

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

REMONT DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 434 W M. KRZYŻOWNIKI I M. ŚRÓDKA

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ
			NAZWA	ILOŚĆ		
1	2	4	5	6,00	7	8
00.00.00		WYMAGANIA OGÓLNE	całość			
1	01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	1,17		
2	01.02.01	Wycinka krzewów wraz z załadunkiem, uporządkowaniem i odwozem na odkład Wykonawcy	m2	60,00		
3	01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humus pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	1615,00		
4	01.02.04	Rozbiórka nawierzchni jezdni - warstwy bitumiczne śr. gr. 9 cm oraz podbudowy z kostki granitowej i otoczków śr. gr. 15 cm wraz z przeznaczeniem do wbudowania podbudowy zasadniczej jezdni MCE - 245m3 warstwy bitumiczne oraz 300m3 warstw podbudowy z otoczków i kostki granitowej wraz z odwozem nadmiarowej ilości materiału podbudowy z otoczków i kostki granitowej na odkład Zamawiającego (105m3)	m3	650,00		
5		Rozbiórka nawierzchni jezdni (warstwy bitumiczne i podbudowa) średnia gr. 35 cm pod wpust, przykanalik, dobudowę (powierzchnia 441 m2) wraz z odwozem na odkład Wykonawcy	m3	155,00		
6		Rozbiórka nawierzchni zjazdu z bitumicznego średniej grubości 25 cm wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (powierzchnia 79m2)	m3	20,00		
7		Rozbiórka nawierzchni zjazdów, chodnika oraz wysp z brukowej kostki betonowej wraz z podbudowami średniej grubości 30 cm z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (powierzchnia 2217 m2)	m3	666,00		
8		Rozbiórka nawierzchni zjazdu betonowego wraz z podbudowami średniej grubości 35 cm wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (powierzchnia 32m2)	m3	12,00		
9		Rozbiórka nawierzchni zjazdu z tłucznia kamiennego średniej grubości 25 cm wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (powierzchnia 127m2)	m3	32,00		
10		Rozbiórka obrzeży betonowych z ławą fundamentową z wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (2015 mb)	m3	141,00		
11		Rozbiórka krawężników betonowych z ławą fundamentową wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (1227mb)	m3	172,00		
12		Rozbiórka ścieku przykrawężnikowego z ławą fundamentową wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (72mb)	m3	15,00		
13		Rozbiórka ścieku podchodnikowego korytkowego wraz z podbudową z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	2,00		
14		Rozbiórka zatoki przystankowej z kostki wraz z podbudowami średniej grubości 35 cm wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (powierzchnia 85m2)	m2	30,00		
15		Rozbiórka bariery U-11a wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	mb	12,00		
16		Rozbiórka bariery U-12a wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	mb	2,50		
17		Przesławienie wiaty przystankowej wraz z ponownym wbudowaniem	szt.	1,00		
18		Rozbiórka przepustu pod zjazdem z betonowego na PCV fi 200 z wykonaniem wykopu, ułożeniem przepustu, zasypaniem i zagęszczeniem podłoża	mb	9,00		
19		Wydłużenie przepustu pod drogą z ułożeniem, wbudowaniem przepustu, zasypaniem i zagęszczeniem podłoża oraz umocnieniem wylotów przepustu (12m2) okładziną z kamienia naturalnego na betonie cementowym C12/15	mb	2,00		
20		Rozebranie tablic oznakowania pionowego wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	51,00		
21		Rozebranie słupków oznakowania pionowego wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego (proste)	szt.	50,00		
22		Rozbiórka słupków prowadzących U-1a z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	4,00		
23		Rozbiórka wpustu kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikiem	szt.	10,00		
24	Wymiana wpustu kanalizacji deszczowej wraz z wymianą przykanalika śr. dł. 4,00m	szt.	6,00			
25	01.03.01	Regulacja wysokościowa studni teletechnicznej	szt.	14,00		
26		Regulacja wysokościowa studni kanalizacji deszczowej	szt.	13,00		
27		Regulacja wysokościowa zaworów wodociągowych	szt.	10,00		
28		Regulacja wysokościowa zaworów gazowych	szt.	16,00		
Razem roboty przygotowawcze:						
02.00.00		ROBOTY ZIEMNE				
29	02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy po wcześniejszym usunięciu humusu	m3	848,00		
30		Wykonanie wykopów mechanicznie pod projektowane elementy odwodnienia wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy po wcześniejszym usunięciu humusu	m3	213,00		
31	02.03.01	Wykonanie nasypów pod projektowane elementy odwodnienia wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	124,00		
32		Wykonanie nasypów pod projektowane elementy drogowe wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	1272,00		
Razem (roboty ziemne):						

