

PRZEDMIAR ROBÓT

ROBOTY DROGOWE

Obiekt	BUDOWA PARKINGU DO 10 MIEJSC POSTOJOWYCH W PLUSKOWĘSACH
Branża	DROGOWA
Kod CPV	45233140-2 - Roboty drogowe
Lokalizacja	PLUSKOWĘSY DZIAŁKA NR: 219, OBRĘB 0020 PLUSKOWĘSY JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 041502_2 CHEŁMŻA
Inwestor	GMINA CHEŁMŻA 87-140 Chełmża ul. Wodna 2
Wykonawca	Pracownia Projektowa D.M. Włodzimierz Łaganowski Harcerska 16c/4
Biuro kosztorysowe	FUH Almako - Zbigniew Kotlarek 87-124 Złotoria ul. Kazimierza Wielkiego 15B


Zbigniew Kotlarek
upr. bud. UAN-IV/8346/88/TO/88

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT**BUDOWA PARKINGU DO 10 MIEJSC POSTOJOWYCH W PLUSKOWĘSACH**

Nr	Nr ST	Kod CPV	Opis
1.		45233140-2	ROBOTY DROGOWE
1.1.		71315300-2	Roboty pomiarowe - Odtworzenie i wyznaczenie osi punktów wysokościowych w terenie równinnym
1.2.		45111200-0	Roboty ziemne - korytowanie
1.3.		45233220-7	Ustawienie krawężników i oporników betonowych
1.5.		45233220-7	Nawierzchnia
1.8.		45233220-7	Roboty wykończeniowe
1.7.		45316213-1	Organizacja ruchu

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

BUDOWA PARKINGU DO 10 MIEJSC POSTOJOWYCH W PLUSKOWĘSACH

Nr	Podstawa	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
		45233140-2	1. ROBOTY DROGOWE		
		71315300-2	1.1. Roboty pomiarowe - Odtworzenie i wyznaczenie osi punktów wysokościowych w terenie równinnym		
1	KNKRB 1 0111/02		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym (trasownie osi i punktów wysokościowych) Nr ST: D-01.01.01	ha	0,11
2	KNR 2-01 t.0119/03 wyd.IV 1996		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza Nr ST: D-01.01.01	ha	0,11
		45111200-0	1.2. Roboty ziemne - korytowanie		
3	KNNR 1 0113/01		Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm Nr ST: D-01.02.02	m2	560
4	KNNR 1 0205/04.2		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość 1km Nr ST: D-01.02.02 560*0,15	m3	84
			razem	m3	84
5	KNNR 1 0208/01.2		Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kategorii I-IV po terenie lub drogach gruntowych Nr ST: D-01.02.02 Dopłata 9x	m3	84
6	KNNR 1 0213/02.2		Wykopy w gruncie kategorii IV wykonywane spycharkami 55kW (Spycharka 74kW (100KM)) - korytowanie Nr ST: D.04.01.01	m3	196
7	KNNR 1 0205/04.2		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość 1km Nr ST: D.04.01.01	m3	196
8	KNNR 1 0208/01.2		Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kategorii I-IV po terenie lub drogach gruntowych Nr ST: D.04.01.01 Dopłata 9x	m3	196
9	KNNR 6 0103/03		Profilowanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI Nr ST: D.04.01.01	m2	560
		45233220-7	1.3. Ustawienie krawężników i oporników betonowych		
10	KNR 2-31 t.0402/04 wyd.IV 1995		Ława betonowa z oporem pod krawężniki Nr ST: D-08.01.01	m3	10
11	KNR 2-31 t.0403/03 wyd.IV 1995		Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-08.01.01	m	69
12	KNR 2-31 t.0403/03 ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996		Oporniki betonowe najazdowe o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-08.01.01	m	59

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

BUDOWA PARKINGU DO 10 MIEJSC POSTOJOWYCH W PLUSKOWĘSACH

13	KNR 2-31 t.0407/04 wyd.IV 1995		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Nr ST: D-08.03.01	m	19
		45233220-7	1.5. Nawierzchnia		
14	KNR 2-31 t.0104/07 wyd.IV 1995		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm wykonana i zagęszczana mechanicznie w korycie Nr ST: D-04.02.01	m2	560
15	KNR 2-31 t.0114/05 wyd.IV 1995		Warstwa dolna podbudowy z gruzu betonowego o grubości po zagęszczeniu 15cm Nr ST: D-04.04.04A	m2	560
16	KNR 2-31 t.0114/06 wyd.IV 1995		Warstwa dolna podbudowy z gruzu betonowego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D-04.04.04A Dopłata 5x	m2	560
17	KNR 2-31 0114/07		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm Nr ST: D-04.04.02	m2	560
18	KNR 2-31 0114/08		Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D-04.04.02 Dopłata 3x	m2	-560
19	KNR 2-31 t.0114/05 wyd.IV 1995		Warstwa dolna podbudowy z gruzu betonowego o grubości po zagęszczeniu 15cm Nr ST: d-04.04.04A	m2	24
20	KNR 2-31 t.0114/06 wyd.IV 1995		Warstwa dolna podbudowy z gruzu betonowego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D-04.04.04A Dopłata 5x	m2	-24
21	KNR 2-31 0511/03.3		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej układane na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-05.03.23	m2	525
22	KNR 2-31 0511/03.4		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej układane na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-05.03.23	m2	9
23	KNR 2-31 0511/02.1		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej układane na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-05.03.23	m2	24
		45233220-7	1.8. Roboty wykończeniowe		
24	KNR 2-21 0213/01		Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm Nr ST: D.09.01.01	ha	0,054
25	KNR 2-21 0213/02		Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej - dodatek za każdy 1cm ponad 2cm grubości warstwy Nr ST: D.09.01.01 Dopłata 8x	ha	0,054
26	KNR 2-21 0401/04		Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii I-II Nr ST: D.09.01.01	m2	540
		45316213-1	1.7. Organizacja ruchu		
27	KNR 2-31 t.0702/02 wyd.IV 1995		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych Nr ST: D-07.02.01	szt	3
28	KNR 2-31 t.0703/01 wyd.IV 1995		Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2 Nr ST: D-07.02.01	szt	4

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

BUDOWA PARKINGU DO 10 MIEJSC POSTOJOWYCH W PLUSKOWĘSACH

29	KNR-K 2-31 t.0302/01 wyd.I 2014		Oznakowanie chemoutwardzalne cienkowarstwowe - kolor niebieski Nr ST: D-07.03.02	m2	18
----	---------------------------------------	--	---	----	----