
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Komendy Powiatowej Policji w Chojnicach
ADRES INWESTYCJI : 89-620 Chojnice, ul. Warszawska 13 dz. nr 2089 i 2088/4, obr. Chojnice 0001
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Gdańsku
ADRES INWESTORA : 80-819 Gdańsk, ul. Okopowa 15

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Arkadiusz Stec
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2013 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2013 r.

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---|---|----------------|--------------|---------------|
| 1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 1 | ST-05 | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach bez względu na ilość- Analogia cokoł | m ² | | |
| d.1 | cokoł L-K-ściana | 0.82*4.87 | m ² | 3.993 | |
| | | | | RAZEM | 3.993 |
| 2 | ST-05 | Rozebranie kominu przyściennego- Analogia | m ³ | | |
| d.1 | komin śCIANA L-A | 0.38*0.78*11.20 | m ³ | 3.320 | |
| | | | | RAZEM | 3.320 |
| 3 | ST-05 | Rozebranie schodów z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej- Analogia | m ² | | |
| d.1 | ściana A-F zgodnie z rys. A-16 | (0.3+0.16)*1.4*7+(1.72*1.8)+(1.97*1.46) | m ² | 10.480 | |
| | ściana G-H | 1.55*1.50+0.30*1.55*2+0.30*2.10 | m ² | 3.885 | |
| | | | | RAZEM | 14.365 |
| 4 | ST-05 | Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych- schody | m ³ | | |
| d.1 | ściana G-H | (1.55*1.50+0.30*1.55*2+0.30*2.10)*0.15 | m ³ | 0.583 | |
| | | | | RAZEM | 0.583 |
| 5 | ST-05 | Rozbiórka rynny z blachy nadającej się do użytku | m | | |
| d.1 | ŚCIANA A-F | | | | |
| | Rynna od punktu A do wykusza okrągłego | 1.07 | m | 1.070 | |
| | Rynna wzdłuż wykusza łukowego | 3.90 | m | 3.900 | |
| | Rynna między wykuszami | 4.98 | m | 4.980 | |
| | Rynna ściany bocznej wykusza głównego B-B' | 1.24 | m | 1.240 | |
| | Rynna ściany bocznej wykusza prostokątnego E-E' | 1.24 | m | 1.240 | |
| | Rynna na odcinku E-F | 4.98 | m | 4.980 | |
| | Rynna na dachu łogoty wejściowej | 6.02 | m | 6.020 | |
| | ŚCIANA F-G | | | | |
| | Rynna w elewacji bocznej F-G | 13.13 | m | 13.130 | |
| | ŚCIANA G-H | | | | |
| | Odcinek długi | 8.49 | m | 8.490 | |
| | Odcinek krótki | 2.59 | m | 2.590 | |
| | ŚCIANA H-I | | | | |
| | Rynna na odcinku H-I | 1.24 | m | 1.240 | |
| | ŚCIANA I-J | | | | |
| | Rynna na odcinku I-J | 4.75 | m | 4.750 | |
| | ŚCIANA J-K | | | | |
| | Rynna na odcinku J-K | 9.84 | m | 9.840 | |
| | ŚCIANA ZACHOD-NIA ŁĄCZNIKA (a-b) | | | | |
| | Rynna | 5.20 | m | 5.200 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|--|----------------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 68.670 |
| 6 | ST-05 | Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| d.1 | ŚCIANA A-F | | | | |
| | Rura spustowa Rs1 | 16.60 | m | 16.600 | |
| | Rura spustowa Rs2 | 13.20 | m | 13.200 | |
| | ŚCIANA F-G | | | | |
| | Rura spustowa Rs3 | 11.90 | m | 11.900 | |
| | ŚCIANA G-H | | | | |
| | Rura spustowa Rs4 | 12.50 | m | 12.500 | |
| | ŚCIANA J-K | | | | |
| | Rura spustowa Rs5 | 4.85 | m | 4.850 | |
| | | | | RAZEM | 59.050 |
| 7 | ST-05 | Rozbiórka obróbek blacharskich nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| d.1 | ŚCIANA A-F | | | | |
| | Obróbki blacharskie cokołu | $(0.77+0.15+4.15+2.03+2.03+4.47+0.15+0.62+0.15+0.42+0.15+4.16+0.15+0.55+0.15+0.56)*0.25$ | m ² | 5.165 | |
| | Obróbki blacharskie pady nadrynnowe i podrynnowe | $(2*(5.56+1.97+1.97+5.0+0.75+4.16+1.05+6.42+15.70))*0.25$ | m ² | 21.290 | |
| | Obróbki blacharskie gzyms | $1.50*2*0.5+2.15*2*0.5$ | m ² | 3.650 | |
| | Obróbki blacharskie parapery | $(0.8*4*0.6)+(0.75*0.6)+(0.65*2*0.6)$ | m ² | 3.150 | |
| | Obróbki blacharskie typ OA* | $(6.80*1.25)$ | m ² | 8.500 | |
| | ŚCIANA F-G | | | | |
| | Obróbki blacharskie cokołu | $(13.82*0.25)$ | m ² | 3.455 | |
| | Obróbki blacharskie pady nadrynnowe i podrynnowe | $(2*(15.70))*0.25$ | m ² | 7.850 | |
| | ŚCIANA G-H | | | | |
| | Obróbki blacharskie cokołu | $(12.13+1.21)*0.25$ | m ² | 3.335 | |
| | Obróbki blacharskie pady nadrynnowe i podrynnowe | $(2*(11.13))*0.25$ | m ² | 5.565 | |
| | Obróbki blacharskie parapery | $(1.51*11*0.6)+(1.11*0.6)+(0.6*5*0.6)$ | m ² | 12.432 | |
| | Obróbki typu OA | $1.25*(2.85+2.85+1.20)$ | m ² | 8.625 | |
| | ŚCIANA H-I | | | | |
| | Pas nadrynnowy i podrynnowy | $2*1.65*0.5$ | m ² | 1.650 | |
| | Parapet | $1.45*2*0.25$ | m ² | 0.725 | |
| | ŚCIANA I-J | | | | |
| | Pasy nadrynnowe i podrynnowe | $2*4.75*0.35$ | m ² | 3.325 | |
| | parapety | $2*1.17*0.25$ | m ² | 0.585 | |
| | ŚCIANA J-K | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------|--|--|----------------|--------------|----------------|
| | obróbki pas nadrynnowy i podrynnowy ŚCIANA K-K' | 9.74*2*0.35 | m ² | 6.818 | |
| | Pas nadrynnowy i podrynnowy ŚCIANA ZACHODNIA ŁĄCZNIKA (a-b) | 5.20*2*0.30 | m ² | 3.120 | |
| | Pas nadrynnowy i podrynnowy Parapety ŚCIANA WSCHODNIA ŁĄCZNIKA (c-d) | 2*5.20*0.5 | m ² | 5.200 | |
