

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi powiatowej Nr 1059T Solec Zdrój - Zagórzany - Ostrowce od km 0+000 do km 0+502 dł. 502 m - ulica Sienkiewicza w Solcu Zdroju

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	SST D-01.01.01	Roboty pomiarowe - geodezyjne wyznaczenie granicy działki z zaznaczeniem palikami 0,502	km km	 0,502	
				RAZEM	0,502
2 d.1	SST D 05.03.11	Mechaniczne frezowanie nawierzchni średnia grubość 5 cm wraz z wywozem do 5 km 400*7,00	m ² m ²	 2 800,000	
				RAZEM	2 800,000
3 d.1	SST D 01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych pod zjazdami - rury betonowe o śr. 50 cm 10*7	m m	 70,000	
				RAZEM	70,000
4 d.1	SST D 01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych pod koroną drogi - rury betonowe o śr. 60 cm 28	m m	 28,000	
				RAZEM	28,000
5 d.1	SST D 01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych pod zjazdami na drogi boczne - rury betonowe o śr. 60 cm 2*9	m m	 18,000	
				RAZEM	18,000
6 d.1	SST D 01.02.04	Rozebranie studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500 mm 6	szt szt	 6,000	
				RAZEM	6,000
7 d.1	SST D-01.02.11	Regulacja pionowa studni kanalizacyjnych 12	szt szt	 12,000	
				RAZEM	12,000
8 d.1	SST D-03.02.01	Regulacja pionowa kratek ściekowych 6	szt szt	 6,000	
				RAZEM	6,000
9 d.1	SST D 03.02.01a	Regulacja pionowa zasuw wodociągowych lub gazowych 35	szt szt	 35,000	
				RAZEM	35,000
10 d.1	SST D 01.02.11	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 6	szt szt	 6,000	
				RAZEM	6,000
11 d.1	SST D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie zarośli i krzaków w rowie i poboczu 0,08	ha ha	 0,080	
				RAZEM	0,080
12 d.1	SST D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 87+270+200+50	m m	 607,000	
				RAZEM	607,000
13 d.1	SST D-01.02.04	Rozebranie obrzeża betonowego 607*2	m m	 1 214,000	
				RAZEM	1 214,000
14 d.1	SST D-01.02.04	Rozebranie chodników z kostki brukowej (paletowanie) z odwozem na odległość do 10 km 607*2	m ² m ²	 1 214,000	
				RAZEM	1 214,000
15 d.1	SST D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowej do 20 cm na zjazdach do posesji 24*1	m ² m ²	 24,000	
				RAZEM	24,000
16 d.1	SST D 01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej o grubości 4 cm na zjazdach do posesji 24*2	m ² m ²	 48,000	
				RAZEM	48,000
17 d.1	SST D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej (kostka z rozbiórki do ponownego ułożenia) 24*15	m ² m ²	 360,000	
				RAZEM	360,000
18 d.1	SST D-01.02.04	Rozebranie krawężników na zjazdach (krawężniki z rozbiórki do ponownego ułożenia na płask) 10*15	m m	 150,000	
				RAZEM	150,000
19 d.1	SST D-01.02.04	Rozebranie obrzeża na zjazdach (obrzeża z rozbiórki do ponownego ułożenia) 18*15	m m	 270,000	
				RAZEM	270,000
20 d.1	SST D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku samochodami samowyladowczymi z odwozem na odległość do 5 km	m ³		

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi powiatowej Nr 1059T Solec Zdrój - Zagórzany - Ostrowce od km 0+000 do km 0+502 dł. 502 m - ulica Sienkiewicza w Solcu Zdroju

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		27,32	m ³	27,320	
				RAZEM	27,320
2		Roboty ziemne			
21 d.2	SST D-02.03.01	Wykonanie nasypów pod korpus drogi z gruntu rodzimego pozyskanego z wykopów z zagęszczeniem warstwami (przerzut lub/i dowóz gruntu do 2 km wraz z wbudowaniem, formowaniem nasypu i zagęszczeniem warstwami) 72	m ³ m ³	 72,000	
				RAZEM	72,000
22 d.2	SST D-04.01.01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża gł. 35 cm w gruntach kat. II-IV na całej szerokości jezdni przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25m ³ ziemia na uzupełnienie poboczy nadmiar ziemi z odwozem samochodami na odległość do 5 km 7*102	m ² m ²	 714,000	
				RAZEM	714,000
3		Podbudowa			
23 d.3	SST D 05.03.11	Frezowanie warstw asfaltowych, podbudowy o łącznej grubości 20 cm pozyskany materiał do wykonania mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej MCE na miejscu 102*7	m ² m ²	 714,000	
				RAZEM	714,000
24 d.3	SST D-04.10.01	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej MCE grubość warstwy 20 cm po zagęszczeniu doziarnienie 50% 102*7	m ² m ²	 714,000	
				RAZEM	714,000
25 d.3	SST D-04.04.04	Warstwa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej grubości 26 cm 102*7	m ² m ²	 714,000	
				RAZEM	714,000
4		Chodnik			
26 d.4	SST D-04.01.01	Koryta gł. 25 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV pod chodnik przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25m ³ ziemia na uzupełnienie poboczy nadmiar ziemi z odwozem samochodami na odległość do 1 km 200*1,8+270*1,8+60*1,8+95*1,8	m ² m ²	 1 125,000	
				RAZEM	1 125,000
27 d.4	SST D-04.01.01	Koryta gł. 40 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV pod zjazd przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25m ³ ziemia na uzupełnienie poboczy nadmiar ziemi z odwozem samochodami na odległość do 1 km 562,50	m ² m ²	 562,500	
				RAZEM	562,500
28 d.4	SST D-08.01.01	Krawężniki betonowe wibroprasowane o wymiarach 15x30x100 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm 607	m m	 607,000	
				RAZEM	607,000
29 d.4	SST D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30x100 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 1214+60+95	m m	 1 369,000	
				RAZEM	1 369,000
30 d.4	SST D-04.04.04	Podbudowa z kruszywem łamanego 0-31,5 mm warstwa górna o grubości 15 cm po zagęszczeniu 1125	m ² m ²	 1 125,000	
				RAZEM	1 125,000
31 d.4	SST D-05.03.23	Wykonanie chodnika z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej (szara) grubości 8 cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4, grubości 3 cm spoiny wypełnione piaskiem 1125	m ² m ²	 1 125,000	
				RAZEM	1 125,000
32 d.4	SST D-05.03.23	Wykonanie zjazdu z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej (kolorowa) grubości 8 cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4, grubości 3 cm spoiny wypełnione piaskiem 562,50	m ² m ²	 562,500	
				RAZEM	562,500
33 d.4	SST D-04.04.04	Podbudowa z kruszywem łamanego 0-31,5 mm warstwa górna o grubości 10 cm po zagęszczeniu 562,50	m ² m ²	 562,500	
				RAZEM	562,500
34 d.4	SST D-04.04.04	Podbudowa z kruszywem łamanego 31,5-63 mm warstwa dolna o grubości 20 cm po zagęszczeniu 562,50	m ² m ²	 562,500	
				RAZEM	562,500
35 d.4	SST D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczane mechanicznie warstwy piasku o gr.10 cm 562,50	m ² m ²	 562,500	
				RAZEM	562,500
5		Przeście dla pieszych wyniesione			
36 d.5	SST D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni na przejściu z kostki brukowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 4 cm spoiny wypełnione piaskiem 174,06+155,4	m ² m ²	 329,460	
				RAZEM	329,460
37 d.5	D-08.05.01	Ułożenie korytka betonowego 1000x250x200 mm, D400 z pokrywą żeliwną	m		

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi powiatowej Nr 1059T Solec Zdrój - Zagórzany - Ostrowce od km 0+000 do km 0+502 dł. 502 m - ulica Sienkiewicza w Solcu Zdroju

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7*3	m	21,000	
				RAZEM	21,000
38 d.5	SST D 03.02.01	Wykonanie przykanalika pod chodnikiem z rur PCV fi 200 mm o długości 2,5*4=10 m	m		
		10*2	m	20,000	
				RAZEM	20,000
6		Przepusty pod drogą			
39 d.6	SST D 03.01.03a	Wykonanie przepustu z rur PEHD śr.60 cm ułożonych na ławie z mieszanki żwirowo-piaskowej 0/32 mm gr. 20 cm, wraz z zagęszczeniem oraz wykonanie podbudowy	m		
		28	m	28,000	
				RAZEM	28,000
40 d.6	SST D 03.01.03a	Wykonanie ścianek czołowych na przepuscie 60 cm z betonu C25/30 o szerokości 30 cm z użyciem deskowania ścianki zbrojone dwoma rzędami siatki stalowej żebro- wanej (A-III) fi 10 mm co 20 cm na podsypce piaskowej gr. 10 cm i ławie betonowej, izolowanie	szt		
		2*2	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
7		Nawierzchnia			
41 d.7	SST D 05.03.05b	Warstwa wiążąca AC 16 W z betonu asfaltowego grubości 5 cm dla KR2, transport mieszanki samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 - 15 ton	m ²		
		7*502+195*10	m ²	5 464,000	
				RAZEM	5 464,000
42 d.7	SST D-05.03.05d	Warstwa ścieralna AC 11 S z betonu asfaltowego grubości 4 cm dla KR2, transport mieszanki samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 - 15 ton	m ²		
		7*502+195*10	m ²	5 464,000	
				RAZEM	5 464,000
8		Zjazdy			
43 d.8	SST D 03.01.03a	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD śr.50 cm ułożonych na ławie z mies- szanki żwirowo-piaskowej 0/32 mm gr. 20 cm, wraz z zagęszczeniem oraz wykona- nie podbudowy	m		
		10*7,5	m	75,000	
				RAZEM	75,000
44 d.8	SST D 06.02.01	Wykonanie ścianek czołowych skośnych z prefabrykatów betonowych zbrojonych z izolacją dla przepustów o śr. 50 cm	szt		
		10*2	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
45 d.8	SST D-04.04.04	Wykonanie nawierzchni z kruszywem łamanego 0-31,5 mm o grubości 15 cm po za- gęszczeniu	m ²		
		24*2	m ²	48,000	
				RAZEM	48,000
46 d.8	SST D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni - nawierzchni zjazdów z kostki brukowej (kostka z rozbiórki do ponownego ułożenia)	m ²		
		24*15	m ²	360,000	
				RAZEM	360,000
47 d.8	SST D-05.03.04	Wykonanie nawierzchni - betonowej do 20 cm na zjazdach do posesji	m ²		
		24*1	m ²	24,000	
				RAZEM	24,000
48 d.8	SST D 05.03.05d	Wykonanie nawierzchni bitumicznej o grubości 4 cm na zjazdach do posesji	m ²		
		24*2	m ²	48,000	
				RAZEM	48,000
9		Zjazdy na drogi boczne			
49 d.9	SST D 05.03.05d	Warstwa ścieralna AC 11 S z betonu asfaltowego grubości 4 cm dla KR2, transport mieszanki samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 - 15 ton	m ²		
		120	m ²	120,000	
				RAZEM	120,000
50 d.9	SST D 05.03.05b	Warstwa wiążąca AC 16 W z betonu asfaltowego grubości 5 cm dla KR2, transport mieszanki samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 - 15 ton	m ²		
		120	m ²	120,000	
				RAZEM	120,000
51 d.9	SST D-04.01.01	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na drogi boczne przy użyciu ko- parki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25m ³ ziemia na uzupełnienie poboczy nad- miar ziemi z odwozem samochodami na odległość do 1 km	m ²		
		120	m ²	120,000	
				RAZEM	120,000
52 d.9	SST D-04.04.04	Podbudowa z kruszywem łamanego 0-31,5 mm warstwa górna o grubości 10 cm po zagęszczeniu	m ²		
		120	m ²	120,000	
				RAZEM	120,000
53 d.9	SST D-04.04.04	Podbudowa z kruszywem łamanego 31,5-63 mm warstwa dolna o grubości 20 cm po zagęszczeniu	m ²		
		120	m ²	120,000	
				RAZEM	120,000
54 d.9	SST D 03.01.03a	Wykonanie przepustu z rur PEHD śr.60 cm na ławie z mieszanki żwirowo-piaskowej 0/32 mm gr. 20 cm, wraz z zagęszczeniem oraz wykonanie podbudowy	m		
		2*9	m	18,000	
				RAZEM	18,000

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi powiatowej Nr 1059T Solec Zdrój - Zagórzany - Ostrowce od km 0+000 do km 0+502 dł. 502 m - ulica Sienkiewicza w Solcu Zdroju

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.9	SST D-03.01.01	Wykonanie ścianek czołowych skośnych z prefabrykatów betonowych zbrojonych z izolacją dla przepustów o śr. 60 cm 2*2	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
10		Studzienki ściekowe			
56 d.10	SST D 03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu z wpustem ściekowym z przyłączami PCV fi 200 mm o długości 4*10=40 m z umocnieniem skarpy 8	kpl kpl	 8,000	
				RAZEM	8,000
11		Rów			
57 d.11	SST D-06.04.01	Odmulenie istniejących rowów do 50 cm z profilowaniem dna i skarp rowu przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25 m3 w gruncie III kategorii, ziemia z nadmiaru z odwozem do 1 km 300	m m	 300,000	
				RAZEM	300,000
58 d.11	SST D 06.01.01	Umocnienie skarpy płytami prefabrykowanymi ażurowymi zbrojonymi 60x40x10 cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 5 cm wraz z humusowaniem i obsianiem mieszaną traw 1260	m ² m ²	 1 260,000	
				RAZEM	1 260,000
59 d.11	SST D-08.05.01	Ułożenie korytka ściekowego KS 74/II: (44-68)x74x59cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm 156	m m	 156,000	
				RAZEM	156,000
12		Pobocza			
60 d.12	SST D-06.03.01	Ścinanie zawyżonych poboczy z usunięciem darniny wykonywane mechanicznie przy grubości ścinanej warstwy od 10 do 20 cm wraz z odwozem samochodami na odległość 10 km 300	m ² m ²	 300,000	
				RAZEM	300,000
61 d.12	SST D-06.03.01	Ulepszenie poboczy gruntowych kruszywem kamiennym 0-31,5 gr.15 cm o szerokości 0,75 m z zagęszczeniem 300*0,75	m ² m ²	 225,000	
				RAZEM	225,000
13		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu, oznakowanie			
62 d.13	SST D 07.05.01	Wykonanie barier typ olsztyński 100	m m	 100,000	
				RAZEM	100,000
63 d.13	SST D-07.02.01	Ustawienie słupków pod znaki wraz z wykonaniem fundamentu, słupki z rur ocynkowanych o śr. 60 mm dł. 3,5m 27	szt szt	 27,000	
				RAZEM	27,000
64 d.13	SST D-07.02.01	Punktowe elementy odblaskowe 16+8	szt szt	 24,000	
				RAZEM	24,000
65 d.13	SST D-07.02.01a	Znak aktywny D-6 obustronnie zasilany z własnego zasilania hybrydowego (panele solarne + turbina) na wysięgniku dł. od 6-10m 2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
66 d.13	SST D-07.02.01a	Znak D-6 z aktywnymi pulsatorami 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
67 d.13	SST D-07.02.01a	Radarowy wyświetlacz prędkości 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
68 d.13	SST D-07.02.01	Znaki ostrzegawcze A-11a; A-7 7	szt szt	 7,000	
				RAZEM	7,000
69 d.13	SST D-07.02.01	Znaki zakazu B-33; B-20 3	szt szt	 3,000	
				RAZEM	3,000
70 d.13	SST D-07.02.01	Znaki informacyjne D-2; D-1; D-46; D-47 12	szt szt	 12,000	
				RAZEM	12,000
71 d.13	SST D-07.02.01	Tabliczki do znaków drogowych T -1; T-6c 5	szt szt	 5,000	
				RAZEM	5,000
72 d.13	SST D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbą chlorokaucukową) wykonywane sposobem mechanicznym: P-1e; P-4; P-7a; P-7b; P-10; P-12; P-16; P-25; P-26	m ²		

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi powiatowej Nr 1059T Solec Zdrój - Zagórzany - Ostrowce od km 0+000 do km 0+502 dł. 502 m - ulica Sienkiewicza w Solcu Zdroju

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,32+9,6+24+40,8+56+4,5+1,23+4,83+3,5	m ²	145,780	
				RAZEM	145,780
14		Inwentaryzacja powykonawcza			
73 d.14	SST D-01. 01.01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km		
		0,502	km	0,502	
				RAZEM	0,502
15		Wymiana istniejących latarni oświetleniowych			
15.1		Demontaże			
74 d.15. 1	KNNR 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
75 d.15. 1	KNNR 9 1002-06	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
76 d.15. 1	KNNR 9 1006-06	Demontaż tabliczek bezpiecznikowych	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
77 d.15. 1	KNNR 9 1001-08	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
15.2		Instalowanie zewnętrznego sprzętu oświetleniowego			
78 d.15. 2	KNR 2-01 0707-02	Wykopy ręczne o głębokości do 1,5 m w gruncie kat. III wraz z zasypianiem	m ³		
		2,7	m ³	2,700	
				RAZEM	2,700
79 d.15. 2	KNR 5-15 0905-06	Fundamenty prefabrykowane pojedyncze	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
80 d.15. 2	KNR-W 5- 10 0709- 01	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
81 d.15. 2	KNR-W 5- 10 0114- 02	Układanie kabli YAKXS 4x35 mm ² w rurach osłonowych - kable istniejące	m		
		28	m	28,000	
				RAZEM	28,000
82 d.15. 2	KNR 5-10 1001-04	Montaż izolacyjnych złączy kablowych bezpiecznikowych kompletnych we wnękach słupów oświetleniowych	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
83 d.15. 2	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów YDY 3x2,5 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego w słup	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
84 d.15. 2	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²)	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
85 d.15. 2	KNR 5-10 1005-07	Montaż na słupie opraw LED	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
15.3		Badania i pomiary			
86 d.15. 3	KNR 4-03 1201-03	Sprawdzenie punktu odbioru energii	pkt.		
		7	pkt.	7,000	
				RAZEM	7,000
87 d.15. 3	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi powiatowej Nr 1059T Solec Zdrój - Zagórzany - Ostrowce od km 0+000 do km 0+502 dł. 502 m - ulica Sienkiewicza w Solcu Zdroju

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	odc.	6,000	
				RAZEM	6,000
88 d.15. 3	KNR 4-03 1205-05	Pomiar skuteczności ochrony przed doktykiem pośrednim	pomiar.		
		7	pomiar.	7,000	
				RAZEM	7,000
89 d.15. 3	KNR 4-03 1205-01	Pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
		7	pomiar.	7,000	
				RAZEM	7,000