

Data opracowania: 2023-12-21

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Termomodernizacja budynku starego ośrodka zdrowia w Wyszonkach Kościelnych

Adres obiektu budowlanego: Wyszonki Kościelne 46, 18-214 Klukowo, działka nr 63/2, powiat wysokomazowiecki, woj. podlaskie

Zamawiający: Gmina Klukowo, ul. Mazowiecka 14, 18-214 Klukowo

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

Spis działów przedmiaru robót

Strona 1

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. Termomodernizacja stropu nad piwnicą	45210000-2
2. Termomodernizacja stropu pod nieogrzewanym poddaszem	45210000-2
3. Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej	45210000-2
3.1. Stolarka okienna	45210000-2
3.2. Stolarka drzwiowa	45210000-2
4. Termomodernizacja ścian zewnętrznych	45210000-2
4.1. Roboty ziemne - odkopanie ścian fundamentowych	45210000-2
4.2. Izolacja ścian fundamentowych budynku	45210000-2
4.3. Rusztowania	45210000-2
4.4. Roboty przygotowawcze	45210000-2
4.5. Roboty dociepleniowe elewacji	45210000-2
5. Roboty dodatkowe	45210000-2
6. Instalacja paneli fotowoltaicznych	45210000-2

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Termomodernizacja stropu nad piwnicą [CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków]		
1	KNR 9-21 0101-0400		Ręczne czyszczenie i mycie sufitów.	1m2	122,98
			(12,20*11,20)*0,90		122,97600
2	KNR 2-02W 0608-0600		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 80-036 FASADA gr. 13 cm. Izolacje poziome od spodu konstrukcji na zaczynie gipsowym. Potrącenie na ściany wewnętrzne 10%.	1 m2	122,98
			(12,20*11,20)*0,90		122,97600
3	KNR 0-17 2609-0600		Przyklejenie jednej warstwy siatki na sufitach przy użyciu gotowych zapraw klejących	m2	122,98
			(12,20*11,20)*0,90		122,97600
4	KNR 2-02W 1510-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych. Powierzchnie wewnętrzne - malowanie dwukrotne podłogi z gruntowaniem	1 m2	122,98
			(12,20*11,20)*0,90		122,97600
			Dział nr 2. Termomodernizacja stropu pod nieogrzewanym poddaszem [CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków]		
5	KNR 2-02W 0608-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 200-036 PODŁOGA gr. 15cm. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji na sucho. jedna warstwa + ruszt, płyty OSB	1 m2	136,64
			12,20*11,20		136,64000
			Dział nr 3. Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej [CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków]		
			Dział nr 3.1. Stolarka okienna [CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków]		
6	KNR 0-19 0928-0600		Demontaż i montaż okien z PCV o powierzchni do 1,5m2,	1m2	5,92
			0,56*0,56*5		1,56800
			0,90*0,40*9+1,10*0,50+0,70*0,40*2		4,35000
7	KNR 0-19 0928-1000		Demontaż i montaż okien dwudzielných z PCV o powierzchni do 2,5m2 i większe	1m2	46,89
			0,80*1,50*6+1,30*1,50*8+2,10*1,50+2,60*1,50*3+3,08*1,50*2		46,89000
			Dział nr 3.2. Stolarka drzwiowa [CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków]		
8	KNR 4-01 0354-1000		Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2,0m2	m2	6,41
			0,90*2,00+2,25*2,05		6,41250
9	KNR 0-19 1024-0802		Drzwi aluminiowe zewnętrzne, ciepłe, szklone, dwuskrzydłowe mocowane na kotwy.	1 m2	1,80
			0,90*2,00		1,80000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
10	KNNR 2 1106-0300		Drzwi garażowe stalowe, rozwiernie, ocieplane.	m2	4,61
			2,25*2,05		4,61250
			Dział nr 4. Termomodernizacja ścian zewnętrznych [CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków]		
			Dział nr 4.1. Roboty ziemne - odkopanie ścian fundamentowych [CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków]		
11	KNR 2-01W 0301-0200		Roboty ziemne z transportem urobku samamochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Odkopanie fundamentów wokół budynku pod wyk. ocieplenia.	m3	25,48
			(11,90*2+12,90+2,50)*0,50*1,30		25,48000
12	KNR 2-01W 0312-01	SST-02	Zasypanie wykopów liniowych o ścianach pionowych. Głębokość wykopu do 1,5 m, szerokość wykopu 0,5 - 1,5 m, wokół budynku.	m3	25,48
			(11,90*2+12,90+2,50)*0,50*1,30		25,48000
13	KNR 2-31 0511-0100		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej.	m2	19,60
			(11,90*2+12,90+2,50)*0,50		19,60000
			Dział nr 4.2. Izolacja ścian fundamentowych budynku [CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków]		
14	KNR 2-02 0603-07	SST-05	Przeciwwilgociowe powłoka izolacyjna pionowa wykonywana z lepiku asfaltowego na zimno - pierwsza warstwa	m2	48,02
			(11,90*2+12,90+2,50)*0,50*(1,30+1,15)		48,02000
15	KNR 2-02 0603-08	SST-05	Przeciwwilgociowe powłoka izolacyjna pionowa wykonywana z lepiku asfaltowego na zimno - każda następna warstwa	m2	48,02
			(11,90*2+12,90+2,50)*0,50*(1,30+1,15)		48,02000
16	KNR 2-02 0609-08	SST-15	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt styropianowych fundamentowych gr. 10 cm XPS	m2	48,02
			(11,90*2+12,90+2,50)*0,50*(1,30+1,15)		48,02000
17	KNR 0-23 2612-06	SST-15	Ocieplenie ścian budynków systemem ; przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2	48,02
			(11,90*2+12,90+2,50)*0,50*(1,30+1,15)		48,02000
18	KNNR 3W 0207-0100		Izolacje pionowe ścian fund. z folii kubełkowych lub z płyt pianki polieteranowej. Izolacje z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2	25,48
			(11,90*2+12,90+2,50)*0,50*1,30		25,48000
19	KNR K-04 0107-03		Wykon. tynków silikatowych na gotowym podłożu z zaprawy o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze - baranek	m2	22,54
			(11,90*2+12,90+2,50)*0,50*1,15		22,54000
			Dział nr 4.3. Rusztowania [CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków]		
20	KNR 2-02 1611-07		Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wys.do 8 m	m2	328,90
			85,53+82,23+80,69+80,45		328,90000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
21	KNNR 2 1505-0100		Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych. Oslony z siatki	m2	328,90
			328,90		328,90000
			Dział nr 4.4. Roboty przygotowawcze [CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków]		
22	KNR 2-02 0925-0100		Oslony okien folią polietylenową	m2	6,41
			6,41		6,41000
			Dział nr 4.5. Roboty dociepleniowe elewacji [CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków]		
23	KNR BC-02 0615-0100		Docieplenie powierzchni ścian budynków płytami styropianowymi z ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej z tynku silikonowego, czyszczenie oraz gruntowanie ścian. - płyty styropianowe grafit EPS 033 fasada gr. 13 cm	m2	332,60
			elewacja: 328,90		328,90000
			daszek na wejściu: 1,00*3,70		3,70000
24	KNR BC-02 0615-0300		Docieplenie ościeży o szerokości do 30 cm płytami styropianowymi z ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej z tynku silikonowego gr płyty 3 cm	m2	41,47
			0,30*(0,80*6+1,50*12+1,30*8+1,50*16+2,10*1,50*2+2,60*3+1,50*6+3,08*2+1,50*4)		27,73800
			0,30*(0,56*5+0,56*10)		2,52000
			0,30*(0,90*9+0,40*18+1,10*0,50*2+0,70*2+0,40*4)		5,82000
			0,30*(0,90+2,00*2+2,25*2,05*2+0,96*2,00*2)		5,38950
25	KNR BC-02 0617-0200		Ochrona narożników wypukłych kątownikiem systemowym	m	168,63
			0,80*6+1,50*12+1,30*8+1,50*16+2,10*1,50*2+2,60*3+1,50*6+3,08*2+1,50*4		92,46000
			0,56*5+0,56*10		8,40000
			0,90*9+0,40*18+1,10*0,50*2+0,70*2+0,40*4		19,40000
			0,90+2,00*2+2,25*2,05*2+0,96*2,00*2		17,96500
			7,60*4		30,40000
26	KNR 2-02 0923-04		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy cementowej	m2	44,66
			0,80*6+1,30*8+2,10+2,60*3+3,08*2		31,26000
			0,56*5+0,90*9+1,10+0,70*2		13,40000
27	KNR 2-02 0506-0200		Różne obróbki i elementy z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - analogia parapety zewnętrzne blaszane+zakończenia PCV	m2	13,40
			(0,80*6+1,30*8+2,10+2,60*3+3,08*2)*0,30		9,37800
			(0,56*5+0,90*9+1,10+0,70*2)*0,30		4,02000
28	KNR 2-02 0506-0300		Obróbka daszku na wejściu z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm	m2	3,70
			1,00*3,70		3,70000
			Dział nr 5. Roboty dodatkowe [CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków]		
29	Kalkulacja własna		Zakup i montaż budki dla ptaków lęgowej z karmnikiem na stojaku.		1,00
			1		1,00000

5. Roboty dodatkowe

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
30	KNR 2-21 0203-0200		Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w zadarnionym gruncie	m2	25,00
			5,00*5,00		25,00000
31	KNR 2-21 0401-0300		Wykonanie kwietnej łąki siewem, bez nawożenia	m2	25,00
			5,00*5,00		25,00000
			Dział nr 6. Instalacja paneli fotowoltaicznych [CPV: 45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków]		
32	Kalkulacja własna		Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej 5kV wraz z osprzętem i uziemieniem.	kpl	1,00
			1		1,00000