

PRZEDMIAR ROBÓT

„Przebudowa odcinków dróg powiatowych nr: 1200G, 1201G, 1198G, 1181G, 1183G i 1140G na terenie powiatu słupskiego (Gmina Damnica, Gmina Dębica Kaszubska, Gmina Główczyce)” – w podziale na 4 zadania

Zadanie nr 4 - Przebudowa drogi powiatowej nr 1140G w m. Stara Dąbrowa (Gmina Damnica)

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.				
1	SST	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,90
2	SST	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy pow. 75 cm	szt	10,00
3	SST	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy pow. 75cm	szt	10,00
4	SST	Utylizacja karpin	szt	10,00
5	SST	Zасыpanie dołów po karczach piaskiem z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami	m3	32,00
2. ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
6	SST	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki w miejsce wskazane przez inwestora.	m2	520,00
7	SST	Rozebranie ogrodzenia wg ogłędzin w terenie.	mb	410,00
3. POBUDOWY				
3.1. Koryto wraz z profilowaniem .				
8	SST	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV- poszerzenia+ pod krawężniki	m2	1 130,00
9	SST	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - poszerzenia+ pod krawężniki	m2	1 130,00
10	SST	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV- - zjazdy asfaltowe.	m2	360,00
11	SST	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm -- zjazdy asfaltowe.	m2	360,00
12	SST	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV- zjazdy z kostki	m2	420,00
13	SST	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm -zjazdy z kostki	m2	420,00
14	SST	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV- zatoka autobusowa	m2	90,00
15	SST	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - zatoka autobusowa	m2	90,00
16	SST	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV- chodniki	m2	1 450,00
17	SST	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - chodniki	m2	1 450,00
18	SST	Transport urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km wraz z utylizacją	m3	1 733,00
3.2. Warstwa odsączająca na chodnikach i zjazdach z kostki				
19	SST	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm- chodniki	m2	1 450,00
20	SST	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm -zjazdy z kostki	m2	420,00
3.3. Podbudowa pomocnicza C5/6 MPa				
21	SST	Warstwa podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem klasy C5/6 w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm- poszerzenie.	m2	1 130,00
22	SST	Warstwa podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem klasy C5/6 w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm -zjazdy asfaltowe.	m2	360,00
3.4. Podbudowa zasadnicza				

PRZEDMIAR ROBÓT

„Przebudowa odcinków dróg powiatowych nr: 1200G, 1201G, 1198G, 1181G, 1183G i 1140G na terenie powiatu słupskiego (Gmina Damnica, Gmina Dębica Kaszubska, Gmina Główczyce)” – w podziale na 4 zadania

Zadanie nr 4 - Przebudowa drogi powiatowej nr 1140G w m. Stara Dąbrowa (Gmina Damnica)

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
23	SST	Podbudowa z kruszywa łamanego #0-31,5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm -poszerzenie	m2	1 130,00
24	SST	Podbudowa z kruszywa łamanego #0-31,5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm zjazdu z kostki	m2	370,00
25	SST	Podbudowa z kruszywa łamanego #0-31,5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm -chodniki	m2	1 460,00
3.5. Podbudowa na zatoce autobusowej				
25.1.	SST	Podbudowa zasadnicza z betonu cementowego C20/25 gr 24 cm- zatoka autobusowa	m2	90,00
25.2.	SST	Warstwa podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem klasy C5/6 w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm-zatoka autobusowa	m2	90,00
4. NAWIERZCHNIE				
4.1. Nawierzchnie z betonu asfaltowego - warstwa wyrównawcza				
26	SST	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 +Jezdnia	m2	5 630,00
27	SST	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowożwirowych - warstwa wyrównawcza AC16W KR3-4- średnio 4 cm.	m2	5 630,00
4.2. Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca-jezdnia+zjazdy				
28	SST	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2- jezdnia + zjazdy	m2	5 940,00
29	SST	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowożwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m2	5 940,00
4.3. Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna- jezdnia + zjazdy				
30	SST	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	5 940,00
31	SST	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	5 940,00
4.4. Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej				
32	SST	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm grafitowej na podsypce cementowo-piaskowej -zjazdy	m2	370,00
33	SST	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm grafitowej na podsypce cementowo-piaskowej zatoka autobusowa	m2	90,00
34	SST	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm szara- na podsypce cementowo-piaskowej - chodniki	m2	1 460,00
4.5. Zabezpieczenie nawierzchni bitumicznej siatką z włókien szklanych				
34.1.	SST	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne z geosyntetyku o wytrzymałości na rozciąganie min. 120kN/m	m2	800,00
5. ELEMENTY DRÓG I ULIC				
5.1. Krawężniki betonowe				
35	SST	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	27,60
36	SST	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	460,00
37	SST	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	89,00
38	SST	Krawężniki betonowe najzdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	1 482,00
5.2. Oporniki betonowe				
39	SST	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (opornik betonowy)	m3	12,50
40	SST	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	208,00
5.3. Obrzeża betonowe				
41	SST	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3	50,70

PRZEDMIAR ROBÓT

„Przebudowa odcinków dróg powiatowych nr: 1200G, 1201G, 1198G, 1181G, 1183G i 1140G na terenie powiatu słupskiego (Gmina Damnica, Gmina Dębica Kaszubska, Gmina Główczyce)” – w podziale na 4 zadania

Zadanie nr 4 - Przebudowa drogi powiatowej nr 1140G w m. Stara Dąbrowa (Gmina Damnica)

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
42	SST	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	1 015,00
6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
6.1. Regulacja elementów urządzeń uzbrojenia podziemnego				
43	KNR 2-31 1406/02	Regulacja pionowa kraterów ściekowych ulicznych	szt	46,00
44	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	26,00
7. ZIELEŃ DROGOWA				
7.1. Zieleń drogowa				
45	SST	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 10cm z obsianiem	m ²	960,00
8. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BRD				
8.1. Oznakowanie pionowe				
46	SST	Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych	szt	4,00
47	SST	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	16,00
48	SST	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych - grupa wielkości "średnie"	szt	25,00
49	SST	Znak aktywny w postaci radaru z tablicą zmiennej treści informującej o prędkości ruchu pojazdu	szt	2,00
50	SST	Przymocowanie tablic informacyjnych o wymiarach 120cmx80cm	szt	2,00
8.2. Oznakowanie poziome				
51	SST	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni (oznakowanie gładkie grubowarstwowe)	m ²	79,50
52	SST	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych (oznakowanie gładkie grubowarstwowe)	m ²	12,00
9. ODTWORZENIE OGRODZENIA Z PANELI SYSTEMOWYCH NA SŁUPKACH STALOWYCH.				
53	SST	Ogrodzenie z paneli systemowych o wysokości 1,5m na słupkach stalowych obetonowanych, pod panelem cokół betonowy prefabrykowany.	m	410,00
10. PRZESTAWIENIE DWÓCH LAMP OŚWIETLENIOWYCH				
54	SST	Przestawienie dwóch lamp oświetlenia ulicznego poza krawędź chodnika.	szt	2,00
11. ZABEZPIECZENIE SIECI .				
55	SST	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych z PCW o średnicy do 140mm	m	84,00
12. KANAŁ TECHNOLOGICZNY- MODUŁ KTp1				
56	SST	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,40m ³ , grunt kategorii III-	m ³	373,60
57	SST	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowładowymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV	m ³	373,60
58	SST	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 15cm	m ³	56,04
59	SST	Układanie w wykopie rur ochronnych kanału technologicznego wg modułu KTp1 składającego się z : dwóch rur RO 125/108 (średnica zewn./średnica wewn.); - dwóch rur RS 40/3,7mm; - dwóch wiązek mikrorur WMR o śr. 40mm+7x10/8mm;	m	934,00
60	SST	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 20cm	m ³	93,40
61	SST	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem.	m ³	360,00
62	SST	Studnie kablowa typu SK1	studnię	18,00
13. KANALIZACJA DESZCZOWA				
63	SST	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3M	studnię	28,00
64	SST	Wysokosprawnny osadnik wirowy dwukomorowy z wkładem Lamelowym 10/100	kpl	1,00

PRZEDMIAR ROBÓT

„Przebudowa odcinków dróg powiatowych nr: 1200G, 1201G, 1198G, 1181G, 1183G i 1140G na terenie powiatu słupskiego (Gmina Damnica, Gmina Dębica Kaszubska, Gmina Główczyce)” – w podziale na 4 zadania

Zadanie nr 4 - Przebudowa drogi powiatowej nr 1140G w m. Stara Dąbrowa (Gmina Damnica)

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
65	SST	Wyloty z betonu	szt	1,00
66	SST	Podłoże z materiałów sypkich o gr.25 cm – nasypianie 30cm nad wierzch rur	m3	365,97
67	SST	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych, typ lekki, o rozpiętości do 4.00 m	kpl	36,00
68	SST	Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów, o Rozpiętości do 4.00 m	kpl	10,00
69	SST	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami, gr.zagęszczanej warstwy w stanie luźnym 35 cm, kat.gruntu I-II - zasypanie piaskiem	m3	1 903,23
70	SST	Zасыpywanie wykopów szer.0.8-2.5 m o ścianach pionowych głęb.wykopu do 1.5 m, grunt.kat.I-III - zasypanie piaskiem	m3	475,81
71	SST	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	480,00
72	SST	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m3	72,00
73	SST	Montaż studzienek ściekowych z osadnikiem DN500 i wpustem	szt	46,00
74	SST	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm	m	800,00
75	SST	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych - za każdy dalszy 1 cm głębokości Krotność = 3	m	800,00
76	SST	Cięcie podbudowy z betonu na głębokość 5 cm	m	800,00
77	SST	Cięcie podbudowy z betonu - za każdy dalszy 1 cm m głębokości Krotność = 15	m	800,00
78	SST	Rozebranie podbudowy z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m2	480,00
79	SST	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi z m3 transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.lyżki 0.25 m3, grunt kat.III-IV	m3	2 635,20
80	SST	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość 1 km kat.gruntu III	m3	292,80
81	SST	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych, typ lekki, o rozpiętości do 4.00 m	kpl	26,00
82	SST	Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów rozpiętości do 4.00 m	kpl	10,00
83	SST	Podłoże z materiałów sypkich o gr.15 cm	m3	182,99
84	SST	Rurociągi z PVC ze ścianką litą łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 200 mm SN 8,SDR 34	m	228,98
85	SST	Rurociągi z PVC ze ścianką litą łączone na wcisk o średnicy zewnętrznej 315 mm SN 8,SDR 34	m	880,00

Zaktualizowany w dniu 22.11.2021 r. Załącznik nr 8 do SWZ dot. zadania nr 4

PRZEDMIAR ROBÓT

„Przebudowa odcinków dróg powiatowych nr: 1200G, 1201G, 1198G, 1181G, 1183G i 1140G na terenie powiatu słupskiego (Gmina Damnica, Gmina Dębica Kaszubska, Gmina Głównyże)” – w podziale na 4 zadania

Zadanie nr 4 - Przebudowa drogi powiatowej nr 1140G w m. Stara Dąbrowa (Gmina Damnica)

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
86	SST	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 600 mm zamknięcie rurą teleskopową	szt	1,00