
KOSZTORYS INWESTORSKI-ślepy

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45321000-3 321000-3

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Logistyki nr 10
INWESTOR : 107 Szpital Wojskowy z przychodnią SPZOOZ
ADRES INWESTORA : ul. Kołobrzeska 44 78-600 Wałcz
BRANŻA : Roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : J. Korpalski
DATA OPRACOWANIA : 08.05.2019

Poziom cen : I kw 2019

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty budowlane					
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 401 d.1 0535-0400	Rozebranie rynien z blachy: nie nadającej się do użytku	m		
		98	m	98.000	
				RAZEM	98.000
2	KNR 401 d.1 0535-0600	Rozebranie rur spustowych z blachy: nie nadającej się do użytku	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
3	KNR 401 d.1 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku	m ²		
		58.8	m ²	58.800	
				RAZEM	58.800
4	KNR 404 d.1 0507-0200	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki karpiówki - pokrycie podwójne oraz likwidacja lukarn	m ²		
		620	m ²	620.000	
				RAZEM	620.000
5	KNR 404 d.1 0403-0300	Rozebranie ołacenia dachu .	m ²		
		620	m ²	620.000	
				RAZEM	620.000
6	KNR 401 d.1 0212-0100	Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: niezbrojo-nych o grub. do 15 cm	m ³		
		2.83	m ³	2.830	
				RAZEM	2.830
7	KNR 401 d.1 0212-0200	Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: niezbrojo-nych o grub. ponad 15 cm	m ³		
		28.8	m ³	28.800	
				RAZEM	28.800
8	KNR 401 d.1 0108-1100	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z za-ładowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km + Oplata za skaladowa-nie gruzu i utylizacja	m ³		
		126.401	m ³	126.401	
				RAZEM	126.401
9	KNR 401 d.1 0108-1200	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z za-ładowaniem i wyladowaniem, na odległość: za każdy następnny 1 km x 14	m ³		
		126.401	m ³	126.401	
				RAZEM	126.401
2		Ocieplenie ścian piwnicy i cokołu			
10	KNR 4-01 d.2 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębo-kości do 1.5 m w gruncie kat. III- odkopanie piwnic(20% recznie) Krotność = 0.2 2*(35.0+17.0)*1.20*0.80	m ³		
			m ³	99.840	
				RAZEM	99.840
11	KNR 2-01 d.2 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na od-ległość do 1 km-	m ³		
		99.84	m ³	99.840	
				RAZEM	99.840
12	KNR 0-23 d.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz-czenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		104.28	m ²	104.280	
				RAZEM	104.280
13	KSNR 003 d.2 0204-0500	Izolacja pionowa dwuwarstwowa lepikiem asfaltowym murów, z zagruntowa-niem emulsją asfaltową wraz z wykonaniem wyprawy cementowej oraz wyko-paniem i zasypaniem wykopu w gruncie nienawodnionym kat.III	m ²		
		104.28	m ²	104.280	
				RAZEM	104.280
14	KNR 202 d.2 0603-0200	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zim-no z emulsji asfaltowej: każda następna warstwa	m ²		
		104.28	m ²	104.280	
				RAZEM	104.280
15	KNR 401 d.2 0701-0600	Odbicie tynków zewnętrznych o powierzchni ponad 5,0 m2 na ścianach, fila-rach i pilastrach bez względu na rodzaj podłoża,z ewentualnym usunięciem osiatkowania - tynki z zaprawy: cementowej - wapiennej	m ²		
		41.712	m ²	41.712	
				RAZEM	41.712
16	KNR 202 d.2 0902-0100	Uzupełnienie Tynki zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach po-ziomych, wykonane: ręcznie	m ²		
		41.712	m ²	41.712	
				RAZEM	41.712
17	KNR 202 d.2 0602-0100	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, poziome, wykonane na zimno z emulsji asfaltowej: pierwsza warstwa	m ²		
		56.88	m ²	56.880	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	56.880
18	KNR 202 d.2 0602-0200	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, poziome, wykonane na zimno z emulsji asfaltowej: każda następną warstwą	m ²		
		56.88	m ²	56.880	
				RAZEM	56.880
19	KNR 017 d.2 2609-0100	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian Płyty z polistyrenu ekstrud.XPS 300 gr 20 cm o współczynniku lambda < 0,038W/mK.	m ²		
		104.28	m ²	104.280	
				RAZEM	104.280
20	KNR 017 d.2 2609-0600	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach x 2	m ²		
		104.28	m ²	104.280	
				RAZEM	104.280
21	KNR 017 d.2 0929-0100	Zagruntowanie podłoża pod cienkowarstwową wyprawę elewacyjną farbą gruntującą - pierwsza warstwa	m ²		
		2*(35.0+14.60)*0.5	m ²	49.600	
				RAZEM	49.600
22	KNR 017 d.2 0929-0300	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku Masa tynkarska mozaikowa, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2,5 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		49.6	m ²	49.600	
				RAZEM	49.600
23	KNR 202 d.2 0605-0700	Ułożenie izolacji pionowo Folia polietyl.wytłaczana izol."Fondaline" + listwy wykańczające	m ²		
		104.28	m ²	104.280	
				RAZEM	104.280
24	d.2	Wymiana podejść kanalizacji deszczowej	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR 2-01 d.2 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych - po dociepleniu ścian piwnic z zagęszczeniem	m ³		
		98.24	m ³	98.240	
				RAZEM	98.240
3		. Ocieplenie ścian nadziemia (powyżej 50cm nad terenem)- elewacja południowa z wejściami			
26	KNR 202 d.3 1610-0200	Montaż i demontaż rusztowań ramowych zewnętrznych przysściennych typu RR-1/30 o wysokości: do 16 m- elewacja południowa	100 m ²		
		10.049*0.35	100 m ²	3.517	
				RAZEM	3.517
27	KNR 017 d.3 2610-0200	Ocieplenie płytami styropian.metodą lekką-mokrą, przy użyciu got.zapraw klejących, wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wyk.wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got.suchej mieszanki, ścian z cegły /Masy tynkarskie sili- katowe/ Płyty styropianowe EPS 040-fasada gr 20 cm o współczynniku lambda < 0,038W/mK.	m ²		
		740.52*0.35	m ²	259.182	
				RAZEM	259.182
28	KNR 017 d.3 2609-0600	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach x 1	m ²		
		142.2*0.35	m ²	49.770	
				RAZEM	49.770
29	KNR 017 d.3 2610-0200	Ocieplenie płytami styropian.metodą lekką-mokrą, przy użyciu got.zapraw klejących, wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wyk.wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got.suchej mieszanki, ścian z cegły /Masy tynkarskie sili- katowe/ Płyty styropianowe EPS 040-fasada gr 2 cm ocieplenie naklejenie na gzyms do rg 1,8	m ²		
		52.14*0.35	m ²	18.249	
				RAZEM	18.249
30	KNR 017 d.3 2610-0500	Ocieplenie płytami styropian.metodą lekką-mokrą, przy użyciu got.zapraw klejących, wraz z przygot. podłoża i ręcz.wyk.wyprawy elew.cienkowarstwowej z got.suchej mieszanki,ościeży o szer.do 15 cm z cegły /sucha mieszanka CT 35/ Płyty styropianowe EPS 040-fasada gr 3 cm o współczynniku lambda < 0,031W/mK.	m ²		
		83.37*0.35	m ²	29.180	
				RAZEM	29.180
31	KNR 017 d.3 2610-1000	Ocieplenie ścian budynków płytami styropian.metodą lekką-mokrą,przy użyciu got.zapraw klejących, wraz z przygot.podłoża i ręcznym wyk.wyprawy elewa- cyjnej cienkowarstwowej z got.suchej mieszanki - ochrona narożn.wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		416.85*0.35	m	145.898	
				RAZEM	145.898

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32	KNR 401 d.3 0728-0300	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych, kategorii III, na ścianach, z cegieł, pustaków ceramicznych i gazobetonów, przy powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu: ponad 2,0 do 5,0 m2 148.104*0.35	m ² m ²	51.836	
				RAZEM	51.836
33	KNR 202 d.3 1519-0210	Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbami: Farby silikatowe na-wierzch.fasadowe-kolor 823.89*0.35	m ² m ²	288.362	
				RAZEM	288.362
34	KNR 202 d.3 0925-0100	Oslony okien: folią polietylenową, przy użyciu żurawia okiennego 207.48*0.35	m ² m ²	72.618	
				RAZEM	72.618
35	KNR 202 d.3 1215-0200	Drzwiczki i kratki stalowe osadzone w ścianach, z ustawieniem, zamurowa-niem i pomalowaniem farbą olejną - powierzchnia elementów: ponad 0,10 do 0,20 m2 kratki wentylacyjne 30*30 cm 9	szt szt	9.000	
				RAZEM	9.000
36	NNRKB 006 d.3 0541-0200	Obróbki blacharskie z balachy powlekanej, gr 0,60 mm o szerokości w rozwi-nięciu ponad 25 cm gzymsów 23.7*0.35	m ² m ²	8.295	
				RAZEM	8.295
37	KNNR 009 d.3 0601-0400	Wymiana zwodów instalacji odgromowej - naprężanych pionowych + rurki(ca-łość) 0.856	100 m 100 m	0.856	
				RAZEM	0.856
38	KNNR 009 d.3 0604-0400	Wymiana złącz kontrolnych + drzwiczki z licowane z ścianą z stali nierdzewnej 8	szt szt	8.000	
				RAZEM	8.000
39	Rusztowanie d.3	Rozliczenie pracy rusztowania 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Stolarka zewnętrzna okienna i drzwiowa			
40	komentarz d.4	W ramach osadzić nawietrzaki higrosterowalne EMM 715 (5-35m3/h) w kolo-rze białym z możliwością zamknięcia. 0		0.000	
				RAZEM	0.000
41	KNR 019 d.4 0928-1100	Wymiana okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV, o powierzchni: ponad 2,5 m2 112.039	m ² m ²	112.039	
				RAZEM	112.039
42	KNR 019 d.4 0928-0900	Wymiana okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV, o powierzchni: ponad 1,5 do 2,0 m2 10.212	m ² m ²	10.212	
				RAZEM	10.212
43	KNR 019 d.4 0928-0900	Wymiana okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV, o powierzchni: ponad 1,5 do 2,0 m2 okrągłe szkło bezpieczne 3.533	m ² m ²	3.533	
				RAZEM	3.533
44	KNR 019 d.4 0928-0500	Wymiana okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV, o powierzchni: do 1,0 m2 8.41	m ² m ²	8.410	
				RAZEM	8.410
45	KNR 019 d.4 1024-0810	Montaż drzwi aluminiowych szklonych na budowie - dwuskrzydłowych Dz1 10.147	m ² m ²	10.147	
				RAZEM	10.147
46	KNR 202 d.4 1203-0100	Drzwi stalowe pełne, z osadzeniem i pomalowaniem farbą olejną, o powierzch-ni: do 2 m2 Ds1 1.21	m ² m ²	1.210	
				RAZEM	1.210
47	KNR 202 d.4 1203-0200	Drzwi stalowe pełne, z osadzeniem i pomalowaniem farbą olejną, o powierzch-ni: ponad 2 m2 Ds2 ; 3 6.231	m ² m ²	6.231	
				RAZEM	6.231
48	a.w. d.4	Dostawa materiałów i montaż w istniejących oknach nawietrzaki higrosterowal-ne EMM 715 (20-50m3/h) w kolorze białym z możliwością zamknięcia. 8	kpl kpl	8.000	
				RAZEM	8.000
49	KNR 401 d.4 0321-0100	Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienników: drewnianych lub stalowych o dł. do 1,5 m 73	szt szt	73.000	
				RAZEM	73.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50	KMB d.4 2765399	Dostawa materiałów Parapety wewnętrzne z PCV szerokości 40cm. 33.74	m ² m ²	 33.740	
				RAZEM	33.740
51	NNRKB 006 d.4 0541-0200	Obróbki blacharskie z balachy powlekanej, Parapety z blachy ocynk.powleka- nej kolor. zewnętrzne 49.671	m ² m ²	 49.671	
				RAZEM	49.671
52	analiza włas- d.4 na	Wymiana krat na stalowe malowane proszkowo 54.75	m ² m ²	 54.750	
				RAZEM	54.750
53	KNR 4-01 d.4 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wa- piennej na ościeżach szerokości do 25 cm- od wewnątrz i zewnątrz (2*3.36+1.51)*2+3*1.10+2*2.15+1.14+(2*2.10+0.90)*2+(2*2.34+1.26)*38+(2* 0.74+1.18)*9+2*0.52+1.06+(2*1.48+1.06)*6+(2*1.40+0.78)*14+3.14*1.50*2	m m	 370.820	
				RAZEM	370.820
54	KNR 202 d.4 2009-0200	Tynki wewnętrzne, jednowarstwowe, grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego / gładzie/, wykonane ręcznie: na ścianach, na podłożu z tynku(od wewnątrz) 370.82*0.2	m ² m ²	 74.164	
				RAZEM	74.164
55	KNR 202 d.4 2009-0700	Nakłady uzupełniające do tynków jednowarstwowych z gipsu szpachlowego / gładzi/ - za pogrubienie tynku o 2 mm: na ścianach 74.134	m ² m ²	 74.134	
				RAZEM	74.134
56	NNRKB 007 d.4 1134-0210	Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" 74.134	m ² m ²	 74.134	
				RAZEM	74.134
57	KNR 202 d.4 1505-0700	Malowanie farbą emulsyjną suchych tynków: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem 74.134	m ² m ²	 74.134	
				RAZEM	74.134
5		Remont dachu			
58	KNR 401 d.5 0613-0700	Odgryzanie preparatami olejowymi bali lub krawędziaków o powierzchni po- nad 10,0 m2, poprzez smarowanie: dwukrotne 279	m ² m ²	 279.000	
				RAZEM	279.000
59	KNR 401 d.5 0401-0400	Wymiana w ścianach drewnianych: podwalin 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
60	KNR 401 d.5 0401-0300	Wymiana w ścianach drewnianych: końców słupa 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
61	KNR 401 d.5 0412-0100	Wymiana elementów drewnianej konstrukcji dachu: końców krokwi 14	szt szt	 14.000	
				RAZEM	14.000
62	KNR 015 d.5 0517-0101	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii 620	m ² m ²	 620.000	
				RAZEM	620.000
63	KNR 015 d.5 0517-0200	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat 620	m ² m ²	 620.000	
				RAZEM	620.000
64	KNR 015 d.5 0526-0100	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej 70.8	m m	 70.800	
				RAZEM	70.800
65	KNR 015 d.5 0526-0200	Osadzenie okien w połaci dachowej - montaż okna Okna dach.VELUX GGL 3070 78x140 cm Kołnierze okien VELUX do pokr.fal. 78x140 14	szt szt	 14.000	
				RAZEM	14.000
66	KNR 015 d.5 0526-0200	Osadzenie okien w połaci dachowej - montaż okna Wylazy dach.FAKRO z kołn.do pokr.fal.86x86 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
67	KNR 202 d.5 0504-0200	Pokrycie dachów dachówką,z wykonaniem i osadzeniem ław kominiarskich, pokryciem naroży i kalenic gąsiorami, - typ dachówki: zakładkowa ceramiczna 620	m ² m ²	 620.000	
				RAZEM	620.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68	KNR 202 d.5 0508-0410	Rynny dachowe półokrągłe, z blachy ocynkowanej grubości 0,6mm, o średnicy: 15 cm	m		
		98	m	98.000	
				RAZEM	98.000
69	KNR 202 d.5 0508-0900	Zbiorniczki 40x30x30 cm przy rynnach, z blachy ocynkowanej grubości 0,60 mm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
70	Rusztowanie d.5	Rozliczenie pracy rusztowania	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
71	a.w. d.5	Podłączenie rur spustowych do przewodów odpływowych	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
72	KNR 202 d.5 0510-0310	Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej grubości 0,6 mm, o średnicy: 12 cm	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
73	KNR 202 d.5 0506-0210	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,6 mm, powlekanej o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm	m ²		
		107.327	m ²	107.327	
				RAZEM	107.327
74	KNR 401 d.5 0735-0210	Wykonanie na kominach ponad dachami płaskimi, tynków zwykłych cementowo - wapiennych: kat.III, przy użyciu wapna suchogaszzonego	m ²		
		63.84	m ²	63.840	
				RAZEM	63.840
75	KNR 017 d.5 0926-0100	Zagruntowanie podłoża pod cienkowarstwową wyprawę elewacyjną CERESIT CT 35 o fakturze "kornikowej", farbą gruntującą CT 16 - pierwsza warstwa	m ²		
		63.84	m ²	63.840	
				RAZEM	63.840
76	KNR 017 d.5 0926-0200	Zagruntowanie podłoża pod cienkowarstwową wyprawę elewacyjną CERESIT CT 35 o fakturze "kornikowej", farbą gruntującą CT 16 - każda następna warstwa	m ²		
		63.84	m ²	63.840	
				RAZEM	63.840
77	KNR 017 d.5 0926-0300	Wykonanie ręcznie cienkowarstwową wyprawę elewacyjną z Masa tynkarska mozaikowa, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 3,5 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		63.84	m ²	63.840	
				RAZEM	63.840
78	KNR 202 d.5 0219-0501	Nakrywy żelbetowe attyk, ścian ogniowych i kominów z betonu zwykłego B-15, o średniej grubości 7 cm	m ²		
		22.734	m ²	22.734	
				RAZEM	22.734
79	kalkul indyw d.5	Dostawa materiałów i montaż ław systemowych	mb		
		14.6	mb	14.600	
				RAZEM	14.600
80	kalkul indyw d.5	Dostawa materiałów i montaż stopni kominarskich systemowe	kpl		
		32	kpl	32.000	
				RAZEM	32.000
81	KNR 0005 d.5 0207-0100	Montaż zabezpieczeń przeciwśnieżnych - z płótkiem	m		
		84	m	84.000	
				RAZEM	84.000
82	KNNR 009 d.5 0601-0120	Wymiana zwodów instalacji odgromowej nienaprzężanych poziomych z prętów stalowych	m		
		97	m	97.000	
				RAZEM	97.000
6		Schody zewnętrzne			
83	KNR 221 d.6 0601-0500	Fundamenty pod schody wykonane : z betonu żwirowego	m ³		
		3.54	m ³	3.540	
				RAZEM	3.540
84	KNR 202 d.6 1101-0720	formowanie nasypu Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: piasku	m ³		
		7.682	m ³	7.682	
				RAZEM	7.682
85	KNR 231 d.6 0105-0700	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	m ²		
		10.974	m ²	10.974	
				RAZEM	10.974

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86	KNR 231 d.6 0105-0800	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 17	m ²		
		10.974	m ²	10.974	
				RAZEM	10.974
87	KNR 202 d.6 0218-0111	Stopnie betonowe schodów zewnętrznych i wewnętrznych z Beton zwykły C16/20 (B 20), na gotowym podłożu, wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m ³		
		2.195	m ³	2.195	
				RAZEM	2.195
88	KNR 202 d.6 0290-0210	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm	t		
		0.1	t	0.100	
				RAZEM	0.100
89	KNR 202 d.6 1116-0400	Posadzki typu nawierzchnia żywiczna antypoślizgowa strona el południowa	m ²		
		14.322	m ²	14.322	
				RAZEM	14.322
90	KNR 202 d.6 1207-0400	Balustrady schodowe z prętów stalowych, osadzone i zabetonowane w stopniu, z ustawieniem, zmontowaniem i malowane proszkowo - masa balustrady:	m		
		ponad 14 do 16 kg	m	11.800	
		11.8		RAZEM	11.800
91	KNR 017 d.6 0929-0100	Zagruntowanie podłoża pod cienkowarstwową wyprawę elewacyjną farbą gruntującą - pierwsza warstwa	m ²		
		11.8	m ²	11.800	
				RAZEM	11.800
92	KNR 017 d.6 0929-0300	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku Masa tynkarska mozaikowa, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2,5 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		11.8	m ²	11.800	
				RAZEM	11.800
7		Schody i pochylnia elewacja zachodnia i wschodnia			
93	KNR 221 d.7 0601-0500	Fundamenty pod schody wykonane : z betonu żwirowego	m ³		
		6.013	m ³	6.013	
				RAZEM	6.013
94	KNR 202 d.7 1101-0720	formowanie nasypu Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: piasku	m ³		
		11.4	m ³	11.400	
				RAZEM	11.400
95	KNR 231 d.7 0105-0700	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	m ²		
		34.5	m ²	34.500	
				RAZEM	34.500
96	KNR 231 d.7 0105-0800	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 17	m ²		
		34.5	m ²	34.500	
				RAZEM	34.500
97	KNR 202 d.7 0218-0111	Stopnie betonowe schodów zewnętrznych i wewnętrznych z Beton zwykły C16/20 (B 20), na gotowym podłożu, wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m ³		
		24.9	m ³	24.900	
				RAZEM	24.900
98	KNR 202 d.7 0290-0210	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm	t		
		0.5	t	0.500	
				RAZEM	0.500
99	KNR 202 d.7 1121-0500	Okładziny schodów Wykonać nawierzchnię z gresowych mrozoodpornych płytek antypoślizgowych (zastosować systemowe stopnice). Wymagana nawierzchnia antypoślizgowa klasa R11. kolor uzgodnić z inwestorem , ze smarowaniem tylko podłoża lub płytek klejem: "Atlas Plus"	m ²		
		36.32	m ²	36.320	
				RAZEM	36.320
100	a.w. d.7	Demontaż i ponowny montaż balustrad schodowych malowanie proszkowo	m ²		
		26.84	m ²	26.840	
				RAZEM	26.840
101	KNR 017 d.7 0929-0100	Zagruntowanie podłoża pod cienkowarstwową wyprawę elewacyjną farbą gruntującą - pierwsza warstwa	m ²		
		36.3	m ²	36.300	
				RAZEM	36.300
102	KNR 017 d.7 0929-0300	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku Masa tynkarska mozaikowa, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2,5 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		36.3	m ²	36.300	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		Opaski i nawierzchnie utwardzone		RAZEM	36.300
103	KNR 231 d.8 0401-0200	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV 57.0+12.0*2+2*15.0	m m	111.000	
				RAZEM	111.000
104	KNR 231 d.8 0402-0300	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem (57.0+2*12.00)*0.045	m ³ m ³	3.645	
				RAZEM	3.645
105	KNR 2-31 d.8 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 35.0+15.0	m m	50.000	
				RAZEM	50.000
106	KNR 231 d.8 0403-0500	Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej 45	m m	45.000	
				RAZEM	45.000
107	KNR 231 d.8 0105-0700	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm (35.00+15.00)*0.5+35.0*5.00+57.0*3.00	m ² m ²	371.000	
				RAZEM	371.000
108	KNR 231 d.8 0105-0800	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 7 371.00	m ² m ²	371.000	
				RAZEM	371.000
109	KNR 231 d.8 0511-0200	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej-opaska 50.0*0.5	m ² m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
110	KNR 2-31 d.8 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 371.0-25.00	m ² m ²	346.000	
				RAZEM	346.000
111	KNR 2-31 d.8 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem(trylinka 57.00*3.00	m ² m ²	171.000	
				RAZEM	171.000
112	KNR 2-31 d.8 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 57.00*3.00	m ² m ²	171.000	
				RAZEM	171.000
113	KNR 2-31 d.8 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego lu gruzobetonu - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 57.00*3.00	m ² m ²	171.000	
				RAZEM	171.000
114	d.8	Roboty ziemne za obrzeżem i krawężnikiem z obsiewem trawa 150	m ² m ²	150.000	
				RAZEM	150.000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Roboty budowlane						
1		Roboty rozbiórkowe				
1	KNR 401 0535- d.1 0400	Rozebranie rynien z blachy: nie nadającej się do użytku	m	98.000	0.00	0.00
2	KNR 401 0535- d.1 0600	Rozebranie rur spustowych z blachy: nie nadającej się do użytku	m	42.000	0.00	0.00
3	KNR 401 0535- d.1 0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku	m ²	58.800	0.00	0.00
4	KNR 404 0507- d.1 0200	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki karpiówki - pokrycie podwójne oraz likwidacja lukarn	m ²	620.000	0.00	0.00
5	KNR 404 0403- d.1 0300	Rozebranie ołączenia dachu .	m ²	620.000	0.00	0.00
6	KNR 401 0212- d.1 0100	Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: niezbrojonych o grub. do 15 cm	m ³	2.830	0.00	0.00
7	KNR 401 0212- d.1 0200	Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: niezbrojonych o grub. ponad 15 cm	m ³	28.800	0.00	0.00
8	KNR 401 0108- d.1 1100	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km + Oplata za składowanie gruzu i utylizacja	m ³	126.401	0.00	0.00
9	KNR 401 0108- d.1 1200	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km x 14	m ³	126.401	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Ocieplenie ścian piwnicy i cokołu				
10	KNR 4-01 0102-d.2 02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III-odkopanie piwnic(20% recznie) Krotność = 0.2	m ³	99.840	0.00	0.00
11	KNR 2-01 0206-d.2 02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km-	m ³	99.840	0.00	0.00
12	KNR 0-23 2611-d.2 01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	104.280	0.00	0.00
13	KSNR 003 d.2 0204-0500	Izolacja pionowa dwuwarstwowa lepikiem asfaltowym murów, z zagruntowaniem emulsją asfaltową wraz z wykonaniem wyprawy cementowej oraz wykopaniem i zasypaniem wykopu w gruncie nienawodnionym kat.III	m ²	104.280	0.00	0.00
14	KNR 202 0603-d.2 0200	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z emulsji asfaltowej: każda następna warstwa	m ²	104.280	0.00	0.00
15	KNR 401 0701-d.2 0600	Odbicie tynków zewnętrznych o powierzchni ponad 5,0 m2 na ścianach, filarach i pilastrach bez względu na rodzaj podłoża,z ewentualnym usunięciem osiátkowania - tynki z zaprawy: cementowej - wapiennej	m ²	41.712	0.00	0.00
16	KNR 202 0902-d.2 0100	Uzupełnienie Tynki zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, wykonane: ręcznie	m ²	41.712	0.00	0.00
17	KNR 202 0602-d.2 0100	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, poziome, wykonane na zimno z emulsji asfaltowej: pierwsza warstwa	m ²	56.880	0.00	0.00
18	KNR 202 0602-d.2 0200	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, poziome, wykonane na zimno z emulsji asfaltowej: każda następna warstwa	m ²	56.880	0.00	0.00
19	KNR 017 2609-d.2 0100	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian Płyty z polistyrenu ekstrud.XPS 300 gr 20 cm o współczynniku lambda < 0,038W/mK.	m ²	104.280	0.00	0.00
20	KNR 017 2609-d.2 0600	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach x 2	m ²	104.280	0.00	0.00
21	KNR 017 0929-d.2 0100	Zagruntowanie podłoża pod cienkowarstwową wyprawę elewacyjną farbą gruntującą - pierwsza warstwa	m ²	49.600	0.00	0.00
22	KNR 017 0929-d.2 0300	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku Masa tynkarska mozaikowa, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2,5 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²	49.600	0.00	0.00
23	KNR 202 0605-d.2 0700	Ułożenie izolacji pionowo Folia polietyl.wytlączana izol." Fondaline" + listwy wykańczające	m ²	104.280	0.00	0.00
24	d.2	Wymiana podejść kanalizacji deszczowej	kpl.	4.000	0.00	0.00
25	KNR 2-01 0320-d.2 0201	Zasypywanie wykopów liniowych - po dociepleniu ścian piwnic z zagęszczeniem	m ³	98.240	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		. Ocieplenie ścian nadziemia (powyżej 50cm nad terenem)- elewacja południowa z wejściami				
26 d.3	KNR 202 1610-0200	Montaż i demontaż rusztowań ramowych zewnętrznych przyściennych typu RR-1/30 o wysokości: do 16 m- elewacja południowa	100 m ²	3.517	0.00	0.00
27 d.3	KNR 017 2610-0200	Ocieplenie płytami styropian.metodą lekką-mokrą, przy użyciu got.zapraw klejących, wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wyk.wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got.suchej mieszanki, ścian z cegły /Masy tynkarskie silikatowe/ Płyty styropianowe EPS 040-fasada gr 20 cm o współczynniku lambda < 0,038W/mK.	m ²	259.182	0.00	0.00
28 d.3	KNR 017 2609-0600	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach x 1	m ²	49.770	0.00	0.00
29 d.3	KNR 017 2610-0200	Ocieplenie płytami styropian.metodą lekką-mokrą, przy użyciu got.zapraw klejących, wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wyk.wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got.suchej mieszanki, ścian z cegły /Masy tynkarskie silikatowe/ Płyty styropianowe EPS 040-fasada gr 2 cm ocieplenie naklejenie na gzyms do rg 1,8	m ²	18.249	0.00	0.00
30 d.3	KNR 017 2610-0500	Ocieplenie płytami styropian.metodą lekką-mokrą, przy użyciu got.zapraw klejących, wraz z przygot. podłoża i ręcz.wyk.wyprawy elew.cienkowarstwowej z got.suchej mieszanki,ościeży o szer.do 15 cm z cegły /sucha mieszanka CT 35/ Płyty styropianowe EPS 040-fasada gr 3 cm o współczynniku lambda < 0,031W/mK.	m ²	29.180	0.00	0.00
31 d.3	KNR 017 2610-1000	Ocieplenie ścian budynków płytami styropian.metodą lekką-mokrą,przy użyciu got.zapraw klejących, wraz z przygot.podłoża i ręcznym wyk.wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got.suchej mieszanki - ochrona narożn.wypukłych kątownikiem metalowym	m	145.898	0.00	0.00
32 d.3	KNR 401 0728-0300	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych, kategorii III, na ścianach, z cegieł, pustaków ceramicznych i gazobetonów,przy powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu: ponad 2,0 do 5,0 m2	m ²	51.836	0.00	0.00
33 d.3	KNR 202 1519-0210	Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbami: Farby silikatowe nawierzch.fasadowe-kolor	m ²	288.362	0.00	0.00
34 d.3	KNR 202 0925-0100	Ostony okien: folią polietylenową, przy użyciu żurawia okiennego	m ²	72.618	0.00	0.00
35 d.3	KNR 202 1215-0200	Drzwiczki i kratki stalowe osadzone w ścianach, z ustawieniem, zamurowaniem i pomalowaniem farbą olejną - powierzchnia elementów: ponad 0,10 do 0,20 m2 kratki wentylacyjne 30*30 cm	szt	9.000	0.00	0.00
36 d.3	NNRKB 006 0541-0200	Obróbki blacharskie z balachy powlekanej, gr 0,60 mm o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm gzymsów	m ²	8.295	0.00	0.00
37 d.3	KNNR 009 0601-0400	Wymiana zwodów instalacji odgromowej - naprężanych pionowych + rurki(całość)	100 m	0.856	0.00	0.00
38 d.3	KNNR 009 0604-0400	Wymiana złącz kontrolnych + drzwiczki z licowane z ścianą z stali nierdzewnej	szt	8.000	0.00	0.00
39 d.3	Rusztowanie	Rozliczenie pracy rusztowania	kpl	1.000	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		Stolarka zewnętrzna okienna i drzwiowa				
40 d.4	komentarz	W ramach osadzić nawietrzaki higrosterowalne EMM 715 (5-35m3/h) w kolorze białym z możliwością zamknięcia.		0.000	0.00	0.00
41 d.4	KNR 019 0928-1100	Wymiana okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV, o powierzchni: ponad 2,5 m2	m ²	112.039	0.00	0.00
42 d.4	KNR 019 0928-0900	Wymiana okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV, o powierzchni: ponad 1,5 do 2,0 m2	m ²	10.212	0.00	0.00
43 d.4	KNR 019 0928-0900	Wymiana okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV, o powierzchni: ponad 1,5 do 2,0 m2 okrągłe szkło bezpieczne	m ²	3.533	0.00	0.00
44 d.4	KNR 019 0928-0500	Wymiana okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV, o powierzchni: do 1,0 m2	m ²	8.410	0.00	0.00
45 d.4	KNR 019 1024-0810	Montaż drzwi aluminiowych szklonych na budowie - dwuskrzydłowych Dz1	m ²	10.147	0.00	0.00
46 d.4	KNR 202 1203-0100	Drzwi stalowe pełne, z osadzeniem i pomalowaniem farbą olejną, o powierzchni: do 2 m2 Ds1	m ²	1.210	0.00	0.00
47 d.4	KNR 202 1203-0200	Drzwi stalowe pełne, z osadzeniem i pomalowaniem farbą olejną, o powierzchni: ponad 2 m2 Ds2 ; 3	m ²	6.231	0.00	0.00
48 d.4	a.w.	Dostawa materiałów i montaż w istniejących oknach nawietrzaki higrosterowalne EMM 715 (20-50m3/h) w kolorze białym z możliwością zamknięcia.	kpl	8.000	0.00	0.00
49 d.4	KNR 401 0321-0100	Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienników: drewnianych lub stalowych o dł. do 1,5 m	szt	73.000	0.00	0.00
50 d.4	KMB 2765399	Dostawa materiałów Parapety wewnętrzne z PCV szerokości 40cm.	m ²	33.740	0.00	0.00
51 d.4	NNRKB 006 0541-0200	Obróbki blacharskie z balachy powlekanej, Parapety z blachy ocynk.powlekanej kolor. zewnętrzne	m ²	49.671	0.00	0.00
52 d.4	analiza własna	Wymiana krat na stalowe malowane proszkowo	m ²	54.750	0.00	0.00
53 d.4	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm- od wewnątrz i zewnątrz	m	370.820	0.00	0.00
54 d.4	KNR 202 2009-0200	Tynki wewnętrzne, jednowarstwowe, grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego /gładzie/, wykonane ręcznie: na ścianach, na podłożu z tynku(od wewnątrz)	m ²	74.164	0.00	0.00
55 d.4	KNR 202 2009-0700	Nakłady uzupełniające do tynków jednowarstwowych z gipsu szpachlowego /gładzi/ - za pogrubienie tynku o 2 mm: na ścianach	m ²	74.134	0.00	0.00
56 d.4	NNRKB 007 1134-0210	Gruntowanie podłoży pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT"	m ²	74.134	0.00	0.00
57 d.4	KNR 202 1505-0700	Malowanie farbą emulsyjną suchych tynków: dwukrotnie, z przygotowaniem i gruntowaniem	m ²	74.134	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)	
1	2	3	4	5	6	7	
5		Remont dachu					
58	KNR 401 0613-d.5 0700	Odgrzybianie preparatami olejowymi bali lub krawędziaków o powierzchni ponad 10,0 m2, poprzez smarowanie: dwukrotne	m ²	279.000	0.00	0.00	
59	KNR 401 0401-d.5 0400	Wymiana w ścianach drewnianych: podwalin	m	16.000	0.00	0.00	
60	KNR 401 0401-d.5 0300	Wymiana w ścianach drewnianych: końców słupa	szt	5.000	0.00	0.00	
61	KNR 401 0412-d.5 0100	Wymiana elementów drewnianej konstrukcji dachu: końców krokwi	szt	14.000	0.00	0.00	
62	KNR 015 0517-d.5 0101	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²	620.000	0.00	0.00	
63	KNR 015 0517-d.5 0200	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m ²	620.000	0.00	0.00	
64	KNR 015 0526-d.5 0100	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m	70.800	0.00	0.00	
65	KNR 015 0526-d.5 0200	Osadzenie okien w połaci dachowej - montaż okna Okna dach.VELUX GGL 3070 78x140 cm Kołnierze okien VELUX do pokr.fal. 78x140	szt	14.000	0.00	0.00	
66	KNR 015 0526-d.5 0200	Osadzenie okien w połaci dachowej - montaż okna Wy-lazy dach.FAKRO z kołn.do pok.fal.86x86	szt	1.000	0.00	0.00	
67	KNR 202 0504-d.5 0200	Pokrycie dachów dachówką, z wykonaniem i osadzeniem ław kominarskich, pokryciem naroży i kalenic gąsiorami, - typ dachówki: zakładkowa ceramiczna	m ²	620.000	0.00	0.00	
68	KNR 202 0508-d.5 0410	Rynny dachowe półokrągłe, z blachy ocynkowanej grubości 0,6mm, o średnicy: 15 cm	m	98.000	0.00	0.00	
69	KNR 202 0508-d.5 0900	Zbiorniczki 40x30x30 cm przy rynnach, z blachy ocynkowanej grubości 0,60 mm	szt	4.000	0.00	0.00	
70	d.5	Rusztowanie	Rozliczenie pracy rusztowania	kpl	1.000	0.00	0.00
71	d.5	a.w.	Podłączenie rur spustowych do przewodów odpływowych	kpl	4.000	0.00	0.00
72	KNR 202 0510-d.5 0310	Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej grubości 0,6 mm, o średnicy: 12 cm	m	42.000	0.00	0.00	
73	KNR 202 0506-d.5 0210	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,6 mm, powlekaniej o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm	m ²	107.327	0.00	0.00	
74	KNR 401 0735-d.5 0210	Wykonanie na kominach ponad dachami płaskimi, tynków zwykłych cementowo - wapiennych: kat.III, przy użyciu wapna suchogaszzonego	m ²	63.840	0.00	0.00	
75	KNR 017 0926-d.5 0100	Zagruntowanie podłoża pod cienkowarstwową wyprawę elewacyjną CERESIT CT 35 o fakturze "kornikowej", farbą gruntującą CT 16 - pierwsza warstwa	m ²	63.840	0.00	0.00	
76	KNR 017 0926-d.5 0200	Zagruntowanie podłoża pod cienkowarstwową wyprawę elewacyjną CERESIT CT 35 o fakturze "kornikowej", farbą gruntującą CT 16 - każda następna warstwa	m ²	63.840	0.00	0.00	
77	KNR 017 0926-d.5 0300	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z Masa tynkarska mozaikowa, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 3,5 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²	63.840	0.00	0.00	
78	KNR 202 0219-d.5 0501	Nakrywy żelbetowe attyk, ścian ogniowych i kominów z betonu zwykłego B-15, o średniej grubości 7 cm	m ²	22.734	0.00	0.00	
79	d.5	kalkul indyw	Dostawa materiałów i montaż ław systemowych	mb	14.600	0.00	0.00
80	d.5	kalkul indyw	Dostawa materiałów i montaż stopni kominarskich systemowe	kpl	32.000	0.00	0.00
81	KNR 0005 d.5 0207-0100	Montaż zabezpieczeń przeciwśnieżnych - z płotkiem	m	84.000	0.00	0.00	
82	KNR 009 d.5 0601-0120	Wymiana zwodów instalacji odgromowej nienaprzężanych poziomych z prętów stalowych	m	97.000	0.00	0.00	

