

**VIAPROJEKT s.r.o.**  
Ing. Radek Michlík

Jižní 870  
500 03 Hradec Králové

Vaše značka

Naše značka  
VAKHK/VHR/NT/14/0032

Vyřizuje  
Ing. Lukáš Netušil

Dne  
16.4.2014

**Silnice III/29827 Malšova Lhota – Hradec Králové (ul. Úprkova), rekonstrukce komunikace stanovisko ke stavebnímu řízení**

Obdrželi jsme od Vás žádost o vyjádření k projektové dokumentaci č. 34/12 z IV. 2014 vyhotovené společností VIAPROJEKT s.r.o. pro stavební řízení výše jmenované stavby. K předložené žádosti sdělujeme následující:

1. Jedná se o rekonstrukci komunikace III/29827 vedoucí z Malšovi Lhoty do Hradce Králové v rozsahu od křižovatky u Stříbrného rybníka po křižovatku ulic Úprkova a U Křížku.
  - 1.1. SO 101 Silnice III/29827 (I. etapa) – jedná se rekonstrukci komunikace od prostoru u Stříbrného potoka (ZÚ) po hranici katastrálních území – rozhraní k.ú. Malšova Lhota-Malšovice, - ST. 1,377 98 km. Rekonstrukce bude provedena do hl. cca 550 mm. Odvodnění vozovky bude zajištěno příčným a podélným sklonem do stávajících nebo nově zřízených uličních vpustí a odtud do stávající kanalizace. V části úseku I. etapy je navržena pro odvodnění komunikace dešťová kanalizace se svedením do navrhovaných zasakovacích objektů. Toto doporučujeme provést též v místech „u krámu“ a v západním konci Malšovi Lhoty, kde se v blízkosti nacházejí meliorační příkopy, kam by bylo možné dešťovou vodu svést. Odvodnění zemní pláň bude provedeno mimo veřejnou kanalizační síť.
  - 1.2. SO 102 Silnice III/29827 (II. etapa) – jedná se rekonstrukci komunikace od rozhraní k.ú. Malšova Lhota-Malšovice, - ST. 1,377 98 km po křižovatku s ul. Kmochova ST 1,990 42 km. Rekonstrukce bude provedena do hl. cca 550 mm. Odvodnění vozovky bude zajištěno příčným a podélným sklonem do stávajících nebo nově zřízených uličních vpustí a odtud do stávající kanalizace, případně do přilehlého terénu. V části úseku I. etapy je navržena pro odvodnění komunikace dešťová kanalizace se svedením do navrhovaných zasakovacích objektů. Odvodnění zemní pláň bude provedeno mimo veřejnou kanalizační síť.
  - 1.3. SO 103 Silnice III/29827 (III. etapa) – jedná se rekonstrukci komunikace od křižovatky s ul. Kmochova ST 1,990 42 km po křižovatku s ul. Na Drahách ST 2,392 93 km. Rekonstrukce bude provedena do hl. cca 550 mm. Odvodnění vozovky bude zajištěno příčným a podélným sklonem do stávajících nebo nově zřízených uličních vpustí a odtud do stávající kanalizace. Odvodnění zemní pláň bude provedeno mimo veřejnou kanalizační síť.
  - 1.4. SO 104 Silnice III/29827 (IV. etapa) – jedná se rekonstrukci komunikace od křižovatky s ul. Na Drahách ST 2,392 93 km po křižovatku s ul. U Křížku ST 2,979 63 km. Rekonstrukce bude provedena do hl. cca 550 mm. Odvodnění vozovky bude zajištěno příčným a podélným sklonem do stávajících nebo nově zřízených uličních vpustí a odtud do stávající kanalizace. Odvodnění zemní pláň bude provedeno mimo veřejnou kanalizační síť.
  - 1.5. SO 111 Komunikace pro pěší – jedná se o řešení dílčí části nových chodníků (kryt betonová dlažba) v návaznosti na upravenou polohu přechodů pro chodce a autobusových zastávek s bezbariérovou obrubou. Stávající chodníky a vjezdy zůstanou zachovány, následně budou opraveny (kryt betonová dlažba, živice). Vjezdy budou provedeny v nové konstrukci v původním krytu. Obrubníky chodníků umístit min. 0,5 m od vnějšího líce stávajících



vodovodních řadů. Pokud toto nebude možné, je nutné na místě projednat tyto výjimky s provozovatelem veřejného vodovodního řadu, kterým je společnost Královéhradecká provozní, a.s. V místě zastávek je navržena betonová bezbariérová obruba HK 400, u všech zastávek jsou řešeny typové čekárny pro cestující. **Čekárny budou umístěny mimo ochranná pásma stávajících veřejných vodovodních a kanalizačních řadů.**

- 1.6. SO 181 Dopravní opatření během stavby (I. etapa) – jedná se o návrh objízdných tras při této etapě. Veškerá veřejná doprava vozidlová a doprava MHD a BUS bude vedena po objízdných trasách. Tyto objízdné trasy jsou určeny jako nejkratší možné a budou vyznačeny svislým DZ.
- 1.7. SO 182 Dopravní opatření během stavby (II. etapa) – jedná se o návrh objízdných tras při této etapě. Veškerá veřejná doprava vozidlová a doprava MHD a BUS bude vedena po objízdných trasách. Tyto objízdné trasy jsou určeny jako nejkratší možné a budou vyznačeny svislým DZ.
- 1.8. SO 183 Dopravní opatření během stavby (III. etapa) – jedná se o návrh objízdných tras při této etapě. Veškerá veřejná doprava vozidlová a doprava MHD a BUS bude vedena po objízdných trasách. Tyto objízdné trasy jsou určeny jako nejkratší možné a budou vyznačeny svislým DZ.
- 1.9. SO 184 Dopravní opatření během stavby (IV. etapa) – jedná se o návrh objízdných tras při této etapě. Veškerá veřejná doprava vozidlová a doprava MHD a BUS bude vedena po objízdných trasách. Tyto objízdné trasy jsou určeny jako nejkratší možné a budou vyznačeny svislým DZ.
- 1.10. SO 401 Přeložka vrchního vedení NN (I. Etapa) – z důvodu celkového rozpočtu je součástí naší objektové soustavy, avšak tento objekt je řešen mimo tuto PD přímo správcem ČEZ Distribuce a.s.
- 1.11. O 431 Veřejné osvětlení – jedná se o úpravy stávajícího veřejného osvětlení (vynucené přeložky stožárů, stožáry jsou navrženy nové), všechny značené přechody pro chodce budou normově přesvětleny. **Vedení kabelů veřejného osvětlení a patky stožárů veřejného osvětlení požadujeme umístit mimo ochranná pásma stávajících veřejných vodovodních a kanalizačních řadů.**
- 1.12. SO 511 Přeložka plynovodu a přípojky – jedná se o přeložku plynovodní přípojky u čp. 48 a ochranu stávajícího plynovodu v délce cca 5 m. **Vedení plynu požadujeme umístit mimo ochranná pásma stávajících veřejných vodovodních a kanalizačních řadů.**
- 1.13. SO 701 Protihluková opatření – jedná se o návrh protihlukové ochrany vnitřního prostředí, která spočívá u zasažených objektů ve výměně stávajících oken za okna s požadovanými hodnotami zvukovo-izolačních vlastností.
- 1.14. SO 711 Oplocení – jedná se o posun oplocení u čp. 48 (pozemek 161/3) a sousedního pozemku 161/4. **Oplocení je nutno umístit mimo ochranná pásma stávajících veřejných vodovodních a kanalizačních řadů.**
- 1.15. SO 801 Vegetační úpravy (I. Etapa) – předmětem řešení tohoto projektu jsou vegetační úpravy silnice III/29827 Malšova Lhota - Hradec Králové. Řešena bude pouze část vegetačních úprav v úseku 0,15-0,25 km. V tomto místě bude rozšiřována vozovka východním směrem, a proto je nutné ubrat keřové porosty. Dále bude odstraněn keřový a náletový porost v místech vsakovacích galerií.
- 1.16. SO 811 Sadové úpravy – jedná se o výsadbu nových dřevin a prořez stávajících dřevin. **Dřeviny je nutno umístit mimo ochranná pásma stávajících veřejných vodovodních a kanalizačních řadů.**
- 1.17. SO 911 Napojení dešťových svodů – jedná se o napojení stávajících dešťových svody, které jsou nyní zaústěny na povrch, do veřejné jednotné kanalizace. Dešťové vody s těchto svodů budou podchyceny přímo, či sběrem povrchového odtoku do dvorních vpustí nebo odvodňovacích žlábků. Napojení na veřejnou kanalizaci bude provedeno přímo, nebo přes uliční vpusti.



2. V místě stavby se nachází vodohospodářská infrastruktura v majetku společnosti Vodovody a kanalizace Hradec Králové, a.s. Jedná se o vodovodní řady DN 100 LT, DN 150 LT, DN 200 LT, DN 200 PVC a dále se jedná o kanalizační řady DN 300 kamenina, DN 400 kamenina, DN 300 beton, DN 400 beton, DN 800 beton, DN 100 beton. Veškerý majetek společnosti musí být během výstavby dostupný, nesmí být v jeho ochranném pásmu zřizována skládka a prováděny stavební práce těžkou technikou. Povrchové znaky vodovodů a kanalizací budou osazeny do nivelety upraveného terénu a v nezpevněných plochách budou odlažďeny popřípadě obetonovány. V ochranných pásmech těchto vodovodních a kanalizačních řadů nebude prováděna trvalá výsadba dřevin.
3. Společnost Vodovody a kanalizace Hradec Králové, a.s. plánuje rekonstrukci vodovodního řadu DN 200 v ul. Lhotecká, od ul. Sadová po Stříbrný rybník (délka cca 1 200 m) a rekonstrukci kanalizačního uzlu v křižovatce ulic Úprkova a Holubova. Je nutné tyto stavby s projednávanou rekonstrukcí komunikace koordinovat a provádět před realizací rekonstrukce komunikace. Kontaktní osobou za společnost Vodovody a kanalizace Hradec Králové, a.s. je pan Ing. Jan Vlček – vedoucí oddělení investic (tel.: 491 512 702, mail: [jan.vlcek@vakhk.cz](mailto:jan.vlcek@vakhk.cz)).
4. Napojení a práce na stávajícím zařízení Vodovodů a kanalizací Hradec Králové, a.s. mohou provádět pouze pracovníci provozovatele, kterým je společnost Královéhradecké provozní, a.s.
5. Před zahájením výstavby si investor zajistí vytyčení vodovodního a kanalizačního potrubí u provozovatele vodovodu a kanalizace, kterým je společnost Královéhradecké provozní, a.s.
6. Investor stavby zajistí, aby v průběhu výstavby nedošlo k poškození vodovodu ani kanalizace. V případě poškození během výstavby bude investor neprodleně informovat o této skutečnosti provozovatele vodovodu a kanalizace. Veškeré opravy na sítích v majetku společnosti Vodovody a kanalizace Hradec Králové, a.s. jsou oprávněni provádět pouze zaměstnanci provozovatele těchto sítí, kterým je společnost Královéhradecká provozní, a.s. Veškeré náklady spojené s opravou a náhradou škody ponese investor stavby.
7. O ukončení výstavby je nutné informovat provozovatele vodovodní a kanalizační sítě, který převezme síť nazpět a prověří funkčnost uzávěrů na vodovodním potrubí a poklopů u kanalizačních šachet.
8. Investor uvede společnost Vodovody a kanalizace Hradec Králové, a.s. a společnost Královéhradecká provozní, a.s. jakožto známé účastníky stavebního řízení.
9. Při splnění výše uvedených podmínek s vydáním stavebního povolení a realizací stavby souhlasíme.
10. Toto vyjádření má platnost 1 rok od data jeho vydání.
11. Toto vyjádření je současně stanoviskem provozovatele vodovodu a kanalizace.

S pozdravem



**VODOVODY A KANALIZACE**  
HRADEC KRÁLOVÉ, a.s.  
Vita Nejedlého 893  
500 03 Hradec Králové

Ing. Pavel Loskot  
technicko-provozní náměstek

Příloha: Situace vodovodu a kanalizace 6 ks  
Celková situace stavby



VIAPROJEKT s.r.o.  
Ing. Radek Michlík

Jižní 870  
500 03 Hradec Králové

Vaše značka

Naše značka  
VAKHK/VHR/NT/14/0047

Vyřizuje  
Ing. Lukáš Netušil

Dne  
13.5.2014

**Silnice III/29827 Malšova Lhota – Hradec Králové (ul. Úprkova, Lhotecká), rekonstrukce komunikace - doplnění stanoviska ke stavebnímu řízení**

Obdrželi jsme od Vás žádost o změnu našeho stanoviska č.j. VAKHK/VHR/NT/14/0032 ze dne 16.4.2014 v bodě 1.11. které jsme vydali k projektové dokumentaci zakázkové č. 34/12 z IV. 2014 vyhotovené společností VIAPROJEKT s.r.o. pro stavební řízení výše jmenované stavby. K předložené žádosti sdělujeme následující:

1. Původní text bodu 1.11. se ruší v celém rozsahu a nahrazuje se následujícím novým zněním:

1.11. **SO 431 Veřejné osvětlení** – jedná se o úpravy stávajícího veřejného osvětlení (vynucené přeložky stožárů, stožáry jsou navrženy nové), všechny značené přechody pro chodce budou normově přesvětleny. Vedení kabelů veřejného osvětlení a patky stožárů veřejného osvětlení požadujeme umístit mimo ochranná pásma stávajících veřejných vodovodních a kanalizačních řadů. V místech kde nebude možné dodržet tuto podmínku, se povoluje umístění stožárů veřejného osvětlení do ochranného pásma stávajících veřejných vodovodních a kanalizačních řadů pouze za podmínky, že mezi vnějším lícem vodovodního či kanalizačního potrubí a vnějším lícem základu stožáru VO bude zachována minimální vodorovná vzdálenost 1 000 mm a zároveň budou základy stožáru VO o 500 mm hlubší nežli je spodní líc vodovodního či kanalizačního potrubí.

2. Ostatní podmínky uvedené v našem stanovisku č.j. VAKHK/VHR/NT/14/0032 ze dne 16.4.2014 zůstávají nadále v platnosti.

3. Toto vyjádření má platnost 1 rok od data jeho vydání.

4. Toto vyjádření je současně stanoviskem provozovatele vodovodu.

S pozdravem



VODOVODY A KANALIZACE  
HRADEC KRÁLOVÉ, a.s.  
Vita Nejedlého 893  
500 03 Hradec Králové

Ing. Pavel Loskot  
technicko-provozní náměstek

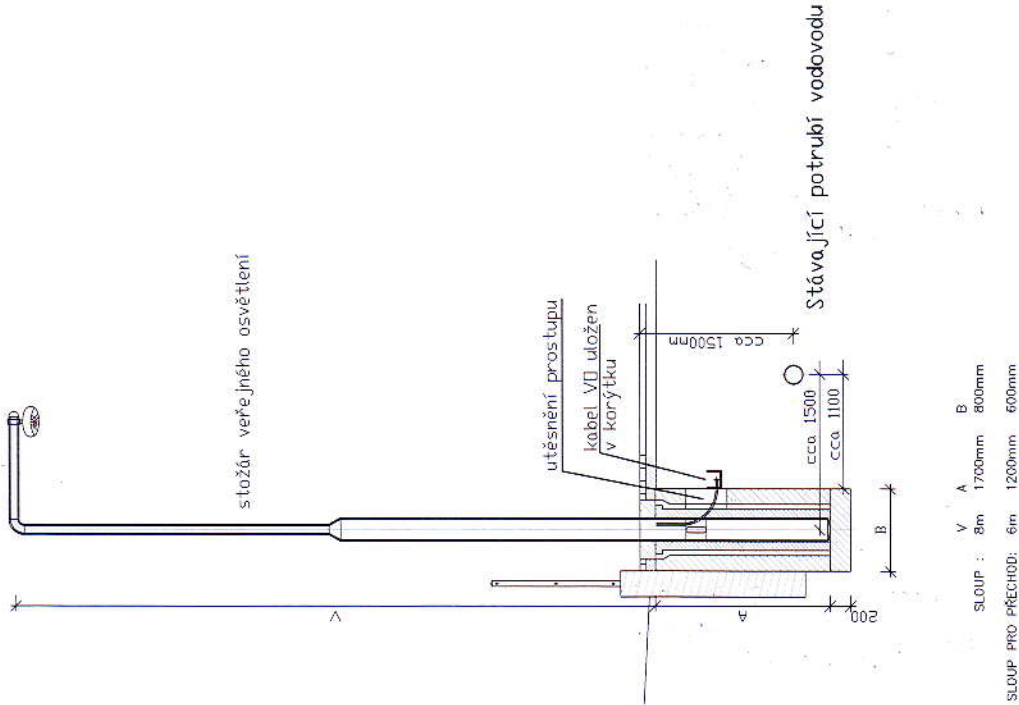
**Příloha:**

Vzorový příčný řez umístění stožáru VO  
Naše stanovisko č.j. VAKHK/VHR/NT14/0027 ze dne 31.3.2014



# Vzorový příčný řez

## Stožár VO

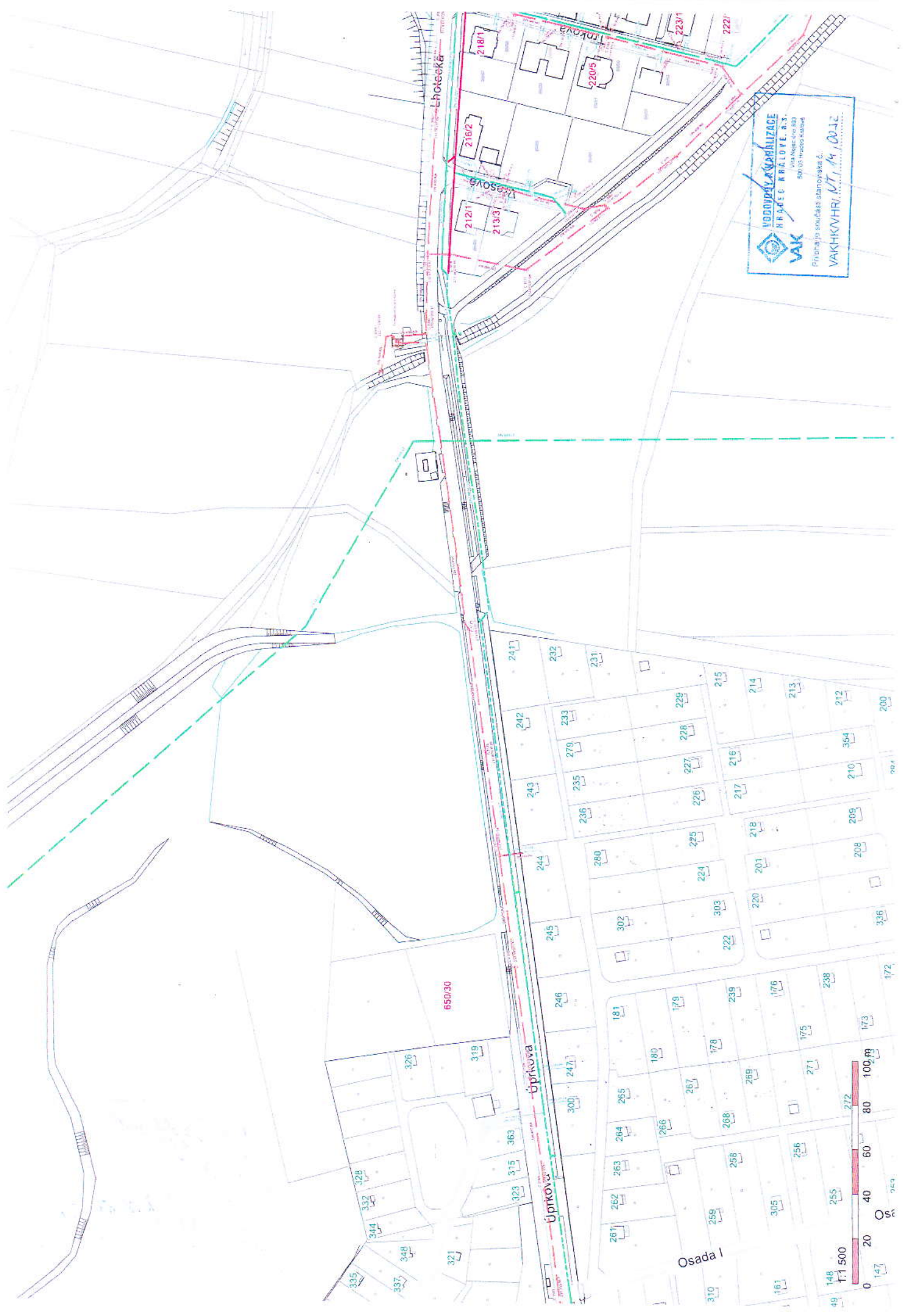


SO 101 Silnice III/29827 (I. etapa)			
HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	
VIAPROJEKT s.r.o. ING. R. MICHLIK	ING. JIŘÍ PEŠEK	DAVID STANNER	
KRAJ:	Královéhradecký kraj		
INVESTOR:	Královéhradecký kraj		
AKCE:	Silnice III/29827 Malšova Lhota - Hradec Králové		
ČÍS. ZÁK.	34/12	SOUBOR	DSP-02S+P0PS
Druh PD	IV. 2014	FORMÁT	2 x A4
MĚŘÍTKO	SOUFRAVA	ČÍS. PŘÍLOHY	C.1.2.12.
ODDĚL:	C.1.2. Silnice III/29827 (I. etapa) - odvodnění		
OBSAH:	Detail uložení potrubí v ochranném pásmu		



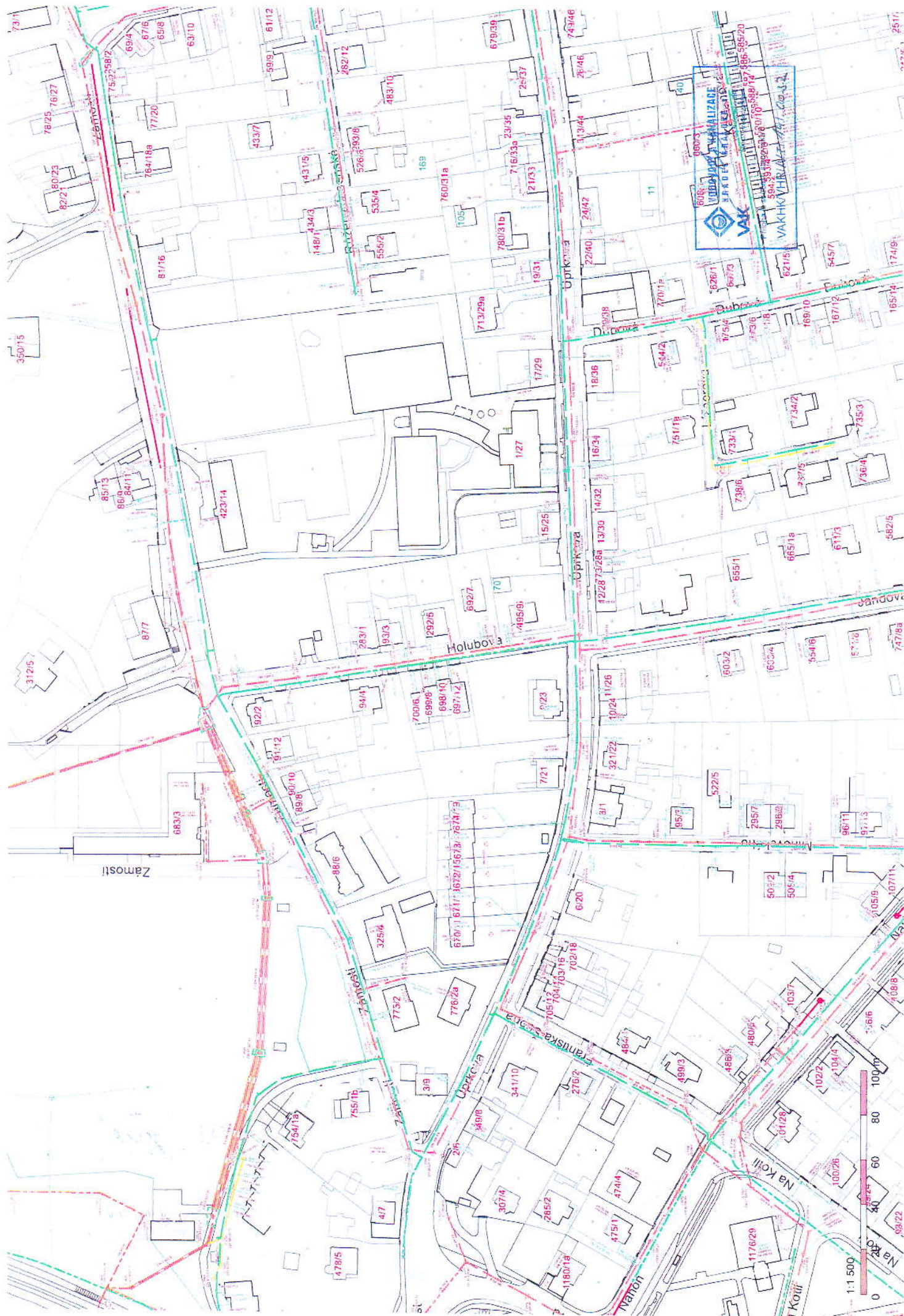






VODNÍ PRŮMYSL  
HRÁDEC KRÁLOVÉ, a.s.  
Vita Nová č. 433  
500 03 Hradec Králové  
Předměstí součástí staré osady  
VAK-KVHRI NT, 14.00.12

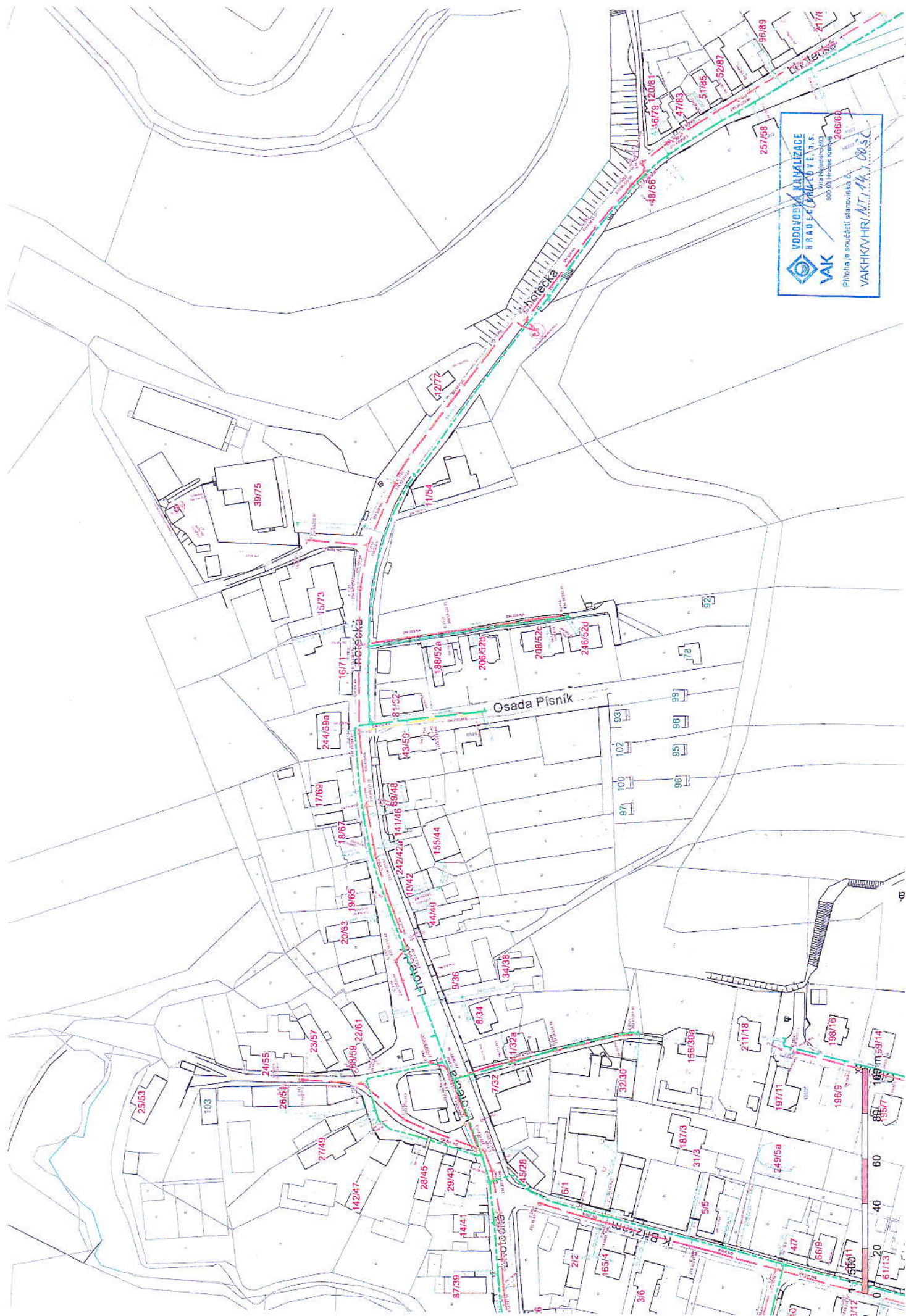








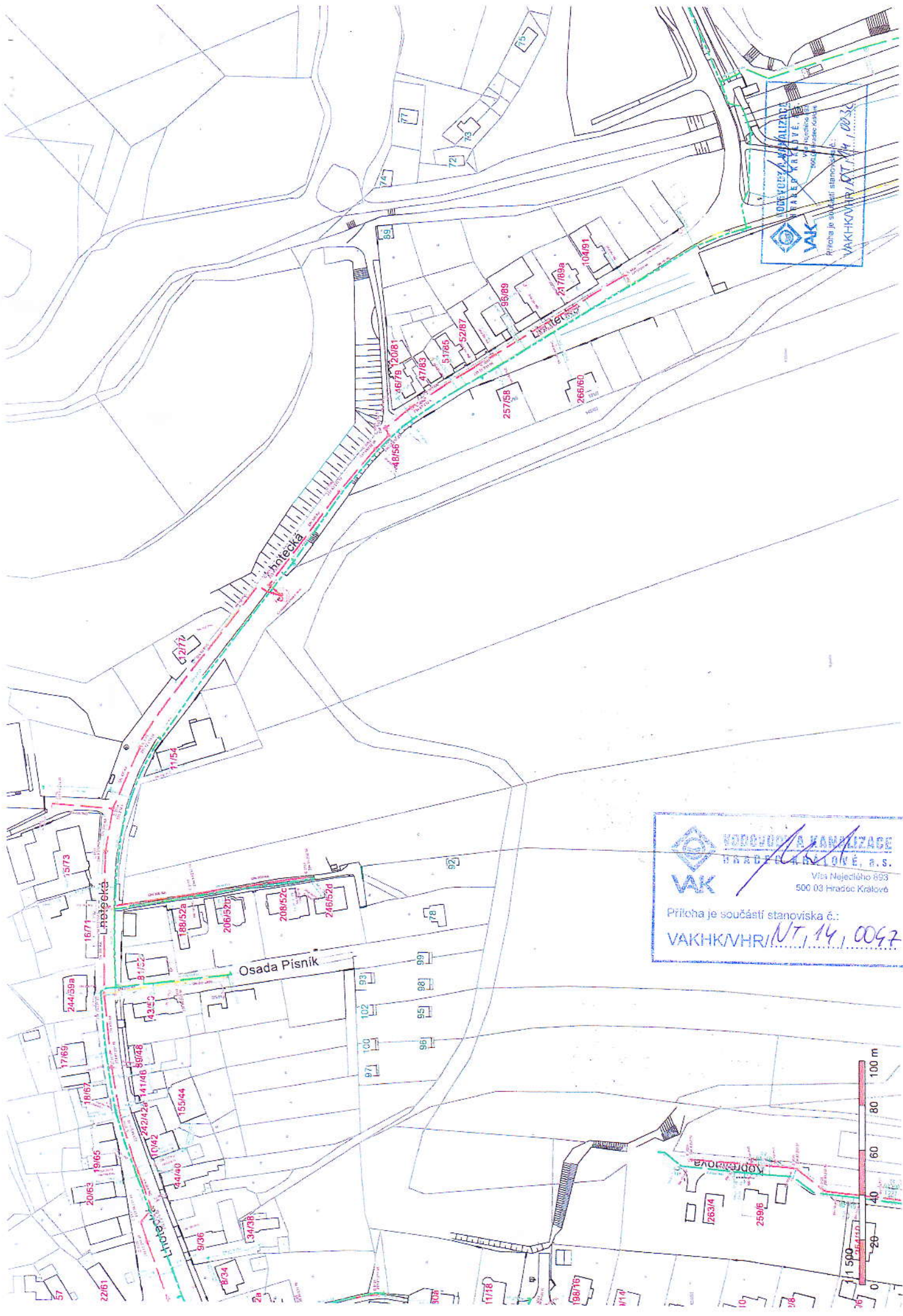




**VODOVODNÁ KANALIZACE**  
MĚSTSKÝ ÚŘAD  
VAK

Příloha je součástí stanoviska č. 500/00  
VAK/HV/HR/NT/14/0032





VODOVÝVNÁ KANALIZACE  
HRADČEK KRALOVÉ  
Vila Nejedlicho 693  
500 03 Hradec Králové  
Průlaha je součástí staniční č.  
VAKHKVHR/NT/14/0038

VODOVÝVNÁ KANALIZACE  
HRADČEK KRALOVÉ, a.s.  
Vila Nejedlicho 693  
500 03 Hradec Králové  
Průlaha je součástí staniční č.:  
VAKHKVHR/NT/14/0042



