

Przedmiar robót

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|---------|-------|-------|
| 1 TERMOMODERNIZACJA I PRZEBUDOWA BUDYNKU PRZY UL. MARSZAŁKA F. FOCHA 31 I 33 W PRZEMYSŁU | | | |
| 1.1 DOCIEPLENIE ŚCIAN [ELEWACJA POŁUDNIOWO-WSCHODNIA] - CZĘŚĆ STARA | | | |
| 1.1.1 KNR 401/1306/1 Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów - BALUSTRADA NA RAMPIE I SCHODACH PRZEZNACZONYCH DO LIKWIDACJI[BALUSTRADA BALKONOWA DO ODZYSKU] | 3 | | szt |
| 1.1.2 KNR 401/212/3 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone - ROZEBRANIE RAMPY I SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH $18,27 \times 1,25 \times 0,3 + 1,25 \times 0,28 \times 1,2 \times 4 + 2,4 \times 3 \times 0,3 \times 2 = 12,851250$ 12,85 | 12,85 | | m3 |
| 1.1.3 KNR 401/701/1 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5·m2, naprawy wapiennej - GZYMS 9,2 = 9,200000 9,2 | 9,2 | | m2 |
| 1.1.4 KNR 401/701/2 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5·m2, naprawy cementowo-wapiennej 445,5·100% = 445,500000 445,500 | 445,500 | | m2 |
| 1.1.5 KNR 401/726/3 (1) Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gąbki i pianobeton; do 5·m2 (w 1 miejscu), 445·10% = 44,500000 44,500 | 44,500 | | m2 |
| 1.1.6 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprządanego samochodami samowyładowczymi do 1·km 17,6+3,33 = 20,930000 20,9 | 20,9 | | m3 |
| 1.1.7 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu sprządanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1·km | 20,9 | 9 | m3 |
| 1.1.8 Kalkulacja własna OPŁATA ZA UTYLIZACJE GRUZU | 20,9 | | m3 |
| 1.1.9 KNR 401/354/3 Wykucie muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 1·m2 | 12 | | szt |
| 1.1.10 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 45 = 45,000000 45 | 45 | | m |
| 1.1.11 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 10,35·4 = 41,400000 41,4 | 41,4 | | m |
| 1.1.12 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - PASY PODRYNNOWE, NAKRYWA GZYMSU, OGNIOMUR pas podrynnowy i nakrycie gzymsu $46,5 \times (0,07 + 0,25 + 0,67) = 46,035000$ ściana ogniowa w poprzek budynku między B-C a D-E $4,25 \times 0,9 = 3,825000$ 49,860 | 49,860 | | m2 |
| 1.1.13 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki blachy ocynkowanej szerokości w rozpięciu ponad 25·cm - ściany szczytowe, pasy podrynnowe, gzymsy pas podrynnowy i nakrycie gzymsu $46,5 \times (0,03 + 0,07 + 0,25 + 0,67) = 47,430000$ ściana ogniowa w poprzek budynku między B-C a D-E $4,25 \times (0,9 + 0,2) = 4,675000$ 52,105 | 52,105 | | m2 |
| 1.1.14 KNRW 202/529/2 (1) Rury spustowe - montaż gotowych elementów, okrągłe, Fi-12·cm, | 45 | | m |
| 1.1.15 Kalkulacja indywidualna WEWIZJE DO RUR SPUSTOWYCH FI 120 PCV - MONTAŻ Z KOLANKIEM W ZIEMI | 4 | | SZT |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|-----------|-------|-------|
| 1.1.16 Kalkulacja indywidualna DOSTARCZENIE MUFY RURY SPUSTOWEJ | 13 | | szt |
| 1.1.17 Kalkulacja indywidualna DOSTARCZENIE KOLANKA RURY SPUSTOWEJ | 8 | | szt |
| 1.1.18 KNR 202/508/9 (1) MONTAZ NA RURACH SPUSTOWYCH KOSZY DLA OMINIĘCIA GZYMSU | 4 | | szt |
| 1.1.19 KNR 401/206/4 Zabetonowanie otworów w gzymsie w miejscu po zdemontowanych rurach spustowych | 4 | | szt |
| 1.1.20 Kalkulacja indywidualna DOSTAWA NOWYCH "ŻAŁUZI" WENTYLACYJNYCH | 4 | | szt |
| 1.1.21 KNR 202/9901/2 (WaCeTOB 7/91) Rynny dachowe montaż z gotowych elementów z blachy ocynkowanej rynny półokrągłe o średnicy 15·cm | 46,5 | | m |
| 1.1.22 KNR 202/9902/1 (WaCeTOB 7/91) Rury spustowe montaż z gotowych elementów rury spustowe okrągłe o średnicy 12·cm □blachy ocynkowanej POWŁ□KAN□J | 45 | | m |
| 1.1.23 KNR 401/354/10 Wykucie □muru, ościeżnic dr□wowych stalowych, ponad 2·m2 | 5,32 | | m2 |
| 1.1.24 KNR 401/304/1 (1) Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami | 0,16 | | m3 |
| 1.1.25 KNR 401/313/4 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 160·mm 2,2*2 = 4,400000 4,4 | 4,4 | | m |
| 1.1.26 KNR 401/313/7 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, obmurowanie końców belek stalowych, do I NP 200-260·mm 4 = 4,000000 4,000 | 4,000 | | m |
| 1.1.27 KNR 728/105/4 WYKONANIE PODUSZKI Z BETONU B-20 POD BELKI STALOWE | 0,04 | | m3 |
| 1.1.28 KNR 508/701/1 SKRĘCENIE BELEK NADPROŻOWYCH ŚRUBAMI M12 | 4 | | szt |
| 1.1.29 KNR 401/703/2 Umocowanie siatek tynkarskich, siatka cięto-ciągniona; stropy płaskie, podciągi, biegi i spoczniki schodowe | 6,05 | | m2 |
| 1.1.30 KNR 401/704/1 Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach mlekiem cementowym | 6,05 | | m2 |
| 1.1.31 KNR 401/704/3 Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej | 6,05 | | m2 |
| 1.1.32 KNR 401/354/13 Wykucie z muru, kratek wentylacyjnych, drzwiczek | 4 | | szt |
| 1.1.33 KNR 401/322/2 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne DRZWICZKI METALOWE 1 = 1,000000 KRATKI WENTYLACYJNE 3 = 3,000000 4 | 4 | | szt |
| 1.1.34 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie | 472,7 | | m2 |
| 1.1.35 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 472,7 | | m2 |
| 1.1.36 KNR 23/2614/3 (1) Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system Stopter - gzyms - styropian gr. 3 cm 9,2 = 9,200000 9,2 | 9,2 | | m2 |
| 1.1.37 KNR 23/2612/9 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, zamocowanie listwy cokołowej | 51,13 | | mb |
| 1.1.38 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - GR. 15 cm | 472,7 | | m2 |
| 1.1.39 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - GR 3 cm | 35,5 | | m2 |
| 1.1.40 KNR 23/2612/3 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu 452,7*4 = 1 810,800000 1 810,800 | 1 810,800 | | szt |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|---------|-------|-------|
| 1.1.41 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany | 472,7 | | m2 |
| 1.1.42 KNR 23/2612/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ościeża | 35,5 | | m2 |
| 1.1.43 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany - DODATKOWA SIATKA NA WYS. 2m 45,5*2 = 91,000000 91,000 | 91,000 | | m2 |
| 1.1.44 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 1,75*3*45+3*3,19+2*5,27+2*3+4,7+46,60+10,78*2 = 335,220000 335,220 | 335,220 | | mb |
| 1.1.45 Kalkulacja własna PARAPETY PODOKIENNE Z BLACHY STAŁOWEJ POWLEKANEJ, BLACHA PREFABRYKOWANA - DŁ 1,8M, SZER. 0,2M | 44 | | szt |
| 1.1.46 Kalkulacja własna PARAPETY PODOKIENNE Z BLACHY STAŁOWEJ POWLEKANEJ, BLACHA PREFABRYKOWANA - DŁ 1M, SZER 0,15M | 12 | | szt |
| 1.1.47 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej - GRUNT 472,7+35,5 = 508,200000 508,200 | 508,200 | | m2 |
| 1.1.48 KNR 23/933/2 (1) Analogia. Tynk silikonowy cienkowarstwowy biohydrofobowy o strukturze baranka. | 508,2 | | m2 |
| 1.1.49 KNNR 2/1504/1 Rusztowania ramowe wewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10·m | 506 | | m2 |
| 1.1.50 KNR 202/1613/2 (1) Instalacje odgromowe, rusztowania wewnętrzne przysienne, wysokość do 15·m, bednarka (nakłady podstawowe) | 506 | | m2 |
| 1.1.51 KNNR 2/1505/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | 506 | | m2 |
| 1.1.52 KNR 202/1614/4 (1) Daszki ochronne ciągłe, wolno stojące nad przejściami dla pieszych, konstrukcja drewniana, nakłady podstawowe | 3,5 | | m2 |
| 1.1.53 KNR 202/9902/1 ANALOGIA. ODSUNIĘCIE RURY OD EKSHALACJI GAZU + MONTAŻ NOWEJ RURY I KOMINKA - FI 150 2*11 = 22,000000 22 | 22 | | m |
| 1.1.54 KNR 724/104/1 ANALOGIA. ODSUNIĘCIE ZEWNĘTRZNYCH JEDNOSTEK KLIMATYZACJI O GRUBOŚĆ OCIEPLENIA R= 0,755 M= 1,000 S= 1,000 | 1 | | szt |
| 1.1.55 KNR 401/322/1 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, UCHWYTY FLAGOWE POTRÓJNE | 2 | | szt |
| 1.1.56 KNRW 202/1220/4 Konstrukcje daszków 1-spadowe - DASZEK D1 690*180 CM 6,9*1,8 = 12,420000 12,420 | 12,420 | | m2 |
| 1.1.57 Kalkulacja indywidualna Montaż na ścianie tablicy z numerem porządkowym z blachy powlekanej | 1 | | szt |
| 1.1.58 Kalkulacja indywidualna DOSTAWA I WYMIANA OPRAWY OŚWIETLENIOWEJ NA LED | 1 | | szt |
| 1.1.59 BC 2/509/9 (2) LISTWA DYLATACYJNA NA POŁĄCZENIU BUDYNKÓW 12*1 = 12,000000 12 | 12 | | m |
| 1.2 DOCIEPLENIE ŚCIAN [ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA] - CZĘŚĆ STARA | | | |
| 1.2.1 KNR 401/701/1 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5·m2, naprawy wapiennej - GZYMS | 11,5 | | m2 |
| 1.2.2 KNR 401/701/2 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5·m2, naprawy cementowo-wapiennej 445,5*100% = 445,500000 445,500 | 445,500 | | m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|--------|-------|-------|
| 1.2.3 KNR 401/726/3 (1) Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gąbki i pianobeton; do 5·m2 (w 1 miejscu), 445*10% = 44,500000 44,500 | 44,500 | | m2 |
| 1.2.4 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu spryskanego samochodami samowyładowczymi do 1·km 7+3,33 = 10,330000 10 | 10 | | m3 |
| 1.2.5 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu spryskanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1·km | 10 | 9 | m3 |
| 1.2.6 Kalkulacja własna OPŁATA ZA UTYLIZACJE GRUZU | 10 | | m3 |
| 1.2.7 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 45 = 45,000000 45 | 45 | | m |
| 1.2.8 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 10,35*4 = 41,400000 41,4 | 41,4 | | m |
| 1.2.9 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - PASY PODRYNNOWE I NAD GZYMSEM pas podrynnowy (22,48+21,23)*0,9 = 39,339000 nakrywa gzymsu (22,48+21,23)*(0,07+0,25) = 13,987200 53 | 53 | | m2 |
