

1. PRZEDMIAR. część I

lp	SSTWIORB	CPV	opis robót	j.m.	ilość	cena jedn.	wartość
ROBOTY BUDOWLANE							
I	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE. ZIEMNE I ROZBIÓRKOWE CPV 45111200-0						
1	D-01.01.01	45111200-0	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie trasy dróg	km	3,52		
2	D-01.02.05	45111200-0	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o śr gr. 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	607		
3	D-01.02.02	45111200-0	Odhumusowanie terenu gr.50cm wraz ze składowaniem i wywozem humusu na składowisko Wykonawcy	m ³	1065		
4	D-01.02.02	45111200-0	Odhumusowanie terenu gr.40cm wraz ze składowaniem i wywozem humusu na składowisko Wykonawcy	m ³	5 240		
5	D-01.02.02	45111200-0	Odhumusowanie terenu gr.20cm wraz ze składowaniem i wywozem humusu na składowisko Wykonawcy	m ³	38		
6	D-01.02.02	45111200-0	Odhumusowanie terenu gr.30cm wraz ze składowaniem i wywozem humusu na składowisko Wykonawcy	m ³	4790		
7	D-02.01.01	45100000-8	Roboty ziemne - wykop w gruncie kat. I - IV pod konstrukcję drogi odczyt z programu	m ³	6261		
8	D-02.03.01	45100000-8	Roboty ziemne - nasypy pod konstrukcję jezdni odczyt z programu	m ³	6149		
9	D-01.02.03	45111200-0	Rozbiórka istniejących przepustów	m	42		
10	D-01.02.04	45111200-0	Zdjęcie znaków drogowych	szt	9		
11	D-01.02.04	45111200-0	zdjęcie słupków do znaków	szt	9		
12	D-06.04.01	45233120-6	Czyszczenie i odmulenie rowu na odl 170 m	m	170		
II	ROBOTY DROGOWE KONSTRUKCYJNE CPV 45233120-6						
A	JEZDNIA						
13	D-04.01.01	45233120-6	Profilowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	22348		
14	D-04.01.01	45233120-6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod chodnik	m ²	40		
15	D-04.01.01	45233120-6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod pobocze	m ²	5435		

16	D-04.05.01	45233120-6	Wykonanie warstwy stabilizacji gruntu cem.-piask. gr 30 cm	m ²	6313		
17	D-04.05.01	45233120-6	Wykonanie warstwy stabilizacji gruntu cem.-piask. gr 15 cm	m ²	19210		
18	D-08.01.01	45233120-6	Ułożenie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z wykonaniem ław betonowych pod krawężnik	m	499		
19	D-08.01.01	45233120-6	Ułożenie krawężników betonowych na płask wraz z wykonaniem ław pod krawężnik - okolice przejścia dla pieszych 4+4+4+4=16	m	30		
20	D-04.04.02	45233120-6	Wykonanie warstwy z kruszywa 0/31.5 gr. 20cm	m ²	23682		
21	D-04.07.01a	45233120-6	Wykonanie podbudowy zasadniczej z AC22P gr 7 cm	m ²	22721		
22	D-05.03.05B	45233120-6	Wykonanie warstwy wiążącej AC16W gr 5 cm	m ²	22350		
23	D-05.03.13	45233120-6	Wykonanie warstwy ścieralnej z SMA11 gr 4 cm	m ²	22086		
24	D-05.03.14	45233120-6	Wykonanie nakładki na jezdni z AC11S gr. 4cm	m ²	550		
25	D-06.03.01	45233120-6	Wykonanie poboczy z niesortu kamiennego grubości 10 cm	m ²	3744		
26	D-06.03.01	45233120-6	Wykonanie poboczy z frezowiny grubości 10 cm	m ²	1691		
27	D-05.03.01	45233120-6	Nawierzchnia z kostki kamiennej 16/18 na podsypce cementowo - piaskowej	m ²	46		
28	D-04.06.01	45233120-6	Podbudowa z betonu C12/15 gr 18 cm	m ²	40		
29	D-07.05.01	45233280-5	Bariera drogowa N2W2	m	387		
B ZJAZDY							
30	D-04.01.01	45233120-6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne zjazdów	m ²	551		
31	D-04.04.02	45233120-6	Wykonanie warstwy z kruszywa 0/31.5 gr. 20cm	m ²	652		
32	D-05.03.05B	45233120-6	Wykonanie warstwy wiążącej AC11W gr 4 cm	m ²	538		

33	D-05.03.14	45233120-6	Wykonanie warstwy ścieralnej AC11S gr 4 cm	m ²	506		
34	D-04.04.02	45233120-6	Wyrównanie z kruszywa 0/31.5 gr. 8cm	m ²	830		
C	CHODNIK						
35	D-02.03.01	45233120-6	Podbudowa pod chodnik - grunt nasypowy śr.gr 16 cm	m ²	262		
36	D-04.05.01	45233120-6	Wykonanie warstwy stabilizacji gruntu cem.-piask. gr 10 cm	m ²	268		
37	D-04.04.02	45233120-6	Podbudowa pod chodnik-kruszywo łamane 0/31.5 gr. 10 cm	m ²	305		
38	D-05.03.23	45233120-6	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej gr 8 cm na podsypce z kruszywa 0/2 lub 0/5 gr. 3-5 cm	m ²	304		
39	D-08.03.01	45233120-6	Obrzeża betonowe 8x30 na ławie betonowej C12/15	m	174		
40	D-05.03.14	45233120-6	Wykonanie nakładki na jezdni z AC11S gr. 4cm	m ²	360		
III	ODWODNIENIE DROGI CPV 45232451-8						
41	D-08.05.01	45233120-6	Ułożenie korytka betonowego na ławie C12/15 gr. 10 cm	m	1532		
42	D-08.05.03	45231000-5	Wybrukowanie korytka odwodnieniowego	m ²	46		
43	D-06.04.01	45233120-6	Odtworzenie i wykonanie rowów w ciągu drogi	m	4765		
44	D-08.05.03	45231000-5	Wykonanie progów z materiału kamiennego	m ²	6		
45	D-06.04.01	45233120-6	Czyszczenie i kształtowanie rowu melioracyjnego - odtworzenie rowu	m	200		
46	D-06.04.01	45233120-6	Czyszczenie i kształtowanie cieku Gluszyńka	m	750		
47	D-03.01.01	45233120-6	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD średnicy d=600	m	138		
48	D-03.01.01	45233120-6	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD średnicy d=400	m	261		
49	D-03.01.01	45231000-5	Wykonanie ścianek czołowych przepustu z kostki kamiennej	szt	36		

50	D-20.02.10	45231000-5	Umocnienie skarp rowu brukiem kamiennym na betonie	m ²	745		
51	D-20.02.10	45231000-5	Umocnienie dna rowu brukiem kamiennym na betonie	m ²	235		
52	D-20.02.10	45231000-5	Umocnienie skarp rowu betonowymi płytami ażurowymi	m ²	802		
53	D-20.02.10	45231000-5	Umocnienie dna rowu betonowymi płytami ażurowymi	m ²	40		
54	D-20.02.10	45231000-5	Uszczelnienie skarpy rowu chłonno-odparowującego folią hydroizolacyjną	m ²	73		
55	D-03.02.01	45232130-2	Studnia rewizyjna fi1000 betonowa	szt	1		
56	D-03.02.01	45231000-5	Wykonanie osadnika betonowego	szt	1		
57	D-03.02.01	45232130-2	Wykonanie ścianki wlotowej do studni rewizyjnej	szt	1		
58	D-03.02.01	45232130-2	Wpust deszczowy tłoczny typowy fi600 z osadnikiem wraz z montażem i podsypką tłuczniołą gr. ok. 15 cm	szt	42		
59	D-03.02.01	45232130-2	Wykonanie przykanalików 200 PVC wraz z montażem rur. podsypką i obsypką	m	43		
60	D-03.02.01	45232130-2	Wykonanie wylotu przykanalika fi200 do rowu	szt	43		
61	D-03.02.01	45231000-5	Wykonanie piaskownika betonowego	szt	2		
IV	PRZEPUSTY RUROWE POD DROGĄ						
62	D-03.01.01	45233120-6	Wykonanie przepustów pod koroną drogi. rury PEHD fi800	m	69		
63	D-20.02.10	45231000-5	Wykonanie ścianek czołowych przepustów z kostki kamiennej	szt	12		
V	PRZEPUST SKRZYNKOWY PS1						
1,1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ZIEMNE I ROZBIÓRKOWE						
64	D-01.02.04	45100000-8	Rozbiórka części przelotowej istniejącego przepustu	m	19		
65	D-01.02.04	45100000-8	Rozbiórka istniejących ścian czołowych przepustu wraz z fundamentami . Wywóz gruzu do utylizacji	szt	2		

66	M.11.01.01	45100000-8	Roboty ziemne - wykopy w gruncie kat I - IV pod płytę fundamentową oraz fundamenty skrzydeł . Dopasowanie wykopu pod nową konstrukcję wraz z wywozem i utylizacją nadmiaru gruntu	m ³	200		
67	M.11.01.04	45100000-8	Zasypanie wykopu gruntem dowiezionym wraz z zagęszczeniem do Is =0.98	m ³	55		
68	M.11.01.04	45221121-6	Wymiana gruntu pod fundamentami wraz z zagęszczeniem do Is= 1.0	m ³	3		
1,2	FUNDAMENTOWANIE , PŁYTY						
69	M.13.02.00	45233120-6	Wykonanie podbudowy pomocniczej z betonu C12/15 gr 10 cm - pod fundamentami	m ³	8		
70	M.13.01.01 M.12.01.02	45233120-6	Betonowanie w szalunku płyty fundamentowej betonem C30/37 W8N4F150 gr.30 cm	m ³	21		
71	M.13.01.05 M.12.01.02	45233120-6	Betonowanie płyty wieńczącej nad prefabrykatami betonem C30/37 gr.20 cm	m ³	11		
72	M.13.01.05 M.12.01.02	45233120-6	Betonowanie płyt przejściowych z betonu C30/37	m ³	17		
73	M.13.01.05 M.12.01.02	45233120-6	Betonowanie bloków podporowych pod płyty przejściowe z betonu C20/25	m ³	7		
74	M.13.01.05	45233120-6	Wykonanie podbudowy pomocniczej z betonu C12/15 gr 10 cm - pod płytami przejściowymi	m ³	7		
1,3	KONSTRUKCJA GŁÓWNA PRZEPUSTU						
75	M.13.03.01	45233120-6	Transport oraz montaż prefabrykatów żelbetowych w postaci elementów skrzynkowych otwartych	szt	14		
1.4.	IZOLACJE					0,00	0,00
76	M.15.01.03	45221121-6	Izolacja powłokowa . bitumiczna . przeciwwodna	m ²	42		
77	M.15.01.03	45221121-6	Zabezpieczenie izolacji powłokowej styropianem gr.5cm + folia kubełkowa	m ²	42		

78	M.15.02.03	45221121-6	Izolacje poziome z 2xpapa zgrzewalna typu mostowego - izolacja płyty wieńczącej. płyty fundamentowej pod prefabrykatami oraz płyt przejściowych	m ²	270		
79	M.20.01.12	45221121-6	Hydrofobizacja + malowanie odsłoniętych elementów betonowych	m ²	100		
1.5.	INNE ROBOTY					0,00	0,00
80	M.20.02.04	45233120-6	Wykonanie ławy z kruszywa 0/31.5 pod materace gabionowe. gr. 20cm	m ²	63		
81	M.20.02.04	45213310-9	Umocnienie dna rowu przed przepustem i za przepustem na długości 10m materacem gabionowym z siatką zabezpieczoną ocynkiem. gr 20cm	m ³	12		
82	M.20.02.04	45213310-9	Umocnienie skarp rowu przed przepustem i za przepustem na długości 10m koszami gabionowymi 50x50 cm	m ³	20		
83	M.20.02.04	45213310-9	Umocnienie dna przepustu materacem gabionowym z siatką zabezpieczoną ocynkiem. gr 20cm	m ²	10		
84	M.20.02.04	45213310-9	Wykonanie pólek dla zwierząt wewnątrz przepustu z koszy gabionowych	m ²	7		
85	M.20.02.04	45213310-9	Pokrycie pólek dla zwierząt humusem o gr. 5cm pokrytym biomatą	m ²	14		
86	D-04.08.01	45233280-5	Montaż barieroporęczy	m	16		
VI	MUR OPOROWY						
87	D-02.01.01	45100000-8	Roboty ziemne - wykopy w gruncie kat I - IV : wykopy związane z budową murów	m ³	67		
88	D-02.01.01 D-02.03.01	45233300-2	Wymiana gruntu pod ławą fundamentową	m ³	13		
89	B-13.01.01	45221121-6	Wykonanie podkładu z betonu C8/10 gr 10 cm pod fundamenty	m ³	2,5		
90	B-13.01.01	45221121-6	Wykonanie ławy żelbetowej pod murem z betonu C16/20 : (32)*0.3*0.5	m ³	5		

91	D-10.01.01 D-10.01.01 A	45233300-2	Montaż jednokierunkowych siatek zbrojących	m ²	115		
92	D-02.03.01	45233300-2	Zasypka inżynierska konstrukcji gruntu zbrojonego materiałem wg SST	m ³	67		
93	D-10.01.01 A	43124100-9	Wykonanie drenażu za murem z rury fi100: 32+(3*0.5)	m	34		
94	D-10.01.01 A	45233300-2	Ułożenie oblicowania muru oporowego z bloczków betonowych systemowych;	m ²	37		
95	D-10.01.01 A	45233300-2	Wykonanie czapy na murze z elementów prefabrykowanych: 32	m	32		
96	D-10.01.01 A	45233300-2	Wykonanie żwirowej zasypki drenażu za murem	m ³	13		
VII	WZMOCNIENIE SKARPY						
97	D-02.01.01	45100000-8	Roboty ziemne - wykopy w gruncie kat I - IV : wykopy związane z budową skarpy	m ³	685		
98	D-02.03.01	45100000-8	Roboty ziemne - wykonanie nasyłu odczyt z programu	m ³	1 320,00		
99	D-04.04.02	45233120-6	Wykonanie warstwy z kruszywa 0/31.5 gr. 30 cm - wypełnienie materaca - 3 warstwy	m ²	2 050,00		
100	D-04.04.02	45233120-6	Wykonanie warstwy z kruszywa 0/31.5 gr. 10 cm - wypełnienie materaca	m ²	685		
101	D-02.03.01E	45233120-6	Wykonanie georusztu heksagonalnego z PP	m ²	2 720,00		
102	D-02.03.01C	45233120-6	Wykonanie geowłókniny separacyjnej	m ²	1 490,00		
103	D-20.02.10	45233120-6	Wzmocnienie skarpy geokratą. gr. min 9 cm	m ²	310		
104	D-02.01.11	45233120-6	Pokrycie geokraty humusem o gr. 10 cm	m ²	310		
VIII	DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU CPV 45233290-8. 45233221-4						

105	D-07.01.01	45233221-4	Oznakowanie poziome - wg zestawienia oznakowania w projekcie docelowej organizacji ruchu P-1a - 98 P-1e - 12.9 P-4 - 144.5 P-6 - 24 P-7a - 8 P-7c - 29.1 P-7d - 732 P-10 - 5 P-13 - 2.1 P-14 - 1.5 P-25 - 7.4 RAZEM - 1064.5	m ²	1064,5		
106	D-07.02.01	45233290-8	Tarcze znaków pionowych A. B. C. D - wraz z mocowaniem na słupkach - tarcze nowe znaki typu A - 20 znaki typu B - 7 znaki typu D - 20 RAZEM - 47	szt	47		
107	D-07.02.01	45233290-8	Znaki kierunkowe i miejscowości E-2a - 9 E-4 - 4 E-17a - 4 E-18a - 4 RAZEM - 21	szt	21		
108	D-07.02.01	45233290-8	Tabliczki pod znaki T-1 - 5	szt	5		
109	D-07.02.01	45233290-8	Słupki pod znaki wraz z posadowieniami na fundamencie 30x30 - słupki nowe	szt	70		
IX OŚWIETLENIE ULICZNE CPV 45316110-9							
110	E-00.00.01	45316110-9	Montaż lampy hybrydowej	szt	4		
X ZIELEŃ CPV 45112700-2							
111	D-01.02.01	45112700-2	Wycinka kolidujących krzewów wraz z karczowaniem korzenia. Karcze i gałęziówka do utylizacji.	m ²	473		
112	D-01.02.01	45112700-2	Wycinka kolidujących drzew o obwodzie poniżej 50 cm wraz z karczowaniem korzenia i wywozem pozyskanego materiału - grubizna - na składowisko Inwestora. Karcze i gałęziówka do utylizacji.	szt	7		

113	D-01.02.01	45112700-2	Wycinka kolidujących drzew o obwodzie 50 - 100cm wraz z karczowaniem korzenia i wywozem pozyskanego materiału - grubizna - na składowisko Inwestora. Karcze i gałęziówka do utylizacji.	szt	58		
114	D-01.02.01	45112700-2	Wycinka kolidujących drzew o obwodzie 100 - 150cm wraz z karczowaniem korzenia i wywozem pozyskanego materiału - grubizna - na składowisko Inwestora. Karcze i gałęziówka do utylizacji.	szt	36		
115	D-01.02.01	45112700-2	Wycinka kolidujących drzew o obwodzie 150 - 200cm wraz z karczowaniem korzenia i wywozem pozyskanego materiału - grubizna - na składowisko Inwestora. Karcze i gałęziówka do utylizacji.	szt	11		
116	D-01.02.01	45112700-2	Wycinka kolidujących drzew o obwodzie 200 - 250cm wraz z karczowaniem korzenia i wywozem pozyskanego materiału - grubizna - na składowisko Inwestora. Karcze i gałęziówka do utylizacji.	szt	4		
117	D-01.02.01	45112700-2	Wycinka kolidujących drzew o obwodzie 250 - 300cm wraz z karczowaniem korzenia i wywozem pozyskanego materiału - grubizna - na składowisko Inwestora. Karcze i gałęziówka do utylizacji.	szt	4		
118	D-01.02.01	45112700-2	Wycinka kolidujących drzew o obwodzie 300 - 350cm wraz z karczowaniem korzenia i wywozem pozyskanego materiału - grubizna - na składowisko Inwestora. Karcze i gałęziówka do utylizacji.	szt.	3		
119	D-01.02.01	45112700-2	Wycinka kolidujących drzew o obwodzie 400 - 450cm wraz z karczowaniem korzenia i wywozem pozyskanego materiału - grubizna - na składowisko Inwestora. Karcze i gałęziówka do utylizacji.	szt.	1		

120	D-01.02.01	45112700-2	Nasadzenie drzew miododajnych na terenie powiatu	szt	122		
RAZEM NETTO							
PODATEK VAT 23%							
RAZEM BRUTTO							

Lp	ELEMENT	Wartość netto	VAT	Wartość brutto
I	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE. ZIEMNE I ROZBIÓRKOWE			
II	ROBOTY DROGOWE KONSTRUKCYJNE			
III	ODWODNIENIE DROGI			
IV	PRZEPUSTY POD DROGĄ			
V	PRZEPUST SKRZYNKOWY			
VI	MUR OPOROWY			
VII	WZMOCNINIE SKARPY			
VIII	DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU			
IX	OŚWIETLENIE ULICZNE			
X	ZIELEŃ			
RAZEM				

2. PRZEDMIAR ROBÓT

Czysc II

lp	SSTWIORB	CPV	opis robót	j.m.	ilość	cena jedn.	wartość
I ROBOTY BUDOWLANE - chodnik cementar							
I WYMAGANIA OGÓLNE CPV 45100000-8							
1	D-M-00.00.00	45100000-8	Dostosowanie do wymagań ogólnych Inwestora, organizacja placu budowy, ubezpieczenia, gwarancje, nadzory branżowe, obsługa geodezyjna itp.	kpl.	1,00		
II ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ZIEMNE I ROZBIÓRKOWE CPV 45111200-0							
2	D-01.01.01	45111200-0	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie trasy chodnika	km	0,093		
3	D-01.02.02	45111200-0	Odhumusowanie terenu gr.20cm wraz ze składowaniem i wywozem humusu na składowisko Wykonawcy	m ³	38,000		
4	D-02.01.01	45100000-8	Roboty ziemne - wykop w gruncie kat. I - IV pod konstrukcję drogi odczyt z programu	m ³	38,000		
5	D-02.01.01	45100000-8	Roboty ziemne - nasypy pod konstrukcję jezdnii odczyt z programu	m ³	40,000		
6	D-02.01.01	45100000-8	Wywóz nadmiaru gruntu do utylizacji : różnica pomiędzy wykopem a nasypem	m ³	2,000		
7	D-01.02.04	45111200-0	Zdjęcie znaków drogowych	szt	2,00		
8	D-01.02.04	45111200-0	zdjęcie słupków do znaków	szt	2,00		
9	D-06.04.01	45233120-6	Czyszczenie i odmulenie rowu na odl 170 m	m	170,00		
III ROBOTY KONSTRUKCYJNE CPV 45233120-6							
10	D-04.01.01	45233120-6	Profilowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	190,00		
11	D-05.03.05B	45233120-6	Wykonanie warstwy wyrównawczej śr. 5 cm wraz ze skropieniem emulsją	m ²	360,00		
12	D-08.03.01	45233120-6	Obrzeża betonowe 8x30 na ławie betonowej	m	94,00		
13	D-08.01.01	45233120-6	Ułożenie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z wykonaniem ław betonowych pod krawężnik	m	79,00		
14	D-08.01.01	45233120-6	Ułożenie krawężników betonowych na płask wraz z wykonaniem ław pod krawężnik - wjazdu na posesję przez chodnik	m	14,00		
15	D-02.03.01	45233120-6	Podbudowa pod chodnik -grunt nasypowy śr.gr 15 cm	m ²	155,00		
16	D-04.05.01	45233120-6	Wykonanie warstwy stabilizacji gruntu cem.-piask. gr 10 cm	m ²	160,00		
17	D-04.04.02	45233120-6	Podbudowa pod chodnik-kruszywo łamane 0/31,5 gr.10 cm	m ²	173,00		
18	D-05.03.23	45233120-6	Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej gr 8 cm na podsypce z kruszywa 0/2 lub 0/5 gr. 3-5 cm	m ²	173,00		

19	D-05.03.14	45233120-6	Wykonanie nakładki na jezdni z AC11S gr. 4cm	m ²	360,00		
20	D-04.04.02	45233120-6	Wyrównanie zjazdu z kruszywa 0/31,5 gr. 8cm	m ²	10,00		
IV	ZIELEŃ CPV 45112700-2						
21	D-01.02.01	45112700-2	Wycinka kolidujących drzew wraz z karczowaniem korzenia i wywozem pozyskanego materiału - grubizna - na składowisko Inwestora. Karcze i gałęziówka do utylizacji.	szt.	3,00		
RAZEM NETTO							
PODATEK VAT 23%							
RAZEM BRUTTO							