

Klient:

ZUK Sp. z o.o. w Kielczowie

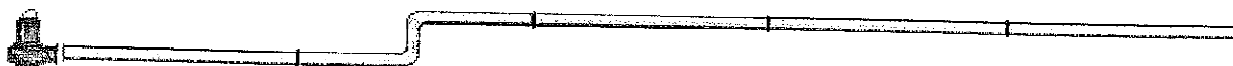
Wspólny 2

			Ilość		
Długość	610,0	m	Stopa sprzęg.	0,40	0
Materiał	PE		Kolano 90°	0,40	4
Klasa ciśn.	PN10		Zawór	0,20	0
Wymiar	250	mm	Trójnik	1,20	0
Chropowatość	0,150	mm	Zawór zwrotny	1,20	0
Średn. wewn.	204,6	mm	Wylot	1,00	0
			Własne	0,00	0
			Całkowite:	1,60	
Predkość przepł.	0,6	m /s	Straty na odcinku ruroc.: 1,1 m		

Wspólny 3

			Ilość		
Długość	2060,0	m	Stopa sprzęg.	0,40	0
Materiał	PVC		Kolano 90°	0,40	5
Klasa ciśn.	PN10		Zawór	0,20	0
Wymiar	160	mm	Trójnik	1,20	0
Chropowatość	0,150	mm	Zawór zwrotny	1,20	0
Średn. wewn.	144,6	mm	Wylot	1,00	1
			Własne	0,00	0
			Całkowite:	3,00	
Predkość przepł.	1,2	m /s	Straty na odcinku ruroc.: 21,0 m		

Indywidualny 1 Indywidualny 2 Wspólny 1 Wspólny 2 Wspólny 3



Przepływ całk.:	19,0	l/s	Ilość	Straty ciśn.:	Podn. całk.:
Wys. geometr.:	6,7	m	1	23,1 m	29,8 m

Colebrook-White

2 (2)

INWESTOR:	Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Wilczycka 14, 55-093 Kielczów			NR PROJ. 198				
OBIEKT:	OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ PRZEPOMPOWNI PG1' W MSC KIELCZÓW NA DZ. NR 166 WRAZ Z ODCINKIEM RURUOCIĄGU TŁOCZNEGO MIĘDZY POMPOWNIĄ PG1 KIELCZÓW A ISTNIEJĄCYM RURUOCIĄGIEM TŁOCZNYM DN160 ORAZ RURUOCIĄGAMI GRAWITACYJNYMI"			BRANŻA: SANITARNA				
PROJEKTANT:	MGR INŻ. ROBERT FLIS	DATA:	02.2014	NUMER UPRAWNIENI:	221/DOŚ/05	PODPIS:		STADIUM: DOKUMENTACJA PRZETARGOWA
OPRACOWAŁA:	MGR INŻ. KATARZYNA PIECYK	DATA:	02.2014	NUMER UPRAWNIENI:		PODPIS:		
SKALA:	1:100/500	TEMAT:	SYSTEM RURUOCIĄGÓW PG1'				NR RYSUNKU: 15	

ERROR: syntaxerror
OFFENDING COMMAND: --nostringval--

STACK:

/Title
()
/Subject
(D:20140311085313+01'00')
/ModDate
()
/Keywords
(PDFCreator Version 0.9.5)
/Creator
(D:20140311085313+01'00')
/CreationDate
(Kasia)
/Author
-mark-