| 1.2.10 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki blachy ocynkowanej przy szerokości w rozcięciu ponad 25·cm - ścian szczytowych, pasy podrynnowe, gzymsy pas podrynnowy (22,48+21,23)*0,9 = 39,339000 nakrywa gzymsu (22,48+21,23)*(0,03+0,07+0,25) = 15,298500 55 | 55 | | m2 |
| 1.2.11 KNRW 401/353/13 Wykucie z muru, kratek wentylacyjnych, drzwiczek - SZAFKA GAZOWA | 1 | | szt |
| 1.2.12 Kalkulacja indywidualna ZAKUP I MONTAŻ NOWEJ SZAFKI GAZOWEJ | 1 | | szt |
| 1.2.13 KNRW 202/529/2 (1) Rury spustowe - montaż gotowych elementów, okrągłe, Fi-12·cm, | 45 | | m |
| 1.2.14 Kalkulacja indywidualna REWIZJE DO RUR SPUSTOWYCH FI 120 PCV | 4 | | SZT |
| 1.2.15 Kalkulacja indywidualna DOSTARCZENIE MUFY RURY SPUSTOWEJ | 13 | | szt |
| 1.2.16 Kalkulacja indywidualna DOSTARCZENIE KOLANKA RURY SPUSTOWEJ | 8 | | szt |
| 1.2.17 KNR 202/508/9 (1) MONTAŻ NA RURACH SPUSTOWYCH KOSZY DLA OMINIĘCIA GZYMSU | 4 | | szt |
| 1.2.18 KNR 228/506/1 PODŁĄCZENIE RURY SPUSTOWEJ PRZY WINDZIE DO PIONU DESZCZOWEGO, W ZIEMI 3,6+4,1 = 7,700000 7,700 | 7,700 | | m |
| 1.2.19 KNR 401/206/4 Zabetonowanie otworów w gzymsie w miejscu po zdemontowanych rurach spustowych | 4 | | szt |
| 1.2.20 KNR 202/9901/2 (WaCeTOB 7/91) Rynny dachowe montaż z gotowych elementów z blachy ocynkowanej rynny półokrągłe o średnicy 15·cm | 45 | | m |
| 1.2.21 KNR 401/354/6 Wykucie muru, kratek okiennych, powierchnia do 1·m2 | 11 | | szt |
| 1.2.22 KNR 401/354/13 Wykucie z muru, kratek wentylacyjnych, drzwiczek | 3 | | szt |
| 1.2.23 KNR 401/322/2 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne KRATKI WENTYLACYJNE 3 = 3,000000 3 | 3 | | szt |
| 1.2.24 Kalkulacja indywidualna DOSTAWA NOWYCH "ŻAŁUZI" WENTYLACYJNYCH | 3 | | szt |
| 1.2.25 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, oczyszczenie mechaniczne i zmycie | 445,5 | | m2 |
| 1.2.26 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 445,5 | | m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|---------|-------|-------|
| 1.2.27 KNR 23/2612/9 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, zamocowanie listwy cokołowej | 51,13 | | mb |
| 1.2.28 KNR 23/2614/3 (1) Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system Stopter - gzyms - styropian gr. 3 cm $7,63 = \frac{7,630000}{7,6}$ | 7,6 | | m2 |
| 1.2.29 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian | 445,5 | | m2 |
| 1.2.30 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży | 32,7 | | m2 |
| 1.2.31 KNR 23/2612/3 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu | 1 782 | | szt |
| 1.2.32 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany | 445,5 | | m2 |
| 1.2.33 KNR 23/2612/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ościeża | 32,7 | | m2 |
| 1.2.34 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany - DODATKOWA SIATKA NA WYS. 2m $(23+2,97+19,41)*2 = \frac{90,760000}{91}$ | 91 | | m2 |
| 1.2.35 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $1,75*3*42+21,23+22,48 = \frac{264,210000}{264,2}$ | 264,2 | | mb |
| 1.2.36 Kalkulacja własna PARAPETY PODOKIENNE Z BLACHY STALOWEJ POWLEKANEJ, BLACHA PREFABRYKOWANA - DŁ. 1,8M, SZER. 0,2m | 39 | | szt |
| 1.2.37 Kalkulacja własna PARAPETY PODOKIENNE Z BLACHY STALOWEJ POWLEKANEJ, BLACHA PREFABRYKOWANA - DŁ. 1M, SZER. 0,15m | 15 | | szt |
| 1.2.38 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej-GRUNT $445,5+32,7 = \frac{478,200000}{478,200}$ | 478,200 | | m2 |
| 1.2.39 KNR 23/933/2 (1) Analogia. Tynk silikonowy cienkowarstwowy biohydrofobowy o strukturze baranka. | 478,2 | | m2 |
| 1.2.40 KNNR 2/1504/1 Rusztowania ramowe wewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10·m | 506 | | m2 |
| 1.2.41 KNR 202/1613/2 (1) Instalacje odgromowe, rusztowania wewnętrzne przyścienne, wysokość do 15·m, bednarka (nakłady podstawowe) | 506 | | m2 |
| 1.2.42 KNNR 2/1505/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | 506 | | m2 |
| 1.2.43 KNR 724/104/1 ANALOGIA. ODSUNIĘCIE ZEWNĘTRZNYCH JEDNOSTEK KLIMATYZACJI O GRUBOŚĆ OCIEPLENIA R= 0,755 M= 1,000 S= 1,000 | 1 | | szt |
| 1.2.44 Kalkulacja własna DEMONTAŻ I PONOWNY MONTAŻ DASZKA NAD WEJŚCIEM | 1 | | szt |
| 1.2.45 BC 2/509/9 (2) LISTWA DYLATACYJNA NA POŁĄCZENIU BUDYNKÓW I Z WINDĄ $3*12 = \frac{36,000000}{36}$ | 36 | | m |
| 1.3 DOCIEPLENIE ŚCIAN [ELEWACJA PÓŁNOCNO - WSCHODNIA] - CZĘŚĆ STARA | | | |
| 1.3.1 KNR 401/701/2 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5·m2, naprawy cementowo-wapiennej $208*100\% = \frac{208,000000}{208,000}$ | 208,000 | | m2 |
| 1.3.2 KNR 401/726/3 (1) Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gąbki i pianobeton; do 5·m2 (w 1 miejscu), $208*10\% = \frac{20,800000}{20,800}$ | 20,800 | | m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|-------|-------|-------|
| 1.3.3 KNR 401/212/3 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone - płyty żerańskiej przed schodami i murku oporowego na rogu F $7,25*1,7*0,5+1*0,3*2,5 = 6,912500$ 6,913 | 6,913 | | m3 |
| 1.3.4 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprymowanego samochodami samowyładowczymi do 1-km $8,46+1,56 = 10,020000$ 10,02 | 10,02 | | m3 |
| 1.3.5 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu sprymowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1-km | 10,02 | 9 | m3 |
| 1.3.6 Kalkulacja własna OPŁATA ZA UTYLIZACJE GRUZU | 10,02 | | m3 |
| 1.3.7 KNR 401/1306/1 Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów - BALUSTRADA NA SCHODACH | 1 | | szt |
| 1.3.8 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - NAKRYWY MURÓW OGNIOWYCH ogniomur $16,28*0,38 = 6,186400$ 6 | 6 | | m2 |
| 1.3.9 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki blachy ocynkowanej prę s szerokości w rozwinięciu ponad 25-cm - ścian szczytowych $(16,28+0,4)*(0,38+0,2) = 9,674400$ 10 | 10 | | m2 |
| 1.3.10 KNR 401/354/6 Wykucie muru, krat okiennych, powierzchnia do 1-m2 | 2 | | szt |
| 1.3.11 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, oczyszczenie mechaniczne i zmycie | 208 | | m2 |
| 1.3.12 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 208 | | m2 |
| 1.3.13 KNR 23/2612/9 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, zamocowanie listwy cokołowej | 19,9 | | mb |
| 1.3.14 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian | 208 | | m2 |
| 1.3.15 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży | 2,8 | | m2 |
| 1.3.16 KNR 23/2612/3 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu $208*4 = 832,000000$ 832 | 832 | | szt |
| 1.3.17 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany $208 = 208,000000$ 208,0 | 208,0 | | m2 |
| 1.3.18 KNR 23/2612/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ościeża | 2,8 | | m2 |
| 1.3.19 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany - DODATKOWA SIATKA NA WYS. 1,5m $(19,9-1)*1,5 = 28,350000$ 28 | 28 | | m2 |
| 1.3.20 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $1,75*2+2,63*2+1,75+1,87+2,52+10,74 = 34,400000$ 34,4 | 34,4 | | mb |
| 1.3.21 Kalkulacja własna PARAPETY PODOKIENNE Z BLACHY STALOWEJ POWLEKANEJ, BLACHA PREFABRYKOWANA - DŁ. 2,65M, SZER. 0,2M | 2 | | szt |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|---------|-------|-------|
| 1.3.22 Kalkulacja własna PARAPETY PODOKIENNE Z BLACHY STALOWEJ POWLEKANEJ, BLACHA PREFABRYKOWANA - DŁ. 1M, SZER. 0,2M 1m*0,2m = 1,000000 1m*0,15m = 2,000000 3 | 3 | | szt |
| 1.3.23 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej-GRUNT 208+2,8 = 210,800000 210,800 | 210,800 | | m2 |
| 1.3.24 KNR 23/933/2 (1) Analogia. Tynk silikonowy cienkowarstwowy biohydrofobowy o strukturze baranka. | 210 | | m2 |
| 1.3.25 KNNR 2/1504/1 Rusztowania ramowe wewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10·m 20*13 = 260,000000 260,000 | 260,000 | | m2 |
| 1.3.26 KNR 202/1613/2 (1) Instalacje odgromowe, rusztowania wewnętrzne przysienne, wysokość do 15·m, bednarka (nakłady podstawowe) | 260 | | m2 |
| 1.3.27 KNNR 2/1505/1 Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | 260 | | m2 |
| 1.3.28 KNR 724/104/1 ANALOGIA. ODSUNIĘCIE ZEWNĘTRZNYCH JEDNOSTEK KLIMATYZACJI O GRUBOŚĆ OCIEPLENIA R= 0,755 M= 1,000 S= 1,000 | 1 | | szt |
| 1.3.29 KNRW 202/1220/4 Konstrukcje daszków 1-spadowe - DASZEK D2 - 900*180 CM 9*1,8 = 16,200000 16,200 | 16,200 | | m2 |
| 1.3.30 Kalkulacja własna DOSTAWA I PONOWNY MONTAŻ OPRAWY OŚWIETLENIOWEJ NA LED | 1 | | szt |
| 1.4 KOLCE PRZECIW PTAKOM | | | |
| 1.4.1 Kalkulacja indywidualna Kal. ind. Zamocowanie na obróbce blacharskiej osłony przeciw ptakom wraz z przygotowaniem podłoża (kolce, System Ecopic lub równowaSne) 10,83+13,1 = 23,930000 23,930 | 23,930 | | m |
| 1.5 DOCIEPLENIE ŚCIAN [ELEWACJA A-B] - CZĘŚĆ NOWA | | | |
| 1.5.1 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: PARAPETÓW. z blachy nie nadającej się do użytku (2,1*2+2,0*1+2,15*1)*0,15 = 1,252500 1,253 | 1,253 | | m2 |
| 1.5.2 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku -OGNIOMURY ogniomur 11,24*0,5 = 5,620000 ogniomur pomiędzy starym a nowym budynkiem 16,19*1,21 = 19,589900 25,210 | 25,210 | | m2 |
| 1.5.3 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25·cm - ogniomury ogniomur szczytowy 11,24*(0,5+0,15+0,05) = 7,868000 ogniomur pomiędzy starym a nowym budynkiem 16,19*(1,21+0,1) = 21,208900 29,077 | 29,077 | | m2 |
| 1.5.4 KNR 401/354/13 Wykucie z muru, kratki wentylacyjnych, drzwiczek | 3 | | szt |
| 1.5.5 KNR 401/322/2 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne | 3 | | szt |
| 1.5.6 Kalkulacja indywidualna DOSTAWA NOWYCH "ŻAŁUZI" WENTYLACYJNYCH | 3 | | szt |
| 1.5.7 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie | 123,7 | | m2 |
| 1.5.8 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 123,7 | | m2 |
| 1.5.9 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - GR. 7 cm | 123,7 | | m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|---------|-------|-------|
| 1.5.10 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży | 6,5 | | m2 |
| 1.5.11 KNR 23/2612/3 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu 123,7*8 = 989,600000 989,600 | 989,600 | | szt |
| 1.5.12 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany 123,7 = 123,700000 123,7 | 123,7 | | m2 |
| 1.5.13 KNR 23/2612/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ościeża | 6,5 | | m2 |
| 1.5.14 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany - DODATKOWA SIATKA NA WYS. 2m 10,8*2 = 21,600000 21,600 | 21,600 | | m2 |
| 1.5.15 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 8,23+12,66+12,66+7,6+4,1+7+4,82+6,02+4,08+26 = 93,170000 93,170 | 93,170 | | mb |
| 1.5.16 Kalkulacja własna PARAPETY PODOKIENNE Z BLACHY STALOWEJ POWLEKANEJ, PREFABRYKOWANEJ - DŁ 2,05M, SZER 0,25m | 4 | | szt |
| 1.5.17 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej-GRUNT 123,7+6,5 = 130,200000 130,200 | 130,200 | | m2 |
| 1.5.18 KNR 23/933/2 (1) Analogia. Tynk silikonowy cienkowarstwowy biohydrofobowy o strukturze baranka. | 130,2 | | m2 |
| 1.5.19 KNNR 2/1504/1 Rusztowania ramowe wewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10·m 132 = 132,000000 132,000 | 132,000 | | m2 |
| 1.5.20 KNR 202/1613/2 (1) Instalacje odgromowe, rusztowania wewnętrzne przyścienne, wysokość do 15·m, bednarka (nakłady podstawowe) | 132 | | m2 |
| 1.5.21 KNNR 2/1505/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | 132 | | m2 |
| 1.5.22 Kalkulacja własna REMONT ZADASZENIA NAD WEJŚCIEM | 1 | | szt |
| 1.5.23 KNR 228/506/1 PODŁĄCZENIE RURY SPUSTOWEJ OD DASZKU DO PIONU DESZCZOWEGO, W ZIEMI 2,5 = 2,500000 2,500 | 2,500 | | m |
| 1.5.24 Kalkulacja własna MONTAZ OPRAWY OŚWIETLENIOWEJ LED | 1 | | szt |
| 1.6 DOCIEPLENIE ŚCIAN [ELEWACJA A-N] - CZĘŚĆ NOWA | | | |
| 1.6.1 KNR 401/354/5 Wykucie muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2 2,05*1,9*2+1,75*2,41 = 12,007500 12,008 | 12,008 | | m2 |
| 1.6.2 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: PARAPETÓW. z blachy nie nadającej się do użytku (2,1*3+2,0*1+2,15*1)*0,15 = 1,567500 1,568 | 1,568 | | m2 |
| 1.6.3 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku -OGNIOMUR 13,25*0,5 = 6,625000 6,625 | 6,625 | | m2 |
| 1.6.4 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25·cm - ściany szczytowe 13,25*(0,5+0,15+0,05) = 9,275000 9,275 | 9,275 | | m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|-----------|-------|-------|
| 1.6.5 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie $13,1 \times 12,5 - 1,9 \times 2,05 \times 3 + 3,01 \times 2,04 + 2,43 \times 2,04 = 163,162600$ $163,2$ | 163,2 | | m2 |
| 1.6.6 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 163,2 | | m2 |
| 1.6.7 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian GR. 7cm | 163,2 | | m2 |
| 1.6.8 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży | 4,8 | | m2 |
| 1.6.9 KNR 23/2612/3 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu $163,2 \times 8 = 1\,305,600000$ $1\,305,600$ | 1 305,600 | | szt |
| 1.6.10 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany | 163,2 | | m2 |
| 1.6.11 KNR 23/2612/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ościeża | 4,8 | | m2 |
| 1.6.12 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany - DODATKOWA SIATKA NA WYS. 2m $13,1 \times 2 = 26,200000$ $26,200$ | 26,200 | | m2 |
| 1.6.13 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $12,5 + 13,1 + 11,4 + 10,25 + 5,44 + 25 = 77,690000$ $77,690$ | 77,690 | | mb |
| 1.6.14 Kalkulacja własna PARAPETY PODOKIENNE Z BLACHY STAŁOWEJ POWLEKANEJ, PREFABRYKOWANEJ - DŁ. 2,05M, SZER. 0,25M | 5 | | szt |
| 1.6.15 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej-GRUNT $163,2 + 4,8 = 168,000000$ $168,000$ | 168,000 | | m2 |
| 1.6.16 KNR 23/933/2 (1) Analogia. Tynk silikonowy cienkowarstwowy biohydrofobowy o strukturze baranka. | 168 | | m2 |
| 1.6.17 KNR 2/1504/1 Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10-m $174 = 174,000000$ $174,000$ | 174,000 | | m2 |
| 1.6.18 KNR 202/1613/2 (1) Instalacje odgromowe, rusztowania zewnętrzne pręścienne, wysokość do 15-m, bednarka (nakłady podstawowe) | 174 | | m2 |
| 1.6.19 KNR 2/1505/1 Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | 174 | | m2 |
| 1.7 DOCIEPLENIE ŚCIAN [ELEWACJA N-M] - CZĘŚĆ NOWA | | | |
| 1.7.1 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: PARAPETÓW. z blachy nie nadającej się do użytku $1,8 \times 0,15 \times 6 = 1,620000$ $1,620$ | 1,620 | | m2 |
| 1.7.2 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku | 7,25 | | m |
| 1.7.3 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku | 21,8 | | m |
| 1.7.4 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - PASY NADRYNNOWY $7,25 \times 0,2 = 1,450000$ $1,450$ | 1,450 | | m2 |
| 1.7.5 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25-cm -pas nadrynnowy montaż $7,25 \times 0,2 = 1,450000$ $1,450$ | 1,450 | | m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|---------|-------|-------|
| 1.7.6 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki blachy ocynkowanej pręty szerokości w rozpięciu ponad 25·cm -przedłużenie blachy trapezowej o 0,5m 0,5*7,25 = 3,625000 3,625 | 3,625 | | m2 |
| 1.7.7 KNR 202/9901/2 (WaCeTOB 7/91) Rynny dachowe montaż z gotowych elementów z blachy ocynkowanej rynny półokrągłe o średnicy 15·cm | 7,25 | | m |
| 1.7.8 Kalkulacja indywidualna WEWIZJE DO RUR SPUSTOWYCH FI 120 PCV - MONTAŻ Z KOLANKIEM W ZIEMI | 2 | | SZT |
| 1.7.9 KNR 202/9902/1 (WaCeTOB 7/91) Rury spustowe montaż z gotowych elementów rury spustowe okrągłe o średnicy 12·cm blachy ocynkowanej POWŁOKAN | 21,8 | | m |
| 1.7.10 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, oczyszczenie mechaniczne i zmycie 59 = 59,000000 59,0 | 59,0 | | m2 |
| 1.7.11 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 59 | | m2 |
| 1.7.12 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian GR.7CM | 59 | | m2 |
| 1.7.13 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży | 5,7 | | m2 |
| 1.7.14 KNR 23/2612/3 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu 59*8 = 472,000000 472,000 | 472,000 | | szt |
| 1.7.15 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany | 59 | | m2 |
| 1.7.16 KNR 23/2612/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ościeża | 5,7 | | m2 |
| 1.7.17 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany - DODATKOWA SIATKA NA WYS. 2m 7,25*2 = 14,500000 14,500 | 14,500 | | m2 |
| 1.7.18 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 12,5+7,25+33,5 = 53,250000 53,250 | 53,250 | | mb |
| 1.7.19 Kalkulacja własna PARAPETY PODOKIENNE Z BLACHY STALOWEJ POWLEKANEJ, PREFABRYKOWANEJ - DŁ 1,75M, SZER. 0,25M | 6 | | szt |
| 1.7.20 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej-GRUNT 59+5,7 = 64,700000 64,700 | 64,700 | | m2 |
| 1.7.21 KNR 23/933/2 (1) Analogia. Tynk silikonowy cienkowarstwowy biohydrofobowy o strukturze baranka. | 64,7 | | m2 |
| 1.7.22 KNNR 2/1504/1 Rusztowania ramowe wewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10·m 86,50 = 86,500000 86,500 | 86,500 | | m2 |
| 1.7.23 KNR 202/1613/2 (1) Instalacje odgromowe, rusztowania wewnętrzne prętyścienne, wysokość do 15·m, bednarka (nakłady podstawowe) | 86,5 | | m2 |
| 1.7.24 KNNR 2/1505/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | 86,5 | | m2 |
| 1.8 DOCIEPLENIE ŚCIAN [ELEWACJA L-M] - CZĘŚĆ NOWA | | | |
| 1.8.1 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: PARAPETÓW. z blachy nie nadającej się do użytku 2,05*3*0,15 = 0,922500 0,923 | 0,923 | | m2 |
| 1.8.2 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku | 2,16 | | m |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|--------|-------|-------|
| 1.8.3 KNR 401/535/8 Rozebrawie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - PASY NADRYNNOWY 2,16*0,2 = 0,432000 0,432 | 0,432 | | m2 |
| 1.8.4 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki blachy ocynkowanej pręty szerokości w rozpięciu ponad 25·cm -pas nadrynnowy montaż 2,16*0,2 = 0,432000 0,432 | 0,432 | | m2 |
| 1.8.5 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki blachy ocynkowanej pręty szerokości w rozpięciu ponad 25·cm -przedłużenie blachy trapezowej o 0,5m 0,5*2,06 = 1,030000 1,030 | 1,030 | | m2 |
| 1.8.6 KNR 202/9901/2 (WaCeTOB 7/91) Rynny dachowe montaż z gotowych elementów z blachy ocynkowanej rynny półokrągłe o średnicy 15·cm 2,16 = 2,160000 2,16 | 2,16 | | m |
| 1.8.7 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie 2,16*10,86-(1,9*1,99*3) = 12,114600 12,1 | 12,1 | | m2 |
| 1.8.8 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 12,1 | | m2 |
| 1.8.9 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - GR. 7CM | 12,1 | | m2 |
| 1.8.10 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży | 2,95 | | m2 |
| 1.8.11 KNR 23/2612/3 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu 12,1*8 = 96,800000 96,800 | 96,800 | | szt |
| 1.8.12 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany | 12,1 | | m2 |
| 1.8.13 KNR 23/2612/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ościeża | 2,95 | | m2 |
| 1.8.14 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany - DODATKOWA SIATKA NA WYS. 1,1m 2,16*1,1 = 2,376000 2,376 | 2,376 | | m2 |
| 1.8.15 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 19,5 = 19,500000 19,500 | 19,500 | | mb |
| 1.8.16 Kalkulacja własna PARAPETY PODOKIENNE Z BLACHY STAŁOWEJ POWLEKANEJ, PREFABRYKOWANEJ - DŁ 2M, SZER. 0,25M | 3 | | szt |
| 1.8.17 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej-GRUNT 12,1+2,95 = 15,050000 15,050 | 15,050 | | m2 |
| 1.8.18 KNR 23/933/2 (1) Analogia. Tynk silikonowy cienkowarstwowy biohydrofobowy o strukturze baranka. | 15,05 | | m2 |
| 1.8.19 KNNR 2/1504/1 Rusztowania ramowe wewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10·m 25 = 25,000000 25,000 | 25,000 | | m2 |
| 1.8.20 KNR 202/1613/2 (1) Instalacje odgromowe, rusztowania wewnętrzne przyścienne, wysokość do 15·m, bednarka (nakłady podstawowe) | 25 | | m2 |
| 1.8.21 KNNR 2/1505/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | 25 | | m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|---------|-------|-------|
| 1.9 DOCIEPLENIE ŚCIAN [ELEWACJA K-L] - CZĘŚĆ NOWA | | | |
| 1.9.1 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: PARAPETÓW. z blachy nie nadającej się do użytku 1,8*0,15*6 = 1,620000 1,620 | 1,620 | | m2 |
| 1.9.2 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku | 9,16 | | m |
| 1.9.3 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 11,43*2 = 22,860000 22,9 | 22,9 | | m |
| 1.9.4 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - PASY NADRYNNOWY 9,2*0,2 = 1,840000 1,840 | 1,840 | | m2 |
| 1.9.5 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki blachy ocynkowanej pręty szerokości w rozpięciu ponad 25-cm -pas nadrynnowy montaż 9,2*0,2 = 1,840000 1,840 | 1,840 | | m2 |
| 1.9.6 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki blachy ocynkowanej pręty szerokości w rozpięciu ponad 25-cm -przedłużenie blachy trapezowej o 0,5 m 0,5*9,2 = 4,600000 4,600 | 4,600 | | m2 |
| 1.9.7 KNR 202/9901/2 (WaCeTOB 7/91) Rynny dachowe montaż z gotowych elementów z blachy ocynkowanej rynny półokrągłe o średnicy 15-cm | 9,16 | | m |
| 1.9.8 KNR 202/9902/1 (WaCeTOB 7/91) Rury spustowe montaż z gotowych elementów rury spustowe okrągłe o średnicy 12-cm blachy ocynkowanej POWŁOKA KANAL 10,86*2 = 21,720000 21,7 | 21,7 | | m |
| 1.9.9 Kalkulacja indywidualna WEWIZJE DO RUR SPUSTOWYCH FI 120 PCV - MONTAŻ Z KOLANKIEM W ZIEMI | 2 | | SZT |
| 1.9.10 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie 79,55 = 79,550000 79,6 | 79,6 | | m2 |
| 1.9.11 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 79,55 | | m2 |
| 1.9.12 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - GR. 7cm | 79,55 | | m2 |
| 1.9.13 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży | 5,7 | | m2 |
| 1.9.14 KNR 23/2612/3 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu 79,55*8 = 636,400000 636,400 | 636,400 | | szt |
| 1.9.15 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany | 79,55 | | m2 |
| 1.9.16 KNR 23/2612/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ościeża | 5,7 | | m2 |
| 1.9.17 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany - DODATKOWA SIATKA NA WYS. 1,1m 9,16*1,1 = 10,076000 10,076 | 10,076 | | m2 |
| 1.9.18 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 5,55+9,16+12,5 = 27,210000 27,210 | 27,210 | | mb |
| 1.9.19 Kalkulacja własna PARAPETY PODOKIENNE Z BLACHY STAŁOWEJ POWLEKANEJ, PREFABRYKOWANEJ - DŁ. 1,75M, SZER. 0,25M | 6 | | szt |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|-----------|-------|-------|
| 1.9.20 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej-GRUNT $79,55+5,7 = 85,250000$ 85,250 | 85,250 | | m2 |
| 1.9.21 KNR 23/933/2 (1) Analogia. Tynk silikonowy cienkowarstwowy biohydrofobowy o strukturze baranka. | 85,25 | | m2 |
| 1.9.22 KNNR 2/1504/1 Rusztowania ramowe wewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10-m $105 = 105,000000$ 105,000 | 105,000 | | m2 |
| 1.9.23 KNR 202/1613/2 (1) Instalacje odgromowe, rusztowania wewnętrzne przysienne, wysokość do 15-m, bednarka (nakłady podstawowe) | 105 | | m2 |
| 1.9.24 KNNR 2/1505/1 Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | 105 | | m2 |
| 1.10 DOCIEPLENIE ŚCIAN [ELEWACJA K-J] - CZĘŚĆ NOWA | | | |
| 1.10.1 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: PARAPETÓW. z blachy nie nadającej się do użytku $2,72*0,15*2+1,8*0,15 = 1,086000$ 1,086 | 1,086 | | m2 |
| 1.10.2 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku -MURÓW OGNIOWYCH $13,79*0,5 = 6,895000$ 6,895 | 6,895 | | m2 |
| 1.10.3 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25-cm -MUR OGNIOWY $13,79*(0,55+0,15+0,05) = 10,342500$ 10,343 | 10,343 | | m2 |
| 1.10.4 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie $13,67*12,95-(2,66*1,91*3) = 161,784700$ 161,8 | 161,8 | | m2 |
| 1.10.5 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 161,8 | | m2 |
| 1.10.6 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - GR. 7cm | 161,8 | | m2 |
| 1.10.7 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży | 2,65 | | m2 |
| 1.10.8 KNR 23/2612/3 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu $161,8*8 = 1\,294,400000$ 1 294,400 | 1 294,400 | | szt |
| 1.10.9 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany | 161,8 | | m2 |
| 1.10.10 KNR 23/2612/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ościeża | 2,65 | | m2 |
| 1.10.11 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany - DODATKOWA SIATKA NA WYS. 2m $13,67*1,1 = 15,037000$ 15,037 | 15,037 | | m2 |
| 1.10.12 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $12,5*3+1,75*3+1,91*4+2,66*2+13,67 = 69,380000$ 69,380 | 69,380 | | mb |
| 1.10.13 Kalkulacja własna PARAPETY PODOKIENNE Z BLACHY STALOWEJ POWLEKANEJ, PREFABRYKOWANEJ - DŁ 2,66M, SZER. 0,25M | 3 | | szt |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|---------|-------|-------|
| 1.10.14 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej-GRUNT 161,8+2,65 = 164,450000 164,450 | 164,450 | | m2 |
| 1.10.15 KNR 23/933/2 (1) Analogia. Tynk silikonowy cienkowarstwowy biohydrofobowy o strukturze baranka. | 164,45 | | m2 |
| 1.10.16 KNNR 2/1504/1 Rusztowania ramowe wewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10-m 177 = 177,000000 177,000 | 177,000 | | m2 |
| 1.10.17 KNR 202/1613/2 (1) Instalacje odgromowe, rusztowania wewnętrzne przysięenne, wysokość do 15-m, bednarka (nakłady podstawowe) | 177 | | m2 |
| 1.10.18 KNNR 2/1505/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | 177 | | m2 |
| 1.11 DOCIEPLENIE ŚCIAN [ELEWACJA I-J] - CZĘŚĆ NOWA | | | |
| 1.11.1 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: PARAPETÓW. z blachy nie nadającej się do użytku 1,8*0,15*9 = 2,430000 2,430 | 2,430 | | m2 |
| 1.11.2 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - PASY NADRYNNOWY 12,17*0,5 = 6,085000 6,085 | 6,085 | | m2 |
| 1.11.3 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25- cm -MUR OGNIOWY 12,17*(0,5+0,15+0,05) = 8,519000 8,519 | 8,519 | | m2 |
| 1.11.4 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, oczyszczenie mechaniczne i zmycie 12,13*12,5-(1,9*1,75*9) = 121,700000 121,7 | 121,7 | | m2 |
| 1.11.5 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 121,7 | | m2 |
| 1.11.6 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian -GR. 7cm | 121,7 | | m2 |
| 1.11.7 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży | 8,5 | | m2 |
| 1.11.8 KNR 23/2612/3 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu 121,7*8 = 973,600000 973,600 | 973,600 | | szt |
| 1.11.9 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany | 121,7 | | m2 |
| 1.11.10 KNR 23/2612/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ościeża | 8,5 | | m2 |
| 1.11.11 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany - DODATKOWA SIATKA NA WYS. 1,14m 12,13*1,14 = 13,828200 13,828 | 13,828 | | m2 |
| 1.11.12 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 74,6 = 74,600000 74,600 | 74,600 | | mb |
| 1.11.13 Kalkulacja własna PARAPETY PODOKIENNE Z BLACHY STALOWEJ POWLEKANEJ, PREFABRYKOWANEJ - DŁ 1,75M, SZER. 0,25M | 9 | | szt |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|---------|-------|-------|
| 1.11.14 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej-GRUNT 121,7+8,5 = 130,200000 130,200 | 130,200 | | m2 |
| 1.11.15 KNR 23/933/2 (1) Analogia. Tynk silikonowy cienkowarstwowy biohydrofobowy o strukturze baranka. | 130,2 | | m2 |
| 1.11.16 KNNR 2/1504/1 Rusztowania ramowe wewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10·m 154 = 154,000000 154,000 | 154,000 | | m2 |
| 1.11.17 KNR 202/1613/2 (1) Instalacje odgromowe, rusztowania wewnętrzne przysięenne, wysokość do 15·m, bednarka (nakłady podstawowe) | 154 | | m2 |
| 1.11.18 KNNR 2/1505/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | 154 | | m2 |
| 1.11.19 KNR 401/354/13 Wykucie z muru, kratki wentylacyjnych, drzwiczek | 4 | | szt |
| 1.11.20 Kalkulacja indywidualna DOSTAWA NOWYCH "ŻAŁUZI" WENTYLACYJNYCH | 4 | | szt |
| 1.11.21 KNR 401/322/2 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne | 4 | | szt |
| 1.12 DOCIEPLENIE ŚCIAN [ELEWACJA WINDY] | | | |
| 1.12.1 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 3,33*2+5,5*2 = 17,660000 17,66 | 17,66 | | m |
| 1.12.2 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 15 = 15,000000 15,0 | 15,0 | | m |
| 1.12.3 KNR 202/9901/2 (WaCeTOB 7/91) Rynny dachowe montaż z gotowych elementów z blachy ocynkowanej rynny półokrągłe o średnicy 15·cm | 17,66 | | m |
| 1.12.4 KNR 202/9902/1 (WaCeTOB 7/91) Rury spustowe montaż z gotowych elementów rury spustowe okrągłe o średnicy 12·cm blachy ocynkowanej POWŁOKAN 12 = 12,000000 12,0 | 12,0 | | m |
| 1.12.5 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie 75,1 = 75,100000 75,1 | 75,1 | | m2 |
| 1.12.6 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 75,10 | | m2 |
| 1.12.7 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian -GR 5cm | 75,10 | | m2 |
| 1.12.8 KNR 23/2612/3 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu 75,10*8 = 600,800000 600,800 | 600,800 | | szt |
| 1.12.9 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany | 75,10 | | m2 |
| 1.12.10 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany - DODATKOWA SIATKA NA WYS. 2m 13,6 = 13,600000 13,600 | 13,600 | | m2 |
| 1.12.11 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 4,17+2,63+11,04*2 = 28,880000 28,880 | 28,880 | | mb |
| 1.12.12 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej-GRUNT 75,10 = 75,100000 75,100 | 75,100 | | m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|--------|-------|--------|
| 1.12.13 KNR 23/933/2 (1) Analogia. Tynk silikonowy cienkowarstwowy biohydrofobowy o strukturze baranka. | 75,10 | | m2 |
| 1.12.14 KNNR 2/1504/1 Rusztowania ramowe wewnętrzne RR-1/30, wysokość do 10·m 82 = 82,000000 82,000 | 82,000 | | m2 |
| 1.12.15 KNR 202/1613/2 (1) Instalacje odgromowe, rusztowania wewnętrzne przysienne, wysokość do 15·m, bednarka (nakłady podstawowe) | 82,2 | | m2 |
| 1.12.16 KNNR 2/1505/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | 82,2 | | m2 |
| 1.12.17 KNR 401/354/13 Wykucie z muru, kratek wentylacyjnych, drzwiczek | 2 | | szt |
| 1.12.18 KNR 401/322/2 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne | 2 | | szt |
| 1.13 ODGROMÓWKA | | | |
| 1.13.1 KNR 403/1139/10 Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych mocowanych na wspornikach na ścianie, ciąg pionowy, linka o przekroju do 200·mm2 | 112,44 | | m |
| 1.13.2 KNR 403/1137/4 Demontaż wsporników instalacji uziemiającej i odgromowej, na ścianie, podłoże inne niż betonowe | 112 | | szt |
| 1.13.3 KNR 508/607/3 Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach, pręt do Fi·10·mm, podłoże cegły, wykonanie mechaniczne | 112,44 | | m |
| 1.13.4 KNR 508/618/1 Łączenie pręta o średnicy do 10·mm na dachu za pomocą łączników skręcanych, uniwersalnych krzyżowych | 11 | | szt |
| 1.13.5 KNR 508/621/2 Montaż osłon przewodów uziemiających (długości do 2·m), na podłożu cegły | 11 | | szt |
| 1.13.6 KNR 508/619/5 Montaż w instalacji uziemiającej lub odgromowej, złącze kontrolne, połączenie drut-drut | 11 | | szt |
| 1.13.7 KNR 508/619/6 Montaż w instalacji uziemiającej lub odgromowej, złącze kontrolne, połączenie drut-płaskownik | 11 | | szt |
| 1.13.8 KNR 508/110/1 Rury winidurkowe układane n/t na gotowych uchwytach, rura Fi·20·mm | 112,44 | | m |
| 1.13.9 KNR 508/401/8 Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w cegle - do 4 otworów | 11 | | szt |
| 1.13.10 KNR 508/404/1 Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją, zabetonowanie w gotowych otworach, masa do 10·kg | 11 | | szt |
| 1.13.11 KNR 403/1205/3 Badanie i pomiar instalacji odgromowej, pomiar pierwszy | 1 | | pomiar |
| 1.13.12 KNR 403/1205/4 Badanie i pomiar instalacji odgromowej, pomiar następny | 10 | | pomiar |
| 1.14 KOMINY | | | |
| 1.14.1 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, oczyszczenie mechaniczne i zmycie 85,47 = 85,470000 85,5 | 85,5 | | m2 |
| 1.14.2 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 85,47 | | m2 |
| 1.14.3 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian | 85,47 | | m2 |
| 1.14.4 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany | 85,47 | | m2 |
| 1.14.5 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 30°0,6°4 = 72,000000 72,000 | 72,000 | | mb |
| 1.14.6 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej-GRUNT 5,47 85,47 = 85,470000 85,470 | 85,470 | | m2 |
| 1.14.7 KNR 23/933/2 (1) Analogia. Tynk silikonowy cienkowarstwowy biohydrofobowy o strukturze baranka. | 85,47 | | m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|--------|-------|-------|
| 1.14.8 KNR 401/354/13 Wykucie z muru, kratek wentylacyjnych, drzwiczek | 168 | | szt |
| 1.14.9 KNR 202/1805/11 Osadzenie przepel z siatki w ramach z kształtowników | 9,56 | | m2 |
| 1.15 ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCEJ POCHYLNI DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH PRZY WEJŚCIU GŁÓWNYM | | | |
| 1.15.1 KNR 401/212/2 Roboty rozbiorowe, elementy betonowe niebrojone, grubości ponad 15·cm $(22,5+4)*1,4/2*1,4 = 25,970000$ 25,97 | 25,97 | | m3 |
| 1.15.2 KNR 401/1306/1 Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych | 1 | | szt |
| 1.15.3 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyładowczyymi do 1·km | 25,97 | | m3 |
| 1.15.4 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1·km | 25,97 | 9 | m3 |
| 1.15.5 Kalkulacja własna OPŁATA ZA UTYLIZACJE GRUZU | 25,94 | | m3 |
| 1.16 ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCEJ POCHYLNI DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH PRZY NOWYM BUDYNKU | | | |
| 1.16.1 KNR 401/212/2 Roboty rozbiorowe, elementy betonowe niebrojone, grubości ponad 15·cm $16,5+2*1,0/2*1,4 = 17,900000$ 17,90 | 17,90 | | m3 |
| 1.16.2 KNR 401/1306/1 Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych | 1 | | szt |
| 1.16.3 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyładowczyymi do 1·km | 17,9 | | m3 |
| 1.16.4 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1·km | 17,9 | 9 | m3 |
| 1.16.5 Kalkulacja własna OPŁATA ZA UTYLIZACJE GRUZU | 17,9 | | m3 |
| 1.17 STOLARKA (ELEWACA POŁUDNIOWO WSCHODNIA) STARY BUDYNEK | | | |
| 1.17.1 KNR 19/1023/11 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzenie na kotwach -Okno O1 $1,75*1,75*1 = 3,062500$ 3,063 | 3,063 | | m2 |
| 1.17.2 KNR 19/1023/3 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna uchylne jednodzielne, do 1,0·m2, osadzenie na kotwach - Okno O2 $0,99*0,55*12 = 6,534000$ 6,534 | 6,534 | | m2 |
| 1.17.3 KNR 202/129/2 Osadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1·m | 1 | | szt |
| 1.17.4 KNR 202/129/1 Osadzenie prefabrykowanych podokienników o długości do 1·m | 12 | | szt |
| 1.17.5 KNR 19/931/8 (2) Wymiana stolarki drewnianej na okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi - Drzwi DZ1 | 4,795 | | m2 |
| 1.18 STOLARKA (ELEWACA POŁNOCNO - ZACHODNIA) STARY BUDYNEK | | | |
| 1.18.1 KNR 401/354/5 Wykucie muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2 $1,75*1,75*13 = 39,812500$ 39,813 | 39,813 | | m2 |
| 1.18.2 KNR 401/354/3 Wykucie muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 1·m2 $0,99*0,55*11 = 5,989500$ 5,990 | 5,990 | | szt |
| 1.18.3 KNR 19/1023/11 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzenie na kotwach -Okno O1 $1,75*1,75*13 = 39,812500$ 39,813 | 39,813 | | m2 |
| 1.18.4 KNR 19/1023/3 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna uchylne jednodzielne, do 1,0·m2, osadzenie na kotwach - Okno O2 $0,99*0,55*11 = 5,989500$ 5,990 | 5,990 | | m2 |
| 1.18.5 KNR 202/129/2 Osadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1·m | 13 | | szt |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|--------|-------|-------|
| 1.18.6 KNR 202/129/1 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości do 1·m | 11 | | szt |
| 1.19 STOLARKA (ELEWACA PÓŁNOCNO- WSCHODNIA) STARY BUDYNEK | | | |
| 1.19.1 KNR 401/354/5 Wykucie □ muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2 $2,63*1,75*2+1,45*1+0,65*1,14 = 11,396000$ 11,396 | 11,396 | | m2 |
| 1.19.2 KNR 19/1023/11 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzenie na kotwach -Okno O7 $2,63*1,75*2 = 9,205000$ 9,205 | 9,205 | | m2 |
| 1.19.3 KNR 19/1023/3 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna uchylne jednodzielne, do 1,0·m2, osadzenie na kotwach - Okno O9 $0,65*1,14*1 = 0,741000$ 0,741 | 0,741 | | m2 |
| 1.19.4 KNR 19/1023/4 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna uchylne jednodzielne, ponad 1,0·m2, osadzenie na kotwach - Okno O8 $1,45*0,8*1 = 1,160000$ 1,160 | 1,160 | | m2 |
| 1.19.5 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1·m Podokiennik PCV dł 2,68m 2 = 2,000000 2 | 2 | | szt |
| 1.19.6 KNR 202/129/1 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości do 1·m | 1 | | szt |
| 1.19.7 KNR 19/931/8 (2) Wymiana stolarki drewnianej na drzwi, drzwi zewnętrzne metalowe, osadzanie na kotwach,i - Drzwi DZ2 | 2,1 | | m2 |
| 1.20 STOLARKA (ELEWACA A-B) NOWY BUDYNEK | | | |
| 1.20.1 KNR 401/354/5 Wykucie □ muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2 $2,05*1,9+1,75*2,41+1,8*1,45+1,8*0,9 = 12,342500$ 12,343 | 12,343 | | m2 |
| 1.20.2 KNR 19/1023/11 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzenie na kotwach -Okno O5 $2,05*1,9*1 = 3,895000$ 3,895 | 3,895 | | m2 |
| 1.20.3 KNR 19/1023/4 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna uchylne jednodzielne, ponad 1,0·m2, osadzenie na kotwach - Okno O10 $1,8*0,9*1 = 1,620000$ 1,620 | 1,620 | | m2 |
| 1.20.4 KNR 19/1023/11 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzenie na kotwach -Okno O4 $1,8*1,45*1 = 2,610000$ 2,610 | 2,610 | | m2 |
| 1.20.5 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1·m | 1 | | szt |
| 1.20.6 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1·m | 2 | | szt |
| 1.21 STOLARKA (ELEWACA N-A) NOWY BUDYNEK | | | |
| 1.21.1 KNR 19/1023/11 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzenie na kotwach -Okno O5 $2,05*1,9*2+1,75*2,41 = 12,007500$ 12,008 | 12,008 | | m2 |
| 1.21.2 KNR 19/1023/11 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzenie na kotwach -Okno O6 - narożne $1,75*2,41*2 = 8,435000$ 8,435 | 8,435 | | m2 |
| 1.21.3 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1·m | 2 | | szt |
| 1.21.4 KNR 202/129/2 Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1·m | 2 | | szt |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|--------|-------|-------|
| 1.22 STOLARKA (ELEWACJA I-J) NOWY BUDYNEK | | | |
| 1.22.1 KNR 401/354/5 Wykucie □ muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2·m2 1,75*1,9*2 = 6,650000 6,650 | 6,650 | | m2 |
| 1.22.2 KNR 19/1023/11 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką osadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5·m2, osadzenie na kotwach -Okno O3 1,75*1,9*2 = 6,650000 6,650 | 6,650 | | m2 |
| 1.22.3 KNR 202/129/2 Osadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1·m | 2 | | szt |
| 1.23 OKABLOWANIE NA ELEWACJI DO MONITORINGU ZEWNĘTRZNEGO | | | |
| 1.23.1 KNRW 508/101/2 Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie, przykręcanie do kołków plastikowych w podłożu gipsowym, gazobetonowym | 276,80 | | m |
| 1.23.2 KNRW 508/110/1 Rury winidurkowe układane n.t. na gotowych uchwytach, do Fi·20·mm | 276,8 | | m |
| 1.23.3 KNRW 508/207/1 Przewody kabelkowe wciągane do rur, łączenie do 7,5·mm2 - kabel UTP kat. 5□ | 276,8 | | m |
| 1.24 OKABLOWANIE NA ELEWACJI DO OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO | | | |
| 1.24.1 KNRW 508/101/2 Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie, przykręcanie do kołków plastikowych w podłożu gipsowym, gazobetonowym | 145 | | m |
| 1.24.2 KNRW 508/110/1 Rury winidurkowe układane n.t. na gotowych uchwytach, do Fi·20·mm | 145 | | m |
| 1.24.3 KNRW 508/207/1 Przewody kabelkowe wciągane do rur, łączenie do 7,5·mm2 - kabel YDYŻO 750V 3x1,5 | 145 | | m |
| 1.24.4 Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż lamp oświetleniowych terenu, montowanych na elewacji | 11 | | szt |
| 1.25 UŁOŻENIE PŁYTEK NA BALKONACH | | | |
| 1.25.1 C 1/301/8 (1) Przygotowanie podłoża, uzupełnienie ręczne ubytków w podłożu o gł. ponad 5·mm, warstwa kontaktowa, - reparaacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych w systemie ATLAS BETONER - Wykonanie warstwy kontaktowej ATLAS ADHER 10,81*1,2 = 12,972000 13,0 | 13,0 | | m2 |
| 1.25.2 C 1/308/4 ANALOGIA. Wykonanie powłok izolacyjnych z wodoszczelnej, bezspoinowej jednoskładnikowej folii elastycznej ATLAS WODER E | 13 | | m2 |
| 1.25.3 KNR 202/1118/8 Posadzki płytkowe □kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda zwykła - GRESS | 13 | | m2 |
| 1.25.4 KNR 202/1120/5 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30·cm, cokolik 15·cm, metoda zwykła - GRESS 1,2*4+10,81 = 15,610000 15,6 | 15,6 | | m |
| 1.26 SCHODY I PODESTY (ELEWACJA POŁUDNIOWO - WSCHODNIA) - STARY BUDYNEK | | | |
| 1.26.1 KNR 401/807/4 Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej | 11,1 | | m2 |
| 1.26.2 C 1/301/8 (1) Przygotowanie podłoża, uzupełnienie ręczne ubytków w podłożu o gł. ponad 5·mm, warstwa kontaktowa, - reparaacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych w systemie ATLAS BETONER - Wykonanie warstwy kontaktowej ATLAS ADHER | 11,1 | | m2 |
| 1.26.3 C 1/301/8 (1) ANALOGIA. Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych w systemie ATLAS BETONER - wykonanie warstwy wyrównawczej ATLAS FILER | 6 | | m2 |
| 1.26.4 C 1/301/11 (1) ANALOGIA. Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych w systemie ATLAS BETONER - szpachlowanie powierzchni warstwą szpachlową ATLAS ENDER | 6 | | m2 |
| 1.26.5 KNR 202/218/1 (1) Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, transport betonu taczkami, japonkami. ANALOGIA - nadłanie istniejących schodów | 0,5 | | m3 |
| 1.26.6 C 1/308/4 ANALOGIA. Wykonanie powłok izolacyjnych z wodoszczelnej, bezspoinowej jednoskładnikowej folii elastycznej ATLAS WODER E | 20,3 | | m2 |
| 1.26.7 KNR 202/1118/8 Posadzki płytkowe □kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda zwykła - GRESS | 15 | | m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|-------|-------|-------|
| 1.26.8 KNR 202/1120/5 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30-cm, cokolik 15-cm, metoda zwykła - GR | 8,2 | | m |
| 1.26.9 KNR 202/1121/6 ANALOGIA. Okładziny schodów z płyt granitowych 3 cm - stopnice szer. 35 cm, dł. 2,45 m - granit strzegomski groszkowany | 6,5 | | m2 |
| 1.26.10 KNR 202/1121/6 ANALOGIA. Okładziny schodów z płyt granitowych 2 cm - podstopnice - granit polerowany | 2,7 | | m2 |
| 1.26.11 KNR 401/354/14 Wykucie z muru, każdej wmurowanej końcówki balustrady | 32 | | szt |
| 1.26.12 KNR 401/1212/5 (1) Malowanie farbą chlorokauczukową elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne - Balustrada z odzysku | 2,7 | | m2 |
| 1.26.13 KNR 202/1207/4 ANALOGIA. Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, do 16-kg - MONTAŻ BALUSTRADY OD | 10 | | m |
| 1.26.14 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne - grunt pod mozaikę | 9,8 | | m2 |
| 1.26.15 KNR 17/929/3 (2) Tynk mozaikowy | 9,8 | | m2 |
| 1.27 SCHODY I PODESTY (ELEWACJA PÓŁNOCNO - WSCHODNIA) - STARY BUDYNEK | | | |
| 1.27.1 KNR 201/312/10 Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2-m2, głębokość do 1.0 m, kategoria gruntu III | 1 | | szt |
| 1.27.2 KNR 202/218/1 (1) Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, transport betonu taczkami, japonkami - DOBETONOWANIE STOPNI DO ISTNIEJĄCEGO BIEGU | 0,6 | | m3 |
| 1.27.3 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zbrojane, Fi 8-14-mm, zbrojenie dodatkowych stopni i ławy pod nie, fi 12 fi 12 co 10cm $2,2 \times 12 \times 0,89 / 1000 = 0,023496$ $0,023$ | 0,023 | | t |
| 1.27.4 KNR 401/807/4 Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej | 14 | | m2 |
| 1.27.5 C 1/301/8 (1) Przygotowanie podłoża, uzupełnienie ręczne ubytków w podłożu o gł. ponad 5-mm, warstwa kontaktowa, - reparacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych w systemie ATLAS BETONER - Wykonanie warstwy kontaktowej ATLAS ADHER | 6 | | m2 |
| 1.27.6 C 1/301/8 (1) ANALOGIA. Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych w systemie ATLAS BETONER - wykonanie warstwy wyrównawczej ATLAS FILER | 6 | | m2 |
| 1.27.7 C 1/301/11 (1) ANALOGIA. Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych w systemie ATLASD BETONER - szpachlowanie powierzchni warstwa szpachlową ATLAS ENDER | 6 | | m2 |
| 1.27.8 KNR 202/1102/1 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, naprawy cementowej grubości 20-mm, zatarte na ostro | 12,4 | | m2 |
| 1.27.9 KNR 202/1102/3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10-mm - krotność 3 | 12,4 | 3 | m2 |
| 1.27.10 KNR 202/1106/7 Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową | 12,4 | | m2 |
| 1.27.11 C 1/308/4 ANALOGIA. Wykonanie powłok izolacyjnych z wodoszczelnej, bezspoinowej jednoskładnikowej folii elastycznej ATLAS WODER E | 23 | | m2 |
| 1.27.12 KNR 202/1118/8 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30-cm, metoda zwykła - GRESS | 16 | | m2 |
| 1.27.13 KNR 202/1120/5 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30-cm, cokolik 15-cm, metoda zwykła - GR | 23 | | m |
| 1.27.14 KNR 202/1121/6 ANALOGIA. Okładziny schodów z płyt granitowych 3 cm - stopnice szer. 35 cm, dł. 2,45 m - granit strzegomski groszkowany | 6,8 | | m2 |
| 1.27.15 KNR 202/1121/6 ANALOGIA. Okładziny schodów z płyt granitowych 2 cm - podstopnice - granit polerowany | 3,4 | | m2 |
| 1.27.16 KNR 401/354/14 Wykucie z muru, każdej wmurowanej końcówki balustrady | 9 | | szt |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|-------|-------|-------|
| 1.27.17 KNR 401/1212/5 (1) Malowanie farbą chlorokauczukową elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne - Balustrada z odzysku | 2,7 | | m2 |
| 1.27.18 KNR 202/1207/4 ANALOGIA. Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, do 16·kg - MONTAŻ BALUSTRADY O ODŁYKU | 10 | | m |
| 1.27.19 KNR 401/1212/5 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne | 2 | | m2 |
| 1.27.20 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne - grunt pod mozaikę | 9,8 | | m2 |
| 1.27.21 KNR 17/929/3 (2) Tynk mozaikowy | 9,8 | | m2 |
| 1.28 SCHODY I PODESTY (ELEWACJA A-B) - NOWY BUDYNEK | | | |
| 1.28.1 KNNR 3/801/4 Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej | 11,56 | | m2 |
| 1.28.2 C 1/301/8 (1) Przygotowanie podłoża, uzupełnienie ręczne ubytków w podłożu o gł. ponad 5·mm, warstwa kontaktowa, - reparacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych w systemie ATLAS BETONER - Wykonanie warstwy kontaktowej ATLAS ADHER | 11,56 | | m2 |
| 1.28.3 C 1/308/4 ANALOGIA. Wykonanie powłok izolacyjnych z wodoszczelnej, bezspoinowej jednoskładnikowej folii elastycznej ATLAS WODER E | 11,56 | | m2 |
| 1.28.4 KNR 202/1118/8 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda zwykła - GRESS | 7,56 | | m2 |
| 1.28.5 KNR 202/1120/5 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30·cm, cokolik 15·cm, metoda zwykła - GR | 8,9 | | m |
| 1.28.6 KNR 202/1121/6 ANALOGIA. Okładziny schodów z płyt granitowych 3 cm - stopnice szer. 35 cm, dł. 2,45 m - granit strzegomski groszkowany | 3,78 | | m2 |
| 1.28.7 KNR 202/1121/6 ANALOGIA. Okładziny schodów z płyt granitowych 2 cm - podstopnice - granit polerowany | 1,6 | | m2 |
| 1.28.8 KNR 202/1207/4 ANALOGIA. Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, do 16·kg - MONTAŻ BALUSTRADY O ODŁYKU | 6 | | m |
| 1.28.9 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne - grunt pod mozaikę | 3,5 | | m2 |
| 1.28.10 KNR 17/929/3 (2) Tynk mozaikowy | 3,5 | | m2 |
| 1.29 DOCIEPLENIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH I ŚCIAN PIWNIC - STARA CZĘŚĆ | | | |
| 1.29.1 KNR 404/504/1 Rozebranie posadzek, jednolitych cementowych - opaska | 59 | | m2 |
| 1.29.2 KNBK 2/301/1 Wykopy nieumocnione wykonywane na zewnątrz budynku wykop wąskoprzestrzenny o szerokości dna do 1.5 m z odrzuceniem ziemi do 3 m lub załadowaniem w gruncie suchym o głęb. do 1 m kat. I-III (poz 54) | 590 | | m3 |
| 1.29.3 KNR 404/505/2 Rozebranie oblicowania cokołów z PŁYTEK | 118 | | m2 |
| 1.29.4 KNR 401/619/3 Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, ponad 5·m2 | 236 | | m2 |
| 1.29.5 KNR 401/725/1 (1) Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gąb- i pianobeton; do 1·m2 (w 1 miejscu) | 23 | | m2 |
| 1.29.6 KNR 202/603/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, MASA BITUMI, 1·warstwa | 236 | | m2 |
| 1.29.7 KNR 202/603/2 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę | 236 | 2 | m2 |
| 1.29.8 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian | 336 | | m2 |
| 1.29.9 KNNRW 3/207/1 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, bez gruntowania powierzchni | 236 | | m2 |
| 1.29.10 KNRW 201/501/3 Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, zasypywanie wykopu z przerzutem na odległość do 3·m, zagęszczenie mechaniczne, grunt kategorii I-III | 413 | | m3 |
| 1.29.11 Kalkulacja indywidualna ZASYPANIE 30% WYKOPÓW POSPÓŁKĄ - DODATEK ZA POSPÓŁKĘ | 177 | | M3 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|---------|-------|-------|
| 1.29.12 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 118 | | m2 |
| 1.29.13 KNR 23/2612/3 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu 118*4 = 472,000000 472,000 | 472,000 | | szt |
| 1.29.14 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany | 118 | | m2 |
| 1.29.15 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 50 = 50,000000 50,000 | 50,000 | | mb |
| 1.29.16 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne - grunt pod mozaikę | 118 | | m2 |
| 1.29.17 KNR 17/929/3 (2) Tynk mozaikowy | 118 | | m2 |
| 1.30 DOCIEPLENIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH - NOWA CZĘŚĆ | | | |
| 1.30.1 KNR 404/504/1 Rozebranie posadzek, jednolitych cementowych | 35 | | m2 |
| 1.30.2 KNBK 2/301/1 Wykopy nieumocnione wykonywane na zewnątrz budynku wykop wąskoprzestrzenny o szerokości dna do 1.5 m z odrzuceniem ziemi do 3 m lub załadowaniem w gruncie suchym o głęb. do 1 m kat. I-III (poz 54) | 70 | | m3 |
| 1.30.3 KNR 401/619/3 Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, ponad 5·m2 | 70 | | m2 |
| 1.30.4 KNR 401/725/1 (1) Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gąb- i pianobeton; do 1·m2 (w 1 miejscu) | 7 | | m2 |
| 1.30.5 KNR 202/603/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, MAŁA BITUMIOWANA, 1·warstwa | 70 | | m2 |
| 1.30.6 KNR 202/603/2 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę | 70 | 2 | m2 |
| 1.30.7 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian | 105 | | m2 |
| 1.30.8 KNRW 201/501/3 Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, zasypianie wykopu z przerzutem na odległość do 3·m, zagęszczenie mechaniczne, grunt kategorii I-III | 49 | | m3 |
| 1.30.9 Kalkulacja indywidualna ZASYPIANIE 30% WYKOPÓW POSPÓŁKĄ - DODATEK ZA POSPÓŁKĘ | 21 | | M3 |
| 1.30.10 KNRW 3/207/1 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubelkowej, bez gruntowania powierzchni | 70 | | m2 |
| 1.30.11 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne | 35 | | m2 |
| 1.30.12 KNR 23/2612/3 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z gazobetonu 35*4 = 140,000000 140,000 | 140,000 | | szt |
| 1.30.13 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany | 35 | | m2 |
| 1.30.14 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 5 = 5,000000 5,000 | 5,000 | | mb |
| 1.30.15 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne - grunt pod mozaikę | 35 | | m2 |
| 1.30.16 KNR 17/929/3 (2) Tynk mozaikowy | 35 | | m2 |
| 1.31 POCHYLNIA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH P1 | | | |
| 1.31.1 KNR 201/312/9 Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2·m2, głębokość do 1.0 m, kategoria gruntu I-II | 36 | | szt |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|--------|-------|-------|
| 1.31.2 KNR 202/203/1 (1) □topy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5·m3, transport betonu tac□kami, japonkami B15 | 1,8 | | m3 |
| 1.31.3 KNNR 7/208/5 Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych, masa elementu 50·kg | 0,810 | | t |
| 1.31.4 KNR 401/1212/5 (1) Malowanie farbą chlorokauczukową elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne - Balustrada z odzysku | 28 | | m2 |
| 1.31.5 Kalkulacja indywidualna DOSTAWA I MONTAŻ KRAT WEMA | 35 | | m2 |
| 1.32 POCHYLNIA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH P2 | | | |
| 1.32.1 KNR 201/312/9 Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2·m2, głębokość do 1.0 m, kategoria gruntu I-II | 20 | | szt |
| 1.32.2 KNR 202/203/1 (1) □topy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5·m3, transport betonu tac□kami, japonkami | 1,2 | | m3 |
| 1.32.3 KNNR 7/208/5 Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych, masa elementu 50·kg | 0,475 | | t |
| 1.32.4 KNR 401/1212/5 (1) Malowanie farbą chlorokauczukową elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne - Balustrada z odzysku | 16 | | m2 |
| 1.32.5 Kalkulacja indywidualna DOSTAWA I MONTAŻ KRAT WEMA | 17 | | m2 |
| 1.33 UTWARDZENIE TERENU WOKÓŁ BUDYNKU | | | |
| 1.33.1 KNR 231/103/4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV | 407,1 | | m2 |
| 1.33.2 KNR 231/401/1 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20·cm, grunt kategorii I-II | 240,3 | | m |
| 1.33.3 KNR 231/402/4 Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - POD OBRZEŻA | 9,6 | | m3 |
| 1.33.4 KNR 231/403/4 oBR□□ŻA 6X20·cm na podsypce cementowo-piaskowej | 240,3 | | m |
| 1.33.5 KNR 231/104/5 Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po □agęśc□eniu·10·cm | 407,1 | 1,5 | m2 |
| 1.33.6 KNR 231/511/2 (1) Nawierzchnie □kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara | 407,1 | | m2 |
| 1.34 ZAGOSPODAROWANIE TERENU | | | |
| 1.34.1 Kalkulacja indywidualna ZAKUP I DOWÓZ ZIEMI DO UKSZTAŁTOWANIA TERENU | 70 | | m3 |
| 1.34.2 KNR 201/230/1 (1) PLANTOWANIE I REKULTYWACJA TERENU | 70 | | m3 |
| 1.34.3 Kalkulacja indywidualna ZAKUP I MONTAŻ ŁAWEK PARKOWYCH - SZT 7 | 7 | | szt |
| 1.34.4 KNR 231/1406/3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe | 3 | | szt |
| 1.34.5 KNR 225/307/3 Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych i żelbetowych, rozebranie, na słupkach metalowych obetonowanych -CAŁKOWITE ROZEBRANIE $(25,20+11,71 + 4*2,5)*1,5 = \frac{70,365000}{70,365}$ | 70,365 | | m2 |
| 1.34.6 KNR 225/307/3 Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych i żelbetowych, rozebranie, na słupkach metalowych obetonowanych - ROZEBRANIE STAREJ SIATKI $(11,15+45,22-10)*1,5 = \frac{69,555000}{69,555}$ | 69,555 | | m2 |
| 1.34.7 KNR 401/1306/1 DEMONTAŻ SŁUPKÓW OGRODZENIA | 7 | | szt |
| 1.34.8 KNR 712/102/1 Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do 3 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, konstrukcje pełnościenne - SŁUPKI $(11,15+45,22)/2,5*3,14*0,07*1,5 = \frac{7,434076}{7,434}$ | 7,434 | | m2 |
| 1.34.9 KNR 401/1212/32 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50-100·mm, miniowanie $(10,48+18,71+45,4)/2,5*1,5 = \frac{44,754000}{44,754}$ | 44,754 | | m |
| 1.34.10 KNR 401/1212/31 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50-100·mm, 2-krotne | 44,754 | | m |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|--------|-------|-------|
| 1.34.11 KNR 202/1803/2 Ogrodzenie siatki na słupkach stalowych obsadzonych w cokole, wysokość 1.5-m, słupki rur Fi 76/3.5-mm -FRAGMENT PRZY RUINIE + NA KOŃCU DROGI ASFALTOWEJ $10+10,48 = 20,480000$ 20 | 20 | | m |
| 1.34.12 Kalkulacja indywidualna Montaż cokołu betonowego pod ogrodzeniem: prefabrykowane elementy pod słupki + cokół $10+10,48 = 20,480000$ 20 | 20 | | m |
| 1.34.13 KNR 225/312/1 (1) ANALOGIA. FURTKA 1,20x1,50m z siatki ocynk+pcv, w ramach z katownika 40x40x5mm ze słupkami przybramowymi z rurykw. 100x100x3mm, ocynk.+malow., fundamenty beton B15 $1,5*1,2 = 1,800000$ 1,800 | 1,800 | | m2 |
| 1.34.14 KNRW 202/1803/2 ANALOGIA. Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obsadzonych w gruncie $18,71+45,4-10 = 54,110000$ 54,110 | 54,110 | | m |
| 1.34.15 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne - ZAGRUNTOWANIE ŚCIAN CZERPNI POWIETRZA - 2SZT $(1,95*1,8*4)-0,9*0,6*2+1,19*1,3*4-(0,4*0,5*2) = 18,748000$ 18,75 | 18,75 | | m2 |
| 1.34.16 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian -GR. 2cm 18,75 | 18,75 | | m2 |
| 1.34.17 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie warstwy siatki, ściany 18,75 | 18,75 | | m2 |
| 1.34.18 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $12,04 = 12,040000$ 12,040 | 12,040 | | mb |
| 1.34.19 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej-GRUNT $18,75 = 18,750000$ 18,750 | 18,750 | | m2 |
| 1.34.20 KNR 23/933/2 (1) Analogia. Tynk silikonowy cienkowarstwowy biohydrofobowy o strukturze baranka. 18,75 | 18,75 | | m2 |
| 1.34.21 KNRW 202/1519/2 (1) Malowanie tynków zewnętrznych farbami, silikonową Isposan, Isposil 18,75 | 18,75 | | m2 |
| 1.34.22 KNR 712/101/1 Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do 3 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, konstrukcje pełnościenne - DASZKÓW NA CZERPNIACH $2,15*2,15+1,39*1,39 = 6,554600$ 6,555 | 6,555 | | m2 |
| 1.34.23 KNR 712/101/2 Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do 3 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, konstrukcje kratowe - KRATY W CZERPNIACH $0,9*0,8*2+0,4*0,5*2 = 1,840000$ 1,840 | 1,840 | | m2 |
| 1.34.24 KNR 712/201/1 (2) Malowanie pędzlem - farby do gruntowania miniowe, konstrukcje pełnościenne, farba ftalowa - GRUNTOWANIE DASZKÓW 6,55 | 6,55 | | m2 |
| 1.34.25 KNR 712/201/2 (2) Malowanie pędzlem - farby do gruntowania miniowe, konstrukcje kratowe, farba ftalowa - GRUNTOWANIE KRAT 1,84 | 1,84 | | m2 |
| 1.34.26 KNR 712/213/1 (1) Malowanie pędzlem - emalie chlorokauczukowe, konstrukcje pełnościenne, emalia ogólnego stosowania - DASZKÓW NA CZERPNIACH 6,55 | 6,55 | | m2 |
| 1.34.27 KNR 712/213/2 (1) Malowanie pędzlem - emalie chlorokauczukowe, konstrukcje kratowe, emalia ogólnego stosowania - KRAT W CZERPNIACH 1,84 | 1,84 | | m2 |
| 1.34.28 KNR 221/404/2 Wykonanie trawników parkowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 0,08 | 0,08 | | ha |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|--------|-------|-------|
| 1.35 ROBOTY REMONTOWE | | | |
| 1.35.1 KNR 401/329/3 Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły | 1,2 | | m3 |
| 1.35.2 KNR 401/701/5 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5·m2, □ zaprawy cementowo-wapiennej | 65,60 | | m2 |
| 1.35.3 KNR 401/348/5 Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cementowa, grubość ścianki 1/2 cegły | 27,90 | | m2 |
| 1.35.4 KNNRW 3/313/4 Rozebranie ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, 1-warstwowe | 35,40 | | m2 |
| 1.35.5 KNR 401/354/4 Demontaż drzwi wewnętrznych | 6 | | szt |
| 1.35.6 KNNR 2/1103/1 Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone - DEMONTAŻ SKRZYDEŁ | 12 | | m2 |
| 1.35.7 KNR 401/354/8 Wykucie z muru, ościeżnic stalowych | 18 | | m2 |
| 1.35.8 KNR 401/914/2 Demontaż pochwytów schodowych, odcinki proste ponad 1m | 16,70 | | m |
| 1.35.9 KNBK 1/303/1 Przenoszenie w nosiłkach gruzu budowlanego w jednym poziomie na odległość do 30m | 7,25 | | m3 |
| 1.35.10 KNR 401/108/2 Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1·km, grunt kategorii III | 7,25 | | m3 |
| 1.35.11 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1·km | 7,25 | | m3 |
| 1.35.12 KNR 401/313/3 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem gniazd dla belek | 0,65 | | m3 |
| 1.35.13 KNR 401/203/3 Wykonanie poduszek betonowych pod osadzenie belek stalowych (nadproża) | 0,20 | | m3 |
| 1.35.14 KNR 401/313/4 Dostarczenie i osadzenie belek stalowych, N120 - 140 | 10,5 | | m |
| 1.35.15 KNR 401/703/3 Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek | 10,5 | | m |
| 1.35.16 KNR 404/504/6 Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie | 106,70 | | m2 |
| 1.35.17 KNR 401/704/3 Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej | 8,00 | | m2 |
| 1.35.18 KNR 401/206/4 Zabetonowanie gniazd w ścianach betonem po osadzeniu belek | 6 | | szt |
| 1.35.19 KNRW 401/304/1 (1) Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, cegłą na zaprawie cementowo-wapiennej | 0,55 | | m3 |
| 1.35.20 KNR 14/2010/3 (1) Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie obustronne | 8,20 | | m2 |
| 1.35.21 KNR 14/2012/1 Sufity powieszzone na ruszcie metalowym, jednowarstwowe | 54,50 | | m2 |
| 1.35.22 KNNR 2/1703/1 (2) Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach, na kleju gipsowym | 70,40 | | m2 |
| 1.35.23 KNR 401/716/1 (1) Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, - uzupełnienie | 53,6 | | m2 |
| 1.35.24 KNR 401/705/3 (1) Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III o szerokości do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach | 38,7 | | m |
| 1.35.25 KNR 202/925/1 (1) Osłony okien, folią polietylenową oraz zabezpieczenie części nowej | 55,00 | | m2 |
| 1.35.26 KNR 25/402/5 Czyszczenie ręczne, powierzchni ścian | 342,60 | | m2 |
| 1.35.27 KNR 25/402/3 Czyszczenie ręczne, powierzchnie sufitowe | 52,2 | | m2 |
| 1.35.28 KNNR 2/1104/2 Ościeżnice drewniane zwykłe | 11,60 | | m2 |
| 1.35.29 KNNR 2/1103/1 Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne | 11,60 | | m2 |
| 1.35.30 Kalkulacja własna Dostawa skrzydeł do pozycji jw drzwi wewnętrznych | 6 | | szt |
| 1.35.31 KNR 41/101/1 Przygotowanie powierzchni poziomych - gruntowanie pod posadzki | 106,70 | | m2 |
| 1.35.32 BC 2/416/1 Wylewka samopoziomująca na posadzce od 5 do 10 mm | 106,70 | | m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|--------|-------|-------|
| 1.35.33 KNRW 202/1123/2 (1) Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, bez warstwy izolacyjnej, Tarkett | 106,70 | | m2 |
| 1.35.34 KNRW 202/1124/4 (1) Listwy przyściennie, z tworzyw sztucznych, klejone | 118,6 | | m |
| 1.35.35 KNR 41/103/1 Analogia-zagruntowanie preparatem gruntującym powierzchni - ściany i sufity | 469,30 | | m2 |
| 1.35.36 KNR 202/815/1 Gładź gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 1-warstwowa oraz narożniki w ścianach i sufitach | 469,30 | | m2 |
| 1.35.37 KNR 41/103/1 Zagruntowanie gładzi farbą podkładową lateksową | 469,30 | | m2 |
| 1.35.38 KNR 202/1505/1 Malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne - ścian i sufitów | 469,30 | | m2 |
| 1.35.39 KNRW 401/310/5 Przewody kominowe, sprawdzenie przewodów | 90 | | m |
| 1.35.40 KNRW 401/310/3 Przewody kominowe, wykucie otworów | 9 | | szt |
| 1.35.41 KNRW 401/310/6 Przewody kominowe, odgruzowanie przewodów | 90 | | m |
| 1.35.42 KNR 202/1215/1 Drzwiki i kratki osadzone w ścianach, do 0.10·m2 | 18 | | szt |
| 1.36 INSTALACJE SANITARNE | | | |
| 1.36.1 KNR 402/109/1 Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór czerpalny, hydrant i baterie, Fi-15·mm | 4 | | szt |
| 1.36.2 KNR 402/121/1 Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką | 4 | | szt |
| 1.36.3 KNR 402/204/3 Wymiana podejścia odpływowego z rur żeliwnych i PCV - fi - 50 i 100 mm | 5 | | szt |
| 1.36.4 KNR 402/219/1 Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem mosiężnym | 4 | | kpl |
| 1.36.5 KNR 402/223/3 Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt" | 1 | | kpl |
| 1.37 INSTALACJE ELEKTRYCZNE | | | |
| 1.37.1 KNR 403/1134/1 Demontaż opraw świetłówkowych, z rastrem z tworzyw sztucznych oraz osprzętu | 15 | | szt |
| 1.37.2 KNR 403/1124/1 Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10·A, podtynkowych, 1 wylot, wyłącznik lub przełącznik 1-biegunowy | 32 | | szt |
| 1.37.3 KNR 403/1116/4 Demontaż przewodów kabelkowych na podłożu ceglanym lub betonowym | 434,00 | | m |
| 1.37.4 KNNR 5/1207/1 Wykucie brzozy dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47·mm, brzozy dla przewodów wtynkowych, w cegle | 358,00 | | m |
| 1.37.5 KNR 508/302/1 Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtynkowych, puszki bakelitowe Fi-do 60·mm, mocowanie: gips - cement, 1 wylot | 38 | | szt |
| 1.37.6 KNR 508/301/2 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, osprzęt przykręcany do kołków plastikowych rodzaj podłoża ceglany | 76 | | szt |
| 1.37.7 KNNR 5/101/5 (1) Rury winidurkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe, Fi-16 | 658 | | m |
| 1.37.8 KNNR 5/203/4 Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 50·mm2 | 18 | | m |
| 1.37.9 KNR 508/210/1 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 3x1,5 mm2 | 358 | | m |
| 1.37.10 KNR 508/210/1 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 3x2,5 mm2 | 285 | | m |
| 1.37.11 KNR 508/309/3 Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, podtynkowe, 2P+Z, w puszkach | 28 | | szt |
| 1.37.12 KNR 508/502/6 Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w cegle na 4 kołkach kotwiących | 56 | | kpl |
| 1.37.13 KNR 508/511/19 Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, przykręcane 4x40W | 14 | | szt |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|-------|-------|-------|
| 1.37.14 KNNR 5/203/1 Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, F/FTP kat 6 | 280 | | m |
| 1.37.15 Kalkulacja indywidualna Montaż gniazd abonenckich, montaż modułu RJ45 w gnieździe | 9 | | szt |