

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
<b>Budowa parkingu wraz z drogą dojazdową przy Ośrodku Zdrowia w Drogomyślu</b>					
<b>1 ODWODNIENIE - KANALIZACJA DESZCZOWA</b>					
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi	km		
d.1	analogia	w terenie równinnym	km	0.08	
	D-01.01.01	0.08			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.08</b>
2	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne - wykopy kontrolne	m <sup>3</sup>		
d.1	analogia		m <sup>3</sup>	2.00	
	D-02.00.01	2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
3	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60	m <sup>3</sup>		
d.1	analogia	m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transp.urobku i zagospodarowaniem we własnym			
	D-03.02.01	zakresie			
		fi 300	m <sup>3</sup>	97.92	
		76.5*0.8*1.6			
		fi 200	m <sup>3</sup>	32.40	
		(2*4.5+19.5+7.5)*0.6*1.5			
		studnie fi 1000	m <sup>3</sup>	24.00	
		3*(2*2*2)			
		kratki ściekowe	m <sup>3</sup>	13.50	
		4*(1.5*1.5*1.5)			
				<b>RAZEM</b>	<b>167.82</b>
4	KNR 2-01 0321-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do	m <sup>2</sup>		
d.1		1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.I-II z rozbiór-			
	D-03.02.01	ką	m <sup>2</sup>	345.30	
		(76.5*1.6)*2+(33.5*1.5)*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>345.30</b>
5	KNR 2-18 0601-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1		poz.6*0.8+poz.7*0.6	m <sup>2</sup>	82.80	
	D-03.02.01				
				<b>RAZEM</b>	<b>82.80</b>
6	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm - SN 8	m		
d.1		(lita typu ciężkiego)	m	76.50	
	D-03.02.01	76.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>76.50</b>
7	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - SN 8	m		
d.1		(lita typu ciężkiego)	m	36.00	
	D-03.02.01	2*4.5+19.5+7.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>36.00</b>
8	KNR 2-18 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w goto-	stud.		
d.1		wym wykopie o głębokości 3 m	stud.	3.00	
	D-03.02.01	3			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
9	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500	szt.		
d.1		mm z osadnikiem bez syfonu (ruszt uchylny)	szt.	4.00	
	D-03.02.01	4			
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
10	KNR-W 2-18 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm -	m <sup>3</sup>		
d.1		obsypka	m <sup>3</sup>	28.81	
	D-03.02.01	poz.6*(0.8*0.47-3.14*0.16^2)+poz.7*(0.6*0.35-3.14*0.11^2)			
				<b>RAZEM</b>	<b>28.81</b>
11	KNR 2-01 0610-01	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wyko-	m <sup>3</sup>		
d.1		pie z przygotowaniem kruszywa - zasypianie z zagęszczeniem wy-			
	D-03.02.01	kopu przepalonym łupkiem	m <sup>3</sup>	110.60	
		poz.3-(poz.6*0.8*0.62)-(poz.7*0.6*0.5)-(poz.8*3.14*0.6^2*2)-			
		(poz.9*3.14*0.3^2*1.5)			
				<b>RAZEM</b>	<b>110.60</b>
12	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste	m <sup>3</sup>		
d.1		kat. III-IV	m <sup>3</sup>	110.60	
	D-03.02.01	poz.11			
				<b>RAZEM</b>	<b>110.60</b>
13	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40	ściank.		
d.1		cm - ścianki dla rur o śr. 30 cm wraz z kratą stalową ocynkowaną			
	D-06.02.01	w ilości 2 szt	ściank.	1.00	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
14	KNR 2-01 0512-04	Brukowanie skarp,przekopów i nasypów na podsypce z piasku lub	m <sup>2</sup>		
d.1		pospółki z zalaniem szczelin zaprawą cementową- umocnienie wy-			
	D-06.01.01	lotu kostką granitową gr 18 cm na podsypce cem-piask wraz z za-	m <sup>2</sup>	9.90	
		spoinowaniem zaprawą betonową			
		3*(0.8+0.5+0.8)+3*(0.4+0.4+0.4)			
				<b>RAZEM</b>	<b>9.90</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
15 d.1	KNR 2-31 1403-06 D-06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu i zagospodarowaniem urobku we własnym zakresie 30	m m	 30.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.00</b>
<b>2 WYMIANA PRZEPUSTU fi400 POD ZJAZDEM</b>					
16 d.2	KNR 2-01 0206-04 analogia D-06.02.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku i zagospodarowaniem we własnym zakresie 9*1.0*1.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 14.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.40</b>
17 d.2	KNR 2-01 0321-01 D-03.02.01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.I-II z rozbiór- ką (9*1.6)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.80</b>
18 d.2	KNR 2-31 0816-02 analogia D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm wraz z wywozem i zagospodarowaniem rur we włanym zakresie 9	m m	 9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
19 d.2	KNR 2-31 0605-01 D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa poz.20*1*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.35</b>
20 d.2	KNR-W 2-18 0408-06 D-06.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm - SN 8 (lita typu ciężkiego) 9	m m	 9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
21 d.2	KNR 2-31 0605-03 D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 2	ściank. ściank.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
22 d.2	KNR-W 2-18 0511-02 D-06.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm - obsypka poz.20*(1.0*0.6-3.14*0.225^2)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.97	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.97</b>
23 d.2	KNR 2-01 0610-01 analogia D-06.02.01	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa - zasypianie wykopu przepalonym łupkiem kopalnianym poz.16-poz.20*1.0*0.75	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7.65	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.65</b>
24 d.2	KNR 2-01 0236-02 analogia D-06.02.01	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV poz.23	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7.65	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.65</b>
<b>3 DROGA DOJAZDOWA</b>					
25 d.3	KNR 2-01 0119-03 analogia D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.1	km km	 0.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.10</b>
26 d.3	KNR AT-03 0101-02 D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 10	m m	 10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
27 d.3	KNR AT-03 0104-02 analogia D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem i zagospodarowaniem materiału z rozbiórki we własnym zakresie 50*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 250.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>250.00</b>
28 d.3	KNR 2-01 0206-04 analogia D-04.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku i zagospodarowaniem we własnym zakresie (44*5.6+0.5*(18+13)*8+17*5.6+21.7*11.3+(0.5*6*6)+8*5.1+(0.5*3*3)*2)*0.55	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 428.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>428.24</b>
29 d.3	KNR 2-31 0103-04 D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.28/0.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 778.62	
				<b>RAZEM</b>	<b>778.62</b>
30 d.3	KNR 2-31 0601-05 analogia D-04.02.01	Sączki podłużne ceramiczne kat.gr.III o głębok.ulożenia 100 cm - sączek pcv fi100 w geowłókninie i obsypce żwirowej 43+15+15	m m	 73.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.00</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
31 d.3	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
	D-04.02.01	778.62	m <sup>2</sup>	778.62	
				<b>RAZEM</b>	<b>778.62</b>
32 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - docelowo 25 cm	m <sup>2</sup>		
	D-04.04.02	Krotność = 1.67 poz.29	m <sup>2</sup>	778.62	
				<b>RAZEM</b>	<b>778.62</b>
33 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
	D-08.01.01	(poz.34+poz.35+poz.36)*0.065	m <sup>3</sup>	10.39	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.39</b>
34 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
	D-08.01.01	(37.5-3)+10+5+6+(21.1-3.5)+10.7+2+5	m	90.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.80</b>
35 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej - krawężnik łukowy	m		
	D-08.01.01	<R=4,0 m> 19	m	19.00	
		<R=3,0 m> 14.5	m	14.50	
		<R=2,0 m> 3	m	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.50</b>
36 d.3	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej - krawężnik najazdowy 15x22 cm	m		
	D-08.01.01	3+3.5+5+8+13	m	32.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.50</b>
37 d.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - docelowo 10 cm	m <sup>2</sup>		
	D-04.04.02	Krotność = 1.25 44*5.0+0.5*(18+13)*8+17*5.0+21.1*10.7+0.5*(6*6)+8*4.5+0.5*(3*3)*2	m <sup>2</sup>	717.77	
				<b>RAZEM</b>	<b>717.77</b>
38 d.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka typu behaton, kolor szary	m <sup>2</sup>		
	D-05.03.23a	poz.37	m <sup>2</sup>	717.77	
				<b>RAZEM</b>	<b>717.77</b>
<b>4 MIEJSCA POSTOJOWE</b>					
39 d.4	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transp.urobku i zagospodarowaniem we własnym zakresie	m <sup>3</sup>		
	D-04.01.01	(14.1*5.0+23.1*5+0.5*(2*2)*4+14.5*5+12.8*5+0.5*(2*2))*0.55	m <sup>3</sup>	182.88	
				<b>RAZEM</b>	<b>182.88</b>
40 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
	D-04.01.01	poz.39/0.55	m <sup>2</sup>	332.51	
				<b>RAZEM</b>	<b>332.51</b>
41 d.4	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
	D-04.02.01	poz.40	m <sup>2</sup>	332.51	
				<b>RAZEM</b>	<b>332.51</b>
42 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - docelowo 25 cm	m <sup>2</sup>		
	D-04.04.02	Krotność = 1.67 poz.40	m <sup>2</sup>	332.51	
				<b>RAZEM</b>	<b>332.51</b>
43 d.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - docelowo 10 cm	m <sup>2</sup>		
	D-04.04.02	Krotność = 1.25 13.6*5.0+22.5*5+0.5*(2*2)*4+14.5*5+12.8*5+0.5*(2*2)	m <sup>2</sup>	327.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>327.00</b>
44 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
	D-08.01.01	(poz.45+poz.46)*0.065	m <sup>3</sup>	6.47	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.47</b>
45 d.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
	D-08.01.01	(3+14+3)+(3+22.8+3)+(5+14.4+12.7+3)	m	83.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.90</b>



Lp.	Podst.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej - krawężnik łukowy	m		
d.4	analogia		m	15.70	
	D-08.01.01	<R=2,0 m> 15.7			
				<b>RAZEM</b>	<b>15.70</b>
47	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka typu behaton, kolor grafit	m <sup>2</sup>		
d.4	D-05.03.23a	poz.43	m <sup>2</sup>	327.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>327.00</b>
<b>5 CHODNIK I DOJŚCIE</b>					
48	KNR 2-31 0815-07	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z kostki brukowej na podsypce cem.piaskowej z wywozem i zagospodarowaniem we własnym zakresie	m <sup>2</sup>		
d.5	analogia	5*10	m <sup>2</sup>	50.00	
	D-01.02.04			<b>RAZEM</b>	<b>50.00</b>
49	KNR 2-31 0815-07	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wywozem i zagospodarowaniem we własnym zakresie	m <sup>2</sup>		
d.5	analogia	(35+20+17.5)*1.5	m <sup>2</sup>	108.75	
	D-01.02.04			<b>RAZEM</b>	<b>108.75</b>
50	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej z wywozem i zagospodarowaniem we własnym zakresie	m		
d.5	analogia	35	m	35.00	
	D-01.02.04			<b>RAZEM</b>	<b>35.00</b>
51	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku i zagospodarowaniem we własnym zakresie	m <sup>3</sup>		
d.5	analogia	(18*1.7+16.5*5.2+34*1.9+3*1.99+19*1.9+8*1.55+0.5*(1*1)*8)*0.35	m <sup>3</sup>	83.81	
	D-04.01.01			<b>RAZEM</b>	<b>83.81</b>
52	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
d.5	D-04.01.01	poz.51/0.35	m <sup>2</sup>	239.46	
				<b>RAZEM</b>	<b>239.46</b>
53	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.5	D-04.02.01	poz.52	m <sup>2</sup>	239.46	
				<b>RAZEM</b>	<b>239.46</b>
54	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.5	D-04.04.02	18*1.5+16.5*5+34*1.5+3*1.5+19*1.5+8*1.35+0.5*(1*1)*8	m <sup>2</sup>	208.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>208.30</b>
55	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.5	D-08.03.01	poz.56*0.04	m <sup>3</sup>	6.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.10</b>
56	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m		
d.5	D-08.03.01	17+1.5+15+1.5+2+1.7+2+1.5+14.5+1.7+5+1.5+17+1.5+1.5+17+1.5+21.5+1.5+8+3+5+10	m	152.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>152.40</b>
57	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka typu behaton, kolor czerwony	m <sup>2</sup>		
d.5	D-05.03.23a	poz.54	m <sup>2</sup>	208.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>208.30</b>
<b>6 ROBOTY ELEKTRYCZNE (wymiana słupów oświetleniowych)</b>					
58	KNR 2-01 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV z wywozem i zagospodarowaniem pozostałego urobku	m		
d.6	analogia	44	m	44.00	
	SE			<b>RAZEM</b>	<b>44.00</b>
59	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.6	SE	Rura Arota DVK-50	m	39.00	
		15+24		<b>RAZEM</b>	<b>39.00</b>
60	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.6	SE	50	m	50.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.00</b>
61	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.6	SE	44	m	44.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.00</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
62 d.6	KNR 5-10 0114-02 SE	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych 6	m m	 6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
63 d.6	KNR 5-10 0603-07 SE	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekr.do 50 mm2 na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 6	szt. szt.	 6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
64 d.6	KNR 5-10 0301-01 SE	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 44*2	m m	 88.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.00</b>
65 d.6	KNR 5-08 0608-07 SE	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2 3*20	m m	 60.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.00</b>
66 d.6	KNR 2-01 0704-03 analogia SE	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. IV 44	m m	 44.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.00</b>
67 d.6	KNNR 5 1302-03 SE	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 3	odc. odc.	 3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
68 d.6	KNR 4-03 1205-01 SE	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 3	pomiar. pomiar.	 3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
69 d.6	KNNR 5 1007-02 SE	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego 3	kpl. kpl.	 3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
70 d.6	KNNR 5 1004-02 SE	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa ASTAR ECO 40W /ELGO/ 3	szt. szt.	 3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
71 d.6	KNNR 5 1006-01 SE	Tablica bezpiecznikowa wnekowa 3	szt. szt.	 3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
72 d.6	KNNR 5 1003-03 SE	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 3	kpl.przew kpl.przew	 3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
73 d.6	kałk. własna	Koszt wyłączeń linii NN 1	kpl. kpl.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>7 ROBOTY I WYKOŃCZENIOWE</b>					
74 d.7	KNR 2-01 0103-06 D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm) 4	szt. szt.	 4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
75 d.7	KNR 2-01 0103-05 D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm) 3	szt. szt.	 3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
76 d.7	KNR 2-01 0103-02 D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 2	szt. szt.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
77 d.7	KNR 2-01 0103-01 D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 1	szt. szt.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
78 d.7	KNR 2-01 0105-06 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) z wywozem i zagospodarowaniem we własnym zakresie 4	szt. szt.	 4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
79 d.7	KNR 2-01 0105-05 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) z wywozem i zagospodarowaniem we własnym zakresie 3	szt. szt.	 3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
80 d.7	KNR 2-01 0105-02 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm) z wywozem i zagospodarowaniem we własnym zakresie 2	szt. szt.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
81 d.7	KNR 2-01 0105-01 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm) z wywozem i zagospodarowaniem we własnym zakresie 1	szt. szt.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
82 d.7	KNR 2-31 0702-02 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 6	szt. szt.	 6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
83 d.7	KNR 2-31 0703-01 D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. do 0.3 m2 (B20- 2szt, D18- 3szt, D18 z tabliczką T-29 - 1 szt.) 6	szt. szt.	 6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
84 d.7	KNR 2-01 0510-01 D-02.00.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm (5+13.5)*2+5*3.2+22.5*2+5*3.5+8*2+10*1+10*1+5*3.5+(12.5+14.2)*2+(10.7+5)*1+(3+3.5)*2+(19*2)*2+4.5*2+21.5*0.5+(14.5+1.5+2+2+1.5+15+1.5+2)*2+(12*11)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 558.85	
				<b>RAZEM</b>	<b>558.85</b>
85 d.7	KNR 2-31 1406-04 D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych 2	szt. szt.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
86 d.7	KNR 2-31 1406-03 analogia D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych z wymianą włazów żeliwnych 3	szt. szt.	 3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
87 d.7	kalk. własna	Nadzory branżowe 1	kpl. kpl.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
88 d.7	kalk. własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>