
PRZEDMIAR nr 1- Etap"C" - branża konstr. - bud.

NAZWA INWESTYCJI : ZABEZPIECZENIE PRZECIWPOŻAROWE SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO MSWiA
W GŁUCHOŁAZACH im.św.Jana Pawła II
ADRES INWESTYCJI : 48-340 Głucholazy ul. M. Karłowicza 40
INWESTOR : SP ZOZ Szpital Specjalistyczny MSWiA w Głucholazach im.św.Jana Pawła II
ADRES INWESTORA : 48-340 Głucholazy ul. M. Karłowicza 40
WYKONAWCA ROBÓT : z przetargu
BRANŻA : KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------|-------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 1 | | ETAP I - Budynek A, klatka schodowa KS1 | | | |
| 1.1 | | kłapa dymowa 120x220 cm | | | |
| 1 | KNR 4-01 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wykonanie rusztowania | szt | | |
| d.1. | 0419-02 | | | | |
| 1 | analogia | | | | |
| | | 1 | szt | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 2 | KNR 4-01 | Nr STWiOR: 02.03.00 Zerwanie wylewki cementowej na płytach korytkowych | m ² | | |
| d.1. | 0804-07 | | | | |
| 1 | | 9 | m ² | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 3 | KNR 4-01 | Nr STWiOR: 02.03.00 Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, 1 warstwa | m ² | | |
| d.1. | 0519-06 | | | | |
| 1 | | 9 | m ² | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 4 | KNR 2-02 | Nr STWiOR: 02.03.00 Demontaż płyt dachowych korytkowych | element | | |
| d.1. | 0361-04 | | | | |
| 1 | | 5 | element | 5.00 | |
| | | | | RAZEM | 5.00 |
| 5 | Kalkulacja indywidualna | Nr STWiOR: 02.03.00 Zakup i dostawa konstrukcji stalowej | kg | | |
| d.1. | | | | | |
| 1 | | 418.60 | kg | 418.60 | |
| | | | | RAZEM | 418.60 |
| 6 | KNR 2-05 | Nr STWiOR: 02.03.00 Montaż belek podtrzymujących strop | t | | |
| d.1. | 0208-05 | | | | |
| 1 | | 0.42 | t | 0.420 | |
| | | | | RAZEM | 0.420 |
| 7 | KNR 4-01 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wykonanie szpałdowania zaprawą cementową - wprowadzenie zaprawy pomiędzy istn. sufit nad klatką schodową a belkami stalowymi 0.2*75 | m ² | | |
| d.1. | 0803-02 | | | | |
| 1 | | | m ² | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |
| 8 | KNR 4-01 | Nr STWiOR: 02.03.00 Ułożenie płyt OSB na poziomie spodu belkowania podporowego | m ² | | |
| d.1. | 0820-02 | | | | |
| 1 | | 2.80 | m ² | 2.80 | |
| | | | | RAZEM | 2.80 |
| 9 | KNR-W 4-01 | Nr STWiOR: 02.03.00 Rozkucie płyt stropowych betonowych, kanałowych | m ³ | | |
| d.1. | 0212-06 | | | | |
| 1 | | 1.30*2.20*0.23 | m ³ | 0.66 | |
| | | | | RAZEM | 0.66 |
| 10 | KNR 4-01 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wykonanie podmurówki na krawędzi płyt stropowych z cegieł pełnych, zaprawa cementowa, ścianki grubości 1/2 cegły | m ² | | |
| d.1. | 0303-04 | | | | |
| 1 | | 0.60*8.00 | m ² | 4.80 | |
| | | | | RAZEM | 4.80 |
| 11 | Kalkulacja indywidualna | Nr STWiOR: 02.03.00 Zakup i dostawa płyt dachowych korytkowych | szt. | | |
| d.1. | | | | | |
| 1 | | 3 | szt. | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 12 | KNR 4-01 | Nr STWiOR: 02.03.00 Przyciąć i osadzić na zaprawie cementowej szybkowiążącej odcinki płyt korytkowych i osadzić pręty gwintowane M8 w spoinach między płytami | m ² | | |
| d.1. | 0204-03 | | | | |
| 1 | | 3 | m ² | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 13 | Kalkulacja indywidualna | Nr STWiOR: 02.03.00 Zakup, dostawa i montaż kłapy dymowej 1,20*2,20m wraz z siłownikiem | szt. | | |
| d.1. | | | | | |
| 1 | | 1.00 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 14 | KNR-W 2-02 | Nr STWiOR: 02.03.00 Uzupełnienie pokrycia dachów papą termozgrzewalną, 2-warstwowe | m ² | | |
| d.1. | 0504-02 | | | | |
| 1 | | 9 | m ² | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------|---------------------------------|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| 15 d.1. 1 | KNR 4-01 0703-02 | Nr STWiOR: 02.03.00 Umocowanie siatek tynkarskich, siatka cięto-ciągniona; stropy płaskie 4.20 | m ² m ² | 4.20 | |
| | | | | RAZEM | 4.20 |
| 16 d.1. 1 | KNR 4-01 0704-03 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej 4.20 | m ² m ² | 4.20 | |
| | | | | RAZEM | 4.20 |
| 17 d.1. 1 | KNR 4-01 0108-20 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wywóz samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1'km- do 10,0 km 1.07 | m ³ m ³ | 1.07 | |
| | | | | RAZEM | 1.07 |
| 18 d.1. 1 | KNR 4-01 0108-18 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wywóz samochodami samowyładowczymi do 1'km, gruz 1.07 | m ³ m ³ | 1.07 | |
| | | | | RAZEM | 1.07 |
| 19 d.1. 1 | Kalkulacja indywidualna | Nr STWiOR: 02.03.00 Składowisko i utylizacja gruzu 2.14 | t t | 2.14 | |
| | | | | RAZEM | 2.14 |
| 1.2 | | tynki | | | |
| 20 d.1. 2 | KNR 4-01 0711-02 (1) | Nr STWiOR: 02.01.00 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, 0.14*2.05*2*3+2.38*1.10 | m ² m ² | 4.34 | |
| | | | | RAZEM | 4.34 |
| 21 d.1. 2 | KNR 2-02 0815-03 | Nr STWiOR: 02.01.00 Gładź gipsowa na ścianach 1-warstwowa 0.14*2.05*2*3+2.38*1.10 | m ² m ² | 4.34 | |
| | | | | RAZEM | 4.34 |
| 1.3 | | malowanie | | | |
| 22 d.1. 3 | KNR 2-02 1505-03 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne - sufity 111 | m ² m ² | 111.00 | |
| | | | | RAZEM | 111.00 |
| 23 d.1. 3 | KNR 2-02 1505-03 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne 398 | m ² m ² | 398.00 | |
| | | | | RAZEM | 398.00 |
| 1.4 | | Drzwi D3 EIS 60 - piętro 1 | | | |
| 24 d.1. 4 | KNR 4-01 0354-10 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych , ponad 2'm ² 1.10*2.10 | m ² m ² | 2.31 | |
| | | | | RAZEM | 2.31 |
| 25 d.1. 4 | Kalkulacja indywidualna | Nr STWiOR: 02.02.00 Zakup i dostawa drzwi stalowych pełnych 90x200 EIS 60 wraz z samozamykaczem szynowym - D3 - I piętro 1 | szt. szt. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 26 d.1. 4 | KNR 2 1302-03 | Montaż drzwi D3 wraz z obróbką ościeży i 2x pomalowaniem 1.0*2.05 | m ² m ² | 2.05 | |
| | | | | RAZEM | 2.05 |
| 2 | | ETAP II - Budynek E, klatka schodowa KS2 | | | |
| 2.1 | | kłapa dymowa 150x210 cm | | | |
| 27 d.2. 1 | KNR 4-01 0419-02 analogia | Nr STWiOR: 02.03.00 Wykonanie rusztowania 1 | szt. szt. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 28 d.2. 1 | KNR 4-01 0804-07 | Nr STWiOR: 02.03.00 Zerwanie wylewki cementowej na płytach korytkowych 9.00 | m ² m ² | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------|------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 29 d.2. 1 | KNR 4-01 0519-06 | Nr STWiOR: 02.03.00 Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, 1 warstwa | m ² | | |
| | | 9.00 | m ² | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 30 d.2. 1 | KNR 2-02 0361-04 | Nr STWiOR: 02.03.00 Demontaż płyt dachowych korytkowych | ele- ment | | |
| | | 5 | ele- ment | 5 | |
| | | | | RAZEM | 5 |
| 31 d.2. 1 | Kalkulacja in- dywidualna | Nr STWiOR: 02.03.00 Zakup i dostawa konstrukcji stalowej | kg | | |
| | | 418.60 | kg | 418.60 | |
| | | | | RAZEM | 418.60 |
| 32 d.2. 1 | KNR 2-05 0208-05 | Nr STWiOR: 02.03.00 Montaż belek podtrzymujących strop | t | | |
| | | 0.42 | t | 0.42 | |
| | | | | RAZEM | 0.42 |
| 33 d.2. 1 | KNR 4-01 0803-02 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wykonanie szpałdowania zaprawą cementową - wprowadzenie zaprawy pomiędzy istn. sufit nad klatką schodową a belkami stalowymi | m ² | | |
| | | 1.50 | m ² | 1.50 | |
| | | | | RAZEM | 1.50 |
| 34 d.2. 1 | KNR 4-01 0820-02 | Nr STWiOR: 02.03.00 Ułożenie płyt OSB na poziomie spodu belkowania podporowego | m ² | | |
| | | 3.00 | m ² | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 35 d.2. 1 | KNR-W 4-01 0212-06 | Nr STWiOR: 02.03.00 Rozkucie płyt stropowych betonowych, kanałowych | m ³ | | |
| | | 0.90 | m ³ | 0.90 | |
| | | | | RAZEM | 0.90 |
| 36 d.2. 1 | KNR 4-01 0303-04 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wykonanie podmurówki na krawędzi płyt stropowych z cegieł pełnych, zaprawa cementowa, ścianki grubości 1/2 cegły | m ² | | |
| | | 4.80 | m ² | 4.80 | |
| | | | | RAZEM | 4.80 |
| 37 d.2. 1 | Kalkulacja in- dywidualna | Nr STWiOR: 02.03.00 Zakup i dostawa płyt dachowych korytkowych | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3 | |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 38 d.2. 1 | KNR 4-01 0204-03 | Nr STWiOR: 02.03.00 Przyciąć i osadzić na zaprawie cementowej szybkowiążącą odcinki płyt korytkowych i osadzić pręty gwintowane M8 w spoinach między płytami | m ² | | |
| | | 3.00 | m ² | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 39 d.2. 1 | Kalkulacja in- dywidualna | Nr STWiOR: 02.03.00 Zakup, dostawa i montaż klapy dymowej 1,50*2,10m wraz z siłownikiem | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 40 d.2. 1 | KNR-W 2-02 0504-02 | Nr STWiOR: 02.03.00 Uzupełnienie pokrycia dachów papą termozgrzewalną, 2-warstwowe | m ² | | |
| | | 9.00 | m ² | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 41 d.2. 1 | KNR 4-01 0703-02 | Nr STWiOR: 02.03.00 Umocowanie siatek tynkarskich, siatka cięto-ciągniona; stropy płaskie | m ² | | |
| | | 4.20 | m ² | 4.20 | |
| | | | | RAZEM | 4.20 |
| 42 d.2. 1 | KNR 4-01 0704-03 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej | m ² | | |
| | | 4.20 | m ² | 4.20 | |
| | | | | RAZEM | 4.20 |
| 43 d.2. 1 | KNR 4-01 0108-18 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1'km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych | m ³ | | |
| | | 1.37 | m ³ | 1.37 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|--|--------------------------------------|----------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 1.37 |
| 44 | KNR 4-01 d.2. 0108-20 1 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1'km- do 10,0 km 1.37 | m ³ m ³ | 1.37 | |
| | | | | RAZEM | 1.37 |
| 45 | Kalkulacja indywidualna d.2. 1 1 | Nr STWiOR: 02.03.00 Składowisko i utylizacja gruzu 3.43 | t t | 3.43 | |
| | | | | RAZEM | 3.43 |
| 2.2 | | tyniki | | | |
| 46 | KNR 4-01 d.2. 0711-02 (1) 2 | Nr STWiOR: 02.01.00 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, 0.14*2.05*2 | m ² m ² | 0.57 | |
| | | | | RAZEM | 0.57 |
| 47 | KNR 2-02 d.2. 0815-03 2 | Nr STWiOR: 02.01.00 Gładź gipsowa na ścianach 1-warstwowa 0.14*2.05*2 | m ² m ² | 0.57 | |
| | | | | RAZEM | 0.57 |
| 2.3 | | malowanie | | | |
| 48 | KNR 2-02 d.2. 1505-03 3 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne - sufity 91 | m ² m ² | 91.00 | |
| | | | | RAZEM | 91.00 |
