

L.p	Poz. kosztorys.	Kod CPV	Kod Spec. Techn.	Opis robót , lokalizacja i obliczenia	Nazwa jednost.	Ilość jednostek
1	2	3	4	5	6	7
				I Roboty przygotowawcze		
1	1	45100000-8	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i pkt. wysokościowych w terenie równinnym, od km 0+002 do km 1+223 =1,221	km	1,221
2	2	- „ -	D-01.02.01	Wycięcie i wykarczowanie drzew Ø 16-35 z odwiezieniem karpiny . Wg.Obl. ilości robót poz. 1	sztuk	25
3	3	- „ -	- „ -	Wycięcie drzew j.w. lecz Ø 36-45.wg.O.i.z. poz.2a	sztuk	4
4	4	- „ -	- „ -	Wycięcie drzew j.w. lecz Ø 46-55. wg O.i.r. poz.2a	sztuk	12
5a	5a	- „ -	D-01.02.02	Przestawienie ogrodzenia z siatki stal. wg. „O.i.r.” poz.4	m ²	90
5b	5b	- „ -	D-01.02.02	Przestawienie ogrodz. drewnianego wg.”O.i.r.”-4	m ²	60
6	6	- „ -	D-01.02.04	Usunięcie ziemi urodzajnej [humusu] na grubość do 15 cm . wg. „O.i.r.” poz. 4	m ²	2 100
				II Roboty ziemne		
7	7	45100000-8	D-02.01.01	Wykop w gruncie III kat. koparką podsiębierną pod przepusty drogowe , sączki i wzmocnienie poboczy ze złożeniem urobku obok wg. „O.i.r.” poz.5	m ³	275
8	8	- „ -	- „ -	Zasypanie gruntem III kat. ,uprzednio wydobyтым, przepustów drog. oraz sączków poprzecznych wg. „O.i.r.” poz 6	m ³	83
9	9	- „ -	- „ -	Odwiezienie nadmiaru gruntu z wykopu [z poz. 7 przedmiaru] , wg „O.i.r.” poz.7	m ³	192
10	10	- „ -	D-02.01.01	Wykop koparką w gruncie III kat. z przewozem na nasyp , wg. „O.i.r.” poz.8	m ³	866
11	11	- „ -	- „ -	Wykop koparką w gruncie III kat. z odwiezieniem urobku na odkład , wg. „O.i.r.” poz.9	m ³	2 253
12	12	54233000-9	D-06.01.01	Plantowanie ręczne powierzchni skarp rowu w gruncie III kat , w wykopie . Wg.”O.i.r.” poz. 10	m ²	5 517
13	13	- „ -	- „ -	Plantowanie j.w. tylko w nasypie .Wg.”O.i.r.” p.11	m ²	542

L.p	Poz. kosztorys.	Kod CPV	Kod Spec. Techn.	Opis robót , lokalizacja i obliczenia	Nazwa jednost.	Ilość jednostek
1	2	3	4	5	6	7
				III Budowa przepustów drogowych		
14	14	45230000-8	D-03.01.01	Wykonanie przelotowej części przepustów drogowych z rur żelbetonowych Ø 60 cm . Wg. „O.i.r.” poz. 12	m	18
15	15	- „ -	- „ -	Wykonanie przelotowej części przepustów j.w. lecz Ø 80 cm .Wg.”O.i.r.” poz. 13	m	9
16	16	45230000-8	D-03.01.01	Ścianki czołowe przepustów Ø 60 oraz Ø 80 cm z betonu , z wykonaniem deskowania , zbrojenia oraz izolacji ścian lepikiem , wg.”O.i.r.” poz.14	m ³	5,326
17	17	45233000-9	D-06.01.01	Umocnienie skarp rowów oraz wlotów i wylotów przy przepustach , lokaliz. j.w. płytami betonow. ażurowymi 40x60x10 dł. [3.0 x / 1,0+0,40+1,0/]x 6 szt. = 43,20	m ²	43,20
				IV Podbudowa [i krawężniki]		
18	18	- „ -	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża gruntowego pod warstwy konstrukcyjne jezdni i zjazdów , ilość i lokalizacj w „O.i.r.” poz. 15	m ²	6 103
19	19	- „ -	D-04.02.01	Wykonanie podsypki z piasku grub. 5 cm pod w. odsączającą [jezdni] oraz pod nawierzchnię na zjazdach , ilość i lokalizacja w „O.i.r.” poz. 16	m ²	5 618
20	20	- „ -	D-04.02.01	Wykonanie podsypki z piasku grub. 10 cm pod ławę krawężnika wtopionego , ilość i lokalizacja w „O.i.r.” poz.17	m ²	371
21	21	- „ -	D-04.04.01	Sączki [poprzeczne] z pospółki0,20 x 0,20 x2,10 mijankowo [co 8,0 m] ilość i lokaliz. wg „O.i.r.” poz. 18	$\frac{m^2}{m}$	$\frac{117,6}{588}$
22	22	- „ -	D-04.04.02	Wylot sączków z tucznią [0,20 x 0,20 x0,25] [na grub. 0,20 m], wg. „O.i.r.” poz.19	$\frac{m^3}{m^2}$	$\frac{2,80}{14}$
23	23	45233000-9	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego 12x25 [wtopionego] na ławie betonowej , lokaliz. i ilość wg. „O.i.r.” poz. 20	m	2 482

L.p	Poz. kosztorys.	Kod CPV	Kod Spec. Techn.	Opis robót , lokalizacja i obliczenia	Nazwa jednost.	Ilość jednostek
1	2	3	4	5	6	7
24	24	45233000-9	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku grub. 20 cm , lokaliz. i ilość wg. „O.i.r” poz. 21	m ²	5 044
25	25	- „ -	D-04.04.02	Podbudowa z kamienia niesortowanego na grub. 15 cm , ilość i lokalizacja wg. „O.i.r.” poz. 22	m ²	5 044
V Nawierzchnia						
26	26	45233000-9	D-04.03.01	Skropienie podbudowy kamiennej emulsją asfaltową w ilości 1 kg/m ² . ilość i lokaliz. j.w.	m ²	5 044
27	27	45233000-9	D-05.03.05	Ułożenie warstwy wiążącej nawierzchni z betonu asfaltowego [o strukturze gruboziarnistej] na grub. 6 cm , ilość i lokaliz. j.w.	m ²	5 044
28	28	- „ -	D-05.03.05	Ułożenie warstwy ścieralnej nawierzchni z betonu asfaltowego na grub. 4 cm , ilość i lokaliz. j.w.	m ²	5 044
VI Zjazdy i pobocza						
29	29	45233000-9	D-06.02.01	Ułożenie rur z tworzywa sztucznego Ø 30 cm od km 0+075 do km 0+800 ; 14x6,om+16 = 100	m	100
30	30	- „ -	D-06.02.01	Ułożenie rur j.w. Ø40 cm , z zasypaniem gruntem km 0+800 do 0+1+200 ; 16x6,o+18 = 112	m	112
31	31	45233000-9	D-04.04.02	Wykonanie nawierzchni zjazdów do zabudowań oraz na pola uprawne z mieszanki kamiennej [16-63 mm] , na gotowym podłożu , na grub. 8 cm , wg. „O.i.r.” poz. 25	m ²	754
32	---	-----	-----	---- [nie ma tej pozycji]	-----	-----
33	33	452332253-7	D-04.04.02	Utwardzenie poboczy mieszanką kamienną [niesortem 16-63 mm] , wg. „O.i.r.” poz. 27	m ²	2 024
VII Roboty wykończeniowe i zieleń drogowa						
34	34	45233000-9	D-06.01.01	Humusowanie skarp wykopów i nasypów na grub. 5 cm [ziemia urodzajna zebrana z km 0+790 -1+000] oraz obsianie trawą i pielęgnacją, łącznie z jednym koszeniem trawy wg. „O.i.r.” = [5517+542]- [1200x0,40x2]= 5 099	m ²	5 099

L.p	Poz. kosztorys.	Kod CPV	Kod Spec. Techn.	Opis robót , lokalizacja i obliczenia	Nazwa jednost.	Ilość jed-Nostek
1	2	3	4	5	6	7
35	35	45400000-1	D-09.01.01	Sadzenie drzew liściastych naturalnych , klony i brzozy ,w ramach rekompensaty . Po za koroną drogi , w miejscach wskazanych przez inspektora nadzoru , km 0+050 do 0+1150 VIII Oznakowanie	sztuk	25
36	36	45233280-5	D-07.02.01	Ustawienie słupków stalowych do znaków pionowych , wg. „Projektu stałej organizacji ruchu” od km 0+000 do km 0+000 ; pojed.=7szt. podw.=6szt	sztuk	13
37	37	- „ -	D-07.02.01	Zamocowanie znaków drogowych trójkątnych pokrytych folią odblaskową II gen. o boku 90 cm , wg. „Proj. st. org. ruchu”	sztuk	5
38	38	- „ -	D-07.02.01	Zamocowanie znaków drogowych j. w. lecz okrągłych Ø 80 cm	sztuk	4
39	39	- „ -	D-07.02.01	Zamocowanie znaku drogowego prostokątnego, „T-6a” 600 x 600 j.w.	sztuk	1
40	40	- „ -	D-07.02.01	Zamocowanie znaków – tablic drogowaskazowych „ E-4” , miejscowości „E-17a” , [„E-18a „ na odwrocie „E-17a”] , oraz obszaru zambul. „D-42[+D-43] małych] j.w.	sztuk	4
41	41	- „ -	D-07.02.01	Zamocowanie tablic prowadzących o pow. 1,80m ² j.w.	sztuk	2
42	42	- „ -	D-07.02.01	Ustawienie tablic wskaźnikowych „U-3a”[60x60] wraz ze słupkami stal. km o+890 do 0+930str.p. , oraz od km 1+015 do 1_045 str. lewa	sztuk	8
43	43	- „ -	D-07.02.-1.	Zamocowanie dodatkowych tabliczek „T” o pow. do 0,3 m ²	sztuk	2
44	44	- „ -	D-07.02.01	Ustawienie słupków prowadzących U-1a , co 100 m na prostej od km 0+000 do do 0+800 od 1+100 do 1+200, oraz co 10 m od km0+880 do 1+030 ; {[700 +100]x2:100}+4+[150x 2]:10+2 =52	sztuk	52

Płock luty 2010 r.

Pracował :
Płock, ul. Jachowicza 25 m. 10
Projektowanie i Nadzór Inspektor
Robót Drogowych
09-402 Płock, ul. St. Jachowicza 25 m. 10
NIP 774-195-04-83

Mieczysław Piska
Płock, ul. Jachowicza 25 m 10
upraw. do projektow.
i prowadz. robót drog. nr 362/66
REGON 611045107