

Przedmiar

Obiekt	Przebudowa drogi powiatowej nr 1005P na odcinku Skoki – Węgorzewo – Glinki – zjazd na DK nr 11
Kod CPV	45233140-2 - Roboty drogowe
Lokalizacja	droga powiatowa 1005P
Inwestor	Powiat Złotowski, Al. Piasta 32, 77-400 Złotów
Biuro kosztorysowe	"DROGTOM" Tomasz Bieliński, ul. Makowa 8, 77-400 Święta

Sporządził Tomasz Bieliński

Złotów, lipiec 2026 r.

Przedmiar

Przebudowa drogi powiatowej nr 1005P na odcinku Skoki – Węgorzewo – Glinki – zjazd na DK nr 11

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		I. Trasa A		
		1. Roboty przygotowawcze		
		1.1. Roboty pomiarowe		
1	D.01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 3,47988	km	3,48
		razem	km	3,48
		1.2. Roboty rozbiórkowe		
2	D.05.03.11	Roboty remontowe z wywozem i utylizacją materiału z rozbiórki - frezowanie nawierzchni bitumicznej na włączeniu 5,00*10,00*2	m2	100
		razem	m2	100
3	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej z wywozem i utylizacją 272,00	m2	272
		razem	m2	272
4	D.01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego z wywozem i utylizacją 272,00	m2	272
		razem	m2	272
5	D.01.02.04	Zdjęcie pionowych znaków lub drogowaskazów z wywozem i utylizacją 48	szt	48
		razem	szt	48
6		Rozebranie słupków do znaków z wywozem i utylizacją 41	szt	41
		razem	szt	41
7	D.01.02.04	Rozebranie poręczy stalowych rurowych z wywozem i utylizacją 6	m	6
		razem	m	6
8	D.01.02.04	Rozbiórka bariery zakopiańskiej z wywozem i utylizacją 33	m	33
		razem	m	33
9	D.01.02.04	Rozebranie słupków hektometrowych z wywozem i utylizacją 6	szt	6
		razem	szt	6
10	D.01.02.04	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki z wywozem i utylizacją 36,00*0,05+290,00*0,03	m3	10,5
		razem	m3	10,5
11	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych z wywozem i utylizacją 36,00	m	36
		razem	m	36
12	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm z wywozem i utylizacją 290,00	m	290
		razem	m	290
13	D.01.02.04	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu z wywozem i utylizacją oraz zabezpieczeniem przykanalików korkiem betonowym 3	kpl	3
		razem	kpl	3
		2. Roboty ziemne		
14	D.02.01.00 D.02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z wywozem i utylizacją 6208,00*0,7+3479,88*1,5*2*0,25+213+59,00+139,00+444,00	m3	7 810,51
		razem	m3	7 810,51
		3. Kanalizacja deszczowa		
15	D.02.01.00 D.02.01.01	Wykopy z zasypaniem oraz zagęszczeniem o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI - typ słupowy, przy głębokości do 4,80 m; szerokość wykopu 1,0-2,0 m (materiał z wykopu należy wywieźć i zutylizować) 8*1,00*1,00*2,00+23,00*1,20*1,0	m3	43,6
		razem	m3	43,6
16	D.03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm (piasek średni) 23,00*1,00	m2	23
		razem	m2	23
17	D.03.02.01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - podkłady betonowe pod studnie z betonu C8/10 23*1,0*1,0*0,15	m3	3,45
		razem	m3	3,45

Przedmiar

Przebudowa drogi powiatowej nr 1005P na odcinku Skoki – Węgorzewo – Glinki – zjazd na DK nr 11

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
18	D.03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu		
		8	szt.	8
		razem	szt.	8
19	D.03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm, SN8		
		23,00	m	23
		razem	m	23
20	D.02.01.01	Zakup gruntu kat I-II do obsypki i zasypki rurociągu, studni i wpustów ulicznych - kruszywo mrozo odporne, piasek średni (8*1,00*1,00*2,00+23,00*1,20*1,0)-(8*1,50*3,14*0,3*0,3+23,00*3,14*0,12*0,12)		
			m3	39,169
		razem	m3	39,169
21	D.03.01.03a	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego grubości 15cm na skarpach wysokości do 4m o powierzchniach płaskich i sferycznych z transportem lądowym na betonie C-12/15 (wyloty przykanalików do rowu)		
		213,00	m2	213
		razem	m2	213
22	D.03.02.01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm		
		23,00	odc. -1 prób.	23
			odc. -1 prób.	
		razem	prób.	23
4. Przepust				
23	D.02.01.00 D.02.01.01	Roboty ziemne na odkład w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3		
		120,00	m3	120
		razem	m3	120
24	D.03.01.03a	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych o średnicy 80cm - przepust tymczasowy		
		16	m	16
		razem	m	16
25	D.01.02.04	Rozebranie przepustu wywozem i utylizacją materiału		
		16	m	16
		razem	m	16
26	D.03.01.03a	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwę fundamentu żwirowego o szerokości 3,50 m z wywinięciem na górze ławy żwirowej z zakładem 0,50 m (element materaca) z geowłókniny o gramaturze 300 g/m2		
		83,20	m2	83,2
		razem	m2	83,2
27	D.03.01.03a	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych z kruszywa 0-31,5 mm gr. 30 cm		
		13,50	m3	13,5
		razem	m3	13,5
28	D.03.01.03a	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm		
		44,80	m2	44,8
		razem	m2	44,8
29	D.03.01.03a	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm		
		44,80	m2	44,8
		razem	m2	44,8
30	D.03.01.03a	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych z rur wykonanych z polietylenu wysokiej gęstości (HDPE), spiralnie karbowanych o średnicy 80cm, o sztywności obwodowej SN8		
		16	m	16
		razem	m	16
31	D.02.01.00 D.02.01.03	Zасыpanie wykopów gruntem kategorii I-II		
		107,50	m3	107,5
		razem	m3	107,5
32	D.02.01.00 D.02.01.03	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijkami mechanicznymi		
		107,50	m3	107,5
		razem	m3	107,5
33	D.02.01.00 D.02.01.03	Zakup gruntu - pospółka różnoziarnista		
		107,50	m3	107,5
		razem	m3	107,5
34	D.03.01.03a	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego grubości 15cm na skarpach wysokości do 4m o powierzchniach płaskich i sferycznych z transportem lądowym na betonie C-16/20		

Przedmiar

Przebudowa drogi powiatowej nr 1005P na odcinku Skoki – Węgorzewo – Glinki – zjazd na DK nr 11

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		206,55	m2	206,55
		razem	m2	206,55
		5. Podbudowy		
35	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 6208,00+3479,88*1,5	m2	11 427,82
		razem	m2	11 427,82
36		Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm 6208,00	m2	6 208
		razem	m2	6 208
37	D – 04.04.00, D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 6208,00	m2	6 208
		razem	m2	6 208
		6. Nawierzchnia		
38	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej z bitumu 6150,00	m2	6 150
		razem	m2	6 150
39	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2 6150,00	m2	6 150
		razem	m2	6 150
40	D.05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W, KR 1-2, (D35/50) o grubości po zagęszczeniu 4cm - poszerzenie nawierzchni 6120,00	m2	6 120
		razem	m2	6 120
41	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu 18305,00	m2	18 305
		razem	m2	18 305
42	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 1 kg/m2 18305,00	m2	18 305
		razem	m2	18 305
43	D.05.03.26a	Warstwa wzmacniająca istniejącej nawierzchni bitumicznej geosiatką szklaną wstępnie nasączoną asfaltem o wytrzymałości na rozciąganie minimum 120 kN/m w kierunku podłużnym i poprzecznym oraz wydłużeniu mniejszym niż 3% (+/-0,3) w kierunku podłużnym i poprzecznym 6962,00	m2	6 962
		razem	m2	6 962
44	D.05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W, KR 1-2, (D35/50) o grubości po zagęszczeniu 4cm 18165,00	m2	18 165
		razem	m2	18 165
45	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu 17678,00	m2	17 678
		razem	m2	17 678
46	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m2 17678,00	m2	17 678
		razem	m2	17 678
47	D.05.03.13a	Warstwa ścieralna SMA11, KR 1-2, (D50/70) o grubości po zagęszczeniu 4cm 17539,00	m2	17 539
		razem	m2	17 539
		7. Droga dla pieszych		
48	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 451,00	m2	451
		razem	m2	451
49	D.04.05.01	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm 451,00	m2	451
		razem	m2	451
50	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, C90/3 grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm 410,00	m2	410
		razem	m2	410
51	D.05.03.23a	Droga dla pieszych z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej C1,5/2 gr. 5 cm (kolor szary) 410,00	m2	410
		razem	m2	410

Przedmiar

Przebudowa drogi powiatowej nr 1005P na odcinku Skoki – Węgorzewo – Glinki – zjazd na DK nr 11

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
8. Zatoki autobusowe				
52	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 117,00	m2	117
		razem	m2	117
53	D.04.05.01	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm 117,00	m2	117
		razem	m2	117
54	D.04.06.01	Wykonanie podbudowy betonowej z betonu C-16/20, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 95,00	m2	95
		razem	m2	95
55	D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej C1,5/2 gr. 5 cm (kolor grafitowy, kostka behaton) 95,00	m2	95
		razem	m2	95
9. Pobocza gruntowe				
56	D.06.03.01a	Pobocza z ziemi urodzajnej z obsianiem trawą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 6580,00*0,75	m2	4 935
		razem	m2	4 935
10. Zjazdy z kostki betonowej				
57	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 277,00	m2	277
		razem	m2	277
58	D.04.05.01	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm (materiał z dowozu, wytworzony w wytwórni stacjonarnej) 277,00	m2	277
		razem	m2	277
59	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 264,00	m2	264
		razem	m2	264
60	D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej C1,5/2 gr. 5 cm (kolor grafitowy) 264,00	m2	264
		razem	m2	264
11. Zjazdy bitumiczne				
61	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 986,00	m2	986
		razem	m2	986
62	D.04.05.01	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm (materiał z dowozu, wytworzony w wytwórni stacjonarnej) 934,00	m2	934
		razem	m2	934
63	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 731,00	m2	731
		razem	m2	731
64	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu 628,00	m2	628
		razem	m2	628
65	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2 628,00	m2	628
		razem	m2	628
66	D.04.08.01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W, (D35/50) o grubości po zagęszczeniu 4 cm 618,00	m2	618
		razem	m2	618
67	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu 594,00	m2	594
		razem	m2	594
68	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem w ilości 0,3 kg/m2 594,00	m2	594
		razem	m2	594
69	D.05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S, (D50/70) o grubości po zagęszczeniu 4 cm 578,00	m2	578

Przedmiar

Przebudowa drogi powiatowej nr 1005P na odcinku Skoki – Węgorzewo – Glinki – zjazd na DK nr 11

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	578
		12. Elementy ulic		
70	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem z betonu C-12/15 pod krawężnik w ilości 0,075 m3/m 112,00*0,075	m3	8,4
		razem	m3	8,4
71	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 112,00	m	112
		razem	m	112
72	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem z betonu C-12/15 pod krawężnik w ilości 0,075 m3/m 265*0,075	m3	19,875
		razem	m3	19,875
73	D.08.01.01	Krawężniki betonowe zaniżone o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 265,00	m	265
		razem	m	265
74	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem z betonu C-12/15 pod opornik w ilości 0,075 m3/m 105,00*0,075	m3	7,875
		razem	m3	7,875
75	D.08.01.01	Oporniki betonowe zaniżone o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 105,00	m	105
		razem	m	105
76	D.08.03.01	Ława betonowa z oporem z betonu C-12/15 pod obrzeża w ilości 0,035 m3/m 261*0,035	m3	9,135
		razem	m3	9,135
77	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm 261,00	m	261
		razem	m	261
		13. Roboty wykończeniowe		
78		Regulacja pionowa włączów kanałowych 4	szt	4
		razem	szt	4
79	D.09.01.01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem 6960,00	m2	6 960
		razem	m2	6 960
80	D.09.01.01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm 6960,00	m2	6 960
		razem	m2	6 960
81	D.07.05.01	Bariery jednostronne N2-W2-A 170	m	170
		razem	m	170
82	D.07.05.01	Zakończenie jednostronne barier N2-W2-A (12 m odcinek początkowy, 8 m odcinek końcowy) 4*12,00+4*8,00	m	80
		razem	m	80
83	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm wraz z ramą dla znaków informacyjnych i kierujących 27	szt	27
		razem	szt	27
84	D.07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2 44	szt	44
		razem	szt	44
85	D.07.01.01	Oznakowanie poziome strukturalne grubowarstwowe na zimno nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych 10	m2	10
		razem	m2	10
		II. Trasa B		
		1. Roboty przygotowawcze		
		1.1. Roboty pomiarowe		
86	D.01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 6,04558	km	6,046
		razem	km	6,046
		1.2. Roboty rozbiórkowe		
87	D.05.03.11	Roboty remontowe z wywozem i utylizacją materiału z rozbiórki - frezowanie nawierzchni bitumicznej		

Przedmiar

Przebudowa drogi powiatowej nr 1005P na odcinku Skoki – Węgorzewo – Glinki – zjazd na DK nr 11

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		5,00*10,00	m2	50
		razem	m2	50
88	D.05.03.11	Roboty remontowe z wywozem i utylizacją materiału z rozbiórki - frezowanie profilujące istniejącej nawierzchni bitumicznej o śr. gr. 2 cm		
		287,00*5,00	m2	1 435
		razem	m2	1 435
		2. Roboty ziemne		
89	D.02.01.00 D.02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z wywozem i utylizacją		
		10788,00*0,7+6045,58*1,5*2*0,25+213	m3	12 298,785
		razem	m3	12 298,785
		3. Przepust		
90		Demontaż poręczy mostowych z wywozem i utylizacją		
		(19,00*17,40)/1000	t	0,331
		razem	t	0,331
91	D.02.01.00 D.02.01.01	Roboty ziemne na odkład w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3		
		10,50*1,00*0,30+11,00*1,00*0,30+3,00*3,00*0,50*2+3,50*3,50*0,5*2	m3	27,7
		razem	m3	27,7
92	PW	Przygotowanie starego podłoża pod tynk zewnętrzny - ścianki czołowe		
		3,00*3,00*0,50*2+3,50*3,50*0,50*2+3,00*1,00*2	m2	27,25
		razem	m2	27,25
93	PW	Izolacje poziome przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa o powierzchni w jednym miejscu do 100m2 - ścianki czołowe		
		3,00*3,00*0,50*2+3,50*3,50*0,50*2+3,00*1,00*2	m2	27,25
		razem	m2	27,25
94	PW	Izolacje poziome przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą o powierzchni w jednym miejscu do 100m2 - ścianki czołowe		
		3,00*3,00*0,50*2+3,50*3,50*0,50*2+3,00*1,00*2	m2	27,25
		razem	m2	27,25
95	PW	Tynki zwykłe kategorii II ścian płaskich wykonywane mechanicznie - ścianki czołowe		
		3,00*3,00*0,50*2+3,50*3,50*0,50*2+3,00*1,00*2	m2	27,25
		razem	m2	27,25
96	PW	Czyszczenie strumieniowo-ścierne na sucho - góra ścianki czołowej		
		9,50*0,50+1,00*0,50*2+9,50*0,50+10,00*0,50+1,00*0,50*2+10,00*0,50	m2	21,5
		razem	m2	21,5
97		Ręczna reprofiliacja ubytków zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szepnej w konstrukcji betonowej		
		9,50*0,50+1,00*0,50*2+9,50*0,50+10,00*0,50+1,00*0,50*2+10,00*0,50	m2	21,5
		razem	m2	21,5
98	PW	Ręczna reprofiliacja ubytków zaprawą cementowo-polimerową (PCC) droбноziarnistą w konstrukcji żelbetowej na powierzchniach poziomych - góra ścianki czołowej		
		9,50*0,50+1,00*0,50*2+9,50*0,50+10,00*0,50+1,00*0,50*2+10,00*0,50	m2	21,5
		razem	m2	21,5
99	PW	Wykonanie trzywarstwowych powłok z żywic sztucznych (kolor do uzgodnienia z Zamawiającym) na otwartej przestrzeni - góra ścianki czołowej		
		9,50*0,50+1,00*0,50*2+9,50*0,50+10,00*0,50+1,00*0,50*2+10,00*0,50	m2	21,5
		razem	m2	21,5
100	PW	Usunięcie zaprawy betonowej na połączeniach elementów skrzynkowych przepustu wraz z jej oczyszczeniem		
		(2,50*2+3,00)*0,05*7	m3	2,8
		razem	m3	2,8
101	PW	Ręczna reprofiliacja ubytków zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szepnej w konstrukcji betonowej		
		(2,50*2+3,00)*0,05*7	m2	2,8
		razem	m2	2,8
102	PW	Ręczna reprofiliacja ubytków zaprawą cementowo-polimerową (PCC) droбноziarnistą w konstrukcji żelbetowej na powierzchniach poziomych - góra ścianki czołowej		
		(2,50*2+3,00)*0,05*7	m2	2,8
		razem	m2	2,8
103	D.07.05.01	Bariery jednostronne N2-W2-A		
		120	m	120
		razem	m	120
104	D.07.05.01	Barieroporęcze jednostronne N2-W2-A o wys. 1,20 m (miejscu ścianki czołowej należy przewidzieć montaż barieroporęczy na kotwy wklejane) z zastosowanie przejść systemowych z bariery na barieroporęcz		

Przedmiar

Przebudowa drogi powiatowej nr 1005P na odcinku Skoki – Węgorzewo – Glinki – zjazd na DK nr 11

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		20	m	20
		razem	m	20
105	D.07.05.01	Zakończenie jednostronne barier N2-W2-A (12 m odcinek początkowy, 8 m odcinek końcowy) 2*12,00+2*8,00	m	40
		razem	m	40
		4. Podbudowy		
106	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 10788,00+6045,58*1,5	m2	19 856,37
		razem	m2	19 856,37
107		Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm 10788,00	m2	10 788
		razem	m2	10 788
108	D – 04.04.00, D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 10788,00	m2	10 788
		razem	m2	10 788
		5. Nawierzchnia		
109	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej z bitumu 10680,00	m2	10 680
		razem	m2	10 680
110	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2 10680,00	m2	10 680
		razem	m2	10 680
111	D.05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W, KR 1-2, (D35/50) o grubości po zagęszczeniu 4cm - poszerzenie nawierzchni 10620,00	m2	10 620
		razem	m2	10 620
112	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu 32042,00	m2	32 042
		razem	m2	32 042
113	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 1 kg/m2 32042,00	m2	32 042
		razem	m2	32 042
114	D.05.03.26a	Warstwa wzmacniająca istniejącej nawierzchni bitumicznej geosiatką szklaną wstępnie nasączaną asfaltem o wytrzymałości na rozciąganie minimum 120 kN/m w kierunku podłużnym i poprzecznym oraz wydłużeniu mniejszym niż 3% (+/-0,3) w kierunku podłużnym i poprzecznym 11842,00	m2	11 842
		razem	m2	11 842
115	D.05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W, KR 1-2, (D35/50) o grubości po zagęszczeniu 4cm 31800,00	m2	31 800
		razem	m2	31 800
116	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu 30712,00	m2	30 712
		razem	m2	30 712
117	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m2 30712,00	m2	30 712
		razem	m2	30 712
118	D.05.03.13a	Warstwa ścierna SMA11, KR 1-2, (D50/70) o grubości po zagęszczeniu 4cm 30470	m2	30 470
		razem	m2	30 470
		6. Pobocza		
119	D.06.03.01a	Pobocza z ziemi urodzajnej z obsianiem trawą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 11760,00*0,75	m2	8 820
		razem	m2	8 820
		7. Zjazdy z kostki betonowej		
120	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 40,00	m2	40
		razem	m2	40
121	D.04.05.01	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm (materiał z dowozu, wytworzony w wytwórni stacjonarnej) 40,00	m2	40

Przedmiar

Przebudowa drogi powiatowej nr 1005P na odcinku Skoki – Węgorzewo – Glinki – zjazd na DK nr 11

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	40
122	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 38,00	m2	38
		razem	m2	38
123	D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej C1,5/2 gr. 5 cm (kolor grafitowy) 38,00	m2	38
		razem	m2	38
		8. Zjazdy bitumiczne		
124	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 1146,00	m2	1 146
		razem	m2	1 146
125	D.04.05.01	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 o grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm (materiał z dowozu, wytworzony w wytwórni stacjonarnej) 1085,00	m2	1 085
		razem	m2	1 085
126	D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 983,00	m2	983
		razem	m2	983
127	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu 847	m2	847
		razem	m2	847
128	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2 847	m2	847
		razem	m2	847
129	D.04.08.01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W, (D35/50) o grubości po zagęszczeniu 4 cm 833,00	m2	833
		razem	m2	833
130	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu 801,00	m2	801
		razem	m2	801
131	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem w ilości 0,3 kg/m2 801,00	m2	801
		razem	m2	801
132	D.05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S, (D50/70) o grubości po zagęszczeniu 4 cm 779,00	m2	779
		razem	m2	779
		9. Elementy ulic		
133	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem z betonu C-12/15 pod opornik w ilości 0,075 m3/m 32,00*0,075	m3	2,4
		razem	m3	2,4
134	D.08.01.01	Oporniki betonowe zaniżone o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 32,00	m	32
		razem	m	32
135	D.08.03.01	Ława betonowa z oporem z betonu C-12/15 pod obrzeża w ilości 0,035 m3/m 13*0,035	m3	0,455
		razem	m3	0,455
136	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm 13,00	m	13
		razem	m	13
		10. Roboty wykończeniowe		
137	D.09.01.01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem 12092	m2	12 092
		razem	m2	12 092
138	D.09.01.01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm 12092	m2	12 092
		razem	m2	12 092
139	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm wraz z ramą dla znaków informacyjnych i kierujących 24	szt	24
		razem	szt	24

Przedmiar

Przebudowa drogi powiatowej nr 1005P na odcinku Skoki – Węgorzewo – Glinki – zjazd na DK nr 11

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
140	D.07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2 43	szt	43
			razem	43
141	D.07.05.01	Bariery jednostronne N2-W2-A 268,00	m	268
			razem	268
142	D.07.05.01	Zakończenie jednostronne barier N2-W2-A (12 m odcinek początkowy, 8 m odcinek końcowy) 4*12,00+4*8,00	m	80
			razem	80