

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont drogi gminnej ul. Sportowa w Zbylitowskiej Górze					
1		odcinek I - 46m			
1	KNR AT-03 d.1 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - średnia gr. frezowania 2cm	m ²		
		276	m ²	276.000	
				RAZEM	276.000
2	KNNR 6 d.1 0308-01 analiza indywidualna	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wyrównawcza) - gr. średnia 2cm Krotność = 0.5	m ²		
		276	m ²	276.000	
				RAZEM	276.000
3	KNNR 6 d.1 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
		276	m ²	276.000	
				RAZEM	276.000
4	KNNR 6 d.1 1005-07 analogia	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych	m ²		
		276	m ²	276.000	
				RAZEM	276.000
5	KNNR 6 d.1 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		276	m ²	276.000	
				RAZEM	276.000
6	d.1 kalk. własna	Regulacja krat ściekowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 4-04 d.1 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³		
		11.4	m ³	11.400	
				RAZEM	11.400
2		odcinek II - 98m			
8	KNNR 6 d.2 0308-01 analiza indywidualna	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wyrównawcza) - gr. średnia 2cm Krotność = 0.5	m ²		
		627	m ²	627.000	
				RAZEM	627.000
9	KNNR 6 d.2 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
		627	m ²	627.000	
				RAZEM	627.000
10	KNNR 6 d.2 1005-07 analogia	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych	m ²		
		627	m ²	627.000	
				RAZEM	627.000
11	KNNR 6 d.2 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		627	m ²	627.000	
				RAZEM	627.000
3		odcinek III - 160m			
12	KNNR 6 d.3 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników (gł. koryta 50cm) Krotność = 1.67	m ²		
		370	m ²	370.000	
				RAZEM	370.000
13	KNNR 6 d.3 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 gr. 30 cm z kruszywa nat	m ²		
		370	m ²	370.000	
				RAZEM	370.000
14	KNNR 6 d.3 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm (całkowita gr. górnej warstwy podbudowy 20cm) Krotność = 2	m ²		
		356	m ²	356.000	
				RAZEM	356.000
15	KNNR 6 d.3 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		826	m ²	826.000	
				RAZEM	826.000
16	KNNR 6 d.3 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
		820	m ²	820.000	
				RAZEM	820.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 6 d.3 1005-07 analogia	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych	m ²	RAZEM	820.000
		820	m ²	820.000	
18	KNNR 6 d.3 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	RAZEM	820.000
		820	m ²	820.000	
19	KNR 2-31 d.3 0401-02 analogia	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV - wykop pod korytko	m	RAZEM	820.000
		143	m	143.000	
20	KNR 2-31 d.3 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - wykonanie ławy betonowej z betonu B-15 pod korytko ściekowe	m ³	RAZEM	143.000
		14.3	m ³	14.300	
21	KNNR 1 d.3 0518-02	Ułożenie ścieków prefabrykowanych trójkątnych na podbudowie z pospółki	m	RAZEM	14.300
		143	m	143.000	
22	KNNR 6 d.3 0803-01 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na ist wjeździe	m ²	RAZEM	143.000
		7	m ²	7.000	
23	KNNR 6 d.3 0502-02 analogia	Chodniki z kostki brukowej betonowej z rozbiórki na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	RAZEM	7.000
		7	m ²	7.000	
24	KNNR 1 d.3 0212-01	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. I-II - wykop pod przepust	m ³	RAZEM	7.000
		4	m ³	4.000	
25	KNNR 6 d.3 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m ³	RAZEM	4.000
		1	m ³	1.000	
26	KNNR 6 d.3 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt	RAZEM	1.000
		1	szt	1.000	
27	KNNR 6 d.3 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP o średnicy 40 cm	m	RAZEM	1.000
		18	m	18.000	
28	KNNR 4 d.3 1411-04 kalk. własna	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm-zasypanie kanału piaskiem i zagęszczenie p.a.	m ³	RAZEM	18.000
		3	m ³	3.000	
29	KNNR 4 d.3 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu - wykonanie studni ściekowej z wpustem żeliwnym wlotu korytka trójkątnego do przepustu fi 400	szt.	RAZEM	3.000
		1	szt.	1.000	
30	KNNR 1 d.3 0514-01	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi 40x60x8	m ²	RAZEM	1.000
		33	m ²	33.000	
31	KNNR 6 d.3 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²	RAZEM	33.000
		90	m ²	90.000	
32	KNR 2-31 d.3 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	RAZEM	90.000
		1	szt.	1.000	
33	KNR 2-01 d.3 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III	m ²	RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		240	m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
34	KNNR 1 d.3 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
35	KNNR 6 d.3 0113-04 analogia	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²		
		80	m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
4		odcinek IV - 45m			
36	KNNR 6 d.4 0807-04	Rozebranie ścieków z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
37	KNNR 6 d.4 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników (gł. koryta 50cm) Krotność = 1.67	m ²		
		99	m ²	99.000	
				RAZEM	99.000
38	KNNR 6 d.4 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 gr. 30 cm z kruszywa nat	m ²		
		0/63	m ²	99.000	
		99			
				RAZEM	99.000
39	KNNR 6 d.4 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm (całkowita gr. górnej warstwy podbudowy 20cm) Krotność = 2	m ²		
		95	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
40	KNNR 6 d.4 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		270	m ²	270.000	
				RAZEM	270.000
41	KNNR 6 d.4 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
		275	m ²	275.000	
				RAZEM	275.000
42	KNNR 6 d.4 1005-07 analogia	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych	m ²		
		275	m ²	275.000	
				RAZEM	275.000
43	KNNR 6 d.4 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		275	m ²	275.000	
				RAZEM	275.000
44	KNR 2-31 d.4 0401-02 analogia	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV - wykop pod korytko	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
45	KNR 2-31 d.4 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - wykonanie ławy betonowej z betonu B-15 pod korytko ściekowe	m ³		
		4.5	m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
46	KNNR 1 d.4 0518-02	Ułożenie ścieków prefabrykowanych trójkątnych na podbudowie z pospółki	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
47	KNR 2-01 d.4 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km - odkopanie rowu	m ³		
		160	m ³	160.000	
				RAZEM	160.000
48	KNNR 1 d.4 0518-02	Ułożenie ścieków prefabrykowanych trójkątnych na podbudowie z pospółki	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
49	KNNR 6 d.4 0605-01 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe zwirowe pod przepust	m ³		
		0,3	m ³	0.300	
				RAZEM	0.300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNNR 6 d.4 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
51	KNNR 6 d.4 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP o średnicy 40 cm	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
52	KNNR 6 d.4 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²		
		35	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
53	KNNR 1 d.4 0514-01	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi 40x60x8	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
54	KNR 2-01 d.4 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III	m ²		
		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
55	KNNR 1 d.4 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
5		odcinek V - 400m		RAZEM	150.000
56	KNNR 6 d.5 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników (gł. koryta 50cm) Krotność = 1.67 880	m ²		
			m ²	880.000	
				RAZEM	880.000
57	KNNR 6 d.5 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 gr. 30 cm z kruszywa nat 0/63 880	m ²		
			m ²	880.000	
				RAZEM	880.000
58	KNNR 6 d.5 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm (całkowita gr. górnej warstwy podbudowy 20cm) Krotność = 2 840	m ²		
			m ²	840.000	
				RAZEM	840.000
59	KNNR 6 d.5 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 2035	m ²		
			m ²	2035.000	
				RAZEM	2035.000
60	KNNR 6 d.5 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
		2015	m ²	2015.000	
				RAZEM	2015.000
61	KNNR 6 d.5 1005-07 analogia	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych	m ²		
		2015	m ²	2015.000	
				RAZEM	2015.000
62	KNNR 6 d.5 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 2015	m ²		
			m ²	2015.000	
				RAZEM	2015.000
63	KNNR 6 d.5 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	m		
		130	m	130.000	
				RAZEM	130.000
64	KNNR 6 d.5 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m ³		
		1.6	m ³	1.600	
				RAZEM	1.600
65	KNNR 6 d.5 0605-07 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP o średnicy 50 cm	m		
		21	m	21.000	
				RAZEM	21.000
66	KNR AT-03 d.5 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	KNNR 6 d.5 0802-03	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm ręcznie	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
68	KNNR 1 d.5 0212-01	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. I-II - wykop pod przepust -rozbiórka istniejącego przepustu	m ³		
		8	m ³	8.000	
				RAZEM	8.000
69	KSNR 6 d.5 0605-02	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe	m ³		
		0.7	m ³	0.700	
				RAZEM	0.700
70	KNNR 6 d.5 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 60 cm	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
71	KNNR 6 d.5 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
72	KNNR 4 d.5 1411-04 kalk. własna	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm-zasypanie przepustu piaskiem i zagęszczenie p.a.	m ³		
		6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
73	KNNR 6 d.5 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm (całkowita gr. górnej warstwy podbudowy 20cm) - na odtworzeniu nawierzchni po przekopie	m ²		
		Krotność = 2	m ²	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
74	KNNR 1 d.5 0514-01	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi 40x60x8 - na wlocie i wylocie przepustu fi 600	m ²		
		12	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
75	KNNR 6 d.5 0113-04 analogia	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm.	m ²		
		440	m ²	440.000	
				RAZEM	440.000
76	KNNR 1 d.5 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
		400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
77	KNNR 4-04 d.5 1103-04 kalk. własna	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
		830	m ³	830.000	
				RAZEM	830.000