

PRZEBUDOWA UL. JAŚMINOWEJ NA ODCINKU OD UL. BZOWEJ DO AL. RÓŻ

I. BRANŻA DROGOWA

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawy	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
<b>1</b>	<b>D.01 .00 .00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
<b>1.1</b>	<b>D.01 .01 .01</b>	<b>Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych</b>		
1.1.1	D.01 .01 .01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,26
<b>1.2</b>	<b>D.01 .02 .01</b>	<b>Usunięcie drzew i krzewów</b>		
1.2.1	D.01 .02 .01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 0-25 cm wraz z wywozem dłużyc, gałęzi i karpin oraz zasypaniem dołów	szt.	1,00
1.2.2	D.01 .02 .01	Usunięcie krzewów	ha	0,01
<b>1.3</b>	<b>D.01 .02 .01A</b>	<b>Ochrona istniejących drzew w okresie budowy drogi</b>		
1.3.1	D.01 .02 .01A	Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót ziemnych	szt.	2,00
<b>1.4</b>	<b>D.01 .02 .04</b>	<b>Rozbiórka elementów dróg i ulic</b>		
1.4.2	D.01 .02 .04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej jezdni śr. gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	45,00
1.4.3	D.01 .02 .04	Rozebranie podbudowy z kruszywa śr. gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	848,00
1.4.4	D.01 .02 .04	Rozebranie nawierzchni z prefabrykowanych elementów betonowych	m <sup>2</sup>	799,00
1.4.5	D.01 .02 .04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej	m <sup>2</sup>	4,00
1.4.6	D.01 .02 .04	Rozbiórka krawężników betonowych na lawie betonowej	m	415,00
1.4.7	D.01 .02 .04	Rozbiórka obrzeży betonowych na lawie betonowej	m	48,00
1.4.8	D.01 .02 .04	Rozebranie słupków do znaków drogowych wraz z wywozem	szt.	4,00
1.4.9	D.01 .02 .04	Zdjęcie tarcz znaków drogowych wraz z wywozem	szt.	8,00
1.4.10	D.01 .02 .04	Cięcie nawierzchni bitumicznej	m	16,00
1.4.11	D.01 .02 .04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki	m <sup>3</sup>	325,00
	<b>D.02 .00 .00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>		
	<b>D.02 .01 .01</b>	<b>WYKOPY</b>		
<b>2.</b>	<b>D.02 .01 .01</b>	<b>Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych</b>		
2.1	D.02 .01 .01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych z transportem na wysypisko		
2.1.1	D.02 .01 .01	- wykop pod konstrukcję drogi	m <sup>3</sup>	1 845,00
		<b>PODBUDOWY</b>		
<b>2.2</b>	<b>D.02 .03 .01</b>	<b>Wykonanie nasypów</b>		
2.2.1	D.02 .03 .01	Wykonanie nasypów z grunów kat I-IV z pozyskaniem i transportem	m <sup>3</sup>	579,00
<b>3.</b>		<b>Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>		
3.1	D.04 .01 .01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża	m <sup>2</sup>	2 791,70
		Jezdnia	^	1 294,60
		Progi zwalniające	^	52,00
		Zjazdy	^	196,00
		Chodnik	^	661,00
		Utwardzenie terenu	^	178,00
		Korytowanie pod krawężniki, obrzeża	^	410,10
<b>4.</b>	<b>D.04 .04 .02</b>	<b>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</b>		
4.1	D.04 .04 .02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31.5mm stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	661,00
		Chodnik	^	661,00
4.2	D.04 .04 .02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31.5mm stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	1 515,00
		Jezdnia	^	1 141,00
		Zjazdy	^	196,00
		Utwardzenie terenu - kostka betonowa	^	178,00
4.3	D.04 .04 .02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31.5mm stabilizowanego mechanicznie gr. 25 cm	m <sup>2</sup>	52,00

Lp.	Podstawa	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
		Próg zwalniający	^	52,00
<b>5.</b>	<b>D.04 .05 .01</b>	<b>Warstwa mrozoochronna z mieszanki kruszywa związanego cementem</b>		
5.1	D.04 .05 .01	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej cementem C1,5/2,0 gr. 15 cm	m2	2 381,60
		Jezdnia	^	1 294,60
		Zjazdy	^	196,00
		Chodnik	^	661,00
		Utwardzenie terenu - kostka betonowa	^	178,00
		Próg zwalniający	^	52,00
<b>6.</b>	<b>D.04 .05 .02</b>	<b>Podbudowa pomocnicza z mieszanki kruszywa związanego cementem</b>		
6.1	D.04 .05 .02	Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4 gr. 15 cm	m2	374,00
		Zjazdy	^	196,00
		Utwardzenie terenu - kostka betonowa	^	178,00
6.2	D.04 .05 .02	Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4 gr. 20 cm	m2	1 193,00
		Jezdnia	^	1 141,00
		Próg zwalniający	^	52,00
	<b>D.05 .00 .00</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>		
<b>7.</b>	<b>D.05 .03 .23</b>	<b>Nawierzchnia z płyt betonowych</b>		
7.1	D.05 .03 .23	Wykonanie nawierzchni z płyt betonowych 25x25 grubości 8 cm wraz z pcp, kolor szary	m2	628,00
		Chodnik	^	628,00
<b>8.</b>	<b>D.05 .03 .23</b>	<b>Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej</b>		
8.1	D.05 .03 .23	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej gr.8 cm wraz z pcp, prostokątnej, szarej	m2	1 090,00
		Jezdnia	^	1 072,00
		Utwardzenie terenu - kostka betonowa	^	18,00
8.2	D.05 .03 .23	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej gr.8 cm wraz z pcp, prostokątnej, grafitowej	m2	477,00
		Jezdnia - skrzyżowania	^	69,00
		Zjazdy	^	196,00
		Utwardzenie terenu - kostka betonowa	^	160,00
		Próg zwalniający	^	52,00
	<b>D.07 .00 .00</b>	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>		
<b>9.</b>	<b>D.07 .01 .01</b>	<b>Oznakowanie poziome</b>		
9.1	D.07 .01 .01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne)	m <sup>2</sup>	64,00
	D.07 .01 .01	Oznakowanie przejść dla pieszych farbą chemoutwardzalną koloru czerwonego	m <sup>2</sup>	49,00
<b>10.</b>	<b>D.07 .02 .01</b>	<b>Oznakowanie pionowe</b>		
10.1	D.07 .02 .01	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	11,00
10.2	D.07 .02 .01	Przymocowanie tablic znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków - folia odblaskowa typu 2	szt.	17,00
	<b>D.08 .00 .00</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>		
<b>11.</b>	<b>D.08 .01 .01</b>	<b>Krawężniki betonowe</b>		
11.1	D.08 .01 .01	Ustawienie krawężników betonowych 15x30cm na ławie z betonu C12/15	m	651,00
11.2	D.08 .01 .01	Ustawienie krawężników betonowych 15x30cm na ławie z betonu C12/15 ułożone na płask	m	18,00
11.3	D.08 .01 .01	Ustawienie oporników betonowych 12x25 cm na ławie z betonu C12/15	m	217,00
11.4	D.08 .01 .01	Wypełnienie masą zalewową szczelin między krawężnikiem a nawierzchnią jezdni	m	82,00
<b>12.</b>	<b>D.08 .02 .01</b>	<b>Nawierzchnia z płyt wskaźnikowych polimerobetonowych</b>		
12.1	D.08 .02 .01	Wykonanie nawierzchni z płyt wskaźnikowych polimerobetonowych kierunkowych 8 cm wraz z pcp	m2	20,00
		Chodnik	^	20,00
12.2	D.08 .02 .01	Wykonanie nawierzchni z płyt wskaźnikowych polimerobetonowych wskaźnikowych 8 cm wraz z pcp	m2	13,00
		Chodnik	^	13,00

Lp.	Podstawy	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
<b>13.</b>	<b>D.08 .03 .01</b>	<b>Obrzeża betonowe</b>		
13.1	D.08 .03 .01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm na lawie z betonu C12/15	m	481,00
	<b>D.09 .00 .00</b>	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>		
<b>14</b>	<b>D.09 .01 .01</b>	<b>Wykonanie trawników</b>		
14.1	D.09 .01 .01	Wykonanie trawników	m2	263,00
<b>15</b>	<b>D.09 .01 .01</b>	<b>Sadzenie drzew</b>		
15.1	D.09 .01 .01	Sadzenie drzew	szt.	2,00
<b>16</b>	<b>D.09 .01 .01</b>	<b>Krzewy i trawy ozdobne</b>		
16.1	D.09 .01 .01	Sadzenie krzewów	szt.	171,00
	<b>D.10 .00 .00</b>	<b>INNE ROBOTY</b>		
<b>17.</b>	<b>D.10 .09 .01</b>	<b>Regulacje wysokościowe urządzeń podziemnych i roboty kolizyjne</b>		
17.1	D.10 .09 .01	Regulacja zasuw i studzienek wodociągowych	szt.	45,00
17.2	D.10 .09 .01	Regulacja hydrantu	szt.	2,00
17.3	D.10 .09 .01	Regulacja studni telekomunikacyjnych	szt.	7,00
17.4	D.10 .09 .01	Regulacja zasuw gazociągowych	szt.	14,00
17.5	D.10 .09 .01	Regulacja studni kanalizacji deszczowej i sanitarnej	szt.	5,00
<b>18.</b>	<b>D.10 .11 .01</b>	<b>Zabezpieczenie istniejących kabli sieci elektroenergetycznej</b>		
18.1	D.10 .11 .01	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych 110mm	m2	5,00
18.2	D.10 .11 .01	Ułożenie rur rezerwowych pełnych, karbowanych, dwuściennych 110mm	m2	5,00
<b>19.</b>	<b>D.10 .11 .01</b>	<b>Zabezpieczenie istniejących kabli sieci telekomunikacyjnej</b>		
19.1	D.10 .11 .01	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych 110mm	m2	123,00
<b>20.</b>	<b>D.10 .12 .01</b>	<b>Ustawienie elementów małej architektury</b>		
20.1	D.10 .12 .01	Ustawienie barierek trawnikowych	m	19,00
20.2	D.10 .12 .01	Ustawienie koszy na śmieci	szt.	4,00
20.3	D.10 .12 .01	Ustawienie gazonów	szt.	15,00

## PRZEBUDOWA ULICY JAŚMINOWEJ NA ODCINKU OD UL. BZOWEJ DO AL. RÓŻ

## II.1 BRANŻA SANITARNA - PRZEBUDOWA ODWODNIENIA UKŁADU DROGOWEGO

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawy	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
<b>1.</b>	<b>B.01 .00 .00</b>	<b>Roboty ziemne</b>		
1.1	B.01 .00 .00 .01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	m	38,50
1.2	B.01 .00 .00 .02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m <sup>3</sup>	209,00
1.3	B.01 .00 .00 .03	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m <sup>3</sup>	11,00
1.4	B.01 .00 .00 .04	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na składowisko Wykonawcy	m <sup>3</sup>	220,00
1.5	B.01 .00 .00 .05	Montaż konstrukcji podwieszzeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.	5,00
1.6	B.01 .00 .00 .06	Demontaż konstrukcji podwieszzeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.	5,00
1.8	B.01 .00 .00 .08	Umocnienie ścian wykopów szalunkami stalowymi (klatkowymi) na gł. do 6,0 m w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką	m <sup>2</sup>	330,00
1.9	B.01 .00 .00 .09	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m <sup>3</sup>	7,70
1.10	B.01 .00 .00 .10	Podłoża pod studnie wpustowe z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3,0/31.5mm o grubości po zagęszczeniu 20cm	m <sup>3</sup>	2,70
1.11	B.01 .00 .00 .11	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 6.0 m - obсыпка rur piaskiem dowiezionym 50 cm ponad wierzch rury.	m <sup>3</sup>	26,00
1.12	B.01 .00 .00 .12	Zасыpanie wykopów, fund, podłużnych, punktowych C45, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie lunym 20 cm) - piaskiem dowiezionym.	m <sup>3</sup>	165,00
<b>2.</b>	<b>B.01 .00 .00</b>	<b>Roboty montażowe</b>		
2.1	B.01 .00 .00 .13	Kanały z rur PVC SN8 o śr. 200 mm	m	38,50
2.3	B.01 .00 .00 .15	Studnie chłonne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębokości 3,5 m wraz z warstwami filtracyjnymi	kpl.	6,00
2.4	B.01 .00 .00 .16	Studzienki ściekowe DN 500/620 mm z osadnikiem i syfonem	stud.	6,00
2.5	B.01 .00 .00 .17	Wpusty deszczowe z uchylnym rusztem kołnierзовym z żeliwa szarego 400x600 mm przykrawężnikowy	szt.	6,00
2.6	B.01 .00 .00 .18	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 200 mm	m	38,50
2.7	B.01 .00 .00 .19	Kamerowanie kanalizacji	m	38,50
<b>3.</b>	<b>B.01 .00 .00</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>		
3.1	B.01 .00 .00 .20	Geodezyjna Inwentaryzacja Powykonawcza	m	38,50

## PRZEBUDOWA ULICY JAŚMINOWEJ NA ODCINKU OD UL. BZOWEJ DO AL. RÓŻ

## II.2 BRANŻA SANITARNA - PRZEBUDOWA GAZOCIĄGU

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawy	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
<b>1.</b>	<b>B.02 .00 .00</b>	<b>Roboty ziemne</b>		
1.1	B.02 .00 .00 .01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	m	239,50
1.2	B.02 .00 .00 .02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m <sup>3</sup>	262,20
1.3	B.02 .00 .00 .03	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m <sup>3</sup>	13,80
1.4	B.02 .00 .00 .04	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na składowisko Wykonawcy	m <sup>3</sup>	276,00
1.5	B.02 .00 .00 .05	Montaż konstrukcji podwieszzeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.	30,00
1.6	B.02 .00 .00 .06	Demontaż konstrukcji podwieszzeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.	30,00
1.7	B.02 .00 .00 .08	Umocnienie ścian wykopów szalunkami stalowymi (klatkowymi) na gł. do 6,0 m w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką	m <sup>2</sup>	620,00
1.8	B.02 .00 .00 .09	Podłoża pod gazociąg i objekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m <sup>3</sup>	43,00
1.9	B.02 .00 .00 .11	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 6.0 m - obsypka rur piaskiem dowiezionym 50 cm ponad wierzch rury.	m <sup>3</sup>	125,00
1.10	B.02 .00 .00 .12	Zасыpanie wykopów, łund, podłużnych, punktowych C45, rowow, wykopow obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie lunym 20 cm) - piaskiem dowiezionym	m <sup>3</sup>	105,00
<b>2.</b>	<b>B.02 .00 .00</b>	<b>Roboty montażowe</b>		
2.1	B.02 .00 .00 .13	Montaż obejm do balonowania do rur Dn100 stal	kpl.	2,00
2.2	B.02 .00 .00 .14	Montaż obejm do balonowania do rur Dz110 PE	kpl.	1,00
2.3	B.02 .00 .00 .15	Rura Dz=110mm PE100 SDR17,6 koloru pomarańczowego posiadającego znak budowlany wg normy: PN-EN 1555	m	177,30
2.4	B.02 .00 .00 .16	Rura Dz=40mm PE100-RC koloru pomarańczowego posiadającego znak budowlany wg normy: PN-EN 1555	m	62,20
2.5	B.02 .00 .00 .17	Montaż trójnika równoprzelotowego Dn100/100 stal	szt.	1,00
2.6	B.02 .00 .00 .18	Montaż armatury zaporowo-upustowej z jednostronnym upustem wg. opracowania	kpl.	1,00
2.7	B.02 .00 .00 .19	Montaż trójnika siodłowych Dz=110/40mm PE	szt.	15,00
2.8	B.02 .00 .00 .20	Mufa eletrooporowa Dz110 PE100	szt.	3,00
2.9	B.02 .00 .00 .21	Mufa eletrooporowa Dz40 PE100	szt.	15,00
2.10	B.02 .00 .00 .22	Połączenie PE/stal ruruowe Dz110/Dn100	szt.	1,00
2.11	B.02 .00 .00 .23	Połączenie PE/stal ruruowe Dz40/Dn50	szt.	4,00
2.12	B.02 .00 .00 .24	Połączenie PE/stal ruruowe Dz40/Dn40	szt.	10,00
2.13	B.02 .00 .00 .25	Łuk 45° Dz=110PE	szt.	2,00
2.14	B.02 .00 .00 .26	Taśma ostrzegawcza	m	239,50
2.15	B.02 .00 .00 .27	Taśma lokalizacyjna	m	239,50
2.16	B.02 .00 .00 .28	Próba szczelności szczelności i wytrzymałości	kpl.	1,00
<b>3.</b>	<b>B.02 .00 .00</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>		
3.1	B.02 .00 .00 .29	Demontaż rurociągu Dn100 stal	m	180,00
3.2	B.02 .00 .00 .30	Demontaż rurociągu Dn 40-50 stal, PE	m	68,00
<b>4.</b>	<b>B.02 .00 .00</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>		
4.1	B.02 .00 .00 .31	Geodezyjna Inwentaryzacja Powykonawcza	m	239,50

## PRZEBUDOWA ULICY JAŚMINOWEJ NA ODCINKU OD UL. BZOWEJ DO AL. RÓŻ

## III.1 BRANŻA ELEKTRYCZNA - PRZEBUDOWA OŚWIETLENIA

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawy	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
<b>1.</b>	<b>B.03 .00 .00</b>	<b>Budowa oświetlenia ZDiT</b>		
1.1	B.03 .00 .00 .01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych kompozytowych o dł. do 10m wkopywanych	szt.	7,00
1.2	B.03 .00 .00 .02	Tablica bezpiecznikowa wnąkowa	szt.	7,00
1.3	B.03 .00 .00 .03	Montaż wysięgników rurowych na słupie	szt.	9,00
1.4	B.03 .00 .00 .04	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.	7,00
1.5	B.03 .00 .00 .05	Montaż opraw oświetleniowych LED na wysięgniku	szt.	9,00
1.6	B.03 .00 .00 .06	Montaż złącza bezpiecznikowego kablowego	szt.	7,00
1.7	B.03 .00 .00 .07	Montaż złącza bezpiecznikowego napowietrznego [kpl]	szt.	2,00
1.8	B.03 .00 .00 .08	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny	m3	101,00
1.9	B.03 .00 .00 .09	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	314,00
1.10	B.03 .00 .00 .10	Ułożenie rur osłonowych karbowanych dwuściennych niebieskich 75mm	m	180,00
1.11	B.03 .00 .00 .11	Układanie kabla YAKXS 5x35mm <sup>2</sup> w rowach kablowych ręcznie	m	379,00
1.12	B.03 .00 .00 .12	Oznakowanie trasy kabla folią z tworzywa sztucznego	m	314,00
1.13	B.03 .00 .00 .13	Wciąganie kabli do rur osłonowych 110mm mocowanych na słupach betonowych	szt.	2,00
1.14	B.03 .00 .00 .14	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych [komplet]	szt.	1,00
1.15	B.03 .00 .00 .15	Montaż zacisków przebijających izolację na linii napowietrznej [komplet]	szt.	1,00
1.16	B.03 .00 .00 .16	Montaż uziomów w gruncie kat.III	m	10,00
1.17	B.03 .00 .00 .17	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m	6,00
1.18	B.03 .00 .00 .18	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.	9,00
1.19	B.03 .00 .00 .19	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1,00
1.20	B.03 .00 .00 .20	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	1,00
1.21	B.03 .00 .00 .21	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3	101,00
1.22	B.03 .00 .00 .22	Obsługa geodezyjna	szt.	1,00
	<b>B.03 .00 .00</b>	<b>Demontaż oświetlenia PGE</b>		
1.23	B.03 .00 .00 .23	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.	7,00
1.24	B.03 .00 .00 .24	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt.	7,00