

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45000000-7 Roboty budowlane
45233251-3 Wymiana nawierzchni
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

NAZWA INWESTYCJI : Dostosowanie budynku PZOZ w Grodzicznie do potrzeb zwalczania skutków COVID-19
ADRES INWESTYCJI : działka nr 271/5, obr. Nowe Grodziczno
INWESTOR : Gmina Grodziczno
ADRES INWESTORA : Grodziczno 17A, 13-324 Grodziczno

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu materiałów [Kz]	% M
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

Projektowane roboty remontowo - budowlane polegające na dostosowaniu budynku PZOZ w Grodzicznie do potrzeb zwalczania skutków COVID-19

W zakresie robót budowlanych wykonane zostaną roboty jak niżej :

- rozbiórki posadzek w miejscach zaniżeń, zagęszczenie, wyrównanie podłoża oraz wykonanie uzupełnień posadzek typu gres oraz posadzek rulonowych typu TARKETT
- Jako rozwiązanie alternatywne projektowana stabilizacja podłoża gruntowego oraz poziomowanie posadzek w miejscach obniżen oraz pęknięć ścian działowych
- zszywanie ścian w miejscach pęknięć pionowych i ukośnych (po wykonaniu stabilizacji podłoża gruntowego) za pomocą prętów spiralnych średnicy 6mm. Uzupełnienie tynków. Ewentualnie zastosowanie siatki podtynkowej w miejscach poziomych pęknięć ścian
- wymiana uszkodzonych na skutek pęknięć płytek ceramicznych na ścianach i posadzkach, ewentualnie wymiana całych powierzchni okładzin
- wykonanie drugiej warstwy okładziny z płyt gipsowo - kartonowych na ścianach o konstrukcji lekkiej na których występują pęknięcia na stykach płyt
- demontaż sufitów z płyt gipsowo - kartonowych w pomieszczeniach gdzie stwierdzono pęknięcia między płytami i ślady zamknięcia i wykonanie nowych sufitów podwieszonych z płyt gipsowo - kartonowych ogniochronnych na nowej konstrukcji stalowej systemowej. Wymiana uszkodzonej w wyniku zawilgocenia izolacji z wełny mineralnej
- oddzielenie suchych tynków sufitów od ścian poprzez nacięcie oraz wklejenie taśmy ślizgowej i montaż listew maskujących przysufitowych przyklejanych do sufitu
- usunięcie luźnych odspojonych od podłoża fragmentów wykładziny typu tarkett, odpowiednie przygotowanie podłoża i wklejenie nowej wykładziny
- wymiana drzwi do pom. higieny osobistej kobiet (w gabinecie ginekologicznym), umocowanie luźnej ościeżnicy drzwi między pomieszczeniami 3 i 4 (komunikacja)
- wymiana schodów strychowych w pom. 25 na schody o odporności pożarowej EI60 i współczynniku przenikania ciepła $U_{max}=0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$
- rozbiórka istniejącej lady w punkcie rejestracyjnym i montaż nowej zabudowy dwustanowiskowej z miejscem do obsługi niepełnosprawnych oraz odpowiednim wyposażeniem
- rozbiórka istniejącej lady z wejściem bocznym z pom. 4 do punktu rejestracyjnego i montaż nowej zabudowy jednostanowiskowej z wejściem w kolorystyce dopasowanej do punktu rejestracyjnego dwustanowiskowego wraz z odpowiednim wyposażeniem
- przygotowanie do malowania i malowanie pomieszczeń
- wzmocnienie ugiętych krokwi narożnych dachu budynku
- wymiana pokrycia dachowego na blachodachówkę wraz z wymianą obróbek blacharskich (w tym rozbiórka istniejącego pokrycia z gontu bitumicznego, pokrycia wstępnego, montaż membrany dachowej i łączenia)
- podniesienie orynnowania (regulacja) z wymianą haków rynnowych
- wymiana instalacji odgromowej na dachu budynku
- wykonanie dodatkowej warstwy ocieplenia sufitu granulatem wełny mineralnej ($\lambda_{max} = 0,038 \text{ W/mK}$) grubości 12cm
- likwidacja wentylacji grawitacyjnej i mechanicznej oraz wykonanie wentylacji mechanicznej nawiewno - wywiewnej z odzyskiem ciepła
- naprawa uszkodzeń, oczyszczenie elewacji i malowanie farbą silikonową
- naprawa okładziny cokołu z płytek klinkierowych, usunięcie płytek luźnych, przyklejenie nowych płytek i malowanie cokołu farbą do klinkieru w kolorze ciemno szarym
- malowanie podbitki drewnianej , barier stalowych zewnętrznych i drzwi do węzła ciepłego
- wykonanie płyty fundamentowej pod centralę wentylacyjną
- naprawa (rozbiórka i ponowne wykonanie) nawierzchni z kostki brukowej betonowej z prawej strony przed wejściem głównym do budynku, usunięcie ewentualnej nieszczelności odprowadzenia wody z dachu
- wywóz gruzu i materiałów rozbiórkowych

W zakresie robót należy wykonać wszystkie roboty towarzyszące, w tym konieczny demontaż i montaż wyposażenia i armatury sanitarnej

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PZOZ Grodziczno - dostosowanie do potrzeb zwalczania skutków COVID-19					
1	45111100-9	Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Rozebranie gontów przy kryciu pojedynczym	m ²		
d.1	0521-03				
	ST - 1.1				
		499.07	m ²	499.0700	
				RAZEM	499.0700
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0519-04				
	ST - 1.1				
		499.07	m ²	499.0700	
				RAZEM	499.0700
3	KNR 4-01	Wymiana desekowania z desek o grubości 25 mm na styk - wymiana desek po-	m ²		
d.1	0414-02	szycia dachu uszkodzonych przez wilgoć			
	ST - 1.1, ST				
	- 1.3				
		20	m ²	20.0000	
				RAZEM	20.0000
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-	m ²		
d.1	0535-07	sów itp. z blachy nadającej się do użytku			
	ST - 1.1				
		(9.78+19.42+38.18+9.48+3.59+3.96+3.96+15.90+4.68+6.63)*0.25+5*0.50*	m ²	31.2700	
		0.95			
				RAZEM	31.2700
5	KNR 4-01	Rozebranie rynien z PCV nadające się do użytku - analogia	m		
d.1	0535-03				
	ST - 1.1				
		38.18+19.42+9.78+6.63+15.90+3.59+9.48+3.96+3.96	m	110.9000	
				RAZEM	110.9000
6	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z PCV nadające się do użytku - analogia	m		
d.1	0535-05				
	ST - 1.1				
		7*3.40	m	23.8000	
				RAZEM	23.8000
7	KNR-W 4-02	Demontaż czerpni lub wyrzutni dachowych wraz z podstawami o obwodzie do	szt.		
d.1	40206-01	1300 mm - kominki dachowe zbiorcze wentylacyjne			
	ST - 1.1				
		5	szt.	5.0000	
				RAZEM	5.0000
8	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - ościeżnice do	szt.		
d.1	0354-04	pom. 6, 14, 24			
	ST - 1.1				
		3	szt.	3.0000	
				RAZEM	3.0000
9	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - pom. 10, 11, 22, 23, 24, 26/27 - wy-	m ²		
d.1	0818-05	cięcie odspojonych fragmentów posadzki i cokołów oraz w miejscach zaniżeń			
	ST - 1.1	posadzki			
		2.0+2.0+2.0+4.0+2.0+2.0	m ²	14.0000	
				RAZEM	14.0000
10	KNR 4-04	Rozebranie podsufitek z płyt gipsowo - kartonowych w pom. 3, 13, 14, 20, 25 -	m ²		
d.1	0406-04	analogia			
	ST - 1.1				
		12.50+25.61+2.65+4.15+9.04	m ²	53.9500	
				RAZEM	53.9500
11	KNR 13-23	Rozbiórka izolacji cieplnej sufitów z wełny mineralnej - izolacja na zawilgoco-	m ³		
d.1	0106-09	nych sufitach			
	ST - 1.1				
		53.95*0.25	m ³	13.4875	
				RAZEM	13.4875
12	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie klejowej w miejscach lokalnych ob-	m ²		
d.1	0811-07	niżień posadzek w pom. 3, 9, 18, 20, 28			
	ST - 1.1				
		10.0+3.0+5.84+4.15+5.55	m ²	28.5400	
				RAZEM	28.5400
13	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej (również z	m ²		
d.1	0701-05	okładzinami ceramicznymi) na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni od-			
	ST - 1.1	bicia ponad 5 m ² w miejscach spękań ścian w pom. 3, 5, 7, 10, 11, 17, 18,			
		19, 20, 21, 26, 27			
		10.0+3.0+22.95+12.0+8.0+2.0+4.0+6.0+6.0+3.0+3.0+2.0	m ²	81.9500	
				RAZEM	81.9500
14	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapien-	m ²		
d.1	0348-03	nej - ścianki w rejestracji wraz z ladą i wejściem z pom. 4			
	ST - 1.1				
		(4.30+1.15+1.62+1.70+1.15)*1.20	m ²	11.9040	
				RAZEM	11.9040

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - otwór w ścianie zewn. pom. 19 - przejście kanałów wentylacji mechanicznej	m ³		
d.1	0329-03 ST - 1.1	0.3*0.6*0.25	m ³	0.0450	
				RAZEM	0.0450
2	45000000-7	Roboty budowlane wewnętrzne w budynku			
16	KNR-W 2-02	Ościeżnice systemowe regulowane fabrycznie wykończone w okleinie naturalnej lub drewnopodobnej odpornej na działanie wilgoci 90-tki - pom. 6 i 24	szt		
d.2	1026-01 ST-1.13	2	szt	2.0000	
				RAZEM	2.0000
17	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - (90-tki) okleina naturalna lub drewnopodobna odporna na działanie wilgoci - pom. 6 i 24	m ²		
d.2	1022-01 ST-1.13	1.80*2	m ²	3.6000	
				RAZEM	3.6000
18	KNR-W 2-02	Ościeżnice systemowe regulowane fabrycznie wykończone w okleinie naturalnej lub drewnopodobnej odpornej na działanie wilgoci 100-tki - pom. 14	szt		
d.2	1026-01 ST-1.13	1	szt	1.0000	
				RAZEM	1.0000
19	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - (100-tki) okleina naturalna lub drewnopodobna odporna na działanie wilgoci - pom. 14	m ²		
d.2	1022-01 ST-1.13	2.00	m ²	2.0000	
				RAZEM	2.0000
20	KNR K-05	Montaż schodów strychowych o wymiarach min. 60x120cm o odporności pożarowej EI60 i współczynnika przenikania ciepła max U=0,8 W/m ² K	kpl.		
d.2	0209-07 ST-1.13	1	kpl.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
21	KNR 2-02	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłog. z tworzyw szt. w pom. 10, 11, 22, 23, 24, 26/27	m ²		
d.2	1115-01 ST - 1.11	2.0+2.0+2.0+4.0+2.0+2.0	m ²	14.0000	
				RAZEM	14.0000
22	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe typu TARKETT - uzupełnienia w pom. 10, 11, 22, 23, 24, 26/27. Wykładzina o parametrach nie niższych jak istniejąca w kolorach jak istniejąca	m ²		
d.2	1112-05 ST - 1.11	2.0+2.0+2.0+4.0+2.0+2.0	m ²	14.0000	
				RAZEM	14.0000
23	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych w pom. 10, 11, 22, 23, 24, 26/27 oraz 16 i 19 (odspojony cokół)	m ²		
d.2	1112-09 ST - 1.11	2.0+2.0+2.0+4.0+2.0+2.0+1.5+1.5	m ²	17.0000	
				RAZEM	17.0000
24	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa grub. 15cm - sufity w pom. 3, 13, 14, 20, 25. Współczynnik przenikania ciepła max 0,038W/mK	m ²		
d.2	0613-03 ST - 1.8	12.50+25.61+2.65+4.15+9.04	m ²	53.9500	
				RAZEM	53.9500
25	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa - warstwa grub. 10cm - sufity w pom. 3, 13, 14, 20, 25. Współczynnik przenikania ciepła max 0,038W/mK	m ²		
d.2	0613-04 ST - 1.8	12.50+25.61+2.65+4.15+9.04	m ²	53.9500	
				RAZEM	53.9500
26	KNR 9-12	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej o grubości 12 cm metodą zasypywania powierzchni poziomych. Współczynnik przenikania ciepła max 0,038W/mK	m ²		
d.2	0303-01 ST - 1.8	431	m ²	431.0000	
				RAZEM	431.0000
27	KNNR-W 2	Izolacja z folii paroizolacyjnej (Sd = min.30m) sufitów przymocowanej do konstrukcji nośnej sufitu w pom. 3, 13, 14, 20, 25	m ²		
d.2	W0601-02 ST - 1.8	12.50+25.61+2.65+4.15+9.04	m ²	53.9500	
				RAZEM	53.9500
28	KNR-W 2-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych - płyty ogniochronne grub. 15mm podwójnie w pom. 3, 13, 14, 20, 25 z dylatacją na styku ścian i sufitów z taśmą ślizgową	m ²		
d.2	2006-01 ST - 1.7	12.50+25.61+2.65+4.15+9.04	m ²	53.9500	
				RAZEM	53.9500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 2-02 d.2 1102-01 ST - 1.11; ST-1.12	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro- uzupełnienia w pom. 3, 9, 18, 20, 28 10.0+3.0+5.84+4.15+5.55	m ² m ²	 28.5400	
				RAZEM	28.5400
30	KNR 2-02 d.2 1118-08 ST - 1.12	Posadzki z płytek gres; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - uzupełnienia w pom. 3, 9, 18, 20, 28 10.0+3.0+5.84+4.15+5.55	m ² m ²	 28.5400	
				RAZEM	28.5400
31	KNR AT-23 d.2 0216-06 ST - 1.12	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm 1.02+7.32+12.00+7.18+8.44	m m	 35.9600	
				RAZEM	35.9600
32	kalkulacja d.2 własna ST - 1.2	Naprawa pęknięć - wzmacnianie murów w systemie napraw np. HELIFIX przy użyciu prętów ze stali nierdzewnej HeliBar, CemTie oraz zaprawy tiksotropowej HeliBond MM2 - naprawa pęknięć lokalnych w pom. 3, 5, 7, 10, 11, 17, 18, 19, 20, 21, 26, 27 40	m m	 40.0000	
				RAZEM	40.0000
33	KNR 4-01 d.2 0711-02 ST - 1.10	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) w pom. 3, 5, 7, 10, 11, 17, 18, 19, 20, 21, 26, 27 10.0+3.0+22.95+12.0+8.0+2.0+4.0+6.0+6.0+3.0+3.0+2.0	m ² m ²	 81.9500	
				RAZEM	81.9500
34	KNR 2-02 d.2 0815-03 ST - 1.10	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych uzupełnienia w pom. 3, 5, 7, 10, 11, 17, 18, 19, 20, 21, 26, 27 10.0+3.0+22.95+12.0+8.0+2.0+4.0+6.0+6.0+3.0+3.0+2.0	m ² m ²	 81.9500	
				RAZEM	81.9500
35	KNR 0-33 d.2 0123-03 ST - 1.9	Wykonanie dylatacji przez nacięcie na styku ściany i sufitu, montaż taśmy ślizgowej oraz montaż listew maskujących przysufitowych utwardzonych warstwą polimeru lub duropolimerowych w pomieszczeniach budynku z wyjątkiem pomieszczeń z okładziną ceramiczną ścian na całą ich wysokość 15.14+7.44+11.56+18.33+7.52+7.12+24.60+58.06+9.80+9.60+7.88+7.68+13.21+7.58+9.44+16.46+17.54+31.90+10.38+11.64+11.88	m m	 314.7600	
				RAZEM	314.7600
36	KNR 2-02 d.2 2006-01 ST - 1.7	Okladziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach istniejących z płyt g-k - ściany pom. 24 od strony pom. 3 (2.36+2.27)*3.0	m ² m ²	 13.8900	
				RAZEM	13.8900
37	KNR 2-02 d.2 0815-01 ST - 1.10	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych - ściany pom. 24 od strony pom. 3 (2.36+2.27)*3.0	m ² m ²	 13.8900	
				RAZEM	13.8900
38	KNR-W 2-02 d.2 0840-05 ST - 1.12	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej wysokoelastycznej w pom. 20, 27, 28 - w miejscach napraw spękań ścian (1.8+2.26)*2.0+1.0	m ² m ²	 9.1200	
				RAZEM	9.1200
39	KNR 2-02 d.2 1505-03 ST - 1.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych ścian i sufitów - podłoża gipsowych z gruntowaniem wszystkich pomieszczeń budynku 4.62+5.81+49.47+77.71+15.32+3.45+3.36+3.60+19.98+37.09+8.00+25.61+2.65+3.39+7.88+5.76+5.84+9.32+4.15+3.63+14.75+21.37+15.59+9.04+15.45+19.01+5.55+3.56+2.90*(18.33+15.14+11.56+11.88+58.06+24.60+7.37+13.21+9.60+7.88+7.57+16.46+12.16+17.54+40.12+7.52+10.38+11.64)+1.0*(6.60+7.44+7.12+8.20+9.80+9.44)-4.60*2.0+5.15*1.80-(1.6*1.6+1.0*2.10+1.1*2.05+1.2*1.6+1.1*2.10*2+2.0*1.6+1.1*2.10*2+2.0*1.6+1.1*2.10+1.0*2.10*2+2.0*1.6*2+1.0*2.10+1.1*2.1+1.1*2.1+1.0*2.1+1.7*1.6+1.0*2.1+1.0*2.1*2+1.0*1.6+1.0*2.1+2.0*1.6+1.1*2.1*2+1.0*2.1+1.0*2.1*2+1.5*1.6+1.0*2.1*4+1.1*2.1*2+1.2*2.1+1.6*2.1+1.5*1.6*4+2.0*1.5+1.6*2.1*2+1.6*2.1*2+1.5*1.6)	m ² m ²	 1164.5530	
				RAZEM	1164.5530
40	kalkulacja in- d.2 dywidualna ST - 1.15	Dostawa i montaż punktu rejestracyjnego dwustanowiskowego z oświetleniem led (w tym jedno stanowisko oznakowane dostosowane dla osób niepełnosprawnych) według uzgodnionej z Zamawiającym koncepcji + 2 szt. krzeseł obrotowych ergonomicznych z miękkim i trwałym wykończeniem. Zestaw wyposażony w podest na monitory komputerów oraz szafki i półki a także szyby ograniczające bezpośrednią styczność personelu z pacjentami z możliwością demontażu. Całość wykonana z materiałów odpornych na wilgoć i warunki użytkowania	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
41	kalkulacja in-	Dostawa i montaż punktu rejestracyjnego jednostanowiskowego z wejściem	kpl.		
