

PRACOWNIA PROJEKTOWA „ALFA”

UL. DOWBORA-MUŚNICKIEGO 21
66-400 GORZÓW WLKP.

PRZEDMIAR ROBÓT (BUDOWLANA)

NAZWA ZADANIA: „REMONT OBIEKTU ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. KONSTYTUCJI 3 MAJA
W GORZOWIE WLKP. DLA POTRZEB WYDZIAŁU CBZC W GORZOWIE WLKP.”.

BRANŻA: BUDOWLANA

OPR. A. AFANASIK

DATA OPRACOWANIA: 27-06-2024 R.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont budynku Cyberprzestępczość					
1	Ścieżki, schody, miejsce składowania odpadów				
1 KNR-W 4-	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o	m ³			
d.1 01 0212-03	grubości ponad 15 cm	m ³	13.060		
	13.06				
				RAZEM	13.060
2 KNR-W 2-	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za	m ²			
d.1 01 0119-01	pomocą spycharek	m ²	89.450		
	89.45				
				RAZEM	89.450
3 KNR-W 2-	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek -	m ²			
d.1 01 0119-02	dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²	90.890		
	90.89				
				RAZEM	90.890
4 KNR-W 2-	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności	m ³			
d.1 01 0201-02	łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami sa-	m ³	17.890		
	nowyładowczymi na odległość do 1 km				
	17.89				
				RAZEM	17.890
5 KNR-W 4-	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1	m ³			
d.1 01 0109-08	km	m ³	17.890		
	17.89				
				RAZEM	17.890
6 KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęsz-	m ²			
d.1 0114-05	czeniu 15 cm	m ²	155.440		
	155.44				
				RAZEM	155.440
7 KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm gru-	m ²			
d.1 0105-05	bości warstwy po zagęszczeniu	m ²	155.440		
	155.44				
				RAZEM	155.440
8 KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1	m ²			
d.1 0114-06	cm grubości po zagęszczeniu	m ²	155.440		
	155.44				
				RAZEM	155.440
9 KNR 2-31	Chodniki z kostki kamiennej o wysokości 6 cm na podsypce cementowo-	m ²			
d.1 0501-04	piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - analogia dot. kos-	m ²	155.440		
	tki polbrukowej				
	155.44				
				RAZEM	155.440
10 KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w	m			
d.1 0401-04	gruncie kat. III-IV	m	286.000		
	286				
				RAZEM	286.000
11 KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce ce-	m			
d.1 0403-03	mentowo-piaskowej	m	286.000		
	286				
				RAZEM	286.000
2	Miejsca postojowe, place				
12 KNR-W 4-	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o	m ³			
d.2 01 0212-03	grubości ponad 15 cm dot. placu przed garażem.	m ³	4.940		
	24,7 x 0,20 = 4,94 m ³				
	4.94				
				RAZEM	4.940
13 KNR-W 2-	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za	m ²			
d.2 01 0119-01	pomocą spycharek	m ²	169.580		
	169.58				
				RAZEM	169.580
14 KNR-W 2-	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek -	m ²			
d.2 01 0119-02	dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²	169.450		
	169.45				
				RAZEM	169.450
15 KNR-W 2-	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności	m ³			
d.2 01 0201-02	łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami sa-	m ³	33.910		
	nowyładowczymi na odległość do 1 km				
	33.91				
				RAZEM	33.910
16 KNR-W 4-	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1	m ³			
d.2 01 0109-08	km	m ³	33.910		
	33.91				
				RAZEM	33.910

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 194.28	m ²		
			m ²	194.280	
				RAZEM	194.280
18	KNR 2-31 d.2 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 194.28	m ²		
			m ²	194.280	
				RAZEM	194.280
19	KNR 2-31 d.2 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 194.28	m ²		
			m ²	194.280	
				RAZEM	194.280
20	KNR 2-31 d.2 0302-04	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 194.28	m ²		
			m ²	194.280	
				RAZEM	194.280
21	KNR 2-31 d.2 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 20.8	m		
			m	20.800	
				RAZEM	20.800
22	KNR 2-31 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 20.8	m		
			m	20.800	
				RAZEM	20.800
3	Ogrodzenie od str. działek 1115, 1119, 2581/3, 1110, 1111, 1112				
23	KNR-W 2- d.3 02 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m z fundamentami 0.2x0.8 m - analogia dot. demontażu współ. do R = 0,3 173.32	m		
			m	173.320	
				RAZEM	173.320
24	KNR-W 2- d.3 02 1802-03	Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m w ramach na słupkach stalowych z kształtowników o rozstawie 3 m obsadzonych w gniazdach cokołów analogia dot. demontażu, współ. do R = 0,3 172.32	m		
			m	172.320	
				RAZEM	172.320
25	KNR-W 2- d.3 02 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m z fundamentami 0.2x0.8 m analogia dot. montażu desek kasetonowych. 155.87	m		
			m	155.870	
				RAZEM	155.870
26	KNR-W 2- d.3 02 1805-11	Osadzenie przeseł z siatki w ramach z kształtowników stalowych - analogia dot. montażu ogrodzenia z paneli. 311.74	m ²		
			m ²	311.740	
				RAZEM	311.740
27	KNR-W 2- d.3 02 1808-11	Wrota z furtkami wysokości 1.8 m szerokość wrót 3.6 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach z pasem dolnym z blachy o wysokości 25 cm - analogia dot. bramy i furtki z paneli - systemowa. 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	Ogrodzenie od strony działki 932 (od strony ul. Konstytucji 3 Maja)				
28	KNR-W 2- d.4 02 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m z fundamentami 0.2x0.8 m - analogia dot. demontażu współ. do R = 0,3 16.45	m		
			m	16.450	
				RAZEM	16.450
29	KNR-W 2- d.4 02 1802-03	Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m w ramach na słupkach stalowych z kształtowników o rozstawie 3 m obsadzonych w gniazdach cokołów analogia dot. demontażu, współ. do R = 0,3 16.45	m		
			m	16.450	
				RAZEM	16.450
30	KNR-W 2- d.4 02 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m z fundamentami 0.2x0.8 m analogia dot. montażu desek kasetonowych. 15.45	m		
			m	15.450	
				RAZEM	15.450
31	KNR-W 2- d.4 02 1805-11	Osadzenie przeseł z siatki w ramach z kształtowników stalowych analogia dot. montażu ogrodzenia z paneli. 15.45	m ²		
			m ²	15.450	
				RAZEM	15.450
32	KNR-W 2- d.4 02 1205-09	Ościeżnice stalowe bez wykuvania gniazd - analogia dot. montażu furtki 1	m ²		
			m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
5	Stolarka drzwiowa				
33	KNR-W 2- d.5 02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - zewnętrzne - analogia dot. montażu drzwi z PCV	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	1.84		m ²	1.840	
				RAZEM	1.840
6	Tynki wewnętrzne, malowanie wewnętrzne				
34 KNR-W 4-d.6 01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów		m ²		
	144.52		m ²	144.520	
				RAZEM	144.520
35 KNR-W 4-d.6 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian		m ²		
	429.00		m ²	429.000	
				RAZEM	429.000
36 KNR-W 3-d.6 0614-05	Rozebranie okładziny ściennej		m ²		
	37.64		m ²	37.640	
				RAZEM	37.640
37 KNR 0-12II d.6 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża		m ²		
	37.64		m ²	37.640	
				RAZEM	37.640
38 KNR-W 2-d.6 02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej		m ²		
	37.64		m ²	37.640	
				RAZEM	37.640
7	Podłoża i posadzki				
39 KNR-W 2-d.7 02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny		m ²		
	25.73		m ²	25.730	
				RAZEM	25.730
40 KNR-W 2-d.7 02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko		m ²		
	25.73		m ²	25.730	
				RAZEM	25.730
41 KNR-W 2-d.7 02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe		m ²		
	25.73		m ²	25.730	
				RAZEM	25.730
42 KNR-W 2-d.7 02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych		m ²		
	25.73		m ²	25.730	
				RAZEM	25.730
43 KNR 0-12II d.7 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą		m ²		
	7.05		m ²	7.050	
				RAZEM	7.050
44 KNR 0-12II d.7 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą		m		
	9.1		m	9.100	
				RAZEM	9.100
8	Remont garażu				
45 KNR-W 4-d.8 01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa		m ²		
	43.98		m ²	43.980	
				RAZEM	43.980
46 KNR-W 4-d.8 01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa		m ²		
	43.98		m ²	43.980	
				RAZEM	43.980
47 KNR-W 2-d.8 02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe		m ²		
	43.98		m ²	43.980	
				RAZEM	43.980
48 KNR-W 2-d.8 02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej		m ²		
	10.8		m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
49 KNR-W 4-d.8 01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku		m		
	6.46		m	6.460	
				RAZEM	6.460
50 KNR-W 4-d.8 01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku		m		
	2.68		m	2.680	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR-W 2- d.8 02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	RAZEM	2.680
	6.46		m	6.460	
				RAZEM	6.460
52	KNR-W 2- d.8 02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
	2.68		m	2.680	
				RAZEM	2.680
53	KNR-W 2- d.8 02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
	37.21		m ²	37.210	
				RAZEM	37.210
54	KNR-W 2- d.8 02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
	37.21		m ²	37.210	
				RAZEM	37.210
55	KNR-W 2- d.8 02 1205-01	Bramy z ościeżnicą pełne stalowe (szt. 2).	m ²		
	10.55		m ²	10.550	
				RAZEM	10.550
56	KNR-W 2- d.8 02 1519-01	Malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną	m ²		
	81.08		m ²	81.080	
				RAZEM	81.080
57	KNR-W 4- d.8 01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
	76.7		m ²	76.700	
				RAZEM	76.700
58	KNR-W 4- d.8 01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
	37.21		m ²	37.210	
				RAZEM	37.210
59	KNR-W 4- d.8 01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m ² dot. elewacji	m ²		
	81.08		m ²	81.080	
				RAZEM	81.080
60	KNR-W 2- d.8 02 0902-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane mechanicznie	m ²		
	81.5		m ²	81.500	
				RAZEM	81.500
61	KNR-W 2- d.8 02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
	76.7		m ²	76.700	
				RAZEM	76.700
62	KNR-W 2- d.8 02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
	37.21		m ²	37.210	
				RAZEM	37.210
63	KNR-W 2- d.8 02 1510-08	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
	76.7		m ²	76.700	
				RAZEM	76.700
64	KNR-W 2- d.8 02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
	76.7		m ²	76.700	
				RAZEM	76.700
65	KNR-W 2- d.8 02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
	37.21		m ²	37.210	
				RAZEM	37.210
66	KNR-W 2- d.8 02 1510-08	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
	37.21		m ²	37.210	
				RAZEM	37.210