

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

Przebudowa DW nr 432 w zakresie budowy chodnika w m. Jerka od km 26+992 do km 27+440

Lp	Nr specyfikacji	Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena	Wartość
I		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym	0,448	km		
2	D.01.02.04.	Rozebranie istniejących przepustów z rur betonowych średnicy 40 cm na zjazdach	21,000	m		
3	D.01.02.04.	Rozebranie studzienki kanalizacyjnej rewizyjnej z kręgów betonowych o średnicy 800 mm	1,000	kpl		
4	D.01.02.04.	Wywiezienie transportem samochodowym materiałów porozbiórkowych wraz z utylizacją	93,270	t		
5	D.01.02.02.	Zdjęcie warstwy darniny	1486,650	m2		
6	D.01.02.02.	Wywóz darniny wraz z utylizacją	148,665	m3		
7	D.05.03.11.	Frezowanie nawierzchni bitumicznej grubości średnio 4 cm, z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko do OD Racot	311,500	m2		
8	D.05.03.11.	Frezowanie nawierzchni bitumicznej grubości średnio 8 cm, z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko do OD Racot	235,750	m2		
9	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy brukowcowej grub. 18-20 cm, wykonane mechanicznie	128,000	m2		
10	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy tłuczniowej grub. 20 cm, wykonane mechanicznie	107,750	m2		
II		Roboty ziemne				
11	D.02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie z odwózką urobku samochodami samowyladowczymi poza teren budowy z utylizacją; grunt kat. III-IV	542,500	m3		
12	D.02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie z transportem urobku samochodami samowyladowczymi; grunt kat. I-II z dokopu	867,030	m3		
13	D.02.01.01.	Roboty ziemne poprzeczne w gruncie kat. III-IV	154,000	m3		
14	D.02.01.01.	Formowanie nasypów z zagęszczeniem, z gruntu z dokopu, grunt kat. I-II	867,030	m3		
15	D.02.01.01.	Formowanie nasypów, z zagęszczeniem warstwami, z gruntu z wykopu, grunt kat. III -IV	154,000	m3		
16	D.02.01.01.	Ręczne plantowanie nasypu i wykopu	1757,850	m2		
III		Krawężniki i ściek				
17	D.08.01.01b.	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: do 55 cm - grunt kat.III-IV	494,000	m		
18	D.08.01.01b.	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem z betonu C12/15	37,544	m3		
19	D.08.05.01.	Ściek uliczny (z ławą betonową o grubości - 25 cm), z kostki betonowej prostokątnej grub. 8 cm układanej w dwóch rzędach, na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm	464,000	m		
20	D.08.01.01b.	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 20x30 cm - na podsypce cement.-piaskowej	391,500	m		

21	D.08.01.01b.	Krawężniki betonowe najazdowe(na wjazdach), o wymiarach: 20x22 cm - na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm	104,500	m		
IV		Chodniki				
22	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczanie koryta pod chodnik, wykonane mechanicznie, w gruncie kat. I-IV	701,000	m2		
23	D.08.05.01.	Rowki pod ławę betonową, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.I-IV	422,200	m		
24	D.08.03.01.	Ławy pod obrzeże: betonowe z oporem z betonu C12/15	10,344	m3		
25	D.08.03.01.	Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoim zaprawą cementową	422,200	m		
26	D.04.06.01.	Podbudowa z mieszanek związanych cementem, klasy C3/4, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm,	701,000	m2		
27	D.05.03.23a.	Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoim piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki szarej 8 cm	602,600	m2		
28	D.05.03.23a.	Wykonanie opaski szer. 30 cm z kostki betonowej czerwonej wzdłuż krawężnika, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki 8 cm	98,400	m2		
V		Zjazdy				
29	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczanie koryta pod zjazdy, wykonane mechanicznie, w gruncie kat. I-IV	285,560	m2		
30	D.08.03.01.	Rowki pod ławy, o wymiarach: 30x40 cm - grunt kat.I-IV	70,500	m		
31	D.08.03.01.	Ławy pod obrzeże: betonowe z oporem z betonu C12/15	1,727	m3		
32	D.08.03.01.	Obrzeża betonowe 25x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoim zapr.cem.	70,500	m		
33	D.04.06.01.	Warstwa wzmacniająca z mieszanki związanej cementem, klasy C3/4, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm	285,560	m2		
34	D.04.06.01.	Podbudowy betonowe z mieszanek związanych cementem, klasy C8/10 wraz z pielęgnacją, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm	285,560	m2		
35	D.05.03.23a.	Nawierzchnia na wjazdach z kostki betonowej grafitowej, układanej z wypełnieniem spoim piaskiem, na podsypce cem.-piask grub. 5 cm. przy grubości kostki 8 cm	285,560	m2		
VI		Odwodnienie				
36	D.02.00.01. D.02.01.01.	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorcami o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kategorii: III - wykonanie otworów pod studzienki ściekowe i przykanaliki	34,576	m3		
37	D.03.02.01.	Przewierty sterowane o długości do 20 m, w gruncie kat.III-IV, o średnicy: 200 mm	59,500	m		
38	D.03.02.01.	Ułożenie przykanalików z rur PVC, o średnicy nominalnej: 200 mm	59,500	m		
39	D.03.02.01.	Wykonanie studni rewizyjnej średn. 1000 mm, z kręgów betonowych z włazem w obudowie betonowej z wkładką wyłumiającą	1,000	szt		
40	D.03.02.01.	Studzienki ściekowe uliczne betonowe z wpustem krawężnikowo-jezdniowym, o średnicy 500 mm: z osadnikiem bez syfonu	7,000	szt		
41	D.02.00.01. D.02.03.01.	Zasypanie wykopów gruntem kat. I-II z zagęszczeniem warstwami.	29,489	m3		
42	D.06.01.01.	Obrukowanie wylotów przykanalików, kamieniem polnym lub łamanym na betonie C16/20	7,000	szt		

43	D.03.02.01a.	Regulacja pionowa: studni rewizyjnych	8,000	szt		
VII		Przepust pod zjazdem				
44	D.06.02.01a.	Ułożenie przepustu - rura polietylenowa (PEHD), przy średnicy rur: 400 mm	32,000	m		
45	D.06.01.01.	Obrukowanie wylotu przepustu kamieniem polnym lub łamanym na betonie C16/20	8,000	szt		
VIII		Podbudowa				
46	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczanie koryta pod poszerzenie, wykonane mechanicznie, w gruncie kat. I-IV, koryta szerokości 0,50m	213,500	m2		
47	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczanie koryta -skrzyż. Łowiecka, wykonane mechanicznie, w gruncie kat. I-IV,	156,650	m2		
48	D.04.05.01.	Warstwa wzmacniająca z mieszanki związanej cementem, klasy C3/4, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm	370,150	m2		
49	D.04.06.01.	Podbudowy betonowe z mieszanek związanych cementem, klasy C8/10 wraz z pielęgnacją, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm	131,100	m2		
50	D.04.06.01.	Podbudowy betonowe z mieszanek związanych cementem, klasy C8/10 wraz z pielęgnacją, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 18 cm	22,550	m2		
51	D.04.04.02.	Podbudowy z mieszanek niezwiązanych stabiliz. mechanicznie z kruszyw łamanych 0/31,5, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm	126,525	m2		
52	D.04.03.01.	Skropienie podłoża emulsją asfaltową, w ilości do 0.5 kg/m2 wraz z zabezpieczeniem powierzchni roztworem mleczka wapiennego	808,150	m2		
IX		Nawierzchnia				
53	D.05.03.05.	Ułożenie warstwy podbudowy grubości 12 cm z betonu afaltowego AC 16W	131,100	m2		
54	D.05.03.05.	Ułożenie warstwy wiążącej grubości 8 cm z betonu afaltowego AC 16W	126,525	m2		
55	D.05.03.05.	Ułożenie warstwy wiążącej grubości 4 cm z betonu afaltowego AC 16W (zjazd w ul. Łowiecką)	153,525	m2		
56	D.05.03.13a.	Ułożenie warstwy ścieralnej grubości 4 cm z mastyksu grysowego SMA8	341,600	m2		
57	D.05.03.26a.	Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni bitumicznej	468,000	m3		
IX		Oznakowanie				
58	D.07.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni cienkowarstwowe - linie segregacyjne ścieranie i malowane: mechanicznie	13,125	m2		
59	D.07.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni cienkowarstwowe - przejściach dla pieszych malowane: mechanicznie	14,250	m2		
60	D.07.02.01.	Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 50 mm i grubości ścianki min. 3,2 mm	2,000	szt		
61	D.07.02.01.	Przymocowanie niepodświetlonych znaków drogowych informacyjnych - tablice D-6 i tablica A-7	3,000	szt		
Wartość kosztorysowa robót netto:						
Podatek VAT 23%:						
Wartość robót brutto:						