

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Docieplenie elewacji
45442180-2 Malowanie konstrukcji stalowej
45453000-7 Przełożenie nawierzchni z kostki betonowej.
45431000-7 Kładzenie płytek
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Komisariat Policji w Głucholazach ul. Grunwaldzka 2 - remont elewacji wraz z robotami towarzyszącymi"
INWESTOR : KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI w Opolu
ADRES INWESTORA : 45-077 OPOLE ul. Korfantego 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Waldemar Szajkowski (Branża budowlana)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------------------------------|---|--|--|--|----------|
| REMONT ELEWACJI KP GŁUCHOŁAZY | | | | | |
| 1 | ROBOTY BUDOWLANE | | | | |
| 1.1 | 45100000-8 | Docieplenie elewacji | | | |
| d.1.1 | KNR AT-05 1651-01 | Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m (32,3*2+14,50*2)*(11,80-1,5) | m ² m ² | 964,080 | |
| | | | | RAZEM | 964,080 |
| d.1.1 | KNR AT-05 1663-04 | Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m poz.1 | m ² m ² | 964,080 | |
| | | | | RAZEM | 964,080 |
| d.1.1 | 3 kalk. własna | Koszty najmu rusztowań. 1 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| d.1.1 | 4 kalk. własna | zabezpieczenie daszku głównego wejścia np. płytą OSB 1 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| d.1.1 | KNR 4-01 0535-05 | Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 11,00*6+3,5 | m m | 69,500 | |
| | | | | RAZEM | 69,500 |
| d.1.1 | KNR 0-23 2611-01 0,70=h coko- łu | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz- czenie mechaniczne i zmycie. (14,50*2+32,30*2)*(11,80-0,70) minus otwory drzwi -(1,9*2,1+2,1*1,6*2) minus otwory okna -1,96*7,87 podest i schody wejście -3,35*0,92 | m ² m ² m ² m ² m ² | 1038,960 -10,710 -15,425 -3,082 | |
| | | | | RAZEM | 1009,743 |
| d.1.1 | KNR 0-23 2611-01 | Przygotowanie starego podłoża oczyszczenie mechaniczne i zmycie ościeża. 0,36*(1,9+2,1*2)+0,30*(1,6+2,1*2)*2+0,30*(1,96+7,87*2) | m ² m ² | 10,986 | |
| | | | | RAZEM | 10,986 |
| d.1.1 | KNR 2-02 0925-01 | Ostłony okien folią polietylenową | m ² | | |
| | elewacja za- chodnia | 0,82*1,52*36 | m ² | 44,870 | |
| | elewacja za- chodnia | 0,82*0,40*8 | m ² | 2,624 | |
| | elewacja za- chodnia | 0,40*0,40*4 | m ² | 0,640 | |
| | elewacja wschodnia | 0,82*1,52*30 | m ² | 37,392 | |
| | elewacja wschodnia | 0,40*0,40*4 | m ² | 0,640 | |
| | elewacja wschodnia | 7,87*1,96 | m ² | 15,425 | |
| | elewacja wschodnia | 0,82*0,40*8 | m ² | 2,624 | |
| | elewacja po- łudniowa | 0,82*1,52*18 | m ² | 22,435 | |
| | elewacja po- łudniowa | 0,82*0,40*6 | m ² | 1,968 | |
| | elewacja pół- nocna | 0,82*0,80*12 | m ² | 7,872 | |
| | elewacja pół- nocna | 0,82*0,40*5 | m ² | 1,640 | |
| | | | | RAZEM | 138,130 |
| d.1.1 | KNR 4-01 0701-04 analogia | Demontaż istniejącego docieplenia cokołu (wyprawy z tynku mozaikowego na zaprawie z siatką +izolacja ze styropianu). (14,50*2+32,30*2)*0,70-3,35*0,70 | m ² m ² | 63,175 | |
| | | | | RAZEM | 63,175 |
| d.1.1 | KNR 4-04 1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła- dowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km poz.9*0,10+poz.9*0,005+poz.9*0,01*0,6 | m ³ m ³ | 7,012 | |
| | | | | RAZEM | 7,012 |
| d.1.1 | KNR 4-04 1103-05 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła- dowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny roz- poczęty 1 km Krotność = 20 poz.10 | m ³ m ³ | 7,012 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------|--------------|---|----------------|----------|----------|
| 12 | | Oplata za wysypisko | t | RAZEM | 7,012 |
| d.1.1 | kalk. własna | poz.9*0,10*0,03+poz.9*0,006*1,8+poz.9*0,01*0,60*1,8 | t | 1,554 | |
| | | | | RAZEM | 1,554 |
| 13 | KNR AT-08 | Mycie powierzchni porowatej zmywarką ciśnieniową wodą zimną | m ² | | |
| d.1.1 | 0109-04 | poz.9 | m ² | 63,175 | |
| | | | | RAZEM | 63,175 |
| 14 | KNR 0-17 | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie BOLIX GLO COMPLEX, rozcieńczenie 2:1.Przyjęto ok. 15 m2 | m ² | | |
| d.1.1 | 2608-02 | 15 | m ² | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 15 | KNR AT-08 | Mycie powierzchni jw. wodą ręcznie | m ² | | |
| d.1.1 | 0112-01 | poz.14 | m ² | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 16 | KNR AT-08 | Przygotowanie podłoża - zmycie powierzchni preparatem BOLIX CLN z użyciem zmywarki ciśnieniowej. Proporcja 1:10, zużycie,035 kg/m2. Ściany z gzymsem. | m ² | | |
| d.1.1 | 0101-06 | poz.6+poz.34 | m ² | 1047,743 | |
| | | | | RAZEM | 1047,743 |
| 17 | KNR 0-17 | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym BOLIX N jednokrotnie | m ² | | |
| d.1.1 | 2608-03 | poz.6 | m ² | 1009,743 | |
| | | | | RAZEM | 1009,743 |
| 18 | KNR AT-31 | Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 10 cm na ścianach. Ściany cokołu, pochylę, odchyłka 6 cm- prostowanie, podkładanie styropianu o różnej grubości. Przyjęto wsp. do R = 1,15 | m ² | | |
| d.1.1 | 0101-03 | poz.9 | m ² | 63,175 | |
| | | | | RAZEM | 63,175 |
| 19 | KNR AT-31 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianie cokołu. Dodatkowa siatka na cokole od str. wschodniej. | m ² | | |
| d.1.1 | 0101-06 | poz.18+32,30*0,70 | m ² | 85,785 | |
| | | | | RAZEM | 85,785 |
| 20 | KNR AT-31 | Przyklejanie płyt styropianowych EPS70-038 o gr. 8 cm na ścianach | m ² | | |
| d.1.1 | 0101-02 | poz.6 | m ² | 1009,743 | |
| | | | | RAZEM | 1009,743 |
| 21 | KNR AT-31 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach | m ² | | |
| d.1.1 | 0101-06 | poz.6 | m ² | 1009,743 | |
| | | | | RAZEM | 1009,743 |
| 22 | KNR AT-31 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach | m ² | | |
| d.1.1 | 0102-04 | poz.7 | m ² | 10,986 | |
| | | | | RAZEM | 10,986 |
| 23 | KNR AT-31 | Warstwa pośrednia na ścianach- grunt BOLIX SIG | m ² | | |
| d.1.1 | 0504-01 | poz.6 | m ² | 1009,743 | |
| | | | | RAZEM | 1009,743 |
| 24 | KNR AT-31 | Warstwa pośrednia na ościeżach grunt BOLIX SIG | m ² | | |
| d.1.1 | 0504-02 | poz.7 | m ² | 10,986 | |
| | | | | RAZEM | 10,986 |
| 25 | KNR AT-31 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy, struktura baranek 1,5 mm - Bolix SIT1,5KA kolor | m ² | | |
| d.1.1 | 0504-03 | poz.6 | m ² | 1009,743 | |
| | | | | RAZEM | 1009,743 |
| 26 | KNR AT-31 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy Bolix -wykonany ręcznie na ościeżach | m ² | | |
| d.1.1 | 0504-04 | poz.7 | m ² | 10,986 | |
| | | | | RAZEM | 10,986 |
| 27 | KNR AT-31 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Bolix -wykonany ręcznie na ścianach cokołu. Zużycie 2,5 kg/m2 | m ² | | |
| d.1.1 | 0505-03 | poz.9 | m ² | 63,175 | |
| | | | | RAZEM | 63,175 |
| 28 | KNR AT-31 | Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły | m ² | | |
| d.1.1 | 0704-02 | poz.6 | m ² | 1009,743 | |
| | | | | RAZEM | 1009,743 |
| 29 | KNR AT-31 | Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) do podłoża z cegły - do- datek za zwiększenie ilości o 2 szt. | szt. | | |
| d.1.1 | 0704-05 | poz.6 | szt. | 1009,743 | |
| | | | | RAZEM | 1009,743 |
| | | Mnożnik obmiaru | | *2 | 2019,486 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|---------------------------------|---|--|--|---------|
| 30 d.1.1 | KNR AT-31 0704-02 | Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły poz.9 | m ² m ² | 63,175 | |
| | | | | RAZEM | 63,175 |
| 31 d.1.1 | KNR AT-31 0702-01 | Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego | m | | |
| | elewacja zachodnia | $(0,82*1,52*2)*36+(0,82*0,40*2)*8+(0,40*0,40*2)*4+1,80+2,10*2+3*11,80+5$ | m | 142,669 | |
| | elewacja wschodnia | $(0,82*1,52*2)*30+(0,82*0,40*2)*8+(0,40*0,40*2)*4+1,0+2,10*2+2,50*4+7,87*4+2,0*2+3*11,80$ | m | 167,392 | |
| | elewacja południowa | $(0,82*1,52*2)*18+(0,82*0,40*2)*6$ | m | 48,806 | |
| | elewacja północna | $(0,82*0,80*2)*12+0,82*0,40+(1,6+2,10*2)*2$ | m | 27,672 | |
| | | | | RAZEM | 386,539 |
| 32 d.1.1 | KNR AT-31 0702-02 | Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu okapnikowego | m | | |
| | | $32,30*2+14,50*2$ | m | 93,600 | |
| | | | | RAZEM | 93,600 |
| 33 d.1.1 | NNRNKB 202 1134-01 | Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - gzyms. poz.34 | m ² m ² | 38,000 | |
| | | | | RAZEM | 38,000 |
| 34 d.1.1 | KNR AT-31 0601-01 | Malowanie elewacji farbą silikonową - gzyms; RAL 7004 $(14,50*2+33,0*2)*0,40$ | m ² m ² | 38,000 | |
| | | | | RAZEM | 38,000 |
| 35 d.1.1 | KNR-W 4-01 0545-08 | Rozebranie podokienników z blachy. | m ² | | |
| | elewacja zachodnia | $(0,82*36+0,82*8+0,40*4)*0,30$ | m ² | 11,304 | |
| | elewacja wschodnia | $(0,82*30+0,82*8+0,40*4+2,0)*0,30$ | m ² | 10,428 | |
| | elewacja południowa | $(0,82*18+0,82*6)*0,30$ | m ² | 5,904 | |
| | elewacja północna | $(0,82*12+0,82+1,6*2)*0,30$ | m ² | 4,158 | |
| | | | | RAZEM | 31,794 |
| 36 d.1.1 | KNP 02 0808-06.02 | Montaż podokienników z blachy malowanej proszkowo z aluminiowymi zakończeniami z uszczelką. 129 szt. okien x2 =258 szt (zakończenia). RAL 7004 poz.35/0,30*0,42 | m ² m ² | 44,512 | |
| | | | | RAZEM | 44,512 |
| 37 d.1.1 | KNR-W 2-02 0531-01 | Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 63 mm (daszek)- rury z demontażu. Wsp. 1,25 za uprzedni demontaż. Doliczyć obejmy. 3,5 | m m | 3,500 | |
| | | | | RAZEM | 3,500 |
| 38 d.1.1 | KNP 02 0805-02.03 | Montaż z rusztowań stałych rur okrągłych o śr. 15 cm z demontażu. Doliczyć obejmy lub przedłużyć istniejące. Przyjęto mn. R=1,20 za przerobienie kolan. poz.5 | m m | 69,500 | |
| | | | | RAZEM | 69,500 |
| 39 d.1.1 | KNR 4-01 1212-05 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat z prętów prostych malowanie krat (kolor RAL7004) 6*1,52*0,82+8*0,42*0,82+6*0,42*0,82 8*1,52*0,82+8*0,42*0,82+4*0,42*0,82 4*0,8*0,8+0,4*0,8+1,6*1,0*2 6*0,8*0,4 | m ² m ² m ² m ² m ² | 12,300 14,104 6,080 1,920 | |
| | | | | RAZEM | 34,404 |
| 40 d.1.1 | KNR 4-01 0322-02 | Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach ze styropianu. 14 | szt. szt. | 14,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,000 |
| 41 d.1.1 | KNR 4-01 1213-02 | Lakierowanie czepni wentylacyjnych. 4 | szt. szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 42 d.1.1 | KNR 4-01 0322-02 analogia | Obsadzenie czepni jw. w ścianach ze styropianu, uprzednio zdemontowanych. 4 | szt. szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 43 d.1.1 | kalk. własna | Dostawa i montaż szyldu z logo POLICJA 1 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 44 d.1.1 | kalk. własna | Skrócenie przęsła ogrodzeniowego wraz z przesunięciem słupka. Pomalowanie elementów podlegających przeróbce. | kpl. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|--------------|--|----------------|---------|--------|
| | | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 1.2 | | Remont schodów wejście główne. | | | |
| 45 | KNR 4-04 | Rozebranie posadzek i cokolików z płytek ceramicznych - wejście gł. | m ² | | |
| d.1.2 | 0504-03 | 1,70*1,90+2,50*1,65+0,35*1,70*5+0,17*1,70*6+(2*0,35+0,27+2*0,17+1,65+2*0,36)*0,10-0,80*1,20 | m ² | 11,472 | |
| | | | | RAZEM | 11,472 |
| 46 | KNNR-W 3 | Wyrównywanie podłoży betonowych przez frezowanie | m ² | | |
| d.1.2 | 0809-01 | 1,70*1,90+2,50*1,65+0,35*1,70*5+0,17*1,70*6-0,80*1,20 | m ² | 11,104 | |
| | | | | RAZEM | 11,104 |
| 47 | KNR AT-40 | Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) - nałożenie dwóch warstw (gr. 1 mm). | m ² | | |
| d.1.2 | 0413-03 | 11,104 | m ² | 11,104 | |
| | | | | RAZEM | 11,104 |
| 48 | NNRNKB | Okładziny schodów z płytek z granitu płomieniowanego o wym. 60x60 cm gr. 2 cm, na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm | m ² | | |
| d.1.2 | 202 2810-05 | 1,70*1,55+2,50*1,65 | m ² | 6,760 | |
| | analogia | | | RAZEM | 6,760 |
| 49 | NNRNKB | Okładziny schodów z płyt z granitu płomieniowanego. Stopnice o wym. ok. 170x35 cm gr. 3 cm, oraz podstopnice o wym. ok. 1,70x0,17, gr. 2 cm, na zaprawie klejowej elastycznej, o grub.warstwy 5 mm | m ² | | |
| d.1.2 | 202 2810-05 | 0,35*1,70*6+0,17*1,70*6 | m ² | 5,304 | |
| | analogia | | | RAZEM | 5,304 |
| 50 | NNRNKB | Cokoliki z granitu szer. 8 cm | m | | |
| d.1.2 | 202 2809-01 | 2*0,35+0,27+2*0,17+1,65+2*0,36 | m | 3,680 | |
| | analogia | | | RAZEM | 3,680 |
| 51 | KNR 2-02 | Wycieraczki do obuwia metalowa ocynkowana ogniowo o wym. 80/120 cm | szt. | | |
| d.1.2 | 1219-03 | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 52 | KNR 4-01 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków (do 2 m2 w 1 miejscu) | m ² | | |
| d.1.2 | 0725-05 | 1,65*0,92+1,0*0,35+0,45*0,45*0,5+1,50*0,95+0,95*1,75*0,5 | m ² | 4,226 | |
| | | | | RAZEM | 4,226 |
| 53 | NNRNKB | Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome | m ² | | |
| d.1.2 | 202 1134-01 | poz.52 | m ² | 4,226 | |
| | | | | RAZEM | 4,226 |
| 54 | KNR AT-31 | Malowanie ścian schodów farbą silikatową RAL 7004 | m ² | | |
| d.1.2 | 0601-01 | poz.52 | m ² | 4,226 | |
| | | | | RAZEM | 4,226 |
| 55 | KNR 4-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładoczym na odległość 1 km | m ³ | | |
| d.1.2 | 1103-04 | poz.45*0,015+11,104*0,01 | m ³ | 0,283 | |
| | | | | RAZEM | 0,283 |
| 56 | KNR 4-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładoczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km | m ³ | | |
| d.1.2 | 1103-05 | Krotność = 20 poz.55+poz.52*0,02 | m ³ | 0,368 | |
| | | | | RAZEM | 0,368 |
| 57 | | Oplata za wysypisko | t | | |
| d.1.2 | kalk. własna | poz.56*2,0 | t | 0,736 | |
| | | | | RAZEM | 0,736 |
| 1.3 | | Remont schodów przy ulicy | | | |
| 58 | KNR 4-04 | Rozebranie posadzek i cokolików z płytek ceramicznych - wejście gł. | m ² | | |
| d.1.3 | 0504-03 | 1,80*3,40+0,33*3,40*7+0,16*3,40*8+(2*5*0,33+1,80*2+2*0,10+5*0,16*2)*0,10 | m ² | 19,196 | |
| | | | | RAZEM | 19,196 |
| 59 | KNNR-W 3 | Wyrównywanie podłoży betonowych przez frezowanie | m ² | | |
| d.1.3 | 0809-01 | 1,80*3,40+0,33*3,40*7+0,16*3,40*8 | m ² | 18,326 | |
| | | | | RAZEM | 18,326 |
| 60 | KNR AT-40 | Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) - nałożenie dwóch warstw (gr. 1 mm). | m ² | | |
| d.1.3 | 0413-03 | 18,326 | m ² | 18,326 | |
| | | | | RAZEM | 18,326 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|--|---|--|----------------------|--------|
| 61 d.1.3 | NNRNKB 202 2810-05 analogia | Okładziny schodów z płytek z granitu płomieniowanego o wym. 60x60 cm gr. 2 cm, na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 1,80*3,40-0,10*0,45*2 | m ² m ² | 6,030 | |
| | | | | RAZEM | 6,030 |
| 62 d.1.3 | NNRNKB 202 2810-05 analogia | Okładziny schodów z płyt z granitu płomieniowanego. Stopnice o wym. ok. 2x170x33 cm gr. 3 cm, oraz podstopnice o wym. ok. 2x1,70x0,16, gr. 2 cm, na zaprawie klejowej elastycznej, o grub.warstwy 5 mm 1,70*0,35*6+1,70*0,17*6 | m ² m ² | 5,304 | |
| | | | | RAZEM | 5,304 |
| 63 d.1.3 | NNRNKB 202 2809-01 analogia | Cokoliki z granitu szer. 8 cm 2*5*0,33+1,80*2+2*0,10+5*0,16*2 | m m | 8,700 | |
| | | | | RAZEM | 8,700 |
| 64 d.1.3 | KNR 4-01 0725-05 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków (do 2 m2 w 1 miejscu). Przyjęto 1 m2 1 | m ² m ² | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 65 d.1.3 | NNRNKB 202 1134-01 | Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome 0,94*1,80+1,40*0,60*0,5*2 | m ² m ² | 2,532 | |
| | | | | RAZEM | 2,532 |
| 66 d.1.3 | KNR AT-31 0601-01 | Malowanie elewacji farbą silikatową RAL 7004 poz.65 | m ² m ² | 2,532 | |
| | | | | RAZEM | 2,532 |
| 67 d.1.3 | KNR AT-08 0109-04 | Mycie powierzchni porowatej betonowej (stupy, czapki ścian schodów, gazonny) zmywarką ciśnieniową wodą zimną. Przyjęto -25 m2. 25 | m ² m ² | 25,000 | |
| | | | | RAZEM | 25,000 |
| 68 d.1.3 | KNR 4-04 1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km poz.58*0,015+18,326*0,01 | m ³ m ³ | 0,471 | |
| | | | | RAZEM | 0,471 |
| 69 d.1.3 | KNR 4-04 1103-05 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 20 poz.68+poz.64*0,02 | m ³ m ³ | 0,491 | |
| | | | | RAZEM | 0,491 |
| 70 d.1.3 | kalk. własna | Oplata za wysypisko poz.69*2,0 | t t | 0,982 | |
| | | | | RAZEM | 0,982 |
| 1.4 | 45442180-2 | Malowanie konstrukcji stalowej | | | |
| 71 d.1.4 | KNR 13-23 1004-04 kratowa konstrukcja przy wejściu głównym | Malowanie dwukrotne farbą olejną powierzchni metalowych ażurowych konstrukcji daszku, uprzednio malowanych kolor RAL 7004 0,658 | t t | 0,658 | |
| | | | | RAZEM | 0,658 |
| 72 d.1.4 | KNR 4-01 1212-05 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 17,50*2+1,05+3,5+2,0 | m ² m ² | 41,550 | |
| | | | | RAZEM | 41,550 |
| 73 d.1.4 | KNR 2-01 0109-04 | Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia. Krzaki przy konstr. stalowej daszku. 0,001 | ha ha | 0,001 | |
| | | | | RAZEM | 0,001 |
| 1.5 | 45453000-7 | Przełożenie nawierzchni z kostki betonowej. | | | |
| 74 d.1.5 | KNR 6 1104-06 el.wsch. el.zach | Przełożenie i wyprofilowanie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej. (26,94+1,5+0,5)*1,5 21,5*1,05+1,1*4,5+1,5*2,10+7,5*0,40+3,40*1,0 | m ² m ² m ² | 43,410 37,075 | |
| | | | | RAZEM | 80,485 |