

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>REMONT GARAŻU NR 2 - WYDZIELENIE POMIESZCZENIA W GARAŻU NR 2 WRAZ Z ROBOTAMI WYKONCZENIOWYMI:</b>			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru bram garażowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	0354-10	(2,86*3,00)	m <sup>2</sup>	8,580	
				RAZEM	8,580
2	KNR 2-02	Zamurowanie otworu w ścianie zewnętrznej z pustaków ceramicznych typu Max/220 grubości 29 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0109-02	(2,86*3,00)-(1,10*2,10)	m <sup>2</sup>	6,270	
				RAZEM	6,270
3	KNR 2-02	Otwory na drzwi w ścianach murowanych grubości 29 cm z pustaka	szt		
d.1	0126-04	1,00	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.1	0126-05	1,50*2	m	3,000	
				RAZEM	3,000
5	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach z pustaków ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1	0711-03	(3,00*3,20)	m <sup>2</sup>	9,600	
				RAZEM	9,600
6	KNR 0-23	Uzupełnienie docieplenia ścian z cegły płytami styropianowymi EPS 70-040 grub. 15 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki silikatowej - kolor jak na istniejącym dociepleniu	m <sup>2</sup>		
d.1	2614-02	(3,00*3,20)-(1,00*2,05)	m <sup>2</sup>	7,550	
				RAZEM	7,550
7	KNR 0-23	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami styropianowymi EPS 70-040 grub. 3 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki silikatowej - kolor jak na istniejącym dociepleniu	m <sup>2</sup>		
d.1	2614-08	(1,00+2,05*2)*0,30	m <sup>2</sup>	1,530	
				RAZEM	1,530
8	KNR-W 2-02	Drzwi z ościeżnicą aluminiowe pełne profil ciepły jednoskrzydłowe zewnętrzne wejściowe fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
d.1	1040-01	(1,00*2,05)	m <sup>2</sup>	2,050	
				RAZEM	2,050
9	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu Max/220 grubości 19 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0109-01	GARAŻ NR 2	m <sup>2</sup>	28,350	
				RAZEM	28,350
10	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 10 mm	t		
d.1	0290-01	(9,70*4+0,18*32)*0,616/1000	t	0,027	
				RAZEM	0,027
11	KNR 2-02	Nakrywa usztywniająca ściany działowej żelbetowa o grub. 7 cm, beton C16/20	m <sup>2</sup>		
d.1	0219-05	(9,45*0,20)	m <sup>2</sup>	1,890	
				RAZEM	1,890
12	KNR 2-02	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - krawędziaki 8x20 cm stropowe - konstrukcja stropu podwieszanego	m <sup>3</sup>		
d.1	0407-01	(4,70*0,08*0,20)*11	m <sup>3</sup>	0,827	
				RAZEM	0,827
13	NNRNKB	(z.VI) Strop z blachy powlekanej trapezowej niskoprofilowej grub. 0,5 mm T4 w kolorze RAL 9010 białym na belkach stropowych od spodu	m <sup>2</sup>		
d.1	202 0537-02	(9,45*4,30)	m <sup>2</sup>	40,635	
				RAZEM	40,635
14	KNR 2-02	Izolacje z folii paroizolacyjnej na sucho pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0616-01	(9,45*4,30)	m <sup>2</sup>	40,635	
				RAZEM	40,635
15	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej do izolacji poddaszy grub. 20 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0613-03	(9,45*4,30)	m <sup>2</sup>	40,635	
				RAZEM	40,635
16	KNR 2-02	Izolacje z folii paroprzepuszczalnej na sucho pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0616-01	(9,45*4,30)	m <sup>2</sup>	40,635	
				RAZEM	40,635
17	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.1	0803-03	(9,45*3,00)*2	m <sup>2</sup>	56,700	
				RAZEM	56,700



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR-W 7-12	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0301-01	(9,45*4,30)	m <sup>2</sup>	40,635	
				RAZEM	40,635
19	KNR-W 2-02	Izolacja pozioma papą termozgrzewalną jednowarstwowa	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-01	(9,45*4,30)	m <sup>2</sup>	40,635	
				RAZEM	40,635
20	KNR 2-02	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0616-01	(9,45*4,30)	m <sup>2</sup>	40,635	
				RAZEM	40,635
21	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100-038 podłoga grub. 6 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0609-03	(9,45*4,30)	m <sup>2</sup>	40,635	
				RAZEM	40,635
22	KNR 2-02	Izolacje z folii izolacyjnej na sucho pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0616-01	(9,45*4,30)	m <sup>2</sup>	40,635	
				RAZEM	40,635
23	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
d.1	1102-02	(9,45*4,30)	m <sup>2</sup>	40,635	
	1102-03			RAZEM	40,635
24	KNR 2-02	Doplata za zbrojenie siatką stalową posadzkową z pręta fi 4,5 mm o oczkach 10x10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	1106-07	(9,45*4,30)	m <sup>2</sup>	40,635	
				RAZEM	40,635
25	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi podłoże - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1134-01	(9,45*4,30)	m <sup>2</sup>	40,635	
				RAZEM	40,635
26	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych mrozoodpornych GRES o wym. 30x30 cm gat. I na zaprawie klejowej mrozoodpornej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	202 2806-05	(9,45*4,30)	m <sup>2</sup>	40,635	
				RAZEM	40,635
27	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek posadzkowych kamionkowych GRES o wym. 12.5x30 cm gat. I na zaprawie klejowej mrozoodpornej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
d.1	202 2809-04	9,45*2+4,30*2	m	27,500	
				RAZEM	27,500
28	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ściany	m <sup>2</sup>		
d.1	1202-09	(9,45+4,30*2)*3,00	m <sup>2</sup>	54,150	
				RAZEM	54,150
29	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi podłoże - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1134-02	(9,45*3+4,30*2)*3,00	m <sup>2</sup>	110,850	
				RAZEM	110,850
30	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi w kolorze białym powierzchni wewnętrznych - tynków ścian gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
d.1	1505-01	(9,45*3+4,30*2)*3,00	m <sup>2</sup>	110,850	
				RAZEM	110,850
31	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi w kolorze białym powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za następne malowanie	m <sup>2</sup>		
d.1	1505-02	(9,45*3+4,30*2)*3,00	m <sup>2</sup>	110,850	
				RAZEM	110,850
2		<b>REMONT GARAŻU - POSADZKA PRZEMYSŁOWA W GARAŻU NR 1, NR 2 NA ISTNIEJĄCEJ PODBUDOWIE:</b>			
32	KNR-W 7-12	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie i skrobanie powierzchni poziomych konstrukcji betonowych - istniejąca posadzka garażów	m <sup>2</sup>		
d.2	0301-04	(8,78*9,45)+(5,75*0,45)	m <sup>2</sup>	85,559	
	GARAŻ NR 1	(4,35*9,45)+(2,90*0,45)	m <sup>2</sup>	42,413	
	GARAŻ NR 2			RAZEM	127,972
33	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi podłoże - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.2	202 1134-01	(8,78*9,45)+(5,75*0,45)	m <sup>2</sup>	85,559	
	GARAŻ NR 1	(4,35*9,45)+(2,90*0,45)	m <sup>2</sup>	42,413	
	GARAŻ NR 2			RAZEM	127,972



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR-W 2-02	Izolacja pozioma papą termozgrzewalną jednowarstwowa	m <sup>2</sup>		
d.2	0504-01				
	GARAŻ NR	(8,78*9,45)+(5,75*0,45)	m <sup>2</sup>	85,559	
	1				
	GARAŻ NR	(4,35*9,45)+(2,90*0,45)	m <sup>2</sup>	42,413	
	2				
				RAZEM	127,972
35	KNR 2-02	Posadzka betonowa grub. 12 cm z betonu C20/25 z dodatkiem włókien zbrojenia rozproszonego do betonu z zastosowaniem pompy do betonu na samochodzie.	m <sup>3</sup>		
d.2	1101-02 z.				
	sz. 5.4. 9913				
	GARAŻ NR	(8,78*9,45*0,12)+(5,75*0,45*0,12)	m <sup>3</sup>	10,267	
	1				
	GARAŻ NR	(4,35*9,45*0,12)+(2,90*0,45*0,12)	m <sup>3</sup>	5,090	
	2				
				RAZEM	15,357
36	KNR 2-02	Posadzka przemysłowa żywiczna - gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.2	1116-07				
	GARAŻ NR	(8,95*9,60)+(5,75*0,45)	m <sup>2</sup>	88,508	
	1				
	GARAŻ NR	(4,50*9,60)+(2,90*0,45)	m <sup>2</sup>	44,505	
	2				
				RAZEM	133,013
37	KNR 2-02	Posadzka przemysłowa żywiczna z nacięciem i wypełnieniem szczelin dylatacyjnych (z wyobleniem na ściany)	m <sup>2</sup>		
d.2	1116-04				
	GARAŻ NR	(8,95*9,60)+(5,75*0,45)	m <sup>2</sup>	88,508	
	1				
	GARAŻ NR	(4,50*9,60)+(2,90*0,45)	m <sup>2</sup>	44,505	
	2				
				RAZEM	133,013
3		<b>REMONT GARAŻU - WYMIANA BRAM GARAŻOWYCH W GARAŻU NR 1 I NR 2:</b>			
38	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości 45 cm	m		
d.3	0702-04+06				
	GARAŻ NR	2,86+4,00*2+2,86+3,00+2,86+4,00*2	m	27,580	
	1 + NR 2				
				RAZEM	27,580
39	KNR 4-01	Wykucie z muru bram garażowych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.3	0354-10				
	GARAŻ NR	(2,86*4,00)+(2,86*3,00)	m <sup>2</sup>	20,020	
	1				
	GARAŻ NR	(2,86*4,00)	m <sup>2</sup>	11,440	
	2				
				RAZEM	31,460
40	KNR 2-02	Brama garażowa segmentowa podnoszona do góry z napędem elektrycznym (pięć pilotów) fabrycznie wykończona o wym. 2,86x3,00 m - kolor bramy jak w budynku garażu obok (brąz)	m <sup>2</sup>		
d.3	1205-07				
	GARAŻ NR	(2,86*3,00)	m <sup>2</sup>	8,580	
	1				
				RAZEM	8,580
41	KNR 2-02	Brama garażowa segmentowa podnoszona do góry pełna z wbudowanymi drzwiami z napędem elektrycznym (pięć pilotów) fabrycznie wykończona o wym. 2,86x4,00 m - kolor bramy jak w budynku garażu obok (brąz)	m <sup>2</sup>		
d.3	1205-07				
	GARAŻ NR	(2,86*4,00)	m <sup>2</sup>	11,440	
	1				
	GARAŻ NR	(2,86*4,00)	m <sup>2</sup>	11,440	
	2				
				RAZEM	22,880
42	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
d.3	0708-03				
	GARAŻ NR	2,86+4,00*2+2,86+3,00+2,86+4,00*2	m	27,580	
	1 + NR 2				
				RAZEM	27,580
43	KNR 0-23	Docieplenie ościeży o szer. 45 cm z cegły płytami styropianowymi EPS 70-040 grub. 3 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki siłkatowej - kolor jak na istniejącym dociepleniu	m <sup>2</sup>		
d.3	2614-08				
	GARAŻ NR	(2,86*2+4,00*2+3,00*2+2,86+4,00*2)*0,45	m <sup>2</sup>	13,761	
	1 + NR 2				
				RAZEM	13,761
4		<b>REMONT GARAŻU - REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ:</b>			
44	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym	szt.		
d.4	1133-01				
	MAGAZYN	1,00	szt.	1,000	
	GARAŻ NR	2,00	szt.	2,000	
	1				
	GARAŻ NR	2,00	szt.	2,000	
	2				

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,000
45	KNR 4-03	Wymiana przełącznika świecznikowego (wyłącznik światła)	szt.		
d.4	0307-08		szt.	1,000	
	MAGAZYN	1,00	szt.	1,000	
	GARAŻ NR 1	1,00			
	GARAŻ NR 2	1,00			
				RAZEM	3,000
46	KNR 4-03	Wymiana gniazd wtyczkowych 2 biegunowych	szt.		
d.4	0306-05		szt.	2,000	
	MAGAZYN	2,00	szt.	4,000	
	GARAŻ NR 1	4,00			
	GARAŻ NR 2	2,00			
				RAZEM	8,000
47	KNR-W 4-03	Wymiana gniazd wtyczkowych siłowych	szt.		
d.4	0507-06		szt.	4,000	
	GARAŻ NR 1	4,00			
				RAZEM	4,000
48	KSNR 5	Wypusty wykonywane przewodami kabelkowymi na uchwytach n.t. w pomieszczeniach magazynowych.na wyłącznik, przełącznik świecznikowy	wyp.		
d.4	0407-03	1,00	wyp.	1,000	
	NOWE POMIESZCZENIE				
				RAZEM	1,000
49	KSNR 5	Wypusty wykonywane przewodami kabelkowymi na uchwytach n.t. w pomieszczeniach magazynowych.na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z	wyp.		
d.4	0407-05	4,00	wyp.	4,000	
	NOWE POMIESZCZENIE				
				RAZEM	4,000
50	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane	kpl.		
d.4	0501-06	10,00	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
51	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z rastrem zawieszanych 4x20W garażowych	szt.		
d.4	0511-08	2,00	szt.	2,000	
	MAGAZYN	4,00	szt.	4,000	
	GARAŻ NR 1	2,00	szt.	2,000	
	GARAŻ NR 2	2,00	szt.	2,000	
	NOWE POMIESZCZENIE	2,00			
				RAZEM	10,000
52	KNR 4-03	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.4	1202-01	3,00	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
53	KNR 4-03	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.4	1202-02	2,00	pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
54	KNR 4-03	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przew.		
d.4	1201-01	24,00	przew.	24,000	
				RAZEM	24,000
5		<b>ROBOTY PORZĄDKOWE:</b>			
55	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość wskazaną przez Wykonawcę	m <sup>3</sup>		
d.5	0108-17		m <sup>3</sup>	3,500	
	0108-20	3,50			
				RAZEM	3,500

GENERALNA DYREKCJA  
 DRÓG KRAJOWYCH i AUTOSTRAD  
 ODDZIAŁ W KRAKOWIE  
 REJON NOWY SĄCZ z.s. w Podegrodziu  
 33-386 PODEGRÓDZIE 360  
 tel. 18 445 90 68-68 445 93 80  
 fax 18 445 90 51 NIP 675-12-72-475  
 mgr inż. Agnieszka Czachurska