

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
PRZEDMIAR:					
1			Rozbiórki i roboty przygotowawcze		
1 d.1	KNR 4-04 0301-02 z.o.3.1.		Rozebranie podłoża z betonu zwirowego o grubości do 10 cm - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym 40 * 0,1 4,00 RAZEM	m3 m3	 4,00
2 d.1	KNR 2-01 0109-02		Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości 0,05 0,05 RAZEM	ha ha	 0,05
3 d.1	W.L3		Wywiezienie gruzu wraz z utylizacją poz.1 4,00 RAZEM	m3 m3	 4,00
4 d.1	KNNR 5 0701-02		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 20 * 0,5 * 1,0 10,00 RAZEM	m3 m3	 10,00
5 d.1	KNNR 5 0705-01		Ułożenie rur osłonowych grubościennych dwudzielnych koloru czerwonego Ø160mm typu AROT 20 20,00 RAZEM	m m	 20,00
6 d.1	KNNR 5 0702-02		Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 20 * 0,5 * 1,0 10,00 RAZEM	m3 m3	 10,00
2			Nawierzchnie		
2.1			Mineralno - żywiczna		
7 d.2.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 33 cm 356,07 + 107,11 463,18 RAZEM	m2 m2	 463,18
8 d.2.1	W.L5		Wywiezienie urobku z korytowania na wysypisko wraz z załadunkiem i wyładunkiem oraz opłatą za utylizację poz.7 * 0,33 152,85 RAZEM	m3 m3	 152,85
9 d.2.1	KNR 2-31 0114-01 0114-02		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm poz.7 463,18 RAZEM	m2 m2	 463,18
10 d.2.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.7 463,18 RAZEM	m2 m2	 463,18
11 d.2.1	W.L8		Nawierzchnia mineralno-żywiczna na bazie kruszyw naturalnych skalnych łamanych, żwirów, piasków i pyłów z dodatkiem żywicy pochodzenia roślinnego. Nawierzchnia wodoprzepuszczalna. Pod warstwą wierzchnią wymagane stosowanie systemowej warstwy dynamicznej o grubości 5-6cm po zagęszczeniu. poz.7 463,18 RAZEM	m2 m2	 463,18
2.2			Nawierzchnia piaskowa		
12 d.2.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm 52,65 52,65 RAZEM	m2 m2	 52,65
13 d.2.2	W.L14		Wywiezienie urobku z korytowania na wysypisko wraz z załadunkiem i wyładunkiem oraz opłatą za utylizację	m3	

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
			poz.12 * 0,30 15,80 RAZEM	m3	15,80
14 d.2.2	KNR 9-11 0201-04		Ułożenie geowłókniny poz.12 52,65 RAZEM	m2 m2	52,65
15 d.2.2	KNR 2-31 0104-01 0104-02		Warstwy z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm poz.12 52,65 RAZEM	m2 m2	52,65
2.3			Ścieżka pieszka z plastrów drewnianych		
16 d.2.3	KNR 2-31 0101-01		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 9 9,00 RAZEM	m2 m2	9,00
17 d.2.3	W.I.18		Wywiezienie urobku z korytowania na wysypisko wraz z załadunkiem i wyładunkiem oraz opłatą za utylizację. poz.16 * 0,20 1,80 RAZEM	m3 m3	1,80
18 d.2.3	KNR 2-31 0106-01		Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubości po zagęszczeniu poz.16 9,00 RAZEM	m2 m2	9,00
19 d.2.3	KNR 2-02 1110-07		Ścieżka z plastrów dęba okorowanego gr. 17-20cm na podsypce piaskowej poz.16 9,00 RAZEM	m2 m2	9,00
20 d.2.3	KNR 2-21 0502-04		Układanie nawierzchni gruntowej piaskowych placów i dróg ogrodowych (kat. gruntu IV grubość warstwy po zagęszczeniu 2 cm) poz.16 9,00 RAZEM	m2 m2	9,00
21 d.2.3	KNR 2-31 0201-03 0201-04		Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto- gliniastych na gliniastym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 17 cm poz.16 9,00 RAZEM	m2 m2	9,00
22 d.2.3	KNR 2-02 1509-01		Impregnacja plastrów drewnianych impregnatem konstrukcyjnym do drewna poz.16 9,00 RAZEM	m2 m2	9,00
2.4			Obrzeża		
23 d.2.4	KNR 2-31 0401-02		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 518,60 518,60 RAZEM	m m	518,60
24 d.2.4	KNR 2-31 0406-07		Obramowania jezdni lub chodników z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 7-9 cm na podsypce cementowo-piaskowej 51,86 51,86 RAZEM	m2 m2	51,86
3			Tereny zielone		
3.1			Trawa		
25 d.3.1	KNR 2-21 0217-04		Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej glebogryzarką separacyjną poz.27 * 0,20 41,93 RAZEM	m3 m3	41,93
26 d.3.1	KNR 2-01 0314-02		Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV) 21,5 21,50 RAZEM	m3 m3	21,50
27 d.3.1	KNR 2-01 0234-09		Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami samojezdnymi w gruncie kat. III 209,63 209,63 RAZEM	m2 m2	209,63

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
28 d.3.1	KNR 2-21 0218-02		Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim poz.25 41,93 RAZEM	m3 m3	 41,93
29 d.3.1	KNR 9-11 0201-04		Ułożenie siatki plastikowej na pagórkach (13,5 + 23,5 + 13,1) * 1,25 62,63 RAZEM	m2 m2	 62,63
30 d.3.1	W.I.31		Trawa z rolki poz.27 209,63 RAZEM	m2 m2	 209,63
3.2			Nasadenia		
31 d.3.2	KNR 2-21 0301-05		Sadzenie drzew - Plantan klonolistny 7 7,00 RAZEM	szt. szt.	 7,00
32 d.3.2	KNR 2-21 0301-05		Sadzenie drzew - Głóg pośredni 5 5,00 RAZEM	szt. szt.	 5,00
33 d.3.2	KNR 2-21 0301-05		Sadzenie drzew - Brzoza pożyteczna 11 11,00 RAZEM	szt. szt.	 11,00
34 d.3.2	KNR 2-21 0301-05		Sadzenie drzew - Brzoza Youngii 1 1,00 RAZEM	szt. szt.	 1,00
35 d.3.2	KNR 2-21 0301-05		Sadzenie drzew - Śliwa wiśniowa 8 8,00 RAZEM	szt. szt.	 8,00
36 d.3.2	KNR 2-21 0301-04		Sadzenie krzewów - derzeń biały 29 29,00 RAZEM	szt. szt.	 29,00
37 d.3.2	KNR 2-21 0301-04		Sadzenie krzewów - wierzba purpurowa 14 14,00 RAZEM	szt. szt.	 14,00
38 d.3.2	KNR 2-21 0301-04		Sadzenie krzewów - krzewuska cudowna 13 13,00 RAZEM	szt. szt.	 13,00
39 d.3.2	KNR 2-21 0301-04		Sadzenie krzewów - berberys thunberga 21 21,00 RAZEM	szt. szt.	 21,00
40 d.3.2	KNR 2-21 0301-04		Sadzenie krzewów - hortensja krzewiasta 37 37,00 RAZEM	szt. szt.	 37,00
41 d.3.2	KNR 2-21 0301-04		Sadzenie krzewów - róża okrywowa 124 124,00 RAZEM	szt. szt.	 124,00
42 d.3.2	KNR 2-21 0301-04		Sadzenie krzewów - irga płózca 19 19,00 RAZEM	szt. szt.	 19,00
43 d.3.2	KNR 2-21 0301-04		Sadzenie krzewów - cis pośredni 11 11,00 RAZEM	szt. szt.	 11,00
44 d.3.2	KNR 2-21 0301-04		Sadzenie krzewów - sosna górska kosodrzewina	szt.	

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
			39 RAZEM	szt.	39,00
45 d.3.2	W.I.46		Obsadzenie kwietników bylinami - ostnica mocna 62 RAZEM	szt.	62
46 d.3.2	W.I.47		Obsadzenie kwietników bylinami - trzcinnik ostrokwiatowy 54 RAZEM	szt.	54
47 d.3.2	W.I.48		Obsadzenie kwietników bylinami - rozplenica japońska 70 RAZEM	szt.	70
48 d.3.2	W.I.49		Obsadzenie kwietników bylinami - turzycza ceglata 25 RAZEM	szt.	25
49 d.3.2	W.I.50		Obsadzenie kwietników bylinami - perowskia łobodolistna 73 RAZEM	szt.	73
50 d.3.2	W.I. 51		Nawierzchnia z kory kamiennej 258,49 RAZEM	m2	258,49
4			Elementy malej architektury		
51 d.4	W.I.52		Dostawa i montaż: Ławka parkowa z oparciem Konstrukcja ze stopu aluminium RAL9006, siedzisko wraz z oparciem z szezeblin (drewno akacjowe) 182x65x77cm np. Mmcite 9 RAZEM	kpl.	9
52 d.4	W.I.53		Dostawa i montaż: Ławka parkowa bez oparcia Konstrukcja ze stopu aluminium RAL9006, siedzisko wraz z oparciem z szezeblin (drewno akacjowe) 182x65x77cm np. Mmcite 2 RAZEM	kpl.	2
53 d.4	W.I.54		Dostawa i montaż: Zestaw piknikowy wolnostojący Konstrukcja stalowa ocynkowana RAL9006, siedzisko i blat wykonane z desek (drewno akacjowe) 120x138x78cm np. Mmcite 4 RAZEM	kpl.	4
54 d.4	W.I.55		Dostawa i montaż: Ławki/siedziska pełne z betonu architektonicznego na wymiar szer.70cm i 50cm, wys.50cm beton w kolorze szarym naturalnym, siedzisko wykonane z drewnianych szezeblin (drewno akacjowe) 41,40 RAZEM	m	41,40
55 d.4	W.I.56		Dostawa i montaż: Ławki/siedziska pełne z betonu architektonicznego na wymiar szer.70cm i 50cm, wys.50cm beton w kolorze szarym naturalnym, siedzisko betonowe (fazowane krawędzie) bez drewnianych szezeblin 11,95 RAZEM	m	11,95
56 d.4	W.I.57		Dostawa i montaż: KOSZ NA ODPADKI OKRĄGLY Z KONSTRUKCJI STALOWEJ, CYNKOWANEJ I MALOWANEJ PROSZKOWO RAL 9006 METALICZNY. STRONA ZEWNĘTRZNA Z DREWNA AKACJOWEGO NP. FIRMY MMCITE 8 RAZEM	kpl.	8

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
57 d.4	W.I.58		Dostawa i montaż: FOTOWOLTAICZNA TEŻNIA SOLANKOWA GENERUJĄCA AEROSOL SOLANKOWY KONSTRUKCJA STAŁ CZARNA, WYKŹCZENIE IMPREGNOWANY ŚWIERK SKANDYNAWSKI, OŚWIETLENIE DYNAMICZNE, PANELE FOLTOWOLTAICZNE 450W, AKUMULATOR BUFOROWY 80Ah, NP. FIRMY SALTIE 1 1 RAZEM	kpl. kpl.	 1
58 d.4	W.I.59		Dostawa i montaż: PERGOLA DREWNIANA W ŁUKU PROJEKT INDYWIDUALNY SPORZĄDZONY NA WYMIAR 1 1 RAZEM	kpl. kpl.	 1
59 d.4	W.I.60		Dostawa i montaż: PERGOLA DREWNIANA NA PLANIE PROSTOKĄTA PROJEKT INDYWIDUALNY SPORZĄDZONY NA WYMIAR 2 2 RAZEM	kpl. kpl.	 2
60 d.4	W.I.61	ST-01.03	Dostawa i montaż: Naturalny plac zabaw Liść wypoczynku 410x120cm 6 słupów; ø ok. 16 cm; wys.ok. 80 - 150cm 2 sieci 3-kątne 150/150/150cm, 1 sieć 150x150cm - sieci zielone, konstrukcja z elementów drewnianych 1 1 RAZEM	kpl. kpl.	 1
61 d.4	W.I.62		Dostawa i montaż: Naturalny plac zabaw Liczydło 105x140cm 3 drążki (stal szlachetna) z obrotowymi elementami z różnych materiałów, w różnych kolorach i o różnej wielkości konstrukcja z elementów drewnianych 1 1 RAZEM	kpl. kpl.	 1
62 d.4	W.I.63		Dostawa i montaż: Naturalny plac zabaw Elementy dźwiękowe 170x140cm 3 rurki dźwiękowe drewniane, 1 pałeczka do grania na łańcuszku konstrukcja z elementów drewnianych 1 1 RAZEM	kpl. kpl.	 1
63 d.4	W.I.64		Dostawa i montaż: Lampa solarna parkowa LED P-13 6000K (LED 4W 325lm panel 4,5W LiFePO4 6Ah 19,2Wh) obudowa metalowa np. Sanko mocowanie do gotowej stopy fundamentowej pod lampę 30 30 RAZEM	kpl. kpl.	 30
5			Silownia plenerowa		
64 d.5	W.I.65		Dostawa i montaż: Siłownia plenerowa Wiosłarz Stal ocynkowana, HDPE, aluminium, stal nierdzewna 1 1 RAZEM	kpl. kpl.	 1
65 d.5	W.I.66		Dostawa i montaż: Siłownia plenerowa Orbitrek Stal ocynkowana, HDPE, aluminium, stal nierdzewna 1 1 RAZEM	kpl. kpl.	 1
66 d.5	W.I.67		Dostawa i montaż: Siłownia plenerowa Prasa nożna Stal ocynkowana, HDPE, aluminium, stal nierdzewna 1 1 RAZEM	kpl. kpl.	 1
67 d.5	W.I.68		Dostawa i montaż: Siłownia plenerowa Pojedyncze krzesło do wyciskania Stal ocynkowana, tworzywo sztuczne, guma, stal nierdzewna 1 1 RAZEM	kpl. kpl.	 1

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
6			Ścieżka edukacyjna		
68 d.6	W.I.69		Dostawa i montaż: Leśne puzzle "Leśne przedszkole" 135x220cm wykonana z elementów drewnianych, montaż konstrukcji w fundamentach betonowych, 9 obracanych tablic z pełnokolorowym nadrukiem 1	kpl. kpl.	 1
			RAZEM		
69 d.6	W.I.70		Dostawa i montaż: Ścieżka edukacyjna Światowid standard "Owady zapylające" 50x180cm wykonana z elementów drewnianych, montaż konstrukcji w fundamentach betonowych, trzy obracane prostopadłościany z pełnokolorowymi nadrukowanymi grafikami 1	kpl. kpl.	 1
			RAZEM		
70 d.6	W.I.71		Dostawa i montaż: Ścieżka edukacyjna Leśne puzzle "Łoś/Daniel" 135x230cm wykonana z elementów drewnianych, montaż konstrukcji w fundamentach betonowych, 9 obracanych tablic z pełnokolorowym nadrukiem 1	kpl. kpl.	 1
			RAZEM		
71 d.6	W.I.72		Dostawa i montaż: Ścieżka edukacyjna Kostki wiedzy "Poznajemy drzewa" 145x220cm wykonana z elementów drewnianych, montaż konstrukcji w fundamentach betonowych, 9 obracanych tablic z pełnokolorowym nadrukiem 1	kpl. kpl.	 1
			RAZEM		
72 d.6	W.I.73		Dostawa i montaż: Ścieżka edukacyjna Światowid standard "Rośliny miododajne" 50x180cm wykonana z elementów drewnianych, montaż konstrukcji w fundamentach betonowych, trzy obracane prostopadłościany z pełnokolorowymi nadrukowanymi grafikami 1	kpl. kpl.	 1
			RAZEM		
73 d.6	W.I.74		Dostawa i montaż: Ścieżka edukacyjna Światowid standard "Grzyby" 50x180cm wykonana z elementów drewnianych, montaż konstrukcji w fundamentach betonowych, trzy obracane prostopadłościany z pełnokolorowymi nadrukowanymi grafikami 1	kpl. kpl.	 1
			RAZEM		