

ODP. PROJEKTANT: Ing. ŠLEMENDA T.	VYPRACOVAL: ŠLEMENDOVÁ B.	Ing. ŠLEMENDA TOMÁŠ HUSOVA 606, BLOVICE <i>Projektová a inženýrská činnost</i> 64871061	
INVESTOR: Město KLATOVY, náměstí Míru 62, 339 20 Klatovy			
AKCE:  <b>KLATOVY, ul. KEPKOVA – VÝMĚNA VODOVODU</b>		STUPEŇ	DPS
		DATUM	12/2023
		MĚŘÍTKO	
		Č. ZAK.	
NÁZEV PŘÍLOHY:  <b>SPECIFIKACE MATERIÁLU</b>		PŘÍLOHA Č.:	PARE Č.:
		<b>6.</b>	

*Tato dokumentace nesmí být rozmnožována a dále využívána bez písemného souhlasu zpracovatele.*

Při sestavování nákladů a specifikace materiálu vodovodních řadů zpracovatel vycházel ze sortimentu výrobků firem HAWLE, VONROLL, WAVIN. Využití trubního materiálu je pouze doporučené a lze jej nahradit materiálem jiného výrobce při zachování stejných technických parametrů.

Použití armatur HAWLE je vhodné z důvodu zachování kontinuity nově osazovaných šoupat, hydrantů apod. ve vodovodní síti Klatov.

### **Trouby a tvarovky z tvárné litiny**

- trouba hrdlová ZINEK PLUS třídy C50, PN 10 – spoj TYTON, BRS, vč. těsnících a pojistných kroužků

DN 100	81,5 m
DN 80	22,0 m

- hrdlové koleno, PN 10 MMK 22°, DN 80 1 ks  
vč. těsnících a pojistných kroužků

- přírubová tvarovka s hrdlem, PN 10  
vč. těsnících a pojistných kroužků

E 80	1 ks
E 100	1 ks

- přírubová tvarovka s přírubovou odbočkou, PN 10  
T 80/80 1 ks

- koleno přírubové, PN 10 FFK 11°, DN 100 1 ks

- trouba přírubová, PN 10 TP 80 dl. 300 mm 1 ks

- přírubové redukce, PN 10 R 100/80 1 ks

- prodloužené přírubové koleno s patkou, PN 10  
PPK 90°, DN 80 1 ks

### **Tvarovky a armatury HAWLE**

- šoupatko s přírubami, PN 16 DN 80 obj. č. 4001 1 ks

- zemní souprava teleskopická (krytí potrubí 1,3 m÷1,8 m) obj. č. 9501 1 ks

- podzemní hydrant „D“ plnopřítokový DN80, PN16, obj.č. D 490 - krytí 1,5 m 1 ks

- multitoleranční spojka Synoflex (hrdlo-hrdlo), obj. č. 7974  
DN 80, PN 16 1 ks  
DN 100, PN 16 1 ks

- uliční poklop „tuhý“ (šoupě) obj. č. 1750 1 ks

- uliční poklop „tuhý“ (hydrant) obj. č. 1950 1 ks

- univerzální podkladová deska (šoupě) obj. č. 3481 1 ks

- podkladová deska (hydrant) obj. č. 3482 1 ks

### **Ostatní**

- orientační tabulky	5 ks
- vyhledávací vodič CYY 10mm <sup>2</sup>	112 m
- výstražná fólie	104 m

### **PŘÍPOJKY**

#### **Trouby polyetylénové PE**

- potrubí polyetylénové PE, PN 16 - ø32x3,0	12,5 m
---	--------

#### **Tvarovky a armatury HAWLE**

- uzávěrový navrtávací pas HACOM, PN 16 s pryžovou vložkou, obj. č. 3370 DN 80/5/4“	5 ks
- šoupátko pro domovní přípojku DN 32/5/4“, PN 16, obj. č. 2800	5 ks
- zemní souprava teleskopická DN ¾“-2“ (krytí potrubí 1,3 m÷1,8 m)	obj. č. 9601 5 ks
- uliční poklop „tuhý“ (šoupátko)	obj. č. 1650 5 ks
- univerzální podkladová deska	obj. č. 3481 5 ks

#### **Tvarovky a armatury ostatní**

- přechodka PE-ocel, DN 32/1“	2 ks
- spojka PE – PE, DN 32/32, obj. č. 6300	3 ks

### **Ostatní**

- orientační tabulky	5 ks
- výstražná fólie	12,5 m

### **Provizorní propojení, suchovod**

- pro propojení na stávající část přípojky využít prvky definitivního napojení specifikované v rámci vodovodních přípojek a řadů
- odhadnuté množství materiálu bylo uvažováno s ohledem na realizaci po úsecích mezi jednotlivými propojeními na zokruhované řady systému

*Trouby polyetylénové PE-HD a PEMD, vč. tvarovek a armatur*

#### **Řady**

- potrubí polyetylénové PEHD, SDR11 – ø63x5,8 ~ 100 m

#### **Přípojky**

- potrubí polyetylénové PEMD, PN 12,5 – ø32x4,4 ~ 30 m