
PRZEDMIAR ROBÓT
BRANŻA ARCHITEKTONICZNO-KONSTRUKCYJNA

NAZWA INWESTYCJI : ZADANIE NR 01622 - "BUDOWA PUNKTU SZCZEPIEŃ WRAZ Z CZĘŚCIĄ SZKOLENIOWĄ I LABO-
RATORYJNĄ 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 Mazowiec-
ki
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 : marzec 2019

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2019

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

odpowiednie warunki 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 wykonania 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 środków kontrolnych, magazynu sprzętu medycznego oraz pomieszczenia przygotowywania próbek. Jedno laboratorium należy wyposażyć 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, pomieszczenie 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 archiwum 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 spełniać 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 drganiem, 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 ław 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, podciągi, 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 wertykalnych 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 oddymiająca 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 przyściennych 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,

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

- rozbiórki odcinków sieci i przyłączy: wodociągowych, kanalizacji sanitarnej, elektroenergetycznych, kanalizacji teletechnicznej, oświetlenia zewnętrznego kolidujących z projektowanym zagospodarowaniem budynku,
- rozbiórki odcinka istniejącego ogrodzenia zewnętrznego,
- 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 parkingiem,
- 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
1			BUDOWA BUDYNKU			
1.1			ROBOTY ZIEMNE, CPV-45111200-C			
1 d.1. 1	B.02.00.00	KNR-W 2-01 0119-01 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek wraz z robotami towarzyszącymi 33,0*18,5	m ² m ²	 610,500	
					RAZEM	610,500
2 d.1. 1	B.02.00.00	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 Krotność = 5 poz.1	m ² m ²	 610,500	
					RAZEM	610,500
3 d.1. 1	B.02.00.00	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 33,0*18,5*1,0	m ³ m ³	 610,500	
					RAZEM	610,500
4 d.1. 1	B.02.00.00	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 poz.1*0,40+poz.3	m ³ m ³	 854,700	
					RAZEM	854,700
5 d.1. 1	B.03.00.00	KNR 2-01 0235-01 analogia	Formowanie i zagęszczanie nasypów wraz z dowozem gruntu i robotami towarzyszącymi poz.4-(poz.7+poz.12+poz.13+poz.14+poz.16+poz.17+poz.20*0,25+poz.23+poz.26)	m ³ m ³	 362,702	
					RAZEM	362,702
6 d.1. 1	B.03.00.00	KNR 2-01 0236-03 z. sz. 2.5.2. 9907 analogia	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia min. Is = 0,97 wraz z robotami towarzyszącymi poz.5	m ³ m ³	 362,702	
					RAZEM	362,702
1.2			KONSTRUKCJE, CPV, 45262300-4, CPV 45262500-6, CPV 45223500-1, CPV 45262300-4, CPV 45262310-7			
1.2. 1			FUNDAMENTY I ELEMENTY PODZIEMIA, CPV 45262300-4, CPV 45262500-6			
7 d.1. 2.1	B.04.00.00	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu C8/10 wraz z robotami towarzyszącymi Podkład pod fundamenty wg rys. K-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 <Kanal rozdzielni>1,00*5,00*0,10	m ³ m ³ m ³	 201,632 0,500	
					RAZEM	202,132
8 d.1. 2.1	B.06.00.00	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych - izolacja pod fundamentami wraz z robotami towarzyszącymi Izolacje poziome fundamentów (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	m ² m ²	 2 016,324	
					RAZEM	2 016,324
9 d.1. 2.1	B.05.00.00	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-1>464,5+<K-3>327,4+1077,7+73,5+<K-4>169,2+298,5+15,2)*0,001	t t	 2,426	
					RAZEM	2,426
10 d.1. 2.1	B.05.00.00	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-1>77,1+<K-3>3698,3+<K-4>671,5)*0,001	t t	 4,447	
					RAZEM	4,447
11 d.1. 2.1	B.05.00.00	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-1>2693,5)*0,001	t t	 2,694	
					RAZEM	2,694

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.1. 2.1	B.04.00.00, B.05.00.00	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 ³ m ³	 4,400	
					RAZEM	4,400
13 d.1. 2.1	B.04.00.00, B.05.00.00	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 ³ m ³	 43,982	
					RAZEM	43,982
14 d.1. 2.1	B.04.00.00, B.05.00.00	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 ³ m ³ m ³	 30,162 6,208	
					RAZEM	36,370
15 d.1. 2.1	B.06.00.00	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne ekofolia wysokociśnieniowa lub równoważna - izolacja pod płytą kanału wraz z robotami towarzyszącymi <płyta kanału>1,00*4,80	m ² m ²	 4,800	
					RAZEM	4,800
16 d.1. 2.1	B.04.00.00, B.05.00.00	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 ³ m ³	 0,630	
					RAZEM	0,630
17 d.1. 2.1	B.04.00.00, B.05.00.00	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 ³ m ³	 0,624	
					RAZEM	0,624
18 d.1. 2.1	B.06.00.00, B.04.00.00	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	
					RAZEM	11,200
19 d.1. 2.1	B.09.00.00, B.15.00.00	KNR 2-05 0208-05 analogia	Obsadzenie profili stalowych w krawędziach kanału wraz z robotami towarzyszącymi 26,6	kg kg	 26,600	
					RAZEM	26,600
20 d.1. 2.1	B.04.00.00, B.05.00.00	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 ² m ² m ² m ²	 98,490 3,060 30,184 23,634	
					RAZEM	155,368
21 d.1. 2.1	B.06.00.00, B.04.00.00	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	
					RAZEM	175,120
22 d.1. 2.1	B.06.00.00	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 ² m ²	 96,308	
					RAZEM	96,308
23 d.1. 2.1	B.07.00.00	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 ³ m ³	 40,908	
					RAZEM	40,908
24 d.1. 2.1	B.06.00.00	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	m m	 82,740	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<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	320,260	
					RAZEM	403,000
25 d.1. 2.1	B 06.00.00	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 ² m ² m ² m ²	233,349 726,752 8,960	
					RAZEM	969,061
26 d.1. 2.1	B.06.00.00	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 ² m ²	124,110	
					RAZEM	124,110
27 d.1. 2.1	B.06.00.00	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 ² m ²	124,110	
					RAZEM	124,110
28 d.1. 2.1	B 06.00.00	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 ² m ²	124,110	
					RAZEM	124,110
29 d.1. 2.1	B.06.00.00	KNR-W 2-02 0606-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne pionowe z folii kubełkowej wraz z robotami towarzyszącymi poz.26	m ² m ²	124,110	
					RAZEM	124,110
1.2. 2			PARTER			
1.2. 2.1			Ściany, nadproża, podciagi, stropy CPV 45262300-4, CPV 45262500-6			
30 d.1. 2.2. 1	B.04.00.00, B.05.00.00	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 ² m ² m ² m ²	355,300 135,850 6,048 -124,393	
					RAZEM	372,805
31 d.1. 2.2. 1	B.04.00.00, B.05.00.00	KNR-W 2-02 0208-10 analogia	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 6 m stosunek deskowego 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 ³ m ³ m ³ m ³	13,584 ----- 13,584 2,412 ----- 2,412	
					RAZEM	15,996
32 d.1. 2.2. 1	B.07.00.00	KNR K-02 0104-09 analogia	Ściany z bloków silikatowych kl. 15 gr. 25cm na zaprawie cienkoszpionowej (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 ² m ²	151,616	
					RAZEM	151,616

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.1. 2.2. 1	B.07.00.00	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 ² m ²	 223,276	
					RAZEM	223,276
34 d.1. 2.2. 1	B.07.00.00	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 ² m ²	 374,892	
					RAZEM	374,892
35 d.1. 2.2. 1	B.07.00.00	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	
					RAZEM	91,530
36 d.1. 2.2. 1	B.07.00.00	KNR 2-02 0126-02	Otwory 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	
					RAZEM	8,000
37 d.1. 2.2. 1	B.07.00.00	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19N wraz z robotami towarzyszącymi 1,50*2	m m	 3,000	
					RAZEM	3,000
38 d.1. 2.2. 1	B.04.00.00; B.05.00.00	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 ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,765 0,399 1,427 10,296 3,863 0,206	
					RAZEM	16,956
39 d.1. 2.2. 1	B.04.00.00; B.05.00.00	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 ² m ²	 519,104	
					RAZEM	519,104
1.2. 2.2.			Posadzka parteru, CPV 45262300-4, CPV 45320000-6,			
40 d.1. 2.2. 2	B.03.00.00	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 ³ m ³	 114,449	
					RAZEM	114,449
41 d.1. 2.2. 2	B.04.00.00; B.05.00.00	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 <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 ³ m ³	 60,056	
					RAZEM	60,056
42 d.1. 2.2. 2	B.10.00.00; B.04.00.00; 2.2. B.05.00.00	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową 10cm x10cm x3,5mm warstw wyrównawczych betonowych 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	m ² m ²	 381,495	
					RAZEM	381,495

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43 d.1. 2.2. 2	B.06.00.00	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 ²		
			poz.42	m ²	381,495	
					RAZEM	381,495
44 d.1. 2.2. 2	B.06.00.00	KNR 2-02 0602-02 analogia	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS100 układanych na wierzchu konstrukcji ze styropianu ekstrudowanego gr. 12cm wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			poz.42	m ²	381,495	
					RAZEM	381,495
45 d.1. 2.2. 2	B.06.00.00	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.gr. 0,3mm szerokiej poziome podposadzkowe wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			poz.42	m ²	381,495	
					RAZEM	381,495
46 d.1. 2.2. 2	B.04.00.00, B.10.00.00	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 ²		
			poz.42	m ²	381,495	
					RAZEM	381,495
47 d.1. 2.2. 2	B.04.00.00, B.10.00.00	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm wraz z robotami towarzyszącymi Krotność = 3,5	m ²		
			poz.42	m ²	381,495	
					RAZEM	381,495
1.2. 3			I PIĘTRO			
1.2. 3.1			Ściany, nadproża, podciagi, stropy CPV 45262300-4, CPV 45262500-6			
48 d.1. 2.3. 1	B.04.00.00, B.05.00.00	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 <SC4>45,50*4,25 <SC5>2,30*4,25 <otwory>-(1,10*2,24+1,00*2,24*2)	m ² m ² m ²	193,375 9,775 -6,944	
					RAZEM	196,206
49 d.1. 2.3. 1	B.04.00.00, B.05.00.00	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 Słupy żelbetowe: <S101>3,14*0,30*0,30/4*3,90*11	m ³ m ³	3,031	
					RAZEM	3,031
50 d.1. 2.3. 1	B.04.00.00, B.05.00.00	KNR-W 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 6 m stosunek deskowego obwodu do przekroju ponad 12 - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C30/37 wraz z robotami towarzyszącymi 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 <St1>0,20*0,20*0,62*45 A (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³ m ³	6,825 1,116 ----- 7,941	
					RAZEM	7,941
51 d.1. 2.3. 1	B.07.00.00	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 ² m ²	83,281	
					RAZEM	83,281
52 d.1. 2.3. 1	B.07.00.00	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 ² m ²	63,096	
					RAZEM	63,096

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53 d.1. 2.3. 1	B.07.00.00	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 ² m ²	 317,306	
					RAZEM	317,306
54 d.1. 2.3. 1	B.07.00.00	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 ² m ²	 463,683	
					RAZEM	463,683
55 d.1. 2.3. 1	B.07.00.00	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	
					RAZEM	99,810
56 d.1. 2.3. 1	B.07.00.00	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr. 1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków wraz z robotami towarzyszącymi I piętro wg rys. A-2 15	szt szt	 15,000	
					RAZEM	15,000
57 d.1. 2.3. 1	B.07.00.00	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, błoczków i pustaków wraz z robotami towarzyszącymi I piętro wg rys. A-2 2	szt szt	 2,000	
					RAZEM	2,000
58 d.1. 2.3. 1	B.07.00.00	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	
					RAZEM	9,600
59 d.1. 2.3. 1	B.04.00.00; B.05.00.00	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 ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 4,295 1,268 38,940 0,206 0,270 0,240 0,295	
					RAZEM	45,514
60 d.1. 2.3. 1	B.04.00.00; B.05.00.00	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 ² m ²	 504,560	
					RAZEM	504,560
61 d.1. 2.3. 1	B.09.00.00; B.15.00.00	kalk. własna	Dostarczenie na plac budowy konstrukcji stalowych zabezpieczonych farbą podkładową - słup ścienny S1 R160x100x8 wraz z robotami towarzyszącymi 1237*0,001	t t	 1,237	
					RAZEM	1,237
62 d.1. 2.3. 1	B.09.00.00; B.15.00.00	KNR-W 2-05 0101-01 analogia	Montaż słupów stalowych S1 wypełnionych rdzeniem termoizolacyjnym z piany PUR wraz z robotami towarzyszącymi poz.61	t t	 1,237	
					RAZEM	1,237

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63 d.1. 2.3. 1	B.09.00.00, B.15.00.00	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	m ² m ²	 21,112	
					RAZEM	21,112
64 d.1. 2.3. 1	B.09.00.00, B.15.00.00	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 ² m ²	 21,112	
					RAZEM	21,112
1.2. 3.2			Posadzka I piętra, CPV 45262300-4, CPV 45320000-6,			
65 d.1. 2.3. 2	B.06.00.00	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 ² m ²	 457,750	
					RAZEM	457,750
66 d.1. 2.3. 2	B.06.00.00	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 ² m ²	 457,750	
					RAZEM	457,750
67 d.1. 2.3. 2	B.06.00.00	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 ² m ²	 457,750	
					RAZEM	457,750
68 d.1. 2.3. 2	B.04.00.00, B.10.00.00	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 ² m ²	 457,750	
					RAZEM	457,750
69 d.1. 2.3. 2	B.04.00.00, B.10.00.00	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 ² m ²	 457,750	
					RAZEM	457,750
1.2. 4			KLATKA SCHODOWA			
70 d.1. 2.4	B.04.00.00, B.05.00.00	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 ² m ² m ² m ²	 3,392 8,480 13,920	
					RAZEM	25,792
71 d.1. 2.4	B.04.00.00; B.05.00.00	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C25/30 wraz z robotami towarzyszącymi belka podwalinowa (0,25*0,53+0,25*1,01)*1,60 belka B1 0,30*0,25*3,63*2	m ³ m ³ m ³	 0,616 0,545	
					RAZEM	1,161
72 d.1. 2.4	B.09.00.00; B.15.00.00	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej wraz z robotami towarzyszącymi 14,0	m m	 14,000	
					RAZEM	14,000
73 d.1. 2.4	B.09.00.00, B.15.00.00	KNR 2-02 1207-01 analogia	Pochwyty ze stali nierdzewnej wraz z robotami towarzyszącymi 4,50*2+2,50	m m	 11,500	
					RAZEM	11,500

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.5			STROPODACH, CPV 45223100-7, CPV 45261200-6, CPV 45261320-3, CPV 45261910-6, CPV 45320000-6			
74 d.1.2.5	B.07.00.00	KNR 9-01 0105-02 analogia	Ściany z bloków silikatowych gr. 12cm wraz z robotami towarzyszącymi 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 ² m ²	 41,544	
					RAZEM	41,544
75 d.1.2.5	B.06.00.00, B.13.00.00,	KNR-W 2-02 0502-01 analogia	Pokrycie dachów paroizolacją samoprzylepną Rockfol SK 18234 II lub równoważna wraz z robotami towarzyszącymi <stropodach żelbetowy nad I piętrzem>29,80*15,97+poz.79	m ² m ²	 585,112	
					RAZEM	585,112
76 d.1.2.5	B.11.00.00	kalk. własna	Montaż klap oddymiających Acz>1,13m2 wraz z podstawą i napędem wraz z robotami towarzyszącymi 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
77 d.1.2.5	B.06.00.00	KNR-W 2-02 0612-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt gr. 25cm (dwuwarstwowo 20+5cm) wraz z robotami towarzyszącymi poz.75-poz.79	m ² m ²	 475,906	
					RAZEM	475,906
78 d.1.2.5	B.06.00.00	KNR 2-02 0613-03 analogia	Warstwa spadkowa na stropodachu z płyt spadkowych z wełny mineralnej Rockfall (Sp, KD, KSP) lub równoważne wraz z robotami towarzyszącymi poz.77	m ² m ²	 475,906	
					RAZEM	475,906
79 d.1.2.5	B.06.00.00	KNR 9-28 0103-03 analogia	Mocowanie płyt izolacyjnych z wełny mineralnej w płytach twardych gr. 10cm na ściankach wraz z robotami towarzyszącymi 2*(31,08+17,25)*0,70+poz.74	m ² m ²	 109,206	
					RAZEM	109,206
80 d.1.2.5	B.06.00.00	KNR 0-33 0123-01 analogia	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej kołkami do izolacji przeciwwilgociowych wraz z robotami towarzyszącymi poz.75*6	szt. szt.	 3 510,672	
					RAZEM	3 510,672
81 d.1.2.5	B.06.00.00.	KNR 2-02 0613-06 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej - kliny dachowe 5x5cm wraz z robotami towarzyszącymi <attyka>(31,08+17,25)*2 <klapa, wyrzutnie, czerpnie>poz.74/1,2	m m m	 96,660 34,620	
					RAZEM	131,280
82 d.1.2.5	B.06.00.00	KNR 9-28 0103-03 analogia	Izolacja z rdzeniem z pianki PUR gr.5cm wraz z robotami towarzyszącymi <attyka>(31,08+17,25)*2*0,50	m ² m ²	 48,330	
					RAZEM	48,330
83 d.1.2.5	B.14.00.00	KNR K-05 0102-04 analogia	Deska z drewna impregnowanego środkiem bio i ognioochronnym gr. 25mm na ścianie attykowej wraz z robotami towarzyszącymi poz.82/0,50	m m	 96,660	
					RAZEM	96,660
84 d.1.2.5	B.14.00.00	KNR 2-15/ GEBERIT 0405-01 analogia	Wpusty dachowe metalowe, ogrzewane elektrycznie, kompletny z kolanem połączeniowym oraz systemem uszczelnień wraz z robotami towarzyszącymi 6	kpl. kpl.	 6,000	
					RAZEM	6,000
85 d.1.2.5	B.06.00.00	KNR 2-02 0605-04 analogia	Pokrycie dachu membraną EPDM gr. 2mm wraz z robotami towarzyszącymi <dach + attyka>poz.75	m ² m ²	 585,112	
					RAZEM	585,112
86 d.1.2.5	B.06.00.00	KNR 2-02 0605-04 analogia	Druga warstwa membrany EPDM gr. 2mm - przejścia techniczne wraz z robotami towarzyszącymi 30%*poz.85	m ² m ²	 175,534	
					RAZEM	175,534
87 d.1.2.5	B.14.00.00	analiza indywidualna	Dostawa i montaż przelewów attykowych zabezpieczonych kratką z obu stron wraz z robotami towarzyszącymi 6	szt. szt.	 6,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	6,000
88 d.1. 2.5	B.14.00.00	KNP 02 0809-03.05 analogia	Kosze (zlewy) - dostawa i montaż wraz z robotami towarzyszącymi	kpl.		
			6	kpl.	6,000	
					RAZEM	6,000
89 d.1. 2.5	B.14.00.00	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	
					RAZEM	27,000
90 d.1. 2.5	B.14.00.00	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 ²		
			attyka: poz.83*1,50	m ²	144,990	
			cokół pod montaż żaluzji: 2*(12,0+23,0)*0,50	m ²	35,000	
			opierzenia klapy, czerpni, wyrzutni: 4*1,50*1,00*8	m ²	48,000	
					RAZEM	227,990
1.2. 6			PODCIEŃ			
91 d.1. 2.6	B.06.00.00, B.13.00.00,	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 ²		
			(2*0,50+0,80)*23,90*2	m ²	86,040	
					RAZEM	86,040
92 d.1. 2.6	B.06.00.00	KNNR 2 0602-02 analogia	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS100 układanych na wierzchu konstrukcji ze styropianu ekstrudowanego gr. 33cm wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			23,90*0,65*2	m ²	31,070	
					RAZEM	31,070
93 d.1. 2.6	B.06.00.00	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	
					RAZEM	191,200
94 d.1. 2.6	B.06.00.00	KNR 0-33 0123-01 analogia	Przymocowanie płyt kołkami do izolacji przeciwwilgociowych wraz z robotami towarzyszącymi	szt.		
			poz.92*5	szt.	155,350	
					RAZEM	155,350
95 d.1. 2.6	B.04.00.00, B.10.00.00	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 ²		
			poz.92	m ²	31,070	
					RAZEM	31,070
96 d.1. 2.6	B.04.00.00, B.10.00.00	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			Krotność = 3,5 poz.92	m ²	31,070	
					RAZEM	31,070
97 d.1. 2.6	B.06.00.00, B.13.00.00,	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 ²		
			(0,50+0,80)*23,90*2	m ²	62,140	
					RAZEM	62,140
98 d.1. 2.6	B.14.00.00	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 ²		
			25,00*1,50*2	m ²	75,000	
					RAZEM	75,000
1.2. 7			DACH STALOWY WZDŁUŻ ŚCIAN PODŁUŻNYCH			
99 d.1. 2.7	B.09.00.00, B.15.00.00	kalk. włas- na	Dostarczenie na plac budowy stalowych konstrukcji zabezpieczonych farbą podkładową wraz z robotami towarzyszącymi	t		
			poz.101+poz.103+poz.104	t	4,208	
					RAZEM	4,208
100 d.1. 2.7	B.09.00.00, B.15.00.00	KNNR 7 0208-07 analogia	Dostarczenie na plac budowy płatwi dachowych wg dokumentacji projektowej wraz z robotami towarzyszącymi	t		
			poz.102	t	1,221	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	1,221
101	B.09.00.00, d.1. B.15.00.00 2.7	KNR-W 2-05 0101-06 analogia	Montaż rygli stalowych zadaszania z odciągami wg dokumentacji projektowej wraz z robotami towarzyszącymi 3665,25*0,001	t t	 3,665	
					RAZEM	3,665
102	B.09.00.00, d.1. B.15.00.00 2.7	KNR-W 2-05 0102-04 analogia	Montaż płatwi wg dokumentacji projektowej wraz z robotami towarzyszącymi 1221,14*0,001	t t	 1,221	
					RAZEM	1,221
103	B.09.00.00, d.1. B.15.00.00 2.7	KNR-W 2-05 0101-05 analogia	Montaż stężeń wg dokumentacji projektowej wraz z robotami towarzyszącymi 0,100	t t	 0,100	
					RAZEM	0,100
104	B.08.00.00, d.1. B.15.00.00 2.7	KNR 2-05 0102-01	Stalowa konstrukcja attyki i montażu obudowy dachu (od spodu) wraz z robotami towarzyszącymi 443,1*0,001	t t	 0,443	
					RAZEM	0,443
105	B.09.00.00, d.1. B.15.00.00 2.7	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 ² m ²	 206,192	
					RAZEM	206,192
106	B.09.00.00, d.1. B.15.00.00 2.7	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 ² m ²	 206,192	
					RAZEM	206,192
107	B.13.00.00 d.1. 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 ² m ²	 183,300	
					RAZEM	183,300
108	B.14.00.00 d.1. 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	
					RAZEM	46,000
109	B.14.00.00 d.1. 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 5,50*10	m m	 55,000	
					RAZEM	55,000
110	B.14.00.00 d.1. 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 z płyt warstwowych (krawędzie, kalenica, szczyty): (23,00*2+3,90*2)*0,60*2	m ² m ² m ²	 46,000 64,560	
					RAZEM	110,560
111	B 16.00.00. d.1. 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 ² m ²	 282,800	
					RAZEM	282,800
1.2.		45262400-5	KONSTRUKCJA STALOWA POD CENTRALE			
112	B.09.00.00, d.1. B.15.00.00 2.8	kalk. własna	Dostarczenie na plac budowy stalowych konstrukcji zabezpieczonych farbą podkładową wraz z robotami towarzyszącymi konstrukcja stalowa pod centrale wentylacyjne (411,03+462,61)*0,001	t t	 0,874	
					RAZEM	0,874
113	B.09.00.00, d.1. B.15.00.00 2.8	KNR 2-05 0208-05 analogia	Rrama stalowa pod montaż central wentylacyjnych wg dokumentacji projektowej wraz z robotami towarzyszącymi poz.112	t t	 0,874	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	0,874
114 d.1. 2.8	B.09.00.00, B.15.00.00	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.112*60<m2/t>	m ² m ²	 52,440	
					RAZEM	52,440
115 d.1. 2.8	B.09.00.00, B.15.00.00	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.114	m ² m ²	 52,440	
					RAZEM	52,440
1.2. 9			PRZYGOTOWANIE I UŁOŻENIE ZBROJENIA			
116 d.1. 2.9	B.05.00.00	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	
					RAZEM	17,804
117 d.1. 2.9	B.05.00.00	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	
					RAZEM	25,291
118 d.1. 2.9	B.05.00.00	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	
					RAZEM	25,074
1.2. 10			INNE ELEMENTY, CPV 45223100-7			
119 d.1. 2. 10	B.09.00.00, B.15.00.00	KNR 2-02 1213-04 analogia	Drabiny wewnętrzne nierdzewne wraz z robotami towarzyszącymi 5,5	m m	 5,500	
					RAZEM	5,500
120 d.1. 2. 10	B.09.00.00	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	
					RAZEM	0,238
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 ² m ²	 3,000	
					RAZEM	3,000
122 d.1. 2. 10	B.09.00.00, B.15.00.00	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wycieraczki zewnętrznej 40x80cm wraz z robotami towarzyszącymi 2	kpl kpl	 2,000	
					RAZEM	2,000
1.3			ROBOTY WYKONCZENIOWE, CPV 45324000-4, CPV 45421146-9, CPV 45431100-8, CPV 45431200-9, CPV 45432111-5, CPV 45442100-8			
1.3. 1			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			
123 d.1. 3.1	B.08.00.00	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	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			Pom. nr 1 4,60*3,50-1,80*3,10	m ²	10,520	
			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)	m ²	117,315	
			Pom. nr 2B (1,77+2,49)*3,50	m ²	14,910	
			Pom. nr 3 2*(2,50+6,00)*3,50-(1,80*2,90+1,00*2,05+1,10*2,05)	m ²	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 ²	50,675	
			Pom. nr 5 2*(2,62+6,00)*3,50-(1,80*2,90+1,00*2,05*2)	m ²	51,020	
			Pom. nr 6A 2*(1,88+1,94)*3,20-(1,00*2,05*2)	m ²	20,348	
			Pom. nr 6B 2*(1,88+3,94)*3,20-(1,00*2,05)	m ²	35,198	
			Pom. nr 7 2*(3,35+6,00)*3,50-(1,80*2,90+0,90*2,05)	m ²	58,385	
			Pom. nr 8 2*(3,57+6,00)*3,50-(1,80*2,90+0,90*2,05)	m ²	59,925	
			Pom. nr 9 2*(1,69+2,08)*4,20-(0,90*2,05)	m ²	29,823	
			Pom. nr 10 2*(4,36+2,50)*4,20-1,00*2,05	m ²	55,574	
			Pom. nr 12 2*(3,95+2,10)*4,20-(0,90*2,05)	m ²	48,975	
			Pom. nr 13 (6,00+1,83+2,35+4,20+8,50)*3,50-(1,80*2,90+0,90*2,05)	m ²	73,015	
			Pom. nr 14 2*(3,52+6,00)*3,50-(1,80*2,90+0,90*2,05)	m ²	59,575	
			Pom. nr 15 2*(2,18+2,76+3,35+3,12)*3,20-(1,80*1,25+0,90*2,05*3)	m ²	65,239	
			Pom. nr 16 2*(1,80+2,76)*4,20-0,90*2,05	m ²	36,459	
			Pom. nr 17 2*(1,85+2,76+2,60*3,12)*3,50-(1,80*1,25+0,90*2,05*3)	m ²	81,269	
			Pom. nr 18 2*(3,60+6,00)*3,50-(1,80*2,90-1,00*2,05*2)	m ²	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 ²	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 ²	49,975	
			Pom. nr 21 (2,63+6,00+7,45)*3,50-(1,80*2,90+1,00*2,05)	m ²	49,010	
			Pom. nr 22 2*(2,25+5,44)*3,50-(0,90*2,05*6+1,00*2,05)	m ²	40,710	
			Pom. nr K1 2*(3,13+6,26)*4,90-(3,13*3,00+3,13*4,47)	m ²	68,641	
			A (suma częściowa)	m ²	1 242,591	
			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)	m ²	59,631	
			Pom. nr 101B 2*(1,56+2,63)*3,50-(0,80*2,05)	m ²	27,690	
			Pom. nr 102A 2*(3,09+2,25)*3,50-(2,25*3,00+0,90*2,05*3)	m ²	25,095	
			Pom. nr 102B 2*(3,75+2,25)*3,50-(0,90*2,05)	m ²	40,155	
			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 ²	51,723	
			Pom. nr 102D 2*(3,25+0,18*2+4,27)*3,50-(0,90*2,05+3,27*2,90)	m ²	43,832	
			Pom. nr 102E 2*(3,25+2,48)*3,50-(0,90*2,05)	m ²	38,265	
			Pom. nr 102F 2*(2,94+2,00)*3,50-(0,90*2,05*2)	m ²	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 ²	52,218	
			Pom. nr 103 2*(3,55+6,87+1,20)*3,50-(3,77*2,90+0,90*2,05)	m ²	68,562	
			Pom. nr 104 2*(2,35+6,87)*3,50-(2,37*2,90+1,20*2,05)	m ²	55,207	
			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 ²	79,435	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			Pom. nr 106 2*(1,80+2,02)*3,50-(0,90*2,05) 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) Pom. nr 108 (12,84+6,87+0,77+17,40)*3,50-(1,40*2,05+17,78*2,90) Pom. nr 109 2*(4,69+3,15+0,30+0,25)*3,50-(1,40*2,05+3,35*2,90) Pom. nr 110 (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 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 2*(3,33+1,03)*3,50-3,33*2,21 Pom. nr K1 2*(3,13+7,30)*4,20-(3,13*3,00+3,13*2,90) B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	24,895 71,875 78,148 46,145 107,275 112,485 23,161 69,145 ----- 1 105,832	
					RAZEM	2 348,423
124 d.1. 3.1	B.08.00.00	KNR 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach wraz z robotami towarzyszącymi PARTER wg rys. A-1 Pom. nr 9 3,48 Pom. nr 10 9,30 Pom. nr 12 8,29 Pom. nr 16 4,89 Pom. nr K1 19,59 A (suma częściowa) I PIĘTRO wg rys. A-2 Pom. nr K1 21,91 B (suma częściowa) Biegi i spoczniki poz.70 C (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 3,480 9,300 8,290 4,890 19,590 ----- 45,550 21,910 ----- 21,910 25,792 ----- 25,792	
					RAZEM	93,252
125 d.1. 3.1	B.08.00.00	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie cementowe,dwuwarstwowe na ścianach i stropach wraz z robotami towarzyszącymi poz.123+poz.124	m ² m ²	 2 441,675	
					RAZEM	2 441,675
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 stałowych piętra wraz ze szpachlowaniem wraz z robotami towarzyszącymi <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 ² m ²	 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 (0,80+0,50)*4,50	m ² m ²	 5,850	
					RAZEM	5,850
128 d.1. 3.1	B.08.00.00, B.16.00.00	KNR 2-02 1112-05 analogia	Wykładzina ścienna winylowa wraz z przygotowaniem podłoża wraz z robotami towarzyszącymi 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) 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	m ² m ² m ² m ²	 49,975 50,675 51,020	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			2*(1,88+1,94)*3,20-(1,00*2,05*2) Pom. nr 6B	m ²	20,348	
			2*(1,88+3,94)*3,20-(1,00*2,05) Pom. nr 9	m ²	35,198	
			2*(1,69+2,08)*4,20-(0,90*2,05) Pom. nr 15	m ²	29,823	
			2*(2,18+2,76+3,35+3,12)*3,20-(1,80*1,25+0,90*2,05*3) Pom. nr 17	m ²	65,239	
			2*(1,85+2,76+2,60*3,12)*3,50-(1,80*1,25+0,90*2,05*3) Pom. nr 18	m ²	81,269	
			2*(3,60+6,00)*3,50-(1,80*2,90-1,00*2,05*2) Pom. nr 19	m ²	66,080	
			2*(2,50+6,00)*3,50-(1,80*2,90+1,00*2,05+1,10*2,05) Pom. nr 20	m ²	49,975	
			2*(2,50+6,00)*3,50-(1,80*2,90+1,00*2,05+1,10*2,05) Pom. nr 21	m ²	49,975	
			(2,63+6,00+7,45)*3,50-(1,80*2,90+1,00*2,05) A (suma częściowa)	m ²	49,010	
				m ²	598,587	
			I PIĘTRO wg rys. A-2 Pom. nr 101B			
			2*(1,56+2,63)*3,50-(0,80*2,05) Pom. nr 102A	m ²	27,690	
			2*(3,09+2,25)*3,50-(2,25*3,00+0,90*2,05*3) Pom. nr 102C	m ²	25,095	
			(5,44+6,87+1,54+9,04+1,20)*3,50-(0,90*2,05*3+9,33*2,90) Pom. nr 102E	m ²	51,723	
			2*(3,25+2,48)*3,50-(0,90*2,05) Pom. nr 102F	m ²	38,265	
			2*(2,94+2,00)*3,50-(0,90*2,05*2) Pom. nr 102G	m ²	30,890	
			(6,87+4,77+10,09+1,20*2)*3,50-(0,90*2,05+10,48*2,90) Pom. nr 104	m ²	52,218	
			2*(2,35+6,87)*2,00 Pom. nr 105	m ²	36,880	
			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 107	m ²	79,435	
			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 109	m ²	71,875	
			2*(4,69+3,15+0,30+0,25)*1,50 B (suma częściowa)	m ²	25,170	
				m ²	439,241	
					RAZEM	1 037,828
129 d.1. 3.1	B.12.00.00	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			PARTER wg rys. A-1 Pom. nr 1			
			4,60*3,50-1,80*3,10 Pom. nr 2A	m ²	10,520	
			(5,53+19,77+15,22+3,76)*3,50 Pom. nr 2B	m ²	154,980	
			(1,77+2,49)*3,50 Pom. nr 7	m ²	14,910	
			2*(3,35+6,00)*3,50-(1,80*2,90+0,90*2,05) Pom. nr 8	m ²	58,385	
			2*(3,57+6,00)*3,50-(1,80*2,90+0,90*2,05) Pom. nr 10	m ²	59,925	
			2*(4,36+2,50)*4,20-1,00*2,05 Pom. nr 12	m ²	55,574	
			2*(3,95+2,10)*4,20-(0,90*2,05) Pom. nr 13	m ²	48,975	
			(6,00+1,83+2,35+4,20+8,50)*3,50-(1,80*2,90+0,90*2,05) Pom. nr 14	m ²	73,015	
			2*(3,52+6,00)*3,50-(1,80*2,90+0,90*2,05) Pom. nr 16	m ²	59,575	
			2*(1,80+2,76)*4,20-0,90*2,05 Pom. nr 22	m ²	36,459	
			2*(2,25+5,44)*3,50 Pom. nr K1	m ²	53,830	
			2*(3,13+6,26)*3,30 A (suma częściowa)	m ²	61,974	
				m ²	688,122	
			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)	m ²	59,631	

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			Pom. nr 103 $2*(3,55+6,87+1,20)*3,50-(3,77*2,90+0,90*2,05)$ Pom. nr 104 $2*(2,35+6,87)*3,50$ Pom. nr 106 $2*(1,80+2,02)*3,50-(0,90*2,05)$ Pom. nr 111A $2*(3,15+18,30)*3,50$ Pom. nr 111B $2*(3,33+1,03)*3,50-3,33*2,21$ Pom. nr K1 $2*(3,13+7,30)*4,40$ B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	68,562 64,540 24,895 150,150 23,161 91,784 -----	482,723
					RAZEM	1 170,845
130 d.1. 3.1	B.12.00.00	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem wraz z robotami towarzyszącymi I PIĘTRO wg rys. A-2 Pom. nr 102B $2*(3,75+2,25)*3,50-(0,90*2,05)$ Pom. nr 102D $2*(3,25+0,18*2+4,27)*3,50-(0,90*2,05+3,27*2,90)$ Pom. nr 109 $2*(4,69+3,15+0,30+0,25)*3,50-(1,40*2,05+3,35*2,90)$ Pom. nr 110 $(15,78+6,87+0,05+0,20+0,10+21,25)*3,50-(1,00*2,05*2+11,48*2,90+3,52*2,90)$	m ² m ² m ² m ² m ²	40,155 43,832 46,145 107,275	
					RAZEM	237,407
131 d.1. 3.1	B.08.00.00, B.16.00.00	KNR K-04 0109-03 analogia	Wykonanie tynków ozdobnych barwionych wraz z przygotowaniem podłoża wraz z robotami towarzyszącymi I PIĘTRO wg rys. A-2 Pom. nr 108 $(12,84+6,87+0,77+17,40)*3,50-(1,40*2,05+17,78*2,90)$	m ² m ²	78,148	
					RAZEM	78,148
132 d.1. 3.1	B.16.00.00, B.17.00.00	KNR-W 2-05 1002-01 analogia	Obudowa ścian i sufitu z płyty warstwowej gr. 12cm z rdzeniem z pianki poliuretanowej w okładzinie ze stali nierdzewnej wraz ze stelażem i obróbką krawędzi z blachy nierdzewnej wraz z robotami towarzyszącymi Pom. nr 11 $2*(3,88+2,50)*4,20+3,88*2,50$	m ² m ²	63,292	
					RAZEM	63,292
133 d.1. 3.1	B.10.00.00	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacja pod panele podłogowe z płyt XPS 5mm wraz z robotami towarzyszącymi poz.134	m ² m ²	462,941	
					RAZEM	462,941
134 d.1. 3.1	B.10.00.00	NNRNKB 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli laminowanych AC6 wraz z cokołami wraz z robotami towarzyszącymi PARTER wg rys. A-1 Pom. nr 1 $6,50+4,60*0,10$ Pom. nr 2A $60,0+(5,53+19,77+15,22+3,76)*0,10$ Pom. nr 2B $3,91+(1,77+2,49)*0,10$ Pom. nr 7 $20,05+2*(3,35+6,00)*0,10$ Pom. nr 8 $17,43+2*(3,57+6,00)*0,10$ Pom. nr 14 $21,09+2*(3,52+6,00)*0,10$ Pom. nr 22 $12,23+2*(2,25+5,44)*0,10$ A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	6,960 64,428 4,336 21,920 19,344 22,994 13,768 -----	153,750
			I PIĘTRO wg rys. A-2 Pom. nr 101A $20,78+2*(3,70+6,87)*0,10$ Pom. nr 103 $22,48+2*(3,55+6,87+1,20)*0,10$ Pom. nr 108 $76,83+(12,84+6,87+0,77+17,40)*0,10$	m ² m ² m ² m ²	22,894 24,804 80,618	

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			I PIĘTRO wg rys. A-2 Pom. nr 108 76,83*1,5	m ²	115,245	
					RAZEM	115,245
141 d.1. 3.1	B.17.00.00	NNRNKB 202 2030-01 analogia	Sufity podwieszone z paneli kasetonowych do pomieszczeń wilgotnych wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			PARTER wg rys. A-1 Pom. nr 6A 3,65	m ²	3,650	
			Pom. nr 6B 7,40	m ²	7,400	
			Pom. nr 15 16,46	m ²	16,460	
			Pom. nr 17 13,21	m ²	13,210	
			A (suma częściowa)	m ²	40,720	
			I PIĘTRO wg rys. A-2 Pom. nr 101B 4,10	m ²	4,100	
			Pom. nr 105 17,46	m ²	17,460	
			Pom. nr 106 4,29	m ²	4,290	
			Pom. nr 107 14,20	m ²	14,200	
			B (suma częściowa)	m ²	40,050	
					RAZEM	80,770
142 d.1. 3.1	B.17.00.00	NNRNKB 202 2030-01 analogia	Sufity podwieszone z paneli kasetonowych do pomieszczeń medycznych (sufit higieniczny) wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			PARTER wg rys. A-1 Pom. nr 1 6,50	m ²	6,500	
			Pom. nr 2A 60,0	m ²	60,000	
			Pom. nr 2B 3,91	m ²	3,910	
			Pom. nr 3 15,06	m ²	15,060	
			Pom. nr 4 15,06	m ²	15,060	
			Pom. nr 5 15,72	m ²	15,720	
			Pom. nr 18 21,60	m ²	21,600	
			Pom. nr 19 15,06	m ²	15,060	
			Pom. nr 20 15,07	m ²	15,070	
			Pom. nr 21 14,12	m ²	14,120	
			A (suma częściowa)	m ²	182,100	
			I PIĘTRO wg rys. A-2 Pom. nr 102A 6,79	m ²	6,790	
			Pom. nr 102B 8,38	m ²	8,380	
			Pom. nr 102C 24,28	m ²	24,280	
			Pom. nr 102D 13,77	m ²	13,770	
			Pom. nr 102E 6,27	m ²	6,270	
			Pom. nr 102F 5,72	m ²	5,720	
			Pom. nr 102G 25,13	m ²	25,130	
			B (suma częściowa)	m ²	90,340	
					RAZEM	272,440

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<D7>1,56*2,13 <DŁ1>1,00*2,10*10 <DŁ2>0,90*2,10 <DŁ3>1,10*2,10 <DS2>1,56*2,13*2 <DS4>1,00*2,10 <DC2>1,56*2,10 <DZ1>1,96*3,26 <DZ2>1,10*2,10 <DZ3>1,50*2,10 <DZ4>1,96*2,18	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	3,323 21,000 1,890 2,310 6,646 2,100 3,276 6,390 2,310 3,150 4,273	
					RAZEM	113,158
149 d.1. 3.2. 2	B.11.00.00	KNR 2-02 1203-02 analogia	Montaż drzwi wg dokumentacji projektowej /wg. rys. A-7/ wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			poz.148	m ²	113,158	
					RAZEM	113,158
1.3. 3		45443000-4	ELEWACJA; CPV 45443000-4			
150 d.1. 3.3	B 06.00.00	KNR AT-31 0103-05 analogia	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej w płytach twardych o gr. 20 cm wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			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 ²	452,264	
					RAZEM	452,264
151 d.1. 3.3	B 06.00.00	KNR AT-31 0103-05 analogia	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 25 cm wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			5,20*4,20*4-1,80*3,10	m ²	81,780	
					RAZEM	81,780
152 d.1. 3.3	B 06.00.00	KNR AT-31 0103-05 analogia	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 26 cm wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			2*(23,80*1,80+23,08*1,00)	m ²	131,840	
					RAZEM	131,840
153 d.1. 3.3	B.06.00.00	KNR AT-31 0102-03 analogia	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej gr. 5 cm na ościeżach wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			(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 ²	142,365	
					RAZEM	142,365
154 d.1. 3.3	B 06.00.00	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	m ²		
			poz.150+poz.151+poz.152+poz.153	m ²	808,249	
					RAZEM	808,249
155 d.1. 3.3	B.06.00.00	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego wraz z robotami towarzyszącymi	m		
			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	596,756	
					RAZEM	596,756
156 d.1. 3.3	B.06.00.00	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			poz.151+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 ²	362,119	
					RAZEM	362,119
157 d.1. 3.3	B.06.00.00	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			(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 ²	71,267	
					RAZEM	71,267
158 d.1. 3.3	B.06.00.00	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy cokołowej wraz z robotami towarzyszącymi	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			84,10	m	84,100	
					RAZEM	84,100
159	B.06.00.00, d.1. 3.3	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			<cokół>5,20*0,30*4	m ²	6,240	
					RAZEM	6,240
160	B.06.00.00, d.1. 3.3	KNR AT-31 0503-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy - wykonany ręcznie na ścianach wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			poz.156	m ²	362,119	
					RAZEM	362,119
161	B.06.00.00, d.1. 3.3	KNR AT-31 0503-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy - wykonany ręcznie na ościeżach wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			poz.157	m ²	71,267	
					RAZEM	71,267
162	B.06.00.00, d.1. 3.3	KNR AT-31 0601-02	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłoneące wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			poz.160+poz.161	m ²	433,386	
					RAZEM	433,386
163	B 16.00.00. d.1. 3.3	wycena indywidualna	Wykonanie okładziny z paneli elewacyjnych, stelażu aluminiowego wraz z obróbkami wg. dostawcy systemu, kolorystyka wg. rysunków elewacji 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)+2*((1,80+2,90)*15+1,00+2,05+1,40+2,05+3,13+4,47)*0,35+poz.152+96,40*0,50	m ²		
				m ²	411,185	
					RAZEM	411,185
164	d.1. 3.3	wycena indywidualna	Dostawa i montaż logo na elewacji wraz z napisem wraz z robotami towarzyszącymi	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
1.3.	4		INNE ELEMENTY, CPV 45223100-7			
165	ST 00.00. 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 ²		
			(3,14*0,20)*6,0	m ²	3,768	
					RAZEM	3,768
166	ST 00.00. d.1. 3.4	KNR-W 2- 17 0148-05 analogia	Podstawy dachowe stalowe prostokątne wraz z robotami towarzyszącymi	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
167	ST 00.00. 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	
					RAZEM	1,000
168	ST 00.00. d.1. 3.4	kalk. własna	kratki wentylacyjne w ścianach. sufitach wraz z robotami towarzyszącymi	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
169	B.09.00.00, d.1. 3.4	wycena indywidualna	Dostawa i montaż żaluzji maskujących z furtkami na stropodachu i robotami towarzyszącymi	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
1.4		39000000-2	WYPOSAŻENIE WBUDOWANE			
170	SST karty d.1. 4 wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Lada recepcyjna	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
171	SST karty d.1. 4 wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szafa gospodarcza pod zabudowę	kpl.		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
172	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Stanowisko do mycia	kpl.		
d.1.4			7	kpl.	7,000	
					RAZEM	7,000
173	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Uchwyt prosty	kpl.		
d.1.4			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
174	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Uchwyt stały	kpl.		
d.1.4			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
175	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Suszarka do rąk	kpl.		
d.1.4			11	kpl.	11,000	
					RAZEM	11,000
176	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szafa pod zabudowę na czystą bieliznę	kpl.		
d.1.4			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
177	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szafa pod zabudowę	kpl.		
d.1.4			12	kpl.	12,000	
					RAZEM	12,000
178	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Regał aktowy	kpl.		
d.1.4			6	kpl.	6,000	
					RAZEM	6,000
179	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wieszaki na okrycia	kpl.		
d.1.4			8	kpl.	8,000	
					RAZEM	8,000
180	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Gablota ogłoszeniowa	kpl.		
d.1.4			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
181	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Lampa UV przepływowa	kpl.		
d.1.4			4	kpl.	4,000	
					RAZEM	4,000
182	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: System informacji o badaniu	kpl.		
d.1.4			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
183	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Numerki pomieszczeń z tabliczkami	kpl.		
d.1.4			34	kpl.	34,000	
					RAZEM	34,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
184	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Dozownik do mydła	kpl.		
			24	kpl.	24,000	
					RAZEM	24,000
185	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Dozownik do płynu dezynfekującego	kpl.		
			11	kpl.	11,000	
					RAZEM	11,000
186	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Podwójny uchwyt na ręczniki/ubrania	kpl.		
			5	kpl.	5,000	
					RAZEM	5,000
187	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Pojemnik na ręczniki papierowe	kpl.		
			16	kpl.	16,000	
					RAZEM	16,000
188	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Pojemnik na papier toaletowy	kpl.		
			13	kpl.	13,000	
					RAZEM	13,000
189	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Uchwyt na papier toaletowy	kpl.		
			7	kpl.	7,000	
					RAZEM	7,000
190	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Szczotka do WC	kpl.		
			14	kpl.	14,000	
					RAZEM	14,000
191	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Pojemnik na mydło	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
192	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Żaluzje pionowe	kpl.		
			9	kpl.	9,000	
					RAZEM	9,000
193	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Rolety zaciemniające	kpl.		
			39	kpl.	39,000	
					RAZEM	39,000
194	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Ścianka mobilna wraz z podkonstrukcją	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
195	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Zabudowa dla stanowisk badań organoleptycznych	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
196	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Zestaw kuchenny	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
197	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wycieraczki obiektowe w zagłębieniu (zlicowane)	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
198	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Błat do cateringu	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
199	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Ciąg podręcznego sterylizatora	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
200	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Stanowisko przygotowania próbek	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
201	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wycieraczka wewnętrzna	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
202	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wieszaki na okrycia	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
203	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż: Błaty łazienkowe i ścianki osłaniające pisuary	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
204	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż piktogramów	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
205	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	
					RAZEM	1,000
2		45233000-9	ZAGOSPODAROWANIE TERENU; CPV 45233000-9			
2.1		45111000-8	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe; CPV 45111000-8			
206	ST 00.00.00	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		1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
207	ST 00.00.00	wycena indywidualna	Wycinka drzew i krzewów wraz z wywozem drewna, karczowaniem, pocięciem gałęzi oraz robotami towarzyszącymi	szt		
	1		18	szt	18,000	
					RAZEM	18,000
208	B 01.00.00.	KNR-W 2-25 0307-04 analogia	Ogrodzenie panelowe z wysięgnikami drutu ostrzowego, cokołem i stopach betonowych - rozebranie wraz z robotami towarzyszącymi	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			151	m	151,000	
					RAZEM	151,000
209 d.2. 1	B.01.00.00.	KNR 2-31 0511-03 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej wraz z zabezpieczeniem i przygotowaniem do ponownego montażu oraz z robotami towarzyszącymi 360	m ² m ²	 360,000	
					RAZEM	360,000
210 d.2. 1	B 01.00.00.	KNR 2-31 0813-01 analogia	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej wraz z zabezpieczeniem i przygotowaniem do ponownego montażu oraz z robotami towarzyszącymi 195	m m	 195,000	
					RAZEM	195,000
211 d.2. 1	B 01.00.00.	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu wraz z robotami towarzyszącymi poz.210*0,06	m ³ m ³	 11,700	
					RAZEM	11,700
212 d.2. 1	B 01.00.00.	KNR 2-31 0802-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego wraz z robotami towarzyszącymi poz.209	m ² m ²	 360,000	
					RAZEM	360,000
213 d.2. 1	B 01.00.00	KNR-W 4-01 0109-11 analogia	Wywiezienie gruzu wraz z utylizacją wraz z robotami towarzyszącymi <cokół i stopy ogrodzenia>poz.208*0,30*0,30+poz.208/2,5*0,30*0,30*0,80 <kostka betonowa>poz.209*0,08 <krawężniki>poz.210*0,30*0,15 <ławy pod krawężniki>poz.211 <podbudowa>poz.212	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 17,939 28,800 8,775 11,700 360,000	
					RAZEM	427,214
214 d.2. 1	B 01.00.00	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 <ogrodzenie panelowe>poz.208*0,035	t t	 5,285	
					RAZEM	5,285
215 d.2. 1	B.02.00.00	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 ² m ²	 1 600,000	
					RAZEM	1 600,000
216 d.2. 1	B.02.00.00	KNR 2-01 0211-07 0214-01 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi wraz z robotami towarzyszącymi poz.215*0,40+poz.219*0,20	m ³ m ³	 1 026,000	
					RAZEM	1 026,000
217 d.2. 1	B 02.00.00	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 ³ m ³	 9,000	
					RAZEM	9,000
218 d.2. 1	B.18.00.00	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie wraz z robotami towarzyszącymi 0,5	ha ha	 0,500	
					RAZEM	0,500
219 d.2. 1	B 18.00.00	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.229	m ² m ²	 1 930,000	
					RAZEM	1 930,000
2.2		45233200-1	Nawierzchnia chodników CPV 45233220-7, 45111200-0			
220 d.2. 2	B 19.00.00	KNR 2-31 0106-01 0106-02	Podbudowa żwirowa #0-16mm zagęszczona mechanicznie Ev2>80 MPa gr. 10cm wraz z robotami towarzyszącymi poz.223	m ² m ²	 250,000	
					RAZEM	250,000
221 d.2. 2	B 20.00.00.	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	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			poz.223	m ²	250,000	
					RAZEM	250,000
222 d.2. 2	B.23.00.00	KNR 2-31 0407-03 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podbudowie z chudego betonu wraz z robotami towarzyszącymi	m		
			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
223 d.2. 2	B.21.00.00,	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			250	m ²	250,000	
					RAZEM	250,000
2.3		45233200-1	Nawierzchnia drogi wewnętrznej i parkingu; CPV 45233220-7, 45111200-0			
224 d.2. 3	B 19.00.00	KNR 2-31 0114-05 analogia	Podbudowa żwirowa #0-16mm zagęszczona mechanicznie Ev2>80 MPa gr. 20cm wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			poz.229	m ²	1 930,000	
					RAZEM	1 930,000
225 d.2. 3	B 20.00.00.	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	m ²		
			poz.229	m ²	1 930,000	
					RAZEM	1 930,000
226 d.2. 00, B 04. 3 00.00	B. 22.00.	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem beton C12/15 wraz z robotami towarzyszącymi	m ³		
			(poz.227+poz.228)*(0,35*0,15+0,15*0,2)	m ³	32,175	
					RAZEM	32,175
227 d.2. 3	B. 22.00.00	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z robotami towarzyszącymi	m		
			138+65+57+47+20+9+2+13+5+10+5+2	m	373,000	
					RAZEM	373,000
228 d.2. 00, B 04. 3 00.00	B. 22.00.	KNR 2-31 0403-05 analogia	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z robotami towarzyszącymi	m		
			3+5+5+4	m	17,000	
					RAZEM	17,000
229 d.2. 3	B.21.00.00,	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	m ²		
			1570+360	m ²	1 930,000	
					RAZEM	1 930,000
230 d.2. 00 3	ST 00.00.	KNR 2-25 0420-01	Znaki drogowe pionowe wg. projektu zagospodarowania wraz z robotami towarzyszącymi	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
231 d.2. 00 3	ST 00.00.	KNR 2-25 0419-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych wraz z robotami towarzyszącymi	szt.		
			poz.230	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
2.4		45112700-2	Zieleń; CPV 45112700-2			
232 d.2. 4	B 24.00.00	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	m ²		
			poz.233	m ²	900,000	
					RAZEM	900,000
233 d.2. 4	B 24.00.00	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			900	m ²	900,000	
					RAZEM	900,000
234 d.2. 4	B 24.00.00	KNR 2-21 0702-06 analogia	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim wraz z robotami towarzyszącymi	m ²		
			poz.233	m ²	900,000	
					RAZEM	900,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
235 d.2. 4	B 24.00.00	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie krzewów wg dokumentacji projektowej wraz z robotami towarzyszącymi 8	szt. szt.	 8,000	
					RAZEM	8,000
236 d.2. 4	B 24.00.00	KNR 2-21 0701-01 analogia	Pielęgnacja krzewów wraz z robotami towarzyszącymi poz.235	szt. szt.	 8,000	
					RAZEM	8,000
237 d.2. 4	B 24.00.00	KNR 2-21 0303-02 analogia	Sadzenie drzew - nasadzenia zastępcze wraz z robotami towarzyszącymi 1	kpl kpl	 1,000	
					RAZEM	1,000
238 d.2. 4	B 24.00.00	KNR 2-21 0701-04 analogia	Pielęgnacja drzew- nasadzenia zastępcze wraz z robotami towarzyszącymi 1	kpl kpl	 1,000	
					RAZEM	1,000
2.5			Mała architektura			
239 d.2. 5	B.04 00 00	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 ³ m ³ m ³	 0,245 0,196	
					RAZEM	0,441
240 d.2. 5	B.06.00.00	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 ² m ² m ²	 2,450 1,960	
					RAZEM	4,410
241 d.2. 5	B.04.00.00	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 ³ m ³ m ³	 1,250 1,000	
					RAZEM	2,250
242 d.2. 5	B 05.00.00	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia wraz z robotami towarzyszącymi 0,099	t t	 0,099	
					RAZEM	0,099
243 d.2. 5	B 06.00.00	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 ² m ² m ²	 14,000 11,200	
					RAZEM	25,200
244 d.2. 5	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa oraz montaż - stojaka na rowery wraz z robotami towarzyszącymi 1	szt szt	 1,000	
					RAZEM	1,000
245 d.2. 5	B 19.00.00	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 ² m ² m ²	 12,000 12,000	
					RAZEM	24,000
246 d.2. 5	B 20.00.00.	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.245	m ² m ²	 24,000	
					RAZEM	24,000
247 d.2. 5	B.23.00.00	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	
					RAZEM	28,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
248 d.2. 5	B.21.00.00.	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik wraz z robotami towarzyszącymi poz.245	m ² m ²	 24,000	
					RAZEM	24,000
249 d.2. 5	SST karty katalogowe wyposażenia	kalk. własna	Dostawa i montaż - wiata palarnia - systemowa 2,0x3,0m wraz z robotami towarzyszącymi 1	kpl kpl	 1,000	
					RAZEM	1,000
250 d.2. 5	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	
					RAZEM	1,000
251 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	
					RAZEM	1,000
252 d.2. 5	B.09.00.00, B.15.00.00	kalk. własna	Odbojnica zabezpieczająca punkt czerpania wraz z robotami towarzyszącymi 1	kpl kpl	 1,000	
					RAZEM	1,000
2.6			Ogrodzenie			
253 d.2. 6	B.02.00.00	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.259*0,40*0,20	m ³ m ³	 17,588	
					RAZEM	17,588
254 d.2. 6	B.02.00.00	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) wraz z robotami towarzyszącymi Krotność = 10 poz.253	m ³ m ³	 17,588	
					RAZEM	17,588
255 d.2. 6	B.03.00.00	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.259*0,40*0,20	m ² m ²	 12,080	
					RAZEM	12,080
256 d.2. 6	B.04.00.00, B.05.00.00	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 ³ m ³	 5,508	
					RAZEM	5,508
257 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.259	m m	 151,000	
					RAZEM	151,000
258 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	
					RAZEM	72,000
259 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	
					RAZEM	151,000
260 d.2. 6		KNR 2-02 1804-13 analogia	Zabezpieczenie z drutu ostrzowego - Concertina fi2,5mm wraz z robotami towarzyszącymi poz.259	m m	 151,000	
					RAZEM	151,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
261 d.2. 6			Montaż tablic ostrzegawczych na ogrodzeniu wg Instrukcji o ochronie obiektów wojskowych wraz z robotami towarzyszącymi	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
3		45000000-7	PRACE DODATKOWE, NADZORY		RAZEM	2,000
262 d.3	ST 00.00. 00	kalk. włas- na	Opracowanie świadectwa charakterystyki energetycznej budynku	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
263 d.3	ST 00.00. 00	kalk. włas- na	Nadzór geologiczny	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
264 d.3	ST 00.00. 00	kalk. włas- na	Opracowanie i uzgodnienie z DWOP instrukcji bezpieczeństwa pożarowego budynku	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
265 d.3	ST 00.00. 00	kalk. włas- na	Opracowanie instrukcji użytkowania oraz przeszkolenie obsługi	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000