

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Remont i termomodernizacja budynku gospodarczego na potrzeby centrum Aktywności Młodzieży w Szczuczynie - Etap I roboty budowlane

Adres inwestycji: ul. Kilińskiego, 19-230 Szczuczyn

Zamawiający: Gmina Szczuczyn

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

Sp-arch

mgr inż. arch. Piotr Kuczyński

Upr. budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
Nr ewid. upr. Bł. 27701

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. Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 4-04 0508-05		Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych. Płyty faliste nie nadające się do użytku	1 m2	141,0000
			141		141,00000
2	KNR 4-01 0519-06		Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2	35,0000
			35		35,00000
3	KNR 4-01W 0441-01		Rozebranie konstrukcji więźb dachowych. Deskowanie dachu z desek w odstępach	1 m2	141,0000
			141		141,00000
4	KNR 4-01W 0441-06		Rozebranie konstrukcji więźb dachowych. Więźby dachowe proste	1 m2	141,0000
			141		141,00000
5	KNR 4-01W 0442-02		Rozebranie stopni i schodów o konstrukcji drewnianej. Rozebranie schodów /biegów/ o konstrukcji drewnianej	1 m2	5,4000
			1,2*4,5		5,40000
6	KNR 4-01 0212-01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m3	1,1400
			15,2*0,15*0,25*2		1,14000
7	KNR 4-01 0535-04		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	17,0000
			17		17,00000
8	KNR 4-01 0535-06		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	9,0000
			9		9,00000
9	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2	10,5000
			35*0,5*0,6		10,50000
10	KNR 4-01 0354-05		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - demontaż stolarki drzwiowej	m2	6,6000
			2*2,13+2*0,81+0,36*2		6,60000
11	KNR 4-01 0349-02		Rozebranie ścian,filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	48,3200
			otwory do wykucia: 2,5*2,8*0,25		1,75000
			ściany do rozbiórki: 5,73*2,9*0,25+15,2*2*0,25+49,83*0,3+13,1*0,25		29,98000
			kominy: 0,83*0,9*9,5+1,1*1*8,63		16,59000
			Dział nr 2. Ściany , schody - konstrukcja		
12	KNR 4-01 0203-05		Uzupełnienie zbrojonych ścian z betonu monolitycznego	m3	7,6000
			0,25*0,25*(15,83*2+90)		7,60000
13	KNR 2-02 0107-01		Ściany budynków 1-kondyg.z bloczków z betonu komórkowego o wysokości do 4,5 m gr.24cm	1 m2	130,3300
			naa stropie: 15,2*2+49,83+13,1		93,33000
			dobudówka: 37		37,00000

2. Ściany, schody - konstrukcja

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
14	KNR 2-02 0218-02		Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm	1 m2	5,9000
			5,9		5,90000
15	KNR 2-02 0290-04		Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t	0,4500
			$((15.83*2+10.30+2.54+3.75+11.51+9.72*2)/0.25)*1.10*0.000395$		0,14000
			$((15.83*2+10.30+2.54+3.75+11.51+9.72*2)*4)*1.1*0.000888$		0,31000
			Dział nr 3. Konstrukcja i pokrycie dachu wraz z dociepleniem		
16	KNR 2-02 0406-02		Murlaty - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3 dre w.	0,5900
			0,588		0,59000
17	KNR 2-02 0408-08		Krokwie narożne i koszowe,przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3	2,4300
			2,428		2,43000
18	KNR 2-02 0407-04		Słupy o dł.do 2m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3 dre w.	0,2000
			0,196		0,20000
19	KNR 2-02 0406-06		Ramy górne i płatwie,dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3 dre w.	0,3300
			0,334		0,33000
20	KNR 2-02 0408-01		Miecze i zastrzały przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3	0,0900
			0,092		0,09000
21	KNR 2-02 0408-02		Kleszcze przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3	0,0500
			0,048		0,05000
22	KNR 0-15II 0517-01		Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2	154,0000
			154		154,00000
23	KNR 2-02 0410-04		Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc.	m2	154,0000
			154		154,00000
24	NNRNKB 202 0529-02		(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową powlekaną ocynkowaną o pow.arkuszy ponad 4.00 m2 na latach lub deskowaniu	m2	154,0000
			154		154,00000
25	NNRNKB 202 0546-01 analogia		(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m	17,0000
			17		17,00000
26	NNRNKB 202 0546-02		(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych	szł.	2,0000
			2		2,00000
27	NNRNKB 202 0546-03		(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż narożników	szł.	4,0000
			4		4,00000

3. Konstrukcja i pokrycie dachu wraz z dociepleniem

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
28	NNRNKB 202 0550-03		(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloroku winylu o śr. 100 mm 9	m	9,0000 9,00000
29	NNRNKB 202 0550-07		(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloroku winylu - kolanka o śr. 100 mm 4	szt.	4,0000 4,00000
30	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 0,25*2*17 2,50	m2	11,0000 8,50000 2,50000
31	KNR 0-15II 0517-01 analogia		Wykonanie paroizolacji 154	m2	154,0000 154,00000
32	KNR 2-02 0611-01 analogia		Izolacje cieplne pianki PUR lub wełny mineralnej 154	m2	154,0000 154,00000
			Dział nr 4. kominy		
33	KNR 2-02 0122-01 analogia		Wieloprzewodowe kominy wolno stojące 0,42*0,42*7,8+0,42*0,21*7,4	m3	2,0300 2,03000
34	KNR 2-02 0902-01		Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. 10	m2	10,0000 10,00000
35	KNR 2-02 1505-11		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - betonu bez gruntowania 10	m2	10,0000 10,00000
36	KNR 2-02 0219-05		Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o śr.gr.7cm 0,40*0,60+0,60*0,60	m2	0,6000 0,60000
37	KNR 2-02 0290-04		Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane 0.02	t	0,0200 0,02000
			Dział nr 5. Stolarka okienna i drzwiowa		
38	KNR 0-19 1024-06 analogia		Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych 1,2*2,1	m2	2,5200 2,52000
39	KNNR 7 0701-05		Okna i drzwi z tworzyw sztucznych. Okna o powierzchni ponad 2,0m2 2,6*2,2+1,5*1,59*2+1,5*1,42*3+0,9*0,9*2	1 m2	18,5000 18,50000
40	KNR-W 2-02 1022-01		Skrzydła drzwiowe alu. wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 1,16*2,10	m2	2,4400 2,44000
			Dział nr 6. Elewacja		
41	KNR 0-17 2609-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką - mokłą przy użyciu gotowych zapraw klejących. Przyklejenie płyt styropianowych do ścian	1 m2	6,5000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			6,5		6,50000
42	KNR 0-17 2609-02		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką - mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących. Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	1 m2	102,00000
			102		102,00000
43	KNR 0-17 2609-01		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej twardej metodą lekką - mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących. Przyklejenie płyt z wełny do ścian	1 m2	25,00000
			25		25,00000
44	KNR 0-17 2609-04		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką - mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących. Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	1 szt	60,00000
			60		60,00000
45	KNR 0-17 2609-06		Wyrównanie ścian poprzez przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	127,00000
			25+102		127,00000
46	KNR 0-17 2609-07		Wyrównanie ościeży poprzez przyklejenie jednej warstwy siatki na	m2	6,40000
			16*0,4		6,40000
47	KNR 0-17 2609-08		ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	16,00000
			16		16,00000
48	KNR 0-23 0932-01		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2	127,00000
			25+102		127,00000
49	KNR 0-23 0932-02 analogia		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego barwionego w masie gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2	127,00000
			127		127,00000
50	KNR 0-23 0932-04 analogia		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego barwionego w masie gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m2	6,50000
			6,5		6,50000
51	NNRNKB 202 0541-01		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety	m2	4,12000
			2,1*0,4+1,5*0,4*4+1,1*0,4*2		4,12000
			Dział nr 7. Posadzka		
52	KNR 4-04 0504-0100		Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m2	110,00000
53	KNR 4-04 1105-0100		Transport gruzu samochodem samowyladowczym do 5t, przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku, na odległość do 1km	m3	20,71000
			109*0,19		20,71000
54	KNR 2-02 1102-0100		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grub. 20mm, zatarte na ostro	m2	110,00000