

PRZEDMIAR ROBÓT 004-35-010

CPV: 45232130-2 Rurociągi do odprowadzania wody deszczowej

Nazwa robót: ODWODNIENIE DROGI - RATAJE UL. CHABROWA

Lokalizacja: RATAJE UL. CHABROWA

Inwestor:

PRZEDMIAR 004-35-010

Strona 1

18-11-2025

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
01	KANALIZACJA DESZCZOWA				
01.01	ROBOTY DROGOWE				
01.01	10	KNR	231-08-02-05-00 Mechaniczne rozebranie podbudowy z tłucznia kamiennego grub 10 cm	m ²	25,000
01.01	20	KNR	231-15-10-04-02 Transport gruzu wywrotką 10 MG na odległość 0,5 km załadunek mechaniczny	Mg	5,000
01.02	ROBOTY ZIEMNE				
01.02	10	KNR	201-01-19-03-00 Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,337
01.02	20	KNR	201-02-18-02-00 Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 3 na odkład	m ³	82,000
01.02	30	KNR	201-03-17-02-00 Wykop liniowy pionowy szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie suchym kat 3-4	m ³	15,000
01.02	40	KNR	201-02-06-04-00 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km - WYWÓZ ZIEMI	m ³	481,000
01.02	50	KNR	201-02-14-04-00 Dodatek za każde 0,5 km (za dalsze 4 km) transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 3-4 (wsp x 8)	m ³	481,000
01.02	60	KNR	201-02-11-01-00 Przywóz piasku	m ³	481,000
01.02	70	KNR	201-02-30-02-00 Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 3	m ³	563,000
01.02	80	KNR	201-03-20-02-00 Zasyp wykopu liniowego szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 3-4	m ³	15,000
01.02	90	KNR	201-02-36-01-00 Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt sypki kat 1-3	m ³	578,000
01.02	100	KNR	201-03-22-01-00 Umocnienie ścian wykopów liniowych szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi z rozbiorką w gruncie kat 1-2	m ²	62,000
01.03	ROBOTY MONTAŻOWE				
01.03	10	KNNR	N004-14-11-01-01 Filtr mineralny pod kanały i studnie rozsączające z materiałów mineralnych {otaczaki 20 - 32 mm} według rys. nr 4 i 6	m ³	161,810
01.03	20	WKNR	W216-05-01-01-00 Montaż geowłókniny igłowanej i kalendrowanej termicznie na całej długości rurociągów oraz pod studnie deszczowe rozsączające z zakładem 0,3 m zgodnie z rys. nr 4 i 6.	m ²	1141,190
01.03	30	WKNR	W218-04-08-04-00 Kanał z rur kanalizacyjnych ID PP - B LP SN 10 ø 250 mm w filtrze z geowłókniny	metr	152,000
01.03	40	WKNR	W218-04-08-05-00 Kanał z rur kanalizacyjnych ID PP - B LP SN 10 ø 315 mm w filtrze z geowłókniny	metr	137,000
01.03	50	WKNR	W218-04-08-03-00 Przykanaliki z rur kanalizacyjnych ID PP - B LP SN 10 ø 200 mm w filtrze z geowłókniny	metr	47,500
01.03	60	KNR	218-05-04-03-00 Podłoże betonowe C12/15 grubości 15 cm - fundament wpusty deszczowe	m ²	18,000
01.03	70	KNR	218-06-13-01-00 Studnia deszczowa rozsączająca rewizyjna z kręgów betonowych ø 1000 z osadnikiem 0,5 m w wykopie z włazem 40 T. zgodnie z rys. nr 4	szt	10,000
01.03	80	KNR	218-00-04-01-00 Wpusty PP/PCV ø 600 mm bez syfonu z osadnikiem min 1,0 m (według rys. nr 5)	szt	18,000
01.03	90	KNNR	N001-05-27-02-00 Montaż konstrukcji rozpiętości 6,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie	kmpl	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
01.03	100	KNNR	N001-05-27-07-00 Demontaż konstrukcji rozpiętości 6,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie	kmpł	1,000
01.03	110	KNR	231-14-06-02-00 Regulacja pionowa i pozioma wpustów deszczowych.	kmpł	18,000
01.04	ZBIORNIK RETENCYJNO - ROZSĄCZAJĄCY				
01.04	10	KNR	201-02-06-04-00 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km - wywóz	m³	47,800
01.04	20	KNNR	N004-14-11-03-01 Filtr mineralny dla zbiorników retencyjno - rozsączających kamień ø 40-80 mm	m³	6,200
01.04	30		000-00-00-02-00 Zbiornik retencyjno - rozsączający ZRR ø 2500 mm zgodnie z rys. nr 3. P.B	kmpł	1,000
01.04	40	WKNR	W216-05-01-01-00 Montaż geowłókniny igłowanej i kalendrowanej termicznie zgodnie z rys. nr 3. P.B	m²	41,000
01.05	INNE				
01.05	10		000-00-00-02-00 Obsługa geodezyjna	kmpł	1,000
01.05	20		000-00-00-03-00 Badanie zagęszczenia gruntu	kmpł	4,000
01.05	30		000-00-20-10-20 Inspekcja TV knałów ø 200-300 mm	metr	336,500