
PRZEDMIAR OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : CPV 45210000-2 Roboty budowlane - bud.strzelnicy
ADRES INWESTYCJI : Jarocin obręb Bachorzew, działka nr 316/2
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu ul. Kochanowskiego 2a 60-844 Poznań

DATA OPRACOWANIA : 2014

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

INWESTOR:

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDOWA NOWEJ SIEDZIBY KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W JAROCINIE-STRZELNICA					
1		Roboty Ziemne			
1.1	KW 1 6501-01	kalkulacja własna-Pomiary przy wykopach fundamentowych teren równinny i nizinny 850	m ² m ²	 850.000	
				RAZEM	850.00
1.2	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15 cm 820	m ² m ²	 820.000	
				RAZEM	820.000
1.3	KNR 4-04 0901-03	Ogrodzenia drewniane z przęseł przenośnych, ustawianie ogrodzenia 95.00*2+13.00*2	m m	 216.000	
				RAZEM	216.00
1.4	KNR 4-04 0901-04	Ogrodzenia drewniane z przęseł przenośnych, rozebranie ogrodzenia 95.00*2+13.00*2	m m	 216.000	
				RAZEM	216.00
1.5	KNNR 1 0210-0301	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,25-0,60, głębokość do 3 m, kategoria gruntu III-IV (7.20*11)*0.80*1.00	m ³ m ³	 63.360	
	Pod ławe szerokości 40cm	(7.20*3)*0.80*1.00	m ³	17.280	
	Pod ławe szerokości 50cm	(36.45*2+13.20*2)*0.90*1.00	m ³	89.370	
	Pod ławe szerokości 60cm	(7.20*2+33.40*2)*1.30*1.00	m ³	105.560	
	Pod ławe szerokości 100cm.				
				RAZEM	275.570
1.6	KNR 2-01 0310-01	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, (7.20*11)*0.40*0.10	m ³ m ³	 3.168	
	Pod ławe szerokości 40cm	(7.20*3)*0.50*0.10	m ³	1.080	
	Pod ławe szerokości 50cm	(36.45*2+13.20*2)*0.60*0.10	m ³	5.958	
	Pod ławe szerokości 60cm	(7.20*2+33.40*2)*1.00*0.10	m ³	8.120	
	Pod ławe szerokości 100cm.				
				RAZEM	18.33
1.7	KNNR 1 0214-0201	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, , kategoria gruntu III-IV 275.57	m ³ m ³ m ³	 275.570 -12.672	
	Pod ławe szerokości 40cm	-(7.20*11)*0.40*0.40	m ³	-4.320	
	Pod ławe szerokości 50cm	-(7.20*3)*0.50*0.40	m ³	-23.832	
	Pod ławe szerokości 60cm	-(36.45*2+13.20*2)*0.60*0.40	m ³	-32.480	
	Pod ławe szerokości 100cm.	-(7.20*2+33.40*2)*1.00*0.40	m ³	-11.880	
	ściana z ławy 40cm	-(7.20*11)*0.25*0.60	m ³	-3.240	
	ściana z ławy 50cm	-(7.20*3)*0.25*0.60	m ³	-14.895	
	ściana z ławy 60cm	-(36.45*2+13.20*2)*0.25*0.60	m ³	-12.180	
	ściana z ławy 100cm.	-(7.20*2+33.40*2)*0.25*0.60	m ³		
				RAZEM	160.071
1.8	KNNR 1 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV 216.00*0.15+275.57+18.33-160.071	m ³ m ³	 166.229	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	166.229
1.9	KNNR 1 0208-0202	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10 t Krotność = 9 216.00*0.15+275.57+18.33-160.071	m ³ m ³	 166.229	
				RAZEM	166.229
2		Fundamenty (45262210-6)			
2.1	KNNR 2 1201-0103 Pod ławe szerokości 40cm Pod ławe szerokości 50cm Pod ławe szerokości 60cm Pod ławe szerokości 100cm.	Podkłady, betonowe, beton lekki, transport pompą (7.20*11)*0.40*0.10 (7.20*3)*0.50*0.10 (36.45*2+13.20*2)*0.60*0.10 (7.20*2+33.40*2)*1.00*0.10	m ³ m ³ m ³ m ³	 3.168 1.080 5.958 8.120	
				RAZEM	18.33
2.2	KNNR 2 0101-01 Pod ławe szerokości 40cm Pod ławe szerokości 50cm Pod ławe szerokości 60cm Pod ławe szerokości 100cm.	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, ławy fundamentowe (7.20*11)*0.40*2 (7.20*3)*0.40*2 (36.45*2+13.20*2)*0.40*2 (7.20*2+33.40*2)*0.40*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 63.360 17.280 79.440 64.960	
				RAZEM	225.04
2.3	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane do Fi 14 mm 2009.17/1000	t t	 2.009	
				RAZEM	2.009
2.4	KNNR 2 0107-01 Pod ławe szerokości 40cm Pod ławe szerokości 50cm Pod ławe szerokości 60cm Pod ławe szerokości 100cm.	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, ławy fundamentowe (7.20*11)*0.40*0.40 (7.20*3)*0.50*0.40 (36.45*2+13.20*2)*0.60*0.40 (7.20*2+33.40*2)*1.00*0.40	m ³ m ³ m ³ m ³	 12.672 4.320 23.832 32.480	
				RAZEM	73.304
2.5	KNNR 2 0101-03 ściana z ławy 100	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, ściany proste (7.20*2+33.40*2)*0.75*2	m ² m ²	 121.800	
				RAZEM	121.800
2.6	KNNR 2 0107-04 ściana z ławy 100	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, ściany proste (7.20*2+33.40*2)*0.75*0.25	m ³ m ³	 15.225	
				RAZEM	15.225
2.7	KNNR 2 0301-03 ściana z ławy 40cm ściana z ławy 50cm ściana z ławy 60cm	Fundamenty z bloczków betonowych (7.20*11)*0.25*0.75 (7.20*3)*0.25*0.75 (36.45*2+13.20*2)*0.25*0.75	m ³ m ³ m ³	 14.850 4.050 18.619	
				RAZEM	37.52

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.8	KNR 2-02 2601-0101	Docieplenie ścian budynków płytami (styropian PSN 8cm.), powierzchnia , - analogia (83.00*2+7.20*2)*0.75	m ² m ²	 135.300	
				RAZEM	135.300
2.9	KNR 2 1001-01	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, zwykłe kategorii III (83.00*2+7.20*2)*0.75	m ² m ²	 135.300	
				RAZEM	135.300
2.10	KNR 2 0601-0502 Pod ławe szerokości 40cm Pod ławe szerokości 50cm Pod ławe szerokości 60cm Pod ławe szerokości 100cm.	Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, (7.20*11)*0.75*2 (7.20*3)*0.75*2 (36.45*2+13.20*2)*0.75*2 (7.20*2+33.40*2)*0.75*2	m ² m ² m ² m ²	 118.800 32.400 148.950 121.800	
				RAZEM	421.95
2.11	KNR 2 0601-0901 Pod ławe szerokości 40cm Pod ławe szerokości 50cm Pod ławe szerokości 60cm	Izolacje przeciwwilgociowe, ław fundamentowych betonowych, 2 warstwy papy, papa smołowa izolacyjna (7.20*11)*0.40 (7.20*3)*0.50 (36.45*2+13.20*2)*0.60	m ² m ² m ² m ²	 31.680 10.800 59.580	
				RAZEM	102.06
3		Ściany i ścianki działowe, CPV 45262500-6			
3.1	KNR 0-27 0160-02 attyka	Ściany budynków 1-kondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+ W (pióro i wpust), ściana do 4,5 m, grubość 25 cm (7.20*14+36.45*2+13.20*2)*4.10-(4.20*3.60+7.20*3.60+2.70*3.00*8+2.00* 2.00*2+1.00*2.05*5+0.90*1.50*4) (83.05*2+7.20*2)*0.80	m ² m ² m ²	 690.920 144.400	
				RAZEM	835.320
3.2	KNR 0-27 0165-02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ścianka grubości 11,5 cm (5.15+2.20+1.60+3.35*2+1.90+3.10+1.90)*4.00-(1.00*2.05*6)	m ² m ²	 77.900	
				RAZEM	77.90
3.3	KNR 2 0302-0201	Ściany murowane, budynków z cegieł pełnych 0.60*0.25*4.10*9	m ³ m ³	 5.535	
				RAZEM	5.535
3.4	KNR 2 0101-04 attyka	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbeto- wych, słupy prostokątne (0.25*4)*0.80*140	m ² m ²	 112.000	
				RAZEM	112.00
3.5	KNR 2 0101-03	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbeto- wych, ściany proste (7.20*2+33.40*2)*4.10*2-(1.00*2.05*2*2)	m ² m ²	 657.640	
				RAZEM	657.64
3.6	KNR 2 0104-04 słupki ściana żelbe- towa	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane do Fi 16 mm (1032.00)/1000 (9210.64)/1000	t t t	 1.032 9.211	
				RAZEM	10.243
3.7	KNR 2 0107-05 attyka	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, słupy prostokątne (0.25*0.25)*0.80*140	m ³ m ³	 7.000	
				RAZEM	7.00
3.8	KNR 2 0107-04	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, ściany proste (7.20*2+33.40*2)*4.10*0.25-(1.00*2.05*0.25*2)	m ³ m ³	 82.205	
				RAZEM	82.21
3.9	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.50*2*4+1.20*2*4+2.40*2*1	m m	 26.400	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	26.40
3.10	KNNR 2 0302-07	Ściany murowane, osadzenie podokienników prefabrykowanych- parapety wewnętrzne wg opisu 1.00*4	m m	4.000	
				RAZEM	4.00
3.11	KNR 2-02 0122-07	Kanały z pustaków wentylacyjne, betonowe 23.00*5.30	m m	121.900	
				RAZEM	121.900
4		Stropy, nadproż, podciągi			
4.1	KNNR 2 0101-05 wieńiec poz 3.3	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, belki podciągi i wieńce (83.05*2+7.20*2)*0.35+(83.05*2+7.20*2)*0.25*2 (0.35*2+0.25)*3.00+(0.30*2+0.25)*2.60*8+(0.35*2+0.25)*4.20*2+(0.35*2+0.25)*4.20	m ² m ² m ²	153.425 32.500	
				RAZEM	185.93
4.2	KNNR 2 0104-04 wieńce nadproża podciąg	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane do Fi 20 mm-analogia 2251.71/1000 (346.88+59.18)/1000 (111.06+62.52)/1000	t t t t	2.252 0.406 0.174	
				RAZEM	2.831
4.3	KNNR 2 0107-06 wieńiec poz 3.3 3,2 4,1 4,2	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, belki podciągi i wieńce (83.05*2+7.20*16)*0.35*0.25+(83.05*2+7.20*2)*0.25*0.25 (0.35*2+0.25)*3.00+(0.30*2+0.25)*2.60*8+(0.35*2+0.25)*4.20*2+(0.35*2+0.25)*4.20	m ³ m ³ m ³	35.895 32.500	
				RAZEM	68.40
4.4	KNR 0-30 0224-02	Strop żelbetowy gęstożebrowe na belkach kratownicowych TERIVA I 30/60, o rozstawie belek 60 cm, rozpiętość 4,20-7,20 m 27.50+35.80+23.30+23.30+21.20+21.20+21.20+21.20+21.20+21.20+21.20+13.90+27.50	m ² m ²	320.900	
				RAZEM	320.900
4.5	KW 1 7401-01	Kalkulacja własna: montaż płyt stropowych typu filigran, grubości 5-7 cm, 230.40	m ² m ²	230.400	
				RAZEM	230.400
4.6	KNR 2-02 9933-02	Nadbeton stropu Filigran, grubość 17 cm-analogia 230.40*0.17	m ³ m ³	39.168	
				RAZEM	39.168
4.7	KNR 2-02 9933-07	Nadbeton stropu Filigran, zbrojenie nadbetonu 7036.32/1000	t t	7.036	
				RAZEM	7.036
5		Konstrukcja dachu, pokrycie dachu (CPV 45261410-1)			
5.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa-analogia, warstwa spadkowa 575.50	m ² m ²	575.500	
				RAZEM	575.50
5.2	KNNR 2 0604-01	paroizolacja z polietylenowej, pozioma pod izolacje 575.50*1.05	m ² m ²	604.275	
				RAZEM	604.28
5.3	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1 warstwa-analogia wełna wg opisu 18cm. 575.50*1.05	m ² m ²	604.275	
				RAZEM	604.28
5.4	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, dodatek za każdą następną warstwę-analogia wełna wg opisu 3cm. 575.50*1.05	m ² m ²	604.275	
				RAZEM	604.28
5.5	KNNR 2 0507-01	Pokrycie dachów papą podkładową, papą 1-warstwowe 575.50*1.05	m ² m ²	604.275	
				RAZEM	604.28
5.6	KNNR 2 0507-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną wierzchniego krycia 575.50*1.05	m ² m ²	604.275	
				RAZEM	604.275

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5.7	KNR 2-02 0514-0101	Pokrycie koryt dachowych papą na lepiku asfaltowym na zimno, 3 warstwy (82.80)*0.50	m ² m ²	 41.400	
				RAZEM	41.400
5.8	KNR 2-02 0514-0601	Obsadzenie wpustów dachowych z kołpakiem 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
5.9	KNR 2-02 0508-0901	Zbiorniczki przy rynnach z blachy tytanowo-cynkowa- analogia kosz wody opadowej 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5
5.10	KNR 2-02 0510-0201	Rury spustowe z blachy tytanowo-cynkowa rury spustowe okrągłe o średnicy 10 cm-analogia 5*5.50	m m	 27.500	
				RAZEM	27.500
5.11	KNR 2-02 0506-0201	Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (83.05*2+7.20*2)*0.75	m ² m ²	 135.375	
				RAZEM	135.375
5.12	KNR 2-02 0506-0101	Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm (83.05*2+7.20*2)*0.20	m ² m ²	 36.100	
				RAZEM	36.10
5.13	KW 1 5601-01	kalkulacja własna daszek wyjściowy, wg opisu 3	kpl kpl	 3.000	
				RAZEM	3
6		Posadzki (CPV 45432110-8)			
6.1	KNNR 2 1201-0301	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich, pospółka 555.00*0.25	m ³ m ³	 138.750	
				RAZEM	138.750
6.2	KNNR 2 1201-0101	Podkłady, betonowe, beton lekki 524.00*0.10 31.00*0.15	m ³ m ³ m ³	 52.400 4.650	
				RAZEM	57.050
6.3	KNNR 2 0601-0301	Isolacje przeciwwilgociowe, poziome, z papy na lepiku 1-warstwowe, papa smołowa izolacyjna 524.00	m ² m ²	 524.000	
				RAZEM	524.000
6.4	KNNR 2 0602-03	Isolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe EPS 031 10cm. 524.00	m ² m ²	 524.000	
				RAZEM	524.000
6.5	KNNR 2 1201-0102	Podkłady, betonowe, beton zwykły, 524.00*0.05	m ³ m ³	 26.200	
				RAZEM	26.200
6.6	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową 524.00	m ² m ²	 524.000	
				RAZEM	524.000
6.7	KNR 0-12 1118-08	Posadzki płytkowe z płytek ceramicznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda zwykła 289.63	m ² m ²	 289.630	
				RAZEM	289.630
6.8	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki płytkowe 30cm z płytek ceramicznych na klej - bez przycinania płytek, metoda zwykła (3.95*2+6.95*2+2.21*4+3.35*2+3.42*2+2.29*2+1.50*2+4.62*2+2.15*2+1.92*2+1.98*2+3.60*2+3.0*2+3.35*2+3.05*16+2.00*2+6.95*20)-(2.60*6+1.00*18)	m m	 251.200	
				RAZEM	251.200
7		Stolarka okienna i drzwiowa (CPV 45421100-5)			
7.1	KNR 0-19 1024-1001 O1	Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszkłone na budowie, osadzanie wg systemu, -profile aluminiowe okienne wg opisu szklone szybą bezpieczną - analogia 1.50*0.90*4	m ² m ²	 5.400	
				RAZEM	5.400
7.2	KNNR 2 1103-01 D2	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z ościeżnicami regulowanymi (analogia) 1.00*2.05*6	m ² m ²	 12.300	
				RAZEM	12.300
7.3	KNNR 2 1103-01	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z ościeżnicami regulowanymi z kratką wentylacyjną (analogia)	m ²		

KSIAŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	D4	1.00*2.05*3	m ²	6.150	
				RAZEM	6.150
7.4	KNNR 2 1103-01 D3	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z ościeżnicami regulowanymi ,wzmocnione blachą (analogia) 1.00*2.05*2	m ² m ²	 4.100	
				RAZEM	4.100
7.5	KNNR 2 1104-04 D1	Drzwi zewnętrzne pełne 1.00*2.05*1	m ² m ²	 2.050	
				RAZEM	2.050
7.6	KNNR 2 1104-04 D6	Drzwi zewnętrzne pełne z elektrorygłem klasy C-analogia 1.00*2.05*1	m ² m ²	 2.050	
				RAZEM	2.050
7.7	KNR-W 2-02 1032-01 D5	Bramy uchylne garażowe 3.00*2.70*8	m ² m ²	 64.800	
				RAZEM	64.800
7.8	KW 1 0101- 10	kalkulacja własna-drzwi D7 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1
8		roboty wykończeniowe wewnętrzne (CPV 45400000-1)			
8.1	KNR 2-02 2008-01 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8 1,9 1,11 1,12 1,13 1, 14 1,15 1, 16 1,17 1, 18 1,19 1,20	Tynki 1-warstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie, grubość 10 mm, ścian, (1.92*2+1.98*2+4.62*2+5.15*2+3.95*2+6.95*2)*4.00-(1.00*2.05*10) (1.60*4+1.05*2+1.04*2+3.42*2+3.35*2+2.21*4)*4.00-(1.00*2.05*5) (1.50*2+3.35*2+3.00*2+3.60*2+2.04*2+0.90*2)*4.00-(1.00*2.05*6) (3.35*2+6.95*2)*4.00-(2.00*2.00*2+1.00*2.05) ((3.05*2+6.95*2)*4.00-(2.70*3.00))*8 (2.00*2+6.95*2)*4.00-(1.00*2.05*1)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 176.060 121.590 102.820 72.350 575.200	
				RAZEM	1117.57
8.2	KNR 2-02 2008-08 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8 1,9 1,11 1,12 1,13 1, 14 1,15 1, 16 1,17 1, 18 1,19 1,20	Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego, dodatek za pogrubienie o 5 mm tynków ścian (1.92*2+1.98*2+4.62*2+5.15*2+3.95*2+6.95*2)*4.00-(1.00*2.05*10) (1.60*4+1.05*2+1.04*2+3.42*2+3.35*2+2.21*4)*4.00-(1.00*2.05*5) (1.50*2+3.35*2+3.00*2+3.60*2+2.04*2+0.90*2)*4.00-(1.00*2.05*6) (3.35*2+6.95*2)*4.00-(2.00*2.00*2+1.00*2.05) ((3.05*2+6.95*2)*4.00-(2.70*3.00))*8 (2.00*2+6.95*2)*4.00-(1.00*2.05*1)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 176.060 121.590 102.820 72.350 575.200	
				RAZEM	1117.57
8.3	KNR 2-02 2008-04	Tynki 1-warstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie, grubość 10 mm, stropów, na podłożu betonowym 249.20	m ² m ²	 249.200	
				RAZEM	249.200
8.4	KNR 2-02 2008-09	Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego, dodatek za pogrubienie o 5 mm tynków stropów 249.20	m ² m ²	 249.200	
				RAZEM	249.200
8.5	KNR 0-12 0829-06 1,4 1,9 1,8	Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda zwykła (1.61*4+1.05*2+1.04*2)*2.00-(1.00*2.00*3) (2.04*2+0.90*2)*4.00-(1.00*2.00*1) 1.50*1.50+1.20*1.50	m ² m ² m ²	 15.240 21.520 4.050	
				RAZEM	40.81
8.6	KNNR 2 1401-05 ściany stropy	Malowanie tynków, 2x farbą emulsyjną wg opisu 1117.57-40.81 249.20+5.10	m ² m ² m ²	 1076.760 254.300	
				RAZEM	1331.06
8.7	KNR 2-02 2007-04	Konstrukcje rusztów pod sufit podwieszony na stropach, z kształtowników aluminiowych) -analogia konstrukcja pod płyty kasetonowe 60/60 36.23	m ² m ²	 36.230	
				RAZEM	36.230
8.8	KNR 2-02 2006-0402	Okładziny pojedyncze z płyt kasetonowych 60/60 na stropach, na rusztach,wg opisu, -analogia 36.23	m ² m ²	 36.230	
				RAZEM	36.230

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8.9	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształtowników metalowych pojedynczych	m ²		
		5.10	m ²	5.100	
				RAZEM	5.100
8.10	KNR 2-02 2006-0402	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych wodoodporne na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm	m ²		
		5.1	m ²	5.100	
				RAZEM	5.100
9		Elewacja (CPV 45321000-3)			
9.1	KNR 0-33 0022-0102	Montaż listew cokołowych lub startowych, listwa początkowa	mb		
		83.60*2+7.75*2	mb	182.700	
				RAZEM	182.70
9.2	KNR 0-33 0021-0101	Ochrona narożników wypukłych,-narożniki aluminiowe z siatką	mb		
		5.20*4+(3.60*2+3.30)*2+(3.60*2+4.20)*1+(2.05*2+1.00)*2+(2.70*2+3.00)*8+(2.00*2+2.00)*2+1.00+(1.50*2+0.90)*4	mb	159.200	
				RAZEM	159.200
9.3	KNR 2-02 0902-01	Tynki zwykłe kategorii III; ściany płaskie i powierzchnie poziome , ręcznie	m ²		
		(0.25*2+0.47*2+1.37*2)*4.00	m ²	16.720	
				RAZEM	16.720
9.4	KNR 2-02 2601-0101	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi (styropian EPS 031 5	m ²		
	attyka	cm, 1 warstwa siatki,wg opisu),	m ²	90.250	
	kominy	(83.05*2+7.20*2)*0.50	m ²	8.528	
		(0.21*2+0.12+0.26*2*10+0.36*10+0.46*2+0.20*2)*0.80	m ²		
				RAZEM	98.778
9.5	KNR 2-02 2601-0101	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi (styropian EPS 031 15	m ²		
		cm, 1 warstwa siatki,wg opisu), ściany pełne z otworami, powierzchnia ,	m ²	849.700	
		804.00+32.50+13.20			
				RAZEM	849.700
9.6	KNR 2-02 2601-0101	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi (styropian EPS 031	m ²		
		20cm, 1 warstwa siatki,wg opisu),-analogia docieplenie od spodu stropu	m ²	26.200	
		26.20			
				RAZEM	26.200
9.7	KNR 0-33 0023-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian	szt		
		(98.778+849.7+26.20)*6	szt	5848.068	
				RAZEM	5848.068
9.8	KNR 2 0302-07	Ściany murowane, osadzenie podokienników prefabrykowanych-parapety zewnętrznych wg opisu	m		
		1.00*4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
9.9	KNR 0-33 0024-01	Tynki elewacyjne wg opisu, wykonywane ręcznie, wykonanie warstwy pośredniej- gruntowanie wg opisu	m ²		
		(98.778+849.7+26.20)+16.72	m ²	991.398	
				RAZEM	991.40
9.10	KNR 0-33 0025-0301	Tynki elewacyjne wg opisu wykonywane ręcznie, o wysokiej przepuszczalności pary wodnej, uziarnienie 2,0 mm, barwiony w masie wg rysunku elewacji	m ²		
		(98.778+849.7+26.20)+16.72	m ²	991.398	
				RAZEM	991.40
9.11	KNR 2-02 0816-0101	Bonie prostokątne o szerokości 2 cm, na ścianach płaskich, analogia	m		
		5.30*(51+33+12)+1.50*2+3.10*2+2.60*2+1.00*2+3.10*2+2.00*15+1.50*2+1.50*(49+79+12)+0.60*2+1.20+0.75+0.90+0.40+0.50*2+0.40+0.60+0.50*2+0.30+0.30+0.20+0.75+0.50*2	m	784.400	
				RAZEM	784.400
9.12	KNR 2-02 0921-01	Licowanie płytkami granitowymi -analogia	m ²		
		23.00*2+2.20*2	m ²	50.400	
				RAZEM	50.40
9.13	Kalkulacja indywidualna	Wyposażenie technologiczne strzelnicy - dostawa i montaż	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
10		Inne			
10.1	KW 1 7401-01	kalkulacja własna-boksy dla psów	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2
10.2	KW 1 0101-08	Kalkulacja własna - wycieraczki ze szczoteczek przy drzwiach	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10.3	KW 1 0101-14	kalkulacja własna-krata wentylacyjna	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2
10.4	KW 1 6801-01	kalkulacja własna-gaśnica 2 kg	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6
10.5	KW 1 0101-0805	kalkulacja własna -Oznakowanie dróg ewakuacyjnych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1
10.6	KW 1 0101-0806	kalkulacja własna -Opracowanie instrukcji Pożarowej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1