

**PRZEDMIAR ROBÓT SIE-24-82D**

CPV: 45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

Nazwa robót: Budowa kanalizacji deszczowej wraz ze zbiornikiem retencyjnym wód opadowych w rejonie ulic Kościelnej i Fiołkowej Siemiatyczach wraz z przebudową kolidujących istniejących urządzeń infrastruktury technicznej i regulacją istniejących urządzeń infrastruktury technicznej. Etap II ul.

Lokalizacja: Kościelna z ulicami przyległymi, dz. ozn. nr geod. 2259, 2258/11, 2258/7, ul. Kościelna i Fiołkowa, Siemiatycze, dz. nr geod. 2259, 2304/3, 2301/17, 2305/1, 2258/7, 2258/1, 2257/10, 2257/7, 2256/8 2257/5, 2256/5, 2256/23, 2258/9

Zamawiający: Miasto Siemiatycze  
ul. Pałacowa 2, 17-300 Siemiatycze

PRZEDMIAR SIE-24-82D

Strona 1

03-03-2026

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN. MIARY	IŁOŚĆ
1			Roboty przygotowawcze		
1	10	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,454
3			Roboty ziemne		
3	20	KNR 201-09-05-05-00	Wykop w ob. PODŁ box kat 3 do 4,0 szer 1,0-1,5 kop 0,6 m³, wykopy liniowe pod kanały 500,400,315	m³	1091,200
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0,8*1364		1091,200
3	30	KNR 201-09-04-02-00	Wykop w ob. PODŁ box kat 3 do 2,4 szer do 1,0 kop 0,6 m³, wykopy liniowe pod przykanaliki d160	m³	63,848
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0,8*79,81		63,848
3	40	KNR 201-09-05-08-00	Wykop w ob. PODŁ box kat 3 do 4,0 szer od 1,5 kop 1,0 m³ wykopy mechaniczne pod studnie kanalizacyjne d1,2 i d1,4 i pod studzienki ściekowe d0,5	m³	279,696
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0,8*349,62		279,696
3	50	KNR 201-09-08-01-02	Załad kop 0,6 m³ gr kat 1-2 z transp do 1,0 km wywóz 15 MG wywóz gruntu 80% mechanicznie 30% wywóz gruntu	m³	430,490
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	430,49		430,490
3	60	KNR 1 0302-01	Wykopy z załadunkiem przenośnikami i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. I-II) 20% ręcznie 30% wywóz gruntu	m³	107,621
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0,2*0,3*1793,69		107,621
3	70	KNR 1 0307-01 uw.p.tab.	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II z ręcznym wydobywaniem urobku (grunty nawodnione)	m³	251,117
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	0,2*0,7*1793,69		251,117
3	80	KNR 2-28 0501-04	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 10 cm - podsypka	m²	644,020
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	644,02		644,020
3	90	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym do wierzchu rury	m³	165,730
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	165,73		165,730
3	100	KNR 2-28 0501-09	Wymiana gruntu - kalkulacja własna	m³	165,170

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 165,17		165,170
3	110	KNNR 1 0214-04 z.o.2.11.4. 9911-03	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II - współczynnik zagęszczenia Js=1.00)	m <sup>3</sup>	426,230
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 426,23		426,230
3	120	KNNR 1 0214-03 z.o.2.11.4. 9911-03	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami (grubość warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat. gruntu I-II - współczynnik zagęszczenia Js=1.00)	m <sup>3</sup>	994,530
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 994,53		994,530
3	130	CEN	utyliczacja urobku - kalkulacja własna	m <sup>3</sup>	142,800
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 142,80		142,800
4	Roboty montażowe				
4	140	KNNR N004-13-08-05-10	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 315 łączony na wcisk w wykopie umocnionym	metr	55,800
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 55,8		55,800
4	150	KNNR N004-13-08-06-10	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 400 łączony na wcisk w wykopie umocnionym - analogia kanał z rur strukturalnych DN/ID400 SN8	metr	139,500
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 139,50		139,500
4	160	KNNR N004-13-08-07-10	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 500 łączony na wcisk w wykopie umocnionym - analogia kanał z rur strukturalnych DN/ID500 SN8	metr	170,200
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 170,20		170,200
4	170	KNNR N004-13-08-02-10	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 160 łączony na wcisk w wykopie umocnionym - przykanaliki	metr	66,500
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 66,50		66,500
4	180	KNNR N004-14-13-03-00	Studnia rewizyjna z kregów betonowych ø 1200 głębokosci 3 m	szt	8,000
4	190	KNNR N004-14-13-04-00	Studnia rewizyjna z kregów betonowych ø 1200 - za kazde 0,5 m różnicy głębokosci	szt	-5,000
4	200	KNNR N004-14-13-01-00	Studnia rewizyjna z kregów betonowych ø 1000 głębokosci 3 m	szt	2,000
4	210	KNNR N004-14-13-02-00	Studnia rewizyjna z kregów betonowych ø 1000 - za kazde 0,5 m różnicy głębokosci	szt	-2,000
4	220	KNNR N004-14-24-02-00	Studzienka sciekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem bez syfonu	szt	20,000
4	230	KNNR N004-14-29-01-00	Regulacja wysokościowa wjazdu kanałowego D400 do projektowanej rzędnej terenu - kalkulacja własna	szt	10,000
4	240	KNNR N004-11-19-03-00	Hydrant pożarowy nadziemny ø 80 - przestawienie hydrantu nadziemnego DN80 o ok. 1m - ul. Kościelna	kmpl	1,000
4	250	KNNR N004-14-29-05-00	Regulacja wysokościowa skrzynki żel. ulicznej do zasuw	szt	20,000
4	260	KNNR N004-14-17-02-01	Regulacja wysokościowa teleskopu studzienki z tworzyw sztucznych do projektowanej rzędnej terenu	szt	21,000
4	270	WKNR W218-09-01-01-00	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli typ lekkie o rozpiętości 4 m	kmpl	3,000
4	280	WKNR W218-09-01-06-00	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli typ lekkie o rozpiętości 4 m	kmpl	3,000
4	290	WKNR W218-09-03-01-00	Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów rozpiętości 4 m	kmpl	10,000
4	300	WKNR W218-09-03-06-00	Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów rozpiętości 4 m	kmpl	10,000
5	Próby szczelności i badania				
5	310	KNNR N004-16-10-04-00	Próba szczelności kanałów rurowych ø 300 (długość 50 m)	szt	2,000
5	320	KNNR N004-16-10-06-00	Próba szczelności kanałów rurowych ø 500 (długość 50 m)	szt	3,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
5	330	KNNR	N004-16-10-05-00 Próba szczelności kanałów rurowych ø 400 (długość 50 m)	szt	3,000
5	340	SPR	39957 Samochód ciśnieniowo ssący - czyszczenie hydrodynamiczne kanałów rurowych (kalkulacja własna)	m-godz	16,000
5	350	SPR	39958 Kalkulacja własna - inspekcja TV kanałów deszczowych	m-godz	10,000
5	360	CEN	N001-01-12-01-00 Kalkulacja własna - obsługa geodezyjna i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza (kanały + zbiornik)	HA	2,000

