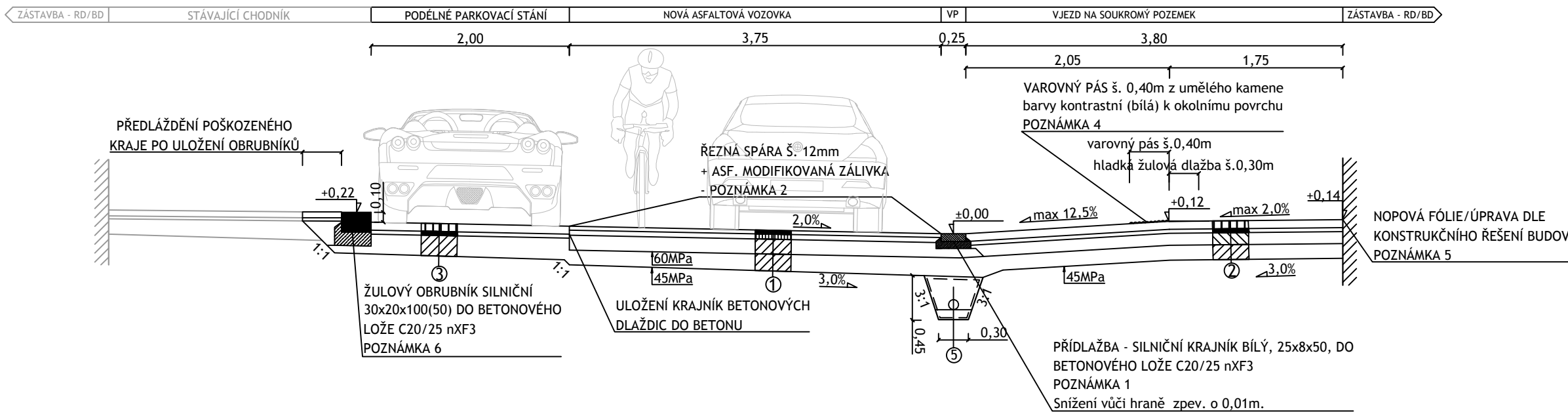
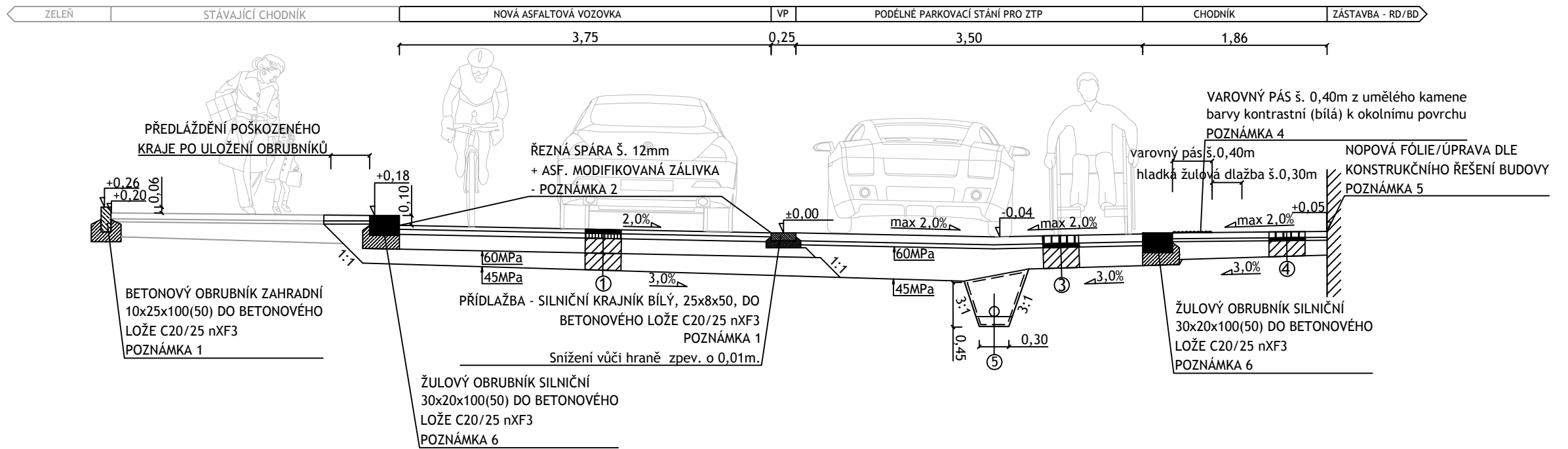


VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY
M 1:50



- 1

SKLADBA DLE TP170 D1-N-2-PIII-TDZ VI
ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11
SPOJOVACÍ POSTŘÍK
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+1
INFILTRAČNÍ POSTŘÍK
ŠTĚRKODRŤ ŠDA
ŠTĚRKODRŤ ŠDB
CELKEM

40mm
0,3kg/m²
50mm
1,0kg/m²
150mm
150mm
390mm

ČSN EN 13108-1
ČSN EN 73 6129
ČSN EN 13108-8
ČSN EN 73 6129
ČSN 73 6126-1
ČSN 73 6126-1
- 2

SKLADBA DLE TP170 D1-D-1-PIII-TDZ VI - *modifikovaná*
ŽULOVÁ KOSTKA - MOZAIKA
LOŽE Z DRTI FRAKCE 4/8
KAMENIVO STMELENÉ CEMENTEM SC C8/10
ŠTĚRKODRŤ ŠDB
CELKEM

50-60mm
40mm
120mm
150mm
320mm

ČSN EN 1342
ČSN 73 6126-1
ČSN EN 14227-1
ČSN 73 6126-1
- 3

SKLADBA DLE TP170 D2-D-1-PIII-TDZ O
BETONOVÁ DLAŽBA "ČTVEREC" 20x20, ČERNÁ BARVA
LOŽE Z DRTI FRAKCE 4/8
ŠTĚRKODRŤ ŠDB
CELKEM

