

Wola Grzymalina, dnia __.__.2026 r.

Zamawiający:**PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A.**

ul. Węglowa 5, 97-400 Bełchatów

NIP: 769-050-24-95

Wykonawca:

.....

ul.

...-... ..

NIP:

Zamówienie Usługi

nr/.....

1. **Tryb postępowania:** Przetarg nieograniczony
2. **Nr postępowania:** POST/GEK/CSS/FZR-ELB/02241/2026
3. **Przedmiot zamówienia:** Wykonania kompleksowych badań napięć rażenia 3 bloków energetycznych nr 7, 8 i 14 dla PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Bełchatów.
Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi Załącznik nr 1 do Zamówienia Usługi.
4. **Wartość zamówienia:** PLN netto + należny podatek VAT (słownie złotych: 00 /100) w tym:
 - 4.1. Wykonania kompleksowych badań napięć rażenia bloków energetycznych nr 7 i 8 w PGE GiEK S.A Oddział Elektrownia Bełchatów - PLN netto + należny podatek VAT (słownie złotych: 00 /100);
 - 4.2. Wykonania kompleksowych badań napięć rażenia bloku energetycznego nr 14 w PGE GiEK S.A Oddział Elektrownia Bełchatów - PLN netto + należny podatek VAT (słownie złotych: 00 /100).
5. **Termin realizacji usługi:** od 15.07.2026 r. do 15.12.2026 r..
Dokładne terminy realizacji prac na poszczególnych blokach planowane są zgodnie z postojami i procesem technologicznym remontów.
Zamawiający może zmienić termin realizacji lub zakresu prac najpóźniej na 8 godzin przed rozpoczęciem zależnie od sytuacji ruchowej lub warunków atmosferycznych. Powtórzenie pomiarów w przypadku złych warunków atmosferycznych nie stanowi podstawy do naliczenia dodatkowych kosztów.
6. **Miejsce wykonania:** siedziba Zamawiającego, tj. PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S. A. Oddział Elektrownia Bełchatów, Wola Grzymalina 3, 97-406 Bełchatów.
7. **Procedury odbioru:** po realizacji badań z każdego bloku energetycznego Wykonawca przedstawi Zamawiającemu Protokół Odbioru Usługi, zawierający opis zrealizowanych usług wraz z protokołem z pomiarów. Po pozytywnym odbiorze, Strony podpiszą Protokół Odbioru, który będzie podstawą wystawienia faktury.
8. **Okres gwarancji:** 12 miesięcy od daty podpisania protokołu odbiorowego. Pozostałe zapisy, zgodnie z OWZ.
9. **Warunki płatności:** Płatność za wykonaną usługę będzie dokonana w 30 dniu od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
10. **Faktura winna być wystawiona na:**

10.1. Wykonawca podlega KSeF:

PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A., ul. Węglowa 5, 97- 400 Bełchatów,

Oddział Elektrownia Bełchatów, Wola Grzymalina 3, 97-406 Bełchatów

W przypadku faktur ustrukturyzowanych Wykonawca winien wskazać (w sekcji Podmiot3 dla roli: Płatnik) identyfikator wewnętrzny Oddziału (tzw. IDWew): 7690502495 - 00036

W przypadku trybu awaryjnego/całkowitej awarii KSeF, Strony uzgadniają, że:

- faktura zostanie przesłana na adres: efaktura.giek@archidoc.pl

- Wykonawca będzie wysyłał faktury z adresu e-mail:.....@....., gwarantującego autentyczność ich pochodzenia, integralność treści oraz czytelność zgodnie z art. 106m Ustawy VAT.

10.2. Wykonawca nie podlega KSeF:

PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A., ul. Węglowa 5, 97- 400 Bełchatów,

Oddział Elektrownia Bełchatów, Wola Grzymalina 3, 97-406 Bełchatów

Faktura zostanie przesłana na adres: efaktura.giek@archidoc.pl

Wykonawca będzie wysyłał faktury z adresu e-mail:.....@....., gwarantującego autentyczność ich pochodzenia, integralność treści oraz czytelność.

10.3. W momencie wystawienia faktury Wykonawca zastosuje się do właściwych zapisów.

11. Osoba do kontaktu:

11.1. Ze strony Zamawiającego: ___, tel. ___, e-mail: ___@gkpgge.pl

11.2. Ze strony Wykonawcy: ___ tel. ___, e-mail: ___

12. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Ogólnymi Warunkami Zamówienia, dostępnymi na stronie internetowej Zamawiającego, pod adresem: <https://pgegiek.pl/Przetargi/Przetargi-zakupowe> i zobowiązuje się do ich przestrzegania, z zastrzeżeniem zapisów niniejszego Zamówienia.

13. Ogólne Warunki Zamówienia stanowią integralną część Zamówienia.

14. Postanowienia niniejszego Zamówienia mają charakter nadrzędny w stosunku do Ogólnych Warunków Zamówienia.

15. Załączniki:

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 - Wymagania dotyczące zasad współpracy z Wykonawcami w zakresie BHP

Zamawiający:

Wykonawca:

Przyjmuję do realizacji niniejsze Zamówienie na warunkach w nim określonych, w dniu przekazania przez Zamawiającego

.....
/podpis Zamawiającego/

.....
/podpis Wykonawcy/

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia

I. Główne cele zadania

Wykonania kompleksowych badań napięć rażenia 3 bloków energetycznych w tym 2 bloki "360 MW" nr 7 i 8 oraz blok "850 MW" nr 14 w PGE GiEK S.A Oddział Elektrownia Bełchatów.

II. Zakres i opis robót

Badaniami zagrożenia porażeniowego należy objąć urządzenia 400kV, 220kV, 22kV, 6kV oraz 27kV, 10kV danego bloku energetycznego.

W ramach badań należy wykonać następujące prace:

1. opracowanie programów badań w związku z potrzebą wydzielania napowietrznej linii 400kV lub 220kV oraz wytypowanych linii kablowych 6kV, 10kV niezbędnych do wykonania pomiarowych obwodów prądowych;
2. oględziny nadziemnej części uziemienia ochronnego badanych urządzeń;
3. przeprowadzenie pomiarów:
 - napięć rażeniowych dotykowych w obszarze urządzeń 400kV oraz 220kV, podczas modelowania 1-fazowych zwarc na tych urządzeniach;
 - napięć rażeniowych dotykowych w obszarze urządzeń 27kV, 22kV, 10kV oraz 6kV, podczas modelowania 2-fazowych zwarc poprzez ziemię na tych urządzeniach;
 - impedancji obwodów podwójnych zwarc poprzez ziemię badanych urządzeń 10 kV, 6 kV w celu wyznaczenia wielkości prądów 2-fazowych zwarc poprzez ziemię;
4. sprawdzenie zagrożenia spowodowanego wynoszeniem potencjału ziemnozwarciowego poza obszar badanych uziemień;
5. sprawdzenie ciągłości galwanicznej uziemień badanych urządzeń;
6. wykonanie protokołów zawierających wyniki badań wraz z wnioskami i orzeczeniem o przydatności badanych instalacji uziemiających do eksploatacji.

Informacje dodatkowe:

Pomiary napięć rażeniowych, stanowiących podstawę do oceny poziomu zagrożenia porażeniowego, prowadzić należy w rejonie następujących urządzeń 27kV, 22kV, 10kV i 6kV bloków:

Blok "360 MW":

- generator,
- wyłącznik generatora,
- transformatory wzbudzenia,
- mosty szynowe,
- transformator zaczepowy,
- transformator blokowy,
- rozdzielnia blokowa 6kV,
- rozdzielnia odsiarczania 6kV,
- kablownie,
- 7 transformatorów 6/0,4kV,
- 31 silników 6kV.

Sieć 22kV pracuje z izolowanym punktem neutralnym generatora zasilającego.

Sieć 6kV pracuje z uziemionym przez dużą rezystancję, punktem neutralnym transformatora zasilającego.

Urządzenia 22kV i 6kV posiadają ochronę przeciwporażeniową zrealizowaną, jako uziemienie ochronne. Instalacja uziemienia ochronnego badanych urządzeń bloku wchodzi w skład systemu uziomowego Elektrowni Bełchatów. Do tego systemu uziemień przyłączone są, za pośrednictwem bednarek stalowych, poszczególne urządzenia 22kV i 6kV.

Badaniem należy również objąć uziemienia ochronne urządzeń 400kV danego bloku. Uziemienie ochronne realizowane jest jako poziomy układ kratowy, wykonany z bednarki stalowej, połączony metalicznie z uziomami naturalnymi takimi jak żelbetowe fundamenty badanych urządzeń 400kV. Ogródnienia urządzeń 400kV wykonane są z metalowych segmentów ogródnieniowych. W obszarze urządzeń 400kV podłoże stanowi gruba warstwa drobnego tłucznia.

Blok "850MW":

- generator,
- wyłącznik generatora,
- transformatory wzbudzenia,
- mosty szynowe,
- 2 transformatory zaczepowe,

- 2 transformatory blokowe,
- transformator rezerwowy 110/10kV
- 6 rozdzielni blokowych 10kV,
- kablownie,
- 37 transformatorów 10/0,69kV, 10/0,4kV,
- 45 silników 10kV.

Sieć 27kV pracuje z izolowanym punktem neutralnym generatora zasilającego.

Sieć 10kV pracuje z uziemionym przez dużą rezystancję, punktem neutralnym transformatora zasilającego.

Urządzenia 27kV i 10kV posiadają ochronę przeciwporażeniową zrealizowaną, jako uziemienie ochronne. Instalacja uziemienia ochronnego badanych urządzeń bloku wchodzi w skład systemu uziomowego Elektrowni Bełchatów. Do tego systemu

uziemień przyłączone są, za pośrednictwem bednarek stalowych, poszczególne urządzenia 27kV i 10kV.

Badaniem należy również objąć uziemienia ochronne urządzeń 400kV danego bloku. Uziemienie ochronne realizowane jest jako poziomy układ kratowy, wykonany z bednarki stalowej, połączony metalicznie z uziomami naturalnymi takimi jak żelbetowe fundamenty badanych urządzeń 400kV. Ogródzenia urządzeń 400kV wykonane z metalowych segmentów ogrodzeniowych W obszarze urządzeń 400kV podłoże stanowi gruba warstwa drobnego tłucznia.

Wykaz urządzeń

blok "360 MW"

L.p	Urządzenie
1	Bramka liniowa (od strony fazy L1)
2	Bramka liniowa (od strony fazy L3)
3	Przekładnik prądowo-napięciowy fazy L1
4	Przekładnik prądowo-napięciowy fazy L2
5	Przekładnik prądowo-napięciowy fazy L3
6	Ogranicznik przepięć fazy L1
7	Ogranicznik przepięć fazy L2
8	Ogranicznik przepięć fazy L3
9	Uziemnik fazy L1
10	Uziemnik fazy L2
11	Uziemnik fazy L3
12	Bramka transformatora blokowego TB (od strony fazy L1)
13	Bramka transformatora blokowego TB (od strony fazy L2)
14	Transformatora blokowy TB
15	Odłącznik punktu neutralnego TB
16	Ogranicznik przepięć punktu neutralnego TB

Urządzenia 22kV

L.p	Urządzenie
1	Transformator zaczepowy TZ1
2	Konstrukcja wsporcza szynoprzewodów 22kV
3	Transformator wzbudzenia TZ2 -faza L1
4	Transformator wzbudzenia TZ2 -faza L2
5	Transformator wzbudzenia TZ2 -faza L 3
6	Przekładnik napięciowy i kondensator - faza L1
7	Przekładnik napięciowy i kondensator - faza L2
8	Przekładnik napięciowy i kondensator - faza L3
9	Wyłącznik generatora WGn
10	Przekładnik prądowy - faza L1
11	Przekładnik prądowy - faza L2
12	Przekładnik prądowy - faza L3

13	Generator
14	Turbina

Urządzenia 6kV

L.p	Urządzenie
1	Konstrukcja wsporcza szynoprzewodów 6kV
2	RL02- pompa wody zasilającej
3	VC11-Pompa wody chłodzącej
4	VC12-Pompa wody chłodzącej
5	NA04- pompa cyrkulacyjna
6	NA05- pompa cyrkulacyjna
7	SD11- pompa kondensatu głównego
8	SD12- pompa kondensatu głównego
9	UB11- pompa kondensatu II stopnia
10	UB12- pompa kondensatu II stopnia
11	NR03 - wentylator spalin
12	NR04 - wentylator spalin
13	NG01 - wentylator powietrza
14	NG02 - wentylator powietrza
15	NL11- młyn węglowy
16	NL21- młyn węglowy
17	NL31- młyn węglowy
18	NL41- młyn węglowy
19	NL51- młyn węglowy
20	NL61- młyn węglowy
21	NL71- młyn węglowy
22	NL81- młyn węglowy
23	VD11- pompa wody ruchowej
24	VD12- pompa wody ruchowej
25	TNA- transformator 6/0,4kV
26	TNB- transformator 6/0,4kV
27	TNC- transformator 6/0,4kV
28	TND- transformator 6/0,4kV
29	TNE- transformator 6/0,4kV
30	TNF- transformator 6/0,4kV
31	TH- transformator 6/0,4kV
32	XA60 - pompa cyrkulacyjna nr 5
33	XE02 - sprężarka powietrza utleniającego
34	NR06- wentylator wspomagający
35	XA20 - pompa cyrkulacyjna nr 1
36	XA30 - pompa cyrkulacyjna nr 2
37	XA40 - pompa cyrkulacyjna nr 3
38	XA50 - pompa cyrkulacyjna nr 4

Blok "850 MW"

L.p	Urządzenie
1	Bramka liniowa (od strony fazy L1)
2	Bramka liniowa (od strony fazy L2)
3	Bramka liniowa (od strony fazy L3)
4	Transformatora blokowy BAT10
5	Odłącznik punktu neutralnego BAT10
6	Ogranicznik przepięć punktu neutralnego BAT10
7	Ogranicznik przepięć fazy L1 (pole BAT10)

8	Ogranicznik przepięć fazy L2 (pole BAT10)
9	Ogranicznik przepięć fazy L3 (pole BAT10)
10	Transformatora blokowy BAT20
11	Odłącznik punktu neutralnego BAT20
12	Ogranicznik przepięć punktu neutralnego BAT20
13	Ogranicznik przepięć fazy L1 (pole BAT20)
14	Ogranicznik przepięć fazy L2 (pole BAT20)
15	Ogranicznik przepięć fazy L3 (pole BAT20)
16	Ogrodzenie transformatorów
17	Transformatora 110/10 BCT
18	Odłącznik punktu neutralnego BCT
19	Ogranicznik przepięć punktu neutralnego BCT
20	Ogranicznik przepięć fazy L1 (pole BCT)
21	Ogranicznik przepięć fazy L2 (pole BCT)
22	Ogranicznik przepięć fazy L3 (pole BCT)
23	Ogrodzenie transformatorów

Urządzenia 27kV

L.p	Urządzenie
1	Transformator zaczepowy BBT10
2	Transformator zaczepowy BBT20
3	Konstrukcja wsporcza szynoprzewodów 27kV
4	Transformator wzbudzenia MKC10 -faza L1
5	Transformator wzbudzenia MKC10 -faza L2
6	Transformator wzbudzenia MKC10 -faza L 3
7	Przekładnik napięciowy - faza L1
8	Przekładnik napięciowy - faza L2
9	Przekładnik napięciowy - faza L3
10	Wyłącznik generatora WGn
11	Przekładnik prądowy - faza L1
12	Przekładnik prądowy - faza L2
13	Przekładnik prądowy - faza L3
14	Generator
15	Turbina

Urządzenia 10kV

L.p	Urządzenie
1	Rozdzielnia BBA
2	Rozdzielnia BBB
3	HFC70GT001 Transformator przekształtnika młyna 7
4	HFC50GT001 Transformator przekształtnika młyna 5
5	HFC30GT001 Transformator przekształtnika młyna 3
6	HFC10GT001 Transformator przekształtnika młyna 1
7	HFC80GT001 Transformator przekształtnika młyna 8
8	HFC60GT001 Transformator przekształtnika młyna 6
9	HFC40GT001 Transformator przekształtnika młyna 4
10	HFC20GT001 Transformator przekształtnika młyna 2
11	HLB10AN001 Wentylator powietrza 1
12	BHT03 Transformator 10/0,4 kV
13	BHT02 Transformator 10/0,4 kV
14	PGC10AP001 Pompa wody ruchowej 1

15	LAC20AP001 Pompa wody zasilającej 1
16	LCB40AP001 Pompa kondensatu 4
17	LCB50AP001 Pompa kondensatu 5
18	BFT01 Transformator 10/0,69/0,4 kV
19	BHT05 Transformator 10/0,4 kV
20	BHT27 Transformator 10/0,4 kV
21	BHT04 Transformator 10/0,4 kV
22	BHT01 Transformator 10/0,4 kV
23	HAG20AP001 Pompa recyrkulacji
24	HLB20AN001 Wentylator powietrza 2
25	BBH Zasilanie rozdzielni 10kV
26	LAC30AP001 Pompa wody zasilającej 2
27	LCB60AP001 Pompa kondensatu 6
28	PGC20AP001 Pompa wody ruchowej 2
29	BFT02 Transformator 10/0,69/0,4 kV
30	BHT06 Transformator 10/0,4 kV
31	Rozdzielnia BBC
32	Rozdzielnia BBD
33	BFT07 Transformator 10/0,69/0,4 kV
34	BHT15 Transformator 10/0,4 kV i Przenośnik popiołu
35	BFT11 Transformator 10/0,69 kV
36	PAC10AP001 Pompa obiegowa 1
37	ETA03AP001 Wstępna pompa bagrowa 3
38	ETA03AP002 3 pompa bagrowa 2-go stopnia
39	ETA05AP001 Wstępna pompa bagrowa 5
40	ETA05AP002 5 pompa bagrowa 2-go stopnia
41	ETN21AP001 Pompa płuczająca
42	HNC10AN001 Wentylator spalin 1
43	BHT13 Transformator 10/0,4 kV
44	BHT09 Transformator 10/0,4 kV
45	BHT07 Transformator 10/0,4 kV
46	BHT11 Transformator 10/0,4 kV
47	HTG01AN001 Wentylator napowietrzania 2
48	HTF23AP001 Pompa cyrkulacyjna absorbera 2 poziom 4
49	HTF21AP001 Pompa cyrkulacyjna absorbera 2 poziom 2
50	HTF14AP001 Pompa cyrkulacyjna absorbera 1 poziom 5
51	HTF12AP001 Pompa cyrkulacyjna absorbera 1 poziom 3
52	HTF10AP001 Pompa cyrkulacyjna absorbera 1 poziom 1
53	BHT16 Transformator 10/0,4 kV i Przenośnik popiołu
54	BFT12 Transformator 10/0,69 kV
55	PAC20AP001 Pompa obiegowa 2
56	BFT08 Transformator 10/0,69/0,4 kV
57	ETA06AP002 6 pompa bagrowa 2-go stopnia
58	ETA06AP001 Wstępna pompa bagrowa 6
59	ETA04AP002 4 pompa bagrowa 2-go stopnia
60	ETA04AP001 Wstępna pompa bagrowa 4
61	HNC20AN001 Wentylator spalin 2
62	BHT14 Transformator 10/0,4 kV
63	BHT08 Transformator 10/0,4 kV
64	BHT10 Transformator 10/0,4 kV
65	BHT12 Transformator 10/0,4 kV
66	HTG00AN001 Wentylator napowietrzania 1
67	HTG02AN001 Wentylator napowietrzania 3
68	HTF24AP001 Pompa cyrkulacyjna absorbera 2 poziom 5

69	HTF22AP001 Pompa cyrkulacyjna absorbera 2 poziom 3
70	HTF20AP001 Pompa cyrkulacyjna absorbera 2 poziom 1
71	HTF13AP001 Pompa cyrkulacyjna absorbera 1 poziom 4
72	HTF11AP001 Pompa cyrkulacyjna absorbera 1 poziom 2
73	Rozdzielnia BBG
74	Rozdzielnia BBH
75	BHT23 Transformator 10/0,4 kV
76	BFT03 Transformator 10/0,69 kV
77	BHT25 Transformator 10/0,4 kV
78	H14 Silnik przenośnika taśmowego
79	K11 Silnik przenośnika taśmowego
80	G11(M-02) Silnik przenośnika taśmowego
81	G11(M-01) Silnik przenośnika taśmowego
82	BHT24 Transformator 10/0,4 kV
83	BFT04 Transformator 10/0,69 kV
84	BHT26 Transformator 10/0,4 kV
85	H24 Silnik przenośnika taśmowego
86	K21 Silnik przenośnika taśmowego
87	G21(M-01) Silnik przenośnika taśmowego
88	G21(M-02) Silnik przenośnika taśmowego

Pomiarami należy objąć również konstrukcje stalowe wsporcze, ogrodzenia, podesty robocze, ect.

Załącznik nr 2 - Wymagania dotyczące zasad współpracy z Wykonawcami w zakresie BHP

I. ZASADY OGÓLNE

- 1.1. Celem zasad jest zapewnienie, że sposób planowania, realizacji i nadzoru współpracy z podmiotami zewnętrznymi wykonującymi zadania na terenie Oddziału Elektrownia Bełchatów zapewnia bezpieczeństwo i higienę pracy w ramach Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy.
- 1.2. Zasady zostały dostosowane do potrzeb i specyfiki Oddziału Elektrownia Bełchatów i są zgodne z wymaganymi prawnymi i innymi wymaganiami obowiązującymi w Oddziale oraz z Systemem Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy.
- 1.3. Obowiązkiem Wykonawcy/Podwykonawcy jest znajomość wymagań zawartych w niniejszych zasadach oraz bezwzględne przestrzeganie wyszczególnionych w nich nakazów i zakazów.
- 1.4. Pracownicy Oddziału/Zamawiającego, przekazują niniejsze zasady oraz niezbędne informacje umożliwiające Wykonawcy/Podwykonawcy organizowanie i prowadzenie prac w sposób zapewniający bezpieczeństwo i higienę pracy z uwzględnieniem zagrożeń występujących w Oddziale.
- 1.5. Wejście na teren Zamawiającego możliwe jest zgodnie z obowiązującą regulacją dotyczącą ruchu osobowego jedynie na podstawie ważnej przepustki osobowej i materiałowej. Każda osoba (pracownik lub każda inna osoba wykonująca pracę na terenie Oddziału zwana dalej pracownikiem) przebywająca na terenie Oddziału jest zobowiązana do zapoznania się i przestrzegania Zasad przebywania na terenie Oddziału/Zamawiającego, w tym poruszania się za pomocą środków transportu (Instrukcja – System przepustkowy dla ruchu osobowego i środków transportu w PGE GiEK S.A. - Oddział Elektrownia Bełchatów).
- 1.6. Na terenie Zamawiającego poza wyznaczonymi miejscami, obowiązuje zakaz palenia tytoniu oraz e- papierosów. Za wskazanie Wykonawcy/Podwykonawcy miejsc, w których palenie wyrobów tytoniowych jest dopuszczalne, odpowiadają osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację umowy. Zakazem, o którym mowa, objęte są w szczególności: obiekty energetyczne, warsztaty, laboratoria, miejsca (pomieszczenia) pracy, pomieszczenia sanitarne (szatnie, łazienki, toalety), pomieszczenia socjalne, klatki schodowe, przedsionki, korytarze, pomieszczenia biurowe, konferencyjne i szkoleniowe.
- 1.7. Niedopuszczane jest przebywanie, na terenie Zamawiającego, osób w stanie po spożyciu alkoholu lub substancji psychoaktywnych (narkotyków) oraz spożywania alkoholu lub substancji psychoaktywnych na terenie Oddziału.
- 1.8. Na terenie Oddziału obowiązuje ograniczenie prędkości poruszania się pojazdami do prędkości określonej na znakach drogowych i w regulacjach wewnętrznych.
- 1.9. Pobór energii elektrycznej i pozostałych mediów możliwy jest tylko w miejscach wyznaczonych przez osobę odpowiedzialną za nadzór i realizację umowy. Podłączenie obiektów, maszyn, urządzeń i elektronarzędzi do sieci może odbywać się po przedstawieniu jej dokumentów stwierdzających poprawność i sprawność techniczną instalacji wewnętrznej przyłączanych obiektów.
- 1.10. Wykonawca/Podwykonawca jest zobowiązany do przestrzegania obowiązujących wymagań prawnych oraz przygotowywania, organizowania i prowadzenia prac zapobiegając:
 - a) wypadkom przy pracy, chorobom zawodowym, zdarzeniom potencjalnie wypadkowym, pogorszeniu warunków środowiska pracy,
 - b) degradacji środowiska naturalnego,
 - c) pożarom,
 - d) uszkodzeniom urządzeń, instalacji, itp.,
 - e) powstawaniu wykroczeń i przestępstw, itp.
- 1.11. Wykonawca/Podwykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby podlegli im pracownicy przebywający na terenie Oddziału:
 - a) posiadali odpowiednie aktualne orzeczenia lekarskie o dopuszczeniu do wykonywania prac,
 - b) odbyli odpowiednie szkolenia z zakresu bhp,
 - c) zapoznali się z zasadami reagowania, informowania i postępowania w przypadku awarii,
 - d) posiadali wymagane uprawnienia do wykonywania prac, obsługi urządzeń, sprzętu, itp.,
 - e) byli wyposażeni i stosowali oznakowanie firmowe umożliwiające identyfikację pracowników,
 - f) przestrzegali obowiązku posiadania przy sobie elektronicznej karty identyfikacyjnej i dokumentu tożsamości,
 - g) byli wyposażeni w wymagane środki ochrony indywidualnej,
 - h) posiadali informacje dotyczące warunków środowiska pracy, zagrożeń dla zdrowia i życia związanych z wykonywaną pracą, środków ochrony eliminujących lub ograniczających możliwość wystąpienia zagrożeń i skutków ich działania,
 - i) zostali zapoznani z oceną ryzyka zawodowego na danym stanowisku pracy,

- j) zostali zapoznani z niniejszymi zasadami oraz innymi szczegółowymi wymaganiami Oddziału niezbędnymi do bezpiecznej realizacji prac przed przystąpieniem do realizacji zadania.
- 1.12. Wykonawca/Podwykonawca zobowiązany jest zapewnić osobom skierowanym do realizacji prac, urządzenia higieniczno-sanitarne zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie. Zabrania się korzystania z pomieszczeń sanitarnych Zamawiającego (przebieralni, łazienek, toalet, itp.), o ile Zamawiający ich nie udostępni.
- 1.13. Wykonawca/Podwykonawca przez cały czas trwania umowy, musi być reprezentowany na terenie Zamawiającego przez wyznaczonego, upoważnionego przedstawiciela oraz w przypadku, gdy:
 - a) pracownicy Wykonawcy/Podwykonawcy nie posługują się językiem polskim, przedstawiciel o którym mowa powyżej, musi wykazać się znajomością języka polskiego, w stopniu gwarantującym płynne i ze zrozumieniem tłumaczenie wszystkich poleceń oraz instrukcji ustnych i pisemnych, wydawanych przez Zamawiającego w języku polskim na język, którym posługują się pracownicy Wykonawcy,
 - b) jeżeli praca wykonywana jest w systemie zmianowym, Wykonawca jest obowiązany wyznaczyć co najmniej jednego przedstawiciela na każdą zmianę roboczą,
 - c) pracownicy Wykonawcy/Podwykonawcy, nie mówiący w języku polskim, muszą posiadać przy sobie (np. na hełmie lub w formie wkładki do przepustki) numer telefonu oraz imię i nazwisko wyznaczonego przedstawiciela, który mówi w języku polskim.

II. USTALENIE ROLI KOORDYNATORA DS. BHP

- 2.1. W razie, gdy jednocześnie w tym samym miejscu wykonują pracę pracownicy zatrudnieni przez różnych Wykonawców (zgodnie z art. 208 § 1 k.p.) mają oni obowiązek:
 - a) współpracować ze sobą,
 - b) wyznaczyć Koordynatora ds. BHP sprawującego nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy wszystkich pracowników zatrudnionych w tym samym miejscu, oraz poinformować o tym osobę odpowiedzialną za realizację umowy,
 - c) ustalić zasady współdziałania uwzględniające sposoby postępowania w przypadku wystąpienia zagrożeń dla zdrowia lub życia pracowników,
 - d) informować siebie nawzajem oraz pracowników lub ich przedstawicieli o działaniach w zakresie zapobiegania zagrożeniom zawodowym występującym podczas wykonywanych przez nich prac.
- 2.2. Wyznaczenie koordynatora ds. BHP, o którym mowa w punkcie 2.1, nie zwalnia poszczególnych pracodawców z obowiązku zapewnienia bezpieczeństwa i higieny pracy zatrudnionym przez nich pracownikom.
- 2.3. Funkcję Koordynatora ds. BHP pełni wyznaczony przedstawiciel Wykonawców w przypadku wykonywania prac na obiektach i w obszarach przekazanych w ich użytkowanie (np. front robót/plac budowy).
- 2.4. W przypadku wykonywania prac remontowych lub eksploatacyjnych przy urządzeniach, instalacjach i sieciach energetycznych, koordynacja prac odbywa się w ramach wykonywania prac na polecenie lub na podstawie zasad określonych przez Zamawiającego w odpowiednich instrukcjach/dokumentach.

III. ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA NADZÓR I REALIZACJĘ UMOWY

- 3.1. Przed rozpoczęciem prac Wykonawca/Podwykonawca zobowiązany jest przekazać właściwej osobie nadzorującej realizację umowy oświadczenia i wykazy:

Oświadczenie o:

 - a) posiadaniu przez pracowników umiejętności zawodowych w zakresie wykonywanej pracy określonej umową,
 - b) posiadaniu przez pracowników wymaganych ważnych innych kwalifikacji i uprawnień, niezbędnych do wykonania pracy na stanowisku, w zakresie określonym umową,
 - c) posiadaniu przez pracowników wymaganych ważnych szkoleń w zakresie bhp oraz niezbędnych ważnych badań lekarskich profilaktycznych.

Wykazy:

 - a) pracowników pełniących obowiązki kierujących zespołem pracowników (podać funkcję),
 - b) pracowników posiadających świadectwo kwalifikacyjne do wykonywania pracy na stanowisku dozoru lub eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci energetycznych (zakres, grupy, termin ważności),
 - c) wózków jezdniowych z napędem silnikowym użytkowanych na terenie Oddziału.
- 3.2. Upoważniony przedstawiciel Wykonawcy/Podwykonawcy zobowiązany jest do udostępnienia do wglądu wydającemu polecenie pisemne pracownikowi Zamawiającego dokumentów potwierdzających kwalifikacje i uprawnienia wymagane odrębnymi przepisami w związku z wykonywaną pracą.
- 3.3. Pracownikom każdego Wykonawcy/Podwykonawcy, podejmującego po raz pierwszy w danym roku kalendarzowym pracę na terenie Zamawiającego oraz na początku każdego roku kalendarzowego przy pracach długoterminowych

lub powtarzalnych, jak również w przypadku zasadniczych zmian organizacyjnych, technicznych lub innych mających istotny wpływ na bezpieczeństwo pracy, odpowiednie służby Zamawiającego udzielą instruktażu na temat wymagań ujętych w Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy w Oddziale Elektrownia Bełchatów, Instrukcji Zasady postępowania z odpadami w PGE GiEK S.A. - Oddział Elektrownia Bełchatów oraz innych wymagań prawnych obowiązujących w Oddziale, a wynikających z zakresu realizacji prac przez wykonawcę. Powyższy fakt należy potwierdzić podpisami ww. pracowników w książce instruktaży dla Zamawiającego.

- 3.4. W przypadku prac wykonywanych przez zespoły Wykonawcy/Podwykonawcy dopuszcza się przeprowadzenie instruktażu osobom kierującym, odpowiedzialnym za organizację pracy i bezpieczeństwo pracowników np. Kierownik robót, Majster, Brygadzysta. Fakt przeprowadzenia instruktażu należy potwierdzić podpisami w książce instruktaży dla Zamawiającego.
Pracowników tych należy zobowiązać do przeprowadzenia i udokumentowania instruktażu, na temat zasad organizacji pracy w Oddziale Elektrownia Bełchatów, podległym sobie pracownikom lub pracownikom podwykonawcy.
- 3.5. Osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację umowy (dotyczy również umowy najmu i dzierżawy) zobowiązane są do:
- a) sprawowania nadzoru ze strony Zamawiającego nad Wykonawcami do czasu zakończenia realizacji i rozliczenia przedmiotu umowy,
 - b) przekazania Wykonawcom odpowiednich dokumentów i informacji dotyczących warunków środowiska pracy, zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników związanych z wykonywaną przez nich pracą, środków ochrony eliminujących lub ograniczających możliwość wystąpienia zagrożeń i skutków ich działania,
 - c) uzyskania od Wykonawców, dokumentów uprawniających do gospodarowania odpadami, o ile są wymagane oraz dokumentów potwierdzających ilość wytworzonych odpadów i przekazanych do zagospodarowania.
 - d) udostępniania Wykonawcom z odpowiednim wyprzedzeniem przed rozpoczęciem realizacji umowy, wniosków o wydanie przepustek oraz zezwoleń na wjazd maszyn i pojazdów samochodowych oraz egzekwowania złożenia ww. wniosków,
 - e) po realizacji przedmiotu umowy obowiązkowego egzekwowania zwrotu wydanych Wykonawcom przepustek oraz zezwoleń na wjazd maszyn i pojazdów samochodowych,
 - f) egzekwowania od Wykonawców przestrzegania zapisów zawartych w niniejszych zasadach.
- 3.6. Wykonawca/Podwykonawca jest odpowiedzialny za szkody dokonane przez jego pracowników.
- 3.7. Jakikolwiek nadzór przedstawiciela Zamawiającego jest ograniczony jedynie do wdrażania umowy oraz nie oznacza żadnego transferu kompetencji lub obowiązków. Wszystkie wskazówki, rady i wytyczne udzielone przez przedstawiciela Zamawiającego, pracownikom Wykonawcy/Podwykonawcy dotyczące zastosowania różnych przepisów, nie mogą pod żadnym pozorem zwolnić Wykonawcy od jego wyłącznej odpowiedzialności.

IV. ZASADY DOTYCZĄCE PRZESTRZEGANIA PRZEPISÓW BHP

- 4.1. Wykonawca/Podwykonawca wyznacza osobę odpowiedzialną za bezpieczeństwo pracy jej pracowników. Imienne dane wyznaczonej osoby należy przekazać w sposób udokumentowany osobie nadzorującej realizację umowy.
- 4.2. Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania prac jest zobowiązany dostarczyć oświadczenia i wykazy osobie nadzorującej umowę zgodnie z punktem 3.1.
- 4.3. Wykonawca/Podwykonawca jest zobowiązany do wygradzenia i oznakowania strefy pracy, w sposób uniemożliwiający swobodny dostęp osób postronnych. Oznakowanie strefy pracy, powinno jednocześnie umożliwiać identyfikację Wykonawcy (wraz z podaniem numeru telefonu kontaktowego). Wykonawca jest odpowiedzialny za sprzęt do oznakowania i bariery do wygradzenia strefy pracy, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego oraz do utrzymywania czystości i porządku w miejscu pracy.
Wyznaczenie strefy bezpieczeństwa, wygradzenie, oznakowanie, zmiany w organizacji ruchu drogowego lub pieszego, oświetlenie miejsc niebezpiecznych, ustawienie tablicy informacyjnej budowy itp., powinno się odbyć po wcześniejszym uzgodnieniu z upoważnionymi przedstawicielami Zamawiającego.
- 4.4. Przed przystąpieniem do robót ziemnych związanych z pracami przy urządzeniach i instalacjach energetycznych, na terenie przyszłych robót, należy rozpoznać i oznaczyć uzbrojenie podziemne, a w szczególności sieci elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, ciepłne, gazowe, wodne i inne.
- 4.5. Przed podjęciem prac Wykonawca/Podwykonawca zobowiązany jest podać osobie nadzorującej realizację umowy, w formie pisemnej, aspekty środowiskowe, zagrożenia bhp oraz wykaz odpadów związanych z technologią

wykonywania prac i używanymi materiałami, w związku z realizowaną umową, które mogą wystąpić na terenie Oddziału oraz sposób postępowania z nimi. W przypadku robót budowlanych Wykonawca/Podwykonawca zobowiązany jest sporządzić i przedstawić osobie nadzorującej realizację umowy plan „bioz” (bezpieczeństwa i ochrony zdrowia) zgodnie z przepisami Prawa budowlanego, w celu zapewnienia bezpieczeństwa pracownikom Wykonawcy/Podwykonawcy i Zamawiającego.

- 4.6. Wykonawca/Podwykonawca zobowiązany jest do stosowania odzieży roboczej, obuwia roboczego oraz sprzętu ochronnego odpowiedniego do warunków prowadzonych prac i występujących zagrożeń, a w szczególności:
- a) noszenia hełmów ochronnych na terenie Zamawiającego,
 - b) stosowania środków ochrony słuchu w miejscach pracy, gdzie występuje przekroczenie wartości NDN hałasu,
 - c) stosowania masek przeciwpyłowych i okularów ochronnych przy pracach, przy których występuje zapylenie,
 - d) stosowania sprzętu zabezpieczającego przed upadkiem lub w razie upadku przy pracach na wysokości i w zagłębieniach,
 - e) stosowania zasad bezpieczeństwa obowiązujących na terenie Zamawiającego w sytuacji zagrożenia, w tym epidemicznego.
- 4.7. W przypadku prowadzenia przez pracowników Wykonawcy/Podwykonawcy prac w strefach zagrożonych wybuchem, pracownicy powinni być wyposażeni w narzędzia i ubranie robocze dostosowane do wykonywania prac w strefach zagrożonych wybuchem.
- 4.8. W przypadku prowadzenia przez pracowników Wykonawcy/Podwykonawcy robót budowlanych, w rejonie budynków nawęglania, należy zapewnić zabezpieczenie instalacji kanalizacji deszczowo - przemysłowej przed zanieczyszczeniem.
- 4.9. Pracownik Wykonawcy/Podwykonawcy zgłasza bezzwłocznie swojemu przełożonemu wypadek przy pracy lub zdarzenie, które może być uznawane za wypadek przy pracy oraz zdarzenie potencjalnie wypadkowe oraz okoliczności zaistnienia. Wykonawca/Podwykonawca ustala okoliczności i przyczyny wypadku przy pracy oraz zdarzenia potencjalnie wypadkowego. Każdy zaistniały wypadek przy pracy lub zdarzenie, które może być uznawane za wypadek przy pracy oraz zdarzenie potencjalnie wypadkowe należy zgłosić osobie nadzorującej realizację umowy oraz do Służby BHP Oddziału.
- 4.10. Wykonawca/Podwykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania Służby BHP Oddziału o chorobach zawodowych wśród pracowników wykonujących prace na rzecz i na terenie Zamawiającego.
- 4.11. W przypadku zaistniałego wypadku przy pracy, pożaru, awarii zagrażającej środowisku lub potrzeby ewakuacji w celu przyspieszenia akcji ratunkowej, ustala się poniższy tryb postępowania:
- a) pracownik, który zauważył wypadek, jest zobowiązany udzielić poszkodowanemu pierwszej pomocy, następnie zawiadomić o wypadku swojego przełożonego, Dyżurnego Inżyniera Ruchu Elektrowni (DIRE) oraz Służbę BHP Oddziału,
 - b) zarówno pracownicy, jak i DIRE mają za zadanie w razie potrzeby natychmiast powiadomić pogotowie ratunkowe, a DIRE ponadto jest zobowiązany do powiadomienia Formacji Ochrony Zakładu o przewidywanym wjeździe pogotowia ratunkowego oraz miejscu wypadku,
 - c) pracownicy, którzy zauważyli pożar lub jego objawy na terenie Oddziału/Zamawiającego, zobowiązani są niezwłocznie powiadomić:
 - osoby znajdujące się w obiekcie lub sąsiedztwie,
 - bezpośredniego przełożonego,
 - telefonicznie lub w inny dostępny sposób Dyżurnego Inżyniera Ruchu Elektrowni (DIRE) i przystąpić do gaszenia pożaru dostępnymi środkami,
 - d) w przypadku zaistnienia awarii zagrażającej środowisku naturalnemu pracownicy powinni zawiadomić swego przełożonego oraz DIRE,
 - e) w przypadku potrzeby ewakuacji, prowadzi ją przełożony pracowników Wykonawcy/Podwykonawcy do czasu przejęcia kierowania akcją przez wyznaczonego pracownika Zamawiającego lub przez przedstawiciela specjalistycznych służb ratowniczych.
- 4.12. Ustalenia okoliczności i przyczyn wypadku przy pracy, który miał miejsce na terenie Zamawiającego dokonuje zespół powypadkowy powołany przez pracodawcę poszkodowanego, przy udziale przedstawiciela Oddziału/Zamawiającego.
- 4.13. W przypadku prowadzenia przez pracowników Wykonawcy/Podwykonawcy prac niezgodnie z obowiązującymi wymaganiami prawnymi i/lub zasadami obowiązującymi w Oddziale, upoważnieni przedstawiciele Zamawiającego / osoba nadzorująca realizację umowy, przedstawiciel właściwej KO Oddziału, Służba BHP i ppoż. / mają prawo

przerwać wykonywanie prac z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy/Podwykonawcy oraz wystąpić o nałożenie kary wymienionej w punkcie 6.8.

V. ZASADY DOTYCZĄCE PRZESTRZEGANIA PRZEPISÓW OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

- 5.1. Wykonawca/Podwykonawca zobowiązany jest do użytkowania i utrzymania we własnym zakresie właściwego zabezpieczenia przed powstaniem pożaru lub innego miejscowego zagrożenia dotyczącego budynku, maszyny, urządzenia, instalacji technologicznych, środków transportu, składowiska, miejsca pracy oraz użytkowanych terenów zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 5.2. Wykonawca/Podwykonawca, który użytkuje tereny, obiekty lub instalacje jako wydzielone od innych, zobowiązany jest do przejęcia odpowiedzialności za realizację obowiązków z zakresu ochrony przeciwpożarowej, stosownie do obowiązków i zadań powierzonych w odniesieniu do budynku, obiektu budowlanego lub terenu, a w szczególności:
- a) przestrzegać przepisów przeciwpożarowych,
 - b) wyposażyć budynek, obiekt budowlany lub teren w wymagane urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice,
 - c) zapewnić konserwację oraz naprawy urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic w sposób gwarantujący ich sprawne i niezawodne funkcjonowanie,
 - d) zapewnić osobom przebywającym w budynku, obiekcie budowlanym lub na terenie, bezpieczeństwo i możliwość ewakuacji,
 - e) przygotować budynek, obiekt budowlany lub teren do prowadzenia akcji ratowniczej,
 - f) zapoznać pracowników z przepisami przeciwpożarowymi,
 - g) ustalić sposoby postępowania na wypadek powstania pożaru, klęski żywiołowej lub innego miejscowego zagrożenia.
- 5.3. Ponadto Wykonawcy/Podwykonawcy zabrania się:
- a) używania ognia poza miejscami do tego wyznaczonymi,
 - b) dokonywania czynności, które mogłyby stworzyć zagrożenie pożarowe lub wybuchowe podczas użytkowania urządzeń zasilanych energią elektryczną lub gazem palnym,
 - c) użytkowania dodatkowych ogrzewczych urządzeń elektrycznych,
 - d) korzystania z uszkodzonych lub niesprawdzonych instalacji, urządzeń elektrycznych i gazowych,
 - e) włączania do sieci urządzeń elektrycznych, tak aby łączny pobór energii elektrycznej nie wywołał przeciążenia,
 - f) pozostawienia bez dozoru włączonych do sieci urządzeń elektrycznych nieprzystosowanych do ciągłej eksploatacji,
 - g) zastawiania dojścia do czynnych tablic rozdzielczych, wyłączników, przełączników urządzeń elektrycznych,
 - h) pozostawiania włączonego urządzenia elektrycznego po zakończeniu pracy w magazynach, pomieszczeniach produkcyjnych itp.,
 - i) przechowywania w pomieszczeniach wewnątrz budynków, do tego nieprzystosowanych, butli napełnionych gazem palnym, w tym gazowych urządzeń spawalniczych,
 - j) dokonywania samodzielnie przeróbek i remontów urządzeń oraz instalacji elektrycznych, gazowych lub innych mediów,
 - k) pozostawiania po zakończeniu pracy palnych odpadów produkcyjnych oraz maszyn i urządzeń technicznych nieoczyszczonych z materiałów pożarowo-niebezpiecznych,
 - l) składowania i magazynowania materiałów palnych w miejscach nieprzystosowanych do ich przechowywania,
 - m) używania sprzętu gaśniczego będącego na wyposażeniu obiektów, urządzeń itp., do innych celów np. do zabezpieczenia prac spawalniczych.
- 5.4. Wykonawcy/Podwykonawcy zobowiązani są zaopatrzyć się we własny sprzęt p. pożarowy, który powinien być umieszczony w dostępnym miejscu oraz wywiesić wymagane oznaczenia i instrukcje (znaki ewakuacyjne, znaki bezpieczeństwa pożarowego, instrukcje bezpieczeństwa pożarowego, itp.), wynikające z aktualnie obowiązujących przepisów prawnych. Ponadto Wykonawcy/Podwykonawcy zobowiązani są do oznakowania obiektów z podaniem nazwy firmy wraz z informacją o kontakcie z osobą odpowiedzialną za obiekt.

- 5.5. Przed rozpoczęciem prac niebezpiecznych pod względem pożarowym, mogących powodować bezpośrednie niebezpieczeństwo powstania pożaru lub wybuchu, Wykonawca/Podwykonawca:
- a) ocenia przy udziale przedstawiciela Zamawiającego zagrożenie pożarowe lub wybuchowe w miejscu, w którym prace będą wykonywane,
 - b) w uzasadnionych przypadkach uzyskuje pisemne zezwolenie/polecenie na prace niebezpieczne pod względem pożarowym,
 - c) ustala rodzaj przedsięwzięć mających na celu niedopuszczenie do powstania i rozprzestrzeniania się pożaru lub wybuchu,
 - d) wskazuje osoby odpowiedzialne za odpowiednie przygotowanie strefy pracy, za przebieg oraz zabezpieczenie strefy po zakończeniu pracy,
 - e) zapewnia wykonywanie prac wyłącznie przez osoby do tego upoważnione, posiadające odpowiednie kwalifikacje,
 - f) zaznacza osoby wykonujące prace z zagrożeniami pożarowymi występującymi w rejonie wykonywania prac oraz z przedsięwzięciami mającymi na celu niedopuszczenie do powstania pożaru lub wybuchu.
- 5.6. Przy wykonywaniu prac niebezpiecznych pod względem pożarowym należy:
- a) zabezpieczyć przed zapaleniem materiały palne występujące w miejscu wykonywania prac oraz w rejonach przyległych, w tym również elementy konstrukcji budynku i znajdujące się w nim instalacje techniczne,
 - b) prowadzić prace niebezpieczne pod względem pożarowym w pomieszczeniach lub przy urządzeniach zagrożonych wybuchem lub w pomieszczeniach, w których wcześniej wykonywano inne prace związane z użyciem łatwopalnych cieczy lub palnych gazów, jedynie wtedy, gdy stężenie par cieczy lub gazów w mieszaninie z powietrzem w miejscu wykonywania prac nie przekracza 10% ich dolnej granicy wybuchowości,
 - c) mieć w miejscu wykonywania prac sprzęt umożliwiający likwidację wszelkich źródeł pożaru,
 - d) po zakończeniu prac poddać kontroli miejsce, w którym prace były wykonywane, oraz rejony przyległe,
 - e) używać do wykonywania prac wyłącznie sprzętu sprawnego technicznie i zabezpieczonego przed możliwością wywołania pożaru.
- 5.7. Wykonawca/Podwykonawca powinien znać:
- a) zasady alarmowania i postępowania w razie pożaru oraz po jego zakończeniu,
 - b) zasady gaszenia urządzeń elektrycznych,
 - c) zasady udzielania pierwszej pomocy,
 - d) wyjścia ewakuacyjne ze stanowiska pracy oraz użytkowanych pomieszczeń,
 - e) zasady bezpiecznego magazynowania i użytkowania butli gazowych i urządzeń spawalniczych.
- 5.8. W przypadku wątpliwości co do sposobu postępowania, w sytuacjach nieprzewidzianych niniejszymi zasadami należy skontaktować się z osobą odpowiedzialną za nadzór i realizację umowy.

VI. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- 6.1. Zamawiający zastrzega sobie w interesie zdrowia i bezpieczeństwa swoich pracowników, możliwość monitorowania i kontroli działalności Wykonawcy/Podwykonawcy oraz prawo do ewentualnego wstrzymania robót bez odszkodowania, jeśli zostanie stwierdzone nieprzestrzeganie wymagań prawnych.
- 6.2. Wykonawca/Podwykonawca, który nie stosuje się do wymagań określonych w niniejszych zasadach, może grozić anulowanie przepustki oraz nałożone kary zgodnie z punktem 6.8.
- 6.3. Wykonawca/Podwykonawca zobowiązany jest do nieujawniania osobom nieupoważnionym oraz niewykorzystywania do innych celów, niż zostały im ujawnione, wszelkich informacji i wiadomości, z którymi zostali zapoznani w związku z realizacją umowy, a których ujawnienie mogłoby narazić Zamawiającego na szkodę. Obowiązek zachowania poufności jest nieograniczony w czasie.
- 6.4. Wykonawcy są zobowiązani do utrzymywania dowodów realizacji niniejszych zasad m.in. w postaci:
- a) oświadczeń pracowników Wykonawcy/Podwykonawcy o zapoznaniu się z zasadami i zobowiązaniu do stosowania ich w praktyce,
 - b) protokoły wewnętrzne z przebiegu prac,

- c) protokoły zdawczo-odbiorcze,
 - d) dokumentacja szkoleniowa.
- 6.5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wykonywania audytów u Wykonawcy/Podwykonawcy działających na terenie Oddziału oraz w ich siedzibie.
- 6.6. Zdarzenia związane z naruszaniem przez pracowników Wykonawcy/Podwykonawcy przepisów i zasad bhp, ochrony pożarowej, ruchu drogowego, ochrony mienia lub bezpieczeństwa strzeżonego terenu Oddziału/Zamawiającego, w szczególności przypadki jak niżej:
- a) niezgodność posiadanej elektronicznej karty identyfikacyjnej z tożsamością osoby;
 - b) udostępnienie elektronicznej karty identyfikacyjnej innej osobie;
 - c) stan wskazujący na spożycie alkoholu albo innych substancji psychoaktywnych podobnie działających oraz wnoszenia lub spożywania tych substancji na terenie elektrowni;
 - d) wywóz lub wynoszenie narzędzi, materiałów, przedmiotów, dokumentacji, części lub innego mienia przez osobę nie posiadającą wymaganego pozwolenia;
 - e) udokumentowane w protokole z kontroli zdarzenia nieprzestrzegania przepisów i zasad bhp, ochrony pożarowej, instrukcji – system przepustkowy dla ruchu osobowego i środków transportu;
- będą skutkowały sankcjami w postaci zatrzymania elektronicznej karty identyfikacyjnej i co najmniej rocznego zakazu wstępu osoby na teren Zamawiającego.*
- 6.7. W przypadku wystąpienia zdarzeń wymienionych w punkcie 6.6 istnieje obowiązek złożenia przez wykonawcę w trybie bezzwłocznym na rzecz Zamawiającego:
- a) pisemnego wyjaśnienia przyczyn zaistniałej sytuacji;
 - b) poinformowania o ustalonych i podjętych działaniach celem nie powtórzenia się podobnych przypadków.
- 6.8. Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę/Podwykonawcę karami umownymi zgodnie z obowiązującymi regulacjami wewnętrznymi.

VII. WAŻNE TELEFONY :

➤ Alarm DIRE	44 735 1000 ,	44 735 4998
➤ Wydział BHP i Ratownictwa Technicznego:	44 735 1090 ,	44 735 3465
– Dowódca Zmiany Straży P.poż.	44 735 1022	
➤ Pierwsza pomoc lekarska – Rogowiec	44 735 4999 ,	44 735 2971
➤ Formacja Ochrony Zakładu	44 735 1442	
➤ Wydział Kontroli Eksploatacji i Ochrony Środowiska	44 735 4158 ,	44 735 4005

Połączenie z telefonów wewnętrznych możliwe jest po wybraniu numeru zaznaczonego **pogrubioną czcionką**.

Oświadczenie Wykonawcy

Oświadczenie Wykonawcy o stosowaniu aktualnie obowiązujących na terenie Oddziału/Zamawiającego zasad i standardów postępowania wprowadzonych w celu realizacji Umowy oraz braku przeciwwskazań do przebywania na terenie Oddziału Elektrownia Bełchatów pracowników Wykonawcy/Podwykonawcy.

Działając w imieniu Wykonawcy

.....

Realizującego umowę

.....

1. Wykonawca oświadcza, że pracownicy posiadają:
 - a) wymagane umiejętności zawodowe w zakresie wykonywanej pracy określonej umową;
 - b) wymagane ważne inne kwalifikacje i uprawnienia, wymagane do wykonania pracy na stanowisku, w zakresie pracy określonej umową;
 - c) wymagane ważne szkolenia w zakresie bhp oraz wymagane ważne badania lekarskie profilaktyczne.
2. Wykonawca przekazuje wykazy:
 - a) Wykaz nr 1 – Wykaz pracowników pełniących obowiązki kierujących zespołem pracowników (podać funkcję) oraz pracowników posiadających świadectwo kwalifikacyjne do wykonywania pracy na stanowisku dozoru lub eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci energetycznych (zakres, grupy, termin ważności);
 - b) Wykaz nr 2 – Wykaz wózków jezdniowych z napędem silnikowym użytkowanych na terenie Oddziału.

.....
Czytelny podpis Wykonawcy

Wykaz nr 1:

Wykaz pracowników			
I.p.	Imię i Nazwisko	Stanowisko / Funkcja	Świadectwo kwalifikacyjne /zakres, grupa, termin ważności/
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

.....
Czytelny podpis Wykonawcy

Wykaz nr 2:

Wykaz wózków jezdniowych z napędem silnikowym użytkowanych na terenie Oddziału Elektrownia Bełchatów			
I.p.	Rodzaj wózka / typ	Numer wózka	Imię i Nazwisko kierującego wózkiem
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

.....
Czytelny podpis Wykonawcy