| | Pas nadrynnowy i podrynnowy ŚCIANA L-A obróbka do wymiany | 1.60*2*0.25 | m ² | 0.800 | |
| | | 4.80*2*0.30 | m ² | 2.880 | |
| | | 0.3*(5.85+1.20+13.36+0.94+1.89+11.92+2.85+1.20+2.85+5.20+5.09) | m ² | 15.705 | |
| | | | | RAZEM | 123.825 |
| 8 d.1 | ST-05 | Wykucie z muru krat okiennych | szt | | |
| | ŚCIANA A-F | | | | |
| | kraty okienne piwniczne | 7 | szt | 7.000 | |
| | kraty okienne parter | 9 | szt | 9.000 | |
| | kraty okienne II piętro | 4 | szt | 4.000 | |
| | ŚCIANA F-G | | | | |
| | kraty okienne parter | 1 | szt | 1.000 | |
| | ŚCIANA G-H | | | | |
| | kraty okienne piwniczne | 1 | szt | 1.000 | |
| | kraty okienne parter | 3 | szt | 3.000 | |
| | ŚCIANA I-J | | | | |
| | kraty okienne piwniczne | 1 | szt | 1.000 | |
| | ŚCIANA J-K | | | | |
| | kraty okienne II piętra | 2 | szt | 2.000 | |
| | ŚCIANA L-A | | | | |
| | kraty okienne I piętra | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 29.000 |
| 9 d.1 | ST-05 | Wykucie z muru krat wentylacyjnych, drzwiczek | szt | | |
| | ŚCIANA G-H | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 10 d.1 | ST-05 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km | m ³ | | |
| | tynki | 3.993*0.02 | m ³ | 0.080 | |
| | komin | 3.320 | m ³ | 3.320 | |
| | rynnny | 68.67*0.005*(0.5*3.14*0.09^2) | m ³ | 0.004 | |
| | obróbki blacharskie | 123.825*0.0055 | m ³ | 0.681 | |
| | rury spustowe | 59*0.005*(3.14*0.05^2) | m ³ | 0.002 | |
| | kraty okienne | 0.02*47 | m ³ | 0.940 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------|-------------------------------------|---|----------------------------------|----------------|---------------|
| | Kraty wentylacyjne schody | 2*0.6*0.6*0.02 | m ³ | 0.014 | |
| | ŚCIANA G-H studzienki | 0.583 (1.02*0.12*0.5)+(0.12*0.58*0.5*2) | m ³ m ³ | 0.583 0.131 | |
| | | | | RAZEM | 5.755 |
| 11 d.1 | ST-05 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km Krotność = 8 5.755 | m ³ m ³ | 5.755 | |
| | | | | RAZEM | 5.755 |
| 12 d.1 | ST-05 | Utylizacja materiałów z rozbiórki | t | | |
| | tynki | 3.993*0.02*2.3 | t | 0.184 | |
| | komin | 3.320*2.3 | t | 7.636 | |
| | schody | 0.583*2.3 | t | 1.341 | |
| | ŚCIANA G-H studzienki | ((1.02*0.12*0.5)+(0.12*0.58*0.5*2))*2.3 | t | 0.301 | |
| | | | | RAZEM | 9.462 |
| 2 | | Roboty posadzkowe | | | |
| 13 d.2 | ST-07 | Posadzki pełne z granitu, sjenitu i wapienia zbitego o grubości do 3cm z elementów prostokątnych o stosunku długości obwodu płyt do powierzchni do 10m/m ² . Zgodnie z rys. A-16 | m ² | | |
| | ściana A-F zgodnie z rys. A-16 | 1.17*0.42+1.48*1.97+0.42*1.51+2.10*1.40+0.42*1.40+1.46*1.88+0.42*1.18+0.12*8*1.40 | m ² | 12.154 | |
| | | | | RAZEM | 12.154 |
| 14 d.2 | ST-07 | Analogia - Podest żelbetowy prosty na płycie gr.15 cm | m ² | | |
| | Schody zgodnie z rys. P-1 | 1.55*1.50 | m ² | 2.325 | |
| | | | | RAZEM | 2.325 |
| 15 d.2 | ST-07 | Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej | m ² | | |
| | ściana G-H zgodnie z rys. P-1 | 1.55*1.50+0.30*1.55*2+0.30*2.10 | m ² | 3.885 | |
| | | | | RAZEM | 3.885 |
| 16 d.2 | ST-07 | Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą | m ² | | |
| | ściana G-H zgodnie z rys. P-1 | 1.55*1.50+0.30*1.55*2+0.30*2.10 | m ² | 3.885 | |
| | | | | RAZEM | 3.885 |
| 17 d.2 | ST-07 | Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu | m ³ | | |
| | Ławy posd schody zgodnie z rys. P-1 | (0.25*1.04*0.3)*(2.10+1.55*2) | m ³ | 0.406 | |
| | | | | RAZEM | 0.406 |
| 18 d.2 | ST-07 | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zwykłej | t | | |
| | Podest zgodnie z rys. P-1 | | | | |
| | pręt zbrojeniowy fi 6 | 3.71/1000 | t | 0.004 | |
| | pręt zbrojeniowy fi 8 | 4.29/1000 | t | 0.004 | |
| | pręt zbrojeniowy fi 12 | 94.34/1000 | t | 0.094 | |
| | | | | RAZEM | 0.102 |
| 19 d.2 | ST-09 | Wycieraczka stalowa zewnętrzna 0,8*0,4- Analogia | szt | | |
| | Wycieraczka zgodnie z rys. P-1 | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 3 | | Roboty betonowe | | | |
| 20 d.3 | ST-04 | Skucie cokołu na ścianach z cegieł na zaprawie cementowej | m ² | | |
| | Odcinek A-B | 10.58*1.14 | m ² | 12.061 | |
| | Odcinek B-C | 3.7*1.14 | m ² | 4.218 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---|--|----------------|--------------|---------------|
| | Odcinek C-D | 6.17*1.28 | m ² | 7.898 | |
| | Odcinek D-E | 3.70*1.21 | m ² | 4.477 | |
| | Odcinek E-F | 4.89*1.21 | m ² | 5.917 | |
| | Ścian F-G | 13.70*1.35 | m ² | 18.495 | |
| | ŚCIANA G-H | 14.53*1.1 | m ² | 15.983 | |
| | ściana B'-E' | (6.17-1.46)*1.28 | m ² | 6.029 | |
| | | | | RAZEM | 75.078 |
| 21 | ST-04 | Wykonanie i dostawa boni prefabrykowanych | m ² | | |
| d.3 | | 75.078 | m ² | 75.078 | |
| | | | | RAZEM | 75.078 |
| 22 | ST-04 | Montaż boni prefabrykowanych na cokołach zgodnie z rys.A-9, A-10, A-11, A-13, A-14 i A-15 | m ² | | |
| d.3 | | 75.078 | m ² | 75.078 | |
| | | | | RAZEM | 75.078 |
| 23 | ST-05 | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowej pasami o szerokości do 15cm- Analogia | m | | |
| d.3 | ŚCIANA G-H | 1.2*12 | m | 14.400 | |
| | | | | RAZEM | 14.400 |
| 24 | ST-07 | Tynki zewnętrzne zwykłe kategorii III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych o grubości 1,5cm | m ² | | |
| d.3 | ŚCIANA G-H | 14.40*0.15 | m ² | 2.160 | |
| | | | | RAZEM | 2.160 |
| 25 | ST-05 | Zerwanie nawierzchni z kostki kamiennej- Analogia-polbruk | m ² | | |
| d.3 | ściana G-H | 1.0*1.5*3 | m ² | 4.500 | |
| | | | | RAZEM | 4.500 |
| 26 | ST-05 | Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych (w gruntach suchych), z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, wykopy o głębokości do 1,5m grunt kategorii III-IV | m ³ | | |
| d.3 | ściana G-H | 0.8*1.6*1.0*3 | m ³ | 3.840 | |
| | | | | RAZEM | 3.840 |
| 27 | ST-05 | Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm-Analogia - studzienka | m ³ | | |
| d.3 | ŚCIANA G-H studzienki | (1.02*0.12*0.5)+(0.12*0.58*0.5*2) | m ³ | 0.131 | |
| | | | | RAZEM | 0.131 |
| 28 | ST-07 | Wykonanie podsypki w warstwach o grubości 30cm | m ³ | | |
| d.3 | ŚCIANA G-H | 1.42*0.3*0.78*3 | m ³ | 0.997 | |
| | | | | RAZEM | 0.997 |
| 29 | ST-07 | Betonowanie ścian zbrojonych o gr.10cm | m ³ | | |
| d.3 | ŚCIANA G-H studzienki zgodnie z rys. A-2 | (1.02*0.12*0.5*3)+(0.12*0.58*0.5*6) | m ³ | 0.392 | |
| | | | | RAZEM | 0.392 |
| 30 | ST-07 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o średnicy 10-14mm | kg | | |
| d.3 | ŚCIANA G-H studzienki zgodnie z rys. A-2 pręt zbrojeniowy f10 | 30.98 | kg | 30.980 | |
| | | | | RAZEM | 30.980 |
| 31 | ST-09 | Kraty stalowe prętowe o powierzchni do 1m2, otwierane odchylnie- kraty stalowe poziome studzinki | m ² | | |
| d.3 | Kraty stalowe zgodnie z rys. A-20 | (0.86*0.5*3) | m ² | 1.290 | |
| | | | | RAZEM | 1.290 |
| 32 | ST-04 | Poszerzenie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły dla otworów drzwiowych na zaprawie cementowej. | m ³ | | |
| d.3 | ŚCIANA G-H drzwi | 2.27*0.40*0.38 | m ³ | 0.345 | |
| | | | | RAZEM | 0.345 |
| 33 | ST-07 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek | m ³ | | |
| d.3 | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------|---|---|--|---|----------------|
| | Poszerzenie otworu drzwiowego w elewacji północnej G-H | 0.20*0.20*0.38*2 | m ³ | 0.030 | |
| | belka | 0.20*0.20*0.20*2 | m ³ | 0.016 | |
| | | | | RAZEM | 0.046 |
| 34 d.3 | ST-07 otwór drzwiowy | Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 0.40*0.38*2.10 | m ³ m ³ | 0.319 | |
| | | | | RAZEM | 0.319 |
| 35 d.3 | ST-07 ŚCIANA G-H - Belka 2* C180 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obładzenie belek stalowych 2*C180 wraz z przykręceniem śrubami M20 co 40 cm 1.80*2 | m m | 3.600 | |
| | | | | RAZEM | 3.600 |
| 36 d.3 | ST-07 ŚCIANA G-H - Belka | Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz' na stopkach belek 1.80*2 | m m | 3.600 | |
| | | | | RAZEM | 3.600 |
| 37 d.3 | ST-07 | Uzupełnienie betonu - poduszki pod belki C180 - Analogia 0.38*0.2*0.2*2 | m ³ m ³ | 0.030 | |
| | | | | RAZEM | 0.030 |
| 38 d.3 | ST-07 ŚCIANA G-H - Belka tynkmod spodu belek wysokość belek ościeżnice belecarki cokół L-K- ściana zabetono- wanie ceow- ników | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 1 m ² w 1 miejscu 1.40*0.38+0.2*2 0.38*1.40 0.25*2 0.38*2.10*2 0.2*0.2*2 0.82*4.87 1.4*0.38 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 0.932 0.532 0.500 1.596 0.080 3.993 0.532 | |
| | | | | RAZEM | 8.165 |
| 39 d.3 | ST-07 Ściana sparniaka K-K', L-L' | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 1 m ² w 1 miejscu 4.87*0.82*2 | m ² m ² | 7.987 | |
| | | | | RAZEM | 7.987 |
| 40 d.3 | ST-07 przy oknie ściana L-A | Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz' na stopkach i bokach belek 1.40*2*2 | m m | 5.600 | |
| | | | | RAZEM | 5.600 |
| 41 d.3 | ST-10 nadproże okna-ściana L-A | Zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowych pełnościennych 1.4*0.30*2 | m ² m ² | 0.840 | |
| | | | | RAZEM | 0.840 |
| 42 d.3 | ST-07 ścian L-A | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża (13.36*11.20)+(6.50*2.02)+(7.85*14.10)-(1.08*1.59*2)+(2.5*1.5)+(0.94*11.20) | m ² m ² | 284.291 | |
| | | | | RAZEM | 284.291 |
| 43 d.3 | ST-07 ścian L-A | Tynki zewnętrzne zwykłe kategorii III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych wraz z przygotowaniem powierzchni i wykonaniem obrutki- Analogia (13.36*11.20)+(6.50*2.02)+(7.85*14.10)-(1.08*1.59*2)+(2.5*1.5)+(0.94*11.20) | m ² m ² | 284.291 | |
| | | | | RAZEM | 284.291 |
| 4 | | Roboty ślusarskie | | | |

- 8 -

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|--|----------------|--------------|---------------|
| 47 | ST-01 | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | m ² | | |
| d.4 | | 87 | m ² | 87.000 | |
| | | | | RAZEM | 87.000 |
| 48 | ST-09 | Poręcze ze stali nierdzewnej. Dostawa i montaż - Analogia | m | | |
| d.4 | | | m | 2.330 | |
| | Poręcz B2 zgodnie z rys. A-20 | 2.33 | | | |
| | Poręcz B3 zgodnie z rys. A-20 | 2.42*2 | m | 4.840 | |
| | | | | RAZEM | 7.170 |
| 49 | ST-09 | Poręcze ze stali malowanej proszkowo na kolor szary. Dostawa i montaż - Analogia | m | | |
| d.4 | | 1.29+1.64+2.10 | m | 5.030 | |
| | Poręcz B1 zgodnie z rys. A-20 | | | | |
| | | | | RAZEM | 5.030 |
| 50 | ST-09 | Wykonanie, dostawa i montaż konstrukcji zabezpieczającej z siatki stalowej zgodnie z rysunkiem A-39 | m ² | | |
| d.4 | | 4.560*3.54+1.37*1.96+29.5*1.37 | m ² | 59.243 | |
| | | | | RAZEM | 59.243 |
| 51 | ST-09 | Osadzenie wsporników stalowych w ścianie | szt | | |
| d.4 | | | szt | 2.000 | |
| | ŚCIANA K-L 2 | | | RAZEM | 2.000 |
| 5 | | Roboty wykończeniowe | | | |
| 52 | ST-09 | Oczyszczenie, zabezpieczenie antykorozyjne i malowanie balustrad - Analogia | szt | | |
| d.5 | | 3 | szt | 3.000 | |
| | ŚCIANA A-F | | | RAZEM | 3.000 |
| 53 | ST-06 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych wraz ze skrzydłem o powierzchni do 2m ² - STARE DRZWI | szt | | |
| d.5 | | 1 | szt | 1.000 | |
| | ŚCIANA G-H | | | RAZEM | 1.000 |
| 54 | ST-06 | Obsadzenie ościeżnic o powierzchni otworu do 2m ² w ścianach z cegieł | m ² | | |
| d.5 | | 1.4*2.10 | m ² | 2.940 | |
| | ŚCIANA G-H - DLA NOWYCH DRZWI | | | RAZEM | 2.940 |
| 55 | ST-06 | DOSTAWA I MONTAŻ Drzwi zewnętrzne pełne- ZGODNIE Z RYS. A-19. Drzwi na profilu stalowym, Profil malowany proszkowo w kolorze białym, z przekładką termiczną. Zamek podklamkowy na wkładkę kl. C. Skrzydło drzwiowe szklone szybą antywłamaniową klasa min. P5, szkło zespolone o współczynniku U=1,0 W/m ² K, przeziernie bezpieczne. Próg w drzwiach z przylgą h=2 cm. Blokada skrzydła wewn, górą i dołem. Okucia klamka-klamka, stalowe białe. Szrzw wyposażone w samozamykacz, elektroniczne środki kontroli dostępu. Szerokość przejścia po otwarciu drzwi min. 120cm, lewe skrzydło czynne o szer. min. 90 cm | m ² | | |
| d.5 | | 1.4*2.10 | m ² | 2.940 | |
| | Drzwi ŚCIANA G-H | | | RAZEM | 2.940 |
| 56 | ST-06 | Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowej | m ³ | | |
| d.5 | | 0.91*0.64*0.25*3 | m ³ | 0.437 | |
| | Przekucie otworów okiennych w piwnicy ŚCIANA G-H | | | RAZEM | 0.437 |
| 57 | ST-06 | Wymiana okien skrzynkowych uchylnych jednodzielnych rozdzielno-uchyl- nena okna z PCW o powierzchni do 0,6m ² . Profil okienny PCV, pięcioko- morowy, w kolorze białym. Szklone szybą zespoloną podwójnatypu float, współ. U=1,1 W/m ² K, izolacja akustyczna 35 dB. Rama zaopatrzona w nawiewniki HIGROSTEROWANE | m ² | | |
| d.5 | | 0.8*0.64*2 | m ² | 1.024 | |
| | Okna piw- niczne | | | RAZEM | 1.024 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---|---|----------------|--------------|----------------|
| 58 | ST-06 | Wykonanie, dostawa i montaż daszka nad drzwiami w ścianie nie G-H. Daszek szklany systemowy zkonst ze stali nierdzenwej, szyba przezroczysta biała gr. min. 13,52 laminowana ze szkła hutniczego (2*6 mm) z folią PVB (4*0,38mm), bezpieczna tafla szklana ze spadkiem 3%, rynna 40*60 mm, Rura spustowa fi 42 mm ze stali nierdzenwej - rysunek nr D-1 | kpl | | |
| d.5 | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 59 | ST-07 | Deskowanie konstrukcji żelbetowej płyt | m ² | | |
| d.5 | | 1.83*(0.64+0.1/2) | m ² | 1.263 | |
| | | | | RAZEM | 1.263 |
| 60 | ST-07 | Wykonanie płyty żelbetowej dla daszka przy ścianie H-I | m ³ | | |
| d.5 | | 1.83*(0.64+0.1/2)*0.06 | m ³ | 0.076 | |
| | | | | RAZEM | 0.076 |
| 61 | ST-07 | Wykonanie, dostawa i montaż daszka nad drzwiami w ścianie H-I. Daszek szklany z konstrukcją ze stali nierdzenwej szyby przezroczysta, biała gr. min. 13,52 mm laminowana ze szkła hartowanego (2*6 mm) z folią PVB (4*0,38mm), bezpieczna tafla szklana ze spadkiem 30 stopni, rynna 10*6cm, rura spustowa fi 8 cm ze stali nierdzenwej -rys. D-2 | kpl | | |
| d.5 | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6 | | Roboty remontowe- naprawa pęknięć muru ściany F-G | | | |
| 62 | ST-08 | Przebiecie otworów dla ściąągów stalowych w ścianach z cegieł o grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej | szt | | |
| d.6 | | 117 | szt | 117.000 | |
| | | | | RAZEM | 117.000 |
| 63 | ST-08 | Wykonanie i montaż ściąągów zgodnie z rys.A-17 | kg | | |
| d.6 | | 103.22 | kg | 103.220 | |
| | | | | RAZEM | 103.220 |
| 64 | ST-08 | Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m2 przy głębokości do 10cm w stropach i ścianach | szt | | |
| d.6 | | 117 | szt | 117.000 | |
| | | | | RAZEM | 117.000 |
| 65 | ST-08 | Uzupełnienie tynku zwykłego kategorii III o powierzchni otynkowanej jednego miejsca do 0,25m2 na ścianach, tynk z zaprawy cementowej elastycznej mrozo odpornej | szt | | |
| d.6 | | 117 | szt | 117.000 | |
| | | | | RAZEM | 117.000 |
| 7 | | Roboty blacharskie | | | |
| 66 | ST-03 | Montaż z gotowych rynnien dachowych gr. 0,55 mm półokrągłych o średnicy 18cm z blachy stalowej powlekanej | m | | |
| d.7 | | | | | |
| | ŚCIANA A-F | | | | |
| | Rynna od punktu A do wykusza okrągłego | 1.07 | m | 1.070 | |
| | Rynna wzdłuż wykusza łukowego | 3.90 | m | 3.900 | |
| | Rynna między wykuszami | 4.98 | m | 4.980 | |
| | Rynna ściany bocznej wykusza głównego | 1.24 | m | 1.240 | |
| | B-B' | | | | |
| | Rynna ściany bocznej wykusza prostokątnego E-E' | 1.24 | m | 1.240 | |
| | Rynna na odcinku E-F | 4.98 | m | 4.980 | |
| | Rynna na dachu łógety wejściowej | 6.02 | m | 6.020 | |
| | ŚCIANA F-G | | | | |
| | Rynna w elewacji bocznej F-G | 13.13 | m | 13.130 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------|--|---|----------------|--------------|---------------|
| | SCIANA G-H | | | | |
| | Odcinek długi | 8.49 | m | 8.490 | |
| | Odcinek krótki | 2.59 | m | 2.590 | |
| | SCIANA H-I | | | | |
| | Rynna na odcinku H-I | 1.24 | m | 1.240 | |
| | SCIANA I-J | | | | |
| | Rynna na odcinku I-J | 4.75 | m | 4.750 | |
| | SCIANA J-K | | | | |
| | Rynna na odcinku J-K | 9.84 | m | 9.840 | |
| | SCIANA ZACHOD-NIA ŁĄCZNIKA (a-b) | | | | |
| | Rynna | 5.20 | m | 5.200 | |
| | | | | RAZEM | 68.670 |
| 67 d.7 | ST-03 | Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej o gr. 0,55 mm. Kolor zgodny z dokumentacją projektową | m ² | | |
| | SCIANA A-F | | | | |
| | Obróbki blacharskie cokołu | $(0.77+0.15+4.15+2.03+2.03+4.47+0.15+0.62+0.15+0.42+0.15+4.16+0.15+0.55+0.15+0.56)*0.25$ | m ² | 5.165 | |
| | Obróbki blacharskie pady nadrynnowe i podrynnowe | $(2*(5.56+1.97+1.97+5.0+0.75+4.16+1.05+6.42+15.70))*0.50$ | m ² | 42.580 | |
| | Obróbki blacharskie gzyms | $1.50*2*0.5+2.15*2*0.5$ | m ² | 3.650 | |
| | Obróbki blacharskie parapery | $(0.8*4*0.6)+(0.75*0.6)+(0.65*2*0.6)$ | m ² | 3.150 | |
| | obróbki blacharskie typ OA* | $(6.80*1.25)$ | m ² | 8.500 | |
| | SCIANA F-G | | | | |
| | Obróbki blacharskie cokołu | $(13.82*0.25)$ | m ² | 3.455 | |
| | Obróbki blacharskie pady nadrynnowe i podrynnowe | $(2*(15.70))*0.5$ | m ² | 15.700 | |
| | SCIANA G-H | | | | |
| | Obróbki blacharskie cokołu | $(12.13+1.21)*0.25$ | m ² | 3.335 | |
| | Obróbki blacharskie pady nadrynnowe i podrynnowe | $(2*(11.13))*0.5$ | m ² | 11.130 | |
| | Obróbki blacharskie parapery | $(1.51*11*0.6)+(1.11*0.6)+(0.6*5*0.6)$ | m ² | 12.432 | |
| | Obróbki typu OA | $1.25*(2.85+2.85+1.20)$ | m ² | 8.625 | |
| | SCIANA H-I | | | | |
| | Pas nadrynnowy i podrynnowy | $2*1.65*0.5$ | m ² | 1.650 | |
| | Parapet | $1.45*2*0.45$ | m ² | 1.305 | |
| | SCIANA I-J | | | | |
| | Pasy nadrynnowe i podrynnowe | $2*4.75*0.50$ | m ² | 4.750 | |
| | parapety | $2*1.17*0.50$ | m ² | 1.170 | |
| | SCIANA J-K | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------|--|--|----------------|--------------|----------------|
| | obróbki pas nadrynnowy i podrynnowy ŚCIANA K-K' | 9.74*2*0.50 | m ² | 9.740 | |
| | Pas nadrynnowy i podrynnowy ŚCIANA ZACHODNIA ŁĄCZNIKA (a-b) | 5.20*2*0.5 | m ² | 5.200 | |
| | Pas nadrynnowy i podrynnowy Parapety ŚCIANA WSCHODNIA ŁĄCZNIKA (c-d) | 2*5.20*0.5 | m ² | 5.200 | |
| | Pas nadrynnowy i podrynnowy ŚCIANA L-A | 1.60*2*0.5 | m ² | 1.600 | |
| | obróbka do wymiany nowe obróbki | 4.80*2*0.50 | m ² | 4.800 | |
| | | 0.3*(5.85+1.20+13.36+0.94+1.89+11.92+2.85+1.20+2.85+5.20+5.09) | m ² | 15.705 | |
| | | 0.3*(2.55+1.55+0.26+0.19+0.32+4.85+8.54+5.08+1.3+1.16) | m ² | 7.740 | |
| | | | | RAZEM | 176.582 |
| 68 d.7 | ST-03 | Rury spustowe z blachy stalowej powlekanej okrągłe o średnicy 15cm | m | | |
| | ŚCIANA A-F | | | | |
| | Rura spustowa Rs1 | 16.60 | m | 16.600 | |
| | Rura spustowa Rs2 | 13.20 | m | 13.200 | |
| | ŚCIANA F-G | | | | |
| | Rura spustowa Rs3 | 11.90 | m | 11.900 | |
| | ŚCIANA G-H | | | | |
| | Rura spustowa Rs4 | 12.50 | m | 12.500 | |
| | ŚCIANA J-K | | | | |
| | Rura spustowa Rs5 | 4.85 | m | 4.850 | |
| | | | | RAZEM | 59.050 |
| 69 d.7 | ST-03 | Oczyszczenie, zabezpieczenie antykorozyjne i malowanie rynhaków i rurhaków - Analogia | szt | | |
| | ŚCIANA A-F | | | | |
| | rynunki | 47 | szt | 47.000 | |
| | rurhaki | 10 | szt | 10.000 | |
| | ŚCIANKA F-G | | | | |
| | rynunki | 26 | szt | 26.000 | |
| | rurhaki | 4 | szt | 4.000 | |
| | ŚCIANA G-H | | | | |
| | rynunki | 22 | szt | 22.000 | |
| | rurhaki | 6 | szt | 6.000 | |
| | ŚCIANA H-I | | | | |
| | rynunki | 8 | szt | 8.000 | |
| | ŚCIANA I-J | | | | |
| | rynunki | 10 | szt | 10.000 | |
| | ŚCIANA J-K | | | | |
| | rynunki | 20 | szt | 20.000 | |
| | rurhaki | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 155.000 |
| 70 d.7 | ST-03 | Zeskrobanie i odtłuszczenie farby z elementów metalowych pełnych o powierzchni ponad 0,5m ² - parapety i gzymsy | m ² | | |
| | ŚCIANA A-F | | | | |
| | parapety | 1.39*12*0.49+1.35*0.49*2+1.25*0.49+1.05*4*0.49+1.0*2*0.49+0.7*6*0.49 | m ² | 15.205 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------|---|--|----------------|--------------|---------------|
| | gzymsy | $0.5 \cdot (0.75 + 0.2 + 4.28 + 2.10 + 6.27 + 2.10 + 4.52 + 0.2 + 0.75 + 0.2 + 5.01 + 0.2 + 0.63 + 0.71 + 0.2 + 4.28 + 2.10 + 0.71 + 0.2 + 5.52 + 0.2 + 0.71 + 2.10 + 4.52 + 0.2 + 0.71 + 0.2 + 5.01 + 0.2 + 0.63 + 2.10 + 6.23 + 2.10 + 5.02 + 4.04 + 0.71 + 0.2 + 4.28 + 0.20 + 6.23 + 0.20 + 4.52 + 0.2 + 0.71 + 0.2 + 0.2 + 0.63)$ | m ² | 46.590 | |
| | ŚCIANA F-G | | | | |
| | parapety | $3 \cdot 1.51 \cdot 0.45$ | m ² | 2.039 | |
| | gzymsy | $13.96 \cdot 0.5$ | m ² | 6.980 | |
| | | | | RAZEM | 70.814 |
| 71 d.7 | ST-03 | Malowanie dwukrotne powierzchni pełnych - parapety i gzymsy | m ² | | |
| | ŚCIANA A-F | | | | |
| | parapety | $1.39 \cdot 12 \cdot 0.49 + 1.35 \cdot 0.49 \cdot 2 + 1.25 \cdot 0.49 + 1.05 \cdot 4 \cdot 0.49 + 1.0 \cdot 2 \cdot 0.49 + 0.7 \cdot 6 \cdot 0.49$ | m ² | 15.205 | |
| | gzymsy | $0.5 \cdot (0.75 + 0.2 + 4.28 + 2.10 + 6.27 + 2.10 + 4.52 + 0.2 + 0.75 + 0.2 + 5.01 + 0.2 + 0.63 + 0.71 + 0.2 + 4.28 + 2.10 + 0.71 + 0.2 + 5.52 + 0.2 + 0.71 + 2.10 + 4.52 + 0.2 + 0.71 + 0.2 + 5.01 + 0.2 + 0.63 + 2.10 + 6.23 + 2.10 + 5.02 + 4.04 + 0.71 + 0.2 + 4.28 + 0.20 + 6.23 + 0.20 + 4.52 + 0.2 + 0.71 + 0.2 + 0.2 + 0.63)$ | m ² | 46.590 | |
| | ŚCIANA F-G | | | | |
| | parapety | $3 \cdot 1.51 \cdot 0.45$ | m ² | 2.039 | |
| | gzymsy | $13.96 \cdot 0.5$ | m ² | 6.980 | |
| | | | | RAZEM | 70.814 |
| 72 d.7 | ST-03 | Obsadzenie w ścianach krtek wentylacyjnych | szt | | |
| | ŚCIANA G-H | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 8 | | Roboty dociepleniowe | | | |
| 73 d.8 | ST-01 | Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi. | m | | |
| | ŚCIANA G-H | 14.53 | m | 14.530 | |
| | ŚCIANA K-L | 4.87 | m | 4.870 | |
| | | | | RAZEM | 19.400 |
| 74 d.8 | ST-01 | Ocieplenie ścian styrodurem (xps) gr. 8 cm na wysokości cokołu przez przyklejenie płyt | m ² | | |
| | Cokoł elewacji północnej G-H | $14.53 \cdot 1.1$ | m ² | 15.983 | |
| | Cokoł ściana K-L | $4.87 \cdot 0.82$ | m ² | 3.993 | |
| | | | | RAZEM | 19.976 |
| 75 d.8 | ST-01 | Zamocowanie listwy startowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi | m | | |
| | ściana I-J | 4.18 | m | 4.180 | |
| | ściana J-K | 10.24 | m | 10.240 | |
| | ściana a-b i c-d | $4.8 \cdot 2$ | m | 9.600 | |
| | ściana L-A | $13.36 + 0.94 + 7.85 + 6.50$ | m | 28.650 | |
| | | | | RAZEM | 52.670 |
| 76 d.8 | ST-01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża | m ² | | |
| | ŚCIANA G-H | | | | |
| | ściana | $((11.95 + 2.6) \cdot 3.20) + (11.33 \cdot 11.20) - (1.0 \cdot 0.8) - (1.0 \cdot 1.95 \cdot 2) - (1.0 \cdot 1.8 \cdot 3) - (1.0 \cdot 2.04 \cdot 5) - (0.97 \cdot 1.13) - (0.5 \cdot 0.5 \cdot 3) - (0.5 \cdot 0.65 \cdot 2)$ | m ² | 150.660 | |
| | ŚCIANA H-I | | | | |
| | ściana | $(1.63 \cdot 11.18) - (1.4 \cdot 2.04 \cdot 2) - (0.9 \cdot 2.06)$ | m ² | 10.657 | |
| | ŚCIANA I-J | | | | |
| | ściana | $(4.18 \cdot 11.50) - (1.17 \cdot 0.8 \cdot 3)$ | m ² | 45.262 | |
| | Ocieplenie stropu łącznika | $4.80 \cdot 2.08$ | m ² | 9.984 | |
| | ściany zachodniej łącznika (a-b) | $(3.30 \cdot 4.80) - (1.5 \cdot 1.5 \cdot 2)$ | m ² | 11.340 | |
| | ŚCIANA K-L | | | | |
| | Ocieplenie elewacji północnej L-K na poziomie spacerniaka | $6.22 \cdot 2.94$ | m ² | 18.287 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------|--|--|----------------|--------------|----------------|
| | Ocieplenie elewacji północnej L-K na poziomie łącznika | 0.56*4.70 | m ² | 2.632 | |
| | Ściana wschodnia łącznika (c-d) | 3.65*4.80 | m ² | 17.520 | |
| | ŚCIANA G-H | | | | |
| | Ościeżnice okienne i drzwiowe- PIONY | $((1.8*6)+(2.04*10)+(1.13*2)+(0.8*2)+(1.95*4)+(2.10*2)+(0.5*6)+(0.65*4))*0.35$ | m ² | 18.431 | |
| | Ościeżnice okienne i drzwiowe- POZIOMY | $((0.5*5)+(1.0*12))*0.35$ | m ² | 5.075 | |
| | ŚCIANA H-I | | | | |
| | Ościeżnice okienne i drzwiowe | $((2.4*4)+(2.06*2)+(0.9*1)+(1.4*2))*0.35$ | m ² | 6.097 | |
| | ŚCIANA I-J | | | | |
| | Ościeżnice okienne | $((1.17*3)+(0.8*6))*0.35$ | m ² | 2.909 | |
| | Ściana zachodnia łącznika (a-b) | | | | |
| | ościeżnice okienne | $(1.5*4+1.5*2)*0.35$ | m ² | 3.150 | |
| | | | | RAZEM | 302.004 |
| 77 d.8 | ST-01 | Zeskrobanie i zmycie starej farby | m ² | | |
| | | 302.004 | m ² | 302.004 | |
| | | | | RAZEM | 302.004 |
| 78 d.8 | ST-07 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II z zaprawy cementowej o powierzchni w jednym miejscu do 5m ² na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów- przyjęto 25% powierzchni | m ² | | |
| | | $(302.004*0.25)-18.287-2.632-17.520$ | m ² | 37.062 | |
| | | | | RAZEM | 37.062 |
| 79 d.8 | ST-10 | Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych | m ² | | |
| | ściany z poz. 74 | 302.004 | m ² | 302.004 | |
| | ściana z poz. 43 | 284.291 | m ² | 284.291 | |
| | | | | RAZEM | 586.295 |
| 80 d.8 | ST-01 | Sprawdzenie przyczepności do podłoża zaprawy klejącej | m ² | | |
| | | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 81 d.8 | ST-01 | Ocieplenie ścian styropianem gr.14cm przez przyklejenie płyt styropianowych | m ² | | |
| | ŚCIANA G-H | | | | |
| | ściana | $((11.95+2.6)*3.20)+(11.33*11.20)-(1.0*0.8)-(1.0*1.95*2)-(1.0*1.8*3)-(1.0*2.04*5)-(0.97*1.13)-(0.5*0.5*3)-(0.5*0.65*2)$ | m ² | 150.660 | |
| | ŚCIANA H-I | | | | |
| | ściana | $(1.63*11.18)-(1.4*2.04*2)-(0.9*2.06)$ | m ² | 10.657 | |
| | ŚCIANA I-J | | | | |
| | ściana | $(4.18*11.50)-(1.17*0.8*3)$ | m ² | 45.262 | |
| | Ocieplenie stropu łącznika | 4.80*2.08 | m ² | 9.984 | |
| | ściany zachodniej łącznika (a-b) | $(3.30*4.80)-(1.5*1.5*2)$ | m ² | 11.340 | |
| | ŚCIANA L-A | | | | |
| | ściana | $(13.36*11.20)+(6.50*2.02)+(7.85*14.10)-(1.08*1.59*2)+0.94*11.20+2.50*1.5$ | m ² | 284.291 | |
| | | | | RAZEM | 512.194 |
| 82 d.8 | ST-01 | Ocieplenie ścian styropianem gr.10cm przez przyklejenie płyt styropianowych | m ² | | |
| | ŚCIANA K-L | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------|---|--|--|--|-----------------|
| | Ocieplenie elewacji północnej L-K na poziomie spacerniaka | 6.22*2.94 | m ² | 18.287 | |
| | Ocieplenie elewacji północnej L-K na poziomie łącznika | 0.56*4.70 | m ² | 2.632 | |
| | Ściana wschodnia łącznika (c-d) | 3.65*4.80 | m ² | 17.520 | |
| | | | | RAZEM | 38.439 |
| 83 d.8 | ST-01 ŚCIANA G-H Ościeżnice okienne i drzwiowe- PIONY Ościeżnice okienne i drzwiowe- POZIOMY ŚCIANA H-I Ościeżnice okienne i drzwiowe ŚCIANA I-J Ościeżnice okienne Ściana zachodnia łącznika (a-b) ościeżnice okienne | Ocieplenie ścian budynków w systemie przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych gr. 2 cm $((1.8*6)+(2.04*10)+(1.13*2)+(0.8*2)+(1.95*4)+(2.10*2)+(0.5*6)+(0.65*4))*0.35$ $((0.5*5)+(1.0*12))*0.35$ $((2.4*4)+(2.06*2)+(0.9*1)+(1.4*2))*0.35$ $((1.17*3)+(0.8*6))*0.35$ $(1.5*4+1.5*2)*0.35$ | m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 18.431 5.075 6.097 2.909 3.150 | |
| | | | | RAZEM | 35.662 |
| 84 d.8 | ST-01 Ocieplenie podciągów łącznika | Ocieplenie płaszczyzn poziomych i pionowych podciągów styropianem gr.5cm przez przyklejenie płyt styropianowych 1.80*0.28*4+1.80*0.25*2+0.25*0.28*4 | m ² m ² | 3.196 | |
| | | | | RAZEM | 3.196 |
| 85 d.8 | ST-01 | Wykonanie napisu MCMXII ze styropianu gr. 2 cm - Analogia | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 86 d.8 | ST-01 | Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych - 6 szt. na 1 m2 (512.194+38.439)*6 | szt szt | 3303.798 | |
| | | | | RAZEM | 3303.798 |
| 87 d.8 | ST-01 | Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi. 512.194+38.439 | m ² m ² | 550.633 | |
| | | | | RAZEM | 550.633 |
| 88 d.8 | ST-01 | Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi 35.662 | m ² m ² | 35.662 | |
| | | | | RAZEM | 35.662 |
| 89 d.8 | ST-01 ściana A-F ściana E-E' ściana F-G ściana G-H ściana H-I ściana I-J ściana J-K ściana K-K' | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER $1.0*12+1.79*8+4*2.17+4*2.07+8*2.05+0.89*2+1.79*4+1.18+1.79*2+0.89*2+2.52*4+1.46+2.52*2+0.86*2+2.04*4+1.17+2.04*2+0.82*2+2.50*4+1.46+2.50*2+0.82*2+2.58*4+1.52+2.58*2+0.87+2.16*2+1.18+2.16*2+1.58+3.10*2+0.77*4+0.68*8+0.71+0.58*2+0.64*2+0.61*4+0.82*8+1.66+2.0+0.33*2+0.8*4$ $0.48*3+1.79*2+2.05*2+2.09*2$ $1.0*3+1.79*2+1.87*2+2.04*2$ $1.0*3+0.8*2+1.95*4+1.40*2+2.10+1.0*8+1.8*6+2.04*10+0.97+1.13*2+0.5*11+0.65*4+0.64*2+0.9$ $0.9+2.06*2+1.4*2+2.04*4$ $0.8*9+1.17*3$ $1.0*20+1.87*8+2.04*8$ $1.5*6$ | m m m m m m m m m m | 190.270 13.300 14.400 70.710 15.980 10.710 51.280 9.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| | ściana K-L | 1.0+1.59*2 | m | 4.180 | |
| | ściana L-L | 1.08*2+1.59*4 | m | 8.520 | |
| | ściana B-B' | 0.48*3+1.79*2+2.05*2+2.09*2 | m | 13.300 | |
| | | | | RAZEM | 401.650 |
| 90 d.8 | ST-02 | Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej | m ² | | |
| | | 586.295 | m ² | 586.295 | |
| | | | | RAZEM | 586.295 |
| 91 d.8 | ST-02 | Wykonanie cienkowarstwowego tynku silikonowo-silikatowego. Tynk wykonać w fakturze baranka o grubości 3mm - ściany | m ² | | |
| | | 550.633 | m ² | 550.633 | |
| | | | | RAZEM | 550.633 |
| 92 d.8 | ST-02 | Wykonanie cienkowarstwowego tynku silikonowo-silikatowego. Tynk wykonać w fakturze baranka o grubości 3mm - ościeża do 30 cm | m ² | | |
| | | 35.662 | m ² | 35.662 | |
| | | | | RAZEM | 35.662 |
| 9 | | Roboty malarskie | | | |
| 93 d.9 | ST-01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża. | m ² | | |
| | odcinek A-B | (10.72*11.95)-(0.82*2.58*2)-(0.82*2.50*2)-(0.82*2.52*2)-(1.52*2.58)-(1.52*2.50)-(1.52*2.52)-(1.0*2.05*2)-(1.0*2.07*2)-(1.0*2*1.79) | m ² | 92.268 | |
| | odcinek B-B' | (1.82*11.95)-(0.48*2.09)-(0.48*2.05)-(0.48*1.79) | m ² | 18.903 | |
| | odcinek B'-C | (3.50*1.88)-(1.04*2.015) | m ² | 4.484 | |
| | odcinek C-D | (5.60*11.95)-(1.58*2.12)-(1.35*2.16)-(0.87*2.16)-(0.86*2*2.04)-(1.17*2.04)-(0.89*2*1.79)-(1.18*1.79) | m ² | 47.581 | |
| | odcinek D-E' | (3.50*1.88)-(1.04*2.015) | m ² | 4.484 | |
| | odcinek E'-E | (1.82*11.95)-(0.48*2.09)-(0.48*2.05)-(0.48*1.79) | m ² | 18.903 | |
| | odcinek E-F | (5.0*11.95)-(1.0*2.07*2)-(1.0*2*2.05)-(1.0*1.79*2) | m ² | 47.930 | |
| | strop B-B', C-C' | (1.88*5.60) | m ² | 10.528 | |
