

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część pierwsza

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa, montaż, uzupełnienie oznakowania bhp i ppoż. sprzętu gaśniczego oraz przegląd, naprawa i konserwacja sprzętu gaśniczego w obiektach wraz z bieżącym sporządzaniem i przekazywaniem Zlecającemu, pełnej dokumentacji z przeglądu:

Uniwersytetu Zielonogórskiego

(Lokalizacja: Zielona Góra, Łagów)

1. Przegląd

- okresowe (zgodne z instrukcją producentów i obowiązującymi przepisami prawa) sprawdzanie stanu technicznego gaśnic i agregatów gaśniczych, mające na celu stwierdzenie ich sprawności technicznej zapewniającej właściwe działanie w chwili użycia, czynności te kończy informacja zamieszczona na gaśnicy lub agregacie gaśniczym (kontrolka),
- okresowy hydrantów i węży hydrantowych (zgodnie z zalecanym czasookresem badań obowiązującymi w przepisach prawa),
- bieżące sporządzanie i przekazywanie Zlecającemu pełnej dokumentacji z wykonanych przeglądów.

2. Konserwacja

- czynności jakie musi podjąć konserwator, by przywrócić sprawność techniczną hydrantu, gaśnicy lub agregatu gaśniczego bez konieczności przeprowadzenia naprawy,
- w ramach konserwacji dokonuje się np. wymiany podzespołów bez naruszenia ewentualnych plomb w hydrancie, gaśnicy lub agregacie gaśniczym,
- konserwacja jest integralną częścią przeglądu

3. Naprawa

Zespół czynności warsztatowych, których celem jest przywrócenie funkcji użytkowej jednostce podręcznego sprzętu gaśniczego

- w ramach naprawy dokonuje się:
 - demontaż gaśnicy lub agregatu gaśniczego,
 - wymiana środka gaśniczego,
 - montaż gaśnicy lub agregatu gaśniczego,
 - czyszczenie – malowanie – badania wytrzymałościowe zbiornika,
 - znakowanie hydrantu, gaśnicy lub agregatu gaśniczego (etykiety – kontrolki – plomby),
 - wymiana uszkodzonych szybek w szafkach do przechowywania gaśnic, szafkach hydrantowych, kasetkach do przechowywania kluczy ewakuacyjnych itp.
 - wymiana uszkodzonych lub brakujących zamków w szafkach służących do przechowywania sprzętu gaśniczego.
- naprawę wykonuje się gdy:
 - czynności konserwacyjne nie gwarantują przywrócenia sprawności technicznej hydrantu, gaśnicy lub agregatu gaśniczego (np. uszkodzenia mechaniczne),
 - gaśnica lub agregat gaśniczy zostały użyte,

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- cechy identyfikujące stan techniczny, hydrantu, gaśnicy lub agregatu gaśniczego (np. plomby – kontrolki) zostały usunięte lub zniszczone,
- minął termin gwarantowanej sprawności technicznej gaśnicy lub agregatu gaśniczego (np. termin przydatności środka gaśniczego – termin legalizacji zbiornika),
- nie wolno wykonywać naprawy hydrantu, gaśnicy lub agregatu gaśniczego polegającego na:
 - spawaniu elementów (np. wieszaki, uchwyty, łatanie dziur itp.),
 - prostowaniu trwałych odkształceń,
 - wymianie elementów lub podzespołów na nieoryginalne,

4. Zakup

Polega na nabyciu nowego, nieużywanego asortymentu objętego gwarancją, wolnego od jakichkolwiek wad (w tym wad prawnych i fizycznych).

5. Montaż

Usługa związana z zainstalowaniem zakupionego asortymentu, w miejscu uzgodnionym wcześniej z Zamawiającym i zgodnym z obowiązującymi przepisami, z uwzględnieniem wysokiej jakości dokonywanej usługi, precyzji montażu, wykorzystaniem odpowiednich narzędzi i wiedzy technicznej, gwarantujących prawidłowe działanie montowanego asortymentu, nie powodujące jego uszkodzeń, ani innych uszkodzeń mienia Zamawiającego, w tym znajdującego się w miejscu dokonywania montażu.

Konkretne terminy podejmowania poszczególnych czynności (przegląd/konserwacja/naprawa/montaż) będą każdorazowo uzgadnianie z Zamawiającym.

| Lp. | Nazwa asortymentu | Jednostka miary | Ilość |
|-----|--|-----------------|-------|
| 1. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica proszkowa GP-1 ABC | szt. | 20 |
| 2. | Naprawa - gaśnica proszkowa GP-1 ABC | szt. | 6 |
| 3. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica proszkowa GP-2 ABC | szt. | 60 |
| 4. | Naprawa - gaśnica proszkowa GP-2 ABC | szt. | 20 |
| 5. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica proszkowa GP-4 ABC | szt. | 10 |
| 6. | Naprawa - gaśnica proszkowa GP-4 ABC | szt. | 5 |
| 7. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica proszkowa GP-6 ABC | szt. | 1300 |
| 8. | Naprawa - gaśnica proszkowa GP-6 ABC | szt. | 250 |
| 9. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica proszkowa GP – 6 klasy D | szt. | 2 |
| 10. | Naprawa – gaśnica proszkowa GP-6 klasy D | szt. | 2 |
| 11. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica proszkowa GP-9 ABC | szt. | 20 |
| 12. | Naprawa - gaśnica proszkowa GP-9 ABC | szt. | 5 |

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

| | | | |
|-----|---|------|-----|
| 13. | Przegląd plus konserwacja – gaśnica proszkowa – GP-12 ABC | szt. | 200 |
| 14. | Naprawa - gaśnica proszkowa GP-12 ABC | szt. | 40 |
| 15. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica śniegowa GS-2 | szt. | 90 |
| 16. | Naprawa - gaśnica śniegowa GS-2 | szt. | 5 |
| 17. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica śniegowa GS-5 | szt. | 250 |
| 18. | Naprawa gaśnica śniegowa GS-5 | szt. | 20 |
| 19. | Przegląd plus konserwacja gaśnica pianowa - wszystkie | szt. | 20 |
| 20. | Naprawa - gaśnica pianowa - wszystkie | szt. | 5 |
| 22. | Gaśnica proszkowa GP-1 ABC nowa - zakup i montaż | szt. | 10 |
| 23. | Gaśnica proszkowa GP-2 ABC nowa - zakup i montaż | szt. | 10 |
| 24. | Gaśnica proszkowa GP-4 ABC nowa - zakup i montaż | szt. | 10 |
| 25. | Gaśnica proszkowa GP-6x ABC nowa - zakup i montaż | szt. | 60 |
| 26. | Gaśnica śniegowa GS-5 kg - zakup i montaż | szt. | 10 |
| 27. | Gaśnica pianowa GWP-9 nowa - zakup i montaż | szt. | 5 |
| 28. | Gaśnica AF - zakup i montaż | szt. | 5 |
| 29. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - płyta sztywna 15x15 - zakup i montaż* | szt. | 150 |
| 30. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - płyta sztywna 10x30 - zakup i montaż* | szt. | 150 |
| 31. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - płyta sztywna 15x30 - zakup i montaż * | szt. | 150 |
| 32. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - płyta sztywna 20x40 - zakup i montaż* | szt. | 150 |
| 33. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - płyta sztywna 15x21,5 - zakup i montaż* | szt. | 100 |
| 34. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - płyta sztywna 20x20 - zakup i montaż* | szt. | 100 |
| 35. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - folia 15x21,5 - zakup i montaż* | szt. | 175 |
| 36. | Znak ochronny ppoż. - fotoluminescencyjna płyta sztywna 15x15 - zakup i montaż* | szt. | 100 |
| 37. | Znak ochronny ppoż. - fotoluminescencyjna płyta sztywna 20x20 - zakup i montaż* | szt. | 50 |
| 38. | Znak ochronny ppoż. - fotoluminescencyjna płyta sztywna 15x21,5 - zakup i montaż* | szt. | 50 |
| 39. | Znak ochronny ppoż. - fotoluminescencyjna płyta sztywna 14x36 - zakup i montaż* | szt. | 50 |
| 40. | Instrukcje ppoż. 24,5x35 - zakup i montaż (PCV) | szt. | 100 |
| 41. | Instrukcje BHP ogólna 24,5x35 - zakup i montaż (PCV) | szt. | 50 |

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

| | | | |
|-----|---|------|-----|
| 42. | Przegląd (w tym badanie ciśnienia i wydajności) i konserwacja hydrantów wewnętrznych i zewnętrznych – raz w roku | szt. | 600 |
| 43. | Przegląd i konserwacja węży hydrantowych (próba ciśnieniowa) – raz na 5 lat | szt. | 250 |
| 44. | Szafka na gaśnice (gaśnica GP-6) - zakup i montaż | szt. | 20 |
| 45. | Koc gaśniczy - przegląd | szt. | 20 |
| 46. | Wąż hydrantowy 25-20m - zakup i montaż | szt. | 20 |
| 47. | Wąż hydrantowy półsztywny 25-30m - zakup i montaż | szt. | 5 |
| 48. | Wąż hydrantowy 52x20m - zakup i montaż | szt. | 20 |
| 49. | Prądownica hydrantowa 52 - zakup i montaż | szt. | 15 |
| 50. | Prądownica hydrantowa 25 - zakup i montaż | szt. | 15 |
| 51. | Urządzenie gaśnicze układów elektronicznych UGS 2x - zakup i montaż | szt. | 2 |
| 52. | Przegląd plus konserwacja - UGS 2x | szt. | 2 |
| 53. | Zamki do szafek hydrantowych i gaśniczych z kompletem kluczy typ euro - zakup i montaż | szt. | 200 |
| 54. | Szybki w szafkach do przechowywania gaśnic, szafkach hydrantowych, kasetkach do przechowywania kluczy ewakuacyjnych itp. – zakup i montaż | szt. | 800 |
| 55. | Taśma antypoślizgowa fotoluminescencyjna – zakup i montaż | m | 100 |
| 56. | Nasada hydrantowa 75 z gwintem zew. – zakup i montaż | szt. | 10 |

Część druga

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa, montaż, uzupełnienie oznakowania bhp i ppoż. sprzętu gaśniczego oraz przegląd, naprawa i konserwacja sprzętu gaśniczego w obiektach wraz z bieżącym sporządzaniem i przekazywaniem Zlecającemu, pełnej dokumentacji z przeglądu:

Wydziału Zamiejscowego Uniwersytetu Zielonogórskiego w Sulechowie

(Lokalizacja: Sulechów, Kalsk)

1. Przegląd

- okresowe (zgodne z instrukcją producentów i obowiązującymi przepisami prawa) sprawdzanie stanu technicznego gaśnic i agregatów gaśniczych, mające na celu stwierdzenie ich sprawności technicznej zapewniającej właściwe działanie w chwili użycia, czynności te kończy informacja zamieszczona na gaśnicy lub agregacie gaśniczym (kontrolka),
- okresowy hydrantów i węży hydrantowych (zgodnie z zalecanym czasookresem badań obowiązującymi w przepisach prawa),
- bieżące sporządzanie i przekazywanie Zlecającemu pełnej dokumentacji z wykonanych przeglądów.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

2. Konserwacja

- czynności jakie musi podjąć konserwator, by przywrócić sprawność techniczną hydrantu, gaśnicy lub agregatu gaśniczego bez konieczności przeprowadzenia naprawy,
- w ramach konserwacji dokonuje się np. wymiany podzespołów bez naruszenia ewentualnych plomb w hydrancie, gaśnicy lub agregacie gaśniczym,
- konserwacja jest integralną częścią przeglądu

3. Naprawa

Zespół czynności warsztatowych, których celem jest przywrócenie funkcji użytkowej jednostce podręcznego sprzętu gaśniczego

- w ramach naprawy dokonuje się:
 - demontaż gaśnicy lub agregatu gaśniczego,
 - wymiana środka gaśniczego,
 - montaż gaśnicy lub agregatu gaśniczego,
 - czyszczenie – malowanie – badania wytrzymałościowe zbiornika,
 - znakowanie hydrantu, gaśnicy lub agregatu gaśniczego (etykiety – kontrolki – plomby),
 - wymiana uszkodzonych szybek w szafkach do przechowywania gaśnic, szafkach hydrantowych, kasetkach do przechowywania kluczy ewakuacyjnych itp.
 - wymiana uszkodzonych lub brakujących zamków w szafkach służących do przechowywania sprzętu gaśniczego.
- naprawę wykonuje się gdy:
 - czynności konserwacyjne nie gwarantują przywrócenia sprawności technicznej hydrantu, gaśnicy lub agregatu gaśniczego (np. uszkodzenia mechaniczne),
 - gaśnica lub agregat gaśniczy zostały użyte,
 - cechy identyfikujące stan techniczny, hydrantu, gaśnicy lub agregatu gaśniczego (np. plomby – kontrolki) zostały usunięte lub zniszczone,
 - minął termin gwarantowanej sprawności technicznej gaśnicy lub agregatu gaśniczego (np. termin przydatności środka gaśniczego – termin legalizacji zbiornika),
- nie wolno wykonywać naprawy hydrantu, gaśnicy lub agregatu gaśniczego polegającego na:
 - spawaniu elementów (np. wieszaki, uchwyty, łatanie dziur itp.),
 - prostowaniu trwałych odkształceń,
 - wymianie elementów lub podzespołów na nieoryginalne.

4. Zakup

Polega na nabyciu nowego, nieużywanego asortymentu objętego gwarancją, wolnego od jakichkolwiek wad (w tym wad prawnych i fizycznych).

5. Montaż

Usługa związana z zainstalowaniem zakupionego asortymentu, w miejscu uzgodnionym wcześniej z Zamawiającym i zgodnym z obowiązującymi przepisami, z uwzględnieniem wysokiej jakości dokonywanej usługi, precyzji montażu, wykorzystaniem odpowiednich narzędzi i wiedzy technicznej, gwarantujących prawidłowe działanie montowanego asortymentu, nie powodujące jego uszkodzeń, ani innych uszkodzeń mienia Zamawiającego, w tym znajdującego się w miejscu dokonywania montażu.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Konkretne terminy podejmowania poszczególnych czynności (przegląd/konserwacja/naprawa/montaż) będą każdorazowo uzgadnianie z Zamawiającym.

| Lp. | Nazwa asortymentu | Jednostka miary | Ilość |
|-----|---|-----------------|-------|
| 1. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica proszkowa GP-1 ABC | szt. | 3 |
| 2. | Naprawa - gaśnica proszkowa GP-1 ABC | szt. | 1 |
| 3. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica proszkowa GP-2 ABC | szt. | 3 |
| 4. | Naprawa - gaśnica proszkowa GP-2 ABC | szt. | 1 |
| 5. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica proszkowa GP-4 ABC | szt. | 10 |
| 6. | Naprawa - gaśnica proszkowa GP-4 ABC | szt. | 5 |
| 7. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica proszkowa GP-6 ABC | szt. | 80 |
| 8. | Naprawa - gaśnica proszkowa GP-6 ABC | szt. | 45 |
| 9. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica proszkowa GP-9 ABC | szt. | 5 |
| 10. | Naprawa - gaśnica proszkowa GP-9 ABC | szt. | 2 |
| 11. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica proszkowa - GP-12 ABC | szt. | 5 |
| 12. | Naprawa - gaśnica proszkowa GP-12 ABC | szt. | 2 |
| 13. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica śniegowa GS-2 | szt. | 20 |
| 14. | Naprawa - gaśnica śniegowa GS-2 | szt. | 15 |
| 15. | Przegląd plus konserwacja - gaśnica śniegowa GS-5 | szt. | 20 |
| 16. | Naprawa gaśnica śniegowa GS-5 | szt. | 15 |
| 17. | Przegląd plus konserwacja gaśnica pianowa - wszystkie | szt. | 10 |
| 18. | Naprawa - gaśnica pianowa - wszystkie | szt. | 5 |
| 20. | Gaśnica proszkowa GP-1 ABC nowa - zakup i montaż | szt. | 3 |
| 21. | Gaśnica proszkowa GP-2 ABC nowa - zakup i montaż | szt. | 3 |
| 22. | Gaśnica proszkowa GP-4 ABC nowa - zakup i montaż | szt. | 5 |
| 23. | Gaśnica proszkowa GP-6x ABC nowa - zakup i montaż | szt. | 20 |
| 24. | Gaśnica śniegowa GS-5 kg - zakup i montaż | szt. | 10 |

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

| | | | |
|-----|---|------|-----|
| 25. | Gaśnica pianowa GWP-9 nowa - zakup i montaż | szt. | 5 |
| 26. | Gaśnica AF - zakup i montaż | szt. | 3 |
| 27. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - płyta sztywna 15x15 - zakup i montaż* | szt. | 30 |
| 28. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - płyta sztywna 10x30 - zakup i montaż* | szt. | 30 |
| 29. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - płyta sztywna 15x30 - zakup i montaż * | szt. | 30 |
| 30. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - płyta sztywna 20x40 - zakup i montaż* | szt. | 30 |
| 31. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - płyta sztywna 15x21,5 - zakup i montaż* | szt. | 30 |
| 32. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - płyta sztywna 20x20 - zakup i montaż* | szt. | 30 |
| 33. | Znak Ewakuacyjny fotoluminescencyjny - folia 15x21,5 - zakup i montaż* | szt. | 30 |
| 34. | Znak ochronny ppoż. - fotoluminescencyjna płyta sztywna 15x15 - zakup i montaż* | szt. | 30 |
| 35. | Znak ochronny ppoż. - fotoluminescencyjna płyta sztywna 20x20 - zakup i montaż* | szt. | 30 |
| 36. | Znak ochronny ppoż. - fotoluminescencyjna płyta sztywna 15x21,5 - zakup i montaż* | szt. | 30 |
| 37. | Znak ochronny ppoż. - fotoluminescencyjna płyta sztywna 14x36 - zakup i montaż* | szt. | 30 |
| 38. | Instrukcje ppoż. 24,5x35 - zakup i montaż (PCV) | szt. | 30 |
| 39. | Instrukcje BHP ogólna 24,5x35 - zakup i montaż (PCV) | szt. | 30 |
| 40. | Przegląd (w tym badanie ciśnienia i wydajności) i konserwacja hydrantów wewnętrznych i zewnętrznych – raz w roku | szt. | 60 |
| 41. | Przegląd i konserwacja węży hydrantowych (próba ciśnieniowa) – raz na 5 lat | szt. | 30 |
| 42. | Szafka na gaśnice (gaśnica GP-6) - zakup i montaż | szt. | 20 |
| 43. | Koc gaśniczy - przegląd | szt. | 10 |
| 44. | Wąż hydrantowy 25-20m - zakup i montaż | szt. | 20 |
| 45. | Wąż hydrantowy półsztywny 25-30m - zakup i montaż | szt. | 20 |
| 46. | Wąż hydrantowy 52x20m - zakup i montaż | szt. | 20 |
| 47. | Prądownica hydrantowa 52 - zakup i montaż | szt. | 20 |
| 48. | Prądownica hydrantowa 25 - zakup i montaż | szt. | 20 |
| 49. | Urządzenie gaśnicze układów elektronicznych UGS 2x - zakup i montaż | szt. | 5 |
| 50. | Przegląd plus konserwacja - UGS 2x | szt. | 5 |
| 51. | Zamki do szafek hydrantowych i gaśniczych z kompletem kluczy typ euro - zakup i montaż | szt. | 20 |
| 52. | Szybki w szafkach do przechowywania gaśnic, szafkach hydrantowych, kasetkach do przechowywania kluczy ewakuacyjnych itp. – zakup i montaż | szt. | 100 |

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

| | | | |
|-----|--|------|----|
| 53. | Taśma antypoślizgowa fotoluminescencyjna | m | 50 |
| 54. | Nasada hydrantowa 75 z gwintem zew. | szt. | 10 |

* zgodne z normą PN-EN ISO 7010