

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
<b>1</b>		<b>45112730-1 Roboty ziemne.</b>		
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym.	km	
		0.5	km	
				<b>0.50</b>
2 d.1	KNR 2-01 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	
		2	szt.	
				<b>2.00</b>
3 d.1	KNR 2-01 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.	
		2	szt.	
				<b>2.00</b>
4 d.1	KNR 2-01 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.	
		7+15	szt.	
				<b>22.00</b>
5 d.1	KNR 2-01 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)	szt.	
		6	szt.	
				<b>6.00</b>
6 d.1	KNR 2-01 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.	
		8	szt.	
				<b>8.00</b>
7 d.1	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.	
		2	szt.	
				<b>2.00</b>
8 d.1	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.	
		2	szt.	
				<b>2.00</b>
9 d.1	KNR 2-01 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		7+15	szt.	
				<b>22.00</b>
10 d.1	KNR 2-01 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.	
		6	szt.	
				<b>6.00</b>
11 d.1	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.	
		8	szt.	
				<b>8.00</b>
12 d.1	KNR 2-01 0239-03 0214-03	Załadunek ładowarką kołową 2,00 m3 pociętego drewna z transportem (w miejsce wskazane przez Inwestora), samochodami samowyładowczymi 5-10 t na odl. 10 km.	m3	
		160.00	m3	
				<b>160.00</b>
13 d.1	KNR 2-01 0239-03 0214-03	Załadunek ładowarką kołową 2,00 m3 karpiny i gałęzi z transportem na wysypisko (w wycenie uwzględnić koszt utylizacji), samochodami samowyładowczymi 5-10 t na odl. 10 km.	m3	
		40.00	m3	
				<b>40.00</b>
14 d.1	KNR 2-01 0111-01	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) ze spalaniem na miejscu	m2	
		300.00	m2	
				<b>300.00</b>
15 d.1	KNR 2-01 0301-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.I-II). Ilość wg tab. obl. robót ziemnych.	m3	
		2.58	m3	
				<b>2.58</b>
16 d.1	KNR 2-01 0311-03	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp. Ilość wg tab. obl. robót ziemnych.	m3	
		2.58	m3	
				<b>2.58</b>
17 d.1	KNR 2-01 0314-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.III-IV)	m3	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		2.58	m3	
				<b>2.58</b>
18 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3	
		2.58	m3	
				<b>2.58</b>
19 d.1	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie poboczy ziel. z obsianiem przy grub.warstwy humusu 15 cm. Ilość wg tab. obl. robót ziemnych.	m2	
		511.33	m2	
				<b>511.33</b>
<b>2</b>		<b>45233123-7 Podbudowy, nawierzchnie.</b>		
20 d.2	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem (śląd istniejącej drogi) - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm.	m2	
		1168.00	m2	
				<b>1168.00</b>
21 d.2	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem (poza obrysem istniejącej drogi) - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm	m2	
		837.00	m2	
				<b>837.00</b>
22 d.2	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa z mieszanki kruszywa stabilizowanego spoiwem hydraulicznym o Rm=2,5Mpa z dowozu, grubość po zagęszczeniu 20 cm. (pozostała część podbudowy).	m2	
		200.00	m2	
				<b>200.00</b>
23 d.2	KNR 2-31 0107-01	W-wa z kruszywa łamanego 0/31,5 - C90/3, w-wa o gr. po zagęszczeniu 5 cm.	m3	
		97.50	m3	
				<b>97.50</b>
24 d.2	KNR 2-31 1004-04	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy z kruszywa łamanego.	m2	
		1950.00	m2	
				<b>1950.00</b>
25 d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy z kruszywa łamanego asfaltem (asfalt 100/160 wg normy PN-EN 12591 2002r) w ilości	m2	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		0,6 kg/m2.		
		1950.00	m2	
				<b>1950.00</b>
26 d.2	KNR 2-31 0310-05 0310-06	W-wa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S gr. po zagęszczeniu 5 cm,	m2	
		1950.00	m2	
				<b>1950.00</b>
27 d.2	KNR AT-03 0101-01	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	
		2*14.00	m	
				<b>28.00</b>
28 d.2	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm.(włączenie jezdni do drogi technicznej autostrady).	m2	
		14.00	m2	
				<b>14.00</b>
29 d.2	KNR 2-01 0239-01 0214-04	Załadunek ładowarką kołową 1,25 m3 gruzu z rozbiórek z transportem na wysypisko (w wycenie uwzględnić koszt utylizacji), samochodami samowyładowczymi 5-10 t na odl. 10 km. (włączenie jezdni do drogi technicznej autostrady)	m3	
		0.7	m3	
				<b>0.70</b>
<b>3</b>		<b>45233100-1 Remont przepustu pod jezdnią.</b>		
30 d.3	KNR 2-01 0215-05	Wykopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.I-II.	m3	
		8.00	m3	
				<b>8.00</b>
31 d.3	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe.	m3	
		2*0.20	m3	
				<b>0.40</b>
32 d.3	KNR 2-31 0816-02	Rozebranie przepustów rurowych - rury o śr. 50 cm	m	
		8	m	
				<b>8.00</b>
33	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod	m2	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
d.3	0103-04	warstwy konstrukcyjne w gruncie kat. I-IV.		
		8	m2	
				<b>8.00</b>
34 d.3	KNR 2-31 0605-02	Przepusty rurowe - ława fundamentowa betonowa.	m3	
		1.20	m3	
				<b>1.20</b>
35 d.3	KNR 2-31 0605-07	Przepusty z rur PEHD o sztywności obwodowej SN 8 o śr. nominalnej 500 mm.	m	
		8	m	
				<b>8.00</b>
36 d.3	KNR 2-31 0605-04	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm	ściank.	
		2	ściank.	
				<b>2.00</b>
<b>4</b>		<b>45 Pomiary geodezyjne - powykonawcze.</b>		
37 d.4	Kalkulacja Wykonawcy	Pomiary powykonawcze - geodezyjny operat powykonawczy.	km	
		0.50	km	
				<b>0.50</b>

**Podstawa opracowania:**

KNR: 2-01, 2-31 i Kalkulacja Wykonawcy.

Katowice, wrzesień 2025 r.