

GRAF Pracownia Architektoniczno-Graficzna
ul. Czysta 14, 15-463 Białystok
Data opracowania: 2024-01-24

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:
Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego w Szczuczynie - ROBOTY BUDOWLANE

Adres inwestycji: ul. Nadstawna , Szczuczyn, dz. o nr geod. 1574 i cz. dz. 1026/4 oraz 1071
Zamawiający: Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne - Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o., ul.
Sienkiewicza 15, 19-230 Szczuczyn

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego w Szczuczynie - ROBOTY BUDOWLANE

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 ZIEMNE		
1	KNR 2-01 0217-03		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m3	1217,2000
			wykop gruntu nienosnego: 1,7*716		1217,20000
2	KNR 2-01 0230-01		Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3	1074,0000
			1,5*716		1074,00000
3	Kalkulacja do zagęszczenia dowieszenie				1074,0000
			pospółka do zagęszczenia: 716*1,5		1074,00000
4	KNR 2-01 0236-01		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3	1074,0000
			716*1,5		1074,00000
			Dział nr 2. FUNDAMENTY		
			Dział nr 2.1. FUNDAMENTY		
5	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m3	26,5900
			ŁAWY: 0,10*(199,98)+22,1*0,1		22,20800
			MUR OPOROWY: 3,9*0,7*0,1		0,27300
			stopy: 0,10*(41,11)		4,11100
6	KNR 2-02 0202-02		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	51,5100
			Ł60: 21,36		21,36000
			Ł70: 20,89		20,89000
			Ł80: 8,32		8,32000
			MUR OP: 0,4*0,6*3,9		0,93600
7	KNR 2-02 0202-03		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 1.3m	m3	28,0200
			Ł90: 15,1		15,10000
			Ł100: 4,6		4,60000
			Ł160: 8,32		8,32000
8	KNR 2-02 0204-03		Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 2,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	14,0300
			f90: 2,59		2,59000
			f100: 0,8		0,80000
			F100A: 1,6		1,60000
			F120: 1,15		1,15000
			F130: 1,35		1,35000
			F150: 1,8		1,80000
			F160: 4,1		4,10000
			F160/100: 0,64		0,64000
9	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t	2,4400
			stopy: 0,328+0,274		0,60200
			ławy: 1,838		1,83800

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 2.2. IZOLACJE		
			Dział nr 2.3. IZOLACJE ŁAW		
10	KNR 2-02 0602-01		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno. Powłoki z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	1 m2	233,9200
			35,08+196,5+2,34		233,92000
11	KNR 2-02 0603-09		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z roztworu asfalt. - pierwsza warstwa	m2	254,2600
			46,24+204,9+3,12		254,26000
			Dział nr 2.4. IZOLACJE TARASÓW		
12	KNR 2-02 1102-02 + + KNR		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko - wykonanie warstwy spadkowej	m2	33,6000
			33,6		33,60000
13	NNRNKB 5 0618-01		Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław fundamentowych	m2	33,6000
			33,6		33,60000
14	KNNR-W 10 2404.2-09		Wzmocnienie podłoża przy pomocy geowłókniny	m2	33,6000
			tarasy mieszkań: 33,6		33,60000
15	KNR 2-02 1101-06		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie	m3	6,7200
			33,6*0,2		6,72000
			Dział nr 2.5. IZOLACJE ŚCIAN		
16	KNR 2-02 0609-08		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych XPS 15cm pionowe na lepiku bez siatki metal.	m2	36,7000
			122,33*0,3		36,69900
17	KNR 2-02 0603-09		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z roztworu asfalt. - pierwsza warstwa	m2	36,7000
			122,33*0,3		36,69900
18	KNR 2-02 0603-1		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z roztworu asfalt. - druga i nast. warstwa	m2	36,7000
			122,33*0,3		36,69900
19	Izolacje kubełkowej -		Izolacje pionowe - ułożenie folii ochronnej kubełkowej	m2	36,7000
			122,33*0,3		36,69900
			Dział nr 3. KONSTRUKCJA BUDYNKU		
			Dział nr 3.1. ŚCIANY		
20	KNR 2-02 0604-05		Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow. poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m2	77,1200
			0.30*(89+74,6+26+42,95+11.5+13)		77,11500
21	KNR 2-02 0604-06		Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow. poziomych na lepiku na zimno - druga i nast. warstwa	m2	77,1200
			0.30*(89+74,6+26+42,95+11.5+13)		77,11500
22	KNR-W 2-02 0128-07		Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m	951,0000
			111+105+356		572,00000
			111+110+158		379,00000

3.1. ŚCIANY

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
23	KNR 2-02 0109-05		Ściany budynków 1-kondyg.o wys.do 4,5m z pustaków ceram.typu U/220, gr.25cm	1 m2	1281,7300
			WEWNĘTRZNE: 329,74+216,60+271,15		817,49000
			ZEWNĘTRZNE: 2*78,38+198,31+195,49		550,56000
			MINUS ŚCIANY ŻELBETOWE: -(3,03*7,15*2+3,03*3,39*2)-5,95*1,24*2-0,45*8,55*2		-86,32340
24	KNR 2-02 0121-03		Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych gr.12 cm	1 m2	746,8900
			188,89+282,05+275,95		746,89000
25	KNR 2-02 0121-06		Ścianki działowe z pustaków szklanych o wym.25x25x8 cm	1 m2	120,0000
			120		120,00000
26	KNR 2-02 0121-01		Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych gr.6 cm	1 m2	137,4600
			OBUDOWANIE KONINÓW: 37,57+43,79+56,1		137,46000
27	KNR-W 2-02 0132-01		Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	66,0000
			14+7+20+1+2+2+8+1+1+2+2+1+1+1+1+1		66,00000
28	KNR-W 2-02 0132-05		Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	45,6000
			14*1,2*2+2*3*2		45,60000
29	KNR 2-02 0210-04		Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 14 - nadproża żelbetowe	m3	81,0500
			BELKI: 0,25*0,45*4,1*2+0,25*0,45*1,09*2+0,25*0,25*1,5*16+0,25*0,45*1,5*2 +0,25*0,45*3,2*4+0,25*0,35*3,2*2+0,25*0,45*2,3*32		13,28525
			WIENCE: 0,25*0,25*308,22+0,25*0,25*268,4+0,25*0,25*153		45,60125
			PODCIĄGI: 0,25*0,5*22,45*2+0,25*0,5*22,45*2+0,25*0,5*4,84*6+0,25*0,18*2*2+0 ,25*1,24*5,95*2+0,25*0,45*8,55*2+0,25*0,18*2*2+0,25*0,18*3,24*2+0 ,25*0,6*1,7*2+0,25*0,18*5,95*2		22,16485
30	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t	6,5900
			4,299+0,874+1,419		6,59200
			Dział nr 3.2. SŁUPY ŻELBETOWE		
31	KNR 2-02 0211-01		Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane	m3	21,1600
			0,25*0,40*(3,05**8		
			0,25*0,25*(3,05)*34		6,48125
			0,25*0,25*(3,47)*4		0,86750
			0,25*0,25*(2,85)*24		4,27500
			0,25*0,25*(3,91)*2		0,48875
			0,25*0,25*(3,91)*2		0,48875
			0,25*0,25*(2,85)*4		0,71250
			0,25*0,25*(3,16)*12		2,37000
			0,25*0,25*(4,13)*2		0,51625
			0,25*0,25*(1,06)*18		1,19250
			0,25*0,25*(3,21)*4		0,80250
			0,25*0,25*(4,66)*8		2,33000
			0,25*0,25*(2,93)*2		0,36625
			0,25*0,25*(2,11)*2		0,26375

3.2. SŁUPY ŻELBETOWE

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
32	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - słupy i wyrostki	t	1,8300
			0,751+0,445+0,278+0,243+0,114		1,83100
			Dział nr 3.3. POZOSTAŁE ROBOTY ŻELBETOWE PARTERU		
33	KNR 2-02 0207-01		Ściany żelbetowe proste gr.8 cm wys.do 3m	m2	68,3600
			3,03*7,15*2+3,03*3,39*2		63,87240
			1,15*3,9		4,48500
34	KNR 2-02 0207-07		Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.ścian	m2	1162,0800
			(3,03*7,15*2+3,03*3,39*2)*17		1085,83080
			(1,15*3,9)*17		76,24500
35	KNR 2-02 0218-02		Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm	m2	55,1200
			13,78*2*2		55,12000
36	KNR 2-02 0218-06		Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty	m2	440,9600
			13,78*2*2 *8		440,96000
37	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t	2,7900
			0,586+0,636+1,025+0,546		2,79300
			Dział nr 3.4. STROPY		
38	KNR 2-02 0216-02		Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie	m2	4298,0300
			STROPY GR 18: 544,7*3		1634,10000
			BALKONY: 0		
			STROPY GR 14: 20,83*-1		-20,83000
			STROPY GR 18: 565,36*3		1696,08000
			BALKONY: 0		
			STROPY GR 18: 329,56*3		988,68000
39	KNR 2-02 0216-05		Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty	m2	1603,5000
			STROPY GR 18: 544,7		544,70000
			BALKONY: 83,33		83,33000
			STROPY GR 14: 20,83		20,83000
			STROPY GR 18: 565,36		565,36000
			BALKONY: 59,72		59,72000
			STROPY GR 18: 329,56		329,56000
40	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t	21,0900
			3,923+4,43+4,209+4,521+2,166+1,842		21,09100
			Dział nr 4. WIĘŻBA DACHOWA I POKRYCIE DACHU		
			Dział nr 4.1. WIĘŻBA DACHOWA		
41	KNR 2-02 0406-01		Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3 dre w.	0,6300
			0,627		0,62700

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
42	KNR 2-02 0406-07		Podwaliny krótkie o dł.do 2m, - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3 dre w.	1,5400
			1,544		1,54400
43	KNR 2-02 0407-03		Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 dre w.	1,3400
			1,341		1,34100
44	KNR 2-02 0406-06		Ramy górne i płatwie,dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3 dre w.	1,5400
			1,544		1,54400
45	KNR 2-02 0408-03		Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3	3,7500
			3,750		3,75000
46	KNR 2-02 0408-05		Krokwie zwykłe,dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3	13,8800
			13,877		13,87700
47	KNR 2-02 0408-07		Krokwie narożne i koszarowe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3	1,1300
			1,130		1,13000
48	KNR 2-02 0409-04		Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3	0,1700
			0,169		0,16900
49	KNR 2-02 0410-01 analogia		Przybicie płyt OSB	m2	118,3200
			OKAPY: 132,94*(0,65+0,24)		118,31660
			Dział nr 4.2. POKRYCIE DACHU		
50	KNR 0-15II 0526-02 analogia		Montaż WYŁAZU DACHOWEGO	szt.	2,0000
			2		2,00000
51	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	297,9100
			pas podrynnowy: 70*0,8		56,00000
			nadrynnowy: 70*0,8		56,00000
			kalenica: (46,62+7,48+7,48+7,48)*0,6		41,43600
			kosze: 6,8*4*0,8+7,8*2*0,8		34,24000
			kominy: (48,5*0,6)		29,10000
			wyłazy: 3,6*2*0,6		4,32000
			daszki: 36*0,4		14,40000
			balkony: 132,34*0,3		39,70200
			parapety: 0,35*(1,1*21+1,9*22)		22,71500
52	KNR 0-15II 0517-01		Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2	876,0000
			876		876,00000
53	KNR 2-02 0410-04		Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc.	m2	876,0000
			876		876,00000

4.2. POKRYCIE DACHU

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
54	NNRNKB 202 0529-02		(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową powlekaną ocynkowaną o pow.arkuszy ponad 4.00 m2 na łatach lub deskowaniu	m2	876,0000
			876		876,00000
55	NNRNKB 202 0546-01 analogia		(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m	70,0000
			70		70,00000
56	NNRNKB 202 0546-02		(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych	szt.	8,0000
			8		8,00000
57	NNRNKB 202 0546-03		(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż narożników	szt.	8,0000
			8		8,00000
58	NNRNKB 202 0550-03		(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm	m	56,0000
			8*7		56,00000
59	NNRNKB 202 0550-07		(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 100 mm	szt.	16,0000
			16		16,00000
60	KNR 2-02 0613-06		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej. Izolacje pionowe z płyt układanych na sucho gr 20cm	1 m2	876,0000
			876		876,00000
61	KNR 0-15II 0517-01 analogia		Wykonanie paroizolacji	m2	876,0000
			876		876,00000
62	Kalkulacja własna Kalkulacja własna - plotki		plotki śniegowe	1 m	15,0000
			plotki śniegowe: 15		15,00000
63	Kalkulacja własna Kalkulacja własna - ławy k			1 m	81,0000
			ławy: 48		48,00000
			drabiny: 33		33,00000
			Dział nr 5. kominy		
64	KNR 2-02 0902-01		Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn.	m2	48,0200
			49*0,98		48,02000
65	KNR AT-31 0401-01		Ocieplenie w systemie BAUMIT MINERAL M (wyprawa tynkarska mineralna); płyty lamelowe z wełny mineralnej gr. 5 cm na ścianach	1 m2	48,0200
			49*0,98		48,02000
66	KNR 2-02 1505-11		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - betonu bez gruntowania	m2	48,0200
			49*0,98		48,02000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
67	KNR 2-02 0219-05		Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o śr.gr.7cm	m2	9,7000
			9,7		9,70000
68	KNR 2-02 0290-04		Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t	0,0500
			0,05		0,05000
			Dział nr 6. WYKOŃCZENIE BUDYNKU		
			Dział nr 6.1. STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA		
69	KNR 0-19 1022-03		Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 1.0 m2	m2	6,3000
			0,9*1*7		6,30000
70	KNR 0-19 1022-04		Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m2	20,3000
			1,45*1*14		20,30000
71	KNR 0-19 1022-09		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 2.0 m2	m2	54,0000
			1,8*1,45*20 + 1*1,8*1		54,00000
72	KNR 0-19 1022-12		Montaż drzwi balkonowych z PCV bez obróbki obsadzenia	m2	125,2800
			1,8*2,3*12+2,7*2,3*8+3,6*2,3*2+1,45*1,8*2+0,9*2,3*2		125,28000
73	KNR 0-19 1024-08		Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m2	21,7000
			1,92*2,37*2+2,47*2,55*2		21,69780
74	KNR-W 2-02 1027-02		Drzwi zewnętrzne stalowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. ponad 1.5 m2 - EI30	m2	6,9300
			1,10*2,10*3		6,93000
75	KNR-W 2-02 1027-02		Drzwi wewnętrzne stalowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. ponad 1.5 m2 - techniczne	m2	2,1000
			1,00*2,10*1		2,10000
76	KNR-W 2-02 1027-02		Drzwi wewnętrzne stalowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. ponad 1.5 m2 - wejściowe do lokali mieszkalnych	m2	46,2000
			1*2,10*22		46,20000
77	KNR-W 2-02 1027-02		Drzwi wewnętrzne drewniane ażurowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. ponad 1.5 m2 -komórki	m2	36,9600
			0,8*2,10*22		36,96000
78	KNNR 2 1802-01		Parapety, półki, ludy i nakrywy z elementów kamiennych. Elementy grubości 4cm i szerokości do 30cm (piaskowiec, wapień miękkie)	1 m	61,5900
			cz wspólne: 6,25		6,25000
			cz. mieszkalna: 55,34		55,34000
			Dział nr 6.2. ROBOTY WYKOŃCZENIE		
			Dział nr 6.2.1. POSADZKA		
79	KNR 2-02 1101-07		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	1 m3	123,0000
			492*0,25		123,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
80	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m3	49,6000
			496 *0,1		49,60000
81	NNRNKB 202 0618-03		(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m2	496,0000
			496		496,00000
82	NNRNKB 202 0618-02		(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2	m2	496,0000
			496		496,00000
83	KNR 2-02 0609-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych 12cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2	496,0000
			496		496,00000
84	KNR 2-02 0609-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych 4cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2	1103,0000
			4 CM STROP: 480+482		962,00000
			2 CM BALKONY: 76+65		141,00000
85	KNR 2-02 1102-01		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - pomieszczenia techniczne i części wspólne	m2	1599,0000
			496+480+482+76+65		1599,00000
86	KNR 2-02 1102-02		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m2	1599,0000
			496+480+482+76+65		1599,00000
87	KNR 2-02 0607-01		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	3198,0000
			496+480+482+76+65		1599,00000
			496+480+482+76+65		1599,00000
88	KNR 2-02 1118-08		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - pomieszczenia techniczne i części wspólne	m2	168,0000
			KORYTARZE I KLATKI: 59+33+32+13+31		168,00000
			Dział nr 6.2.2. OCIEPLENIE ścian wewn		
89	KNR 0-23 2613-01		Ocieplenie ścian i sufitów budynków płytami z wełny mineralnej 8cm - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian i sufitów	m2	135,2500
			124+11,25		135,25000
90	KNR 0-23 2613-01		Ocieplenie ścian i sufitów budynków płytami z wełny mineralnej 10cm - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian i sufitów	m2	26,0000
			26		26,00000
91	KNR 0-23 2613-01		Ocieplenie ścian i sufitów budynków płytami z wełny mineralnej 5cm - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian i sufitów	m2	28,0000
			28		28,00000
92	KNR 0-23 2613-05		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z betonu	szt	189,3500
			124+11,35		135,35000
			26		26,00000
			28		28,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
93	KNR 0-23 2613-06		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach i sufitach	m2	189,3500
			124+11,35		135,35000
			26		26,00000
			28		28,00000
94	KNR 2-02 0801-03 analogia		Obrzutka cementowa nma suficie garażu piwnic i części wspólnych	m2	189,3500
			124+11,35		135,35000
			26		26,00000
			28		28,00000
95	KNR 2-02 1505-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2	189,3500
			124+11,35		135,35000
			26		26,00000
			28		28,00000
			Dział nr 6.2.3. TYNKI WEWNĘTRZNE I GKF		
96	KNR 2-02 0801-02		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2	3186,0000
			PARTER: 1098		1098,00000
			PIĘTRO: 1208		1208,00000
			PODDASZE: 880		880,00000
97	KNR 0-14 2011-07		Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych. Obudowa na rusztach pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50-01, bez izolacji wewnątrz	1 m2	289,0000
			289		289,00000
98	KNR 2-02 0801-04		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2	1190,0000
			PARTER: 459		459,00000
			PIĘTRO: 468		468,00000
			PODDASZE: 263		263,00000
			Dział nr 6.3. WYKOŃCZENIE KLATEK SCHODOWYCH I KORYTARZY I CZĘŚCI WSPÓLNYCH		
			Dział nr 6.3.1. TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE		
99	KNR 2-02 0801-04		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2	79,0000
			schody: 79		79,00000
100	KNR 0-23 2613-01		Ocieplenie ścian i sufitów budynków płytami z wełny mineralnej 4cm - s- przyklejenie płyttermiizol. do ścian i sufitów	m2	431,0000
			GR 4 VM: 168+134+129		431,00000
101	KNR 2-02 2009-02 analogia		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2	474,0000
			części wspólne korytarze i klatki schod: 194+139+141		474,00000
102	KNR 2-02 2009-04 analogia		Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m2	193,0000
			59+32+23+79		193,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
103	KNR 2-02 1505-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2	667,0000
			474+193		667,00000
104	KNR 2-02 1121-05		Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	79,0000
			79		79,00000
			Dział nr 6.3.2. MONTAŻ URZĄDZEŃ I RÓŻNYCH ELEMENTÓW		
105	Skrzynki na Skrzynki na listy		Skrzynki na listy	kpl.	2,0000
			2		2,00000
106	Wycieraczki przy Wycieraczki przy wejściu do		Wycieraczki przy wejściu do budynku	kpl.	2,0000
			2		2,00000
107	drzwiczki do drzwiczki do szachtów		drzwiczki do szachtów	kpl	18,0000
			6*3		18,00000
108	KNR 2-02 1207-01 analogia		balustrady na klatce schodowej	m	36,0000
			36		36,00000
			Dział nr 6.4. DOCIEPLENIE I ELEWACJA BUDYNKU		
			Dział nr 6.4.1. DOCIEPLENIE ŚCIAN		
109	KNR 0-23 2612-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi 20cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2	602,0000
			259+251+92		602,00000
110	KNR 0-23 2612-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi 8cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian i sufitów - balkony i tarasy	m2	181,0000
			77+64+40		181,00000
111	KNR 0-23 2612-02		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2	73,9200
			0,22*336		73,92000
112	KNR 0-23 2612-04		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	3523,5000
			(602+181)*4,5		3523,50000
113	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2	783,0000
			(602+181)		783,00000
114	KNR 0-23 2612-07		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2	73,9200
			0,22*336		73,92000
115	KNR 0-23 2612-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	336,0000

6.4.1. DOCIEPLENIE ŚCIAN

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			336		336,00000
116	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki pod okładziną	m2	134,4000
			336*0,4		134,40000
117	KNR 0-23 0931-01		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2	856,9200
			602+181+0,22*336		856,92000
118	KNR 0-23 0931-02		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2	717,0000
			602+181-66		717,00000
119	KNR 0-23 0931-04		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynkusilikonowego 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m2	73,9200
			0,22*336		73,92000
120	KNR 2-02 0921-01 analogia		Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm ścian	m2	104,0000
			104		104,00000
121	KNR 2-02 1209-03 analogia		Balustrady balkonowe oszklone z pochwytami konstrukcja ze stali nierdzewnej	m	163,7600
			40,26+67,9+55,60		163,76000