

**OGŁOSZENIE**

**Enea Połaniec S.A. OGŁASZA PRZETARG**

## **na dostawę PZ-23 Koła łańcuchowe**

## Zakres dostawy obejmuje:

1.1.**Wykonanie i** **dostawę kół łańcuchowych przenośników zgrzebłowych przód i tył kotła oraz PZ-23:**

**- Koło łańcucha M450-A-200 – 4 szt.**

**- Koło napędzane D = 480.6 – 2 szt.**

**- Koło napędzane gładkie D = 480 – 2 szt.**

1.2.Wymagane: atesty, certyfikaty materiałowe, charakterystyka produktu, dokumentacja techniczna, deklaracja zgodności, gwarancja 12 miesięcy.

1.3.

Materiał kół łańcuchowych – C45.

Zęby i powierzchnie kół współpracujących z łańcuchem – hartowane.

## 1.4. Wymagany termin dostawy: **do 12.04.2019r.**

## Miejsce dostawy: **Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna** **Zawada 26; 28-230 Połaniec**.

## Transport na koszt dostawcy.

## Oferta powinna zawierać:

* 1. Zakres dostaw.
	2. Terminy dostaw.
	3. Termin płatności faktur nie krótszy niż 30 dni od daty otrzymania faktury.
	4. Termin ważności oferty.
	5. okres jej ważności.
	6. oświadczenia:
		1. o zapoznaniu się z zapytaniem ofertowym,
		2. o wyrażeniu zgodny na ocenę zdolności Wykonawcy do spełnienia określonych wymagań w zakresie jakości, środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy,
		3. o posiadaniu certyfikatu z zakresu jakości, ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy lub ich braku,
		4. o wykonaniu przedmiotu dostawy zgodnie z obowiązującymi przepisami ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy,
		5. o zastosowaniu rozwiązań spełniających warunki norm jakościowych,
		6. o zastosowaniu narzędzi spełniających warunki zgodne z wymogami bhp i ochrony środowiska,
		7. o kompletności oferty pod względem dokumentacji, dostaw,
		8. o spełnieniu wszystkich wymagań Zamawiającego określonych w zapytaniu ofertowym,
		9. o objęciu zakresem oferty wszystkich dostaw niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymogami oraz obowiązującymi przepisami prawa polskiego i europejskiego.

## Warunkiem dopuszczenia do przetargu jest dołączenie do oferty:

* 1. oświadczenia oferenta o wypełnieniu obowiązku informacyjnego przewidzianego w art.

13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał, którego wzór stanowi załącznik nr 2 do ogłoszenia.

* 1. w przypadku gdy oferent jest osobą fizyczną oświadczenia oferenta o wyrażeniu zgody na przetwarzanie przez Enea Połaniec S.A. danych osobowych, którego wzór stanowi załącznik nr 3 do ogłoszenia.
	2. Integralną częścią ogłoszenia jest klauzula informacyjna wynikająca z obowiązku informacyjnego Administratora (Enea Połaniec S.A.) stanowiąca Załącznik nr 4 do ogłoszenia.

## Kryterium oceny ofert: 100% cena.

## Oferent ponosi wszystkie koszty związane ze sporządzeniem i przedłożeniem oferty.

## Planowany termin zakończenia postępowania przetargowego i wybór dostawcy - do dnia 15.03.2019r. Planowany termin przesłania zamówienia – do dnia 15.03.2019 r.

## Zamówienie będzie złożone zgodnie Ogólnymi Warunkami Zakupu Towarów Enea Połaniec S.A. umieszczonych na stronie:

https://[www.enea.pl/grupaenea/o\_grupie/enea-polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawc](file:///D%3A%5CKoszyki%5CDysza%20powietrza%20do%20syfonu%5Cwww.enea.pl%5Cgrupaenea%5Co_grupie%5Cenea-polaniec%5Czamowienia%5Cdokumenty-dla-wykonawc)ow/owzt-wersja-nz-4-2018.pdf?t=1544077388

## w wersji obowiązującej na dzień publikacji Ogłoszenia.

## Wymagania Zamawiającego w zakresie wykonywania prac na obiektach na terenie Zamawiającego zamieszczone są na stronie internetowej https://www.enea.pl/grupaenea/o\_grupie/enea-polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow/owzt-wersja-nz-4-2018.pdf?t=1544077388. Dostawca zobowiązany jest do zapoznania się z tymi dokumentami i postępowania zgodnie z ustalonymi tam zasadami.

