

## Kosztyorys ofertowy

| Lp.                                   | Podstawa            | Opis  | j.m. | Ilość  | Cena | Wartość |
|---------------------------------------|---------------------|---|------|--|------|---------|
| <b>KOSZTORYS:</b>                     |                     |   |      |  |      |         |
| <b>1</b>                              |                     | <b>Roboty pomiarowe</b>   |      |  |      |         |
| 1<br>d.1                              | KNR 2-01<br>0122-01 | Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym   | m3   | 97,00  |      |         |
| <b>Razem dział: Roboty pomiarowe</b>  |                     |   |      |  |      |         |
| <b>2</b>                              |                     | <b>Roboty ziemne</b>  |      |  |      |         |
| 2<br>d.2                              | KNNR 1<br>0113-01   | Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm  | m2   | 97,00  |      |         |
| 3<br>d.2                              | KNNR 1<br>0113-02   | Dodatek za usunięcie dalszych 5cm grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) do 60cm. x9                                | m2   | 873,00   |      |         |
| 4<br>d.2                              | KNNR 1<br>0209-05   | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0,40m3 na odkład w gruncie kategorii I-II | m3   | 7,60   |      |         |
| 5<br>d.2                              | KNKRB 1<br>0304-01  | Wykopy ręczne pod fundamenty.   | m3   | 7,60   |      |         |
| 6<br>d.2                              | KNNR 6<br>0112-01   | Podbudowy z kruszyw naturalnych piasek średni zagęszczony gr. po zagęszczeniu 40cm pod płytę fundamentową.              | m2   | $(9,44 * 4,72 + 3,21 * 0,70 + 2,01 * 0,70) = 48,21$        |      |         |
| 7<br>d.2                              | KNNR 6<br>0103-03   | Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI         | m2   | poz.6 = 48,21  |      |         |
| <b>Razem dział: Roboty ziemne</b>     |                     |   |      |  |      |         |
| <b>3</b>                              |                     | <b>Fundamenty</b>   |      |  |      |         |
| 8<br>d.3                              | KNR 2-02<br>1101-01 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego pod płytę fundamentową. Beton C8/10.                           | m3   | $(9,44 * 4,72 + 3,21 * 0,70 + 2,01 * 0,70) * 0,10 = 4,82$  |      |         |
| 9<br>d.3                              | KNR 2-02<br>0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy  | m3   | $(9,44 * 4,72 + 3,21 * 0,70 + 2,01 * 0,70) * 0,25 = 12,05$ |      |         |
| 10<br>d.3                             | KNNR 2<br>0104-04   | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi. Stal AIIIIN                               | t    | $622,95 / 1000 = 0,62$                                     |      |         |
| 11<br>d.3                             | KNR 2-02<br>0607-01 | Izolacja pozioma przeciwwilgociowa podściany szkieletowe z folii budowlanej fundamentowej, szerokości 40cm.             | m2   | $(9,44 * 4,72 + 3,21 * 0,70 + 2,01 * 0,70) = 48,21$        |      |         |
| <b>Razem dział: Fundamenty</b>        |                     |   |      |  |      |         |
| <b>4</b>                              |                     | <b>Elementy konstrukcyjne</b>   |      |  |      |         |
| <b>4.1</b>                            |                     | <b>Konstrukcja ścian</b>  |      |  |      |         |
| 12<br>d.4.1                           | KNR 0-21<br>4001-01 | Konstrukcje szkieletowe. Montaż słupów i rygli ściennych wg DP. Tylko R+S.  | m2   | 159,52   |      |         |
| 13<br>d.4.1                           | KNR 0-21<br>4002-08 | Konstrukcje szkieletowe. Montaż oczepów i podwaliny ścian z mocowaniami wg DP. Tylko R+S                                | m    | 66,16  |      |         |
| 14<br>d.4.1                           | KNR 0-21<br>4003-01 | Konstrukcje szkieletowe. Montaż belek ściennych i nadproży wg DP. Tylko R+S   | mb   | 223,21   |      |         |
| 15<br>d.4.1                           |                     | Elementy ścienne - drewno lite 45x120 lub równoważne wg DP. Tylko M   | mb   | 134,91   |      |         |
| 16<br>d.4.1                           |                     | Elementy ścienne - drewno lite 45x95 lub równoważne wg DP. Tylko M  | mb   | 69,59  |      |         |
| 17<br>d.4.1                           |                     | Elementy ścienne - drewno lite 60x160 lub równoważne wg DP. Tylko M   | mb   | 421,32   |      |         |
| <b>Razem dział: Konstrukcja ścian</b> |                     |   |      |  |      |         |

## Koszorys ofertowy

| Lp.   | Podstawa              | Opis   | j.m. | Ilość                                     | Cena | Wartość |
|---|-----------------------|--|------|---|------|---------|
| <b>4.2</b>  |                       | <b>Konstrukcja dachu oraz ocieplenie</b>   |      |   |      |         |
| 18<br>d.4.2   | KNR 2-02<br>0408-06   | Konstrukcje szkieletowe. Montaż krokwi i desek zamykających wg DP. Tylko R+S   | m3   | 3,82                                      |      |         |
| 19<br>d.4.2   |                       | Elementy połaci dachowej - drewno lite 60x200 lub równoważne wg DP. Tylko M  | mb   | 130,50                                    |      |         |
| 20<br>d.4.2   |                       | Elementy połaci dachowej - drewno lite 60x160 lub równoważne wg DP. Tylko M  | mb   | 19,50                                     |      |         |
| 21<br>d.4.2   |                       | Elementy połaci dachowej - drewno lite 120x120 lub równoważne wg DP. Tylko M   | mb   | 20,90                                     |      |         |
| 22<br>d.4.2   |                       | Elementy połaci dachowej - drewno lite 30x180 lub równoważne wg DP. Tylko M  | mb   | 20,90                                     |      |         |
| 23<br>d.4.2   | KNR 2-02<br>0408-03   | Elementy połaci dachowej z drewna litego C24. Tylko M  | m3   | 0,1 + 0,22<br>= 0,32                      |      |         |
| 24<br>d.4.2   | KNNR 2<br>0604-02     | Izolacja z membrany paroprzepuszczalnej przymocowana do konstrukcji drewnianej   | m2   | 42,40                                     |      |         |
| 25<br>d.4.2   | KNR 2-02<br>0613-06   | Izolacja cieplna układana pomiędzy belkami z wełny mineralna gr.200mm <0,036 wg DP.  | m2   | (2,93 * 2 +<br>1,56) *<br>9,12 =<br>67,67 |      |         |
| 26<br>d.4.2   | KNR 2-02<br>0613-06   | Izolacja cieplna układana pomiędzy belkami z wełny mineralna gr.100mm <0,036 wg DP.  | m2   | poz.25 =<br>67,67                         |      |         |
| 27<br>d.4.2   | KNR 2-02<br>0607-01   | Paroizolacja z folii polietylenowej 1mm  | m2   | poz.25 =<br>67,67                         |      |         |
| 28<br>d.4.2   | KNR-W 2-02<br>2009-02 | Konstrukcje rusztów z listew drewnianych pod okładziny z płyt gipsowych.   | m2   | (2,80 * 2 +<br>0,81) *<br>9,12 =<br>58,46 |      |         |
| 29<br>d.4.2   | KNR-W 2-02<br>2008-04 | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych grubości 12,5mm (suche tynki) na rusztach   | m2   | poz.28 =<br>58,46                         |      |         |
| 30<br>d.4.2   | KNR 2-02<br>1505-07   | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków ścian z gruntowaniem wg DP.  | m2   | poz.28 =<br>58,46                         |      |         |
| <b>Razem dział: Konstrukcja dachu oraz ocieplenie</b> |                       |  |      |   |      |         |
| <b>4.3</b>  |                       | <b>Konstrukcja stropu</b>  |      |   |      |         |
| 31<br>d.4.3   | KNR 0-21<br>4005-05   | Konstrukcje szkieletowe. Montaż belek stropowych wg DP. Tylko R+S  | mb   | 242,58                                    |      |         |
| 32<br>d.4.3   |                       | Elementy konstrukcji stropu - drewno lite 60x200 lub równoważne wg DP. Tylko M   | mb   | 138,50                                    |      |         |
| 33<br>d.4.3   |                       | Elementy konstrukcji stropu - drewno lite 120x200 lub równoważne wg DP. Tylko M  | mb   | 3,20                                      |      |         |
| <b>Razem dział: Konstrukcja stropu</b>                |                       |  |      |   |      |         |
