



## TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Kosztorys dla TK 109 - drewniany.kst

Lp.	Nazwa	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Wartość zł
1	2	3	4	5	6
1.1	Roboty ziemne - bez wywiezienia ziemi z wykopów.				1 175,59
1.2	Fundamenty				17 752,78
1.3	Izolacja fundamentów				8 254,53
1.4	Zasypanie wykopów przy fundamentach				941,77
1.5	Podkłady pod posadzki na gruncie - taras i podest wejściowy do budynku				3 541,21
1.6	Podkłady pod posadzki na gruncie - pod częścią wew. na parterze				12 439,89
<b>1</b>	<b>STAN ZEROWY</b>				<b>44 105,77</b>
2.1	Ściany nośne - zew. i wew.				28 029,86
2.2	Dach - konstrukcja				9 072,20
2.3	Dach - pokrycie				9 919,85
2.4	Kominy i rury wentylacyjne SPIRO				7 597,58
2.5	Dach - obróbki, rynny, rury spustowe				2 248,00
2.6	Posadzka na parterze- izolacje i szlichwy - PG1 (część mieszkalna)				7 447,07
2.7	Ścianki działowe				11 817,30
2.8	Stolarka okienna				14 237,08
2.9	Stolarka drzwiowa - drzwi zewnętrzne				1 396,62
<b>2</b>	<b>STAN SUROWY ZAMKNIĘTY</b>				<b>91 765,56</b>
3.1	Instalacje wod-kan - bez białego montażu				4 060,00
3.2	Instalacje c.o.				20 787,07
3.3	Instalacje elektryczne				5 096,00
<b>3</b>	<b>INSTALACJE WEWNĘTRZNE</b>				<b>29 943,07</b>
4.1	Strop drewniany - izolacja i tynki g-k				10 150,45
4.2	Tynki wewnętrzne i malowanie				5 511,81
4.3	Stolarka drzwiowa wewnętrzna				3 615,00
<b>4</b>	<b>WYKONCZENIE WEWNĘTRZNE - bez posadzek i okładzin ceramicznych</b>				<b>19 277,26</b>
<b>5</b>	<b>WYKONCZENIE ZEWNĘTRZNE - ELEWACJA</b>				<b>19 229,14</b>
	<b>RAZEM</b>	<b>m2 p.u.</b>	<b>78,4</b>	<b>2 606,13</b>	<b>204 320,80</b>
	<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>				<b>204 320,80</b>

Słownie: dwieście cztery tysiące trzysta dwadzieścia i 80/100 zł

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>Dom jednorodzinny TK109 - Projekt: Pracownia ARCHITEKA - Kosztorys: Remiz Marek Modrzewski</b>						
1		<b>STAN ZEROWY</b>				
1.1		<b>Roboty ziemne - bez wywiezienia ziemi z wykopów.</b>				
1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym-tylko rowki pod fundamenty na szer. 1,8m z powodu izolacji pionowych ław i ścian	m <sup>3</sup>	160,857	1,58	253,91
2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharko-koparki	m <sup>2</sup>	13,65*9,40+3,00*7,00+1,50*3,50 = 154,560	0,46	72,29
3	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharko-koparki - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3	m <sup>2</sup>	1*poz.2 = 154,560	0,46	71,24
4	KNR 2-01 0228-04	Wykopy wykonywane spycharko-koparką lub koparko-ładowarką w gruncie kat. I-II - do wierzchu ław fundamentowych	m <sup>3</sup>	(11,65*8,26+1,50*3,00+6,60*3,00)*0,6*1,2 = 86,781	3,79	328,67
5	KNR-W 2-01 0211-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.I-II - ŁAWA FUNDAMENTOWA	m <sup>3</sup>	23,112	11,66	269,49
6	KNR-W 2-01 0215-01	Wykopy jamiste wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat. I-II - stopy i fundamenty pod kominy	m <sup>3</sup>	0,616	11,75	7,24
7	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 10 m (kat.gr.I-II) - pogłębienie do wymaganego poziomu + wykop pod fundament schodów wew. - ręczne	m <sup>3</sup>	poz.8 = 3,980	43,40	172,75
<b>Razem dział: Roboty ziemne - bez wywiezienia ziemi z wykopów.</b>						<b>1 175,59</b>
1.2		<b>Fundamenty</b>				
8	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton C12/15	m <sup>3</sup>	3,980	389,25	1 549,23
9	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 mm-ławy i stopy	t	0,150	3 615,33	542,30
10	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojone fi 12 mm-ławy i stopy	t	0,358	4 071,37	1 457,55
11	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m <sup>3</sup>	11,556	483,38	5 585,85
12	KNR 2-02 0202-01	Betonowy fundament i stopień schodów tarasu zewnętrznego i ściana fundamentowa schodów tarasu zewnętrznego	m <sup>3</sup>	2,296	483,81	1 110,84
13	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m <sup>3</sup> - ręczne układanie betonu - pod kominy	m <sup>3</sup>	0,514	502,64	258,36
14	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>	13,185	549,76	7 248,65
<b>Razem dział: Fundamenty</b>						<b>17 752,78</b>
1.3		<b>Izolacja fundamentów</b>				
15	KNR-W 2-02 0901-01	Tynki zewn.zwykłe kat.II na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony i loggie) wyk. ręcznie - RAPOWANIE ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ	m <sup>2</sup>	48,15*0,90*2 = 86,670	23,10	2 002,19
16	KNR-W 2-02 0604-01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą - POD ŁAWĄ	m <sup>2</sup>	poz.11A = 28,890	36,71	1 060,55
17	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - ława i ściana fundamentowa + fundamenty pod schody i taras	m <sup>2</sup>	147,994	3,70	547,70
18	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa Krotność = 2	m <sup>2</sup>	1*poz.17 = 147,994	12,58	1 862,41
19	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne ze STYRODURU gr. 12 cm - zewnętrzny obrys ścian fundamentowych	m <sup>2</sup>	poz.15/2 = 43,335	64,19	2 781,68
<b>Razem dział: Izolacja fundamentów</b>						<b>8 254,53</b>
1.4		<b>Zasypanie wykopów przy fundamentach</b>				

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
20 d.1. 4	KNR-W 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odległość do 3 m - zagęszczanie ręczne - ZASYPIANIE WYKOPÓW FUNDAMENTOWYCH ORAZ WYKONANIE PODKŁADU POD SCHODY I TARAS (przyjęto że pozostała ziemia z wykopów będzie zagospodarowana na działce)	m <sup>3</sup>	25,378	32,76	831,39
21 d.1. 4	KNR 2-01 0229-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>	poz.4 + poz.5 + poz.6 + poz.7 - poz.20 = 89,111	1,24	110,38
<b>Razem dział: Zасыpanie wykopów przy fundamentach</b>						<b>941,77</b>
<b>1.5</b>	<b>Podkłady pod posadzki na gruncie - taras i podest wejściowy do budynku</b>					
22 d.1. 5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym-TARAS I WEJŚCIE	m <sup>3</sup>	11,498	161,37	1 855,46
23 d.1. 5	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe z betonu B-15 gr. 5 cm zdylatowany 1.0x1.0 m - TARAS I WEJŚCIE DO BUDYNKU	m <sup>3</sup>	3,549	430,07	1 526,33
24 d.1. 5	KNR 2-02 1106-07	Posadzki - zbrojenie siatką stalową wzmocnioną-TARAS I WEJŚCIE	m <sup>2</sup>	poz.23/0,15 = 23,660	6,73	159,42
<b>Razem dział: Podkłady pod posadzki na gruncie - taras i podest wejściowy do budynku</b>						<b>3 541,21</b>
<b>1.6</b>	<b>Podkłady pod posadzki na gruncie - pod częścią wew. na parterze</b>					
25 d.1. 6	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - gr. 60 cm PG1-między ścianami nośnymi	m <sup>3</sup>	47,304	161,37	7 633,54
26 d.1. 6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - B20 - 15 cm PG1	m <sup>3</sup>	(poz.25/0,60)*0,15 = 11,826	406,42	4 806,35
<b>Razem dział: Podkłady pod posadzki na gruncie - pod częścią wew. na parterze</b>						<b>12 439,89</b>
<b>Razem dział: STAN ZEROWY</b>						<b>44 105,77</b>
<b>2</b>	<b>STAN SUROWY ZAMKNIĘTY</b>					
<b>2.1</b>	<b>Ściany nośne - zew. i wew.</b>					
27 d.2. 1	KNR-W 2-02 0604-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą - NA ŚCIANACH FUNDAMENTOWYCH	m <sup>2</sup>	poz.14/0,90 = 14,650	36,71	537,81
28 d.2. 1	KNR 0-21 4002-22	Konstrukcje szkieletowe - podwaliny ścian o szer. do 140 mm	mb	48,150	46,35	2 231,68
29 d.2. 1	KNR 0-21 4001-06	Konstrukcje szkieletowe - ściany ZEWN. - słupy ścian zewnętrznych i wewnętrznych o szer. do 140 mm	m <sup>2</sup> ściany	95,216	108,13	10 295,37
30 d.2. 1	KNR 0-21 4001-06	Konstrukcje szkieletowe - ściany WEW. - słupy ścian zewnętrznych i wewnętrznych o szer. do 140 mm	m <sup>2</sup> ściany	18,450	108,13	1 994,94
31 d.2. 1	KNR 0-21 4002-14	Konstrukcje szkieletowe - oczepy ścian wewnętrznych i zewnętrznych podwójne o szer. do 140 mm	mb	poz.28 = 48,150	51,02	2 456,34
32 d.2. 1	KNR 0-21 4003-08 analogia	Konstrukcje szkieletowe - nadproża N-1, 140x220 mm	mb	3,00+1,70+2,40 = 7,100	73,70	523,23
33 d.2. 1	KNR 0-21 4003-08	Konstrukcje szkieletowe - nadproża N-2, 140x160 mm	mb	2,10*2+1,20*3+0,90*3 = 10,500	63,92	671,11
34 d.2. 1	KNR 0-21 4003-05	Konstrukcje szkieletowe - nadproża N-4, 140x125 mm	mb	1,50	57,79	86,69
35 d.2. 1	KNR 0-21 4003-01	Konstrukcje szkieletowe - nadproża N-5, 140x75 mm	mb	0,90*2 = 1,800	47,47	85,45
36 d.2. 1	KNR 0-21 4003-01	Konstrukcje szkieletowe - nadproża N-3 140x63 mm	mb	0,70*3 = 2,100	45,02	94,55
37 d.2. 1	KNR 0-21 4004-06	Poszycie ścian szkieletowych z płyt OSB	m <sup>2</sup>	poz.29 = 95,216	27,79	2 645,67
38 d.2. 1	KNR-W 2-02 0612-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe gr. 14 cm	m <sup>2</sup>	poz.29 = 95,216	25,87	2 463,56
39 d.2. 1	KNR-W 2-02 0612-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	poz.30 = 18,450	19,21	354,47

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
40 d.2. 1	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii paroizolacyjnej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>	poz.29 = 95,216	4,63	440,44
41 d.2. 1	KNR 0-21 4004-03	Poszycie ścian szkieletowych z płyt gipsowo-kartonowych	m <sup>2</sup>	132,116	23,84	3 148,55
<b>Razem dział: Ściany nośne -zew. i wew.</b>						<b>28 029,86</b>
<b>2.2</b>		<b>Dach - konstrukcja</b>				
42 d.2. 2	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa - POD MURLATY	m <sup>2</sup>	4,420	7,28	32,21
43 d.2. 2	KNR 2-02 0407-02	Podwaliny o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. - MURŁATA 14x14cm	m <sup>3</sup> drew.	0,434	1 457,07	632,37
44 d.2. 2	KNNR 2 0404-02	Dachy - konstrukcja drewniana z tarcicy nasyczonej -razem z belkami stropu nad parterem - dostarczenie i montaż	m <sup>2</sup>	12,67*9,38* 1,16 = 137,860	60,99	8 407,62
<b>Razem dział: Dach - konstrukcja</b>						<b>9 072,20</b>
<b>2.3</b>		<b>Dach - pokrycie</b>				
45 d.2. 3	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej	m <sup>2</sup>	poz.44 = 137,860	5,47	754,36
46 d.2. 3	KNR K-05 0104-05	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 80 cm	m <sup>2</sup>	poz.44 = 137,860	5,85	807,31
47 d.2. 3	KNR AT-09 0101-06	Łacenie - rozstaw łąt 40 cm	m <sup>2</sup>	poz.44 = 137,860	6,53	900,46
48 d.2. 3	NNRNKB 202 0536-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m <sup>2</sup> o nachyleniu połaci ponad 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach	m <sup>2</sup>	poz.44 = 137,860	46,19	6 368,55
49 d.2. 3	NNRNKB 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m	12,67	49,40	626,01
50 d.2. 3	KNR 2-02 0409-03 analogia	DESKI CZOŁOWE	m <sup>3</sup>	(12,67*2+ 9,38*2*1,16) *0,025*0,20 = 0,236	1 962,55	463,16
<b>Razem dział: Dach - pokrycie</b>						<b>9 919,85</b>
<b>2.4</b>		<b>Kominy i rury wentylacyjne SPIRO</b>				
51 d.2. 4	KNR 2-02 0122-05	Kominy w systemie Schiedel - jednokanałowe z wentylacją	m	6,00+5,00 = 11,000	451,71	4 968,79
52 d.2. 4	KNR 2-02 0122-05	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych (pustaki z podwójnymi kanałami)	m	5,00	79,57	397,86
53 d.2. 4	KNR 2-02 0129-01 analogia	Obsadzenie prefabr. płyty przykrywającej komin Schiedel	szt	2	388,83	777,66
54 d.2. 4	KNR 2-15 0228-04	Nawiew do kominka z rury PCV o śr. 160 mm w posadźce	m	3,00	43,19	129,58
55 d.2. 4	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów cegłami klinkierowymi grubości 1/4 ceg. - komin	m <sup>2</sup>	(0,50+0,36+ 0,12)*2* 1,50+(0,80+ 0,36+0,12)* 2*1,50 = 6,780	99,27	673,03
56 d.2. 4	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	4	32,77	131,09
57 d.2. 4	KNR 2-02 0513-01	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm	szt.	2	259,78	519,57
<b>Razem dział: Kominy i rury wentylacyjne SPIRO</b>						<b>7 597,58</b>
<b>2.5</b>		<b>Dach - obróbki, rynny, rury spustowe</b>				
58 d.2. 5	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekaną o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>	(0,74+0,60+ 0,73+1,08+ 0,70+0,90)* 2*0,25 = 2,375	102,19	242,69
59 d.2. 5	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m	12,67*2 = 25,340	21,78	552,15

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
60 d.2. 5	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m	1*poz.59 = 25,340	39,41	998,65
61 d.2. 5	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m	3,70*4 = 14,800	30,71	454,51
<b>Razem dział: Dach - obróbki, rynny, rury spustowe</b>						<b>2 248,00</b>
<b>2.6</b>	<b>Posadzka na parterze- izolacje i szlichwy - PG1 (część mieszkalna)</b>					
62 d.2. 6	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m <sup>2</sup>	78,4	15,01	1 176,61
63 d.2. 6	KNR 2-02 0609- 03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	poz.62 = 78,400	35,06	2 748,53
64 d.2. 6	KNR 2-02 0607- 01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - pozioma	m <sup>2</sup>	poz.62 = 78,400	13,95	1 094,15
65 d.2. 6	KNR 2-02 1102- 01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>	1*poz.62 = 78,400	15,23	1 193,84
66 d.2. 6	KNR 2-02 1102- 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>	1*poz.62 = 78,400	9,01	705,71
67 d.2. 6	KNR 2-02 1106- 07	Posadzki - zbrojenie siatką stalową wzmocnioną	m <sup>2</sup>	1*poz.62 = 78,400	6,73	528,23
<b>Razem dział: Posadzka na parterze- izolacje i szlichwy - PG1 (część mieszkalna)</b>						<b>7 447,07</b>
<b>2.7</b>	<b>Scianki działowe</b>					
68 d.2. 7	KNR 0-21 4002- 21	Konstrukcje szkieletowe - oczepy ścian wewnętrznych i zewnętrznych podwaliny ścian o szer. 125 mm	mb	4,02+3,12+ 3,14+3,42* 3+2,07+ 1,49+0,72 = 24,820	45,37	1 126,04
69 d.2. 7	KNR 0-21 4001- 05	Konstrukcje szkieletowe - słupy ścian zewnętrznych i wewnętrznych o szer. 125 mm	m <sup>2</sup> ściany	55,674	106,04	5 903,44
70 d.2. 7	KNR 0-21 4002- 13	Konstrukcje szkieletowe - oczepy ścian wewnętrznych i zewnętrznych podwójne o szer. 125 mm	mb	poz.28 = 48,150	49,79	2 397,48
71 d.2. 7	KNR 0-21 4003- 01	Konstrukcje szkieletowe - nadproża N-6 125x63 mm	mb	0,90*2 = 1,800	45,03	81,05
72 d.2. 7	KNR 0-21 4004- 03	Poszycie ścian szkieletowych z płyt gipsowo-kartonowych	m <sup>2</sup>	poz.28*2 = 96,300	23,99	2 309,29
<b>Razem dział: Scianki działowe</b>						<b>11 817,30</b>
<b>2.8</b>	<b>Stolarka okienna</b>					
73 d.2. 8	KNNR 7 0701- 06	Drzwi balkonowe z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>	9,900	476,74	4 719,75
74 d.2. 8	KNNR 7 0701- 05	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>	1,80*1,20*2 = 4,320	410,05	1 771,43
75 d.2. 8	KNNR 7 0701- 04	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 2 m2	m <sup>2</sup>	9,300	574,30	5 340,96
76 d.2. 8	KNR 2-02 0129- 01	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m wew.	szt	10	191,11	1 911,06
77 d.2. 8	KNR 2-02 0129- 02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m wew.	szt	2	246,94	493,88
<b>Razem dział: Stolarka okienna</b>						<b>14 237,08</b>
<b>2.9</b>	<b>Stolarka drzwiowa - drzwi zewnętrzne</b>					
78 d.2. 9	KNR 2-02 1015- 01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe - fabrycznie gotowe	m	1,40+2,20 = 3,600	36,84	132,61
79 d.2. 9	KNR 4-01 0901- 08	Montaż opaski drzwiowej	m	1*poz.78 = 3,600	2,12	7,64
80 d.2. 9	KNNR 2 1104- 05	Montaż skrzydeł drzwiowych zewnętrznych wykończonych	m <sup>2</sup>	1,40*2,20 = 3,080	407,91	1 256,37
<b>Razem dział: Stolarka drzwiowa - drzwi zewnętrzne</b>						<b>1 396,62</b>
<b>Razem dział: STAN SUROWY ZAMKNIĘTY</b>						<b>91 765,56</b>

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>3</b>		<b>INSTALACJE WEWNĘTRZNE</b>				
<b>3.1</b>		<b>Instalacje wod-kan - bez białego montażu</b>				
81 d.3. 1	kalk. własna	Instalacja wod-kan - wycena szacunkowa na przewidywaną ilość punktów wod-kan (bez białego montażu, baterii)	kpl	7	580,00	4 060,00
<b>Razem dział: Instalacje wod-kan - bez białego montażu</b>						<b>4 060,00</b>
<b>3.2</b>		<b>Instalacje c.o.</b>				
82 d.3. 2	KNR-W 2-15 0501-04	Kocioł z wyposażeniem węzła c.o.	kocioł	1	8 787,07	8 787,07
83 d.3. 2	kalk. własna	Instalacja centralnego ogrzewania - średnie nakłady na przewidywaną ilość grzejników	szt.	10	1 200,00	12 000,00
<b>Razem dział: Instalacje c.o.</b>						<b>20 787,07</b>
<b>3.3</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>				
84 d.3. 3	kalk. własna	Instalacja elektryczna - wycena ryczałtowa na 1 m2 pow. użytkowej (bez wyposażenia typu, łączniki, gniazda, oprawy itp)	m <sup>2</sup>	78,4	65,00	5 096,00
<b>Razem dział: Instalacje elektryczne</b>						<b>5 096,00</b>
<b>Razem dział: INSTALACJE WEWNĘTRZNE</b>						<b>29 943,07</b>
<b>4</b>		<b>WYKONCZENIE WEWNĘTRZNE - bez posadzek i okładzin ceramicznych</b>				
<b>4.1</b>		<b>Strop drewniany - izolacja i tynki g-k</b>				
85 d.4. 1	KNR 2-02 0613- 06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - izolacja stropu - gr 30 cm	m <sup>2</sup>	100,716	34,73	3 497,81
86 d.4. 1	KNR 0-21 4007- 02	Strop - płyty OSB gr 15 mm	m <sup>2</sup>	78,40	31,39	2 460,90
87 d.4. 1	KNNR 2 0604- 02	Izolacja z folii paroizolacyjnej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>	poz.86 = 78,400	4,63	362,67
88 d.4. 1	KNR AT-09 0101-02	Łaczenie - rozstaw łąt 20 cm	m <sup>2</sup>	poz.86 = 78,400	11,35	889,71
89 d.4. 1	KNR 2-02 2006- 04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach	m <sup>2</sup>	poz.86 = 78,400	37,49	2 939,36
<b>Razem dział: Strop drewniany - izolacja i tynki g-k</b>						<b>10 150,45</b>
<b>4.2</b>		<b>Tynki wewnętrzne i malowanie</b>				
90 d.4. 2	KNR K-04 0301-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu ceramicznym wykonywane ręcznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego - kominy	m <sup>2</sup>	(0,50+0,28+ 0,80+0,38)* 2*2,70 = 10,584	21,51	227,62
91 d.4. 2	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - kominy	m <sup>2</sup>	poz.90 = 10,584	7,25	76,67
92 d.4. 2	KNR 2-02 1505- 05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	306,816	16,97	5 207,52
<b>Razem dział: Tynki wewnętrzne i malowanie</b>						<b>5 511,81</b>
<b>4.3</b>		<b>Stolarka drzwiowa wewnętrzna</b>				
93 d.4. 3	KNR 2-02 1015- 01 analogia	Ościeżnice drewniane wew. fabrycznie wykończone	m	(0,90+2,10* 2)*4+ (1,00+ 2,10*2) = 25,600	36,84	942,99
94 d.4. 3	KNR 4-01 0901- 08	Montaż opaski drzwiowej	m	1*poz.93 = 25,600	2,12	54,40
95 d.4. 3	KNR 2-02 1019- 01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o pow. do 2.0 m2 fabrycznie wykończone + harmonijkowe (składane)	m <sup>2</sup>	(0,80+2,00* 2)*4+ (0,90+ 2,00*2) = 24,100	78,46	1 890,78
96 d.4. 3	KNR 2-02 1204- 03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2 m2	m <sup>2</sup>	0,90*2,10 = 1,890	384,57	726,83
<b>Razem dział: Stolarka drzwiowa wewnętrzna</b>						<b>3 615,00</b>
<b>Razem dział: WYKONCZENIE WEWNĘTRZNE - bez posadzek i okładzin ceramicznych</b>						<b>19 277,26</b>
<b>5</b>		<b>WYKONCZENIE ZEWNĘTRZNE - ELEWACJA</b>				
97 d.5 01	KNR 0-23 2612- 01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS70 gr. 12 cm	m <sup>2</sup>	96,347	53,96	5 200,11
98 d.5 06	KNR 0-23 2612- 06	Ocieplenie ścian - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	poz.97 = 96,347	22,49	2 166,32
99 d.5 07	KNR 0-23 2612- 07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>	6,510	49,04	319,28

