

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## OGRODZENIE WEWNĘTRZNE NA TERENIE STACJI PRZEŁADUNKOWEJ ODPADÓW KOMUNALNYCH

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45262211-3 Wbijanie pali  
45262650-2 Okładziny  
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego  
45320000-6 Roboty izolacyjne  
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : OGRODZENIE WEWNĘTRZNE NA TERENIE STACJI PRZEŁADUNKOWEJ ODPADÓW KOMUNALNYCH  
ADRES INWESTYCJI : DZIAŁKA NR 2018/1; GMINA MIASTO RAWICZ; OBRĘB RAWICZ; 63-900 RAWICZ  
INWESTOR : MIEJSKI ZAKŁAD OCZYSZCZANIA SP. Z O.O.  
ADRES INWESTORA : UL. SAPERSKA 23; 64-100 LESZNO  
BRANŻA : budowlana  
DATA OPRACOWANIA : CZERWIEC 2021

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
CZERWIEC 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
<b>SPOK RAWICZ - Ekran</b>			
1	Roboty budowlane	1	2
2	Robory ziemne	3	4
3	Palowanie	5	8
4	Słupy stalowe	9	12
5	Podwaliny	13	15
6	Izolacje	16	17
7	Panele "zielona ściana"	18	19
8	Odtworzenie terenów zielonych	20	22

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>SPOK RAWICZ - Ekran</b>						
1	45000000-7		<b>Roboty budowlane</b>			
1 d.1		ST.00.00	Wykonanie projektu wykonawczego <projekt techniczn>1	kpl. kpl.	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
2 d.1	KNR 19-01 0107-08	ST.00.00	Pompowanie wody z wykopu <rezerwa 150mg>150	m-g m-g	150.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>150.00</b>
2	45111200-0		<b>Robory ziemne</b>			
3 d.2	KNR 2-01 0122-01	STB.01.01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym poz.4*0.30	m³ m³	103.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>103.80</b>
4 d.2	KNR 2-01 0125-02 0125-06	STB.01.01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm z darnią z przerzutem 2.00*(3.00*57+2.00)	m² m²	346.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>346.00</b>
3	45262211-3		<b>Palowanie</b>			
5 d.3	KNR 2-10 0405-13 analogia (analiza indywidualna)	STB.02.02	Wykonanie pali o śr.400 mm jedna kolumna rur w gruncie kat.III <pale (SP-09 do SP-59)>(50)*4.00	m m	200.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>200.00</b>
6 d.3	KNR 2-10 0405-15 analogia (analiza indywidualna)	STB.02.02	Wykonanie pali o śr.600 mm jedna kolumna rur w gruncie kat.III <pale (SP-01 do SP-08)>(8)*6.00	m m	48.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>48.00</b>
7 d.3	KNR 2 0102-04 analogia (analiza indywidualna)	STB.02.02	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe słupów - głowice <pale (SP-09 do SP-59)>(3.14*0.4)*0.75*50 <pale (SP-01 do SP-08)>(3.14*0.6)*0.75*8	m² m² m²	47.10 11.30	
					<b>RAZEM</b>	<b>58.40</b>
8 d.3	kalkulacja indywidualna	STB.02.02	Przeprowadzenie badań nośności kolumn z opracowaniem orzeczenia technicznego dla zbadanych kolumn przez zaakceptowanego przez Inwestora specjalistę . 1	kpl. kpl.	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
4	45262650-2		<b>Słupy stalowe</b>			
9 d.4	KNR 2-05 0101-01 analogia (analiza indywidualna)	STB.02.03	Hale typu lekkiego - słupy o masie do 1 t <HEA 160>58	szt szt	58.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>58.00</b>
10 d.4	kalkulacja indywidualna	STB.02.03	Dostawa konstrukcji wsporczych - słupy - zabezpieczone antykorozyjnie przez cynkowanie <HEA 160>58.00	szt szt	58.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>58.00</b>
11 d.4	analiza indywidualna	STB.02.03	Trasowanie miejsca ustawienia słupa pod montaż konstrukcji <HEA 160>poz.10	kpl. kpl.	58.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>58.00</b>
12 d.4	KNP 16 0225-01.01 + KSNR 10 0710-02	STB.02.03	Wyregulowanie słupków w pionie oraz na wysokość	szt.		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<HEA 160>poz.10	szt.	58.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>58.00</b>
5	45223500-1		<b>Podwaliny</b>			
13 d.5	KNR 0-20 0267-01 + KNR 0-20 0267-03	STB.02.01	Ściany żelbetowe o gr. 15 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym (transport betonu pompą) z betonu C25/30 W8	m <sup>2</sup>		
			<belki podwalinowe>(1.30*3.00)*28.5+(0.65*3.00)*28.5	m <sup>2</sup>	166.73	
					<b>RAZEM</b>	<b>166.73</b>
14 d.5	KNR 2-02 0290-04	STB.02.01	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - (stal A-IIIIN - B500SP)	t		
			<belki podwalinowe>poz.13*0.15*80/1000	t	2.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
15 d.5	KNR 2-02 0327-01 z.sz. 5.1. 9907-01 analogia (analiza indywidualna)	STB.02.01	Montaż żurawiem elementów - ściany podziemia zewnętrzne.	elem		
			<belki podwalinowe>57	elem	57.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>57.00</b>
6	45320000-6		<b>Izolacje</b>			
16 d.6	KNR 2-02 0603-03 analogia	STB.03.01	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.rzadkich - pierwsza warstwa + grunto-	m <sup>2</sup>		
			wanie. Wsp. 1,7 do R i 1,5 do M.	m <sup>2</sup>	102.60	
			<belki podwalinowe>0.30*(3.00*2)*57			
					<b>RAZEM</b>	<b>102.60</b>
17 d.6	KNR 2-02 0603-04	STB.03.01	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.rzadkich - druga warstwa.	m <sup>2</sup>		
			poz.16	m <sup>2</sup>	102.60	
					<b>RAZEM</b>	<b>102.60</b>
7	45262650-2		<b>Panele "zielona ściana"</b>			
18 d.7	KNR 7 0601-04 analogia (analiza indywidualna)	STB.02.03	Obudowa z paneli warstwowych "zielona ściana" montaż z mechanicznych pomostów roboczych na łączniki mechaniczne mocowane do konstrukcji stalowej - bez ceny paneli	m <sup>2</sup>		
			<panele "zielona ściana">(5.00*3.00)*57	m <sup>2</sup>	855.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>855.00</b>
19 d.7	wycena indywidualna	STB.02.03	Dostawa - panele warstwowe "zielona ściana" gr. 12cm (2,00x3,00 i 1,00x3,00)	m <sup>2</sup>		
			<panele "zielona ściana">(5.00*3.00)*57	m <sup>2</sup>	855.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>855.00</b>
8	45112710-5		<b>Odtworzenie terenów zielonych</b>			
20 d.8	KNR 2-01 0307-02	STB.01.02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (humus zgromadzony na hałdach)	m <sup>3</sup>		
			poz.4*0.30	m <sup>3</sup>	103.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>103.80</b>
21 d.8	KNR 2-21 0302-05	STB.01.02	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dolów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
			<drzewa przyjęto 21>21	szt.	21.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>21.00</b>
22 d.8	KNR 2-21 0401-04 analogia (analiza indywidualna)	STB.01.02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m <sup>2</sup>		
			0.30*(poz.4)	m <sup>2</sup>	103.80	
					<b>RAZEM</b>	<b>103.80</b>