

PRZEDMIAR ROBÓT OD KM: 24+600,00 DO KM: 25+596,00				
REMONT DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 184 W M. SZAMOTUŁY - UL. DWORCOWA I B. CHROBREGO				
LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA	
			NAZWA	IŁOŚĆ
1	2	3	4	5,0
1	00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE		
	01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1	01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	1,020
2	01.02.01	Wycinka drzew wraz z karczowaniem pni, załadunkiem i odwozem na miejsce wskazane przez Zamawiającego do 1 km od placu budowy	szt.	16
3	01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu gr. 40 cm pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	778
4	01.02.04	Wyrównanie krawędzi jezdni piłą mechaniczną	mb	3135
5		Rozbiórka krawężnika betonowego 20x30 cm wraz z ławą z betonu cementowego z uporządkowaniem terenu rozbiórki, załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (2215mb krawężnika)	m3	365
6		Rozbiórka obrzeża betonowego 8x30 cm wraz z ławą z betonu cementowego z uporządkowaniem terenu rozbiórki, załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (2800mb obrzeża)	m3	74
7		Rozbiórka nawierzchni jezdni drogi wojewódzkiej z betonu asfaltowego wraz z podbudową gr. 40 cm z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy(3075m2 nawierzchni)	m3	1353
8		Rozbiórka nawierzchni jezdni drogi wojewódzkiej z betonu asfaltowego wraz z podbudową gr. 40 cm z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy pod elementy odwodnienia(480m2 nawierzchni)	m3	211
9		Rozbiórka nawierzchni chodnika z płyt chodnikowych wraz z podbudową gr. 25cm z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy pod elementy odwodnienia(2790m2 nawierzchni)	m3	767
10		Rozbiórka nawierzchni zjazdów z trylinki wraz z podbudową gr. 25cm z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy pod elementy odwodnienia(795m2 nawierzchni)	m3	218
11		Rozbiórka nawierzchni zjazdów z bitumicznych wraz z podbudową gr. 40cm z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy pod elementy odwodnienia(470m2 nawierzchni)	m3	207
12		Rozbiórka nawierzchni zjazdów z brukowej kostki betonowej wraz z podbudową gr. 25cm z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy pod elementy odwodnienia(320m2 nawierzchni)	m3	88
13		Rozbiórka ścieku przykrawężnikowego korytkowego wraz z ławą z betonu cementowego z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy pod elementy odwodnienia(730m2 ścieku)	m3	265
14		Rozbiórka tablic oznakowania pionowego wraz z demontażem i uporządkowaniem terenu robót wraz z załadunkiem i odwozem	szt.	39
15		Rozbiórka słupków stalowych dla oznakowania pionowego wraz z fundamentem betonowym z uporządkowaniem terenu rozbiórki, załadunkiem i odwozem	szt.	34
16		Rozbiórka studni wpustowych kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikiem	kpl	47
	02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
17	02.00.01	ROBOTY ZIEMNE, WYMAGANIA OGÓLNE		
18	02.01.01	Wykonanie wykopów pod projektowane elementy odwodnienia wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy wraz z osuszeniem wykopu	m3	1658
19	02.03.01	Wykonanie nasypów pod projektowane elementy drogowe wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	505
20		Wykonanie nasypów po ułożeniu elementów odwodnienia wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	1170
	03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
21		Wykonanie studni rewizyjnych, rozgałęźnych i kaskadowych betonowych Ø2000 w gotowym wykopie	kpl	10
22	03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnych, rozgałęźnych i kaskadowych PEHD Ø600 w gotowym wykopie	kpl	2
23		Wykonanie studzienek ściekowych krawężnikowo - jezdniowych betonowych Ø500 z osadnikiem w gotowym wykopie	kpl	45
24		Wykonanie studzienek ściekowych jezdniowych betonowych Ø500 z osadnikiem w gotowym wykopie	kpl	17
25		Wykonanie przykanalików PEHD - SN 8kN/m2 Ø200 w gotowym wykopie wraz z podłączeniem do istniejącej sieci	mb	498
26		Wykonanie podsypki piaskowej pod elementy odwodnienia gr. 15 cm	m2	750
27		Wykonanie obsypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 20 cm	m2	750
28		Wykonanie zasypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 30 cm	m2	750
29		Umocnienie pionowych ścian wykopów o głębokości do 3,0m	m2	2720
30		Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200 mm- długość próbnego odcinka rurociągu 50 m	1 próba	10
31		Wykonanie regulacji wysokościowych obudów studni i zaworów		
32		sieci gazowej	szt	25

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA	
			NAZWA	IŁOŚĆ
1	2	3	4	5,0
33	03.02.02	sieci wodociągowej	szt	50
34		włazów kanalizacji deszczowej i sanitarnej w chodniku i zieleni	szt	30
35		włazów kanalizacji deszczowej i sanitarnej w jezdni - montaż w prefabrykowanych elementach	szt	21
36		studni sieci teletechnicznej	szt	28
37		skrzynek energetycznych	szt	1
04.00.00		PODBUDOWY		
38	04.01.01	Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych jezdni	m2	3050
39		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie ścieku	m2	480
40		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych chodnika	m2	3200
41		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych ścieżki rowerowej	m2	2210
42		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych zjazdów indywidualnych z kostki	m2	1004
43		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych zjazdów publicznych z kostki	m2	280
44		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych zjazdów publicznych bitumicznych	m2	380
45		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych pasów postojowych	m2	115
46	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63) pod jezdnię w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	3050
47		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63) pod zjazdy publiczne bitumiczne w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	380
48		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	3050
49		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P 35/50) pod zjazdy publiczne bitumiczne w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	380
50		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (warstwa wiążąca AC 16 W 35/50) pod jezdnię w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	10726
51		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (warstwa wiążąca AC 16 W 35/50) pod zjazdy publiczne bitumiczne w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	380
52		Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni jezdni (po frezowaniu) emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m2	7676
53		Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni jezdni (po frezowaniu na połączeniu z istniejącą nawierzchnią na skrzyżowaniach) emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2	m2	491
54	04.04.02	Podbudowa zasadnicza, warstwa dolna z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 25 cm pod jezdnię	m2	3050
55		Podbudowa zasadnicza, warstwa dolna z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 25 cm pod zjazdy publiczne bitumiczne	m2	380
56		Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 15 cm pod zjazdy indywidualne z kostki	m2	1004
57		Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 20 cm pod pasy postojowe	m2	116
58	04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 15 cm pod jezdnię	m2	3630
59		Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 15 cm pod zjazdy publiczne bitumiczne	m2	380
60		Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 15 cm pod pasy postojowe	m2	116
61		Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 20 cm pod zjazdy publiczne z kostki	m2	280
62		Wykonanie podbudowy zasadniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 10 cm pod chodnik	m2	3200
63		Wykonanie podbudowy zasadniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 10 cm pod ścieżkę rowerową	m2	2210
64	04.06.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej z betonu cementowego C8/10 - gr. 20 cm pod zjazdy publiczne z kostki	m2	280
65	04.07.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej, warstwa górna z betonu asfaltowego AC 22 P 35/50 gr. 10 cm pod jezdnię	m2	3050
66		Wykonanie podbudowy zasadniczej, warstwa górna z betonu asfaltowego AC 22 P 35/50 gr. 10 cm pod zjazdy publiczne bitumiczne	m2	380
05.00.00		NAWIERZCHNIE		
67	05.03.05a	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16 W 35/50 gr. 5 cm pod jezdnię	m2	10726
68		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16 W 35/50 gr. 5 cm pod zjazdy publiczne bitumiczne	m2	380

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA	
			NAZWA	IŁOŚĆ
1	2	3	4	5,0
69	05.03.11	Frezowanie profilujące istniejącej nawierzchni jezdni śr. gr. 5 cm wraz załadunkiem i odwozem na miejsce wskazane przez Zamawiającego do 10 km od placu budowy	m2	7676
70		Frezowanie istniejącej nawierzchni asfaltowej na skrzyżowaniach w celu połączenia z istniejącą nawierzchnią gr. 4 cm wraz załadunkiem i odwozem na miejsce wskazane przez Zamawiającego do 10 km od placu budowy	m2	491
71	05.03.13	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mastyksowo - grysowej SMA 8 S PMB 45/80-55 gr. 4 cm (jezdni)	m2	10726
72		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mastyksowo - grysowej SMA 8 S PMB 45/80-55 gr. 4 cm (zjazdy publiczne bitumiczne)	m2	380
73		Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mastyksowo - grysowej SMA 8 S PMB 45/80-55 gr. 4 cm połączenie na skrzyżowaniach)	m2	491
74	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	3200
75		Wykonanie nawierzchni ścieżki rowerowej z brukowej kostki betonowej koloru czerwonego, bezfazowej gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m2	2210
76		Wykonanie nawierzchni zjazdów indywidualnych z brukowej kostki betonowej koloru grafitowego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m2	1004
77		Wykonanie nawierzchni zjazdów publicznych z brukowej kostki betonowej koloru grafitowego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m2	280
78		Wykonanie nawierzchni pasów postojowych z brukowej kostki betonowej koloru szarego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m2	116
79	05.03.26	Ułożenie geosiatki przeciw spękanom do nawierzchni bitumicznych 120x200 kN szerokości 1,00m	m2	2185
06.00.00		ROBOTY WYKONCZENIOWE		
80	06.01.01	Wykonanie opaski z humusu obsianego mieszanką traw gr. 10 cm wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m2	603
07.00.00		OZNAKOWANIE DRÓG I ELEMENTY BRD		
81	07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego chemoutwardzalnego	m2	614
82	07.02.01	Wykonanie tablic oznakowania pionowego z grupy S - średnie	szt	110
83		Wykonanie słupków prostych Ø 76,1 dla oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu	szt	33
84		Wykonanie słupków łamanych Ø 76,1 dla oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu	szt	32
85	07.06.02	Wykonanie balustrad U-11a w opasce z humusu	mb	42
08.00.00		ELEMENTY ULIC		
86	08.01.01	Wykonanie krawężników betonowych 20x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	1349
87		Wykonanie krawężników najazdowych 20x22x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	638
88		Wykonanie krawężników betonowych łukowych R=1 20x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	5
89		Wykonanie krawężników betonowych łukowych R=4 20x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	6
90		Wykonanie krawężników betonowych łukowych R=6 20x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	30
91		Wykonanie krawężników betonowych łukowych R=8 20x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	72
92		Wykonanie krawężników betonowych łukowych R=12 20x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	42
93		Wykonanie krawężników betonowych łukowych R=14 20x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	5
94		Wykonanie krawężników betonowych łukowych R=15 20x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	33
95		Wykonanie krawężników betonowych skośnych prawych 20x22/30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	78
96		Wykonanie krawężników betonowych skośnych lewych 20x22/30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	78
97		Wykonanie oporników betonowych 12x25x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	277
98		Wykonanie ławy z betonu cementowego C 12/15 z oporem pod ułożenie krawężników	m3	287
99	08.03.01	Wykonanie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4	mb	1876
100	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	480
101		Wykonanie ławy z betonu C12/15 pod ściek	m3	192
09.00.00		ZIELEŃ DROGOWA		
102	09.01.01	Nasadzenia drzew liściastych wraz z zakupem, nasadzeniem i pielęgnacją	szt	16