

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest termomodernizacja wraz z wymianą części stolarki drzwiowej budynku świetlicy wiejskiej w Ratajach, wraz z robotami towarzyszącymi, Inwestor : Gmina Chodzież

W skład przedsięwzięcia wchodzi:

Nr poz.	Opis robót	Jm	Ilość
A Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
1	Wymiana wsporników instalacji odgromowej naciągowej z 1 złączką przelotową naprężającą przyspawanych do konstrukcji stalowej	szt	12
2	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej o przekroju do 120mm ² z pręta w ciągach pionowych na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach	m	54
3	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej o przekroju do 120mm ² z płaskownika w ciągach poziomych na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach	m	12
4	Układanie na tynku w gotowych uchwytach rur winidurowych o średnicy do 28mm - osłona dla zwodów pionowych z dachu pod styropianem, wraz z montażem uchwytów	m	36
5	Montaż w instalacji odgromowej złączy kontrolnych na połączeniu drut - płaskownik	szt	6
6	Montaż obudów naściennych DN z drzwiczkami, o wymiarach 2x2dm, 3x3dm - analogia montaż skrzynek uziomowych kontrolnych	szt	6
7	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku - tymczasowy demontaż dla wykonania obejścia gzymsu	m	24
8	Demontaż (wykucie z muru) krątek ze stali profilowanej o obwodzie do 1000mm z żaluzjami i mechanizmem nastawczym - analogia demontaż krątek wentylacyjnych	szt	1
9	Wykucie z muru podokienników stalowych - parapety zewn.	m	14,58
10	Kratki wentylacyjne, typ A do przewodów murowanych o obwodzie do 1000mm - montaż nowych krątek	szt	1
11	Wyrzutnie dachowe kołowe, typ C o średnicy 200mm - analogia montaż na kominach went, obrotowych nasad kominowych dn 150 np. WD-TURBO, wycena obejmuje dostawę i kompletny montaż	szt	7
12	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej - analogia , demontaż i montaż nowych pasów na murze szczytowym zachodnim i przy wejściu głównym	m ²	22,4
13	Obicie drewnianych powierzchni okiennic, drzwi, podłóg blachą ocynkowaną - analogia montaż opierzeń do stelaży z płyty OSB	m ²	22,4
14	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm półokrągłe o średnicy 15cm - ponowny montaż po wykonaniu obejścia gzymsów	m	26
15	Rozbiórka rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - demontaż do ponownego montażu	m	48
16	Wymiana rury deszczowej średnicy 150mm - analogia rura PCV podejścia deszczówki	szt	7
17	Wymiana kolana żeliwnego średnicy 150mm - analogia , skrócenie podejścia i montaż istniejącego kolana	szt	7
18	Rury spustowe z polichlorku winylu okrągłe o średnicy 110mm - ponowny montaż istniejących na nowych uchwytach	m	48
19	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej - nowe parapety aluminiowe, malowane proszkowo szt. 19	m ²	14,58
20	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane fabrycznie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wejściowych FD7w - ościeżnica do kompletu z drzwiami - dla drzwi szczytu wschodniego i piwniczne	szt	2
21	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne, jednodelne , o powierzchni do 2,00m ² - drzwi metalowe , zewnętrzne pełne, dwa zamki, trzy zawiasy	m ²	4,14
B docieplenie ścian			
22	Remonty cząstkowe chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - demontaż opasek wokół budynku	m ²	78,8
23	Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii III ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład - odkrywka przyziemia	m ³	55,16
24	Podmurowanie ścian fundamentowych w wykonanym uprzednio wykopie - zamurowanie otworu okiennego w naświetlu szczytowym.	m ³	0,15
25	Tynki zwykłe kategorii III i IV na ościeżach o szerokości 20cm w otworach o powierzchni ponad 3m ² wykonywane ręcznie - zatynkowanie przemurowania otworu	m ²	0,78
26	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą LEKKA-MOKRA poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	383,39
27	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą LEKKA-MOKRA poprzez jednokrotne gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17	m ²	383,39
28	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m	70,8
29	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przydyblowanie płyt styropianowych, klejenie tylko miejscowo	m ²	272,65

30	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą , klejenie tylko miejscowo - cokół i przyziemie, styrodur gr 10 cm	m2	110,1
31	Ocieplenie ścian z gazobetonu metodą lekką-mokrą przez przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych	szt	1915
32	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych przy użyciu gotowych zapraw klejących	m2	32,61
33	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących	m2	383,39
34	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących	m2	32,61
35	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - dodatkowa warstwa siatki , przyziemie, cokół i do parapetów okien parteru (ok. 90 cm)	m2	122,4
36	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	162,71
37	Warstwa pośrednia przy tynkach elewacyjnych silikatowych, wykonywanych ręcznie - warstwa polepszająca przyczepność - podkład porównywalny	m2	383,39
38	Tynki elewacyjne silikatowe, wykonywane ręcznie o właściwościach tynku mineralnego, o strukturze baranek lub kornik i uziarnieniu 2,0mm , grupa kolorów III- lub porównywalne silikatowe, barwione fabrycznie, cokół w kolorze ciemniejszym - cokół można zastąpić tynkiem mozaikowym (dotyczy również obróbki tynkarskiej obmurówki zejścia do piwnicy)	m2	392,03
39	Malowanie elewacji - ościeża, dopuszcza się zastosowanie farby porównywalnej (Krotność= 3)	m2	32,61
40	Izolacje pionowe z jednej warstwy papy asfaltowej układanej na sucho - analogia , montaż foli kubełkowej	m2	80,22
41	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3m w gruncie kategorii IV	m3	55,16
42	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m	m2	270,85
C przebudowa podestu schodowego wejściowego - obłożenie płytkami gresowymi z kapinosami			
1 roboty rozbiórkowe			
43	Rozebranie posadzek, analogia skucie okładziny gresowej , schody i podest zewnętrzne - Rx0,5	m2	38,5
44	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm - przyjęto odbudowę betonem wierzchniej warstwy podestu o gr. 5 cm	m3	1,58
45	Remonty częściowe chodników z klinkieru drogowego układanego na płask na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - analogia , kostka behaton, - rozbiórka i ponowny montaż opasek na styku ze schodami	m2	9,1
wykonanie nowego podestu schodowego			
46	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - przyjęto odbudowę betonem wierzchniej warstwy podestu o gr. 5 cm	m3	2,08
47	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych - siatka zbrojeniowa podestu i stopni , pręt fi6 żebr, #20x20cm	t	0,23
wykonanie nowej okładziny podestu schodowego			
48	Okładziny schodów z płytek 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną - nastopnice, wykonać z elementów wyposażonych w kapinos zachodzący na podstopień	m2	6
49	Okładziny schodów z płytek 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną - podest i podstopnie	m2	34,56
D Ponowny montaż opasek wokół budynku			
50	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	78,8
51	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	78,8
52	Chodniki z kostki betonowej POLBRUK typu 40 grubości 60mm na podsypce piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	78,8
E ryczałt na roboty elektryczne zewnętrzne - oświetlenie , przeróbka montażu i zasilania lamp, alarmów, wyłączników itp,			
53	Wycena ryczałtowa dla towarzyszących robót branży elektrycznej - oświetlenie , przeróbka montażu i zasilania lamp, alarmów, wyłączników itp	kpl	1
54	Wycena ryczałtowa dla towarzyszących robót branży elektrycznej - przebudowa przyłącza z napowietrznego na kablowe	kpl	1
F ryczałt - wykonanie napisu "Świetlica Wiejska w Ratajach"			
55	Wycena ryczałtowa dla towarzyszących robót elewacyjnych - wykonanie i montaż ozdobnego napisu , wzór i kolory uzgodnić z Inwestorem : "Świetlica Wiejska w Ratajach" - litery z płyty o gr min. 10mm - z tworzywa (PE, PP), odsadzone od elewacji o 5 cm, wysokość liter min. 40 cm	kpl	1
G elementy ślusarskie			
56	Poręcze do schodów stalowych , wykonanie ze stali KO - balustrada podjazdu dla osób nps	m	10