

ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOLENIOWEGO, STANOWIĄCEGO CZĘŚĆ ZAPLECZA WYSTAWIENNICZO-TARGOWEGO WCHODZĄCEGO W SKŁAD KOMPLEKSU EDUKACYJNO-WYSTAWIENNICZEGO "INNOWACJA I PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ WIEJSKA W MINIKOWIE"

| Nr | Podstawa | Nr ST | Kod CPV | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|----------------------|------------|---------|--|-----|--------|
| | | | | 1. Osłona śmietnikowa przy budynku szkoleniowym | | |
| | | | | 1.1. Roboty ziemne | | |
| 1 | KNR 2-01 0122/01 | B-01-01-01 | | Pomiary przy wykopach fundamentowych | m3 | 6,160 |
| 2 | KNR 2-01 0206/02 | B-01-01-01 | | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii III | m3 | 5,600 |
| 3 | KNR 2-01 0217/06 | B-01-01-01 | | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - pojemność łyżki 0,40m3, grunt kategorii III | m3 | 0,560 |
| 4 | KNR 2-01 0230/01 | B-01-01-01 | | Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m | m3 | 0,560 |
| 5 | KNNR 1 0408/01 | B-01-01-01 | | Zagęszczanie ubijakami mechanicznymi nasypów w gruncie sypkim kategorii I-III | m3 | 0,560 |
| 6 | KNR 2-01 0312/06 | B-01-01-01 | | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m w gruncie kategorii III | dół | 4,000 |
| | | | | 1.2. Fundamenty | | |
| 7 | KNR 2-02 1101/01 | B-02-02-01 | | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego B-7,5 | m3 | 0,415 |
| 8 | KNR 2-02 0204/01 | B-02-02-01 | | Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu B-20 | m3 | 0,300 |
| 9 | KNR 2-02W 0259/02 | B-02-02-09 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojeniowej prefabrykowanej | t | 0,012 |
| 10 | KNNR 2 0301/03 | B-03-01-01 | | Fundamenty z bloczków betonowych - słupy | m3 | 0,168 |
| 11 | KNR 2-02 0603/09 | B-06-01-01 | | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa | m2 | 2,680 |
| 12 | KNR 2-02 0603/10 | B-06-01-01 | | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą | m2 | 2,680 |
| 13 | KNR 2-02 0604/02 | B-06-01-01 | | Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych | m2 | 0,250 |
| | | | | 1.3. Podłoża i posadzki | | |
| 14 | KNR 2-02 1101/07 | D-04-02-01 | | Podkłady na podłożu gruntowym z pospółki | m3 | 2,800 |
| 15 | KNR 2-31 0105/05 | D-04-02-01 | | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm | m2 | 14,000 |
| 16 | KNR 2-31 0105/06 | D-04-02-01 | | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm (Krotność= 7) | m2 | 14,000 |
| 17 | KNR 2-31 0511/03 | D-05-02-02 | | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypanie cementowo-piaskowej | m2 | 14,000 |
| | | | | 1.4. Konstrukcja drewniana | | |
| 18 | KNR 2-02 0407/05 | B-04-00-00 | | Słupy o długości ponad 2m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej | m3 | 0,239 |
| 19 | KNR 2-02 0406/01 | B-04-00-00 | | Murlaty o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej | m3 | 0,220 |

ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOLENIOWEGO, STANOWIĄCEGO CZĘŚĆ ZAPLECZA WYSTAWIENNICZO-TARGOWEGO WCHODZĄCEGO W SKŁAD KOMPLEKSU EDUKACYJNO-WYSTAWIENNICZEGO "INNOWACJA I PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ WIEJSKA W MINIKOWIE"

| Nr | Podstawa | Nr ST | Kod CPV | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|------------------------|------------|---------|--|----|--------|
| 20 | KNR 2-02 0408/03 | B-04-00-00 | | Krokwie zwykłe o długości do 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej | m3 | 0,143 |
| 21 | KNR 2-02 0406/03 | B-04-00-00 | | Ramy górne i płatwie o długości do 3m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej | m3 | 0,188 |
| 22 | KNR K-05r02 0103/04 | B-04-00-00 | | Montaż deski okapowej | m | 11,200 |
| 23 | KNR K-05r02 0103/04 | B-04-00-00 | | Montaż deski kalenicowej | m | 7,720 |
| 24 | KNR 4-01 0631/01 | B-04-00-00 | | Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków | m2 | 30,256 |
| 25 | KNR 4-01 0631/01 | B-04-00-00 | | Malowanie konstrukcji drewnianej lakierobejcą | m2 | 30,256 |
| | | | | 1.5. Pokrycie dachu | | |
| 26 | KNR 0-15 0517/03 | B-05-11-01 | | Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem do łat wkrętami | m2 | 33,600 |
| 27 | KNR 0-15 0517/04 | B-05-11-01 | | Montaż gąsiorów z przymocowanie wkrętami do deski kalenicowej | m | 5,600 |
| 28 | KNR 0-15 0517/02 | B-05-11-01 | | Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat | m2 | 33,600 |
| 29 | NNRNKB 6 0541/01 | B-05-11-01 | | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm | m2 | 1,900 |
| 30 | NNRNKB 6 0541/02 | B-05-11-01 | | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm | m2 | 3,360 |
| 31 | KNR 0-15 0528/03 | B-05-11-01 | | Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 12,5cm | m | 11,200 |
| 32 | KNR 0-15 0529/03 | B-05-11-01 | | Rury spustowe z PCV o średnicy 10 cm | m | 5,000 |
| | | | | 1.6. Elewacja | | |
| 33 | KNR K-05r02 0103/04 | B-04-00-00 | | Montaż desek elewacyjnych gr. 4,2mm szer. 18cm | m | 84,600 |
| 34 | KNR 4-01 0631/01 | B-04-00-00 | | Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków | m2 | 37,562 |
| 35 | KNR 4-01 0631/01 | B-04-00-00 | | Malowanie konstrukcji drewnianej lakierobejcą | m2 | 37,562 |
| | | | | 1.7. Opaska z płytek chodnikowych | | |
| 36 | KNR 2-31 0101/05 | D-04-01-01 | | Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie w gruncie kategorii I-II | m2 | 8,050 |
| 37 | KNR 2-31 0103/01 | D-04-01-01 | | Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II | m2 | 8,050 |
| 38 | KNR 2-31 0105/05 | D-04-02-01 | | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm | m2 | 8,050 |
| 39 | KNR 2-31 0105/06 | D-04-02-01 | | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 7) | m2 | 8,050 |

ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOLENIOWEGO, STANOWIĄCEGO CZĘŚĆ ZAPLECZA WYSTAWIENNICZO-TARGOWEGO WCHODZĄCEGO W SKŁAD KOMPLEKSU EDUKACYJNO-WYSTAWIENNICZEGO "INNOWACJA I PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ WIEJSKA W MINIKOWIE"

| Nr | Podstawa | Nr ST | Kod CPV | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|----------------------|------------|---------|---|-----|--------|
| 40 | KNNR 6 0503/05 | D-05-03-23 | | Opaska z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm, na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m2 | 8,050 |
| 41 | KNNR 6 0404/02 | D-08-03-01 | | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | 16,100 |
| | | | | 2. Wiata przy budynku szkoleniowym | | |
| | | | | 2.1. Roboty ziemne | | |
| 42 | KNR 2-01 0122/01 | B-01-01-01 | | Pomiary przy wykopach fundamentowych | m3 | 21,050 |
| 43 | KNR 2-01 0206/02 | B-01-01-01 | | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii III | m3 | 19,696 |
| 44 | KNR 2-01 0217/06 | B-01-01-01 | | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - pojemność łyżki 0,40m3, grunt kategorii III | m3 | 1,354 |
| 45 | KNR 2-01 0230/01 | B-01-01-01 | | Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m | m3 | 1,354 |
| 46 | KNNR 1 0408/01 | B-01-01-01 | | Zagęszczanie ubijkami mechanicznymi nasypów w gruncie sypkim kategorii I-III | m3 | 1,354 |
| 47 | KNR 2-01 0312/06 | B-01-01-01 | | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m w gruncie kategorii III | dół | 8,000 |
| | | | | 2.2. Fundamenty | | |
| 48 | KNR 2-02 1101/01 | B-02-02-01 | | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego B-7,5 | m3 | 0,611 |
| 49 | KNR 2-02 0204/01 | B-02-02-01 | | Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu B-20 | m3 | 1,136 |
| 50 | KNR 2-02W 0259/02 | B-02-02-09 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojeniowej prefabrykowanej | t | 0,034 |
| 51 | KNNR 2 0301/03 | B-03-01-01 | | Fundamenty z bloczków betonowych - słupy | m3 | 1,085 |
| 52 | KNR 2-02 0603/09 | B-06-01-01 | | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa | m2 | 8,680 |
| 53 | KNR 2-02 0603/10 | B-06-01-01 | | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą | m2 | 8,680 |
| 54 | KNR 2-02 0604/02 | B-06-01-01 | | Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych | m2 | 1,550 |
| | | | | 2.3. Podłoża i posadzki | | |
| 55 | KNR 2-02 1101/07 | D-04-02-01 | | Podkłady na podłożu gruntowym z pospółki | m3 | 9,000 |
| 56 | KNR 2-31 0105/05 | D-04-02-01 | | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm | m2 | 47,840 |
| 57 | KNR 2-31 0105/06 | D-04-02-01 | | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm (Krotność= 7) | m2 | 47,840 |
| 58 | KNR 2-31 0511/03 | D-05-02-02 | | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 47,840 |
| | | | | 2.4. Konstrukcja drewniana | | |

ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOLENIOWEGO, STANOWIĄCEGO CZĘŚĆ ZAPLECZA WYSTAWIENNICZO-TARGOWEGO WCHODZĄCEGO W SKŁAD KOMPLEKSU EDUKACYJNO-WYSTAWIENNICZEGO "INNOWACJA I PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ WIEJSKA W MINIKOWIE"

| Nr | Podstawa | Nr ST | Kod CPV | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|------------------------|------------|---------|---|----|---------|
| 59 | KNR 2-02 0407/05 | B-04-00-00 | | Słupy o długości ponad 2m i przekroju do 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej | m3 | 0,336 |
| 60 | KNR 2-02 0406/01 | B-04-00-00 | | Murlaty o przekroju do 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej | m3 | 0,323 |
| 61 | KNR 2-02 0406/05 | B-04-00-00 | | Ramy górne i płatwie o długości ponad 3m i przekroju do 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej | m3 | 0,323 |
| 62 | KNR 2-02 0408/03 | B-04-00-00 | | Krokwie zwykłe o długości do 4,5m i przekroju do 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej | m3 | 1,176 |
| 63 | KNR 2-02 0408/02 | B-04-00-00 | | Kleszcze o przekroju do 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej | m3 | 0,443 |
| 64 | KNR K-05r02 0103/04 | B-04-00-00 | | Montaż deski okapowej | m | 28,800 |
| 65 | KNR K-05r02 0103/04 | B-04-00-00 | | Montaż deski kalenicowej | m | 12,480 |
| 66 | KNR 4-01 0631/01 | B-04-00-00 | | Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków | m2 | 68,192 |
| 67 | KNR 4-01 0631/01 | B-04-00-00 | | Malowanie konstrukcji drewnianej lakierobejcą | m2 | 68,192 |
| | | | | 2.5. Pokrycie dachu | | |
| 68 | KNR 0-15 0517/03 | B-05-11-01 | | Pokrycie dachów nieoddeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem do łąt wkrętami | m2 | 61,440 |
| 69 | KNR 0-15 0517/04 | B-05-11-01 | | Montaż gąsiorów z przymocowanie wkrętami do deski kalenicowej | m | 9,600 |
| 70 | KNR 0-15 0517/02 | B-05-11-01 | | Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt | m2 | 61,440 |
| 71 | NNRNB 6 0541/01 | B-05-11-01 | | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm | m2 | 3,200 |
| 72 | NNRNB 6 0541/02 | B-05-11-01 | | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm | m2 | 5,760 |
| 73 | KNR 0-15 0528/03 | B-05-11-01 | | Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 12,5cm | m | 19,200 |
| 74 | KNR 0-15 0529/03 | B-05-11-01 | | Rury spustowe z PCV o średnicy 10 cm | m | 10,000 |
| | | | | 2.6. Elewacja | | |
| 75 | KNR K-05r02 0103/04 | B-04-00-00 | | Montaż desek elewacyjnych gr. 4,2mm szer. 18cm | m | 104,000 |
| 76 | KNR 4-01 0631/01 | B-04-00-00 | | Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków | m2 | 46,176 |
| 77 | KNR 4-01 0631/01 | B-04-00-00 | | Malowanie konstrukcji drewnianej lakierobejcą | m2 | 46,176 |
| | | | | 2.7. Opaska z płytek chodnikowych | | |
| 78 | KNR 2-31 0101/05 | D-04-01-01 | | Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie w gruncie kategorii I-II | m2 | 14,000 |
| 79 | KNR 2-31 0103/01 | D-04-01-01 | | Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II | | |

ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOLENIOWEGO, STANOWIĄCEGO CZĘŚĆ ZAPLECZA WYSTAWIENNICZO-TARGOWEGO WCHODZĄCEGO W SKŁAD KOMPLEKSU EDUKACYJNO-WYSTAWIENNICZEGO "INNOWACJA I PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ WIEJSKA W MINIKOWIE"

| Nr | Podstawa | Nr ST | Kod CPV | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|---------------------|------------|------------|--|-----|--------|
| | | | | | m2 | 14,000 |
| 80 | KNR 2-31 0105/05 | D-05-03-23 | | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm | m2 | 14,000 |
| 81 | KNR 2-31 0105/06 | D-05-03-23 | | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 7) | m2 | 14,000 |
| 82 | KNNR 6 0503/05 | D-05-03-23 | | Opaska z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm, na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m2 | 14,000 |
| 83 | KNNR 6 0404/02 | D-08-03-01 | | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | 28,000 |
| | | | | 2.8. Schody | | |
| 84 | KNR 2-02 0218/01 | B-02-02-01 | | Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu | m3 | 0,105 |
| 85 | NNRNB 6 2810/05 | B-11-18-01 | | Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm - mrozoodporne i antypoślizgowe | m2 | 1,000 |
| | | | | 2.9. Kominiek murowany | | |
| 86 | KNR K-03 0106/01 | B-03-01-01 | | Elementy podstawowe 20+W kominia jednociągowego z wentylacją | m | 3,600 |
| 87 | KNR 2-02 0123/02 | B-03-01-01 | | Okładanie (szpałdowanie) ścian ceglami grubości 1/2 cegły | m2 | 6,624 |
| 88 | KNR 2-02 0923/01 | B-03-01-01 | | Spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną | m2 | 7,488 |
| 89 | KNR 2-02 0219/05 | B-03-01-01 | | Nakrywy kominów o średniej grubości 7cm | m2 | 0,480 |
| 90 | Analiza własna | B-03-01-01 | | Wykonanie kominka murowanego wraz z wkładem kominkowym | kpl | 1,000 |
| | | | 45000000-7 | 3. Budynek szkoleniowy | | |
| | | | | 3.1. Roboty ziemne | | |
| 91 | KNR 2-01 0122/01 | B-01-01-01 | | Pomiary przy wykopach fundamentowych | m3 | 37,692 |
| 92 | KNR 2-01 0206/02 | B-01-01-01 | | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii III | m3 | 26,931 |
| 93 | KNR 2-01 0217/06 | B-01-01-01 | | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - pojemność łyżki 0,40m3, grunt kategorii III | m3 | 10,761 |
| 94 | KNR 2-01 0230/01 | B-01-01-01 | | Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m | m3 | 10,761 |
| 95 | KNNR 1 0408/01 | B-01-01-01 | | Zagęszczanie ubijakami mechanicznymi nasypów w gruncie sypkim kategorii I-III | m3 | 10,761 |
| | | | | 3.2. Fundamenty | | |
| 96 | KNR 2-02 1101/01 | B-02-02-01 | | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego B-7,5 | m3 | 4,361 |
| 97 | KNR 2-02 0202/01 | B-02-02-01 | | Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy z B-20 | m3 | 9,345 |
| 98 | KNR 2-02 0204/01 | B-02-02-01 | | Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu B-20 | m3 | 0,271 |

ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOLENIOWEGO, STANOWIĄCEGO CZĘŚĆ ZAPLECZA WYSTAWIENNICZO-TARGOWEGO WCHODZĄCEGO W SKŁAD KOMPLEKSU EDUKACYJNO-WYSTAWIENNICZEGO "INNOWACJA I PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ WIEJSKA W MINIKOWIE"

| Nr | Podstawa | Nr ST | Kod CPV | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---------------------------------|------------|---------|---|-------|---------|
| 99 | KNNR 2 0301/03 | B-03-01-01 | | Fundamenty z bloczków betonowych | m3 | 11,235 |
| 100 | KNR 0-41 0115/01 | B-26-01-01 | | Docieplenie ścian fundamentowych i piwnic płytami polistyrenowymi XPS (styropianowymi) mocowanymi punktowo - gr. 6cm | m2 | 28,644 |
| 101 | KNR 2-02 0603/09 | B-06-01-01 | | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa | m2 | 89,880 |
| 102 | KNR 2-02 0603/10 | B-06-01-01 | | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą | m2 | 89,880 |
| 103 | KNR 2-02 0604/02 | B-06-01-01 | | Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych | m2 | 16,050 |
| 104 | KNR 2-02 0212/12 | B-02-02-01 | | Wierce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm z B-20 | m3 | 4,013 |
| 105 | KNR 2-02W 0259/02 | B-02-02-09 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojeniowej prefabrykowanej | t | 0,298 |
| | | | | 3.3. Podłoża pod posadzki | | |
| 106 | KNR 2-02 1101/07 | B-11-01-01 | | Podkłady na podłożu gruntowym z pospółki | m3 | 20,118 |
| 107 | KNR 2-01 0236/03 | B-11-01-01 | | Zagęszczenie z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami | m3 | 20,118 |
| 108 | KNR-W 2-02 1101/03 | B-11-01-01 | | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu B-15 | m3 | 15,089 |
| | | | | 3.4. Ściany murowane | | |
| 109 | KNR K-02 0103/07 | B-03-02-01 | | Ściany na zaprawie z bloczków SILKA M24 w budynkach 1-kondygnacyjnych o wysokości do 4,5m | m2 | 146,474 |
| 110 | KNR 2-02 0126/01 | B-03-01-01 | | Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły | otwór | 8,000 |
| 111 | KNR 2-02 0126/02 | B-03-01-01 | | Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1cegły | otwór | 10,000 |
| 112 | KNR 2-02 0126/05 | B-03-01-01 | | Ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L19 | m | 52,800 |
| 113 | KNR 2-02 0122/01 | B-03-01-01 | | Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły pełnej | m3 | 2,246 |
| 114 | KNNR 2 0603/01 | B-06-01-01 | | Izolacje jednowarstwowe z papy asfaltowej układane na sucho | m2 | 0,675 |
| 115 | KNR 2-02 0219/05 | B-02-02-01 | | Nakrywy kominów o średniej gr.7cm | m2 | 0,675 |
| 116 | KNR 4-01 0322/02 | B-03-01-01 | | Obsadzenie kratki wentylacyjnych w otworach kominowych | szt | 2,000 |
| 117 | KNR 4-01 0354/04 | B-00-00-01 | | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 | szt | 7,000 |
| 118 | KNR 4-01 0354/12 analogia | B-00-00-01 | | Wykucie z muru podokienników | szt | 7,000 |
| 119 | KNR 4-01 0304/02 | B-03-01-01 | | Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej | | |

ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOLENIOWEGO, STANOWIĄCEGO CZĘŚĆ ZAPLECZA WYSTAWIENNICZO-TARGOWEGO WCHODZĄCEGO W SKŁAD KOMPLEKSU EDUKACYJNO-WYSTAWIENNICZEGO "INNOWACJA I PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ WIEJSKA W MINIKOWIE"

| Nr | Podstawa | Nr ST | Kod CPV | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|-------------------------------|------------|---------|--|-------|---------|
| | | | | | m3 | 6,227 |
| 120 | KNR 4-01 0313/02 | B-03-01-01 | | Przesklepienia otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek | m3 | 0,345 |
| 121 | KNR 4-01 0313/04 | B-03-01-01 | | Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych | m | 11,060 |
| 122 | KNR 2-02 0123/01 | B-03-01-01 | | Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów cegłami grubości 1/4, cegły | m2 | 2,212 |
| 123 | KNR 4-01 0703/03 | B-03-01-01 | | Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane | m | 11,060 |
| 124 | KNR 4-01 0704/03 | B-03-01-01 | | Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach | m2 | 4,203 |
| 125 | KNR 4-01 0329/03 | B-00-00-01 | | Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej | m3 | 3,789 |
| 126 | KNR 4-01 0108/09 | B-00-00-01 | | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km | m3 | 4,134 |
| 127 | KNR 4-01 0108/10 | B-00-00-01 | | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km | m3 | 4,134 |
| | | | | 3.5. Strop żelbetowy | | |
| 128 | KNR 2-02 0212/12 | B-02-02-01 | | Wierce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm | m3 | 3,846 |
| 129 | KNR-W 2-02 0217/02 | B-02-02-01 | | Płyty żelbetowe stropowe płaskie grubości 15cm z układaniem betonu z zastosowaniem pompy z B-25 | m2 | 100,590 |
| 130 | KNR 2-02W 0259/02 | B-02-02-09 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojeniowej prefabrykowanej | t | 1,817 |
| 131 | KNR 2-02U1 27/03 | B-02-02-01 | | Przygotowanie w stropach otworów konstrukcyjnych do zabetonowania o powierzchni ponad 0,50m2 | otwór | 1,000 |
| | | | | 3.6. Dach | | |
| | | | | 3.6.1. Roboty rozbiórkowe | | |
| 132 | KNR 4-01 0535/06 | B-00-00-01 | | Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku | m | 14,000 |
| 133 | KNR 4-01 0535/04 | B-00-00-01 | | Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku | m | 72,000 |
| 134 | KNR 4-01 0535/08 | B-00-00-01 | | Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m2 | 25,200 |
| 135 | KNR 4-01 0349/01 | B-00-00-01 | | Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie wapiennej | m3 | 5,060 |
| 136 | Wycena własna Wykonawcy | B-00-00-01 | | Rozebranie pokrycia i konstrukcji dachu istniejącego wraz z wywiezieniem i utylizacją gruzu i materiałów rozbiórkowych | m2 | 160,000 |
| 137 | KNR 4-01 0108/09 | B-00-00-01 | | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km | m3 | 5,060 |
| 138 | KNR 4-01 0108/10 | B-00-00-01 | | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km | m3 | 5,060 |
| | | | | 3.6.2. Konstrukcja i pokrycie | | |
| 139 | KNR-W 2-02 0504/02 | B-05-22-01 | | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe | | |

ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOLENIOWEGO, STANOWIĄCEGO CZĘŚĆ ZAPLECZA WYSTAWIENNICZO-TARGOWEGO WCHODZĄCEGO W SKŁAD KOMPLEKSU EDUKACYJNO-WYSTAWIENNICZEGO "INNOWACJA I PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ WIEJSKA W MINIKOWIE"

| Nr | Podstawa | Nr ST | Kod CPV | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|-----------------------|------------|---------|---|----|---------|
| | | | | | m2 | 327,667 |
| 140 | KNR 2-02 0501/01 | B-02-06-01 | | Pokrycie jednowarstwowe dachów na podłożu drewnianym papą asfaltową na tekturze, izolacyjną | m2 | 327,667 |
| 141 | KNR 2-02 0402/05 | B-04-00-00 | | Więźby dachowe z tarcicy nasyczonej (dach kopertowy) | m2 | 327,667 |
| 142 | KNR 2-02 0410/01 | B-04-00-00 | | Deskowanie połaci dachowych z płyty OSB gr. 18mm | m2 | 327,667 |
| 143 | KNR 2-02 0613/03 | B-06-13-01 | | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - jedna warstwa gr.20cm | m2 | 321,242 |
| 144 | KNR 0-15 0517/01 | B-06-01-01 | | Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroszczelnej | m2 | 321,242 |
| 145 | KNR 2-02U2 0411/02 | B-04-00-00 | | Przybicie deski czołowej | m | 71,800 |
| 146 | KNR 2-02U2 0411/02 | B-04-00-00 | | Przybicie deski okapowej | m | 71,800 |
| 147 | NNRNKB 6 0541/02 | B-05-22-01 | | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm | m2 | 25,200 |
| 148 | KNR 0-15 0528/04 | B-05-22-01 | | Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 15cm | m | 71,800 |
| 149 | KNR 0-15 0529/03 | B-05-22-01 | | Rury spustowe z PCV o średnicy 12cm | m | 12,920 |
| 150 | KNR 4-01 0310/01 | B-03-01-01 | | Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5m3 | m3 | 0,500 |
| 151 | KNR 4-01 0735/02 | B-08-03-01 | | Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kategorii III na kominach ponad dachem płaskim | m2 | 6,234 |
| 152 | KNR 0-28 2630/02 | B-26-01-01 | | Tynki cienkowarstwowe mineralne gr. 2mm | m2 | 6,234 |
| 153 | KNR 0-28 2630/05 | B-26-01-01 | | Malowanie elewacji farbą silikonową po ociepleniu ścian budynków wraz z gruntowaniem | m2 | 6,234 |
| | | | | 3.7. Ścianki działowe | | |
| 154 | KNR 2-02 0121/03 | B-03-01-01 | | Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm | m2 | 33,900 |
| 155 | KNR 2-02 0121/01 | B-03-01-01 | | Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 6cm | m2 | 50,280 |
| | | | | 3.8. Stolarka okienna | | |
| 156 | KNR 0-19 1023/06 | B-10-01-01 | | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych o powierzchni do 1,5m2 z PCV w kolorze białym wyposażone w ekrany osłonowe przeciw szkodnikom z nawiewnikami | m2 | 2,122 |
| 157 | KNR 0-19 1023/07 | B-10-01-01 | | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych o powierzchni ponad 1,5m2 z PCV w kolorze białym wyposażone w ekrany osłonowe przeciw szkodnikom z nawiewnikami | m2 | 1,576 |
| 158 | KNR 0-19 1023/10 | B-10-01-01 | | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni do 2,5m2 z PCV w kolorze białym wyposażone w ekrany osłonowe przeciw szkodnikom z nawiewnikami | m2 | 9,018 |
| 159 | KNR-W 2-02 1038/01 | B-10-01-01 | | Montaż rolet zewnętrznych systemowych | | |

| Nr | Podstawa | Nr ST | Kod CPV | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|------------------------------|------------|---------|---|-----|---------|
| | | | | 3.9. Stolarka drzwiowa | | |
| 160 | KNR 2 1104/02 analogia | B-10-01-01 | | Drzwi wewnętrzne płytowe z ościeżnicą regulowaną z kompletem okuć, zamków i klamką oraz uszczelkę, - jednoskrzydłowe, skłone małą szybą z kratką wentylacyjną | m2 | 6,400 |
| 161 | KNR 2 1104/02 analogia | B-10-01-01 | | Drzwi wewnętrzne płytowe z ościeżnicą z kompletem okuć, zamków i klamką oraz uszczelkę, - jednoskrzydłowe, pełne z kratką wentylacyjną | m2 | 10,000 |
| 162 | KNR 2 1104/02 analogia | B-10-01-01 | | Drzwi wewnętrzne płytowe z ościeżnicą z kompletem okuć, zamków i klamką oraz uszczelkę, - jednoskrzydłowe, pełne | m2 | 12,400 |
| 163 | KNR 0-19 1023/12 | B-10-01-01 | | Montaż drzwi zewnętrznych z PCV z naswietlem | m2 | 10,047 |
| 164 | KNR 0-19 1023/12 | B-10-01-01 | | Montaż drzwi zewnętrznych z PCV jednoskrzydłowych | m2 | 3,604 |
| | | | | 3.10. Tynki i okładziny | | |
| 165 | KNR 2-02 0803/06 | B-08-03-01 | | Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie | m2 | 117,130 |
| 166 | KNR K-04 0305/04 | B-08-15-01 | | Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku | m2 | 117,130 |
| 167 | KNR 2-02 0803/03 | B-08-03-01 | | Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie | m2 | 532,320 |
| 168 | KNR K-04 0305/01 | B-08-15-01 | | Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku | m2 | 265,620 |
| 169 | KNR-W-2-02 0840/05 | B-08-29-01 | | Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25cm na zaprawie klejowej | m2 | 266,700 |
| 170 | KNR 2-02 1215/01 | B-03-01-01 | | Kratki wentylacyjne osadzone w ścianach | szt | 9,000 |
| 171 | KNR 2-02 0129/02 analogia | B-03-01-01 | | Montaż podobieńników o długości ponad 1m z konglomeratu marmurowego | m | 9,510 |
| | | | | 3.11. Roboty malarskie | | |
| 172 | KNR K-24 0201/02 | B-15-01-01 | | Malowanie dwukrotnie farbą akrylową z jednokrotnym gruntowaniem wewnętrznych podłoży gipsowych | m2 | 382,750 |
| | | | | 3.12. Posadzki z płytek (tylko w zakresie budowy i pom. nr 18 i 29) | | |
| 173 | KNR-W-2-02 1129/01 | B-1106-02 | | Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni betonowych | m2 | 117,130 |
| 174 | NNRKB 6 2809/05 | B-11-06-01 | | Oszalenie listew wykańczających ze stali kwasoodpornej zaokrąglona o promieniu 6cm | m | 127,843 |
| 175 | KNR 2-22 1003/02 | B-11-06-01 | | Posadzki betonowe grubości 5cm zatarłe na gładko | m2 | 117,130 |
| 176 | KNR 2-02 1102/01 | B-11-01-01 | | Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarłe na ostro | m2 | 117,130 |
| 177 | KNR 2-02 1102/03 | B-11-01-01 | | Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm (krotność=3) | m2 | 117,130 |

ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOLENIOWEGO, STANOWIĄCEGO CZĘŚĆ ZAPLECZA WYSTAWIENNICZO-TARGOWEGO WCHODZĄCEGO W SKŁAD KOMPLEKSU EDUKACYJNO-WYSTAWIENNICZEGO "INNOWACJA I PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ WIEJSKA W MINIKOWIE"

| Nr | Podstawa | Nr ST | Kod CPV | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----------------------------------|-----------------------|------------|---------|---|-----|---------|
| 178 | KNR 2-02 0609/03 | B-06-13-01 | | Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho gr. 10cm | m2 | 117,130 |
| 179 | KNR 2-02 0607/02 | B-06-01-01 | | Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej | m2 | 117,130 |
| 3.13. Roboty dociepleniowe | | | | | | |
| 180 | KNR 0-28 2629/02 | B-26-01-01 | | Montaż listew startowych do podłoża z cegły przy ociepleniu ścian budynków | mb | 41,010 |
| 181 | KNR 0-28 2624/04 | B-26-01-01 | | Ocieplenie płytami styropianowymi grubości 15cm metodą lekką mokrą wraz z przygotowaniem podłoża, ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej ścian budynków | m2 | 110,217 |
| 182 | KNR 0-28 2624/06 | B-26-01-01 | | Ocieplenie ościeży płytami o szerokości do 30cm przy ociepleniu ścian płytami styropianowymi metodą lekką wraz z przygotowaniem podłoża, ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej | m2 | 8,933 |
| 183 | KNR 0-28 2627/02 | B-26-01-01 | | Dodatkowe mocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej za pomocą kołków plastikowych | szt | 550,000 |
| 184 | KNR 0-28 2623/08 | B-26-01-01 | | Ochrona narożników wypukłych przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi | mb | 59,553 |
| 185 | KNR 0-33 23/03 | B-26-01-01 | | Wykonanie dylatacji poprzez montaż profilu dylatacyjnego | m | 6,660 |
| 186 | KNR 0-28 2623/06 | B-26-01-01 | | Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi - dodatkowo | m2 | 82,020 |
| 187 | KNR 0-28 2630/02 | B-26-01-01 | | Tynki cienkowarstwowe mineralne gr. 2mm | m2 | 93,806 |
| 188 | KNR 0-28 2630/05 | B-26-01-01 | | Malowanie elewacji farbą silikonową po ociepleniu ścian budynków wraz z gruntowaniem | m2 | 212,956 |
| 189 | KNR 0-33 22/02 | B-26-01-01 | | Wykończenie cokołu z zastosowaniem podwiniętej siatki zbrojeniowej | m | 41,010 |
| 190 | KNR 2-02 0923/04 | B-26-01-01 | | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy | m2 | 2,188 |
| 191 | KNR 2-02U2 0541/02 | B-26-01-01 | | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety | m2 | 3,938 |
| 3.14. Opaska | | | | | | |
| 192 | KNR 2-31 0101/05 | D-04-01-01 | | Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie w gruncie kategorii I-II | m2 | 34,710 |
| 193 | KNR 2-31 0103/01 | D-04-01-01 | | Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II | m2 | 34,710 |
| 194 | KNR 2-31 0105/05 | D-04-02-01 | | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm | m2 | 34,710 |
| 195 | KNR 2-31 0105/06 | D-04-02-01 | | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 7) | m2 | 34,710 |
| 196 | KNR 2-31 0407/04 | D-08-03-01 | | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | 69,420 |
| 197 | KNR 2-31 0511/02 | D-05-02-02 | | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 34,710 |