

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45216110-8 Roboty budowlane w zakresie obiektów budowlanych dla służb porządku publicznego

45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OGRODZENIA KONTENEROWEGO MAGAZYNU DO PRZECHOWYWANIA MATERIAŁÓW  
WYBUCHOWYCH

ADRES INWESTYCJI : ŁÓDŹ ul. PIENISTA 71 - dz. 2/39, obr.P-33

INWESTOR : KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI w ŁODZI

ADRES INWESTORA : 91-048 ŁÓDŹ ul. LUTOMIERSKA 108/112

BRANŻA : roboty inżynierskie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ewa Kopeć

DATA OPRACOWANIA : maj 2018 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
maj 2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budowa ogrodzenia kontenerowego magazynu do przechowywania materiałów wybuchowych w Łodzi przy ul. Pienistej 71</b>					
1	KNR-W 2-01 0203-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 93.80*0.50*1.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 46.90	 46.90
				RAZEM	46.90
2	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 28 93.80*0.50*1.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 46.90	 46.90
				RAZEM	46.90
3	KNR-W 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) - wyrównanie dna wykopu 93.80*0.50*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.38	 9.38
				RAZEM	9.38
4	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 28 9.38	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.38	 9.38
				RAZEM	9.38
5	Wycena indywidualna	Opłata za skorzystanie z uprawnionego wysypiska 56.28	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 56.28	 56.28
				RAZEM	56.28
6	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 93.80*0.50*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.69	 4.69
				RAZEM	4.69
7	KNR-W 2-02 1101-01	Podkład betonowy z betonu C8/10 z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 93.80*0.50*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.69	 4.69
				RAZEM	4.69
8	KNR-W 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C16/20 93.80*0.30*1.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 28.14	 28.14
				RAZEM	28.14
9	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (93.80*1.00)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 187.60	 187.60
				RAZEM	187.60
10	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa 187.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 187.60	 187.60
				RAZEM	187.60
11	KNR-W 2-01 0312-0201	Zasypywanie piaskiem wykopów liniowych o ścianach pionowych 93.80*0.20*1.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 18.76	 18.76
				RAZEM	18.76
12	KNR-W 2-02 1803-03 analogia	Ogrodzenie z siatki wysokości 2,0 m na słupkach stalowych z rur o śr.48*3,0 mm dług.2,70 m zakończonymi wysięgnikami z kątownika 30*30*3 mm L=593 mm dla zamocowania trzech rzędów drutu kolczastego + drut kolczasty ocynkowany 93.80	m m	 93.80	 93.80
				RAZEM	93.80
13	KNR-W 2-02 1808-04	Wrota z furtkami z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach bez pasa dolnego z blachy 1.00	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
14	Wycena indywidualna	Opracowanie geodezyjne 1.00	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00