

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe - rozebranie istniejącego budynku			
1		Demontaż wrót stalowych dwuskrzydłowych wraz z utylizacją	szt		
d.1		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
2	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład - wraz z utylizacją	m ²		
d.1	0509-03	231	m ²	231,000	
				RAZEM	231,000
3	KNR 4-04	Rozebranie płyt dachowych żelbetowych o grubości do 10 cm	m ³		
d.1	0305-07	18,48	m ³	18,480	
				RAZEM	18,480
4	KNR 4-04	Rozebranie belek i podciągów jako niezależnych konstrukcji przy grubości	m ³		
d.1	0305-05	węższego boku do 30 cm	m ³	8,640	
		8,64		RAZEM	8,640
5	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0102-02	132,85	m ³	132,850	
				RAZEM	132,850
6	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych	m ²		
d.1	0504-01	174	m ²	174,000	
				RAZEM	174,000
7	KNR 4-04	Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 40 cm	m ³		
d.1	0303-03	18,81	m ³	18,810	
				RAZEM	18,810
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym wraz z utylizacją	m ³		
d.1	1103-04	poz.3+poz.4+poz.5+poz.7+17,4	m ³	196,180	
				RAZEM	196,180
9	KNR 1	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. I-II	m ²		
d.1	0218-01	960	m ²	960,000	
				RAZEM	960,000
2		Roboty ziemne i przygotowawcze			
10	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.2	0114-02	0,8	ha	0,800	
				RAZEM	0,800
11	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0206-05	621	m ³	621,000	
				RAZEM	621,000
12	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemni kat. III-IV	m ³		
d.2	0214-02	Krotność = 8	m ³	621,000	
		poz.11		RAZEM	621,000
3		Drenaż			
13	KNR 2-01	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m ³		
d.3	0610-02	168*0,3*0,1	m ³	5,040	
				RAZEM	5,040
14	KNR 2-01	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rura drenarska fi 80 z filtrem PP	m		
d.3	0611-01	17*8	m	136,000	
				RAZEM	136,000
15	KNR 2-01	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rura drenarska fi 125 z filtrem PP	m		
d.3	0611-01	36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
16	KNR 2-01	Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu śr. 400-500 mm	szt.		
d.3	0622-01	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR-W 2-18	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. do 160 mm	szt.		
d.3	0422-02	8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
18	KNR 2-01	Drenaż - obsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m ³		
d.3	0610-02	168*0,3*0,4	m ³	20,160	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-18 d.3 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 16*0,6	m ² m ²	RAZEM 9,600	20,160 9,600
20	KNR-W 2-18 d.3 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 16	m m	RAZEM 16,000	16,000
21	KNR 2-18 d.3 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm - obsypka Krotność = 3 16*0,6	m ² m ²	RAZEM 9,600	9,600
22	KNR 2-01 d.3 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 16*0,6*1,2	m ³ m ³	RAZEM 11,520	11,520
4		Budowa boiska		RAZEM	11,520
4.1		Podbudowa i nawierzchnia			
23	KNR 2-31 d.4.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 32*19,10	m ² m ²	611,200 RAZEM	611,200
24	KNR 2-31 d.4.1 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (32*2)+(19,10*2)	m m	102,200 RAZEM	102,200
25	KNR 2-31 d.4.1 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 4,1	m ³ m ³	4,100 RAZEM	4,100
26	KNR 2-02 d.4.1 0607-01	Analogia: Warstwa separacyjna z geowłókniny poz.23	m ² m ²	611,200 RAZEM	611,200
27	KNR 2-31 d.4.1 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.23	m ² m ²	611,200 RAZEM	611,200
28	KNR 2-31 d.4.1 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5 poz.23	m ² m ²	611,200 RAZEM	611,200
29	KNR 2-31 d.4.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 32*19,10	m ² m ²	611,200 RAZEM	611,200
30	KNR 2-31 d.4.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm 32*19,10	m ² m ²	611,200 RAZEM	611,200
31		Analiza własna: Elastyczna, przepuszczalna warstwa podkładowa - gr 35 mm poz.23	m ² m ²	611,200 RAZEM	611,200
32		Analiza własna: Nawierzchnia poliuretanowa - gr 13mm poz.23	m ² m ²	611,200 RAZEM	611,200
33		Analiza własna: Malowanie linii zgodnie z projektem 1	kpl. kpl.	1,000 RAZEM	1,000
4.2		Wyposażenie			
34		Analiza własna: Dostawa i montaż zestawu do koszykówki 2	kpl. kpl.	2,000 RAZEM	2,000
35		Analiza własna: Dostawa i montaż bramek 300x200 cm 2	kpl. kpl.	2,000 RAZEM	2,000
36		Analiza własna: Dostawa i montaż zestawu do siatkówki 2	kpl. kpl.	2,000 RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.4.2		Analiza własna: Dostawa i montaż zestawu do tenisa ziemnego	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
38 d.4.2		Analiza własna: Dostawa i montaż ławek	szt		
		20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
39 d.4.2		Analiza własna: Dostawa i montaż koszy na śmieci	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
40 d.4.2		Analiza własna: Dostawa i montaż stojaka na rowery - 8 miejscowy	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
4.3		Ogrodzenie			
41 d.4.3	KNR 2-02 1803-02	Analiza własna: Ogrodzenie z siatki o oczkach 3,5*3,5 cm., wysokości 5 m na słupkach stalowych poz.24	m		
			m	102,200	
				RAZEM	102,200
42 d.4.3	KNR 2-25 0312-01	Bramy i furtki z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - budowa (1,15*2*3)+(2,70*2,45*2)	m ²		
			m ²	20,130	
				RAZEM	20,130
5		Utwardzenia			
43 d.5	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV (36*2*2)+(19,1*2*2)+(10,8*3)+(25*1,5)+(6,00*26,00)+(6,00*14,00)	m ²		
			m ²	530,300	
				RAZEM	530,300
44 d.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 36+23,1+36+1,5+3,00+10,5+8,00	m		
			m	118,100	
				RAZEM	118,100
45 d.5	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 68	m		
			m	68,000	
				RAZEM	68,000
46 d.5	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 7,5	m ³		
			m ³	7,500	
				RAZEM	7,500
47 d.5	KNR 2-02 0607-01	Analogia: Warstwa separacyjna z geowłókniny poz.43	m ²		
			m ²	530,300	
				RAZEM	530,300
48 d.5	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.43	m ²		
			m ²	530,300	
				RAZEM	530,300
49 d.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.43	m ²		
			m ²	530,300	
				RAZEM	530,300
50 d.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.43	m ²		
			m ²	530,300	
				RAZEM	530,300
6		Roboty elektryczne			
6.1		Budowa linii kablowej oświetlenia stadionu			
51 d.6.1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV 108*0,4*0,8	m ³		
			m ³	34,560	
				RAZEM	34,560
52 d.6.1	KNNR 5 0702-05	Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV 108*0,4*0,8	m ³		
			m ³	34,560	
				RAZEM	34,560
53 d.6.1	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych 128	m		
			m	128	
				RAZEM	128
54 d.6.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych PVC rura AROT A83 PS 4	m		
			m	4	
				RAZEM	4

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.6.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych PVC AROT DVK 75 mm	m		
		94	m	94	
				RAZEM	94
56 d.6.1	KNNR 5 0707-0101	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel YAKXS 4x16mm2, przykrycie folią	m		
		128-94	m	34	
				RAZEM	34
57 d.6.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel YAKXS 4x16mm2	m		
		94	m	94	
				RAZEM	94
58 d.6.1	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych, kategoria gruntu III	m		
		48	m	48	
				RAZEM	48
59 d.6.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	odcinek		
		4	odcinek	4	
				RAZEM	4
6.2		Budowa masztów oświetleniowych stadionu			
60 d.6.2	KNNR 5 1001-0101	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, maszt oświetleniowy okrągły 10m	szt		
		4	szt	4	
				RAZEM	4
61 d.6.2	KNNR 5 1003-0302	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10 m, przewody kabelkowe	kpl		
		4	kpl	4	
				RAZEM	4
62 d.6.2	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, Poprzeczka typu "L", dł. 1,6m	szt		
		4	szt	4	
				RAZEM	4
63 d.6.2	KNNR 5 1008-05	Montaż projektorów oświetleniowych na wieży projektorowej	szt		
		4	szt	4	
				RAZEM	4
64 d.6.2	KNNR 5 0402-08	Montaż szafki oświetleniowej SO	kpl		
		1	kpl	1	
				RAZEM	1
65 d.6.2	KNNR 5 0407-02	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 3 biegunowy	szt		
		3	szt	3	
				RAZEM	3