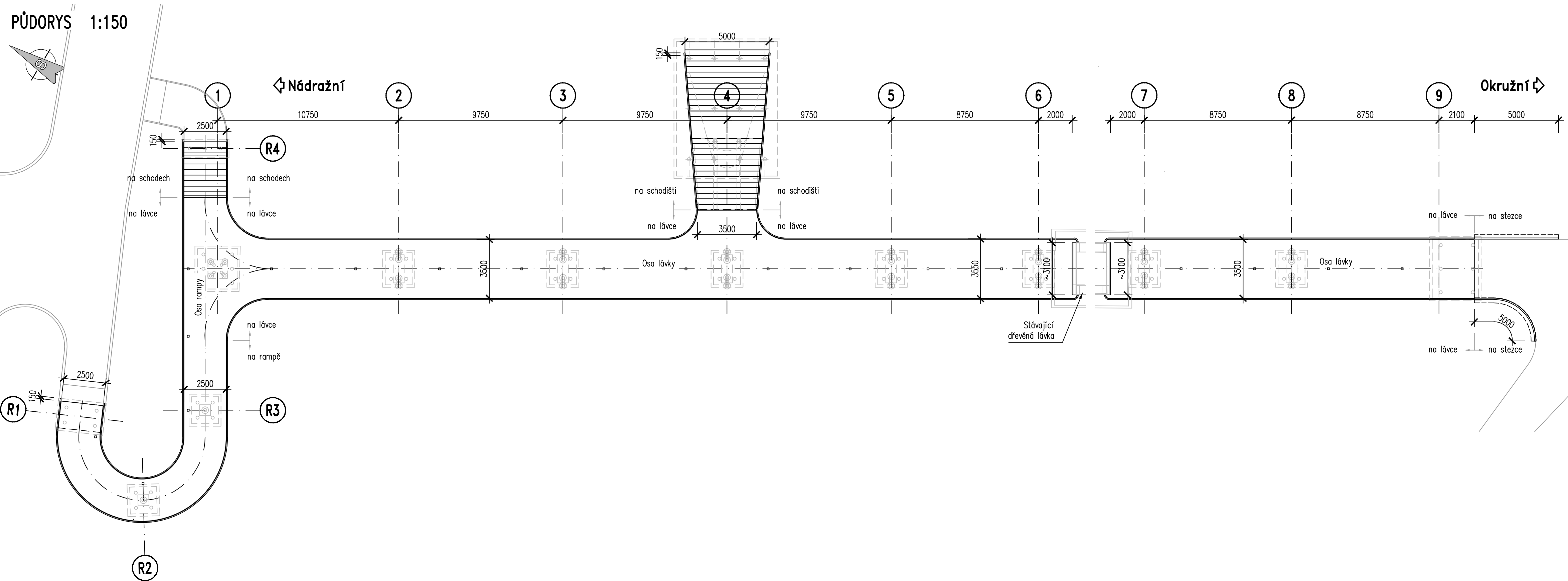
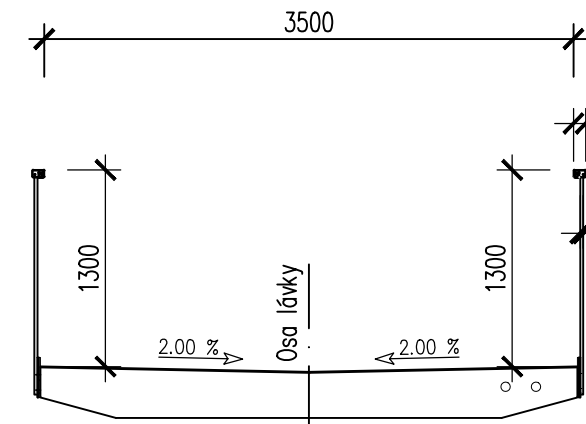


ZÁBRADLÍ

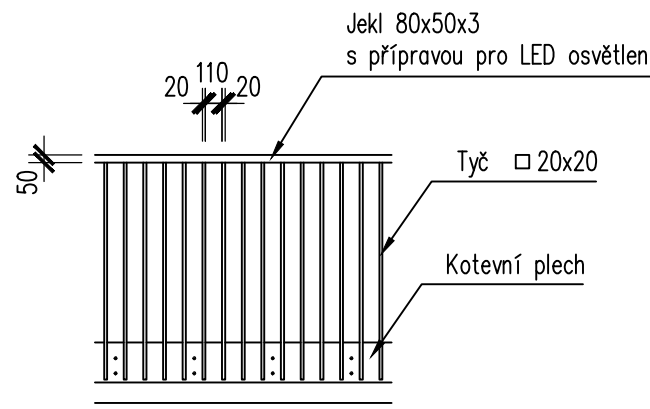
PŮDORYS 1:150



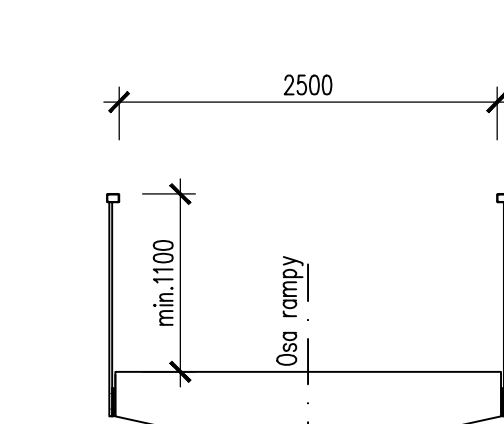
ZÁBRADLÍ NA LÁVCE  
Řez 1:50



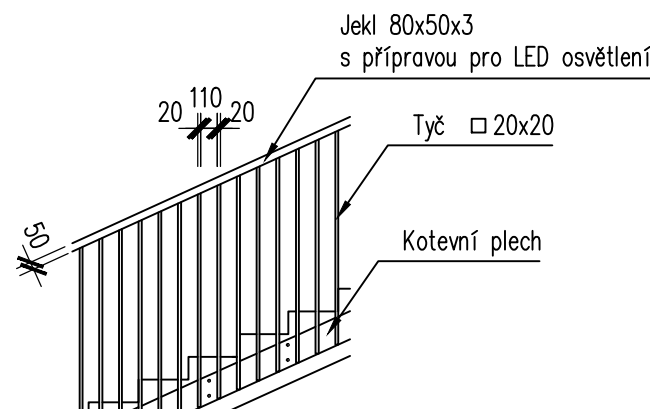
Pohled 1:50



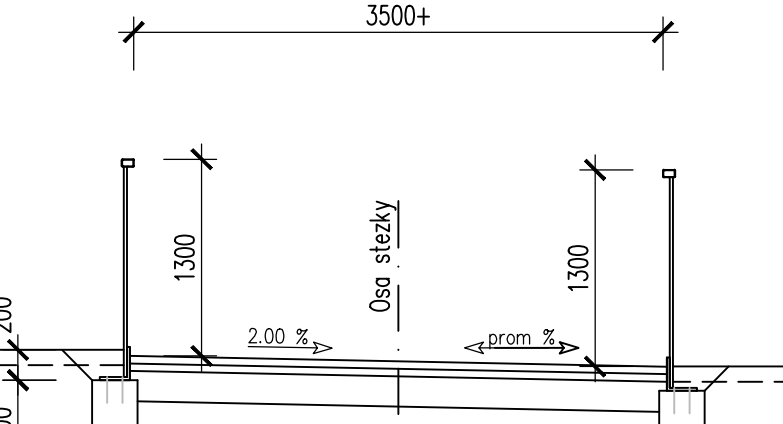
ZÁBRADLÍ NA SCHODECH  
Řez 1:50



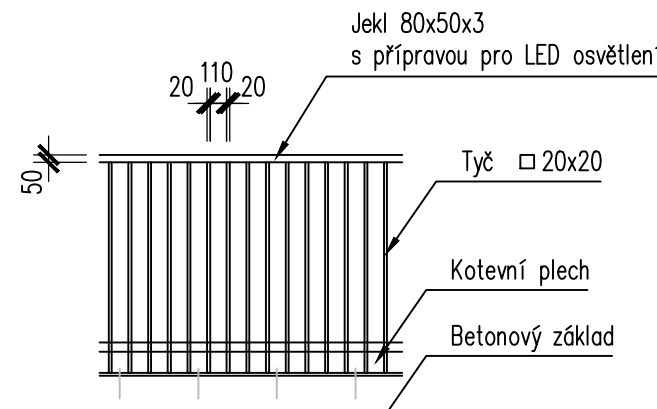
Pohled 1:50



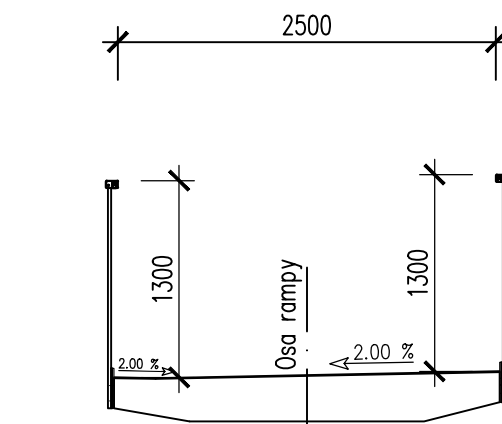
ZÁBRADLÍ NA STEZCE ZA OP9  
Řez 1:50



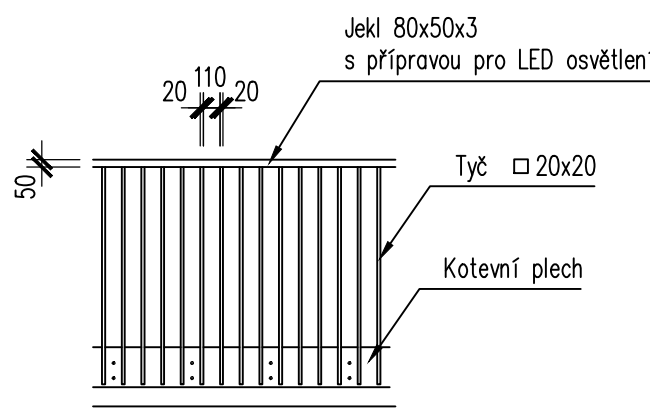
Pohled 1:50



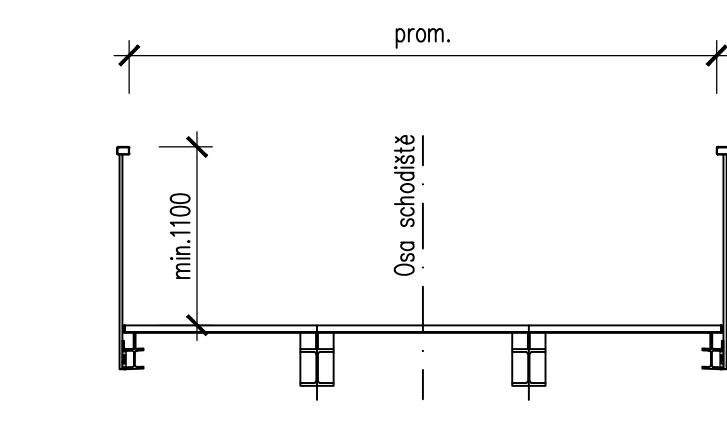
ZÁBRADLÍ NA RAMPĚ  
Řez 1:50



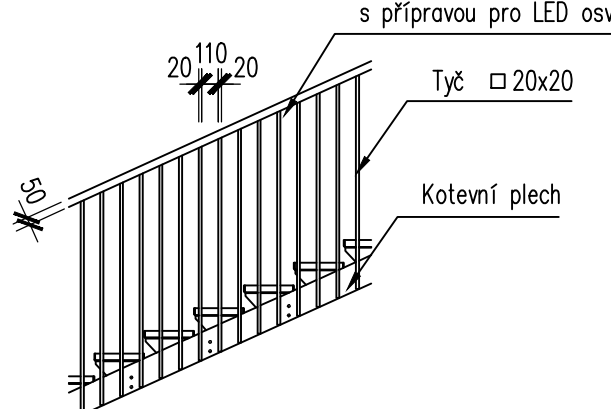
Pohled 1:50



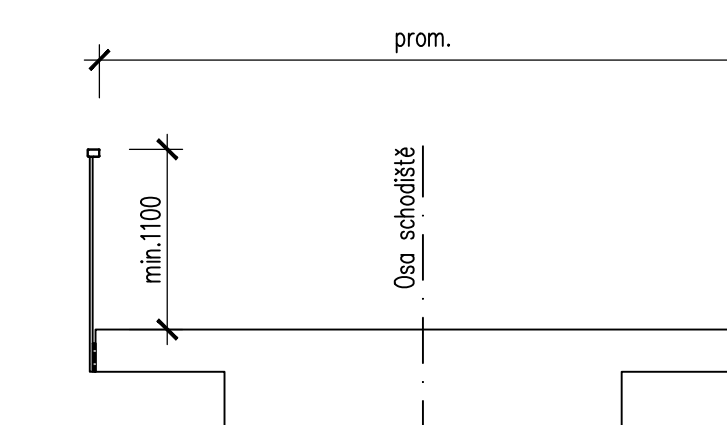
ZÁBRADLÍ NA OCELOVÉ ČÁSTI SCHODIŠTĚ  
Řez 1:50



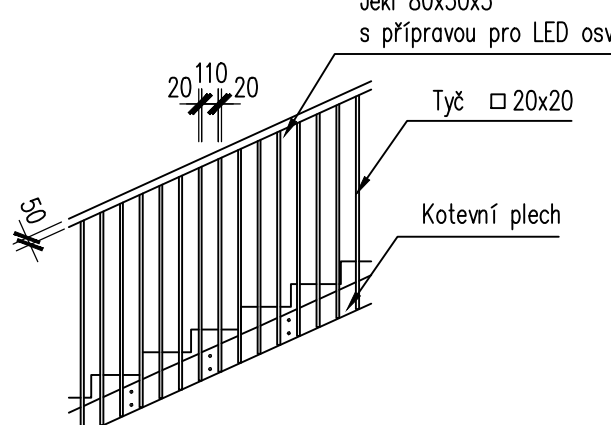
Pohled 1:50



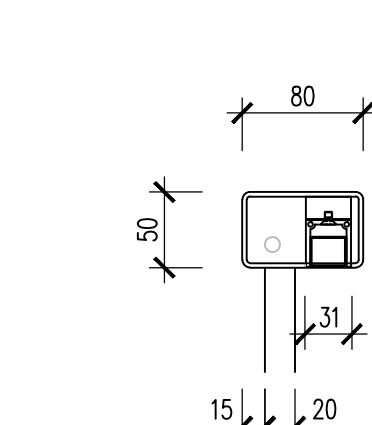
ZÁBRADLÍ NA BETONOVÉ ČÁSTI SCHODIŠTĚ  
Řez 1:50



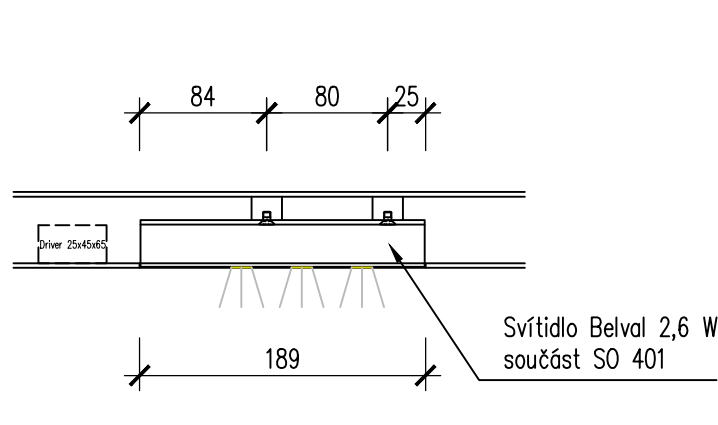
Pohled 1:50



DETAIL MADLA S OSVĚTLENÍM  
Řez 1:5



Pohled 1:5



POUŽITÉ MATERIÁLY

BETON DLE ČSN EN 206+A2 A TKP18	
Konstrukční prvek	Třída betonu
základ pod zábradlí	C 25/30 svp XC2, XF3
konstrukční ocel	S355 – ČSN EN 10025–2

PŘEDPISY PLATNÉ PRO PROVEDENÍ JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKČNÍCH ČÁSTÍ, VLASTNOSTI A KVALITU POUŽITÝCH MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ

- BETONOVÉ KONSTRUKCE
- TKP, kapitola 18 Betonové konstrukce a mosty
  - ČSN EN 206+A2 Beton – Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda

- OCHRANNÁ OPATŘENÍ PROTI PŮSOBENÍ BLUDNÝCH PROUDŮ
- TP 124 Základní ochranné opatření pro omezení vlivu bludných proudů na mostní objekty a ostatní betonové konstrukce pozemních komunikací
  - TP 193 Svařování betonářské výztuže a jiné druhy spojů ČSN EN ISO 17660–2 Svařování – Svařování betonářské oceli – část 2: Nenositelné svařové spoje

POZNÁMKY

- Madla budou skruženy do příslušných poloměrů v půdorysném i výškovém vedení.
- Podélný sklon zábradlí je proměnný a rovnoběžný se sklonem nivelety.
- Svislá výplň musí být osazena svisle!
- V model zábradlí budou připraveny otvory pro montáž a přišroubování svítidel – v koordinaci s SO 401.
- Pro kotvení zábradlí do betonu musí být použité výhradně certifikované nerez kotvy určené k použití v betonu s trhlinami.
- Před zhotovením zábradlí musí zhotovitel zajistit vypracování podrobné dílenské dokumentace zábradlí.
- Délka zábradlí (měřeno v ose madla) :
  - na lávce 148 m
  - na rampě 49 m
  - na schodech 8 m
  - na schodišti 22 m
  - na stěze 10 m
  - CELKEM 237 m

- PROTIKOROZNÍ OCHRANA OK:
- Povrchová ochrana viz TZ
- POŽADAVKY NA SVARY:
- Značení svarů dle ČSN EN 22553
  - Svary provést s bezvrubým přechodem do základního materiálu
- POŽADAVKY NA HRANY OK:
- Všechny natírané hrany zaoblit r2mm

D

PDPS

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv SOUŘAD. SYSTÉM: S-JTSK	
AKCE	
LÁVKA PŘES ŘEKU V KYNŠPERKU NAD OHŘÍ	
INVESTOR	
MĚSTO KYNŠPERK NAD OHŘÍ	
Jana A. Komenského 221/13, 357 51 Kynšperk nad Ohří	
GENERALNÍ PROJEKTANT	
LINK PROJEKT s. r. o.	
Makovského náměstí 2, 616 00 Brno	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	
Ing. Stanislav Brtáň	
STUPEŇ PD	
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	
ING. STANISLAV BRTÁŇ	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	
ING. STANISLAV BRTÁŇ	
VYPRACOVAL	
ING. STANISLAV BRTÁŇ	
KONTROLOVAL	
ING. TOMÁŠ KULHAVÝ, Ph.D.	
KRAJ: KARLOVARSKÝ	
K.Ú.: KYNŠPERK NAD OHŘÍ	
NÁZEV ČÁSTI	
D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ	
NÁZEV OBJEKTU	
SO 201 - LÁVKA PŘES ŘEKU	
NÁZEV PŘÍLOHY	
ZÁBRADLÍ	
LINK PROJEKT	
Makovského nám. 2, 616 00 Brno	
DATUM	
11/2024	
FORMÁT	
844	
MĚŘITKO	
1:150 / 1:50 / 1:5	
STUPEŇ PD	
PDPS	
ČÍS. ZAKÁZKY	
21-010	
ARCHIVNÍ ČÍS.	
ČÍS. SOUPRAVY	
ČÍS. PŘÍLOHY	
14	