

**PRZEDMIAR OFERTOWY 045-11-100**

Budowa: Rewitalizacja terenów zieleni w rejonie ulicy Adama Mickiewicza wraz z budową pomnika Armii Krajowej  
 Obiekt: POMNIK  
 Rodzaj robót: Budowlane  
 Lokalizacja: Rejon ulicy Mickiewicza i Słowackiego dz. nr 2/4 i 2/10 64-100 LESZNO  
 Inwestor: .....

PRZEDMIAR 045-11-100

Strona 1

06-09-2018

DZ POZ		SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL ILOŚĆ
1			Konstrukcja żelbetowa pomnika wraz z fundamentami		
1	10	CEN 201-01-22-01-00	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym	m <sup>3</sup>	154,574
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	226,865*0,30		68,060
		2 Poz.4	86,514		86,514
1	20	CEN 201-01-26-01-00	Usunięcie warstwy ziemi roślinnej grub do 15 cm spycharkami	m <sup>2</sup>	226,865
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Duży krąg	3,14*7,50*7,50		176,625
		2 Mały krąg	3,14*4,00*4,00		50,240
1	30	CEN 201-01-26-02-00	Usunięcie warstwy ziemi roślinnej spycharkami - dod za 5 cm grub. * 3	m <sup>2</sup>	226,865
1	40	CEN 201-02-15-04-00	Wykopy koparkami przedsiębiornymi 0,25 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3 na odkład	m <sup>3</sup>	86,514
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	(16,254+14,095)*0,5*1,90*0,70		20,182
		2	(31,987+28,636)*0,5*0,90*0,70		19,096
		3 Nr 6	(11,40+1,70)*0,80*0,70		7,336
		4 Nr 6	(5,00+1,70)*0,80*0,70		3,752
		5 Nr 7	(10,25+5,716+10,25)*0,65*1,00		17,040
		6 Nr 8	(10,25+6,781+7,75)*0,65*1,00		16,108
		7 Maszty	1,00*1,00*3		3,000
1	50	CEN 201-02-30-02-00	Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 3	m <sup>3</sup>	50,010
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Wykop poz.4	86,514		86,514
		2 Minus objętość ław	-(7,554+8,415+18,423+2,112)		-36,504
1	60	CEN 201-02-35-02-00	Formowanie spycharkami 75 KM nasypu wys do 3,0 m w gruncie kat 3-4 z zagęszczeniem	m <sup>3</sup>	118,070
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Poz. 2 + poz.3	226,865*0,30		68,060
		2 Grunt pozostały z wykopów	50,01		50,010
1	70	CEN 202-11-01-01-00	Podkład na gruncie z chudego betonu żwirowego C8/10 (B-10) pod ławy fundamentowe	m <sup>3</sup>	7,554
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Podkład pod fundament części głównej	2*3,14*7,50*0,90*0,10		4,239
		2 Ściana oporowa B nr 7	26,22*0,65*0,10		1,704
		3 Ściana oporowa B nr 8	24,78*0,65*0,10		1,611
1	80	CEN 202-02-02-01-00	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne szer do 0,6 m z betonu C16/20 (B-20)	m <sup>3</sup>	8,415
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	(26,22+24,78)*0,55*0,30		8,415
1	90	CEN 202-02-02-02-02	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne szer do 0,8 m z betonu B-20	m <sup>3</sup>	18,423
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2*3,14*7,50*0,80*0,30		11,304
		2	13,10*0,70*0,30		2,751
		3	14,10*0,70*0,30		2,961
		4	6,70*0,70*0,30		1,407
1	100	CEN 202-02-03-02-00	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 1,0 m <sup>3</sup> z betonu B-20	m <sup>3</sup>	2,112
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Stopa pod maszt	0,80*0,80*1,10*3		2,112

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	110	CEN	202-02-07-05-02 Ściany żelbetowe łukowe grub 40 cm wys do 6 m z betonu B-20	m <sup>2</sup>	37,440
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Podstawy tarcz stalowych		12,600
		2	Podstawy tarcz stalowych		10,080
		3	Podstawy tarcz stalowych		8,280
		4	Podstawy tarcz stalowych		6,480
1	120	CEN	202-02-07-07-02 Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub z betonu B-20 wsp.28	m <sup>2</sup>	37,440
1	130	CEN	202-02-07-05-02 Ściany żelbetowe łukowe grub 25 cm wys do 6 m z betonu architektonicznego B-20	m <sup>2</sup>	97,706
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			36,006
		2			31,813
		3			29,888
1	140	CEN	202-02-07-07-02 Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub z betonu B-20 wsp.13	m <sup>2</sup>	97,706
1	150	CEN	202-02-07-01-02 Ściany żelbetowe proste grub 25 cm wys do 3 m z betonu B-20	m <sup>2</sup>	32,175
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		2			7,800
		3			24,375
1	160	CEN	202-02-07-07-02 Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub z betonu B-20 wsp. x17,00	m <sup>2</sup>	40,235
1	170	CEN	202-02-90-01-00 Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty gładkie ø do 7 mm	Mg	0,550
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			0,550
1	180	CEN	202-02-90-01-01 Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty gładkie ø 8 mm	Mg	0,081
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			0,081
1	190	CEN	202-02-90-02-01 Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty żebrowe ø do 8-14 mm	Mg	5,276
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			5,276
1	200	CEN	202-02-90-04-02 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli pręty żebrowe ø od 16 mm	Mg	0,735
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			0,735
1	210	CEN	001-00-00-01-02+ Wykonanie posadzki "wielkiego kręgu" o pow. ca 166,71 m2 w postaci płyty z betonu B-30 o grubości min. 15 cm na warstwie betonu B-15 o grubości min. 15 cm i na podsypce żwirowo-piaskowej o grubości wymaganej rzędnymi projektowanymi ( patrz przekrój A-A str. 21 dokumentacji projektowej	kmpł	1,000
1	220	CEN	001-00-00-01-02+ Wykonanie posadzki podestu sceny z betonu B-25 jako okrągłą o grubości konstrukcyjnej 40 cm. Zbrojenie płyty wykonać w postaci dwóch siatek dolnej i górnej wykonanych z z stali zbrojeniowej fi 8 mm A-III) o wymiarach oczek 20 x 20 cm. Połączenie siatek wykonać z prętów fi 5,5 mm stal A-0 wygiętych w kształt litery "Z" w rozstawie co 80 cm w obu kierunkach. Powierzchnię górną wykonać ok. 25 cm nad terenem ze spadkami. Pod płytą wykonać warstwę chudego betonu B-10 o grubości 10 cm i podsypkę żwirowo-piaskową o wymagane grubości wynikającej z projektowanych rzędnych.	kmpł	1,000
1	230	CEN	202-11-15-01-01+ Dodatek za zatarcie powierzchni płyt betonowych małego i dużego kręgu	m <sup>2</sup>	216,953
1	240	CEN	001-00-00-01-02+ Wykonanie napisów na ścianach żelbetowych o treści formie uzgodnionej z twórcami	kmpł	1,000
2	Konstrukcja stalowa pomnika				
2	10	CEN	202-12-18-03-00 Kotwy chemiczne pod tarcze stalowe	szt	98,000
2	20	CEN	001-00-00-01-02+ Wykonanie tarcz z stali oksydowanej	kmpł	1,000
2	30	CEN	001-00-00-01-02+ Wykonanie otworów (przestrzelin) w tarczach stalowych	kmpł	1,000
2	40	CEN	001-00-00-01-02+ Transport tarcz od producenta i montaż na przygotowanych fundamentach	kmpł	1,000
2	50	CEN	205-02-08-04-00 Wykonanie i montaż masztów flagowych	Mg	0,267
2	60	CEN	001-00-00-01-02+ Wykonanie na tarczach napisów o treści i formie uzgodnionej z twórcami	kmpł	1,000
3	Nawierzchnie utwardzone				

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3	10	CEN	231-01-01-01-00 Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m <sup>2</sup>	1017,905
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (21,00+17,20)*0,5*23,90+8,15*4,10		489,905
		2	(60,20+17,00+21,00+18,00+34,00+26,00+35,00)*2,50		528,000
3	20	CEN	231-04-02-03-00 Ława pod krawężnik betonowa zwykła	m <sup>3</sup>	17,569
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 468,50*0,25*0,15		17,569
3	30	CEN	231-04-01-01-00 Rowek pod krawężnik o wym 20x20 cm na gruncie kat 3	metr	468,500
3	40	CEN	231-04-07-01-00 Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	468,500
3	50	CEN	231-01-04-07-00 Warstwa odsączająca w korycie z kruszywa łamanego o ciągłym uziarnieniu zagęszczenie mechaniczne grub 12 cm	m <sup>2</sup>	1017,905
3	60	CEN	231-02-04-03-00 Nawierzchnia z mieszanki kamiennej GRH 0-31 grub 3 cm	m <sup>2</sup>	1017,905
3	70	CEN	201-03-07-03-00 Obsypanie od zewnątrz obrzeży betonowych ziemią pozostałą z korytowania	m <sup>3</sup>	15,975
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 15,975		15,975
4	Prace archeologiczne				
4	10	CEN	001-00-00-01-02+ Prace archeologiczne związane z robotami ziemnymi	kmpl	1,000