

Kosztorys ofertowy

Poz	Nazwa	Jedn	Ilość	Cena j.	Wartość
10.	Roboty pomiarowe	km	0,300		
20.	Przekopy kontrolne	szt	4,000		
30.	Wykopy ręczne wraz z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, kategoria gruntu III-IV	m3	24,000		
40.	Wykop w obudowie PODLASIE słup kat 4 do 2,8 szer 1,0-1,5 kop 0,6 m3	m3	459,000		
50.	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 15 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych	m3	482,000		
60.	Utylizacja nadmiaru ziemi -opłata za wysypisko	m3	482,000		
70.	Montaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki	kmpl	3,000		
80.	Demontaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki	kmpl	3,000		
90.	Montaż rur osłonowych dwudzielnych	metr	6,000		
100.	Podsypka z piasku średnioziarnistego grubości 20 cm	m3	35,000		
110.	Piasek wraz z dowozem na wymianę gruntu	m3	444,600		
120.	Zasypanie wykopu pionowego szer 0,8-2,5 m o głęb do 3,0 m z zagęszczeniem w gruncie kat 3-4	m3	22,200		
130.	Zasypanie koparką 0,6 m3 wraz z rozbiórką obudowy typu PODLASIE głębokość do 5,0 szer do 1,0 kat 3	m3	422,400		
140.	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi w gruncie sypkim kat 1-2	m3	422,400		
150.	Rury ciśnieniowe z PE w wykopie umocnionym fi 110	metr	276,000		
160.	Rury ciśnieniowe z PE w wykopie umocnionym fi 90	metr	6,000		
170.	Rury ciśnieniowe z PE w wykopie umocnionym fi 40	metr	2,000		
180.	Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kolnierzonego w wykopie umocnionym fi 100	szt	5,000		
190.	Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kolnierzonego w wykopie umocnionym fi 80	szt	1,000		
200.	Montaż kolana elektrooporowego PE w wykopie umocnionym fi 90	szt	2,000		
210.	Obejma siodłowa do rur z zaworem kątowym, przedłużką teleskopową i skrzynką uliczną do zasuw	szt	2,000		
220.	Łącznik rurowy żeliwny RR Dn 100	szt	3,000		
230.	Łącznik rurowy żeliwny RR Dn 80	szt	3,000		
240.	Króciec dwukolnierzowy żeliwny Dn 80	szt	2,000		
250.	Montaż tuleji kolnierzowej z PE zgrzewanej czolowo w wykopie umocnionym fi 110	szt	9,000		
260.	Montaż tuleji kolnierzowej z PE zgrzewanej czolowo w wykopie umocnionym fi 90	szt	3,000		

270.	Polaczenie rur PE mufa elektrooporowa w wykopie umocnionym fi 110	szt	20,000		
280.	Polaczenie rur PE mufa elektrooporowa w wykopie umocnionym fi 90	szt	3,000		
290.	Polaczenie rur PE mufa elektrooporowa w wykopie umocnionym fi 63-40	szt	4,000		
300.	Złączka Dn32	szt	2,000		
310.	Hydrant pożarowy nadziemny fi 80 i kolano ze stopką N	kmpl	4,000		
320.	Zasuwa kolnierzowa Dn100mm	kmpl	3,000		
330.	Zasuwa kolnierzowa Dn80mm	kmpl	7,000		
340.	Króciec dwukolnierzowy żeliwny 80mm L=100cm	szt	2,000		
350.	Obetonowanie skrzynek ulicznych do zasuw	m3	0,500		
360.	Wykonanie bloków oporowych i podporowych wraz z izolacją folią	m3	0,500		
370.	Oznakowanie trasy wodociągu tabliczkami na słupku stalowym	kmpl	7,000		
380.	Oznakowanie trasy wodociągu taśmą lokalizacyjno-ostrzegawczą	metr	284,000		
390.	Zamulenie odcinków wodociągu zaczynem cementowym	metr	4,000		
400.	Próba wodna szczelności sieci wodociagowych z rur PCW, PE	szt	2,000		
410.	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej do fi 150	szt	2,000		
420.	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej do fi 150	szt	2,000		
430.	Regulacja wysokościowa hydrantów	szt	1,000		
440.	Włączenie do istniejącej sieci	kmpl	2,000		
450.	Roboty demontażowe	metr	10,000		
460.	Załadunek i wywóz gruzu z rozbiórki wodociągu na odległość 1 km	m3	0,500		
470.	Wywóz gruzu - dodatek za każdy dalszy 1 km wywozu (9 dodatków)	m3	0,500		
480.	Utylizacja gruzu -opłata za wysypisko	m3	0,500		
Razem:					