

PRZEDMIAR ROBÓT

Inwestor:	Elektrociepłownia Piotrków Trybunalski Sp. z o.o. ul. Rolnicza 75, 97-300 Piotrków Trybunalski
Lokalizacja:	Piotrków Trybunalski, woj. łódzkie, gmina m. Piotrków Trybunalski, dz. nr 15/149,31,69,15/87 jedn. ewid. 106201_1, obręb 0031
Inwestycja:	Budowa kotłowni gazowej na terenie Ciepłowni C-1 w Piotrkowie Trybunalskim
Branża:	Drogowa

Zielona Góra – lipiec 2021 r.

PRZEMIAR ROBÓT

**BUDOWA KOTŁOWNI GAZOWEJ NA TERENIE CIEPŁOWNI C-1
W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM**

Lp.	Podstawa opisu	Kod Specyfikacji Technicznej	Opis	J.m.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1	D-01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE KOD CPV 45100000-8				
1.1		D-M-00.00.00	Wymagania ogólne (ubezpieczenie, gwarancje, zorganizowanie zaplecza budowy).	kpl	1,00		
1.2		D-M-00.00.00	Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu, wprowadzenie i utrzymanie tymczasowej organizacji ruchu.	kpl.	1,00		
1.3		D-01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi.	kpl.	1,00		
		D-01.02.04	Rozebranie konstrukcji nawierzchni opaski z płyt betonowych 35x35x5 cm (ul. Orla) wraz z załadunkiem i wywiezieniem materiału betonowego z terenu budowy wraz z załadunkiem i wywiezieniem materiału betonowego z terenu budowy oraz utylizacją.	m ²	7,00		
		D-01.02.04	Rozebranie konstrukcji nawierzchni z płyt betonowych drogowych (ul. Orla) wraz z załadunkiem i wywiezieniem materiału betonowego z terenu budowy wraz z załadunkiem i wywiezieniem materiału betonowego z terenu budowy oraz utylizacją.	m ²	100,00		
		D-01.02.04	Rozbiórka elementów ogrodzeń z siatki na profilach stalowych i słupkach stalowych (przyjęto wys. 2,0m na długości 10,0m) wraz z załadunkiem i wywiezieniem materiału betonowego z terenu budowy oraz utylizacją	m ²	20,00		
		D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie krawężników betonowych wraz z ławą z załadunkiem i wywiezieniem materiału betonowego z terenu budowy wraz z załadunkiem i wywiezieniem materiału betonowego z terenu budowy oraz utylizacją.	m	57,00		
		D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych (ul. Orla) wraz z ławą z załadunkiem i wywiezieniem materiału betonowego z terenu budowy wraz z utylizacją	m	6,00		
		D-01.02.04	Rozebranie konstrukcji nawierzchni betonowej przyjęto śr. gr.15cm. Materiał pochodzący z rozbiórki należy wywieźć z terenu budowy i poddać utylizacji.	m ²	29,00		
RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE:							0,00
2	D-02.00.00		ROBOTY ZIEMNE KOD CPV 45100000-8				
2.1		D-02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I - II wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą (dokop i dowóz na nasyp).	m ³	8,00		
RAZEM ROBOTY ZIEMNE:							0,00
4	D-04.00.00		PODBUDOWY KOD CPV 45233000-9				
4.1		D-04.01.01	Wykonanie koryta mechanicznie grubość do 85 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. II-IV Grunt wywieźć z terenu budowy i zutylizować	m ²	1 280,00		
4.2		D-04.01.01	Wykonanie koryta mechanicznie grubość do 45 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. II-IV Grunt wywieźć z terenu budowy i zutylizować	m ²	101,62		

4,3		D-04.01.01	Wykonanie koryta mechanicznie grubość do 30 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. II-IV Grunt wywieźć z terenu budowy i zutylizować	m ²	243,00		
4,4		D-04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0-31,50mm, o grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm (chodniki, dojeżdża)	m ²	101,62		
4,5		D-04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem, gruntocement przygotowywany w betonie o wytrzymałości Rm 1,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm. (chodniki, dojeżdża)	m ²	101,62		
4,6		D-04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej (górną warstwą) z gruntu stabilizowanego cementem, gruntocement przygotowywany w betonie o wytrzymałości Rm 2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm. (drogi wewnętrzne, parking, zjazd)	m ²	1 280,00		
4,7		D-04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej (dolną warstwą) z gruntu stabilizowanego cementem, gruntocement przygotowywany w betonie o wytrzymałości Rm 1,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm. (drogi wewnętrzne, parking, zjazd)	m ²	1 280,00		
4,8		D-04.06.01b	Wykonanie podbudowy zasadniczej z chudego betonu cementowego (C8/10), grubość warstwy po zagęszczeniu 30cm (drogi wewnętrzne, parking, zjazd)	m ²	1 095,00		
RAZEM PODBUDOWY:							0,00
5	D-05.00.00		NAWIERZCHNIE KOD CPV 45233000-9				
5,1		D-05.03.23a	Nawierzchnia dróg wewnętrznych z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, granitowej na podsypce cementowo - piaskowej gr. 4cm, spoiny wypełnione piaskiem.	m ²	902,48		
5,2		D-05.03.23a	Nawierzchnia zjazdu (z ulicy Orła) z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, granitowej na podsypce cementowo - piaskowej gr. 4cm, spoiny wypełnione piaskiem.	m ²	62,02		
5,3		D-05.03.23a	Nawierzchnia miejsc postojowych z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, czerwonej na podsypce cementowo - piaskowej gr. 4cm, spoiny wypełnione piaskiem.	m ²	130,50		
5,40		D-05.03.23a	Nawierzchnia chodników z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, szarej na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5cm, spoiny wypełnione piaskiem.	m ²	101,62		
RAZEM NAWIERZCHNIE:							0,00
6	D-07.00.00		ORGANIZACJA RUCHU KOD CPV 45233280-5				
6,1		D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową (cienkowarstwowo) białą z elementami odblaskowymi - linie ciągle wykonywane ręcznie (znak P-20)	m ²	3,60		
6,2		D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową (cienkowarstwowo) białą z elementami odblaskowymi - linie ciągle wykonywane ręcznie (znak P-24)	m ²	0,76		
6,3		D-07.01.01	Oznakowanie miejsca postojowego dla osoby niepełnosprawnej farbą akrylową koloru niebieskiego malowane ręcznie	m ²	18,10		

