

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
dr.2082B Dąbrowa Wielka - Siennica Święchy					
1 D.01.00.00. Roboty przygotowawcze					
1.1 D.01.01.01.11. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1.	0104-03	w lok, 1+291-4+061			
1		2,770	km	2,770	
				RAZEM	2,770
1.2 D.01.02.01.22. Karczowanie krzaków i podsycia					
2	KNNR 1	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycić gęstych powyżej 60% powierzchni, obmiar wg wykazu karczowania krzaków	ha		
d.1.	0102-04				
2		0,1623	ha	0,162	
				RAZEM	0,162
3	KNNR 1	Mechaniczne karczowanie zagajników rzadkich od 10% do 30% powierzchni., obmiar wg wykazu krzaków do karczowania	ha		
d.1.	0102-03				
2		0,165	ha	0,165	
				RAZEM	0,165
1.3 D.01.02.01.11. Karczowanie drzew o średnicy 10-35 cm					
4	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm, obmiar wg wykazu drzew do wykarczowania	szt.		
d.1.	0101-01				
3		99	szt.	99,000	
				RAZEM	99,000
5	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm, obmiar wg wykazu drzew do wykarczowania	szt.		
d.1.	0101-02				
3		45	szt.	45,000	
				RAZEM	45,000
6	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm, obmiar wg wykazu drzew do wykarczowania	szt.		
d.1.	0101-03				
3		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNNR 1	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp		
d.1.	0107-01				
3		16,17	mp	16,170	
				RAZEM	16,170
8	KNNR 1	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
d.1.	0107-02				
3		8,27	mp	8,270	
				RAZEM	8,270
9	KNNR 1	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
d.1.	0107-03				
3		14,01	mp	14,010	
				RAZEM	14,010
1.4 D.01.02.01.12. Karczowanie drzew o średnicy 36-55 cm					
10	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.		
d.1.	0101-05				
4		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNNR 1	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp		
d.1.	0107-01				
4		0,42	mp	0,420	
				RAZEM	0,420
12	KNNR 1	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
d.1.	0107-02				
4		0,45	mp	0,450	
				RAZEM	0,450
13	KNNR 1	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
d.1.	0107-03				
4		1,35	mp	1,350	
				RAZEM	1,350
1.5 D.01.02.01.13. Karczowanie drzew o średnicy ponad 55 cm					
14	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 76-100 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności, obmiar wg wykazu karp do karczowania	szt.		
d.1.	0104-17				
5					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
15	KNNR 1	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
d.1.	0107-02				
5		14,28	mp	14,280	
				RAZEM	14,280
1.6 D.01.03.02 Przebudowa kablowych linii energetycznych					
16	KNNR 5-02	Wykonanie przepustów rura dwudzielna AROT 110 PS pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gr. kat.III	m		
d.1.	0201-03				
6		20,00*2	m	40,000	
				RAZEM	40,000
1.7 D.01.03.04 Przebudowa kablowych linii telekomunikacyjnych					
17	KNNR 5-02	Wykonanie przepustów rura dwudzielna AROT 110 PS pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gr. kat.III	m		
d.1.	0201-03				
7		20,00*2	m	40,000	
				RAZEM	40,000
18	KNNR 5-02	Wykonanie przepustów rura PCW typu AROT SRS śr. 160 mm pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gr. kat.III	m		
d.1.	0201-05				
7		20,00*2	m	40,000	
				RAZEM	40,000
2 D.02.00.00.Roboty ziemne					
2.1 D.02.01.01.11. Roboty ziemne ppoprzeczne (bez transportu) wykonane mechanicznie w gruncie kat. I-V					
19	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem urobku w nasyp, obmiar wg t.r.z.	m ³		
d.2.	0202-04				
1		788	m ³	788,000	
				RAZEM	788,000
20	KNNR 1	Zasypanie wykop.fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
d.2.	0210-02				
1		788	m ³	788,000	
				RAZEM	788,000
2.2 D.02.01.01.12. Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat.I-V z transportem urobku na odl.do 1 km					
21	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład, obmiar wg t.r.z.	m ³		
d.2.	0202-04				
2		477	m ³	477,000	
				RAZEM	477,000
22	KNNR 1	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV dostarcz.samochodami samowyład.	m ³		
d.2.	0315-02				
2		477	m ³	477,000	
				RAZEM	477,000
23	KNNR 1	Zasypanie wykop.fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
d.2.	0210-02				
2		477	m ³	477,000	
				RAZEM	477,000
2.3 D.02.03.01.13. Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat.I-V z pozyskaniem i transportem urobku na odl.2-5 km					
24	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 2 km sam.samowyład.	m ³		
d.2.	0202-05				
3		411	m ³	411,000	
				RAZEM	411,000
25	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.2.	0208-02				
3		411	m ³	411,000	
				RAZEM	411,000
26	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
d.2.	0214-02				
3		411	m ³	411,000	
				RAZEM	411,000
3 D.04.00.00.Podbudowy					
3.1 D.04.08.05.11. Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mechanicznie					
27	KNNR 6	Naprawy dróg gruntowych - wyrównanie z uzupełnieniem materiałem miejscowym,obmiar wg tabeli wyrównań pospółką	m ³		
d.3.	1301-03				
1		1820	m ³	1 820,000	
				RAZEM	1 820,000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28 d.3. 1	KNNR 6 1301-02	Naprawy dróg gruntowych - zagęszczanie pospółki walcem ogumionym w lok. 1+291-4+061x5,21= 14431,70 m2 + poszerzenia na łukach W-5 20x(0,00+1,00)x0,5x2+21,46x1,00= 41,46 m2 Razem 14473,16 m2	m ²		
			m ²	14 473,000	
				RAZEM	14 473,000
4 D.05.00.00. Nawierzchnia					
4.1 D.05.03.05.11. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 warstwa wiążąca grubości 4 cm					
29 d.4. 1	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa wiążąca) w lok. 1+291 - 4+061x5,09= 14099,30 m2 + poszerzenie na W-5 20,00x(0,00+1,00)x0,5x2+21,46x1,00= 41,46 m2 Razem 14140,76 m2	m ²		
			m ²	14 141,000	
				RAZEM	14 141,000
30 d.4. 1	KNNR 6 0308-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km (19 km) 14141x0,07005=990,58 t Krotność = 19 991,0	t		
			t	991,000	
				RAZEM	991,000
4.2 D.05.03.03.23. Wykonanie warstwy ścieralnej grubości 3cm z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/8					
31 d.4. 2	KNNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) dowóz mieszanki z odl. 24 km w lok. 1+291-4+061x5,00 = 13850,00 m2 + poszerzenie na W-5 20,00x(0,00+1,00)x0,5x2+21,46x1,00 = 41,46 m2 Razem 13891,46 m2	m ²		
			m ²	13 891,000	
				RAZEM	13 891,000
32 d.4. 2	KNNR 6 0309-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km (19km) 13891,00 x 0,0719=998,76 t Krotność = 19 998,76	t		
			t	998,760	
				RAZEM	998,760
5 D.06.00.00. Roboty wykończeniowe					
5.1 D.06.01.01.00. Umocnienie skarp rowów i ścieków					
33 d.5. 1	KNNR 1 0312-01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonyw.ręcznie w gr.kat. I-III, obmiar wg tabeli plantowania skarp	m ²		
		4075	m ²	4 075,000	
				RAZEM	4 075,000
34 d.5. 1	KNNR 1 0312-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gr.kat. I-III, ob- miar wg tabeli plantowania skarp	m ²		
		1729	m ²	1 729,000	
				RAZEM	1 729,000
5.2 D.06.02.01.11. Ułożenie przepustów fi 40 cm pod zjazdami					
35 d.5. 2	KNNR 6 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe 140,00x0,10x0,50= 7,00 m3	m ³		
		7,00	m ³	7,000	
				RAZEM	7,000
36 d.5. 2	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm, obmiar wg wykazu zjazdów	m		
		140	m	140,000	
				RAZEM	140,000
37 d.5. 2	KNNR 6 1302-03	Oczyszczenie przepustów śr. 0.4 m z namułu do 50% jego średnicy, obmiar wg wykazu zjazdów	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
38 d.5. 2	KNNR 6 1302-04	Oczyszczenie przepustów śr. 0.5 m z namułu do 50% jego średnicy, obmiar wg wykazu zjazdów	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
6 D.07.00.00. Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu					
6.1 D.07.02.01.11. Ustawienie pionowych znaków drogowych odbłaskowych					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39 d.6. 1	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych, obmiar wg projektu organizacji ruchu drogowego 9	szt. szt.	 9,000	
				RAZEM	9,000
40 d.6. 1	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 9	szt. szt.	 9,000	
				RAZEM	9,000
6.2 D.07.02.01.21. Ustawienie pionowych znaków drogowych nieodblaskowych					
41 d.6. 2	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych, obmiar wg projektu organizacji ruchu drogowego 9	szt. szt.	 9,000	
				RAZEM	9,000
42 d.6. 2	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 15	szt. szt.	 15,000	
				RAZEM	15,000
6.3 D.07.05.01.11. Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych - bezprzekładkowych					
43 d.6. 3	KNNR 6 0703-01	Barieri ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 24 kg w lok: 1+593 str. p m - 12 1+593 str.l. m - 12 2+200 - 2+250 str.p. m - 50 2+306 - 2+318 str.p. m - 12 2+306 - 2+318 str.l. m - 12 2+328 - 2+340 str.p. m - 12 2+328 - 2+340 str.l. m - 12 Razem m - 122	m m	 122,000	
				RAZEM	122,000
7 D.10.00.00. Inne roboty					
7.1 10.04.01.15. Wykonanie nawierzchni z płyt żelbetowych w torowiskach					
44 d.7. 1	KNNR 6 0805-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem 1,00*6,00	m ² m ²	 6,000	
				RAZEM	6,000
45 d.7. 1	KNNR 6 0403-06	Krawężniki kolejowe KK-97z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 5,00*2	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
46 d.7. 1	KNNR 6 1307-02	Naprawy nawierzchni z płyt żelbetowych w torowiskach kolejowych dwutorowych o prześwicie 1435 mm 6	m m	 6,000	
				RAZEM	6,000
47 d.7. 1	KNCK-7 0503-03	Budowa nawierzchni przejazdów kolejowych z płyt żelbetowych 7,00*3,00	m ² m ²	 21,000	
				RAZEM	21,000
48 d.7. 1	KNNR 6 0307-02	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych sześciokątnych grubości 15 cm, spoiny wypełnione piaskiem 1,00*9,00	m ² m ²	 9,000	
				RAZEM	9,000
7.2 D.10.07.01.11. wyk.zjazdów gospodarczych z nawierzchnią utwardzoną z kruszywa					
49 d.7. 2	KNNR 6 0202-01	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 10 cm z kruszywa rozścielanego ręcznie, obmiar wg wykazu zjazdów 450	m ² m ²	 450,000	
				RAZEM	450,000
50 d.7. 2	KNNR 6 0202-02	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 15 cm z kruszywa rozścielanego ręcznie, obmiar wg wykazu zjazdów 325	m ² m ²	 325,000	
				RAZEM	325,000
7.3 D.10.07.01.12. Wyk. zjazdów gospodarczych z nawierzchnią utwardzoną z betonu asfaltowego					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51 d.7. 3	KNNR 6 0309-02+ (02-01)	Nawierzchnie z mieszank mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) z mieszanki mineralno-asfaltowej standard III wg PN-S-96025;2000 dowożonej samochodami samowyład.5-10 t z odl.24 km, obmiar wg wykazu zjazdów 242,25	m ² m ²	 242,250	
				RAZEM	242,250
52 d.7. 3	KNNR 6 0309-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km 242,25 x 0,1199 = 29,05 t Krotność = 19 37,05	t t	 37,050	
				RAZEM	37,050