

---

**PRZEDMIAR**  
**BRANŻA ARCHITEKTONICZNO-KONSTRUKCYJNA**

NAZWA INWESTYCJI : ZADANIE NR 01622 - "BUDOWA PUNKTU SZCZEPIEŃ WRAZ Z CZĘŚCIĄ SZKOLENIOWĄ I LABORATORYJNĄ ORAZ SALĄ TRADYCJI DLA WOJSKOWEGO OŚRODKA MEDYCyny PREWENCYJNEJ MODLIN"

ADRES INWESTYCJI : Kompleks Wojskowy przy ul. Leśnej 4D w Nowym Dworze Mazowieckim  
dz. nr 1/305, 1/301; obr. nr 40 10-01 Nowy Dwór Mazowiecki; j. ew. 141401\_1; m. Nowy Dwór Mazowiecki

INWESTOR : Stołeczny Zarząd Infrastruktury w Warszawie

ADRES INWESTORA : Al. Jerozolimskie 97; 00-909 Warszawa

BRANŻA : architektoniczno-konstrukcyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Sławomir Kołtun (architektoniczno-konstrukcyjna)

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2020

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
czerwiec 2020

Data zatwierdzenia

Kosztorys sporządzono w oparciu o projekt budowlano-wykonawczy sporządzony przez Pracownię Projektową SKEB S.K. Kołtun Spółka Jawna z siedzibą w Olsztynie.

### 1.0 OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA INWESTYCJI

W ramach inwestycji przewiduje się budowę budynku punktu szczepień z częścią laboratoryjną, salą szkoleniową, salą tradycji i niezbędnym zapleczem dla potrzeb Wojskowego Ośrodka Medycyny Prewencyjnej Modlin. Obiekt znajdował się będzie w Kompleksie Wojskowym przy ul. Leśnej 4D w Nowym Dworze Mazowieckim. Obszar przeznaczony pod inwestycję jest zlokalizowany na działkach nr 1/305, 1/301 obręb geodezyjny 40 10-01 Nowy Dwór Mazowiecki. Teren posadowienia obiektu to obszar częściowo utwardzony, uzbrojony w sieć wodną, ciepłą, elektroenergetyczną, kanalizację sanitarną i teletechniczną. Budynek planuje się wybudować, jako obiekt wielofunkcyjny, wolnostojący, niepodpiwniczony na planie prostokąta, o wymiarach 15,75x29,08m i wysokości ok. 9,5m. Znaczną część parteru zajmować będą pomieszczenia wchodzące w skład punktu szczepień. W dalszej części parteru projektuje się pomieszczenia magazynowo - techniczne, pomieszczenia administracyjne oraz pomieszczenie archiwum. Piętro budynku przeznaczone będzie na pomieszczenia laboratoryjne, administracyjne, salę wykładową i salę tradycji oraz zaplecze socjalno-sanitarne.

Projektowany budynek znajduje się na terenie zamkniętym i nie jest obiektem ogólnodostępnym (wejście na teren kompleksu oraz do obiektu następuje w oparciu o przepisy resortowe za pośrednictwem biura przepustek jednostki wojskowej). W obiekcie nie będą zatrudniane osoby niepełnosprawne. Zgodnie z §16 pkt. 2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2015 poz. 1422, z późn. zm.) wymaganie dostępności osób niepełnosprawnych nie dotyczy budynków na terenach zamkniętych.

Niemniej zespół pomieszczeń punktu szczepień zlokalizowany w północno-wschodnim skrzydle parteru budynku nie będzie posiadał barier architektonicznych i będzie umożliwiał korzystanie przez osoby niepełnosprawne oraz o ograniczonej możliwości poruszania się. Pomieszczenia te nie będą posiadały barier architektonicznych, a wejście do budynku będzie zapewnione bezpośrednio z poziomu terenu. W ramach zadania projektuje się zagospodarowanie terenu przyległego do budynku, obejmującego, m.in.: rozbiórkę istniejących oraz budowę przyłączy i zewnętrznych instalacji podziemnych: wodociągowego, hydrantowego wraz ze zbiornikiem ppoż., kanalizacji sanitarnej i deszczowej z układem rozsączania wód deszczowych, ciepłowniczego, elektroenergetycznego, kanalizacji teletechnicznej, oświetlenia zewnętrznego wraz z rozbiórką istniejących oraz budowę nowych nawierzchni utwardzonych przeznaczonych do ruchu pojazdów oraz ludzi, budowę miejsc postojowych, a także rozbiórkę istniejącego i budowę części nowego ogrodzenia zewnętrznego kompleksu, budowę wiaty gospodarczej, budowę palarni oraz odtworzenie terenów zielonych.

Przedmiotowy Kompleks Wojskowy został zakwalifikowany jako niezbędny dla obronności Państwa Polskiego.

### 2.0 FUNKCJA OBIEKTU

Projektowany obiekt będzie pełnił funkcję budynku punktu szczepień z częścią laboratoryjną, salą szkoleniową, salą tradycji i niezbędnym zapleczem. Przedmiotowy budynek będzie spełniał wymagania budowlane dla tego typu budynków, a zaprojektowany układ funkcjonalno-użytkowy budynku wynika z docelowych potrzeb funkcjonowania Wojskowego Ośrodka Medycyny Prewencyjnej oraz zapewnienia odpowiednich warunków do udzielania szczepień czy też przeprowadzania badań laboratoryjnych czy konferencji. Projektowane rozwiązania obejmą i zabezpieczą potrzeby personelu Wojskowego Ośrodka Medycyny Prewencyjnej w pięciu podstawowych sektorach:

1. punktu szczepień (lewa część parteru) - w budynku należy przewidzieć ladę recepcję, gabinet udzielania pierwszej pomocy oraz 2 zespoły pomieszczeń modułu szczepień składające się z: po-koju badań lekarskich, przygotowawczo-pielęgniarskiego i pokoju zabiegowego. Dodatkowo na parterze należy wydzielić miejsce z zamykaną wbudowaną szafą na bieliznę czystą, pomieszczenie gospodarcze (brudownik) na bieliznę brudną oraz pomieszczenie składowania odpadów medycznych.
2. administracyjnym (parter i I piętro) - w budynku należy przewidzieć pomieszczenia przeznaczone do pracy biurowej w postaci 4 pomieszczeń administracyjnych przeznaczonych dla 12 osób oraz pomieszczenie archiwum ze stanowiskiem wprowadzania danych,
3. szkoleniowo-dydaktycznym - (lewa oraz środkowa część I piętra) - w budynku należy przewidzieć salę wykładową o łącznej pojemności min. 120 osób z możliwością podziału na dwie niezależne sale wykładowe wraz z niezbędnym zapleczem higieniczno-sanitarnym oraz wydzielonym miejscem cateringowym. Dodatkowo należy wydzielić salę tradycji o wysokim standardzie wykończenia wraz z wyposażeniem w gabloty muzealne oraz gablotę na sztandar. Na I piętrze należy wydzielić pomieszczenie odpoczynku z własnym węzłem sanitarnym oraz pomieszczenie techniczne stanowiące zaplecze magazynowe sali wykładowej.
4. laboratoryjnym - (prawa część I piętra) - w budynku należy przewidzieć wydzielony zespół pomieszczeń laboratoryjnych: Kontroli dawek oraz Badań radiologicznych wody, składający się z: dwóch pomieszczeń laboratorium, pomieszczenia administracyjnego, magazynu źródeł kontrolnych, magazynu sprzętu medycznego oraz pomieszczenia przygotowywania próbek. Jedno laboratorium należy wyposażać w dygestorium z odciągiem radiochemicznym.
5. techniczno-socjalno-sanitarnym (parteru i I piętro) - należy przewidzieć pomieszczenia techniczne niezbędne do funkcjonowania budynku (rozdzielnia elektryczna, budynkowy punkt dystrybucji), a także niezbędne zaplecze socjalno-sanitarne w postaci ogólnodostępnych węzłów higieniczno-sanitarnych damskich oraz męskich, pomieszczeń gospodarczych oraz pomieszczenia socjalnego.

Dodatkowo w poszczególnych częściach budynku projektowane są pomieszczenia komunikacji wewnętrznej - korytarze i klatka schodowa. Wszystkie pomieszczenia w budynku powinny być zaopatrzone w podstawowe wyposażenie kwaterunkowe oraz biurowe, ustalone w normach dla pomieszczeń zakwaterowania żołnierzy oraz sprzęt biurowy zgodny z funkcją pomieszczeń i stanowiskami pracy, pozwalający użytkownikom na właściwe przygotowanie się do pracy, a także realizację powierzonych zadań.

Projektuje się kompleksowe wyposażenie obiektu w meble pod wymiar. Pomieszczenie wewnętrzną wyposażone w regały archiwizacyjne, natomiast pomieszczenia socjalne w odpowiedni sprzęt kuchenny. Sala tradycji wyposażona w przeszkłone i podświetlone gabloty. Zabezpieczenie pomieszczenia BPD wykonane zgodnie z wymaganiami zawartymi w Zarządzeniu 59/MON, Instrukcji o ochronie obiektów wojskowych - Sygn. Sz. Gen. 1686/2017 oraz Normie Obronnej NO-04-A009:2017.

Budynek został zaprojektowany w taki sposób, by spełniał wymogi stawiane przez Użytkownika. Dodatkowo spełniał będzie wymagania dotyczące bezpieczeństwa konstrukcji, bezpieczeństwa użytkowania, bezpieczeństwa pożarowego, warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, higienicznych i zdrowotnych, a także ochrony środowiska. Budynek zapewni wymaganą ochronę przed hałasem i drganiami, oszczędność energii i zachowanie odpowiedniej energetyki (izolacyjności) cieplnej przegród zewnętrznych. W obiekcie zaprojektowano warunki użytkowe zgodne z przeznaczeniem obiektu.

### 3.0 ZAKRES RZECZOWY BUDOWY:

I) Pod względem programu użytkowego i przeznaczenia przewiduje się wykonać:

- wydzielenie pomieszczeń zgodnie z wymaganiami Użytkownika, zatwierdzonym programem inwestycji oraz przy jednoczesnym spełnieniu obowiązujących przepisów pod względem bhp, ppoż., higieniczno-sanitarnym;
- wydzielenie pomieszczenia budynkowego punktu dystrybucyjnego zgodnie z Zarządzeniem 59/MON, Instrukcją o ochronie obiektów wojskowych - Sygn. Sz. Gen. 1686/2017 oraz Normą Obronną NO-04-A009:2017;
- funkcjonalne połączenie wszystkich pomieszczeń zgodnie z zasadami technologii funkcji, bhp, ppoż., obowiązującymi przepisami higieniczno-sanitarnymi i prawem budowlanym,

II) Pod względem architektonicznym przewiduje się m.in.:

1. wykonanie robót ziemnych, m.in.; niwelacja terenu, zdjęcie humusu, wykonanie nasypów i wykopów pod fundamenty;

2. wykonanie fundamentów w postaci żelbetowych łąw fundamentowych i stóp z betonu C20/25 W8 wg branży konstrukcyjnej;
3. wykonanie ścian fundamentowych monolitycznych, żelbetowych z betonu C20/25 W8 o gr. 25 cm oraz z bloczka betonowego klasy 15 na zaprawie cementowej M10 o gr. 25cm wg branży konstrukcyjnej;
4. budowa ścian zewnętrznych nadziemna jako monolityczne, żelbetowe z betonu C30/37 o gr. 25cm oraz z bloczka silikatowego o gr. 18cm wg branży konstrukcyjnej;
5. wykonanie ścian wewnętrznych konstrukcyjnych monolitycznych, żelbetowych z betonu C30/37 o gr. 25cm wg branży konstrukcyjnej;
6. wykonanie ścian wewnętrznych z bloczka silikatowego o gr. 12-25cm;
7. wykonanie elementów żelbetowych, tj. słupy, podciąg, belki, wieńce z betonu C30/37 wg branży konstrukcyjnej;
8. wykonanie monolitycznych stropów między kondygnacyjnych, jako żelbetowych o gr. 25cm z betonu C30/37 wg branży konstrukcyjnej;
9. wykonanie stropodachu żelbetowego o gr. 25cm z betonu C30/37 wg branży konstrukcyjnej;
10. wydzielenie niezbędnych szachtów instalacyjnych o odpowiedniej klasie odporności pożarowej;
11. wykonanie niezbędnych przekuć w stropach i ścianach dla elementów instalacyjnych;
12. wykonanie:
  - a) pionowych i poziomych izolacji przeciwwilgociowych ścian fundamentowych i fundamentów;
  - b) poziomych izolacji przeciwwilgociowych ścian nadziemna;
  - c) poziomych izolacji przeciwwilgociowych podłoża na gruncie;
  - d) poziomych izolacji przeciwwilgociowych stropów;
  - e) pionowych izolacji termicznych ścian fundamentowych w postaci 15cm warstwy styropianu hy-droizolacyjnego o wytrzymałości na ściskanie  $\geq 100\text{kPa}$ ;
  - f) pionowych izolacji termicznych ścian nadziemna w postaci 20-25cm warstwy wełny mineralnej w płytach twardych;
  - g) poziomych izolacji termicznych podłogi na gruncie w postaci 10cm warstwy styropianu o naprężeniu ściskającym  $\geq 150\text{kPa}$ ;
  - h) poziomych izolacji termicznych stropów między kondygnacyjnych w postaci 5cm styropianu pod-kładowego o naprężeniu ściskającym  $\geq 150\text{kPa}$ ;
  - i) izolacji termicznych stropodachu w postaci 25cm warstwy wełny mineralnej w płytach twardych o klasie reakcji na ogień A1 wraz z płytami spadkowymi i kontrspadkowymi o zróżnicowanej grubości;
  - j) izolacji wodoszczelnej połaci dachowej w postaci membrany EPDM gr. 2mm z warstwą paroizolacyjną w postaci folii PE;
  - k) montażu paneli elewacyjnych na stelażu aluminiowym;
  - l) wykończenia elewacji wyprawą tynkarską;
  - m) wykończenia cokołu w postaci tynku cienkowarstwowego o strukturze baranka;
  - n) montaż płyty warstwowej w okładzinie ze stali nierdzewnej z rdzeniem poliuretanowym gr. 12cm na ściany oraz podwieszany do stropu na stelażu aluminiowym w pomieszczeniu składowania odpadów medycznych;
13. wykonanie obróbek blacharskich z blachy tytanowo-cynkowej w kolorze wg części graficznej;
14. wykonanie zadaszania o konstrukcji stalowej wzdłuż elewacji południowo-wschodniej oraz północno-zachodniej wg branży konstrukcyjnej;
15. wykonanie otworów stolarki okiennej i drzwiowej;
16. wykonanie nadproży prefabrykowanych typu "L19N" lub wylewanych na budowie, żelbetowych z betonu C20/25 nad otworami stolarki okiennej i drzwiowej wg branży konstrukcyjnej;
17. wykonanie wewnętrznych biegów żelbetowych klatki schodowej wg branży konstrukcyjnej;
18. wykonanie zabezpieczeń fizycznych odpowiednich dla danego pomieszczenia;
19. wykonanie tynków wewnętrznych;
20. wykonanie okładzin ściennych i podłogowych wg wykazu pomieszczeń;
21. montaż stolarki okiennej aluminiowej wraz z parapetami zewnętrznymi z blachy tytanowo-cynkowej i wewnętrznymi z konglomeratu gr. min. 20mm, a w wybranych pomieszczeniach bezparapetowo;
22. montaż stolarki drzwiowej;
23. wykonanie sufitów podwieszanych kasetonowych o zróżnicowanych parametrach w zależności od funkcji pomieszczeń;
24. wykonanie pionowych i poziomych obudów z płyt g-k,
25. wykonanie obudowy szachtów z płyt g-k o odpowiedniej klasie odporności pożarowej,
26. montaż żaluzji wertrykalnych we wskazanych pomieszczeniach funkcyjnych oraz elektrycznych rolet za-ciemniających w sali wykładowej, sali tradycji oraz w laboratoriach;
27. wykonanie napisu oraz logo WOMP na stalowej konstrukcji na elewacji frontowej budynku;
28. wykonanie hydrantów wewnętrznych w korytarzach na parterze i piętrze budynku wg branży sanitarnej;
29. wykonanie systemu oddymiania klatki schodowej (drzwi napowietrzające, kłapa dachowa oddymniająca z funkcją wylazu dachowego),
30. wykonanie konstrukcji stalowej na stropodachu do montażu central wentylacyjnych wraz z systemową obudową maskującą w postaci żaluzji technicznych, lamelowych wraz z furtką techniczną wg branży konstrukcyjnej;
31. montaż serwisowej drabiny stalowej na klatce schodowej wg branży konstrukcyjnej;
32. montaż elektrycznej ściany mobilnej w sali wykładowej z drzwiami pojedynczymi wg wytycznych wybranego producenta;
33. wykonanie wewnętrznych odbojów ze stali nierdzewnej w pomieszczeniu odpadów medycznych oraz pomieszczeniu technicznym sali wykładowej na wysokości 1,0-1,2m;
34. wykonanie wszystkich elementów wykończeniowych m.in. montaż parapetów, wycieraczek zewnętrznych oraz wewnętrznych, balustrad ze stali nierdzewnej itp.,
35. dostawę oraz montaż wyposażenia pomieszczeń;
36. montaż wewnętrznych wycieraczek z wkładami czyszczącymi,
37. wykonanie systemu informacji wizualnej w postaci kompletu tabliczek na drzwiach oraz tabliczek ewakuacyjnych;
38. wydzielenie kabin sanitarnych systemowymi ściankami z płyt HPL;
39. wykonanie opaski przyściennej w postaci ciągu pieszego wokół budynku;
40. wykonanie zagospodarowania terenu zgodnie z projektem zagospodarowania terenu;
41. wykonanie systemu audiowizualnego sali szkoleniowej oraz systemu intercom wg. opracowania branży teletechnicznej;
42. wykonanie pozostałych robót ujętych w dokumentacji projektowo-kosztorysowej.

III) Pod względem zagospodarowania terenu przewiduje się m.in.:

1. Budowę budynku punktu szczepień z częścią laboratoryjną, salą szkoleniową, salą tradycji i niezbędnym zapleczem,
2. Przeprowadzenie robót rozbiórkowych w postaci:
  - rozbiórki części nawierzchni z kostki betonowej,
  - rozbiórki odcinków sieci i przyłączy: wodociągowych, kanalizacji sanitarnej, elektroenergetycznych, kanalizacji teletechnicznej, oświetlenia zewnętrznego kolidujących z projektowanym zagospodarowaniem budynku,
  - rozbiórki odcinka istniejącego ogrodzenia zewnętrznego,

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

3. Wycinkę 18 drzew - wg odrębnej decyzji,
4. Wykonanie robót ziemnych, m. in. niwelacja terenu, zdjęcie humusu,
5. Budowę nawierzchni utwardzonej dla ruchu pieszego wraz z opaską przyścienną,
6. Budowę nawierzchni utwardzonej dla ruchu samochodowego wraz z miejscami postojowymi oraz par-kingiem,
7. Budowę odcinka ogrodzenia zewnętrznego wraz z wysięgnikami oraz drutem ostrzowym spełniającego Instrukcję o ochronie obiektów wojskowych - Sygn. Sz. Gen. 1686/2017 oraz Normę Obronną NO-04-A009:2017,
8. Budowę wiaty gospodarczej do przechowywania sprzętu oraz wyposażenia służb sprzątających,
9. Budowę wiaty pełniącej funkcję palarni,
10. Montaż stojaków rowerowych,
11. Wykonanie drogowego oznakowania pionowego oraz poziomego wg części rysunkowej,
12. Montaż odbojnicy stalowej zabezpieczającej króćce zbiornika przeciwpożarowego,
13. Zagospodarowanie terenów zielonych z nasadzeniami ozdobnymi i rekultywacją terenu,

### Uwaga!

Przedmiar robót stanowi materiał pomocniczy do wyceny prac.

Składane oferty cenowe powinny opierać się o indywidualną weryfikację rozwiązań projektowych ujmując niewyszczególnione roboty w kosztach ogólnych.

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>			<b>BUDOWA BUDYNKU</b>			
<b>1.1</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE, CPV-45111200-0</b>			
1	B.02.00.0	KNR-W 2-01 0119-01 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
d.1.0			33.0*18.5	m <sup>2</sup>	610.500	
1					<b>RAZEM</b>	<b>610.500</b>
2	B.02.00.0	KNR-W 2-01 0119-02 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
d.1.0			Krotność = 5	m <sup>2</sup>	610.500	
1			poz.1		<b>RAZEM</b>	<b>610.500</b>
3	B.02.00.0	KNR 2-01 0206-05 0214-04 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>3</sup>		
d.1.0			33.0*18.5*1.0	m <sup>3</sup>	610.500	
1					<b>RAZEM</b>	<b>610.500</b>
4	B.02.00.0	KNR 2-01 0211-07 0214-01 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>3</sup>		
d.1.0			poz.1*0.40+poz.3	m <sup>3</sup>	854.700	
1					<b>RAZEM</b>	<b>854.700</b>
5	B.03.00.0	KNR 2-01 0235-01 analogia	Formowanie i zagęszczanie nasypów wraz z dowozem gruntu i robotami towarzyszącymi	m <sup>3</sup>		
d.1.0			poz.4-(poz.7+poz.12+poz.13+poz.14+poz.16+poz.17+poz.20*0.25+poz.23+poz.26)	m <sup>3</sup>	362.702	
1					<b>RAZEM</b>	<b>362.702</b>
6	B.03.00.0	KNR 2-01 0236-03 z.sz. 2.5.2. 9907 analogia	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia min. Is = 0,97 wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>3</sup>		
d.1.0			poz.5	m <sup>3</sup>	362.702	
1					<b>RAZEM</b>	<b>362.702</b>
<b>1.2</b>			<b>KONSTRUKCJE, CPV, 45262300-4, CPV 45262500-6, CPV 45223500-1, CPV 45262300-4, CPV 45262310-7</b>			
<b>1.2.1</b>			<b>FUNDAMENTY I ELEMENTY PODZIEMIA, CPV 45262300-4, CPV 45262500-6</b>			
7	B.04.00.0	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu C8/10 wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>3</sup>		
d.1.0			Podkład pod fundamenty wg rys. K-1	m <sup>3</sup>	201.632	
2.1			<Ławy>((81.93+28.33*2)*1.60+6.25*2*1.80+6.25*140*2+(6.25*4+2.75+2.50+2.15+4.40)*0.60)*0.10	m <sup>3</sup>	0.500	
			<Kanal rozdzielnia>1.00*5.00*0.10	m <sup>3</sup>		
					<b>RAZEM</b>	<b>202.132</b>
8	B.06.00.0	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych - izolacja pod fundamentami wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
d.1.0			Izolacje poziome fundamentów	m <sup>2</sup>	2016.324	
2.1			(81.93+28.33*2)*1.60+6.25*2*1.80+6.25*140*2+(6.25*4+2.75+2.50+2.15+4.40)*0.60			
					<b>RAZEM</b>	<b>2016.324</b>
9	B.05.00.0	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane średnicy fi 6-10mm wraz z robotami towarzyszącymi	t		
d.1.0			(<K-1>464.5+<K-3>327.4+1077.7+73.5+<K-4>169.2+298.5+15.2)*0.001	t	2.426	
2.1					<b>RAZEM</b>	<b>2.426</b>
10	B.05.00.0	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - średnicy fi 12-14mm wraz z robotami towarzyszącymi	t		
d.1.0			(<K-1>77.1+<K-3>3698.3+<K-4>671.5)*0.001	t	4.447	
2.1					<b>RAZEM</b>	<b>4.447</b>
11	B.05.00.0	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - średnicy fi 16-28mm wraz z robotami towarzyszącymi	t		
d.1.0			(<K-1>2693.5)*0.001	t	2.694	
2.1					<b>RAZEM</b>	<b>2.694</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	B.04.00.0 d.1.0, 2.1 B.05.00.0 0	KNR 0-20 0265-01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 0.6 m w deskowaniu PERI, beton C25/30 W8 wraz z robotami towarzyszącymi  wg rys. K-1 <ława 40x40>(4.85*4+1.85+1.10+1.85+3.30)*0.40*0.40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.400	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.400</b>
13	B.04.00.0 d.1.0, 2.1 B.05.00.0 0	KNR 0-20 0265-03	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 1.3 m w deskowaniu PERI, beton C25/30 W8 wraz z robotami towarzyszącymi  wg rys. K-1 <ława 120x40>(81.93+4.85*2)*1.20*0.40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  43.982	
					<b>RAZEM</b>	<b>43.982</b>
14	B.04.00.0 d.1.0, 2.1 B.05.00.0 0	KNR 0-20 0265-04	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. ponad 1.3 m w deskowaniu PERI, beton C25/30 W8 wraz z robotami towarzyszącymi  wg rys. K-1 <ława 140x40>26.93*1.40*0.40*2 <ława 160x40>(4.85*2)*1.60*0.40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  30.162 6.208	
					<b>RAZEM</b>	<b>36.370</b>
15	B.06.00.0 d.1.0 2.1	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne ekofolia wysokociśnieniowa lub równoważna - izolacja pod płytą kanału wraz z robotami towarzyszącymi  <płyta kanału>1.00*4.80	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
16	B.04.00.0 d.1.0, 2.1 B.05.00.0 0	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe, beton C25/30 W8 wraz z robotami towarzyszącymi  <płyta kanału>0.70*4.50*0.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.630	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.630</b>
17	B.04.00.0 d.1.0, 2.1 B.05.00.0 0	KNR 2-02 0239-05 analogia	Ściany żelbetowe kanału (część pionowa), beton C25/30 W8 wraz z robotami towarzyszącymi  <kanał w rozdzielni>2*(0.70+4.50)*0.40*0.15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.624	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.624</b>
18	B.06.00.0 d.1.0, 2.1 B.04.00.0 0	KNR 0-32 0626-02 analogia	Zabezpieczenie poziomych i pionowych przerw roboczych w betonowaniu taśmami uszczelniającymi np. Fumax G10x20 lub równoważne wraz z robotami towarzyszącymi  2*(0.80+4.80)	m  m	  11.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
19	B.09.00.0 d.1.0, 2.1 B.15.00.0 0	KNR 2-05 0208-05 analogia	Obsadzenie profili stalowych w krawędziach kanału wraz z robotami towarzyszącymi  26.6	kg  kg	  26.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>26.600</b>
20	B.04.00.0 d.1.0, 2.1 B.05.00.0 0	KNR 2-02 0207-01 0207-07 analogia	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C30/37 W8 wraz z robotami towarzyszącymi  <SC01>100.50*0.98 <SC02>4.50*0.68 <SC03>30.80*0.98 <SC04>23.40*1.01	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  98.490 3.060 30.184 23.634	
					<b>RAZEM</b>	<b>155.368</b>
21	B.06.00.0 d.1.0, 2.1 B.04.00.0 0	KNR 0-32 0626-02 analogia	Zabezpieczenie poziomych i pionowych przerw roboczych w betonowaniu taśmami uszczelniającymi np. Fumax G10x20 lub równoważne wraz z robotami towarzyszącymi  1.1*(100.50+4.50+30.8+23.40)	m  m	  175.120	
					<b>RAZEM</b>	<b>175.120</b>
22	B.06.00.0 d.1.0 2.1	KNR 2 0601-09	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy wraz z robotami towarzyszącymi  Izolacje poziome na ławie (19.10+1.90*5+14.59*2+19.50*3+5.30*3+16.89+7.20+9.10+3.60+15.25*2+20.65*2)*0.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  96.308	
					<b>RAZEM</b>	<b>96.308</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23 d.1. 2.1	B.07.00.0 0	KNR-W 2-02 0101-05 analogia	Fundamenty z bloczków betonowych gr. 25cm kl. 15 na zaprawie cementowo-wapiennej - jako analogia do ścian fundamentowych wraz z robotami towarzyszącymi $((19.10+1.90*5)*1.20+(14.59*2+19.50*3+5.30*3+16.89+7.20+9.10+3.60+15.25*2)*0.70+(20.65*2)*0.40)*0.24$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	40.908	
					<b>RAZEM</b>	<b>40.908</b>
24 d.1. 2.1	B.06.00.0 0	KNR 0-29 0641-05	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - wykonanie wyoblen (faset) wraz z robotami towarzyszącymi  <od zewnątrz>4*4.47+2*9.55+2*22.88 <od wewnątrz>3.37+4.05+6.00+2.62+2*(8.85+6.00+6.07+6.00+3.51+6.00+6.03+6.00+3.95+2.10+2.25+25.33+2.50+2.25+4.55+6.00+9.86+6.00+3.13+6.00+7.04+6.00+2.50+1.38+4.37+4.32+1.62+2.50)	m m m	82.740 320.260	
					<b>RAZEM</b>	<b>403.000</b>
25 d.1. 2.1	B.06.00.0 0	KNR 0-29 0641-03 analogia	Izolacja przeciwwilgociowa z dwuskładnikowej, grubowarstwowej masy asfaltowej modyfikowanej polimerami wraz z przygotowaniem podłoża, gruntowanie i robotami towarzyszącymi <fundamenty i ściany od zewnątrz>(2*9.55+4*5.32+2*22.88)*(0.40+0.58) +(4*4.47+2*9.55+2*22.88)*1.80 <fundamenty i ściany od wewnątrz>(3.11+2.80+1.98+4.85+2*(4.85+8.10+4.72+4.85+2.77+4.85+1.45+3.30+1.10+24.68+1.10+1.85+9.31+4.85+2.18+4.85+6.49+4.85)+4.85+1.68+1.85+3.70+0.83+3.42+3.20+3.90+4.85+2.83+3.22+1.84+3.69+3.10+1.54+1.85)*(0.40+0.58)+(3.37+4.05+6.00+2.62+2*(8.85+6.00+6.07+6.00+3.51+6.00+6.03+6.00+3.95+2.10+2.25+25.33+2.50+2.25+4.55+6.00+9.86+6.00+3.13+6.00+7.04+6.00+2.50+1.38+4.37+4.32+1.62+2.50))*1.50 <ściany kanału>2*(0.80+4.80)*0.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	233.349 726.752 8.960	
					<b>RAZEM</b>	<b>969.061</b>
26 d.1. 2.1	B.06.00.0 0	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt ze styropianu EPS100 gr.15cm do ścian fundamentowych wraz z robotami towarzyszącymi (4*4.47+2*9.55+2*22.88)*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	124.110	
					<b>RAZEM</b>	<b>124.110</b>
27 d.1. 2.1	B.06.00.0 0	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach wraz z robotami towarzyszącymi poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	124.110	
					<b>RAZEM</b>	<b>124.110</b>
28 d.1. 2.1	B.06.00.0 0	KNR 0-29 0641-03 analogia	Izolacja przeciwwilgociowa z dwuskładnikowej, grubowarstwowej masy asfaltowej modyfikowanej polimerami wraz z przygotowaniem podłoża, gruntowanie i robotami towarzyszącymi poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	124.110	
					<b>RAZEM</b>	<b>124.110</b>
29 d.1. 2.1	B.06.00.0 0	KNR-W 2-02 0606-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne pionowe z folii kubełkowej wraz z robotami towarzyszącymi poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	124.110	
					<b>RAZEM</b>	<b>124.110</b>
1.2. 2			<b>PARTER</b>			
1.2. 2.1			<b>Ściany, nadproża, podciagi, stropy CPV 45262300-4, CPV 45262500-6</b>			
30 d.1. 2.2. 1 0	B.04.00.0 0, B.05.00.0 0	KNR 2-02 0207-03 0207-07 analogia	Ściany żelbetowe proste i łukowe grubości 25 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C30/37 wraz z robotami towarzyszącymi  <SC1>85.00*4.18 <SC2>32.5*4.18 <SC3>3.6*1.68 <otwory>-(1.96*3.28+1.80*2.94*15+1.10*2.12+1.50*2.12+1.10*2.12*6+1.00*2.12*9)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	355.300 135.850 6.048 -124.393	
					<b>RAZEM</b>	<b>372.805</b>
31 d.1. 2.2. 1 0	B.04.00.0 0, B.05.00.0 0	KNR-W 2-02 0208-10 analogia	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 6 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 12 - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C30/37 wraz z robotami towarzyszącymi  Słupy żelbetowe: <S1>0.25*0.30*5.16*18+<S2>0.25*0.30*5.16*11+<S3>0.25*0.25*5.16*2+<S4>0.25*0.94*5.16+<S5>0.25*0.41*4.91 A (suma częściowa)  Filarki żelbetowe: <F1>0.25*0.40*5.16+<F2>0.25*0.67*5.16+<F3>0.25*0.80*5.16 B (suma częściowa)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	13.584 13.584 2.412	

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				m <sup>3</sup>	2.412	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.996</b>
32	B.07.00.0 d.1.0 2.2.1	KNR K-02 0104-09 analogia	Ściany z bloków silikatowych kl. 15 gr. 25cm na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) wraz z robotami towarzyszącymi  parter wg rys. A-1 (6.00*4+4.20+2.10+2.50+2.25)*4.20+3.13*1.20+2.25*1.20-1.00*2.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  151.616	
					<b>RAZEM</b>	<b>151.616</b>
33	B.07.00.0 d.1.0 2.2.1	KNR 9-01 0105-02 analogia	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków silikatowych gr. 12cm wraz z robotami towarzyszącymi  parter wg rys. A-1 (6.00*6+1.88+1.81+2.08+6.07+2.76*2+3.12)*4.20-(1.00*2.05*5+0.90*2.05*2)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  223.276	
					<b>RAZEM</b>	<b>223.276</b>
34	B.07.00.0 d.1.0 2.2.1	KNKRB 2 0102-08 analogia	Dodatek za zbrojenie ścianek pełnych wraz z kotwieniem ścian działowych w przegrodę nośną wraz z robotami towarzyszącymi  poz.32+poz.33	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  374.892	
					<b>RAZEM</b>	<b>374.892</b>
35	B.07.00.0 d.1.0 2.2.1	kalk. własna	Oddylatowanie ścian działowych od stropu w odpowiedniej klasie ppoż. wraz z robotami towarzyszącymi  6.00*4+4.20+2.10+2.50+2.25+6.00*6+1.88+1.81+2.08+6.07+2.76*2+3.12	m  m	  91.530	
					<b>RAZEM</b>	<b>91.530</b>
36	B.07.00.0 d.1.0 2.2.1	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed., blozków i pustaków wraz z robotami towarzyszącymi  parter wg rys. A-1 8	szt  szt	  8.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
37	B.07.00.0 d.1.0 2.2.1	KNR-W 2-02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19N wraz z robotami towarzyszącymi  1.50*2	m  m	  3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
38	B.04.00.0 d.1.0, 2.2.1 B.05.00.0 10	KNR-W 2-02 0210-04	Belki i podciągi, beton C30/37 wraz z robotami towarzyszącymi  <P1>0.25*0.60*5.10 <P2>0.25*0.50*3.19 <P3>0.25*1.53*3.73 <BK1>0.18*0.65*88.0 <BK2>0.12*0.685*47.0 <Nn1>0.25*0.30*2.75	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.765 0.399 1.427 10.296 3.863 0.206	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.956</b>
39	B.04.00.0 d.1.0; 2.2.1 B.05.00.0 10	KNR 2-02 0216-02 0216-05 analogia	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 25 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C30/37 wraz z robotami towarzyszącymi  29.95*16.85+2*22.45*0.74-3.13*6.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  519.104	
					<b>RAZEM</b>	<b>519.104</b>
1.2.2.2			<b>Posadzka parteru, CPV 45262300-4, CPV 45320000-6,</b>			
40	B.03.00.0 d.1.0 2.2.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - zagęszczony mechanicznie do Is=0,98 wraz z robotami towarzyszącymi  <PG1>(103.37+9.86*6.00+7.04*6.00+2.50*3.88+8.85*6.00+6.07*6.00+3.52*6.00+2.10*3.95+14.13+9.30+24.66)*0.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  114.449	
					<b>RAZEM</b>	<b>114.449</b>
41	B.04.00.0 d.1.0, 2.2.1 B.05.00.0 20	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe przy zast. pompy do betonu na podłożu gruntowym, beton C12/15 gr. 15cm wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>3</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<PG1>(103.37+9.86*6.00+7.04*6.00+2.50*3.88+8.85*6.00+6.07*6.00+3.52*6.00+2.10*3.95+14.13+9.30+24.66)*0.15+(6.00*7+6.10+2.76+1.81+2.08+1.88)*0.25*0.20	m <sup>3</sup>	60.056	
					<b>RAZEM</b>	<b>60.056</b>
42	B.10.00.0 d.1.0, 2.2.2 0, B.05.00.0 0	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10cm x10cm x3,5mm warstw wyrównawczych betonowych wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			<PG1>103.37+9.86*6.00+7.04*6.00+2.50*3.88+8.85*6.00+6.07*6.00+3.52*6.00+2.10*3.95+14.13+9.30+24.66	m <sup>2</sup>	381.495	
					<b>RAZEM</b>	<b>381.495</b>
43	B.06.00.0 d.1.0 2.2.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.gr. 0,3mm szerokiej poziome podposadzkowe wraz z robotami towarzyszącymi Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
			poz.42	m <sup>2</sup>	381.495	
					<b>RAZEM</b>	<b>381.495</b>
44	B.06.00.0 d.1.0 2.2.2	KNR 2-02 0602-02 analogia	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS100 układanych na wierzchu konstrukcji ze styropianu ekstrudowanego gr. 10cm wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			poz.42	m <sup>2</sup>	381.495	
					<b>RAZEM</b>	<b>381.495</b>
45	B.06.00.0 d.1.0 2.2.2	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.gr. 0,3mm szerokiej poziome podposadzkowe wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			poz.42	m <sup>2</sup>	381.495	
					<b>RAZEM</b>	<b>381.495</b>
46	B.04.00.0 d.1.0, 2.2.2 0	KNR 2-02 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			poz.42	m <sup>2</sup>	381.495	
					<b>RAZEM</b>	<b>381.495</b>
47	B.04.00.0 d.1.0, 2.2.2 0	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm wraz z robotami towarzyszącymi Krotność = 3.5	m <sup>2</sup>		
			poz.42	m <sup>2</sup>	381.495	
					<b>RAZEM</b>	<b>381.495</b>
<b>1.2.3</b>			<b>I PIĘTRO</b>			
<b>1.2.3.1</b>			<b>Ściany, nadproża, podciagi, stropy CPV 45262300-4, CPV 45262500-6</b>			
48	B.04.00.0 d.1.0, 2.3.1 B.05.00.0 10	KNR 2-02 0207-03 0207-07 analogia	Ściany żelbetowe proste i łukowe grubości 25 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C30/37 wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			<SC4>45.50*4.25	m <sup>2</sup>	193.375	
			<SC5>2.30*4.25	m <sup>2</sup>	9.775	
			<otwory>-(1.10*2.24+1.00*2.24*2)	m <sup>2</sup>	-6.944	
					<b>RAZEM</b>	<b>196.206</b>
49	B.04.00.0 d.1.0, 2.3.1 B.05.00.0 10	KNR-W 2-02 0209-05	Słupy żelbetowe okrągłe i owalne o wysokości ponad 4 m obwód do 1.5 m - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C30./37 wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>3</sup>		
			Słupy żelbetowe: <S101>3.14*0.30*0.30/4*3.90*11	m <sup>3</sup>	3.031	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.031</b>
50	B.04.00.0 d.1.0, 2.3.1 B.05.00.0 10	KNR-W 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 6 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 12 - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C30/37 wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>3</sup>		
			Słupy żelbetowe: <S102>0.25*0.30*3.90*11+<S103>0.30*0.30*3.90*6+<S104>0.94*0.25*3.90+<S105>0.25*0.30*3.90*2	m <sup>3</sup>	6.825	
			<St1>0.20*0.20*0.62*45	m <sup>3</sup>	1.116	
			A (suma częściowa)	m <sup>3</sup>	7.941	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.941</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51 d.1. 2.3. 1	B.07.00.0 0	KNR K-02 0104-09 analogia	Ściany z bloków silikatowych kl. 15 gr. 25cm na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) wraz z robotami towarzyszącymi  I piętro wg rys. A-2 (3.42+10.29+2.25+0.80*4)*4.30+3.33*1.90+2.25*1.20+3.13*1.20-(1.50*2.05+1.00*2.05*3+1.30*2.05)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  83.281	
					<b>RAZEM</b>	<b>83.281</b>
52 d.1. 2.3. 1	B.07.00.0 0	KNR K-02 0104-06 analogia	Ściany z bloków silikatowych gr. 18cm w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) wraz z robotami towarzyszącymi  I piętro wg rys. A-2 (2.75+6.57+6.40)*4.30-1.80*1.25*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  63.096	
					<b>RAZEM</b>	<b>63.096</b>
53 d.1. 2.3. 1	B.07.00.0 0	KNR 9-01 0105-02 analogia	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków silikatowych gr. 12cm wraz z robotami towarzyszącymi  I piętro wg rys. A-2 (10.86+0.65+3.15+6.07+6.87+3.57+3.66+6.87*2+3.06+2.00+0.85+2.75+1.56+6.87+3.25+6.87+1.54)*4.30-(1.50*2.05+1.00*2.05*5+0.90*2.05)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  317.306	
					<b>RAZEM</b>	<b>317.306</b>
54 d.1. 2.3. 1	B.07.00.0 0	KNKRB 2 0102-08 analogia	Dodatek za zbrojenie ścianek pełnych wraz z kotwieniem ścian działowych w przegrodę nośną wraz z robotami towarzyszącymi  poz.51+poz.52+poz.53	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  463.683	
					<b>RAZEM</b>	<b>463.683</b>
55 d.1. 2.3. 1	B.07.00.0 0	kalk. własna	Oddylatowanie ścian działowych od stropu w odpowiedniej klasie ppoż. wraz z robotami towarzyszącymi  3.42+10.29+2.25+0.80*4+3.33+10.86+0.65+3.15+6.07+6.87+3.57+3.66+6.87*2+3.06+2.00+0.85+2.75+1.56+6.87+3.25+6.87+1.54	m  m	  99.810	
					<b>RAZEM</b>	<b>99.810</b>
56 d.1. 2.3. 1	B.07.00.0 0	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr. 1ceg. z cegieł pojed., bloczków i pustaków wraz z robotami towarzyszącymi  I piętro wg rys. A-2 15	szt  szt	  15.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
57 d.1. 2.3. 1	B.07.00.0 0	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków wraz z robotami towarzyszącymi  I piętro wg rys. A-2 2	szt  szt	  2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
58 d.1. 2.3. 1	B.07.00.0 0	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19N wraz z robotami towarzyszącymi  1.50*4+1.80*2	m  m	  9.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.600</b>
59 d.1. 2.3. 1	B.04.00.0 0; B.05.00.0 1 0	KNR-W 2-02 0210-04	Belki i podciągi, beton C30/37 wraz z robotami towarzyszącymi  <P4>0.25*0.60*28.63 <P5>0.25*1.36*3.73 <BK3>0.25*1.77*88.0 <Nn1>0.25*0.30*2.75 <Nn2>0.25*0.30*3.60 <Nn3>0.25*0.30*1.60*2 <Nn4>0.25*0.30*3.93	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  4.295 1.268 38.940 0.206 0.270 0.240 0.295	
					<b>RAZEM</b>	<b>45.514</b>
60 d.1. 2.3. 1	B.04.00.0 0; B.05.00.0 1 0	KNR 2-02 0216-02 0216-05 analogia	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 25 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C30/37 wraz z robotami towarzyszącymi  <powierzchnia wyznaczona cyfrowo>504.56	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  504.560	
					<b>RAZEM</b>	<b>504.560</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
61	B.09.00.0 d.1. 0, 2.3. B.15.00.0 1 0	kalk. własna	Dostarczenie na plac budowy konstrukcji stalowych zabezpieczonych farbą podkładową - słup ścienny S1 R160x100x8, słup S2 RK 100x100x5 wraz z blachą podstawy wraz z robotami towarzyszącymi  2482.14*0.001	t  t	  2.482	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.482</b>
62	B.09.00.0 d.1. 0, 2.3. B.15.00.0 1 0	KNR-W 2-05 0101-01 analogia	Montaż słupów stalowych S1 wypełnionych rdzeniem termoizolacyjnym z piany PUR oraz słupów stalowych S2 wraz z robotami towarzyszącymi  poz.61	t  t	  2.482	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.482</b>
63	B.09.00.0 d.1. 0, 2.3. B.15.00.0 1 0	KNR 0-25 0203-02 0201 C 05 analogia	Malowanie natryskiem bezpowietrznym konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne jednoskładnikowe o grubości 120 mikrometrów (warstwa sucha, dwie warstwy HEMULIN PRIMER 18310 lub równoważne) wraz z robotami towarzyszącymi Krotność = 2 $2*(0.16+0.10)*40.60+2*(0.10+0.10)*74.25+0.20*0.20*2*45$	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54.412	
					<b>RAZEM</b>	<b>54.412</b>
64	B.09.00.0 d.1. 0, 2.3. B.15.00.0 1 0	KNR 0-25 0203-02 0201 D 05 analogia	Malowanie natryskiem bezpowietrznym konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości 40 mikrometrów (warstwa sucha HEMULIN ENAMEL 58380 lub równoważna) wraz z robotami towarzyszącymi poz.63	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  54.412	
					<b>RAZEM</b>	<b>54.412</b>
<b>1.2.</b>			<b>Posadzka I piętra, CPV 45262300-4, CPV 45320000-6,</b>			
65	B.06.00.0 d.1. 0 2.3. 2	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.gr. 0,3mm szerokiej poziome podposadzkowe wraz z robotami towarzyszącymi  457.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  457.750	
					<b>RAZEM</b>	<b>457.750</b>
66	B.06.00.0 d.1. 0 2.3. 2	KNR 2-02 0602-02 analogia	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS100 układanych na wierzchu konstrukcji ze styropianu ekstrudowanego gr. 5cm wraz z robotami towarzyszącymi  poz.65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  457.750	
					<b>RAZEM</b>	<b>457.750</b>
67	B.06.00.0 d.1. 0 2.3. 2	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.gr. 0,3mm szerokiej poziome podposadzkowe wraz z robotami towarzyszącymi  poz.65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  457.750	
					<b>RAZEM</b>	<b>457.750</b>
68	B.04.00.0 d.1. 0, 2.3. B.10.00.0 2 0	KNR 2-02 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową wraz z robotami towarzyszącymi  poz.65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  457.750	
					<b>RAZEM</b>	<b>457.750</b>
69	B.04.00.0 d.1. 0, 2.3. B.10.00.0 2 0	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm wraz z robotami towarzyszącymi Krotność = 3.5  poz.65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  457.750	
					<b>RAZEM</b>	<b>457.750</b>
<b>1.2.</b>	<b>4</b>		<b>KLATKA SCHODOWA</b>			
70	B.04.00.0 d.1. 0, 2.4 B.05.00.0 0	KNR 2-02 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 15 cm - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C25/30 wraz z robotami towarzyszącymi  bieg 1 (0.67+1.45)*1.60 bieg 2 (3.76+1.54)*1.60 bieg 3 (1.58+3.76)*1.60+1.68*3.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3.392 8.480 13.920	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.792</b>
71	B.04.00.0 d.1. 0; 2.4 B.05.00.0 0	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C25/30 wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>3</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			belka podwalinowa (0.25*0.53+0.25*1.01)*1.60	m <sup>3</sup>	0.616	
			belka B1 0.30*0.25*3.63*2	m <sup>3</sup>	0.545	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.161</b>
72	B.09.00.0 d.1.0; 2.4	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej wraz z robotami towarzyszącymi	m		
	B.15.00.0 0		14.0	m	14.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
73	B.09.00.0 d.1.0; 2.4	KNR 2-02 1207-01 analogia	Pochwyty ze stali nierdzewnej wraz z robotami towarzyszącymi	m		
	B.15.00.0 0		4.50*2+2.50	m	11.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.500</b>
<b>1.2.</b>			<b>STROPODACH, CPV 45223100-7, CPV 45261200-6, CPV 45261320-3, CPV 45261910-6, CPV 45320000-6</b>			
74	B.07.00.0 d.1.0 2.5	KNR 9-01 0105-02 analogia	Ściany z bloków silikatowych gr. 12cm wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			2*(1.04+1.64+1.33+1.15+0.78+0.90+1.16+1.71+1.80+1.80+1.00+1.50+0.75*2)*1.20	m <sup>2</sup>	41.544	
					<b>RAZEM</b>	<b>41.544</b>
75	B.06.00.0 d.1.0; 2.5	KNR-W 2-02 0502-01 analogia	Pokrycie dachów paroizolacją samoprzylepną Rockfol SK 18234 II lub równoważna wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
	B.13.00.0 0,		<stropodach żelbetowy nad I piętrem>29.80*15.97+poz.79	m <sup>2</sup>	585.112	
					<b>RAZEM</b>	<b>585.112</b>
76	B.11.00.0 d.1.0 2.5	kalk. własna	Montaż klap oddymiających Acz>1,13m2 wraz z podstawą i napędem wraz z robotami towarzyszącymi	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
77	B.06.00.0 d.1.0 2.5	KNR-W 2-02 0612-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt gr. 25cm (dwuwarstwowo 20+5cm) w systemie klejonym wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			poz.75-poz.79	m <sup>2</sup>	475.906	
					<b>RAZEM</b>	<b>475.906</b>
78	B.06.00.0 d.1.0 2.5	KNR 2-02 0613-03 analogia	Warstwa spadkowa na stropodachu z płyt spadkowych z wełny mineralnej w systemie klejonym Rockfall (Sp, KD, KSP) lub równoważne wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			poz.77	m <sup>2</sup>	475.906	
					<b>RAZEM</b>	<b>475.906</b>
79	B.06.00.0 d.1.0 2.5	KNR 9-28 0103-03 analogia	Mocowanie płyt izolacyjnych z wełny mineralnej w płytach twardych gr. 20cm na ściankach wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			2*(31.08+17.25)*0.70+poz.74	m <sup>2</sup>	109.206	
					<b>RAZEM</b>	<b>109.206</b>
80	B.06.00.0 d.1.0 2.5	KNR 0-33 0123-01 analogia	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej kołkami do izolacji przeciwwilgociowych wraz z robotami towarzyszącymi	szt.		
			poz.75*6	szt.	3510.672	
					<b>RAZEM</b>	<b>3510.672</b>
81	B.06.00.0 d.1.0 2.5	KNR 2-02 0613-06 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej - kliny dachowe 5x5cm wraz z robotami towarzyszącymi	m		
			<attyka>(31.08+17.25)*2	m	96.660	
			<klapa, wyrzutnie, czerpnie>poz.74/1.2	m	34.620	
					<b>RAZEM</b>	<b>131.280</b>
82	B.06.00.0 d.1.0 2.5	KNR 9-28 0103-03 analogia	Izolacja z rdzeniem z pianki PUR gr.5cm wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			<attyka>(31.08+17.25)*2*0.50	m <sup>2</sup>	48.330	
					<b>RAZEM</b>	<b>48.330</b>
83	B.14.00.0 d.1.0 2.5	KNR K-05 0102-04 analogia	Deska z drewna impregnowanego środkiem bio i ognioochronnym gr.25mm na ścianie attykowej wraz z robotami towarzyszącymi	m		
			poz.82/0.50	m	96.660	
					<b>RAZEM</b>	<b>96.660</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
84	B.14.00.0 d.1. 2.5	KNR 2-15/ GEBERIT 0405-01 analogia	Wpusty dachowe metalowe, ogrzewane elektrycznie, kompletny z kolaniem połączeniowym oraz systemem uszczelnień wraz z robotami towarzyszącymi	kpl.		
			6	kpl.	6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
85	B.06.00.0 d.1. 0 2.5	KNR 2-02 0605-04 analogia	Pokrycie dachu membraną EPDM gr. 2mm wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			<dach + attyka>poz.75	m <sup>2</sup>	585.112	
					<b>RAZEM</b>	<b>585.112</b>
86	B.06.00.0 d.1. 0 2.5	KNR 2-02 0605-04 analogia	Druga warstwa membrany EPDM gr. 2mm - przejścia techniczne wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			30%*poz.85	m <sup>2</sup>	175.534	
					<b>RAZEM</b>	<b>175.534</b>
87	B.14.00.0 d.1. 0 2.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż przelewów attykowych zabezpieczonych kratką z obu stron wraz z robotami towarzyszącymi	szt		
			6	szt	6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
88	B.14.00.0 d.1. 0 2.5	KNP 02 0809-03.05 analogia	Kosze (zlewy) - dostawa i montaż wraz z robotami towarzyszącymi	kpl.		
			6	kpl.	6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
89	B.14.00.0 d.1. 0 2.5	KNR-W 2- 02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy tytanowo-cynkowej malowanej w kolorze RAL wraz z robotami towarzyszącymi	m		
			4.5*6	m	27.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
90	B.14.00.0 d.1. 0 2.5	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,7mm malowanej w kolorze RAL wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			attyka: poz.83*1.50	m <sup>2</sup>	144.990	
			cokół pod montaż żaluzji: 2*(12.0+23.0)*0.50	m <sup>2</sup>	35.000	
			opierzenia klapy, czerpni, wyrzutni: 4*1.50*1.00*8	m <sup>2</sup>	48.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>227.990</b>
<b>1.2.</b>	<b>6</b>		<b>PODCIEŃ</b>			
91	B.06.00.0 d.1. 0, 2.6 B.13.00.0 0,	KNR-W 2- 02 0502-03	Pokrycie dachów papą na podłożu betonowym - lepik asfaltowy na gorąco, dwie warstwy papy termozgrzewalnej na włókninie poliestrowej wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			(2*0.50+0.80)*23.90*2	m <sup>2</sup>	86.040	
					<b>RAZEM</b>	<b>86.040</b>
92	B.06.00.0 d.1. 0 2.6	KNNR 2 0602-02 analogia	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS100 ułożonych na wierzchu konstrukcji ze styropianu ekstrudowanego gr. 33cm wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			23.90*0.65*2	m <sup>2</sup>	31.070	
					<b>RAZEM</b>	<b>31.070</b>
93	B.06.00.0 d.1. 0 2.6	KNNR 2 0602-02 analogia	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych montaż klinów styropianowych wraz z robotami towarzyszącymi	m		
			23.90*2*4	m	191.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>191.200</b>
94	B.06.00.0 d.1. 0 2.6	KNR 0-33 0123-01 analogia	Przymocowanie płyt kołkami do izolacji przeciwwilgociowych wraz z robotami towarzyszącymi	szt.		
			poz.92*5	szt.	155.350	
					<b>RAZEM</b>	<b>155.350</b>
95	B.04.00.0 d.1. 0, 2.6 B.10.00.0 0	KNR 2-02 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			poz.92	m <sup>2</sup>	31.070	
					<b>RAZEM</b>	<b>31.070</b>
96	B.04.00.0 d.1. 0, 2.6 B.10.00.0 0	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			Krotność = 3.5			

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			poz.92	m <sup>2</sup>	31.070	
					<b>RAZEM</b>	<b>31.070</b>
97	B.06.00.0 d.1.0, 2.6 B.13.00.0 0,	KNR-W 2-02 0502-03	Pokrycie dachów papą na podłożu betonowym - lepik asfaltowy na gorąco, dwie warstwy papy termozgrzewalnej na włókninie poliestrowej wraz z robotami towarzyszącymi  (0.50+0.80)*23.90*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  62.140	
					<b>RAZEM</b>	<b>62.140</b>
98	B.14.00.0 d.1.0 2.6	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,7mm malowanej w kolorze RAL wraz z robotami towarzyszącymi 25.00*1.50*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  75.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
<b>1.2.</b>			<b>DACH STALOWY WZDŁUŻ ŚCIAN PODŁUŻNYCH</b>			
99	B.09.00.0 d.1.0, 2.7 B.15.00.0 0	kalk. własna	Dostarczenie na plac budowy stalowych konstrukcji zabezpieczonych farbą podkładową wraz z robotami towarzyszącymi  poz.101+poz.103+poz.104	t  t	  5.046	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.046</b>
100	B.09.00.0 d.1.0, 2.7 B.15.00.0 0	KNNR 7 0208-07 analogia	Dostarczenie na plac budowy płatwi dachowych wg dokumentacji projektowej wraz z robotami towarzyszącymi  poz.102	t  t	  1.221	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.221</b>
101	B.09.00.0 d.1.0, 2.7 B.15.00.0 0	KNR-W 2-05 0101-06 analogia	Montaż rygli stalowych zadaszenia z odciegami wg dokumentacji projektowej wraz z robotami towarzyszącymi  3665.25*0.001	t  t	  3.665	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.665</b>
102	B.09.00.0 d.1.0, 2.7 B.15.00.0 0	KNR-W 2-05 0102-04 analogia	Montaż płatwi wg dokumentacji projektowej wraz z robotami towarzyszącymi  1221.14*0.001	t  t	  1.221	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.221</b>
103	B.09.00.0 d.1.0, 2.7 B.15.00.0 0	KNR-W 2-05 0101-05 analogia	Montaż stężeń wg dokumentacji projektowej wraz z robotami towarzyszącymi  0.100	t  t	  0.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
104	B.08.00.0 d.1.0, 2.7 B.15.00.0 0	KNR 2-05 0102-01	Stalowa konstrukcja attyki i montażu obudowy dachu (od spodu) wraz z robotami towarzyszącymi  (831.03+449.82)*0.001	t  t	  1.281	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.281</b>
105	B.09.00.0 d.1.0, 2.7 B.15.00.0 0	KNR 0-25 0203-02 0201 C 05 analogia	Malowanie natryskiem bezpowietrznym konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne jednoskładnikowe o grubości 120 mikrometrów (warstwa sucha, dwie warstwy HEMULIN PRIMER 18310 lub równoważne) wraz z robotami towarzyszącymi Krotność = 2 poz.99*49<m2/t>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  247.254	
					<b>RAZEM</b>	<b>247.254</b>
106	B.09.00.0 d.1.0, 2.7 B.15.00.0 0	KNR 0-25 0203-02 0201 D 05 analogia	Malowanie natryskiem bezpowietrznym konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości 40 mikrometrów (warstwa sucha HEMULIN ENAMEL 58380 lub równoważna) wraz z robotami towarzyszącymi poz.105	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  247.254	
					<b>RAZEM</b>	<b>247.254</b>
107	B.13.00.0 d.1.0 2.7	KNR 2-05 1004-01 analogia	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z płyt warstwowych z rdzeniem styropianowym gr. 7,5cm wraz z robotami towarzyszącymi 3.9*23.5*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  183.300	
					<b>RAZEM</b>	<b>183.300</b>
108	B.14.00.0 d.1.0 2.7	KNR-W 2-02 0519-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - z blachy tytanowo-cynkowej malowanej w kolorze RAL wraz z robotami towarzyszącymi 23.0*2	m  m	  46.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>46.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
109	B.14.00.0 d.1.0 2.7	KNR-W 2-02 0526-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm - z blachy tytanowo-cynkowej malowanej w kolorze RAL wraz z robotami towarzyszącymi	m		
			5.50*10	m	55.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>
110	B.14.00.0 d.1.0 2.7	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,7mm malowanej w kolorze RAL wraz z robotami towarzyszącymi pas nadrynnowy, podrynnowy: poz.108*0.50*2 obróbki połączeń płyt warstwowych (krawędzie, kalenica, szczyty): (23.00*2+3.90*2)*0.60*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  46.000 64.560	
					<b>RAZEM</b>	<b>110.560</b>
111	B d.1.16.00.0 2.7	wycena indywidualna	Wykonanie okładziny z paneli elewacyjnych, stelażu aluminiowego wraz z obróbkami wg. dostawcy systemu, kolorystyka wg. rysunków elewacji wraz z robotami towarzyszącymi <spód>5.00*23.0*2+<attyka>2*(2*5.00+23.0)*0.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 282.800	
					<b>RAZEM</b>	<b>282.800</b>
<b>1.2.</b>		<b>45262400-5</b>	<b>KONSTRUKCJA STALOWA POD CENTRALE</b>			
112	B.09.00.0 d.1.0, 2.8	kalk. własna	Dostarczenie na plac budowy stalowych konstrukcji zabezpieczonych farbą podkładową wraz z robotami towarzyszącymi	t		
	B.15.00.0 0		konstrukcja stalowa pod centrale wentylacyjne (411.03+462.61)*0.001	t	0.874	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.874</b>
113	B.09.00.0 d.1.0, 2.8	KNR 2-05 0208-05 analogia	Rrama stalowa pod montaż central wentylacyjnych wg dokumentacji projektowej wraz z robotami towarzyszącymi	t		
	B.15.00.0 0		poz.112	t	0.874	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.874</b>
114	B.09.00.0 d.1.0, 2.8	KNR 0-25 0203-02 analogia	Malowanie natryskiem bezpowietrznym konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne jednoskładnikowe o grubości 120 mikrometrów (warstwa sucha, dwie warstwy HEMULIN PRIMER 18310 lub równoważne) wraz z robotami towarzyszącymi Krotność = 2 poz.112*60<m2/t>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.440	
					<b>RAZEM</b>	<b>52.440</b>
115	B.09.00.0 d.1.0, 2.8	KNR 0-25 0203-02 analogia	Malowanie natryskiem bezpowietrznym konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości 40 mikrometrów (warstwa sucha HEMULIN ENAMEL 58380 lub równoważna) wraz z robotami towarzyszącymi poz.114	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.440	
					<b>RAZEM</b>	<b>52.440</b>
<b>1.2.</b>			<b>PRZYGOTOWANIE I UŁOŻENIE ZBROJENIA</b>			
116	B.05.00.0 d.1.0 2.9	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane średnicy fi 6-10mm wraz z robotami towarzyszącymi (<K-7>294.9+<K-8>59.4+<K-9>74.5+<K-10>137.7+<K-11>49.3+<K-12>94.0+<K-13>308.8+5628.3+297.5+<K-14>217.8+2128.0+<K-15>38.2+<K-16>438.5+<K-17>30.5+<K-18>1090.7+<K-20>67.4+80.9+<K-21>36.2+203.4+<K-22>287.2+<K-23>1304.9+<K-24>84.9+1917+<K-25>1725.9+1057.6+<K-28>1.6+149.1)*0.001	t t	 17.804	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.804</b>
117	B.05.00.0 d.1.0 2.9	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - średnicy fi 12-14mm wraz z robotami towarzyszącymi (<K-8>89.1+<K-11>58.6+<K-12>184.1+<K-13>7539.1+<K-14>2259.6+<K-15>50.9+<K-16>52.0+<K-17>80.5+<K-18>440.0+<K-20>62.7+<K-22>3226.9+<K-23>632.2+<K-24>6124.8+<K-25>4402.3+<K-28>88.4)*0.001	t t	 25.291	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.291</b>
118	B.05.00.0 d.1.0 2.9	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - średnicy fi 16-28mm wraz z robotami towarzyszącymi (<K-7>2465.5+<K-8>149.5+<K-9>723.1+<K-10>844.7+<K-11>92.3+<K-14>568.1+<K-15>11.6+77.5+60.3+<K-16>693.1+1597.0+<K-18>3280.7+<K-21>24.0+70.6+<K-22>4610+<K-23>9704.8+<K-25>101.1)*0.001	t t	 25.074	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.074</b>
<b>1.2.</b>			<b>INNE ELEMENTY, CPV 45223100-7</b>			
<b>10</b>						

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
119 d.1. 2.10	B.09.00.0 0, B.15.00.0 0	KNR 2-02 1213-04 analogia	Drabiny wewnętrzne nierdzewne wraz z robotami towarzyszącymi	m		
			5.5	m	5.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.500</b>
120 d.1. 2.10	B.09.00.0 0	KNR 2-33 0309-05 analogia	Ułożenie chodnika z krat pomostowych - wykonanie przekrycia kanału kratą typu Mostostal przystosowaną do ruchu pieszego. Kraty obramowane, ocynkowane o wielkości oczka 34,3x76,2mm i wymiarach płaskownika nośnego 50x4mm wraz z robotami towarzyszącymi 0.80*4.80*0.062	t		
				t	0.238	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.238</b>
121 d.1. 2.10		wycena indywidualna	Dostawa i montaż wycieraczki wewnętrznej systemowej, z wkładem czyszczącym montowana w posadzce wraz z robotami towarzyszącymi 1.0*1.5*2	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
122 d.1. 2.10	B.09.00.0 0, B.15.00.0 0.	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wycieraczki zewnętrznej 40x80cm wraz z robotami towarzyszącymi	kpl		
			2	kpl	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.3			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE, CPV 45324000-4, CPV 45421146-9, CPV 45431100-8, CPV 45431200-9, CPV 45432111-5, CPV 45442100-8</b>			
1.3. 1			<b>Okładziny ścian, podłóg i sufitów wraz z malowaniem, CPV 45324000-4, CPV 45421146-9, CPV 45431100-8, CPV 45431200-9, CPV 45432111-5, CPV 45442100-8</b>			
123 d.1. 3.1	B.08.00.0 0	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach (warstwa szpachlowa z gładzi cementowej) wraz z robotami towarzyszącymi PARTER wg rys. A-1 Pom. nr 1 4.60*3.50-1.80*3.10 Pom. nr 2A (5.53+19.77+15.22+3.76)*3.50-(1.80*2.90*2+1.00*2.05*6+0.90*2.05*3+3.13*3.00) Pom. nr 2B (1.77+2.49)*3.50 Pom. nr 3 2*(2.50+6.00)*3.50-(1.80*2.90+1.00*2.05+1.10*2.05) Pom. nr 4 2*(2.60+6.00)*3.50-(1.80*2.90+1.00*2.05+1.10*2.05) Pom. nr 5 2*(2.62+6.00)*3.50-(1.80*2.90+1.00*2.05*2) Pom. nr 6A 2*(1.88+1.94)*3.20-(1.00*2.05*2) Pom. nr 6B 2*(1.88+3.94)*3.20-(1.00*2.05) Pom. nr 7 2*(3.35+6.00)*3.50-(1.80*2.90+0.90*2.05) Pom. nr 8 2*(3.57+6.00)*3.50-(1.80*2.90+0.90*2.05) Pom. nr 9 2*(1.69+2.08)*4.20-(0.90*2.05) Pom. nr 10 2*(4.36+2.50)*4.20-1.00*2.05 Pom. nr 12 2*(3.95+2.10)*4.20-(0.90*2.05) Pom. nr 13 (6.00+1.83+2.35+4.20+8.50)*3.50-(1.80*2.90+0.90*2.05) Pom. nr 14 2*(3.52+6.00)*3.50-(1.80*2.90+0.90*2.05) Pom. nr 15 2*(2.18+2.76+3.35+3.12)*3.20-(1.80*1.25+0.90*2.05*3) Pom. nr 16 2*(1.80+2.76)*4.20-0.90*2.05 Pom. nr 17 2*(1.85+2.76+2.60*3.12)*3.50-(1.80*1.25+0.90*2.05*3) Pom. nr 18 2*(3.60+6.00)*3.50-(1.80*2.90-1.00*2.05*2) Pom. nr 19 2*(2.50+6.00)*3.50-(1.80*2.90+1.00*2.05+1.10*2.05) Pom. nr 20 2*(2.50+6.00)*3.50-(1.80*2.90+1.00*2.05+1.10*2.05) Pom. nr 21	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10.520	
				m <sup>2</sup>	117.315	
				m <sup>2</sup>	14.910	
				m <sup>2</sup>	49.975	
				m <sup>2</sup>	50.675	
				m <sup>2</sup>	51.020	
				m <sup>2</sup>	20.348	
				m <sup>2</sup>	35.198	
				m <sup>2</sup>	58.385	
				m <sup>2</sup>	59.925	
				m <sup>2</sup>	29.823	
				m <sup>2</sup>	55.574	
				m <sup>2</sup>	48.975	
				m <sup>2</sup>	73.015	
				m <sup>2</sup>	59.575	
				m <sup>2</sup>	65.239	
				m <sup>2</sup>	36.459	
				m <sup>2</sup>	81.269	
				m <sup>2</sup>	66.080	
				m <sup>2</sup>	49.975	
				m <sup>2</sup>	49.975	

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			(2.63+6.00+7.45)*3.50-(1.80*2.90+1.00*2.05) Pom. nr 22	m <sup>2</sup>	49.010	
			2*(2.25+5.44)*3.50-(0.90*2.05*6+1.00*2.05) Pom. nr K1	m <sup>2</sup>	40.710	
			2*(3.13+6.26)*4.90-(3.13*3.00+3.13*4.47) A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	68.641	
				m <sup>2</sup>	<b>1242.591</b>	
			I PIĘTRO wg rys. A-2 Pom. nr 101A			
			2*(3.70+6.87)*3.50-(0.90*2.50+0.80*2.05+3.61*2.90) Pom. nr 101B	m <sup>2</sup>	59.631	
			2*(1.56+2.63)*3.50-(0.80*2.05) Pom. nr 102A	m <sup>2</sup>	27.690	
			2*(3.09+2.25)*3.50-(2.25*3.00+0.90*2.05*3) Pom. nr 102B	m <sup>2</sup>	25.095	
			2*(3.75+2.25)*3.50-(0.90*2.05) Pom. nr 102C	m <sup>2</sup>	40.155	
			(5.44+6.87+1.54+9.04+1.20)*3.50-(0.90*2.05*3+9.33*2.90) Pom. nr 102D	m <sup>2</sup>	51.723	
			2*(3.25+0.18*2+4.27)*3.50-(0.90*2.05+3.27*2.90) Pom. nr 102E	m <sup>2</sup>	43.832	
			2*(3.25+2.48)*3.50-(0.90*2.05) Pom. nr 102F	m <sup>2</sup>	38.265	
			2*(2.94+2.00)*3.50-(0.90*2.05*2) Pom. nr 102G	m <sup>2</sup>	30.890	
			(6.87+4.77+10.09+1.20*2)*3.50-(0.90*2.05+10.48*2.90) Pom. nr 103	m <sup>2</sup>	52.218	
			2*(3.55+6.87+1.20)*3.50-(3.77*2.90+0.90*2.05) Pom. nr 104	m <sup>2</sup>	68.562	
			2*(2.35+6.87)*3.50-(2.37*2.90+1.20*2.05) Pom. nr 105	m <sup>2</sup>	55.207	
			2*(2.18+3.66+3.35+3.09+0.09*2)*3.50-(1.80*1.25+0.90*2.05*3) Pom. nr 106	m <sup>2</sup>	79.435	
			2*(1.80+2.02)*3.50-(0.90*2.05) Pom. nr 107	m <sup>2</sup>	24.895	
			2*(1.85+3.66+2.60+3.09+0.09*2)*3.50-(0.90*2.05*3+1.80*1.25) Pom. nr 108	m <sup>2</sup>	71.875	
			(12.84+6.87+0.77+17.40)*3.50-(1.40*2.05+17.78*2.90) Pom. nr 109	m <sup>2</sup>	78.148	
			2*(4.69+3.15+0.30+0.25)*3.50-(1.40*2.05+3.35*2.90) Pom. nr 110	m <sup>2</sup>	46.145	
			(15.78+6.87+0.05+0.20+0.10+21.25)*3.50-(1.00*2.05*2+11.48*2.90+3.52*2.90) Pom. nr 111A	m <sup>2</sup>	107.275	
			2*(3.15+18.30)*3.50-(1.40*2.05*2+1.00*2.05*2+0.90*2.05+1.80*2.05+3.13*3.00+1.20*2.05+0.90*2.05*2+2.25*3.00) Pom. nr 111B	m <sup>2</sup>	112.485	
			2*(3.33+1.03)*3.50-3.33*2.21 Pom. nr K1	m <sup>2</sup>	23.161	
			2*(3.13+7.30)*4.20-(3.13*3.00+3.13*2.90) B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	69.145	
				m <sup>2</sup>	<b>1105.832</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>2348.423</b>
124 d.1. 0 3.1	B.08.00.0	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			PARTER wg rys. A-1 Pom. nr 9			
			3.48	m <sup>2</sup>	3.480	
			Pom. nr 10			
			9.30	m <sup>2</sup>	9.300	
			Pom. nr 12			
			8.29	m <sup>2</sup>	8.290	
			Pom. nr 16			
			4.89	m <sup>2</sup>	4.890	
			Pom. nr K1			
			19.59	m <sup>2</sup>	19.590	
			A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>45.550</b>	
			I PIĘTRO wg rys. A-2 Pom. nr K1			
			21.91	m <sup>2</sup>	21.910	
			B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>21.910</b>	
			Biegi i spoczniki poz.70	m <sup>2</sup>	25.792	

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			C (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	25.792	
					RAZEM	93.252
125 d.1. 3.1	B.08.00.0 0	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie cementowe, dwuwarstwowe na ścianach i stropach wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			poz.123+poz.124	m <sup>2</sup>	2441.675	
					RAZEM	2441.675
126 d.1. 3.1		KNR 0-14 2010-10	Obudowy z płyt gipsowo - kartonowych GKFI gr. 2x12,5mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowe, z izolacją termiczną - zabudowy pionów, ustępów, słupów stalowych piętra wraz ze szpachlowaniem wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			<parter>((0.50+0.50)*5)*4.20+(1.20*1.50+1.20*0.30+1.50*0.30*2)*6+<l piętro>((0.50+0.50)*4+1.50+1.50)*4.20+(1.20*1.50+1.20*0.30+1.50*0.30*2)*7+1.50*4.20*13	m <sup>2</sup>	172.080	
					RAZEM	172.080
127 d.1. 3.1		KNR 0-14 2010-10 analogia	Obudowy z płyt włóknowo-cementowych w klasie REI120 - zabudowy szachtów wraz ze szpachlowaniem i klapami rewizyjnymi wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			(0.80+0.50)*4.50	m <sup>2</sup>	5.850	
					RAZEM	5.850
128 d.1. 3.1	B.08.00.0 0, B.16.00.0 0	KNR 2-02 1112-05 analogia	Wykładzina ścienna winylowa wraz z przygotowaniem podłoża wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			PARTER wg rys. A-1			
			Pom. nr 3			
			2*(2.50+6.00)*3.50-(1.80*2.90+1.00*2.05+1.10*2.05)	m <sup>2</sup>	49.975	
			Pom. nr 4			
			2*(2.60+6.00)*3.50-(1.80*2.90+1.00*2.05+1.10*2.05)	m <sup>2</sup>	50.675	
			Pom. nr 5			
			2*(2.62+6.00)*3.50-(1.80*2.90+1.00*2.05*2)	m <sup>2</sup>	51.020	
			Pom. nr 6A			
			2*(1.88+1.94)*3.20-(1.00*2.05*2)	m <sup>2</sup>	20.348	
			Pom. nr 6B			
			2*(1.88+3.94)*3.20-(1.00*2.05)	m <sup>2</sup>	35.198	
			Pom. nr 9			
			2*(1.69+2.08)*4.20-(0.90*2.05)	m <sup>2</sup>	29.823	
			Pom. nr 15			
			2*(2.18+2.76+3.35+3.12)*3.20-(1.80*1.25+0.90*2.05*3)	m <sup>2</sup>	65.239	
			Pom. nr 17			
			2*(1.85+2.76+2.60*3.12)*3.50-(1.80*1.25+0.90*2.05*3)	m <sup>2</sup>	81.269	
			Pom. nr 18			
			2*(3.60+6.00)*3.50-(1.80*2.90-1.00*2.05*2)	m <sup>2</sup>	66.080	
			Pom. nr 19			
			2*(2.50+6.00)*3.50-(1.80*2.90+1.00*2.05+1.10*2.05)	m <sup>2</sup>	49.975	
			Pom. nr 20			
			2*(2.50+6.00)*3.50-(1.80*2.90+1.00*2.05+1.10*2.05)	m <sup>2</sup>	49.975	
			Pom. nr 21			
			(2.63+6.00+7.45)*3.50-(1.80*2.90+1.00*2.05)	m <sup>2</sup>	49.010	
			A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	598.587	
			I PIĘTRO wg rys. A-2			
			Pom. nr 101B			
			2*(1.56+2.63)*3.50-(0.80*2.05)	m <sup>2</sup>	27.690	
			Pom. nr 102A			
			2*(3.09+2.25)*3.50-(2.25*3.00+0.90*2.05*3)	m <sup>2</sup>	25.095	
			Pom. nr 102C			
			(5.44+6.87+1.54+9.04+1.20)*3.50-(0.90*2.05*3+9.33*2.90)	m <sup>2</sup>	51.723	
			Pom. nr 102E			
			2*(3.25+2.48)*3.50-(0.90*2.05)	m <sup>2</sup>	38.265	
			Pom. nr 102F			
			2*(2.94+2.00)*3.50-(0.90*2.05*2)	m <sup>2</sup>	30.890	
			Pom. nr 102G			
			(6.87+4.77+10.09+1.20*2)*3.50-(0.90*2.05+10.48*2.90)	m <sup>2</sup>	52.218	
			Pom. nr 104			
			2*(2.35+6.87)*2.00	m <sup>2</sup>	36.880	
			Pom. nr 105			
			2*(2.18+3.66+3.35+3.09+0.09*2)*3.50-(1.80*1.25+0.90*2.05*3)	m <sup>2</sup>	79.435	
			Pom. nr 107			
			2*(1.85+3.66+2.60+3.09+0.09*2)*3.50-(0.90*2.05*3+1.80*1.25)	m <sup>2</sup>	71.875	
			Pom. nr 109			
			2*(4.69+3.15+0.30+0.25)*1.50	m <sup>2</sup>	25.170	
			B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	439.241	

## PRZEDMIAR

[illegible]

## PRZEDMIAR

[illegible]

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			15.07+2*(2.50+6.00)*0.10 Pom. nr 21 14.12+(2.63+6.00+7.45)*0.10 A (suma częściowa)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.770 15.728 <b>123.762</b>	
			I PIĘTRO wg rys. A-2 Pom. nr 102A 6.79+2*(3.09+2.25)*0.10 Pom. nr 102B 8.38+2*(3.75+2.25)*0.10 Pom. nr 102C 24.28+(5.44+6.87+1.54+9.04+1.20)*0.10 Pom. nr 102D 13.77+2*(3.25+0.18*2+4.27)*0.10 Pom. nr 102E 6.27+2*(3.25+2.48)*0.10 Pom. nr 102F 5.72+2*(2.94+2.00)*0.10 Pom. nr 102G 25.13+(6.87+4.77+10.09+1.20*2)*0.10 B (suma częściowa)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.858 9.580 26.689 15.346 7.416 6.708 27.543 <b>101.140</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>224.902</b>
138 d.1. 0 3.1	B.10.00.0	KNR 2-02 1113-01 analogia	Posadzki z wykładzin elastycznych klejone do podkładu - wykładzina PVC (podłoga + cokół) wraz z robotami towarzyszącymi  PARTER wg rys. A-1 Pom. nr 6A 3.65+2*(1.88+1.94)*0.10 Pom. nr 6B 7.40+2*(1.88+3.94)*0.10 Pom. nr 9 3.48+2*(1.69+2.08)*0.10 Pom. nr 15 16.46+2*(2.18+2.76+3.35+3.12)*0.10 Pom. nr 17 13.21+2*(1.85+2.76+2.60*3.12)*0.10 Pom. nr K1 19.59+2*(3.13+6.26)*0.10+28*1.60*(0.175+0.26)+3.20*(2.50+1.60) A (suma częściowa)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.414 8.564 4.234 18.742 15.754 54.076 <b>105.784</b>	
			I PIĘTRO wg rys. A-2 Pom. nr 101B 4.10+2*(1.56+2.63)*0.10 Pom. nr 105 17.46+2*(2.18+3.66+3.35+3.09+0.09*2)*0.10 Pom. nr 107 14.20+2*(1.85+3.66+2.60+3.09+0.09*2)*0.10 Pom. nr K1 21.91+2*(3.13+7.30)*0.10 B (suma częściowa)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.938 19.952 16.476 23.996 <b>65.362</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>171.146</b>
139 d.1. 0 3.1	B.10.00.0	NNRNKB 202 2808- 05 analogia	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowy na zaprawie klejowej wraz z cokolikami wraz z robotami towarzyszącymi  PARTER wg rys. A-1 Pom. nr 10 9.30+2*(4.36+2.50)*0.10 Pom. nr 11 8.23+2*(3.88+2.50)*0.10 Pom. nr 12 8.29+2*(3.95+2.10)*0.10 Pom. nr 13 24.65+(6.00+1.83+2.35+4.20+8.50)*0.10 Pom. nr 16 4.89+2*(1.80+2.76)*0.10 A (suma częściowa)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.672 9.506 9.500 26.938 5.802 <b>62.418</b>	
			I PIĘTRO wg rys. A-2 Pom. nr 104 15.75+2*(2.35+6.87)*0.10 Pom. nr 106 4.29+2*(1.80+2.02)*0.10 B (suma częściowa)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.594 5.054	

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				m <sup>2</sup>	22.648	
					<b>RAZEM</b>	<b>85.066</b>
140 d.1. 0 3.1	B.17.00.0	NNRNKB 202 2030-01 analogia	Sufity podwieszone z paneli kasetonowych wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			PARTER wg rys. A-1			
			Pom. nr 7			
			20.05	m <sup>2</sup>	20.050	
			Pom. nr 8			
			17.43	m <sup>2</sup>	17.430	
			Pom. nr 13			
			24.65	m <sup>2</sup>	24.650	
			Pom. nr 14			
			21.09	m <sup>2</sup>	21.090	
			Pom. nr 22			
			12.23	m <sup>2</sup>	12.230	
			A (suma częściowa)			
				m <sup>2</sup>	<b>95.450</b>	
			I PIĘTRO wg rys. A-2			
			Pom. nr 101A			
			20.78	m <sup>2</sup>	20.780	
			Pom. nr 103			
			22.48	m <sup>2</sup>	22.480	
			Pom. nr 104			
			15.75	m <sup>2</sup>	15.750	
			Pom. nr 109			
			14.59	m <sup>2</sup>	14.590	
			Pom. nr 110			
			105.42	m <sup>2</sup>	105.420	
			Pom. nr 111A			
			46.44	m <sup>2</sup>	46.440	
			Pom. nr 111B			
			3.16	m <sup>2</sup>	3.160	
			Pom. nr K1			
			21.91	m <sup>2</sup>	21.910	
			B (suma częściowa)			
				m <sup>2</sup>	<b>250.530</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>345.980</b>
141 d.1. 0 3.1	B.17.00.0	NNRNKB 202 2030-01 analogia	Sufity podwieszone z paneli kasetonowych o wysokim standardzie wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			I PIĘTRO wg rys. A-2			
			Pom. nr 108			
			76.83*1.5	m <sup>2</sup>	115.245	
					<b>RAZEM</b>	<b>115.245</b>
142 d.1. 0 3.1	B.17.00.0	NNRNKB 202 2030-01 analogia	Sufity podwieszone z paneli kasetonowych do pomieszczeń wilgotnych wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			PARTER wg rys. A-1			
			Pom. nr 6A			
			3.65	m <sup>2</sup>	3.650	
			Pom. nr 6B			
			7.40	m <sup>2</sup>	7.400	
			Pom. nr 15			
			16.46	m <sup>2</sup>	16.460	
			Pom. nr 17			
			13.21	m <sup>2</sup>	13.210	
			A (suma częściowa)			
				m <sup>2</sup>	<b>40.720</b>	
			I PIĘTRO wg rys. A-2			
			Pom. nr 101B			
			4.10	m <sup>2</sup>	4.100	
			Pom. nr 105			
			17.46	m <sup>2</sup>	17.460	
			Pom. nr 106			
			4.29	m <sup>2</sup>	4.290	
			Pom. nr 107			
			14.20	m <sup>2</sup>	14.200	
			B (suma częściowa)			
				m <sup>2</sup>	<b>40.050</b>	
					<b>RAZEM</b>	<b>80.770</b>

## PRZEDMIAR

[illegible]

## PRZEDMIAR

[illegible]

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
152	B d.1. 06.00.00 3.3	KNR AT-31 0103-05 analogia	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej w płytach twardych o gr. 20 cm wraz z robotami towarzyszącymi  64.08*4.20-(1.80*2.90*15+1.00*2.05+1.40*2.05+3.13*4.47)+89.80*5.50-(11.48*2.90+3.13*2.90+3.61*2.90+3.27*2.90+9.33*2.90+10.48*2.90+3.77*2.90+2.37*2.90+1.80*1.25*2+17.78*2.90+3.35*2.90+3.52*2.90)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  452.264	
					<b>RAZEM</b>	<b>452.264</b>
153	B d.1. 06.00.00 3.3	KNR AT-31 0103-05 analogia	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 25 cm wraz z robotami towarzyszącymi  5.20*4.20*4-1.80*3.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  81.780	
					<b>RAZEM</b>	<b>81.780</b>
154	B d.1. 06.00.00 3.3	KNR AT-31 0103-05 analogia	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 26 cm wraz z robotami towarzyszącymi  2*(23.80*1.80+23.08*1.00)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  131.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>131.840</b>
155	B.06.00.0 d.1. 0 3.3	KNR AT-31 0102-03 analogia	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej gr. 5 cm na ościeżach wraz z robotami towarzyszącymi  (2*(1.80+2.90)*15+2*(1.80+3.10)+2*(1.00+2.05)+2*(1.40+2.05)+2*(3.13+4.47)+2*(11.48+2.90)+2*(3.13+2.90)+2*(3.61+2.90)+2*(3.27+2.90)+2*(9.33+2.90)+2*(10.48+2.90)+2*(3.77+2.90)+2*(2.37+2.90)+2*(1.80+1.25)*2+2*(17.78+2.90)+2*(3.35+2.90)+2*(3.52*2.90))*0.35	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  142.365	
					<b>RAZEM</b>	<b>142.365</b>
156	B d.1. 06.00.00 3.3	KNR AT-31 0704-03 analogia	Mocowanie płyt z wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 8 szt/m2 do podłoża z betonu wraz z robotami towarzyszącymi  poz.152+poz.153+poz.154+poz.155	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  808.249	
					<b>RAZEM</b>	<b>808.249</b>
157	B.06.00.0 d.1. 0 3.3	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego wraz z robotami towarzyszącymi  2*(1.80+3.10)+2*(11.48+2.90)+2*(3.13+2.90)+2*(3.61+2.90)+2*(3.27+2.90)+2*(9.33+2.90)+2*(10.48+2.90)+2*(3.77+2.90)+2*(2.37+2.90)+2*(1.80+1.25)*2+2*(17.78+2.90)+2*(3.35+2.90)+2*(3.52*2.90)+89.8*4	m  m	  596.756	
					<b>RAZEM</b>	<b>596.756</b>
158	B.06.00.0 d.1. 0 3.3	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach wraz z robotami towarzyszącymi  poz.153+89.80*5.50-(11.48*2.90+3.13*2.90+3.61*2.90+3.27*2.90+9.33*2.90+10.48*2.90+3.77*2.90+2.37*2.90+1.80*1.25*2+17.78*2.90+3.35*2.90+3.52*2.90)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  362.119	
					<b>RAZEM</b>	<b>362.119</b>
159	B.06.00.0 d.1. 0 3.3	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach wraz z robotami towarzyszącymi  (2*(1.80+3.10)+2*(11.48+2.90)+2*(3.13+2.90)+2*(3.61+2.90)+2*(3.27+2.90)+2*(9.33+2.90)+2*(10.48+2.90)+2*(3.77+2.90)+2*(2.37+2.90)+2*(1.80+1.25)*2+2*(17.78+2.90)+2*(3.35+2.90)+2*(3.52*2.90))*0.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  71.267	
					<b>RAZEM</b>	<b>71.267</b>
160	B.06.00.0 d.1. 0 3.3	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy cokołowej wraz z robotami towarzyszącymi  84.10	m  m	  84.100	
					<b>RAZEM</b>	<b>84.100</b>
161	B.06.00.0 d.1. 0, 3.3 B.08.00.0 0	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wraz z robotami towarzyszącymi  <cokół>5.20*0.30*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.240	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.240</b>
162	B.06.00.0 d.1. 0, 3.3 B.08.00.0 0	KNR AT-31 0503-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy - wykonany ręcznie na ścianach wraz z robotami towarzyszącymi  poz.158	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  362.119	
					<b>RAZEM</b>	<b>362.119</b>
163	B.06.00.0 d.1. 0, 3.3 B.08.00.0 0	KNR AT-31 0503-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy - wykonany ręcznie na ościeżach wraz z robotami towarzyszącymi  poz.159	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  71.267	
					<b>RAZEM</b>	<b>71.267</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
164	B.06.00.0 d.1. 3.3	KNR AT-31 0601-02	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłoneące wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
	B.08.00.0 0		poz.162+poz.163	m <sup>2</sup>	433.386	
					<b>RAZEM</b>	<b>433.386</b>
165	B d.1. 3.3	16.00.00. wycena in- dywidualna	Wykonanie okładziny z paneli elewacyjnych, stelażu aluminiowego wraz z obróbkami wg. dostawcy systemu, kolorystyka wg. rysunków elewacji wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			64.08*4.20-(1.80*2.90*15+1.00*2.05+1.40*2.05+3.13*4.47)+2*((1.80+2.90)*15+1.00+2.05+1.40+2.05+3.13+4.47)*0.35+poz.154+96.40*0.50	m <sup>2</sup>	411.185	
					<b>RAZEM</b>	<b>411.185</b>
166	d.1. 3.3	wycena in- dywidualna	Dostawa i montaż logo na elewacji wraz z napisem wraz z robotami to- warzyszącymi	kpl		
			1	kpl	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.3.</b>			<b>INNE ELEMENTY, CPV 45223100-7</b>			
<b>4</b>						
167	ST d.1. 3.4	KNR 2-17 0122-02 z.o.3.3. 9903 z.o.3.8. 9907 analogia	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, 200 mm izolowanych wełną wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			(3.14*0.20)*6.0	m <sup>2</sup>	3.768	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.768</b>
168	ST d.1. 3.4	KNR-W 2- 17 0148-05 analogia	Podstawy dachowe stalowe prostokątne wraz z robotami towarzyszącymi	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
169	ST d.1. 3.4	KNR-W 2- 17 0152-02 analogia	Wywietrzaki dachowe - 200 mm lub inne równoważne wraz z robotami towarzyszącymi	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
170	ST d.1. 3.4	kalk. własna	kratki wentylacyjne w ścianach. sufitach wraz z robotami towarzyszącymi	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
171	B.09.00.0 d.1. 3.4	wycena in- dywidualna	Dostawa i montaż żaluzji maskujących z furtkami na stropodachu i robo- tami towarzyszącymi	kpl.		
	B.15.00.0 0		1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.4</b>		<b>39000000-2</b>	<b>WYPOSAŻENIE</b>			
172	SST kar- d.1. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż: Fotel biurowy obrotowy	kpl.		
	ty katalo- gowe wy- posaże- nia		23	kpl.	23.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
173	SST kar- d.1. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż: Łada recepcyjna	kpl.		
	ty katalo- gowe wy- posaże- nia		1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
174	SST kar- d.1. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż: Ławka do poczekalni	kpl.		
	ty katalo- gowe wy- posaże- nia		5	kpl.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
175	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Biurko lekarskie	kpl.		
		6		kpl.	6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
176	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Taboret lekarski regulowany	kpl.		
		8		kpl.	8.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
177	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szafa gospodarcza pod zabudowę	kpl.		
		3		kpl.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
178	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Chłodziarka farmaceutyczna	kpl.		
		2		kpl.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
179	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Kozetka lekarska	kpl.		
		3		kpl.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
180	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Stanowisko do mycia	kpl.		
		7		kpl.	7.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
181	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Uchwyt prosty	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
182	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Uchwyt stały	kpl.		
		3		kpl.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
183	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Suszarka do rąk	kpl.		
		11		kpl.	11.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
184	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szafa pod zabudowę na czystą bieliznę	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
185	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Biurko z mobilną szafką kontenerową	kpl.		

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			15	kpl.	15.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
186	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szafa pod zabudowę	kpl.		
			12	kpl.	12.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
187	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Regał aktowy	kpl.		
			6	kpl.	6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
188	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Regał archiwalny	kpl.		
			13	kpl.	13.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
189	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wieszak obrotowy	kpl.		
			8	kpl.	8.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
190	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Pojemnik na odpady medyczne	kpl.		
			10	kpl.	10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
191	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Krzesło wyścielane	kpl.		
			121	kpl.	121.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>121.000</b>
192	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Mobilna mównica	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
193	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szafka kartotekowa	kpl.		
			3	kpl.	3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
194	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Biurko	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
195	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Ścianka mobilna wraz z podkonstrukcją	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
196	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Sofa	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
197	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Stolik okolicznościowy	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
198	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Biurko	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
199	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Regał magazynowy	kpl.		
		11		kpl.	11.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
200	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Dygestorium	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
201	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Zabudowa dla stanowisk badań organoleptycznych	kpl.		
		2		kpl.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
202	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wózek do przewozu krzeseł	kpl.		
		4		kpl.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
203	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Gablota na sztandar	kpl.		
		1		kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
204	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Witryna stojąca	kpl.		
		4		kpl.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
205	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Gabloty ekspozycyjne	kpl.		
		9		kpl.	9.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
206	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Zestaw kuchenny	kpl.		

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
207	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wycieraczki obiektowe w zagłębieniu (zlicowane)	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
208	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Telewizor	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
209	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Błat do cateringu	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
210	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Ciąg podręcznego sterylizatora	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
211	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Stanowisko przygotowania próbek	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
212	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Krzesło laboratoryjne	kpl.		
			8	kpl.	8.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
213	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wycieraczka wewnętrzna	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
214	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wieszaki ścienny, stały z półką	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
215	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Gablota ogłoszeniowa	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
216	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Dystrybutor do wody	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
217	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Stolik zabiegowy	kpl.		
			5	kpl.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
218	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Waga elektroniczna z BMI	kpl.		
			4	kpl.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
219	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Parawan medyczny	kpl.		
			4	kpl.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
220	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Bezdotykowy pojemnik na odpady medyczne	kpl.		
			11	kpl.	11.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
221	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Pojemnik na odpady komunalne	kpl.		
			21	kpl.	21.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
222	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa, wykonanie zasilania, podłączenie i montaż: Lampa UV przepływowa	kpl.		
			4	kpl.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
223	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Lampa diagnostyczna przejezdna	kpl.		
			4	kpl.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
224	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa, wykonanie zasilania, podłączenie i montaż: System informacji o badaniu	kpl.		
			2	kpl.	2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
225	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Numerki pomieszczeń z tabliczkami	kpl.		
			34	kpl.	34.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
226	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Dozownik do mydła	kpl.		
			24	kpl.	24.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
227	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Dozownik do płynu dezynfekującego	kpl.		

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			11	kpl.	11.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
228	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Podwójny uchwyt na ręczniki/ubrania	kpl.		
			5	kpl.	5.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
229	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Pojemnik na ręczniki papierowe	kpl.		
			16	kpl.	16.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
230	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Pojemnik na papier toaletowy	kpl.		
			13	kpl.	13.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
231	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Uchwyt na papier toaletowy	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
232	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szczotka do WC	kpl.		
			14	kpl.	14.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
233	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Pojemnik na mydło	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
234	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Lustro łazienkowe	kpl.		
			13	kpl.	13.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
235	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Kosz łazienkowy	kpl.		
			10	kpl.	10.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
236	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Żaluzje pionowe	kpl.		
			9	kpl.	9.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
237	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Rolety zaciemniające	kpl.		
			39	kpl.	39.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>39.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
238	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż piktogramów	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
239	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Wyposażenie w sprzęt gaśniczy: gaśnica proszkowa 4 kg wraz z uchwytem ściennym - 4szt. szafka hydrantowa podtynkowa z miejscem na gaśnicę i węże - 2kpl.	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
240	d.1. 4	kalk. własna	Dostawa i montaż: Błaty łazienkowe indywidualne z konglomeratu wraz z podkonstrukcją i systemowe ścianki osłaniające pisuary	kpl.		
			4	kpl.	4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>2</b>		<b>45233000-9</b>	<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU; CPV 45233000-9</b>			
<b>2.1</b>		<b>45111000-8</b>	<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe; CPV 45111000-8</b>			
241	ST d.2. 00.00.00 1	kalk. własna	Zabezpieczenie istniejących elementów oraz infrastruktury na czas prowadzenia robót budowlanych wraz z ewentualną rozbiórką i odtworzeniem elementów, a także z robotami towarzyszącymi	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
242	ST d.2. 00.00.00 1	wycena indywidualna	Wycinka drzew i krzewów wraz z wywozem drewna, karczowaniem, pocięciem gałęzi oraz robotami towarzyszącymi	szt		
			18	szt	18.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
243	B d.2. 01.00.00 1	KNR-W 2-25 0307-04 analogia	Ogrodzenie panelowe z wysięgnikami drutu ostrzowego, cokołem i stopach betonowych - rozebranie wraz z robotami towarzyszącymi	m		
			151	m	151.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>151.000</b>
244	B.01.00.0 d.2. 0, 1	KNR 2-31 0511-03 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej wraz z zabezpieczeniem i przygotowaniem do ponownego montażu oraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			360	m <sup>2</sup>	360.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>360.000</b>
245	B d.2. 01.00.00 1	KNR 2-31 0813-01 analogia	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej wraz z zabezpieczeniem i przygotowaniem do ponownego montażu oraz z robotami towarzyszącymi	m		
			195	m	195.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>195.000</b>
246	B d.2. 01.00.00 1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>3</sup>		
			poz.245*0.06	m <sup>3</sup>	11.700	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.700</b>
247	B d.2. 01.00.00 1	KNR 2-31 0802-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>2</sup>		
			poz.244	m <sup>2</sup>	360.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>360.000</b>
248	B d.2. 01.00.00 1	KNR-W 4-01 0109-11 analogia	Wywiezienie gruzu wraz z utylizacją wraz z robotami towarzyszącymi	m <sup>3</sup>		
			<cokół i stopy ogrodzenia>poz.243*0.30*0.30+poz.243/2.5*0.30*0.30*0.80	m <sup>3</sup>	17.939	
			<kostka betonowa>poz.244*0.08	m <sup>3</sup>	28.800	
			<krawężniki>poz.245*0.30*0.15	m <sup>3</sup>	8.775	
			<ławy pod krawężniki>poz.246	m <sup>3</sup>	11.700	
			<podbudowa>poz.247	m <sup>3</sup>	360.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>427.214</b>
249	B d.2. 01.00.00 1	KNR 4-04 1107-01 1107-04 analogia	Transport elementów z rozbiórki nadających się do ponownego wykorzystania w miejsce wskazane przez Inspektora wraz z robotami towarzyszącymi	t		
			<ogrodzenie panelowe>poz.243*0.035	t	5.285	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.285</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
250	B.02.00.0 d.2. 0 1	KNR 2-01 0126-01 0126-02 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości ok. 40 cm za pomocą spycharek wraz z wywozem nadmiaru i robotami towarzyszącymi 1600	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1600.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1600.000</b>
251	B.02.00.0 d.2. 0 1	KNR 2-01 0211-07 0214-01 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi wraz z robotami towarzyszącymi poz.250*0.40+poz.254*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1026.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1026.000</b>
252	B d.2. 02.00.00 1	KNR 2-01 0303-02 analogia	Ręczne wykopy fundamentowe- dla wiaty i palarni wraz z robotami towarzyszącymi 1.0*1.0*1.00*9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
253	B.18.00.0 d.2. 0 1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie wraz z robotami towarzyszącymi 0.5	ha ha	 0.500	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
254	B d.2. 18.00.00 1	KNR 2-31 0101-01 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm wraz z robotami towarzyszącymi poz.264	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1930.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1930.000</b>
<b>2.2</b>		<b>45233200-1</b>	<b>Nawierzchnia chodników CPV 45233220-7, 45111200-0</b>			
255	B d.2. 19.00.00 2	KNR 2-31 0106-01 0106-02	Podbudowa żwirowa #0-16mm zagęszczona mechanicznie Ev2>80 MPa gr. 10cm wraz z robotami towarzyszącymi poz.258	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 250.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>250.000</b>
256	B d.2. 20.00.00 2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego #0-31,5mm- warstwa po zagęszczeniu 15 cm Ev2>80 MPa wraz z robotami towarzyszącymi poz.258	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 250.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>250.000</b>
257	B.23.00.0 d.2. 0 2	KNR 2-31 0407-03 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podbudowie z chudego betonu wraz z robotami towarzyszącymi 4	m m	 4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
258	B.21.00.0 d.2. 0, 2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik wraz z robotami towarzyszącymi 250	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 250.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>250.000</b>
<b>2.3</b>		<b>45233200-1</b>	<b>Nawierzchnia drogi wewnętrznej i parkingu; CPV 45233220-7, 45111200-0</b>			
259	B d.2. 19.00.00 3	KNR 2-31 0114-01 analogia	Podbudowa żwirowa #0-16mm zagęszczona mechanicznie Ev2>80 MPa gr. 20cm wraz z robotami towarzyszącymi poz.264	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1930.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1930.000</b>
260	B d.2. 20.00.00 3	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego #0-31,5mm- warstwa po zagęszczeniu 30 cm Ev2>100 MPa wraz z robotami towarzyszącymi poz.264	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1930.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1930.000</b>
261	B. d.2. 22.00.00, 3 B 04.00.00	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem beton C12/15 wraz z robotami towarzyszącymi (poz.262+poz.263)*(0.35*0.15+0.15*0.2)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 32.175	
					<b>RAZEM</b>	<b>32.175</b>
262	B. d.2. 22.00.00 3	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z robotami towarzyszącymi 138+65+57+47+20+9+2+13+5+10+5+2	m m	 373.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>373.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
263	B. d.2. 22.00.00, 3 B 04.00.00	KNR 2-31 0403-05 analogia	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z robotami towarzyszącymi  3+5+5+4	m  m	  17.000	  
					<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
264	B.21.00.0 d.2. 0, 3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm w kolorze szarym (wydzielenie stanowisk kostką w kol. czerwonym) na podsypce piaskowej gr.5cm wraz z robotami towarzyszącymi 1570+360	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1930.000	  
					<b>RAZEM</b>	<b>1930.000</b>
265	ST d.2. 00.00.00 3	KNR 2-25 0420-01	Znaki drogowe pionowe wg. projektu zagospodarowania wraz z robotami towarzyszącymi  8	szt.  szt.	  8.000	  
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
266	ST d.2. 00.00.00 3	KNR 2-25 0419-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych wraz z robotami towarzyszącymi  poz.265	szt.  szt.	  8.000	  
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>2.4</b>		<b>45112700-2</b>	<b>Zieleń; CPV 45112700-2</b>			
267	B d.2. 24.00.00 4	KNR 2-01 0510-01 0510-02 analogia	Humusowanie z obsianiem przy grub. warstwy humusu 10 cm z nawożeniem i pierwszym koszeniem wraz z robotami towarzyszącymi  poz.268	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  900.000	  
					<b>RAZEM</b>	<b>900.000</b>
268	B d.2. 24.00.00 4	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III wraz z robotami towarzyszącymi  900	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  900.000	  
					<b>RAZEM</b>	<b>900.000</b>
269	B d.2. 24.00.00 4	KNR 2-21 0702-06 analogia	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim wraz z robotami towarzyszącymi  poz.268	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  900.000	  
					<b>RAZEM</b>	<b>900.000</b>
270	B d.2. 24.00.00 4	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie krzewów wg dokumentacji projektowej wraz z robotami towarzyszącymi  8	szt.  szt.	  8.000	  
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
271	B d.2. 24.00.00 4	KNR 2-21 0701-01 analogia	Pielęgnacja krzewów wraz z robotami towarzyszącymi  poz.270	szt.  szt.	  8.000	  
					<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
272	B d.2. 24.00.00 4	KNR 2-21 0303-02 analogia	Sadzenie drzew - nasadzenia zastępcze wraz z robotami towarzyszącymi  1	kpl  kpl	  1.000	  
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
273	B d.2. 24.00.00 4	KNR 2-21 0701-04 analogia	Pielęgnacja drzew- nasadzenia zastępcze wraz z robotami towarzyszącymi  1	kpl  kpl	  1.000	  
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.5</b>			<b>Mała architektura</b>			
274	B.04 00 d.2. 00 5	KNR-W 2- 02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej przy zast. pompy do betonu na podłożu gruntowym, beton C 8/10 wraz z robotami towarzyszącymi <wiata gospodarcza>0.70*0.70*0.10*5 <palarnia>0.70*0.70*0.10*4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0.245 0.196	  
					<b>RAZEM</b>	<b>0.441</b>
275	B.06.00.0 d.2. 0 5	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych - izolacja pod fundamentami wraz z robotami towarzyszącymi  <wiata gospodarcza>0.70*0.70*5 <palarnia>0.70*0.70*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2.450 1.960	  
					<b>RAZEM</b>	<b>4.410</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
276	B.04.00.0 d.2. 5	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3; stopy wiat beton C20/25 wraz z robotami towarzyszącymi  <wiata gospodarcza>0.50*0.50*1.00*5 <palarnia>0.50*0.50*1.00*4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1.250 1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.250</b>
277	B d.2. 5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia wraz z robotami towarzyszącymi  0.099	t  t	  0.099	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.099</b>
278	B d.2. 5	KNR 0-29 0641-03 analogia	Izolacja przeciwwilgociowa z dwuskładnikowej, grubowarstwowej masy asfaltowej modyfikowanej polimerami wraz z przygotowaniem podłoża, gruntowanie i robotami towarzyszącymi <wiata gospodarcza>2*(0.70+0.70)*1.00*5 <palarnia>2*(0.70+0.70)*1.00*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  14.000 11.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>25.200</b>
279	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa oraz montaż - stojaka na rowery wraz z robotami towarzyszącymi  1	szt  szt	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
280	B d.2. 5	KNR 2-31 0106-01 0106-02	Podbudowa żwirowa #0-16mm zagęszczona mechanicznie Ev2>80 MPa gr. 10cm wraz z robotami towarzyszącymi  <wiata gospodarcza>3.0*4.0 <palarnia>3.0*4.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  12.000 12.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
281	B d.2. 5	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego #0-31,5mm- warstwa po zagęszczeniu 15 cm Ev2>80 MPa wraz z robotami towarzyszącymi  poz.280	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
282	B.23.00.0 d.2. 5	KNR 2-31 0407-03 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podbudowie z chudego betonu wraz z robotami towarzyszącymi  2*(3.0+4.0)*2	m  m	  28.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
283	B.21.00.0 d.2. 5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik wraz z robotami towarzyszącymi  poz.280	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
284	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż - wiata palarnia - systemowa 2,0x3,0m wraz z robotami towarzyszącymi  1	kpl  kpl	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
285	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż - wiata gospodarcza - systemowa wym. 2,0x3,0m wraz z robotami towarzyszącymi  1	kpl  kpl	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
286	d.2. 5	kalk. własna	Wykonaniem oznakowania poziomego wg. proj. zagospodarowania - malowanie kopert postojowych w zatokach dla autobusów oraz wyznaczenie stanowiska czerpania wody i wykonanie robót towarzyszących 1	kpl  kpl	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
287	B.09.00.0 d.2. 5 B.15.00.0 0	kalk. własna	Odbojnicza zabezpieczająca punkt czerpania wraz z robotami towarzyszącymi  1	kpl  kpl	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.6</b>			<b>Ogrodzenie</b>			

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
288	B.02.00.0 d.2. 0 6	KNNR 1 0301-03	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem gruntu (grunt kat. IV) - wykop pod stopy i cokół ogrodzenia, bramy wraz z robotami towarzyszącymi 0.30*0.30*0.85*(62+10)+poz.294*0.40*0.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  17.588	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.588</b>
289	B.02.00.0 d.2. 0 6	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) wraz z robotami towarzyszącymi Krotność = 10 poz.288	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  17.588	
					<b>RAZEM</b>	<b>17.588</b>
290	B.03.00.0 d.2. 0 6	KNR 2-31 0105-01+ KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 20 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - podsypka pod cokół ogrodzenia wraz z robotami towarzyszącymi poz.294*0.40*0.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.080	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.080</b>
291	B.04.00.0 d.2. 0, 6 B.05.00.0 0	KNR 0-20 0266-02	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. do 0.8 m3 z betonu C20/25 - stopy pod ogrodzenie wraz z robotami towarzyszącymi 0.30*0.30*0.85*(62+10)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5.508	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.508</b>
292	d.2. 6	wycena indywidualna	Dostawa i montaż prefabrykowanej podmurówki wys. 30cm z betonu C35/45 wyposażonej w uchwyty stalowe gr. min. 3mm do mocowania ogrodzenia wraz z robotami towarzyszącymi poz.294	m  m	  151.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>151.000</b>
293	d.2. 6	wycena indywidualna	Dostawa i montaż prefabrykowanego łącznika podmurówki 30x18x30cm z betonu zbrojonego C35/45 wraz z robotami towarzyszącymi 62+10	szt.  szt.	  72.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>72.000</b>
294	d.2. 6	KNR 2-02 1804-12 analogia	Ogrodzenie z siatki ocynkowanej, powlekanej o oczkach 50x50mm z obustronnymi wysięgnikami i drutem ostrzowym o łącznej wysokości 2, 4m spełniające wymagania Instrukcji MON o ochronie obiektów wojskowych wraz z robotami towarzyszącymi 151	m  m	  151.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>151.000</b>
295	d.2. 6	KNR 2-02 1804-13 analogia	Zabezpieczenie z drutu ostrzowego - Concertina fi2,5mm wraz z robotami towarzyszącymi poz.294	m  m	  151.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>151.000</b>
296	d.2. 6		Montaż tablic ostrzegawczych na ogrodzeniu wg Instrukcji o ochronie obiektów wojskowych wraz z robotami towarzyszącymi 2	kpl.  kpl.	  2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>3</b>		<b>45000000-7</b>	<b>PRACE DODATKOWE, NADZORY</b>			
297	ST d.3 00.00.00	kalk. własna	Opracowanie świadectwa charakterystyki energetycznej budynku 1	szt.  szt.	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
298	ST d.3 00.00.00	kalk. własna	Nadzór geologiczny 1	szt.  szt.	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
299	ST d.3 00.00.00	kalk. własna	Opracowanie i uzgodnienie z DWOP instrukcji bezpieczeństwa pożarowego budynku 1	szt.  szt.	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
300	ST d.3 00.00.00	kalk. własna	Opracowanie instrukcji użytkowania oraz przeszkolenie obsługi 1	szt.  szt.	  1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>