

## Załącznik nr 7a - przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość
1		<b>Roboty ziemne</b>		
1 d.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3	256
2 d.1	KNR 2-01 0206-04 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samo chodami samowyladowczymi na odległość do 20 km	m3	256,9
2		<b>Fundamenty</b>		
3 d.2	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	14,53
4 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	1,744
3		<b>Ściany i słupy parter</b>		
5 d.3	KNR 0-20 0269-04	Słupy żelbetowe o wys. do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10, w deskowaniu ramowym / płyty słupowe (transport betonu pompa)	m3	20,27
4		<b>Izolacje przeciwwilgociowe i ciepłne</b>		
6 d.4	KNR-W 2- 02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa Krotność =2	m2	39
9 d.1	KNR-W 2- 02 0608-08	Izolacje ciepłne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepek bez siatki metalowej styrodur 8 cm	m2	53,928
10 d.1	NNRNKB 202 0618- 02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy grzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2	m2	39
5		<b>Dach konstrukcji i pokrycie</b>		
11 d.2	KNR 2-02 0402-04	Wieżba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyconej pod pokrycie dachówka karpiówka podwójnie o rozpiętości 10,5 m	m2	360
6		<b>Akcesoria dachowe</b>		
12 d.2	NNRNKB 202 0541- 01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25 cm	m2	13,02
13 d.2	KNR-W 2- 02 1016-03	Okna poddaszy - polaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni 0,8-1,0 m2	szt	2
7		<b>Izolacja dachu od wewnątrz</b>		
14 d.3	KNR-W 2- 02 0612-06	Izolacje ciepłne i przeciwdźwiękowe z płyt wełny mineralnej układanych na sucho	m2	360
15 d.3	KNR-W 2- 02 2009-02	Konstrukcja rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach	m2	360
8		<b>Tynki i oblicowania</b>		
16 d.3	NNRNKB 202 2013- 01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku	m2	1
9		<b>Malowanie ścian i stropów</b>		
17 d.3	NNRNKB 202 1521- 01	Malowanie zwykłe farby emulsyjnej podłożu gipsowych na sufitach	m2	360
10		<b>Izolacja ciepłna posadzek parteru</b>		
18 d.3	KNR-W 2- 02 0608-03	Izolacje ciepłne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 20	m2	360
19 d.4	KNR AT-09 0102-01	Folie wstępnego krycia (FKW) układana na sucho	m2	360
11		<b>Izolacje i podłoża pod posadzki kondygnacji naziemnych</b>		
20 d.4	KNR 2-02 0616-01	Izolacja z foli na sucho pozioma - jedna warstwa	m2	360
21 d.4	KNR-W 2- 02 0608-03	Izolacje ciepłne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho	m2	360
22 d.5	KNR-W 2- 02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 0 mm zatarte na gładko	m2	360

<b>12</b>		<b>Stolarka drzwiowa i okienna</b>		
23 d.5	KNR 0-19 1024-04	Montaż okien aluminiowych o pow. Do 3,0 m2 oszklonych na budowie - szkło 3 szybowe (wg specyfikacji szczegółowej)	m2	130
<b>13</b>		<b>Elewacja</b>		
25 d.5	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2	408,92
<b>14</b>		<b>Rynny, rury spustowe, obróbki blacharskie, parapety zewnętrzne</b>		
26 d.6	NNRNKB 202 0517- 03	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 12 cm	m	26
27 d.6	NNRNKB 202 0519- 03	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m	20
27 d.6	NNRNKB 202 0541- 03	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	20
<b>15</b>		<b>Instalacje</b>		
26 d.6	kalk. własna	Elektryczna z osprzętem	kpl.	1
27 d.6	kalk. własna	Wod-kan i co -pompa ciepła	kpl.	1
<b>16</b>		<b>Docieplenie ścian mineralnymi płytami izolacyjnymi z betonu komórkowego &lt;100 kg/m3</b>		
26 d.6	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykończenie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m2	100