

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>BRANŻA DROGOWA</b>			
<b>1.1</b>	<b>45111000-8</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>			
1	KNR 5-13	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km		
d.1.	0101-01				
1	analogia	0,08	km	0,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,08</b>
2	KNR-W 2-	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości warstwy średnio 20	m <sup>2</sup>		
d.1.	01 0119-01	cm. Materiał po usunięciu do odwozu i utylizacji			
1	0119-02	900,50	m <sup>2</sup>	900,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>900,50</b>
3		Przeniesienie tablic reklamowych	km		
d.1.					
1		1	km	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>1.2</b>	<b>45112000-5</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne. Roboty w zakresie usuwania gleby</b>			
4	KNR-W 2-	Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem urobku na odkład w gr.	m <sup>3</sup>		
d.1.	01 0212-11	kat. I-V Wykonawca zapewni miejsce składowania własnym staraniem i			
2	analogia	na własny koszt Wykonanie wykopu na głębokość około 0,59 m	m <sup>3</sup>	352,43	
		352,43		<b>RAZEM</b>	<b>352,43</b>
5	KNR-W 2-	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu pozyskanego przez Wyko-	m <sup>3</sup>		
d.1.	01 0227-06	nawcę, spełniającego warunki określone w SST wraz z transportem, for-			
2		mowaniem i zagęszczaniem	m <sup>3</sup>	18,62	
		18,62		<b>RAZEM</b>	<b>18,62</b>
<b>1.3</b>	<b>45233000-9</b>	<b>PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.</b>			
6	KNNR 6	Warstwa rumoszu skalnego o gr. 20cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0104-02				
3		158,62	m <sup>2</sup>	158,62	
				<b>RAZEM</b>	<b>158,62</b>
7	KNR 2-31	W-wa kruszywa łamanego 0/63mm zaklinowanego kruszywem 0/31,5mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0114-01	stabilizowanego mechanicznie, gr. warstwy po zagęszczeniu 30cm			
3	0114-02	653,72	m <sup>2</sup>	653,72	
				<b>RAZEM</b>	<b>653,72</b>
8	KNNR 6	Wykonanie podbudowy gr. w-wy 10 cm pod chodnik z kruszywa łamanego	m <sup>2</sup>		
d.1.	0113-05	stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm zagęszczana			
3		124,32	m <sup>2</sup>	124,32	
				<b>RAZEM</b>	<b>124,32</b>
<b>1.4</b>	<b>45233000-9</b>	<b>NAWIERZCHNIA Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</b>			
9	KNR 2-31	Nawierzchnia AC 11W warstwa wiążąca, gr. w-wy 5 cm, transport mie-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0311-01	szanki samochodami samowyład.			
4	0311-02	577,01	m <sup>2</sup>	577,01	
				<b>RAZEM</b>	<b>577,01</b>
10	KNR 2-31	Nawierzchnie AC 11S warstwa ścieralna gr. w-wy 4 cm, transport miesza-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0311-05	ni samochodami samowyład.			
4	0311-06	577,01	m <sup>2</sup>	577,01	
				<b>RAZEM</b>	<b>577,01</b>
<b>1.5</b>	<b>45233000-9</b>	<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>			
11	KNCK-1	Wykonanie pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5mm. Szer. 0,75m, gr.	m <sup>2</sup>		
d.1.	0203-05	10cm.			
5	analogia	61,02	m <sup>2</sup>	61,02	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,02</b>
12	KNKRB 5	Montaż rur osłonowych na sieci gazowej. Rury osłonowe dwudzielne śred-	m		
d.1.	0614-03	niczy 110mm polietylenowe. Długość rury osłonowej L=13m. Wraz z robotami			
5		ziemnymi i zasypką.	m	13,00	
		13		<b>RAZEM</b>	<b>13,00</b>
13	KNNR 5	Montaż rur osłonowych na sieci wysokiego napięcia. Rury osłonowe dwu-	m		
d.1.	0705-01	dzielne Arot 160. Długość rury osłonowej L=13m. Wraz z robotami ziemnymi			
5		i zasypką.	m	13,00	
		13		<b>RAZEM</b>	<b>13,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1.6</b>	<b>45233280-5</b>	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>			
14	KNR-W 2- d.1. 02 1208-03 6 analogia	Balustrady montowane na odcinku projektowanej pochylni	m		
		10	m	10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
<b>1.7</b>	<b>45233000-9</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>			
15	KNNR 6 d.1. 0403-03 7	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej Krawężniki betonowe wystające lub obniżone o wymiarach 15x30cm, ułożone na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm po zagęszczeniu oraz na ławie betonowej (beton klasy C12/15)	m		
		163	m	163,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>163,00</b>
16	KNR 2-31 d.1. 0511-03 7	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm w kolorze szarym na podsypce cementowo piaskowej 1:4 o gr. 3cm	m <sup>2</sup>		
		201,03	m <sup>2</sup>	201,03	
				<b>RAZEM</b>	<b>201,03</b>
17	KNNR 6 d.1. 0404-05 7	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo piaskowej 3cm, po zagęszczeniu, na ławie betonowej (beton klasy C12/15)	m		
		117	m	117,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>117,00</b>
<b>1.8</b>	<b>45233000-9</b>	<b>INNE ROBOTY</b>			
18		Inwentaryzacja geodezyjna i wykończeniowa	km		
d.1. 8		0,08	km	0,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,08</b>
<b>2</b>		<b>BRANŻA ELEKTRYCZNA</b>			
<b>2.1</b>		<b>Przebudowa elektroenergetycznej linii napowietrznej SN-15kV, kolidującej z projektowaną budową ulicy Słonecznej w Staszowie</b>			
19	KNNR-W 9 d.2. 1301-03 1	Demontaż przewodów nieizolowanych AFL-6 o przekroju 50-70 mm <sup>2</sup> na słupach żelbetowych	km/3 przew.		
		0,079	km/3 przew.	0,08	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,08</b>
20	KNNR-W 9 d.2. 1304-08 1	Odkopanie i demontaż słupów żelbetowych rozkracznych sprzętem mecha- nicznym z zasypaniem wykopu - żerdzie ŻN dł. 12 m	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
21	KNNR-W 9 d.2. 1306-01 1	Odkopanie i demontaż podpór o dł. do 12 m	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
22	KNNR-W 9 d.2. 1307-03 1	Rozmontowanie słupów żelbetowych zdemontowanych rozkracznych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
23	KNNR-W 9 d.2. 1303-03 1	Demontaż izolatorów łańcuchowych ŁO na słupach	szt.		
		15	szt.	15,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
24	KNNR 5 d.2. 1402-02 1	Wykopy mechaniczne pod słupy wirowane jednożerdziowe o długości 12.0 m	sta- now.		
		1	sta- now.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
25	KNNR 5 d.2. 1415-02 1	Zabezpieczenie podziemnej części słupów	m <sup>2</sup>		
		4	m <sup>2</sup>	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
26	KNNR 5 d.2. 1405-02 1	Montaż i stawianie słupów wirowanych jednożerdziowych z ustojem prefabrykowanym o żerdzi długości 12.0m E-12/33 - RONK-12	słup		
		1	słup	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27	KNNR 5	Montaż izolatorów łańcuchowych ŁO na słupach	szt.		
d.2.	1407-07				
1		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
28	KNNR 5	Montaż izolatorów łańcuchowych ŁO2 na słupach	szt.		
d.2.	1407-08				
1		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
29	KNNR 5	Demontaż jednostronny i ponowny montaż przewodów nieizolowanych AFL-6 o przekroju 70 mm <sup>2</sup> linii napowietrznej	km/3 przew.		
d.2.	1410-03				
1		0,095	km/3 przew.	0,10	
				RAZEM	0,10
30	KNNR 5	Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju AFL-6 70mm <sup>2</sup> w linii napowietrznej	km/3 przew.		
d.2.	1410-03				
1		0,092	km/3 przew.	0,09	
				RAZEM	0,09
31	KNNR 5	Montaż przewodu uziemiającego na słupie - uziemienie konstrukcji, odgromni- ków, głowic, rozłącznika - 12m	m		
d.2.	1409-04				
1		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
32	KNNR 5	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.IV - 1kpl = 63m	m		
d.2.	0907-03				
1		63	m	63,00	
				RAZEM	63,00
33	KNNR 5	Montaż uziemień pionowych - mechaniczne pograżanie uziomów pręto- wych w gruncie kat III - 1kpl = 80m	m		
d.2.	0907-05				
1		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
34	KNP 18 D13	Pomiar rezystancji uziemienia słupa linii elektroenergetycznej	szt		
d.2.	1346-12				
1		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
35	KNP 18 D13	Aktualizacja i poprawienie 1 egzemplarza dokumentacji-za każde rozpo- częte 10 stron formatu A4	kpl		
d.2.	1355-04				
1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00

BURMISTRZ

dr Leszek Kopeć

