

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 BUDOWA DROGI GMINNEJ - ODCINEK OD GRANICY GMINY GŁUBCZYCE I BRANICE DO DROGI POWIATOWEJ PRZED MIEJSCOWOŚCIĄ ZUBRZYCE					
1.1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNNR 1 0102-d.1.1 05	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni.	ha		
		0.11	ha	0.110	
				RAZEM	0.110
2	KNNR 1 0102-d.1.1 06	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni.	ha		
		0.12	ha	0.120	
				RAZEM	0.120
3	KNNR 1 0103-d.1.1 04	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 36-45 cm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNNR 1 0103-d.1.1 05	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 46-55 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNNR 1 0103-d.1.1 07	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 66-75 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	WYCENA d.1.1 WŁASNA	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 76-100 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNNR 1 0104-d.1.1 04	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiebnią w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
8	KNNR 1 0104-d.1.1 05	Karczowanie pni o śr. 46-55 cm koparką podsiebnią w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR 1 0104-d.1.1 07	Karczowanie pni o śr. 66-75 cm koparką podsiebnią w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 1 0104-d.1.1 08	Karczowanie pni o śr. 76-100 cm koparką podsiebnią w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	WYCENA d.1.1 WŁASNA	Wywożenie dłużyc do zagospodarowania przez Wykonawcę robót Odzyskane drewno przechodzi na własność Wykonawcy robót i należy to uwzględnić w wycenie pozycji	mp		
		18	mp	18.000	
				RAZEM	18.000
12	WYCENA d.1.1 WŁASNA	Wywożenie karpiny do zagospodarowania przez Wykonawcę robót Odzyskane drewno przechodzi na własność Wykonawcy robót i należy to uwzględnić w wycenie pozycji	mp		
		15	mp	15.000	
				RAZEM	15.000
13	WYCENA d.1.1 WŁASNA	Wywożenie gałęzi do zagospodarowania przez Wykonawcę robót Odzyskane drewno przechodzi na własność Wykonawcy robót i należy to uwzględnić w wycenie pozycji	mp		
		12	mp	12.000	
				RAZEM	12.000
1.2 ROBOTY ZIEMNE					
14	KNNR 1 0111-d.1.2 02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim.	km		
		1.278	km	1.278	
				RAZEM	1.278
15	KNNR 1 0113-d.1.2 01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek Z PROJEKTOWANEGO TERENU DROGI GMINNEJ	m ²		
		7419	m ²	7419.000	
				RAZEM	7419.000
16	KNNR 1 0205-d.1.2 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi 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. HUMUS	m ³		
		339	m ³	339.000	
				RAZEM	339.000
17	KNNR 1 0503-d.1.2 03	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III	m ²		
		1162*2.2	m ²	2556.400	
				RAZEM	2556.400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 1 0205-d.1.203	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag. w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. PRZEDMIAR WG TABELI ROBÓT ZIEMNYCH 1062	m ³ m ³	 1062.000	
				RAZEM	1062.000
19	KNNR 1 0208-d.1.201	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) (724+1525)*3	m ³ m ³	 6747.000	
				RAZEM	6747.000
20	KNNR 1 0503-d.1.205	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III 1257.0*7.1	m ² m ²	 8924.700	
				RAZEM	8924.700
21	KNNR 1 0201-d.1.204	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. HUMUS - 339 m ³ GRUNT KAT. II i IV - 1062,0 m ³ 339.0+1062.0	m ³ m ³	 1401.000	
				RAZEM	1401.000
22	KNNR 1 0407-d.1.202	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III WG TABELI ROBÓT ZIEMNYCH 1062.0*0.80	m ³ m ³	 849.600	
				RAZEM	849.600
23	KNNR 6 0601-d.1.202	Sączki w gruncie kat. III poprzeczne z kruszywa o głębokości 40 cm 64.0*2.5*2	m m	 320.000	
				RAZEM	320.000
24	KNNR 1 0201-d.1.204	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. NADMIAR OBJĘTOŚCI DO WYWOZU HUMUS - 724 m ³ GRUNT - 1525 m ³ 724.0+1525.0	m ³ m ³	 2249.000	
				RAZEM	2249.000
25	KNNR 1 0311-d.1.202	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV dostarczonego samochodami samowyladowczymi HUMUS - 339 m ³ GRUNT KAT III i IV - 1062,0 x 0,20 = 212 m ³ 339.0+1062.0*0.20	m ³ m ³	 551.400	
				RAZEM	551.400
1.3 ROBOTY DROGOWE I - POBUDOWA					
26	KNNR 6 0801-d.1.301	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm ręcznie od km 2+290 do km 2+337 47.0*3.0-1.0+3.0	m ² m ²	 143.000	
				RAZEM	143.000
27	WYCENA d.1.3 WŁASNA	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 35 cm ręcznie od km 2+290 do km 2+337 47.0*3.0-1.0+3.0	m ² m ²	 143.000	
				RAZEM	143.000
28	KNNR 4-04 d.1.3 1101-01	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odl. do 1 km 143.0*0.35	m ³ m ³	 50.050	
				RAZEM	50.050
29	KNNR 6 0101-d.1.302	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jez-dni i chodników 2540.0+140.0	m ² m ²	 2680.000	
				RAZEM	2680.000
30	WYCENA d.1.3 WŁASNA	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej , grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm WARSTWA ODSĄCZAJĄCA Z POSPÓŁKI 99.0+140.0	m ² m ²	 239.000	
				RAZEM	239.000
31	WYCENA d.1.3 WŁASNA	Dolna warstwa nawierzchni z pospółki jako również warstwa odsączająca, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm WARSTWA Z POSPÓŁKI RÓWNIEŻ NA POSZERZENIACH 2278.0	m ² m ²	 2278.000	
				RAZEM	2278.000
32	KNNR 6 0113-d.1.301	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm (NIE DOPUSZCZA SIĘ KRUSZYW WAPIENNYCH) NA POSZERZENIACH DO 2,5 m 2095.0	m ² m ²	 2095.000	
				RAZEM	2095.000
33	KNNR 6 0104-d.1.304	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm WYMIANA GRUNTU GR. 20 cm 222.0*7.2	m ² m ²	 1598.400	
				RAZEM	1598.400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNNR 6 0104-d.1.304	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm WYMIANA GRUNTU JAK WYŻEJ LECZ DALSZE 20 cm 222.0*7.2	m ² m ²	 1598.400	 1598.400
				RAZEM	1598.400
35	KNNR 2-31 d.1.30104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 2540.0+1572.0+203.0+200.0+216.0	m ² m ²	 4731.000	 4731.000
				RAZEM	4731.000
36	KNNR 2-31 d.1.30104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. (2540.0+1572.0+203.0+200.0+216.0)*5	m ² m ²	 23655.000	 23655.000
				RAZEM	23655.000
37	KNNR 6 0114-d.1.301	Warswa dolna podbudowy z żużla wielkopieczowego gr. 10 cm 2540.0+1572.0+203.0+200.0+216.0	m ² m ²	 4731.000	 4731.000
				RAZEM	4731.000
38	KNNR 2-31 d.1.30402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 2678.0*0.036	m ³ m ³	 96.408	 96.408
				RAZEM	96.408
39	KNNR 2-31 d.1.30403-03	Krawężniki betonowe WTOPIONE o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 2678.0	m m	 2678.000	 2678.000
				RAZEM	2678.000
40	KNNR 6 0113-d.1.303	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm 2336.0+1372.0+140.0+203.0+200.0+216.0	m ² m ²	 4467.000	 4467.000
				RAZEM	4467.000
41	KNNR 6 0113-d.1.306	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 378.0*6.0+222.0*6.0+203.0+200.0+216.0	m ² m ²	 4219.000	 4219.000
				RAZEM	4219.000
42	KNNR 6 0113-d.1.306	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm LECZ NA POSZERZENIACH DO 2,5 m 2034.0	m ² m ²	 2034.000	 2034.000
				RAZEM	2034.000
43	KNNR 6 0113-d.1.306	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm LECZ NA POSZERZENIACH DO 2,5 m 2034.0	m ² m ²	 2034.000	 2034.000
				RAZEM	2034.000
44	KNNR 6 0205-d.1.305	Nawierzchnie z brukowca z kamienia obrobionego o wymiarach 16-20 cm (10.0+8.0)*2*0.4	m ² m ²	 14.400	 14.400
				RAZEM	14.400
1.4 ROBOTY MELIORACYJNE I UMOCNIE NIE SKARP					
45	KNNR 2-01 d.1.40120-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni i rzek o szerokości dna do 7 m 0.028	km km	 0.028	 0.028
				RAZEM	0.028
46	KNNR 2-01 d.1.40224-05	Wykopy rowów i kanałów meliorc.oraz wykopy przy regulacji rzek wykon.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.IV 28.0*2.50*0.82	m ³ m ³	 57.400	 57.400
				RAZEM	57.400
47	KNNR 2-01 d.1.40421-03	Wykopy rowów i kanałów po koparkach grub.nadmiaru gruntu do ścinania do 15 cm - kat.III 28.0*2.5*0.8*0.25	m ³ m ³	 14.000	 14.000
				RAZEM	14.000
48	KNNR 2-01 d.1.40224-04	Wykopy rowów i kanałów meliorc.oraz wykopy przy regulacji rzek wykon.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III 28.0*2.50*0.80*0.5	m ³ m ³	 28.000	 28.000
				RAZEM	28.000
49	KNNR 2-01 d.1.40416-01	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m3 wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV 57	m ³ m ³	 57.000	 57.000
				RAZEM	57.000
50	KNNR 2-11 d.1.40502-02	Wykonanie płotków faszynowych o wys. 20 cm w gruncie kat.III 28	m m	 28.000	 28.000
				RAZEM	28.000
51	KNNR 2-11 d.1.40401-11	Wykonanie narzutu kamiennego nadwodnego z kamienia ciężkiego lub średniego luzem z brzegu z wyładunkiem ręcznym przy wys.burt do 0.61-1.50 m 28.0*3.0*0.15	m ³ m ³	 12.600	 12.600
				RAZEM	12.600
52	KNNR 2-11 d.1.40210-01	Podłoże betonowe pod konstrukcje 28.0*2.1*0.10	m ³ m ³	 5.880	 5.880
				RAZEM	5.880

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNR 2-11 d.1.40521-02	Wykonanie palisady przy śr.kołków 4-6 cm i głębokości wbicia 0.80 m w gruncie kat.III 28.0	m m	28.000	28.000
				RAZEM	28.000
54	KNR 2-01 d.1.40507-05	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.III przy robotach wodno-melioracyjnych 20.3	m ² m ²	20.300	20.300
				RAZEM	20.300
55	WYCENA d.1.4WŁASNA	Umocnienie skarp przy cieku wodnym od km 1+612 do km 1+640 tj. ca długości 28,0 m i szerokości od 1,0 m do 3,0 m oraz cieku wodnego płytami żelbetowymi wielootworowymi 28.0*3.0+28.0*(3.0+1.0)*0.5	m ² m ²	140.000	140.000
				RAZEM	140.000
1.5 ROBOTY DROGOWE II - NAWIERZCHNIA					
56	KNNR 6 1005- d.1.504	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych 678.0*3.0	m ² m ²	2034.000	2034.000
				RAZEM	2034.000
57	KNNR 6 1005- d.1.507	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 8287.0*2+4068.0	m ² m ²	20642.000	20642.000
				RAZEM	20642.000
58	KNR 2-31 d.1.50310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm W CENIE MIESZANKI MINEARLNO-BITUMICZNEJ NALEŻY UWZGLĘDNIĆ TRANSPORT Z WMB DO MIEJSCA WBUDOWANIA 2034.0*0.35	m ² m ²	711.900	711.900
				RAZEM	711.900
59	KNR 2-31 d.1.50310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm W CENIE MIESZANKI MINEARLNO-BITUMICZNEJ NALEŻY UWZGLĘDNIĆ TRANSPORT Z WMB DO MIEJSCA WBUDOWANIA 8287.0	m ² m ²	8287.000	8287.000
				RAZEM	8287.000
60	KNR 2-31 d.1.50310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. W CENIE MIESZANKI MINEARLNO-BITUMICZNEJ NALEŻY UWZGLĘDNIĆ TRANSPORT Z WMB DO MIEJSCA WBUDOWANIA 8287.0	m ² m ²	8287.000	8287.000
				RAZEM	8287.000
61	KNNR 6 1005- d.1.506	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych 8287.0+4068.0	m ² m ²	12355.000	12355.000
				RAZEM	12355.000
62	KNR 2-31 d.1.50310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm W CENIE MIESZANKI MINEARLNO-BITUMICZNEJ NALEŻY UWZGLĘDNIĆ TRANSPORT Z WMB DO MIEJSCA WBUDOWANIA 8287.0	m ² m ²	8287.000	8287.000
				RAZEM	8287.000
63	KNR 2-31 d.1.50310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. W CENIE MIESZANKI MINEARLNO-BITUMICZNEJ NALEŻY UWZGLĘDNIĆ TRANSPORT Z WMB DO MIEJSCA WBUDOWANIA 8287.0	m ² m ²	8287.000	8287.000
				RAZEM	8287.000
64	KNR 2-31 d.1.50310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm W CENIE MIESZANKI MINEARLNO-BITUMICZNEJ NALEŻY UWZGLĘDNIĆ TRANSPORT Z WMB DO MIEJSCA WBUDOWANIA 4068.0	m ² m ²	4068.000	4068.000
				RAZEM	4068.000
65	KNR 2-31 d.1.50310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. W CENIE MIESZANKI MINEARLNO-BITUMICZNEJ NALEŻY UWZGLĘDNIĆ TRANSPORT Z WMB DO MIEJSCA WBUDOWANIA 4068.0*2	m ² m ²	8136.000	8136.000
				RAZEM	8136.000
66	KNNR 6 1002- d.1.501	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8 dm ³ /m ² W POZYCJI NALEŻY UJĄĆ KOSZTY TRANSPORTU MATERIAŁÓW W MIEJSCE WBUDOWANIA 798.0	m ² m ²	798.000	798.000
				RAZEM	798.000
1.6 PRZEPUSTY					
67	KNR 2-31 d.1.60816-02	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		15.0	m	15.000	
				RAZEM	15.000
68	KNR 2-31 d.1.60816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
69	KNNR 1 0301- d.1.602	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m ³		
		0.5*0.6*20.0+0.7*0.6*8.0	m ³	9.360	
				RAZEM	9.360
70	KNNR 1 0205- d.1.601	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 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		
		0.54*96.0*1.0+0.56*10.0*1.0	m ³	57.440	
				RAZEM	57.440
71	KNR 2-11 d.1.60404-01	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki o grub. 5 cm	m ²		
		96.0*1.0	m ²	96.000	
				RAZEM	96.000
72	KNR 2-11 d.1.60404-02	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki - dod.za każdą dalsze 5 cm grub.	m ²		
		96.0*1.0	m ²	96.000	
				RAZEM	96.000
73	KNR 2-11 d.1.60404-01	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki o grub. 5 cm	m ²		
		10.0*1.0	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
74	KNR 2-11 d.1.60404-02	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki - dod.za każdą dalsze 5 cm grub.	m ²		
		10.0*1.0*3	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
75	KNR 2-18 d.1.60511-05	Kanały rurowe - rury z betonu żwirowego typu 'Wipro' o śr.500 mm uszczelniane uszczelnką gumową PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI	m		
		8.0*4+6.0*9+10.0	m	96.000	
				RAZEM	96.000
76	KNR 2-01 d.1.60520-01	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi	m ²		
		15.0*14	m ²	210.000	
				RAZEM	210.000
77	KNR 2-11 d.1.60208-08	Budowle o obj. 10.01-200.0 m ³ elementy żelbetowe: ściany,mury,przyczółki,filary,stopnie,jazy itp. W POZYCJI NALEŻY UWZGLĘDNIĆ TRANSPORT MATERIAŁÓW W MIEJSCE WBUDOWANIA	m ³		
		2.0*14	m ³	28.000	
				RAZEM	28.000
78	KNR 2-11 d.1.60212-02	Zbrojenie o śr. 10-14 mm konstrukcji betonowych :płyty fund., stropy, filary, ściany pionowe lub pochyle, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy słuz, słupy i pojedyncze belki	kg zbr.		
