
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ZIEMIĘCICACH -
ZAGOSPODAROWANIE TERENU
ADRES INWESTYCJI: UL. SZKOLNA 6, 42-675 ZIEMIĘCICE
NAZWA INWESTORA: URZĄD GMINY ZBROSŁAWICE
ADRES INWESTORA: UL. OŚWIĘCIMSKA 2, ZBROSŁAWICE

DATA OPRACOWANIA: CZERWIEC 2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
CZERWIEC 2022

Data zatwierdzenia

ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ZIEMIĘCICACH - ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Zieleń			
1 d.1	KNR 2-01 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
2 d.1	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
		poz. 1	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
3 d.1	kalk. własna	Wywożenie dłużyc na sładowisko wraz z załadunkiem i rozładunkiem	m3		
		(poz.1) * 0,35	m3	5,600	
				RAZEM	5,600
4 d.1	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
		(50,0) / 10000	ha	0,005	
				RAZEM	0,005
5 d.1	kalk. własna	Wywożenie karpiny i gałęzi i pozostałości po karczowaniu krzewów wraz z załadunkiem rozładunkiem oraz utylizacją - odległość ustala wykonawca	mp		
		(poz.1) * 0,65 + poz.4 * 1200	mp	16,400	
				RAZEM	16,400
2		Ogród deszczowy			
6 d.2	KNR 2-31 0114-01 0114-02 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 35,0 cm	m2		
		140,0 + 36,0	m2	176,000	
				RAZEM	176,000
7 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.6	m2	176,000	
				RAZEM	176,000
8 d.2	KNR 2-31 0202-05 0202-06	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.6	m2	176,000	
				RAZEM	176,000
9 d.2	KNR 2-21 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - krzewy średniej wysokości	szt.		
		30,0	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
10 d.2	KNR 2-11 0603-03 analogia	Sadzenie żywokółów o długości 1.0-1.2 m śr. 3-5 cm. Grunt kat. IV - rośliny niskopienne	szt.		
		90,0	szt.	90,000	
				RAZEM	90,000
3		Nawierzchnia parkingów			
11 d.3	KNR 2-31 0103-05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2		
		882,92 - poz. 16	m2	400,058	
				RAZEM	400,058
12 d.3	KNR 2-31 0112-01 0112-02	Podbudowa wykonywana sprzętem rolniczym z gruntu stabilizowanego hydraulicznie - grubość podbudowy po zagęszczeniu 25 cm	m2		
		poz. 11	m2	400,058	
				RAZEM	400,058

ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ZIEMIĘCICACH - ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 25.0 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
		poz.12	m2	400,058	
				RAZEM	400,058
14 d.3	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.13	m2	400,058	
				RAZEM	400,058
15 d.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor grafitowy	m2		
		poz.14	m2	400,058	
				RAZEM	400,058
4		Nawierzchnia chodników			
16 d.4	KNR 2-31 0103-05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2		
		$15,42 * 2,5 + 12,36 * 1,03 + 64,43 * 1,10 + 9,85 * 2,71 + 8,72 * 1,10 + 8,72 * 1,65 + 9,95 * 1,60 + 28,15 * 1,22 + 4,53 * 1,62 + (1,93 + 1,57) * 0,5 * 1,60 + 12,27 * 1,60 + 8,10 + 2,13 * 1,90 + 41,37 * 1,60 + 0,4 * 1,40 * 2 + 0,4 * 1,0 + 6,03 * 10,87 + 0,4 * 2,30 * 2 + 11,95 * 1,20 + 21,55 * 1,60 + 0,4 * 3,0 + 20,46 * 1,60$	m2	482,862	
				RAZEM	482,862
17 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0,31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
		poz.16	m2	482,862	
				RAZEM	482,862
18 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - niefazowana kolor szary	m2		
		poz.17	m2	482,862	
				RAZEM	482,862
5		Krawężnik wystający na 12 cm			
19 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa C 12/15 z oporem	m3		
		poz.20 * 0,25 * 0,15 + poz.20 * 0,1 * 0,1	m3	6,681	
				RAZEM	6,681
20 d.5	KNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		$14,93 + 6,95 + 3,89 + 1,19 + 0,59 + 4,27 + 12,67 + 22,81 + 22,84 + 3,09 + 38,12 + 9,30$	m	140,650	
				RAZEM	140,650
6		Obrzeża betonowe			
21 d.6	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława pod obrzeża betonowa C12/15 z oporem	m3		
		poz.22 * 0,3 * 0,1 + poz.22 * (0,1 + 0,02) * 0,5 * 0,2 * 2	m3	14,398	
				RAZEM	14,398
22 d.6	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		$20,99 + 11,37 + 2,80 + 33,42 + 4,40 + 10,90 + 52,72 + 52,15 + 16,61 + 1,66 + 12,30 * 2 + 2,66 + 11,74 + 2,40 + 14,33 + 3,88$	m	266,630	
				RAZEM	266,630

ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ZIEMIĘCICACH - ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7		Koryto odwadniające			
23 d.7	KNR 2-31 0606-04	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		22,95 + 10,57 + 41,40 + 11,95	m	86,870	
				RAZEM	86,870
8		Mała architektura			
24 d.8	kalk. własna	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - obudowa drewniana siedzeniowa	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
25 d.8	kalk. własna	Siedziska parkowe z prefabrykatów żelbetowych - obudowa drewniana siedzeniowa	szt		
		17	szt	17,000	
				RAZEM	17,000
26 d.8	kalk. własna	Kosze betonowe parkowe z prefabrykatów żelbetowych	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
27 d.8	kalk. własna	Stojaki rowerowe	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
9		Ogrodzenie			
28 d.9	KNR 2-23 0404-04 analogia	Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - furtka stalowa z kształtowników wypełniona siatką	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.9	KNR 2-23 0404-03 analogia	Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - brama stalowa z kształtowników wypełniona siatką	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.9	KNR 2-23 0403-04 analogia	Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - bariery stalowe na słupkach z rur wypełnione siatką	m		
		45,06	m	45,060	
				RAZEM	45,060
10		Oświetlenie			
31 d.10	KNR 5-10 0303-02 analogia	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie - rura ochronna HDPE 110	m		
		1,20 * 4	m	4,800	
				RAZEM	4,800
32 d.10	KNR 5-10 0114-02 analogia	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXS 4x35mm ² wraz z opaską z cechą kabla	m		
		46,93 * 2 + 14,93 + 15,42 + 31,03 + 12,36 + 91,48 + 23,73 + 39,77 + 21,11 + 24,0	m	367,690	
				RAZEM	367,690
33 d.10	KNR-W 5-08 0805-03	Montaż końcówek kablowych 4x35	szt.		
		(7 + 1 + 51) * 4 * 2	szt.	472,000	
				RAZEM	472,000
34 d.10	KNR 2-19 0219-01 analogia	Oznakowanie trasy kabla ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego szer. 30cm - kolor niebieski	m		
		poz.32	m	367,690	
				RAZEM	367,690

ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ZIEMIĘCICACH - ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.10	KNR 2-18 0501-03 analogia	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm - pod słupy	m2		
		1,5 * 1,5 * poz.36	m2	15,750	
				RAZEM	15,750
36 d.10	KNR 5-10 0708-02 analogia	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.IV - słupy parkowe	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
37 d.10	KNR 5-10 1005-06	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw świetłówkowych	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
38 d.10	KNR 5-10 1005-01	Montaż na niezamontowanym wysięgniku opraw świetłówkowych - naświetle	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.10	KNR 5-10 1005-01	Montaż na niezamontowanym wysięgniku opraw świetłówkowych - słupek naświetlający	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.10	KNR 5-14 0604-01	Przykrecać tabliczek opisowych - tabliczka ostrzegawcza na słup	szt.		
		poz.36	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
41 d.10	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów YDYzo 3x2,5 z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe	m-1 prze w		
		7 * 4 + 1 + 51 * 1,1	m-1 prze w	85,100	
				RAZEM	85,100
42 d.10	KNR 5-08 0613-04	Montaż uziomu szpilkowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - dł. uziemiacza do 3m - kat.gr.III	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
43 d.10	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - taśma stalowa ocynkowana Fe Zn 25x4	m		
		poz.32	m	367,690	
				RAZEM	367,690
44 d.10	KNP 18 1327 -01.02	Pomiar linii kablowej 4-żyłowej	odc		
		(7 + 1 + 51) * 4	odc	236,000	
				RAZEM	236,000
45 d.10	KNR 4-03 1201-04	Oznaczenie przewodu zerowego	prze w.		
		poz.44 * 2	prze w.	472,000	
				RAZEM	472,000
46 d.10	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		poz.44	pomi ar.	236,000	
				RAZEM	236,000
47 d.10	KNR 4-03 1201-03	Sprawdzenie punktu odbioru energii	pkt.		
		poz.44	pkt.	236,000	
				RAZEM	236,000
48 d.10	KNR 4-03 1201-02	Przedzwonienie brzęczykiem przewodów	prze w.		

ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ZIEMIĘCICACH - ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		59 * 4 + 59 * 3	prze w.	413,000	
				RAZEM	413,000
49 d.10	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.10	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
		58	pomi ar.	58,000	
				RAZEM	58,000
51 d.10	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.10	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomi ar.		
		58	pomi ar.	58,000	
				RAZEM	58,000