Przedsiębiorstwo Miejskie MZUM.PL
Spółka Akcyjna
Al. Zagłębia Dąbrowskiego 15
41-303 Dąbrowa Górnicza

NIP: 6291069553, REGON: 272935168
KRS: 0000446087

Dąbrowa Górnicza 30.10.2015 roku.

**Wszyscy Wykonawcy**

**biorący udział w postępowaniu**

W związku z wpływem do Zamawiającego pytań w sprawie postępowania na zadanie p.n.:

„**PRZEBUDOWA I NADBUDOWA ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA
BUDYNKU DAWNEJ SZKOŁY NA BUDYNEK BIUROWO-SOCJALNY**

**41-303 Dąbrowa Górnicza, Al. J. Piłsudskiego 74, dz. nr ewid. 66/13 km 31”.**

oraz działając na podstawie art. 38 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r. poz. 907 - tekst jednolity, z późn. zm.) do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Zamawiający udziela odpowiedzi na postawione pytania.

**Pytanie nr 1**

Poz.128. Prosimy o zamieszczenie schematu konstrukcji montażowej pod panele.

**Odpowiedź:**

Dane konstrukcji montażowej pod panele zamieszczono w projekcie branży konstrukcyjnej.

**Pytanie nr 2**

Poz.129. Prosimy o sprecyzowanie co wchodzi w skład okablowania i rozdzielnicy (zestawienie okablowania i schemat rozdzielnicy).

**Odpowiedź:**

Schemat rozdzielnicy znajduje się w projekcie wykonawczym branży silnoprądowej.

**Pytanie nr 3**

Poz.130. Prosimy o wyjaśnienie z jakich elementów składa się "monitoring".

**Odpowiedź:**

Aby zrealizować monitoring systemu fotowoltaicznego, należy do systemu fotowoltaicznego dobrać takie urządzenia które umożliwią komunikację z systemem BMS poprzez protokół Modbus TCPAd.4.

**Pytanie nr 4**

Poz.132. Prosimy o podanie parametrów akumulatorów.

**Odpowiedź:**

Parametry akumulatorów:

|  |  |
| --- | --- |
| Napięcie nominalne | 12 Volt |
| Pojemność znamionowa (C10) | 200Ah |
| Wymiary zewnętrzne | Wysokość całkowita | 237mm |
| Wysokość | 216mm |
| Długość | 522mm |
| Szerokość | 240mm |
| Waga (przybliżona) | 60kg |

**Pytanie nr 5**

Poz.100. Prosimy o wyjaśnienie co kryje się pod pojęciem "elementy systemu DALI".
Z jakich elementów się składa?

**Odpowiedź:**

W tej pozycji należy ująć oprzewodowanie magistrali Dali. Pozostałe składniki systemu DALI ujęto w projekcie i kosztorysie instalacji słaboprądowych.

**Pytanie nr 6**

Poz.88. Prosimy o dokładny opis wraz z podaniem parametrów/schematu/karty katalogowej dla "Kompletny zestaw sterowania wraz z touch Panelem dla Sali Konferencyjnej". Jakie elementy wchodzą w skład "kompletnego zestawu"?

**Odpowiedź:**

Kompletny zestaw sterowania z Touch Panelem powinien umożliwiać sterowanie wieloma grupami opraw oświetleniowych, przywołania zaprogramowanych scen oświetleniowych, możliwość sterowania wieloma modułami w systemie, zasilanie za pośrednictwem linii DALI, indywidualną regulację panelu sterowania i przypisanie przycisków z poziomu oprogramowania, ustawianie scenerii, regulację bieli.

 Kierownik Zamawiającego:

 *Tomasz Sołtysik*