

2. Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	Kody CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych Studnie kablowe		
1.1	TPSA 40/307/7	Budowa studni kablowych prefabrykowanych SKR, typ SKR-2, grunt kategorii IV; kompletnych, z zabezpieczeniem antywłamaniowym;	kpl	4
2	Element	Kody CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych Kanał typu KTp1		
2.1	TPSA 39/104/38 (1)	Budowa kanalizacji kablowej KTp1 z rur z tworzyw sztucznych metodą przewiertu sterowanego w gruncie kategorii IV rury 2xRHDPE 125/7,1 wraz z taśmą ostrzegawczą	m	21
2.2	TPSA 39/203/7	Ułożenie rurociągu 3xRHDPE 40/3,7 - w gotowej rurze osłonowej	m	21
2.3	TPSA 39/203/1	Ułożenie rurociągu 1 x mikrorura 40 typu MTB PPKL-MC 40x3,5+7x10/8,0 - w gotowej rurze osłonowej	m	21
2.4	TPSA 40/504/1	Ułożenie kabla lokalizacyjnego 2x2x0,8	m	21
3	Element	Kody CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych Kanał typu KTu1		
3.1	TPSA 40/103/1	Budowa kanalizacji kablowej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii IV - rura 1xRHDPEk125	m	493
3.2	TPSA 39/202/7	Ułożenie rurociągu 3xRHDPE 40/3,7 w gotowym wykopie wraz z taśmą ostrzegawczą	m	493
3.3	TPSA 39/202/3	Ułożenie rurociągu 1 x mikrorura 40 typu MTB PPKL-MC 40x3,5+7x10/8,0 - w gotowym wykopie	m	493
3.4	TPSA 40/504/1	Ułożenie kabla lokalizacyjnego 2x2x0,8 w gotowym wykopie	m	493
4	Element	Kody CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych Dodatkowe zabezpieczenia		
4.1	TPSA 40/103/2	Założenie rur ochronnych 2x RHDPE 160/9,1 na budowaną kanalizację - w gotowym wykopie	m	8
5	Element	Kody CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych Pomiary		
5.1	TPSA 39/206/6	Badanie szczelności zmontowanych odcinków kanalizacji wtórnej i rurociągów kablowych w ziemi (3 rury HDPE40)	kpl	1
5.2	TPSA 39/206/5	Badanie szczelności zmontowanych odcinków kanalizacji wtórnej i rurociągów kablowych w ziemi (7 mikrorurek 7x10/8,0)	kpl	1