
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

| | |
|------------|------------------------------------|
| 45421131-1 | Instalowanie drzwi |
| 45421132-8 | Instalowanie okien |
| 45431100-8 | Kładzenie terakoty |
| 45431200-9 | Kładzenie glazury |
| 45432210-9 | Wykładanie ścian |
| 45442100-8 | Roboty malarskie |
| 45321000-3 | Izolacja cieplna |
| 45233220-7 | Roboty w zakresie nawierzchni dróg |
| 45261900-3 | Naprawa i konserwacja dachów |
| 45261320-3 | Kładzenie rynien i rur spustowych |

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości
Stare Suski gm. Długosiodło

ADRES INWESTYCJI: Stare Suski gm. Długosiodło nr dz. 326/2, 327

NAZWA INWESTORA: Gmina Długosiodło

ADRES INWESTORA: 07-210 Długosiodło ul. T Kościuszki

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Michał Gryz

DATA OPRACOWANIA: 14.02.2020

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

14.02.2020

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|----------------------------|---|------|---------|--------------|
| PRZEDMIAR: Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Stare Suski gm. Długosiodło | | | | | |
| 1 | | Fundamenty i izolacje | | | |
| 1 d.1 | KNR-W 4-01 0104-01 | Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów | m3 | | |
| | | [23,60 + 14,61] * 2 * 0,80 * 0,50 | m3 | 30,57 | |
| | | 1,20 * 0,60 * 1,30 * 2 + 1,20 * 1,20 * 1,30 | m3 | 3,74 | |
| | | 0,80 * 1,30 * [2,91 + 3,16 + 4,77] | m3 | 11,27 | |
| | | | | RAZEM | 45,58 |
| 2 d.1 | KNR-W 4-01 0212-04 | Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - schody wejściowe | m3 | | |
| | | 4,50 * 4,13 * 0,55 | m3 | 10,22 | |
| | | | | RAZEM | 10,22 |
| 3 d.1 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | 10,22 | m3 | 10,22 | |
| | | | | RAZEM | 10,22 |
| 4 d.1 | KNR-W 2-02 0202-01 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu | m3 | | |
| | | 0,40 * 0,40 * [3,16 + 2,91 + 4,77] | m3 | 1,73 | |
| | | | | RAZEM | 1,73 |
| 5 d.1 | KNR-W 2-02 0204-01 | Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m3 - ręczne układanie betonu | m3 | | |
| | | 0,80 * 0,60 * 0,40 * 2 + 1,00 * 1,00 * 0,40 | m3 | 0,78 | |
| | | | | RAZEM | 0,78 |
| 6 d.1 | KNR-W 2-02 0259-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm | t | | |
| | | [1,73 + 0,78] * 50 / 1000 | t | 0,13 | |
| | | | | RAZEM | 0,13 |
| 7 d.1 | KNR-W 2-02 0101-05 | Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej | m3 | | |
| | | 0,50 * 0,20 * [3,16 + 2,91 + 4,77] | m3 | 1,08 | |
| | | | | RAZEM | 1,08 |
| 8 d.1 | KNR-W 2-02 0603-09 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa | m2 | | |
| | | [23,60 + 14,61] * 2 * 1,30 | m2 | 99,35 | |
| | | | | RAZEM | 99,35 |
| 9 d.1 | KNR-W 2-02 0603-10 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa | m2 | | |
| | | 99,35 | m2 | 99,35 | |
| | | | | RAZEM | 99,35 |
| 10 d.1 | KNR-W 2-02 0608-08 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 8 cm | m2 | | |
| | | 99,35 | m2 | 99,35 | |
| | | | | RAZEM | 99,35 |
| 11 d.1 | KNR-W 2-02 0615-04 | Izolacje z folii kubełkowej - jedna warstwa | m2 | | |
| | | 99,35 | m2 | 99,35 | |
| | | | | RAZEM | 99,35 |
| 12 d.1 | KNR-W 4-01 0105-01 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II | m3 | | |
| | | 30,57 | m3 | 30,57 | |
| | | [3,74 + 11,27] - [1,73 + 0,78 + 1,08] | m3 | 11,42 | |
| | | | | RAZEM | 41,99 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------|--|------|--------------|--------------|
| 2 | | Stolarka okienna i drzwiowa | | | |
| 13 d.2 | KNR-W 4-01 0353-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 | m2 | | |
| | | 3,00 * 3,50 + 1,40 * 2,20 * 2 + 1,00 * 2,20 | m2 | 18,86 | |
| | | 1,50 * 2,67 * 6 + 1,45 * 1,80 + 1,50 * 1,40 * 3 | m2 | 32,94 | |
| | | | | RAZEM | 51,80 |
| 14 d.2 | KNR-W 4-01 0353-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| | | 1,45 * 0,88 * [5 + 3] | szt. | 10,21 | |
| | | | | RAZEM | 10,21 |
| 15 d.2 | KNR-W 2-02 1018-02 | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2 | m2 | | |
| | | 1,00 * 1,00 * 2 | m2 | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 16 d.2 | KNR-W 2-02 1018-03 | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2 | m2 | | |
| | | 1,50 * 1,00 * 4 | m2 | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 17 d.2 | KNR-W 2-02 1018-03 | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2 EI 30 | m2 | | |
| | | 1,45 * 0,88 * 3 | m2 | 3,83 | |
| | | | | RAZEM | 3,83 |
| 18 d.2 | KNR-W 2-02 1018-04 | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 | m2 | | |
| | | 1,50 * 2,67 * 3 | m2 | 12,02 | |
| | | | | RAZEM | 12,02 |
| 19 d.2 | KNR-W 2-02 1018-04 | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 EI 30 | m2 | | |
| | | 1,45 * 1,80 | m2 | 2,61 | |
| | | | | RAZEM | 2,61 |
| 20 d.2 | KNR-W 2-02 0127-05 | Okna z luksferów 20x20x5 cm | m2 | | |
| | | 1,50 * 2,67 * 3 | m2 | 12,02 | |
| | | 1,45 * 0,88 * 3 | m2 | 3,83 | |
| | | | | RAZEM | 15,85 |
| 21 d.2 | KNR-W 2-02 1203-02 | Drzwi stalowe zewnętrzne pełne o powierzchni ponad 2 m2 EI 30 | m2 | | |
| | | 1,00 * 2,20 | m2 | 2,20 | |
| | | | | RAZEM | 2,20 |
| 22 d.2 | KNR-W 2-02 1203-01 | Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 EI 30 do kotłowni | m2 | | |
| | | 0,90 * 2,00 | m2 | 1,80 | |
| | | | | RAZEM | 1,80 |
| 23 d.2 | KNR-W 2-02 1027-04 | Drzwi wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2 | m2 | | |
| | | 0,90 * 2,00 * 9 + 0,80 * 2,00 * 2 | m2 | 19,40 | |
| | | | | RAZEM | 19,40 |
| 24 d.2 | KNR-W 2-02 1027-04 | Drzwi wewnętrzne pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2 | m2 | | |
| | | 1,80 * 2,00 + 1,40 * 2,20 | m2 | 6,68 | |
| | | | | RAZEM | 6,68 |
| 25 d.2 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne wejściowe | m2 | | |
| | | 1,48 * 2,55 * 2 | m2 | 7,55 | |
| | | | | RAZEM | 7,55 |
| 3 | | Ściany uzupełnienia oraz ścianki działowe | | | |
| 26 d.3 | KNR-W 4-01 0304-02 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego | m3 | | |
| | | [[3,0 * 3,50] - [1,50 * 2]] * 0,45 | m3 | 3,38 | |
