

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przedmiotem opracowania jest "Wykonanie dokumentacji projektowo- kosztorysowej dla Otwartej Strefy Aktywności Januszowej"					
Działka nr. ew.92/2 obręb: 0005 Januszowa					
1		Przygotowanie terenu pod montaż urządzeń			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy 20 cm wierzchniej ziemi i składowanie na haldach (humus)- pod plantowanie terenu. 120 m2	m ²		
d.1	0126-01	120*0,4=48 120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
2	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych- koryto pod nawierzchnię	m ²		
d.1	0121-012	120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
2		Roboty rozbiórkowe			
3	KNR 4-04	Burzenie murka z fundamentem o grubości 20-30 cm przy użyciu młotów pneumatycznych	m ³		
d.2	0604-02	6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
3		Prace porządkowe			
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³		
d.3	1103-04	6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR 2-21	Wyrównanie terenu, zasypianie dołów po fundamentach, rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami	m ³		
d.3	0218-03	120	m ³	120.000	
				RAZEM	120.000
4		Dostawa i montaż urządzeń sprawnościowych			
6	KNR 13-03	Zakup i montaż-narciarz, jeździec-poz. 1 zestawienia urządzeń wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
d.4	0927-01	1	kpl	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
7	KNR 13-03	Dostawa i montaż - twister, surfer- poz. nr. 2 zestawienia urządzeń wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
d.4	0927-01	1	kpl	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
8	KNR 13-03	Dostawa i montaż -motyl, wioślarz-poz. nr. 3 zestawienia urządzeń wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
d.4	0927-01	1	kpl	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
9	KNR 13-03	Dostawa i montaż- orbitrek, biegacz-poz. nr. 4 zestawienia urządzeń wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
d.4	0927-01	1	kpl	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
10	KNR 13-03	Dostawa i montaż -drążek i poręcz-poz. nr. 5 zestawienia urządzeń wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
d.4	0927-01	1	kpl	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
11	KNR 13-03	Dostawa i montaż -wyciskanie siedząc-poz. nr. 6 zestawienia urządzeń wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
d.4	0927-01	1	kpl	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
5		Dostawa i montaż urządzeń na plac zabaw			
12	KNR 13-03	Dostawa i montaż - zestaw- zestawienia urządzeń wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
d.5	0927-01	1	kpl	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
13	KNR 13-03	Dostawa i montaż - hustawka podwójna (kubelkowe i płaskie)- zestawienia urządzeń wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
d.5	0927-01	1	kpl	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
14	KNR 13-03	Dostawa i montaż - bujak podwójny- zestawienia urządzeń wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
d.5	0927-01	1	kpl	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 13-03 d.5 0927-01 analogia	Dostawa i montaż - bujak pojedynczy- zestawienia urządzeń wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Nawierzchni naturalna- dostawa i montaż			
16	d.6 kalk. własna	Nawierzchnia bezpieczna, piasek wymywanego o frakcji 0,2-2 mm, wymywany pozbawiony domieszek gliny i mułu. Grubość warstwy do głębokości 0,4 m	m³		
		82*0,4=32,8	m³	32.800	
		32.8		RAZEM	32.800
17	KNR 2-01 d.6 0121-012	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych- koryto pod nawierzchnię placu zabaw	m²		
		82	m²	82.000	
				RAZEM	82.000
7		Dostawa i montaż małej architektury			
18	KNR 13-03 d.7 0927-01 analogia	Tablica informacyjna - dostawa i montaż - wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 13-03 d.7 0927-01 analogia	Ławka bez oparcia - wraz z wykonaniem fundamentów	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR 13-03 d.7 0927-01 analogia	Stół do gry w ping-ponga- dostawa i montaż- zestawienia urządzeń wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 13-03 d.7 0927-01 analogia	Piłkarzki- dostawa i montaż- zestawienia urządzeń wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 13-03 d.7 0927-01 analogia	Kosz na odpady - wraz z wykonaniem fundamentu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Nasadenia drzew i krzewów			
23	KNR 2-21 d.8 0201-03	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gr. kat. I-IV przerośniętym korzeniami	m²		
		24	m²	24.000	
				RAZEM	24.000
24	KNR 2-21 d.8 0303-05	Sadzenie drzew i krzewów liściast. form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.IV z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m. Tawuła japońska (Spiraea japonica) 'Goldflame' 130 szt. Klon pospolity (Acer platanoides Globosum)- 8 szt.	szt.		
		88	szt.	88.000	
				RAZEM	88.000
9		Założenie trawnika			
25	KNR 2-21 d.9 0402-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat.III bez nawożenia	m²		
		924	m²	924.000	
				RAZEM	924.000
10		Dostawa i montaż ogrodzenia panelowego wraz z furtką i bramą			
26	KNR 2-25 d.10 0307-02	Ogrodzenia z siatki na słupkach żelbetowych prefabrykowanych osadzonych w gruncie - budowa	m²		
		72	m²	72.000	
				RAZEM	72.000
11		Schody terenowe i pochylnia			
27	KNR 2-21 d.11 0604-02	Schody wykonywane bez podbudowy ze stopnicami o nawierzchni żwirowej oraz podstopnicami z obrzeży trawnikowych	m²		
		1.6	m²	1.600	
				RAZEM	1.600
28	KNR 2-31 d.11 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm	m²		
		4.65	m²	4.650	
				RAZEM	4.650
29	KNR 2-31 d.11 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m²		
		4.65	m²	4.650	
				RAZEM	4.650

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
30 d.11	KNR 2-01 0314-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.III-IV) $4,65 \times 0,3 = 1,4 \text{ m}^3$ 1.4	m^3 m^3	 1.400	
				RAZEM	1.400
31 d.11	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej 4.2	m m	 4.200	
				RAZEM	4.200
32 d.11	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem $4,2 \times 0,2 = 0,84 \text{ m}^3$ 0.84	m^3 m^3	 0.840	
				RAZEM	0.840
33 d.11	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV 4.65	m^2 m^2	 4.650	
				RAZEM	4.650
34 d.11	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 frakcja- warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm $4,65 \times 0,08 = 0,372$ 0.372	m^2 m^2	 0.372	
				RAZEM	0.372
35 d.11	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4.65	m^2 m^2	 4.650	
				RAZEM	4.650