
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : CIĄG PIESZO ROWEROWY NAOSIEDLU MIESZKANIOWYM W MIEJSCOWOŚCI RZAŚNIK PGR
ADRES INWESTYCJI : RZAŚNIK
INWESTOR : GMINA RZAŚNIK
ADRES INWESTORA : UL. JESIONOWA 3
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% M
zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% Σ netto kosztorys

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		CIAĞ PIESZO-ROWEROWY A-B-C-D-F-H-J-L-N			
1.1		ROZBIÓRKI			
1	KNNR 1 d.1. 0104-08 1	Karczowanie pni o śr. 76-100 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 6 d.1. 0805-05 1	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na pod- sypce piaskowej	m ²		
		50*1	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
3	KNNR 6 d.1. 0802-06 1	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
		50.1*5+2*6*6-0.5*3.14*6*6	m ²	265.980	
				RAZEM	265.980
4	KNNR 6 d.1. 0806-02 1	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		51*2	m	102.000	
				RAZEM	102.000
5	KNNR 6 d.1. 0802-05 1	Rozebranie - ŁAWY POD KRAWĘŻNIKIEM z betonu gr. 15 cm ręcznie	m ²		
		102*0.3	m ²	30.600	
				RAZEM	30.600
6	KNNR 4-01 d.1. 0108-11 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na od- ległość do 1 km	m ³		
		50*0.05+265.98*0.15+102*0.1+102*0.15*0.3	m ³	57.187	
				RAZEM	57.187
7	KNNR 6 d.1. 1305-02 1	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości beto- nu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m ³	m ³		
		10*0.1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		CIAĞ PIESZO-ROWEROWY A-B-C-D-F-H-J-L-N			
8	KNNR 1 d.1. 0111-01 2	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - t	km		
		(50.1 +83.5+13.3+53.3+75.7+76.0+72.2) /1000	km	0.424	
				RAZEM	0.424
9	KNNR 6 d.1. 0102-03 2	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach	m ²		
		50.1*5.3+4*6*6-3.14*6*6+0.5*1.5*1.2*2+83.5*5.3+13.3*5.3+53.3*5.3+75.7* 5.3+76*5.3+72.2*5.3	m ²	2280.490	
				RAZEM	2280.490
10	KNNR 6 d.1. 0102-01 2	Koryta gł. 10 cm - pogrubienie wykonywane w gruntach kat. II-IV na posze- rzeniach	m ²		
		50.1*5.3+4*6*6-3.14*6*6+0.5*1.5*1.2*2+83.5*5.3+13.3*5.3+53.3*5.3+75.7* 5.3+76*5.3+72.2*5.3	m ²	2280.490	
				RAZEM	2280.490
11	KNNR 1 d.1. 0205-01 2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład.	m ³		
		2280.5*0.4	m ³	912.200	
				RAZEM	912.200
12	KNNR 6 d.1. 0403-03 2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław be- tonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		(50.1+83.5+13.3+53.3+75.7+76+72.2)*2-4.5*5	m	825.700	
				RAZEM	825.700
13	KNNR 6 d.1. 0106-02 2	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm - wariant 1	m ²		
		50.1*5.0+4*6*6-3.14*6*6+0.5*1.5*1.2*2+83.5*5.0+13.3*5.0+53.3*5.0+75.7* 5.0+76*5.0+72.2*5.0	m ²	2153.260	
				RAZEM	2153.260
14	KNNR 6 d.1. 0113-02 2	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
		2153.26	m ²	2153.260	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2153.260
15	NNRNKB 2- d.1. 31 0511- 2 0300	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m2 2156.26	m ² m ²	 2156.260	
				RAZEM	2156.260
1.3		ZNAKI DROGOWE			
16	KNNR 6 d.1. 0702-01 3	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - wariant 1 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNNR 6 d.1. 0702-04 3	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
2		CIAĞ PIESZO ROWEROWY D-E,F-G,H-I,J-K,L-Ł,M-N-O			
2.1		ROZBIÓRKI			
18	KNNR 6 d.2. 0805-05 1	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na pod- sypce piaskowej 28*1.5	m ² m ²	 42.000	
				RAZEM	42.000
19	KNNR 6 d.2. 0802-06 1	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie 55*4.5	m ² m ²	 247.500	
				RAZEM	247.500
20	KNNR 6 d.2. 0806-02 1	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 38+15+45*2	m m	 143.000	
				RAZEM	143.000
21	KNNR 6 d.2. 0802-05 1	Rozebranie - ŁAWY POD KRAWĘŻNIKIEM z betonu gr. 15 cm ręcznie 143*0.3	m ² m ²	 42.900	
				RAZEM	42.900
22	KNR 4-01 d.2. 0108-11 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od- ległość do 1 km 42*0.05+247.5*0.15+143*0.15*0.3+42.9*0.1	m ³ m ³	 49.950	
				RAZEM	49.950
2.2		CIAGI PIESZO ROWEROWE D-E,F-G,H-I,J-K,L-Ł,M-N-O			
23	KNNR 1 d.2. 0111-01 2	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (34.6+35.3+35.8+36.7+38.4+60.2) /1000	km km	 0.241	
				RAZEM	0.241
24	KNNR 6 d.2. 0102-03 2	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach (34.6*4.8+35.3*4.8+35.8*4.8+36.7*4.8+38.4*4.8+60.2*4.8)	m ² m ²	 1156.800	
				RAZEM	1156.800
25	KNNR 6 d.2. 0102-01 2	Koryta gł. 10 cm - pogrubienie wykonywane w gruntach kat. II-IV na posze- rzeniach chodników 1156.8	m ² m ²	 1156.800	
				RAZEM	1156.800
26	KNNR 1 d.2. 0205-01 2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 1156.8*0.4	m ³ m ³	 462.720	
				RAZEM	462.720
27	KNNR 6 d.2. 0403-03 2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław be- tonowych na podsypce cementowo-piaskowej (31.6+32.3+32.8+33.7+35.4+57.2)*2+0.5*4.25*2*5	m m	 467.250	
				RAZEM	467.250
28	KNNR 6 d.2. 0106-02 2	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm - wariant 1 34.6*4.5+35.3*4.5+35.8*4.5+36.7*4.5+38.4*4.5+60.2*4.5+0.5*3*2*5+0.5* 1.2*0.8*2+0.5*1*1*2*2	m ² m ²	 1132.460	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1132.460
29	KNNR 6 d.2. 0113-02 2	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm 1132.46	m ² m ²	 1132.460	
				RAZEM	1132.460
30	NNRNKB 2- d.2. 31 0511- 2 0300	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ² Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ² 1132.46	m ² m ²	 1132.460	
				RAZEM	1132.460
2.3		ZNAKI DROGOWE			
31	KNNR 6 d.2. 0702-01 3	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - wariant 1 2*5	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
32	KNNR 6 d.2. 0702-04 3	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
2.4		ZIELEŃ			
33	KNR 2-21 d.2. 0101-01 4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 3	m ³ m ³	 3.000	
				RAZEM	3.000
34	KNR 2-21 d.2. 0101-04 4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 3	m ³ m ³	 3.000	
				RAZEM	3.000
35	KNR 2-21 d.2. 0109-03 4	Przygotowanie mieszanek do nawożenia gleby z ziemi urodzajnej oraz torfu 400*0.02	m ³ m ³	 8.000	
				RAZEM	8.000
36	KNR 2-21 d.2. 0311-07 4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m 36	szt. szt.	 36.000	
				RAZEM	36.000
37	KNR 2-21 d.2. 0331-05 4	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą rowów / PIĘCIORNIK / 150	szt. szt.	 150.000	
				RAZEM	150.000
2.5		OŚWIETLENIE			
38	KNNR 5 d.2. 1001-01 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 17	szt. szt.	 17.000	
				RAZEM	17.000
39	KNNR 5 d.2. 1004-02 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 17	szt. szt.	 17.000	
				RAZEM	17.000
40	KNNR 5 d.2. 0701-02 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 567*0.9*0.3	m ³ m ³	 153.090	
				RAZEM	153.090
41	KNNR 5 d.2. 0702-02 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 567*0.9*0.3	m ³ m ³	 153.090	
				RAZEM	153.090

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNNR 5 d.2. 0707-03 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		570	m	570.000	
				RAZEM	570.000
43	KNNR 5 d.2. 0705-01 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		49	m	49.000	
				RAZEM	49.000
44	KNNR 5 d.2. 1003-01 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	kpl.prz ew.		
		17	kpl.prz ew.	17.000	
				RAZEM	17.000
45	KNR 4-03 d.2. 1202-01 5	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar .		
		17	pomiar .	17.000	
				RAZEM	17.000

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1		CIĄG PIESZO-ROWEROWY A-B-C-D-F-H-J-L-N				
1.1		ROZBIÓRKI				
1 d.1. 1	KNNR 1 0104-08	Karczowanie pni o śr. 76-100 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.	1.000		
2 d.1. 1	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	50.000		
3 d.1. 1	KNNR 6 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m ²	265.980		
4 d.1. 1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	102.000		
5 d.1. 1	KNNR 6 0802-05	Rozebranie - ŁAWY POD KRAWĘŻNIKIEM z betonu gr. 15 cm ręcznie	m ²	30.600		
6 d.1. 1	KNNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	57.187		
7 d.1. 1	KNNR 6 1305-02	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m ³	m ³	1.000		
1.2		CIĄG PIESZO-ROWEROWY A-B-C-D-F-H-J-L-N				
8 d.1. 2	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - t	km	0.424		
9 d.1. 2	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach	m ²	2280.490		
10 d.1. 2	KNNR 6 0102-01	Koryta gł. 10 cm - pogrubienie wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach	m ²	2280.490		
11 d.1. 2	KNNR 1 0205-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.	m ³	912.200		
12 d.1. 2	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	825.700		
13 d.1. 2	KNNR 6 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm - wariant 1	m ²	2153.260		
14 d.1. 2	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²	2153.260		
15 d.1. 2	NRRNKB 2-31 0511-0300	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ²	m ²	2156.260		
1.3		ZNAKI DROGOWE				
16 d.1. 3	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - wariant 1	szt.	2.000		
17 d.1. 3	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.	2.000		
2		CIĄG PIESZO ROWEROWY D-E,F-G,H-I,J-K,L-Ł,M-N-O				
2.1		ROZBIÓRKI				
18 d.2. 1	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	42.000		
19 d.2. 1	KNNR 6 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m ²	247.500		
20 d.2. 1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	143.000		
21 d.2. 1	KNNR 6 0802-05	Rozebranie - ŁAWY POD KRAWĘŻNIKIEM z betonu gr. 15 cm ręcznie	m ²	42.900		
22 d.2. 1	KNNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	49.950		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2.2		CIĄGI PIESZO ROWEROWE D-E,F-G,H-I,J-K,L-Ł,M-N-O				
23 d.2. 2	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0.241		
24 d.2. 2	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach	m ²	1156.800		
25 d.2. 2	KNNR 6 0102-01	Koryta gł. 10 cm - pogrubienie wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach chodników	m ²	1156.800		
26 d.2. 2	KNNR 1 0205-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.sa-mowład.	m ³	462.720		
27 d.2. 2	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	467.250		
28 d.2. 2	KNNR 6 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm - wariant 1	m ²	1132.460		
29 d.2. 2	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywo łamanych gr. 20 cm	m ²	1132.460		
30 d.2. 2	NNRNKB 2-31 0511-0300	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ²	m ²	1132.460		
2.3		ZNAKI DROGOWE				
31 d.2. 3	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - wariant 1	szt.	10.000		
32 d.2. 3	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.	10.000		
2.4		ZIELEŃ				
33 d.2. 4	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³	3.000		
34 d.2. 4	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m ³	3.000		
35 d.2. 4	KNR 2-21 0109-03	Przygotowanie mieszanek do nawożenia gleby z ziemi urodzajnej oraz torfu	m ³	8.000		
36 d.2. 4	KNR 2-21 0311-07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m	szt.	36.000		
37 d.2. 4	KNR 2-21 0331-05	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą rowów / PIECIORNIK /	szt.	150.000		
2.5		OŚWIETLENIE				
38 d.2. 5	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.	17.000		
39 d.2. 5	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	17.000		
40 d.2. 5	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	153.090		
41 d.2. 5	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	153.090		
42 d.2. 5	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	570.000		
43 d.2. 5	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m	49.000		
44 d.2. 5	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	kpl.przew.	17.000		
45 d.2. 5	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	17.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: