
PRZEDMIAR

ADRES INWESTYCJI : ogrodzenie
INWESTOR : Teatr Lalek PLECIUGA
ADRES INWESTORA : Plac Teatralny 1

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Ogrodzenie terenu CPV 45111213-4 - roboty w zakresie oczyszczania terenu, CPV 45223800-4 - montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji, CPV 45342000-6 wznoszenie ogrodzeń						
d.1	KNR 2-01 0414-02 analogia	Wykopy ręczne rowów i kanałów o głębok.1.0 m o szer.dna do 1 m - kat.gr.III obmiar = 33.63m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.7417*0.955=1.663324r-g/m ³	r-g	55.9376				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
d.1	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 0.5 m ³ obmiar = 7.60m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 7.83r-g/m ³	r-g	59.5080				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.015m ³ /m ³	m ³	7.7140				
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.006m ³ /m ³	m ³	0.0456				
4*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.023m ³ /m ³	m ³	0.1748				
5*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.013m ³ /m ³	m ³	0.0988				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.61kg/m ³	kg	4.6360				
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
8*		-- S -- środek transportowy 1.11m-g/m ³	m-g	8.4360				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
d.1	KNR 2-31 0402-03 analogia	Ława pod krawężniki betonowa zwykła obmiar = 0.15*0.25*18.10 = 0.679m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 9.88r-g/m ³	r-g	6.7085				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.03m ³ /m ³	m ³	0.0204				
3*		piasek 0.34m ³ /m ³	m ³	0.2309				
4*		woda 0.47m ³ /m ³	m ³	0.3191				
5*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
6*		mieszanka betonowa 1.04m ³ /m ³	m ³	0.7062				
7*		-- S -- środek transportowy 0.11m-g/m ³	m-g	0.0747				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
d.1	KNR 4-04 0301-03 analogia	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm obmiar = 76.80*0.15 = 11.520m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 6.45r-g/m ³	r-g	74.3040				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5 d.1	KNR 2-31 0407-04 analogia	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. obmiar = 286.0m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2458r-g/m	r-g	70.2988				
2*		-- M -- obrzeża betonowe 30x8 cm 1.02m/m	m	291.7200				
3*		piasek 0.006m ³ /m	m ³	1.7160				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.0001t/m	t	0.0286				
5*		woda 0.0004m ³ /m	m ³	0.1144				
6*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
6 d.1	KNR 2-31 0402-03 analogia	Ława pod krawężniki betonowa zwykła obmiar = 16.0*0.3*0.3 = 1.440m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 9.88r-g/m ³	r-g	14.2272				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.03m ³ /m ³	m ³	0.0432				
3*		piasek 0.34m ³ /m ³	m ³	0.4896				
4*		woda 0.47m ³ /m ³	m ³	0.6768				
5*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
6*		mieszanka betonowa 1.04m ³ /m ³	m ³	1.4976				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
7 d.1	KNR 2-31 0405-02 analogia	Krawężniki obmiar = 16.00m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.3584r-g/m	r-g	5.7344				
2*		-- M -- krawężniki 12.05szt/m	szt	192.8000				
3*		piasek 0.0097m ³ /m	m ³	0.1552				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.0008t/m	t	0.0128				
5*		woda" 0.004m ³ /m	m ³	0.0640				
6*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0.11m-g/m	m-g	1.7600				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
8 d.1	KNR 2-31 0114-03 analogia	Wypełnienie z kruszywa naturalnego - warstwa górna obmiar = 0.2*2*(32+54.52+32) = 47.408m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0122r-g/m ²	r-g	0.5784				

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- pospółka 0.0982m ³ /m ²	m ³	4.6555				
3*		woda" 0.008m ³ /m ²	m ³	0.3793				
4*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.11m-g/m ²	m-g	5.2149				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
9 d.1	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = 0.77m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.2342r-g/m ²	r-g	0.9503				
2*		-- M -- kostka brukowa 6 cm szara 1.025m ² /m ²	m ²	0.7893				
3*		piasek 0.0788m ³ /m ²	m ³	0.0607				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.0117t/m ²	t	0.0090				
5*		woda 0.026m ³ /m ²	m ³	0.0200				
6*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
7*		-- S -- wibrator powierzchniowy 0.13m-g/m ²	m-g	0.1001				
8*		piła do cięcia kostki 0.025m-g/m ²	m-g	0.0193				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
10 d.1	KNR 2-23 0401-01 analogia	Ogrodzenie z paneli stalowych ocynk obmiar = 62*2.00 = 124.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 3.8052*0.955=3.633966r-g/m	r-g	450.6118				
2*		-- M -- panele stalowe ocynk 1.8m/m	m	223.2000				
3*		tlen techniczny sprężony 0.0021m ³ /m	m ³	0.2604				
4*		acetylen techniczny 0.0015kg/m	kg	0.1860				
5*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.11m-g/m	m-g	13.6400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
11 d.1	KNR-W 2-02 1518-09 analogia	Dwukrotne malowanie chemooodporne farbami poliwinylowymi powierzchni metalowych ponad 0.5 m ² obmiar = 112.1*1.65 = 184.965m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.796r-g/m ²	r-g	147.2321				
2*		-- M -- emalia poliwinylowa chemooodporna 0.315dm ³ /m ²	dm ³	58.2640				

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		farba poliwinylowa do gruntowania chemoodporną	dm ³	46.6112				
4*		0.252dm ³ /m ² rozcieńczalnik	dm ³	15.7035				
5*		0.0849dm ³ /m ² papier ścierny	m ²	5.4010				
6*		0.0292m ² /m ² materiały pomocnicze	%	1.5000				
7*		1.5% -- S -- środek transportowy	m-g	0.1110				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
12 d.1	KNR 2-23 0402-03 analogia	Furtki wejściowe z instalacją domofonu obmiar = 2.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 6.49*0.955=6.19795r-g/szt.	r-g	12.3959				
2*		-- M -- furtka stalowa 1.00szt/szt.	szt	2.0000				
3*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.11m-g/szt.	m-g	0.2200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
13 d.1	KNR 2-23 0402-02 analogia	Brama z automatyką obmiar = 1.00szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 8.35*0.955=7.97425r-g/szt.	r-g	7.9743				
2*		-- M -- brama stalowa ocynk z automatyką 1.0szt/szt.	szt	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 1%	%	1.0000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.11m-g/szt.	m-g	0.1100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
14 d.1	KNR 2-21 0320-04 analogia	Sadzenie drzew i krzewów z bryłą korzeniową z zaprawą dołów obmiar = 43.0szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 17.78*0.955=16.9799r-g/szt.	r-g	730.1357				
2*		-- M -- ziemia urodzajna (humus) 0.747m ³ /szt.	m ³	32.1210				
3*		drzewa lub krzewy starsze 1szt/szt.	szt	43.0000				
4*		druć stalowy okrągły miękki ocynkowany śr.2.5- 5 mm 7.2kg/szt.	kg	309.6000				
5*		tkanina jutowa (bandaż) o szer. 15 cm 2m ² /szt.	m ²	86.0000				
6*		mech leśny 0.02mp/szt.	mp	0.8600				
7*		woda 0.03m ³ /szt.	m ³	1.2900				

OGRODZENIE

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		-- S -- żuraw samochodowy 4 t 1.16m-g/szt.	m-g	49.8800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								

PODSUMOWANIE

Ogrodzenie terenu CPV 45111213-4 - roboty w zakresie oczyszczania terenu, CPV 45223800-4 - montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji, CPV 45342000-6 wznoszenie ogrodzeń

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: