

Przedmiar robót

Budowa: "Budowa kanalizacji deszczowej i rurociągu tłocznego wraz z przepompownią ścieków, wylotem do rzeki Rudawy, wraz z przebudową sieci energetycznej niskiego napięcia, sieci oświetleniowej na działkach nr: 575/2, 579, 44/3, 43/3, 684, 43/5, 39/3, 580/11, 580/2, 28/2, 27/1, 27/2, 581, 557 obręb 11 jednostka ewidencyjna Krowodrza"

Nazwa obiektu lub robót: **Przebudowa i zabezpieczenia sieci elektroenergetycznej**

Lokalizacja: **Działki nr: 575/2, 579, 44/3, 43/3, 684, 43/5, 39/3, 580/11, 580/2, 28/2, 27/1, 27/2, 581, 557 obręb 11 jednostka ewidencyjna Krowodrza**

Nazwy i kody CPV: **45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów**
45113000-2 Roboty na placu budowy
45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
45317300-5 Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych
71322500-6 Usługi inżynierii projektowej w zakresie sygnalizacji ruchu drogowego

Zamawiający: **Prezydent Miasta Krakowa**
Pl. Wszystkich Świętych 3-4, 31-004 Kraków

Jednostka opracowująca: **Biuro Projektowo-Usługowe PROJMAR**
ul. Niwy 18, 30-705, Kraków

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kody CPV: 45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów 45113000-2 Roboty na placu budowy 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych 45317300-5 Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych 71322500-6 Usługi inżynierii projektowej w zakresie sygnalizacji ruchu drogowego Przebudowa i zabezpieczenia sieci elektroenergetycznej, wraz z zasilaniem pompowni wód opadowych		
1	Element	Kody CPV: 45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów 45113000-2 Roboty na placu budowy Roboty ziemne		
1.1	KNNR 5/701/2	Kody CPV: 45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	110,0
1.2	KNR 510/301/2	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,6 m	m3	27,5
1.3	KNNR 5/702/1	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii I-II	m3	82,5
1.4	KNR 501/106/1	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy Budowa kanalizacji kablowej z rur DVR75 w gruncie kategorii III, warstwy X rury/warstwa = 1x1, suma otworów: 1	m	36
1.5	KNR 501/106/1	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy Budowa kanalizacji kablowej z rur SRS75 w gruncie kategorii III, warstwy X rury/warstwa = 1x1, suma otworów: 1	m	10
1.6	KNR 501/106/1	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy Budowa kanalizacji kablowej z rur A160 PS w gruncie kategorii III, warstwy X rury/warstwa = 1x1, suma otworów: 1	m	229
1.7	KNNR 1/408/1	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy Zagęszczanie nasypów, ubijakiem mechanicznym, grunt sypki kategorii I-II	m3	110,0
1.8	KNR 401/108/6	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy Wywóz samochodami samowładowczymi do 1 km, grunt kategorii III - wysypisko Barycz	m3	13,8
1.9	KNR 401/108/8	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy Wywóz samochodami samowładowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1 km	m3	13,8
2	Element	Kody CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych Roboty kablowe		
2.1	KNR 510/114/3	Kody CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych Układanie kabli wielożyłowych w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, do 3,0-kg/m - YAKXS 4x35mm2	m	30
2.2	KNR 510/114/3	Kody CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych Układanie kabli wielożyłowych w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, do 3,0-kg/m - YAKXS 4x120mm2 - zasilanie pompowni (WLZ, zgodnie z zaleceniami producenta pomp)	m	25
2.3	Kalkulacja indywidualna	Kody CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych Obróbka kabli, komplet	kpl	1
3	Element	Kody CPV: 45317300-5 Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych Pomiary		
3.1	Kalkulacja indywidualna	Kody CPV: 45317300-5 Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych Pomiary kabli	kpl	1
3.2	KNR 403/1205/1	Kody CPV: 45317300-5 Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych Badania i pomiary instalacji	kpl	1
4	Element	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy 71322500-6 Usługi inżynierii projektowej w zakresie sygnalizacji ruchu drogowego Roboty towarzyszące		
4.1	Kalkulacja indywidualna	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy Nadzór zakładu energetycznego	kpl	1
4.2	Kalkulacja indywidualna	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy Tyczenie geodezyjne w terenie	kpl	1

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
4.3	Kalkulacja indywidualna	Kody CPV: 71322500-6 Usługi inżynierii projektowej w zakresie sygnalizacji ruchu drogowego Projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas robót	kpl	1
4.4	Kalkulacja indywidualna	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy Demontaż istniejącej studni SK1 i zabudowa nowej studni SK1	kpl	1
4.5	Kalkulacja indywidualna	Kody CPV: 45113000-2 Roboty na placu budowy Demontaż kolidującego okablowania	kpl	1