

### PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i Przebudow Plcu zabaw w Parku Miejskim w Nisku  
ADRES INWESTYCJI : Nisko ul.Sandomierska Park Miejski  
INWESTOR : Gmina i Miasto Nisko  
ADRES INWESTORA : Nisko 37- 400, Plac Wolności 14  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Krucień  
DATA OPRACOWANIA : 01.08.2025r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
01.08.2025r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
d.1	KNR 4-04 0404-01 analogia	Rozebranie urządzeń zabawowych wraz z fundamentami : piaskownica, ławki 8szt., karuzela krzyżowa, zestaw zabawowy z jednawieżyczką, zestaw zabawowy z drabinkwkami , zestaw sprawnościowy dwuelementowy, ścianka wspinaczkowa, huśtawka wachadłowa podwójna, huśtawka wachadłowa pojedyncza, huśtawka wagowa 2szt. Elementy drewniane i metalowe do przewiezienia we wskazane miejsce przez Inwestora. Elementy betonowe do utylizacji przez Wykonawcę 19,00	kpl.          kpl.	          19,000	          19,000
				RAZEM	19,000
d.1	KNNR 1 0201-05 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi- w miejsce wskazane przez Inwestora 15,00	m3          m3	          15,000	          15,000
				RAZEM	15,000
d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotność = 9 15	m3          m3	          15,000	          15,000
				RAZEM	15,000
<b>2</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
d.2	KNNR 1 0502-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat. I-III 2673,40	m2          m2	          2673,400	          2673,400
				RAZEM	2673,400
d.2	KNNR 1 0201-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi- w miejsce wskazane przez Inwestora 0,2*(472,10+348,10)	m3          m3	          164,040	          164,040
				RAZEM	164,040
d.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotność = 14 0,2*(472,10+348,10)	m3          m3	          164,040	          164,040
				RAZEM	164,040
<b>3</b>		<b>Nawierzchnia bezpieczna z piasku wymiana nawierzchni bezpiecznej na istniejącej i projektowanej części placu zabaw</b>			
d.3	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmocniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny 200g. o szer. 5,0 m 472,10+350,00	m2          m2	          822,100	          822,100
				RAZEM	822,100
d.3	KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych piasek płukany gr. 20 cm 0,2 do 8mm z certyfikatem 472,10+350	m2          m2	          822,100	          822,100
				RAZEM	822,100
<b>4</b>		<b>Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw</b>			
d.4	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż (łącznie z wykonaniem i montażem fundamentów wg instrukcji montażu dostawcy urządzeń) - piaskownica z drewna akacyjowego nr 1,1 2	kpl          kpl	          2,000	          2,000
				RAZEM	2,000
d.4	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż (łącznie z wykonaniem i montażem fundamentów wg instrukcji montażu dostawcy urządzeń) - Potrójna karuzela pionowa nr 1,4 1	kpl          kpl	          1,000	          1,000
				RAZEM	1,000
d.4	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż (wymiana łączników z tworzywa sztucznego na stal nierdzewną w stożku linowym gimnastycznym) nr 1,5 1	kpl          kpl	          1,000	          1,000
				RAZEM	1,000
d.4	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż (łącznie z wykonaniem i montażem fundamentów wg instrukcji montażu dostawcy urządzeń) - zestaw zabawowy z 2 wieżyczkami nr 1,6 1	kpl          kpl	          1,000	          1,000
				RAZEM	1,000
d.4	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż (łącznie z wykonaniem i montażem fundamentów wg instrukcji montażu dostawcy urządzeń) - zestaw zręcznościowy nr 1,7 1	kpl          kpl	          1,000	          1,000
				RAZEM	1,000
d.4	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż (łącznie z wykonaniem i montażem fundamentów wg instrukcji montażu dostawcy urządzeń) - zestaw zabawowy ze ścianą wspinaczkową nr 1,12 1	kpl          kpl	          1,000	          1,000
				RAZEM	1,000
d.4	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż (w) - wymiana siedziska bocianie gniazdonr 1,13 1	kpl          kpl	          1,000	          1,000
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	Kalkulacja d.4 własna	Dostawa i montaż (łącznie z wykonaniem i montażem fundamentów wg instrukcji montażu dostawcy urządzeń) - huśtawka wahadłowa podwójna (1 siedzisko płaskie + 1 siedzisko kubelkowe) nr 1,14	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
17	Kalkulacja d.4 własna	Dostawa i montaż (łącznie z wykonaniem i montażem fundamentów wg instrukcji montażu dostawcy urządzeń) - huśtawka wahadłowa potrójna (1 siedzisko płaskie + 1 siedzisko kubelkowe+ bocianie gniazdo) nr 1,15	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	Kalkulacja d.4 własna	Dostawa i montaż (łącznie z wykonaniem i montażem fundamentów wg instrukcji montażu dostawcy urządzeń) - huśtawka wagowa podwójna nr 1,18	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
19	Kalkulacja d.4 własna	Dostawa i montaż (łącznie z wykonaniem i montażem fundamentów wg instrukcji montażu dostawcy urządzeń) - huśtawka sprężynowa (bujak 2-stanowiskowy) nr 1,21	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	Kalkulacja d.4 własna	Dostawa i montaż (łącznie z wykonaniem i montażem fundamentów wg instrukcji montażu dostawcy urządzeń) - huśtawka wagowa nr 1,22	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
21	Kalkulacja d.4 własna	Dostawa i montaż (łącznie z wykonaniem i montażem fundamentów wg instrukcji montażu dostawcy urządzeń) - karuzela krzyżowa nr 1,23	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>5</b>		<b>Roboty końcowe</b>			
22	Kalkulacja d.5 własna	Dostawa i montaż: betonowy z wkładem stalowym kosz na śmieci, mocowany trwale do podłoża na ławie betonowej za pomocą dybli metalowych, wraz z wykonaniem i montażem bloczków betonowych nr 1,19	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
23	Kalkulacja d.5 własna	Dostawa i montaż: ławka metalowo-drewniana z oparciem mocowana trwale do podłoża na ławach betonowych za pomocą dybli metalowych, nr 1,2	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
24	Kalkulacja d.5 własna	Dostawa i montaż: tablica informacyjna nr 1,24	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR 2-21 d.5 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m <sup>2</sup>		
		2673,40	m <sup>2</sup>	2673,400	
				RAZEM	2673,400
26	KNR 2-01 d.5 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - obsługa geodezyjna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000