

Przedmiar robót

Przedmiot kosztorysu: BUDYNKU MIESZKALNY WIELORODZINNY

Lokalizacja: UL. PÓŁNOCNA 50
STRZELCE KRAJ.

Zamawiający: GMINA STRZELCE KRAJ.
UL. WOLNOŚCI 48
66-500 STRZELCE KRAJ.

Opracowany przez: DOROTA THIEMANN

Wartość kosztorysowa:

słownie:

Poziom cen: IV KW 2023

Kosztorys sporządził

Data: 2024-02-29

Klauzula:

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków BUDYNKU MIESZKALNY WIELORODZINNY	
Identyfikator kosztorysu: PRZEDMIAR BUDYNKU UL. PÓLNOCNA	

WD Spis działów przedmiaru robót wyk.dn: 2024-02-29 str. 1

Lp	Nazwa
1	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
	WYKONANIE PROGRAMU PRAC KONSERWATORSKICH
	ELEWACJA
	Montaż parapetów zewnętrznych
	STOLARKA DRZWIOWA
	SCHODY ZEWNĘTRZNE
	DACH
	KOMINY
	INSTALACJA ODGROMOWA
	UPORZĄDKOWANIE PRZEWODÓW NA ELEWACJI

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
BUDYNKU MIESZKALNY WIELORODZINNY

Identyfikator kosztorysu: PRZEDMIAR BUDYNKU UL. PÓLNOĆNA

W1 Przedmiar robót		wyk.dn: 2024-02-29 str. 1	
Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	WYKONANIE PROGRAMU PRAC KONSERWATORSKICH		
10	200-200 Koszt programu prac konserwatorskich	kpl	1,00
2	ELEWACJA		
2.1	Roboty przygotowawcze		
20	KNR 2-02 1604-1 Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m wraz z czasem pracy rusztowania 11,0*4,92 54,12 11,0*5,36 58,96 9,90*4,50*2,0 89,10 5,40*9,90/2,0*2,0 53,46 (0,91+1,11)*9,90/2,0 10,00 (1,0+0,40)*9,90/2,0 6,93	m2	272,57
30	430-20 Usunięcie farby z cokołu (1,0+0,40)*9,90/2,0 6,93 (0,91+1,11)*9,90/2,0 10,00 11,0*1,0 11,00 11,0*0,40 4,40	m2	32,33
40	535-1 Usunięcie starych powłok malarskich i nie spójnych tynków 261,59 261,59 -32,33 -32,33	m2	229,26
50	100-10 Demontaż elementów z elewacji tabliczek anten itp	kpl	1,00
60	KNR 0-17 IGM 2608-1 Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie 272,57 272,57 -1,0*1,40*7,0 -9,80 -1,0*1,20*7,0 -8,40 -1,0*1,0*2,0 -2,00 -1,0*2,10 -2,10 -1,0*2,0 -2,00 (1,0+1,40*2,0)*0,20*7,0 5,32 (1,0+1,20*2,0)*0,20*7,0 4,76 1,0*3,0*0,20*2,0 1,20 (1,0+2,10*2,0)*0,20 1,04 (1,0+2,0*2,0)*0,20 1,00	m2	261,59
70	KNR 4-01 701-2 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej 32,33*0,25 8,08 229,26*0,25 57,32	m2	65,40
80	KNR 4-01 354-11 Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	szt	19,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
90	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 65,40*0,02 1,31 229,26*0,01 2,29	m3	3,60
100	KNR 4-01 108-12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=14]	m3	3,60
110	1-1 Opłata za utylizację gruzu	m3	3,60

2.2 Roboty tynkarskie**2.2.1 Cokół**

120	1-1 Wykonanie obrzutki z tynku renowacyjnego podkładowego 32,33*0,25 8,08	m2	8,08
130	1-1 Tynk renowacyjny podkładowy 32,33*0,50 16,17	m2	16,17
140	1-1 Tynk renowacyjny drobnoziarnisty	m2	32,33

2.2.2 Pozostałe ściany

150	2-2 Pogłębienie poprzez nacięcie, zagruntowanie roztworem szkła wodnego potasowego w proporcji 2:1 i wypełnienie konfekcjonowana, mineralną szpachlówką naprawczą	mb	24,00
160	1-1 Szycie ściany 3,0+2,0+3,0+2,0*2,0+3,0*2,0+3,0*2,0 24,00	mb	24,00
170	KNR 0-17 IGM 2608-3 Przygotowanie starego podłoża poprzez gruntowanie preparatem wzmacniającym strukturalnie wodnym roztworem szkła wodnego potasowego w proporcji 2:1 dwukrotnie	m2	229,26
180	1-1 Wykonanie obrzutki z tynku renowacyjnego podkładowego 229,26*0,25 57,32	m2	57,32
190	1-1 Tynk renowacyjny podkładowy 57,32*0,50 28,66	m2	28,66
200	1-1 Tynk renowacyjny drobnoziarnisty 57,32 57,32	m2	57,32
210	2-2 Wyrównanie struktury podłoża pacą mentalową i filcową gąbką używając konfekcjonowanej szpachlówki	m2	229,26
220	KNR 0-17 IGM 2608-3 Przygotowanie poprzez gruntowanie	m2	229,26

2.3 Roboty malarskie**2.3.2 Cokół**

230	KNR 2-02 WACETOB 1519-3 Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc 32,33 32,33	m2	32,33
-----	--	----	-------

2.3.1 Pozostałe ściany

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
240	KNR 2-02 WACETOB 1519-3 Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc wg opisu 229,26	m2	229,26
2.4 Montaż elementów wcześniej zdemontowanymi			
250	100-10 Montaż elementów wcześniej zdemontowanych z elewacji tabliczek anten itp	kpl	1,00
3 Montaż parapetów zewnętrznych			
260	KNR 2-02 129-2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników zewnętrznych z blachy tytanowo-cynkowej	szt	19,00
4 STOLARKA DRZWIOWA			
270	3-3 Wymiana lub renowacja drzwi wejściowych 1,0*2,0*2,0	m2	4,00
5 SCHODY ZEWNĘTRZNE			
280	KNR 0-17 IGM 2608-1 Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	10,48
290	KNR 4-01 211-1 Skucie nierówności betonu przy głęb.skucia do 1 cm na ścianach lub 10,48	m2	10,48
300	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 10,48*0,02	m3	0,21
310	KNR 4-01 108-12 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [RMS=14]	m3	0,21
320	1-1 Opłata za utylizację gruzu	m3	0,21
330	200-10 Naprawa powierzchni schodów zewnętrznych masą żywiczną syntetyczną	m2	10,48
340	KNR 4-01 1212-5 Malowanie farbą olejną elementów metalowych dwukrotne - krat i balustrad z prętów prostych (1,10*2,0+1,80)*1,10*2,0	m2	8,80
6 DACH			
6.1 Roboty rozbiórkowe			
350	KNR 4-01 535-6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4,0*6,0	m	24,00
360	KNR 4-01 535-4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 11,20*2,0	m	22,40
370	KNR 4-01 535-8 Rozebranie murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku 22,40*0,50 7,35*4,0*0,50 (0,80+1,40)*2,0*0,50 (1,60+0,80+0,60+0,20+1,0+0,50)*0,50 (0,60+0,50)*2,0*0,50	m2	31,55

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
380	KNR 4-01 508-3 Rozbiórka pokrycia z dachówki 7,35*11,20*2,0	m2	164,64
	164,64		
390	KNR 4-01 430-3 Rozbiórki elementów więźb dachowych - ołacenie dachu, odstęp łąt 16 cm	m2	164,64
400	KNR 4-01 430-10 Rozbiórki elementów więźb dachowych - deski gzymsowe 11,20*3,0*2,0	m	67,20
	67,20		
410	KNR 4-01 430-10 Rozbiórki elementów więźb dachowych - deski wiatrowe 7,35*4,0	m	29,40
	29,40		

6.2 Roboty ciesielskie

420	KNR 4-01 412-7 Wymiana wymianu	m	2,62
430	KNR 4-01 412-2 Wymiana krokwi zwykłych 7,35*2,0	m	14,70
	14,70		
440	KNR 4-01 412-2 Wymiana jętki 5,50*2,0	m	11,00
	11,00		
450	KNR 4-01 415-3 Uzupełnienie elementów wyposażenia dachu - włazów kominarskich	szt	1,00
460	KNR 4-01 430-10 Montaż elementów więźb dachowych - bali gzymsowe lub renowacja 11,20*3,0*2,0	m	67,20
	67,20		
470	KNR 4-01 430-10 Montaż elementów więźb dachowych - deski wiatrowe 7,35*4,0	m	29,40
	29,40		
480	KNR 2-02 WACETOB 1016-7 Wylaz dachowy	szt	1,00

6.3 Impregnacja konstrukcji drewnianej

490	KNR 4-01 629-6 Impregnacja owado- grzybobójcza drewna metodą opryskiwania dwukrotna ciągła, krawędziaków	m2 pow. dachu	164,64
500	KNR 4-01 631-1 Impregnacja ognioochronna elementów drewnianych: desek, płyt, bali i krawędziaków	m2 pow. dachu	164,64

6.4 Roboty blacharsko dekarские

510	KNR 0-15 IGM 517-1 Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii p. wiatrowej	m2	164,64
520	KNR 0-15 IGM 517-2 Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m2	164,64
530	KNR 2-02 504-5 Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w łuskę	m2	164,64
540	KNR 0-15 IGM 517-4 Montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej	m	11,20

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
550	KNR 2-02 507-2 Obróbki z blachy tytanowo cynkowej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 22,40*0,50 11,20 7,35*4,0*0,50 14,70 (0,80+1,40)*2,0*0,50 2,20 (1,60+0,80+0,60+0,20+1,0+0,50)*0,50 2,35 (0,60+0,50)*2,0*0,50 1,10	m2	31,55
560	KNR 2-02 509-5 Rynny dachowe z blachy z tytanowo cynkowej półokrągłe o średnicy 18 cm	m	22,40
570	KNR 2-02 511-4 Rury spustowe z blachy z tytanowo cynkowej okrągłe o średnicy 15 cm	m	24,00
580	KNR 4-01 416-1 Uzupełnienie ław kominiarskich poziomych 8,0 8,00	m	8,00
590	KNR 2-15 WACETOB 212-6 Rura wywiewna z blachy stalowej o średnicy 100 mm uszczelniona sznurem i zaprawą cementową lub folią aluminiową	szt	1,00

6.5 Izolacja cieplna

600	KNR 2-02 613-6 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 15 cm pionowe z płyt układanych na sucho	m2	160,23
610	KNR 0-15 IGM 517-1 Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii PCV 7,35*10,90*2,0 160,23	m2	160,23
620	KNR 2-02 2007-3 Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z kształtowników metalowych, pojedyncze	m2	160,23
630	KNR 2-02 2006-4 Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m2	160,23
640	KNR 2-02 815-2 Gładzie gipsowe na płyt gipsowych, 2-warstwowe	m2	160,23
650	KNR 2-02 1505-5 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z grunt. (powierzchnie wewn.)	m2	160,23

7 KOMINY**7.1 Przemurowanie kominów**

650	KNR 4-01 419-2 Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt	2,00
660	KNR 4-01 310-2 Przemurowanie kominów, objętość w jednym miejscu ponad 0.5 m3 cegłą pełną ceramiczną 0,80*1,40*1,60 1,79 (0,60*0,80+0,50*1,0)*1,60 1,57	m3	3,36
670	KNR 4-01 735-7 Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach dachów spadzistych, wykonanie tynków kat.III (0,80+1,40)*2,0*1,60 7,04 (0,80+0,60+0,20+1,0+0,50+1,60)*2,0*1,60 15,04	m2	22,08

8 INSTALACJA ODGROMOWA

680	100-10 Wymiana instalacji odgromowej	kpl	1,00
-----	---	-----	------

9 UPORZĄDKOWANIE PRZEWODÓW NA ELEWACJI

690	200-20 Uporządkowanie i oraz poprowadzenie w osłonkach - listwach montażowych	kpl	1,00
-----	--	-----	------

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
----	-------	-----------------	-------

----- Koniec wydruku -----