

Wartość kosztorysowa	748.455,48
Podatek VAT 23%	172.144,76
Cena kosztorysowa	920.600,24
Słownie: dziewięćset dwadzieścia tysięcy sześćset i 24/100 zł	

Kosztorys inwestorski

Nazwa obiektu	Rewitalizacja powojennych terenów w celu utworzenia Centrum Usług "Mulnik" w Świnoujściu BRANŻA DROGOWA - ETAP CUM
Kod CPV	45233140-2 Roboty drogowe
Lokalizacja obiektu	tereny elementarne 10.III.KD.L, 18.III.KD.D, 35.III.KD.W. oraz dz. nr 254/4, obręb 10, m. Świnoujście, gm. Świnoujście, pow. Świnoujście, woj. zachodniopomorskie
Nazwa i adres zamawiającego	Gmina Miasto Świnoujście ul. Wojska Polskiego 1/5 72-600 Świnoujście
Jednostka opracowująca	STUDIO AG SP. Z O.O. ul. Mariana Langiewicza 28 U2 70-263 Szczecin
Poziom cen	ceny rynkowe, III kwartał 2018r.

Opracowujący mgr inż. Janusz Raczyński

Szczecin 08.2018r.

Rewitalizacja powojkowych terenów w celu utworzenia Centrum Usług "Mulnik" w Świnoujściu BRANŻA DROGOWA - ETAP CUM

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE		
1		Nadzór przyrodniczy w czasie realizacji budowy Nr ST: D-00.00.00	ryczałt	1,000
2		Obsługa saperska Nr ST: D-00.00.00	ha	1,000
3	KNNR 1 0101/01	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00	szt	141,000
4	KNNR 1 0101/02	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00	szt	503,000
5	KNNR 1 0101/03	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00	szt	828,000
6	KNNR 1 0101/04	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00	szt	372,000
7	KNNR 1 0101/05	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00	szt	151,000
8	KNNR 1 0101/06	Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00	szt	8,000
9	KNNR 1 0107/01	Wywożenie dłużyc w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00 0,14*141+0,4*503+0,48*828+0,6*372+0,84*151+1,16*8	mp	977,700
		razem	mp	977,700
10	KNNR 1 0107/02	Wywożenie karpiny w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00 0,05*141+0,07*503+0,17*828+0,28*372+0,45*151+0,65*8	mp	360,330
		razem	mp	360,330
11	KNNR 1 0107/03	Wywożenie gałęzi w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00 0,12*141+0,34*503+0,84*828+1,54*372+2,7*151+3,9*8	mp	1.895,240
		razem	mp	1.895,240
12	KNNR 1 0108/01	Wywożenie korzeni i pni o średnicy 10-15cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	szt	141,000
13	KNNR 1 0108/02	Wywożenie korzeni i pni o średnicy 16-25cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	szt	503,000
14	KNNR 1 0108/03	Wywożenie korzeni i pni o średnicy 26-35cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	szt	828,000
15	KNNR 1 0108/04	Wywożenie korzeni i pni o średnicy 36-45cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	szt	372,000
16	KNNR 1 0108/05	Wywożenie korzeni i pni o średnicy 46-55cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	szt	151,000
17	KNNR 1 0108/06	Wywożenie korzeni i pni o średnicy 56-65cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	szt	8,000
		ROBOTY ZIEMNE		
18	KNNR 1 0201/07.3	Wykonanie wykopów z wbudowaniem w nasyp z transportem w obrębie budowy Nr ST: D-02.00.01	m3	6.648,230

Rewitalizacja powojkowych terenów w celu utworzenia Centrum Usług "Mulnik" w Świnoujściu BRANŻA DROGOWA - ETAP CUM

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				627.657,14
1	Nadzór przyrodniczy w czasie realizacji budowy Nr ST: D-00.00.00	ryczałt	1,000	50.000,00	50.000,00
2	Obsługa saperska Nr ST: D-00.00.00	ha	1,000	3.000,00	3.000,00
3	KNNR 1 0101/01 Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00	szt	141,000	47,10	6.641,10
4	KNNR 1 0101/02 Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00	szt	503,000	77,71	39.088,13
5	KNNR 1 0101/03 Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00	szt	828,000	147,97	122.519,16
6	KNNR 1 0101/04 Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00	szt	372,000	237,00	88.164,00
7	KNNR 1 0101/05 Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00	szt	151,000	357,54	53.988,54
8	KNNR 1 0101/06 Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00	szt	8,000	488,79	3.910,32
9	KNNR 1 0107/01 Wywożenie dłużyc w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	mp	977,700	58,39	57.087,90
10	KNNR 1 0107/02 Wywożenie karpiny w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	mp	360,330	42,27	15.231,15
11	KNNR 1 0107/03 Wywożenie gałęzi w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	mp	1.895,240	68,46	129.748,13
12	KNNR 1 0108/01 Wywożenie korzeni i pni o średnicy 10-15cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	szt	141,000	18,50	2.608,50
13	KNNR 1 0108/02 Wywożenie korzeni i pni o średnicy 16-25cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	szt	503,000	22,16	11.146,48
14	KNNR 1 0108/03 Wywożenie korzeni i pni o średnicy 26-35cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	szt	828,000	28,62	23.697,36
15	KNNR 1 0108/04 Wywożenie korzeni i pni o średnicy 36-45cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	szt	372,000	35,72	13.287,84
16	KNNR 1 0108/05 Wywożenie korzeni i pni o średnicy 46-55cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	szt	151,000	46,83	7.071,33
17	KNNR 1 0108/06 Wywożenie korzeni i pni o średnicy 56-65cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00	szt	8,000	58,40	467,20
	ROBOTY ZIEMNE				120.798,34
18	KNNR 1 0201/07.3 Wykonanie wykopów z wbudowaniem w nasyp z transportem w obrębie budowy Nr ST: D-02.00.01	m3	6.648,230	18,17	120.798,34
	Razem				748.455,48
	Podatek VAT 23%				172.144,76
	Ogółem kosztorys				920.600,24

Rewitalizacja powojkowych terenów w celu utworzenia Centrum Usług "Mulnik" w Świnoujściu BRANŻA DROGOWA - ETAP CUM

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE						
3 KNNR 1 0101/01 Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00						
1 szt						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	0,71	15,65	11,11		
Materiały						
Pospółka	m3	0,5	43,20		21,60	
Sprzęt						
Piła motorowo-łańcuchowa 4,2KM	m-g	0,06	9,13			0,55
Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	0,02	79,33			1,59
Razem k.b. 34,85				11,11	21,6	2,14
Koszty zakupu 7,6% 1,64					1,64	
Koszty pośrednie 63,3% R+S 8,38				7,03		1,35
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 2,23				1,87		0,36
Razem 47,10				20,01	23,24	3,85
Cena jednostkowa					47,10	
4 KNNR 1 0101/02 Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00						
1 szt						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	1,34	15,65	20,97		
Materiały						
Pospółka	m3	0,7	43,20		30,24	
Sprzęt						
Piła motorowo-łańcuchowa 4,2KM	m-g	0,112	9,13			1,02
Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	0,039	79,33			3,09
Razem k.b. 55,32				20,97	30,24	4,11
Koszty zakupu 7,6% 2,3					2,3	
Koszty pośrednie 63,3% R+S 15,87				13,27		2,6
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 4,22				3,53		0,69
Razem 77,71				37,77	32,54	7,40
Cena jednostkowa					77,71	
5 KNNR 1 0101/03 Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00						
1 szt						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	2,02	15,65	31,61		
Materiały						
Pospółka	m3	1,7	43,20		73,44	
Sprzęt						
Piła motorowo-łańcuchowa 4,2KM	m-g	0,165	9,13			1,51
Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	0,065	79,33			5,16
Razem k.b. 111,72				31,61	73,44	6,67
Koszty zakupu 7,6% 5,58					5,58	
Koszty pośrednie 63,3% R+S 24,23				20,01		4,22
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 6,44				5,32		1,12
Razem 147,97				56,94	79,02	12,01
Cena jednostkowa					147,97	
6 KNNR 1 0101/04 Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00						
1 szt						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	3,05	15,65	47,73		
Materiały						
Pospółka	m3	2,8	43,20		120,96	
Sprzęt						
Piła motorowo-łańcuchowa 4,2KM	m-g	0,27	9,13			2,47
Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	0,115	79,33			9,12
Razem k.b. 180,28				47,73	120,96	11,59
Koszty zakupu 7,6% 9,19					9,19	
Koszty pośrednie 63,3% R+S 37,55				30,21		7,34
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 9,98				8,03		1,95

Rewitalizacja powojkowych terenów w celu utworzenia Centrum Usług "Mulnik" w Świnoujściu BRANŻA DROGOWA - ETAP CUM

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem 237,00				85,97	130,15	20,88
Cena jednostkowa					237,00	
7 KNNR 1 0101/05 Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00						
1 szt						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	4,23	15,65	66,20		
Materiały						
Pospółka	m3	4,5	43,20		194,40	
Sprzęt						
Piła motorowo-łańcuchowa 4,2KM	m-g	0,4	9,13			3,65
Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	0,158	79,33			12,53
Razem k.b. 276,78				66,2	194,4	16,18
Koszty zakupu 7,6% 14,77					14,77	
Koszty pośrednie 63,3% R+S 52,14				41,9		10,24
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 13,85				11,13		2,72
Razem 357,54				119,23	209,17	29,14
Cena jednostkowa					357,54	
8 KNNR 1 0101/06 Ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65cm z wypełnieniem dołów pospółką Nr ST: D-01.00.00						
1 szt						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	5,21	15,65	81,54		
Materiały						
Pospółka	m3	6,5	43,20		280,80	
Sprzęt						
Piła motorowo-łańcuchowa 4,2KM	m-g	0,56	9,13			5,11
Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	0,214	79,33			16,98
Razem k.b. 384,43				81,54	280,8	22,09
Koszty zakupu 7,6% 21,34					21,34	
Koszty pośrednie 63,3% R+S 65,59				51,61		13,98
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 17,43				13,71		3,72
Razem 488,79				146,86	302,14	39,79
Cena jednostkowa					488,79	
9 KNNR 1 0107/01 Wywożenie dłużyc w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00						
1 mp						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	1,03	15,65	16,12		
Sprzęt						
Ciągnik kołowy	m-g	0,325	40,94			13,31
Przyczepa dłużycowa do samochodu 4,5t	m-g	0,325	9,19			2,99
Razem k.b. 32,42				16,12		16,3
Koszty pośrednie 63,3% R+S 20,52				10,2		10,32
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 5,45				2,71		2,74
Razem 58,39				29,03		29,36
Cena jednostkowa					58,39	
10 KNNR 1 0107/02 Wywożenie karpiny w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00						
1 mp						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	0,496	15,65	7,76		
Sprzęt						
Ciągnik kołowy	m-g	0,276	40,94			11,30
Przyczepa skrzyniowa	m-g	0,552	7,99			4,41
Razem k.b. 23,47				7,76		15,71
Koszty pośrednie 63,3% R+S 14,85				4,91		9,94
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 3,95				1,31		2,64
Razem 42,27				13,98		28,29
Cena jednostkowa					42,27	
11 KNNR 1 0107/03 Wywożenie gałęzi w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00						
1 mp						

Rewitalizacja powojaskowych terenów w celu utworzenia Centrum Usług "Mulnik" w Świnoujściu BRANŻA DROGOWA - ETAP CUM

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Robocizna						
Robotnicy	r-g	0,974	15,65	15,24		
Sprzęt						
Ciągnik kołowy	m-g	0,4	40,94			16,38
Przyczepa skrzyniowa	m-g	0,8	7,99			6,39
Razem k.b. 38,01				15,24		22,77
Koszty pośrednie 63,3% R+S 24,06				9,65		14,41
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 6,39				2,56		3,83
Razem 68,46				27,45		41,01
Cena jednostkowa					68,46	
12 KNNR 1 0108/01 Wywożenie korzeni i pni o średnicy 10-15cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00						
1 szt						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	0,04	15,65	0,63		
Sprzęt						
Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	0,061	95,56			5,83
Ciągnik kołowy	m-g	0,078	40,94			3,19
Przyczepa skrzyniowa	m-g	0,078	7,99			0,62
Razem k.b. 10,27				0,63		9,64
Koszty pośrednie 63,3% R+S 6,5				0,4		6,1
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 1,73				0,11		1,62
Razem 18,50				1,14		17,36
Cena jednostkowa					18,50	
13 KNNR 1 0108/02 Wywożenie korzeni i pni o średnicy 16-25cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00						
1 szt						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	0,046	15,65	0,72		
Sprzęt						
Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	0,069	95,56			6,59
Ciągnik kołowy	m-g	0,102	40,94			4,18
Przyczepa skrzyniowa	m-g	0,102	7,99			0,81
Razem k.b. 12,3				0,72		11,58
Koszty pośrednie 63,3% R+S 7,79				0,46		7,33
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 2,07				0,12		1,95
Razem 22,16				1,30		20,86
Cena jednostkowa					22,16	
14 KNNR 1 0108/03 Wywożenie korzeni i pni o średnicy 26-35cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00						
1 szt						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	0,051	15,65	0,80		
Sprzęt						
Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	0,077	95,56			7,36
Ciągnik kołowy	m-g	0,158	40,94			6,47
Przyczepa skrzyniowa	m-g	0,158	7,99			1,26
Razem k.b. 15,89				0,8		15,09
Koszty pośrednie 63,3% R+S 10,06				0,51		9,55
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 2,67				0,13		2,54
Razem 28,62				1,44		27,18
Cena jednostkowa					28,62	
15 KNNR 1 0108/04 Wywożenie korzeni i pni o średnicy 36-45cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00						
1 szt						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	0,057	15,65	0,89		
Sprzęt						
Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	0,086	95,56			8,22
Ciągnik kołowy	m-g	0,219	40,94			8,97

Rewitalizacja powojkowych terenów w celu utworzenia Centrum Usług "Mulnik" w Świnoujściu BRANŻA DROGOWA - ETAP CUM

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Przyczepa skrzyniowa	m-g	0,219	7,99			1,75
Razem k.b. 19,83				0,89		18,94
Koszty pośrednie 63,3% R+S 12,55				0,56		11,99
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 3,34				0,15		3,19
Razem 35,72				1,60		34,12
Cena jednostkowa					35,72	
16 KNNR 1 0108/05 Wywożenie korzeni i pni o średnicy 46-55cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00						
1 szt						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	0,066	15,65	1,03		
Sprzęt						
Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	0,099	95,56			9,46
Ciągnik kołowy	m-g	0,317	40,94			12,98
Przyczepa skrzyniowa	m-g	0,317	7,99			2,53
Razem k.b. 26				1,03		24,97
Koszty pośrednie 63,3% R+S 16,46				0,65		15,81
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 4,37				0,17		4,2
Razem 46,83				1,85		44,98
Cena jednostkowa					46,83	
17 KNNR 1 0108/06 Wywożenie korzeni i pni o średnicy 56-65cm w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-01.00.00						
1 szt						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	0,075	15,65	1,17		
Sprzęt						
Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	0,113	95,56			10,80
Ciągnik kołowy	m-g	0,418	40,94			17,11
Przyczepa skrzyniowa	m-g	0,418	7,99			3,34
Razem k.b. 32,42				1,17		31,25
Koszty pośrednie 63,3% R+S 20,52				0,74		19,78
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 5,46				0,2		5,26
Razem 58,40				2,11		56,29
Cena jednostkowa					58,40	
ROBOTY ZIEMNE						
18 KNNR 1 0201/07.3 Wykonanie wykopów z wbudowaniem w nasyp z transportem w obrębie budowy Nr ST: D-02.00.01						
1 m3						
Robocizna						
Robotnicy	r-g	0,102	15,65	1,60		
Sprzęt						
Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	0,029	95,56			2,77
Samochód samowyladowczy 10-15t	m-g	0,0696	82,12			5,72
Razem k.b. 10,09				1,6		8,49
Koszty pośrednie 63,3% R+S 6,38				1,01		5,37
Zysk 10,3% R+S+Kp(R+S) 1,7				0,27		1,43
Razem 18,17				2,88		15,29
Cena jednostkowa					18,17	

Rewitalizacja powojсковych terenów w celu utworzenia Centrum Usług "Mulnik" w Świnoujściu BRANŻA DROGOWA - ETAP CUM

Nr	Opis robót	Wartość
	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE	627.657,14
	ROBOTY ZIEMNE	120.798,34
	Razem	748.455,48
	Podatek VAT 23%	172.144,76
	Ogółem kosztorys	920.600,24