

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja budynku wiejskiego na świetlicę w miejscowości Stara Huta
ADRES INWESTYCJI : Stara Huta gmina Krasnobród
INWESTOR : Gmina Krasnobród
ADRES INWESTORA : 22-440 Krasnobród, ul. 3-Maja 36
BRANŻA : budowlana i sanitarna

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), M, S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		elewacja			
1	KSNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
d.1	0601-01	5.00*20.00+[3.60+5.20]*0.5*14+3.90*20.0+[3.60+5.00]*0.5*14.0	m ²	299.800	
				RAZEM	299.800
2	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.1	2612-09	20.10-[4.65+1.00+3.50]+14.10+20.10+14.10	m	59.250	
				RAZEM	59.250
3	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych grub. 10 cm do ścian	m ²		
d.1	2609-01	50.3+48.9+61.6+44.0	m ²	204.800	
				RAZEM	204.800
4	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1	2609-06	50.3+48.9+61.6+44.0	m ²	204.800	
				RAZEM	204.800
5	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1	2612-08	50.6+5.5+22.8+24.9+14.4	m	118.200	
				RAZEM	118.200
6	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
d.1	0931-01	50.3+48.9+61.6+44.0	m ²	204.800	
				RAZEM	204.800
7	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.1	0933-02	50.3+48.9+61.6+44.0	m ²	204.800	
				RAZEM	204.800
8	KNR 0-23	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
d.1	2614-07	13.1+1.3+5.2+6.3	m ²	25.900	
				RAZEM	25.900
9	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych grub. 5 cm do ścian - cokół	m ²		
d.1	2609-01	16.6+15.4+10.1+14.1	m ²	56.200	
				RAZEM	56.200
10	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - cokół	m ²		
d.1	2609-06	16.6+15.4+10.1+14.1	m ²	56.200	
				RAZEM	56.200
11	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1	2609-06	16.6+15.4+10.1+14.1	m ²	56.200	
				RAZEM	56.200
12	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT - nałożenie na podłożu farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0929-01	16.6+15.4+10.1+14.1	m ²	56.200	
				RAZEM	56.200
13	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT CT 69 grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - cokół tynk mozaikowy	m ²		
d.1	0930-03	7.2+29.16+12.69+4.8	m ²	53.850	
				RAZEM	53.850
14	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²		
d.1	1610-02	5.00*20.00+[3.60+5.20]*0.5*14+3.90*20.0+[3.60+5.00]*0.5*14	m ²	299.800	
				RAZEM	299.800
2		stolarka okienna i drzwiowa-zewnętrzna			
15	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku [parapety zewnętrzne]	m ²		
d.2	0535-08	[2.00*7+1.6+0.80]*0.25	m ²	4.100	
				RAZEM	4.100
16	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.2	0354-04	1.50*1.25*1+0.80*1.90*1	szt.	3.395	
				RAZEM	3.395

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 d.2 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.90*2.00*7+1.10*2.90*2+1.50*2.90	m ²	37.330	
				RAZEM	37.330
18	KNR 0-19 d.2 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2; O2 - 150*125 cm - 1 szt, O3- 80*190 cm - 1 szt	m ²		
		1.50*1.25*1+0.80*1.90*1	m ²	3.395	
				RAZEM	3.395
19	KNR 0-19 d.2 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2, O1 - 190*200 cm - 7 szt	m ²		
		1.90*2.00*7	m ²	26.600	
				RAZEM	26.600
20	KNR 2-02 d.2 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
		[1.10*7+0.85*1+1.75*15]*0.15	m ²	5.220	
				RAZEM	5.220
21	NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (parapety zewnętrzne)	m ²		
		[2.00*7+1.6+0.80]*0.35	m ²	5.740	
				RAZEM	5.740
22	KNNR 3 d.2 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych (aluminiowych ocieplanych) D1 - 110*290 cm - 2 szt; D2 -150*290 cm - 1 szt.	m ²		
		1.10*2.90*2+1.50*2.90	m ²	10.730	
				RAZEM	10.730
3		ścianki działowe, nadproża drzwiowe i stolarka wewnętrzna			
23	KNR 4-01 d.3 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		1.0*1.0*0.25+ 2.0*0.25*0.25*6	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-01 d.3 0306-06	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
		0.20*2.90+1.00*2.00	m ²	2.580	
				RAZEM	2.580
25	KNR 7-28 d.3 0209-01	Wykucie bruzd poziomych o przekroju do 100 cm2 w ścianach murowanych	m		
		1.30*2*6	m	15.600	
				RAZEM	15.600
26	KNR 4-01 d.3 0317-05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych	m		
		1.30*2*6	m	15.600	
				RAZEM	15.600
27	KNR 4-01 d.3 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych regulowanych w ścianach wewnętrznych	szt.		
		90*210 cm - 6 szt	szt.	6.000	
		6		RAZEM	6.000
28	NNRNKB d.3 202 2026-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na podwójnych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m ²		
		[2.50+1.50*2]*3.50-1.10*2.10+4.65*3.50-1.10*2.10+[2.50+1.50]*3.50-1.50*2.90	m ²	40.555	
				RAZEM	40.555
29	KNR-W 2-02 d.3 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 90*210 cm - 6 szt	m ²		
		0.90*2.1*6	m ²	11.340	
				RAZEM	11.340
30	KNR 13-12 d.3 1104-03	Drzwi aluminiowe z ościeżnicą, D3 - 150*290 cm - 1 szt	m ²		
		1.50*2.90	m ²	4.350	
				RAZEM	4.350
31	KNR 4-01 d.3 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		0.90*1.90	m ²	1.710	
				RAZEM	1.710
32	KNR 2-02 d.3 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
		<dł.2,0 m-7szt,dł.1,6m-1szt,dł.0,9m-1szt>9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
33	KNR-W 2-02 d.3 1040-05	Ścianki aluminiowe - kabiny sanitarne 2 szt, z drzwiami	m ²		
		[1.50*2+2.00*2]*2.20	m ²	15.400	
				RAZEM	15.400
4		sufity podwieszane , renowacja sufitu z boazerii, wentylacja, ocieplenie stropu			
34	KNR-W 2-02 d.4 2006-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych	m ²		
		<pom.1,2,4,5>[4.65*3.25+7.68*4.65+4.33*4.00+4.53*3.70]	m ²	84.906	
				RAZEM	84.906

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR-W 4-01 d.4 0819-06	Oczyszczenie deszczulek - boazeria na suficie	m ²		
		<pom.3,3a>[10.00*13.57+5.48*4.50]*1.30	m ²	208.468	
				RAZEM	208.468
36	KNR-W 2-02 d.4 1036-09	Boazerie - lakierowanie dwukrotne	m ²		
		[10.00*13.57+5.48*4.50]*1.30	m ²	208.468	
				RAZEM	208.468
37	KNR 4-06 d.4 0305-06 analogia	Wykonanie konstrukcji kominów wentylacyjnych o masie 0.2 t	t		
		0.047*5	t	0.235	
				RAZEM	0.235
38	KNR-W 2-05 d.4 0904-06 analogia	obudowa kominów wentylacyjnych z płyt OSB	m ²		
		8.4*5	m ²	42.000	
				RAZEM	42.000
39	KNR 2-17 d.4 0122-02	Przewody wentylacyjne z rury typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
		3.14*0.15*4.00*5	m ²	9.420	
				RAZEM	9.420
40	KNR 2-17 d.4 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiazdzone o śr.do 200 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
41	KNR 2-02 d.4 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho grubości 15 cm - docieplenie stropu	m ²		
		13.57*19.50*1.30	m ²	344.000	
				RAZEM	344.000
42	KNR-W 2-02 d.4 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome przekrycie wełny mineralnej	m ²		
		13.57*19.50*1.30	m ²	344.000	
				RAZEM	344.000
5		podłogi i posadzki			
43	KNR 4-01 d.5 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust	m ²		
		<pom.1,4>4.65*3.25+4.33*4.00	m ²	32.432	
				RAZEM	32.432
44	KNR 4-01 d.5 0428-04	Rozebranie legarów	m		
		3.25*5+4.00*5	m	36.250	
				RAZEM	36.250
45	KNR 2-02 d.5 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³		
		[4.65+4.33]*0.50*0.30	m ³	1.347	
				RAZEM	1.347
46	KNR 2-02 d.5 0103-04	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie cementowej grubości 1 ceg.	m ²		
		[4.65+4.33]*1.00	m ²	8.980	
				RAZEM	8.980
47	KNR 2-02 d.5 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
		[4.65+4.33]*1.00*2	m ²	17.960	
				RAZEM	17.960
48	KNR 2-02 d.5 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		[4.65+4.33]*1.00*2	m ²	17.960	
				RAZEM	17.960
49	KNR 2-02 d.5 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
		[4.65+4.33]*1.00*2	m ²	17.960	
				RAZEM	17.960
50	KNR 2-02 d.5 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		[4.65*3.25+4.33*4.00]*1.50	m ³	48.649	
				RAZEM	48.649
51	KNR 2-02 d.5 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		[4.65*3.25+4.33*4.00]*0.10	m ³	3.243	
				RAZEM	3.243
52	KNR 2-02 d.5 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²		
		4.65*3.25+4.33*4.00	m ²	32.432	
				RAZEM	32.432

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNR-W 2-02 d.5 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych grub 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 4.65*3.25+4.33*4.00	m ² m ²	 32.432	
				RAZEM	32.432
54	KNR 2-02 d.5 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową 4.65*3.25+4.33*4.00	m ² m ²	 32.432	
				RAZEM	32.432
55	KNR 2-02 d.5 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3 4.65*3.25+4.33*4.00	m ² m ²	 32.432	
				RAZEM	32.432
56	KNR 2-02 d.5 1209-03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm <pom.1, 4>4.65*3.25+4.33*4.00	m ² m ²	 32.432	
				RAZEM	32.432
57	KNR 2-02 d.5 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie [4.65+3.25+4.33+4.00]*2	m m	 32.460	
				RAZEM	32.460
58	KNR 4-01 d.5 0315-01	Uzupełnienie słupków pod legary 1x1 ceg. 0.25*0.25*10.0	m ³ m ³	 0.625	
				RAZEM	0.625
59	KNR 4-01 d.5 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm 60.0	m ² m ²	 60.000	
				RAZEM	60.000
60	KNR 19-01 d.5 0410-05	Podłogi drewniane z desek gr. 32 mm z ostruganiem <pom.2,3,3a,5>7.68*4.65+10.00*13.57+4.50*5.48+4.53*3.70	m ² m ²	 212.833	
				RAZEM	212.833
61	KNR 4-01 d.5 0816-01	Ocyklinowanie podłóg drewnianych nowych 212.833	m ² m ²	 212.833	
				RAZEM	212.833
62	KNR-W 2-02 d.5 1122-07	Lakierowanie posadzek i parkietów 212.833	m ² m ²	 212.833	
				RAZEM	212.833
63	KNR 4-01 d.5 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne 67.9	m m	 67.900	
				RAZEM	67.900
64	KNR-W 2-25 d.5 0411-01	Schody drewniane o szerokości do 1 m z poręczami - budowa 2.0	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
6		malowanie i wykańczanie ścian			
65	NNRNKB d.6 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 <pom.nr 1,2,3,3A,4,5>20.54+69.05+140.35+16.66+57.4	m ² m ²	 304.000	
				RAZEM	304.000
66	KNR-W 2-02 d.6 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem <ściany>304.00+<sufity>88.53	m ² m ²	 392.530	
				RAZEM	392.530
67	KNR-W 2-02 d.6 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie <ściany>304.00+<sufity>88.53	m ² m ²	 392.530	
				RAZEM	392.530
68	KNR 0-17 d.6 0926-01	analogia Wyprawa cienkowarstwowa z tynku mozaikowego - nałożenie na podłogi farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa (lamperia) <pom. nr 3>[[13.57+10.00]*2-[1.00*2+1.60]]*1.50	m ² m ²	 65.310	
				RAZEM	65.310
69	KNR 0-23 d.6 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mozaikowego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej <pom. nr 3>65.31	m ² m ²	 65.310	
				RAZEM	65.310
70	KNR 0-17 d.6 0929-03	Wyprawa cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT CT 68 grubości 2.5 mm z mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (lamperia) <pom. nr 3>65.31	m ² m ²	 65.310	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	65.310
71	KNR AT-22 d.6 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm <pom.nr 1,4>[4.65+3.25]*2*2.1-[1.1*2.0*2+0.8*1.9+1.1*2.9]+[4.33+4.00]*2*2.1-1.0*2.0	m ² m ²	57.056	
				RAZEM	57.056
72	KNR 0-39 d.6 0114-01	Grunтовanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 5 <pom.nr 1,4>57.056	m ² m ²	57.056	
				RAZEM	57.056
73	KNR 0-39 d.6 0114-01	Grunтовanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 5 - dodatek za drugą warstwę <pom.nr 1,4>57.056	m ² m ²	57.056	
				RAZEM	57.056
74	KNR-W 2-02 d.6 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej <pom.nr 1,4>57.056	m ² m ²	57.056	
				RAZEM	57.056
7		roboty sanitarne			
75	KNR 2-15 d.7 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 9.5	m m	9.500	
				RAZEM	9.500
76	KNR 2-15 d.7 0104-03	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 25 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 9.0	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
77	KNR 2-15 d.7 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
78	KNR 2-15 d.7 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
79	KNR 2-15 d.7 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
80	KNR 2-15 d.7 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 8.0	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
81	KNR 2-15 d.7 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
82	KNR 2-15 d.7 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
83	KNR 2-15 d.7 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
84	KNR 2-15 d.7 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
85	KNR 2-15 d.7 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm ³ 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8		roboty zewnętrzne			
86	KNR 2-31 d.8 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II (opaska odwodnienia) 81.00	m m	81.000	
				RAZEM	81.000
87	KNR 2-31 d.8 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 81.00	m m	81.000	
				RAZEM	81.000
88	KNR 13-12 d.8 1001-02	Podsypka z piasku stabilizowanego cementem 70.0*0.20	m ³ m ³	14.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.000
89	KNR 2-31 d.8 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 70.0	m ² m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
90	KNR AT-23 d.8 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie schodów betonowych 3.75*2.45+3.75*10*[0.35+0.13]	m ² m ²	27.188	
				RAZEM	27.188
91	KNR 4-01 d.8 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego 1.0	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
92	KNR 0-29 d.8 0635-04	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie 3.75*2.45+3.75*10*[0.35+0.13]	m ² m ²	27.188	
				RAZEM	27.188
93	KNR 0-29 d.8 0640-05	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - dwuwarstwowa izolacja SUPERFLEX-D2 3.75*2.45+3.75*10*[0.35+0.13]	m ² m ²	27.188	
				RAZEM	27.188
94	KNR 0-29 d.8 0638-02	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-AB 75 3.75+2.44*2+3.80*2	m m	16.230	
				RAZEM	16.230
95	KNR-W 3 d.8 1306-02	analogia - okładziny kamienne schodów o pow. ponad 1.0 m ² 3.75*2.45+3.75*10*[0.35+0.13]	m ² m ²	27.188	
				RAZEM	27.188
96	KNR 2-02 d.8 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu (murki oporowe) 0.4*4.20*0.30*2	m ³ m ³	1.008	
				RAZEM	1.008
97	KNR 2-02 d.8 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.03	t t	0.030	
				RAZEM	0.030
98	KNR-W 2-02 d.8 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu 4.00*0.80*0.25*2	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
99	KNR-W 2-02 d.8 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - ręczne układanie betonu Krotność = 5 4.00*0.80*0.25*2	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
100	KNR 2-02 d.8 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.05	t t	0.050	
				RAZEM	0.050
101	KNR 2-02 d.8 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.030	t t	0.030	
				RAZEM	0.030

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		elewacja				
1 d.1	KSNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²	5.00*20.00+ [3.60+5.20]* 0.5*14+3.90* 20.0+[3.60+ 5.00]*0.5* 14.0 = 299.800		
2 d.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej	m	20.10-[4.65+ 1.00+3.50]+ 14.10+ 20.10+14.10 = 59.250		
3 d.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych grub. 10 cm do ścian	m ²	50.3+48.9+ 61.6+44.0 = 204.800		
4 d.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²	50.3+48.9+ 61.6+44.0 = 204.800		
5 d.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	50.6+5.5+ 22.8+24.9+ 14.4 = 118.200		
6 d.1	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	50.3+48.9+ 61.6+44.0 = 204.800		
7 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	50.3+48.9+ 61.6+44.0 = 204.800		
8 d.1	KNR 0-23 2614-07	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²	13.1+1.3+ 5.2+6.3 = 25.900		
9 d.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych grub. 5 cm do ścian - cokół	m ²	16.6+15.4+ 10.1+14.1 = 56.200		
10 d.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - cokół	m ²	16.6+15.4+ 10.1+14.1 = 56.200		
11 d.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach	m ²	16.6+15.4+ 10.1+14.1 = 56.200		
12 d.1	KNR 0-17 0929-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m ²	16.6+15.4+ 10.1+14.1 = 56.200		
13 d.1	KNR 0-17 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT CT 69 grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - cokół tynk mozaikowy	m ²	7.2+29.16+ 12.69+4.8 = 53.850		
14 d.1	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m	m ²	5.00*20.00+ [3.60+5.20]* 0.5*14+3.90* 20.0+[3.60+ 5.00]*0.5*14 = 299.800		
2		stolarka okienna i drzwiowa-zewnętrzna				
15 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku [parapety zewnętrzne]	m ²	[2.00*7+1.6+ 0.80]*0.25 = 4.100		
16 d.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.	1.50*1.25*1+ 0.80*1.90*1 = 3.395		
17 d.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	1.90*2.00*7+ 1.10*2.90*2+ 1.50*2.90 = 37.330		
18 d.2	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m ² ; O2 - 150*125 cm - 1 szt, O3- 80*190 cm - 1 szt	m ²	1.50*1.25*1+ 0.80*1.90*1 = 3.395		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
19 d.2	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2, O1 - 190*200 cm - 7 szt	m ²	1.90*2.00*7 = 26.600		
20 d.2	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²	[1.10*7+ 0.85*1+1.75* 15]*0.15 = 5.220		
21 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (parapety zewnętrzne)	m ²	[2.00*7+1.6+ 0.80]*0.35 = 5.740		
22 d.2	KNNR 3 0702- 06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych (aluminiowych ocieplanych) D1 - 110*290 cm - 2 szt; D2 -150*290 cm - 1 szt.	m ²	1.10*2.90*2+ 1.50*2.90 = 10.730		
3						
23 d.3	KNR 4-01 0349-02	Ścianki działowe, nadproża drzwiowe i stolarka wewnętrzna Rozębranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	1.0*1.0* 0.25+ 2.0* 0.25*0.25*6 = 1.000		
24 d.3	KNR 4-01 0306-06	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²	0.20*2.90+ 1.00*2.00 = 2.580		
25 d.3	KNR 7-28 0209-01	Wykucie bruzd poziomych o przekroju do 100 cm2 w ścianach murowanych	m	1.30*2*6 = 15.600		
26 d.3	KNR 4-01 0317-05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych	m	1.30*2*6 = 15.600		
27 d.3	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych regulowanych w ścianach wewnętrznych 90*210 cm - 6 szt	szt.	6		
28 d.3	NNRNKB 202 2026-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na podwójnych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m ²	[2.50+1.50* 2]*3.50-1.10* 2.10+4.65* 3.50-1.10* 2.10+[2.50+ 1.50]*3.50- 1.50*2.90 = 40.555		
29 d.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 90*210 cm - 6 szt	m ²	0.90*2.1*6 = 11.340		
30 d.3	KNR 13-12 1104-03	Drzwi aluminiowe z ościeżnicą, D3 - 150*290 cm - 1 szt	m ²	1.50*2.90 = 4.350		
31 d.3	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	0.90*1.90 = 1.710		
32 d.3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt	<dł.2,0 m- 7szt,dł.1,6m- 1szt,dł.0,9m- 1szt>9 = 9.000		
33 d.3	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe - kabiny sanitarne 2 szt, z drzwiami	m ²	[1.50*2+ 2.00*2]*2.20 = 15.400		
4						
34 d.4	KNR-W 2-02 2006-01	sufity podwieszane , renowacja sufitu z boazerii, wentylacja, ocieplenie stropu Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych	m ²	<pom.1,2,4, 5>[4.65* 3.25+7.68* 4.65+4.33* 4.00+4.53* 3.70] = 84.906		
35 d.4	KNR-W 4-01 0819-06	Oczyszczenie deszczulek - boazeria na suficie	m ²	<pom.3,3a> [10.00* 13.57+5.48* 4.50]*1.30 = 208.468		
36 d.4	KNR-W 2-02 1036-09	Boazerie - lakierowanie dwukrotne	m ²	[10.00* 13.57+5.48* 4.50]*1.30 = 208.468		
37 d.4	KNR 4-06 0305-06 analogia	Wykonanie konstrukcji kominów wentylacyjnych o masie 0.2 t	t	0.047*5 = 0.235		
38 d.4	KNR-W 2-05 0904-06 analogia	obudowa kominów wentylacyjnych z płyt OSB	m ²	8.4*5 = 42.000		
39 d.4	KNR 2-17 0122-02	Przewody wentylacyjne z rury typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²	3.14*0.15* 4.00*5 = 9.420		

- 10 -

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
65 d.6	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²	<pom.nr 1,2,3,3A,4,5> 20.54+ 69.05+ 140.35+ 16.66+57.4 = 304.000		
66 d.6	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²	<ściany> 304.00+<su- fity>88.53 = 392.530		
67 d.6	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²	<ściany> 304.00+<su- fity>88.53 = 392.530		
68 d.6	KNR 0-17 0926-01	analogia Wyprawa cienkowarstwowa z tynku mozaikowego - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa (lamperia)	m ²	<pom. nr 3> [[13.57+ 10.00]]*2- [1.00*2+ 1.60]]*1.50 = 65.310		
69 d.6	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mozaikowego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	<pom. nr 3> 65.31 = 65.310		
70 d.6	KNR 0-17 0929-03	Wyprawa cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CE-RESIT CT 68 grubości 2.5 mm z mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (lamperia)	m ²	<pom. nr 3> 65.31 = 65.310		
71 d.6	KNR AT-22 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 1 mm	m ²	<pom.nr 1, 4>[4.65+ 3.25]*2*2.1- [1.1*2.0*2+ 0.8*1.9+1.1* 2.9]+[4.33+ 4.00]*2*2.1- 1.0*2.0 = 57.056		
72 d.6	KNR 0-39 0114-01	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 5	m ²	<pom.nr 1, 4>57.056 = 57.056		
73 d.6	KNR 0-39 0114-01	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 5 - dodatek za drugą warstwę	m ²	<pom.nr 1, 4>57.056 = 57.056		
74 d.6	KNR-W 2-02 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej	m ²	<pom.nr 1, 4>57.056 = 57.056		
7		roboty sanitarne				
75 d.7	KNR 2-15 0104-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o połącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	9.5		
76 d.7	KNR 2-15 0104-03	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 25 mm stalowe ocynkow.o połącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	9.0		
77 d.7	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.	10		
78 d.7	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm	szt.	10		
79 d.7	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	2		
80 d.7	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	8.0		
81 d.7	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	2		
82 d.7	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.	2		
83 d.7	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	2		
84 d.7	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.	2		
85 d.7	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm3	kpl.	1		
8		roboty zewnętrzne				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
86 d.8	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II (opaska odwodnienia)	m	81.00		
87 d.8	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	81.00		
88 d.8	KNR 13-12 1001-02	Podsypka z piasku stabilizowanego cementem	m ³	70.0*0.20 = 14.000		
89 d.8	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	70.0		
90 d.8	KNR AT-23 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie schodów betonowych	m ²	3.75*2.45+ 3.75*10* [0.35+0.13] = 27.188		
91 d.8	KNR 4-01 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m ³	1.0		
92 d.8	KNR 0-29 0635-04	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Euro-lanem TG 2 ręcznie	m ²	3.75*2.45+ 3.75*10* [0.35+0.13] = 27.188		
93 d.8	KNR 0-29 0640-05	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - dwuwarstwowa izolacja SUPERFLEX-D2	m ²	3.75*2.45+ 3.75*10* [0.35+0.13] = 27.188		
94 d.8	KNR 0-29 0638-02	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-AB 75	m	3.75+2.44* 2+3.80*2 = 16.230		
95 d.8	KNR-W 3 1306-02	analogia - okładziny kamienne schodów o pow. ponad 1.0 m ²	m ²	3.75*2.45+ 3.75*10* [0.35+0.13] = 27.188		
96 d.8	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu (murki oporowe)	m ³	0.4*4.20* 0.30*2 = 1.008		
97 d.8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0.03		
98 d.8	KNR-W 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m ²	4.00*0.80* 0.25*2 = 1.600		
99 d.8	KNR-W 2-02 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - ręczne układanie betonu Krotność = 5	m ²	4.00*0.80* 0.25*2 = 1.600		
100 d.8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0.05		
101 d.8	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t	0.030		

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	elewacja						
2	stolarka okienna i drzwiowa-zewnętrzna						
3	ścianki działowe, nadproża drzwiowe i stolarka wewnętrzna						
4	sufity podwieszane , renowacja sufitu z boazerii, wentylacja, ocieplenie stropu						
5	podłogi i posadzki						
6	malowanie i wykańczanie ścian						
7	roboty sanitarne						
8	roboty zewnętrzne						
	RAZEM						

Słownie: