

LEGENDA

VŠ STÁVAJÍCÍ VODOMĚRNÁ ŠACHTA

TECHNOLOGIE UŽITKOVÉ VODY

FDV FILTR NA DEŠŤOVOU VODU V AN
ADV AUTOMATICKÁ DOPLŇOVACÍ JEDNOTKA
ÚDV ÚPRAVA VODY FILTRACÍ A DEZINFEKCIÍ

PŘI VYČERPÁNÍ NADRŽE UŽITKOVÉ VODY BUDE
DOPŮLNĚN PÍTNOU VODOU ZAJISTĚNO
ODEDĚLENÍM OBOU ROZVODŮ A ZAMEZENÍ
ZPĚTNÉMU NASÁVÁNÍ DEŠŤOVÉ VODY DO
SYSTÉMU VODY PÍTNÉ.
ROZVODY BUDOU OZNAČENY TAK, ABY
NEDOŠLO K JEJICH ZAMĚNĚ.
BUDE ŘEŠENA OPRAVA VODŮ FILTRACÍ A
DEŽÁKEM.
PŘI SPOUŠTĚNÍ PÍTNOU VODOU MUSÍ
SPLOVNĚ POŽADAVKY DLE ČSN EN 1717,
ČSN 75 5409 A BÝT V SOULADU S
ČSN EN 16941-1.
TECHNOLOGIE A DODÁVKU ZAJISTI
SPECIALIZOVANÁ FIRMA.

VIZ. D.1.4.a.01–TECHNICKÁ ZPRÁVA

ROZVODY POTRUBÍ

—→ STÁVAJÍCÍ VENKOVNÍ VODOVOD
HDPE DN32 40x3,7mm

—→ NOVÝ VENKOVNÍ UŽITKOVÝ VODOVOD
HDPE DN25 32x4,4 mm

☒ V PROSTUP VODOVODU ZE ZÁKLADŮ
☐ VENKOVNÍ VODOVOD
☐ VENKOVNÍ UŽITKOVÝ VODOVOD

ROZVODY POTRUBÍ

— · · · — · · · — STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ TEPLÁ VODA
- · · · - · · · - STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ STUDENÁ VODA
— · · · — · · · — NOVÉ POTRUBÍ UŽITKOVÁ VODA

MATERIÁL Z POLYPROPYLENOVÝCH TRUB PPR
PN20 SPOJOVANÝCH POLYFUZNÍM SVAŘOVÁNÍM
MONTÁŽ POTRUBÍ TEPLÉ VODY
BUDE PROVEDENA DLE MONTÁŽNÍCH
POKYNŮ DODAVATELE
S KOMPENZÁTORY UMOŽŇUJÍCÍ DILATACI
POTRUBÍ NA DLOUHÝCH ROVNÝCH ÚSECÍCH

V1 STOUPACÍ POTRUBÍ VODOVODU

IZOLACE BUDE PROVEDENA
NÁVLEKOVOU IZOLACÍ Z PĚNOVÉHO PE
TEPLÁ VODA, CÍRKULACE TL. 20mm
STUDENÁ VODA TL. 10mm

ZDROJ TEPLÉ VODY

TV ZÁSOBNÍK TEPLÉ VODY
PRO TEPELNÉ ČERPADLO

OBJEM 200 LITRŮ
NAPOJENÍ OHŘÍVAČE TEPLÉ VODY
OSAŽENO UZAVÍRAČI, ZPĚTNÉ A
POJISTNÉ VENTILY, EN A CÍRKULAČNÍ ČERPADLO

ROZVODY POTRUBÍ

— — — NOVÉ PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ
SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
PLASTOVÉ ODPADNÍ HT HRDLOVÉ

— NOVÉ SVISLÉ ODPADNÍ POTRUBÍ
SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
PLASTOVÉ ODPADNÍ HT HRDLOVÉ



U1 NOVÉ STOUPACÍ POTRUBÍ KANALIZACE
PLASTOVÉ ODPADNÍ HT HRDLOVÉ

D1
 VNĚJŠÍ DEŠŤOVÝ SVOD
 DOLE-LAPAČ NEČISTOT

POZNÁMKY

PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE INVESTOR POVINEN
ZAJISTIT VYTÝČENÍ VŠECH PODZEMNÍCH SÍTÍ A VEDENÍ,
NEBO DOLOŽIT DOKLAD O JEJICH NEEEXISTENCI.
PŘI KŘÍŽENÍ A SOUBĚHU S OSTATNÍMI VEDENÍMI
TECHNICKÉHO VYBAVENÍ JE NUTNO
DODRŽET USTANOVENÍ DLE ČSN 73 6005.

K POTRUBÍ VENKOVNÍHO VODOVODU
BUDE PŘILOŽEN VYHLEDÁVACÍ VODIČ

NÁZEV STAVBY: Revitalizace stř. Herálec		AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO	
MÍSTO STAVBY: Obec Herálec, okres Havlíčkov Brod, p.č. st 259/4, p.č. 927/208, p.č. 927/206 KÚ: Herálec [638293]		 Fplan PROJEKTY A STAVBY Komořsko 148 tel.: +420 737 236 126 570 013 (uvedeno) email: fplan@fplan.cz IČO: 00308765 DIČ: CZ008765 web: www.fplan.cz	
OBJEDNATEL / INVESTOR: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace, Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava			
AUTOR PROJEKTU: FPLAN projekty a stavby s.r.o.			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. FRANTIŠEK MÁJEK		 <i>Frída</i>	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. FRANTIŠEK MÁJEK			
VYPRACOVAL: Ing. LUKÁŠ KRŠKA			
KRAJ: Vysočina		ORP (ODBOR VÝSTAVBY/ ÚP): Havlíčkův Brod	
STAVĚNÍ OBJEKT: SO01 – Budova zázemí			
ČÁST DOKUMENTACE:			
D.1.4.A - Zdravotně technické instalace			
NÁZEV PŘÍLOHY / VÝKRESU:			
PŮDORYS 1.NP ZTI			
TATO DOKUMENTACE JE AUTORSKÝM DÍLEM FIRMY FPLAN PROJEKTY A STAVBY s.r.o., NAKLÁDÁNÍ S NÍ POUŽÍVÁNÍ ZÁKONU Č. 121/2000 V AKTUALIZOVANÉM ZNĚNÍ			
D.1.4.A.04		ČÍSLO ZAKÁZKY: 103-24-04	
		STUPEŇ PD: DSP	
		DATUM: 04/2024	
		MĚŘÍTKO: 1:50	
		FORMÁT: 6xA4	
		Č. VÝKRESU: PARÉ:	