
PRZEDMIAR -PRACE BUDOWLANE

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA NOWEJ SIEDZIBY POWIATOWEGO ŚRODOWISKOWEGO
DOMU SAMOPOMOCY TYPU „A”
ADRES INWESTYCJI: 05-230 KOBYŁKA, UL. POPRZECZNA 18
DZ. NR 160/2, 161, 168/3 , OBRĘB 35
NAZWA INWESTORA: POWIAT WOŁOMIŃSKI
ADRES INWESTORA: UL. PRĄDZYŃSKIEGO 3
05-200 WOŁOMIN

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

budowlana Rafał Marciniak

DATA OPRACOWANIA: 11.2020

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
11.2020

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45100000-8	PRACE PRZYGOTOWAWCZE			
d.1	Kalkulacja własna Nr Spec. ST-1	Roboty przygotowawcze: - ogrodzenie placu budowy - organizacja zaplecza budowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	45200000-9	STAN SUROWY OTWARTY			
2.1		FUNDAMENTY			
2.1.1		Roboty ziemne			
d.2.1.	KNR 2-01 0122-01 Nr Spec. ST-1	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym oraz pod ławy i stopy fundamentowe	m3		
		360,7	m3	360,700	
				RAZEM	360,700
d.2.1.	KNR 2-01 0126-01 Nr Spec. ST-1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) oraz gruzu o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		360,7	m2	360,700	
				RAZEM	360,700
d.2.1.	KNR 2-01 0126-02 Nr Spec. ST-1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) oraz gruzu za pomocą spycharek - dodatek za każde 5 cm grubości - łącznie 30 cm Krotność = 3	m2		
		360,7	m2	360,700	
				RAZEM	360,700
d.2.1.	KNR 2-01 0217-06 Nr Spec. ST-1	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III na głębokość do 1,5m po zdjęciu humusu (wykop poszerzony o 1,5 m po obwodzie dla możliwości wykonywania robót izolacyjnych po zewnętrznej stronie)	m3		
		$1,2 * (360,7 + 1,5 * 101,85)$	m3	616,170	
				RAZEM	616,170
d.2.1.	KNR 2-01 0230-01 Nr Spec. ST-1	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III - zewnętrzna strona ścian fundamentowych	m3		
		$101,85 * 1,5$	m3	152,775	
				RAZEM	152,775
d.2.1.	KNR 2-01 0212-05 Nr Spec. ST-1	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
		$616,17 - 152,775$	m3	463,395	
				RAZEM	463,395
d.2.1.	KNR 2-01 0212-05 Nr Spec. ST-1	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
		463,395	m3	463,395	
				RAZEM	463,395
d.2.1.	KNR 2-11 0404-05 Nr Spec. ST-1	Wykonanie podsypki piaskowej o grub. 5 cm z zagęszczeniem do stopnia $I_d=0,98$ pod posadzki	m2		
		$203 + 15,44 + 50,41$	m2	268,850	
				RAZEM	268,850
d.2.1.	KNR 2-11 0404-06 Nr Spec. ST-1	Wykonanie podsypki piaskowej o grub. 5 cm z zagęszczeniem do stopnia $I_d=0,98$ pod posadzki- dod.za każdą dalsze 5 cm grub. - łącznie 30 cm grubości podsypki Krotność = 5	m2		
		268,85	m2	268,850	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	268,850
11 d.2.1. 1	KNR 2-11 0404-03 Nr Spec. ST- 1	Wykonanie podsypki z tłucznia kamiennego o grub. 5 cm z zagęszczeniem do stopnia $I_d=0,98$ pod posadzki	m2		
		268,85	m2	268,850	
				RAZEM	268,850
12 d.2.1. 1	KNR 2-11 0404-04 Nr Spec. ST- 1	Wykonanie podsypki z tłucznia kamiennego o grub. 5 cm z zagęszczeniem do stopnia $I_d=0,98$ pod posadzki - dod.za każdą dalsze 5 cm grub.- łącznie 30 cm tłucznia Krotność = 6	m2		
		268,85	m2	268,850	
				RAZEM	268,850
2.1.2		Ławy i stopy fundamentowe			
13 d.2.1. 2	KNR 2-02 1101-01 Nr Spec. ST- 17	Podkłady betonowe pod ławy fundamentowe i stopy zespolone z ławami na podł.gruntowym z betonu chudego C8/10 gr. 10 cm	m3		
		$(40,03 + 46,66 + 2,86) * 0,1$	m3	8,955	
				RAZEM	8,955
14 d.2.1. 2	KNR 2-02 0202-01 Nr Spec. ST- 17	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe LF/1, LF/2 i LF/3 szer. od 0,5 do 0.7m i wys. 0,3m oraz z betonu C25/30 W8	m3		
	Ława LF/1	65,14 * 0,5 * 0,3	m3	9,771	
	Ława LF/2	58,78 * 0,7 * 0,3	m3	12,344	
	Ława LF/3	19,14 * 0,5 * 0,3	m3	2,871	
	A (Suma częściowa)		m3	24,986	
				RAZEM	24,986
15 d.2.1. 2	KNR 2-02 0290-02 Nr Spec. ST- 17	Zbrojenie ław fundamentowych LF/1, LF/2, LF/3. Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śred. 6-20 mm ze stali A-IIIN (B500SP)	t		
	Ława LF/1	0,58	t	0,580	
	Ława LF/2	0,57	t	0,570	
	Ława LF/3	0,17	t	0,170	
	A (Suma częściowa)		t	1,320	
				RAZEM	1,320
16 d.2.1. 2	KNR 2-02 0202-01 Nr Spec. ST- 17	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe LF/4 o wym. 2,2x1,3m i wys. 0,3m oraz z betonu C25/30 W8	m3		
		0,3 * 2,2 * 1,3	m3	0,858	
				RAZEM	0,858
17 d.2.1. 2	KNR 2-02 0290-02 Nr Spec. ST- 17	Zbrojenie ławy fundamentowej LF/4. Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śred. 6-20 mm ze stali A-IIIN (B500SP)	t		
		0,015	t	0,015	
				RAZEM	0,015
18 d.2.1. 2	KNR 2-02 1101-01 Nr Spec. ST- 17	Podkłady betonowe pod stopy fundamentowe pojedyncze na podł.gruntowym z betonu chudego C8/10 gr. 15 cm	m3		
		0,1 * (2,25 + 0,83)	m3	0,308	
	A (Suma częściowa)		m3	0,308	
				RAZEM	0,308
19 d.2.1. 2	KNR 2-02 0204-02 Nr Spec. ST- 17	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe SF/1 i SF/2 o wys. 0,3 m z betonu C25/30 W8	m3		
	Stopa SF/1	0,3 * 1,5 * 1,5	m3	0,675	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Stopa SF/2	0,3 * 1 * 1 * 13 A (Suma częściowa)	m3 m3	3,900 ----- 4,575	
				RAZEM	4,575
20 d.2.1. 2	KNR 2-02 0290-02 Nr Spec. ST-17	Zbrojenie stóp fundamentowych SF/1 i SF/2. Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śred. 6-20 mm ze stali A-IIIN (B500SP)	t		
	Stopa SF/1 Stopa SF/2	0,031 0,19 A (Suma częściowa)	t t t	0,031 0,190 ----- 0,221	
				RAZEM	0,221
2.1.3		Ściany fundamentowe			
21 d.2.1. 3	KNR-W 2-02 0101-05 Nr Spec. ST-16	Ściany fundamentowe gr. 25 cm z bloczków betonowych z betonu klasy 15MPa na zaprawie cementowo-wapiennej klasy M-10	m3		
	Ściany gr. 25cm	0,7 * 0,25 * (6,65 + 0,77 + 6,17 + 114) - 0,25 * 0,25 * 0,7 * 13	m3	21,760	
				RAZEM	21,760
22 d.2.1. 3	KNR-W 2-02 0101-05 Nr Spec. ST-16	Ściany fundamentowe gr. 18 cm z bloczków betonowych z betonu klasy 15MPa na zaprawie cementowo-wapiennej klasy M-10	m3		
	Ściany gr. 25cm	0,7 * 0,18 * (13,10 + 1,45 + 2,12 + 2,4)	m3	2,403	
				RAZEM	2,403
2.1.4		Izolacje ław, stóp i ścian fundamentowych			
23 d.2.1. 4	KNR 2-02 0607-01 Nr Spec. ST-5	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne poziome z 2x z folii HDPE pod ławy i stopy fundamentowe z wyciągnięciem na krawędzie ścian fundamentowych i słupów obustronnie - warstwa poślizgowa	m2		
		40,03 + 46,66 + 2,86 + 2,25 + 0,83 + (6,65 + 0,77 + 6,17 + 114) * 1,2 + (13,10 + 1,45 + 2,12 + 2,4) * 1,2 - 11,85 * 0,6	m2	261,512	
				RAZEM	261,512
24 d.2.1. 4	KNR 2-02 0603-01 Nr Spec. ST-5	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z dyspersyjnych mas bitumoczo-kauczukowych na ścianach fundamentowych i słupach obustronnie - pierwsza warstwa	m2		
		2 * 0,7 * (6,65 + 0,77 + 6,17 + 114) + 0,7 * 2 * (13,10 + 1,45 + 2,12 + 2,4) - 11,85 * 0,7	m2	197,029	
				RAZEM	197,029
25 d.2.1. 4	KNR 2-02 0603-02 Nr Spec. ST-5	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z dyspersyjnych mas bitumoczo-kauczukowych na ścianach fundamentowych - druga warstwa	m2		
		197,029	m2	197,029	
				RAZEM	197,029
