

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PLAC 1			
1 KNNR 1 d.1 0201-08 analogia		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - teren pod boisko P1 46*30*1=1380m3 46*5*2=460m3 1840.0	m ³ m ³	 1840.000	
				RAZEM	1840.000
2 KNNR 1 d.1 0407-03		Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.IV 46*8*0,5=184m3 184.0	m ³ m ³	 184.000	
				RAZEM	184.000
3 KNNR 1 d.1 0503-06		Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.IV 46*8=368m2 10*46=460m2 828.0	m ² m ²	 828.000	
				RAZEM	828.000
4 KNNR 1 d.1 0526-01		Dostarczenie i rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim 30*16*0.1=48m3 - ziemia pod obsianie trawą 48.0	m ³ m ³	 48.000	
				RAZEM	48.000
5 KNR 2-21 d.1 0401-03		Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV 30*16=480m2 480.0	m ² m ²	 480.000	
				RAZEM	480.000
2		PLAC P2			
6 KNNR 1 d.2 0220-05		Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,00 m3 z transportem urobku samochodami samowyl. na odl. do 1 km lub na odkład w gruncie kat. IV 50*30*1=1500m3 50*2*8=800m3 2300.0	m ³ m ³	 2300.000	
				RAZEM	2300.000
7 KNNR 1 d.2 0201-04 analogia		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - roboty ziemne z formowaniem skarp na całej długości i szerokości placu 8*50*1=400m3 400.0	m ³ m ³	 400.000	
				RAZEM	400.000
8 KNNR 6 d.2 0103-03		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 50*30=1500m2 1500	m ² m ²	 1500.000	
				RAZEM	1500.000
9 KNR 2-31 d.2 0402-04 analogia		Ława betonowa pod obrzeża z oporem 100*0.2*0.2=4m3 4.0	m ³ m ³	 4.000	
				RAZEM	4.000
10 KNNR 6 d.2 0404-05		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 50+25+25=100m 100.0	m m	 100.000	
				RAZEM	100.000
11 KNNR 6 d.2 0113-01		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 20-60mm, gr. 15 cm 50.0*25.0=1250m2 1250.0	m ² m ²	 1250.000	
				RAZEM	1250.000
12 KNNR 6 d.2 0113-04		Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm, gr. 8 cm 50.0*25.0=1250m2 1250.0	m ² m ²	 1250.000	
				RAZEM	1250.000
13 KNNR 6 d.2 0502-02		Wykonanie placu z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - należy zabezpieczyć ok. 20% kostki kolorowej dla oddzielenia elementów placu P2 50.0*25.0=1250m2	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

[illegible]

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	340.000
5		PIŁKOCHWYTY (S1-S4)			
25	kalkulacja indywidualna	Wykonanie kompletnych piłkochwyłów systemowych wys.3m, - słupy 3,5m wysokości, 80x80mm, malowane chorokauczukiem, kolor zielony RAL 6005. - siatka polipropylenowa bezwęzłowa 8x8cm, grubość 5mm - komplet akcesorii montażowych - montaż w pęczkach betonowych 35x35x100cm 40+30+50=120mb 120.0	m m	 120.000	
				RAZEM	120.000
6		MUREK OPOROWY (b-f)			
26	KNR-W 2-01 0211-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III - wykopy pod fundament murku oporowego 0.4*110*1.0 44.0	m³ m³	 44.000	
				RAZEM	44.000
27	KNR 2-02 d.6 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie jarzemka co 50cm L=110 szt. 220 0.7	t t	 0.700	
				RAZEM	0.700
28	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 4fi12*110m 0.4	t t	 0.400	
				RAZEM	0.400
29	KNR 2-02 d.6 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - fundament pod murki oporowe 0.4*110*1.0 44.0	m³ m³	 44.000	
				RAZEM	44.000
30	KNR 2-21 d.6 0601-01 analogia	Murki ogrodowe z betonowych prefabrykowanych pustaków dekoracyjnych typu GazonFlora lub równoważny, układane na zaprawie cementowej przekryte na całej powierzchni daszkiem płaskim z elementów betonowych prefabrykowanych wystającym poza obrys murku min.3cm obostronnie. 0.4*110.0*0.35 15.4	m³ m³	 15.400	
				RAZEM	15.400
31	KNNR 1 d.6 0518-01	Ułożenie ścieków prefabrykowanych korytkowych bez podbudowy pomiędzy murkiem oporowym i skarpą 110	m m	 110.000	
				RAZEM	110.000
7		ALTANY (A1, A2, A3)			
32	wycena indywidualna	Altana ogrodowa o pow. zabudowy 24,85m2 na pęczkach betonowych, z grillem na fundamencie betonowym, - altana A1 wg. projektu budowlanego - altana A2 wg. projektu budowlanego - altana A3 wg. projektu budowlanego 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
8		CIĄG PIEZO JEZDNY (4-5)			
33	KNNR 6 d.8 0101-01 analogia	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości ciągów pieszych 47*2=94 10*8=80 65*2.5=162,5 razem 336,5m2 336.5	m² m²	 336.500	
				RAZEM	336.500
34	KNNR 6 d.8 0113-01 analogia	Nawierzchnia z kruszyw łamanych, gr. 15 cm po zagęszczeniu. 47*2=94 10*8=80 65*2.5=162,5 razem 336,5m2 336.5	m² m²	 336.500	
				RAZEM	336.500
9		CIĄG PIESZO JEZDNY (1-2)			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.9	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników km 0+015 do km 0+130 $2.0 \times 115.0 = 230 \text{ m}^2$ 230.0	m ² m ²	 230.000	
				RAZEM	230.000
36 d.9	KNNR 1 0102-05	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni. $50 \times 4 = 200 \text{ m}^2$ 0.02	ha ha	 0.020	
				RAZEM	0.020
37 d.9	KNNR 1 0406-02	Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukopu; grunt kat.III-IV - wykonanie nasypu na odc.1-2 od. km 0+150 do km 0+220 (wg. przekroju) z gruntu odwiezionego z placu P1, P2 i PZ $1/2(10.0+4.0) \times 2.0 \times 70.0 = 980,0 \text{ m}^3$ 980.0	m ³ m ³	 980.000	
				RAZEM	980.000
38 d.9	KNNR 6 0113-01 analogia	Nawierzchnia z kruszyw łamanych 0-63mm, gr. w-wy 15 cm po zagęszczeniu $2.0 \times 250.0 = 500 \text{ m}^2$ 500.0	m ² m ²	 500.000	
				RAZEM	500.000
10		CIĄG PIESZO-JEZDNY (2-3)			
39 d.10	KNNR 6 0204-05 analogia	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - (uzupełnienie istniejącej nawierzchni żwirowej) warstwa górna o gr. 10 cm - odcinek 2-3 - szerokość ciągu pieszego 1,5m - długość ciągu pieszego 420mb $1,5 \times 420 = 630 \text{ m}^2$ 630.0	m ² m ²	 630.000	
				RAZEM	630.000
11		CIĄG PIESZO-JEZDNY (4-1)			
40 d.11	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. 10 cm - odcinek 1-4 - szerokość ciągu pieszo-jezdnego 4,0m - długość ciągu pieszego 150mb $4,0 \times 150 = 600 \text{ m}^2$ 600.0	m ² m ²	 600.000	
				RAZEM	600.000
12		STANOWISKA WĘDKARSKIE (W1-W15)			
41 d.12	KNR 2-11 0210-08	Żelbetowe schody skarpowe - schodki do stanowisk wędkarskich ilość - 15 szt. - ilość stopni 5 - szerokość biegu min.100cm - wys. stopnia max.16cm $0,465 \times 15 = 6,97 \text{ m}^3$ - głębokość stopnia 30cm 6.97	m ³ m ³	 6.970	
				RAZEM	6.970
42 d.12	KNR 2-11 0208-02 analogia	Budowle o obj. do 1.0 m3 elementy żelbetowe prefabrykowane - stanowiska wędkarskie - element prefabrykowane w kształcie lit."L" - wym. ok. 3,0*1,8*1,2 (grubość płyty min. 8-12cm) 1kpl = 2 elementy ułożone obok siebie połączone np.klamrą stalową, śrubami itp. = ok. 0,93m3 $0,93 \times 15.0 = 13.95 \text{ m}^3$ 13.95	m ³ m ³	 13.950	
				RAZEM	13.950
43 d.12	KNNR 6 0113-01 analogia	Uzupełnienie nawierzchni z kruszyw łamanych gr. 15 cm - uzupełnienie nawierzchni przy stanowiskach wędkarskich kruszywem 0-31,5mm - średnio 5m2/1 stanowisko $5.0 \times 15.0 = 75.0 \text{ m}^2$ 75.0	m ² m ²	 75.000	
				RAZEM	75.000
13		NASADZENIA DRZEW			
44 d.13	KNR 2-21 0303-04	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - drzewa liściaste parkowe wg. wykazu	szt.		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		150	szt.	150.000	
				RAZEM	150.000
45 d.13	KNR 2-21 0324-04	Sadzenie drzew iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - drzewa iglaste wg. wykazu	szt.		
		150	szt.	150.000	
				RAZEM	150.000
46 d.13	KNR 2-21 0330-04	Sadzenie krzewów iglastych na skarpach o nachyleniu powyżej 1:2 w gruncie kat. IV z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - krzewy iglaste wg. wykazu	szt.		
		300	szt.	300.000	
				RAZEM	300.000
14		ŁAWKI, KOSZE			
47 d.14	KNR 2-21 0607-02 analogia	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - obudowa drewniana siedzeniowa (wg. rys) - ławki z oparciem 25szt. - ławki bez oparcia 25szt. razem 50szt.	szt		
		50.0	szt	50.000	
				RAZEM	50.000
48 d.14	KNR 2-21 0607-01 analogia	Kosze parkowe z prefabrykatów żelbetowych z wkładem ze stali nierdzewnej (wg. opisu)	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
15		WZMOCNIENIE GROBLI			
49 d.15	KNR 2-11 0210-04 analogia	Żelbetowe umocnienie skarp i dna wykonywane z ładu (odc.G1-G2) - umocnienie skarpy grobli płytami betonowymi ażurowymi 100x75(73) x12cm-12,5cm	m ³		
		100,0*3,0=300m2*0.12=36,0m3	m ³	36.000	
		36.0			
				RAZEM	36.000