

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>REMONT 2 ELEWACJI FRONTOWYCH oraz REMONT ELEWACJI PODWÓRZOWEJ (z OCIEPLENIEM i HYDROIZOLACJA PIWNIC w istniejącym zbudowanym na początku XX wieku BUDYNKU MIESZKALNYM, WIELORODZINNYM (KAMIENICA MIESZCZAŃSKA) - kategoria budynku XIII - poł. we Wrocławiu przy ulicy Piastowskiej 48</b>					
<b>1 REMONT ELEWACJI FRONTOWEJ od ulicy Piastowskiej</b>					
1	cena indywidualna	Koszt zajęcia chodnika	m <sup>2</sup>		
d.1	cena zakładowa	(0.50+21.80+0.50)*2.50	m <sup>2</sup>	57.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.000</b>
2	cena zakładowa	Wykonanie i konserwacja oznakowania	szt		
d.1	cena zakładowa	4	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
3	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 25 m	m <sup>2</sup>		
d.1	1604-04	(0.50+21.80+0.50)*17.73	m <sup>2</sup>	404.244	
				<b>RAZEM</b>	<b>404.244</b>
4	KNRZ 2-02	Koszt pracy rusztowań modułowych (przestrzennych) o wysokości do 20 m, dla kompletu 900 m3 i czasu wynajmu do 21 dni	kpl		
d.1	3002-0107	Krotność = 3 404.244/900.000	kpl	0.449	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.449</b>
5	KNNR 2	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości 20-30 m	m <sup>2</sup>		
d.1	1506-02	404.244	m <sup>2</sup>	404.244	
				<b>RAZEM</b>	<b>404.244</b>
6	KNR 2-02	Daszki ochronne ciągle wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>		
d.1	1614-04	Główna brama wejściowa. 9.00*2.20	m <sup>2</sup>	19.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.800</b>
7	NNRNKB	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1622a-01	404.244	m <sup>2</sup>	404.244	
				<b>RAZEM</b>	<b>404.244</b>
8	KNR 19-01	Zabezpieczenie stolarki folią (Vkond + IV kond. + III kond. + II kond. + I kond.)	m <sup>2</sup>		
d.1	0832-04	Okna + drzwi 30*1.10*1.80+4*1.50*1.80+2*0.60*1.00+1.50*2.50	m <sup>2</sup>	75.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.150</b>
9	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku (gzymsy, balkony, naczółki)	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08	39*1.20*0.50	m <sup>2</sup>	23.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.400</b>
10	KNR-W 2-	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>		
d.1	02 0921-04	obmiar poz.powyżej 23.400	m <sup>2</sup>	23.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.400</b>
11	KNR 2-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm- z blachy z cynku	m <sup>2</sup>		
d.1	0507-02	Obmiar poz. powyżej 23.400	m <sup>2</sup>	23.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.400</b>
12	KNR 5-08	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głęb.do 8cm i śr.do 10mm (gzymsy)	szt.		
d.1	0802-01	obmiar poz.10*5szt/m2 39.360*5	szt.	196.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>196.800</b>
13	KNR 5-08	Osadzenie w podłożu kółków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach.	szt.		
d.1	0809-01	poz.13 197.000	szt.	197.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.000</b>
14	TZKNBK	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów z wystrojami architektonicznymi	m <sup>2</sup>		
d.1	VIII 05-148	Tylko cegła licówka (cokół budynku + płyciny centralnego frontonu nad wejściem) (21.80-3.50)*1.20+17.00*2.50-4.56*1.50*1.80	m <sup>2</sup>	52.148	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>52.148</b>
15	TZKNBK d.1 VIII 05-158	Patynowanie murów z cegły gotyckiej (kolorowanie) o pow. ponad 5 m2 Okolo 40% muru z cegły licówki. 52.148*0.40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	20.859	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.859</b>
16	KNR 4-01 d.1 0701-02	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2 Szacunkowo 10% powierzchni muru (bez cegły licówki) (21.80*17.73-52.148-75.150)*0.10	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	25.922	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.922</b>
17	KNR 19-01 d.1 0828-02	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym. 7 % powierzchni muru 0.07*259.220	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	18.145	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.145</b>
18	Cena prod d.1 HELIFIX analiza indywidualna	Naprawa uszkodzonych nadproży okiennych wg. technologii HELIFIX, wzmocnienie elementu prętami ze stali nierdzewnej Również przeszycia na kondygnacji IV i poddasza - zgodnie z rysunkami w projekcie budowlanym 17.40	m		
			m	17.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.400</b>
19	KNR 2-02 d.1 0923-01 analogia	Naprawa zarysowań ścian przez iniekcję wypełniającą (np żywicą polimerową lub zaczynem na bazie zaprawy cementowej). Szacunkowo = 2% powierzchni muru 0.02*259.220	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.184	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.184</b>
20	KNR 2-02 d.1 0817-01	Osiatkowanie tynku zewn.na ścianach Szacunkowo = 10% powierzchni muru 0.10*259.220	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	25.922	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.922</b>
21	KNR 4-01 d.1 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową obmiar poz.powyżej 25.922	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	25.922	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.922</b>
22	KNR 2-02 d.1 0910-03	Tynki zewn.szlachetne renowacyjne gładzone wyk.ręcznie na ościeżach o szer.do 30cm i powierzchniach pionowych - analogia 25.922	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	25.922	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.922</b>
23	KNR AT-07 d.1 0107-01	Nanoszenie środka (ściany + ościeża + 10%) Capatop firmy Caparol lub preparat podobny innej firmy na powierzchnie zewnętrzne - agregatem malarskim; podłoże: cegła - analogia - powierzchnia tylko tynkowana + 10% 259.220*1.10	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	285.142	
				<b>RAZEM</b>	<b>285.142</b>
24	KNR 4-01 d.1 0722-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. II na ścianach, loggiach i balkonach Powierzchnia - jak poz. powyżej 285.142	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	285.142	
				<b>RAZEM</b>	<b>285.142</b>
25	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami Syllitol Minerwa firmy Caparol - aparatami z napędem ręcznym lubi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (ściany + ościeża + 10%) 285.142	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	285.142	
				<b>RAZEM</b>	<b>285.142</b>
26	KNR 2-02 d.1 1505-10	Dwukrotne malowanie (ściany) farbami silikatowymi (krzemianowymi) wzmocnionymi silokсами Caparol Silitol Compact (12,5l) powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich zagruntowanych Powierzchnia ściany jak w poz. powyżej 285.142	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	285.142	
				<b>RAZEM</b>	<b>285.142</b>
27	KNR AT-08 d.1 0101-02	Przygotowanie podłoża dla zabezpieczenia przed graffiti - oczyszczenie powierzchni porowatych - pas o wysokości 3,00 m na elewacji frontowej (ściany + ościeża + 20%) - również bramy wejściowej. 3.00*21.80-5*2.00*1.10*0.60	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	58.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.800</b>
28	KNR AT-08 d.1 0103-01	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkiem ANTIGRAF - agregatem malarskim z pompą ręczną podłoża z granitu, marmuru o fakturze nacinatej, piłowanej, przecinanej - analogia (tynk) 58.800	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	58.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.800</b>

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Remont pasa podrynnowego gzymsu dachowego. 0.75*21.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.350</b>
30	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szer. w rozw. ponad 25cm - z blachy ocynkowanej Remont pasa podrynnowego gzymsu dachowego 0.75*21.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.350</b>
31	KNR 4-01 d.1 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 51.90*0.03+15.70*1.60*0.035	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.436	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.436</b>
32	KNR 4-01 d.1 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km Krotność = 14 2.436	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.436	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.436</b>
33	d.1 wycena indywidualna	Przyjęcie gruzu na wysypisko - utylizacja z potwierdzeniem w postaci karty przyjęcia pojazdu 2.436	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.436	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.436</b>
<b>2 REMONT ELEWACJI FRONTOWEJ od ulicy Krzywej</b>					
34	d.2 cena indywidualna cena zakładowa	Koszt zajęcia chodnika (0.50+11.12+0.50)*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.300</b>
35	d.2 cena zakładowa cena zakładowa	Wykonanie i konserwacja oznakowania 4	szt szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
36	KNR 2-02 d.2 1604-04	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 25 m (0.50+11.12+0.50)*22.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	276.215	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.215</b>
37	KNRZ 2-02 d.2 3002-0107	Koszt pracy rusztowań modułowych (przestrzennych) o wysokości do 20 m, dla kompletu 900 m <sup>3</sup> i czasu wynajmu do 21 dni Krotność = 3 276.215/900.000	kpl kpl	0.307	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.307</b>
38	KNNR 2 d.2 1506-02	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości 20-30 m 276.215	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	276.215	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.215</b>
39	NNRNKB d.2 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 276.215	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	276.215	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.215</b>
40	KNR 19-01 d.2 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią (Vkond + IV kond. + III kond. + II kond. + I kond.) Okna + drzwi 15*1.10*1.80+4*1.00*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.700</b>
41	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (gzymsy, balkony, naczółki) 19*1.20*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.400</b>
42	KNR-W 2- d.2 02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy obmiar poz. powyżej 11.400	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.400</b>
43	KNR 2-02 d.2 0507-02	Obróbki przy szer. w rozw. ponad 25cm- z blachy z cynku Obmiar poz. powyżej 11.400	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.400</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44	KNR 5-08 d.2 0802-01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głęb.do 8cm i śr.do 10mm (gzymsy) obmiar poz.10*5szt/m2 19.360*5	szt.		
			szt.	96.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.800</b>
45	KNR 5-08 d.2 0809-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach. poz.powyżej 96.800	szt.		
			szt.	96.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.800</b>
46	KNR 4-01 d.2 0701-02	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia do 5 m2 Szacunkowo 10% powierzchni muru (225.068-33.700)*0.10	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	19.137	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.137</b>
47	KNR 19-01 d.2 0828-02	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym. 5 % powierzchni muru 0.05*(225.068-33.700)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.568	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.568</b>
48	Cena prod d.2 HELIFIX analiza indywidualna	Naprawa uszkodzonych nadproży okiennych wg. technologii HELIFIX, wzmocnienie elementu prętami ze stali nierdzewnej Również przeszycia na kondygnacji IV i poddasza - zgodnie z rysunkami w projekcie budowlanym 12.20	m		
			m	12.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.200</b>
49	KNR 2-02 d.2 0923-01 analogia	Naprawa zarysowań ścian przez iniekcję wypełniającą (np żywicą polimerową lub zaczynem na bazie zaprawy cementowej). Szacunkowo = 2% powierzchni muru 0.02*191.368	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.827	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.827</b>
50	KNR 2-02 d.2 0817-01	Osiatkowanie tynku zewn.na ścianach Szacunkowo = 10% powierzchni muru 0.10*191.368	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	19.137	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.137</b>
51	KNR 4-01 d.2 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową obmiar poz.powyżej 19.137	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	19.137	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.137</b>
52	KNR 2-02 d.2 0910-03	Tynki zewn.szlachetne renowacyjne gładzone wyk.ręcznie na ościeżach o wysokości 110 cm i powierzchniach pionowych - cokół elewacji frontowej 11.12*1.10-3*1.00*1.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.232	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.232</b>
53	KNR 2-02 d.2 0910-03	Tynki zewn.szlachetne renowacyjne gładzone wyk.ręcznie na ościeżach o szer.do 30cm i powierzchniach pionowych - analogia 19.135	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	19.135	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.135</b>
54	KNR AT-07 d.2 0107-01	Nanoszenie środka (ściany + ościeża +10%) Capatox firmy Caparol lub preparat podobny innej firmy na powierzchni zewnętrzne - agregatem malarskim; podłoże: cegła - analogia - powierzchnia tylko tynkowana + 10% 191.368*1.10	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	210.505	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.505</b>
55	KNR 4-01 d.2 0722-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. II na ścianach,loggiach i balkonach Powierzchnia - jak poz. powyżej 210.505	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	210.505	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.505</b>
56	NRRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami Syllitol Minerwa firmy Caparol - aparatami z napędem ręcznym lubi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (ściany + ościeża + 10%) 210.505	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	210.505	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.505</b>
57	KNR 2-02 d.2 1505-10	Dwukrotne malowanie (ściany) farbami silikatowymi (krzemianowymi) wzmocnionymi siloksami Caparol Silitol Compact (12,5l) powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich zagruntowanych Powierzchnia ściany jak w poz. powyżej 210.505	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	210.505	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.505</b>
58	KNR AT-08 d.2 0101-02	Przygotowanie podłoża dla zabezpieczenia przed graffiti - oczyszczenie powierzchni porowatych - pas o wysokości 3,00 m na elewacji frontowej (ściany + ościeża + 20%) - również bramy wejściowej.	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		3.00*11.12-3*1.00*1.00	m <sup>2</sup>	30.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.360</b>
59	KNR AT-08 d.2 0103-01	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkiem ANTIGRAF - agregatem malarskim z pompą ręczną podłoża z granitu, marmuru o fakturze nacinanej, piłowanej, przecinanej - analogia (tynk) 30.360	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.360</b>
60	KNR 4-01 d.2 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiernych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 51.90*0.03+15.70*1.60*0.035	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.436	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.436</b>
61	KNR 4-01 d.2 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiernych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km Krotność = 14 1.836	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.836	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.836</b>
62	wycena indywidualna d.2	Przyjęcie gruzu na wysypisko - utylizacja z potwierdzeniem w postaci karty przyjęcia pojazdu 1.836	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.836	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.836</b>
<b>3 REMONT ELEWACJI PODWÓRZOWEJ - TYLNEJ z OCIEPLENIEM</b>					
63	KNR 2-02 d.3 1604-04	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 25 m (0.50+11.46+0.50)*18.03	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	224.654	
				<b>RAZEM</b>	<b>224.654</b>
64	KNRZ 2-02 d.3 3002-0107	Koszt pracy rusztowań modułowych (przestrzennych) o wysokości do 20 m, dla kompletu 900 m3 i czasu wynajmu do 21 dni Krotność = 3 224.654/900.000	kpl		
			kpl	0.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.250</b>
65	KNR 2 d.3 1506-02	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości 20-30 m 223.654	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	223.654	
				<b>RAZEM</b>	<b>223.654</b>
66	KNR 19-01 d.3 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią (Vkond + IV kond. + III kond. + II kond. + I kond.) Okna + drzwi 15*1.10*1.80+15*0.40*1.50+2*1.00*1.00+2.10*0.90	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	42.590	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.590</b>
67	NNRNKB d.3 202 1622a-01	(z.VIII) Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 224.654	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	224.654	
				<b>RAZEM</b>	<b>224.654</b>
68	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku (gzymsy, parapety) (23*1.20+221.80)*0.45	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	112.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.230</b>
69	KNR 4-01 d.3 0701-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia do 5 m2 Szacunkowo = 10% powierzchni ścian podwórzowej. 0.10*200.094	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	20.009	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.009</b>
70	KNR 19-01 d.3 0828-01	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury gładkie obmiar szacunkowy 23.095	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23.095	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.095</b>
71	Cena prod d.3 HELIFIX analiza indywidualna	Naprawa uszkodzonych ścian - rysy pionowe wg technologii HELIFIX, wzmocnienie elementu prętami ze stali nierdzewnej 1.50*4*11	m		
			m	66.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.000</b>
72	KNR 2-02 d.3 0923-01 analogia	Naprawa zarysowań ścian przez iniekcję wypełniającą (np żywica polimerową lub zaczynem na bazie zaprawy cementowej). Szacunkowo = 3% powierzchni muru 200.094*0.03	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.003	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.003</b>
73	KNR 19-01 d.3 0807-01	Wykonanie tynków zewnętrznych (ściany) kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej o pow. ponad 5 m2 na ścianach płaskich Szacunkowo: 40% powierzchni muru	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		200,094*0,40	m <sup>2</sup>	80.038	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.038</b>
74	KNR 0-23 d.3 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie obmiar cała ściana 200,094	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>200.094</b>
75	KNR 0-23 d.3 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej 13,46	m  m		
				<b>RAZEM</b>	<b>13.460</b>
76	KNR 0-23 d.3 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wy- prawy elew. z got. suchej mieszanki 200,094	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>200.094</b>
77	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 2*(16,75+16,35)	m  m		
				<b>RAZEM</b>	<b>66.200</b>
78	KNR 2-02 d.3 0507-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm- z blachy z cynku - tylko obróbka ściany szczytowej (23*1,20+5*1,80)*0,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>18.300</b>
79	KNR-W 2- d.3 02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy  (23*1,20+5*1,80)*0,30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>10.980</b>
80	KNR 2-02 d.3 1501-02	Jednokrotne gruntowanie (ściany) silikatowym środkiem gruntującym do tynków mineralnych Caparol Konzentrat 111 (10l) - analogia - powierzchnia całej ściany + 10% 200,094*1,10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>220.103</b>
81	KNR AT-07 d.3 0107-01	Nanoszenie środka (ściany) Capatox firmy Caparol lub preparat podobny innej firmy na powierzchnie zewnętrzne - agregatem malarskim; podłoże: tynk - analogia - powierzchnia jak w poz. powyżej 220,103	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>220.103</b>
82	KNR 2-02 d.3 1505-10	Dwukrotne malowanie (ściany) farbami silikatowymi (krzemianowymi) wzmocnionymi siloksami Caparol Silitol Compact (12,5l) powierzchni ze- wnętrznych - tynków gładkich zagruntowanych Powierzchnia ściany jak w poz. powyżej 220,103	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>220.103</b>
83	KNR AT-08 d.3 0101-02	Przygotowanie podłoża dla zabezpieczenia przed graffiti - oczyszczenie powierzchni porowatych - pas o wysokości 3,00 m na elewacji podwórzo- wej (ściany + ościeża + 20%) - również bramy wejściowej. 3,00*13,46-2*1,00*1,00-2,10*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>36.280</b>
84	KNR AT-08 d.3 0103-01	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkiem ANTIGRAF - agrega- tem malarskim z pompą ręczną podłoża z granitu, marmuru o fakturze na- cinanej, piłowanej, przecinanej - analogia (tynk) 36,280	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>36.280</b>
85	KNR 4-01 d.3 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kon- strukcji ceglanych na odległość do 1 km 5,84	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>5.840</b>
86	KNR 4-01 d.3 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kon- strukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km Krotność = 14 5,84	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>5.840</b>
87	d.3 wycena in- dywidualna	Przyjęcie gruzu na wysypisko - utylizacja z potwierdzeniem w postaci karty przyjęcia pojazdu 5,84	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>5.840</b>
<b>4 HYDROIZOLACJA PIWNIC (w granicach działki budowlanej)</b>					
88	KNR 4-04 d.4 0101-03	Rozebranie murów i słupów z cegły poniżej terenu na zaprawie wapiennej. Rozbiórka ścianek działowych piwnic 65*0,10*2,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>14.300</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
89	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m <sup>2</sup>	RAZEM	14.300
d.4	0504-01	Obmiar= dane na rysunku nr 9	m <sup>2</sup>	139.340	
		139.34			
				RAZEM	139.340
90	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		RAZEM
d.4	0106-05	139.340*0.18	m <sup>3</sup>	25.081	25.081
				RAZEM	25.081
91	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.4	0105-01	Wykopy wewnątrz budynku. Obmiar= poz. jak wyżej	m <sup>3</sup>	25.582	
		25.582			
				RAZEM	25.582
92	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		RAZEM
d.4	1102-02	139.340	m <sup>2</sup>	139.340	139.340
				RAZEM	139.340
93	KNR-W 2-	Izolacja z papy termozgrzewalnej dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		RAZEM
d.4	02 0504-02	- cała nawierzchnia IZOLACJA PRZECIWWODNA POSADZEK PIWNIC	m <sup>2</sup>	139.340	139.340
		139.340			
				RAZEM	139.340
94	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr.25mm	m <sup>2</sup>		RAZEM
d.4	1106-01	cała nawierzchnia	m <sup>2</sup>	139.340	139.340
		139.34			
				RAZEM	139.340
95	KNR 2-02	Ścianki działowe piwniczne o gr.1/2ceg.do 1m,wyżej gr.1/4ceg., ażurowe bez fundamentu	m <sup>2</sup>		RAZEM
d.4	0120-07	36.760*2.20	m <sup>2</sup>	80.872	80.872
				RAZEM	80.872
96	KNR 2-02	Drzwi piwniczne deskowe dwukrotnie malowane na budowie	m <sup>2</sup>		RAZEM
d.4	1015-09	14*1.00*2.00	m <sup>2</sup>	28.000	28.000
				RAZEM	28.000
97	KNR 0-26	Renowacja murów fundamentowych o gr. do 1 m z cegieł przez usunięcie wody kapilarnej metodą iniekcji ciśnieniowej; wykonanie otworów w dwóch poziomach	m <sup>2</sup>		
d.4	0634-02	W ścianie zewnętrznej frontowej i podwórzowej oraz wszystkich ścianach konstrukcyjnych wewnętrznych	m <sup>2</sup>	55.868	
		---IZOLACJA PRZECIWWODNA POZIOMA--- 0.40*(15.00+6.07+6.50+3*4.50+3.00+1.60+13.70+12.20+2*5.50+14*0.25)+0.64*(16.00+17.50)			
				RAZEM	55.868
98	KNR 0-26	Naprawa starych murów za pomocą tynków renowacyjnych THERMOPAL; tynki wykonywane ręcznie; dwukrotne odsolenie ścian o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		RAZEM
d.4	0635-08	Wszystkie ściany konstrukcyjne po obu stronach do wysokości średnio 0,60m, tj do poziomu otworów izolacji poziomej	m <sup>2</sup>	65.142	65.142
		---IZOLACJA PRZECIWWODNA PIONOWA--- (13.00+6.07+6.50+3*4.50+11.00+3.00+1.60+12.70+10.20+2*5.50+14*0.25+8.00+8.50)*0.60			
				RAZEM	65.142
99	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		RAZEM
d.4	0108-11	Gruz posadzek i ścianek działowych piwnic.	m <sup>3</sup>	34.260	34.260
		34.260			
				RAZEM	34.260
100	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		RAZEM
d.4	0108-12	Krotność = 14	m <sup>3</sup>	34.260	34.260
		Krotność = 14			
		34.260			
				RAZEM	34.260
101	wycena indywidualna	Przyjęcie gruzu na wysypisko	m <sup>3</sup>		RAZEM
d.4		34.260	m <sup>3</sup>	34.260	34.260
				RAZEM	34.260