

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|---------------------------------|--|----------------|---------|---------|
| 1 | | ROBOTY BUDOWLANE | | | |
| 1.1 | | Stołarka okienna i drzwiowa | | | |
| 1 d.1.1 | KNR 0-19 0930-12 analogia | Wymiana drzwi drewnianych . <DZ1> | m ² | | |
| | | 1,00*2,10 | m ² | 2,10 | |
| | | | | RAZEM | 2,10 |
| 2 d.1.1 | KNR 0-19 0929-07 analogia | Wymiana starych okien na okna drewniane lukowe. Profile drewniane sosnowe klejone, grubość ramy 68mm, okna o współczynniku U nie większym niż 1,1 W/m ² K. | m ² | | |
| | | 3,14*1,25*0,5+3,14*1,00*0,50 | m ² | 3,53 | |
| | | | | RAZEM | 3,53 |
| 1.2 | | Docieplenie stropu | | | |
| 3 d.1.2 | KNR 401- 0429-02 | Oczyszczenie przestrzeni izolowanej | m ² | | |
| | | 300 | m ² | 300,000 | |
| | | | | RAZEM | 300,000 |
| 4 d.1.2 | KNR 401- 0108-09 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km | m ³ | | |
| | | 300*0,05 | m ³ | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 5 d.1.2 | KNR 401- 0108-20 | Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji (dodatkowo 11 km) Krotność = 11 | m ³ | | |
| | | 15 | m ³ | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 6 d.1.2 | KNR 2-02 0613-03 | Izolacje stropu z wełny mineralnej gr.24cm. | m ² | | |
| | | 300 | m ² | 300,00 | |
| | | | | RAZEM | 300,00 |
| 7 d.1.2 | KNR 2-02 0607-0100 | Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej gr.0.2mm | m ² | | |
| | | poz.6 | m ² | 300,00 | |
| | | | | RAZEM | 300,00 |
| 8 d.1.2 | NNRNKB 202 1136- 01 | Płyty budowlane wiórowe OSB-3 gr. 25 mm | m ² | | |
| | | 300*0,25 | m ² | 75,00 | |
| | | | | RAZEM | 75,00 |
| 1.3 | | Elewacja | | | |
| 1.3.1 | | Prace przygotowawcze. | | | |
| 9 d.1.3. 1 | KNR-W 4- 01 1212-05 1 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat z prętów prostych | m ² | | |
| | | 10 | m ² | 10,00 | |
| | | | | RAZEM | 10,00 |
| 10 d.1.3. 1 | KNR AT-27 0101-01 1 | Skucie zmurszałych tynków | m ² | | |
| | | 610*10% | m ² | 61,00 | |
| | | | | RAZEM | 61,00 |
| 11 d.1.3. 1 | KNR AT-08 0109-06 1 | Mycie powierzchni ścian zmywarką ciśnieniową wodą gorącą. | m ² | | |
| | | 2*205+2*100 | m ² | 610,00 | |
| | | | | RAZEM | 610,00 |
| 12 d.1.3. 1 | KNR 3 0604-06 1 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych szlachetnych z suchych mieszanek gruboziarnistych. | m ² | | |
| | | poz.10 | m ² | 61,00 | |
| | | | | RAZEM | 61,00 |
| 13 d.1.3. 1 | KNR K-08 0301-02 1 | Gruntowanie powierzchni zewnętrznych pod farbę silikatową | m ² | | |
| | | poz.11 | m ² | 610,000 | |
| | | | | RAZEM | 610,000 |
| 14 d.1.3. 1 | KNR K-08 0301-04 1 | Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbą silikatową. | m ² | | |
| | | poz.11 | m ² | 610,000 | |
| | | | | RAZEM | 610,000 |
| 1.3.2 | 45111000-8 | Renowacja cokołu | | | |
| 15 d.1.3. 2 | KNR 19-01 0828-01 2 | Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej. | m ² | | |
| | | poz.21*25% | m ² | 33,75 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---|--|--|---------------------|--------|
| 16 | KNR 19-01 d.1.3. 0829-01 2 | Oczyszczenie ściernie wykutych spoin w murze ceglanym. poz.21*25% | m ² m ² | RAZEM 33,75 | 33,75 |
| 17 | KNR 19-01 d.1.3. 0325-03 2 | Spoinowanie murów ceglanych zaprawą trasową. poz.16 | m ² m ² | RAZEM 33,75 | 33,75 |
| 18 | KNR 19-01 d.1.3. 0358-07 2 | Wykucie z muru wsporników, uchwyty i innych zbędnych elementów na elewacji. 20 | szt. szt. | RAZEM 20,00 | 20,00 |
| 19 | TZKNBK d.1.3. VIII 06-18 2 | Ostrożne zdjęcie łąt cementowych z murów z cegły. 10 | m ² m ² | RAZEM 10,00 | 10,00 |
| 20 | KNR AT-26 d.1.3. 0305-02 2 | Nalóżenie pasty czyszczącej na zabrudzone fragmenty elewacji. poz.21*70% | m ² m ² | RAZEM 94,50 | 94,50 |
| 21 | KNR 9-21 d.1.3. 0106-03 2 uwaga pod tablicą | Mycie elewacji silnie zabrudzonej myjką ciśnieniową wodą gorącą. 75*1,80 | m ² m ² | RAZEM 135,00 | 135,00 |
| 22 | KNR 19-01 d.1.3. 0314-01 2 | Naprawa powierzchni murów zabytkowych. 60 | msc msc | RAZEM 60,00 | 60,00 |
| 23 | KNR AT-26 d.1.3. 0304-04 2 | Hydrofobizacja powierzchni elewacji ceglanej preparatem siloksanowym. poz.21 | m ² m ² | RAZEM 135,00 | 135,00 |
| 24 | TZKNBK d.1.3. XV 0106-01 2 | Laserunkowe scalanie kolorystyczne elewacji farbą silikonowo-wapienną z wodną emulsją likonową. poz.21*25% | m ² m ² | RAZEM 33,75 | 33,75 |
| 25 | KNR K-01 d.1.3. 0106-02 2 | Ręczna reprofilacja ubytków w elewacji ceglanej zaprawą renowacyjną. 50 | dm ³ dm ³ | RAZEM 50,00 | 50,00 |
| 26 | TZKNC N- d.1.3. K/VI 4/7-a 2 | Przywrócenie pierwotnego koloru wraz z czynnościami przygotowawczymi 50 | dm ² dm ² | RAZEM 50,00 | 50,00 |
| 1.3.3 | | Prace towarzyszące. | | | |
| 27 | KNR-W 4- d.1.3. 01 0353-07 3 | Wykucie z muru krat. 14 | szt. szt. | RAZEM 14,00 | 14,00 |
| 28 | KNR 4-01 d.1.3. 1212-05 3 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 10 | m ² m ² | RAZEM 10,00 | 10,00 |
| 29 | TZKNBK V d.1.3. -150 3 analogia | Uzupełnienia podbitki. poz.30*0,20 | m ² m ² | RAZEM 14,82 | 14,82 |
| 30 | KNR-W 2- d.1.3. 02 1036-09 3 | Lakierowanie drewnianej podbitki dachowej. | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|---|--|----------------------------|---------|--------|
| | | 78,00*0,95 | m ² | 74,10 | |
| | | | | RAZEM | 74,10 |
| 31 d.1.3. 3 | KNR AT-05 1651-01 | Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m | m ² | | |
| | | 800 | m ² | 800,00 | |
| | | | | RAZEM | 800,00 |
| 32 d.1.3. 3 | KNR AT-05 1663-01 | Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m | m | | |
| | | 6 | m | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 33 d.1.3. 3 | KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:10,11,12,13,14) | | | |
| 1.4 | Roboty malarskie - uzupełniające | | | | |
| 34 d.1.4 | NNRNKB 202 1134-02 | Gruntowanie ścian preparatem gruntującym pod malowanie. | m ² | | |
| | | poz.35 | m ² | 200,00 | |
| | | | | RAZEM | 200,00 |
| 35 d.1.4 | KNR 2-02 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi ścian - z gruntowaniem. Farba lateksowa mat ścian - odporna na szorowanie, kolory pastelowe. | m ² | | |
| | | 200 | m ² | 200,00 | |
| | | | | RAZEM | 200,00 |
| 36 d.1.4 | NNRNKB 202 1134-01 | Gruntowanie sufitów preparatem pod dyspersyjne powłoki malarskie. | m ² | | |
| | | 100 | m ² | 100,00 | |
| | | | | RAZEM | 100,00 |
| 37 d.1.4 | KNR 2-02 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi sufitów - z gruntowaniem. | m ² | | |
| | | poz.36 | m ² | 100,00 | |
| | | | | RAZEM | 100,00 |
| 2 | WYMIANA ISTNIEJĄCEGO OŚWIETLENIA NA LED | | | | |
| 2.1 | Modernizacja punktów świetlnych - świetlówki 2x56 | | | | |
| 38 d.2.1 | KNR 508 0401-0800 | Przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów, do 4 otworów mocujących, cie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe | szt. | | |
| | | 25 | szt. | 25,00 | |
| | | | | RAZEM | 25,00 |
| 39 d.2.1 | KNR 508 0504-0400 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych ,przykręcanych,przelotowych z podłączeniem | szt. | | |
| | | 25 | szt. | 25,00 | |
| | | | | RAZEM | 25,00 |
| 40 d.2.1 | KNNR 5 1207-0100 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych - podłoże z cegły | m | | |
| | | 50 | m | 50,00 | |
| | | | | RAZEM | 50,00 |
