

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY ZIEMNE				
2	Fundamenty, ściany fundamentowe, podkłady pod posadzki				
3	Izolacje fundamentów i posadzek na gruncie				
4	Ściany zewnętrzne i wewnętrzne konstrukcyjne				
5	Kominy				
6	Wieńce i podciągi				
7	Ścianki działowe				
8	Dach - konstrukcja z pokryciem				
9	Izolacje cieplne i przeciwilgociowe				
10	Posadzki				
11	Stolarka okienna				
12	Ściany i sufity wewnętrzne - prace wykończeniowe				
13	Posadzki - prace wykończeniowe				
14	Stolarka wewnętrzna				
15	Elewacja				
	RAZEM netto				
	VAT				
	Razem brutto				

Słownie:

UWAGA:

Niniejsze zestawienie materiałów i robót ma charakter szacunkowy i nie może stanowić podstawy do zamówienia. Podane ilości i asortyment materiałów, po uwzględnieniu zmian na etapie adaptacji projektu, należy zweryfikować na budowie.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 14.5*20.5	m ² m ²	 297.250	
				RAZEM	297.250
2 d.1	KNR 2-01 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.III 0.8*76*0.8	m ³ m ³	 48.640	
				RAZEM	48.640
3 d.1	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m 15	m ³ m ³	 15.000	
				RAZEM	15.000
4 d.1	KNR 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 1.20 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 29	m ³ m ³	 29.000	
				RAZEM	29.000
2		Fundamenty, ściany fundamentowe, podkłady pod posadzki			
5 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym ławy fundamentowe [0.6*0.1*70.0]+[0.8*0.8*0.1*2]+[0.1*1.2*1.2*2]	m ³ m ³	 4.616	
				RAZEM	4.616
6 d.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym (warstwa gr. 20 cm) podkłady posadzki na gruncie 0.2*148.18	m ³ m ³	 29.636	
				RAZEM	29.636
7 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł. gruntowym posadzki na gruncie 0.1*[145.07+34.68]	m ³ m ³	 17.975	
				RAZEM	17.975
8 d.2	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer. do 0,8 m [73*0.4*0.4]	m ³ m ³	 11.680	
				RAZEM	11.680
9 d.2	KNR 2-02 0234-05	Słupy żelbetowe wolno stojące pełne o obw.do 2 m [0.48*0.24*0.24*6]	m ³ m ³	 0.166	
				RAZEM	0.166
10 d.2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj. do 0,5 m ³ [0.8*0.8*0.4*4]+[0.6*0.6*0.4*2]	m ³ m ³	 1.312	
				RAZEM	1.312
11 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 8 do 14 mm 0.345	t t	 0.345	
				RAZEM	0.345
12 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 mm 0.075	t t	 0.075	
				RAZEM	0.075
13 d.2	KNR-W 2- 02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 15.26	m ³ m ³	 15.260	
				RAZEM	15.260
3		Izolacje fundamentów i posadzek na gruncie			
14 d.3	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych 29.2+0.72+2.56	m ² m ²	 32.480	
				RAZEM	32.480
15 d.3	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		63.14	m ²	63.140	
				RAZEM	63.140
16 d.3	KNR 2-02 0604-01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.murowanych z wyrownaniem zaprawą 22.7	m ²		
			m ²	22.700	
				RAZEM	22.700
17 d.3	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa 41.2	m ²		
			m ²	41.200	
				RAZEM	41.200
18 d.3	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 10 cm pionowe na lepiku bez siatki metal. 51.4	m ²		
			m ²	51.400	
				RAZEM	51.400
4		Ściany zewnętrzne i wewnętrzne konstrukcyjne			
19 d.4	KNR 2-02 0107-01	Ściany zewnętrzne i wewnętrzne konstrukcyjne budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr.24cm 153.47	m ²		
			m ²	153.470	
				RAZEM	153.470
20 d.4	KNR 2-02 0118-02	Słupy i filarki międzyokien.prostokąt.na zapr.wap.lub cem.-wap.1x1 1/2ceg. 2.5	m		
			m	2.500	
				RAZEM	2.500
21 d.4	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed., bloczków i pustaków 9	szt		
			szt	9.000	
				RAZEM	9.000
22 d.4	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed., bloczków i pustaków 4	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000
23 d.4	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr. L19 6*1.2	m		
			m	7.200	
				RAZEM	7.200
24 d.4	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. L19 8*1.5	m		
			m	12.000	
				RAZEM	12.000
25 d.4	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr. L19 12*2.4	m		
			m	28.800	
				RAZEM	28.800
26 d.4	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. 2*2.1	m		
			m	4.200	
				RAZEM	4.200
27 d.4	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe wolnostojące, prostokątne o wys. do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 0.24*0.24*2.79	m ³		
			m ³	0.161	
				RAZEM	0.161
5		Kominy			
28 d.5	KNR 2-02 0122-05 -	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych [5.6*4]+5.8	m		
			m	28.200	
				RAZEM	28.200
29 d.5	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. 2.5	m ³		
			m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
30 d.5	KNR 2-02 0122-02	Jednoprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1x1ceg.	m ³		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.56*0.56*5.49	m ³	1.722	
				RAZEM	1.722
31	KNR 2-02 d.5 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej gr.7cm	m ²		
		0.69+0.94	m ²	1.630	
				RAZEM	1.630
32	kalk. własna	Kanały wentylacyjne z blach ocynkowanych o przekroju fi 150	m		
		3*0.8	m	2.400	
				RAZEM	2.400
33	analiza d.5 własna	Wkład kominowy kwasoodporny o śred. 20 mm do przewodu dymowego	mb		
		5.7*2	mb	11.400	
				RAZEM	11.400
34	KNR 2-02 d.5 0123-02 analogia	Obmurowanie przewodów wentylacyjnych cegłą pełną kl. 8 gr.1/2ceg.	m ²		
		13.16	m ²	13.160	
				RAZEM	13.160
35	KNR 2-02 d.5 0923-02	Spoinowanie ścian zaprawą cement.,barwiona	m ²		
		6.23	m ²	6.230	
				RAZEM	6.230
36	KNR 2-02 d.5 0103-01 analogia	Obmurowanie kanałów wentylacyjnych cegłą pełną - gr. obmurowania 25 cm	m ²		
		4.01	m ²	4.010	
				RAZEM	4.010
37	KNR 2-02 d.5 0123-02 analogia	Okładanie (szpaldowanie) przewodów kominowych ponad dachem cegłą klinkierową gr.1/2ceg.	m ²		
		4.14+2.30	m ²	6.440	
				RAZEM	6.440
6		Wieńce i podciągi			
38	KNR 2-02 d.6 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych (W1 i W2) o szer. do 30 cm	m ³		
		[0.24*0.24*62.5]+[0.24*0.24*8]	m ³	4.061	
				RAZEM	4.061
39	KNR 2-02 d.6 0210-04	Podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14	m ³		
		[0.24*0.24*12.5]+[39*0.24*0.24]+[0.24*0.595*3]	m ³	3.395	
				RAZEM	3.395
40	KNR 2-02 d.6 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys. do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16	m ³		
		1.096	m ³	1.096	
				RAZEM	1.096
41	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 8 - 14 mm - strop, nadproża, podciągi i wieńce	t		
		0.56+0.082	t	0.642	
				RAZEM	0.642
42	KNR 2-02 d.6 1218-01 analogia	Kotwy stalowe fi 16 mm do zamocowania murlaty	szt.		
		46	szt.	46.000	
				RAZEM	46.000
43	KNR 2-02 d.6 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 mm - ściany, strop, schody, nadproża, podciągi i wieńce	t		
		0.14+0.03	t	0.170	
				RAZEM	0.170
7		Ścianki działowe			
44	KNR 2-02 d.7 0121-03	Ścianki działowe z płytek gazobetonowych gr.12cm	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		103.89	m ²	103.890	
				RAZEM	103.890
8		Dach - konstrukcja z pokryciem			
45 d.8	KNR 2-02 0406-02	Murlaty i płatwie - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.86+2.11	m ³ drew. m ³ drew.	2.970	
				RAZEM	2.970
46 d.8	KNR 2-02 0408-04	Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. 1.02	m ³ m ³	1.020	
				RAZEM	1.020
47 d.8	KNR 2-02 0408-06	Krokwie zwykłe,dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. 1.77	m ³ m ³	1.770	
				RAZEM	1.770
48 d.8	KNR 2-02 0408-08	Krokwie narożne i koszowe,przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.2+1	m ³ m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
49 d.8	KNR 2-02 0407-03	Słupy o dł.do 2m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.40	m ³ drew. m ³ drew.	0.400	
				RAZEM	0.400
50 d.8	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa 23.7	m ² m ²	23.700	
				RAZEM	23.700
51 d.8	KNR AT-09 0103-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m [1.07*14.9*14.9]+[1.07*3.9*9.8]	m ² m ²	278.446	
				RAZEM	278.446
52 d.8	KNR AT-09 0101-04	Łacenie - rozstaw łąt 30 cm 278.446	m ² m ²	278.446	
				RAZEM	278.446
53 d.8	NNRNKB 202 0416-05 analogia	(z.II) Stropy drewniane - belki stropowe 3.72	m ³ m ³	3.720	
				RAZEM	3.720
54 d.8	NNRNKB 202 0419-03	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - nadbitki o przekroju do 180 cm2 - kontrłaty 350*0.04*0.06	m ³ m ³	0.840	
				RAZEM	0.840
55 d.8	NNRNKB 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach 278.446	m ² m ²	278.446	
				RAZEM	278.446
56 d.8	kalkulacja własna	Montaż ponad dachem systemowych kominków wentylacyjnych 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
57 d.8	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy powlekanej - obróbka kominów i koszy 2.36+3	m ² m ²	5.360	
				RAZEM	5.360

2021-06-30

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58 d.8	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy powlekanej (okapy) 16.85	m ² m ²	 16.850	
				RAZEM	16.850
59 d.8	KNR-W 2- 02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm 67.40	m m	 67.400	
				RAZEM	67.400
60 d.8	KNR-W 2- 02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 5*3.1	m m	 15.500	
				RAZEM	15.500
61 d.8	KNR-W 2- 02 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
9		Izolacje cieplne i przeciwilgociowe			
62 d.9	KNR 2-02 0616-04	Izolacje z folii paroizolacyjnej na stropie 150	m ² m ²	 150.000	
				RAZEM	150.000
63 d.9	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 20 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 150	m ² m ²	 150.000	
				RAZEM	150.000
64 d.9	KNR 2-02 0613-03 na- stępna war- stwa	Izolacje cieplne wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 150	m ² m ²	 150.000	
				RAZEM	150.000
65 d.9	NNRNKB 202 0618- 03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej podłogi na gruncie 145.0	m ² m ²	 145.000	
				RAZEM	145.000
66 d.9	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych gr. 15 cm podłogi na gruncie - jed- na warstwa Styropian 123.54	m ² m ²	 123.540	
				RAZEM	123.540
67 d.9	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych gr. 12 cm podłogi na gruncie - jed- na warstwa 17.77	m ² m ²	 17.770	
				RAZEM	17.770
10		Posadzki			
68 d.10	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko - (podłoga na gruncie- 140.5	m ² m ²	 140.500	
				RAZEM	140.500
69 d.10	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm - podłoga na guncie (krotność =6) Krotność = 6 16.96	m ² m ²	 16.960	
				RAZEM	16.960
70 d.10	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm (podłoga na gruncie i strop) - (krot- ność = 3) Krotność = 3 123.54	m ² m ²	 123.540	
				RAZEM	123.540
71 d.10	KNR-W 2- 02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką sta- lową	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		140.50	m ²	140.500	
				RAZEM	140.500
11		Stolarka okienna			
72 d.11	KNR 2-02 1001-08	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o nietypowym kształcie o pow. 1.5-2.5 m ² 1.82*1.50*6	m ² m ²	 16.380	
				RAZEM	16.380
73 d.11	KNR 2-02 1001-06	Okna dwudzielne drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o pow.do 1.5 m ² 3*0.96*1.50	m ² m ²	 4.320	
				RAZEM	4.320
74 d.11	KNR 2-02 1001-09	Drzwi balkonowe drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone 1,68x2,31 1.73*2.35	m ² m ²	 4.066	
				RAZEM	4.066
75 d.11	KNR 2-02 1001-09	Drzwi balkonowe drewniane zespolone dwuszybowe wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone 0,88x2,33 0.9*2.35	m ² m ²	 2.115	
				RAZEM	2.115
76 d.11	KNNR 2 1104-05	Montaż skrzydeł drzwiowych zewnętrznych wykończonych szklonych 1.06*2.36	m ² m ²	 2.502	
				RAZEM	2.502
77 d.11	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 2.48	m ² m ²	 2.480	
				RAZEM	2.480
78 d.11	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, wewn . drewnianych dl.ponad 1m 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
79 d.11	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
80 d.11	KNNR 2 1106-03	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie 2.8*2.4	m ² m ²	 6.720	
				RAZEM	6.720
12		Ściany i sufity wewnętrzne - prace wykończeniowe			
81 d.12	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach 342.42	m ² m ²	 342.420	
				RAZEM	342.420
82 d.12	KNR 2-02 0810-05	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m ² o szer.15cm 6.99	m ² m ²	 6.990	
				RAZEM	6.990
83 d.12	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.pojedyncze z kształtow.metal.na stropach 140.5	m ² m ²	 140.500	
				RAZEM	140.500
84 d.12	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach 140.5	m ² m ²	 140.500	
				RAZEM	140.500
85 d.12	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 342.42-35.16	m ² m ²	 307.260	
				RAZEM	307.260

2021-06-30

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
86 d.12	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 140.5	m ² m ²	 140.500	
				RAZEM	140.500
87 d.12	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą 35.16	m ² m ²	 35.160	
				RAZEM	35.160
13		Posadzki - prace wykończeniowe			
88 d.13	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 140.50	m ² m ²	 140.500	
				RAZEM	140.500
89 d.13	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 1.96+3.21+2.17	m ² m ²	 7.340	
				RAZEM	7.340
90 d.13	NNRNKB 202 1119-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 8.0+10.45+10.22	m ² m ²	 28.670	
				RAZEM	28.670
91 d.13	NNRNKB 202 1135-01	(z.VIII) Posadzki z deszczólek posadzkowych układane na klej 15.73+12.8+13.14+9.92+29.99+5.95	m ² m ²	 87.530	
				RAZEM	87.530
92 d.13	KNR BC-02 0407-01	Posadzka z barwionej żywicy epoksydowej - cienkowarstwowa gładka 17.77	m ² m ²	 17.770	
				RAZEM	17.770
14		Stolarka wewnętrzna			
93 d.14	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 0.85*2.05*9	m ² m ²	 15.683	
				RAZEM	15.683
94 d.14	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - łazienkowych 0.85*2.05*4	m ² m ²	 6.970	
				RAZEM	6.970
95 d.14	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych 5*0.85*2.05	m ² m ²	 8.713	
				RAZEM	8.713
96 d.14	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych o szer. 100 cm 0.96*2.05	m ² m ²	 1.968	
				RAZEM	1.968
97 d.14	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych o szer. 100 cm 2.05	m ² m ²	 2.050	
				RAZEM	2.050
98 d.14	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - drzwi stalowe p.poż 0,5 h 0.86*2.05	m ² m ²	 1.763	
				RAZEM	1.763
99 d.14	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 0.86*2.05	szt. szt.	 1.763	
				RAZEM	1.763

2021-06-30

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15		Elewacja			
100 d.15	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe tarasów (beton B20 gr. 15 cm)	m ³		
		5.47	m ³	5.470	
				RAZEM	5.470
101 d.15	KNR-W 2- 02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		0.8	t	0.800	
				RAZEM	0.800
102 d.15	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 18 cm do ścian [2.37*(16.56+12.66)*2]-[2.4*2.8]-[6*1.8*1.5]-[1.7*2.37]	m ²		
			m ²	111.554	
				RAZEM	111.554
103 d.15	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych 0.7*[16.56+12.66]*2	m ²		
			m ²	40.908	
				RAZEM	40.908
104 d.15	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 111.6+40.91	m ²		
			m ²	152.510	
				RAZEM	152.510
105 d.15	KNR 2-02 0921-01	Licowanie cokołów płytkami klinkierowymi 25x12cm [0.3*(16.8+9.2+9+5.1+2.7+0.5)]	m ²		
			m ²	12.990	
				RAZEM	12.990
106 d.15	KNR 2-22 0602-02	Podsufitki drewniane z desek grubości 19 mm [1.74*3.84]+[3.54*3.54]+[(18.8+12.9)*2*1.0]	m ²		
			m ²	82.613	
				RAZEM	82.613
107 d.15	KNR 2-02 0123-02	Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów cegłami gr.1/2ceg. (0.48+0.24)*4*2.5	m ²		
			m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
108 d.15	KNR-W 2- 02 0104-02	Ściany murków tarasowych o wys.ponad 4.5m z cegieł pełnych elewacyjnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej gr.1 1/2 ceg. 0.65*1.3*4	m ²		
			m ²	3.380	
				RAZEM	3.380
109 d.15	KNR 2-02 0923-02	Spoinowanie ścian zaprawą cement., barwiona 7.2+3.38+3.38	m ²		
			m ²	13.960	
				RAZEM	13.960
110 d.15	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - tarasy zewnętrzne [4.5*4.5]+[3.36*3.48]-[0.48*0.48*2]	m ²		
			m ²	31.482	
				RAZEM	31.482
111 d.15	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów zewnętrznych z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną [0.6*1.74]+[2.55*0.6]+[4.5*2*0.6]	m ²		
			m ²	7.974	
				RAZEM	7.974
112 d.15	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m 6	szt		
			szt	6.000	
				RAZEM	6.000
113 d.15	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m 3	szt		
			szt	3.000	
				RAZEM	3.000

2021-06-30

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY W DZIAŁACH

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g			
	1. ROBOTY ZIEMNE		27.5778		
	2. Fundamenty, ściany fundamentowe, podkłady pod posadzki		423.6984		
	3. Izolacje fundamentów i posadzek na gruncie		56.3442		
	4. Ściany zewnętrzne i wewnętrzne konstrukcyjne		191.5734		
	5. Kominy		124.8054		
	6. Wieńce i podciągi		257.5217		
	7. Ścianki działowe		71.6841		
	8. Dach - konstrukcja z pokryciem		583.8337		
	9. Izolacje cieplne i przeciwwilgociowe		79.4857		
	10. Posadzki		136.7808		
	11. Stolarka okienna		114.4371		
	12. Ściany i sufity wewnętrzne - prace wykończeniowe		593.0234		
	13. Posadzki - prace wykończeniowe		148.9069		
	14. Stolarka wewnętrzna		43.6489		
	15. Elewacja		490.1820		
	Razem:		3343.5035		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	beton zwykły B10 z kruszywa naturalnego	m ³	23.2687		
2.	beton zwykły B20 z kruszywa naturalnego	m ³	27.9112		
3.	blacha powlekana płaska 0.55 mm	kg	93.1805		
4.	blacha powlekana dachówkowa	m ²	295.1528		
5.	blacha powlekana płaska 0.55 mm	kg	29.7480		
6.	błoczki betonowe o wym 38x24x12 cm	szt	1387.1340		
7.	błoczki z betonu komórkowego 59x24x24	szt	1083.4982		
8.	bramy garażowe kompletne uchylne aluminiowe (2,80x2,40)	m ²	6.7200		
9.	cegła budowlana pełna	szt	3252.2810		
10.	cegła klinkierowa elewacyjna	szt	340.6760		
11.	cegła klinkierowa licowa	szt	380.8800		
12.	cement 25 z dodatkami	t	0.0422		
13.	ćwierćwałki	m	92.4126		
14.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	2.4903		
15.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.6264		
16.	deszczułki posadzkowe lite	m ²	91.0312		
17.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.1320		
18.	drewno opałowe	kg	394.4000		
19.	drzwi balkonowe zespolone dwuszybowe wzmocnione fa- brycznie wykończone (0,90x2,35)	szt	1.0000		
20.	drzwi balkonowe zespolone dwuszybowe wzmocnione fa- brycznie wykończone o wym. (1,73x2,35)	szt	1.0000		
21.	dyble stalowe	szt	80.6140		
22.	farba emulsyjna Polinit	dm ³	125.2184		
23.	farba olejna do gruntowania	dm ³	1.3800		
24.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	1.6560		
25.	farba sucha naturalna ziemna	kg	0.1615		
26.	folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego wysokoparoprze- puszczalna	m ²	361.9798		
27.	folia paroizolacyjna gr. 4 mm	m ²	172.5000		
28.	gaz propan-butan	kg	14.5000		
29.	gips budowlany szpachlowy	t	0.1377		
30.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	81.6758		
31.	gwoździe stolarskie	kg	0.3738		
32.	kanały z blachy o przekroju okrągłym fi 150	m	2.6400		
33.	kątowniki równoramienne na progi drzwiowe	kg	5.2518		
34.	klamry ciesielskie	kg	22.3200		
35.	klej kostny	kg	0.7025		
36.	klej winylowy	kg	70.0240		
37.	kołki do wstrzeliwania	szt	358.2750		
38.	kołki rozporowe	szt	131.8560		
39.	kotwy fi 16	kg	38.0880		
40.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	12.6874		
41.	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	365.3000		
42.	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	74.4650		
43.	leje spustowe o śred. 110 mm	szt	5.0000		
44.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	260.6300		
45.	listwy przyściennne z drewna liściastego	m	101.5348		
46.	łaty iglaste nasyczone 30x50 mm kl.II	m ³	0.4455		
47.	łaty iglaste nasyczone 40x60 mm kl.II	m ³	2.3389		
48.	masa asfaltowa	kg	9.8350		
49.	nadproża prefabrykowane L19 dł. 120 cm	szt	6.0000		
50.	nadproża prefabrykowane L19 dł. 150 cm	szt	8.0000		
51.	nadproża prefabrykowane L19 dł. 210 cm	szt	8.4000		
52.	nadproża prefabrykowane L19 dł. 240 cm	szt	12.0000		
53.	okna i drzwi balkonowe zespolone dwuszybowe wzmocnione fabrycznie wykończone (0,86x1,50)	szt	3.0000		
54.	okna zespolone dwuszybowe wzmocnione fabrycznie wykoń- czone o nietypowym kształcie (1,82x1,50)	szt	6.0000		
55.	ościeżnice drewniane zwykłe 0,85x2,05	szt	9.0000		
56.	ościeżnice drewniane zwykłe 0,96x2,05	szt	1.0000		
57.	ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie do drzwi p.poż.	szt	1.0000		
58.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	80.1780		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
59.	papa smołowa izolacyjna	m ²	126.9140		
60.	papa termozgrzewalna	m ²	166.7500		
61.	pianka poliuretanowa	kg	2.0769		
62.	piasek do zapraw	m ³	32.0069		
63.	Piasek kwarcowy, wypełniacz do żywic	kg	26.6550		
64.	płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe	m ²	37.4573		
65.	płytki klinkierowe	m ²	11.9508		
66.	płytki z betonu komórkowego 59x24x12 cm	szt	733.4634		
67.	płytki z kamieni sztucznych	m ²	76.1881		
68.	płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	146.1200		
69.	płyty styropianowe (dach - podłoga) gr. 15 cm	m ²	129.7170		
70.	płyty styropianowe (fasada) gr. 15 cm	m ³	4.2953		
71.	płyty styropianowe (fasada) gr. 18 cm	m ³	14.0558		
72.	płyty styropianowe (fundamentowy) gr. 10 cm	m ²	53.9700		
73.	płyty styropianowe (parkingowy) gr. 12 cm	m ²	18.6585		
74.	płyty z wełny mineralnej gr. 10 cm	m ²	157.5000		
75.	płyty z wełny mineralnej gr. 20 cm	m ²	157.5000		
76.	podokienniki prefabrykowane dł. 100cm - wewnętrzne drewniane	szt	3.0000		
77.	podokienniki prefabrykowane dł. 190cm - wewnętrzne drewniane	szt	6.0000		
78.	podokienniki prefabrykowane zewnętrzne systemowe oc.dł. 100 cm	szt	3.0000		
79.	podokienniki prefabrykowane zewnętrzne systemowe oc.dł. 190 cm	szt	6.0000		
80.	preparat gruntujący	dm ³	29.5050		
81.	pręty gładkie A0 - śr.6 mm	t	1.0471		
82.	pręty żebrowane AIII - 8-14 mm	t	1.0067		
83.	pustaki spalinowe ceramiczne 19x19x24 cm	szt	115.6200		
84.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	56.6430		
85.	roztwór asfaltowy do izolacji	kg	41.7360		
86.	rury spustowe 110 mm	m	15.6550		
87.	rynny dachowe 125 mm	m	70.0960		
88.	siatka tkana Rabbita	m ²	143.3100		
89.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 0,85x2,05	szt	5.0000		
90.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 0,96x2,05	szt	1.0000		
91.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne łazienkowe - 0,85x2,05	szt	4.0000		
92.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne stalowe - p.poż 0,5 h	szt	1.0000		
93.	skrzydła drzwiowe zewnętrzne o wym. (0,96x2,34)	m ²	2.5048		
94.	skrzydła drzwiowe zewnętrzne o wym. (0,96x2,36)	szt	1.0000		
95.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.6272		
96.	sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	457.5300		
97.	systemowe kominki wentylacyjne betonowe kompletne	szt	3.0000		
98.	szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	421.5000		
99.	śruby,podkładki,nakrętki	kg	33.3461		
100.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	176.7490		
101.	uchwyty do rur spustowych	kpl	8.6800		
102.	uchwyty rynnowe	kpl	134.8000		
103.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	914.7720		
104.	uszczelki gumowe	kpl	44.4840		
105.	wkład kominowy kwasoodporny o śred. 20 mm	m	11.4000		
106.	wkrety do płyt gipsowych	kg	4.5101		
107.	wkrety samogwintujące typu SW do blach	szt	2007.5957		
108.	woda	m ³	0.0899		
109.	xylomit popularny	kg	9.1585		
110.	zaprawa	m ³	10.2456		
111.	zaprawa cementowa M 12	m ³	7.9118		
112.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.1868		
113.	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m ³	0.0050		
114.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	1.1397		
115.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	7.6868		
116.	zaprawa klejąca	kg	358.0143		
117.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	259.8986		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
118.	zaprawa spoinująca	kg	29.8464		
119.	zaprawa wapienna M 4	m ³	0.9434		
120.	zawiesia do kształtowników C-100x075	szt	505.8000		
121.	Żywica epoksydowa do gruntowania podłoża	kg	10.8397		
122.	Żywica epoksydowa do lakierowania pow.	kg	18.0366		
123.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

UWAGA:

Niniejsze zestawienie materiałów i robót ma charakter szacunkowy i nie może stanowić podstawy do zamówienia. Podane ilości i asortyment materiałów, po uwzględnieniu zmian na etapie adaptacji projektu, należy zweryfikować na budowie.

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	gietarka do prętów	m-g	8.9490		
2.	koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	2.4077		
3.	koparka na podwoziu gąsienicowym 1.20 m3	m-g	0.7366		
4.	nożyce do prętów	m-g	10.6884		
5.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.0918		
6.	prościarka do prętów	m-g	8.0061		
7.	przenośnik taśmowy	m-g	0.9126		
8.	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	2.2620		
9.	spawarka elektryczna 300 A	m-g	13.3475		
10.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.7431		
11.	środek transportowy	m-g	39.3414		
12.	wyciąg	m-g	97.1041		
13.	żuraw do 5t	m-g	0.9576		
14.	żuraw okienny przenośny	m-g	7.8748		
15.	żuraw wieżowy	m-g	0.2009		
				RAZEM	

Słownie: