Przedmiar robót

Obiekt	„Rozbudowa drogi gminnej – ul. Branickiego w Choroszczy – wraz z rozbiórką i budową mostu na rzece Horodnianka oraz budową niezbędnej infrastruktury technicznej”
Branża	DROGOWA
Kod CPV	45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg
Lokalizacja	ul. Branickiego w Choroszczy, woj. podlaskie, powiat białostocki
Inwestor	Gmina Choroszcz reprezentowana przez Burmistrza Choroszczy, ul. Dominikańska 2, 16-070 Choroszcz
Biuro kosztorysowe	SBKiM Wojciech Grzybowski ul. Kołodziejska 25c 15-256 Białystok

Sporządził mgr inż. Wojciech Grzybowski

Białystok, 12.06.2026 r.

Tabela przedmiaru robót

„Rozbudowa drogi gminnej – ul. Branickiego w Choroszczy – wraz z rozbiórką i budową mostu na rzece Horodnianka oraz budową niezbędnej infrastruktury technicznej”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE **Kod CPV: 45110000-1**		
		D.01.01.01.	**1.1. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg; km** **Kod CPV: 45110000-1**		
1	KNNR 1 0111/01	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym		
			650/1000	km	0,65
			razem	km	0,65
		D.01.02.01.	**1.2. Usunięcie drzew i krzewów;** **Kod CPV: 45110000-1**		
		D.01.02.01.	**1.2.1. Karczowanie drzew o średnicy 10-35 cm;** **Kod CPV: 45110000-1**		
2	KNNR 1 0101/01	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15cm		
			Tabela 3. 46	szt	46
			razem	szt	46
3	KNNR 1 0101/02	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25cm		
			Tabela 3. 11	szt	11
			razem	szt	11
4	KNNR 1 0107/01	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość 2 km		
			46*0,07+11*0,2	mp	5,4
			razem	mp	5,4
5	KNNR 1 0107/02	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość 2 km		
			46*0,05+11*0,07	mp	3,1
			razem	mp	3,1
6	KNNR 1 0107/03	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość 2 km		
			46*0,06+11*0,17	mp	4,6
			razem	mp	4,6
7	KNNR 1 0107/04	D-01.02.01	Dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1km transportu dłużyc ponad pierwsze 2km		
			odwóz na odległość km ; 5,4	mp	5,4
			razem	mp	5,4
8	KNNR 1 0107/05	D-01.02.01	Dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1km transportu karpiny i gałęzi ponad pierwsze 2km		
			odwóz na odległość km ; 3,1+4,6	mp	7,7
			razem	mp	7,7
		D.01.02.01.	**1.2.2. Mechaniczne karczowanie zagajników;** **Kod CPV: 45110000-1**		
9	KNNR 1 0102/02	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników średnich od 31-60% powierzchni		
			Tabela 3. 1073/10000	ha	0,107
			razem	ha	0,107
10	KNNR 1 0107/03	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość 2 km		
			po wykarczowaniu krzaków ; 0,11*286	mp	31,5
			razem	mp	31,5
11	KNNR 1 0107/05	D-01.02.01	Dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1km transportu karpiny i gałęzi ponad pierwsze 2km		
			odwóz na odległość km ; 31,5	mp	31,5
			razem	mp	31,5
		D.01.02.02.	**1.3. Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 20 cm; m2** **Kod CPV: 45110000-1**		
12	KNNR 1 0113/01	D-01.02.02	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm		
			Tabela 2. 4856,5	m2	4 856,5
			razem	m2	4 856,5
13	KNNR 1 0113/02	D-01.02.02	Dodatek za usunięcie dalszych 5cm grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) spycharkami gąsienicowymi		
			grubość warstwy humusu 20 cm ; 4856,5	m2	4 856,5
			razem	m2	4 856,5

Tabela przedmiaru robót

„Rozbudowa drogi gminnej – ul. Branickiego w Choroszczy – wraz z rozbiórką i budową mostu na rzece Horodnianka oraz budową niezbędnej infrastruktury technicznej”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
14	KNNR 1 0206/04	D-01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1km		
			odwóz całej ilości humusu ; 4856,5*0,2	m3	971,3
			razem	m3	971,3
15	KNNR 1 0208/02	D-01.02.02	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej		
			odwóz na odległość km ; 971,3	m3	971,3
			razem	m3	971,3
		D.01.02.04.	**1.4. Rozbiórki elementów dróg i ogrodzeń:** **Kod CPV: 45110000-1**		
		D.01.02.04.	**1.4.1. Rozebranie podbudowy z kruszywa; m2** **Kod CPV: 45110000-1**		
16	KNNR 6 0801/02	D-01.02.04	Rozbiórka mechaniczna podbudowy z kruszywa grubości 20cm		
			jezdnia główna 692+2850	m2	3 542
			zjazdy 97	m2	97
			parking 143	m2	143
			chodnik 22	m2	22
			razem	m2	3 804
17	KNR 4-04 1101/02	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi		
			3804*0,20	m3	760,8
			razem	m3	760,8
		D.01.02.04.	**1.4.2. Rozebranie nawierzchni bitumicznej; m2** **Kod CPV: 45110000-1**		
18	KNNR 6 0802/04	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych grubości 4cm		
			1. Rozbiórka nawierzchni jezdni 692*2	m2	1 384
			razem	m2	1 384
19	KNR 4-04 1101/02	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość ..... km		
			1384*0,05	m3	69,2
			razem	m3	69,2
		D.01.02.04.	**1.4.3. Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej; m2** **Kod CPV: 45110000-1**		
20	KNNR 6 0805/02	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej ze spoinami wypełnionymi piaskiem, na podsypce cementowo- piaskowej		
			Nawierzchnia istn. zjazdów 97	m2	97
			Nawierzchnia chodników dla pieszych 22	m2	22
			Parking 143	m2	143
			razem	m2	262
21	KNR 4-04 1101/02	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość ..... km		
			544*0,08	m3	43,5
			razem	m3	43,5
		D.01.02.04.	**1.4.4. Rozebranie nawierzchni kruszywowych; m2** **Kod CPV: 45110000-1**		
22	KNNR 6 0805/02	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kruszywa		
			Nawierzchnia istn. jezdni 2850	m2	2 850
			razem	m2	2 850
23	KNR 4-04 1101/02	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość ..... km		
			2850*0,15	m3	427,5
			razem	m3	427,5
		D.01.02.04.	**1.4.5. Rozbiórka ogrodzenia; m2** **Kod CPV: 45110000-1**		
24	KNR 2-25 0307/03	D.01.02.04	Rozebranie ogrodzenia z przęseł stalowych wraz ze słupkami		
			(Ogrodzenie o wysokości do 1,6 m) - 84*1,6	m2	134,4
			razem	m2	134,4

Tabela przedmiaru robót

„Rozbudowa drogi gminnej – ul. Branickiego w Choroszczy – wraz z rozbiórką i budową mostu na rzece Horodnianka oraz budową niezbędnej infrastruktury technicznej”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
25	KNR 2-25 0307/03	D.01.02.04	Rozebranie ogrodzenia z przęseł stalowych wraz ze słupkami - murowane klinkier		
			(Ogrodzenie o wysokości do 1,6 m) -		
			316*1,6	m2	505,6
			razem	m2	505,6
26	KNR 2-31 0812/03	D.01.02.04	Rozebranie fundamentów ogrodzeń		
			Srednia grubość fundamentu 25 cm		
			400*0,9*0,25	m3	90
			razem	m3	90
27	KNR 4-04 1101/02	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość ..... km		
			90	m3	90
			razem	m3	90
		D.01.02.04.	**1.4.6. Rozebranie krawężników betonowych; m** **Kod CPV: 45110000-1**		
28	KNNR 6 0806/02	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej		
			(107*2)+65	m	279
			razem	m	279
29	KNR 4-04 1101/02	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość ..... km		
			279*0,15*0,30	m3	12,6
			razem	m3	12,6
		D.01.02.04.	**1.4.7. Rozebranie obrzeży betonowych; m** **Kod CPV: 45110000-1**		
30	KNNR 6 0806/08	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej		
			zjazdy 36+10+12	m	58
			chodniki 30	m	30
			razem	m	88
31	KNR 4-04 1101/02	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość ..... km		
			88*0,08*0,30	m3	2,1
			razem	m3	2,1
		D.01.02.04.	**1.4.8. Rozebranie przepustów z rur betonowych;** **Kod CPV: 45110000-1**		
32	KNR 2-31 0816/02	D-01.02.04	Rozebranie przepustów z rur betonowych do śred.80cm (wraz ze ściankami czołowymi i wybrukami)		
			11,50	m	11,5
			razem	m	11,5
33	KNR 4-04 1101/02	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość ..... km		
			11,5* 0,364	m3	4,2
			razem	m3	4,2
		D.01.02.04.	**1.4.9. Rozebranie słupków do znaków drogowych;** **Kod CPV: 45110000-1**		
34	KNNR 6 0808/08	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków		
			9	szt	9
			razem	szt	9
		D.01.02.04.	**1.4.10. Zdjęcie tarcz/tablic znaków drogowych;** **Kod CPV: 45110000-1**		
35	KNNR 6 0702/08	D-01.02.04	Zdjęcie pionowych znaków lub drogowskazów		
			13	szt	13
			razem	szt	13
			2. D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE **Kod CPV: 45111200-0**		

Tabela przedmiaru robót

„Rozbudowa drogi gminnej – ul. Branickiego w Choroszczy – wraz z rozbiórką i budową mostu na rzece Horodnianka oraz budową niezbędnej infrastruktury technicznej”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		D.02.01.01.	**2.1. Wykonanie wykopów w gruntach kat. I÷V;** **Kod CPV: 45110000-1**		
		D.02.01.01.	**2.1.1. Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V z transportem urobku na odkład na odl. 6-15 km; m3** **Kod CPV: 45110000-1**		
36	KNNR 1 0202/08	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1km		
			Tabela nr 1 14936	m3	14 936
			razem	m3	14 936
37	KNNR 1 0208/02	D-02.01.01	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej		
			odwóz na odległość km ; 14936	m3	14 936
			razem	m3	14 936
		D.02.03.01.	**2.2. Wykonywanie nasypów** **Kod CPV: 45110000-1**		
		D.02.03.01.	**2.2.1. Wykonanie nasypów mechanicznie gr. kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu na odl. 2-5 km m3** **Kod CPV: 45110000-1**		
38	KNNR 1 0202/08	D-02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1km - DOKOP		
			Tabela nr 1 16663	m3	16 663
			razem	m3	16 663
39	KNNR 1 0208/02	D-02.03.01	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej		
			Tabela nr 1 16663	m3	16 663
			razem	m3	16 663
40	KNR 2-01 0235/02	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do3m, grunt kat.III-IV		
			16663	m3	16 663
			razem	m3	16 663
41	KNR 2-01 0237/07	D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi, grunt sypki kat.I-III		
			16663	m3	16 663
			razem	m3	16 663
			3. D.04.00.00. PODBUDOWY **Kod CPV: 45233300-2**		
		D.04.01.01.	**3.1. Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszaniem podłoża w gruncie kat. I-VI, głębokość koryta do 10 cm; m2 8.255,1** **Kod CPV: 45110000-1**		
42	KNNR 6 0103/03	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI		
			Jezdnia 3769	m2	3 769
			Zjazdy 350		
			Chodnik 1220	m2	1 220
			Droga dla rowerów: 107	m2	107
			parking 162	m2	162
			razem	m2	5 258
		D.04.03.01.	**3.2. Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych;** **Kod CPV: 45110000-1**		
		D.04.03.01.	**3.3. Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie;** **Kod CPV: 45110000-1**		
43	KNNR 6 1005/04	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej		
			Jezdnia 3769	m2	3 769
			Zjazdy 350		
			Chodnik 1220	m2	1 220
			Droga dla rowerów: 107	m2	107
			wyniesione skrzyzowanie z kostki kamiennej 236	m2	236
			parking 162	m2	162
			razem	m2	5 494
44	KNNR 6 1005/06	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu		
			Jezdnia 3769	m2	3 769
			Droga dla rowerów: 107	m2	107
			razem	m2	3 876
		D.04.03.01.	**3.4. Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową;** **Kod CPV: 45110000-1**		

Tabela przedmiaru robót

„Rozbudowa drogi gminnej – ul. Branickiego w Choroszczy – wraz z rozbiórką i budową mostu na rzece Horodnianka oraz budową niezbędnej infrastruktury technicznej”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
45	KNNR 6 1005/07	D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową średniorozpadową w ilości 0,6-0,8 kg/m2		
			Jezdnia 3769	m2	3 769
			Droga dla rowerów: 107	m2	107
			razem	m2	3 876
		D.04.04.01.	**3.5. Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 z kruszywem C50/30 grub. 15cm; m2 Kod CPV: 45110000-1**		
46	KNNR 6 0113/06	D-04.04.01	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm		
			chodniki 1242	m2	1 242
			wzmocnienie betonowymi płytami ażurowymi 9	m2	9
			razem	m2	1 251
		D.04.04.02.	**3.6. Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 z kruszywem C50/30 grub. 19-22cm; m2 Kod CPV: 45110000-1**		
47	KNNR 6 0113/02	D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 19-22cm		
			Jezdnia 3769+(3769*0,1)	m2	4 145,9
			Droga dla rowerów: 107+(107*0,1)	m2	117,7
			wyniesione skrzyzowanie z kostki kamiennej 236	m2	236
			zjazdy 350	m2	350
			parking 162	m2	162
			razem	m2	5 011,6
			4. D.05.00.00. NAWIERZCHNIE Kod CPV: 45233200-1		
		D.05.03.05.	**4.1. Nawierzchnia z betonu asfaltowego; Kod CPV: 45110000-1**		
		D.05.03.05.	**4.1.1. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego (warstwa wiążąca), grubość w-wy 8 cm; m2 Kod CPV: 45110000-1**		
48	KNNR 6 0308/03	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 8cm		
			1. Jezdnia (3769-236)	m2	3 533
			razem	m2	3 533
49	KNNR 6 0309/07	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km		
			dowóz masy z odl. km ; 3533* 0,1493	t	527,5
			razem	t	527,5
		D.05.03.05.	**4.1.2. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego (warstwa wiążąca), grubość w-wy 5 cm; m2 Kod CPV: 45110000-1**		
50	KNNR 6 0308/02	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 5cm (AC16W 50/70 KR1)		
			Droga dla rowerów: 107	m2	107
			razem	m2	107
51	KNNR 6 0309/07	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km		
			dowóz masy z odl. km ; 107* 0,1493	t	16
			razem	t	16
		D.05.03.05.	**4.1.3. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego (warstwa ścieralna), grubość w-wy 4 cm; m2 Kod CPV: 45110000-1**		
52	KNNR 6 0309/02	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm (AC11S 50/70)		
			Jezdnia 3769-236	m2	3 533
			Droga dla rowerów: 107	m2	107
			razem	m2	3 640
53	KNNR 6 0309/07	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km		
			dowóz masy z odl. km ; 3640* 0,102	t	371,3
			razem	t	371,3
		D.05.03.01.	**4.2. Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej o grub. 9-11 cm; m2 Kod CPV: 45110000-1**		
54	KNNR 6 0302/05	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości kostki 10cm na podsypce cementowo-piaskowej		
			podwyższone skrzyżowanie z ul. Moesa 236	m2	236
			razem	m2	236
		D.05.03.01.	**4.3. Wykonanie nawierzchni z betonowych płyt ażurowych m2 Kod CPV: 45110000-1**		
55	KNNR 6 0307/05	D-05.03.01	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grubości 12cm z wypełnieniem spoin piaskiem		

Tabela przedmiaru robót

„Rozbudowa drogi gminnej – ul. Branickiego w Choroszczy – wraz z rozbiórką i budową mostu na rzece Horodnianka oraz budową niezbędnej infrastruktury technicznej”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			wzmocnienie betonowymi płytami ażurowymi 9	m2	9
			razem	m2	9
		D.05.03.23.	**4.4. Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grub. 8 cm; m2** **Kod CPV: 45110000-1**		
56	KNNR 6 0502/03	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej grub 5cm, z wypełnieniem spoin piaskiem		
			Zjazdy 350		
			Chodnik+ przełożenie chodnika 1220+22	m2	1 242
			Parking 162	m2	162
			razem	m2	1 404
			5. D.06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE **Kod CPV: 45233000-9**		
		D.06.01.01.	**5.1. Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków;** **Kod CPV: 45110000-1**		
		D.06.01.01.	**5.1.1. Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 6-15 cm; m2** **Kod CPV: 45110000-1**		
57	KNR 2-01 0510/01	D-06.01.01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem		
			152+63+92+43+250	m2	600
			razem	m2	600
58	KNR 2-01 0510/02	D-06.01.01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm		
			grubość humusowania 10 cm ; 600	m2	600
			razem	m2	600
59	KNNR 1 0206/04	D-06.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1km		
			dowóz humusu ; 600	m3	600
			razem	m3	600
		D.06.01.01.	**5.1.2. Umocnienie wlotu i wylotu przepustów elementami kamiennymi** **Kod CPV: 45110000-1**		
60	KNNR 1 0509/02	D-06.01.01	Brukowanie skarp na zaprawie cementowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową		
			40	m2	40
			razem	m2	40
		D.06.02.01.	**5.2. Ułożenie przepustów rurowych PEHD** **Kod CPV: 45110000-1**		
		D.06.02.01.	**5.2.1. Ułożenie przepustów rurowych PEHD o średnicy 80 cm jezdnią główną** **Kod CPV: 45110000-1**		
61	KNNR 4 1308/07	D-06.02.01	Przepusty z rur PEHD o średnicy 80 cm		
			17	m	17
			razem	m	17
		D.06.02.01.	**5.2.2. Ułożenie przepustów rurowych PEHD o średnicy 60 cm pod zjazdami** **Kod CPV: 45110000-1**		
62	KNNR 4 1308/07	D-06.02.01	Przepusty z rur PEHD o średnicy 60 cm pod zjazdami		
			9,8	m	9,8
			razem	m	9,8
		D.06.03.01.	**5.3. Pobocza utwardzone mieszanką kruszyw niezwiązanych; m2** **Kod CPV: 45110000-1**		
63	KNNR 6 0113/01	D.06.03.01	Pobocza z mieszanki kruszyw C50/30 0/31,5 o grubości 10 cm		
			800	m2	800
			razem	m2	800
			6. D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU **Kod CPV: 45233290-8**		
		D.07.01.01.	**6.1. Oznakowanie poziome;** **Kod CPV: 45110000-1**		
		D.07.01.01.	**6.1.1. Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi;** **Kod CPV: 45110000-1**		
64	KNNR 6 0705/02	D-07.01.01	Oznakowanie malowane mechanicznie		
			P-1b 3,56	m2	3,6
			P-1e 2,16	m2	2,2
			P-4 92,5	m2	92,5

Tabela przedmiaru robót

„Rozbudowa drogi gminnej – ul. Branickiego w Choroszczy – wraz z rozbiórką i budową mostu na rzece Horodnianka oraz budową niezbędnej infrastruktury technicznej”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			P-3a 34,8	m2	34,8
			razem	m2	133,1
65	KNNR 6 0705/06	D-07.01.01	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie		
			P-10 24	m2	24
			P-13 1,69	m2	1,7
			P-25 2,78	m2	2,8
			razem	m2	28,5
		D.07.02.01.	**6.2. Oznakowanie pionowe; Kod CPV: 45110000-1**		
		D.07.02.01.	**6.2.1. Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych; Kod CPV: 45110000-1**		
66	KNNR 6 0702/01	D-07.02.01	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt	16
		D.07.02.01.	**6.2.2. Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków; Kod CPV: 45110000-1**		
67	KNNR 6 0702/05	D-07.02.01	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne		
			26	szt	26
			razem	szt	26
		D.07.05.01.	**6.3. Ustawienie barier ochronnych stalowych; Kod CPV: 45110000-1**		
68	KNNR 6 0703/02	D-07.05.01	Wykonanie barier ochronnych jednostronnych (A-H1-W3)		
			31,5+59+9+178	m	277,5
			razem	m	277,5
		D.07.06.02.	**6.4. Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych m Kod CPV: 45110000-1**		
69	KNNR 2 1602/02	D-07.06.02	Bariery drogowe szczeblinkowe U-11a		
			36,6+13+73+50+15+20+3,5	m	211,1
			razem	m	211,1
			7. D.08.00.00. ELEMENTY ULIC Kod CPV: 45233200-1		
		D.08.01.01	**7.1. Krawężniki i palisady betonowe; Kod CPV: 45110000-1**		
		D.08.01.01	**7.1.1. Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm na ławie betonowej z oporem; m Kod CPV: 45110000-1**		
70	KNNR 6 0403/02	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30cm, z wykonaniem ławy z pospółki, na podsypce piaskowej		
			(643*2)-117-20+39	m	1 188
			razem	m	1 188
		D.08.01.01	**7.1.2. Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 20*22 cm na ławie betonowej z oporem; m Kod CPV: 45110000-1**		
71	KNNR 6 0403/04	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x22cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej		
			- strona lewa 7+20+19-10+10+28	m	74
			- strona prawa 7+7+7+7+15	m	43
			razem	m	117
		D.08.01.01.	**7.2. Ustawienie oporników betonowych na ławie betonowej z oporem; m Kod CPV: 45110000-1**		
72	KNNR 6 0403/03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 10x22cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej		
			(6*3)+29+812+26+33+6+6+6+11+8,5	m	955,5
			razem	m	955,5
		D.08.02.01a	**7.3. Ułożenie chodników z płytek betonowych z wubrzuszeniami m2 Kod CPV: 45110000-1**		
73	KNNR 6 0101/04	D-08.02.01a	Koryta o głębokości 10cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane ręcznie w gruncie kategorii I-II		
			przy przejściach dla pieszych ((0,35*2)*4*2)*2	m2	11,2
			razem	m2	11,2
74	KNNR 6 0112/06	D-08.02.01a	Podbudowa mieszanki niezwiązanej z kruszywem CNR stabilizowanej mechanicznie, grub. 15 cm.		
			przy przejściach dla pieszych ((0,35*2)*4*2)*2	m2	11,2
			razem	m2	11,2

Tabela przedmiaru robót

„Rozbudowa drogi gminnej – ul. Branickiego w Choroszczy – wraz z rozbiórką i budową mostu na rzece Horodnianka oraz budową niezbędnej infrastruktury technicznej”

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
75	KNNR 6 0503/01	D-08.02.01a	Chodniki z płytek betonowych z wubrzuszeniami o wymiarach 35x35x5 cm, na podyspce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem		
			przy przejściach dla pieszych (0,35*2)*4*2	m2	5,6
			razem	m2	5,6
		D.08.03.01	**7.4. Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30*8 cm na ławie betonowej z oporem; m** **Kod CPV: 45110000-1**		
76	KNNR 6 0404/03	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej		
			23+161+3,5+270+21+36+70+23+50+30	m	687,5
			razem	m	687,5
			8. D.09.00.00. ZIELEŃ DROGOWA **Kod CPV: 45112710-5**		
		D.09.01.01	**8.1. Wykonanie trawników dywanowych; m2** **Kod CPV: 45110000-1**		
77	KNR 2-21 0402/04	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem, na skarpach przy uprawie ręcznej z humusowaniem i nawożeniem w gruncie kategorii I-II		
			125	m2	125
			razem	m2	125
		D.09.01.01	**8.2. INNE** **Kod CPV: 45110000-1**		
78	Kalkulacja indywid.	D-11.07.00	Wykonanie grodzic traconych (długość 260m i głębokość 4,5m)		
				ryczałt	1