

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|-------|--|----------------|--------------|---------------|
| Daszek nad wejściem głównym do Gimnazjum Nr 1 w Pisz | | | | | |
| 1 | | PODJAZD | | | |
| 1.1 45111100-9 | | Roboty rozbiórkowe - SST Rozbiórka elementów dróg | | | |
| 1 KNR 2-31 | | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - pozycja zastępcza - | m ² | | |
| d.1. 0807-01 | | rozebranie chodnika kostki betonowej typu POLBRUK | | | |
| 1 | | 16.28*1.84*1.1 | m ² | 32.951 | |
| | | | | RAZEM | 32.951 |
| 1.2 45111230-9 | | Roboty ziemne - SST Roboty ziemne | | | |
| 2 KNR-W 2-01 | | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przewozem taczakami | m ² | | |
| d.1. 0118-03 | | | | | |
| 2 | | 53.5*1.05 | m ² | 56.175 | |
| | | | | RAZEM | 56.175 |
| 3 KNR 2-31 | | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm | m ² | | |
| d.1. 0101-07 | | | | | |
| 2 | | 16.28*1.84 | m ² | 29.955 | |
| | | | | RAZEM | 29.955 |
| 4 KNR 2-31 | | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości | m ² | | |
| d.1. 0101-08 | | Krotność = -2 | | | |
| 2 | | 16.28*1.84 | m ² | 29.955 | |
| | | | | RAZEM | 29.955 |
| 5 KNR 2-31 | | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV | m ² | | |
| d.1. 0103-02 | | | | | |
| 2 | | 16.28*1.84 | m ² | 29.955 | |
| | | | | RAZEM | 29.955 |
| 1.3 45233123-7 | | Podbudowy - SST Wykonanie wykopów w gruncie kat. I-III | | | |
| 6 KNR 2-31 | | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm | m ² | | |
| d.1. 0114-01 | | | | | |
| 3 | | 16.28*1.6 | m ² | 26.048 | |
| | | | | RAZEM | 26.048 |
| 7 KNR 2-02 | | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym | m ³ | | |
| d.1. 1101-07 | | | | | |
| 3 | | [0.5*0.5*8.5*2+0.5*1.5+0.5*8.5]*1.6-[0.5*2.22*1*1.6] | m ³ | 13.024 | |
| | | | | RAZEM | 13.024 |
| 8 KNR 2-02 | | Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu - ława pod murkiem oporowym | m ³ | | |
| d.1. 0201-01 | | | | | |
| 3 | | 16.28*0.24*0.4 | m ³ | 1.563 | |
| | | | | RAZEM | 1.563 |
| 1.4 45233123-7 | | Nawierzchnie - SST Nawierzchnia z kostki betonowej | | | |
| 9 KNR 2-02 | | Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa - pasek oddzielający podjazd od budynku | m ² | | |
| d.1. 0604-10 | | | | | |
| 4 | | 0.5*18.5*1 | m ² | 9.250 | |
| | | | | RAZEM | 9.250 |
| 10 KNR 2-31 | | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m ² | | |
| d.1. 0511-02 | | | | | |
| 4 | | 9*1.6+9*1.6+1.5*1.6 | m ² | 31.200 | |
| | | | | RAZEM | 31.200 |
| 1.5 | | Roboty murowe | | | |
| 11 KNR-W 2-02 | | Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej | m ³ | | |
| d.1. 0101-06 | | | | | |
| 5 | | {[0.5*0.5*8.5*2+0.5*1.5+0.5*8.5]-[0.5*2.22*1]}*0.24 | m ³ | 1.954 | |
| | | | | RAZEM | 1.954 |
| 12 KNR 2-02 | | Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - ręczne układanie betonu | m ³ | | |
| d.1. 0210-01 | | | | | |
| 5 | | 19.5*0.1*0.24 | m ³ | 0.468 | |
| | | | | RAZEM | 0.468 |
| 13 KNR 2-02 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane | t | | |
| d.1. 0290-02 | | | | | |
| 5 | | 19.5*2*0.888*0.001 | t | 0.035 | |
| | | | | RAZEM | 0.035 |
| 14 KNR 2-02 | | Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie | m ² | | |
| d.1. 0902-01 | | | | | |
| 5 | | | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---------------------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| | | 112+19.5*[0.07+0.24] | m ² | 118.045 | |
| | | | | RAZEM | 118.045 |
| 15 | KNR K-04 d.1. 0109-02 5 | Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,8 mm | m ² | | |
| | | 112+19.5*[0.07+0.24] | m ² | 118.045 | |
| | | | | RAZEM | 118.045 |
| 16 | KNR 2-02 d.1. 1207-01 5 | Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane - balustrady na podjeździe i na schodach | m | | |
| | | 19.5*2+2.3*2+1.6*5 | m | 51.600 | |
| | | | | RAZEM | 51.600 |
| 17 | KNR 2 d.1. 1404-04 5 | Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm | m | | |
| | | 1.1*36+20*2+2.5*4+2+5*8 | m | 131.600 | |
| | | | | RAZEM | 131.600 |
| 2 | | DASZEK | | | |
| 2.1 | 45111100-9 | SST Roboty przygotowawcze | | | |
| 18 | KNR 2-31 d.2. 0807-01 1 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - pozycja zastępcza - rozebranie chodnika kostki betonowej typu POLBRUK | m ² | | |
| | | 0.8*0.8*1.1*6 | m ² | 4.224 | |
| | | | | RAZEM | 4.224 |
| 19 | KNR 2-01 d.2. 0307-02 1 | Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) | m ³ | | |
| | | 0.8*0.8*1.1*1.3*6 | m ³ | 5.491 | |
| | | | | RAZEM | 5.491 |
| 20 | KNR 4-04 d.2. 0305-08 1 | Rozebranie płyt dachowych żelbetowych grubości do 15 cm | m ³ | | |
| | | 22*0.15 | m ³ | 3.300 | |
| | | | | RAZEM | 3.300 |
| 21 | KNR 4-04 d.2. 0304-03 1 | Rozebranie słupów betonowych o wymiarze węższego boku do 40 cm | m ³ | | |
| | | 0.4*0.4*3*4 | m ³ | 1.920 | |
| | | | | RAZEM | 1.920 |
| 22 | KNR 4-01 d.2. 0809-04 1 | Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek terakotowych o wymiarach 15x15 cm - pozycja zastępcza - uzupełnienie terakoty | m ² | | |
| | | 0.5*0.5*4 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.2 | | Fundamenty | | | |
| 23 | KNR 2-02 d.2. 1101-01 2 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym | m ³ | | |
| | | 0.8*0.8*6 | m ³ | 3.840 | |
| | | | | RAZEM | 3.840 |
| 24 | KNR 2-02 d.2. 0204-01 2 | Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu | m ³ | | |
| | | 0.8*0.8*0.35*6 | m ³ | 1.344 | |
| | | | | RAZEM | 1.344 |
| 25 | KNR 2-02 d.2. 0290-02 2 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane | t | | |
| | | 0.00764*6 | t | 0.046 | |
| | | | | RAZEM | 0.046 |
| 26 | KNR 2-02 d.2. 0290-01 2 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie | t | | |
| | | 0.00063*6 | t | 0.004 | |
| | | | | RAZEM | 0.004 |
| 27 | KNR 2-02 d.2. 0604-02 2 | Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych | m ² | | |
| | | 0.6*0.4*4*6 | m ² | 5.760 | |
| | | | | RAZEM | 5.760 |
| 28 | KNR-W 2-02 d.2. 0101-06 2 | Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - pozycja zastępcza - obmurowanie słupów bloczkami betonowymi do wysokości terenu (robocizna *1,5) | m ³ | | |
| | | 0.00063*6 | m ³ | 0.004 | |
| | | | | RAZEM | 0.004 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|------------|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| 29 d.2. 0603-01 2 | KNR-W 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0.85*0.5*4*6+0.8*0.8*6+.8*0.35*4*6 | m ² m ² | 20.760 | 20.760 |
| | | | | RAZEM | 20.760 |
| 30 d.2. 0603-02 2 | KNR-W 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 0.85*0.5*4*6+0.8*0.8*6+.8*0.35*4*6 | m ² m ² | 20.760 | 20.760 |
| | | | | RAZEM | 20.760 |
| 2.3 | | Konstrukcja murowo - żelbetowa | | | |
| 31 d.2. 0208-08 3 | KNR-W 2-02 | Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 6 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu 0.25*0.25*4.68*6 | m ³ m ³ | 1.755 | 1.755 |
| | | | | RAZEM | 1.755 |
| 32 d.2. 0210-01 3 | KNR-W 2-02 | Belki i podciąg o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu 0.25*0.25*14 | m ³ m ³ | 0.875 | 0.875 |
| | | | | RAZEM | 0.875 |
| 33 d.2. 0259-02 3 | KNR-W 2-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.08636+0.03472+0.03680*4+0.03472 | t t | 0.303 | 0.303 |
| | | | | RAZEM | 0.303 |
| 34 d.2. 0259-01 3 | KNR-W 2-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.02087+0.00560*6 | t t | 0.054 | 0.054 |
| | | | | RAZEM | 0.054 |
| 35 d.2. 0123-02 3 | KNR 2-02 | Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów ceglami grubości 1/2 ceg. 0.5*3.8*2*6+0.25*2*3.8*6 | m ² m ² | 34.200 | 34.200 |
| | | | | RAZEM | 34.200 |
| 36 d.2. 0123-06 3 | KNR 2-02 | Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/2 ceg. 0.25*14.0*2 | m ² m ² | 7.000 | 7.000 |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 37 d.2. 0103-03 3 | KNR-W 2-02 | Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 2 ceg. 1*14 | m ² m ² | 14.000 | 14.000 |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 38 d.2. 0119-04 3 | KNR 2-02 | Gzymsy z cegieł pełnych 25x50cm 14 | m m | 14.000 | 14.000 |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 39 d.2. 0921-04 3 z.sz. 5.6. 9911 | KNR 2-02 | Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ościeży Licowanie powierzchni do 1 m2. 2.25*0.25*6 | m ² m ² | 3.375 | 3.375 |
| | | | | RAZEM | 3.375 |
| 40 d.2. 1101-07 3 | TZKNBK XXI | Litery blokowe proste o grubości do 4 mm i wysokości do 15 cm - pozycja zastępcza - litery mosiężne o wysokości 60 cm 12 | szt. szt. | 12.000 | 12.000 |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 2.4 | | Więźba | | | |
| 41 d.2. 0331-08 4 | KNR 4-01 | Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 4*0.6 | m m | 2.400 | 2.400 |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 42 d.2. 0207-06 4 | KNR 4-01 | Zabetonowanie gruzobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań - oparcie dla belek drewnianych 4*0.6 | m m | 2.400 | 2.400 |
| | | | | RAZEM | 2.400 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|---|-------------------------|--------------|----------------|
| 43 | KNR 4-01 d.2. 0346-04 4 | Wykucie gniazd o głębokość 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych | gniazd. | | |
| | | 4 | gniazd. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 44 | KNR 2-02 d.2. 0406-06 4 | Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej | m ³ drew. | | |
| | | 0.2*0.3*5*4 | m ³ drew. | 1.200 | |
| | | | | RAZEM | 1.200 |
| 45 | KNR 2-02 d.2. 0408-05 4 | Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej | m ³ | | |
| | | 0.08*0.16*7.2*2*6 | m ³ | 1.106 | |
| | | | | RAZEM | 1.106 |
| 46 | KNR 2-02 d.2. 0410-03 4 | Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej | m ² | | |
| | | 7.2*4.2*4 | m ² | 120.960 | |
| | | | | RAZEM | 120.960 |
| 2.5 | | Roboty dekarские | | | |
| 47 | KNR 0-15II d.2. 0520-01 5 | Pokrycie dachów panelami samonośnymi o wymiarach 4.2x0.42 m i wymiarach modułu 20x42 cm z profilem usztywniającym z blachy tłoczonej mocowanymi w odstępach maksymalnych (1.2 m) - pozycja zastępcza - montaż paneli z blach PLANNJA lub równoważnych | m ² | | |
| | | 7.2*4.2*4 | m ² | 120.960 | |
| | | | | RAZEM | 120.960 |
| 48 | KNR 0-15II d.2. 0521-02 5 | Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej o szerokości modułu fali do 20.0 cm - pozycja zastępcza - montaż gąsiorów PLANNJA lub równoważnych | mb | | |
| | | 4.2 | mb | 4.200 | |
| | | | | RAZEM | 4.200 |
| 49 | NNRNKB d.2. 202 0521-01 5 | (z.I) montaż prefabrykowanych obróbek z blachy ocynkowanej przy szer.w rozwinieciu do 25 cm | m ² | | |
| | | [7.2*4+4.2*2+4.2*2+7.2*4+4.2]*0.25 | m ² | 19.650 | |
| | | | | RAZEM | 19.650 |
| 50 | NNRNKB d.2. 202 0519-01 5 | (z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 8 cm | m | | |
| | | 4*2 | m | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 51 | NNRNKB d.2. 202 0517-02 5 | (z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 10 cm | m | | |
| | | 4.2*2 | m | 8.400 | |
| | | | | RAZEM | 8.400 |
| 52 | kalkulacja d.2. własna 5 | Montaż daszków z pvc 158x98x30 | szt | | |
| | | 3 | szt | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 2.6 | | KLIMATYZACJA | | | |
| 53 | kalk. własna d.2. 6 | Klimatyzator multi split inwerter RC 410 A moc chłodnicza jednostki zewnętrznej 8 kW z jednostkami ściennymi o mocach chłodzących 2*2,3 kW i 2,7 kW | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 54 | kalk. własna d.2. 6 | Klimatyzator split inwerter RC 410 A moc chłodnicza 7,1(0,9-8,0) kW | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 55 | kalk. własna d.2. 6 | Klimatyzator split inwerter RC 410 A moc chłodnicza 8 (2,9-9,0) kW | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 56 | KNR 7-24 d.2. 0104-01 6 analogia | Montaż elementów klimatyzatora - | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 57 | KNR 7-24 d.2. 0235-02 6 | Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 1/4 mm | m | | |
| | | 20 | m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 58 | KNR 7-24 d.2. 0235-02 6 | Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 3/8 mm | m | | |
| | | 20 | m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 59 | KNR 7-24 d.2. 0235-02 6 | Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 1/2 mm | m | | |
| | | 19 | m | 19.000 | |
| | | | | RAZEM | 19.000 |
| 60 | KNR 7-24 d.2. 0235-02 6 | Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 15 mm | m | | |
| | | 19 | m | 19.000 | |
| | | | | RAZEM | 19.000 |
| 61 | KNR 7-24 d.2. 0240-06 6 | Połączenia lutem złączy rur miedzianych i stalowych w instalacji obiegu freonu o śr. 18 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 62 | KNR 7-24 d.2. 0513-07 6 | Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instal.chłodniczych freonowych o wydaj. 10.0 tys.kcal/h | kpl. | | |
| | | 5 | kpl. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 63 | KNR 7-24 d.2. 0514-07 6 | Próba szczelności urządzeń i instal.obiegu freonu itp. o wydaj. 10.0 tys.kcal/h | kpl. | | |
| | | 5 | kpl. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 64 | KNR 7-24 d.2. 0515-07 6 | Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 10.0 tys.kcal/h | kpl. | | |
| | | 5 | kpl. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 65 | KNR 7-24 d.2. 0516-07 6 | Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 10.0 tys.kcal/h | kpl. | | |
| | | 5 | kpl. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 66 | KNR 4-01 d.2. 0333-04 6 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie wapiennej- | szt. | | |
| | | 15 | szt. | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 67 | KNR 4-01 d.2. 0208-02 6 | Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 20 cm | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 3 | | Roboty dakarskie na dachu budynku szkoły | | | |
| 68 | KNR 4-01 d.3 0533-02 | Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej - wymiana pasa podrynnowego który zabezpiecza też gryms 130*0.4 | m ² | | |
| | | | m ² | 52.000 | |
| | | | | RAZEM | 52.000 |
| 69 | KNR-W 4-01 d.3 0529-02 | Wymiana rynien z wykonaniem nowych półokrągłych z blachy miedzianej o średnicy 15 cm - pozycja zastępcza - wymiana rynien na ryyny z blachy ocynkowanej, nowe rynhaki zamocować doczołowo 130*0.4 | m | | |
| | | | m | 52.000 | |
| | | | | RAZEM | 52.000 |
| 70 | KNR 2-02 d.3 0506-01 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej - dodatkowy pas podrynnowy 130*0.25 | m ² | | |
| | | | m ² | 32.500 | |
| | | | | RAZEM | 32.500 |
| 4 | | Remont schodów wejściowych do kuchni | | | |
| 71 | KNR 4-04 d.4 0504-03 | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych | m ² | | |
| | | 0.47*2+1.09+2.92*1.44 | m ² | 6.235 | |
| | | | | RAZEM | 6.235 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 72 | KNR 4-04 | Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm | m ³ | | |
| d.4 | 0306-01 | 0.16*2.92*1.44+1.12*2.28*0.16+1.64*0.8*0.16 | m ³ | 1.291 | |
| | | | | RAZEM | 1.291 |
| 73 | KNR 2-02 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym | m ³ | | |
| d.4 | 1101-01 | 0.1*2.92*1.44 | m ³ | 0.420 | |
| | | | | RAZEM | 0.420 |
| 74 | KNR 2-02 | Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu | m ³ | | |
| d.4 | 0218-01 | 0.16*2.92*1.44+1.12*2.28*0.16+1.64*0.8*0.16 | m ³ | 1.291 | |
| | | | | RAZEM | 1.291 |
| 75 | KNR 0-12 | Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną | m ² | | |
| d.4 | 1120-04 | 0.47*2+1.09+2.92*1.44 | m ² | 6.235 | |
| | | | | RAZEM | 6.235 |
| 76 | KNR 0-12 | Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm | m | | |
| d.4 | 1119-02 | [0.16+0.3]*6 | m | 2.760 | |
| | | | | RAZEM | 2.760 |
| 5 | | Rolety zabezpieczające w pracowniach informatycznych | | | |
| 77 | kalkulacja | Rolety zabezpieczające | kpl. | | |
| d.5 | własna | 16 | kpl. | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |