

UŽITNÝ OBJEM: 24,3 m³

Top View Annotations:

- INTEGROVANÁ KONTROLNÍ ŠACHTA LITINOVÝ POKLOP D400
- PŘÍTOK DN150 230,07
- geotextílie 500 g/ m²-viz.Poznámka hydroizolační folie PVC - tl. 1,5 mm geotextílie 300 g/ m²-viz.Poznámka plastové bloky - 0,8 x 0,8 x 0,66 m (pro vysoké zatížení)
- ŠD2
- ODTOK DN200
- PODKLOP D400
- boční mřížky polobvodu
- plastové bloky - 0,8 x 0,8 x 0,66 m (pro vysoké zatížení) geotextílie 500 g/ m²-viz.Poznámka hydroizolační folie PVC - tl. 1,5 mm geotextílie 300 g/ m²-viz.Poznámka
- PŘÍTOK DN300
- B = 3 x 0,80 m = 2,4 m
- A

Side View Annotations:

- L = 10 x 0,80 m = 8,00 m
- 0,03
- 0,03

Right Side Detail: HAVARIJNÍ PŘEPAD NA TERÉN (MIMO ZPEVNĚNOU PLOCHU) A ODVZDUŠNĚNÍ - DN200

- OBSYP, KAMENIVO 63-125mm
- TERÉN(231,37)
- SVISLÁ ETÁŽ DN200
- CCA 2000
- 230,03
- 230,17

SD2

boční mřížka

231.60

ODTOK DN200

228.85

REGULÁTOR ODTOKU
VORTEXOVÝ
0.5 l/s
(BEZ PŘEPADU)

D = 1,0

229.01

228.96

L = 8 x 0,80 m = 8,00 m

8,06

0,03

229.93

PŘÍTOK DN300

sklon dle dráhu zeminy

0.1

0.66

0.66

1.32

228.86

0,03

KONTROLNÍ ŠACHTA

231.60

2,64 m

1,32 m

230.28 = MAX.HLADINA

geotextíle 500 g/ m²-viz.Poznámka
hydroizolační folie PVC - tl. 1,5 mm
geotextíle 300 g/ m²-viz.Poznámka
plastové bloky - 0,8 x 0,8 x 0,66 m
(pro vysoké zatížení)

plastový blok - 0,8 x 0,8 x 0,66 m

geotextíle 300 g/ m²

hydroizolační folie PVC - tl. 1,5 mm

geotextíle 500 g/ m²

vyrovnávací vrstva - štěrk - frakce max. 4/8 mm (pod retence i 0/8 mm)

nutno ztuhnit a vyrovnat, rovinnost ± 15 mm na 2m láti

míra ztuhnutí Ev2 minimálně 45 MN/m², CBR ≥ 12 %

- konstrukce zpevňených ploch dle DP nebo zeleň
- hutněný zásep
- horní vyrovnávací vrstva
- štěrkový oсыp / zásep min 35 cm
- frakce max. 16/32 mm
- míra zhutnění Ev2 minimálně 45 MN/m², CBR ≥ 12 %

Zásypový materiál je třeba nasypat
stejněoměrně ze všech stran a zhutnit po
vrstvách tl. max 30 cm lehkým nebo středně
těžkým hutnicím strojem (plošným
vibrotorem nebo vibračním pěchem).
**Pozn: Hutnění pomocí vibračních válců a
výbušných dusadel není přípustné!**

- PRO VSAKOVÁNÍ JE NUTNÉ POUŽÍVAT VADNÝ TYP FILTRACNÍ GEOTEXTILIE
 - S ODPOVÍDAJÍCÍMI TECHNICKÝMI PARAMETRY, KTERÉ ZARUČUJÍ SPRÁVNÉ
 A DLOUHODOBÉ FUNKOVÁNÍ VSAKOVACÍHO OBJEKTU:

PLOŠNÁ HMOTNOST: 200 g / m ² TLOUŠŤKA: ≥ 2 mm STATICKÁ ZKOUŠKA PROTRŽENÍ: 2,0 kN ŽIVOTNOST: min 50 let CHARAKT. SVĚTLÁ ŠÍŘKA OTVORŮ: 0,08 mm HODNOTA K _f (PŘI 20 kPa): 6 x 10 – 2 m/s PROPUSTNOST PRO VODU dle EN ISO 11058: 90 l/sm ²



0,000= 232,12 m n.m.- B.p.v.

Ing. Filip Vacek

Ing. Ladislav Pilař

Ing. Marek Hrabal
Autor

Stavební objekt

Část dokumentace

Stupeň dokumentace

Název výzkumu

Ing. Ladislav Pilař
Autorizovaná osoba

Autorizovaná osoba