| <b>Razem dział: Elementy konstrukcyjne</b>            |                       |  |      |   |      |         |
| <b>5</b>  |                       | <b>Ściany - wypełnienie, poszycie, izolacja.</b>   |      |   |      |         |
| <b>5.1</b>  |                       | <b>Ściany zewnętrzne cokołu</b>  |      |   |      |         |
| 34<br>d.5.1   | ZKNR C-2.1<br>0302-04 | Wykonanie pionowej izolacji powłokowej DYSPERBIT użyciu emulsji bitumicznej DYPERBIT   | m2   | 0,25 * 26,1<br>= 6,53                     |      |         |
| 35<br>d.5.1   | ZKNR C-2.1<br>0307-01 | Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi gr. 4cm mocowanymi punktowo przy użyciu masy bitumicznej CP 48 w systemie Ceresit wg DP.                                       | m2   | 0,75 * 26,1<br>= 19,58                    |      |         |
| 36<br>d.5.1   | ZKNR C-2.1<br>0105-07 | Zatapianie jednej warstwy siatki CT325 na ścianach i słupkach na zaprawie klejowej CT 85 (Classic, Ceramic) przy bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit Ceretherm wg DP | m2   | 0,75 * 26,1<br>= 19,58                    |      |         |
| 37<br>d.5.1   | ZKNR C-2.1<br>0105-13 | Zatapianie dodatkowej warstwy siatki w systemie Ceresit Ceretherm  | m2   | 0,75 * 26,1<br>= 19,58                    |      |         |
| 38<br>d.5.1   | KNNR-W 3<br>0207-01   | Warstwa ochronna izolacji ze styropianu z folii kubełkowej wg DP.  | m2   | 0,75 * 26,1<br>= 19,58                    |      |         |
| 39<br>d.5.1   | ZKNR C-2.1<br>0116-01 | Gruntowanie podłoża CT16 (pierwsza warstwa) pod cienkowarstwową wyprawę CT77 w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit Ceretherm   | m2   | 0,25 * 26,1<br>= 6,53                     |      |         |

## Koszorys ofertowy

| Lp.   | Podstawa              | Opis   | j.m. | Ilość                 | Cena | Wartość |
|---|-----------------------|--|------|-----------------------|------|---------|
| 40<br>d.5.1   | ZKNR C-2.1<br>0118-03 | Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego CT 77 - żwirki kwarcowe 1,4-2,0mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych w bezspoinowym systemie dociepleń Ceresit Ceretherm wg DP. | m2   | 0,25 * 26,1<br>= 6,53 |      |         |
| <b>Razem dział: Ściany zewnętrzne cokołu</b>                  |                       |  |      |                       |      |         |
| 5.2   |                       | <b>Ściany nadziemia</b>  |      |                       |      |         |
| 41<br>d.5.2   | KNR 0-24<br>2016-02   | Pokrycie zewnętrzne - SZ1 szkieletu płytą termo Steico Protect Mdry 60mm lub równoważne wg DP.   | m2   | 101,00                |      |         |
| 42<br>d.5.2   | ZKNR C-1<br>0203-07   | Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach przy bezspoinowym systemie ociepleń Ceresit WM  | m2   | 101,00                |      |         |
| 43<br>d.5.2   | KNR 0-23<br>2611-02   | Przygotowanie podłoża - gruntowanie emulsją wg DP.   | m2   | 38,00                 |      |         |
| 44<br>d.5.2   | KNR 0-23<br>0931-01   | Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej  | m2   | 38,00                 |      |         |
| 45<br>d.5.2   | KNR 0-23<br>0931-02   | Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku dekoracyjnego wg DP.  | m2   | 38,00                 |      |         |
| 46<br>d.5.2   | KNR 0-23<br>2611-02   | Przygotowanie podłoża - gruntowanie emulsją wg DP.   | m2   | 38,00                 |      |         |
| 47<br>d.5.2   | ZKNR C-1<br>0114-04   | Dwukrotne malowanie farbą silikonową CT 48 tynków gładkich w bezspoinowym systemie dociepleń.  | m2   | 38,00                 |      |         |
| 48<br>d.5.2   | KNNR 2<br>0604-02     | Wykonanie izolacji wewnętrznej ścian z zastosowaniem Steico Multimembrana 5 lub równoważnej, łącznonej z użyciem taśmy klejącej np STEICOMulti tape P lub równoważnej wg DP.                               | m2   | 101,00                |      |         |
| 49<br>d.5.2   | KNR 0-21<br>4004-06   | Poszycie wewnętrzne ścian szkieletowych ściany z płyt OSB 12mm wg DP.  | m2   | 101,00                |      |         |