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6		Schody zewnętrzne				
83	KNR 221 0601- d.6 0500	Fundamenty pod schody wykonane : z betonu żwirowe- go	m ³	3.540	0.00	0.00
84	KNR 202 1101- d.6 0720	formowanie nasypu Podkłady na podłożu gruntowym, w budynekach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: piasku	m ³	7.682	0.00	0.00
85	KNR 231 0105- d.6 0700	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mecha- nicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	m ²	10.974	0.00	0.00
86	KNR 231 0105- d.6 0800	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mecha- nicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 17	m ²	10.974	0.00	0.00
87	KNR 202 0218- d.6 0111	Stopnie betonowe schodów zewnętrznych i wewnątrz- nych z Beton zwykły C16/20 (B 20), na gotowym podło- żu, wykonane przy użyciu pompy do betonu na samo- chodzie	m ³	2.195	0.00	0.00
88	KNR 202 0290- d.6 0210	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrąg- łymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm	t	0.100	0.00	0.00
89	KNR 202 1116- d.6 0400	Posadzki typu nawierzchnia żywiczna antypoślizgowa strona el południowa	m ²	14.322	0.00	0.00
90	KNR 202 1207- d.6 0400	Balustrady schodowe z prętów stalowych, osadzone i zabetonowane w stopniu, z ustawieniem, zmontowa- niem i malowane proszkow - masa balustrady: ponad 14 do 16 kg	m	11.800	0.00	0.00
91	KNR 017 0929- d.6 0100	Zagruntowanie podłoża pod cienkowarstwową wyprawę elewacyjną farbą gruntującą - pierwsza warstwa	m ²	11.800	0.00	0.00
92	KNR 017 0929- d.6 0300	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewa- cyjnej z tynku Masa tynkarska mozaikowa, na uprzed- nio przygotowanym podłożu, o grubości 2,5 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²	11.800	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7		Schody i pochylnia elewacja zachodnia i wschodnia				
93 d.7	KNR 221 0601-0500	Fundamenty pod schody wykonane : z betonu żwirowego	m ³	6.013	0.00	0.00
94 d.7	KNR 202 1101-0720	formowanie nasypu Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: piasku	m ³	11.400	0.00	0.00
95 d.7	KNR 231 0105-0700	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	m ²	34.500	0.00	0.00
96 d.7	KNR 231 0105-0800	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 17	m ²	34.500	0.00	0.00
97 d.7	KNR 202 0218-0111	Stopnie betonowe schodów zewnętrznych i wewnętrznych z Beton zwykły C16/20 (B 20), na gotowym podłożu, wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m ³	24.900	0.00	0.00
98 d.7	KNR 202 0290-0210	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm	t	0.500	0.00	0.00
99 d.7	KNR 202 1121-0500	Okładziny schodów Wykonać nawierzchnię z gresowych mrozoodpornych płytek antypoślizgowych (zastosować systemowe stopnice). Wymagana nawierzchnia antypoślizgowa klasa R11. kolor uzgodnić z inwestorem , ze smarowaniem tylko podłoża lub płytek klejem: "Atlas Plus"	m ²	36.320	0.00	0.00
100 d.7	a.w.	Demontaż i ponowny montaż balustrad schodowych malowanie proszkowo	m ²	26.840	0.00	0.00
101 d.7	KNR 017 0929-0100	Zagruntowanie podłoża pod cienkowarstwową wyprawę elewacyjną farbą gruntującą - pierwsza warstwa	m ²	36.300	0.00	0.00
102 d.7	KNR 017 0929-0300	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku Masa tynkarska mozaikowa, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2,5 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²	36.300	0.00	0.00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
8		Opaski i nawierzchnie utwardzone				
103	KNR 231 0401- d.8 0200	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV	m	111.000	0.00	0.00
104	KNR 231 0402- d.8 0300	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	m ³	3.645	0.00	0.00
105	KNR 2-31 0407- d.8 01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	50.000	0.00	0.00
106	KNR 231 0403- d.8 0500	Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	m	45.000	0.00	0.00
107	KNR 231 0105- d.8 0700	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	m ²	371.000	0.00	0.00
108	KNR 231 0105- d.8 0800	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 7	m ²	371.000	0.00	0.00
109	KNR 231 0511- d.8 0200	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej-opaska	m ²	25.000	0.00	0.00
110	KNR 2-31 0511- d.8 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	346.000	0.00	0.00
111	KNR 2-31 0811- d.8 02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem(trylinka	m ²	171.000	0.00	0.00
112	KNR 2-31 0101- d.8 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	171.000	0.00	0.00
113	KNR 2-31 0114- d.8 05	Podbudowa z kruszywa łamanego lu gruzobetonu - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	171.000	0.00	0.00
114	d.8	Roboty ziemne za obrzeżem i krawężnikiem z obsiewem trawa	m ²	150.000	0.00	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł