
PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa inwestycji : Remont i przebudowa budynku mieszkalnego z dostosowaniem do utworzenia mieszkań socjalnych zlokalizowanego przy ul. XXX-lecia PRL 51 w Czarnym Borze - budowa komórek
Adres inwestycji : dz. nr 519; obręb 2 czarny Bór
Inwestor : Gmina Czarny Bór
Adres inwestora : ul. XXX-lecia PRL 18, 58-379 Czarny Bór

Sporządził : mgr inż. Jadwiga Janda (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2013 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2013 r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa i remont budynku mieszkalnego					
1	KNR 2-01 0201-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km $0.6*1.0*(10.5+4.0+3.1*0.5)*2$	m ³ m ³	 19.26	
				RAZEM	19.26
2	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III $poz.1-poz.4-poz.3-0.6*0.25*(10.5+4.0+3.1*0.5)*2$	m ³ m ³	 7.58	
				RAZEM	7.58
3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton B10 $0.1*1.0*(10.5+4.0)*2+3.1*1.0*0.1$	m ³ m ³	 3.21	
				RAZEM	3.21
4	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu - beton B20 $0.4*0.3*(3.9+9.78+3.1*0.5)*2$	m ³ m ³	 3.66	
				RAZEM	3.66
5	KNNR 2 0105-01	Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku - ławy fundamentowe $(2*9.78+3*3.9)*(4*0.888/1000+4*1.0*0.222/1000)$	t t	 0.14	
				RAZEM	0.14
6	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej $[9.63*0.6+9.63*0.8+3.25*(0.6+0.8)*0.5*3]*0.24$	m ³ m ³	 4.87	
				RAZEM	4.87
7	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej $(9.63*2+3.25*3)*0.5$	m ² m ²	 14.51	
				RAZEM	14.51
8	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa $(9.63*2+3.25*3)*0.7*2$	m ² m ²	 40.61	
				RAZEM	40.61
9	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ścian fundamentowych z papy zgrzewalnej $(9.63*2+3.25*3)*0.25$	m ² m ²	 7.25	
				RAZEM	7.25
10	NNRNKB 202 0188c-07	(z.VIII) Ściany o grubości 24 cm budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem $9.63*2.3+9.63*2.68$ $3.25*(2.3+2.68)*0.5*3$ $-0.9*2.0*6$	m ² m ² m ²	 47.96 24.28 -10.80	
				RAZEM	61.44
11	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - ściany działowe wewnętrzne $3.25*2.0*4*0.12$	m ³ m ³	 3.12	
				RAZEM	3.12
12	KNR-W 2-02 0126-06	Ścianki działowe ażurowe grubości 1/2 cegły $3.25*4*(0.3+0.68)*0.5$	m ² m ²	 6.37	
				RAZEM	6.37
13	KNR 2-02 0212-13	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości ponad 30 cm - beton B25 $0.25*0.25*(9.63*2+3.25*3)$	m ³ m ³	 1.81	
				RAZEM	1.81
14	KNNR 2 0105-05	Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku - żebra, belki podciągi i wieńce $(9.63*2+3.25*3)*(4*0.888/1000+4*1.0*0.222/1000)$	t t	 0.13	
				RAZEM	0.13
15	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych $2*1.5*6$	m m	 18.00	
				RAZEM	18.00
16	KNR-W 2-02 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej $0.14*0.14*10.23*2$	m ³ drew. m ³ drew.	 0.40	
				RAZEM	0.40
17	KNR-W 2-02 0408-05	Krokwie zwykle długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej $0.08*0.16*13$	m ³ m ³	 0.17	
				RAZEM	0.17

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 0-21 4007-03 analogia	Ułożenie płyt OSB 4 grub.25mm na więzarach dachowych	m ²		
		4.55*10.23	m ²	46.55	
				RAZEM	46.55
19	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
		{wiatrownice}0.35*4.55*2	m ²	3.19	
		{pas nadrynnowy}10.63*0.25	m ²	2.66	
				RAZEM	5.85
20	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		poz.18	m ²	46.55	
				RAZEM	46.55
21	KNR K-05 0501-03	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm z blachy powlekanej	m		
		10.63	m	10.63	
				RAZEM	10.63
22	KNR K-05 0501-06	Montaż rynien dachowych - lej spustowy	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
23	KNR K-05 0501-07	Montaż rynien dachowych - denko	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
24	KNR K-05 0502-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm z blachy powlekanej	m		
		2.5	m	2.50	
				RAZEM	2.50
25	KNR K-05 0502-03	Montaż rur spustowych - kolanko	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
26	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - mieszanka piaskowo-żwirowa	m ³		
		3.25*9.13*0.15	m ³	4.45	
				RAZEM	4.45
27	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - niesort	m ³		
		3.25*9.13*0.30	m ³	8.90	
				RAZEM	8.90
28	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton B15	m ³		
		poz.26*0.15	m ³	0.67	
				RAZEM	0.67
29	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		3.25*9.13	m ²	29.67	
				RAZEM	29.67
30	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
		(1.4+3.25)*2*(2.3+2.68)*0.5*6	m ²	138.94	
		(3.75+9.63)*2*(2.3+2.68)*0.5	m ²	66.63	
		-0.9*2.0*6	m ²	-10.80	
				RAZEM	194.77
31	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2*6	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
32	KNR 0-23 2611-02	Fluatowanie nowych tynków - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		poz.30	m ²	194.77	
				RAZEM	194.77
33	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		poz.30	m ²	194.77	
				RAZEM	194.77
34	KNR 2-02 1015-09	Drzwi piwniczne deskowe dwukrotnie malowane na budowie	m ²		
		0.9*2.0*6	m ²	10.80	
				RAZEM	10.80