

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH W MIEJSCOWOŚCI CIASNA I SIERAKÓW ŚLĄSKI - Sieraków Śląski ul. Nowa					
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - Kod CPV 45100000-8					
1	D-01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	KNNR 1				
	0111-01				
		0.258	km	0.258	
				RAZEM	0.258
2	D-01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach kanalizacyjnych - trasa kanalizacji deszczowej w terenie równinnym.	km		
d.1	KNNR 1				
	0111-01				
		0.254	km	0.254	
				RAZEM	0.254
3	D-01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 5 cm mechanicznie (16,00 m x 5,00 m) + (0,50 x 3,00 m x 3,00 m)	m ²		
d.1	KNNR 6				
	0802-04				
		89	m ²	89.000	
				RAZEM	89.000
4	D-01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z tłuczni gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
d.1	KNNR 6				
	0802-02				
		89	m ²	89.000	
				RAZEM	89.000
5	D-01.02.04.	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego kielichowego o śr.200 mm w wykopie	m		
d.1	KNNR 8				
	0223-03				
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
6	D-01.02.04.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 10 km (89,00 m ² x 0,20 m) + (12 x 0,40 m x 0,40 m)	m ³		
d.1	KNNR 4-04				
	1103-04				
		19.72	m ³	19.720	
				RAZEM	19.720

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2 ROBOTY ZIEMNE - Kod CPV 45100000 - 8					
7	D-02.01.01.	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³		
d.2	KNNR 1	((254,00 m + 39,00 m) x 0,80 m x 1,00 m) + 30,27 m3 - 13,80 m3	m ³	250.870	
	0210-03	250.87			
				RAZEM	250.870
8	D-02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 10 km sam.samowylad.	m ³		
d.2	KNNR 1	((254,00 m + 39,00 m) x 0,80 m x 0,50 m) - 30,27 m3 + 13,80 m3	m ³	100.730	
	0202-06	100.73			
				RAZEM	100.730
9	D-02.03.01.	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	KNNR 1	(254,00 m + 39,00 m) x 0,80 m x 1,00 m	m ³	234.400	
	0214-02	234.40			
				RAZEM	234.400
10	D-02.03.01.	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. III-IV uprzednio odspojonych na odl.do 10 m	m ³		
d.2	KNNR 1	30.27	m ³	30.270	
	0215-02				
				RAZEM	30.270
11	D-02.03.01.c	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny separująco - wzmacniającej fibertex typu F-4M (lub o podobnych parametrach)	m ²		
d.2	KNR AT-04	1454,00 m2 + (0,70 m x 2 x 258,00 m)	m ²	1815.200	
	0101-01	1815.2			
				RAZEM	1815.200

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - Kod CPV 45230000 - 8					
12 d.3	D-03.02.01. KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm ((254,00 m + 39,00 m) x 0,10 m 0,80 m	m ³		
		23.44	m ³	23.440	
				RAZEM	23.440
13 d.3	D-03.02.01. KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		39	m	39.000	
				RAZEM	39.000
14 d.3	D-03.02.01. KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
		254	m	254.000	
				RAZEM	254.000
15 d.3	D-03.02.01. KNNR 6 0104-02	Wypełnienie (otulina) wraz z warstwą mrozochronną z piasku 293,00 m x 0,40 m x 0,80 m	m ³		
		93.76	m ³	93.760	
				RAZEM	93.760
16 d.3	D-03.02.01. KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o śr. głębok. 1,50 m	stud.		
		6	stud.	6.000	
				RAZEM	6.000
17 d.3	D-03.02.01. KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
18 d.3	D-03.02.01. KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
19 d.3	D-03.02.01. KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
20 d.3	D-03.02.01. KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4 PODBUDOWY - Kod CPV 45233000-9					
21 d.4	D-04.01.01. KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie o śr. gł. 39 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni (258,00 x 5,50 m) + (0,50 x 3,00 m x 3,00 m x 2) + (0,50 x 4,00 m x 4,00 m) + (0,50 x 6,00 m x 6,00 m) 1454	m ² m ²	 1454.000	
				RAZEM	1454.000
22 d.4	D-04.01.01. KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie o śr. gł. 37 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości wjazdów do posesji 5,00 m x (1,50 m + 1,50 m + 1,20 m + 1,00 m + 0,90 m + 0,90 m + 1,00 m + 1,00 m + 1,10 m + 1,00 m + 1,20 m + 1,30 m + 1,30 m + 1,40 m + 1,40 m + 1,50 m + 1,50 m + 1,20 m + 1,20 m + 0,60 m) 111.5	m ² m ²	 111.500	
				RAZEM	111.500
23 d.4	D-04.01.01. KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie o śr. gł. 27 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości wejść do posesji 1,00 m x (1,70 m + 1,20 m + 1,20 m + 1,50 m + 1,40 m + 1,40 m + 1,60 m) 10	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000
24 d.4	D-04.01.01. KNNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat. III-IV 258,00 m + 258,00 m + 10,00 m + 6,00 m 532	m m	 532.000	
				RAZEM	532.000
25 d.4	D-04.01.01. KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 10 km sam.samowylad. (1454,00 m2 x 0,39 m) + (111,50 m2 x 0,37 m) + (10,00 m2 x 0,27 m) + (532,00 m x 0,30 m x 0,30 m) 658.89	m ³ m ³	 658.890	
				RAZEM	658.890
26 d.4	D-04.01.01. KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1454,00 m2 + 111,50 m2 + 10,00 m2 1575.5	m ² m ²	 1575.500	
				RAZEM	1575.500
27 d.4	D-04.04.02. KNNR 6 0113-03	Podbudowa z kruszyw łamanych (niesort 0/63mm) gr. 25 cm 1454,00 m2 + 111,50 m2 1565.5	m ² m ²	 1565.500	
				RAZEM	1565.500
28 d.4	D-04.04.02. KNNR 6 0113-01	Podbudowa z kruszyw łamanych (niesort 0/63mm) gr. 15 cm 10	m ² m ²	 10.000	
				RAZEM	10.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5 NAWIERZCHNIE - Kod CPV 45233000-9					
29	D-05.03.23.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 10 cm układana mechanicznie	m ²		
d.5	KNR AT-03	na podsypce cementowo-piaskowej - jezdnia			
	0304-03	1454,00 m ² - (532,00 m x 0,20 m) - (5,00 m x 5,00 m)	m ²	1322.600	
		1322.6			
				RAZEM	1322.600
30	D-05.03.23.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 10 cm układana mechanicznie	m ²		
d.5	KNR AT-03	na podbudowie betonowej - kolor - próg zwalniający			
	0304-03	5,00 m x 5,00 m	m ²	25.000	
		25			
				RAZEM	25.000
31	D-05.03.23.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na	m ²		
d.5	KNR AT-03	podsypanie cementowo-piaskowej - wjazdy i wejścia do posesji			
	0304-03	111,50 m ² + 10,00 m ²	m ²	121.500	
		121.5			
				RAZEM	121.500

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Kod CPV 45100000-8			
32	D-06.01.01.	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm.	m ²		
d.6	KNNR 1				
	0507-01				
		647.4	m ²	647.400	
				RAZEM	647.400

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7		OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU - Kod CPV 45233280-5			
33 d.7	D-07.02.01. KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
	4		szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
34 d.7	D-07.02.01. KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
	8		szt.	8.000	
				RAZEM	8.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8 ELEMENTY ULIC - Kod CPV 45233000-0					
35 d.8	D-08.01.01. KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 532,00 m x (0,30 m x 0,10 m) + (0,20 m x 0,10 m)	m ³		
		26.6	m ³	26.600	
				RAZEM	26.600
36 d.8	D-08.01.01. KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		532	m	532.000	
				RAZEM	532.000
37 d.8	D-08.03.01. KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		167.6	m	167.600	
				RAZEM	167.600
38 d.8	D-08.05.01. KNR AT-03 0402-01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach	m		
		532	m	532.000	
				RAZEM	532.000