
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa i rozbudowa budynku Urzędu Gminy Mieścisko
ADRES INWESTYCJI: Pl. Powstańców Wlkp. 13, 62–290 Mieścisko, dz. nr 332/1, 332/4, 334, obręb 0008 Mieścisko
NAZWA INWESTORA: Urząd Gminy w Mieścisku
ADRES INWESTORA: Pl. Powstańców Wlkp. 13, 62–290 Mieścisko

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Budowlana Krzysztof Gros
Budowlana Kinga Kroina

DATA OPRACOWANIA:

KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU

1. Na podstawie Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129, 2454, 2458) Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia na roboty budowlane za pomocą dokumentacji projektowej oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, gdzie przez dokumentację projektową rozumie się odpowiednio i łącznie: projekty budowlane, projekty wykonawcze, przedmiary robót oraz informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. W związku z tym na etapie postępowania o udzielenie zamówienia należy brać pod uwagę wszystkie w/w składniki opisu przedmiotu zamówienia na roboty budowlane oraz zgłaszać ewentualne zapytania/wątpliwości/wnioski, w ramach postępowania, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie. Brak zgłoszenia zapytań/wątpliwości/wniosków na etapie postępowania o udzielenie zamówienia oraz brak wskazania w opisie przedmiotu zamówienia na roboty budowlane elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej oraz był do przewidzenia w ramach technologii wykonania, nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu na etapie realizacji, niezależnie od zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia. Nie zwalnia to również wykonawcy od jego wykonania oraz nie dopuszcza się jego wykonania kosztem jakości innych zakresów realizacyjnych.
2. Cena jednostkowa musi zawierać wszelkie prace pozwalające na wykonanie danego zakresu robót zgodnie ze sztuką budowlaną, na wet gdy wykonanie dodatkowych robót nie wynika z opisu pozycji. Wszystkie prace tymczasowe, pomocnicze i usługi należy uwzględnić w wycenie.
3. Przedmiar obejmuje zestawienie robót podstawowych. Na wykonawcy ciąży obowiązek skalkulowania swojej oferty tak aby uwzględniała koszt robót dodatkowych, tymczasowych i zabezpieczających oraz usługi obce
4. Podstawę prawną wyliczenia ceny stanowi - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 29 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym
5. Cenniki: Sekocenbud 3 kw 2022, oferty producentów

Ogólna charakterystyka obiektu

Przedmiotowy teren inwestycji stanowi część działek nr 332/1, 332/4, 334, obręb 0008 Mieścisko, jednostka ewidencyjna 302804_2.0008 Mieścisko.

Obszar inwestycji znajduje się na terenie Urzędu Gminy w Mieścisku. Teren stanowi własność Inwestora. Na terenie Inwestycji zlokalizowany jest budynek Urzędu Gminy wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Fragment budynku, który jest w zakresie projektu, został określony jako sprawny technicznie i nadający się do wykonania projektowanej przebudowy.

Powierzchnia działki nr 332/1, 332/4, 334 w granicach opracowania 161,85 m².

Powierzchnia całkowita działek 2634,2 m².

Powierzchnia budynku podlegająca przebudowie i rozbudowie na wszystkich kondygnacjach – 114,78 m².

Na wykonywane roboty zewnętrzne składają się:

- roboty rozbiórkowe i przygotowawcze
- roboty ziemne
- zagospodarowanie terenu wokół windy
- roboty fundamentowe i izolacje
- wykonanie i montaż szybu windowego stalowego
- elewacja szybu windowego
- elewacja budynku

Na wykonywane roboty wewnętrzne składają się:

- wykończenie podłogi
- ściany wewnętrzne
- wykończenie ścian
- wykończenie sufitów
- stolarka

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE	1	19
2		ROBOTY ZIEMNE	20	24
3		ROBOTY FUNDAMENTOWE I IZOLACJE	25	45
4		ROBOTY WEWNĘTRZNE	46	61
5		KONSTRUKCJA STALOWA I ELEWACJA SZYBU WINDOWEGO	62	66
6		ELEWACJA	67	79
7		ROBOTY POZOSTAŁE	80	104
7.1		Stolarka	80	81
7.2		Obróbki blacharskie i wykończenie dachu szybu	82	89
7.3		Posadzki łącznika	90	98
7.4		Inne	99	104
8		NAWIERZCHNIE	105	112
9		INSTALACJE ELEKTRYCZNE	113	139

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 9-24 0101-01	SSTB- 22.01	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m2		
			1,590 * 1,340 * 3	m2	6,392	
					RAZEM	6,392
2 d.1	KNR 9-24 0101-02	SSTB- 22.01	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	m2		
			poz.1	m2	6,392	
					RAZEM	6,392
3 d.1	KNR 4-01 0354-05	SSTB- 22.01	Wykucie z muru ościeżnic	m2		
			okna 1,670 * 1,355 * 5	m2	11,314	
			1,606 * 1,250	m2	2,008	
			drzwi wewnętrzne 0,900 * 2,000 * 6	m2	10,800	
			drzwi zewnętrzne 3,040 * 2,260	m2	6,870	
					RAZEM	30,992
4 d.1	KNR 4-01 0304-02	SSTB- 22.19	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
			OKNA elewacja boczna 1,606 * 1,250 * 0,480	m3	0,964	
			elewacja (0,552 + 0,695 + 0,445 + 0,575 + 0,545) * 0,550	m3	1,547	
			pod okienko podawcze 0,919 * 1,000 * 0,330	m3	0,303	
					RAZEM	2,814
5 d.1	KNR 4-01 0329-04	SSTB- 22.01	Wykucie otworów w ścianach na przejścia	m2		
			1,034 + 1,084 + 1,215 {ściana zewnętrzna}	m2	3,333	
			ŚCIANY WEWNĘTRZNE 0,403 * 2,605 {przysiębie}	m2	1,050	
			0,385 * 2,450 {parter}	m2	0,943	
			(0,155 + 0,226) * 2,430 {piętro +1}	m2	0,926	
			(0,366 + 0,225) * 1,100 {okienko podawcze}	m2	0,650	
					RAZEM	6,902
6 d.1	KNR 4-01 0349-02	SSTB- 22.01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			ŚCIANY WEWNĘTRZNE 4,087 * 2,430 * 0,220 {ściana działowa - parter}	m3	2,185	
			4,087 * 2,430 * 0,010 {ściana działowa - piętro +1}	m3	0,099	
					RAZEM	2,284
7 d.1	KNR 4-01 0701-05	SSTB- 22.01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			PRZYZIEMIE 12,920 * 2,560 - 1,750 * 1,500 * 2 - 0,900 * 2,000 * 2	m2	24,225	
			PARTER			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			18,334 * 2,480 - 1,750 * 1,460 - 1,770 * 1,460 - 0,900 * 2,000 * 2	m2	36,729	
			PIĘTRO +1 18,334 * 2,480 - 0,900 * 2,000 * 2 - 1,690 * 1,460 - 1,680 * 1,460	m2	36,948	
					RAZEM	97,902
8 d.1	KNR 4-01 0701-11	SSTB- 22.01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			PRZYZIEMIE 9,807	m2	9,807	
			PARTER 20,744	m2	20,744	
			PIĘTRO +1 20,675	m2	20,675	
					RAZEM	51,226
9 d.1	KNR 4-01 0818-05	SSTB- 22.01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
			PRZYZIEMIE 9,830 {0.2}	m2	9,830	
			PARTER 20,360 {1.1}	m2	20,360	
			PIĘTRO +1 13,460 {2.1}	m2	13,460	
			9,110 {2.2}	m2	9,110	
					RAZEM	52,760
10 d.1	KNR 4-01 0535-06	SSTB- 22.01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			9,045	m	9,045	
					RAZEM	9,045
11 d.1	KNR 4-01 0535-04	SSTB- 22.01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			2,800	m	2,800	
					RAZEM	2,800
12 d.1	KNR 4-01 0535-08	SSTB- 22.01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			PARAPETY ZEWNĘTRZNE 1,670 * 0,350 * 5 1,606 * 0,350 * 1	m2 m2	2,923 0,562	
			PAS NAD I POD RYNNOWY 2,800 * 0,500	m2	1,400	
					RAZEM	4,885
13 d.1	KNR 4-01 0354-13 analogia	SSTB- 22.01	Wykucie z muru kraty okiennej na parterze	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
14 d.1	KNR 4-01 0354-15 analogia	SSTB- 22.01	Wykucie z muru drabin, haków, uchwytów lamp, anten, krtek itp. wraz z kablami - wartość przyjęta	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			8 {wartość przyjęta}	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
15 d.1	KNR 4-01 0354-15 analogia	SSTB-22.01	Wykucie z muru uchwytów pod wentylatory	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
16 d.1	KNR-W 4-01 0109-11	SSTB-22.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
			poz.3 * 0,050	m3	1,550	
			poz.5 * 0,450	m3	3,106	
			poz.6 * 0,230	m3	0,525	
					RAZEM	5,181
17 d.1	KNR-W 4-01 0109-12	SSTB-22.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
			poz.16	m3	5,181	
					RAZEM	5,181
18 d.1	KNR 4-02 0516-01 analogia	SSTB-22.01	Demontaż i ponowny montaż grzejnika - zmiana lokalizacji	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
19 d.1	KNR-W 2-15 0409-01 analogia	SSTB-22.01	Punkty stałe na rurociągach - niezbędne przeróbki, podłączenie grzejników	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
2			ROBOTY ZIEMNE			
20 d.2	KNR 2-01 0126-01	SSTB-22.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
			127,750	m2	127,750	
					RAZEM	127,750
21 d.2	KNR 2-01 0205-02 0214-01	SSTB-22.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km - WYMIANA GRUNTÓW	m3		
			3,230 * 2,950 * 4,000	m3	38,114	
					RAZEM	38,114
22 d.2	KNR 2-01 0230-01	SSTB-22.02	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III - WYMIANA GRUNTÓW	m3		
			3,230 * 2,950 * 4,000	m3	38,114	
			-poz.25 {podkłady betonowe}	m3	-1,544	
			-poz.27 {płyta fund.}	m3	-2,277	
			-poz.28 * 0,300 {ściany fund.}	m3	-2,343	
			-poz.29 {naroża}	m3	-0,165	
					RAZEM	31,785
23 d.2	KNR 2-01 0235-01	SSTB-22.02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie - skarpa	m3		
			31,600 * 0,100 {pod chodnik}	m3	3,160	
			10,621 * 0,200 {pod windę}	m3	2,124	
			42,210 * 0,300 {przestrzeń między chodnikiem, a budynkiem}	m3	12,663	
					RAZEM	17,947

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.2	kalk. własna	SSTB-22.52	Wzmocnienie podłoża gruntowego - KOLUMNY CFA - wraz z mobilizacją sprzętu i organizacją placu budowy	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
3			ROBOTY FUNDAMENTOWE I IZOLACJE			
25 d.3	KNR 2-02 1101-01	SSTB-22.03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym. Beton C16/20	m3		
			2,400 * 2,680 * 0,240	m3	1,544	
					RAZEM	1,544
26 d.3	KNR-W 2-02 0604-02	SSTB-22.16	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco fundamentów	m2		
			2,400 * 2,680	m2	6,432	
					RAZEM	6,432
27 d.3	KNR 2-02 0205-01	SSTB-22.03	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu. Beton C25/30	m3		
			2,530 * 2,250 * 0,400	m3	2,277	
					RAZEM	2,277
28 d.3	KNR 2-02 0207-01 0207-07	SSTB-22.03	Ściany żelbetowe proste grubości 30 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu. Beton C25/30	m2		
			1,680 * 1,000 * 2	m2	3,360	
			1,400 * 1,000 * 2	m2	2,800	
			0,550 * 0,750 * 4	m2	1,650	
					RAZEM	7,810
29 d.3	KNR 4-01 0203-03	SSTB-22.03	Uzupełnienie ścian o grubości ponad 20 cm z betonu monolitycznego - zabetonowanie fragmentu ściany po osadzeniu słupów. Beton C25/30	m3		
			(0,425 + 0,125) * 0,300 * 0,250 * 4	m3	0,165	
					RAZEM	0,165
30 d.3	KNR 2-02 0290-02	SSTB-22.04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8 mm - zbrojenie podbetonu	kg		
			86,100 * 0,400 * 2	kg	68,880	
					RAZEM	68,880
31 d.3	KNR 2-02 0290-02	SSTB-22.04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	kg		
			516,120	kg	516,120	
					RAZEM	516,120
32 d.3	KNR-W 2-02 0602-01	SSTB-22.16	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
			PŁYTA FUND. 2,530 * 2,250	m2	5,693	
			ŚCIANY FUND. 2,250 * 0,300 * 2	m2	1,350	
			1,950 * 0,300 * 2	m2	1,170	
					RAZEM	8,213
33 d.3	KNR-W 2-02 0602-02	SSTB-22.16	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
			poz.32	m2	8,213	
					RAZEM	8,213
34 d.3	KNR-W 2-02 0603-01	SSTB-22.16	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
			PŁYTA FUND.			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2,530 * 0,400 * 2 + 2,250 * 0,400 * 2	m2	3,824	
			ŚCIANY FUND.			
			2,250 * 1,000 * 2 * 2	m2	9,000	
			1,950 * 1,000 * 2 * 2	m2	7,800	
					RAZEM	20,624
35 d.3	KNR-W 2-02 0603-02	SSTB- 22.16	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
			poz.34	m2	20,624	
					RAZEM	20,624
36 d.3	KNR-W 2-02 0101-01	SSTB- 22.19	Murek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			0,850 * 0,060 * 0,200 * 4	m3	0,041	
					RAZEM	0,041
37 d.3	KNR-W 2-02 0604-08 analogia	SSTB- 22.16	Izolacje przeciwwodna powierzchni pionowych klejona do podłoża	m2		
			(2,528 * 2 + 2,252 * 2) * 1,350	m2	12,906	
					RAZEM	12,906
38 d.3	KNR-W 2-02 0608-08	SSTB- 22.16	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych XPS gr. 10 cm pionowe na lepiku	m2		
			4,780 * 1,300	m2	6,214	
			4,800 * 1,200	m2	5,760	
					RAZEM	11,974
39 d.3	KNNR-W 3 0207-01	SSTB- 22.16	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej	m2		
			4,780 * 1,300	m2	6,214	
			4,800 * 1,200	m2	5,760	
					RAZEM	11,974
40 d.3	KNR-W 2-02 0604-02	SSTB- 22.16	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco fundamentów - papa SBS	m2		
			8,720 * 2,120	m2	18,486	
					RAZEM	18,486
41 d.3	KNR-W 2-02 0602-01	SSTB- 22.16	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - IZOLACJA ISTNIEJĄCYCH ŁAW I ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH	m2		
			8,720 * 0,600	m2	5,232	
					RAZEM	5,232
42 d.3	KNR-W 2-02 0602-02	SSTB- 22.16	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa - IZOLACJA ISTNIEJĄCYCH ŁAW I ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH	m2		
			poz.41	m2	5,232	
					RAZEM	5,232
43 d.3	KNR-W 2-02 0603-01	SSTB- 22.16	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - IZOLACJA ISTNIEJĄCYCH ŁAW I ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH	m2		
			8,720 * (1,200 + 0,440)	m2	14,301	
					RAZEM	14,301
44 d.3	KNR-W 2-02 0603-02	SSTB- 22.16	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa - IZOLACJA ISTNIEJĄCYCH ŁAW I ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH	m2		
			poz.43	m2	14,301	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	14,301
45 d.3	KNR-W 2-02 0608-08	SSTB- 22.16	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 8 cm pionowe na lepiku - IZOLACJA ISTNIEJĄCYCH ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH	m2		
			8,720 * 1,200	m2	10,464	
					RAZEM	10,464
4			ROBOTY WEWNĘTRZNE			
46 d.4	KNR 7 0206- 01	SSTB- 22.34	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon - PODCIĄG - HEA160 - przyjęto 30,4 kg/m	kg		
			2,000 * 30,400 * 3	kg	182,400	
					RAZEM	182,400
47 d.4	KNR-W 2-02 1018-03	SSTB- 22.23	Okienko podawcze	m2		
			1,150 * 1,100	m2	1,265	
					RAZEM	1,265
48 d.4	KNR 2-02 0129-02	SSTB- 22.23	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości 1,50 m	szt		
			1 {pod okienko podawcze}	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
49 d.4	kalk. własna	SSTB- 22.23	Roleta ppoż. EI 60 na TOPIK	kpl.		
			1 {na okienku podawczym}	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
50 d.4	KNR-W 2-02 1203-02	SSTB- 22.23	Drzwi wewnętrzne metalowe ppoż. EI60	m2		
			0,900 * 2,000	m2	1,800	
			0,900 * 2,000	m2	1,800	
					RAZEM	3,600
51 d.4	KNR-W 2-02 1203-04	SSTB- 22.23	Drzwi wewnętrzne metalowe z przeszkleniem ppoż. EI60	m2		
			1,300 * 2,100 * 3	m2	8,190	
					RAZEM	8,190
52 d.4	KNR AT-43 0106-03	SSTB- 22.06	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03)	m2		
			4,087 * 2,430 {ściana działowa - piętro +1}	m2	9,931	
					RAZEM	9,931
53 d.4	kalk. własna	SSTB- 22.09	Wyniowa, ognioodporna okładzina ścienna - wraz z dostawą i montażem	m2		
			PIĘTRO +1			
			4,087 * 1,500 {ściana działowa}	m2	6,131	
			0,550 * 2,110 * 2 + 0,550 * 1,300 {przejście}	m2	3,036	
			PARTER			
			0,550 * 2,110 * 2 + 0,550 * 1,300 {przejście}	m2	3,036	
			1,100 * 0,330 * 2 + 1,500 * 0,330 {okienko podawcze}	m2	1,221	
			5,110 * 1,500 - 1,100 * 0,500 - 1,300 * 1,500 {ściana}	m2	5,165	
			4,865 * 2,450 {ściana}	m2	11,919	
			PRZYZIEMIE			
			0,550 * 2,110 * 2 + 0,550 * 1,300 {przejście}	m2	3,036	
					RAZEM	33,544

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54 d.4	KNR AT-32 0501-05	SSTB- 22.05	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoży tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pionowej, wykonywana ręcznie	m2		
			ŚCIANY przyziemie 12,940 * 2,605 - 1,300 * 2,100 {ściany}	m2	30,979	
			parter 5,110 * 0,950 - 1,100 * 1,000 - 1,300 * 0,600 {ściana}	m2	2,975	
			6,935 * 2,450 - 1,750 * 1,350 {ściana}	m2	14,628	
			piętro +1 8,560 * 2,430 - 1,300 * 2,100 - 1,250 * 2,110 {ściana}	m2	15,433	
			9,460 * 2,430 - 0,900 * 2,100 - 1,750 * 1,350 {ściana}	m2	18,735	
			OŚCIEŻA przyziemie 1,260 * 0,430 + 2,100 * 0,430 * 2	m2	2,348	
			parter 1,260 * 0,430 + 2,100 * 0,430 * 2	m2	2,348	
			1,350 * 0,430 + 1,750 * 0,430 * 2	m2	2,086	
			piętro +1 1,260 * 0,430 + 2,100 * 0,430 * 2	m2	2,348	
			0,900 * 0,430 + 2,000 * 0,430 * 2	m2	2,107	
			1,350 * 0,430 + 1,750 * 0,430 * 2	m2	2,086	
					RAZEM	96,073
55 d.4	KNR AT-32 0101-01	SSTB- 22.05	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 10 mm	m2		
			poz.54	m2	96,073	
					RAZEM	96,073
56 d.4	KNR AT-32 0501-07	SSTB- 22.05	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoży tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pułapowej, wykonywana ręcznie	m2		
			PRZYZIEMIE 9,830 {0.2}	m2	9,830	
			PARTER 20,360 {1.1}	m2	20,360	
			PIĘTRO +1 13,460 {2.1}	m2	13,460	
			9,110 {2.2}	m2	9,110	
					RAZEM	52,760
57 d.4	KNR AT-32 0301-01	SSTB- 22.05	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym, jednowarstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 10 mm	m2		
			poz.56	m2	52,760	
					RAZEM	52,760

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.4	KNR 4-01 0710-02	SSTB- 22.05	Uzupełnienie tynków zwykłych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów - WYKOŃCZENIE ZAMUROWAŃ W ŚCIANACH ZEWNĘTRZNYCH PO STRONIE WEWNĘTRZNEJ'	m2		
			OKNA elewacja boczna 1,606 * 1,250 elewacja 0,552 + 0,695 + 0,445 + 0,575 + 0,545	m2 m2	2,008 2,812	
					RAZEM	4,820
59 d.4	KNR-W 2-02 1510-01	SSTB- 22.10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych	m2		
			poz.55 + poz.57 poz.58 4,020 * 2,430 {ściana działowa gk od strony pom. 2.2}	m2 m2 m2	148,833 4,820 9,769	
					RAZEM	163,422
60 d.4	KNR 2-02 1112-07	SSTB- 22.09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - płytki winylowe antypoślizgowe	m2		
			PRZYZIEMIE 9,830 {0.2}	m2	9,830	
			PARTER 20,360 {1.1}	m2	20,360	
			PIĘTRO +1 13,460 {2.1}	m2	13,460	
			9,110 {2.2}	m2	9,110	
					RAZEM	52,760
61 d.4	kalk. własna	SSTB- 22.00	Dostawa i montaż mebli: 1) Biurko OGI Y, Wymiar: 1600x700, 2 szt.; 2) Kontenerek podbiurkowy mobilny, 3 szuflady, 2 szt.; 3) Szafa z frontem przesuwным, 1000x432x1833 sz/gł/wys, 3 szt.; 4) Lada TERA, 500(800)x1800 glxsze, 1 szt.; 5) Stolik OGI W niski - nogi drewniane, 1 szt.; 6) Krzesło STYL ARM 4, 4 szt.; 7) Fotel biurowy - Navigo Operative, 2 szt.;	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
5			KONSTRUKCJA STALOWA I ELEWACJA SZYBU WINDOWEGO			
62 d.5	KNR 7 0206- 01	SSTB- 22.34	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon - szyb windy stalowy ocynkowany ogniowo	kg		
			4301,195 48,833 {POZ. 15 - dodatkowa sztuka}	kg kg	4 301,195 48,833	
					RAZEM	4 350,028
63 d.5	KNR-W 2-02 1404-02	SSTB- 22.34	Dostawa i montaż szklanego sytemu elewacyjnego (wsch.-pd. elewacja windy)	m2		
			19,800 + 26,980	m2	46,780	
					RAZEM	46,780
64 d.5	KNR 2-05 1002-01	SSTB- 22.53	Lekka obudowa ścian osłonowych z płyt warstwowych PIR gr. 12 cm - elewacja windy i łącznika	m2		
			28,990	m2	28,990	
					RAZEM	28,990
65 d.5	kalk. własna	SSTB- 22.09	Laminat na stelażu gr. 4 cm	m2		
			9,260	m2	9,260	
					RAZEM	9,260

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.5	KNR 2-05 1004-01	SSTB- 22.53	Lekka obudowa dachu z płyt warstwowych PIR gr. 15 cm - płyta dachowa	m2		
			2,755 * 2,800	m2	7,714	
					RAZEM	7,714
6			ELEWACJA			
67 d.6	KNR 0-17 2608-01	SSTB- 22.14	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			58,050 + 27,400 + 1,930 + 0,240 + 0,800	m2	88,420	
					RAZEM	88,420
68 d.6	KNR AT-31 0302-05	SSTB- 22.14	Ocieplenie w systemie tynku silikatowego; płyty z wełny mineralnej gr. 15 cm na ścianach	m2		
			58,050 + 27,400	m2	85,450	
			-poz.69 {wykończenie bez warstwy izolacji termicznej}	m2	-13,227	
					RAZEM	72,223
69 d.6	KNR AT-31 0103-06	SSTB- 22.14	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach - fragment ściany za szybem windowym	m2		
			21,655 - 1,300 * 2,115 - 1,300 * 2,118 - 1,300 * 2,250	m2	13,227	
					RAZEM	13,227
70 d.6	KNR AT-31 0503-01	SSTB- 22.14	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach - fragment ściany za szybem windowym	m2		
			poz.69	m2	13,227	
					RAZEM	13,227
71 d.6	KNR AT-31 0503-03	SSTB- 22.14	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy - wykonany ręcznie na ścianach - fragment ściany za szybem windowym	m2		
			poz.70	m2	13,227	
					RAZEM	13,227
72 d.6	KNR AT-31 0103-06	SSTB- 22.14	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m2		
			1,300 * 0,450 + 2,115 * 0,450 * 2	m2	2,489	
			1,300 * 0,450 + 2,118 * 0,450 * 2	m2	2,491	
			1,300 * 0,450 + 2,250 * 0,450 * 2	m2	2,610	
			1,150 * 0,450 + 1,355 * 0,450 * 2	m2	1,737	
			1,260 * 0,450 + 1,355 * 0,450 * 2	m2	1,787	
					RAZEM	11,114
73 d.6	KNR AT-31 0503-02	SSTB- 22.14	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m2		
			poz.72	m2	11,114	
					RAZEM	11,114
74 d.6	KNR AT-31 0503-04	SSTB- 22.14	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy -wykonany ręcznie na ościeżach	m2		
			poz.73	m2	11,114	
					RAZEM	11,114
75 d.6	KNR AT-31 0601-01	SSTB- 22.10	Malowanie elewacji	m2		
			poz.68 + poz.74	m2	83,337	
					RAZEM	83,337
76 d.6	KNR AT-31 0205-05	SSTB- 22.14	Ocieplenie z wykorzystaniem wyprawy tynkarskiej mozaikowej; płyty z wełny mineralnej gr. 15 cm na ścianach - COKÓŁ	m2		
			1,930 + 0,240 + 0,800	m2	2,970	
					RAZEM	2,970
77 d.6	KNR AT-31 0702-02	SSTB- 22.14	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu okapnikowego - COKÓŁ	m		
			6,436 + 0,810 + 2,675	m	9,921	
					RAZEM	9,921

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78 d.6	KNR AT-31 0702-01	SSTB- 22.14	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
			OŚCIEŻA			
			1,300 + 2,115 * 2	m	5,530	
			1,300 + 2,118 * 2	m	5,536	
			1,300 + 2,250 * 2	m	5,800	
			1,150 + 1,355 * 2	m	3,860	
			1,260 + 1,355 * 2	m	3,970	
					RAZEM	24,696
79 d.6	KNR AT-31 0705-01	SSTB- 22.14	Montaż profili dylatacyjnych prostych lub kątowych - na styku między obecną, a nową elewacją	m		
			9,445 + 10,545	m	19,990	
					RAZEM	19,990
7			ROBOTY POZOSTAŁE			
7.1			Stolarka			
80 d.7.1	KNR-W 2-02 1018-03	SSTB- 22.23	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m2		
			1,260 * 1,355	m2	1,707	
			1,150 * 1,355	m2	1,558	
					RAZEM	3,265
81 d.7.1	KNR-W 2-02 1027-04	SSTB- 22.23	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe	m2		
			3,040 * 2,260	m2	6,870	
					RAZEM	6,870
7.2			Obróbki blacharskie i wykończenie dachu szybu			
82 d.7.2	NNRNKB 202 0541-02	SSTB- 22.08	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy aluminiowej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - PARAPETY ZEWNĘTRZNE	m2		
			PARAPETY ZEWNĘTRZNE			
			1,260 * 0,350	m2	0,441	
			1,150 * 0,350	m2	0,403	
			PAS NAD I POD RYNNĄ			
			2,825 * 0,500 * 2	m2	2,825	
			OBRÓBKA DACHU			
			2,825 * 0,250	m2	0,706	
			5,460 * 0,600	m2	3,276	
					RAZEM	7,651
83 d.7.2	KNR 2-02 0508-02	SSTB- 22.08	Rynny dachowe półokrągłe z blachy ocynkowanej o śr. 10 cm	m		
			2,825 * 2	m	5,650	
					RAZEM	5,650
84 d.7.2	KNR 2-02 0510-04	SSTB- 22.08	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m		
			9,045	m	9,045	
					RAZEM	9,045
85 d.7.2	KNR AT-27 0508-02	SSTB- 22.08	Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - paroizolacja	m2		
			2,825 * 1,400	m2	3,955	
			5,460 * (0,560 + 0,400)	m2	5,242	
					RAZEM	9,197
86 d.7.2	KNR 2-02 0613-06	SSTB- 22.08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe - wełna mineralna gr. 7 cm	m2		
			5,460 * 0,350	m2	1,911	
					RAZEM	1,911

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87 d.7.2	KNR 2-02 0613-06	SSTB- 22.08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe - wełna mineralna gr. 9 cm	m2		
			2,825 * 1,345	m2	3,800	
					RAZEM	3,800
88 d.7.2	KNR 2-02 0609-08	SSTB- 22.08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 6 cm	m2		
			2,825 * 0,800	m2	2,260	
					RAZEM	2,260
89 d.7.2	KNR 2-02 0503-04 analogia	SSTB- 22.08	Pokrycie dachów papą na podłożu z płyt warstwowych/płyt styropianowych	m2		
			7,500	m2	7,500	
			2,825 * 0,900	m2	2,543	
					RAZEM	10,043
7.3			Posadzki łącznika			
90 d.7.3	KNR 2-02 1101-07	D- 04.04.0 2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek	m3		
			2,130 * 0,968 {przyziemie}	m3	2,062	
					RAZEM	2,062
91 d.7.3	KNR AT-27 0509-02	SSTB- 22.16	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m2		
			2,130 {przyziemie}	m2	2,130	
					RAZEM	2,130
92 d.7.3	KNR 2-02 0609-03	SSTB- 22.16	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji - styropian XPS gr. 15 cm	m2		
			2,130 {przyziemie}	m2	2,130	
					RAZEM	2,130
93 d.7.3	KNR 2-02 1101-01	SSTB- 22.03	Wylewka betonowa na podłożu gruntowym - gr. 1+7 cm - beton C8/10	m3		
			2,130 * 0,080 {przyziemie}	m3	0,170	
					RAZEM	0,170
94 d.7.3	kalk. własna	SSTB- 22.09	Laminat na stelażu gr. 7 cm	m2		
			2,130 * 3	m2	6,390	
					RAZEM	6,390
95 d.7.3	KNR-W 2-02 0508-02 analogia	SSTB- 22.09	Posadzka z blachy ryflowanej aluminiowej gr. 50 mm	m2		
			2,130 * 2	m2	4,260	
					RAZEM	4,260
96 d.7.3	KNR 2-02 0613-03	SSTB- 22.09	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 2 cm poziome - jedna warstwa	m2		
			2,130 * 2	m2	4,260	
					RAZEM	4,260
97 d.7.3	kalk. własna	SSTB- 22.09	Suchy jastrych 2,5 cm	m2		
			2,130 * 2	m2	4,260	
					RAZEM	4,260
98 d.7.3	KNR 2-02 1112-05	SSTB- 22.09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe - PCW	m2		
			2,130 * 3	m2	6,390	
					RAZEM	6,390
7.4			Inne			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
99 d.7.4	KNR 2-02 0359-03 analogia	SSTB- 22.46	Schodek betonowy prefabrykowany - wymiary 1,20x0,30x0,15 m	elem.		
			1	elem.	1,000	
					RAZEM	1,000
100 d.7.4	KNR AT-23 0206-03	SSTB- 22.09	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej;	m2		
			1,200 * 0,300	m2	0,360	
			1,200 * 0,150	m2	0,180	
					RAZEM	0,540
101 d.7.4	KNR 2-02 0359-03 analogia	SSTB- 22.46	Murek oporowy L-ka	elem.		
			6 * 2	elem.	12,000	
					RAZEM	12,000
102 d.7.4	kalk. własna	SSTB- 22.36	Winda zewnętrzna 3 przystankowa	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
103 d.7.4	kalk. własna	SSTB- 22.35	Zadaszenie nad wejściem do windy - szklane - wymiary: 1,0 x 2,1 m	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
104 d.7.4	kalk. własna	SSTB- 22.35	Ścianka osłaniająca wejście do windy - szklana - wymiary: 1,0 x 2,2 m	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
8			NAWIERZCHNIE			
105 d.8	KNR 2-31 0401-02	D- 08.03.0 1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			6,770 + 15,630 + 20,475 + 3,000 * 2	m	48,875	
					RAZEM	48,875
106 d.8	KNR 2-31 0402-03	D- 08.03.0 1	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
			poz.105 * 0,250 * 0,250	m3	3,055	
					RAZEM	3,055
107 d.8	KNR 2-31 0407-02	D- 08.03.0 1	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			poz.105	m	48,875	
					RAZEM	48,875
108 d.8	KNR 2-31 0114-05 0114- 06	D- 04.04.0 2	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie - tłuczeń 31,5/63 mm + kliniec 16/31,5 mm - warstwa o gr. 25-40 cm	m2		
			1,200 * 1,420 {ekokostka}	m2	1,704	
			2,678 + 29,863 + 10,621 - 5,630 {chodnik}	m2	37,532	
					RAZEM	39,236
109 d.8	KNR 2-31 0114-05 0114- 06	D- 04.04.0 2	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grubości 10-15 cm	m2		
			poz.108	m2	39,236	
					RAZEM	39,236

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110 d.8	KNR 2-31 0105-05 0105-06	D-05.03.2 2a	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3-5 cm grubości warstwy	m2		
			poz.108	m2	39,236	
					RAZEM	39,236
111 d.8	KNR 2-31 0511-01	D-05.03.2 2a	Utwardzone dojście z ekokostki na podsypce piaskowej gr. 6 cm	m2		
			1,200 * 1,420	m2	1,704	
					RAZEM	1,704
112 d.8	KNR 2-31 0511-04	D-05.03.2 2a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej na podsypce piaskowej gr. 6 cm	m2		
			2,678 + 29,863 + 10,621 - 5,630	m2	37,532	
					RAZEM	37,532
9			INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
113 d.9	kalk. własna	SSTB-22.02	Przebudowa rozdzielnicy	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
114 d.9	KNNR 5 0306-02	SSTB-22.02	Wyłącznik różnicowyprądowy P304 25A 300mA AC	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
115 d.9	KNNR 5 0306-02	SSTB-22.02	Wyłącznik różnicowyprądowy P312 20A 30mA AC	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
116 d.9	KNNR 5 0407-01	SSTB-22.02	Wyłącznik nadprądowy S303 B16	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
117 d.9	KNNR 5 0407-01	SSTB-22.02	Wyłącznik nadprądowy S301 B16	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
118 d.9	KNNR 5 1209-0402	SSTB-22.02	Przebijanie otworów w stropach i ścianach - przepusty dla kabla przez ścianę	otw.		
			6	otw.	6,000	
					RAZEM	6,000
119 d.9	KNNR 5 1207-09	SSTB-22.02	Wykucie bruzd	m		
			30,000 + 60,000	m	90,000	
					RAZEM	90,000
120 d.9	KNNR 5 0204-04	SSTB-22.02	Przewody YKY 5x4 mm2 układane w tynku	m		
			30,000	m	30,000	
					RAZEM	30,000
121 d.9	KNNR 5 0204-04	SSTB-22.02	Przewody YDY 3x2,5 mm2 układane w tynku	m		
			60,000	m	60,000	
					RAZEM	60,000
122 d.9	KNNR 5 0112-02	SSTB-22.02	Rury instalacyjne RL wraz z kolanami o śr.do 32 mm w konstrukcjach betonowych wykonywanych w technologii monolitycznej	m		
			30,000	m	30,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	30,000
123 d.9	KNNR 5 0112-02	SSTB-22.02	Rury instalacyjne RL wraz z kolanami o śr.do 22 mm w konstrukcjach betonowych wykonywanych w technologii monolitycznej	m		
			60,000	m	60,000	
					RAZEM	60,000
124 d.9	KNNR 5 1208-02	SSTB-22.02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
			30,000 + 60,000	m	90,000	
					RAZEM	90,000
125 d.9	KNNR 5 0501-02	SSTB-22.02	Oprawy oświetleniowe awaryjnego "nastropowa"	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
126 d.9	KNNR 5 0501-02	SSTB-22.02	Oprawy oświetleniowe awaryjnego "piktogram"	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
127 d.9	KNNR 5 0605-08	SSTE-22.03	Grot uziomu fi 16 mm	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
128 d.9	KNNR 5 0612-06	SSTE-22.03	Uchwyt krzyżowy UKU 16/40/4	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
129 d.9	KNNR 5 0605-08	SSTE-22.03	Pręt uziomu fi 16/1500 mm	szt		
			5	szt	5,000	
					RAZEM	5,000
130 d.9	KNNR 5 0602-04	SSTE-22.03	Taśma FeZn 30x4 mm	m		
			15,000	m	15,000	
					RAZEM	15,000
131 d.9	KNNR 5 0204-04	SSTB-22.02	Przewód 4xlinka 28AWG analogowa linia telefoniczna w rurze instalacyjnej	m		
			30,000	m	30,000	
					RAZEM	30,000
132 d.9	KNNR 5 0407-01	SSTB-22.02	Wyłącznik oświetlenia pojedynczy	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
133 d.9	KNNR 5 0407-01	SSTB-22.02	Wyłącznik oświetlenia podwójny	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
134 d.9	KNNR 5 0308-05	SSTB-22.02	Gniazdo potrójne IP20	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
135 d.9	KNNR 5 0501-02	SSTB-22.02	Oprawy oświetleniowe sufitowe IP20 typu plafon	kpl.		
			2 + 3 + 2	kpl.	7,000	
					RAZEM	7,000
136 d.9	KSNR 5 0404-0320	SSTB-22.02	Wypusty 230 V z zapasem kabla	szt		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
137 d.9	KSNR 5 0404-0320	SSTB-22.02	Wypusty 400 V z zapasem kabla	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
138 d.9	KSNR 5 0404-0320	SSTB-22.02	Wypust analogowy linii telefonicznej z zapasem kabla	szt		
			2 + 1	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
139 d.9	KNR 0-38 0103-02	SSTB-22.02	Grzejniki elektryczny do ogrzania szybu windowego	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000