		2000	kg zbr.	2000.000	
				RAZEM	2000.000
79	KNNR 6 0606- d.1.604	Ścieki z elementów betonowych gr. 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
1.7 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
80	KNNR 1 0507- d.1.701	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. UMOCNIENIA DNA ROWU NA SPADKU POWYŻEJ 1% do 3%	m ²		
		1390.0	m ²	1390.000	
				RAZEM	1390.000
81	KALKULACJA d.1.7 WŁASNA	Wycięcie płatów darniny z transportem na odległość do 4 km.	m ²		
		967.0	m ²	967.000	
				RAZEM	967.000
82	KNNR 1 0505- d.1.702	Darniowanie krawędzi skarp z humusem pasami darniny o szerokości od 30 do 40 cm.	m ²		
		967.0	m ²	967.000	
				RAZEM	967.000
83	KNNR 1 0509- d.1.702	Brukowanie skarp,przekopów i nasypów na podsypce z piasku lub pospółki. NA SPADKACH POWYŻEJ 3 %	m ²		
		106.0	m ²	106.000	
				RAZEM	106.000
84	KALKULACJA d.1.7 WŁASNA	Umocnienie dna rowu ściekiem z płyt betonowych o grubości 15 cm	m ²		
		106.0	m ²	106.000	
				RAZEM	106.000
85	KNNR 6 0202- d.1.708	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 16 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie	m ²		
		133.0	m ²	133.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
86	KNNR 1 0507-d.1.701	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. 2067.0	m ² m ²	RAZEM 2067.000	133.000 2067.000
87	KNNR 1 0507-d.1.702	Humusowanie skarp z obsianiem,dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. 2067.0*5	m ² m ²	RAZEM 10335.000	10335.000
88	KNNR 1 0507-d.1.701	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. 1420.0	m ² m ²	RAZEM 1420.000	1420.000
89	KNNR 1 0514-d.1.701	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi PŁYTY ŻELBETOWE WIELOOTWOROWE 266	m ² m ²	RAZEM 266.000	266.000
1.8 STUDNIE CHŁONNE I ZBIORNIK ODPAROWUJĄCY					
90	KALKULACJA d.1.8 WŁASNA	Studnie chłonne z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm i głębokości studni 3 m 2	szt szt	2.000	2.000
91	KALKULACJA d.1.8 WŁASNA	Utwardzenie terenu zbiornika odparowującego z płyt prefabrykowanych żelbetowych z otworami 80	m ² m ²	80.000	80.000
1.9 ZNAKI DROGOWE					
92	KNNR 6 0702-d.1.901	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 50 mm 5	szt. szt.	5.000	5.000
93	KNNR 6 0702-d.1.901	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 70 mm 6	szt. szt.	6.000	6.000
94	KNNR 6 0702-d.1.904	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 5	szt. szt.	5.000	5.000
95	KNNR 6 0702-d.1.905	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 6	szt. szt.	6.000	6.000
1.10 MOST NAD RZEKĄ TROJĄ					
96	KNNR 1 0314-d.1.1010	Umocnienie ścian wykopów o szer.do 1.0 m i głęb.do 3.0 m w gruntach nawodnionych kat. I-III grodzicami wbijanymi pionowo wraz z wyciąganiem grodzic 28.5	m ² m ²	28.500	28.500
97	WYCENA d.1.1 WŁASNA 0	Pompowanie wody na czas wykonywania wykopów fundamentowych z wykorzystaniem agregatu prądotwórczego. 48	godz. godz.	48.000	48.000
98	KNNR 1 0303-d.1.1030	Odspojenie gruntu i przewóz taczkami na odl.do 10 m w gr.kat. IV 54	m ³ m ³	54.000	54.000
1.11 FUNDAMENTY					
99	KNR 2-33 d.1.1 0203-01 1	Deskowanie tradycyjne - płyty fundamentowe $((0.8*18.0*2+0.8*1.5*2)+(0.5*18.0*4+0.35*0.5*4))*2$	m ² m ²	135.800	135.800
100	KNR 2-33 d.1.1 0207-01 1	Przygotowanie zbrojenia na budowie fundamenty podpór - pręty o śr. do 14 mm 0.362+0.215	t t	0.577	0.577
101	KNR 2-33 d.1.1 0207-02 1	Przygotowanie zbrojenia na budowie fundamenty podpór - pręty o śr. do 16-20 mm 0.968+0.968	t t	1.936	1.936

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
102	KNR 2-33 d.1.1.0207-03 1	Przygotowanie zbrojenia na budowie fundamenty podpór - pręty o śr. do 22-26 mm 0.756	t t	 0.756	 0.756
				RAZEM	0.756
103	KNR 2-33 d.1.1.0208-01 1	Montaż zbrojenia fundamenty podpór - pręty o śr. do 14 mm 0.577	t t	 0.577	 0.577
				RAZEM	0.577
104	KNR 2-33 d.1.1.0208-02 1	Montaż zbrojenia fundamenty podpór - pręty o śr. do 16-20 mm 1.936	t t	 1.936	 1.936
				RAZEM	1.936
105	KNR 2-33 d.1.1.0208-03 1	Montaż zbrojenia fundamenty podpór - pręty o śr. do 22-26 mm 0.756	t t	 0.756	 0.756
				RAZEM	0.756
106	KNR 2-33 d.1.1.0210-02 1	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - stopy, płyty i ławy fundamentowe (1*1.5*18+0.35*0.5*18*2)*2	m ³ m ³	 66.600	 66.600
				RAZEM	66.600
107	KNR 2-33 d.1.1.0714-04 1	Izolacje przeciwwilg. powłokowe bitum.-wyk. na gorąco - poziome z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa - pow.w jed.miejscu ponad 100 m2 (0.8*1.5*2+0.8*18*2)*2+(0.5*0.35*4+0.5*18*2)*2	m ² m ²	 99.800	 99.800
				RAZEM	99.800
108	KNR 2-33 d.1.1.0714-07 1	Izolacje przeciwwilg. powłokowe bitum.-wyk. na gorąco - poziome z lepiku asfaltowego - każda nast. warstwa - pow.w jed.miejscu do 100 m2 (0.8*1.5*2+0.8*18*2)*2+(0.5*0.35*4+0.5*18*2)*2	m ² m ²	 99.800	 99.800
				RAZEM	99.800
109	KNR 2-33 d.1.1.0409-01 ANA- 1 LOGIA	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie płyt ustrojów niosących bez wsporników pełnych WYPEŁNIENIE NISZY W ŁAWIE PO ZAMONTOWANIU KONSTRUKCJI BLASZANEJ BETONEM B-30 0.4*0.5*18*2	m ³ m ³	 7.200	 7.200
				RAZEM	7.200
1.12 USTRÓJ NOŚNY MOSTU - KONSTRUKCJA Z BLACHY FALISTEJ					
110	WYCENA d.1.1.WŁASNA 2	Konstrukcja z blachy falistej VBL7. Dostawa , montaż i betonowanie. Podstawowe parametry geometryczne ustroju łukowego: -w świetle poziomym: 661 cm -w świetle pionowym: 270 cm -obwód łuku w osi: 976 cm Kąt przekroczenia przeszkody 55 stopni Most zakończony ścięciem do skarpy nachylonej w stosunku 1:1 Długość konstrukcyjnej blachy falistej według projektu budowlano-wykonawczego Łuk wzmocniony wieńcem żelbetowym długości 16,8 m 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
111	WYCENA d.1.1.WŁASNA 2	Zasyпка piaskowa zagęszczona do wskaźnika zagęszczenia 0,95 ZASYPKA NAD KONSTRUKCJĄ NOŚNĄ MOSTU 200	m ³ m ³	 200.000	 200.000
				RAZEM	200.000
112	WYCENA d.1.1.WŁASNA 2	Ułożenie geowłókniny polipropylenowej min. 500g/m2 2*150.0	m ² m ²	 300.000	 300.000
				RAZEM	300.000
113	WYCENA d.1.1.WŁASNA 2	Ułożenie geomembrany HDPE o gr. 1 mm 150.0	m ² m ²	 150.000	 150.000
				RAZEM	150.000
1.13 POBUDOWA NA MOŚCIE					
114	KNR 6 0202- d.1.1.05 ANALOGIA 3	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 15 cm z kruszywa rozściefanego mechanicznie WARSTWA ODSĄCZAJĄCA Z POSPÓLKI 20.0*6.2*2	m ² m ²	 248.000	 248.000
				RAZEM	248.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
115	KNR 2-31 d.1.1 0402-04 3	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 32.0*2*0.0536	m ³ m ³	 3.430	
				RAZEM	3.430
116	KNR 2-31 d.1.1 0403-04 3	Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej 32.0*2	m m	 64.000	
				RAZEM	64.000
117	KNNR 6 0113- d.1.1 03 3	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm 32.0*6.5	m ² m ²	 208.000	
				RAZEM	208.000
1.14 BUDOWA MOSTU - ROBOTY NAWIERZCHNIOWE					
118	KNR 2-33 d.1.1 0401-03 4	Deskowanie tradycyjne - wsporniki i gzymsy 16.0*1.0*2	m ² m ²	 32.000	
				RAZEM	32.000
119	KNR 2-33 d.1.1 0207-01 4	Przygotowanie zbrojenia na budowie fundamenty podpór - pręty o śr. do 14 mm 0.6	t t	 0.600	
				RAZEM	0.600
120	KNR 2-33 d.1.1 0208-01 4	Montaż zbrojenia fundamenty podpór - pręty o śr. do 14 mm 0.6	t t	 0.600	
				RAZEM	0.600
121	KNR 2-33 d.1.1 0409-05 4	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie wsporników i gzymsów BETON B-30 20.0*0.4*0.3*2+20.0*0.16*0.70*2	m ³ m ³	 9.280	
				RAZEM	9.280
122	KNR 2-33 d.1.1 0713-02 4	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - poziome z roztworu asfaltowe- go - pierwsza warstwa - pow.w jed.miejscu do 20 m2 16.0*1.0*2	m ² m ²	 32.000	
				RAZEM	32.000
123	KNR 2-33 d.1.1 0713-06 4	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - poziome z roztworu asfaltowe- go - każda nast. warstwa - pow.w jed.miejscu do 20 m2 16.0*1.0*2*2	m ² m ²	 64.000	
				RAZEM	64.000
124	NNRNKB 202 d.1.1 0618-03 4	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 16.0*1.0*2*3	m ² m ²	 96.000	
				RAZEM	96.000
125	KNR 2-22 d.1.1 1003-02 4	Posadzki betonowe grub. 5 cm zatarte na gładko WARSTWA ZABEZPIECZAJĄCA IZOLACJĘ 16.0*1.0*2	m ² m ²	 32.000	
				RAZEM	32.000
126	KNR 2-22 d.1.1 1003-03 4	Posadzki betonowe - dodatek za pogrub.o 1 cm WARSTWA ZABEZPIECZAJĄCA IZOLACJĘ 16.0*1.0*2*3	m ² m ²	 96.000	
				RAZEM	96.000
127	WYCENA d.1.1 WŁASNA 4	WYKONANIE "WYPALANKI" NA WARTSTWIE BETONOWEJ ZABEZPIECZAJĄ- CEJ IZOLACJĘ 16.0*1.0*2*3	m ² m ²	 96.000	
				RAZEM	96.000
128	KNR 2-33 d.1.1 0409-01 4	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie płyt ustrojów niosących bez wsporni- ków pełnych BETONOWANIE POBOCZY GR. 15 cm BETON B-30 32.0*0.15*2	m ³ m ³	 9.600	
				RAZEM	9.600
129	KNNR 6 0703- d.1.1 02 4	Barieri ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 39 kg 20.0*2	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
130 d.1.1 4	KNNR 6 0703-06	Barierki ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 39 kg - zakończenia barier 6.0*2.0*2	m m	 24.000	 24.000
				RAZEM	24.000
131 d.1.1 4	WYCENA WŁASNA	Powłoka ochronna przed działaniem chlorków 48	m ² m ²	 48.000	 48.000
				RAZEM	48.000
1.15 MOST TYMCZASOWY NA CZAS BUDOWY SŁUŻĄCY CELOM TECHNOLOGICZNYM					
132 d.1.1 5	KNR 2-01 0129-06	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni 1 szt.ponad 3 m ² 68	m ² m ²	 68.000	 68.000
				RAZEM	68.000
133 d.1.1 5	KNR 2-33 0101-02	Przyczółka wtopionego w nasyp podpory mostu drewnianego PODPORY MOSTU TYMCZASOWEGO W/G ZESTAWIENIA DREWNA 1.72	m ³ m ³	 1.720	 1.720
				RAZEM	1.720
134 d.1.1 5	KNR 2-33 0102-02	Ustroje niosące mostów drew.- wbudowanie dźwigarów głównych stalowych ze stężeniami stalowymi 3.353	t t	 3.353	 3.353
				RAZEM	3.353
135 d.1.1 5	KNR 2-33 0103-02	Ułożenie drewnianej jezdni mostu drewnianego z pojedynczym pokładem z bali 3.9	m ³ m ³	 3.900	 3.900
				RAZEM	3.900
136 d.1.1 5	KNR 2-33 0103-05	Rozebranie jezdni mostu drewnianego drewnianej lub z pokładów kolejowych staroużytych 3.9	m ³ m ³	 3.900	 3.900
				RAZEM	3.900
137 d.1.1 5	KNR 2-33 0102-07	Ustroje niosące mostów drew.- rozebranie dźwigarów główn.lub belek poprzecz.stalowych 3.353	t t	 3.353	 3.353
				RAZEM	3.353
138 d.1.1 5	KNR 2-33 0101-08	Wykonanie i montaż konstrukcji rozebranie podpory lub izbicy mostu drewnianego 1.72	m ³ m ³	 1.720	 1.720
				RAZEM	1.720
1.16 PRZEPUSTY DROGOWE					
139 d.1.1 6	KNNR 1 0205-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi 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. 4.6*1.5*0.83	m ³ m ³	 5.727	 5.727
				RAZEM	5.727
140 d.1.1 6	KNR 2-11 0404-01	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki o grub. 5 cm 4.4*1.5	m ² m ²	 6.600	 6.600
				RAZEM	6.600
141 d.1.1 6	KNR 2-11 0404-02	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki - dod.za każdą dalsze 5 cm grub. 4.4*1.5*6	m ² m ²	 39.600	 39.600
				RAZEM	39.600
142 d.1.1 6	KNNR 6 0605-05 ANALOGIA	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 150 cm 2	szt szt	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
143 d.1.1 6	KNNR 4 1312-10 ANALOGIA	Kanały z rury betonowych i żelbetowych "WIPRO" łączonych na uszczelkę gumową o śr. 1500 mm 5	m m	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
1.17 ROBOTY DROGOWE - REMONT NA PRZEPUŚCIE w km 1+609					
144 d.1.1 7	KNNR 6 0202-05 ANALOGIA	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 15 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie WARSTWA Z POSPÓŁKI 12.0*1.25*2*2	m ² m ²	 60.000	 60.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
145	KNR 2-31 d.1.1 0402-03 7	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 10.0*2.0*0.0536	m ³ m ³	RAZEM 1.072	60.000 1.072
146	KNR 2-31 d.1.1 0403-03 7	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 10.0*2	m m	RAZEM 20.000	20.000 20.000
147	KNR 6 0113- d.1.1 03 7	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm 10.0*3.0	m ² m ²	RAZEM 30.000	30.000 30.000
1.18 REMONT PRZEPUSTU - ROBOTY NAWIERZCHNIOWE w km 1+609					
148	KNR 2-33 d.1.1 0401-03 8	Deskowanie tradycyjne - wsporniki i gzymsy 10.0*0.40*4	m ² m ²	RAZEM 16.000	16.000 16.000
149	KNR 2-33 d.1.1 0207-01 8	Przygotowanie zbrojenia na budowie fundamenty podpór - pręty o śr. do 14 mm 1.5	t t	RAZEM 1.500	1.500 1.500
150	KNR 2-33 d.1.1 0208-01 8	Montaż zbrojenia fundamenty podpór - pręty o śr. do 14 mm 1.5	t t	RAZEM 1.500	1.500 1.500
151	KNR 2-33 d.1.1 0409-01 8	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie płyt ustrojów niosących bez wsporników pełnych BETONOWANIE OPASKI BEZPIECZEŃSTWA BETON B-30 10.0*0.4*0.3*2+4.0*7.0*0.2	m ³ m ³	RAZEM 8.000	8.000 8.000
152	KNR 2-33 d.1.1 0713-02 8	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - pow.w jed.miejscu do 20 m2 4.0*7.0*2	m ² m ²	RAZEM 56.000	56.000 56.000
153	KNR 2-33 d.1.1 0713-06 8	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - poziome z roztworu asfaltowego - każda nast. warstwa - pow.w jed.miejscu do 20 m2 56.0*2	m ² m ²	RAZEM 112.000	112.000 112.000
154	NNRNKB 202 d.1.1 0618-03 8	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 28.0*3	m ² m ²	RAZEM 84.000	84.000 84.000
155	KNR 2-33 d.1.1 0409-01 8	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie płyt ustrojów niosących bez wsporników pełnych BETONOWANIE POBOCZY GR. 15 cm BETON B-30 20.0*0.15	m ³ m ³	RAZEM 3.000	3.000 3.000
156	KNR 6 0703- d.1.1 02 8	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 39 kg 10.0*2	m m	RAZEM 20.000	20.000 20.000
157	KNR 6 0703- d.1.1 06 8	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 39 kg - zakończenia barier 6.0*2.0*2	m m	RAZEM 24.000	24.000 24.000
1.19 UMOCNIEŃ W OBRĘBIE PROJEKTOWANEGO MOSTU					
158	KNR 2-01 d.1.1 0108-05 9	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia 0.02	ha ha	RAZEM 0.020	0.020 0.020

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
159	KNR 2-01 d.1.1.0103-01 9	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 15.0	szt. szt.	 15.000	 15.000
				RAZEM	4.000
160	KNR 2-01 d.1.1.0103-02 9	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	2.000
161	KNR 2-01 d.1.1.0103-03 9	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	3.000
162	KNR 2-01 d.1.1.0103-05 9	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm) 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	15.000
163	KNR 2-01 d.1.1.0105-01 9	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm) 15	szt. szt.	 15.000	 15.000
				RAZEM	4.000
164	KNR 2-01 d.1.1.0105-02 9	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm) 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	2.000
