

KOSZTORYS OFERTOWY - ULICA KASZTANOWA (4KdD+3KdD)

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
4 Przebudowa 3KdD i 4KdD (Odcinek km 0+000.00 - km 0+295,63 ul. Kasztanowa)						
4,1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze						
1 d.4,1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,3		
Razem dzia: Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze						
4,2 Roboty ziemne						
2 d.4,2	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m3	779,4		
3 d.4,2	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm (50% do ponownego wbudowania)	m2	1542,55		
4 d.4,2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruntu przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowniczym na odległość 15 km (na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami utylizacji)	m3	896,2		
Razem dzia: Roboty ziemne						
4,3 Jezdnia						
5 d.4,3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV:	m2	1538,03		
6 d.4,3	KNR 2-31 0111-03 analogia, kalkulacja własna	Warstwa mrozoochronna grunt stabilizowany cementem Rm=2,5MPa gr.10 cm	m2	1538,03		
7 d.4,3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (0/63mm) - o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2	1562,35		
8 d.4,3	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5	m2	1562,35		
9 d.4,3	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją bitumiczną (0,6kg/mkw. czystego bitumu) - pod warstwę wiążącą	m2	1562,35		
10 d.4,3	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11W50/70 - warstwa wiążąca - grubość po zagęszcz. 4 cm	m2	1562,35		
11 d.4,3	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją bitumiczną (0,4kg/mkw. czystego bitumu) - pod warstwę ścieralną	m2	1562,35		
12 d.4,3	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S50/70- warstwa ścieralna - grubość po zagęszcz. 4 cm	m2	1562,35		
Razem dzia: Jezdnia						
4,4 Krawężniki i obrzeża betonowe						
13 d.4,4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	467		
14 d.4,4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22 cm na podsypce cem.piaskowej	m	109		
15 d.4,4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	489		
16 d.4,4	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - dwa rzędy	m	298		
17 d.4,4	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - jeden rząd	m	285		
18 d.4,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 15 cm	m3	31,53		
19 d.4,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 13 cm	m3	6,13		
20 d.4,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeże betonowa C12/15 z oporem gr. 10 cm	m3	16,13		
21 d.4,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - dwa rzędy	m3	18,24		
22 d.4,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - jeden rząd	m3	9,69		
Razem dzia: Krawężniki i obrzeża betonowe						
4,5 Chodniki						
23 d.4,5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2	756,24		
24 d.4,5	KNR 2-31 0106-03 analogiaKNR 2-31 0106-03 analogia	Warstwa odsączająca z piasku o śr. gr. 10 cm	m2	756,23		
25 d.4,5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (0/31.5 mm) - o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2	821,47		

26 d.4,5	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej - kostka szara	m2	821,47		
Razem dzia: Chodniki						
4,6 Zjazdy						
27 d.4,6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2	108,73		
28 d.4,6	KNR 2-31 0111-03 analogia, kalkulacja własna	Warstwa mrozochronna grunt stabilizowany cementem Rm=2,5MPa gr.10 cm	m2	108,73		
29 d.4,6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (0/31.5 mm) - o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2	118,87		
30 d.4,6	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej - kostka grafitowa	m2	118,87		
Razem dzia: Zjazdy						
4,7 Roboty wykończeniowe						
31 d.4,7	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	8		
32 d.4,7	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.	8		
33 d.4,7	KNR 2-31 0706-05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową - na progach zwalniających	m2	37,69		
34 d.4,7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt	11		
35 d.4,7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt	5		
Razem dzia: Roboty wykończeniowe						
4,8 Kanalizacja deszczowa						
36 d.4,8	KNR 2-01 0317-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m pod przykanaliki wg tabelarycznego zestawienia robót	m3	20,87		
37 d.4,8	KNR 2-01 0317-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m pod wpusty wg tabelarycznego zestawienia robót	m3	23,63		
38 d.4,8	KNR 4-04 1103-04 KNR 4-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruntu oraz gruzu przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładoczym na odległość 15 km wg tabelarycznego zestawienia robót	m3	44,5		
39 d.4,8	KNR-W 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe z gotowych kręgów betonowych D500 z betonu C35/45, montowanych na podłożu z betonu C12/15 grub. 15cm, z rusztem uchylnym płaskim kl. D400 z osadnikiem i koszem, łącznie z izolacją studzienek, wg tabelarycznego zestawienia robót	szt.	7		
40 d.4,8	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m2	3,06		
41 d.4,8	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	30,59		
42 d.4,8	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym (obsypka piaskowa wpustów, studni rewizyjnych, przykanalików i kolektora) wg tabelarycznego zestawienia robót	m3	23,42		
Razem dzia: Kanalizacja deszczowa						
Razem Przebudowa 3KDd i 4KDd (Odcinek km 0+000.00 - km 0+295,63 ul. Kasztanowa)						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Miejscowość i data

.....

podpis osoby upoważnionej

.....

KOSZTORYS OFERTOWY - ULICA DĘBOWA (5KDd)

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2 Przebudowa Ścieżki (Odcinek km 0+000.00 - km 0+126.42 ul. Dębowa)						
2,1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze						
1 d.2,1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,126		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze						
2,2 Roboty ziemne						
2 d.2	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. (wg tabelarycznego zestawienia robót ziemnych) 502.32-768.73*0.15=387.01 m3	m3	387,01		
3 d.2	KNR 4-04 1103-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm (50% do ponownego wbudowania)	m2	768,73		
4 d.2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruntu przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 15 km (na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami utylizacji)	m3	444,66		
Razem dział: Roboty ziemne						
2,3 Jezdnia						
5 d.2,3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV:	m2	756,75		
6 d.2,3	KNR 2-31 0111-03 analogia, kalkulacja własna	Warstwa mrozoochronna grunt stabilizowany cementem Rm=2,5MPa gr.10 cm	m2	756,75		
7 d.2,3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (0/63mm) - o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2	768,73		
8 d.2,3	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5	m2	768,73		
9 d.2,3	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją bitumiczną (0,6kg/mkw. czystego bitumu) - pod warstwę wiążącą	m2	768,73		
10 d.2,3	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11W50/70 - warstwa wiążąca - grubość po zagęszcz. 4 cm	m2	768,73		
11 d.2,3	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją bitumiczną (0,4kg/mkw. czystego bitumu) - pod warstwę ścieralną	m2	768,73		
12 d.2,3	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S50/70- warstwa ścieralna - grubość po zagęszcz. 4 cm	m2	768,73		
Razem dział: Jezdnia						
2,4 Krawężniki i obrzeża betonowe						
13 d.2,4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	183		
14 d.2,4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22 cm na podsypce cem.piaskowej	m	91		
15 d.2,4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m	246		
16 d.2,4	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - dwa rzędy	m	162		
17 d.2,4	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - jeden rząd	m	102		
18 d.2,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 19 cm =(106)*0.0805 Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 19 cm =(106)*0.0805 Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 19 cm =(106)*0.0805	m3	9,01		
19 d.2,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 15 cm =(77)*0.0675 Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 15 cm =(77)*0.0675 Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 15 cm =(77)*0.0675	m3	5,2		

20 d.2,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 13 cm =(91)*0.0563 Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 13 cm =(91)*0.0563 Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 13 cm =(91)*0.0563 Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 13 cm =(91)*0.0563	m3	5,12		
21 d.2,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeże betonowa C12/15 z oporem gr. 10 cm =246*0.033 Ława pod obrzeże betonowa C12/15 z oporem gr. 10 cm =246*0.033 Ława pod obrzeże betonowa C12/15 z oporem gr. 10 cm =246*0.033 Ława pod obrzeże betonowa C12/15 z oporem gr. 10 cm =246*0.033	m3	8,12		
22 d.2,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - dwa rzędy =162*0.17*0.36 Ława pod ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - dwa rzędy =162*0.17*0.36 Ława pod ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - dwa rzędy =162*0.17*0.36 Ława pod ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - dwa rzędy =162*0.17*0.36	m3	9,91		
23 d.2,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - jeden rząd =102*0.17*0.20 Ława pod ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - jeden rząd =102*0.17*0.20 Ława pod ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - jeden rząd =102*0.17*0.20 Ława pod ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - jeden rząd =102*0.17*0.20	m3	3,47		
Razem dzia: Krawężniki i obrzeża betonowe						
2,5 Chodniki						
24 d.2,5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2	375,5		
25 d.2,5	KNR 2-31 0106-03 analogia KNR 2-31 0106-03 analogia KNR 2-31 0106-03 analogia	Warstwa odsączająca z piasku o śr. gr. 10 cm	m2	375,5		
26 d.2,5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (0/31.5 mm) - o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2	400,92		
27 d.2,5	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej - kostka szara	m2	400,92		
Razem dzia: Chodniki						
2,6 Zjazdy						
28 d.2,6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2	75,69		
29 d.2,6	KNR 2-31 0111-03 analogia, kalkulacja własna	Warstwa mrozoochronna grunt stabilizowany cementem Rm=2,5MPa gr.10 cm	m2	75,69		
30 d.2,6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (0/31.5 mm) - o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2	83,64		
31 d.2,6	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej - kostka grafitowa	m2	83,64		
Razem dzia: Zjazdy						
2,7 Roboty wykończeniowe						
32 d.2,7	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	6		
33 d.2,7	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.	6		
34 d.2,7	KNR 2-31 0706-05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową	m2	33,2		
35 d.2,7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych	szt	10		
36 d.2,7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt	13		
Razem dzia: Roboty wykończeniowe						

