

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PSZOK GRODKÓW					
1 OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO- KOSZTORYSOWEJ					
1	Kalkulacja d.1 własna kalk. własna	Opracowanie Projektu Budowlanego, Projektu wykonawczego, Specyfikacji technicznych, Kosztorysów, Przedmiarów, Map. Uzgodnienia branżowe	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2 NAWIERZCHNIE UTWARDZONE PLACU					
2	KNR 2-01 d.2 0101-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
3	KNR 2-01 d.2 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
4	KNR 2-01 d.2 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m ²		
		1126.45	m ²	1126.450	
				RAZEM	1126.450
5	KNR 2-01 d.2 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		0.5	ha	0.500	
				RAZEM	0.500
6	KNR 2-01 d.2 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
		5062.04	m ²	5062.040	
				RAZEM	5062.040
7	KNR 2-01 d.2 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
		5062.04	m ²	5062.040	
				RAZEM	5062.040
8	KNR 2-01 d.2 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
		5062.04	m ²	5062.040	
				RAZEM	5062.040
9	KNR 2-01 d.2 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
		5062.04	m ²	5062.040	
				RAZEM	5062.040
10	KNR 2-01 d.2 0202-01	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiorczymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		5062.04*0.5	m ³	2531.020	
				RAZEM	2531.020
11	KNR 2-01 d.2 0234-01	Mechaniczne plantowanie terenu zgarniarkami o poj. skrzyni 8.0-10.0 m ³ w gruncie kat. I-II	m ²		
		5062.04	m ²	5062.040	
				RAZEM	5062.040
12	KNR 2-01 d.2 0229-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m ³		
		1250*0.5	m ³	625.000	
				RAZEM	625.000
13	KNR 2-01 d.2 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
		1250*0.5	m ³	625.000	
				RAZEM	625.000
14	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. kat. I-IV	m ²		
		5062.04	m ²	5062.040	
				RAZEM	5062.040
15	KNR 2-31 d.2 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub. warstwy po zagęszcz.	m ²		
		5062.04	m ²	5062.040	
				RAZEM	5062.040
16	KNR 2-31 d.2 0110-01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klinkowo-żwirowej o lepkości asfaltowej - grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		5062.04	m ²	5062.040	
				RAZEM	5062.040
17	KNR 2-31 d.2 0110-01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klinkowo-żwirowej o lepkości asfaltowej - grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		5062.04	m ²	5062.040	
				RAZEM	5062.040

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2	KNR 2-31 0110-02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klinkowo-żwirowej o lepisczcu asfaltowym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu 5062.04	m ² m ²	 5062.040	
				RAZEM	5062.040
19 d.2	KNR 2-31 0110-01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klinkowo-żwirowej o lepisczcu asfaltowym - grub.warstwy po zagęszczeniu 4 cm- warstwa dynamiczna 5062.04	m ² m ²	 5062.040	
				RAZEM	5062.040
20 d.2	KNR 2-31 0110-02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klinkowo-żwirowej o lepisczcu asfaltowym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu- warstwa dynamiczna 5062.04	m ² m ²	 5062.040	
				RAZEM	5062.040
21 d.2	KNR 2-31 0313-01	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej - warstwa wiążąca o grub. 2 cm 5062.04	m ² m ²	 5062.040	
				RAZEM	5062.040
22 d.2	KNR 2-31 0313-02	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej - warstwa wiążąca - za każdy dalszy 1 cm grub. 5062.04	m ² m ²	 5062.040	
				RAZEM	5062.040
23 d.2	KNR 2-31 0706-02	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową 35.00	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
24 d.2	KNR 2-31 1501-01	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytworni do miejsca wbudowania na odl.do 0.5 km śr.transportu o ład. do 5.0 t 80	t t	 80.000	
				RAZEM	80.000
25 d.2	KNR 2-31 1501-02	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytworni do miejsca wbudowania na odl.do 0.5 km śr.transportu o ład. ponad 5.0 do 10.0 t 80	t t	 80.000	
				RAZEM	80.000
26 d.2	KNR 2-31 1512-02	Transport wody beczkowitzem o poj. 2500 dm3 na odl.do 0.5 km z napełnieniem pompa mechaniczna 150	m ³ m ³	 150.000	
				RAZEM	150.000
3 DOSTAWA I MONTAŻ KONTENERA PORTIERNI					
27 d.3	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 219.32	m ³ m ³	 219.320	
				RAZEM	219.320
28 d.3	KNKRB 1 0115-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr.warstwy do 15 cm za pomocą spycharek 6.6*3.2+10*5.2	m ² m ²	 73.120	
				RAZEM	73.120
29 d.3	KNKRB 1 0115-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr.warstwy za każde następne 5 cm za pomocą spycharek 6.6*3.2+10*5.2	m ² m ²	 73.120	
				RAZEM	73.120
30 d.3	KNKRB 1 0115-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr.warstwy za każde następne 5 cm za pomocą spycharek 6.6*3.2+10*5.2	m ² m ²	 73.120	
				RAZEM	73.120
31 d.3	KNKRB 1 0115-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr.warstwy za każde następne 5 cm za pomocą spycharek 6.6*3.2+10*5.2	m ² m ²	 73.120	
				RAZEM	73.120
32 d.3	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe (6.6*3.2+10*5.2)*0.3	m ³ m ³	 21.936	
				RAZEM	21.936
33 d.3	KALKULACJA WŁASNA kalk. własna	Dostawa i montaż zabudowy kontenerowej 5.00 x 6.00m 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
4 BUDOWA WIATY DUŻEJ I MAŁEJ					
34 d.4	KNR 2-05 0107-02	Hale o konstr.kratow.słup.-wiązarów,z suwnicami natorowymi z lekka obud.na płatwiach i ryglach 1-nawowe o rozst.słupów 12m i rozp.24m 30	t t	 30.000	
				RAZEM	30.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.4	KNR 2-05 1008-01	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z blach stalowych fałdow.bez ocieplenia montow.met.tradycyjną 10*8+4*10+8+3.5*15+12.4*29+20*4.6+26.5*4.4	m ² m ²	 748.700	
				RAZEM	748.700
36 d.4	KNR-W 2-02 1803-03	Ogrodzenie z siatki - zabudowa przegród wiaty 118.45	m m	 118.450	
				RAZEM	118.450
5 BUDOWA RAMPY WYŁADOWAWCZEJ					
37 d.5	KNKRB 1 0115-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr.warstwy do 15 cm za pomocą spycharek 260.46	m ² m ²	 260.460	
				RAZEM	260.460
38 d.5	KNKRB 1 0115-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr.warstwy za każde następne 5 cm za pomocą spycharek 260.46*2	m ² m ²	 520.920	
				RAZEM	520.920
39 d.5	KNKRB 1 0115-02 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr.warstwy za każde następne 5 cm za pomocą spycharek 260.46	m ² m ²	 260.460	
				RAZEM	260.460
40 d.5	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 260.46	m ² m ²	 260.460	
				RAZEM	260.460
41 d.5	KNR 2-31 0105-01 analogia	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 260.46	m ² m ²	 260.460	
				RAZEM	260.460
42 d.5	KNR 2-31 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu 260.46	m ² m ²	 260.460	
				RAZEM	260.460
43 d.5	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste gr.20cm wys.do 3m 50.8+15.79*4	m ² m ²	 113.960	
				RAZEM	113.960
44 d.5	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe 17*11*0.5	m ³ m ³	 93.500	
				RAZEM	93.500
45 d.5	TZKNBK XXIV 1501-07	Balustrada balkonowa prosta ze stali kwadratowej wypełniona prętami prostymi o dług.do 7.0 m 30*9	kg kg	 270.000	
				RAZEM	270.000
6 PRZYŁĄCZA INSTALACYJNE					
46 d.6	E 0510 3700-02	Montaż ręczny przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi 4 x 25 mm ² 1	przył. przył.	 1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.6	KNR 5-10 0901-01	Montaż przewodów o przekroju do 50 mm ² rozciąganych ręcznie dla linii niskiego napięcia 0.5	km/1 przew km/1 przew	 0.500	
				RAZEM	0.500
48 d.6	KNR 5-14 0101-01	Montaż przyścienny rozdzielnic,szaf,pulpitów,tablic przełącznikowych i nastawczych o masie do 20 kg 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
49 d.6	KNR-W 2-19 0301-03	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPD) o śr. nominalnej 80 mm z rur w zwojach 32	m m	 32.000	
				RAZEM	32.000
50 d.6	KNR-W 2-19 0306-01	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 50 mm 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
51 d.6	KNR-W 2-15 0104-04	Rurociągi z PVC o śr. zewn. 40 mm łączone metodą klejenia, w wykopie 18.95+5.46+41.2	m m	 65.610	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	65.610
52 d.6	KNR-W 2-15 0140-03	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 25 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
53 d.6	KNR-W 2-15 0130-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
54 d.6	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		40.50+54.26	m	94.760	
				RAZEM	94.760
55 d.6	KNR 2-18 0625-04	Seperatory tłuszczów i olejów	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7 OŚWIETLENIE PLACU					
56 d.7	KNNR 5 1401-01	Wykopy mechaniczne pod słupy i podpory żelbetowe i strunobetonowe - słup o 1 żerdzi długości 10 m	stanow · stanow ·		
		7		7.000	
				RAZEM	7.000
57 d.7	KNNR 5 1403-01	Montaż i stawianie słupów żelbetowych i strunobetonowych linii jednotorowych dla trójkątnego układu przewodów - słupy pojedyncze z żerdziami 10 m	szt. szt.		
		8		8.000	
				RAZEM	8.000
58 d.7	KNNR 5 0212-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m m		
		33.78+96.61+29.35+59.68		219.420	
				RAZEM	219.420
59 d.7	KNNR 5 0511-02	Oprawy świetlówkowe do pomieszczeń produkcyjnych typu LED + 2 zestawy monitoringu zewnętrznego	kpl. kpl.		
		8		8.000	
				RAZEM	8.000
60 d.7	KNNR 5 0511-02	Monitoring- montaż na słupach oświetleniowych	kpl. kpl.		
		4		4.000	
				RAZEM	4.000
61 d.7	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar pomiar		
		1		1.000	
				RAZEM	1.000
62 d.7	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar pomiar		
		1		1.000	
				RAZEM	1.000
63 d.7	KNNR 5 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar pomiar		
		1		1.000	
				RAZEM	1.000
8 BUDOWA OGRODZENIA, BRAM WJAZDOWYCH					
64 d.8	KNR 2-02 1802-04	Ogrodzenie z siatki wys.1,80 m w ramach na słupkach stal.z teownika 100x100x11 mm o rozst.3 m obsadz.w gniazdach cokołów	m m		
		381.23		381.230	
				RAZEM	381.230
65 d.8	KNR 2-02 1808-04	Brama wjazdowa- przesuwana, o wysokości 1,80m	kpl. kpl.		
		1		1.000	
				RAZEM	1.000
9 URZĄDZENIE TERENU					
66 d.9	KNR 2-01 0415-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m ³ ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.I-II	m ³ m ³		
		3847.23		3847.230	
				RAZEM	3847.230
67 d.9	KNR 2-21 0310-01	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form piennych na terenie płaskim w gr.kat.I-II bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.3 m	szt. szt.		
		21		21.000	
				RAZEM	21.000
68 d.9	KNR 2-21 0316-01	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form piennych na skarp.o nach.pow. 1:2 w gr.kat.I-II bez zaprawy dołów śr./głęb. 0.3 m	szt. szt.		
		10		10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69 d.9	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II bez nawożenia	m ²		
		3847.23	m ²	3847.230	
				RAZEM	3847.230
70 d.9	Kalk. własna kalk. własna	Wykonanie instalacji ozdobnej na środku placu	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10 WYPOSAŻENIE PSZOK-u (KONTENERY, KOSZE NA ŚMIECI, SPRZĘT I URZĄDZENIA)					
71 d.10	Kalkulacja własna kalk. własna	Waga najazdowa 50 ton	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
72 d.10	Kalkulacja własna kalk. własna	Prasa do makulatury, puszek, butelek	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
73 d.10	Kalkulacja własna kalk. własna	Kontenery-budowlane-KP-8	kpl		
		8	kpl	8.000	
				RAZEM	8.000
74 d.10	Kalkulacja własna kalk. własna	Kontenery-samowyladowawcze	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
75 d.10	Kalkulacja własna kalk. własna	Pojemnik typu-POK	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
76 d.10	Kalkulacja własna kalk. własna	Pojemnik typu-PU	kpl		
		10	kpl	10.000	
				RAZEM	10.000
77 d.10	Kalkulacja własna kalk. własna	Kosze małe uliczne	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
78 d.10	Kalkulacja własna kalk. własna	Pojemniki uniwersalne	kpl		
		10	kpl	10.000	
				RAZEM	10.000
79 d.10	Kalkulacja własna kalk. własna	Wanna-ociekowa-na-substancje-ciekłe	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
80 d.10	Kalkulacja własna kalk. własna	Ręczne-zgniatarki-do-puszek-i-butelek	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
81 d.10	Kalkulacja własna kalk. własna	Pojemniki-na-zużyte-baterie	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
82 d.10	Kalkulacja własna kalk. własna	Pojemnik-na-akumulatory	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
83 d.10	Kalkulacja własna kalk. własna	Pojemniki-na-przeterminowane-leki	kpl		
		1	kpl	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
84	Kalkulacja	Pojemnik-na-odpady-niebezpieczne	kpl		
d.10	własna				
	kalk. własna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
85	Kalkulacja	Beczki-na-odpady-ptynne-200l	kpl		
d.10	własna				
	kalk. własna				
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
86	Kalkulacja	Zbiornik-na-odpady-niebezpieczne-ptynne	kpl		
d.10	własna				
	kalk. własna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
87	Kalkulacja	Pojemnik-na-światłówki	kpl		
d.10	własna				
	kalk. własna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
88	Kalkulacja	Tablica informacyjno- edukacyjna	kpl		
d.10	własna				
	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
89	Kalkulacja	Wózek-transportowy-dwukołowy	kpl		
d.10	własna				
	kalk. własna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
90	Kalkulacja	Wózek-transportowy-na-beczki	kpl		
d.10	własna				
	kalk. własna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
91	Kalkulacja	Wózek-paletowy	kpl		
d.10	własna				
	kalk. własna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
92	Kalkulacja	Pojemnik-na-piasek, sorbet	kpl		
d.10	własna				
	kalk. własna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
93	Kalkulacja	Rozdrabniarka-de-gałęzi	kpl		
d.10	własna				
	kalk. własna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
94	Kalkulacja	Ławka ogrodowa	kpl		
d.10	własna				
	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
95	Kalkulacja	Wyposażenie portierni w meble	kpl		
d.10	własna				
	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11	Prace zakończeniowe na budowie				
96	KNR 2-25	Zadaszenia drewniane nie osłonięte ścianami bocznymi - rozebranie	m ²		
d.11	0206-02	5*10	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
97	KNR 2-25	Demontaż barakowozów	szt.		
d.11	0101-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
98	KNR 2-25	Ubikacje o konstrukcji drewnianej - suche - rozebranie	ocz.		
d.11	0217-02	1	ocz.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
99 d.11	KNR 2-25 0622-06	Szafki rozdzielcze i rozdzielczo sterownicze prefabrykowane wolnostojące o masie do 20 kg - rozebranie 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
100 d.11	KNR 2-25 0624-03	Przyłącze energetyczne-napowietrzne o dług. do 35 m - rozebranie 1*12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
101 d.11	KNR 2-25 0627-02	Oprawy oświetleniowe na podłożu drewnianym - rozebranie 4	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
102 d.11	KNR 2-25 0615-04	Montaż końcówek kablowych zaciskanych przy przekroju żył do 16 mm ² - rozebranie 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
103 d.11	KNR 2-25 0610-09	Ręcznie układane kable energet.o masie do 1 kg/m w ziemi z przykryciem folią - rozebranie 1*35	m m	 35.000	
				RAZEM	35.000
104 d.11	KNR 2-25 0619-05	Uziomy prętowe - rozebranie 1*15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
105 d.11	KNR 2-25 0306-02	Stoły zbrojarskie z bali - rozebranie 5*10	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
106 d.11	KNR 2-25 0309-02	Pełne ogrodzenia z blachy fałdowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych - rozebranie 20*4	m ² m ²	 80.000	
				RAZEM	80.000
107 d.11	KNR 2-25 0420-03	Znaki drogowe i tablice informacyjne - rozebranie 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000