

KOSZTORYS BUDOWLANY OFERTOWY- wersja poprawiona

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI BUDYNKU SZKOŁY POD-
STAWOWEJ NR2 W GOŁDAP I NA ŚRODOWISKOWY DOM SAMOPOMOCY
ADRES INWESTYCJI : 19-500 GOŁDAP, UL. 1-GO MAJA 25, DZIAŁKA NR 232
INWESTOR : GMINA GOŁDAP
ADRES INWESTORA : 19-500 GOŁDAP PL. ZWYCIĘSTWA 14
BRANŻA : ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE - DOBUDOWA KLATKI SCHODOWEJ
DATA OPRACOWANIA : Wrzesień 2012r

Poziom cen : II kwartał 2012r.

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

Słownie:

OPRACOWAŁ:

Data opracowania
Wrzesień 2012r

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 5km 54,49	m ³		
			m ³	54.490	
				RAZEM	54.490
2	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 54,49*8	m ³		
			m ³	435.920	
				RAZEM	435.920
3	KNR 2-01 0216-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.IV 58,45	m ³		
			m ³	58.450	
				RAZEM	58.450
4	KNR 2-01 0301-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.IV) - wykop pod ławy, podszybie 9,12	m ³		
			m ³	9.120	
				RAZEM	9.120
5	KNR 2-01 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV 58,45	m ³		
			m ³	58.450	
				RAZEM	58.450
6	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podł.gruntowym gr.10cm pod ławy fundamentowe z betonu C8/10 (B-10) 1,59	m ³		
			m ³	1.590	
				RAZEM	1.590
7	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m ławy 5,98 ławy podszybia windy (2,0*2+2,50*2)*0,4	m ³		
			m ³	5.980	
			m ³	3.600	
				RAZEM	9.580
8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojane-śr.8-14mm ławy fundamentowe 0,174	t		
			t	0.174	
				RAZEM	0.174
9	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych 17,77	m ²		
			m ²	17.770	
				RAZEM	17.770
10	KNR 2-02 0208-01	Rdzenie żelbetowe, prostokątne 25x25cm w ławach i ścianach fundamentowych pod słupy z betonu C25/30 (B-30) 0,44	m ³		
			m ³	0.440	
				RAZEM	0.440
11	KNR 2-02 0103-01 SEK.rozdz.01 BRB3/2012 po.129 analiza indywidualna	Ściany warstwowe podziemia z bloczków betonowych 25x25x14cm ocieplone płytami styropianowymi gr.6cm 24	m ²		
			m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
12	NNRNKB 202 0138-01	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej Ściany fundamentowe 6,75 Ściany podszybia (2,14*2+2,48*2)*1,0*0,24	m ³		
			m ³	6.750	
			m ³	2.218	
				RAZEM	8.968
13	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian fundamentowej z cegieł gr.ponad 50cm na zaprawie cementowo-wapiennej 3,06	m ³		
			m ³	3.060	
				RAZEM	3.060
14	KNR 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej cegłami 0,36	m ³		
			m ³	0.360	
				RAZEM	0.360
15	KNR 2-02 0210-01	Belka, nadproże żelbetowe z betonu C25/30 (B-30) w ścianie fundamentowej bud.istniejącego 0,72	m ³		
			m ³	0.720	
				RAZEM	0.720

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane śr. 8-16 Poz.10; 15 0,203	t		
				0.203	
				RAZEM	0.203
17	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.(ściany piwnic) 4,8	m		
			m	4.800	
				RAZEM	4.800
18	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewn.zwykłe kat.II na ścianach płaskich fundamentowych wyk.ręczn. 33,82	m ²		
			m ²	33.820	
				RAZEM	33.820
19	KNR 2-02 0603-05; 0603-06	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.gęstych - pierwsza warstwa i druga warstwa 33,82	m ²		
			m ²	33.820	
				RAZEM	33.820
20	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne 30x30cm o wys.do 4m z betonu C25/30 (B-30) 2,20	m ³		
			m ³	2.200	
				RAZEM	2.200
21	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe z betonu C25/30 (B-30) 4,62	m ³		
			m ³	4.620	
				RAZEM	4.620
22	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie/ strop piwnicy, płyty spocznikowe,wspornikowe) z betonu C25/30 (B-30) 36,57	m ²		
			m ²	36.570	
				RAZEM	36.570
23	KNR 2-02 0218-05	Schody żelbetowe, zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą gr.8cm z betonu C25/30(B-30) 22,25	m ²		
			m ²	22.250	
				RAZEM	22.250
24	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty 44,50	m ²		
			m ²	44.500	
				RAZEM	44.500
25	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane śr. 8-16mm Poz. 20, 22, 23, 24 0,596	t		
			t	0.596	
				RAZEM	0.596
26	KNR 2-02 0131-02 analogia	Ściany budynków wielokondyg.z pust.ściennych ceram. kl. 15 o grub.25 cm Alternatywa z bloczków bet.komórkowego 85,32	m ²		
			m ²	85.320	
				RAZEM	85.320
27	KNR 2-02 0131-01	Ściany budynków wielokondyg.z pust.ściennych ceram. kl.10 o grub.19 cm na zaprawie cem-wap. -alternatywa bloczki bet. komórkowa (ściana szczytowa mask. dach) 6,80	m ²		
			m ²	6.800	
				RAZEM	6.800
28	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L19/120 10,8	m		
			m	10.800	
				RAZEM	10.800
29	KNR 2-02 0212-12	Wierńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm, beton C12/15 (B-15) 3,37	m ³		
			m ³	3.370	
				RAZEM	3.370
30	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty żebrowane śr. 8-14mm 0,246	t		
			t	0.246	
				RAZEM	0.246
31	KNR 4-01 0535-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku 28,35	m ²		
			m ²	28.350	
				RAZEM	28.350
32	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kolnierzy,gzym- sów itp.z blachy nie nadającej się do użytku 10,1	m ²		
			m ²	10.100	
				RAZEM	10.100
33	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt ponad 24 cm 28,35	m ²		
			m ²	28.350	
				RAZEM	28.350

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste 28,35	m ²		
			m ²	28.350	
35	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 0,171	m ³ drew. m ³ drew.	RAZEM 0.171	28.350
36	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 0,708	m ³ m ³	RAZEM 0.708	0.171
37	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc. 44,82	m ² m ²	RAZEM 44.820	0.708
38	KNR 2-02 0410-04	Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. 44,82	m ² m ²	RAZEM 44.820	44.820
39	KNR 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo 44,82	m ² m ²	RAZEM 44.820	44.820
40	KNR-W 2-02 0511-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną,powlekaną powłoką poliester polysk 44,82	m ² m ²	RAZEM 44.820	44.820
41	KNR-W 2-02 0511-02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - gąsioro powlekane powłoką poliester polysk 7,40	m m	RAZEM 7.400	44.820
42	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej poliester (kosze,obróbki przy murze, pasy nadrynowe, obróbki attyki) 18,70	m ² m ²	RAZEM 18.700	7.400
43	wycena indywidualna	zamontowanie siłowników w oknach oddymiających klatkę schodową 1	kpl kpl	RAZEM 1.000	18.700
44	wycena indywidualna	Wykonanie instalacji oddymiającej klatkę schodową - wg kalkulacji <<Instalacja elektr. odymianie kl. schodową)>> 1	szt szt	RAZEM 1.000	1.000
45	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o śr.gr.7cm z betonu C12/15 (B-15) 4,92	m ² m ²	RAZEM 4.920	1.000
46	KNR-W 2-02 0525-01	Rynny dachowe z PCW łączone na klej - półokrągłe o śr. 115 mm 13,20	m m	RAZEM 13.200	4.920
47	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 16	m m	RAZEM 16.000	13.200
48	KNR 2-02 1101-02	Warstwa wyrównawcza z nadaniem spadków daszka nad wejściem o średniej grubości 15cm z betonu C8/10 (B-10) 1,32	m ³ m ³	RAZEM 1.320	16.000
49	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie daszka nad wejściem papą termozgrzewalną dwuwarstwowe polimerową -asfaltową podkładową i wierzchniego krycia 8,8	m ² m ²	RAZEM 8.800	1.320
50	KNR 0-21 4005-01 analogia	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 160 mm - poddasze - konstrukcja pod strop podwieszony) 32	mb mb	RAZEM 32.000	8.800
51	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe- paroizolacja z folii polietylinowej 25,48	m ² m ²	RAZEM 25.480	32.000
52	KNR 2-02 0813-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - gr.15cm (trzy warstwy po 5cm)	m ²	RAZEM	25.480

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		76,44	m ²	76.440	
				RAZEM	76.440
53	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.pojedyńcze z kształtów.metal.na stropach 25,48	m ²	25.480	
			m ²	RAZEM	25.480
54	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach 25,48	m ²	25.480	
			m ²	RAZEM	25.480
55	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne wejściowe z zestawem szyb o współczynniku przenikania ciepła<1,1W/(m ² *K) - DZ-2 szt.2 1,8*2,1*2	m ²	7.560	
			m ²	RAZEM	7.560
56	KNR-W 2-02 1039-03 analiza indywidualna	Witryny zewnętrzne aluminiowe (nieotwierane) z profili cienkościennych powlekane z szybą zespoloną termiczną o pow.szyb 1,0-3,0m2 (aluminiowa fasada systemowa np.PONZIO PF152 lub równoważna) 70,08	m ²	70.080	
			m ²	RAZEM	70.080
57	KNR 2-02 1003-05	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne jednorzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o pow. 1.0-1.5 m2 OZ-3szt 1,2*1,2*3	m ²	4.320	
			m ²	RAZEM	4.320
58	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m 4	szt	4.000	
			szt	RAZEM	4.000
59	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej - parapety zewn 8,99	m ²	8.990	
			m ²	RAZEM	8.990
60	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr.12cm metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki 85,32	m ²	85.320	
			m ²	RAZEM	85.320
61	KNR 0-17 2610-05	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki 11,81	m ²	11.810	
			m ²	RAZEM	11.810
62	KNR 2-02 0905-01	Tynki zewn.barwione kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. 13,6	m ²	13.600	
			m ²	RAZEM	13.600
63	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m 165,31	m ²	165.310	
			m ²	RAZEM	165.310
64	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach 224,10	m ²	224.100	
			m ²	RAZEM	224.100
65	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach 59,35	m ²	59.350	
			m ²	RAZEM	59.350
66	KNR 2-02 0811-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat.III 40,36	m ²	40.360	
			m ²	RAZEM	40.360
67	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podl.gruntowym gr.10cm z betonuC8/10 (B-10) 2,53	m ³	2.530	
			m ³	RAZEM	2.530
68	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa 21,82	m ²	21.820	
			m ²	RAZEM	21.820
69	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne posadzki z płyt styropianowych poziome gr.6cm na sucho - dwie warstwy po 3cm 43,64	m ²	43.640	
			m ²	RAZEM	43.640
70	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej M-7gr.40 mm z tartą na ostro 21,82	m ²	21.820	
			m ²	RAZEM	21.820

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
71	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm 43,64	m ² m ²	RAZEM 43.640	21.820 43.640
72	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej M-7 gr.20 mm zartate na ostro (spoczniki) 22,42	m ² m ²	RAZEM 22.420	43.640 22.420
73	KNR 2-02 1118-10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą 44,24	m ² m ²	RAZEM 44.240	22.420 44.240
74	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki gresowe mrozoodpome 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą-wejście do budynku 4,52	m ² m ²	RAZEM 4.520	44.240 4.520
75	KNR 2-02 1121-01	Okladziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 33,94	m ² m ²	RAZEM 33.940	4.520 33.940
76	KNR 2-02 1121-05	Okladziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną 33,94	m ² m ²	RAZEM 33.940	33.940 33.940
77	KNR 2-02 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 49,65	m m	RAZEM 49.650	33.940 49.650
78	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 49,65	m m	RAZEM 49.650	49.650 49.650
79	KNR 2-02 1207-02	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej proste z kształtowników z rur kompletnie wykończone, osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg 24,62	m m	RAZEM 24.620	49.650 24.620
				RAZEM	24.620

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
1	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odleglosc do 5km	m ³		54.490	
2	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		435.920	
3	KNR 2-01 0216-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.IV	m ³		58.450	
4	KNR 2-01 0301-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.IV) - wykop pod ławy, podszyble	m ³		9.120	
5	KNR 2-01 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV	m ³		58.450	
6	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podł.gruntowym gr.10cm pod ławy fundamentowe z betonu C8/10 (B-10)	m ³		1.590	
7	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m ³		9.580	
8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane-śr.8-14mm -ławy fundamentowe	t		0.174	
9	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych	m ²		17.770	
10	KNR 2-02 0208-01	Rdzenie żelbetowe, prostokątne 25x25cm w ławach i ścianach fundamentowych pod słupy z betonu C25/30 (B-30)	m ³		0.440	
11	KNR 2-02 0103-01 SEK.rozdz.01 BRB3/2012 po.129 analiza indywidualna	Ściany warstwowe podziemia z bloczków betonowych 25x25x14cm ocieplone płytami styropianowymi gr.6cm	m ²		24.000	
12	NRRNB 202 0136-01	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		8.968	
13	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian fundamentowej z cegieł gr.ponad 50cm na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		3.060	
14	KNR 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej cegłami	m ³		0.360	
15	KNR 2-02 0210-01	Belka, nadproże żelbetowe z betonu C25/30 (B-30) w ścianie fundamentowej bud.istniejącego	m ³		0.720	
16	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane śr. 8-16 Poz.10; 15	t		0.203	
17	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.(ściany piwnic)	m		4.800	
18	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewn.zwykle kat.II na ścianach płaskich fundamentowych wyk.ręczn.	m ²		33.820	
19	KNR 2-02 0603-05;0603-06	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.gęstych - pierwsza warstwa i druga warstwa	m ²		33.820	
20	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne 30x30cm o wys.do 4m z betonu C25/30 (B-30)	m ³		2.200	
21	KNR 2-02 0210-01	Belki i podciągi żelbetowe z betonu C25/30 (B-30)	m ³		4.620	
22	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie(strop piwnicy, płyty spocznikowe,wspornikowe) z betonu C25/30 (B-30)	m ²		36.570	
23	KNR 2-02 0218-05	Schody żelbetowe, zabiegowe na płycie lub belkach podciskowych z płytą gr.8cm z betonu C25/30(B-30)	m ²		22.250	
24	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty	m ²		44.500	
25	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane śr. 8-16mm Poz. 20, 22, 23, 24	t		0.596	
26	KNR 2-02 0131-02 analogia	Ściany budynków wielokondygz pust.ściennych ceram. kl. 15 o grub.25 cm Alternatywa z bloczków bet.komórkowego	m ²		85.320	
27	KNR 2-02 0131-01	Ściany budynków wielokondygz pust.ściennych ceram. kl.10 o grub.19 cm na zaprawie cem-wap. -alternatywa bloczki bet. komórkowa (ściana szczytowa mask. dach)	m ²		6.800	
28	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L19/120	m		10.800	
29	KNR 2-02 0212-12	Wierńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm, beton C12/15 (B-15)	m ³		3.370	
30	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty żebrowane śr. 8-14mm	t		0.246	
31	KNR 4-01 0535-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m ²		28.350	

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
32	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,konierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		10.100	
33	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie lat ponad 24 cm	m ²		28.350	
34	KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²		28.350	
35	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.		0.171	
36	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe,dl.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m ³		0.708	
37	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.	m ²		44.820	
38	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc.	m ²		44.820	
39	KNR 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m ²		44.820	
40	KNR-W 2-02 0511-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną,powlekaną powłoką poliester połysk	m ²		44.820	
41	KNR-W 2-02 0511-02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - gąsioro powlekaną powłoką poliester połysk	m		7.400	
42	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekaną poliester (kosze,obróbki przy murze, pasy nadrynowe, obróbki attyki)	m ²		18.700	
43	wycena indywidualna	zamontowanie siłowników w oknach oddymiających klatkę schodową	kpl		1.000	
44	wycena indywidualna	Wykonanie instalacji oddymiającej klatkę schodową - wg kalkulacji <<Instalacja elektr. odymianie kl. schodową)	szt		1.000	
45	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o śr.gr.7cm z betonu C12/15 (B-15)	m ²		4.920	
46	KNR-W 2-02 0525-01	Rynny dachowe z PCW łączone na klej - półokrągłe o śr. 115 mm	m		13.200	
47	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		16.000	
48	KNR 2-02 1101-02	Warstwa wyrównawcza z nadaniem spadków daszka nad wejściem ośredniej grubości 15cm z betonu C8/10 (B-10)	m ³		1.320	
49	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie daszku nad wejściem papą termozgrzewalną dwuwarstwowe polimerową -asfaltową podkładową i wierzchniego krycia	m ²		8.800	
50	KNR 0-21 4005-01 analogia	Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 160 mm - poddasze - konstrukcja pod strop podwieszony)	mb		32.000	
51	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe- paroizolacja z folii polietylenowej	m ²		25.480	
52	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - gr.15cm (trzy warstwy po 5cm)	m ²		76.440	
53	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.pojedyncze z kształtów.metal.na stropach	m ²		25.480	
54	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²		25.480	
55	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne wejściowe z zestawem szyb o współczynniku przenikania ciepła< 1,1W/(m ² *K) - DZ-2 szt.2	m ²		7.560	
56	KNR-W 2-02 1039-03 analiza indywidualna	Witryny zewnętrzne aluminiowe (nieotwierane) z profili cienkościennych powlekaną z szybą zespoloną termiczną o pow.szyb 1,0-3,0m ² (aluminiowa fasada systemowa np.PONZIO PF152 lub równoważna)	m ²		70.080	
57	KNR 2-02 1003-05	Okna drewniane zespolone dwuszybowe jednodzielne jednorzędowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o pow. 1.0-1.5 m ² O2-3szt	m ²		4.320	
58	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt		4.000	
59	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekaną - parapety zewn	m ²		8.990	
60	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr.12cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki	m ²		85.320	
61	KNR 0-17 2610-05	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki	m ²		11.810	
62	KNR 2-02 0905-01	Tynki zewn.barwione kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn.	m ²		13.600	

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
63	KNR 2-02 1804-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m ²		165.310	
64	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m ²		224.100	
65	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach	m ²		59.350	
66	KNR 2-02 0811-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat.III	m ²		40.360	
67	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym gr.10cm z betonu C8/10 (B-10)	m ³		2.530	
68	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²		21.820	
69	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne posadzki z płyt styropianowych poziome gr.6cm na sucho - dwie warstwy po 3cm	m ²		43.640	
70	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej M-7 gr.40 mm zatarte na ostro	m ²		21.820	
71	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²		43.640	
72	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej M-7 gr.20 mm zatarte na ostro (spoczniki)	m ²		22.420	
73	KNR 2-02 1118-10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		44.240	
74	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki gresowe mrozoodporne 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą-wejście do budynku	m ²		4.520	
75	KNR 2-02 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²		33.940	
76	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²		33.940	
77	KNR 2-02 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		49.650	
78	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		49.650	
79	KNR 2-02 1207-02	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej proste z kształtowników z rur kompletnie wykończone, osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg	m		24.620	
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu						