

PRZEDMIAR BRANŻA DROGOWA Załadki ulicy Łąkowej

Nazwa obiektu	Przebudowa dróg gminnych: ulic Kusocińskiego, Łąkowej, Okrężnej, Nowej, Sybiraków, Małej położonych w m. Czyżew.
Adres obiektu	województwo Podlaskie, powiat wysokomazowiecki, gmina Czyżew
Inwestor	Burmistrz Czyżewa ul. Mazowiecka 34 18-220 Czyżew
Jednostka projektowa	INFRAP Łukasz Klebus Ul. Zwierzyniecka 10 lok. 13 15-333 Białystok
Nr umowy:	12/2015 oraz zlecenie uzup. z dnia 20.07.2016
Nr projektu	PD-7

KODY CPV**Dział**

45000000-7 Roboty budowlane

Grupy robót

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Klasy robót

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

Kategorie robót

45233300-2 Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne


45232130-2 Roboty w zakresie rurociągów do odprowadzania kanalizacji burzowej

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45112210-0 Usuwanie wierzchniej warstwy gleby

45233290-8 Instalowanie znaków drogowych

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

Imię i Nazwisko	Stanowisko	Specjalność	Podpis
mgr inż. Łukasz Klebus	Projektant	Drogowa	

Nr egz... 2

31.08.2016r.

PRZEDMIAR ROBÓT

Zaulek ulicy Łąkowej

Lp.	Kod pozycji przemiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis	J.m.	Ilość
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45111200-0, CPV 45112210-0, CPV 45110000-1				
1.1	KNNR1 0111-0100	D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych na drogach w terenie równinnym - wyznaczenie trasy i inwentaryzacja powykonawcza 0,092*1,00	km	0,092
					RAZEM
1.2	KNR4-01 0101-0400	D 01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy 20 cm, ułożenie ziemi na hałdzie 924,00	m ²	924,00
					RAZEM
1.3	KNR-SEK 6-01 0103-0401	D 01.02.04	Frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno przy użyciu frezarki z odwożeniem śinki (kory) na placie składowe samochodem samowyładowczym, głębokość frezowania 4 cm 402,00	m ²	402,00
					RAZEM
1.4	KNR 2-31 0816-0100	D 01.02.04	Rozebranie części przelotowej przepustów z rur betonowych o średnicy 40 cm z uprzednim odkopaniem przepustów, z kosztem utylizacji gruzu 28,5	m	28,50
					RAZEM
1.5	KNR 2-31 0805-0100	D 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej 105,00	m ²	105,00
					RAZEM
2	ROBOTY ZIEMNE CPV 45111200-0				
2.1	KNNR 1 0209-0900	D 02.01.01	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 10 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie 342,50	m ³	342,50
					RAZEM
2.2	KNR 2-01 0209-03	D 02.03.01	Nasywy wykonywane mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. 5 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą 117,44	m ³	117,44
					RAZEM
2.3	KNNR 6 0103-0300	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat I-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 853,83	m ²	853,83
					RAZEM

3	PODBUDOWY CPV 45233300-2				
3.1	KNNR 6 106-0600	D 04.02.02	Wykonanie warstwy mrozochronnej mechanicznie z piasku, grubość warstwy 15 cm (ciąg pieszo-jezdny) 642,00	m ²	642,00
					RAZEM
3.2	KNNR 6 106-0600	D 04.02.02	Wykonanie warstwy mrozochronnej mechanicznie z piasku, grubość warstwy 15 cm (zjazdy publiczne) 95,40	m ²	95,40
					RAZEM
3.3	KNNR 6 0111-0101	D 04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruntoceмент przygotowywany w wytwórni o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (dojścia do furtek) 37,80	m ²	37,80
					RAZEM
3.4	KNNR 6 0111-0201	D 04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruntoceмент przygotowywany w wytwórni o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (ciąg pieszo-jezdny) 674,10	m ²	674,10
					RAZEM
3.5	KNNR 6 0111-0101	D 04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruntoceмент przygotowywany w wytwórni o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (zjazdy indywidualne) 36,75	m ²	36,75
					RAZEM
3.6	KNNR 6 0111-0201	D 04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruntoceмент przygotowywany w wytwórni o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (zjazdy publiczne) 94,50	m ²	94,50
					RAZEM
3.7	KNNR 6 0113-0500	D 04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego 0-31,5 z 30% dodatkiem kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (ciąg pieszo-jezdny) 630,00	m ²	630,00
					RAZEM
3.8	KNNR 6 0113-0500	D 04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego 0-31,5 z 30% dodatkiem kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (zjazdy indywidualne) 36,75	m ²	36,75
					RAZEM
3.9	KNNR 6 0113-0200	D 04.04.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego 0-31,5 z 30% dodatkiem kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (zjazdy publiczne) 94,50	m ²	94,50
					RAZEM
4	NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9				

4.1	KNNR 6 0502-0301	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - kostka w kolorze grafitowym (ciąg pieszo jezdny) 231,00	m ²	231,00
					RAZEM
4.2	KNNR 6 0502-0300	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - kostka w kolorze szarym (ciąg pieszo jezdny) 338,10	m ²	338,10
					RAZEM
4.3	KNNR 6 0502-0300	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm - kostka w kolorze szarym (dojścia do furtek) 37,80	m ²	37,80
					RAZEM
4.4	KNNR 6 0502-0301	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm - kostka w kolorze czerwonym (zjazdu) 196,35	m ²	196,35
					RAZEM
5	ELEMENTY ULIC CPV 45233220-7, CPV 45232130-2				
5.1	KNNR 6 0403-0401	D 08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 22x15cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10 222,00	m	222,00
					RAZEM
5.2	KNNR 6 0403-0100	D 08.01.01	Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10 37,00	m	37,00
					RAZEM
5.3	KNNR 6 0404-0400	D 08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na ławie piaskowej 35,00	m	35,00
					RAZEM
5.4	KNNR 6 0404-0100	D 08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 cm na ławie piaskowej 29,00	m	29,00
					RAZEM
5.5	KNNR 2-31 1406-0300	D 03.02.01	Regulacja pionowa włączów studzienek urządzeń podziemnych studni kanalizacyjnych (istniejących i nowoprojektowanych) oraz wpustów deszczowych 1+1+1+1+1+1	szt.	7,00
					RAZEM
5.6	KNNR 2-31 1406-0400	D 03.02.01	Regulacja pionowa włączów studzienek urządzeń podziemnych - studzienki wodociągowe 1+1+1+1+1	szt.	5,00
6	Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu CPV 45233290-8				
6.1	KNNR 6 0702-0500	D 06.01.02	Pionowe znaki drogowe D-40 wraz z montażem - wielkość mała, folia odbłaskowa II generacji 1	szt.	1,00

					RAZEM
6.2	KNNR 6 0702-0500	D 06.01.02	Pionowe znaki drogowe D-41 wraz z montażem - wielkość mała, folia odblaskowa II generacji 1	szt.	1,00
					RAZEM
6.3	KNNR 6 0702-0101	D 06.01.02	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych śr. 70mm 1+1	szt.	2,00
					RAZEM
7	Zieleń drogowa CPV 45112710-5				
7.1	KNNR 1 0507-01-02	D 09.01.01.	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 10 cm z dowozem ziemi urodzajnej z odl. 5 km 421,00	m ²	421,00
					RAZEM

PRZEDMIAR
BRANŻA DROGOWA
Ulica Sybiraków

Nazwa obiektu	Przebudowa dróg gminnych: ulic Kusocińskiego, Łąkowej, Okrężnej, Nowej, Sybiraków, Małej położonych w m. Czyżew.
Adres obiektu	województwo Podlaskie, powiat wysokomazowiecki, gmina Czyżew
Inwestor	Burmistrz Czyżewa ul. Mazowiecka 34 18-220 Czyżew
Jednostka projektowa	INFRAP Łukasz Klebus Ul. Zwierzyniecka 10 lok. 13 15-333 Białystok
Nr umowy:	12/2015 oraz zlecenie uzup. z dnia 20.07.2016
Nr projektu	PD-7

KODY CPV**Dział**

45000000-7 Roboty budowlane

Grupy robót

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Klasy robót

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

Kategorie robót

45233300-2 Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

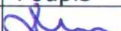
45232130-2 Roboty w zakresie rurociągów do odprowadzania kanalizacji burzowej

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45112210-0 Usuwanie wierzchniej warstwy gleby

45233290-8 Instalowanie znaków drogowych

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

Imię i Nazwisko	Stanowisko	Specjalność	Podpis
mgr inż. Łukasz Klebus	Projektant	Drogowa	

Nr egz. 2

31.08.2016r.