

**Wykaz podstawowych materiałów.**

L.p.	Symbol materiału	Opis	Jednostka	Ilość
1		Wiązka 7 mikrorurek (czerwona, niebieska, biała, zielona, fioletowa, pomarańczowa, szara) w rurze HDPE 40 w kolorze pomarańczowym.  Wymiary: rura osłonowa - 40/34 mm, mikrorurki - 10/8 mm (śr. zewn./śr. wewn.).	m	2123
2		Złącze proste wiązek mikrorurek w rurze HDPE o średnicy zewnętrznej 40 mm. Obudowa dwudzielna, doziemna, hermetyczna, wielokrotnego użytku.	szt.	20
3		Złączka prosta mikrorurek o średnicy 10/8 mm, z klipsami blokującymi uniemożliwiającymi przypadkowe wypięcie	szt.	140
4		Zaślepka mikrorurek o średnicy zewnętrznej 10 mm, z klipsem blokującym  Uniemożliwiającym przypadkowe wypięcie, doziemna, wielokrotnego użytku. Przezroczysta obudowa umożliwia stwierdzenie obecności kabla.	szt.	30
5		Uszczelnienie wiązki maksymalnie 7 mikrorurek o średnicy zewnętrznej 10 mm w rurze HDPE lub elastycznym płaszczu osłonowym o średnicy zewnętrznej 40 mm. Konstrukcja dwudzielna, doziemna, wielokrotnego użytku.	szt.	5
6	TO	Taśma ostrzegawcza o szerokości 200 ± 10 mm i grubości co najmniej 3 mm w kolorze pomarańczowym z perforowanymi otworami o średnicy co najmniej 10 mm z trwałym napisem "UWAGA KANAŁ TECHNOLOGICZNY "	m	2123
7	TOL	Taśma, ostrzegawczo-lokalizacyjna o szerokości 200 ± 10 mm i grubości co najmniej 5 mm w kolorze pomarańczowym z czynnikiem lokalizacyjnym w postaci taśmy kwasoodpornej o szerokości co najmniej 25mm i grubości co najmniej 0,1mm z trwałym napisem "UWAGA KANAŁ TECHNOLOGICZNY",	m	200
8		Złączka - do łączenia taśm ostrzegawczo - lokalizacyjnych	szt.	20
9	RHDPE 125/7,1	Rura HDPE 125/7,1, polietylenowe przepustowe	m	2235
10	HDPE 40/3,7	Rura HDPE 40/3,7 czarna z warstwą poślizgową, z wyróżnikiem w postaci paska koloru pomarańczowego	m	2123
11	HDPE 40/3,7	Rura HDPE 40/3,7 czarna z warstwą poślizgową, z wyróżnikiem w postaci paska koloru białego	m	2123
12	HDPE 40/3,7	Rura HDPE 40/3,7 czarna z warstwą poślizgową, z wyróżnikiem w postaci paska koloru zielonego	m	2123
13		Złączka do rury HDPE 125	szt.	500
15		Złączka skręcana ZRs40	szt.	60
16		Opaski samozaciskowe o długości 40 cm	szt.	1500
17		Przywieszki identyfikacyjne	szt.	22
18	Niczuk - fi 40	Uchwyt z wkładką gumową montowany na kolek do rury fi 40	szt.	200
19	SKR-2	Studnia kablowa SKR-2 (kompletna)  - pokrywa pełna, z zamkiem ryglowym	kpl.	23
20		Znacznik elektromagnetyczny do lokalizacji kanału technologicznego	szt.	6
21		Uszczelnienie końców rur HDPE 40/3,7 w studni kablowej, bez kabla	szt.	12