

Nazwa Firmy		Kosztorysowanie FORTE 10.00 Prawa autorskie INWESTPROJEKT-SŁUPSK
Remont elewacji - Stary Rynek 16 - elewacja frontowa		
Identyfikator kosztorysu: JAN00.09		

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2011-10-07

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Roboty rozbiórkowe		
10	KNR 4-01 535-4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	14,00
	Elewacja frontowa 3,50 + 3,00 + 4,50 + 1,50*2	14,00	
20	KNR 4-01 535-6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	12,00
	Elewacja frontowa 12,00	12,00	
30	KNR 4-01 535-8 Rozebranie murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2	13,10
	Elewacja frontowa		
	Balkony (2,35 + 0,95)*0,40*2	2,64	
	(2,10 + 0,70)*2*0,25*2	2,80	
	Parapet okienne (3,82 + 2,33 + 3,25)*0,25	2,35	
	(1,30*4 + 1,10*2 + 0,60*8)*0,25	3,05	
	(1,10 + 0,50*2)*0,25	0,53	
	1,70*0,25	0,43	
	Pas nadrynnowy (3,50 + 3,00)*0,20	1,30	
		<u>13,10</u>	
40	KNR 4-01 701-2 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	21,14
	Elewacja frontowa		
	Balkony i wkusze od spodu 2,35*0,95*2 + 3,90*1,2	9,15	
	Ściana frontowa i wykusz (9,55*10,95 + (6,67 + 3,95)/2*2,50 + 3,95*2,07*0,5 + 1,20*6,93*2)*0,10	13,86	
	Gzyms ((3,50 + 3,00 + 2,86*2 + 3,22*2)*(0,70 + 0,20))*0,10	1,68	
	Ościeża ((3,72 + 2,92*2) + (2,23 + 2,92*2) + (4,20 + 3,44*2) + (1,20 + 1,95*2)*2 + (1,00 + 1,95*2) + (0,50 + 1,95*2)*4 + (1,00 + 2,65*2) + (1,20 + 1,75*2)*2 + (1,00 + 1,75*2) + (0,50 + 1,75*2)*4 + (1,00 + 2,45*2) + (1,00 + 1,55*2) + (0,40 + 1,55*2)*2)*0,20 * 0,10	2,29	
	- (3,72*2,92 + 2,23*2,92 + (4,20*2,92 + 1,00*0,52) + 1,20*1,95*2 + 1,00*1,95 + 0,50*1,95*4 + 1,00*2,65 + 1,20*1,75*2 + 1,00*1,75 + 0,50*1,75*4 + 1,00*2,65 + 1,00*1,55 + 0,40*1,75*2) * 0,10	-5,84	
		<u>21,14</u>	

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2011-10-07

str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość

50	KNR 4-01 1202-9 Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	107,90
	Elewacja frontowa Ściana frontowa i wykusz (9,55*10,95 + (6,67 + 3,95)/2*2,50 + 3,95*2,07*0,5 + 1,20*6,93*2)*0,90	124,71	
	Gzyms ((3,50 + 3,00 + 2,86*2 + 3,22*2)*(0,70 + 0,20))*0,90	15,11	
	Ościeża ((3,72 + 2,92*2) + (2,23 + 2,92*2) + (4,20 + 3,44*2) + (1,20 + 1,95*2)*2 + (1,00 + 1,95*2) + (0,50 + 1,95*2)*4 + (1,00 + 2,65*2) + (1,20 + 1,75*2)*2 + (1,00 + 1,75*2) + (0,50 + 1,75*2)*4 + (1,00 + 2,45*2) + (1,00 + 1,55*2) + (0,40 + 1,55*2)*2)*0,20 * 0,90	20,63	
	- (3,72*2,92 + 2,23*2,92 + (4,20*2,92 + 1,00*0,52) + 1,20*1,95*2 + 1,00*1,95 + 0,50*1,95*4 + 1,00*2,65 + 1,20*1,75*2 + 1,00*1,75 + 0,50*1,75*4 + 1,00*2,65 + 1,00*1,55 + 0,40*1,75*2) * 0,90	-52,55	
		107,90	
60	1-1 Usunięcie okładziny tpu Gramplast	m2	6,69
	9,55*0,70	6,69	
70	KNR 4-01 804-7 Zerwanie posadzki cementowej	m2	2,94
	2,10*0,70*2	2,94	
80	KNR 4-01 804-8 Zerwanie cokolika cementowego	m	11,20
	(2,10 + 0,70)*2*2	11,20	
90	KNR 4-01 330-5 Wykucie w ścianach wnęk o głębokości do 1/4 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	2,42
	Elewacja frontowa 2,55*0,95	2,42	
110	KNR 4-01 108-9 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m3	1,00
120	KNR 4-01 108-10 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km [RMS=4]	m3	1,00
2	Robot remontowe		
130	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 618-2 Izolacje poziome przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni do 5 m2	m2	4,14
	Elewacja frontowa Balkony 2,30*0,90*2	4,14	
140	KNR 2-02 1102-2 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m2	2,94
	2,10*0,70*2	2,94	
150	KNR 2-02 1102-3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę gr.o 10 mm [RMS=3]	m2	2,94
160	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2805-5 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawach klejowych w pomieszczeniach o powierzchni do 10 m2 wym.płytek 30x30 cm	m2	2,94
170	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2809-2 Cokoliki z płytek o wymiarach 12.5x25 cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10 m2	m	11,20

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2011-10-07

str. 3

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
180	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2 Gruntowanie powierzchni pionowych - Preparat gruntujący OptiGrund ELF	m2	129,04
	Elewacja frontowa Balkony i wkusz od spodu 2,35*0,95*2 + 3,90*1,2	9,15	
	Ściana frontowa i wykusz (9,55*10,95 + (6,67 + 3,95)/2*2,50 + 3,95*2,07*0,5 + 1,20*6,93*2)	138,57	

	Gzyms $((3,50 + 3,00 + 2,86*2 + 3,22*2)*(0,70 + 0,20))$ Ościeża $((3,72 + 2,92*2) + (2,23 + 2,92*2) + (4,20 + 3,44*2) + (1,20 + 1,95*2)*2 + (1,00 + 1,95*2) + (0,50 + 1,95*2)*4 + (1,00 + 2,65*2) + (1,20 + 1,75*2)*2 + (1,00 + 1,75*2) + (0,50 + 1,75*2)*4 + (1,00 + 2,45*2) + (1,00 + 1,55*2) + (0,40 + 1,55*2)*2)*0,20$ $-(3,72*2,92 + 2,23*2,92 + (4,20*2,92 + 1,00*0,52) + 1,20*1,95*2 + 1,00*1,95 + 0,50*1,95*4 + 1,00*2,65 + 1,20*1,75*2 + 1,00*1,75 + 0,50*1,75*4 + 1,00*2,65 + 1,00*1,55 + 0,40*1,75*2)$	16,79 22,92 -58,39 <hr/> 129,04		
210	KNR 4-01 707-1 Wykonanie tynków wapiennych kat.III na podłożu z cegieł we wnękach		szt	1,00
	1	1,00		
220	KNR 4-01 726-1 Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III ścian, loggi, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych, powierzchnia uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 1 m2		m2	26,41
	Elewacja frontowa Balkony i wkuśz od spodu $2,35*0,95*2 + 3,90*1,2$ Ściana frontowa i wykusz $(9,55*10,95 + (6,67 + 3,95)/2*2,50 + 3,95*2,07*0,5 + 1,20*6,93*2)*0,10$ Gzyms $((3,50 + 3,00 + 2,86*2 + 3,22*2)*(0,70 + 0,20))*0,10$ Ościeża $((3,72 + 2,92*2) + (2,23 + 2,92*2) + (4,20 + 3,44*2) + (1,20 + 1,95*2)*2 + (1,00 + 1,95*2) + (0,50 + 1,95*2)*4 + (1,00 + 2,65*2) + (1,20 + 1,75*2)*2 + (1,00 + 1,75*2) + (0,50 + 1,75*2)*4 + (1,00 + 2,45*2) + (1,00 + 1,55*2) + (0,40 + 1,55*2)*2)*0,15 * 0,10$	9,15 13,86 1,68 1,72 <hr/> 26,41		
230	KNR 2-02 2009-2 Wrównanie powierzchni ścian masą Capalith Fassadenspachtel P		m2	106,12
	Elewacja frontowa Balkony i wkuśz od spodu $2,35*0,95*2 + 3,90*1,2$ Ściana frontowa i wykusz $(9,55*10,95 + (6,67 + 3,95)/2*2,50 + 3,95*2,07*0,5 + 1,20*6,93*2)$ Gzyms $((3,50 + 3,00 + 2,86*2 + 3,22*2)*(0,70 + 0,20))$ $-(3,72*2,92 + 2,23*2,92 + (4,20*2,92 + 1,00*0,52) + 1,20*1,95*2 + 1,00*1,95 + 0,50*1,95*4 + 1,00*2,65 + 1,20*1,75*2 + 1,00*1,75 + 0,50*1,75*4 + 1,00*2,65 + 1,00*1,55 + 0,40*1,75*2)$	9,15 138,57 16,79 -58,39 <hr/> 106,12		
240	KNR 2-02 2009-5 Wrównanie powierzchni ościeży masą Capalith Fassadenspachtel P		m2	22,92
	Elewacja frontowa Ościeża $((3,72 + 2,92*2) + (2,23 + 2,92*2) + (4,20 + 3,44*2) + (1,20 + 1,95*2)*2 + (1,00 + 1,95*2) + (0,50 + 1,95*2)*4 + (1,00 + 2,65*2) + (1,20 + 1,75*2)*2 + (1,00 + 1,75*2) + (0,50 + 1,75*2)*4 + (1,00 + 2,45*2) + (1,00 + 1,55*2) + (0,40 + 1,55*2)*2)*0,20$	22,92		
W1 Przedmiar robót			wyk.dn.2011-10-07	str. 4
Nr	Nazwa		Jednostka miary	Ilość
250	KNR 19-01 833-1 Odtworzenie ozdobnych warkoczy we wnękach - Zaprawa szpachlowa Capalith Fassadenfeinspachtel P		m	5,60

	Elewacja frontowa (0,80*2 + 1,20)*2	5,60		
260	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2 Gruntowanie powierzchni pionowych - Preparat gruntujący Sylitol Koncentrat		m2	129,04
270	KNR 4-01 1204-3 Malowanie farbami emulsyjnymi jednokrotne elewacji tynków gładkich - Farba krzemianowa Histolith Aubenguarz [R=0,6]		m2	129,04
280	KNR 4-01 1204-3 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie elewacji tynków gładkich - Farba krzemianowa Histolith Aubenguarz [R=1,3]		m2	129,04
290	KNR 4-01 1209-6 Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2, dwukrotne - Farba nawierzchniowa Histolith LeinolFarbe, Farba do gruntowania Capalac Holz- Impragniergrund		m2	51,80
	Elewacja frontowa (1,20*1,95*2 + 1,00*1,95 + 0,50*1,95*4 + 1,00*2,65 + 1,20*1,75*2 + 1,00*1,75 + 0,50*1,75*4 + 1,00*2,65 + 1,00*1,55 + 0,40*1,75*2) * (1,00 + 0,50 + 0,25) 1,60*1,50	49,40 2,40 <hr/> 51,80		
300	KNR 4-01 1211-4 Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2		m2	7,56
	1,20*2,10*2 * (1,00 + 0,50)	7,56		
310	KNR 4-01 1209-10 Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2, dwukrotne - Farba nawierzchniowa Histolith LeinolFarbe, Farba do gruntowania Capalac Holz-Impragniergrund		m2	7,56
320	KNR 4-01 1212-3 Malowanie farbą olejną elementów metalowych miniowanie - powierzchni pełnych szpachlowanych jednokrotnie		m2	0,96
	0,60*0,80 + 0,40*0,60*2	0,96		
330	KNR 4-01 1212-2 Malowanie farbą olejną elementów metalowych dwukrotne - powierzchni pełnych szpachlowanych jednokrotnie		m2	0,96
340	KNR 2-02 WACETOB 923-1 Osłony okien folią polietylenową		m2 otworów	58,39
	Elewacja frontowa (3,72*2,92 + 2,23*2,92 + (4,20*2,92 + 1,00*0,52) + 1,20*1,95*2 + 1,00*1,95 + 0,50*1,95*4 + 1,00*2,65 + 1,20*1,75*2 + 1,00*1,75 + 0,50*1,75*4 + 1,00*2,65 + 1,00*1,55 + 0,40*1,75*2)	58,39		
350	KNR 2-02 923-4 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy, wykonanie ręczne		m2	10,72
	Elewacja frontowa Parapet okienne (3,72 + 2,23 + 3,20)*0,25 (1,20*4 + 1,00*2 + 0,50*8)*0,25 (1,00 + 0,40*2)*0,25	2,29 2,70 0,45		
	Elewacja boczna Parapety okienne (1,20*3 + 1,00*15 + 1,25*2)*0,25	5,28 <hr/> 10,72		

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2011-10-07

str. 5

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
360	KNR 2-02 507-2 Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	14,36
	Elewacja frontowa Balkony		

	(2,35 + 0,95)*0,40*2 (2,10 + 0,70)*2*0,25*2 Parapet okienne (3,82 + 2,33 + 3,25)*0,30 (1,30*4 + 1,10*2 + 0,60*8)*0,30 (1,10 + 0,50*2)*0,30 1,70*0,30 Pas nadrynnowy (3,50 + 3,00)*0,20	2,64 2,80 2,82 3,66 0,63 0,51 1,30 <hr/> 14,36		
370	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 618-1 Izolacje poziome z papy zgrzewalnej pod obróbki blacharskie		m2	14,36
380	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 518-4 Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku półokrągłych o średnicy 15 cm		m	14,00
390	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 520-2 Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z cynku okrągłych o średnicy 10 cm		m	12,00
400	KNR 2-02 1604-2 Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 15 m		m2	138,57
	Elewacja frontowa Ściana frontowa i wykusz (9,55*10,95 + (6,67 + 3,95)/2*2,50 + 3,95*2,07*0,5 + 1,20*6,93*2)	138,57		
410	KNR 2-02 1604-12 Rusztowania zewnętrzne rurowe - czas pracy rusztowania		mg	113,82
	478,06/(0,84*5)	113,82		
---- Koniec wydruku ----				