**Przedmiar robót**

**.................................................................................................................**

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

**Lokalizacja ...........................................ul..................................Nr.......**

(kod - miejscowość)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Podstawa**  **ustalenia** | Opis robót | **Jedn. miary** | Obmiar |

|  |
| --- |
| **1. Remont pokrycia dach nad grillem oraz roboty remontowe nawierzchni posadzki z kostki brukowej**  *Kod CPV: 45261210-9* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 4-01I0535-01-050* | *Rozebranie pokryć dachowych z blachy nadającej się do użytku obmiar ;3.80x3.65+1.00+1.50)x0.50=15.12 m2*  *krotność= 1,00* | *m2* | *15,12* |
| *2* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 4-01I0533-02-050* | *Wymiana pokrycia murów ogniowych,pasów podrynnowych i nadrynnowych,wyskoków i pasów elewacyjnych,gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy polekanej 3.80+1.50+1.00)x0.50=3.15 m2*  *krotność= 1,00* | *m2* | *3,15* |
| *3* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 4-01W0416-04-040* | *Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Wymiana murłatów o przekroju 16x16 cm długości3.80 obmiar : 3.80 m*  *krotność= 1,00* | *m* | *3,80* |
| *4* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 4-01W0416-03-040* | *Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Wymiana krokwi narożnych lub koszowych o przekroju 16x10 cm dł 3.65 0bmiar ;3.65 m*  *krotność= 1,00* | *m* | *3,65* |
| *5* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 4-01W0416-05-040* | *Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Wymiana płatwi wzmocnienie płatwi o przekroju 18x8 cm obmiar : 4.70 m wspł do R 0.50*  *krotność= 1,00* | *m* | *4,70* |
| *6* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 2-02U0537-01-050* | *Pokrycie dachów o powierzchni do 25 m2 i nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną trapezową na łatach (Orgbud W-wa) obmiar : 15.12 m2 bez kosztu blachy blacha z odzysku*  *krotność= 1,00* | *m2* | *15,12* |
| *7* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *Kalkul. indywid.-090* | *Uszczelnienie rury wystającej ponad dach na styku komina z pokryciem obmiar : 1 kpl*  *krotność= 1,00* | *kpl* | *1,00* |
| *8* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 2-02W1611-02-050* | *Rusztowania ramowe warszawskie przestrzenne,o wysokości do 6 m obmiar : 4.70x 2.50=11.75 m2*  *krotność= 1,00* | *m2* | *11,75* |
| *9* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 4-01W1212-5501-020* | *Dwukrotne malowanie farbą poliwinylową chemoodporną obejm na słupach kotew . o powierzchni do 0,1 m2 obmiar : 8 szt*  *krotność= 1,00* | *szt* | *8,00* |

|  |
| --- |
| **2. Naprawa muru oporowego z kamienia**  *Kod CPV: 45262510-9* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *10* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 4-01I0349-08-060* | *Rozebranie ścian z kamieni na zaprawie cementowej obmiar :30.00x0.80x0.50=12.00 m3 z ozyskiem kamienia 60% wspł. do R-0.50*  *krotność= 0,50* | *m3* | *12,00* |
| *11* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 2-01I0307-03-060* | *Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami. Odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m. Grunt kategorii IV obmiar : 30.00x0.50x0.70=10.50 m3*  *krotność= 1,00* | *m3* | *10,50* |
| *12* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 2-01I0307-07-060* | *Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami.Dodatek za każde dalsze 10m odl.przewozu lub za każdy 1m różnicy wys.terenu przy przewozie pod górę.Grunt IV obmiar ; 10.50 m3 za dalsze 10..m*  *krotność= 1,00* | *m3* | *10,50* |
| *13* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 2-02I0204-01-060* | *Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,8 m3 obmiar : 30.00x0.60x0.70=12.60 m3*  *krotność= 1,00* | *m3* | *12,60* |
| *14* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 2-02I0290-0201-034* | *Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi,żebrowanymi o średnicy 8-12 mm obmiar : 30x4x888=0.106.56 t+strzemiona fi 6 mm 30.00x2.00x4)x0.222=0.053 t Razem =0.160 t*  *krotność= 1,00* | *t* | *0,16* |
| *15* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 100410-030-060* | *Wykonanie ścian oporowych o grubości do 50 cm układanych na zaprawie cementowej, z kamienia łamanego obmiar : 30.00x0.50x0.80=12.00 m3*  *krotność= 1,00* | *m3* | *12,00* |
| *16* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 100201-010-060* | *Elementy betonowe o objętości budowli do 1,0 m3 ścianka z tyłu muru kamiennego o grubości 10 cm obmiar 30.00x0.10x0.80=2.40 m3*  *krotność= 1,00* | *m3* | *2,40* |
| *17* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 61103-060-050* | *Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki betonowej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej,spoiny wypełnione zaprawą cementową obmiar ;32.60 m2 p.a.*  *krotność= 1,00* | *m2* | *32,80* |
| *18* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *Kalkul. indywid.-040* | *Demontaż odwodnienia liniowego wraz z przycięciem kostki brukowej na całej długości odwodnienia obmiar :30.00 m*  *krotność= 1,00* | *m* | *30,00* |
| *19* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 60606-030-040* | *Ścieki na podsypce cementowo-piaskowej z elementów betonowych,grubość prefabrykatów 15 cm wym korytka 50x16x6 cm obmiar : 30.00 m*  *krotność= 1,00* | *m* | *30,00* |
| *20* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *Kalkul. indywid.-040* | *Wymiana wodospustu w nawierzchni drogowej polegająca na demontażu zniszczonego wodospustu z drewna , wykonanie wykopu o wy. 6.00x0.50x0.80 m zprzewozem gruntu taczkami do 10.0 m , ułożenie betonu C30/35 w wykopie osadzenie wodospusty metalowego wg załączonego rysunku , zabetonowanie oraz usupełnienie nawierzchni tłuczniowej wZdłuż wodospustu po obydwóch stronach obmiar : 6.00 m*  *krotność= 1,00* | *m* | *6,00* |