

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego
ADRES INWESTYCJI : Trzcianka ul. Kopernika 2
INWESTOR : Trzcianeckie Towarzystwo Budownictwa Społecznego sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 64-980 Trzcianka ul. Żeromskiego 15
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : 24.10.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.10.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty ziemne					
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubość do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.	0126-01	668.25	m ²	668.25	
				RAZEM	668.25
3	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
d.	0126-02	668.25	m ²	668.25	
				RAZEM	668.25
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorni o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.	0202-02	133.65	m ³	133.65	
				RAZEM	133.65
5	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.	0121-01	0.067	ha	0.067	
				RAZEM	0.067
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorni o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III-IV z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.	0202-03	1035.788	m ³	1035.788	
				RAZEM	1035.788
7	KNR 2-01	Igłofiltr o śr.do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki na głębok.do 4 m	szt.		
d.	0607-01	96	szt.	96	
				RAZEM	96
8	TZKNBK II -52	Pompowanie wody z igłofiltrów	m-g		
d.		600	m-g	600	
				RAZEM	600
9	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km (kat.gr. III)	m ³		
d.	0301-02	130.847	m ³	130.847	
				RAZEM	130.847
10	KNNR 1 0305-	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III	m ³		
d.	02	6.721	m ³	6.721	
				RAZEM	6.721
11	KNNR 1 0208-	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowładowymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.	02	2594.964	m ³	2594.964	
				RAZEM	2594.964
12	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowymi na odl.do 1 km	m ³		
d.	0212-05	517.894	m ³	517.894	
				RAZEM	517.894
13	KNNR 1 0214-	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rownów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
d.	02	258.947	m ³	258.947	
				RAZEM	258.947
14	KNNR 1 0317-	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III - współczynnik zagęszczenia Js= 1.00)	m ³		
d.	01 z.o.2.11.4.	265.668	m ³	265.668	
	9911-03			RAZEM	265.668
Fundamenty					
16	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - pod ławy z betonu B10	m ³		
d.	1101-03	130.847	m ³	130.847	
				RAZEM	130.847
17	KNNR 2 0101-	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m ²		
d.	01	184.17	m ²	184.17	
				RAZEM	184.17
18	KNNR 2 0104-	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t		
d.	01	0.274	t	0.274	
				RAZEM	0.274
19	KNNR 2 0104-	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
d.	04	1.077	t	1.077	
				RAZEM	1.077

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
_20 d.	KNNR 2 0106-01	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 8.933	m ³		
			m ³	8.933	
				RAZEM	8.933
_21 d.	KNNR 2 0107-01	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 72.53	m ³		
			m ³	72.53	
				RAZEM	72.53
Ściany podziemia i nadziemia					
_23 d.	KNR 9-07 0201-02	Ściany fundamentowe i piwniczne z bloczków betonowych o gr. 38 cm x 12 x 24 105.917	m ³		
			m ³	105.917	
				RAZEM	105.917
_24 d.	KNNR 2 0307-02	Ściany z bloczków wapienno-piaskowych drażnionych typ 3 NFD 300.951	m ³		
			m ³	300.951	
				RAZEM	300.951
_25 d.	KNNR 2 0302-04	Ściany murowane budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego 380.301	m ³		
			m ³	380.301	
				RAZEM	380.301
_26 d.	KNNR 2 0101-04	Deskowanie tradycyjne słupów prostokątnych 29.356	m ²		
			m ²	29.356	
				RAZEM	29.356
_27 d.	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm 0.077	t		
			t	0.077	
				RAZEM	0.077
_28 d.	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm 0.274	t		
			t	0.274	
				RAZEM	0.274
_29 d.	KNNR 2 0107-05	Betonowanie słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 2.449	m ³		
			m ³	2.449	
				RAZEM	2.449
_30 d.	KNNR 2 0302-05	Ściany murowane - ościeża otworów w ścianach murowanych grubości 1c 118	otw.		
			otw.	118	
				RAZEM	118
_31 d.	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 992.4	m		
			m	992.4	
				RAZEM	992.4
_32 d.	KNNR 2 0308-02	Kanały spalinowe i dymowe z pustaków ceramicznych 1003.68	m		
			m	1003.68	
				RAZEM	1003.68
_33 d.	KSNR 2 0302-02	Kanały spalinowe-schiedel śr. 20 cm 14.8	m		
			m	14.8	
				RAZEM	14.8
_34 d.	KSNR 2 0302-02	Kanały spalinowe-schiedel śr. 25cm 74	m		
			m	74	
				RAZEM	74
_35 d.	KNR 19-01 0341-03	Obmurowanie kominów z cegieł pełnych o gr. 1/2 cegły 327.774	m ²		
			m ²	327.774	
				RAZEM	327.774
_36 d.	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 4 cm pionowe z płyt układanych na sucho 117.06	m ²		
			m ²	117.06	
				RAZEM	117.06
_37 d.	KNR 19-01 0341-03	Obmurowanie kominów z cegieł klinkierowych o gr. 1/2 cegły 58.53	m ²		
			m ²	58.53	
				RAZEM	58.53
_38 d.	KNKRB 2 0207-08	Nakrywy kominów gr. 7 cm 12.849	m ²		
			m ²	12.849	
				RAZEM	12.849
_39 d.	KNNR 2 0601-01	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych polimer-bitumiczne wykonywane na gorąco jednowarstwowe 12.849	m ²		
			m ²	12.849	
				RAZEM	12.849

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Stropy i wylewki stropowe			
_41	KNNR 2 0202-01	Budynki z elementów typu bloki żerańskie - płyty stropo- we - żu-raw samochodowy	elem.		
		224	elem.	224	
				RAZEM	224
_42	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-626/ 149/6,2	elem.		
		20	elem.	20	
				RAZEM	20
_43	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-626/ 119/6,2	elem.		
		6	elem.	6	
				RAZEM	6
_44	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-536/ 89/4,5	elem.		
		8	elem.	8	
				RAZEM	8
_45	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-506/ 149/4,5	elem.		
		3	elem.	3	
				RAZEM	3
_46	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-506/ 119/4,5	elem.		
		2	elem.	2	
				RAZEM	2
_47	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-476/ 149/4,5	elem.		
		4	elem.	4	
				RAZEM	4
_48	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-470/ 149/4,5	elem.		
		8	elem.	8	
				RAZEM	8
_49	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-470/ 119/4,5	elem.		
		4	elem.	4	
				RAZEM	4
_50	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-446/ 149/4,5	elem.		
		2	elem.	2	
				RAZEM	2
_51	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-446/ 119/4,5	elem.		
		42	elem.	42	
				RAZEM	42
_52	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-416/ 149/4,5	elem.		
		14	elem.	14	
				RAZEM	14
_53	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-416/ 119/4,5	elem.		
		20	elem.	20	
				RAZEM	20
_54	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-386/ 149/4,5	elem.		
		12	elem.	12	
				RAZEM	12
_55	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-386/ 119/4,5	elem.		
		4	elem.	4	
				RAZEM	4
_56	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-356/ 89/4,5	elem.		
		4	elem.	4	
				RAZEM	4
_57	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-350/ 149/4,5	elem.		
		1	elem.	1	
				RAZEM	1
_58	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-350/ 119/4,5	elem.		
		2	elem.	2	
				RAZEM	2
_59	KNNR 2 0202-01	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-350/ 89/4,5	elem.		
		3	elem.	3	
				RAZEM	3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
_60 d. 01	KNNR 2 0202-	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-326/ 149/4,5	elem.		
		4	elem.	4	
				RAZEM	4
_61 d. 01	KNNR 2 0202-	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-326/ 119/4,5	elem.		
		18	elem.	18	
				RAZEM	18
_62 d. 01	KNNR 2 0202-	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-326/ 89/4,5	elem.		
		4	elem.	4	
				RAZEM	4
_63 d. 01	KNNR 2 0202-	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-266/ 149/4,5	elem.		
		23	elem.	23	
				RAZEM	23
_64 d. 01	KNNR 2 0202-	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-236/ 149/4,5	elem.		
		10	elem.	10	
				RAZEM	10
_65 d. 01	KNNR 2 0202-	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-236/ 119/4,5	elem.		
		4	elem.	4	
				RAZEM	4
_66 d. 01	KNNR 2 0202-	Dostawa elementów prefabrykowanych stropów S-236/ 89/4,5	elem.		
		2	elem.	2	
				RAZEM	2
_67 d. 0131-05	KNNR-W 2-02	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem	t		
		0.909	t	0.909	
				RAZEM	0.909
_68 d. 05	KNNR 2 0101-	Deskowanie tradycyjne belek podciągów i wieńców	m ²		
		265.195	m ²	265.195	
				RAZEM	265.195
_69 d. 08	KNNR 2 0101-	Deskowanie tradycyjne schodów prostych na płycie	m ²		
		72.93	m ²	72.93	
				RAZEM	72.93
_70 d. 07	KNNR 2 0101-	Deskowanie tradycyjne płyt stropowych i dachowych	m ²		
		496.136	m ²	496.136	
				RAZEM	496.136
_71 d. 01	KNNR 2 0104-	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t		
		1.707	t	1.707	
				RAZEM	1.707
_72 d. 04	KNNR 2 0104-	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t		
		6.855	t	6.855	
				RAZEM	6.855
_73 d. 05	KNNR 2 0104-	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 14-20 mm	t		
		3.188	t	3.188	
				RAZEM	3.188
_74 d. 06	KNNR 2 0107-	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³		
		62.196	m ³	62.196	
				RAZEM	62.196
_75 d. 09	KNNR 2 0107-	Betonowanie schodów prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³		
		13.591	m ³	13.591	
				RAZEM	13.591
_76 d. 07	KNNR 2 0107-	Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³		
		93.253	m ³	93.253	
				RAZEM	93.253
1		Dach konstrukcja			
1 d.1	KNNR 2-02 1220-04	Konstrukcje daszków jednospadowe	m ²		
		29.64	m ²	29.64	
		29.64-14.82	m ²	14.82	
				RAZEM	29.64 14.82
2 d.1	KNNR 2 0402- 01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt murłaty i podwaliny	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		147.084	m	147.084	
		147.084-95.084	m	52.000	
				RAZEM	147.084 52.000
3	NNRNKB 202	konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały murłaty i	m ³		
d.1	0416-01	podwaliny	m ³	2.132	
		2.132	m ³	0.500	
		2.132-1.632		RAZEM	2.132 0.500
81	KNNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiał płat- wie	m		
d.1	02		m	146.878	
		146.878		RAZEM	146.878
82	KNKRB 2	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej materiał płat- wie	m ³ drewna		
d.1	0402-03		m ³ drewna	2.751	
		2.751		RAZEM	2.751
83	KNNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt słu-	m		
d.1	03	py	m	78.692	
		78.692		RAZEM	78.692
84	NNRNKB 202	(z. II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiał słupy o	m ³		
d.1	0417-03	dł. do 2 m i przekroju do 180 cm ²	m ³	1.133	
		1.133		RAZEM	1.133
85	KNNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt mie-	m		
d.1	04	cze i kleszcze	m	280.778	
		280.778		RAZEM	280.778
86	KNKRB 2	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej- materiały miecze i	m ³ drewna		
d.1	0404-01	kleszcze	m ³ drewna	2.509	
		2.509		RAZEM	2.509
87	KSNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt wy-	m		
d.1	05	miany	m	32.445	
		32.445		RAZEM	32.445
88	NNRNKB 202	konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - wymiany	m ³		
d.1	0416-01		m ³	0.405	
		0.405		RAZEM	0.405
89	KSNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt	m		
d.1	05	krokwie zwykłe	m	701.018	
		701.018		RAZEM	701.018
90	NNRNKB 202	konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - krokwie	m ³		
d.1	0416-01	zwykłe	m ³	7.888	
		7.888		RAZEM	7.888
91	KNNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt	m		
d.1	06	krokwie narożne i koszowe	m	9.682	
		9.682		RAZEM	9.682
92	NNRNKB 202	konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały krokwie na-	m ³		
d.1	0418-07	rożne i koszowe	m ³	0.109	
		0.109		RAZEM	0.109
2		Dach pokrycie			
4	KNNR 2 0504-	Obróbki blacharskie z blachy cynkowo - tytanowej przy szerokości	m ²		
d.2	01	w rozwinięciu do 25 cm	m ²	100.706	
		100.706	m ²	10.000	
		100.706-90.706		RAZEM	100.706 10.000
95	KNNR 2 0505-	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabryko-	m		
d.2	05	wanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rynny dachowe póło-	m	75.5	
		krągłe śr. 150 mm	m	75.5	
		75.5		RAZEM	75.5
5	KNNR 2 0505-	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabryko-	m		
d.2	05	wanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rynny dachowe póło-	m	10.32	
		krągłe śr. 80 mm	m	10.32	
		10.32		RAZEM	10.32

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
_97	KNNR 2 0505-d.2 07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - ru-ry spustowe okrągłe o śr. 150 mm	m		
		94.5	m	94.5	
				RAZEM	94.5
6	KNNR 2 0505-d.2 07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - ru-ry spustowe okrągłe o śr. 50 mm	m		
		7	m	7	
		7	m	7	
				RAZEM	7
7	KNNR 2 0604-d.2 02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²		
		622.747	m ²	622.747	
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	622.747
					10.000
8	KNNR 2 0403-d.2 02	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - kontrłaty	m ²		
		62.275	m ²	62.275	
		1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	62.275
					1.800
9	KNNR 2 0403-d.2 02	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
		622.747	m ²	622.747	
		18	m ²	18.000	
				RAZEM	622.747
					18.000
10	KNNR 2 0508-d.2 01	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - płyty dachowe	m ²		
		622.747	m ²	622.747	
		18	m ²	18.000	
				RAZEM	622.747
					18.000
_103	KNNR 2 0508-d.2 02	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - gąsior	m		
		55	m	55	
				RAZEM	55
_104	KNNR 2 0508-d.2 03	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - blachy okapowe	m		
		92.22	m	92.22	
				RAZEM	92.22
_105	KNNR 2 0508-d.2 04	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - wiatrownice boczne	m		
		41.002	m	41.002	
				RAZEM	41.002
_106	KNNR K-05 d.2 0207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwsnieżnego z płotkiem	m		
		38.5*2	m	77.000	
				RAZEM	77.000
		Ścianki działowe			
_109	KNNR 2 0701-d. 01	Ścianki działowe z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/4 cegły	m²		
		95.731	m²	95.731	
				RAZEM	95.731
_110	KNNR 2 0701-d. 02	Ścianki działowe z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2 cegły	m²		
		259.383	m²	259.383	
				RAZEM	259.383
_111	KNNR 2 0701-d. 07	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego gr.12 cm	m²		
		406.758	m²	406.758	
				RAZEM	406.758
3		Tynki wewnętrzne			
_113	KNNR 2 0801-d.3 03	Tynki zwykłe gipsowe	m²		
		4591.758	m²	4591.758	
				RAZEM	4591.758
_114	KNNR 2 0801-d.3 04	Tynki zwykłe gipsowe	m²		
		1300.300	m²	1300.300	
				RAZEM	1300.300
_115	KNNR 2 0801-d.3 05	Tynki zwykłe gipsowe biegów klatek schodowych	m²		
		188.803	m²	188.803	
				RAZEM	188.803

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.3	KNNR 2 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej	m ²		
		500	m ²	500	
		225	m ²	225	
				RAZEM	500 225
4		Roboty malarskie			
12 d.4	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emul- syjną dwu- krotnie bez gruntowania	m ²		
		1125.213	m ²	1125.213	
		1125.213*0.05	m ²	56.261	
				RAZEM	1125.213 56.261
13 d.4	KNNR 2 1401-06	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emul- syjną trzy- krotnie bez gruntowania	m ²		
		663.470	m ²	663.470	
		663.470*0.05	m ²	33.174	
				RAZEM	663.470 33.174
14 d.4	KNNR 2 1402-04	Malowanie farbą emulsyjną trzykrotnie podłoży gipso- wych	m ²		
		3804.691	m ²	3804.691	
		3804.691*0.05	m ²	190.235	
				RAZEM	3804.691 190.235
5		Izolacje			
122 d.5	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pozio- me - bo- tazit BE901	m ²		
		657.299	m ²	657.299	
				RAZEM	657.299
123 d.5	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pozio- me - bo- tazit BM 92 gr. 5 mm	m ²		
		89.632	m ²	89.632	
				RAZEM	89.632
124 d.5	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pozio- me - bo- tazit BM 92 gr. 5 mm ze wzmocnieniem siatką botazit GS98	m ²		
		89.632	m ²	89.632	
				RAZEM	89.632
125 d.5	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pio- nowe - bo- tazit BE 901	m ²		
		265.338	m ²	265.338	
				RAZEM	265.338
126 d.5	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pio- nowe - bo- tazit BM 92 gr. 5 mm	m ²		
		265.338	m ²	265.338	
				RAZEM	265.338
127 d.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt drenażowo ochronnych botazit 993	m ²		
		294.528	m ²	294.528	
				RAZEM	294.528
128 d.5	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pozio- me - bo- tazit BE901	m ²		
		156.077	m ²	156.077	
				RAZEM	156.077
129 d.5	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pozio- me - bo- tazit BM 92 gr. 5 mm	m ²		
		188.124	m ²	188.124	
				RAZEM	188.124
130 d.5	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropiano- wych ukła- danych na wierzchu konstrukcji na sucho jed- nowarstwowo gr. 5 cm	m ²		
		1817.994	m ²	1817.994	
				RAZEM	1817.994
131 d.5	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²		
		1300.300	m ²	1300.300	
				RAZEM	1300.300
132 d.5	KNR 2-33 0713-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wy- konywane na zimno botact DF9 folia w płynie	m ²		
		112.080	m ²	112.080	
				RAZEM	112.080
15 d.5	KNNR 2 0602-05	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowo gr. 10 cm	m ²		
		880.92	m ²	880.92	
		30	m ²	30.00	
				RAZEM	880.92 30.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Podkłady			
_135 d.	KNNR 2 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i po- sadzki	m ³		
		313.092	m ³	313.092	
				RAZEM	313.092
_136 d.	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki	m ³		
		32.957	m ³	32.957	
				RAZEM	32.957
6		Posadzki			
_138 d.6	KNR 19-01 0904-01	Posadzki cementowe z cokolikami zatarte na ostro gr. 25 mm	m ²		
		865.264	m ²	865.264	
				RAZEM	865.264
_139 d.6	KNR 19-01 0904-02	Posadzki cementowe z cokolikami zatarte na gładko gr. 25 mm	m ²		
		623.160	m ²	623.160	
				RAZEM	623.160
_140 d.6	KNR 19-01 0904-03	Posadzki cementowe z cokolikami - pogrubienie po- sadzki o 1 cm	m ²		
		4465.272	m ²	4465.272	
				RAZEM	4465.272
16 d.6	KNNR 2 1203-02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucz- nych o wym. ponad 15x15 cm ,	m ²		
		865.264	m ²	865.264	
		865.264-778.5	m ²	86.764	
				RAZEM	865.264 86.764
17 d.6	KNNR 2 1209-05	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej	m		
		951.79	m	951.79	
		951.79-855	m	96.79	
				RAZEM	951.79 96.79
18 d.6	KNNR 2 1205-09	Posadzka z paneli podłogowych prospanel	m ²		
		623.160	m ²	623.160	
		623.16-566	m ²	57.160	
				RAZEM	623.160 57.160
19 d.6	KNNR 2 1205-09	Posadzka z paneli podłogowych prospanel - 50% zamontowanych paneli do demontażu i ponownego montażu ze względu na od- kształcenia podłóg oraz uzupełnienie pozostałych 50% uszkodzo- nych paneli	m ²		
		566	m ²	566.000	
				RAZEM	566.000
20 d.6	KNNR 2 1206-06	Listwy do posadzek przyścienne drewniane	m		
		685.476	m	685.476	
		685.476-200	m	485.476	
				RAZEM	685.476 485.476
21 d.6	KNNR 2 1206-06	Listwy do posadzek przyścienne drewniane - 100% zamontowa- nych listew do demontażu i ponownego montażu ze względu na konieczność przełożenia podłóg	m		
		200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
7		Drzwi wewnętrzne			
22 d.7	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 90	szt.		
		110	szt.	110	
		110-40	szt.	70	
				RAZEM	110 70
_147 d.7	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 100	szt.		
		25	szt.	25	
				RAZEM	25
_148 d.7	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fa- brycznie wykonanych wejściowych wzmocnionych	m ²		
		41.20	m ²	41.20	
				RAZEM	41.20
23 d.7	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fa- brycznie wykonanych	m ²		
		10.3	m ²	10.3	
		10.3*0.5		5.2	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	40.3 5.2
24	KNNR 2 1103-d.7 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fa- brycznie wykończonych - wymiana 50% zamontowanych drzwi ze względu na odkształcenia płycin drzwiowych 10.3*0.5	m ² m ²	5.2 RAZEM	5.2
25	KNNR 2 1103-d.7 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fa- brycznie wykończonych z kratką wentylacyjną 37.08 37.08*0.5	m ² m ²	37.08 18.54 RAZEM	37.08 18.54
26	KNNR 2 1103-d.7 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fa- brycznie wykończonych z kratką wentylacyjną - wymiana 50% zamontowanych drzwi ze względu na odkształcenia płycin drzwiowych 37.08*0.5	m ² m ²	18.54 RAZEM	18.54
27	KNNR 2 1103-d.7 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fa- brycznie wykończonych z małą szybą kratką wentylacyjną 51.91 51.91*0.5	m ² m ²	51.91 25.96 RAZEM	51.91 25.96
28	KNNR 2 1103-d.7 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fa- brycznie wykończonych z małą szybą kratką wentylacyjną - wymiana 50% zamontowanych drzwi ze względu na odkształcenia płycin drzwiowych 51.91*0.5	m ² m ²	25.96 RAZEM	25.96
29	KNNR 2 1103-d.7 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fa- brycznie wykończonych z dużą szybą 114.948 114.948*0.5	m ² m ²	114.948 57.474 RAZEM	114.948 57.474
30	KNNR 2 1103-d.7 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fa- brycznie wykończonych z dużą szybą - wymiana 50% zamontowanych drzwi ze względu na odkształcenia płycin drzwiowych 114.948*0.5	m ² m ²	57.474 RAZEM	57.474
31	KNNR 2 1103-d.7 01	Drzwi stalowe wewnętrzne 25.33	m ² m ²	25.33 RAZEM	25.33
32	KNP 02 1507-d.7 07.01	Umocowanie odbojów drzwiowych 135 135	szt. szt. szt.	135 135 RAZEM	135
155	KNR-W 2-02 d.7 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 5.616	m ² m ²	5.616 RAZEM	5.616
33	KNR 2-03 d.7 0307-05	Schody drewniane strychowe drewniane 2 2	kpl. kpl. kpl.	2 2 RAZEM	2
8		Drzwi zewnętrzne i okna			
158	KNR-W 2-02 d.8 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 5.616	m ² m ²	5.616 RAZEM	5.616
159	NNRNKB 202 d.8 1025-01	Okna z PCV wzmocnione szyba 1,1 , podwyższona izo- lacyjność akustycz- na < 35 dB , rozszczelniane o pow. do 0.6 m2 7.2	m ² m ²	7.2 RAZEM	7.2
160	NNRNKB 202 d.8 1025-03	Okna z PCV wzmocnione szyba 1,1 , podwyższona izo- lacyjność akustycz- na < 35 dB , rozszczelniane o pow. 1.0-1.5 m2 22.68	m ² m ²	22.68 RAZEM	22.68
161	NNRNKB 202 d.8 1025-04	Okna z PCV wzmocnione szyba 1,1 , podwyższona izo- lacyjność akustycz- na < 35 dB , rozszczelniane o pow. ponad 1.5 m2 140.40	m ² m ²	140.40 RAZEM	140.40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
162	NNRNKB 202 d.8 1025-05	Drzwi balkonowe z PCV wzmocnione szyba 1,1 , pod- wyższona izolacyj- ność akustyczna < 35 dB , rozszczel- niane	m ²		
		43.20	m ²	43.20	
				RAZEM	43.20
163	KNR-W 2-02 d.8 1016-01	Okna poddaszy połaciowe fabrycznie wykończone	m ²		
		3.84	m ²	3.84	
				RAZEM	3.84
164	NNRNKB 202 d.8 0161-01	Obsadzenie pedekienników z płyty postforming gr. 25 mm PCV dł. do 1 m	szt.		
		12	szt.	12	
				RAZEM	12
165	NNRNKB 202 d.8 0161-02	Obsadzenie pedekienników z płyty postforming gr. 25 mm dł. po- nad 1 m	szt.		
		78	szt.	78	
				RAZEM	78
166	KNR 2-17 d.8 0156-01	Nawietrzaki okienne higrosterowalne EMM dwustrumie- niowe , akustyczne	szt.		
		78	szt.	78	
				RAZEM	78
9		Elementy ślusarsko-kowalskie			
34	KNR 2-02 d.9 1207-01	Balustrady schodowe z stalowe z pochwytym drewnia- nym wy- pełnienie z blachy perforowanej	m		
		31	m	31	
		31-14	m	17	
				RAZEM	31 17
35	KNR 2-02 d.9 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2	szt.		
		2	szt.	2	
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
36	KNR 2-02 d.9 1219-07	Skrobaczki do obuwia	szt.		
		2	szt.	2	
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
37	KNR 2-02 d.9 1219-08	Uchwyty do flag	szt.		
		2	szt.	2	
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
38	KNP 05 0128- d.9 01.01	Skrzynki na listy	szt.		
		4	szt.	4	
		4	szt.	4	
				RAZEM	4
39	KNR-W 2-02 d.9 2111-11	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym - wypełnie- nie szkło bezpieczne	m		
		134.5	m	134.5	
		134.5*0.7	m	94.2	
				RAZEM	134.5 94.2
10		Roboty zewnętrzne			
40	KNR 0-23 d.10 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. AT- LAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub	m ²		
		188.124	m ²	188.124	
		188.124	m ²	188.124	
				RAZEM	188.124
41	KNR 0-23 d.10 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. AT- LAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub	m ²		
		188.124	m ²	188.124	
		188.124	m ²	188.124	
				RAZEM	188.124
42	KNR 2-02 d.10 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		11.824	m ³	11.824	
		11.824	m ³	11.824	
				RAZEM	11.824
43	KNNR 2 1203- d.10 02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucz- nych o wym. ponad 15x15 cm ,	m ²		
		39.414	m ²	39.414	
		39.414	m ²	39.414	
				RAZEM	39.414
44	KNNR 6 0404- d.10 03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		112.18	m	112.18	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		112.18	m	112.18	
				RAZEM	112.18
45	KNNR 6 0502- d.10 02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		56.09	m ²	56.09	
		56.09	m ²	56.09	
				RAZEM	56.09
11		Elewacja			
46	KNR BC-02 d.11 0607-01	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm pod okładzinę z tynku mozaikowego	m ²		
		56.09	m ²	56.09	
		56.09	m ²	56.09	
				RAZEM	56.09
47	KNR 0-23 d.11 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS	m ²		
		56.09	m ²	56.09	
		56.09	m ²	56.09	
				RAZEM	56.09
_184	KNNR 3 1001- d.11 03	Docieplenie balkonów od spodu płytami styropianowymi gr. 5 cm - metoda lekka "ATLAS STOPTER"; pod-mało-wanie farbami emulsyjnymi	m²		
		188.124	m²	188.124	
				RAZEM	188.124
_185	KNR 2-02 d.11 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m²		
		1293.768	m²	1293.768	
				RAZEM	1293.768
_186	KNNR 2 1902- d.11 01	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm - metoda lekka "ATLAS STOPTER"; faktura na-krapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 1,5 mm na ścianach	m²		
		1188.85	m²	1188.85	
				RAZEM	1188.85
_187	KNNR 2 1902- d.11 11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER" - dopłata za wzmoc-nienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): listwy alu-miniowe lub PCW	m		
		112.18	m	112.18	
				RAZEM	112.18
_188	KNNR 3 1001- d.11 04	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - dodatkowa warstwa siatki (parter)	m²		
		224.36	m²	224.36	
				RAZEM	224.36
_189	KNR 2-02 d.11 0506-02	Parapety z blachy cynkowo-tytanowej przy szerokości w rozwinię-ciu ponad 25 cm	m²		
		47.04	m²	47.04	
				RAZEM	47.04
48	KNR 0-18 d.11 2611-03	Elewacje z płyt tworzywowych	m ²		
		250	m ²	250	
		250*0.1	m ²	25	
				RAZEM	250 25