

REJON NR 2 :

- 1) Sołectwo BĄCZ,
- 2) Sołectwo MIRACHOWO - m. STRYSZA BUDA
- 3) Sołectwo NOWA HUTA
- 4) Sołectwo PROKOWO
- 5) Sołectwo ŁAPALICE
- 6) Sołectwo STARA HUTA

1) REJON nr 2 - BA₂CZ, dz. nr 2

REJON2- BĄCZ- prace sołeckie 2019 r..001.KST-2 KOSZKA PRZEDMIARÓW

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REJON 2- BĄCZ- PRACE SOŁECKIE 2019 R. - wymiana przepustu, wymiana płyt chodnikowych, wymiana przepustu pod drogą asfaltową, wymiana płyt yomb					
1	WYMIANA PŁYT CHODNIKOWYCH NA KOSTKE BETONOWA GR. 6 CM - CHODNIK	na dz. gr. nr 2			
1	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-02	1.50*52.0	m ²	78.000	
				RAZEM	78.000
2	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-01	52.0+3.0	m	55.000	
				RAZEM	55.000
3	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1	0813-03	52.0	m	52.000	
				RAZEM	52.000
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-18	(52.0*1.50)*0.07+(0.08*0.30*54.0)+(0.30*0.15*52.0)	m ³	9.096	
				RAZEM	9.096
5	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-20	Krotność = 15 (52.0*1.50)*0.07+(0.08*0.30*54.0)+(0.30*0.15*52.0)	m ³	9.096	
				RAZEM	9.096
6	MAT	SKŁADOWANIE I UTYLIZACJA GRUZU	t		
d.1		{(52.0*1.50)*0.07+(0.08*0.30*54.0)+(0.30*0.15*52.0)}*2.2	t	20.011	
				RAZEM	20.011
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.1	0101-01	1.50*52.0	m ²	78.000	
				RAZEM	78.000
8	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²		
d.1	0101-02	Krotność = 2 1.50*52.0	m ²	78.000	
				RAZEM	78.000
9	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-06	grunt.kat. III 1.50*52.0*0.30	m ³	23.400	
				RAZEM	23.400
10	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-08	Krotność = 15 1.50*52.0*0.30	m ³	23.400	
				RAZEM	23.400
11	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	0.20*0.30*52.0	m ³	3.120	
				RAZEM	3.120
12	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej- KRAWĘŻNIKI NOWE	m		
d.1	0403-01	52*40%	m	20.800	
				RAZEM	20.800
13	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej - KRAWĘŻNIKI Z ODZYSKU	m		
d.1	0403-01 analogia	52*60%	m	31.200	
				RAZEM	31.200
14	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
d.1	0407-04	52.0+3.0	m	55.000	
				RAZEM	55.000
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
d.1	0114-07	52.0*1.50	m ²	78.000	
				RAZEM	78.000
16	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
d.1	0105-01	52.0*1.50	m ²	78.000	
				RAZEM	78.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1	KNR 2-31 0105-04	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7 52.0*1.50	m ² m ²	 78.000	 78.000
				RAZEM	78.000
18 d.1	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej 52.0*1.50	m ² m ²	 78.000	 78.000
				RAZEM	78.000
2 WYMIANA PRZEPUSTU BETONOWEGO NA RURE KARBOWANĄ FI 40 CM POD DROGA ASFALTOWĄ <i>na dz nr 2</i>					
19 d.2	KNR 2-31 0811-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 12 cm z wy- pełnieniem spoin piaskiem 2.0*6.0	m ² m ²	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
20 d.2	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III 2.0*6.0*0.60	m ³ m ³	 7.200	 7.200
				RAZEM	7.200
21 d.2	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm 6.0	m m	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
22 d.2	KNR 2-31 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm- PRZEPUST Z RURY KARBOWANEJ FI 40 CM 6.0	m m	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
23 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 6.0*2.0	m ² m ²	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
24 d.2	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 6.0*2.0*0.60	m ³ m ³	 7.200	 7.200
				RAZEM	7.200
25 d.2	KNR 2-31 0105-03	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 6.0*2.0	m ² m ²	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
26 d.2	KNR 2-31 0105-04	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7 6.0*2.0	m ² m ²	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
27 d.2	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2 6.0*2.0	m ² m ²	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
28 d.2	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 6.0*2.0*0.30	m ³ m ³	 3.600	 3.600
				RAZEM	3.600
29 d.2	KNR 2-02 0102-04	Ściany przyziemia i pięter z kamienia twardego 2*1.0*1.0*0.25	m ³ m ³	 0.500	 0.500
				RAZEM	0.500
3 WYMIANA PŁYT YOMB NA DRODZE GMINNEJ (podjazd pod górę) - 25 szt. <i>na dz. nr 2</i>					
30 d.3	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 12 cm z wy- pełnieniem spoin piaskiem 25*0.75*1.0	m ² m ²	 18.750	 18.750
				RAZEM	18.750
31 d.3	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III 25*0.75*1.0*0.10	m ³ m ³	 1.875	 1.875
				RAZEM	1.875
32 d.3	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grub.po za- gęszcz. 10 cm Krotność = 0.5 25*0.75*1.0	m ² m ²	 18.750	 18.750
				RAZEM	18.750

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 25*0.75*1.0	m ² m ²	 18.750	
				RAZEM	18.750
34 d.3	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm 25*0.75*1.0	m ² m ²	 18.750	
				RAZEM	18.750
35 d.3	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 25*0.75*1.0	m ² m ²	 18.750	
				RAZEM	18.750
36 d.3	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2 25*0.75*1.0	m ² m ²	 18.750	
				RAZEM	18.750
37 d.3	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 25*0.75*1.0*0.12	m ³ m ³	 2.250	
				RAZEM	2.250
38 d.3	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 15 25*0.75*1.0*0.12	m ³ m ³	 2.250	
				RAZEM	2.250
39 d.3	MAT	SKŁADOWANIE I UTYLIZACJA GRUZU PO YOMBACH 25*0.75*1.0*0.12*2.2	t t	 4.950	
				RAZEM	4.950

2) REJON nr 2 - MIRACHOWO - STRYSZA BUDA, dz. nr 354, 366/2

MIRACHOWO - REJON 2 - prace sołeckie 2019 r. OŚWIĘCZKA PRZEDMIARÓW

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
MIRACHOWO- REJON 2 - założenie korytek betonowych, montaż przepustów					
1 MIRACHOWO- ZAŁOŻENIE KORYTEK BETONOWYCH NA ODNODZE UL. KARTUSKIEJ W STRYSZEJ BUDZIE (sołectwo Mirachowo) na dz. nr 354					
1	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m ³		
d.1	0206-02	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	7.800	
		40.0*0.65*0.30			
				RAZEM	7.800
2	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-08	Krotność = 15	m ³	7.800	
		40.0*0.65*0.30			
				RAZEM	7.800
3	MAT	SKŁADOWANIE I UTYLIZACJA UROBKU	t		
d.1		40.0*0.65*0.30*1.9	t	14.820	
				RAZEM	14.820
4	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
d.1	0105-01	40.0*0.65	m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
5	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm	m ²		
d.1	0105-02	grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 5	m ²	26.000	
		40.0*0.65			
				RAZEM	26.000
6	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.1	0109-03	40.0*0.65	m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
7	KNR 2-31	Ścieki z pref.betonowych o grub. 15 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0606-01	40.0	m	40.000	
				RAZEM	40.000
2 WYKONANIE STUDZIENEK REWIZYJNYCH I DWÓCH PRZEPUSTÓW DROGOWYCH na dz. nr 366/2					
8	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.2	0811-01	4.0*2.0	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.2	0217-06	4.0*2.0*0.80	m ³	6.400	
				RAZEM	6.400
10	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.2	0108-08	Krotność = 15	m ³	6.400	
		4.0*2.0*0.80			
				RAZEM	6.400
11	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m ³		
d.2	0206-02	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	8.000	
		1.0*0.80*10.0			
				RAZEM	8.000
12	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm - PRZEPUST Z RURY KARBOWANEJ FI 40 CM	m		
d.2	0605-06	10.0+5.0	m	15.000	
	analogia			RAZEM	15.000
13	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.2	0103-04	10.0*1.0+4.0*2.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
14	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.2	0230-01	(10.0*1.0+4.0*2.0)*0.40	m ³	7.200	
				RAZEM	7.200
15	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
d.2	0105-03	(10.0*1.0+4.0*2.0)	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
16	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
d.2	0105-04	Krotność = 7	m ²	18.000	
		(10.0*1.0+4.0*2.0)			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	18.000
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz. 7 cm	m ²		
d.2	0204-05	10.0*1.0	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
18	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dal- szy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
d.2	0204-06	Krotność = 3	m ²	10.000	
		10.0*1.0			
				RAZEM	10.000
19	KNR 2-01	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych	m ²		
d.2	0129-03	o powierzchni 1 szt.do 1 m2	m ²	8.000	
		4.0*2.0			
				RAZEM	8.000
20	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
d.2	0236-02	[4.0*2.0+10.0*1.0]*0.40	m ³	7.200	
				RAZEM	7.200
21	KNR 2-02	Ściany przyziemia i pięter z kamienia twardego- WYMUROWANIE PRZY- CZÓŁKÓW Z KAMIENIA POLNEGO PRZY 2 PRZEPUSTACH	m ³		
d.2	0102-04	4*1.50*1.50*0.25	m ³	2.250	
	analogia				
				RAZEM	2.250
22	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m ³		
d.2	0206-02	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1	m ³		
		km- WYKOP 2 STUDZIENEK REWIZYJNYCH			
		2*1.5*1.5*2.0	m ³	9.000	
				RAZEM	9.000
23	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.2	0108-08	Krotność = 15	m ³	9.000	
		2*1.5*1.5*2.0			
				RAZEM	9.000
24	MAT	UTYLIZACJA I SKŁADOWANIE UROBKU Z WYKOPÓW	t		
d.2		(2*1.5*1.5*2.0)*1.90	t	17.100	
				RAZEM	17.100
25	KNR 2-31	Studnie chłonne z kręgów o śr. 0.8 m i głębok.2.0 m	szt.		
d.2	0604-01	2.0	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR 4	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfo- nu- akcesoria studzienek fi 80 cm	szt.		
d.2	1424-02	2.0	szt.	2.000	
	analogia				
				RAZEM	2.000

3) REJON nr 2 - NOWA HUTA, dz. nr. 132, 108, 58

NOWA HUTA- REJON 2 - prace sołeckie 2019 r..00KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REJON 1- NOWA HUTA - prace sołeckie 2019 r.					
1	NOWA HUTA- MONTAZ KORYTEK BETONOWYCH (założenie korytek przy drodze gminnej przy posesji sołtysa -dł. 38 mb)	na dz. nr 132			
1 d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm Krotność = 1.5 0.65*38.0	m ²		
			m ²	24.700	
				RAZEM	24.700
2 d.1	KNR 2-31 0105-01	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		0.65*38.0	m ²	24.700	
				RAZEM	24.700
3 d.1	KNR 2-31 0105-02	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		Krotność = 7 0.65*38.0	m ²	24.700	
				RAZEM	24.700
4 d.1	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		0.65*38.0	m ²	24.700	
				RAZEM	24.700
5 d.1	KNR 2-31 0606-01	Ścieki z pref.betonowych o grub. 15 cm na podsypce piaskowej	m		
		38.0	m	38.000	
				RAZEM	38.000
6 d.1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
		38.00*0.65*0.30	m ³	7.410	
				RAZEM	7.410
7 d.1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 15 38.00*0.65*0.30	m ³	7.410	
				RAZEM	7.410
8 d.1	KNR 2-01 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
		38.00*0.65*0.30/0.10	m ²	74.100	
				RAZEM	74.100
9 d.1	KNR 2-01 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²		
		38.00*0.65*0.30/0.10	m ²	74.100	
				RAZEM	74.100
2 WYMIANA PRZEPUSTU POD DROGĄ GMINNĄ PRZY DRODZE POWIATOWEJ (droga na przeciwko przystanku) dz. 108					
10 d.2	KNR 2-31 0804-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grub. 15 cm	m ²		
		6.0*1.50	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
11 d.2	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		6.0*1.50*0.40	m ³	3.600	
				RAZEM	3.600
12 d.2	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
		Krotność = 15 6.0*1.50*0.40	m ³	3.600	
				RAZEM	3.600
13 d.2	KNR 2-01 0233-02	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m ²		
		6.0*1.50*0.40/0.10	m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
14 d.2	KNR 2-31 0816-01 analogia	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
		6.0	m	6.000	
				RAZEM	6.000
15 d.2	KNR 2-31 0105-03	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		6.0*1.50	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
16 d.2	KNR 2-31 0105-04	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		Krotność = 7			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6.0*1.50	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
17 d.2	KNR 2-31 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm- MONTAŻ RURY PCV KARBOWANEJ O ŚR. 40 CM	m		
		6.0	m	6.000	
				RAZEM	6.000
18 d.2	KNR 2-31 0202-01	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grub.po zagęszcz. 10 cm Krotność = 3 6.0*1.50	m ²		
			m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
19 d.2	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz. 7 cm 6.0*1.50	m ²		
			m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
20 d.2	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 8 6.0*1.50	m ²		
			m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
21 d.2	KNR 2-02 0102-04 analogia	Ściany przyziemia i pięter z kamienia twardego - WYMUROWANIE PRZYCZÓŁKÓW Z KAMIENIA POLNEGO	m ³		
		2*1.0*1.0*0.25	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
3 WYMIANA POŁAMANYCH, ZNISZCZONYCH PŁYT YOMB NA DRODZE NA DIABELSKI KAMIEŃ (przy wjeździe na drogę i na drodze) na dz. gr. nr 58					
22 d.3	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z PŁYT YOMB PRZY WJEŹDZIE NA DROGĘ NA DIABELSKI KAMIEŃ 5.0*2.0	m ²		
			m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
23 d.3	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 25*0.75*1.0	m ²		
			m ²	18.750	
				RAZEM	18.750
24 d.3	KNR 2-01 0233-02	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III [25*0.75*1.0]+(5.0*2.0)	m ²		
			m ²	28.750	
				RAZEM	28.750
25 d.3	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2 [25*0.75*1.0]+(5.0*2.0)	m ²		
			m ²	28.750	
				RAZEM	28.750
26 d.3	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km {[25*0.75*1.0]+(5.0*2.0)}*0.12	m ³		
			m ³	3.450	
				RAZEM	3.450
27 d.3	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 15 {[25*0.75*1.0]+(5.0*2.0)}*0.12	m ³		
			m ³	3.450	
				RAZEM	3.450
28 d.3	MAT	UTYLIZACJA I SKŁADOWANIE GRUZU {[25*0.75*1.0]+(5.0*2.0)}*0.12*2.2	t		
			t	7.590	
				RAZEM	7.590

4) REJON nr 2 - PROKOWO, dz. gr. nr 46

REJON 2-PROKOWO (prace sołeckie 2019 r.)-MONTAŻ KORYTEK BETONOWYCH na ul. leśnej 1.001.001.001

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REJON 2- PROKOWO-prace sołeckie 2019 r.- ułożenie korytek betonowych					
1 UŁOŻENIE KORYTEK BETONOWYCH PRZY UL. LEŚNEJ - kontynuacja układania korytek od istniejących do góry-skrzyżowania na dz. nr 46					
1	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 0.65*85.0*0.30	m ³		
d.1	0206-02		m ³	16.575	
				RAZEM	16.575
2	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 15 0.65*85.0*0.30	m ³		
d.1	0108-08		m ³	16.575	
				RAZEM	16.575
3	MAT	SKŁADOWANIE I UTYLIZACJA UROBKU Z WYKOPÓW (0.65*85.0*0.30)*1.9	T		
d.1			T	31.493	
				RAZEM	31.493
4	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 0.65*85.0	m ²		
d.1	0105-01		m ²	55.250	
				RAZEM	55.250
5	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7 0.65*85.0	m ²		
d.1	0105-02		m ²	55.250	
				RAZEM	55.250
6	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm 0.65*85.0	m ²		
d.1	0109-03		m ²	55.250	
				RAZEM	55.250
7	KNR 2-31	Ścieki z pref.betonowych o grub. 15 cm na podsypce cem.piaskowej 85.0	m		
d.1	0606-03		m	85.000	
				RAZEM	85.000

5) REJON nr 2 - ŁAPALICE, dz. nr 158/46, dz. 228/2

Rejon 2 - ŁAPALICE (prace sołeckie 2019 r.)- ułożenie korytek betonowych w studni chłonnych +rurociąg fi 20 cm- 2 wersja poprawiona.001.001.KST

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REJON 1- ŁAPALICE (prace sołeckie 2019 r.)					
1 MONTAŻ KORYTEK BETONOWYCH NA UL. KRÓTKIEJ W ŁAPALICACH na dz. nr 158/46					
1	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m ³		
d.1	0206-02	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km			
		52.0*0.65*0.30	m ³	10.140	
				RAZEM	10.140
2	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-08	Krotność = 15			
		52.0*0.65*0.30	m ³	10.140	
				RAZEM	10.140
3	MAT	SKŁADOWANIE I UTYLIZACJA UROBKU	t		
d.1		(52.0*0.65*0.30)*1.9	t	19.266	
				RAZEM	19.266
4	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
d.1	0105-01	52.0*0.65	m ²	33.800	
				RAZEM	33.800
5	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm	m ²		
d.1	0105-02	grub.warstwy po zagęszcz.			
		Krotność = 5			
		52.0*0.65	m ²	33.800	
				RAZEM	33.800
6	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.1	0109-03	52.0*0.65	m ²	33.800	
				RAZEM	33.800
7	KNR 2-31	Ścieki z pref.betonowych o grub. 15 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1	0606-03	52.0+5.0	m	57.000	
				RAZEM	57.000
2 MONTAŻ STUDNI CHŁONNEJ- REWIZYJNEJ, KORYTEK BETONOWYCH, RUROCIAGU O ŚR. FI 20 CM PRZY UL. KRÓTKIEJ na dz. nr 158/46					
8	MAT	ZAŁOŻENIE ODWODNIENIA LINIOWEGO KORYTEK NAJAZDOWYCH	m		
d.2		ODWODNIENIOWYCH O SZER. 20 CM			
		5.0	m	5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m ³		
d.2	0206-02	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km			
		15.0*0.65*0.30	m ³	2.925	
				RAZEM	2.925
10	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.2	0108-08	Krotność = 15			
		15.0*0.65*0.30	m ³	2.925	
				RAZEM	2.925
11	MAT	SKŁADOWANIE I UTYLIZACJA UROBKU	t		
d.2		(15.0*0.65*0.30)*1.9	t	5.558	
				RAZEM	5.558
12	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
d.2	0105-01	15.0*0.65	m ²	9.750	
				RAZEM	9.750
13	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm	m ²		
d.2	0105-02	grub.warstwy po zagęszcz.			
		Krotność = 5			
		15.0*0.65	m ²	9.750	
				RAZEM	9.750
14	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.2	0109-03	15.0*0.65	m ²	9.750	
				RAZEM	9.750
15	KNR 2-31	Ścieki z pref.betonowych o grub. 15 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.2	0606-03	15.0	m	15.000	
				RAZEM	15.000
16	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m ³		
d.2	0206-02	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km			
		3.0*1.5*1.5	m ³	6.750	
				RAZEM	6.750

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 d.2 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 15 3.0*1.5*1.5	m ³ m ³	 6.750	
				RAZEM	6.750
18	KNR 2-01 d.2 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 45.00*0.50*0.85	m ³ m ³	 19.125	
				RAZEM	19.125
19	KNR 0-13 d.2 0228-05	Rurociągi o śr. 225 mm 45.0	m m	 45.000	
				RAZEM	45.000
20	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 10*1.0+4.0*2.0	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
21	KNR 2-01 d.2 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 45.00*0.50*0.65	m ³ m ³	 14.625	
				RAZEM	14.625
22	KNR 2-31 d.2 0105-03	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 0.50*45.00	m ² m ²	 22.500	
				RAZEM	22.500
23	KNR 2-31 d.2 0105-04	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7 0.50*45.00	m ² m ²	 22.500	
				RAZEM	22.500
24	KNR 2-01 d.2 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 0.65*0.50*45.00	m ³ m ³	 14.625	
				RAZEM	14.625
25	KNR 2-02 d.2 0102-04 analogia	Ściany przyziemia i pięter z kamienia twardego- obłożenie kamieniami wyłotu rurociągu 1.50*1.50*0.25	m ³ m ³	 0.563	
				RAZEM	0.563
26	KNR 2-01 d.2 0206-02 analogia	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 3.0*1.50*1.50	m ³ m ³	 6.750	
				RAZEM	6.750
27	KNR 2-31 d.2 0604-03	Studnie chłonne z kręgów o śr. 1.0 m i głębok.2.0 m 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-31 d.2 0604-04	Studnie chłonne z kręgów o śr. 1.0 m - za każdy dalszy 1 m głębok. 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 4 d.2 1424-02 analogia	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu-ZAŁOŻENIE KRATKI ŚCIEKOWEJ 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3 Remont i niwelacja drogi gruntowej z tłucznia -ul. Polna w Łapalicach-poszerzenie drogi, dz.nr 228/2					
30	KNR 2-01 d.3 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km [(13.0*2.60*0.60)+(50.0*1.0*0.40)+(50.0*0.80*0.90)+(35.0*2.20*0.60)+(75.0*1.50*0.80)+(66.0*1.20*0.80)]*0.5	m ³ m ³	 137.920	
				RAZEM	137.920
31	KNR 4-01 d.3 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 15 [(13.0*2.60*0.60)+(50.0*1.0*0.40)+(50.0*0.80*0.90)+(35.0*2.20*0.60)+(75.0*1.50*0.80)+(66.0*1.20*0.80)]*0.5	m ³ m ³	 137.920	
				RAZEM	137.920
32	KNR 2-01 d.3 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		

6) REJON nr 2 - STARA HUTA, dz. gr. nr 135

Rejon nr 2- STARA HUTA.001.KST-2 wersja.KST KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REJON 2- STARA HUTA - PRACE SOLECKIE - wykonanie utwardzonego pobocza z kostki betonowej gr. 6 cm					
1	Wykonanie utwardzonego pobocza z kostki betonowej gr. 6 cm na dz. gr. nr 135				
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w	m ²		
d.1	0101-01	gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm			
		1.10*100.00	m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w	m ²		
d.1	0101-02	gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.			
		Krotność = 2			
		1.10*100.0	m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
3	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-06	grunt.kat. III			
		1.10*100.0*0.30	m ³	33.000	
				RAZEM	33.000
4	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-08	Krotność = 15			
		1.10*100.0*0.30	m ³	33.000	
				RAZEM	33.000
5	MAT	UTYLIZACJA I SKŁADOWANIE UROBKU Z WYKOPÓW	t		
d.1		(1.10*100.0*0.30)*1.9	t	62.700	
				RAZEM	62.700
6	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła- Ława betonowa pod obrzeża	m ³		
d.1	0402-03				
	analogia	0.20*0.15*102.0	m ³	3.060	
				RAZEM	3.060
7	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spo-	m		
d.1	0407-05	in zaprawą cem.			
		102.00	m	102.000	
				RAZEM	102.000
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15	m ²		
d.1	0114-05	cm- podbudowa z kruszywa łamanego gr. 7,5 cm			
	analogia	Krotność = 0.5			
		1.0*100.0	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
9	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po za-	m ²		
d.1	0105-01	gęszcz.			
		1.0*100.0	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
10	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1	m ²		
d.1	0105-04	cm grub.warstwy po zagęszcz.			
		Krotność = 7			
		1.0*100.0	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
11	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po	m ²		
d.1	0109-04	zagęszczeniu			
		Krotność = 5			
		1.0*100.00	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
12	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cemen-	m ²		
d.1	0511-02	towo-piaskowej			
	analogia	1.0*100.0	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000