

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej w m. Krokocie, gm. Elk - branża drogowa

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	D.01.01.01	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.792	km		
d.1				km	0.79	
					RAZEM	0.79
2	D.01.01.01	kalk. własna	Zabezpieczenie i/lub przeniesienie punktów osnowy geodezyjnej 3	szt		
d.1				szt	3.00	
					RAZEM	3.00
3	D.01.01.01	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl		
d.1				kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
4	D.00.00.00	kalk. własna	Projekt czasowej organizacji ruchu wraz z oznakowaniem i urządzeniami bezpieczeństwa ruchu 1	kpl		
d.1				kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
5	D.01.02.04	KNR 2-31 0803-03	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o gr. 5 cm 75.0	m ²		
d.1				m ²	75.00	
					RAZEM	75.00
6	D.01.02.04	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków 4	szt.		
d.1				szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
7	D.01.02.04	KNR 2-31 0703-03	Zdejmnowanie tablic znaków drogowych 4	szt.		
d.1				szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
8	D.01.02.04	kalk. własna	Przestawienie ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych wraz z podmurówką <km 0+490 - 0+540 str. P> 50.0	m		
d.1				m	50.00	
					RAZEM	50.00
9	D.01.03.04	KNNR-W 9 0814-02	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi A 110 PS 2.0+3.0	m		
d.1				m	5.00	
					RAZEM	5.00
2 D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE						
10	D.02.01.01	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku na odkład <tabela nr 1> 722.08	m ³		
d.2				m ³	722.08	
					RAZEM	722.08
11	D.02.01.01	KNR 2-01 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów <tabela nr 2> 729.46	m ²		
d.2				m ²	729.46	
					RAZEM	729.46
12	D.02.03.01	KNR 2-01 0313-01	Formowanie nasypów z ziemi z dokopu <tabela nr 1> 331.83	m ³		
d.2				m ³	331.83	
					RAZEM	331.83
13	D.02.03.01	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów <tabela nr 1> 331.83	m ³		
d.2				m ³	331.83	
					RAZEM	331.83
14	D.02.03.01	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów <tabela nr 2> 488.41	m ²		
d.2				m ²	488.41	
					RAZEM	488.41
3 D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO						
15	D.03.02.01	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 9.4*12+3.3*16+0.3*1.0*84.0	m ³		
d.3				m ³	190.80	
					RAZEM	190.80
16	D.03.02.01	KNR 2-01 0313-01	Formowanie nasypów - zasypianie wykopów 9.4*12-6.0*12+3.3*16-1.32*16+0.3*1.0*84.0-0.02*84.0-25.20	m ³		
d.3				m ³	70.80	
					RAZEM	70.80
17	D.03.02.01	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów 9.4*12-6.0*12+3.3*16-1.32*16+0.3*1.0*84.0-0.02*84.0-25.20	m ³		
d.3				m ³	70.80	
					RAZEM	70.80
18	D.03.02.01	KNR 2-01 0211-07	Odwiezenie nadmiaru gruntu na odkład 190.80-70.80	m ³		
d.3				m ³	120.00	
					RAZEM	120.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej w m. Krokocie, gm. Elk - branża drogowa

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	D.03.02.01	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
			16	szt.	16.00	
					RAZEM	16.00
20	D.03.02.01	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o gr. 10 cm	m ²		
			84.0*0.30	m ²	25.20	
					RAZEM	25.20
21	D.03.02.01	KNR-W 2-18 0408-02	Przykanaliki z rur PVC o śr. 160 mm	m		
			84.0	m	84.00	
					RAZEM	84.00
22	D.03.04.01	KNR 2-18 0613-01	Studnie chłonne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	szt.		
			12	szt.	12.00	
					RAZEM	12.00
23	D.03.02.01	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
			11	szt.	11.00	
					RAZEM	11.00
4	D.04.00.00	PODBUDOWA				
24	D.04.01.01	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
			<jezdnia - poszerzenia> 1081.68	m ²	1081.68	
			<zjazdy - tabela nr 4> 571.96	m ²	571.96	
			<chodniki> 594.50	m ²	594.50	
					RAZEM	2248.14
25	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm	m ²		
			<chodniki> 594.50	m ²	594.50	
					RAZEM	594.50
26	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m ²		
			<jezdnia - poszerzenia> 1081.68	m ²	1081.68	
			<zjazdy - tabela nr 3> 571.96	m ²	571.96	
					RAZEM	1653.64
27	D.04.08.05	KNR 2-31 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie	m ³		
			<tabela nr 3> 129.47	m ³	129.47	
					RAZEM	129.47
5	D.05.00.00	NAWIERZCHNIA				
28	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
			<jezdnia> 4108.08	m ²	4108.08	
			<zjazdy - tabela nr 4> 447.70	m ²	447.70	
					RAZEM	4555.78
29	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy z kruszywa emulsją asfaltową kationową szybko rozpadową w ilości 0,7 kg/m ²	m ²		
			<jezdnia> 4108.08	m ²	4108.08	
			<zjazdy - tabela nr 4> 447.70	m ²	447.70	
					RAZEM	4555.78
30	D.05.03.05	KNR 2-31 0310-01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego gr. 5 cm	m ²		
			<jezdnia> 4108.08	m ²	4108.08	
			<zjazdy - tabela nr 4> 447.70	m ²	447.70	
					RAZEM	4555.78
31	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m ²		
			<jezdnia> 4017.44	m ²	4017.44	
			<dr. gminna Miluki - Krokocie> 1500*4.5	m ²	6750.00	
			<zjazdy - tabela nr 4> 419.01	m ²	419.01	
					RAZEM	11186.45
32	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową kationową szybko rozpadową w ilości 0,3 kg/m ²	m ²		
			<jezdnia> 4017.44	m ²	4017.44	
			<dr. gminna Miluki - Krokocie> 1500*4.5	m ²	6750.00	
			<zjazdy - tabela nr 4> 419.01	m ²	419.01	
					RAZEM	11186.45
33	D.05.03.05	KNR 2-31 0310-05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego gr. 4 cm	m ²		
			<jezdnia> 4017.44	m ²	4017.44	
			<dr. gminna Miluki - Krokocie> 1500*4.5	m ²	6750.00	
			<zjazdy - tabela nr 4> 419.01	m ²	419.01	
					RAZEM	11186.45
34	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm grafitowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej w m. Krokocie, gm. Elk - branża drogowa

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<zjazdy - tabela nr 4> 103.55	m ²	103.55	
					RAZEM	103.55
35 d.5	D.05.01.02	KNR 2-31 0114-01	Uzupełnienie poboczy - podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm po zagęszczeniu 1240.0*0.75	m ²		
				m ²	930.00	
					RAZEM	930.00
6		D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
36 d.6	D.06.02.01a	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami z rur PEHD o śr. 40 cm <zjazdy - tabela nr 4> 23.0	m		
				m	23.00	
					RAZEM	23.00
37 d.6	D.06.01.01	KNR 2-01 0512-04	Brukowanie skarp wlotu i wylotu przepustów 1.5*2*3	m ²		
				m ²	9.00	
					RAZEM	9.00
38 d.6	D.06.01.01	KNR 2-21 0211-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim gr. warstwy 10 cm <tabela nr 1> (729.46+488.41)/10000	ha		
				ha	0.12	
					RAZEM	0.12
39 d.6	D.06.01.01	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem <tabela nr 1> 729.46+488.41	m ²		
				m ²	1217.87	
					RAZEM	1217.87
7		D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
40 d.7	D.07.02.01	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm <zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu> 16	szt.		
				szt.	16.00	
					RAZEM	16.00
41 d.7	D.07.02.01	KNR 2-31 0703-02	Tablice znaków drogowych, wielkość "średnie" typ II <zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu> 13	szt.		
				szt.	13.00	
					RAZEM	13.00
42 d.7	D.07.02.01	KNR 2-31 0703-02	Tablice znaków drogowych, wielkość "średnie" typ II - tablice z rozbiórki <zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu> 3	szt.		
				szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
8		D.08.00.00	ELEMENTY ULIC			
43 d.8	D.08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem z betonu C8/10 pod krawężnik 15x30 cm i 15x22 cm 379.2*0.0825+112.3*0.0750	m ³		
				m ³	39.71	
					RAZEM	39.71
44 d.8	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 379.2	m		
				m	379.20	
					RAZEM	379.20
45 d.8	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wym. 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 112.3	m		
				m	112.30	
					RAZEM	112.30
46 d.8	D.08.02.02	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnia chodników z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej 594.5	m ²		
				m ²	594.50	
					RAZEM	594.50
47 d.8	D.08.03.01	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 411.0	m		
				m	411.00	
					RAZEM	411.00
48 d.8	D.08.05.01	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z betonu C8/10 pod ściek drogowy 160.0*0.12	m ³		
				m ³	19.20	
					RAZEM	19.20
49 d.8	D.08.05.01	KNR 2-31 0606-03	Ściek drogowy z prefabrykatów betonowych o gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm <0+203 - 0+233 str. L> 30 <0+393 - 0+423 str. L> 30 <0+558 - 0+588 str. L> 30 <0+558 - 0+588 str. P> 30 <0+705 - 0+725 str. L> 20 <0+705 - 0+725 str. P> 20	m		
				m	30.00	
				m	30.00	
				m	30.00	
				m	30.00	
				m	20.00	
				m	20.00	
					RAZEM	160.00