26 d.2.1. 4	KNR 2-02 0609-08 Nr Spec. ST-5	Izolacje cieplne z płyt styrodurewych XPS gr. 10 cm pionowe na lepiku - ściany fundamentowe zewnętrzne w części poniżej poziomu gruntu oraz w warstwie cokołowej wraz z osłonięciem folią kubełkową	m2		
		104,54 * 0,7	m2	73,178	
				RAZEM	73,178
27 d.2.1. 4	KNR 2-02 0604-02 Nr Spec. ST-5	Izolacje przeciwwilgociowe poziome dwiema warstwami maty bentonitowej na lepiku na gorąco - rozdzielenie między ścianami fundamentowymi a ścianami nadziemnymi	m2		
		16,58 + 14,17 + 3,45	m2	34,200	
				RAZEM	34,200
2.2		PARTER			
2.2.1		Roboty żelbetowe			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2.2. 1	KNR-W 2-02 0214-01 Nr Spec. ST-17	Stropy gęstożebrowe TERIVA NOVA - wykonanie stropu nad parterem	m2		
		85,54	m2	85,540	
				RAZEM	85,540
2.2.2		Roboty murowe			
2.2.2. 1		Ściany zewnętrzne i wewnętrzne nośne			
29 d.2.2. 2.1	NNRNKB 202 0191-01 Nr Spec. ST-16	Ściany zewnętrzne i wewnętrzne nośne o grubości 25 cm z bloczków wapienno-piaskowych H+H drążonych klasy M15	m2		
	Ściany zewnętrzne	$3 * (27,25 + 18,32 + 7,42 + 18,66 + 0,73 + 7,42 + 7,29 + 9,02 + 1,75 * 6 + 2,96 + 1,09) - 2 * 2,2 * 2 - 5 * 2,2 * 2 - 1,31 * 0,92 - 4,69 * 3 - 4 * 2,2 - 2 * 2,2 - 5 * 2,2 * 2 - 1,65 * 2,2 - 1 * 1,4$	m2	245,675	
	Ściany wewnętrzne	$3 * (6,65 + 6,17 + 0,77) - 1,5 * 2 - 2,72 * 2,2$	m2	31,786	
		A (Suma częściowa)	m2	-----	
				277,461	
				RAZEM	277,461
30 d.2.2. 2.1	NNRNKB 202 0191-01 Nr Spec. ST-16	Ściany wewnętrzne nośne o grubości 18 cm z bloczków wapienno-piaskowych H+H drążonych klasy M15	m2		
		$3 * (1,48 + 0,98 + 0,42 + 12,92 + 2,39) - 1,14 * 2,2 - 1 * 2$	m2	50,062	
				RAZEM	50,062
31 d.2.2. 2.1	KNR 2-02 0126-02 Nr Spec. ST-16	Otwory na drzwi i wrota w ścianach murowanych gr.1 bloczka	szt		
		14	szt	14,000	
				RAZEM	14,000
32 d.2.2. 2.1	KNR 2-02 0126-01 Nr Spec. ST-16	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 bloczka	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
33 d.2.2. 2.1	KNR 4-01 0317-05 analogia Nr Spec. ST-16	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z dwuteownika HEB180 ze stali S235JR wraz z markami M/1	m		
		6,88	m	6,880	
				RAZEM	6,880
2.3		I PIĘTRO			
2.3.1		Roboty żelbetowe			
34 d.2.3. 1	KNR-W 2-02 0214-01 Nr Spec. ST-17	Stropy gęstożebrowe TERIVA NOVA - wykonanie stropu nad parterem	m2		
		116,98	m2	116,980	
				RAZEM	116,980
35 d.2.3. 1	KNR 2-02 0216-02 Nr Spec. ST-17	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie - uzupełnienie stropu MN/2 z betonu C25/30	m2		
		$1,3 * 6,90$	m2	8,970	
				RAZEM	8,970
36 d.2.3. 1	KNR 2-02 0216-05 Nr Spec. ST-17	Żelbetowe płyty stropowe MN/2 - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty - łącznie płyta grubości 24 cm Krotność = 9	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,3 * 6,90	m2	8,970	
				RAZEM	8,970
37 d.2.3. 1	KNR 2-02 0290-02 Nr Spec. ST-17	Zbrojenie górne i dolne płyt stropowych MN/2 gr. 24 cm. Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty żebrowane o śred. 6-20 mm ze stali A-IIIIN (B500SP)	t		
		0,215	t	0,215	
				RAZEM	0,215
38 d.2.3. 1	KNR 2-02 0216-02 Nr Spec. ST-17	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie - stropodach szybu windowego MN/1 z betonu C25/30	m2		
		1,82 * 1,84	m2	3,349	
				RAZEM	3,349
39 d.2.3. 1	KNR 2-02 0216-05 Nr Spec. ST-17	Żelbetowe płyty stropowe MN/1 - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty - łącznie płyta grubości 24 cm Krotność = 9	m2		
		3,349	m2	3,349	
				RAZEM	3,349
40 d.2.3. 1	KNR 2-02 0290-02 Nr Spec. ST-17	Zbrojenie górne i dolne płyt stropowych MN/1 gr. 24 cm. Przygotowanie i montaż zbrojenia - pręty żebrowane o śred. 6-20 mm ze stali A-IIIIN (B500SP)	t		
		0,05	t	0,050	
				RAZEM	0,050
2.3.2		Roboty murowe			
2.3.2. 1		Ściany zewnętrzne i wewnętrzne nośne			
41 d.2.3. 2.1	NNRNKB 202 0191-01 Nr Spec. ST-16	Ściany zewnętrzne i wewnętrzne nośne o grubości 25 cm z bloczków wapienno-piaskowych H+H drążonych klasy M15	m2		
	Ściany zewnętrzne	3 * 52,58 - 0,92 * 3 - 4 * 2,6 - 2,35 * 2,6 - 3,39 * 4,69	m2	122,571	
	Ściany wewnętrzne	3 * 6,17 - 1 * 2	m2	16,510	
	A (Suma częściowa)		m2	-----	
				139,081	
				RAZEM	139,081
42 d.2.3. 2.1	NNRNKB 202 0191-01 Nr Spec. ST-16	Ściany wewnętrzne nośne o grubości 18 cm z bloczków wapienno-piaskowych H+H drążonych klasy M15	m2		
		3 * (1,48 + 0,98 + 1,91) - 2,2 * 1,14	m2	10,602	
				RAZEM	10,602
43 d.2.3. 2.1	KNR 2-02 0126-02 Nr Spec. ST-16	Otwory na drzwi i wrota w ścianach murowanych gr.1 bloczka	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
44 d.2.3. 2.1	KNR 2-02 0126-01 Nr Spec. ST-16	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 bloczka	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
2.3.2. 2		Ściany attykowe			
45 d.2.3. 2.2	KNR 2-02 0104-01	Ściany attykowe z cegły ceramicznej pełnej klasy 15MPa na zaprawie cementowo wapiennej marki M-7.	m2		
		0,52 * 52,60	m2	27,352	
				RAZEM	27,352

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.3.3		Pokrycie stropodachu i obróbki blacharskie			
46 d.2.3. 3	KNR-W 2-02 1017-02 Nr Spec. ST-3	Świetliki pełniący funkcję wyłazu na dach o wym. 80x80cm z kopułą poliwęglanową, podstawą oraz ramą aluminiową	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.2.3. 3	KNR 2-02 0613-01 Nr Spec. ST-3 i 4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej prasowanej gr. 30 cm poziome z płyt klejonych lepikiem asf.na gorąco do podłoża betonowego - piwrsza warstwa gr. 15 cm	m2		
		115,94	m2	115,940	
				RAZEM	115,940
48 d.2.3. 3	KNR 2-02 0613-04 Nr Spec. ST-3 i 4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej prasowanej poziome z płyt układanych na sucho - następną warstwą gr. 15 cm	m2		
		115,94	m2	115,940	
				RAZEM	115,940
49 d.2.3. 3	KNR 2-02 0604-03 Nr Spec. ST-3 i 4	Izolacje przeciwwodne dwuwarstwowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa - papę wyciągnąć na pełną wysokość ścian atykowych	m2		
		<dach> 115,94 + <attyka> 0,52 * 52,60	m2	143,292	
				RAZEM	143,292
50 d.2.3. 3	KNR 2-02 0604-04 Nr Spec. ST-3 i 4	Izolacje przeciwwodne dwuwarstwowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga warstwa - papę wyciągnąć na pełną wysokość ścian atykowych	m2		
		<dach> 115,94 + <attyka> 0,52 * 52,60	m2	143,292	
				RAZEM	143,292
51 d.2.3. 3	KNR 2-02 0506-02 Nr Spec. ST-3	Obróbki ścian atykowych przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej	m2		
		18,41	m2	18,410	
				RAZEM	18,410
52 d.2.3. 3	KNNR 2 0505-07 Nr Spec. ST-3	Montaż rur spustowych o śr. 10 cm z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej powlekanej	m		
		6,63 * 6	m	39,780	
				RAZEM	39,780
53 d.2.3. 3	KNR 19-01 0535-06 Nr Spec. ST-3	Kosze zlewowe odwodnienia - montaż i połączenie z rurami spustowymi	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
54 d.2.3. 3	KNR 2- 15/GEBERIT 0405-01	Wpusty dachowe Geberit Pluvia pojedyncze wraz z rurami do koszy zlewowych	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
2.4		ŻELBETOWE BELKI, WIEŃCE, NADPROŻA, RDZENIE			
2.4.1		Wieniec W/1			
55 d.2.4. 1	KNR 2-02 0210-04 Nr Spec. ST-17	Wieńce żelbetowe W1 stos.desk.obw.do przekr.do 16 z betonu C25/30 - pozycja odnosi się dla wszystkich wieńców W1 zastosowanych na obiekcie	m3		
		0,3 * 0,25 * 185,1	m3	13,883	
				RAZEM	13,883

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.2.4. 1	KNR 2-02 0290-02 Nr Spec. ST-17	Zbrojenie wieńców W1. Przygotowanie i montaż zbrojenia-pręty żebrowane o śred. 6-20 mm ze stali A-IIIN (B500SP) - pozycja odnosi się dla wszystkich wieńców W1 zastosowanych na obiekcie	t		
		0,918	t	0,918	
				RAZEM	0,918
2.4.2		Wieniec W/2			
57 d.2.4. 2	KNR 2-02 0210-04 Nr Spec. ST-17	Wieniec żelbetowy W2 stos.desk.obw.do przekr.do 16 z betonu C25/30 - pozycja odnosi się dla wszystkich wieńców W2 zastosowanych na obiekcie	m3		
		0,25 * 0,2 * 71,5	m3	3,575	
				RAZEM	3,575
58 d.2.4. 2	KNR 2-02 0290-02 Nr Spec. ST-17	Zbrojenie wieńców W2. Przygotowanie i montaż zbrojenia-pręty żebrowane o śred. 6-20 mm ze stali A-IIIN (B500SP) - pozycja odnosi się dla wszystkich wieńców W2 zastosowanych na obiekcie	t		
		0,339	t	0,339	
				RAZEM	0,339
2.4.3		Wieniec W/3			
59 d.2.4. 3	KNR 2-02 0210-04 Nr Spec. ST-17	Wieniec żelbetowy W3 stos.desk.obw.do przekr.do 16 z betonu C25/30 - pozycja odnosi się dla wszystkich wieńców W3 zastosowanych na obiekcie	m3		
		0,3 * 0,18 * 23,86	m3	1,288	
				RAZEM	1,288
60 d.2.4. 3	KNR 2-02 0290-02 Nr Spec. ST-17	Zbrojenie wieńców W3. Przygotowanie i montaż zbrojenia-pręty żebrowane o śred. 6-20 mm ze stali A-IIIN (B500SP) - pozycja odnosi się dla wszystkich wieńców W3 zastosowanych na obiekcie	t		
		0,115	t	0,115	
				RAZEM	0,115
2.4.4		Nadproża prefabrykowane			
61 d.2.4. 4	KNR 2-02 0126-05 Nr Spec. ST-16	Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu SBN120x120 i SBN72x180 nad otworami ścian zewnętrznych i wewnętrznych - typowe wymiary nadproży, ilości (sztuki) poszczególnych długości nadproży podano poniżej w materiałach	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
62 d.2.4. 4	KNR 4-01 0304-01 Nr Spec. ST-16	Poduszki ceglane dla podparcia nadproży	m3		
		0,25 * 0,18 * 0,15 * 16	m3	0,108	
				RAZEM	0,108
2.4.5		Nadproża żelbetowe			
63 d.2.4. 5	KNR 2-02 0210-04 Nr Spec. ST-17	Belki nadprożowe żelbetowe NB/1, NB/2a, NB/2b, NB/3, NB/4, NB/5 oraz belka obwodowa NB/6 z betonu C25/30	m3		
	Nadproże NB/1	0,25 * 0,3 * 5,5 * 4	m3	1,650	
	Nadproże NB/2a	0,25 * 0,34 * 4,7	m3	0,400	
	Nadproże NB/2b	0,25 * 0,64 * 4,7	m3	0,752	
	Nadproże NB/3	0,25 * 0,4 * 4,5 * 2	m3	0,900	
	Nadproże NB/4	0,25 * 0,4 * 3,22	m3	0,322	
	Nadproże NB/5	0,25 * 0,4 * 2,85	m3	0,285	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Belka obwodowa NB/6	0,25 * 0,4 * 55,2 A (Suma częściowa)	m3 m3	5,520 ----- 9,829	
				RAZEM	9,829
64 d.2.4. 5	KNR 2-02 0290-02 Nr Spec. ST-17	Zbrojenie belek żelbetowych nadprożowych i obwodowych. Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śred. 6-20 mm ze stali A-IIIIN (B500SP) - 2 wymiany pod otwór w stropie	t		
	Nadproże NB/1	0,209	t	0,209	
	Nadproże NB/2a	0,029	t	0,029	
	Nadproże NB/2b	0,065	t	0,065	
	Nadproże NB/3	0,087	t	0,087	
	Nadproże NB/4	0,031	t	0,031	
	Nadproże NB/5	0,028	t	0,028	
	Belka obwodowa NB/6	0,286	t	0,286	
		A (Suma częściowa)	t	----- 0,735	
				RAZEM	0,735
2.4.6		Rdzenie żelbetowe			
65 d.2.4. 6	KNR 2-02 0208-01 Nr Spec. ST-17	Rdzenie żelbetowe RD/1, RD/2, RD/3, RD/4 z betonu C25/30	m3		
	Rdzeń RD/1	0,3 * 0,3 * 3,82	m3	0,344	
	Rdzeń RD/2	0,25 * 0,25 * 6,5 * 8	m3	3,250	
	Rdzeń RD/3	0,25 * 0,25 * 3,82 * 5	m3	1,194	
	Rdzeń RD/4	0,18 * 0,8 * 7,32	m3	1,054	
		A (Suma częściowa)	m3	----- 5,842	
				RAZEM	5,842
66 d.2.4. 6	KNR 2-02 0290-02 Nr Spec. ST-17	Zbrojenie rdzeni Rd/1 i Rd/2. Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śred. 6-20 mm ze stali A-IIIIN (B500SP)	t		
	Rdzeń RD/1	0,021	t	0,021	
	Rdzeń RD/2	0,269	t	0,269	
	Rdzeń RD/3	0,091	t	0,091	
	Rdzeń RD/4	0,098	t	0,098	
		A (Suma częściowa)	t	----- 0,479	
				RAZEM	0,479
2.5		KLATKA SCHODOWA			
2.5.1		Schody żelbetowe			
67 d.2.5. 1	NNRNKB 202 0230c-05 Nr Spec. ST-17	Schody żelbetowe zabiegowe SCH1/1 z płytami spocznikowymi gr. 15cm na belkach żelbetowych spocznikowych BS/1 o przekroju 30x40cm z betonu C25/30	m3		
		1,21 * 1,85 + 1,55 * 1,85 + 0,59 * 1,85	m3	6,198	
				RAZEM	6,198
68 d.2.5. 1	KNR 2-02 0290-02 Nr Spec. ST-17	Zbrojenie schodów SCH1/1. Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane o śred. 6-20 mm ze stali A-IIIIN (B500SP)	t		
		0,690	t	0,690	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,690
2.5.2		Balustrady			
69 d.2.5. 2	KNR 2-02 1209-03 Nr Spec. ST- 13	Balustrady ze stali nierdzewnej z pochwytem stalowym szklone szkłem bezpiecznym	m		
		7,4	m	7,400	
				RAZEM	7,400
2.6		DYLATACJE			
70 d.2.6	KNR 2-13 1006-07 Nr Spec. ST- 7 i 17	Elementy dylatacji - wypełnienia szczelin matami filcowymi dylatacyjnymi samoklejącymi gr.1-2cm w miejscu przebiegu dylatacji między częściami budynku	m2		
		0,25 * 2 * 3,82 + 0,24 * 6,4	m2	3,446	
				RAZEM	3,446
71 d.2.6	KNR 2-02 0609-01 Nr Spec. ST- 7	Odzielenie ppoż. ścian w miejscu styku budynków. Wypełnienie dylatacji płytami z wełny mineralnej prasowanej o gr. 10 cm na lepiku - prace wykonywane w miejscach styku konstrukcji dobudowywanych z istniejącymi konstrukcjami	m2		
		5,8 * 6,61 + 7,43 * 5,8	m2	81,432	
				RAZEM	81,432
72 d.2.6	KNR 2-02 0515-03 Nr Spec. ST- 3 i 4	Obrobienie dylatacji i miejsc połączeń dachu budynku istniejącego z częścią istniejącą budynku sąsiedniego - z blachy ocynkowanej powlekanej	m2		
		11,69 * 0,8	m2	9,352	
				RAZEM	9,352
73 d.2.6	KNR 2-02 0515-03 Nr Spec. ST- 3 i 4	Obrobienie dylatacji i miejsc połączeń dachu drewnianego ze ścianą drugiej kondygnacji budowanego budynku - z blachy ocynkowanej powlekanej	m2		
		6,9 * 0,8	m2	5,520	
				RAZEM	5,520
74 d.2.6	KNR 2-13 1006-05 Nr Spec. ST- 7	Elementy dylatacji - wypełnienia szczelin sznurem smołowanym o śr. 2 cm	m		
		3,82 * 2	m	7,640	
				RAZEM	7,640
2.7		DACH DREWNIANY			
2.7.1		Konstrukcja dachu			
75 d.2.7. 1	KNR 2-02 0408-05 Nr Spec. ST- 2	Dachy z dźwigarów kratowych z tarcicy nasyc.o rozpiętości 7,81m - dźwigar DK1 - 1 sztuka z drewna klasy C24 Zestawienie poszczególnych elementów dźwigarów w materiałach. - pas górny 12x18cm L=808cm - 1 sztuka - pas dolny 12x18cm L=781cm - 1 sztuka - słupek 12x18cm L=190cm - 1 sztuka - słupek 12x15cm L=47cm - 1 sztuka - krzyżulec 12x12cm L=199cm - 1 sztuka - krzyżulec 12x12cm L=146cm - 1 sztuka - krzyżulec 12x12cm L=175cm - 1 sztuka - krzyżulec 12x12cm L=103cm - 1 sztuka - krzyżulec 12x12cm L=185cm - 1 sztuka	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
76 d.2.7. 1	KNR 2-02 0408-05 Nr Spec. ST- 2	Dachy z dźwigarów kratowych z tarcicy nasyc.o rozpiętości 7,81m - dźwigar D2.1 - 5 sztuk z drewna klasy C24 Zestawienie poszczególnych elementów dźwigarów w materiałach. - pas górny 6x18cm L=808cm - 5 sztuk - pas dolny 6x18cm L=781cm - 5 sztuk - słupek 12x18cm L=190cm - 5 sztuk - słupek 6x12cm L=53cm - 5 sztuk - krzyżulec 6x12cm L=261cm - 5 sztuk - krzyżulec 6x12cm L=228cm - 5 sztuk	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.2.7. 1	KNR 2-02 0408-05 Nr Spec. ST- 2	Dachy z dźwigarów kratowych z tarcicy nasyc.o rozpiętości 7,61m - dźwigar D2.2 - 1 sztuka z drewna klasy C24 Zestawienie poszczególnych elementów dźwigarów w materiałach. - pas górny 6x18cm L=787cm - 1 sztuka - pas dolny 6x18cm L=761cm - 1 sztuka - słupek 12x18cm L=190cm - 1 sztuka - słupek 6x12cm L=53cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=261cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=228cm - 1 sztuka	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
78 d.2.7. 1	KNR 2-02 0408-05 Nr Spec. ST- 2	Dachy z dźwigarów kratowych z tarcicy nasyc.o rozpiętości 7,29m - dźwigar D2.3 - 1 sztuka z drewna klasy C24 Zestawienie poszczególnych elementów dźwigarów w materiałach. - pas górny 6x18cm L=754cm - 1 sztuka - pas dolny 6x18cm L=729cm - 1 sztuka - słupek 12x18cm L=190cm - 1 sztuka - słupek 6x12cm L=53cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=261cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=228cm - 1 sztuka	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
79 d.2.7. 1	KNR 2-02 0408-05 Nr Spec. ST- 2	Dachy z dźwigarów kratowych z tarcicy nasyc.o rozpiętości 6,40m - dźwigar D1.1 - 17 sztuk z drewna klasy C24 Zestawienie poszczególnych elementów dźwigarów w materiałach. - pas górny 6x18cm L=385cm - 17 sztuk - pas górny 6x18cm L=415cm - 17 sztuk - pas dolny 6x18cm L=640cm - 17 sztuk - krzyżulec 6x12cm L=100cm - 34 sztuki - krzyżulec 6x12cm L=215cm - 34 sztuki	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
80 d.2.7. 1	KNR 2-02 0408-05 Nr Spec. ST- 2	Dachy z dźwigarów kratowych z tarcicy nasyc.o rozpiętości 6,40m - dźwigar D1.2 - 1 sztuka z drewna klasy C24 Zestawienie poszczególnych elementów dźwigarów w materiałach. - pas górny 6x18cm L=385cm - 1 sztuka - pas górny 6x18cm L=387cm - 1 sztuka - pas dolny 6x18cm L=655cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=100cm - 2 sztuki - krzyżulec 6x12cm L=215cm - 2 sztuki	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
81 d.2.7. 1	KNR 2-02 0408-05 Nr Spec. ST- 2	Dachy z dźwigarów kratowych z tarcicy nasyc.o rozpiętości 6,05m - dźwigar D1.3 - 1 sztuka z drewna klasy C24 Zestawienie poszczególnych elementów dźwigarów w materiałach. - pas górny 6x18cm L=385cm - 1 sztuka - pas górny 6x18cm L=329cm - 1 sztuka - pas dolny 6x18cm L=605cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=100cm - 2 sztuki - krzyżulec 6x12cm L=215cm - 2 sztuki	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
82 d.2.7. 1	KNR 2-02 0408-05 Nr Spec. ST- 2	Dachy z dźwigarów kratowych z tarcicy nasyc.o rozpiętości 5,55m - dźwigar D1.4 - 1 sztuka z drewna klasy C24 Zestawienie poszczególnych elementów dźwigarów w materiałach. - pas górny 6x18cm L=385cm - 1 sztuka - pas górny 6x18cm L=271cm - 1 sztuka - pas dolny 6x18cm L=555cm - 1 sztuka - słupek 6x18cm L=91cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=100cm - 2 sztuki - krzyżulec 6x12cm L=215cm - 2 sztuki	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
83 d.2.7. 1	KNR 2-02 0408-05 Nr Spec. ST- 2	Dachy z dźwigarów kratowych z tarcicy nasyc.o rozpiętości 5,05m - dźwigar D1.5 - 1 sztuka z drewna klasy C24 Zestawienie poszczególnych elementów dźwigarów w materiałach. - pas górny 6x18cm L=385cm - 1 sztuka - pas górny 6x18cm L=214cm - 1 sztuka - pas dolny 6x18cm L=505cm - 1 sztuka - słupek 6x18cm L=120cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=95cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=100cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=215cm - 2 sztuki	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
84 d.2.7. 1	KNR 2-02 0408-05 Nr Spec. ST- 2	Dachy z dźwigarów kratowych z tarcicy nasyc.o rozpiętości 4,55m - dźwigar D1.6 - 1 sztuka z drewna klasy C24 Zestawienie poszczególnych elementów dźwigarów w materiałach. - pas górny 6x18cm L=385cm - 1 sztuka - pas górny 6x18cm L=156cm - 1 sztuka - pas dolny 6x18cm L=455cm - 1 sztuka - słupek 6x18cm L=149cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=100cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=215cm - 2 sztuki	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
85 d.2.7. 1	KNR 2-02 0408-05 Nr Spec. ST- 2	Dachy z dźwigarów kratowych z tarcicy nasyc.o rozpiętości 4,05m - dźwigar D1.7 - 1 sztuka z drewna klasy C24 Zestawienie poszczególnych elementów dźwigarów w materiałach. - pas górny 6x18cm L=385cm - 1 sztuka - pas górny 6x18cm L=98cm - 1 sztuka - pas dolny 6x18cm L=405cm - 1 sztuka - słupek 6x18cm L=178cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=100cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=134cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=215cm - 1 sztuka	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
86 d.2.7. 1	KNR 2-02 0408-05 Nr Spec. ST- 2	Dachy z dźwigarów kratowych z tarcicy nasyc.o rozpiętości 3,55m - dźwigar D1.8 - 1 sztuka z drewna klasy C24 Zestawienie poszczególnych elementów dźwigarów w materiałach. - pas górny 6x18cm L=385cm - 1 sztuka - pas górny 6x18cm L=41cm - 1 sztuka - pas dolny 6x18cm L=355cm - 1 sztuka - słupek 6x18cm L=205cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=100cm - 1 sztuka - krzyżulec 6x12cm L=215cm - 1 sztuka	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87 d.2.7. 1	KNR 2-02 0409-04 Nr Spec. ST- 2	Stężenie podłużne w konstrukcji kratownicowej w kalenicy z drewna klasy C24. Zestawienie poszczególnych elementów stężenia w materiałach. - pas górny 10x10cm L=750cm + L=2294 - pas dolny 10x10cm L=750cm + L=2294 - krzyżulce 2,5x15cm L=148cm - 14 sztuk - krzyżulce 2,5x15cm L=218cm - 46 sztuk	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
88 d.2.7. 1	KNR 2-02 0410-01 Nr Spec. ST- 2	Deskowanie pełne połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2		
		221,6	m2	221,600	
				RAZEM	221,600
89 d.2.7. 1	KNR 2-02 0410-03 Nr Spec. ST- 2	Łączenie połaci dachowych łątami 38x50mm, o rozst. 16-24cm z tarcicy nasyc.	m2		
		221,6	m2	221,600	
				RAZEM	221,600
90 d.2.7. 1	KNR 2-02 0409-06 Nr Spec. ST- 2	Wiatrownice (deska czołowa) o przekroju 2,5x25 cm i klasie drewna C24	m3		
		33,6 * 0,025 * 0,25	m3	0,210	
				RAZEM	0,210
2.7.2		Pokrycie dachu			
91 d.2.7. 2	KNR 2-02 0607-01 Nr Spec. ST- 3 i 4	Izolacje z folii - paroizolacje na wełnę mineralną	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
92 d.2.7. 2	KNR 2-02 0613-03 Nr Spec. ST- 3 i 4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 18 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa między krokwiemi	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
93 d.2.7. 2	KNR 2-02 0613-03 Nr Spec. ST- 3 i 4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 18 cm poziome z płyt rolowanych układanych na sucho - druga warstwa na całości pod dźwigarami	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
94 d.2.7. 2	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów wieszakowych z kształtów metal. na stropach pod ocieplenie płytami z wełny mineralnej	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
95 d.2.7. 2	KNR 2-02 0607-01 Nr Spec. ST- 3 i 4	Izolacje wiatroszczelne z folii układane na deskowaniu pełnym	m2		
		221,6	m2	221,600	
				RAZEM	221,600
96 d.2.7. 2	KNR-W 2-02 0508-01 Nr Spec. ST- 3 i 4	Pokrycie dachów blachą ocynkowaną płaską powlekaną na rąbek stojący	m2		
		221,6	m2	221,600	
				RAZEM	221,600

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97 d.2.7. 2	KNR 0-15II 0521-02 Nr Spec. ST- 3 i 4	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczanej powlekanej o szerokości modułu fali do 20.0 cm	mb		
		23,85	mb	23,850	
				RAZEM	23,850
2.7.3		Obróbki blacharskie i odwodnienie			
98 d.2.7. 3	KNNR 2 0505-01 Nr Spec. ST- 3 i 4	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm - okapy dachu (pas podrynnowy) i pasy szczytowe	m2		
		0,25 * (23,85 + 8,22 + 23,06 + 16,69 + 16,26)	m2	22,020	
				RAZEM	22,020
99 d.2.7. 3	KNNR 2 0505-05 Nr Spec. ST- 3	Montaż rynien dachowych o śr. 10 cm z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej powlekanej	m		
		23,06 + 25,4	m	48,460	
				RAZEM	48,460
100 d.2.7. 3	KNNR 2 0505-07 Nr Spec. ST- 3	Montaż rur spustowych o śr. 10 cm z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej powlekanej	m		
		3,12 * 6	m	18,720	
				RAZEM	18,720
3	45200000-9	STAN SUROWY ZAMKNIĘTY			
3.1		ŚLUSARKA OKIENNA			
101 d.3.1	KNR 2-02 0129-02 Nr Spec. ST- 10	Obsadzenie prefabr.podokienników zewnętrznych - parapety stalowe ocynkowane laminowane	m		
		3 + 3 + 3 + 0,91 + 0,91 + 4 + 4 + 0,92 + 2,35 + 1,2 + 4,69	m	27,980	
				RAZEM	27,980
102 d.3.1	KNR 2-02 0129-02 Nr Spec. ST- 10	Obsadzenie prefabr.podokienników wewnętrznych z konglomeratu kamiennego	m		
		27,98	m	27,980	
				RAZEM	27,980
103 d.3.1	KNR-W 2-02 1039-03 Nr Spec. ST- 10	Obsadzenie okien jednodielných uchylno-rozwiewnych aluminiowych malowanych proszkowo, szare. Profil jednoramowy. Okna szklone szkłem bezpiecznym zespolonym przeziernym lub nieprzeziernym. Ślusarka o izolacyjności termicznej U=0,9W/mK i izolacyjności akustycznej Rw=38dB.	m2		
		0,91 * 1,4	m2	1,274	
				RAZEM	1,274
104 d.3.1	KNR-W 2-02 1039-03 Nr Spec. ST- 10	Obsadzenie okien dwudzielnych, trójdzielnych i wielodzielnych aluminiowych malowanych proszkowo, szare. Profil jednoramowy. Okna szklone szkłem bezpiecznym zespolonym przeziernym lub nieprzeziernym. Ślusarka o izolacyjności termicznej U=0,9W/mK i izolacyjności akustycznej Rw=38dB.	m2		
		0,91 * 0,7 + 2,35 * 2,6	m2	6,747	
				RAZEM	6,747
105 d.3.1	KNR-W 2-02 1039-03 Nr Spec. ST- 10	Obsadzenie okien jednodielných stałych aluminiowych ppoż. EI15, malowanych proszkowo, szare. Profil jednoramowy. Okna szklone szkłem bezpiecznym zespolonym przeziernym lub nieprzeziernym. Ślusarka o izolacyjności termicznej U=0,9W/mK i izolacyjności akustycznej Rw=38dB.	m2		
		1,2 * 2,2	m2	2,640	
				RAZEM	2,640

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
106 d.3.1	KNR-W 2-02 1039-03 Nr Spec. ST- 10	Obsadzenie okien trójdzielnych stałych aluminiowych ppoż. EI30, malowanych proszkowo, szare. Profil jednoramowy. Okna szklone szkłem bezpiecznym zespolonym przeziernym lub nieprzeziernym. Ślusarka o izolacyjności termicznej $U=0,9W/mK$ i izolacyjności akustycznej $Rw=38dB$.	m2		
		0,92 * 4,31	m2	3,965	
				RAZEM	3,965
107 d.3.1	KNR-W 2-02 1040-06 Nr Spec. ST- 10	Witryna aluminiowa okienna. Obsadzenie okien wielodzielnych aluminiowych malowanych proszkowo, szare. Profil jednoramowy. Okna szklone szkłem bezpiecznym zespolonym przeziernym lub nieprzeziernym. Ślusarka o izolacyjności termicznej $U=0,9W/mK$ i izolacyjności akustycznej $Rw=38dB$.	m2		
		4 * 2,2 + 4 * 2,6 + 4,69 * 6,39	m2	49,169	
				RAZEM	49,169
3.2		ŚLUSARKA DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA			
108 d.3.2	KNR-W 2-02 1040-02 Nr Spec. ST- 10	Obsadzenie drzwi zewnętrznych dwudzielnych. Drzwi aluminiowe malowane proszkowo, szare, klamka na rozetach ze stali nierdzewnej z ościeżnicą aluminiową. Zawiasy niklowane, zamek wpuszczany zapadkowo-zasuwkowy, zabezpieczony. Drzwi wyposażone w samozamykacz. Drzwi szklone szkłem bezpiecznym przeziernym lub nieprzeziernym. Ślusarka o izolacyjności termicznej $U=1,3W/mK$ i izolacyjności akustycznej $Rw=38dB$.	m2		
		1,65 * 2,1 * 3 + 2 * 2,3	m2	14,995	
				RAZEM	14,995
109 d.3.2	KNR-W 2-02 1040-02 Nr Spec. ST- 10	Obsadzenie drzwi zewnętrznych dwudzielnych ppoż. o odporności ogniowej EI30. Drzwi aluminiowe malowane proszkowo, szare, klamka na rozetach ze stali nierdzewnej z ościeżnicą aluminiową. Zawiasy niklowane, zamek wpuszczany zapadkowo-zasuwkowy, zabezpieczony. Drzwi wyposażone w samozamykacz. Drzwi szklone szkłem bezpiecznym przeziernym lub nieprzeziernym. Ślusarka o izolacyjności termicznej $U=1,3W/mK$ i izolacyjności akustycznej $Rw=38dB$.	m2		
		2 * 2,3 * 2	m2	9,200	
				RAZEM	9,200
110 d.3.2	KNR-W 2-02 1040-06 Nr Spec. ST- 10	Witryna aluminiowa okiennie drzwiowa. Obsadzenie drzwi i okien stałych zewnętrznych dwudzielnych (drzwi dwudzielne i 3 okna stałe jednodzielne). Drzwi aluminiowe malowane proszkowo, szare, klamka na rozetach ze stali nierdzewnej z ościeżnicą aluminiową. Zawiasy niklowane, zamek wpuszczany zapadkowo-zasuwkowy, zabezpieczony. Drzwi wyposażone w samozamykacz. Drzwi szklone szkłem bezpiecznym przeziernym lub nieprzeziernym. Ślusarka o izolacyjności termicznej $U=1,3W/mK$ i izolacyjności akustycznej $Rw=38dB$.	m2		
		5,1 * 2,3 * 4	m2	46,920	
				RAZEM	46,920
111 d.3.2	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia systemowe 145x60x1,5	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
112 d.3.2	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia systemowe 180x60x1,5	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3.3		ELEWACJE			
113 d.3.3	KNR 2-02 1610-02 Nr Spec. ST- 7	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 16 m	m2		
		226 + 14 + 8,5 + 55,7 + 6,3 + 196 + 31,25	m2	537,750	
				RAZEM	537,750

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114 d.3.3		Czas pracy ruszowań grupy 1 o współczynniku wykorzystania 0,84. Zakładany skład zespołu roboczego 10 osób. $C=N/s \times w$ [m-g] (pozycje: 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121)			
115 d.3.3	KNR 2-02 0609-10 Nr Spec. ST-7	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych grafitowych na wierzchu konstr.na zaprawie - styropian elewacyjny grafitowy EPS 100-032 gr. 20 cm - system BSO	m2		
		$3,12 * (16,16 + 16,6 + 5,92 + 1,43) + 4,37 * 7,34 + 7,56 * 47,94 - 5,1 * 2,3 * 3 - 1,65 * 2,1 - 0,91 * 0,7 - 2,2 * 4 - 4 * 2,6 - 0,92 * 4,31 - 2,35 * 2,6 - 1,2 * 2,2 - 4,69 * 6,39$	m2	418,469	
				RAZEM	418,469
116 d.3.3	KNR 0-23 2613-01 Nr Spec. ST-7	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej prasowanej o gr. 20 cm z przyklejeniem płyt z wełny mineralnej do ścian	m2		
		$(7,02 + 2) * 3,12 - 2 * 2,3 * 2 - 0,9 * 1,4$	m2	17,682	
				RAZEM	17,682
117 d.3.3	KNR 0-23 2612-04 Nr Spec. ST-7	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i z wełny mineralnej - przymocowanie płyt za pomocą dybli plastikowych do ścian	szt		
		$437 * 5$	szt	2 185,000	
				RAZEM	2 185,000
118 d.3.3	KNR 0-23 2613-06 Nr Spec. ST-7	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach z włókna szklanego	m2		
		$418,469 + 17,682$	m2	436,151	
				RAZEM	436,151
119 d.3.3	KNR 0-23 2613-08 Nr Spec. ST-7	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
120 d.3.3	KNR 0-17 0926-03 Nr Spec. ST-14	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego barwionego w masie z gotowej mieszanki na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach zacierany na gładko - kolor zgodny z projektem i preferencjami inwestora	m2		
		$436,151 - 1,96 - 4,5 - 3,67 - 3,54 - 25,78 - 9 - 3 - 3,9 - 14,07 - 14,34 - 7,44 - 2,95 - 0,9$	m2	341,101	
				RAZEM	341,101
121 d.3.3	KNR 2-02 0921-01 Nr Spec. ST-15	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12cm ścian - płytki matowe naturalne	m2		
		$1,96 + 4,5 + 3,67 + 3,54 + 25,78 + 9 + 3 + 3,9 + 14,07 + 14,34 + 7,44 + 2,95 + 0,9$	m2	95,050	
				RAZEM	95,050
122 d.3.3	KNR 0-17 0926-03 Nr Spec. ST-14	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa cokołu z tynku akrylowego wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich	m2		
		$0,3 * (43,88 + 24,36 + 17,66)$	m2	25,770	
				RAZEM	25,770
123 d.3.3	KNR 2-02 1213-03	Drabiny zewnętrzne stalowe ocynkowane z kabłąkami o dług.do 4 m - dolna drabina wylazowa na dach o wym. 244x55cm	m		
		2,44	m	2,440	
				RAZEM	2,440
124 d.3.3	KNR 2-02 1213-03	Drabiny zewnętrzne stalowe ocynkowane z kabłąkami i koszem ochronnym o dług.do 4 m - górna drabina wylazowa na dach o wym. 404x55cm	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,04	m	4,040	
				RAZEM	4,040
125 d.3.3	KNNR 7 0506-01 Nr Spec. ST- 13	Systemowe daszki nad drzwiami z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej oparte na na ścianie bocznej panelowej - panele 100x250 - 2 sztuki - blacha 100x260 - blacha 100x234 Obmiar w zestawieniu materiałów.	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
4	4520000-9	ROBOTY WYKONCZENIOWE			
4.1		ŚLUSARKA DRZWIOWA WEWNĘTRZNA			
126 d.4.1	KNR-W 2-02 1040-02 Nr Spec. ST- 10	Obsadzenie drzwi wewnętrznych dwudzielnych i jednodzielnych. Drzwi aluminiowe malowane proszkowo, szare, klamka na rozetach ze stali nierdzewnej z ościeżnicą aluminiową. Zawiasy niklowane, zamek wpuszczany zapadkowo-zasuwkowy, zabezpieczony. Drzwi wyposażone w samozamykacz. Drzwi szklone szkłem bezpiecznym przeziernym lub nieprzeziernym.	m2		
		1,5 * 2,1 * 3 + 1 * 2,1 * 2	m2	13,650	
				RAZEM	13,650
127 d.4.1	KNR-W 2-02 1203-02 Nr Spec. ST- 10	Drzwi techniczne wewnętrzne stalowe pełne z blachy stalowej, kolor szary, bezprzylgowe. Klamka na rozetach ze stali nierdzewnej, ościeżnica aluminiowa obejmująca. Zawiasy niklowane, zamki zapadkowo-zasuwkowe z czołem ze stali nierdzewnej. Drzwi o odporności ogniowej EI30.	m2		
		1 * 2,1 * 3	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
128 d.4.1	KNR-W 2-02 1203-02 Nr Spec. ST- 10	Drzwi wewnętrzne stalowe pełne z blachy stalowej, kolor szary, bezprzylgowe. Klamka na rozetach ze stali nierdzewnej, ościeżnica aluminiowa obejmująca. Zawiasy niklowane, zamki zapadkowo-zasuwkowe z czołem ze stali nierdzewnej.	m2		
		1 * 2,1 * 11 + 0,9 * 2,1 * 6	m2	34,440	
				RAZEM	34,440
129 d.4.1	KNR-W 2-02 1040-06 Nr Spec. ST- 10	Witryna aluminiowa okiennie drzwiowa ppoż. o odporności ogniowej EI15. Obsadzenie drzwi i okien stałych wewnętrznych dwudzielnych (drzwi dwudzielne i 3 okna stałe jednodzielne). Drzwi aluminiowe malowane proszkowo, szare, klamka na rozetach ze stali nierdzewnej z ościeżnicą aluminiową. Zawiasy niklowane, zamek wpuszczany zapadkowo-zasuwkowy, zabezpieczony. Drzwi wyposażone w samozamykacz. Drzwi szklone szkłem bezpiecznym przeziernym lub nieprzeziernym. Ślusarka o izolacyjności termicznej U=1,3W/mK i izolacyjności akustycznej Rw=38dB.	m2		
		5,1 * 2,3 * 2	m2	23,460	
				RAZEM	23,460
4.2		PARTER			
4.2.1		Ściany działowe			
130 d.4.2. 1	KNR-W 2-02 1024-02 1	Ścianki/drzwi w systemie przesuwno-składanym, o podwyższonej akustyce 39dB, laminat kolor ral 7016/kaseta klamki i zamka wpuszczana w powierzchnię ścianki. Ścianka montowana na szynie górnej zakotwionej do duteownika HEB180 oraz szynie dolnej wpuszczonej w posadzkę. Segmenty ścianki z płyty wiórowo-żywicznej.	m2		
		4,77 * 3	m2	14,310	
				RAZEM	14,310
131 d.4.2. 1	KNR 0-14 2010-05 Nr Spec. ST- 18	Ścianki działowe gr. 12 cm z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75 - 101 oraz wypełnieniem z wełny mineralnej	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$3 * (1,81 + 1,04 + 7,18 + 2,78 + 5,82 + 2,23 + 2,41 + 1,59 + 1,87 + 4,98 + 1,9 + 1,18 + 7,91 + 2,76 + 26,69 + 4,76 + 2,01 + 2,12 + 2,3) - 1,4 * 0,8 - 0,9 * 2 * 12 - 5,1 * 2,3 * 2$	m2	203,840	
				RAZEM	203,840
132 d.4.2. 1	KNR 2-02 0126-02 Nr Spec. ST-18	Otwory na drzwi w ścianach z płyt G-K na stalowych rusztach	szt		
		15	szt	15,000	
				RAZEM	15,000
133 d.4.2. 1	NNRNKB 202 1134-02 Nr Spec. ST-12	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod tynki gipsowe - powierzchnie pionowe ścian	m2		
		$3 * (73,64 + 22,39 + 2,1 + 46,36 + 18,72) - 2 * 2,3 * 2 - 5,1 * 2,3 * 2 - 0,9 * 1,4 - 1,65 * 2,1 - 5,1 * 2,3 * 2 - 2 * 2,3 - 0,95 * 1,31 - 4 * 2,3 - 4,69 * 3 - 1,5 * 2,1 * 2 - 2,7 * 2,2 * 2 - 0,9 * 2 * 3 - 1,65 * 3 - 3 * 4,82 - 4,6 * 3$	m2	342,881	
				RAZEM	342,881
134 d.4.2. 1	KNR 2-02 2008-01 Nr Spec. ST-11	Tynki wewnętrzne gipsowe jednowarstwowe o grubości 1 cm wykon.mechanicznie na ścianach płaskich poza ścianami z płyt G-K	m2		
		342,881	m2	342,881	
				RAZEM	342,881
135 d.4.2. 1	NNRNKB 202 1134-02 Nr Spec. ST-12	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod gładzie gipsowe - powierzchnie pionowe ścian	m2		
		$342,881 + 203,84 * 2 - 3 * (4,55 + 3,75 + 7,51 + 6,97 + 9,72 + 6,46 + 2,79) + 1 * 2,1 * 10$	m2	646,311	
				RAZEM	646,311
136 d.4.2. 1	KNR 2-02 2009-02 Nr Spec. ST-11	Gładzie gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku i z płyt G-K	m2		
		646,311	m2	646,311	
				RAZEM	646,311
137 d.4.2. 1	KNR 2-02 0822-06 Nr Spec. ST-9	Okładziny ścian z płytek ceramicznych w pomieszczeniach mokrych (pom. socjalne i sanitarne) na pełną wysokość ścian - licowanie ścian płytkami - glazura	m2		
		$3 * (9,16 + 7,51 + 5,39 + 8,38 + 9,72 + 7,15 + 5,2) - 1 * 2,1 * 10$	m2	136,530	
				RAZEM	136,530
138 d.4.2. 1	NNRNKB 202 1134-02 Nr Spec. ST-12	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod powłoki malarskie lateksowe - powierzchnie pionowe ścian	m2		
		646,311	m2	646,311	
				RAZEM	646,311
139 d.4.2. 1	KNR 2-02 1505-01 Nr Spec. ST-12	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni pionowych wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
	Ściany	646,311	m2	646,311	
				RAZEM	646,311
4.2.2		Sufity			
140 d.4.2. 2	KNR 2-02 0613-03 Nr Spec. ST-3 i 4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 18 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa między dźwigarami	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
141 d.4.2. 2	KNR 0-14 2012-01 Nr Spec. ST-18	Sufity podwieszane z płyt G-K na stalowych rusztach - płytowane jednowarstwowo z ociepleniem wełną mineralną gr. 12 cm pod dolnymi pasami wiązarów dachowych (druga warstwa)	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
142 d.4.2. 2	NNRNKB 202 1134-01 Nr Spec. ST-12	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod tynki gipsowe - powierzchnie poziome	m2		
		93,1	m2	93,100	
				RAZEM	93,100
143 d.4.2. 2	KNR 2-02 2008-04 Nr Spec. ST-11	Tynki wewnętrzne gipsowe jednowarstwowe o grubości 1 cm wykon.mechanicznie na stropach na podłożu betonowym	m2		
		93,1	m2	93,100	
				RAZEM	93,100
144 d.4.2. 2	NNRNKB 202 1134-02 Nr Spec. ST-12	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod gładzie gipsowe - powierzchnie poziome sufitów	m2		
		293,1	m2	293,100	
				RAZEM	293,100
145 d.4.2. 2	KNR 2-02 2009-02 Nr Spec. ST-11	Gładzie gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na sufitach na podłożu z tynku	m2		
		293,1	m2	293,100	
				RAZEM	293,100
146 d.4.2. 2	NNRNKB 202 1134-01 Nr Spec. ST-12	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi pod powłoki malarskie lateksowe - powierzchnie poziome	m2		
		293,1	m2	293,100	
				RAZEM	293,100
147 d.4.2. 2	KNR 2-02 1505-01 Nr Spec. ST-12	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
	Ściany	293,1	m2	293,100	
				RAZEM	293,100
4.2.3		Posadzki na gruncie			
148 d.4.2. 3	KNR 2-02 1101-01 Nr Spec. ST-8	Podkłady betonowe pod posadzki na podł. z tłucznia z betonu chudego C8/10 gr. 10 cm	m3		
		293,1	m3	293,100	
				RAZEM	293,100
149 d.4.2. 3	KNR 2-02 0607-01 Nr Spec. ST-8	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe - warstwa rozdzielcza dwuwarstwowo	m2		
		293,1	m2	293,100	
				RAZEM	293,100
150 d.4.2. 3	KNR 2-02 0602-01 Nr Spec. ST-8	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.w pomieszczeniach sanitarnych i socjalnych - piwwrsza warstwa	m2		
		5,06 + 5,09 + 5,77 + 8,53	m2	24,450	
				RAZEM	24,450
151 d.4.2. 3	KNR 2-02 0602-02 Nr Spec. ST-8	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.w pomieszczeniach sanitarnych i socjalnych - druga warstwa	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		24,45	m2	24,450	
				RAZEM	24,450
152 d.4.2. 3	KNR 2-02 0609-03 Nr Spec. ST-8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodurewych XPS o gr. 15 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho	m2		
		293,1	m2	293,100	
				RAZEM	293,100
153 d.4.2. 3	KNR 2-02 1106-02 Nr Spec. ST-8	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr.25mm	m2		
		293,1	m2	293,100	
				RAZEM	293,100
154 d.4.2. 3	KNR 2-02 1106-03 Nr Spec. ST-8	Posadzki cementowe zatarte na gładko - pogrubienie posadzki o 1cm - łącznie 10 cm Krotność = 7,5	m2		
		293,1	m2	293,100	
				RAZEM	293,100
155 d.4.2. 3	KNR 2-02 1106-07 Nr Spec. ST-8	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		293,1	m2	293,100	
				RAZEM	293,100
4.2.4		Wykończenie posadzek			
156 d.4.2. 4	KNR 2-02 1104-02 Nr Spec. ST-9	Posadzki z płytek ceramicznych gresowych wraz z cokolikami o klasie antypoślizgowej R10 i R11	m2		
		20,28 + 10,92 + 15,03 + 8,53 + 2,48 + 5,09 + 13,42 + 19,46 + 34,79 + 19,18 + 14,79 + 16,01 + 5,06 + 6,96 + 25,06	m2	217,060	
				RAZEM	217,060
157 d.4.2. 4	KNR 2-02 1112-01 Nr Spec. ST-9	Posadzki antypoślizgowe z wykładzin z tworzyw sztucznych z LVT rulonowa wielowarstwowa z warstwą izolacyjną	m2		
		76,04	m2	76,040	
				RAZEM	76,040
4.3		I PIĘTRO			
4.3.1		Ściany działowe			
158 d.4.3. 1	KNR 0-14 2010-05 Nr Spec. ST-18	Ścianki działowe gr. 12 cm z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75 - 101 oraz wypełnieniem z wełny mineralnej	m2		
		2,6 * (3,67 + 8,09 + 2,2 + 2,02 + 3,84 + 1,57 + 3,27 + 6,54 + 2,3 + 2,78) - 1 * 2,1 * 8	m2	77,528	
				RAZEM	77,528
159 d.4.3. 1	KNR 2-02 0126-02 Nr Spec. ST-18	Otwory na drzwi w ścianach z płyt G-K na stalowych rusztach	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
160 d.4.3. 1	NNRNKB 202 1134-02 Nr Spec. ST-12	Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi pod tynki gipsowe - powierzchnie pionowe ścian	m2		
		2,6 * (22,39 + 34,5) - 1 * 2,1 * 2 - 2,35 * 2,6 - 4,69 * 2,6 - 4 * 2,6	m2	115,010	
				RAZEM	115,010

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
161 d.4.3. 1	KNR 2-02 2008-01 Nr Spec. ST-11	Tynki wewnętrzne gipsowe jednowarstwowe o grubości 1 cm wykon.mechanicznie na ścianach płaskich poza ścianami z płyt G-K	m2		
		115,01	m2	115,010	
				RAZEM	115,010
162 d.4.3. 1	NNRNKB 202 1134-02 Nr Spec. ST-12	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod gładzie gipsowe - powierzchnie pionowe ścian	m2		
		115,01 + 77,528 * 2 - 4,7 * 2,6 + 1 * 2,1	m2	259,946	
				RAZEM	259,946
163 d.4.3. 1	KNR 2-02 2009-02 Nr Spec. ST-11	Gładzie gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku i z płyt G-K	m2		
		259,946	m2	259,946	
				RAZEM	259,946
164 d.4.3. 1	KNR 2-02 0822-06 Nr Spec. ST-9	Okładziny ścian z płytek ceramicznych w pomieszczeniach mokrych (pom. socjalne i sanitarne) na pełną wysokość ścian - licowanie ścian płytkami - glazura	m2		
		2,6 * 9,4 - 1 * 2,1	m2	22,340	
				RAZEM	22,340
165 d.4.3. 1	NNRNKB 202 1134-02 Nr Spec. ST-12	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod powłoki malarskie lateksowe - powierzchnie pionowe ścian	m2		
		259,946	m2	259,946	
				RAZEM	259,946
166 d.4.3. 1	KNR 2-02 1505-01 Nr Spec. ST-12	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni pionowych wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
	Ściany	259,946	m2	259,946	
				RAZEM	259,946
4.3.2		Sufity			
167 d.4.3. 2	KNR 0-14 2012-01 Nr Spec. ST-18	Sufity podwieszane z płyt G-K na stalowych rusztach - płytowane jednowarstwowo z ociepleniem styropianem gr. 20 cm	m2		
		22,39 + 81,20	m2	103,590	
				RAZEM	103,590
168 d.4.3. 2	NNRNKB 202 1134-01 Nr Spec. ST-12	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod tynki gipsowe - powierzchnie poziome	m2		
		85,47	m2	85,470	
				RAZEM	85,470
169 d.4.3. 2	KNR 2-02 2008-04 Nr Spec. ST-11	Tynki wewnętrzne gipsowe jednowarstwowe o grubości 1 cm wykon.mechanicznie na stropach na podłożu betonowym	m2		
		85,47	m2	85,470	
				RAZEM	85,470
170 d.4.3. 2	NNRNKB 202 1134-02 Nr Spec. ST-12	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod gładzie gipsowe - powierzchnie poziome sufitów	m2		
		85,47	m2	85,470	
				RAZEM	85,470
171 d.4.3. 2	KNR 2-02 2009-02 Nr Spec. ST-11	Gładzie gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na sufitach na podłożu z tynku	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		85,47	m2	85,470	
				RAZEM	85,470
172 d.4.3. 2	NNRNKB 202 1134-01 Nr Spec. ST- 12	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod powłoki malarskie lateksowe - powierzchnie poziome	m2		
