

ZAPYTANIE OFERTOWE

Wspólnota Mieszkaniowa ul. Staszica 20, 48-370 Paczków

reprezentowana przez Zakład Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o. o. ul. A. Mickiewicza 3, Paczków tel. 77 431-64-11, 431-64-22

1. Określenie przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zaproszenia do złożenia oferty jest wykonanie remontu elewacji ze skuciem odspojonych tynków, częściowym położeniem nowych, odtworzeniem detalu architektonicznego, dociepleniem ściany wysuniętego narożnika od strony tylnej, malowaniem ścian, wykonaniem izolacji pionowej ścian fundamentowych budynku wielorodzinnego.

2. Zakres rzeczowy i sposób wykonania robót :

2.1 Zakres rzeczowy i przedmiar wykonania robót zawierają:

- Dokumentacja projektowa (do wglądu w siedzibie Administratora budynku Zakład Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o. o. ul. A. Mickiewicza nr 3 Paczków (pon.- pt., w godz. 7-15) – biuro Wspólnot Mieszkaniowych
- Przedmiar robót (załącznik).

2.2 Roboty powinny być wykonane zgodnie z przyjętym zakresem rzeczowym, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, przepisami bhp, ppoż, pod nadzorem kierownika robót posiadającego odpowiednie uprawnienia.

2.3 Technologia wykonania robót - wbudowane materiały muszą posiadać dopuszczenie do stosowania dla budynków mieszkalnych zgodnie z Polskim prawem przy uwzględnieniu:

- Stosowania pełnego zestawu materiałów systemowych, gwarantowanego i potwierdzonego przez producenta.

2.4 Proponowany przez Zamawiającego okres gwarancji wykonania robót- 5 lat od daty odbioru robót.

2.5 Termin realizacji robót: - 2019r.

3. Sposób przygotowania oferty.

- Oferta powinna być pisemna i zawierać standardowy zestaw danych oferenta.
- Ofertę należy złożyć w siedzibie Administratora budynku Zakład Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o. o. ul. A. Mickiewicza nr 3 Paczków (pon.- pt, w godz. 7-15).
- Oferty składać do 28.02.2019r. do godz. 15:00.
- Oferty zostaną rozpatrzone przez wspólnotę mieszkaniową w terminie do 28.02.2019r.

4. Dokumenty oraz informacje wymagane przy złożeniu oferty.

- dane o przedsiębiorstwie tj. pełną nazwę, adres, telefon, fax, nr NIP, REGON, konto bankowe, dane osoby (właściciela, współwłaściciela, pełnomocnika) reprezentującej przedsiębiorstwo - firmę,
- zaświadczenie (uwierzytelniona kserokopia) o wpisie do rejestru działalności gospodarczej,
- kopie polis ubezpieczenia Oferenta,
- kopie uprawnień i zaświadczenia o przynależności do izby Budownictwa oraz uprawnień kierownika budowy,
- wypełniony i podpisany „formularz oferty” oraz kosztorys ofertowy.

5. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie.

- cena - 100%

6. Udzielenie wyjaśnień dotyczących istotnych warunków zaproszenia do złożenia oferty.

Do udzielenia informacji dotyczących istotnych warunków zaproszenia są upoważnieni :

- Bartłomiej Marzec, Dorota Banaś – Tel. 77 431-64-11, 77 431-64-22

7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:

- swobodnego wyboru oferty,
- negocjacji ceny,
- nie rozpatrywania ofert bez podania przyczyny.

Stosownie do zapisu art. 4 pkt.8 w prowadzonym postępowaniu nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych.

PREZES ZARZĄDU

mgr Wiktor Sypek

Paczków, dnia 15.01.2019r.
miejscowość data

1. Zamawiający:

Wspólnota Mieszkaniowa ul. Staszica 20, 48-370 Paczków
reprezentowana przez Zakład Usług Komunalnych i Mieszkaniowych
Sp. z o. o. ul. A. Mickiewicza nr 3 w Paczkowie tel. 77 431- 64-11, 77 431-64-22

FORMULARZ OFERTY

2. Wykonawca:

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

3. Osoba uprawniona do kontaktów:

Imię i nazwisko	
Adres	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres e-mail	

4. Przedmiot zamówienia

Na podstawie zapytania ofertowego z dnia 15.01.2019r. podejmujemy się wykonania zakresu prac będących przedmiotem postępowania tj: remontu elewacji ze skuciem odspojonych tynków, częściowym położeniem nowych, odtworzeniem detalu architektonicznego, dociepleniem ściany wysuniętego narożnika od strony tylnej, malowaniem ścian, wykonaniem izolacji pionowej ścian fundamentowych budynku wielorodzinnego .

Cena brutto oferty:	
Termin wykonania zamówienia	 2019r.
Warunki płatności	21 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego

5. Załącznikami do oferty są:

.....

6. Podpis(y) Wykonawcy(ów):

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Imię i nazwisko osoby (osób) upoważnionej (ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) Upoważnionej (ych) do Podpisania niniejszej oferty W imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
1		Dział: IZOLACJA ŚCIAN PIWNIC PONIŻEJ TERENU - ELEWACJA FRONTOWA		
1.1	Uproszczona	Kalkulacja własna - Projekt organizacji ruchu	szt.	1,0000
1.2	Uproszczona	Kalkulacja własna - Koszty związane z zajęciem pasa drogowego fragmentu ciągu pieszego ulicy Staszica na czas wykonywania robót remontu i renowacji elewacji budynku - przyjęto okres jednego miesiąca. 33m2*0,80 zł*30 dni = 792 zł	szt.	1,0000
1.3	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej POLBRUK na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem – elewacja frontowa	m2	21,5000
1.4	KNR-W 4-01 0104-02 9902-04	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m3	32,2500
1.5	KNR 9-13 0101-01	Przygotowanie podłoża - zmycie myjką ciśnieniową oczyszczenie z ziemi - 50% powierzchni	m2	16,1250
1.6	ZKNR C-2 0402-03	Roboty przygotowawcze. Analogia. Oczyszczenie ścian szczotkami stalowymi ścian fundamentowych	m2	32,2500
1.7	KNR-W 4-01 0736-04	Analogia. Wykucie starych spoin z oczyszczeniem murów z kamienia - 50% powierzchni	m2	16,1250
1.8	KNR BC-02 0121-03	Naprawa podłoża i wypełnienie spoin zaprawą Baumit SperrPutz SP63 - 50% powierzchni	m2	16,1250
1.9	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2	32,2500
1.10	KNR 0-23 2612-09	Analogia. Montaż listwy zamykającej do folii kubełkowej	m	21,5000
1.11	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3	32,2500
1.12	KNR 2-31 0103-02 z.o.2.13. 9902-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 26-75 pojazdów na godzinę	m2	21,5000
1.13	KNR 2-31 0104-01 z.o.2.13. 9902-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m2	21,5000
1.14	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka brukowa z odzysku.	m2	21,5000
2		Dział: REMONT ELEWACJI FRONTOWEJ		
2.1	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m2	31,4890
2.2	KNR-W 4-01 0353-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.	3,0000
2.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	9,2220
2.4	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	9,7000
2.5	KNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2	101,2660
2.6	KNR 3 0601-01	Odbicie pozostałości tynków cokołu	m2	4,6550
2.7	KNR 19-01 0641-03	Analogia. Oczyszczenie ściany cokołu szczotkami stalowymi – usunięcie wykwitów zarodników	m2	18,6180
2.8	KNR 4-01 1202-09 z.sz. 2.2 9912-01	Analogia. Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	101,3580
2.9	KNR 0-25 0403-02	Czyszczenie strumieniowo-ściernie na sucho powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m2	221,2410

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
2.10	TZKNBK VIII 05-147	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich	m2	30,2170
2.11	TZKNBK VIII 05-148	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów z wystrojami architektonicznymi- bonie, ślepe balustrady	m2	82,8520
2.12	TZKNBK VIII 05-149	Czyszczenie ściernie lub chemiczne filarów, pilastrów, gzymsów i attyk	m2	68,9860
2.13	TZKNBK VIII 05-150	Czyszczenie ściernie lub chemiczne kominków, portali, sterczyn, obramień, konsoli i kroksztynów - obramienia	m2	20,5680
2.14	KNR 0-25 0101-01	Mycie całości wodą z detergentem pod ciśnieniem, preparat Baumit ReClean	m2	221,2410
2.15	KNR 19-01 0828-01	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury gładkie	m2	15,1090
2.16	KNR 19-01 0828-02	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym	m2	16,5700
2.17	KNR 19-01 0828-03	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2	55,1890
2.18	KNR 19-01 0828-04	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - kominki, portale, sterczyny, obramienia, konsole itp.	m2	14,3980
2.19	KNR 19-01 0829-01	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - mury gładkie	m2	15,1090
2.20	KNR 19-01 0829-02	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - mury z wystrojem architektonicznym	m2	16,5700
2.21	KNR 19-01 0829-03	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2	55,1890
2.22	KNR 19-01 0829-04	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - kominki, portale, sterczyny, obramienia, konsole itp.	m2	14,3980
2.23	TZKNBK IV -103	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych cegieł z powiązaniem zaprawą cementową o pow. do 0.5 m2	msc	2,0000
2.24	TZKNBK IV -102	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych cegieł z powiązaniem zaprawą cementową o pow. do 0.25 m2	msc	3,0000
2.25	KNR 19-01 0313-02	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych, 3 cegły w jednym miejscu	msc	4,0000
2.26	KNR 19-01 0313-01	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych, 1 cegła w jednym miejscu	msc	7,0000
2.27	KNNR 5 1207-05	Analogia Wykucie bruzd w cegle dla prętów zszywających o gł. min. 35 mm dla wzmocnienia ścian - spękania muru powstałe w wyniku ruchów konstrukcyjnych budynku	m	4,0000
2.28	KNR 0-25 0101-01	Analogia. Przedmuchiwanie sprężonym powietrzem bruzd i zmycie ich wodą	m2	1,0000
2.29	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm – ułożenie zaprawy w tylnej części bruzdy o gr. 10 mm	m	4,0000
2.30	KNNR 5 0101-01 z.o. 3.2. 9901-12	Analogia Układanie prętów ze stali nierdzewnej śr. 6-8 mm w gotowych bruzdach	m	4,0000
2.31	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm – ułożenie zaprawy o gr. 10 mm po montażu pręta z pozostawieniem miejsca na tynk	m	4,0000
2.32	KNR 19-01 0830-02	Wzmocnienie odstającego tynku o pow. do 5 m2 przy ilości otworów ponad 5 szt/m2	m2	26,7840
2.33	KNR 0-25 0101-01	Mycie całości wodą z detergentem pod ciśnieniem, preparat Baumit ReClean	m2	221,2410
2.34	KNR BC-02 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin, zaprawa Baumit SP 64 G	m2	101,2660
2.35	TZKNBK XV 0102-01	Analogia . Dezynfekcja murów preparatem Baumit FungoFluid	m2	221,2410

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
2.36	KNR 0-40 0212-02	Wzmocnienie podłoża, preparatem paroprzepuszczalnym o warstwie głęboko penetrującej Baunit -MultiPrimer	m2	221,2410
2.37	KNR BC-02 0127-04	Odgrybianie podłożu budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem Algizid - mechanicznie, natrysk dwukrotny Krotność = 2	m2	18,6180
2.38	KNR 0-40 0209-01	Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa tynkarska Baunit SanierVorspritz SV 61 obrzutka renowacyjna	m2	101,2660
2.39	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baunit SanierPutz Grob SP64 G	m2	101,2660
2.40	KNR 0-40 0210-02	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za każde 0,5 cm zwiększenia grubości tynku, zaprawa tynkarska Baunit SanierPutz Grob SP64 G Krotność = 2	m2	101,2660
2.41	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baunit Selfpor SanierPutz SP64 P	m2	101,2660
2.42	KNR 0-40 0209-01	Cokół. Przygotowanie podłoża pod tynki cokołu, warstwa szepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa tynkarska Baunit SanierVorspritz SV 61 obrzutka renowacyjna	m2	18,6180
2.43	KNR 0-40 0210-01	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baunit SanierPutz Grob SP64 G	m2	18,6180
2.44	KNR 0-40 0210-02	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za każde 0,5 cm zwiększenia grubości tynku, zaprawa tynkarska Baunit SanierPutz Grob SP64 G Krotność = 4	m2	18,6180
2.45	KNR 0-40 0210-01	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baunit Selfpor SanierPutz SP64 P	m2	18,6180
2.46	KNR 19-01 0308-09	Gzymsy, attyki, portale w murze z cegły gotyckiej o gr. ponad 1 cegłę	m3	0,8320
2.47	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnięte zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - obramienia (60% z całości)	m	41,7120
2.48	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnięte zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - pilastry, gzymsy, architrawy, rolka leżąca - przyjęto 60 % z całości	m	90,7140
2.49	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnięte zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia (60% z całości) Krotność = 2	m	90,7140
2.50	KNR 0-40 0212-01	Wykończenie powierzchni, wykonanie warstwy nawierzchniowej, szpachlowanie Baunit multiContact MC 55 W	m2	221,2410
2.51	TZKNBK IX 3201c cz.o. w.sp.9.	Analogia. Uzupełnienie ubytków metodą narzutową detalu architektonicznego - zwornik	szt.	1,0000
2.52	KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie, środek gruntujący pod farby silikonowe Baunit MultiPrimer	m2	221,2410
2.53	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni, wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne, farba silikonowa Baunit SilikonColor	m2	221,2410
2.54	KNR 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwi, drzwiczek i elementów pełnych o powierzchni ponad 0,5 m2 bez szpachlowania	m2	0,6800
2.55	TZKNBK VIII 05-161	Wykonanie spadków z zaprawy cementowej na gzymsach, podokiennikach pod obróbki blacharskie	m2	14,3540
2.56	KNR 19-01 0538-05	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy tytan - cynku, gzymsów i pasów elewacyjnych, szerokość ponad 50 cm	m2	14,8200
2.57	KNR 19-01 0538-02	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy tytan - cynku, pasów elewacyjnych, szerokość ponad 25 cm	m2	14,4880
2.58	KNR 2 0505-07	Zawieszenie rur spustowych, rury spustowe okrągłe o średnicy Fi 15 cm	m	9,7000

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
2.59	KNR 4-01 0426-02	Analogia. Wymiana zniszczonych drewnianych elementów daszku nad wykuszem	m2	1,4590
2.60	KNR 13-23 1004-07	Analogia. Malowanie dwukrotne farbą olejną powierzchni drewnianych daszku nad wykuszem, powierzchni pełnych uprzednio malowanych	m2	2,9180
2.61	KNR 19-01 0533-02	Analogia. Krycie daszku nad wykuszem na rąbek podwójny blachą o gr. 0,6 mm ocynkowaną o wym. arkusza 0,667 x 1,0 m	m2	3,4800
2.62	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3	6,7200
2.63	KNNR 2 1504-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m	m2	276,0000
2.64	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	276,0000
2.65	KNNR 2 1506-01 z.sz.5.2.	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m - nowy uziom sztuczny	m2	276,0000
2.66	Uproszczona	Obliczanie kosztu pracy rusztowań S=4, W=0,84, m-g (rusztowanie) = 7 zł/m-g	m-g	457,4500
3		Dział: IZOLACJA ŚCIAN PIWNIC PONIŻEJ TERENU - ELEWACJA POŁUDNIOWO - ZACHODNIA		
3.1	KNR 19-01 0106-03	Analogia. Rozebranie nawierzchni z płytek chodnikowych betonowych na podsypce piaskowej	m2	11,0000
3.2	KNR-W 4-01 0104-02 9902-04	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów - elewacja południowo - zachodnia	m3	16,5000
3.3	KNR 9-13 0101-01	Analogia. Przygotowanie podłoża - zmycie myjką ciśnieniową oczyszczenie z ziemi - 50% powierzchni	m2	8,2500
3.4	ZKNR C-2 0402-03	Analogia. Oczyszczenie ścian szczotkami stalowymi ściany fundamentu.	m2	16,5000
3.5	KNR-W 4-01 0736-04	Wykucie starych spoin z oczyszczeniem murów z kamienia - 50% powierzchni	m2	8,2500
3.6	KNR BC-02 0121-03	Naprawa podłoża i wypełnienie spoin zaprawą Baumit SperrPutz SP63 - 50% powierzchni	m2	8,2500
3.7	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m2	16,5000
3.8	KNR 0-23 2612-09	Analogia. Montaż listwy zamykającej do folii kubelkowej	m	10,0000
3.9	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3	16,5000
3.10	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2	11,0000
3.11	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	11,0000
3.12	KNR 2-31 0309-02 z.o. 2.12. 9901-05	Analogia. Nawierzchnia z bloczków betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - bloczki z odzysku.	m2	11,0000
4		Dział: REMONT ELEWACJI POŁUDNIOWO - ZACHODNIEJ		
4.1	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m2	8,5640
4.2	KNR-W 4-01 0353-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.	4,0000
4.3	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2	67,2040
4.4	KNNR 3 0601-01	Odbicie pozostałości tynków cokołu	m2	2,1160
4.5	KNR 19-01 0641-03	Analogia. Oczyszczenie ściany cokołu szczotkami stalowymi – usunięcie wykwitów zarodników	m2	6,0450
4.6	KNR 4-01 1202-09 z.sz. 2.2 9912-01	Analogia. Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	26,5350
4.7	KNR 0-25 0403-02	Czyszczenie strumieniowo-ściernie na sucho powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m2	99,7840

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
4.8	TZKNBK VIII 05-147	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich	m2	21,9460
4.9	TZKNBK VIII 05-148	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów z wystrojami architektonicznymi	m2	23,8580
4.10	TZKNBK VIII 05-149	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2	37,1330
4.11	TZKNBK VIII 05-150	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - kominki, portale, sterczyny, obramienia, konsole itp.	m2	10,8020
4.12	KNR 0-25 0101-01	Mycie całości wodą z detergentem pod ciśnieniem, preparat Baumiť ReClean	m2	99,7840
4.13	KNR 19-01 0828-01	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury gładkie	m2	21,9460
4.14	KNR 19-01 0828-02	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym	m2	9,5430
4.15	KNR 19-01 0828-03	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2	25,9930
4.16	KNR 19-01 0828-04	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - kominki, portale, sterczyny, obramienia, konsole itp.	m2	9,7220
4.17	KNR 19-01 0829-01	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - mury gładkie	m2	21,9460
4.18	KNR 19-01 0829-02	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - mury z wystrojem architektonicznym	m2	9,5430
4.19	KNR 19-01 0829-03	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2	25,9930
4.20	KNR 19-01 0829-04	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - kominki, portale, sterczyny, obramienia, konsole itp.	m2	9,7220
4.21	TZKNBK IV -103	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych cegieł z powiązaniem zaprawą cementową o pow. do 0.5 m2	msc	1,0000
4.22	TZKNBK IV -102	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych cegieł z powiązaniem zaprawą cementową o pow. do 0.25 m2	msc	4,0000
4.23	KNR 19-01 0830-02	Wzmocnienie odstającego tynku o pow. do 5 m2 przy ilości otworów ponad 5 szl/m2 - przyjęto 25%	m2	6,6400
4.24	KNR 0-25 0101-01	Mycie całości wodą z detergentem pod ciśnieniem, preparat Baumiť ReClean	m2	99,7840
4.25	KNR BC-02 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin, zaprawa Baumiť SP 64 G	m2	73,2490
4.26	TZKNBK XV 0102-01	Analogia . Dezynfekcja murów preparatem Baumiť FungoFluid	m2	99,7840
4.27	KNR 0-40 0212-02	Wzmocnienie podłoża, preparatem paroprzepuszczalnym o warstwie głęboko penetrującej Baumiť -MultiPrimer	m2	99,7840
4.28	KNR BC-02 0127-04	Odrzybianie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem Algizid - mechanicznie, natrysk dwukrotny Krotność = 2	m2	6,0450
4.29	KNR 0-40 0209-01	Przygotowanie podłoża pod tynki - warstwa szepna; wykonanie obrzutki ręcznie, nakładanie zaprawy kryjąco, zaprawa tynkarska Baumiť SanierVorspritz SV 61 obrzutka renowacyjna	m2	73,2490
4.30	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie, zaprawa tynkarska Baumiť SanierPutz Grob SP64 G	m2	73,2490
4.31	KNR 0-40 0210-02	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dodatek za każde 0,5 cm grubości tynku, zaprawa tynkarska Baumiť SanierPutz Grob SP64 G Krotność = 2	m2	73,2490
4.32	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie, zaprawa tynkarska Baumiť Selfpor SanierPutz SP64 P	m2	73,2490

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
4.33	KNR 0-40 0209-01	Cokół. Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa tynkarska Baumit SanierVorspritz SV 61 obrzutka renowacyjna	m2	6,0450
4.34	KNR 0-40 0210-01	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baumit SanierPutz Grob SP64 G	m2	6,0450
4.35	KNR 0-40 0210-02	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za każde 0,5 cm zwiększenia grubości tynku, zaprawa tynkarska Baumit SanierPutz Grob SP64 G Krotność = 4	m2	6,0450
4.36	KNR 0-40 0210-01	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baumit Selfpor SanierPutz SP64 P	m2	6,0450
4.37	KNR 19-01 0308-09	Gzymsy, attyki, portale w murze z cegły gotyckiej o gr. ponad 1 cegłę	m3	0,3910
4.38	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - obramowanie okien (80% z całości)	m	46,2080
4.39	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - gzymsy (80% z całości)	m	72,6640
4.40	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia	m	72,6640
4.41	KNR 0-40 0212-01	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie Baumit multiContact MC 55 W	m2	99,7840
4.42	KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie, środek gruntujący pod farby silikonowe Baumit MultiPrimer	m2	99,7840
4.43	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - farba silikonowa Baumit SilikonColor	m2	99,7840
4.44	TZKNBK VIII 05-161	Wykonanie spadków z zaprawy cementowej na gzymsach, podokiennikach pod obróbki blacharskie	m2	8,1500
4.45	KNR 19-01 0538-05	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. ponad 50 cm z blachy tytan-cynk	m2	5,5000
4.46	KNR 19-01 0538-02	Wykonanie i montaż pasów elewacyjnych o szer. ponad 25 cm z blachy tytan - cynk.	m2	10,8000
4.47	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3	2,8050
4.48	KNNR 2 1504-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m	m2	156,0000
4.49	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	156,0000
4.50	KNNR 2 1506-01 z.sz.5.2.	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przysięciennych o wysokości do 20 m - nowy uziom sztuczny	m2	156,0000
4.51	Uproszczona	Obliczanie kosztu pracy rusztowań S=4, W=0,84, m-g (rusztowanie) = 7 zł/m-g	m-g	244,3833
5		Dział: IZOLACJA ŚCIAN PIWNIC PONIŻEJ TERENU - ELEWACJA PÓŁNOCNO - WSCHODNIA		
5.1	KNR-W 4-01 0104-02 9902-04	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów.	m3	27,0000
5.2	KNR 9-13 0101-01	Analogia. Przygotowanie podłoża - zmycie myjką ciśnieniową oczyszczenie z ziemi - 50% powierzchni	m2	13,5000
5.3	ZKNR C-2 0402-03	Analogia. Oczyszczenie ścian szczotkami stalowymi ściany fundamentu.	m2	27,0000
5.4	KNR-W 4-01 0736-04	Wykucie starych spoin z oczyszczeniem murów z kamienia - 50% powierzchni	m2	13,5000
5.5	KNR BC-02 0121-03	Naprawa podłoża i wypełnienie spoin zaprawą Baumit SperrPutz SP63 - 50%powierzchni	m2	13,5000
5.6	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2	27,0000
5.7	KNR 0-23 2612-09	Analogia. Montaż listwy zamykającej do folii kubełkowej	m	18,0000
5.8	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3	27,0000

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
5.9	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	17,4000
5.10	KNR 2-02 0607-03	Analogia. Ułożenie folii polietylenowej pod opaskę.	m2	8,7000
5.11	KNR 2-02 1101-07	Analogia. Opaska zwirowa	m3	0,6960
6		Dział: REMONT ELEWACJI PÓŁNOCNO - WSCHODNIEJ		
6.1	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m2	20,3150
6.2	KNR-W 4-01 0353-15	Wykucie z muru stalowych elementów	szt.	10,0000
6.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - 20% z całości	m2	2,9120
6.4	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	8,2000
6.5	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2	34,0420
6.6	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków cokołu	m2	22,5030
6.7	KNR 19-01 0641-03	Analogia. Oczyszczenie ściany cokołu szczotkami stalowymi – usunięcie wykwitów zarodników	m2	22,5030
6.8	KNR 4-01 1202-09 z.sz. 2.2 9912-01	Analogia. Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	118,1610
6.9	KNR 0-25 0403-02	Czyszczenie strumieniowo-ścierne na sucho powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m2	174,7060
6.10	TZKNBK VIII 05-147	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich	m2	35,3180
6.11	TZKNBK VIII 05-148	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów z wystrojami architektonicznymi	m2	73,4330
6.12	TZKNBK VIII 05-149	Czyszczenie ściernie lub chemiczne filarów, pilastrów, gzymsów i attyk	m2	38,7280
6.13	TZKNBK VIII 05-150	Czyszczenie ściernie lub chemiczne kominków, portali, sterczyn, obramień, konsoli i krokwów	m2	4,7240
6.14	KNR 0-25 0101-01	Mycie całości wodą z detergentem pod ciśnieniem, preparat Baumit ReClean	m2	174,7060
6.15	KNR 19-01 0828-01	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury gładkie	m2	7,0640
6.16	KNR 19-01 0828-02	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym	m2	11,0150
6.17	KNR 19-01 0828-03	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2	15,4910
6.18	KNR 19-01 0828-04	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - kominki, portale, sterczyny, obramienia, konsole itp.	m2	0,4720
6.19	KNR 19-01 0829-01	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - mury gładkie	m2	7,0640
6.20	KNR 19-01 0829-02	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - mury z wystrojem architektonicznym	m2	11,0150
6.21	KNR 19-01 0829-03	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2	15,4910
6.22	KNR 19-01 0829-04	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - kominki, portale, sterczyny, obramienia, konsole itp.	m2	0,4720
6.23	TZKNBK IV -102	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych cegieł z powiązaniem zaprawą cementową o pow. do 0.25 m2	msc	2,0000
6.24	KNR 19-01 0313-02	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych, 3 cegły w jednym miejscu	msc	2,0000
6.25	KNR 19-01 0313-01	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych, 1 cegła w jednym miejscu	msc	5,0000

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
6.26	KNR-W 4-01 0337-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m	7,1500
6.27	KNR 19-01 0308-04	Gzymsy, attyki, portale w murze z cegły gotyckiej o gr. 1 cegły - gzyms podokienny I piętro	m3	0,0515
6.28	KNR 19-01 0830-02	Wzmocnienie odstającego tynku o pow. do 5 m2 przy ilości otworów ponad 5 szt/m2. 10% z powierzchni 118,161	m2	11,8160
6.29	KNR 0-25 0101-01	Mycie całości wodą z detergentem pod ciśnieniem, preparat Baumit ReClean	m2	174,7060
6.30	KNR BC-02 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin, zaprawa Baumit SP 64 G	m2	34,0420
6.31	TZKNBK XV 0102-01	Analogia . Dezynfekcja murów preparatem Baumit FungoFluid	m2	174,7060
6.32	KNR 0-40 0212-02	Wzmocnienie podłoża, preparatem paroprzepuszczalnym o warstwie głęboko penetrującej Baumit -MultiPrimer	m2	174,7060
6.33	KNR BC-02 0127-04	Odgrzybianie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem Algizid - mechanicznie, natrysk dwukrotny Krotność = 2	m2	22,5030
6.34	KNR 0-40 0209-01	Przygotowanie podłoża pod tynki - warstwa szcpepna; wykonanie obrzutki ręcznie, nakładanie zaprawy kryjąco, zaprawa tynkarska Baumit SanierVorspritz SV 61 obrzutka renowacyjna	m2	34,0420
6.35	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie, zaprawa tynkarska Baumit SanierPutz Grob SP64 G	m2	34,0420
6.36	KNR 0-40 0210-02	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dodatek za każde 0,5 cm grubości tynku, zaprawa tynkarska Baumit SanierPutz Grob SP64 G Krotność = 2	m2	34,0420
6.37	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie, zaprawa tynkarska Baumit Selfpor SanierPutz SP64 P	m2	34,0420
6.38	KNR 0-40 0209-01	Cokół. Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szcpepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa tynkarska Baumit SanierVorspritz SV 61 obrzutka renowacyjna	m2	22,5030
6.39	KNR 0-40 0210-01	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baumit SanierPutz Grob SP64 G	m2	22,5030
6.40	KNR 0-40 0210-02	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za każde 0,5 cm zwiększenia grubości tynku, zaprawa tynkarska Baumit SanierPutz Grob SP64 G Krotność = 4	m2	22,5030
6.41	KNR 0-40 0210-01	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baumit Selfpor SanierPutz SP64 P	m2	22,5030
6.42	KNR 19-01 0308-09	Gzymsy, attyki, portale w murze z cegły gotyckiej o gr. ponad 1 cegłę	m3	0,4030
6.43	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - obramowanie okien	m	1,2440
6.44	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - gzymsy	m	44,0600
6.45	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia	m	36,5600
6.46	TZKNBK VIII 04-126	Bonie prostokątne na ścianach w tynku zwykłym	m	38,7000
6.47	KNR 19-01 0819-01	Analogia. Uzupełnienie boni jako profile ciągnione zwykłe o szer. w m rozwinięciu do 10 cm	m	8,4000
6.48	KNR 0-40 0212-01	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie Baumit multiContact MC 55 W	m2	174,7060
6.49	KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie, środek gruntujący pod farby silikonowe Baumit MultiPrimer	m2	174,7060
6.50	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - farba silikonowa Baumit SilikonColor	m2	174,7060

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
6.51	TZKNBK VIII 05-161	Wykonanie spadków z zaprawy cementowej na gzymsach, podokiennikach pod obróbki blacharskie	m2	8,4000
6.52	KNR 19-01 0538-05	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. ponad 50 cm z blachy tytan-cynk	m2	10,3200
6.53	KNR 19-01 0538-02	Wykonanie i montaż pasów elewacyjnych o szer. ponad 25 cm z blachy tytan-cynk	m2	4,2400
6.54	KNNR 2 0505-07	Zawieszenie rur spustowych, rury spustowe okrągłe o średnicy Fi 15 cm	m	8,1000
6.55	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3	3,2050
6.56	KNNR 2 1504-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m	m2	224,0000
6.57	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	224,0000
6.58	KNNR 2 1506-01 z.sz.5.2.	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przysięciennych o wysokości do 20 m - nowy uziom sztuczny	m2	224,0000
6.59	Uproszczona	Obliczanie kosztu pracy rusztowań S=4, W=0,84, m-g (rusztowanie) = 7 zł/m-g	m-g	260,0360
7		Dział: IZOLACJA ŚCIAN PIWNIC PONIŻEJ TERENU - ELEWACJA PÓŁNOCNO - ZACHODNIA		
7.1	KNR 19-01 0106-03	Analogia. Rozebranie nawierzchni z płytek chodnikowych betonowych na podsypce piaskowej	m2	8,0000
7.2	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m3	12,0000
7.3	KNR 9-13 0101-01	Analogia. Przygotowanie podłoża - zmycie myjką ciśnieniową oczyszczenie z ziemi - 50% powierzchni	m2	5,2500
7.4	ZKNR C-2 0402-03	Analogia. Oczyszczenie ścian szczotkami stalowymi ściany fundamentu.	m2	10,5000
7.5	KNR-W 4-01 0736-04	Wykucie starych spoin z oczyszczeniem murów z kamienia - 50% powierzchni	m2	5,2500
7.6	KNR BC-02 0121-03	Naprawa podłoża i wypełnienie spoin zaprawą Baumit SperrPutz SP63 - 50%powierzchni	m2	5,2500
7.7	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2	10,5000
7.8	KNR 0-23 2612-09	Analogia. Montaż listwy zamykającej do folii kubełkowej	m	7,0000
7.9	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3	12,0000
7.10	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2	8,0000
7.11	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	8,0000
7.12	KNR 2-31 0309-02	Analogia. Nawierzchnia z bloczków betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - bloczki betonowe z odzysku	m2	8,0000
8		Dział: REMONT ELEWACJI PÓŁNOCNO - ZACHODNIEJ		
8.1	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m2	7,2257
8.2	KNR-W 4-01 0353-15	Wykucie z muru stalowych elementów	szt.	4,0000
8.3	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	8,7000
8.4	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2	96,5780
8.5	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków cokołu	m2	11,7325
8.6	KNR 19-01 0641-03	Analogia. Oczyszczenie ściany cokołu szczotkami stalowymi – usunięcie wykwitów zarodników	m2	11,7325
8.7	KNR 4-01 1202-09 z.sz. 2.2 9912-01	Analogia. Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	22,6700

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
8.8	KNR 0-25 0403-02	Czyszczenie strumieniowo-ścierne na sucho powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m2	130,9800
8.9	TZKNBK VIII 05-147	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich	m2	65,3170
8.10	TZKNBK VIII 05-148	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów z wystrojami architektonicznymi - bonie	m2	25,0570
8.11	TZKNBK VIII 05-149	Czyszczenie ściernie lub chemiczne filarów, pilastrów, gzymsów i attyk	m2	19,2130
8.12	TZKNBK VIII 05-150	Czyszczenie ściernie lub chemiczne kominków, portali, sterczyn, obramień, konsoli i kroksztynów - obramienia	m2	9,6600
8.13	KNR 0-25 0101-01	Mycie całości wodą z detergentem pod ciśnieniem, preparat Baunit ReClean	m2	130,9800
8.14	KNR 19-01 0828-01	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury gładkie	m2	52,2540
8.15	KNR 19-01 0828-02	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym	m2	25,0570
8.16	KNR 19-01 0828-03	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2	9,6070
8.17	KNR 19-01 0828-04	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - kominki, portale, sterczyny, obramienia, konsole itp.	m2	9,6600
8.18	KNR 19-01 0829-01	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - mury gładkie	m2	52,2540
8.19	KNR 19-01 0829-02	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - mury z wystrojem architektonicznym	m2	25,0570
8.20	KNR 19-01 0829-03	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2	9,6070
8.21	KNR 19-01 0829-04	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - kominki, portale, sterczyny, obramienia, konsole itp.	m2	9,6600
8.22	TZKNBK IV -102	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych cegieł z powiązaniem zaprawą cementową o pow. do 0.25 m2	msc	1,0000
8.23	KNNR 5 1207-05	Analogia Wykucie bruzd w cegle dla prętów zsywających o gł. min. 35 mm dla wzmocnienia ścian - spękania muru powstałe w wyniku ruchów konstrukcyjnych budynku	m	4,0000
8.24	KNR 0-25 0101-01	Analogia. Przedmuchiwanie sprężonym powietrzem bruzd i zmycie ich wodą	m2	1,0000
8.25	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm – ułożenie zaprawy w tylnej części bruzdy o gr. 10 mm	m	4,0000
8.26	KNNR 5 0101-01	Analogia Układanie prętów ze stali nierdzewnej śr. 6-8 mm w gotowych bruzdach	m	4,0000
8.27	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm – ułożenie zaprawy o gr. 10 mm po montażu pręta z pozostawieniem miejsca na tynk	m	4,0000
8.28	KNR 19-01 0830-02	Wzmocnienie odstającego tynku o pow. do 5 m2 przy ilości otworów ponad 5 szt/m2 - przyjęto 25%	m2	5,6680
8.29	KNR 0-25 0101-01	Mycie całości wodą z detergentem pod ciśnieniem, preparat Baunit ReClean	m2	130,9800
8.30	KNR BC-02 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin, zaprawa Baunit SP 64 G	m2	108,3110
8.31	TZKNBK XV 0102-01	Analogia . Dezynfekcja murów preparatem Baunit FungoFluid	m2	130,9800
8.32	KNR 0-40 0212-02	Wzmocnienie podłoża, preparatem paro-przepuszczalnym o warstwie głęboko penetrującej Baunit -MultiPrimer	m2	130,9800
8.33	KNR BC-02 0127-04	Odrzysywanie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem Algizid - mechanicznie, natrysk dwukrotny Krotność = 2	m2	11,7330

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
8.34	KNR 0-40 0209-01	Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjaco, zaprawa tynkarska Baumit SanierVorspritz SV 61 obrzutka renowacyjna	m2	96,5780
8.35	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie, zaprawa tynkarska Baumit SanierPutz Grob SP64 G	m2	96,5780
8.36	KNR 0-40 0210-02	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dodatek za każde 0,5 cm grubości tynku, zaprawa tynkarska Baumit SanierPutz Grob SP64 G Krotność = 2	m2	96,5780
8.37	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie, zaprawa tynkarska Baumit Selfpor SanierPutz SP64 P	m2	96,5780
8.38	KNR 0-40 0209-01	Cokół. Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjaco, zaprawa tynkarska Baumit SanierVorspritz SV 61 obrzutka renowacyjna	m2	11,7330
8.39	KNR 0-40 0210-01	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baumit SanierPutz Grob SP64 G	m2	11,7330
8.40	KNR 0-40 0210-02	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za każde 0,5 cm zwiększenia grubości tynku, zaprawa tynkarska Baumit SanierPutz Grob SP64 G Krotność = 4	m2	11,7330
8.41	KNR 0-40 0210-01	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baumit Selfpor SanierPutz SP64 P	m2	11,7330
8.42	KNR 19-01 0308-09	Gzymsy, attyki, portale w murze z cegły gotyckiej o gr. ponad 1 cegłę	m3	0,3150
8.43	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - obramowanie okien	m	51,2800
8.44	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - gzymsy	m	23,1450
8.45	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia	m	23,1450
8.46	TZKNBK VIII 04-126	Bonie prostokątne na ścianach w tynku zwykłym	m	94,6800
8.47	KNR 0-40 0212-01	Wykończenie powierzchni, wykonanie warstwy nawierzchniowej, szpachlowanie Baumit multiContact MC 55 W	m2	130,9800
8.48	KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie, środek gruntujący pod farby silikonowe Baumit MultiPrimer	m2	130,9800
8.49	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni, wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne, farba silikonowa Baumit SilikonColor	m2	130,9800
8.50	TZKNBK VIII 05-161	Wykonanie spadków z zaprawy cementowej na gzymsach, podokiennikach pod obróbki blacharskie	m2	3,6550
8.51	KNR 19-01 0538-05	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. ponad 50 cm z blachy tytan-cynk	m2	5,1000
8.52	KNR 19-01 0538-03	Wykonanie i montaż pasów elewacyjnych o szer. do 25 cm z blachy tytan - cynk	m2	2,2100
8.53	KNNR 2 0505-07	Zawieszenie rur spustowych, rury spustowe okrągłe o średnicy Fi 15 cm	m	8,7000
8.54	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3	4,7220
8.55	KNNR 2 1504-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m	m2	156,0000
8.56	KNNR 2 1505-01	Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	156,0000
8.57	KNNR 2 1506-01 z.sz.5.2.	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m - nowy uziom sztuczny	m2	156,0000
8.58	Uproszczona	Obliczanie kosztu pracy rusztowań S=4, W=0,84, m-g (rusztowanie) = 7 zł/m-g	m-g	275,0709
9		Dział: IZOLACJA ŚCIAN PIWNIC PONIŻEJ TERENU - ELEWACJA DOBUDÓWKI POŁUDNIOWO - ZACHODNIA		

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
9.1	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m3	9,0000
9.2	KNR 9-13 0101-01	Analogia. Przygotowanie podłoża - zmycie myjką ciśnieniową oczyszczenie z ziemi - 50% powierzchni	m2	4,0500
9.3	ZKNR C-2 0402-03	Analogia. Oczyszczenie ścian szczotkami stalowymi ściany fundamentu.	m2	8,1000
9.4	KNR-W 4-01 0736-04	Wykucie starych spoin z oczyszczeniem murów z kamienia - 50% powierzchni	m2	4,0500
9.5	KNR BC-02 0121-03	Naprawa podłoża i wypełnienie spoin zaprawą Baunit SperrPutz SP63 - 50% powierzchni	m2	4,0500
9.6	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2	8,1000
9.7	KNR 0-23 2612-09	Analogia. Montaż listwy zamykającej do folii kubełkowej	m	5,4000
9.8	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3	9,0000
9.9	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	6,0000
9.10	KNR 2-02 0607-03	Analogia. Ułożenie folii polietylenowej pod opaskę.	m2	3,0000
9.11	KNR 2-02 1101-07	Analogia. Opaska zwirowa	m3	0,2400
10		Dział: REMONT ELEWACJI (DOBUDÓWKA) POŁUDNIOWO - ZACHODNIEJ		
10.1	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m2	7,3810
10.2	KNR-W 4-01 0353-15	Wykucie z muru stalowych elementów	szt.	2,0000
10.3	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2	57,5140
10.4	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków cokołu	m2	0,4860
10.5	KNR 19-01 0641-03	Analogia. Oczyszczenie ściany cokołu szczotkami stalowymi – usunięcie wykwitów zarodników	m2	5,6240
10.6	KNR 4-01 1202-09 z.sz. 2.2 9912-01	Analogia. Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	9,5350
10.7	KNR 0-25 0403-02	Czyszczenie strumieniowo-ścierne na sucho powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m2	72,6730
10.8	TZKBNK VIII 05-147	Czyszczenie ścierne lub chemiczne murów gładkich	m2	43,9990
10.9	TZKBNK VIII 05-149	Czyszczenie ścierne lub chemiczne filarów, pilastrów, gzymsów i attyk	m2	19,0700
10.10	TZKBNK VIII 05-150	Czyszczenie ścierne lub chemiczne kominków, portali, sterczyn, obramień, konsoli i krokwidów	m2	3,9800
10.11	KNR 0-25 0101-01	Mycie całości wodą z detergentem pod ciśnieniem, preparat Baunit ReClean	m2	72,6730
10.12	KNR 19-01 0828-01	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury gładkie	m2	43,9990
10.13	KNR 19-01 0828-03	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m2	9,5350
10.14	KNR 19-01 0828-04	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - kominki, portale, sterczyny, obramienia, konsole itp.	m2	3,9800
10.15	TZKBNK IV -103	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych cegieł z powiązaniem zaprawą cementową o pow. do 0.5 m2	msc	3,0000
10.16	TZKBNK IV -102	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych cegieł z powiązaniem zaprawą cementową o pow. do 0.25 m2	msc	2,0000
10.17	KNR-W 4-01 0337-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m	5,4000

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
10.18	KNR 19-01 0308-04	Wymurowanie gzymsu cokołu	m3	0,0200
10.19	KNR 0-25 0101-01	Mycie całości wodą z detergentem pod ciśnieniem, preparat Baumiť ReClean	m2	72,6730
10.20	KNR BC-02 0121-03	Przygotowanie podłóży pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłóży i wypełnienie spoin, zaprawa Baumiť SP 64 G	m2	57,5140
10.21	TZKNBK XV 0102-01	Analogia . Dezynfekcja murów preparatem Baumiť FungoFluid	m2	72,6730
10.22	KNR 0-40 0212-02	Wzmocnienie podłóży, preparatem paro-przepuszczalnym o warstwie głęboko penetrującej Baumiť -MultiPrimer	m2	72,6730
10.23	KNR BC-02 0127-04	Odgrybianie podłóży budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem Algizid - mechanicznie, natrysk dwukrotny Krotność = 2	m2	5,6240
10.24	KNR 0-40 0209-01	Przygotowanie podłóży pod tynki, warstwa szepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa tynkarska Baumiť SanierVorspritz SV 61 obrzutka renowacyjna	m2	57,5140
10.25	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie, zaprawa tynkarska Baumiť SanierPutz Grob SP64 G	m2	57,5140
10.26	KNR 0-40 0210-02	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dodatek za każde 0,5 cm grubości tynku, zaprawa tynkarska Baumiť SanierPutz Grob SP64 G Krotność = 2	m2	57,5140
10.27	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie, zaprawa tynkarska Baumiť Selfpor SanierPutz SP64 P	m2	57,5140
10.28	KNR 0-40 0209-01	Cokół. Przygotowanie podłóży pod tynki, warstwa szepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa tynkarska Baumiť SanierVorspritz SV 61 obrzutka renowacyjna	m2	5,6240
10.29	KNR 0-40 0210-01	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baumiť SanierPutz Grob SP64 G	m2	5,6240
10.30	KNR 0-40 0210-02	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za każde 0,5 cm zwiększenia grubości tynku, zaprawa tynkarska Baumiť SanierPutz Grob SP64 G Krotność = 4	m2	5,6240
10.31	KNR 0-40 0210-01	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baumiť Selfpor SanierPutz SP64 P	m2	5,6240
10.32	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - obramowanie okien	m	3,9800
10.33	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm gzymsy	m	14,9350
10.34	KNR 0-40 0212-01	Wykończenie powierzchni, wykonanie warstwy nawierzchniowej, szpachlowanie Baumiť multiContact MC 55 W	m2	72,6730
10.35	KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie, środek gruntujący pod farby silikonowe Baumiť MultiPrimer	m2	72,6730
10.36	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni, wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne, farba silikonowa Baumiť SilikonColor	m2	72,6730
10.37	TZKNBK VIII 05-161	Wykonanie spadków z zaprawy cementowej na gzymsach, podokiennikach pod obróbki blacharskie	m2	4,1200
10.38	KNR 19-01 0538-05	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. ponad 50 cm z blachy tytan - cynk	m2	6,7200
10.39	KNR 19-01 0538-03	Wykonanie i montaż pasów elewacyjnych o szer. ponad 25 cm z blachy tytan - cynk	m2	3,1440
10.40	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3	2,5980
10.41	KNR 2 1504-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m	m2	80,0000
10.42	KNR 2 1505-01	Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	80,0000

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
10.43	KNNR 2 1506-01 z.sz.5.2.	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m - nowy uziom sztuczny	m2	80,0000
10.44	Uproszczona	Obliczanie kosztu pracy rusztowań $S=4$, $W=0,84$, m-g (rusztowanie) = 7 zł/m-g	m-g	121,3076
11		Dział: IZOLACJA ŚCIAN PIWNIC PONIŻEJ TERENU - ELEWACJA (DOBUDÓWKA) PÓŁNOCNO - ZACHODNIA		
11.1	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m3	11,0000
11.2	KNR 9-13 0101-01	Analogia. Przygotowanie podłoża - zmycie myjką ciśnieniową oczyszczenie z ziemi - 50% powierzchni	m2	5,5000
11.3	ZKNR C-2 0402-03	Analogia. Oczyszczenie ścian szczotkami stalowymi ściany fundamentu.	m2	11,0000
11.4	KNR-W 4-01 0736-04	Wykucie starych spoin z oczyszczeniem murów z kamienia - 50% powierzchni	m2	5,5000
11.5	KNR BC-02 0121-03	Naprawa podłoża i wypełnienie spoin zaprawą Baumit SperrPutz SP 63 - 50% powierzchni	m2	5,5000
11.6	KNR BC-02 0121-03	Naprawa podłoża i wypełnienie spoin zaprawą Baumit SperrPutz SP 63	m2	11,0000
11.7	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2	11,0000
11.8	KNR 0-23 2612-09	Analogia. Montaż listwy zamykającej do folii kubełkowej	m	10,0000
11.9	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3	11,0000
11.10	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	11,0000
11.11	KNR 2-02 0607-03	Analogia. Ułożenie folii polietylenowej pod opaskę	m2	5,5000
11.12	KNR 2-02 1101-07	Analogia. Opaska żwirowa	m3	0,4400
12		Dział: REMONT ELEWACJI (DOBUDÓWKA) PÓŁNOCNO - ZACHODNIEJ		
12.1	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią	m2	4,0816
12.2	KNR-W 4-01 0353-15	Wykucie z muru stalowych elementów	szt.	7,0000
12.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	5,3410
12.4	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2	37,5320
12.5	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków cokołu	m2	16,7600
12.6	KNR 19-01 0641-03	Analogia. Oczyszczenie ściany cokołu szczotkami stalowymi – usunięcie wykwitów zarodników	m2	16,7600
12.7	KNR 4-01 1202-09 z.sz. 2.2 9912-01	Analogia. Zeskrobanie i zmycie starej farby	m2	37,5320
12.8	KNR 0-25 0403-02	Czyszczenie strumieniowo-ścierne na sucho powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m2	91,8240
12.9	TZKBNK VIII 05-147	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich	m2	75,0640
12.10	KNR 0-25 0101-01	Mycie całości wodą z detergentem pod ciśnieniem, preparat Baumit ReClean	m2	91,8240
12.11	KNR 19-01 0828-01	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - mury gładkie	m2	37,5320
12.12	KNR 19-01 0829-01	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - mury gładkie	m2	37,5320
12.13	TZKBNK IV -102	Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych cegieł z powiązaniem zaprawą cementową o pow. do 0.25 m2	msc	1,0000
12.14	KNR 4-01 0349-01	Rozebranie fragmentu muru z cegieł na zaprawie wapiennej	m3	0,1280

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
12.15	TZKNBK IV -535	Analogia. Wyrównanie powierzchni ścian przez skucie gzymsu podokiennego oraz fragmentu gzymsu cokołowego w murach z cegły na zaprawie wapiennej lub cem.-wap. Krotność = 2	m2	0,9240
12.16	KNNR 5 1207-05	Analogia. Wykucie bruzd w cegle dla prętów zszywających o gł. min. 35 mm dla wzmocnienia ścian - spękania muru powstałe w wyniku ruchów konstrukcyjnych budynku. Co najmniej 50 cm z każdej strony pęknięcia	m	15,0000
12.17	KNR 0-25 0101-01	Analogia. Przedmuchiwanie sprężonym powietrzem bruzd i zmycie ich wodą	m2	4,0000
12.18	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm – ułożenie zaprawy Brutt Saver Powder HS 38 w tylnej części bruzdy o gr. 10 mm	m	15,0000
12.19	KNNR 5 0101-01	Analogia. Układanie prętów Brutt Saver Profili śr. 6-8 mm w gotowych bruzdach	m	15,0000
12.20	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm – ułożenie zaprawy Brutt Saver Powder HS 38 o gr. 10 mm po montażu pręta z pozostawieniem miejsca na tynk	m	15,0000
12.21	KNR 0-25 0101-01	Mycie całości wodą z detergentem pod ciśnieniem, preparat Baumit ReClean	m2	91,8240
12.22	KNR BC-02 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin, zaprawa Baumit SP 64 G	m2	54,2920
12.23	TZKNBK XV 0102-01	Analogia . Dezynfekcja murów preparatem Baumit FungoFluid	m2	91,8240
12.24	KNR 0-40 0212-02	Wzmocnienie podłoża, preparatem paroprzepuszczalnym o warstwie głęboko penetrującej Baumit -MultiPrimer	m2	91,8240
12.25	KNR BC-02 0127-04	Odrzyszczenie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem Algizid - mechanicznie, natrysk dwukrotny Krotność = 2	m2	16,7600
12.26	KNR 0-40 0209-01	Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa tynkarska Baumit SanierVorspritz SV 61 obrzutka renowacyjna	m2	37,5320
12.27	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baumit SanierPutz Grob SP64 G	m2	37,5320
12.28	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baumit Selfpor SanierPutz SP64 P	m2	37,5320
12.29	KNR 0-40 0209-01	Cokół. Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa tynkarska Baumit SanierVorspritz SV 61 obrzutka renowacyjna	m2	16,7600
12.30	KNR 0-40 0210-01	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baumit SanierPutz Grob SP64 G	m2	16,7000
12.31	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej	m	10,2000
12.32	KNR AT-31 0202-05	Ocieplenie w systemie BAUMIT MINERAL S (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach cokołu	m2	16,7600
12.33	KNR AT-31 0202-05	Ocieplenie w systemie BAUMIT MINERAL S (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach powyżej cokołu	m2	75,0640
12.34	KNR AT-31 0101-06	Szpachlowanie ścian zbrojonych jedną warstwą siatki z włókna szklanego , zazbrojenie drugą siatką - cokół budynku + gzyms cokołu	m2	16,7600
12.35	Kalkulacja indywidualna	Montaż gzymsów z powlekanych profili styropianowych wg projektu elewacji	m	20,4000
12.36	Kalkulacja indywidualna	Montaż obramień z powlekanych profili styropianowych wg projektu elewacji	m	5,8600
12.37	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego - naroża budynku, ościeża okienne i drzwiowe, gzyms cokołowy	m	50,5400

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
12.38	KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie, środek gruntujący pod farby silikonowe Baumit MultiPrimer	m2	91,8240
12.39	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni, wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne, farba silikonowa Baumit SilikonColor	m2	91,8240
12.40	TZKNBK VIII 05-161	Wykonanie spadków z zaprawy cementowej na gzymsach, podokiennikach pod obróbki blacharskie	m2	0,6510
12.41	KNR 19-01 0538-02	Wykonanie i montaż pasów nadrynnowych o szer. ponad 25 cm z blachy cynkowej	m2	0,6510
12.42	KNR 19-01 0538-09	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich murów ogniowych z blachy cynkowej przy dachu krytym blachą - obróbka attyki	m2	6,1500
12.43	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3	2,7960
12.44	KNNR 2 1504-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m	m2	120,0000
12.45	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	120,0000
12.46	KNNR 2 1506-01 z.sz.5.2.	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m - nowy uziom sztuczny	m2	120,0000
12.47	Uproszczona	Obliczanie kosztu pracy rusztowań S=4, W=0,84, m-g (rusztowanie) = 7 zł/m-g	m-g	170,8385