



SZPITAL POWIATOWY W CHRZANOWIE

32-500 Chrzanów
ul. Topolowa 16

Sekretariat
☎ 32 624 70 29
☎ 32 623 94 28

Centrala
☎ 32 624 77 77

www.szpital-chrzanow.pl

✉ sekretariat@szpital-chrzanow.pl

Znak: SZP 734/12/2022

Chrzanów, 13.12.2022 r.

Wykonawcy

Dotyczy: odpowiedzi na zapytania do przetargu na: **Dostawa napędów ortopedycznych dla Szpitala Powiatowego w Chrzanowie – sprawa nr 157/2022.**

Załącznik nr 2 – opis AIT

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania alternatywny zestaw napędu ortopedycznego o poniższych parametrach:

	Nazwa	Opis techniczny	Ilość
1	Napęd akumulatorowy do nasadek wiertarskich i frezerskich	napęd do nasadek wiertarskich i frezerskich tytanowa, pistoletowa obudowa dostosowana do mycia w środkach alkalicznych silnik bezszczotkowy komutowany elektronicznie o mocy 250 W obroty max. silnika 26000 obr./min. obroty regulowane w zakresie od 0 do 1000 obr./min. na głowicy nasadek wiertarskich obroty regulowane w zakresie od 0 do 250 obr./min. na głowicy nasadek frezerskich zmiana kierunku obrotów przy pomocy przycisku na rękojeści napędu kaniulacja Ø 4 mm dystalna osłona drutu kirschnera w zestawie akumulator NiMH ze zintegrowaną elektroniką sterującą, o napięciu 9,6V i pojemności 1,95Ah, możliwość serwisowej wymiany samych ogniw akumulatora, w zestawie zestaw do sterylnego wkładania akumulatora (lejek i pokrywa komory akumulatora) akumulatory niesterylizowalne umieszczone systemem lejkowym w sterylnej komorze akumulatora w rękojeści, bez oddzielnego pojemnika na akumulator adapter do oliwienia napędu, w zestawie możliwość zasilania z sieci elektrycznej blokada przed niezamierzonym uruchomieniem na obudowie etykieta serwisowa z datą następnego przeglądu	2
2	Bateria	dodatkowy akumulator	1



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej

Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy KRS, Nr 0000015881, NIP 628 19 16 916, REGON 000310108
Nr konta: BANK PEKAO S.A. 38 1240 4748 1111 0000 4877 1892



SZPITAL POWIATOWY W CHRZANOWIE

32-500 Chrzanów
ul. Topolowa 16

Sekretariat
☎ 32 624 70 29
☎ 32 623 94 28

Centrala
☎ 32 624 77 77

www.szpital-chrzanow.pl

✉ sekretariat@szpital-chrzanow.pl

		akumulator NiMH ze zintegrowaną elektroniką sterującą	
		napięcie 9,6V	
		pojemność 1,95Ah	
		możliwość serwisowej wymiany samych ogniw akumulatora	
3	Nasadka wiertarska Jacobs	nasadka wiertarska trójszczękowa typu Jacobs	2
		nasadka bezkluczykowa wraz z kluczykiem	
		zakres min. 0,6 - 6,5 mm	
		kaniulacja Ø 4 mm	
		maksymalna prędkość obrotowa 1000 obr./min.	
		moment obrotowy 5 Nm	
4	Nasadka do drutów Kirschnera	nasadka do drutów Kirschnera	2
		trzy zakresy pracy (0,6-1,8 mm, 1,8-3,0 mm, 3,0-4,0 mm)	
		kaniulacja Ø 4 mm	
		moment obrotowy 5 Nm	
5	Nasadka frezerska Zimmer/Hudson	nasadka frezerska Zimmer/Hudson	2
		kaniulacja Ø 4 mm	
		maksymalna prędkość obrotowa 250 obr./min.	
		moment obrotowy 19 Nm	
6	Nasadka frezerska AO	nasadka frezerska duże AO	2
		kaniulacja Ø 4 mm	
		maksymalna prędkość obrotowa 250 obr./min.	
		moment obrotowy 19 Nm	
7	Piła oscylacyjna	piła oscylacyjna	2
		tytanowa, pistoletowa obudowa dostosowana do mycia w środkach alkalicznych	
		silnik bezszczotkowy komutowany elektronicznie o mocy 250 W	
		oscylacje regulowane w zakresie od 0 do 13000 osc./min. przy pomocy przycisku na rękojeści	
		głowica obrotowa 360°	
		co najmniej 8 pozycji blokady głowicy	
		brzeszczoty mocowane systemem zapadkowym z blokadą.	
		akumulator NiMH ze zintegrowaną elektroniką sterującą, o napięciu 9,6V i pojemności 1,95Ah, możliwość serwisowej wymiany samych ogniw akumulatora	
		zestaw do sterylnego wkładania akumulatora (lejek i pokrywa komory akumulatora), w zestawie	
		akumulatory niesterylizowalne umieszczone systemem lejkowym w sterylnej komorze akumulatora w rękojeści, bez oddzielnego pojemnika na akumulator	
		możliwość zasilania z sieci elektrycznej	
		blokada przed niezamierzonym uruchomieniem	



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej

Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy KRS, Nr 0000015881, NIP 628 19 16 916, REGON 000310108
Nr konta: BANK PEKAO S.A. 38 1240 4748 1111 0000 4877 1892



SZPITAL POWIATOWY W CHRZANOWIE

32-500 Chrzanów
ul. Topolowa 16

Sekretariat
☎ 32 624 70 29
☎ 32 623 94 28

Centrala
☎ 32 624 77 77

www.szpital-chrzanow.pl

✉ sekretariat@szpital-chrzanow.pl

		wychylenie ostrza 4°1' na obudowie etykieta serwisowa z datą następnego przeglądu	
8	Kosz stalowy dla dwóch urządzeń	kosz stalowy, perforowany uchwyt napędów/pił 2 szt. uchwyt pokrywy komory akumulatora 2 szt. uchwyt lejka do sterylnego zakładania akumulatora 2 szt. uchwyt do 4 nasadek wiertarskich/frezerskich uchwyt na brzeszczoty uchwyt na dystalną osłonę drutu kirschnera min. 1 szt.	2
9	Wanna kontenera	wanna kontenera 1/1 wymiary zewnętrzne 592/274/135 mm wykonana z aluminium uchwyty kontenera blokujące się pod kątem 90 stopni (redukuje możliwości urazów dłoni) uchwyty na tabliczki identyfikacyjne po obu stronach wanny kontenera	2
10	Pokrywa kontenera	pokrywa kontenera niebieska podwójny system zabezpieczeń: (plomby) papierowe z identyfikatorami oznaczonymi kolorem lub plomby plastikowe filtr mikroporowy, teflonowy na 5000 cykli sterylizacji 2 szt.	2
11	Tabliczka identyfikacyjna	tabliczka identyfikacyjna, kolor czerwony/niebieski, opis do 13 miejsc	8
12	Olej	olej do smarowania systemu olej w aerozolu butelka kompatybilna z adapterem do smarowania systemu objętość 300 ml	6
13	brzeszczoty	brzeszczoty do piły oscylacyjnej: brzeszczoty o długości 25-50 mm (wielokrotnego użytku, możliwość resterylizacji, do wyobru przez Zamawiającą) 2 brzeszczoty o długości 65 mm (do wyobru przez Zamawiającą) 2 brzeszczoty o długości 75-100 mm (do wyobru przez Zamawiającą) 2	2 2 2
14	Ładowarka	ładownica elektroniczna, uniwersalna cztery gniazda wskaźnik ładowania przy każdym gnieździe system diagnozowania stanu zużycia akumulatorów wskaźnik informujący o konieczności wykonania czynności serwisowych	1



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej

Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy KRS, Nr 0000015881, NIP 628 19 16 916, REGON 000310108
Nr konta: BANK PEKAO S.A. 38 1240 4748 1111 0000 4877 1892



SZPITAL POWIATOWY W CHRZANOWIE

32-500 Chrzanów
ul. Topolowa 16

Sekretariat
☎ 32 624 70 29
☎ 32 623 94 28

Centrala
☎ 32 624 77 77

www.szpital-chrzanow.pl

✉ sekretariat@szpital-chrzanow.pl

	proces ładowania pulsacyjnego zapewniający, optymalny bezhisterezy pojemnościowej, maksymalny stan naładowania akumulatorów	
	możliwość ładowania co najmniej 3 różnych baterii, do 6 różnych urządzeń	
	przewód sieciowy 5 m z wtyczką typu euro	

Odp. Zapisy AIT pozostają bez zmian.

Pyt. 2 Czy Zamawiający uzupełni projekt umowy o zapis, że na podstawie art. 106n ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług udziela Wykonawcy zgody na wystawianie i przysyłanie faktur, duplikatów faktur oraz ich korekt, a także not obciążeniowych i not korygujących w formacie pliku elektronicznego PDF na wskazany przez siebie adres poczty e-mail, ze wskazanych w umowie adresów poczty e-mail Wykonawcy? **Odp. zgodnie z § 4 ust.5 wzoru umowy.**

Pyt. 3 Czy w celu miarkowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów § 9 ust. 2:

2. Zamawiający ma prawo do naliczania i egzekwowania kar umownych w następujących wypadkach i wysokościach:

a) za zwłokę w dostarczeniu przedmiotu umowy w wysokości 50 zł za każdy dzień zwłoki liczony

od terminu wykonania umowy, **jednak nie więcej niż 10% wartości brutto niedostarczonej części przedmiotu umowy,**

b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie rękojmi lub gwarancji w wysokości 50 zł

za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na ich usunięcie **jednak nie więcej niż 10% wartości brutto wadliwej części przedmiotu umowy,**

c) za odstąpienie od umowy z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność w wysokości 10 % **niezrealizowanej części** wynagrodzenia brutto ustalonego w umowie .

Odp. Zapisy pozostają bez zmian.

Z poważaniem



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej

Sąd Rejonowy dla Krakowa – Śródmieścia w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy KRS, Nr 0000015881, NIP 628 19 16 916, REGON 000310108
Nr konta: BANK PEKAO S.A. 38 1240 4748 1111 0000 4877 1892