



## KOSZTORYS UPROSZCZONY

### PROJEKT DOMU HORTENSJA

<b>Pracownia:</b>	Pracownia Projektowa Archeton Sp. z o.o. ul. Cystersów 9, 31-553 Kraków
<b>Obiekt:</b>	Dom parterowy, z użytkowym poddaszem, z garażem dwustanowiskowym
<b>Pow. Użytkowa:</b>	156.50 m <sup>2</sup>
<b>Poziom cen:</b>	Sekocenbud - III kwartał 2020
<b>Uwagi:</b>	Kosztorys nie zawiera wyceny wykonania instalacji wewnętrznych

---

Wartość kosztorysu netto: **464 845.06 PLN**

Wartość kosztorysu brutto: **502 032.66 PLN**

VAT: **8%**

Cena r/g: **24.48 PLN**

Koszt zakupu: **1.00%**

Koszt pośredni: **40.00%**

Zysk: **4.00%**

# KOSZTORYS INWESTORSKI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
<b>1</b>	<b>Rozdział</b>	Stan surowy		<b>Suma</b>		<b>294 495.58</b>
<b>1.1</b>	<b>ELEMENT</b>	Roboty ziemne i fundamentowe		<b>Suma</b>		<b>39 310.03</b>
1.1	KNR 2-010126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m <sup>2</sup>	211.6800	56.88	73.18
1.2	KNR 2-010217/04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - pojemność łyżki 0,25m <sup>3</sup> , grunt kategorii III	m <sup>3</sup>	151.0510	1 009.02	1 288.48
1.3	KNR 2-010310/02	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III, ze złożeniem urobku na odkład	m <sup>3</sup>	5.7910	235.65	235.65
1.4	KNR 2-021101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	5.7910	1 588.87	1 599.37
1.5	KNR 2-020201.1/02	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szerokości do 0,8m z układaniem betonu za pomocą pompy	m <sup>3</sup>	14.6860	3 932.77	4 089.17
1.6	KNR 2-020204/01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne z ręcznym układaniem betonu o objętości do 0,5m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.2390	84.91	85.64
1.7	KNR 2-020604/02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco	m <sup>2</sup>	49.7530	1 577.74	1 604.90
1.8	KNR 2-020206.1/01	Ściany betonowe grubości 20cm proste z układaniem betonu za pomocą pompy o wysokości do 3,0m	m <sup>2</sup>	102.2600	11 441.68	11 870.48
1.9	KNR 2-020206.1/05	Ściany betonowe grubości 20cm z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości	m <sup>2</sup>	92.7890	252.46	267.19
1.10	KNR 2-020206.1/05	Ściany betonowe grubości 20cm z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości	m <sup>2</sup>	0.9280	2.52	2.67
1.11	KNR 2-020206.1/05	Ściany betonowe grubości 20cm z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości	m <sup>2</sup>	0.7770	2.13	2.25
1.12	KNR 2-020206.1/05	Ściany betonowe grubości 20cm z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości	m <sup>2</sup>	3.2400	8.80	9.31
1.13	KNR 2-020207.1/01	Ściany żelbetowe grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy o wysokości do 3,0m	m <sup>2</sup>	2.0440	162.66	167.88
1.14	KNR 2-020207.1/07	Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości	m <sup>2</sup>	2.0440	5.54	5.86
1.15	KNR 2-020603/01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - dysperbit	m <sup>2</sup>	59.5200	761.82	769.13
1.16	KNR 2-020603/02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następną warstwa	m <sup>2</sup>	59.5200	746.13	753.29
1.17	KNR 0-172609/01	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie płyt styropianowych przy użyciu gotowych zapraw klejacych - gr. 15cm	m <sup>2</sup>	59.5200	6 550.04	6 617.01
1.18	KNR K-080102/08	Montaż narożnika ochronnego	m	9.2800	48.48	48.66
1.19	KNR 2-010230/01	Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m <sup>3</sup>	144.7930	128.72	185.36
1.20	KNR 2-010501/01	Ręczne zasypanie wykopów ze skarpami z przrzutem na odległość do 3m w gruncie kategorii I-III	m <sup>3</sup>	144.7930	2 853.05	2 853.05
1.21	KNR 2-010505/01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m <sup>2</sup>	211.6800	357.41	357.41
1.22	KNR 2-010122/01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>	156.8420	148.08	148.08
1.23	KNR 2-021101/07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - gr. 15cm	m <sup>3</sup>	18.7220	1 973.45	1 978.88
1.24	KNR 2-010236/01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m <sup>3</sup>	18.7220	56.12	61.34
1.25	KNR 2-020609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - gr. 6cm	m <sup>2</sup>	124.8100	4 285.63	4 341.51
1.26	KNR 2-020607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>	124.8100	1 039.48	1 065.92
<b>1.2</b>	<b>ELEMENT</b>	Konstrukcja parteru i stropu nad parterem		<b>Suma</b>		<b>48 702.64</b>
1.1	KNR 2-021101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - gr. 10-15cm	m <sup>3</sup>	15.6010	4 280.43	4 308.73
1.2	KNR 2-02U206 18/01	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>	24.2510	540.81	547.51

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
1.3	KNR-W 2-020108/03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków z betonu komórkowego o długości 59cm - zew.	m <sup>2</sup>	88.1510	7 326.33	7 420.35
1.4	KNR-W 2-020108/03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków z betonu komórkowego o długości 59cm - zew.	m <sup>2</sup>	52.3250	4 348.79	4 404.60
1.5	KNR 2-02w0127/03	Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych o grubości 12cm	m <sup>2</sup>	22.1290	1 044.64	1 056.32
1.6	KNR 2-02w0132/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych Solbet	m	12.6000	788.06	796.20
1.7	KNR BC-010110/04	Nadproża w kształtkach U o wysokości 24cm szerokości 24cm	m	7.4000	469.62	473.65
1.8	KNR K-030201/02	Elementy podstawowe komina izolowanego jednociągowego z przewietrzeniem Schiedel RONDO PLUS o średnicy przewodu 14cm; h=7,33m	kpl.	1.0000	3 571.40	3 607.08
1.9	KNR K-030201/05	Elementy podstawowe komina izolowanego jednociągowego z przewietrzeniem Schiedel RONDO PLUS o średnicy przewodu 20cm h=9,0m	kpl.	1.0000	5 370.83	5 424.27
1.10	KNR K-030501/06	Kanały wentylacyjne z pustaków pionowych o wymiarach 2x12x17 - h=7,33m	kpl.	2.0000	1 747.77	1 765.42
1.11	KNR K-030501/06	Kanały wentylacyjne z pustaków pionowych o wymiarach 2x12x17 - h=9,0m	kpl.	1.0000	945.70	955.07
1.12	KNR K-030501/07	Kanały wentylacyjne z pustaków pionowych o wymiarach 3x12x17 - 7,66m	kpl.	1.0000	889.56	898.51
1.13	KNR 2-020118/10	Słupy i filarki międzyokienne z cegły pełnej o wymiarach 1 i 1/2x1 i 1/2cegły na zaprawie cementowej	m	3.0000	325.34	329.31
1.14	KNR 2-02W0212/12	Stropy z pustaków - wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm	-	6.9750	3 422.30	3 490.50
1.15	KNR 2-020210.1/02	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 10 z układaniem betonu za pomocą pompy	m <sup>3</sup>	2.9090	1 854.52	1 911.24
1.16	KNR 2-020210.1/03	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy	m <sup>3</sup>	0.5330	419.45	430.94
1.17	KNR-W 2-020217/01	Płyty żelbetowe stropowe płaskie lub na żebrach grubości 8cm	m <sup>2</sup>	9.1350	544.34	552.79
1.18	KNR-W 2-020217/05	Płyty żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty	m <sup>2</sup>	7.2900	21.80	22.26
1.19	KNR 2-020216.1/02	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy	m <sup>2</sup>	115.6500	8 933.79	9 237.53
1.20	KNR-W 2-020217/05	Płyty żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty	m <sup>2</sup>	76.5000	228.65	233.54
1.21	KNR-W 2-020219/02	Schody betonowe i żelbetowe proste na płycie grubości 8cm	-	12.1500	1 628.50	1 649.20
<b>1.3</b>	<b>ELEMENT</b>	<b>Konstrukcja poddasza wraz z elementami żelbetowymi</b>		<b>Suma</b>		<b>8 452.80</b>
1.1	KNR 2-02W0219/06	Schody betonowe i żelbetowe - za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej	-	12.1500	49.60	50.59
1.2	KNR-W 2-020108/03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków z betonu komórkowego o długości 59cm - zew.	m <sup>2</sup>	39.2020	3 258.13	3 299.93
1.3	KNR-W 2-020108/03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków z betonu komórkowego o długości 59cm - wew.	m <sup>2</sup>	31.5110	2 618.92	2 652.52
1.4	KNR 2-02w0132/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych Solbet	m	2.8000	175.12	176.93
1.5	KNR BC-010110/04	Nadproża w kształtkach U o wysokości 24cm szerokości 24cm	m	8.8000	558.46	563.26
1.6	KNR 2-020211.1/01	Słupy żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach grubości do 0,3m z układaniem betonu za pomocą pompy	m <sup>3</sup>	0.9560	529.14	534.91
1.7	KNR 2-02W0212/12	Stropy z pustaków - wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm	-	2.5750	1 263.42	1 288.60
<b>1.4</b>	<b>ELEMENT</b>	<b>Stal zbrojeniowa dla całego budynku</b>		<b>Suma</b>		<b>1 881.31</b>
1.1	Kalkulacja własna	Montaż kotew stalowych murłaty	szt.	47.0000	652.49	657.27
1.2	KNR 2-020290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli	t	0.3800	1 228.81	1 261.13
<b>1.5</b>	<b>ELEMENT</b>	<b>Konstrukcja i pokrycie dachu</b>		<b>Suma</b>		<b>123 809.22</b>
1.1	KNR 2-020290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli - 8-12mm	t	2.5500	8 470.74	8 718.94

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
1.2	KNR 2-020408/02	Kleszcze o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>	0.9390	2 265.39	2 302.26
1.3	KNR 2-020407/03	Słupy o długości do 2m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>	0.0620	159.09	162.05
1.4	KNR 2-020407/04	Słupy o długości do 2m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>	0.0950	190.05	194.20
1.5	KNR 2-020408/05	Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>	1.6510	2 143.77	2 205.21
1.6	KNR 2-020408/03	Krokwie zwykłe o długości do 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>	3.2070	4 322.41	4 413.04
1.7	KNR 2-020408/08	Krokwie narożne i koszowe o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>	4.1850	6 154.95	6 308.55
1.8	KNR 2-020408/07	Krokwie narożne i koszowe o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>	0.1850	306.43	313.23
1.9	KNR 2-020406/03	Ramy górne i płatwie o długości do 3m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>	0.1290	223.17	227.06
1.10	KNR 2-020406/06	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>	0.9450	1 372.45	1 410.34
1.11	KNR 2-020406/04	Ramy górne i płatwie o długości do 3m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>	0.2680	409.24	417.33
1.12	KNR 2-020406/02	Murłaty o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>	0.9660	1 296.01	1 334.18
1.13	KNR 2-020409/04	Wymiany i rozpory o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup>	0.0210	38.58	39.37
1.14	Kalkulacja własna	Dostawa konstrukcji dachowej drewnianej	m <sup>3</sup>	12.3370	14 302.16	14 445.18
1.15	Kalkulacja własna	Dostawa łączników ciesielskich	szt.	403.0000	1 515.28	1 530.43
1.16	KNR 2-021508/12	Dwukrotne lakierowanie elementów drewnianych np. Fobos M-4	m <sup>2</sup>	1034.4140	3 882.17	3 898.02
1.17	KNR K-080103/01	Przyklejenie płyt fasadowych z wełny mineralnej na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą - 5cm	m <sup>2</sup>	16.0910	760.16	770.37
1.18	KNR 2-02u22802/02	Ręczne licowanie ścian płytkami cegłopodobnymi	m <sup>2</sup>	16.0910	4 285.29	4 329.35
1.19	KNR K-080103/01	Przyklejenie płyt fasadowych z wełny mineralnej na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą - 5cm	m <sup>2</sup>	5.3640	253.40	256.81
1.20	KNR K-080103/05	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej metodą lekką mokrą	m <sup>2</sup>	5.3640	90.49	91.72
1.21	KNR K-080103/09	Ocieplenie ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej metodą lekką mokrą - dodatkowa warstwa siatki	m <sup>2</sup>	5.3640	86.82	87.89
1.22	Kalkulacja własna	Wynajem dźwigu samochodowego na czas montażu krokwi, krokwi koszowych i kalenic	m/g	18.0000	1 170.00	1 684.80
1.23	Kalkulacja własna	Montaż ciesielski konstrukcji dachu	m <sup>2</sup>	273.8000	10 165.65	10 165.65
1.24	KNR K-050103/02	Wykonanie deskowania połączenia dachu o rozstawie krokwi do 80cm	m <sup>2</sup>	273.8000	1 990.67	2 174.78
1.25	KNR K-050102/02	Mocowanie folii na deskowaniu pełnym	m <sup>2</sup>	273.8000	2 014.57	2 034.96
1.26	KNR K-050104/03	Montaż kontrłat z deskowaniem pełnym przy rozstawie krokwi do 100cm	m <sup>2</sup>	273.8000	551.93	611.50
1.27	KNR K-050105/03	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 100cm	m <sup>2</sup>	273.8000	1 069.61	1 127.22
1.28	KNR K-050103/04	Montaż deski okapowej	m	73.7900	176.25	196.22
1.29	KNR K-050204/01	Montaż taśmy wentylacyjnej okapu	m	73.7900	408.69	411.21
1.30	KNR K-050103/05	Montaż deski czołowej	m	21.8000	52.07	57.97
1.31	KNR K-050203/01	Dodatkowe nakłady na obróbkę szczytów dachów krytych dachówkami szczytowymi	m	21.8000	1 338.97	1 352.31
1.32	KNR K-050201/05	Wykonanie połączenia dachowych o powierzchni ponad 50m2 z dachówki modułowej PANORAMA BALEX METAL	m <sup>2</sup>	273.8000	14 520.46	14 915.53
1.33	KNR K-050202/07	Montaż łącznika gąsiorów	szt.	1.0000	136.03	137.40
1.34	KNR K-050206/01	Wykonanie kosza	m	43.3400	4 625.25	4 661.52

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
1.35	KNR K-050202/03	Wykonanie grzbietu	m	55.0880	7 966.31	8 033.28
1.36	KNR K-050202/02	Wykonanie kalenicy	m	23.0000	2 226.12	2 247.55
1.37	KNR 2-020616/04	Izolacje pionowe z jednej warstwy folii wiatroizolacyjnej	m <sup>2</sup>	26.3400	182.12	184.30
1.38	KNR 0-214004/06	Poszycie ścian szkieletowych ściany z płyt wiórowych - 12mm	m <sup>2</sup>	26.3400	632.64	644.68
1.39	KNR 2-02w970 612/06	Izolacje pionowe ciepłe i przeciwdźwiękowe z płyt wełny mineralnej układanych na sucho - 14cm	m <sup>2</sup>	26.3400	971.57	986.54
1.40	KNR 2-02w972 009/01	Konstrukcje rusztów z listew drewnianych na ścianach pod okładziny z płyt gipsowych	m <sup>2</sup>	26.3400	650.77	657.73
1.41	KNR 0-214004/06	Poszycie ścian szkieletowych ściany z płyt wiórowych - 12mm	m <sup>2</sup>	26.3400	632.64	644.68
1.42	KNR K-080102/01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką moką - gr. 10cm	m <sup>2</sup>	26.3400	1 156.21	1 169.40
1.43	KNR K-080102/05	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian płytami styropianowymi metodą lekką moką	m <sup>2</sup>	26.3400	453.27	458.82
1.44	KNR K-080105/01	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie	m <sup>2</sup>	26.3400	87.83	88.49
1.45	KNR K-080105/03	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ścianach	m <sup>2</sup>	26.3400	369.27	378.13
1.46	KNR K-050208/03	Montaż elementów komunikacji na dachach krytych dachówką Braas - duża ławeczka kominarska	szt.	3.0000	1 364.80	1 378.29
1.47	KNR K-060204/03	Montaż wyłazów dachowych	szt.	1.0000	763.85	770.76
1.48	KNR K-060201/09	Montaż okien dachowych o wymiarach 94x160cm	szt.	3.0000	6 922.66	6 989.81
1.49	KNR K-060203/03	Montaż kołnierzy uszczelniających do okien o powierzchni ponad 1,00m <sup>2</sup> w pokryciach dachowych wysokoprofilowanych	szt.	3.0000	1 141.91	1 151.36
1.50	KNR K-060201/09	Montaż okien dachowych o wymiarach 94x140cm	szt.	1.0000	2 091.18	2 111.40
1.51	KNR K-060203/03	Montaż kołnierzy uszczelniających do okien o powierzchni ponad 1,00m <sup>2</sup> w pokryciach dachowych wysokoprofilowanych	szt.	1.0000	355.71	358.61
1.52	KNR-W 2-020519/03	Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej półokrągłe o średnicy 12cm	m	73.7900	5 092.18	5 140.38
<b>1.6</b>	<b>ELEMENT</b>	<b>Stolarka okienna i drzwiowa na ścianach zewnętrznych</b>		<b>Suma</b>		<b>32 636.10</b>
1.1	KNR 2-02w0526/02	Rury spustowe z blachy tytan-cynk okrągłe o średnicy 10cm	m	27.0000	1 125.44	1 134.54
1.2	Kalkulacja własna	Dostawa stolarki okiennej	kpl.	1.0000	13 681.49	13 818.30
1.3	Kalkulacja własna	Montaż stolarki okiennej	m <sup>2</sup>	20.4700	408.96	408.96
1.4	Kalkulacja własna	Dostawa stolarki drzwiowej	kpl.	1.0000	11 888.06	12 006.94
1.5	Kalkulacja własna	Montaż stolarki drzwiowej	m <sup>2</sup>	16.6320	332.28	332.28
1.6	KNR-W 2-021027/01	DZ - drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe bez naświetli, częściowo przeszklone o powierzchni do 1,5m <sup>2</sup> , o wymiarach 1,0x2,10m	szt.	2.0000	5 199.87	5 253.53
<b>1.7</b>	<b>ELEMENT</b>	<b>Elewacja i roboty zewnętrzne</b>		<b>Suma</b>		<b>34 241.19</b>
1.1	KNR-W 2-021032/01	BG - brama garażowa segmentowa, o wymiarach 4,50x2,25m np. Krispol	szt.	1.0000	5 794.21	5 854.95
1.2	Kalkulacja własna	Montaż parapetów zewnętrznych z blachy tytanowo - cynkowej	m	16.3000	531.90	536.07
1.3	KNR K-080102/02	Przyklejenie płyt styropianowych na ościeżach przy ocieplaniu metodą lekką moką	m <sup>2</sup>	13.7970	666.86	673.77
1.4	KNR K-080102/06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu płytami styropianowymi metodą lekką moką	m <sup>2</sup>	13.7970	426.37	429.39
1.5	KNR K-080102/08	Montaż narożnika ochronnego	m	91.9800	480.49	482.28
1.6	KNR K-080105/02	Nałożenie na ościeża podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie	m <sup>2</sup>	13.7970	51.37	51.72
1.7	KNR K-080105/04	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ościeżach do 15cm	m <sup>2</sup>	13.7970	640.79	645.49
1.8	KNR K-080102/01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką moką - gr. 15cm	m <sup>2</sup>	160.5760	10 002.86	10 112.83

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
1.9	KNR K-080102/05	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian płytami styropianowymi metodą lekką moką	m <sup>2</sup>	160.5760	2 763.26	2 797.13
1.10	KNR K-080105/01	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe mineralne wyprawy tynkarskie	m <sup>2</sup>	160.5760	535.41	539.49
1.11	KNR K-080105/03	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ścianach	m <sup>2</sup>	160.5760	2 251.16	2 305.16
1.12	KNR 0-170929/01	Wyprawa elewacyjna z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie na podłoże pierwszej warstwy farby gruntującej CT 16	m <sup>2</sup>	13.8400	58.88	59.34
1.13	KNR 0-170929/03	Wyprawa elewacyjna z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>	13.8400	214.97	219.14
1.14	KNR 2-02w1103/01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej	m <sup>3</sup>	0.4480	47.22	47.35
1.15	KNR 2-02w1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym	m <sup>3</sup>	0.3580	105.85	106.58
1.16	KNR 2-02w1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	2.9860	48.35	49.24
1.17	KNR 2-02w1104/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m <sup>2</sup>	2.9860	9.95	10.14
1.18	KNR 2-02u22805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m <sup>2</sup> , na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m <sup>2</sup>	2.9860	348.71	354.08
1.19	KNR 2-02W0219/01	Stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu	m <sup>3</sup>	0.1790	117.87	118.65
1.20	KNR 2-02u22810/05	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 4mm	m <sup>2</sup>	3.5710	543.19	549.83
1.21	KNR K-040102/02	Przyklejenie płyt styropianowych na sufitach przy ociepleniu budynków metodą lekką moką - 3cm	m <sup>2</sup>	2.0210	74.91	75.99
1.22	KNR K-040103/08	Przyklejenie jednej warstwy siatki na sufitach i belkach przy ociepleniu ścian budynków metodą lekką moką	m <sup>2</sup>	2.0210	47.46	47.89
1.23	KNR K-080106/01	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe akrylowe wyprawy tynkarskie	m <sup>2</sup>	2.0210	8.24	8.31
1.24	KNR K-080106/03	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego na ścianach	m <sup>2</sup>	2.0210	50.70	51.60
1.25	KNR 2-02w0514/03	Krawędzie balkonów i loggii z blachy stalowej ocynkowanej	m <sup>2</sup>	0.9610	50.34	50.70
1.26	KNR 2-02w0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>	2.0210	19.05	19.50
1.27	KNR 2-02w0608/03	Izolacje poziome ciepłe i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji - 3cm	m <sup>2</sup>	2.0210	36.59	37.17
1.28	KNR 2-02w0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>	2.0210	19.05	19.50
1.29	KNR 2-02W1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	2.0210	32.72	33.32
1.30	KNR 2-02W1104/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m <sup>2</sup>	2.0210	6.72	6.85
1.31	KNR 2-02u22805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m <sup>2</sup> , na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m <sup>2</sup>	2.0210	240.07	243.75
1.32	KNR 2-02w1209/01	Balustrady tarasowe stalowe z pochwytem stalowym	m	5.8660	2 284.35	2 307.07
1.33	KNR 2-02w0514/03	Krawędzie balkonów i loggii z blachy stalowej ocynkowanej	m <sup>2</sup>	0.9610	50.34	50.70
1.34	KNR 2-02w0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>	2.0210	19.05	19.50
1.35	KNR 2-02w0608/03	Izolacje poziome ciepłe i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji - 8cm	m <sup>2</sup>	2.0210	91.30	92.42
1.36	KNR 2-02w0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>	2.0210	19.05	19.50
1.37	KNR 2-02W1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	2.0210	32.72	33.32
1.38	KNR 2-02W1104/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m <sup>2</sup>	2.0210	6.72	6.85
1.39	KNR 2-02u22805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m <sup>2</sup> , na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m <sup>2</sup>	2.0210	240.07	243.75

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
1.40	KNR 2-02w1209/01	Balustrady tarasowe stalowe z pochwytem stalowym	m	5.8660	2 284.35	2 307.07
1.41	KNR 0-214004/01	Poszycie ścian szkieletowych z desek szerokości 14cm - podbitka	m <sup>2</sup>	74.0470	2 247.25	2 320.51
1.42	Kalkulacja własna	Impregnacja podbitki	m <sup>2</sup>	74.0470	740.47	740.47
<b>2</b>	<b>Rozdział</b>	<b>Stan wykończeniowy</b>		<b>Suma</b>	<b>124 715.54</b>	
<b>2.1</b>	<b>ELEMENT</b>	<b>Oblicowania ścian i sufitów</b>		<b>Suma</b>	<b>64 967.60</b>	
2.1	KNR 2-02u100 0300/03	Lakierowanie boazerii, analogia: podbitki	m <sup>2</sup>	74.0470	1 113.33	1 120.14
2.2	KNR K-080102/01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą - gr. 5cm	m <sup>2</sup>	32.3800	1 194.18	1 208.13
2.3	KNR K-080102/05	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian płytami styropianowymi metodą lekką mokrą	m <sup>2</sup>	32.3800	557.21	564.04
2.4	KNR K-080106/01	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe akrylowe wyprawy tynkarskie	m <sup>2</sup>	32.3800	132.05	133.12
2.5	KNR K-080106/03	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego na ścianach	m <sup>2</sup>	32.3800	812.23	826.70
2.6	KNR K-080102/01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą - gr. 17cm	m <sup>2</sup>	2.0210	118.34	119.65
2.7	KNR K-080102/05	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian płytami styropianowymi metodą lekką mokrą	m <sup>2</sup>	2.0210	34.78	35.20
2.8	KNR K-080106/01	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe akrylowe wyprawy tynkarskie	m <sup>2</sup>	2.0210	8.24	8.31
2.9	KNR K-080106/03	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego na ścianach	m <sup>2</sup>	2.0210	50.70	51.60
2.10	KNR 2-02W0803/06	Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>	90.4090	1 667.77	1 682.33
2.11	KNR K-090202/04	Gładzie gipsowe stropów na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m <sup>2</sup>	90.4090	889.14	906.41
2.12	KNR K-080102/01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach przy ocieplaniu metodą lekką mokrą - gr. 5cm	m <sup>2</sup>	12.7350	456.83	462.19
2.13	KNR K-080102/05	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian płytami styropianowymi metodą lekką mokrą	m <sup>2</sup>	12.7350	219.15	221.83
2.14	KNR K-080106/01	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego pod dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe akrylowe wyprawy tynkarskie	m <sup>2</sup>	12.7350	51.94	52.35
2.15	KNR K-080106/03	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego na ścianach	m <sup>2</sup>	12.7350	319.45	325.14
2.16	KNR 2-02W0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>	250.4470	4 028.67	4 070.24
2.17	KNR K-090201/04	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m <sup>2</sup>	200.8140	1 791.88	1 827.81
2.18	KNR 2-02W1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	291.2230	1 498.56	1 506.55
2.19	KNR 2-02w0840/05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>	49.6330	3 493.78	3 567.19
2.20	Kalkulacja własna	Montaż parapetów wewnętrznych z konglomeratu	m	13.3000	1 308.35	1 320.49
2.21	KNR 2-020607/01	Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej - pozioma podposadzkowa, analogia: paroizolacja	m <sup>2</sup>	232.7300	3 870.89	3 939.52
2.22	KNR 9-120301/07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego - 18cm	m <sup>2</sup>	232.7300	8 707.66	8 794.01
2.23	KNR 9-120301/07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego - 10cm	m <sup>2</sup>	232.7300	7 018.83	7 088.29
2.24	KNR 2-02w2005/02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD pojedynczym mocowaniem do podłoża	m <sup>2</sup>	232.7300	12 177.29	12 349.90
2.25	KNR K-090202/06	Gładzie gipsowe stropów na płytach gipsowo-kartonowych - pierwsza warstwa grubości 1,5mm	m <sup>2</sup>	232.7300	1 834.12	1 878.19
2.26	KNR AT-120103/03	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 100-01 -(działowe poddasza)	m <sup>2</sup>	42.9020	4 418.94	4 476.50
2.27	KNR K-090201/06	Gładzie gipsowe ścian na płytach gipsowo-kartonowych - pierwsza warstwa grubości 1,5mm	m <sup>2</sup>	71.4180	516.93	529.21
2.28	KNR 2-02w0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>	110.8520	1 783.17	1 801.57

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
2.29	KNR K-090201/04	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m <sup>2</sup>	96.4660	811.38	828.15
2.30	KNR 2-02W1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	400.6140	2 061.46	2 072.45
2.31	KNR 2-02w0840/05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>	28.7710	2 020.35	2 062.85
<b>2.2</b>	<b>ELEMENT</b>	<b>Podłogi i posadzki</b>		<b>Suma</b>		<b>36 932.28</b>
2.1	Kalkulacja własna	Montaż parapetów wewnętrznych z konglomeratu	m	3.0000	295.12	297.86
2.2	KNR 2-020604/05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	62.4000	645.71	659.74
2.3	KNR 2-020604/06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - każda następna warstwa ponad pierwszą	m <sup>2</sup>	62.4000	409.84	420.94
2.4	KNR 2-020609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - gr. 6cm	m <sup>2</sup>	62.4000	792.01	806.44
2.5	KNR 2-02w0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>	62.4000	588.28	602.18
2.6	KNR 2-02w1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	62.4000	1 023.38	1 042.13
2.7	KNR 2-02w1104/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m <sup>2</sup>	62.4000	214.34	218.44
2.8	KNR 2-02u21136/01	Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>	62.4000	6 153.34	6 236.87
2.9	KNR 2-020604/05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	30.0300	310.75	317.50
2.10	KNR 2-020604/06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - każda następna warstwa ponad pierwszą	m <sup>2</sup>	30.0300	197.23	202.57
2.11	KNR 2-020609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - gr. 6cm	m <sup>2</sup>	30.0300	381.16	388.10
2.12	KNR 2-02w0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>	30.0300	283.11	289.80
2.13	KNR 2-02w1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	30.0300	492.50	501.52
2.14	KNR 2-02w1104/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m <sup>2</sup>	30.0300	103.15	105.12
2.15	KNR 2-02u22805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m <sup>2</sup> , na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m <sup>2</sup>	30.0300	2 907.75	2 955.76
2.16	KNR 2-020604/05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	32.3800	335.07	342.35
2.17	KNR 2-020604/06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - każda następna warstwa ponad pierwszą	m <sup>2</sup>	32.3800	212.67	218.43
2.18	KNR 2-020609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - gr. 4cm	m <sup>2</sup>	32.3800	371.21	378.30
2.19	KNR 2-02w0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>	32.3800	305.27	312.48
2.20	KNR 2-02w1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	32.3800	531.04	540.77
2.21	KNR 2-02w1104/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m <sup>2</sup>	32.3800	111.22	113.36
2.22	KNR 2-02w1116/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m <sup>2</sup>	32.3800	260.63	264.21
2.23	KNR 2-02u22805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m <sup>2</sup> , na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m <sup>2</sup>	32.3800	3 135.30	3 187.06
2.24	KNR 2-02w0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - paroizolacja	m <sup>2</sup>	101.7800	979.08	1 001.95
2.25	KNR 2-020609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - gr. 3cm	m <sup>2</sup>	101.7800	740.31	758.33
2.26	KNR 2-02w0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>	101.7800	959.54	982.21
2.27	KNR 2-02W1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	101.7800	1 648.22	1 678.59
2.28	KNR 2-02W1104/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m <sup>2</sup>	101.7800	338.79	345.38
2.29	KNR 2-02u21136/01	Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>	101.7800	10 658.28	10 800.75



Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
2.30	KNR 2-02w0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - paroizolacja	m <sup>2</sup>	10.8500	104.37	106.81
2.31	KNR 2-020609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - gr. 3cm	m <sup>2</sup>	10.8500	78.92	80.84
2.32	KNR 2-02w0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>	10.8500	102.29	104.71
2.33	KNR 2-02W1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	10.8500	175.72	178.96
2.34	KNR 2-02W1104/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m <sup>2</sup>	10.8500	36.11	36.81
2.35	KNR 2-02u22805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m <sup>2</sup> , na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m <sup>2</sup>	10.8500	1 050.59	1 067.93
<b>2.3</b>	<b>ELEMENT</b>	<b>Stolarka wewnętrzna</b>		<b>Suma</b>		<b>21 132.54</b>
2.1	Kalkulacja własna	Obudowa schodów drewnem	kpl.	1.0000	6 758.32	6 817.95
2.2	KNR 2-021017/05	D1 - drzwi płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone szklone o powierzchni ponad 1,60m <sup>2</sup> , o wymiarach 1,0x2,10m	szt.	1.0000	1 019.80	1 029.80
2.3	KNR 2-021017/02	D3 - drzwi płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone z kratką wentylacyjną o powierzchni ponad 1,60m <sup>2</sup> , o wymiarach 0,90x2,10m	szt.	3.0000	2 708.38	2 734.85
2.4	KNR 2-021017/05	D2 - drzwi płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone szklone o powierzchni ponad 1,60m <sup>2</sup> , o wymiarach 0,90x2,10m	szt.	4.0000	3 856.46	3 894.20
2.5	KNR-W 2-02r9 71204/03	D4 - drzwi stalowe przeciwpożarowe do garażu z samozamykaczem o odporności ogniowej EI30, o wymiarach 0,90x2,10m	szt.	2.0000	2 739.77	2 768.89
2.6	KNR-W 2-021024/01	D5 - drzwi wewnętrzne łamane fabrycznie wykończone, o wymiarach 0,90x2,10m	szt.	3.0000	3 317.22	3 353.46
2.7	KNR-W 2-021024/01	D6 - drzwi wewnętrzne łamane fabrycznie wykończone, o wymiarach 0,90x1,30m	szt.	1.0000	732.58	741.11

## Tabela elementów scalonych

<b>1</b>	<b>Stan surowy</b>	<b>350 140.62</b>
	Koszty zakupu: 1.0000%	
	Koszty pośrednie: 40.0000%	
	Zysk: 4.0000%	
	VAT: 8%	
1.1	Roboty ziemne i fundamentowe	50 041.23
1.2	Konstrukcja parteru i stropu nad parterem	59 058.74
1.3	Konstrukcja poddasza wraz z elementami żelbetowymi	10 224.05
1.4	Stal zbrojeniowa dla całego budynku	2 244.05
1.5	Konstrukcja i pokrycie dachu	150 538.90
1.6	Stolarka okienna i drzwiowa na ścianach zewnętrznych	36 112.12
1.7	Elewacja i roboty zewnętrzne	41 921.52
<b>2</b>	<b>Stan wykończeniowy</b>	<b>151 892.05</b>
	Koszty zakupu: 1.0000%	
	Koszty pośrednie: 40.0000%	
	Zysk: 4.0000%	
	VAT: 8%	
2.1	Oblicowania ścian i sufitów	82 994.53
2.2	Podłogi i posadzki	45 122.85
2.3	Stolarka wewnętrzna	23 774.67
<b>Podsumowanie</b>		<b>502 032.67</b>

Kosztorys wygenerowany przez system Homeeer  
 Numer identyfikacyjny kosztorysu: 948 / 2020-11-10