

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Droga ul. Nowa km 0+000,00 do 0+040,00			
1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.	0111-01	równinnym			
1		0.040	km	0.04	
				RAZEM	0.04
1.2		Odwodnienie			
2	Wycena	Wymiana wszystkich elementów kolektora deszczowego z rur PVC łączone na	m		
d.1.	własna	wciśkk o śr. 315 mm ułożone na podsypce piaskowej gr. 10 cm wraz z robotami			
2		ziemnymio gł do 2. wraz z rozbiórką istniejącego kolektora oraz wywózką i	m	42.50	
		42.50		RAZEM	42.50
3	wycena wła-	Wymiana/budowa studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr 1000 mmz	stud.		
d.1.	na	włazem żeliwnym D 400 wraz z rozbiórką , odtworzeniem, robotami ziemnymi	stud.	1.00	
2		gł. do 2 m		RAZEM	1.00
		1			
4	KNR 2-28	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 15 cm	m ²		
d.1.	0501-05		m ²	1.12	
2		0.75*0.75*2		RAZEM	1.12
5	KNR 2-18	Wpust uliczny betonowy z osadnikiem fi 500 mm - szczelny wraz z robotami	szt.		
d.1.	0625-02 ana-	ziemnymi	szt.	2.00	
2	logia	2		RAZEM	2.00
6	KNR 2-28	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 150 mm (śr. zew. 160 mm)	m		
d.1.	0506-02 ana-	połączenie studzienki ściekowej ze studnią rewizyjną - rury SN 8 lite wraz z ro-	m	5.00	
2	logia	botami ziemnymi		RAZEM	5.00
		2*2.50			
7	KNR 2-31	Wymiana i regulacja pionowa studzienek górnej części studni ks wraz z włazem	szt.		
d.1.	1406-03	żeliwnym D 400 analogia	szt.	1.00	
2		1		RAZEM	1.00
1.3		Jezdnia			
8	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m3 w	m ³		
d.1.	0206-02	grunie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na od-	m ³	131.84	
3		lrgłość do 1 km - korytowanie wraz z opłatą za składowanie - 90% robót ziem-		RAZEM	131.84
		nych			
		(6.00*6.00*2-3.14*6.00*6.00*0.25*2+8.30*40.00+5.85*6.50*0.5*2)*0.38*0.9			
9	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczy-	m ³		
d.1.	0301-02	mi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) - 10% robót ziemnych	m ³	14.65	
3		131.843/0.9*0.1		RAZEM	14.65
10	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1	m ³		
d.1.	0214-04 krot-	km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-	m ³	146.49	
3	ność 28	IV (razem 15 km)		RAZEM	146.49
		131.843+14.649			
11	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.1.	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	385.51	
3		146.492/0.38		RAZEM	385.51
12	KNNR 6	Grunt stabilizowany cementem o Rm =5,0 MPa z betoniarki o gr. 10cm	m ²		
d.1.	0109-02 ana-	385.505	m ²	385.50	
3	logia			RAZEM	385.50
13	KNNR 6	Podbudowa zasadnicza z kruszywa stabilizowanego mechanicznie o uziarnie-	m ²		
d.1.	0113-02	niu ciągłym 0/31,5 mm i grubości 20 cm (mieszanka granitowa GRH)			
3					

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		385.505-0.40*32.00	m ²	372.70	
				RAZEM	372.70
14	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m ²		
d.1.	0511-03				
3		372.705	m ²	372.70	
				RAZEM	372.70
15	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.1.	1406-04				
3		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
16	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV wraz z wywozwm gruntu z rowka	m		
d.1.	0401-04 analogia				
3		2*3.14*6.00*0.25*2+20.00+20.00+2*2.50	m	63.84	
				RAZEM	63.84
17	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu B 15 w ilości 0,08 m3/m na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0403-03				
3		63.84	m	63.84	
				RAZEM	63.84
18	KNR AT-03	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w czterech rzędach na ławie betonowej B 15 w ilości 0,10 m3/mb, kolor grafitowy bez fazy analogia	m		
d.1.	0402-01				
3		32.00	m	32.00	
				RAZEM	32.00
19	wycena własna	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych "trylinka" z załadunkiem, wywozem i utylizacją	m ²		
d.1.	na				
3		4.20*8.30	m ²	34.86	
				RAZEM	34.86
20	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.	0407-04				
3		2*32.5	m	65.00	
				RAZEM	65.00
21	KNR 2-31	Ława pod obrzeże betonowa z oporem beton w ilości 0,025 m3/mb B15	m ³		
d.1.	0402-04				
3		2*32.50*0.03	m ³	1.95	
				RAZEM	1.95
2		Chodnik w km 0+355,00 do 0+555,00			
2.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
22	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.2.	0111-01				
1		0.200+0.004	km	0.20	
				RAZEM	0.20
2.2		Odwodnienie			
23	KNR 2-28	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 15 cm	m ²		
d.2.	0501-05				
2		0.75*0.75*2	m ²	1.12	
				RAZEM	1.12
24	KNR 2-18	Wpust uliczny betonowy z osadnikiem fi 500 mm - szczelny wraz z robotami ziemnymi	szt.		
d.2.	0625-02 analogia				
2		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
25	KNR 2-28	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 150 mm (śr. zew. 160 mm) połączenie studzienki ściekowej ze studnią rewizyjną - rury SN 8 lite wraz z robotami ziemnymi	m		
d.2.	0506-02 analogia				
2		5.00	m	5.00	
				RAZEM	5.00
26	KNR 2-31	Wymiana i regulacja pionowa górnej części studni Kd wraz zwałem żeliwnym D400 analogia	szt.		
d.2.	1406-03				
2		1	szt.	1.00	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.00
2.3		Chodnik			
27 d.2. 3	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m ³ w grunie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - korytowanie wraz z opłatą za składowanie - 90% robót ziemnych (204.00-8*6.00)*2.00*0.1*0.9+8*6.00*3.50*0.38*0.9	m ³ m ³	 85.54	
				RAZEM	85.54
28 d.2. 3	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) - 10% robót ziemnych 85.54/0.9*0.1	m ³ m ³	 9.50	
				RAZEM	9.50
29 d.2. 3	KNR 2-01 0214-04 krot- ność 28	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV (razem 15 km) 85.54+9.50	m ³ m ³	 95.04	
				RAZEM	95.04
30 d.2. 3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 204.00*(2.00-0.15)+8*6.00*(3.50-0.15+0.45)	m ² m ²	 559.80	
				RAZEM	559.80
31 d.2. 3	KNNR 6 0109-02 ana- logia	Grunt stabilizowany cementem o Rm =5,0 MPa z betoniarki o gr. 10cm 559.8	m ² m ²	 559.80	
				RAZEM	559.80
32 d.2. 3	KNNR 6 0113-02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm i grubości 20 cm (mieszanka granitowa GRH) 8*6.00*3.50-0.15	m ² m ²	 167.85	
				RAZEM	167.85
33 d.2. 3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm 204.00*2.00+8*1.5*6.00	m ² m ²	 480.00	
				RAZEM	480.00
34 d.2. 3	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
35 d.2. 3	KNR 2-31 0401-04 ana- logia	Rowki pod krawężniki i ściek przykrawężnikowy oraz ławy krawężnikowe i pod ściek o wymiarach 35x35 cm w gruncie kat.III-IV wraz z wywozwm gruntu z rowka 204.00*2+8*2*1.50+2.00*3	m m	 438.00	
				RAZEM	438.00
36 d.2. 3	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu B 15 w ilości 0,08 m ³ /m na podsypce cementowo-piaskowej 204.00+6.00*8	m m	 252.00	
				RAZEM	252.00
37 d.2. 3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 204.00-8*6.00+8*1.50*2+3*2.00	m m	 186.00	
				RAZEM	186.00
38 d.2. 3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z betonu B 15 z oporem w ilości 0,025m ³ /m 186.00*0.025	m ³ m ³	 4.65	
				RAZEM	4.65
39 d.2. 3	KNR AT-03 0402-01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 204.00	m m	 204.00	
				RAZEM	204.00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40	KNR AT-03 d.2. 0101-02 3	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		204.00	m	204.00	
				RAZEM	204.00
41	KNR 2-31 d.2. 0815-02 3	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		50.00*1.50	m ²	75.00	
				RAZEM	75.00
42	KNR 4-04 d.2. 1103-04 3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km wraz z utylizacją	m ³		
		75.00*0.05+204.00*0.35*0.30	m ³	25.17	
				RAZEM	25.17
43	KNR 4-04 d.2. 1103-05 3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km krotność=14	m ³		
		25.17	m ³	25.17	
				RAZEM	25.17
44	KNR 2-31 d.2. 0706-06 3	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m ²		
		4.00*0.50*6	m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
45	KNR 2-31 d.2. 0702-01 3	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
46	KNR 2-31 d.2. 0703-01 3	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ²	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00