

PRZEDMIAR ROBÓT				
PROJEKT PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI KLWATKA SZLACHECKA Gmina Jedlińsk, powiat radomski				
Lp.	Podstawa	Nazwa grupy asortymentowej. Opis pozycji kosztorysowej.	Nazwa jedn. obmiar.	Ilość jedn. obmiar.
1	2	3	4	5
I. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe - CPV 45100000-8, 45110000-1				
1	OST D-01.01.01 BCD III 2018	"Roboty pomiarowe w tym: 1. Wykonanie przez uprawnionego geodetę: a)tyczenia jezdni, zjazdów b)sporządzenia pomiarów kontrolnych zgodnie ze specyfikacją techniczną c)sporządzenia w 3 egzemplarzach inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej, wszystkich obiektów inżynierskich d)przeniesienia kolidujących punktów geodezyjnych 2. Wykonanie pomiarów uzupełniających i innych prac pomiarowych koniecznych do prawidłowej realizacji robót =582,00	km	0,58
2	OST D-01.02.04 BCD III 2018	Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego wraz z podbudową: =25,0*4,0+10,0=110,0	m ²	110,00
3	OST D-01.02.04 BCD III 2018 analogia	Rozebranie przepustu z rur betonowych o D=600mm wraz z rozebraniem ścianek czołowych na włączeniu do drogi gminnej : =8,0	m	8,00
4	OST D-01.02.01 BCD III 2018 analogia	Karczowanie pni o średnicy 76-100cm: =2	szt.	2,00
5	OST D-01.02.01 BCD III 2018	Mechaniczne karczowanie krzaków i poszycia wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości: =0,03	ha	0,03
II. Roboty ziemne - CPV 45111200-0				
6	OST D-02.01.01 BCD III 2018	Wykopy związane z korytowaniem pod konstrukcję jezdni, wykonania rowów przydrożnych, wraz z odwiezieniem nadmiaru urobku na odległość do 5km w miejsce wskazane przez Inwestora (wg tabeli robót ziemnych): =1095,79	m ³	1095,79
7	OST D-02.01.01 BCD III 2018	Wykopy związane z korytowaniem pod konstrukcję poszerzeń jezdni, odsadzek warstw konstrukcyjnych, wraz z odwiezieniem nadmiaru urobku na odległość do 5km w miejsce wskazane przez Inwestora: 1)Poszerzenia istniejącej na włączeniu do drogi gminnej: =1,0*22,0*0,48=10,56 2)Odsadzki: =582,0*2*0,42*0,48=234,66 Łącznie: 10,56+234,66=245,22	m ³	245,22
8	OST D-02.01.01 BCD III 2018	Ręczne wykopy pod zakładane rury ochronne i rezerwowe na kable eN: =5,0*1,2*1,0*2=12,0	m ³	12,00
9	OST D-02.03.01 BCD III 2018	Formowanie nasypów z gruntu dowiezionego G1 (wg. tabeli robót ziemnych): =27,02	m ³	27,02
III. Podbudowa - CPV 45233220-7				
10	OST D-04.01.01 BCD III 2018	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni: 1)Jezdnia: =582,0*(4,0+0,06+0,06+0,30)=2 572,44 2)Poszerzenie na włączeniu do drogi gminnej: =1,0*22,0=22,0 Łącznie: 2572,44+22,0=2 594,44	m ²	2594,44

11	OST D-04.05.00 BCD III 2018	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z CBGM 0/11,2mm C1,5/2,0 gr. 20cm pod konstrukcję: 1)Jezdnia: =582,0*(4,0+0,06+0,06+0,30)=2 572,44 2)Poszerzenie na włączeniu do drogi gminnej: =1,0*22,0=22,0 Łącznie: 2572,44+22,0=2 594,44	m ²	2594,44
12	OST D-04.04.02 BCD III 2018	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63,0mm gr. 20cm pod konstrukcję: 1)Jezdnia: =582,0*(4,0+0,06+0,06)=2 397,84 2)Poszerzenie na włączeniu do drogi gminnej: =1,0*22,0=22,0 Łącznie: 2 397,84+22,0=2 419,84	m ²	2419,84
13	OST D-04.03.01 BCD III 2018	Oczyszczenie i skropienie podbudowy z kruszywa emulsją asfaltową w ilości 0,5-0,7 kg/m ² : =2 419,84	m ²	2419,84
IV. Nawierzchnia - CPV 45233220-7				
14	OST D-05.03.05b BCD III 2018	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 11 W 50/70 dla KR1 gr. 4cm: 1)Jezdnia: =582,0*(4,0+0,06)=2 362,92 2)Poszerzenie na włączeniu do drogi gminnej: =1,0*22,0=22,0 Łącznie: 2 362,92+22,0=2 384,92	m ²	2384,92
15	OST D-04.03.01 BCD III 2018	Skropienie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego w ilości 0,1 - 0,3 kg/m ² : =2 384,92	m ²	2384,92
16	OST D-05.03.05a BCD III 2018	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 dla KR1 gr. 4cm: 1)Jezdnia: =582,0*4,0=2 328,0 2)Poszerzenie na włączeniu do drogi gminnej: =1,0*22,0=22,0 Łącznie: 2328,0+22,0=2 350,0	m ²	2350,00
17	OST D-05.03.23a BCD III 2018	Przebrukowanie nawierzchni istniejących zjazdów z kostki brukowej do wysokości nowej nawierzchni: =3*8,0*2,5=60,0	m ²	60,00
V. Pobocza i zjazdy - CPV 45233220-7				
18	OST D-04.01.01 BCD III 2018	Mechaniczne profilowanie poboczy i zjazdów gruntowych: 1)Pobocza: = 582,0*2*0,50=582,0 2)Zjazdy: =5,0*3,0+5,0*2,0+6,0*2,0+5,0*3,0+8,0*4,0+5,0*3,0+5*5,0*2,0=149,0 Łącznie: 582,0+149,0=731,0	m ²	731,00
19	OST D-06.03.01a BCD III 2018	Wykonanie nawierzchni poboczy i zjazdów z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm gr 10cm: 1)Pobocza: = 582,0*2*0,50=582,0 2)Zjazdy: =5,0*3,0+5,0*2,0+6,0*2,0+5,0*3,0+8,0*4,0+5,0*3,0+5*5,0*2,0=149,0 Łącznie: 582,0+149,0=731,0	m ²	731,00
VI. Odwodnienie - CPV 45232452-5				
20	OST D-03.01.03 BCD III 2018 analogia	Wykonanie przepustów D=600mm z rur HDPE, pod proj. drogą: =16,0	m	16,00

21	OST D-03.01.03 BCD III 2018 analogia	Ława fundamentowa żwirowa pod przepust z rur betonowych D=600mm: =0,8*0,15*16,0=1,92	m ³	1,92
22	OST D-03.01.03 BCD III 2018 analogia	Ścianki czołowe dla rur D=600mm: =2	szt.	2,00
23	OST D-03.01.03 BCD III 2018	Wykonanie z rur HDPE o D=400mm przepustów pod zjazdami indywidualnymi: =5*6,0=30,0	m	30,00
24	OST D-03.01.03 BCD III 2018 analogia	Ława fundamentowa żwirowa pod przepust rurowy i rów kryty HDPE D=400mm: =30,0*0,6*0,15=2,7	m ³	2,70
25	OST D-03.01.03 KNNR nr 6 0605-0301	Ścianki czołowe dla rur D=400mm: =5*2=10	szt.	10,00
26	OST D-06.01.01 BCD III 2018	Umocnienie skarp rowów elementami prefabrykowanymi betonowymi - płytami ażurowymi 60x40x10cm posadowionymi na warstwie kruszywa naturalnego 0/11,2mm gr. 10cm: =20,0	m ²	10,00
27	OST D-06.01.01 BCD III 2018 analogia	Umocnienie dna rowów elementami prefabrykowanymi betonowymi - bloczek betonowy 20x40x14cm posadowiony na warstwie kruszywa naturalnego 0/11,2mm gr. 10cm: =2,4	m ²	2,40
VIII. Organizacja i urządzenia bezpieczeństwa ruchu CPV 45233290-8				
28	OST D-07.02.01 BCD III 2018	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm: =8	szt.	8,00
29	OST D-07.02.01 BCD III 2018	Znaki A-7 =1	szt.	1,00
30	OST D-07.02.01 BCD III 2018	Znaki A-30 =1	szt.	1,00
31	OST D-07.02.01 BCD III 2018	Znaki D-42 =1	szt.	1,00
32	OST D-07.02.01 BCD III 2018	Znaki D-43 =1	szt.	1,00
33	OST D-07.02.01 BCD III 2018	Znaki U-3c dł. 1,2m =1	szt.	1,00
34	OST D-07.02.01 BCD III 2018	Znaki U-3d dł. 1,2m =1	szt.	1,00
35	OST D-07.02.01 BCD III 2018	Tabliczka T-1 "100m": =1	szt.	1,00
36	OST D-07.02.01 BCD III 2018	Tabliczka o treści "KONIEC DROGI UTWARDZONEJ": =1	szt.	1,00
VIII. Roboty towarzyszące i wykończeniowe 45232000-2, 45232100-3				

37	OST D-03.02.01a BCD III 2018	Regulacja urządzeń uzbrojenia podziemnego: - zasuwy wodociągowe wraz z wymianą kołnierzy na nowe: =3	szt.	3,00
38	OST D-03.02.01a BCD III 2018	Regulacja urządzeń uzbrojenia podziemnego: - zasuwy gazowe: =7	szt.	7,00
39	OST D-06.03.01a BCD III 2018	Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm gr 15cm na dowiązaniu do drogi gminnej przy granicy z Gminą Zakrzew: =30,0	m ²	30,00
40	OST D-01.03.02 Kalkulacja własna	Założenie rur ochronnych PS 110 na kable energetyczne wraz z zasypianiem i zagęszczeniem (komplet): =5,0	m	5,00
41	OST D-01.03.02 Kalkulacja własna	Założenie rur rezerwowych SRS 110 na kable energetyczne wraz z zasypianiem i zagęszczeniem (komplet): =5,0	m	5,00