## Zamawiający zastrzega sobie prawo do przyjęcia lub odrzucenia oferty w każdym czasie przed zawarciem umowy, bez podejmowania tym samym jakiegokolwiek zobowiązania wobec dotkniętego tym oferenta, lub jakichkolwiek obowiązków informowania dotkniętego oferenta o podstawach do takiego działania.

## Ofertę należy złożyć na adres e-mail: poniedzielski.tomasz@enea.pl do dnia **15.03.2019 r. do godz.9°°.** W przedkładanej ofercie prosimy uwzględnić i określić  maksymalnie możliwy opust cenowy.

## W przypadku złożenia u Państwa naszego zamówienia faktury należy składać na adres:

**Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna Centrum Zarządzania Dokumentami**

**ul. Zacisze 28; 65-775 Zielona Góra tel. 15 865 65 50; fax. 15 865 68 78.**

## Osoby odpowiedzialne za kontakty z oferentami ze strony Zamawiającego:

##  13.1.Sprawy informacji technicznych prowadzi; Pan Radosław Matusiewicz , tel. 15 865 60 19,

##  e-mail: radoslaw.matusiewicz@enea.pl

## 13.2.Sprawy handlowe prowadzi: Pan Tomasz Poniedzielski tel. 15 865 64 21 ;

e-mail: poniedzielski.tomasz@enea.pl

##  Przetarg prowadzony będzie na zasadach określonych w regulaminie wewnętrznym Enea Połaniec S.A.

## Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany warunków przetargu określonych w niniejszym ogłoszeniu lub odwołania przetargu bez podania przyczyn.

## Załączniki do ogłoszenia:

## Załącznik nr 1 - Wzór formularza oferty

## Załącznik nr 2 - wzór oświadczenia o wypełnieniu obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO

## Załącznik nr 3 - Klauzula informacyjna

## Załącznik nr 4 - Wzór oświadczenia o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych.

## Załącznik nr 5 - Wzór umowy

* 1. Załącznik nr 6 - Zakres prac do wykonania

**Załącznik nr 1 do ogłoszenia**

**Wzór**

**FORMULARZA OFERTY**

1. Dane dotyczące oferenta:
	1. Nazwa .....................................................................................................................
	2. Siedziba ...................................................................................................................
	3. Nr telefonu/faksu ....................................................................................................
	4. nr NIP.......................................................................................................................
	5. adres e-mail: …………………………………………………………………………………………..…………
	6. osoba do kontaktu .................................... nr tel. .............................. e-mail. ………...............................
2. Przedmiot dostawy: ……………………………………………………………………………………………………………………………….
3. Terminy dostaw – do dnia ……………………………
4. Nr oferty…………………………………………………………………………………. z dnia …………………………………….……………..
5. Dotyczy postepowania przetargowego nr 4100/JW00/KZ/2019/……………………………………………………………
6. Zobowiązania oferenta:
	1. Zobowiązujemy się dostarczać …………………………………………………………………………….. na własny koszt ……………………………………….. do siedziby Enea Połaniec S.A, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego, w terminach przedstawionych przez Zamawiającego.
	2. Cena: ………………………………zł/szt. netto

Wartość całkowita netto ……………………………………………………………………….

 słownie: ……………………………………………………………………………………………………………………………złotych netto.

W przedkładanej ofercie uwzględniono opust cenowy w wysokości: …………………………………………..%

1. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
2. Oświadczamy że rozliczymy podatek VAT zgodnie z postanowieniami art. 17 ust.1 pkt. 7 ustawy o podatku VAT.
3. Załącznikami do oferty są:
	1. Oświadczenia:
		1. o zapoznaniu się z zapytaniem ofertowym,
		2. o wyrażeniu zgodny na ocenę zdolności Wykonawcy do spełnienia określonych wymagań w zakresie jakości, środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy,
		3. o posiadaniu certyfikatu z zakresu jakości, ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy lub ich braku,
		4. o wykonaniu przedmiotu dostawy zgodnie z obowiązującymi przepisami ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy,
		5. o zastosowaniu rozwiązań spełniających warunki norm jakościowych,
		6. o zastosowaniu narzędzi spełniających warunki zgodne z wymogami bhp i ochrony środowiska,
		7. o kompletności oferty pod względem dokumentacji, dostaw,
		8. o spełnieniu wszystkich wymagań Zamawiającego określonych w zapytaniu ofertowym,

9.1.9.o objęciu zakresem oferty wszystkich dostaw niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymogami oraz obowiązującymi przepisami prawa polskiego i europejskiego.

9.1.10.o wypełnieniu obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO,

9.1.11.o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych.

* 1. odpis z KRS lub informacja o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej.

…………………………….

data i podpis uprawnionego

przedstawiciela Oferenta

**Załącznik nr 2 do ogłoszenia**

**Wzór oświadczenia wymaganego od wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu złożenia oferty / udział w niniejszym postępowaniu.\*

**…………………………………………..**

 data i podpis uprawnionego

przedstawiciela Oferenta

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1) rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

\* W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

**Załącznik nr 3 do ogłoszenia**

**Klauzula informacyjna**

Zgodnie z art. 13 i 14 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektury 95/45/WE (dalej: **RODO**), informujemy:

1. Administratorem Pana/Pani danych osobowych podanych przez Pana/Panią jest Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna (skrót firmy: Enea Połaniec S.A.) z siedzibą w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec (dalej: **Administrator**).

Dane kontaktowe:

1. **Inspektor Ochrony Danych -** e-mail: **eep.iod@enea.pl**, telefon: 15 / 865 6383
2. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą w celu udziału w postępowaniu/przetargu oraz późniejszej ewentualnej realizacji oraz rozliczenia usługi bądź umowy ( art. 6 ust. 1 lit. b Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. tzw. ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych, dalej: **RODO**).
3. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postępowaniu i późniejszej ewentualnej realizacji usługi bądź umowy.
4. Administrator może ujawnić Pana/Pani dane osobowe podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa.

Administrator może również powierzyć przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych dostawcom usług lub produktów działającym na jego rzecz, w szczególności podmiotom świadczącym Administratorowi usługi IT, księgowe, transportowe, serwisowe, agencyjne.

Zgodnie z zawartymi z takimi podmiotami umowami powierzenia przetwarzania danych osobowych, Administrator wymaga od tych dostawców usług zgodnego z przepisami prawa, wysokiego stopnia ochrony prywatności i bezpieczeństwa Pana/Pani danych osobowych przetwarzanych przez nich w imieniu Administratora.

1. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres wynikający z powszechnie obowiązujących przepisów prawa oraz przez czas niezbędny do dochodzenia roszczeń związanych z przetargiem.
2. Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały profilowaniu.
3. Administrator danych nie ma zamiaru przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego.
4. Przysługuje Panu/Pani prawo żądania:
	1. dostępu do treści swoich danych - w granicach art. 15 RODO,
	2. ich sprostowania – w granicach art. 16 RODO,
	3. ich usunięcia - w granicach art. 17 RODO,
	4. ograniczenia przetwarzania - w granicach art. 18 RODO,
	5. przenoszenia danych - w granicach art. 20 RODO,
	6. prawo wniesienia sprzeciwu (w przypadku przetwarzania na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO – w granicach art. 21 RODO,
5. Realizacja praw, o których mowa powyżej, może odbywać się poprzez wskazanie swoich żądań/sprzeciwu przesłane Inspektorowi Ochrony Danych na adres e-mail: **eep.iod@enea.pl**.
6. Przysługuje Panu/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w przypadku, gdy uzna Pan/Pani, iż przetwarzanie danych osobowych przez Administratora narusza przepisy o ochronie danych osobowych.

**Załącznik nr 4 do ogłoszenia**

**Wzór oświadczenia o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych**

Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Enea Połaniec S.A. moich danych osobowych w celu związanym z prowadzonym przetargiem na dostawę ………………………………………………………………………………………………….w Elektrowni

**…………………………………………..**

 data i podpis uprawnionego

przedstawiciela Oferenta

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1) rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

### Załącznik nr 5

**Umowa nr CRU/U/4100/………………../…………………………/2019**

(zwana w dalej **"Umową"**)

zawarta w Zawadzie w dniu ………………………………2019 roku, pomiędzy:

**Enea Elektrownia Połaniec** **Spółka Akcyjna** (skrót: Enea Połaniec S.A.) z siedzibą w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec, zarejestrowaną przez Sąd Rejonowy w Kielcach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000053769, NIP: 866-00-01-429, wysokość kapitału zakładowego
i wpłaconego: 713 500 000 zł, zwaną dalej **„Zamawiającym”**, którą reprezentują:

**Marek Ryński -** Wiceprezes Zarządu

**Mirosław Jabłoński** - Prokurent

a

………………………………………………………………., adres: ………………………………………………………………., wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy w ……………………, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS …………………………………, (NIP: ……………………………..), kapitał zakładowy ……………………………….. PLN, zwaną dalej „**Dostawcą**”, reprezentowaną przez:

………………………………………………….……………….

……………………………………………………………………

Zamawiający oraz Dostawca będą dalej łącznie zwani „**Stronami**”.

**Na wstępie Strony stwierdziły, co następuje:**

1. Dostawca oświadcza, że: (a) posiada zdolność do zawarcia Umowy, (b) Umowa stanowi ważne i prawnie wiążące dla niego zobowiązanie, (c) zawarcie i wykonanie Umowy nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek umowy lub zobowiązania, których stroną jest Dostawca, jak również nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek decyzji administracyjnej, zarządzenia, postanowienia lub wyroku wiążącego Wykonawcę.
2. Dostawca oświadcza i zapewnia, że pozostaje podmiotem prawidłowo utworzonym, istniejącym i działającym zgodnie z prawem, a także, iż w odniesieniu do Dostawcy nie został złożony wniosek o otwarcie postępowania upadłościowego lub naprawczego, a także nie zostało wszczęte wobec niego postępowanie likwidacyjne. Nadto, Dostawca oświadcza i zapewnia, że posiada wiedzę i doświadczenie niezbędne do należytego wykonania Umowy oraz posiada środki konieczne do wykonania Umowy, a jego sytuacja finansowa pozwala na podjęcie w dobrej wierze zobowiązań wynikających z Umowy.
3. Zamawiający oświadcza, że: (a) posiada zdolność do zawarcia Umowy, (b) Umowa stanowi ważne i prawnie wiążące dla niego zobowiązanie, (c) zawarcie i wykonanie Umowy nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek umowy lub zobowiązania, których stroną jest Zamawiający, jak również nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek decyzji administracyjnej, zarządzenia, postanowienia lub wyroku wiążącego Zamawiającego. Nadto Zamawiający oświadcza i zapewnia, iż posiada środki finansowe konieczne do należytego wykonania Umowy.
4. Ogólne Warunki Zakupu Towarów Zamawiającego w wersji DZ/4/2018 z dnia 7 sierpnia 2018 r. („**OWZT**”), znajdujące się na stronie internetowej Zamawiającego <https://www.enea.pl/grupaenea/o_grupie/enea-polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow/owzt-wersja-nz-4-2018.pdf?t=1544077388> stanowią integralną część Umowy. Dostawca oświadcza, iż zapoznał się z OWZT oraz że akceptuje ich brzmienie. W przypadku rozbieżności między zapisami Umowy a OWZT, pierwszeństwo mają zapisy Umowy, zaś w pozostałym zakresie obowiązują OWZT.

**W związku z powyższym Strony ustaliły, co następuje:**

# PRZEDMIOT UMOWY

## Zamawiający zamawia, a Dostawca zobowiązuje się do dostarczenia:

##  **Koła łańcuchowe przenośników zgrzebłowych przód i tył kotła oraz PZ-23** **(„Towar”).**

 - Koło łańcucha M450-A-200 – 4 szt.

- Koło napędzane D = 480.6 – 2 szt.

- Koło napędzane gładkie D = 480 – 2 szt.

# termin dostawy

## Termin realizacji: do 12.04.2019 r.

# WYNAGRODZENIE/CENA I WARUNKI PŁATNOŚCI

## Z tytułu należytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Wykonawcy ceny za dostawę Towaru w wysokości **………………. zł (**słownie**: *……………………………….*** złotych).

## Do ceny określonej w pkt.3.1. zostanie doliczony podatek VAT, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## Wynagrodzenie określone w pkt 3.1. zawiera całość należności przysługujących Dostawcy, w tym cały zakres dostaw towaru określony w pkt 1.2., koszty materiałów, transportu oraz wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych.

## Faktury płatne będą w terminie 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury VAT na adres wskazany w pkt 7.1.2. Umowy. Podstawą wystawienia faktury VAT jest podpisany przez Zamawiającego protokół odbioru towaru.

# OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY

## Zamawiający wyznacza niniejszym:

## **Radosław Matusiewicz, tel. 15 865 60 19;** e-mail: radoslaw.matusiewicz@enea.pl

oraz

## **Tomasza Poniedzielskiego, tel.: 15 865 64 21 ;** e-mail: poniedzielski.tomasz@enea.pl

## jako osoby upoważnione do składania w jego imieniu wszelkich oświadczeń objętych niniejszą Umową, koordynowania obowiązków nałożonych Umową na Zamawiającego oraz reprezentowania Zamawiającego w stosunkach z Dostawcą, jego personelem oraz podwykonawcami, w tym do przyjmowania pochodzących od tych podmiotów oświadczeń woli (dalej zwani: „**Pełnomocnikami Zamawiającego**” lub z osobna „**Pełnomocnikiem Zamawiającego**”). Pełnomocnicy Zamawiającego nie są uprawnieni do podejmowania czynności oraz składania oświadczeń woli, które skutkowałyby jakąkolwiek zmianą Umowy.

## Ze strony Dostawcy osobą odpowiedzialną za realizację Umowy jest:

## …………………………………………………………………,tel.:  ……………………………e-mail: ............................................

# GWARANCJA

## Dostawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres 12 miesięcy od daty dostawy.

# POZOSTAŁE UREGULOWANIA

* 1. Strony uzgadniają następujące adresy do doręczeń:
		1. Zamawiający: Zawada 26, 28-230 Połaniec, tel. 15 865 65 50; fax. 15 865 68 78.
		2. Zamawiający – **adres do doręczania faktur:**

 Enea Połaniec S.A. Centrum Zarządzania Dokumentami

ul. Zacisze 28; 65-775 Zielona Góra

* + 1. Dostawca: **…………………………, …………………………., tel. ………………..**
	1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia do Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
	2. Do Umowy zastosowanie znajdują Ogólne Warunki Zakupu Towarów Zamawiającego, które stanowią jej integralną część.
	3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia do Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
	4. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**DOSTAWCA ZAMAWIAJĄCY**

……………………….……… ….………………………..

Załącznik nr 6

### **ZAKRES PRAC DO WYKONANIA**

dotyczy: **Dostarczenia kół łańcuchowych przenośników zgrzebłowych - biomasa**

I. Zakres prac obejmuje dostarczenie na magazyn zamawiającego kół łańcuchowych w ilościach jak poniżej:

Koło łańcucha M450-A-200; Z=8 – **4 szt.** (wg rys.)

Koło napędzane D=480.6; Z=8 M450-A-200; d=120 – **2 szt.** (wg rys.)

Koło napędzane gładkie D=480; M450-A-200 – **2 szt.**

II. Szczegółowy zakres:

Materiał kół łańcuchowych – C45.

Zęby i powierzchnie kół współpracujących z łańcuchem – hartowane.

Dostarczenie certyfikatu wykonania zgodnie z normą oraz atestu materiałowego.

Sporządził

Radosław Matusiewicz