Obserwatorium w czerwcu

 [1]

Już w czerwcu otworzymy Koszalińskie Obserwatorium Astronomiczne.

Jest to jeden ze zwycięskich projektów zeszłorocznego Budżetu Obywatelskiego. Dzięki pomysłowi i zaangażowaniu mieszkańców nasze miasto wzbogaci się o nowoczesny, edukacyjny obiekt.

Obserwatorium wyposażone będzie m.in. w kopułę astronomiczną o średnicy 5,5m wraz z kompletnym wyposażeniem, automatyką napędu, sprzętem optycznym (teleskop główny z montażem słupowym, teleskop do obserwacji słońca), z filtrami, lornetką ze statywem, kamerą planetarną oraz z niezbędnym oprogramowaniem.







Budowa Szkolnego Obserwatorium Astronomicznego w Koszalinie wraz z wyposażeniem oraz infrastrukturą techniczną niezbędną dla funkcjonowania obiektu . Obserwatorium Astronomicznego

1. **I.** **<u>ZAKRES RZECZOWY ROBÓT OBEJMUJE :</u>**

1. Przygotowanie i oczyszczenie terenu

2. Rozbiórkę istniejącej nawierzchni asfaltowej wraz z podbudową
3. Wywóz i utylizację gruzu , nadmiaru ziemi i odpadów budowlanych
4. Roboty ziemne
5. Budowę parterowego budynku obserwatorium o pow. zabudowy 170,45m2 ,

powierzchni netto 108,94 m2 i kubaturze 920,4 m3 wraz z wykończeniem

wewnętrznym i zewnętrznym „pod klucz”

6. Wyposażenie obiektu w tym :

- kopuła astronomiczna śr. 5,5m wraz z kompletnym wyposażeniem, automatyką napędu kopuły i klapy, oprogramowaniem, systemem zdalnego sterowania , drzwiami wejściowymi i systemem ogrzewania

- sprzęt optyczny (teleskop główny z montażem słupowym, teleskop do obserwacji słońca z filtrami , lornetka ze statywem, kamera planetarna) wraz z niezbędnym oprogramowaniem ,kalibracją , uruchomieniem i przeszkoleniem w zakresie obsługi)

- komputer sterujący z niezbędnym oprogramowaniem

- komputer do obróbki danych z niezbędnym oprogramowaniem

- schodołaz gąsienicowy dla niepełnosprawnych poruszających się na wózkach

- meble (biurka, stoły, szafy, krzesła, fotele, regały metalowe)

- tablica szkolna, ekran , rzutnik, wieszak szatniowy

- rolety okienne typu screen.

- wyposażenie łazienek (dozowniki mydła, kosze na śmieci, pojemniki na ręczniki papierowe, pojemniki na torebki higieniczne, podajniki papieru toaletowego, szczotki do WC, wieszaki, uchwyty dla niepełnosprawnych, lustra, piktogramy)

7. Wykonanie kompletnych instalacji wewnątrz budynku w tym :

- wewnętrzną instalacje kanalizacji sanitarnej

- wewnętrzną instalacje kanalizacji deszczowej

- wewnętrzną instalację wodociągową

- wewnętrzną instalację ogrzewania elektrycznego

- instalację wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła

- wewnętrzne instalacje elektryczne

- wewnętrzne instalacje teletechniczne

8. Wykonanie kompletnych instalacji zewnętrznych 3 tym :

- Przyłącze wodociągowe

- Przyłącze kanalizacji sanitarnej

- Przyłącze kanalizacji deszczowej

- Zasilanie kablowe budynku

- Oświetlenie zewnętrzne

- Kanalizacja teletechniczna z przyłączem światłowodowym

9. Zagospodarowanie terenu w tym :

- Opaska wokół budynku z kostki betonowej

- Fundament pod drugą kopułę astronomiczną

- Chodniki z kostki betonowej

- Schody terenowe z balustradą

- Droga dojazdowa z kostki betonowej

- Ogrodzenie panelowe z 2 furtkami

- Ukształtowanie terenu w zakresie objętym opracowaniem projektowym

- Przywóz i rozścielenie humusu w zakresie objętym opracowaniem projektowym

- Wykonanie trawników dywanowych siewem wraz z ich roczną pielęgnacją

w zakresie objętym opracowaniem projektowym.

Umowny termin wykonania: - **15.06.2016r.**

Wykonawca robót : Przedsiębiorstwo Budowlano – Inżynieryjne KOBET Sp. z o.o.
ul. Połczyńska 64, 75 – 816 Koszalin

Cena za wykonanie : **1.449.542,70 zł.**

- More news [2]

- Archive [3]

Adres źródłowy: https://koszalin.pl/de/node/3448

Links
[1] https://koszalin.pl/sites/default/files/field/image/obserw0.jpg
[2] https://koszalin.pl/de/aktualnosci
[3] https://koszalin.pl/de/archiwum