

DETAIL POVRCHŮ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH

MLATOVÝ POVRCH

POPIS: mlatové povrchy jsou navrženy jako čistě pochozí. Barva bude volena červená (odstín dle možností dodavatele). Obrubu tvoří kovová pásovina.

SPECIFIKACE SKLADEBNÍCH VRSTEV:

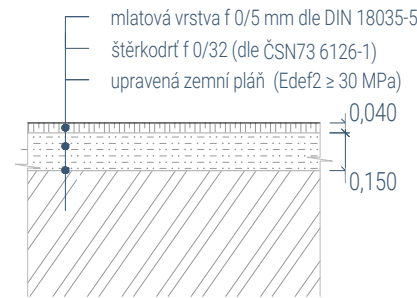
Pláň: bude zbavená všech nečistot, bez bláta a zbytků stavební činnosti. Rovnána bude na maximální míru nerovnosti 30 mm pod latí dlouhou 4 m v podélném směru a 2 m v příčném směru. Hutněná bude na únosnost Edef > 30 MPA dle ČSN 72 1006. Podkladní vrstvu: tvoří štěrkodrtř f 0/32 odpovídající ČSN 73 6126-1 o mocnosti vrstvy 10 cm. Kontrola hutnění v souladu s ČSN 72 1006. V ochranné zóně stromu bude skladba obohacena o biouhel a pláň nebude hutněna!!
Obrusná vrstva: materiál musí splnit zkoušky vhodnosti dle DIN 10 035-5 a metodiky FFL 2007. Použitý materiál musí splnit následující parametry, a to bez použití pojiv a stabilizátorů:

min. vodopropustnost: 2,10 x 0,0001 cm/s
min. pevnost ve smyku: 64,4 kPa
zatížení min. 7,5 t
materiál je 100% přírodní bez barviv a recyklátů

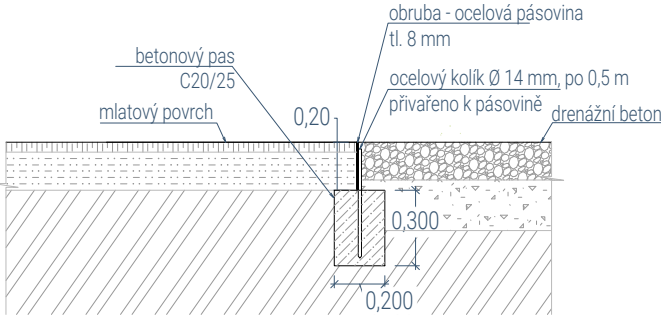
ODVODNĚNÍ: Plocha bude odvodněna v příčném i podélném spádu. Spádovány budou všechny skladební vrstvy vč. pláně.

VZOROVÉ ŘEZY

MLATOVÉ PORVCHY POCHOZÍ



ROZHRANÍ MLAT / DRENÁŽNÍ BETON



DRENÁŽNÍ BETON

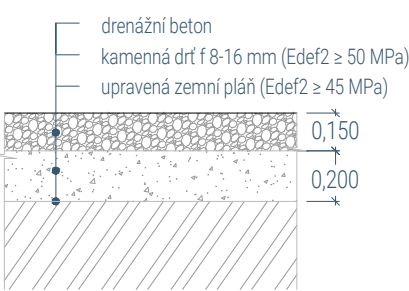
POPIS: povrch je navržen jako pochozí. Barva bude přírodní (šedá). Obrubu tvoří kovová pásovina.

SPECIFIKACE SKLADEBNÍCH VRSTEV:

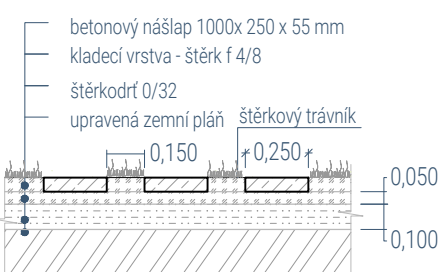
Pláň: bude zbavená všech nečistot, bez bláta a zbytků stavební činnosti. Rovnána bude na maximální míru nerovnosti 30 mm pod latí dlouhou 4 m v podélném směru a 2 m v příčném směru. Huněná bude na únosnost Edef > 45 MPA dle ČSN 72 1006. Podkladní vrstvu: tvoří štěrkodrtř f 0/32 odpovídající ČSN 73 6126-1 o mocnosti vrstvy 10 cm. Kontrola hutnění v souladu s ČSN 72 1006.

Technické parametry: Konzistence: S1
Doba zpracovatelnosti: 120 min (při teplotě prostředí v intervalu + 5 až + 25 °C)
Dmax: 8 mm
Objemová hmotnost: 1700 – 2000 kg/m3
Vsakovací poměry: 90 – 95 %
Objem mezer: 15 – 25 %

SKLADBA DRENÁŽNÍHO BETONOU



BETONOVÝ NÁŠLAP VE ŠTĚRKOVÉM TRÁVNÍKU



BETONOVÉ NÁŠLAPY

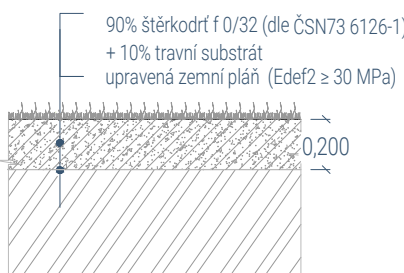
POPIS: nášlapy o rozměru 0,3 x 1,5 x 0,1 m jsou navrženy z litého betonu a jsou uloženy do štěrkotrávníkové plochy. Rozestup mezi jednotlivými nášlapy je 0,15 m

SPECIFIKACE SKLADEBNÍCH VRSTEV:

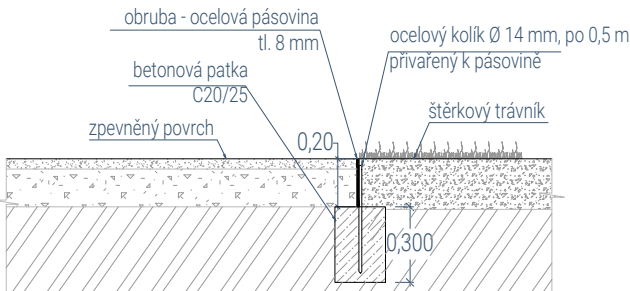
Pláň a podkladní vrstvy - viz skladba štěrkového trávníku
Kladecí vrstva: štěrkodrtř f 0/8 mm; mocnost vrstvy 5 cm
Nášlap: litý beton C 22/25 XF2

VZOROVÉ ŘEZY

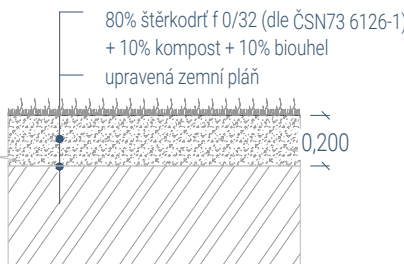
ŠTĚRKOVÝ TRÁVNÍK



ROZHRANÍ ZPEVNĚNÝ POVRCH / TRÁVNÍK



ŠTĚRKOVÝ TRÁVNÍK V OCHRANNÉ ZÓNĚ STROMU



POHODA V BRNĚ

INVESTOR / STAVEBNÍK

STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO - MČ BRNO STŘED
DOMINIKÁNSKÁ 264/2, 601 69, BRNO
IČO: 44992785 DIČ: CZ44992785

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

ING.ARCH. JAN VEISSER
O.R.A KUTNÁ HORA s.r.o.
BRANDLOVA 423/8, 284 01, KUTNÁ HORA
IČO: 08554374

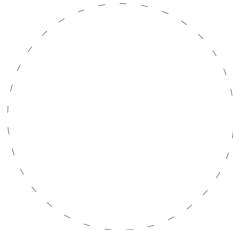
KONCEPČNÍ ARCHITEKT

MGA. KATEŘINA ŠEDÁ ING. ARCH. JAN HORA
MGA. ALŽBĚTA BRŮHOVÁ ING. ARCH. JAN VEISSER

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

ING. RADKA MATOUŠKOVÁ
ČKA 04895
INFO@DOKRAJE.CZ
+420 777 083 533

RAZÍTKO, PODPIS



SO 1 TERÉNY, ZPEVNĚNÉ PLOCHY, MOBILIÁŘ A VYBAVENÍ, ZELEŇ

±0,000 = ± 202,00 = [m.n.m.]

ČÁST DOKUMENTACE

D.2.3. ZPEVNĚNÉ POVRCHY

VÝKRES

ZPEVNĚNÉ POVRCHY - VZOROVÉ ŘEZY

STUPEŇ	FORMÁT
PDPS	A3
MĚŘÍTKO	DATUM
1 : 30	03/2022
ČÍSLO VÝKRESU	PARÉ
D.2.3.2.	