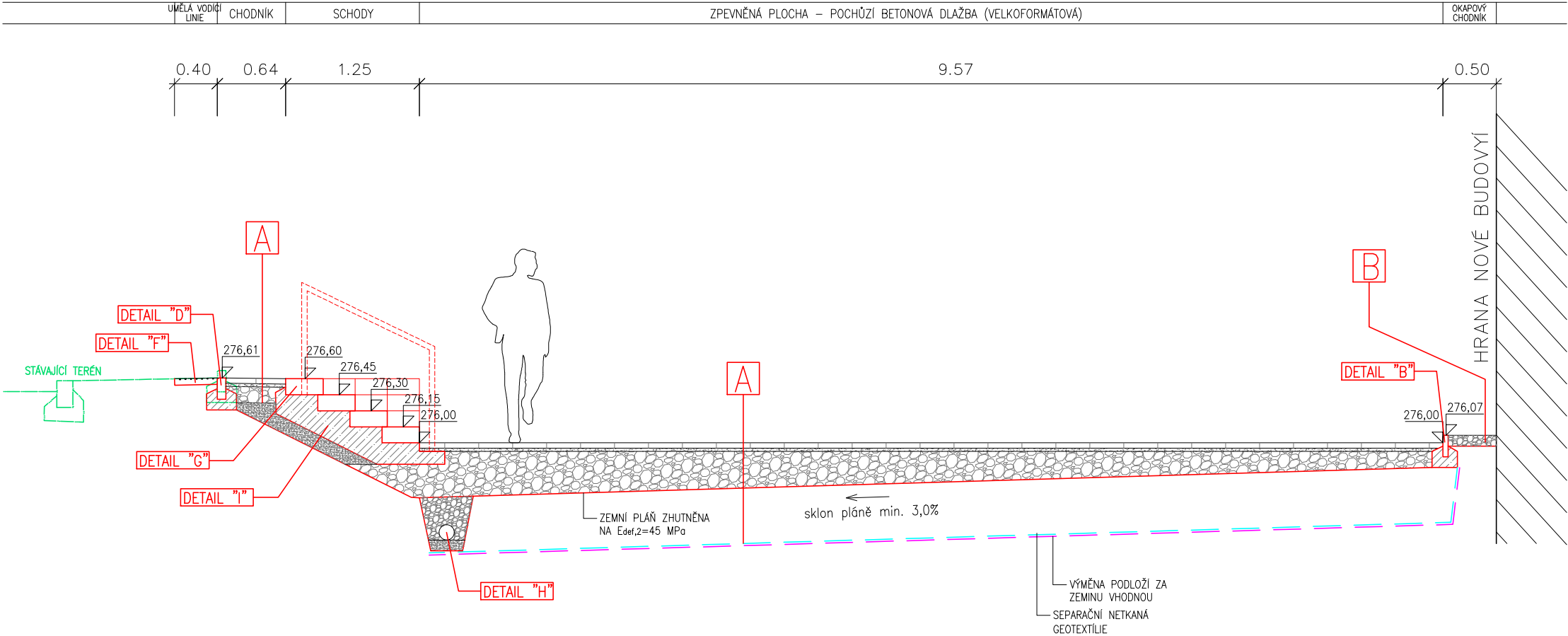
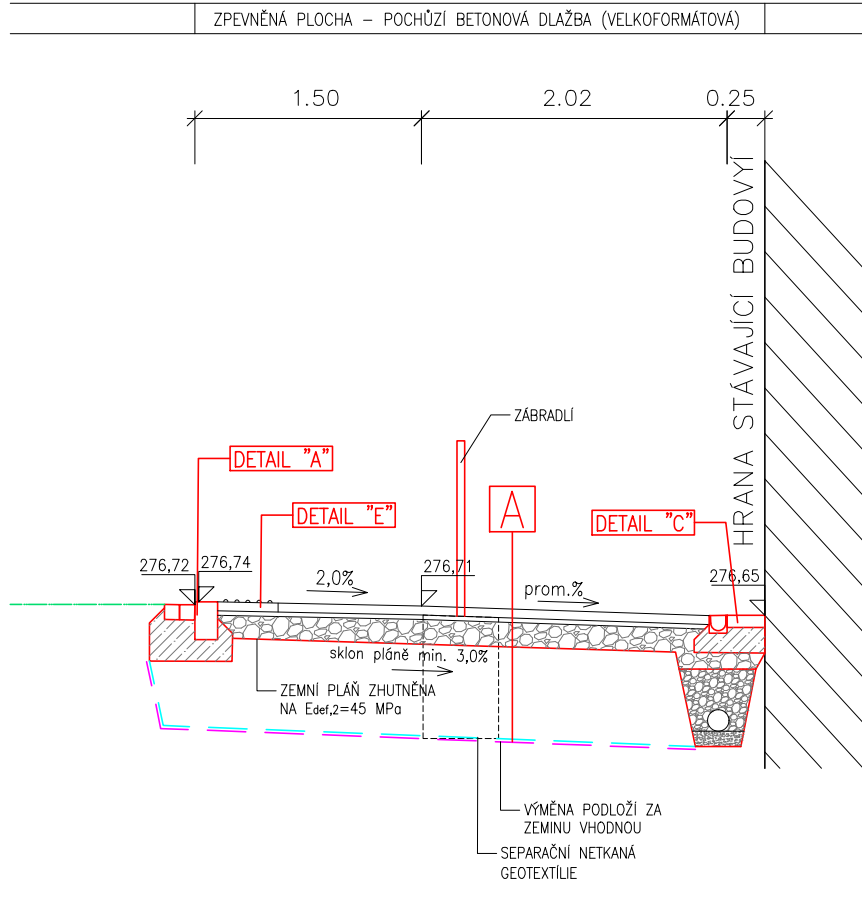


PŘÍČNÝ ŘEZ A-A



PŘÍČNÝ ŘEZ B-B



A

KONSTRUKCE ZPEVNĚNÉ PLOCHY – POCHŮZÍ BETONOVÁ DLAŽBA (D2–D–1–CH–PII)

|   |       |             |               |
|---|-------|-------------|---------------|
| Velkoformátová betonová dlažba 600x400x50mm | DL 50 | 50 mm       | ČSN 73 6131–1 |
| Ložní vrstva (fr. 4–8)                      | L     | 30 mm       | ČSN 73 6126   |
| Štěrkodrt (třída B)(fr. 0–32)               | ŠDb   | min. 150 mm | ČSN 73 6126   |

Konstrukce celkem min. 230 mm

Výměna podloží – např. štěrkodrt 0–63 ŠD 500 mm ČSN 73 6126  
Separační netkaná geotextilie 0,3kg/m2

Min. hodnota modulu přetvárnosti pláň Edef,2=60 MPa (ČSN 72 1006, TP 170, IG HG)  
Min. hodnota modulu přetvárnosti podsypné vrstvy ŠDb min. 150mm Edef,2=70MPa (ČSN 72 1006, TP 170)

Po položení dlažby musí být provedeno řádné vyrovnaní za použití vibrační desky s plastovou podložkou. Vyrovnaní vibrační deskou bude provedeno na čisté a suché dlažbě. Na závěr pokládky, před provozním zatížením plochy, musí být opakovaně veškeré spáry zapískovány kvalitním křemičitým pískem na celou výšku kamene.

Výše uvedená konstrukce je navržena za předpokladu zhutnění pláň na modul přetvárnosti Edef,2 = 60 MPa. Dosažení této únosnosti na úrovni zemní pláň je nutno ověřit zatěžovacími zkouškami. Dále je nutno ověřit požadované únosnosti vrstvy ŠDb (70 MPa). Při nedosažení požadované únosnosti je nutné provést výměnu podloží vrstvou z nenamrzavého, nesoudržného a propustného materiálu v tloušťce 0,50 m spolu se separační netkanou geotextilií 0,3 kg/m2, popř. provést jinou úpravu (vápnění).

B

KONSTRUKCE ZPEVNĚNÉ PLOCHY – OKAPOVÝ CHODNÍK

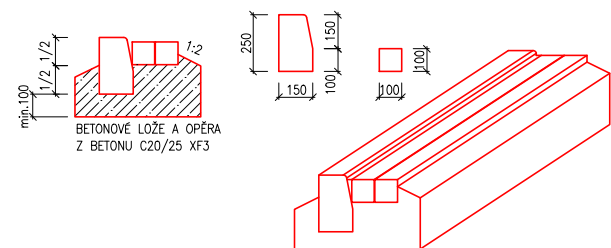
|  |        |
|--|--------|
| Praný křemenný štěrk s vysokým podílem oblázků fr. 16–32mm | 100 mm |
| Separační netkaná textílie 100g/m2                         |        |

Konstrukce celkem min. 100 mm

DETAIL "A"

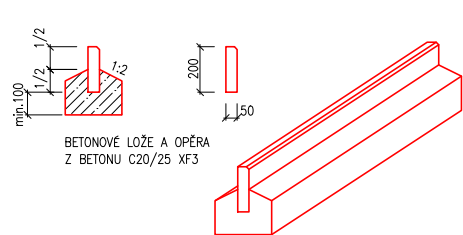
DOPORUČENÝ SILNIČNÍ OBRUBNÍK  
150x250x1000 mm

DOPORUČENÁ ŽULOVÁ KOSTKA  
100x100x100 mm



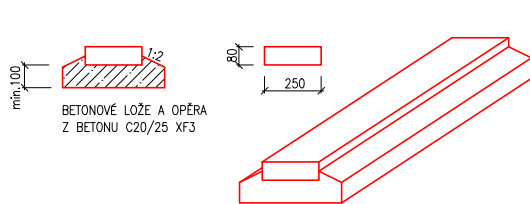
DETAIL "B"

DOPORUČENÝ ZAHRADNÍ OBRUBNÍK  
50x200x1000 mm



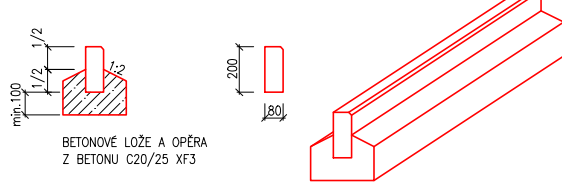
DETAIL "C"

DOPORUČENÁ SILNIČNÍ PŘÍDLAŽBA  
250x80x500 mm



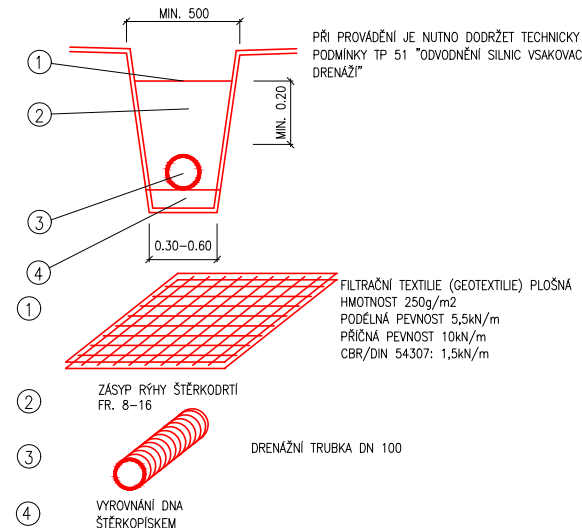
DETAIL "D"

DOPORUČENÝ CHODNÍKOVÝ OBRUBNÍK  
80x200x1000 mm



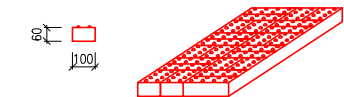
DETAIL "H"

DOPORUČENÁ KONSTRUKCE TRATIVODU



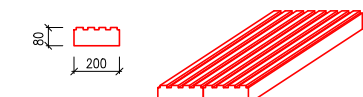
DETAIL "E"

DOPORUČENÁ KONTRASTNÍ RELIEFNÍ DLAŽBA  
100x100x60 mm



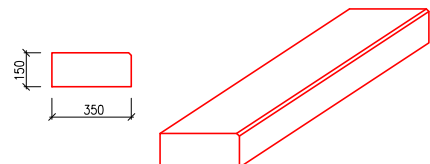
DETAIL "F"

DOPORUČENÁ UMĚLÁ VODÍČÍ LINIE  
200x80x200 mm



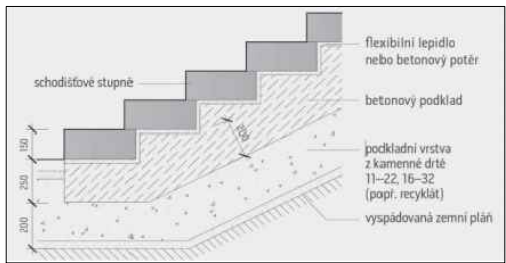
DETAIL "G"

DOPORUČENÝ SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ VIBROLISOVANÝ  
350x150x1200 mm



DETAIL "I"

DOPORUČENÉ OSAZENÍ SCHODIŠŤOVÝCH STUPŇŮ



DOPORUČENÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB  
200x80x300 mm



**KANIA**

KANIA, a.s. Špálava 80/9, 702 00 Ostrava - Přívoz  
tel : 596 243 487  
e-mail : info@kania-ostrava.cz

Souřadnicový systém : JTSK

Výškový systém : Bpv

±0,000 = 276,03 m n.m.

|   |                         |                      |   |  |  |
|---|-------------------------|----------------------|---|--|--|
| OBJEDNATEL :  |                         |                      |   |  |  |
| MĚSTO PETŘVALD<br>NÁMĚSTÍ GEN. VICHERKA 2511<br>735 41 PETŘVALD |                         |                      |   |  |  |
| VEDOUCÍ PROJEKTANT  | ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ |                      | <br>KANIA, a.s. Špálava 80/9, 702 00 Ostrava - Přívoz<br>tel : 596 243 487<br>e-mail : info@kania-ostrava.cz |  |  |
| ZODP. PROJEKTANT  | ING. ONDŘEJ FABIÁN      |                      |   |  |  |
| VYPRACOVAL  | ING. RADIM LAZECKÝ      |                      |   |  |  |
| KONTROLOVAL   | ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ |                      |   |  |  |
| HLAVNÍ ARCHITEKT  | ING. ARCH.JAN PALDUS    |                      |   |  |  |
| KRAJ : MORAVSKOSLEZSKÝ  |                         | STAV. ÚŘAD: PETŘVALD |   |  |  |
| NÁZEV AKCE :  |                         |                      |   |  |  |
| REVITALIZACE ŠKOLNÍ JÍDELNY A DRUŽINY<br>ZŠ ŠKOLNÍ              |                         |                      |   |  |  |
| NÁZEV OBJEKTU :   |                         |                      |   |  |  |
| IO 02 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY                            |                         |                      |   |  |  |
| NÁZEV PŘÍLOHY :   |                         |                      |   |  |  |
| ŘEZY  |                         |                      |   |  |  |

|                        |         |  |
|------------------------|---------|--|
| STUPEŇ                 | DPS     |  |
| DATUM                  | 11/2019 |  |
| FORMÁT/POČET STR.      | A4/03   |  |
| MĚŘÍTKO                | 1:50    |  |
| ARCHIVNÍ ČÍSLO         |         |  |
| Č. ZAK.                | 19009   |  |
| SOUBOR                 | DWG     |  |
| Č. PŘÍLOHY :           |         |  |
| 19009-DPS-D.2-IO 02-03 |         |  |