| | | 0,40 * 2,20 * 0,45 + 1,50 * 0,50 * 0,45 * 2 + 0,30 * 0,45 * 0,90 + | m3 | 1,78 | |
| | | 1,45 * 0,90 * 0,45 | | | |
| | | 4,15 * 3,50 * 0,24 | m3 | 3,49 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------------------|--|------|---------|--------|
| | | | | RAZEM | 8,65 |
| 27 d.3 | KNR-W 4-01 0303-02 | Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo- wapiennej | m2 | | |
| | | 0,90 * 2,00 | m2 | 1,80 | |
| | | [2,33 + 1,94 + 4,15 + 4,54 + 3,49 + 3,49 + 6,05 + 1,2] * 3,40 | m2 | 92,45 | |
| | | -0,90 * 2,20 * 6 - 0,80 * 2,20 * 2 - 0,50 * 2,20 | m2 | -16,50 | |
| | | | | RAZEM | 77,75 |
| 28 d.3 | KNR-W 2-02 0128-05 | Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych | m | | |
| | | 15 | m | 15,00 | |
| | | | | RAZEM | 15,00 |
| 29 d.3 | KNR-W 2-02 0128-06 analogia | Obsadzenie rury kwasoodpornej do pieca | m | | |
| | | 7 | m | 7,00 | |
| | | | | RAZEM | 7,00 |
| 4 | | Słupy i belki żelbetowe | | | |
| 30 d.4 | KNR-W 2-02 0208-05 | Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - ręczne układanie betonu | m3 | | |
| | | 0,24 * 0,24 * 3,84 * 3 | m3 | 0,66 | |
| | | | | RAZEM | 0,66 |
| 31 d.4 | KNR-W 2-02 0210-03 | Belki żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu | m3 | | |
| | | 0,24 * 0,50 * [4,38 + 4,13] | m3 | 1,02 | |
| | | | | RAZEM | 1,02 |
| 32 d.4 | KNR-W 2-02 0259-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli | t | | |
| | | [0,66 + 1,02] * 85 / 1000 | t | 0,14 | |
| | | | | RAZEM | 0,14 |
| 5 | | Dach konstrukcja i pokrycie | | | |
| 33 d.5 | KNR-W 4-01 0441-08 analogia | Rozebranie elementów więźb dachowych - rozebranie starego pokrycia dachowego i konstrukcji wraz z usunięciem materiałów z rozbiórki i utylizacją | m2 | | |
| | | 8,50 * 13,71 + 15,76 * 10,74 | m2 | 285,80 | |
| | | | | RAZEM | 285,80 |
| 34 d.5 | KNR-W 2-02 0212-12 | Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm | m3 | | |
| | | 13,71 * 0,24 * 0,24 * 2 | m3 | 1,58 | |
| | | | | RAZEM | 1,58 |
| 35 d.5 | KNR-W 2-02 0259-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli | t | | |
| | | 1,58 * 65 / 1000 | t | 0,10 | |
| | | | | RAZEM | 0,10 |
| 36 d.5 | KNR-W 2-02 0401-04 | Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachu blachą, nad pom. 1.4 więźar kratowy drewniany | m2 | | |
| | | 285,8 | m2 | 285,80 | |
| | | | | RAZEM | 285,80 |
| 37 d.5 | KNR AT-09 0102-03 analogia | Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 1,00 m | m2 | | |
| | | 285,80 | m2 | 285,80 | |
| | | | | RAZEM | 285,80 |
| 38 d.5 | KNR AT-09 0101-02 | Łaczenie - rozstaw łat 20 cm | m2 | | |
| | | 285,8 | m2 | 285,80 | |
| | | | | RAZEM | 285,80 |
| 39 d.5 | NNRNKB 202 0525-02 | (z.IV) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 blachą stalową ocynkowaną płaską o pow. arkuszy do 0.70 m2 na rąbek | m2 | | |
| | | 285,8 | m2 | 285,80 | |
| | | | | RAZEM | 285,80 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------------------|--|------|---------|--------|
| 40 d.5 | KNR AT-09 0802-08 | Elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu | m2 | | |
| | | 58,94 * 0,35 | m2 | 20,63 | |
| | | [8,44 * 2 + 3,76 + 0,48 + 3,42] * 0,80 | m2 | 19,63 | |
| | | | | RAZEM | 40,26 |
| 41 d.5 | KNR AT-09 0802-07 | Elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu | m2 | | |
| | | [0,75 + 0,52] * 2 * 0,25 * 2 | m2 | 1,27 | |
| | | [0,77 + 1,31] * 2 * 0,25 | m2 | 1,04 | |
| | | | | RAZEM | 2,31 |
| 42 d.5 | KNR-W 2-17 0152-02 analogia | Wykonanie wentylacji pomieszczenia (1.5) - wywietrzak w stropodachu wspomagany mechanicznie | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 43 d.5 | KNR-W 2-02 0524-01 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm | m | | |
| | | 13,71 * 2 + 15,76 * 2 | m | 58,94 | |
| | | | | RAZEM | 58,94 |
| 44 d.5 | KNR-W 2-02 0220-05 | Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm | m2 | | |
| | | 0,75 * 0,52 * 2 + 0,77 * 1,31 | m2 | 1,79 | |
| | | | | RAZEM | 1,79 |
| 45 d.5 | KNR-W 3 0312-04 | Sprawdzenie i udrożnienie (odgruzowanie) przewodów kominowych i wentylacyjnych | m | | |
| | | 6 * 6,00 | m | 36,00 | |
| | | | | RAZEM | 36,00 |
| 46 d.5 | KNR 4-01 0735-02 | Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem płaskim | m2 | | |
| | | [0,75 + 0,52] * 2 * 1,10 * 2 | m2 | 5,59 | |
| | | [0,77 + 1,31] * 2 * 1,10 | m2 | 4,58 | |
| | | | | RAZEM | 10,17 |
| 6 | | Ocieplenie stropodachu i dachu oraz sufit podwieszany | | | |
| 47 d.6 | KNR-W 2-02 0612-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 20 cm | m2 | | |
| | | 285,8 | m2 | 285,80 | |
| | | | | RAZEM | 285,80 |
| 48 d.6 | KNR AT-09 0102-03 | Paroizolacja - folia | m2 | | |
| | | 285,8 | m2 | 285,80 | |
| | | | | RAZEM | 285,80 |
| 49 d.6 | KNR-W 2-02 2006-01 | Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych | m2 | | |
| | | 13,81 * 7,16 | m2 | 98,88 | |
| | | | | RAZEM | 98,88 |
| 7 | | Tynki, okładziny wewnętrzne i malowanie | | | |
| 50 d.7 | KNR-W 4-01 0701-04 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m2 | | |
| | | [7,16 + 13,81 + 7,16 + 13,81] * 4,00 + [1,00 + 0,42 + 1,00] * 4,00 | m2 | 177,44 | |
| | | -[1,50 * 2,67 * 6 + 1,45 * 1,80 + 1,80 * 2,00 + 1,48 * 2,55] | m2 | -34,01 | |
| | | [6,18 + 3,05 + 6,18 + 3,05 + 6,18 + 4,27 + 3,53 + 2,74 + 3,89 + 2,32 + 11,31 + 9,68 + 8,85 + 9,68 + 9,68 + 4,1 + 3,81 + 1,69 + 0,19 + 0,76 + 1,32 + 1,32] * 3,50 | m2 | 363,23 | |
| | | -[1,80 * 2,00] | m2 | -3,60 | |
| | | | | RAZEM | 503,06 |
| 51 d.7 | KNR-W 4-01 0701-11 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m2 | | |
| | | 148,01 | m2 | 148,01 | |
| | | | | RAZEM | 148,01 |
| 52 d.7 | KNR-W 2-02 0803-03 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach | m2 | | |
| | | 503,06 | m2 | 503,06 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------------------|--|------|---------|--------|
| | | [[3,0 * 3,50] - [1,50 * 2]] * 2 | m2 | 15,00 | |
| | | [0,40 * 2,20 + 1,50 * 0,50 * 2 + 0,30 * 0,90 + 1,45 * 0,90] * 2 | m2 | 7,91 | |
| | | 4,15 * 3,50 * 2 | m2 | 29,05 | |
