

Popisy přípojek ALB – Dočasná menza

- **VODOVODNÍ PŘÍPOJKA PE100 Ø50**

Vodovodní přípojka délky 34,6m z potrubí PE100-RC-SDR11 SDR11 Ø50x4,6 mm/PN16 vedoucí celou dvojí délkou po pozemku p.p.č. 1564/4 pro objekt dočasné menzy. Přípojka bude začínat ve stávající vodoměrné šachtě umístěné na pozemku p.p.č. 1564/4, která je napojena na veřejný vodovod TLT200 stávající vodovodní přípojkou TLT80, kde je umístěn fakturační vodoměr. Přípojka bude napojena na stávající potrubí TLT 80 pomocí redukce a elektrospojky. Potrubí bude zaústěno do objektu provizorní menzy v místnosti 028 šatna kde bude ukončeno kulovým kohoutem a napojeno na vnitřní rozvod vody.

- **AREÁLOVÝ ROZVOD VODY PE100 Ø63**

Areálový rozvod vody délky 30,0m z potrubí PE100-RC-SDR11 SDR11 Ø63x6,8 mm/PN16 vedoucí po pozemcích p.p.č. 1556/3; 1556/2 a 1564/4 v délkách (11; 2; 17m) pro budoucí zařízení staveniště. Trasa bude začínat za stávající vodoměrnou šachtou umístěné na pozemku p.p.č. 2466/1, která je napojena na veřejný vodovod TLT200 stávající vodovodní přípojkou TLT80, kde je umístěn fakturační vodoměr. Trasa bude napojena na stávající potrubí PE Ø63mm pomocí elektro-kolena. Potrubí bude ukončeno v zemi záslepkou na hranici řešeného území a ponecháno pro další etapu výstavby.

- **KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA SPLAŠKOVÁ**

Splašková kanalizační přípojka je využita stávající KT 250 pro původní objekt Menzy doplněna o dočasnou revizní šachtu (Š3) DN 1000 na pozemku p.p.č. 1556/3. Stávající kanalizační přípojky je napojena na veřejnou stoku VP600/1100ZCI.

- **AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE PVC-KG DN 200/125**

Od provizorní revizní šachty Š3 umístěná na pozemku p.p.č. 1556/3 je vedena dočasná areálová stoka s označením „C“; „C-1“ a „C-1-1“. Kanalizační stoka „C“ z potrubí PVC-KG DN200 v délkách Š3-R0 (18,7m) vedoucí po pozemcích 1556/3; 1556/2 a 1564/4 v délkách (10,0;6,5; 2,2), v délce R0-R1 (31,1m) vedoucí po pozemku p.p.č. 1564/4 stoka je ukončena revizní šachtou R1 do které bude napojen vnitřní rozvod kanalizace. Dále stoka „C-1“ z potrubí PVC-KG DN200 v délce R0-R2 (22,0m) vedoucí po pozemku p.p.č. 1564/4 stoka je ukončena revizní šachtou R2, do které je zaústěna stoka „C-1-1“ a je zde umístěna záslepka pro napojení zařízení staveniště v další etapě výstavby. Poslední stoka „C-1-1“ z potrubí PVC-KG DN125 v délce R2-R4 (8,2m) včetně odlučovače tuku OT1 vedoucí po pozemku p.p.č. 1564/4 stoka je ukončena revizní šachtou R4 do které bude napojen vnitřní rozvod kanalizace.

- **DEŠŤOVÁ KANALIZACE PVC-KG DN150/100, PEHD – DN150**

Dešťová kanalizace je tvořena systémem drenáží pod samotným objektem dočasné menzy, dešťovou stokou „B“ a povrchovým vsakem. Drenážní potrubí celkové délky 85,0m z potrubí PE-HD-DN-150-SN8 umístěné na pozemku p.p.č. 1564/4 je zaústěno do revizní šachty D1. Dešťová stoka „B“ o celkové délce 21,3m je rozdělena na dvě části. Trasa Ž2-D1 z potrubí PVC-KG DN 100 v délce 11,3m a trasa D1-DN z potrubí PVC-KG DN 150 o délce 10,0m, stoka je zaústěna v drenážní nádrži DN (povrchový vsak o objemu 12,3m3.

- **NAPOJENÍ PLYNU STL PE100 DN50**

Prodloužení plynovodní přípojky délky 30,0m z potrubí PE100 DN50 vedoucí po pozemcích p.p.č. 2466/1; 1564/6; 1564/4 v délkách (9,5m; 0,05; 20,5m) je napojeno na stávající plynovodní přípojku pro stávající menzu za zemním HUP umístěným v chodníku na pozemku p.p.č.2466/1. Stávající plynovodní přípojky j napojena na veřejný STL plynovod z OC300. Nová trasa bude začínat za zemním hlavním uzávěrem plynu HUP elektro-tvarovkou s přechodkou z OC na PE potrubí. Trasa plynovodu je ukončena ve zděném pilíři na pozemku p.p.č. 1564/4, kde bude umístěn fakturační plynoměr.

- **AREÁLOVÝ PLYNOVOD STL PE100 DN50**

Ze sloupku vede potrubí areálového plynovodu, z potrubí PE100 DN50 v délce 30,0m po pozemku p.p.č. 1564/4 v celé své délce, do objektu dočasné menzy, kde je ukončeno kulovým kohoutem s napojením na vnitřní rozvod.

- **PŘÍPOJKY ELEKTRO AYKY 3x240+120**

Objekt dočasné menzy je připojen na síť elektro NN z trafostanice umístěné v ulici Studničkova, kabelové trasy NN vedoucí z trafostanice jsou v majetku Univerzity Karlovy. Objekt je napojen na stávající kabelovou trasu k původní menze kabelem 3x240+120 v délce 2x 110m vedoucí na pozemcích 2466/1; 1564/6; 1564/4 v délkách 2x(78,0 ; 0,05, 22,0. Kabel bude napojen zemní smršťovací spojkou na stávající kabelovou trasu na rohu objektu 1.LF Fyziologie. Kabelová trasa bude ukončena v pilíři, kde bude umístěn hlavní elektroměr odtud povede kabelová trasa do hlavního rozvaděče objektu v délce 2x10,0m.