

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45321000-3 Izolacja cieplna
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45410000-4 Tynkowanie

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji budynku Ochotniczej Straży Pożarnej w Łachowie.
ADRES INWESTYCJI : Łachów Nr 56, Nr ewid. działki 172, obręb 0016 Łachów, gm. Włoszczowa
INWESTOR : Gmina Włoszczowa
ADRES INWESTORA : ul. Partyzantów 14, 29-100 Włoszczowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Elżbieta Góral
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Sławomir Góral, Nr ewid. upr. KL 96/93
DATA OPRACOWANIA : 17.03.2025 rok

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.03.2025 rok

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

I. Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest wykonanie:

robót elewacyjnych z wykonaniem podbitek,

remontu schodów wejściowych,

wykonanie opaski z kostki brukowej z obramowaniem z obrzeży,

wykonanie lamperii tynków wewnętrznych z marmolitu

w budynku Ochotniczej Straży Pożarnej zlokalizowanego na działce nr ewid. 172, obręb 0016 Łachów w miejscowości Łachów Nr 56, gm. Włoszczowa.

Remontowany budynek jest budynkiem parterowym z poddaszem nieużytkowym, dachem dwuspadowym.

Zewnętrzne wymiary budynku 20,40x12,70m, wysokość w szczycie 7,20 m.

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--|--|--|--|---------------|
| 1 | | Remont elewacji z robotami towarzyszącymi | | | |
| 1 d.1 | KNR 4-01 1306-02 analogia | Demontaż uchwytów do flag do utylizacji | szt. | | |
| | | 1.00 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 2 d.1 | KNR 4-03 1133-08 analogia | Demontaż opraw oświetleniowych zewnętrznych | szt. | | |
| | | 4.00 | szt. | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 3 d.1 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - parapety, podbitka daszku i okapu ściany frontowej $1.80*0.30*3+0.95*0.30+1.50*2.00+20.40*0.45$ | m ² m ² | 14.09 | |
| | | | | RAZEM | 14.09 |
| 4 d.1 | KNR 4-01 0535-06 | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku $4.00*2+3.20+2.50+3.00$ | m m | 16.70 | |
| | | | | RAZEM | 16.70 |
| 5 d.1 | KZKW 1 103/4 | Czyszczenie rynien z liści i mchu z uszczelnieniem ewentualnych przecieków i obruszonych uchwytów $20.40+18.90$ | m m | 39.30 | |
| | | | | RAZEM | 39.30 |
| 6 d.1 | KNR 0-23 2612-01 analogia | Odklejenie liter ze styropianu ze ściany (R- 35%) - (112 OSP ŁACHÓW 998) $4.50*0.30$ | m ² m ² | 1.35 | |
| | | | | RAZEM | 1.35 |
| 7 d.1 | NNRNKB 202 1621a-01 | (z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemowe o wysokości do 10 m $9.20*6.00*2$ | m ² m ² | 110.40 | |
| | | | | RAZEM | 110.40 |
| 8 d.1 | NNRNKB 202 1622a-01 | (z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 110.40 | m ² m ² | 110.40 | |
| | | | | RAZEM | 110.40 |
| 9 d.1 | KNR-W 2-02 0923-01 | Osłony okien i drzwi folią polietylenową $3.10*3.50+2.70*1.20*2+1.90*1.70*3+1.10*2.10+1.05*1.10+1.00*2.10$ | m ² m ² | 32.59 | |
| | | | | RAZEM | 32.59 |
| 10 d.1 | KNR 0-23 2611-01 e frontowa ościeża minus otwory e szczytowa minus otwory e tylna minus otwory e szczyt. ogrodz | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie $20.40*3.70-0.30*3.20+(2.00*2+0.30)*3.20$ $(3.00+3.40*2)*0.24+(1.10+2.60*2)*0.16+(1.80+1.60*2)*0.20*3$ $-(3.00*3.40+1.10*2.60*2+1.80*1.60*3)$ $9.20*(7.20+3.60)*0.50+3.50*(3.70+2.60)*0.50+2.10*(2.60+2.10)*0.50$ $(1.00+2.00*2)*0.10$ $-(1.00*2.00)$ $4.20*2.19+2.10*(2.10+2.60)*0.50+14.70*2.60$ $(0.95+1.00*2)*0.20+(0.90+2.00*2)*0.16$ $-(0.95*1.00+0.90*2.00)$ $3.50*(3.70+2.60)*0.50+(9.20+0.50)*(7.20+3.60)*0.50$ | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 88.28 6.36 -24.56 65.64 0.50 -2.00 52.35 1.37 -2.75 63.41 | |
| | | | | RAZEM | 248.60 |
| 11 d.1 | KNR AT-27 0101-03 e frontowa ościeża minus otwory e szczytowa minus otwory e tylna minus otwory e szczyt. ogrodz | Skucie słabych tynków na ścianach i ościeżach (przyjęto około 20% powierzchni) $[20.40*3.70-0.30*3.20+(2.00*2+0.30)*3.20]*20\%$ $[(3.00+3.40*2)*0.24+(1.10+2.60*2)*0.16+(1.80+1.60*2)*0.20*3]*20\%$ $-[(3.00*3.40+1.10*2.60*2+1.80*1.60*3)]$ $[9.20*(7.20+3.60)*0.50+3.50*(3.70+2.60)*0.50+2.10*(2.60+2.10)*0.50]*20\%$ $[(1.00+2.00*2)*0.10]*20\%$ $-(1.00*2.00)$ $[4.20*2.10+2.10*(2.10+2.60)*0.50+14.70*2.60]*20\%$ $[(0.95+1.00*2)*0.20+(0.90+2.00*2)*0.16]*20\%$ $-(0.95*1.00+0.90*2.00)$ $[3.50*(3.70+2.60)*0.50+(9.20+0.50)*(7.20+3.60)*0.50]*20\%$ | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 17.66 1.27 -24.56 13.13 0.10 -2.00 10.40 0.27 -2.75 12.68 | |
| | | | | RAZEM | 26.20 |
| 12 d.1 | KNR 0-23 2612-06 analogia | Wyrównanie powierzchni po skuciach zaprawą klejową - przyjęto R+M+S- 50% 26.20 | m ² m ² | 26.20 | |
| | | | | RAZEM | 26.20 |
| 13 d.1 | analiza indywidualna | Drobne przeróbki instalacji elektrycznej przy bramie i podłączeniu syreny alarmowej 1.00 | kpl kpl | 1.00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---|--|--|--|-------------------|
| 14 | KNR 4-01 d.1 0424-01 analogia | Docieplenie folii kubełkowej i docieplenia cokołu z dopasowaniem do grubości docieplenia ścian budynku (R-30%) 17.00+14.80+4.20+2.10+14.70-(1.10+1.00+0.90) | m m | RAZEM 49.80 | 1.00 49.80 |
| 15 | KNR-W 4-02 d.1 0210-05 analogia | Wyprowadzenie wentylacji poza docieplenie (dług. około 30 cm) Obmiar dodatkowy - łączna długość 0.90 3.00 | szt. m szt. | RAZEM 3.00 | 0.90 3.00 |
| 16 | KNR 2-02 d.1 0121-03 analogia | Obudowa słupa podtrzymującego daszek wejściowy z pustaków z betonu komórkowego ścianka grub. 12 cm 0.32*3.20*4 | m ² m ² | RAZEM 4.10 | 4.10 |
| 17 | KNR 0-23 d.1 2614-01 e frontowa minus otwory | Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi EPS lambda=0, 031W(m*K) grub. 15 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z tynku silikato-silikonowego w kolorze popielato-szarym 20.40*3.70-0.30*3.20 -(3.00*3.40+1.10*2.60*2+1.80*1.60*3) | m ² m ² m ² | RAZEM 74.52 -24.56 | 49.96 |
| 18 | KNR 0-23 d.1 2614-01 e szczytowa minus otwory e tylna minus otwory e szczyt ogrodz | Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi EPS lambda=0, 031W(m*K) grub. 10 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z tynku silikato-silikonowego w kolorze popielato-szarym 9.20*(7.20+3.70)*0.50+3.50*(3.70+2.60)*0.50+2.10*(2.60+2.10)*0.50 -(1.00*2.00) 4.20*2.10+2.10*(2.10+2.60)*0.50+14.70*2.60 -(0.95*1.00+0.90*2.00) 3.50*(3.70+2.60)*0.50+(9.20+0.50)*(7.20+3.70)*0.50 | m ² m ² m ² m ² m ² | RAZEM 66.10 -2.00 51.98 -2.75 63.89 | 177.22 |
| 19 | KNR 0-23 d.1 2614-07 e frontowa e szczytowa e tylna | Docieplenie ościeży z gazobetonu płytami styropianowymi EPS lambda=0, 031W(m*K) grub. 3 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z tynku silikato-silikonowego w kolorze popielato-szarym (3.00+3.40*2)*0.39+(1.10+2.60*2)*0.31+(1.80+1.60*2)*0.35*3 (1.00+2.00*2)*0.20 (0.95+1.00*2)*0.30+(0.90+2.00*2)*0.26 | m ² m ² m ² m ² | RAZEM 11.03 1.00 2.16 | 14.19 |
| 20 | KNR 0-23 d.1 2611-02 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją wzmacniającą (2.00*2+0.30)*3.20+0.32*3.20*4 | m ² m ² | RAZEM 17.86 | 17.86 |
| 21 | KNR 0-23 d.1 2612-06 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi -- przyklejenie warstwy siatki na ścianach - ściana przy wejściu i słupie (2.00*2+0.30)*3.20+0.32*3.20*4 | m ² m ² | RAZEM 17.86 | 17.86 |
| 22 | KNR 0-23 d.1 2612-06 | Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa na ścianach wys. 30 cm, ściana przy wejściu i słup (2.00*2+0.30)*0.30+0.32*3.20*4 [20.40-(0.30+1.10*2+0.31*2*2+3.00+0.39*2)]*0.30 (9.20+3.50+2.10-1.00+0.20*2)*0.30 (4.20+2.10+14.70-0.90+0.26*2)*0.30 (3.50+9.20+0.50)*0.30 | m ² m ² m ² m ² m ² | RAZEM 5.39 3.86 4.26 6.19 3.96 | 23.66 |
| 23 | KNR 0-23 d.1 2612-09 e. frontowa | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej do styropianu grub. 15 cm 20.40-(0.30+1.50+1.10+3.00) | m m | RAZEM 14.50 | 14.50 |
| 24 | KNR 0-23 d.1 2612-09 e. szczytowa e. tylna e szczyt ogrodz | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej do styropianu grub. 10 cm 9.20+3.50+2.10-1.00 4.20+2.10+14.70-0.90 3.50+9.20+0.50 | m m m m | RAZEM 13.80 20.10 13.20 | 47.10 |
| 25 | KNR 0-23 d.1 2612-08 e frontowa e boczna e tylna | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykupłych kątownikiem metalowym 3.00+3.40*2+(1.10+2.60*2)*2+(1.80+1.60*2)*2+3.20*(2+4)+3.70 1.00+2.00*2+2.10 0.95+1.00*2+0.90+2.00*2+2.10+2.60 | m m m m | RAZEM 55.30 7.10 12.55 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------|--|---|------------------------------|---------|-------|
| | e szczyt ogrodz | 3.70+6.00 | m | 9.70 | |
| | | | | RAZEM | 84.65 |
| 26 d.1 | KNR 0-23 0931-01 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej | m ² | | |
| | | 17.86 | m ² | 17.86 | |
| | | | | RAZEM | 17.86 |
| 27 d.1 | KNR 0-23 0931-02 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - tynk silikatowo-silikonowy w kolorze popielato-szarym | m ² | | |
| | | 17.86 | m ² | 17.86 | |
| | | | | RAZEM | 17.86 |
| 28 d.1 | KNR 0-23 0931-06 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - dodatek za pasy o innej barwie o szer. do 30 cm - tynk silikonowy w kolorze czerwonym (przyjęto powierzchnię około 25% powierzchni) | m ² | | |
| | | (49.96+176.69+17.86)*25% | m ² | 61.13 | |
| | | | | RAZEM | 61.13 |
| 29 d.1 | NNRNKB 202 0538-01 analogia e frontowa e szczytowa e tylna e szczyt ogrodz | Podbitka z blachy trapezowej panelowej T-7 w połysku w kolorze pokrycia dachu | m ² | | |
| | | 20.40*0.30+1.50*2.00 | m ² | 9.12 | |
| | | (6.40+5.80+3.60+2.50)*0.30 | m ² | 5.49 | |
| | | (4.20+2.10+11.95)*0.30 | m ² | 5.48 | |
| | | (4.00+5.80+6.40)*0.30 | m ² | 4.86 | |
| | | | | RAZEM | 24.95 |
| 30 d.1 | NNRNKB 202 0541-01 e frontowa e tylna | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - parapety szer. 45 cm i 40 cm z zatyczkami | m ² | | |
| | | 1.80*0.45*3 | m ² | 2.43 | |
| | | 0.95*0.40 | m ² | 0.38 | |
| | | | | RAZEM | 2.81 |
| 31 d.1 | NNRNKB 202 0550-03 | (z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 110 mm z zagęszczeniem uchwytów do 3 szt na rurę | m | | |
| | | 4.00*2+3.20+2.50+3.00 | m | 16.70 | |
| | | | | RAZEM | 16.70 |
| 32 d.1 | NNRNKB 202 0550-07 | (z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 110 mm | szt. | | |
| | | 3.00*5 | szt. | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |
| 33 d.1 | analiza indywidualna | Napis w szablonie na elewacji w kolorze czerwonym o treści " 112 OSP ŁA-CHÓW 998" wysokość liter 25 cm | kpl. | | |
| | | 1.00 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 34 d.1 | KNR 2-02 1219-08 | Montaż uchwytu do flag podwójny | szt. | | |
| | | 1.00 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 35 d.1 | KNR 2-02 1220-03 analogia | Dostawa i montaż zadaszeń nad drzwiami wejściowymi - daszek z poliwęglanu na konstrukcji aluminiowej o wym. 1,50x0,90 m wys. 25 cm | m ² | | |
| | | 1.50*0.90*3 | m ² | 4.05 | |
| | | | | RAZEM | 4.05 |
| 36 d.1 | KNR 5-08 0401-08 | Przygotowanie podłoża do mocowania drzwiczek rewizyjnych | apar- rat apar- rat | | |
| | | 2.00 | | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 37 d.1 | KNR 5-08 0404-07 | Montaż drzwiczek rewizyjnych 30x30 cm ze stali nierdzewnej | szt. | | |
| | | 1.00 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 38 d.1 | KNR 5-08 0404-07 | Montaż drzwiczek rewizyjnych 20x20 cm ze stali nierdzewnej | szt. | | |
| | | 1.00 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 39 d.1 | KNR 5-08 0502-08 | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane mocowane na kołkach wstrzeliwanych (il.mocowań 4) | kpl. | | |
| | | 1.00+4.00 | kpl. | 5.00 | |
| | | | | RAZEM | 5.00 |
| 40 d.1 | KNR 5-08 0504-07 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych z czujnikiem ruchu i zmierniczu o mocy 20,5W, klasa szczelności IP 54 | szt. | | |
| | | 1.00 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-------------------------------------|--|----------------|---------|--------|
| 41 | KNR 5-08 d.1 0504-03 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zewnętrznych o mocy 18 W, klasa szczelności IP 54 | szt. | | |
| | | 4.00 | szt. | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 42 | KNR 2-02 r. 16 d.1 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań z poz. 16, 17,18, 25, 35 463,70 r-g/4 pracowników x 0,84 wsp. przestoju rusztawania = 138,00 m-g | m-g | | |
| | | 138.00 | m-g | 138.00 | |
| | | | | RAZEM | 138.00 |
| 2 | | Schody wejściowe, opaska, chodniki i podjazdy z kostki brukowej | | | |
| 43 | KNR 9-03 d.2 0502-04 analogia | Nalożenie na powierzchnię schodów warstwy szcypnej | m ² | | |
| | | 1.50*(2.00+0.20)+0.80*0.20 | m ² | 3.46 | |
| | | | | RAZEM | 3.46 |
| 44 | KNR 0-12 d.2 1120-05 analogia | Okladziny schodów z płyt z betonu architektonicznego grub. 4 cm na zaprawie klejowej mrozoodpornej z docięciem płyt na wymiar | m ² | | |
| | | 1.50*(2.00+0.20)+0.80*0.20 | m ² | 3.46 | |
| | | | | RAZEM | 3.46 |
| 45 | KNR 2-31 d.2 0101-08 analogia | Wyrównanie powierzchni pod opaskę i dojścia | m ² | | |
| | | 32.35 | m ² | 32.35 | |
| | | | | RAZEM | 32.35 |
| 46 | KNR 2-31 d.2 0104-01 | Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | m ² | | |
| | | 32.35 | m ² | 32.35 | |
| | | | | RAZEM | 32.35 |
| 47 | KNR 2-31 d.2 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 | | |
| | | -32.35 | m ² | -32.35 | |
| | | | | RAZEM | -32.35 |
| 48 | KNR 2-31 d.2 0114-07 | Podbudowa z kruszywa łamanego niesortowanego o uziarnieniu 4 -31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm | m ² | | |
| | | 32.35 | m ² | 32.35 | |
| | | | | RAZEM | 32.35 |
| 49 | KNR 2-31 d.2 0401-02 analogia | Rowki pod obrzeża o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV | m | | |
| | | 3.00+2.00+3.50+0.60+9.50+2.60+3.80+3.00+9.20+0.60+2.00+0.60+4.00+5.00+2.10+11.55+0.60+2.76+1.00 | m | 67.41 | |
| | | | | RAZEM | 67.41 |
| 50 | KNR 2-31 d.2 0402-03 | Ława pod obrzeża betonowa zwykła o wym. 10x6 cm z betonu C12/15 | m ³ | | |
| | | 0.10*0.06*67.41 | m ³ | 0.40 | |
| | | | | RAZEM | 0.40 |
| 51 | KNR 2-31 d.2 0407-02 | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | | |
| | | 67.41 | m | 67.41 | |
| | | | | RAZEM | 67.41 |
| 52 | KNR 2-31 d.2 0511-01 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej o grubości 4 cm na podsypce piaskowej | m ² | | |
| | | 3.50*1.00+9.50*0.40+(3.00+1.80+3.00)*1.00+9.20*0.40+2.00*1.00+4.00*0.40+4.60*0.40+2.10*0.40+11.55*0.40+2.75*1.00 | m ² | 32.43 | |
| | | | | RAZEM | 32.43 |
| 53 | KNR 2-31 d.2 0407-02 analogia | Korytka odwadniające przy rurach spustowych | m | | |
| | | 1.20+1.20+3.20+0.70+1.20 | m | 7.50 | |
| | | | | RAZEM | 7.50 |
| 54 | KNR 2-31 d.2 0101-08 analogia | Wyrównanie powierzchni pod podjazd do garażu | m ² | | |
| | | 4.00*3.00 | m ² | 12.00 | |
| | | | | RAZEM | 12.00 |
| 55 | KNR 2-31 d.2 0104-01 | Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | m ² | | |
| | | 12.00 | m ² | 12.00 | |
| | | | | RAZEM | 12.00 |
| 56 | KNR 2-31 d.2 0114-07 0114-08 | Podbudowa z kruszywa łamanego niesortowanego o uziarnieniu 4 -31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m ² | | |
| | | 12.00 | m ² | 12.00 | |
| | | | | RAZEM | 12.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---------------------------------|--|----------------|---------|-------|
| 57 d.2 | KNR 2-31 0401-06 analogia | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV | m | | |
| | | 4.00 | m | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 58 d.2 | KNNR 6 0403- 03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych 60x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ułożone na płask na wjeździe | m | | |
| | | 4.00 | m | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 59 d.2 | KNR 2-31 0511-04 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej | m ² | | |
| | | 12.00 | m ² | 12.00 | |
| | | | | RAZEM | 12.00 |
| 60 d.2 | KNR 2-01 0505-01 | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - wyrównanie powierzchni wzdłuż opaski (69.90+4.00)*0.50 | m ² | | |
| | | | m ² | 36.95 | |
| | | | | RAZEM | 36.95 |
| 3 | | Lamperia wewnętrzna ścian z marmolitu | | | |
| 61 d.3 | KNR 4-02 0521-02 | Demontaż grzejników do ponownego montażu | kpl. | | |
| | | 3.00 | kpl. | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 62 d.3 | KNR 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (15.20*2+8.00)*1.40 | m ² | | |
| | | | m ² | 53.76 | |
| | | | | RAZEM | 53.76 |
| 63 d.3 | KNR AT-27 0101-03 | Skucie słabych tynków na ścianach (przyjęto około 20% skucia powierzchni) | m ² | | |
| | | 53.76*20% | m ² | 10.75 | |
| | | | | RAZEM | 10.75 |
| 64 d.3 | KNR 9-03 0109-05 | Przygotowanie podłoża ręcznie | m ² | | |
| | | 10.75 | m ² | 10.75 | |
| | | | | RAZEM | 10.75 |
| 65 d.3 | KNR 9-03 0105-01 | Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 15 mm cem.-wap. zatarte | m ² | | |
| | | 10.75 | m ² | 10.75 | |
| | | | | RAZEM | 10.75 |
| 66 d.3 | KNR 9-03 0309-01 | Dodatek za zmianę gr. tynku o 1 mm - wyprawa cem.-wap. wykonywana ręcznie Krotność = 5 | m ² | | |
| | | 10.75 | m ² | 10.75 | |
| | | | | RAZEM | 10.75 |
| 67 d.3 | KNR 4-01 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - pozostałe tynki | m ² | | |
| | | 53.76-10.75 | m ² | 43.01 | |
| | | | | RAZEM | 43.01 |
| 68 d.3 | KNR 0-23 2611-02 | Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą wzmacniającą | m ² | | |
| | | 53.76 | m ² | 53.76 | |
| | | | | RAZEM | 53.76 |
| 69 d.3 | KNR 0-23 0931-01 | Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej | m ² | | |
| | | 53.76 | m ² | 53.76 | |
| | | | | RAZEM | 53.76 |
| 70 d.3 | KNR 0-23 0931-02 | Tynki wewnętrzne z zaprawy marmolit w kolorze jasnym | m ² | | |
| | | 53.76 | m ² | 53.76 | |
| | | | | RAZEM | 53.76 |
| 71 d.3 | KNR 2-15 0419-04 | Montaż grzejników z demontażu | kpl. | | |
| | | 3.00 | kpl. | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |