

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

Likwidacja przełomów na drogach wojewódzkich nr 264 Konin – Kleczew,
441 Miłosław – Borzykowo, 442 - Września - Kalisz, 467 Ciężen - Golina

Lp.	Specyfikacja	Wyszczególnienie robót	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7
I. DW 264 m. Kamienica km 7+400 – 7+500						
1.	D-05.03.11	Frezowanie warstwy ścieralnej z BA o grubości 5 cm z 30 cm zadatkiem na wykonanie nowej warstwy ścieralnej na zakład i wywozem samochodem samowyładowczym na odl. do 10 km	m2	45,00		
2.	D-01.02.04	Cięcie piła nawierzchni bitumicznych na głębokość do 10 cm	m	28,14		
3.	D-01.02.04	Rozebranie starej warstwy wiążącej z BA grub. 8 cm mechanicznie	m2	39,25		
4.	D-01.02.04	Rozebranie słabej podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2	44,00		
5.	D-01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 sam. samowyładowcze	m3	9,74		
6.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu sam. samowyładowczym na odl. 1 km	m3	9,74		
7.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu sam. samowyładowczym – dodatek na każdy następny rozpoczęty 1 km; transport na kolejne 9 km	m3	9,74		
8.	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km sam. samowyładowczymi - pogłębienie koryta o 20 cm pod nowe warstwy nawierzchni	m3	8,80		
9.	D-02.01.01	Dodatek na każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi sam. samowyładowczymi – transport na następne 9 km	m3	8,80		
10.	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonanie ręczne w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	41,50		
11.	D-04.04.04	Podbudowa pomocnicza z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2	41,50		

1	2	3	4	5	6	7
12.	D-04.03.01a	Oczyszczanie mechaniczne podbudowy zasadniczej bitumicznej	m2	41,50		
13.	D-04.03.01a	Skropienie asfaltem podbudowy zasadniczej bitumicznej w ilości 0,3 kg/m2	m2	41,50		
14.	D-05.03.05	Warstwa wiążąca nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W KR3-6 o grubości 6 cm	m2	39,00		
15.	D-04.03.01a	Oczyszczanie mechaniczne podbudowy zasadniczej bitumicznej	m2	47,616		
16.	D-04.03.01a	Skropienie asfaltem podbudowy zasadniczej bitumicznej w ilości 0,3 kg/m2	m2	47,616		
17.	D-05.03.05	Warstwa ścieralna nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S KR3-6 o grubości 4 cm ułożona na 30 cm zakład	m2	47,616		
Razem pkt I:						
II. DW 441 m. Budziłowo km 9+100 – 9+200 – likwidacja przełomu						
18.	D-05.03.11	Frezowanie warstwy ścieralnej z BA o grubości 5 cm z 30 cm zadatkem na wykonanie nowej warstwy ścieralnej na zakład i wywozem samochodem samowyładowczym na odl. do 10 km	m2	138,00		
19.	D-01.02.04	Cięcie piła nawierzchni bitumicznych na głębokość do 10 cm	m	64,14		
20.	D-01.02.04	Rozebranie starej warstwy wiążącej z BA grub. 8 cm mechanicznie	m2	124,20		
21.	D-01.02.04	Rozebranie słabej podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2	129,60		
22.	D-01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 sam. samowyładowcze	m3	29,376		
23.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu sam. samowyładowczym na odl. 1 km	m3	29,376		
24.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu sam. samowyładowczym – dodatek na każdy następny rozpoczęty 1 km; transport na kolejne 9 km	m3	29,376		
25.	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km sam. samowyładowczymi - pogłębienie koryta o 20 cm pod nowe warstwy nawierzchni	m3	25,92		
26.	D-02.01.01	Dodatek na każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi sam. samowyładowczymi – transport na następne 9 km	m3	25,92		
27.	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonanie ręczne w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	129,60		
28.	D-04.04.04	Podbudowa pomocnicza z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2	129,60		

1	2	3	4	5	6	7
29.	D-04.03.01a	Oczyszczanie mechaniczne podbudowy zasadniczej bitumicznej	m2	124,20		
30.	D-04.03.01a	Skropienie asfaltem podbudowy zasadniczej bitumicznej w ilości 0,3 kg/m2	m2	124,20		
31.	D-05.03.05	Warstwa wiążąca nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W KR3-6 o grubości 6 cm	m2	124,20		
32.	D-04.03.01a	Oczyszczanie mechaniczne podbudowy zasadniczej bitumicznej	m2	143,622		
33.	D-04.03.01a	Skropienie asfaltem podbudowy zasadniczej bitumicznej w ilości 0,3 kg/m2	m2	143,622		
34.	D-05.03.05	Warstwa ścieralna nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S KR3-6 o grubości 4 cm ułożona na 30 cm zakład	m2	139,38		
Razem pkt II:						
III. DW 441 m. Budziłowo km 9+100 – 9+200 – odnowa rowu z przepustem						
35.	D-06.04.01	Odtworzenie rowu wykonywane koparkami przedsiębior. o poj. łyżki 0,25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km sam. samowyładowniczymi i wyprofilowaniem skarp	m	200,00		
36.	D-06.04.01	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi sam. samowyładowniczymi – następane 4 km	m3	96,00		
37.	D-06.03.01	Zbieranie nadmiaru gruntu z zawyżonych poboczy wykonane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,15 m3 w gruncie kat I-II z odwozem urobku na odl. 10 km sam. samowyładowniczymi, grub. ścinania do 15 cm	m3	45,00		
38.	D-03.01.03a	Wykonanie wykopu pod przepust koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 – 0,60 m3 w gruncie kat. III-IV na odkład	m3	12,00		
39.	D-03.01.03a	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m3	1,80		
40.	D-03.01.03a	Przepust z rur polietylenowych typu strukturalnych karbowanych SN8 o śr. nominalnej 400 mm	m	12,00		
41.	D-03.01.03a	Prefabrykowane ścianki oporowe (czołowe) trapezowe dla rur PE o średnicy 40 cm	szt	2,00		
42.	D-03.01.03a	Obsypka rur na zjazdach z materiałów sypkich grub. 25 cm	m3	5,693		
43.	D-04.04.04	Odtworzenie nawierzchni zjazdu z tłuczenia kamiennego o gr. 15 cm	m2	35,00		
Razem pkt III:						
IV. DW 442 m. Bierzgiełek						
44.	D-05.03.11	Frezowanie warstwy ścieralnej z BA o grubości 5 cm z 30 cm zadatkem na wykonanie nowej warstwy ścieralnej na zakład i wywozem samochodem samowyładowniczym na odl. do 10 km	m2	50,30		

1	2	3	4	5	6	7
45.	D-01.02.04	Cięcie piła nawierzchni bitumicznych na głębokość do 10 cm	m	31,00		
46.	D-01.02.04	Rozebranie starej warstwy wiążącej z BA grub. 8 cm mechanicznie	m ²	43,40		
47.	D-01.02.04	Rozebranie słabej podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m ²	43,40		
48.	D-01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 sam. samowyładowcze	m ³	9,982		
49.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu sam. samowyładowczym na odl. 1 km	m ³	9,982		
50.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu sam. samowyładowczym – dodatek na każdy następny rozpoczęty 1 km; transport na kolejne 9 km	m ³	9,982		
51.	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km sam. samowyładowczymi - pogłębienie koryta o 20 cm pod nowe warstwy nawierzchni	m ³	8,68		
52.	D-02.01.01	Dodatek na każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi sam. samowyładowczymi – transport na następne 9 km	m ³	8,68		
53.	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonanie ręczne w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	43,40		
54.	D-04.04.04	Podbudowa pomocnicza z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²	43,40		
55.	D-04.03.01a	Oczyszczanie mechaniczne podbudowy zasadniczej bitumicznej	m ²	43,40		
56.	D-04.03.01a	Skropienie asfaltem podbudowy zasadniczej bitumicznej w ilości 0,3 kg/m ²	m ²	43,40		
57.	D-05.03.05	Warstwa wiążąca nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W KR3-6 o grubości 6 cm	m ²	43,40		
58.	D-04.03.01a	Oczyszczanie mechaniczne podbudowy zasadniczej bitumicznej	m ²	53,06		
59.	D-04.03.01a	Skropienie asfaltem podbudowy zasadniczej bitumicznej w ilości 0,3 kg/m ²	m ²	53,06		
60.	D-05.03.05	Warstwa ścieralna nawierzchni z betonu asfaltowego AC8S KR3-6 o grubości 4 cm ułożona na 30 cm zakład	m ²	53,06		
Razem pkt IV:						
V. DW 442 m. Nowa Wieś Królewska 6+040 – 6+120						

1	2	3	4	5	6	7
61.	D-05.03.11	Frezowanie warstwy ścieralnej z BA o grubości 5 cm z 30 cm zadatkem na wykonanie nowej warstwy ścieralnej na zakład i wywozem samochodem samowyładowczym na odl. do 10 km	m2	162,00		
62.	D-01.02.04	Cięcie piła nawierzchni bitumicznych na głębokość do 10 cm	m	65,40		
63.	D-01.02.04	Rozebranie starej warstwy wiążącej z BA grub. 8 cm mechanicznie	m2	150,00		
64.	D-01.02.04	Rozebranie słabej podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2	150,00		
65.	D-01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 sam. samowyładowcze	m3	34,50		
66.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu sam. samowyładowczym na odl. 1 km	m3	34,50		
67.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu sam. samowyładowczym – dodatek na każdy następny rozpoczęty 1 km; transport na kolejne 9 km	m3	34,50		
68.	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km sam. samowyładowczymi - pogłębienie koryta o 20 cm pod nowe warstwy nawierzchni	m3	30,00		
69.	D-02.01.01	Dodatek na każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi sam. samowyładowczymi – transport na następne 9 km	m3	30,00		
70.	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonanie ręczne w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	150,00		
71.	D-04.04.04	Podbudowa pomocnicza z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2	150,00		
72.	D-04.03.01a	Oczyszczanie mechaniczne podbudowy zasadniczej bitumicznej	m2	150,00		
73.	D-04.03.01a	Skropienie asfaltem podbudowy zasadniczej bitumicznej w ilości 0,3 kg/m ²	m2	150,00		
74.	D-05.03.05	Warstwa wiążąca nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W KR3-6 o grubości 6 cm	m2	150,00		
75.	D-04.03.01a	Oczyszczanie mechaniczne podbudowy zasadniczej bitumicznej	m2	163,62		
76.	D-04.03.01a	Skropienie asfaltem podbudowy zasadniczej bitumicznej w ilości 0,3 kg/m ²	m2	163,62		
77.	D-05.03.05	Warstwa ścieralna nawierzchni z betonu asfaltowego AC8S KR3-6 o grubości 4 cm ułożona na 30 cm zakład	m2	163,62		
Razem pkt V:						

1	2	3	4	5	6	7
VI. DW 467 m. Policko 3+350 – 3+650 – str. P – Likwidacja przelomu						
78.	D-05.03.11	Frezowanie warstwy ścieralnej z BA o grubości 5 cm z 30 cm zadatkem na wykonanie nowej warstwy ścieralnej na zakład i wywozem samochodem samowyładowczym na odl. do 10 km	m2	640,00		
79.	D-01.02.04	Cięcie piła nawierzchni bitumicznych na głębokość do 10 cm	m	84,00		
80.	D-01.02.04	Rozebranie starej warstwy wiążącej z BA grub. 8 cm mechanicznie	m2	164,80		
81.	D-01.02.04	Rozebranie słabej podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2	169,60		
82.	D-01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 sam. samowyładowcze	m3	38,624		
83.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu sam. samowyładowczym na odl. 1 km	m3	38,624		
84.	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu sam. samowyładowczym – dodatek na każdy następny rozpoczęty 1 km; transport na kolejne 9 km	m3	38,624		
85.	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km sam. samowyładowczymi - pogłębienie koryta o 20 cm pod nowe warstwy nawierzchni	m3	33,92		
86.	D-02.01.01	Dodatek na każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi sam. samowyładowczymi – transport na następne 9 km	m3	33,92		
87.	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonanie ręczne w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	169,60		
88.	D-04.04.04	Podbudowa pomocnicza z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2	169,60		
89.	D-04.03.01a	Oczyszczanie mechaniczne podbudowy zasadniczej bitumicznej	m2	169,60		
90.	D-04.03.01a	Skropienie asfaltem podbudowy zasadniczej bitumicznej w ilości 0,3 kg/m ²	m2	169,60		
91.	D-05.03.05	Warstwa wiążąca nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W KR3-6 o grubości 6 cm	m2	165,60		
92.	D-04.03.01a	Oczyszczanie mechaniczne podbudowy zasadniczej bitumicznej	m2	662,40		
93.	D-04.03.01a	Skropienie asfaltem podbudowy zasadniczej bitumicznej w ilości 0,3 kg/m ²	m2	662,40		
94.	D-05.03.05	Warstwa ścieralna nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S KR3-6 o grubości 4 cm ułożona na 30 cm zakład	m2	704,00		

1	2	3	4	5	6	7
Razem pkt VI:						
VII. DW 467 m. Policko 3+350 – 3+650 – str. P – Odnowa rowu						
95.	D-06.04.01	Odtworzenie rowu wykonywane koparkami przedsiębior. o poj. łyżki 0,25 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km sam. samowładowczymi i wyprofilowaniem skarp	m	252,00		
96.	D-06.04.01	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi sam. samowładowczymi – następne 4 km	m ³	120,96		
97.	D-06.03.01	Zbieranie nadmiaru gruntu z zawyżonych poboczy wykonane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,15 m ³ w gruncie kat I-II z odwozem urobku na odl. 10 km sam. samowładowczymi, grub. ścinania do 15 cm	m ³	75,60		
Razem pkt VII:						
RAZEM NETTO						
VAT 23 %						
OGÓŁEM BRUTTO						

słownie:

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

_____ dnia ___ 2017 roku