

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

WYKONANIE KONSERWACJI, SERWISU BIEŻĄCEGO, NAPRAWY I USUNIĘCIA AWARII URZĄDZEŃ BRAM I DRZWI PRZESUWNYCH, GARAŻOWYCH, SZLABANÓW I BRAM WJAZDOWYCH, BRAMEK OBROTOWYCH, ZAPÓR ANTYTERRORYSTYCZNYCH, DŹWIGÓW NOŻYCOWYCH I PLATFORM PRZEŁADUNKOWYCH ZNAJDUJĄCYCH SIĘ NA TERENACH KOMPLEKSÓW BĘDĄCYCH NA ZAOPATRZENIU 28 WOJSKOWEGO ODDZIAŁU GOSPODARCZEGO W SIEDLCACH W ROKU 2025

Inwestor: **28 WOJSKOWY ODDZIAŁ GOSPODARCZY**
08-110 SIEDLCE
ul. WITOLDA PILECKIEGO 5

I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na konserwacji, serwisie bieżącym, wykonaniu napraw wraz z usunięciem awarii i utrzymaniem w ciągłym ruchu bram i drzwi przesuwnych, garażowych, szlabanów wjazdowych, bramek obrotowych i zapór antyterrorystycznych znajdujących się na terenach kompleksów wojskowych administrowanych przez 28 Wojskowy Oddział Gospodarczy w Siedlcach.

Zestawienie urządzeń bram i drzwi przesuwnych, garażowych, szlabanów wjazdowych, bramek obrotowych i zapór antyterrorystycznych przewidzianych do objęcia stałą usługą konserwacyjną zawiera wykaz urządzeń zamieszczony w **załączniku nr 1a, 1b, 1c** do OPZ.

2. Szczegółowy Opis przedmiotu zamówienia

Zakres prac, o których mowa w pkt. 1 obejmuje:

1) BRAMY, SZLABANY, BRAMKI OBROTOWE

- sprawdzenie umocowania do podłoża;
- sprawdzenie wizualne – w trakcie próby testowej – poprawności działania bram, bramek obrotowych, szlabanów i kolczatki (jeżeli współpracuje ona ze szlabanem);
- czyszczenie oraz smarowanie (bram, szlabanów, kolczatek automatycznych współpracujących ze szlabanem);
- sprawdzenie i ewentualne wyregulowanie poziomu i pionu bram;
- sprawdzenie wszystkich połączeń mechanicznych i w przypadku złego ich stanu technicznego – dokręcenie poluzowanych śrub i nakrętek lub wymiana elementów połączeń na nowe;
- sprawdzenie ręcznego otwierania i zamykania bramy, poprzez sprawdzenie uchwytu ręcznego; sprawdzenie blokowania rygla i ogniów łańcucha;
- czyszczenie mechaniki napędu (bieżnia, wózki, rygiel);
- wykonywanie niezbędnych regulacji połączeń ruchomych oraz ich przesmarowanie;
- weryfikacja oraz ocena stopnia zużycia elementów mechaniki;
- sprawdzenie poprawności działania mechanizmu blokady, urządzenia odsprzęgającego, umożliwiającego ręczne przesunięcie bramy, szlabanu w przypadku awarii;
- sprawdzenie stanu technicznego urządzenia napędowego – w tym zużycia elementów siłownika;
- sprawdzenie poprawności działania elementów sterujących oraz ewentualna ich regulacja;
- sprawdzenie działania systemu automatyki wraz z systemem zabezpieczenia i ochrony pojazdów przed uszkodzeniem mechanicznym ze strony bramy, szlabanu (poprawność działania fotokomórek itp.);

- sprawdzenie stanu instalacji elektrycznej oraz poprawności działania silnika elektrycznego;
- sprawdzenie poprawności działania lamp ostrzegawczych;
- sprawdzenie wszystkich połączeń mechanicznych i w przypadku złego ich stanu zgłosić Zamawiającemu;
- usuwanie zaistniałych uszkodzeń i drobnych usterek oraz usuwanie zgłoszonej telefonicznie awarii;
- sprawdzenie sterowania (inspekcja wizualna połączeń oraz płyt PCB);
- sprawdzenie pulpitu sterującego (funkcjonowanie, stan połączeń i przycisków);
- sprawdzenie poprawności działania elementów bezpieczeństwa, tj. listwy bezpieczeństwa, główne wyłączniki, fotokomórki;
- sprawdzenie poziomu oleju w przekładni;
- sprawdzenie połączeń śrubowych;
- sprawdzenie smarowania łożysk ramienia oraz dźwigni trybu manualnego;
- ogłędziny stanu konstrukcji (uszkodzenia, korozja);
- sprawdzenie połączenia i stanu przewodów;

2) DRZWI AUTOMATYCZNE

- regulacje mechaniczne konstrukcji aluminiowej skrzydeł drzwi;
- czyszczenie mechaniki napędu (bieżnia, wózki, rygiel);
- regulacje mechaniczne elementów urządzenia napędowego;
- sprawdzenie prawidłowości działania i nastaw czujników aktywujących i zabezpieczających;
- weryfikacja oraz ocena stopnia zużycia elementów mechaniki;
- sprawdzenie wszystkich połączeń mechanicznych i w przypadku złego ich stanu wymienić;
- usuwanie zaistniałych uszkodzeń i drobnych usterek oraz usuwanie zgłoszonej telefonicznie awarii;

3) DRZWI PRZESUWNE

- ogólna ocena wizualna;
- sprawdzenie czy drzwi nie powodują nietypowych odgłosów;
- sprawdzenie stanu uszczelek/profilu;
- sprawdzenie stanu szyb;
- sprawdzenie i wyregulowanie mocowania pokrywy zderzaków krańcowych;
- sprawdzenie mocowania belki;
- sprawdzenie, czyszczenie i regulowanie rolki napędowej i zwrotnej;
- sprawdzenie i wyregulowanie pasa zębatego;
- sprawdzenie, czyszczenie i regulowanie rolek jezdnych i przeciw rolki;
- sprawdzenie działania silnika;
- sprawdzenie, czyszczenie i regulowanie zamka elektromechanicznego;
- sprawdzenie i czyszczenie bieżni jezdnej;

- sprawdzenie i regulowanie geometrii skrzydeł i mocowania skrzydeł;
- sprawdzenie i regulowanie szyny i stabilizatora prowadzenia dolnego;
- sprawdzenie, czyszczenie i regulowanie zamka mechanicznego oraz blokady;
- sprawdzenie i czyszczenie fotokomórek;
- sprawdzenie, czyszczenie i regulowanie czujnika ruchu;
- sprawdzenie przełącznika programowego;
- sprawdzenie działania automatycznego jedno- i dwustronnego;
- sprawdzenie zamykania;
- sprawdzenie pełnego otwarcia;
- sprawdzenie i wyregulowanie otwierania „zimowego”;
- odczytanie listy błędów;
- sprawdzenie możliwości otwarcia ręcznego drzwi;
- sprawdzenie funkcji cofnięcia skrzydeł drzwi po napotkaniu przeszkody;
- sprawdzenie funkcji otwarcia/pracy drzwi na wypadek zaniku zasilania;
- sprawdzenie funkcji otwarcia po podaniu sygnału ppoż.;
- sprawdzenie połączenia i stanu przewodów;

4) BLOKADA DROGOWA (ZAPORY ANTYTERRORYSTYCZNE)

- sprawdzenie części blokującej, czy nie ma uszkodzeń (pęknięć, wykruszeń itp.). Jeśli potrzeba, wymienić część blokującą;
- nasmarowanie głowic połączeniowych siłowników hydraulicznych;
- nasmarowanie łożyska części blokującej;
- sprawdzenie, czy części funkcjonalne są sprawne, jeśli potrzeba, wymienić;
- usunięcie piasku i wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń z obudowy podziemnej; usunąć wszelkie zanieczyszczenia i resztki oleju;
- wyczyścić drenaż;
- wyjęcie wlewu oleju hydraulicznego i sprawdzenie zanieczyszczenia, jeśli trzeba, wyczyścić;
- sprawdzenie przewodów hydraulicznych, czy nie są uszkodzone;
- sprawdzenie siłowników hydraulicznych i wszystkich hydraulicznych połączeń skręcanych, czy są szczelne (jeśli potrzeba, dokręcić);
- sprawdzenie ogólnego stanu wszystkich części funkcjonalnych;
- sprawdzenie ciśnienia w systemie i jeśli potrzeba, wyregulowanie do podanej wartości ciśnienia;
- sprawdzenie filtra powietrza i filtrów przepływu zwrotnego, pod względem czystości, jeśli potrzeba, wyczyścić lub wymienić;
- wyczyszczenie szafy sterującej, wszystkich części hydraulicznych i silnika, zwłaszcza pozostałości oleju;
- sprawdzenie poziomu oleju i ogólnego stanu oleju. Jeśli potrzeba, wymienić olej w systemie;
- wyczyszczenie filtra oleju;

- wyczyszczenie lub wymiana wkładu filtra;
- przeprowadzenie testu działania;
- sprawdzenie wzrokowe skrzynki przyłączy wewnątrz obudowy podziemnej i skrzynki połączeniowej wewnątrz szafy sterującej;
- test działania grzejnika elektrycznego szafy sterującej;
- sprawdzenie stanu sterowania elektrycznego;
- sprawdzenie, czy styczniki i przekaźniki działają bezbłędnie;
- przeprowadzenie testu funkcjonalnego;
- musi być sprawdzone działanie urządzeń bezpieczeństwa bramy, np. krawędzie bezpieczeństwa, bariery świetlne i inne możliwe istniejące obwody bezpieczeństwa;
- muszą być sprawdzone wszystkie połączenia skręcane;

5) DŹWIGI NOŻYCOWE

- kontrola pełnego cyklu pracy;
- sprawdzenie nastawienia zabezpieczenia przeciążeniowego oraz zaworu;
- sprawdzenie elementów mechanicznych;
- sprawdzenie elementów konstrukcyjnych;
- sprawdzenie środków nośnych;
- sprawdzenie urządzeń hydraulicznych;
- sprawdzenie wyposażenia oraz instalacji elektrycznej;
- sprawdzenie widoczności instrukcji stanowiskowej urządzenia;

6) PLATFORMY PRZEŁADUNKOWE

- kontrola pełnego cyklu pracy;
- sprawdzenie stanu technicznego platformy i mocowań;
- smarowanie elementów;
- regulacja elementów;
- sprawdzenie siłowników;
- sprawdzenie elementów hydraulicznych, w tym kontrola szczelności przyłączy i przewodów;

3. Wymagania dotyczące Wykonawcy

Osoby realizujące usługę będącą przedmiotem zamówienia powinny posiadać:

- 1) odpowiednie uprawnienia niezbędne do realizacji niniejszej umowy tj. certyfikaty producenta urządzeń, które pozostają na gwarancji producenta, uprawniające do wykonania autoryzowanego serwisu zgodnie z procedurą opracowaną dla tego typu urządzeń wskazanych w **załączniku nr 1a, 1b, 1c do OPZ**;

- 2) zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. z 2022 r. poz. 1392):
- a) co najmniej 1 osobę posiadającą świadectwo kwalifikacji SEP D do wykonania prac w zakresie dozoru:
 - urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu znamionowym nie wyższym niż 1kV (Grupa 1. pkt 2);
 - aparatury kontrolno-pomiarowej oraz urządzeń i instalacji automatycznej regulacji, sterowania i zabezpieczeń urządzeń i instalacji (Grupa 1. pkt. 13);
 - b) co najmniej 2 osoby posiadające świadectwo kwalifikacji SEP E do wykonywania prac w zakresie eksploatacji:
 - urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu znamionowym nie wyższym niż 1kV (Grupa 1. pkt 2);
 - aparatury kontrolno-pomiarowej oraz urządzeń i instalacji automatycznej regulacji sterowania i zabezpieczeń urządzeń i instalacji (Grupa 1. pkt. 10).

4. Wymagania dotyczące terminów wykonania

Wykonawca powinien zrealizować usługę w terminie od dnia zawarcia umowy do **12.12.2025 r.** lub do wyczerpania środków finansowych przeznaczonych na realizację zamówienia, nie później jednak niż **do 12.12.2025 r.**

II. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WYKONANIA ROBÓT

1. Ochrona środowiska oraz warunków BHP w czasie realizacji przedmiotu umowy.

- a) Wykonanie prac profesjonalnie zgodnie przepisami BHP.
- b) W okresie trwania prac Wykonawca będzie podejmować wszelkie uzasadnione kroki mające na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i wokół budynku w którym prowadzi prace oraz będzie unikać uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności społecznej i innych, a wynikających z hałasu lub innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania.
- c) Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia gospodarki odpadami wytworzonymi w trakcie realizacji umowy, zgodnie z postanowieniami art. 3 ust. 1 pkt 32 ustawy o odpadach (Dz. U. z 2023r poz. 1587).
- d) Wykonawca będzie przestrzegać przepisów ochrony przeciw-pożarowej.

- e) Wykonawca zadba o sprawny sprzęt ochrony przeciw-pożarowej w miejscu realizacji prac wykonawczych.
- f) Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszystkie straty spowodowane pożarem wywołanym jako rezultat robót albo przez personel Wykonawcy.
- g) Wykonawca wszelkie roboty podstawowe i pomocnicze będzie prowadzić zgodnie z rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003 r. nr 169 poz.1650).

2. Sposób wykonywania prac konserwacyjnych, usuwania awarii i napraw.

- a) Konserwacja i utrzymanie w ciągłym ruchu urządzeń ujętych w niniejszym zamówieniu obejmuje stały nadzór nad całokształtem działania urządzeń, gwarantować ma utrzymanie urządzeń w sposób zapewniający niezawodne i prawidłowe ich funkcjonowanie;
- b) Przez naprawę należy rozumieć przywrócenie sprawności technicznej niesprawnych urządzeń z możliwością wymiany zużytych lub uszkodzonych części, lub zespołów. Wykonawca będzie wykonywać prace konserwacyjne, w czasie obowiązujących godzin pracy Zamawiającego, tzn. poniedziałek – czwartek 7:00 ÷ 15:00, piątek 7:00 ÷ 12:00, lub w razie awarii na wezwanie Zamawiającego;
- c) W/w zakres czynności należy wykonywać raz na miesiąc, raz na kwartał i raz na pół roku, raz na rok wg **załącznika nr 2a, 2b, 2c do OPZ**;
- d) Podjąć czynności związane z usunięciem awarii urządzenia w czasie zgodnym ze złożoną ofertą od chwili powiadomienia przez Zamawiającego o niesprawności urządzenia. O konieczności wymiany zużytych podzespołów lub części należy bezzwłocznie powiadomić Zamawiającego stosownym protokołem konserwacji. Materiały pochodzące z wymiany w czasie konserwacji lub naprawy traktowane są jako odpad, którego wytwórcą jest Wykonawca, i który jest zobowiązany do usunięcia i poddania unieszkodliwieniu zgodnie z obowiązującymi przepisami z zakresu ochrony środowiska;
- e) W przypadku konieczności usunięcia awarii i dokonania naprawy Wykonawca jest zobowiązany do:
 - wystąpienia do Zamawiającego o zgodę na zakup części zamiennych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania urządzeń oraz określenia szacowanej ilości roboczogodzin potrzebnej do usunięcia awarii lub dokonania naprawy;
 - zapewnienia dostawy części zamiennych (części nowych, oryginalnych), zgodnych z wymaganiami producenta urządzeń;

- montażu części w ramach należnego wynagrodzenia;
- f) Wykonawca udziela Zamawiającemu na wykonaną usługę 6 miesięcznej gwarancji, a na wymienione części zamienne, co najmniej 12 miesięcznej gwarancji chyba, że producent udzielił dłuższej gwarancji na wymienione części, wówczas obowiązuje gwarancja udzielona przez producenta. Wykonawca przekaze Zamawiającemu wszelkie dokumenty, w tym kartę gwarancyjną, niezbędne do dochodzenia roszczeń względem producenta lub sprzedawcy części zamiennej. Jednocześnie Wykonawca gwarantuje, że wymienione elementy będą całkowicie nowe i bez defektów;
- g) Koszty transportu, demontaż i montaż części Wykonawca uwzględni w ramach ceny za jedną roboczogodzinę zgodnie ze złożoną ofertą. Cena za jedną roboczogodzinę powinna zawierać wszystkie koszty składające się na wykonanie naprawy i nie będzie podlegała podwyższeniu w okresie trwania zawartej umowy;
- h) Dla każdego urządzenia Wykonawca prowadzi Książkę Konserwacji do której należy wpisywać zakres dokonanych czynności konserwacyjnych i naprawczych z wyszczególnieniem wymienionych części. W Książce Konserwacji powinny widnieć nazwiska uprawnionych konserwatorów Wykonawcy mogących dokonywać w niej wpisów;
- i) Wszelkie prace związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia należy wykonać zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, przepisami BHP oraz zasadami pracy obowiązujących na terenach wojskowych;

III. DOKUMENTOWANIE WYKONYWANYCH PRAC

Po wykonaniu konserwacji urządzeń objętych umową zostanie sporządzony:

- a) Protokół Wykonania Konserwacji;
- b) Protokół Odbioru Usługi.

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ - CZĘŚĆ I SOI SIEDLCE

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na usługę konserwacji, serwisu bieżącego, naprawy i usunięcia awarii urządzeń bram i drzwi przesuwnych, garażowych, szlabanów i bram wjazdowych, bramek obrotowych, zapór antyterrorystycznych, dźwigów nożycowych i platform przeładunkowych znajdujących się na terenach kompleksów wojskowych będących na zaopatrzeniu 28 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Siedlcach w roku 2025.

Lp.	Nr budynku	Typ urządzenia	Urządzenie na gwarancji producenta	Ilość bram, szlabanów itp.	Ilość cykli konserwacji za cały okres trwania umowy	Dodatkowe Wymagania
1	2	3	4	5	6	6
SOI SIEDLCE						
Zadanie nr 1 - urządzenia na gwarancji producenta TORSYSTEM						
Siedlce, ul. Rotmistrza Witolda Pileckiego 5						
1.	Brama segmentowa dokowa na rampie OK6	Brama segmentowa dokowa na rampie Torsystem z napędem TOTMANN GFA SE 5.24	TAK	10	2	Urządzenie na gwarancji producenta - wymagany autoryzowany serwis. Wykonawca musi posiadać certyfikat producenta TORSYSTEM do wykonywania serwisu w okresie gwarancyjnym.
2.	Platformy przeładunkowe OK6	Platformy przeładunkowe TORSYSTEM TSRK_PRO 20	TAK	6	2	
3.	Brama segmentowa z napędem (typu bram garażowych) OK7	Brama segmentowa dokowa na rampie Torsystem z napędem TOTMANN GFA SE 5.24	TAK	2	2	
Zadanie nr 2 - urządzenia na gwarancji producenta ERGOLIFT						
Siedlce, ul. Rotmistrza Witolda Pileckiego 5						
1.	Dźwigi nożycowe OK6	Dźwigi nożycowe ERGOLIFT EL 60120 5000X2500MM	TAK	6	2	Urządzenie na gwarancji producenta. Wykonawca musi posiadać odpowiednie kwalifikacje potwierdzone przez UDT - do konserwacji urządzeń transportu bliskiego (dźwigników).

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ - CZĘŚĆ II SOI Wesoła

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na usługę konserwacji, serwisu bieżącego, naprawy i usunięcia awarii urządzeń bram i drzwi przesuwanych, garażowych, szlabanów i bram wjazdowych, bramek obrotowych, zapór antyterrorystycznych, dźwigów nożycowych i platform przeładunkowych znajdujących się na terenach kompleksów wojskowych będących na zaopatrzeniu 28 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Siedlcach w roku 2025.

Lp.	Nr budynku	Typ urządzenia	Urządzenie na gwarancji producenta	Ilość bram, szlabanów itp.	Ilość cykli konserwacji za cały okres trwania umowy	Dodatkowe Wymagania
1	2	3	4	5	6	6
SOI WESOŁA						
Zadanie nr 3 - urządzenia, które nie pozostają na gwarancji producenta						
Wesoła, ul. Okuniewska 1						
1.	Biuro Przepustek nr 1	Brama dwuskrzydłowa, uchylna z siłownikami elektrycznymi	NIE	1	8	Brak dodatkowych wymagań odnośnie certyfikatów producenta urządzeń.
2.	Biuro Przepustek nr 2	Brama dwuskrzydłowa, uchylna z siłownikami elektrycznymi	NIE	1	8	
3.	Przy budynku nr 20	Szlaban CAME GARD – G3250 z kolczatką autom.	NIE	2	8	
4.	Przy budynku nr 21	Brama przesuwana NOBESO	NIE	1	8	
5.	Pierwsza brama wjazdowa/wyjazdowa przy budynku nr 55 (MPS skład)	Brama przesuwana bez napędu (BD-14)	NIE	1	1	
6.	Druga brama wjazdowa/wyjazdowa przy budynku nr 55 (MPS skład)	Brama przesuwana bez napędu (BD-15)	NIE	1	1	
7.	Wjazd na teren parkingu (Kontenery)	Brama przesuwana bez napędu (BD-16)	NIE	1	1	
8.	Przy budynku nr 58 (Kotłownia)	Brama przesuwana bez napędu (BD-17)	NIE	1	2	
9.	Budynek nr 57	Brama przemysłowa rolowana BR-100 WIŚNIEWSKI	NIE	7	3	
10.	Za budynkiem nr 118	Brama przesuwana bez napędu (BD-5)	NIE	1	1	
11.	Przy budynku nr 136	Szlaban CAME GARD – 8	NIE	1	8	
12.	Przy budynku nr 136	Brama przesuwana bez napędu (BD-11)	NIE	1	2	

13.	Budynek nr 137	Brama segmentowa automatyczna POLTAU	NIE	2	8
14.	Budynek nr 137	Brama segmentowa POLTAU	NIE	9	3
15.	Za budynkiem nr 137	Brama przesuwana bez napędu (BD-4)	NIE	1	1
16.	Przy budynku nr 169 (parking)	Brama przesuwana, sterowana elektrycznie	NIE	1	3
17.	Przy budynku nr 169	Brama dwuskrzydłowa, uchylna z siłownikami elektrycznymi	NIE	1	3
18.	Przy budynku nr 169	Furtka dwuskrzydłowa uchylna z siłownikami elektrycznymi	NIE	1	3
19.	Za budynkiem nr 171	Brama przesuwana bez napędu (BD-8)	NIE	1	1
20.	Przy budynku nr 177	Brama przesuwana	NIE	1	3
21.	Pierwsza brama wjazdowa/wyjazdowa parking	Brama przesuwana, sterowana elektrycznie	NIE	1	8
22.	Druga brama wjazdowa/wyjazdowa parking	Brama przesuwana, sterowana elektrycznie	NIE	1	8
23.	Wjazd/wyjazd do Garnizonowej Bazy Szkoleniowej	Brama przesuwana, sterowana elektrycznie	NIE	1	8
24.	Park ścisły brama wjazdowa	Brama przesuwana bez napędu (BD-6)	NIE	1	1
25.	Park ścisły brama wjazdowa	Brama przesuwana bez napędu (BD-12)	NIE	1	1
26.	Park ścisły brama wjazdowa	Brama przesuwana bez napędu (BD-13)	NIE	1	1
27.	Przy budynku PZO	Brama przesuwana bez napędu (BD-10)	NIE	1	1
28.	Budynek nr 188	Brama segmentowa ASSA ABLOY z napędem elektrycznym	NIE	40	3
29.	Budynek nr 189	Brama segmentowa ASSA ABLOY z napędem elektrycznym	NIE	40	3
30.	Przy budynku nr 9	Brama przesuwana NOBESO	NIE	2	4
31.	Przy budynku nr 21	Brama przesuwana NOBESO	NIE	2	4

32.	Przy budynku nr 27	Brama przesuwna NOBESO	NIE	1	3	
33.	Budynek nr 57	Brama przemysłowa rolowana BR-100 WIŚNIEWSKI	NIE	2	3	
34.	Budynek nr 172	Brama przemysłowa rolowana BR-100 WIŚNIEWSKI	NIE	2	3	
35.	Brama wjazdowa, zespół kontenerów mieszkalnych	Brama przesuwna, sterowana elektrycznie	NIE	1	8	
Zadanie nr 4 - urządzenia na gwarancji producenta KRISPOL/KRISHOME						
Wesoła, ul. Okuniewska 1						
1.	Budynek nr 193	Brama segmentowa K2 1s, stalowa z napędem SE	TAK	4	2	Urządzenie na gwarancji producenta - wymagany autoryzowany serwis. Wykonawca musi posiadać certyfikat producenta KRISPOL/KRISHOME do wykonywania serwisu w okresie gwarancyjnym.

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ - CZĘŚĆ III SOI Biała Podlaska

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na usługę konserwacji, serwisu bieżącego, naprawy i usunięcia awarii urządzeń bram i drzwi przesuwnych, garażowych, szlabanów i bram wjazdowych, bramek obrotowych, zapór antyterrorystycznych, dźwigów nożycowych i platform przeładunkowych znajdujących się na terenach kompleksów wojskowych będących na zaopatrzeniu 28 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Siedlcach w roku 2025.

Lp.	Nr budynku	Typ urządzenia	Urządzenie na gwarancji producenta	Ilość bram, szlabanów itp.	Ilość cykli konserwacji za cały okres trwania umowy	Dodatkowe Wymagania
1	2	3	4	5	6	6
SOI BIAŁA PODLASKA						
Zadanie nr 5 - urządzenia na gwarancji producenta SOMMER						
Biała Podlaska ul. 61 Lotniczego Pułku Szkolno-Bojowego 6						
1.	Brama wjazdowa w ogrodzeniu	Brama - napęd bramy przesuwnej SOMMER SP 900	TAK	1	3	Brak dodatkowych wymagań odnośnie certyfikatów producenta urządzeń.

HARMONOGRAM WYKONYWANYCH KONSERWACJI - CZĘŚĆ I SOI SIEDLCE

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na usługę konserwacji, serwisu bieżącego, naprawy i usunięcia awarii urządzeń bram i drzwi przesuwnych, garażowych, szlabanów i bram wjazdowych, bramek obrotowych, zapór antyterrorystycznych, dźwigów nożycowych i platform przeładunkowych znajdujących się na terenach kompleksów wojskowych będących na zaopatrzeniu 28 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Siedlcach w roku 2025.

Lp.	Nr budynku	Typ urządzenia	Ilość bram, szlabanów itp.	Ilość cykli konserwacji za cały okres trwania umowy	Harmonogram wykonywania konserwacji w roku 2025											
					I kwartał			II kwartał			III kwartał			IV kwartał		
					I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
SOI SIEDLCE																
Zadanie nr 1 - urządzenia na gwarancji producenta TORSYSTEM																
Siedlce, ul. Rotmistrza Witolda Pileckiego 5																
1.	Brama segmentowa dokowa na rampie OK6	Brama segmentowa dokowa na rampie Torsystem z napędem TOTMANN GFA SE 5.24	10	2	KONSERWACJE ZAPEWNIĄ GWARANT URZĄDZEŃ						do 15.08			do 28.11		
2.	Platformy przeładunkowe OK6	Platformy przeładunkowe TORSYSTEM TSRK_PRO 20	6	2	KONSERWACJE ZAPEWNIĄ GWARANT URZĄDZEŃ						do 15.08			do 28.11		
3.	Brama segmentowa z napędem (typu bram garażowych) OK7	Brama segmentowa dokowa na rampie Torsystem z napędem TOTMANN GFA SE 5.24	2	2	KONSERWACJE ZAPEWNIĄ GWARANT URZĄDZEŃ						do 15.08			do 28.11		
Zadanie nr 2 - urządzenia na gwarancji producenta ERGOLIFT																
Siedlce, ul. Rotmistrza Witolda Pileckiego 5																
1.	Dźwigi nożycowe OK6	Dźwigi nożycowe ERGOLIFT EL 60120 5000X2500MM	6	2	KONSERWACJE ZAPEWNIĄ GWARANT URZĄDZEŃ						do 15.08			do 28.11		

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na usługę konserwacji, serwisu bieżącego, naprawy i usunięcia awarii urządzeń bram i drzwi przesuwnych, garażowych, szlabanów i bram wjazdowych, bramek obrotowych, zapór antyterrorystycznych, dźwigów nożycowych i platform przeładunkowych znajdujących się na terenach kompleksów wojskowych będących na zaopatrzeniu 28 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Siedlcach w roku 2025.

Lp.	Nr budynku	Typ urządzenia	Ilość bram, szlabanów w itp.	Ilość cykli konserwacji za cały okres trwania umowy	Harmonogram wykonywania konserwacji w roku 2025											
					I kwartał			II kwartał			III kwartał			IV kwartał		
					I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
SOI WESOŁA																
Zadanie nr 3 - urządzenia, które nie pozostają na gwarancji producenta																
Wesoła, ul. Okuniewska 1																
1.	Biuro Przepustek nr 1	Brama dwuskrzydłowa, uchylna z siłownikami elektrycznymi	1	8					do 30.05	do 30.06	do 30.07	do 30.08	do 30.09	do 30.10	do 20.11	do 5.12
2.	Biuro Przepustek nr 2	Brama dwuskrzydłowa, uchylna z siłownikami elektrycznymi	1	8					do 30.05	do 30.06	do 30.07	do 30.08	do 30.09	do 30.10	do 20.11	do 5.12
3.	Przy budynku nr 20	Szlaban CAME GARD – G3250 z kolczatką autom.	2	8					do 30.05	do 30.06	do 30.07	do 30.08	do 30.09	do 30.10	do 20.11	do 5.12
4.	Przy budynku nr 21	Brama przesuwna NOBESO	1	8					do 30.05	do 30.06	do 30.07	do 30.08	do 30.09	do 30.10	do 20.11	do 5.12
5.	Pierwsza brama wjazdowa/wyjazdowa przy budynku nr 55 (MPS skład)	Brama przesuwna bez napędu (BD-14)	1	1							do 30.07					

6.	Druga brama wjazdowa/wyjazdowa przy budynku nr 55 (MPS skład)	Brama przesuwana bez napędu (BD-15)	1	1						do 30.07					
7.	Wjazd na teren parkingu (Kontenery)	Brama przesuwana bez napędu (BD-16)	1	1						do 30.07					
8.	Przy budynku nr 58 (Kotłownia)	Brama przesuwana bez napędu (BD-17)	1	2				do 30.05						do 20.11	
9.	Budynek nr 57	Brama przemysłowa rolowana BR-100 WIŚNIEWSKI	7	3					do 30.06		do 30.08			do 20.11	
10.	Za budynkiem nr 118	Brama przesuwana bez napędu (BD-5)	1	1						do 30.07					
11.	Przy budynku nr 136	Szlaban CAME GARD – 8	1	8				do 30.05	do 30.06	do 30.07	do 30.08	do 30.09	do 30.10	do 20.11	do 5.12
12.	Przy budynku nr 136	Brama przesuwana bez napędu (BD-11)	1	2				do 30.05						do 20.11	
13.	Budynek nr 137	Brama segmentowa automatyczna POLTAU	2	8				do 30.05	do 30.06	do 30.07	do 30.08	do 30.09	do 30.10	do 20.11	do 5.12
14.	Budynek nr 137	Brama segmentowa POLTAU	9	3					do 30.06		do 30.08			do 20.11	
15.	Za budynkiem nr 137	Brama przesuwana bez napędu (BD-4)	1	1						do 30.07					
16.	Przy budynku nr 169 (parking)	Brama przesuwana, sterowana elektrycznie	1	3					do 30.06		do 30.08			do 20.11	

17.	Przy budynku nr 169	Brama dwuskrzydłowa, uchylna z siłownikami elektrycznymi	1	3					do 30.06		do 30.08			do 20.11	
18.	Przy budynku nr 169	Furtka dwuskrzydłowa uchylna z siłownikami elektrycznymi	1	3					do 30.06		do 30.08			do 20.11	
19.	Za budynkiem nr 171	Brama przesuwana bez napędu (BD-8)	1	1						do 30.07					
20.	Przy budynku nr 177	Brama przesuwana	1	3					do 30.06		do 30.08			do 20.11	
21.	Pierwsza brama wjazdowa/wyjazdowa parking	Brama przesuwana, sterowana elektrycznie	1	8				do 30.05	do 30.06	do 30.07	do 30.08	do 30.09	do 30.10	do 20.11	do 5.12
22.	Druga brama wjazdowa/wyjazdowa parking	Brama przesuwana, sterowana elektrycznie	1	8				do 30.05	do 30.06	do 30.07	do 30.08	do 30.09	do 30.10	do 20.11	do 5.12
23.	Wjazd/wyjazd do Garnizonowej Bazy Szkoleniowej	Brama przesuwana, sterowana elektrycznie	1	8				do 30.05	do 30.06	do 30.07	do 30.08	do 30.09	do 30.10	do 20.11	do 5.12
24.	Park ścisły brama wjazdowa	Brama przesuwana bez napędu (BD-6)	1	1						do 30.07					
25.	Park ścisły brama wjazdowa	Brama przesuwana bez napędu (BD-12)	1	1						do 30.07					
26.	Park ścisły brama wjazdowa	Brama przesuwana bez napędu (BD-13)	1	1						do 30.07					
27.	Przy budynku PZO	Brama przesuwana bez napędu (BD-10)	1	1						do 30.07					

28.	Budynek nr 188	Brama segmentowa ASSA ABLOY z napędem elektrycznym	40	3					do 30.06		do 30.08			do 20.11		
29.	Budynek nr 189	Brama segmentowa ASSA ABLOY z napędem elektrycznym	40	3					do 30.06		do 30.08			do 20.11		
30.	Przy budynku nr 9	Brama przesuwna NOBESO	2	4					do 30.06		do 30.08		do 30.10		do 5.12	
31.	Przy budynku nr 21	Brama przesuwna NOBESO	2	4					do 30.06		do 30.08		do 30.10		do 5.12	
32.	Przy budynku nr 27	Brama przesuwna NOBESO	1	3					do 30.06		do 30.08			do 20.11		
33.	Budynek nr 57	Brama przemysłowa rolowana BR-100 WIŚNIEWSKI	2	3					do 30.06		do 30.08			do 20.11		
34.	Budynek nr 172	Brama przemysłowa rolowana BR-100 WIŚNIEWSKI	2	3					do 30.06		do 30.08			do 20.11		
35.	Brama wjazdowa, zespół kontenerów mieszkalnych	Brama przesuwna, sterowana elektrycznie	1	8					do 30.05	do 30.06	do 30.07	do 30.08	do 30.09	do 30.10	do 20.11	do 5.12

Zadanie nr 4 - urządzenia na gwarancji producenta KRISPOL/KRISHOME

Wesoła, ul. Okuniewska 1

1.	Budynek nr 193	Brama segmentowa K2 Is, stalowa z napędem SE	4	2					do 30.05					do 20.11	
----	----------------	--	---	---	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	----------	--

HARMONOGRAM WYKONYWANYCH KONSERWACJI - CZĘŚĆ III SOI Biała Podlaska

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na usługę konserwacji, serwisu bieżącego, naprawy i usunięcia awarii urządzeń bram i drzwi przesuwanych, garażowych, szlabanów i bram wjazdowych, bramek obrotowych, zapór antyterrorystycznych, dźwigów nożycowych i platform przeładunkowych znajdujących się na terenach kompleksów wojskowych będących na zaopatrzeniu 28 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Siedlcach w roku 2025.

Lp.	Nr budynku	Typ urządzenia	Ilość bram, szlabanów itp.	Ilość cykli konserwacji za cały okres trwania umowy	Harmonogram wykonywania konserwacji w roku 2025											
					I kwartał			II kwartał			III kwartał			IV kwartał		
					I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
SOI BIAŁA PODLASKA																
Zadanie nr 5 - urządzenia na gwarancji producenta SOMMER																
Biała Podlaska ul. 61 Lotniczego Pułku Szkolno-Bojowego 6																
1.	Brama wjazdowa w ogrodzeniu	Brama - napęd bramy przesuwnej SOMMER SP 900	1	3					do 30.05			do 30.08		do 28.11		