| 49 | KNR 2-02 d.2. 1505-03 3 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne 217 | m ² m ² | 217.00 | |
| | | | | RAZEM | 217.00 |
| 2.4 | | Drzwi EIS 90x200 - piętro 1 | | | |
| 50 | KNR 4-01 d.2. 0354-10 4 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych , ponad 2'm2 1.10*2.10 | m ² m ² | 2.31 | |
| | | | | RAZEM | 2.31 |
| 51 | Kalkulacja indywidualna d.2. 4 4 | Nr STWiOR: 02.02.00 Zakup i dostawa drzwi stalowych pełnych 90x200 EIS 60 wraz z samozamykaczem szynowym - ND5 1 | szt. szt. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 52 | KNNR 2 d.2. 1302-03 4 | Montaż drzwi ND 5 wraz z obróbką ościeży i 2x pomalowaniem 1.0*2.05 | m ² m ² | 2.05 | |
| | | | | RAZEM | 2.05 |
| 2.5 | | PIWNICA BUDYNEK "E" - ETAP II - Rozdzielnia | | | |
| 53 | KNR 4-01 d.2. 0354-10 5 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych , ponad 2'm2 1.30*2.55 | m ² m ² | 3.32 | |
| | | | | RAZEM | 3.32 |
| 54 | KNNR 2 d.2. 1302-03 5 | Montaż drzwi stalowych pełnych EI 30 - JEDNOSKRZYDŁOWYCH wraz z obróbką ościeży i 2x pomalowaniem 1.20*2.50 | m ² m ² | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 3 | | Etap III - Budynek A, klatka schodowa KS3 | | | |
| 3.1 | | stolarka okienna - wysoki parter:gabinet zabiegowy | | | |
| 55 | KNR 4-01 d.3. 0354-05 1 analogia | DEMONTAŻ OKNA o powierzchni ponad 2 m2 2.83*1.70 | m ² m ² | 4.811 | |
| | | | | RAZEM | 4.811 |
| 56 | KNNR 7 d.3. 0503-06 1 + kalk. własna | Nr STWiOR: 02.02.00 Zakup,dostawa i montaż okna O3 EI 60 i parapetów wew. i zew. - WYSOKI PARTER gab.zabiegowy wraz z obróbką ościeży i 2x pomalowaniem 2.83*1.70 | m ² m ² | 4.81 | |
| | | | | RAZEM | 4.81 |
| 3.2 | | witryny | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|--|---|----------------------------------|--------------|--------------|
| 57 | KNR 0-19 d.3. 1024-11 ana- 2 logia | Montaż witryn aluminiowych oszklonych na budowie. Analogia. Montaż ścianki aluminiowej 240x270cm, drzwi 100x200cm dymoszczelne EIS60 wraz z samozamykaczem szynowym - ścianka NW1 2.4*2.7 | m ² m ² | 6.480 | |
| | | | | RAZEM | 6.480 |
| 4 | | ETAP IV - Budynek A, klatka schodowa KS4 | | | |
| 4.1 | | wysoki parter | | | |
| 4.1.1 | | roboty przygotowawcze | | | |
| 1 | | | | | |
| 58 | KNR 4-01 d.4. 0354-10 1.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych , ponad 2'm2 1.83*2.98+3.01*2.82+1.35*2.10 | m ² m ² | 16.78 | |
| | | | | RAZEM | 16.78 |
| 59 | KNR 4-01 d.4. 0354-08 1.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie z muru, ościeżnic okiennych, powierzchnia ponad 2'm2 2.93*0.75+0.88*1.70+2.38*1.70 | m ² m ² | 7.74 | |
| | | | | RAZEM | 7.74 |
| 60 | kalk. ind. d.4. 1.1 | Demontaż fragmentu istniejącej witryny szklanej (o wym. ok.0.90x2.1m) 0.9*2.1 | m ² m ² | 1.890 | |
| | | | | RAZEM | 1.890 |
| 61 | KNR 4-01 d.4. 0804-06 1.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Nacięcie posadzki granitowej dla przymurowania ścian (3.80+3.01-1.3+1.76-1.3)*0.18 | m ² m ² | 1.07 | |
| | | | | RAZEM | 1.07 |
| 62 | KNR 4-01 d.4. 0332-05 1.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, grubość ścian 1/2 cegły 3.41*2+2.82*2+2.0 | m m | 14.46 | |
| | | | | RAZEM | 14.46 |
| 63 | NORM 1 d.4. 0103-03 (1) 1.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 3.6-6.0't materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 tonę), prace ładunkowe 0.03*6 | t t | 0.18 | |
| | | | | RAZEM | 0.18 |
| 64 | NORM 1 d.4. 0103-03 (11) 1.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 3.6-6.0't materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 tonę), przewóz na odległość do 10'km 0.18 | t t | 0.18 | |
| | | | | RAZEM | 0.18 |
| 65 | Kalkulacja indywidualna d.4. 1.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Składowisko i utylizacja gruzu 0.18 | t t | 0.18 | |
| | | | | RAZEM | 0.18 |
| 4.1.2 | | ściany murowane wewnętrzne | | | |
| 66 | KNR 9-01 d.4. 0104-01 1.2 | Nr STWiOR: 02.01.00 Ściany z bloków wapienno-piaskowych , ściany wysokości do 4,5'm grub. 18 cm 3.8*3.58 | m ² m ² | 13.60 | |
| | | | | RAZEM | 13.60 |
| 67 | KNR 4-01 d.4. 0306-05 1.2 | Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian - DUL 0.4*2.05+3.01*2.82-1.3*2.05 | m ² m ² | 6.643 | |
| | | | | RAZEM | 6.643 |
| 68 | KNR 2-02 d.4. 0126-05 1.2 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L=150cm -DUL 1.50*2 | m m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 4.1.3 | | drzwi | | | |
| 69 | Kalkulacja indywidualna d.4. 1.3 | Nr STWiOR: 02.02.00 Zakup i dostawa drzwi aluminiowych szklonych wraz z ościeżnicą EIS 60 wraz z samozamykaczem szynowym - D6' 2 | szt. szt. | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------------|-----------------------------------|---|--------------------------------------|----------------|---------------|
| 70 d.4. 1.3 | KNNR 7 0503-08 | Nr STWiOR: 02.02.00 Montaż drzwi i przeszkleń - D6' 1.3*2.05*2 | m ² m ² | 5.33 | |
| | | | | RAZEM | 5.33 |
| 4.1. 4 | | witryny | | | |
| 71 d.4. 1.4 | KNNR 7 0503-07 | Nr STWiOR: 02.02.00 Zakup,dostawa i montaż witryny F EIS 60 1.80*2.98 | m ² m ² | 5.36 | |
| | | | | RAZEM | 5.36 |
| 72 d.4. 1.4 | KNNR 7 0503-07 | Nr STWiOR: 02.02.00 Zakup,dostawa i montaż witryny F1 EIS 60 (1.16+3.11)*3.60 | m ² m ² | 15.37 | |
| | | | | RAZEM | 15.37 |
| 4.1. 5 | | stolarka okienna | | | |
| 73 d.4. 1.5 | KNR 0-19 1024-02 ana- logia | Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2. Analogia. Montaż okna alumi- niowego EI60 i parapetów wew. i zew. Okno 78x160cm (NO1) - hall 0.88*1.70 | m ² m ² | 1.496 | |
| | | | | RAZEM | 1.496 |
| 74 d.4. 1.5 | KNR 0-19 1024-05 ana- logia | Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2. Analogia. Montaż okna alu- minowego EI60 i parapetów wew. i zew. Okno 2,93*0,75 - klatka schodowa KS4 2.93*0.75 | m ² m ² | 2.198 | |
| | | | | RAZEM | 2.198 |
| 4.1. 6 | | tynki | | | |
| 75 d.4. 1.6 | KNR 4-01 0711-02 (1) | Nr STWiOR: 02.01.00 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, [3.8*3.4+3.01*2.82-1.3*2.05+0.4*2.05]*2 | m ² m ² | 39.13 | |
| | | | | RAZEM | 39.13 |
| 76 d.4. 1.6 | KNR 2-02 0815-03 | Nr STWiOR: 02.01.00 Gładź gipsowa na ścianach 1-warstwowa [3.8*3.4+3.01*2.82-1.3*2.05+0.4*2.05]*2 | m ² m ² | 39.13 | |
| | | | | RAZEM | 39.13 |
| 4.1. 7 | | malowanie | | | |
| 77 d.4. 1.7 | KNR 2-02 1505-03 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne - sufity 120 | m ² m ² | 120.00 | |
| | | | | RAZEM | 120.00 |
| 78 d.4. 1.7 | KNR 2-02 1505-03 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne 158 | m ² m ² | 158.00 | |
| | | | | RAZEM | 158.00 |
| 4.2 | | I piętro | | | |
| 4.2. 1 | | roboty przygotowawcze | | | |
| 79 d.4. 2.1 | KNR 4-01 0354-09 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych, powierzchnia do 2'm2 1 | szt szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 80 d.4. 2.1 | KNR 4-01 0348-03 analogia | Nr STWiOR: 01.01.00 Rozebranie ścianek z płyt g-k (2.20+2.00)*3.08+2.91*3.08-1.00*2.05 | m ² m ² | 19.85 | |
| | | | | RAZEM | 19.85 |
| 81 d.4. 2.1 | KNR 4-01 0804-06 | Nr STWiOR: 01.01.00 Nacięcie posadzki granitowej dla przymurowania ścian 3.77*0.18 | m ² m ² | 0.68 | |
| | | | | RAZEM | 0.68 |
| 82 d.4. 2.1 | KNR 4-01 0332-05 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian z cegieł, na za- prawie cementowo-wapiennej, grubość ścian 1/2 cegły 3.77*2 | m m | 7.54 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------------|-------------------------|--|--------------------------------------|---------------|--------------|
| | | | | RAZEM | 7.54 |
| 83 d.4. 2.1 | KNR 4-01 0108-18 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wywóz samochodami samowyładowczymi do 1'km, gruz 12.94*0.12 | m ³ m ³ | 1.55 | |
| | | | | RAZEM | 1.55 |
| 84 d.4. 2.1 | KNR 4-01 0108-20 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wywóz samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1'km- do 10,0 km 1.55 | m ³ m ³ | 1.55 | |
| | | | | RAZEM | 1.55 |
| 85 d.4. 2.1 | NORM 1 0103-03 (1) | Nr STWiOR: 01.01.00 Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 3.6-6.0't materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 tonę), prace ładunkowe 0.3*1.55 | t t | 0.46 | |
| | | | | RAZEM | 0.46 |
| 86 d.4. 2.1 | NORM 1 0103-03 (11) | Nr STWiOR: 01.01.00 Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 3.6-6.0't materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 tonę), przewóz na odległość do 10'km 0.46 | t t | 0.46 | |
| | | | | RAZEM | 0.46 |
| 87 d.4. 2.1 | Kalkulacja indywidualna | Nr STWiOR: 01.01.00 Składowisko i utylizacja gruzu 0.46 | t t | 0.46 | |
| | | | | RAZEM | 0.46 |
| 4.2. 2 | | ściany murowane wewnętrzne | | | |
| 88 d.4. 2.2 | KNR 9-01 0104-01 | Nr STWiOR: 02.01.00 Ściany z bloków wapienno-piaskowych , ściany wysokości do 4,5' m grub. 18 cm 3.87*2.83 | m ² m ² | 10.95 | |
| | | | | RAZEM | 10.95 |
| 4.2. 3 | | witryny | | | |
| 89 d.4. 2.3 | KNR 7 0503-07 | Nr STWiOR: 02.02.00 Zakup,dostawa i montaż witryny F2 EIS 60 2.80*2.40 | m ² m ² | 6.72 | |
| | | | | RAZEM | 6.72 |
| 4.2. 4 | | tynki | | | |
| 90 d.4. 2.4 | KNR 4-01 0711-02 (1) | Nr STWiOR: 02.01.00 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, [3.87*2.83]*2 | m ² m ² | 21.90 | |
| | | | | RAZEM | 21.90 |
| 91 d.4. 2.4 | KNR 2-02 0815-03 | Nr STWiOR: 02.01.00 Gładź gipsowa na ścianach 1-warstwowa poz.90 | m ² m ² | 21.90 | |
| | | | | RAZEM | 21.90 |
| 4.2. 5 | | malowanie | | | |
| 92 d.4. 2.5 | KNR 2-02 1505-03 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne - sufity 5.00*5.00 | m ² m ² | 25.00 | |
| | | | | RAZEM | 25.00 |
| 93 d.4. 2.5 | KNR 2-02 1505-03 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne poz.90 | m ² m ² | 21.90 | |
| | | | | RAZEM | 21.90 |
| 4.3 | | II piętro | | | |
| 4.3. 1 | | roboty przygotowawcze | | | |
| 94 d.4. 3.1 | KNR 4-01 0354-09 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych, powierzchnia do 2'm2 1 | szt szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 95 d.4. 3.1 | KNR 4-01 0354-10 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych , ponad 2'm2 | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|--|--|----------------|--------------|--------------|
| | | 1.81*2.80 | m ² | 5.07 | |
| | | | | RAZEM | 5.07 |
| 96 | KNR 4-01 d.4. 0348-03 3.1 analogia | Nr STWiOR: 01.01.00 Rozebranie ścianek | m ² | | |
| | | (2.91+2.25)*2.48-1.0*2.05+1.83*3.08 | m ² | 16.38 | |
| | | | | RAZEM | 16.38 |
| 97 | KNR 4-01 d.4. 0804-06 3.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Nacięcie posadzki granitowej dla przymurowania ścian | m ² | | |
| | | (3.72+0.5)*0.18 | m ² | 0.76 | |
| | | | | RAZEM | 0.76 |
| 98 | KNR 4-01 d.4. 0332-05 3.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, grubość ścian 1/2 cegły | m | | |
| | | 2.86*2+2.40*2 | m | 10.52 | |
| | | | | RAZEM | 10.52 |
| 99 | KNR 4-01 d.4. 0108-18 3.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wywóz samochodami samowyładowczymi do 1'km, gruz | m ³ | | |
| | | 16.27*0.12 | m ³ | 1.95 | |
| | | | | RAZEM | 1.95 |
| 100 | KNR 4-01 d.4. 0108-20 3.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wywóz samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1'km- do 10,0 km | m ³ | | |
| | | 1.95 | m ³ | 1.95 | |
| | | | | RAZEM | 1.95 |
| 101 | NORM 1 d.4. 0103-03 (1) 3.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 3.6-6.0't materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 tonę), prace ładunkowe | t | | |
| | | 1.95*0.3 | t | 0.58 | |
| | | | | RAZEM | 0.58 |
| 102 | NORM 1 d.4. 0103-03 (11) 3.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 3.6-6.0't materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 tonę), przewóz na odległość do 10'km | t | | |
| | | 0.58 | t | 0.58 | |
| | | | | RAZEM | 0.58 |
| 103 | Kalkulacja indywidualna d.4. 3.1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Składowisko i utylizacja gruzu | t | | |
| | | 0.58 | t | 0.58 | |
| | | | | RAZEM | 0.58 |
| 4.3. | 2 | ściany murowane wewnętrzne | | | |
| 104 | KNR 9-01 d.4. 0104-01 3.2 | Nr STWiOR: 02.01.00 Ściany z bloków wapienno-piaskowych , ściany wysokości do 4,5'm grub. 18 cm | m ² | | |
| | | 3.72*3.08 | m ² | 11.46 | |
| | | | | RAZEM | 11.46 |
| 105 | KNR 4-01 d.4. 0306-05 3.2 | Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian | m ² | | |
| | | 2.00*3.08-1.30*2.05 | m ² | 3.495 | |
| | | | | RAZEM | 3.495 |
| 106 | KNR 2-02 d.4. 0126-05 3.2 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L= 150cm | m | | |
| | | 1.50*2 | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 4.3. | 3 | drzwi | | | |
| 107 | kalk. własna d.4. 3.3 | Zakup,dostawa i MONTAŻ drzwi D6' EIS 60 100+20/200 - wymiary przejścia | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4.3. | 4 | witryny | | | |
| 108 | KNNR 7 d.4. 0503-07 3.4 | Nr STWiOR: 02.02.00 Zakup,dostawa i montaż witryny F2 EIS 60 | m ² | | |
| | | 2.80*2.50 | m ² | 7.00 | |
| | | | | RAZEM | 7.00 |
| 4.3. | 5 | stolarka okienna | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|---------------------------------|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| 109 d.4. 3.5 | kalk. własna | DEMONTAŻ i Zakup,dostawa i montaż okna aluminiowego EI60 i parapetów wew. i zew. Okno o wymiarach: 3 x150*220cm wraz z obróbką ościeży i 2x po-malowaniem farbą lateksową 1.50*2.20*3 | m ² m ² | 9.900 | |
| | | | | RAZEM | 9.900 |
| 4.3. 6 | | tynki | | | |
| 110 d.4. 3.6 | KNR 4-01 0711-02 (1) | Nr STWiOR: 02.01.00 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, [3.87*2.83+0.5*2.05+1.85*2.75-1.3*2.05+1.79*2.75-1.0*2.05]*2 | m ² m ² | 34.54 | |
| | | | | RAZEM | 34.54 |
| 111 d.4. 3.6 | KNR 2-02 0815-03 | Nr STWiOR: 02.01.00 Gładź gipsowa na ścianach 1-warstwowa [3.87*2.83+0.5*2.05+1.85*2.75-1.3*2.05+1.79*2.75-1.0*2.05]*2 | m ² m ² | 34.54 | |
| | | | | RAZEM | 34.54 |
| 4.3. 7 | | malowanie | | | |
| 112 d.4. 3.7 | KNR 2-02 1505-03 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłóży z gruntowaniem, 2-krotne - sufity 120 | m ² m ² | 120.00 | |
| | | | | RAZEM | 120.00 |
| 113 d.4. 3.7 | KNR 2-02 1505-03 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłóży z gruntowaniem, 2-krotne 35 | m ² m ² | 35.00 | |
| | | | | RAZEM | 35.00 |
| 4.4 | | III piętro | | | |
| 4.4. 1 | | roboty przygotowawcze | | | |
| 114 d.4. 4.1 | KNR 4-01 0354-10 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych , ponad 2' m2 1.80*2.78 | m ² m ² | 5.00 | |
| | | | | RAZEM | 5.00 |
| 115 d.4. 4.1 | KNR 4-01 0348-03 analogia | Nr STWiOR: 01.01.00 Rozebranie ścianek (2.91+2.25)*2.51-1.0*2.05+1.83*3.08 | m ² m ² | 16.54 | |
| | | | | RAZEM | 16.54 |
| 116 d.4. 4.1 | KNR 4-01 0804-06 | Nr STWiOR: 01.01.00 Nacięcie posadzki granitowej dla przymurowania ścian 3.80*0.18 | m ² m ² | 0.68 | |
| | | | | RAZEM | 0.68 |
| 117 d.4. 4.1 | KNR 4-01 0332-05 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian z cegieł, na za-prawie cementowo-wapiennej, grubość ścian 1/2 cegły 2.89*2 | m m | 5.78 | |
| | | | | RAZEM | 5.78 |
| 118 d.4. 4.1 | KNR 4-01 0108-18 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1'km, gruz 16.54*0.12 | m ³ m ³ | 1.98 | |
| | | | | RAZEM | 1.98 |
| 119 d.4. 4.1 | KNR 4-01 0108-20 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy na-stępny 1'km- do 10,0 km 1.98 | m ³ m ³ | 1.98 | |
| | | | | RAZEM | 1.98 |
| 120 d.4. 4.1 | NORM 1 0103-03 (1) | Nr STWiOR: 01.01.00 Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 3.6-6.0't materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 tonę), prace ładunkowe 0.03*2 | t t | 0.06 | |
| | | | | RAZEM | 0.06 |
| 121 d.4. 4.1 | NORM 1 0103-03 (11) | Nr STWiOR: 01.01.00 Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 3.6-6.0't materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 tonę), przewóz na odległość do 10'km 0.06 | t t | 0.06 | |
| | | | | RAZEM | 0.06 |
| 122 d.4. 4.1 | Kalkulacja in-dywidualna | Nr STWiOR: 01.01.00 Składowisko i utylizacja gruzu | t | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|-------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| | | 0.41 | t | 0.41 | |
| | | | | RAZEM | 0.41 |
| 4.4.2 | | ściany murowane wewnętrzne | | | |
| 123 d.4. 4.2 | KNR 9-01 0104-01 | Nr STWiOR: 02.01.00 Ściany z bloków wapienno-piaskowych , ściany wysokości do 4,5' m grub. 18 cm | m ² | | |
| | | 3.80*2.89 | m ² | 10.98 | |
| | | | | RAZEM | 10.98 |
| 4.4.3 | | witryny | | | |
| 124 d.4. 4.3 | KNNR 7 0503-07 | Nr STWiOR: 02.02.00 Zakup,dostawa i montaż witryny F2 EIS 60 | m ² | | |
| | | 2.80*2.50 | m ² | 7.00 | |
| | | | | RAZEM | 7.00 |
| 4.4.4 | | tynki | | | |
| 125 d.4. 4.4 | KNR 4-01 0711-02 (1) | Nr STWiOR: 02.01.00 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, | m ² | | |
| | | [3.80*2.89]*2 | m ² | 21.96 | |
| | | | | RAZEM | 21.96 |
| 126 d.4. 4.4 | KNR 2-02 0815-03 | Nr STWiOR: 02.01.00 Gładź gipsowa na ścianach 1-warstwowa | m ² | | |
| | | [3.80*2.89]*2 | m ² | 21.96 | |
| | | | | RAZEM | 21.96 |
| 4.4.5 | | malowanie | | | |
| 127 d.4. 4.5 | KNR 2-02 1505-03 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne - sufity | m ² | | |
| | | 120 | m ² | 120.00 | |
| | | | | RAZEM | 120.00 |
| 128 d.4. 4.5 | KNR 2-02 1505-03 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne | m ² | | |
| | | 25 | m ² | 25.00 | |
| | | | | RAZEM | 25.00 |
| 4.5 | | wentylator napowietrzający | | | |
| 129 d.4. 5 | ZRE 0-18 0128-01 | Kod ind.: 2.1.1 Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie otworu pod przepustnicę 0, 85x0,85m l=0,4m wraz z obmurowaniem elementu | szt | | |
| | | 1 | szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 130 d.4. 5 | KNR 4-01 0106-04 | Kod ind.: 2.1.2 Nr STWiOR: 01.01.00 Usunięcie z budynku gruzu z rozbiórek | m ³ | | |
| | | 0.289 | m ³ | 0.289 | |
| | | | | RAZEM | 0.289 |
| 131 d.4. 5 | Kalkulacja indywidualna | Kod ind.: 2.1.3 Nr STWiOR: 01.01.00 Załadowanie i przewóz samochodem skrzyniowym (do 10km) materiałów sypkich - gruzu, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 tonę) | t | | |
| | | 0.462 | t | 0.462 | |
| | | | | RAZEM | 0.462 |
| 132 d.4. 5 | Kalkulacja indywidualna | Kod ind.: 2.2.1 Nr STWiOR: 03.02.00 Zakup i dostawa: Wentylator napowietrzający, z obudową dźwiękochłonną, silnik trójfazowy 230/400V, 50 Hz 4kW | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 133 d.4. 5 | KNR-W 2-17 0212-02 | Kod ind.: 2.3.1 Nr STWiOR: 03.02.00 Montaż konsoli ściennej dla wentylatora, konsola 900x700mm | szt | | |
| | | 1 | szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 134 d.4. 5 | Kalkulacja indywidualna | Kod ind.: 2.3.2 Nr STWiOR: 03.02.00 Wykonanie daszka przeciw deszczowego 700x2200mm | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 135 d.4. 5 | KNR-W 2-17 0203-01 | Kod ind.: 2.3.3 Nr STWiOR: 03.02.00 Montaż wentylatora napowietrzającego, z obudową dźwiękochłonną | szt | | |
| | | 1 | szt | 1 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|--|----------------|--------------|--------------|
| | | | | RAZEM | 1 |
| 136 | KNR-W 2-17 d.4. 0134-04 (1) 5 | Kod ind.: 2.4.1 Nr STWiOR: 03.02.00 Montaż przepustnicy wielopłaszczyznowej, odcinającej, stalowej, prostokątnej 800x800mm, z siłownikiem 230V | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 137 | KNR-W 2-17 d.4. 0147-02 (1) 5 | Kod ind.: 2.4.2 Nr STWiOR: 03.02.00 Montaż czerpni ściennej, kołowej, osiatkowanej Fi 400mm | szt | | |
| | | 1 | szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 138 | KNR-W 2-17 d.4. 0146-04 (2) 5 | Kod ind.: 2.4.3 Nr STWiOR: 03.02.00 Montaż kratki nawiewnej, osiatkowanej, malowanej 800x800mm | szt | | |
| | | 1 | szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 139 | Kalkulacja indywidualna d.4. 5 | Kod ind.: 2.5.1 Nr STWiOR: 03.02.00 Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, prostokątne - według zestawienia i rysunków R=0,955*1,1*1, 15 = 1,208 M= 1,000 = 1,000 6.05 | | 6.050 | |
| | | | | RAZEM | 6.050 |
| 140 | Kalkulacja indywidualna d.4. 5 | Kod ind.: 2.6.1 Nr STWiOR: 03.02.00 Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych matami z kauczuku syntetycznego, pokrytej folią aluminiową gr. izol. 25mm 5.00 | m ² | | |
| | | | m ² | 5.00 | |
| | | | | RAZEM | 5.00 |
| 141 | KNR 2-17 d.4. tab. 9904 5 poz. 1 | Kod ind.: 2.7.1 Nr STWiOR: 03.02.00 Próby funkcjonowania oraz prace regulacyjno-pomiarowe wraz z próbnym uruchomieniem zamontowanych instalacji i urządzeń (3,5 % wartości R+M+S gdzie M bez wartości urządzeń) 1 | kpl | | |
| | | | kpl | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 5 | ETAP V - Budynek C, klatka schodowa KS5 | | | | |
| 5.1 | roboty przygotowawcze | | | | |
| 142 | KNR 4-01 d.5. 0354-10 1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych , ponad 2'm ² 1.4*2.05 | m ² | | |
| | | | m ² | 2.87 | |
| | | | | RAZEM | 2.87 |
| 143 | NORM 1 d.5. 0103-03 (1) 1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 3.6-6.0 t materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 tonę), prace ładunkowe 0.03*5 | t | | |
| | | | t | 0.15 | |
| | | | | RAZEM | 0.15 |
| 144 | NORM 1 d.5. 0103-03 (11) 1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 3.6-6.0 t materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 tonę), przewóz na odległość do 10'km 0.15 | t | | |
| | | | t | 0.15 | |
| | | | | RAZEM | 0.15 |
| 145 | Kalkulacja indywidualna d.5. 1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Składowisko i utylizacja gruzu 0.15 | t | | |
| | | | t | 0.15 | |
| | | | | RAZEM | 0.15 |
| 5.2 | drzwi | | | | |
| 146 | KNR 0-19 d.5. 1024-08 analogia 2 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych. Analogia. Drzwi napowietrzające aluminiowe, szklone o wymiarach (100+30)x200. Dostawa i montaż drzwi z ościeżnicą -kpl 1.40*2.05 | m ² | | |
| | | | m ² | 2.870 | |
| | | | | RAZEM | 2.870 |
| 5.3 | Stolarka okienna EI 60 | | | | |
| 147 | KNR 0-19 d.5. 1024-05 analogia 3 | Demontaż i zakup,dostawa i montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m ² . Analogia. Montaż okna aluminiowego EI60 i parapetów wew. i zew. Okno 2x 150x230 cm - DUL KS5 2*1.50*2.30 | m ² | | |
| | | | m ² | 6.900 | |
| | | | | RAZEM | 6.900 |
| 5.4 | kłapa dymowa | | | | |
| 148 | KNR 4-01 d.5. 0419-02 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wykonanie rusztowania drewnianego 1 | szt | | |
| | | | szt | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 149 | KNR 4-01 d.5. 0804-07 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Zerwanie wylewki cementowej na płytach korytkowych 9 | m ² | | |
| | | | m ² | 9.00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|--|----------------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 150 | KNR 4-01 d.5. 0519-06 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, 1 warstwa | m ² | | |
| | | 9 | m ² | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 151 | KNR 2-02 d.5. 0361-04 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Demontaż płyt dachowych korytkowych | ele- ment | | |
| | | 5 | ele- ment | 5.00 | |
| | | | | RAZEM | 5.00 |
| 152 | Kalkulacja in- d.5. dywidualna 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Zakup i dostawa konstrukcji stalowej | kg | | |
| | | 419 | kg | 419.00 | |
| | | | | RAZEM | 419.00 |
| 153 | KNR 2-05 d.5. 0208-05 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Montaż belek podtrzymujących strop | t | | |
| | | 0.42 | t | 0.420 | |
| | | | | RAZEM | 0.420 |
| 154 | KNR 4-01 d.5. 0803-02 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wykonanie szpałdowania zaprawą cementową - wprowadzenie zaprawy pomiędzy istn. sufit nad klatką schodową a belkami stalowymi | m ² | | |
| | | 2.90 | m ² | 2.90 | |
| | | | | RAZEM | 2.90 |
| 155 | KNR 4-01 d.5. 0820-02 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Ułożenie płyt OSB na poziomie spodu belkowania podporowego | m ² | | |
| | | 2.8 | m ² | 2.80 | |
| | | | | RAZEM | 2.80 |
| 156 | KNR-W 4-01 d.5. 0212-06 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Rozkucie płyt stropowych betonowych, kanałowych | m ³ | | |
| | | 1.30*1.90*0.23 | m ³ | 0.57 | |
| | | | | RAZEM | 0.57 |
| 157 | KNR 4-01 d.5. 0303-04 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wykonanie podmurówki na krawędzi płyt stropowych z cegieł pełnych, zaprawa cementowa, ścianki grubości 1/2 cegły | m ² | | |
| | | 3.80 | m ² | 3.80 | |
| | | | | RAZEM | 3.80 |
| 158 | Kalkulacja in- d.5. dywidualna 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Zakup i dostawa płyt dachowych korytkowych | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 159 | KNR 4-01 d.5. 0204-03 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Przyciąć i osadzić na zaprawie cementowej szybkowią- żące odcinki płyt korytkowych i osadzić pręty gwintowane M8 w spoinach mię- dzy płytami | m ² | | |
| | | 3 | m ² | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 160 | Kalkulacja in- d.5. dywidualna 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Zakup, dostawa i montaż klapy dymowej 1,20*1,80m wraz z siłownikiem | szt. | | |
| | | 1.00 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 161 | KNR-W 2-02 d.5. 0504-02 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Uzupełnienie pokrycia dachów papą termozgrzewalną, 2-warstwowe | m ² | | |
| | | 9 | m ² | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 162 | KNR 4-01 d.5. 0703-02 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Umocowanie siatek tynkarskich, siatka cięto-ciagniona; stropy płaskie | m ² | | |
| | | 4.20 | m ² | 4.20 | |
| | | | | RAZEM | 4.20 |
| 163 | KNR 4-01 d.5. 0704-03 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto- ciągnionej | m ² | | |
| | | 4.20 | m ² | 4.20 | |
| | | | | RAZEM | 4.20 |
| 164 | KNR 4-01 d.5. 0108-18 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1'km, gruz | m ³ | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|---|----------------|--------------|---------------|
| | | 1.07 | m ³ | 1.07 | |
| | | | | RAZEM | 1.07 |
| 165 | KNR 4-01 d.5. 0108-20 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1'km- do 10,0 km | m ³ | | |
| | | 1.07 | m ³ | 1.07 | |
| | | | | RAZEM | 1.07 |
| 166 | Kalkulacja indywidualna d.5. 4 | Nr STWiOR: 02.03.00 Składowisko i utylizacja gruzu | t | | |
| | | 2.14 | t | 2.14 | |
| | | | | RAZEM | 2.14 |
| 5.5 | | tynki | | | |
| 167 | KNR 4-01 d.5. 0711-02 (1) 5 | Nr STWiOR: 02.01.00 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, | m ² | | |
| | | [1.08*3.20*3]*2 | m ² | 20.74 | |
| | | | | RAZEM | 20.74 |
| 168 | KNR 2-02 d.5. 0815-03 5 | Nr STWiOR: 02.01.00 Gładź gipsowa na ścianach 1-warstwowa | m ² | | |
| | | [1.08*3.20*3]*2 | m ² | 20.74 | |
| | | | | RAZEM | 20.74 |
| 5.6 | | malowanie | | | |
| 169 | KNR 2-02 d.5. 1505-03 6 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne - sufity | m ² | | |
| | | 46 | m ² | 46.00 | |
| | | | | RAZEM | 46.00 |
| 170 | KNR 2-02 d.5. 1505-03 6 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłoży z gruntowaniem, 2-krotne | m ² | | |
| | | 120 | m ² | 120.00 | |
| | | | | RAZEM | 120.00 |
| 6 | | ETAP VII - Budynek B, klatka schodowa KS7 | | | |
| 6.1 | | roboty przygotowawcze | | | |
| 171 | KNR 4-01 d.6. 0354-09 1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych, powierzchnia do 2'm ² | szt | | |
| | | 1 | szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 172 | KNR 4-01 d.6. 0348-03 1 analogia | Nr STWiOR: 01.01.00 Rozebranie ścianek | m ² | | |
| | | 9.2 | m ² | 9.20 | |
| | | | | RAZEM | 9.20 |
| 173 | KNR 4-01 d.6. 0108-18 1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1'km, gruz | m ³ | | |
| | | 9.2*0.12 | m ³ | 1.10 | |
| | | | | RAZEM | 1.10 |
| 174 | KNR 4-01 d.6. 0108-20 1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1'km- do 10,0 km | m ³ | | |
| | | 1.1 | m ³ | 1.10 | |
| | | | | RAZEM | 1.10 |
| 175 | NORM 1 d.6. 0103-03 (1) 1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 3.6-6.0't materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 tonę), prace ładunkowe 0.03*4 | t | | |
| | | | t | 0.12 | |
| | | | | RAZEM | 0.12 |
| 176 | NORM 1 d.6. 0103-03 (11) 1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 3.6-6.0't materiałów sztukowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 tonę), przewóz na odległość do 10'km 0.03*4 | t | | |
| | | | t | 0.12 | |
| | | | | RAZEM | 0.12 |
| 177 | Kalkulacja indywidualna d.6. 1 | Nr STWiOR: 01.01.00 Składowisko i utylizacja gruzu | t | | |
| | | 0.31 | t | 0.31 | |
| | | | | RAZEM | 0.31 |
| 6.2 | | ściany murowane wewnętrzne | | | |
| 178 | KNR 9-01 d.6. 0104-01 2 | Nr STWiOR: 02.01.00 Ściany z bloków wapienno-piaskowych , ściany wysokości do 4,5' m grub. 18 cm | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|---|----------------|--------------|--------------|
| | | 9.2 | m ² | 9.20 | |
| | | | | RAZEM | 9.20 |
| 6.3 | | drzwi | | | |
| 179 | Kalkulacja indywidualna d.6. 3 | Nr STWiOR: 02.02.00 Zakup i dostawa drzwi stalowych EI 30 wraz z samozaamykaczem szynowym - D1 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 180 | KNR 2 d.6. 1302-03 3 | Nr STWiOR: 02.02.00 Montaż drzwi D1 | m ² | | |
| | | 0.9*2.05 | m ² | 1.84 | |
| | | | | RAZEM | 1.84 |
| 181 | KNR 0-19 d.6. 1024-08 analogia 3 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych. Analogia. Drzwi napowietrzające aluminiowe, szklone o wymiarach (100+30)x200. Dostawa i montaż drzwi z ościeżnicą -kpl 1.40*2.05 | m ² | | |
| | | | m ² | 2.870 | |
| | | | | RAZEM | 2.870 |
| 6.4 | | stolarka okienna | | | |
| 182 | KNR 0-19 d.6. 1024-05 analogia 4 | Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2. Analogia. Montaż okna aluminiowego EI60 i parapetów wew. i zew. Okno 1,15*1,10 | m ² | | |
| | | 1.15*1.10 | m ² | 1.265 | |
| | | | | RAZEM | 1.265 |
| 183 | KNR 0-19 d.6. 1024-05 analogia 4 | Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2. Analogia. Montaż okna aluminiowego EI60 i parapetów wew. i zew. Okno 1,50*1,80 | m ² | | |
| | | 1.50*1.80 | m ² | 2.700 | |
| | | | | RAZEM | 2.700 |
| 6.5 | | tyniki | | | |
| 184 | KNR 4-01 d.6. 0711-02 (1) 5 | Nr STWiOR: 02.01.00 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, | m ² | | |
| | | 9.2*2 | m ² | 18.40 | |
| | | | | RAZEM | 18.40 |
| 185 | KNR 2-02 d.6. 0815-03 5 | Nr STWiOR: 02.01.00 Gładź gipsowa na ścianach 1-warstwowa | m ² | | |
| | | 9.2*2 | m ² | 18.40 | |
| | | | | RAZEM | 18.40 |
| 6.6 | | malowanie | | | |
| 186 | KNR 2-02 d.6. 1505-03 6 | Nr STWiOR: 04.01.00 Malowanie farbami lateksowymi wewnątrznych podłogi z gruntowaniem, 2-krotne | m ² | | |
| | | 19 | m ² | 19.00 | |
| | | | | RAZEM | 19.00 |
| 7 | | ETAPY j.w - ściany szkieletowe z płyt g-k EI 60 | | | |
| 187 | Kalkulacja indywidualna d.7 | Nr STWiOR: 02.04.00 Zakup i dostawa materiałów ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych EI 60 na rusztach metalowych 2-warstwowe, pokrycie 2-stronne, 100 - nad drzwiami do sufitu podwieszanego do stropu 0.90*2.40*5 | m ² | | |
| | | | m ² | 10.80 | |
| | | | | RAZEM | 10.80 |
| 188 | NNRNKB 2- d.7 02 2024-03 | Nr STWiOR: 02.04.00 Montaż ścianek działowych EI 60 j.w. | m ² | | |
| | | poz.187 | m ² | 10.80 | |
| | | | | RAZEM | 10.80 |