03.00.00		ODWODNIENIE			
33		Wykonanie studni betonowych fi 1000 z osadnikiem wraz z zakupem, dowozem, wbudowaniem	szt.	3,00	
34		Wykonanie wpustu krawężnikowo - jezdniowych betonowych fi 500 z osadnikiem wraz z zakupem, dowozem, wbudowaniem	szt.	21,00	
35		Wykonanie przykanalika PP fi 200 SN8kN/ m2 w gotowym wykopie wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	mb	179,00	
36	03.02.01	Wykonanie wylotów prefabrykowanych przykanalików wg KPED 01.20 wraz z umocnieniem okładziną z kamienia naturalnego na betonie cementowym C12/15	szt.	11,00	
37		Wykonanie podsypki piaskowej pod elementy odwodnienia gr . 15 cm	m2	127,00	
38		Wykonanie obsypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 20cm	m2	80,00	
39		Wykonanie zasypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 30cm	m2	90,00	
40		Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200 mm - długość odcinka próbnego 50 m	mb	4,00	
				Razem odwodnienie:	
04.00.00		PODBUDOWY			
41	04.01.01	Wykonanie profilowania i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie			
		<i>pod chodnik z kostki</i>	m2	3 404,00	
		<i>pod jezdnię</i>	m2	2 702,00	
		<i>pod zjazd bitumiczne</i>	m2	62,00	
		<i>peron</i>	m2	235,00	
		<i>pod zatokę przystankową</i>	m2	85,00	
		<i>pod zjazdy z kostki</i>	m2	812,00	
42		Oczyszczenie i skropienie podbudowy zasadniczej jezdni z mieszanki mineralno - cementowo - emulsyjnej w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	2702,00	
43		Oczyszczenie i skropienie podbudowy zasadniczej jezdni z betonu asfaltowego AC 22P 35/50 w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	2702,00	
44		Oczyszczenie i skropienie podbudowy zasadniczej jezdni z betonu asfaltowego AC 22P 35/50 w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej pod przykanalik, wpust, dobudowę	m2	243,00	
45	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstwy wiążącej i wiążąco - wyrównawczej jezdni z betonu asfaltowego AC 16 W 35/50 w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	8351,00	
46		Oczyszczenie i skropienie podbudowy zasadniczej zjazdów bitumicznych z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	65,00	
47		Oczyszczenie i skropienie podbudowy zasadniczej zjazdów bitumicznych z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/63 w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	78,00	
48		Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni jezdni po frezowaniu w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	5721,00	
49		Wykonanie podbudowy zasadniczej, warstwy dolnej zjazdów bitumicznych z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/63 mm gr. 15 cm	m2	78,00	
50	04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej, warstwy górnej zjazdów bitumicznych z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 mm gr. 8 cm	m2	65,00	
51		Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/63 mm gr. 20 cm dla dobudowy, wpustów, przykanalików	m2	243,00	
52		Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/63 mm gr. 20 cm pod zjazdy z kostki oraz zatokę przystankową	m2	897,00	
53		Wykonanie podbudowy pomocniczej zjazdów z kostki i zatoki autobusowej z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym CBMG 0/16mm, klasy C3/4 gr. 15 cm	m2	897,00	
54		Wykonanie podbudowy pomocniczej dla dobudowy, wpustów, przykanalików z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym CBMG 0/16mm, klasy C3/4 gr. 15 cm	m2	243,00	
55	04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej jezdni z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym CBMG 0/16mm, klasy C3/4 gr. 15 cm	m2	2702,00	
56		Wykonanie podbudowy pomocniczej zjazdów bitumicznych z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym CBMG 0/16mm, klasy C3/4 gr. 15 cm	m2	78,00	
57		Wykonanie podbudowy zasadniczej chodnika z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym CBMG 0/16mm, klasy C1,5/2 gr. 10 cm	m2	3404,00	
58	04.07.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej dla dobudowy, wpustów, przykanalików, warstwy górnej z z betonu asfaltowego AC 22P 35/50 gr. 10 cm	m2	243,00	
59		Wykonanie podbudowy zasadniczej jezdni, warstwy górnej z z betonu asfaltowego AC 22P 35/50 gr. 10 cm	m2	2702,00	
60	04.10.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej jezdni, warstwy dolnej z mieszanki mineralno - cementowo - emulsyjnej MCE, z materiałów powstałych podczas rozbiórki istniejącej nawierzchni jezdni gr. 20 cm	m2	2702,00	
				Razem (podbudowy):	
05.00.00		NAWIERZCHNIE			
61	05.03.05a	Wykonanie warstwy wiążącej jezdni (na pełnej konstrukcji) z betonu asfaltowego AC 16 W 35/50 gr. 6 cm	m2	2702,00	
62		Wykonanie warstwy wiążąco - wyrównawczej (na nakładce) z betonu asfaltowego AC 16 W 35/50 gr. min. 6 cm	Mg	850,00	
63	05.03.11	Frezowanie profilujące oraz w miejscach połączenia z istniejącą nawierzchnią jezdni śr. gr. 5 cm wraz z załadunkiem oraz odwozem, lub wykorzystaniem do podbudowy MCE	m3	288,00	
64		Wykonanie warstwy ścieralnej zjazdu bitumicznego z mieszanki mastyksowo - grysowej SMA 8 S PMB 45/80 - 55 gr. 5 cm	m2	62,00	
65	05.03.13	Wykonanie warstwy ścieralnej jezdni z mieszanki mastyksowo - grysowej SMA 8 S PMB 45/80 - 55 gr. 4 cm (na odcinkach nakładek)	m2	5620,00	
66		Wykonanie warstwy ścieralnej jezdni z mieszanki mastyksowo - grysowej SMA 11 S PMB 45/80 - 55 gr. 4 cm (na pełnej konstrukcji nawierzchni)	m2	2702,00	

67		Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej koloru szarego gr. 8 cm wraz z podsypką cementowo – piaskową 1:4 gr. 5 cm	m2	3424,00		
68		Wykonanie ścieku podchodnikowego korytkowego według KPED 01.03 na zaprawie cementowo - piaskowej 1:2 w gotowym wykopie wraz zakupem, dowozem i wbudowaniem	mb	5,00		
69	05.03.23	Wykonanie płyty betonowej 50x50x10 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 w gotowym wykopie wraz zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt.	10,00		
70		Wykonanie nawierzchni peronu z kostki brukowej betonowej koloru szarego gr. 8 cm wraz z podsypką cementowo - piaskową gr. 5 cm	m2	235,00		
71		Wykonanie nawierzchni zjazdów oraz zatoki przystankowej z kostki brukowej betonowej koloru grafitowego gr. 8 cm wraz z podsypką cementowo - piaskową gr. 5 cm	m2	897,00		
72		Wykonanie płytek dla osób niewidomych z kostki brukowej betonowej koloru żółtego gr. 8 cm wraz z podsypką cementowo – piaskową 1:4 gr. 5 cm	m2	42,00		
73	05.03.26	Wykonanie ułożenia geosiatki z włókien szklanych 200x120 kN/m na całej szerokości istniejącej nawierzchni jezdni po frezowaniu	m2	5649,00		
Razem (nawierzchnie):						
06.00.00		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
74	06.01.01	Wykonanie humusowania i obsiania mieszanką traw gr. 10cm opasek oraz skarp o pochyleniu 1:1,5 wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m2	755,00		
75	06.03.01	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5mm gr. 15 cm wraz z profilowaniem, zakupem, dowozem, wbudowaniem'	m2	503,00		
76	06.04.01	Wykonanie profilowania skarp o nachyleniu 1:1 i 1:1,5 oraz oczyszczenie i profilowanie dna i skarp rowu	mb	1145,00		
Razem (roboty wykończeniowe):						
07.00.00		OZNAKOWANIE DRÓG I ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
77	07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m2	490,00		
78	07.02.01	Zamontowanie tablic oznakowania pionowego z grupy S - średnie wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt.	47,00		
79		Osadzenie słupków prostych z rur stalowych 2,5 cala dla znaków pionowych wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt.	50,00		
80	07.06.02	Zamontowanie bariery U-12a (biało - czerwona) z zakupem, dowozem, wbudowaniem	mb	2,50		
81		Zamontowanie bariery szablonej U-11a (żółta) z zakupem, dowozem, wbudowaniem	mb	12,00		
Razem (oznakowanie dróg i elementy bezpieczeństwa ruchu):						
08.00.00		ELEMENTY ULIC				
82	08.01.01	Wykonanie oporników betonowych 12x25x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	260,00		
83		Wykonanie krawężników betonowych 20x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	1580,00		
84		Wykonanie krawężników betonowych najazdowych 15x22x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	249,00		
85		Wykonanie krawężników betonowych 20x30x100 cm łukowych R = 6m na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	16,00		
86		Wykonanie krawężników betonowych 20x30x100 cm łukowych R = 8m na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	20,00		
87		Wykonanie krawężników betonowych 20x30x100 cm łukowych R = 12m na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	11,00		
88		Wykonanie ławy z betonu cementowego C12/15 z oporem pod ułożenie krawężników i oporników	m3	224,00		
89	08.03.01	Wykonanie obrzeży betonowych 8x30x100 cm na podsypce piaskowej 1:4 gr. 3 cm	mb	2122,00		
90		Wykonanie ławy z betonu cementowego C12/15 z oporem pod ułożenie obrzeży	m3	85,00		
91	08.05.02	Wykonanie ścieku ulicznego szer. 21 cm, z kostki betonowej 10x20 cm o grubości 8 cm koloru szarego układanej w dwóch rzędach na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 o	m2	16,00		
92		Wykonanie ławy z betonu cementowego C12/15 z oporem pod ułożenie ścieku	m3	2,00		
Razem (elementy ulic):						
				Razem:		
				VAT 23%		
				ŁĄCZNIE:		