

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa, przebudowa i zmiana sposobu użytkowania części budynku dawnej szkoły na lokale socjalne
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 345/3, 250 dr, obr. 4, Kania, gmina Chociwel
INWESTOR : Gmina Chociwel
ADRES INWESTORA : ul. Armii Krajowej 52, 73-120 Chociwel
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Wojciech Lotyczewski upr. budowl. 164/Sz/81
DATA OPRACOWANIA : 13.04.2018

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys opracowano na podstawie:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego (Dz.U.Nr 18 poz. 172).
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. Nr 130 poz.1389).
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego. (Dz.U. Nr 202 poz. 2072).

Podstawę do sporządzenia kosztorysu stanowią:

- katalogi nakładów rzeczowych i kalkulacje wymienione w "opisie podstawy wyceny",
- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych,
- założenia wyjściowe do kosztorysowania.

Kosztorys niniejszy jest wyceną opracowaną przy założeniu przeciętnych warynków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych.

Opracował : inż. Wojciech Lotyczewski
dnia 31.05.2017 r.
aktualizacja 13.04.2018 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13.04.2018

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|------------|---|----------------|---------|--------|
| KANIA gm. Chociwel Remont szkoły na mieszkania socjalne. | | | | | |
| 1 | | Budowa budynku gospodarczego | | | |
| 1 | KNR-W 2-01 | Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym | m ³ | | |
| d.1 | 0115-01 | 10.4*3.50*0.35 | m ³ | 12.740 | |
| | | | | RAZEM | 12.740 |
| 2 | KNR-W 2-01 | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem | m ² | | |
| d.1 | 0118-02 | 10.4*3.50 | m ² | 36.400 | |
| | | | | RAZEM | 36.400 |
| 3 | KNR-W 2-01 | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości | m ² | | |
| d.1 | 0118-06 | Krotność = 2 10.4*3.50 | m ² | 36.400 | |
| | | | | RAZEM | 36.400 |
| 4 | KNR-W 2-02 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym | m ³ | | |
| d.1 | 1103-01 | 10.4*3.50*0.10 | m ³ | 3.640 | |
| | | | | RAZEM | 3.640 |
| 5 | KNR-W 2-02 | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym | m ³ | | |
| d.1 | 1101-01 | 10.4*3.50*0.10 | m ³ | 3.640 | |
| | | | | RAZEM | 3.640 |
| 6 | KNR-W 2-02 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu | m ³ | | |
| d.1 | 0202-01 | (10.4+3.50)*2*0.4*0.4 | m ³ | 4.448 | |
| | | | | RAZEM | 4.448 |
| 7 | KNR-W 2-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 8-10 mm | t | | |
| d.1 | 0259-02 | 0.15 | t | 0.150 | |
| | | | | RAZEM | 0.150 |
| 8 | KNR-W 2-02 | Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej | m ³ | | |
| d.1 | 0101-05 | (10.4+3.50)*2*0.5*0.25 | m ³ | 3.475 | |
| | | | | RAZEM | 3.475 |
| 9 | KNR-W 2-02 | Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 49 cm | m ² | | |
| d.1 | 0108-01 | (10.4+3.50)*2*1.92-6*0.90*2.0 | m ² | 42.576 | |
| | | | | RAZEM | 42.576 |
| 10 | KNR-W 2-02 | Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 | m ³ | | |
| d.1 | 0210-01 | - ręczne układanie betonu (10.4+3.50)*2*0.25*0.25 | m ³ | 1.738 | |
| | | | | RAZEM | 1.738 |
| 11 | KNR-W 2-02 | Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m ² lecz techniczne obite obustronnie blachą | m ² | | |
| d.1 | 1027-02 | 6*0.90*2.0 | m ² | 10.800 | |
| | | | | RAZEM | 10.800 |
| 12 | KNR-W 2-02 | Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 | szt. | | |
| d.1 | 1025-02 | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 13 | KNR-W 2-02 | Krokwie zwykle długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej | m ³ | | |
| d.1 | 0408-03 | 0.05*0.15*4.0*11.0 | m ³ | 0.330 | |
| | | | | RAZEM | 0.330 |
| 14 | KNR-W 2-02 | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej lecz obijanie płytą OSB NRO frezowana połaci i ścian osłonowych | m ² | | |
| d.1 | 0410-01 | 4.0*11.0 | m ² | 44.000 | |
| | analogia | | | RAZEM | 44.000 |
| 15 | KNR-W 2-02 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe | m ² | | |
| d.1 | 0504-02 | 4.0*11.0 | m ² | 44.000 | |
| | | | | RAZEM | 44.000 |
| 16 | KNR-W 2-02 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku | m ² | | |
| d.1 | 0517-01 | 0.25*(4.0+11.0)*2 | m ² | 7.500 | |
| | | | | RAZEM | 7.500 |
| 17 | KNR-W 2-02 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku | m | | |
| d.1 | 0522-02 | 11.0 | m | 11.000 | |
| | | | | RAZEM | 11.000 |
| 18 | KNR-W 2-02 | Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m | | |
| d.1 | 0526-02 | 2.40 | m | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------------------|--|----------------------------------|---------|--------|
| 19 d.1 | KNR-W 2-02 1802-04 | Ogrodzenie z siatki wysokości 2 m w ramach na słupkach stalowych z kształtowników o rozstawie 3 m obsadzonych w gniazdach cokołów 3*5 | m m | 15.000 | 15.000 |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 20 d.1 | KNR-W 2-02 0902-01 | Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - obustronnie 2*[(2.4-0.8)*(10.40+3.50)*2]-2*[6*0.90*2.0] | m ² m ² | 67.360 | 67.360 |
| | | | | RAZEM | 67.360 |
| 21 d.1 | KNR-W 2-02 0925-01 | Zewnętrzne okładziny ścian z masy lastryko na ścianach płaskich, cylindrycznych i pilastrach oraz powierzchniach balkonów i prześwitów, zmywane 0.8*[(10.40+3.50)*2]-2*[6*0.90*0.8] | m ² m ² | 13.600 | 13.600 |
| | | | | RAZEM | 13.600 |
| 22 d.1 | KNR 9-13 0201-01 | Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego gładkiego tynku mineralnego CEKOL C-35 na uprzednio przygotowanym podłożu - za-gruntowanie emulsją CEKOL DL-80 2.4*[(10.40+3.50)*2]-2*[6*0.90*2.0] | m ² m ² | 45.120 | 45.120 |
| 23 d.1 | KNR 9-13 0201-02 | Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z białego gładkiego tynku mineralnego CEKOL C-35 na uprzednio przygotowanym podłożu - warstwa grubości 1,5 mm na ścianach płaskich poz.22-poz.21 | m ² m ² | 31.520 | 31.520 |
| | | | | RAZEM | 31.520 |
| 24 d.1 | KNR 0-33 0128-01 | Malowanie elewacji poz.23 | m ² m ² | 31.520 | 31.520 |
| | | | | RAZEM | 31.520 |
| 2 | | Budowa osłony śmietnikowej | | | |
| 25 d.2 | KNR-W 2-01 0118-02 | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem 3.5*3.5 | m ² m ² | 12.250 | 12.250 |
| | | | | RAZEM | 12.250 |
| 26 d.2 | KNR-W 2-01 0118-06 | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 2 3.5*3.5 | m ² m ² | 12.250 | 12.250 |
| | | | | RAZEM | 12.250 |
| 27 d.2 | KNR-W 2-02 1103-01 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym 3.5*3.5*0.15 | m ³ m ³ | 1.838 | 1.838 |
| | | | | RAZEM | 1.838 |
| 28 d.2 | KNR-W 2-02 1101-01 | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 3.5*3.50*0.10 | m ³ m ³ | 1.225 | 1.225 |
| | | | | RAZEM | 1.225 |
| 29 d.2 | KNR-W 2-02 0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu 3.5*3.5*0.15 | m ³ m ³ | 1.838 | 1.838 |
| | | | | RAZEM | 1.838 |
| 30 d.2 | KNR-W 2-02 0259-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 8-10 mm 0.05 | t t | 0.050 | 0.050 |
| | | | | RAZEM | 0.050 |
| 31 d.2 | KNR-W 2-02 1802-04 | Ogrodzenie z siatki wysokości 2 m w ramach na słupkach stalowych z kształtowników o rozstawie 3 m obsadzonych w gniazdach cokołów lecz w płycie żelbetowej 2*(3.5+2.0) | m m | 11.000 | 11.000 |
| | | | | RAZEM | 11.000 |
| 32 d.2 | KNR-W 2-02 1217-02 analogia | Narożniki z kątownika 75x75x6 mm lecz zwieńczenie słupów kątownikiem 3.5*4 | m m | 14.000 | 14.000 |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 33 d.2 | KNR-W 2-02 0408-03 | Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 6*3.8*0.05*0.15 | m ³ m ³ | 0.171 | 0.171 |
| | | | | RAZEM | 0.171 |
| 34 d.2 | KNR-W 2-02 0409-06 | Wiatrownice - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 4*3.5*0.25*0.026 | m ³ m ³ | 0.091 | 0.091 |
| | | | | RAZEM | 0.091 |
| 35 d.2 | KNR-W 2-02 0410-01 analogia | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej lecz obijanie płytą OSB NRO frezowana połaci i ścian osłonowych 3.5*3.5 | m ² m ² | 12.250 | 12.250 |
| | | | | RAZEM | 12.250 |
| 36 d.2 | KNR-W 2-02 0504-02 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|---------------------------|--|----------------|---------|---------|
| | | 3.5*3.5 | m ² | 12.250 | |
| | | | | RAZEM | 12.250 |
| 37 | KNR-W 2-02 d.2 0517-01 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 0.25*3.5*4 | m ² | | |
| | | | m ² | 3.500 | |
| | | | | RAZEM | 3.500 |
| 3 | | Drogi i wjazdy | | | |
| 38 | KNR-W 2-01 d.3 0103-04 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 39 | KNR-W 2-01 d.3 0106-04 | Ręczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 40 | KNR-W 2-01 d.3 0109-02 | Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości | ha | | |
| | | 0.012 | ha | 0.012 | |
| | | | | RAZEM | 0.012 |
| 41 | KNR-W 2-01 d.3 0111-04 | Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem | m ² | | |
| | | 500 | m ² | 500.000 | |
| | | | | RAZEM | 500.000 |
| 42 | KNR-W 2-01 d.3 0118-04 | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczakami | m ² | | |
| | | 620 | m ² | 620.000 | |
| | | | | RAZEM | 620.000 |
| 43 | KNR-W 2-02 d.3 1804-12 | Ogrodzenie z siatki wysokości 2.0 m na słupkach stalowych z rur śr. 76 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych | m | | |
| | | 165 | m | 165.000 | |
| | | | | RAZEM | 165.000 |
| 44 | KNR-W 2-02 d.3 1807-03 | Słupy o wysokości 1.8 m przybramowe z fundamentami betonowe 40x40 cm | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 45 | KNR-W 2-02 d.3 1808-01 | Wrota z furtkami wysokości 2.4 m z blachy w ramach z kątowników, szerokość wrót 3 m i furtki 1 m na gotowych słupkach | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 46 | KNR 2-31 d.3 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm [0.5*(13.25+5.0)*6.66]*1.10 | m ² | | |
| | | zjazd na drogę gminną pieszojezd- nia 25*5.0*1.10 | m ² | 66.850 | |
| | | miejsca po- stojowe 5.0*(5.+4.6)*1.10 | m ² | 137.500 | |
| | | chodnik przed bud. gospod. 12.6*1.5*1.10 | m ² | 52.800 | |
| | | chodnik szczycie bud. główne- go 13.5*1.40*1.10 | m ² | 20.790 | |
| | | | m ² | 20.790 | |
| | | | | RAZEM | 298.730 |
| 47 | KNR 2-31 d.3 0101-02 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 [0.5*(13.25+5.0)*6.66]*1.10 | m ² | | |
| | | zjazd na drogę gminną pieszojezd- nia 25*5.0*1.10 | m ² | 66.850 | |
| | | chodnik szczycie bud. główne- go 13.5*1.40*1.10 | m ² | 137.500 | |
| | | | m ² | 20.790 | |
| | | | | RAZEM | 225.140 |
| 48 | KNR 2-31 d.3 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni w gruncie kat. III-IV [0.5*(13.25+5.0)*6.66]*1.10 | m ² | | |
| | | zjazd na drogę gminną pieszojezd- nia 25*5.0*1.10 | m ² | 66.850 | |
| | | miejsca po- stojowe 5.0*(5.+4.6)*1.10 | m ² | 137.500 | |
| | | | m ² | 52.800 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------|--|---|----------------|---------|---------|
| | chodnik przed bud. głównym | 2.0*(41.0-7.5)*1.10 | m ² | 73.700 | |
| | chodnik przed bud. gospod. | 12.6*1.5*1.10 | m ² | 20.790 | |
| | chodnik szczyt bud. główne-go | 13.5*1.40*1.10 | m ² | 20.790 | |
| | | | | RAZEM | 372.430 |
| 49 d.3 | KNR 2-31 0104-01 | Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.46 | m ² | | |
| | | [0.5*(13.25+5.0)*6.66]*1.10 | m ² | 298.730 | |
| | zjazd na drogę gminną pieszojezd- nia | 25*5.0*1.10 | m ² | 66.850 | |
| | miejsca po- stojowe | 5.0*(5.+4.6)*1.10 | m ² | 137.500 | |
| | chodnik przed bud. głównym | 2.0*(41.0-7.5)*1.10 | m ² | 52.800 | |
| | chodnik przed bud. gospod. | 12.6*1.5*1.10 | m ² | 73.700 | |
| | chodnik szczyt bud. główne-go | 13.5*1.40*1.10 | m ² | 20.790 | |
| | | | | RAZEM | 671.160 |
| 50 d.3 | KNR 2-31 0104-02 | Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5 | m ² | | |
| | | [0.5*(13.25+5.0)*6.66]*1.10 | m ² | 66.850 | |
| | zjazd na drogę gminną pieszojezd- nia | 25*5.0*1.10 | m ² | 137.500 | |
| | miejsca po- stojowe | 5.0*(5.+4.6)*1.10 | m ² | 52.800 | |
| | chodnik przed bud. głównym | 2.0*(41.0-7.5)*1.10 | m ² | 73.700 | |
| | chodnik przed bud. gospod. | 12.6*1.5*1.10 | m ² | 20.790 | |
| | chodnik szczyt bud. główne-go | 13.5*1.40*1.10 | m ² | 20.790 | |
| | | | | RAZEM | 372.430 |
| 51 d.3 | KNR 2-31 0107-02 | Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu po- nad 10 cm lecz 15 cm | m ³ | | |
| | | [0.5*(13.25+5.0)*6.66]*1.10*0.15 | m ³ | 10.027 | |
| | zjazd na drogę gminną pieszojezd- nia | 25*5.0*1.10*0.15 | m ³ | 20.625 | |
| | | | | RAZEM | 30.652 |
| 52 d.3 | KNR 2-31 0107-02 | Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm | m ³ | | |
| | | 5.0*(5.+4.6)*1.10*0.10 | m ³ | 5.280 | |
| | miejsca po- stojowe | 2.0*(41.0-7.5)*1.10*0.10 | m ³ | 7.370 | |
| | chodnik przed bud. głównym | 12.6*1.5*1.10*0.10 | m ³ | 2.079 | |
| | chodnik przed bud. gospod. | 13.5*1.40*1.10*0.10 | m ³ | 2.079 | |
| | chodnik szczyt bud. główne-go | | | | |
| | | | | RAZEM | 16.808 |
| 53 d.3 | KNR 2-31 0109-01 | Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--|--|----------------|---------|---------|
| | dojście ze śmietnika do drogi | 2.5 | m ² | 2.500 | |
| | | | | RAZEM | 2.500 |
| 54 | KNR 2-31 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m ³ | | |
| d.3 | 0402-04 | 22.0*0.5*0.4 | m ³ | 4.400 | |
| | wjazd na drogę | | | RAZEM | 4.400 |
| 55 | KNR 2-31 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę | m | | |
| d.3 | 0403-02 | 22 | m | 22.000 | |
| | z.o.2.13. 9902-01 | | | RAZEM | 22.000 |
| 56 | KNR 2-31 | Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej | m | | |
| d.3 | 0403-06 | 3.25+2*2.30+3.6+2.3+5.0+22.0 | m | 40.750 | |
| | | | | RAZEM | 40.750 |
| 57 | KNR 2-31 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | | |
| d.3 | 0403-03 | 3.07+1.0+3.35*2+5.0*4+5.90+4.60+11.20 | m | 52.470 | |
| | | | | RAZEM | 52.470 |
| 58 | KNR 2-31 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | | |
| d.3 | 0407-03 | 1.50+8.0+3.8+1.4+1.20+2*33.5 | m | 82.900 | |
| | | | | RAZEM | 82.900 |
| 59 | KNR 0-11 | Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 60/8 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m ² | | |
| d.3 | 0317-03 | [0.5*(13.25+5.0)*6.66]*1.20 | m ² | 72.927 | |
| | wjazd na drogę gminną pieszojezdnią | 25*5.0*1.20 | m ² | 150.000 | |
| | | | | RAZEM | 222.927 |
| 60 | KNR 0-11 | Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem | m ² | | |
| d.3 | 0320-02 | 2.0*(41.0-7.5)*1.20 | m ² | 80.400 | |
| | chodnik przed bud. głównym | 13.5*1.40*1.20 | m ² | 22.680 | |
| | chodnik szczyt | | | | |
| | bud. głównego | | | | |
| | | | | RAZEM | 103.080 |
| 61 | NNRNKB | Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - do 10 elementów/m ² lecz z płyty betonowej ażurowej | m ² | | |
| d.3 | 231 0511-01 | 12.6*1.5*1.20 | m ² | 22.680 | |
| | chodnik przed bud. gospod. miejsca postojowe | 5.0*(5.+4.6)*1.20 | m ² | 57.600 | |
| | | | | RAZEM | 80.280 |
| 62 | KNR-W 2-02 | Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu lecz wykonanie podjazdu dla wózków | m ³ | | |
| d.3 | 0205-01 | (1.20*6.0)*0.15 | m ³ | 1.080 | |
| | | | | RAZEM | 1.080 |
| 63 | KNR-W 2-02 | Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane | m | | |
| d.3 | 1207-01 | 2*6.0 | m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 64 | KNR-W 4-01 | Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm | m ³ | | |
| d.3 | 0212-01 | 1.5*4.5*0.1 | m ³ | 0.675 | |
| | kwietnik na tarasie | | | RAZEM | 0.675 |
| 65 | KNR 2-31 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej | m ² | | |
| d.3 | 0815-02 | 41.0*2.82 | m ² | 115.620 | |
| | | | | RAZEM | 115.620 |
| 66 | KNR 2-31 | Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm | m ² | | |
| d.3 | 0802-01 | 41.0*2.82*0.05 | m ² | 5.781 | |
| | | | | RAZEM | 5.781 |
| 67 | KNR 2-31 | Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | m ² | | |
| d.3 | 0104-01 | 0.1*(41.0+1.20)*2.82 | m ² | 11.900 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|-------------|---|----------------|---------|---------|
| | | | | RAZEM | 11.900 |
| 68 | KNR 2-31 | Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej z | m ² | | |
| d.3 | 0502-03 | wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m ² | 119.004 | |
| | | (41.0+1.20)*2.82 | | RAZEM | 119.004 |
| 69 | KNR-W 4-01 | Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego - napra- | m ³ | | |
| d.3 | 0203-10 | wa | m ³ | 1.656 | |
| | naprawa | 6.0*4*(0.16+0.30)*5*0.03 | | | |
| | schodów ta- | | | RAZEM | 1.656 |
| | rasowych | | | | |
| 70 | KNR 2-21 | Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczakami na terenie płas- | m ³ | | |
| d.3 | 0218-02 | kim | m ³ | 65.000 | |
| | | 650*0.10 | | RAZEM | 65.000 |
| 71 | KNR 2-21 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV z nawożeniem | m ² | | |
| d.3 | 0401-06 | | m ² | 650.000 | |
| | | 650 | | RAZEM | 650.000 |
| 72 | KNR 2-21 | Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie | szt. | | |
| d.3 | 0331-06 | kat. IV z całkowitą zaprawą rowów - lecz tutaj | | | |
| | analogia | | szt. | 60.000 | |
| | | 60 | | RAZEM | 60.000 |