



AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA

mgr inż. arch. Iwona Matlingiewicz

Rzeszów, ul. Rynek 17/305, tel. (017) 852-23-88

appmat@poczta.onet.pl

Inwestycja: **BUDYNEK HALI SPORTOWEJ W BOGUCHWALE**
wraz z infrastrukturą techniczną oraz parking samochodowy na min. 120 miejsc postojowych, dwa zjazdy, zadaszone miejsce gromadzenia odpadów, przebudowa sieci gazowej pod projektowanymi zjazdami

Adres inwestycji: ul. Akacjowa, Boguchwała,
dz. nr 1624/43, 1624/23 oraz 1682/6, 1624/42, 1683, 550/48 (przyłącz kan. sanit. i kan. deszcz., zjazdy) obr.0001

Inwestor : GMINA BOGUCHWAŁA
ul. Suszyckich 33,
36-040 Boguchwała

Kategoria obiektu budowlanego: XV – hala sportowa
VIII – wiata wolnostojąca

Faza: **PRZEDMIAR ROBÓT**
Branża: **DROGI**



<i>Zespół projektowy</i>	<i>Nazwisko i imię, nr uprawnień</i>	<i>Podpis</i>	<i>data</i>
Sporządził	mgr inż. Agnieszka Stręciwilk <i>upr nr LUB/0205/POD/16, członek LOIIB nr LUB/BD/0099/17</i>		20.07.2023

Data opracowania – lipiec 2023 r.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
d.1	0109-02	0,02	ha	0,02	
				RAZEM	0,02
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01	6982	m ²	6982,00	
				RAZEM	6982,00
2 ROBOTY POMIAROWE					
3	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.2	0121-02	0,7	ha	0,70	
				RAZEM	0,70
3 ROBOTY ZIEMNE					
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr. kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 10 km	m ³		
d.3	0214-03 + KNR 2-01 0206-03	912	m ³	912,00	
				RAZEM	912,00
5	KNR 4-01	Dowóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km grunt.kat. I-II wraz z zakupem ziemi	m ³		
d.3	0108-08 + KNR 4-01 0108-01	1496	m ³	1496,00	
				RAZEM	1496,00
4 PODBUDOWY					
6	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.4	0103-04	- parking - 4539 +0,3*551-85=4620 - zjazdy - 74 +0,27*75 = 95 - wysepki + chodniki - 1066 5781	m ²	5781,00	
				RAZEM	5781,00
7	KNR 6	Warstwa ulepszanego podłoża z piasku stabilizowanego cementem o Rm= 2,5MPa (z dowozu) , gr. warstwy 15cm	m ²		
d.4	0109-02	- parking - 4620 - zjazdy - 95 4715	m ²	4715,00	
				RAZEM	4715,00
8	KNR 6	Warstwy piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 5 cm	m ²		
d.4	0106-04	- parking - 4620 - zjazdy - 95 4715	m ²	4715,00	
				RAZEM	4715,00
9	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m	m ²		
d.4	0101-02	- parking - 4620 - zjazdy - 95 4715	m ²	4715,00	
				RAZEM	4715,00
10	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geosiatki 60/60kN/m	m ²		
d.4	0102-01	- parking - 4620 - zjazdy - 95 4715	m ²	4715,00	
				RAZEM	4715,00
11	KNR 6	Warstwy piasku wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.30cm	m ²		
d.4	0104-03 + KNR 6 0104-04	- parking - 4620 - zjazdy - 95 4715	m ²	4715,00	
				RAZEM	4715,00
12	KNR 6	Podbudowy betonowe z betonu C8/10 gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
d.4	0109-02	- parking - 4539-85 =4454 - zjazdy - 86 4540	m ²	4540,00	
				RAZEM	4540,00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.4	KNNR 6 0113-06	Podbudowy zasadnicze z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/31,5, C90/3 gr. 15 cm - parking - 4454 - zjazdy - 86 - wysepki + chodniki - 1066 5606	m ² m ²	 5606,00	
				RAZEM	5606,00
5 NAWIERZCHNIE					
14 d.5	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - parking - 4454 - zjazdy - 86 4540	m ² m ²	 4540,00	
				RAZEM	4540,00
15 d.5	KNKRB 6 0502-03	Wysepki i chodniki z płyt betonowych 20x30x8 cm na podsypce cem.-piaskowej z wyp.spoin zaprawa cement. 1066	m ² m ²	 1066,00	
				RAZEM	1066,00
16 d.5	KNNR 6 0113-05	Pobocze zjazdu z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/31,5, C90/3 gr. 10 cm 12	m ² m ²	 12,00	
				RAZEM	12,00
6 ELEMENTY DRÓG					
17 d.6	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 639	m m	 639,00	
				RAZEM	639,00
18 d.6	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 10	m m	 10,00	
				RAZEM	10,00
19 d.6	KNNR 6 0403-03	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 75	m m	 75,00	
				RAZEM	75,00
20 d.6	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 40	m m	 40,00	
				RAZEM	40,00
7 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
21 d.7	KNR 2-01 0507-04	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-II 1364	m ² m ²	 1364,00	
				RAZEM	1364,00
22 d.7	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp korony nasypów z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 1364	m ² m ²	 1364,00	
				RAZEM	1364,00