

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REWITALIZACJA CENTRUM GOGOŁOWEJ - roboty budowlane

ADRES INWESTYCJI : ul. Wiejska 28, 44-323 Gogołowa

INWESTOR : Gmina Mszana

ADRES INWESTORA : ul. 1 Maja 81, 44-325 Mszana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Krzysztof Petrus

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Marek Małek

DATA OPRACOWANIA : 06.01.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.01.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Budynek wielofunkcyjny</b>			
1.1		<b>Okna i drzwi zewnętrzne</b>			
1.1.1		<b>Oddymianie klatki B 1.15</b>			
1	KNR 5-08 d.1. 0210-1 1.1	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 6·mm <sup>2</sup> Cu, 12·mm <sup>2</sup> Al 40	m		
			m	40,00	
				RAZEM	40,00
2	KNR 5-08 d.1. 0210-1 1.1	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 6·mm <sup>2</sup> Cu, 12·mm <sup>2</sup> Al 40	m		
			m	40,00	
				RAZEM	40,00
3		Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru	szt.		
d.1. 1.1		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
4		Montaż gniazd pożarowych 2 szt.	szt.		
d.1. 1.1		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
5		Montaż czujek pożarowych	szt.		
d.1. 1.1		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
6		Centrala sterowania wraz z montażem	szt.		
d.1. 1.1		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
7		Akumulator do trzymania systemu + montaż	szt.		
d.1. 1.1		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
8		Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego	kpl.		
d.1. 1.1		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
9		Montaż siłowników otwierających okno	szt.		
d.1. 1.1		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
10		Praca próbna i testowanie systemu alarmowego	kpl.		
d.1. 1.1		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.1.2		<b>Oddymianie klatki B 1.14</b>			
11	KNR 4-03 d.1. 1001-1 1.2	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych mechanicznie, podłoże: cegła	m		
		25	m	25,00	
				RAZEM	25,00
12	KNR 4-03 d.1. 1012-3 1.2	Zaprawianie bruzd, o szerokości do 100·mm	m		
		25	m	25,00	
				RAZEM	25,00
13	KNR 5-08 d.1. 0210-1 1.2	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 6·mm <sup>2</sup> Cu, 12·mm <sup>2</sup> Al 40	m		
			m	40,00	
				RAZEM	40,00
14	KNR 5-08 d.1. 0210-1 1.2	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 6·mm <sup>2</sup> Cu, 12·mm <sup>2</sup> Al 40	m		
			m	40,00	
				RAZEM	40,00
15		Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru	szt.		
d.1. 1.2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
16 d.1. 1.2		Montaż gniazd pożarowych 2 szt.	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
17 d.1. 1.2		Montaż czujek pożarowych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
18 d.1. 1.2		Centrala sterowania wraz z montażem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
19 d.1. 1.2		Akumulator do trzymania systemu + montaż	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
20 d.1. 1.2		Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
21 d.1. 1.2		Montaż siłowników otwierających okno	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
22 d.1. 1.2		Praca próbna i testowanie systemu alarmowego	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
<b>1.1.3</b>		<b>Okna (wyburzenia ścian - wykonanie otworów)</b>			
23 d.1. 1.3	KNR 4-01 0329-3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły.	m <sup>3</sup>		
	okno O2 - 2 szt.	1,2*0,9*2*0,3	m <sup>3</sup>	0,65	
	okno O8	1,2*0,8*0,3	m <sup>3</sup>	0,29	
	okno O9	0,6*0,9*0,3	m <sup>3</sup>	0,16	
	okno O10 - 4 szt.	0,7*0,7*4*0,3	m <sup>3</sup>	0,59	
	okno O11 - 2 szt.	0,7*0,9*2*0,3	m <sup>3</sup>	0,38	
	okno O12	0,9*0,9*0,3	m <sup>3</sup>	0,24	
	O13	1*0,5*0,3	m <sup>3</sup>	0,15	
	drzwi wewn.	1,08*2,10*0,25	m <sup>3</sup>	0,57	
				RAZEM	3,02
24 d.1. 1.3	KNR AT-17 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości 30 cm - nacięcie poziome pod nadproża	m <sup>2</sup>		
		1,2*0,3	m <sup>2</sup>	0,36	
		1,2*4*0,3	m <sup>2</sup>	1,44	
		1,2*2*0,3	m <sup>2</sup>	0,72	
		1,2*0,3	m <sup>2</sup>	0,36	
		1,5*0,3	m <sup>2</sup>	0,45	
		1,5*0,3	m <sup>2</sup>	0,45	
		1,5*2*0,3	m <sup>2</sup>	0,90	
				RAZEM	4,68
25 d.1. 1.3	KNR 4-01 0336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej pod nadproża	m		
		1,2	m	1,20	
		1,2*4	m	4,80	
		1,2*2	m	2,40	
		1,2	m	1,20	
		1,5	m	1,50	
		1,5	m	1,50	
		1,5*2	m	3,00	
	drzwi wewn.	1,5	m	1,50	
				RAZEM	17,10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1. 1.3	KNR 4-01 0346-4	Wykucie gniazd w ścianach z cegieł, dla belek stalowych, zaprawa cem-wap, gniazda głębokości 2 cegły	szt		
		22+2	szt	24,00	
				RAZEM	24,00
27 d.1. 1.3	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L-19	m		
	O9	1,2*2	m	2,40	
	O10	1,2*4*2	m	9,60	
	O11	1,2*2*2	m	4,80	
	O12	1,2*2	m	2,40	
	O13	1,5*2	m	3,00	
	O2	1,5*2	m	3,00	
	O8	1,5*2*2	m	6,00	
	drzwi wewn.	1,5*2	m	3,00	
				RAZEM	34,20
1.1.4		<b>Okna (instalacja)</b>			
28 d.1. 1.4	KNR 7 0503-8	Okna aluminiowe, uchylno-rozwierane zewnętrzne z przegrodą termiczną, oszklone szybą zespoloną pakiet trzyszybowy - kolor zgodny z oknami istniejącymi	m <sup>2</sup>		
	O2	1,2*0,9*2	m <sup>2</sup>	2,16	
	O9	0,6*0,9	m <sup>2</sup>	0,54	
	O10	0,7*0,7*4	m <sup>2</sup>	1,96	
	O11	0,7*0,9*2	m <sup>2</sup>	1,26	
	O12	0,9*0,9	m <sup>2</sup>	0,81	
				RAZEM	6,73
29 d.1. 1.4	KNR 7 0503-8	Okna aluminiowe, uchylno-rozwierane zewnętrzne bez przegrody termicznej, oszklone szybą zespoloną - okienko w kuchni	m <sup>2</sup>		
	O8	1,2*0,8	m <sup>2</sup>	0,96	
				RAZEM	0,96
30 d.1. 1.4	KNR 7 0503-8	Okna aluminiowe, zewnętrzne stałe , oszklone szybą - zespoloną - przepona w kotłowni oszklone szybą zespoloną pakiet trzyszybowy - kolor zgodny z oknami istniejącymi	m <sup>2</sup>		
	O13	1*0,5	m <sup>2</sup>	0,50	
				RAZEM	0,50
1.1.5		<b>Drzwi zewnętrzne i brama do OSP</b>			
31 d.1. 1.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe kompletne z wyposażeniem, zewnętrzne (wym. wg cz. rysunkowej), 2-skrzydłowe całe oszklone U<1,3 [W/(m <sup>2</sup> · K)] Kolor zgodny z istniejącymi oknami. Szerokość części czynnej po otwarciu min. 90 cm	m <sup>2</sup>		
		<Dz1>1,8*2,05	m <sup>2</sup>	3,69	
		<Dz1r>1,8*2,05	m <sup>2</sup>	3,69	
		<el. stałe drzwi wejściowych>((0,6+1,8+0,6)*0,7+(0,6*2,05+0,6*2,05))*2	m <sup>2</sup>	9,12	
		<Dz3>1,34*2,1*2	m <sup>2</sup>	5,63	
		<Dz5>1,49*2,1	m <sup>2</sup>	3,13	
		<Dz5r>1,49*2,1	m <sup>2</sup>	3,13	
		<Dz6>1,49*2,1	m <sup>2</sup>	3,13	
				RAZEM	31,52
32 d.1. 1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe kompletne z wyposażeniem zewnętrzne 1-skrzydłowe, przeszkłone, napowietrzające (min 120/200 w świetle), z montażem. U<1,3 [W/(m <sup>2</sup> · K)] Kolor zgodny z istniejącymi oknami	m <sup>2</sup>		
		<Dz3N>1,34*2,1	m <sup>2</sup>	2,81	
				RAZEM	2,81
33 d.1. 1.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe kompletne z wyposażeniem zewnętrzne 2-skrzydłowe, przeszkłone, napowietrzające (min 140/200 w świetle), z montażem. U<1,3 [W/(m <sup>2</sup> · K)] Kolor zgodny z istniejącymi oknami	m <sup>2</sup>		
		<Dz4N>1,54*2,1	m <sup>2</sup>	3,23	
				RAZEM	3,23
34 d.1. 1.5	KNR 2 1106-3	Brama segmentowa 4000x4250, stalowa zbudowana z paneli wysokości 545mm lub równoważna. Materiał: dwie warstwy blachy stalowej wypełnione pianką poliuretanową (bezfreonową), ocieplenie typu sandwich o grubości 42mm. Drzwi przejściowe asymetrycznie względem bramy. Otwieranie automatyczne.	m <sup>2</sup>		
		4,0*4,25	m <sup>2</sup>	17,00	
				RAZEM	17,00
35 d.1. 1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi stalowe kompletne z wyposażeniem zewnętrzne 1 -skrzydłowe, pełne z montażem - analogia U<1,3 [W/(m <sup>2</sup> · K)] Kolor zgodny z istniejącymi oknami	m <sup>2</sup>		
		<Dz2>1,01*2,08	m <sup>2</sup>	2,10	
				RAZEM	2,10
1.2		<b>Prace wykończeniowe</b>			
1.2.1		<b>Podłoga na gruncie</b>			
36 d.1. 2.1	KNR 2-02 1102-2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20·mm, zatarcie na gładko - wyrównanie podłoża	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		443,70	m <sup>2</sup>	443,70	
				RAZEM	443,70
37 d.1. 2.1	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej podkładowej gr. min. 3 mm na osnowie z welonu szklanego	m <sup>2</sup>		
	PG1_A	121,35	m <sup>2</sup>	121,35	
	PG1_B	322,35	m <sup>2</sup>	322,35	
				RAZEM	443,70
38 d.1. 2.1	KNR 2-02 0607-2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 0,3mm na papie	m <sup>2</sup>		
	PG1_A	121,35	m <sup>2</sup>	121,35	
	PG1_B	322,35	m <sup>2</sup>	322,35	
				RAZEM	443,70
39 d.1. 2.1	KNR 2-02 0609-3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100-038, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1-warstwa gr. 6 cm	m <sup>2</sup>		
		443,70	m <sup>2</sup>	443,70	
				RAZEM	443,70
40 d.1. 2.1	KNR 2-02 0609-4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100-038, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, następna warstwa gr. 6 cm	m <sup>2</sup>		
		443,70	m <sup>2</sup>	443,70	
				RAZEM	443,70
41 d.1. 2.1	KNR 2-02 0607-2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 0,3mm	m <sup>2</sup>		
		443,70	m <sup>2</sup>	443,70	
				RAZEM	443,70
42 d.1. 2.1	KNR 2-02 1102-2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20-mm, zatarłe na gładko	m <sup>2</sup>		
		443,70	m <sup>2</sup>	443,70	
				RAZEM	443,70
43 d.1. 2.1	KNR 2-02 1102-3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10-mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
		443,70	m <sup>2</sup>	443,70	
				RAZEM	443,70
44 d.1. 2.1	KNR 2-02 1106-7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową oczko 100x100 mm, śr.druła 3 mm	m <sup>2</sup>		
		443,70	m <sup>2</sup>	443,70	
				RAZEM	443,70
<b>1.2.2</b>		<b>Podłoga na gruncie - garaż OSP</b>			
45 d.1. 2.2	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej podkładowej gr. min. 3 mm na osnowie z welonu szklanego	m <sup>2</sup>		
		81,31	m <sup>2</sup>	81,31	
				RAZEM	81,31
46 d.1. 2.2	KNR 2-02 0607-2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej gr. 0,3mm na papie	m <sup>2</sup>		
		81,31	m <sup>2</sup>	81,31	
				RAZEM	81,31
47 d.1. 2.2	KNR 2-02 0609-3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych XPS >300 kPa, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1-warstwa gr 5cm.	m <sup>2</sup>		
		81,31	m <sup>2</sup>	81,31	
				RAZEM	81,31
48 d.1. 2.2	KNR 2-02 0607-2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej gr. 0,3mm	m <sup>2</sup>		
		81,31	m <sup>2</sup>	81,31	
				RAZEM	81,31
49 d.1. 2.2	KNR 2-02 1102-2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20-mm, zatarłe na gładko	m <sup>2</sup>		
		81,31	m <sup>2</sup>	81,31	
				RAZEM	81,31
50 d.1. 2.2	KNR 2-02 1102-3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10-mm Krotność = 18	m <sup>2</sup>		
		81,31	m <sup>2</sup>	81,31	
				RAZEM	81,31

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.1. 2.2	KNR 2-02 1106-7	Posadzki cementowe dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową oczko 100x100 mm, śr.druetu 4 mm	m <sup>2</sup>		
		81,31	m <sup>2</sup>	81,31	
				RAZEM	81,31
52 d.1. 2.2	KNR 9-26 0105-6	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu usztem żeliwnym o szerokości w świetle 150 mm i wysokości do 150 mm, klasa obciążenia D400	m		
		4,0	m	4,00	
				RAZEM	4,00
<b>1.2.3</b>		<b>Tynki wewn. III kat.</b>			
53 d.1. 2.3	KNNR 2 0801-3	Tynki wewnętrzne zwykłe - III kat. - na ścianach i słupach (trójwarstwowe)	m <sup>2</sup>		
	A 0.2	17,35*3,18-(1,3*2,06)-(1,2*0,9)+((1,2+0,9*2)*0,3)	m <sup>2</sup>	52,32	
	A 0.3	23,06*3,18-(1*2,05)-(1,5*1,3)-(2*1,2*1,3)+((1,5+1,3*6)+1,2)*0,3	m <sup>2</sup>	69,36	
	A 0.4	13,06*3,18-(1*2,05+1*2,05+1*2,05+1*2,05+1,3*2,05)	m <sup>2</sup>	30,67	
	A 0.5	6,85*3,18-(1,48*2,09*2)+(1,4+2*2)*0,3	m <sup>2</sup>	17,22	
	A 0.6	16,34*3,18-(1,08*2,07)-(1,3*1,5)+(1,5+1,3*2)*0,3	m <sup>2</sup>	49,01	
	A 0.7	10,13*3,18-(1,08*2,07)	m <sup>2</sup>	29,98	
	B 0.10	11,65*3,18-(3*2,7*2)+(3+2*2,9)*0,3	m <sup>2</sup>	23,49	
	B 0.11	30,61*3,18-(1,428*2,07+1,08*2,07+1,701*2,075+3*2,7+0,98*2,07+1,08*2,07)+(2*2+1)*0,3	m <sup>2</sup>	77,75	
	B 0.12 + B 1.15 (klatka schodowa)	(11,12+2,78)+(7,28+2,73)+(6,18+2,95+3,93+0,05+3,36)+(4,3+0,57+0,75+2,98+0,57+0,75)+(23,46+0,8+0,13+7,47)+(13,37+0,13+5,36+8,48+7,29)+(14,23+7,25+0,95+0,09+0,16)+(8,84+0,12+4,73)+(13,38+7,06)	m <sup>2</sup>	173,60	
	B 0.13	9,90*3,18-(0,98*2,07)	m <sup>2</sup>	29,45	
	B 0.15 dyrektor GOKiR	17,84*3,18-(1,08*2,07+1,2*2,65)+(1,2*2+2,65*2)*0,3	m <sup>2</sup>	53,63	
	B 0.16 izba regionalna	34,29*3,18-(1,428*2,07+1,2*2,65*2+0,9*2,65)+(1,2+1,2+0,9+2,65*6)*0,3+(1,2+2*2)*0,3	m <sup>2</sup>	104,66	
		1,28*3,18	m <sup>2</sup>	4,07	
	B 0.17	11,31*3,18-(1,2*1,3+1,08*2,07)+(1,2+1,3+1,3)*0,3	m <sup>2</sup>	33,31	
	B 0.18 kotłownia	11,31*3,18-(0,99*2,06)+(2+2+1+1+1+0,5+0,5)*0,3	m <sup>2</sup>	36,33	
	B 0.20 komunikacja	13,75*3,18-(1,3*2,06+1,08*2,07*3)+(1,4+2*2)*0,3	m <sup>2</sup>	35,96	
	B 0.23 pom na napoje	12,46+2,13+3,73+4,32+10,44	m <sup>2</sup>	33,08	
	B 0.32 komunikacja	43,06*3,18-(1,29*2,06+8*1,08*2,07+0,98*2,07)+(1,4+1+1+1+1+1+1+2+2+2+2+2+2+2)*0,3	m <sup>2</sup>	123,78	
	B 0.34 mag produktów suchych	9,42*3,18-(1,08*2,07)	m <sup>2</sup>	27,72	
	B 1.10 sala taneczna	(3,72+9,35)+(1,36+5,8)+(25,55+3,86)+47,16+25,72+(17,95+0,87)+(7,22+2,52+1,32)+(23,95+4,35)	m <sup>2</sup>	180,70	
	B 1.10 szpalety	(1,2*8+1,3*16+5,7+5,7+6,50*2+6,20+2*8+1,30+1,4+1)*0,3	m <sup>2</sup>	24,21	
	B 1.14 klatka schodowa	5*1,1*3,77	m <sup>2</sup>	20,74	
		(16,87+5,46+0,3)+(12,35+3,81)+(25,97+5,58+0,18)+(11,03+1,6+0,11)+6,59+(2*2+1)*0,3	m <sup>2</sup>	91,35	
	B 1.16	13,29+31,65+8,82+29,41+(2+1,6+4+1)*0,3	m <sup>2</sup>	85,75	
	A 1.5	13,31+18,02+8,76+18,02+(1,2+1,2+1,3)*0,3	m <sup>2</sup>	59,22	
	A 1.6	18,59+10,16+16,26+32,57+(2*0,19*1,876)+(1+4+4,22+5,45+5,45+5,45)*0,3	m <sup>2</sup>	85,96	
	A 1.7	16,08+19,50+17,27+7,16+(1,2+1,5+1,3+1,3+1,3+1,3)*0,3	m <sup>2</sup>	62,38	
	A 1.8	3,76+11,4+25,27+3,04+14,23+30,56+25,01+8,13	m <sup>2</sup>	121,40	
				RAZEM	1 737,08
54 d.1. 2.3	KNNR 2 0801-4	Tynki wewnętrzne zwykłe - III kat. - na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>		
	Uwaga: Stropy skośne policzono jak powierzchnie połaci dachowych				
	A 0.1 + podciąg w osi 11	79,68+(0,51*2*7,19)	m <sup>2</sup>	87,01	
	A 0.2	17,16	m <sup>2</sup>	17,16	
	A 0.4 + podciąg w osi 10	7,40+(0,115*2*1,4)	m <sup>2</sup>	7,72	
	A 0.5	2,86	m <sup>2</sup>	2,86	
	A 0.6	14,07	m <sup>2</sup>	14,07	
	A 0.7	6,36	m <sup>2</sup>	6,36	
	A 0.8	15,57	m <sup>2</sup>	15,57	
	A 1.5	12,06+(4,13*2,6953)	m <sup>2</sup>	23,19	
	A 1.6	55,28+(10,805*2,6953)	m <sup>2</sup>	84,40	
	A 1.7	14,16+(4,27*2,6953)	m <sup>2</sup>	25,67	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	A 1.8 + podciąg w osi 10	$35,07+(2,28*2,6953)+(0,311*2*1,4)$	m <sup>2</sup>	42,09	
	B 0.12 + B 1.15 (klatka schodowa) + podciąg w osi 8	$11,24+3,80+15,08+((1,68+1,55)*1,0870)+(1,608*5,43)+(2*0,12+2,05)$	m <sup>2</sup>	44,65	
	B 0.15 dyrektor GOKiR	19,78	m <sup>2</sup>	19,78	
	B 0.16 izba regionalna	$67,70+(2*0,42*(8,805-0,64))$	m <sup>2</sup>	74,56	
	B 0.17 pom. socjalne	7,64	m <sup>2</sup>	7,64	
	B 0.18 kotłownia	7,64	m <sup>2</sup>	7,64	
	B 0.20 komunikacja + podciąg w osi 3	$7,67+0,315$	m <sup>2</sup>	7,99	
	B 0.23 pom na napoje	$2,05+2,19$	m <sup>2</sup>	4,24	
	B 0.25 pom. gospodarcze	2,19	m <sup>2</sup>	2,19	
	B 0.27 przygotownia + podciąg w osi 4	$10,83 + (0,32*4,26)$	m <sup>2</sup>	12,19	
	B 0.28 kuchnia główna + podciąg w osi 3	$34,09-0,1+(0,32*2*(4,265-0,32))$	m <sup>2</sup>	36,51	
	B 0.29 pom. na odpadki	3,22	m <sup>2</sup>	3,22	
	B 0.30 pom. gospodarcze	2,1	m <sup>2</sup>	2,10	
	B 0.31 pom. gospodarcze	2,1	m <sup>2</sup>	2,10	
	B 0.32 komunikacja + podciąg w osi 3, 4	$24,85+(2*(0,32*2*1,2))$	m <sup>2</sup>	26,39	
	B 0.33 magazyn warzyw	3,62	m <sup>2</sup>	3,62	
	B 0.34 magazyn produktów suchych	5,22	m <sup>2</sup>	5,22	
	B 1.10 sala taneczna	$170,56+(13,89*2,6953)+(21,4050*2,6953)$	m <sup>2</sup>	265,69	
	B 1.11 r kelnerska	4,14	m <sup>2</sup>	4,14	
	B 1.12 zmywalnia	10,12	m <sup>2</sup>	10,12	
	B 1.13 wydawalnia	13	m <sup>2</sup>	13,00	
	B 1.14 klatka schodowa	15,66-2,40	m <sup>2</sup>	13,26	
	B 1.16 pom. techniczne	$22,96-2,82+(3,53*2,6953)$	m <sup>2</sup>	29,65	
				RAZEM	922,01
55 d.1. 2.3	KNNR 2 0801-5	Tynki wewnętrzne zwykłe - III kat. - na biegach klatek schodowych	m <sup>2</sup>		
	Uwaga: Pow. klatek schodowych policzono w m2 rzutu biegów na pł. POZIOMĄ				
	B 0.12+B 1.15	2,23	m <sup>2</sup>	2,23	
	B 1.14	3,22	m <sup>2</sup>	3,22	
	B 0.23	3,07	m <sup>2</sup>	3,07	
				RAZEM	8,52
56 d.1. 2.3	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m <sup>2</sup>		
		1737,08	m <sup>2</sup>	1 737,08	
				RAZEM	1 737,08

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.1. 2.3	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m <sup>2</sup>		
		922,01+8,520	m <sup>2</sup>	930,53	
				RAZEM	930,53
58 d.1. 2.3	KNR 9-27 0305-04	Wykonanie tynku cienkowarstwowego żywicznego -mozaikowego, na policzkach biegów schodowych	m <sup>2</sup>		
		20,0	m <sup>2</sup>	20,00	
				RAZEM	20,00
<b>1.2.4</b>		<b>Tynki wewn. II kat. + płytki</b>			
59 d.1. 2.4	KNR 2-02 0803-1	Tynki wewnętrzne zwykłe, wykonywane ręcznie - I kat. - na ścianach i słupach - pod płytkami	m <sup>2</sup>		
	pow. ścian i słupów pod płytkami	895,08	m <sup>2</sup>	895,08	
				RAZEM	895,08
60 d.1. 2.4	KNR 2-02 0803-1	Tynki wewnętrzne zwykłe, wykonywane ręcznie - I kat. - na ścianach i słupach - pozostałe	m <sup>2</sup>		
	pom. pod schodami	6,35+5,58+3,14+9,01+(1,01*1,55)+(1,42*3,40-(0,976*2,103))	m <sup>2</sup>	28,42	
	A 0.9	18*0,68	m <sup>2</sup>	12,24	
	A 0.10	11,09*0,68	m <sup>2</sup>	7,54	
	A 0.11	28,57*0,68	m <sup>2</sup>	19,43	
	A 0.13	5,225*0,68	m <sup>2</sup>	3,55	
	A 0.19	(8,37+8,57)*0,68	m <sup>2</sup>	11,52	
	A 0.21	(12,70+9,64)*0,68	m <sup>2</sup>	15,19	
	A 0.22	9,70*0,68	m <sup>2</sup>	6,60	
	A 0.24	8,54*0,68	m <sup>2</sup>	5,81	
	A 0.26	8,54*0,68	m <sup>2</sup>	5,81	
	A 1.1	9,16*0,947	m <sup>2</sup>	8,67	
	A 1.2 (bez odjęcia skosów)	(7,48+4,27+5,265)*0,947	m <sup>2</sup>	16,11	
	A 1.3	2,445*0,947	m <sup>2</sup>	2,32	
	A 1.4	(3,575+3,20)*0,947	m <sup>2</sup>	6,42	
				RAZEM	149,62
61 d.1. 2.4	KNR 2 0805-3	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, ściany, płytki 40x20	m <sup>2</sup>		
	Uwaga: Uwzględniono 0,3 m na szpalety				
	A0.1	36,79*4,63-(4*4,13)-(1,29*2,07)-(1,08*2,07)-2*(1,2*0,9)+(((2*1,29+2*2,06)+(4*1,2+4*0,9)+(2*1,08+2*2,07))*0,3)	m <sup>2</sup>	153,17	
	A0.8	15,81*3,18-(1,08*2,08)-(1,08*2,07)-(1,08*2,07)+((6*2,07+3*1,08)*0,3)	m <sup>2</sup>	48,26	
	A0.9	17,72*2,5-(1,08*2,07)-(0,98*2,07)+(1,2+0,9+0,9)*0,3	m <sup>2</sup>	40,94	
	A0.9a	4,42*2,5	m <sup>2</sup>	11,05	
	A0.9b	4,42*2,5	m <sup>2</sup>	11,05	
	A0.9c	4,42*2,5	m <sup>2</sup>	11,05	
	B0.19a	8,37*2,5-(2*(1,08*2,07)+(0,7*3)*0,3	m <sup>2</sup>	17,08	
	B0.19b	8,57*2,5-(1,08*2,07)+(0,7*3)*0,3	m <sup>2</sup>	19,82	
	B0.21	12,17*2,5-(1,08*2,07)+(0,7*3)*0,3	m <sup>2</sup>	28,82	
	B0.21a	9,64*2,5-(2*1,08*2,07)-0,98*2,07	m <sup>2</sup>	17,60	
	B0.22	9,7*2,5-(1,08*2,07)+(0,7*3)*0,3	m <sup>2</sup>	22,64	
	B0.24a	6,42*2,5-(1,08*2,07)-(0,98*2,07)+(1+2+2)*0,3	m <sup>2</sup>	13,29	
	B0.24b	5,72*2,5-(0,98*2,07)	m <sup>2</sup>	12,27	
	B0.25	6,22*3,18-(0,98*2,07)	m <sup>2</sup>	17,75	
	B0.26a	6,42*2,5-(0,98*2,07)+(1+2+2)*0,3	m <sup>2</sup>	15,52	
	B0.26b	5,72*2,5-(0,98*2,07)	m <sup>2</sup>	12,27	
	B0.27	13,89*3,18-(1,08*2,07)-(0,6*0,8)+(1,2+0,9+0,9)*0,3	m <sup>2</sup>	42,35	
	B0.28	29,62*3,18-(5*1,2*0,9)-(0,8*1,2)-(1,08*2,07)+(1,2*5+0,9*10)*0,3	m <sup>2</sup>	90,10	
	B0.29	7,213*3,18-(1,08*2,07)	m <sup>2</sup>	20,70	
	B0.30	5,79*3,18-(0,98*2,07)+(1+2+2)*0,3	m <sup>2</sup>	17,88	
	B0.31	5,79*3,18-(0,98*2,07)+(1+2+2)*0,3	m <sup>2</sup>	17,88	
	B0.33	8,13*3,18-(1,08*2,07)	m <sup>2</sup>	23,62	
	A1.1	9,16*2,5-(1,08*2,07)	m <sup>2</sup>	20,66	
	A1.2	9,315*2,5-(2*1,08*2,07)+(0,7+0,9+0,9)*0,3	m <sup>2</sup>	19,57	
	A1.2a	12,59*2,5-(1,08*2,07)	m <sup>2</sup>	29,24	
	A1.3	4,89*2,5-(0,98*2,07)	m <sup>2</sup>	10,20	
	A1.4	8,385*2,5-(2*1,08*2,07)-(0,98*2,07)+(0,7+0,9+0,9)*0,3	m <sup>2</sup>	15,21	
	A1.4a	10,82*2,5-(1,08*2,07)	m <sup>2</sup>	24,81	
	B1.11	8,403*3,76-(1,08*2,07)-(0,95*2,1)	m <sup>2</sup>	27,36	
	B1.12	8,6+11,02+8,8+12,91+(0,6+0,9*3)*0,3	m <sup>2</sup>	42,32	
	B1.13	1,7+13,65+3,34+5,14+4,68+11,26+(0,9*3)*0,3	m <sup>2</sup>	40,58	
				RAZEM	895,08



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.1. 2.4	KNNR 2 0805-7	Układanie listew narożnikowych aluminiowych, przy licowaniu ścian i słupów płytami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
	A0.1	2		2,00	
	A0.9	1		1,00	
	B0.22	2		2,00	
	B0.27	2		2,00	
	B0.28	8		8,00	
	A	(obliczenia pomocnicze)		=====	
				15,00	
	A1.2	1		1,00	
	A1.2a	2		2,00	
	A1.4	2		2,00	
	B1.11	2		2,00	
	B1.13	1		1,00	
	B	(obliczenia pomocnicze)		=====	
				8,00	
		47,70	m	<b>47,70</b>	
		30,12	m	<b>30,12</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,82</b>
<b>1.2.5</b>		<b>Ścianki działowe G/K</b>			
63 d.1. 2.5	KNNR 2 1702-4	Ścianki działowe G/K na rusztach metalowych, 1-stronnie 2-warstwowo, profil U-50, wypełnione wełną mineralną do izolacji ścian działowych grub. 40 mm, z pokryciem 1-stronnym, 2-warstwowym z płyt g-k grub. 12,5 mm - wodoodpornych. OBUDOWY SZACHTÓW, ZABUDOWY KOMPAKTÓW	m <sup>2</sup>		
	piętro obudowa hydrantu - sala	0,24*3,07+1,32*3,07+0,24*3,07	m <sup>2</sup>	5,53	
	obudowa kominowa wc - sala	0,31*3,7+0,9*3,7+0,31*3,2	m <sup>2</sup>	5,47	
	obudowa kominowa kotłownia - sala	0,5*2,82+0,6*2,82	m <sup>2</sup>	3,10	
	piętro obudowa kominowa w pom. A1.6	1,1*2,4+0,3*2,4	m <sup>2</sup>	3,36	
	parter obudowa instalacji B 0.19, B 0.21, B 0.24, B 0.26, A 0.9	(0,25+0,25)*2,5+(1,05*2,5)*5+2,84*2,5	m <sup>2</sup>	21,48	
	piętro obudowa instalacji - wc A1.1, A1.2, A1.4	(1,05*3,07)+((2,04*3,67)+(1,9*3,78))*2+2,04*3,6	m <sup>2</sup>	39,91	
	piętro zabudowa przestrzeni po schodach do A1.6	3,20*1,15	m <sup>2</sup>	3,68	
	obudowa przejścia pomiędzy segmentami (dyktacja)	0,82*(2,1+2,1+1,5)	m <sup>2</sup>	4,67	
				<b>RAZEM</b>	<b>87,19</b>
64 d.1. 2.5	KNNR 2 1702-2	Ścianki działowe G/K na rusztach metalowych o szer. 50 mm, wypełnione wełną mineralną do izolacji ścian działowych grub. 40 mm, z pokryciem 2-stronnym, 2-warstwowym z płyt g-k grub. 12,5 mm - wodoodpornych	m <sup>2</sup>		
	piętro (obudowa windy towarowej w kuchni + oddzielenie pom. A 1.3)	(1,88+1,1)*3,77-0,9*2	m <sup>2</sup>	9,43	
	parter				
	0.28	(0,92+0,93+2,07+1,75+1,52)*3,20	m <sup>2</sup>	23,01	
	0.33	(1,42+2,95+1,42)*3,2-1*2	m <sup>2</sup>	16,53	
	0.24, 0.26	2,04*3,2*2-2*2	m <sup>2</sup>	9,06	
	0.13	2,05*3,2	m <sup>2</sup>	6,56	
	0.9 - OSP	(1,7+3,2+1,75+1,75)*3,2-(2*0,9*2+1*2)	m <sup>2</sup>	21,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>85,87</b>
65 d.1. 2.5	KNNR 2 1702-2	Ścianki działowe G/K gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, profil U-100, płyta wodoodporna	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	piętro zmywalnia (B 1.11, B 1.12, B 1.13)	(5,50+2,33)*3,77	m <sup>2</sup>	29,52	
				RAZEM	29,52
66 d.1. 2.5	KNNR 2 1702-2	Ścianki działowe G/K gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, profil U-100, płyta ognioochronna	m <sup>2</sup>		
		(2,2+0,75)*3,77	m <sup>2</sup>	11,12	
	strych (wydzielenie pom. technicznych)	2,83+3,14+3,24+4,02+4,21+5,21+6,58+6,65+6,83+11,64+25,17	m <sup>2</sup>	79,52	
				RAZEM	90,64
<b>1.2.6</b>		<b>Sufity podwieszane G/K</b>			
67 d.1. 2.6	KNNR 2 1702-3	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, 1-stronnie 1-warstwowo, profil U-50 - pionowe el. sufitów	m <sup>2</sup>		
		0,46+1,12+2,61+3,26+7,03+8,82	m <sup>2</sup>	23,30	
				RAZEM	23,30
68 d.1. 2.6	KNR 2-02 2011-2	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, profile nośne co 40 cm	m <sup>2</sup>		
	sufit 0.3	33,14	m <sup>2</sup>	33,14	
	sufit 0.19a	4,05	m <sup>2</sup>	4,05	
	sufit 0.19b	4,17	m <sup>2</sup>	4,17	
	sufit 0.21	9,11	m <sup>2</sup>	9,11	
	sufit 0.21a	4,79	m <sup>2</sup>	4,79	
	sufit 0.22	5,43	m <sup>2</sup>	5,43	
	sufit 0.24a	2,39	m <sup>2</sup>	2,39	
	sufit 0.24b	1,82	m <sup>2</sup>	1,82	
	sufit 0.26a	2,39	m <sup>2</sup>	2,39	
	sufit 0.26b	1,82	m <sup>2</sup>	1,82	
	sufit 0.9	14,03	m <sup>2</sup>	14,03	
	sufit 0.9a	1,64	m <sup>2</sup>	1,64	
	sufit 0.9b	1,64	m <sup>2</sup>	1,64	
	sufit 0.9c	1,60	m <sup>2</sup>	1,60	
	sufit 0.10	7,29	m <sup>2</sup>	7,29	
	sufit 0.11	28,49	m <sup>2</sup>	28,49	
	sufit 0.13	3,25	m <sup>2</sup>	3,25	
	sufit 1.1	4,91	m <sup>2</sup>	4,91	
	sufit 1.2	4,92	m <sup>2</sup>	4,92	
	sufit 1.2a	7,04	m <sup>2</sup>	7,04	
	sufit 1.3	1,45	m <sup>2</sup>	1,45	
	sufit 1.4	4,35	m <sup>2</sup>	4,35	
	sufit 1.4a	6,47	m <sup>2</sup>	6,47	
	sufit sala 1.10	131,16	m <sup>2</sup>	131,16	
				RAZEM	287,35
69 d.1. 2.6	KNR 2-02 2011-4	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, dodatek za drugą warstwę płyt	m <sup>2</sup>		
	sufit 0.3	33,14	m <sup>2</sup>	33,14	
	sufit 0.19a	4,05	m <sup>2</sup>	4,05	
	sufit 0.19b	4,17	m <sup>2</sup>	4,17	
	sufit 0.21	9,11	m <sup>2</sup>	9,11	
	sufit 0.21a	4,79	m <sup>2</sup>	4,79	
	sufit 0.22	5,43	m <sup>2</sup>	5,43	
	sufit 0.24a	2,39	m <sup>2</sup>	2,39	
	sufit 0.24b	1,82	m <sup>2</sup>	1,82	
	sufit 0.26a	2,39	m <sup>2</sup>	2,39	
	sufit 0.26b	1,82	m <sup>2</sup>	1,82	
	sufit 0.9	14,03	m <sup>2</sup>	14,03	
	sufit 0.9a	1,64	m <sup>2</sup>	1,64	
	sufit 0.9b	1,64	m <sup>2</sup>	1,64	
	sufit 0.9c	1,60	m <sup>2</sup>	1,60	
	sufit 0.10	7,29	m <sup>2</sup>	7,29	
	sufit 0.11	28,49	m <sup>2</sup>	28,49	
	sufit 0.13	3,25	m <sup>2</sup>	3,25	
	sufit 1.1	4,91	m <sup>2</sup>	4,91	
	sufit 1.2	4,92	m <sup>2</sup>	4,92	
	sufit 1.2a	7,04	m <sup>2</sup>	7,04	
	sufit 1.3	1,45	m <sup>2</sup>	1,45	
	sufit 1.4	4,35	m <sup>2</sup>	4,35	
	sufit 1.4a	6,47	m <sup>2</sup>	6,47	
	sufit sala 1.10	131,16	m <sup>2</sup>	131,16	
				RAZEM	287,35
<b>1.2.7</b>		<b>Malowanie</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70 d.1. 2.7	NNRNKB 202 1134-02	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie	m <sup>2</sup>		
	Tynki wewnętrzne zwykłe - III kat. - na ścianach i słupach	1737,08	m <sup>2</sup>	1 737,08	
	Tynki wewnętrzne zwykłe - III kat. - na stropach i podciągach	922,01	m <sup>2</sup>	922,01	
	szpalety	8,520 56,334	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,52 56,33	
				RAZEM	2 723,94
71 d.1. 2.7	KNNR 3 0605-4	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną, z przygotowaniem powierzchni, na wysokości - do 5 m od podłogi	m <sup>2</sup>		
		2723,944	m <sup>2</sup>	2 723,94	
				RAZEM	2 723,94
72 d.1. 2.7	KNR 40 0212- 2	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie	m <sup>2</sup>		
	piętro obudowa hydrantu - sala	87,191	m <sup>2</sup>	87,19	
	obudowa kominowa wc - sala	87,191	m <sup>2</sup>	87,19	
	obudowa kominowa kotłownia - sala	87,191	m <sup>2</sup>	87,19	
	piętro obudowa kominowa w pom. A1.6	87,191	m <sup>2</sup>	87,19	
	przykrycie instalacji - sala	87,191	m <sup>2</sup>	87,19	
	piętro zabudowa przestrzeni po schodami do A1.6	87,191	m <sup>2</sup>	87,19	
	0.33	85,867	m <sup>2</sup>	85,87	
	0.13	85,867	m <sup>2</sup>	85,87	
		90,642	m <sup>2</sup>	90,64	
	strych (wydzielenie pom. technicznych)	90,642	m <sup>2</sup>	90,64	
	obudowa przejścia pomiędzy segmentami (dyłatacja)	87,191	m <sup>2</sup>	87,19	
	SUFITY	23,300+287,350+287,350	m <sup>2</sup>	598,00	
				RAZEM	1 561,36
73 d.1. 2.7	KNR 2-02 1505-5	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych i szpachlowanych, z gruntowaniem, 2-krotnie	m <sup>2</sup>		
	ściany	1561,355	m <sup>2</sup>	1 561,36	
				RAZEM	1 561,36
74 d.1. 2.7	KNR 39 0115- 2	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1, powierzchnie poziome, z wkładką z włókny	m <sup>2</sup>		
	prysznic w OSP 0.9 (ściany+ podłoga)	(1,74*4+0,94*2)*2,5+2*1,64	m <sup>2</sup>	25,38	
	przygotowanie 0.27	2*2,5+1,5*2,0	m <sup>2</sup>	8,00	
	kuchnia 0.28	(1,5+2)*2,0	m <sup>2</sup>	7,00	
	0.24 i 0.26 - za umywalką	(0,96*3*2,5)*2	m <sup>2</sup>	14,40	
	za umywalkami w 1.2 i 1.4	(1,9*2)*2	m <sup>2</sup>	7,60	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	za umywalkami w 0.19a i 0.21a	(1,05*2+1,53)*2+(1*2+1,4)*2	m <sup>2</sup>	14,06	
				RAZEM	76,44
<b>1.2.8</b>		<b>Drzwi wewnętrzne</b>			
75 d.1. 2.8		1. Drzwi aluminiowe, przymykowe. 143/207 (szer/wys), 2-skrzydłowe całe oszkłone	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
76 d.1. 2.8		2. Drzwi aluminiowe, przymykowe. 147/207 (szer/wys), 2-skrzydłowe całe oszkłone Els30	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
77 d.1. 2.8		3. Drzwi aluminiowe, przymykowe. 150/207 (szer/wys), 2-skrzydłowe całe oszkłone Els60	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
78 d.1. 2.8		4. Drzwi aluminiowe, przymykowe. 170/207 (szer/wys), 2-skrzydłowe całe oszkłone Els60	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
79 d.1. 2.8		5. Drzwi aluminiowe, przymykowe. 98/207 (szer/wys), 1-skrzydłowe pełne	kpl.		
		9	kpl.	9,00	
				RAZEM	9,00
80 d.1. 2.8		6. Drzwi aluminiowe, przymykowe. 108/207 (szer/wys), 1-skrzydłowe pełne, EI60	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
81 d.1. 2.8		7. Drzwi aluminiowe, przymykowe. 108/207 (szer/wys), 1-skrzydłowe pełne, Els30	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
82 d.1. 2.8		8. Drzwi aluminiowe, przymykowe. 108/207 (szer/wys), 1-skrzydłowe półpełne	kpl.		
		30	kpl.	30,00	
				RAZEM	30,00
83 d.1. 2.8	KNR 35 0125-7	Montaż stałych drzwi do natrysku, szyby ze szkła hartowanego, brodzik akrylowe	kpl		
		2	kpl	2,00	
				RAZEM	2,00
84 d.1. 2.8	KNNR 2 1104-1	Ościeżnice stalowe - ościeżnice z montażem	szt		
	rozdzielnia kelnerska	2	szt	2,00	
	D3	1	szt	1,00	
	DT1	1+1	szt	2,00	
	DT3	1	szt	1,00	
	Dz2	1	szt	1,00	
	Dz3	3	szt	3,00	
	Dz4	1	szt	1,00	
				RAZEM	11,00
85 d.1. 2.8	KNNR 2 1302-3	Drzwi stalowe - montaż	m <sup>2</sup>		
	rozdzielnia kelnerska	2*0,98*2,04	m <sup>2</sup>	4,00	
	D3	0,9*2,06	m <sup>2</sup>	1,85	
	DT1	0,9*2,06*2	m <sup>2</sup>	3,71	
	DT3	1,29*2,06	m <sup>2</sup>	2,66	
	Dz2	1,01*2,06	m <sup>2</sup>	2,08	
	Dz3	1,29*2,06	m <sup>2</sup>	2,66	
	Dz4	1,50*2,06	m <sup>2</sup>	3,09	
				RAZEM	20,05
86 d.1. 2.8		Drzwi D8 - wahadłowe gastronomiczne, jednoskrzydłowe, okute blachą	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
87 d.1. 2.8		Drzwi stalowe D3, Els30	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
88 d.1. 2.8		Drzwi stalowe DT1, EI30	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
89 d.1. 2.8		Drzwi stalowe DT3, 2-skrzydłowe	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
<b>1.2.9</b>		<b>Wykończenie ścian wewnętrznych sali tanecznej</b>			
90 d.1. 2.9	KNR 2-02 1514-2	Okleinowanie powierzchni fornirem kamiennym Wyk [s3] - okładzina słupów i ścian - fornir kamienny	m <sup>2</sup>		
	klatka schodowa - okładzina windy	11,12+2,78	m <sup>2</sup>	13,90	
		0,57+0,75+4,3	m <sup>2</sup>	5,62	
		0,57+0,75+2,98	m <sup>2</sup>	4,30	
		7,28+2,73	m <sup>2</sup>	10,01	
		6,18+2,95	m <sup>2</sup>	9,13	
	ściana rozdzielni słupy	28,13+20,37	m <sup>2</sup>	48,50	
		1,18*3*5	m <sup>2</sup>	17,70	
				RAZEM	109,16
91 d.1. 2.9	KNR 2 1703-1	Okładziny z paneli ściennych, płyty grubości 13 mm (płyta wiórowa, profil pełny) Wyk [s4] - okładzina panele ścienne	m <sup>2</sup>		
	obudowa hydrantu	(0,24+0,24+1,32)*3,10	m <sup>2</sup>	5,58	
		(0,6+0,45)*2,85	m <sup>2</sup>	2,99	
		(0,31+0,9+0,31)*3,70	m <sup>2</sup>	5,62	
				RAZEM	14,20
92 d.1. 2.9	KNR 2 1703-1	Okładziny z paneli ściennych, płyty grubości 13 mm (płyta wiórowa, profil pełny) Wyk [s5] - okładzina z listew drewnianych	m <sup>2</sup>		
		27	m <sup>2</sup>	27,00	
				RAZEM	27,00
<b>1.2. 10</b>		<b>Podłoga betonowe (piętro)</b>			
93 d.1. 2.10	KNR 2-02 0609-3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa EPS 100-038 60 mm	m <sup>2</sup>		
		534,160	m <sup>2</sup>	534,16	
				RAZEM	534,16
94 d.1. 2.10	KNR 2-02 0607-2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej gr. 0,3 mm	m <sup>2</sup>		
		534,160	m <sup>2</sup>	534,16	
				RAZEM	534,16
95 d.1. 2.10	KNR 2 1202-2	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej, o grubości - 20 mm, zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		
	Uwaga: pomiar wykonany komputerowo				
	A 1.1	5,06	m <sup>2</sup>	5,06	
	A 1.2 + A 1.3 + A 1.4	12,26+0,3	m <sup>2</sup>	12,56	
	A 1.2a + A 1.4a	15,27+0,3	m <sup>2</sup>	15,57	
	A 1.5	21,62	m <sup>2</sup>	21,62	
	A 1.6	80,05+0,27	m <sup>2</sup>	80,32	
	A 1.7	24,15	m <sup>2</sup>	24,15	
	A 1.8 + A 1.9	41,04	m <sup>2</sup>	41,04	
	B 1.10	252,83+0,45+0,38+0,29	m <sup>2</sup>	253,95	
	B 1.11 + B 1.12 + B 1.13	30,98+0,15	m <sup>2</sup>	31,13	
	B 1.14	4,45	m <sup>2</sup>	4,45	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	B 1.15	12,70	m <sup>2</sup>	12,70	
	B 1.16	31,61	m <sup>2</sup>	31,61	
				RAZEM	534,16
96 d.1. 2.10	KNNR 2 1202-3	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej - zmiana grub. warstwy wyrównawczej o 10 mm Krotność = 5 534,16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  534,16	
				RAZEM	534,16
<b>1.2. 11</b>		<b>Podłogi i posadzki</b>			
97 d.1. 2.11	KNNR 2 1203-2	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 40x40·cm	m <sup>2</sup>		
	A 0.1	80,11+0,29+0,41	m <sup>2</sup>	80,81	
	A 0.2	17,16+0,41	m <sup>2</sup>	17,57	
	A 0.3	33,15+0,15	m <sup>2</sup>	33,30	
	A 0.4	7,61	m <sup>2</sup>	7,61	
	A 0.5	3,33	m <sup>2</sup>	3,33	
	A 0.6	14,07+0,15	m <sup>2</sup>	14,22	
	A 0.7	6,51	m <sup>2</sup>	6,51	
	A 0.8	16,07	m <sup>2</sup>	16,07	
	A 0.9	19,71	m <sup>2</sup>	19,71	
	B 0.10	7,29+0,92	m <sup>2</sup>	8,21	
	B 0.11	25,84+0,46+0,42+0,14+0,14	m <sup>2</sup>	27,00	
	B 0.12	25,34+0,48+0,46+0,25+0,19	m <sup>2</sup>	26,72	
	B 0.13	3,25+0,1	m <sup>2</sup>	3,35	
	B 0.15	19,78+0,15	m <sup>2</sup>	19,93	
	B 0.16	67,7+0,38	m <sup>2</sup>	68,08	
	B 0.17	7,64+0,29	m <sup>2</sup>	7,93	
	B 0.18	7,98	m <sup>2</sup>	7,98	
	B 0.19	8,55+0,15	m <sup>2</sup>	8,70	
	B 0.20	7,67+0,15+0,41	m <sup>2</sup>	8,23	
	B 0.21	14,06	m <sup>2</sup>	14,06	
	B 0.22	5,59	m <sup>2</sup>	5,59	
	B 0.23	7,41	m <sup>2</sup>	7,41	
	B 0.24	4,47	m <sup>2</sup>	4,47	
	B 0.25	2,19+0,14	m <sup>2</sup>	2,33	
	B 0.26	4,47	m <sup>2</sup>	4,47	
	B 0.27	10,99	m <sup>2</sup>	10,99	
	B 0.28	33,84+0,15	m <sup>2</sup>	33,99	
	B 0.29	3,22+0,15	m <sup>2</sup>	3,37	
	B 0.30	2,09+0,26	m <sup>2</sup>	2,35	
	B 0.31	2,09+0,26	m <sup>2</sup>	2,35	
	B 0.32	24,85+0,4+0,29+0,15	m <sup>2</sup>	25,69	
	B 0.33	3,62+0,11	m <sup>2</sup>	3,73	
	B 0.34	5,22+0,29	m <sup>2</sup>	5,51	
		2,70+3,34	m <sup>2</sup>	6,04	
	A 1.1	5,06	m <sup>2</sup>	5,06	
	A 1.2	12,11	m <sup>2</sup>	12,11	
	A 1.3	1,54	m <sup>2</sup>	1,54	
	A 1.4	4,50+6,57	m <sup>2</sup>	11,07	
	A 1.5	21,57	m <sup>2</sup>	21,57	
	A 1.6	81,60	m <sup>2</sup>	81,60	
	A 1.7	23,98	m <sup>2</sup>	23,98	
	A 1.8	40,73	m <sup>2</sup>	40,73	
	B 1.10	252,37	m <sup>2</sup>	252,37	
	B 1.11	4,34	m <sup>2</sup>	4,34	
	B 1.12	10,12	m <sup>2</sup>	10,12	
	B 1.13	13	m <sup>2</sup>	13,00	
	B 1.14 spocznik	4,43	m <sup>2</sup>	4,43	
	B 1.15	12,39	m <sup>2</sup>	12,39	
	B 1.16	31,51	m <sup>2</sup>	31,51	
		6,46	m <sup>2</sup>	6,46	
	Ułożenie posadzki z płytek wielkoformatowych (70x70 cm)	-275,91	m <sup>2</sup>	-275,91	
				RAZEM	773,98
98 d.1. 2.11	KNNR 2 1203-2	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 70x70·cm (podłoga w sali tanecznej B1.10 - poz. 12)	m <sup>2</sup>		
	sala taneczna	5,63*5,63+13,90*(8,83+5,87)+1,89*8,83	m <sup>2</sup>	252,72	
	schody (spoczniki)	1,92*2,26+1,55*1,65	m <sup>2</sup>	6,90	
		1,69*(2,02+0,21)+(2,2+1,56)*2,01	m <sup>2</sup>	11,33	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	schody (stopnie)	1,13*1,69+1,56*1,96	m <sup>2</sup>	4,97	
				RAZEM	275,91
99 d.1. 2.11	KNR 2-02 1121-6	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 40x40·cm	m <sup>2</sup>		
	schody A (podstopnice+ stopnice)	5,10+11,48	m <sup>2</sup>	16,58	
	schody B (podstopnice+ stopnice)	5,40+11,11+3,76	m <sup>2</sup>	20,27	
	schody C (podstopnice+ stopnice)	1,89+3,04	m <sup>2</sup>	4,93	
				RAZEM	41,78
100 d.1. 2.11	KNR 2 1203-3	Cokoliki z kształtek układanych na zaprawie	m		
	A 0.1	36,77-6,1	m	30,67	
	A 0.2	17,31-1,2	m	16,11	
	A 0.3	23,44-0,9	m	22,54	
	A 0.4	13,06-4,91	m	8,15	
	A 0.5	6,81-2,63	m	4,18	
	A 0.6	16,34-0,9	m	15,44	
	A 0.7	10,13-0,9	m	9,23	
	A 0.8	15,80-2,70	m	13,10	
	A 0.9	(17,72+2,58+2,58+4,35)-0,98-1,08-2*0,92	m	23,33	
	B 0.10	11,19+0,8-(2*3,0)	m	5,99	
	B 0.11	30,62-3-1,7-1,08-1,428-1,08-0,98-0,98	m	20,37	
	B 0.12a	3,37+2*0,44+2*0,58+3,35	m	8,76	
	B 0.12b	0,037+2,587+3,013	m	5,64	
	B 0.12c	(6,94+0,614+0,1)+(6,77+0,07+0,12)+(0,1+4,87+5,605)+(5,43+0,09+3,639)	m	34,35	
	B 0.13	7,26-0,98	m	6,28	
	B 0.15	17,84-1,08	m	16,76	
	B 0.16	1,28+33,01-1,428	m	32,86	
	B 0.17	11,31+0,44-1,08	m	10,67	
	B 0.18	11,34+0,44-1,08	m	10,70	
	B 0.19	8,52-2*1,08+8,70-1,08	m	13,98	
	B 0.20	14,90-1,29-3*1,08	m	10,37	
	B 0.21	14,22-1,08+(9,76-2*1,08-0,98)	m	19,76	
	B 0.22	9,70-1,08+0,12	m	8,74	
	B 0.23	13,445-0,98	m	12,47	
	B 0.24	10,80-1,08	m	9,72	
	B 0.25	6,34-0,98	m	5,36	
	B 0.26	10,80-1,08	m	9,72	
	B 0.27	13,96-0,98	m	12,98	
	B 0.28	30,88-0,8-1,08+1,26	m	30,26	
	B 0.29	7,213-1,08	m	6,13	
	B 0.30	6,18-0,98	m	5,20	
	B 0.31	6,18-0,98	m	5,20	
	B 0.32	43,48-(8*1,08+0,98+1,29)	m	32,57	
	B 0.33	8,13-1,08	m	7,05	
	B 0.34	9,80-1,08	m	8,72	
	A 1.1	9,16+0,1-1,08	m	8,18	
	A 1.2	20,17-1,08	m	19,09	
	A 1.3	4,95-0,98	m	3,97	
	A 1.4	17,45-1,08-0,98	m	15,39	
	A 1.5	18,63-1,08	m	17,55	
	A 1.6	37,18-1,08	m	36,10	
	A 1.7	19,70-1,08	m	18,62	
	A 1.8	41,77-1,5-5*1,08-1,3	m	33,57	
	A 1.9 cokolik wzdłuż scho- dów	4,87+0,1	m	4,97	
	B 1.10	74,60-1,485-1,08-2*0,95-1,47-1,08	m	67,59	
	B 1.11	8,56-1,08-0,95	m	6,53	
	B 1.12	12,72-1,95-1,08	m	9,69	
	B 1.13	16-1,95--0,95	m	15,00	
	B 1.14	(5,785+0,23)+2,93+(0,14+5,875)+(2,93+1,36+0,087)	m	19,34	
	B 1.16	25,05-1,08	m	23,97	
				RAZEM	792,91
101 d.1. 2.11	KNR 2-02 0515-3	Obróbka z blachy ocynkowanej dylatacji	m <sup>2</sup>		
		2	m <sup>2</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
102 d.1. 2.11	KNR 33 0023-3	Wykonanie dylatacji poprzez montaż profilu dylatacyjnego sejsmicznego	m		
		2	m	2,00	
				RAZEM	2,00
<b>1.2. 12</b>		<b>Elementy kowalsko-ślusarskie</b>			
103 d.1. 2.12	KNR 2-02 1213-4	Drabina stalowa w pom. 1.16	m		
		5	m	5,00	
				RAZEM	5,00
104 d.1. 2.12	KNR 2-02 1214-1	Schody stalowe z 1-stronną poręczą o nachyleniu 37°30' bez spoczników, l=1,8·m, zejście do maszynowni windy Krotność = 0,4	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
105 d.1. 2.12	KNR 2-04 1530-5	Montaż różnych elementów stalowych, elementy stalowe osadzone w betonie	t		
	okucie brzo- gów stropu nad pom. technicznym 1.16	(3,5*2+0,85*2)*3,77/1000	t	0,033	
	okucie pod montaż dyla- tacji - korytarz	(1,80*2)*3,77/1000	t	0,0136	
	okucie pod montaż dyla- tacji - taras	(1,8*4)*3,77/1000	t	0,027	
	zejście do maszynowni	1,5*3,77/1000	t	0,0057	
	wjazd do ga- rażu	4*3,77/1000	t	0,015	
				RAZEM	0,09
106 d.1. 2.12	KNNR 2 1301-5	Wyroby stalowe różne (drzwiczki, kratki, nakrywy, ruszty, zsypy, wycieraczki, czer- pnie, wsporniki, narożniki)	kg		
		2	kg	2,00	
				RAZEM	2,00
107 d.1. 2.12	KNR 2-05 0120-8	Konstrukcje stalowe różne w budynkach, pokrycie pomostów z blach żebrowanych	t		
	pomost nad pom.1.16	(2,5*3+0,85*8)*3,77/1000	t	0,054	
	wejście do budynku z ta- rasu	(1,5*2+0,5*2)*3,77/1000	t	0,015	
				RAZEM	0,07
108 d.1. 2.12	KNNR 2 1301-4	Balustrady balkonowe z pochwytem stalowym nierdzewnym proste	m		
	klatka B 0.12 / B 1.15	1,56	m	1,56	
	klatka B 1.14	1,5	m	1,50	
	klatka A 1.9	1,5	m	1,50	
				RAZEM	4,56
109 d.1. 2.12	KNNR 2 1301-1	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu, jednopłaszczyznowe	m		
	klatka B 1.14	3,25+3	m	6,25	
	klatka A 1.9	3	m	3,00	
				RAZEM	9,25
110 d.1. 2.12	KNNR 2 1301-2	Montaż balustrad schodowych stalowych i pochwyty stalowych nierdzewnych - pochwyty na wspornikach	m		
	klatka B 0.12 / B 1.15	4*2,30+2*1,3	m	11,80	
	klatka B 1.14	3,25+3	m	6,25	
	klatka A 1.9	3	m	3,00	
				RAZEM	21,05
<b>1.2. 13</b>		<b>Inne elementy wykończenia wewnątrz</b>			
111 d.1. 2.13	KNR 2-15 0120-1	Szafka hydrantowa naścienna	szt		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
112 d.1. 2.13	KNR 17 2610-10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb		
		10,000	mb	10,00	
				RAZEM	10,00
113 d.1. 2.13	KNRW 2-02 2119-2	Parapety wewn. z konglomeratu gr. min 30 mm z zaokrąglonymi narożnikami	m		
		57,05	m	57,05	
				RAZEM	57,05
114 d.1. 2.13	KNR-W 2-02 1029-0501	Analogia - Dostarczenie i montaż stolarki systemowej HPL wraz z ściankami w wc.	m <sup>2</sup>		
	0.19 b	1,62*2,5+1,0	m <sup>2</sup>	5,05	
	0.21	3,42*2,5	m <sup>2</sup>	8,55	
	1.2a	(2,03+1,1+1,05)*2,5	m <sup>2</sup>	10,45	
	1.4a	(2,03+1,1)*2,5+1,0	m <sup>2</sup>	8,83	
				RAZEM	32,88
115 d.1. 2.13	KNR-W 4-01 0324-01	Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach z cegieł - pochwyt dla niepełnosprawnych - analogia	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
<b>1.2. 14</b>		<b>Windy</b>			
116 d.1. 2.14		Winda GLF MRL-MC 630 kg ( 8 osób) z kabiną 1100x1400 mm + montaż + odbiór UDT (gmv.pl lub równoważna)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
117 d.1. 2.14		Winda towarowa z dostawą i montażem (kuchnia - rozdzielnia kelnerska)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
<b>1.3</b>		<b>Prace wykończeniowe zewnętrzne</b>			
<b>1.3.1</b>		<b>Elewacja</b>			
118 d.1. 3.1	ZKNR C 1 0101-1	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią malarską	m <sup>2</sup>		
		72,23*2	m <sup>2</sup>	144,46	
				RAZEM	144,46
119 d.1. 3.1	KNR 0-17 2608-1	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie - 20% powierzchni Krotność = 0,2 240,75+107,55+234,13+119,78	m <sup>2</sup>		
	słup RE120	10,22*1,23	m <sup>2</sup>	702,21	
	podniebienie	13,11	m <sup>2</sup>	12,57	
	w okolicy toalety publicznej		m <sup>2</sup>	13,11	
	wnęka przy wejściu głównym	1,4*2,80*2+5,15	m <sup>2</sup>	12,99	
	strych - ściany szczytowe od strony wewnętrznej	4*14,08	m <sup>2</sup>	56,32	
				RAZEM	797,20
120 d.1. 3.1	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
		797,20	m <sup>2</sup>	797,20	
				RAZEM	797,20
121 d.1. 3.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 20 cm do ścian	m <sup>2</sup>		
		797,20-26,28	m <sup>2</sup>	770,92	
				RAZEM	770,92
122 d.1. 3.1	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian gr. 200 mm	m <sup>2</sup>		
		13,14*2	m <sup>2</sup>	26,28	
				RAZEM	26,28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
123 d.1. 3.1	KNR 0-17 2609-01  belki na stro- pie	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy uży- ciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 20 cm do ścian na ścianach szczytowych od wewnątrz 4*14,1 (0,72*8)*(25,20+15,20)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  56,40 232,70	
				RAZEM	289,10
124 d.1. 3.1	KNR 0-17 2609-6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy uży- ciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach  289,10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  289,10	
				RAZEM	289,10
125 d.1. 3.1	KNR 0-17 2609-2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy uży- ciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych gr. 3 cm do ościeży 56,34	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  56,34	
				RAZEM	56,34
126 d.1. 3.1	KNR 0-17 2609-4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy uży- ciu gotowych zapraw klejących, przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły (6 szt. / m2) 770,92*6	szt  szt	  4 625,52	
				RAZEM	4 625,52
127 d.1. 3.1	KNR 0-23 2613-04	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przymo- cowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z ceg- ły 26,28*6	szt.  szt.	  157,68	
				RAZEM	157,68
128 d.1. 3.1	KNR 0-17 2609-6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy uży- ciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach  770,92+26,28	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  797,20	
				RAZEM	797,20
129 d.1. 3.1	KNR 0-17 2609-7	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy uży- ciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach  56,34	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  56,34	
				RAZEM	56,34
130 d.1. 3.1	KNR 0-17 2609-6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy uży- ciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - dodatek za druga warstwę siatki na ścianach do wysokości 3,0m ponad poziom terenu (przyjęto 50% elewacji) 797,200/2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  398,60	
				RAZEM	398,60
131 d.1. 3.1	KNR 0-17 0927-1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego - gruntowanie ścian  797,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  797,20	
				RAZEM	797,20
132 d.1. 3.1	KNR 0-17 0927-1  E N S W	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego - gruntowanie oście- ży  4*3,8+2*5,68+5*6,5+2*6,20+3*3+8 4,219+3*5,45+12,25 3+2*5,41+5,89 4*4,1+9*3,8+4*3+5,585+5,62+5,13+5,41 A (obliczenia pomocnicze)  56,34	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  88,46 32,82 19,71 84,35 ===== 225,33 56,34	
				RAZEM	56,34
133 d.1. 3.1	KNR 17 2609- 8  N E narozniki E S W (tylko okna)	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym  6,56+12,57+4,22+(5,5*3) 3+(3,6*4)+6,57+7,32+9,35+3,7 3,80*4+(5,7*2)+(5*6,5)+(2*6,2)+3,52+3*3 7,25+11,20+10,85+1,40 2,70+2,40+3+2,02+2,88+(2*5,75)+6,10 4,1*4+3,8*9+2,5*2+3*6+6,1*2+5,5+5,85+2	mb  mb mb mb mb mb mb	  39,85 44,34 84,02 30,70 30,60 99,15	
				RAZEM	328,66
134 d.1. 3.1	KNR 9-27 0203-1	Listwa startowa - cokołowa aluminiowa szer. 203 mm  42,27+7,42+2,91+11,12+1,40+5,07+2*1,4+3,60+13,04+1,4+9,35+5,69+1,2+8,08	m  m	  115,35	
				RAZEM	115,35

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
135 d.1. 3.1	KNR 9-27 0203-5	Listwa dylatacyjna	m		
		7,5*2	m	15,00	
				RAZEM	15,00
136 d.1. 3.1	NNRNKB 2- 02 0541-2	Obróbki blacharskie z blachy aluminiowej powlekanej, szerokość w rozwinięciu po- nad 25·cm - parapety aluminiowe z zaslepkami PCV	m <sup>2</sup>		
	o1	1,2*13		15,60	
	o2	1,2*10		12,00	
	o3	0,9*4		3,60	
	o4	1,2*5		6,00	
	o5	1,6		1,60	
	o6	1,45*3		4,35	
	o7	1,5*4		6,00	
	o9	0,6		0,60	
	o10	0,7*4		2,80	
	o11	0,7*2		1,40	
	o12	0,9		0,90	
	o13	1		1,00	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		22,340000	m <sup>2</sup>	55,85	
				22,34	
				RAZEM	22,34
137 d.1. 3.1	KNR 0-17 0927-3	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, grubości 3-5·mm, na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>		
		797,20	m <sup>2</sup>	797,20	
				RAZEM	797,20
138 d.1. 3.1	KNR 0-17 0927-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm	m <sup>2</sup>		
		56,34	m <sup>2</sup>	56,34	
				RAZEM	56,34
139 d.1. 3.1	KNNR-W 9 1110-04	Malowanie znaków, liter i cyfr na elewacji -analogia	szt.		
		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
140 d.1. 3.1	KNNR 2 1002-1	Licowanie ścian i elementów zewnętrznych płytkami klinkierowymi na zaprawie klejowej Atlas-Plus, o wymiarach - 25x6,5 cm, spoina 1 cm	m <sup>2</sup>		
	elewacja wsch + pd	27,78+4,16	m <sup>2</sup>	31,94	
	Cokół z cegły klinkierowej o wys. 36 cm (od rzędnej - 0,21 do + 0,15), poz. 33	13,06+3,60+0,22+0,22+9,91+1,4+11,13+2,96+0,53+0,53+13,61+3,40+1,06+0,29+ 6,58+5,11+7,46+1,4+1,4+0,4+0,3+0,23+0,23+0,23+0,21+0,23+0,21+0,32+0,32+ 0,59+0,98+9,11+0,22+0,2+0,2+0,22+0,23+0,2	m <sup>2</sup>	98,50	
				RAZEM	130,44
141 d.1. 3.1	KNR 4-01 0628-03	Dwukrotna impregnacja metodą smarowania - zabezpieczenie ochronne nabitki, krokwi lakierującą w kolorze jasnoszarym - analogia	m <sup>2</sup>		
		100,0	m <sup>2</sup>	100,00	
				RAZEM	100,00
142 d.1. 3.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania elewacyjne o wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		
		900,00	m <sup>2</sup>	900,00	
				RAZEM	900,00
143 d.1. 3.1	KNR 2-02 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		
		900	m <sup>2</sup>	900,00	
				RAZEM	900,00
144 d.1. 3.1	NNRNKB 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		900,00	m <sup>2</sup>	900,00	
				RAZEM	900,00
145 d.1. 3.1	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 - 5 osób (poz.: 118,119,120,121,122,123,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,13 7,138,141)			
1.3.2		Inne elementy zagospodarowania			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
146 d.1. 3.2	KNP 5 0526-2	Osadnik rynnowy	szt		
		8	szt	8,00	
				RAZEM	8,00
147 d.1. 3.2	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków zamocowanie listwy systemowej do folii kubełkowej.	mb		
		120,0	mb	120,00	
				RAZEM	120,00
148 d.1. 3.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z masy asfaltowo-kauczukowej - pierwsza warstwa - uzupełnienie izolacji bitumicznej na cokole 120,0*0,5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	60,00	
				RAZEM	60,00
149 d.1. 3.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z masy asfaltowo-kauczukowej - Dysperbit - druga warstwa warstwa #p148	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	60,00	
				RAZEM	60,00
150 d.1. 3.2	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z masy asfaltowo-kauczukowej - Dysperbit - pierwsza warstwa - uzupełnienie izolacji bitumicznej płyty fundamentowej 80,00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	80,00	
				RAZEM	80,00
151 d.1. 3.2	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z masy asfaltowo-kauczukowej - Dysperbit - druga warstwa - uzupełnienie izolacji bitumicznej płyty fundamentowej #p150	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	80,00	
				RAZEM	80,00
<b>1.4</b>		<b>Ocieplenie stropu nad piętrem</b>			
152 d.1.4	KNR AT-12 0101-05	Warstwa paroizolacji pod ociepleniem ułożona na stropie 10,9*(25,20+15,20)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	440,36	
				RAZEM	440,36
153 d.1.4	KNR 2-02 0613-3	Izolacje cieplne z wełny mineralnej skalnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa gr. 150 mm współ. przewodzenia ciepła <=0,035 [W/m·K] 440,36	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	440,36	
				RAZEM	440,36
154 d.1.4	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne z wełny mineralnej skalnej poziome z płyt układanych na sucho - następną warstwę gr. 150 mm współ. przewodzenia ciepła <=0,035 [W/m·K] 440,36	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	440,36	
				RAZEM	440,36
155 d.1.4	KNR 2-02 0607-2	Izolacje paroprzepuszczalne ułożona na wełnie 440,360	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	440,36	
				RAZEM	440,36
156 d.1.4	KNR 2-02 1110-4	Podłoga ślepa grubości 25 mm na legarach ułożona krzyżowo - pomosty komunikacyjne na poddaszu. Podłoga impregnowana przeciwogniowo 150,0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	150,00	
				RAZEM	150,00
<b>1.5</b>		<b>Taras</b>			
<b>1.5.1</b>		<b>Wykończenie tarasu</b>			
157 d.1. 5.1	SEK 2-03 0206-1	Wykonanie jastrychu dociskowego, z tradycyjnej zaprawy cementowej lub betonu o grub. 5 cm 59,22	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	59,22	
				RAZEM	59,22
158 d.1. 5.1	KNR 2 0504-1	Obróbki blacharskie, blacha aluminiowa, przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm 24,58*0,25 7,6*0,25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,15	
			m <sup>2</sup>	1,90	
				RAZEM	8,05
159 d.1. 5.1	KNR 2 1301-1	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej i zabetonowane w trzecim stopniu, jednopłaszczyznowe 3,30+3,4	m		
			m	6,70	
				RAZEM	6,70
160 d.1. 5.1	KNR 2 1301-4	Balustrady balkonowe z pochwytym ze stali nierdzewnej proste 24,58 7,6 3	m		
			m	24,58	
			m	7,60	
			m	3,00	
				RAZEM	35,18

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
161 d.1. 5.1	KNR 2-02 1121-5	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana,  5,70*1,3 4,20*1,3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  7,41 5,46	
				RAZEM	12,87
162 d.1. 5.1	KNR 2-02 2111-2	Posadzki pełne o grubości do 3·cm z elementów prostokątnych kamiennych, 6-10·m/m2 (długość/obwód), (granit, sjenit, wapień zbity)	m <sup>2</sup>		
		59,220	m <sup>2</sup>	59,22	
				RAZEM	59,22
163 d.1. 5.1	KNR 2 1301-2	Montaż balustrad schodowych stalowych i pochwytów ze stali nierdzewnej - pochwytów na wspornikach	m		
	taras	3,5 3,5	m m	3,50 3,50	
				RAZEM	7,00
<b>1.5.2</b>		<b>Obłożenie ściany betonowej (tarasu)</b>			
164 d.1. 5.2	KNR 2-02 2101-1	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych kamień naturalny, do 8·m/m2, grubości do 4·cm, (granit biały kaszmir)	m <sup>2</sup>		
		((4,75+2,90)*2,67)/2	m <sup>2</sup>	10,21	
		(2,67*1,7)/2	m <sup>2</sup>	2,27	
		((3,36+1,69)*2,50)/2	m <sup>2</sup>	6,31	
		0,32*4,75*2	m <sup>2</sup>	3,04	
		(2,25+2,45)*3,36	m <sup>2</sup>	15,79	
	rzut	1,52	m <sup>2</sup>	1,52	
				RAZEM	39,15
<b>2</b>		<b>Zagospodarowanie terenu</b>			
<b>2.1</b>		<b>Przygotowanie placu budowy (niwelacja, rozbiórki, wyburzenia)</b>			
165 d.2.1	KNR 2-01 0233-05 z.sz. 2.4.4. 9906	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III Bez ręcznego wyprofilowania plantowanej powierzchni.	m <sup>2</sup>		
		5626,56-628,97-56,67	m <sup>2</sup>	4 940,92	
				RAZEM	4 940,92
166 d.2.1	KNR 4-04 0603-03	Burzenie ścian, ław, filarów z betonu o grubości 30-40 cm przy użyciu młotów pneumatycznych 0,4*4,0*2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3,20	
				RAZEM	3,20
167 d.2.1	KNR 2-31 0814-2	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 8x30·cm na podsypce piaskowej 135,0	m		
			m	135,00	
				RAZEM	135,00
168 d.2.1	KNR 4-01 0101-2	Roboty wstępne i przygotowawcze, zerwanie nawierzchni jednowarstwowej z kostki kamiennej jednowarstwowej 34,50 50,08	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  34,50 50,08	
				RAZEM	84,58
169 d.2.1	KNR 2-25 0408-05	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni do 3 m2) - rozebranie 542,63	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  542,63	
				RAZEM	542,63
170 d.2.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu i ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km #p166 #p167*0,08*0,3 #p168*0,08 #p169*0,2 <ziemia>200,0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  3,20 3,24 6,77 108,53 200,00	
				RAZEM	321,73
171 d.2.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 5 #p170	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  321,73	
				RAZEM	321,73
<b>2.2</b>		<b>Drogi i parkingi</b>			
<b>2.2.1</b>		<b>Drogi manewrowe</b>			
172 d.2. 2.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
		1051,17	m <sup>2</sup>	1 051,17	
				RAZEM	1 051,17
173 d.2. 2.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 8 #p172	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 051,17	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
174	KNR 2-31 d.2. 0103-4 2.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m <sup>2</sup>	RAZEM	1 051,17
		1051,17	m <sup>2</sup>	1 051,17	
				RAZEM	1 051,17
175	KNR 2-31 d.2. 0104-5 2.1	Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		1051,17	m <sup>2</sup>	1 051,17	
				RAZEM	1 051,17
176	KNR 2-31 d.2. 0114-05 2.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - dolomit, szarogłaz	m <sup>2</sup>		
		1051,17	m <sup>2</sup>	1 051,17	
				RAZEM	1 051,17
177	KNR 2-31 d.2. 0114-06 2.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - dolomit, szarogłaz Krotność = 15	m <sup>2</sup>		
		1051,17	m <sup>2</sup>	1 051,17	
				RAZEM	1 051,17
178	KNR 2-31 d.2. 0114-07 2.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - szarogłaz	m <sup>2</sup>		
		1051,17	m <sup>2</sup>	1 051,17	
				RAZEM	1 051,17
179	KNR 2-31 d.2. 0114-08 2.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - szarogłaz Krotność = 12	m <sup>2</sup>		
		1051,17	m <sup>2</sup>	1 051,17	
				RAZEM	1 051,17
180	KNR 2-31 d.2. 0110-1 2.1	Podbudowy z AC 22P, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m <sup>2</sup>		
		1051,17	m <sup>2</sup>	1 051,17	
				RAZEM	1 051,17
181	KNR 2-31 d.2. 0313-1 2.1	Warstwa wiążąca AC 18W, grubość warstwy 6 cm	m <sup>2</sup>		
		1051,17	m <sup>2</sup>	1 051,17	
				RAZEM	1 051,17
182	KNR 2-31 d.2. 0314-1 2.1	Warstwa ścieralna AC 11S, grubość warstwy 5 cm	m <sup>2</sup>		
		1051,17	m <sup>2</sup>	1 051,17	
				RAZEM	1 051,17
183	KNR 2-31 d.2. 1004-7 2.1	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (warstwa wiążąca i ścieralna) Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		1051,17	m <sup>2</sup>	1 051,17	
				RAZEM	1 051,17
<b>2.2.2</b>		<b>Miejsca postojowe</b>			
184	KNR 2-31 d.2. 0101-01 2.2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
		100+75+50+50+87,5+32,91	m <sup>2</sup>	395,41	
				RAZEM	395,41
185	KNR 2-31 d.2. 0101-02 2.2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 8 #p184	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	395,41	
				RAZEM	395,41
186	KNR 2-31 d.2. 0103-4 2.2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m <sup>2</sup>		
		395,41	m <sup>2</sup>	395,41	
				RAZEM	395,41
187	KNR 2-31 d.2. 0104-5 2.2	Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		395,41	m <sup>2</sup>	395,41	
				RAZEM	395,41
188	KNR 2-31 d.2. 0114-05 2.2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - dolomit, szarogłaz	m <sup>2</sup>		
		395,41	m <sup>2</sup>	395,41	
				RAZEM	395,41

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
189 d.2. 2.2	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - dolomit, szarogłaz Krotność = 15 395,41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 395,41	
				RAZEM	395,41
190 d.2. 2.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - dolomit, szarogłaz 395,41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 395,41	
				RAZEM	395,41
191 d.2. 2.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - dolomit, szarogłaz Krotność = 12 395,41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 395,41	
				RAZEM	395,41
192 d.2. 2.2	KNR 2-31 0511-3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa 395,41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 395,41	
				RAZEM	395,41
<b>2.2.3</b>		<b>Place i chodniki - konstrukcja nawierzchni</b>			
193 d.2. 2.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 25+59+20,73+11,66+7,5+3,18+0,53+982,73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 110,33	
				RAZEM	1 110,33
194 d.2. 2.3	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4 #p193	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 110,33	
				RAZEM	1 110,33
195 d.2. 2.3	KNR 2-31 0103-4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV 1110,33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 110,33	
				RAZEM	1 110,33
196 d.2. 2.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - dolomit, szarogłaz 1110,33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 110,33	
				RAZEM	1 110,33
197 d.2. 2.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - dolomit, szarogłaz 1110,33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 110,33	
				RAZEM	1 110,33
198 d.2. 2.3	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - dolomit, szarogłaz Krotność = 7 1110,33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 110,33	
				RAZEM	1 110,33
199 d.2. 2.3	KNR 2-31 0511-3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka analogicznie do istniejącej (szara holland) 1110,33-(286,070+75,610+248,980+414,040) 67,270	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 85,63 67,27	
	chodnik wzdłuż ul. Wiejskiej			RAZEM	152,90
<b>2.2.4</b>		<b>Plac przed wejściem do budynku i pozostałe dojścia piesze - nawierzchnie</b>			
200 d.2. 2.4	KNR 2-31 0502-7	[1] Chodniki z płyt betonowych chodnikowych 80x80x8, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem nawierzchnia [1] 176,30+46,60+63,17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 286,07	
				RAZEM	286,07
201 d.2. 2.4	KNR 2-31 0302-5	[2] Nawierzchnie z kostki kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej, kostka nieregularna o wysokości 10-cm nawierzchnia [2] 23,39+9,88+22,18+3+3+7,20+6,96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 75,61	
				RAZEM	75,61
202 d.2. 2.4	KNR 2-31 0501-2	[3] Chodniki z klinkieru drogowego i kostki kamiennej nieregularnej, klinkier, na płask na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 19,09+23,03+6,74+11,10+1,96+3,58+69,78+25,58+30,72+23,81+12,21+4,83+13,32+3,23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 248,98	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
203	KNR 2-31 d.2. 0511-3 2.4	[4] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m <sup>2</sup>	RAZEM	248,98
		3,45+6,09+19,0+44,86+44,89+5,68+14,69+275,38	m <sup>2</sup>	414,04	
				RAZEM	414,04
204	KNR 9-11 d.2. 0202-1 2.4	[5] Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem, geowłóknina układana sposobem ręcznym	m <sup>2</sup>		
	wzdłuż OSP	73,50+11,02	m <sup>2</sup>	84,52	
	wzdłuż nasadzeń	3,5	m <sup>2</sup>	3,50	
		5,98+4,51+5,71	m <sup>2</sup>	16,20	
				RAZEM	104,22
205	KNR 2-11 d.2. 0404-1 2.4	Wykonanie podsypek, grubość 5-cm, wykonanie z brzegu, grys granitowy - wykonanie opasek przy ścianie i obsypek drzew	m <sup>2</sup>		
		104,220	m <sup>2</sup>	104,22	
				RAZEM	104,22
<b>2.2.5</b>		<b>Istn. chodnik wzdłuż ul. Wiejskiej - wyburzenie</b>			
206	KNR 4-01 d.2. 0101-2 2.5	Roboty wstępne i przygotowawcze, zerwanie nawierzchni jednowarstwowej z kostki kamiennej jednowarstwowej	m <sup>2</sup>		
		60,75+5,99+0,53	m <sup>2</sup>	67,27	
				RAZEM	67,27
207	KNR 2-31 d.2. 1203-4 2.5	Przestawianie obrzeży betonowych i oporów z połowizn płyt, obrzeża 30x8-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		4,78+6,99+7,79+8,01	m	27,57	
				RAZEM	27,57
208	KNR 2-31 d.2. 0813-01 2.5	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		5,14+4,85+6,26+6,98+8,01+4,18	m	35,42	
				RAZEM	35,42
209	KNR 4-04 d.2. 1103-04 2.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
	gruz z wykućcia okien	67,27*0,08	m <sup>3</sup>	5,38	
		35,42*0,15*0,3	m <sup>3</sup>	1,59	
		3,02+0,2*0,3*#p25	m <sup>3</sup>	4,05	
				RAZEM	11,02
210	KNR 4-04 d.2. 1103-05 2.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 5			
		#p209	m <sup>3</sup>	11,02	
				RAZEM	11,02
<b>2.2.6</b>		<b>Krawężniki i obrzeża chodnikowe</b>			
211	KNR 2-31 d.2. 0402-4 2.6	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		283,00*0,08	m <sup>3</sup>	22,64	
				RAZEM	22,64
212	KNR 2-31 d.2. 0403-1 2.6	Krawężniki betonowe, wystające 15x30-cm na podsypce piaskowej	m		
		40,19+14+12,3+20,1+12,86+5+33,34+18,05+10,29+51,62+29,83+35,42	m	283,00	
				RAZEM	283,00
213	KNR 2-31 d.2. 0403-7 2.6	Krawężniki betonowe, dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10-m	m		
		7,85*2+10,86+9,16+9,42+6,80+5,50+5,41+9,70+0,79+3,93	m	77,27	
				RAZEM	77,27
214	KNR 2-31 d.2. 0402-4 2.6	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		0,12*185,34	m <sup>3</sup>	22,24	
				RAZEM	22,24
215	KNR 2-31 d.2. 0403-5 2.6	Krawężniki betonowe, wtopione 12x25-cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		43,31+5+18,1+16,27+15+20+14,33+4+10+39,33	m	185,34	
				RAZEM	185,34



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
216 d.2. 2.6	KNR 2-31 0407-4	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  95,63+61,72+10,07+10,92+58,82+53,20+42,62+21,95+13,23+13,04+71,45+7,04+10+6,50+11,10+7,03+12+26,03+8,42+5,18 5,94+3,96+5,74	m  m m	  545,95 15,64	
				RAZEM	561,59
217 d.2. 2.6	KNR 2-31 0404-03	Palisady betonowe grafitowe 12x18x60 cm na podsypce cementowo-piaskowej - analogia  50,0	m  m	  50,00	
				RAZEM	50,00
218 d.2. 2.6	KNR 2-31 0402-4	Ławy pod obrzeża betonowa i palisady z oporem  561,59*0,05 50,0*0,05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  28,08 2,50	
				RAZEM	30,58
<b>2.2.7</b>		<b>Zieleń</b>			
219 d.2. 2.7	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim  2313,15*0,1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  231,32	
				RAZEM	231,32
220 d.2. 2.7	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia  2313,15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2 313,15	
				RAZEM	2 313,15
221 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Irga Dammera 58+22	szt.  szt.	  80,00	
				RAZEM	80,00
222 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Forsycja pośrednia 3+3	szt.  szt.	  6,00	
				RAZEM	6,00
223 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Pigwowiec japoński 9	szt.  szt.	  9,00	
				RAZEM	9,00
224 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Trzmielina oskrzydłona 1	szt.  szt.	  1,00	
				RAZEM	1,00
225 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Magnolia Soulange'a 1	szt.  szt.	  1,00	
				RAZEM	1,00
226 d.2. 2.7	KNR 2-21 0414-3	Obsadzenie kwietników bylinami, 8-szt/m2 - Runianka japońska  10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10,00	
				RAZEM	10,00
227 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Suchodrzew chiński 22	szt.  szt.	  22,00	
				RAZEM	22,00
228 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Hortensja ogrodowa 10	szt.  szt.	  10,00	
				RAZEM	10,00
229 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Jałowiec pośredni 3	szt.  szt.	  3,00	
				RAZEM	3,00
230 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Jałowiec pospolity, odm. kolumnowa	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
231 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Jałowiec łuskowaty	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
232 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Cis pośredni	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
233 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Jodła kalifornijska	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
234 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Brzoza pżyteczna	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
235 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Klon jawor	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
236 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Klon pospolity, odm. Schwedlera	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
237 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Klon jesionolistny	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
238 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Lipa srebrzysta	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
239 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Wiśnia pospolita	szt.		
		1+1+3	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
240 d.2. 2.7	KNR 2-21 0301-4	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Tulipanowiec amerykański	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
241 d.2. 2.7	KNR 2-21 0414-3	Obsadzenie kwietników bylinami, 7-szt/m2 - Lawenda wąskolistna	m <sup>2</sup>		
		8	m <sup>2</sup>	8,00	
				RAZEM	8,00
242 d.2. 2.7	KNR 2-21 0414-1	Obsadzenie kwietników bylinami, 2-szt/m2 - Rozplenica japońska	m <sup>2</sup>		
		8	m <sup>2</sup>	8,00	
				RAZEM	8,00
243 d.2. 2.7	KNR 2-21 0414-2	Obsadzenie kwietników bylinami, 6-szt/m2 - Trzmielina Fortune'a "Emerald'n Gold"	m <sup>2</sup>		
		22	m <sup>2</sup>	22,00	
				RAZEM	22,00
<b>2.2.8</b>		<b>Ławki parkowe</b>			
244 d.2. 2.8	KNR 2-28 0315-2	Ławki parkowe z oparciem z montażem. Siedziska drewniane kolor teak, Stelaż metalowy ocynkowany malowany proszkowo z profili metalowych kwadratowych lub prostokątnych dł. ławki 190-210 cm	kpl		
		6	kpl	6,00	
				RAZEM	6,00
<b>2.2.9</b>		<b>Oznakowanie</b>			
245 d.2. 2.9	KNR 2-31 0706-07	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chlorokauczkową	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<oznaczenie miejsc dla niepełnosprawnych>3,6*5,0*2	m <sup>2</sup>	36,00	
				RAZEM	36,00
246	KNR 2-31 d.2. 0702-02 2.9	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
247	KNR 2-31 d.2. 0703-02 2.9	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
248	KNR 2-31 d.2. 0703-01 2.9	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00