

2019-03-15

**Inwestor:**  
Gmina Łask  
ul. Warszawska 14  
98-100 Łask

## **Przedmiar robót**

**Nazwa budowy:** Remont w zespole bud. adm.- biur. przy ul. Batorego w Łasku dla potrzeb M - GOPS

**Adres budowy:** ul. Batorego 31, 98-100 Łask

**Rodzaj robót:** budowlane

**Data oprac.:** 2019-03-07

**Umowa z dnia:** 2019-03-07

**Załączniki:**

**Podstawa opracowania:** KNR 4-01, AW, KNR 4-01I, KNR 2-02, KNNR 3, KNR 2-02U, KNR 00-23, KNNR 2, KNR 00-19

**Waluta:** PLN

**Poziom cen kosztorysu:**

Sporządził:

Sprawdził:

# Książka Przedmiarów

## 1. Roboty remontowo-budowlane Kody CPV 45000000-7 Roboty bud. w zakresie budynków

|   |   |                     |
|---|---|---------------------|
| 1 | KNR 4-01 0348-03-050<br>Rozebranie ścianek z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej<br>krotność= 1,00                                      | 36,88 m2            |
| 2 | 1. (4,43+5,70+1,00)*2,50+3,74*2,42<br>KNR 4-01I 0354-04-020<br>Demontaż naświetli okiennych<br>krotność= 1,00   | 36,88<br>4,00 szt   |
| 3 | 1. 4<br>KNR 4-01 0426-03-050<br>Rozebranie boazerii z PCV<br>krotność= 1,00   | 4,00<br>39,00 m2    |
| 4 | 1. 26,0*1,5<br>KNR 4-01I 0354-04-020<br>Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych i okiennych o powierzchni do 2 m2<br>krotność= 1,00                     | 39,00<br>35,00 szt  |
| 5 | 1. 35<br>KNR 3 0801-040-050<br>Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych na zaprawie cementowej parter i piętro<br>krotność= 1,00                               | 35,00<br>3,76 m2    |
| 6 | 1. 3,76<br>KNR 3 0801-070-050<br>Zerwanie posadzek z PCV - parter<br>krotność= 1,00   | 3,76<br>390,01 m2   |
| 7 | 1. 19,85+34,67+20,97+21,0+13,65+13,51+90,54+39,75+<br>19,87+19,16+40,55+40,17+16,32<br>KNR 3 0801-070-050<br>Zerwanie posadzek z PCV - piętro<br>krotność= 1,00 | 390,01<br>137,53 m2 |
|   | 1. 10,10+10,07+46,99+19,70+50,67  | 137,53              |

|    |  |                   |
|----|--|-------------------|
| 8  | KNNR 3 0801-070-050<br>Zerwanie posadzek z wykładziny dywanowej - parter i piętro<br>krotność= 1,00  | 10,00 m2          |
| 9  | 1. 10,0<br>KNR 4-01 0401-010811-060<br>Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km<br>krotność= 1,00   | 10,00<br>27,23 m3 |
| 10 | 1. 36,88*0,15+0,90+143,85*0,03+390,01*0,02+137,53*0,02+93,06*0,01+5,0<br>KNR 4-01 0401-010812-060<br>Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - dodatkowe 14 km<br>krotność= 1,00 | 27,23<br>27,23 m3 |
| 11 | 1. 27,23<br>AW-060<br>Utylizacja gruzu<br>krotność= 1,00   | 27,23<br>27,23 m3 |
|    | 1. 27,23   | 27,23             |

## 2. Podłoża i posadzki - Kody CPV 45432100-5

|    |   |                   |
|----|---|-------------------|
| 12 | KNR 2-02 1101-0702-060<br>Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów,z piasku.gr 10 cm<br>krotność= 1,00  | 3,00 m3           |
| 13 | 1. 30,0*0,10<br>KNR 2-02 1101-0101-060<br>Podkłady betonowe na podłożu gruntowym,z betonu C25 Gr 10cm<br>krotność= 1,00   | 3,00<br>3,00 m3   |
| 14 | 1. 30*0,10<br>KNR 2-02 0604-0304-050<br>Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych,z papy termozgrzewalnej.Pierwsza warstwa.Emulsja asfaltowa izolacyjna.<br>krotność= 1,00             | 3,00<br>30,00 m2  |
| 15 | 1. 30<br>KNR 2-02 0202-060903-050<br>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho,z płyt styropianowych XPS gr10 cm.Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji.Jedna warstwa.<br>krotność= 1,00 | 30,00<br>30,00 m2 |
|    | 1. 30,0   | 30,00             |

|    |   |                     |
|----|---|---------------------|
| 16 | KNR 2-02 1101-0101-060<br>Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu C25 Gr 10cm<br>krotność= 1,00  | 3,00 m3             |
| 17 | 1. 30,0*0,10<br>KNR 2-02U 1130-0201-050<br>Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grub. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8,0 m2 - parter i piętro<br>krotność= 1,00       | 3,00<br>764,45 m2   |
| 18 | 1. 143,85+390,01+137,53+93,06<br>KNR 2-02U 1134-0101-050<br>Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi<br>krotność= 1,00  | 764,45<br>764,45 m2 |
| 19 | 1. 764,45<br>KNR 2-02U 2805-05-050<br>Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30 cm na zaprawach klejowych - parter<br>krotność= 1,00  | 764,45<br>96,00 m2  |
| 20 | 1. 96,0<br>KNR 2-02U 2805-05-050<br>Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30 cm na zaprawach klejowych - piętro<br>krotność= 1,00  | 96,00<br>46,09 m2   |
| 21 | 1. 46,09<br>KNR 2-02U 2809-01-040<br>Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wymiarach 15x15cm na zaprawach klejowych<br>krotność= 1,00   | 46,09<br>253,00 m   |
| 22 | 1. 253,0<br>KNR 2-02 1113-02-050<br>Posadzki z wykładziny dywanowej ,klejonej do podkładu wraz z cokolikiem - parter<br>krotność= 1,00  | 253,00<br>406,49 m2 |
| 23 | 1. (46,35+11,19+40,42+40,42+41,13+20,22+19,50+41,13+40,75+16,66+23,71+34,67+10,98)*1,05<br>KNR 2-02 1113-02-050<br>Posadzki z wykładziny dywanowej ,klejonej do podkładu wraz z cokolikiem - piętro<br>krotność= 1,00 | 406,49<br>174,20 m2 |
|    | 1. (11,17+10,14+41,47+41,47+41,61+20,04)*1,05   | 174,20              |

|   |  |                    |
|---|--|--------------------|
| 24  | KNR 2-02 0202-11120501-050<br><i>Posadzki z wykładziny rulonowej PCW na kleju winylowym osakrylowym, bez warstwy izolacyjnej</i><br><i>krotność= 1,00</i>  | 10,00 m2           |
| 25  | 1. 10,0<br>KNR 2-02 0202-0202121703-040<br><i>Narożniki z kątowników 40x40x5 mm - analogia - progi z profili aluminiowych</i><br><i>krotność= 1,00</i>   | 10,00<br>24,80 m   |
| 26  | 1. 31*0,8<br>KNR 4-01 0322-04-020<br><i>Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych w posadzkach</i><br><i>krotność= 1,00</i>   | 24,80<br>11,00 szt |
|   | 1. 11  | 11,00              |
| <b>3. Roboty murarskie. Ściany działowe - Kody CPV 45262500-6</b> |  |                    |
| 27  | KNR 4-01 0303-0201-050<br><i>Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno gaszone/ ścianki grubości 1/2 cegły</i><br><i>krotność= 1,00</i> | 14,38 m2           |
|   | 1. 0,9*1,53+2,70*0,47+1,53*0,90+1,22*0,90+0,80*1,96<br>+0,83*2,01+0,80*2,0+2,04*0,80+1,54*0,90+0,70*2,0<br>0   | 14,38              |
| 28  | KNR 4-01 0313-04-040<br><i>Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł. Dostarczenie i obsadzenie L stalowych 80x8x8</i><br><i>krotność= 1,00</i>   | 29,90 m            |
| 29  | 1. 23*1,3<br>KNR 4-01 0703-03-040<br><i>Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki-stalowe, prefabrykowane</i><br><i>krotność= 1,00</i>                                 | 29,90<br>29,90 m   |
| 30  | 1. 29,9<br>KNR 4-01 0704-03-050<br><i>Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach</i><br><i>krotność= 1,00</i>  | 29,90<br>4,49 m2   |
|   | 1. 29,9*0,15   | 4,49               |

|    |   |                   |
|----|---|-------------------|
| 31 | KNR 2-02 0202-200302-050<br><i>Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo</i><br>krotność= 1,00   | 29,36 m2          |
| 32 | 1. 2,62*1,42+2,01*1,42+3,50*2,50+5,3*2,50+0,90*0,87<br>KNR 2-02 0202-200302-050<br><i>Dodatek za wykonanie gablot z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo</i><br>krotność= 1,00  | 29,36<br>7,84 m2  |
| 33 | 1. 2,62*1,42+2,01*1,42+0,87*1,46<br>KNR 2-02 2003-04-050<br><i>Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo, płyty wodoodporne</i><br>krotność= 1,00  | 7,84<br>21,76 m2  |
| 34 | 1. 2*1,1*2,10+0,50*3*2,10+1,64*2*2,10+1,69*2*2,10<br>KNR 2-02 0202-061306-050<br><i>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho wewnątrz ścianek z karton-gipsu gr 10 cm</i><br>krotność= 1,00   | 21,76<br>50,33 m2 |
| 35 | 1. 28,57+21,76<br>KNR 2-02 0202-061306-050<br><i>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho wewnątrz ścianek z karton-gipsu gr 5 cm</i><br>krotność= 1,00   | 50,33<br>1,00 m2  |
| 36 | 1. 1<br>KNR 2-02 0202-200402-050<br><i>Obudowa pionów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych. Obudowa jednowarstwowa - parter</i><br>krotność= 1,00  | 1,00<br>46,02 m2  |
| 37 | 1. 3,14+0,75+1,00+0,75+1,27+0,62+0,88+1,25+2,44+2,6<br>2+1,77+1,50+1,25+4,00+0,50+2,75+0,92+1,25+1,25+<br>1,25+0,80+0,41+1,25+0,8+0,8+0,50+0,50+0,50+1,00+<br>1,25+1,30+1,00+2,25+1,25+1,25<br>KNR 2-02 0202-200402-050<br><i>Obudowa pionów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych. Obudowa jednowarstwowa - piętro</i><br>krotność= 1,00 | 46,02<br>13,40 m2 |
|    | 1. 1,00+1,00+1,35+1,25+1,25+0,65+0,80+0,65+0,80+0,8<br>0+0,80+0,65+2,40   | 13,40             |

|    |   |                              |
|----|---|------------------------------|
| 38 | KNR 2-02 0202-061306-050<br><i>Izolacje cieplne obudowy, z wełny mineralnej gr. 5 cm z płyt układanych na sucho - parter + piętro</i><br><i>krotność= 1,00</i>                            | 59,42 m2                     |
| 39 | 1. 46,02+13,40<br>KNR 4-01 0322-05-020<br><i>Wymiana szafek hydrantowych wraz z dostawą</i><br><i>krotność= 1,00</i>  | 59,42<br>3,00 szt            |
| 40 | 1. 3<br><del>AW-020</del><br><del>Dostarczenie i montaż umywalki wraz z baterią</del> — nie<br><i>krotność= 1,00</i><br><b>Pozycja wyłączona z przedmiotu zamówienia</b>                  | 3,00<br><del>1,00 szt</del>  |
| 41 | 1. 4<br><del>AW-020</del><br><del>Zlewozmywak wraz z baterią</del> — dostarczenie i montaż<br><i>krotność= 1,00</i><br><b>Pozycja wyłączona z przedmiotu zamówienia</b>                   | 1,00<br><del>1,00 szt</del>  |
| 42 | <del>AW-020</del><br><del>Wentylatory kanałowe</del> — dostarczenie i montaż<br><i>krotność= 1,00</i><br><b>Pozycja wyłączona z przedmiotu zamówienia</b>                                 | <del>38,00 szt</del>         |
| 43 | 1. 38<br><del>AW-020</del><br><del>Dostarczenie i montaż platformy dla osób niepełnosprawnych</del> — Kali B<br><i>krotność= 1,00</i><br><b>Pozycja wyłączona z przedmiotu zamówienia</b> | 38,00<br><del>1,00 szt</del> |

1. 4  
**4. Roboty tynkarskie - Kody CPV 45410000-4**

|    |   |                    |
|----|---|--------------------|
| 44 | KNR 2-02 0202-080303-050<br><i>Tynki zwykłe III kategorii, ścian i słupów, wykonywane ręcznie na zamurowaniach</i><br><i>krotność= 1,00</i>   | 28,76 m2           |
| 45 | 1. 14,38*2<br>KNR 2-02 2009-02-050<br><i>Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach, na podłożu z tynku. - parter ( odjęto 555 m2 tynków strukturalnych z parteru i pietra)</i><br><i>krotność= 1,00</i> | 28,76<br>285,71 m2 |
|    | 1. (4,43*2+3,50*18+3,17*2+3,71*2+2,70*2+1,79*2+4,58*2+5,99*2+6,00*2+3,90*2+41,75*2+4,33*3+8,24*2+5,30*18+2,52*2+7,26*2+4,41*2+3,08*2+7,59*2+7,  | 285,71             |

|    |   |             |
|----|---|-------------|
|    | 65*2+3,62*2+3,75*2+7,65*2+3,73*2+3,65*2)*2,50-<br>(1,4+1,9*42*1,0)*2,0-<br>(1,22*2+2,38+1,77*2+0,9*6+1,8*6+2,4*12+1,19*2+1,94+0,9)*2,24-555,0                               |             |
| 46 | KNR 2-02 2009-02-050<br>Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach, na podłożu z tynku. - piętro<br>krotność= 1,00 | 393,40 m2   |
|    | 1. (3,5*6+25,94*2+5,33*8+3,69*2+7,69*2+3,74*2+3,95*2+3,18*2+3,72*2+1,66*2+1,55*2+4,41*2)*2,42-<br>1,77*1,42*2-0,87*1,42*3-2,33*1,42*5-1,00*2,10*9-<br>1,40*2,10-0,79*2,05   | 393,40      |
| 47 | KNR 2-02 2009-04-050<br>Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach, na podłożu z tynku.<br>krotność= 1,00          | 934,37 m2   |
|    | 1. 934,37   | 934,37      |
| 48 | KNR 2-02 2009-08-050<br>Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie tynków stropów o 2 mm.<br>krotność= 1,00            | 934,37 m2   |
| 49 | KNR 2-02 2009-05-050<br>Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręczne. Tynki ościeży i pasów ściennych.<br>krotność= 1,00          | 10,83 m2    |
|    | 1. 0,15*1,42*20+0,15*2,33*5+0,15*0,88*3+0,15*1,75*<br>2+0,15*2,10*10+1,00*5*0,15  | 10,83       |
| 50 | KNR 00-23 2612-08-040<br>Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym<br>krotność= 1,00   | 1,00 m      |
|    | 1. 1  | 1,00        |
| 51 | KNR 2-02U 0837-04-050<br>Licowanie ścian płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej<br>krotność= 1,00  | 14,91 m2    |
|    | 1. 2*(1,80+1,75)*2,10   | 14,91       |
| 52 | KNR 2-02 1505-03-050<br>Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, podłoży gipsowych farbą emulsyjną<br>krotność= 1,00   | 1 624,31 m2 |
|    | 1. 285,71+393,4+934,37+10,83  | 1 624,31    |



|    |   |           |
|----|---|-----------|
| 53 | KNNR 2 N00210040100000-050<br><i>Akrylowe tynki dekor. nakładane ręcz. z fakturą nakrapianą z got. konsystencji odpornej na czynniki atm. gr. 2mm - analogia - malowanie farbą dekoracyjną natryskową</i><br><i>krotność = 1,00</i> | 555,00 m2 |
|----|---|-----------|

1. 555,0

555,00

## 5. Kody CPV:4521100-5 Instalowanie drzwi oraz podobnych elementów STOLARKA I ŚLUSARKA

|    |  |          |
|----|--|----------|
| 54 | KNNR 2 1104-020-050<br><i>Obsadzenie ościeżnic drzwiowych wraz z zawieszeniem i regulacją skrzydeł</i><br><i>krotność = 1,00</i> | 64,58 m2 |
|----|--|----------|

|    |   |                   |
|----|---|-------------------|
| 55 | 1. 1,0*2,05*27+1,5*2,05*3<br>AW-090<br><i>Dostawa drzwi wewnętrznych i zewnętrznych</i><br><i>krotność = 1,00</i> | 64,58<br>1,00 kpl |
|----|---|-------------------|

|    |  |           |
|----|--|-----------|
| 56 | KNR 4-01 0322-01-020<br><i>Obsadzenie odboi gumowych</i><br><i>krotność = 1,00</i> | 31,00 szt |
|----|--|-----------|

|    |  |                             |
|----|--|-----------------------------|
| 57 | 1. 31<br><del>KNR 00-19 1023-03-050</del><br><del>Okna z profili aluminiowych p.poż do 1,0 m2 obsadzone na kotwach stalowych, z obróbką obsadzenia</del><br><del>krotność = 1,00</del><br><b>Pozycja wyłączona z przedmiotu zamówienia</b> | 31,00<br><del>1,44 m2</del> |
|----|--|-----------------------------|

|    |   |                             |
|----|---|-----------------------------|
| 58 | 1. 1,2*0,6*2<br><del>AW-090</del><br><del>Dostawa okien</del><br><del>krotność = 1,00</del><br><b>Pozycja wyłączona z przedmiotu zamówienia</b> | 1,44<br><del>1,00 kpl</del> |
|----|---|-----------------------------|

|    |  |           |
|----|--|-----------|
| 59 | <del>AW-020</del><br><del>Dostawa i montaż nawiewników okiennych</del><br><del>krotność = 1,00</del><br><b>Pozycja wyłączona z przedmiotu zamówienia</b> | 64,00 szt |
|----|--|-----------|

|    |  |                  |
|----|--|------------------|
| 60 | 1. 64<br>AW-040<br><i>Dostawa i montaż nakładek z PCV na parapety oszer. 30 cm</i><br><i>krotność = 1,00</i> | 64,00<br>84,00 m |
|----|--|------------------|

1. 84

84,00

|    |  |                    |
|----|--|--------------------|
| 61 | <del>AW-040</del>                                    | <del>84,00 m</del> |
|    | <del>Dostarczenie i montaż osłon grzejnikowych</del> |                    |
|    | <del>krotność=1,00</del>                             |                    |
|    | <b>Pozycja wyłączona z przedmiotu zamówienia</b>     |                    |