
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45262300-4 Betonowanie
45262520-2 Roboty murowe
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku nr 215
ADRES INWESTYCJI : Jastrzębie k. Namysłowa
INWESTOR : 2 Wojskowy Oddział Gospodarczy
ADRES INWESTORA : ul. Obornicka 100-102, 50-984 Wrocław
BRANŻA : budowlano - instalacyjna

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : Krzysztof Łanocha
DATA OPRACOWANIA : 28.04.2025 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.04.2025 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest wycena prac związanych z wykonaniem remontu budynku nr 215 na terenie kompleksu wojskowego w Jastrzębiu k/Namysłowa.

Przewidywany zakres robót zgodny z przedmiarem, w tym:

I. Naprawa ściany szczytowej nr 1:

1. Opracowanie projektu wykonawczego naprawy ściany szczytowej opracowany przez uprawnionego projektanta branży konstrukcyjnej obejmujący inwentaryzację stanu istniejącego (część rysunkowa i opisowa), projekt naprawy ściany (część rysunkowa i opisowa)
2. Rozbiórka opaski betonowej wzdłuż ściany
3. Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku oraz fragmentu pokrycia dachu przy ścianie (blacha dachowa do powtórnej wbudowania)
4. Demontaż i powtórny montaż fragmentu rynien i rur spustowych dla prac naprawczych
5. Demontaż i powtórny montaż instalacji odgromowej z wymianą uchwytów i badaniami
6. Wymiana uziomu otokowego z połączeniem ze starym wraz ze zwodami pionowymi oraz wymiana złączy kontrolnych
7. Demontaż i powtórny montaż lub zabezpieczenie na czas prowadzonych robót złączy energetycznych, telekomunikacyjnych
8. Rozebranie filarów ceglanych przy słupach skrajnych i ściany attykowej z cegieł i bloczków na zaprawie cementowo-wapiennej
9. Wykonanie konstrukcji ryglowych - żelbetowe słupy w narożach i wieniec attykowy
10. Przygotowanie i montaż zbrojenia z nawierceniem otworów i wklejenie prętów do istniejącej konstrukcji (słupy, rygle, stopy)
11. Wykonanie i montaż - skrócenie słupa środkowego ze ścianą prętem fi 25 z płytą i nakrętką, nakrętka zespawana z prętem, przyjęto 10 kg/ściąg, ściąg ocynkowany
12. Sklejenie pęknięć ściany za pomocą wybranego systemu naprawy uszkodzonych/popękanych ścian wg wybranego dostawcy systemu
13. Uzupełnienie ściany - odbudowa ceglami na zaprawie cementowo-wapiennej ściany attykowej
14. Sklejenie pęknięć ściany za pomocą wybranego systemu naprawy uszkodzonych/popękanych ścian wg wybranego dostawcy systemu
15. Naprawa i uzupełnienie tynków zewnętrznych, przetarcie pozostałych tynków
16. Gruntowanie podłoża i dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni zewnętrznych ściany (kolor do uzgodnienia z Zamawiającym)
17. Odtworzenie pokrycia blachą z demontażu wraz z wykonaniem nowych obróbek blacharskich z blachy alucynk gr. 0,70 mm

II. Naprawa ściany szczytowej nr 2:

1. Opracowanie projektu wykonawczego naprawy ściany szczytowej opracowany przez uprawnionego projektanta branży konstrukcyjnej obejmujący inwentaryzację stanu istniejącego (część rysunkowa i opisowa), projekt naprawy ściany (część rysunkowa i opisowa)
2. Rozbiórka opaski betonowej wzdłuż ściany
3. Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku oraz fragmentu pokrycia dachu przy ścianie (blacha dachowa do powtórnej wbudowania)
4. Demontaż i powtórny montaż fragmentu rynien i rur spustowych dla prac naprawczych
5. Demontaż i powtórny montaż instalacji odgromowej z wymianą uchwytów i badaniami
6. Wymiana uziomu otokowego z połączeniem ze starym wraz ze zwodami pionowymi oraz wymiana złączy kontrolnych
7. Demontaż i powtórny montaż lub zabezpieczenie na czas prowadzonych robót złączy energetycznych, telekomunikacyjnych
8. Rozebranie filarów ceglanych, fragmentu ściany przy słupie środkowym i ściany attykowej z cegieł i bloczków na zaprawie cementowo-wapiennej
9. Przygotowanie i montaż zbrojenia z nawierceniem otworów i wklejenie prętów do istniejącej konstrukcji (słupy, rygle, stopy)
10. Wykonanie konstrukcji ryglowych - żelbetowe słupy w narożach i środkowy, wieniec attykowy
11. Uzupełnienie ściany - odbudowa ceglami na zaprawie cementowo-wapiennej ściany attykowej
12. Sklejenie pęknięć ściany za pomocą wybranego systemu naprawy uszkodzonych/popękanych ścian wg wybranego dostawcy systemu
13. Naprawa i uzupełnienie tynków zewnętrznych, przetarcie pozostałych tynków
14. Gruntowanie podłoża i dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni zewnętrznych ściany (kolor do uzgodnienia z Zamawiającym)
16. Odtworzenie pokrycia blachą z demontażu wraz z wykonaniem nowych obróbek blacharskich z blachy alucynk gr. 0,70 mm

III. Ściany podłużne

1. Naprawa zarysowań ścian podłużnych na łączeniu z ryglami i słupami w systemie PCC wg wybranego systemu
2. Miejscowa naprawa ubytków i spękań wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetowych
3. Wymiana wypełnień łączenia płyt ściennych na ścianach podłużnych
4. Oczyszczenie i zmycie podłoża

IV. Izolacja ścian fundamentowych

1. Przygotowanie i oczyszczenie podłoża ręcznie
2. Ułożenie izolacji pionowej przeciwwilgociowej gr. 3 mm z bitumicznych mas uszczelniających (KMB)
3. Ułożenie membrany ochronnej z folii kubełkowej z zakończeniem krawędzi listwą
- V. Wymiana wywietrzaków dachowych na wyrzutnie dachowe z podstawą fi 250 mm typu turbo z głowica obrotową

VI. Demontaż starej i montaż systemowej drabiny zewnętrznej z kabłąkami

VII. Wymiana bram

1. Wymiana bram z ościeżnicą
2. Montaż krat prętowych w bramach
3. Wykonanie progów najazdowych w bramach wjazdowych z beton min B25 grubości 10 cm na pełną szerokość ościeża z kątownikiem 40x50x4 od strony rampy

VIII. Wymiana naświetli

1. Wymiana naświetli na wykonane z PCV z nawietrzakami, w każdym naświetlu (pomiędzy słupami) jedna kwatera z możliwością uchyłu z poziomu posadzki
2. Montaż krat prętowych stałych
3. Montaż kraty w otworach wentylacyjnych

IX. Naprawa i wymiana fragmentu posadzki z wykonaniem bezprogowego przejazdu przez bramy

1. Wymiana fragmentu posadzki przy kantorku
2. Wymiana fragmentu posadzki przy bramach w spadku kopertowym od poziomu progu do poziomu hali
3. Naprawy i uzupełnienie miejscowych wykruszeń i spękań posadzki betonowej
4. impregnacja posadzki i malowanie pasów pól odkładczych
5. Dostawa i montaż progów z ocynkowanego kątownika 40x50x4 mm osadzonych (zabetonowanych) przy bramach

X. Instalacje elektryczne wewnętrzne:

1. Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej
2. Wykonanie projektu wykonawczego rozdzielnic, zasilających, instalacji oświetlenia, gniazd wtyczkowych oraz pozostałych opracowań pro

jektowych zatwierdzonych przez Zamawiającego wraz z uzgodnieniami

3. Wymiana złącza kablowego
 4. Montaż nowej rozdzielnic głównej
 5. Montaż przycisków wyzwalających
 6. Wykonanie wypustów wykonywanych przewodami w rurkach elektroinstalacyjnych z montażem opraw oświetleniowych oświetlenia podstawowego i oświetlenia ewakuacyjnego w tym kierunku ewakuacji
 7. Wykonanie wypustów gniazd wtyczkowych 230V i 400 V wykonywanych przewodami w rurkach elektroinstalacyjnych i montaż gniazd podwójnych
 8. Wykonanie instalacji oświetleniowej i gniazd 230V w kantorku
 9. Wykonanie instalacji oświetleniowej rampy
 10. Badania i pomiary instalacji.
- VI. Prace w magazynie
1. Miejscowa naprawa ubytków i spękań elementów konstrukcji żelbetowej magazynu wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetowych
 2. Miejscowa naprawa ubytków otuliny żelbetowej w dachowych płytach panwiowych po śrubach mocowania blachy dachowej wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetowych
 3. Wymiana wypełnień łączenia płyt dachowych z belką
 4. Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie
 5. Naprawa i uzupełnienie tynków wewnętrznych
 6. Gruntowanie podłoża i dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych
 7. Gruntowanie podłoża i dwukrotne malowanie farbami pasów żółto-czarnych na ościeżach i słupach do wysokości 2,0 m
- XII. Prace malarskie i posadzkowe kantorka
- XIII. Malowanie konstrukcji zadaszenia rampy
- XIV. Naprawa rampy załadowniczo-wyładowczej z wykonaniem bezprogowego przejazdu przez bramy
1. Naprawa i uzupełnienie miejscowych wykruszeń i spękań posadzki betonowej rampy z zatarciem na gładko wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetowych
 2. Dwukrotne malowanie obramowania rampy w pasy żółto czarne
 3. Naprawa tynków czoła rampy z malowaniem
- XV. Opaska wokół budynku
1. Rozbiórka istniejącej opaski
 2. Roboty ziemne w tym: wykopy, wyrównanie i uzupełnienie istniejącej nawierzchni piaskiem
 3. Umocnienie skarp płytami betonowymi prefabrykowanymi ażurowymi na podsypce piaskowej
 4. Wykonanie opaski betonowej o szerokości 200 cm, grubości 15 cm na podłożu gruntowym przy budynku z wykonaniem dylatacji
 5. Ułożenie ścieków z prefabrykatów betonowych
 6. Wykonanie studni chłonnych z kręgów o śr. 0.8 m i głębokości 2.0 m zbierająca wodę opadową z pokrywą

W kosztorysie niektóre obmiary przyjęto szacunkowo. Dokładna ilość określona zostanie powykonawczo i potwierdzona przez Zamawiającego.

Przed wykonaniem oferty Wykonawca może przeprowadzić wizję lokalną.

Zakres prac i rozwiązania techniczne należy zatwierdzić u Zamawiającego.

Materiały z rozbiórki należy przekazać na wysypisko i przedstawić Zamawiającemu dokument przejęcia odpadu, zdemontowane elementy po uzgodnieniu z kierownikiem SOI co do ich przydatności przekazać Zamawiającemu lub nieprzydatne elementy przekazać jako odpad do utylizacji. Elementy stalowe protokołarnie przekazać do SOI.

Koszt wywozu i utylizacji odpadów budowlanych powstałych w wyniku prowadzenia robót nie podlega odrębnej zapłacie i przyjmuje się, że jest włączony w cenę umowną (ujęte w kosztach ogólnych).

ZAKRES PRAC UZGODNIONO Z UŻYTKOWNIKIEM

.....
(podpis użytkownika)

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			Ściana szczytowa nr 1			
1	SST-B-d.1 00	kalk. własna	Projekt wykonawczy naprawy ściany szczytowej opracowany przez uprawnionego projektanta branży konstrukcyjnej obejmujący: - inwentaryzację stanu istniejącego (część rysunkowa i opisowa) - projekt naprawy ściany (część rysunkowa i opisowa) 1	kpl kpl	 1.000	
					RAZEM	1.000
2	SST-B-d.1 01	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - opaska 1.05*19.00*0.15	m ³ m ³	 2.993	
					RAZEM	2.993
3	SST-B-d.1 01	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 19.00*1.50<attykowa, gzymsu>	m ² m ²	 28.500	
					RAZEM	28.500
4	SST-B-d.1 01	KNR 2-05 1008-01 z.o.7.	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z blach stalowych faldow.bez ocieplenia montow.met.tradycyjną - demontaż przy naprawia-nej ścianie 19.00*1.00	m ² m ²	 19.000	
					RAZEM	19.000
5	SST-B-d.1 05	KNR 4-01 0526-04 analogia	Naprawa rynien półokrągłych i skrzynkowych z blachy ocynkowanej w odcinkach o długości do 1.0 m - demontaż i powtórny montaż fragmentu rynny dla prac naprawczych 2	szt szt	 2.000	
					RAZEM	2.000
6	SST-B-d.1 05	KNR 4-01 0527-08 analogia	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o śr. 18 cm - demontaż i powtórny montaż rur spustowych dla prac naprawczych z wymianą haków 8.00*2	m m	 16.000	
					RAZEM	16.000
7	SST-B-d.1 06	kalk. własna	Demontaż i powtórny montaż instalacji odgromowej z wymianą uchwytów 1	kpl kpl	 1.000	
					RAZEM	1.000
8	SST-B-d.1 01	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych w poziomie dachu 19.50*0.50*0.60	m ³ m ³	 5.850	
					RAZEM	5.850
9	SST-B-d.1 01	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - filary narożne, attyka 19.00*1.05*0.30<ściana szczytowa> (0.65+0.30)*0.25*7.75*2<przymurowane słupy>	m ³ m ³ m ³	 5.985 3.681	
					RAZEM	9.666
10	SST-B-d.1 01	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - pasy spękane-go tynku 1.50*7.75	m ² m ²	 11.625	
					RAZEM	11.625
11	SST-B-d.1 01	KNR AT-05 1661-04	Rusztowania przesuwne zewnętrzne typu MP 800 o wys. do 9,5 m 2	kolum-na kolum-na	 2.000	
					RAZEM	2.000
12	d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:3,4,5,6,8,9,10)			
13	SST-B-d.1 01	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 2.50*1.50*2<odkopenie stóp skrajnych>	m ³ m ³	 7.500	
					RAZEM	7.500
14	SST-B-d.1 03	KNR 2-13 1009-02 analogia	Nawiercenie otworów i wklejenie prętów do istniejącej konstrukcji 40<ściany podłużne> 50<słupy skrajne>	szt. szt. szt.	 40.000 50.000	
					RAZEM	90.000
15	SST-B-d.1 03	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty że-browane 450.00/1000	t t	 0.450	
					RAZEM	0.450

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	SST-B-d.1 03	KNR 2-02 0231-03	Konstrukcje ryglowe - słupy o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 - słupy skrajne i środkowy (0.65+0.30)*0.25*8.50*2<przymurowane słupy>	m ³ m ³	 4.038	
					RAZEM	4.038
17	SST-B-d.1 03	KNR 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m - wieniec attykowy 19.00*0.30*0.25	m ³ m ³	 1.425	
					RAZEM	1.425
18	SST-B-d.1 02	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - ściana attykowa 19.00*0.75*0.25	m ³ m ³	 3.563	
					RAZEM	3.563
19	SST-B-d.1 01	KNR 4-01 0330-05	Wykucie wnęk o głębokości do 1/4 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej w ścianie dla skrócenia ściągów 5	m ² m ²	 5.000	
					RAZEM	5.000
20	SST-B-d.1 02	KNR 4-01 1303-01 analogia	Wykonanie i montaż ściągów na wysokości do drugiego piętra - skrócenie słupa środkowego ze ścianą prętem fi 25 z płytą i nakrętką, nakrętka zespawana z prętem, przyjęto 10 kg/ściąg, ściąg ocynkowany poz.19*10	kg kg	 50.000	
					RAZEM	50.000
21	SST-B-d.1 02	KNR 4-01 0323-01	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grub. 1/4 ceg. poz.19	szt. szt.	 5.000	
					RAZEM	5.000
22	SST-B-d.1 02	kalk. własna	Wykucie bruzd w ścianach z cegły bruzdownicą, odpylenie bruzd, wypłukanie bruzd wodą, przygotowanie zaprawy np. Saver Powder S, ułożenie w bruzdach pierwszej warstwy zaprawy, ułożenie w bruzdach prętów np. Saver Profile fi 8 mm, ułożenie w szczelinach drugiej warstwy zaprawy np. Saver Powder S, dociśnięcie i wyrównanie zaprawy w szczelinie - napraw popękanych ścian wg wybranego dostawcy systemu 120.00	m m	 120.00	
					RAZEM	120.00
23	SST-B-d.1 01	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III z wywozem nadmiaru ziemi poz.13	m ³ m ³	 7.500	
					RAZEM	7.500
24	SST-B-d.1 04	KNR-W 2-02 0902-01 z.sz. 5.7. 9911-03	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - wykonanie na powierzchni do 5 m ² 1.00*7.75*2<słupy narożne> 19.00*0.75<attyka>	m ² m ² m ²	 15.500 14.250	
					RAZEM	29.750
25	SST-B-d.1 04	KNR 4-01 1202-09	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 19.00*7.35-poz.24	m ² m ²	 109.900	
					RAZEM	109.900
26	SST-B-d.1 04	KNR 4-01 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach z naprawą miejsc po bruzdowaniu poz.25	m ² m ²	 109.900	
					RAZEM	109.900
27	SST-B-d.1 04	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe 19.00*7.35	m ² m ²	 139.650	
					RAZEM	139.650
28	SST-B-d.1 04	KNR-W 2-02 1510-10 z.sz. 5.1. 9917	Dwukrotne malowanie farbami silikonowym powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - wysokość ponad 5 do 10 m (kolor do uzgodnienia z Zamawiającym) wraz z wymalowaniem numeru budynku poz.27	m ² m ²	 139.650	
					RAZEM	139.650
29	SST-B-d.1 05	KNR 2-05 1008-01	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z blach stalowych fałdow.bez ocieplenia montow.met.tradycyjną - odtworzenie pokrycia blachą z demontażu poz.4	m ² m ²	 19.000	
					RAZEM	19.000
30	SST-B-d.1 05	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej gr. 0,50 mm - odtworzenie obróbek poz.3	m ² m ²	 28.500	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	28.500
31	SST-B-d.1 04	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m 19.00*7.75	m ² m ²	147.250	
					RAZEM	147.250
32	d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:14,15,16,17,18,19,20,21,22,24,25,26,27,28,29,30)			
2			Ściana szczytowa nr 2			
33	SST-B-d.2 00	kalk. własna	Projekt wykonawczy naprawy ściany szczytowej opracowany przez uprawnionego projektanta branży konstrukcyjnej obejmujący: - inwentaryzację stanu istniejącego (część rysunkowa i opisowa) - projekt naprawy ściany (część rysunkowa i opisowa) 1	kpl kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
34	SST-B-d.2 01	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - opaska 1.05*19.00*0.15	m ³ m ³	2.993	
					RAZEM	2.993
35	SST-B-d.2 01	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 19.00*1.50<attykowa, gzymsu>	m ² m ²	28.500	
					RAZEM	28.500
36	SST-B-d.2 01	KNR 2-05 1008-01 z.o.7.	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z blach stalowych faldow.bez ocieplenia montow.met.tradycyjną - demontaż przy naprawianej ścianie 19.00*1.00	m ² m ²	19.000	
					RAZEM	19.000
37	SST-B-d.2 05	KNR 4-01 0526-04 analogia	Naprawa rynien półokrągłych i skrzynkowych z blachy ocynkowanej w odcinkach o długości do 1.0 m - demontaż i powtórny montaż fragmentu rynny dla prac naprawczych 2	szt szt	2.000	
					RAZEM	2.000
38	SST-B-d.2 05	KNR 4-01 0527-08 analogia	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o śr. 18 cm - demontaż i powtórny montaż rur spustowych dla prac naprawczych z wymianą haków 8.00*2	m m	16.000	
					RAZEM	16.000
39	SST-B-d.2 06	kalk. własna	Demontaż i powtórny montaż instalacji odgromowej z wymianą uchwytów 1	kpl kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
40	SST-B-d.2 01	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych w poziomie dachu 19.50*0.50*0.60	m ³ m ³	5.850	
					RAZEM	5.850
41	SST-B-d.2 01	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - filary narożne, attyka 19.00*1.05*0.30<ściana szczytowa> (0.65+0.30)*0.25*7.75*2<przymurowane słupy>	m ³ m ³ m ³	5.985 3.681	
					RAZEM	9.666
42	SST-B-d.2 01	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ściana przy słupie środkowym 1.50*0.25*7.75	m ³ m ³	2.906	
					RAZEM	2.906
43	SST-B-d.2 02	kalk. własna	Wykucie bruzd w ścianach z cegły bruzdownicą, odpylenie bruzd, wypłukanie bruzd wodą, przygotowanie zaprawy np. Saver Powder S, ułożenie w bruzdach pierwszej warstwy zaprawy, ułożenie w bruzdach prętów np. Saver Profile fi 8 mm, ułożenie w szczelinach drugiej warstwy zaprawy np. Saver Powder S, docięnięcie i wyrównanie zaprawy w szczelinie - napraw popękanych ścian wg wybranego dostawcy systemu 60.00	m m	60.00	
					RAZEM	60.00
44	SST-B-d.2 01	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - pasy spękane-go tynku 1.50*7.75	m ² m ²	11.625	
					RAZEM	11.625
45	SST-B-d.2 01	KNR AT-05 1661-04	Rusztowania przesuwne zewnętrzne typu MP 800 o wys. do 9,5 m	kolumna		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3	kolumna	3.000	
					RAZEM	3.000
46	d.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 9 (poz.:35,36,37,38,39,40,41,42,44)			
47	SST-B-d.2 01	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 2.50*1.50*2<odkopenie stóp skrajnych> 2.50*1.50<odkopenie stopy środkowej>	m ³ m ³ m ³	7.500 3.750	
					RAZEM	11.250
48	SST-B-d.2 03	KNR 2-13 1009-02 analogia	Nawiercenie otworów i wklejenie prętów do istniejącej konstrukcji 40<ściany podłużne> 50<słupy skrajne> 30<słup środkowy>	szt. szt. szt. szt.	 40.000 50.000 30.000	
					RAZEM	120.000
49	SST-B-d.2 03	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żelazne 550.00/1000	t t	 0.550	
					RAZEM	0.550
50	SST-B-d.2 03	KNR 2-02 0231-03	Konstrukcje ryglowe - słupy o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 - słupy skrajne i środkowy (0.65+0.30)*0.25*8.50*2<przymurowane słupy> 0.65*0.25*8.50<słup środkowy>	m ³ m ³ m ³	 4.038 1.381	
					RAZEM	5.419
51	SST-B-d.2 03	KNR 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m - wieniec attykowy 19.00*0.30*0.25	m ³ m ³	 1.425	
					RAZEM	1.425
52	SST-B-d.2 02	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - ściana attykowa 19.00*0.75*0.25	m ³ m ³	 3.563	
					RAZEM	3.563
53	SST-B-d.2 02	kalk. własna	Wykucie bruzd w ścianach z cegły bruzdownicą, odpylenie bruzd, wypłukanie bruzd wodą, przygotowanie zaprawy np. Saver Powder S, ułożenie w bruzdach pierwszej warstwy zaprawy, ułożenie w bruzdach prętów np. Saver Profile fi 8 mm, ułożenie w szczelinach drugiej warstwy zaprawy np. Saver Powder S, dociśnięcie i wyrównanie zaprawy w szczelinie - napraw popękanych ścian wg wybranego dostawcy systemu 120.00	m m	 120.00	
					RAZEM	120.00
54	SST-B-d.2 01	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III z wywozem nadmiaru ziemi poz.47	m ³ m ³	 11.250	
					RAZEM	11.250
55	SST-B-d.2 04	KNR-W 2-02 0902-01 z.sz. 5.7. 9911-03	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - wykonanie na powierzchni do 5 m ² 1.00*7.75*2<słupy narożne> 1.50*7.75<słup środkowy>	m ² m ² m ²	 15.500 11.625	
					RAZEM	27.125
56	SST-B-d.2 04	KNR 4-01 1202-09	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 19.00*7.35-poz.55	m ² m ²	 112.525	
					RAZEM	112.525
57	SST-B-d.2 04	KNR 4-01 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach z naprawą miejsc po bruzdowaniu poz.56	m ² m ²	 112.525	
					RAZEM	112.525
58	SST-B-d.2 04	NNRNKB 202 1134-02	(z. VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe 19.00*7.35	m ² m ²	 139.650	
					RAZEM	139.650
59	SST-B-d.2 04	KNR-W 2-02 1510-10 z.sz. 5.1. 9917	Dwukrotne malowanie farbami silikonowym powierzchniami zewnętrznymi - tynków gładkich bez gruntowania - wysokość ponad 5 do 10 m (kolor do uzgodnienia z Zamawiającym) wraz z wymalowaniem numeru budynku	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.58	m ²	139.650	
					RAZEM	139.650
60	SST-B-d.2 05	KNR 2-05 1008-01	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z blach stalowych faldow.bez ocieplenia montow.met.tradycyjną - odtworzenie pokrycia blachą z demontażu	m ²		
			poz.36	m ²	19.000	
					RAZEM	19.000
61	SST-B-d.2 05	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powleka-nej gr. 0,50 mm - odtworzenie obróbek	m ²		
			poz.35	m ²	28.500	
					RAZEM	28.500
62	SST-B-d.2 04	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m ²		
			19.00*7.75	m ²	147.250	
					RAZEM	147.250
63	d.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 10 (poz.:48,49,50,51,52,53,55,56,57,58,59,60,61)			
3			Ściany podłużne			
64	SST-B-d.3 03	KNR 4-01 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez desekowań i stemplowań - naprawa zarysowań ścian podłużnych na łączeniu z ryglami i słupami w systemie PCC wg wybranego systemu	m		
			50.0	m	50.000	
					RAZEM	50.000
65	SST-B-d.3 03	KNR 4-01 0206-03 analogia	Miejscowa naprawa (reprofilacja) ubytków i spękań elementów konstrukcji żelbetowej magazynu wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetowych	szt.		
			50	szt.	50.000	
					RAZEM	50.000
66	SST-B-d.3 03	KNR-W 2-02 0616-06	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem - wymiana wypełnień łączenia płyt ściennych na ścianach podłużnych	m		
			210	m	210.000	
					RAZEM	210.000
67	SST-B-d.3 04	KNR AT-40 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
			43.15*6.00*2	m ²	517.800	
					RAZEM	517.800
68	SST-B-d.3 04	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
			poz.67	m ²	517.800	
					RAZEM	517.800
69	SST-B-d.3 04	KNR-W 2-02 1510-11	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - betonu bez gruntowania	m ²		
			poz.68	m ²	517.800	
					RAZEM	517.800
70	SST-B-d.3 01	KNR AT-05 1661-04	Rusztowania przesuwne zewnętrzne typu MP 800 o wys. do 9,5 m	kolum-na kolum-na		
			2		2.000	
					RAZEM	2.000
71	SST-B-d.3 01	KNR AT-05 16z.sz.4.5.	Przesuwanie rusztowań zewnętrznych typu MP - 4 cykle	kol.		
			300	kol.	300.000	
					RAZEM	300.000
4			Izolacja ścian fundamentowych			
72	SST-B-d.4 09	KNR 4-01 0102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II	m ³		
			(19.50*2+43.15)*1.00*1.00	m ³	82.150	
					RAZEM	82.150
73	SST-B-d.4 09	kalk. włas-na	Wymiana uziomu otokowego z połączeniem ze starym wraz ze zwodami pionowymi oraz wymiana złączy kontrolnych wzdłuż ścian szczytowych i ściany podłużnej	kpl		
			1	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
74	SST-B-d.4 09	KNNR 5 1304-03 analogia	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej	kpl. pom.		
			1	kpl. pom.	1.000	
					RAZEM	1.000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75	SST-B-d.4 09	KNR 19-01 0639-01	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. do 2,0 m2 (19.60*2+43.15)*0.90	m ² m ²	74.115	
					RAZEM	74.115
76	SST-B-d.4 09	KNR 9-03 0109-05 analiza indywidualna	Przygotowanie podłoża ręcznie poz.75	m ² m ²	74.115	
					RAZEM	74.115
77	SST-B-d.4 09	KNR AT-27 0301-01	Ręczne gruntowanie podłoża pionowych pod bitumiczne masy uszczelniające KMB - podłoża mineralne poz.75	m ² m ²	74.115	
					RAZEM	74.115
78	SST-B-d.4 09	KNR AT-27 0303-01 analogia	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa gr. 3 mm z bitumicznych mas uszczelniających (PMBC) poz.75	m ² m ²	74.115	
					RAZEM	74.115
79	SST-B-d.4 09	KNR AT-40 0421-01	Warstwy ochronne termoizolacyjne izolacji pionowej - ułożenie membrany ochronnej z folii kubelkowej z zakończeniem krawędzi listwą poz.75	m ² m ²	74.115	
					RAZEM	74.115
80	SST-B-d.4 09	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II poz.75	m ³ m ³	74.115	
					RAZEM	74.115
5			Wymiana wywietrzaków dachowych			
81	SST-B-d.5 01	KNR-W 4-02 40206-01 analogia	Demontaż wyrzutni dachowych wraz z podstawami o obwodzie do 1300 mm 4*2	szt. szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
82	SST-B-d.5 08	KNR 2-17 0151-02 analogia	Cokoły pod podstawy dachowe - cokół z blachy stalowej ocynkowanej o gr. 1,5 mm wymiary ok. 400x400 mm, izolowany o gr. 30 mm, dach skośny. Wymiar dostosować do podstawy wyrzutni dachowej wraz uszczelnieniem przejścia i obróbką z blachy powlekanej od podstawy do kalenicy. W zakresie prac rozbiórki i odtworzenia połaci dachowej wraz z obróbkami blacharskimi 8	szt. szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
83	SST-B-d.5 08	KNR 2-17 0210-02 analogia	Króćce amortyzacyjne (elastyczne) o przekroju kołowym o średnicy do 315 mm - wykonanie nowego połączenia kołnierзовego wywietrzaka fi 350 mm z podstawą wraz dostawą podstawy dachowej typ BII 8	szt. szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
84	SST-B-d.5 08	KNR 2-17 0144-02 z.o.3.3. 9903 analogia	Wyrzutnie dachowe z podstawą fi 350 mm typu turbo z głowica obrotową wykonanie z blachy aluminiowej malowanej proszkowo, kolor jak istniejące pokrycie dachu lub innych zatwierdzony przez Zamawiającego 8	szt. szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
6			Wymiana drabiny			
85	SST-B-d.6 05	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - drabina 12	szt. szt.	12.000	
					RAZEM	12.000
86	SST-B-d.6 05	KNR 2-02 1213-04	Systemowe drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości ponad 4 m i zamknięciem na kłódkę przy pierwszym pałaku 9.00	m m	9.000	
					RAZEM	9.000
7			Wymiana bram			
87	SST-B-d.7 01	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru stalowych drzwi o powierzchni ponad 2 m2 bram z prowadnicami 3.00*3.30*3<drzwi zewnętrzne stalowe>	m ² m ²	29.700	
					RAZEM	29.700

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88	SST-B-d.7 03	KNR 2-02 1205-01	Bramy z ościeżnicą pełne stalowe ocieplane, dwuskrzydłowe, otwierane na zewnątrz, ocynkowane ogniowo malowane proszkowo (kolor do ustalenia z Zamawiającym) wyposażone w dwa wewnętrzne zamki klasy „C” oraz klódkę z ruchomym rygłem atestowaną klasy „C” lub klódkę antywłamaniową kl. V oraz zabezpieczenie przeciwwyważeniowe Po zewnętrznej stronie skrzydeł zamontować dwa kołki stalowe z otworami służące do zakładania plomb z drutu oraz na czynnym skrzydle bramy zamontować klamkę. poz.87	m ² m ²	 29.700	
					RAZEM	29.700
89	SST-B-d.7 03	KNR 2-02 1211-03	Kraty prętowe o powierzchni ponad 2 m ² - otwierana na zewnątrz, zamknięcie na zamek i klódkę od wewnątrz i od zewnątrz, kraty z prętów stalowych fi 12 mm o oczku 80 mm w poziomie i 240 mm w pionie oraz siatką stalową z drutu o średnicy 1,5 mm i wielkości oczek 25x25 mm. Mocowanie krat do muru za pomocą kotw na gł. min 100 mm w odstępach co 480 mm na poziomych i pionowych krawędziach. Kraty ocynkowane ogniowo, malowane proszkowo, kolor do ustalenia z Zamawiającym. Zamknięcie na zamek klasy C lub klódkę klasy 5 poz.88	m ² m ²	 29.700	
					RAZEM	29.700
90	SST-B-d.7 03	KNR 4-01 0205-05 analogia	Naprawa podłoża betonowego - wykonanie progów najazdowych w bramach wjazdowych z beton min B25 grubości 10 cm na pełną szerokość ościeża z kątownikiem 40x50x4 od strony rampy 3	miejsc. miejsc.	 3.000	
					RAZEM	3.000
8			Wymiana naświetli			
91	SST-B-d.8 01	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych okien i krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² z wywozem i kosztem utylizacji 1.70*6.00*7*2	m ² m ²	 142.800	
					RAZEM	142.800
92	SST-B-d.8 07	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ² na wzór istniejących. Kolor biały, szyby zwykłe 4/16/4 z folią mleczną. Nawietrzaki okienne mechaniczne białe z okapem montowane od środka, sterowane ręcznie z możliwością ustawienia przysłony w min jednej z dwóch pozycji otwarcia. Przepływ powietrza przy max otwartej przysłonie 35 m ³ /h przy 10 Pa. W każdym naświetlu pomiędzy słupami jedna kwatera z możliwością uchylu z poziomu posadzki. 1.50*6.00*7*2	m ² m ²	 126.000	
					RAZEM	126.000
93	SST-B-d.8 05	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapet zewnętrzny 42.20*2*0.20	m ² m ²	 16.880	
					RAZEM	16.880
94	SST-B-d.8 07	KNR-W 2-02 1211-06	Kraty stałe stalowe siatkowe o powierzchni ponad 2 m ² osadzone w ścianach w ramie z kątownika min. 35x35 mm gr. 4 mm, siatka stalowa z drutu o średnicy min 1,5 mm i wielkości oczek 25x25 mm. Kraty ocynkowane ogniowo, malowane proszkowo, kolor do ustalenia z Zamawiającym 1.65*6.00*7*2	m ² m ²	 138.600	
					RAZEM	138.600
95	SST-B-d.8 07	KNR 2-02 1210-01	Kraty do 1 m ² - kraty w otworach wentylacyjnych z prętów stalowych fi 12 mm o oczku 80 mm w poziomie i 240 mm w pionie oraz siatką stalową z drutu o średnicy 1,5 mm i wielkości oczek 25x25 mm. Mocowanie krat do muru za pomocą kotw na gł. min 100 mm w odstępach co 480 mm na poziomych i pionowych krawędziach. Kraty ocynkowane ogniowo, malowane proszkowo, kolor do ustalenia z Zamawiającym 0.50*0.50*8	m ² m ²	 2.000	
					RAZEM	2.000
9			Naprawa i wymiana fragmentu posadzki			
96	SST-B-d.9 03	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża posadzki - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 18.90*42.20	m ² m ²	 797.580	
					RAZEM	797.580
97	SST-B-d.9 03	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m ² wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetowych 30	miejsc. miejsc.	 30.000	
					RAZEM	30.000
98	SST-B-d.9 03	KNR 4-01 0804-03 analogia	Naprawa i uzupełnienie miejscowych wykruszeń i spękań posadzki betonowej z zatarciem na gładko wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetowych 20	miejsc miejsc	 20.000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	20.000
99	SST-B-d.9 03	KNR 4-01 0804-05 analogia	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko - zatarciem na gładko wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetonowych 25.00	m m	25.000	
					RAZEM	25.000
100	SST-B-d.9 04	KNR AT-33 0102-02	Gruntowanie podłoży suchych i zabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym poz.96	m ² m ²	797.580	
					RAZEM	797.580
101	SST-B-d.9 04	KNR AT-33 0201-01	Impregnacja posadzek betonowych żywicą epoksydową, zabezpieczenie przed pyleniem poz.96	m ² m ²	797.580	
					RAZEM	797.580
102	SST-B-d.9 04	KNR 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami drogowymi pasów o szerokości 15 cm pól odkładczych 18.90*12+42.20*4	m m	395.600	
					RAZEM	395.600
103	SST-B-d.9 01	KNR AT-03 0101-04 + KNR AT-03 0101-05	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 16 cm dla wymiany posadzki 8.90*2+5.70<wymiana posadzki> (5.50*2+4.50)*2<przy bramach>	m m m	23.500 31.000	
					RAZEM	54.500
104	SST-B-d.9 01	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych 8.90*5.70<wymiana posadzki> 5.50*4.50*2<przy bramach> A (obliczenia pomocnicze) poz.A*0.16	m ³ m ³	50.730 49.500 ===== 100.230 16.037	
					RAZEM	16.037
105	SST-B-d.9 03	KNR 2-02 0616-02 analogia	Izolacje z foli PE na sucho pozioma - dwie warstwy poz.104A	m ² m ²	100.230	
					RAZEM	100.230
106	SST-B-d.9 03	KNR 2-31 0308-03 0308-04 analogia	Posadzka betonowa przemysłowa z betonu min. C25/30 - warstwa górna o grubości 17 cm z zatarciem na gładko. Przy bramach w spadku kopertowym od poziomu progu do poziomu hali z wykonaniem bezprogowego przejazdu przez bramy poz.104A	m ² m ²	100.230	
					RAZEM	100.230
107	SST-B-d.9 03	KNR 2-02 1106-07 analogia	Zbrojenie rozproszone włóknami stalowymi (zbrojenie rozpr. wym.50/1mm) betonu w ilości nie mniejszej niż 20 kg/m3 poz.106	m ² m ²	100.230	
					RAZEM	100.230
108	SST-B-d.9 03	KNR-W 2-02 1129-01 analogia	Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni betonowych poz.103	m ² m ²	54.500	
					RAZEM	54.500
109	SST-B-d.9 03	KNR-W 2-02 0701-10 analogia	Dostawa i montaż progów z ocynkowanego katownika 40x50x4 mm osadzonych (zabetonowanych) przy bramach 3.30*3	m m	9.900	
					RAZEM	9.900
10			Instalacje elektryczne			
110	SST-B-d.10 06	analiza indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej oświetleniowej i gniazd wtyczkowych (230V, 400V) wraz z wykuciem haków mocowania linek, rozdzielni żeliwnych 1	kpl. kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000

[illegible]

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	12.000
125	SST-B-d.10 06	KSNR 5 0403-06 analogia	Wypusty wykonywane przewodami w rurkach elektroinstalacyjnych łączonych na gniazdo wtykowe podwójne 10A/Z 6	wyp. wyp.	6.000	
					RAZEM	6.000
126	SST-B-d.10 06	KNR 5-08 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych przykręcanych 10A/2.5 mm2 z podłączeniem IP44 poz.125	szt. szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
127	SST-B-d.10 06	KSNR 5 0403-06 analogia	Wypusty wykonywane przewodami w rurkach elektroinstalacyjnych łączonych - gniazdo 16A 3P+Z+N 400V 3	wyp. wyp.	3.000	
					RAZEM	3.000
128	SST-B-d.10 06	KNR 5-08 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych przykręcanych 16A 3P+Z+N 400V IP44 mm2 z podłączeniem poz.127	szt. szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
129	SST-B-d.10 06	KSNR 5 0403-01 analogia	Wypusty wykonywane przewodami w rurkach elektroinstalacyjnych na wyłącznik lub przełącznik - wyłącznik podwójny 3*2<oświetlenie wew> 2<oświetlenie zew>	wyp. wyp. wyp.	6.000 2.000	
					RAZEM	8.000
130	SST-B-d.10 06	KNR 5-08 0307-06	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych z podłączeniem (przycisk zwrotny) poz.129	szt. szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
131	SST-B-d.10 06	KNR-W 5-08 0901-03 analogia	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, 1	kpl. pomiar kpl. pomiar	1.000	
					RAZEM	1.000
132	SST-B-d.10 06	KNR-W 5-08 0901-01 analogia	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, 1	kpl. pomiar kpl. pomiar	1.000	
					RAZEM	1.000
133	SST-B-d.10 06	KNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania 1	prób. prób.	1.000	
					RAZEM	1.000
134	SST-B-d.10 06	KNR-W 5-08 0902-05 analogia	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego 1	kpl. pomiar kpl. pomiar	1.000	
					RAZEM	1.000
135	SST-B-d.10 06	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku 1	kpl.po m. kpl.po m.	1.000	
					RAZEM	1.000
11			Prace malarskie w magazynie			
136	SST-B-d.11 03	KNR 4-01 0206-03 analogia	Miejscowa naprawa (reprofilacja) ubytków i spękań elementów konstrukcji żelbetowej magazynu wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetowych 55	szt. szt.	55.000	
					RAZEM	55.000
137	SST-B-d.11 03	KNR 4-01 0206-01 analogia	Miejscowa naprawa (reprofilacja) ubytków otuliny żelbetowej w dachowych płytach panwiowych po śrubach mocowania blachy dachowej wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetowych ok. 1 750 punktów 1	kpl. kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
138	SST-B-d.11 03	KNR-W 2-02 0616-06	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem, zaprawą, żywicą - wymiana wypełnień łączenia płyt dachowych a belką 42.20*2	m m	84.400	
					RAZEM	84.400

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
139	SST-B-d.11 04	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) 18.50*6.70*15%*22	m ² m ²	 409.035	
					RAZEM	409.035
140	SST-B-d.11 04	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 18.92*42.20*1.15<dach> 18.50*6.70*2+42.17*7.00*2<ściany> (0.50*2+0.33*2)*7.60*8<słupy> (0.50*2+0.33)*7.00*8*2<słupy> -poz.87 -poz.92	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 918.188 838.280 100.928 148.960 -29.700 -126.000	
					RAZEM	1 850.656
141	SST-B-d.11 04	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe poz.140	m ² m ²	 1 850.656	
					RAZEM	1 850.656
142	SST-B-d.11 04	KNR-W 2-02 1510-11 z.sz. 5.1. 9917	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - betonu bez gruntowania - wysokość ponad 5 do 10 m 18.50*6.70*2<ściany>	m ² m ²	 247.900	
					RAZEM	247.900
143	SST-B-d.11 04	KNR-W 2-02 1510-01 z.sz. 5.1. 9917	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - wysokość ponad 5 do 10 m poz.141-poz.142	m ² m ²	 1 602.756	
					RAZEM	1 602.756
144	SST-B-d.11 04	KNR-W 2-02 1510-01 z.sz. 5.1. 9917	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pasy żółto-czarne na ościeżach i słupach do wys 2,0 m (0.50*2+0.33*2)*2.00*8<słupy> (0.50*2+0.33)*2.00*8*2<słupy> 3.00*3*0.30*3<drzwi zewnętrzne stalowe>	m ² m ² m ² m ²	 26.560 42.560 8.100	
					RAZEM	77.220
145	SST-B-d.11 04	KNR 4-01 1212-29 analogia	Miniowanie farbą kątowników naroży słupów 0.16*(3*16+4*8)*6.00	m m	 76.800	
					RAZEM	76.800
146	SST-B-d.11 04	KNR 4-01 1212-28 analogia	Dwukrotne malowanie farbą ftalową kątowników naroży słupów pasy żółto-czarne 0.16*(3*16+4*8)*6.00	m m	 76.800	
					RAZEM	76.800
147	SST-B-d.11 01	KNR AT-05 1660-06	Rusztowania przesuwne wewnętrzne typu MP 800 o wys. do 9,5 m 2	kolumna kolumna kolumna	 2.000	
					RAZEM	2.000
148	SST-B-d.11 01	KNR AT-05 16z.sz.4.5.	Przesuwanie rusztowań wewnętrznych typu MP 500	kol. kol.	 500.000	
					RAZEM	500.000
12			Prace malarskie i posadzkowe kantorka			
149	SST-B-d.12 04	KNR AT-40 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża (2.90*2+3.35)*2.70*2+2.70*3.15	m ² m ²	 57.915	
					RAZEM	57.915
150	SST-B-d.12 04	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (2.90*2+3.35)*2.70*2	m ² m ²	 49.410	
					RAZEM	49.410
151	SST-B-d.12 04	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) poz.150*20%	m ² m ²	 9.882	
					RAZEM	9.882

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
152	SST-B-d.12 04	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.150	m ² m ²	 49.410	
					RAZEM	49.410
153	SST-B-d.12 04	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchni poz.150	m ² m ²	 49.410	
					RAZEM	49.410
154	SST-B-d.12 04	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.153	m ² m ²	 49.410	
					RAZEM	49.410
155	SST-B-d.12 04	KNR 4-01 1209-05 z.sz.4.5.4. 9914-15 z.sz.4.5.4. 9914-17 z.sz.4.5.4. 9914-18	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m ² - naświetla bez szczeblin malowane dwustronnie - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm 1.20*0.90	m ² m ²	 1.080	
					RAZEM	1.080
156	SST-B-d.12 04	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm 0.90*2.00	m ² m ²	 1.800	
					RAZEM	1.800
157	SST-B-d.12 03	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża posadzki - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 2.70*3.15	m ² m ²	 8.505	
					RAZEM	8.505
158	SST-B-d.12 03	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m ² zestawem do naprawy PCC 10	miejs. miejs.	 10.000	
					RAZEM	10.000
159	SST-B-d.12 03	KNR 7-12 0205-01 analogia	Malowanie pędzlem żywicami epoksydowymi żywicami do gruntowania posadzki - kolor do ustalenia z Zamawiającym na etapie wykonawstwa prac poz.157	m ² m ²	 8.505	
					RAZEM	8.505
160	SST-B-d.12 03	KNR 7-12 0211-01 analogia	Malowanie pędzlem żywicami epoksydowymi posadzki - kolor do ustalenia z Zamawiającym na etapie wykonawstwa prac - krotność 2 Krotność = 2 poz.157	m ² m ²	 8.505	
					RAZEM	8.505
13			Malowanie konstrukcji zadaszenia rampy (kolor do zatwierdzenia przez Zamawiającego na etapie realizacji)			
161	SST-B-d.13 04	KNR 7-12 0102-03 z.o.3.2.	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych- płatwi (stan wyjściowy powierzchni B) - robota z drabin lub rusztowań przestawnych 0.35*4.20*8<slupy> 0.32*5.70*8<belka> 0.30*12.00*43.00<płatwie>	m ² m ² m ² m ²	 11.760 14.592 154.800	
					RAZEM	181.152
162	SST-B-d.13 04	KNR 7-12 0201-03 z.o.3.2.	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych - robota z drabin lub rusztowań przestawnych poz.161	m ² m ²	 181.152	
					RAZEM	181.152
163	SST-B-d.13 04	KNR 7-12 0205-03 z.o.3.2.	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji szkieletowych - robota z drabin lub rusztowań przestawnych poz.162	m ² m ²	 181.152	
					RAZEM	181.152
164	SST-B-d.13 04	KNR 7-12 0211-03 z.o.3.2.	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych - robota z drabin lub rusztowań przestawnych	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.163 -poz.165	m ² m ²	181.152 -11.760	
					RAZEM	169.392
165	SST-B-d.13 04	KNR 7-12 0211-03 z.o.3.2.	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych - słupy w żółto-czarne pasy - robota z drabin lub rusztowań przestawnych 0.35*4.20*8<słupy>	m ² m ²	 11.760	
					RAZEM	11.760
166	SST-B-d.13 04	KNR AT-05 1661-02	Rusztowania przesuwne zewnętrzne typu MP 600 o wys. do 6,5 m 2	kolum- na kolum- na	 2.000	
					RAZEM	2.000
167	SST-B-d.13 04	KNR AT-05 16z.sz.4.5.	Przesuwanie rusztowań zewnętrznych typu MP 100	kol. kol.	 100.000	
					RAZEM	100.000
168	SST-B-d.13 05	KNR-W 2-02 0522-01 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej 43	m m	 43.000	
					RAZEM	43.000
169	SST-B-d.13 05	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej 10.00	m m	 10.000	
					RAZEM	10.000
14			Naprawa rampy z wykonaniem bezprogowego przejazdu przez bramy			
170	SST-B-d.14 03	KNR 4-01 0804-03 analogia	Naprawa i uzupełnienie miejscowych wykruszeń i spękań posadzki betonowej rampy z zatarciem na gładko wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetowych 20	miejsc miejsc	 20.000	
					RAZEM	20.000
171	SST-B-d.14 03	KNR 4-01 0804-05 analogia	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko - rampa z zatarciem na gładko wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetowych 15.00	m m	 15.000	
					RAZEM	15.000
172	SST-B-d.14 03	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2 z zatarciem na gładko wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetowych 15	miejsc. miejsc.	 15.000	
					RAZEM	15.000
173	SST-B-d.14 03	KNR 4-01 0205-08	Naprawa większych uszkodzeń w jednym stopniu do 0.2 m2 z zatarciem na gładko wg wybranego systemu PCC dla napraw konstrukcji żelbetowych 10	szt. szt.	 10.000	
					RAZEM	10.000
174	SST-B-d.14 01	KNR AT-03 0101-04 + KNR AT-03 0101-05	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 16 cm dla wymiany posadzki 5.00*6<przy bramach>	m m	 30.000	
					RAZEM	30.000
175	SST-B-d.14 01	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych 4.00*5.00*3<przy bramach> A (obliczenia pomocnicze) poz.A*0.16	m ³ m ³	 60.000 ===== 60.000 9.600	
					RAZEM	9.600
176	SST-B-d.14 03	KNR 2-02 0616-02 analogia	Izolacje z foli PE na sucho pozioma - dwie warstwy poz.175A	m ² m ²	 60.000	
					RAZEM	60.000
177	SST-B-d.14 03	KNR 2-31 0308-03 0308-04 analogia	Posadzka betonowa przemysłowa z betonu min. C25/30 - warstwa górna o grubości 17 cm z zatarciem na gładko. Przy bramach z nadaniem faktury antypoślizgowej, beton czesany, miotłowany poz.175A	m ² m ²	 60.000	
					RAZEM	60.000

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
178	SST-B-d.14 03	KNR 2-02 1106-07 analogia	Zbrojenie rozproszone włóknami stalowymi (zbrojenie rozpr. wym.50/1mm) betonu w ilości nie mniejszej niż 20 kg/m3 poz.177	m ² m ²	 60.000	
					RAZEM	60.000
179	SST-B-d.14 04	KNR 4-01 1212-03 analogia	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 43.00*0.25	m ² m ²	 10.750	
					RAZEM	10.750
180	SST-B-d.14 04	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą ftalową powierzchni metalowych pełnych - obramowanie rampy w pasy żółto czarne 43.00*0.25	m ² m ²	 10.750	
					RAZEM	10.750
181	SST-B-d.14 04	KNR AT-40 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża 43.00*1.10	m ² m ²	 47.300	
					RAZEM	47.300
182	SST-B-d.14 04	KNR 4-01 0725-05	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków (do 2 m2 w 1 miejscu) - naprawa tynków rampy 35.00	m ² m ²	 35.000	
					RAZEM	35.000
183	SST-B-d.14 04	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe poz.181	m ² m ²	 47.300	
					RAZEM	47.300
184	SST-B-d.14 04	KNR-W 2-02 1510-10 z.sz. 5.1. 9917	Dwukrotne malowanie farbami silikonowym powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - wysokość ponad 5 do 10 m (kolor do uzgodnienia z Zamawiającym) wraz z wymalowaniem numeru budynku poz.183	m ² m ²	 47.300	
					RAZEM	47.300
15			Opaska wokół budynku			
185	SST-B-d.15 01	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm 13.50	m ³ m ³	 13.500	
					RAZEM	13.500
186	SST-B-d.15 10	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III z dla wykonania umocnienia skarp (6.50+47.00)*1.80<skarpa>	m ² m ²	 96.300	
					RAZEM	96.300
187	SST-B-d.15 10	KNR 2-31 0102-01 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości koryta (19.5*2+47.00)*2.00<opaska>	m ² m ²	 172.000	
					RAZEM	172.000
188	SST-B-d.15 10	KNR 2-01 0212-03 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - wywóz nadmiaru gruntu i gruzu z opaski z kosztem utylizacji poz.185+poz.187*0.15	m ³ m ³	 39.300	
					RAZEM	39.300
189	SST-B-d.15 10	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV poz.187 poz.195	m ² m ² m ²	 172.000 96.300	
					RAZEM	268.300
190	SST-B-d.15 10	KNR 2-31 0107-02 z.o. 2.12. 9901-02 analogia	Wyrownanie istniejącej nawierzchni piaskiem z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m poz.187*0.25	m ³ m ³	 43.000	
					RAZEM	43.000
191	SST-B-d.15 10	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu poz.187 poz.195	m ² m ² m ²	 172.000 96.300	
					RAZEM	268.300

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
192	SST-B-d.15 03	KNR 4-01 0213-01 analogia	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 200 cm, grubości 15 cm na podłożu gruntowym przy budynku z wykonaniem dylatacji	m ²		
			poz.187	m ²	172.000	
					RAZEM	172.000
193	SST-B-d.15 03	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	1 806.000	
			poz.192*10.5		=====	
			A (obliczenia pomocnicze)		1 806.000	
			poz.A/1000	t	1.806	
					RAZEM	1.806
194	SST-B-d.15 10	KNR 9-07 0104-01 analiza indywidualna	Wykonanie warstwy separacyjnej z geotkaniny na dnie i ścianach wykopu - geowłóknina separacyjno/filtracyjna	m ²		
			poz.195	m ²	96.300	
					RAZEM	96.300
195	SST-B-d.15 10	KNR 2-01 0516-03	Umocnienie skarp i dna rowów płytami betonowymi prefabrykowanymi ażurowymi na podsypce piaskowej	m ²		
			(6.50+47.00)*1.80	m ²	96.300	
					RAZEM	96.300
196	SST-B-d.15 10	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej i zaprawie cementowej przy elewacji frontowej i tylnej	m		
			2.00*4	m	8.000	
					RAZEM	8.000
197	SST-B-d.15 10	KNR 2-01 0217-01 analogia	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m ³		
			poz.200*0.50*0.70	m ³	27.650	
					RAZEM	27.650
198	SST-B-d.15 10	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
			poz.200*0.50	m ²	39.500	
					RAZEM	39.500
199	SST-B-d.15 10	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³		
			poz.200*0.50*0.30	m ³	11.850	
					RAZEM	11.850
200	SST-B-d.15 10	KNNR 4 1308-02 analogia	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione	m		
			18.00*2+43.00	m	79.000	
					RAZEM	79.000
201	SST-B-d.15 10	KNR-W 2-15 0222-03	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o połączeniach wciskowych z połączeniem z rurą spustową - osadnik rynnowy	szt.		
			6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
202	SST-B-d.15 10	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu III-IV	m ³		
			poz.197	m ³	27.650	
					RAZEM	27.650
203	SST-B-d.15 10	KNR 2-31 0604-01	Studnie chłonne z kręgów o śr. 0.8 m i głębokości 2.0 m zbierająca wodę opadową z pokrywą	szt.		
			4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
204	SST-B-d.15 10	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III z wykopów przy opasce	m ²		
			poz.187/2.00	m ²	86.000	
					RAZEM	86.000