NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTUJĄCEJ:

MANEVO Marek Łukowski
21-077 Spiczyn, Ziółków 88
BIURO: ul. Racławicka 38-44 lokal 220,
21-040 Świdnik
tel.: +48 888 88 66 20, fax.: +48 81 4707188
NIP: 713-277-16-08, REGON 432738458,
www.manevo.pl, e-mail: info@manevo.pl

UMOWA	NAZWA OBIEKTU	Numer egzemplarza
ZO.PROW.272.1.01.2014	DROGI	2

ZADANIE INWESTYCYJNE:

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński

inwestycja położona jest w obrębach Ostrówek Podyski i Szczupak, gmina Cyców, powiat łęczyński, województwo lubelskie

(droga nr 3,4,5,6, 8,10,11,12,14,15,17,18,20,22,23,24)

TYTUŁ OPRACOWANIA:

PRZEDMIAR ROBÓT

ZAMAWIAJĄCY:

Starostwo Powiatowe w Łęcznej
Al. Jana Pawła II 95a
21-010 Łęczna

STANOWISKO/SPECJALNOŚC	Nazwisko i imię	Nr uprawnień	Podpis
Asystent projektanta/drogowy	Mgr inż. Ewa Próchniak	-	manevo ASYSTENT PROJEKTANTA mgr inż. Ewa Próchniak

Wrzesień 2014r

Kod CPV			Opis
Grupa	Klasa	Kategoria	
45100000-8			Przygotowanie terenu pod budowę
	45110000-1		Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
		45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
		45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
45200000-9			Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Nr Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych
D01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
D02.00.00	ROBOTY ZIEMNE
D04.00.00	PODBUDOWY
D 05.00.00	NAWIERZCHNIE
D 06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym -142, 100, 101 obręb 16 - Ostrówek Podyski
(droga nr 3)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński **ul. Aleja Jana Pawła II 95A** **21-010 Łęczna**		**MANEVO Marek Łukowski** **21-077 Spiczyn, Ziółków 88** **BIURO: ul. Racławicka 38-44** **lokal 220,** **21-040 Świdnik** manevo

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00 CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01 CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	1,04
4	**D04.00.00 CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
2	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	3 840,60
5	**D 05.00.00 CPV:45233000-9**	**NAWIERZCHNIE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.02.01 CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	307,25

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym - 141, 142 obręb 16 - Ostrówek Podyski
(droga nr 4)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński **ul. Aleja Jana Pawła II 95A** **21-010 Łęczna**		**MANEVO Marek Łukowski** **21-077 Spiczyn, Ziółków 88** **BIURO: ul. Racławicka 38-44** **lokal 220,** **21-040 Świdnik** manevo

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00** **CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01** **CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym** **CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	0,59
1.2	**D 01.02.01** **CPV 45100000-8**	**Usunięcie drzew i krzewów** **CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
2	D 01.02.01.	Usuniecie drzew	szt.	2
4	**D04.00.00** **CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	2 171,90
4.2	**D 04.04.02** **CPV:45233000-9**	**Mieszanki niezwiązane** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
4	D 04.04.02.	Warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego stabilizowanego mechanicznie, gr. 15cm	m^3	325,79
5	**D 05.00.00** **CPV:45233000-9**	**NAWIERZCHNIE** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.02.01** **CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	165,20

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym - 64, 142 obręb 16 - Ostrówek Podyski
(droga nr 5)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński **ul. Aleja Jana Pawła II 95A** **21-010 Łęczna**		**MANEVO Marek Łukowski** **21-077 Spiczyn, Ziółków 88** **BIURO: ul. Racławicka 38-44** **lokal 220,** **21-040 Świdnik** manevo

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00 CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01 CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	1,13
4	**D04.00.00 CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
2	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	4 181,00
5	**D 05.00.00 CPV:45233000-9**	**NAWIERZCHNIE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.02.01 CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	334,48

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym - 185,142, 204 obręb 16 - Ostrówek Podyski (droga nr 6)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński ul. Aleja Jana Pawła II 95A 21-010 Łęczna		**MANEVO Marek Łukowski 21-077 Spiczyn, Ziółków 88 BIURO: ul. Racławicka 38-44 lokal 220, 21-040 Świdnik manevo**

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	D01.00.00 CPV 45111300-1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	D01.01.01 CPV 45100000-8	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym CPV: Przygotowanie terenu pod budowe		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	1,23
2	D02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
2.1	D 02.01.01 CPV:45112000-5	Wykonanie wykopów CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby.		
2	D 02.01.01.	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kategorii I-V z transportem na odkład	m3	25,97
4	D04.00.00 CPV:45233000-9	PODBUDOWY CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.		
4.1	D 04.01.01 D 04.05.01 CPV:45233000-9	Mieszanki związane cementem CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.		
3	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	4 612,50
4	D 04.04.02.	Warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego stabilizowanego mechanicznie, gr. 15cm	m^3	7,49
5	D 04.05.01.	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa, grubość 16cm	m^3	7,09
4.2	D 04.04.02 CPV:45233000-9	Mieszanki niezwiązane CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.		
6	D 04.04.02.	Podbudowa zasadnicza z KŁSM 0/31,5 o gr. 12 cm	m^3	4,62

5	**D 05.00.00 CPV:45233000-9**	**NAWIERZCHNIE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.03.05/A CPV:45233000-9**	**Warstwy wiążąca z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca dla ruchu KR1- KR2 CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
7	D 04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 B3 ZM (0.3-0.5 kg/m2)	m^2	34,26
8	D 05.03.05/A.	Warstwa wiążąca z AC 16W 50/70 gr. 5cm	m^2	34,26
5.4	**D 05.03.05/B CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna dla ruchu KR1- KR2 CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
9	D 04.03.01.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 BP3 ZM (0.1-0.3 kg/m2)	m^2	32,20
10	D 05.03.05/B	Warstwa ścieralna z AC11S 50/70 gr. 4cm	m^2	32,20
5.1	**D 05.02.01 CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
11	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	341,04
6	**D 03.01.00 CPV:45233000-9**	**Przepusty pod zjazdami. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
6.1	**D 03.01.02 CPV:45233000-9**	**Przepusty pod zjazdami. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
12	D 03.01.02	Wykonanie przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką -przepust z rur betonowych ϕ60	m	7,00
13	D 03.01.02	Wykonanie kołnierzowych zakończeń przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką - kołnierzowe zakończenie przepustu z rur betonowych ϕ60	m	2,00

Budowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym - 142, obręb 16 - Ostrówek Podyski
(wg załącznika umowy dr. Nr 7)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński **ul. Aleja Jana Pawła II 95A** **21-010 Łęczna**		**MANEVO Marek Łukowski** **21-077 Spiczyn, Ziółków 88** **BIURO: ul. Racławicka 38-44** **lokal 220,** **21-040 Świdnik** manevo

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00** **CPV 45111300-1**	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	**D01.01.01** **CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym** **CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	1,94
1.2	**D 01.02.01** **CPV 45100000-8**	**Usunięcie drzew i krzewów** **CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
2	D 01.02.01.	Usuniecie drzew	szt.	4
3	D 01.02.01.	Wycinka krzaków i podrostów drzew	ha	0,05
1.2	**D 01.02.02** **CPV 45100000-8**	**Zdjęcie warstwy humusu** **CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
4	D01.02.02.	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej gr 10cm	m^3	776,00
2	**D02.00.00**	ROBOTY ZIEMNE		
2.1	**D 02.01.01** **CPV:45111200-5**	**Wykonanie wykopów** **CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby.**		
14	D 02.01.01.	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kategorii I-V z transportem na odkład	m3	2 494,94
2.2	**D 02.03.01** **CPV:45233000-9**	**Wykonanie nasypów** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
15	D 02.03.01.	Wykonanie nasypów	m3	755,22
4	**D04.00.00** **CPV:45233000-9**	PODBUDOWY **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		

4.1	D 04.01. 1 D 04.05. 1 CPV:45233000-9	**Mieszanki związane cementem** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
26	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	9 176,20
4.2	D 04.04. 2 CPV:452 00-9	**Mieszanki niezwiązane** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
27	D 04.04.02.	Warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego stabilizowanego mechanicznie, gr. 15cm	m^3	1 376,43
28	D 04. .2.	Podbudowa zasadnicza z KŁSM 31/63 (tłuczeń), grubość warstwy 20cm	m3	1 878,90
5	D 05.00.00 CPV:45233 00-9	**NAWIERZCHNIE** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	D 05. . CPV:452 00-9	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
29	D 05. .2. 1.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 12cm	m3	1 050,72
6	D 06.00.00 CPV:452 00-9	**ROBOTY WYKOŃCZENIOWE**		
5.1	D 06. . CPV:452 00-9	**Pobocza gruntowe.** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
34	D 06. .	Pobocza gruntowe o szer. 0,75m i grubości 0,10m	m3	281,10

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym - 1, 42, 142 obręb 16 - Ostrówek Podyski (droga nr 8)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński **ul. Aleja Jana Pawła II 95A** **21-010 Łęczna**		**MANEVO Marek Łukowski** **21-077 Spiczyn, Ziółków 88** **BIURO: ul. Racławicka 38-44 lokal 220,** **21-040 Świdnik** manevo

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00 CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01 CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	1,11
2	**D02.00.00**	**ROBOTY ZIEMNE**		
2.1	**D 02.01.01 CPV:45112000-5**	**Wykonanie wykopów CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby.**		
2	D 02.01.01.	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kategorii I-V z transportem na odkład	m3	26,07
4	**D04.00.00 CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
4.1	**D 04.01.01 D 04.05.01 CPV:45233000-9**	**Mieszanki związane cementem CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	3 867,50
4	D 04.04.02.	Warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego stabilizowanego mechanicznie, gr. 15cm warstwa pod BA: 7,52 warstwa pod nawierzchnię z KŁMS:577,5	m^3	585,02
5	D 04.05.01.	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa, grubość 16cm	m^3	7,12
4.2	**D 04.04.02 CPV:45233000-9**	**Mieszanki niezwiązane CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		

6	D 04.04.02.	Podbudowa zasadnicza z KŁSM 0/31,5 o gr. 12 cm	m^3	4,64
5	**D 05.00.00 CPV:45233000-9**	**NAWIERZCHNIE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.03.05/A CPV:45233000-9**	**Warstwy wiążąca z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca dla ruchu KR1- KR2 CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
7	D 04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 B3 ZM (0.3-0.5 kg/m2)	m^2	34,38
8	D 05.03.05/A.	Warstwa wiążąca z AC 16W 50/70 gr. 5cm	m^2	34,38
5.4	**D 05.03.05/B CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna dla ruchu KR1- KR2 CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
9	D 04.03.01.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 BP3 ZM (0.1-0.3 kg/m2)	m^2	32,34
10	D 05.03.05/B	Warstwa ścieralna z AC11S 50/70 gr. 4cm	m^2	32,34
5.1	**D 05.02.01 CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
11	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	306,60
6	**D 03.01.00 CPV:45233000-9**	**Przepusty pod zjazdami. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 03.01.02 CPV:45233000-9**	**Przepusty pod zjazdami. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
12	D 03.01.02	Wykonanie przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką -przepust z rur betonowych ϕ60	m	6,00
13	D 03.01.02	Wykonanie kołnierzowych zakończeń przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką - kołnierzowe zakończenie przepustu z rur betonowych ϕ60	m	2,00

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym - 142, 161, 204 obręb 16 - Ostrówek Podyski (droga nr 10)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński ul. Aleja Jana Pawła II 95A 21-010 Łęczna		**MANEVO Marek Łukowski 21-077 Spiczyn, Ziółków 88 BIURO: ul. Racławicka 38-44 lokal 220, 21-040 Świdnik manevo**

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00 CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01 CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	0,73
2	**D02.00.00**	**ROBOTY ZIEMNE**		
2.1	**D 02.01.01 CPV:45112000-5**	**Wykonanie wykopów CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby.**		
2	D 02.01.01.	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kategorii I-V z transportem na odkład	m3	30,44
4	**D04.00.00 CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
4.1	**D 04.01.01 D 04.05.01 CPV:45233000-9**	**Mieszanki związane cementem CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	2 737,50
4	D 04.04.02.	Warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego stabilizowanego mechanicznie, gr. 15cm	m^3	8,78
5	D 04.05.01.	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa, grubość 16cm	m^3	8,32
4.2	**D 04.04.02 CPV:45233000-9**	**Mieszanki niezwiązane CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		

6	D 04.04.02.	Podbudowa zasadnicza z KŁSM 0/31,5 o gr. 12 cm	m^3	5,42
5	**D 05.00.00 CPV:45233000-9**	**NAWIERZCHNIE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.03.05/A CPV:45233000-9**	**Warstwy wiążąca z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca dla ruchu KR1- KR2 CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
7	D 04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 B3 ZM (0.3-0.5 kg/m2)	m^2	40,04
8	D 05.03.05/A.	Warstwa wiążąca z AC 16W 50/70 gr. 5cm	m^2	40,04
5.4	**D 05.03.05/B CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna dla ruchu KR1- KR2 CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
9	D 04.03.01.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 BP3 ZM (0.1-0.3 kg/m2)	m^2	37,77
10	D 05.03.05/B	Warstwa ścieralna z AC11S 50/70 gr. 4cm	m^2	37,77
5.1	**D 05.02.01 CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
11	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	204,48
6	**D 06.00.00 CPV:45233000-9**	**ROBOTY WYKOŃCZENIOWE**		
5.1	**D 06.02.01 CPV:45233000-9**	**Przepusty pod zjazdami. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
12	D 06.04.01.	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych	m	6,00
7	**D 03.01.00 CPV:45233000-9**	**Przepusty pod zjazdami. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
7.1	**D 03.01.02 CPV:45233000-9**	**Przepusty pod zjazdami. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
13	D 03.01.02	Wykonanie przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką -przepust z rur betonowych ϕ60	m	6,00
14	D 03.01.02	Wykonanie kołnierzowych zakończeń przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką - kołnierzowe zakończenie przepustu z rur betonowych ϕ60	m	2,00

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym - 3, obręb 22 - Szczupak
(droga nr 13)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński ul. Aleja Jana Pawła II 95A 21-010 Łęczna		**MANEVO Marek Łukowski 21-077 Spiczyn, Ziółków 88 BIURO: ul. Racławicka 38-44 lokal 220, 21-040 Świdnik manevo**

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00 CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01 CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	0,31
4	**D04.00.00 CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
2	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	1 162,50
4.2	**D 04.04.02 CPV:45233000-9**	**Mieszanki niezwiązane CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 04.04.02.	Warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego stabilizowanego mechanicznie, gr. 15cm	m^3	174,38
5	**D 05.00.00 CPV:45233000-9**	**NAWIERZCHNIE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.02.01 CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
4	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	93,00

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym -98,14 obręb 22 - Szczupak
(droga nr 14)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński **ul. Aleja Jana Pawła II 95A** **21-010 Łęczna**		**MANEVO Marek Łukowski** **21-077 Spiczyn, Ziółków 88** **BIURO: ul. Racławicka 38-44** **lokal 220,** **21-040 Świdnik** manevo

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00 CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01 CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	0,96
4	**D04.00.00 CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
2	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	3 593,59
5	**D 05.00.00 CPV:45233000-9**	**NAWIERZCHNIE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.02.01 CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	287,49

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym -,14 obręb 22 - Szczupak
(droga nr 15)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński ul. Aleja Jana Pawła II 95A 21-010 Łęczna		**MANEVO Marek Łukowski 21-077 Spiczyn, Ziółków 88 BIURO: ul. Racławicka 38-44 lokal 220, 21-040 Świdnik manevo**

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00 CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01 CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	0,12
4	**D04.00.00 CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
2	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	607,16
5	**D 05.00.00 CPV:45233000-9**	**NAWIERZCHNIE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.02.01 CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	48,57

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym - 45 obręb 7 - Garbatówka
o nr ewidencyjnym - 204, obręb 16 - Ostrówek Podyski
o nr ewidencyjnym - 55, obreb 22 - Szczupak
(droga nr 17)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński **ul. Aleja Jana Pawła II 95A** **21-010 Łęczna**		**MANEVO Marek Łukowski** **21-077 Spiczyn, Ziółków 88** **BIURO: ul. Racławicka 38-44** **lokal 220,** **21-040 Świdnik** manevo

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	D01.00.00 CPV 45111300-1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	D01.01.01 CPV 45100000-8	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym CPV: Przygotowanie terenu pod budowe		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	0,43
2	D02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
2.1	D 02.01.01 CPV:45112000-5	Wykonanie wykopów CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby.		
2	D 02.01.01.	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kategorii I-V z transportem na odkład	m3	28,33
4	D04.00.00 CPV:45233000-9	PODBUDOWY CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.		
4.1	D 04.01.01 D 04.05.01 CPV:45233000-9	Mieszanki związane cementem CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.		
3	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	1 612,50
4	D 04.04.02.	Warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego stabilizowanego mechanicznie, gr. 15cm	m^3	8,17
5	D 04.05.01.	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa, grubość 16cm	m^3	7,74
4.2	D 04.04.02 CPV:45233000-9	Mieszanki niezwiązane CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.		
6	D 04.04.02.	Podbudowa zasadnicza z KŁSM 0/31,5 o gr. 12 cm	m^3	5,04

5	D 05.00.00 CPV:45233000-9	**NAWIERZCHNIE** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.03.05/A** **CPV:45233000-9**	**Warstwy wiążąca z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca dla ruchu KR1- KR2** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
7	D 04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 B3 ZM (0.3-0.5 kg/m2)	m^2	37,27
8	D 05.03.05/A.	Warstwa wiążąca z AC 16W 50/70 gr. 5cm	m^2	37,27
5.4	**D 05.03.05/B** **CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna dla ruchu KR1- KR2** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
9	D 04.03.01.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 BP3 ZM (0.1-0.3 kg/m2)	m^2	35,16
10	D 05.03.05/B	Warstwa ścieralna z AC11S 50/70 gr. 4cm	m^2	35,16
5.1	**D 05.02.01** **CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
11	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	125,56
6	D 03.01.00 CPV:45233000-9	**Przepusty pod zjazdami.** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
6.1	**D 03.01.02** **CPV:45233000-9**	**Przepusty pod zjazdami.** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
12	D 03.01.02	Wykonanie przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką -przepust z rur betonowych ϕ60	m	7,00
13	D 03.01.02	Wykonanie kołnierzowych zakończeń przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką - kołnierzowe zakończenie przepustu z rur betonowych ϕ60	m	2,00

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym - 204, 216 obreb nr 16 - Ostrówek Podyski (droga nr 17a)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński ul. Aleja Jana Pawła II 95A 21-010 Łęczna		**MANEVO Marek Łukowski 21-077 Spiczyn, Ziółków 88 BIURO: ul. Racławicka 38-44 lokal 220, 21-040 Świdnik manevo**

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00 CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01 CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	0,75
2	**D02.00.00**	**ROBOTY ZIEMNE**		
2.1	**D 02.01.01 CPV:45112000-5**	**Wykonanie wykopów CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby.**		
2	D 02.01.01.	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kategorii I-V z transportem na odkład	m3	26,49
4	**D04.00.00 CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
4.1	**D 04.01.01 D 04.05.01 CPV:45233000-9**	**Mieszanki związane cementem CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	2 790,00
4	D 04.04.02.	Warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego stabilizowanego mechanicznie, gr. 15cm na zjezdzie z BA 7,64 na konstrukcji drogi 416,25	m^3	423,89
5	D 04.05.01.	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa, grubość 16cm	m^3	7,23
4.2	**D 04.04.02 CPV:45233000-9**	**Mieszanki niezwiązane CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
6	D 04.04.02.	Podbudowa zasadnicza z KŁSM 0/31,5 o gr. 12 cm	m^3	4,71

5	D 05.00.00 CPV:45233000-9	**NAWIERZCHNIE** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	D 05.03.05/A CPV:45233000-9	**Warstwy wiążąca z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca dla ruchu KR1- KR2** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
7	D 04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 B3 ZM (0.3-0.5 kg/m2)	m^2	34,81
8	D 05.03.05/A.	Warstwa wiążąca z AC 16W 50/70 gr. 5cm	m^2	34,81
5.4	D 05.03.05/B CPV:45233000-9	**Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna dla ruchu KR1- KR2** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
9	D 04.03.01.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 BP3 ZM (0.1-0.3 kg/m2)	m^2	32,84
10	D 05.03.05/B	Warstwa ścieralna z AC11S 50/70 gr. 4cm	m^2	32,84
5.1	D 05.02.01 CPV:45233000-9	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
11	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	216,08
6	D 03.01.00 CPV:45233000-9	**Przepusty pod zjazdami.** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
6.1	D 03.01.02 CPV:45233000-9	**Przepusty pod zjazdami.** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
12	D 03.01.02	Wykonanie przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką -przepust z rur betonowych ϕ60	m	7,50
13	D 03.01.02	Wykonanie kołnierzowych zakończeń przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką - kołnierzowe zakończenie przepustu z rur betonowych ϕ60	m	2,00

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym -216, 221 obręb 16 - Ostrówek Podyski
(droga nr 18)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński **ul. Aleja Jana Pawła II 95A** **21-010 Łęczna**		**MANEVO Marek Łukowski** **21-077 Spiczyn, Ziółków 88** **BIURO: ul. Racławicka 38-44** **lokal 220,** **21-040 Świdnik** manevo

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00** **CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01** **CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym** **CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	0,38
4	**D04.00.00** **CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
2	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	1 413,75
5	**D 05.00.00** **CPV:45233000-9**	**NAWIERZCHNIE** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.02.01** **CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	113,10

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym -98,122 obręb 22 - Szczupak
(droga nr 20)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński **ul. Aleja Jana Pawła II 95A** **21-010 Łęczna**		**MANEVO Marek Łukowski** **21-077 Spiczyn, Ziółków 88** **BIURO: ul. Racławicka 38-44** **lokal 220,** **21-040 Świdnik** manevo

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00** **CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01** **CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym** **CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	1,04
4	**D04.00.00** **CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
2	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	3 299,49
5	**D 05.00.00** **CPV:45233000-9**	**NAWIERZCHNIE** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.02.01** **CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	263,96

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym - 204, 242 obręb nr 16 - Ostrówek Podyski, na działce o nr ewidencyjnym 85, 98 obręb nr 22 - Szczupak
(droga nr 21)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński ul. Aleja Jana Pawła II 95A 21-010 Łęczna		MANEVO Marek Łukowski 21-077 Spiczyn, Ziółków 88 BIURO: ul. Racławicka 38-44 lokal 220, 21-040 Świdnik manevo

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00 CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01 CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	1,28
2	**D02.00.00**	**ROBOTY ZIEMNE**		
2.1	**D 02.01.01 CPV:45112000-5**	**Wykonanie wykopów CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby.**		
2	D 02.01.01.	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kategorii I-V z transportem na odkład	m3	37,26
4	**D04.00.00 CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
4.1	**D 04.01.01 D 04.05.01 CPV:45233000-9**	**Mieszanki związane cementem CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	4 800,00
4	D 04.04.02.	Warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego stabilizowanego mechanicznie, gr. 15cm na zjezdzie z BA 10,75 na konstrukcji drogi 720	m^3	730,75
5	D 04.05.01.	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa, grubość 16cm	m^3	10,18
4.2	**D 04.04.02 CPV:45233000-9**	**Mieszanki niezwiązane CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
6	D 04.04.02.	Podbudowa zasadnicza z KŁSM 0/31,5 o gr. 12 cm	m^3	6,63

5	D 05.00.00 CPV:45233000-9	**NAWIERZCHNIE** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	D 05.03.05/A CPV:45233000-9	**Warstwy wiążąca z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca dla ruchu KR1- KR2** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
7	D 04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 B3 ZM (0.3-0.5 kg/m2)	m^2	49,00
8	D 05.03.05/A.	Warstwa wiążąca z AC 16W 50/70 gr. 5cm	m^2	49,00
5.4	D 05.03.05/B CPV:45233000-9	**Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna dla ruchu KR1- KR2** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
9	D 04.03.01.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 BP3 ZM (0.1-0.3 kg/m2)	m^2	46,23
10	D 05.03.05/B	Warstwa ścieralna z AC11S 50/70 gr. 4cm	m^2	46,23
5.1	D 05.02.01 CPV:45233000-9	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
11	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	373,76
6	D 03.01.00 CPV:45233000-9	**Przepusty pod zjazdami.** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
6.1	D 03.01.02 CPV:45233000-9	**Przepusty pod zjazdami.** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
12	D 03.01.02	Wykonanie przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką -przepust z rur betonowych ϕ60	m	8,00
13	D 03.01.02	Wykonanie kołnierzowych zakończeń przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką - kołnierzowe zakończenie przepustu z rur betonowych ϕ60	m	2,00

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym - 204, 234 obręb 16 - Ostrówek Podyski
(droga nr 23)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński ul. Aleja Jana Pawła II 95A 21-010 Łęczna		**MANEVO Marek Łukowski 21-077 Spiczyn, Ziółków 88 BIURO: ul. Racławicka 38-44 lokal 220, 21-040 Świdnik manevo**

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00 CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01 CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	0,24
2	**D02.00.00**	**ROBOTY ZIEMNE**		
2.1	**D 02.01.01 CPV:45112000-5**	**Wykonanie wykopów CPV: Roboty w zakresie usuwania gleby.**		
2	D 02.01.01.	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kategorii I-V z transportem na odkład	m3	32,06
4	**D04.00.00 CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
4.1	**D 04.01.01 D 04.05.01 CPV:45233000-9**	**Mieszanki związane cementem CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	900,00
4	D 04.04.02.	Warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego stabilizowanego mechanicznie, gr. 15cm	m^3	9,25
5	D 04.05.01.	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa, grubość 16cm	m^3	8,76
4.2	**D 04.04.02 CPV:45233000-9**	**Mieszanki niezwiązane CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
6	D 04.04.02.	Podbudowa zasadnicza z KŁSM 0/31,5 o gr. 12 cm	m^3	5,70

5	**D 05.00.00 CPV:45233000-9**	**NAWIERZCHNIE CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.03.05/A CPV:45233000-9**	**Warstwy wiążąca z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca dla ruchu KR1- KR2 CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
7	D 04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 B3 ZM (0.3-0.5 kg/m2)	m^2	42,17
8	D 05.03.05/A.	Warstwa wiążąca z AC 16W 50/70 gr. 5cm	m^2	42,17
5.4	**D 05.03.05/B CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa ścieralna dla ruchu KR1- KR2 CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
9	D 04.03.01.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych emulsja C60 BP3 ZM (0.1-0.3 kg/m2)	m^2	39,78
10	D 05.03.05/B	Warstwa ścieralna z AC11S 50/70 gr. 4cm	m^2	39,78
5.1	**D 05.02.01 CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
11	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	68,62
6	**D 03.01.00 CPV:45233000-9**	**Przepusty pod zjazdami. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
6.1	**D 03.01.02 CPV:45233000-9**	**Przepusty pod zjazdami. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
12	D 03.01.02	Wykonanie przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką -przepust z rur betonowych ϕ60	m	8,00
13	D 03.01.02	Wykonanie kołnierzowych zakończeń przepustów pod zjazdami, wraz z ławą fundamentową i nadsypką - kołnierzowe zakończenie przepustu z rur betonowych ϕ60	m	2,00

Przebudowa dróg położonych w miejscowościach: Szczupak i Ostrówek Podyski, gmina Cyców, powiat łęczyński.
Droga dojazdowa na działce o nr ewidencyjnym -98, 151 obręb 22 - Szczupak
(droga nr 24)

ZAMAWIAJĄCY:	PRZEDMIAR ROBÓT	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:
Starosta Łęczyński **ul. Aleja Jana Pawła II 95A** **21-010 Łęczna**		**MANEVO Marek Łukowski** **21-077 Spiczyn, Ziółków 88** **BIURO: ul. Racławicka 38-44** **lokal 220,** **21-040 Świdnik** manevo

L.p.	Nr Specyfikacji Technicznej CPV	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
I. ROBOTY DROGOWE				
1.	**D01.00.00** **CPV 45111300-1**	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**		
1.1	**D01.01.01** **CPV 45100000-8**	**Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym** **CPV: Przygotowanie terenu pod budowe**		
1	D 01.01.01.	Pomiary geodezyjne robót ziemnych	km	0,62
4	**D04.00.00** **CPV:45233000-9**	**PODBUDOWY** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
2	D 04.01.01.	Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m^2	1 984,00
5	**D 05.00.00** **CPV:45233000-9**	**NAWIERZCHNIE** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
5.1	**D 05.02.01** **CPV:45233000-9**	**Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie** **CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonania nawierzchni autostrad, dróg.**		
3	D 05.02.01.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, gr. 8cm	m3	158,72