

KOSZTORYS OFERTOWY

Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 305 na odcinku od m. Mochy do granicy Powiatu Leszczyńskiego
Branża drogowa

Roboty rozbiórkowe i budowlane

Lp	Nr Specyfikacji	Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość
1	D-01.00.00	Roboty przygotowawcze				
1,1	D-01.01.00	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych				
1.1.1	D-01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	6,821	km		0,00
2	D-01.01.01	Wykonanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej	1,000	ryczałt		0,00
1,2	D-01.02.00	Roboty przygotowawcze, usunięcie drzew i krzewów, zdjęcie humusu, wyburzenia i rozbiórki				0,00
1.2.1	D-01.02.01	Usunięcie drzew i krzewów				0,00
3	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: <10cm	151,000	szt		0,00
4	D-01.02.01	Ręczne karczowanie pni o średnicy: <10cm	151,000	szt		0,00
5	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 10-15 cm	232,000	szt		0,00
6	D-01.02.01	Ręczne karczowanie pni o średnicy: 10-15 cm	232,000	szt		0,00
7	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 16-25 cm	125,000	szt		0,00
8	D-01.02.01	Ręczne karczowanie pni o średnicy: 16-25 cm	125,000	szt		0,00
9	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 26-35 cm	23,000	szt		0,00
10	D-01.02.01	Ręczne karczowanie pni o średnicy: 26-35 cm	23,000	szt		0,00
11	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 36-45 cm	2,000	szt		0,00
12	D-01.02.01	Ręczne karczowanie pni o średnicy: 36-45 cm	2,000	szt		0,00
13	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 56-65 cm	1,000	szt		0,00
14	D-01.02.01	Ręczne karczowanie pni o średnicy: 56-65 cm	1,000	szt		0,00
15	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia: średniej gęstości	0,082	ha		0,00
16	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie drzew na powierzchniach leśnych	0,082	ha		0,00
17	D-01.02.01	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu, z drobnych gałęzi, korzeni, kory i wrzosu z wywiezieniem	820,000	m2		0,00
1.2.2	D-01.02.01	Usunięcie drzew i krzewów				0,00
18	D-01.02.01	Transport dłużyc (wywóz i utylizacja w zakresie Wykonawcy)	70,000	m3		0,00
19	D-01.02.01	Transport karpiny (wywóz i utylizacja w zakresie Wykonawcy)	33,020	mp		0,00
20	D-01.02.01	Transport gałęzi (wywóz i utylizacja w zakresie Wykonawcy)	57,380	mp		0,00
1.2.3	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu i darniny				0,00
21	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: 20 cm	60,000	m3		0,00
22	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: 30 cm	4646,400	m3		0,00
23	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: 40 cm	3624,000	m3		0,00
24	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: 50 cm	3936,000	m3		0,00
25	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: 70 cm	322,000	m3		0,00
26	D-01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami, z transportem urobku samochodami samowyląd. w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach w gruncie kat.I-III (utilizacja w zakresie Wykonawcy)	16364,920	m3		0,00
1.2.4	D-01.02.04	Rozbiórka budynku gospodarczego (działka nr 742 w miejscowości Kaszczor)				0,00
27	D-01.02.04	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych	19,000	m2		0,00
28	D-01.02.04	Rozebranie drewnianej więźby dachowej	19,000	m2		0,00
29	D-01.02.04	Rozebranie stropów	19,000	m2		0,00
30	D-01.02.04	Rozebranie ścian, filarów, kolumn, wykonanych z pustaków na zaprawie cementowo-wapiennej	11,430	m3		0,00
31	D-01.02.04	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów poniżej poziomu terenu z kamienia, o grubości do 30 cm, na zaprawie: - cementowo-wapiennej	4,320	m3		0,00
32	D-01.02.04	Rozebranie bramy z blachy trapezowej	3,000	m2		0,00
33	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym (utilizacja i wywóz w zakresie Wykonawcy)	25,000	m3		0,00
1.2.5	D-01.02.04	Rozbiórka budynku gospodarczego (działka nr 703 w miejscowości Kaszczor)				0,00
34	D-01.02.04	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych	22,000	m2		0,00
35	D-01.02.04	Rozebranie drewnianej więźby dachowej	22,000	m2		0,00
36	D-01.02.04	Rozebranie stropów	22,000	m2		0,00
37	D-01.02.04	Rozebranie ścian, filarów, kolumn, wykonanych z pustaków na zaprawie cementowo-wapiennej	9,790	m3		0,00
38	D-01.02.04	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów poniżej poziomu terenu z kamienia, o grubości do 30 cm, na zaprawie: - cementowo-wapiennej	4,510	m3		0,00
39	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym (utilizacja i wywóz w zakresie Wykonawcy)	20,000	m3		0,00
1.2.6	D-01.02.04	Rozbiórka wiaty (działka nr 700 w miejscowości Kaszczor)				0,00
40	D-01.02.04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki karpiówki	35,000	m2		0,00
41	D-01.02.04	Rozebranie ołączenia dachu	35,000	m2		0,00
42	D-01.02.04	Rozebranie drewnianej więźby dachowej	35,000	m2		0,00
43	D-01.02.04	Rozbiórki konstrukcji i elementów drewnianych	5,000	m3		0,00
44	D-01.02.04	Rozebranie ścian, filarów, kolumn, wykonanych z bloczków z betonu komórkowego	16,000	m3		0,00
45	D-01.02.04	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów poniżej poziomu terenu z kamienia, o grubości do 30 cm, na zaprawie: - cementowo-wapiennej	5,760	m3		0,00

46	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenia drewnianego	7,200	m2		0,00
47	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyładowczym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym (utilizacja i wywóz w zakresie Wykonawcy)	30,000	m3		0,00
1.2.7	D-01.02.04	Rozbiórka wiaty autobusowej (działka nr 119/4 w miejscowości Wieleń)				0,00
48	D-01.02.04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy	12,000	m2		0,00
49	D-01.02.04	Rozebranie deskowania dachu: z desek na styk	12,000	m2		0,00
50	D-01.02.04	Rozebranie ścian, filarów, kolumn, wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	8,000	m3		0,00
51	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyładowczym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym (utilizacja i wywóz w zakresie Wykonawcy)	10,000	m3		0,00
1.2.8	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni i podbudowy dróg i ulic				
52	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-asfaltowych i mineralno-smołowych wraz z utylizacją lub odwozem na składowisko inwestora, o grubości: 15 cm	2563,000	m2		0,00
53	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-asfaltowych i mineralno-smołowych wraz z utylizacją lub odwozem na składowisko inwestora, o grubości: 12 cm	13211,000	m2		0,00
54	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-asfaltowych i mineralno-smołowych wraz z utylizacją lub odwozem na składowisko inwestora, o grubości: 10 cm	7014,000	m2		0,00
55	D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z betonu zwykłego, o grubości: 12 cm	131,000	m2		0,00
56	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, przy wysokości kostki 8 cm	4915,000	m2		0,00
57	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kamienia polnego	80,000	m2		0,00
58	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej	23,000	m2		0,00
59	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki granitowej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej, przy wys.kostki 8 cm	25,000	m2		0,00
60	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki granitowej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej, przy wys.kostki 15 cm	182,000	m2		0,00
61	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z trylinki	62,000	m2		0,00
62	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z brukowca	159,000	m2		0,00
63	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm ułożonych na podsypce cem.-piask.	378,000	m2		0,00
64	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm ułożonych na podsypce cem.-piask.	2,000	m2		0,00
65	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z destruktu	248,000	m2		0,00
66	D-01.02.04	Rozbieranie nawierzchni z płyt ażurowych	90,000	m2		0,00
67	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy kamiennej (z brukowca, kamienia polnego, kostki kamiennej) o grubości 15 cm	262,000	m2		0,00
68	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 15 cm	3029,000	m2		0,00
69	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 20 cm	1236,000	m2		0,00
70	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 30 cm	12720,000	m2		0,00
71	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 40 cm	10121,000	m2		0,00
72	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 50 cm	320,000	m2		0,00
73	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyładowczym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym (utilizacja i wywóz w zakresie Wykonawcy)	15554,214	m3		0,00
1.2.9	D-01.02.04	Rozbiórka elementów dróg i ulic				
74	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 20x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	680,000	m		0,00
75	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	2000,000	m		0,00
76	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x22 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	104,000	m		0,00
77	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 6x20 cm	1322,000	m		0,00
78	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża, przy ławie: z betonu	288,000	m3		0,00
79	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych: z rur betonowych o średnicy 40 cm	20,000	m		0,00
80	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyładowczym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym (utilizacja i wywóz w zakresie Wykonawcy)	572,790	m3		0,00
1.2.10	D-01.02.04	Rozbiórki nawierzchni, podbudowy oraz elementów dróg i ulic w obrębie terenu objętego opracowaniem "Budowa dróg w m. Kaszczor ul. Pod Lipami oraz ul. Winna Góra, gm. Przemęt" - włączenie dróg gminnych do drogi wojewódzkiej nr 305				
81	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-asfaltowych i mineralno-smołowych wraz z utylizacją lub odwozem na składowisko inwestora, o grubości: 24 cm	303,000	m2		0,00
82	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 20 cm	303,000	m2		0,00
83	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, przy wysokości kostki 8 cm	129,000	m2		0,00
84	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 22 cm	32,000	m2		0,00
85	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 26 cm	97,000	m2		0,00
86	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, o grubości: 15 cm	432,000	m2		0,00
87	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 20x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	77,000	m		0,00
88	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych trapezowych o wymiarach: 15/21x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	42,000	m		0,00
89	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 10x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	8,000	m		0,00
90	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 8x30 cm	43,000	m		0,00
91	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża, przy ławie: z betonu	13,000	m3		0,00
92	D-01.02.04	Regulacja pionowa: kraterów ściekowych ulicznych	4,000	szt		0,00
93	D-01.02.04	Regulacja pionowa: włazów kanałowych	7,000	szt		0,00
94	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyładowczym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym (utilizacja i wywóz w zakresie Wykonawcy)	340,418	m3		0,00
1.2.11	D-01.02.04	Rozbiórka elementów oznakowania pionowego i bezpieczeństwa ruchu				
95	D-01.02.04	Rozebranie słupków do tablic znaków drogowych	125,000	szt		0,00
96	D-01.02.04	Zdjęcie tablic znaków drogowych	112,000	szt		0,00
97	D-01.02.04	Zdjęcie niepodświetlonego drogowaskazu	6,000	szt		0,00

98	D-01.02.04	Zdjęcie tablic kierunku i miejscowości	10,000	szt		0,00
99	D-01.02.04	Zdjęcie tablic prowadzących.	7,000	szt		0,00
100	D-01.02.04	Rozebranie słupków hektometrowych i prowadzące U-1a	147,000	szt		0,00
101	D-01.02.04	Rozebranie poręczy ochronnych łańcuchowych	9,000	m		0,00
102	D-01.02.04	Rozebranie ochronnych barier stalowych	78,000	m		0,00
103	D-01.02.04	Demontaż stojaków do rowerów z rur stalowych	6,000	szt		0,00
104	D-01.02.04	Wywiezienie materiału z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym, z załadunkiem i wyładunkiem na plac obwodu drogowego w Wolsztynie przy ul. Przemysłowej	10,000	m3		0,00
1.2.12	D-01.02.04	Rozbiórka bram, furtek, ogrodzeń i murków				
105	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzeń z prefabrykowanych elementów żelbetowych	393,000	m2		0,00
106	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzeń z siatki na słupkach stalowych i podmurówce	330,000	m2		0,00
107	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzeń z siatki na słupkach stalowych	578,000	m2		0,00
108	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzeń z siatki na słupkach betonowych	32,000	m2		0,00
109	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzeń z siatki na słupkach drewnianych	30,000	m2		0,00
110	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenia drewnianego na słupkach drewnianych	198,000	m2		0,00
111	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenia drewnianego na słupkach stalowych i podmurówce	100,000	m2		0,00
112	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenia drewnianego na słupkach betonowych	236,000	m2		0,00
113	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenia z kształtowników i siatki na kształtownikach na słupkach stalowych i podmurówce	358,000	m2		0,00
114	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenia z kształtowników stalowych i kutych	180,000	m2		0,00
115	D-01.02.04	Rozebranie bram i furtek z kształtowników stalowych i kutych oraz blachy stalowej	299,000	m2		0,00
116	D-01.02.04	Rozebranie bram i furtek drewnianych	84,000	m2		0,00
117	D-01.02.04	Rozebranie murów i cokołów wykonanych z cegieł, pustaków i kamienia na zaprawie cementowo-wapiennej	98,000	m3		0,00
118	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym (utyliczacja i wywóz w zakresie Wykonawcy)	493,740	m3		0,00
1.2.13	D-01.02.04	Pozostałe rozbiórki				
119	D-01.02.04	Demontaż tablic informacyjnych i szyldów reklamowych	41,500	m2		0,00
120	D-01.02.04	Rozebranie ław fundamentowych poniżej poziomu terenu	9,000	m3		0,00
121	D-01.02.04	Rozebranie zsypu stalowego	0,960	m2		0,00
122	D-01.02.04	Rozbiórka mechaniczna elementów betonowych - świetlików piwnicznych	0,240	m3		0,00
123	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym (utyliczacja i wywóz w zakresie Wykonawcy)	12,012	m3		0,00
2	D-02.00.00	Roboty ziemne				
2,3	D-02.01.00	Wykonanie wykopów, wzmocnienie skarp i podłoża gruntowego				
2.3.1	D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach I - V kategorii				
124	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku samochodami samowyladowczymi: grunt kat. III	26328,000	m3		0,00
125	D-02.01.01	Wykonanie stopni na skarpach przy nachyleniu skarpy 1:1,5 w gruncie kategorii I-III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi	2758,000	m2		0,00
2,4	D-02.03.00	Wykonanie nasypów wraz z ich zbrojeniem i wzmocnieniem geosyntetykami				
2.4.1	D-02.03.01	Wykonanie nasypów				
126	D-02.03.01	Formowanie nasypów o wysokości do 3,0 m spycharkami, z zagęszczeniem nasypu, z ziemi dostarczanej środkami transportu kołowego: grunt kat. I-II	11655,000	m3		0,00
127	D-02.03.01	Zagęszczenie uprzednio rozplantowanego warstwami gruntu w nasypie	11655,000	m3		0,00
3	D-04.00.00	Podbudowy				
3,5	D-04.01.00	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
3.5.1	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
128	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	80330,000	m2		0,00
3,6	D-04.02.00	Warstwy odsączające, odcinające i mrozochronne				
3.6.1	D-04.02.01	Warstwy podłoża z pospółki				
129	D-04.02.01	Warstwa ulepszona z pospółki - warstwa o grubości po zagęszczeniu: 40 cm	16015,000	m2		0,00
3,7	D-04.03.00	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				
3.7.1	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				
130	D-04.03.01	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: nieulepszonej	31579,000	m2		0,00
131	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	31579,000	m2		0,00
132	D-04.03.01	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej	107570,000	m2		0,00
133	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	107570,000	m2		0,00
3,8	D-04.04.00	Podbudowy z kruszywa, żużla i tłucznia kamiennego				
3.8.1	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego				
134	D-04.04.02	Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu: 20 cm (zjazdy bitumiczne, zjazdy z kostki)	6208,000	m2		0,00
3,9	D-04.05.00	Podbudowy i ulepszone podłoża z gruntów lub kruszyw stabilizowanych spoiwami hydraulicznymi, wapnem, popiołami i żużlem				
3.9.1	D-04.05.01	Podbudowa i ulepszone podłoża z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem				
135	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C3/4, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 25 cm	2747,000	m2		0,00
136	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C3/4, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 15 cm	41540,000	m2		0,00
137	D-04.05.01	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej	44287,000	m2		0,00
3,10	D-04.06.00	Podbudowa z chudego betonu i z betonu cementowego				
3.10.1	D-04.06.01	Podbudowa z chudego betonu				
138	D-04.06.01	Podbudowy z chudego betonu o grubości warstwy po zagęszczeniu: 10 cm	7344,000	m2		0,00
139	D-04.06.01	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej	7344,000	m2		0,00
3.10.2	D-04.06.01b	Podbudowa z betonu cementowego				

140	D-04.06.01b	Podbudowy z betonu cementowego C16/20 dylatowanego, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 24 cm	310,000	m2		0,00
141	D-04.06.01b	Podbudowy z betonu cementowego C16/20 dylatowanego, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 20 cm ułożona na warstwie poślizgowej z folii PE	296,000	m2		0,00
142	D-04.06.01b	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej	606,000	m2		0,00
3,11	D-04.07.00	Podbudowa z betonu asfaltowego				
3.11.1	D-04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego				
143	D-04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22P - warstwa podbudowy po zagęszczeniu o grubości: 8 cm	599,000	m2		0,00
144	D-04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22P - warstwa podbudowy po zagęszczeniu o grubości: 10 cm	520,000	m2		0,00
143	D-04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22P - warstwa podbudowy po zagęszczeniu o grubości: 14 cm	27480,000	m2		0,00
146	D-04.07.01	Ułożenie geowłókniny nasączonej asfaltem	29453,000	m2		0,00
3,12	D-04.08.00	Wyrównanie podbudowy mieszanką MB				
3.12.1	D-04.08.01	Wyrównanie podbudowy				
147	D-04.08.01	Wyrównanie podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową AC 16W o średniej grubości 5cm (689m3)	13780,000	m2		0,00
4	D-05.00.00	Nawierzchnie				
4,13	D-05.03.00	Wykonanie oraz remont nawierzchni twardych ulepszonych				
4.13.1	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej (regularnej, nieregularnej, rzędowej)				
148	D-05.03.01	Nawierzchnie z kostki kamiennej granitowej ciętej 8/11, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm, przy wysokości kostki: 10 cm	254,000	m2		0,00
4.13.2	D-05.03.04	Nawierzchnia betonowa				
149	D-05.03.04	Nawierzchnia betonowa z betonu cementowego dylatowanego C35/40 (dyblwana i kotwiona) - warstwa o grubości: 22 cm	296,000	m2		0,00
150	D-05.03.04	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej	296,000	m2		0,00
4.13.3	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych wytwarzanych i wbudowywanych na gorąco				
151	D-05.03.05	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 8 cm	45395,000	m2		0,00
152	D-05.03.05	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 6 cm	2797,000	m2		0,00
153	D-05.03.05	Geosiatka wzmacniająca warstwy bitumiczne (pod warstwą ścieralną) o szerokości 1m	8235,000	m2		0,00
154	D-05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 5 cm	2127,000	m2		0,00
4.13.4	D-05.03.11	Recykling (na gorąco w otaczarce, powierzchniowy nawierzchni na gorąco, frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno)				
155	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej - średnia grubość frezowania: 3cm (od 1cm do 4cm)	2533,333	m2		0,00
156	D-05.03.11	Wywiezienie frezowiny z terenu rozbiórki samochodem samowyładowczym, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na plac obwodu drogowego w Wolsztynie przy ul. Przemysłowej	76,000	m3		0,00
4.13.5	D-05.03.13	Nawierzchnia z mieszanki grysowo-mastyksowej				
157	D-05.03.13	Nawierzchnia z mieszanek SMA 8 - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 4 cm	16774,000	m2		0,00
158	D-05.03.13	Nawierzchnia z mieszanek SMA 11 - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 4 cm	28480,000	m2		0,00
4.13.6	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej				
159	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej fazowanej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 3/5cm	7457,000	m2		0,00
160	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej niefazowanej o grubości: 8 cm - grafitowej na podsypce cement-piaskowej o grubości 3cm	3873,000	m2		0,00
161	D-05.03.23a	Regulacja wysokościowa nawierzchni z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm	145,000	m2		0,00
5	D-06.00.00	Roboty wykończeniowe				
5,14	D-06.01.00	Umocnienie skarp, rowów i ścieków				
5.14.1	D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków				
162	D-06.01.01	Plantowanie powierzchni skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie	33715,000	m2		0,00
163	D-06.01.01	Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu 10 cm	33715,000	m2		0,00
5.14.2	D-06.03.01	Ścinanie i uzupełnianie poboczy				0,00
164	D-06.03.01	Umocnienie poboczy mieszanką kruszywa o uziarnieniu 0/31,5mm klinowaną grysem 0/2mm gr. 10 cm	13700,000	m2		
6	D-07.00.00	Oznakowania i urządzenia bezpieczeństwa ruchu				
6,15	D-07.01.00	Oznakowanie poziome i pionowe				
6.15.1	D-07.01.01	Oznakowanie poziome				0,00
165	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczukowymi - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane: mechanicznie	1347,000	m2		0,00
166	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczukowymi - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane: mechanicznie	292,000	m2		0,00
167	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczukowymi, poprzez ręczne malowanie: strzałek i innych symboli	255,000	m2		0,00
168	D-07.01.01	Punktowe elementy odblaskowe P.E.O. najezdniowe naklejane	19,000	szt		0,00
6,16	D-07.02.00	Oznakowanie pionowe wraz z remontem				
6.16.1	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe				
169	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 70 mm	181,000	szt		0,00
170	D-07.02.01	Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych	154,000	szt		0,00
171	D-07.02.01	Przymocowanie niepodświetlonych znaków drogowych znaki kierunku i miejscowości oraz uzupełniających	12,000	szt		0,00
172	D-07.02.01	Przymocowanie niepodświetlonych znaków drogowych drogowaskazy tablicowe	8,000	szt		0,00
173	D-07.02.01	Przymocowanie niepodświetlonych tablic prowadzących, rozdzielających i kierujących	17,000	szt		0,00
174	D-07.02.01	Montaż słupków przeszkodowych U-5b/C-9	2,000	szt		0,00
175	D-07.02.01	Montaż lustra okrągłego U-18a	1,000	szt		0,00
6.16.2	D-07.02.02	Słupki prowadzące i krawędziowe oraz znaki kilometrowe i hektometrowe				
176	D-07.02.02	Przymocowanie słupków prowadzących U-1b	5,000	szt		0,00

177	D-07.02.02	Przymocowanie słupków hektometrowych	81,000	szt		0,00
6.16.3	D-07.02.00	Oznakowanie poziome i pionowe				
178	D-07.02.00	Organizacja ruchu na czas robót (wykonanie, utrzymanie i demontaż) - oznakowanie pionowe i poziome	1,000	ryczałt		0,00
6.16.4	D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe				
179	D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe: jednostronne, N2 W3	323,000	m		0,00
180	D-07.05.01	Zakończenia barier ochronnych stalowych: jednostronnych, N2 W3	140,000	m		0,00
7	D-08.00.00	Elementy ulic				
7.17	D-08.01.00	Krawężniki (betonowe i kamienne)				
7.17.1	D-08.01.01	Krawężniki betonowe				
181	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 20x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	4686,000	m		0,00
182	D-08.01.01	Krawężniki betonowe drogowe, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	2603,000	m		0,00
183	D-08.01.01	Krawężniki betonowe trapezowe, o wymiarach: 15/21x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	84,000	m		0,00
184	D-08.01.01	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem z betonu C12/15 (B15)	612,800	m3		0,00
7.17.2	D-08.01.02	Krawężniki kamienne				
185	D-08.01.02	Krawężniki kamienne wystające, o wymiarach: 20x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm	136,000	m		0,00
186	D-08.01.02	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem z betonu C12/15 (B15)	8,100	m3		0,00
7.18	D-08.03.00	Betonowe obrzeża chodnikowe				
7.18.1	D-08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe				
187	D-08.03.01	Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej gr. 3cm	3828,000	m		0,00
188	D-08.03.01	Ławy pod obrzeża: betonowe z oporem z betonu C12/15 (B15)	180,300	m3		0,00
7.19	D-08.05.00	Ścieki (z prefabrykowanych elementów betonowych, klinkierowe, z kostki kamiennej, z brukowca, z płyt chodnikowych)				
7.19.1	D-08.05.02	Ścieki (z prefabrykowanych elementów betonowych, klinkierowe, z kostki kamiennej, brukowca, płyt chodnikowych)				
189	D-08.05.02	Ułożenie ścieków drogowych korytkowych na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm	67,000	m		0,00
190	D-08.05.02	Ławy pod ścieki: betonowe z oporem z betonu C12/15 (B15)	6,100	m3		0,00
191	D-08.05.02	Ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm (szerokość 2 rzędów na płask)	862,000	m2		0,00
192	D-08.05.02	Ławy pod ścieki: betonowe z oporem z betonu C12/15 (B15)	267,600	m3		0,00
8	D-09.00.00	Zieleń drogowa				
8.20	D-09.01.00	Zieleń drogowa wraz z utrzymaniem				
8.20.1	D-09.01.01	Zieleń drogowa				
193	D-09.01.01	Sadzenie drzew liściastych i iglastych form niskopiennych (dereń świdwa, brzoza brodawkowata, klon zwyczajny, świerk pospolity) na terenie płaskim, z zaprawianiem całkowitym dołów o średnicy i głębokości : 1,0/0,7 m (nasadzenia rekompensacyjne)	534,000	szt		0,00
194	D-09.01.01	Pielęgnacja drzew liściastych i iglastych (przez okres 2 lat)	534,000	szt		0,00
195	D-09.01.01	Sadzenie krzewów (róża dzika, irga) form naturalnych na terenie płaskim, z zaprawianiem całkowitym dołów o średnicy i głębokości : 0,5 m (nasadzenia rekompensacyjne)	1383,000	szt		0,00
196	D-09.01.01	Pielęgnacja krzewów	1383,000	szt		0,00
9	D-10.00.00	Inne roboty				
9.21	D-10.00.00	Wyposażenie stacji ważenia pojazdów				
197	D-10.00.00	Montaż barierki podnoszonej o długości 5m przed wjazdem/wyjazdem z zatoki do ważenia	2,000	szt		0,00
198	D-10.00.00	Odtworzenie zsypu piwnicznego wraz z regulacją wysokościową do rzędnych projektowanych chodników	1,000	szt		0,00
199	D-10.00.00	Odtworzenie okien piwnicznych (światlików) wraz z regulacją wysokościową do rzędnych projektowanych chodników	8,000	szt		0,00
SUMA						0,00