d.2	dywidualna	bocznym z pom. 4 z oświetleniem led według uzgodnionej z Zamawiającym			
	ST - 1.15	konceptji + 1 szt. krzesło obrotowe ergonomiczne z miękkim i trwałym wykoń-			
		zeniem			
		Zestaw wyposażony w podest na monitory komputerów oraz szafki i półki a			
		także szyby ograniczające bezpośrednią styczność personelu z pacjentami z			
		możliwością demontażu. Całość wykonana z materiałów odpornych na wilgoć i			
		warunki użytkowania	kpl.	1.0000	
		1			
				RAZEM	1.0000
3	45000000-7	Roboty budowlane zewnętrzne przy budynku			
42	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi narożnych przez dokręcenie belek 11x12cm od spodu i	m		
d.3	0413-02	spięcie klamrami stalowymi co 1,20m - 2 szt. od strony północnej			
	ST - 1.3				
		7.10*2	m	14.2000	
				RAZEM	14.2000
43	KNR 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - uzupełnienia po komin-	m ²		
d.3	0410-01	kach			
	ST - 1.3				
		0.70*0.95*5	m ²	3.3250	
				RAZEM	3.3250
44	KNR AT-09	Membrana dachowa układane na deskowaniu (membrana wysokoparoprze-	m ²		
d.3	0102-03	puszczalna trójwarstwowa o gramaturze min. 130g/m2) - rozstaw kontrłat 1,00			
	ST - 1.4	m			
		499.07	m ²	499.0700	
				RAZEM	499.0700
45	KNR-W 2-02	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcy-	m ²		
d.3	0410-04	cy nasyczonej			
	ST - 1.5				
		499.07	m ²	499.0700	
				RAZEM	499.0700
46	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.3	202 0541-02	cm			
	ST - 1.6				
		(9.78+19.42+38.18+9.48+3.59+3.96+3.96+15.90+4.68+6.63)*0.30	m ²	34.6740	
				RAZEM	34.6740
47	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % bla-	m ²		
d.3	202 0535-04	chą powlekaną (poliester) dachówkową na łatach			
	ST - 1.5				
		499.07	m ²	499.0700	
				RAZEM	499.0700
48	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m		
d.3	202 0539-01				
	ST - 1.5				
		28.55+9.79+4.52+7.10+7.10+6.90+6.90+7.10	m	77.9600	
				RAZEM	77.9600
49	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrow-	m		
d.3	202 0539-03	nic			
	ST - 1.5				
		2.70*2	m	5.4000	
				RAZEM	5.4000
50	KNR K-05	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm - rynny PCV z demontażu	m		
d.3	0301-03				
	ST - 1.6				
		38.18+19.42+9.78+6.63+15.90+3.59+9.48+3.96+3.96	m	110.9000	
				RAZEM	110.9000
51	KNR K-05	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm - uzupełnienia uszkodzonych rynien -	m		
d.3	0301-03	przyjęto 20%			
	ST - 1.6				
		22.18	m	22.1800	
				RAZEM	22.1800
52	KNR K-05	Montaż rur spustowych o śr. 125 mm kompletnych z wylewką i lejem spusto-	m		
d.3	0302-02	wym - rury spustowe z PCV z demontażu			
	ST - 1.6				
		7*3.40	m	23.8000	
				RAZEM	23.8000
53	KNR K-05	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm - uzupełnienie rur spustowych - przyjęto	m		
d.3	0302-02	20%			
	ST - 1.6				
		4.76	m	4.7600	
				RAZEM	4.7600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	KNR 0-17 d.3 2608-01 ST - 1.14	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie elewacji 3.10*(19.42+38.18+9.48+3.59+3.96+3.96+15.90+4.68+6.63+9.78)-(2.5*1.6+1.6*1.6+2.0*1.5+1.2*1.6+2.0*1.6*2+2.0*1.6*3+1.7*1.6+1.0*1.6+1.0*2.05+0.8*1.6+2.0*1.6*2+1.5*1.6*2+1.6*2.05+1.5*1.6*6+1.6*2.05)+0.10*(2.5+1.6*2+1.6*3+2.0+1.5*2+1.2+1.6*2+2+1.6*2+2+1.6*2+2.0*3+1.6*2*3+1.7+1.6*2+1.0+1.6*2+1.0+2.05*2+0.8+1.6*2+2.0*2+1.6*2*3+1.5+1.6*2+1.5+1.6*2+1.6+2.05*2+1.5*6+1.6*2*6+1.6+2.05*2)	m ² m ²	 303.6780	
				RAZEM	303.6780
55	KNR 0-17 d.3 2609-06 ST - 1.14	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - naprawy w miejscach uszkodzeń elewacji 5	m ² m ²	 5.0000	
				RAZEM	5.0000
56	KNR AT-31 d.3 0504-01 ST - 1.14	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach - gruntowanie 3.10*(19.42+38.18+9.48+3.59+3.96+3.96+15.90+4.68+6.63+9.78)-(2.5*1.6+1.6*1.6+2.0*1.5+1.2*1.6+2.0*1.6*2+2.0*1.6*3+1.7*1.6+1.0*1.6+1.0*2.05+0.8*1.6+2.0*1.6*2+1.5*1.6*2+1.6*2.05+1.5*1.6*6+1.6*2.05)+0.10*(2.5+1.6*2+1.6*3+2.0+1.5*2+1.2+1.6*2+2+1.6*2+2+1.6*2+2.0*3+1.6*2*3+1.7+1.6*2+1.0+1.6*2+1.0+2.05*2+0.8+1.6*2+2.0*2+1.6*2*3+1.5+1.6*2+1.5+1.6*2+1.6+2.05*2+1.5*6+1.6*2*6+1.6+2.05*2)	m ² m ²	 303.6780	
				RAZEM	303.6780
57	KNR AT-31 d.3 0601-01 ST - 1.14	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonne 3.10*(19.42+38.18+9.48+3.59+3.96+3.96+15.90+4.68+6.63+9.78)-(2.5*1.6+1.6*1.6+2.0*1.5+1.2*1.6+2.0*1.6*2+2.0*1.6*3+1.7*1.6+1.0*1.6+1.0*2.05+0.8*1.6+2.0*1.6*2+1.5*1.6*2+1.6*2.05+1.5*1.6*6+1.6*2.05)	m ² m ²	 291.0080	
				RAZEM	291.0080
58	KNR AT-31 d.3 0601-01 ST - 1.14	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonne - malowanie ościeży 0.10*(2.5+1.6*2+1.6*3+2.0+1.5*2+1.2+1.6*2+2+1.6*2+2+1.6*2+2.0*3+1.6*2*3+1.7+1.6*2+1.0+1.6*2+1.0+2.05*2+0.8+1.6*2+2.0*2+1.6*2*3+1.5+1.6*2+1.5+1.6*2+1.6+2.05*2+1.5*6+1.6*2*6+1.6+2.05*2)	m ² m ²	 12.6700	
				RAZEM	12.6700
59	KNR 4-01 d.3 0811-05 ST - 1.12	Naprawa okładziny klinkierowej na cokole, uzupełnienie płytek klinkierowych 1.5	m ² m ²	 1.5000	
				RAZEM	1.5000
60	KNR 4-01 d.3 1204-04 ST - 1.10	Dwukrotne malowanie farbami do klinkieru cokołu z płytek klinkierowych - analogia. Kolor do uzgodnienia z Zamawiającym 0.40*(15.11+19.79)+0.40*19.42*0.5+0.12*9.78+(0.17+0.40)*0.5*9.48+0.12*(6.63+4.68+15.90+3.96+3.96+3.59)	m ² m ²	 26.3658	
				RAZEM	26.3658
61	KNR 4-03 d.3 0706-02 z.o.3.1. 9901-11 ST - 1.16	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z linki o przekroju do 50 mm ² na dachach płaskich na uprzednio przygotowanej konstrukcji - roboty w budowlach na wys. 4-12 m 28.55+9.79+4.52+7.10+7.10+6.90+6.90+7.10+38.18+19.42+9.78+6.63+4.68+15.90+3.96+3.96+3.59+9.48	m m	 193.5400	
				RAZEM	193.5400
62	kalk. indywidualna d.3 ST - 1.16	Wykonanie pomiarów kontrolnych i sporządzenie protokołu z badań instalacji odgromowej 1	kpl. kpl.	 1.0000	
				RAZEM	1.0000
63	KNR 4-01 d.3 0628-01 ST - 1.10	Jednokrotna impregnacja podbitki okapu dachu w kolorze pokrycia dachu (0.35+0.20)*(38.18+19.42+9.78+6.63+4.68+15.90+3.96+3.96+3.59+9.48)	m ² m ²	 63.5690	
				RAZEM	63.5690
64	KNR 2-02 d.3 1512-01 ST - 1.10	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych barier zewnętrznych o śr.do 50 mm 16.65*2+1.1*12	m m	 46.5000	
				RAZEM	46.5000
65	KNR 4-01 d.3 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - drzwi do węzła ciepłego obustronnie	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.00*2.05*2	m ²	4.1000	
				RAZEM	4.1000
66	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm - fundament pod centralę wentylacyjną	m ²		
d.3	0101-01				
	0101-02				
	ST - 1.17				
		2.50*1.20	m ²	3.0000	
				RAZEM	3.0000
67	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 15 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.3	0106-01				
	0106-02				
	ST - 1.17				
		2.50*1.20	m ²	3.0000	
				RAZEM	3.0000
68	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu z zastosowaniem zbrojenia rozproszonego - fundament pod centralę wentylacyjną	m ³		
d.3	0205-01				
	ST - 1.17				
		2.50*1.20*0.12	m ³	0.3600	
				RAZEM	0.3600
4	45233251-3	Naprawa nawierzchni z kostki brukowej			
69	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - nawierzchnia przy wejściu głównym do budynku - prawa strona	m ²		
d.4	0807-01				
	ST - 1.18				
		13.97	m ²	13.9700	
				RAZEM	13.9700
70	KSNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka z rozbiórki	m ²		
d.4	0502-02				
	ST - 1.18				
		13.97	m ²	13.9700	
				RAZEM	13.9700
5	45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu			
71	KNR 4-04	Załadowanie gruzu i materiałów rozbiórkowych koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³		
d.5	1103-01				
	ST - 1.1				
		10	m ³	10.0000	
				RAZEM	10.0000
72	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu i materiałów rozbiórkowych z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km wraz z kosztami utylizacji	m ³		
d.5	1103-04				
	1103-05				
	ST - 1.1				
		10	m ³	10.0000	
				RAZEM	10.0000

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
PZOZ Grodziczno - dostosowanie do potrzeb zwalczania skutków COVID-19						
1	45111100-9	Roboty rozbiórkowe				
d.1	1 KNR 4-01 0521-03 ST - 1.1	Rozebranie gontów przy kryciu pojedynczym	m ²	499.07		
d.1	2 KNR 4-01 0519-04 ST - 1.1	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²	499.07		
d.1	3 KNR 4-01 0414-02 ST - 1.1, ST - 1.3	Wymiana deskowania z desek o grubości 25 mm na styk - wymiana desek poszycia dachu uszkodzonych przez wilgoć	m ²	20		
d.1	4 KNR 4-01 0535-07 ST - 1.1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m ²	(9.78+ 19.42+ 38.18+9.48+ 3.59+3.96+ 3.96+15.90+ 4.68+6.63)* 0.25+5* 0.50*0.95 = 31.2700		
d.1	5 KNR 4-01 0535-03 ST - 1.1	Rozebranie rynien z PCV nadające się do użytku - analogia	m	38.18+ 19.42+9.78+ 6.63+15.90+ 3.59+9.48+ 3.96+3.96 = 110.9000		
d.1	6 KNR 4-01 0535-05 ST - 1.1	Rozebranie rur spustowych z PCV nadające się do użytku - analogia	m	7*3.40 = 23.8000		
d.1	7 KNR-W 4-02 40206-01 ST - 1.1	Demontaż czerpni lub wyrzutni dachowych wraz z podstawami o obwodzie do 1300 mm - kominki dachowe zbiorcze wentylacyjne	szt.	5		
d.1	8 KNR 4-01 0354-04 ST - 1.1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - ościeżnice do pom. 6, 14, 24	szt.	3		
d.1	9 KNR 4-01 0818-05 ST - 1.1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - pom. 10, 11, 22, 23, 24, 26/27 - wycięcie odspojonych fragmentów posadzki i cokołów oraz w miejscach zaniżeń posadzki	m ²	2.0+2.0+ 2.0+4.0+ 2.0+2.0 = 14.0000		
d.1	10 KNR 4-04 0406-04 ST - 1.1	Rozebranie podsufitek z płyt gipsowo - kartonowych w pom. 3, 13, 14, 20, 25 - analogia	m ²	12.50+ 25.61+2.65+ 4.15+9.04 = 53.9500		
d.1	11 KNR 13-23 0106-09 ST - 1.1	Rozbiórka izolacji cieplnej sufitów z wełny mineralnej - izolacja na zawilgoconych sufitach	m ³	53.95*0.25 = 13.4875		
d.1	12 KNR 4-01 0811-07 ST - 1.1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie klejowej w miejscach lokalnych obniżen posadzek w pom. 3, 9, 18, 20, 28	m ²	10.0+3.0+ 5.84+4.15+ 5.55 = 28.5400		
d.1	13 KNR 4-01 0701-05 ST - 1.1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej (również z okładzinami ceramicznymi) na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² w miejscach spekań ścian w pom. 3, 5, 7, 10, 11, 17, 18, 19, 20, 21, 26, 27	m ²	10.0+3.0+ 22.95+12.0+ 8.0+2.0+ 4.0+6.0+ 6.0+3.0+ 3.0+2.0 = 81.9500		
d.1	14 KNR 4-01 0348-03 ST - 1.1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - ścianki w rejestracji wraz z ladą i wejściem z pom. 4	m ²	(4.30+1.15+ 1.62+1.70+ 1.15)*1.20 = 11.9040		
d.1	15 KNR 4-01 0329-03 ST - 1.1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - otwór w ścianie zewn. pom. 19 - przejście kanałów wentylacji mechanicznej	m ³	0.3*0.6*0.25 = 0.0450		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2	45000000-7	Roboty budowlane wewnętrzne w budynku				
16 d.2	KNR-W 2-02 1026-01 ST-1.13	Ościeżnice systemowe regulowane fabrycznie wykończone w okleinie naturalnej lub drewnopodobnej odpornej na działanie wilgoci 90-tki - pom. 6 i 24	szt	2		
17 d.2	KNR-W 2-02 1022-01 ST-1.13	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - (90-tki) okleina naturalna lub drewnopodobna odporna na działanie wilgoci - pom. 6 i 24	m ²	1.80*2 = 3.6000		
18 d.2	KNR-W 2-02 1026-01 ST-1.13	Ościeżnice systemowe regulowane fabrycznie wykończone w okleinie naturalnej lub drewnopodobnej odpornej na działanie wilgoci 100-tki - pom. 14	szt	1		
19 d.2	KNR-W 2-02 1022-01 ST-1.13	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - (100-tki) okleina naturalna lub drewnopodobna odporna na działanie wilgoci - pom. 14	m ²	2.00		
20 d.2	KNR K-05 0209-07 ST-1.13	Montaż schodów strychowych o wymiarach min. 60x120cm o odporności pożarowej EI60 i współczynniku przenikania ciepła max U=0,8 W/m ² K	kpl.	1		
21 d.2	KNR 2-02 1115-01 ST - 1.11	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłóg.z tworzyw szt. w pom. 10, 11, 22, 23, 24, 26/27	m ²	2.0+2.0+2.0+4.0+2.0+2.0 = 14.0000		
22 d.2	KNR 2-02 1112-05 ST - 1.11	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe typu TARKETT - uzupełnienia w pom. 10, 11, 22, 23, 24, 26/27. Wykładzina o parametrach nie niższych jak istniejąca w kolorach jak istniejąca	m ²	2.0+2.0+2.0+4.0+2.0+2.0 = 14.0000		
23 d.2	KNR 2-02 1112-09 ST - 1.11	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych w pom. 10, 11, 22, 23, 24, 26/27 oraz 16 i 19 (odspojony cokół)	m ²	2.0+2.0+2.0+4.0+2.0+2.0+1.5+1.5 = 17.0000		
24 d.2	KNR 2-02 0613-03 ST - 1.8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa grub. 15cm - sufity w pom. 3, 13, 14, 20, 25. Współczynnik przenikania ciepła max 0,038W/mK	m ²	12.50+25.61+2.65+4.15+9.04 = 53.9500		
25 d.2	KNR 2-02 0613-04 ST - 1.8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa - warstwa grub. 10cm - sufity w pom. 3, 13, 14, 20, 25. Współczynnik przenikania ciepła max 0,038W/mK	m ²	12.50+25.61+2.65+4.15+9.04 = 53.9500		
26 d.2	KNR 9-12 0303-01 ST - 1.8	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej o grubości 12 cm metodą zasypywania powierzchni poziomych. Współczynnik przenikania ciepła max 0,038W/mK	m ²	431		
27 d.2	KNR-W 2 W0601-02 ST - 1.8	Izolacja z folii paroizolacyjnej (Sd = min.30m) sufitów przymocowanej do konstrukcji nośnej sufitu w pom. 3, 13, 14, 20, 25	m ²	12.50+25.61+2.65+4.15+9.04 = 53.9500		
28 d.2	KNR-W 2-02 2006-01 ST - 1.7	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych - płyty ogniochronne grub. 15mm podwójnie w pom. 3, 13, 14, 20, 25 z dylatacją na styku ścian i sufitów z taśmą ślizgową	m ²	12.50+25.61+2.65+4.15+9.04 = 53.9500		
29 d.2	KNR 2-02 1102-01 ST - 1.11; ST-1.12	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro- uzupełnienia w pom. 3, 9, 18, 20, 28	m ²	10.0+3.0+5.84+4.15+5.55 = 28.5400		
30 d.2	KNR 2-02 1118-08 ST - 1.12	Posadzki z płytek gres; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - uzupełnienia w pom. 3, 9, 18, 20, 28	m ²	10.0+3.0+5.84+4.15+5.55 = 28.5400		
31 d.2	KNR AT-23 0216-06 ST - 1.12	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m	1.02+7.32+12.00+7.18+8.44 = 35.9600		
32 d.2	kalkulacja własna ST - 1.2	Naprawa pęknięć - wzmacnianie murów w systemie napraw np. HELIFIX przy użyciu prętów ze stali nierdzewnej HeliBar, CemTie oraz zaprawy tiksotropowej Heli-Bond MM2 - naprawa pęknięć lokalnych w pom. 3, 5, 7, 10, 11, 17, 18, 19, 20, 21, 26, 27	m	40		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
33 d.2	KNR 4-01 0711-02 ST - 1.10	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu) w pom. 3, 5, 7, 10, 11, 17, 18, 19, 20, 21, 26, 27	m ²	10.0+3.0+ 22.95+12.0+ 8.0+2.0+ 4.0+6.0+ 6.0+3.0+ 3.0+2.0 = 81.9500		
34 d.2	KNR 2-02 0815-03 ST - 1.10	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych uzupełnienia w pom. 3, 5, 7, 10, 11, 17, 18, 19, 20, 21, 26, 27	m ²	10.0+3.0+ 22.95+12.0+ 8.0+2.0+ 4.0+6.0+ 6.0+3.0+ 3.0+2.0 = 81.9500		
35 d.2	KNR 0-33 0123-03 ST - 1.9	Wykonanie dylatacji przez nacięcie na styku ściany i sufitu, montaż taśmy ślizgowej oraz montaż listew maskujących przysufitowych utwardzonych warstwą polimeru lub duropolimerowych w pomieszczeniach budynku z wyjątkiem pomieszczeń z okładziną ceramiczną ścian na całą ich wysokość	m	15.14+7.44+ 11.56+ 18.33+7.52+ 7.12+24.60+ 58.06+9.80+ 9.60+7.88+ 7.68+13.21+ 7.58+9.44+ 16.46+ 17.54+ 31.90+ 10.38+ 11.64+11.88 = 314.7600		
36 d.2	KNR 2-02 2006-01 ST - 1.7	Okładziny z płyt gips.-karton. (suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach istniejących z płyt g-k - ściany pom. 24 od strony pom. 3	m ²	(2.36+2.27)* 3.0 = 13.8900		
37 d.2	KNR 2-02 0815-01 ST - 1.10	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych - ściany pom. 24 od strony pom. 3	m ²	(2.36+2.27)* 3.0 = 13.8900		
38 d.2	KNR-W 2-02 0840-05 ST - 1.12	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej wysokoelastycznej w pom. 20, 27, 28 - w miejscach napraw spękań ścian	m ²	(1.8+2.26)* 2.0+1.0 = 9.1200		
39 d.2	KNR 2-02 1505-03 ST - 1.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych ścian i sufitów - podłoży gipsowych z gruntowaniem wszystkich pomieszczeń budynku	m ²	4.62+5.81+ 49.47+ 77.71+ 15.32+3.45+ 3.36+3.60+ 19.98+ 37.09+8.00+ 25.61+2.65+ 3.39+7.88+ 5.76+5.84+ 9.32+4.15+ 3.63+14.75+ 21.37+ 15.59+9.04+ 15.45+ 19.01+5.55+ 3.56+2.90* (18.33+ 15.14+ 11.56+ 11.88+ 58.06+ 24.60+7.37+ 13.21+9.60+ 7.88+7.57+ 16.46+ 12.16+ 17.54+ 40.12+7.52+ 10.38+ 11.64+1.0* (6.60+7.44+ 7.12+8.20+ 9.80+9.44)- 4.60*2.0+ 5.15*1.80- (1.6*1.6+		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
				1.0*2.10+ 1.1*2.05+ 1.2*1.6+1.1* 2.10*2+2.0* 1.6+1.1* 2.10*2+2.0* 1.6+1.1* 2.10+1.0* 2.10*2+2.0* 1.6*2+1.0* 2.10+1.1* 2.1+1.1*2.1+ 1.0*2.1+1.7* 1.6+1.0*2.1+ 1.0*2.1*2+ 1.0*1.6+1.0* 2.1+2.0*1.6+ 1.1*2.1*2+ 1.0*2.1+1.0* 2.1*2+1.5* 1.6+1.0*2.1* 4+1.1*2.1* 2+1.2*2.1+ 1.6*2.1+1.5* 1.6*2+1.0* 2.1*4+1.1* 2.1*7+1.6* 2.1+1.2*2.1+ 1.5*1.6*4+ 2.0*1.5+1.6* 2.1*2+1.6* 2.1*2+1.5* 1.6) = 1164.5530		
40 d.2	kalkulacja in- dywidualna ST - 1.15	Dostawa i montaż punktu rejestracyjnego dwustanowiskowego z oświetleniem led (w tym jedno stanowisko oznakowane dostosowane dla osób niepełnosprawnych) według uzgodnionej z Zamawiającym koncepcji + 2 szt. krzeseł obrotowych ergonomicznych z miękkim i trwałym wykończeniem. Zestaw wyposażony w podest na monitory komputerów oraz szafki i półki a także szyby ograniczające bezpośrednią styczność personelu z pacjentami z możliwością demontażu. Całość wykonana z materiałów odpornych na wilgoć i warunki użytkowania	kpl.	1		
41 d.2	kalkulacja in- dywidualna ST - 1.15	Dostawa i montaż punktu rejestracyjnego jednostanowiskowego z wejściem bocznym z pom. 4 z oświetleniem led według uzgodnionej z Zamawiającym koncepcji + 1 szt. krzesło obrotowe ergonomiczne z miękkim i trwałym wykończeniem Zestaw wyposażony w podest na monitory komputerów oraz szafki i półki a także szyby ograniczające bezpośrednią styczność personelu z pacjentami z możliwością demontażu. Całość wykonana z materiałów odpornych na wilgoć i warunki użytkowania	kpl.	1		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3	45000000-7	Roboty budowlane zewnętrzne przy budynku				
42 d.3	KNR 4-01 0413-02 ST - 1.3	Wzmocnienie krokwi narożnych przez dokręcenie belek 11x12cm od spodu i spięcie klamrami stalowymi co 1, 20m - 2 szt. od strony północnej	m	7.10*2 = 14.2000		
43 d.3	KNR 2-02 0410-01 ST - 1.3	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - uzupełnienia po kominkach	m ²	0.70*0.95*5 = 3.3250		
44 d.3	KNR AT-09 0102-03 ST - 1.4	Membrana dachowa układane na deskowaniu (membrana wysokoparoprzepuszczalna trójwarstwowa o gramaturze min. 130g/m2) - rozstaw kontrłat 1,00 m	m ²	499.07		
45 d.3	KNR-W 2-02 0410-04 ST - 1.5	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²	499.07		
46 d.3	NNRNKB 202 0541-02 ST - 1.6	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	(9.78+ 19.42+ 38.18+9.48+ 3.59+3.96+ 3.96+15.90+ 4.68+6.63)* 0.30 = 34.6740		
47 d.3	NNRNKB 202 0535-04 ST - 1.5	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną (poliester) dachówkową na łatach	m ²	499.07		
48 d.3	NNRNKB 202 0539-01 ST - 1.5	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m	28.55+9.79+ 4.52+7.10+ 7.10+6.90+ 6.90+7.10 = 77.9600		
49 d.3	NNRNKB 202 0539-03 ST - 1.5	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m	2.70*2 = 5.4000		
50 d.3	KNR K-05 0301-03 ST - 1.6	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm - rynny PCV z demontażu	m	38.18+ 19.42+9.78+ 6.63+15.90+ 3.59+9.48+ 3.96+3.96 = 110.9000		
51 d.3	KNR K-05 0301-03 ST - 1.6	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm - uzupełnienia uszkodzonych rynien - przyjęto 20%	m	22.18		
52 d.3	KNR K-05 0302-02 ST - 1.6	Montaż rur spustowych o śr. 125 mm kompletnych z wylewką i lejem spustowym - rury spustowe z PCV z demontażu	m	7*3.40 = 23.8000		
53 d.3	KNR K-05 0302-02 ST - 1.6	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm - uzupełnienie rur spustowych - przyjęto 20%	m	4.76		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
54 d.3	KNR 0-17 2608-01 ST - 1.14	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie elewacji	m ²	3.10*(19.42+ 38.18+9.48+ 3.59+3.96+ 3.96+15.90+ 4.68+6.63+ 9.78)-(2.5* 1.6+1.6*1.6+ 2.0*1.5+1.2* 1.6+2.0*1.6* 2+2.0*1.6* 3+1.7*1.6+ 1.0*1.6+1.0* 2.05+0.8* 1.6+2.0*1.6* 2+1.5*1.6* 2+1.6*2.05+ 1.5*1.6*6+ 1.6*2.05)+ 0.10*(2.5+ 1.6*2+1.6* 3+2.0+1.5* 2+1.2+1.6* 2+2+1.6*2+ 2+1.6*2+ 2.0*3+1.6*2* 3+1.7+1.6* 2+1.0+1.6* 2+1.0+2.05* 2+0.8+1.6* 2+2.0*2+ 1.6*2*3+ 1.5+1.6*2+ 1.5+1.6*2+ 1.6+2.05*2+ 1.5*6+1.6*2* 6+1.6+2.05* 2) = 303.6780		
55 d.3	KNR 0-17 2609-06 ST - 1.14	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - naprawy w miejscach uszkodzeń elewacji	m ²	5		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
56 d.3	KNR AT-31 0504-01 ST - 1.14	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach - gruntowanie	m ²	3.10*(19.42+ 38.18+9.48+ 3.59+3.96+ 3.96+15.90+ 4.68+6.63+ 9.78)-(2.5* 1.6+1.6*1.6+ 2.0*1.5+1.2* 1.6+2.0*1.6* 2+2.0*1.6* 3+1.7*1.6+ 1.0*1.6+1.0* 2.05+0.8* 1.6+2.0*1.6* 2+1.5*1.6* 2+1.6*2.05+ 1.5*1.6*6+ 1.6*2.05)+ 0.10*(2.5+ 1.6*2+1.6* 3+2.0+1.5* 2+1.2+1.6* 2+2+1.6*2+ 2+1.6*2+ 2.0*3+1.6*2* 3+1.7+1.6* 2+1.0+1.6* 2+1.0+2.05* 2+0.8+1.6* 2+2.0*2+ 1.6*2*3+ 1.5+1.6*2+ 1.5+1.6*2+ 1.6+2.05*2+ 1.5*6+1.6*2* 6+1.6+2.05* 2) = 303.6780		
57 d.3	KNR AT-31 0601-01 ST - 1.14	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonne	m ²	3.10*(19.42+ 38.18+9.48+ 3.59+3.96+ 3.96+15.90+ 4.68+6.63+ 9.78)-(2.5* 1.6+1.6*1.6+ 2.0*1.5+1.2* 1.6+2.0*1.6* 2+2.0*1.6* 3+1.7*1.6+ 1.0*1.6+1.0* 2.05+0.8* 1.6+2.0*1.6* 2+1.5*1.6* 2+1.6*2.05+ 1.5*1.6*6+ 1.6*2.05) = 291.0080		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
58 d.3	KNR AT-31 0601-01 ST - 1.14	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłone - malowanie ościeży	m ²	0.10*(2.5+ 1.6*2+1.6* 3+2.0+1.5* 2+1.2+1.6* 2+2+1.6*2+ 2+1.6*2+ 2.0*3+1.6*2* 3+1.7+1.6* 2+1.0+1.6* 2+1.0+2.05* 2+0.8+1.6* 2+2.0*2+ 1.6*2*3+ 1.5+1.6*2+ 1.5+1.6*2+ 1.6+2.05*2+ 1.5*6+1.6*2* 6+1.6+2.05* 2) = 12.6700		
59 d.3	KNR 4-01 0811- 05 ST - 1.12	Naprawa okładziny klinkierowej na cokole, uzupełnienie płytek klinkierowych	m ²	1.5		
60 d.3	KNR 4-01 1204- 04 ST - 1.10	Dwukrotne malowanie farbami do klinkieru cokołu z płytek klinkierowych - analogia. Kolor do uzgodnienia z Zamawiającym	m ²	0.40*(15.11+ 19.79)+0.40* 19.42*0.5+ 0.12*9.78+ (0.17+0.40)* 0.5*9.48+ 0.12*(6.63+ 4.68+15.90+ 3.96+3.96+ 3.59) = 26.3658		
61 d.3	KNR 4-03 0706- 02 z.o.3.1. 9901-11 ST - 1.16	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z linki o przekroju do 50 mm ² na dachach płaskich na uprzednio przygotowanej konstrukcji - roboty w budowlach na wys. 4-12 m	m	28.55+9.79+ 4.52+7.10+ 7.10+6.90+ 6.90+7.10+ 38.18+ 19.42+9.78+ 6.63+4.68+ 15.90+3.96+ 3.96+3.59+ 9.48 = 193.5400		
62 d.3	kalk. indywidu- alna ST - 1.16	Wykonanie pomiarów kontrolnych i sporządzenie protokołu z badań instalacji odgromowej	kpl.	1		
63 d.3	KNR 4-01 0628- 01 ST - 1.10	Jednokrotna impregnacja podbitki okapu dachu w kolorze pokrycia dachu	m ²	(0.35+0.20)* (38.18+ 19.42+9.78+ 6.63+4.68+ 15.90+3.96+ 3.96+3.59+ 9.48) = 63.5690		
64 d.3	KNR 2-02 1512- 01 ST - 1.10	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych barier zewnętrznych o śr.do 50 mm	m	16.65*2+ 1.1*12 = 46.5000		
65 d.3	KNR 4-01 1209- 10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - drzwi do węzła cieplnego obustronnie	m ²	1.00*2.05*2 = 4.1000		
66 d.3	KNR 2-31 0101- 01 0101-02 ST - 1.17	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm - fundament pod centralę wentylacyjną	m ²	2.50*1.20 = 3.0000		
67 d.3	KNR 2-31 0106- 01 0106-02 ST - 1.17	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 15 cm grubość po zagęszczeniu	m ²	2.50*1.20 = 3.0000		
68 d.3	KNR 2-02 0205- 01 ST - 1.17	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu z zastosowaniem zbrojenia rozproszonego - fundament pod centralę wentylacyjną	m ³	2.50*1.20* 0.12 = 0.3600		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4	45233251-3	Naprawa nawierzchni z kostki brukowej				
69 d.4	KNR 2-31 0807-01 ST - 1.18	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - nawierzchnia przy wejściu głównym do budynku - prawa strona	m ²	13.97		
70 d.4	KSNR 6 0502-02 ST - 1.18	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka z rozbiórki	m ²	13.97		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5	45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu				
71 d.5	KNR 4-04 1103-01 ST - 1.1	Załadowanie gruzu i materiałów rozbiórkowych koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	10		
72 d.5	KNR 4-04 1103-04 1103-05 ST - 1.1	Wywiezienie gruzu i materiałów rozbiórkowych z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 5 km wraz z kosztami utylizacji	m ³	10		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: