
Przedmiar robót

Nazwa inwestycji : Budowa urządzeń wodnych - stawów ziemnych dla zółwi błotnych i płazów.
Adres inwestycji : działka nr ew.103, 104/5 obręb Faszczce, gmina Mikołajki, powiat mragowski.
Inwestor. : PTOP z siedziba w Białowieży, ul., Kolejowa-Wejmutka,
: sekretariat -15-471 Białystok, ul. Ciepła 17.

Data : czerwiec 2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu


Klasyfikacja wg Wspólnego Słownika Zamówień.

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

CPV-45247270-3 - Budowa zbiorników.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

mgr inż. Antoni Kluczek

upr. bud. nr B27117/92 do projektowania
i obliczeń hydrologicznych w specjalności
wodno-melioracyjnej bez ograniczeń

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przedmiar robót					
1 Staw nr 1					
1.1 Roboty przygotowawcze. CPV 45111200-0					
d.1.1	1 KNNR 1 0112-02 analogia ST-0001	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych (roboty pomiarowe-staw nr 1. 0.06	ha ha	 0.06	
				RAZEM	0.06
d.1.1	2 KNNR 2-01 0109-05 ST-0001	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia 0.03	ha ha	 0.03	
				RAZEM	0.03
d.1.1	3 KNNR 1 0107-03 cz.ogólna tabl.0007, Lp.02 ST-0001	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km - wywożenie gałęzi i karpiny. 286*0.03	mp mp	 8.58	
				RAZEM	8.58
1.2 Roboty ziemne.CPV 45247270-3					
d.1.2	4 KNNR 1 0210-02 ST-0001	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II 524	m ³ m ³	 524.00	
				RAZEM	524.00
d.1.2	5 KNNR 1 0215-01 ST-0001	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odl.do 10 m 524	m ³ m ³	 524.00	
				RAZEM	524.00
d.1.2	6 KNNR 1 0215-03 ST-0001	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 10 do 30 m Krotność = 2 524	m ³ m ³	 524.00	
				RAZEM	524.00
d.1.2	7 KNNR 1 0215-05 ST-0001	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 30 do 60 m Krotność = 2 524	m ³ m ³	 524.00	
				RAZEM	524.00
d.1.2	8 KNNR 2-01 0510-03 ST-0001	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej-obsianie skarp stawu powyżej wody. 75*3	m ² m ²	 225.00	
				RAZEM	225.00
d.1.2	9 KNNR 2-11 0713-02 ST-0001	Podsiew w terenach zadarnionych. Technologia kołowa 1 etapowa - warunki normalne. Brona talerzowa. Gleby ciężkie. 524/0.2/10000	ha ha	 0.26	
				RAZEM	0.26
d.1.2	10 KNNR 2-11, rozdział 07 tabl. 0006 ST-0001	Wapno do poz. 9 - norma 2.5 t CaO/ha 0.26	ha ha	 0.26	
				RAZEM	0.26
d.1.2	11 KNNR2-11, rozdział07 tabl.0006 ST-0001	Nawozy do poz.9 NPK w czystym składniku - norma 100 kg/ha 0.26	ha ha	 0.26	
				RAZEM	0.26
d.1.2	12 KNNR2-11, rozdział07 tabl.0007, kol.15 ST-0001	Mieszanka traw do poz. 9 - norma 32.4 kg/ka. 0.26	ha ha	 0.26	
				RAZEM	0.26
2 Staw nr 2					
2.1 Roboty przygotowawcze. CPV 45111200-0					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.2.1	KNNR 1 0112-02 analogia ST-0001	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych(roboty pomiarowe-staw nr 2)	ha		
		0.06	ha	0.06	
				RAZEM	0.06
14 d.2.1	KNR 2-01 0109-05 ST-0001	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
		0.06	ha	0.06	
				RAZEM	0.06
15 d.2.1	KNNR 1 0107-03 cz.ogólna, tabl.0007, Lp.02 ST-0001	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km - wywożenie gałęzi i karpiny.	mp		
		286*0.06	mp	17.16	
				RAZEM	17.16
2.2 Roboty ziemne. CPV 45247270-3					
16 d.2.2	KNNR 1 0210-02 ST-0001	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II	m ³		
		1045	m ³	1045.00	
				RAZEM	1045.00
17 d.2.2	KNNR 1 0215-01 ST-0001	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odl.do 10 m	m ³		
		1045	m ³	1045.00	
				RAZEM	1045.00
18 d.2.2	KNNR 1 0215-03 ST-0001	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 10 do 30 m Krotność = 2	m ³		
		1045	m ³	1045.00	
				RAZEM	1045.00
19 d.2.2	KNNR 1 0215-05 ST-0001	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 30 do 60 m Krotność = 2	m ³		
		1045	m ³	1045.00	
				RAZEM	1045.00
20 d.2.2	KNR 2-01 0510-03 ST-0001	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej-obsianie skarp stawu powyżej wody.	m ²		
		120*3	m ²	360.00	
				RAZEM	360.00
21 d.2.2	KNR 2-11 0713-02 ST-0001	Podsiew w terenach zadarnionych. Technologia kołowa 1 etapowa - warunki normalne. Brona talerzowa. Gleby ciężkie.	ha		
		1045/0.2/10000	ha	0.52	
				RAZEM	0.52
22 d.2.2	KNR2-11, rozdział07 tabl.0005 ST-0001	Wapno do poz. 9 - norma 2.5 t CaO/ha	ha		
		0.52	ha	0.52	
				RAZEM	0.52
23 d.2.2	KNR2-11, rozdział07 tabl.0006 ST-0001	Nawozy do poz.9 NPK w czystym składniku - norma 100 kg/ha	ha		
		0.52	ha	0.52	
				RAZEM	0.52
24 d.2.2	KNR2-11, rozdział07 tabl.0007, kol.15 ST-0001	Mieszanka traw do poz. 9 - norma 32.4 kg/ka.	ha		
		0.52	ha	0.52	
				RAZEM	0.52
3 Staw nr 3					
3.1 Roboty przygotowawcze. CPV 45111200-0					
25 d.3.1	KNNR 1 0112-02 analogia ST-0001	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych (roboty pomiarowe-staw nr 3)	ha		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.06	ha	0.06	
				RAZEM	0.06
26	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie rzadkich krzaków i podsycia	ha		
d.3.1	0109-06				
	ST-0001				
		0.08	ha	0.08	
				RAZEM	0.08
27	KNNR 1	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km - wywożenie gałęzi i karpiny.	mp		
d.3.1	0107-03				
	cz.ogólna,				
	tabl.0007,				
	Lp.01				
	ST-0001				
		143*0.08	mp	11.44	
				RAZEM	11.44
3.2 CPV 45261000-4. Roboty ziemneCPV 45247270-3					
28	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II	m ³		
d.3.2	0210-02				
	tab.9906,				
	Lp.01				
	ST-0001				
		1840	m ³	1840.00	
				RAZEM	1840.00
29	KNNR 1	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odl.do 10 m	m ³		
d.3.2	0215-01 tab.				
	9909,Lp.04				
	ST-0001				
		1840	m ³	1840.00	
				RAZEM	1840.00
30	KNNR 1	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 10 do 30 m	m ³		
d.3.2	0215-03 tab.				
	9909,Lp.04				
	ST-0001				
		1840	m ³	1840.00	
				RAZEM	1840.00
31	KNNR 1	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 30 do 60 m	m ³		
d.3.2	0215-05				
	tab.9909,				
	L.p.04				
	ST-0001				
		1840	m ³	1840.00	
				RAZEM	1840.00
32	KNNR 1	Wykonanie i utrzymanie materaców drewnianych pod koparki przedsiębie o poj. łyżki do 1,20 m3	m ³		
d.3.2	0525-01		gruntu		
	ST-0001				
		1840	m ³	1840.00	
			gruntu		
				RAZEM	1840.00
33	KNR 2-01	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej-obsianie skarp stawu powyżej wody.	m ²		
d.3.2	0510-03				
	ST-0001				
		120*3	m ²	360.00	
				RAZEM	360.00
34	KNR 2-11	Podsiew w terenach zadarnionych. Technologia kołowa 1 etapowa - warunki normalne. Brona talerzowa. Gleby ciężkie.	ha		
d.3.2	0713-02				
	ST-0001				
		1840/0.2/10000	ha	0.92	
				RAZEM	0.92
35	KNR2-11,	Wapno do poz. 9 - norma 2.5 t CaO/ha	ha		
d.3.2	rozdział07				
	tabl.0005				
	ST-0001				
		0.92	ha	0.92	
				RAZEM	0.92
36	KNR2-11,	Nawozy do poz.9	ha		
d.3.2	rozdział07	NPK w czystym składniku - norma 100 kg/ha			
	tabl.0006				
	ST-0001				
		0.92	ha	0.92	
				RAZEM	0.92
37	KNR2-11,	Mieszanka traw do poz. 9 - norma 32.4 kg/ka.	ha		
d.3.2	rozdział07				
	tabl.0007,				
	kol.15				
	ST-0001				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.92	ha	0.92	
				RAZEM	0.92

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
-----	-------------