

| Plán obnovy vodohospodářského majetku VHS Turnov 2017 - Projektční práce |            |                      |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                 |            |               |                                              |              |                                               |           |                                  |                                |                   |                      |                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|----------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|-----------|----------------------------------|--------------------------------|-------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Provoz                                                                   | Lokalita   | Typ                  | Název objektu                                      | Popis současného stavu objektu                                                                                                                                                                                                                                     | Návrh na zlepšení stavu, zdůvodnění                                                                                                                                                                             | PD         | Rok zadání PD | Označení stávající sítě                      | DN           | m                                             | Kč /m     | Předpokládaná cena díla v mil Kč | Předpokládaná cena PD v mil Kč | Rok vložení do PO | Předpoklad realizace | Poznámka                                                           |
| Špindlerův Mlýn                                                          | Benecko    | vodojem              | VDJ Zátíší                                         | Akumulace vodojemu má nevyhovující povrchovou úpravu. Dochází k degradaci betonu, zejména podlahy, která je navíc špatně vyspádována.                                                                                                                              | Provést sanaci povrchu akumulace a opatřit jí novým povrchem typu Vandex.                                                                                                                                       | zpracovat  | 2017          | -                                            | -            | -                                             | -         | 0,5                              | 0,03                           | 2012              | 2018                 | spojit s některým z vodojemů                                       |
| Semily                                                                   | Benešov    | vodní zdroj          | <u>Tarabova rokle</u>                              | Voda z odpadního potrubí špatně odtéká, hromadí se v armaturním prostoru a dochází k přelévání do pramenní jámky. Objekt je bez oplocení a řádného zabezpečení proti vstupu cizí osobou.                                                                           | Výměna odpadního potrubí, zhotovení oplocení, oprava poklopu včetně nadzemní části. Přeložit do obecních pozemků.                                                                                               | zpracovat  | 2017          | -                                            | 100          | 30                                            | 1000      | 0,5                              | 0,03                           | 2012              | 2018                 |                                                                    |
| Semily                                                                   | Benešov    | vodní zdroj          | <u>měření vodních zdrojů (U Lesní chaty)</u>       | Není měření vodního zdroje U Lesní chaty.                                                                                                                                                                                                                          | Nutné vybudovat vodoměrnou šachtu na počátek zásobního řadu a osadit ji vodoměrem pro kontrolu množství vyrobené vody. Vybudovat NN přípojku.                                                                   | zpracovat  | 2017          | NN24                                         | 100          | -                                             | -         | 0,1                              | 0,01                           | 2015              | 2018                 |                                                                    |
| Semily                                                                   | Benešov    | vodojem              | <u>VDJ Strážník</u>                                | Odpadní potrubí je v místech propadlé. Při vypouštění vodojemu voda nestačí odtékat a zaplavuje armaturní prostor vodojemu. Objekt není napojen elektrickou energií.                                                                                               | Výměna odpadního potrubí - opravou. Výstavba NN přípojky - projekt.                                                                                                                                             | zpracovat  | 2017          | -                                            | 150          | 12                                            | 2000      | 0,2                              |                                | 2013              | 2018                 | Plánovaná oprava. Přípojka NN investice VHS.                       |
| Semily                                                                   | Benešov    | vodovod              | <u>Od čp 124 až k obecnímu úřadu</u>               | Špatný stav starého vodovodního řadu. Zarostlé potrubí.                                                                                                                                                                                                            | Nahradit novým vodovodem.                                                                                                                                                                                       | zpracovat  | 2017          | O-2-1-1, O-2-1, O-2, O4, O5, O6, O7, O8, O-7 | ltl 60 - 100 | LTL 60 =436m<br>LTL 80 =232m<br>LTL 100 =215m | 4400      | 3,8                              | 0,16                           | 2016              | 2018                 |                                                                    |
| Semily                                                                   | Benešov    | vodovod              | <u>zásobní řad Pod Mošnou směrem k Převráti</u>    | Starý zásobní řad DN 60, nelze napojit nové odběratele, nemá kapacitu.                                                                                                                                                                                             | Výměna úseku 260 m za PE DN 100.                                                                                                                                                                                | zpracovat  | 2017          | P3,P4                                        | 100          | 280                                           | 2200      | 0,6                              | 0,03                           | 2012              | 2018                 |                                                                    |
| Semily                                                                   | Benešov    | vodovod              | <u>vodovod Benešov č.p. 133 - 6 (pod kravinem)</u> | Původní litinový vodovod ze 30. let DN 60 a DN 80. Vodovod vede po soukromých pozemcích, je špatně dostupný, je hluboko uložen a místy je zavezen navážkou. Je zarostlý.                                                                                           | Přeložit vodovod do obecních pozemků DN 80.                                                                                                                                                                     | zpracovat  | 2017          | O2, O-1, O-1-1, O-1-1-1, O-1-1-2, O-7        | 60, 80       | 750                                           | 2200      | 1,7                              | 0,08                           | 2013              | 2018                 |                                                                    |
| Semily                                                                   | Jilemnice  | kanalizace           | ČSOV Ateso                                         | Špatný stav objektu.                                                                                                                                                                                                                                               | Kompletní rekonstrukce ČSOV. Elektroinstalace !!!! + stavební část. Bude naprojektováno na výhledový stav nátoku OV. Odkloní se část nátoku po stavbě Optimalizace. Nátok balastů v ul. V Jilmu.                | zpracovat  | 2017          | -                                            | -            | -                                             | -         |                                  |                                | 2016              | 2018                 | Možné řešit v rámci optimalizace. Projekt sanace.                  |
| Turnov                                                                   | Líšný      | ČOV                  | KČOV Lišný                                         | Netěsné nádrže, filtrační vrstva je zanesená, voda se ztrácí do podloží.                                                                                                                                                                                           | Výstavba malé ČOV 150EO                                                                                                                                                                                         | zpracovat  | 2017          | -                                            | -            | -                                             | -         | 2,5                              | 0,13                           | 2012              | 2018                 |                                                                    |
| Semily                                                                   | Lomnice    | ČOV                  | Lomnice                                            | Na objektu ČOV jsou původní dřevěná dvojíta okna, ktrá jsou již netěsná.                                                                                                                                                                                           | Vyměnit okna za pastová.                                                                                                                                                                                        | není třeba | 2017          | -                                            | -            | -                                             | -         | 0,3                              |                                | 2016              | 2018                 |                                                                    |
| Semily                                                                   | Lomnice    | vodní zdroj          | Park I a II                                        | špatný stavebně technický stav objektů a technologie.                                                                                                                                                                                                              | Kompletní rekonstrukce objektu park I a II. Výměna elektroinstalace a trubní rozvody mezi studněmi a hlavní budovou, armaturní vstrojení.                                                                       | zpracovat  | 2017          | -                                            | -            | -                                             | -         | 0,3                              | 0,02                           | 2016              | 2018                 |                                                                    |
| Semily                                                                   | Lomnice    | vodovod              | <u>Nové Dvory</u>                                  | Starý ocelový řad DN80. Veden v zahradách. Dlouhé přípojký.                                                                                                                                                                                                        | Provedení vodovodu do veřejně přístupných míst a přepojení přípojek pro 13 odběrných míst.                                                                                                                      | zpracovat  | 2017          | B-17                                         | 80           | 230                                           | 2200      | 0,5                              | 0,03                           | 2014              | 2018                 |                                                                    |
| Semily                                                                   | Lomnice    | vodovod a kanalizace | <u>V + K Sportovců</u>                             | Po kamerových prohlídkách byl zjištěn nevyhovující stav kanalizace.                                                                                                                                                                                                | Celková výměna potrubí. K této akci bude nutné připojit i výměnu vodovodu.                                                                                                                                      | zpracovat  | 2017          | Kanal. A-9, A-7 vodovod B-8, B-8-1           | 400 LTL 80   | 240m                                          | 8290 4000 | 3,0                              | 0,15                           | 2013              | 2018                 |                                                                    |
| Semily                                                                   | Lomnice    | vodovod a kanalizace | <u>vodovod a kanalizace 5. května a Palackého</u>  | Město Lomnice připravuje rekonstrukci povrchů v těchto ulicích.                                                                                                                                                                                                    | Nutné zvážit možnosti rekonstrukce VH infrastruktury. Zvážit celkovou výměnu sítě nebo pouze rekonstrukci 135 přípojek. Přepojit kanalizační přípojký na novou kanalizaci v ul 5.května (ČJ).                   | zpracovat  | 2017          | B5-B16, C8, C13, C13, C14, C15, C16          | 100          | 2300                                          | 4400      | 16,0                             | 0,80                           | 2015              | 2018                 | Zadat požadavek na VHS propočet vodovodu                           |
| Semily                                                                   | Lomnice    | vodojem              | VDJ Rváčov                                         | Objekt není oplocen, poškozena střešní krytina, zkorodované žebříky.                                                                                                                                                                                               | Oplotit, opravit střechu, instláce nerezových žebříků.                                                                                                                                                          | zpracovat  | 2017          | -                                            | -            | -                                             | -         | 0,3                              | 0,01                           | 2015              | 2018                 |                                                                    |
| Semily                                                                   | Lomnice    | vodojem              | VDJ HTP                                            | Z hlediska BOZP nevyhovující řešení vstupu do akumulací.                                                                                                                                                                                                           | Zhotovit nové vstupy do akumulačních nádrží z prostoru střechy. Nutno řešit projektem.                                                                                                                          | zpracovat  | 2017          | -                                            | -            | -                                             | -         | 2,0                              | 0,10                           | 2013              | 2018                 | zahájit PD 2016                                                    |
| Semily                                                                   | Lomnice    | vodojem              | VDJ Želechy                                        | Zastaralá elektroinstalace. Původní vstrojení.                                                                                                                                                                                                                     | Přestrojení elektroinstalace. Oplocení, přestrojení armaturní komory. Stavební úpravy                                                                                                                           | zpracovat  | 2017          | -                                            | -            | -                                             | -         | 1,0                              | 0,05                           | 2013              | 2018                 |                                                                    |
| Turnov                                                                   | Malá Skála | vodojem              | VDJ Libentiny                                      | Akumulace vodojemu má nevyhovující povrchovou úpravu. Dochází k degradaci betonu, zejména podlahy, která je navíc špatně vyspádována. Opadáva vnější obklad fasády.                                                                                                | Nutná sanace AK a oprava fasády.                                                                                                                                                                                | zpracovat  | 2017          | -                                            | -            | -                                             | -         | 0,5                              | 0,03                           | 2012              | 2018                 |                                                                    |
| Semily                                                                   | Rokytnice  | vodovod              | <u>od Černého potoka k Eproně</u>                  | Litinový vodovod DN 50 je ve velmi špatném stavu, jsou zde čase poruchy. Ohrožuje stabilitu sítě napájené z úpravny vody.                                                                                                                                          | Výměna za PE DN 80., protlak hlavní silnice, podchod pod vodotečí.                                                                                                                                              | zpracovat  | 2017          | A-3-1-1-1-1                                  | 80           | 130                                           | 2500      | 0,6                              | 0,03                           | 2014              | 2018                 |                                                                    |
| Semily                                                                   | Rokytnice  | vodojem              | VDJ Horní ves                                      | Vodojem je ve špatném stavebně technickém stavu.                                                                                                                                                                                                                   | Celková rekonstrukce objektu.                                                                                                                                                                                   | zpracovat  | 2017          | -                                            | -            | -                                             | -         | 3,0                              | 0,15                           | 2016              | 2019                 | Na podzim 2016 bude zpracován podrobnější popis.                   |
| Semily                                                                   | Rokytnice  | vodovod              | <u>Koupaliště</u>                                  | V této lokalitě jsou dvoj až troj řady DN 50, vodovod vede v soukr. pozemcích, místy 4 m navážka. Není přesně známá trasa a počet odběratelů. Do vodojemu natéká voda z cizího zdroje, je ve špatném stavebně technickém stavu, jsou v něm umístěná cizí čerpadla. | Nahradit zásobním řadem odpovídající DN. Přeložit do veřejných pozemků. Některé řady a vodojem je možné odstavit a zásobovat odběratele z jiných vodojemů. Je potřeba provést související výstavbu nových řadů. | zpracovat  | 2017          | F-5-1, H                                     | 80           | 650                                           | 3000      | 2,0                              | 0,05                           | 2016              | 2019                 | Na podzim r. 2016 bude zpracována podrobná zpráva o této lokalitě. |

| Plán obnovy vodohospodářského majetku VHS Turnov 2017 - Projektční práce |          |                      |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |               |                                                                            |            |                        |           |                                  |                                |                   |                      |                       |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|----------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------|-----------|----------------------------------|--------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------|
| Provoz                                                                   | Lokalita | Typ                  | Název objektu                                 | Popis současného stavu objektu                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Návrh na zlepšení stavu, zdůvodnění                                                                                                                                                                                                                                                            | PD        | Rok zadání PD | Označení stávající sítě                                                    | DN         | m                      | Kč /m     | Předpokládaná cena díla v mil Kč | Předpokládaná cena PD v mil Kč | Rok vložení do PO | Předpoklad realizace | Poznámka              |
| Turnov                                                                   | Rovensko | vodovod              | <u>přivaděč zdroj - ÚV Hrudka</u>             | Zarostlé potrubí přivaděče.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Výměna potrubí.                                                                                                                                                                                                                                                                                | zpracovat | 2017          | G1                                                                         | KAM200     | 741                    | 5000      | 4,0                              | 0,20                           | 2015              | 2018                 |                       |
| Semily                                                                   | Semily   | vodojem              | <u>VDJ Cimbál + přeložka vodovodu Cimbál</u>  | ČS Cimbál zásobuje VDJ Janeček. Vzhledem k výškovému umístění ČS vůči VDJ Cimbál dochází při nízké hladině (v případě odstavení ÚV příkrý) ve VDJ k zavzdušňování čerpadel. Objekt zasluhuje vzhledem ke svému významu povýšit na standard stavu nových vodojemů VHS. Vodovod vede pod násypem u domu Bozkov čp. 93. | -Řešit kompletní rekonstrukci vodojemu v souvislosti s přemístěním ČS do objektu VDJ.<br>-Přeložit vodovod do veřejného pozemku.                                                                                                                                                               | zpracovat | 2017          | K2                                                                         | 80         | 87                     | 2200      | 4,4                              | 0,22                           | 2013              | 2018                 |                       |
| Semily                                                                   | Semily   | vodovod              | <u>shybka pod Jizerou v Řekách</u>            | Shybka je v rámci toku obnažena.                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Vyřešit krytí a začlenění do koryta.                                                                                                                                                                                                                                                           | zpracovat | 2017          | C18, C17                                                                   | 2x200      | 140                    | 3885      | 0,5                              | 0,03                           | 2014              | 2018                 |                       |
| Semily                                                                   | Semily   | vodovod              | <u>vodovod Pekárenská - Úzká</u>              | Poruchový ocelový vodovod DN 100.                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Výměna vodovodu.                                                                                                                                                                                                                                                                               | zpracovat | 2017          | C-9-2, C-9-2-2                                                             | 100        | 120                    | 3600      | 0,4                              | 0,02                           | 2015              | 2018                 | Plánovaná oprava      |
| Semily                                                                   | Semily   | vodovod              | <u>vodovod Jana Žižky - Pod Černým Mostem</u> | Nedostatečná kapacita stávajícího vodovodu.                                                                                                                                                                                                                                                                          | Zkapacitnění vodovodu, nepřístupný pro opravy, posoudit přeložení do veřejných pozemků.                                                                                                                                                                                                        | zpracovat | 2017          | C-9-2-1-1-2                                                                | 100        | 130                    | 3600      | 0,5                              | 0,02                           | 2015              | 2018                 |                       |
| Semily                                                                   | Semily   | vodovod              | <u>propoj Sedmá a Janáčkova</u>               | Pro možnost manipulace v síti nejsou k dispozici propoje vodovodů v pásmu VDJ 14 pomocníků.                                                                                                                                                                                                                          | Propojení v pásmu 14 pomocníků by mělo být mezi ulicemi Větrná a Janáčkova, podél ulice Horáкова. Délka je 70 m. V roce 2013 zde byly provedeny nové povrchy, takže nepřipadá v úvahu tam hned stavět. Na síti máme provedené úpravy, abychom mohli v nouzi provést propojení pomocí hydrantů. | zpracovat | 2017          | D-4, E-4                                                                   | 90         | 70                     | 4000      | 0,3                              | 0,01                           | 2013              | 2018                 |                       |
| Semily                                                                   | Semily   | vodojem              | PK Nouzov                                     | PK je na soukromém pozemku bez oplocení a špatně zabezpečena proti vstupu cizí osoby.                                                                                                                                                                                                                                | Odkoupit pozemek pod objektem a oplotit.                                                                                                                                                                                                                                                       | zpracovat | 2017          | -                                                                          | -          | -                      | -         | 0,1                              | 0,01                           | 2013              | 2018                 | Odkoupit pozemek 2016 |
| Turnov                                                                   | Tatobity | úpravna              | ÚV Václaví                                    | Objekt ve špatném stavebním stavu.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Opadá a praská omítka- nezatepleno, špatné zastřešení, rezavé opechování, ujíždí schodiště u vstupu do budovy, stará elektroinstalace                                                                                                                                                          | zpracovat | 2017          | -                                                                          | -          | -                      | -         | 1,5                              | 0,10                           | 2016              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Tatobity | vodní zdroj          | Václaví TV2                                   | Objekt ve špatném stavebním stavu.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Popraskaná omítka, stará elektoinstalace, špatné betony u poklopů pro vstup,špatné zastřešení                                                                                                                                                                                                  | zpracovat | 2017          | -                                                                          | -          | -                      | -         | 1,0                              | 0,80                           | 2016              | 2018                 |                       |
|                                                                          | Turnov   | vodojem              | <u>VDJ Metelka</u>                            | Nevyhovující stavebně technický stav. Havarijní stav betonových konstrukcí.                                                                                                                                                                                                                                          | Nutná celková rekonstrukce objektu.                                                                                                                                                                                                                                                            | zpracovat | 2017          | -                                                                          | -          | -                      | -         | 5,0                              | 0,25                           | 2015              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | kanalizace           | Závěry z generelu                             | V roce 2015 byl zpracován generel odvádění dešťových vod na levém břehu Turnova, která definoval úzká hrdla na kanalizačním systému a stanovil možnosti k jejich odstranění.                                                                                                                                         | Provedení opatření navržených generelem.                                                                                                                                                                                                                                                       | zpracovat | 2017          |                                                                            |            |                        |           | 5,0                              |                                | 2015              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | kanalizace           | <u>ul. Pekařova</u>                           | Kanalizace ve špatném technickém stavu.                                                                                                                                                                                                                                                                              | špatné přípojký, Z kamerové prohlídky je vidět u betonových trub obnažená armatura - potrubí ve velice špatném stavu                                                                                                                                                                           | zpracovat | 2017          | AC-4                                                                       | 300        | 350                    | 7130      | 2,5                              | 0,07                           | 2016              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | kanalizace           | <u>ul. Sobotecká</u>                          | Kanalizace ve špatném technickém stavu.                                                                                                                                                                                                                                                                              | Na několika místech špatný stav kanalizačního potrubí- dochází k propadání kanalizace                                                                                                                                                                                                          | zpracovat | 2017          | EA                                                                         | 400        | 380                    | 7360      | 2,8                              | 0,07                           | 2016              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | vodovod a kanalizace | <u>ul. Zdeňka Nejedlého</u>                   | Kanalizace ve špatném technickém stavu.                                                                                                                                                                                                                                                                              | kanalizace stará, propadáse na několika místech, velmi špatný stav kanalizačních přípojek                                                                                                                                                                                                      | zpracovat | 2017          | kanal. G-8 vodov. N-6-1, N-6-1-2, N-8-1-1-1-1-1-1, N-8-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1 | 300 LTL 80 | kanal. 370m vodov.382m | 7360 4000 | 4,3                              | 0,07                           | 2016              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | kanalizace           | <u>ul. Jana Zajíce</u>                        | Kanalizace ve špatném technickém stavu.                                                                                                                                                                                                                                                                              | popraskané kameninové potrubí. Chybí kusy dna potrubí - velmi špatný stav                                                                                                                                                                                                                      | zpracovat | 2017          | EA-2-1                                                                     | 400        | 60                     | 7360      | 0,4                              | 0,07                           | 2016              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | kanalizace           | Markova ul. do odlehčení U Raka               | Kanalizace má probroušené dno a netěsná hrdla. Je provizorně opravené odlehčení, ale výstavbou kanalizací a její modernizací (28. říjen) se zrychluje voda v potrubí, kterou není odlehčovací objekt schopen zachytit a může dojít k destrukci.                                                                      | Výměna kanalizace a nový odlehčovací objekt.                                                                                                                                                                                                                                                   | zpracovat | 2017          | CB-2                                                                       | 400        | 130                    | 8500      | 1,1                              | 0,06                           | 2015              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | kanalizace           | <u>V Uličkách</u>                             | Klenutá, zděná stoka.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Nutná rekonstrukce celé stoky.                                                                                                                                                                                                                                                                 | zpracovat | 2017          | C-3-1                                                                      | 300        | 40                     | 7360      | 0,3                              | 0,01                           | 2012              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | vodovod              | <u>V Uličkách</u>                             | Nevyhovující stav vodovodu.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Rekonstrukce spolu s kanalizací                                                                                                                                                                                                                                                                | zpracovat | 2017          | P-3-1, P-3-1-1                                                             | 80         | 90                     | 4000      | 0,4                              | 0,01                           | 2016              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | vodovod              | <u>vodovod v Lesní ulici</u>                  | Nepřístupný vodovod OC 50. Z provozního hlediska přeložit do komunikace.                                                                                                                                                                                                                                             | Projektční řešení lokality. Výměna vodovodu.                                                                                                                                                                                                                                                   | zpracovat | 2017          | E-12-1-1-1 , E-12-1-1-2                                                    | 63         | 167                    | 3000      | 0,5                              | 0,03                           | 2015              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | vodovod              | <u>vodovod Dolánky u Dlaskova statku</u>      | Špatný celkový stav vodovodu. Četné poruchy. Nevyhovující stav - zarostlé potrubí. Ohrožuje památkově chráněnou budovu která leží v těsné blízkosti.                                                                                                                                                                 | Výměna vodovodu v rozsahu od napojení na nové potrubí(za podchodem Vazoveckého potoka) až za podchod pod tratí. Výměna včetně původních armatur na vodovodním řadu.                                                                                                                            | zpracovat | 2017          | E-1-1                                                                      | LT80       | 159                    | 4000      | 0,7                              | 0,04                           | 2015              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | vodovod              | <u>vodovod Palackého - Na Lukách</u>          | Vadný materiál potrubí, četné poruchy zaviněné stářím.                                                                                                                                                                                                                                                               | Výměna vodovodu v celé délce od napojení v ulici Palackého až k požární zbrojnici.                                                                                                                                                                                                             | zpracovat | 2017          | Q-4                                                                        | PE90       | 287                    | 3190      | 1,0                              | 0,05                           | 2015              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | vodovod              | <u>zásobní řad ulice Nudvojovická</u>         | Starý zásobní řad LTL DN 60 - nemá kapacitu. Výstavba nové výrobní haly.                                                                                                                                                                                                                                             | Výměna úseku 420 m za LTL 100.                                                                                                                                                                                                                                                                 | zpracovat | 2017          | VA-2-2                                                                     | 100        | 420                    | 4400      | 1,8                              | 0,09                           | 2012              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | vodovod              | <u>zásobní řad Šleiferna dokončení</u>        | LT 175 zarostlé,havarijní stav.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Výměna sítí v daném rozsahu.                                                                                                                                                                                                                                                                   | zpracovat | 2017          | K1                                                                         | 200        | 900                    | 3690      | 3,3                              |                                | 2012              | 2018                 |                       |
| Turnov                                                                   | Turnov   | kanalizace           | <u>ul. Pod Stránkou</u>                       | Kanalizace ve špatném technickém stavu.                                                                                                                                                                                                                                                                              | špatný stav kanalizace, vymístění ze soukromích pozemků za účelem údržby                                                                                                                                                                                                                       | zpracovat | 2017          | E                                                                          | 300        | 340                    | 7130      | 2,4                              | 0,07                           | 2016              | 2018                 |                       |

| Plán obnovy vodohospodářského majetku VHS Turnov 2017 - Projekční práce |          |                      |                               |                                                                    |                                                                                                                            |           |               |                                       |               |                         |              |                                  |                                |                   |                      |          |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|---------------------------------------|---------------|-------------------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------|-------------------|----------------------|----------|
| Provoz                                                                  | Lokalita | Typ                  | Název objektu                 | Popis současného stavu objektu                                     | Návrh na zlepšení stavu, zdůvodnění                                                                                        | PD        | Rok zadání PD | Označení stávající sítě               | DN            | m                       | Kč /m        | Předpokládaná cena díla v mil Kč | Předpokládaná cena PD v mil Kč | Rok vložení do PO | Předpoklad realizace | Poznámka |
| Turnov                                                                  | Turnov   | kanalizace           | <u>ul. Přepřská</u>           | Kanalizace ve špatném technickém stavu.                            | netěsná kanalizace, špatné přípojky - navázat na akci oprava ulice nádražní kdy se budou měnit všechny přechody komunikace | zpracovat | 2017          | CH-2                                  | 300           | 70                      | 7130         | 0,5                              | 0,07                           | 2016              | 2018                 |          |
| Turnov                                                                  | Turnov   | vodovod a kanalizace | <u>ul. Přemyslova</u>         | Kanalizace ve špatném technickém stavu.                            | kanalizace betov ve špatném stavu - nevyhovující přípojky                                                                  | zpracovat | 2017          | kanalizace C-5<br>vodovod VD-12-2-1-2 | 300<br>LTL 80 | kanal 250m<br>Voda 223m | 7360<br>4000 | 2,8                              | 0,07                           | 2016              | 2018                 |          |
| Turnov                                                                  | Turnov   | ČS                   | ČS Dolánky - objekt akumulace | Objekt ve špatném stavebně technickém stavu. Průsaky konstrukcemi. | Celková oprava objektu akumulace vody, oprava zastřešení a střešní krytiny, Sanace komor, výměna armatur, výměna čerpadel. | zpracovat | 2017          | -                                     | -             | -                       | -            | 2,5                              | 0,13                           | 2015              | 2018                 |          |
| Turnov                                                                  | Vyskeř   | vodojem              | <u>VDJ Za Hůrou</u>           | Nevyhovující stavební stav, vodojem nemá řešen odpad.              | Výměna armatur, stavební úprava fasády, odvětrání a zastřešení, odpad z vodojemu.                                          | zpracovat | 2017          | -                                     | -             | -                       | -            | 0,3                              | 0,02                           | 2015              | 2018                 |          |
| Turnov                                                                  | Vyskeř   | vodovod              | <u>zásobní řady Vyskeř</u>    | Potrubí OC DN 40, 130 m je na hranici životnosti.                  | Výměna za rPE 63, potřeba PD.                                                                                              | zpracovat | 2017          | B-2                                   | 40            | 130                     | 2000         | 0,3                              | 0,01                           | 2015              | 2018                 |          |
|                                                                         |          |                      |                               |                                                                    |                                                                                                                            |           |               |                                       |               |                         |              | 89,9                             | 4,45                           |                   |                      |          |