**Przedmiar robót – 1 PIĘTRO**

Modernizacja siedziby Starostwa Powiatowego w Braniewie - 2 ETAP

14-500 Braniewo, Plac Piłsudskiego 2

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

|  |
| --- |
| **1. PRACE DEMONTAŻOWE** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 90201-060-020* | *Demontaż tablicy rozdzielczej o powierzchni ponad 0,5 m2*  *krotność= 1,00* | *szt* | *2,00* |
| *2* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 90401-070-020* | *Demontaż łączników nieuszczelnionych podtynkowych,natynkowych*  *krotność= 1,00* | *szt* | *5,00* |
| *3* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 90403-070-020* | *Demontaż puszek instalacyjnych podtynkowych,natynkowych o średnicy ponad 60 mm*  *krotność= 1,00* | *szt* | *5,00* |
| *4* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 4-031133-07-020* | *Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych*  *krotność= 1,00* | *szt* | *1,00* |
| *5* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 4-031134-01-020* | *Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym*  *krotność= 1,00* | *szt* | *7,00* |

|  |
| --- |
| **2. ROZDZIELNICE Z OSPRZĘTEM** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *6* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 50405-010-020* | *Skrzynki lub rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowana przez zabetonowanie do podłoża*  *krotność= 1,00* | *szt* | *2,00* |
| *7* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 50407-040-020* | *Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. Rozłącznik 3 (4)-biegunowy*  *krotność= 1,00* | *szt* | *6,00* |
| *8* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 50407-04010-020* | *Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. Wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy*  *krotność= 1,00* | *szt* | *3,00* |
| *9* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 50407-03010-020* | *Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. Wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy*  *krotność= 1,00* | *szt* | *4,00* |
| *10* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 50407-010-020* | *Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy*  *krotność= 1,00* | *szt* | *44,00* |

|  |
| --- |
| **3. UKŁADANIE PRZEWODÓW** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *11* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 51207-010-040* | *Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych, podłoże - cegła*  *krotność= 4,00* | *m* | *71,00* |
| *12* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 50204-020-040* | *Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm2 układane w tynku w podłożu innym niż beton*  *krotność= 1,00* | *m* | *1 169,00* |
| *13* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 51208-040-040* | *Zaprawienie bruzd o szerokości do 150 mm*  *krotność= 1,00* | *m* | *71,00* |
| *14* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 20802-060-050* | *Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach*  *krotność= 1,00* | *m2* | *10,65* |
| *15* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 51209-050-020* | *Przebijanie otworów o średnicy 25 mm w ścianach lub stropach, w podłożu z cegły, długość przebicia do 1 cegły*  *krotność= 1,00* | *szt* | *8,00* |
| *16* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 51209-05010-020* | *Przebijanie otworów o średnicy 40 mm w ścianach lub stropach, w podłożu z cegły, długość przebicia do 1 cegły*  *krotność= 1,00* | *szt* | *12,00* |

|  |
| --- |
| **4. OPRAWY OŚWIETLENIOWE** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *17* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNNR 50502-01010-090* | *Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) żarowe z zamontowaniem klosza*  *krotność= 1,00* | *kpl* | *17,00* |

|  |
| --- |
| **5. POMIARY POWYKONAWCZE** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *18* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 5-08W0901-01-108* | *Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Pierwszy pomiar rezystancji izolacji obwodu 1-fazowego*  *krotność= 1,00* | *pomiar* | *1,00* |
| *19* | ***wg nakładów***  ***rzeczowych***  *KNR 5-08W0901-02-108* | *Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych. Za każdy następny pomiar rezystancji izolacji obwodu 1-fazowego*  *krotność= 1,00* | *pomiar* | *39,00* |