**Załącznik nr 2 do zaproszenia**

Nr sprawy AD-271-2-8/2020

**ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH OBJĘTYCH PEŁNIENIEM FUNKCJI INSPEKTORA NADZORU**

Nazwa zamówienia:

**Pełnienie funkcji inspektora nadzoru przy realizacji zadania pn.: „*Montaż zabezpieczeń elektronicznych w obiektach Muzeum Okręgowego w Tarnowie*”,** które składa się z dwóch części: część nr I pod nazwą: **„*Tarnów, Muzeum Etnograficzne (XVIII w.): montaż instalacji przeciwpożarowej (SSP) i antywłamaniowej (SSWiN)*”** oraz część nr II pod nazwą: **„*Dębno, zamek (XV w.) - Oddział Muzeum Okręgowego w Tarnowie: montaż instalacji antywłamaniowej (SSWiN)*”**

1. **Część I „*Tarnów, Muzeum Etnograficzne (XVIII w.): montaż instalacji przeciwpożarowej (SSP) i antywłamaniowej (SSWiN)*”**
2. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług związanych z pełnieniem funkcji inspektora nadzoru przy realizacji zadania **„*Tarnów, Muzeum Etnograficzne (XVIII w.): montaż instalacji przeciwpożarowej (SSP) i antywłamaniowej (SSWiN)*”**
3. Zakres robót budowlanych, w ramach których będzie pełniona wskazana wyżej funkcja techniczna polega na:
4. uzgodnienie z inspektorem nadzoru inwestorskiego oraz WUOZ Tarnów kosztorysu ofertowego
5. demontażu istniejących systemów (SSP, SSWIN);
6. montażu systemów zgodnie z dokumentacją projektową (SSP, SSWiN);
7. miejscowych naprawach tynków i malowaniu ścian i sufitów,
8. integracji zamontowanych systemów z istniejącymi w budynku spichlerza,
9. utylizacji zdemontowanych czujek izotopowych (40 szt.);
10. wyposażeniu obiektu w znaki ochrony przeciwpożarowej;
11. przygotowaniu i testowaniu oprogramowania systemów alarmowych (w tym 21 dni próbnej eksploatacji);
12. sporządzeniu dokumentacji powykonawczej;
13. sporządzeniu kosztorysu powykonawczego za wykonane prace lub roboty z ich obmiarem;
14. przeszkoleniu pracowników Muzeum w zakresie obsługi obu systemów,
15. uzgodnieniu z rzeczoznawcą p.poż Scenariusza działania systemów technicznych na wypadek pożaru opracowanego dla budynku Muzeum Etnograficznego (dokument w posiadaniu Zamawiającego).
16. Planowane zadanie inwestycyjne obejmuje budynek – Muzeum Etnograficzne w Tarnowie, ul. Krakowska 10, 33 – 100 Tarnów, wpisany indywidualnie do rejestru zabytków pod nr. A-221 dnia 17 sierpnia 1980 roku pełniącego funkcję oddziału Muzeum Okręgowego w Tarnowie.
17. Szczegółowy zakres robót został określony w następującej dokumentacji projektowej:
18. Projekt budowlany branży instalacyjnej pn. „*Systemy zabezpieczeń elektronicznych (SSP, SSWiN, CCTV) oraz budowlanych i mechanicznych w Muzeum Etnograficznym w Tarnowie*” oprac. przez IPIE Łukasz Bielenda 36-122 Dzikowiec, ul. Ks. Stanisława Sudoła 123, adres koresp.: 30-571 Kraków, ul. Siemomysła 29.
19. Projekt wykonawczy branży instalacyjnej pn. „*Systemy zabezpieczeń elektronicznych SSP w Muzeum Etnograficznym w Tarnowie*” oprac. przez IPIE Łukasz Bielenda 36-122 Dzikowiec, ul. Ks. Stanisława Sudoła 123, adres koresp.: 30-571 Kraków, ul Siemomysła 29.
20. Projekt wykonawczy branży instalacyjnej pn. „*Systemy zabezpieczeń elektronicznych SSWiN w Muzeum Etnograficznym w Tarnowie*” oprac. przez IPIE Łukasz Bielenda 36-122 Dzikowiec, ul. Ks. Stanisława Sudoła 123, adres koresp.: 30-571 Kraków, ul Siemomysła 29.
21. Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót - instalacje systemu zabezpieczeń elektronicznych.
22. Przedmiary robót.
23. Dokumenty formalne:
24. decyzja pozwolenia na budowę nr 249/2019 z dnia 6 maja 2019 roku znak WAB-I.6740.92.2019.KR
25. pozwolenie konserwatorskie z dnia 18 kwietnia 2019 roku znak OZT.5142.31.2019.MW
26. opinia NIMOZ z dnia 16 listopada 2018 roku, l. dz. NIMOZ.33.11.DMiTO.411.56.18
27. **Część II „*Dębno, zamek (XV w.) - Oddział Muzeum Okręgowego w Tarnowie: montaż instalacji antywłamaniowej (SSWiN)*”**
28. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług związanych z pełnieniem funkcji inspektora nadzoru przy realizacji zadania **„*Dębno, zamek (XV w.) - Oddział Muzeum Okręgowego w Tarnowie: montaż instalacji antywłamaniowej (SSWiN)*”**
29. Zakres robót budowlanych, w ramach których będzie pełniona wskazana wyżej funkcja techniczna polega na:
30. uzgodnienie z inspektorem nadzoru inwestorskiego oraz WUOZ Tarnów kosztorysu ofertowego
31. demontażu istniejących systemów (SSP, SSWIN);
32. demontażu istniejącego systemu sygnalizacji włamania i napadu (SSWiN);
33. montażu projektowanego systemu sygnalizacji włamania i napadu (SSWiN) zintegrowanego z systemem kontroli dostępu (KD);
34. miejscowych naprawach tynków i malowaniu ścian i sufitów;
35. programowaniu centrali, wizualizacji systemu;
36. montażu zabezpieczeń mechanicznych w obiekcie (wymiana istniejących wkładek na wkładki atestowe, dodatkowe zamki nawierzchniowe w klasie piątej zabezpieczenia, wymiana kłódek na posiadające certyfikat klasy piątej);
37. przygotowaniu i testowaniu oprogramowania systemu (w tym 21 dni próbnej eksploatacji);
38. sporządzeniu dokumentacji powykonawczej;
39. sporządzeniu kosztorysu powykonawczego za wykonane prace lub roboty z ich obmiarem,
40. przeszkoleniu pracowników Muzeum w zakresie obsługi systemu SSWiN.
41. Planowane zadanie inwestycyjne obejmuje budynek – Zamek w Dębnie, 32 – 852 Dębno, Dębno 189 położony na działce nr 161 w miejscowości Dębno, wpisany indywidualnie do rejestru zabytków woj. Małopolskiego pod nr A – 29 – pełniący funkcję oddziału Muzeum Okręgowego w Tarnowie.
42. Szczegółowy zakres robót został określony w następującej dokumentacji projektowej:
43. Projekt budowlany instalacji systemu sygnalizacji włamania i napadu, w obiekcie Muzeum Okręgowego w Tarnowie Zamek w Dębnie”, opracowany przez SYNTAX Krzysztof Jarosz, 33-150 Wola Rzędzińska 177B; kwiecień 2019,
44. Projekt wykonawczy branży instalacyjnej pn. „Instalacja Systemu Sygnalizacji Włamania i Napadu w obiekcie Muzeum Okręgowego w Tarnowie Zamek w Dębnie”, oprac. przez SYNTAX Krzysztof Jarosz, 33-150 Wola Rzędzińska 177B, wrzesień 2017 r.
45. Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót - instalacje systemu zabezpieczeń elektronicznych
46. Przedmiary robót.
47. Dokumenty formalne:
48. decyzja pozwolenia na budowę nr 428/2019 z dnia 29 maja 2019 roku znak AB.6740.321.2019.ZK,
49. pozwolenie konserwatorskie z dnia 24 października 2017 roku znak OZT.5142.93.2017.AC1.
50. decyzja konserwatorska przedłużenie decyzji jw. z dnia 19 listopada 2019 roku znak DT-I.5142.30.2019.MW
51. opinia NIMOZ z dnia 4 października 2017 roku l.dz. NIMOZ.13.10.DMiTO.411.56.17