
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont ulicy Słabskiej w Pińczowie nr 365040T
ADRES INWESTYCJI : Pińczów ul. Słabska
INWESTOR : Gmina Pińczów
ADRES INWESTORA : ul. 3 Maja 10, 28-400 Pińczów
BRANŻA : drogowa

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Roboty rozbiórkowe	
2	Roboty ziemne	
3	Elementy ulic	
4	Podbudowa	
5	Nawierzchnie	
6	Remont kanalizacji deszczowej	
7	Roboty wykończeniowe	
8	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie:

KOSZTORYS						
Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Roboty rozbiórkowe				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,140		
2 d.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²	32,500		
3 d.1	KNR 2-31 0815-03	Rozebranie chodników z kostki betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej	m ²	258,360		
4 d.1	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	920,000		
5 d.1	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	80,500		
6 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	12,600		
7 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	280,000		
8 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 5 km	m ³	181,943		
9 d.1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km i utylizacją	m ²	920,000		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe						
2		Roboty ziemne				
10 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników i wjazdów w gruncie kat.I-IV głębok. 10 cm - chodniki	m ²	337,660		
11 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm -wjazdy	m ²	25,570		
12 d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	920,000		
13 d.2	KNR 4-01 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II	m ³	222,880		
Razem dział: Roboty ziemne						
3		Elementy ulic				
14 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z betonu B15 z oporem	m ³	14,840		
15 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	280,000		
16 d.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m ³	5,378		
17 d.3	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	119,500		
Razem dział: Elementy ulic						
4		Podbudowa				
18 d.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub. po zagęszcz. 8 cm-chodniki	m ²	337,660		
19 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub. po zagęszcz. 15 cm	m ²	945,570		
20 d.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego na wjazdach - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²	25,570		
21 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	920,000		
Razem dział: Podbudowa						
5		Nawierzchnie				
22 d.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik + wjazdy	m ²	363,230		
23 d.5	KNR 2-31 0108-02	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanka mineralno-asfaltowa w ilości 75 kg/m2 z wbudowaniem mechanicznym	t	69,000		
24 d.5	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem Krotność = 2	m ²	920,000		
25 d.5	KNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm po zagęszczeniu (warstwa ścieralna)	m ²	920,000		
Razem dział: Nawierzchnie						
6		Remont kanalizacji deszczowej				
26 d.6	STWiORB D-02.01.01.52	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 3 km	m ³	30,000		
27 d.6	STWiORB D-04.02.02.01	Zasyпка kanalizacji deszczowej z piasku z zagęszczeniem mechanicznym - grubość każdej warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ³	6,000		
28 d.6	STWiORB D-04.02.02.01	Zasyпка po remoncie kanalizacji sanitarnej i deszczowej z piasku z zagęszczeniem mechanicznym - grubość każdej warstwy po zagęszczeniu 20 cm. kanalizacja deszczowa	m ³	30,000		
29 d.6	STWiORB D-03.02.03.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikami bez syfonu	szt.	6,000		

KOSZTORYS						
Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
30 d.6	STWiORB D-03.02.03.01	Kanały rurowe - rury z PVC o śr.200 mm uszczelniane uszczelką gumową - przykanaliki od studzienek ściekowych do studni kanalizacji deszczowej	m	30,000		
Razem dział: Remont kanalizacji deszczowej						
7		Roboty wykończeniowe				
31 d.7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	15,000		
32 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	7,000		
33 d.7	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych (podwójna)	szt.	1,000		
34 d.7	kalk. własna	Wykonanie i montaż tablicy informacyjnej o wymiarach 120cm wysokości i szerokości 180cm	kpl	1,000		
Razem dział: Roboty wykończeniowe						
8		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu				
35 d.8	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	5,000		
36 d.8	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych	szt.	5,000		
37 d.8	KNR 2-31 0706-05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m ²	48,000		
Razem dział: Urządzenia bezpieczeństwa ruchu						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

PRZEDMIAR					
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,14	km km	0,14	
				RAZEM	0,140
2 d.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 7+9+8+8,5*1,0	m ² m ²	32,50	
				RAZEM	32,500
3 d.1	KNR 2-31 0815-03	Rozebranie chodników z kostki betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej 90,50+167,86	m ² m ²	258,36	
				RAZEM	258,360
4 d.1	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 920,0	m ² m ²	920,00	
				RAZEM	920,000
5 d.1	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej 80,50	m m	80,50	
				RAZEM	80,500
6 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 280,0*0,045	m ³ m ³	12,60	
				RAZEM	12,600
7 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 280,0	m m	280,00	
				RAZEM	280,000
8 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 32,50*0,07+258,36*0,06+920,00*0,15+80,50*0,06*0,2+12,60+280,00*0,15*0,3	m ³ m ³	181,94	
				RAZEM	181,943
9 d.1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km i utylizacją 920,00	m ² m ²	920,00	
				RAZEM	920,000
2		Roboty ziemne			
10 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników i wjazdów w gruncie kat.I-IV głębok. 10 cm - chodniki 32,50+258,36+46,80	m ² m ²	337,66	
				RAZEM	337,660
11 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm -wjazdy 25,57	m ² m ²	25,57	
				RAZEM	25,570
12 d.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 920,00	m ² m ²	920,00	
				RAZEM	920,000
13 d.2	KNR 4-01 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II 290,86*0,10+25,57*0,20+920,00*0,20+46,80*0,10	m ³ m ³	222,88	
				RAZEM	222,880
3		Elementy ulic			
14 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z betonu B15 z oporem 280,00*0,053	m ³ m ³	14,84	
				RAZEM	14,840
15 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 280,00	m m	280,00	
				RAZEM	280,000
16 d.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła 0,045*119,50	m ³ m ³	5,38	
				RAZEM	5,378
17 d.3	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 119,50	m m	119,50	
				RAZEM	119,500
4		Podbudowa			
18 d.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm-chodniki 337,66	m ² m ²	337,66	

PRZEDMIAR					
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	337,660
19	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
d.4	0114-05	25,57+920,00	m ²	945,57	
				RAZEM	945,570
20	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego na wjazdach - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
d.4	0114-07	25,57	m ²	25,57	
				RAZEM	25,570
21	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.4	0114-07 0114-08	920,00	m ²	920,00	
				RAZEM	920,000
5		Nawierzchnie			
22	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik + wjazdy	m ²		
d.5	0511-03	290,86+25,57+46,80	m ²	363,23	
				RAZEM	363,230
23	KNR 2-31	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanka mineralno-asfaltowa w ilości 75 kg/m ² z wbudowaniem mechanicznym	t		
d.5	0108-02	920,00*0,075	t	69,00	
				RAZEM	69,000
24	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.5	1004-07	Krotność = 2 920,00	m ²	920,00	
				RAZEM	920,000
25	KNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm po zagęszczeniu (warstwa ścieralna)	m ²		
d.5	0309-02	920,00	m ²	920,00	
				RAZEM	920,000
6		Remont kanalizacji deszczowej			
26	STWiORB D-	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr. kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 3 km	m ³		
d.6	02.01.01.52	30,00*1,00*1,00	m ³	30,00	
				RAZEM	30,000
27	STWiORB D-	Zasyпка kanalizacji deszczowej z piasku z zagęszczeniem mechanicznym - grubość każdej warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ³		
d.6	04.02.02.01	6,00	m ³	6,00	
				RAZEM	6,000
28	STWiORB D-	Zasyпка po remoncie kanalizacji sanitarnej i deszczowej z piasku z zagęszczeniem mechanicznym - grubość każdej warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m ³		
d.6	04.02.02.01	kanalizacja deszczowa 30,00	m ³	30,00	
				RAZEM	30,000
29	STWiORB D-	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.6	03.02.03.01	6,00	szt.	6,00	
				RAZEM	6,000
30	STWiORB D-	Kanały rurowe - rury z PVC o śr.200 mm uszczelniane uszczelką gumową - przykanaliki od studzienek ściekowych do studni kanalizacji deszczowej	m		
d.6	03.02.03.01	30,00	m	30,00	
				RAZEM	30,000
7		Roboty wykończeniowe			
31	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.7	1406-03	15,0	szt.	15,00	
				RAZEM	15,000
32	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.7	1406-04	7,0	szt.	7,00	
				RAZEM	7,000
33	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych (podwójna)	szt.		
d.7	1406-05	1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,000
34	kalk. własna	Wykonanie i montaż tablicy informacyjnej o wymiarach 120cm wysokości i szerokości 180cm	kpl		
d.7	1	1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,000
8		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
35	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.8	0702-02	5,00	szt.	5,00	
				RAZEM	5,000

PRZEDMIAR					
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.8	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informa- cyjnych 5,00	szt. szt.	5,00	
				RAZEM	5,000
37 d.8	KNR 2-31 0706-05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chloro- kautczukową 48,00	m ² m ²	48,00	
				RAZEM	48,000