ვრცელდება	ობიექტის გუნდი, ენერგეტიკის ხელმძღვანელი, აღმასრულებელი დირექტორი
ადგილმდებარეობა	ობიექტის ყველა მეტრი და ენერგეტიკული სისტემა
დრო	თვიური წაკითხვა; კვარტალური განხილვა; ყოველწლიური განხორციელებადობის განხილვა
არ ვრცელდება	ნახშირბადის კვალის მეთოდი, დაფარულია ENV-SOP-007-ით

სტანდარტული საოპერაციო პროცედურა (SOP) · ENV-SOP-006 · ვერსია 1.1 · დამტკიცებულია ASF ექსპერტთა კომიტეტის მიერ

მხარს უჭერს: 2C.5

მოკლედ

- ყოველი ენერგომეტრი (ელექტროენერგია, გაზი, საწვავი) თვეში ერთხელ წაიკითხეთ და აღრიცხეთ წყაროს მიხედვით.
- შეადარეთ იმავე თვეს წინა წელს და სამიზნეს.
- ჯერ იმოქმედეთ ყველაზე დიდ მომხმარებლებზე.
- ყოველ წელს შეისწავლეთ განახლებადი ვარიანტი და აღრიცხეთ განხორციელებადობა.
- არასდროს შეამციროთ ვენტილაცია, გაგრილება ან გათბობა, რომელიც პაციენტებს იცავს.
- შეაჩერეთ და დაუყოვნებლივ მიმართეთ დახმარებას, თუ: მეტრი თვის განმავლობაში არ არის წაკითხული, ან უსაფრთხოების სისტემა ენერგიის დაზოგვისთვის გამორთულია.

1. 1. მიზანი

იმისთვის, რომ ობიექტის ენერგიის მოხმარება წყაროს მიხედვით მონიტორინგდეს და ის საწვავისგან დამოკიდებულებიდან პრაქტიკულად შესაძლებელი, კონკრეტული და უსაფრთხო ნაბიჯებით გადავიდეს [E-006, EC].

2. 2. მოქმედების სფერო

3. 3. ტერმინთა განმარტებები

ტერმინი	მნიშვნელობა
ენერგიის წყარო	ელექტროენერგია, ბუნებრივი გაზი, დიზელი ან სხვა გამოყენებული საწვავი
განახლებადი ვარიანტი	მზის ენერგია ან განახლებადი ელექტროენერგიის მიწოდების ხელშეკრულება, სადაც ხელმისაწვდომია

4. 4. ფონი

ობიექტი, რომელიც ენერგიას არ ზომავს, მის შემცირებას ვერ შეძლებს. კრიტერიუმი 2C.5 მოითხოვს წყაროს მიხედვით მონიტორინგს და საწვავის გამოყენების შემცირებისკენ კონკრეტულ ნაბიჯებს, სადაც ეს პრაქტიკულია.

5. 5. პასუხისმგებლობები

როლი	პასუხისმგებლობა	კომპეტენცია
ობიექტის მენეჯერი	ფლობს მეტრებს და თვიურ ჩანაწერს	ობიექტის ინჟინერია
ენერგეტიკის ხელმძღვანელი (სახელდებული ობიექტის მენეჯერის მიერ)	ატარებს შემცირების გეგმას და განხორციელებადობის განხილვას	ენერგიის მართვა (EC)
აღმასრულებელი დირექტორი	ამტკიცებს გეგმას და ნებისმიერ ინვესტიციას	აღმასრულებელი

6. 6. მასალები და აღჭურვილობა

ერთეული	მოთხოვნა	მდგომარეობა
ელექტროენერგიის, გაზისა და საწვავის მეტრები	მუშა და არეების მიხედვით მონიშნული	იკითხება თვიურად

თვიური ენერგიის ჩანაწერი (ENV-FRM-008)	მოქმედი	ივსება თვიურად
შემცირების გეგმა (ENV-PLN-003)	მოქმედი	ყოველწლიურად განიხილება

7. 7. უსაფრთხოება

- არ გამორთოთ და არ შეამციროთ ვენტილაცია, ჰაერის ფილტრაცია, სტერილიზაცია, სამედიცინო აირები, გაციება ან სიცოცხლის შემანარჩუნებელი სისტემები ენერგიის დასაზოგად.
- ელექტრო ან გაზის სისტემებზე ცვლილებებს აკეთებს მხოლოდ კვალიფიცირებული პერსონალი.

8. 8. დაწყებამდე

- შეამოწმეთ, რომ მეტრები იკითხება და მონიშნულია.

9. 9. პროცედურა

ნაბიჯი 1. მეტრების წაკითხვა.

- ყოველი თვის ერთსა და იმავე დღეს წაიკითხეთ ყოველი მეტრი.
- აღრიცხეთ მაჩვენებელი წყაროსა და არის მიხედვით ENV-FRM-008-ზე.

ძირითადი წერტილი: ერთგვაროვანი წაკითხვის დღე ტენდენციას სანდოს ხდის.

ნაბიჯი 2. შედარება და ანალიზი.

- შეადარეთ ყოველი თვე იმავე თვეს წინა წელს და სამიზნეს.
- გამოავლინეთ პირველი სამი მომხმარებელი ან არე.

ძირითადი წერტილი: ჯერ ეძებეთ ყველაზე დიდ მომხმარებლებს.

ნაბიჯი 3. ქმედება ყველაზე დიდ წყაროებზე.

- კვარტალში შეათანხმეთ მინიმუმ ერთი კონკრეტული ნაბიჯი, მაგალითად განათების კონტროლი, ტაიმერები, იზოლაციის შეკეთება, ან აღჭურვილობის გამორთვა გამოყენების გარეთ, სადაც უსაფრთხოა.
- აღრიცხეთ ქმედება და მისი ეფექტი ENV-PLN-003-ზე.

ძირითადი წერტილი: კონკრეტული ნაბიჯები წარმოადგენს გადასვლის მტკიცებულებას.

ნაბიჯი 4. განახლებადი ვარიანტების ყოველწლიური შეფასება.

- ყოველ წელს შეაფასეთ განახლებადი ვარიანტების განხორციელებადობა: ადგილზე მზის ენერგია, განახლებადი ელექტროენერგიის ხელშეკრულება ან სხვა.
- აღრიცხეთ შეფასება, ღირებულება და გადაწყვეტილება.

ძირითადი წერტილი: მიზეზით აღრიცხული გადაწყვეტილება არ გაგრძელდეს, ასევე აკმაყოფილებს კრიტერიუმს.

ნაბიჯი 5. ანგარიში.

- კვარტალურ მმართველობით ანგარიშში (ENV-FRM-003) ჩართეთ ენერგიის მოხმარება და ტენდენცია.

ძირითადი წერტილი: ანგარიშგება ენერგიას დღის წესრიგში ინარჩუნებს.

10. 10. გადაწყვეტილების წერტილები

- თუ მოხმარება ორი თვის განმავლობაში ზრდის მიზეზის გარეშე, ენერგეტიკის ხელმძღვანელი 14 დღეში იკვლევს.

11. 11. განსაკუთრებული სიტუაციები

სიტუაცია	ქმედება
დენის შეწყვეტა ან გენერატორის გამოყენება	აღრიცხეთ გენერატორის მიერ გამოყენებული საწვავი როგორც ცალკე წყარო.

12. 12. ესკალაცია

- ენერგიის დაზოგვასთან კონფლიქტში მყოფი უსაფრთხოების საკითხები დაუყოვნებლივ გადაეცემა აღმასრულებელ დირექტორს. უპირატესობა უსაფრთხოებას ენიჭება.

13. 13. მონიტორინგი

საზომი	სამიზნე	სიხშირე	პასუხისმგებელი	თუ არ შესრულდა

თვიური მაჩვენებლები აღრიცხული ყოველი წყაროსთვის (12 თვე)	100%	ყოველთვიურად	ობიექტის მენეჯერი	ესკალაცია აღმასრულებელ დირექტორთან
კონკრეტული შემცირების ნაბიჯი ყოველ კვარტალში	100%	ყოველკვარტალური	ენერგეტიკის ხელმძღვანელი	ესკალაცია მმართველ ორგანოსთან
განახლებადი ვარიანტი ყოველწლიურად შეფასებული	დიახ	ყოველწლიურად	აღმასრულებელი დირექტორი	ესკალაცია

14. 14. ჩანაწერები

ჩანაწერი	ინახება	შენახვის ვადა
ENV-FRM-008 თვიური ენერგიის მოხმარების ჩანაწერი	ობიექტის ფაილი	ობიექტის ჩანაწერების პოლიტიკით დადგენილი პერიოდი, წლები
ENV-PLN-003 ენერგიის შემცირებისა და განახლებადი ვარიანტების გეგმა	მმართველობის ფაილი	ობიექტის ჩანაწერების პოლიტიკით დადგენილი პერიოდი, წლები

15. 15. ტრენინგი

- ობიექტის პერსონალი გადამზადებულია მეტრების წაკითხვასა და მონიტორინგში (EC).

16. 16. დაკავშირებული დოკუმენტები

ID	სათაური	გამოყენება
ENV-FRM-008	თვიური ენერგიის მოხმარების ჩანაწერი	გამოიყენება ნაბიჯში 1

ENV-PLN-003	ენერგიის შემცირებისა და განახლებადი ვარიანტების გეგმა	გამოიყენება ნაბიჯებში 3 და 4
ENV-FRM-003	მდგრადობის პროგრესის ანგარიში	კვარტალური ანგარიში

17. 17. მტკიცებულებები

მითითება	შენიშვნა
E-006	ASF პოლიტიკის ჩარჩო v1.2. ადაპტირებულია.
E-009	ASF ექსპერტთა კომიტეტის კონსენსუსი. ენერგიის სამიზნეები და განახლებადი ვარიანტები EC-ისა და ობიექტის გადაწყვეტილებებია.

18. 18. ცვლილებების ისტორია

ვერსია	თარიღი	რა შეიცვალა	დამტკიცება
1.0		პირველი ვერსია	დამტკიცებულია ASF ექსპერტთა კომიტეტის მიერ
1.1		შიდა ხარისხის განხილვა: გასწორებულია ჯვარედინი მითითებები, სტატუსის ფორმულირება და დოკუმენტის კონტროლი	დამტკიცებულია ASF ექსპერტთა კომიტეტის მიერ

19. ამ დოკუმენტის ელექტრონული სწავლება

- გარემოს მდგრადობის სტანდარტები ASF აკრედიტაციისთვის (ENV-001)

20. ციტირებული წყაროები

- Accréditation Sans Frontières (2026). ASF პოლიტიკის ჩარჩო v1.2. (E-006)
- Accréditation Sans Frontières (2026). ASF ექსპერტთა კომიტეტის კონსენსუსი სტანდარტ 1-ზე. (E-009)

ჩამოტვირთეთ დოკუმენტი PDF ფორმატში

დაკავშირებული სტანდარტი

- სტანდარტი 2: მმართველობა და უსაფრთხოების კულტურა

ჩამოტვირთეთ დოკუმენტი რედაქტირებადი Word ფაილის სახით