| 41 d.2.1 | KNNR 5 1208-0200 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | | |
| | | 50 | m | 50,00 | |
| | | | | RAZEM | 50,00 |
| 42 d.2.1 | KNNR 5 0204-0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY 3x1,5mm2 | m | | |
| | | 50 | m | 50,00 | |
| | | | | RAZEM | 50,00 |
| 43 d.2.1 | KNR 403 1134-0100 | Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym | szt. | | |
| | | 20 | szt. | 20,00 | |
| | | | | RAZEM | 20,00 |
| 44 d.2.1 | KNR 403 1202-0100 | Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz do 3 | po- miar po- miar | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 45 d.2.1 | KNR 1321 0301-0300 | Pomiar natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dokonywany na stanowisku | kpl | | |
| | | 3 | kpl | 3,00 | |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 2.2 | Modernizacja punktów świetlnych - świetlówki 4x18W | | | | |
| 46 d.2.2 | KNR 508 0401-0800 | Przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów, do 4 otworów mocujących, cie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe | szt. | | |
| | | 61 | szt. | 61,00 | |
| | | | | RAZEM | 61,00 |
| 47 d.2.2 | KNR 508 0504-0400 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych ,przykręcanych,przelotowych z podłączeniem | szt. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-----------------------|--|----------------------------|---------|--------|
| | | 61 | szt. | 61,00 | |
| | | | | RAZEM | 61,00 |
| 48 d.2.2 | KNNR 5 1207-0100 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych - podłoże z cegły | m | | |
| | | 40 | m | 40,00 | |
| | | | | RAZEM | 40,00 |
| 49 d.2.2 | KNNR 5 1208-0200 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | | |
| | | 40 | m | 40,00 | |
| | | | | RAZEM | 40,00 |
| 50 d.2.2 | KNNR 5 0204-0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY 3x1,5mm2 | m | | |
| | | 40 | m | 40,00 | |
| | | | | RAZEM | 40,00 |
| 51 d.2.2 | KNR 403 1134-0100 | Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym | szt. | | |
| | | 20 | szt. | 20,00 | |
| | | | | RAZEM | 20,00 |
| 52 d.2.2 | KNR 403 1202-0100 | Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz d | po- miar po- miar | | |
| | | 5 | | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 53 d.2.2 | KNR 1321 0301-0300 | Pomiar natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dokonywany na stanowisku | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 2.3 | | Modernizacja punktów świetlnych - żarówki tradycyjne | | | |
| 54 d.2.3 | KNR 508 0401-0800 | Przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów, do 4 otworów mocujących, cie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10,00 | |
| | | | | RAZEM | 10,00 |
| 55 d.2.3 | KNR 508 0504-0400 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych ,przykręcanych,przelotowych z podła czeniem | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10,00 | |
| | | | | RAZEM | 10,00 |
| 56 d.2.3 | KNNR 5 1207-0100 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych - podłoże z cegły | m | | |
| | | 5 | m | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 57 d.2.3 | KNNR 5 1208-0200 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | | |
| | | 5 | m | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 58 d.2.3 | KNNR 5 0204-0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY 3x1,5mm2 | m | | |
| | | 5 | m | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 59 d.2.3 | KNR 403 1134-0100 | Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 60 d.2.3 | KNR 403 1202-0100 | Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz d | po- miar po- miar | | |
| | | 3 | | 3,00 | |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 61 d.2.3 | KNR 1321 0301-0300 | Pomiar natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dokonywany na stanowisku | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 2.4 | | Montaż paneli fotowoltaicznych | | | |
| 62 d.2.4 | KNR 508 0802-0700 | Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle, objętość do 1,00 dm3 pod rozdzielnicę | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 63 d.2.4 | KNR 508 0802-0800 | Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle.dodatek za każdy dm3 powyżej 1 dm3 | szt. | | |
| | | 146 | szt. | 146,00 | |
| | | | | RAZEM | 146,00 |
| 64 d.2.4 | KNR 508 0401-1200 | Przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów, do 4 otworów mocujących, cie mechaniczne pod kołki kotwiące m 10 | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 65 d.2.4 | KNR 508 0404-0700 | Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg,wraz z konstrukcją mocowa ną przez przykręcenie do gotowego podłoża | szt. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | J.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|----------------------|--|------|---------|--------|
| | | 3 | szt. | 3,00 | |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 66 d.2.4 | KNR 508 0404-0700 | Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg, wraz z konstrukcją mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 67 d.2.4 | KNNR 5 1207-0100 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych - podłoże z cegły | m | | |
| | | 500 | m | 500,00 | |
| | | | | RAZEM | 500,00 |
| 68 d.2.4 | KNNR 5 1208-0200 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | | |
| | | 500 | m | 500,00 | |
| | | | | RAZEM | 500,00 |
| 69 d.2.4 | KNR 508 0107-0200 | Rury winidurkowe o średnicy do 32 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonu w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd | m | | |
| | | 170 | m | 170,00 | |
| | | | | RAZEM | 170,00 |
| 70 d.2.4 | KNNR 5 0204-0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDYżo 5x6mm2 | m | | |
| | | 45 | m | 45,00 | |
| | | | | RAZEM | 45,00 |
| 71 d.2.4 | KNNR 5 0204-0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY 3x1,5mm2 | m | | |
| | | 50 | m | 50,00 | |
| | | | | RAZEM | 50,00 |
| 72 d.2.4 | KNNR 5 0204-0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY 5x2,5mm2 | m | | |
| | | 30 | m | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 73 d.2.4 | KNNR 5 0204-0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY 3x2,5mm2 | m | | |
| | | 65 | m | 65,00 | |
| | | | | RAZEM | 65,00 |
| 74 d.2.4 | KNNR 5 0204-0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDYżo 5x4mm2 | m | | |
| | | 30 | m | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 75 d.2.4 | KNNR 5 0204-0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YKY 5x6mm2 | m | | |
| | | 35 | m | 35,00 | |
| | | | | RAZEM | 35,00 |
| 76 d.2.4 | KNR 508 0403-0200 | Montaż paneli fotowoltaicznych (komplet) wraz z podpięciem ich do sieci el-en. | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 3 | | WENTYLACJA MECHANICZNA NAWIEWNO-WYWIEWNA I KLIMATYZACJA | | | |
| 3.1 | | Roboty budowlane | | | |
| 77 d.3.1 | KNR 4-01 0304-01 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami | m³ | | |
| | | 0,07 | m³ | 0,07 | |
| | | | | RAZEM | 0,07 |
| 78 d.3.1 | KNR 4-01 0711-01 | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) | m² | | |
| | | 5 | m² | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 79 d.3.1 | KNR 4-01 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpaczowaniem nierówności | m² | | |
| | | 5 | m² | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 80 d.3.1 | KNR 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | m² | | |
| | | 15 | m² | 15,00 | |
| | | | | RAZEM | 15,00 |
| 3.2 | | Wentylacja mechaniczna serwerowni. | | | |
| 81 d.3.2 | analiza indywidualna | Wykonanie kanałów nawiewno-wywiewnych, montaż wentylatora nawiewnego i wywiewnego, montaż czepni i wyrzutni, sterowanie układem | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 3.3 | | Klimatyzacja serwerowni i pomieszczeń. | | | |
| 82 d.3.3 | analiza indywidualna | Wykonanie i montaż klimatyzacji typu split w serwerowni | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|----------------------------|--|------|---------|-------|
| 83 | d.3.3 analiza indywidualna | Wykonanie i montaż klimatyzacji typu multisplit w dwóch pomieszczeniach. | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jed n. obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|---------------------------|---|-----------------|---------|------------|---------|
| 1 | | ROBOTY BUDOWLANE | | | | |
| 1.1 | | Stolarka okienna i drzwiowa | | | | |
| 1 | KNR 0-19 | Wymiana drzwi drewnianych . <DZ1> | m ² | 2,10 | | |
| d.1.1 | 0930-12 | analogia | | | | |
| 2 | KNR 0-19 | Wymiana starych okien na okna drewniane lukowe. Profile drewniane sosnowe klejone, grubość ramy 68mm, okna o współczynniku U nie większym niż 1,1 W/m ² K. | m ² | 3,53 | | |
| d.1.1 | 0929-07 | analogia | | | | |
| 1.2 | | Docieplenie stropu | | | | |
| 3 | KNR 401-0429 | Oczyszczenie przestrzeni izolowanej | m ² | 300,000 | | |
| d.1.2 | 02 | | | | | |
| 4 | KNR 401-0108 | Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km | m ³ | 15,000 | | |
| d.1.2 | 09 | | | | | |
| 5 | KNR 401-0108 | Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbi ranych konstrukcji na każdy 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji (do datkowo 11 km) | m ³ | 15,000 | | |
| d.1.2 | 20 | Krotność = 11 | | | | |
| 6 | KNR 2-02 | Izolacje stropu z wełny mineralnej gr.24cm. | m ² | 300,00 | | |
| d.1.2 | 0613-03 | | | | | |
| 7 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej gr.0.2mm | m ² | 300,00 | | |
| d.1.2 | 0607-0100 | | | | | |
| 8 | NNRNKB 202 | Płyty budowlane wiórowe OSB-3 gr. 25 mm | m ² | 75,00 | | |
| d.1.2 | 1136-01 | | | | | |
| 1.3 | | Elewacja | | | | |
| 1.3.1 | | Prace przygotowawcze. | | | | |
| 9 | KNR-W 4-01 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat z prętów prostych | m ² | 10,00 | | |
| d.1.3.1 | 1212-05 | | | | | |
| 10 | KNR AT-27 | Skucie zmurszałych tynków | m ² | 61,00 | | |
| d.1.3.1 | 0101-01 | | | | | |
| 11 | KNR AT-08 | Mycie powierzchni ścian zmywarką ciśnieniową wodą gorącą. | m ² | 610,00 | | |
| d.1.3.1 | 0109-06 | | | | | |
| 12 | KNR 3 0604 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych szlachetnych z suchych mieszanek gruboziarnistych. | m ² | 61,00 | | |
| d.1.3.1 | 06 | | | | | |
| 13 | KNR K-08 | Gruntowanie powierzchni zewnętrznych pod farbę silikatową | m ² | 610,000 | | |
| d.1.3.1 | 0301-02 | | | | | |
| 14 | KNR K-08 | Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbą silikatową. | m ² | 610,000 | | |
| d.1.3.1 | 0301-04 | | | | | |
| 1.3.2 | 45111000-8 | Renowacja cokołu | | | | |
| 15 | KNR 19-01 | Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej. | m ² | 33,75 | | |
| d.1.3.2 | 0828-01 | | | | | |
| 16 | KNR 19-01 | Oczyszczenie ścierne wykutych spoin w murze ceglanym. | m ² | 33,75 | | |
| d.1.3.2 | 0829-01 | | | | | |
| 17 | KNR 19-01 | Spoinowanie murów ceglanych zaprawą trasową. | m ² | 33,75 | | |
| d.1.3.2 | 0325-03 | | | | | |
| 18 | KNR 19-01 | Wykucie z muru wsporników, uchwytów i innych zbędnych elementów r elewacji. | szt. | 20,00 | | |
| d.1.3.2 | 0358-07 | | | | | |
| 19 | TZKNCB VIII | Ostrożne zdjęcie łat cementowych z murów z cegły. | m ² | 10,00 | | |
| d.1.3.2 | 06-18 | | | | | |
| 20 | KNR AT-26 | Nałożenie pasty czyszczącej na zabrudzone fragmenty elewacji. | m ² | 94,50 | | |
| d.1.3.2 | 0305-02 | | | | | |
| 21 | KNR 9-21 | Mycie elewacji silnie zabrudzonej myjką ciśnieniową wodą gorącą. | m ² | 135,00 | | |
| d.1.3.2 | 0106-03 uwaga pod tablicą | | | | | |
| 22 | KNR 19-01 | Naprawa powierzchni murów zabytkowych. | msc | 60,00 | | |
| d.1.3.2 | 0314-01 | | | | | |
| 23 | KNR AT-26 | Hydrofobizacja powierzchni elewacji ceglanej preparatem siloksanowym | m ² | 135,00 | | |
| d.1.3.2 | 0304-04 | | | | | |
| 24 | TZKNCB XV | Laserunkowe scalanie kolorystyczne elewacji farbą silikonowo-wapienn z wodną emulsją silikonową. | m ² | 33,75 | | |
| d.1.3.2 | 0106-01 | | | | | |
| 25 | KNR K-01 | Ręczna reprofilacja ubytków w elewacji ceglanej zaprawą renowacyjną. | dm ³ | 50,00 | | |
| d.1.3.2 | 0106-02 | | | | | |
| 26 | TZKNC N-K/VI | Przywrócenie pierwotnego koloru wraz z czynnościami przygotowawczymi | dm ² | 50,00 | | |
| d.1.3.2 | 4/7-a | | | | | |
| 1.3.3 | | Prace towarzyszące. | | | | |
| 27 | KNR-W 4-01 | Wykucie z muru krat. | szt. | 14,00 | | |
| d.1.3.3 | 0353-07 | | | | | |
| 28 | KNR 4-01 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych | m ² | 10,00 | | |
| d.1.3.3 | 1212-05 | | | | | |
| 29 | TZKNCB V - 150 | Uzupełnienia podbitki. | m ² | 14,82 | | |
| d.1.3.3 | analogia | | | | | |
| 30 | KNR-W 2-02 | Lakierowanie drewnianej podbitki dachowej. | m ² | 74,10 | | |
| d.1.3.3 | 1036-09 | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jed n. obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-------------------------------|----------------------------|---|----------------|--------|------------|---------|
| 31 d.1.3.3 | KNR AT-05 1651-01 | Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m | m ² | 800,00 | | |
| 32 d.1.3.3 | KNR AT-05 1663-01 | Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m | m | 6,00 | | |
| 33 d.1.3.3 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:10,11,12,13,14) | | | | |
| 1.4 | | Roboty malarskie - uzupełniające | | | | |
| 34 d.1.4 | NNRNB 202 1134-02 | Gruntowanie ścian preparatem gruntującym pod malowanie. | m ² | 200,00 | | |
| 35 d.1.4 | KNR 2-02 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi ścian - z gruntowaniem. Farba lateksowa mat do ścian - odporna na szorowanie, kolory pastelowe. | m ² | 200,00 | | |
| 36 d.1.4 | NNRNB 202 1134-01 | Gruntowanie sufitów preparatem pod dyspersyjne powłoki malarskie. | m ² | 100,00 | | |
| 37 d.1.4 | KNR 2-02 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi sufitów - z gruntowaniem. | m ² | 100,00 | | |
| Razem dział: ROBOTY BUDOWLANE | | | | | | |
| 2 | | WYMIANA ISTNIEJĄCEGO OŚWIETLENIA NA LED | | | | |
| 2.1 | | Modernizacja punktów świetlnych - świetlówki 2x56 | | | | |
| 38 d.2.1 | KNR 508 0401- 0800 | Przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów, do 4 otworów mocujących, kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe | szt. | 25,00 | | |
| 39 d.2.1 | KNR 508 0504- 0400 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych ,przykręcanych,przelotowych z podłączeniem | szt. | 25,00 | | |
| 40 d.2.1 | NNR 5 1207- 0100 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych - podłoże z cegły | m | 50,00 | | |
| 41 d.2.1 | NNR 5 1208- 0200 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | 50,00 | | |
| 42 d.2.1 | NNR 5 0204- 0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY 3x1,5mm ² | m | 50,00 | | |
| 43 d.2.1 | KNR 403 1134- 0100 | Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym | szt. | 20,00 | | |
| 44 d.2.1 | KNR 403 1202- 0100 | Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz do 1 | po- miar | 5,00 | | |
| 45 d.2.1 | KNR 1321 0301-0300 | Pomiar natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dokonywany r stanowisku | kpl | 3,00 | | |
| 2.2 | | Modernizacja punktów świetlnych - świetlówki 4x18W | | | | |
| 46 d.2.2 | KNR 508 0401- 0800 | Przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów, do 4 otworów mocujących, kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe | szt. | 61,00 | | |
| 47 d.2.2 | KNR 508 0504- 0400 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych ,przykręcanych,przelotowych z podłączeniem | szt. | 61,00 | | |
| 48 d.2.2 | NNR 5 1207- 0100 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych - podłoże z cegły | m | 40,00 | | |
| 49 d.2.2 | NNR 5 1208- 0200 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | 40,00 | | |
| 50 d.2.2 | NNR 5 0204- 0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY 3x1,5mm ² | m | 40,00 | | |
| 51 d.2.2 | KNR 403 1134- 0100 | Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym | szt. | 20,00 | | |
| 52 d.2.2 | KNR 403 1202- 0100 | Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz do 1 | po- miar | 5,00 | | |
| 53 d.2.2 | KNR 1321 0301-0300 | Pomiar natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dokonywany r stanowisku | kpl | 1,00 | | |
| 2.3 | | Modernizacja punktów świetlnych - żarówki tradycyjne | | | | |
| 54 d.2.3 | KNR 508 0401- 0800 | Przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów, do 4 otworów mocujących, kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe | szt. | 10,00 | | |
| 55 d.2.3 | KNR 508 0504- 0400 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych ,przykręcanych,przelotowych z podłączeniem | szt. | 10,00 | | |
| 56 d.2.3 | NNR 5 1207- 0100 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych - podłoże z cegły | m | 5,00 | | |
| 57 d.2.3 | NNR 5 1208- 0200 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | 5,00 | | |
| 58 d.2.3 | NNR 5 0204- 0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY 3x1,5mm ² | m | 5,00 | | |
| 59 d.2.3 | KNR 403 1134- 0100 | Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym | szt. | 4,00 | | |
| 60 d.2.3 | KNR 403 1202- 0100 | Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz do 1 | po- miar | 3,00 | | |
| 61 d.2.3 | KNR 1321 0301-0300 | Pomiar natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dokonywany r stanowisku | kpl | 1,00 | | |
| 2.4 | | Montaż paneli fotowoltaicznych | | | | |
| 62 d.2.4 | KNR 508 0802- 0700 | Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle, objętość do 1,00 dm ³ pod rozdzielnicę | szt. | 1,00 | | |
| 63 d.2.4 | KNR 508 0802- 0800 | Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle.dodatek za każdy dm ³ powyżej 1 dm ³ - | szt. | 146,00 | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jed n. obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--|----------------------------|--|-------------|--------|------------|---------|
| 64 | KNR 508 0401-d.2.4 1200 | Przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów, do 4 otw | szt. | 4,00 | | |
| 65 | KNR 508 0404-d.2.4 0700 | Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg,wraz z konstrukcją mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża | szt. | 3,00 | | |
| 66 | KNR 508 0404-d.2.4 0700 | Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg,wraz z konstrukcją mocowaną przez przykręcenie do gotowego podłoża | szt. | 1,00 | | |
| 67 | KNNR 5 1207-d.2.4 0100 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych - podłoże z cegły | m | 500,00 | | |
| 68 | KNNR 5 1208-d.2.4 0200 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | 500,00 | | |
| 69 | KNR 508 0107-d.2.4 0200 | Rury winidurkowe o średnicy do 32 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonu w gotowych bruzdach,bez zaprawiania bruzd | m | 170,00 | | |
| 70 | KNNR 5 0204-d.2.4 0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY | m | 45,00 | | |
| 71 | KNNR 5 0204-d.2.4 0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY | m | 50,00 | | |
| 72 | KNNR 5 0204-d.2.4 0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY | m | 30,00 | | |
| 73 | KNNR 5 0204-d.2.4 0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY | m | 65,00 | | |
| 74 | KNNR 5 0204-d.2.4 0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YDY | m | 30,00 | | |
| 75 | KNNR 5 0204-d.2.4 0200 | Przewody wtynkowe układane na podłożu innym niż betonowym - YKY | m | 35,00 | | |
| 76 | KNR 508 0403-d.2.4 0200 | Montaż paneli fotowoltaicznych (komplet) wraz z podpięciem ich do sie | szt. | 1,00 | | |
| Razem dział: WYMIANA ISTNIEJĄCEGO OŚWIETLENIA NA LED | | | | | | |
| 3 | | WENTYLACJA MECHANICZNA NAWIEWNO-WYWIEWNA I KLIMATYZACJA | | | | |
| 3.1 | | Roboty budowlane | | | | |
| 77 | KNR 4-01 d.3.1 0304-01 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami | m³ | 0,07 | | |
| 78 | KNR 4-01 d.3.1 0711-01 | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cement wo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) | m² | 5,00 | | |
| 79 | KNR 4-01 d.3.1 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | m² | 5,00 | | |
| 80 | KNR 4-01 d.3.1 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | m² | 15,00 | | |
| 3.2 | | Wentylacja mechaniczna serwerowni. | | | | |
| 81 | d.3.2 analiza indywidualna | Wykonanie kanałów nawiewno-wywiewnych, montaż wentylatora nawie | kpl. | 1,00 | | |
| 3.3 | | Klimatyzacja serwerowni i pomieszczeń. | | | | |
| 82 | d.3.3 analiza indywidualna | Wykonanie i montaż klimatyzacji typu split w serwerowni | kpl. | 1,00 | | |
| 83 | d.3.3 analiza indywidualna | Wykonanie i montaż klimatyzacji typu multisplit w dwóch pomieszczeniach. | kpl. | 1,00 | | |
| Razem dział: WENTYLACJA MECHANICZNA NAWIEWNO-WYWIEWNA I KLIMATYZACJA | | | | | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Nazwa | RAZEM |
|-------|---|-------|
| 1 | ROBOTY BUDOWLANE | |
| 1.1 | Stolarka okienna i drzwiowa | |
| 1.2 | Docieplenie stropu | |
| 1.3 | Elewacja | |
| 1.3.1 | Prace przygotowawcze. | |
| 1.3.2 | Renowacja cokołu | |
| 1.3.3 | Prace towarzyszące. | |
| 1.4 | Roboty malarskie - uzupełniające | |
| 2 | WYMIANA ISTNIEJĄCEGO OŚWIETLENIA NA LED | |
| 2.1 | Modernizacja punktów świetlnych - świetlówki 2x56 | |
| 2.2 | Modernizacja punktów świetlnych - świetlówki 4x18W | |
| 2.3 | Modernizacja punktów świetlnych - żarówki tradycyjne | |
| 2.4 | Montaż paneli fotowoltaicznych | |
| 3 | WENTYLACJA MECHANICZNA NAWIEWNO-WYWIEWNA I KLIMATYZACJA | |
| 3.1 | Roboty budowlane | |
| 3.2 | Wentylacja mechaniczna serwerowni. | |
| 3.3 | Klimatyzacja serwerowni i pomieszczeń. | |
| | RAZEM netto | |
| | VAT | |
| | Razem brutto | |

Słownie: