

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont dr gm ul. Sportowa w Kr. Wyżnym					
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pa-	km		
d.1	0111-02	górkowatym lub górskim. km 0+180 - 0+520 km 0.340 0.340	km	0.340	
				RAZEM	0.340
2	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m3 w	m ³		
d.1	0202-04	gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. remont odwodnienia 0.55*307*1.5= 253.28 1.0*307*1.0=307.00 23*1.5*1.5*2=103.5 0.35*0.6*131=27.51 691.29	m ³	691.290	
				RAZEM	691.290
2 Roboty rozbiórkowe					
3	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm z wywo-	m ²		
d.2	0102-03	zem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km dla Inwestora. 340*1.7 578	m ²	578.000	
				RAZEM	578.000
4	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywo-	m ²		
d.2	0102-01	zem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km dla Inwestora. 340*1.5 510	m ²	510.000	
				RAZEM	510.000
5	KNR 2-31	Rozebranie zdeformowanej ,skoleinowanej ,zanizonej nawierzchni z kostki be-	m ²		
d.2	0807-03	tonowej na podsypce cem.piaskowej z wyp.spojn zaprawa cement z przezna- czeniem do powtórnego wbudowania-- kostka Inwestora- 340*1.5 510	m ²	510.000	
				RAZEM	510.000
6	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej z	m		
d.2	0813-04	przeznaczeniem do ponownego wbudowania na zjazdach i skrzyżowaniach 153	m	153.000	
				RAZEM	153.000
7	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.2	0812-03	153*0.09 13.77	m ³	13.770	
				RAZEM	13.770
8	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0814-02	131	m	131.000	
				RAZEM	131.000
9	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.2	1406-03	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla kraterk ściekowych ulicznych	szt.		
d.2	1406-02	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe z transpor-	m ³		
d.2	0816-04	tem urobku do 5 km i rozładunkiem 1*/0.37+24/=0.61 0.61	m ³	0.610	
				RAZEM	0.610
12	KNR 2-31	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
d.2	0818-08	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
3 Remont odwodnienia					
13	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m3 w	m ³		
d.3	0202-04	gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.-wykopy pod wym. przyknałików, wymianę studni przelotowych 24 m*1.2*0.6=17.28 st.poł. 12*1.5*1.5*2=54 71.28	m ³	71.280	
				RAZEM	71.280

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.3	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 24*0.5*0.15=1.8 m3 307*0.6*0.15=27.63 29.43	m ³ m ³	 29.430	
				RAZEM	29.430
15 d.3	KNNR 4 1308-06	Remont kanału poprzez wymianę załamanych , nieszczelnych rur betonowych na rury PVC dwuscienne SN 8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm 307	m m	 307.000	
				RAZEM	307.000
16 d.3	KNNR 4 1308-03	Wymiana przykanalików z rur PP Pragma łączonych na wcisk o śr. wewn. 200 mm przykanaliki i kształtki 24.0	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
17 d.3	KNNR 4 1413-01	Wymiana studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 2m 11.0	stud. stud.	 11.000	
				RAZEM	11.000
18 d.3	KNNR 4 1424-02	Wymiana studzienki ściekowej uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
19 d.3	KNR AT-03 0401-01	Ścieki liniowe z rusztem żeliwnym szer 20 cm 5	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
20 d.3	KNR-W 2-19 0306-05	Rury ochronne dwudzielne (osłonowe) z PCW,o śr. nominalnej 110 mm 6	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
4 Roboty ziemne					
21 d.4	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych z zagęszcz.mechanicznym (gr.warstwy wąż stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IVzasypanie przykanalików drobną pospółką pozyskaną przez Wykonawcę robót 92.10	m ³ m ³	 92.100	
				RAZEM	92.100
5 Podbudowa-miejscowe odtworzenie nad remontowanym odwodn.					
22 d.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni-na poszerzeniu i koronie chodnika 340*1.5 340*1.5 1020	m ² m ²	 1020.000	
				RAZEM	1020.000
22' d.5	KNNR 6 0106-06	Warstwy odcinające z pospółki 0-31 zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm 510	m ² m ²	 510.000	
				RAZEM	510.000
23 d.5	KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm 510	m ² m ²	 510.000	
				RAZEM	510.000
24 d.5	KNNR 6 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych 4-63 gr. 15 cm 510	m ² m ²	 510.000	
				RAZEM	510.000
25 d.5	KNNR 6 0110-02	W-stwa z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 16 W gr. 8 cm 510	m ² m ²	 510.000	
				RAZEM	510.000
6 Remont chodnika					
26 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki,obrzeża betonowa z oporem B15 153*0.09=13.77 131*0.03=3.93 17.70	m ³ m ³	 17.700	
				RAZEM	17.700
27 d.6	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej materiał Inwestora z rozbiórki 153	m m	 153.000	
				RAZEM	153.000
28 d.6	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. materiał Inwestora z rozbiórki 131	m m	 131.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
46 d.11	KNR 2-31 0703-05	Przymocowanie znaku U-18 b	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.11	KNR AT-04 0204-02	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne (plastomarker JUNIOR) P-10 10m2 P-25 2.32 m2 12.32	m ² m ²	 12.320	
				RAZEM	12.320