		85,47	m2	85,470	
				RAZEM	85,470
173 d.4.3. 2	KNR 2-02 1505-01 Nr Spec. ST- 12	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
	Ściany	85,47	m2	85,470	
				RAZEM	85,470
4.3.3		Posadzki			
174 d.4.3. 3	KNR 2-02 0609-03 Nr Spec. ST- 8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
		85,47	m2	85,470	
				RAZEM	85,470
175 d.4.3. 3	KNR 2-02 0607-01 Nr Spec. ST- 8	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe - warstwa rozdzielcza jednowarstwowo	m2		
		85,47	m2	85,470	
				RAZEM	85,470
176 d.4.3. 3	KNR 2-02 0602-01 Nr Spec. ST- 8	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.w pomieszczeniach sanitarnych i socjalnych - piwrsza warstwa	m2		
		5,47	m2	5,470	
				RAZEM	5,470
177 d.4.3. 3	KNR 2-02 0602-02 Nr Spec. ST- 8	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.w pomieszczeniach sanitarnych i socjalnych - druga warstwa	m2		
		5,47	m2	5,470	
				RAZEM	5,470
178 d.4.3. 3	KNR 2-02 1106-02 Nr Spec. ST- 8	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr.25mm	m2		
		85,47	m2	85,470	
				RAZEM	85,470
179 d.4.3. 3	KNR 2-02 1106-03 Nr Spec. ST- 8	Posadzki cementowe zatarte na gładko - pogrubienie posadzki o 1cm - łącznie 6 cm Krotność = 2,5	m2		
		85,47	m2	85,470	
				RAZEM	85,470
180 d.4.3. 3	KNR 2-02 1106-07 Nr Spec. ST- 8	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		85,47	m2	85,470	
				RAZEM	85,470
4.3.4		Wykończenie posadzek			
181 d.4.3. 4	KNR 2-02 1104-02 Nr Spec. ST- 9	Posadzki z płytek ceramicznych gresowych wraz z cokolikami o klasie antypoślizgowej R10 i R11	m2		
		6,29 + 4,87 + 6,69 + 5,27 + 2,74 + 27,5 + 9,51 + 4,17 + 5,47 + 12,96	m2	85,470	
				RAZEM	85,470

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5	45200000-9	ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
5.1		Taras przy budynku			
182 d.5.1	KNR 2-11 0404-05 Nr Spec. ST- 1	Wykonanie podsypki piaskowej o grub. 5 cm z zagęszczeniem do stopnia $I_d=0,98$ pod posadzki	m2		
		43,5	m2	43,500	
				RAZEM	43,500
183 d.5.1	KNR 2-11 0404-06 Nr Spec. ST- 1	Wykonanie podsypki piaskowej o grub. 5 cm z zagęszczeniem do stopnia $I_d=0,98$ pod posadzki- dod.za każdą dalsze 5 cm grub. - łącznie 30 cm grubości podsypki Krotność = 5	m2		
		43,5	m2	43,500	
				RAZEM	43,500
184 d.5.1	KNR 2-11 0404-03 Nr Spec. ST- 1	Wykonanie podsypki z tłucznia kamiennego o grub. 5 cm z zagęszczeniem do stopnia $I_d=0,98$ pod taras	m2		
		43,5	m2	43,500	
				RAZEM	43,500
185 d.5.1	KNR 2-11 0404-04 Nr Spec. ST- 1	Wykonanie podsypki z tłucznia kamiennego o grub. 5 cm z zagęszczeniem do stopnia $I_d=0,98$ pod taras - dod.za każdą dalsze 5 cm grub.- łącznie 30 cm tłucznia Krotność = 6	m2		
		43,5	m2	43,500	
				RAZEM	43,500
186 d.5.1	KNR 0-32 0628-03	Ułożenie membrany rozdzielczej na grunt z mat gumowych EPDM gr. 4mm odpornych na wpływ warunków atmosferycznych i długoletnich oddziaływań gruntu	m2		
		43,5	m2	43,500	
				RAZEM	43,500
187 d.5.1	KNR 2-23 0301-04 Nr Spec. ST- 1	Ułożenie podkładu na macie EPDM ze żwiru gr. 15 cm między buzonami w celu ich usztywnienia	m3		
		43,5 * 0,15	m3	6,525	
				RAZEM	6,525
188 d.5.1	KNR 2-21 0501-01	Układanie buzonów oraz układanie nawierzchni z płyt tarasowych klinkierowych z pozostawieniem szczelin odwodnieniowych	m2		
		43,5	m2	43,500	
				RAZEM	43,500
5.2		Pochylnie			
189 d.5.2	Kalkulacja własna Nr Spec. ST- 1	Pochylnie podjazdowe dla niepełnosprawnych z balustradami ze stali nierdzewnej przed wejściami do budynków oraz z tyłu budynku wraz ze schodami wejściowymi do budynku systemowo połączonymi z rampami	kp.		
		2	kp.	2,000	
				RAZEM	2,000
5.3		Opaska			
190 d.5.3	KNR 2-11 0404-05 Nr Spec. ST- 1	Wykonanie podsypki piaskowej o grub. 5 cm z zagęszczeniem do stopnia $I_d=0,98$ pod posadzki	m2		
		18,1	m2	18,100	
				RAZEM	18,100
191 d.5.3	KNR 2-11 0404-06 Nr Spec. ST- 1	Wykonanie podsypki piaskowej o grub. 5 cm z zagęszczeniem do stopnia $I_d=0,98$ pod posadzki- dod.za każdą dalsze 5 cm grub. - łącznie 30 cm grubości podsypki Krotność = 5	m2		
		18,1	m2	18,100	
				RAZEM	18,100
192 d.5.3	KNNR 11 0702-01	Ułożenie geowłókniny syntetycznej o gęstości 60 g/m2 pod podsypkę z tłucznia	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		18,1	m2	18,100	
				RAZEM	18,100
193 d.5.3	KNR 2-11 0404-03 Nr Spec. ST- 1	Wykonanie podsypki z tłucznia kamiennego o grub. 5 cm z zagęszczeniem do stopnia $I_d=0,98$	m2		
		18,1	m2	18,100	
				RAZEM	18,100
194 d.5.3	KNR 2-11 0404-04 Nr Spec. ST- 1	Wykonanie podsypki z tłucznia kamiennego o grub. 5 cm z zagęszczeniem do stopnia $I_d=0,98$ - dod.za każdą dalsze 5 cm grub.- łącznie 30 cm tłucznia Krotność = 6	m2		
		18,1	m2	18,100	
				RAZEM	18,100
195 d.5.3	KNR 2-11 0404-03 Nr Spec. ST- 1	Wykonanie podsypki z tłucznia kamiennego ozdobnego o grub. 5 cm - na wierzchu opaski	m2		
		18,1	m2	18,100	
				RAZEM	18,100
5.4		Parkingi/miejsca postojowe i chodniki			
196 d.5.4	KNR 2-31 0105-03 Nr Spec. ST- 1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		
		333,47	m2	333,470	
				RAZEM	333,470
197 d.5.4	KNR 2-31 0105-04 Nr Spec. ST- 1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Łącznie 30 cm piasku Krotność = 17	m2		
		333,47	m2	333,470	
				RAZEM	333,470
198 d.5.4	KNR 2-31 0105-07 Nr Spec. ST- 1	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		
		333,47	m2	333,470	
				RAZEM	333,470
199 d.5.4	KNR 2-31 0105-08 Nr Spec. ST- 1	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Łączna grubość 6 cm Krotność = 3	m2		
		333,47	m2	333,470	
				RAZEM	333,470
200 d.5.4	KNR 2-31 0511-02 Nr Spec. ST- 1	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		333,47	m2	333,470	
				RAZEM	333,470
5.5		Zieleń			
201 d.5.5	KNR 2-01 0101-03 Nr Spec. ST- 2	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
202 d.5.5	KNR 2-21 0301-03 Nr Spec. ST- -1	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.I-II bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.7 m	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
203 d.5.5	Kalkulacja własna Nr Spec. ST- 1	Uporzędkowanie terenu: miejscowe plantowanie ziemi, wygrabienie liści i nieczystości po budowie, wydzielenie ogródków, wydzielenie ścieżek gruntowych, przygotowanie terenu pod kwitniki i sianie trawy, podlewanie, bieżąca pielęgnacja w czasie gwarancji.	kp.		
		1	kp.	1,000	
				RAZEM	1,000
204 d.5.5	KNR 2-21 0401-05 Nr Spec. ST -1	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	m2		
		655,56	m2	655,560	
				RAZEM	655,560
5.6		Ogrodzenie			
205 d.5.6	KNR 2-02 0203-01 Nr Spec. ST- 17	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m3 pod słupki ogrodzenia	m3		
		7 * 0,3 * 0,3 * 1	m3	0,630	
				RAZEM	0,630
206 d.5.6	KNR 2-02 1802-01 Nr Spec. ST- 1	Ogrodzenie stalowe spawane z profili. Wymiary pręśła 242x150cm w osi słupków. Pręśła wykonane z profili kwadratowych stalowych 20x20mm. Słupki z profili dwuteowych h=40mm L=210mm. Całość ocynkowana i malowana proszkowo. 6 pręśeł 7 słupków dł. 2,1m	m		
		14,7	m	14,700	
				RAZEM	14,700