

[illegible]

Technical cross-section drawing of a reinforced concrete slab with a central heating system. The drawing shows a central rectangular area with a grid of horizontal heating pipes (12) and vertical reinforcement bars (13). The pipes are connected to a manifold (11) at the bottom. The slab is composed of several layers: a top concrete layer (15), a middle concrete layer (14), and a bottom concrete layer (9). The bottom layer is reinforced with a mesh (11). The top layer is labeled 'kóta poklopu' (cover level) and the bottom layer is labeled 'kóta dna' (bottom level). The width of the slab is indicated as 1000 mm. Various other components are labeled with numbers 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, and 15.

- 1 kanal.dno pref. Ø1000/500
- 2 kanal.skruž pref. Ø1000/120
- 3 kanal.konus pref. Ø1000/Ø625/120
- 4 vyrovnávací prstenec pref. Ø625
- 5 kanal.poklop s rámem tř. D400
- 6 podkladní deska PB tř. C16/20 XC2
- 7 vyrovnávací vrstva ze ŠD fr.0÷32
- 8 kanal.potrubí PP DNxx SN10
- 9 lože a krycí zásyp potrubí z netříděného ŠTP fr.0–32
- 10 obsyp šachty vhodnou zeminou se zhutněním
- 11 šachetní dno plast Ø600
- 12 šachetní roura plast Ø600
- 13 šachetní poklop LT tř.B125 s teleskop.nástavcem Ø600
- 14 obsyp šachty z netříděného ŠTP fr.0–32
- 15 kce zpevněné plochy–viz SO101

| | | |
|---|-----------------|---|
| Zodpovědný projektant | Vypracoval | PETR ONTKO Kamenice 87 356 01 Březová IČ 64371930 tel. 608 500 077 |
| Ing. Petr Ontko | Ing. Petr Ontko | |
| | | |
| Stavební úřad : MÚ Cheb | | |
| Stavebník: Město Cheb | | Proj.stupeň : PDPS |
| NÁZEV STAVBY : Stavební úpravy ul. Břehnická, Cheb | | Měřítko : 1:20 |
| OBJEKT : SO 301, SO 302 - Objekty vodohospodářské | | Datum : 01/2024 |
| Obsah : Vzorový výkres kanalizační šachty | | Č.zakázky : 216/2021 |
| | | Č.výkresu : B.2.6 |