

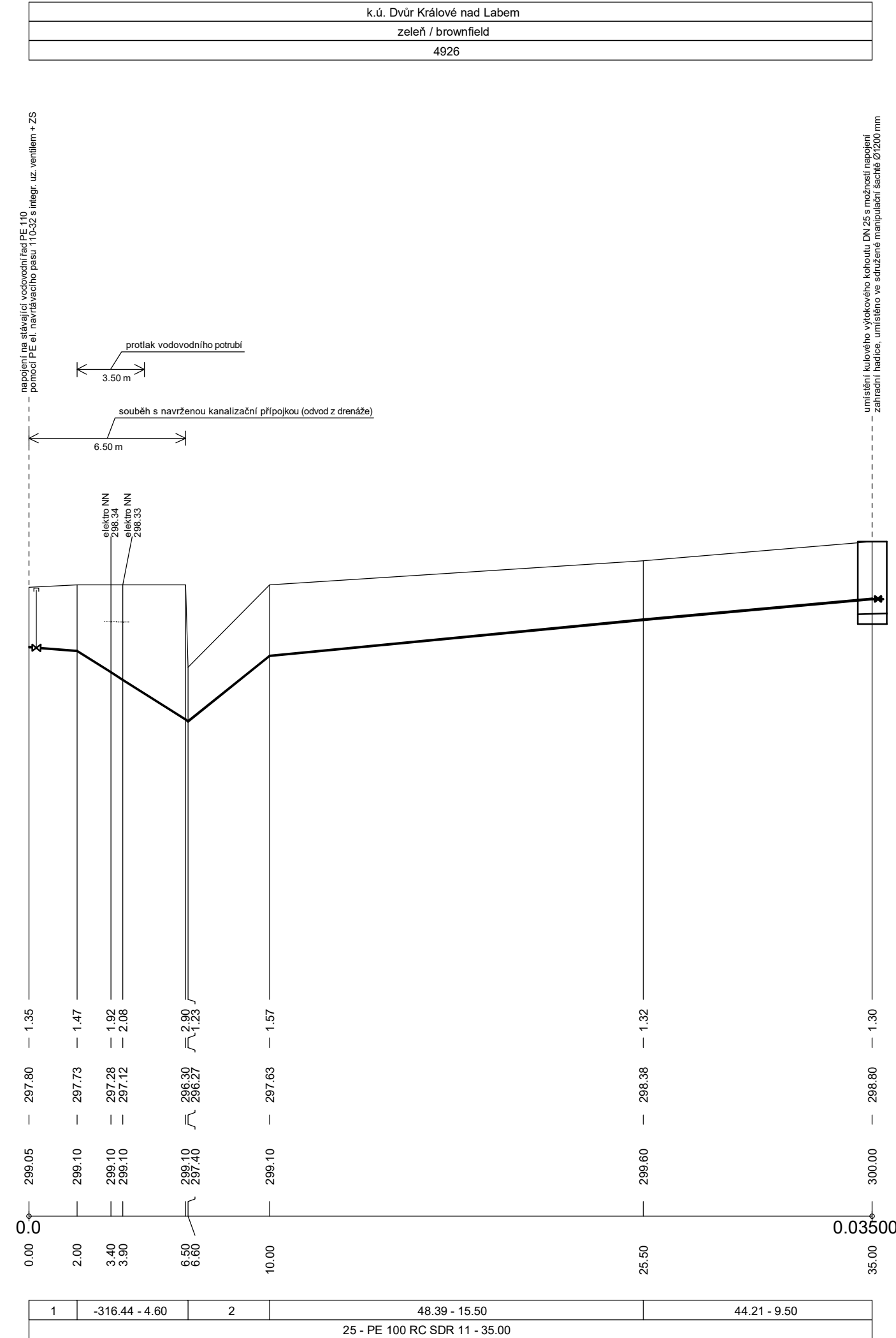
Podélný profil vodovodní přípojky "antilopa"

LEGENDA:
1) -37.19 - 2.00
2) 400.00 - 3.40

KÓTA DNA POTRUE

STANIČENÍ [Km],[m]

SKLON [promile] - DÉLKA [m]
DN [mm] - MATERIÁL - DÉLKA [m]



- ### LEGENDA:
1. VODOVODNÍ POTRUBÍ
 2. PÍSKOVÝ PODSYP POTRUBÍ – ZHUTNIT NA 97% PS
 3. VHODNÁ PÍŠČITÁ ZEMINA NEBO PÍSEK
 4. SVISLÁ, NAD SKALNÍM PODLOŽÍ, ZÁTĚŽNĚ PAŽENÁ RÝHA
 5. ZÁSYV VHODNÝM HUTNITELNÝM MATERIÁLEM (např. fr. 0 - 63 mm)
 6. FLEXIBILNÍ DRĚN (100mm) VE ŠTERKOPÍSKOVÉM OBSYPU (REALIZACE V PŘÍPADĚ ODVODNĚNÍ STAVBY)
 7. KONSTRUKCE VOZOVKY NEBO OHUMOSOVÁNÍ A ZATRAVNĚNÍ

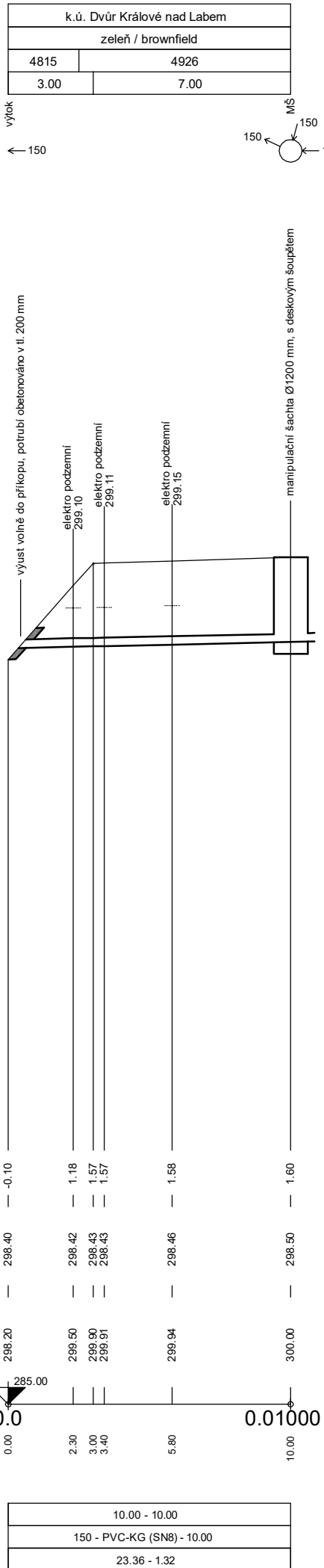
SMĚROVÉ POMĚRY

MĚŘÍTKO 1:200 / 1:100

KÓTA DNA POTRUBÍ

STANIČENÍ [Km],[m]

SKLON [promile] - DÉLKA [m]
DN [mm] - MATERIÁL - DÉLKA [m]
KAPACITA [l/s] - RYCHLOST [m/s] (dle: Colebrook)



POZNÁMKA: PROJEKTANT NEMĚL K DISPOZICI PŘESNÉ VÝŠKOVÉ ZAMĚŘENÍ SÍTÍ A KŘÍŽNÝCH TRAS. PŘED ZAPOČETÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT TYTO SÍTĚ

a) V KOMUNIKACI

b) VE VOLNÉM TERÉNU


Dimensions and Labels:

- 300**: Width of the communication structure.
- VÝŠKA KRYTÍ DLE ČSN 73 60 05**: Height of the cover according to ČSN 73 60 05.
- DN+2'l**: Depth of the communication structure.
- 300**: Width of the bedding layer.
- 100**: Thickness of the bedding layer.
- 200**: Thickness of the bedding layer.
- 200**: Width of the bedding layer.
- 50**: Width of the bedding layer.
- ŠÍŘKA DNA PAŽENÉ RÝHY dle ČSN EN 1610**: Width of the bedding layer according to ČSN EN 1610.

Materials and Layers:

- KONSTRUKCE KOMUNIKACE**: Communication structure.
- ZATŘÁVNĚNÍ + OHUMUSOVÁNÍ V TL. 100 mm NEBO OPRAVA DLE STÁVAJÍCÍ STAVU**: Grassing + humus in 100 mm thickness or repair according to existing condition.
- ZÁSYP HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH (ZEMINA Z VÝKOPU)**: Compacted fill (soil from excavation).
- ZÁSYP ŠTERKODRTÍ fr. 0-63 mm V KOMUNIKACI**: Gravel fill fr. 0-63 mm in communication.
- ZHUTNĚNÝ OBSYP PÍSKEM**: Compacted sand fill.
- PAŽENÁ RÝHA - 0,50 m³/m**: Bedding layer - 0,50 m³/m.
- OTEVŘENÁ RÝHA - 0,23 m³/m (zrna max 12 mm)**: Open bedding layer - 0,23 m³/m (grains max 12 mm).
- NAVŘZENÉ POTRUBÍ**: Installed pipe.
- PÍSKOVÉ LOŽE (zrna max 6 mm)**: Sand layer (grains max 6 mm).
- PAŽENÁ RÝHA - 0,11 m³/m**: Bedding layer - 0,11 m³/m.
- OTEVŘENÁ RÝHA - 0,04 m³/m**: Open bedding layer - 0,04 m³/m.
- GEOTEXTILIE 250 g/m² (REALIZACE V PŘÍPADĚ ODVODNĚNÍ STAVBY)**: Geotextile 250 g/m² (realization in case of drainage).
- DRENÁŽNÍ ŠTERK - 0,13 m³/m**: Drainage gravel - 0,13 m³/m.
- PLASTOVÁ FLEXIBILNÍ DRENÁŽNÍ TRUBKA Ø110 - 160 mm (BUDE REALIZOVÁNA V PŘÍPADĚ ODVODNĚNÍ STAVBY)**: Plastic flexible drainage pipe Ø110 - 160 mm (will be realized in case of drainage).

ZMĚNA "B" - 3. ETAPA - 3. část

HLAVNÍ PROJEKTANT		VYPRACOVAL		<div>MK PROFÍ</div> <div>Hradec Králové s.r.o.</div> <div>Brněnská 700/25, 500 06 Hr. Králové</div> <div>tel.: 605 162 566, www.mkprofihk.cz</div>		
Ing. Zdeněk Jansa		Ing. Jan Kott 				
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		KRAJ: KRÁLOVÉHRADECKÝ				
Martin Kalmus		OKRES: TRUTNOV				
INVESTOR:		ZOO Dvůr Králové a.s. Štefánikova 1029, 544 01 Dvůr Králové nad Labem		ČÍSLO ZAKÁZKY		
EXPOZICE JIHOZÁPADNÍ AFRIKA ZOO Dvůr Králové, a.s.				DRUH PROJEKTU		PDPS
				DATUM		04/2021
				FORMÁT		A3+2
				MĚŘÍTKO		1:200/100
VÝKRES:		Podélné profily a řezy uložením potrubí		PŘÍLOHA		
				D.2.53.3		