80mm
40mm
200mm
320mm

ČSN 73 6131
ČSN 73 6126-1
ČSN 73 6126-1
- 4

SKLADBA DLE TP170 D2-D-1-PIII-TDZ CH
ŽULOVÁ KOSTKA - MOZAIKA
LOŽE Z DRTI FRAKCE 4/8
ŠTĚRKODRŤ ŠDB
CELKEM

50-60mm
30mm
150mm
240mm

ČSN EN 1342
ČSN 73 6126-1
ČSN 73 6126-1
- 5

DRENÁŽ
SVRCHNÍ ČÁST - kamenivo fr.4/8, f2 případně 8/16, f2 v tl. 100mm
PROPUSTNÁ VRSTVA RÝHY - kamenivo fr. 32/63,f2
OBSYP DRENÁŽE kamenivem (fr. 8-16, f2 příp. 8-32, f2) do výšky 80-100mm nad povrch drenážního potrubí
PODÉLNÁ DRENÁŽ PE DN100 kruhového tvaru s perforací 360°, pevnost SN8 kN/m2
ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LOŽE (fr. 0/22) tl. 100mm
FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE
kamenivo v souladu s ČSN EN 13285, drenáž vyústit do kanalizace

POZNÁMKA 1

- POŽADAVKY NA OBRUBNÍKY DLE ČSN EN 1340 PRO:
- ODOLNOST PROTI POVĚTRNOSTNÍM VLIVŮM (ZMRAZOVÁNÍ/ROZMRAZOVÁNÍ)
Odloučený materiál po 100 zmrazovacích cyklech ≤ 1,0 kg/m²;
 - ODOLNOST PROTI OBRUSU
Ztráta objemu obrusem ≤ 18 000 mm³/ 5 000 mm²
 - PEVNOST BETONU (PEVNOST V OHYBU)
> 3,5 MPa
 - ROZMĚROVÁ PŘESNOST (DÉLKA/ŠÍŘKA/VÝŠKA)
±5 mm / ±3 mm / ±5 mm
- TŘÍDA "3", OZNAČENÍ ZKUŠEBNÍ METODY "A" DLE TAB. 2.2
- TŘÍDA "4", OZNAČENÍ "I" DLE TAB. 4
- TŘÍDA "1", OZNAČENÍ "S" DLE TAB.3
- POŽADAVEK NA BETONOVÉ LOŽE C20/25 nXF3 DLE TKP 18

POZNÁMKA 2

ASFALTOVÁ MODIFIKOVANÁ ZÁLIVKA ŠÍŘKY 10 mm A HLoubKY 25 mm
ZÁLIVKA ZA HORKA DLE ČSN 14 188-1 PRO PODÉLNÉ SPOJE A SPÁRY, TYP N1

POZNÁMKA 3

- NETKANÁ GEOTEXTILIE - FILTRAČNÍ (DLE TP 97 - PŘÍLOHA 2)
- TL. PŘI ZATÍŽENÍ 2kPa - 2,5mm
- PLOŠNÁ HMOTNOST - 190g/m²
- PEOPUSTNOST - 37x10-4 m/s
- PEVNOST V TAHU >10kN/m (DLE ČSN EN ISO 10319)
- ODOLNOST PROTI STATICKÉMU PROTlačENÍ (CBR) >3kN (DLE ČSN EN ISO 12236)

POZNÁMKA 4

- VAROVNÝ PÁS/RELIEFNÍ DLAŽBA
- Použitý materiál musí vyhovovat nařízení vlády č.163/2002 Sb. a
 - příslušným tech. návodům TZÚS 12.03.04: prvky pro varovné pásy

POZNÁMKA 5

POŽADAVKY NA VLASTNOSTI NOPOVÉ FÓLIE UVEDENY V ČSN EN 13967

POZNÁMKA 6

- LZE POUŽÍT STÁVAJÍCÍ OBRUBNÍKY PO JEJICH OČIŠTĚNÍ (NIKOLIV POŠKOZENÉ), V PŘÍPADĚ UMÍSTĚNÍ NOVÝCH OBRUBNÍKY SE JEJICH TECHNICKÉ VLASTNOSTI BUDOU ŘÍDIT: ČSN 72 1800
- PŘÍBLIŽNĚ POTOM:
 - KOEF. MRAZUVZDORNOSTI: 0,77
 - OBRUSNOST: 2,18 mm
 - PEVNOST V OHYBU: 16,6MPa
 - PEVNOST V TLAKU 229 MPa
 - NASÁKAVOST: 0,28% HMOTNOSTI

POŽADAVEK NA BETONOVÉ LOŽE C20/25 nXF3 DLE TKP 18

Výškový systém: Bpv
Souřadnicový systém: S-JTSK

Část	Zodp.projektant	Vypracoval	Kontroloval	Arch. návrh	<div>Projektová a inženýrská kancelář Ing. Petr Musilek K Blahobytu 1525 530 02 Pardubice www.pik-pce.cz tel., fax: 466 301 967-9 e-mail: pik@pik-pce.cz</div> <div></div>
B	Ing. Petr Musilek	Ing. Ondřej Kvaček	Ing. Petr Slouka		
Kraj	Pardubický		Obec	Pardubice	
Investor	ÚMO V Pardubice, Česková 22			Stupeň	
Stavba	Stavební úpravy ulice K Blahobytu v úseku ul. Jana Palacha - Železničního Pluku			Datum	03/2015
				Formát	3xA4
Objekt	SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy			Číslo OP	683-14-2
Obsah výkresu	VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY			Měřítko 1:50	Číslo výkresu B.4