

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>REWALORYZACJA SPICHLERZA DWORSKIEGO - ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>					
1		<b>POZOSTAŁE ROBOTY BUDOWLANE - WYKOŃCZENIOWE</b>			
1	NNRNKB	ŚCIANKI DZIAŁOWE MUROWANE PIWNICA I PARTER (z.IV) Ścianki działowe z pustaków ceramicznych o grub. 12 cm - transport pionowy materiałów wyciągiem	m <sup>2</sup>		
d.1	202 0175-03	108.54+20.72-2.0*6	m <sup>2</sup>	117.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>117.260</b>
2	KNR 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/4 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.1	0120-01	4.69	m <sup>2</sup>	4.690	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.690</b>
3	KNR 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
d.1	0126-02	5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
4	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.1	0126-05	4*1.2+2.2	m	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
5	KNR 2-02	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych	m		
d.1	0122-07	47.5	m	47.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.500</b>
6	KNR 4-01	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0322-02	12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
7	KNR-W 2-02	ŚCIANKI DZIAŁOWE Z PŁYT G-K, OKŁADZINY I OBUDOWY PARTER I PIĘTRO	m <sup>2</sup>		
d.1	2006-03	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych - sufitów na parterze 5.82*11.6-2.54*4.1	m <sup>2</sup>	57.098	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.098</b>
8	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0613-03	5.82*11.6-2.54*4.1	m <sup>2</sup>	57.098	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.098</b>
9	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii szerokiej poziome - welon z włókna szklanego między wełną a płytą g-k	m <sup>2</sup>		
d.1	0607-01 analogia	57.098	m <sup>2</sup>	57.098	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.098</b>
10	KNR-W 2-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach - płyta wierzchnia zamykająca gr. 12.5 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	2008-08	5.82*11.6-2.54*4.1	m <sup>2</sup>	57.098	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.098</b>
11	KNR-W 2-02	ŚCIANKI I ZABUDPWIY Z PŁYTY G-K NA I PIĘTRZE	m <sup>2</sup>		
d.1	2003-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 75-02	m <sup>2</sup>	124.090	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.090</b>
12	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo 50-01	m <sup>2</sup>		
d.1	2003-01	5.47	m <sup>2</sup>	5.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.470</b>
13	KNR 9-09	Obudowa poddasza w systemie Knauf D 612 z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych GKF na konstrukcji metalowej mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu, z wypełnieniem wełną mineralną. odporność ogniowa F 1,5/EI 60	m <sup>2</sup>		
d.1	0102-02	534.17	m <sup>2</sup>	534.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>534.170</b>
14	ZKNR C-2	Osadzenie drobnych elementów - kratki wentylacyjnych w płytach g-k	szt.		
d.1	0701-05	4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
15	KNR 2-02	Rury wentylacyjne - z blachy ocynkowanej rury spiro	szt.		
d.1	0506-06	15	szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
16	KNR 2-04	PODŁOGA I PIĘTRA	m <sup>2</sup>		
d.1	0509-01 ANALOGIA	Izolacja pozioma z tektury - ANALOGIA - Z PŁYT OGNIOPRONNYCH niepalnych, bezazbestowych gr. 30 mm na istn. drewnianym stropie łączonych bezspoinowo taśmami niepalnymi	m <sup>2</sup>	288.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.440</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>288.440</b>
17	KNR 2-04 d.1 0505-05	Poziome izolacje z wełny mineralnej w płytach o grub. do 50 mm 288.44*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	14.422	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.422</b>
18	KNR 2-02 d.1 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe poziome podposadzkowe z welonu z włókna szklanego 288.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	288.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.440</b>
19	KNR 2-02 d.1 1110-04 ANALOGIA	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo - legary pod podłogę drewnianą 288.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	288.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.440</b>
20	KNR 2-02 d.1 1110-05	Podłoga z bali dębowych gr. 50 mm na półwpust na legarach na gotowym podłożu 288.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	288.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.440</b>
21	KNR 2-02 d.1 1110-04	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo - podwyższenie ze sceną i 2 schodami - krotność x 2 Krotność = 2 43.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.890</b>
22	KNR-W 2-02 d.1 1122-07	Lakierowanie - woskowanie podłóg drewnianych 288.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	288.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.440</b>
23	KNR BC-02 d.1 0201-01	POSADZKA PARTERU Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych 300.77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	300.770	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.770</b>
24	KNR 2-02 d.1 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 50.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.970</b>
25	KNR 2-02 d.1 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm krotność x 2 Krotność = 2 50.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.970</b>
26	KNR 2-02 d.1 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie 248.8*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	74.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>74.640</b>
27	KNR 2-02 d.1 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 249.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	249.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>249.800</b>
28	KNR 2-22 d.1 1003-01	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na ostro 249.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	249.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>249.800</b>
29	KNNR 2 d.1 0105-07	Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku - płyty pojedynczo zbrojone 2.236	t t	2.236	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.236</b>
30	KNR 2-22 d.1 1003-03	Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm krotność x 3 Krotność = 3 249.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	249.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>249.800</b>
31	KNR 2-02 d.1 1103-02	Posadzki z klinkieru drogowego na podsypce piaskowej na rąb 249.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	249.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>249.800</b>
32	KNR 2-02 d.1 1103-05	Posadzki z płytek klinkierowych 69.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	69.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.500</b>
33	KNR 2-02 d.1 1103-06	Cokoliki wysokości 120 mm z płytek klinkierow. 359.16	m m	359.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>359.160</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR-W 2-02 d.1 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych klinkierowych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej 21.52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.520</b>
35	KNR-W 2-02 d.1 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych klinkierowych na zaprawie klejowej 20.9	m m	 20.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.900</b>
36	KNR 2-02 d.1 1219-03 ANALOGIA	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m <sup>2</sup> - gumowe w eamie aluminiowej 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37	KNR 2-02 d.1 1118-01	POSADZKA Z KLINKIERU W PIWNICY Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża 44.63	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 44.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.630</b>
38	KNR 2-02 d.1 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych klinkierowych; płytki 30x30 cm ukła- dane na klej metodą kombinowaną 44.63	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 44.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.630</b>
39	KNR BC-02 d.1 0302-03	IZOLACJE I PŁYTKI W ŁAZIENKACH Izolacje i uszczelnienia z jednoskładnikowej, sztywnej zaprawy AQUAFIN 1K na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm 17.33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.330</b>
40	KNR BC-02 d.1 0302-10	Izolacje i uszczelnienia z jednoskładnikowej, sztywnej zaprawy AQUAFIN 1K - wklejenie taśmy uszczelniającej 39.14	m m	 39.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.140</b>
41	KNR BC-02 d.1 0302-04	Izolacje i uszczelnienia z jednoskładnikowej, sztywnej zaprawy AQUAFIN 1K na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wody bezciśnieniowej; grubość warstwy 2,00 mm 46.97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 46.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.970</b>
42	KNR 2-02 d.1 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 70.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.290</b>
43	KNR 2-02 d.1 0829-10	Licowanie ścian płytkami gat. I w uzgodnieniu z inwestorem o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą 70.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.290</b>
44	KNR 0-21 d.1 4007-02	Ślepa podłoga z płyt sklejkowych wodoodpornych gr. 22 mm 2.8*3.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.500</b>
45	KNR 2-02 d.1 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża 9.38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.380</b>
46	KNR 2-02 d.1 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm gat. I w kolorze klin- kieru układane na klej metodą kombinowaną 9.38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.380</b>
47	KNR-W 2-02 d.1 1006-01	OKNA I DRZWI DREWNIANE Okna jednoramowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 0.6 m <sup>2</sup> półokrąg- łe zgodnie z dokumentacją 1.2*0.6*20+0.85*0.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.953	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.953</b>
48	KNR-W 2-02 d.1 1006-01	Okna jednoramowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 0.6 m <sup>2</sup> półokrąg- łe Ei30 1.2*0.6*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.760</b>
49	KNR-W 2-02 d.1 1027-05 ana- logia	Drzwi klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> zew. i wewnętrzne z regulowaną, obustronną ościeżnicą drewnianą 31.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.370</b>
50	KNR-W 2-02 d.1 1204-05	Drzwi stalowe przeciwpożarowe dwustronne o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> 1.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.890</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR 2-02 d.1 1207-05	BALUSTRADA SCHODOWA - PIWNICA - PARTER - PIETRO Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie ponad 16 kg 13.6	m m	 13.600	 13.600
				<b>RAZEM</b>	<b>13.600</b>
52	KNR 19-01 d.1 1014-02	Wymiana odcinków prostych poręczy (pochwyty) schodowych z drewna twardego o dł. ponad 1,0 m 13.6	m m	 13.600	 13.600
				<b>RAZEM</b>	<b>13.600</b>
53	KNR 19-01 d.1 1014-04	Wymiana skrętów 90-180 st. poręczy (pochwyty) schodowych z drewna twardego 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
54	KNR BC-02 d.1 0129-05	TYNKI WEWNĘTRZNE I MALOWANIE Hydrofobizacja podłoża przy renowacji starego budownictwa preparatem ASO-LIN WS - powierzchnie z cegły, malowanie ręczne 368.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 368.790	 368.790
				<b>RAZEM</b>	<b>368.790</b>
55	KNR 4-01 d.1 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) UWAGA : zalecane stosowanie zaprawy wapiennej RESTAURO lub innej o podobnych właściwościach 415.71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 415.710	 415.710
				<b>RAZEM</b>	<b>415.710</b>
56	KNR 4-01 d.1 0711-09	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) UWAGA : j.w. zalecana zaprawa RESTAURO 313.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 313.890	 313.890
				<b>RAZEM</b>	<b>313.890</b>
57	KNR 4-01 d.1 0711-12	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) UWAGA : j.w. zalecana zaprawa RESTAURO 41.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 41.550	 41.550
				<b>RAZEM</b>	<b>41.550</b>
58	KNR K-04 d.1 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych 259.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 259.120	 259.120
				<b>RAZEM</b>	<b>259.120</b>
59	KNR K-04 d.1 0305-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych 23.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23.440	 23.440
				<b>RAZEM</b>	<b>23.440</b>
60	KNR K-04 d.1 0305-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych 557.61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 557.610	 557.610
				<b>RAZEM</b>	<b>557.610</b>
61	KNR BC-02 d.1 0620-03	Malowanie tynków wewnętrznych jednokrotne farbą silikonową dla obiektów zabytkowych 1572.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1572.360	 1572.360
				<b>RAZEM</b>	<b>1572.360</b>
62	KNR BC-02 d.1 0620-04	Malowanie tynków wewnętrznych farbą j.w. - dopłata za drugie malowanie 1572.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1572.360	 1572.360
				<b>RAZEM</b>	<b>1572.360</b>
63	KNR 2-02 d.1 1612-02	Rusztowania ramowe warszawskie przestrzenne o wysokości do 6 m 28.5*5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 285.000	 285.000
				<b>RAZEM</b>	<b>285.000</b>
64	KNR 19-01 d.1 0309-04	NAPRAWY, POZIOMA IZOLACJA INIEKCYJNA II ETAP, Ściany z kamienia polnego na zaprawie cementowo-wapiennej 6.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.500	 6.500
				<b>RAZEM</b>	<b>6.500</b>
65	KNR 19-01 d.1 0310-01	Uzupełnienie i naprawa ścian z cegły budowlanej o pow. do 3 m <sup>2</sup> o gr. 1/4 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.000	 22.000
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
66	KNR 19-01 d.1 0310-03	Uzupełnienie i naprawa ścian z cegły budowlanej o pow. do 3 m <sup>2</sup> o gr. 1/2-1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 5.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5.100	 5.100
				<b>RAZEM</b>	<b>5.100</b>
67	KNR 19-01 d.1 0311-05	Naprawa pęknięć o gł. pęknięcia 1/2 cegły w murach z cegły budowlanej	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
68	KNR 19-01 d.1 0311-06	Naprawa pęknięć o gł. pęknięcia 1 cegły w murach z cegły budowlanej	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
69	KNR 19-01 d.1 0313-04	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - skucie wierzchniej warstwy i wstawienie nowych cegieł na powierzchni do 0,25 m2	m <sup>sc</sup>		
		30	m <sup>sc</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
70	KNR 19-01 d.1 0313-05	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - skucie wierzchniej warstwy i wstawienie nowych cegieł na powierzchni do 0,5 m2	m <sup>sc</sup>		
		18	m <sup>sc</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
71	KNR 19-01 d.1 0313-06	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - skucie wierzchniej warstwy i wstawienie nowych cegieł na powierzchni do 1,0 m2	m <sup>sc</sup>		
		12	m <sup>sc</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
72	KNR BC-02 d.1 0129-05	Hydrofobizacja podłoży przy renowacji starego budownictwa preparatem ASO-LIN WS - powierzchnie z cegły, malowanie ręczne	m <sup>2</sup>		
		316.8	m <sup>2</sup>	316.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>316.800</b>
73	KNR AT-25 d.1 0102-03	Iniekcja grawitacyjna dwurzędowa jednostronna w ścianie o grubości 51 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią do 60% - II ETAP	m		
		251.28	m	251.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>251.280</b>
74	KNR AT-25 d.1 0202-01	Uszczelnienie pasa muru w strefie iniekcji przy zastosowaniu szlamu - iniekcja jednostronna	m		
		251.28	m	251.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>251.280</b>
75	KNR 2-17 d.1 0156-03	ELEWACJA, TYNK ZEWNĘTRZNY Z WYSTROJEM ARCHITEKTONICZNYM, KRATY, MALOWANIE Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceglach) do 2.5	szt.		
		22	szt.	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
76	NNRNKB d.1 202 2609-01 ANALOGIA	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "CERESIT" z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych - IMITACJA PARAPETÓW ZEWNĘTRZNYCH OKIENNYCH z podcięciem kapinosa, ze styropianu twardego gr. 6 cm/15 cm połączonych z elewacją	m <sup>2</sup>		
		0.15*1.75*28	m <sup>2</sup>	7.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.350</b>
77	KNR 19-01 d.1 0807-02	Wykonanie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o pow. ponad 5 m2 na ścianach płaskich + elementy wystroju + spadek na cokole - UWAGA tynki renowacyjne do R przyjęto wsp. x 2 do M przyjęto wsp. x 1.5	m <sup>2</sup>		
		387.59	m <sup>2</sup>	387.590	
				<b>RAZEM</b>	<b>387.590</b>
78	KNR 19-01 d.1 0806-03	Dodanie do zaprawy środka wodoszczelnego	m <sup>2</sup>		
		387.59	m <sup>2</sup>	387.590	
				<b>RAZEM</b>	<b>387.590</b>
79	KNR 19-01 d.1 0806-01	Dodatkowe nakłady na pogrubienie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o 10 mm	m <sup>2</sup>		
		387.59	m <sup>2</sup>	387.590	
				<b>RAZEM</b>	<b>387.590</b>
80	KNR 19-01 d.1 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm	m		
		119.04	m	119.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.040</b>
81	KNR 19-01 d.1 0819-08	Profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia	m		
		119.04	m	119.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.040</b>
82	KNR 19-01 d.1 0806-03	Dodanie do zaprawy środka wodoszczelnego	m <sup>2</sup>		
		119.04	m <sup>2</sup>	119.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.040</b>
83	KNR-W 2-02 d.1 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową elewacyjną dla obiektów zabytkowych w kolorze jasnym UWAGA kolorystyka w uzgodnieniu z Inwestorem przyjęto wsp x 1.2 Krotność = 1.2	m <sup>2</sup>		
		447.11	m <sup>2</sup>	447.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>447.110</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
84	KNR 2-02 d.1 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 450	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 450.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>450.000</b>
85	KNR 2-02 d.1 0290-02	SCHODY ZEWNĘTRZNE NA SZCZYGIE BUDYNKU Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.158	t t	 0.158	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.158</b>
86	KNR 2-02 d.1 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu 10.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.700</b>
87	KNR 2-02 d.1 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu 10.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.700</b>
88	KNR 2-02 d.1 0216-01	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - ręczne układanie betonu 3.43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.430	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.430</b>
89	KNR 2-02 d.1 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu - KROTNOSC X 4 Krotność = 4 3.43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.430	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.430</b>
90	KNR 2-02 d.1 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu 7.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.940</b>
91	KNR 2-02 d.1 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu - KROTNOSC X 4 Krotność = 4 7.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.940</b>
92	KNR 2-02 d.1 1207-03	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 14 kg 1.75	m m	 1.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.750</b>
93	KNR 2-02 d.1 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 20.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.120</b>
94	KNR 2-02 d.1 1121-05	Okładziny schodów KAMIENIEM NATURALNYM układanych na klej metodą kombinowaną 6.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.080</b>
95	KNR 2-02 d.1 1121-06	Okładziny schodów KAMIENIEM NATURALNYM układanych na klej metodą kombinowaną 14.04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.040</b>
96	KNR 2-02 d.1 1219-03 ANALOGIA	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m <sup>2</sup> - o większej powierzchni, przyjęto wsp. x 2 Krotność = 2 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
97	KNR 2-31 d.1 0102-05	ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZY OBIEKCIE, CHODNIK PRZED WEJŚCIEM, OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU Z KAMIENIA NA SZEROKOŚĆ 1,50 m Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 57.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 57.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.800</b>
98	KNR 2-31 d.1 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta - krotnosc x 4 Krotność = 4 57.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 57.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.800</b>
99	KNR 2-31 d.1 0404-06	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 12x20 cm na podsypce piaskowej 24	m m	 24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
100	KNR 2-31 d.1 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 57.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 57.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>57.800</b>
101	KNR 2-31 d.1 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 57.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.800</b>
102	KNR 2-31 d.1 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 57.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.800</b>
103	KNR 2-31 d.1 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3 57.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.800</b>
104	KNR 2-31 d.1 0307-02	Nawierzchnia z klinkieru drogowego układanego na rąb na podsypce nowej cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 57.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	57.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.800</b>
105	KNR 2-31 d.1 0102-01 ANALOGIA	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta na szer. 1,5 m przy budynku jako opaska (29.0*2+12.9)*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	106.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.350</b>
106	KNR 2-31 d.1 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta do 20 cm Krotność = 2 (29.0*2+12.9)*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	106.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.350</b>
107	KNR 2-02 d.1 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (29.0*2+12.9)*1.5*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	15.953	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.953</b>
108	KNR 2-31 d.1 0301-01 ANALOGIA	Nawierzchnia z kamienia brukowca narzutowego o wysokości 16 cm na podsypce żwirowej istniejącej - opaska wokół budynku (29.0*2+12.9)*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	106.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.350</b>
109	KSNR 4 d.1 1420-01	ZAGOSPODAROWANIE SKARPY WZDŁUŻ GRANICY DZIAŁKI Umocnienie skarp przy wylotach kanałów z przymy kamieni 3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
110	KNR-W 2-01 d.1 0506-02	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruncie kat. IV 18.0*2.5+13.0*2.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	76.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.200</b>
111	KNNR 10 d.1 0407-01 ANALOGIA	Wykonanie zabezpieczenia skarpy płytami ażurowymi typu "Krata" mała 40 x 60 cm 18.0*2.5+13.0*2.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	76.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.200</b>
112	KNR 2-21 d.1 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim z zakupem i dowozem ziemi (38.0*5.0+20.0*7.5)*0.35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	119.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.000</b>
113	KNR 2-01 d.1 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 38.0*5.0+20.0*7.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
114	KNR 2-21 d.1 0331-07	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. I-II z zaprawą rowów do połowy głębokości - przyjęto 4 szt. / 1 mb np. berberys lub róża pomarszczona (18.0+22.0)*4	szt. szt.	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
<b>2</b>		<b>PRACE INSTALACYJNE</b>			
115	KNR 2-01 d.2 0310-03	INSTALACJA WOD - KAN Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV) 6.0*1.5*0.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
116	KNR 2-28 d.2 0313-01	Nawiertki na istniejących rurociągach PVC o śr. zewn. 90 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
117	KNR AT-17 d.2 0102-03	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 150 mm techniką diamentową w betonie niezbrojonym 80	cm cm	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
118	KNNR-W 9 d.2 1103-08	Przepusty z rur o śr. do 80 mmw ścianach lub stropach z cegły o gr. 48-60 cm 1	prze- pust. prze- pust.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
119	KNR 2-18 d.2 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm 5.4	M M	5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
120	KNR 2-28 d.2 0314-01	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 32 mm 5.4	m m	5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
121	KNR 2-01 d.2 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 5.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
122	KNR-W 2-15 d.2 0116-03	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do za- worów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 32 mm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
123	KNR 0-35 d.2 0132-04	Urządzenia zabezpieczające wodę przed wtórnym zanieczyszczeniem, typ EA; śr. nominalna przyłączy 1 1/4" 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
124	KNR 0-35 d.2 0216-12	Filtry osadnikowe siatkowe; śr. nom. 32 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
125	KNR-W 2-15 d.2 0123-04	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 32 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
126	KNR-W 2-15 d.2 0132-04	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucz- nych o śr. nominalnej 32 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
127	KNR 2-15 d.2 0118-03	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 32 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
128	KNR-W 2-15 d.2 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połą- czeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 32	m m	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
129	KNR-W 2-15 d.2 0132-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucz- nych o śr. nominalnej 25 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
130	KNR-W 2-15 d.2 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połą- czeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 10.6	m m	10.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.600</b>
131	KNR-W 2-15 d.2 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucz- nych o śr. nominalnej 20 mm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
132	KNR-W 2-15 d.2 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połą- czeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 18.4	m m	18.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.400</b>
133	KNR-W 2-15 d.2 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucz- nych o śr. nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
134	KNR-W 2-15 d.2 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do za- worów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm 10	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
135	KNR-W 2-15 d.2 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm 4	szt. szt.	4.000	4.000
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
136	KNR 2-15 d.2 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 4	szt. szt.	4.000	4.000
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
137	KNR-W 2-15 d.2 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
138	KNNR 4 d.2 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
139	KNR 0-35 d.2 0114-02	Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe w wykonaniu standardowym, luksusowym lub termostatycznym montowane na obrzeżu 1	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
140	KNR 2-15 d.2 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 16.4	m m	16.400	16.400
				<b>RAZEM</b>	<b>16.400</b>
141	KNR-W 2-15 d.2 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych Krotność = 2 64	m m	64.000	64.000
				<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
142	KNR-W 2-15 d.2 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 2 64	m prób. m	64.000	2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
143	KNNR 4 d.2 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
144	KNR 2-15 d.2 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 6	szt. szt.	6.000	6.000
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
145	KNR 2-15 d.2 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym - gat. I 4	szt. szt.	4.000	4.000
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
146	KNR 2-15 d.2 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym dla osób niepełnosprawnych gat. I 1	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
147	KNR-W 2-15 d.2 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk 4	kpl. kpl.	4.000	4.000
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
148	KNR 2-15 d.2 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce 1	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
149	KNR-W 4-02 d.2 0150-03 ANALOGIA	przepływowe podgrzewacze wody przy umywalkach 4	szt. szt.	4.000	4.000
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
150	KNR 2-02 d.2 1218-03 ANALOGIA	Wsporniki ze stali okrągłej ramienne - UCHWYTY DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH 3	szt. szt.	3.000	3.000
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
151	KNR AT-17 d.2 0101-03	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 150 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym 240	cm cm	240.000	240.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>240.000</b>
152	KNR 2-15 d.2 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 28.5	m m	28.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.500</b>
153	KNR-W 2-15 d.2 0213-04	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
154	KNR 2-01 d.2 0701-0501	Ręczne kopanie rowów dla rur o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. III 28.0	m m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
155	KNR AT-17 d.2 0101-02	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 80 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym 120	cm cm	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
156	KNR-W 2-15 d.2 0203-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 19	m m	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
157	KNR-W 2-15 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 4	podej. podej.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
158	KNR-W 2-15 d.2 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
159	KNR-W 2-15 d.2 0224-01	Studnie rewizyjne o śr. 800 mm z kręgów betonowych, wewnątrz budynków wykonywane w gotowym wykopie, o głębokości do 1.0 m 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
160	KNR 2-01 d.2 0704-0504	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. III 28	m m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
161	KNR-W 2-15 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 3	kpl. kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
162	KNR-W 2-15 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" - dla osób niepełnosprawnych Krotność = 2 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
163	KNR 2-01 d.2 0701-1404	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1.2 m i szer. dna do 1.2 m w gruncie kat. III 3	m m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
164	KNR 2-01 d.2 0701-0501	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. III 3	m m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
165	KNR AT-17 d.2 0102-04	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 220 mm techniką diamentową w betonie niezbrojonym 15	cm cm	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
166	KNR 4 d.2 2017-03	Przejścia przez ścianę betonową o grubości do 15 cm dla rurociągów o śr. 150-200 mm 1	przej- ście przej- ście	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
167	KNR 2-18 d.2 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm 1.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
168	KNR-W 2-18 d.2 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 3.2	m m	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
169	KNR AT-17 d.2 0102-04	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 220 mm techniką diamentową w betonie niezbrojonym 80	cm cm	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
170	KNNR-W 9 d.2 1103-08	Przepusty z rur o śr. do 40 mmw ścianach lub stropach z cegły o gr. 48-60 cm	prze- pust. prze- pust.	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
171	KNR 2-01 d.2 0704-1402	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 1.2 m w gruncie kat. III	m	3.000	
		3		<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
172	KNR 2-01 d.2 0704-1404	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szer. dna do 1.2 m w gruncie kat. III	m	3.000	
		3		<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
173	KNR 0-34 d.2 0101-10	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy- mi gr.20 mm (N)	m	29.000	
		29		<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
174	KNR 0-34 d.2 0101-11	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy- mi gr.20 mm (N)	m	35.000	
		32+3		<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
175	DC 14/103/ d.2 01	Uszczelnienie otworów w stropach i ścianach budynków, uszczelnienie masą ogniotrwałą	otwór	16.000	
		16		<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
176	KNR 7-08 d.2 0203-03 ANALOGIA	INSTALACJA GRZEWCZA, CENTRALNE OGRZEWANIE Układy blokowych systemów hydraulicznej regulacji ciągłej przepływu,różnicy ciśnienia lub poziomu - POMPA CIEPŁA - URZĄDZENIE KPL ŁĄCZNIE Z ROZRUCHEM	ukł.	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
177	KNR 7-07 d.2 0101-01	Pompy wirowe odśrodkowe o układzie poziomym lub pionowym o napędzie elektrycznym o masie 0.05 t	kpl.	2.000	
		2		<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
178	KNR-W 2-15 d.2 0410-01	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-1, SWN-1 do instalacji c.o. o ilości obwo- dów 2-4	szt.	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
179	KNR-W 2-15 d.2 0410-02	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-2, SWN-2 do instalacji c.o. o ilości obwo- dów 5-7	szt.	2.000	
		2		<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
180	KNR-W 2-15 d.2 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	290.000	
		290		<b>RAZEM</b>	<b>290.000</b>
181	KNR-W 2-15 d.2 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	120.000	
		120		<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
182	KNR 0-34 d.2 0101-10	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy- mi gr.20 mm (N)	m	410.000	
		410		<b>RAZEM</b>	<b>410.000</b>
183	KNR-W 2-15 d.2 0431-02 ANALOGIA	Konwektory stalowe o mocy cieplnej 5000 W - klimakonwektory do R wsp. x 2	szt.	8.000	
		8		<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
184	KNR 7-08 d.2 0202-02	Układy blokowych systemów pneumatycznej regulacji ciągłej temperatury do w/w 8 grzejników	ukł.	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
185	KNR-W 2-15 d.2 0431-01	Konwektory stalowe o mocy cieplnej 2500 W	szt.	16.000	
		16		<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
186	KNR-W 2-15 d.2 0429-01	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 20 mm do grzejników	kpl.	24.000	
		24		<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
187	KNR-W 2-15 d.2 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	24.000	
		24			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
188	KNR-W 2-15 d.2 0436-02	Próby bez regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 24	urz. urz.	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
189	KNNR 4 d.2 0529-01 ANALOGIA	Uruchomienie węzłów ciepłych - przyjęto do R wsp. = 0,5 Krotność = 0.5 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>		<b>PRACE INSTALACYJNE 2</b>			
190	KNNR 5 d.3 0502-04	INSTALACJA OŚWIETLENIA Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x40 W natynkowe IP44 kwadratowe 2000 im 24 W, 400 K 15	kpl. kpl.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
191	KNNR 5 d.3 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - dla kabla zasilającego od przyłącza zewnętrznego do rozdzielni wewnętrznej nr 1 w posadzce parteru 30.0	m m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
192	KNNR 5 d.3 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 30.0	m m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
193	KNR 5-08 d.3 0219-02	Montaż przewodu szynowego 25A (M04) na gotowej konstrukcji wsporczej - element prosty o długości 2,0 m 39	szt. szt.	39.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.000</b>
194	KNR 5-08 d.3 0219-05	Montaż przewodu szynowego 25A (M04) na gotowej konstrukcji wsporczej - element zasilający środkowy czarny 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
195	KNR 5-08 d.3 0219-06	Montaż przewodu szynowego 25A (M04) na gotowej konstrukcji wsporczej - element końcowy 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
196	KNR 5-08 d.3 0219-03	Montaż przewodu szynowego 25A (M04) na gotowej konstrukcji wsporczej - element - łącznik liniowy 3F 10	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
197	KNNR 5 d.3 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - projektor czarny, strumień 2000 lm w kształcie tuby CR180 40 STOPNI 3000 K 34	kpl. kpl.	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
198	KNNR 5 d.3 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - projektor czarny, strumień wyjściowy 2000 im czarny, w kształcie tuby CR180 15 stopni, 3000 K 33	kpl. kpl.	33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
199	KNNR 5 d.3 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - profil aluminiowy L=1500 lm, klosz OPAL, STRUMIEN WYJSC. 4075 LM, 31w, 3000K WERSJA Z MODUŁEM AWARYJNYM 1h AT 8	kpl. kpl.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
200	KNNR 5 d.3 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - J.W. KLOSZ OPAL strumień 4075 lm 31 W, 3000 K 8	kpl. kpl.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
201	KNNR 5 d.3 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - OPRAWA HERMETYCZNA LED IP65 strumień 4750 lm, 4000 K 7	kpl. kpl.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
202	KNNR 5 d.3 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - NASCIENNE GÓRA - DÓŁ 24W 2x 1300 lm aluminium, klosz MPRM 3	kpl. kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
203	KNNR 5 d.3 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - AWARYJNA LED NATYKOWA, 1 h autotest 7	kpl. kpl.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
204	KNNR 5 d.3 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - J.W. AWARYJNA ZEWNĘTRZNA DO NISKICH TEMPERATUR IP 65, 1 h AT 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
205	KNNR 5 d.3 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - OPRAWA EWAKUACYJNA	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7	kpl.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
206	KNNR 5 d.3 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - YDY 3X1.5 MM <sup>2</sup> 1100	m		
			m	1100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1100.000</b>
207	KNR AL-01 d.3 0501-01	INSTALACJA CCTV Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU wewnętrzna HDTVI 5	szt.		
			szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
208	KNR AL-01 d.3 0503-04	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - rejestrator CCTV 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
209	KNR AT-14 d.3 0102-01	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany UTP kat. 6 80.78	m		
			m	80.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.780</b>
210	KNNR 5 d.3 0302-01	INSTALACJA ELEKTRYCZNA Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 56	szt.		
			szt.	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
211	KNNR 5 d.3 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> 7	szt.		
			szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
212	KNNR 5 d.3 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - 2 wtyki 6	szt.		
			szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
213	KNNR 5 d.3 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 16	szt.		
			szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
214	KNR-W 2-15 d.3 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm <sup>3</sup> w pom. magazynu na l p 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
215	kalk. własna d.3	Dostawa i montaż przycisku P.POZ. 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
216	KNNR 5 d.3 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - montaż wpustu 230V 16A - pod zasilanie grzejnika 23	szt.		
			szt.	23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
217	KNNR 5 d.3 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - YDY 3x2,5 mm <sup>2</sup> 188	m		
			m	188.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>188.000</b>
218	KNR 5-08 d.3 0404-03	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 50kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach tablica kpl wnekowa kl. ochronności II 33/45/10 cm wraz z wyposażeniem 2	kpl		
			kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
219	KALK. d.3 WŁASNA	INSTALACJA ALARMU WŁAMANIA Dostawa i montaż centrali alarmowej 1	kpl		
			kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
220	KNNR 5 d.3 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - montaż czujki PIR + sztucznej szkła 11	szt.		
			szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
221	KNNR 5 d.3 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - dostawa i montaż EKSPANDERA wejsc z zasilaczem 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
222	KNNR 5 d.3 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - montaż MANIPULATORA 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
223	KNNR 5 d.3 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - montaż SYGNALIZATORA AKUS- TYCZNO - OPTYCZNEGO 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
224	KNNR 5 d.3 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w goto- wych korytkach i na drabinkach bez mocowania 156.65	m m	156.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.650</b>
225	KNR AL-01 d.3 0404-09	INSTALACJA SYGNALIZACJI POZARU Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP na gotowym podłożu z podłą- czeniem - podcentralka 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
226	KNR AL-01 d.3 0401-01	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu 24	szt. szt.	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
227	KNR AL-01 d.3 0402-03	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk z izolatorem zwarć 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
228	KNR AL-01 d.3 0108-01	Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego lub zewnętrznego 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
229	KNNR 5 d.3 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w goto- wych korytkach i na drabinkach bez mocowania 156.38	m m	156.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.380</b>
230	KNR 5-06 d.3 1602-09	Zainstalowanie dodatkowych urządzeń SAP na gotowym podłożu z podłącze- niem - zasilacz z akumulatorem 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
231	KNNR 5 d.3 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w goto- wych korytkach i na drabinkach bez mocowania 6	m m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
232	KNNR 5 d.3 1301-01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 50	kpl kpl	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
233	KNNR 5 d.3 0601-05 z.sz.2.5.	INSTALACJA ODGROMOWA Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome - dach o pochyleniu połą- ci ponad 40 st. 29.45*3	m m	88.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.350</b>
234	KNNR 5 d.3 0601-06 z.sz.2.5.	Przewody instalacji odgromowej naprężane pionowe - dach o pochyleniu połą- ci ponad 40 st. 9.65*5	m m	48.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.250</b>
235	KNNR 5 d.3 0609-04	Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku stromym długo- ści 4,50 m 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
236	KNNR 5 d.3 0605-08	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat.III 5*1.25*5	m m	31.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.250</b>
<b>4</b>		<b>PRACE WYPOSAZENIOWE</b>			
237	Kaok. włas- d.4 na	Zabudowa stała z płyty meblowej w magazynie I p. 2.4*2.6 + 5.08*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.400</b>
238	TZKNBK d.4 XXII 0702-01 ANALOGIA	Kratka ozdobna okna lub wnęki lub nakładana o wym. do 0,5 m2. Ramka z płaskownika, pola wypełnione elementami w kształcie esów pastorałów lub owali, miejsca styków łączone na obejmę wg wzoru ustalonego z Inwestorem 0.6*28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.800</b>
239	TZKNBK d.4 XXII 0714-01	Krata drzwiowa typu bramowego ze stali kwadratowej 20x20, pole wypełnione szprosami pionowymi do których przynitowano esy i pierścienie ze stali kwa- dratowej z zawiasami, hakami i ryglami - 2 kpl na drzwi Dz1 i Dz2 160	kg kg	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
240	KNNR 2 d.4 1605-01	Ogrodzenie drewniane - sztachety z listew o rozstawie co 10 cm w granicy na odcinku C-D UWAGA : wg wzoru istniejącego ogrodzenia przy Dworze 20.0*1.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
241	KALK. d.4 WŁASNA	Zakup i uruchomienie schodolazu kroczącego  1	kpl  kpl	  1.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
242	KNR 2-02 d.4 1218-04 ANALOGIA	Zakup i montaż dozowników mydła w pom. W.C.  4	szt.  szt.	  4.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
243	KNR 2-02 d.4 1218-04 ANALOGIA	Zakup i montaż pojemników na papier toaletowy i ręczniki papierowe  4*2	szt.  szt.	  8.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
244	KNR 2-02 d.4 1219-06 ANALOGIA	Zakup i montaż luster łazienkowych  4	szt.  szt.	  4.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
245	KNR 2-21 d.4 0331-08	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. III z zaprawą rowów do połowy głębokości - przyjęto 4 szt / mb np. berberys lub róża pomarszczona do uzgodnienia z Inwestorem (18+20)*4	szt.  szt.	  152.000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>152.000</b>