

## Rekonstrukce Školní jídelny v budově č. p. 190

### SO 06 Venkovní inženýrské sítě

## Specifikace materiálu

Objednatel:	Město Jablunkov
Místo stavby:	ZŠ Jablunkov
Datum:	8.12.2020
Stupeň:	DPS
Zakázka číslo:	66805159
Číslo seznamu:	TP-S-440-20
Archivní číslo dokumentu:	TP-4-102-21
Pořadové číslo v seznamu:	28

Zpracoval:	Jan Jastrzembksi	
Kontroloval:	Ing. Tomáš Chmiel	
Schválil:	Ing. Tomáš Chmiel	

## Obsah:

1	Dešťová kanalizace (stoka 5 bez vnitřní části, stoka 6 a kondenzát VZT).....	3
2	Splašková kanalizace-gravitační (stoka 2 bez vnitřní části a stoka 4) .....	3
3	Splašková kanalizace-tlaková.....	3
4	Tuková kanalizace (stoka 3 bez vnitřní části) .....	3
5	Prodloužení vodovodu pro jídelnu .....	3
6	Prodloužení vodovodu pro byty .....	3
7	Teplovod.....	4
8	Poznámka .....	4

## 1 Dešťová kanalizace (stoka 5 bez vnitřní části, stoka 6 a kondenzát VZT)

- trubka KGEM DN110 - 24 m (potrubí kondenzátu VZT jednotky)
- trubka KGEM DN200 - 22 m
- trubka KGEM DN250 - 15 m
- koleno KGB 45° DN110 - 5 ks
- koleno KGB 15° DN250 - 1 ks
- odbočka KGEA 45° DN110/110 - 2 ks
- betonová prefabrikovaná šachta s litinovým poklopem – 1 ks (NŠd1-dle specifikace betonových šachet)
- plastová šachta s litinovým poklopem – 3 ks (NŠd2, NŠd3, NŠd4-dle specifikace plastových šachet)
- tvarovka INSITU DN110 – 1 ks

## 2 Splašková kanalizace-gravitační (stoka 2 bez vnitřní části a stoka 4)

- trubka PPKGEM DN250 – 14 m
- betonová prefabrikovaná šachta s litinovým poklopem – 2 ks (NŠs1, NŠs2-dle specifikace betonových šachet)
- plastová šachta s litinovým poklopem – 1 ks (NŠs3-dle specifikace plastových šachet)
- litinový poklop bez odvětrání GU-B-K D400 na stávající šachtu SŠs1 a SŠs2 – 2 ks

## 3 Splašková kanalizace-tlaková

- čerpací stanice s pochozím poklopem – 1 ks (dle specifikace na výkresu TP-2-44-21)
- litinový poklop s vnitřním rozměrem 1000x1000 mm pro zatížení D400 MiTech typ TET48-101-400S – 1 ks
- potrubí PE100 RC SDR11 D63 – 35 m
- elektrokoleno 90° PE100 SDR11 D63 – 5 ks
- chránička PE100 D110 dl. 0,7 m – 2 ks
- jádrový vrt Ø100 mm dl. 0,15 m – 1 ks

## 4 Tuková kanalizace (stoka 3 bez vnitřní části)

- lapač tuků a škrobů MEA TECH Ellipse typ EG0512C z polyetylénu s kalovou nádrží s průtokem 12 l/s – 1 ks
- trubka PPKGEM DN200 – 6 m
- tvarovka INSITU DN200 – 1 ks
- betonová prefabrikovaná šachta bez dna s lit. poklopem – 2 ks (Š1, Š2 dle specifikace na výkresu TP-2-43-21)
- plastová šachta s litinovým poklopem – 1 ks (NŠs4-dle specifikace plastových šachet)
- redukce PPKGR DN200/160 - 1 ks

## 5 Prodloužení vodovodu pro jídelnu

- potrubí PE100 RC SDR11 D50 - 50 m
- elektrokoleno 90° PE100 SDR11 D50 - 2 ks
- kulový kohout DN40 pro PN16 - 1 ks

## 6 Prodloužení vodovodu pro byty

- potrubí PE100 RC SDR11 D32 - 120 m
- elektrokoleno 90° PE100 SDR11 D32 - 7 ks
- elektrokoleno 45° PE100 SDR11 D32 - 2 ks
- chránička PE100 D80 - 0,8 m
- nedělená těsnící vložka typ DD min. 3 bar DN200/158-160 mm fy GEROTop s.r.o - 1 ks
- kolový kohout DN25 pro PN16 - 1 ks
- jádrový vrt Ø100 mm dl. 0,5 m – 1 ks
- jádrový vrt Ø80 mm dl. 0,2 m – 1 ks

## 7 Teplovod

- materiál specifikován na výkresu TP-2-46-21

## 8 Poznámka

Čerpací stanice a lapač tuků a škrobů jsou specifikovány dle návrhu výrobce MEA Water Management, s.r.o.