

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budynek Portierni - roboty budowlane
ADRES INWESTYCJI : 42-200 Częstochowa ul. Ekonomiczna działka nr ewid. 296/9 obręb: 419 Sikorki Jedn.ewidencyjna: Miasto
Częstochowa
INWESTOR : AGENCJA ROZWOJU REGIONALNEGO W CZĘSTOCHOWIE S.A.
ADRES INWESTORA : 42-202 Częstochowa ul. NMP 24/8 Lokal 8
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : 10. 2016 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		WYKOPY			
1	KNR 2-01-0122-0100	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
	korekta obmiaru	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 8,55*1,20*1,40*2+5,55*1,20*1,40*2 0,004	m ³ m ³	47,376 0,004	
				RAZEM	47,380
2	KNR 2-01-0216-0200	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III - 80% Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III - 80% (8,55*1,40*1,20*2+5,55*1,40*1,20*2)*0,8 -0,0008	m ³ m ³ m ³		
	korekta obmiaru			37,9008 -0,0008	
				RAZEM	37,9000
3	KNR 2-01-0310-0200	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.III) - 20% 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.III) - 20% (8,55*1,40*1,20*2+5,55*1,40*1,20*2)*0,2 0,0048	m ³ m ³ m ³		
	korekta obmiaru			9,4752 0,0048	
				RAZEM	9,4800
4	KNR 2-01-0230-0200	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV 37,9-(2,05+3,93+0,88+5,83)	m ³ m ³		
				25,21	
				RAZEM	25,21
5	KNR 2-01-0320-0200	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV 9,48	m ³ m ³		
				9,48	
				RAZEM	9,48
6	KNR 2-01-0236-0200	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 25,21+9,48	m ³ m ³		
				34,69	
				RAZEM	34,69
7	KNR 2-01-0202-0500	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr. kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - wywóz nadmiaru ziemi Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr. kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - wywóz nadmiaru ziemi 37,90-25,21	m ³ m ³		
				12,69	
				RAZEM	12,69
8	KNR 2-01-0214-0400 Wsp.do S-8.00 - za odl. 10 km	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 12,69	m ³ m ³		
				12,69	
				RAZEM	12,69
9	d.1	Opłata za składowanie ziemi na składowiszu 12,69	m ³ m ³		
				12,69	
				RAZEM	12,69
2		FUNDAMENTY			
10	KNR 2-02-1101-0100	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - gr.10 cm - C8/10 Podkłady betonowe na podł.gruntowym - gr.10 cm - C8/10 (8,55*2+8,55*2)*0,60*0,10 -0,002	m ³ m ³ m ³		
	korekta obmiaru			2,052 -0,002	
				RAZEM	2,050
11	KNR 2-02-0202-0100	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - C20/25 3,93	m ³ m ³		
				3,93	
				RAZEM	3,93
12	KNR 2-02-0290-0300	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie - śr.6 mm Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie - śr.6 mm 91,43/1000 -0,00143	t t t		
	korekta obmiaru			0,09143 -0,00143	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 2-02-d.2 0290-0401	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane - śr.12 mm Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane - śr.12 mm 250,56/1000 -0,00056	t t t	RAZEM 0,25056 -0,00056	0,09000
14	KNR 2-02-d.2 0605-0100	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pierwsza warstwa Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - pierwsza warstwa (8,55*2+5,55*2)*0,50	m ² m ²	RAZEM 14,10	0,25000
15	KNR 2-02-d.2 0605-0200	Izolacje przeciwwodne z papy; powierzchnie poziomych na gorąco - druga warstwa 14,1	m ² m ²	RAZEM 14,10	14,10
16	KNR 2-02-d.2 0603-0100	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - pierwsza warstwa - abizol Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - pierwsza warstwa - abizol (8,55*2+5,55*2)*0,3*2+0,30*0,50*4	m ² m ²	RAZEM 17,52	17,52
17	KNR 2-02-d.2 0603-0200	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z abizolu - druga i następna warstwa 17,52	m ² m ²	RAZEM 17,52	17,52
18	NNRNKB 2-d.2 02-0101-0100	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej (wg tab. 36) - gr.25 cm (z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej (wg tab. 36) - gr.25 cm (8,30+4,80)*2*0,89*0,25 0,0005	m ³ m ³ m ³	RAZEM 5,8295 0,0005	5,8300
19	KNR 2-02-d.2 0609-0800	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metal. - styrodur gr.10 cm Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metal. - styrodur gr.10 cm (8,50+5,50)*2*0,89	m ² m ²	RAZEM 24,92	24,92
20	KNR 2-02-d.2 0603-0100	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - pierwsza warstwa - abizol 27,5	m ² m ²	RAZEM 27,50	27,50
21	KNR 2-02-d.2 0603-0200	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z abizolu - druga i następna warstwa 27,5	m ² m ²	RAZEM 27,50	27,50
3		ŻELBETY			
22	KNR 2-02-d.3 0208-0100	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - SP1 - C20/25 Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - C20/25 0,44*2	m ³ m ³	RAZEM 0,88	0,88
23	KNR 2-02-d.3 0290-0300	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie - śr.6 mm Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie - śr.6 mm 13,49/1000 -0,00349	t t t	RAZEM 0,01349 -0,00349	0,01000
24	KNR 2-02-d.3 0290-0401	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane - śr.12 mm Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane - śr.12 mm 36,02/1000 0,00398	t t t	RAZEM 0,03602 0,00398	0,04000
25	KNR 2-02-d.3 0211-0400	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m - nadproże NP3 - C20/25	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	korekta ob- miaru	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m - nadproże NP3 - C20/25 0,45*0,30*3,50 -0,0025	m ³ m ³	0,4725 -0,0025	
				RAZEM	0,4700
26	KNR 2-02- d.3 0290-0300	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie - śr.6 mm Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie - śr.6 mm 6,70/1000 0,0033	t t t	 0,0067 0,0033	
	korekta ob- miaru			RAZEM	0,0100
27	KNR 2-02- d.3 0290-0401	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane - śr.12 mm Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane - śr.12 mm 12,65/1000 -0,00265	t t t	 0,01265 -0,00265	
	korekta ob- miaru			RAZEM	0,01000
4		ŚCIANY ZEWNĘTRZNE NOŚNE			
28	NNRNKB 2- d.4 02-0169- 0200	(z.X) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 30 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM" (wg tab. 94) (z.X) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 30 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM" (wg tab. 94) (8,30+8,30+4,70)*4,01-(1,50+2,25+4,5+2,00)+4,70*3,18-4,00 0,001	m ² m ² m ²	 86,109 0,001	
	korekta ob- miaru			RAZEM	86,110
29	KNR-W 2- d.4 02-0147- 0100	Nadproża prefabrykowane NP1 POROTHERM 3xN 23.8 L=1.25 m Nadproża prefabrykowane NP1 POROTHERM 3xN 23.8 1,25*4	m m	 5,00	
				RAZEM	5,00
30	KNR-W 2- d.4 02-0147- 0100	Nadproża prefabrykowane NP2 POROTHERM 3xN 23.8 L=1.75 m Nadproża prefabrykowane NP2 POROTHERM 3xN 23.8 L=1.75 m 1,75*1	m m	 1,75	
				RAZEM	1,75
5		ŚCIANY WEWNĘTRZNE			
31	NNRNKB 2- d.5 02-0172- 0100	(z.X) Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm i wys. do 4,5 m z pustaków ceramicznych "POROTHERM" (wg tab. 95) (z.X) Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm i wys. do 4,5 m z pustaków ceramicznych "POROTHERM" (wg tab. 95) (4,70+4,70+1,96+3,00+2,87+1,64)*3,00-8,00	m ² m ²	 48,61	
				RAZEM	48,61
32	KNR-W 2- d.5 02-0147- 0100	Nadproża prefabrykowane NP4 POROTHERM 3xN 11.5 L=1.25 m Nadproża prefabrykowane NP4 POROTHERM 3xN 11.5 L=1.25 m 1,25*4	m m	 5,00	
				RAZEM	5,00
33	KNR 2-02- d.5 0126-0100	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 1+1+1	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
34	KNR 2-02- d.5 0126-0200	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 1+3+3	szt. szt.	 7,00	
				RAZEM	7,00
6		POSADZKA			
35	KNR 2-02- d.6 1101-0300	Podkłady murarskie z tłucznia lub żużla na podłożu gruntowym - gruzobeton gr.15 cm Podkłady murarskie z tłucznia lub żużla na podłożu gruntowym - gruzobeton gr.15 cm 34,10*0,15	m ³ m ³	 5,115	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	korekta obmiaru	0,005	m ³	0,005	
				RAZEM	5,120
36	KNR 2-02-d.6 1101-0200	Podkłady betonowe - C9/10 gr.10 cm	m ³		
		Podkłady betonowe - C9/10 gr.10 cm 34,10*0,10	m ³	3,41	
				RAZEM	3,41
37	KNR 2-02-d.6 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m ²		
		34,1	m ²	34,10	
				RAZEM	34,10
38	KNR 2-02-d.6 0609-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian gr.10 cm	m ²		
		34,1	m ²	34,10	
				RAZEM	34,10
39	KNR 2-02-d.6 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m ²		
		34,1	m ²	34,10	
				RAZEM	34,10
40	KNR 2-02-d.6 1102-0200	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		34,1	m ²	34,10	
				RAZEM	34,10
41	KNR 2-02-d.6 1102-0300 Wsp.do RMS - 3.0 - za gr. 50 mm	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		34,1	m ²	34,10	
				RAZEM	34,10
42	KNR 2-02-d.6 1106-0700	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową zbrojoną	m ²		
		34,1	m ²	34,10	
				RAZEM	34,10
43	NNRNKB 2-d.6 02-2805-0600	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - NOVA GALA seria CONCEPT typ CN12 natura (z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - NOVA GALA seria CONCEPT typ CN12 natura	m ²		
		34,10-11,75	m ²	22,35	
				RAZEM	22,35
44	NNRNKB 2-d.6 02-2806-0600	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - płytki jw.	m ²		
		11,75	m ²	11,75	
				RAZEM	11,75
45	NNRNKB 2-d.6 02-2809-0100	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - NOVA GALA seria CONCEPT typ CN12 natura (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - NOVA GALA seria CONCEPT typ CN12 natura	m		
		2,16*4+2,87+1,96*4+1,95*2+1,58+1,10-3+1,20+2,95+0,63*2-0,90*2	m	26,54	
				RAZEM	26,54
46	NNRNKB 2-d.6 02-2809-0100	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - płytki jw. (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - płytki jw.	m		
		2,50*2+4,70*2-0,90	m	13,50	
				RAZEM	13,50
47	NNRNKB 2-d.6 02-2809-0500	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
		26,54+13,5	m	40,04	
				RAZEM	40,04
7		TYNKI WEWNĘTRZNE			
48	KNR 2-02-d.7 0803-0200	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		86,10*2+48,61*2	m ²	269,42	
				RAZEM	269,42

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49	KNR 2-02-d.7 0803-0500	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na stropach i podciągach - sufit 34,1	m ² m ²	 34,10	
				RAZEM	34,10
50	KNR 0-12-d.7 0829-0400	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej - NOVA GALA seria CONCEPT typ CN12 natura Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej - NOVA GALA seria CONCEPT typ CN12 natura (2,16*4+2,87*2+1,96*4+3,00+1,95*2+1,10*2+1,27*2+1,20+0,63*2+1,58+3,55+2,50*2+4,70)*2,40-0,90*2,05*2-1,00*1,50-1,50*1,50-3,00*1,50	m ² m ²	 110,82	
				RAZEM	110,82
51		Fazowanie glazury na narożach	m ²		
d.7		110,82	m ²	110,82	
				RAZEM	110,82
8		SUFIT PODWIESZANY			
52	NNRNKB 2-d.8 02-2701-0100	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 34,1	m ² m ²	 34,10	
				RAZEM	34,10
53	KNR 2-02-d.8 2009-0400	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku 34,1	m ² m ²	 34,10	
				RAZEM	34,10
9		MALOWANIE			
54	KNR 2-02-d.9 1505-0100	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany (86,10+48,61)*2	m ² m ²	 269,42	
				RAZEM	269,42
55	KNR 2-02-d.9 1505-0100	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit 34,1	m ² m ²	 34,10	
				RAZEM	34,10
10		DACH			
56		Strop POROTHERM gr.23 cm	m ²		
d.10		Strop POROTHERM gr.23 cm 4,70*7,70	m ²	36,19	
				RAZEM	36,19
57	KNR 2-02-d.10 0290-0300	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie - śr.6 mm Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie - śr.6 mm 257,34/1000 0,00266	t t t	 0,25734 0,00266	
	korekta obmiaru			RAZEM	0,26000
58	KNR 2-02-d.10 0290-0401	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane - śr.8 mm Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane - śr.8 mm 17,56/1000 0,00244	t t t	 0,01756 0,00244	
	korekta obmiaru			RAZEM	0,02000
59	KNR 2-02-d.10 0290-0401	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane - śr.12 mm Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane - śr.12 mm 172,27/1000 -0,00227	t t t	 0,17227 -0,00227	
	korekta obmiaru			RAZEM	0,17000
60	KNR 2-02-d.10 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - paroszczelna Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - paroszczelna 37,35+(8,12+8,12+4,60)*0,40 0,004	m ² m ² m ²	 45,686 0,004	
	korekta obmiaru			RAZEM	45,690
61	KNR 2-02-d.10 0613-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - dachowa gr.30 cm ROCKWOLL 37,35	m ² m ²	 37,35	
				RAZEM	37,35

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.10		Ułożenie membrany EPDM gr.1.2 cm	m ²		
		45,69	m ²	45,69	
				RAZEM	45,69
11		STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA			
63 d.11	KNR-W 2-02-1026-0100	Ościeżnice drewniane	m ²		
		Ościeżnice drewniane 0,80*2,05*1+0,80*2,05*1	m ²	3,28	
				RAZEM	3,28
64 d.11	KNR 2-02-1017-0200	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D1 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D1 0,80*2,05*1	m ² m ²	 1,64	
				RAZEM	1,64
65 d.11	KNR 2-02-1017-0200	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - D2 0,80*2,05*3	m ² m ²	 4,92	
				RAZEM	4,92
66 d.11	KNR-W 2-02-1040-0100	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne - D3	m ²		
		Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne - D3 0,90*2,05*3	m ²	5,535	
	korekta obmiaru	0,005	m ²	0,005	
				RAZEM	5,540
67 d.11	KNR-W 2-02-1018-0300	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2 - okno 01	m ²		
		Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2 - okno 01 1,00*1,50*1	m ²	1,50	
				RAZEM	1,50
68 d.11	KNR-W 2-02-1018-0400	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - okno 02, 03	m ²		
		Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - okno 02, 03 1,50*1,50*1+3,00*1,50*1	m ²	6,75	
				RAZEM	6,75
69 d.11	NNRNKB 2-02-0541-0100	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety wewnętrzne	m ²		
		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety wewnętrzne (1,00+1,50+3,00)*0,25	m ²	1,375	
	korekta obmiaru	0,005	m ²	0,005	
				RAZEM	1,380
70 d.11	NNRNKB 2-02-0541-0200	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²		
		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne (1,00+1,50+3,00)*0,30	m ²	1,65	
				RAZEM	1,65
71 d.11	KNR-W 2-02-0522-0200	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - rynna śr.135 mm GALECo Luxocynk	m m	 4,60	
		4,6		RAZEM	4,60
72 d.11	KNR-W 2-02-0529-0100	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - GALECO Luxocynk	m m	 3,70	
		3,7		RAZEM	3,70
12		ELEWACJA			
73 d.12	KNR 2-02-0925-0100	Ostony okien folia polietylenowa	m ²		
		Ostony okien folia polietylenowa 1,50+2,25+4,50	m ²	8,25	
				RAZEM	8,25

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74 d.12	KNR 0-23-2612-0100	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr.20 cm	m ²		
	korekta obmiaru	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr.20 cm (8,60*2+5,30*2)*4,13-(1,50+2,25+4,50+6,0) -0,004	m ² m ²	100,564 -0,004	
				RAZEM	100,560
75 d.12	KNR AT-31-0704-010	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z gazobetonu	m ²		
		100,56	m ²	100,56	
				RAZEM	100,56
76 d.12	KNR 0-23-2612-0600	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		100,56	m ²	100,56	
				RAZEM	100,56
77 d.12	KNR 0-23-0933-0100	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor.o fakturze nakrapianej o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		100,56	m ²	100,56	
				RAZEM	100,56
78 d.12	KNR 0-23-0933-0200	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor o fakturze nakrapianej o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - KABE kolor K13000	m ²		
		72,56	m ²	72,56	
				RAZEM	72,56
79 d.12	KNR 0-23-0933-0200	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor o fakturze nakrapianej o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - KABE kolor K12500	m ²		
		28	m ²	28,00	
				RAZEM	28,00
80 d.12	KNR 0-23-2612-0900	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwyokołowej	m		
		16	m	16,00	
				RAZEM	16,00
81 d.12	NNRNKB 2-02-0541-0200	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - szer.58 cm RAL 9006	m ²		
	korekta obmiaru	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - szer.58 cm RAL 9006 (8,30*2+5,30)*0,58 -0,002	m ² m ²	12,702 -0,002	
				RAZEM	12,700
13		DASZEK NAD WEJŚCIEM			
82 d.13		Daszek nad wejściem - konstrukcja stalowa nierdzewna z płytą poliwęglanową	m ²		
		Daszek nad wejściem - konstrukcja stalowa nierdzewna z płytą poliwęglanową 4,00*1,20	m ²	4,80	
				RAZEM	4,80
14		RUSZTOWANIE			
83 d.14	KNR 2-02-1611-0600	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 6 m	m ²		
	korekta obmiaru	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 6 m (8,60*2+5,60*2)*4,16 -0,004	m ² m ²	118,144 -0,004	
				RAZEM	118,140