

**PRZEDMIAR ROBÓT  
ELEWACJI PÓŁNOCNO-WSCHODNIEJ FRONTOWEJ  
BUDYNKU MIESZKALNEGO UL. 3-GO MAJA 50  
W JAROSŁAWIU**



PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa				
1.4		<b>ELEWACJA PÓLNO-CNO-WSCHODNIA FRONTOWA</b>			
1.4.1		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
93	TZKNBK V - 253	Rusztowanie zewnętrzne rurowe - wys.zarusztowanej ściany do 10 m	m <sup>2</sup>		
d.1.4	.1	(12.15+5.41)*10.40	m <sup>2</sup>	182.62	
		18.99*10.09	m <sup>2</sup>	191.61	
				RAZEM	374.23
94	NNRNKB 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.1.4	.1	182.62+191.61	m <sup>2</sup>	374.23	
				RAZEM	374.23
95	TZKNBK V - 271	Daszki ochronne na rusztowaniach	m		
d.1.4	.1	(12.15+5.41)	m	17.56	
		18.99	m	18.99	
				RAZEM	36.55
96	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
d.1.4	.1	1.10*2.00*4+1.00*2.00*2+1.50*4.15+1.10*2.90*2+1.10*4.40+1.10*2.20*2	m <sup>2</sup>	35.09	
		1.10*2.00*4+0.95*1.80*4+1.05*2.30*2	m <sup>2</sup>	20.47	
				RAZEM	55.56
97	KNR-W 2-02 1612-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
d.1.4	.1	182.62+191.61	m <sup>2</sup>	374.23	
				RAZEM	374.23
98	KNR-W 4-01 0545-05	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1.4	.1	10.40*(2+1)	m	31.20	
				RAZEM	31.20
99	KNR BC-02 0204-05	Zmycie powierzchni strumieniowe wodne wysokociśnieniowe pionowych pokrytych powłokami malarskimi	m <sup>2</sup>		
d.1.4	.1	analogia			
		zwiększenie pow. o 20% ze względu na el. ozdobne	m <sup>2</sup>	187.54	
		minus okna i drzwi	m <sup>2</sup>	-31.19	
		j.w. o 10% minus okna i drzwi	m <sup>2</sup>	215.50	
			m <sup>2</sup>	-20.47	
				RAZEM	351.38
100	TZKNBK VIII 06-05	Odbicie tynków zewnętrznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cem.-wap. o pow.do 5 m2 (elementy ozdobne pozostawić do renowacji)	m <sup>2</sup>		
d.1.4	.1	analogia			
		piętro	m <sup>2</sup>	104.90	
		minus okna	m <sup>2</sup>	-12.80	
		parter 30%	m <sup>2</sup>	-5.84	
		minus okna i drzwi	m <sup>2</sup>	23.25	
			m <sup>2</sup>	-10.24	
				RAZEM	99.27
101	KNR 19-01 1310-05	Usunięcie starej farby - zeskrabanie farby z powierzchni tynków do renowacji	m <sup>2</sup>		
d.1.4	.1	analogia			
		351.38-99.27	m <sup>2</sup>	252.11	
				RAZEM	252.11
102	TZKNC N-K/ V t.15-a.3E	Dezysekcja i dezynfekcja pędzlem z przygotowaniem materiału, powierzchnia gładka - miejsca skażone mikrobiologicznie - Caparol Capatox (przyjęto 20% powierzchni) zabieg powtórzyć ponownie (krotność 2)	m <sup>2</sup>		
d.1.4	.1	poz. 99	m <sup>2</sup>	70.28	
		351.38*0.20			
				RAZEM	70.28

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
103 d.1.4 .1	KNR BC-02 0130-01 analogia poz. 99	Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem - AmphiSilan Tiefgrund LF - przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie (krotność 2, czynność powtórzyć mokrym w mokre) Krotność = 2 351.38	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  351.38	
104 d.1.4 .1	KNR BC-02 0121-02 poz. 100	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru 99.27	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  99.27	351.38
105 d.1.4 .1	KNR BC-02 0121-03 i.w.	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin - Caparol Universal 99.27	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  99.27	99.27
106 d.1.4 .1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 poz. 100	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na odległość 5 km 99.27*0.02	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	RAZEM  1.99	99.27
1.4.2		<b>Roboty tynkarskie</b>		RAZEM	1.99
107 d.1.4 .2	TZKBNBK VIII 02-25 analogia piętro poz. 100	Uzupełnienie tynków zewn.cem.-wap. kat. III z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich - Caparol Universal 99.27	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  99.27	
108 d.1.4 .2	TZKBNBK VIII 01-22	Dodatek za pogrubienie tynków zewnętrznych licząc za każdy 1 cm - zaprawa cem.-wap. - Caparol Universal (przyjęto 20% powierzchni) 99.27*0.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	RAZEM  19.85	99.27
109 d.1.4 .2	TZKBNBK VIII 01-05	Tynki boniowane o pow.do 1 m2 - zaprawa wap. lub cem.-wap. - odtworzenie uszkodzonych (przyjęto 20 %) - Caparol Universal	m <sup>2</sup>	RAZEM	19.85
	parter	(12.15+5.41)*3.75	m <sup>2</sup>	65.85	
	minus okna i drzwi	-(2.65+1.10*2.90*2+1.10*2.90+1.10*2.20*2)	m <sup>2</sup>	-17.06	
	piętro	5.50*2.91*2	m <sup>2</sup>	32.01	
	minus oka i drzwi	-(0.95*1.80*2+2.30*1.05)	m <sup>2</sup>	-5.84	
		-74.96	m <sup>2</sup>	-74.96	
		74.96*0.2	m <sup>2</sup>	14.99	
1.4.3		<b>Renowacja elementów ozdobnych</b>		RAZEM	14.99
110 d.1.4 .3	TZKBNBK IX 0301f cz.o. w.ob.7.	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wys.detalu w rzucie do 25 cm) - wykonanie modelu ornamentyki ceglnej o długości 2 m 2	model 0.5m  model 0.5m	  2.00	
111 d.1.4 .3	TZKBNBK IX 0306f	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wys.detalu w rzucie do 25 cm) - wykonanie odlewów z mat.szlachetnych (12.15+5.41) 7.80	m  m m	  17.56 7.80	2.00
112 d.1.4 .3	TZKBNBK IX 0309f cz.o. w.sp.3.	Listwy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wys.detalu w rzucie do 25 cm) - montaż odlewów z mat.szlachetnych - prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m 17.56 7.80	m  m m	RAZEM  17.56 7.80	25.36
113 d.1.4 .3	TZKBNBK IX 3401a analogia	Kroksztyny o rysunku złożonym o wym. 18x12x7 cm - wykonanie modelu 1	szt.  szt.	RAZEM  1.00	25.36
114 d.1.4 .3	TZKBNBK IX 3406a analogia	Kroksztyny o rysunku złożonym o wym. 18x12x7 cm - wykonanie odlewów z materiałów szlachetnych 15	szt.  szt.	RAZEM  15.00	1.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
115	TZKNBK IX d.1.4 3409a cz.o. .3 w.sp.3. analogia	Kroksztyny o rysunku złożonym o wym. 18x12x7 cm - montaż odlewów z materiałów szlachetnych - prace zewnętrzne powyżej 5 do 10 m	szt.	RAZEM	15.00
		15	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
116	TZKNBK IX d.1.4 0601a cz.o. .3 w.ob.7.	Fryzy dekoracyjne o rysunku złożonym (wys.detalu w rzucie do 20 cm) - wykonanie modelu ornamentyki ciągłej o długości 2 m	model 0.5m		
		1	model 0.5m	1.00	
				RAZEM	1.00
117	TZKNBK IX d.1.4 0606a uwaga .3 p.tablicą analogia	Fryzy dekoracyjne o rysunku złożonym (wys.detalu w rzucie do 20 cm) - wykonanie odlewów z mat.szlachetnych - ilość 5 - 10 m	m		
		7.80	m	7.80	
				RAZEM	7.80
118	TZKNBK IX d.1.4 0609a cz.o. .3 w.sp.2. analogia	Fryzy dekoracyjne o rysunku złożonym (wys.detalu w rzucie do 20 cm) - montaż odlewów z mat.szlachetnych - prace wewnętrzne powyżej 5 do 10 m	m		
		7.80	m	7.80	
				RAZEM	7.80
119	TZKNBK IX d.1.4 m-C .3	Zestaw materiałów na wykonanie 1 m3 odlewów cementowych - Ceresit CR 41	m <sup>3</sup>	RAZEM	7.80
		17.56*0.25*0.20	m <sup>3</sup>	0.88	
		7.80*0.30*0.07	m <sup>3</sup>	0.16	
		0.18*0.15*0.10*15	m <sup>3</sup>	0.04	
		7.80*0.15*0.10	m <sup>3</sup>	0.12	
120	KNNR-W 3 d.1.4 0304-01 .3 analogia szacunkowo	Naprawa rys i spękań w elementach ozdobnych (gruntowanie Amphisilan Tiefgrund LF, wypełnienie Cap-elast)	m	RAZEM	1.20
		25+15	m	40.00	
				RAZEM	40.00
121	TZKNBK IX d.1.4 5401-21 .3	Oczyszczenie listew profilowanych 20-25 cm z brudu przy użyciu szczotek	m		
		(12.15+5.41)+18.99	m	36.55	
				RAZEM	36.55
122	TZKNBK IX d.1.4 5401-22 .3	Oczyszczenie listew profilowanych 20-25 cm - zdjęcie farby	m		
		36.55	m	36.55	
				RAZEM	36.55
123	TZKNBK IX d.1.4 5435-05 .3 analogia	Oczyszczenie kroksztynów o rysunku złożonym i wym. 25x15x15 cm z brudu przy użyciu szczotek	szt.		
		36+23	szt.	59.00	
				RAZEM	59.00
124	TZKNBK IX d.1.4 5435-06 .3 analogia	Oczyszczenie kroksztynów o rysunku złożonym i wym. 25x15x15 cm - zdjęcie farby	szt.		
		59	szt.	59.00	
				RAZEM	59.00
125	TZKNBK IX d.1.4 5406-01 .3 analogia	Oczyszczenie fryzów dekoracyjnych o rysunku złożonym do 20 cm z brudu przy użyciu szczotek	m		
		17.56+5.50*2	m	28.56	
				RAZEM	28.56
126	TZKNBK IX d.1.4 5406-02 .3	Oczyszczenie fryzów dekoracyjnych o rysunku złożonym do 20 cm - zdjęcie farby	m		
		28.56	m	28.56	
				RAZEM	28.56
127	TZKNBK IX d.1.4 5401-21 .3	Oczyszczenie listew profilowanych 20-25 cm z brudu przy użyciu szczotek	m		
		17.56*4+5.50*2*2	m	92.24	
				RAZEM	92.24

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
128	TZKNBK IX d.1.4 5401-22 .3	Oczyszczenie listew profilowanych 20-25 cm - zdjęcie farby	m		
		92.24	m	92.24	
				RAZEM	92.24
129	TZKNBK IX d.1.4 5415-13 uwa- ga p.tablicą .3 analogia	Oczyszczenie rozetek okrągłych o rysunku średnio złożonym i śr. 20-25 cm z brudu przy użyciu szczotek - ilość do 5 szt. Krotność = 2	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
130	TZKNBK IX d.1.4 5415-14 .3 analogia	Oczyszczenie rozetek okrągłych o rysunku średnio złożonym i śr. 20-25 cm - zdjęcie farby klejowej Krotność = 2	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
131	TZKNBK IX d.1.4 5454-09 uwa- ga p.tablicą .3	Oczyszczenie maskaronów ozdobnych o wys. 40-60 cm z brudu przy użyciu szczotek - ilość do 5 szt.	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
132	TZKNBK IX d.1.4 5454-10 uwa- ga p.tablicą .3	Oczyszczenie maskaronów ozdobnych o wys. 40-60 cm - zdjęcie farby klejowej - ilość do 5 szt.	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
133	TZKNBK IX d.1.4 5454-13 uwa- ga p.tablicą .3	Oczyszczenie maskaronów ozdobnych o wys. 60-80 cm z brudu przy użyciu szczotek - ilość do 1 szt.	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
134	TZKNBK IX d.1.4 5454-14 uwa- ga p.tablicą .3	Oczyszczenie maskaronów ozdobnych o wys. 60-80 cm - zdjęcie farby - ilość do 1 szt.	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
135	TZKNBK IX d.1.4 5426-13 uwa- ga p.tablicą .3 analogia	Oczyszczenie wieńców o rysunku średnio złożonym i śr. 100-125 cm z brudu przy użyciu szczotek - ilość do 10 szt.	szt.		
		4+2+2	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
136	TZKNBK IX d.1.4 5426-14 uwa- ga p.tablicą .3	Oczyszczenie wieńców o rysunku średnio złożonym i śr. 100-125 cm - zdjęcie farby - ilość do 10 szt.	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
137	TZKNBK IX d.1.4 5426-13 uwa- ga p.tablicą .3 analogia	Oczyszczenie wieńców o rysunku średnio złożonym i śr. 100-125 cm z brudu przy użyciu szczotek - ilość do 1 szt. (krotność=2) - luk na kolumnach Krotność = 2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
138	TZKNBK IX d.1.4 5426-14 uwa- ga p.tablicą .3	Oczyszczenie wieńców o rysunku średnio złożonym i śr. 100-125 cm - zdjęcie farby - ilość do 1 szt. Krotność = 2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
139	TZKNBK IX d.1.4 5434-01 uwa- ga p.tablicą .3 analogia	Oczyszczenie kroksztynów o rysunku średnio złożonym i wym. 18x12x7 cm z brudu przy użyciu szczotek - ilość do 10 szt.	szt.		
		2*4	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
140	TZKNBK IX d.1.4 5434-02 uwa- ga p.tablicą .3	Oczyszczenie kroksztynów o rysunku średnio złożonym i wym. 18x12x7 cm - zdjęcie farby - ilość do 10 szt.	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
141	TZKNBK IX d.1.4 5404-21 .3	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku złożonym 20-25 cm z brudu przy użyciu szczotek	m		
	opaski okienne	$(2.20*2+1.10)*(4+4)+(2.00*2+0.95)*4$	m	63.80	
				RAZEM	63.80

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podatawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
142 d.1.4 .3	TZKNBK IX 5404-22	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku złożonym 20-25 cm - zdjęcie farby	m		
		63.80	m	63.80	
				RAZEM	63.80
143 d.1.4 .3	TZKNBK IX 5402-13	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku prostym 12-16 cm z brudu przy użyciu szczotek	m		
	podokienne	(1.60+0.70)*2*6 1.30*2	m m	27.60 2.60	
				RAZEM	30.20
144 d.1.4 .3	TZKNBK IX 5402-14	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku prostym 12-16 cm - zdjęcie farby	m		
		30.20	m	30.20	
				RAZEM	30.20
145 d.1.4 .3	TZKNBK IX 5441-05	Oczyszczenie baz prostokątnych pilastrowych o wym. 40x80 cm z brudu przy użyciu szczotek	szt.		
		3+2*2+4	szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
146 d.1.4 .3	TZKNBK IX 5441-06	Oczyszczenie baz prostokątnych pilastrowych o wym. 40x80 cm - zdjęcie farby klejowej	szt.		
		11	szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
147 d.1.4 .3	TZKNBK IX 5448-01 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie głowic kombinowanych o wys. do 50 cm z brudu przy użyciu szczotek - ilość do 10 szt.	szt.		
		3+4	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
148 d.1.4 .3	TZKNBK IX 5448-02 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie głowic kombinowanych o wys. do 50 cm - zdjęcie farby klejowej - ilość do 10 szt.	szt.		
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
149 d.1.4 .3	TZKNBK IX 5411-01 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie tryglifów o wys. do 30 cm z brudu przy użyciu szczotek - ilość do 1 szt.	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
150 d.1.4 .3	TZKNBK IX 5411-02 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie tryglifów o wys. do 30 cm - zdjęcie farby - ilość do 1 szt.	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
151 d.1.4 .3	TZKNBK IX 5403-21	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku średnio złożonym 20-25 cm z brudu przy użyciu szczotek	m		
	kolumny/pilastry	2.00*2+2.30+2.30*4	m	15.50	
				RAZEM	15.50
152 d.1.4 .3	TZKNBK IX 5403-22	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku średnio złożonym 20-25 cm - zdjęcie farby	m		
		15.50	m	15.50	
				RAZEM	15.50
153 d.1.4 .3	TZKNBK IX 5401-21	Oczyszczenie listew profilowanych 20-25 cm z brudu przy użyciu szczotek	m		
	bonie	(0.40+1.80+2.00+2.00+0.70+1.10+0.90+0.80)*9+17.56 5.50*2+2.15*8*4	m m	104.86 79.80	
				RAZEM	184.66
154 d.1.4 .3	TZKNBK IX 5401-22	Oczyszczenie listew profilowanych 20-25 cm - zdjęcie farby	m		
		184.66	m	184.66	
				RAZEM	184.66
1.4.4		<b>Roboty wykończeniowe , malarskie</b>			
155 d.1.4 .4	KNR BC-02 0124-01	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierzchni tynków, gr. warstwy 1,0 mm - Capalith-Fassdenspachtel P	m <sup>2</sup>		
	poz. 99	351.38	m <sup>2</sup>	351.38	
				RAZEM	351.38

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
156 d.1.4 .4	KNR 0-17 2609-06 poz. 100	Przyklejenie jednej warstwy siatki - zatopienie siatki Capatect 650/110	m <sup>2</sup>		
		99.27	m <sup>2</sup>	99.27	
				RAZEM	99.27
157 d.1.4 .4	KNR BC-02 0124-02	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierzchni tynków - dodatek za 2 mm pogrubienia warstwy - Capalith-Fassdenspachtet P	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2 351.38	m <sup>2</sup>	351.38	
				RAZEM	351.38
158 d.1.4 .4	KNR BC-02 0124-03 analogia	Gruntowanie powierzchni poszpachlowanych tynków - Sylitol Konzentrat (w rozcieńczeniu 1;1 z wodą)	m <sup>2</sup>		
		351.38	m <sup>2</sup>	351.38	
				RAZEM	351.38
159 d.1.4 .4	KNR BC-02 0124-04	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - malowanie jednokrotne farbą podkładową Capagrund Uniwersal	m <sup>2</sup>		
		351.38	m <sup>2</sup>	351.38	
				RAZEM	351.38
160 d.1.4 .4	KNR BC-02 0124-05	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - malowanie dwukrotne Caparol AmhiSilan-Plus w kolorach istniejącej elewacji	m <sup>2</sup>		
		351.38	m <sup>2</sup>	351.38	
				RAZEM	351.38
1.4.5		<b>Cokół</b>		RAZEM	351.38
161 d.1.4 .5	TZKNC N-K/ V t.15-a.3E 20% pow.	Dezyssekcja i dezynfekcja pędzlem z przygotowaniem materiału, powierzchnia gładka - miejsca skażone mikrobiologicznie - Caparol Capatop - zabieg powtórzyć ponownie (krotność 2)	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2 (36.55*1.60-(1.50+1.10)*1.60)*0.2	m <sup>2</sup>	10.86	
				RAZEM	10.86
162 d.1.4 .5	KNR BC-02 0204-02 analogia	Zmycie powierzchni strumieniowe wodne wysokociśnieniowe płonowych niemalowanych	m <sup>2</sup>		
		36.55*1.60-(1.50+1.10)*1.60	m <sup>2</sup>	54.32	
				RAZEM	54.32
163 d.1.4 .5	KNR BC-02 0130-01 analogia	Gruntowanie podłoża budowlanych preparatem - Caparol Sylitol-Konzentrat - przy renowacji starego budownictwa przez malowanie ręcznie	m <sup>2</sup>		
		54.32	m <sup>2</sup>	54.32	
				RAZEM	54.32
164 d.1.4 .5	KNR BC-02 0124-04	Malowanie farbą podkładową Capagrund Uniwersal	m <sup>2</sup>		
		54.32	m <sup>2</sup>	54.32	
				RAZEM	54.32
165 d.1.4 .5	KNR BC-02 0124-05	Malowanie farbą nawierzchniową Caparol AmhiSilan	m <sup>2</sup>		
		54.32	m <sup>2</sup>	54.32	
				RAZEM	54.32
1.4.6		<b>Pozostałe prace</b>		RAZEM	54.32
166 d.1.4 .6	KNR-W 2-02 0526-04 poz. 98	Rury spustowe z blachy stalowej - montaż zdemontowanych na czas renowacji elewacji	m		
		31.20	m	31.20	
				RAZEM	31.20
167 d.1.4 .6	KNR-W 7-12 0115-01	Czyszczenie konstrukcji stalowych pełnościennych roztworem zmywającym	m <sup>2</sup>		
	ryny rury spustowe podoklenniki	(17.56+18.99)*0.25 31.20*0.47 1.30*0.22*(11+8)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.14 14.66 5.43	
				RAZEM	29.23
168 d.1.4 .6	KNR-W 7-12 0206-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania - Capacryl PU-Vorlack	m <sup>2</sup>		
		29.23	m <sup>2</sup>	29.23	
				RAZEM	29.23
169 d.1.4 .6	KNR-W 7-12 0214-01	Malowanie pędzlem farba nawierzchniową - Capacryl PU-Satin	m <sup>2</sup>		
				RAZEM	29.23



PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		29.23			
			m <sup>2</sup>	29.23	
170	KNR-W 7-12 d.1.4 0115-03 .6	Czyszczenie konstrukcji stalowych szkieletowych roztworem zmywającym barierka 7.25*1.10*2	m <sup>2</sup>	RAZEM	29.23
			m <sup>2</sup>	15.95	
171	KNR-W 7-12 d.1.4 0206-03 .6	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania poliwinylowymi konstrukcji szkieletowych - Capalac Rostschutzgrund 15.95	m <sup>2</sup>	RAZEM	15.95
			m <sup>2</sup>	15.95	
172	KNR-W 7-12 d.1.4 0214-03 .6	Malowanie pędzlem emaliami poliwinylowymi konstrukcji szkieletowych - Capalac Dickschichtlack 2-tnie Krotność = 2 15.95	m <sup>2</sup>	RAZEM	15.95
			m <sup>2</sup>	15.95	
173	KNR-W 7-12 d.1.4 0115-01 .6	Czyszczenie konstrukcji stalowych pełnościennych roztworem zmywającym kolumny 2*3.14*0.10*3.80*2	m <sup>2</sup>	RAZEM	15.95
			m <sup>2</sup>	4.77	
174	KNR-W 7-12 d.1.4 0206-05 .6	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania poliwinylowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm - Capalac Rostschutzgrund 4.77	m <sup>2</sup>	RAZEM	4.77
			m <sup>2</sup>	4.77	
175	KNR-W 7-12 d.1.4 0214-05 .6	Malowanie pędzlem emaliami poliwinylowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm - Capalac Dickschichtlack 2-tnie Krotność = 2 4.77	m <sup>2</sup>	RAZEM	4.77
			m <sup>2</sup>	4.77	
176	KNR-W 4-01 d.1.4 0611-01 .6	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu strugów i siekier - pow. odgrzybiana do 2 m <sup>2</sup> -oszczędzenie barierki drewnianej 7.25*1.10*2	m <sup>2</sup>	RAZEM	4.77
			m <sup>2</sup>	15.95	
177	KNR 4-01 d.1.4 1209-02 .6	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m <sup>2</sup> - Capacryl PU-Vorlack 15.95	m <sup>2</sup>	RAZEM	15.95
			m <sup>2</sup>	15.95	
178	KNR 4-01 d.1.4 1209-02 .6	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m <sup>2</sup> - Capacryl PU-Satin 15.95	m <sup>2</sup>	RAZEM	15.95
			m <sup>2</sup>	15.95	
				RAZEM	15.95

mgr inż. WITOLD NABAGŁO  
 Uprawniony do kierowania, nadzorowania,  
 projektowania i czuwania nad stanem technicznym  
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
 nr BA/3385/6/BB POK/BO/1055/03

