

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Wycięcie drzew , redukcja gałęzi oraz przywrócenie terenu do stanu pierwotnego
ADRES INWESTYCJI : Andersa , Chojnicka 64-920 Piła
INWESTOR : Piłskie TBS Spółka z o.o.
ADRES INWESTORA : 64-920 Piła Al. Powst. Wlkp. 164
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : LS
DATA OPRACOWANIA : 27.07.2007

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V]	% R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	Z
Podatek VAT	:	Z
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	Z

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.07.2007

Data zatwierdzenia

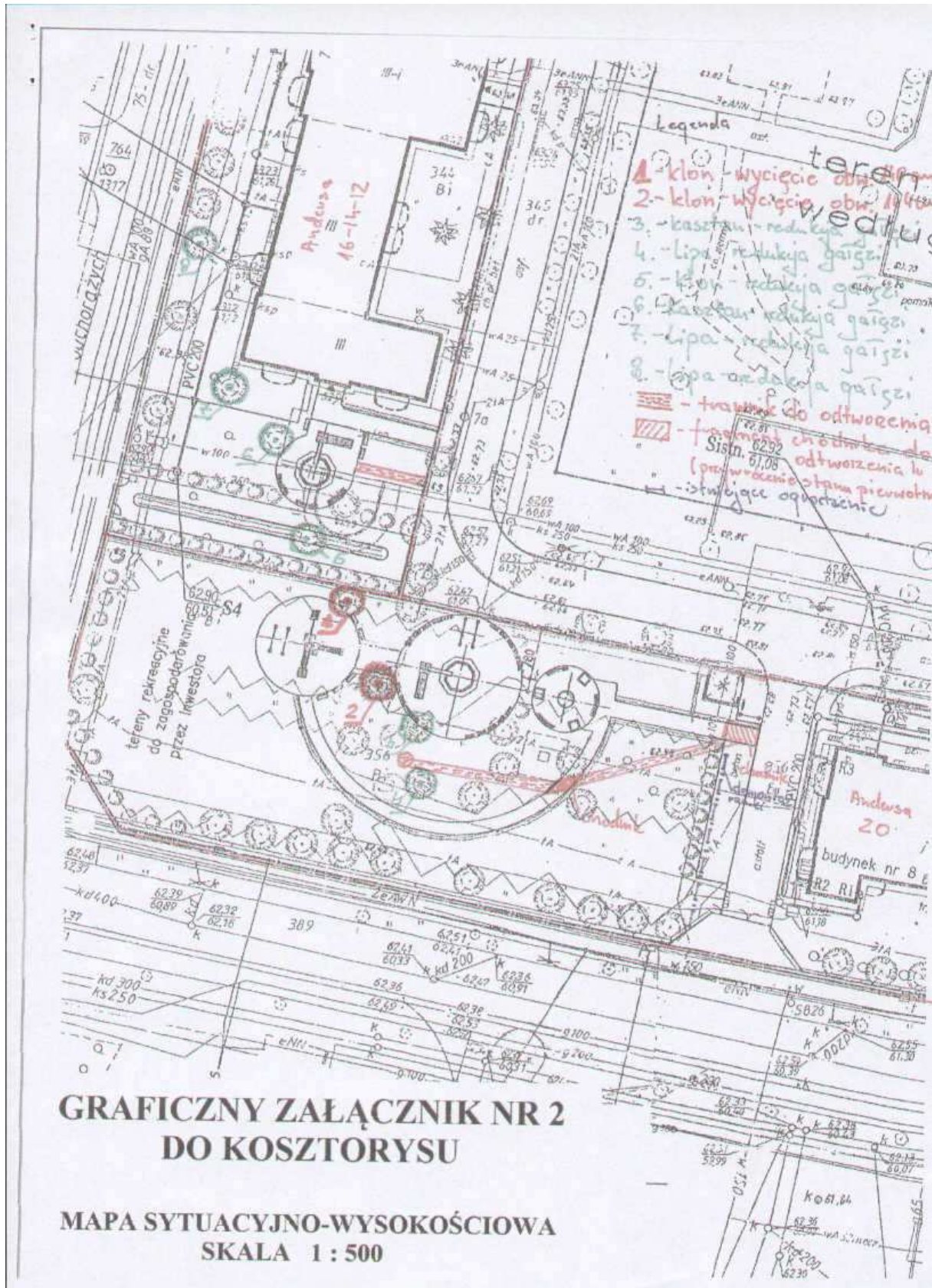
Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1		Andersa						
1	KNR 2-01 d.1 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm) klon obwód 140 cm, lipa 164 cm - szczegóły w zał. graficznym nr 2 do kosztorysu	szt.				2	
	999	-- Robocizna -- 3.23*0.955=	r-g	3.0847				
	13111	-- Sprzęt -- Piła motor.łańcuch.3,1KW/4, 2KM	m-g	0.4000				
	00001	podnośnik koszowy	m-g	1.0000				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 1					2.000	
2	KNR 2-01 d.1 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) do poz. 1	szt.				2	
	999	-- Robocizna -- 1.2*0.955=	r-g	1.1460				
	11334	-- Sprzęt -- spycharka gasienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.1580				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 2					2.000	
3	KNR 2-01 d.1 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) analogia redukcja gałęzi -graficzne załączniki nr 1,2,3,4 do kosztorysu	szt.				64	
	999	-- Robocizna -- (0.6*0.6=0.36)*0.955=	r-g	0.3438				
	13111	-- Sprzęt -- piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM	m-g	0.0600				
	00001	podnośnik koszowy 5.5-1.3=4.2=	m-g	0.0656				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 3					64.000	
4	KNR 2-01 d.1 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp				12	
	999	-- Robocizna -- 1.02*0.955=	r-g	0.9741				
	39121	-- Sprzęt -- ciągnik kołowy 55 kW (75 KM)	m-g	0.4000				
	39611	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0.8000				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 4					12.000	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
5	KNR 2-01 d.1 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 2	mp				12	
	39121	-- Sprzęt -- ciągnik kołowy 55 kW (75 KM) 0.027*2=	m-g	0.0540				
	39611	przyczepa skrzyniowa 3,5 t 0.054*2=	m-g	0.1080				
		Koszty pośrednie od (R, S) %						
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) %						
		Razem pozycja 5					12.000	
2		Chojnicka						
6	KNR 2-01 d.2 0103-01	Ścinanie drzew piłą mecha- niczną (śr. 10-15 cm) analogia redukcja gałęzi - graficzny za- łącznik nr 1 do kosztorysu	szt.				20	
	999	-- Robocizna -- (0.6*0.6=0.36)*0.955=	r-g	0.3438				
	13111	-- Sprzęt -- piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM	m-g	0.0600				
	00001	podnośnik koszowy	m-g	0.0650				
		Koszty pośrednie od (R, S) %						
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) %						
		Razem pozycja 6					20.000	
7	KNR 2-01 d.2 0110-03	Wywożenie gałęzi na odleg- łość do 2 km	mp				4	
	999	-- Robocizna -- 1.02*0.955=	r-g	0.9741				
	39121	-- Sprzęt -- ciągnik kołowy 55 kW (75 KM)	m-g	0.4000				
	39611	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0.8000				
		Koszty pośrednie od (R, S) %						
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) %						
		Razem pozycja 7					4.000	
8	KNR 2-01 d.2 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 2	mp				4	
	39121	-- Sprzęt -- ciągnik kołowy 55 kW (75 KM) 0.027*2=	m-g	0.0540				
	39611	przyczepa skrzyniowa 3,5 t 0.054*2=	m-g	0.1080				
		Koszty pośrednie od (R, S) %						
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) %						
		Razem pozycja 8					4.000	
3		Przywrócenie terenu do stanu pierwotnego - Andersa						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
9	KNR 2-01 d.3 0212-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w haldach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - graficzny zał. nr 2 i 3 do kosztorysu	m ³				(84*2* 0.7)*0.1* 0.5 = 5.880	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0429				
		-- Materiały -- ziemia roślinna	m ³	1.0000				
	11111	-- Sprzęt -- koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	0.1046				
	11333	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.0346				
	39811	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	0.2353				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 9					5.880	
10	KNR 2-31 d.3 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - graficzny zał. nr 2 - do kosztorysu	m ²				12.50	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7864				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 10					12.500	
11	KNR 2-31 d.3 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej - graficzny zał. nr 2 do kosztorysu	m ²				12.5	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0891				
	1601801	-- Materiały -- Piasek zwykły 0.0763*0.5=0.03815=	m ³	0.0382				
	3930000	woda	m ³	0.0210				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	45111	-- Sprzęt -- Wibrator powierz.elek.do 225kg	m-g	0.1300				
		Koszty pośrednie od (R, S)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%					
		Razem pozycja 11					12.500	

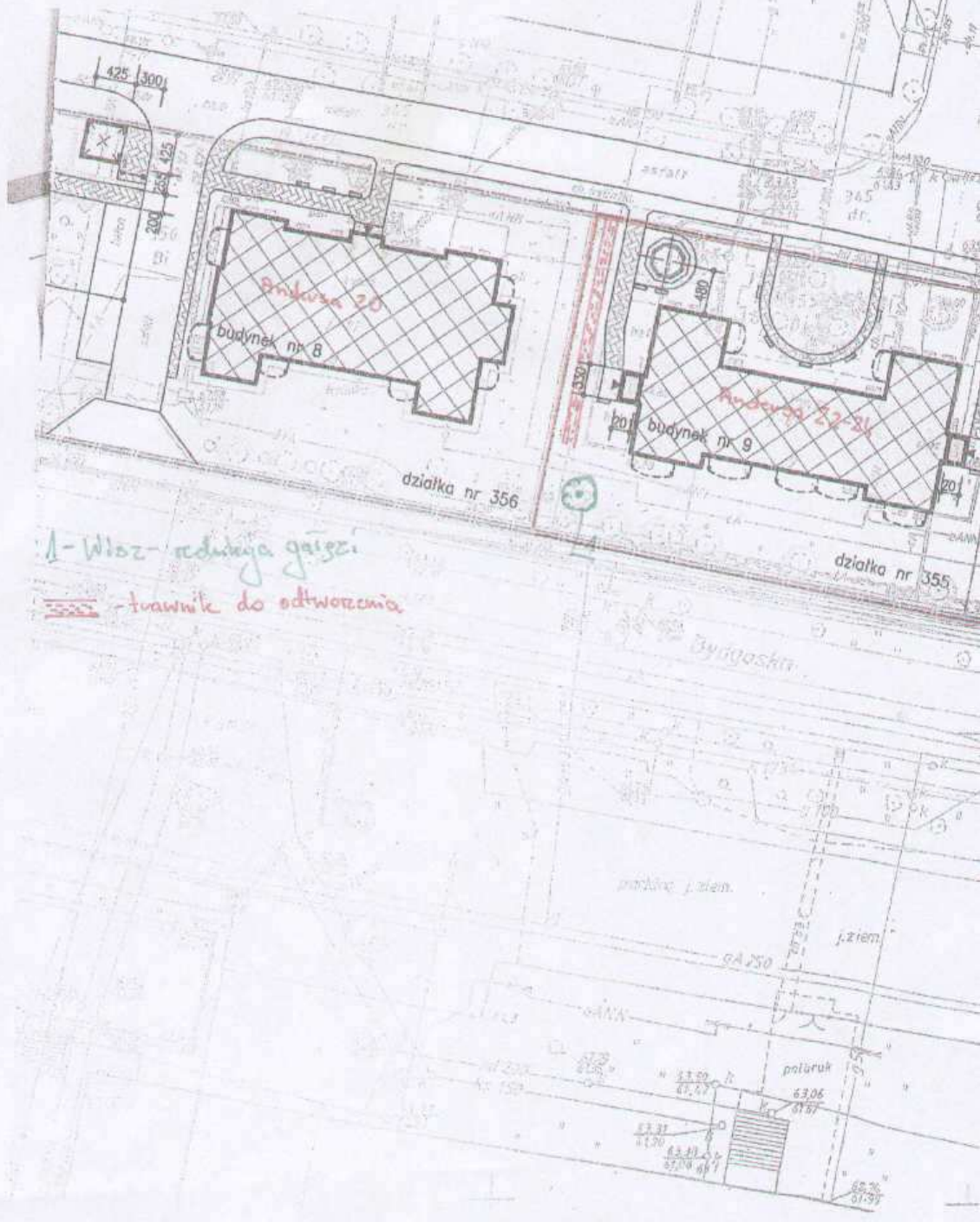
Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
12	KNR 2-21 d.3 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim graficzny zał. nr 2 do kosztorysu	m ³				(84*2*0.7)*0.1 = 11.760	
999		-- Robocizna -- 1.67*0.955=	r-g	1.5949				
		Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem pozycja 12	% % %				11.760	
13	KNR 2-21 d.3 0404-03	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem graficzny zał. nr 2 i 3 do kosztorysu	ha				0.084*2*0.07 = 0.012	
999		-- Robocizna -- 64.8*0.955=	r-g	61.8840				
2_21005 1420800		-- Materiały -- nasiona traw azofoska	kg t	180.0000 0.5000				
		Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem pozycja 13	% % %				0.012	
14	KNR 4-01 d.3 1301-10	Wymiana lub uzupełnienie ogrodzenia z siatki w ramach na słupkach z rur lub kształtowników - graficzny zał. nr 2 do kosztorysu	m ²				2.0*1.5 = 3.000	
999		-- Robocizna --	r-g	0.9500				
1540802		-- Materiały -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m ³	0.4100				
1540000		acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.1700				
1330201		elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych sr. 6 mm	100 szt.	0.0680				
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000				
72112		-- Sprzęt -- spawarka elektryczna wirująca do 300 A	m-g	0.7240				
		Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) Razem pozycja 14	% % %				3.000	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:



GRAFICZNY ZAŁĄCZNIK NR 3 DO KOSZTORYSU

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
SKALA 1 : 500



GRAFICZNY ZAŁĄCZNIK NR 4 DO KOSZTORYSU

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
SKALA 1 : 500

- 1. LIPA - REDUKCJA GALEZI
- 2. LIPA - REDUKCJA GALEZI

