

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45212200-8	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych
45112720-8	Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
45220000-5	Roboty inżynierskie i budowlane
45223000-6	Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45223800-4	Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233250-6	Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45340000-2	Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego
45342000-6	Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa budynku Ochotniczej Straży Pożarnej o garaż dla karetek wraz z nadbudową dachu nad garażem w części parterowej z powiększeniem wrót garażowych, nadbudową dachu wieży, dociepleniem elewacji i dachu wraz z remontem pomieszczeń i instalacji wewnętrznych, wraz z odciążeniem spalin oraz z zagospodarowaniem terenu

CZĘŚĆ II: ZAGOSPODAROWANIE TERENU

ADRES INWESTYCJI : ul. Tartaczna 5, Czarna Białostocka
dz. nr ewid. gr. 884/2, 884/1, 882 i 885/2 obr. 0044 Czarna Białostocka

INWESTOR : GMINA CZARNA BIAŁOSTOCKA

ADRES INWESTORA : UL. TOROWA 14A
16-020 CZARNA BIAŁOSTOCKA

BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Ewa Gołdyn
DATA OPRACOWANIA : 01.08.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.08.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
d.1	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 5,46*36,80	m ² m ²	 200,928	 200,928
				RAZEM	200,928
d.1	KNR 4-04 1102-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i ręcznym wyładowaniu samochodem ciężarowym na odległość 9 km poz.1*0,10	m ³ m ³	 20,093	 20,093
				RAZEM	20,093
d.1	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu poz.2	m ³ m ³	 20,093	 20,093
				RAZEM	20,093
2		Tereny utwardzone			
d.2	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.6*0,53	m ³ m ³	 310,723	 310,723
		Wg proj. zag. terenu		RAZEM	310,723
d.2	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 8 poz.4	m ³ m ³	 310,723	 310,723
				RAZEM	310,723
d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV <proj. teren utw.> 586,27	m ² m ²	 586,270	 586,270
				RAZEM	586,270
d.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.6	m ² m ²	 586,270	 586,270
				RAZEM	586,270
d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.6	m ² m ²	 586,270	 586,270
				RAZEM	586,270
d.2	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 poz.6	m ² m ²	 586,270	 586,270
				RAZEM	586,270
d.2	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.6-poz.11	m ² m ²	 240,400	 240,400
				RAZEM	240,400
d.2	KNR 2-25 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m ²) - budowa <proj. teren nawierzchnia ażurowa> 345,87	m ² m ²	 345,870	 345,870
				RAZEM	345,870
d.2	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II poz.14	m m	 227,660	 227,660
				RAZEM	227,660
d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.12*0,05	m ³ m ³	 11,383	 11,383
				RAZEM	11,383
d.2	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej Wg proj. zag. terenu 5,46+8,59+5,0+13,60+5,0+4,0+10,0+4,67+1,46 Wg proj. zag. terenu 2,23+7,63+5,03+1,87+4,24+12,58+12,83+29,27+3,50+5,25+2,50+24,0+2,50 + 6,71+2,50+12,0+12,56+17,26+5,42	m m m	 57,780 169,880	 227,660
				RAZEM	227,660
d.2	KNR 2-31 0706-01 analogia	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową Miejsce postojowe na osób niepełnosprawnych 5,0*3,60	m ² m ²	 18,000	 18,000
				RAZEM	18,000
d.2	KNR 2-25 0419-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm - budowa Miejsce postojowe na osób niepełnosprawnych 1	szt. szt.	 1,000	 1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-25 d.2 0420-01	Znaki drogowe płaskie - budowa	szt.	RAZEM	1,000
		Miejsce postojowe na osób niepełnosprawnych poz.16	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Teren zielony			
18	KNR 2-01 d.3 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
	Wg proj. zag. terenu	1218,44*0,20 *10%	m ³	24,369	
				RAZEM	24,369
19	KNR 2-01 d.3 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II	m ³		
	Wg proj. zag. terenu	poz.18 Krotność = 8	m ³	24,369	
				RAZEM	24,369
20	KNR 2-01 d.3 0510-01	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²		
		(1218,44)*10%	m ²	121,844	
				RAZEM	121,844
4		Ogrodzenie terenu			
21	KNR 2-01 d.4 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
	szacunk.	(poz.24/2,40)*0,40*0,40*1,20	m ³	3,928	
				RAZEM	3,928
22	KNR 2-01 d.4 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)	m ³		
		poz.21*1,5	m ³	5,892	
				RAZEM	5,892
23	KNR 2-02 d.4 0203-02	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 1 m3 - z zastosowaniem pom-py do betonu	m ³		
		poz.21	m ³	3,928	
				RAZEM	3,928
24	KNR 2-02 d.4 1803-03	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m na słupkach stalowych z kątownika 80x80x10 mm o rozstawie 2,4 m obsadzonych w cokole	m		
		17,40+1,70+1,70+6,40+16,0+5,90	m	49,100	
				RAZEM	49,100
25	KNR 2-23 d.4 0402-02	Brama o wym. 500x150 cm rozwierna dwuskrzydłowa	szt.		
	analogia	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5		Roboty pozostałe			
26	kalk. własna	Dostawa i montaż stojaków na rowery wykonanych ze stali nierdzewnej	szt.		
d.5		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000