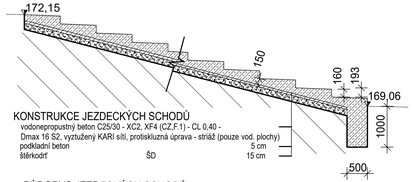
DETAIL JEZDECKÝCH SCHODŮ

ŘEZ JEZDECKÝCH SCHODŮ

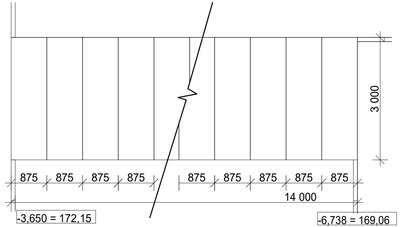


KONSTRUKCE JEZDECKÝCH SCHODŮ

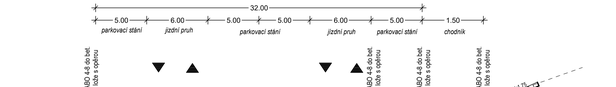
vodonepropustný beton C25/30 - XC2, XF4 (CZ,F.1) - CL 0,40 -
Dmax 16 S2, vyztužený KARI sítí, protiskluzná úprava - stříž (pouze vod. plochy)

podkladní beton		5 cm
štěrkodrť	ŠD	15 cm

PŮDORYS JEZDECKÝCH SCHODŮ



PARKOVÁNÍ NA TERÉNU



KONSTRUKCE ZPEV PLOCHY PARKOVIŠTĚ

drobné drcené kamenivo	DDK		10 cm
se směsí zeminy, písku a trávy			
mechanicky zpevněné kamenivo	MZK		15 cm
štěrkodrť + sortční kobere na ŠD	ŠD A		20 cm
CELKEM			45 cm

KONSTRUKCE CHODNÍKU DLÁŽDĚNÉHO

D2-D-1 - CH

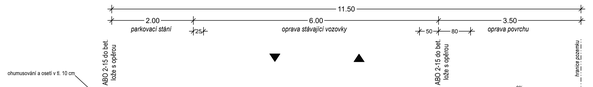
betonová dlažba	DL	I	6 cm
ložní vrstva dlažby		L	3 cm
štěrkodrť		ŠD A	15 cm
CELKEM			24 cm

KONSTRUKCE PARKOVACÍHO STÁNÍ

D2-D-1 - VI. TDZ

betonová dlažba	DL	I	8 cm
ložní vrstva dlažby		L	4 cm
štěrkodrť		ŠD A	25 cm
CELKEM			37 cm

NAPOJENÍ NA UL. PASTEUROVU



KONSTRUKCE VOZOVKY ŽIVIČNÉ

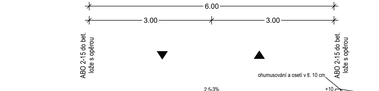
D1-N-1 - V. TDZ (PIII)

asfaltový beton do obrusné vrstvy	ACO 11		4 cm
asfaltový beton do podkladní vrstvy	ACP 16+		6 cm
mechanicky zpevněné kamenivo	MZK		15 cm
štěrkodrť	ŠD A		20 cm
CELKEM			45 cm

OBNOVA KRYTU VOZOVKY

frézování stávajících vrstev 4 - 10 cm
asfaltový beton do obrusné vrstvy ACO 11 4 cm
asfaltový beton do podkladní vrstvy ACP 16+ 0 - 6 cm

Komunikace K1, K2, K3



PODÉLNÁ DRENÁŽ

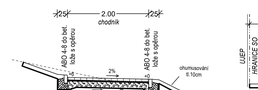
geotextilie
HDK 16/32
drenážní trubka d=100
obalená geotextilií
podélný spád min. 0,5%

KONSTRUKCE VOZOVKY ŽIVIČNÉ

D1-N-1 - V. TDZ (PIII)

asfaltový beton do obrusné vrstvy	ACO 11		4 cm
asfaltový beton do podkladní vrstvy	ACP 16+		6 cm
mechanicky zpevněné kamenivo	MZK		15 cm
štěrkodrť	ŠD A		20 cm
CELKEM			45 cm

PŘÍSTUPOVÝ CHODNÍK K PARKOVIŠTI



KONSTRUKCE CHODNÍKU DLÁŽDĚNÉHO

D2-D-1 - CH

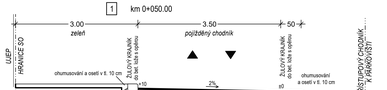
betonová dlažba	DL	I	6 cm
ložní vrstva dlažby		L	3 cm
štěrkodrť		ŠD A	15 cm
CELKEM			24 cm

KONSTRUKCE CHODNÍKU ŽIVIČNÉHO (SO 5200)

D2 - N - 3

asfaltový beton do obrusné vrstvy	ACO 8 CH		4 cm
asfaltový beton do ložní vrstvy	ACL 16		5 cm
štěrkodrť	ŠB		15 cm
CELKEM			24 cm

1 km 0+050.00



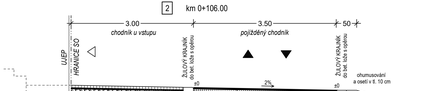
KONSTRUKCE VOZOVKY ŽIVIČNÉ

D1-N-2 - VI. TDZ (PIII)

asfaltový beton do obrusné vrstvy	ACO 11		4 cm
asfaltový beton do podkladní vrstvy	ACP 16+		5 cm
štěrkodrť		ŠD A	15 cm
CELKEM			39 cm

CHODNÍK CH1

2 km 0+106.00



KONSTRUKCE CHODNÍKU DLÁŽDĚNÉHO

D2-D-1 - CH

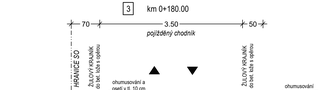
mozaiková dlažba	DL	I	6 cm
ložní vrstva dlažby		L	3 cm
štěrkodrť		ŠD A	15 cm
CELKEM			24 cm

KONSTRUKCE VOZOVKY ŽIVIČNÉ

D1-N-2 - VI. TDZ (PIII)

asfaltový beton do obrusné vrstvy	ACO 11		4 cm
asfaltový beton do podkladní vrstvy	ACP 16+		5 cm
štěrkodrť		ŠD A	15 cm
CELKEM			39 cm

3 km 0+180.00

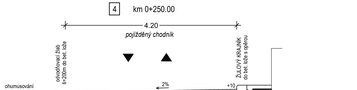


KONSTRUKCE VOZOVKY ŽIVIČNÉ

D1-N-2 - VI. TDZ (PIII)

asfaltový beton do obrusné vrstvy	ACO 11		4 cm
asfaltový beton do podkladní vrstvy	ACP 16+		5 cm
štěrkodrť		ŠD A	15 cm
CELKEM			39 cm

4 km 0+250.00



PODÉLNÁ DRENÁŽ

geotextilie
HDK 16/32
drenážní trubka d=100
obalená geotextilií
podélný spád min. 0,5%

KONSTRUKCE POJÍZDNÉHO CHODNÍKU

D2-D-1 - V. TDZ (PIII)

drobná žulová dlažba	DDL	I	10 cm
lože (DDK)		L	4 cm
štěrkodrť		ŠD A	15 cm
štěrkodrť		ŠD A	20 cm
CELKEM			49 cm

s0,000 =: 175.800
Souřadný systém: -JTSK
Výškový systém: -BpV

KOOPERACE VE SPEC. PROFESI			Vín Connsult s.r.o.
D.1.5 - DOPRAVA - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY			Jeremenkova 76/88
ZODP. INŽENÝR PROJEKTU	VEDOUCÍ PROJEKTU	ZPRACOVAL	140 00 Praha 4
Ing. Jiří Beyl	Ing. Jan Hrach Ph.D.	Ing. Jan Lexmi	tel.: (+420) 244 104 010
			E-mail: vin@vinconsult.cz

Pelčák a partner, s.r.o., autor návrhu, projektu. Tento výkres podléhá ochraně dle zákona č. 121/2000 Sb. Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený jsou majetkem autora, spoluautorů Pelčák a partner, s.r.o. Tento výkres nesmí být, cyklus chybného cítění, jen dejž být poříčen, používán a žádným jiným způsobem nenakládán v jakémkoli smyslu bez souhlasu autora. Porušení ustanovení zákona č. 121/2000 Sb. nebo dohody obsažené v autorské smlouvě může být soudně

AUTOR:	VEDOUCÍ PROJEKTU:	VYTYRACOVAL:	KONTROLA:
prof. Ing. arch. Petr Pelčák	Ing. arch. David Vahala		
STAVEBNÍK:	MÍSTO STAVBY:	PELČÁK a PARTNER ARCHITEKTI	
UNIVERZITA JANA EVANGELISTY PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM Pasteurova 1, Ústí nad Labem 400 96 Česká republika	Kampus UJEP Pasteurova 1 400 96 Ústí nad Labem	Pelčák a partner, s.r.o., Karelská 28, Praha 17, Bílá 600 00 CZ tel.: +420 602 215 135, www.pelcak.cz, info@pelcak.cz	
NÁZEV ZAKÁZKY:		ČÍSLO ZAKÁZKY:	116
CENTRUM PŘÍRODOVĚDNÝCH A TECHNICKÝCH OBORŮ (CPTO)		DATUM:	prosinec 2016
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		MĚŘÍTKO:	1:50
OBJEKT: SOUBOR OBJEKTŮ		PARE:	
ČÁST - PROFESE: D.1.5 - DOPRAVA - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY			
DOKUMENT - VÝKRES:		ČÍSLO VÝKRESU:	REVIZE:
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY		D.1.5.b.03	