**Załącznik nr 1 do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**ORAZ SZCZEGÓŁOWE WARUNKI ZAMÓWIENIA**

**Adresy lokalizacji objętych ubezpieczeniem:**

**ul. Ewarysta Estkowskiego 6**

**61-755 Poznań**

**CZĘŚCI ZAMÓWIENIA (RODZAJE UBEZPIECZEŃ):**

1. Ubezpieczenie mienia od wszystkich ryzyk; sprzętu elektronicznego; maszyn i urządzeń od awarii i uszkodzeń,
2. Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności i posiadanego mienia z włączeniem OC za produkt, ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej zawodowej z tytułu wykonywania usług informatycznych.
3. Ubezpieczenie kosztów leczenia za granicą pracowników podczas delegacji (polisa ryczałtowa).

**W doprowadzeniu do zawarcia umów ubezpieczenia, czynnościach przygotowawczych do zawarcia umów ubezpieczenia oraz zawieraniu i obsłudze ubezpieczeń ZAMAWIAJĄCEGO na podstawie posiadanego pełnomocnictwa pośredniczy firma Athena sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu. Wykonawca lub Wykonawcy, których oferta w wyniku przeprowadzonego postępowania przetargowego okaże się najkorzystniejsza wynagradza prowizyjnie firmę Athena sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu według stawek zwyczajowo przyjętych dla firm brokerskich przez cały okres obowiązywania umowy wynikający z SIWZ.**

**CZĘŚĆ I**

**UBEZPIECZENIE MIENIA OD WSZYSTKICH RYZYK; SPRZĘTU ELEKTRONICZNEGO; MASZYN I URZĄDZEŃ OD AWARII I USZKODZEŃ.**

**Tabela nr 1. – UBEZPIECZENIE MIENIA OD WSZYSTKICH RYZYK Termin ubezpieczenia** **04.04.2021 –03.04.2022 r.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot ubezpieczenia** | **Wg system/wartość** | **Deklarowana suma ubezpieczenia** |
| 1. | Budynki i budowle - zgodnie z załącznikiem nr 1a do SIWZ | Sumy stałe / odtworzeniowa | **32.562.363,26 zł** |
| 2. | Maszyny, urządzenia i wyposażenie z włączeniem sprzętu elektronicznego, którego wiek przekracza 12 lat i środków trwałych mniejszej wartości | Sumy stałe / Księgowa brutto | **2.248.619,29 zł** |
| 3. | Księgozbiór | Sumy stałe / Księgowa brutto | **62.317,13 zł** |
| 5. | Środki obrotowe | Sumy stałe / wartość nabycia/wytworzenia | **200.000 zł** |
| 6. | Wartości pieniężne | Pierwsze ryzyko / nominalna | **20.000 zł** |
| 7. | Mienie osobiste pracowników | Pierwsze ryzyko / odtworzeniowa | **30.000 zł** |
|  | RAZEM: |  | **35.123.300 zł** |

# **Opis konstrukcji, zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz przeciw kradzieżowych, dane dotyczące sposobu zarządzania - zgodnie z Załącznikiem Nr 1a do SIWZ.**

**Limity odpowiedzialności dla ryzyka kradzieży z włamaniem, rabunku i wandalizmu (na jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia, w systemie I ryzyka):**

**Tabela nr 2.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot ubezpieczenia** | **Limit odpowiedzialności** |
| 1. | Maszyny, urządzenia, wyposażenie | 50.000 zł |
| 2. | Środki obrotowe | 50.000 zł |
| 3. | Gotówka w lokalu | 20.000 zł |
| 4. | Gotówka w transporcie | 20.000 zł |

**Zakres ubezpieczenia:** szkody polegające na utracie, uszkodzeniu lub zniszczeniu ubezpieczonego mienia, będące następstwem zdarzenia o charakterze losowym i niepewnym, które nastąpiło nagle, nieprzewidzianie i niezależnie od woli ubezpieczającego i zaistniało w miejscu i okresie ubezpieczenia (ALL RISKS) z uwzględnieniem odpowiedzialności Ubezpieczyciela wynikającej z niżej wymienionych klauzul obligatoryjnych, których treść znajduje się w dalszej części SIWZ oraz z uwzględnieniem wyłączeń odpowiedzialności zgodnie z obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Ubezpieczenia

**Zakres ubezpieczenia winien obejmować, co najmniej następujące ryzyka i koszty:**

- pożar, w tym pożar powstały w wyniku działania osób trzecich z zewnątrz budynku, uderzenie pioruna, wybuch, upadek statku powietrznego,

- huragan, deszcz nawalny, śnieg, powódź, lawina, grad, zapadanie lub osuwanie się ziemi, zalanie, dym i sadza, huk ponaddźwiękowy, uderzenie pojazdu, trzęsienie ziemi,

- podtopienie mienia w wyniku deszczu nawalnego, topnienia mas śniegu oraz wystąpienia powodzi w sąsiednim otoczeniu (w tym podniesienie się poziomu wody w wyniku powodzi) - uszkodzenie ubezpieczonego mienia wskutek przewrócenia się rosnących w pobliżu drzew lub budynków, budowli, urządzeń technicznych lub innych elementów,

- uszkodzenie ubezpieczonego mienia wskutek działania wysokiej temperatury (z wyłączeniem powolnego oddziaływania temperatury), pary, gwałtownych zmian temperatury lub wilgotności powietrza,

- koszty ewakuacji związane z otrzymaniem informacji o zagrożeniu życia, zdrowia lub mienia, niezależnie od tego czy zagrożenie wystąpiło czy też nie, do limitu odpowiedzialności: 200 000,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia w rocznym okresie ubezpieczenia.

- szkody powstałe wskutek dokonania lub usiłowania dokonania **kradzieży z włamaniem oraz rabunku**

**kradzież z włamaniem** - zabór mienia, którego sprawca dokonał lub usiłował dokonać z zamkniętego lokalu lub schowka po usunięciu istniejących zabezpieczeń przy użyciu siły lub narzędzi, albo też w wyniku otwarcia zabezpieczenia kluczem podrobionym, dopasowanym lub oryginalnym, który zdobył przez kradzież z włamaniem z innego lokalu lub w wyniku rabunku, a także zabór mienia, dokonany przez sprawcę, który ukrył się w lokalu przed jego zamknięciem, a Ubezpieczający przy zastosowaniu należytej staranności, nie mógł ujawnić tego faktu, a sprawca pozostawił ślady, które mogą być użyte jako środki dowodowe;

**rabunek** - zabór ubezpieczonego mienia przy użyciu przemocy fizycznej lub groźby, jej natychmiastowego użycia w stosunku do ubezpieczającego lub osób przez niego zatrudnionych, doprowadzając je do stanu nieprzytomności lub bezbronności, bądź doprowadzając do lokalu, schowka lub pojazdu osobę posiadającą klucze i zmuszając ją do otworzenia albo otwarcia kluczami zrabowanymi;

Franszyza integralna i redukcyjna: zniesiona

Klauzule obligatoryjne rozszerzające zakres ubezpieczenia:

Tabela nr 3.

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | NAZWA KLAUZULI |
| 1. | Klauzula definicji Ubezpieczającego |
| 2. | Klauzula dewastacji z limitem 50.000zł i podlimitem dot. Graffiti 30.000zł |
| 3. | Klauzula ubezpieczenia oszkleń zewnętrznych i wewnętrznych od stłuczenia i pęknięcia z limitem 20.000zł |
| 4. | Klauzula kradzieży zwykłej z limitem 5.000zł |
| 5. | Klauzula rezygnacji z regresu wobec pracowników |
| 6. | Klauzula ograniczenia zasady proporcji |
| 7. | Klauzula Leeway 120% |
| 8. | Klauzula włączająca ryzyko przepięć również w wyniku zmiany parametrów prądu z limitem 500.000zł |
| 9. | Klauzula automatycznego pokrycia, limit: 3.000.000,00 zł |
| 10. | Klauzula usunięcia pozostałości po szkodzie do 10% wartości szkody z limitem 500.000 zł |
| 11. | Klauzula poszukiwania przyczyny wycieku z limitem 50.000 zł |
| 12. | Klauzula składowania (ochrona mienia składowanego bezpośrednio na podłodze) |
| 13. | Klauzula wynagrodzenia ekspertów z limitem 50.000 zł |
| 14. | Klauzula ubezpieczenia drobnych robót budowlanych z limitem 100.000 zł |
| 15. | Klauzula odtworzenia dokumentów do 5% wartości szkody z limitem 50.000 zł |
| 16. | Klauzula prewencyjnej sumy ubezpieczenia z limitem 1.000.000 zł |
| 17. | Klauzula 72 godzin |
| 18. | Klauzula dodatkowych kosztów pracy w godzinach nadliczbowych, w dni wolne od pracy z limitem 100.000 zł |
| 19. | Klauzula kosztów naprawy zabezpieczeń z limitem 20.000,00 zł |
| 20. | Klauzula wypłaty zaliczki |
| 21. | Klauzula terminu oględzin - 7 dni |
| 22. | Klauzula warunków i taryf |
| 23. | Klauzula reprezentantów |
| 24. | Klauzula transportowania, limit: 50.000,00 zł |

**Miejsce ubezpieczenia -** Zgłaszane do ubezpieczenia mienie znajduje się w  standardowych pomieszczeniach  biurowych i laboratoriach w siedzibie Zamawiającego tj., w Poznaniu przy ul. Ewarysta Estkowskiego 6.

**UBEZPIECZENIE SPRZĘTU ELEKTRONICZNEGO OD WSZYSTKICH RYZYK**

**Termin ubezpieczenia 04.04.2021 – 03.04.2022r.**

**Przedmiot ubezpieczenia**: sprzęt elektroniczny stacjonarny i przenośny będący własnością Ubezpieczonego , a także użytkowany na pdst. umowy najmu dzierżawy, użyczenia, leasingu, lub innego stosunku prawnego - zgodnie z załączonym wykazem sprzętu - **Załącznik nr 7 do SIWZ**

 Zgłaszany do ubezpieczenia sprzęt  elektroniczny jest nie starszy niż 12 lat i znajduje się w  standardowych pomieszczeniach  biurowych i laboratoriach w siedzibie Zamawiającego tj., w Poznaniu przy ul. Ewarysta Estkowskiego 6. Część klimatyzatorów znajduje się na zewnątrz budynków.

**Tabela nr 4. – UBEZPIECZENIE SPRZĘTU ELEKTRONICZNEGO OD WSZYSTKICH RYZYK**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | ***Przedmiot ubezpieczenia*** | ***Wg wartości*** | ***Deklarowana suma ubezpieczenia*** | ***Uwagi:*** |
| **SEKCJA I** |
| 1. | Sprzęt elektroniczny stacjonarny* Serwery
* Sprzęt audiowizualny
* Pozostały biurowy sprzęt komputerowy
* Telefony stacjonarne
 | odtworzeniowej | 1.269.249,73 zł540.852,54 zł2.560.274,47 zł29.477,45 zł |  |
| 2. | Sprzęt elektroniczny przenośny* Notebooki
* Sprzęt audiowizualny
* Telefony komórkowe
* Modemy internetowe
 | odtworzeniowej | 1.030.710,27 zł8.340,16 zł76.533,10 zł808,18 zł |  |
| 3. | Aparatura naukowo-badawcza |  | 9.933.403,37 zł |  |
| 4. | Urządzenie klimatyzacyjne (UWAGA: Urządzenia usytuowane są na dachu budynku lub na parkingu podziemnym | wszystkie | 2.290.101,69 zł |  |
| **SEKCJA II** |
| 1. | Nośniki danych i licencjonowane oprogramowanie |  | 100 000zł |  |
| **SEKCJA III** |
| 1. | Zwiększone koszty działalności |  | 50 000zł |  |

**Zakres ubezpieczenia:** **:** all risks (zakres pełny), z uwzględnieniem odpowiedzialności Ubezpieczyciela wynikającej z n/w klauzul, których treść znajduje się w dalszej części SIWZ oraz wyłączeń odpowiedzialności zgodnie z obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Ubezpieczenia

Zakres ubezpieczenia obejmuje w szczególności:

1. odpowiedzialność za szkody w ubezpieczonym sprzęcie elektronicznym, jeżeli:

a) utrata bądź ubytek wartości ubezpieczonego sprzętu nastąpiły z powodu jego zniszczenia lub uszkodzenia w wyniku nieprzewidzianego wypadku uniemożliwiającego dalsze spełnianie zamierzonych funkcji,

b) utrata sprzętu nastąpiła wskutek kradzieży z włamaniem lub wskutek rabunku.

2. Do szkód objętych ubezpieczeniem zalicza się w szczególności szkody wynikłe w następstwie:

a ) działania człowieka, a mianowicie:

niewłaściwej obsługi sprzętu tj. nieostrożności, zaniedbania, niewłaściwego użytkowania, braku kwalifikacji, błędu operatora itp., świadomego i celowego zniszczenia przez osoby trzecie, pracowników i współpracowników ubezpieczającego (dewastacja, sabotaż),

 b) kradzieży i kradzieży z włamaniem i rabunku. Zakład Ubezpieczeń ponosi odpowiedzialność także za szkody powstałe wskutek kradzieży z włamaniem z pojazdu, lub kradzieży całego pojazdu wraz ze sprzętem (dotyczy tylko sprzętu mobilnego),

c) ognia (w tym działania dymu, sadzy itp.) oraz polegające na osmaleniu, przypaleniu, a także w wyniku wszelkiego rodzaju eksplozji, implozji, uderzenia pioruna bezpośrednio i pośrednio na przedmiot ubezpieczenia, upadku pojazdu powietrznego oraz akcji ratunkowej (gaszenia, burzenia, oczyszczenia zgliszcz),

d) wody tj. zalania wodą z urządzeń wodno-kanalizacyjnych, powodzi, sztormu, wylewu wód podziemnych, a także czynników atmosferycznych w postaci mrozu, śniegu, deszczu, wilgoci, pary wodnej itp.,

e) wiatru, gradu, lawiny, obsunięcia i zapadania się ziemi,

f) wad produkcyjnych i przyczyn technologicznych tj. błędów konstrukcyjnych, wadliwego materiału, zbyt wysokiego lub zbyt niskiego napięcia w sieci instalacji elektrycznej, szkód przepięciowych i pochodnych powstałych w związku z uderzeniem pioruna.

**Zakres ubezpieczenie rozszerzony o:**

1. **Ubezpieczenie danych i oprogramowania**

Ochronie ubezpieczeniowej podlegają koszty związane z:

* wymianą/zakupem zniszczonych, uszkodzonych lub utraconych wymiennych nośników danych,
* ponownym wprowadzeniem danych lub programów z archiwum lub istniejącej dokumentacji,
* odtworzeniem lub ponownym zainstalowaniem systemów i/lub programów.

Wnioskowana suma ubezpieczenia: 100 000 zł

1. **Ubezpieczenie zwiększonych kosztów działalności**

Przedmiotem ubezpieczenia są wszelkie dodatkowe koszty ponoszone przez ubezpieczającego w celu uniknięcia lub zmniejszenia zakłóceń w prowadzonej działalności gospodarczej, takie jak:

* koszty użytkowania sprzętu zastępczego,
* koszty leasingu i najmu sprzętu zastępczego,
* koszty zastosowania zamiennych procesów roboczych i metod operacyjnych,
* koszty zatrudnienia dodatkowego personelu,
* koszty związane z wynajęciem usług podmiotów zewnętrznych.

Wnioskowana suma ubezpieczenia: 50 000 zł

1. **Ubezpieczenie nośników obrazu w urządzeniach fotokopiujących (bębny selenowe)** Wnioskowana suma ubezpieczenia :10 000 zł

**Franszyza integralna i redukcyjna: zniesiona, za wyjątkiem kl .101**

**System:** na sumy stałe

**Klauzule obligatoryjne:**

**Tabela nr 5.**

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | NAZWA KLAUZULI |
| 1. | Zakres terytorialny dla sprzętu przenośnego – cały Świat |
| 2. | Klauzula kradzieży zwykłej limit 5.000 zł |
| 3. | Klauzula automatycznego pokrycia, limit: 2.000.000,00zł |
| 4. | Klauzula Leeway 120% |
| 5. | Klauzula wyłączenia prawa regresu do pracowników firmy |
| 6. | Klauzula 101 – ubezpieczenie sprzętu przenośnego, w tym telefonów komórkowych |

**UBEZPIECZENIE MASZYN I URZĄDZEŃ OD AWARII U USZKODZEŃ.**

**Tabela nr 6. – UBEZPIECZENIE MASZYN I URZĄDZEŃ OD AWARII I USZKODZEŃ - Termin ubezpieczenia: 04.04.2021 –03.04.2022 r.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | ***Przedmiot ubezpieczenia*** | **Wg wartości** | **Deklarowana suma ubezpieczenia** | **Rok produkcji** |
| 1. | Kotłownia c.o. gazowa (S1/0131) | odtworzeniowej | 190.406,00 zł | 2014 |
| 2. | Kotłownia kaskadowa DIETRICH (S1/1560) | odtworzeniowej | 39.843 zł | 2013 |
| 3. | Dźwig osobowy C1000 (S1/0804) | odtworzeniowej | 109.839 zł | 2004 |
| 4. | Dźwig osobowy ORONA 3G (S1/1581) | odtworzeniowej | 152.534 zł | 2013 |
| 5. | Agregat prądotwórczy FD300RCG (S1/1563) | odtworzeniowej | 163.015 zł | 2013 |
| 6. | Rozdzielnica główna HAGER (S1/1566) | odtworzeniowej | 217.556 zł | 2013 |
| 7. | Rozdzielnica SN-ZPUE (S1/1567) | odtworzeniowej | 133.541 zł | 2013 |
| 8. | Stanowisko badawcze linii przenośników (przenośnik: taśmowy, wałkowy, łańcuchowy) (S1/1687) | odtworzeniowej | 182.668 zł | 2014 |
| 9. | Stanowisko do bada znaczników RFiD (S1/1815) | odtworzeniowej | 207.096 zł | 2016 |
| 10. | Stanowisko laboratoryjne do badań odporności (S1/2195) | odtworzeniowej | 106.448 zł. | 2020 |
|  | **Razem:** |  | **1.502.946 zł** |  |

**Zakres ubezpieczenia obejmuje:**  szkody wynikłe wskutek zniszczenia lub uszkodzenia wskutek zdarzeń losowych o charakterze nagłym i niespodziewanym, w szczególności szkody wynikłe z:

1. błędów w projektowaniu lub konstrukcji,
2. błędów popełnionych w trakcie produkcji maszyny lub urządzenia oraz użycia do produkcji niewłaściwego bądź wadliwego materiału,
3. wybuchu fizycznego
4. rozerwania wskutek siły odśrodkowej
5. niewłaściwych parametrów prądu zasilania
6. przepięcia i innych skutków uderzenia pioruna

z uwzględnieniem odpowiedzialności Ubezpieczyciela wynikającej z n/w klauzul, których treść znajduje się w dalszej części SIWZ, oraz wyłączeń odpowiedzialności zgodnie z obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Ubezpieczenia.

**Klauzule obligatoryjne:**

**Tabela nr 7.**

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | NAZWA KLAUZULI |
| 1. | Klauzula reprezentantów |
| 2. | Klauzula rezygnacji z regresu wobec pracowników |
| 3. | Klauzula ubezpieczenia kosztów usunięcia pozostałości po szkodzie z limitem 50.000 zł |
| 4. | Klauzula ubezpieczenia utraty oleju smarowego, czynników chłodniczych i płynów chłodzących – limit 5.000 zł |
| 5. | Klauzula ubezpieczenia taśm i łańcuchów przenośników taśmowych – limit 10.000 zł |
| 6. | Klauzula automatycznego pokrycia – limit: 500.000 zł |

 **Franszyza redukcyjna: 1.000,00 zł**

**System ubezpieczenia:** na sumy stałe

**Przedmiot ubezpieczenia: zgodnie z** Tabelą nr 6

**Miejsce ubezpieczenia:** Zgłaszane do ubezpieczenia maszyny i urządzenia znajdują się w siedzibie Zamawiającego tj., w Poznaniu przy ul. Ewarysta Estkowskiego 6.

**CZĘŚĆ II**

**UBEZPIECZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI CYWILNEJ Z TYTUŁU PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI I POSIADANEGO MIENIA Z WŁĄCZENIEM OC ZA PRODUKT ORAZ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZAWODOWEJ Z TYTUŁU WYKONYWANIA USŁUG INFORMATYCZNYCH.**

**Przedmiot ubezpieczenia:**

Odpowiedzialność Ubezpieczyciela za szkody, które mogą byś spowodowane posiadaniem i użytkowaniem budynków i budowli w Poznaniu przy ul. Ewarysta Estkowskiego 6 oraz prowadzeniem działalności gospodarczej zgodnej z KRS.

Działalność Zamawiającego zgodnie ze statutem:

1) prowadzić badania naukowe i prace rozwojowe w dziedzinie pozostałych nauk przyrodniczych i technicznych (PKD 72.19.Z);

2) prowadzić badania naukowe i prace rozwojowe w dziedzinie nauk społecznych
i humanistycznych (PKD 72.20.Z);

3) prowadzić pozostałą działalność profesjonalną, naukową i techniczną, gdzie indziej niesklasyfikowaną (PKD 74.90.Z);

4) prowadzić działalność inną niż podstawowa w zakresie:

a) wydawania książek (PKD 58.11.Z)

b) wydawania czasopism i pozostałych periodyków (PKD 58.14.Z);

c) pozostałej działalności wydawniczej (PKD 58.19.Z);

d) działalności wydawniczej w zakresie pozostałego oprogramowania (PKD 58.29.Z);

e) działalności związanej z oprogramowaniem (PKD 62.01.Z);

f) działalności związanej z doradztwem w zakresie informatyki (PKD 62.02.Z);

g) działalności związanej z zarządzaniem urządzeniami informatycznymi (PKD 62.03.Z);

h) pozostałej działalności usługowej w zakresie technologii informatycznych
i komputerowych (PKD 62.09.Z);

i) przetwarzania danych; zarządzania stronami internetowymi (hosting) i podobnej działalność (PKD 63.11.Z);

j) działalności portali internetowych (PKD 63.12.Z);

k) działalności w zakresie inżynierii i związanego z nią doradztwa technicznego (PKD 71.12.Z);

l) pozostałych badań i analiz technicznych (PKD 71.20.B);

m) badania rynku i opinii publicznej (PKD 73.20.Z)

n) działalności związanej z organizacją targów, wystaw i kongresów (PKD 82.30.Z);

o) pozostałych pozaszkolnych formy edukacji, gdzie indziej niesklasyfikowanych (PKD 85.59.B);

5) prowadzić działalność gospodarczą wyodrębnioną w zakresie:

a) produkcji elementów elektronicznych (PKD 26.11.Z);

b) produkcji sprzętu (tele)komunikacyjnego (PKD 26.30.Z);

c) produkcji instrumentów i przyrządów pomiarowych, kontrolnych i nawigacyjnych (PKD 26.51.Z );

d) wykonywania instalacji elektrycznych (PKD 43.21.Z);

e) sprzedaży detalicznej prowadzonej przez domy sprzedaży wysyłkowej lub Internet (PKD 47.91.Z);

f) pozostałej sprzedaż detalicznej prowadzonej poza siecią sklepową, straganami
i targowiskami (PKD 47.99.Z);

g) działalności w zakresie telekomunikacji przewodowej (PKD 61.10.Z);

h) działalności w zakresie telekomunikacji bezprzewodowej, z wyłączeniem telekomunikacji satelitarnej (PKD 61.20.Z);

i) działalności w zakresie pozostałej telekomunikacji (PKD 61.90.Z);

j) wynajmu i zarządzania nieruchomościami własnymi lub dzierżawionymi (PKD 68.20.Z);

k) pozostałego doradztwa w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej
i zarządzania (PKD 70.22.Z);

l) działalności w zakresie specjalistycznego projektowania (PKD 74.10.Z);

m) pozostałej działalność wspomagającej prowadzenie działalności gospodarczej, gdzie indziej niesklasyfikowanej (82.99.Z).

**OPIS DZIAŁALNOŚCI**

***DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZA I USŁUGI DORADCZE***

**SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - Instytut Logistyki i Magazynowania** jest instytutem Sieci Badawcze Łukasiewicz, pełniącym rolę polskiego centrum kompetencji w obszarze logistyki i elektronicznej gospodarki. Realizuje prace badawcze i usługi doradcze podnoszące efektywność funkcjonowania przedsiębiorstw i całych łańcuchów dostaw.

Rozwijane konsekwentnie na przestrzeni ponad 50 lat kompetencje pozwoliły Instytutowi zdobyć pozycję lidera w kluczowych obszarach związanych z logistyką i łańcuchami dostaw.

W latach 1990 - 2016 Instytut pełnił rolę organizacji krajowej GS1 Polska skupiającej w Polsce ponad 23 tys. przedsiębiorstw. W ścisłej współpracy z GS1 Polska wdraża nadal do praktyki gospodarczej rozwiązania oparte na globalnych standardach GS1, które obejmują kody kreskowe, elektroniczną komunikację, globalną synchronizację danych i elektroniczny kod produktu.

Instytut realizuje rocznie ponad 100 projektów dla biznesu. Jako niezależny doradca wskazuje swoim Klientom właściwe dla nich rozwiązania i technologie oraz zapewnia dostęp do najnowszej wiedzy i innowacyjnych rozwiązań. Wykorzystuje autorskie narzędzia informatyczne do modelowania i symulacji procesów gospodarczych, przepływów materiałowych i informacyjnych, które umożliwiają sprawną realizację audytów wybranych funkcjonalnych obszarów przedsiębiorstw oraz projektów optymalizacji procesów biznesowych.

Nowocześnie wyposażone laboratoria umożliwiają prowadzenie badań m.in. w zakresie technologii identyfikacyjnych i Internetu Rzeczy. W ramach przestrzeni kreatywnej wspólnie z Klientami projektuje nowe produkty i usługi wykorzystując metodologie oparte na zrozumieniu potrzeb użytkowników.

Instytut aktywnie działa w europejskiej przestrzeni badawczej biorąc udział w programach badawczych UE z obszaru ICT oraz logistyki i współpracując z ponad 300 partnerami.

Jednostka Certyfikująca Instytutu jest krajową organizacją certyfikującą logistyków według zasad Europejskiego Towarzystwa Logistycznego (ELA).

Instytut Logistyki i Magazynowania realizuje szereg projektów i inicjatyw mających na celu **usprawnienie działania instytucji publicznych**, zapewnienie przejrzystego dostępu do informacji oraz łatwego dostępu do usług publicznych poprzez rozwój elektronicznej administracji

Konsekwentnie zdobywane kompetencje w zakresie e-gospodarki umożliwiły podejmowanie roli głównego wykonawcy programów rządowych związanych z rozwojem handlu elektronicznego i e-administracji w Polsce. Aktualnie realizowany projekt PEF ma umożliwić wprowadzenie faktur elektronicznych w relacjach z administracją publiczną (Platforma Pośrednicząca elektronicznego fakturowania dla sfery finansów publicznych). W projekcie PEF Łukasiewicz - ILiM występuje w roli doradcy zarówno analitycznego jak i technologicznego, ale nie wykonuje bezpośrednio prac projektowo-programistycznych.

W ramach projektu biznes.gov.pl przy udziale ekspertów Łukasiewicz - ILiM wykonuje prace związane z przygotowywaniem opisów postępowań administracyjnych oraz sprawozdawczości w zakresie działalności gospodarczej i uznawania kwalifikacji zawodowych w zawodach i działalnościach regulowanych. Przygotowuje, realizuje i monitoruje szkolenia e-learningowe. Zapewnia serwis Portalu ePK oraz Help-desk dla użytkowników.

*DZIAŁALNOŚĆ W OBSZARZE IT*

Instytut pełni funkcję **partnera informatycznego** organizacji krajowej GS1 Polska wykonując dla niej zarówno prace koncepcyjno-analityczne, projektowe, programistyczne oraz serwisowe. Wytwarzamy na potrzeby GS1 Polska specjalizowany system klasy CRM z eBOK (hybryda .Net i opartej o OpenShift architektury microserwisowej z mikroserwisami głownie w technologii PHP) a także systemy wynikające z prowadzonych przez GS1 Polska projektów badawczo-rozwojowych (technologie to .Net, PHP). Instytut serwisuje wytworzone przez system IT na rzecz GS1 Polska, ale również hostuje serwery i kompleksowo administruje systemem informatycznym GS1 Polska.

Usługi administrowania systemem informatycznym Instytut świadczy również na rzecz Wyższej Szkoły Logistyki. Administracja ta dotyczy zarządzania na poziomie serwerowni powierzonych serwerów i innego sprzętu wspomagającego pracę serwerów.

Usługi administrowania systemem informatycznym Instytut świadczy również na rzecz Sieci Badawczej Łukasiewicz. Administracja ta dotyczy zarządzania tenantem lukasiewicz.gov.pl oraz intranetu w ramach usług Microsoft Office 365.

Instytut wspiera organy administracji publicznej w optymalizacji procesów administracyjnych, kładąc szczególną uwagę na możliwość elektronicznej komunikacji. Wsparcie to nie ogranicza się jedynie do działań analitycznych ale również polega na **projektowaniu i wytwarzaniu systemów informatycznych wspomagających projektowanie, publikowanie i wykonywanie procedur administracyjnych a także utrzymywaniu i serwisowaniu wypracowanych rozwiązań**. W takich okolicznościach powstał portal biznes.gov.pl składający się faktycznie z kilku współpracujących ze sobą systemów : Portal, Zaplecze PPK3,Elf Konfigurator i eLF Runtime.
Portal jest wytwarzany przez Partnera projektu , wykorzystuje on API do Zaplecza PPK3 będące elementem Zaplecza PPK3 za pomocą którego urzędnicy mogą definiować opisy procedur, mapy procesów, zasięgi terytorialne i tłumaczenia opisów. Treści tworzone na Zapleczu PPK3 są udostępniane za pomocą API Portalowi. API zbudowane jest w technologii PHP. Z kolei aplikacja eLF konfigurator służy analitykom do definiowania i tworzenia usług elektronicznych poprzez projektowanie formularzy, komponentów, kreatorów, profili i zestawów danych, których definicje są następnie w sposób usystematyzowany przekazywane do aplikacji eLF Runtime za pomocą której użytkownik systemu może zdefiniowaną usługę elektroniczną wykonać. Technologicznie zarówno elF

Konfigurator jak i eLF Runtime wykonana są w technologii mikroserwisów i uruchamiane w środowisku Open Shift. Mikroserwisy zaś tworzone są w zależności od potrzeb w technologii Java, Javascript, PHP, Pyton etc. Każdy z elementów systemu wytwarzany jest z wykorzystaniem Continius Integration z zachowaniem 4 separowanych środowisk Developerskiego, Quality Assurance, Testowego i Produkcyjnego a w fazie produkcyjnej i postprodukcyjnej wykonywane są testy manualne, automatyczne z wykorzystaniem Robotframework i Selenium oraz testy wydajnościowe i bezpieczeństwa.

*ORGANIZACJA I NADZÓR NAD POSTEPOWANIAMI O UDZIELENIE ZAMÓWIEŃ*

Od 2020r Instytut prowadzi również działalność polegającą na wykonywaniu czynności dotyczących przygotowywania i przeprowadzania postępowań o udzielenie wspólnego zamówienia dla wybranych instytutów Sieci Badawczej Łukasiewicz, w ramach utworzonego w tym celu Centrum Zakupowego.

Sieć Badawcza Łukasiewicz to 32 instytuty badawcze, pracujące pod nadzorem Centrum Łukasiewicz.

Usługi Łukasiewicz-ILIM w tym zakresie zastrzeżone są do kompetencji kierownika zamawiającego, w tym także do reprezentowania Stron w postępowaniu odwoławczym i skargowym przed Krajową Izbą Odwoławczą i sądami powszechnymi.

Po przeprowadzeniu postepowań Łukasiewicz-ILIM przekazuje poszczególnym instytutom umowę do podpisu z wybranym w toku  postepowania wykonawcą.

W roku 2020 przeprowadzono  dwa przetargi - wartość szacunkowa obu postępowań to netto 14 mln zł.
W rok 2021 planowane są  kolejne postępowania - łączna wartość szacunkowa tych postępowań to około 50 mln zł.

*DZIAŁALNOŚC WYDAWNICZA I ORGANIZACJA SZKOLEŃ*

Udział Łukasiewicz – ILiM w krajowych i międzynarodowych gremiach świadczy o uznanych kompetencjach i aktywności jego pracowników, którzy pozyskaną wiedzą dzielą się również w publikacjach książkowych, na łamach własnego czasopisma i portalu, w ramach szkoleń oraz podczas organizowanego Polskiego Kongresu Logistycznego (organizowanego stacjonarnie bądź on-line).

Wysokość zrealizowanych i planowanych obrotów:

Instytut osiągnął przychód ogółem wynoszący:

w 2017 roku - 28,6 mln zł,

w 2018 r – 32,3 mln zł,

w 2019 r. – 34 mln zł,

w 2020 r. - 31 mln zł.

**Planowany przychód na 2021 - 35 mln zł, w tym działalność IT to 5 mln zł.**

**Stan zatrudnienia**: 187 osób (stan na 27.02.2021)

**Zakres ubezpieczenia:**

1. **Odpowiedzialność cywilna deliktowa i kontraktowa (w tym OC za produkt)** za szkody powstałe z tytułu prowadzonej działalności i posiadanego mienia ruchomego i nieruchomego, w związku, z którą zaistnieją zdarzenia, w następstwie których ubezpieczony w świetle obowiązujących przepisów prawa jest zobowiązany do naprawienia szkody osobowej wyrządzonej osobie trzeciej przez spowodowanie śmierci, uszkodzenia ciała lub rozstroju zdrowia, albo szkody rzeczowej. Pojęcie szkody obejmuje również utracone korzyści, jakie poszkodowany osiągnąłby gdyby szkody mu nie wyrządzono.

Zakres czasowy ubezpieczenia:

Odpowiedzialnością Zakładu Ubezpieczeń objęte są roszczenia dotyczące szkód powstałych w wyniku zdarzeń zaistniałych w okresie ubezpieczenia, choćby zostały zgłoszone po tym okresie, jednakże przed upływem kodeksowego terminu przedawnienia.

Zakres terytorialny: Rzeczpospolita Polska

**OCZEKIWANA SUMA GWARANCYJNA:**

**Tabela nr 8. – Termin ubezpieczenia 04.04.2021 – 03.04.2022r.**

|  |
| --- |
| **SUMA GWARANCYJNA** |
| **Na jeden i wszystkie wypadki w okresie ubezpieczenia** | **5 000 000,00zł** |

Zakres odpowiedzialności powinien uwzględniać co najmniej następujące rozszerzenia:

1. Odpowiedzialność za szkody wyrządzone pracownikom (OC pracodawcy) za wypadki przy pracy – podlimit odpowiedzialności gwarancyjnej: 2.000.000 zł
2. Odpowiedzialność za szkody w mieniu ruchomym, z którego Ubezpieczony korzysta na podstawie umowy najmu, dzierżawy, użytkowania, użyczenia, leasingu lub innej podobnej formy korzystania z cudzej rzeczy – podlimit odpowiedzialności gwarancyjnej: 500.000zł
3. Odpowiedzialność za czyste straty finansowe – podlimit odpowiedzialności gwarancyjnej: 500.000 zł.
4. Odpowiedzialność za szkody w rzeczach poddanych obróbce, czyszczeniu lub naprawie– podlimit odpowiedzialności gwarancyjnej: 500.000 zł.
5. Odpowiedzialność za szkody szkody w rzeczach znajdujących się w pieczy, pod dozorem lub kontrolą Ubezpieczająceg - podlimit odpowiedzialności gwarancyjnej: 500.000 zł.
6. Klauzula reprezentantów, podlimit odpowiedzialności gwarancyjnej: 500.000 zł.
7. Odpowiedzialność za szkody powstałe po wykonaniu pracy lub usługi –odpowiedzialność do wysokości sumy gwarancyjnej
8. Odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez podwykonawców, z zachowaniem prawa do regresu - odpowiedzialność do wysokości sumy gwarancyjnej
9. OC organizatora imprez niepodlegających obowiązkowemu ubezpieczeniu z tyt. organizacji imprez masowych – odpowiedzialność do wysokości sumy gwarancyjnej
10. OC za rzeczy pozostawione w szatni- podlimit odpowiedzialności gwarancyjnej: 10.000 zł.

z uwzględnieniem wyłączeń odpowiedzialności - zgodnie z obowiązującymi OWU.

Zakres ubezpieczenia obejmuje także szkody wynikłe wskutek rażącego niedbalstwa

Franszyza redukcyjna:

500,00 zł ( nie dotyczy szkód osobowych),

czyste straty finansowe 5 %, nie mniej niż 1.000,00 zł

1. Odpowiedzialność cywilna zawodowa z tytułu wykonywania usług informatycznych

Zakres ubezpieczenia:

Odpowiedzialność wynikająca z wszelkiego rodzaju uchybień w wykonywaniu czynności zawodowych polegających na świadczeniu w/w usług informatycznych z tytułu roszczeń zgłoszonych po raz pierwszy przeciwko Ubezpieczonemu lub Ubezpieczającemu w okresie ubezpieczenia ( zasada *claims made*), jak również z tytułu roszczeń zgłoszonych po raz pierwszy po zakończeniu okresu ubezpieczenia pod warunkiem dokonania przez ubezpieczonego w okresie ubezpieczenia zawiadomienia ubezpieczyciela o szkodzie lub uchybieniu, które mogłoby prowadzić do powstania szkody.

**Tabela nr 9. – Termin ubezpieczenia 04.04.2021 – 03.04.2022r.**

|  |
| --- |
| **SUMA GWARANCYJNA** |
| **Na jedno i wszystkie wypadki w okresie ubezpieczenia** | **5 000 000,00zł** |

Zakres terytorialny: Rzeczpospolita Polska

Zakres odpowiedzialności powinien uwzględniać co najmiej następujące rozszerzenia:

1. ochrony ubezpieczeniowej o szkody powstałe w rzeczach ruchomych, w tym za utratę tych rzeczy, używanych przez Ubezpieczonego na pdst. jakiegokolwiek tytułu prawnego, albo w jakimkolwiek innym celu oddanych ubezpieczonemu w pieczę, dozór lub kontrolę, podlimit odpowiedzialności gwarancyjnej: 1.000.000,00zł
2. koszty odtworzenia danych zgromadzonych w pamięci komputera lub na wszelkiego typu nośnikach, podlimit odpowiedzialności gwarancyjnej: 500.000,00zł

z uwzględnieniem wyłączeń odpowiedzialności - zgodnie z obowiązującymi OWU.

Zakres ubezpieczenia powinien również pokryć szkody wynikające z rażącego niedbalstwa.

Przez roszczenie rozumie się jakiekolwiek pisemne zadanie, w tym pozew- zapłaty

odszkodowania za szkodę wynikająca z uchybieni ubezpieczonego, za roszczenie uważa się również pisemne zawiadomienie o wszczętym postepowaniu.

Uchybienie oznacza wszelkie zaniedbania, błędy w postaci działania lub zaniechania,

popełnione w związku z wykonywana przez ubezpieczonego działalnością zawodową wzakresie usług informatycznych. Jeżeli szereg uchybień wynika z jednej przyczyny zostanieuznane za jedno uchybienie.

Franszyza redukcyjna: 5% nie mniej niż 5.000,00 zł

Franszyza nie ma zastosowania do kosztów obrony i ekspertyz oraz świadczeń z tytułu szkody na osobie

Zakres czasowy ubezpieczenia: zasada claims made

1. Odpowiedzialność cywilna zawodowa z tytułu wykonywania działalności w ramach Centrum Zakupowego powołanego dla Sieci Badawczej Łukasiewicz

Zakres ubezpieczenia:

Odpowiedzialność wynikająca z wszelkiego rodzaju uchybień w wykonywaniu czynności zawodowych polegających na przeprowadzaniu postepowań o udzielenie wspólnych zamówień dla Sieci Badawczej Łukasiewicz w ramach Centrum Zakupowego z tytułu roszczeń zgłoszonych po raz pierwszy przeciwko Ubezpieczonemu lub Ubezpieczającemu w okresie ubezpieczenia ( zasada *claims made*), jak również z tytułu roszczeń zgłoszonych po raz pierwszy po zakończeniu okresu ubezpieczenia pod warunkiem dokonania przez ubezpieczonego w okresie ubezpieczenia zawiadomienia ubezpieczyciela o szkodzie lub uchybieniu, które mogłoby prowadzić do powstania szkody.

**Tabela nr 10. – Termin ubezpieczenia 04.04.2021 – 03.04.2022r.**

|  |
| --- |
| **SUMA GWARANCYJNA** |
| **Na jedno i wszystkie wypadki w okresie ubezpieczenia** | **5 000 000,00zł** |

Zakres terytorialny: Rzeczpospolita Polska

z uwzględnieniem wyłączeń odpowiedzialności - zgodnie z obowiązującymi OWU.

Zakres ubezpieczenia powinien również pokryć szkody wynikające z rażącego niedbalstwa.

Przez roszczenie rozumie się jakiekolwiek pisemne zadanie, w tym pozew- zapłaty

odszkodowania za szkodę wynikająca z uchybieni ubezpieczonego, za roszczenie uważa

się również pisemne zawiadomienie o wszczętym postepowaniu.

Uchybienie oznacza wszelkie zaniedbania, błędy w postaci działania lub zaniechania,

popełnione w związku z wykonywana przez ubezpieczonego działalnością zawodową w

zakresie usług informatycznych. Jeżeli szereg uchybień wynika z jednej przyczyny zostanie

uznane za jedno uchybienie.

Franszyza redukcyjna: 5% nie mniej niż 5.000,00 zł

Franszyza nie ma zastosowania do kosztów obrony i ekspertyz oraz świadczeń z tytułu szkody na osobie

Zakres czasowy ubezpieczenia: zasada claims made

**Uwaga:** Zamawiający dopuszcza złożenie oferty w oparciu o ogólne warunki ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności i posiadanego mienia z rozszerzeniem o klauzule rozszerzające zakres ochrony ubezpieczeniowej o odpowiedzialność cywilną zawodową z tytułu wykonywania usług informatycznych i doradczych ( działalność Centrum Zakupowego) lub złożenie oferty w oparciu o ogólne warunki ubezpieczenia z tytułu prowadzonej działalności i posiadanego mienia i odrębne ogólne warunki ubezpieczenia odpowiednio z tytułu wykonywania usług informatycznych i działalności zawodowej.

**CZĘŚĆ III**

**UBEZPIECZENIE KOSZTÓW LECZENIA ZA GRANICĄ PODCZAS DELEGACJI (POLISA RYCZAŁTOWA).**

**Zakres ubezpieczenia obejmuje:**

* niezbędne i udokumentowane koszty leczenia poniesione przez pracowników Zamawiającego poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej w związku z nagłym zachorowaniem lub nieszczęśliwym wypadkiem objętym ochroną ubezpieczeniową, powstałym w czasie pobytu poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej. Ubezpieczenie obejmuje swoim zakresem teren całego Świata.
* następstwa nieszczęśliwych wypadków doznanych podczas delegacji służbowych pracowników Zamawiającego na terenie RP oraz za granicą,

system świadczeń proporcjonalny

świadczenia podstawowe

* odpowiedzialność cywilną pracowników Zamawiającego za szkody w mieniu i na osobie wyrządzone osobom trzecim podczas podróży zagranicznych

**Ubezpieczenie rozszerzone o:**

1. Koszty leczenia następstw chorób przewlekłych
2. koszty transportu i repatriacji
3. koszty ratownictwa
4. odpowiedzialność cywilną
5. koszty udzielenia natychmiastowej pomocy „assistance”

**Forma zawarcia umowy**: umowa grupowa, bezimienna, składka bezzwrotna niepodlegająca rozliczeniu po zakończeniu okresu ubezpieczenia.

**SUMY UBEZPIECZENIA:**

**Tabela nr 11. –Termin ubezpieczenia 01.04.2021 – 31.03.2022r.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot ubezpieczenia** | **Limit odpowiedzialności** | **Ilość osobodni** |
| 1. | koszty leczenia | 200.000 zł | 72 |
| 2. | następstwa nieszczęśliwych wypadków | 50.000 zł | 429 |
| 3. | odpowiedzialność cywilna | 100.000 zł | 72 |

**Franszyza redukcyjna i integralna, redukcyjna: zniesiona**

**ZAŁĄCZNIK NR 1a do SWZ**

**Konstrukcja budynków oraz zabezpieczenia przeciw pożarowe i przeciw kradzieżowe w siedzibie Zamawiającego.**

**Budynek „A”**

Budynek murowany z lat 50tych po generalnym remoncie, rekonstrukcji i renowacji w latach 1999-2004, częściowo przeszklony, lekko skośny dach, stan budynku bardzo dobry. Budynek podzielony jest na części: dydaktyczną (udostępnianą Wyższej Szkole Logistyki), administracyjną (biura pracowników Instytutu), naukową (laboratoria naukowe) oraz biurowo – magazynową. Budynek wyposażony jest w klapy burzowe zabezpieczające budynek przed zalaniem z miejskiej instalacji kanalizacyjno-burzowej. Dach kryty blachą.

**Budynek „B”**

Nowy budynek laboratoryjno – biurowy przylegający do istniejącego budynku Sieci Badawczej Łukasiewicz Instytut Logistyki i Magazynowania. Konstrukcja obejmuje kondygnację podziemną, w której zlokalizowany jest parking, oraz 4 kondygnacje nadziemne, w których znajdują się laboratoria, pomieszczenia biurowe oraz sale wykładowe. Bryła budynku składa się z przeszklonego atrium oraz części biurowej. Nowa część łączy się z częścią istniejącą przeszklonym atrium, a komunikacja zapewniona jest przez przejścia zlokalizowane na parterze i 3 piętrze. Wymiary obiektu na poziomie parteru wynoszą około 20,0 x 55,0 m, a budynek osiąga wysokość około 17,5 m. Obiekt, posadowiony jest na płycie żelbetowej opartej na fundamentach palowych wykonanych w technologii CFA.

Ustrój nośny zaprojektowano w konstrukcji żelbetowej monolityczno-prefabrykowanej. Sztywność przestrzenną i stateczność budynku zapewniają żelbetowe rdzenie monolityczne, w których znajdują się klatki schodowe, a także monolityczne ściany zlokalizowane w skrajnych częściach budynku oraz wokół kondygnacji podziemnej. Słupy, belki oraz stropy wszystkich kondygnacji wykonane zostały jako prefabrykowane. Konstrukcja części przeszklonych, tj. zadaszenia atrium, szybu windowego oraz szklanych fasad wykonana została w konstrukcji stalowej. Ściany zewnętrzne wykonano jako murowane, a ściany wewnętrzne jako murowane i w systemie suchej zabudowy.

Oba budynki wyposażone są w System Alarmu Pożarowego SAP, który poprzez stację monitoringu firmy świadczącej usługi ochrony wysyła sygnały o zagrożeniu pożarowym do Państwowej Straży Pożarnej, dodatkowo okna istniejącego budynku w części wspólnej wyposażone są w kurtyny p.poż Budynki podzielone są na kilka stref i zabezpieczone przeciwpożarowo zgodnie z obowiązującymi przepisami. Dach kryty Membraną Protan SE.

Oba budynki wyposażone są w system kontroli dostępu, system monitoringu-kamery.

Instalacja elektryczna zabezpieczona jest przeciwprzepięciowo.

W budynku istnieje system stref zamkniętych dostępnych tylko dla pracowników z kartami magnetycznymi, przesyłki kurierskie są pozostawiane w kancelarii Instytutu przy wejściu do budynku na parterze. Zainstalowano 16 kamer przemysłowych. Sale komputerowe oraz laboratorium EPC RFID zabezpieczone dodatkowo indywidualnym systemem kontroli dostępu monitorowanym przez Centrum Monitoringu firmy realizującej usługę ochrony. Funkcjonuje również cichy alarm z czujkami skierowanymi na sprzęt elektroniczny (projektory) w części szkoleniowej budynku. Firma świadcząca usługi ochrony i monitoringu zabezpiecza ochronę fizyczną na terenie budynków Instytutu realizując obchody prewencyjne co 2 godziny.

Pracownik ochrony fizycznej wyposażony jest w pilota antynapadowego oraz wspierany jest w razie zagrożenia mobilną Grupa Interwencyjna. Usługa realizowana jest 24 h/dobę.

**Obiekty budowlane są użytkowane i utrzymywane zgodnie z przepisami prawa budowlanego** (Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz. 1623)

**Wykorzystywane instalacje techniczne podlegają regularnym przeglądom okresowym stanu technicznego i/lub dozorowi technicznemu, wykonywanym przez uprawnione podmioty?**

**TAK**

**Czy w protokołach z dokonanych przeglądów nie stwierdzono zastrzeżeń warunkujących ich użytkowanie?**

**NIE**

W szczególności przeglądy okresowe dotyczą:

a) przydatności do użytkowania obiektu budowlanego, estetyki obiektu budowlanego oraz jego otoczenia;

b) sprzętu przeciwpożarowego;

c) instalacji elektrycznej i odgromowej;

d) instalacji gazowej;

e) przewodów kominowych (dymowe, spalinowe, wentylacyjne);

f) instalacji wodociągowa przeciwpożarowa;

g) urządzeń dźwigowych

Mienie **będące przedmiotem ubezpieczenia jest zabezpieczone w sposób przewidziany obowiązującymi przepisami aktów prawnych w zakresie ochrony przeciwpożarowej,** w szczególności:

a) ustawą o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2009 r. Nr 178 poz. 1380 z późn. zm.);

b) ustawą w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2002 r. Nr 75 poz. 690 z późn. zm.);

c) rozporządzeniem w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010 r. Nr 109 poz. 719 z późn. zm.

**Stanowiska pracy spełniają wymagania dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy w środowisku pracy**, w szczególności zapisane w ustawie w sprawie minimalnych wymagań, dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, związanych z możliwością wystąpienia w miejscu pracy atmosfery wybuchowej (Dz. U. z 2010 r. Nr 138 poz. 931)