

FIRMA USŁUGOWO – HANDLOWA

10 – 691 OLSZTYN ul. Herdera 18 / 14
tel. (089) 541 14 48

REGON 510 65 77 68
NIP 739-126-24-97

**Temat : Projekt przebudowy i zagospodarowania
Placu Wolności w Biskupcu**

**Adres : Biskupiec
Plac Wolności**

**Inwestor : Gmina Biskupcu
11 – 300 Biskupiec
ul. Niepodległości 2**


Branża : zielen

Faza : kosztorys ślepy

Projektant: mgr inż. Ludmiła Górnicka

LUDMIŁA GÓRNIKA
mgr inż. arch. i inżynier
10-541 Olsztyn, ul. Kopernika 12B/6
tel. 089- 534 07 31

Kier. zespołu : inż. Włodzimierz Dzienis


inż. Włodzimierz Dzienis
upr. bud. 213/94/OL

Data : sierpień 2008 r

Nr umowy : ZBA 32 / 08

KOSZTORYS ŚLEPY
do projektu gospodarki szatą roślinną

Obiekt: Przebudowa i zagospodarowanie Placu Wolności w Biskupcu

Kod Wspólnego Słownika Zamówień : 45111200-0

Temat opracowania: usuwanie drzew i krzewów

Branża: zieleni

Adres: Biskupiec Plac Wolności

Inwestor: Gmina Biskupiec
11-300 Biskupiec ul. Niepodległości 2

Sporządził: mgr inż. Ludmiła Górnicka



Olsztyn sierpień 2008.

Projekt gospodarki
szatą roślinną

Biskupiec - Plac Wolności
przebudowa i zagospodarowanie

PRZEDMIAR

LP	KOD	OPIS	JM	ILOŚĆ SKŁ	OBMIAR
SST D- 01.02.01					
1	CPV 45111200-0	Usuwanie drzew	szt.		2,000
1.1	KNNR 1 0101-0100	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 10-15 cm 2,000	szt. szt.	2,000	2,000
1.2	KNNR 1 0107-0200	Wywożenie karpiny na miejsce składowania 2*0,05	m-p m-p	0,100	0,100
1.3	KNNR 1 0107-0300 analogia	Wywożenie pni i gałęzi na miejsce składowania 2*0,06+2*0,07	m-p m-p	0,260	0,260
2	CPV 45111200-0	Usuwanie krzewów	ha		0,007
2.1	KNR 2-01 0109-0400	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia. 0,007	ha ha	0,007	0,007
2.2	KNNR 1 0107-0300 analogia	Wywożenie karpiny i gałęzi z krzewów na miejsce składowania 0,007*429	m-p m-p	3,003	3,003

KOSZTORYS ŚLEPY
do projektu urządzenie terenów zieleni

Obiekt: Przebudowa i zagospodarowanie Placu Wolności w Biskupcu

Kod Wspólnego Słownika Zamówień : 45111200-0, 45200000-9

Temat opracowania: urządzenie terenów zieleni

Branża: zieleni

Adres: Biskupiec Plac Wolności

Inwestor: Gmina Biskupiec
11-300 Biskupiec ul. Niepodległości 2

Sporządził: mgr inż. Ludmiła Górnicka



Olsztyn sierpień 2008.

Projekt urządzenia
terenów zieleni

Biskupiec - Plac Wolności
przebudowa i zagospodarowanie

PRZEDMIAR

LP	KOD	OPIS	JM	ILOŚĆ SKŁ	OBMIAR
SST D- 09.01.01					
1	CPV 45111200-0	Tereny zieleni - roboty przygotowawcze	m2		425,000
1.1	KNR 2-21 0202-0100	Ręczne przekopanie gleby w gruncie kat.III na terenie płaskim nie zadarnionym 425,000	m2		425,000
			m2	425,000	
1.2	KNNR 1 0205-0301	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwzięciem 0,40m3 w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transp.samochodami samowyład.5-10t z miejsca pozyskania.Grunt kat.I-III. Dowóz ziemi na trawniki i do dołów pod drzewa i krzewy. 425*0,1+8,75	m3		51,250
			m3	51,250	
1.3	KNR 2-21 0218-0100	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z przerzutem na terenie płaskim 425*0,1	m3		42,500
			m3	42,500	
2	CPV 45200000-9	Zakładanie terenów zieleni	m2		425,000
2.1	KNR 2-21 0311-0900	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów o śr.i gł.0,7 m do połowy głębokości, ziemia urodzajna. Zakopanie krawężników jako fundamentów pod osłonę. 6,000	szt.		6,000
			szt.	6,000	
2.2	WYC. WYK.	Zakup, dowóz i montaż osłon na pnie drzew z prętów metalowych 6,000	szt.		6,000
			szt.	6,000	
2.3	KNR 2-21 0302-0400	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.III z całkowitą zaprawą dołów o średn.i głęb.0,3 m, ziemia urodzajna 356,000	szt.		356,000
			szt.	356,000	
2.4	KNR 2-21 0323-0400	Sadzenie krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów ziemią urodzajną o średnicy i głębokości 0,5 m 1,000	szt.		1,000
			szt.	1,000	
2.5	KNR 2-21 0209-0100 analogia	Ręczne rozrzucenie kompostu z kory o grubości 5 cm na terenie płaskim 220,000	m2		220,000
			m2	220,000	
2.6	KNR 2-21 0401-0500	Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem. Grunt kat.III 205,000	m2		205,000
			m2	205,000	
3	CPV 45200000-9	Pielęgnacja zieleni w pierwszym roku po założeniu	m2		425,000
3.1	KNR 2-21 0701-0100	Pielęgnacja krzewów liściastych 356,000	szt.		356,000
			szt.	356,000	
3.2	KNR 2-21 0701-0400	Pielęgnacja drzew liściastych piennych 6,000	szt.		6,000
			szt.	6,000	
3.3	KNR 2-21 0701-0500	Pielęgnacja krzewów iglastych 1,000	szt.		1,000
			szt.	1,000	
3.4	KNR 2-21 0702-0100	Pielęgnacja ręczna trawników dywanowych na terenie płaskim wykonywanych siewem 205,000	m2		205,000
			m2	205,000	