

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH - ETAP - I

ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 197 - BUDOWA CHODNIKA W M. KOMOROWO

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ	
			NAZWA	ILOŚĆ			
1	2	3	4	5,0	6	7	
1	00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE					
01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
2	01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,310			
3	01.02.01	Karczowanie pni, załadunek i odwóz na składowisko Wykonawcy	szt.	17			
4	01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu gr. 40 cm pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na składowisko Wykonawcy	m3	650			
5	01.02.04	Wyrównanie krawędzi jezdni piłą mechaniczną	mb	686			
6		Cięcie nawierzchni jezdni piłą mechaniczną do ułożenia przykanalików	mb	183			
7		Rozbiórka podbudów jezdni śr. gr. 25 cm z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na składowisko Wykonawcy (375m2 nawierzchni)	m3	94			
8		Rozbiórka podbudów jezdni śr. gr. 25 cm z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na składowisko Wykonawcy(pod elementy odwodnienia)	m3	23			
9		Rozbiórka płotu z siatki stalowej wraz z demontażem i uporządkowaniem terenu robót, załadunkiem i odwozem na składowisko Wykonawcy	mb	75			
10		Rozbiórka słupków stalowych płotu wraz z demontażem, wykonaniem i uporządkowaniem terenu robót, załadunkiem i odwozem na składowisko Wykonawcy	szt.	40			
11		Rozbiórka tablic oznakowania pionowego wraz z demontażem i uporządkowaniem terenu robót wraz z załadunkiem i odwozem na składowisko Wykonawcy	szt.	5			
12		Rozbiórka słupków stalowych dla oznakowania pionowego wraz z fundamentem betonowym z uporządkowaniem terenu rozbiórki, załadunkiem i odwozem słupków na składowisko Wykonawcy	szt.	5			
13		Rozbiórka słupków prowadzących U-1a wraz z załadunkiem i odwozem na składowisko Wykonawcy	szt.	6			
14		Rozbiórka studni wpustowej z przykanalikiem wraz z załadunkiem i odwozem na składowisko Wykonawcy	kpl	1			
Razem (roboty przygotowawcze):							
02.00.00		ROBOTY ZIEMNE					
15		02.00.01	ROBOTY ZIEMNE, WYMAGANIA OGÓLNE				
16		02.01.01	Wykonanie wykopów pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na składowisko Wykonawcy	m3	69		
17	Wykonanie wykopów pod projektowane elementy odwodnienia wraz z załadunkiem i odwozem na składowisko Wykonawcy		m3	850			
18	02.03.01	Wykonanie nasypów pod projektowane elementy drogowe wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	518			
19		Wykonanie zasypania projektowanych elementy odwodnienia wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	530			
Razem (roboty ziemne):							
03.00.00		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO					
20	03.01.01	Wykonanie betonowych ścianek czołowych przepustu Ø 1000 wraz z zakupem materiałów, dowozem i wbudowaniem	kpl	2			
21		Wykonanie wydłużenia przepustu betonowego Ø 1000 z rur żelbetowych wraz zakupem, dowozem i wbudowaniem	mb	1			
22	03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnych betonowych Ø1000 w gotowym wykopie wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	kpl	10			
23		Wykonanie studzienek krawężnikowo - jezdniowych betonowych Ø500 z osadnikiem w gotowym wykopie z osadnikiem 0,7m	kpl	12			
24		Wykonanie studzienek jezdniowych betonowych Ø500 z osadnikiem w gotowym wykopie z osadnikiem 0,7m	kpl	1			
25		Wykonanie osadnika żelbetowego Ø1000	kpl	1			
26		Wykonanie przykanalików PEHD - SN 8kN/m2 Ø200 w gotowym wykopie	mb	74			
27		Wykonanie przykanalików PEHD - SN 8kN/m2 Ø250 w gotowym wykopie	mb	57			
28		Wykonanie kolektora PEHD - SN8 kN/m2 Ø300 w gotowym wykopie	mb	234			
29		Wykonanie prefabrykowanego wylotu kanalizacji deszczowej do cieku dla średnicy kolektora Ø300	kpl	1			
30		Wykonanie podsypki piaskowej pod elementy odwodnienia gr. 15 cm	m2	440			
31		Wykonanie obsypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 20 cm	m2	74			
32		Wykonanie obsypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 25 cm	m2	57			
33		Wykonanie obsypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 30 cm	m2	309			
34		Wykonanie zasyпки piaskowej elementów odwodnienia gr. 30 cm	m2	440			
35		Umocnienie pionowych ścian wykopów o głębokości do 5,0m	m2	1700			

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ
			NAZWA	ILOŚĆ		
1	2	3	4	5,0	6	7
36		Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200-300 mm- długość próbnego odcinka rurociągu 50 m	1 próba	8		
37		Igłofiltry wplukiwane w grunt i głęb do 4,0 m	szt	50		
38		Tymczasowy rurociąg z rur stalowych - odwodnienie wykopu budowlanego	mb	75		
39		Pompowanie wody z wykopu - 500 godzin - szacunkowo	kpl	1		
40	03.02.02	obudowy zaworów sieci wodociągowej	szt	2		
41		przesłanie hydrantu wraz z wydłużeniem rury Ø 110	szt	1		
Razem (odwodnienie korpusu drogowego):						
04.00.00		PODBUDOWY				
42	04.01.01	Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych jezdni	m2	770		
43		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych jezdni (po wykonaniu elementów odwodnienia)	m2	92		
44		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie ścieku	m2	128		
45		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych chodnika	m2	572		
46		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych zjazdów z kostki	m2	125		
47		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych zjazdów asfaltowych	m2	185		
48			Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63) pod jezdnię w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	770	
49		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63) pod jezdnię w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej (po wykonaniu elementów odwodnienia)	m2	92		
50	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5) pod zjazdy asfaltowe w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	185		
51		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P 35/50) pod jezdnię w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	770		
52		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P 35/50) pod jezdnię w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej (po wykonaniu elementów odwodnienia)	m2	92		
53		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (warstwa wiążąca z uwzględnieniem wyrównania AC 16 W 35/50) w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	2580		
54		Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni jezdni (po frezowaniu) emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m2	1810		
55		Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni jezdni (po frezowaniu, połączenie z istniejącą nawierzchnią na skrzyżowaniach) emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m2	120		
56			Podbudowa zasadnicza, warstwa dolna z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 20 cm pod jezdnię	m2	770	
57	04.04.02	Podbudowa zasadnicza, warstwa dolna z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 20 cm pod jezdnię (po wykonaniu elementów odwodnienia)	m2	92		
58		Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 15 cm pod zjazdy z kostki	m2	125		
59		Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 8 cm pod zjazdy asfaltowe	m2	185		
60		Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 15 cm pod zjazdy asfaltowe	m2	185		
61	04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 15 cm pod jezdnię	m2	770		
62		Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 15 cm pod jezdnię (po wykonaniu elementów odwodnienia)	m2	92		
63		Wykonanie podbudowy zasadniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 10 cm pod chodnik	m2	572		
64	04.07.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej, warstwa górna z betonu asfaltowego AC 22 P 35/50 gr. 7 cm pod jezdnię na dobudowie	m2	770		
65		Wykonanie podbudowy zasadniczej, warstwa górna z betonu asfaltowego AC 22 P 35/50 gr. 7 cm pod jezdnię po ułożeniu elementów odwodnienia	m2	92		
Razem (podbudowy):						
05.00.00		NAWIERZCHNIE				
66	05.02.01	Wykonanie poboczy z tłucznia kamiennego 0/31,5 gr. 15 cm na szerokość 1,25m	m2	100		
67	05.03.05a	Wykonanie warstwy wiążącej wraz z wyrównaniem z betonu asfaltowego AC 16 W 35/50 gr. min. 5 cm pod jezdnię	m2	2885		