2,8		Kanalizacja deszczowa				
37 d.2,8	KNR 2-01 0317-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m pod przykanaliki wg tabelarycznego zestawienia robót Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m pod przykanaliki wg tabelarycznego zestawienia robót	m3	6,36		
38 d.2,8	KNR 2-01 0317-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m pod wpusty wg tabelarycznego zestawienia robót Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m pod wpusty wg tabelarycznego zestawienia robót	m3	10,13		
39 d.2,8	KNR 4-04 1103-04 KNR 4-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruntu oraz gruzu przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km wg tabelarycznego zestawienia robót	m3	16,49		
40 d.2,8	KNR-W 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe z gotowych kręgów betonowych D500 z betonu C35/45, montowanych na podłożu z betonu C12/15 grub. 15cm, z rusztem uchylnym płaskim kl. D400 z osadnikiem i koszem, łącznie z izolacją studzienek, wg tabelarycznego zestawienia robót	szt.	3		
41 d.2,8	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m2	1,04		
42 d.2,8	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	10,35		
43 d.2,8	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym (obsypka piaskowa wpustów, studni rewizyjnych, przykanalików i kolektora) wg tabelarycznego zestawienia robót Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym (obsypka piaskowa wpustów, studni rewizyjnych, przykanalików i kolektora) wg tabelarycznego zestawienia robót	m3	8,7		
Razem dzia: Kanalizacja deszczowa						
Przebudowa SKDd (Odcinek km 0+000.00 - km 0+126.42 ul. Dębowa)						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Miejscowość i data

podpis osoby upoważnionej

.....

.....

KOSZTORYS OFERTOWY - ULICA AKACJOWA (6KDd)

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3 Przebudowa 6K Dd (Odcinek km 0+000.00 - km 0+210.71 ul.Akacjowa)						
3,1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze						
1 d.3,1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,216		
Razem dzia: Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze						
3,2 Roboty ziemne						
2 d.3,2	KNR 1 0202- 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. (wg tabelarycznego zestawienia robót ziemnych) 903.11-1129.68*0.15=733.66 m3	m3	733,66		
3 d.3,2	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm (50% do ponownego wbudowania)	m2	1129,68		
4 d.3,2	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruntu przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 15 km (na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami utylizacji)	m3	818,39		
Razem dzia: Roboty ziemne						
3,3 Jezdnia						
5 d.3,3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV:	m2	1004,63		
6 d.3,3	KNR 2-31 0111-03 analogia, kalkulacja własna	Warstwa mrozoochronna grunt stabilizowany cementem Rm=2,5MPa gr.10 cm	m2	1004,63		
7 d.3,3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (0/63mm) - o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2	1021,49		
8 d.3,3	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. = 5	m2	1021,49		
9 d.3,3	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją bitumiczną (0,6kg/mkw. czystego bitumu) - pod warstwę wiążącą	m2	1021,49		
10 d.3,3	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11W50/70 - warstwa wiążąca - grubość po zagęszcz. 4 cm	m2	1021,49		
11 d.3,3	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją bitumiczną (0,4kg/mkw. czystego bitumu) - pod warstwę ścieralną	m2	1021,49		
12 d.3,3	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S50/70- warstwa ścieralna - grubość po zagęszcz. 4 cm	m2	1021,49		
Razem dzia: Jezdnia						
3,4 Krawężniki i obrzeża betonowe						
13 d.3,4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	271		
14 d.3,4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22 cm na podsypce cem.piaskowej	m	151		
15 d.3,4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m	614		
16 d.3,4	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - dwa rzędy	m	421		
17 d.3,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 15 cm =271*0.0675	m3	18,29		
18 d.3,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem gr. 13 cm =151*0.0563	m3	8,5		
19 d.3,4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa C12/15 z oporem gr. 10 cm =614*0.033	m3	20,26		
KNR 2-31 0402-04	KNR 2-31 0402-04	Ława pod ścieki z kostki o wym. 16x16x16 cm na podsypce cem.piaskowej - dwa rzędy =421*0.36*0.17	m3	25,77		
Razem dzia: Krawężniki i obrzeża betonowe						
3,5 Chodniki						
21 d.3,5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2	578,65		
22 d.3,5	KNR 2-31 0106-03 analogia KNR 2-31 0106-03 analogia	Warstwa odsączająca z piasku o śr. gr. 10 cm	m2	578,65		
23 d.3,5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (0/31.5 mm) - o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2	602,76		
24 d.3,5	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej - kostka szara	m2	602,76		
Razem dzia: Chodniki						

3,6 Zjazdy					
25 d.3,6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2	587,22	
26 d.3,6	KNR 2-31 0111-03 analogia, kalkulacja własna	Warstwa mrozoochronna grunt stabilizowany cementem Rm=2,5MPa gr.10 cm	m2	587,22	
27 d.3,6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (0/31.5 mm) - o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2	606,05	
29 d.3,6	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej - kostka grafitowa	m2	301,57	
Razem dzia: Zjazdy					
3,7 Roboty wykończeniowe					
30 d.3,7	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m3	4,56	
31 d.3,7	KNR 2-31 1406-03	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II bez nawożenia	m2	45,63	
32 d.3,7	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	4	
33 d.3,7	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.	4	
34 d.3,7	KNR 2-31 0706-05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową - na progach zwalniających	m2	24,00	
35 d.3,7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt	21,00	
36 d.3,7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt	10,00	
Razem dzia: Roboty wykończeniowe					
3,8 Kanalizacja deszczowa					
37 d.3,8	KNR 2-01 0317-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m pod przykanaliki wg tabelarycznego zestawienia robót	m3	32,51	
38 d.3,8	KNR 2-01 0317-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m pod wpusty wg tabelarycznego zestawienia robót	m3	33,75	
39 d.3,8	KNR 4-04 1103-04 KNR 4-04 1103-05 analogia	Wywiezienie gruntu oraz gruzu przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km wg tabelarycznego zestawienia robót	m3	66,26	
40 d.3,8	KNR-W 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe z gotowych kręgów betonowych D500 z betonu C35/45, montowanych na podłożu z betonu C12/15 grub. 15cm, z rusztem uchylnym płaskim kl. D400 z osadnikiem i koszem, łącznie z izolacją studzienek, wg tabelarycznego zestawienia robót	szt.	10	
41 d.3,8	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m2	4,34	
42 d.3,8	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	43,37	
43 d.3,8	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym (obsypka piaskowa wpustów, studni rewizyjnych, przykanalików i kolektora) wg tabelarycznego zestawienia robót	m3	36,15	
Razem dzia: Kanalizacja deszczowa					
Razem przebudowa ul. 6Kld (Odcinek km 0+000.00 - km 0+216.37 ul.Akacyjowa)					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie:

Miejscowość i data

podpis osoby upoważnionej

.....

.....

ZBIORCZE ZESTAWIENIE

L.p.	Elementy scalone	Wartość
1	ULICA KASZTANOWA (3KDd+4KDd)	
3	ULICA DĘBOWA (5KDd)	
4	ULICA AKACJOWA (6KDd)	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT		
Podatek VAT		
Ogółem wartość kosztorysowa		

Słownie zł.: