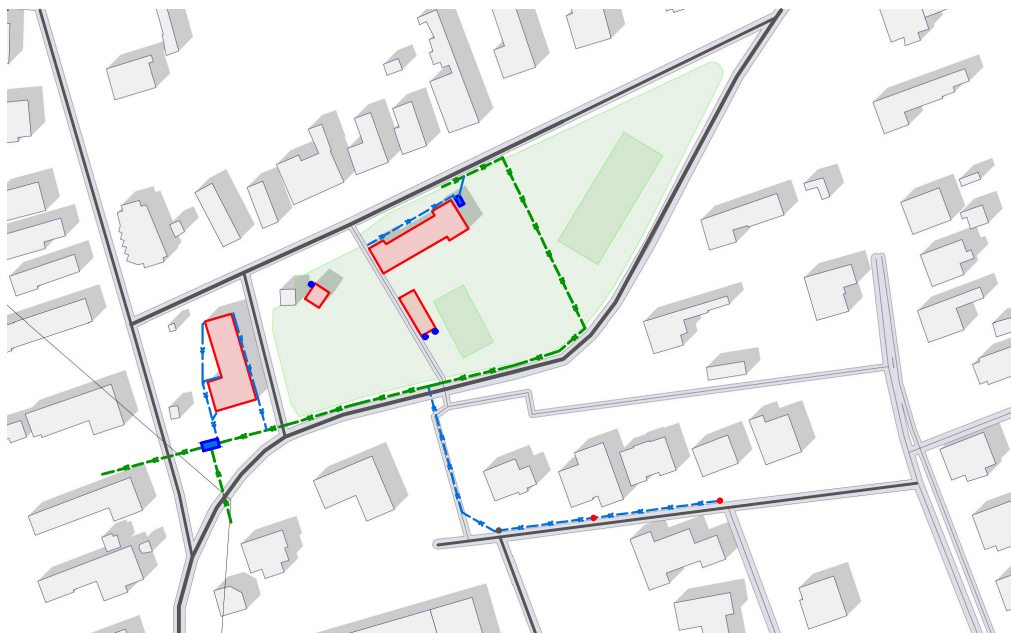


Dátum  
06/2026

# VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA

## D. DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTOV

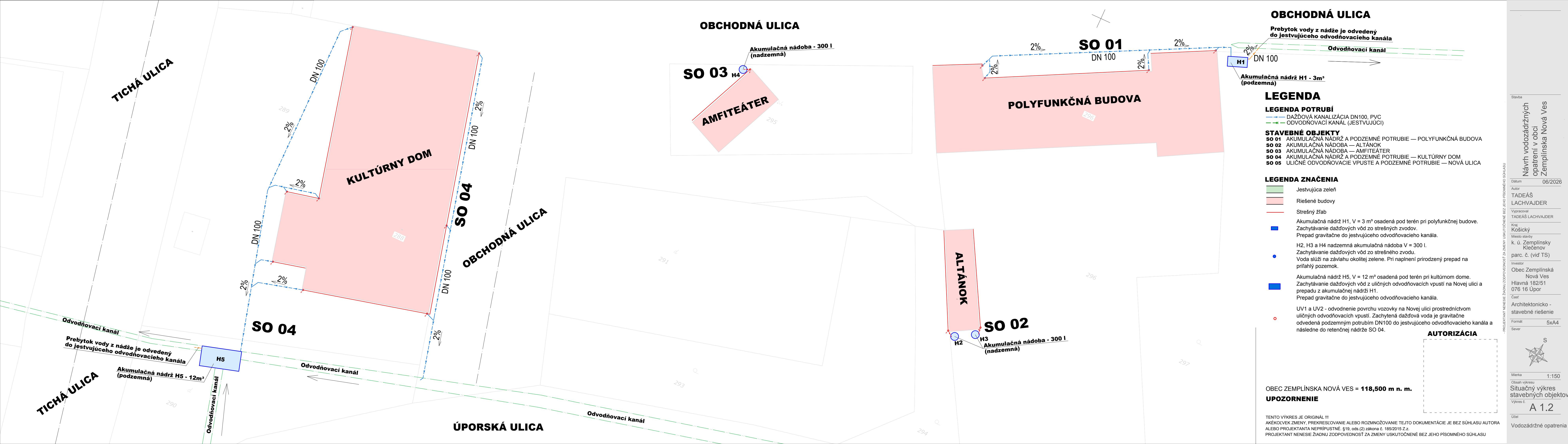
### Časť: Architektúra



<b>Stavba</b>	SO 01 - AKUMULAČNÁ NÁDRŽ A PODZEMNÉ POTRUBIE — POLYFUNKČNÁ BUDOVA SO 02 - AKUMULAČNÁ NÁDOBA — ALTÁNOK SO 03 - AKUMULAČNÁ NÁDOBA — AMFITEÁTER SO 04 - AKUMULAČNÁ NÁDRŽ A PODZEMNÉ POTRUBIE — KULTÚRNY DOM SO 05 - ULIČNÉ ODVODŇOVACIE VPUSTE A PODZEMNÉ POTRUBIE — NOVÁ ULICA
<b>Investor</b>	Obec Zemplínska Nová Ves Hlavná 182/51, 076 16 Úpor
<b>Miesto stavby</b>	k.ú.: Zemplínsky Klečenov, Ul. Tichá parc. č. (viď technická správa), Okres Trebišov, SR
<b>Autor</b>	Tadeáš LACHVAJDER
<b>Vypracoval</b>	Tadeáš LACHVAJDER
<b>Obsah</b>	A 1.2 SITUAČNÝ VÝKRES STAVEBNÝCH OBJEKTOV A 1.3 SITUAČNÝ VÝKRES - ODVODNENIE CESTY

# Návrh vodozádržných opatrení v obci Zemplínska Nová Ves

**TADEÁŠ  
LACHVAJDER**  
Trebišovská 169/6, 076 12 Kuzmice  
tadeas.lachvajder22@gmail.com  
+421 950 410 070



OBCHODNÁ ULICA

Prebytok vody z nádže je odvedený do jestvujúceho odvodňovacieho kanála

Odvodňovací kanál

DN 100

Akumulačná nádrž H1 - 3 m³ (podzemná)

LEGENDA

LEGENDA POTRUBÍ

- DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA DN100, PVC
- ODVODŇOVACÍ KANÁL (JESTVUJÚCI)

STAVEBNÉ OBJEKTY

- SO 01 AKUMULAČNÁ NÁDRŽ A PODZEMNÉ POTRUBIE — POLYFUNKČNÁ BUDOVA
- SO 02 AKUMULAČNÁ NÁDOBA — ALTÁNOK
- SO 03 AKUMULAČNÁ NÁDOBA — AMFITEÁTER
- SO 04 AKUMULAČNÁ NÁDRŽ A PODZEMNÉ POTRUBIE — KULTÚRNY DOM
- SO 05 ULIČNÉ ODVODŇOVACIE VPUSTE A PODZEMNÉ POTRUBIE — NOVÁ ULICA

LEGENDA ZNAČENIA

- Jestvujúca zeleň
- Riešené budovy
- Strešný žľab
- Akumulačná nádrž H1, V = 3 m³ osadená pod terén pri polyfunkčnej budove. Zachytávanie dažďových vôd zo strešných zvodov. Prepad gravitačne do jestvujúceho odvodňovacieho kanála.
- H2, H3 a H4 nadzemná akumulčná nádrž V = 300 l. Zachytávanie dažďových vôd zo strešného zvodu. Voda slúži na závlahu okolitej zelene. Pri naplnení prirodzený prepád na príľahlý pozemok.
- Akumulačná nádrž H5, V = 12 m³ osadená pod terén pri kultúrnom dome. Zachytávanie dažďových vôd z uličných odvodňovacích vpustí na Novej ulici a prepadu z akumulčnej nádrže H1. Prepad gravitačne do jestvujúceho odvodňovacieho kanála.
- UV1 a UV2 - odvodnenie povrchu vozovky na Novej ulici prostredníctvom uličných odvodňovacích vpustí. Zachytená dažďová voda je gravitačne odvedená podzemným potrubím DN100 do jestvujúceho odvodňovacieho kanála a následne do retenčnej nádrže SO 04.

AUTORIZÁCIA

OBEC ZEMPLÍNSKA NOVÁ VES = 118,500 m n. m.

UPOZORNENIE

TENTO VÝKRES JE ORIGINÁL !!!  
AKÉKOLIEK ZMENY, PREKRESLOVANIE ALEBO ROZMOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE BEZ SÚHLASU AUTORA ALEBO PROJEKTANTA NEPRIPUSTNÉ. §19, ods.(2) zákona č. 185/2015 Z.z.  
PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU

PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU

Návrh vodozadržných opatrení v obci Zemplínska Nová Ves

Dátum 06/2026

Autor

TADEÁŠ LACHVAJDER

Vypracoval

TADEÁŠ LACHVAJDER

Kraj

Košický

Miesto stavby

k. ú. Zemplínsky Klečenov

parc. č. (viď TS)

Investor

Obec Zemplínska Nová Ves

Hlavná 182/51 076 16 Úpor

Časť

Architektonicko - stavebné riešenie

Formát

5xA4

Sever



Mierka 1:150

Obsah výkresu

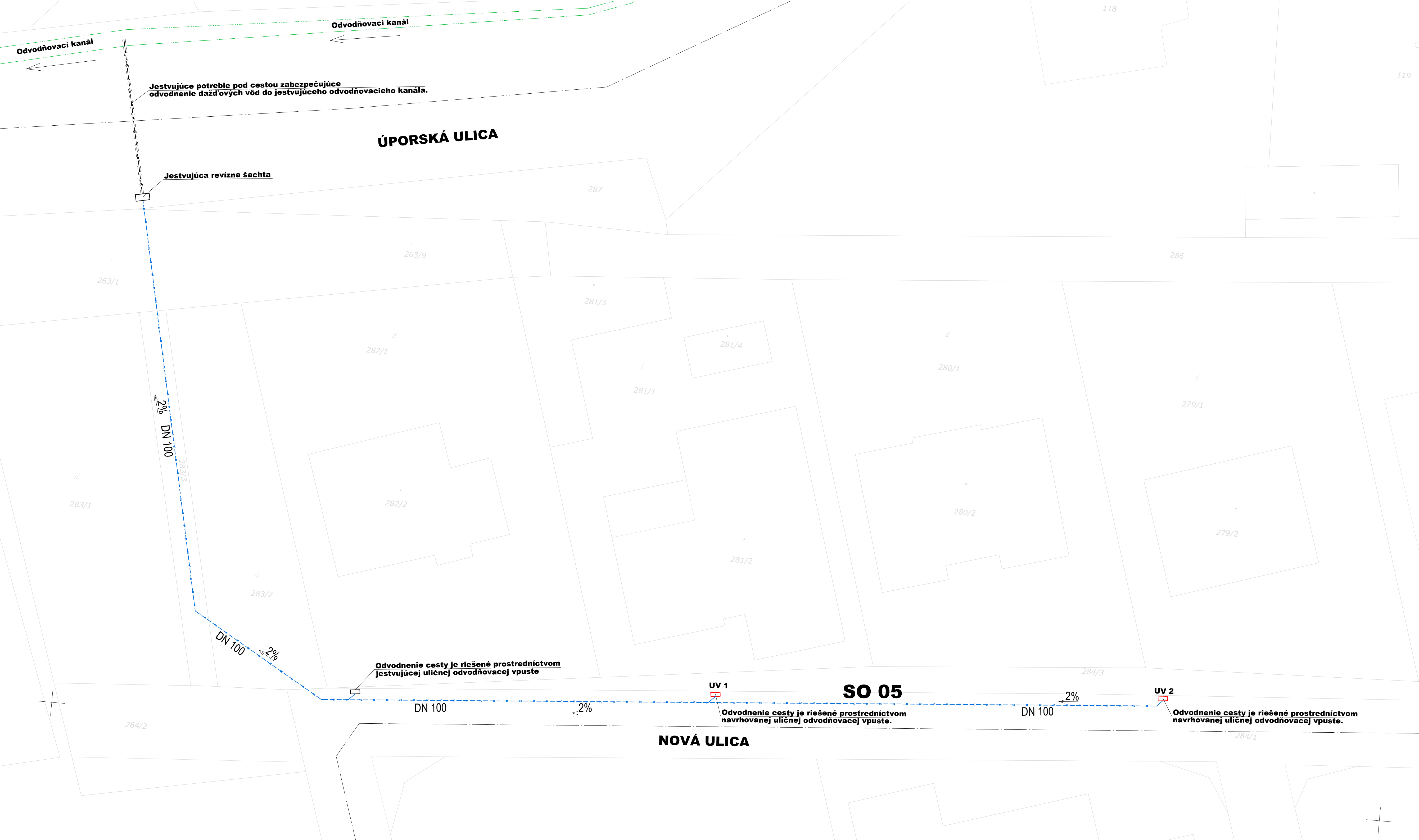
Situačný výkres stavebných objektov

Výkres č.

A 1.2

Účel

Vodozadržné opatrenia



## LEGENDA

### LEGENDA POTRUBÍ

- DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA DN100, PVC
- ODVODŇOVACÍ KANÁL (JESTVUJÚCI)

### STAVEBNÉ OBJEKTY

- SO 01 AKUMULAČNÁ NÁDRŽ A PODZEMNÉ POTRUBIE — POLYFUNKČNÁ BUDOVA
- SO 02 AKUMULAČNÁ NÁDOBA — ALTÁNOK
- SO 03 AKUMULAČNÁ NÁDOBA — AMFITEÁTER
- SO 04 AKUMULAČNÁ NÁDRŽ A PODZEMNÉ POTRUBIE — KULTÚRNY DOM
- SO 05 ULIČNÉ ODVODŇOVACIE VPUSTE A PODZEMNÉ POTRUBIE — NOVÁ ULICA

### LEGENDA ZNAČENIA

- Jestvujúca zeleň
- Riešené budovy
- Strešný žľab
  - Akumulačná nádrž H1, V = 3 m³ osadená pod terén pri polyfunkčnej budove. Zachytávanie dažďových vôd zo strešných zvodov. Prepad gravitačne do jestvujúceho odvodňovacieho kanála.
  - H2, H3 a H4 nadzemná akumulačná nádrž V = 300 l. Zachytávanie dažďových vôd zo strešného zvodu. Voda slúži na závlahu okolitej zelene. Pri naplnení prirodzený prepad na priľahlý pozemok.
  - Akumulačná nádrž H5, V = 12 m³ osadená pod terén pri kultúrnom dome. Zachytávanie dažďových vôd z uličných odvodňovacích vpustí na Novej ulici a prepadu z akumulačnej nádrži H1. Prepad gravitačne do jestvujúceho odvodňovacieho kanála.
- UV1 a UV2 - odvodnenie povrchu vozovky na Novej ulici prostredníctvom uličných odvodňovacích vpustí. Zachytená dažďová voda je gravitačne odvedená podzemným potrubím DN100 do jestvujúceho odvodňovacieho kanála a následne do retenčnej nádrže SO 04.

### AUTORIZÁCIA



OBC ZEMPLÍNSKA NOVÁ VES = 118,500 m n. m.

### UPOZORNENIE

TENTO VÝKRES JE ORIGINÁL !!!  
AKÉKOL'VEK ZMENY, PREKRESLOVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE BEZ SÚHLASU AUTORA  
ALEBO PROJEKTANTA NEPRÍPUSTNÉ. §19, ods.(2) zákona č. 185/2015 Z.z.  
PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU

- PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU

Stavba	Návrh vodozadržných opatrení v obci Zemplínska Nová Ves
Dátum	06/2026
Autor	TADEÁŠ LACHVAJDER
Vypracoval	TADEÁŠ LACHVAJDER
Kraj	Košický
Miesto stavby	k. ú. Zemplínsky Klečenov
parc. č. (viď TS)	
Investor	Obec Zemplínska Nová Ves
	Hlavná 182/51
	076 16 Úpor
Časť	Architektonicko - stavebné riešenie
Formát	10xA4
Sever	

Autor
TADEÁŠ LACHVAJDER
Vypracoval TADEÁŠ LACHVAJDER
Kraj Košícký
Miesto stavby k. ú. Zemplínsky Klečenov parc. č. (viď TS)
Investor Obec Zemplínská Nová Ves Hlavná 182/51 076 16 Úpor
Časť Architektonicko - stavebné riešenie
Formát
Sever