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ
			NAZWA	ILOŚĆ		
1	2	3	4	5,0	6	7
68	05.03.11	Frezowanie profilujące istniejącej nawierzchni jezdni wraz załadunkiem i odwozem na składowisko Zamawiającego	m3	50		
69		Rozbiórka nawierzchni jezdni przez frezowanie śr. gr. 15 cm wraz z załadunkiem i odwozem na składowisko Zamawiającego	m3	57		
70		Rozbiórka nawierzchni jezdni przez frezowanie śr. gr. 15 cm wraz z załadunkiem i odwozem na składowisko Zamawiającego (pod elementy odwodnienia)	m3	14		
71		Frezowanie istniejącej nawierzchni asfaltowej na skrzyżowaniach w celu połączenia z istniejącą nawierzchnią gr. 4 cm wraz załadunkiem i odwozem na składowisko Zamawiającego	m2	120		
72	05.03.13	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mastyksowo - grysowej SMA 8 S PMB 45/80-55 gr. 4 cm (jezdnia)	m2	2580		
73		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mastyksowo - grysowej SMA 8 S PMB 45/80-55 gr. 4 cm (zjazdy asfaltowe)	m2	185		
74		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mastyksowo - grysowej SMA 8 S PMB 45/80-55 gr. 4 cm (połączenie z istniejącą nawierzchnią na skrzyżowaniach)	m2	120		
75	05.03.23	Wykonanie nawierzchni chodnika z brukowej kostki betonowej koloru szarego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m2	572		
76		Wykonanie nawierzchni zjazdów z brukowej kostki betonowej koloru czerwonego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m2	125		
77	05.03.26	Ułożenie geosiatki wstępnie powlekanej bitumem o szerokości 1,00m 120x200 kN	m2	620		
Razem (nawierzchnie):						
06.00.00		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
78	06.01.01	Wykonanie opaski i skarp 1:1,5 z humusu obsianego mieszanką traw gr. 10 cm wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m2	720		
Razem (roboty wykończeniowe):						
07.00.00		OZNAKOWANIE DRÓG I ELEMENTY BRD				
79	07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowartstwowego	m2	120		
80	07.02.01	Wykonanie oznakowania pionowego z grupy S - średnie	szt	10		
81		Wykonanie oznakowania pionowego z grupy M - małe	szt	4		
82		Wykonanie słupków stalowych dla oznakowania pionowego	szt	13		
83		Wykonanie urządzeń bezpieczeństwa ruchu - lustra U-18a	kpl	1		
84		Wykonanie urządzeń bezpieczeństwa ruchu - słupki U-1a	szt	33		
85		Wykonanie urządzeń bezpieczeństwa ruchu - słupki U-1b	szt.	2		
86	07.05.01	Wykonanie barier sprężystych H2/W4/B	mb	56		
87		Wykonanie barier U-11a w kolorze żółtym w opasce z humusu	mb	27		
88	07.06.02	Wykonanie barier U-11a w kolorze żółtym w przykręcanych do muru oporowego	mb	10		
89		Wykonanie barier rurowych w opasce z humusu	mb	83		
Razem (oznakowanie dróg i elementy BRD):						
08.00.00		ELEMENTY ULIC				
90	08.01.01	Wykonanie krawężników betonowych 20x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	518		
91		Wykonanie krawężników najazdowych 20x22x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	70		
92		Wykonanie oporników betonowych 12x25x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	27		
93		Wykonanie ławy z betonu cementowego C 12/15 z oporem pod ułożenie krawężników	m3	62		
94	08.03.01	Wykonanie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4	mb	305		
95		Wykonanie ławy z betonu cementowego C 12/15 pod ułożenie obrzeży	m3	9		
96	08.05.01	Ściek przykrawężnikowy z brukowej kostki betonowej koloru szarego 10x20 cm o grubości 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m2	128		
97		Wykonanie ławy z betonu C12/15 pod ściek	m3	49		
Razem (elementy ulic):						
09.00.00		ZIELEŃ DROGOWA				
98	09.01.01	Nasadzenia drzew liściastych wraz z zakupem, nasadzeniem i pielęgnacją	szt	17		
Razem (zielen drogowa):						
10.00.00		INNE ROBOTY				
99	10.01.01	Wykonanie murów oporowych z elementów prefabrykowanych typu "L" na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	10		
100		Wykonanie ławy z betonu C12/15 pod ułożenie muru oporowego gr. 15 cm	m3	2		
Razem (inne roboty):						
Razem:						
VAT 23%						
ŁĄCZNIE:						