

---

## PRZEDMIAR

<<NAZWA INWESTYCJI>> : PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU PRZYCHODNI S P G Z O Z W PLEŚNEJ KOMUNIKACJA-ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE  
<<INWESTOR>> : SAMODZIELNY PUBLICZNY GMINNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ W PLEŚNEJ  
<<ADRES INWESTORA>> : 33-171 PLEŚNA

10.09.2009 : 10.09.2009

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

10.09.2009  
10.09.2009

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>PREBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU PRZYCHODNI S P G Z O Z. W PLESNEJ -ROBOTY UZUPELNIAJACE</b>					
<b>1 ROBOTY BUDOWLANE</b>					
1	KNR 4-01 d 1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.764	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				1.764	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.764</b>
2	KNR 4-01 d 1 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek 0.048	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				0.048	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.048</b>
3	KNR 4-01 d 1 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 11.20	m m		
				11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
4	KNR 0-19 d 1 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2 5 m <sup>2</sup> 3.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
5	KNR 2-02 d 1 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników z PCV długości ponad 1 m 2.0	szt szt		
				2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	KNR 4-01 d 1 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) 39.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				39.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.270</b>
7	KNR 2-02 d 1 0803-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 23.684	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				23.684	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.684</b>
8	KNR-W 4-01 d 1 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej 3.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				3.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.250</b>
9	KNR 4-01 d 1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
10	KNR 4-01 d 1 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach filarach pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> 35.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				35.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.500</b>
11	KNR 4-01 d 1 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 35.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				35.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.500</b>
12	KNR-W 4-01 d 1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 156.64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				156.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.640</b>
13	KNR 2-02 d 1 1502-06	Dwukrotne malowanie doborowe farbą klejową tynków ścian w kolorze jasnym 30.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				30.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.190</b>
14	KNR 2-02 d 1 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 126.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				126.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.450</b>
15	KNR 2 d 1 1202-01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro gr. 20 mm 29.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				29.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.190</b>
16	KNR 2 d 1 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 3 29.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				29.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.190</b>
17	KNR 2 d 1 1208-01	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych wykładziny i parkiet 29.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				29.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.190</b>
18	KNR 2 d 1 1203-02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm 39.09	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				39.090	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 2 d 1 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie 42.40	m m	RAZEM 42.400	39.090 42.400
20	KNNR AT-23 d 1 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 39.09	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 39.090	39.090 39.090
21	KNNR 2-02 d 1 1122-01	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygoto- wanie podłoża 42.40	m m	RAZEM 42.400	42.400 42.400
22	KNNR 4-01 d 1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na od- ległość do 1 km 2.312	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 2.312	2.312 2.312
23	KNNR 4-01 d 1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na od- ległość do 1 km Krotność = 4 2.312	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 2.312	2.312 2.312
24	d 1 analiza indy- widualna	opłata za utylizację gruzu 2.312	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 2.312	2.312 2.312
<b>2:</b>		<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>		<b>RAZEM</b>	<b>2.312</b>