| 50<br>d.5.2   | KNR 0-21<br>4004-06   | Poszycie ścian szkieletowych płytami włóknocementowymi 12,5mm  | m2   | 117,00                |      |         |
| 51<br>d.5.2   | KNR 0-21<br>4004-06   | Poszycie ścian szkieletowych płytami włóknocementowymi 10mm  | m2   | 60,00                 |      |         |
| 52<br>d.5.2   | KNR 0-21<br>4004-06   | Poszycie ścian szkieletowych płytami Steico Protect 60mm lub równoważnymi.   | m2   | 63,00                 |      |         |
| 53<br>d.5.2   | KNR-W 2-02<br>2009-01 | Konstrukcje rusztów z listew drewnianych na ścianach pod okładziny elewacyjne. Łaty 3/5 pionowo. SZ-2  | m2   | 63,00                 |      |         |
| 54<br>d.5.2   | KNR-W 2-02<br>1036-02 | Wykończenie ściany elewacyjnej szalówką poziomo impregnowaną i lakierowaną wg DP. SZ-2   | m2   | 63,00                 |      |         |
| 55<br>d.5.2   | KNR 2-02<br>1505-07   | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków ścian z gruntowaniem wg DP.  | m2   | 169,00                |      |         |
| 56<br>d.5.2   | KNR 2-02<br>0613-06   | Izolacja cieplna układana w ruszcie konstrukcyjnym z wełny mineralna gr.160mm <0,036 wg DP. SZ-1/2   | m2   | 101,00                |      |         |
| 57<br>d.5.2   | KNR 2-02<br>0613-06   | Izolacja cieplna układana w ruszcie konstrukcyjnym z wełny mineralna gr.60mm <0,038 wg DP. Sw-1  | m2   | 20,00                 |      |         |
| 58<br>d.5.2   | KNR 2-02<br>0613-06   | Izolacja cieplna układana w ruszcie konstrukcyjnym z wełny mineralna gr.80mm <0,038 wg DP. Sw-1  | m2   | 14,00                 |      |         |
| 59<br>d.5.2   | KNR K-31<br>0203-04   | Wykonanie izolacji pionowej podpłytkowej przeciwwilgociowej z płynnej folii uszczelniającej np. Schomburg Saniflex lub równoważne wg DP.   | m2   | 67,00                 |      |         |
| 60<br>d.5.2   | KNR 2-02<br>0829-08   | Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą wg DP.  | m2   | 43,00                 |      |         |
| 61<br>d.5.2   | KNR 2-02<br>2010-03   | Zabudowy lekkie z płyt g-k na stelażu systemowym wg DP. Przedścianka łazienka.   | m2   | 2,25                  |      |         |
| <b>Razem dział: Ściany nadziemia</b>                          |                       |  |      |                       |      |         |
| <b>Razem dział: Ściany - wypełnienie, poszycie, izolacja.</b> |                       |  |      |                       |      |         |
| 6   |                       | <b>Strop - wypełnienie, poszycie, izolacja.</b>  |      |                       |      |         |
| 62<br>d.6   | KNKRB 2<br>0405-01    | Podłoga poddasza - płyta OSB 3 gr.12mm   | m2   | 42,40                 |      |         |
| 63<br>d.6   | KNR 2-02<br>0613-06   | Izolacja cieplna układana pomiędzy belkami stropowymi z wełny mineralnej gr.100mm <0,036 wg DP.  | m2   | 42,40                 |      |         |

## Kosztyorys ofertowy

| Lp.  | Podstawa              | Opis   | j.m. | Ilość                                | Cena | Wartość |
|--|-----------------------|--|------|--------------------------------------|------|---------|
| 64<br>d.6  | KNNR 2<br>0604-02     | Wykonanie izolacji wewnętrznej stropu z zastosowaniem Steico Multimembrana 5 lub równoważnej, łącznionej z użyciem taśmy klejącej np STEICOMulti tape P lub równoważnej wg DP. | m2   | poz.63 =<br>42,40                    |      |         |
| 65<br>d.6  | KNR-W 2-02<br>2009-02 | Konstrukcje rusztów z listew drewnianych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych.   | m2   | 42,40                                |      |         |
| 66<br>d.6  | KNR-W 2-02<br>2008-04 | Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych grubości 12,5mm (suche tynki) na rusztach   | m2   | 42,40                                |      |         |
| 67<br>d.6  | KNR 2-02<br>1505-07   | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków ścian z gruntowaniem wg DP.  | m2   | 42,40                                |      |         |
| 68<br>d.6  |                       | Dostawa i montaż fototapety wg DP.   | m2   | 4,38                                 |      |         |
| <b>Razem dział: Strop - wypełnienie, poszycie, izolacja.</b> |                       |  |      |                                      |      |         |
| 7  |                       | <b>Posadzki</b>  |      |                                      |      |         |
| 69<br>d.7  | KNR 2-02<br>0607-01   | Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa z folii budowlanej 2x0,5mm układana na płycie fundamentowej wg DP.  | m2   | 44,00                                |      |         |
| 70<br>d.7  | KNR 2-02<br>0609-03   | Ułożenie izolacji cieplnej poziomej z płyt styropianowych EPS200 gr. 2x 10cm zgodnie z DP.   | m2   | 44,00                                |      |         |
| 71<br>d.7  | KNR 2-02<br>0609-04   | Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, z płyt styropianowych na sucho - każda następna warstwa  | m2   | 44,00                                |      |         |
| 72<br>d.7  | KNR 2-02<br>0607-01   | Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa z folii budowlanej 0,5mm układana na płycie fundamentowej wg DP.  | m2   | 44,00                                |      |         |
| 73<br>d.7  | KNR 2-02<br>1106-02   | Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm   | m2   | 44,00                                |      |         |
| 74<br>d.7  | KNR 2-02<br>1106-03   | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm<br>Krotność = 3,5  | m2   | 44,00                                |      |         |
| 75<br>d.7  | KNR 2-02<br>0829-10   | Ułożenie posadzki z płytek gresowych z cokolikami wg DP.   | m2   | 38,63                                |      |         |
| <b>Razem dział: Posadzki</b>                                 |                       |  |      |                                      |      |         |
| 8  |                       | <b>Dach</b>  |      |                                      |      |         |
| 8.1  |                       | <b>Pokrycie dachu</b>  |      |                                      |      |         |
| 76<br>d.8.1  | KNR 0-15<br>0519-02   | Pokrycie dachu blachodachówką o wymiarach modułu fali wg DP.   | m2   | 93,472 =<br>93,47                    |      |         |
| 77<br>d.8.1  | KNNR-W 2<br>0403-02   | Łączenie połaci dachowych  | m2   | 93,472 =<br>93,47                    |      |         |
| 78<br>d.8.1  | KNR K-05<br>0103-01   | Mocowanie membrany dachowej  | m2   | 93,472 =<br>93,47                    |      |         |
| <b>Razem dział: Pokrycie dachu</b>                           |                       |  |      |                                      |      |         |
| 8.2  |                       | <b>Okapy, obróbki i orynnowanie</b>  |      |                                      |      |         |
| 79<br>d.8.2  | KNR 0-24<br>2016-02   | Zabudowa stropu podcienia płytami STEICO termo Protect M dry 60mm lub równoważne wg DP.  | m2   | (0,29 +<br>0,70) *<br>4,10 =<br>4,06 |      |         |
| 80<br>d.8.2  | ZKNR C-1<br>0203-07   | Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach przy bezspoinowym systemie ociepleń Ceresit WM  | m2   | poz.79 =<br>4,06                     |      |         |
| 81<br>d.8.2  | KNR 0-23<br>2611-02   | Przygotowanie podłoża - gruntowanie emulsją wg DP.   | m2   | poz.79 =<br>4,06                     |      |         |
| 82<br>d.8.2  | KNR 0-23<br>0931-01   | Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej  | m2   | poz.79 =<br>4,06                     |      |         |
| 83<br>d.8.2  | KNR 0-23<br>0931-02   | Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku dekoracyjnego wg DP.  | m2   | poz.79 =<br>4,06                     |      |         |
| 84<br>d.8.2  | KNR 0-23<br>2611-02   | Przygotowanie podłoża - gruntowanie emulsją wg DP.   | m2   | poz.79 =<br>4,06                     |      |         |
| 85<br>d.8.2  | ZKNR C-1<br>0114-04   | Dwukrotne malowanie farbą silikonową CT 48 tynków gładkich w bezspoinowym systemie dociepleń.  | m2   | poz.79 =<br>4,06                     |      |         |
| 86<br>d.8.2  | KNR-W 2-02<br>1036-02 | Podbitka drewniana i zabudowa okapów, szczytów z szalówki elewacyjnej wg DP.   | m2   | 31,41                                |      |         |
| 87<br>d.8.2  | KNKRB 2<br>0503-02    | Obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm wg DP.   | m2   | 17,40                                |      |         |

## Kosztorys ofertowy

| Lp.  | Podstawa                          | Opis   | j.m. | Ilość                   | Cena | Wartość |
|--|-----------------------------------|--|------|-------------------------|------|---------|
| 88<br>d.8.2                                      | KNR 0-15<br>0529-02               | Rury spustowe z PCV o średnicy 7,5cm   | m    | 14,40                   |      |         |
| 89<br>d.8.2                                      | KNR 0-15<br>0528-02               | Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 10cm   | m    | 20,32                   |      |         |
| <b>Razem dział: Okapy, obróbki i orynnowanie</b> |                                   |  |      |                         |      |         |
| <b>Razem dział: Dach</b>                         |                                   |  |      |                         |      |         |
| <b>9</b>   |                                   | <b>Stolarka okienno-drzwiowa</b>   |      |                         |      |         |
| 90<br>d.9  | KNR 2-02<br>0129-02               | Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych drewnianych DP.  | mb   | 7,30                    |      |         |
| 91<br>d.9  |                                   | Dostawa i montaż parapetów zewnętrznych z blachy tytanowo - cynkowej gr. 0,7mm z profilami podparapetowymi wg DP.  | mb   | 7,30                    |      |         |
| 92<br>d.9  | KNR 0-19<br>1023-07               | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych wg DP. Profile ościeżnic i ram drewniane, szyby zespolone, nawietrzaki automatyczne. Okucia obwiedniowe umożliwiające rozszczelnienie, z zaczepem antywłamaniowym. Stolarka wzmocniona. Wg DP. Kolor RAL 7016 obustronnie. | m2   | 3,90                    |      |         |
| 93<br>d.9  | KNR 0-19<br>1023-07               | Montaż okien typu FIX jednodzielnych wg DP. Profile ościeżnic i ram drewniane, szyby zespolone, nawietrzaki automatyczne. Wg DP. Kolor RAL 7016 obustronnie.   | m2   | 3 * 1,1 *<br>1,8 = 5,94 |      |         |
| 94<br>d.9  | KNR 0-19<br>1024-07<br>analogia   | Montaż drzwi wewnętrznych drewnianych, biurowych wg DP.  | m2   | 6,20                    |      |         |
| 95<br>d.9  | KNR 0-19<br>1024-07               | Montaż drzwi wewnętrznych, drewnianych, pomiędzy poczekalnią a częścią biurową szklone w całej wysokości wg DP.  | m2   | 1,08 * 2,04<br>= 2,20   |      |         |
| 96<br>d.9  | KNR 0-19<br>1024-06               | Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie wg DP.   | m2   | 0,98 * 2,04<br>= 2,00   |      |         |
| 97<br>d.9  | KNR 0-19<br>1024-06               | Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych zewnętrznych oszklonych na budowie wg DP.  | m2   | 1,20 * 2,20<br>= 2,64   |      |         |
| 98<br>d.9  | KNR-W 2-02<br>1016-07<br>analogia | Schody segmentowe składane z drewnianą drabinką, otwór w świetle 70x130cm  | szt  | 1,00                    |      |         |
| <b>Razem dział: Stolarka okienno-drzwiowa</b>    |                                   |  |      |                         |      |         |
| <b>10</b>  |                                   | <b>Inne</b>  |      |                         |      |         |
| 99<br>d.10                                       |                                   | Test szczelności budynku wg wytycznych DP.   | kpl. | 1,00                    |      |         |
| <b>Razem dział: Inne</b>                         |                                   |  |      |                         |      |         |
| Kosztorys netto                                  |                                   |  |      |                         |      |         |
| VAT 23%  |                                   |  |      |                         |      |         |
| Kosztorys brutto                                 |                                   |  |      |                         |      |         |