
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa i rozbudowa pałacu w Sicienku
oraz zmiana sposobu użytkowania na budynek administracyjny
ADRES INWESTYCJI: ul. Bydgoska 11, działka nr 99/10 obręb 0013, Sicienko
NAZWA INWESTORA: Gmina Sicienko
ADRES INWESTORA: 86-014 Sicienko, ul. Mrrotecka 9
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
budowlana mgr inż. Robert Kozanecki
DATA OPRACOWANIA: 31.10.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

31.10.2023

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m3		
		1,00 * 1,84 * (14,57 + 18,51) * 2 <podbicie fundamentów>	m3	121,734	
				RAZEM	121,734
2 d.1	KNR-W 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m2		
		1,84 * (14,57 + 18,51) * 2 <podbicie fundamentów>	m2	121,734	
				RAZEM	121,734
3 d.1	KNR-W 4-01 0105-02	Zасыpanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
		poz.1 - poz.44	m3	112,237	
				RAZEM	112,237
4 d.1	Material	Dostawa piasku zwykłego do zasypywania - piasek naturalny kopany	m3		
		1,40 * 1,40 * 2,00 + 1 / 2 * 2,00 * 1,50 * 1,40 <likwidowane schody>	m3	6,020	
		0,95 * 1,41 * 1,20 + 1,80 * 0,80 * 3,30 <schody główne>	m3	6,359	
				RAZEM	12,379
5 d.1	KNR 2-01 0235- 02 z.sz. 2.5.2. 9907	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.99	m3		
		0,95 * 1,41 * 1,20 + 1,80 * 0,80 * 3,30 <schody główne>	m3	6,359	
				RAZEM	6,359
6 d.1	KNR 2-01 0230- 01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		1,40 * 1,40 * 2,00 + 1 / 2 * 2,00 * 1,50 * 1,40 <likwidowane schody>	m3	6,020	
				RAZEM	6,020
7 d.1	KNR 2-01 0236- 03 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.99	m3		
		poz.6	m3	6,020	
				RAZEM	6,020
8 d.1	KNR 4-01 0106- 01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m3		
		(0,70 - 0,15) * 184,40 + 1,00 * 2,23 * 1,95 <pogłębienie piwnicy + pod szybem windy>	m3	105,769	
		(1,00 + 0,50) / 2 * 0,22 * (3,71 + 2,40 + 2,84 + 5,54 + 2,51 + 1,20 + 1,32 + 1,32 + 2,52 + 2,84 + 23,28 + 27,63 + 4,70 + 4,17 + 2,19 + 3,81 + 4,83 + 1,72 + 5,98 + 1,04) <pod ławy fundamentowe>	m3	17,416	
				RAZEM	123,185
9 d.1	KNR 4-01 0106- 05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m3		
		poz.8	m3	123,185	
				RAZEM	123,185
10 d.1	KNR 2-31 0103- 02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		25,40 + 19,01 + 3,15 - 1,50 * 1,10 * 4 <opaska przy budynku>	m2	40,960	
				RAZEM	40,960
11 d.1	KNR 2-02 0607- 01 analogia	Warstwa geowłókniny	m2		
		poz.10 <opaska przy budynku>	m2	40,960	
				RAZEM	40,960
12 d.1	KNR 2-31 0107- 01 analogia	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m3		
		poz.10 * 0,05 <opaska przy budynku>	m3	2,048	
				RAZEM	2,048
13 d.1	KNR-W 4-01 0109-06 0109- 08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (grunt kat. III)	m3		
		poz.1 - poz.3 + poz.8	m3	132,682	
				RAZEM	132,682

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
14 d.2	KNNR 3 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3		
	piwnica	(6,49) * 2,51 * 0,473	m3	7,705	
		(10,14 + 0,56 + 4,45) * 2,51 * 0,45	m3	17,112	
		(1,69) * 2,51 * 0,20	m3	0,848	
		(0,59 + 2,37) * 2,51 * 0,14	m3	1,040	
		(1,29) * 2,51 * 0,28	m3	0,907	
		(6,46 + 5,32) * 2,51 * 0,46	m3	13,601	
		(1,57) * 2,51 * 0,51	m3	2,010	
		(4,00) * 2,51 * 0,54	m3	5,422	
		0,45 * 0,10 * 2,51	m3	0,113	
		0,40 * 0,70 * 2,51	m3	0,703	
		0,58 * 0,26 * 2,00	m3	0,302	
		0,35 * 0,15 * 2,00	m3	0,105	
	parter	4,65 * 0,26 * 3,11	m3	3,760	
		4,53 * 0,32 * 3,11	m3	4,508	
		4,40 * 0,29 * 3,11	m3	3,968	
		1,40 * 0,51 * 3,11	m3	2,221	
		1,91 * 0,56 * 3,11	m3	3,326	
		4,40 * 0,29 * 3,11	m3	3,968	
		1,84 * 0,12 * 3,11	m3	0,687	
		3,88 * 0,26 * 3,11	m3	3,137	
		4,56 * 0,12 * 3,11	m3	1,702	
		1,30 * 0,18 * 2,70	m3	0,632	
		6,72 * 0,26 * 3,11	m3	5,434	
		0,76 * 0,41 * 3,11	m3	0,969	
		0,35 * 0,27 * 3,11	m3	0,294	
		2,58 * 0,26 * 3,11	m3	2,086	
		0,33 * 0,26 * 3,11	m3	0,267	
		(0,10 + 0,05) * 0,30 * 2,10	m3	0,095	
		(0,14 * 0,14 * 1,85 * 2 + 0,46 * 0,08 * 1,85) * 2	m3	0,281	
		0,15 * 0,16 * 1,85 * 4	m3	0,178	
		0,15 * 0,17 * 1,85 * 2	m3	0,094	
		(0,11 + 0,15) * 0,16 * 1,85	m3	0,077	
		0,14 * 0,17 * 1,85 * 2	m3	0,088	
		0,13 * 0,17 * 1,85 * 2	m3	0,082	
		(0,13 + 0,15) * 0,10 * 1,85	m3	0,052	
		(0,12 + 0,14) * 0,10 * 1,85	m3	0,048	
	1 piętro bud. gospod.	((10,85 * 2 + 11,71) * 2,11 + 1 / 2 * 11,71 * 1,35) * 0,30	m3	23,520	
		(2,63 + 5,27) * 0,24 * 2,00	m3	3,792	
		(2,75 + 4,94) * 0,24 * 2,00	m3	3,691	
		(2,99 * 2 + 3,46) * 0,24 * 2,40	m3	5,437	
		1 / 2 * 3,46 * 0,24 * 0,15	m3	0,062	
	schody zew.	0,27 * 0,80 * 1,00 * 2	m3	0,432	
		0,27 * 1,00 * 0,70 * 2	m3	0,378	
				RAZEM	125,134
15 d.2	KNR 4-04 0404-04 analogia	Rozebranie konstrukcji drewnianej ścian wewnętrznych	m2		
		(5,30 * 2 + 1,47) * 2,50	m2	30,175	
				RAZEM	30,175
16 d.2	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
		(3,74 * 0,60 + (3,20 + 2,60) / 2 * 2,45) * 0,30 <schody główne>	m3	2,805	
		(1,26 * 3,80 + 1,50 * 2,30) * 0,30 <schody zewnętrzne>	m3	2,471	
				RAZEM	5,276
17 d.2	KNR 4-04 0402-04 z.o.3.1.	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu ponad 8 stopni - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.2	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
	piwnica	11	szt.	11,000	
	wieżyczka	4	szt.	4,000	
				RAZEM	15,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
	parter	1,30 * 1,85 * 10 + 0,80 * 2,00	m2	25,650	
	1 piętro	1,30 * 1,85 * 6 + 1,20 * 1,85	m2	16,650	
				RAZEM	42,300
20	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych - wewnętrzne	m		
	piwnica	0,98 * 11	m	10,780	
	parter	1,30 * 10	m	13,000	
	1 piętro	1,30 * 6 + 1,20	m	9,000	
	wieżyczka	1,00 + 0,60 * 2 + 0,60	m	2,800	
				RAZEM	35,580
21	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych - zewnętrznych	m		
	piwnica	0,98 * 11	m	10,780	
	parter	1,30 * 10	m	13,000	
	1 piętro	1,30 * 6 + 1,20	m	9,000	
	wieżyczka	1,00 + 0,60 * 2 + 0,60	m	2,800	
				RAZEM	35,580
22	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru bramy stalowej o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,00 * 2,00	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
23	KNR-W 4-01 0353-06	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		10 <okna piwnicy>	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
24	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m3		
		0,40 * 1,86 * 7,05 + 0,41 * 1,02 * 7,05	m3	8,194	
				RAZEM	8,194
25	KNR 4-01 0333-11	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2 <do czerpni powietrza>	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
	parter	0,46 * 1,30 * 1,85	m3	1,106	
		0,46 * 1,68 * 2,46 + 0,09 * 1,68 * 1,49 + 0,23 * 1,68 * 1,61	m3	2,748	
		0,40 * 1,00 * 2,20	m3	0,880	
		0,34 * 1,30 * 1,85	m3	0,818	
		0,46 * (0,34 + 0,27) * 1,85 + 0,14 * 0,14 * 1,85 * 2	m3	0,592	
		0,42 * 0,77 * 1,85 + 0,17 * 0,10 * 1,85	m3	0,630	
	1 piętro	0,26 * 1,30 * 1,30	m3	0,439	
				RAZEM	7,213
27	KNNR 3 0304-01	Wykucie wnęk w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej z ich otynkowaniem	m3		
	piwnica	0,85 * 0,15 * 2,51	m3	0,320	
				RAZEM	0,320
28	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		<i>tynki zewnętrzne</i> (1,48 * 1,40 - 0,98 * 0,80 + (0,98 + 0,80 * 2) * 0,25) * 11 <piwnica przy oknach>		21,263	
		(13,67 + 4,54 + 0,72 + 3,12 + 2,54 + 10,85 + 11,71 + 18,33) * 3,57 - 1,20 * 2,30 - 1,30 * 2,30 - 0,90 * 2,10 - (1,30 + 1,85 * 2) * 15 <parter>		151,124	
		((1,20 + 2 * 2,30) + (1,30 + 2 * 2,30) + (0,90 + 2 * 2,10) + (1,30 + 2 * 1,85) * 15) * 0,20 <ościeża>		18,360	
		(10,85 * 2 + 11,71) * 1,36 + 1 / 2 * 11,71 * 1,20 <1 piętro>		52,464	
		(13,67 + 4,54 + 0,72 + 2,94 + 2,78 + 7,48) * 3,17 - (1,30 * 1,85) * 6 - (1,20 * 1,85)		85,202	
		((1,30 + 2 * 1,85) * 6 + (1,20 + 2 * 1,85)) * 0,20 <ościeża>		6,980	
		(2,94 + 2,78) * 2,99 + (2,55 + 1,93) / 2 * 2,94 + (2,99 + 1,96) / 2 * 2,78 + (1,73 + 0,55) / 2 * 6,09 * 2		44,454	
		A (Obliczenie pomocnicze)		379,847	
		<i>tynki wewnętrzne ścian w piwnicy</i> (10,14 + 6,35 + 4,72 + 4,87) * 2,51 - 1,40 * 2,00 - 0,98 * 0,80 * 4 - 1,07 * 2,00		57,385	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(4,14 + 3,56) * 2 * 2,51 - 1,00 * 2,00 - 0,98 * 0,80		35,870	
		(2,54 + 4,06 + 5,32) * 2,51 - 1,00 * 2,00 - 0,98 * 0,80 * 2		26,351	
		(4,17 + 3,02 + 5,02) * 2,51 - 0,98 * 0,80 - 1,00 * 2,00		27,863	
		(12,38 + 2,96 + 4,17 + 3,71 + 1,50) * 2,51 - 0,90 * 2,00 - 0,98 * 0,80 * 3		57,895	
		(2,75 + 2,86) * 2,51 - 1,70 * 2,00		10,681	
		(2,11 + 1,79) * 2 * 2,51 - 1,70 * 2,00		16,178	
		(4,27 + 4,45 + 5,03 + 10,13 + 4,68 + 12,29 + 3,71 + 2,21 + 5,32 + 6,49 * 2 + 4,00 * 2) * 2,51		183,406	
		B (Obliczenie pomocnicze)		415,629	
		poz.28 A + poz.28 B	m2	795,476	
				RAZEM	795,476
29	KNR 4-01 0352-01	Rozebranie ceglanych sklepień odcinkowych o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		20,45 + 15,89 + 27,21 + 9,27 + 20,41 + 8,82 + 3,76 + 19,46 + 14,74 + 21,39	m2	161,400	
				RAZEM	161,400
30	KNR-W 4-01 0440-08	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belki stropowe o przekroju ponad 300 cm2	m		
		14 * 7,00 + 14 * 10,60	m	246,400	
				RAZEM	246,400
31	KNR-W 4-01 0440-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polepy	m2		
		199,92 <strop nad parterem>	m2	199,920	
				RAZEM	199,920
32	KNR-W 4-01 0440-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z desek otynkowanych	m2		
		poz.31 <strop nad parterem>	m2	199,920	
				RAZEM	199,920
33	KNR 4-04 0301-02	Rozebranie podłoża betonowego o grubości do 10 cm	m3		
		(181,20) * 0,10 <warstwy posadzki w piwnicy>	m3	18,120	
		(2,75 * 4,46 + 1,72 * 3,46 + 2,63 * 4,79) * 0,05 <warstwy posadzki w pom.gospod.>	m3	1,541	
				RAZEM	19,661
34	KNR-W 4-01 0441-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m2		
		(123,25 + 150,66 + 17,98) / 0,982	m2	297,240	
	bud. gospod.	5,27 * 2,92 + 1,96 * 3,46 + 4,94 * 2,99	m2	36,941	
				RAZEM	334,181
35	KNR AT-05 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
36	wyc.indyw.	Wynajem zsyphu do gruzu	kpl		
		1 <przyjęto 80zł/doba x 10 dob>	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
37	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładkowym na odleg. 1 km	m3		
		(poz.14 + poz.24 + poz.26 + poz.27) * 1,1 <cegła>	m3	154,947	
		(poz.28) * 0,015 * 1,1 <tynki>	m3	13,125	
		(poz.16 + poz.33) * 1,1 <beton>	m3	27,431	
		poz.29 * 0,125	m3	20,175	
				RAZEM	215,678
38	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 19	m3		
		poz.37	m3	215,678	
				RAZEM	215,678
39	Obwieszczenie d.2 Min.Srod. 11 paźdz. 2021	Opłata za składowanie gruzu betonowego na składowisku (kod 17 01 01)	Mg		
		(poz.28) * 0,015 * 2,40 <tynki>	Mg	28,637	
		(poz.16 + poz.33) * 2,40 <beton>	Mg	59,849	
				RAZEM	88,486
40	Obwieszczenie d.2 Min.Srod. 11 paźdz. 2021	Opłata za składowanie gruzu ceglanego na składowisku (kod 17 01 02)	Mg		
		(poz.14 + poz.24 + poz.26 + poz.27) * 1,80 <cegła>	Mg	253,550	
		poz.29 * 0,125 * 1,80	Mg	36,315	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	289,865
3		FUNDAMENTY			
41 d.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		$(403,00 + 25,00 + 8,40 + 43,00 + 40,80 + 42,60 + 9,60 + 84,00 + 48,00 + 9,60) * 0,222 * 0,001$	t	0,159	
				RAZEM	0,159
42 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		$((105,00 + 117,50) * 0,222 + 56,00 * 0,395 + (127,50 + 137,20) * 0,617 + (764,00 + 30,40 + 124,00) * 0,888) * 0,001$	t	1,050	
				RAZEM	1,050
43 d.3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3		
		$(3,71 * 0,60 + (2,40 + 2,84 + 5,54) * 0,50 + (2,51 + 1,20 + 1,32 + 1,32 + 2,52) * 0,40 + 2,84 * 0,60) * 0,10$	m3	1,287	
		1,05 * 1,48 * 4 * 0,10 <pod murki oporowe>	m3	0,622	
				RAZEM	1,909
44 d.3	KNR-W 4-01 0203-01 z.sz.2.6. 9905-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu monolitycznego wodoszczelnego W8 - objętość elementu do 0.5 m3 - podbicie ław fundamentowych odcinkami po 1,2 m	m3		
		<i>wzmocnienie zewnętrznej ściany fundamentowej</i>			
	przekrój 1-1	0,35 * 0,50 * 23,28	m3	4,074	
	przekrój 2-2	0,35 * 0,50 * 27,63	m3	4,835	
	3-3 i 4-4	0,25 * 0,50 * 4,70	m3	0,588	
				RAZEM	9,497
45 d.3	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
	Ł1	$3,71 * 0,60 * 0,37$	m3	0,824	
	Ł2	$(2,40 + 2,84 + 5,54) * 0,50 * 0,37$	m3	1,994	
	Ł3	$(2,51 + 1,20 + 1,32 + 1,32 + 2,52) * 0,40 * 0,52$	m3	1,845	
	Ł4	$2,84 * 0,60 * 0,37$	m3	0,630	
	przekrój 1-1	$0,55 * 0,50 * 23,28$	m3	6,402	
	2-2	$(0,55 * 0,50 + 1 / 2 * 0,32 * 0,52) * 27,63$	m3	9,897	
	3-3 i 4-4	$(0,40 * 0,50 + (0,25 + 0,10) / 2 * 0,22) * 4,70$	m3	1,121	
	6-6	$((0,82 + 0,64) / 2 * 0,30 + (0,94 + 0,65) / 2 * 0,22) * (4,17 + 2,19 + 3,81 + 4,83)$	m3	5,909	
	6b-6b	$(1,24 + 0,61) / 2 * 0,52 * 1,72$	m3	0,827	
	6c-6c	$((0,94 + 0,50) / 2 * 0,22 + 0,44 * 0,24) * 5,98$	m3	1,579	
	6d-6d	$((0,80 + 0,50) / 2 * 0,22 + 0,50 * 0,15) * 1,04$	m3	0,227	
				RAZEM	31,255
46 d.3	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$1,10 * 1,10 * 0,50$ <S1>	m3	0,605	
		$1,00 * 1,00 * 0,50$ <S2>	m3	0,500	
		$0,50 * 1,40 * 0,40 * 3$ <taras>	m3	0,840	
				RAZEM	1,945
47 d.3	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		
		$2,02 * 1,95 * 0,25$ <przy podszybiu windy>	m3	0,985	
				RAZEM	0,985
4		IZOLACJE FUNDAMENTÓW			
48 d.4	KNR 4-01 0619-03	Odrzymbianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2		
		$1,84 * (14,57 + 18,51) * 2$ <do podbicia fundamentów>	m2	121,734	
				RAZEM	121,734
49 d.4	KNR BC-02 0121-03	Uzupełnienie ubytków na powierzchni ścian fundamentowych - przyjęto 10%	m2		
		poz.48 * 10%	m2	12,173	
				RAZEM	12,173
50 d.4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		$2,00 * (14,57 + 18,51) * 2$ <przy podbiciu fundamentów>	m2	132,320	
				RAZEM	132,320
51 d.4	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacje fundamentów PCV gr. 1mm - jedna warstwa	m2		
		$2,00 * (14,57 + 18,51) * 2$ <przy podbiciu fundamentów>	m2	132,320	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	132,320
52 d.4	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pierwsza warstwa	m2		
	Ł1	3,71 * (0,60 + 2 * 0,37)	m2	4,971	
	Ł2	(2,40 + 2,84 + 5,54) * (0,50 + 2 * 0,37)	m2	13,367	
	Ł3	(2,51 + 1,20 + 1,32 + 1,32 + 2,52) * (0,40 + 2 * 0,52)	m2	12,773	
	Ł4	2,84 * (0,60 + 2 * 0,37)	m2	3,806	
		1,10 * 4 * 0,50 + 1,10 * 1,10 <stopa S1>	m2	3,410	
		1,00 * 4 * 0,50 + 1,00 * 1,00 <S2>	m2	3,000	
		1,00 * 4 * 0,50 + 1,00 * 1,00 <S3>	m2	3,000	
		0,30 * 2 * 1 * 5 <S5>	m2	3,000	
		(1,40 + 0,50) * 2 * 0,40 + 1,40 * 0,50 + (0,40 + 0,25) * 2 * 1,30 <stłp tarasu>	m2	3,910	
		(0,70 * 2 + 0,08 * 2 + 0,30 * 2) * 4,85 * 2 + (1,00 * 2 * 4,46) <SZ1>	m2	29,872	
		(4,46 + 2,75) / 2 * 3,50 + 1,00 * 1,60	m2	14,218	
		(4,85 + 1,40) / 2 * 1,40 * 2 * 2	m2	17,500	
		1,42 * 3,50 <SZ2>	m2	4,970	
		(4,65 + 1,55) / 2 * 1,60 * 2	m2	9,920	
		1,36 * 3,50 + 1,36 * 1,60 <SZ3>	m2	6,936	
		(4,65 + 1,55) / 2 * 1,60 * 2	m2	9,920	
		1,36 * 3,05 + 1,36 * 1,65 <SZ4>	m2	6,392	
		(4,65 + 1,55) / 2 * 1,60 * 2	m2	9,920	
				RAZEM	160,885
53 d.4	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - druga warstwa	m2		
		poz.52	m2	160,885	
				RAZEM	160,885
54 d.4	KNR AT-27 0201-02 uwaga pod tablicą.	Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu Powierzchnia nieotynkowana.	m2		
		1,84 * (14,57 + 18,51) * 2 <ściany piwnicy poniżej gruntu>	m2	121,734	
		(2,49 + 2,82) * 1,95 + (2,23 * 2 + 1,95) * 1,15 <podziemna część szybu windowego>	m2	17,726	
		(1,33 + 1,65) * 1,23 * 4 <naświetla w piwnicy>	m2	14,662	
				RAZEM	154,122
55 d.4	KNR AT-27 0202-02	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2		
		2,23 * 1,95 <spód płyty pod szybem windowym>	m2	4,349	
				RAZEM	4,349
5		SCIANKI DZIAŁOWE			
56 d.5	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
	piwnica	0,87 * 2,64 - 0,75 * 2,00 <pom. gosp./korytarz>	m2	0,797	
		1,11 * 2,64 <przy schodach>	m2	2,930	
		1,34 * 2,64 - 0,80 * 2,00 <schówek pod schodami/korytarz>	m2	1,938	
		(3,21 + 0,58 + 1,58 + 1,44) * 2,64 - 0,90 * 2,00 * 2 <wentylatornia/kotłownia/korytarz>	m2	14,378	
		(2,81 + 2,55) * 2,64 - 0,90 * 2,00 - 0,90 * 1,95 <pom.techn.>	m2	10,595	
		(5,32 + 2,10) * 2,64 - 0,90 * 2,00 * 2 <pom.techn elektr./pom.przyłącza wody>	m2	15,989	
		(0,82 + 1,25 + 1,49 + 1,47 + 2,61) * 2,64 - 0,90 * 2,00 <WC>	m2	18,370	
		(1,23) * 2,64 - 0,80 * 2,00 <WC>	m2	1,647	
	parter	1,34 * 2,97 - 0,90 * 2,00 <przy schodach>	m2	2,180	
		1,86 * 2,97 - 0,90 * 2,00 <szatnia okr.wierzch./korytarz>	m2	3,724	
		3,01 * 2,97 <szatnia okr.wierzch./pom.socj.>	m2	8,940	
		(2,00 + 1,25 + 2,00) * 2,97 - 0,90 * 2,00 <pom.socj.>	m2	13,793	
		(2,34 + 4,39) * 2,97 - 0,90 * 2,00 * 2 <WC>	m2	16,388	
		2,22 * 2,97 * 3 <WC>	m2	19,780	
	1 piętro	(6,67 + 1,25) * 3,15 - 0,90 * 2,00 * 2 <biuro 1,2/korytarz>	m2	21,348	
		(2,52 + 1,07) * 3,15 - 0,90 * 2,00 <pom.gosp./komunikacja>	m2	9,509	
		0,29 * 3,15	m2	0,914	
		(2,35 + 2,34) * 3,15 - 0,90 * 2,00 <WC>	m2	12,974	
		(2,35 + 2,22 * 2) * 3,15 - 0,80 * 2,00 <WC>	m2	19,789	
				RAZEM	195,983

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		ROBOTY MUROWE, STROPY			
57 d.6	KNNR 3 0302-01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3		
	piwnica	1,08 * 0,53 * 0,80	m3	0,458	
		1,07 * 0,44 * 2,00	m3	0,942	
		1,20 * 0,44 * 2,51	m3	1,325	
	parter	0,67 * 0,42 * 1,85 + 0,96 * 2,00 * 0,26	m3	1,020	
	1 piętro	(2,28 + 0,77) * 0,23 * 1,00 + 0,38 * 0,31 * 1,00 <przy schodach>	m3	0,819	
	wieżyczka	0,60 * 1,20 * 0,32	m3	0,230	
				RAZEM	4,794
58 d.6	KNR 19-01 0307-01	Ściany z bloczków betonu komórkowego o gr. 24 cm	m2		
		1,56 * (10,75 + 10,59 + 10,83) <śc.zewn. sali konf. powyżej poziomu nadproży>	m2	50,185	
				RAZEM	50,185
59 d.6	KNR 9-01 0104-01	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloczków silikatowych	m2		
		(2,61 + 1,14 + 1,50 + 1,02 + 1,50) * 2,46	m2	19,114	
		(2,61 + 1,14 + 1,50 + 1,02 + 1,50) * 3,07	m2	23,854	
				RAZEM	42,968
60 d.6	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloczków silikatowych	m2		
	Piwnica	(2,72 + 2,95 - 0,24 + 2,89) * 2,68 - 0,90 * 2,00 * 2 <przełaz 1>	m2	18,698	
		(2,72 + 5,80) * 2,68 - 1,80 * 2,20 <korytarz>	m2	18,874	
	Parter	(3,13 * 2 + 0,37) * 3,07 <szatnia okryć wierzchnich>	m2	20,354	
		(2,34) * 3,07 <hol wejściowy>	m2	7,184	
	1 piętro	(6,88 + 1,59) * 3,25	m2	27,528	
				RAZEM	92,638
61 d.6	KNR-W 2-02 0214-01	Stropy gęstożebrowe TERIVA I	m2		
		178,32 <strop nad piwnicą - szyb windowy - kl.schod.>	m2	178,320	
		85,92 - 3,00 * 1,95 - 15,07 <strop nad parterem - szyb windowy - kl.schod.>	m2	65,000	
				RAZEM	243,320
62 d.6	KNKRB 2 0101-10	Ułożenie nadproży prefabrykowanych żelbetowych 12x12cm	m		
		1,50 * 10 + 1,80 * 6	m	25,800	
		1,50 * 5 + 1,80 * 8 + 2,10 * 2 + 2,40 * 2	m	30,900	
		1,50 * 2 + 1,80 * 14 + 2,10 * 2	m	32,400	
				RAZEM	89,100
7		SUFITY PODWIESZANE			
63 d.7	KNR-W 2-02 2005-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształtowników CD i Ud - płyty g-k ogniowe	m2		
	1 piętro	<i>przekrój D1, obłożenie sufitu</i>			
		112,97 <sufit Sali konferencyjnej>	m2	112,970	
		20,70 <Biuro 1>	m2	20,700	
		14,40 <Biuro 2>	m2	14,400	
		30,80 <sufit komunikacji i nad schodami>	m2	30,800	
		5,40 * 4 * 0,50 <ściany boczne sufitu w sali konferencyjnej>	m2	10,800	
				RAZEM	189,670
64 d.7	KNR-W 2-02 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę poz.63	m2		
			m2	189,670	
				RAZEM	189,670
65 d.7	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m2		
		38,50 <parter : WC, pom.socj., szatnia, korytarz>	m2	38,500	
		12,30 <obudowa na obwodzie w holu wejściowym>	m2	12,300	
				RAZEM	50,800
66 d.7	KNR AT-12 0202-06	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych ogniowych na metalowej konstrukcji nośnej - dodatek za drugą warstwę płyt g.-k. poz.63	m2		
			m2	189,670	
				RAZEM	189,670
67 d.7	KNR-W 2-02 2005-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształtowników CD i Ud - płyty g-k impregnowane	m2		
	1 piętro	<i>przekrój D1, obłożenie sufitu</i>			
		3,20 <WC>	m2	3,200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,200
8		KONSTRUKCJE ŻELBETOWE, ELEMENTY PREFABRYKOWANE			
68 d.8	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		(17,68 + 75,44 + 69,44) * 0,222 * 0,001 <belki B1, B2.1, B2.2, słupy S5, S6>	t	0,036	
		(1,68 + 17,48 + 34,72) * 0,222 * 0,001 <belka B3, słup S1>	t	0,012	
		9,60 * 0,222 * 0,001 <belka B4>	t	0,002	
		7,80 * 0,222 * 0,001 <belka B5>	t	0,002	
		7,20 * 0,222 * 0,001 <belka B6>	t	0,002	
		24,84 * 0,222 * 0,001 <belka B7>	t	0,006	
		(18,00 + 16,56) * 0,222 * 0,001 <belka B8>	t	0,008	
		(5,76 + 1,98 + 5,76) * 0,222 * 0,001 <belka B11, wieniec W8>	t	0,003	
		36,90 * 0,222 * 0,001 <słup S2>	t	0,008	
		13,60 * 0,222 * 0,001 <słup S3>	t	0,003	
		(2,88 + 21,28) * 0,222 * 0,001 <słup S4>	t	0,005	
		66,00 * 0,222 * 0,001 <słup S7>	t	0,015	
		34,20 * 0,222 * 0,001 <słup S8>	t	0,008	
		19,80 * 0,222 * 0,001 <słup S9>	t	0,004	
		(11,20 + 6,56) * 0,222 * 0,001 <plyta wylewana PL1>	t	0,004	
		(161,20 + 46,00) * 0,222 * 0,001 <wieniec W1>	t	0,046	
		249,60 * 0,222 * 0,001 <wieniec W2>	t	0,055	
		(102,08 + 68,04 + 42,32) * 0,222 * 0,001 <wieniec W3, W4>	t	0,047	
		(94,60 + 50,00) * 0,222 * 0,001 <wieniec W5, W6>	t	0,032	
		156,00 * 0,222 * 0,001 <wieniec W7>	t	0,035	
		(8,05 + 12,00) * 0,222 * 0,001 <schody wewnętrzne SW1>	t	0,004	
		(29,90) * 0,222 * 0,001 <schody wewnętrzne SW2>	t	0,007	
		(31,50 + 14,45 + 39,90) * 0,222 * 0,001 <schody zewnętrzne SZ1>	t	0,019	
		(12,60 + 4,25 + 13,30) * 0,222 * 0,001 <schody zewnętrzne SZ2>	t	0,007	
		(51,45 + 13,50 + 55,10) * 0,222 * 0,001 <schody zewnętrzne SZ3, SZ4>	t	0,027	
		(46,20 + 64,26 + 51,15 + 65,88) * 0,222 * 0,001 <taras>	t	0,051	
		373,00 * 0,222 * 0,001 <niecka fontanny>	t	0,083	
		45,76 * 0,222 * 0,001 <strop wieżyczki>	t	0,010	
				RAZEM	0,541
69 d.8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		(6,75 + 4,00 + 13,60 + 14,20 + 26,40 + 56,00 + 16,00) * 0,888 * 0,001 <belki B1, B2.1, B2.2, słupy S5, S6>	t	0,122	
		(10,80 + 4,20 + 10,80 + 20,00 + 8,90 + 3,60 + 4,00) * 0,888 * 0,001 <belka B3, słup S1>	t	0,055	
		(14,96 * 0,395 + 5,30 * 0,888) * 0,001 <belka B4>	t	0,011	
		5,80 * 0,888 * 0,001 <belka B5>	t	0,005	
		5,60 * 0,888 * 0,001 <belka B6>	t	0,005	
		(8,16 + 14,72 + 1,80) * 0,888 * 0,001 <belka B7>	t	0,022	
		(14,25 + 6,00 + 8,25 + 1,60) * 0,888 * 0,001 <belka B8>	t	0,027	
		(33,60 * 0,395 + 7,50 * 0,888) * 0,001 <belka B9>	t	0,020	
		(26,40 * 0,617 + 24,20 * 0,888) * 0,001 <belka B10>	t	0,038	
		(5,60 + 3,00 + 8,80) * 0,617 * 0,001 <belka B11, wieniec W8>	t	0,011	
		(4,40 + 13,00 + 13,80) * 0,888 * 0,001 <słup S2>	t	0,028	
		(4,40 + 10,80) * 0,888 * 0,001 <słup S3>	t	0,013	
		(16,80 + 4,60 + 10,32) * 0,888 * 0,001 <słup S4>	t	0,028	
		57,36 * 0,888 * 0,001 <słup S7>	t	0,051	
		28,80 * 0,888 * 0,001 <słup S8>	t	0,026	
		(16,48 + 19,20) * 0,617 * 0,001 <słup S9>	t	0,022	
		(14,85 + 15,95 + 17,20) * 0,395 * 0,001 <plyta wylewana PL1>	t	0,019	
		205,70 * 0,888 * 0,001 <wieniec W1>	t	0,183	
		238,60 * 0,888 * 0,001 <wieniec W2>	t	0,212	
		(33,75 * 0,617 + 133,00 * 0,888) * 0,001 <wieniec W3, W4>	t	0,139	
		135,00 * 0,617 * 0,001 <wieniec W5, W6>	t	0,083	
		150,00 * 0,888 * 0,001 <wieniec W7>	t	0,133	
		((58,80 + 22,80 + 43,80 + 15,36 + 26,40 + 15,60 + 11,55) * 0,395 + 4,40 * 0,888) * 0,001 <schody wewnętrzne SW1>	t	0,081	
		(21,60 + 49,40 + 68,15 + 48,10 + 18,20 + 16,90 + 46,80 + 16,10) * 0,395 * 0,001 <schody wewnętrzne SW2>	t	0,113	
		(98,60 * 0,395 + 54,20 * 0,617 + 41,60 * 0,888) * 0,001 <schody zewnętrzne SZ1>	t	0,109	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$((36,25 + 17,92) * 0,395 + (20,00 + 5,00) * 0,617 + (14,00 + 8,50) * 0,888) * 0,001$ <schody zewnętrzne SZ2>	t	0,057	
		$(105,85 * 0,395 + 73,60 * 0,617 + 57,60 * 0,888) * 0,001$ <schody zewnętrzne SZ3, SZ4>	t	0,138	
		$(4,20 * 0,617 + (31,20 + 29,40 + 6,60 + 6,00 + 60,00 + 45,90 + 44,80 + 4,20) * 0,888) * 0,001$ <taras>	t	0,205	
		$(188,80 + 393,20 + 36,80) * 0,395 * 0,001$ <niecka fontanny>	t	0,244	
		$((88,40 + 9,00 + 7,20) * 0,395 + 47,00 * 0,888) * 0,001$ <strop wieżyczki>	t	0,083	
				RAZEM	2,283
70	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		
		$(7,95 + 2,70) * 1,580 * 0,001$ <belka B4>	t	0,017	
		$15,75 * 1,580 * 0,001$ <belka B9>	t	0,025	
				RAZEM	0,042
71	KNR 2-02 1101-d.8 01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie	m3		
		$(4,46 + 2,75) / 2 * 3,50 * 0,10$ <bieg schodowy SZ1>	m3	1,262	
		$0,40 * 4,85 * 2 * 0,10 + 0,25 * 4,20 * 0,10$	m3	0,493	
		$1,42 * 3,50 * 0,10$ <SZ2>	m3	0,497	
		$0,40 * 3,56 * 2 * 0,10$	m3	0,285	
		$1,36 * 3,50 * 0,10 + 1,36 * 1,60 * 0,10$ <SZ3>	m3	0,694	
		$0,40 * 5,00 * 2 * 0,10$	m3	0,400	
		$1,36 * 3,05 * 0,10 + 1,36 * 1,65 * 0,10$ <SZ4>	m3	0,639	
		$0,40 * 4,70 * 2 * 0,10$	m3	0,376	
				RAZEM	4,646
72	KNR 2-02 0207-d.8 01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		$0,66 * 4,20 + 2 * (4,85 * 0,66 + 1 / 2 * 1,40 * 3,45 + 1,42 * 1,41)$ <schody SZ1>	m2	18,008	
		$(2,10 + 0,80) / 2 * 3,30 * 2$ <SZ2>	m2	9,570	
		$(4,65 + 1,57) / 2 * 1,50 * 2$ <SZ3>	m2	9,330	
		$(4,65 + 1,57) / 2 * 1,50 * 2$ <SZ4>	m2	9,330	
				RAZEM	46,238
73	KNR 2-02 0218-d.8 05	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		$7,50 + 9,30$ <schody wewnętrzne>	m2	16,800	
				RAZEM	16,800
74	KNR 2-02 0218-d.8 01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$(4,46 + 2,75) / 2 * 3,50 * 0,10$ <bieg schodowy SZ1>	m3	1,262	
		$1 / 2 * 0,35 * 0,15 * (2,75 + 2,95 + 3,14 + 3,33 + 3,52 + 3,70 + 3,90 + 4,08 + 4,27 + 4,46)$	m3	0,948	
		$1,42 * 3,50 * 0,10$ <SZ2>	m3	0,497	
		$1 / 2 * 0,35 * 0,15 * 1,42 * 10$	m3	0,373	
		$1,36 * 3,50 * 0,10$ <SZ3>	m3	0,476	
		$1 / 2 * 0,35 * 0,15 * 1,36 * 10$	m3	0,357	
		$1,36 * 3,05 * 0,10$ <SZ4>	m3	0,415	
		$1 / 2 * 0,35 * 0,15 * 1,36 * 9$	m3	0,321	
				RAZEM	4,649
75	KNR 2-02 0216-d.8 01 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 12 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		$8,67 - 0,55 * 0,70$ <wieżyczka>	m2	8,285	
				RAZEM	8,285
76	KNR 2-02 0210-d.8 03	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$0,24 * 0,56 * 2,30$ <belka B1>	m3	0,309	
		$0,25 * 0,45 * (0,36 + 0,90 + 0,24 + 1,02)$ <belka B4>	m3	0,284	
				RAZEM	0,593
77	KNR 2-02 0210-d.8 04	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$((0,41 + 0,244) / 2 * 0,78 + (0,40 + 0,25) / 2 * 0,45) * 0,25 * 3$ <taras>	m3	0,301	
		$0,24 * 0,35 * 3,59$ <belka B2.1>	m3	0,302	
		$0,24 * 0,35 * 3,59$ <belka B2.2>	m3	0,302	
		$0,24 * 0,35 * 3,64$ <belka B3>	m3	0,306	
		$0,25 * 0,40 * (0,24 + 3,25 + 0,24 - 1,50) + 0,25 * 0,31 * (1,50)$ <belka B7>	m3	0,339	
		$0,24 * 0,40 * 1,82 + 0,24 * 0,25 * 2,32$ <belka B8>	m3	0,314	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,24 * 0,40 * 3,66 <belka B9>	m3	0,351	
		0,30 * 0,30 * 6,15 <belka B10>	m3	0,554	
				RAZEM	2,769
78 d.8	KNR-W 2-02 0210-05	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
	piwnica	0,24 * 0,30 * (3,01 * 2 + 2,40 + 3,71 + 5,54) <W1>	m3	1,272	
		0,30 * 0,30 * (1,72 + 4,12 + 6,27 + 5,15 + 5,79 + 10,47 + 10,83 + 10,59 + 2,77) <W2>	m3	5,194	
	parter	0,30 * 0,30 * (4,43 + 3,81 + 4,17) <W3>	m3	1,117	
		0,30 * 0,30 * (6,91 + 6,88) <W2>	m3	1,241	
		0,30 * 0,30 * (10,69 + 10,83) <W5>	m3	1,937	
	1 piętro	0,24 * 0,30 * (10,83) <W6>	m3	0,780	
		0,24 * 0,30 * (6,88) <W1>	m3	0,495	
		0,18 * 0,30 * (1,51 + 1,38 + 1,32) <W4>	m3	0,227	
		0,27 * 0,30 * (13,38 + 4,39 + 11,46) <W7>	m3	2,368	
		0,27 * 0,30 * 7,18 <W8>	m3	0,582	
		0,30 * 0,30 * (10,67 + 10,71) <W9>	m3	1,924	
		0,24 * 0,30 * 11,13 <W10>	m3	0,801	
				RAZEM	17,938
79 d.8	KNR-W 2-02 0210-06	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		(0,15 * 0,47) * (5,62 + 1,63) <taras>	m3	0,511	
		0,18 * 0,24 * (0,25 + 1,00 + 0,25) <belka B5>	m3	0,065	
		0,18 * 0,20 * (0,26 + 1,00 + 0,24) <belka B6>	m3	0,054	
		0,18 * 0,20 * 1,98 <belka B11>	m3	0,071	
				RAZEM	0,701
80 d.8	KNR 2-02 0208- 03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		0,40 * 0,40 * (0,37 + 2,23) <słup S4>	m3	0,416	
				RAZEM	0,416
81 d.8	KNR 2-02 0208- 04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		0,40 * 0,25 * (1,30 + 0,94 + 0,40) * 3 <taras>	m3	0,792	
		0,24 * 0,34 * (2,54 + 0,35 + 2,97 + 0,35) <słup S6>	m3	0,507	
		2 * 0,25 * 0,30 * 1,93 <słup S7>	m3	0,290	
		0,25 * 0,24 * 2,76 <słup S8>	m3	0,166	
		0,26 * 0,30 * 2,11 <słup S9>	m3	0,165	
				RAZEM	1,920
82 d.8	KNR 2-02 0208- 05	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		0,24 * 0,24 * (0,50 + 1,44 + 0,45 + 0,35) <słup S1>	m3	0,158	
		0,24 * 0,25 * (0,45 + 1,62 + 0,16 + 0,11 + 0,45 + 2,20 + 0,20 + 0,42 + 0,50) <słup S2>	m3	0,367	
		0,18 * 0,25 * (0,15 + 2,14 + 0,45) <słup S3>	m3	0,123	
		0,24 * 0,24 * (2,54 + 0,35 + 2,97 + 0,35) <słup S5>	m3	0,358	
				RAZEM	1,006
83 d.8	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		1,36 * 1,60 * 0,15 <SZ3>	m3	0,326	
		1,36 * 1,65 * 0,15 <SZ4>	m3	0,337	
				RAZEM	0,663
84 d.8	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		0,40 * 0,30 * (4,85 * 2) + 0,25 * 0,30 * 4,20 <SZ1>	m3	1,479	
		0,40 * 0,30 * (3,56 * 2) <SZ2>	m3	0,854	
				RAZEM	2,333
85 d.8	KNR-W 2-02 0202-05	Ławy fundamentowe schodkowe żelbetowe szerokości do 2 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		0,40 * 0,30 * (5,00 * 2) <SZ3>	m3	1,200	
		0,40 * 0,30 * (4,70 * 2) <SZ4>	m3	1,128	
				RAZEM	2,328
86 d.8	KNR 2-22 0309- 01	Mur oporowy 105x148 H=145cm	elem.		
		4	elem.	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9		KOMINY			
87 d.9	KNR AT-45 0115-01	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 1x12x17 cm - 6 m wysokości komin	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
88 d.9	KNR AT-45 0115-01	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 1x12x17 cm - 4 m wysokości komin	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
89 d.9	KNR AT-45 0115-07	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 1x12x17 cm - każdy dalszy 1 m wysokości komin Krotność = 2	m		
		2 + 1	m	3,000	
				RAZEM	3,000
90 d.9	KNR AT-45 0115-04	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 2x12x17 cm - 6 m wysokości komin	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
91 d.9	KNR AT-45 0115-10	Komin wentylacyjny z kanałami "pionowymi" o przekroju przewodów 2x12x17 cm - każdy dalszy 1 m wysokości komin Krotność = 2	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
92 d.9	KNR 0-23 2612- 01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
		$((0,90 + 0,43) / 2 * 2,44 * 2 + (0,90 + 0,43) * 0,46) * 2$	m2	7,714	
		$(0,45 + 0,54) / 2 * 0,46 * 2 + (0,45 + 0,54) * 0,46$	m2	0,911	
				RAZEM	8,625
93 d.9	KNR 0-23 2612- 06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.92	m2	8,625	
				RAZEM	8,625
94 d.9	KNR 2-02 0117- 14	Licowanie kominów ponad dachem cegłą klinkierową gr. 6,5cm	m2		
		poz.92	m2	8,625	
				RAZEM	8,625
95 d.9	KNR 2-02 0219- 05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm - czapki kominowe	m2		
		$2,54 * 0,70 * 2$	m2	3,556	
				RAZEM	3,556
10		SZYB WINDOWY			
96 d.10	KNR 4-01 0104- 02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
		$(2,23 + 0,20 * 2) * (1,95 + 0,20 * 2) * (0,40 + 1,00 + 0,25 + 0,07)$	m3	10,630	
				RAZEM	10,630
97 d.10	KNR 2-02 1101- 01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3		
		$((2,23 + 0,10 * 2) * (1,95 + 0,10 * 2)) * 0,07$ <beton podkładowy do poziomu spodu istniejącej stopy fund.>	m3	0,366	
				RAZEM	0,366
98 d.10	KNR 2-02 0290- 01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		$(13,08 + 11,40) * 0,222 * 0,001$	t	0,005	
				RAZEM	0,005
99 d.10	KNR 2-02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		$((49,40 + 42,40 + 134,40 + 25,52 + 29,44 + 64,00) * 0,395 + (32,50 + 33,75 + 38,00 + 13,00 + 32,70 + 32,30 + 56,00) * 0,617 + (32,50 + 33,75) * 0,888) * 0,001$	t	0,342	
				RAZEM	0,342
100 d.10	KNR 2-02 0205- 01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu, beton W8	m3		
		$2,33 * 2,05 * 0,25$	m3	1,194	
				RAZEM	1,194
101 d.10	KNR 2-02 0207- 04 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 15 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		$(2,23 + 1,65) * 2 * 10,58 - 1,18 * 2,17 * 4$	m2	71,858	
				RAZEM	71,858

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
102 d.10	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej	m2		
		2,47 * 1,95	m2	4,817	
				RAZEM	4,817
103 d.10	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		2,23 * 1,95	m2	4,349	
				RAZEM	4,349
104 d.10	KNR 2-02 2008-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym	m2		
		(1,93 + 1,65) * 2 * 10,58 - 1,18 * 2,17 * 4	m2	65,510	
				RAZEM	65,510
105 d.10	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
		poz.104	m2	65,510	
				RAZEM	65,510
11		WIĘŻBA DACHOWA			
106 d.11		Dostawa i montaż więźarów kratowych	m2		
		11,45 * 13,09 / 0,981	m2	152,783	
		(8,86 * 15,05 - 3,66 * 2,81 - 1 / 2 * 4,43 * 3,42 - (3,42 + 2,78) * 0,84 / 2) / 0,981	m2	115,065	
		(1 / 2 * 4,43 * 3,42 + (3,42 + 2,78) * 0,84 / 2) / 0,966	m2	10,538	
		4,00 * 4,00 / 0,981	m2	16,310	
				RAZEM	294,696
12		POKRYCIE DACHOWE, RYNNY I RURY SPUSTOWE, OBRÓBKI BLACHARSKIE			
107 d.12	KNR K-05 0103-01	Mocowanie membrany dachowej na krokwiach	m2		
		11,45 * 13,09 / 0,981	m2	152,783	
		(8,86 * 15,05 - 3,66 * 2,81 - 1 / 2 * 4,43 * 3,42 - (3,42 + 2,78) * 0,84 / 2) / 0,981	m2	115,065	
		(1 / 2 * 4,43 * 3,42 + (3,42 + 2,78) * 0,84 / 2) / 0,966	m2	10,538	
				RAZEM	278,386
108 d.12	KNR 2-05 1004-03 analogia	Płyty izolacyjne PIR gr.15 cm	m2		
		poz.107	m2	278,386	
				RAZEM	278,386
109 d.12	KNR 0-21 4004-07 analogia	Poszycie dachu z płyty OSB3 gr.20mm	m2		
		4,00 * 4,00 / 0,981 <dach wieżyczki>	m2	16,310	
				RAZEM	16,310
110 d.12	KNR 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m2		
		4,00 * 4,00 / 0,981 <dach wieżyczki>	m2	16,310	
				RAZEM	16,310
111 d.12	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.25cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
		2,81 * 2,63 <wieżyczka>	m2	7,390	
				RAZEM	7,390
112 d.12	KNR-W 2-02 0615-03 wyc.indyw.	Izolacje z folii PE gr.0,3mm poziome - jedna warstwa z klejeniem zakładów	m2		
		2,81 * 2,63 <wieżyczka>	m2	7,390	
				RAZEM	7,390
113 d.12	KNR K-05 0104-05	Montaż kontrłat 60x40mm, rozstaw krokwi 70 do 80 cm	m2		
		poz.107	m2	278,386	
				RAZEM	278,386
114 d.12	KNR K-05 0105-02	Montaż łat drewnianych 32x100mm co 25cm	m2		
		poz.107	m2	278,386	
				RAZEM	278,386
115 d.12	KNR K-05 0105-02	Montaż łat drewnianych 32x100mm co 30cm	m2		
		poz.109 <dach wieżyczki>	m2	16,310	
				RAZEM	16,310

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
116 d.12	NNRNKB 202 0525-04	(z.IV) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 blachą tytan-cynk płaską o pow.arkuszy do 1.00 m2 na rąbek podwójny	m2		
		poz.107 + poz.109	m2	294,696	
				RAZEM	294,696
117 d.12	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		0,25 * poz.120 <pas nadrynnowy>	m2	17,900	
		0,33 * poz.120 <pas podrynnowy>	m2	23,628	
		0,50 * (6,67 * 2 + 3,23 + 3,00) <połączenie dachu ze ścianą>	m2	9,785	
		0,50 * (0,60 * 2 + 0,57 * 2 + 0,70 * 2 + 2,59 * 2 + 0,68 * 2 + 2,59 * 2) <obróbka przy kominach>	m2	7,730	
				RAZEM	59,043
118 d.12	KNR K-05 0204 -01	Montaż taśmy wentylacyjnej okapu	m		
		poz.120	m	71,600	
				RAZEM	71,600
119 d.12	KNR K-05 0204 -02	Montaż grzebienia okapu	m		
		poz.120	m	71,600	
				RAZEM	71,600
120 d.12	KNR-W 2-02 0520-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku	m		
		11,50 * 2	m	23,000	
		15,10 + 5,24 + 12,26	m	32,600	
		4,00 * 4	m	16,000	
				RAZEM	71,600
121 d.12	KNR-W 2-02 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku i z domieszką tytanu	m		
		8,70 * 2 + 1,85 * 2	m	21,100	
		6,90 * 2	m	13,800	
		2,30	m	2,300	
				RAZEM	37,200
122 d.12	KNR 2-22 0602- 04	Podsufitki drewniane	m2		
		(11,61 + 13,85 + 5,12) * 0,60 + 4,51 * 2 * 0,60	m2	23,760	
		10,85 * 2 * 0,60 + 6,67 * 2 * 0,60	m2	21,024	
		(3,66 + 3,71) * 2 * 0,60	m2	8,844	
				RAZEM	53,628
13		POSADZKA			
123 d.13	KNR 2-02 1101- 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, gr.30 cm	m3		
	piwnica	177,51 * 0,30	m3	53,253	
				RAZEM	53,253
124 d.13	KNR 2-02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia płyty górą i dołem : siatki z pręta fi6 mm, oczko 15x15cm, zakład 30 cm	t		
		161,30 * 8,17 * 0,001	t	1,318	
				RAZEM	1,318
125 d.13	KNR 2-02 0205- 01	Płyty fundamentowe żelbetowe gr.15 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
	piwnica	161,70 * 0,15 <posadzka na gruncie P2>	m3	24,255	
		0,15 * 0,40 * (14,57 + 18,51) * 2	m3	3,970	
				RAZEM	28,225
126 d.13	KNR-W 2-02 0615-03 wyc.indyw.	Izolacje z folii PE gr.0,3mm poziome - jedna warstwa z klejeniem zakładów Krotność = 2	m2		
	piwnica	26,48 <korytarz>	m2	26,480	
		13,50 <pom. magazyn. 1>	m2	13,500	
		61,70 <pom. magazyn. 2>	m2	61,700	
		10,10 <pom. techniczne>	m2	10,100	
		6,13 <pom. techn. elektryczne i teletechniczne>	m2	6,130	
		3,81 <pom. przyłącza wody>	m2	3,810	
		8,48 <kotłownia>	m2	8,480	
		5,65 <wentylatornia>	m2	5,650	
		4,15 <WC>	m2	4,150	
		2,22 <przedsionek>	m2	2,220	
		3,56 <pom. gospod.>	m2	3,560	
		4,25 <schówek pod biegiem schodowym>	m2	4,250	
		7,80 <kl. schod.>	m2	7,800	
				RAZEM	157,830

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
127 d.13	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne z płyt z pianki rezolowej poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa, gr.7cm	m2		
	piwnica	poz.126	m2	157,830	
				RAZEM	157,830
128 d.13	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian EPS100 gr.3cm z folią	m2		
	parter	<i>ogrzewanie podłogowe</i> 112,30 + 3,20 + 4,14	m2	119,640	
	1 piętro	3,20	m2	3,200	
				RAZEM	122,840
129 d.13	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - styropian EPS100 gr.4cm	m2		
	parter	<i>ogrzewanie grzewnikowe</i> 20,33 + 5,65 + 7,39 + 17,82 + 4,46	m2	55,650	
	1 piętro	20,70 + 14,40 + 15,15 + 7,78	m2	58,030	
	2 piętro	4,90	m2	4,900	
				RAZEM	118,580
130 d.13	KNR-W 2-02 0615-03 wyc.indyw.	Izolacje z folii PE gr.0,3mm poziome - warstwa poślizgowa	m2		
	piwnica	poz.126	m2	157,830	
				RAZEM	157,830
131 d.13	KNR 2-02 1102- 01 1102-03 wyc.indyw.	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 45 mm zatarte na ostro, zbrojenie włóknami PP, przyjęto 0,9kg/m3	m2		
	piwnica	poz.126	m2	157,830	
				RAZEM	157,830
132 d.13	KNR K-04 0602 -01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m2		
	piwnica	poz.126	m2	157,830	
	parter	4,14 <WC dla niepełnospr.>	m2	4,140	
		3,20 <WC>	m2	3,200	
	1 piętro	3,20 <WC>	m2	3,200	
				RAZEM	168,370
133 d.13	KNR K-04 0602 -03	Wykonanie izolacji z folii w płynie- wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
	piwnica	165,40 <cała piwnica>	m	165,400	
	parter	15,08 <WC + WC dla niepełnospr.>	m	15,080	
	1 piętro	7,80 <WC>	m	7,800	
				RAZEM	188,280
134 d.13	NNRNKB 202 1132-01 1132- 02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5,5 cm	m2		
		poz.128 <ogrzewanie podłogowe>	m2	122,840	
				RAZEM	122,840
135 d.13	NNRNKB 202 1132-01 1132- 02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 4,5 cm - wylewka anhydrytowa	m2		
		poz.129 <ogrzewanie grzejnikowe>	m2	118,580	
				RAZEM	118,580
136 d.13	KNR 2-02 1118- 08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
	piwnica	poz.126	m2	157,830	
		A (Suma częściowa)	m2	157,830	
	parter	20,33 <Hol wejściowy>	m2	20,330	
		112,30 <Sala konferencyjna>	m2	112,300	
		5,65 <Korytarz>	m2	5,650	
		7,39 <Szatnia okryć wierzchnich>	m2	7,390	
		17,82 <Pom. socjalne + zaplecze>	m2	17,820	
		4,14 <WC dla niepełnospr.>	m2	4,140	
		3,20 <WC>	m2	3,200	
		B (Suma częściowa)	m2	170,830	
	1 piętro	15,15 <komunikacja>	m2	15,150	
		20,70 <Biuro 1>	m2	20,700	
		14,40 <Biuro 2>	m2	14,400	
		7,78 <pom. gospod.>	m2	7,780	
		3,20 <WC>	m2	3,200	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	2 piętro	C (Suma częściowa) 4,09 <poddasze nieużytk.> D (Suma częściowa)	m2 m2 m2	61,230 4,090 4,090	
				RAZEM	393,980
137 d.13	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m2		
		11 * (0,183 + 0,25) * 1,00 + 1,00 * 1,00 + 3 * (0,183 + 0,25) * 1,32 + 1,05 * 1,32	m2	8,864	
		19 * (0,175 + 0,25) * 1,34 + 1,53 * 1,34 * 2	m2	14,921	
				RAZEM	23,785
138 d.13	NNRNKB 202 1123-03 kalk. własna	(z.IV) Cokoliki z płytek gresowych	m		
	piwnica	32,60 <korytarz> 13,80 <pom. magazyn. 1> 30,35 <pom. magazyn. 2> 11,88 <pom. techniczne> 9,30 <pom. techn. elektryczne i teletechniczne> 6,90 <pom. przyłącza wody> 10,74 <kotłownia> 9,74 <wentylatornia> 5,02 <przedzisionek> 6,67 <pom. gospod.> 8,98 <schowek pod biegiem schodowym> 15,36 + 0,183 * 2 * 14 <kl. schod.>	m m m m m m m m m m m m m	32,600 13,800 30,350 11,880 9,300 6,900 10,740 9,740 5,020 6,670 8,980 20,484	
	parter	A (Suma częściowa)	m	166,464	
		15,75 <Hol wejściowy> 40,04 <Sala konferencyjna> 6,51 <Korytarz> 10,04 <Szatnia okryć wierzchnich> 18,98 <Pom. socjalne + zaplecze>	m m m m m	15,750 40,040 6,510 10,040 18,980	
	1 piętro	B (Suma częściowa)	m	91,320	
		13,44 <komunikacja> 18,68 <Biuro 1> 14,58 <Biuro 2> 12,11 <pom. gospod.>	m m m m	13,440 18,680 14,580 12,110	
	2 piętro	C (Suma częściowa) 8,98 <poddasze nieużytk.> D (Suma częściowa)	m m m	58,810 8,980 8,980	
				RAZEM	325,574
139 d.13	wycena indywf.	Dostawa i montaż maty aluminiowej z wkładem gumowym, wpuszczane w posadzkę	m2		
	piwnica	0,60 * 0,40 * 2 <wejścia do piwnicy>	m2	0,480	
	parter	0,60 * 0,90 <przed wejściem głównym> 0,60 * 0,40 <przed wejściem do sali konf.>	m2 m2	0,540 0,240	
				RAZEM	1,260
14		TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE			
140 d.14	KNR 0-40 0209-01	Przygotowanie podłoża pod tynki - warstwa szcpepna; wykonanie obrzutki ręcznie, nakładanie zaprawy kryjąco	m2		
		poz.142	m2	794,354	
				RAZEM	794,354
141 d.14	KNR-W 2-02 2606-01 analogia	Izolacje cieplne ścian od wewnątrz z płyty izolacyjnej mineralnej gr. 5 cm $\rho=0,042$ na zaprawie ciepłochronnej systemowej wraz z wklejeniem siatki	m2		
		76,20	m2	76,200	
				RAZEM	76,200
142 d.14	KNR 2-02 2008-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym	m2		
	piwnica	(1,60 * 2 + 5,32) * 2,51 - 0,90 * 2,00 - 1,80 * 2,00 - 1,28 * 2,00 + 0,51 * (2,00 * 2 + 1,28) + (1,60 + 2,35 + 1,05 + 0,51 + 0,29 + 1,97) * 2,51 - 1,18 * 2,17 + (0,75 + 0,20 + 2,41 + 1,02 + 1,32 + 0,18) * 2,51 - 0,90 * 2,00 <korytarz> (3,99 + 3,41) * 2,51 - 0,90 * 2,00 <pom. magazyn. 1> (9,99 + 6,20) * 2,51 - 1,80 * 2,00 <pom. magazyn. 2> 3,63 * 2,51 <pom. techniczne> 1,95 * 2,51 <pom. techn. elektryczne i teletechniczne> 1,95 * 2,51 <pom. przyłącza wody>	m2 m2 m2 m2 m2 m2	46,019 16,774 37,037 9,111 4,895 4,895	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,85 * 2,51 * 2 <kotłownia>	m2	14,307	
		(3,21 + 1,58 + 0,58) * 2,51 <wentylatornia>	m2	13,479	
		(1,93 + 1,58) * 2 * 2,51 - 0,90 * 2,00 * 2 <przedsionek>	m2	14,020	
		(0,31 + 0,05) * 2 * 2,51 <pom. gospod.>	m2	1,807	
		(2,34 + 1,38 + 1,25) * 2,51 <schowek pod biegiem schodowym>	m2	12,475	
		(2,60 + 0,97) * 2,51 - 0,90 * 2,00 <kl. schod.>	m2	7,161	
		<i>ścianki działowe</i>			
		(0,87 * 2,64 - 0,75 * 2,00) * 2 <pom. gosp./korytarz>	m2	1,594	
		1,11 * 2,64 * 2 <przy schodach>	m2	5,861	
		(1,34 * 2,64 - 0,80 * 2,00) * 2 <schowek pod schodami/korytarz>	m2	3,875	
		((3,21 + 0,58 + 1,58 + 1,44) * 2,64 - 0,90 * 2,00 * 2) * 2 <wentylatornia/kotłownia/korytarz>	m2	28,757	
		((2,81 + 2,55) * 2,64 - 0,90 * 2,00 - 0,90 * 1,95) * 2 <pom.techn.>	m2	21,191	
		((5,32 + 2,10) * 2,64 - 0,90 * 2,00 * 2) * 2 <pom.techn. elektr./pom.przylączka wody>	m2	31,978	
		((0,82 + 1,25 + 1,49 + 1,47 + 2,61) * 2,64 - 0,90 * 2,00) * 2 <WC>	m2	36,739	
		((1,23) * 2,64 - 0,80 * 2,00) * 2 <WC>	m2	3,294	
		A (Suma częściowa)	m2	315,269	
	parter	(4,33 + 3,88 + 1,97 + 0,18 + 1,32 * 2 + 1,02 + 0,18 + 1,48 + 1,70 + 2,60) * 2,62 - 1,80 * 2,10 - 1,25 * 2,00 - 1,18 * 2,17 <Hol wejściowy>	m2	43,507	
		1,25 * 2,62 - 1,25 * 2,00 <Korytarz>	m2	0,775	
		(2,51 + 3,01) * 2,62 <Szatnia okryć wierzchnich>	m2	14,462	
		(3,88 + 5,72 + 1,22) * 2,62 - 1,30 * 1,85 * 3 <Pom. socjalne>	m2	21,133	
		1,92 * 2,62 <WC dla niepełnospr.>	m2	5,030	
		1,60 * 2,62 <WC>	m2	4,192	
		<i>ścianki działowe</i>			
		(1,34 * 2,97 - 0,90 * 2,00) * 2 <przy schodach>	m2	4,360	
		(2,51 * 2,97 - 0,90 * 2,00) * 2 <szatnia okr.wierzch./korytarz>	m2	11,309	
		(3,01 * 2,97) * 2 <szatnia okr.wierzch./pom.socj.>	m2	17,879	
		((2,00 + 1,25) * 2,97 - 0,90 * 2,00) * 2 <pom.socj./korytarz>	m2	15,705	
		((2,34 + 4,39) * 2,97 - 0,90 * 2,00 * 2) * 2 <WC>	m2	32,776	
		(2,22 * 2,97 * 3) * 2 <WC>	m2	39,560	
		B (Suma częściowa)	m2	210,688	
	1 piętro	(3,88 + 3,21 + 1,97 + 2,98 + 1,63) * 3,00 - 1,25 * 2,00 - 1,18 * 2,17 <komunikacja>	m2	35,949	
		(2,85 + 6,67 + 3,17) * 3,00 - 1,30 * 1,85 * 3 <Biuro 1>	m2	30,855	
		(3,07 + 3,25) * 3,00 - 1,30 * 1,85 <Biuro 2>	m2	16,555	
		(1,07 + 2,48 + 2,32 * 2 + 2,11 * 2) * 3,00 - 1,20 * 1,85 - 1,68 * 2,00 * 2 <pom. gospod.>	m2	28,290	
		1,60 * 3,00 <WC>	m2	4,800	
		<i>ścianki działowe</i>			
		((6,67 + 1,25) * 3,15 - 0,90 * 2,00 * 2) * 2 <biuro 1,2/korytarz>	m2	42,696	
		((2,52 + 1,07) * 3,15 - 0,90 * 2,00) * 2 <pom.gosp./komunikacja>	m2	19,017	
		0,29 * 3,15 * 2	m2	1,827	
		((2,35 + 2,34) * 3,15 - 0,90 * 2,00) * 2 <WC>	m2	25,947	
		((2,35 + 2,22 * 2) * 3,15 - 0,80 * 2,00) * 2 <WC>	m2	39,577	
		C (Suma częściowa)	m2	245,513	
	2 piętro	(2,29 + 2,20) * 2 * 2,82 - 0,60 * 1,20 * 2 - 1,00 * 1,00 <poddasze nieużytk.>	m2	22,884	
		D (Suma częściowa)	m2	22,884	
				RAZEM	794,354
143	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
		poz.142	m2	794,354	
				RAZEM	794,354
144	KNR AT-12 0102-06	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym, wełna mineralna gr.12cm	m2		
	piwnica	(3,71 + 3,84 + 3,09 + 2,72 + 0,80 + 2,01 + 3,78 + 2,84 + 3,02 + 10,14 + 6,23 + 3,56 + 4,02 + 2,00 + 3,20 + 1,79 * 2 + 1,87) * 2,51	m2	151,629	
	parter	-(0,98 * 0,80 * 6 + 0,98 * 2,25 * 4 + 0,90 * 2,00)	m2	-15,324	
		(2,01 * 2 + 1,87) * 3,00 - 1,20 * 2,10	m2	15,150	
		(10,59 + 10,83) * 2 * 4,65 - 1,30 * 1,85 * 9 - 0,90 * 2,10 - 1,80 * 2,10 - (0,23 + 8,13) * 4,65 <Sala konferencyjna>	m2	133,017	
	1 piętro	(4,06 + 4,12) * 3,51 - 1,30 * 1,85	m2	26,307	
				RAZEM	310,779

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
145 d.14	KNNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m2		
		poz.63 + poz.65 + poz.67 + poz.142 + poz.144 - poz.147	m2	1 239,918	
				RAZEM	1 239,918
146 d.14	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		poz.145	m2	1 239,918	
				RAZEM	1 239,918
147 d.14	KNR 2-02 0829-07 z.sz. 5.7.c	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej	m2		
	Piwnica	$(2,58 + 1,13) * 2 * 2,25 - 0,80 * 2,25 + (1,23 + 1,23) * 2 * 2,25 - (0,90 + 0,80) * 2,25$ <WC>	m2	22,140	
	Parter	$(1,60 + 1,05) * 2 * 2,25 - 0,80 * 2,25 + (1,05 + 1,60) * 2 * 2,25 - (0,90 + 0,80) * 2,25$ <WC>	m2	18,225	
		$(2,22 + 1,92) * 2 * 2,25 - 0,90 * 2,25$ <WC dla niepełnospr.>	m2	16,605	
		$(5,72 + 3,88) * 2 * 2,25 - 0,90 * 2,25 * 2 - (2,25 - 0,85) * 1,30 * 3$ <pom. socj.>	m2	33,690	
	1 piętro	$(1,60 + 1,05) * 2 * 2,25 - 0,80 * 2,25 + (1,05 + 1,60) * 2 * 2,25 - (0,90 + 0,80) * 2,25$ <WC>	m2	18,225	
				RAZEM	108,885
148 d.14	KNR 2-02 0829-10	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą zwykłą	m2		
	parter	19,90	m2	19,900	
	1 piętro	22,60	m2	22,600	
				RAZEM	42,500
149 d.14	wyc.indyw.	Okładzina ścian z płyt lamelowych 3D na klej	szt		
		10,00 <szacht w holach>	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
150 d.14	wyc.indyw.	Okładzina ściany z płyty MDF 12mm fornirowanej na listwach	szt		
		10,00 <szacht w holach>	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
151 d.14	wyc.indyw.	Okładzina ścian z płytek wielkoformatowych	szt		
		10,00 <szacht w holach>	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
152 d.14	wyc.indyw.	Szacht 140x30 do instalacji w odporności ogniowej EI30	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
153 d.14	wyc.indyw.	Lustro 150x200	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
15		STOLARKA WEWNĘTRZNA			
154 d.15	KNR 2-02 1019-01 wyc.indyw.	Drzwi wewnętrzne drewniane 1-skrzydłowe kompletne z ościeżnicą	m2		
	piwnica	$0,80 * 2,00 * 3 + 0,90 * 2,00 * 4$	m2	12,000	
	parter	$0,80 * 2,00 + 0,90 * 2,00 * 5$	m2	10,600	
	1 piętro	$0,80 * 2,00 + 0,90 * 2,00 * 4$	m2	8,800	
				RAZEM	31,400
155 d.15	KNR 2-02 1019-01 wyc.indyw.	Drzwi wewnętrzne drewniane 2-skrzydłowe kompletne z ościeżnicą	m2		
	parter	$(0,90 + 0,90) * 2,10$ <do sali konf.>	m2	3,780	
				RAZEM	3,780
156 d.15	KNR 2-02 1019-01 wyc.indyw.	Drzwi wewnętrzne drewniane przesuwne	m2		
	piwnica	$1,80 * 2,20$	m2	3,960	
				RAZEM	3,960
157 d.15	KNR 2-02 1019-01 wyc.indyw.	Drzwi wewnętrzne drewniane EI30 z samozamykaczem	m2		
	piwnica	$0,90 * 2,00 * 1$ <kl.schod>	m2	1,800	
	parter	$0,90 * 2,00 * 1$ <kl.schod>	m2	1,800	
				RAZEM	3,600

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
158 d.15	KNR 2-02 1019-01 wyc.indyw.	Drzwi wewnętrzne stalowe EI60 z samozamykaczem	m2		
	piwnica	0,90 * 2,00 * 5	m2	9,000	
				RAZEM	9,000
159 d.15	KNNR-W 2 W1001-02	Włazy dachowe fabrycznie wykończone	m2		
		0,55 * 0,70	m2	0,385	
				RAZEM	0,385
16		OKNA I DRZWI ZEWNĘTRZNE			
160 d.16	wyc.indyw.	Montaż podparapetników ze styroduru - ciepły parapet	m		
		1,20 + 1,30 * 14 + 1,00 + 0,60 * 2 + 0,98 * 6 + 0,98 * 4	m	31,400	
				RAZEM	31,400
161 d.16	KNR-W 2-02 1019-03 analogia	Okna drewniane 2-skrzydłowe uchylno-rozwieralne, kolor orzech, U<=0,9W/m2K, szyba zespolona	m2		
	parter	1,00 * 1,82 * 14	m2	25,480	
	1 piętro	1,00 * 1,82 * 6	m2	10,920	
		1,00 * 1,52 * 1	m2	1,520	
				RAZEM	37,920
162 d.16	KNR-W 2-02 1019-03 analogia	Okna drewniane 1-skrzydłowe uchylno-rozwieralne, system 78 sosna lita, kolor orzech PCV	m2		
	poddasze	1,00 * 1,00	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
163 d.16	KNR-W 2-02 1019-03 analogia	Okna drewniane 1-skrzydłowe uchylno-rozwieralne, system 78 sosna lita, kolor orzech PCV, szpros	m2		
	poddasze	0,60 * 1,20 * 2	m2	1,440	
				RAZEM	1,440
164 d.16	KNR-W 2-02 1019-03 analogia	Okna PCW 2-skrzydłowe uchylne, okleina drewnopodobna w kolorze orzechowym, U<=0,9W/m2K, szyba zespolona	m2		
	piwnica	0,98 * 0,80 * 6	m2	4,704	
		0,98 * 2,25 * 4	m2	8,820	
				RAZEM	13,524
165 d.16	wyc.indyw.	Renowacja drzwi drewnianych wejściowych 2-skrzydłowych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
166 d.16	KNR 2-02 1019-01 wyc.indyw.	Drzwi zewnętrzne aluminiowe EI30, kolor RAL 8011, U<=1,3W/m2K	m2		
	piwnica	0,90 * 2,00 * 2	m2	3,600	
				RAZEM	3,600
167 d.16	KNR 2-02 1019-01 wyc.indyw.	Drzwi zewnętrzne drewniane EI30, U<=1,3W/m2K	m2		
	parter	0,90 * 2,00	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
168 d.16	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
169 d.16	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
		14 + 7	szt	21,000	
				RAZEM	21,000
170 d.16	KNR 2-02 1210-02 analogia	Kraty stałe stalowe z płaskownika 5x45mm osadzone w ścianach o powierzchni do 2 m2, malowane proszkowo w kolorze czarnym	m2		
		1,34 * 0,88 * 4 <okna piwniczne>	m2	4,717	
				RAZEM	4,717
171 d.16	KNNR 7 0202-05	Pokrycia studzienek okiennych kratami ażurowymi	t		
		poz.172 * 14,40 * 0,001	t	0,090	
				RAZEM	0,090
172 d.16	J.w.	J.w. - materiał podstawowy krat - KP 34x38/25x2, stalowe ocynkowane	m2		
		1,48 * 1,05 * 4	m2	6,216	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,216
173 d.16	KNNR 7 0206-01	Konstrukcje podparć, zawieszni i osłon o masie do 5 kg - kątownik do oparcia kraty stalowej 50x40x5	t		
		(1,48 + 1,05 * 2) * 4 * 3,35 * 0,001	t	0,048	
				RAZEM	0,048
17		ELEWACJA			
174 d.17	KNR 9-21 0106-02	Ciśnieniowe czyszczenie i mycie elewacji wodą zimną	m2		
		poz.176	m2	367,847	
				RAZEM	367,847
175 d.17	KNR AT-26 0304-06	Wzmacnianie powierzchni preparatami płynnymi - natryskowo	m2		
		poz.176	m2	367,847	
				RAZEM	367,847
176 d.17	KNR 0-17 2609-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z pianki rezolowej gr.7cm - przyklejenie płyt	m2		
		<i>tynki zewnętrzne</i> (1,48 * 1,40 - 0,98 * 0,80 + (0,98 + 0,80 * 2) * 0,25) * 11 <piwnica przy oknach>	m2	21,263	
		(13,67 + 4,54 + 0,72 + 3,12 + 2,54 + 10,85 + 11,71 + 18,33) * 3,57 - 1,20 * 2,30 - 1,30 * 2,30 - 0,90 * 2,10 - (1,30 + 1,85 * 2) * 15 <parter>	m2	151,124	
		((1,20 + 2 * 2,30) + (1,30 + 2 * 2,30) + (0,90 + 2 * 2,10) + (1,30 + 2 * 1,85) * 15) * 0,20 <ościeża>	m2	18,360	
		(10,85 * 2 + 11,71) * 1,36 + 1 / 2 * 11,71 * 1,20 <1 piętro>	m2	52,464	
		(13,67 + 4,54 + 0,72 + 2,94 + 2,78 + 7,48) * 3,17 - (1,30 * 1,85) * 6 - (1,20 * 1,85)	m2	85,202	
		((1,30 + 2 * 1,85) * 6 + (1,20 + 2 * 1,85)) * 0,20 <ościeża>	m2	6,980	
		(2,94 + 2,78) * 2,99 + (2,55 + 1,93) / 2 * 2,94 + (2,99 + 1,96) / 2 * 2,78 + (1,73 + 0,55) / 2 * 6,09 * 2	m2	44,454	
		-poz.177 <ściana nad dachem sali konferencyjnej>	m2	-12,000	
				RAZEM	367,847
177 d.17	KNR 0-17 2609-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z pianki rezolowej gr.9cm - przyklejenie płyt	m2		
		12,0 <ściana nad dachem sali konferencyjnej>	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
178 d.17	KNR 0-17 2609-01 analogia	Ocieplenie węgarów płytami z pianki rezolowej gr.2cm - przyklejenie płyt	m2		
		((2,00 * 2 + 1,57) * (5 + 8) + (2,00 * 2 + 1,47)) * 0,25	m2	19,470	
		((0,60 + 0,70) * 2 * (3 + 4 + 2) + (0,80 + 1,20) * 2 * (1 + 1) + (0,80 + 1,00) * 2 + (0,85 + 1,05) * 2 * 2) * 0,25	m2	10,650	
				RAZEM	30,120
179 d.17	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.176 + poz.177	m2	379,847	
				RAZEM	379,847
180 d.17	KNR 0-17 0930-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m2		
		poz.176 + poz.177	m2	379,847	
				RAZEM	379,847
181 d.17	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		6,68 * 3 + 9,65 * 2 + 6,75 + 4,78 * 2 + 4,19	m	59,840	
		2,20 * 2 + 1,30	m	5,700	
		(2,00 * 2 + 1,10) * 2	m	10,200	
		2,20 * 10 + 1,20 * 2 + 1,30 * 2 + (1,20 + 2 * 2,10)	m	32,400	
				RAZEM	108,140
182 d.17	KNR 0-17 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		
		poz.176 + poz.177	m2	379,847	
				RAZEM	379,847
183 d.17	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji, kolor beżowy NCS S20 10-Y 30R	m2		
		poz.176 + poz.177	m2	379,847	
				RAZEM	379,847

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
184 d.17	KNR 19-01 0326-30 wyc.indyw.	Spoinowanie murów z kamienia cyklopowe o przekroju spoiny do 0.01 m2 z wykuciem spoin	m2		
		(13,85 + 4,54 + 0,72 + 0,34 * 2 + 2,54 + 10,85 + 4,30 + 1,73 + 2,60 + 1,73 + 4,99 + 18,51) * 1,40	m2	93,856	
		-(0,98 * 0,80 * 10 + 0,90 * 2,00 * 2)	m2	-11,440	
				RAZEM	82,416
185 d.17	KNNR-W 3 1306-02	Reperacja okładziny kamiennej cokołów, ścian i pilastrów zewnętrznych o pow. ponad 1.0 m2	m2		
		1,48 * 0,98	m2	1,450	
		2,43 * 0,98	m2	2,381	
				RAZEM	3,831
186 d.17	KNR 2-02 0117- 01	Ściany z cegieł licowane ceglami licówkami równocześnie z wykonywaniem ścian z cegieł pełnych grubości 1 ceg.	m2		
		(1,48 * 1,40 - 0,98 * 0,80) * 10 <przy oknach piwnicy>	m2	12,880	
				RAZEM	12,880
187 d.17	TZKBNK IX 01b5/6	Listwy profilowane ciągnięte systemem warsztatowym (szerokość profilu w rozwinięciu 28 cm) - zaprawa wapienno-cementowa - ekstrapolacja	m		
		<i>listwy wokółokienne</i>			
		(2,00 * 2 + 1,57) * (5 + 8) + (2,00 * 2 + 1,47)	m	77,880	
		(0,60 + 0,70) * 2 * (3 + 4 + 2) + (0,80 + 1,20) * 2 * (1 + 1) + (0,80 + 1,00) * 2 + (0,85 + 1,05) * 2 * 2	m	42,600	
		<i>Gzymsy</i>			
		(10,95 + 12,09 + 10,85 + 0,14 + 7,86 + 14,05 + 4,64) * 2 - 5,62 - 1,68 * 2 - 0,72 - 1,94 * 2	m	107,580	
		4,54 + 1,09 * 2 + 2,00 * 3 + 1,61 + 2,00 * 4 + 7,87 + 14,06 + 2,00 * 2 + 1,21 * 2	m	50,680	
				RAZEM	278,740
188 d.17	KNR 2-02 0506- 01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m2		
		<i>gzymsy</i>			
		0,20 * (4,54 * 2 + 10,85 + 3,18 + 1,66 * 5 + 1,09 * 2)	m2	6,718	
		0,20 * (7,66 * 2 + 10,85 + 1,66 * 6)	m2	7,226	
		0,20 * (13,85 * 2 - 1,68 + 1,66 * 3)	m2	6,200	
		0,20 * (4,65 + 5,30 + 3,02 + 1,66 * 2 + 1,21 * 2)	m2	3,742	
				RAZEM	23,886
189 d.17	KNR 2-02 0506- 02 analogia	Montaż parapetów zewnętrznych z blachy stalowej ocynkowanej przy rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
	piwnica	0,98 * 0,30 * (6 + 4)	m2	2,940	
	parter	1,00 * 0,30 * 14	m2	4,200	
	1 piętro	1,00 * 0,30 * 6 + 1,00 * 0,30	m2	2,100	
	poddasze	0,60 * 0,30 * 2 + 1,00 * 0,30	m2	0,660	
				RAZEM	9,900
190 d.17	KNNR 2 1504- 01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m	m2		
		20,00 * 7,00 + 8,00 * 1,60 + 3,00 * 4,00	m2	164,800	
		20,00 * 7,00 + 8,00 * 2,50	m2	160,000	
		15,00 * 8,50	m2	127,500	
		15,00 * 8,00 + 4,00 * 3,50	m2	134,000	
				RAZEM	586,300
191 d.17	KNNR 2 1505- 01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		poz.190	m2	586,300	
				RAZEM	586,300
192 d.17	KNNR 2 1506- 01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m	m2		
		poz.190	m2	586,300	
				RAZEM	586,300
193 d.17		Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 176, 179, 180, 181, 182, 183, 189)			
18		OKŁADZINY ZEWNĘTRZNE			
194 d.18	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		poz.195 + poz.197 * 0,30 + poz.198 * 0,15	m2	58,392	
				RAZEM	58,392
195 d.18	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płyt granitowych gr.2 cm na zaprawie klejowej	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,60 + 5,26 <podest schodów głównych SZ1 + pom.przed wejściem do budynku>	m2	8,860	
		2,40 * 1,32 + 1,00 * 0,25 <SZ2>	m2	3,418	
		1,60 * 1,46 + 0,55 * 1,00 + 1,58 * 1,50 <SZ3>	m2	5,256	
		1,55 * 1,36 <SZ4>	m2	2,108	
				RAZEM	19,642
196 d.18	KNR AT-23 0216-03	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych granitowych o wysokości 10 cm na zaprawie grubowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m		
		3,16 * 2 + 0,15 * 10 * 2 + 24,80 - 1,20 - 5,62 - 1,80 <SZ1>	m	25,500	
		3,15 + 0,15 * 10 + 2,40 - 0,90 <SZ2>	m	6,150	
		4,99 * 2 + 1,46 - 0,90 + 0,15 * 9 * 2 + 0,55 * 2 + 1,50 * 2 + 1,58 * 2 - 0,90 <SZ3>	m	19,600	
		4,65 * 2 + 0,15 * 9 * 2 + 0,15 * 2 <SZ4>	m	12,300	
				RAZEM	63,550
197 d.18	KNR AT-23 0301-01	Okładziny stopni z kształtek z płyt granitowych gr.3 cm zaprawie klejowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 25x30 cm	m		
		2,75 + 2,95 + 3,14 + 3,33 + 3,52 + 3,70 + 3,90 + 4,08 + 4,27 + 4,46 <SZ1>	m	36,100	
		1,32 * 10 <SZ2>	m	13,200	
		1,36 * 9 <SZ3>	m	12,240	
		1,36 * 9 <SZ4>	m	12,240	
		0,56 * (4,70 * 2 + 3,85 * 2 + 1,43 * 2 + 3,75 + 2,65 + 1,70 + 4,97) <górne części śc.oporowych>	m	18,497	
				RAZEM	92,277
198 d.18	KNR AT-23 0303-02	Okładziny stopni z kształtek z granitu na zaprawie klejowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 15 cm i szer. 30 cm	m		
		2,75 + 2,95 + 3,14 + 3,33 + 3,52 + 3,70 + 3,90 + 4,08 + 4,27 + 4,46 <SZ1>	m	36,100	
		1,32 * 10 <SZ2>	m	13,200	
		1,36 * 9 <SZ3>	m	12,240	
		1,36 * 9 <SZ4>	m	12,240	
				RAZEM	73,780
199 d.18	KNR 2-02 1110- 04	Podłoga tarasowa z desek kompozytowych 25x150mm układanych na legarach kompozytowych 30x50mm	m2		
		5,75 * 1,90	m2	10,925	
				RAZEM	10,925
19		DASZEK, MASZT, BALUSTRADA			
200 d.19	wyc.indyw.	Daszek szklany o wymiarze 5,84x2,14m z szybą bezpieczną 8.8.3, szkło transparentne, kolor naturalny, konstrukcja nośna z profili stalowych ocynkowanych ogniowo i malowanych proszkowo w kolorze RAL 7016, odciaży prętowe.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
201 d.19	wyc.indyw.	Masztagowy aluminiowy z linką i korbą, długość 3m, kotwiony do stalowej podstawy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
202 d.19	KNNR 2 1301- 01	Balustrady schodowe ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo	m		
		(3,87 * 2 + 1,40 * 2) + (5,62 + 1,80) <SZ1>	m	17,960	
		3,70 + 2,55 + 1,40 <SZ2>	m	7,650	
		4,96 <SZ3>	m	4,960	
		4,50 * 2 <SZ4>	m	9,000	
		1,90 + 2,06 + 2,10 + 1,09 <kl. schod.>	m	7,150	
				RAZEM	46,720
203 d.19	KNNR 2 1301- 02	Poręcz ścienna ze stali ocynkowanej ogniowo i malowana proszkowo	m		
		1,70 + 2,06 + 1,20 <schody wewnętrzne>	m	4,960	
		3,40 <SZ3>	m	3,400	
		3,40 <SZ4>	m	3,400	
				RAZEM	11,760
204 d.19	wyc.indyw.	Zakończenie murku balustrady deską litą dębową gr. 2,5x25	m		
		4,55 <klatka schodowa>	m	4,550	
				RAZEM	4,550

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20		WINDA			
205 d.20	wyc.indyw.	Urządzenie dźwigowe	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
21		MEBLE			
206 d.21	wyc.indyw.	Meble wg. "ZESTAWIENIA MEBLI" w projekcie Aranżacja pomieszczeń (PTW Architektura)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
22		SPRZĘT AGD			
207 d.22	wyc.indyw.	Lodówka, piekarnik z płytą indukcyjną, okap, zmywarka	kpl		
		1 <kuchnia>	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000