

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45453100-8 Roboty renowacyjne

Nazwa inwestycji : Termomodernizacja, przebudowa i remont budynku krytej pływalni w Sokółce przy ul. Mariańskiej 31, na
działce o nr geod. 1229/1.
Adres inwestycji : Ośrodek Sportu i Rekreacji w Sokółce, ul. Mariańska 31
Inwestor : Gmina Sokółka
Adres inwestora : Plac Kościuszki 1, 16-100 Sokółka

Kalkulację sporządził: : mgr inż. Tomasz Szleszyński
: 27.08.2022

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1		ROZBIÓRKA			
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0506-04				
1		1547.38	m ²	1547.380	
				RAZEM	1547.380
2	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźby	m ²		
d.1.	0403-04				
1	analogia	965	m ²	965.000	
				RAZEM	965.000
3	KNR 0-19	Demontaż drzwi wewnętrznych i zewnętrznych	szt		
d.1.	0928-12				
1	analogia	60	szt	60.000	
				RAZEM	60.000
4	KNR 0-19	Demontaż okien	szt		
d.1.	0928-08				
1	analogia	41	szt	41.000	
				RAZEM	41.000
5	KNR 0-19	Demontaż fasad szklanych	szt		
d.1.	0928-08				
1	analogia	14	szt	14.000	
				RAZEM	14.000
6	KNR 4-04	Rozebranie murów	m ³		
d.1.	0102-05				
1		ściany 25 16.82	m ³	16.820	
		ściany 12 21.13	m ³	21.130	
				RAZEM	37.950
7	KNR 4-01	Rozbiórka schodów żelbetowych i pochylni dla niepełnosprawnych	m ³		
d.1.	0212-03				
1		39.76*0.4	m ³	15.904	
				RAZEM	15.904
8		Demontaż dźwigu dla niepełnosprawnych	kpl.		
d.1.	wycena indy-				
1	widualna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		ROBOTY ZIEMNE			
9	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.2	0126-01	spycharek			
		535	m ²	535.000	
				RAZEM	535.000
10	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi - WYKOPY	m ³		
d.2	0201-01				
		167.6*(3*3.03*1/2)	m ³	761.742	
				RAZEM	761.742
11	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami	m ³		
d.2	0230-01				
		poz.10-167.6*3*0.1	m ³	711.462	
				RAZEM	711.462
12	KNR 2-01	Zagęszczanie zasypów	m ³		
d.2	0237-01				
	analogia	poz.11	m ³	711.462	
				RAZEM	711.462
3		ROBOTY BUDOWLANE			
3.1		ŚCIANY PIWNICY			
13	KNR 2-02	Ścianki działowe z bloczków z betonu komórkowego gr. 12cm	m ²		
d.3.	0113-03				
1	analogia	8.87*3.03-0.9*2.05*2	m ²	23.186	
				RAZEM	23.186
14	KNR-W 2-02	Nadproża żelbetowe	m ³		
d.3.	20225-04				
1	analogia	0.12*0.25*(1.2*2)	m ³	0.072	
	ŚCIANY DZIAŁOWE				
				RAZEM	0.072

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t		
d.3.	0290-06				
1		0.075*0.20*(poz.14)	t	0.001	
				RAZEM	0.001
16	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe	m ²		
d.3.	0603-01				
1	analogia	167.6*3.03	m ²	507.828	
				RAZEM	507.828
17	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe - druga warstwa	m ²		
d.3.	0603-02				
1	analogia	poz.16	m ²	507.828	
				RAZEM	507.828
18	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 10cm	m ²		
d.3.	0609-08				
1	analogia	167.6*3.19	m ²	534.644	
				RAZEM	534.644
19	NNRNKB	Gruntowanie podłoża pod tynki wewnętrzne	m ²		
d.3.	202 1134-02				
1	analogia	poz.13*2	m ²	46.372	
				RAZEM	46.372
20	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne	m ²		
d.3.	0803-03				
1	analogia	poz.19	m ²	46.372	
				RAZEM	46.372
21	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		
d.3.	0815-03				
1	analogia	poz.19	m ²	46.372	
				RAZEM	46.372
22	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami ścian wewnętrznych	m ²		
d.3.	1506-01				
1	analogia	poz.21	m ²	46.372	
				RAZEM	46.372
3.2		ŚCIANY PARTERU			
23	KNR-W 2-02	Ściany konstrukcyjne parteru gr. 25cm	m ²		
d.3.	0139-01				
2	analogia	(2.7+3.80)*3.03	m ²	19.695	
	WEW- NĘTRZNE			RAZEM	19.695
24	KNR 2-02	Ścianki działowe z bloczków z betonu komórkowego gr. 12cm	m ²		
d.3.	0113-03				
2	analogia	3.03*(7+11.3+3.94+3.95+1+2.6+3.2+7.4+3.8)	m ²	133.896	
				RAZEM	133.896
25		Ścianki działowe systemowe kabin sanitariatów z płyt HPL w kolorze jasnoszarym	m ²		
d.3.					
2		3.00*(3+1.12+1.32*2+3.26+1.77+2.7+2.35)	m ²	50.520	
				RAZEM	50.520
26	KNR 2-02	Uzupełnienie posadzek w układzie nowych ścian	m ²		
d.3.	1104-01				
2		(1.7+0.54+2.17+2.27+2.8+1.73+1.6+2)*0.12	m ²	1.777	
				RAZEM	1.777
27	KNR-W 2-02	Nadproża prefabrykowane	m		
d.3.	20225-04				
2	analogia	23.5	m	23.500	
	ŚCIANY DZIAŁOWE			RAZEM	23.500
28	KNR-W 2-02	Nadproża stalowe C120	m		
d.3.	20225-04				
2	analogia	14.5	m	14.500	
				RAZEM	14.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR-W 2-02 d.3. 20225-04 2 analogia	Słupy stalowe C220	m		
		12.8	m	12.800	
				RAZEM	12.800
30	NNRNKB d.3. 202 1134-02 2 analogia	Gruntowanie podłoża pod tynki wewnętrzne	m ²		
		poz.23+poz.24*2	m ²	287.487	
				RAZEM	287.487
31	KNR 2-02 d.3. 0803-03 2 analogia	Tynki wewnętrzne	m ²		
		poz.30	m ²	287.487	
				RAZEM	287.487
32	KNR 2-02 d.3. 1506-01 2 analogia	Dwukrotne malowanie farbami ścian wewnętrznych	m ²		
		poz.30	m ²	287.487	
				RAZEM	287.487
3.3		ŚCIANY I PIĘTRA			
33	KNR 2-02 d.3. 0113-03 3 analogia	Ścianki działowe z bloczków z betonu komórkowego gr. 12cm	m ²		
		3.00*(2.79+0.16+2.76)-1.2*2.05-0.9*2.05	m ²	12.825	
				RAZEM	12.825
34		Ścianki działowe systemowe kabin sanitariatów z płyt HPL w kolorze jasnoszarym	m ²		
d.3. 3		3.00*(1.35*3)	m ²	12.150	
				RAZEM	12.150
35	KNR 2-02 d.3. 1104-01 3	Uzupełnienie posadzek w układzie nowych ścian	m ²		
		(1.27+0.28+0.17+1.2+0.75+1.35+0.25+1+1.15*2+0.25*2)*0.12	m ²	1.088	
				RAZEM	1.088
36	KNR-W 2-02 d.3. 20225-04 3 analogia ŚCIANY DZIAŁOWE	Nadproża prefabrykowane	m		
		1.5	m	1.500	
				RAZEM	1.500
37	NNRNKB d.3. 202 1134-02 3 analogia	Gruntowanie podłoża pod tynki wewnętrzne	m ²		
		poz.33*2	m ²	25.650	
				RAZEM	25.650
38	KNR 2-02 d.3. 0803-03 3 analogia	Tynki wewnętrzne	m ²		
		poz.37	m ²	25.650	
				RAZEM	25.650
39	KNR 2-02 d.3. 0815-03 3 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		
		poz.37	m ²	25.650	
				RAZEM	25.650
40	KNR 2-02 d.3. 1506-01 3 analogia	Dwukrotne malowanie farbami ścian wewnętrznych	m ²		
		poz.37	m ²	25.650	
				RAZEM	25.650
41	KNR-W 2-02 d.3. 20225-04 3 analogia	Wieńce żelbetowe	m ³		
		128.1*0.25*0.25	m ³	8.006	
				RAZEM	8.006
42	KNR 2-02 d.3. 0290-06 3	Przygotowanie i montaż zbrojenia	t		
		0.075*0.20*(poz.41)	t	0.120	
				RAZEM	0.120
3.4		STROPODACH			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	KNR 2-02	Dach z drewna klejonego	m ³		
d.3.	0406-02		drew.		
4	analogia				
	płatwie	$(4*47+36.2*2)*0.14*0.4+(47+45+42.7+38.55)*0.16*0.4$	m ³	25.670	
	dźwigary	$1.6*0.2*(22.6*7+13.5)$	drew.	54.944	
	krokwie	$391*(0.18*0.06*4)+(6.2+4.7+3.8+4.9+3.9+3.8+4.6+3.5+4.4+5.4)*0.18*0.06$	m ³	17.379	
			drew.		
				RAZEM	97.993
44	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów blachą na rąbek	m ²		
d.3.	0508-02				
4		965	m ²	965.000	
				RAZEM	965.000
3.5		Ocieplenie budynku			
45	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 10cm	m ²		
d.3.	0609-08				
5	analogia	$1258-(99.6+13.2*2+12.5+15.5+7.5+2.2*2+3.6*2+3.2+46+2.2*23+3.35*5+2.2*2+1.35*2+0.95*5+3.8*9+2.75+14.7+11.5+0.525*4)$	m ²	891.250	
				RAZEM	891.250
46	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe	m ²		
d.3.	0901-02				
5		poz.45	m ²	891.250	
				RAZEM	891.250
3.6		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
3.6.		STOLARKA OKIENNA			
1					
47	KNR 2-02	Okna w konstrukcji aluminiowej 225x105	szt		
d.3.	1007-01				
6.1	analogia	12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
48	KNR 2-02	Okna w konstrukcji aluminiowej 135x105	szt		
d.3.	1007-01				
6.1	analogia	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR 2-02	Okna w konstrukcji aluminiowej 165x210	szt		
d.3.	1007-01				
6.1	analogia	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
50	KNR 2-02	Okna w konstrukcji aluminiowej 55x100	szt		
d.3.	1007-01				
6.1	analogia	4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
51	KNR 2-02	Okna w konstrukcji aluminiowej 135x165	szt		
d.3.	1007-01				
6.1	analogia	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNR 2-02	Okna w konstrukcji aluminiowej 225x180	szt		
d.3.	1007-01				
6.1	analogia	9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
53	KNR 2-02	Okna w konstrukcji aluminiowej 55x180	szt		
d.3.	1007-01				
6.1	analogia	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR 2-02	Okna w konstrukcji aluminiowej 90x180	szt		
d.3.	1007-01				
6.1	analogia	4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
55	KNR 2-02	Okna w konstrukcji aluminiowej 145x180	szt		
d.3.	1007-01				
6.1	analogia	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56	KNR 2-02 d.3. 1007-01 6.1 analogia	Okna w konstrukcji aluminiowej 240x180	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR 2-02 d.3. 1007-01 6.1 analogia	Okna w konstrukcji aluminiowej 213x107	szt		
		14	szt	14.000	
				RAZEM	14.000
58	KNR 2-02 d.3. 1007-01 6.1 analogia	Okna w konstrukcji aluminiowej 120/326x300	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNR 2-02 d.3. 1007-01 6.1 analogia	Okna w konstrukcji aluminiowej 215/33/231x300	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
60	KNR 2-02 d.3. 1007-01 6.1 analogia	Okna w konstrukcji aluminiowej 267x255	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR 2-02 d.3. 1007-01 6.1 analogia	Okna w konstrukcji aluminiowej 580x255	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR 2-02 d.3. 1007-01 6.1 analogia	Fasada zewnętrzna nr1	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNR 2-02 d.3. 1007-01 6.1 analogia	Fasada zewnętrzna nr2	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
64	KNR 2-02 d.3. 1007-01 6.1 analogia	Fasada zewnętrzna nr3	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNR 2-02 d.3. 1007-01 6.1 analogia	Fasada zewnętrzna nr4	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNR 2-02 d.3. 1007-01 6.1 analogia	Fasada zewnętrzna nr5	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3.6.		STOLARKA DRZWIOWA			
2					
67	KNR 2-02 d.3. 1017-02 6.2 analogia	Drzwi aluminiowe 100x210	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
68	KNR 2-02 d.3. 1017-02 6.2 analogia	Drzwi aluminiowe 90x205	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
69	KNR 2-02 d.3. 1017-02 6.2 analogia	Drzwi aluminiowe 80x205	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
70	KNR 2-02 d.3. 1017-02 6.2 analogia	Drzwi aluminiowe 100x205	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
71	KNR 2-02	Drzwi aluminiowe 190x210	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		1+1	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
72	KNR 2-02	Drzwi aluminiowe 170x210	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
73	KNR 2-02	Drzwi aluminiowe 130x210	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
74	KNR 2-02	Drzwi aluminiowe 130x225	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
75	KNR 2-02	Drzwi aluminiowe 100x210	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		10+12+3	szt	25.000	
				RAZEM	25.000
76	KNR 2-02	Drzwi aluminiowe 130x210	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		1+2+1	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
77	KNR 2-02	Drzwi aluminiowe 110x210	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNR 2-02	Drzwi aluminiowe 100x210	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		2+6	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
79	KNR 2-02	Drzwi aluminiowe 190x230	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		2+2	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
80	KNR 2-02	Drzwi aluminiowe 130x290	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNR 2-02	Drzwi aluminiowe 107x230	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
82	KNR 2-02	Drzwi aluminiowe 90x210	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
83	KNR 2-02	Drzwi HPL 226x300	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
84	KNR 2-02	Drzwi HPL 201x300	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
85	KNR 2-02	Drzwi HPL 105x300	szt		
d.3.	1017-02				
6.2	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
86	KNR 2-02 d.3. 1017-02 6.2 analogia	Drzwi HPL 273x300	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
87	KNR 2-02 d.3. 1017-02 6.2 analogia	Drzwi HPL 131/103x300	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
88	KNR 2-02 d.3. 1017-02 6.2 analogia	Drzwi HPL 122x300	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
89	KNR 2-02 d.3. 1017-02 6.2 analogia	Drzwi HPL 225x300	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNR 2-02 d.3. 1017-02 6.2 analogia	Drzwi HPL 202/132x300	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
91	KNR 2-02 d.3. 1017-02 6.2 analogia	Drzwi HPL 199x300	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4		WYPOSAŻENIE			
4.1		GROTA SOLNA			
92		Grota solna	kpl		
d.4. 1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
93		Leżanki drewniane	szt		
d.4. 1		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
4.2		BASEN			
94		Liny basenowe	m		
d.4. 2		130	m	130.000	
				RAZEM	130.000
95		Liny basenowe (montaż)	szt		
d.4. 2		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
96		Leżanki z funkcją grzewczą	szt		
d.4. 2		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
97		Atrakcje basenowe	szt		
d.4. 2		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
98		Deszczownica - natrysk wrażeń	szt		
d.4. 2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
99		Dysza wodna, ścienna do hydromasażu	szt		
d.4. 2		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
100 d.4. 2		Bateria prysznicowa - głowica płaska	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
101 d.4. 2		Schodolaz dla niepełnosprawnych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
102 d.4. 2	KNR 2-05 0902-08 analogia	Panele aluminiowe	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4.3		SZATNIE BASENOWE			
103 d.4. 3		Przewijak	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
104 d.4. 3		Baterie prysznicowe basenowe	szt		
		18	szt	18.000	
				RAZEM	18.000
105 d.4. 3		Suszarki basenowe	szt		
		15	szt	15.000	
				RAZEM	15.000
106 d.4. 3		Krzesło składane	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
107 d.4. 3		Bramka obrotowa	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
108 d.4. 3		Wieszak	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
109 d.4. 3		Zabudowa meblowa - Kasy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
110 d.4. 3		Krzesła biurowe	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
111 d.4. 3		Zawór samozamykający	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
4.4		ŁAZIENKI			
112 d.4. 4		Bateria umywalkowa	szt		
		19	szt	19.000	
				RAZEM	19.000
113 d.4. 4		Umywalka dla niepełnosprawnych	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
114 d.4. 4		Poręcz ścienna	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
115 d.4. 4		Zestaw natryskowy	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
116 d.4. 4		Siedzisko prysznicowe	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
117 d.4. 4		Stelaż podtynkowy	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
118 d.4. 4		Pisuar	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
119 d.4. 4		Miska WC + deska biała	kpl		
		17	kpl	17.000	
				RAZEM	17.000
120 d.4. 4		Płytki podłogowe	m ²		
		4.63+2.64+20.51+20.60+1.94+14+5+3.5+4.77+6.28+6.28+7.07+1.69+1.75+11.32+9.20	m ²	121.180	
				RAZEM	121.180
121 d.4. 4		Płytki ściennie	m ²		
		3*(9.65+12.95+14.56+12.05+10.95+8.75+13.68+2.82+15.59+4.8+6+12+6)	m ²	389.400	
				RAZEM	389.400
5		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
5.1		PRACE ROZBIÓRKOWE			
122 d.5. 0802-01 1 analogia	KNR 2-06	Rozbiórka istniejącego utwardzenia terenu	m ²		
		113.57	m ²	113.570	
				RAZEM	113.570
123 d.5. 1		Wycinka drzew + karczowanie	szt		
		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
5.2		PRACE BUDOWLANE			
124 d.5. 0114-01 2 analogia	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		800+313.5+43.27+113.57	m ²	1270.340	
				RAZEM	1270.340
125 d.5. 0114-03 2 analogia	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
		800+313.5+43.27+113.57	m ²	1270.340	
				RAZEM	1270.340
126 d.5. 0304-03 2	KNR AT-03	Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		800+313.5+43.27+113.57	m ²	1270.340	
				RAZEM	1270.340