



- LEGENDA SYMBOLŮ**
- STÁVAJÍCÍ POLOHOVIS DLE GEODETICKÉHO ZAMĚŘENÍ
  - STÁVAJÍCÍ STAVBY
  - STÁVAJÍCÍ POLOHOVIS RUŠENÝ, OOSTRAŇOVANÉ KONSTRUKCE A PRVKY
  - STÁVAJÍCÍ OPLCENÍ
  - NAVRŽENÉ HRANY
  - NAVRŽENÉ OPLCENÍ, POPŘ. ÚPRAVA STÁVAJÍCÍHO OPLCENÍ
  - NAVRŽENÉ VODOROVNÉ ZNAČENÍ
  - STÁVAJÍCÍ SLOUP VO, STÁVAJÍCÍ SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
  - NAVRŽENÁ DÉLKA CHRÁNIČKA 110 mm, HDPE 450 N, PEVNÁ
  - NAVRŽENÝ ELEKTRO ROZVADĚČ PRO ROZVODY VO (SO 04 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ)
  - NAVRŽENÝ ELEKTRO ROZVADĚČ PRO ROZVODY VO (SO 04 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ)
  - NAVRŽENÁ BETONOVÁ PREF. ŠACHTA PRO VODOMĚROU SESTAVU, 1360 x 1060 x 2200 mm, (OSAZENÍ ŠACHTY A JEJÍ VÝSTROJENÍ V RÁMCI SO 06 VODOVOD)
  - FILTRÁČNÍ ŠACHTA PŘED AKUMULAČNÍ NÁDRŽÍ - BETONOVÁ PREF. ŠACHTA O PRŮMĚRU 1000 mm (OSAZENÍ ŠACHTY V RÁMCI SO 05, DETAIL VZ. VÝBER AKUMULAČNÍ MŘÍŽE)
  - NAVRŽENÁ BETONOVÁ PREF. ŠACHTA PRO ZAŘÍZENÍ ZÁVLAHY, 1360 x 1060 x 2200 mm, (OSAZENÍ ŠACHTY V RÁMCI SO 05, VÝSTROJENÍ ŠACHTY V RÁMCI SO 13)
  - STÁVAJÍCÍ UPRAVOVANÁ REVIZNÍ BETONOVÁ ŠACHTA NA SPĚŠKOVÉ KANALIZACI, PRŮMĚR 1000mm (SO10)
  - NOVÝ POKLOP LITINA, TRÍDA ZATÍŽ. D400 (400) (SPECIFIKACE ÚPRAV DLE TABULKY ŠACHET)
  - NOVÁ REVIZNÍ BETONOVÁ ŠACHTA NA SPĚŠKOVÉ KANALIZACI, PRŮMĚR 1000mm (SO10)
  - ŠACHTOVÉ DNO PROTIOČNÉ
  - ŠACHTOVÉ SKRIZE PRŮMĚR 1000mm
  - ŠACHTOVÝ KONUS 1000x500mm
  - VYROVŇAVACÍ PRSTENCE DLE POTŘEBY
  - POKLOP LITINA S LOGEM SPRÁVCE SÍTĚ, TRÍDA ZATÍŽ. D400 (400)
  - STÁVAJÍCÍ UPRAVOVANÁ REVIZNÍ BETONOVÁ ŠACHTA NA SPĚŠKOVÉ KANALIZACI, PRŮMĚR 1000mm (SO10)
  - DOROVNANÍ NOVE NIVELETY POKLOPU POMOCÍ VYROVŇAVACÍCH PRSTENCŮ
  - NOVÝ POKLOP LITINA S LOGEM SPRÁVCE SÍTĚ, TRÍDA ZATÍŽ. D400 (400) (SPECIFIKACE ÚPRAV DLE TABULKY ŠACHET)
  - NOVÁ REVIZNÍ BETONOVÁ ŠACHTA NA DEŠŤOVÉ KANALIZACI, PRŮMĚR 1000mm (SO05)
  - ŠACHTOVÉ DNO PROTIOČNÉ S DVĚMA PRŮTOČN.
  - ŠACHTOVÉ SKRIZE PRŮMĚR 1000mm
  - ŠACHTOVÝ KONUS 1000x500mm
  - VYROVŇAVACÍ PRSTENCE DLE POTŘEBY
  - POKLOP LITINA, TRÍDA ZATÍŽ. D400 (400) (SPECIFIKACE ÚPRAV DLE TABULKY ŠACHET)
  - STÁVAJÍCÍ UPRAVOVANÁ REVIZNÍ BETONOVÁ ŠACHTA NA DEŠŤOVÉ KANALIZACI, PRŮMĚR 1000mm (SO05)
  - ZMĚNA HL. HL. OULIKY ŠACHTY DOPRAVNÍ ŠTERKA FRAKCE 0-32mm A VYBĚROVÁNÍM DKA
  - DOROVNANÍ NOVE NIVELETY POKLOPU POMOCÍ VYROVŇAVACÍCH PRSTENCŮ
  - NOVÝ POKLOP LITINA, TRÍDA ZATÍŽ. D400 (400) (SPECIFIKACE ÚPRAV DLE TABULKY ŠACHET)
  - STÁVAJÍCÍ UPRAVOVANÁ REVIZNÍ BETONOVÁ ŠACHTA NA DEŠŤOVÉ KANALIZACI, PRŮMĚR 1000mm (SO05)
  - DOROVNANÍ NOVE NIVELETY POKLOPU POMOCÍ VYROVŇAVACÍCH PRSTENCŮ
  - NOVÝ POKLOP LITINA, TRÍDA ZATÍŽ. D400 (400) (SPECIFIKACE ÚPRAV DLE TABULKY ŠACHET)

- LEGENDA POKROHU**
- UMELE VYTVOŘENÉ SUCHÉ KORTY V OVOCNÉM SADU PRO ZASAKOVÁNÍ DEŠŤ. VOD Z PŘEPADU AKUMULAČNÍ NÁDRŽE, PLOCHOU TVAROVANÝ Z LOMOVÉHO KAMENE 100/250 (SO 08) - DÉLKA 39,8m A ŠÍŘKA 1,5m.
  - NAVRŽENÝ TRAVNINOVÝ POROST - ZASAKOVACÍ PRŮLH
  - NAVRŽENÝ TRAVNINOVÝ POROST - ZASAKOVACÍ PRŮLH
  - PŘEKLÁDANÁ ČÁST STYL PLYNOVODU, GASNET, s.r.o. (SO 08 PŘELOŽKA PLYNOVODU)
  - DÉLKA 1,50 m, PE100RC D63x8 SDR11 - ČÁST PLYNOVÉ PŘÍPOJKY
  - DÉLKA 0,8 m, PE100RC D63x8 SDR11 - PLYNOVODNÍ RÁD
  - PŘEKLÁDANÁ ČÁST VODOVODNÍHO RÁDU, VĚ. PŘÍPOJKA K HYDRANTU A PŘÍPOJKA PRO ZŠ, VAS a.s. (SO 07 PŘELOŽKA VODOVODU)
  - DÉLKA 15,1 m, POTRUBÍ DVOUVRSTVĚ PE100RC D160x14 SDR11 - VODOVODNÍ RÁD
  - DÉLKA 8,5 m, POTRUBÍ DVOUVRSTVĚ PE100RC D90x8,2 SDR11 - PŘÍPOJKA K HYDRANTU
  - DÉLKA 7,2 m, POTRUBÍ DVOUVRSTVĚ PE100RC D90x8,2 SDR11 - PŘÍPOJKA PRO ZŠ
  - NOVE VEDENÍ SPĚŠKOVÉ KANALIZACE (SO10) REKONSTRUKCE SPĚŠKOVÉ KANALIZACE
  - DÉLKA 15,2 m DN 150 - KAMENNÁ OBOUSTRAÑNĚ GLAZOVANÁ, TRÍDA PEV. 160 N/mm<sup>2</sup>
  - DÉLKA 33,4 m DN 200 - KAMENNÁ OBOUSTRAÑNĚ GLAZOVANÁ, TRÍDA PEV. 160 N/mm<sup>2</sup>
  - DÉLKA 107,4 m DN 300 - KAMENNÁ OBOUSTRAÑNĚ GLAZOVANÁ, TRÍDA PEV. 160 N/mm<sup>2</sup>
  - NOVE VEDENÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE (SO 05) NAKLADÁNÍ S DEŠŤOVÝMI VODAMI
  - DÉLKA 33,3 m DN200 160 - PVC S8
  - DÉLKA 58,2 m DN200 200 - PVC S8
  - DÉLKA 22,8 m DN200 315 - PVC S8
  - NAVRŽENÁ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA (SO 06 VODOVOD)
  - DÉLKA 11,6 m, PE100 D20x0 SDR11 - PŘÍPOJKA PÍTNÉ VODY
  - DÉLKA 44,5 m, PE100 D20x0 SDR11 - VEDENÍ K PÍTKU
  - NAVRŽENÉ ROZVODY NN VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (SO 04 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ)
  - NAVRŽENÉ PŘÍPOLOŽENÍ CHRÁNIČKY PRO VÝHLED VODE VEDENÍ METROPOLITNÍ SÍTĚ MĚSTA TŘEBÍČ (SO 04 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ)
  - HOPELDPE Ø40 mm, KORUGOVANÁ OHEBNÁ CHRÁNIČKA, ZÁVĚŠKOVANÁ
  - NAVRŽENÁ PŘÍPOJKA NN (SO 09 PŘÍPOJKA EL. NN)
  - NAVRŽENÁ STRANOVÁ PŘELOŽKA PODZEMNÍHO SĚDOVACÍHO KABELU CETIN a.s., DÉLKA 12,1 m, VLOŽENO DO CHRÁNIČKY, S PŘÍPADNÝM NÁSMÍKOVÁNÍM A ZKRAČENÍM KABELU
  - ROZVODY ZÁVLAHOVÉ VODY PRO ZÁVLAHU (SO 13 ZÁVLAHOVACÍ SYSTÉM)
  - NÁPĚJECÍ A OVLÁDACÍ KABEL ZÁVLAHOVÉHO SYSTÉMU (SO 13 ZÁVLAHOVACÍ SYSTÉM)

- LEGENDA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ**
- SPĚŠKOVÁ KANALIZACE, VAS a.s.
  - SPĚŠKOVÁ KANALIZACE, Město Třebíč
  - DEŠŤOVÁ KANALIZACE, VAS a.s.
  - DEŠŤOVÁ KANALIZACE, Město Třebíč
  - VODOVODNÍ RÁD, VAS a.s.
  - STYL PLYNOVOD, GASNET, s.r.o.
  - PODZEMNÍ KABEL VN, E.G.D. a.s.
  - PODZEMNÍ KABEL NN, E.G.D. a.s.
  - PODZEMNÍ ROZVOD TEPELOVODU, TTS energo s.r.o.
  - PODZEMNÍ KABEL NN, TTS energo s.r.o.
  - PODZEMNÍ KABEL SĚDOVACÍ, Nej.cz s.r.o.
  - PODZEMNÍ KABEL SĚDOVACÍ, Vodafone Czech Republic a.s.
  - VÝHLED PODZEMNÍHO SĚDOVACÍHO KABELU, T-Mobile Czech Republic a.s.
  - PODZEMNÍ KABEL SĚDOVACÍ, TTS energo s.r.o.
  - PODZEMNÍ OPTICKÝ KABEL SĚDOVACÍ, TTS energo s.r.o.
  - PODZEMNÍ KABEL SĚDOVACÍ, E.G.D. a.s.
  - PODZEMNÍ KABEL NN PRO VO, Město Třebíč
  - PŘÍPRAVA PRO METROPOLITNÍ SĚDĚL. KABEL, POUZE CHRÁNIČKA, Město Třebíč
  - NAVRŽENÉ ROZVODY NN VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (SO 04 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ)
  - NAVRŽENÉ PŘÍPOLOŽENÍ CHRÁNIČKY PRO VÝHLED VODE VEDENÍ METROPOLITNÍ SÍTĚ MĚSTA TŘEBÍČ (SO 04 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ)
  - HOPELDPE Ø40 mm, KORUGOVANÁ OHEBNÁ CHRÁNIČKA, ZÁVĚŠKOVANÁ
  - NAVRŽENÁ PŘÍPOJKA NN (SO 09 PŘÍPOJKA EL. NN)
  - NAVRŽENÁ STRANOVÁ PŘELOŽKA PODZEMNÍHO SĚDOVACÍHO KABELU CETIN a.s., DÉLKA 12,1 m, VLOŽENO DO CHRÁNIČKY, S PŘÍPADNÝM NÁSMÍKOVÁNÍM A ZKRAČENÍM KABELU
  - ROZVODY ZÁVLAHOVÉ VODY PRO ZÁVLAHU (SO 13 ZÁVLAHOVACÍ SYSTÉM)
  - NÁPĚJECÍ A OVLÁDACÍ KABEL ZÁVLAHOVÉHO SYSTÉMU (SO 13 ZÁVLAHOVACÍ SYSTÉM)

- LEGENDA NAVRŽENÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ**
- PŘEKLÁDANÁ ČÁST STYL PLYNOVODU, GASNET, s.r.o. (SO 08 PŘELOŽKA PLYNOVODU)
  - DÉLKA 1,50 m, PE100RC D63x8 SDR11 - ČÁST PLYNOVÉ PŘÍPOJKY
  - DÉLKA 0,8 m, PE100RC D63x8 SDR11 - PLYNOVODNÍ RÁD
  - PŘEKLÁDANÁ ČÁST VODOVODNÍHO RÁDU, VĚ. PŘÍPOJKA K HYDRANTU A PŘÍPOJKA PRO ZŠ, VAS a.s. (SO 07 PŘELOŽKA VODOVODU)
  - DÉLKA 15,1 m, POTRUBÍ DVOUVRSTVĚ PE100RC D160x14 SDR11 - VODOVODNÍ RÁD
  - DÉLKA 8,5 m, POTRUBÍ DVOUVRSTVĚ PE100RC D90x8,2 SDR11 - PŘÍPOJKA K HYDRANTU
  - DÉLKA 7,2 m, POTRUBÍ DVOUVRSTVĚ PE100RC D90x8,2 SDR11 - PŘÍPOJKA PRO ZŠ
  - NOVE VEDENÍ SPĚŠKOVÉ KANALIZACE (SO10) REKONSTRUKCE SPĚŠKOVÉ KANALIZACE
  - DÉLKA 15,2 m DN 150 - KAMENNÁ OBOUSTRAÑNĚ GLAZOVANÁ, TRÍDA PEV. 160 N/mm<sup>2</sup>
  - DÉLKA 33,4 m DN 200 - KAMENNÁ OBOUSTRAÑNĚ GLAZOVANÁ, TRÍDA PEV. 160 N/mm<sup>2</sup>
  - DÉLKA 107,4 m DN 300 - KAMENNÁ OBOUSTRAÑNĚ GLAZOVANÁ, TRÍDA PEV. 160 N/mm<sup>2</sup>
  - NOVE VEDENÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE (SO 05) NAKLADÁNÍ S DEŠŤOVÝMI VODAMI
  - DÉLKA 33,3 m DN200 160 - PVC S8
  - DÉLKA 58,2 m DN200 200 - PVC S8
  - DÉLKA 22,8 m DN200 315 - PVC S8
  - NAVRŽENÁ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA (SO 06 VODOVOD)
  - DÉLKA 11,6 m, PE100 D20x0 SDR11 - PŘÍPOJKA PÍTNÉ VODY
  - DÉLKA 44,5 m, PE100 D20x0 SDR11 - VEDENÍ K PÍTKU
  - NAVRŽENÉ ROZVODY NN VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (SO 04 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ)
  - NAVRŽENÉ PŘÍPOLOŽENÍ CHRÁNIČKY PRO VÝHLED VODE VEDENÍ METROPOLITNÍ SÍTĚ MĚSTA TŘEBÍČ (SO 04 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ)
  - HOPELDPE Ø40 mm, KORUGOVANÁ OHEBNÁ CHRÁNIČKA, ZÁVĚŠKOVANÁ
  - NAVRŽENÁ PŘÍPOJKA NN (SO 09 PŘÍPOJKA EL. NN)
  - NAVRŽENÁ STRANOVÁ PŘELOŽKA PODZEMNÍHO SĚDOVACÍHO KABELU CETIN a.s., DÉLKA 12,1 m, VLOŽENO DO CHRÁNIČKY, S PŘÍPADNÝM NÁSMÍKOVÁNÍM A ZKRAČENÍM KABELU
  - ROZVODY ZÁVLAHOVÉ VODY PRO ZÁVLAHU (SO 13 ZÁVLAHOVACÍ SYSTÉM)
  - NÁPĚJECÍ A OVLÁDACÍ KABEL ZÁVLAHOVÉHO SYSTÉMU (SO 13 ZÁVLAHOVACÍ SYSTÉM)

- LEGENDA RUŠENÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ**
- RUŠENÁ ČÁST SPĚŠKOVÉ KANALIZACE V HAVARIJNÍM STAVU, VAS a.s.
  - RUŠENÁ ČÁST SPĚŠKOVÉ KANALIZACE, Město Třebíč
  - RUŠENÁ ČÁST DEŠŤOVÉ KANALIZACE, VAS a.s.
  - RUŠENÁ ČÁST DEŠŤOVÉ KANALIZACE, Město Třebíč
  - RUŠENÁ ČÁST VODOVODNÍHO RÁDU, VAS a.s.
  - RUŠENÁ ČÁST STYL PLYNOVODU, GASNET, s.r.o.
  - RUŠENÉ PODZEMNÍ KABELY NN PRO VO, Město Třebíč
  - RUŠENÝ PODZEMNÍ KABEL SĚDOVACÍ, CETIN a.s.
  - RUŠENÁ ČÁST SPĚŠKOVÉ KANALIZACE (SO10) REKONSTRUKCE SPĚŠKOVÉ KANALIZACE
  - DEKONTAKT LITINOVÉ MŘÍŽE, VYROVŇAVACÍHO PRSTENCE A HORNÍ SKRIZE cca 0,8m
  - ŠACHTA VPUSŤI ZASTĚPÁNA ŠTERKEM FRAKCE 0-32mm, NOVÝ POVRŠ DLE SO01

SEZNAM REVIZNÍCH ŠACHET SPĚŠKOVÉ KANALIZACE A JEJICH ÚPRAVY									
ozn.	dno (nové)	dno (staré)	poklop (nový)	poklop (starý)	výmĚna poklopu	nový vyrovnávací prstěnec			
						4 cm	6 cm	8 cm	10 cm 12 cm
S0	437,36	438,35	440,78	440,88					
S1	437,36	440,78	440,78	440,78					
S2	438,23	440,79	440,79	440,79					
S3	438,01	441,23	441,23	441,23					
S4	433,83	440,04	440,04	440,04					
S5	433,03	439,45	439,45	439,45					
S6	432,37	437,20	437,20	437,20					
S7	437,36	440,90	440,82	440,82					
S8	437,40	440,91	440,78	440,78					
S9	437,39	440,93	440,85	440,85					
S10	436,81	441,34	441,20	441,20					
S11	436,81	441,39	441,35	441,35					
S12	436,80	440,66	441,76	441,76					
S13	436,07	440,53	440,53	440,53					
S14	436,07	440,53	440,53	440,53					
S15	436,00	440,30	440,30	440,30					
S16	435,38	439,85	439,80	439,80					
S17	430,32	434,89	434,77	434,77					

VÝTYČOVACÍ SOUŘADNICE NOVÝCH ŠACHET OZN. BODŮ NA KANALIZACI		
OZNAČENÍ BODU	X	Y
S1	648 964.936	1 152 250.456
S2	648 972.543	1 152 287.343
S3	648 978.872	1 152 327.472
S4	648 984.699	1 152 366.223
S5	648 989.533	1 152 392.485
S01	648 971.507	1 152 300.230
F51	648 984.945	1 152 297.434
R1	648 985.357	1 152 295.724
R2	648 990.331	1 152 294.688
R3	648 992.058	1 152 302.991
R4	648 987.085	1 152 304.026

**Poznámka:**  
Projektová dokumentace se skládá z výkresové části a technické zprávy. Proto musí být navedené řešení bylo uvedeno výjime z těchto částí.  
Všechny navedené přístroje a zařízení je třeba chápat jako technický vzor, který splňuje dané požadavky. Pokud budou uvedené přístroje a zařízení namontovány jinými, je třeba, aby nabídla softwarové, všechny požadavky, které jsou přístroji normami, projektárem a provozovatelem.

název akce:	<b>Revitalizace veřejného prostranství u ZŠ Na Kopcích</b>	MV Energoprojekt s.r.o. Březová 1304/53, 674 01 Třebíč IČ: 05350684 tel.: +420 774 021 817 email: vovotak.michal@post.cz
stavění objekt:	<b>SO 10 Rekonstrukce spáskové kanalizace</b>	
místo stavby:	veřejné prostranství u ZŠ Na Kopcích, 674 01 Třebíč	č.zakázky: 055-2023
stavění:	Město Třebíč, Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč	č.př.: 12 / 2023
zodp. projektant:	Ing. Vítězslav Průša	vedoucí projektu:
ing. Vítězslav Průša	Ing. David Bauer	ing. Vítězslav Průša
časť projektu:	<b>SO 10 Rekonstrukce spáskové kanalizace</b>	středník: 1:200
obsah výkresu:	<b>Koordináční situáční výkres</b>	číslo výkresu:
		<b>D.10 - 02</b>