

**Zestawienie podstawowych materiałów – wodociąg, ul. Krucza, Hucisko**

Lp.	Rodzaj materiału			Jednostki	Ilość
1	Rura wodociągowa ciśnieniowa <b>PE HD100</b> SDR 17 na ciśnienie PN10	Ø	125x7,4mm	mb	270
2	Trójnik żeliwny kołnierzowy	Ø	100/100mm	szt.	1
3	Trójnik żeliwny kołnierzowy redukcyjny	Ø	100/80mm	szt.	1
4	Łącznik rurowo-kołnierzowy żeliwny	Ø	100/100mm	szt.	2
5	Łącznik rurowo-kołnierzowy żeliwny dedykowany do rur PE	Ø	100/Ø125mm	szt.	4
6	Skrzynka do zasuwy	-	-	szt.	3
7	Obudowa do zasuw	-	-	szt.	3
8	Zasuwa kołnierzowa żeliwna	Ø	100mm	szt.	1
9	Zasuwa kołnierzowa żeliwna	Ø	80mm	szt.	2
10	Łuk kołnierzowy 90° ze stopką	Ø	80mm	szt.	2
11	Hydrant ppoż. nadziemny	Ø	80mm	szt.	2
12	króciec dwukołnierzowy żeliwny, L=100cm	Ø	80mm	szt.	2
13	Taśma niebieska z metalową wkładką	-	-	mb	300
14	Tabliczka Z, H	-	-	szt.	5
15	Bloki oporowe	-	-	szt.	6
16	redukcja kołnierzowa żeliwna	Ø	DN100/80mm	szt.	1
17	łuk segmentowy PE	Ø	125mm	szt.	2
18	zgrzewanie elektrooporowe rur PE	Ø	125mm	kpl.	45
19	Przewiert rurą ochronną PE Ø225mm pod pasem drogowym ul. Różanej, manszety + płozy dystansowe		L=11mb	Kpl.	1
20	Rura ochronna PE Ø225mm + manszety + płozy dystansowe		L=9mb	Kpl.	2
21	Zabezpieczenie kabli w wykopie + założenie rur ochronnych Arota			Kpl.	15
22	Demontaż istn. rurociągu - przyłącza	Ø	50mm	mb	60

## Przepięcie istniejących przyłączy

Lp.	Rodzaj materiału			Jednostki	Ilość
1	Rura wodociągowa ciśnieniowa <b>PE HD100</b> SDR 17 na ciśnienie PN10	Ø	63mm	mb	10
2	Rura wodociągowa ciśnieniowa <b>PE HD100</b> SDR 17 na ciśnienie PN10	Ø	32mm	mb	10
3	Trójnik siodłowy z PE zgrzewany elektrooporowo do nawiercania pod ciśnieniem z wydłużonym króćcem przyłącznym z PE do zamontowania zasuwy	Ø	125/63	Szt.	1
4	Trójnik siodłowy z PE zgrzewany elektrooporowo do nawiercania pod ciśnieniem z wydłużonym króćcem przyłącznym z PE do zamontowania zasuwy	Ø	125/32	Szt.	3
5	Zasuwa do zgrzewania + 2 połączenia elektrooporowe	Ø	2"	Szt.	1
6	Zasuwa do zgrzewania + 2 połączenia elektrooporowe	Ø	1"	Szt.	3
7	Łącznik wielozakresowy			Szt.	3
8	Zaślepka PE	Ø	63mm	Szt.	1
9	Rura ochronna PE Ø160mm + mانشety + płozy dystansowe	Ø	L=6mb	Kpl.	1