

## ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU DTRZYMIA PRZEDSIĘWZIENIA

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekt dobudowany. 0.130	ha ha	0.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.130</b>
2	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym oraz pod osłonę istniejącego przyłącza wodociągowego. 7.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.800</b>
3	KNR 2-01 0201-06	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km / fundament / 7.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.800</b>
4	KNR 2-01 0302-03	Ręczne wykopy pod osłonę istniejącego przyłącza wodociągowego (kat.gr.IV) 1.70	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.700</b>
5	kałkulacja własna	wykonanie osłony istniejącego wodociągu DWUDZIELNA rura AORTA 9.5	m m	9.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.500</b>
6	KNR 2-01 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 5 m w gruncie kat. IV / dotyczy zasypanie wykopu po zabezpieczeniu istniejącego przyłącza wodociągowego / 9.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.500</b>
7	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.8m 5.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>
8	0,060	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi żebrowanymi o śr. do 14 mm 0.228	t t	0.228	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.228</b>
9	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie o śr 6 mm / fundament /strzemiona / 0.191	t t	0.191	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.191</b>
10	KNR-W 4- 01 0348-02	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej /przjęcie z istniejącej części do rozbudowywanej - szatnia / 1.11	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.110</b>
11	kałkulacja własna	doprowadzenie nawiewu do kotłowni / rura PCV dn 110 l =8,0 8.0	m m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
12	KNR 2 0301-03	Fundamenty z bloczków betonowych / POD ŚCIANY KONSTRUKCYJ-NE I DZIAŁOWA / 19.01	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	19.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.010</b>
13	KNR 2-02 0605-04	Izolacje przeciwwodne z papy pow.poziomych na zimno - pierwsza warstwa /fundamenty / 14.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.400</b>
14	KNR 2-02 0605-05	Izolacje przeciwwodne z papy pow.poziomych na zimno - druga warstwa 14.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.400</b>
15	KNR-W 4- 01 0545-04	Rozebranie rur spustowych nie nadających się do użytku 12	m m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
16	KNR-W 4- 01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku / z części istniejącej / 40.84	m m	40.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.840</b>
17	KNR-W 4- 01 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 255.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	255.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>255.250</b>

## ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU DTRAKMÓWKA O SZEDŁA MARCOWY

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR-W 3 0516-06	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych / nad częścią istniejąca / 255,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	255,250	
				RAZEM	255,250
19	KNNR-W 3 0515-06	Rozebranie stropów drewnianych - podsufitka z płyt pilśniowych / nad salą zebrań, kotłownia i przedsionkiem / 255,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	255,250	
				RAZEM	255,250
20	KNR 2-02 0107-01	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4,5m z bloczków z bet.komórków.gr.24cm / Nadbudowa nad częścią istniejącą i rozbudowywana / 139,08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	139,080	
				RAZEM	139,080
21	KNR 2-02 0262-01	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu o stos.deskow.obw.do przekroju do 8 / WIENIEC NAD NADBUDOWA I CZĘŚCIA ROZBUDOWYWANA / 7,55	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7,550	
				RAZEM	7,550
22	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane o śr 12 mm 0,048	t t	0,048	
				RAZEM	0,048
23	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie / SRZEMIONA DO WIENICY I NADPROŻY / 0,169	t t	0,169	
				RAZEM	0,169
24	KNR 2-02 0107-07	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4,5 m z bloczków z bet.komórków.gr.12cm 14,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,400	
				RAZEM	14,400
25	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. / ANALOGIA PODMUROWANIE ISTNIEJĄCEGO KOMINA W ŚCIANIE / 0,8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,800	
				RAZEM	0,800
26	KNR 2-02 1005-01	Okna PCV jednoramowe fabrycznie wykonane o pow. do 3,0 m <sup>2</sup> - WRAZ Z MONTAŻEM 2,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,100	
				RAZEM	2,100
27	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne, wejściowe pełne jednokierunkowe o pow. do 2,0 m <sup>2</sup> fabrycznie wykonane wraz z ościeżnicą i montażem 1,89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,890	
				RAZEM	1,890
28	KNR 4-04 1102-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbioru przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym na odl. 1 km 7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7,000	
				RAZEM	7,000
29	KNR 4-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbioru przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samoch. ciężarow. - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 10 7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7,000	
				RAZEM	7,000
30	kalkulacja warsztatowa	wykonanie i zamocowanie na dachu wierzaka dachowego / wg przekroju a - a / przy użyciu żurawia 25	szt szt	25,000	
				RAZEM	25,000
31	wycena własna	Wykonanie wentylacji grawitacyjnej w sali 113 poprzez wyprowadzenie rury PCV o śr 200 mm z sufitu ponad dach. 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32	KNR 2-02 0607-01	izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poślome 315,62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	315,620	
				RAZEM	315,620
33	KNR 2-02 0410-02	Okładanie połaci dachowych latami 38x50mm, o rozsl.do 16cm z tarcicy nasyc. 315,62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	315,620	
				RAZEM	315,620
34	NNRNKB 202 0641-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 12,21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12,210	

## ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU DTRZYMIAKOSZEDZIMAROWY

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
35	NNRNKB 202 0537-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powieką trapezową na łątach 315.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 315.620	12.210 315.620
36	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc. z folii polietylen.szerokiej poziome 364.31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 364.310	364.310 364.310
37	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt ukła- danych na sucho - jedna warstwa 364.31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 364.310	364.310 364.310
38	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt ukła- danych na sucho - każda nast.warstwa Krotność = 2 364.31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 364.310	364.310 364.310
39	NNRNKB 202 2028-01	(z.XI) okładziny jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na rusztach drewnianych z łąt nośnych mocowanych bezpośrednio do stropu 181.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 181.220	181.220 181.220
40	KNR 2-02 0803-01	Tynki wewn.zwykle kat.III wykon.ręcznie na ścianach 213.67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 213.670	213.670 213.670
41	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania /części dobudowanej i sali 1.13, 11, 12, 1.14, 1.15 230.87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 230.870	230.870 230.870
42	KSNR 2 1302-05	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych SUFITY - DZĘŚ DOBUDOWANA I W STAREJ CZĘŚCI NR 1,1, 1.2, 1.13, 1.14, 1.15 181.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 181.240	181.240 181.240
43	NNRNKB 202 2608-01	(z.VII) docieplenie ścian zewnętrznych budynków - mocowanie płyt styro- pianowych przy użyciu łączników mechanicznych i jrdnej warstwy siatki / na części dobudowanej i nadbudowanej / 24.42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 24.420	24.420 24.420
44	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm - z PCV 48.84	m m	RAZEM 48.840	48.840 48.840
45	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr.15cm - z PCV / 9	m m	RAZEM 9.000	9.000 9.000
46	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm za- tarte na gładko 44.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 44.960	44.960 44.960
47	KNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa 44.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 44.960	44.960 44.960
48	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa gr 10 cm / docieplenie po- sadzki / 44.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 44.960	44.960 44.960
49	KNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa 44.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 44.960	44.960 44.960
50	KNR 2-02 1104-01	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych(terakoto- wych),naklejanych 20x20mm / szatnia / 22.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 22.240	22.240 22.240
				RAZEM	22.240

## ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU DTRAKSNIACOSZEDOMAROCY

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
51	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokołkami zatarte na gładko gr.15 cm / po- mieszczenie gospodarcze / 22.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.720	
				RAZEM	22.720
52	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.000	
				RAZEM	0.000
53	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 66.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66.800	
				RAZEM	66.800
54	KNR 2-02 1506-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - su- chych tynków z gruntowaniem całego obiektu / 256.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 256.700	
				RAZEM	256.700
55	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod PARKINGI 0.179	ha ha	 0.179	
				RAZEM	0.179
56	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za po- mocą spycharek 178.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 178.600	
				RAZEM	178.600
57	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsyp- ce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 178.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 178.600	
				RAZEM	178.600

mgr inż. Andrzej Marcinkowski  
upr. do nadzorowania, kierowania  
i projektowania, upr. bud. 74/84  
upr. instalacyjno-inżynieryjne 57/93  
09-200 Sierpc, ul. Jana Pawła 14/19  
(24)275-20-73, kom. 601-69-31-40