

Przebudowa ulicy Basztowej (OD MATEJKI DO MICKIEWICZA) w Sławnie

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	D-00.00.00	<b>1. ulica Basztowa DROGOWY</b>		
		<b>1.1. Roboty przygotowawcze</b>		
1	D-01.01.01	KNNR 1 0111/01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym 0,16	km	0,16
		razem	km	0,16
		<b>1.2. Usunięcie drzew</b>		
2	D-01.02.01	Ścięcie z karczowaniem drzew o śr.46-55 cm i pni z wywiezieniem dłuźyc, karpiny i gałęzi wraz z zasypianiem dołów 1	szt	1,0
		razem	szt	1,0
2.1		KNNR 1 0101/05 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55cm 1	szt	1,0
		razem	szt	1,0
2.2		KNNR 1 0107/02 Wywożenie karpiny na odległość 2km 1*0,45	mp	0,5
		razem	mp	0,5
2.3		KNNR 1 0107/03 Wywożenie gałęzi na odległość 2km 1*1,35	mp	1,4
		razem	mp	1,4
2.4		KNNR 1 0107/01 Wywożenie dłuźyc na odległość 2km 1*0,42	mp	0,4
		razem	mp	0,4
2.5		materiał do zasypiania dołów_piasek 0,5	m3	0,5
		razem	m3	0,5
		<b>1.3. Roboty rozbiórkowe</b>		
3	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12cm wraz z wywozem gruzu 880 16,8	m2 m2	880,00 16,80
		razem	m2	896,80
3.1		KNR 2-31 0811/01 Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12cm z wypełnieniem spoin piaskiem 880 16,8	m2 m2	880,00 16,80
		razem	m2	896,80
3.2		KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym mechanicznie ładowanego i wyladowanego 880*0,12 16,8*0,12	m3 m3	105,60 2,02
		razem	m3	107,62
4	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z brukowca o wysokości 13-17cmwraz z transportem 61,7	m2	61,70
		razem	m2	61,70
4.1		KNR 2-31 0804/07 Rozebranie mechaniczne nawierzchni z brukowca o wysokości 13-17cm 61,7	m2	61,70
		razem	m2	61,70
4.2		KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym mechanicznie ładowanego i wyladowanego 61,7*0,15	m3	9,26
		razem	m3	9,26
5	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej, z wywiezieniem gruzu 48	m2	48,00
		razem	m2	48,00
5.1		KNR 2-31 0807/03 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 48	m2	48,00
		razem	m2	48,00
5.2		KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym mechanicznie ładowanego i wyladowanego 48*0,06	m3	2,88
		razem	m3	2,88
6	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni parkingu z kostki betonowej, kostka do ponownego wbudowania 75,5	m2	75,50
		razem	m2	75,50
6.1		KNR 2-31 0807/03 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 75,5	m2	75,50
		razem	m2	75,50

Przebudowa ulicy Basztowej (OD MATEJKI DO MICKIEWICZA) w Sławnie

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
7	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodnika przy miejscach parkingowych z kostki betonowej- do ponownego wbudowania 63,7	m2	63,70
		razem	m2	63,70
7.1		<i>KNR 2-31 0807/03 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową</i> 63,7	m2	63,70
		razem	m2	63,70
8	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej z wywozem materiału z rozbiórki 78,8	m2	78,80
		razem	m2	78,80
8.1		<i>KNR 2-31 0815/01 Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej</i> 78,8	m2	78,80
		razem	m2	78,80
8.2		<i>KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym mechanicznie ładowanego i wyladowanego</i> 78,8*0,05	m3	3,94
		razem	m3	3,94
9	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50X50X7cm na podsypce piaskowej do przełożenia 23,5	m2	23,50
		razem	m2	23,50
9.1		<i>KNR 2-31 0815/02 Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej</i> 23,5	m2	23,50
		razem	m2	23,50
10	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławami i z wywozem materiału z rozbiórki 345	m	345,00
		razem	m	345,00
10.1		<i>KNR 2-31 0813/03 Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej</i> 345	m	345,00
		razem	m	345,00
10.2		<i>KNR 2-31 0812/03 Rozebranie ław z betonu pod krawężniki</i> 345,0*0,0575	m3	19,84
		razem	m3	19,84
10.3		<i>KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym mechanicznie ładowanego i wyladowanego</i> ław pod krawężniki 19,84 krawężniki betonowe 345*0.3*0.15	m3	19,84
			m3	15,53
		razem	m3	35,37
	D - 02.00.01	<b>1.4. Roboty ziemne</b>		
11	D-02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kategori I-II do głębokości 3,0m z transportem urobku w miejsce wskazane przez Inwestora 321	m3	321,00
		razem	m3	321,00
11.1		<i>KNR 2-01 0206/03 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-II</i> 321	m3	321,00
		razem	m3	321,00
11.2		<i>KNR 2-01 0214/01 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii I-II</i> 321	m3	321,00
		razem	m3	321,00
12	D-02.03.01	KNNR 1 0407/01 Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m z gruntu kategorii I-II grunt z wykopu	m3	11,00
		<b>1.5. Podbudowy</b>		
13	D-04.01.01	KNNR 6 0103/03 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 857,79 178+59,8	m2	857,79
			m2	237,80
		razem	m2	1.095,59
14	D – 04.04.00 a	KNNR 6 0106/06 Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm_pospółka /chodniki/ 178	m2	178,00
		razem	m2	178,00

Przebudowa ulicy Basztowej (OD MATEJKI DO MICKIEWICZA) w Sławnie

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
15	D-04.05.01a	KNNR 6 0111/01 Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem (20kg cementu na 1m2), grubość warstwy po zagęszczeniu - 22cm / jezdni/ 857,79	m2	857,79
		razem	m2	857,79
16	D-04.05.01a	KNNR 6 0111/02 Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem (25kg cementu na 1m2), grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm /zjazdy/ 59,8	m2	59,80
		razem	m2	59,80
17	D-04.04.02b	KNNR 6 0113/02 Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm /jezdnie/ 857,79	m2	857,79
		razem	m2	857,79
18	D-04.04.02b	KNNR 6 0113/06 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm /chodniki, zjazdy/ 178+59,8	m2	237,80
		razem	m2	237,80
		<b>1.6. Nawierzchnie</b>		
19	D-05.03.23a	KNR 0-11r95 0325/01 Jezdnie z kostki brukowej betonowej ,koloru grafitowego grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5cm /jezdnie, zjazdy/ 857,79+59,8-(293,7*0,2)	m2	858,85
		razem	m2	858,85
		<b>1.7. Elementy ulic</b>		
20	D-05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej typu STAROBRUK, koloru piaskowego, grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem. Przy budynkach należy wykonać izolację przeciwwilgociową z folii izolacyjnej 178	m2	178,00
		razem	m2	178,00
20.1	D-05.03.23a	KNNR 6 0502/02 Chodniki z kostki brukowej betonowej typu STAROBRUK, koloru piaskowego, grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem 178-32,31	m2	145,69
		razem	m2	145,69
20.2		KNR 2-02 0604/10 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 37,10	m2	37,10
		razem	m2	37,10
21	D-05.03.23a	KNNR 6 0302/04 Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości kostki 8cm na podsypce cementowo-piaskowej /opaska/ 32,31	m2	32,31
		razem	m2	32,31
22	D-08.01.01b	KNNR 6 0403/03 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej 23,10	m	23,10
		razem	m	23,10
23	D-08.01.01b	KNNR 6 0403/03 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm (kolor szary), z wykonaniem ławy betonowej o przekroju 0.075m2, na podsypce cementowo-piaskowej 463,28	m	463,28
		razem	m	463,28
24	D-08.03.01	KNNR 6 0404/05 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 76,48	m	76,48
		razem	m	76,48
25	D-08.05.06a	Ułożenie ścieków ulicznych na ławie z betonu C-12/15 podsypka cementowo piaskowa 293,7	m	293,70
		razem	m	293,70
25.1		KNR 2-31 0402/03 Ława betonowa z betonu B15 pod ścieki 293,7*0,23*0,25	m3	16,89
		razem	m3	16,89
25.2		KNNR 6 0608/03 Ścieki uliczne na podsypce cementowo-piaskowej 293,7	m	293,70
		razem	m	293,70
		<b>1.8. Roboty wykończeniowe</b>		
26	D-06.01.01/ D - 09.01.01	Humusowanie z obsianiem trawą przy grubości humusu 10 cm - humus pozyskany na budowie 250	m2	250,00
		razem	m2	250,00
26.1		KNNR 6 1301/07 Plantowanie skarp i korony nasypu (obrabianie na czysto) - analogia 250	m2	250,00
		razem	m2	250,00
26.2		KNNR 1 0507/01 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm 250	m2	250,00
		razem	m2	250,00
26.3		KNNR 1 0507/02 Dodatek za każdy następny 1cm humusu przy humusowaniu skarp z obsianiem		

Przebudowa ulicy Basztowej (OD MATEJKI DO MICKIEWICZA) w Sławnie

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		(Krotność= 5) 250	m2	250,00
		razem	m2	250,00
		<b>1.9. Roboty inne</b>		
27		KNR 5-02 0201/05 Ułożenie rur ochronnych o średnicy 110mm, pod drogami i innymi przeszkodami, wykopem otwartym w gruncie kategorii I-III z wykopem i zasypaniem 59,56	m	59,56
		razem	m	59,56
28		KNR 2-31 1406/03 Regulacja pionowa włączów kanałowych 14+1	szt	15,00
		razem	szt	15,00
29		KNR 2-31 1406/04 Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych 1+1	szt	2,00
		razem	szt	2,00
30		INWENTARYZACJA GEODEZYJNA POWYKONAWCZA	KPL	1,00
31		zakup i montaż koszy na śmieci	kpl	4,00
32		zakup i montaż ławek	kpl	2,00
		<b>2. Kanalizacja deszczowa ul. Basztowa</b>		
	KD-01.00.	<b>2.1. Roboty pomiarowe</b> <b>Kod CPV: 45110000-1</b>		
33		KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - w terenie równinnym Rury PVC de 315 - wymiana (remont) rur k300 (15,5+20,0)/1000 Rury PVC de 200 - wymiana (remont) rur k200 (9,5+18,0+17,5+33,5+18+9,5+2,0+4,0+5,0+8,0)/1000 Rury PVC de 200 (2,0+5,0+6,0+6,5+2,5+4,0+3,0+4,5+2,5)/1000	km	0,036
			km	0,125
			km	0,036
		razem	km	0,197
34		KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - w terenie równinnym - dokumentacja geodezyjna powykonawcza Rury PVC de 315 - wymiana (remont) rur k300 (15,5+20,0)/1000 Rury PVC de 200 - wymiana (remont) rur k200 (9,5+18,0+17,5+33,5+18+9,5+2,0+4,0+5,0+8,0)/1000 Rury PVC de 200 (2,0+5,0+6,0+6,5+2,5+4,0+3,0+4,5+2,5)/1000	km	0,036
			km	0,125
			km	0,036
		razem	km	0,197
	KD-02.00.	<b>2.2. Roboty ziemne</b> <b>Kod CPV: 45110000-1</b>		
35		KNR 2-01 0218/02 Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 Kolektor PVC de 315 mm- przebudowa odcinka kanalizacji istniejącej w ul. Basztowej Distn-Distn2 ((1,45+1,85)/2+0,2)*1,10*15,5 Distn-Distn4 ((1,50+1,40)/2+0,2)*1,10*20,0 Kolektor PVC de 200 mm- przebudowa odcinka kanalizacji istniejącej w ul. Basztowej Distn1-Distn ((1,30+1,45)/2+0,2)*1,00*9,5 Distn2-Distn ((1,85+2,05)/2+0,2)*1,00*18,0 Distn - Distn ((2,05+1,69)/2+0,2)*1,00*17,5 Distn - Distn3 ((1,69+1,49)/2+0,2)*1,00*33,5 Distn3-Distn ((1,49+1,80)/2+0,2)*1,00*18,0 Distn -Wist ((1,80+1,13)/2+0,2)*1,00*9,5 Distn - Wist ((1,50+1,10)/2+0,2)*1,00*2,0 Distn - Distn ((2,05+2,10)/2+0,2)*1,00*4,0 Distn - Distn ((1,85+1,85)/2+0,2)*1,00*5,0 Distn - Distn ((1,28+1,45)/2+0,2)*1,00*8,0 Kolektor de 200mm Distn1-W1 ((0,74+0,90)/2+0,2)*1,00*2,00 Distn1-W2 ((0,77+0,90)/2+0,2)*1,00*5,00 Distn2-W3 ((0,86+0,90)/2+0,2)*1,00*6,50 Distn2-W4 ((0,87+0,90)/2+0,2)*1,00*6,00 Distn3-W5 ((1,03+0,90)/2+0,2)*1,00*4,00 Distn3-W6 ((1,02+0,90)/2+0,2)*1,00*2,50 W15B-W15A ((0,90+0,99)/2+0,2)*1,00*3,00 Distn4-W15A ((1,01+0,99)/2+0,2)*1,00*4,50 Distn4-W22 ((0,93+0,90)/2+0,2)*1,00*2,50	m3	31,543
			m3	36,300
			m3	14,963
			m3	38,700
			m3	36,225
			m3	59,965
			m3	33,210
			m3	15,818
			m3	3,000
			m3	9,100
			m3	10,250
			m3	12,520
			m3	2,040
			m3	5,175
			m3	7,020
			m3	6,510
			m3	4,660
			m3	2,900
			m3	3,435
			m3	5,400
			m3	2,788
		razem	m3	341,522
36		KNR-W 2-18 0511/03 Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 20cm Rury PVC de 315 - wymiana (remont) rur k300 (15,5+20,0)*0,2*1,10 Rury PVC de 200 - wymiana (remont) rur k200 (9,5+18,0+17,5+33,5+18+9,5+2,0+4,0+5,0+8,0)*0,2*1,00 Rury PVC de 200 (2,0+5,0+6,0+6,5+2,5+4,0+3,0+4,5+2,5)*0,2*1,00	m3	7,810
			m3	25,000
			m3	7,200
		razem	m3	40,010
37		KNR 2-28 0501/09 Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym		

Przebudowa ulicy Basztowej (OD MATEJKI DO MICKIEWICZA) w Sławnie

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		Rury PVC de 315 - wymiana (remont) rur k300 (15,5+20,0)*1,10*(0,2+0,315) -pi*0,1575*0,1575*(15,5+20,0) Rury PVC de 200 - wymiana (remont) rur k200 (9,5+18,0+17,5+33,5+18+9,5+2,0+4,0+5,0+8,0)*1,00*(0,2+0,2) -pi*0,1*0,1*(9,5+18,0+17,5+33,5+18,0+9,5+2,0+4,0+5,0+8,0) Rury PVC de 200 (2,0+5,0+6,0+6,5+2,5+4,0+3,0+4,5+2,5)*0,2*1,00 -pi*0,1*0,1*(2,0+5,0+6,0+6,5+2,5+4,0+3,0+4,5+2,5)	m3 m3 m3 m3 m3	20,111 -2,767 50,000 -3,927 7,200 -1,131
		razem	m3	69,486
38		KNR 2-01 0230/01 Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m Kolektor PVC de 315 mm - przebudowa odcinka kanalizacji istniejącej w ul. Basztowej Distn-Distn2 ((1,45+1,85)/2-0,2-0,315)*1,10*15,5 Distn-Distn4 ((1,50+1,40)/2-0,2-0,315)*1,10*20,0 Kolektor PVC de 200 mm- przebudowa odcinka kanalizacji istniejącej w ul. Basztowej Distn1-Distn ((1,30+1,45)/2-0,2-0,2)*1,00*9,5 Distn2-Distn ((1,85+2,05)/2-0,2-0,2)*1,00*18,0 Distn - Distn ((2,05+1,69)/2-0,2-0,2)*1,00*17,5 Distn - Distn3 ((1,69+1,49)/2-0,2-0,2)*1,00*33,5 Distn3-Distn ((1,49+1,80)/2-0,2-0,2)*1,00*18,0 Distn -Wist ((1,80+1,13)/2-0,2-0,2)*1,00*9,5 Distn - Wist ((1,50+1,10)/2-0,2-0,2)*1,00*2,0 Distn - Distn ((2,05+2,10)/2-0,2-0,2)*1,00*4,0 Distn - Distn ((1,85+1,85)/2-0,2-0,2)*1,00*5,0 Distn - Distn ((1,28+1,45)/2-0,2-0,2)*1,00*8,0 Kolektor de 200mm Distn1-W1 ((0,74+0,90)/2-0,2-0,2)*1,00*2,00 Distn1-W2 ((0,77+0,90)/2-0,2-0,2)*1,00*5,00 Distn2-W3 ((0,86+0,90)/2-0,2-0,2)*1,00*6,50 Distn2-W4 ((0,87+0,90)/2-0,2-0,2)*1,00*6,00 Distn3-W5 ((1,03+0,90)/2-0,2-0,2)*1,00*4,00 Distn3-W6 ((1,02+0,90)/2-0,2-0,2)*1,00*2,50 W15B-W15A ((0,90+0,99)/2-0,2-0,2)*1,00*3,00 Distn4-W15A ((1,01+0,99)/2-0,2-0,2)*1,00*4,50 Distn4-W22 ((0,93+0,90)/2-0,2-0,2)*1,00*2,50	m3 m3	

Przebudowa ulicy Basztowej (OD MATEJKI DO MICKIEWICZA) w Sławnie

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
43		KNR 4-05t1 0409/04 Dodatek lub potrącenie przy demontażu studni rewizyjnych z kręgów betonowych w gotowym wykopie za każde 0,5m różnicy głębokości studni o średnicy 1200mm i głębokości 3m (Wydobycie mechaniczne) -3-3-2-1-2-5-2-2-3-1	0,5m	-24,000
		razem	0,5m	-24,000
44		KNR 4-05t1 0315/03 Demontaż rurociągu betonowego kielichowego o średnicy nominalnej 300mm uszczelnionego zaprawą cementową Rury PVC de 315 - wymiana (remont) rur k300 15,5+20,0	m	35,500
		razem	m	35,500
45		KNR 4-05t1 0315/01 Demontaż rurociągu betonowego kielichowego o średnicy nominalnej 200mm uszczelnionego zaprawą cementową Rury PVC de 200 - wymiana (remont) rur k200 9,5+18,0+17,5+33,5+18+9,5+2,0+4,0+5,0+8,0	m	125,000
		razem	m	125,000
	KD-03.00.	<b>2.3. Roboty montażowe</b> <b>Kod CPV: 45232400-6</b>		
46		KNR-W 2-18 0408/05 Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 315mm łączone na wcisk Rury PVC de 315 - wymiana (remont) rur k300 15,5+20,0	m	35,500
		razem	m	35,500
47		KNR-W 2-18 0408/03 Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk Rury PVC de 200 - wymiana (remont) rur k200 9,5+18,0+17,5+33,5+18+9,5+2,0+4,0+5,0+8,0 Rury PVC de 200 2,0+5,0+6,0+6,5+2,5+4,0+3,0+4,5+2,5	m	125,000
		razem	m	36,000
		razem	m	161,000
48		KNR 2-18 0613/03 Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości 3m 8	szt	8,000
		razem	szt	8,000
49		KNR 2-18 0613/04 Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm - za każde 0,5m różnicy głębokości studni (Krotność= -1) 3+3+2+1+2+5+2+2+3+1	0,5m	24,000
		razem	0,5m	24,000
50		KNR 2-18 0625/02 Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu wpusty drogowe 9	szt	9,000
		razem	szt	9,000
51		KNR-W 2-18 0706/02 Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200mm (odcinek=próba)	próba	19,000
52		KNR-W 2-18 0706/04 Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 300mm (odcinek=próba)	próba	2,000
53		USUNIĘCIE KOLIZJI	KPL	1,00
		<b>3. ul. Basztowa ELEKTRYKA</b>		
54		KNP 18-23 2302.2/02 Demontaż słupów-latań o ciężarze do 480kg dźwigiem samojezdnym w wykopie na płycie betonowej wraz z zasypaniem wykopu w gruncie kategorii III Kod CPV: 45316000-5	szt	6,000
55		KNP 18-04 0404.1/03 Kopanie koparką podsiębierną na ciągniku kołowym o pojemności łyżki 0,15m3, rowów kablowych o głębokości 0,6m i szerokości 0,4m w gruncie kategorii III-IV Kod CPV: 45316000-5	m	26,000
56		KNP 18-04 0416.5/01 Nasypianie warstwy piasku grubości 0,1m do rowu kablowego o szerokości dna do 0,4m jako dodatkowa robota Kod CPV: 45316000-5	m	26,000
57		KNP 18-04 0411.1/02 Ręczne rozciąganie i układanie kabli wielożyłowych o masie jednego metra do 1kg w gotowych wykopach z przykryciem folią Kod CPV: 45316000-5	m	31,000
58		KNP 18-04 0416.5/01 Nasypianie warstwy piasku grubości 0,1m do rowu kablowego o szerokości dna do 0,4m jako dodatkowa robota Kod CPV: 45316000-5	m	26,000
59		KNP 18-04 0403.5/01 Ręczne zasypianie rowów kablowych w gruncie kategorii III o głębokości 0,6m i szerokości dna wykopu do 0,4m Kod CPV: 45316000-5	m	26,000
60		KNNR 5 0705/01 Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy 50mm Kod CPV: 45316000-5	m	7,000
61		KNNR 5 0705/01 Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych o średnicy 110mm Kod CPV: 45316000-5		

Przebudowa ulicy Basztovej (OD MATEJKI DO MICKIEWICZA) w Sławnie

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
			m	2,000
62		KNNR 5 0603/01 Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120mm <sup>2</sup> w kanałach lub tunelach luzem Kod CPV: 45316000-5	m	31,000
63		KNR 2-01 0707/02 Wykopy ręczne w gruncie kategorii III o głębokości do 1,5m wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych NN Kod CPV: 45316000-5	m <sup>3</sup>	6,000
64		KNNR 5 1001/01 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 100kg - SM-1 W/E Kod CPV: 45316000-5	szt	6,000
65		KNR 5-10 0603/07 Obróbka na sucho kabli energetycznych aluminiowych 4-żyłowych o przekroju żyły do 50mm <sup>2</sup> , na napięcie do 1kV w izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych Kod CPV: 45316000-5	szt	6,000
66		KNNR 5 0605/08 Mechaniczne pograżenie uziomów pionowych prętowych w gruncie kategorii III Kod CPV: 45316000-5	m	12,000
67		KNP 18-23 2311.1/01 Demontaż tabliczek zaciskowych we wnękach słupów-latań ulicznych bez wiercenia otworów Kod CPV: 45316000-5	szt	6,000
68		KNR 5-10 0514/02 Łączenie kabli energetycznych aluminiowych wielożyłowych z jednożyłowymi o przekroju żył do 70mm <sup>2</sup> na napięcie do 1kV, w rowach, z zastosowaniem taśm izolacyjnych w izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych Kod CPV: 45316000-5	kpl	6,000
69		KNP 18-46 4606.2/01 Badanie linii kablowej NN - pomiar pierwszy Kod CPV: 45316000-5	pomiar	8,000