

KOSZTORYS OFERTOWY  
PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH  
w OBREBIE m. WÓJCIN na dz. nr 1427  
DROGA POWIATOWA NR 4724E WÓJCIN - GOLA  
na długości około 546m  
gm.ŁUBNICE, m. WÓJCIN

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
1	D-01.01.01. d.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą 546m	km	0.546		
2	D-01.02.04. d.1	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej - strona południowa 40x1,5	m <sup>2</sup>	60.000		
3	D-01.02.04. d.1	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej 2x40	m	80.000		
4	D.05.03.23. d.1	Rozebranie chodników z kostki betonowej na podsypce piaskowej 230x1,4	m <sup>2</sup>	322.000		
5	D-01.02.04. d.1	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 206,0+20,0+4,0	m	230.000		
6	D-01.02.04. d.1	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km- średnia grubość frezowania 2,0cm 546x5,00	m <sup>2</sup>	2730.000		
7	D-01.02.04. d.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samo- wyład.- wywóz gruzu na odległość do 3km 100x0,3x0,15	m <sup>3</sup>	4.500		
8	D-01.02.04. d.1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)  Krotność = 2	m <sup>3</sup>	4.500		
9	D-01.02.04. d.1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm szt 1	szt.	1.000		
10	D-01.02.04. d.1	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 46-55 cm w terenie normalnym	szt.	1.000		
11	D-01.02.04. d.1	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp	3.000		
Razem dział ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
<b>2 ODWODNIENIE</b>						
12	D-01.02.04. d.2	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km- pod przykanaliki 3x5,5x2,0+20,0x2,0+10,0x2,0	m <sup>2</sup>	93.000		
13	D-01.02.04. d.2	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie 3x5,5x1,0+20,0x1,0+10,0x1,0	m <sup>2</sup>	46.500		
14	D-03.02.01 d.2	Wykopy pod kolektor o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-II-wykopy pod przykanaliki i studzienki oraz demontaż istniejącego kanału (3x7,50+2,5+24,0+12,50)x1,0x1,0+6,0x1,5x1,5x2,0+76,0x1,0x1,0	m <sup>3</sup>	164.500		
15	D-03.02.01 d.2	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie o głębok. 3m - mурowane D=100 Krotność = 0.5	stud.	1.000		
16	D-03.02.01 d.2	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu i wpustem krawężnikowym 5zt	szt.	5.000		
17	D-03.02.01 d.2	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - ława z pospółki o średniej grubości 10cm pod kanał i przykanaliki (3x7,50+2,5+24,0+12,50)x0,30x0,1	m <sup>3</sup>	1.850		
18	D-03.02.01 d.2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 3x7,50+12,5+2,5	m	37.500		
19	D-03.02.01 d.2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm	m	24.000		

KOSZTORYS OFERTOWY  
PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH  
w OBREBIE m. WÓJCIN na dz. nr 1427  
DROGA POWIATOWA NR 4724E WÓJCIN - GOLA  
na długości około 546m  
gm.ŁUBNICE, m. WÓJCIN

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
20	D-03.02.01 d.2	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - wykonanie zasypki kanałów (3x7,50+12,5+2,5+24,0)x0,25x0,20	m <sup>3</sup>	3.080		
21	D-03.02.01 d.2	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III-zасыpaniekanałów 164,50	m <sup>3</sup>	164.500		
22	D-03.02.01 d.2	Obudowy wylotów sączków podłużnych z kamienia 3szt	szt	3.000		
23	D-04.04.04. d.2	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm z tłucznia 0/63,0mm- nad przepustem 3x5,5x1,0+20,0x1,0+10,0x1,0	m <sup>2</sup>	46.500		
24	D-05.03.05. d.2	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy ; zużycie emulsji 0,8kg/m2 3x5,5x2,0+20,0x2,0+10,0x2,0	m <sup>2</sup>	93.000		
25	D-05.03.05. d.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 93,00	m <sup>2</sup>	93.000		
26	D-01.02.04. d.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 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.samo-wyład.- wywóz gruntu i odzyskanych rur na odległość do 3km (24,0+12,50)x0,5x0,5	m <sup>3</sup>	9.130		
27	D-03.02.01 d.2	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy dozbrajane-wykonanie piaskownika wraz z kratą 3,0x1,0x0,2+2x0,2x0,5x3,0+1,0x0,2x0,7+0,3x0,3x0,6	m <sup>3</sup>	1.400		
Razem dział ODWODNIENIE						
<b>3 PRZEPUST</b>						
28	D-01.02.04. d.3	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 12,0x2,0	m <sup>2</sup>	24.000		
29	D-01.02.04. d.3	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie 12,0x1,0	m <sup>2</sup>	12.000		
30	D. 03.01.01. d.3	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II- przepusty pod drogą 15,0x0,75x0,80	m <sup>3</sup>	9.000		
31	D. 03.01.01. d.3	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe żwirowe 15,0x0,15x0,4	m <sup>3</sup>	0.900		
32	D. 03.01.01. d.3	Przepusty rurowe - rury KARBOWANE HDPE o średnicy 40 cm	m	15.000		
33	D. 03.01.01. d.3	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt	2.000		
34	D. 03.01.01. d.3	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,ro-wów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II- zасыpanie przepustów	m <sup>3</sup>	9.000		
35	D-04.04.04. d.3	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm z tłucznia 0/63,0mm- nad przepustem 12,0x1,0	m <sup>2</sup>	12.000		
36	D-05.03.05. d.3	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy ; zużycie emulsji 0,8kg/m2 12,0x1,0	m <sup>2</sup>	29.000		
37	D-05.03.05. d.3	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 12,0x1,0	m <sup>2</sup>	12.000		
38	D-05.03.05. d.3	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 12,0x2,0	m <sup>2</sup>	24.000		
39	D-05.03.05. d.3	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4cm (warstwa ścierna) 2,0x12,0	m <sup>2</sup>	24.000		
Razem dział PRZEPUST						
<b>4 JEZDZIA I CHODNIK</b>						

KOSZTORYS OFERTOWY  
PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH  
w OBREBIE m. WÓJCIN na dz. nr 1427  
DROGA POWIATOWA NR 4724E WÓJCIN - GOLA  
na długości około 546m  
gm.ŁUBNICE, m. WÓJCIN

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
40	D-04.01.01. d.4	Koryta gł. do 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników- na poszerzeniu, 16,0x2,2+61,0x1,8+400x0,7	m <sup>2</sup>	425.000		
41	D-04.04.04. d.4	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm jw	m <sup>2</sup>	425.000		
42	D-05.03.05. d.4	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy ; zużycie emulsji 0,8kg/m2 jw	m <sup>2</sup>	425.000		
43	D-05.03.05. d.4	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 16,0x2,2+61,0x1,8+400x0,5	m <sup>2</sup>	345.000		
44	D-08.01.01. d.4	Rowki pod obrzeża o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II 2x40	m	80.000		
45	D-08.01.01. d.4	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ława pod obrzeża i krawężniki 80x0,028+(150+80,0)x0,044	m <sup>3</sup>	12.360		
46	D-08.01.01. d.4	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej- wymiana na nowe krawężniki str P 80,0	m	80.000		
47	D-08.01.01. d.4	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej- regulacja i przełożenie uszkodzonych str prawa 150	m	150.000		
48	D-08.01.01. d.4	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 2x40	m	80.000		
49	D-04.04.04. d.4	Podbudowa na wjazdach z tłuczniem o ciągłym uziarnieniu 0/63mm gr. 15 cm str LiP pod kostkę betonową 5,0x1,50+8x5,0x1,4	m <sup>2</sup>	63.500		
50	D.05.03.23. d.4	ułożenie kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem- przełożenie chodnika strona prawa ad. poz. 4	m <sup>2</sup>	322.000		
51	D-05.03.05. d.4	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 546,00x5,50+78,0x1,5+4x0,2146x6,0x6,0+15,0x4,70	m <sup>2</sup>	3120.000		
52	D-05.03.05. d.4	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o sredniej grubości 3 cm (warstwa wyrównawcza) 546,00x5,50+78,0x1,5 Krotność = 0.75	m <sup>2</sup>	3120.000		
53	D-05.03.05. d.4	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 546,00x5,50+78,0x1,5+4x0,2146x6,0x6,0+15,0x4,70	m <sup>2</sup>	3221.400		
54	D-05.03.05. d.4	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4cm (warstwa ścieralna) 546,00x5,50+78,0x1,5+4x0,2146x6,0x6,0+15,0x4,70	m <sup>2</sup>	3221.400		
55	D.05.03.23. d.4	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka w kolorze czerwonym - zjazdy str L	m <sup>2</sup>	7.500		
56	D.05.03.23. d.4	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-strona lewa 40,0x1,50-7,50	m <sup>2</sup>	52.500		
Razem dział JEZDNIA I CHODNIK						
<b>5ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>						
57	D-09.01.01 d.5	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	1.000		
58	D-09.01.01 d.5	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	2.000		
59	D-09.01.01 d.5	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	13.000		

KOSZTORYS OFERTOWY  
PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH  
w OBREBIE m. WÓJCIN na dz. nr 1427  
DROGA POWIATOWA NR 4724E WÓJCIN - GOLA  
na długości około 546m  
gm.ŁUBNICE, m. WÓJCIN

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
60	D-07.01.01. d.5	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie 11,0+3,60+4,0+2x3,5+5,625	m <sup>2</sup>	31.230		
61	D-07.01.01. d.5	Pionowe znaki drogowe - demontaż słupków	szt.	11.000		
62	D-07.01.01. d.5	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	11.000		
63	D-07.01.01. d.5	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2- znaki wg proj. organizacji ruchu	szt.	15.000		
64	D-09.01.01 d.5	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II- z rozbiórka istniejących przepustów pod zjazdami (6+6+8+7+5+5+6+6+6+6+6)0x0,7x0,60	m <sup>3</sup>	28.140		
65	D-09.01.01 d.5	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 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.samo- wyład.- wywóz gruzu na odległość do 3km 67x3,14x0,4x0,4/4	m <sup>3</sup>	8.420		
66	D. 03.01.01. d.5	Przepusty rurowe - rury KARBOWANE HDPE o średnicy 40 cm- przepusty pod zjazdami 6+6+8+7+5+5+6+6+6+6+6	m	67.000		
67	D. 03.01.01. d.5	Montaż prefabrykowanych ścianek czołowych 11x2	elem.	22.000		
68	D. 03.01.01. d.5	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II- zasypanie przepustów 28,14-8,42	m <sup>3</sup>	19.720		
69	D-04.01.01. d.5	Koryta wykonywane mechanicznie gł. około 10 cm w gruncie kat. II-VI -koryto pod umocnione pobocze i zjazdy 440x0,5+61,0x3,0	m <sup>2</sup>	403.000		
70	D-04.04.04. d.5	umocnienie pobocza destruktem o grubości 15cm jw	m <sup>2</sup>	403.000		
71	D-09.01.01 d.5	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm z odwiezieniem gruntu na odległość do 3km 70x1,50	m <sup>2</sup>	105.000		
72	D-09.01.01 d.5	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 30 cm z odwozem nadmiaru gruntu na odległość do 3km 375	m	375.000		
<b>Razem dział ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: