

<p>Jednostka projektująca:</p> <p><b>PRACOWNIA PROJEKTOWA „AKCENT” S.C.</b> ul. Obotrycka 14b; 71-684 Szczecin e-mail: <a href="mailto:akcent@akcent.om.pl">akcent@akcent.om.pl</a> tel./fax: (91) 45579 23</p>	  <p>.... EGZ</p>
---	---

**OŚWIADCZENIE O SPORZĄDZENIU PROJEKTU BUDOWLANEGO**

My niżej podpisani oświadczamy, że niniejszy projekt budowlany został wykonany zgodnie z

obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

<u>Projekt:</u>	<p><b>Międzygminne schronisko dla psów i kotów wraz z zapleczem socjalno-sanitarnym oraz niezbędną infrastrukturą techniczną</b> W gminie Dobra; dz nr 287/28, obręb Dobra</p>
<u>Inwestor:</u>	Urząd Gminy Dobra, ul Szczecińska 16a, 72-003 Dobra Szczecińska
<u>Adres inwestycji:</u>	Gmina Dobra; dz. nr 287/28, obręb Dobra
<u>Branża:</u>	<b>OGÓLNOBUDOWLANA</b>
<u>Faza:</u>	<b><u>SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT</u></b>

**Główny projektant:**

dr inż. Leszek Świątek upr. proj. 49/Sz/94	
--	--

**Projektanci:**

BRANŻA	PROJEKTANCI	PODPIS DATA
PROJEKTOWAŁ	dr inż. Leszek Świątek upr. proj. 49/Sz/94	
OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. Tomasz Sobiecki	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Romuald Saczewa upr. proj. 264/Sz/94	

Nazwy i kody robót według kodu numerycznego słownika głównego Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

3900000-2 – Meble wyposażenie, Meble (włącznie z biurowymi)

3000000-9 – Maszyny biurowe i liczące, sprzęt i materiały, z wyjątkiem mebli i pakietów oprogramowania

3310000-0 – Urządzenia medyczne

## SPIS TREŚCI

1. WSTĘP	3
1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej	3
1.2. Zakres stosowania ST	3
1.3. Zakres robót objętych ST	3
2. Materiały	3
3. Sprzęt	3
4. Transport	3
5. Wykonanie robót	3
5.1 Wyposażenie obiektów Międzygminnego schroniska dla psów i kotów wraz z zapleczem socjalnym oraz niezbędna infrastruktura techniczną	4
6. Kontrola jakości robót	18
7. Obmiar robót	18
8. Odbiór robót	18
9. Podstawa płatności	18
10. Przepisy związane	18

# **1. WSTĘP**

## **1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej**

Przedmiotem niniejszej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wyposażeniem obiektów Międzygminnego schroniska dla psów i kotów wraz z zapleczem socjalnym oraz niezbędną infrastrukturą techniczną

## **1.2. Zakres stosowania ST**

Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu

i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.3.

## **1.3. Zakres robót objętych ST**

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z wyposażeniem obiektów Międzygminnego schroniska dla psów i kotów wraz z zapleczem socjalno-sanitarnym oraz niezbędną infrastrukturą techniczną:

Roboty obejmują dostawę, montaż wyposażenia zgodnie z załączonym wykazem. W ramach wyposażenia wchodzi:

- dostawa mebli, szaf specjalnych, wyposażenia kuchni, sali dydaktycznej, części administracyjnej oraz socjalnej wg. specyfikacji
- dostawa specjalistycznego sprzętu lecznicy dla zwierząt,
- dostawa sprzętu do obsługi schroniska,
- montaż sprzętu i systemów,

## **2. Materiały**

Zgodnie z załączonym wykazem.

## **3. Sprzęt**

Wykonawca przystępujący do wyposażenia Międzygminnego schroniska dla psów i kotów wraz z zapleczem socjalno-sanitarnym oraz niezbędną infrastrukturą techniczną winien dysponować sprzętem umożliwiającym montaż kompletnego wyposażenia pomieszczeń schroniska.

Wykonawca jest zobowiązany do używania tylko takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywania robót.

## **4. Transport**

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość wykonywanych robót i właściwości, przewożonych elementów wyposażenia oraz materiałów.

Liczba środków transportu będzie zapewniać prowadzenie robót zgodnie z zasadami określonymi w dokumentacji projektowej i wskazaniach Inżyniera w terminie przewidzianym w Kontrakcie.

## **5. Wykonanie robót**

- Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z kontraktem oraz za jakość zastosowanych materiałów i wykonywanych robót, za ich zgodność z Dokumentacją, wymaganiami Specyfikacji Technicznych
- Następstwa jakiegokolwiek błędu spowodowane przez Wykonawcę zostaną poprawione przez Wykonawcę na własny koszt.
- Decyzje Inżyniera dotyczące akceptacji lub odrzucenia materiałów i elementów robót będą oparte na wymaganiach sformułowanych w Dokumentacji, Specyfikacjach Technicznych, a także w normach i wytycznych.

- Polecenia Inżyniera będą wykonywane nie później niż w czasie przez niego wyznaczonym, po ich otrzymaniu przez Wykonawcę, pod groźbą zatrzymania robót. Skutki z tego tytułu ponosi Wykonawca.

- Wszystkie badania i pomiary będą przeprowadzone zgodnie z wymaganiami norm.

- Przed przystąpieniem do pomiarów lub badań, Wykonawca powiadomi upoważnionego przedstawiciela Inwestora o rodzaju, miejscu i terminie pomiaru lub badania. Po wykonaniu pomiaru lub badania Wykonawca przedstawi na piśmie ich wyniki do akceptacji Inżyniera.

### 5.1. Wyposażenie poszczególnych pomieszczeń Międzygminnego schroniska dla psów i kotów wraz z zapleczem socjalno-sanitarnym oraz niezbędną infrastrukturą techniczną:

L.p	NAZWA POMIESZCZENIA	OPIS SPRZĘTU	ILOŚĆ
1	Wiatrołap	<b>Gablota informacyjna</b> Anodowana na srebrno aluminiowa rama, z wytrzymałym frontem z 3mm. plexi, zamykanym na klucz.	1
2	Hall główny	<b>Gaśnica typu ABC</b>	1
		<b>Gablota informacyjna</b> Anodowana na srebrno aluminiowa rama, z wytrzymałym frontem z 3mm. plexi, zamykanym na klucz.	1
		<b>Kosz na śmieci 20l</b> -owalny , -ze stali nierdzewnej, - wyjmowane plastikowe wiadro	1
		<b>Krzesło</b> całkowita wysokość: 810 mm wysokość siedziska: 450 mm wysokość oparcia: 405 mm głębokość siedziska: 415 mm szerokość siedziska: 475 mm szerokość podstawy: 500 mm długość podstawy: 415 mm Oparcie: profilowane z wysokogatunkowej sklejki Podstawa: metalowa, opcjonalnie w kolorze alu lub chrome Stakowanie: tak (max 4 szt. w stosie)	6
3	Pomieszczenie administracyjne	<b>Krzesło obrotowe</b> z kołyskowym mechanizmem łączącym siedzisko z podnośnikiem i podstawą. Umożliwia on ustawienie wysokości krzesła podnośnikiem pneumatycznym, swobodne bujanie się oraz blokadę w pozycji do pracy. Ustawienie siły odchyłu krzesła poprzez pokrętkę. -Podstawa chromowana -Podłokietniki z wzmocnionego nylonu czarnego -Oparcie tapicerowane siatką -Siedzisko tapicerowane ekoskórą i tkaniną -Zaglówek tapicerowany ekoskórą -Wysokość siedziska regulowana podnośnikiem pneumatycznym -blokada oparcia w pozycji wyjściowej Wymiary: 113-123 cm x 61 cm x 62 cm	2
		<b>Lada recepcyjna</b> - blat indywidualny na wymiar	1
		<b>Biurko</b>	1
		<b>Regał biurowy,</b> 80x40x187 cm	2

		Płyta wiórowa PFIEIDERER,	
		<b>Komputer + monitor + drukarka+ oprogramowanie specjalistyczne</b>	1
		<b>Aparat cyfrowy</b>	1
		<b>Kosz na śmieci 15l</b> -plastikowy -otwierany za pomocą pedału	1
4	Obrót zwierzętami	<b>Regał biurowy,</b> 80x40x187 cm Płyta wiórowa PFIEIDERER,	1
		<b>Biurko</b>	1
		<b>Komputer + monitor + drukarka+ oprogramowanie specjalistyczne</b>	1
		<b>Szafa pancerna</b> Skonstruowane ze stali o podwyższonej wytrzymałości (grubość 1 mm), nadającej odpowiednią sztywność oraz zabezpieczonej przed korozją. – System 6 ruchomych rygli (4 poziomych i 2 pionowych), mechanizm ryglujący uruchamia się obrotową klamką i blokuje zamkiem. – Mechanizm ryglowy blokujący drzwi szafy na trzech krawędziach. Zawiasy wewnętrzne. Kąt otwarcia drzwi wynosi 120 stopni. – Atestowany zamek kluczowy klasy A, zabezpieczony przed działaniem destrukcyjnym, w tym przed przewierceniem. – Wyposażone w sztywne półki o maksymalnym obciążeniu do 50 kg 1500 / 700 / 400 mm	1
		<b>Kasa fiskalna</b> -kopia elektroniczna paragonu z możliwością archiwizacji danych przez port komunikacyjny -wielowalutowość (gotowa na eurofiskalizację) -szeroki papier - 57mm -nazwa towaru do 24 znaków w wierszu -łatwa wymiana papieru dzięki mechanizmowi "easy load" -szybki mechanizm drukujący 16 linii/s -komunikacja z komputerem on-line -funkcjonalna i czytelna klawiatura z możliwością zaprogramowania 15 klawiszy skrótu -duże i czytelne alfanumeryczne wyświetlacze operatora LCD 2x16 znaków -numeryczny wyświetlacz operatora LED -intuicyjne menu wbudowany akumulator pozwalający na wydruk minimum 6 000 linii -niewielkie rozmiary	1
		<b>Krzesełko obrotowe</b> z kołyskowym mechanizmem łączącym siedzisko z podnośnikiem i podstawą. Umożliwia on ustawienie wysokości krzesła podnośnikiem pneumatycznym, swobodne bujanie się oraz blokadę w pozycji do pracy. Ustawienie siły odchyłu krzesła poprzez pokrętkę. -Podstawa chromowana -Podłokietniki z wzmocnionego nylonu czarnego	1

		<ul style="list-style-type: none"> <li>-Oparcie tapicerowane siatką</li> <li>-Siedzisko tapicerowane ekoskórą i tkaniną</li> <li>-Zaglówek tapicerowany ekoskórą</li> <li>-Wysokość siedziska regulowana podnośnikiem pneumatycznym</li> <li>-blokada oparcia w pozycji wyjściowej</li> </ul> <p>Wymiary: 113-123 cm x 61 cm x 62 cm</p>	
		<p><b>Krzesło</b>  całkowita wysokość: 810 mm  wysokość siedziska: 450 mm  wysokość oparcia: 405 mm  głębokość siedziska: 415 mm  szerokość siedziska: 475 mm  szerokość podstawy: 500 mm  długość podstawy: 415 mm  Oparcie: profilowane z wysokogatunkowej sklejki  Podstawa: metalowa, opcjonalnie w kolorze alu lub chrome  Stakowanie: tak (max 4 szt. w stosie)</p>	2
5	Sala dydaktyczna	<p><b>Krzesło</b>  całkowita wysokość: 810 mm  wysokość siedziska: 450 mm  wysokość oparcia: 405 mm  głębokość siedziska: 415 mm  szerokość siedziska: 475 mm  szerokość podstawy: 500 mm  długość podstawy: 415 mm  Oparcie: profilowane z wysokogatunkowej sklejki  Podstawa: metalowa, opcjonalnie w kolorze alu lub chrome  Stakowanie: tak (max 4 szt. w stosie)</p>	30
		<p><b>Krzesło obrotowe</b>  z kołuskowym mechanizmem łączącym siedzisko z podnośnikiem i podstawą. Umożliwia on ustawienie wysokości krzesła podnośnikiem pneumatycznym, swobodne bujanie się oraz blokadę w pozycji do pracy. Ustawienie siły odchyłu krzesła poprzez pokrętkę.  -Podstawa chromowana  -Podłokietniki z wzmocnionego nylonu czarnego  -Oparcie tapicerowane siatką  -Siedzisko tapicerowane ekoskórą i tkaniną  -Zaglówek tapicerowany ekoskórą  -Wysokość siedziska regulowana podnośnikiem pneumatycznym  -blokada oparcia w pozycji wyjściowej  Wymiary: 113-123 cm x 61 cm x 62 cm</p>	1
		<p><b>Biurko do sali dydaktycznej</b>  -wyrób indywidualny  (robotyczna)</p>	1
		<p><b>Projektor</b>  -300 calowy obraz rzucany  -możliwość podłączenia komputera , laptopa, odtwarzacza DVD konsoli do gier, dekodera TV</p>	1
		<p><b>Uniwersalny uchwyt sufitowy</b>  -Uchwyt pasuje do prawie wszystkich typów projektorów  -Udźwig 15 kg  -Regulacja projektora we wszystkich płaszczyznach  -Mocowanie projektora za pomocą 3 lub 4 śrub</p>	1

		-Odległość projektora od stropu bez ramienia 12 cm -Możliwość przeprowadzenia okablowania wewnątrz uchwytu -Odległość projektora od stropu z zastosowaniem ramienia od 63 do 100 cm	
		<b>Zestaw nagłośnienia konferencyjnego</b> -wzmacniacz o mocy 2x30W/8ohm z mikserem 3-wejściowym -głośnik naścienny 60W/8ohm. 70-20000Hz -stacja odbiorcza OK.-9200 -mikrofon do ręki OK.-2H -ładowarka wtyczkowa EMOS dla 4 akumulatorów AAA/AA -akumulator AA	1
		<b>Ekran dla rzutnika</b> -ekran ręczny -mocowanie na ścianie lub suficie -format 4:3 -materiał Matt White -współczynnik odbicia światła 1.0 -kął odbicia światła 75 stopni -blokada zabezpieczająca przed zwijaniem - wymiary pow. projekcyjnej :170x 127,5cm	1
		<b>Kosz na śmieci 15l</b> -plastikowy -otwierany za pomocą pedału	1
		<b>Wieszak stalowy</b> -dwa poziomy zawieszek i pierścień na parasole	3
		<b>Komputer + monitor + drukarka+ oprogramowanie specjalistyczne</b>	1
		<b>Tablica suchościeralna</b> -170 x 100 cm Tablica biała, magnetyczna, suchościeralna o idealnie gładkiej powierzchni <b>lakierowanej</b> , Rama wykonana z profilu aluminiowego w kolorze srebrnym	1
		<b>Szafka</b> -materiał: wieńce górne i szaf i regałów wykonane z płyty melaminowanej 28mm -półki mocowane za pomocą złączy zabezpieczających przed wysunięciem - krawędzie zabezpieczone trwałym obrzeżem PVC grubości 2mm w kolorze płyty – estetyka i odporność na uszkodzenia - możliwość regulacji poziomu szaf i regałów - zamek patentowy z kombinacją 1:100000	1
		<b>Czajnik elektryczny</b>	1
6	W.C	<b>Pojemnik na papier toaletowy</b> – wykonany z tworzywa ABS – dostępny w kolorze białym – okienko do kontroli ilości papieru w pojemniku niebieskie – dostosowany do papieru o maksymalnej średnicy roli 32 cm – zamykany na kluczyk	1
		<b>Pojemnik na ręczniki papierowe</b> – możliwość użycia ręcznika papierowego w rolce o maksymalnej średnicy 20.5 cm i maksymalnej wysokości 23 cm – dostępny w kolorze białym – wykonany z tworzywa ABS – okienko do kontroli ilości ręczników w pojemniku niebieskie	1

		<ul style="list-style-type: none"> <li>– umieszczony w podstawie pojemnika reduktor nie pozwala na samoistne wypadanie papieru, jednak papier w otworze (wyciągany ze środka roli) jest łatwo dostępny</li> <li>– zamykany na kluczyk</li> </ul>	
		<p><b>Pojemnik na mydło</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– oferuje najnowsze rozwiązanie: mydło dozowane w postaci niebywale delikatnej piany</li> <li>– bardzo wydajny - ponad 2000 porcji piany z jednego wkładu z mydłem</li> <li>– do stosowania z mydłem w pianie MERIDA BALI PLUS (symbol M12P)</li> <li>– całkowita szczelność wkładu zabezpiecza przed skażeniem zawartości</li> <li>– dostępny w kolorze białym</li> <li>– ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła</li> <li>– wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS</li> <li>– zamykany na kluczyk</li> </ul>	1
		<p><b>Kosz na śmieci 15l</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-plastikowy</li> <li>-otwierany za pomocą pedału</li> </ul>	1
		<b>Lustro</b>	1
		<b>Szczotka sedesowa ceramiczna z podstawką</b>	1
7	Izolotka	<p><b>ZESTAW KLATEK</b></p> <p>(dwupoziomowy z kuwetami)Poziom dolny: 1 podwójna klatka (1200x700x600)Poziom górny: 2 małe klatki (600x600x600)Stojak na kropłówkę, we wszystkich klatkach podłogi z blachy perforowanej i kuwety.</p>	1
		<p><b>PLATFORMA JEZDNA DO KLATEK</b></p> <p>Dodatkowy element do zestawu klatek. Platforma wyposażona jest w skrętne koła z hamulcem.</p>	1
8	Sala operacyjna	<p><b>Stół operacyjny</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Błat profilowany (koperta) 1440x650 mm z odpływem,</li> <li>-podnoszony za pomocą siłownika elektrycznego. –Wysokość blatu regulowana: 700-1000 mm</li> <li>-Zasilanie 230V, siłownik 24 V</li> </ul>	1
		<p><b>Stolik narzędziowy</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ze stali kwasoodpornej,</li> <li>-mobilny na kółkach z hamulcem,</li> <li>-obrotowy blat 45x25 cm,</li> <li>-regulacja wysokości</li> </ul>	1
		<p><b>Krzeseło weterynaryjne</b></p> <p>obrotowe z regulacją wysokości, antypoślizgowe siedzisko i oparcie wykonane z miękkiego poliuretanu w kolorze czarnym. Regulacja wysokości siedziska za pomocą podnośnika pneumatycznego.</p> <p>Metalowa, lakierowana obręcz pod stopy o regulowanej śrubą wysokości.</p> <p>Stabilna metalowa podstawa na stopkach.</p>	1
		<p><b>Szafa na leki lekarska SML 103</b></p> <p>Korpus szafy wykonany z blachy gr. 0,8 mm . Drzwi szafy przeszklone, półki wykonane ze szkła, przestawne co 25 mm . Uchwyt drzwiowy z zamkiem zabezpieczającym ryglującym drzwi w dwóch punktach. Waga 104 kg . Wymiary: 1800 x 1000 x 435 [mm]</p>	2



	<p><b>Sterylicator</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mikroprocesorowy system kontroli temperatury</li> <li>- czas osięgania zadanej temperatury</li> <li>- komora sterylizujęcą wykonana ze stali nierdzewnej zabezpiecza przed moźliwęcą korozjęcą i uszkodzeniami</li> <li>- zakres temperatury: 10-250C</li> <li>- kontrola temperatury: 0,1C</li> <li>- wahania temperatury: +/-1C</li> <li>- temperatura otoczenia: 5-25C</li> <li>- pojemnośc komory: 25L, 50L, 70L</li> </ul>	1
	<p><b>Stojak na kroplówki</b></p>	1
	<p><b>Lampa bakteriobójcza</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- napięcie zasilania: 230 V 50 Hz</li> <li>- pobór mocy: 85 VA (energooszczędne)</li> <li>- element emitujęcý promieniowanie UV-C: 2xTUV30W</li> <li>- trwałość promiennika : 8000 h</li> <li>- wydajnośc wentylatora: 132 m3 / h</li> <li>- dezynfekowana kubatura: 25-50 m3</li> <li>- zasięg działania lampy: 10-20 m2</li> <li>- klasa zabezpieczenia ppor.: I</li> <li>- typ obudowy : IP 20</li> <li>- wymiary kopuły: 1125 x 215 x 130 mm</li> <li>- wymiary: 1190 x 215 x 145 mm</li> <li>- masa: 8,5 kg</li> </ul>	1
	<p><b>Lampa bezcieniowa stacjonarna</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-napięcie zasilania 230V; 50, Hz,</li> <li>-napięcie żarówki 12V,</li> <li>-moc żarówki 50W,</li> <li>-natężenie światła z odległości 0,8m 35000lx,</li> <li>-natężenie światła z odległości 1 m 30000lx,</li> <li>-temperatura barwowa 4000oK,</li> <li>-wielkośc plamy świetlnej 130mm,</li> <li>-rodzaj ochrony przed porażeniem elektrycznym I,</li> <li>-włącznik/wyłącznik: 2 pary: na stelażu lampy, na projektorze świetlnym,</li> <li>-waga 11 kg .</li> </ul>	1
	<p><b>Zabudowa meblowa</b> (blat roboczy 220 cm, 3 szafki na nóżkach, 4 szafki naścienne)</p>	1
	<p><b>Chłodziarka podblatowa</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Wysokość [cm] 81.5</li> <li>-Szerokość [cm] 56</li> <li>-Głębokość [cm] 55</li> <li>- agregatem</li> <li>-Klasa klimatyczna SN, N, ST</li> <li>-Czynnik chłodziący R600a</li> <li>-Obustronny montaż drzwi tak</li> <li>-Poziom hałas [dB] 36</li> <li>-Oświetlenie wnętrza Tak</li> <li>-Waga [kg] 28</li> </ul>	1
	<p><b>Analizator hematologiczny</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-WBC 3 diff, 19 parametrów i 3 histogramy</li> <li>-wydajnośc: 60 próbek na godzinę</li> <li>-pamięć: więcej niż 100.00 wyników wraz z histogramami</li> <li>-wejście i wyjście na klawiaturę systemową, mysz</li> </ul>	1

		wbudowana drukarka termiczna port drukarki zewnętrznej, port RS 232 do komputera	
		<b>Analizator biochemiczny</b> -wydajność 100 testów/h -bardzo niski koszt jednego oznaczenia 0,10zł-0,40zł -w zestawie komputer, drukarka, monitor (mogą być wykorzystywane do innych zadań) -wszystkie czynności naprawcze mogą być wykonywane bez udziału serwisu -64 pozycji na próbki i 20 na odczytniki -możliwość wpisania danych pacjenta: płeć, wiek, imię i inne uwagi -istnieje możliwość wpisania logo gabinetu pamięć około miliona wyników	1
		<b>Analizator moczu</b> - analizowane parametry moczu: pH, azotyny, ciężar właściwy, kwas askorbinowy, krew, glukoza, bilirubina, urobilinogen, ketony, leukocyty, białko - zasada działania: fotometria odbiciowa o podwójnej długości fali  - długość fali: 550nm, 620nm, 720nm - dwa tryby pracy: normalny (60 próbek na godz.) i ciągły (120 próbek na godzinę) - pamięć: 1000 pomiarów - paski: oryginalne paski testowe Uritest10A i Uritest11A - wymiary: 320mm x 300mm x 120mm	1
		<b>Kosz na odpady medyczne bezdotykowy 27I</b>	1
9	Magazyn leków	<b>Szafa na leki lekarska typu SML 103</b> Korpus szafy wykonany z blachy gr. 0,8 mm . Drzwi szafy przeszklone, półki wykonane ze szkła, przestawne co 25 mm . Uchwyt drzwiowy z zamkiem zabezpieczającym ryglującym drzwi w dwóch punktach. Waga 104 kg . Wymiary: 1800 x 1000 x 435 [mm]	3
		<b>Regał magazynowy</b> -wymiary: 45,5x91x182,5 cm -wykonanie: stal chromowana -4 półki rusztowe (ażurowe) – wzmocnione -nóżki z regulacją wysokości	1
		<b>Sejf Meblowy 450 / 500 / 370 mm</b> -Skonstruowane z solidnej stali o podwyższonej odporności na włamanie. -Wewnętrzna i zewnętrzna blokada drzwi uniemożliwiająca otwarcie zaryglowanego sejf po wycięciu zawiasów. – Wzmocniona płyta drzwi z dodatkową osłoną mechanizmu ryglowego i zamka. -Ochrona przed wepchnięciem drzwi do środka sejf. – Atestowane zamki: kluczowy, szyfrowy mechaniczny, elektroniczny. – Wyposażenie stanowią półki z regulacją wysokości zawieszenia (K Laptop45, K Laptop 62, KSN Laptop 45), – przystosowanie do mocowania do podłoża ,	1
10	Gabinet zabiegowy	<b>Stół zabiegowy podstawowy ,</b>	1

	<ul style="list-style-type: none"> <li>-118x 55x 85,</li> <li>-ze stali nierdzewnej,</li> <li>-wyposażony w haki i relingi,</li> <li>- z materacem</li> </ul>	
	<p><b>Stolik narzędziowy</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ze stali kwasoodpornej,</li> <li>-mobilny na kółeczkach z hamulcem,</li> <li>-obrotowy blat 45x25 cm,</li> <li>-regulacja wysokości</li> </ul>	1
	<p><b>Szafa na leki lekarska SML 103</b></p> <p>Korpus szafy wykonany z blachy gr. 0,8 mm . Drzwi szafy przeszkłone, półki wykonane ze szkła, przestawne co 25 mm . Uchwyt drzwiowy z zamkiem zabezpieczającym ryglującym drzwi w dwóch punktach. Waga 104 kg . Wymiary: 1800 x 1000 x 435 [mm]</p>	1
	<p><b>Lampa bakteriobójcza</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- napięcie zasilania: 230 V 50 Hz</li> <li>- pobór mocy: 85 VA (energooszczędne)</li> <li>- element emitujący promieniowanie UV-C: 2xTUV30W</li> <li>- trwałość promiennika : 8000 h</li> <li>- wydajność wentylatora: 132 m3 / h</li> <li>- dezynfekowana kubatura: 25-50 m3</li> <li>- zasięg działania lampy: 10-20 m2</li> <li>- klasa zabezpieczenia ppor.: I</li> <li>- typ obudowy : IP 20</li> <li>- wymiary kopuły: 1125 x 215 x 130 mm</li> <li>- wymiary: 1190 x 215 x 145 mm</li> <li>- masa: 8,5 kg</li> </ul>	1
	<p><b>Chłodziarka podblatowa</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Wysokość [cm] 81.5</li> <li>-Szerokość [cm] 56</li> <li>-Głębokość [cm] 55</li> <li>- z agregatem</li> <li>-Klasa klimatyczna SN, N, ST</li> <li>-Czynnik chłodzący R600a</li> <li>-Obustronny montaż drzwi tak</li> <li>-Poziom hałasu [dB] 36</li> <li>-Oświetlenie wnętrza Tak</li> <li>-Waga [kg] 28</li> </ul>	1
	<p><b>Waga dla zwierząt,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Obciążenie maksymalne 150kg</li> <li>-Obciążenie minimalne 1kg</li> <li>-Zakres tarowania -150kg</li> <li>-Dokładność odczytu 50g</li> <li>-Czas stabilizacji wskazań 1-2s</li> <li>-Masa wagi 18,5kg</li> <li>-Temperatura pracy +10°C - +40°C</li> <li>-Wymiary pomostu 50x90cm</li> <li>-Wymiary gabarytowe wagi 506x906x95mm</li> <li>-Zasilanie zasilacz stabilizowany, 12V/100mA</li> </ul>	1
	<p><b>Regał biurowy</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 80x40x187 cm</li> <li>-Płyta wiórowa PFIEIDERER,</li> </ul>	1
	<p><b>Zabudowa meblowa</b> (blat roboczy 120 cm, 2 szafki stojące, 3 szafki wiszące)</p>	1

		<b>Biurko do gabinetu weterynaryjnego</b> -szuflady dostosowane do formatów na karty chorób, zamykane na zamek kluczowy- blat z płyty pokrytej melaminą -regulowana wysokość nóżek -740-770 x 1200 x 600 mm	1
		<b>Krzesło weterynaryjne</b> -obrotowe z regulacją wysokości, -antypoślizgowe siedzisko i oparcie wykonane z miękkiego poliuretanu w kolorze czarnym. -Regulacja wysokości siedziska za pomocą podnośnika pneumatycznego. -Metalowa, lakierowana obręcz pod stopy o regulowanej śrubą wysokości. -Stabilna metalowa podstawa na stopkach.	1
		<b>Komputer + monitor + drukarka+ oprogramowanie specjalistyczne</b>	1
		<b>Kosz na odpady medyczne bezdotykowy 27l</b>	1
11	Szczeniętarnia	<b>ZESTAW KLATEK</b> (dwupoziomowy z kuwetami)Poziom dolny: 1 podwójna klatka (1200x700x600)Poziom górny: 2 małe klatki (600x600x600)Stojak na kroplówkę, we wszystkich klatkach podłogi z blachy perforowanej i kuwety.	3
		<b>PLATFORMA JEZDNA DO KLATEK</b> Dodatkowy element do zestawu klatek. Platforma wyposażona jest w skrętne koła z hamulcem.	3
		<b>Regał magazynowy</b> -wymiary: 45,5x91x182,5 cm -wykonanie: stal chromowana -4 półki rusztowe (ażurowe) – wzmocnione -nóżki z regulacją wysokości	1
12	Kociarnia	<b>Klatki metalowe dla kotów</b> -otwierane drzwiczki boczne, we wszystkich segmentach -przeznaczona do przechowywania zwierząt na krótki okres czasu, zwłaszcza w małych pomieszczeniach - w każdym segmencie znajduje się wysuwana kuweta, ułatwiająca utrzymanie czystości - wymiary klatki: dł. 45 cm, szer. 30 cm, wys. 91 cm · waga 5,0kg	30
		<b>Regał magazynowy</b> -wymiary: 45,5x91x182,5 cm -wykonanie: stal chromowana -4 półki rusztowe (ażurowe) – wzmocnione -nóżki z regulacją wysokości	2
		<b>Klatki do transportu kotów</b> - wymiary: 61x40x38cm - maksymalne obciążenie do 12kg	20
		<b>ZESTAW KLATEK</b> (dwupoziomowy z kuwetami)Poziom dolny: 1 podwójna klatka (1200x700x600)Poziom górny: 2 małe klatki (600x600x600)Stojak na kroplówkę, we wszystkich klatkach podłogi z blachy perforowanej i kuwety.	1

		<b>PLATFORMA JEZDNA DO KLATEK</b> Dodatkowy element do zestawu klatek. Platforma wyposażona jest w skrętne koła z hamulcem.	1
13	Pomieszczenie porządkowe	<b>Szafka wisząca na środki czystości</b>	1
14	Pomieszczenie socjalne	<b>Zabudowa meblowa</b> (blat roboczy 240 cm, 3 szafki stojące, 4 szafki naścienne)	1
		<b>Stół</b> -735 mm x 800 mm x 1200 mm laty wykonane z płyty wiórowej wykończone okleiną sztuczną, modyfikowaną lub laminatem wysokociśnieniowym HPL	1
		<b>Krzesło</b> -WYMIARY: 44/40/77 cm -MATERIAŁ: stal chromowana / tworzywo Możliwość stakowania po 4 na stosie	4
		<b>Chłodziarka podblatowa</b> -Wysokość [cm] 81.5 -Szerokość [cm] 56 -Głębokość [cm] 55 -Klasa klimatyczna SN, N, ST -Czynnik chłodzący R600a -Obustronny montaż drzwi tak -Poziom hałasu [dB] 36 -Oświetlenie wnętrza Tak -Waga [kg] 28	1
		<b>Płyta grzewcza ceramiczna</b> - ramka ze stali nierdzewnej -3,8 x 57,6 x 51,6 cm -moc całkowita 6300 W	1
		<b>Czajnik</b>	1
		<b>Kuchenka mikrofalowa</b>	1
15	Szatnia czysta 2	<b>Szafa metalowa ubraniowa,</b> 600 x 490 x 1752 mm, wysokość ławeczki :405 mm, wysokość całości 2157 mm - z ławeczką, wyposażona w półkę, wieszaki boczne , drążek na wieszaki ubraniowe -z blachy gr. 0,6-0,8 mm, -zamykana zamkiem krzywkowym w systemie MASTER-KEY	6
16	W.C. 2	<b>Pojemnik na papier toaletowy</b> – wykonany z tworzywa ABS – dostępny w kolorze białym – okienko do kontroli ilości papieru w pojemniku niebieskie – dostosowany do papieru o maksymalnej średnicy roli 32 cm – zamykany na kluczyk	1
		<b>Pojemnik na ręczniki papierowe</b> – możliwość użycia ręcznika papierowego w rolce o maksymalnej średnicy 20.5 cm i maksymalnej wysokości 23 cm – dostępny w kolorze białym – wykonany z tworzywa ABS – okienko do kontroli ilości ręczników w pojemniku niebieskie – umieszczony w podstawie pojemnika reduktor nie pozwala na	1

		samoistne wypadanie papieru, jednak papier w otworze (wyciągany ze środka roli) jest łatwo dostępny – zamykany na kluczyk	
		<b>Pojemnik na mydło</b> – oferuje najnowsze rozwiązanie: mydło dozowane w postaci niebywale delikatnej piany – bardzo wydajny – ponad 2000 porcji piany z jednego wkładu z mydłem – do stosowania z mydłem w pianie MERIDA BALI PLUS (symbol M12P) – całkowita szczelność wkładu zabezpiecza przed skażeniem zawartości – dostępny w kolorze białym – ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła – wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS – zamykany na kluczyk	1
		<b>Kosz na śmieci 15l</b> -plastikowy -otwierany za pomocą pedału	1
		<b>Lustro</b>	1
		<b>Szczotka sedesowa ceramiczna z podstawką</b>	1
17	Szatnia czysta 1	<b>Szafa metalowa ubraniowa,</b> 600 x 490 x 1752 mm, wysokość ławeczki :405 mm, wysokość całości 2157 mm - z ławeczką, wyposażona w półkę, wieszaki boczne , drążek na wieszaki ubraniowe -z blachy gr. 0,6-0,8 mm, -zamykana zamkiem krzywkowym w systemie MASTER-KEY	6
18	Łazienka	<b>Pojemnik na papier toaletowy</b> – wykonany z tworzywa ABS – dostępny w kolorze białym – okienko do kontroli ilości papieru w pojemniku niebieskie – dostosowany do papieru o maksymalnej średnicy roli 32 cm – zamykany na kluczyk	1
		<b>Pojemnik na ręczniki papierowe</b> – możliwość użycia ręcznika papierowego w rolce o maksymalnej średnicy 20.5 cm i maksymalnej wysokości 23 cm – dostępny w kolorze białym – wykonany z tworzywa ABS – okienko do kontroli ilości ręczników w pojemniku niebieskie – umieszczony w podstawie pojemnika reduktor nie pozwala na samoistne wypadanie papieru, jednak papier w otworze (wyciągany ze środka roli) jest łatwo dostępny – zamykany na kluczyk	1
		<b>Pojemnik na mydło</b> – oferuje najnowsze rozwiązanie: mydło dozowane w postaci niebywale delikatnej piany – bardzo wydajny – ponad 2000 porcji piany z jednego wkładu z mydłem – do stosowania z mydłem w pianie MERIDA BALI PLUS (symbol M12P) – całkowita szczelność wkładu zabezpiecza przed skażeniem zawartości – dostępny w kolorze białym – ciemnoszare okienko do kontroli poziomu mydła	1

		– wykonany z wysokiej jakości tworzywa ABS – zamykany na kluczyk	
		<b>Kosz na śmieci 15l</b> -plastikowy -otwierany za pomocą pedału	1
		<b>Lustro</b>	1
		<b>Szczotka sedesowa ceramiczna z podstawką</b>	1
19	Szatnia brudna	<b>Szafa metalowa ubraniowa,</b> 600 x 490 x 1752 mm, wysokość ławeczki :405 mm, wysokość całości 2157 mm - z ławeczką, wyposażona w półkę, wieszaki boczne , drążek na wieszaki ubraniowe -z blachy gr. 0,6-0,8 mm, -zamykana zamkiem krzywkowym w systemie MASTER-KEY	6
20	Wiatrołap	<b>Gablota informacyjna</b> Anodowana na srebrno aluminiowa rama, z wytrzymałym frontem z 3mm. Plexi, zamykanym na klucz.	1
21	Pom. Przygotowania karmy	<b>Kocioł warzelny 300 l</b> -o zasilaniu elektrycznym i okrągłej obudowie – z wysokogatunkowej stali kwasoodpornej. -Wyposażony w stopniową regulację mocy grzania oraz regulację temperatury	1
		<b>Maszyna do mielenia mięsa i kości</b> -wymiary (szer. X gł. X wys.): 22,5x41x44,5 cm -wykonanie ze stali nierdzewnej -wydajność: do 250 kg/h -średnica sitka: 82 mm -sitka w zestawie: 6 i 8 mm -prędkość obrotowa: 190 obr/min -moc: 800 W -waga: 34 kg -zasilanie: 230 V	1
		<b>Kłoc masarski drewniany</b> -wymiary: 40x40 cm -grubość blatu: -15 cm -20 cm -25 cm -stalowa obręcz wzmacniająca -materiał: buk	1
		<b>Regał ociekowy</b> -nierdzewny ażurowy -5-półkowy (szer. 40 cm, wys. 180 cm)	1
		<b>Okap wyciągowy przyścienny nierdzewny</b> - wymiary: długość (L): 250 cm szerokość (B): 60÷100 cm wysokość (H): 45 cm - wykonanie ze stali nierdzewnej - filtry szczelinowe	1
		<b>Zabudowa meblowa</b> ( blat roboczy 300 cm, 4 szafki stojące , 4 szafki naścienne)	1
		<b>Kosz na śmieci 15l</b> -plastikowy	1

		-otwierany za pomocą pedału	
22	Magazyn żywności	<b>Zamrażarka skrzyniowa</b> - wymiary zewnętrzne (szer. X głęb. X wys.): 164,7x77,6x91,7x cm - wymiary wewnętrzne (szer. X głęb. X wys.): 152x57,5x70,2 cm - pojemność całkowita/użytkowa: 601/572 l - układ chłodzenia: statyczny - zakres temperatur : -14.. -26°C - sterowanie mechaniczne - wykonanie obudowy/wnętrza: stal/aluminium - kolor obudowy: biały - ilość koszy: 3 (max 6) - zamek - izolacja 60 mm - odpływ wody z odmrażania - klasa klimatyczna: SN-T - czynnik chłodniczy: R 600a - zużycie energii: 1,5 kWh/dobę - waga: 91 kg - moc: 200 W - zasilanie: 230 V	3
		<b>Regał magazynowy</b> - wymiary: 45,5x91x182,5 cm - wykonanie: stal chromowana - 4 półki rusztowe (ażurowe) – wzmocnione - nóżki z regulacją wysokości	1
		<b>Szafa magazynowa</b> - wymiary: szerokość (B): 50 cm długość (L): 80÷120 cm wysokość (H): 180 cm - wykonanie ze stali nierdzewnej - odległość między półkami: 38 cm - drzwi otwierane - stopki z regulacją wysokości	1
24	Chłodnia	<b>Kontener systemowy na zwłoki</b>	1
25	Magazyn Techniczny	<b>Regał magazynowy</b> - wymiary: 45,5x91x182,5 cm - wykonanie: stal chromowana - 4 półki rusztowe (ażurowe) – wzmocnione - nóżki z regulacją wysokości <b>Zestaw narzędzi warsztatowych</b>	2
			1
26	POM. Składowania odpadków	<b>Taczka/ wózek do przewozu karmy</b>	1
		<b>Duży kontener na śmieci</b>	1
		<b>Pojemniki do segregacji</b>	3
	Sprzęt pozostały	<b>Mopy z wiadrami</b>	3
		<b>Higrometr</b>	3
		<b>Miski na pokarm dla zwierząt</b>	150
		<b>Miski na wodę dla zwierząt</b>	150
		<b>Odkurzacz</b>	1
		<b>Kagańce</b>	20
		<b>Obroże</b>	100
		<b>Smycz</b>	20
		<b>Taczki ogrodowe</b>	2



	<b>Wózek dwukołowy</b>	2
	<b>Wózek do beczek</b>	4
	<b>Kosiarka spalinowa</b>	1
	<b>Wózek serwisowy na mopy</b>	1
	<b>Legowiska plastikowe</b>	120
	<b>Sprzęt do łapania i przetrzymywania zwierząt (arkany, chwytaki, siatki, nosze)</b>	1
	<b>Klatka zabiegowa dla kotów</b>	1
<b>RAZEM</b>		

## 6. Kontrola jakości robót

Kontroli jakości podlegać będą głównie elementy:

- estetyka wykonania
- zgodność z dokumentacją techniczną
- funkcjonalność zastosowanego wyposażenia

## 7. Obmiar robót

Jednostką obmiaru jest komplet wyposażenia schroniska.

## 8. Odbiór robót

Roboty uznaje się za wykonane zgodnie z Dokumentacją Projektową, ST i wymaganiami Inżyniera, jeżeli wyposażenie jest kompletne oraz pomiary skuteczności pozytywne.

## 9. Podstawa płatności

Cena wykonania kpl. dostarczonego i zamontowanego wyposażenia.

## 10. Przepisy związane

- Ustawa o ochronie zwierząt ( Dz.U. 1997,Nr 111, poz. 724 ),
- Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 23 czerwca 2004 roku w sprawie szczegółowych wymagań weterynaryjnych dla prowadzenia schronisk dla zwierząt ( Dz.U. z 2004 r. Nr 158, poz.1657),
- Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 16 sierpnia 2004 r. w sprawie wymagań dla gabinetów weterynaryjnych (Dz. U. z dnia 6 września 2004 r)
- Ustawa o zakładach leczniczych dla zwierząt z dnia 18 grudnia 2003 r. ( Dz.U. z 2003 r. Nr 11 poz.95 ),
- Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 19 marca 2001 r. w sprawie szczegółowych warunków weterynaryjnych przy zbieraniu, przetwarzaniu, grzebaniu lub spalaniu zwłok zwierzęcych i ich części oraz odpadów poubojowych ( Dz.U. 2001,Nr 22, poz. 255 ),
- Ustawa o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 ),
- Ustawa o zakładach leczniczych dla zwierząt z dnia 18 grudnia 2003 r. ( Dz.U. z 2003 r. Nr 11 poz.95 ),