
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45214210-5

Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych

NAZWA INWESTYCJI: ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

ADRES INWESTYCJI: Rozbudowa i przebudowa budynku Szkoły Podstawowej nr 5 w Redzie
Reda, ul. Rekowska 36, dz. nr 212/9 i 212/8, obr. Reda 05

NAZWA INWESTORA: Gmina Miasto Reda z siedzibą w Redzie

ADRES INWESTORA: ul. Gdańska 33, 82-400 Reda

BRANŻE: BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Marian Dulek, kosztorysant, Certyfikat 01/2/07/SKB/NOT/2007

DATA OPRACOWANIA: czerwiec 2020 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
czerwiec 2020 r.

Data zatwierdzenia

ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Wykonawca przed złożeniem oferty winien sprawdzić poprawność całego przedmiaru robót w odniesieniu do dokumentacji projektowej.

Wykonawca winien uwzględnić w swojej ofercie wszystkie ewentualne roboty konieczne do wykonania, a ewentualnie nie uwzględnione w przedmiarze robót i wynikające z projektu.

Wszystkie wątpliwości w odniesieniu do przedmiaru robót winny być rozpatrzone przed złożeniem oferty i nie mogą stanowić podstaw do roszczeń Wykonawcy po jej złożeniu.

Przedmiar robót należy traktować jako materiał pomocniczy do wyceny. Wykonawca sporządzając ofertę winien kierować się dokumentacją projektową.

Klauzula stosowania zamienników:

Wszelkie nazwy własne produktów, materiałów i urządzeń przywołane w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót, przedmiarach itp. należy traktować jako przykładowe, służące określeniu pożądanego standardu wykonania i określeniu niezbędnych właściwości i wymogów założonych w dokumentacji technicznej dla danych rozwiązań. Dopuszcza się możliwość stosowania rozwiązań równoważnych, tj. produktów, materiałów i urządzeń (w oparciu o wyroby innych producentów) pod warunkiem spełnienia określonych wymagań pod względem parametrów technicznych, funkcjonalnych i użytkowych wskazanych szczegółowo w niniejszej dokumentacji projektowej oraz specyfikacji technicznej.

ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

Obmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA						
1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1			Rozbiórka wewnętrznej instalacji elektrycznej			
1.1.1	ST 00.01	KNNR 5 1203-06	Odlączenie przewodów z zacisków lub bolców, przewód pojedynczy do 120 mm ² - odlączenie od budynku istniejących przyłączy energetycznych	szt		
			8	szt	8,00	
					RAZEM	8,00
1.1.2	ST 00.01	KNR 4-03 1107-05	Demontaż rur instalacyjnych natynkowych, rura Fi do 16 mm	m		
			50	m	50,00	
					RAZEM	50,00
1.1.3	ST 00.01	KNR 4-03 1115-01	Demontaż przewodów kabelkowych z rur instalacyjnych, łączny przekrój żył do 6 mm ²	m		
			50	m	50,00	
					RAZEM	50,00
1.1.4	ST 00.01	KNR 4-03 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych, na podłożu ceglanym	m		
			50	m	50,00	
					RAZEM	50,00
1.1.5	ST 00.01	KNR 4-03 1120-02	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych, uszczelnionych z odlączeniem przewodów, puszka okrągła, przewody do 2,5 mm ² , 3 wyloty w puszcze	szt		
			10	szt	10,00	
					RAZEM	10,00
1.1.6	ST 00.01	KNR 4-03 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych, mocowanych na tablicy izolacyjnej, tablicowe 1-biegunowe, natężenie prądu do 25 A	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
1.1.7	ST 00.01	KNR 4-03 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych, gniazdo podtynkowe, 2+0 bieguny	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
1.1.8	ST 00.01	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10 A, podtynkowych, wyłącznik lub przełącznik 1-biegunowy	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
1.1.9	ST 00.01	KNR 4-03 1129-02	Demontaż licznika - tablic energetycznych budynku	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
1.1.10	ST 00.01	KNR 4-03 1133-01	Demontaż opraw żarowych, blaszanych, z kloszem cylindrycznym nakręcanych	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
1.1.11	ST 00.01	NORM 1 0102-0101	Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 2.5-3.5 t materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 kurs), prace ładunkowe	kurs		
			1	kurs	1,00	
					RAZEM	1,00
1.1.12	ST 00.01	NORM 1 0102-0111	Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 2.5-3.5 t materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 kurs), przewóz na odległość do 10 km	kurs		
			1	kurs	1,00	
					RAZEM	1,00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1.13	ST 00.01	Cena rynkowa	Koszt utylizacji materiałów z demontażu	t		
			0,3	t	0,30	
					RAZEM	0,30
1.2			Rozbiórka stolarki okiennej i drzwiowej			
1.2.1	ST 00.01	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych okien, powierzchnia do 2 m2	szt		
			4	szt	4,00	
					RAZEM	4,00
1.2.2	ST 00.01	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych drzwi zewnętrznych, powierzchnia do 2 m2	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
1.2.3	ST 00.01	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych drzwi wewnętrznych, powierzchnia do 2 m2	szt		
			7	szt	7,00	
					RAZEM	7,00
1.2.4	ST 00.01	KNR 4-04 1107-0101	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód do 5 t	t		
			0,288	t	0,288	
					RAZEM	0,288
1.2.5	ST 00.01	KNR 4-04 1107-0401	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości ponad 1 km, samochód do 5 t - dalsze 9 km Krotność = 9	t		
			0,288	t	0,288	
					RAZEM	0,288
1.3			Rozbiórka obróbek blacharskich budynku			
1.3.1	ST 00.01	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nienadającej się do użytku	m2		
			$(12,7 + 5,00 + 8,20 + 9,10 + 1,60 + 2,50) * 0,35$	m2	13,685	
					RAZEM	13,685
1.3.2	ST 00.01	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nienadającej się do użytku	m		
			5	m	5,00	
					RAZEM	5,00
1.3.3	ST 00.01	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nienadającej się do użytku	m		
			3,38	m	3,38	
					RAZEM	3,38
1.3.4	ST 00.01	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru, każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt		
			25	szt	25,00	
					RAZEM	25,00
1.3.5	ST 00.01	KNR 4-04 1107-0101	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód do 5 t	t		
			$13,685 * 5,65 * 0,001$	t	0,077	
			$5 * 3,14 * 0,18 * 0,50 * 5,65 * 0,001$	t	0,008	
			$3,38 * 3,14 * 0,18 * 5,65 * 0,001$	t	0,011	
			$25,00 * 0,50 * 0,001$	t	0,013	
					RAZEM	0,109

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3.6	ST 00.01	KNR 4-04 1107-0401	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości ponad 1 km, samochód do 5 t - dalsze 9 km Krotność = 9	t		
			0,109	t	0,109	
					RAZEM	0,109
1.4			Rozbiórka pokrycia dachu z papy z odwozem na wysypisko i utylizacją			
1.4.1	ST 00.01	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy, dach drewniany, 1 warstwa	m2		
			63,48	m2	63,48	
					RAZEM	63,48
1.4.2	ST 00.01	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy, dach drewniany, warstwa następna - dalsze 2 warstwy Krotność = 2	m2		
			63,48	m2	63,48	
					RAZEM	63,48
1.4.3	ST 00.01	KNR 4-01 0108-17	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1 km, papa asfaltowa	m3		
			63,48 * 0,015 * 3	m3	2,857	
					RAZEM	2,857
1.4.4	ST 00.01	KNR 4-01 0108-20	Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km, papa asfaltowa - dalsze 9 km Krotność = 9	m3		
			2,857	m3	2,857	
					RAZEM	2,857
1.4.5	ST 00.01	Cena rynkowa	Koszt utylizacji papy na wysypisku	ton		
			63,48 * 3,00 * 3 * 0,001	ton	0,571	
					RAZEM	0,571
1.5			Rozbiórka ocieplenia stropodachu z wełny mineralnej			
1.5.1	ST 00.01	KNR 4-01 0429-06	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, podsufitki z płyt	m2		
			63,48	m2	63,48	
					RAZEM	63,48
1.5.2	ST 00.01	KNR 401/609/1 (analogia)	Rozebranie izolacji z wełny mineralnej	m2		
			63,48	m2	63,48	
					RAZEM	63,48
1.5.3	ST 00.01	KNR 4-01 0108-17	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1 km, materiał z demontażu	m3		
			(0,015 + 0,20) * 63,48	m3	13,648	
					RAZEM	13,648
1.5.4	ST 00.01	KNR 4-01 0108-20	Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km, materiał z demontażu - dalsze 9 km Krotność = 9	m3		
			13,648	m3	13,648	
					RAZEM	13,648
1.5.5	ST 00.01	Cena rynkowa	Koszt utylizacji materiałów z demontażu	t		
			13,648 * 0,40	t	5,459	
					RAZEM	5,459
1.6			Rozbiórka ścian zewnętrznych i wewnętrznych murowanych			
1.6.1	ST 00.01	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu, w budynkach, na zaprawie cementowo-wapiennej - grubość ścian zewnętrznych 28 cm	m3		
			(12,7 + 5,00 + 8,20 + 9,10 + 1,60 + 2,50) * 3,2 * 0,24	m3	30,03	
			-1,20 * 1,70 * 4 * 0,24	m3	-1,96	
			-0,90 * 2,00 * 5 * 0,24	m3	-2,16	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	25,91
1.6.2	ST 00.01	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu, w budynkach, na zaprawie cementowo-wapiennej - grubość ścian zewnętrznych 14 cm	m3		
			14,90 * 3,00 * 0,12	m3	5,364	
			-7,00 * 1,80 * 0,12	m3	-1,512	
					RAZEM	3,852
1.6.3	ST 00.01	NORM 1 0205-0301	Przemieszczanie gruzu z miejsca rozbiórki do miejsca załadunku ładowarką wobec braku możliwości wjazdu na posesję samochodów ciężarowych	t		
			(25,91 + 3,852) * 2,00	t	59,524	
					RAZEM	59,524
1.6.4	ST 00.01	KNR 4-04 1103-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę	m3		
			25,91 + 3,852	m3	29,762	
					RAZEM	29,762
1.6.5	ST 00.01	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
			29,762	m3	29,762	
					RAZEM	29,762
1.6.6	ST 00.01	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu - dalsze 9 km Krotność = 9	m3		
			29,762	m3	29,762	
					RAZEM	29,762
1.6.7	ST 00.01	Cena rynkowa	Koszt utylizacji gruzu	ton		
			29,762 * 2,00	ton	59,524	
					RAZEM	59,524
1.7			Rozbiórka stropu żelbetowego			
1.7.1	ST 00.01	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belki, żebra, wieńce), płyta stropowa grubości do 20 cm	m3		
			63,48 * 0,20	m3	12,696	
					RAZEM	12,696
1.7.2	ST 00.01	KNR 4-04 1103-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę	m3		
			12,696	m3	12,696	
					RAZEM	12,696
1.7.3	ST 00.01	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
			12,696	m3	12,696	
					RAZEM	12,696
1.7.4	ST 00.01	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu - dalsze 9 km Krotność = 9	m3		
			12,696	m3	12,696	
					RAZEM	12,696
1.7.5	ST 00.01	Cena rynkowa	Koszt utylizacji gruzu	ton		
			12,696 * 2,00	ton	25,39	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	25,39
1.8			Rozbiórka posadzek istniejących z podbudową			
1.8.1	ST 00.01	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża, z betonu żwirowego grubości do 15 cm	m3		
			63,48 * 0,15	m3	9,522	
					RAZEM	9,522
1.8.2	ST 00.01	NORM 1 0205-0301	Przemieszczanie gruzu z miejsca rozbiórki do miejsca załadunku ładowarką wobec braku możliwości wjazdu na posesję samochodów ciężarowych	t		
			7,704 * 2,00	t	15,408	
					RAZEM	15,408
1.8.3	ST 00.01	KNR 4-04 1103-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę	m3		
			7,704	m3	7,704	
					RAZEM	7,704
1.8.4	ST 00.01	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
			7,704	m3	7,704	
					RAZEM	7,704
1.8.5	ST 00.01	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu - dalsze 9 km Krotność = 9	m3		
			7,704	m3	7,704	
					RAZEM	7,704
1.8.6	ST 00.01	Cena rynkowa	Koszt utylizacji gruzu	ton		
			7,704 * 2,00	ton	15,408	
					RAZEM	15,408
1.9			Odkopanie ścian fundamentowych, zasypka wykopów po zakończeniu robót			
1.9.1	ST 00.01	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,25 m3, grunt kategorii III	m3		
		h=0,70+0,50=1,20 m a=0,30+0,74+0,30=1,34 m L=47,59 m wypór konstrukcji - bonifikata	$((0,60 * 0,6 * 2) + (0,60 + 0,60)) * 0,50 * 0,60 * 47,59$ -47,59 * 0,25 * 0,50 -47,59 * 0,40 * 0,60	m3 m3 m3 m3 m3	27,412 0,000 0,000 -5,949 -11,422	
					RAZEM	10,041
1.9.2	ST 00.01	KNR 2-01 0230-0101	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW (75 KM)	m3		
			10,041	m3	10,041	
					RAZEM	10,041
1.9.3	ST 00.01	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3		
			10,041	m3	10,041	
					RAZEM	10,041
1.9.4	ST 00.01	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m, kategoria gruntu I-III - piasek gruboziarnisty dowieziony	m3		
			47,59 * 0,25 * 0,50	m3	5,95	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			47,59 * 0,40 * 0,60	m3	11,42	
					RAZEM	17,37
1.9.5	ST 00.01	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3		
			17,37	m3	17,37	
					RAZEM	17,37
1.10			Rozbiórka poniżej terenu ścian fundamentowych i fundamentów			
1.10.1	ST 00.01	KNR 4-04 0101-02	Rozebranie murów poniżej terenu, ściany fundamentowe z cegły, na zaprawie cementowej	m3		
			38,70 * 0,25 * 0,50	m3	4,838	
					RAZEM	4,838
1.10.2	ST 00.01	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie betonowych ław, betonowych	m3		
			38,70 * 0,40 * 0,60	m3	9,288	
					RAZEM	9,288
1.10.3	ST 00.01	KNR 4-04 1103-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, załadowanie koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę	m3		
			4,838 + 9,288	m3	14,126	
					RAZEM	14,126
1.10.4	ST 00.01	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
			14,126	m3	14,126	
					RAZEM	14,126
1.10.5	ST 00.01	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu - dalsze 9 km Krotność = 9	m3		
			14,126	m3	14,126	
					RAZEM	14,126
1.10.6	ST 00.01	Cena rynkowa	Koszt utylizacji gruzu	ton		
			14,126 * 2,00	ton	28,252	
					RAZEM	28,252
1.11			Rozbiórka chodnika w miejscu budowy			
1.11.1	ST 00.01	KNR 2-31 0815-07	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			18,00 * 1,00	m2	18,00	
			2,50	m2	2,50	
					RAZEM	20,50
1.11.2	ST 00.01	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
			20,50 * (0,07 + 0,03)	m3	2,05	
					RAZEM	2,05
1.11.3	ST 00.01	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu - dalsze 9 km Krotność = 9	m3		
			2,05	m3	2,05	
					RAZEM	2,05
1.11.4	ST 00.01	Cena rynkowa	Koszt utylizacji gruzu	ton		
			2,05 * 2	ton	4,10	
					RAZEM	4,10

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2			ROBOTY ZIEMNE			
2.1			Pomiary przy wykopach fundamentowych - prace geodezyjne i przygotowawcze			
2.1.1	ST 00.01	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach - zdjęcie ziemi urodzajnej	m3		
			200,56	m3	200,56	
					RAZEM	200,56
2.1.2	ST 00.01	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych obiektowych z odwozem	m3		
			1135,312	m3	1 135,312	
					RAZEM	1 135,312
2.1.3	ST 00.01	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach obiektowych fundamentowych na odkład i dokopy wew, wykopu obiektowego na odkład	m3		
			13,784 + 484,225	m3	498,009	
					RAZEM	498,009
2.1.4	ST 00.01	Kalkulacja indywidualna	Przygotowanie podłoża w/g opinii geotechnicznej	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
2.2			Umocnienia wjazdów do wykopu - płyty drogowe pełne - nawierzchnie tymczasowe			
2.2.1	ST 00.01	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2		
			4,50 * 120,00	m2	540,00	
					RAZEM	540,00
2.2.2	ST 00.01	KNR 2-01 0237-01	Zagęszczanie podbudowy walcami, walec ciągniony	m3		
			540,00 * 0,20	m3	108,00	
					RAZEM	108,00
2.2.3	ST 00.01	KNR 2-01 0129-02	Układanie rozbieranie i utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych, wykonanie warstwy odsączającej	m2		
			540	m2	540,00	
					RAZEM	540,00
2.2.4	ST 00.01	KNR 2-01 0129-06	Układanie rozbieranie i utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych, układanie płyt pełnych o powierzchni ponad 3 m2 - zużycie 5%	m2		
			540	m2	540,00	
					RAZEM	540,00
2.2.5	ST 00.01	KNR 2-01 0129-11	Układanie rozbieranie i utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych, utrzymanie nawierzchni w ciągu 1 miesiąca	m2		
			540	m2	540,00	
					RAZEM	540,00
2.2.6	ST 00.01	KNR 2-01 0129-10	Układanie rozbieranie i utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych, rozbieranie płyt pełnych o powierzchni ponad 3 m2	m2		
			540	m2	540,00	
					RAZEM	540,00
2.2.7	ST 00.01	NORM 1 0121-0101	Przewóz samochodem skrzyniowym 15.1-20.0 t ciężkich elementów budowlanych, załadowanie i wyładowanie mechaniczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 kurs), prace ładunkowe	kurs		
			10	kurs	10,00	
					RAZEM	10,00
2.2.8	ST 00.01	NORM 1 0121-0111	Przewóz samochodem skrzyniowym 15.1-20.0 t ciężkich elementów budowlanych, załadowanie i wyładowanie mechaniczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 kurs), przewóz na odległość do 10 km	kurs		
			10	kurs	10,00	
					RAZEM	10,00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.3			Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z wywozem na stały odkład			
2.3.1	ST 00.01	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm	m2		
			1002,8	m2	1 002,80	
					RAZEM	1 002,80
2.3.2	ST 00.01	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2		
			1002,8	m2	1 002,80	
					RAZEM	1 002,80
2.3.3	ST 00.01	KNR 2-01 0212-0302	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w haldach, koparka 0,25 m3, grunt kategorii I-III, spycharka 74 kW	m3		
			1002,80 * 0,20	m3	200,56	
					RAZEM	200,56
2.3.4	ST 00.01	KNR 2-01 0214-0403	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 10-15 t - dalsze 9 km Krotność = 18	m3		
			200,56	m3	200,56	
					RAZEM	200,56
2.4			Wykopy obiekowe z odwozem gruntu z wyporu na stały odkład			
2.4.1	ST 00.01	KNR 2-01 0206-0402	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii III, samochód 5-10 t	m3		
		podbudowy	1002,80 * 0,60	m3	601,680	
			0,80 * 0,10 * 96,70	m3	7,736	
			0,80 * 0,10 * 12,60	m3	1,008	
			1,20 * 0,10 * 49,445	m3	5,933	
			1,60 * 0,10 * 18,56	m3	2,970	
			0,80 * 0,10 * 20,94	m3	1,675	
			0,40 * 0,10 * 6,225	m3	0,249	
			2,52 * 2,30 * 0,10	m3	0,580	
			0,80 * 0,10 * 1,20	m3	0,096	
			0,80 * 0,10 * 104,95	m3	8,396	
			1,20 * 0,10 * 17,10	m3	2,052	
			1,00 * 1,00 * 0,10 * 4	m3	0,400	
			218,42 * (2,10 - 0,60)	m3	327,630	
		obszar wykopu piwnicy				
		kubatura ścian	47,84	m3	47,840	
		fundamentó wych gr. 25 cm				
		kubatura fundamentó w	(109,30 - 12,60) * 0,80 * 0,40	m3	30,944	
			12,60 * 0,80 * 0,40	m3	4,032	
			0,40 * 0,40 * 0,80 * 7 * 3	m3	2,688	
			(19,185 + 9,83 + 11,43 + 3,00 + 1,14 + 0,80 + 4,06) * 1,20 * 0,40	m3	23,734	
			(9,06 + 9,50) * 0,40 * 1,60	m3	11,878	
			(8,63 + 6,155 + 6,155) * 0,80 * 0,40	m3	6,701	
			(1,36 + 1,62 + 1,825 + 1,42) * 0,40 * 0,40	m3	0,996	
			2,52 * 2,30 * 0,40	m3	2,318	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1,20 * 0,40 * 0,80	m3	0,384	
			0,80 * 0,40 * 104,95	m3	33,584	
			1,20 * 0,40 * 17,10	m3	8,208	
			1,00 * 1,00 * 0,40 * 4	m3	1,600	
					RAZEM	1 135,312
2.4.2	ST 00.01	KNR 2-01 0214-0402	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10 t - dalsze 9 km Krotność = 18	m3		
			1135,312	m3	1 135,312	
					RAZEM	1 135,312
2.4.3	ST 00.01	Cena rynkowa	Koszt utylizacji gruntu	t		
			1135,312 * 1,60	t	1 816,499	
					RAZEM	1 816,499
2.5			Wykopy wykopy obiektowe na odkład, wewnątrz wykopu obiektowego na odkład, z poziomu dna wykopu obiektowego do poziomu posadowienia fundamentów			
2.5.1	ST 00.01	KNR 2-01 0216-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorczymi na odkład, koparka 0,60 m3, grunt kategorii III	m3		
		P1 - h 0,30+0,10+0,20=0,60 m dp poz.0,00 Pd=1002,80 m2 a=1:0,60 Pt=1048,92 m2 2pierwPd x Pt =1025,60	(0,60 / 3) * (1002,80 + 1048,92 + 1025,60)	m3	615,464	
				m3	0,000	
				m3	0,000	
				m3	0,000	
				m3	0,000	
			-1002,80 * 0,60	m3	-601,680	
					RAZEM	13,784
2.5.2	ST 00.01	KNR 2-01 0317-0503	Wykopy ościanach pionowych wykonywane ręcznie na odkład, grunt kategorii III - dokopy pod ławy fundamentowe wewnątrz wykopu obiektowego z poziomu dna wykopu obiektowego do poziomu posadowienia ław	m3		
		H=0,95-0,60=0,35 m	(109,30 - 12,60) * (0,60 + 0,80 + 0,60) * 0,35	m3	67,690	
		H=(0,95+2,50)*0,50-0,60=1,125 m	(4,20 * 3) * (0,60 + 0,80 + 0,60) * 1,125	m3	28,350	
			-0,80 * 0,40 * 0,35	m3	-0,112	
			-12,60 * 0,80 * 0,40	m3	-4,032	
			-0,40 * 0,40 * 0,80 * 7 * 3	m3	-2,688	
		H=2,50-2,10=0,40 m	(19,185 + 9,83 + 11,43 + 3,00 + 1,14 + 0,80 + 4,06) * (0,60 + 1,20 + 0,60) * 0,40	m3	47,467	
			-1,20 * 0,40 * 49,45	m3	-23,736	
		H=2,50-2,10=0,40 m	(9,06 + 9,50) * (0,60 + 1,60 + 0,60) * 0,40	m3	20,787	
			-1,60 * 0,40 * 18,56	m3	-11,878	
		H=2,50-2,10=0,40 m	8,63 * (0,60 + 0,80 + 0,60) * 0,40	m3	6,904	
			-0,80 * 0,40 * 8,63	m3	-2,762	
		H=2,50-0,60=1,90 m	6,155 * (0,60 + 0,80 + 0,80 + 0,60) * 1,90	m3	32,745	
			-6,155 * (0,80 + 0,80) * 0,40	m3	-3,939	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		H=2,50-2,10=0,40 m	$(1,36 + 1,62 + 1,825 + 1,42) * (0,60 + 0,40 + 0,60) * 0,40$	m3	3,984	
			$-0,40 * 0,40 * 6,225$	m3	-0,996	
		H=2,50-2,10=0,40 m	$(0,60 + 2,52 + 0,60) * (0,60 + 2,30 + 0,60) * 0,40$	m3	5,208	
			$-2,52 * 2,30 * 0,40$	m3	-2,318	
		H=(1,50+2,50)*0,50=2,00-0,60=1,40 m śr	$1,20 * (0,60 + 0,80 + 0,60) * 1,40$	m3	3,360	
			$-0,80 * 0,40 * 1,20$	m3	-0,384	
		H=1,50-0,60=1,10 m	$(12,20 + (2,10 - 1,20) + 17,195 + 0,80 + 3,505 + 6,40 + 17,195 + 0,80 + 18,40 + (16,355 - 0,80) + 6,50 + 6,50) * (0,60 + 0,80 + 0,60) * 1,10$	m3	233,090	
			$-0,80 * 0,40 * 104,95$	m3	-33,584	
		H=1,50-0,60=1,10 m	$17,10 * (0,60 + 1,20 + 0,60) * 1,10$	m3	45,144	
			$-0,40 * 1,20 * 17,10$	m3	-8,208	
		H=1,50-0,60=1,10 m	$(1,10 / 3) * (1,00 + 2,76 + 1,66) * 4$	m3	7,949	
			$-1,00 * 1,00 * 0,40 * 4$	m3	-1,600	
		obszar piwnicy - poszerzenie na szalunek	$(255,36 - 218,32) * 2,10$	m3	77,784	
					RAZEM	484,225
2.6			Umocnienia ścian wykopów w miejscach pogłębiania dna wykopu (z dna wykopu obiektowego)			
2.6.1	ST 00.01	KNR 2-01 0324-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych - zestaw z płyt stalowych i kształtowników w gruntach nawodnionych wraz z rozbiórką, przy głębokości wykopu do 3.0 m, kategoria gruntu III-IV (kalkulacja indywidualna)	m2		
			$(67,69 / 0,35) * 2$	m2	386,800	
			$(28,35 / 1,125) * 2$	m2	50,400	
			$(47,467 / 0,40) * 2$	m2	237,335	
			$(20,787 / 0,40) * 2$	m2	103,935	
			$(6,904 / 0,40) * 2$	m2	34,520	
			$(32,745 / 1,90) * 2$	m2	34,468	
			$(3,984 / 0,40) * 2$	m2	19,920	
			$(3,72 + 3,50) * 2 * 0,40$	m2	5,776	
			$(3,36 / 1,40) * 2$	m2	4,800	
			$(233,09 / 1,10) * 2$	m2	423,800	
			$(45,144 / 1,10) * 2$	m2	82,080	
			$2,20 * 4 * 0,40 * 4$	m2	14,080	
			$63,92 * 2,10$	m2	134,232	
					RAZEM	1 532,146
2.7			Zasypki wykopów - grunt z odkładu			
2.7.1	ST 00.01	KNR 2-01 0230-0102	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 74 kW (100 KM) - 90%	m3		
			$(13,784 + 484,225) * 90\%$	m3	448,208	
					RAZEM	448,208
2.7.2	ST 00.01	KNR 2-01 0229-0502	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, nakłady dodatkowe za dalsze rozpoczęcie 10 m w przedziale 10-30 m, grunt kategorii III, spycharka 74 kW (100 KM) - 2x - 90% Krotność = 2	m3		
			448,208	m3	448,208	
					RAZEM	448,208

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.7.3	ST 00.01	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów, z przerzutem na odległość do 3 m, kategoria gruntu I-III - 10%	m3		
			(13,784 + 484,225) * 10%	m3	49,801	
					RAZEM	49,801
2.7.4	ST 00.01	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3		
			448,208 + 49,801	m3	498,009	
					RAZEM	498,009
2.8			Wykonanie tymczasowych odwodnień powierzchniowych wód opadowych z dna wykopu obiektowego			
2.8.1	ST 00.01	KNR 2-01 0621-0201	Studzienki rewizyjne i zbiorcze w dnie wykopu, z kręgów betonowych, kategoria gruntu III, Fi 800 mm	szt		
			6	szt	6,00	
					RAZEM	6,00
2.8.2	ST 00.01	KNR 4-05 0409-0101	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych w gotowym wykopie po zakończeniu robót	kpl		
			6	kpl	6,00	
					RAZEM	6,00
2.8.3	ST 00.01	Kalkulacja indywidualna	Odwodnienie wykopów - pompa przeponowa z napędem elektrycznym	m-g		
			300	m-g	300,00	
					RAZEM	300,00
2.8.4	ST 00.01	KNR-W 2-01 0615-01	Rurociągi stalowe kołnierzowe tymczasowe, średnice nominalne rur 80-125 mm	m		
			200	m	200,00	
					RAZEM	200,00
2.8.5	ST 00.01	NORM 1 0121-0101	Przewóz samochodem skrzyniowym 15.1-20.0 t ciężkich elementów budowlanych, załadowanie i wyładowanie mechaniczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 kurs), prace ładunkowe	kurs		
			2	kurs	2,00	
					RAZEM	2,00
2.8.6	ST 00.01	NORM 1 0121-0111	Przewóz samochodem skrzyniowym 15.1-20.0 t ciężkich elementów budowlanych, załadowanie i wyładowanie mechaniczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 kurs), przewóz na odległość do 10 km	kurs		
			2	kurs	2,00	
					RAZEM	2,00
3			ROBOTY KONSTRUKCYJNE ŻELBETOWE I MUROWE			
3.1			Rys. KW 101/KW 102 - Podbudowa pod ławy, stopy, płyty fundamentowe z betonu C8/10 grubości 10 cm			
3.1.1	ST 00.01	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10 podawany pompą, grubości 10 cm - stopy fundamentowe	m3		
		F1 - 130x90 cm - szt.6	1,30 * 0,90 * 6 * 0,10	m3	0,702	
					RAZEM	0,702
3.1.2	ST 00.01	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10 podawany pompą, grubości 10 cm - ławy fundamentowe w tym schodkowe	m3		
		Ł1 - 40x40 cm, L=13,00 m	0,40 * 13,00 * 0,10	m3	0,52	
		Ł2 - 80x40 cm, L=197,80 m	0,80 * 0,10 * 197,80	m3	15,82	
		Ł3 - 80x40 cm, L=9,40 m	0,80 * 0,10 * 9,40	m3	0,75	
		Ł4 - 120x40 cm, L=26,30 m	1,20 * 0,10 * 26,30	m3	3,16	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Ł5 - 120x40 cm, L=42,20 m	1,20 * 0,10 * 42,20	m3	5,06	
		Ł6 - 160x40 cm, L=18,20 m	1,60 * 0,10 * 18,20	m3	2,91	
		Ł7 - 160x40 cm, L=3,90 m	1,60 * 0,10 * 3,90	m3	0,62	
		Ł9 - 100x40 cm, L=47,50 m	1,00 * 0,10 * 47,50	m3	4,75	
		schodkowe	0,80 * 0,40 * 0,10 * 2 * 3	m3	0,19	
			0,80 * 1,00 * 0,10 * 7 * 3	m3	1,68	
			0,80 * 0,10 * 4,20 * 3	m3	1,01	
			0,80 * 0,40 * 0,10 * 2 * 2	m3	0,13	
			0,80 * 1,00 * 0,10 * 2 * 2	m3	0,32	
					RAZEM	36,93
3.1.3	ST 00.01	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10 podawany pompą, grubości 10 cm - płyty fundamentowe windy	m3		
			2,52 * 2,30 * 0,10	m3	0,58	
					RAZEM	0,58
3.2			Rys. KW 101 - Stopy fundamentowe F-1 (6 szt), wykonywane pod fundamentami istniejącymi			
3.2.1	ST 00.01	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5 m w gruncie kategorii III	m3		
			2,50 * 1,2 * 0,60 * 6	m3	10,80	
					RAZEM	10,80
3.2.2	ST 00.01	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1,5 m, głębokość do 3 m	m2		
			2,50 * 1,00 * 2 * 6	m2	30,00	
					RAZEM	30,00
3.2.3	ST 00.01	KNR 4-01 0105-03	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, grunt kategorii IV	m3		
			10,80	m3	10,80	
			-1,30 * 0,90 * (0,40 + 0,10) * 6,00	m3	-3,51	
					RAZEM	7,29
3.2.4	ST 00.01	KNR 4-01 0108-06	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1 km, grunt kategorii III	m3		
			10,80 - 7,29	m3	3,51	
					RAZEM	3,51
3.2.5	ST 00.01	KNR 4-01 0108-08	Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1 km - dalsze 9 km Krotność = 9	m3		
			3,51	m3	3,51	
					RAZEM	3,51
3.2.6	ST 00.01	Cena rynkowa	Koszt utylizacji gruntu	t		
			3,51 * 1,60	t	5,616	
					RAZEM	5,616
3.2.7	ST 00.01	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3		
			7,29	m3	7,29	
					RAZEM	7,29
3.2.8	ST 00.01	KNR 4-01 0203-04	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych pod istniejącymi fundamentami - F1 - stopy fundamentowe szt.6, wymiar 130x90x40 cm - beton C30/37 W8	m3		
			1,30 * 0,90 * 0,40 * 6,00	m3	2,808	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,808
3.2.9	ST 00.01	KNR 2-02 0616-02	Izolacje z folii PE, izolacja pozioma, 2 warstwy	m2		
			1,30 * 0,90 * 6,00	m2	7,02	
					RAZEM	7,02
3.2.10	ST 00.01	KNR 0-41 0115-0201	Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi (styropianowymi) na izolacji systemowej - styrodur grubości 5 cm	m2		
			0,40 * 1,30 * 6,00	m2	3,12	
			0,30 * 0,25 * 6,00	m2	0,45	
					RAZEM	3,57
3.2.11	ST 00.01	KNR 0-41 0115-0201	Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi (styropianowymi) na izolacji systemowej - styrodur grubości 3 cm - wokół słupa	m2		
			0,30 * 3 * 3,00 * 6,00	m2	16,20	
					RAZEM	16,20
3.2.12	ST 00.01	KNR 4-01 0212-03	Wycięcie w istn. fundamencie miejsca na słupy	m3		
			0,34 * 0,40 * 0,40 * 6,00	m3	0,326	
					RAZEM	0,326
3.2.13	ST 00.01	KNR 4-01 0108-18	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1 km, gruz	m3		
			0,326	m3	0,326	
					RAZEM	0,326
3.2.14	ST 00.01	KNR 4-01 0108-20	Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19) - dalsze 9 km Krotność = 9	m3		
			0,326	m3	0,326	
					RAZEM	0,326
3.2.15	ST 00.01	Cena rynkowa	Koszt utylizacji gruzu	t		
			0,326 * 2,00	t	0,652	
					RAZEM	0,652
3.3			Rys. KW 101 - Płyta pod szybem windowym PF-1 ze ściankami podszybia z betonu C30/37 W8			
3.3.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0205-0102	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyta wymiar 252x230x40 cm, beton C30/37 W8 podawany pompą	m3		
			2,52 * 2,30 * 0,40	m3	2,318	
					RAZEM	2,318
3.3.2	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0102	Ściany żelbetowe, grubość 8 cm proste o wysokości do 3 m, beton C30/37 W8 podawany pompą	m2		
			(2,30 + 2,30 + 1,82 + 1,82) * 1,06	m2	8,734	
					RAZEM	8,734
3.3.3	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0702	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton C30/37 W8 podawany pompą - dalsze 21 cm Krotność = 21	m2		
			8,734	m2	8,734	
					RAZEM	8,734
3.4			Rys. KW 101 - Zbrojenie - płyta pod szybem windowym PF-1 ze ściankami podszybia oraz stopy fundamentowe F1			
3.4.1	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			6,11 * 0,001	t	0,006	
					RAZEM	0,006
3.4.2	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			369,78 * 0,001	t	0,370	
					RAZEM	0,370

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.5			Rys. KW 102 - Ławy fundamentowe żelbetowe z betonu C30/37 W8			
3.5.1	ST 00.01	KNR 2-02 0202-0102	L1 - Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, przekrój 40x40 cm, L=13,00 m, beton C30/37 W8 podawany pompą	m3		
			0,40 * 0,40 * 13,00	m3	2,08	
					RAZEM	2,08
3.5.2	ST 00.01	KNR 2-02 0202-0202	L2 - Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, przekrój 80x40 cm, L=197,80 m, beton C30/37 W8 podawany pompą	m3		
			0,80 * 0,40 * 197,80	m3	63,296	
					RAZEM	63,296
3.5.3	ST 00.01	KNR 2-02 0202-0202	L3 - Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, przekrój 80x40 cm, L=9,40 m, beton C30/37 W8 podawany pompą	m3		
			0,80 * 0,40 * 9,40	m3	3,008	
					RAZEM	3,008
3.5.4	ST 00.01	KNR 2-02 0202-0302	L4 - Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, przekrój 120x40 cm, L=26,30 m, beton C30/37 W8 podawany pompą	m3		
			1,20 * 0,40 * 26,30	m3	12,624	
					RAZEM	12,624
3.5.5	ST 00.01	KNR 2-02 0202-0302	L5 - Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, przekrój 120x40 cm, L=42,20 m, beton C30/37 W8	m3		
			1,20 * 0,40 * 42,20	m3	20,256	
					RAZEM	20,256
3.5.6	ST 00.01	KNR 2-02 0202-0402	L6 - Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, przekrój 160x40 cm, L=18,20 m, beton C30/37 W8 podawany pompą	m3		
			1,60 * 0,40 * 18,20	m3	11,648	
					RAZEM	11,648
3.5.7	ST 00.01	KNR 2-02 0202-0402	L7 - Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, przekrój 160x40 cm, L=3,90 m, beton C30/37 W8 podawany pompą	m3		
			1,60 * 0,40 * 3,90	m3	2,496	
					RAZEM	2,496
3.5.8	ST 00.01	KNR 2-02 0202-0302	L9 - Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, przekrój 100x40 cm, L=47,50 m, beton C30/37 W8 podawany pompą	m3		
			1,00 * 0,40 * 47,50	m3	19,00	
					RAZEM	19,00
3.5.9	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			729,85 * 0,001	t	0,730	
					RAZEM	0,730
3.5.10	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			4671,39 * 0,001	t	4,671	
					RAZEM	4,671
3.6			Rys. KW 103 - Startery ław fundamentowych dla słupów żelbetowych - 66 szt			
3.6.1	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			68,11 * 0,001	t	0,068	
					RAZEM	0,068
3.6.2	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			323,11 * 0,001	t	0,323	
					RAZEM	0,323

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.7			Rys. KW 104 - Ławy fundamentowe żelbetowe schodkowe o przekroju 80x40 cm z betonu C30/37 W8			
3.7.1	ST 00.01	KNR 2-02 0202-0502	Ławy fundamentowe żelbetowe, schodkowe, przekrój 80x40 cm, beton C30/37 W8 podawany pompą	m3		
			0,40 * 0,80 * 0,40 * 2 * 3	m3	0,768	
			0,40 * 0,80 * 1,00 * 7 * 3	m3	6,720	
			4,20 * 0,80 * 0,24 * 3	m3	2,419	
					RAZEM	9,907
3.7.2	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			201,79 * 0,001	t	0,202	
					RAZEM	0,202
3.7.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			276,13 * 0,001	t	0,276	
					RAZEM	0,276
3.8			Ściana fundamentowa z bloczków betonowych grubości 24 cm na ławach żelbetowych do poziomu posadzki			
3.8.1	ST 00.01	ORGB 2-02 0137-02	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych, grubości 25 cm, na zaprawie cementowej - zewnętrzna	m2		
		zewn. h=0,54 m	(29,10 + 29,10 + 10,88) * 0,54	m2	37,303	
		zewn. h=1,10 m	(2,90 + 10,60 + 18,24 + 5,45 + 7,26 + 14,96 + 18,48) * 1,10	m2	85,679	
			0,60 * 7 * 0,40 * 2	m2	3,360	
			0,60 * 6 * 0,40 * 2	m2	2,880	
			0,60 * 5 * 0,40 * 2	m2	2,400	
			0,60 * 4 * 0,40 * 2	m2	1,920	
			0,60 * 3 * 0,40 * 2 * 2	m2	2,880	
			0,60 * 2 * 0,40 * 2 * 2	m2	1,920	
			0,60 * 1 * 0,40 * 2 * 2	m2	0,960	
					RAZEM	139,302
3.8.2	ST 00.01	ORGB 2-02 0137-02	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych, grubości 25 cm, na zaprawie cementowej - wewnętrzna	m2		
		wewn. h=0,54 m	(6,96 + 6,96 + 28,86) * 0,54	m2	23,101	
		wewn. h=0,54 m	(9,21 + 9,21 + 3,96 + 3,96 + 2,36 + 1,88 + 1,88 + 7,26 + 1,92) * 0,54	m2	22,486	
			0,60 * 7 * 0,40 * 2	m2	3,360	
			0,60 * 6 * 0,40 * 2	m2	2,880	
			0,60 * 5 * 0,40 * 2	m2	2,400	
			0,60 * 4 * 0,40 * 2	m2	1,920	
			0,60 * 3 * 0,40 * 2 * 2	m2	2,880	
			0,60 * 2 * 0,40 * 2 * 2	m2	1,920	
			0,60 * 1 * 0,40 * 2 * 2	m2	0,960	
		wewn. h=1,10 m	(7,26 + 11,40 + 7,44 + 18,00) * 1,10	m2	48,510	
		wewn. h=2,10 m	(8,26 + 8,26) * 2,10	m2	34,692	
					RAZEM	145,109
3.8.3	ST 00.01	KNR 2-02 0904-01	Tynki cementowe kategorii III, wykonywane ręcznie, ściany płaskie	m2		
			(139,302 + 145,109) * 2	m2	568,822	
					RAZEM	568,822
3.9			Rys. KW 201 - Ściany żelbetowe piwnicy z betonu C30/37 W8			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.9.1	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0202	Sz.1/-1 - Ściany żelbetowe, grubość 8 cm proste o wysokości do 4 m, beton C30/37 W8 podawany pompą	m2		
			3,65 * 20,30	m2	74,095	
					RAZEM	74,095
3.9.2	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0702	Sz.1/-1 - Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton C30/37 W8 podawany pompą - dalsze 16 cm Krotność = 16	m2		
			74,095	m2	74,095	
					RAZEM	74,095
3.9.3	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0202	Sz.2/-1 - Ściany żelbetowe, grubość 8 cm proste o wysokości do 4 m, beton C30/37 W8 podawany pompą	m2		
			3,65 * 10,30	m2	37,595	
					RAZEM	37,595
3.9.4	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0702	Sz.2/-1 - Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton C30/37 W8 podawany pompą - dalsze 16 cm Krotność = 16	m2		
			37,595	m2	37,595	
					RAZEM	37,595
3.9.5	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0202	Sz.3/-1 - Ściany żelbetowe, grubość 8 cm proste o wysokości do 4 m, beton C30/37 W8 podawany pompą	m2		
			3,65 * 14,80	m2	54,02	
					RAZEM	54,02
3.9.6	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0702	Sz.3/-1 - Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton C30/37 W8 podawany pompą - dalsze 16 cm Krotność = 16	m2		
			54,02	m2	54,02	
					RAZEM	54,02
3.9.7	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0202	Sz.4/-1 - Ściany żelbetowe, grubość 8 cm proste o wysokości do 4 m, beton C30/37 W8 podawany pompą	m2		
			1,95 * 5,20	m2	10,14	
					RAZEM	10,14
3.9.8	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0702	Sz.4/-1 - Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton C30/37 W8 podawany pompą - dalsze 16 cm Krotność = 16	m2		
			10,14	m2	10,14	
					RAZEM	10,14
3.9.9	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm - startery słupów parteru	t		
			0,89 * 120,00 * 0,001	t	0,107	
					RAZEM	0,107
3.9.10	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			997,20 * 0,001	t	0,997	
					RAZEM	0,997
3.9.11	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			(2031,37 - 107,00) * 0,001	t	1,924	
					RAZEM	1,924
3.10			Rys. KW 202 - Słupy żelbetowe piwnicy z betonu C30/37			
3.10.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0402	C.3.1/-1 - Słupy żelbetowe prostokątne, wysokość do 4 m, beton C30/37 podawany pompą	m3		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3,65 * 1,01 * 0,24	m3	0,885	
					RAZEM	0,885
3.10.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0402	C.4.1/-1 - Słupy żelbetowe prostokątne, wysokość do 4 m, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			3,65 * 0,24 * 0,24	m3	0,21	
					RAZEM	0,21
3.10.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0402	C.3.2/-1 - Słupy żelbetowe prostokątne, wysokość do 4 m, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			3,65 * 0,69 * 0,24	m3	0,604	
					RAZEM	0,604
3.10.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0402	C.4.2/-1 - Słupy żelbetowe prostokątne, wysokość do 4 m, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			3,65 * 0,69 * 0,24	m3	0,604	
					RAZEM	0,604
3.10.5	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			82,21 * 0,001	t	0,082	
					RAZEM	0,082
3.10.6	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			112,14 * 0,001	t	0,112	
					RAZEM	0,112
3.11			Rys. KW 203 - Strop żelbetowy nad piwnicą grubości 20 cm z betonu C30/37			
3.11.1	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0202	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton C30/37 podawany pompą	m2		
			7,74 * 2,40	m2	18,58	
			(8,74 - 2,40) * 2,60	m2	16,48	
					RAZEM	35,06
3.11.2	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0502	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton C30/37 podawany pompą - dalsze 5 cm Krotność = 5	m2		
			35,06	m2	35,06	
					RAZEM	35,06
3.11.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 10 mm - siatka stalowa oczka 25x25 cm	t		
			513,17 * 0,001	t	0,513	
					RAZEM	0,513
3.12			Rys. KW 204 - Wieńce żelbetowe ścian murowanych piwnicy			
3.12.1	ST 00.01	KNR 2-02 0210-0302	W1/-1 - Wieńiec żelbetowy 20x24 cm, L=19,30 m, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			0,20 * 0,24 * 19,30	m3	0,926	
					RAZEM	0,926
3.12.2	ST 00.01	KNR 2-02 0210-0302	W2/-1 - Wieńiec żelbetowy 20x24 cm, L=42,70 m, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			0,20 * 0,24 * 42,70	m3	2,050	
					RAZEM	2,050
3.12.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			70,37 * 0,001	t	0,070	
					RAZEM	0,070
3.12.4	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			312,08 * 0,001	t	0,312	
					RAZEM	0,312

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.13			Rys. KW 204 - Ściany wewnętrzne murowane piwnicy z bloczków betonowych grubości 24 cm - powyżej posadzki			
3.13.1	ST 00.01	ORGB 2-02 0137-02	Ściany z bloczków betonowych, grubości 25 cm, na zaprawie cementowej - wewnętrzna	m2		
			(19,30 + 42,70) * 3,05	m2	189,100	
			-1,00 * 2,00 * 6	m2	-12,000	
			-1,45 * 2,00	m2	-2,900	
			-8,26 * 2 * 3,05	m2	-50,386	
					RAZEM	123,814
3.13.2	ST 00.01	ORGB 2-02 0137-02	Ściany z bloczków betonowych, grubości 25 cm, na zaprawie cementowej - wewnętrzna działowa podwójna grubości 24+24 cm	m2		
			8,26 * 2 * 3,65	m2	60,298	
					RAZEM	60,298
3.13.3	ST 00.01	KNR 2-02 0609-03	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, pionowe, płyta styropianowa dylatacyjna pomiędzy ścianami	m2		
			8,26 * 3,65	m2	30,149	
					RAZEM	30,149
3.13.4	ST 00.01	KNR 2-02 0126-02	Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na drzwi	szt		
			123,814 / 10	szt	12	
					RAZEM	12
3.13.5	ST 00.01	ORGB 2-02 0187-02	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19	m		
			1,50 * 2 * 2	m	6,00	
					RAZEM	6,00
3.13.6	ST 00.01	KNR 2-02 0210-0302	Nadproża żelbetowe otworów drzwiowych piwnicy, wymiar 24x50 cm, beton C30/37 podawany pompą	m3		
		P.C.1/-1 - szt.5	(0,24 + 1,04 + 0,24) * 0,24 * 0,50 * 5	m3	0,912	
		C5.2/-1, C4.2/-1	(0,24 + 1,92 + 0,24) * 0,24 * 0,50 * 2	m3	0,576	
		P.4/-1	(0,24 + 1,45 + 0,24) * 0,24 * 0,50	m3	0,232	
		P.5/-1	(0,24 + 1,45 + 0,24) * 0,24 * 0,50	m3	0,232	
					RAZEM	1,951
3.13.7	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIIN B500SP	t		
			1,951 * 150,000 * 0,001	t	0,293	
					RAZEM	0,293
3.14			Strop nad piwnicą z płyt prefabrykowanych SPK grubości 20 cm			
3.14.1	ST 00.01	KNR 2-02 0316-02	Płyty stropowe kanałowe - płyta stropowa kanałowa SPK grubości 20 cm - m2=120,17	elem ent		
		m2= 10,28*11,69 = 120,17	120,17 / 10	elem ent	12	
					RAZEM	12
3.15			Rys. KW 205 - Podciągi żelbetowe w piwnicy z betonu C30/37			
3.15.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.B'/-1 - Nadproża żelbetowe w ścianach wewnętrznych parteru, beton C30/37 podawany pompą - wymiar 0,30x0,24x2,62 m - szt.1	m3		
			0,30 * 0,24 * 2,62	m3	0,189	
					RAZEM	0,189
3.15.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.3/-1 - Nadproża żelbetowe w ścianach wewnętrznych parteru, beton C30/37 podawany pompą - wymiar 0,24x0,50x4,54 - szt.1	m3		
			0,24 * 0,50 * 4,54	m3	0,545	
					RAZEM	0,545

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.15.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.4/-1 - Nadproża żelbetowe w ścianach wewnętrznych parteru, beton C30/37 podawany pompą - wymiar 0,24x0,50x4,54 - szt. 1	m3		
			0,24 * 0,50 * 4,54	m3	0,545	
					RAZEM	0,545
3.15.4	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			26,47 * 0,001	t	0,026	
					RAZEM	0,026
3.15.5	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			9,02 * 0,001	t	0,009	
					RAZEM	0,009
3.15.6	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0203	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 16 mm	t		
			28,19 * 0,001	t	0,028	
					RAZEM	0,028
3.16			Ściana zewnętrzna całego budynku - murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 24 cm			
3.16.1	ST 00.01	KNR 9-01 0104-04	Ściana zewnętrzna murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 24 cm, ściany wysokości powyżej 4,5 m	m2		
			(0,12 + 2,04 + 21,46 + 15,50 + 0,26 + 7,50 + 0,12) * 8,55 * 2	m2	803,700	
			(0,12 + 2,90 + 4,30 + 4,20 + 0,12) * 8,55	m2	99,522	
			(11,64 * (12,00 - 8,55)) * 0,50 * 4	m2	80,316	
			(2,90 + 2,90) * 8,55	m2	49,590	
			2,90 * 8,55	m2	24,795	
			(1,19 + 2,06 + 8,39) * 8,55	m2	99,522	
			(18,84 + 11,64) * 8,55 * 2	m2	521,208	
			(1,19 + 2,06 + 8,39) * 8,55	m2	99,522	
			(1,715 + 7,50) * 3,59	m2	33,082	
			-21,67 * 3,59	m2	-77,795	
		O1	-1,90 * 2,32 * 30	m2	-132,240	
		O2	-1,90 * 2,52 * 18	m2	-86,184	
		O2'	-1,90 * 2,52 * 5	m2	-23,940	
		O3	-2,71 * 0,97 * 1	m2	-2,629	
		O4	-1,90 * 2,72 * 10	m2	-51,680	
		O4'	-1,90 * 2,72 * 3	m2	-15,504	
		O5	-1,90 * 1,89 * 18	m2	-64,638	
		O6	-1,80 * 1,83 * 1	m2	-3,294	
		F1	-7,03 * 2,85	m2	-20,036	
		F2	-7,60 * 1,28	m2	-9,728	
		DZ1	-0,90 * 2,00	m2	-1,800	
		DZ2	-0,90 * 2,00	m2	-1,800	
		DZ3	-2,38 * 2,10	m2	-4,998	
					RAZEM	1 314,991
3.16.2	ST 00.01	KNR 9-01 0104-02	Ściana zewnętrzna podwójna murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 24 cm, ściany wysokości powyżej 4,5 m	m2		
			(8,30 + 8,30) * 3,60	m2	59,760	
			(5,18 + 7,34) * 3,60	m2	45,072	
			-16,97	m2	-16,970	
					RAZEM	87,862
3.16.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0132-01	Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na okna	otwór		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			84,00 + 4,00	otwór	88,00	
					RAZEM	88,00
3.16.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0132-02	Otworki w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otworki (bez nadproży) na drzwi	otwór		
			8	otwór	8,00	
					RAZEM	8,00
3.17			Ściana zewnętrzna oddzielenia pożarowego pomiędzy częścią istniejącą a nową budynku - murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 24 cm			
3.17.1	ST 00.01	KNR 2-02 0803-03	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany istn, kategoria III	m2		
			71,928	m2	71,928	
					RAZEM	71,928
3.17.2	ST 00.01	KNR 2-02 0613-06	Izolacje dylatacji z wełny mineralnej grubości 2 cm, pionowa z płyt układanych na sucho	m2		
			71,928	m2	71,928	
					RAZEM	71,928
3.17.3	ST 00.01	KNR 9-01 0104-02	Ściana zewnętrzna podwójna murowana z bloczków silikatowych E24 kl.15 gr.24 cm, ściany wysokości do 4,5 m z bloków E24 kl.15	m2		
			21,18 * 3,60	m2	76,248	
			-2,16 * 2,00	m2	-4,320	
					RAZEM	71,928
3.17.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0132-02	Otworki w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otworki (bez nadproży) na drzwi	otwór		
			1	otwór	1,00	
					RAZEM	1,00
3.18			Słupki zewnętrzne międzyokienne żelbetowe - poziom parteru i I piętra			
3.18.1	ST 00.01	KNR 2-02 0208-0402	Słupy żelbetowe prostokątne międzyokienne, wymiar 24x24 cm, beton C30/37 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 3,05 * 22	m3	3,865	
			0,24 * 0,24 * 4,75 * 36	m3	9,850	
					RAZEM	13,715
3.18.2	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP	t		
			13,715 * 150,00 * 0,001	t	2,057	
					RAZEM	2,057
3.19			Rys. KW 301 - Ściany żelbetowe parteru grubości 24 cm z betonu C25/30			
3.19.1	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0302	Sz 1/0 - Ściany żelbetowe, grubość 12 cm proste o wysokości do 6 m, beton C25/30 podawany pompą	m2		
			6,05 * 2,45	m2	14,823	
					RAZEM	14,823
3.19.2	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0702	Sz 1/0 - Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 12 cm Krotność = 12	m2		
			14,823	m2	14,823	
					RAZEM	14,823
3.19.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			84,06 * 0,001	t	0,084	
					RAZEM	0,084
3.19.4	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			651,08 * 0,001	t	0,651	
					RAZEM	0,651
3.20			Rys. KW 302 - Tarcza żelbetowa T.8/0' grubości 24 cm z betonu C25/30			
3.20.1	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0302	T.8/0' - Ściany żelbetowe, grubość 12 cm proste o wysokości do 6 m, beton C25/30 podawany pompą	m2		
		12,97-2,35=10,62	10,62 * 2,10	m2	22,30	
			2,35 * 2,88	m2	6,77	
					RAZEM	29,07
3.20.2	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0702	T.8/0' - Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 12 cm Krotność = 12	m2		
			29,07	m2	29,07	
					RAZEM	29,07
3.20.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			1099,69 * 0,001	t	1,100	
					RAZEM	1,100
3.20.4	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0203	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 20 mm	t		
			18,56 * 0,001	t	0,019	
					RAZEM	0,019
3.21			Rys. KW 303 - Słupy żelbetowe parteru C.1-9/0 z betonu C25/30			
3.21.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0402	C.1/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x4,01 m - 13 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 4,01 * 13	m3	3,003	
					RAZEM	3,003
3.21.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0402	C.2/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x4,01 m - 3 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 4,01 * 3	m3	0,693	
					RAZEM	0,693
3.21.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0402	C.3/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x4,01 m - 10 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 4,01 * 10	m3	2,310	
					RAZEM	2,310
3.21.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0402	C.4/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,345x4,01 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,345 * 4,01 * 1	m3	0,332	
					RAZEM	0,332
3.21.5	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0402	C.5/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x4,39 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 4,39 * 1	m3	0,253	
					RAZEM	0,253
3.21.6	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.6/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x6,29 m - 3 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 6,29 * 3	m3	1,087	
					RAZEM	1,087
3.21.7	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0402	C.7/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x3,40 m - 4 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 3,40 * 4	m3	0,783	
					RAZEM	0,783

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.21.8	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0402	C.8/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x3,40 m - 13 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 3,40 * 13	m3	2,546	
					RAZEM	2,546
3.21.9	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.9/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x5,10 m - 3 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 5,10 * 3	m3	0,881	
					RAZEM	0,881
3.21.10	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			363,34 * 0,001	t	0,363	
					RAZEM	0,363
3.21.11	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			830,76 * 0,001	t	0,831	
					RAZEM	0,831
3.22			Rys. KW 304 - Słupy żelbetowe parteru C.10-18/0 z betonu C25/30			
3.22.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.10/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x6,05 m - 7 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 6,05 * 7	m3	2,439	
					RAZEM	2,439
3.22.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.11/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,22x6,05 m - 2 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,22 * 6,05 * 2	m3	0,639	
					RAZEM	0,639
3.22.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.12/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,325x6,05 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,325 * 6,05 * 1	m3	0,472	
					RAZEM	0,472
3.22.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.13/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,22x6,05 m - 6 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,22 * 6,05 * 6	m3	1,917	
					RAZEM	1,917
3.22.5	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.14/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x6,38 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 6,38 * 1	m3	0,367	
					RAZEM	0,367
3.22.6	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.15/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,555x7,05 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,555 * 7,05 * 1	m3	0,939	
					RAZEM	0,939
3.22.7	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.16/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x6,05 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 6,05 * 1	m3	0,348	
					RAZEM	0,348
3.22.8	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.17/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x6,05 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 6,05 * 1	m3	0,348	
					RAZEM	0,348

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.22.9	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.18/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,34x6,05 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,34 * 6,05 * 1	m3	0,494	
					RAZEM	0,494
3.22.10	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			226,68 * 0,001	t	0,227	
					RAZEM	0,227
3.22.11	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			495,72 * 0,001	t	0,496	
					RAZEM	0,496
3.23			Rys. KW 305 - Słupy żelbetowe parteru C.19-27/0 z betonu C25/30			
3.23.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.19/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,35x6,05 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,35 * 6,05 * 1	m3	0,508	
					RAZEM	0,508
3.23.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.20/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x6,05 m - 3 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 6,05 * 3	m3	1,045	
					RAZEM	1,045
3.23.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.21/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x6,05 m - 3 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 6,05 * 3	m3	1,045	
					RAZEM	1,045
3.23.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.22/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar ((0,37x0,24x1,936)+((6,05-1,936)x0,50x0,24)) m - 2 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			((0,37 * 0,24 * 1,936) + ((6,05 - 1,936) * 0,50 * 0,24)) * 2	m3	1,331	
					RAZEM	1,331
3.23.5	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.23/0 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar ((0,24x0,24x1,93)+((6,05-1,93)x0,44x0,24)) m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			((0,24 * 0,24 * 1,93) + ((6,05 - 1,93) * 0,44 * 0,24)) * 1	m3	0,546	
					RAZEM	0,546
3.23.6	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.24/0 - Słupy żelbetowe prostokątne 0,42x0,24x6,05 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,42 * 0,24 * 6,05 * 1	m3	0,61	
					RAZEM	0,61
3.23.7	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.25/0 - Słupy żelbetowe prostokątne 0,24x0,22x6,05 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,22 * 0,24 * 6,05 * 1	m3	0,319	
					RAZEM	0,319
3.23.8	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.26/0 - Słupy żelbetowe prostokątne 0,24x0,24x4,15 m - 2 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 4,15 * 2	m3	0,478	
					RAZEM	0,478
3.23.9	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.27/0 - Słupy żelbetowe prostokątne 0,24x0,24x4,55 m - 6 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 4,55 * 6	m3	1,572	
					RAZEM	1,572
3.23.10	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			268,64 * 0,001	t	0,269	
					RAZEM	0,269
3.23.1	ST 100.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			580,66 * 0,001	t	0,581	
					RAZEM	0,581
3.24			Rys. KW 306 - Wieńce żelbetowe pośrednie parteru W1/A, W2/A, W3/A z betonu C25/30			
3.24.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	W1/A - Wieńce żelbetowe w ścianach zewnętrznych parteru, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 30x24 cm, L=85,80 m	m3		
			0,30 * 0,24 * 85,80	m3	6,178	
					RAZEM	6,178
3.24.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	W2/A - Wieńce żelbetowe w ścianach zewnętrznych parteru, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 20x24 cm, L=27,20 m	m3		
			0,20 * 0,24 * 27,20	m3	1,306	
					RAZEM	1,306
3.24.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	W3/A - Wieńce żelbetowe w ścianach zewnętrznych parteru, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 20x24 cm, L=45,90 m	m3		
			0,20 * 0,24 * 45,90	m3	2,203	
					RAZEM	2,203
3.24.4	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			142,93 * 0,001	t	0,143	
					RAZEM	0,143
3.24.5	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			744,43 * 0,001	t	0,744	
					RAZEM	0,744
3.25			Rys. KW 307 - Strop antresoli grubości 20 cm z belkami uskokowymi i krawędziowymi, z betonu C25/30			
3.25.1	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0202	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton C25/30 podawany pompą	m2		
			4,65 * 7,74	m2	35,991	
			-3,14 * 0,85 * 0,85	m2	-2,269	
					RAZEM	33,722
3.25.2	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0502	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 5 cm Krotność = 5	m2		
			33,722	m2	33,722	
					RAZEM	33,722
3.25.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	Belka uskokowa żelbetowa w ścianach wewnętrznych parteru, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,75x0,15x7,74 m - szt.1	m3		
			0,75 * 0,15 * 7,74	m3	0,871	
					RAZEM	0,871
3.25.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	Belka krawędziowa żelbetowa w ścianach wewnętrznych parteru, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,35x0,20x7,74 m - szt.1	m3		
			0,35 * 0,20 * 7,74	m3	0,542	
					RAZEM	0,542
3.25.5	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 10 mm - siatka stalowa oczka 25x25 cm	t		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			581,76 * 0,001	t	0,582	
					RAZEM	0,582
3.25.6	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0203	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 16 mm	t		
			245,03 * 0,001	t	0,245	
					RAZEM	0,245
3.26			Rys. KW 308 - Strop nad parterem z płyt prefabrykowanych SPK grubości 20 cm			
3.26.1	ST 00.01	KNR 2-02 0316-02	Płyty stropowe kanałowe - płyta stropowa kanałowa SPK grubości 20 cm - m2=799,05	elem ent		
		m2=23,29x4,20=97,82	80,00	elem ent	80,00	
		m2=11,53x7,20=83,02		elem ent	0,00	
		m2=11,52x7,20=82,94		elem ent	0,00	
		m2=15,23x7,20=109,66		elem ent	0,00	
		m2=12,00x11,64=139,68		elem ent	0,00	
		m2=(19,54+17,22)x0,50x8,94=164,32		elem ent	0,00	
		m2=(17,33+15,10)x0,50*7,50=121,61		elem ent	0,00	
		razem m2=799,05		elem ent	0,00	
					RAZEM	80,00
3.27			Rys. KW 308 - Strop nad parterem grubości 20 cm z betonu C25/30 - cz.I			
3.27.1	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0202	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton C25/30 podawany pompą	m2		
			4,50 * 4,44	m2	19,98	
					RAZEM	19,98
3.27.2	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0502	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 5 cm Krotność = 5	m2		
			19,98	m2	19,98	
					RAZEM	19,98
3.27.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 10 mm	t		
			242,35 * 0,001	t	0,242	
					RAZEM	0,242
3.28			Rys. KW 309, KW 310 - Strop nad parterem grubości 20 cm z betonu C25/30 - cz.II			
3.28.1	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0202	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton C25/30 podawany pompą	m2		
			(8,21 + 3,65) * 0,50 * 16,26	m2	96,422	
			7,74 * 1,77	m2	13,700	
					RAZEM	110,122
3.28.2	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0502	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 5 cm Krotność = 5	m2		
			110,122	m2	110,122	
					RAZEM	110,122

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.28.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 10 mm - siatka stalowa oczka 25x25 cm - siatka dolna	t		
			730,27 * 0,001	t	0,730	
					RAZEM	0,730
3.28.4	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 10 mm - siatka stalowa oczka 25x25 cm - siatka górna	t		
			711,56 * 0,001	t	0,712	
					RAZEM	0,712
3.28.5	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0203	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 16 mm	t		
			145,55 * 0,001	t	0,146	
					RAZEM	0,146
3.29			Rys. KW 311 - Strop nad parterem grubości 20 cm z betonu C25/30 - cz.III			
3.29.1	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0202	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton C25/30 podawany pompą	m2		
			2,59 * 6,58	m2	17,042	
					RAZEM	17,042
3.29.2	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0502	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 5 cm Krotność = 5	m2		
			17,042	m2	17,042	
					RAZEM	17,042
3.29.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 10 mm - siatka stalowa oczka 25x25 cm - siatka dolna	t		
			249,16 * 0,001	t	0,249	
					RAZEM	0,249
3.30			Rys. KW 312 - Strop nad parterem grubości 20 cm z betonu C25/30 - cz.IV			
3.30.1	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0202	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton C25/30 podawany pompą	m2		
			2,28 * 7,74	m2	17,647	
			2,60 * 6,34	m2	16,484	
					RAZEM	34,131
3.30.2	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0502	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 5 cm Krotność = 5	m2		
			34,131	m2	34,131	
					RAZEM	34,131
3.30.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 10 mm - siatka stalowa oczka 25x25 cm - siatka dolna	t		
			482,06 * 0,001	t	0,482	
					RAZEM	0,482
3.31			Rys. KW 313 - Wieńce żelbetowe parteru W1/0, W2/0, W3/0, W4/0 z betonu C25/30			
3.31.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	W1/0 - Wieńce żelbetowe w ścianach zewnętrznych parteru, beton C25/30 podawany pompą - wymiar (0,30x0,24)+(0,20x0,14) m, L=138,40 m	m3		
			0,30 * 0,24 * 138,40	m3	9,96	
			0,20 * 0,14 * 138,40	m3	3,88	
					RAZEM	13,84
3.31.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	W2/0 - Wieńce żelbetowe w ścianach zewnętrznych parteru, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,24x0,50 m, L=61,70 m	m3		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			0,24 * 0,50 * 61,70	m3	7,404	
					RAZEM	7,404
3.31.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	W3/0 - Wieńce żelbetowe w ścianach zewnętrznych parteru, beton C25/30 podawany pompą - wymiar (0,30x0,24)+(0,08x0,20) m, L=64,70 m	m3		
			0,30 * 0,24 * 64,70	m3	4,658	
			0,08 * 0,20 * 64,70	m3	1,035	
					RAZEM	5,694
3.31.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	W4/0 - Wieńce żelbetowe w ścianach zewnętrznych parteru, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,20x0,24 m, L=43,10 m	m3		
			0,20 * 0,24 * 43,10	m3	2,069	
					RAZEM	2,069
3.31.5	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			857,48 * 0,001	t	0,857	
					RAZEM	0,857
3.31.6	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			2919,39 * 0,001	t	2,919	
					RAZEM	2,919
3.32			Rys. KW 314 - Nadproża / podciągi żelbetowe parteru z betonu C25/30			
3.32.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.1/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar ((0,50x0,24x2,43)+(0,20x0,14x2,43)) m x 23 szt	m3		
			2,43 * 0,50 * 0,24 * 23	m3	6,707	
			2,43 * 0,20 * 0,14 * 23	m3	1,565	
					RAZEM	8,272
3.32.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.2/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,30x0,24x2,43 m x 12 szt	m3		
			0,30 * 0,24 * 2,43 * 12	m3	2,100	
					RAZEM	2,100
3.32.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.B'/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,50x0,24x2,855 m x 2 szt	m3		
			0,50 * 0,24 * 2,855 * 2	m3	0,685	
					RAZEM	0,685
3.32.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.N2/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,25x0,85x8,615 m x 1 szt	m3		
			0,25 * 0,85 * 8,615 * 1	m3	1,831	
					RAZEM	1,831
3.32.5	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.3/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,24x0,50x2,38 m x 1 szt	m3		
			0,24 * 0,50 * 2,38 * 1	m3	0,286	
					RAZEM	0,286
3.32.6	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.4/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,24x0,50x2,38 m x 1 szt	m3		
			0,24 * 0,50 * 2,38 * 1	m3	0,286	
					RAZEM	0,286
3.32.7	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.5/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,24x0,50x2,64 m x 1 szt	m3		
			0,24 * 0,50 * 2,64 * 1	m3	0,317	
					RAZEM	0,317
3.32.8	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.6/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,24x0,50x2,64 m x 1 szt	m3		
			0,24 * 0,50 * 2,64 * 1	m3	0,317	
					RAZEM	0,317
3.32.9	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.7/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,24x0,50x4,23 m x 1 szt	m3		
			0,24 * 0,50 * 4,23 * 1	m3	0,508	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	0,508
3.32.1	ST 000.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.C/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar ((0,24x0,30x2,015)+(0,12x0,20x2,015)) m x 1 szt	m3		
			0,24 * 0,30 * 2,015 * 1	m3	0,145	
			0,12 * 0,20 * 2,015 * 1	m3	0,048	
					RAZEM	0,193
3.32.1	ST 100.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.6'/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,24x0,30x1,62 m x 1 szt	m3		
			0,24 * 0,30 * 1,62 * 1	m3	0,117	
					RAZEM	0,117
3.32.1	ST 200.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.E2/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,24x0,35x2,30 m x 1 szt	m3		
			0,24 * 0,35 * 2,30 * 1	m3	0,193	
					RAZEM	0,193
3.32.1	ST 300.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.E1/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,24x0,35x1,54 m x 1 szt	m3		
			0,24 * 0,35 * 1,54 * 1	m3	0,129	
					RAZEM	0,129
3.32.1	ST 400.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			377,20 * 0,001	t	0,377	
					RAZEM	0,377
3.32.1	ST 500.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			248,28 * 0,001	t	0,248	
					RAZEM	0,248
3.32.1	ST 600.01	KNR 2-02 0290-0203	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 16 mm	t		
			59,49 * 0,001	t	0,059	
					RAZEM	0,059
3.33			Rys. KW 401 - Tarcza żelbetowa piętra T.7/+1 grubości 24 cm z betonu C25/30			
3.33.1	ST 000.01	KNR 2-02 0207-0302	T.7/+1 - Ściany żelbetowe, grubość 12 cm proste o wysokości do 6 m, beton C25/30 podawany pompą	m2		
			8,25 * 1,37	m2	11,303	
			8,00 * 2,21	m2	17,680	
			-1,06 * 2,21	m2	-2,343	
			0,10 * 3,78	m2	0,378	
					RAZEM	27,018
3.33.2	ST 000.01	KNR 2-02 0207-0702	T.7/+1 - Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 12 cm Krotność = 12	m2		
			27,018	m2	27,018	
					RAZEM	27,018
3.33.3	ST 000.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			17,56 * 0,001	t	0,018	
					RAZEM	0,018
3.33.4	ST 000.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			551,47 * 0,001	t	0,551	
					RAZEM	0,551
3.33.5	ST 000.01	KNR 2-02 0290-0203	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 20 mm	t		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			88,33 * 0,001	t	0,088	
					RAZEM	0,088
3.34			Rys. KW 402 - Słupy żelbetowe piętra C.1-7/+1 z betonu C25/30			
3.34.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.1/+1 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x3,63 m - 38 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 3,63 * 38	m3	7,945	
					RAZEM	7,945
3.34.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.2/+1 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,22x3,63 m - 35 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,22 * 3,63 * 35	m3	6,708	
					RAZEM	6,708
3.34.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.3/+1 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,345x3,63 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,345 * 3,63 * 1	m3	0,301	
					RAZEM	0,301
3.34.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.4/+1 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,24x3,05 m - 9 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,24 * 3,05 * 9	m3	1,581	
					RAZEM	1,581
3.34.5	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.5/+1 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,33x3,63 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,33 * 3,63 * 1	m3	0,287	
					RAZEM	0,287
3.34.6	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.6/+1 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,44x3,63 m - 1 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,44 * 3,63 * 1	m3	0,383	
					RAZEM	0,383
3.34.7	ST 00.01	KNR-W 2-02 0208-0902	C.7/+1 - Słupy żelbetowe prostokątne, wymiar 0,24x0,30x1,98 m - 6 szt, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,24 * 0,30 * 1,98 * 6	m3	0,855	
					RAZEM	0,855
3.34.8	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			622,49 * 0,001	t	0,622	
					RAZEM	0,622
3.34.9	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			1342,39 * 0,001	t	1,342	
					RAZEM	1,342
3.35			Rys. KW 403/KW 404 - Strop nad piętrem, nad klatką schodową grubości 20 cm z betonu C25/30			
3.35.1	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0202	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton C25/30 podawany pompą	m2		
			7,74 * 8,74	m2	67,648	
			-2,56 * 2,34	m2	-5,990	
					RAZEM	61,657
3.35.2	ST 00.01	KNR 2-02 0216-0502	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 5 cm Krotność = 5	m2		
			61,657	m2	61,657	
					RAZEM	61,657

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.35.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 10 mm - siatka stalowa oczka 25x25 cm - siatka dolna	t		
			198,30 * 0,001	t	0,198	
					RAZEM	0,198
3.35.4	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm - siatka stalowa oczka 25x25 cm - siatka dolna	t		
			442,51 * 0,001	t	0,443	
					RAZEM	0,443
3.35.5	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm - siatka stalowa oczka 25x25 cm - siatka górna	t		
			500,90 * 0,001	t	0,501	
					RAZEM	0,501
3.35.6	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0203	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 16 mm	t		
			222,08 * 0,001	t	0,222	
					RAZEM	0,222
3.36			Rys. KW 405 - Wieńce żelbetowe piętra W1/1, W2/1, W3/1, W4/1 z betonu C25/30			
3.36.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	W1/0 - Wieńce żelbetowe w ścianach zewnętrznych piętra, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,30x0,24 m, L=170,30 m	m3		
			0,30 * 0,24 * 170,30	m3	12,26	
		w1/1 z w2/1	0,354 * 0,45 * 0,24	m3	0,04	
					RAZEM	12,30
3.36.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	W2/0 - Wieńce żelbetowe w ścianach zewnętrznych piętra, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,30x0,24 m, L=81,10 m	m3		
			0,30 * 0,24 * 81,10	m3	5,839	
					RAZEM	5,839
3.36.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	W3/0 - Wieńce żelbetowe w ścianach zewnętrznych piętra, beton C25/30 podawany pompą - wymiar (0,78+0,20)x0,24 m, L=33,00 m	m3		
			0,98 * 0,24 * 33,00	m3	7,762	
					RAZEM	7,762
3.36.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	W4/0 - Wieńce żelbetowe w ścianach zewnętrznych piętra, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,30x0,24 m, L=21,00 m	m3		
			0,30 * 0,24 * 21,00	m3	1,512	
					RAZEM	1,512
3.36.5	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			445,26 * 0,001	t	0,445	
					RAZEM	0,445
3.36.6	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			1999,74 * 0,001	t	2,000	
					RAZEM	2,000
3.37			Rys. KW 406 - Nadproża / podciągi żelbetowe piętra z betonu C25/30			
3.37.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.1/1 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,30x0,24x2,41 m x 49 szt	m3		
			0,30 * 0,24 * 2,41 * 49	m3	8,502	
					RAZEM	8,502

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.37.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.E1/0 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,24x0,24x1,56 m x 2 szt	m3		
			0,24 * 0,24 * 1,56 * 2	m3	0,18	
					RAZEM	0,18
3.37.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.C1/1 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,30x0,24x2,28 m x 1 szt	m3		
			0,30 * 0,24 * 2,28 * 1	m3	0,164	
					RAZEM	0,164
3.37.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.C2/1, P.C4/1 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,30x0,24x4,44 m x 2 szt	m3		
			0,30 * 0,24 * 4,44 * 2	m3	0,639	
					RAZEM	0,639
3.37.5	ST 00.01	KNR-W 2-02 0210-0302	P.C5/1, P.C6/1 - Podciąg żelbetowy, beton C25/30 podawany pompą - wymiar 0,30x0,24x2,64 m x 2 szt	m3		
			0,30 * 0,24 * 2,64 * 2	m3	0,38	
					RAZEM	0,38
3.37.6	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			222,40 * 0,001	t	0,222	
					RAZEM	0,222
3.37.7	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			83,11 * 0,001	t	0,083	
					RAZEM	0,083
3.38			Rys. KW 501 - Biegi schodów żelbetowych Bs1/-1, Bs2/-1			
3.38.1	ST 00.01	KNR 2-02 0218-0202	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton C25/30 podawany pompą	m2		
			1,88 * 3,14	m2	5,903	
			1,88 * 3,62	m2	6,806	
					RAZEM	12,709
3.38.2	ST 00.01	KNR 2-02 0218-0602	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 7 cm Krotność = 7	m2		
			12,709	m2	12,709	
					RAZEM	12,709
3.38.3	ST 00.01	KNR 2-02 0218-0702	Schody żelbetowe, belki podestowe i kotwiące, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,28 * 0,97 * 1,88	m3	0,511	
			0,24 * 0,35 * 2,36	m3	0,198	
			0,24 * 0,35 * 2,36	m3	0,198	
					RAZEM	0,907
3.38.4	ST 00.01	KNR 2-02 0218-0102	Schody żelbetowe, stopnie betonowe wewnętrzne na gotowym podłożu, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,28 * 0,17 * 0,50 * 1,88 * 10	m3	0,45	
			0,28 * 0,17 * 0,50 * 1,88 * 11	m3	0,49	
					RAZEM	0,94
3.38.5	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			10,32 * 0,001	t	0,010	
					RAZEM	0,010
3.38.6	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 10 mm	t		
			222,33 * 0,001	t	0,222	
					RAZEM	0,222
3.39			Rys. KW 502 - Ściany szybu windowego piwnicy z betonu C30/37 W8 grubości 24 cm			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.39.1	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0302	Ściany żelbetowe, grubość 12 cm proste, beton C30/37 W8 podawany pompą	m2		
		A-A	2,52 * 4,31	m2	10,861	
		B-B	1,82 * 2,76	m2	5,023	
		B-B	1,06 * 1,82	m2	1,929	
		C-C	2,52 * 4,31	m2	10,861	
		D-D	1,82 * 4,31	m2	7,844	
		D-D	-1,18 * 2,22	m2	-2,620	
		D-D	1,82 * 0,70	m2	1,274	
					RAZEM	35,173
3.39.2	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0702	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton C30/37W8 podawany pompą - dalsze 12 cm Krotność = 12	m2		
			35,173	m2	35,173	
					RAZEM	35,173
3.39.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			252,56 * 0,001	t	0,253	
					RAZEM	0,253
3.39.4	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			369,59 * 0,001	t	0,370	
					RAZEM	0,370
3.40			Rys. KW 503 - Biegi schodów żelbetowych Bs1/0, Bs2/0			
3.40.1	ST 00.01	KNR 2-02 0218-0202	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton C25/30 podawany pompą	m2		
		Bs-1/0	1,88 * 3,57	m2	6,712	
		Bs-2/0	1,88 * 3,57	m2	6,712	
					RAZEM	13,423
3.40.2	ST 00.01	KNR 2-02 0218-0602	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 10 cm Krotność = 10	m2		
			13,423	m2	13,423	
					RAZEM	13,423
3.40.3	ST 00.01	KNR 2-02 0218-0102	Schody żelbetowe, stopnie betonowe wewnętrzne na gotowym podłożu, beton C25/30 podawany pompą	m3		
			0,28 * 0,17 * 0,50 * 1,88 * 11	m3	0,492	
			0,28 * 0,17 * 0,50 * 1,88 * 11	m3	0,492	
					RAZEM	0,984
3.40.4	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 10 mm	t		
			204,40 * 0,001	t	0,204	
					RAZEM	0,204
3.41			Rys. KW 504 - Ściany szybu windowego parteru z betonu C25/30 grubości 24 cm			
3.41.1	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0302	Ściany żelbetowe, grubość 12 cm proste, beton C25/30 podawany pompą	m2		
		A-A	2,52 * 3,40	m2	8,568	
		B-B	1,82 * 2,73	m2	4,969	
		C-C	2,52 * 3,40	m2	8,568	
		D-D	1,82 * 3,55	m2	6,461	
		D-D	-1,18 * 2,22	m2	-2,620	
					RAZEM	25,946
3.41.2	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0702	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 12 cm Krotność = 12	m2		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			25,946	m2	25,946	
					RAZEM	25,946
3.41.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			206,24 * 0,001	t	0,206	
					RAZEM	0,206
3.41.4	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			304,66 * 0,001	t	0,305	
					RAZEM	0,305
3.42			Rys. KW 505 - Ściany szybu windowego piętra z betonu C25/30 grubości 24 cm			
3.42.1	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0302	Ściany żelbetowe, grubość 12 cm proste, beton C25/30 podawany pompą	m2		
		A-A	2,52 * 4,15	m2	10,458	
		B-B	1,82 * 4,15	m2	7,553	
		C-C	2,52 * 4,15	m2	10,458	
		D-D	1,82 * 4,15	m2	7,553	
		D-D	-1,18 * 2,22	m2	-2,620	
					RAZEM	33,402
3.42.2	ST 00.01	KNR 2-02 0207-0702	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 12 cm Krotność = 12	m2		
			33,402	m2	33,402	
					RAZEM	33,402
3.42.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 8 mm	t		
			255,84 * 0,001	t	0,256	
					RAZEM	0,256
3.42.4	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm	t		
			314,20 * 0,001	t	0,314	
					RAZEM	0,314
3.43			Rys. KW 506 - Płyta nadszybia szybu windowego piętra z betonu C25/30 grubości 20 cm			
3.43.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0217-0202	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton C25/30 podawany pompą	m2		
			2,52 * 2,30	m2	5,796	
					RAZEM	5,796
3.43.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0217-0502	Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton C25/30 podawany pompą - dalsze 5 cm Krotność = 5	m2		
			5,796	m2	5,796	
					RAZEM	5,796
3.43.3	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP Fi 12 mm - siatka stalowa oczka 25x25 cm - siatka górna i dolna	t		
			152,11 * 0,001	t	0,152	
					RAZEM	0,152

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4			ROBOTY IZOLACYJNE			
4.1			Rys. KW 101/102/103/104 - Izolacje stóp, ław i płyt fundamentowych			
4.1.1	ST 00.01	KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie, ręcznie	m2		
			(0,702 + 36,93 + 0,58) / 0,10	m2	382,12	
					RAZEM	382,12
4.1.2	ST 00.01	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie, ręcznie	m2		
			(13 + 197,8 + 9,40 + 26,30 + 42,20 + 18,20 + 3,90 + 47,50) * 0,40 * 2	m2	286,640	
			(2,52 + 2,30) * 2 * 0,40	m2	3,856	
			0,40 * 0,40 * 2 * 7 * 3	m2	6,720	
			0,40 * 0,40 * 2 * 3	m2	0,960	
					RAZEM	298,176
4.1.3	ST 00.01	KNR 0-29 0640-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii systemowej, uszczelnienie masą systemową izolacyjną powierzchni poddanych działaniu wody z gruntu	m2		
			382,12	m2	382,12	
					RAZEM	382,12
4.1.4	ST 00.01	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii systemowej, uszczelnienie masą systemową izolacyjną powierzchni poddanych działaniu wody z gruntu	m2		
			298,176	m2	298,176	
					RAZEM	298,176
4.2			Izolacje ścian fundamentowych zewnętrznych - przeciwwilgociowe i termiczne			
4.2.1	ST 00.01	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie, ręcznie	m2		
			139,302	m2	139,302	
					RAZEM	139,302
4.2.2	ST 00.01	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii systemowej, uszczelnienie masą systemową izolacyjną powierzchni poddanych działaniu wody z gruntu	m2		
			139,302	m2	139,302	
					RAZEM	139,302
4.2.3	ST 00.01	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian fundamentowych płytami XPS grubości 12 cm, punktowo	m2		
			139,302	m2	139,302	
					RAZEM	139,302
4.2.4	ST 00.01	KNNRW 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej	m2		
			139,302	m2	139,302	
					RAZEM	139,302
4.3			Izolacje ścian fundamentowych wewnętrznych - przeciwwilgociowe			
4.3.1	ST 00.01	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie, ręcznie	m2		
			145,109 * 2	m2	290,218	
					RAZEM	290,218
4.3.2	ST 00.01	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii systemowej, uszczelnienie masą systemową izolacyjną powierzchni poddanych działaniu wody z gruntu	m2		
			290,218	m2	290,218	
					RAZEM	290,218

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.4			Rys. KW 201 - Izolacje ścian fundamentowych zewnętrznych - przeciwwilgociowe i termiczne			
4.4.1	ST 00.01	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie, ręcznie	m2		
			175,85	m2	175,85	
					RAZEM	175,85
4.4.2	ST 00.01	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii systemowej, uszczelnienie masą systemową izolacyjną powierzchni poddanych działaniu wody z gruntu	m2		
			175,85	m2	175,85	
					RAZEM	175,85
4.4.3	ST 00.01	KNR 0-29 0642-01	Docieplenie ścian fundamentowych płytami XPS grubości 12 cm, punktowo	m2		
			175,85	m2	175,85	
					RAZEM	175,85
4.4.4	ST 00.01	KNR 0-29 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej	m2		
			175,85	m2	175,85	
					RAZEM	175,85
5			KONSTRUKCJA I POKRYCIE DACHU			
5.1			Więźba dachowa drewniana			
5.1.1	ST 00.01	KNR 2-02 0402-05	Więźby dachowe o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej, więźba o rozpiętości do 12,0 m, tarcica konstrukcyjna nasyczona przeciwwilgociowo i p-poż. grubości 45 mm, podwalina 80/140, stężenia 25/100, łączniki, gwoździe	m2		
			15,00 * 81,00	m2	1 215,00	
					RAZEM	1 215,00
5.2			Drewniane konstrukcje dachu - płatwie, murlaty			
5.2.1	ST 00.01	KNR 2-02 0406-06	Płatwie, drewno konstrukcyjne impregnowane środkiem przeciwogniowym oraz środkami przeciwko korozji biologicznej	m3		
			(39,24 + 30,12) * 0,004 * 16	m3	4,439	
					RAZEM	4,439
5.2.2	ST 00.01	KNR 2-02 0406-02	Murlaty, drewno konstrukcyjne impregnowane środkiem przeciwogniowym oraz środkami przeciwko korozji biologicznej	m3		
			(13,262 + 39,24) * 2 * 0,016	m3	1,680	
			(13,262 + 30,12) * 2 * 0,016	m3	1,388	
					RAZEM	3,068
5.3			D1 - Warstwy izolacyjne drewnianej konstrukcji dachu			
5.3.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0410-01	Montaż płyt OSB grubości 22 mm na połaciach dachowych drewnianych	m2		
			6,71 * 2 * 39,66	m2	532,237	
			6,71 * 2 * 30,66	m2	411,457	
			-1,20 * 1,20 * 6	m2	-8,640	
			-0,66 * 1,56 * 6	m2	-6,178	
					RAZEM	928,877
5.3.2	ST 00.01	KNR 2-02 0616-01	Membrana separacyjna powierzchni dachu	m2		
			928,877	m2	928,877	
					RAZEM	928,877
5.3.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej dachowej grubości 30 cm, pozioma z płyt	m2		
			928,877	m2	928,877	
					RAZEM	928,877
5.3.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0509-02	Pokrycie dachu blachą tytanowo-aluminiową powlekaną na rąbek stojący	m2		
			928,877	m2	928,877	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	928,877
5.4			D2 - Warstwy izolacyjne stropodachu żelbetowego			
5.4.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0612-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej dachowej grubości 30 cm, pozioma z płyt klejonych lepikiem na gorąco do podłoża betonowego	m2		
			62,104	m2	62,104	
			98,388	m2	98,388	
		szyb windy	5,893	m2	5,893	
					RAZEM	166,385
5.4.2	ST 00.01	ORGB 2-02 0534-02	Pokrycie dachów papą zgrzewalną samoprzylepną podkładową, dachy o powierzchni ponad 100 m2	m2		
			166,385	m2	166,385	
					RAZEM	166,385
5.4.3	ST 00.01	ORGB 2-02 0534-02	Pokrycie dachów papą zgrzewalną nawierzchniową, dachy o powierzchni ponad 100 m2	m2		
			166,385	m2	166,385	
					RAZEM	166,385
5.4.4	ST 00.01	KNR 2-02 1101-0204	Podkłady, betonowe na stropie, beton C30/37 podawany pompą, grubości 20 cm	m3		
			166,385 * 0,20	m3	33,277	
					RAZEM	33,277
5.4.5	ST 00.01	KNR 2-02 1914-04	Zatarcie powierzchni betonu na gładko	m2		
			166,385	m2	166,385	
					RAZEM	166,385
5.5			Podcienie dachu			
5.5.1	ST 00.01	ORGB 2-02 0925-01	Okładzina z listew drewnianych nasasyconych barwionych impregnowanych odpornych na wilgoć	m2		
			(39,24 + 30,12) * 2 * 0,85	m2	117,912	
					RAZEM	117,912
5.5.2	ST 00.01	KNR 2-02 9910-03	Lakierowanie desek, laker odporny na wilgoć	m2		
			117,912	m2	117,912	
					RAZEM	117,912
5.6			Obróbki blacharskie, rynny, rury spustowe, osprzęt dachowy			
5.6.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0410-01	Montaż płyt OSB grubości 22 mm na murkach ogniowych	m2		
			188,00 * 0,35	m2	65,80	
					RAZEM	65,80
5.6.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej na murkach ogniowych - pionowa od strony dachu i pozioma	m2		
			168,56	m2	168,56	
					RAZEM	168,56
5.6.3	ST 00.01	ORGB 2-02 0534-02	Pokrycie dachów papą zgrzewalną samoprzylepną podkładową - murki ogniowe	m2		
			168,56	m2	168,56	
					RAZEM	168,56
5.6.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 0509-02	Obróbki z blachy tytanowo-cynkowej powlekanej	m2		
			6,95 * 2 * 4 * 0,50	m2	27,80	
			39,66 * 2 * 0,50	m2	39,66	
			30,66 * 2 * 0,50	m2	30,66	
			(7,78 + 8,84) * 2 * 0,50	m2	16,62	
			(8,50 + 3,29 + 16,69 + 17,31) * 0,50	m2	22,90	
			1,60 * 4 * 0,50	m2	3,20	
			1,20 * 4 * 0,50 * 6	m2	14,40	
			(0,66 + 1,56) * 2 * 0,50 * 6	m2	13,32	
					RAZEM	168,56

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5.6.5	ST 00.01	KNR 2-02 9901-02	Rynny dachowe, montaż z gotowych elementów z blachy tytanowo-cynkowej powlekanej, rynny półokrągłe o średnicy 15 cm	m		
			39,66 * 2	m	79,32	
			30,66 * 2	m	61,32	
			7,50 * 2	m	15,00	
			18,00 + 3,50 + 7,00	m	28,50	
					RAZEM	184,14
5.6.6	ST 00.01	KNR 2-02 9902-02	Rury spustowe, montaż z gotowych elementów z blachy tytanowo-cynkowej powlekanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 15 cm	m		
			8,88 * 4 * 2	m	71,04	
			8,88 * 2	m	17,76	
			8,88 * 4 * 2	m	71,04	
			3,60 * 2	m	7,20	
					RAZEM	167,04
5.6.7	ST 00.01	NNRNKB 202 0539-04	Montaż barier śniegowych - płotki przeciwsniegowe	m		
			39,66 * 2	m	79,32	
			30,66 * 2	m	61,32	
					RAZEM	140,64
5.6.8	ST 00.01	KNR 2-02 1217-02	Stopnie kominiarskie 60x25 cm	szt		
			48	szt	48,00	
					RAZEM	48,00
5.6.9	ST 00.01	KNR 2-02 1217-02	Ławy kominiarskie 25x200 cm	szt		
			26	szt	26,00	
					RAZEM	26,00
5.6.10	ST 00.01	KNR 2-02 1213-01	Drabiny wewnętrzne pionowe	m		
			3	m	3,00	
					RAZEM	3,00
5.7			Kłapy dymowe na dachu			
5.7.1	ST 00.01	KNNR 2 1105-03	Kłapa dymowa z funkcją wylazu, wymiar 160x160 cm, Hmin.=50 cm	m2		
			1,60 * 1,60	m2	2,56	
					RAZEM	2,56
5.7.2	ST 00.01	KNNR 2 1105-03	Kłapy dymowe, wymiar 120x120 cm - szt.6	m2		
			1,20 * 1,20 * 6	m2	8,64	
					RAZEM	8,64
5.7.3	ST 00.01	KNNR 2 1105-03	Kłapy inspekcyjne w stropie nad I piętrem - szt.4	m2		
			1,00 * 1,00 * 4	m2	4,00	
					RAZEM	4,00
6			PODBUDOWY POSADZEK			
6.1			P1 - Wewnątrz warstwy podbudów posadzki na gruncie poziomu parteru (bez piwnicy)			
6.1.1	ST 00.01	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10 podawany pompą, grubości 10 cm	m3		
			689,96 * 0,10	m3	68,996	
					RAZEM	68,996
6.1.2	ST 00.01	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych XPS grubości 10 cm, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji	m2		
			689,96	m2	689,96	
					RAZEM	689,96
6.1.3	ST 00.01	KNR 2-02 1101-0104	Beton monolityczny, beton C30/37 podawany pompą, grubości 20 cm	m3		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			689,96 * 0,20	m3	137,992	
					RAZEM	137,992
6.1.4	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP	t		
			137,992 * 150,00 * 0,001	t	20,699	
					RAZEM	20,699
6.1.5	ST 00.01	KNR 2-02 1914-04	Zatarcie powierzchni betonu na gładko	m2		
			689,96	m2	689,96	
					RAZEM	689,96
6.1.6	ST 00.01	KNR 2-02 0617-03	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, poziome, taśma dylatacyjna	m		
			642	m	642,00	
					RAZEM	642,00
6.1.7	ST 00.01	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie, ręcznie	m2		
			689,96	m2	689,96	
					RAZEM	689,96
6.1.8	ST 00.01	KNR 0-41 0110-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii systemowej, uszczelnianie powierzchni poddanych działaniu wilgoci z gruntu	m2		
			689,96	m2	689,96	
					RAZEM	689,96
6.1.9	ST 00.01	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych akustycznych grubości 5 cm	m2		
			689,96	m2	689,96	
					RAZEM	689,96
6.1.10	ST 00.01	KNR 2-02 0616-01	Warstwa poślizgowa z folii PE	m2		
			689,96	m2	689,96	
					RAZEM	689,96
6.1.11	ST 00.01	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, z jastrychu na podłożu gruntowym, grubości 10 cm	m3		
			689,96 * 0,10	m3	68,996	
					RAZEM	68,996
6.2			P2 - Wewnątrz warstwy podbudów posadzki na gruncie poziomu piwnicy			
6.2.1	ST 00.01	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton C8/10 podawany pompą, grubości 20 cm	m3		
		m2= 10,40+58,9+56,46+9,30=135,06	135,06 * 0,20	m3	27,012	
					RAZEM	27,012
6.2.2	ST 00.01	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii systemowej, gruntowanie, ręcznie	m2		
			135,06	m2	135,06	
					RAZEM	135,06
6.2.3	ST 00.01	KNR 0-41 0110-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii systemowej, uszczelnianie powierzchni poddanych działaniu wilgoci z gruntu	m2		
			135,06	m2	135,06	
					RAZEM	135,06
6.2.4	ST 00.01	KNR 2-02 1101-0104	Beton monolityczny, beton C30/37 podawany pompą, grubości 20 cm	m3		
			135,06 * 0,20	m3	27,012	
					RAZEM	27,012

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.2.5	ST 00.01	KNR 2-02 0290-0202	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane A-IIIN B500SP	t		
			27,012 * 150,00 * 0,001	t	4,052	
					RAZEM	4,052
6.2.6	ST 00.01	KNR 2-02 1914-04	Zatarcie powierzchni betonu na gładko	m2		
			135,06	m2	135,06	
					RAZEM	135,06
6.2.7	ST 00.01	KNR 2-02 0617-03	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, poziome, taśma dylatacyjna	m		
			112	m	112,00	
					RAZEM	112,00
6.2.8	ST 00.01	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych akustycznych grubości 10 cm	m2		
			135,06	m2	135,06	
					RAZEM	135,06
6.2.9	ST 00.01	KNR 2-02 0616-01	Warstwa poślizgowa z folii PE	m2		
			135,06	m2	135,06	
					RAZEM	135,06
6.2.10	ST 00.01	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, z jastrychu na podłożu gruntowym, grubości 10 cm	m3		
			135,06 * 0,10	m3	13,506	
					RAZEM	13,506
6.3			P3 - Strop - warstwy podbudów posadzek na stropie żelbetowym i z płyt kanałowych grubości 20 cm poziomu parteru (strop nad piwnicą)			
6.3.1	ST 00.01	KNR 2-02 0616-01	Warstwa folii PE klejonej na zakład	m2		
			135,06	m2	135,06	
					RAZEM	135,06
6.3.2	ST 00.01	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych akustycznych grubości 5 cm	m2		
			135,06	m2	135,06	
					RAZEM	135,06
6.3.3	ST 00.01	KNR 2-02 0616-01	Warstwa poślizgowa z folii PE	m2		
			135,06	m2	135,06	
					RAZEM	135,06
6.3.4	ST 00.01	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, z jastrychu na podłożu gruntowym, grubości 10 cm	m3		
			135,06 * 0,10	m3	13,506	
					RAZEM	13,506
6.4			P3 - Strop - warstwy podbudów posadzek na stropie żelbetowym i z płyt kanałowych grubości 20 cm poziomu I piętra			
6.4.1	ST 00.01	KNR 2-02 0616-01	Warstwa folii PE klejonej na zakład	m2		
			762,03	m2	762,03	
					RAZEM	762,03
6.4.2	ST 00.01	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych akustycznych grubości 5 cm	m2		
			762,03	m2	762,03	
					RAZEM	762,03
6.4.3	ST 00.01	KNR 2-02 0616-01	Warstwa poślizgowa z folii PE	m2		
			762,03	m2	762,03	
					RAZEM	762,03
6.4.4	ST 00.01	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, z jastrychu na podłożu gruntowym, grubości 10 cm	m3		
			762,03 * 0,10	m3	76,203	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	76,203
7			ROBOTY MUROWE WEWNĘTRZNE			
7.1			SW1 - Ściana wewnętrzna murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 24 cm - poziom parteru			
7.1.1	ST 00.01	KNR 9-01 0104-02	Ściana wewnętrzna murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 24 cm, ściany wysokości do 4,5 m	m2		
		"A"	(23,51 + 6,96 + 13,96 + 6,95 + 6,95) * 3,05	m2	177,907	
			-0,90 * 2,00 * 5	m2	-9,000	
			(1,92 + 4,88) * 3,05	m2	20,740	
			-0,90 * 2,00 * 1	m2	-1,800	
		"B"	(5,81 + 7,39) * 3,59	m2	47,388	
		"A"	(11,10 + 1,92 + 1,92 + 3,94 + 3,94 + 6,96 + 3,96 + 3,96 + 1,60 + 0,85)	m2	40,150	
			-0,90 * 2,00 * 5	m2	-9,000	
			-2,56 * 2,10	m2	-5,376	
					RAZEM	261,009
7.1.2	ST 00.01	KNR 9-01 0104-04	Ściana wewnętrzna murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 24 cm, ściany wysokości powyżej 4,5 m	m2		
			(18,07 + 7,30 + 4,23) * 4,75	m2	140,60	
			(13,22 + 7,50) * 4,75	m2	98,42	
			-0,90 * 2,00 * 3	m2	-5,40	
			-1,69 * 2,00 * 2	m2	-6,76	
					RAZEM	226,86
7.1.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 0132-02	Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na drzwi	otwór		
			17	otwór	17,00	
					RAZEM	17,00
7.2			SW2 - Ściana wewnętrzna działowa murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 12 cm - poziom parteru			
7.2.1	ST 00.01	KNR 9-01 0105-02	SW2 - Ściana wewnętrzna murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 12 cm, ściany wysokości do 4,5 m	m2		
		"B"	(3,96 + 1,74 + 4,35 + 5,02 + 7,77 + (1,94 * 4) + 7,77 + 3,00) * 3,05	m2	126,179	
			-0,90 * 2,00 * 6	m2	-10,800	
			3,96 * 4,75	m2	18,810	
			-0,90 * 2,00	m2	-1,800	
			(2,92 + 2,92 + 3,24) * 3,59	m2	32,597	
					RAZEM	164,986
7.2.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0132-02	Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na drzwi	otwór		
			7	otwór	7,00	
					RAZEM	7,00
7.3			SW1 - Ściana wewnętrzna murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 24 cm - poziom piętra			
7.3.1	ST 00.01	KNR 9-01 0104-02	Ściana wewnętrzna murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 24 cm, ściany wysokości do 4,5 m	m2		
			(37,47 + 6,96 + 4,30 + 4,30 + 19,74 + 11,16) * 3,60	m2	302,148	
			-0,90 * 2,00 * 5	m2	-9,000	
			-2,29 * 3,60	m2	-8,244	
			-0,90 * 2,00 * 4	m2	-7,200	
					RAZEM	277,704

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7.3.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0132-02	Otworki w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otworki (bez nadproży) na drzwi	otwór		
			9	otwór	9,00	
					RAZEM	9,00
7.4			SW2 - Ściana wewnętrzna działowa murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 12 cm - poziom piętra			
7.4.1	ST 00.01	KNR 9-01 0105-02	Ściana wewnętrzna murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 12 cm, ściany wysokości do 4,5 m	m2		
			(7,08 + 3,96 + 6,96 + 6,96 + 6,96 + 1,86 + 0,37 + 0,72 + 1,77 + 1,77 + 6,96 + 6,96 + 4,26 + 4,26 + 2,18 + 2,18 + 2,18 + 1,91 + 3,91 + 2,78 + 1,27 + 1,27 + 6,96 + 6,92 + 6,92 + 1,74 + 1,74 + 7,26 + 1,80) * 3,60	m2	402,732	
			-0,90 * 2,00 * 13	m2	-23,400	
					RAZEM	379,332
7.4.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 0132-02	Otworki w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otworki (bez nadproży) na drzwi	otwór		
			13	otwór	13,00	
					RAZEM	13,00
7.5			SW3 - Ściana wewnętrzna murowana podwójna z bloczków silikatowych kl.15 grubości 24 cm - poziom piętra			
7.5.1	ST 00.01	KNR 9-01 0104-02	Ściana wewnętrzna murowana z bloczków silikatowych kl.15 grubości 24 cm, ściany wysokości do 4,5 m	m2		
			(8,30 + 8,30) * 3,60	m2	59,76	
					RAZEM	59,76
7.6			SW4 - Ściana wewnętrzna składana - przesuwna grubości 5 cm - poziom parteru			
7.6.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 1024-01	SW4 - Ściana wewnętrzna składana, przesuwna, grubości 5 cm, z prowadnicami i materiałem montażowym, kompletna	m2		
			6,95 * 4,75	m2	33,013	
					RAZEM	33,013
7.7			Zabudowy dwuwarstwowe szachtów z płyt g-k gr. 12,5 mm na rusztach stalowych - parter i piętro			
7.7.1	ST 00.01	KNR 0-14 2011-0501	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa dwuwarstwowa - parter	m2		
			(2,05 + 3,35 + 1,12 + 0,34 + 3,17) * 4,75	m2	47,643	
			(1,59 + 1,80 + 1,80) * 3,05	m2	15,830	
			1,76 * 3,05 * 2	m2	10,736	
					RAZEM	74,208
7.7.2	ST 00.01	KNR 0-14 2011-0501	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa dwuwarstwowa - I piętro	m2		
			(2,30 + 2,12 + 2,30 + 1,27) * 3,60	m2	28,764	
					RAZEM	28,764
7.7.3	ST 00.01	KNR 2-02 0613-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z filców z wełny mineralnej grubości 10 cm, na sucho	m2		
			74,208 + 28,764	m2	102,972	
					RAZEM	102,972
7.7.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 2011-04	Gładzie z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, stropy, podłóża z tynku	m2		
			102,972	m2	102,972	
					RAZEM	102,972
7.7.5	ST 00.01	ORGB 2-02 1134-0101	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym	m2		
			102,972	m2	102,972	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	102,972
7.7.6	ST 00.01	KNR-W 2-02 1510-05	Malowanie farbami lateksowymi, płyty gipsowe spoinowane i szpachlowane, z gruntowaniem, 2-krotnie	m2		
			102,972	m2	102,972	
					RAZEM	102,972
8			STOLARKA BUDOWLANA			
8.1			Stolarka drzwiowa - laminat kolor RAL 6021			
8.1.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D1P - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 90x200 cm - szt.6	m2		
			0,90 * 2,00 * 6	m2	10,80	
					RAZEM	10,80
8.1.2	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D1P - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (24 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			6	szt	6,00	
					RAZEM	6,00
8.1.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D1L - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 90x200 cm - szt.5	m2		
			0,90 * 2,00 * 5	m2	9,00	
					RAZEM	9,00
8.1.4	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D1L - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (24 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			5	szt	5,00	
					RAZEM	5,00
8.1.5	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D1'P - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 90x200 cm - szt.3	m2		
			0,90 * 2,00 * 3	m2	5,40	
					RAZEM	5,40
8.1.6	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D1'P - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (12 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
8.1.7	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D1'L - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 90x200 cm - szt.1	m2		
			0,90 * 2,00 * 1	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
8.1.8	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D1'L - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (12 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.9	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D2L - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, samozamykacz. wymiar 90x200 cm - szt.1	m2		
			0,90 * 2,00 * 1	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
8.1.10	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D2L - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (24 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8.1.11	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D3P - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 90x200 cm - szt.2	m2		
			0,90 * 2,00 * 2	m2	3,60	
					RAZEM	3,60
8.1.12	ST 00.01	KNR 4-01 0904-01	D3P - Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, podcięcie - skrócenie od strony dolnej	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
8.1.13	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D3P - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (24 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
8.1.14	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D3L - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 90x200 cm - szt.1	m2		
			0,90 * 2,00 * 1	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
8.1.15	ST 00.01	KNR 4-01 0904-01	D3L - Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, podcięcie - skrócenie od strony dolnej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.16	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D3L - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (24 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.17	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D3'P - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 90x200 cm - szt.4	m2		
			0,90 * 2,00 * 4	m2	7,20	
					RAZEM	7,20
8.1.18	ST 00.01	KNR 4-01 0904-01	D3'P - Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, podcięcie - skrócenie od strony dolnej	szt		
			4	szt	4,00	
					RAZEM	4,00
8.1.19	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D3'P - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (12 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			4	szt	4,00	
					RAZEM	4,00
8.1.20	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D3'L - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 90x200 cm - szt.4	m2		
			0,90 * 2,00 * 4	m2	7,20	
					RAZEM	7,20
8.1.21	ST 00.01	KNR 4-01 0904-01	D3'L - Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, podcięcie - skrócenie od strony dolnej	szt		
			4	szt	4,00	
					RAZEM	4,00
8.1.22	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D3'L - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (12 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			4	szt	4,00	
					RAZEM	4,00
8.1.23	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D4L - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 90x200 cm - szt.7	m2		
			0,90 * 2,00 * 7	m2	12,60	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	12,60
8.1.24	ST 00.01	KNR 4-01 0904-01	D4L - Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, podcięcie - skrócenie od strony dolnej	szt		
			7	szt	7,00	
					RAZEM	7,00
8.1.25	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D4L - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (24 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			7	szt	7,00	
					RAZEM	7,00
8.1.26	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D4'P - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 90x200 cm - szt.4	m2		
			0,90 * 2,00 * 4	m2	7,20	
					RAZEM	7,20
8.1.27	ST 00.01	KNR 4-01 0904-01	D4'P - Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, podcięcie - skrócenie od strony dolnej	szt		
			4	szt	4,00	
					RAZEM	4,00
8.1.28	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D4'P - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (12 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			4	szt	4,00	
					RAZEM	4,00
8.1.29	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D4'L - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 90x200 cm - szt.5	m2		
			0,90 * 2,00 * 5	m2	9,00	
					RAZEM	9,00
8.1.30	ST 00.01	KNR 4-01 0904-01	D4'L - Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, podcięcie - skrócenie od strony dolnej	szt		
			5	szt	5,00	
					RAZEM	5,00
8.1.31	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D4'L - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (12 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			5	szt	5,00	
					RAZEM	5,00
8.1.32	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D5P - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 90x200 cm - szt.1	m2		
			0,90 * 2,00 * 1	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
8.1.33	ST 00.01	KNR 4-01 0904-01	D5P - Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, podcięcie - skrócenie od strony dolnej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.34	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D5P - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (12 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.35	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D6L - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek łazienkowy, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, samozamykacz, wymiar 90x200 cm - szt.1	m2		
			0,90 * 2,00 * 1	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
8.1.36	ST 00.01	KNR 4-01 0904-01	D6L - Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, podcięcie - skrócenie od strony dolnej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8.1.37	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D6L - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (12 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.38	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D7P - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek łazienkowy, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 80x200 cm - szt.9	m2		
			0,80 * 2,00 * 9	m2	14,40	
					RAZEM	14,40
8.1.39	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D7L - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek łazienkowy, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 80x200 cm - szt.8	m2		
			0,80 * 2,00 * 8	m2	12,80	
					RAZEM	12,80
8.1.40	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D8L - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 80x200 cm - szt.1	m2		
			0,80 * 2,00 * 1	m2	1,60	
					RAZEM	1,60
8.1.41	ST 00.01	KNR 4-01 0904-01	D8L- Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, podcięcie - skrócenie od strony dolnej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.42	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D8L - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (12 cm), wymiar 80x200 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.43	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D9P - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne EI15, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, samozamykacz, wymiar 90x200 cm - szt.3	m2		
			0,90 * 2,00 * 3	m2	5,40	
					RAZEM	5,40
8.1.44	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D9P - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (24 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			3	szt	3,00	
					RAZEM	3,00
8.1.45	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D9'P - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne EI15, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, samozamykacz, wymiar 90x200 cm - szt.2	m2		
			0,90 * 2,00 * 2	m2	3,60	
					RAZEM	3,60
8.1.46	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D9'P - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (12 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
8.1.47	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D10P - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne EI15, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, samozamykacz, wymiar 90x200 cm - szt.1	m2		
			0,90 * 2,00 * 1	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
8.1.48	ST 00.01	KNR 4-01 0904-01	D10P- Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, podcięcie - skrócenie od strony dolnej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8.1.49	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D10P - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (24 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.50	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D10'P - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne EI15, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek łazienkowy, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, samozamykacz, wymiar 90x200 cm - szt.1	m2		
			0,90 * 2,00 * 1	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
8.1.51	ST 00.01	KNR 4-01 0904-01	D10'P- Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych, podcięcie - skrócenie od strony dolnej	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.52	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D10'P - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (12 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.53	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D11L - Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, wymiar 90x200 cm - szt.1	m2		
			0,90 * 2,00 * 1	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
8.1.54	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D11L - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (12 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.55	ST 00.01	KNR-W 2-02 1022-01	D12P - Skrzydła drzwiowe p-poż. wewnętrzne EI60S, fabrycznie wykończone, pełne, laminat, zamek na klucz, klamki nierdzewne, okucia nierdzewne, samozamykacz, wymiar 90x200 cm - szt.1	m2		
			0,90 * 2,00 * 1	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
8.1.56	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D12P - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (12 cm), wymiar 90x200 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.57	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-02	D13 - Drzwi dwuskrzydłowe p-poż. EI60S, laminat, zamek na klucz, klamki, okucia ze stali nierdzewnej, samozamykacz, wymiar 182,5x220 cm - szt.1	m2		
			1,825 * 2,20	m2	4,02	
					RAZEM	4,02
8.1.58	ST 00.01	KNR 2-02 1016-0101	D13 - Ościeżnice drzwiowe stalowe na czalej szerokości muru (24 cm), wymiar 182,5x220 cm	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
8.1.59	ST 00.01	KNR 4-01 0903-01	Regulacje skrzydeł drzwiowych, wewnętrznych	szt		
			73	szt	73,00	
					RAZEM	73,00
8.1.60	ST 00.01	KNR 4-01 0920-20	Założenie okuć, drzwiowe: klamki z szyldami - robocizna	szt		
			73	szt	73,00	
					RAZEM	73,00
8.2			Witryny z drzwiami aluminiowe, szkło bezpieczne			
8.2.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-02	W1 - Witryny z drzwiami, aluminiowe, kolor od str. zewnętrznej RAL 7016, od wewnętrznej RAL 7016, szkło bezpieczne, pochwyty drewniane, okucia nierdzewne szczotkowane, wymiar witryny 693x285 cm, w tym drzwi dwuskrzydłowe 180x200 cm	m2		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			6,93 * 2,85	m2	19,751	
					RAZEM	19,751
8.2.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-02	W2 - Drzwi p-poż. EI60, dwuskrzydłowe, aluminiowe, otwierane 180 stopni, kolor od str. zewnętrznej RAL 7016, od wewnętrznej RAL 7016, szkło bezpieczne, klamki, okucia nierdzewne szczotkowane, samozamykacze, wymiar 184x200 cm - szt.1	m2		
			1,84 * 2,00	m2	3,68	
					RAZEM	3,68
8.2.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-02	W3 - Drzwi p-poż. EI30S, dwuskrzydłowe, aluminiowe, otwierane 180 stopni, kolor od str. zewnętrznej RAL 7016, od wewnętrznej RAL 7016, szkło bezpieczne, klamki, okucia nierdzewne szczotkowane, samozamykacze, wymiar 184x200 cm - szt.1	m2		
			1,84 * 2,00	m2	3,68	
					RAZEM	3,68
8.2.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-02	W4 - Witryny z drzwiami, aluminiowe, kolor od str. zewnętrznej i wewnętrznej RAL 7016, szkło bezpieczne, klamki, okucia nierdzewne szczotkowane, wymiar witryny 238x210 cm, w tym drzwi dwuskrzydłowe 167x210 cm	m2		
			2,38 * 2,10	m2	4,998	
					RAZEM	4,998
8.2.5	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-02	W5 - Witryny z drzwiami jednoskrzydłowymi, aluminiowe, p-poż. EI30S, kolor od str. zewnętrznej i wewnętrznej RAL 7016, szkło bezpieczne, klamki, okucia nierdzewne szczotkowane, samozamykacz, wymiar witryny 190x210 cm, w tym drzwi 114x210 cm	m2		
			1,90 * 2,10	m2	3,99	
					RAZEM	3,99
8.2.6	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-02	W6 - Witryny z drzwiami jednoskrzydłowymi, aluminiowe, kolor od str. zewnętrznej i wewnętrznej RAL 7016, szkło bezpieczne, klamki, okucia nierdzewne szczotkowane, wymiar witryny 313x210 cm, w tym drzwi jednoskrzydłowe 114x210 cm	m2		
			3,13 * 2,10	m2	6,573	
					RAZEM	6,573
8.2.7	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-02	W7 - Witryny z drzwiami jednoskrzydłowymi, aluminiowe, kolor od str. zewnętrznej i wewnętrznej RAL 7016, szkło bezpieczne, klamki, okucia nierdzewne szczotkowane, wymiar witryny 153x210 cm, w tym drzwi jednoskrzydłowe 114x210 cm	m2		
			1,53 * 2,10	m2	3,213	
					RAZEM	3,213
8.2.8	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-02	W8 - Witryny z drzwiami jednoskrzydłowymi, aluminiowe, kolor od str. zewnętrznej i wewnętrznej RAL 7016, szkło bezpieczne, klamki, okucia nierdzewne szczotkowane, wymiar witryny 256x210 cm, w tym drzwi jednoskrzydłowe 114x210 cm	m2		
			2,56 * 2,10	m2	5,376	
					RAZEM	5,376
8.2.9	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-01	W9 - Drzwi jednoskrzydłowe, aluminiowe, kolor od str. zewnętrznej i wewnętrznej RAL 7016, szkło bezpieczne, klamki, okucia nierdzewne szczotkowane, samozamykacz, wymiar 114x210 cm - szt.1	m2		
			1,14 * 2,10	m2	2,394	
					RAZEM	2,394

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8.2.10	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-02	W10 - Witryny z drzwiami dwuskrzydłowymi, aluminiowe, p-poż. EI30S, kolor od str. zewnętrznej i wewnętrznej RAL 7016, szkło bezpieczne, klamki, okucia nierdzewne szczotkowane otwieranie 180 st., wymiar witryny 396x210 cm, w tym drzwi 212x210 cm	m2		
			3,96 * 2,10	m2	8,316	
					RAZEM	8,316
8.2.11	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-02	W11 - Drzwi p-poż. EI30S, dwuskrzydłowe, aluminiowe, kolor od str. zewnętrznej i wewnętrznej RAL 7016, szkło bezpieczne, klamki, okucia nierdzewne szczotkowane, samozamykacze, wymiar 216x210 cm - szt.1	m2		
			2,16 * 2,10	m2	4,536	
					RAZEM	4,536
8.2.12	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-02	W12 - Witryny z drzwiami jednoskrzydłowymi, aluminiowe, kolor od str. zewnętrznej i wewnętrznej RAL 7016, szkło bezpieczne, klamki, okucia nierdzewne szczotkowane, wymiar witryny 292x210 cm, w tym drzwi 114x210 cm	m2		
			2,92 * 2,10	m2	6,132	
					RAZEM	6,132
8.2.13	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-02	W13 - Witryny z drzwiami jednoskrzydłowymi, aluminiowe, kolor od str. zewnętrznej i wewnętrznej RAL 7016, szkło bezpieczne, klamki, okucia nierdzewne szczotkowane, samozamykacz, wymiar witryny 145x210 cm, w tym drzwi 114x210 cm	m2		
			1,45 * 2,10	m2	3,045	
					RAZEM	3,045
8.3			Stolarka okienna PCV			
8.3.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 1018-0401	O1 - Okna z PCV, rozwierno-uchylne, wymiar 190x232 cm - szt.30, kolor od strony zewn. i wewn. RAL 7016, wsp. przenikania ciepła<=1,1W/m2*K, klamka nierdzewna, okucia nierdzewne szczotkowane	m2		
			1,90 * 2,32 * 30	m2	132,24	
					RAZEM	132,24
8.3.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 1018-0401	O2 - Okna z PCV, rozwierno-uchylne, wymiar 190x252 cm - szt.18, kolor od strony zewn. i wewn. RAL 7016, wsp. przenikania ciepła<=1,1W/m2*K, klamka nierdzewna, okucia nierdzewne szczotkowane	m2		
			1,90 * 2,52 * 18	m2	86,184	
					RAZEM	86,184
8.3.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 1018-0401	O2' - Okna z PCV, rozwierno-uchylne, wymiar 190x252 cm - szt.5, kolor od strony zewn. i wewn. RAL 7016, wsp. przenikania ciepła<=1,1W/m2*K, klamka nierdzewna, okucia nierdzewne szczotkowane, z napowietrzającym siłownikiem okiennym	m2		
			1,90 * 2,52 * 5	m2	23,94	
					RAZEM	23,94
8.3.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 1018-0401	O3 - Okna z PCV, rozwierno-uchylne, wymiar 271x97 cm - szt.1, kolor od strony zewn. i wewn. RAL 7016, wsp. przenikania ciepła<=1,1W/m2*K, klamka nierdzewna, okucia nierdzewne, skrzydła szt.2 - uchylne, szt.1 - rozwierno-uchylne	m2		
			2,71 * 0,97	m2	2,629	
					RAZEM	2,629
8.3.5	ST 00.01	KNR-W 2-02 1018-0401	O4 - Okna z PCV, rozwierno-uchylne, wymiar 190x272 cm - szt.10, kolor od strony zewn. i wewn. RAL 7016, wsp. przenikania ciepła<=1,1W/m2*K, klamka nierdzewna, okucia nierdzewne, skrzydło 1 - rozwierne, 2 - rozwierno-uchylne	m2		
			1,90 * 2,72 * 10	m2	51,68	
					RAZEM	51,68

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8.3.6	ST 00.01	KNR-W 2-02 1018-0401	O4' - Okna z PCV, rozwierno-uchylne, wymiar 190x272 cm - szt.3, kolor od strony zewn. i wewn. RAL 7016, wsp. przenikania ciepła $\leq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, klamka nierdzewna, okucia nierdzewne, skrzydło 1 - rozwierne, 1 - drzwi ewakuacyjne - rozwierne	m2		
			1,90 * 2,72 * 3	m2	15,504	
					RAZEM	15,504
8.3.7	ST 00.01	KNR-W 2-02 1018-0401	O5 - Okna z PCV, rozwierno-uchylne, wymiar 190x189 cm - szt.18, kolor od strony zewn. i wewn. RAL 7016, wsp. przenikania ciepła $\leq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, klamka nierdzewna, okucia nierdzewne szczotkowane	m2		
			1,90 * 1,89 * 18	m2	64,638	
					RAZEM	64,638
8.3.8	ST 00.01	KNR-W 2-02 1018-0401	O6 - Okna stałe z PCV, wymiar 180x183 cm - szt.1, kolor od strony zewn. i wewn. RAL 7016, wsp. przenikania ciepła $\leq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$	m2		
			1,80 * 1,83	m2	3,294	
					RAZEM	3,294
8.4			Fasady aluminiowe z drzwiami			
8.4.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-06	F1 - Fasady aluminiowe, szkło bezpieczne, kolor zewn. i wewn. RAL 7016, pochwyt drewniane w drzwiach, drzwi zamykane na klucz, samozamykacz, wymiar 703x285 cm, w tym drzwi dwuskrzydłowe 216x210 cm - szt.1	m2		
			7,03 * 2,85	m2	20,036	
					RAZEM	20,036
8.4.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-06	F2 - Fasady aluminiowe, szkło bezpieczne, kolor zewn. i wewn. RAL 7016, pochwyt drewniane w drzwiach, drzwi zamykane na klucz, wymiar 760x128 cm, w tym drzwi jednoskrzydłowe 114x210 cm - szt.1	m2		
			7,60 * 1,28	m2	9,728	
					RAZEM	9,728
8.4.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-01	DZ1 - Drzwi aluminiowe zewnętrzne jednoskrzydłowe, szkło bezpieczne, kolor zewn. i wewn. RAL 7016, klamki nierdzewne szczotkowane, drzwi zamykane na klucz, wymiar 90x200 cm - szt.1	m2		
			0,90 * 2,00	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
8.4.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-01	DZ2 - Drzwi aluminiowe zewnętrzne jednoskrzydłowe, szkło bezpieczne, kolor zewn. i wewn. RAL 7016, klamki nierdzewne szczotkowane, drzwi zamykane na klucz, samozamykacz, wymiar 90x200 cm - szt.1	m2		
			0,90 * 2,00	m2	1,80	
					RAZEM	1,80
8.4.5	ST 00.01	KNR-W 2-02 1040-06	DZ3 - Ścianka aluminiowa z drzwiami, szkło bezpieczne, kolor zewn. i wewn. RAL 7016, drzwi zamykane na klucz, wymiar 238x210 cm, w tym drzwi dwuskrzydłowe 167x210 cm - szt.1	m2		
			2,38 * 2,10	m2	4,998	
					RAZEM	4,998
8.5			Parapety wewnętrzne			
8.5.1	ST 00.01	KNR 2-02 2103-0101	Parapety wewnętrzne - kaglomerat	m		
		parapet siedzisko	59,574 / 0,30 -10,61 * 5	m m	198,58 -53,05	
					RAZEM	145,53
8.6			Kabiny systemowe WC - płyta HPL wodoodporna do h=240 cm - parter i piętro			
8.6.1	ST 00.01	Kalkulacja indywidualna	Parter - Kabiny systemowe WC, z drzwiami 90x200 cm wyposażonymi w klamki i zamek łazienkowy, płyta HPL wodoodporna, okucia ze stali nierdzewnej, h=240 cm (całość m2=43,046)	kpl		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			9	kpl	9,00	
					RAZEM	9,00
8.6.2	ST 00.01	Kalkulacja indywidualna	Piętro - Kabiny systemowe WC, z drzwiami 90x200 cm wyposażonymi w klamki i zamek łazienkowy, płyta HPL wodoodporna, okucia ze stali nierdzewnej, h=240 cm (całość m2=25,344)	kpl		
			4	kpl	4,00	
					RAZEM	4,00
9			ELEWACJA			
9.1			SZ-1 - Elewacja - ściana zewnętrzna murowana z poziomu 0,00 na wysokość budynku			
9.1.1	ST 00.01	KNR 0-33 0008-0301	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża, z wyprawą elewacyjną (ręcznie), płyty styropianowe EPS grubości 20 cm, tynk silikonowy wg projektu	m2		
			1314,991	m2	1 314,991	
					RAZEM	1 314,991
9.1.2	ST 00.01	KNR 0-28 2622-0601	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, ocieplenie ościeży, płyty grubości 3 cm, tynk silikonowy barwiony w masie cienkowarstwowy tynk silikonowy wg projektu	m2		
		01	(1,90 + 2,32 + 2,32) * 0,30 * 30	m2	58,860	
		02	(1,90 + 2,52 + 2,52) * 0,30 * 18	m2	37,476	
		02'	(1,90 + 2,52 + 2,52) * 0,30 * 5	m2	10,410	
		03	(2,71 + 0,97 + 0,97) * 0,30 * 1	m2	1,395	
		04	(1,90 + 2,72 + 2,72) * 0,30 * 10	m2	22,020	
		04'	(1,90 + 2,72 + 2,72) * 0,30 * 3	m2	6,606	
		05	(1,90 + 1,89 + 1,89) * 0,30 * 18	m2	30,672	
		06	(1,80 + 1,83 + 1,83) * 0,30 * 1	m2	1,638	
		F1	(7,06 + 2,85 + 2,85) * 0,30 * 1	m2	3,828	
		F2	(1,28 + 7,60 + 7,60) * 0,30 * 1	m2	4,944	
		DZ1/DZ2	(0,90 + 2,00 + 2,00) * 0,30 * 2	m2	2,940	
		DZ3	(2,38 + 2,10 + 2,10) * 0,30 * 1	m2	1,974	
					RAZEM	182,763
9.1.3	ST 00.01	KNR 0-33 0023-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian	szt		
			1314,991 * 6	szt	7 890	
					RAZEM	7 890
9.1.4	ST 00.01	KNR 0-33 0023-0501	Montaż listwy do ościeży, zaprawa	m		
			182,763 / 0,30	m	609,21	
			8,80 * 8	m	70,40	
					RAZEM	679,61
9.1.5	ST 00.01	KNR 0-33 0022-0101	Roboty uzupełniające - montaż listew startowych	mb		
			178,32	mb	178,32	
					RAZEM	178,32
9.2			SZ-2 - Elewacja - ściana zewnętrzna słupków międzyokiennych			
9.2.1	ST 00.01	KNR 0-33 0008-0301	Ocieplenie ścian budynków płytami z pianki PUR, klejonymi do podłoża, grubości 21 cm	m2		
			0,34 * 3,05 * 22	m2	22,814	
			0,34 * 3,45 * 36	m2	42,228	
					RAZEM	65,042
9.2.2	ST 00.01	KNR 0-12 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m2		
			65,042	m2	65,042	
					RAZEM	65,042
9.2.3	ST 00.01	KNR 0-12 0829-09	Licowanie ścian płytkami mrozoodpornymi 30x30 cm w/g projektu, na klej, metoda kombinowana	m2		
			65,042	m2	65,042	
					RAZEM	65,042

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9.3			SZ-3 - Elewacja - okładzina z desek elewacyjnych z modrzewia syberyjskiego			
9.3.1	ST 00.01	KNR 0-33 0008-0301	Ocieplenie ścian budynków płytami z pianki PUR, klejonymi do podłoża, grubości 12 cm	m2		
			87,862	m2	87,862	
					RAZEM	87,862
9.3.2	ST 00.01	ORGB 2-02 0925-01	Okładzina z desek elewacyjnych z modrzewia syberyjskiego zabezpieczonego impregnatem - w/g projektu	m2		
			87,862	m2	87,862	
					RAZEM	87,862
9.3.3	ST 00.01	KNR 2-02 9910-03	Lakierowanie desek, laker odporny na wilgoć	m2		
			87,862	m2	87,862	
					RAZEM	87,862
9.4			Okładziny elewacyjne cokołu - tynk cokołowy kolor antracyt			
9.4.1	ST 00.01	KNR 0-28 2630-0202	Okładziny elewacyjne cokołu - tynk cienkowarstwowy barwiony w masie cokołowy kolor antracyt w/g projektu	m2		
			178,32 * 0,30	m2	53,496	
					RAZEM	53,496
9.5			Rusztowania			
9.5.1	ST 00.01	KNR 2-02 1610-0301	Rusztowania ramowe przyściennne, wysokość do 20 m, nakłady podstawowe	m2		
			1324,812	m2	1 324,81	
			65,042	m2	65,04	
			87,862	m2	87,86	
			53,50	m2	53,50	
					RAZEM	1 531,22
9.5.2	ST 00.01	Kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowań	m-g		
			1567,00 / (0,86 * 3)	m-g	607,36	
					RAZEM	607,36
9.6			Parapety zewnętrzne			
9.6.1	ST 00.01	ORGB 2-02 0541-02	Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			1,90 * (30 + 18 + 5 + 10 + 3 + 18) * 0,35	m2	55,860	
			2,71 * 0,35	m2	0,949	
			1,80 * 0,35	m2	0,630	
			1,205 * 4 * 0,35	m2	1,687	
			1,28 * 1 * 0,35	m2	0,448	
					RAZEM	59,574
9.7			Kominy wentylacyjne budynku do wys. 135 cm powyżej dachu - h=10,23 m - szt.6			
9.7.1	ST 00.01	KNR 0-14 2011-0601	Obudowa szachtów gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa dwuwarstwowa	m2		
			(1,56 + 0,66) * 2 * 10,23 * 6	m2	272,527	
					RAZEM	272,527
9.7.2	ST 00.01	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z płyt układanych na sucho	m2		
			272,527	m2	272,527	
					RAZEM	272,527
9.7.3	ST 00.01	KNR 2-02 0406-03	Konstrukcja drewniana szachtu kominowego powyżej dachu	m3		
			0,30 * 6	m3	1,80	
					RAZEM	1,80
9.7.4	ST 00.01	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - nakrywy kominów	m2		
			0,76 * 1,66 * 6	m2	7,57	
					RAZEM	7,57
9.7.5	ST 00.01	KNR-W 2-02 0509-02	Obróbki z blachy tytanowo-cynkowej powlekanej	m2		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			7,57 (1,56 + 0,66) * 2 * 0,15 * 6 6,00 * 6	m2 m2 m2	7,57 4,00 36,00	
					RAZEM	47,57
9.7.6	ST 00.01	KNR 2-17 0137-01	Kraty wentylacyjne z żaluzjami, wymiar 45x50 cm	szt		
			24	szt	24,00	
					RAZEM	24,00
9.7.7	ST 00.01	KNR 2-02 1215-01	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach, do 0,10 m2 - wewn. budynku	szt		
			48	szt	48,00	
					RAZEM	48,00
9.7.8	ST 00.01	KNR-W 2-02 2011-04	Gładzie z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, stropy, podłóże z tynku	m2		
			272,527 - 11,57	m2	260,957	
					RAZEM	260,957
9.7.9	ST 00.01	ORGB 2-02 1134-0101	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym	m2		
			260,957	m2	260,957	
					RAZEM	260,957
9.7.10	ST 00.01	KNR-W 2-02 1510-05	Malowanie farbami lateksowymi, płyty gipsowe spoinowane i szpachlowane, z gruntowaniem, 2-krotnie	m2		
			260,957	m2	260,957	
					RAZEM	260,957
10			SUFITY			
10.1			P3 - Strop nad salami lekcyjnymi parteru - panele akustyczne na systemowej konstrukcji stalowej			
10.1.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami panelowymi akustycznymi w/g projektu	m2		
			66,75 + 66,75 + 123,61	m2	257,11	
					RAZEM	257,11
10.2			P3 - Strop wykończony okładziną z desek modrzewia syberyjskiego impregnowanego w kolorze czarnym nad poziomem parteru			
10.2.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 2702-01	P3 - strop wykończony okładziną z desek modrzewia syberyjskiego impregnowanego w kolorze czarnym - w/g projektu	m2		
			6,08 * 4,245	m2	25,81	
					RAZEM	25,81
10.3			P4 - Strop nad częścią komunikacyjną I piętra - ocieplenie i sufit podwieszany			
10.3.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej dachowej grubości 30 cm, pozioma z płyt układanych na sucho, między pasem wiązarów dachowych	m2		
			35,53 + 79,76 + 142,51	m2	257,80	
					RAZEM	257,80
10.3.2	ST 00.01	KNR 2-02 0616-01	Warstwa folii paroizolacyjnej PE klejonej na zakład	m2		
			257,8	m2	257,80	
					RAZEM	257,80
10.3.3	ST 00.01	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami Fire na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszany	m2		
			257,8	m2	257,80	
					RAZEM	257,80
10.3.4	ST 00.01	KNR 0-14 2012-04	Okładziny stropów płytami Fire na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt	m2		
			257,8	m2	257,80	
					RAZEM	257,80

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10.3.5	ST 00.01	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 12,5 mm (EI30) na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszany	m2		
			257,8	m2	257,80	
					RAZEM	257,80
10.3.6	ST 00.01	KNR 0-14 2012-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 12,5 mm (EI30) na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt	m2		
			257,8	m2	257,80	
					RAZEM	257,80
10.4			P5 - Strop nad salami lekcyjnymi I piętra - ocieplenie i sufit podwieszany g-k			
10.4.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej dachowej grubości 30 cm, pozioma z płyt układanych na sucho, między pasem wiązarów dachowych	m2		
			67,08 + 60,2 + 60,20 + 60,17 + 60,20 + 59,88	m2	367,73	
					RAZEM	367,73
10.4.2	ST 00.01	KNR 2-02 0616-01	Warstwa folii paroizolacyjnej PE klejponej na zakład	m2		
			367,73	m2	367,73	
					RAZEM	367,73
10.4.3	ST 00.01	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 12,5 mm (EI30) na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszany	m2		
			367,73	m2	367,73	
					RAZEM	367,73
10.4.4	ST 00.01	KNR 0-14 2012-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 12,5 mm (EI30) na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt	m2		
			367,73	m2	367,73	
					RAZEM	367,73
10.5			P5 - Strop nad salami lekcyjnymi I piętra - panele akustyczne na systemowej konstrukcji stalowej			
10.5.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami panelowymi akustycznymi w/g projektu	m2		
			367,73	m2	367,73	
					RAZEM	367,73
10.6			P6 - Strop - sufit podwieszany z płyt GKF gr. 12,5 mm - dwuwarstwowo nad I piętrzem			
10.6.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej dachowej grubości 30 cm, pozioma z płyt układanych na sucho, między pasem wiązarów dachowych	m2		
			136,5	m2	136,50	
					RAZEM	136,50
10.6.2	ST 00.01	KNR 2-02 0616-01	Warstwa folii paroizolacyjnej PE klejponej na zakład	m2		
			136,5	m2	136,50	
					RAZEM	136,50
10.6.3	ST 00.01	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami Fire na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszany	m2		
			136,5	m2	136,50	
					RAZEM	136,50
10.6.4	ST 00.01	KNR 0-14 2012-04	Okładziny stropów płytami Fire na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt	m2		
			136,5	m2	136,50	
					RAZEM	136,50

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10.6.5	ST 00.01	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 12,5 mm (EI30) na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszany	m2		
			762,03 - (257,80 + 367,73)	m2	136,50	
					RAZEM	136,50
10.6.6	ST 00.01	KNR 0-14 2012-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 12,5 mm (EI30) na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt	m2		
			136,5	m2	136,50	
					RAZEM	136,50
10.7			P7 - Strop - antresola - sufit podwieszany g-k, podbudowa posadzek			
10.7.1	ST 00.01	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 12,5 mm (EI30) na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszany	m2		
			33,722	m2	33,722	
					RAZEM	33,722
10.7.2	ST 00.01	KNR 0-14 2012-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 12,5 mm (EI30) na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt	m2		
			33,722	m2	33,722	
					RAZEM	33,722
10.7.3	ST 00.01	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych akustycznych grubości 2 cm	m2		
			33,722	m2	33,722	
					RAZEM	33,722
10.7.4	ST 00.01	KNR 2-02 1101-0104	Podkłady, z jastrychu na podłożu gruntowym, grubości 10 cm	m3		
			33,722 * 0,10	m3	3,372	
					RAZEM	3,372
11			ROBOTY TYNKARSKIE I MALARSKIE			
11.1			Tynki wewnętrzne gipsowe			
11.1.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 2010-01	Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego, wykonywane mechanicznie, grubość 10 mm, ściany	m2		
		ściany żelbetowe i betonowe piwnicy	(74,095 + 37,595 + 54,02 + 10,14 + 123,814 + 30,149) * 2	m2	659,626	
		izolacje zewn.	-175,85	m2	-175,850	
		ściana zewnętrzna budynku	1314,991 + 87,862	m2	1 402,853	
			71,928	m2	71,928	
		ściana żelbetowa parteru	14,823 * 2	m2	29,646	
		tarcza żelbetowa	(29,07 + 27,018) * 2	m2	112,176	
		ściany szybu	35,173 + 25,946 + 33,402	m2	94,521	
		SW1	(261,009 + 226,86 + 277,704) * 2	m2	1 531,146	
		SW2	(164,986 + 379,332) * 2	m2	1 088,636	
		SW3	59,76 * 2	m2	119,520	
					RAZEM	4 934,202
11.1.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 2010-08	Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego, wykonywane mechanicznie, dodatek za pogrubienie o 5 mm tynków ścian	m2		
			4934,202	m2	4 934,202	
					RAZEM	4 934,202

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11.1.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 2010-06	Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego, wykonywane mechanicznie, grubość 10 mm, ościeża	m2		
			(0,90 + 2,0 + 2,00) * 0,10 * 75	m2	36,75	
			(6,93 + 2,85 + 2,85) * 0,20	m2	2,53	
			(1,84 + 2,00 + 2,00) * 0,20 * 2	m2	2,34	
			(2,38 + 2,10 + 2,10) * 0,20	m2	1,32	
			(1,90 + 2,10 + 2,10) * 0,20	m2	1,22	
			(3,13 + 2,10 + 2,10) * 0,20	m2	1,47	
			(1,53 + 2,10 + 2,10) * 0,20	m2	1,15	
			(2,56 + 2,10 + 2,10) * 0,20	m2	1,35	
			(1,14 + 2,10 + 2,10) * 0,20	m2	1,07	
			(3,96 + 2,10 + 2,10) * 0,20	m2	1,63	
			(2,16 + 2,10 + 2,10) * 0,20	m2	1,27	
			(2,96 + 2,10 + 2,10) * 0,20	m2	1,43	
			(1,45 + 2,10 + 2,10) * 0,20	m2	1,13	
			(1,90 + 2,32 + 2,32) * 0,20 * 30	m2	39,24	
			(1,90 + 2,52 + 2,52) * 0,20 * 18	m2	24,98	
			(1,90 + 2,52 + 2,52) * 0,20 * 5	m2	6,94	
			(2,71 + 0,97 + 0,97) * 0,20	m2	0,93	
			(1,90 + 2,72 + 2,72) * 0,20 * (10 + 3)	m2	19,08	
			(1,90 + 1,89 + 1,89) * 0,20 * 18	m2	20,45	
			(1,80 + 1,83 + 1,83) * 0,20	m2	1,09	
					RAZEM	167,36
11.1.4	ST 00.01	ORGB 2-02 0842-02	Osadzenie listew wykończających tynkarskich	m		
			(36,75 / 0,10) * 2	m	735,00	
			(130,61 / 0,20) * 1	m	653,05	
					RAZEM	1 388,05
11.2			Roboty malarskie wewnętrzne ścian			
11.2.1	ST 00.01	ORGB 2-02 1134-0201	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem gruntującym	m2		
			4934,202	m2	4 934,202	
		glazura	-330,478	m2	-330,478	
		ościeża	167,36	m2	167,360	
					RAZEM	4 771,084
11.2.2	ST 00.01	KNR 2-02 1505-03	Malowanie farbami lateksowymi wewnętrznymi podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	m2		
			4771,084	m2	4 771,084	
					RAZEM	4 771,084
11.2.3	ST 00.01	KNR 2-02 1503-0201	Malowanie lakierem lamperyjnym przezroczystym satynowym do poz. 135 cm	m2		
			1133,991	m2	1 133,991	
					RAZEM	1 133,991
11.2.4	ST 00.01	KNNRW 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			1750	m2	1 750,00	
					RAZEM	1 750,00
11.3			P3 - Roboty tynkarsko-malarskie stropu betonowego i z płyt prefabrykowanych nad piwnicą			
11.3.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0803-06	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, stropy, kategoria III	m2		
			135,06	m2	135,06	
					RAZEM	135,06
11.3.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 2011-04	Gładzie z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, stropy, podłoże z tynku	m2		
			135,06	m2	135,06	
					RAZEM	135,06
11.3.3	ST 00.01	ORGB 2-02 1134-0101	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym	m2		
			135,06	m2	135,06	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	135,06
11.3.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 1510-03	Malowanie farbami lateksowymi, podłoża gipsowe z gruntowaniem, 2-krotne	m2		
			135,06	m2	135,06	
					RAZEM	135,06
11.3.5	ST 00.01	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			135,06	m2	135,06	
					RAZEM	135,06
11.4			P3 - Roboty tynkarsko-malarskie stropu betonowego i z płyt prefabrykowanych nad parterem			
11.4.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 0803-06	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, stropy, kategoria III	m2		
			824,92	m2	824,92	
					RAZEM	824,92
11.4.2	ST 00.01	KNR-W 2-02 2011-04	Gładzie z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, stropy, podłoże z tynku	m2		
			824,92	m2	824,92	
					RAZEM	824,92
11.4.3	ST 00.01	ORGB 2-02 1134-0101	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym	m2		
			824,92	m2	824,92	
					RAZEM	824,92
11.4.4	ST 00.01	KNR-W 2-02 1510-03	Malowanie farbami lateksowymi, podłoża gipsowe z gruntowaniem, 2-krotne	m2		
			824,92	m2	824,92	
					RAZEM	824,92
11.4.5	ST 00.01	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			824,92	m2	824,92	
					RAZEM	824,92
11.5			P4 - Strop nad częścią komunikacyjną I piętra - szpachlowanie i malowanie płyt GKF stropu			
11.5.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 2011-04	Gładzie z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, stropy, podłoże z tynku	m2		
			257,8	m2	257,80	
					RAZEM	257,80
11.5.2	ST 00.01	ORGB 2-02 1134-0101	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym	m2		
			257,8	m2	257,80	
					RAZEM	257,80
11.5.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 1510-05	Malowanie farbami lateksowymi, płyty gipsowe spoinowane i szpachlowane, z gruntowaniem, 2-krotnie	m2		
			257,8	m2	257,80	
					RAZEM	257,80
11.5.4	ST 00.01	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			257,8	m2	257,80	
					RAZEM	257,80
11.6			P5 - Strop nad salami lekcyjnymi I piętra - szpachlowanie i malowanie płyt GKF stropu			
11.6.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 2011-04	Gładzie z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, stropy, podłoże z tynku	m2		
			367,73	m2	367,73	
					RAZEM	367,73
11.6.2	ST 00.01	ORGB 2-02 1134-0101	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym	m2		
			367,73	m2	367,73	
					RAZEM	367,73

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11.6.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 1510-05	Malowanie farbami lateksowymi płyty gipsowe spoinowane i szpachlowane, z gruntowaniem, 2-krotnie	m2		
			367,73	m2	367,73	
					RAZEM	367,73
11.6.4	ST 00.01	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			367,73	m2	367,73	
					RAZEM	367,73
11.7			P6 - Strop - sufit podwieszany g-k - szpachlowanie i malowanie płyt GKF stropu nad I piętrzem			
11.7.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 2011-04	Gładzie z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, stropy, podłóża z tynku	m2		
			136,5	m2	136,50	
					RAZEM	136,50
11.7.2	ST 00.01	ORGB 2-02 1134-0101	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym	m2		
			136,5	m2	136,50	
					RAZEM	136,50
11.7.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 1510-05	Malowanie farbami lateksowymi płyty gipsowe spoinowane i szpachlowane, z gruntowaniem, 2-krotnie	m2		
			136,5	m2	136,50	
					RAZEM	136,50
11.7.4	ST 00.01	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			136,5	m2	136,50	
					RAZEM	136,50
11.8			P7 - Strop - sufit podwieszany g-k - szpachlowanie i malowanie płyt GKF stropu			
11.8.1	ST 00.01	KNR-W 2-02 2011-04	Gładzie z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, stropy, podłóża z tynku	m2		
			33,722	m2	33,722	
					RAZEM	33,722
11.8.2	ST 00.01	ORGB 2-02 1134-0101	Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym	m2		
			33,722	m2	33,722	
					RAZEM	33,722
11.8.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 1510-05	Malowanie farbami lateksowymi, płyty gipsowe spoinowane i szpachlowane, z gruntowaniem, 2-krotnie	m2		
			33,722	m2	33,722	
					RAZEM	33,722
11.8.4	ST 00.01	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			33,722	m2	33,722	
					RAZEM	33,722
12			GLAZURA			
12.1			Glazura - pomieszczenia łazienek, socjalne, fartuchy - parter i piętro			
12.1.1	ST 00.01	KNR 0-12 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłóży	m2		
		parter	(3,03 + 2,38) * 2 * 1,95	m2	21,099	
			-0,90 * 1,95 * 2	m2	-3,510	
			(4,24 + 3,24 + 4,44 + 1,98) * 1,95	m2	27,105	
			-0,90 * 1,95	m2	-1,755	
			(2,92 + 2,22) * 2 * 1,95	m2	20,046	
			-0,90 * 1,95	m2	-1,755	
			(2,92 + 2,29) * 2 * 1,95	m2	20,319	
			-0,90 * 1,95 * 2	m2	-3,510	
			(2,90 + 4,14 + 3,02 + 3,27) * 1,95	m2	25,994	
			-0,90 * 1,95	m2	-1,755	

- 60 -

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13.1.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 1126-05	Żywica epoksydowa posadzek na gotowej podbudowie, grubość 10 mm - w/g projektu	m2		
			1673,27	m2	1 673,27	
					RAZEM	1 673,27
13.2			Listwy cokołowe posadzek wewnętrznych z płyty MDF			
13.2.1	ST 00.01	KNR 2-02 1111-06	Listwy cokołowe posadzek wewnętrznych z płyty MDF wykończone - w/g projektu	m		
			2450	m	2 450,00	
					RAZEM	2 450,00
13.3			Posadzki łazienek - płytka ścienna-podłogowa ceramiczna 30x30 cm, biała, fuga RAL 9018			
13.3.1	ST 00.01	KNR 0-12 1118-01	Posadzki z płytek ceramicznych układanych na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		0.3	7,01	m2	7,01	
		0.4	10,30	m2	10,30	
		0.6	7,01	m2	7,01	
		0.7	10,16	m2	10,16	
		0.5	6,04	m2	6,04	
		0.28	5,75	m2	5,75	
		0.27	5,75	m2	5,75	
		1.17	3,56	m2	3,56	
		1.18	5,44	m2	5,44	
		0.19	1,56	m2	1,56	
		1.14	3,56	m2	3,56	
		1.15	5,43	m2	5,43	
		1.16	7,03	m2	7,03	
		1.11	2,27	m2	2,27	
		1.12	1,59	m2	1,59	
					RAZEM	82,46
13.3.2	ST 00.01	KNR 0-12 1118-09	Posadzki - płytka ścienna-podłogowa ceramiczna 30x30 cm, biała, antypoślizgowa - w/g projektu, układana na klej	m2		
			82,46	m2	82,46	
					RAZEM	82,46
13.3.3	ST 00.01	KNR 0-12 1120-04	Cokoliki z płytek ceramicznych układanych na klej, cokolik 10 cm, przygotowanie podłoża	m		
			9,69	m	9,69	
			11,94	m	11,94	
			9,69	m	9,69	
			11,85	m	11,85	
			8,93	m	8,93	
			8,69	m	8,69	
			8,69	m	8,69	
			6,65	m	6,65	
			8,43	m	8,43	
			4,10	m	4,10	
			6,65	m	6,65	
			8,42	m	8,42	
			9,71	m	9,71	
			5,12	m	5,12	
					RAZEM	118,56
13.3.4	ST 00.01	KNR 0-12 1120-06	Cokoliki - płytka ścienna-podłogowa ceramiczna 30x30 cm, biała, układana na klej, cokolik 10 cm	m		
			118,56	m	118,56	
					RAZEM	118,56
13.3.5	ST 00.01	KNR 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno - płynna folia	m2		
			82,46	m2	82,46	
			118,56 * 0,10	m2	11,86	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	94,32
13.3.6	ST 00.01	ORGB 2-02 0842-01	Osadzenie profili fugowych	m		
			13,5	m	13,50	
					RAZEM	13,50
14			ROBOTY ŚLUSARSKIE			
14.1			Balustrady wewnętrzne			
14.1.1	ST 00.01	KNR 2-02 0206-0101	Ścianka balustradowa z tynku i pianobetonu gr. (1,50+8,00+1,50) cm, wys. 88 cm	m2		
			6,768 * 0,88	m2	5,956	
					RAZEM	5,956
14.1.2	ST 00.01	KNR 2-02 0803-03	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany, grubości 1,50 cm	m2		
			6,768 * (0,88 + 0,11 + 0,88)	m2	12,656	
					RAZEM	12,656
14.1.3	ST 00.01	KNR-W 2-02 2011-02	Gładzie z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, ściany, podłóżę z tynku	m2		
			12,656	m2	12,656	
					RAZEM	12,656
14.1.4	ST 00.01	ORGB 2-02 1134-0201	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem gruntującym	m2		
			12,656	m2	12,656	
					RAZEM	12,656
14.1.5	ST 00.01	KNR 2-02 1505-03	Malowanie farbami lateksowymi wewnętrznymi podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	m2		
			12,656	m2	12,656	
					RAZEM	12,656
14.1.6	ST 00.01	KNR 2-02 1503-0201	Malowanie lakierem lamperyjnym przezroczystym satynowym	m2		
			12,656	m2	12,656	
					RAZEM	12,656
14.1.7	ST 00.01	KNNRW 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			10	m2	10,00	
					RAZEM	10,00
14.1.8	ST 00.01	KNR 2-02 1209-01	Balustrady z pochwytym stalowym - pochwyt Fi 42 mm, słupki 7 szt (4x8x45 cm), z elementem montażowym, kotwami Fi 12 mm - 14 szt, płaskownik 1x11 cm - 8,77 m, narożniki aluminiowe 27 m - ocynkowane ogniowo, malowane proszkowo - w/g projektu	m		
			1,90 + 4,868	m	6,768	
					RAZEM	6,768
14.2			Pochwyty wewnętrzne stalowe schodowe - 8 szt			
14.2.1	ST 00.01	KNR 2-02 1208-03	Pochwyty stalowe na wspornikach - pochwyt Fi 42 mm, blachy 5x20 mm, detale połączeń pochwyty w/g projektu - stal ocynkowana ogniowo, malowana proszkowo RAL 3016	m		
			2,93 * 8	m	23,44	
					RAZEM	23,44
14.3			Piwnice - wydzielenie pomieszczenia z siatki l=396 cm, h=1,80 m - szt.4			
14.3.1	ST 00.01	KNR 2-02 1802-02	Ogrodzenia z siatki w ramach na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach l= 396 cm, h=1,80m, szt.4	m		
			3,96 * 4	m	15,84	
					RAZEM	15,84
14.4			Wycieraczki do obuwia			
14.4.1	ST 00.01	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia w wiatrołapie, wymiar 210x170 cm - w/g projektu	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14.4.2	ST 00.01	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia w wiatrołapie, wymiar 70x120 cm - w/g projektu	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
14.4.3	ST 00.01	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia w wiatrołapie, wymiar 70x100 cm - w/g projektu	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
14.5			Obudowa grzejników z blachy perforowanej			
14.5.1	ST 00.01	ORGB 2-02 0541-02	Obudowy blacharskie grzejników z blachy perforowanej - w/g projektu	m2		
			1,04 * 3,60	m2	3,744	
			0,60 * 1,50 * 3	m2	2,700	
			1,50 * 0,50 * (4 + 4 + 4 + 3 + 3)	m2	13,500	
					RAZEM	19,944
14.5.2	ST 00.01	KNR 2-02 1218-02	Wsporniki obudów blacharskich ze stali kształtowej powlekanej	szt		
			24	szt	24,00	
					RAZEM	24,00
14.6			Parapet - siedzisko - z klejonego drewna jesionowego grubości 30 mm lakierowanego lakierem bezbarwnym			
14.6.1	ST 00.01	KNBK 20 0018-0605	Parapet - siedzisko z klejonego drewna jesionowego grubości 30 mm lakierowanego lakierem bezbarwnym - w/g projektu	m2		
			10,61 * 5 * (0,45 + 0,06)	m2	27,056	
					RAZEM	27,056
14.6.2	ST 00.01	KNR 2-05 0208-01	Konstrukcje podparć siedziska ze stali profilowej powlekanej - wyrób warsztatowy, masa do 5 kg	t		
			5 * 15 * 5 * 0,001	t	0,375	
					RAZEM	0,375
14.7			Płyta podblatowa umywalek w łazienkach z płyty OSB wodoodpornej grubości 22 mm, na konstrukcji stalowej - profile kwadratowe powlekane, obudowana płytkami ceramicznymi			
14.7.1	ST 00.01	KNBK 20 0018-0605	Płyta podblatowa umywalek w łazienkach z płyty OSB wodoodpornej grubości 22 mm, na konstrukcji stalowej - profile kwadratowe powlekane, obudowana płytkami ceramicznymi - w/g projektu	m2		
		P.06/07	2,92 * 0,55	m2	1,606	
		P.03/04	2,92 * 0,55	m2	1,606	
		P.027	1,80 * 0,55	m2	0,990	
		P.028	1,80 * 0,55	m2	0,990	
		P.1.17/1.18	1,55 * 0,55	m2	0,853	
		P.1.14/1.15	1,55 * 0,55	m2	0,853	
					RAZEM	6,897
14.7.2	ST 00.01	KNR 2-05 0208-01	Konstrukcje podparć płyty podblatowej umywalek ze stali profilowej powlekanej - wyrób warsztatowy, masa do 5 kg	t		
			5 * 2 * 6 * 0,001	t	0,060	
					RAZEM	0,060
15			WINDA			
15.1			Winda - 3 przystanki, wysokość szybu 11,21 m, przekrój 2,54x182 cm			
15.1.1	ST 00.01	Dostawa 0 0000-00	Winda przystosowana do przewozu osób niepełnosprawnych, kabina 110x140 cm - 3 przystanki, wysokość szybu 11,21 m, przekrój 254x182 cm, bez wydzielonej maszynowni, napęd bezreduktorowy - w/g projektu	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
15.1.2	ST 00.01	KNR 7-33 0103-03	Dźwigi osobowe dla budownictwa mieszkaniowego i ogólnego, wysokość podnoszenia do 6 przystanków - montaż	kpl		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
15.1.3	ST 00.01	KNR 7-33 0108-05	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów, dźwigi towarowe, towarowo - osobowe i osobowe o nośności do 1000 kg, wysokość podnoszenia do 4 przystanków	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
15.1.4	ST 00.01	KNR 7-28 0210-01	Roboty pomocnicze przy montażu dźwigów towarowo - osobowych, wysokość szybu do 18 m	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00
15.1.5	ST 00.01	Kalkulacja indywidualna uproszczona	Wentylacja szybu Fi 250 mm	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00