Patoki 13, 17-120 Patoki

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Odrestaurowanie zabytkowego Pałacu w Korczewie, remont instalacji elektrycznych pałacu w Korczewie

ADRES INWESTYCJI : DZIAŁKI NR 247/1, 244/7, 251/2 pow. Siedlecki

INWESTOR : ALEXANDER HARRIS

ADRES INWESTORA : ul. KS. BRZÓSKI 3a, 08-108 KORCZEW

BRANŻA : Elektryczna DATA OPRACOWANIA : 2024-03-08

WYKONAWCA : INWESTOR :

Data opracowania 2024-03-08

Data zatwierdzenia

Dokument został opracowany przy pomocy programu NORMA PRO

PRZEDMIAR

o-

o-

o-

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | | | **Podstawa** | | | **Opis** **i** **wyliczenia** | | | **j.m.** | | | **Poszcz.** | | | **Razem** | | |
| **1** | | |  | | | **Instalacje** **niskoprądowe** | | | | | | | | | | | |
| **1.1** | | |  | | | **Instalacja** **sygnalizacji** **pożarowej** **SSP** | | | | | | | | | | | |
| 1 d.1.1 | | | KNNR 5  0102-01 | | | Rury winidurowe karbowane (giętkie) o śr.do 19 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie  1000 | | | m  m | | | 1000,000 | | |  | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 1000,000 | | |
| 2 d.1.1 | | | KNNR 5  0203-01 | | | Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5 mm2, NTKSH PH90 2x2x1,0  50 | | | m  m | | | 50,000 | | |  | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 50,000 | | |
| 3 d.1.1 | | | KNNR 5  0203-01 | | | Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5 mm2, HTKSHekw 1x2x1  850 | | | m  m | | | 850,000 | | |  | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 850,000 | | |
| 4 d.1.1 | | | KNNR 5  0203-01 | | | Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5 mm2, HDGsekw 4x1,5  100 | | | m  m | | | 100,000 | | |  | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 100,000 | | |
| 5 d.1.1 | | | KNR 5-06  1601-06 | | | Zainstalowanie centralek CSP 10 NN, podłoże z cegły, centrala sygnaliza- cji po- żarowej CSP-204 Satel  1 | | | szt.  szt. | | | 1,000 | | |  | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 1,000 | | |
| 6 d.1.1 | | | KNR 5-06  1603-03 | | | Zainstalowanie dodatkowych pakietów i zespołów w centralkach i przy- stawkach SAP, zespół urządzeń liniowych ZUL,drukarka KAWKA  1 | | | szt.  szt. | | | 1,000 | | |  | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 1,000 | | |
| 7 d.1.1 | | | KNR 5-06  1607-04 | | | Instalowanie gniazd w wykonaniu szczelnym do samoczynnych ostrzega- czy p żarowych - czujek, montowanych kołkami rozporowymi w betonie, czujka optyczn dymu ORP-100  69 | | | szt. a  szt. | | | 69,000 | | |  | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 69,000 | | |
| 8 d.1.1 | | | KNR 5-06  1607-04 | | | Instalowanie gniazd w wykonaniu szczelnym do samoczynnych ostrzega- czy p żarowych - czujek, montowanych kołkami rozporowymi w betonie, czujka dymu i ciepła DMP-100  8 | | | szt.  szt. | | | 8,000 | | |  | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 8,000 | | |
| 9 d.1.1 | | | KNR 5-06  1612-07 | | | Instalowanie w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach, wraz ze sprawdzeniem, ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisków ostrzegacz pożarowy, ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-100/PL  9 | | | szt.  szt. | | | 9,000 | | |  | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 9,000 | | |
| 10 d.1.1 | | | KNR 5-06  1607-04 | | | Instalowanie gniazd w wykonaniu szczelnym do samoczynnych ostrzega- czy p żarowych - czujek, montowanych kołkami rozporowymi w betonie, sygnalizator akustyczny SPP-100  17 | | | szt.  szt. | | | 17,000 | | |  | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 17,000 | | |
| 11 d.1.1 | | | KNR 5-06  1602-07 | | | Zainstalowanie dodatkowych urządzeń SAP na gotowym podłożu z podłą- czeniem, ekspander WE/WY INT-PP Satel  1 | | | szt.  szt. | | | 1,000 | | |  | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 1,000 | | |
| 12 d.1.1 | | | KNR 5-06  1614-02 | | | Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych, o liczbie punktów 20  1 | | | szt.  szt. | | | 1,000 | | |  | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 1,000 | | |
| 13 d.1.1 | | | KNR 5-06  1614-04 | | | Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych, o liczbie punktów 40  2 | | | szt.  szt. | | | 2,000 | | |  | | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 2,000 | | |
| **2** | |  | | | **Montaż** **instalacji** **odgromowej** **i** **połączeń** **wyrównawczych** | | | | | | | | | | | |
| 14d.9.1 | | KNNR 5  0602-04 | | | Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem  30 | | | m  m | | | 30,000 | | |  | | |
|  | |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 30,000 | | |
|  | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| 15  d.9.2 | KNNR 5  0611-01 | | | Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z b narki o przekroju do 120 mm2 w wykopie  4 | | | szt.  szt. | | | 4,000 | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 4,000 | | |
| 16  d.9.3 | KNNR 5  0601-02 | | | Przewody instalacji odgromowej nienaprężane poziome mocowane na wsporni- kach klejonych  *FeZn* *fi8*  120 | | | m  m | | | 120,000 | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 120,000 | | |
| 17  d.9.4 | KNNR 5  0601-03 | | | Przewody instalacji odgromowej nienaprężane pionowe mocowane na wspornik klejonych  *FeZn* *fi8*  40 | | | m  m | | | 40,000 | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 40,000 | | |
| 18  d.9.5 | KNNR 5  0611-12 | | | Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pr ta o śr.do 18 mm na dachu  8 | | | szt.  szt. | | | 8,000 | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 8,000 | | |
| 19  d.9.6 | KNNR 5  0612-06 | | | Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - poł czenie pręt-płaskownik  4 | | | szt.  szt. | | | 4,000 | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 4,000 | | |
| 20  d.9.7 | KNNR 5  0406-01 | | | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg  1 | | | szt.  szt. | | | 1,000 | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 1,000 | | |
| 21  d.9.8 | KNNR 5  0406-01 | | | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg  4 | | | szt.  szt. | | | 4,000 | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 4,000 | | |
| 22  d.9.10 | KNNR 5  0205-06 | | | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotow bruzdach w betonie  150 | | | m  m | | | 150,000 | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 150,000 | | |
| 23  d.9.11 | KNNR 5  1203-02 | | | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm2 pod zaciski lu bolce  30 | | | szt.żył  szt.żył | | | 30,000 | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 30,000 | | |
| 24  d.9.12 | KNNR 5  1304-01 | | | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)  1 | | | szt.  szt. | | | 1,000 | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 1,000 | | |
| 25  d.9.13 | KNNR 5  1304-03 | | | Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)  4 | | | szt.  szt. | | | 4,000 | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 4,000 | | |
| 26  d.9.14 | KNNR 5  1304-04 | | | Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)  4 | | | szt.  szt. | | | 4,000 | | |  | | |
|  |  | | |  | | |  | | | RAZEM | | | 4,000 | | |

ub

ed-

ach

ę-

ą-

ych

b

ub

- 2 -

Norma PRO Wersja 4.57 Nr seryjny: 37693 Użytkownik: Nortle