| | | 77,75 * 2 | m2 | 155,50 | |
| | | | | RAZEM | 710,52 |
| 53 d.7 | KNR-W 2-02 0803-06 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach | m2 | | |
| | | 148,01 | m2 | 148,01 | |
| | | | | RAZEM | 148,01 |
| 54 d.7 | KNR-W 2-02 0840-05 | Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej | m2 | | |
| | | 6,18 * 1,10 | m2 | 6,80 | |
| | | [1,90 + 2,30] * 2 * 2,10 + [1,79 + 1,10] * 2 * 2,10 * 2 + [1,20 + 2,29] * 2 * 2,10 + [1,20 + 1,74] * 2 * 2,10 | m2 | 68,92 | |
| | | -[0,90 * 2,20 * 3 + 0,80 * 2,00 * 4] | m2 | -12,34 | |
| | | | | RAZEM | 63,38 |
| 55 d.7 | KNR-W 2-02 1510-05 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem sufit | m2 | | |
| | | 98,88 | m2 | 98,88 | |
| | | | | RAZEM | 98,88 |
| 56 d.7 | KNR-W 2-02 1510-03 analogia | Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi powierzchni wewnętrznych | m2 | | |
| | | 710,52 + 148,01 - 63,38 | m2 | 795,15 | |
| | | | | RAZEM | 795,15 |
| 57 d.7 | KNR-W 2-02 0135-02 | Obsadzenie prefabrykowanych podokienników | szt. | | |
| | | 19 | szt. | 19,00 | |
| | | | | RAZEM | 19,00 |
| 58 d.7 | KNR-W 4-01 0324-02 analogia | Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8,00 | |
| | | | | RAZEM | 8,00 |
| 8 | | Podłóża i posadzki | | | |
| 59 d.8 | KNR-W 4-01 0439-02 | Rozebranie podłóg drewnianych | m2 | | |
| | | 98,88 | m2 | 98,88 | |
| | | | | RAZEM | 98,88 |
| 60 d.8 | KNR-W 4-01 0439-03 | Rozebranie legarów podłogowych | m | | |
| | | 112 | m | 112,00 | |
| | | | | RAZEM | 112,00 |
| 61 d.8 | KNR-W 4-01 0804-07 | Zerwanie posadzki cementowej | m2 | | |
| | | 148,01 | m2 | 148,01 | |
| | | | | RAZEM | 148,01 |
| 62 d.8 | KNR-W 4-01 0101-04 | Zdjęcie warstwy ziemi o grubości do 30 cm | m3 | | |
| | | [98,88 + 148,01] * 0,25 | m3 | 61,72 | |
| | | | | RAZEM | 61,72 |
| 63 d.8 | KNR-W 4-01 0106-04 | Usunięcie z parteru budynku ziemi i jej rozplantowanie | m3 | | |
| | | 61,72 | m3 | 61,72 | |
| | | | | RAZEM | 61,72 |
| 64 d.8 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | [98,88 + 148,01] * 0,10 | m3 | 24,69 | |
| | | | | RAZEM | 24,69 |
| 65 d.8 | KNR-W 2-02 1103-01 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym | m3 | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------------------|--|------|---------|--------|
| | | [98,88 + 148,01] * 0,15 | m3 | 37,03 | |
| | | | | RAZEM | 37,03 |
| 66 d.8 | KNR-W 2-02 1102-01 | Podkłady murarskie w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z gruz ubity na podłożu gruntowym | m3 | | |
| | | [98,88 + 148,01] * 0,15 | m3 | 37,03 | |
| | | | | RAZEM | 37,03 |
| 67 d.8 | KNR-W 2-02 1101-01 | Podkłady betonowe z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym Beton zwykły C8/10 (B-10) | m3 | | |
| | | [98,88 + 148,01] * 0,10 | m3 | 24,69 | |
| | | | | RAZEM | 24,69 |
| 68 d.8 | KNR-W 2-02 0604-05 analogia | Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa | m2 | | |
| | | 42,79 + 8,22 + 8,51 + 4,54 + 2 + 2,15 + 27,3 + 2,04 + 2,75 + 1,96 + 7,42 + 8,1 + 18,85 | m2 | 136,63 | |
| | | 98,88 | m2 | 98,88 | |
| | | | | RAZEM | 235,51 |
| 69 d.8 | KNR-W 2-02 0604-06 | Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - druga i następna warstwa | m2 | | |
| | | 235,51 | m2 | 235,51 | |
| | | | | RAZEM | 235,51 |
| 70 d.8 | KNR-W 2-02 0608-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 12 cm | m2 | | |
| | | 235,51 | m2 | 235,51 | |
| | | | | RAZEM | 235,51 |
| 71 d.8 | KNR-W 2-02 0615-01 analogia | Izolacje z folii - jedna warstwa Folia poliet. izolacyjna, | m2 | | |
| | | 235,51 | m2 | 235,51 | |
| | | | | RAZEM | 235,51 |
| 72 d.8 | KNR-W 2-02 1104-01 1104-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro | m2 | | |
| | | 235,51 | m2 | 235,51 | |
| | | | | RAZEM | 235,51 |
| 73 d.8 | KNR-W 2-02 1116-07 | Dopłata za zbrojenie siatką stalową | m2 | | |
| | | 235,51 | m2 | 235,51 | |
| | | | | RAZEM | 235,51 |
| 74 d.8 | KNR-W 2-02 1111-03 | Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - terakota (płytki ceramiczne) | m2 | | |
| | | 235,51 - 203,34 | m2 | 32,17 | |
| | | | | RAZEM | 32,17 |
| 75 d.8 | KNR-W 2-02 1111-03 | Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - terakota (płytki drewnopodobne) | m2 | | |
| | | 98,88 + 42,79 + 27,30 + 7,42 + 8,10 + 18,85 | m2 | 203,34 | |
| | | | | RAZEM | 203,34 |
| 76 d.8 | KNR-W 2-02 1115-02 | Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej | m | | |
| | | 7,16 * 2 + 13,81 * 2 + 6,18 * 3 + 3,05 * 2 + 4,53 + 2,29 + 6,05 + 4,41 + 3,53 + 3,49 * 4 + 2,32 * 2 + 1,98 + 1,64 + 1,20 * 2 + 4,13 * 4 + 4,42 * 2 + 9,68 * 2 | m | 156,73 | |
| | | | | RAZEM | 156,73 |
| 9 | | Elewacja, schody wejściowe i pochylnia | | | |
| 77 d.9 | KNR 0-17 2610-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 12 cm metodą lekko-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki tynk silikonowy | m2 | | |
| | | 60,74 + 3,26 + 3,34 + 43,34 + 17,97 + 1,08 + 101,44 + 100,19 - [1,40 * 2,20 * 2 + 1,50 * 2,67 * 6] | m2 | 331,36 | |
| | | | m2 | -30,19 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-------------------------------|--|------|---------|--------|
| | | -168,45 | m2 | -168,45 | |
| | | | | RAZEM | 132,72 |
| 78 d.9 | KNR 0-23 2615-01 | Docieplenie ścian płytami z wełny mineralnej gr. 12 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki | m2 | | |
| | | $(11,02 + 23,84 + 2,00) * 4,57$ | m2 | 168,45 | |
| | | $0,61 * 4,57$ | m2 | 2,79 | |
| | | | | RAZEM | 171,24 |
| 79 d.9 | KNR 0-17 2610-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 12 cm metodą lekko-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - cokoł tynk mozaikowy | m2 | | |
| | | $[23,84 + 14,85] * 2 * 0,40$ | m2 | 30,95 | |
| | | $-[1,40 * 2 + 1,00] * 0,40$ | m2 | -1,52 | |
| | | | | RAZEM | 29,43 |
| 80 d.9 | KNR 0-17 2610-07 | Ocieplenie ościeży, słupów i belek o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki | m2 | | |
| | | $[(1,40 + 2,20 * 2) * 2 + (1,50 + 2,67 * 2) * 6 + (1,45 + 1,80 * 2) + (1,00 + 2,20 * 2)] * 0,20$ | m2 | 12,62 | |
| | | $1,00 * 3,84 * 3$ | m2 | 11,52 | |
| | | $1,10 * [4,38 + 4,13]$ | m2 | 9,36 | |
| | | | | RAZEM | 33,50 |
| 81 d.9 | KNR 0-17 2609-08 | ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m | | |
| | | $[(1,40 + 2,20 * 2) * 2 + (1,50 + 2,67 * 2) * 6 + (1,45 + 1,80 * 2) + (1,00 + 2,20 * 2)]$ | m | 63,09 | |
| | | $(1,45 + 0,88 * 2) * 6 + (1,50 + 1,00 * 2) * 4 + (1,00 * 3) * 2$ | m | 39,26 | |
| | | | | RAZEM | 102,35 |
| 82 d.9 | NNRNKB 202 0541-01 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety | m2 | | |
| | | $1,70 * 0,25 * 7 + 1,70 * 0,25 * 10 + 1,20 * 0,25 * 2$ | m2 | 7,83 | |
| | | | | RAZEM | 7,83 |
| 83 d.9 | KNR-W 2-02 0531-04 | Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm | m | | |
| | | $4,50 * 4 + 5,00 * 4$ | m | 38,00 | |
| | | | | RAZEM | 38,00 |
| 84 d.9 | KNR-W 4-01 0212-04 | Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - schody zew | m3 | | |
| | | $4,13 * 4,20 * 0,35$ | m3 | 6,07 | |
| | | | | RAZEM | 6,07 |
| 85 d.9 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | 6,07 | m3 | 6,07 | |
| | | | | RAZEM | 6,07 |
| 86 d.9 | KNR-W 2-02 0219-01 | Schody betonowe i pochylnia - zewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu | m3 | | |
| | | $4,13 * 4,20 * 0,40 + 1,60 * 4,80 * 0,35$ | m3 | 9,63 | |
| | | | | RAZEM | 9,63 |
| 87 d.9 | KNR-W 2-02 1111-03 | Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - gres mrozoodporny antypoślizgowy | m2 | | |
| | | $4,13 * 4,20$ | m2 | 17,35 | |
| | | | | RAZEM | 17,35 |
| 88 d.9 | KNR-W 2-02 1207-04 | Balustrady zewnętrzne zabezp. antykorozyjnie | m | | |
| | | $2,60 + 5,40 * 2$ | m | 13,40 | |
| | | | | RAZEM | 13,40 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|---------------------------------|---|------|--------------|--------------|
| 10 | | Opaska z kostki brukowej | | | |
| 89 d.10 | KNR 2-31 0102-05 0102-06 | Wykonanie koryta w gruncie kat. II-IV - 20 cm głębokości koryta | m2 | | |
| | | [23,84 + 14,85] * 2 * 0,840 | m2 | 65,00 | |
| | | -[1,40 * 2 + 1,00] * 0,84 | m2 | -3,19 | |
| | | | | RAZEM | 61,81 |
| 90 d.10 | KNR 2-31 0104-01 analogia | Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm | m2 | | |
| | | 61,81 | m2 | 61,81 | |
| | | | | RAZEM | 61,81 |
| 91 d.10 | KNR 2-31 0114-01 0114-02 | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30 cm | m2 | | |
| | | 61,81 | m2 | 61,81 | |
| | | | | RAZEM | 61,81 |
| 92 d.10 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | | |
| | | 61,81 | m2 | 61,81 | |
| | | | | RAZEM | 61,81 |
| 93 d.10 | KNR 2-31 0407-01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | | |
| | | [23,84 + 14,85] * 2 | m | 77,38 | |
| | | -[1,40 * 2 + 1,00] | m | -3,80 | |
| | | | | RAZEM | 73,58 |
| 11 | | Wykonanie szamba | | | |
| 94 d.11 | analiza indywidualna | Wykonanie szamba - Zbiornik podziemny, żelbetowy, prefabrykowany o pojemności 5,43 m3. Zbiornik z dopływem fi 160 PVC ok. 7 m, w przejściu szczelnym, kominem wentylacyjnym oraz wylazem do opróżniania | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |