


# REVIZE 2018

HLAVNÍ PROJEKTANT:		ING. MILAN MARX		 <b>T E N E T</b> S P O L . S R . O . ARCHITEKTONICKÝ ATELIER H O R S K Á 6 4 , 5 4 1 0 1 T R U T N O V			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		ING. MILAN MARX					
VYPRACOVAL:		ING. MILAN MARX REVIZE 2018 ING. VLADIMÍR MARKS					
Č.ZAKÁZKY:	180385	DATUM:	12. 2018	FORMÁT:	1 X A4	STUPEŇ P.D.:	DPS
STAVEBNÍK: MĚSTO DVŮR KRÁLOVÉ NAD LABEM, NÁMĚSTÍ T.G.MASARYKA 38, 544 17 DVŮR KRÁLOVÉ N.L.							
<b>DVŮR KRÁLOVÉ NAD LABEM - UL. ČELAKOVSKÉHO</b>							MĚŘ.:
<b>REKONSTRUKCE</b>							<b>A.6</b>
<b>A SOUHRNNÉ ŘEŠENÍ STAVBY</b>							
<b>CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ</b>							

## **Celkové vodohospodářské řešení**

### Povrchové odvodnění do uličních vpustí a liniového odvodnění

Komunikace vozidlová bude odvodněna do typových betonových uličních vpustí DN450 bez kalových košů. Vpusti jsou navrženy v následující sestavě :

- mříž s rámem D400
- vyrovnávací prstenec
- skruž horní dl.570 mm
- skruž středová dl. 300 mm
- skruž středová s otvorem DN200 dl. 450 mm
- dno s kalovou prohlubní dl. 300 mm osazené na podkladní betonové desce

Na konci úpravy křižovatky s ul. Nad Parkem a ul. R.A. Dvorského budou napříč vozovkou osazeny žlaby DN150 liniového odvodnění z polymerbetonu ukončené univerzálními odtokovými vpustěmi (dvoudílnými s mezikusem) a opatřené litinovými kryty D400.

Vpusti a žlaby budou napojeny do jednotné kanalizace (SO 301 – není předmětem PD).

### Pojistná drenáž

Pod úrovní parapláně vozovky bude instalována pojistná podélná drenáž z flexibilního potrubí DN125 zaústěná do nových uličních vpustí.

### Povrchové odvodnění komunikací pro pěší

Komunikace pro pěší budou odvodněny příčným sklonem na těleso komunikace vozidlové.

Vodohospodářské objekty SO 301 Kanalizace a SO 302 Vodovod nejsou předmětem projektové dokumentace.