

Tabela Rozdziału Ceny Kontraktowej

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa przegród zewnętrznych i prace remontowe wewnątrz budynku oddziału banku Mazovia Bank w Sobieniach-Jeziorach
ADRES INWESTYCJI: Duży Rynek 17, 08-443 Sobienie-Jeziory
NAZWA INWESTORA: Mazovia Bank grupa BPS
ADRES INWESTORA: 05-530 Góra Kalwaria, ul. Pijarska 25

DATA OPRACOWANIA: 04.05.2024

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł
SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

Tabela Rozdziału Ceny Kontraktowej jest tylko informacyjna. Wykonawca jest zobowiązania przeanalizowania całości dokumentacji i uwzględnienia wszystkich elementów określonych w Dokumentacji konkursowej.

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Kosztorys inwestorski "przebudowy przegród zewnętrznych i prace remontowe wewnątrz budynku oddziału banku Mazovia Bank w Sobieniach-Jeziornych"						
1		ROZBIÓRKI				
1.1		ROZBIÓRKI WEWNĘTRZNE				
1 d.1.1	kalk. własna	Rozbiórka stolarki drzwiowej i okiennej	szt		0,00	0,00
2 d.1.1	KNNR-W 3 0301-02	Rozbiórka ścian i kominów wewnętrznych z cegieł na zaprawie cementowej	m3		0,00	0,00
3 d.1.1	KNK 2-06 0806-02	Ręczna rozbiórka podbudów i posadzek	m3		0,00	0,00
4 d.1.1	KNK 2-06 0806-02	Rozbiórka warstw posadzkowych	m2		0,00	0,00
5 d.1.1	KNP 02 0301- 02.01	Rozbiórka szkieletu ścian (okładziny zewnętrzne)	m2		0,00	0,00

6	d.1.1	kalk. własna	Usunięcie krat, okuć, balustrad i innych drobnych elementów	kpl		0,00	0,00
7	d.1.1	kalk. własna	Demontaż instalacji wod.-kan.	kpl		0,00	0,00
8	d.1.1	kalk. własna	Demontaż instalacji gazowej wraz z zaczopowaniem i zabezpieczeniem króćcy	kpl		0,00	0,00
9	d.1.1	kalk. własna	Demontaż instalacji elektrycznej	kpl		0,00	0,00
10	d.1.1	kalk. własna	Rozbiórka innych elementów drobnych i wyposażenia ruchomego	kpl		0,00	0,00
11	d.1.1	kalk. własna	Zsyp na gruz	kpl		0,00	0,00
Razem dział: ROZBIÓRKI WEWNĘTRZNE 0,00							
1.2	ROZBIÓRKI ZEWNĘTRZNE						
12	d.1.2	kalk. własna	Rozbiórka attyki i tymczasowe zabezpieczenie przed czynnikami atmosferycznymi	m		0,00	0,00
13	d.1.2	kalk. własna	Rozbiórka obróbek blacharskich, instalacji deszczowej	m		0,00	0,00
14	d.1.2	KNK 2-06 0806-02	Rozbiórka warstw dachowych i tymczasowe zabezpieczenie przed warunkami atmosferycznymi	m2		0,00	0,00
15	d.1.2	kalk. własna	Rozbiórka wiatrolapu	m		0,00	0,00
16	d.1.2	KNNR-W 3 0301-02	Rozbiórka ścianek oporowych, ramp, podestów, schodów	m3		0,00	0,00
17	d.1.2	KNR-W 4-01 1401-04	Rozbiórka sztyldów i innych elementów drobnych	kpl		0,00	0,00
18	d.1.2	kalk. własna	Zsyp na gruz	kpl		0,00	0,00
Razem dział: ROZBIÓRKI ZEWNĘTRZNE 0,00							
Razem dział: ROZBIÓRKI 0,00							
2	PRACE KONSTRUCYJNE						
2.1	FUNDAMENTY						
19	d.2.1	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki - na gruncie	m3		0,00	0,00
20	d.2.1	KNR 2-02 0202-01	Ławy i ściany fundamentowe parteru	m3		0,00	0,00
21	d.2.1	KNR 2-02 0290-02	Ławy i ściany fundamentowe parteru - zbrojenie	t		0,00	0,00
Razem dział: FUNDAMENTY 0,00							
2.2	WZMOCNIENIA ŚCIAN, ZAMUROWANIA, ATTYKI						
22	d.2.2	KNR 19-01 0346-05 analiza indywidualna	Wykucie nowych otworów okiennych, wykonanie nadproża z profili stalowych C220, łączenia, zaprawa CX15, zaprawy cementowe	szt		0,00	0,00
23	d.2.2	KNNR 2 0302-04	Zamurowania otworów i gładów	m3		0,00	0,00
24	d.2.2	KNR 2-02 0202-01	Attyki - belki i słupki - beton	m3		0,00	0,00
25	d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Attyki - belki i słupki - zbrojenie	t		0,00	0,00
26	d.2.2	KNNR 2 0302-04	Attyki - belki i słupki - wypełnienie z muru	m3		0,00	0,00
Razem dział: WZMOCNIENIA ŚCIAN, ZAMUROWANIA, ATTYKI 0,00							
2.3	WZMOCNIENIA STROPÓW						
27	d.2.3	KNK 2-06 0806-02	Ręczna rozbiórka stropów	m3		0,00	0,00
28	d.2.3	kalk. własna	Wzmocnienia stropów - wylewka WL + belki teriva	m3		0,00	0,00
29	d.2.3	kalk. własna	Wzmocnienia stropów - wymiany WM1	kpl		0,00	0,00
Razem dział: WZMOCNIENIA STROPÓW 0,00							
2.4	KONSTRUKCJE STALOWE						
30	d.2.4	KSNR 7 0206-01	Konstrukcja zadaszenia AR-DZ1	kg		0,00	0,00
31	d.2.4	KNNR 7 0904-03	Malowanie konstrukcji stalowych	t		0,00	0,00
Razem dział: KONSTRUKCJE STALOWE 0,00							
Razem dział: PRACE KONSTRUCYJNE 0,00							
3	PRACE BUDOWLANE I WYKOŃCZENIOWE						

3.1		PRACE OGÓLNOBUDOWLANE WEWNĘTRZNE				
3.1.1		TYNKOWANIE ŚCIAN I SUFITÓW				
32 d.3.1.1	ZKNR C-2 0502-05	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie podłoża, gruntowanie	m2		0,00	0,00
33 d.3.1.1	ZKNR C-2 0501-02	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na ścianach; uzupełnienie ubytku o gł. do 1,5 cm (30% powierzchni)	m2		0,00	0,00
34 d.3.1.1	KNNR 2 0801-03	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii, ręczne uzupełnienie tynków ścian i sufitów	m2		0,00	0,00
Razem dział: TYNKOWANIE ŚCIAN I SUFITÓW 0,00						
3.1.2		SUCHE ZABUDOWY - ŚCIANY				
35 d.3.1.2	KNR AT-43 0106-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.05) - SW01, SW02, wykończenie Q2 (pod malowanie)	m2		0,00	0,00
36 d.3.1.2	KNR AT-43 0104-05	Okładziny ścienne z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 75 mm z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym (system 3.22.00) - szachty i obudowy, wykończenie Q2 (pod malowanie)	m2		0,00	0,00
37 d.3.1.2	KNR AT-43 0106-05 analogia	Ścianki działowe WZMACNIANE z płyt gipsowo-kartonowych KPOS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym, wzmocnienie z blachy stalowej gr. 1mm - SW06 wykończenie Q2 (pod malowanie)	m2		0,00	0,00
Razem dział: SUCHE ZABUDOWY - ŚCIANY 0,00						
3.1.3		SUCHE ZABUDOWY - SUFITY				
38 d.3.1.3	KNR AT-43 0212-01	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPTONE; konstrukcja rusztu z profilami głównymi co 120 cm (system 4.07.50)	m2		0,00	0,00
39 d.3.1.3	KNR AT-43 0209-06	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL , pokrycie jednowarstwowe, wykończenie Q2 (pod malowanie)	m2		0,00	0,00
40 d.3.1.3		Rewizje sufitowe	szt		0,00	0,00
41 d.3.1.3	KNR AT-43 0209-06	Sufit podwieszany wyspowy ecophon - SOLO MATRIX	m2		0,00	0,00
42 d.3.1.3	KNR AT-43 0209-06	Sufit podwieszany wyspowy ecophon - square solo 120x120	szt		0,00	0,00
Razem dział: SUCHE ZABUDOWY - SUFITY 0,00						
3.1.4		POSADZKI				
3.1.4.1		ISTNIEJĄCE POSADZKI				
43 d.3.1.4. 1	KNR W-01 0101-07	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzenie podłoża	m2		0,00	0,00

44 d.3.1.4. 1	KNNR-W 2 W1102-01	Samopoziomujący podkład podłogowy ATLAS SAM 200 - pod posadzki z kamieni sztucznych i wykładzin w systemach ogrzewania podłogowego - jastyrych zespolony gr. 25.0 mm - PW01, PW02, PW03	m2		0,00	0,00
45 d.3.1.4. 1	KNR W-01 0201-06	Podkład samopoziomujący zespolony, na podłożu cementowym, układany ręcznie - dodatek/potrącenie za <u>zmiane grubości warstw o 1 mm</u>	m2		0,00	0,00
Razem dział: ISTNIEJĄCE POSADZKI 0,00						
3.1.4.2	NOWE POSADZKI					
46 d.3.1.4. 2	KNR W-01 0206-01	Podkład na warstwie rozdzielającej - warstwa rozdzielająca	m2		0,00	0,00
47 d.3.1.4. 2	KNR W-01 0206-01 analogia	Podkład na warstwie rozdzielającej - warstwa izolacji	m2		0,00	0,00
48 d.3.1.4. 2	KNR BC-02 0415-06	Posadzka anhydrytowa 50mm	m2		0,00	0,00
49 d.3.1.4. 2	KNR BC-02 0415-06	Posadzka anhydrytowa - dodatek/potrącenie na każdą zmianę grubości 1mm	m2		0,00	0,00
Razem dział: NOWE POSADZKI 0,00						
Razem dział: POSADZKI 0,00						
Razem dział: PRACE OGÓLNOBUDOWLANE WEWNĘTRZNE 0,00						
3.2	PRACE WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE					
3.2.1	WYKOŃCZENIE ŚCIAN I SUFITÓW					
50 d.3.2.1	KNNR 3 0605- 04	Dwukrotne malowanie ścian i sufitów farbą akrylową z przygotowaniem powierzchni	m2		0,00	0,00
51 d.3.2.1	KNR AT-40 0413-01	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m2		0,00	0,00
52 d.3.2.1	KNR AT-42 0104-07	Płytki gresowe techniczne na kleju cementowym, fuga 2mm (węzeł cieplny) - PW1	m2		0,00	0,00
53 d.3.2.1	KNR AT-42 0104-07	Płytki 20x20 na kleju cementowym, fuga 1,5mm - PW7	m2		0,00	0,00
54 d.3.2.1	KNR AT-42 0104-07	Płytki 20x20 na kleju cementowym, fuga 1,5mm - fartuchy, backsplash-e	m2		0,00	0,00
Razem dział: WYKOŃCZENIE ŚCIAN I SUFITÓW 0,00						
3.2.2	WYKOŃCZENIE PODŁÓG					
55 d.3.2.2	KNR AT-40 0413-01	Izolacje na powierzchni pionowej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m2		0,00	0,00
56 d.3.2.2	KNR AT-42 0104-07	Płytki gresowe techniczne na kleju cementowym, fuga 2mm - PW1	m2		0,00	0,00
57 d.3.2.2	KNR AT-42 0110-03	Cokołiki przyścienne z gresu technicznego 20cm na kleju cementowym	m		0,00	0,00
58 d.3.2.2	KNR AT-42 0104-07	Płytki 60x60na kleju cementowym, fuga 1,5mm - PW7	m2		0,00	0,00
59 d.3.2.2	KNNR 2 1206- 03	Wykładzina winylowa w płytkach - PW03, PW04, PW06	m2		0,00	0,00
60 d.3.2.2	KNNR 2 1206- 03	cokoły winylowe - PW03, PW04, PW06	m		0,00	0,00

61	KNNR 2 1206-03	Wykładzina PCV elektrostatyczna	m2		0,00	0,00
d.3.2.2						
62	KNNR 2 1206-03	cokoły PCV elektrostatyczne	m		0,00	0,00
d.3.2.2						
63	KNNR 2 1206-03	Wykładzina dywanowa w płytkach - PW05	m2		0,00	0,00
d.3.2.2						
64	KNNR 2 1206-03	cokoły do wykładzin dywanowych	m		0,00	0,00
d.3.2.2						
65	KNNR 2 1301-05	Wycieraczka wewnętrzna	kg		0,00	0,00
d.3.2.2						
Razem dział: WYKONCZENIE PODŁÓG 0,00						
3.2.3	WYKONCZENIE PODŁÓG - KLATKI SCHODOWE					
66	KNR AT-42 0104-07	Płytki gresowe na kleju cementowym, fuga 2mm - biegi i spoczniki	m2		0,00	0,00
d.3.2.3						
67	KNR AT-42 0104-07	Szpachlowanie i malowanie - podstopnice	m		0,00	0,00
d.3.2.3						
Razem dział: WYKONCZENIE PODŁÓG - KLATKI SCHODOWE 0,00						
3.2.4	STOLARKA i ŚLUSARKA WEWNĘTRZNA, PARAPETY					
68	KNR-W 2-02 1024-01	Drzwi drewniane wewnętrzne składane fabrycznie wykończone	m2		0,00	0,00
d.3.2.4						
69	KNR-W 2-02 1024-02	Drzwi antywłamaniowe	m2		0,00	0,00
d.3.2.4						
70	KNR-W 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2, RAL, EI30-60, okucia INOX	m2		0,00	0,00
d.3.2.4						
71	KNR 0-19 1024-10	Ściany aluminiowe systemowe, wewnętrzne, oszklone na budowie - SW5	m2		0,00	0,00
d.3.2.4						
72	KNR 0-19 1024-07	Drzwi aluminiowe, systemowe, oszklone - SW5	m2		0,00	0,00
d.3.2.4						
73	KNNR 2 1802-01	Parapety z konglomeratu 35cm	m		0,00	0,00
d.3.2.4						
74	kalk. własna	poręcze, balustrady, pochwyty	kpl		0,00	0,00
d.3.2.4						
75		Oznakowanie drzwi	kpl		0,00	0,00
d.3.2.4						
Razem dział: STOLARKA i ŚLUSARKA WEWNĘTRZNA, PARAPETY 0,00						
Razem dział: PRACE WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE 0,00						
3.3	WYPOSAŻENIE WEWNĘTRZNE					
3.3.1	WYPOSAŻENIE ŁAZIENEK					
76	KNNR 4 0137-01	Miska ustępowa	szt.		0,00	0,00
d.3.3.1						
77	KNNR 4 0137-01	Pisuar	szt.		0,00	0,00
d.3.3.1						
78	KNNR 4 0137-01	Umywalka z baterią	szt.		0,00	0,00
d.3.3.1						
79	KNNR 4 0137-01	zlew gospodarczy	szt.		0,00	0,00
d.3.3.1						
80	KNNR 4 0137-01	Poręcz nierdzewna dla niepełnosprawnych	szt.		0,00	0,00
d.3.3.1						
81	KNNR 4 0137-01	Akcesoria łazienkowe i kuchenne	szt.		0,00	0,00
d.3.3.1						
Razem dział: WYPOSAŻENIE ŁAZIENEK 0,00						
3.3.2	KUCHNIA					
82	kalk. własna	Kuchnia IKEA method wraz z sprzętem AGD	kpl		0,00	0,00
d.3.3.2						
Razem dział: KUCHNIA 0,00						
3.3.3	Urządzenia gaśnicze					
83		Instrukcja Bezpieczeństwa Pożarowego i Scenariusz Pożarowy	kpl		0,00	0,00
d.3.3.3						
84		Urządzenia gaśnicze	kpl		0,00	0,00
d.3.3.3						
Razem dział: Urządzenia gaśnicze 0,00						
Razem dział: WYPOSAŻENIE WEWNĘTRZNE 0,00						
3.4	ROBOTY BUDOWLANE ZEWNĘTRZNE					
3.4.1	DACH, ATTYKI, DASZKI					
85	KNR-W 2-02 0615-02 analogia	Izolacja dachu wraz z cokołem 20cm - PZ01	m2		0,00	0,00
d.3.4.1						
86	kalk. własna	Attyki - obróbki blacharskie	m2		0,00	0,00
d.3.4.1						
87	KNR 0-17 2610-01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki	m2		0,00	0,00
d.3.4.1						

88		Dach AR-DZ1 (zadaszenie pochylni)	m2		0,00	0,00
d.3.4.1	kalk. własna					
Razem dział: DACH, ATTYKI, DASZKI 0,00						
3.4.2		IZOLACJE FUNDAMENTÓW				
89	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm	m2		0,00	0,00
d.3.4.2	0126-01					
90	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m3		0,00	0,00
d.3.4.2	0215-01					
91	KNNR 1 0320-01	Ręczny wykop	m3		0,00	0,00
d.3.4.2						
92	ZKNR C-1	- Skucie nierówności i oczyszczenie podłoża.	m2		0,00	0,00
d.3.4.2	0301-01					
93	KNR 0-17	Mycie ciśnieniowe fundamentów	m2		0,00	0,00
d.3.4.2	2608-03					
94	ZKNR C-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Przygotowanie podłoża Wykonanie wyobleń faset przy użyciu zaprawy mineralnej	m		0,00	0,00
d.3.4.2	0301-13					
95	ZKNR C-1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej CR 166 na powierzchni pionowej	m2		0,00	0,00
d.3.4.2	0308-02					
96	KNR 9-15	Izolacje cieplne z płyt TERMO PIR, styropianu EPS lub XPS - pionowe	m2		0,00	0,00
d.3.4.2	0401-01					
97	KNNR-W 3	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat.I-II	m3		0,00	0,00
d.3.4.2	0107-01					
Razem dział: IZOLACJE FUNDAMENTÓW 0,00						
3.4.3		STOLARKA ZEWNĘTRZNA				
98	KNR-W 2-02	Okna aluminiowe, systemowe	m2		0,00	0,00
d.3.4.3	1039-03					
99	KNR-W 2-02	Wyłaz dachowy	szt		0,00	0,00
d.3.4.3	1039-03					
100	KNR 0-19	Ściany aluminiowe systemowe, zewnętrzne - oszklone na budowie - SW6	m2		0,00	0,00
d.3.4.3	1024-10	analogia				
101	KNR 0-19	Montaż drzwi zewnętrznych aluminiowych jednoskrzydłowych, oszklonych na budowie	m2		0,00	0,00
d.3.4.3	1024-07					
Razem dział: STOLARKA ZEWNĘTRZNA 0,00						
3.4.4		WYKOŃCZENIE ELEWACJI				
102	KNR 0-17	Mycie ciśnieniowe elewacji	m2		0,00	0,00
d.3.4.4	2608-03					
103	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki	m2		0,00	0,00
d.3.4.4	2610-01					
104	KNR 0-17	Wykończenie ościeży/glifów	m2		0,00	0,00
d.3.4.4	2610-07					
105	KNR 0-17	Parapety z betonu architektonicznego	m2		0,00	0,00
d.3.4.4	2610-07					
106	KNR 0-17	Cokoły elewacyjne	m2		0,00	0,00
d.3.4.4	2610-01					
107	kalk. własna	Konstrukcja i wykończenie pochylni i schodów	m2		0,00	0,00
d.3.4.4						
108	KNNR-W 2	Rynny z blachy powlekanej	m		0,00	0,00
d.3.4.4	W0501-04					
109	KNNR-W 2	Rury spustowe z blachy powlekanej	m		0,00	0,00
d.3.4.4	W0501-07					
110	KNNR-W 2	Kosze zlewowe z blachy powlekanej	szt		0,00	0,00
d.3.4.4	W0501-07					
111	kalk. własna	Kaseton reklamowy 125x450	szt		0,00	0,00
d.3.4.4						
112	kalk. własna	Kanał stalowy, obudowa czerpni	szt		0,00	0,00
d.3.4.4						
Razem dział: WYKOŃCZENIE ELEWACJI 0,00						
Razem dział: ROBOTY BUDOWLANE ZEWNĘTRZNE 0,00						
Razem dział: PRACE BUDOWLANE I WYKOŃCZENIOWE 0,00						

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
-----	----------	------	------	-------	------	---------

4		INSTALACJE ELEKTRYCZNE				
4.1		PRZYŁĄCZE BUDYNKOWE (PGE) - kosztorys ślepy				
113 d.4.1	kalk. własna	Przyłącze PGE	kpl		0,00	0,00
Razem dział: PRZYŁĄCZE BUDYNKOWE (PGE) - kosztorys ślepy 0,00						
4.2		ROZDZIELNICE				
114 d.4.2	KNNR 5 0404-03 kalk. własna	Tablica rozdzielcza RG wraz z osprzętem i montażem	kpl		0,00	0,00
115 d.4.2	KNNR 5 0404-03 kalk. własna	Tablica rozdzielcza RUPS+RP wraz z osprzętem i montażem	kpl		0,00	0,00
116 d.4.2	KNNR 5 0404-03 kalk. własna	Tablica rozdzielcza urządzeń (UPS, Agregat, TWC)	kpl		0,00	0,00
117 d.4.2	KNNR 5 1301-01 kalk. własna	Wykonanie oznaczeń na obwodach i urządzeniach	kpl.		0,00	0,00
Razem dział: ROZDZIELNICE 0,00						
4.3		WLZ				
118 d.4.3	KNNR 5 0209-01	Przewody NXXH 5x16	m		0,00	0,00
119 d.4.3	KNNR 5 0209-01	Przewody YKXS 5x16	m		0,00	0,00
120 d.4.3	KNNR 5 0209-01	Przewody N2Xh-J 5x10	m		0,00	0,00
121 d.4.3	KNNR 5 0209-01	Przewody N2Xh-J 5x6	m		0,00	0,00
122 d.4.3	KNNR 5 0209-01	Przepust gazoszczelny	szt		0,00	0,00
Razem dział: WLZ 0,00						
4.4		TRASY KABLOWE, KORYTA				
123 d.4.4	KNNR 5 0111-06 analogia	Koryta instalacyjne podsufitowe	m		0,00	0,00
124 d.4.4	KNNR 5 0111-06	Drabinki instalacyjne	m		0,00	0,00
125 d.4.4	KNNR 5 1203-01	Połączenia wyrównawcze koryt i drabin	szt.ż ył		0,00	0,00
Razem dział: TRASY KABLOWE, KORYTA 0,00						
4.5		INSTALACJA AGREGATU PRĄDOTWÓRCZEGO				
126 d.4.5	kalk. własna	Agregat 20kVA	kpl		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA AGREGATU PRĄDOTWÓRCZEGO 0,00						
4.6		INSTALACJA UPS				
127 d.4.6	kalk. własna	UPS Schrack AVARA Active USS3T20AT4 20kVA 16min. + baterie + baypass	kpl		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA UPS 0,00						
4.7		INSTALACJA ODGROMOWA				
128 d.4.7	KNNR 5 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m		0,00	0,00
129 d.4.7	KNNR 5 0605-01	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu I-II	m		0,00	0,00
130 d.4.7	KNNR 5 0611-05	Złącza kontrolne instalacji odgromowej	szt.		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA ODGROMOWA 0,00						
4.8		INSTALACJE UZIEMIENIA I POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH				
131 d.4.8	KNNR 5 0602-03	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na kołkach wstrzeliwanych	m		0,00	0,00
132 d.4.8	KNNR 5 0611-05	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² na ścianie lub konstrukcji zbrojenia	szt.		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJE UZIEMIENIA I POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH 0,00						
4.9		INSTALACJE ZASILANIA 230V, 230V DATA, 400V				
133 d.4.9	KNNR 5 0211-07	Rozprowadzenia 230V	m		0,00	0,00
134 d.4.9	KNNR 5 0211-07	Rozprowadzenia 230V DATA	m		0,00	0,00
135 d.4.9	KNNR 5 0211-09	Rozprowadzenia 400V	m		0,00	0,00
136 d.4.9	KNNR 5 0304-04	Odgałęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 4 wylotach przykręcane	szt.		0,00	0,00
137 d.4.9	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		0,00	0,00
138 d.4.9	KNNR 5 0307-02	Gniazda 230V	szt.		0,00	0,00

139 d.4.9	KNNR 5 0402- 01	Przyłączenia urządzeń instalacyjnych sanitarnych, wentylacyjnych	kpl.		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJE ZASILANIA 230V, 230V DATA,400V 0,00						
4.10	INSTALACJE OŚWIETLENIA					
4.10.1	INSTALACJE OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO					
140 d.4.10.1	KNNR 5 0211- 07	Rozprowadzenia zasilania oświetlenia	m		0,00	0,00
141 d.4.10.1	KNNR 5 0503- 01	Oprawy oświetleniowe "T1"	kpl.		0,00	0,00
142 d.4.10.1	KNNR 5 0503- 01	Oprawy oświetleniowe "B2"	kpl.		0,00	0,00
143 d.4.10.1	KNNR 5 0503- 01	Oprawy oświetleniowe "B3"	kpl.		0,00	0,00
144 d.4.10.1	KNNR 5 0503- 01	Oprawy oświetleniowe "C1"	kpl.		0,00	0,00
145 d.4.10.1	KNNR 5 0503- 01	Oprawy oświetleniowe "C2"	kpl.		0,00	0,00
146 d.4.10.1	KNNR 5 0503- 01	Oprawy oświetleniowe "E1" "E2"	kpl.		0,00	0,00
147 d.4.10.1	KNNR 5 0503- 01	Oprawy oświetleniowe "A1"	kpl.		0,00	0,00
148 d.4.10.1	KNNR 5 0503- 01	Oprawy oświetleniowe "F1"	kpl.		0,00	0,00
149 d.4.10.1	KNNR 5 0503- 01	Oprawy oświetleniowe "Z1"	kpl.		0,00	0,00
150 d.4.10.1	KNNR 5 0307- 02	Przyciski/Włączniki światła	szt.		0,00	0,00
151 d.4.10.1	KNNR 5 0503- 01	Czujki ruchu	kpl.		0,00	0,00
152 d.4.10.1	KNNR 5 1301- 01 kalk własna	Wykonanie oznaczeń na obwodach i urządzeniach	kpl.		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJE OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO 0,00						
4.10.2	INSTALACJE OŚWIETLENIA AWARYJNEGO					
153 d.4.10.2	KNNR 5 0503- 03	Oprawa awaryjna AW1	kpl.		0,00	0,00
154 d.4.10.2	KNNR 5 0503- 03	Oprawa awaryjna AW2	kpl.		0,00	0,00
155 d.4.10.2	KNNR 5 0503- 03	Oprawa awaryjna AW3	kpl.		0,00	0,00
156 d.4.10.2	KNNR 5 0503- 03	Oprawa awaryjna AW4	kpl.		0,00	0,00
157 d.4.10.2	KNNR 5 0503- 03	Oprawa awaryjna AW5	kpl.		0,00	0,00
158 d.4.10.2	KNNR 5 1301- 01 kalk własna	Wykonanie oznaczeń na obwodach i urządzeniach	kpl.		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJE OŚWIETLENIA AWARYJNEGO 0,00						
4.10.3	INSTALACJA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO					
159 d.4.10.3	KNNR 5 0503- 03	Oprawa ewakuacyjna EW1	kpl.		0,00	0,00
160 d.4.10.3	KNNR 5 0503- 03	Oprawa ewakuacyjna EW2	kpl.		0,00	0,00
161 d.4.10.3	KNNR 5 1301- 01 kalk własna	Wykonanie oznaczeń na obwodach i urządzeniach	kpl.		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO 0,00						
Razem dział: INSTALACJE OŚWIETLENIA 0,00						
4.11	INSTALACJA SSP					

162 d.4.11	KNR AL-01 0102-05	Centralka POLON-ALFA 6000	szt.		0,00	0,00
163 d.4.11	KNNR 5 0211- 07	Rozprowadzenia SSP HTKSHekw 1x2x1	m		0,00	0,00
164 d.4.11	KNNR 5 0211- 07	Rozprowadzenia SSP YnTKSYekw 1x2x1	m		0,00	0,00
165 d.4.11	KNR AT-14 0107-01 analogia	SSP - ręczny ostrzegacz pożarowy	szt.		0,00	0,00
166 d.4.11	KNR AT-14 0107-01 analogia	SSP - czujka multisensorowa	szt.		0,00	0,00
167 d.4.11	KNR AT-14 0107-01 analogia	SSP - moduły sterujące	szt.		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA SSP 0,00						
4.12 INSTALACJA SIECI STRUKTURALNEJ						
168 d.4.12	KNR AT-14 0110-01 analogia	Montaż szaf dystrybucyjnych 19" wraz z osprzętem	kpl.		0,00	0,00
169 d.4.12	KNR AT-14 0102-01 z.sz. 2.4.	Rozprowadzenia UTP	m		0,00	0,00
170 d.4.12	KNNR 5 0302- 01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		0,00	0,00
171 d.4.12	KNR AT-14 0107-01 analogia	Gniazda RJ45 IP20, IP44	szt.		0,00	0,00
172 d.4.12	KNR AT-14 0107-01 analogia	Gniazda RJ45 do acces point	szt.		0,00	0,00
173 d.4.12	KNNR 5 0409- 02	Podłączenie urządzeń instalacyjnych	szt.		0,00	0,00
174 d.4.12	KNNR 5 1301- 01 kalk. własna	Wykonanie oznaczeń na obwodach i urządzeniach	kpl.		0,00	0,00
175 d.4.12	KNR AT-14 0111-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami	pomi ar		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA SIECI STRUKTURALNEJ 0,00						
4.13 INSTALACJA KONTROLI DOSTĘPU (BRAK)						
Razem dział: INSTALACJA KONTROLI DOSTĘPU (BRAK) 0,00						
4.14 INSTALACJA SSWIN (POZA ZAKRESEM)						
Razem dział: INSTALACJA SSWIN (POZA ZAKRESEM) 0,00						
4.15 INSTALACJA CCTV (POZA ZAKRESEM)						
Razem dział: INSTALACJA CCTV (POZA ZAKRESEM) 0,00						
4.16 INSTALACJA PRZYZYWOWA						
176 d.4.16	KNNR 5 0409- 01	System przyzywowy Insel. Centralka, zasilacz, lampki sygnalizacyjne, włącznik łazienkowy, przewodowanie	szt.		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA PRZYZYWOWA 0,00						
4.17 INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA						
177 d.4.17	KNNR 5 0409- 01	Falownik	szt.		0,00	0,00
178 d.4.17	KNNR 5 0409- 01	Rozdzielnica RDC, RAC	szt.		0,00	0,00
179 d.4.17	KNNR 5 0211- 07	Przewody PV	m		0,00	0,00
180 d.4.17	KNNR 5 0409- 01	Moduły PV	szt.		0,00	0,00
181 d.4.17	KNNR 5 0409- 01	Optymalizatory	szt.		0,00	0,00
182 d.4.17	kalk. własna	Podkonstrukcja aluminiowa instalacji PF	szt.		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA 0,00						
4.18 INSTALACJE ELEKTRYCZNE - POMIARY						
183 d.4.18	KNNR 5 1301- 01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		0,00	0,00
184 d.4.18	KNNR 5 1303- 01 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej	pomi ar		0,00	0,00
185 d.4.18	KNNR 5 1304- 01 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.		0,00	0,00
186 d.4.18	KNNR 5 1304- 03 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej	szt.		0,00	0,00

187 d.4.18	KNNR 5 1304-05 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania	szt.		0,00	0,00
188 d.4.18	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania	prób.		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJE ELEKTRYCZNE - POMIARY 0,00						
Razem dział: INSTALACJE ELEKTRYCZNE 0,00						
5		INSTALACJE SANITARNE				
5.1		PRZYŁĄCZA SANITARNE				
5.1.1		PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE (istniejące)				
Razem dział: PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE (istniejące) 0,00						
5.1.2		PRZYŁĄCZE KANALIZACYJNE (istniejące)				
Razem dział: PRZYŁĄCZE KANALIZACYJNE (istniejące) 0,00						
Razem dział: PRZYŁĄCZA SANITARNE 0,00						
5.2		INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ				
Razem dział: INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ 0,00						
5.3		INSTALACJE KANALIZACYJNE - PRZEWODY				
189 d.5.3	KNKRB 3 0404-02	Wykucie bruzd w posadzkach i odtworzenia	m3		0,00	0,00
190 d.5.3	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 10 cm	m3		0,00	0,00
191 d.5.3	KNNR 4 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		0,00	0,00
192 d.5.3	KNNR 4 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		0,00	0,00
193 d.5.3	KNNR 4 0211-01	Podejścia odpływowe z PVC	szt.		0,00	0,00
194 d.5.3	KNNR 4 0208-01	Piony wywiewne kanalizacyjne dn50	m		0,00	0,00
195 d.5.3	KNNR 4 0213-04	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm	szt.		0,00	0,00
196 d.5.3	KNNR 4 1610-02	Próba wodna szczelności instalacji kanalizacji	odc. - 1 prób.		0,00	0,00
197 d.5.3	KNNR 3 0602-01	Uzupełnienia tynków i bruzd po pracach instalacyjnych	kpl		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJE KANALIZACYJNE - PRZEWODY 0,00						
5.4		INSTALACJA WODY UŻYTKOWEJ				
198 d.5.4	KNNR 4 0104-02	Przewody podposadzkowe wody użytkowej dn25	m		0,00	0,00
199 d.5.4	KNNR 4 0104-02	Przewody podposadzkowe wody użytkowej dn20	m		0,00	0,00
200 d.5.4	KNNR 4 0112-01	Piony i rozprowadzenia wody użytkowej dn20	m		0,00	0,00
201 d.5.4	KNNR 4 0116-01	Podejścia do punktów czerpalnych wody użytkowej	szt.		0,00	0,00
202 d.5.4	KNNR 4 0132-03	Zawór główny wody użytkowej - zestaw	szt.		0,00	0,00
203 d.5.4	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		0,00	0,00
204 d.5.4	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych	prob.		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA WODY UŻYTKOWEJ 0,00						
5.5		URZĄDZENIA SANITARNE				
205 d.5.5	KNNR 4 0143-01	Zasobnik CWU 300dm3	kpl.		0,00	0,00
206 d.5.5	KNNR 4 0137-01	Baterie i zlewy	szt.		0,00	0,00
Razem dział: URZĄDZENIA SANITARNE 0,00						
5.6		INSTALACJA HVAC				
5.6.1		INSTALACJA WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ I MECHANICZNEJ				
Razem dział: INSTALACJA WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ I MECHANICZNEJ 0,00						
5.6.2		INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ - CENTRALE, WENTYLATORY				
207 d.5.6.2	KNR-W 2-17 0320-09 z.o.3.3. 9902 analogia	CENTRALA WENTYLACYJNA	szt.		0,00	0,00
208 d.5.6.2	kalk. własna	CENTRALA WENTYLACJI - dodatkowy osprzęt	kpl		0,00	0,00

209 d.5.6.2	KNR-W 2-17 0209-03 z.o.3.6. 9904-3 analogia	Czerpnie i wyrzutnie	szt.		0,00	0,00
210 d.5.6.2	KNR-W 2-17 0205-01 z.o.3.6. 9904-3	Wentylatory osiowe	szt.		0,00	0,00
211 d.5.6.2	KNR-W 2-17 0205-01 z.o.3.6. 9904-3	Wentylatory dachowe	szt.		0,00	0,00
212 d.5.6.2	kalk. własna	Programowanie i uruchomienie systemu wentylacji	kpl		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ - CENTRALE, WENTYLATORY 0,00						
5.6.3	INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ PRZEWODY					
213 d.5.6.3	KNR-W 2-17 0122-02 z.o.3.3. 9902 z.o.3.6. 9904-1	Przewody wentylacyjne spiro fi200 izolowane	m		0,00	0,00
214 d.5.6.3	KNR-W 2-17 0122-02 z.o.3.3. 9902 z.o.3.6. 9904-1	Przewody wentylacyjne spiro fi160 izolowane	m		0,00	0,00
215 d.5.6.3	KNR-W 2-17 0122-02 z.o.3.3. 9902 z.o.3.6. 9904-1	Przewody wentylacyjne spiro fi125 izolowane	m		0,00	0,00
216 d.5.6.3	KNR-W 2-17 0122-02 z.o.3.3. 9902 z.o.3.6. 9904-1	Przewody elastyczne flex fi125-200 izolowane	m		0,00	0,00
217 d.5.6.3	KNR 2-17 0105-06 z.o.3.2. 9902-12 z.o.3.3. 9902	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne	m2		0,00	0,00
218 d.5.6.3	KNR-W 2-17 0205-01 z.o.3.6. 9904-3	Tłumiki, filtry	kpl		0,00	0,00
219 d.5.6.3	KNR-W 2-17 0131-04 z.o.3.6. 9904-2	Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe	szt.		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ PRZEWODY 0,00						
5.6.4	INSTALACJA KLIMATYZACJI					
Razem dział: INSTALACJA KLIMATYZACJI 0,00						
5.6.5	INSTALACJA KLIMATYZACJI - JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE					
220 d.5.6.5	kalk. własna	Biura jednostki zewnętrzne + stelaż	kpl		0,00	0,00
221 d.5.6.5	kalk. własna	Multisplit. jednostka zewnętrzna + stelaż + jednostka wewnętrzna	kpl		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA KLIMATYZACJI - JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE 0,00						
5.6.6	INSTALACJA KLIMATYZACJI - JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE					
222 d.5.6.6	kalk. własna	Jednostki ścienne, wewnętrzne - biura	kpl		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA KLIMATYZACJI - JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE 0,00						
5.6.7	INSTALACJA KLIMATYZACJI - PRZEWODY CHŁODNICZE					
223 d.5.6.7	KNNR 4 0114-05 analogia	Rurociągi miedziane średnicy wew. do 20mm o połączeniach lutowanych, izolowane	m		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA KLIMATYZACJI - PRZEWODY CHŁODNICZE 0,00						
5.6.8	INSTALACJE KLIMATYZACJI - ODPROWADZENIE SKROPLIN					
224 d.5.6.8	KNNR 4 0208-01	Rurociągi skroplin PCV dn25	m		0,00	0,00
225 d.5.6.8	kalk. własna	Pompki skroplin	kpl		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJE KLIMATYZACJI - ODPROWADZENIE SKROPLIN 0,00						
5.6.9	INSTALACJA KLIMATYZACJI - NAPEŁNIENIE, PRÓBY, ROZRUCH					
226 d.5.6.9	KNNR 4 0128-02 analogia	Płukanie instalacji freonowej	m		0,00	0,00

227 d.5.6.9	KNNR 4 0127-01 analogia	Próba szczelności instalacji klimatyzacji	prob.		0,00	0,00
228 d.5.6.9	kalk. własna	Wypełnienie czynnikiem chłodniczym	kpl		0,00	0,00
229 d.5.6.9	kalk. własna	Konfiguracja systemu klimatyzacji i rozruch	kpl		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA KLIMATYZACJI - NAPEŁNIENIE, PRÓBY, ROZRUCH 0,00						
5.6.10	INSTALACJA GRZEWCZA					
230 d.5.6.10	kalk. własna	DIMPLEX pompa ciepła monoblok + panel WPM+stelaż	kpl		0,00	0,00
231 d.5.6.10	KNNR 4 0143-01	Bufor 200dm3	kpl.		0,00	0,00
232 d.5.6.10	kalk. własna	Wezeł ciepła. Orurowanie, zawory, filtry, separatory, naczynia wzbiorcze, osprzęt	kpl.		0,00	0,00
233 d.5.6.10	KNNR 4 0112-01	Piony i rozprowadzenia instalacji C.O	m		0,00	0,00
234 d.5.6.10	KNR 0-38 0103-03 z.sz. 3.1.	Grzejniki konwektorowe	szt.		0,00	0,00
235 d.5.6.10	KNR 0-31 0306-07	Rozdzielacze do ogrzewania podłogowego (8 obwodów, 3/4"/16)	kpl.		0,00	0,00
236 d.5.6.10	KNNR 4 0104-02	Przewody ogrzewania podłogowego	m		0,00	0,00
Razem dział: INSTALACJA GRZEWCZA 0,00						
Razem dział: INSTALACJA HVAC 0,00						
Razem dział: INSTALACJE SANITARNE 0,00						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT 0,00						

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Razem	Udział %
1	ROZBIÓRKI	0,00	0,00%
2	PRACE KONSTRUCYJNE	0,00	0,00%
3	PRACE BUDOWLANE I WYKOŃCZENIOWE	0,00	0,00%
4	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	0,00	0,00%
5	INSTALACJE SANITARNE	0,00	0,00%
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	0,00	0,00%