

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
TEREN ZAGOSPODAROWANIE POZA ŚWIETLICA					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1		ROZBIÓRKA NAWIERZCHNI			
1	KNR 2-31	Rozebranie chodników	m ²		
d.1.1	0815-07	53.6	m ²	53.600	
				RAZEM	53.600
2	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.1	0814-02	32.5*2	m	65.000	
				RAZEM	65.000
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni mineralnej	m ²		
d.1.1	0804-03 analogia	<droga>158.1	m ²	158.100	
				RAZEM	158.100
4	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.1.1	0801-03	poz.3+98.55	m ²	256.650	
				RAZEM	256.650
5	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.1	0813-04	54.8+(17.2)*2+9.2*2	m	107.600	
				RAZEM	107.600
6	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1.1	0812-03	poz.5*0.07	m ³	7.532	
				RAZEM	7.532
7	KNR 2-01	Usunięcie warstwy piasku wokół boiska	m ²		
d.1.1	0126-01 analogia	522.62	m ²	522.620	
				RAZEM	522.620
1.2		DEMONTAŻ OGRODZENIA			
8	KNR 4-04	Demontaż stalowych paneli ogrodzeniowych wraz z fundamentami	m		
d.1.2	0804-01 analogia	134.5+146.2+106.7+91.2	m	478.600	
				RAZEM	478.600
1.3		ROBOTY INNE			
9	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1.3	0103-03	20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1.3	0105-03	20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
11	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu wraz z utylizacją z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
d.1.3	1103-04	79.05+16.08	m ³	95.130	
				RAZEM	95.130
12	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu wraz z utylizacją z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.1.3	1103-05	Krotność = 9 79.05+16.08	m ³	95.130	
				RAZEM	95.130
13	KNR 4-04	Wywiezienie elementów stalowych z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
d.1.3	1103-04	na złom 236.8*0.05	m ³	11.840	
				RAZEM	11.840
14	KNR 4-04	Wywiezienie elementów stalowych z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na złom - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.1.3	1103-05	Krotność = 9 poz.13	m ³	11.840	
				RAZEM	11.840
2		ROBOTY PROJEKTOWE			
2.1		PLACE MANEWRÓWE			
15	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu	ha		
d.2.1	0121-01	(355+23.2)/10000	ha	0.038	
				RAZEM	0.038
16	KNR-W 2-01	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III	m ³		
d.2.1	0220-05				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(355+23.2)*0.3	m ³	113.460	
				RAZEM	113.460
17 d.2.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 355+23.2	m ²		
			m ²	378.200	
				RAZEM	378.200
18 d.2.1	KNR-W 2-01 0231-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III poz.16	m ³		
			m ³	113.460	
				RAZEM	113.460
19 d.2.1	KNR-W 2-01 0210-08	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 0.5 km przyczepami samowyladowczymi drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV - do 10km Krotność = 18 poz.18	m ³		
			m ³	113.460	
				RAZEM	113.460
20 d.2.1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod obrzeża o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 85.0+120.0+185.0+134.0	m		
			m	524.000	
				RAZEM	524.000
21 d.2.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.3*0.3*poz.20	m ³		
			m ³	47.160	
				RAZEM	47.160
22 d.2.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.20	m		
			m	524.000	
				RAZEM	524.000
23 d.2.1	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z piasku średnioziarnistego w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm poz.17	m ²		
			m ²	378.200	
				RAZEM	378.200
24 d.2.1	KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z piasku średnioziarnistego w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 10 poz.23	m ²		
			m ²	378.200	
				RAZEM	378.200
25 d.2.1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.23	m ²		
			m ²	378.200	
				RAZEM	378.200
26 d.2.1	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.25	m ²		
			m ²	378.200	
				RAZEM	378.200
27 d.2.1	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej 353.1+23	m ²		
			m ²	376.100	
				RAZEM	376.100
28 d.2.1	KNR 2-21 0213-01	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm (681)/10000	ha		
			ha	0.068	
				RAZEM	0.068
29 d.2.1	KNR 2-21 0213-02	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy Krotność = 3 poz.28	ha		
			ha	0.068	
				RAZEM	0.068
30 d.2.1	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia poz.29*10000	m ²		
			m ²	680.000	
				RAZEM	680.000
2.2		BIEŻNIA +SKOCZNIA POD SKOKI W DAL			
31 d.2.2	KNR-W 2-01 0211-15	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 2.50 m ³ na odkład w gruncie kat. III (241.57+26.91)*0.30	m ³		
			m ³	80.544	
				RAZEM	80.544
32 d.2.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 241.57+26.91	m ²		
			m ²	268.480	
				RAZEM	268.480
33 d.2.2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod obrzeża o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		30.0*2+1.5	m	61.500	
				RAZEM	61.500
34 d.2.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.33	m		
			m	61.500	
				RAZEM	61.500
35 d.2.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego -tłuczeń- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 75.5*3.8	m ²		
			m ²	286.900	
				RAZEM	286.900
36 d.2.2	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego -tłuczeń- warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotkość = 5 poz.35	m ²		
			m ²	286.900	
				RAZEM	286.900
37 d.2.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego -kliniec- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.35	m ²		
			m ²	286.900	
				RAZEM	286.900
38 d.2.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - kliniec- warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotkość = -3 poz.35	m ²		
			m ²	286.900	
				RAZEM	286.900
39 d.2.2	KNR 2-31 0312-01	Wykonanie nawierzchni poliuretanowej o gr. 13mm na warstwie elastycznej ET gr. 35mm 63.2*3.8	m ²		
			m ²	240.160	
				RAZEM	240.160
40 d.2.2	kalkulacja własna	Montaż aluminiowej skrzynki belki do skoku w dal w raz z prefabrykowaną z żywic epoksydowych belką odbiciową 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.2.2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod obrzeża o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 2*8.4+3.0	m		
			m	19.800	
				RAZEM	19.800
42 d.2.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.3*0.3*poz.41	m ³		
			m ³	1.782	
				RAZEM	1.782
43 d.2.2	KNR 2-23 0304-04	Okładzina ławy betonowej obrzeżem drewnianym o wym 10x12cm skrzyni zeskokczni mocowana kotwami do betonu z nakretką wpuszczaną w drewno 2*8.2+3.0+2*0.85	m		
			m	21.100	
				RAZEM	21.100
2.3		TRYBUNY ZIEMNE			
44 d.2.3	kalk. własna	Montaż prefabrykowanych trybun stalowych ocynkowanych z plastikowymi siedzeniami 29	m		
			m	29.000	
				RAZEM	29.000
2.4		NASADZENIA			
45 d.2.4	KNR 2-21 0311-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m 10	szt.		
			szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
46 d.2.4	KNR 2-21 0414-08	Obsadzenie kwietników roślinami cebulkowymi 50	szt.		
			szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
3		OGRODZENIE			
47 d.3	KNR 2-01 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m 134.5+146.2+106.7+91.2	m ³		
			m ³	478.600	
				RAZEM	478.600
48 d.3	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 pod ogrodzeni panelowe- ręczne układanie betonu 0.6*0.6*1.2*53	m ³		
			m ³	22.896	
				RAZEM	22.896
49 d.3	KNR 2-02 1804-11	Ogrodzenie z siatki powlekanej o wymiarach oczek 35 do 60 mm w kolorze zielonym wysokości 1,5 m na słupkach 80x80 mm stalowych ocynkowanych i powlekanych farbami proszkowymi w kolorze zielonym o rozstawie 2.5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych w dołach o wymiarach 0,30 x 0,30 x0,80 146.2+106.7+91.2	m		
			m	344.100	
				RAZEM	344.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.3	KNR 2-02 1803-02	Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych ocynkowanych kompletne z słupami i prefabrykowanym elementem betonowym (cokół ogrodzenia deska betonowa-20x6 cm)wysokości ogrodzenia 1,50 m słupki wysokości 2,20m długość paneli 2,50 łączenie na słupkach, całość ocynkowana malowana proszkowo w kolorze zielonym 134.5	m m	 134.500	
				RAZEM	134.500
51 d.3	KNR 2-23 0402-02	Brama ogrodzeniowa szerokości 4,0 m rozwieralna z paneli ogrodzeniowych jak ogrodzenie z kompletem słupków 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
52 d.3	KNR 2-23 0404-04	furtka z siatki powlekanej o wymiarach oczek 35 do 60 mm w ramach kolor zielony 1.0x1,5 m Słupki stalowe ocynkowane i powlekane farbami proszkowymi w kolorze zielonym 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

