

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-ścierne 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 Baunit 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 Baunit ReClean	m2	221,2410
2.34	KNR BC-02 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin, zaprawa Baunit SP 64 G	m2	101,2660
2.35	TZKNBK XV 0102-01	Analogia . Dezynfekcja murów preparatem Baunit 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	Odgrzybianie podłoża 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 łącząca - 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 mm		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	Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	276,0000
2.65	KNNR 2 1506-01 z.sz.5.2.	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przysięciennych 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 kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2	16,5000
3.8	KNR 0-23 2612-09	Analogia. Montaż listwy zamykającej do folii kubełkowej	m	10,0000
3.9	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrzutem 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 blozków betonowych o grubości 15 cm z m2 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 Baumit 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 szt/m2 - przyjęto 25%	m2	6,6400
4.24	KNR 0-25 0101-01	Mycie całości wodą z detergentem pod ciśnieniem, preparat Baumit ReClean	m2	99,7840
4.25	KNR BC-02 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin, zaprawa Baumit SP 64 G	m2	73,2490
4.26	TZKNBK XV 0102-01	Analogia . Dezynfekcja murów preparatem Baumit Fungorfluid	m2	99,7840
4.27	KNR 0-40 0212-02	Wzmocnienie podłoża, preparatem paroprzepuszczalnym o warstwie głęboko penetrującej Baumit -MultiPrimer	m2	99,7840
4.28	KNR BC-02 0127-04	Odgryzanie 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 szczerwna; wykonanie obrzutki ręcznie, nakładanie zaprawy kryjąco, zaprawa tynkarska Baumit 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 Baumit 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 Baumit 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 Baumit 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 szczepna, 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 ciągnięte zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - obramowanie okien (80% z całości)	m	46,2080
4.39	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnięte zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - gzymsy (80% z całości)	m	72,6640
4.40	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnięte 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 spryzmowanego 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 przyściennych 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 żwirowa	m3	0,6960
6		Dział: REMONT ELEWACJI PÓLNOCNO - 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, pilastach	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 strumiensio-sciernie 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, pilastów, gzymsów i attyk	m2	38,7280
6.13	TZKNBK VIII 05-150	Czyszczenie ściernie lub chemiczne kominków, portali, sterczyn, obramień, konsoli i kroksztynów	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 - korniki, 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 szczepna; 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 szczepna, 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		8,1000
6.55	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego 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	Ostony 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 Baunit SperrPutz SP63 - 50%powierzchni	m2	5,2500
7.7	KNNR-W 3 0297-01	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 ziemi z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwanii 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 suchu 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	m2	1,0000
8.23	KNNR 5 1207-05	Analogia Wykucie bruzd w cegle dla prętów zsiwywających o gl. 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. Przedmuchanie 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 zaprawą 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	Odgrzybianie 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 szczepna, 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 szczepna, 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 ciążnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - obramowanie okien	m	51,2800
8.44	KNR 19-01 0819-07	Profile ciążnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - gzymsy	m	23,1450
8.45	KNR 19-01 0819-08	Profile ciążnione 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 spryżnowanego 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	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	156,0000
8.57	KNNR 2 1506-01 z.sz.5.2.	Instalacje ogromowe rusztowań zewnętrznych przysięciennych 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 PONIZEJ 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	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m2	8,1000
9.7	KNR 0-23 2612-09	Analogia. Montaż listwy zamykającej do folii kubelkowej	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	KNR 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 żwirowa	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	KNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2	57,5140
10.4	KNR 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-ściernie na sucho powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m2	72,6730
10.8	TZKNBK VIII 05-147	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich	m2	43,9990
10.9	TZKNBK VIII 05-149	Czyszczenie ściernie lub chemiczne filarów, pilastrów, gzymsów i attyk	m2	19,0700
10.10	TZKNBK VIII 05-150	Czyszczenie ściernie lub chemiczne kominków, portali, sterczyn, obramień, konsoli i kroksztynów	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	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	3,0000
10.16	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
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	Umiar
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 Baunit ReClean	m2	72,6730
10.20	KNR BC-02 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin, zaprawa Baunit SP 64 G	m2	57,5140
10.21	TZKNBK XV 0102-01	Analogia. Dezynfekcja murów preparatem Baunit FungoFluid	m2	72,6730
10.22	KNR 0-40 0212-02	Wzmocnienie podłoża, preparatem paro-przepuszczalnym o warstwie głęboko penetrującej Baunit -MultiPrimer	m2	72,6730
10.23	KNR BC-02 0127-04	Odrzyskanie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem Algizid - mechanicznie, natrysk dwukrotny Krotność = 2	m2	5,6240
10.24	KNR 0-40 0209-01	Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szczerwna, ręczne wykonanie obrutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa tynkarska Baunit SanierVorspritz SV 61 obrutka renowacyjna	m2	57,5140
10.25	KNR 0-40 0210-01	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie, zaprawa tynkarska Baunit 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 Baunit 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 Baunit Selfpor SanierPutz SP64 P	m2	57,5140
10.28	KNR 0-40 0209-01	Cokół. Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szczerwna, ręczne wykonanie obrutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa tynkarska Baunit SanierVorspritz SV 61 obrutka renowacyjna	m2	5,6240
10.29	KNR 0-40 0210-01	Cokół. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1 cm, zaprawa tynkarska Baunit 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 Baunit 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 Baunit 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 Baunit 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 Baunit MultiPrimer	m2	72,6730
10.36	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni, wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne, farba silikonowa Baunit 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 spryzmowanego 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 $S=4, W=0,84, m-g (rusztowanie) = 7 \text{ zł/m-g}$	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 Baumiť SperrPutz SP 63 - 50% powierzchni	m2	5,5000
11.6	KNR BC-02 0121-03	Naprawa podłoża i wypełnienie spoin zaprawą Baumiť SperrPutz SP 63	m2	11,0000
11.7	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m2	11,0000
11.8	KNR 0-23 2612-09	Analogia. Montaż listwy zamykającej do folii kubelkowej	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 zwirowa	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	TZKNBK 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 Baumiť 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	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	m3	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 cokółowego 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 gr. 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 zmywanie 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 Fungo fluid	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	Odrzbianie 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 Selipor 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 Baumi MultiPrimer	m2	91,8240
12.39	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni, wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne, farba silikonowa Baumi 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 spryzmowanego 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	Ostony 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