

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA 2 WIAT TURYSTYCZNYCH W RAMACH PROJEKTU PN."ROZBUDOWA I MODERNIZACJA SZŁAKU GEOTURYSTYCZNEGO RÓZTOCZA ŚRODKOWEGO" W NOWINACH
ADRES INWESTYCJI : NOWINY, działka 258
INWESTOR : GMINA SUSIEC
ADRES INWESTORA : UL. TOMASZOWSKA 2 ; 22-672 SUSIEC
BRANŻA : BUDOWLANA
DATA OPRACOWANIA : 16.07.2026 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.07.2026 r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0126-01	spycharek	m ²	46,61	
		<wiata 1> 5,9*7,9	m ²	46,61	
		<wiata 2> 5,9*7,9			
				RAZEM	93,22
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-	m ³		
d.1	0212-03	III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km			
		poz.1*0,15	m ³	13,98	
				RAZEM	13,98
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.25 m3 na	m ³		
d.1	0215-04	odkład w gruncie kat.III - 90%			
		(0,6+0,2*2)*1,42*(4,7*2+6,7*2)*0,9	m ³	29,14	
		(0,6+0,2*2)*1,42*(4,7*2+6,7*2)*0,9	m ³	29,14	
				RAZEM	58,28
4	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do	m ³		
d.1	0310-02	1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) -10%			
		poz.3/0,9*0,1	m ³	6,48	
				RAZEM	6,48
5	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10	m ³		
d.1	0230-01	m w gruncie kat. I-III - do poziomu warstw posadzkowych - ziemia w wykopów			
		poz.3+poz.4	m ³	64,76	
		-poz.8-poz.9	m ³	-18,24	
		-0,92*0,3*(4,7*2+6,7*2-1,45*3-1,8*2)	m ³	-4,10	
		-0,92*0,3*(4,7*2+6,7*2-1,45*3-1,8*2)	m ³	-4,10	
				RAZEM	38,32
6	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sytkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-01 z.	Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98			
	sz. 2.5.2.				
	9907				
		poz.5	m ³	38,32	
				RAZEM	38,32
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-	m ³		
d.1	0212-03	III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km			
		poz.3+poz.4-poz.5	m ³	26,44	
				RAZEM	26,44
2		ŁAWY I ŚCIANY			
8	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,8 m - z zastoso-	m ³		
d.2	0201-02	waniem pompy do betonu C8/10			
		0,8*0,1*(4,7*2+6,7*2)	m ³	1,82	
		0,8*0,1*(4,7*2+6,7*2)	m ³	1,82	
				RAZEM	3,64
9	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastoso-	m ³		
d.2	0202-01	waniem pompy do betonu C25/30 W8			
		0,8*0,4*(4,7*2+6,7*2)	m ³	7,30	
		0,8*0,4*(4,7*2+6,7*2)	m ³	7,30	
				RAZEM	14,60
10	NNRNKB	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.2	202 0136-02				
		0,30*(1,1-0,25)*(4,7*2+6,7*2-(1,45*3+1,8*2))	m ³	3,79	
		0,30*(1,1-0,25)*(4,7*2+6,7*2-(1,45*3+1,8*2))	m ³	3,79	
				RAZEM	7,58
11	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy grzewalnej	m ²		
d.2	202 0618-01				
		<pod ławami> 0,7*(4,7*2+6,7*2)*2	m ²	31,92	
		<pod ścianą> 0,4*(4,7*2+6,7*2-1,45*3-1,8*2)*2	m ²	11,88	
		<nad wieńcem> 0,3*(4,7*2+6,7*2-1,45*3-1,8*2)*2	m ²	8,91	
				RAZEM	52,71
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na	m ²		
