

Technical drawing of a sewerage system cross-section (ŘEZ A-A). The drawing shows a pump station (čerpadlo) with a capacity of $Q=4,8$ l/s and a head of $H=24,3$ m. The pump is connected to a main sewer line (stoka D) with a diameter of DN300. The sewer line has a slope of $1:100$ and a total length of $8h=14,6$ m. The drawing also shows a manhole (uliční poklop) with a cover at elevation 276,40. A stormwater outlet (výtlak V6) is shown at elevation 274,60. The drawing includes various components such as a crane (jeřábek), a sonar (ultrazvuková sonda), a chain (řetěz), a pipe (DN80 nerez), a valve (zp.klapka DN80), and a manhole cover (madlo bezp.výlezu). The drawing also shows a cross-section of the ground with a 1:1 scale and a 200m horizontal scale.

VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ZODP. PROJ.	HIP	PROVOD inž. spol. s r.o. V Podháji 226/28 400 01 Ústí n/L tel.: 475 201 580 provod@provod.cz http://www.provod.cz 
Ing.J.Malá	Ing.J.Malá	Ing. P. PLICHTA	Ing.J.Malá	
				
VODOPRAVNÍ ÚŘAD : MaÚ Litoměřice, Mírové náměstí 15/7, 412 01				
INVESTOR : Město Štětí, Mírové nám. 163, Štětí 411 08				
STAVBA: Odkanalizování sídel města Štětí Počeplice, Stračí, Radouň, Chcebuž a Brocno CHCEBUŽ - KANALIZACE				
OBSAH:				
ČERPAČÍ STANICE - ČS6 - strojní dispozice - řez AA				