

ROZDĚLENÍ NA STAVEBNÍ OBJEKTY

SO 02 PŘÍPOJKA KANALIZACE
SO 03 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH VEŘEJNÝCH SÍTÍ

— PLYNOVÝ ŘÁD STE
— VODOVODNÍ ŘÁD PE
— KANALIZAČNÍ ŘÁD JEDNOTNÉ KANALIZACE
— ULIČNÍ ROZVOD NN + VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ ZEMNÍM KABELEM

LEGENDA NAVRHOVANÝCH PŘÍPOJEK

— KANALIZACE DEŠŤOVÁ
— KANALIZACE TLAKOVÁ
— VENKOVNÍ ROZVODY NN

LEGENDA

S1-3

— NOVÁ REVIZNÍ LOMOVÁ ŠACHTA - PVC DN400 - RIFE-LIFE EXTRA
— 1x PVC ŠACHETNÍ DNO SE DVĚMA OTVORY KGSR 400/150/150/150
— 1x PVC PRODLOUŽENÍ KGSR 400/1
— 1x TELESKOPIČNÝ KRYT 5 t ZAKONEČNÝ POKLOPEM T5

Š4 — NOVÁ REVIZNÍ LOMOVÁ ŠACHTA - PLASTOVÁ DN1000
— 1x ŠACHETNÍ DNO
— 1x KONUS 1000/600
— 1x POKLOP T5

RE — RETENČNÍ NÁDRŽ 6*4,8*1,225 m stavební / užitný objem 35,28/33,52 m3
— 120 ks modulů , 1 ks revizní šachta 600

ČS1 — ČERPAČÍ STANICE AS-PUMP 1500/4050 EO/B/SV - PREFA 2* KALOVÉ ČERPADLO 3l/s Y=3m
— 2*AS-Čerpadlo HCP 50AFU 20.8L 3F/400V Q=3 l/s, H=7m, elektromotor: 1,1 kW/2750 ot.min-1,
— AS-Technologické vybavení - trubní rozvody DN50 - PLAST - zpětná klapka DN 50 - 2ks
— uzavírací šoupě DN 50 - 2ks - vodičí trubky pro instalaci čerpadel - pozink řetěz - 2ks - spojovací materiál
— El. rozvaděč RCS3P
— AS-Vstupní nerezový žebřík
— AS-Výsuvná madla

ČS2 — ČERPAČÍ STANICE AS-PUMP 1240/4420 EO/B - PREFA Easy E-Deep 900 + plovoucí sací sada 1"
— Čerpadlo s bočním výstupem pro plovoucí sání. Sada plovoucího sání 1" je součástí.
— Technické parametry: - Výtlak max. (m) 46 m - Jmenovité napětí (V) 230 V
— Vnější průměr max. (mm) 150 mm - Průtok max. (l/min) 80 l/min
— AS-Technologické vybavení DN50/1 -trubní rozvody DN50 -zpětná klapka DN 50 -uzavírací klapka DN 50
— Kompozitový poklop 600x600mm, třída B, uzamykatelný

J — JAMA PROTLAKU
TV — TERASOVÁ VPUST - NOVÁ UPAVENÁ A NAPOJENA NA STÁVAJÍCÍ ODPAD

D — DEŠŤOVÝ SVOD VYVEDEN NA TERÉN A OPATŘEN LAPAČEM SPLAVENIN DN125

ROZVODNÁ SOUSTAVA:

3NPE AC 50Hz, 230/400V TN-S

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM

SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE NADPŘIHOVÝMI

JISTIČÍMI PRVKY VE SMYSLU ČSN 33 2000-4-41 ed.3

POZNÁMKA

- 1) ULOŽENÍ KABELŮ VIZ. KABELOVÉ ŘEZY A VÝKOPY, V CELÉ TRASE BUDOU KABELY UMÍSTĚNY V CHRÁNICÍCH
- 2) VZDÁLENOSTI OD OSTATNÍCH SÍTÍ VIZ. ČSN 73 6005 - PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHN. VYBAVENÍ
- 3) POLOHU PODZEMNÍCH SÍTÍ NELZE VYTÝČOVAT OD MĚŘOVÁNÍM VZDÁLENOSTI NA VÝKRESE.

PŘESNÉ VYZNAČENÍ POLOHY VŠECH PODZEMNÍCH SÍTÍ BUDE ZAJIŠTĚNO PŘED REALIZACÍ STAVBY

SO 05 - SILNOPROUDÉ ROZVODY

— KABEL NN, VE VÝKOPU V TRUBCE

RCS3P

ROZVADĚČ ELEKTRO, DODÁVKA ČERPAČÍ STANICE ČS1

ČERPAČÍ STANICE ČS2 JE PŘIPOJENA PŘES ZÁSUVKU 230V/16A, IP65

±0.000=185,200 m n.m. Bpv

Výškový systém: B.p.v.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	JOSEF NOVÁK	
JOSEF NOVÁK	JOSEF NOVÁK		PEKÁRENSKÁ 75, ZLÍN	
INVESTOR : město Otrokovice, nám. 3. května 1340, 76502 Otrokovice			DATUM	04/2025
STAVBA LIKVIDACE DEŠŤOVÝCH VOD			FORMÁT	8A4
MŠ OTROKOVICE ul. ZAHRADNÍ č.p 1202 a č.p. 1139			ÚČEL	DPS
SO 05 - SILNOPROUDÉ ROZVODY			ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	
OBSAH SITUACE			ARCHIVNÍ ČÍSLO	
			MĚR.	1:500
			Č. v.	EL504