

**PRZEDMIAR ROBÓT SZY-17-200**

Budowa: Przyłącze kanalizacji deszczowej  
Lokalizacja: Poznań, ul Szyperska 8

Inwestor: Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych sp. z o.o.  
60-770 Poznań, ul. Matejki 57

PRZEDMIAR SZY-17-200

Strona 1

21-08-2017

SYKAL-002685

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	Budowa przyłącza kanalizacyjnego				
2	10	KNR 201-01-20-03-00	Roboty pomiarowe - trasowanie przyłącza kanalizacyjnego w terenie	km	0,030
2	20	KNR 201-03-22-02-00	Rozbiórka nawierzchni utwardzonych - betonowych z drobnowym. elem.	m <sup>2</sup>	22,000
2	30	KNR 201-03-22-02-00	Rozbiórka nawierzchni utwardzonych - cięcie asfaltu drogowego	m <sup>2</sup>	8,000
2	40	WKNR W218-05-27-04-00	Wykucie otworu w istn. studni	szt	1,000
2	50	KNR 401-07-10-01-00	Podłączenie do istn studni kan. deszczowej	m <sup>2</sup>	0,250
2	60	WKNR W201-02-11-05-00	Wykopy koparką przedsięwzięcia o pojemności łózki 0,40 m <sup>3</sup> w gruncie kategorii 1-3	m <sup>3</sup>	54,000
2	70	KNR 201-03-22-02-00	Umocnienie ścian wykopów liniowych szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m z rozbiórką	m <sup>2</sup>	56,000
2	80	WKNR W218-05-11-02-01	Podłoże pod kanały i obiekty z pospółki grub 15 cm: 34 x 0,15 x 1,2x1,2 = 7,34	m <sup>3</sup>	7,340
2	90	KNR 201-02-30-01-00	Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m	m <sup>3</sup>	48,000
2	100	KNR 201-02-36-02-00	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt spoisty kat 3-4: 228,33+16,08=244,41	m <sup>3</sup>	55,340
2	131	WKNR W218-03-07-01-00	Przewiert maszyną WP-30/60 do 20 m rura do ø 300 w gruncie kategorii 1/2	metr	11,000
2	140	WKNR W218-04-08-02-00	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 łączone na wcisk w wykopie skarpowym	metr	29,000
2	160	WKNR W218-05-17-01-01	Studzienka rewizyjna średnicy 425 mm, niewłazowa H= do 3,5,4m, przejezdna	szt	2,000
2	161	WKNR W218-05-14-01-00	Montaż studni (DS1) retencyjno-rozsączającej, z kręgów żelbetowych D=1000, dno z otworami wykonane z ażurowych płyt betonowych; Studnia pełnić będą funkcję retencyjno-rozsączającą; osadnik H=1,0 m oraz wymiana gruntu na głębokość 1,0 m poniżej dna studni. Złoże rozsączające wykonać ze żwiru płukanego granulacji 5 -35 mm. Złoże odseparować od gruntu rodzimego - zabezpieczyć geowłókniną. Wykonać przelew górny do studzienki rewizyjnej	szt	1,000
2	170	WKNR W218-04-21-02-00	Montaż kształtek PVC kanalizacyjnych zewnętrznych łączonych na wcisk ø 160 i 200 w wykopie skarpowym	szt	8,000
2	171	WKNR W218-04-22-02-11	Włączenie rurociągu przyłącza kanalizacyjnego do studni sieci w ulicy Szyperskiej	szt	1,000
2	172	N006-01-07-01-00	Wyrównanie podbudowy tłucznem zagęszczanym mechanicznie grub do 10 cm	m <sup>3</sup>	0,600
2	173	N006-01-09-03-10	Podbudowa betonowa B-7,5 szer 2,5 grub 20 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m <sup>2</sup>	8,000
2	174	N006-03-09-03-21	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna standard 3 grub 6 cm samochód 10 Mg	m <sup>2</sup>	8,000
2	180	KNR 035-01-34-05-00	Próba szczelności instalacji kanalizacyjnej i nakłady na odbiór przyłącza kanalizacyjnego przez Aquanet	metr	29,000
2	181	KNR 401-01-01-08-00	Plantowanie terenu do 10 cm w gruncie kategorii 1-2 po wykonaniu przyłącza wodociągowego i kanalizacyjnego	m <sup>2</sup>	34,000
4	Pozostałe nakłady				
4	10	000-00-00-00-00	Koszty zmiany organizacji ruchu - oznakowanie zaporami i oświetleniem wykopów przy obrzeżach ulicy do wykonania przecisku wodociągu, oznakowanie ulicy i miejsca wykupu kanalizacji w ulicy, opłaty do poniesienia z tytułu utrudnień w ruchu przy robotach kanalizacyjnych oraz koszt wykonania tymczasowego przejścia dla pieszych	kmpł	1,000
4	20	000-00-00-00-00	Obsługa geodezyjna - inwentaryzacja przyłącza wodociągowego i kanalizacyjnego	szt	1,000