



LEGENDA NAVRHOVANÝCH PLYNÁRENSKÝCH ZARIADENÍ

SO 01 - PLYNOVODY

STL PLYNOVOD PE100 RC SDR17, SDR11-0,1 MPa

NAVRHOVANÝ PLYNOVOD REALIZOVANÝ VÝKOPOM

D50 DIMENZIA NOVÉHO PE PLYNOVODU
DIMENZIA PLYNOVOD REALIZOVANÝ V PŮVODNEJ TRASE VŤAHOVANÍM (RELINING)
DIMENZIA PŮVODNEJ CELE, PLYNOVODU

NAVRHOVANÝ PLYNOVOD REALIZOVANÝ BEZVÝKOPOM S PŮSOBOM (RIADENÝ, NERIADENÝ) PODVRT

OCHR. RÚRA, CHRÁNIČKA S ČUČKÁČKOU NA NAVRHOVANOM PLYNOVODE
NAVRHOVANÝ UZÁVER - POSUVAČ S NAVAROVACÍMI PE KONCAMI
NAVRHOVANÝ UZÁVER - GULOVÝ KUHŤ

SO 01.1 - PRIPOJOVACIE PLYNOVODY

D32 DIMENZIA NAVRHOVANEJ PRÍPOJKY PLYNU
NAVRHOVANÁ PRÍPOJKA PLYNU PE100 RC REALIZOVANÁ VÝKOPOM
NAVRHOVANÁ PRÍPOJKA PLYNU PE100 RC REALIZOVANÁ VŤAHOVANÍM (RELINING)
NAVRHOVANÁ PRÍPOJKA PLYNU REALIZOVANÁ BEZVÝKOPOMU TG - PODVRTOM

POZNÁMKA :

P128 DIMENZIA PRÍP. PLYNU PRE ROD. DOMY A OSTATNÉ PRÍPOJKY (BEZ VÝZN. DIMENZIE) JE D25
P2 PRÍPOJKA PLYNU S NAVRHOVANÝM SKRINKOU A NAVRHOVANÝM NTL DOPOJENÍM
P64 PRÍPOJKA PLYNU S VÝHODILOUO SKRINKOU
EXIST. PRÍPOJKA PLYNU - PREPOJIT' V BODE NAPOJENIA
VÝHODILOUO SKRINKA A NTL DOPOJENIE
PRÍPOJKA PLYNU BEZ OBERU ZP - OVERTI OBNOVENIE OBERU PRI REALIZACII
PRÍPOJKU NEREALIZOVAT' BEZ OBNOVY OBERU ZP

VYHOTOVENIE SKRINEK DRZ

NAVRHOVANÁ SKRINKA DOREGULÁCIE (STL/NTL) - DRZ S MERANÍM PRE 1 OBERATEĽA
ZOSTAVA : HUP+REGULÁTOR TLAKU RTP6 100 + PLYNOMER BKGAT-GK S KMOV

NAVRHOVANÁ SKRINKA DOREGULÁCIE (STL/NTL) - DRZ BEZ MERANIA PRE VIAC OBERATEĽOV
ZOSTAVA : HUP + REGULÁTOR TLAKU RTP10 (25, 40) + GK S KMOV
EXISTUJÚCE SKRINKY - V Y H O D U J Ú C E
V ČASE SPRACOVANIA PD BEZ OBERU PLYNU

LEGENDA EXISTUJÚCICH PLYNÁRENSKÝCH ZARIADENÍ

EXIST. STL PLYNOVOD A PRÍPOJKY PLYNU - URČENÉ NA REKONŠTRUKCIU
EXIST. STL PLYNOVOD A PRÍPOJKY PLYNU - URČENÉ NA DOPLNENIE
EXIST. STL PLYNOVOD - SPP - distribúcia, a.s.

PLÁNOVANÁ REKONŠTRUKCIA 2.SC

REKONŠTRUKCIA PLYNOVODOV SĽIAC - KÚPEĽE 2.SC, UO 02115

LEGENDA INŽINIERSKÝCH SIETÍ

elektrické vedenie MV nadzemné v správe Stredoslovenská distribučná a.s.
elektrické vedenie MV podzemné v správe Stredoslovenská distribučná a.s.
elektrické vedenie VN podzemné v správe Stredoslovenská distribučná a.s.
oznamovacie vedenie SLDNAK - TELEKOM. podzemné
oznamovacie vedenie UPC podzemné
vodovod v správe Stredoslovenská vodárska prevádzková spoločnosť a.s.
kanalizačný v správe Stredoslovenská vodárska prevádzková spoločnosť a.s.
oznamovacie vedenie ZSR podzemné

LEGENDA ZARIADENÍ ŽSR

KILOMETROVNÝ ŽEL. TRATE
ŽELEZNIČNÁ TRAT' č. 170 ZVOLEN - VRŤUKY
HRANICA OCHRANNEHO PÁSMA DRÁH

SO 01 - PLYNOVODY

Vetva	úsek	Ulica	Dim. D (mm)	Materiál	Tlak (kPa)	Dĺžka plynovodu (m)	Sпособ realizácie / Poznámka
vetva A	1 - 2 - 3 - 4	Gorkého	63	PE 100 RC	100	163,0	vykoppom v chodniku zo zámk. dlažby a nesp. ploche
vetva A1	4 - 4a	Na brázdoch	50	PE 100 RC	100	122,0	vykoppom v chodniku zo zámk. dlažby a nesp. ploche
vetva B	1 - 6a	Gorkého	160	PE 100 RC	100	161,5	vykoppom v chodniku zo zámk. dlažby a nesp. ploche
	1 - 1a	Gorkého	160	PE 100 RC	100	10,0	vykoppom v chodniku zo zámk. dlažby a nesp. ploche
vetva B1	6a - 6	Pod Kozákom	160	PE 100 RC	100	200,0	vykoppom v asf. ceste a nesp. ploche
vetva C	6 - 7 - 8	Boženy Nemcovej	160	PE 100 RC	100	143,0	vykoppom v nesp. ploche/križovanie cesty podvrtom
vetva D	8 - 9 - 10	Boženy Nemcovej	63	PE 100 RC	100	82,0	vykoppom v nesp. ploche/križovanie cesty podvrtom
	10 - 11	Boženy Nemcovej	40	PE 100 RC	100	36,0	vykoppom/križovania cesty vykopp-podvrt
vetva D1	10 - 11	Boženy Nemcovej	50	PE 100 RC	100	71,0	vťahovaním do exist. potrubia DN50
	11 - 11a	Boženy Nemcovej	40	PE 100 RC	100	71,0	vťahovaním do exist. potrubia DN50
vetva D2	10 - 12	Na brázdoch	50	PE 100 RC	100	134,0	vykoppom v nesp. ploche/križovanie cesty podvrtom
vetva E	8 - 13 - 14 - 15	Nová	160	PE 100 RC	100	310,0	vykoppom v asf. ceste, chodniku a nesp. ploche/križovanie cesty podvrtom
	13-13a	Nová	50	PE 100 RC	100	10,0	križovanie cesty podvrtom
vetva F	15-15a - 16	Kúpeľná	225	PE 100 RC	100	142,5	vykoppom v chodniku a križovanie cesty vykopp
vetva F1	16 - 17 - 18	Kúpeľná	160	PE 100 RC	100	40,0	vykoppom v chodniku zo zámk. dlažby a nesp. ploche
vetva G	19-20-21-22-23	Družstevná	90	PE 100 RC	100	431,0	vykoppom v asf. ceste, chodniku a nesp. ploche/križovanie cesty podvrtom
vetva H	19-23-24-25-26	Hviezdoslavova	63	PE 100 RC	100	294,0	vykoppom v asf. ceste a asf. chodniku
vetva I	23 - 23a	Partizánska	50	PE 100 RC	100	21,0	vťahovaním do exist. potrubia DN80/vykopp-jám v chodniku z dlažby
vetva J	24 - 24a	Jarná	50	PE 100 RC	100	200,0	vťahovaním do exist. potrubia DN80/vykopp-jám v asf. ceste
vetva K	27 - 28	Kúpeľná	225	PE 100 RC	100	64,0	vykoppom v chodniku zo zámk. dlažby a nesp. ploche, križovanie asf. cesty prekoppom
Σ Obnova plynovodov spolu						2815,0	

vypracoval	YETA KULCHOVA	SPP-distribúcia, a.s.	č.zakazky	SD/19411-RE-INTV
zodpovedný projektant	ING. STANISLAV KULICH	Učev investičný stred	datum	11/2020
Team leader projekcie	ING. TOMAS HALUZA	Projektovú stred	stupeň	DSP, DRS
ved. útvaru investície	ING. MIROSLAV HRONEC	pracovisko Zvolen	formát	12A4
investor	SPP-distribúcia, a.s., Mlynský nivy 44b, 825 11 Bratislava		mierka	1: 1000
stavov:	REKONŠTRUKCIA PLYNOVODOV SĽIAC - JARNÁ 1.SC, UO 02115		č.zakazky	SD/19411-RE-INTV
objekt:	SO 01 - PLYNOVODY SO 01.1 - PRIPOJOVACIE PLYNOVODY SO 01.2 - DOPOJENIA OPZ SO 01.3 - PREPOJIE A ODOJIE		formát	12A4
obsoh:	CELKOVÁ SITUÁCIA 1.SC		č.zakazky	SD/19411-RE-INTV

Všetky práce na túto techniku, dokumentáciu patria výhradne spoločnosti SPP-distribúcia, a.s. Toto technická dokumentácia nesmie byť kopirovaná, rozmnožovaná alebo iným spôsobom poskytnutá tretím osobám bez výslovného súhlasu vlastníka.