

## O s v ě d ě n í

ve smyslu ust. § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích zveřejněno od ..... do .....  
schváleno usnesením Rady/Zastupitelstva města Karviné č. 2872 ze dne 15.12.2021

Vyhotovil: Magistrát města Karviné, Odbor majetkový, xxx

datum: 16.12.2021, Podpis: xxx.

se sídlem 28. října 1235/169  
Mariánské Hory  
709 00 Ostrava

**DODATEK č.6 KE SMLOUVĚ  
O DODÁVCE VODY Z VODOVODU A ODVÁDĚNÍ ODPADNÍCH VOD KANALIZACÍ  
PVPK číslo 33193 ze dne 29.07.2014**

**1. Smluvní strany**

**a) Dodavatel :** Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.  
(provozovatel 28. října 1235/169, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava  
vodovodu) zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ostravě oddíl B vložka 347  
(provozovatel zastoupen Ing. Hanou Tlolkovou, vedoucí obchodního oddělení na základě  
kanalizace) pověření uděleného představenstvem společnosti  
bankovní spojení: xxxxx IČ: 45193665  
číslo účtu: xxxxx DIČ: CZ45193665  
ID: 4xff9pv

**b) Odběratel :** Číslo odběratele: 337832112 IČ: 00297534 DIČ: CZ00297534 ID: es5bv8q  
**Statutární město Karviná Fryštátská 72/1 733 24 Karviná - Fryštát**

Zastoupen: Ing. Jan Wolf, primátor města  
K podpisu smlouvy oprávněna: Ing. Helena Bogoczová, MPA  
vedoucí Odboru majetkového Magistrátu města Karviné,  
na základě pověření ze dne 4.1.2021

**2. Předmět dodatku:**

Předmětem tohoto dodatku je:

- a) **zahájení odvádění dešťových vod do kanalizace u OM 4820059 pro areál sportoviště na ul. Leonovova v Karviné-Hranicích.**
- b) **navýšení výpočtu srážkových vod pro OM 4820102 na adrese ul. Svatováclavská 33/2 v Karviné-Fryštátě.**
- c) **přiřazení nových odběrných míst OM 4450074, 4450075, 4010055 na adrese nám. Ondry Foltýna 267/12 v Karviné-Starém Městě.**

Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dne 1.1.2022.

Ostatní ujednání smlouvy včetně dodatků a obchodních podmínek zůstávají v platnosti beze změny.

Smluvní strany se dohodly, že v případě, že tento dodatek podléhá uveřejnění dle z.č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zavazuje se toto uveřejnění v Registru provést odběratel.

Smluvní strany prohlašují, že smlouva ani dodatek neobsahuje žádné informace ve smyslu § 3 odst. 1 z.č. 340/2015 Sb., a proto souhlasí s uveřejněním celého textu smlouvy i dodatku.

Pro účely plnění této smlouvy a pro zajištění efektivní komunikace s odběratelem, dodavatel v nezbytném rozsahu shromažďuje a zpracovává jeho osobní údaje, osobní údaje kontaktních osob nebo jiných subjektů uvedených v této smlouvě či se jinak podílejících na plnění této smlouvy. Osobní údaje jsou zpracovávány po dobu, po kterou tyto subjekty údajů plní role a úkoly související s touto smlouvou, a to po celou dobu platnosti této smlouvy a dále po dobu nutnou pro vypořádání práv a povinností ze smlouvy a dále po dobu nutnou pro jejich archivaci v souladu příslušnými právními předpisy. Odběratel se zavazuje tyto subjekty údajů o zpracování informovat a předat jim informace dostupné na internetové adrese dodavatele: [www.smvak.cz](http://www.smvak.cz) – Zásady zpracování osobních údajů.

V Ostravě dne 20.12.2021

V Karviné dne 16.12.2021

**Dodavatel:****Odběratel :**

**Ing. Hana Tolková**  
vedoucí obchodního oddělení

KAZ4

Zpracoval: xxxxx

Telefon: xxxxx

.....  
**Ing. Helena Bogoczová, MPA**  
vedoucí odboru majetkového

se sídlem 28. října 1235/169  
 Mariánské Hory  
 709 00 Ostrava

Příloha číslo 1

### Seznam odběrných míst ke smlouvě PVPK číslo 33193

| číslo obce<br>Vlastník *)<br>(V:)odvodu<br>(K:)analizace | číslo odběru<br>(V)odné<br>(S)točné<br>Počet osob | katastr<br>adresa odběrného místa                                   | čís. parcely<br>odb.místa | materiál<br>přípojky | profil<br>přípojky | čís. parcely místa<br>připojení na řád | kvalita vody                           |                   | limity (do)        |                                    |
|--|---|---|---------------------------|----------------------|--------------------|--|--|-------------------|--------------------|------------------------------------|
|  |   |   |                           |                      |                    |  | vápínek mg/l                           | hořčík mg/l       | Q <sub>h</sub> l/s | Q <sub>h</sub> m <sup>3</sup> /hod |
| 33401 .<br>V:1 *)  | 3401025<br>V<br>3                                 | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Park Boženy Němcové<br>loděnice | 3981/17                   | PE polyetylén        | 50 mm              |  | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | 0,20<br>0,72<br>- |                    |                                    |
| 33401 .<br>V:1 *)  | 3401026<br>V<br>120                               | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Park Boženy Němcové<br>konírna  | 3981/17                   | PE polyetylén        |                    |  | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |                    |                                    |
| 33401 .<br>V:1 *)  | 3401027<br>V<br>120                               | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Park Boženy Němcové<br>konírny  | 3981/17                   |                      |                    |  | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |                    |                                    |
| 33401 .<br>V:1 *)  | 3401039<br>V                                      | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Karola Sliwky kašna             | 10/1                      | PE polyetylén        | 32 mm              | 3997/1                                 | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |                    |                                    |
| 33401 .<br>V:1 *)<br>K:1 *)                              | 4300068<br>V+S                                    | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Fryštátská 89/2                 | 91<br>91                  | OC ocel              |                    | 73/1<br>73/1                           | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | 0,20<br>0,72<br>- |                    |                                    |
| 33401 .<br>V:1 *)<br>K:1 *)                              | 4300069<br>V+S<br>50                              | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Fryštátská 89/2                 | 91<br>91                  | PE polyetylén        |                    | 127<br>127                             | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | 0,20<br>0,72<br>- |                    |                                    |
| 33401 .<br>V:1 *)<br>K:1 *)                              | 4300088<br>V+S                                    | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Masarykovo nám. 35              | 197/1<br>197/1            | PE polyetylén        |                    |  | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |                    |                                    |

|                             |                      |  |            |               |  |              |  |                   |
|-----------------------------|----------------------|--|------------|---------------|--|--------------|--|-------------------|
| 33401 .<br>V:1 *)<br>K:1 *) | 4300090<br>V+S       | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Masarykovo nám. 34                 | 199<br>199 | PE polyetylén |  |              | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |
| 33401 .<br>V:1 *)<br>K:1 *) | 4300091<br>V+S       | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Svatováclavská 33                  | 201<br>201 | PE polyetylén |  |              | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |
| 33401 .<br>V:1 *)           | 4300193<br>V         | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Park Boženy Němcové<br>3<br>KOUTEK | 3981/17    |               |  | 3981/17      | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | 0,20<br>0,72<br>- |
| 33401 .<br>V:1 *)           | 4450142<br>V         | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Masarykovo nám. pitník             | 101/1      |               |  | 101/1        | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |
| 33401 .<br>V:1 *)           | 4450165<br>V         | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Karviná - Fryštát kašna            | 1210/3     |               |  |              | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |
| 33401 .<br>V:1 *)           | 4460157<br>V         | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Hrnčířská FONTAN                   | 140/90     |               |  | 127          | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |
| 33401 .<br>V:1 *)<br>K:1 *) | 4460158<br>V+S<br>28 | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Fryštátská TRH                     | 66<br>66   |               |  | 73/1<br>73/1 | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |
| 33401 .<br>V:1 *)           | 4460161<br>V         | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Masarykovo nám.<br>KASNA           | 101/1      |               |  | 101/1        | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | 0,20<br>0,72<br>- |
| 33401 .<br>K:1 *)           | 4810080<br>S         | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Fryštátská 89/2                    | 91         |               |  |              |  | -<br>-<br>-       |
| 33401 .<br>K:1 *)           | 4810121<br>S         | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Karola Sliwky PARK                 |            |               |  |              |  | -<br>-<br>-       |
| 33401 .<br>K:1 *)           | 4810122<br>S         | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Karola Sliwky PAR.                 |            |               |  |              |  | -<br>-<br>-       |
| 33401 .<br>K:1 *)           | 4820025<br>S         | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Fryštátská TRZIST                  | 66         |               |  |              |  | -<br>-<br>-       |
| 33401 .<br>K:1 *)           | 4820038<br>S         | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Masarykovo nám. 34                 | 199        |               |  |              |  | -<br>-<br>-       |
| 33401 .<br>K:1 *)           | 4820102<br>S         | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Svatováclavská 33/2                | 201        |               |  |              |  | -<br>-<br>-       |

|                             |                       |   |                    |               |       |                   |  |                   |
|-----------------------------|-----------------------|---|--------------------|---------------|-------|-------------------|--|-------------------|
| 33401 .<br>K:1 *)           | 4830121<br>S          | Karviná-město<br>Karviná - Fryštát, Masarykovo nám. 35                    | 197/1              |               |       |                   |  | -<br>-<br>-       |
| 33405 .<br>K:3 *)           | 3570212<br>S          | Karviná-město<br>Karviná - Staré Město, Bohumínská 455/20                 | 462/15             |               |       | 460/1             |  | -<br>-<br>-       |
| 33405 .<br>V:2 *)<br>K:5 *) | 4270086<br>V+S        | Staré Město u Karviné<br>Karviná - Staré Město, Na Novém poli<br>380/4hal | 540/24<br>540/24   | PE polyetylén |       | 1201/30<br>540/27 | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |
| 33405 .<br>V:2 *)<br>K:5 *) | 4270088<br>V+S        | Staré Město u Karviné<br>Karviná - Staré Město, Na Novém poli<br>379/hala | 540/23<br>540/23   | PE polyetylén |       | 1201/30<br>540/27 | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |
| 33405 .<br>V:1 *)           | 4270101<br>V<br>1     | Staré Město u Karviné<br>Karviná - Staré Město, Bohumínská ČSOV           | 460/16             | PE polyetylén | 32 mm | 460/13            | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |
| 33405 .<br>V:1 *)<br>K:3 *) | 4270108<br>V+S<br>80  | Staré Město u Karviné<br>Karviná - Staré Město, Na Novém poli<br>II.etap  |                    |               |       |                   | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | 0,30<br>1,08<br>- |
| 33405 .<br>V:1 *)<br>K:3 *) | 4270109<br>V+S<br>80  | Karviná-město<br>Karviná - Staré Město, Na Novém poli<br>II.etapa         | 462/15<br>462/15   |               |       | 2243/4<br>460/1   | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | 0,20<br>0,72<br>- |
| 33406 .<br>V:1 *)           | 3406008<br>V          | Karviná-město<br>Karviná - Nové Město, Náměstí Budovatelů<br>pit.font     | 3402/29            | PE polyetylén | 25 mm |                   | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |
| 33406 .<br>V:1 *)<br>K:1 *) | 4300011<br>V+S<br>100 | Karviná-město<br>Karviná - Nové Město, Mírová 1435/25                     | 3435/98<br>3435/98 | PE polyetylén |       | 3402/40<br>3337/3 | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |
| 33406 .<br>V:1 *)           | 4300212<br>V          | Karviná-město<br>Karviná - Nové Město, Třída osvobození<br>pitník         |                    | PE polyetylén |       |                   | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |
| 33406 .<br>V:1 *)           | 4460141<br>V          | Karviná-město<br>Karviná - Nové Město, Dvořákova<br>FONTAN                | 3300               | PE polyetylén |       |                   | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | 0,20<br>0,72<br>- |
| 33406 .<br>K:1 *)           | 4810056<br>S          | Karviná-město<br>Karviná - Nové Město, Mírová 1435/25                     | 3435/98            |               |       |                   |  | -<br>-<br>-       |
| 33406 .<br>K:1 *)           | 4810123<br>S          | Karviná-město<br>Karviná - Nové Město, Třída osvobození<br>PARK           |                    |               |       |                   |  | -<br>-<br>-       |
| 33406 .<br>K:1 *)           | 4810124<br>S          | Karviná-město<br>Karviná - Nové Město, Náměstí Budovatelů<br>PARK         |                    |               |       |                   |  | -<br>-<br>-       |

|                             |                      |   |                  |               |  |                  |  |                   |
|-----------------------------|----------------------|---|------------------|---------------|--|------------------|--|-------------------|
| 33407 .<br>V:1 *)<br>K:1 *) | 4150093<br>V+S<br>3  | Karviná-město<br>Karviná - Mizerov, Zahradnická 335/7a    | 1760/5<br>1760/5 | PE polyetylén |  | 1721/1<br>1721/1 | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | 0,20<br>0,72<br>- |
| 33407 .<br>V:1 *)<br>K:1 *) | 4150198<br>V+S<br>3  | Karviná-město<br>Karviná - Mizerov, Zahradnická 348/služ  | 1760/2<br>1760/2 | PE polyetylén |  | 1721/1<br>1721/1 | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | 0,20<br>0,72<br>- |
| 33407 .<br>K:1 *)           | 4820069<br>S         | Karviná-město<br>Karviná - Mizerov, Zahradnická 348       | 1760/2           |               |  |                  |  | -<br>-<br>-       |
| 33407 .<br>K:1 *)           | 4820070<br>S         | Karviná-město<br>Karviná - Mizerov, Zahradnická zahrad    |                  |               |  |                  |  | -<br>-<br>-       |
| 33408 .<br>V:1 *)<br>K:1 *) | 4300111<br>V+S<br>30 | Karviná-město<br>Karviná - Hranice, Rudé armády 536/1     | 1078<br>1078     | PE polyetylén |  | 3989/3<br>3989/3 | 9,0 - 38,0<br>1,0 - 18,0<br>1,0 - 11,0 | -<br>-<br>-       |
| 33408 .<br>K:1 *)           | 4820059<br>S         | Karviná-město<br>Karviná - Hranice, Leonovova sportoviště | 2515/1           |               |  | 2433/7           |  | -<br>-<br>-       |
| 33408 .<br>K:1 *)           | 4820099<br>S         | Karviná-město<br>Karviná - Hranice, Rudé armády 536/1     | 1078             |               |  |                  |  | -<br>-<br>-       |
| 33405<br>V:1*)              | 4450074<br>V         | Karviná-Staré Město<br>Nám.O.Foltýna 267/12               | 15               |               |  |                  |  |                   |
| 33405<br>V:1*)              | 4450075<br>V         | Karviná-Staré Město<br>Nám.O.Foltýna 267/12               | 15               |               |  |                  |  |                   |
| 33405<br>V:1*)              | 4010055              | Karviná-Staré Město<br>Nám.O.Foltýna 267/12               | 15               |               |  |                  |  |                   |

\*) Přehled vlastníků (V)odvodu a (K)analizace

- 
1. Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s
  2. Statutární město Karviná
  3. Statutární město Karviná
  5. Statutární město Karviná

## Výpočet množství srážkových vod odváděných do kanalizace

Výpočet množství srážkových vod odváděných do kanalizace je proveden dle Přílohy č. 16 vyhl. č. 428/2001 Sb., v platném znění jako součet redukováných ploch v m2 krát dlouhodobý srážkový normál. Dlouhodobý srážkový normál je průměrem ročních srážek v dané oblasti za 30ti letí, v současné době za období let 1961-1990. Poskytovatelem těchto údajů je Český hydrometeorologický ústav v Ostravě.

1. Číslo odběru:4810080

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168

|                                 |                |                   |
|---------------------------------|----------------|-------------------|
| A) zastavěné plochy a           | m2 * koef. =   | m2                |
| těžce propustné zpevněné plochy | 631 * 0,9000 = | 568               |
|                                 | -----          |                   |
|                                 | Součet:        | 568 * 0,7168 /4   |
|                                 | tj.            | 101 m3/čtvrtletně |
|                                 | Celkem:        | 404 m3/rok        |

2. Číslo odběru:4810121

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168

|                                 |                |                  |
|---------------------------------|----------------|------------------|
| A) zastavěné plochy a           | m2 * koef. =   | m2               |
| těžce propustné zpevněné plochy | 215 * 0,9000 = | 194              |
|                                 | -----          |                  |
|                                 | Součet:        | 194 * 0,7168 /4  |
|                                 | tj.            | 34 m3/čtvrtletně |
|                                 | Celkem:        | 136 m3/rok       |

3. Číslo odběru:4810122

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168

|                                 |                |                  |
|---------------------------------|----------------|------------------|
| A) zastavěné plochy a           | m2 * koef. =   | m2               |
| těžce propustné zpevněné plochy | 269 * 0,9000 = | 242              |
|                                 | -----          |                  |
|                                 | Součet:        | 242 * 0,7168 /4  |
|                                 | tj.            | 43 m3/čtvrtletně |
|                                 | Celkem:        | 172 m3/rok       |

4. Číslo odběru:4820025

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168

|                                 |                               |                |
|---------------------------------|-------------------------------|----------------|
| A) zastavěné plochy a           | m <sup>2</sup> * koef. =      | m <sup>2</sup> |
| těžce propustné zpevněné plochy | 450 * 0,9000 =                | 405            |
|                                 | -----                         |                |
| Součet:                         | 405 * 0,7168 /4               |                |
| tj.                             | 72 m <sup>3</sup> /čtvrtletně |                |
| Celkem:                         | 288 m <sup>3</sup> /rok       |                |

5. Číslo odběru:4820038

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168

|                                 |                               |                |
|---------------------------------|-------------------------------|----------------|
| A) zastavěné plochy a           | m <sup>2</sup> * koef. =      | m <sup>2</sup> |
| těžce propustné zpevněné plochy | 283 * 0,9000 =                | 255            |
| C) plochy kryté vegetací        | 253 * 0,0500 =                | 13             |
|                                 | -----                         |                |
| Součet:                         | 268 * 0,7168 /4               |                |
| tj.                             | 48 m <sup>3</sup> /čtvrtletně |                |
| Celkem:                         | 192 m <sup>3</sup> /rok       |                |

6. Číslo odběru:4820102

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168

|                                 |                               |                |
|---------------------------------|-------------------------------|----------------|
| A) zastavěné plochy a           | m <sup>2</sup> * koef. =      | m <sup>2</sup> |
| těžce propustné zpevněné plochy | 382 * 0,9000 =                | 344            |
|                                 | -----                         |                |
| Součet:                         | 344 * 0,7168 /4               |                |
| tj.                             | 61 m <sup>3</sup> /čtvrtletně |                |
| Celkem:                         | 244 m <sup>3</sup> /rok       |                |

7. Číslo odběru:4830121

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168



|                                 |                |                  |
|---------------------------------|----------------|------------------|
| A) zastavěné plochy a           | m2 * koef. =   | m2               |
| těžce propustné zpevněné plochy | 480 * 0,9000 = | 432              |
|                                 | -----          |                  |
|                                 | Součet:        | 432 * 0,7168 /4  |
|                                 | tj.            | 77 m3/čtvrtletně |
|                                 | Celkem:        | 308 m3/rok       |

8. Číslo odběru:4810056

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168

|                                 |                 |                   |
|---------------------------------|-----------------|-------------------|
| A) zastavěné plochy a           | m2 * koef. =    | m2                |
| těžce propustné zpevněné plochy | 561 * 0,9000 =  | 505               |
| C) plochy kryté vegetací        | 3478 * 0,0500 = | 174               |
|                                 | -----           |                   |
|                                 | Součet:         | 679 * 0,7168 /4   |
|                                 | tj.             | 121 m3/čtvrtletně |
|                                 | Celkem:         | 484 m3/rok        |

9. Číslo odběru:4810123

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168

|                                 |                |                  |
|---------------------------------|----------------|------------------|
| A) zastavěné plochy a           | m2 * koef. =   | m2               |
| těžce propustné zpevněné plochy | 499 * 0,9000 = | 449              |
|                                 | -----          |                  |
|                                 | Součet:        | 449 * 0,7168 /4  |
|                                 | tj.            | 80 m3/čtvrtletně |
|                                 | Celkem:        | 320 m3/rok       |

10. Číslo odběru:4810124

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168

|                                 |                |     |
|---------------------------------|----------------|-----|
| A) zastavěné plochy a           | m2 * koef. =   | m2  |
| těžce propustné zpevněné plochy | 873 * 0,9000 = | 786 |
|                                 | -----          |     |

Součet: 786 \* 0,7168 /4  
tj. 140 m3/čtvrtletně  
Celkem: 560 m3/rok

11. Číslo odběru:4820069

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168

|                                 |                   |     |
|---------------------------------|-------------------|-----|
| A) zastavěné plochy a           | m2 * koef. =      | m2  |
| těžce propustné zpevněné plochy | 832 * 0,9000 =    | 749 |
|                                 | -----             |     |
| Součet:                         | 749 * 0,7168 /4   |     |
| tj.                             | 134 m3/čtvrtletně |     |
| Celkem:                         | 536 m3/rok        |     |

12. Číslo odběru:4820070

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168

|                                 |                  |     |
|---------------------------------|------------------|-----|
| A) zastavěné plochy a           | m2 * koef. =     | m2  |
| těžce propustné zpevněné plochy | 254 * 0,9000 =   | 229 |
|                                 | -----            |     |
| Součet:                         | 229 * 0,7168 /4  |     |
| tj.                             | 41 m3/čtvrtletně |     |
| Celkem:                         | 164 m3/rok       |     |

13. Číslo odběru:4820059

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168

|                                    |                    |      |
|------------------------------------|--------------------|------|
| A) zastavěné plochy a              | m2 * koef. =       | m2   |
| těžce propustné zpevněné plochy    | 3600 * 0,9000 =    | 3240 |
| B) lehce propustné zpevněné plochy | 6210 * 0,4000 =    | 2484 |
|                                    | -----              |      |
| Součet:                            | 5724 * 0,7168 /4   |      |
| tj.                                | 1025 m3/čtvrtletně |      |
| Celkem:                            | 4100 m3/rok        |      |

14. Číslo odběru:4820099

Lokalita: 37-Dolní Lutyně (Bohumín, Rychvald, Karviná, Orlová,  
Slezská Ostrava, Petřvald, Dětmárovice, Petrovice)

Dlouhodobý srážkový normál: 0,7168

|                                 |                          |                               |
|---------------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| A) zastavěné plochy a           | m <sup>2</sup> * koef. = | m <sup>2</sup>                |
| těžce propustné zpevněné plochy | 155 * 0,9000 =           | 140                           |
|                                 | -----                    |                               |
|                                 | Součet:                  | 140 * 0,7168 /4               |
|                                 | tj.                      | 25 m <sup>3</sup> /čtvrtletně |
|                                 | Celkem:                  | 100 m <sup>3</sup> /rok       |

XXXXX: .....