

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE			
1 d.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinym	m3		
		48,848	m3	48,848	
				RAZEM	48,848
2 d.1	KNR 2-01 0125-03	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przewozem taczkami	m2		
		10,00 * 12,00	m2	120,000	
				RAZEM	120,000
3 d.1	KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		2 * (7,25 + 3,60) * 1,60 * 1,05	m3	36,456	
		(5,93 + 2 * 1,38) * 0,80	m3	6,952	
		(4,02 * 3,60 + 1,155 * 3,17) * 0,30	m3	5,440	
		-poz.4	m3	-23,543	
				RAZEM	25,305
4 d.1	KNR 2-01 0206-04 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3		
		poz.6	m3	1,127	
		poz.7	m3	2,597	
		poz.10	m3	4,027	
		poz.44	m3	11,280	
		poz.46	m3	0,309	
		poz.47	m3	4,203	
				RAZEM	23,543
5 d.1	KNR 2-01 0215-01 analogia	Zasypywanie wykopów koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3	m3		
		poz.3	m3	25,305	
				RAZEM	25,305
2		ROBOTY FUNDAMENTOWE			
6 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		(2 * 6,12 + 4,70) * 0,50 * 0,10	m3	0,847	
		(4,83 + 2 * 2,255) * 0,30 * 0,10	m3	0,280	
				RAZEM	1,127
7 d.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		2 * (6,02 + 4,80) * 0,40 * 0,30	m3	2,597	
				RAZEM	2,597
8 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		2 * (27 + 26) * 2 * (0,20 + 0,20 + 0,05) * 0,222 / 1000	t	0,021	
				RAZEM	0,021
9 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		4 * 2 * (6,42 + 6,00) * 0,888 / 1000	t	0,088	
				RAZEM	0,088
10 d.2	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		
		2 * (5,80 + 5,02) * 0,65 * 0,18	m3	2,532	
		(4,73 + 2 * 2,355) * 0,88 * 0,18	m3	1,495	
				RAZEM	4,027
11 d.2	KNR-W 2-02 0601-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco - powłoki pionowe z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
	budynek	2 * (6,02 + 5,60) * 0,30	m2	6,972	
		2 * (5,22 + 4,80) * 0,30	m2	6,012	
		2 * (5,80 + 5,38) * 0,77	m2	17,217	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	taras	$2 * (5,44 + 5,02) * 0,65$ $(4,73 + 2 * 2,535) * 0,88$ $(4,37 + 2 * 2,355) * 0,88$	m2 m2 m2	13,598 8,624 7,990	
				RAZEM	60,413
12 d.2	KNR-W 2-02 0601-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco - powłoki pionowe z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa Krotność = 2	m2		
		60,413	m2	60,413	
				RAZEM	60,413
13 d.2	KNR-W 2-02 0608-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej	m2		
		$2 * (6,04 + 5,38) * 0,77$	m2	17,587	
				RAZEM	17,587
14 d.2	KNR-W 2-02 0504-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe łąw fundamentowych papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m2		
		$2 * (6,02 + 4,80) * 0,40$	m2	8,656	
				RAZEM	8,656
3		ROBOTY MURARSKIE			
15 d.3	KNR 9-10 0136-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 18 cm z bloków SILIKAT N 18 lub NP 18 z warstwą ocieplenia z płyt styropianowych, wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m2		
		$2 * (5,80 + 5,02) * 2,45 + 2 * 5,38 * 1,99 / 2$	m2	63,724	
		$-2 * 1,30 * 1,30 - 0,90 * 2,10$	m2	-5,270	
				RAZEM	58,454
16 d.3	KNR 9-10 0163-01	Wykonanie otworów na okna w ścianach o grubości 18 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.3	KNR 9-10 0163-02	Wykonanie otworów na drzwi w ścianach o grubości 18 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.3	KNR 9-10 0158-03	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z cegieł SILIKAT N 12 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych	m2		
		$(3,32 + 2 * 1,70) * 2,56 - 2 * 0,90 * 2,10$	m2	13,423	
				RAZEM	13,423
19 d.3	KNR 9-10 0163-05	Ułożenie nadproży zespolonych w otworach ścian wewnętrznych	m		
		$2 * 1,30$	m	2,600	
				RAZEM	2,600
20 d.3	KNR-W 2-02 0211-04	Wieńce w ścianach murowanych dwustronnie deskowane szerokość przewiązek do 0.3 m	m3		
		$2 * (5,80 + 5,02) * 0,18 * 0,20 + 1,20 * 0,18 * 12 + 2 * 1,90 * 0,18 * 0,14$	m3	3,467	
				RAZEM	3,467
21 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		$4 * 2 * (6,42 + 6,00) * 0,888 / 1000$	t	0,088	
				RAZEM	0,088
22 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		$(27 + 26 + 16 + 13) * 2 * (0,16 + 0,26 + 0,05) * 0,222 / 1000$	t	0,017	
		$2 * 19 * 2 * (0,16 + 0,30 + 0,05) * 0,222 / 1000$	t	0,009	
		$12 * 2 * (0,16 + 0,28 + 0,05) * 0,222 / 1000$	t	0,003	
				RAZEM	0,029

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		KONSTRUKCJA I POKRYCIE DACHU			
23 d.4	KNR-W 2-02 0406-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		2 * 7,12 * 0,14 * 0,14	m3	0,279	
				RAZEM	0,279
24 d.4	KNR-W 2-02 0405-01	Dachy z wiązarów deskowych - prefabrykowanych o rozpiętości 7,5 m	elem.		
		8	elem.	8,000	
				RAZEM	8,000
25 d.4	KNR-W 2-02 0406-04	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		1,60 * 0,12 * 0,12	m3	0,023	
				RAZEM	0,023
26 d.4	KNR-W 2-02 0407-03	Slupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew.		
		0,50 * 0,12 * 0,12	m3 drew.	0,007	
				RAZEM	0,007
27 d.4	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		2 * 1,10 * 0,06 * 0,18	m3	0,024	
		2 * 2,00 * 0,06 * 0,18	m3	0,043	
				RAZEM	0,067
28 d.4	KNR-W 2-02 0408-07	Krokwie narożne i koszowe - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		2 * 2,40 * 0,06 * 0,16	m3	0,046	
				RAZEM	0,046
29 d.4	KNR-W 2-02 0409-06 analogia	Deska okapowa - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		2 * 7,92 * 0,18 * 0,04	m3	0,114	
				RAZEM	0,114
30 d.4	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych kontrłatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m2		
		2 * 7,12 * 3,92 + 2 * 2,00 * 1,60 / 2	m2	59,021	
				RAZEM	59,021
31 d.4	KNR-W 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej	m2		
		2 * 7,12 * 3,92 + 2 * 2,00 * 1,60 / 2	m2	59,021	
				RAZEM	59,021
32 d.4	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		2 * 7,92 * 0,25	m2	3,960	
				RAZEM	3,960
33 d.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		2 * 2,40 * 0,40	m2	1,920	
				RAZEM	1,920
34 d.4	KNR-W 2-02 0513-02	Pokrycie dachów dachówką - zakładkowa ceramiczna	m2		
		2 * 7,12 * 3,92 + 2 * 2,00 * 1,60 / 2	m2	59,021	
				RAZEM	59,021
35 d.4	KNR-W 2-02 0513-08	Pokrycie dachów dachówką - montaż gąsiorów z klamrami i taśmy kalenicowej	m		
		7,92 + 1,60	m	9,520	
				RAZEM	9,520
36 d.4	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m		
		2 * 7,92 - 2,90	m	12,940	
				RAZEM	12,940
37 d.4	KNR-W 2-02 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt		
		4	szt	4,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
38 d.4	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z tworzyw sztucznych okrągłe o śr. od 110 mm	m		
		4 * 3,00	m	12,000	
				RAZEM	12,000
5		STROP			
39 d.5	KNR 0-21 4004-06 analogia	Poszycie stropu z płyt wiórowych	m2		
		5,44 * 5,02	m2	27,309	
				RAZEM	27,309
40 d.5	KNR 0-21 4005-02	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 180 mm	mb		
		(12 * 6,10 + 4 * 5,85) * 0,18 * 0,04	mb	0,696	
				RAZEM	0,696
41 d.5	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego - gr. 18 cm	m2		
		5,44 * 5,02	m2	27,309	
				RAZEM	27,309
42 d.5	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi nad sufitem podwieszanym - gr. 6 cm	m2		
		5,44 * 5,02	m2	27,309	
				RAZEM	27,309
43 d.5	KNR 9-12 0203-03	Izolacje cieplne budynków jednokondygnacyjnych - mocowanie folii paroizolacyjnej	m2		
		5,44 * 5,02	m2	27,309	
				RAZEM	27,309
6		ROBOTY POSADZKOWE			
44 d.6	KNR-W 2-02 1103-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym	m3		
	budynek	5,44 * 5,02 * 0,30	m3	8,193	
	taras	4,37 * 2,355 * 0,30	m3	3,087	
				RAZEM	11,280
45 d.6	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe	m2		
	taras	4,37 * 2,355	m2	10,291	
				RAZEM	10,291
46 d.6	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
	taras	4,37 * 2,355 * 0,03	m3	0,309	
				RAZEM	0,309
47 d.6	KNR-W 2-02 1101-01 analogia	Płyty betonowe podposadzkowe podłożu gruntowym	m3		
	budynek	5,44 * 5,02 * 0,12	m3	3,277	
	taras	4,37 * 2,355 * (0,08 + 0,10) / 2	m3	0,926	
				RAZEM	4,203
48 d.6	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m2		
		5,44 * 5,02	m2	27,309	
				RAZEM	27,309
49 d.6	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		5,44 * 5,02	m2	27,309	
				RAZEM	27,309
50 d.6	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko	m2		
		5,44 * 5,02	m2	27,309	
				RAZEM	27,309

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.6	KNR-W 2-02 1114-07	Posadzki trój- i więcej barwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą nieregularną	m2		
		21,10 + 3,50 + 1,60	m2	26,200	
				RAZEM	26,200
52 d.6	KNR-W 2-02 1121-01 analogia	Podłoga z desek tarasowych na legarach	m2		
	taras	2,533 * 4,73	m2	11,981	
				RAZEM	11,981
7		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
53 d.7	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		
		2 * 1,50 * 1,30	m2	3,900	
				RAZEM	3,900
54 d.7	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
55 d.7	KNNR 2 1104-02 1104-04	Montaż drzwi zewnętrznych wykończonych pełnych	m2		
		0,90 * 2,10	m2	1,890	
				RAZEM	1,890
56 d.7	KNNR 2 1104-02 1103-01	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m2		
		2 * 0,90 * 2,10	m2	3,780	
				RAZEM	3,780
57 d.7	KNR-W 2-02 1038-01	Montaż rolet z listew Pu-55	m2		
		2 * 1,50 * 1,30	m2	3,900	
		Obmiar dodatkowy: 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	3,900
				RAZEM	2,000
8		ROBOTY TYNKOWE			
58 d.8	KNR-W 2-02 2011-01	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu betonowym	m2		
		2 * (5,44 + 5,02) * 2,56	m2	53,555	
		2 * (1,70 + 2,12) * 2,56	m2	19,558	
		2 * (1,70 * 1,00) * 2,56	m2	8,704	
				RAZEM	81,817
59 d.8	KNR-W 2-02 2006-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych	m2		
		5,44 * 5,02	m2	27,309	
				RAZEM	27,309
60 d.8	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		2 * (6,12 + 5,70) * 2,92 + 2 * 6,12 * 1,50 / 2 - (2 * 1,46 * 1,28 + 0,86 * 2,08)	m2	72,682	
				RAZEM	72,682
61 d.8	KNR 0-23 0931-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm	m2		
		(2 * (2 * 1,30 + 1,50) + 2 * 2,10 + 0,90) * 0,06	m2	0,798	
				RAZEM	0,798
62 d.8	NNRNKB 202 0522-01	Montaż parapetów zewnętrznych z blachy z cynku przy szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		2 * 1,50 * 0,25	m2	0,750	
				RAZEM	0,750

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9		ROBOTY MALARSKIE			
63 d.9	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m2		
		0 + 21,10 + 3,50 + 1,60	m2	26,200	
				RAZEM	26,200
64 d.9	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.58	m2	81,817	
				RAZEM	81,817
10		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
65 d.10	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m3		
		120,00 * 0,15	m3	18,000	
				RAZEM	18,000

Inżynier budowlany
Jana
41-711 Ruda
lona 22