25	KNNR 5 d 2 0205-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane p t w goto- wych bruzdach w betonie 80.00	m m	RAZEM 80.000	80.000 80.000
26	KNNR 5 d 2 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7 5 mm <sup>2</sup> układane p t w goto- wych bruzdach w podłożu innym niż betonowe 50.00	m m	RAZEM 50.000	50.000 50.000
27	KNNR 5 d 2 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7 5 mm <sup>2</sup> układane p t w goto- wych bruzdach w podłożu innym niż betonowe 40.00	m m	RAZEM 40.000	40.000 40.000
28	KNNR 5 d 2 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr do 60 mm 15.00	szt szt.	RAZEM 15.000	15.000 15.000
29	KNNR 5 d 2 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-bie- gunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2 5 mm <sup>2</sup> 3.00	szt szt.	RAZEM 3.000	3.000 3.000
30	KNNR 5 d 2 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 6.00	szt szt.	RAZEM 6.000	6.000 6.000
31	KNNR 5 d 2 0511-06	Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudo- wie z tworzyw sztucznych 2x40 W 2.00	kpl kpl.	RAZEM 2.000	2.000 2.000
32	KNNR 5 d 2 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 4x40 W 6.00	kpl kpl.	RAZEM 6.000	6.000 6.000
33	KNNR 5 d 2 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg 3.00	szt szt.	RAZEM 3.000	3.000 3.000
34	KNNR 5 d 2 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W 3.00	kpl kpl.	RAZEM 3.000	3.000 3.000
35	KNNR 5 d 2 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie ce- mentowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 25	szt szt.	RAZEM 25 000	25 000 25 000
36	KNNR 5 d 2 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	RAZEM	25.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		170.00	m	170.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.000</b>
37	KNNR 5 d 2 1209-06	Przebijanie otworów śr 25 mm o długości do 1 1/2 ceg w ścianach lub stropach z cegły 9.0	otw otw.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
38	KNNR 5 d 2 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 170.00	m m	170.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.000</b>
39	KNNR 5 d 2 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3.0	pomiar pomiar	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
40	KNNR 5 d 2 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1.0	szt szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
41	KNNR 5 d 2 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 3.0	szt szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>3</b>		<b>INSTALACJA C.O</b>			
42	KNR 4-02 d 3 0418-02	Demontaż zbiornika kondensatu o pojemności do 500 dm <sup>3</sup> 1.0	szt szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
43	KNR 4-02 d 3 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr 15-20 mm 22.5	m m	22.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.500</b>
44	KNR 4-02 d 3 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr 25-32 mm 8.5	m m	8.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.500</b>
45	KNNR 8 d 3 0422-03	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow ogrzewalnej 10.0 m <sup>2</sup> 2.0	kpl kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
46	KNR-W 2-15 d 3 0514-02	Rurociągi z rur stalowych czarnych o śr. nominalnej 25-32 mm i grubości ścianek do 3 25 mm łączonych przez spawanie 6.7	m m	6.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.700</b>
47	KNR-W 2-15 d 3 0514-03	Rurociągi z rur stalowych czarnych o śr nominalnej 40 mm i grubości ścianek do 3 25 mm łączonych przez spawanie 3.5	m m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
48	KNR-W 2-15 d 3 0405-04	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 12.5	m m	12.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.500</b>
49	KNR 0-34 d 3 0101-01	Izolacja rurociągów śr 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy- mi gr 6 mm (C) 12.5	m m	12.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.500</b>
50	KNR 2-15 d 3 0408-01	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr nom 10-15 mm 1.0	szt szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
51	KNR 2-15 d 3 0415-01	Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr nom do 15 mm 1.0	szt szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
52	KNR-W 2-15 d 3 0418-09	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 300-500 mm i długości do 1600 mm 1.0	szt szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
53	KNR-W 2-15 d 3 0429-04	Rury przyłączone miedziane o śr zewn 15 mm do grzejników 1.0	kpl kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54	KNR-W 2-15 d 3 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych Obmiar dodatkowy 1 0	m próba		1 000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12.50	m	12.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.500</b>
55 d 3	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz		
		1.0	urz.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY BUDOWLANE						
2	INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
3	INSTALACJA C.O.						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	366.6899		
<b>RAZEM</b>					

Słownie:

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- ba t ma ks ym al- ny	Ra- ba t za- sto- so- wa- ny
1	akrylowy preparat gruntujący	kg	9 7725		9 7725							
2	bale iglaste obrzynane gr 50 mm kl III	m <sup>3</sup>	0 0027		0 0027							
3	cegła budowlana pełna	szt	108 848 0		108 848 0							
4	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	63 2000		63 2000							
5	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0 2042		0 2042							
6	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0 2696		0 2696							
7	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0 0056		0 0056							
8	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0 0039		0 0039							
9	emulsja gruntująca "ATLAS-UNI-GRUNT"	kg	10 2165		10 2165							
10	farba emulsyjna Polinit	dm <sup>3</sup>	36 5567		36 5567							
11	farba sucha (pigment)	kg	0 8453		0 8453							
12	gips budowlany	kg	0 1208		0 1208							
13	gips budowlany szpachlowy powierzch- niowy	kg	46 9920		46 9920							
14	gips szpachlowy	kg	6 6240		6 6240							
15	gips szpachlowy	t	0 0497		0 0497							
16	gniazda natynkowe 2-biegunowe	szt	3 0600		3 0600							
17	grzejnik stalowy płytowy higieniczny 20H o wys 600mm.i dł 1000 mm	szt	1 0000		1 0000							
18	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0 1286		0 1286							
19	kotwy stalowe	szt	15 8400		15 8400							
20	kształtki cokołowe podłogowe	m	43 2480		43 2480							
21	kształtki miedziane o śr zewnętrznej 18 mm	szt	9 6250		9 6250							
22	kształtowniki wałcowane - dwuteowniki	kg	247 744 0		247 744 0							
23	łączniki instalacyjne	szt	6 1200		6 1200							
24	mineralna szpachłówka do tynków ze- wnętrzych	kg	11 9160		11 9160							
25	moduł awaryjny 3 h	szt	3 0000		3 0000							
26	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m <sup>2</sup>	3 6000		3 6000							
27	oprawa przemysłowa stała OPK-236N z kloszem akrylowym do świetłowe prostych	szt	2 0000		2 0000							
28	oprawy oświetlenia awaryjnego MONI- TOR OPI-S8TA3N 8W 3H jednostron- na		3 0000		3 0000							
29	oprawy przemysłowe stałe do świetłó- wek prostych odporne na wodę lub pył SD418	szt	6 0000		6 0000							
30	otuliny Thermaflex FRZ gr 6 mm	m	13 7500		13 7500							
31	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	0 9000		0 9000							
32	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	1 4371		1 4371							
33	płytki podłogowe z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	40 6536		40 6536							
34	podokienniki prefabrykowane	szt	2 0000		2 0000							
35	przewody kabelkowe YDY-750 4X1,5	m	52 0000		52 0000							
36	przewody kabelkowe YDY-750 V 3X1 5	m	83 2000		83 2000							
37	przewody kabelkowe YDY-750V 3X2 5	m	41 6000		41 6000							
38	puszki izolacyjne podtynkowe	szt	15 3000		15 3000							
39	rury miedziane o śr zewnętrznej 18 mm	m	13 0000		13 0000							
40	rury miedziane śr.15 mm	m	2 0000		2 0000							
41	rury stalowe bez szwu ogólnego prze- znaczenia czarne o śr. nominalnej 25- 32 mm	m	6 9010		6 9010							
42	rury stalowe bez szwu ogólnego prze- znaczenia czarne o śr. nominalnej 40 mm	m	3 6050		3 6050							
43	samopoziomująca masa szpachlowa TERPLAN-N	kg	91 9485		91 9485							
44	silikon	dm <sup>3</sup>	0 1800		0 1800							
45	uchwyty do rur	szt	4 3970		4 3970							
46	uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych o śr. zewnętrznej 18 mm	szt	9 2500		9 2500							
47	utylicacja gruzu		2 3120		2 3120							

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
48	woda	m <sup>3</sup>	0 0184		0 0184							
49	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0 5642		0 5642							
50	zaprawa	m <sup>3</sup>	0 0260		0 0260							
51	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	1 5208		1 5208							
52	zaprawa cementowo wapienna M 15	m <sup>3</sup>	0 3268		0 3268							
53	zaprawa klejąca	kg	20 3520		20 3520							
54	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	146 314 0		146 314 0							
55	zawory przelotowe proste mosiężne o śr nom 10-15 mm	szt	1 0000		1 0000							
56	zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt	0 2000		0 2000							
57	zawory skośne o podwójnej regulacji do sieci c o. o śr.nom. do 15 mm	szt	1 0000		1 0000							
58	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt	0 2000		0 2000							
59	złączki mosiężne do grzejników o śr zewn. 15 mm	szt	1 0000		1 0000							
60	złączki mosiężne przejściowe	szt	2 0000		2 0000							
61	złączki mosiężne śr 15 mm	szt	0 6000		0 6000							
62	materiały pomocnicze	zl										
						<b>RAZEM</b>						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1 9289		
2	samochód dostawczy 0,9 t	m-g	0 0213		
3	samochód samowładowczy 5 t	m-g	5 7800		
4	środek transportowy	m-g	0 9149		
5	środek transportowy	m-g	0 0573		
6	środek transportowy	m-g	0 0075		
7	wyciąg	m-g	5 3560		
8	wyciąg	m-g	0 0424		
9	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	3.2201		
<b>RAZEM</b>					

Słownie: