

VÝKAZ RÚR, TVAROVIEK A ARMATÚR

Potrubie „1“ dĺžka 73,5 m

Potrubie „2“ dĺžka 100,0 m

Potrubie „2-1“ dĺžka 94,0 m

MATERIÁL	M.J.	MNOŽSTVO	PROFIL	ZNAČKA - POPIS	STN EN
POTRUBIE					
HDPE	m	167,5	90x5,4	RÚRY HDPE PE 100 S8(SDR17) PN 10	12201-1
	m	100	110x6,6	RÚRY HDPE PE 100 S8(SDR17) PN 10	12201-1
OCEL	m	5,0	219x6,3	RÚRY OC BEZOŠVÉ	
TVAROVKY					
LIATINA	ks	2	100	WAGA SPOJKA HH	EN 545
	ks	3	100	WAGA SPOJKA HP	EN 545
	ks	4	80	N-kus	
	ks	1	100/80	T-KUS	EN 545
ELEKTROTVAROVKY PE 100	ks	1	100/80	BR-REDUKCIA	
	ks	2	100/80	FLT-KUS	
	ks	3	80/80	T-KUS	
	ks	6	80	EFL-LEMOVÝ NAKRUŽOK INTEGROVANÝ	
	ks	1	100	EFL-LEMOVÝ NAKRUŽOK INTEGROVANÝ	
	ks	3	100	UB-SPOJKA	
	ks	4	80	UB-SPOJKA	
	ks	1	100	BB 22° - OBLUK	
	ks	2	100	WS 11° - OBLUK	
	ks	2	80	WS 11° - OBLUK	
	ks	4	100	W 30° - KOLENO	
	ks	1	80	W 30° - KOLENO	
	ks	2	100	W 45° - KOLENO	
ARMATÚRY					
LIATINA	ks	6	80	Uz - UZÁVER SO ZÁKOPOVOU SÚPRAVOU	
	ks	6	80	Zs - ZÁKOPOVÁ SÚPRAVA ZEMNÁ Y1020	
	ks	6	-	ŠUPATKOVÝ POKLOP	
	ks	4	80	HYDRANT PODZEMNÝ -1,25	
	ks	4	-	POKLOP HYDRANTOVÝ Y4522	
DOPLNKOVÁ VÝSTROJ					
	m	169,0		IDENTIFIKAČNÝ VODIČ-AYKY 2x4 mm ² Y 4504	
	ks	4		ORINTEČNÁ TABUĽKA VODOVODU	736621
	ks	4		SMEROVÝ STĹPIK	
	ks	4		TABUĽKA OZNAČENIA HYDRANTU	Vyhl. 699/2004

Na výstavbu vodovodného potrubia sú navrhované rúry HDPE PE100, tvarovky z tvárnej liatiny a liatinové armatúry. Navrhované rúry sú skúšané na tlak 1,0 MPa. Spájanie HDPE rúr je zváraním elektrotvarovkami, resp. spojom na tupo. Tvarovky sú spájané s potrubím zváraním elektrotvarovkami, resp. hrdlovými spojmí istenými proti posunu.

Ing. Marián Pekarovič