165	KNR 2-01 d.1.1.0105-03 9	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	3.000
166	KNR 2-01 d.1.1.0105-05 9	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	18.000
167	WYCENA d.1.1.WŁASNA 9	Wywożenie dłużyc do zagospodarowania przez Wykonawcę robót Odzyskane drewno przechodzi na własność Wykonawcy robót i należy to uwzględnić w wycenie pozycji 18	mp mp	 18.000	 18.000
				RAZEM	15.000
168	WYCENA d.1.1.WŁASNA 9	Wywożenie karpiny do zagospodarowania przez Wykonawcę robót Odzyskane drewno przechodzi na własność Wykonawcy robót i należy to uwzględnić w wycenie pozycji 15	mp mp	 15.000	 15.000
				RAZEM	12.000
169	WYCENA d.1.1.WŁASNA 9	Wywożenie gałęzi do zagospodarowania przez Wykonawcę robót Odzyskane drewno przechodzi na własność Wykonawcy robót i należy to uwzględnić w wycenie pozycji 12	mp mp	 12.000	 12.000
				RAZEM	500.000
170	KNR 2-01 d.1.1.0111-03 9	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) ze spalaniem na miejscu 500	m ² m ²	 500.000	 500.000
				RAZEM	0.059
171	KNR 2-01 d.1.1.0120-01 9	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni i rzek o szerokości dna do 7 m 0.059	km km	 0.059	 0.059
				RAZEM	549.600
172	KNR 2-01 d.1.1.0224-05 9	Wykopy rowów i kanałów meliorc. oraz wykopy przy regulacji rzek wykon. koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ na odkład w gruncie kat.IV 549.6	m ³ m ³	 549.600	 549.600
				RAZEM	61.000
173	KNR 2-01 d.1.1.0421-03 9	Wykopy rowów i kanałów po koparkach grub.nadmiaru gruntu do ścinania do 15 cm - kat.III 61	m ³ m ³	 61.000	 61.000
				RAZEM	61.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
174	KNR 2-01 d.1.1.0224-04 9	Wykopy rowów i kanałów meliorc. oraz wykopy przy regulacji rzek wykon. koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III 200	m ³ m ³	 200.000	 200.000
				RAZEM	200.000
175	KNR 2-01 d.1.1.0416-01 9	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m3 wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV 549.6	m ³ m ³	 549.600	 549.600
				RAZEM	549.600
176	WYCENA d.1.1.WŁASNA 9	Wykonanie płotka żerdziowego h=15 cm 22	m m	 22.000	 22.000
				RAZEM	22.000
177	KNR 2-11 d.1.1.0404-01 9	Wykonanie podsypki z pospółki o grub. 5 cm 638.8	m ² m ²	 638.800	 638.800
				RAZEM	638.800
178	KNR 2-11 d.1.1.0404-02 9	Wykonanie podsypki z pospółki - dod.za każdą dalsze 5 cm grub. 638.8	m ² m ²	 638.800	 638.800
				RAZEM	638.800
179	KNR 2-11 d.1.1.0401-11 9	Wykonanie narzutu kamiennego nadwodnego z kamienia ciężkiego lub średniego luzem z brzegu z wyładunkiem ręcznym przy wys.burt do 0.61-1.50 m 19.25	m ³ m ³	 19.250	 19.250
				RAZEM	19.250
180	KNR 2-11 d.1.1.0210-01 9	Podłoże betonowe pod konstrukcje (63.2+117.0+110.4+68.6+108.5+15.1+79.0)*0.15	m ³ m ³	 84.270	 84.270
				RAZEM	84.270
181	KNR 2-11 d.1.1.0521-02 9	Wykonanie palisady przy śr.końców 4-6 cm i głębokości wbicia 0.80 m w gruncie kat.III 20.6	m m	 20.600	 20.600
				RAZEM	20.600
182	KNR 2-02 d.1.1.0604-02 9	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych (11.1+16.0+11.3+17.4)*0.25	m ² m ²	 13.950	 13.950
				RAZEM	13.950
183	WYCENA d.1.1.WŁASNA 9	Drenaż poziomy murków z rurek fi 10 cm na ys. 30 cm nad dnem 22	m m	 22.000	 22.000
				RAZEM	22.000
184	KNR 2-01 d.1.1.0507-02 9	Plantowanie skarp i dna rowów - kat.gr.III przy robotach wodno-melioracyjnych 191	m ² m ²	 191.000	 191.000
				RAZEM	191.000
185	KNR 2-01 d.1.1.0510-01 9	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 2390.0*0.5	m ² m ²	 1195.000	 1195.000
				RAZEM	1195.000
186	KNR 2-01 d.1.1.0510-03 9	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej 2390.0*0.5	m ² m ²	 1195.000	 1195.000
				RAZEM	1195.000
187	WYCENA d.1.1.WŁASNA 9	Dostarczenie wykonanie i rozbiórka grodzy z worków wypełnionych piaskiem na teren wbudowania 146	mb mb	 146.000	 146.000
				RAZEM	146.000
188	WYCENA d.1.1.WŁASNA 9	Pompowanie wody na czas wykonywania wykopów fundamentowych z wykorzystaniem agregatu prądotwórczego. 50	godz. godz.	 50.000	 50.000
				RAZEM	50.000
1.20 ZUBRZYCE-PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.20. NAWIERZCHNIA JEZDNI					
189	Kalkulacja własna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych. - wytyczenie trasy, pomiar niwelety drogi, kompletna obsługa geodezyjna w trakcie robót 1.286+0.092+0.059+0.036	km km	1.473	
				RAZEM	1.473
190	KNR 2-01 d.1.2 0206-01 0.1	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km 7483.9*0.41	m ³ m ³	3068.399	
				RAZEM	3068.399
191	KNR 2-01 d.1.2 0214-03 0.1	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II 3088.4*2	m ³ m ³	6176.800	
				RAZEM	6176.800
192	kalk. własna d.1.2 0.1	Opłata za składowanie na wysypisku 3088.4	m ³ m ³	3088.400	
				RAZEM	3088.400
193	KNR 2-31 d.1.2 0103-04 0.1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 7483.9	m ² m ²	7483.900	
				RAZEM	7483.900
194	KNR 2-31 d.1.2 0104-07 0.1	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 7483.9	m ² m ²	7483.900	
				RAZEM	7483.900
195	KNR 2-31 d.1.2 0114-05 0114- 0.106	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 7483.9	m ² m ²	7483.900	
				RAZEM	7483.900
196	KNR 2-31 d.1.2 0114-07 0.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 7483.9	m ² m ²	7483.900	
				RAZEM	7483.900
197	KNR 2-31 d.1.2 0104-07 0.1	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm - POBOCZA 1572.30	m ² m ²	1572.300	
				RAZEM	1572.300
198	KNR 2-31 d.1.2 0204-01 0204- 0.102	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z kamienia podkładowego - grubość po zagęszczeniu 28 cm 1572.3	m ² m ²	1572.300	
				RAZEM	1572.300
199	KNR 2-31 d.1.2 0204-05 0.1	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm 1572.3	m ² m ²	1572.300	
				RAZEM	1572.300
200	KNR 2-31 d.1.2 1004-07 0.1	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 7483.9	m ² m ²	7483.900	
				RAZEM	7483.900
201	KNR 2-31 d.1.2 0310-01 0.1	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm 7483.9	m ² m ²	7483.900	
				RAZEM	7483.900
202	KNR 2-31 d.1.2 1004-07 0.1	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 7483.9	m ² m ²	7483.900	
				RAZEM	7483.900
203	KNR 2-31 d.1.2 0310-05 0310- 0.106	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 7483.9	m ² m ²	7483.900	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
204	KNR 2-31 d.1.2 1501-02 0.1	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytworni do miejsca wbudowania na odl.do 0.5 km śr.transportu o ład. ponad 5.0 do 10.0 t 7483.9*0.08*2.25	t t	RAZEM 1347.102	7483.900 1347.102
205	KNR 2-31 d.1.2 1502-02 0.1	Dod.za transp.miesz.mineral.-bitum. z wytw.do miejsca wbudow.na odl.pow. 0.5 km śr.transp.o ład. ponad 5.0 do 10.0 t - za każde 0.5 km 1347.102*40	t t	RAZEM 53884.080	53884.080
206	Kalkulacja własna d.1.2 0.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych. - pomiar powykonawczy, odbiorowy 1.286+0.092+0.059+0.036	km km	RAZEM 1.473	1.473
2BUDOWA DROGI GMINNEJ - ODCINEK OD DROGI POWIATOWEJ PRZED MIEJSCOWOŚCIĄ ZUBRZYCE DO DROGI POWIATOWEJ ZA MIEJSCOWOŚCIĄ ZUBRZYCE					
2.1 NAWIERZCHNIA JEZDNI					
207	Kalkulacja własna d.2.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych. - wytyczenie trasy, pomiar niwelety drogi, kompletna obsługa geodezyjna w trakcie robót 1.286+0.092+0.059+0.036	km km	RAZEM 1.473	1.473
208	KNR 2-01 d.2.1 0206-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 7483.9*0.41	m ³ m ³	RAZEM 3068.399	3068.399
209	KNR 2-01 d.2.1 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II 3088.4*2	m ³ m ³	RAZEM 6176.800	6176.800
210	kalk. własna d.2.1	Oplata za składowanie na wysypisku 3088.4	m ³ m ³	RAZEM 3088.400	3088.400
211	KNR 2-31 d.2.1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 7483.9	m ² m ²	RAZEM 7483.900	7483.900
212	KNR 2-31 d.2.1 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 7483.9	m ² m ²	RAZEM 7483.900	7483.900
213	KNR 2-31 d.2.1 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 7483.9	m ² m ²	RAZEM 7483.900	7483.900
214	KNR 2-31 d.2.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 7483.9	m ² m ²	RAZEM 7483.900	7483.900
215	KNR 2-31 d.2.1 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm - POBOCZA 1572.30	m ² m ²	RAZEM 1572.300	1572.300
216	KNR 2-31 d.2.1 0204-01 0204-02	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z kamienia podkładowego - grubość po zagęszczeniu 28 cm 1572.3	m ² m ²	RAZEM 1572.300	1572.300
217	KNR 2-31 d.2.1 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm 1572.3	m ² m ²	RAZEM 1572.300	1572.300
218	KNR 2-31 d.2.1 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 7483.9	m ² m ²	RAZEM 7483.900	7483.900
219	KNR 2-31 d.2.1 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm-asfalt MMA 7483.9	m ² m ²	RAZEM 7483.900	7483.900
220	KNR 2-31 d.2.1 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	RAZEM	7483.900

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7483.9	m ²	7483.900	
				RAZEM	7483.900
221 d.2.1	KNR 2-31 0310-05 0310- 06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
		7483.9	m ²	7483.900	
				RAZEM	7483.900
222 d.2.1	KNR 2-31 1501-02	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytworni do miejsca wbudowania na odl.do 0.5 km śr.transportu o ład. ponad 5.0 do 10.0 t	t		
		7483.9*0.08*2.25	t	1347.102	
				RAZEM	1347.102
223 d.2.1	KNR 2-31 1502-02	Dod.za transp.miesz.mineral.-bitum. z wytw.do miejsca wbudow.na odl.pow. 0.5 km śr.transp.o ład. ponad 5.0 do 10.0 t - za każde 0.5 km	t		
		1347.102*40	t	53884.080	
				RAZEM	53884.080
224 d.2.1	Kalkulacja własna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych. - pomiar powykonawczy, odbiorowy	km		
		1.286+0.092+0.059+0.036	km	1.473	
				RAZEM	1.473