkou

POVRCH TLUMÍCÍ PÁD: travník
Ohraničení dopadové plochy

MATERIÁLY:
Masivní akátové desky o tloušťce 27 mm na třech pružinách. Spojovací materiál dle použití zinkované (pevnostní) nebo nerezové oceli. Veškeré šroubové spoje vyhovují požadavkům normy EN 1176.

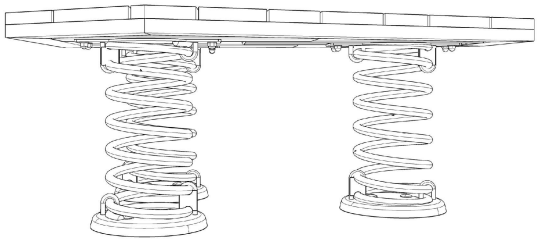
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:
Povrch je ponechán bez další úpravy. Kovové části jsou opatřeny žárovým zinkem. Veškeré materiály použité na povrchovou úpravu odpovídají jak hygienickým, tak i ekologickým požadavkům.

BALANČNÍ DESKA

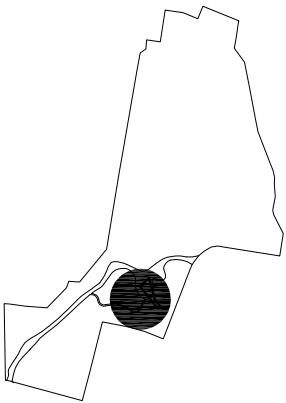


Pozn. Veškeré výkopy v kořenovém prostoru stromu musí být prováděny šetrnou technologií (supersonickým vzduchovým rýčem, tlakovou vodou nebo ručním výkopem a selektivním přístupem k obnaženým kořenům). Při výkopech se nesmí přetínat kořeny s průměrem nad 2 cm. Kořeny je nutno chránit před poraněním, popřípadě je nutno kořeny ošetřit, tzn. hladce seříznout do neroztřepené části a zamazat prostředky na ošetření ran. V případě výskytu kořenů o průměru větším 2 cm je nutné individuální posouzení odborným dozorem. Zatěžovaná plocha kořenového prostoru musí být co možná nejmenší, při větším zatížení nutno plochu je nutno pokrýt geotextilií rozdělující tlak a nejméně 20 cm tlustou vrstvou z vhodného drenážního materiálu, na kterou je třeba položit pevnou konstrukci z fošen nebo podobného materiálu. Opatření má být jen krátkodobé. Pominou-li důvody tohoto opatření, je nutno zakrýtí neprodleně odstranit, a poté půdu, při šetrném zacházení s kořeny, ručně mělce nakypřít.

PERSPEKTIVA



Pozn.:
Výkresová dokumentace slouží jako podklad pro realizaci ve smyslu finální podoby a designu navrhovaných prvků.
Výkresy nenahrazují dílenskou dokumentaci. Tu zhotovuje dodavatel.
Výrobní a technologické postupy budou navrženy realizační firmou tak, aby byla připravena nést za vykonané dílo zodpovědnost a poskytnout standardní záruky. Veškeré rozměry a návaznosti musí být ověřeny a koordinovány s autorským a technickým dozorem před započítím realizace. Prováděcí firma je povinna dodržovat platné normy, předpisy a nařízení a dbát o bezpečnost při práci.
Vytýčení patek jednotlivých prvků hříšť zajistí před realizací dodavatelská firma. Před výrobou dojde k přeměření řezů. Dodávka jednotlivých prvků hříšť je včetně všech kotevnických prvků a včetně výkopů a založení.
Podmínkou realizace je autorský dozor.



Víceúčelový rodinný park Komenda v Opavě			
OBJEDNATEL	Statutární město Opava Horní náměstí 69, 746 01 Opava		
ZHOTOVITEL	Město přátelské k dětem, z. s., Ve Struhách 1017/4, 160 00 Praha 6, Bubeneč Iva Hejzlarová, Mirjana Petrik, Ondřej Dvořák, Jiří Matys		
STUPEŇ	Dokumentace pro provádění stavby		
ČÁST	Architektonicko-stavební řešení		
PROJEKTANT ČÁSTI	Iva Hejzlarová, Mirjana Petrik, Ondřej Dvořák, Jiří Matys		
VÝKRES	P3 - BALANČNÍ DESKA		
FORMÁT	DATUM	MĚŘÍTKO	ČÍSLO
1A4	4/2024	1:50	D.1.1b.S07.3