d.2	0603-07	zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa			
		<ławy> (0,4*2+0,6-0,3)*(4,7*2+6,7*2)+0,3*(1,45*3+1,8*2)	m ²	27,47	
		(0,4*2+0,6-0,3)*(4,7*2+6,7*2)+0,3*(1,45*3+1,8*2)	m ²	27,47	
		<ściany > 1,1*(4,7*2+6,7*2-1,45*3*2-1,8*2*2+0,3*10)	m ²	10,89	
		1,1*(4,7*2+6,7*2-1,45*3*2-1,8*2*2+0,3*10)	m ²	10,89	
				RAZEM	76,72
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na	m ²		
d.2	0603-08	zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa			
		poz.12	m ²	76,72	
				RAZEM	76,72
14	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0205-01				
		<pod grill> 0,3*1,25	m ³	0,38	
		0,3*1,25	m ³	0,38	
				RAZEM	0,76

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-02 d.2 0102-03	Ściany przyziemia i pięter z kamienia miękkiego lub średniotwardego - piaskowiec $0,3*2,56*(9,5+2,05)+0,3*0,6*(0,8+0,67*2+1,0*2+1,4)$ $0,3*2,56*(9,5+2,05)+0,3*0,6*(0,8+0,67*2+1,0*2+1,4)$	m ³ m ³ m ³	 9,87 9,87	
				RAZEM	19,74
16	KNR 2-02 d.2 0102-05	Ściany z kamienia - dodatek za drugostronne licowanie $2,56*(9,5+2,05)+0,6*(0,8+0,67*2+1,0*2+1,4+0,3*8)$ $2,56*(9,5+2,05)+0,6*(0,8+0,67*2+1,0*2+1,4+0,3*8)$	m ² m ² m ²	 34,33 34,33	
				RAZEM	68,66
17	KNR 2-02 d.2 0102-06	Ściany z kamienia - dodatek za spoinowanie poz. 16*2	m ² m ²	 137,32	
				RAZEM	137,32
18	KNR 2-21 d.2 0609-08	Okładziny z płytek kamiennych obrabianych na słupach <słupy> $0,2*2,56*7,0+0,3*2,56*2$ $0,2*2,56*7,0+0,3*2,56*2$ <wieniec> $0,25*(4,7*2+6,7*2+0,3*2)$ $0,25*(4,7*2+6,7*2+0,3*2)$ <grill> $2,45*(0,36*2+1,16)+1,5$ $2,45*(0,36*2+1,16)+1,5$ <komin> $1,4*(0,5*2+0,6*2)$ $1,4*(0,5*2+0,6*2)$	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 5,12 5,12 5,85 5,85 6,11 6,11 3,08 3,08	
				RAZEM	40,32
19	KNR 2-02 d.2 0122-02	Jednoprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1x1 ceg. $0,5*0,5*4,1$ $0,5*0,5*4,1$	m ³ m ³ m ³	 1,03 1,03	
				RAZEM	2,06
20	KNR 2-02 d.2 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. $2,5*(0,3*2+1,16)+0,8*1,4*2$ $2,5*(0,3*2+1,16)+0,8*1,4*2$	m ² m ² m ²	 6,64 6,64	
				RAZEM	13,28
21	KNR 2-02 d.2 0128-06	Czopuchy z cegieł - dodatek za wykładzinę ceglami szamotowymi grubości 1/4 ceg. $1,4*2,5$ $1,4*2,5$	m ² m ² m ²	 3,50 3,50	
				RAZEM	7,00
22	KNR 2-02 d.2 0219-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm $0,6*0,6$ $0,6*0,6$	m ² m ² m ²	 0,36 0,36	
				RAZEM	0,72
23	KNR 2-02 d.2 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane $0,2*0,2*3,41*5$ $0,2*0,2*3,41*5$	m ³ m ³ m ³	 0,68 0,68	
				RAZEM	1,36
24	KNR 2-02 d.2 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m $0,25*0,3*(7+2,25)+0,2*0,25*(6,8+2,35)$ $0,25*0,3*(7+2,25)+0,2*0,25*(6,8+2,35)$	m ³ m ³ m ³	 1,15 1,15	
				RAZEM	2,30
25	KNR 2-02 d.2 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu $1,06+1,5$ $1,06+1,5$	m ² m ² m ²	 2,56 2,56	
				RAZEM	5,12
26	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 8-14 mm (poz. 9+poz. 23+poz. 24+poz. 25*0,15)*0,04	t t	 0,76	
				RAZEM	0,76
27	KNR 5-08 d.2 0402-02 analogia	Uchwyty słupów 4 4	szt. szt. szt.	 4,00 4,00	
				RAZEM	8,00
28	KNR 5-08 d.2 0402-02 analogia	Kotwy murtat 6 6	szt. szt. szt.	 6,00 6,00	
				RAZEM	12,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.2	KNR 2-02 1104-07 analogia	Nakrywy z płytek betonowych 0,36*(0,86+0,7*2+1,06*2+1,46) 0,36*(0,86+0,7*2+1,06*2+1,46)	m ² m ² m ²	 2,10 2,10	
				RAZEM	4,20
30 d.2	KNR 2-02 1219-03 analogia	Ruszt grilla 1 1	szt. szt. szt.	 1,00 1,00	
				RAZEM	2,00
3		WIEŻBA DACHOWA			
31 d.3	KNR 2-02 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - 4-stronnie strugana 0,14*0,14*7,9 0,14*0,14*7,9	m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew.	 0,15 0,15	
				RAZEM	0,30
32 d.3	KNR 2-02 0407-04	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,16*0,16*2,05*4 0,16*0,16*2,05*4	m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew.	 0,21 0,21	
				RAZEM	0,42
33 d.3	KNR 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,16*0,16*1,7*6 0,16*0,16*1,7*6	m ³ m ³ m ³	 0,26 0,26	
				RAZEM	0,52
34 d.3	KNR 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,16*0,24*7,9*2 0,16*0,2*5,30*2*2	m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew.	 0,61 0,68	
				RAZEM	1,29
35 d.3	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,08*0,16*(3,97*10+2,73*10) 0,08*0,16*(3,97*10+2,73*10)	m ³ m ³ m ³	 0,86 0,86	
				RAZEM	1,72
36 d.3	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,06*0,16*5,3*8*2 0,06*0,16*5,3*8*2	m ³ m ³ m ³	 0,81 0,81	
				RAZEM	1,62
37 d.3	KNR AT-09 0102-02	Folie wstępnego krycia paroprzepuszczalne układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 0,90 m 7,9*(3,97+2,73) 7,9*(3,97+2,73)	m ² m ² m ²	 52,93 52,93	
				RAZEM	105,86
38 d.3	KNR 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łątami 50x50 mm, z tarcicy nasyczonej poz.37	m ² m ²	 105,86	
				RAZEM	105,86
39 d.3	KNR 2-02 0409-06	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej <deska okapowa> 0,03*0,30*7,92*2 0,03*0,30*7,92*2 <wiatrownice> 0,03*0,16*(3,97*2+2,73*2) 0,03*0,16*(3,97*2+2,73*2)	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,14 0,14 0,06 0,06	
				RAZEM	0,40
40 d.3	KNR 2-02 0410-01 analogia	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej struganej <podsufitka> 7,9*(3,97+2,73) <podsufitka> 7,9*(3,97+2,73)	m ² m ² m ²	 52,93 52,93	
				RAZEM	105,86
41 d.3	KNR AT-27 0103-01	Impregnacja ognichronna i biobójcza ręczna 0,14*4*7,9*2+0,16*4*(2,05*4+1,41*6)+(0,16*2+0,24*2)*7,9+(0,16*2+0,2*2)*5,30*2+(0,06*2+0,16*2)*5,3*10*2+0,3*7,9*2+0,25*(3,97+2,73)*2 0,14*4*7,9*2+0,16*4*(2,05*4+1,41*6)+(0,16*2+0,24*2)*7,9+(0,16*2+0,2*2)*5,30*2+(0,06*2+0,16*2)*5,3*10*2+0,3*7,9*2+0,25*(3,97+2,73)*2	m ² m ² m ²	 88,19 88,19	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.40*4	m ²	423,44	
				RAZEM	599,82
4		POKRYCIE DACHOWE I ORYNNOWANIE			
42	NNRNKB	(z.IV) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 blachą stalową powlekana gr. 0,7mm	m ²		
d.4	202 0525-01	na rąbek			
	analogia	7,92*(4,0+2,76)	m ²	53,54	
		7,92*(4,0+2,76)	m ²	53,54	
				RAZEM	107,08
43	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.4	202 0541-02	cm			
		<pas okapowy> 0,35*7,9*2*2	m ²	11,06	
		<wiatrownice> 0,4*(3,97*2+2,73*2)*2	m ²	10,72	
		<gąsior> 0,5*7,9*2	m ²	7,90	
				RAZEM	29,68
44	NNRNKB	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlaknej półokrąg-	m		
d.4	202 0517-03	łych o śr. 13,5 cm			
		7,9*2	m	15,80	
		7,9*2	m	15,80	
				RAZEM	31,60
45	NNRNKB	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej - od-	szt.		
d.4	202 0517-09	plyw135/100			
		2	szt.	2,00	
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	4,00
46	NNRNKB	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanych okrąg-	m		
d.4	202 0519-02	łych o śr. 10 cm			
		2,8*2	m	5,60	
		2,8*2	m	5,60	
				RAZEM	11,20
5		POSADZKI I OPASKA			
47	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm	m ²		
d.5	0102-05	głębokości koryta			
		<utwardzenia> 0,15*(14,64-11,61)	m ²	0,45	
		0,15*(14,64-11,61)	m ²	0,45	
				RAZEM	0,90
48	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - za każde	m ²		
d.5	0102-06	dalsze 5 cm głębokości koryta - dodatkowe 4 cm			
		Krotność = 0,8			
		poz.47	m ²	0,90	
				RAZEM	0,90
49	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-	m ³		
d.5	0212-03	III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami			
		samowyladowczymi na odl.do 1 km			
		poz.47*0,39	m ³	0,35	
		<obrzeża> poz.51*0,08*0,3*poz.52	m ³	5,58	
				RAZEM	5,93
50	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie	m		
d.5	0401-04	kat.III-IV			
		8,3+6,2*2+3,8*2+1,6*2	m	31,50	
		8,3+6,2*2+3,8*2+1,6*2	m	31,50	
				RAZEM	63,00
51	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem C16/20	m ³		
d.5	0402-04	(0,30*0,23-0,08*0,13)*poz.52	m ³	3,69	
				RAZEM	3,69
52	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnie-	m		
d.5	0407-04	nieniem spoin zaprawą cementową			
		poz.50	m	63,00	
				RAZEM	63,00
53	KNR 9-11	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi wzdłuż do osi drogi spo-	m ²		
d.5	0201-04	sobem ręcznym - 150-200g/m2			
		29,5	m ²	29,50	
		29,5	m ²	29,50	
		<utwardzenia> 0,6*(8,2*2+5*2-2)	m ²	14,64	
		<utwardzenia> 0,6*(8,2*2+5*2-2)	m ²	14,64	
				RAZEM	88,28
54	KNR 2-31	Warstwa kruszywa fr. 0-31.5mm stab. mechanicznie - grubość warstwy po	m ²		
d.5	0104-01	zag. 10 cm			
	analogia	poz.53	m ²	88,28	
				RAZEM	88,28
55	KNR 2-31	Nawierzchnia z mialu kaniennego - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie -	m ²		
d.5	0202-03	grubość po zagęszczeniu 4 cm - fr. 0-4mm - wsp. M= 0,5			
	analogia	poz.54	m ²	88,28	
				RAZEM	88,28