

KOSZTORYS OFERTOWY							
na wykonanie przebudowy drogi dojazdowej do drogi pow. Lubowicz W. - Kuczyn do m. Gródek w lok. 0+000 - 0+329,00							
Lp.		Symbol elementu rozlicz.	Opis pozycji	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
1		D.01.00.00	<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1.1		D01.01.01.011	<b>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych w terenie równinnym</b>				
1 d.1.1		KNNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym w lok. 0+000 - 0+329	km	0,329	17 625,00	5 798,63
1.2.		D.01.02.01.11	<b>Karczowanie drzew o średnicy 15-35cm</b>				
2 d.1.2		KNNR 1 0104-12	Karczowanie pni o śr. 26-35cm z koparką podsiębierną w gruntach kat. III-IV o normalnej wilgotności, grusza w km 0+039,20 str. P.	szt	1,000	627,45	627,45
3 d.1.2		KNNR 1 0108-03	Wywożenie na odl. Do 2 km korzeni i pni o średnicy 26-35cm w terenie normalnym	szt	1,000	63,45	63,45
1.3.		D.01.02.04.81	<b>Rozebranie słupków do znaków drogowych</b>				
4 d.1.3		KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków obmiar wg POR	szt	2,000	155,10	310,20
5 d.1.3		KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazór wg obmiaru POR	szt	4,000	80,37	321,48
1.4		D.01.02.04.22	<b>Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych grub. 4cm</b>				
6 d.1.4		KNNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm w lok. 0+320 - 0+329	m2	60,750	19,74	1 199,21
7 d.1.4		KNNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych dalszy 1 cm grubości	m2	60,750	9,87	599,60
8 d.1.4		KNNR 6 1301-01	Wbudowanie rumoszu w podbudowie drogi. Naprawy dróg gruntowych - profilowanie równiarki samojedźna 100km	m2	60,750	5,64	342,63
2		D.02.00.00	<b>Roboty ziemne</b>				
2.1		D.02.01.01.12	<b>Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-V z transportem urobku na odl. Do 1km odkład</b>				
9 d.2.1		KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. Łyżki 0,25m3 w gr. Kat III z transp. Urobku na odl. Do 1km sam. Samowyt. Obmiar wg t.r.z. (grunt z korzeniami nienadający się do wbudowania)	m3	23,600	70,50	1 663,80
10 d.2.1		KNNR 1 0210-02	Zасыpywanie wykop. Fund. Podłużnych punktowych rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. Mechanicznymi spycharkami (gr. Warstwy w stanie luźnym 30cm) kat. Gr. III-IV	m3	23,600	149,46	3 527,26
2.2.		D.02.01.01.13	<b>Wykonywanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-VI z pozyskaniem i tansportem gruntu na odl. 2-5km</b>				
11 d.2.2		KNNR 1 0204-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o poj. Łyżki 0,25m3 w gr. Kat I-II z transp. Urobku na odl. Do 1 km sam. Samowyt.	m3	20,570	70,50	1 450,19
12 d.2.2		KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. Gr I-IV)	m3	20,570	31,02	638,08
13 d.2.2		KNNR 1 0214-01	Zасыpywanie wykopów fund. Podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. Mechanicznymi spycharkami (gr. Warstwy w stanie luźnym 30 cm) kat. gr. I-II	m3	20,570	149,46	3 074,39
2.3.		D.03.02.01.72	<b>Regulacja pionowa studni rewizyjnych</b>				
14 d.2.3		KNNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wżawów kanałowych 0+012 str. P (studnia rewizyjna) 0+314,7 str. P. (studnia telefoniczna)	szt	2,000	582,33	1 164,66
2.4.		D.03.02.01.73	<b>Regulacja pionowa zaworów wodociągowych</b>				
15 d.2.4		KNNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych w lok. 0+242 str. P	szt	1,000	415,95	415,95
3		D.04.00.00	<b>Podbudowy</b>				
3.1.		D.04.01.01.11	<b>Przygotowanie podbudowy pod warstwy konstrukcyjne</b>				
16 d.3.1		KNNR 6 1301-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. W-wy 10 cm w lok 0+000 - 0+320	m2	1 709,250	39,87	68 147,80
3.2.		D.04.04.02.11	<b>Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego w-wa dolna grub. 15cm</b>				
17 d.3.2.		KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. W-wy 15 cm w lok 0+000 - 0+300	m2	1 709,250	59,80	102 213,15
3.3		D.04.04.02.22	<b>Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego w-wa górna grub. 10cm</b>				
18 d.3.3		KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. W-wy 10 cm w lok 0+000 - 0+320	m2	1 667,650	39,87	66 489,21
4		D.05.00.00	<b>Nawierzchnia</b>				
4.1		D.05.03.05.11	<b>Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/11 warstwa wiążąca grubości 4cm</b>				
19 d.4.1		KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4cm (warstwa wiążąca) KR 1-2 AC11W 50/70	m2	1 239,610	75,75	93 900,46
20 d.4.1		KNNR 6 0308-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1km ponad 5km (.... Km)	t	123,340	28,20	3 478,19
4.2.		D.05.03.05.23	<b>Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/11 w-wa ścieralna grubości 3cm</b>				
21 d.4.2		KNNR 6 0308-07	Oczyszczanie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych w lok. 0+000 - 0+329	m2	1 239,610	4,19	5 193,97
22 d.4.2		KNNR 6 1005-07	Skroplenie emulsją asfaltową K-65 nawierzchni drogowych w lok. j.w.	m2	1 239,610	4,03	4 995,63
23 d.4.2		KNNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3cm (warstwa ścieralna) KR 1-2 AC11W 50/70	m2	1 210,000	67,43	81 590,30
24 d.4.2		KNNR 6 0309-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1km ponad 5km (.... Km)	t	87,000	28,20	2 453,40

KOSZTORYS OFERTOWY							
na wykonanie przebudowy drogi dojazdowej do drogi pow. Lubowicz W. - Kuczyn do m. Gródek w lok. 0+000 - 0+329,00							
Lp.		Symbol elementu rozlicz.	Opis pozycji	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
5		D.06.00.00	Roboty wykończeniowe				
5.1		D.06.01.01.11	Umocnienie skarp rowów i ścieków				
25 d.5.1		KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i koron nasypów w gruntach kat. I-III, obmiar wg tabeli plantowania skarp.	m2	153,000	7,05	1 078,65
5.2		D.06.02.01.11	Ułożenie przepustów rurowych PEHD o średnicy 40cm pod zjazdami				
26 d.5.2		KNNR 6 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe grubości 20cm obmiar wg wykazu zjazdów	m3	1,200	149,46	179,35
27 d.5.2		KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 40cm, pod zjazdami wg wykazu zjazdów	m	12,000	834,25	10 011,00
28 d.5.2		kalk. Własna	Montaż gotowych ścianek betonowych na wlotach i wylotach przepustów	szt	2,000	1 692,00	3 384,00
6		D.07.00.00	Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu				
6.1		D.07.02.01.11	Ustawienie pionowych znaków drogowych odblaskowych na słupkach z rur stalowych				
29 d.6.1		KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych o średnicy 50mm wg projektu organizacji ruchu	szt	9,000	451,20	4 060,80
30 d.6.1		KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. Ponad 0.3m3, obmiar wg projektu organizacji ruchu drogowego	szt	11,000	451,20	4 963,20
			Ogółem wartość kosztorysowa robót netto:				473 336,09
			Ogółem wartość kosztorysowa robót brutto:				582 203,39