

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Budowa szybu windy i winda</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe i ziemne</b>			
d.1.1	<b>1</b> <b>TZKNC N-K/</b> <b>V t.06-b.04</b>	Demontaż obiektów drewnianych stałych - pow. 5-10 m2, obiekt prosty, drewno dobrze zachowane- demontaż drzwi	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
d.1.1	<b>2</b> <b>KNR 4-01</b> <b>0354-05</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2( drzwi wejsciowe przy projektowanym szkiele windy)	m <sup>2</sup>		
		3.56*2.57	m <sup>2</sup>	9.149	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.149</b>
d.1.1	<b>3</b> <b>KNR-W 4-01</b> <b>0443-03</b>	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
		3.56*2.57	m <sup>2</sup>	9.149	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.149</b>
d.1.1	<b>4</b> <b>KNR 4-01</b> <b>0329-03</b>	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
		0.9*0.5*2.1	m <sup>3</sup>	0.945	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.945</b>
d.1.1	<b>5</b> <b>KNR 4-01</b> <b>0313-04</b>	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm	m		
		1.3*2	m	2.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.600</b>
d.1.1	<b>6</b> <b>KNR 4-01</b> <b>0354-05</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
		1.14*2.2	m <sup>2</sup>	2.508	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.508</b>
d.1.1	<b>7</b> <b>KNR 4-01</b> <b>0429-07</b>	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju do 300 cm2 (rozbiórka dachu papaowego)	m		
		16	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
d.1.1	<b>8</b> <b>KNR 4-01</b> <b>0429-04</b>	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m <sup>2</sup>		
		4.5*4	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
d.1.1	<b>9</b> <b>KNR 4-01</b> <b>0429-03</b>	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m <sup>2</sup>		
		18	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
d.1.1	<b>10</b> <b>KNR 4-01</b> <b>0429-02</b>	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m <sup>2</sup>		
		18	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
d.1.1	<b>11</b> <b>KNR-W 4-01</b> <b>0518-04</b>	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		18	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
d.1.1	<b>12</b> <b>KNR-W 4-01</b> <b>0518-05</b>	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		18	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
d.1.1	<b>13</b> <b>KNR-W 4-01</b> <b>0509-03</b>	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m <sup>2</sup>		
		3.5*3.2	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
d.1.1	<b>14</b> <b>KNR-W 4-01</b> <b>0441-04</b>	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m <sup>2</sup>		
		11.2	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
d.1.1	<b>15</b> <b>KNR-W 4-01</b> <b>0441-07</b>	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami	m <sup>2</sup>		
		11.2	m <sup>2</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
d.1.1	<b>16</b> <b>KNR 4-01</b> <b>0428-03</b>	Rozebranie podłóg białych na wpust	m <sup>2</sup>		
		2*3.5	m <sup>2</sup>	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
d.1.1	<b>17</b> <b>KNR 4-01</b> <b>0428-01</b>	Rozebranie podłóg ślepych	m <sup>2</sup>		
		3*3.5	m <sup>2</sup>	10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.500</b>
d.1.1	<b>18</b> <b>KNR 2-01</b> <b>0302-02</b>	Ręczne wykopy fundamentowe z transp.urobku samochodami skrzyniowymi (kat.gr.III) -wykop pod fundament i poszybie	m <sup>3</sup>		
		2.6*2.6*1.8+2.5*0.4*2	m <sup>3</sup>	14.168	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.168</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1.1	<b>KNR-W 2-01 0314-07</b>	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat.III-IV wraz z rozbiórką (szer.do 1m) 2.6*2*1.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.360	 
				<b>RAZEM</b>	<b>9.360</b>
20 d.1.1	<b>KNR 2-01 0320-04</b>	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.I-II 2.3*2*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.380	 
				<b>RAZEM</b>	<b>1.380</b>
21 d.1.1	<b>KNR 4-01 0108-08</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 12 14.17	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 14.170	 
				<b>RAZEM</b>	<b>14.170</b>
22 d.1.1	<b>KNR 4-01 0108-09</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km- elementy drewniane i papa do utylizacji 3.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.500	 
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
23 d.1.1	<b>KNR 4-01 0108-12</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 25 3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
24 d.1.1	<b>analiza włas- na</b>	opłata utylizacyjna 3.5*0.8	t t	 2.800	 
				<b>RAZEM</b>	<b>2.800</b>
25 d.1.1	<b>KNR 4-01 0108-09</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km- elementy drewniane i papa do utylizacji 0.95	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.950	 
				<b>RAZEM</b>	<b>0.950</b>
26 d.1.1	<b>KNR 4-01 0108-12</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 0.95	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.950	 
				<b>RAZEM</b>	<b>0.950</b>
27 d.1.1	<b>analiza włas- na</b>	opłata składowiskowa 0.95*1.5	t t	 1.425	 
				<b>RAZEM</b>	<b>1.425</b>
<b>1.2 Roboty betonowe i murowe</b>					
28 d.1.2	<b>KNR 2-31 0103-02</b>	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV 2.6*2.6+2.5*0.5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.260	 
				<b>RAZEM</b>	<b>9.260</b>
29 d.1.2	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym -pod ławy fundamentowe 2.2*0.5*0.4*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.880	 
				<b>RAZEM</b>	<b>0.880</b>
30 d.1.2	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podł.gruntowym< pod podłogę maszynownii 2.2*2.2*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.484	 
				<b>RAZEM</b>	<b>0.484</b>
31 d.1.2	<b>KNR 2-02 0290-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 1.208*0.001*12*2.1*2	t t	 0.061	 
				<b>RAZEM</b>	<b>0.061</b>
32 d.1.2	<b>KNR 2-02 0290-01</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 0.222*0.001*5*2*2	t t	 0.004	 
				<b>RAZEM</b>	<b>0.004</b>
33 d.1.2	<b>KNR 2-02 0202-01</b>	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m 2.2*4*0.4*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.760	 
				<b>RAZEM</b>	<b>1.760</b>
34 d.1.2	<b>KNR 2-02 0603-01</b>	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa 2.2*0.4*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.520	 
				<b>RAZEM</b>	<b>3.520</b>
35 d.1.2	<b>KNR 2-02 0607-01</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzki- posadzka + ławy Krotność = 2 2.2*2.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.840	 
				<b>RAZEM</b>	<b>4.840</b>
36 d.1.2	<b>KNR 2-02 0609-01</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na lepiku-5cm	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.6*1.6	m <sup>2</sup>	2.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.560</b>
37 d.1.2	<b>KNR 2-02 1101-02</b>	Podkłady betonowe na stropie	m <sup>3</sup>		
		1.8*1.8*0.5	m <sup>3</sup>	1.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.620</b>
38 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 0251-01</b>	Fundamenty pod maszyny - podłoże betonowe o gr. 10 cm i pow. do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		1.8*1.8	m <sup>2</sup>	3.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.240</b>
39 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 0207-04 analogia</b>	Ściany żelbetowe proste gr. 12 cm wys. do 8 m	m <sup>2</sup>		
		2.2*4*10.5	m <sup>2</sup>	92.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.400</b>
40 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 0207-07</b>	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub. ścian Krotność = 8	m <sup>2</sup>		
		92.40	m <sup>2</sup>	92.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.400</b>
41 d.1.2	<b>KNR 2-02 0290-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		(1.208*0.001*8.5*28+2.4*2*48*1.208*0.001)*2	t	1.132	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.132</b>
42 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 0206-06</b>	Ściany betonowe - dod.za obramowanie otworów w ścianie	m obw.		
		2*3*2+0.9*3	m obw.	14.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.700</b>
43 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 0108-01</b>	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4.5m grub. 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 49 cm	m <sup>2</sup>		
		0.5*(3.5+2)	m <sup>2</sup>	2.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.750</b>
44 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 2601-01</b>	Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - pow.betonowa, tynki, mozaika szklana-10 cm styropianu	m <sup>2</sup>		
		92.4+2.75	m <sup>2</sup>	95.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.150</b>
45 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 0803-03</b>	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach-tynki w szybie+wewnętrzne na wykuszu	m <sup>2</sup>		
		4*1.9*12+2.75	m <sup>2</sup>	93.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.950</b>
46 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 2011-02</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykony- wane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		93.95	m <sup>2</sup>	93.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.950</b>
47 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 1502-02</b>	Dwukrotne malowanie farbą wapienną ścian ręcznie -wewnątrz szybu	m <sup>2</sup>		
		93.5	m <sup>2</sup>	93.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.500</b>
48 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 1519-01</b>	Malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną	m <sup>2</sup>		
		10.5*2.4*2+2.75	m <sup>2</sup>	53.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.150</b>
49 d.1.2	<b>KNR 2-02 1604-01</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m <sup>2</sup>		
		2.5*2*10	m <sup>2</sup>	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
50 d.1.2		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
<b>1.3 Montaż windy wraz z zasilaniem</b>					
51 d.1.3	<b>analiza włas- na analiza indy- widualna</b>	Dostawa i montaż dźwigu hydraulicznego np H18 firmy Lift lub równoważny- trzyprzystankowy -drzwi na dwóch ścianach z pełną automatyką , elektryką oraz zasilaniem- udźwig max 1275 kg	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
52 d.1.3	<b>KNR 7-28 0210-01</b>	Roboty pomocnicze przy montażu dźwigów towarowo-osobowych - wys.szybu do 18 m	szyb.		
		1	szyb.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.4 Roboty ciesielskie, pokrycie dachu,daszek nad wejściem,stolarka</b>					
53 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 0402-01</b>	Wieżba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachów- ką karpówką podwójnie o rozpiętości 7.5 m	m <sup>2</sup>		
		(5+5)/2*3.2*2+3.2*0.5*6.25	m <sup>2</sup>	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 0408-07</b>	Krokwie narożne i koszowe - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 5*4*0.1*0.18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.360</b>
55 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 0406-02</b>	Murlaty - przekrój poprz. drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (5+6.25+5)*0.16*0.16	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	 0.416	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.416</b>
56 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 0406-06</b>	Ramy górne i płatwie dł. ponad 3 m - przekrój poprz. drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej- oboty cisielskie prz istniejącym dachu 5*0.24*0.24*2	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	 0.576	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.576</b>
57 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 0410-03</b>	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej 42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
58 d.1.4	<b>KNR AT-09 0103-02</b>	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
59 d.1.4	<b>KNR 2-02 0613-05</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z filców na sucho 42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
60 d.1.4	<b>KNR AT-09 0103-02 analogia</b>	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
61 d.1.4	<b>KNR 2-02 2006-05</b>	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na słupach,belkach i ościeżach na zaprawie 42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
62 d.1.4	<b>KNR 0-21 4005-01</b>	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 160 mm 16	mb mb	 16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
63 d.1.4	<b>KNR 0-21 4007-01</b>	Ślepa podłoga z desek o szer. 15-20 cm 7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
64 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 0612-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa- na ostatniej kondygnacji 7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
65 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 0606-01</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
66 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 1104-02</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko 7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
67 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 1116-02</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25 mm 7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
68 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 1116-07</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
69 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 1123-01</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe 7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
70 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 2011-02</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
71 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 1208-03</b>	Pochwyty na wspornikach 5.5	m m	 5.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.500</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72 d.1.4	<b>KNR 2-02 1502-11</b>	Dwuokr.malow.doborowe farbą kazeinową tynków ścian w kolorze popełnym 38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
73 d.1.4	<b>KNR 2-02 0513-01</b>	Nasady wentylacyjne blaszane o śr.wlotu do 20cm-wentylacja szybu 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
74 d.1.4	<b>KNR 2-02 0509-02</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr.10cm- z blachy z tytan cynku 4.4*2+6.25	m m	 15.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.050</b>
75 d.1.4	<b>KNR 2-02 0511-01</b>	Rury spustowe okrągłe o śr.8cm- z blachy z tytan cynku 10.5	m m	 10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.500</b>
76 d.1.4	<b>KNR 2-17 0138-01</b>	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obw.do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
77 d.1.4	<b>KNR 2-17 0101-01</b>	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % 1*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
78 d.1.4	<b>KNR 2-02 0504-05</b>	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceram.w łuskę z odzysku 11,2 m2 42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
79 d.1.4	<b>KNR-W 2-02 1017-02</b>	Światliki i klapy dymowe o pow. 1.0-1.5 m2 wraz z sterowaniem ppoż i elektryką 1	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
80 d.1.4	<b>analiza włas- na</b>	Drzwi wejściowe przy szybie windowym - wykonanie zg. z projektem wraz z ościeżnicą drewnianą 1.1*2.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.420</b>
81 d.1.4	<b>analiza indy- widualna</b>	Daszki łukowe z poliwęglanu komorowego -wejście do windy 1.05*1.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.890</b>
<b>1.5 Instalacje</b>					
82 d.1.5	<b>KNNR 5 1207-01</b>	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 210	m m	 210.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.000</b>
83 d.1.5	<b>KNNR 5 1208-01</b>	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 210	m m	 210.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.000</b>
84 d.1.5	<b>KNNR 5 0205-01</b>	Przewody kabelkowe 3x1,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe 210	m m	 210.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.000</b>
85 d.1.5	<b>KNNR 5 0306-04</b>	Łączniki schodowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
86 d.1.5	<b>KNR 5-08 0504-01</b>	Montaż plafoniery IP53 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
87 d.1.5	<b>KNR 5-08 0511-13</b>	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy sta- lowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-końcowych 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
88 d.1.5	<b>KNR 5-08 0504-08</b>	Montaż plafoniery z czujnikiem ruchu-wewnętrzne 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
89 d.1.5	<b>KNR 5-08 0504-08</b>	Montaż plafoniery zewnętrzne z czujnikiem ruchu 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>