

## **PRZEDMIAR ROBÓT 001-00-059**

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Budowa: ODPROWADZENIE WÓD OPADOWYCH W CENTRUM  
MIEJSCOWOŚCI PIECE

Obiekt: KANALIZACJA DESZCZOWA

Rodzaj robót: KANALIZACJA DESZCZOWA

Lokalizacja: PIECE, GMINA KALISKA

Inwestor: GMINA KALISKA

Sporządzający: Łukasz Nowakowski

Przedmiar sporządził:

**PRZEDMIAR ROBÓT 001-00-059**

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Budowa: ODPROWADZENIE WÓD OPADOWYCH W CENTRUM  
MIEJSCOWOŚCI PIECE

Obiekt: KANALIZACJA DESZCZOWA

Rodzaj robót: KANALIZACJA DESZCZOWA

Lokalizacja: PIECE, GMINA KALISKA

Inwestor: GMINA KALISKA

PRZEDMIAR 001-00-059

Strona 1

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1			Roboty kanalizacji deszczowej		
1	10	KNNR N001-01-12-02-00	Roboty pomiarowe	HA	0,300
1	20	KALKULACJA WŁASNA	Rozbiórka istniejącego zagospodarowania terenu	m <sup>2</sup>	30,000
1	30	KNNR N001-03-01-02-00	Wykopy ręczne wraz z transportem urobku samochodami samowładoczymi do 1 km, kategoria gruntu III-IV - na podstawie tabeli nr 1	m <sup>3</sup>	6,000
1	40	KNNR N001-02-02-07-20	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m <sup>3</sup> w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - na podstawie tabeli nr 1	m <sup>3</sup>	106,000
1	50	KNNR N001-02-08-02-20	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 15 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - na podstawie tabeli nr 6	m <sup>3</sup>	155,200
1	60	Kalkulacja własna	Utylizacja nadmiaru ziemi -opłata za wysypisko	m <sup>3</sup>	155,200
1	70	KNNR 201-03-26-07-00	Umocnienie ścian wykopów obiektowych głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi w gruncie kat 1-2	m <sup>2</sup>	72,000
1	80	KALKULACJA WŁASNA	Montaż konstrukcji podwiesz kablí energetycznych i teletechnicznych, rozpiętość 4,0m	szt	1,000
1	90	KALKULACJA WŁASNA	Demontaż konstrukcji podwiesz kablí energetycznych i teletechnicznych, rozpiętość 4,0m	szt	1,000
1	100	KALKULACJA WŁASNA	Montaż konstrukcji podwiesz rurociągów, rozpiętość 4,0m	szt	1,000
1	110	KALKULACJA WŁASNA	Demontaż konstrukcji podwiesz rurociągów, rozpiętość 4,0m	szt	1,000
1	120	KNNR N004-14-10-04-02	Podłozha betonowe B-15 grub 15 cm	m <sup>3</sup>	2,400
1	130	KNNR N004-14-11-03-00	Podłozhe pod kanały i obiekty z piasku grub 20 cm	m <sup>3</sup>	3,900
1	140	Kalkulacja własna	Piasek wraz z dowozem na wymianę gruntu	m <sup>3</sup>	46,200
1	150	KNNR N001-03-18-03-00	Zasypanie wykopu pionowego szer 0,8-2,5 m o głęb do 3,0 m z zagęszczeniem w gruncie kat 1-2	m <sup>3</sup>	4,600
1	160	KNNR 201-09-09-01-00	Zasypanie kop 0,6 m <sup>3</sup> w obud PODŁ gł do 2,8 szer do 1,0 kat 1-	m <sup>3</sup>	87,900
1	170	KNNR N001-04-08-01-00	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi w gruncie sypkim kat 1-2 - na podstawie tabeli nr 5	m <sup>3</sup>	87,900
1	180	KNNR N004-13-08-07-10	Kanal z rur kanalizacyjnych PVC ø 500 laczony na wcisk w wykopie umocnionym	metr	12,000
1	190	KNNR N004-13-08-05-10	Kanal z rur kanalizacyjnych PVC ø 315 laczony na wcisk w wykopie umocnionym	metr	30,000
1	200	KNNR N004-13-08-04-10	Kanal z rur kanalizacyjnych PVC ø 250 laczony na wcisk w wykopie umocnionym	metr	7,000
1	210	KNNR N004-14-13-03-00	Studnia rewizyjna z kregów betonowych ø 1200 glebokosci 3 m	szt	2,000
1	220	KNNR N004-14-13-04-00	Studnia z kregów betonowych ø 1200 - za kazde 0,5 m różnicy glebokosci	szt	-5,000
1	230	KNNR N004-14-13-05-00	Studnia wpadowa z kregów betonowych ø 1500 glebokosci 3 m	szt	1,000
1	240	KNNR N004-14-24-02-00	Studzienka sciekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem bez syfonu	szt	2,000
1	250	KNNR N006-06-06-03-00	Ściek korytkowy z elementów betonowych 60 x 50 x 15cm	metr	8,000
1	260	KNNR N004-14-10-04-02	Podłozhe betonowe B-15 grub 15 cm pod budowę osadnika	m <sup>3</sup>	5,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	270	KNR 201-05-16-01-00	Umocnienie osadnika płytami ażurowymi gr. 10cm	m <sup>2</sup>	16,000
1	280	KNNR N010-04-04-01-00	Umocnienie osadnika brukiem	m <sup>2</sup>	16,000
1	290	KNNR N006-04-04-03-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm wokół barierki osadnika	metr	25,000
1	300	KALKULACJA WŁASNA	Krata pionowa w osadniku	szt	1,000
1	310	KALKULACJA WŁASNA	Krata na wlocie do studni wpadowej	szt	2,000
1	320	Kalkulacja własna	Piasek wraz z dowozem na niwelację terenu przy ścieku korytkowym	m <sup>3</sup>	9,000
1	330	KNNR N001-05-01-01-00	Niwelacja terenu przy ścieku korytkowym	m <sup>2</sup>	50,000
1	340	Kalkulacja własna	Piasek wraz z dowozem na zasypianie terenu (rowu)	m <sup>3</sup>	39,600
1	350	KNNR N001-05-01-01-00	Zasyp istniejącego rowu	m <sup>2</sup>	132,000
1	360	KNNR N001-02-02-07-20	Wykop pod rów	m <sup>3</sup>	90,000
1	370	KNR 201-05-16-01-00	Umocnienie rowu płytami ażurowymi gr. 10cm cm na podsypce cem.-piaskowej	m <sup>2</sup>	208,000
1	380	KNNR N004-14-10-04-02	Podłoża betonowe B-15 grub 15 cm pod umocnienie wylotu płytami typu JOMB	m <sup>3</sup>	3,750
1	390	KNNR N001-05-14-01-01	Umocnienie rowu płytami typu JOMB	m <sup>2</sup>	25,000
1	400	KNNR N001-05-07-01-00	Humusowanie i obsianie terenu przy grub humusu 5 cm	m <sup>2</sup>	132,000
1	410	KNNR N001-05-07-02-00	Humusowanie - dodatek za 1 cm grub humusu (5 dodatków)	m <sup>2</sup>	132,000
1	420	KNNR N004-14-10-04-02	Fundament betonowy pod barierki	m <sup>3</sup>	0,500
1	430	KNNR N007-05-07-03-00	Barierki	metr	20,000
1	440	KNR 404-11-03-04-00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki z załadowaniem i wyładowaniem wraz z utylizacją na odległość do 1 km samochodem ciężarowym skrzyniowym (0,25*0,25*3,14/4*poz.440+0,2*0,2*3,14/4*poz.450+poz.460+poz.470(2,8m3 x 14)	m <sup>3</sup>	9,600
1	450	KNR 404-11-03-05-00	Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowniczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, gruz – wywóz na wysypisko na odległość 10 km (9 dodatków)	m <sup>3</sup>	9,600
1	460	Kalkulacja własna	Utylizacja nadmiaru gruzu -opłata za wysypisko	m <sup>3</sup>	149,200