

Název akce : **VODOMĚRNÁ ŠACHTA ALBRECHTIČKY**  
Stupeň : Dokumentace pro povolení stavby sítí technické infrastruktury včetně  
souvisejících technologických objektů (DPS)

## **A. PRŮVODNÍ LIST**

## Obsah:

A.1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....	3
A.1.1	ÚDAJE O STAVBĚ.....	3
A.1.2	ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE .....	4
A.2	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ.....	4
A.3	ATRIBUTY STAVBY PRO STANOVENÍ PODMÍNEK NAPOJENÍ A PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ V OCHRANNÝCH A BEZPEČNOSTNÍCH PÁSMECH DOPRAVNÍ A TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY.....	4

## PŘÍLOHY:

- Seznam dotčených parcel

## **A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

### **A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ**

a) **Název stavby :** **VODOMĚRNÁ ŠACHTA ALBRECHTIČKY**

b) **Místo stavby :** Albrechtický  
Katastrální území : Albrechtický  
Parcelní čísla: viz. samostatná příloha na konci této zprávy  
Kraj : Moravskoslezský

c) **Předmět dokumentace :**

Předmětem projektové dokumentace je stavba vodoměrné šachty a přeložky vodovodu v obci Albrechtický. Šachta bude umístěna na pozemku p.č. 526/1 v k.ú. Albrechtický. Vlastníkem tohoto pozemku je Obec Albrechtický.

Vodoměrná šachta bude umístěna na stávajícím přivaděči v Obci Albrechtický. Vodovodní přivaděč, který bude procházet touto šachtou dále pokračuje do obce Nová Horka. Vlastníkem přivaděče do vodoměrné šachty je SmVaK Ostrava a.s.. Vlastníkem přivaděče z odběrného místa v šachtě a dále pak směr do Nové Horky je Město Studénka. Vodoměrná šachta bude sloužit jako předávací místo.

Stávající stav na p.č. 526/1 v k.ú. Albrechtický – stávající přivaděč DN 150, PVC křížuje vodovodní řad DN 100, PVC, na který je napojen vodovodní řad DN 80, PVC. V místě tohoto křížení bude umístěna nová vodoměrná šachta. V rámci stavby této šachty dojde k přeložce vodovodních řadů DN 100 a DN 80. Tyto řady budou umístěny vedle šachty. Součástí vymístění řadu bude i vymístění stávajícího uzlu tvořeného z šoupat a hydrantů. Nové vymístěné PE potrubí v dimenzi DN 80 a DN 100 bude v délce cca 10,0 m. A cca 10,0 m stávajícího potrubí bude zrušeno v místě nové šachty. V novém uzlu budou pouze šoupata DN 80 a DN 100. Hydranty budou zrušeny.

Vodoměrná šachta bude umístěna v komunikaci. Proto bude pojízdná s litinovým poklopem třídy zatížení D400. Jedná se o železobetonovou pojízdnou prefabrikovanou vodoměrnou šachtu s rozměry 2,68 x 2,68 x hl. 2,32m. V šachtě budou provedeny nové prostupy potrubí stěnou šachty s následným utěsněním prostupu potrubí. Vodovodní přivaděč DN 150, PVC je umístěn v hloubce 1,15 m s 1,0 m krytím potrubí. Na přivaděči DN 150, PVC ve směru toku bude před šachtou umístěn hydrant ve funkci kalníku a sekční šoupě. Prostupem přes stěnu bude umístěno na přivaděči TP 0,5 m. Dále bude umístěno FFR 150x80 mm na snížení dimenze na DN 80, šoupě DN 80, TP 80/300, vodoměr MEISTREAM DN 80, F 80/350 s navrtávacím pasem s kulovým ventilem  $\frac{3}{4}$ ", přírubový synoflex DN 80, zpětná klapka DN 80, šoupě DN 80, FFR 150x80 mm a TP 150/1000. Napojení na stávající přivaděč bude pomocí spojky synoflex s přírubou DN 150.

### **A.1.2 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE**

a) **Zpracovatel PD :** PROJECT WORK s.r.o.  
Panská 395  
742 13 Studénka  
IČO: 292 955 48

b) **Hlavní projektant:**

c) Ing. Alena Nábělková – vodohospodářská část

d) **Projektanti jednotlivých částí PD:**

Ing. Alena Nábělková – vodohospodářská část

**e) Zpracovatel geodetického zaměření:**

### **A.2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ**

Pro zpracování projektové dokumentace byly využity následující podklady:

- závěry z výrobních výborů konaných v průběhu projektových prací
- situace katastru nemovitostí zájmové lokality
- polohopisné a výškopisné zaměření zájmové lokality
- podklady od dodavatelů jednotlivých zařízení
- pochůzka, zaměření, rekognoskace terénu

### **A.3 ATRIBUTY STAVBY PRO STANOVENÍ PODMÍNEK NAPOJENÍ A PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ V OCHRANNÝCH A BEZPEČNOSTNÍCH PÁSMECH DOPRAVNÍ A TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY**

a) **Hloubka stavby**

Jedná se o stavbu železobetonové prefabrikované vodoměrné šachty s hloubkou uložení cca 2,60 m

b) **Výška stavby**

Jedná se o podzemní stavbu.

c) **Předpokládaná kapacita počtu osob ve stavbě**

V současnosti není znám zhotovitel stavby a jeho možnosti nasazení pracovníků, technicky pro realizaci stavby. Z pohledu následného provozování vodovodu a šachty nedojde k navýšení počtu stávajících osob, kteří provozují celou řešenou oblast jako celek.

d) **Plánovaný začátek a konec realizace stavby**

V současnosti není znám. Je dáno finančními možnostmi investora.