| | ŚCIANA F-G | | | | |
| | ściana | (11.95*13.84)-(1.0*1.79)-(1.0*1.87)-(1.0*2.04) | m ² | 159.688 | |
| | gzyms | 0.75*(13.86) | m ² | 10.395 | |
| | ŚCIANA J-K | | | | |
| | ściana | (10.12*11.45)-(1.0*1.0*4)-(1.0*2.04*4)-(1.0*1.87*4) | m ² | 96.234 | |
| | ŚCIANA ZEWN. SPACER-NIAKA K-K' | | | | |
| | Ściana K-K' | 3.55*4.80 | m ² | 17.040 | |
| | Ściana L-L' | 3.55*4.80 | m ² | 17.040 | |
| | Ścian południowa spacer-niaka K'-L' | 6.22*3.76 | m ² | 23.387 | |
| | | | | RAZEM | 568.865 |
| 94 d.9 | ST-01 | Zeskrobanie i zmycie starej farby | m ² | | |
| | | 568.865 | m ² | 568.865 | |
| | | | | RAZEM | 568.865 |
| 95 d.9 | ST-07 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II z zaprawy cementowej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów- przyjęto 25% powierzchni | m ² | | |
| | | 568.865*0.25 | m ² | 142.216 | |
| | | | | RAZEM | 142.216 |
| 96 d.9 | ST-10 | Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych | m ² | | |
| | | 568.865 | m ² | 568.865 | |
| | | | | RAZEM | 568.865 |
| 97 d.9 | ST-10 | Malowanie dwukrotne farbami silikonowo-silikatowymi. Kolorystyka zgodnie z rys.K-1, K-2, K-3, K-4 | m ² | | |
| | | 568.865 | m ² | 568.865 | |
| | | | | RAZEM | 568.865 |
| 98 d.9 | ST-10 | Malowanie dwukrotne farbami silikonowo-silikatowymi cokołów. Kolorystyka zgodnie z rys.K-1, K-2, K-3, K-4 | m ² | | |
| | Ściana I-J | (1.52*0.93)+(1.5*0.93*0.5) | m ² | 2.111 | |
| | ścian J-K | (0.93*10.12) | m ² | 9.412 | |
| | | | | RAZEM | 11.523 |
| 99 d.9 | ST-10 | Odrzbianie ścian o powierzchni do 2m2 przez dwukrotne smarowanie pędzlem preparatami chemicznymi | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|----------------------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| | ściana K-L | 6.22*2.94 | m ² | 18.287 | |
| | Ścian południowa spacerowa K'-L' | 6.22*3.76 | m ² | 23.387 | |
| | | | | RAZEM | 41.674 |
| 100 d.9 | ST-10 | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków gładkich kominy- Analogia | m ² | | |
| | komin nr 7 | (0.94*2*0.6)+(0.42*2*0.6) | m ² | 1.632 | |
| | komin nr 6 | (0.94*2*0.6)+(0.42*2*0.6) | m ² | 1.632 | |
| | komin nr 5 | (0.94*2*0.6)+(0.42*2*0.6) | m ² | 1.632 | |
| | komin nr 4 | (0.94*2*0.6)+(0.42*2*0.6) | m ² | 1.632 | |
| | komin nr 3 | (0.94*2*0.6)+(0.42*2*0.6) | m ² | 1.632 | |
| | komin nr 2 | (0.68*2*0.6)+(0.42*2*0.6) | m ² | 1.320 | |
| | komin nr 1 | (0.68*2*0.95)+(0.42*2*0.95) | m ² | 2.090 | |
| | komin nr 9 | (0.94*2*1.06)+(0.42*2*1.06) | m ² | 2.883 | |
| | komin nr 10 | (0.94*2*1.32)+(0.42*2*1.32)+(0.68*2*1.32)+(0.42*2*1.32) | m ² | 6.494 | |
| | | | | RAZEM | 20.947 |
| 10 d.10 | ST-00 | Rusztowania | | | |
| 101 d.10 | ST-00 | Wykonanie rusztowania wzdłuż ściany L-A na odcinku budynków gospodarczych i ewentualnie na dachu budynku mieszkalnego | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 102 d.10 | ST-00 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15m | m ² | | |
| | | 568.865+302.004 | m ² | 870.869 | |
| | | | | RAZEM | 870.869 |
| 103 d.10 | ST-00 | Daszki ochronne ciągłe o konstrukcji rurowej wzdłuż rusztowania o wysokości do 20m | m ² | | |
| | | 3*1.0*0.8 | m ² | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 104 d.10 | ST-00 | Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | m ² | | |
| | | 870.869 | m ² | 870.869 | |
| | | | | RAZEM | 870.869 |
| 105 d.10 | ST-00 | Czas pracy rusztowania | r-g | | |
| | | 2426.861/5*0.84 | r-g | 407.713 | |
| | | | | RAZEM | 407.713 |
| 106 d.10 | ST-00 | Zabezpieczenie okien i drzwi folią | m ² | | |
| | odcinek A-B | (0.82*2.58*2)+(0.82*2.50*2)+(0.82*2.52*2)+(1.52*2.58)+(1.52*2.50)+(1.52*2.52)+(1.0*2.05*2)+(1.0*2.07*2)+(1.0*2*1.79) | m ² | 35.836 | |
| | odcinek B-B' | (0.48*2.09)+(0.48*2.05)+(0.48*1.79) | m ² | 2.846 | |
| | odcinek B'-C | (1.04*2.015) | m ² | 2.096 | |
| | odcinek C-D | (1.58*2.12)+(1.35*2.16)+(0.87*2.16)+(0.86*2*2.04)+(1.17*2.04)+(0.89*2*1.79)+(1.18*1.79) | m ² | 19.339 | |
| | odcinek D-E' | (1.04*2.015) | m ² | 2.096 | |
| | odcinek E'-E | (0.48*2.09)+(0.48*2.05)+(0.48*1.79) | m ² | 2.846 | |
| | odcinek E-F | (1.0*2.07*2)+(1.0*2*2.05)+(1.0*1.79*2) | m ² | 11.820 | |
| | ŚCIANA F-G | (1.0*1.79)+(1.0*1.87)+(1.0*2.04) | m ² | 5.700 | |
| | ŚCIANA J-K | (1.0*1.0*4)+(1.0*2.04*4)+(1.0*1.87*4) | m ² | 19.640 | |
| | ŚCIANA G-H | (1.0*0.8)+(1.0*1.95*2)+(1.0*1.8*3)+(1.0*2.04*5)+(0.97*1.13)+(0.5*0.5*3)+(0.5*0.65*2) | m ² | 22.796 | |
| | ŚCIANA H-I | (1.4*2.04*2)+(0.9*2.6) | m ² | 8.052 | |
| | ŚCIANA I-J | (1.17*0.8*3) | m ² | 2.808 | |
| | ściany zachodniej łącznika (a-b) | (1.5*1.5*2) | m ² | 4.500 | |
| | ścian L-A | (1.08*1.59*2) | m ² | 3.434 | |
| | | | | RAZEM | 143.809 |
| 107 d.10 | ST-00 | Demontaż i ponowny montaż elementów znajdujących się na ścianach zewnętrznych po wykonaniu docieplenia. Wentylator ścienny, uchwyty na flagi, lampa narożna lampa nad wejściem, napisów itp. | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |