

Sosnowiec, 02 sierpnia 2024 roku

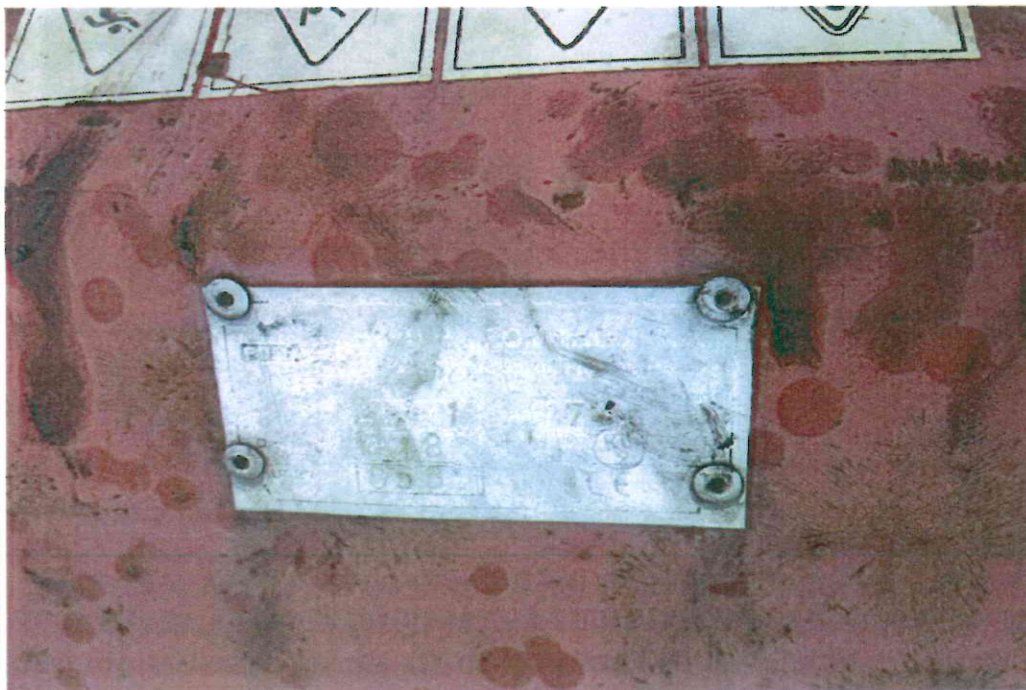
Do:
Dyrektor
Miejskiego Zakładu
Usług Komunalnych
w Sosnowcu

Ocena Techniczna

Przedmiotem oceny stanu technicznego są następujące składniki majątku :

1. KOSIARKA BIJAKOWA „POMAROL”

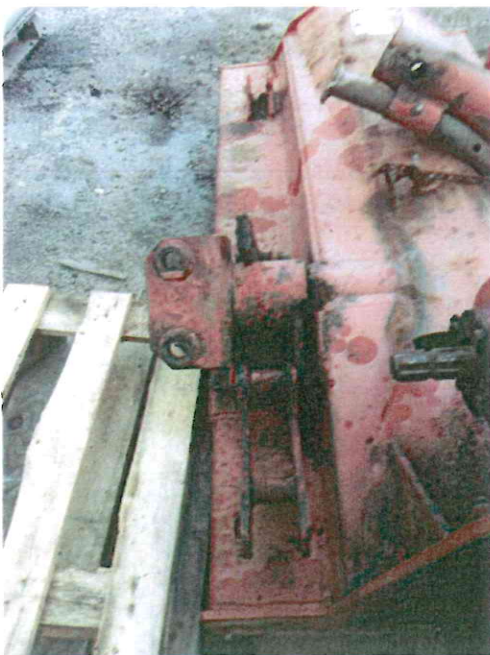
Kosiarka bijakowa	5-59-592-133	1	szt.	18 327,00 zł
-------------------	--------------	---	------	--------------



Ogólny stan kosiarek należy określić jako bardzo zły. Na podstawie przeprowadzonych oględzin podzespołów stwierdzono co następuje:

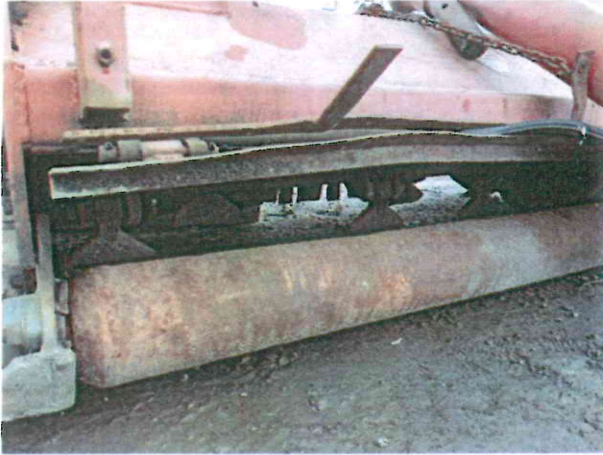
Korpus

- W trakcie oględzin stwierdzono liczne spękania kadłuba , braki elementów składowych korpusu, odkształcenia profili , zmęczeniowe odkształcenia spawów, łączy i wzmocnień . Braki ślizgów, sworzni i śrub. Rozkalibrowanie otworów mocujących łożyska wałów , spękania punktów łożyskowania , liczne naprawy pęknięć i spawy wzmacniające konstrukcję.



Wały koszące i dociskowe

- W trakcie oględzin zewnętrznych nie stwierdzono wyraźnych uszkodzeń mechanicznych wałów . Noszą normalne ślady użytkowania. Uszkodzenia (spękania) punktów mocowań łożysk wskazują jednak na mocne ich odkształcenie co skutkuje brakiem wyważenia i wibracjami , prowadzącymi do zniszczenia korpusu kosiarki . Pojedyncze czopy wałów noszą ślady zużycia na skutek uszkodzenia łożysk .



Podwozie i rama

- Ramy nośne i podwozia pomocnie noszą silne ślady intensywnej eksploatacji . Liczne spękania , ślady napraw przez spawanie , oberwane mocowania kół, sprężyn i osi. Oberwane mocowania przekładni kątowych, brak siłowników hydraulicznych , osłony pasów napędowych i mocowania opraw łożysk wałów .





Wnioski końcowe

Kosiarka podlegające ocenie wykazują daleko idące oznaki zużycia eksploatacyjnego i materiałowego. Dalsze wykorzystywanie jej do pracy nie jest możliwe i stwarza zagrożenie dla pracowników, mienia jak i osób postronnych.

Przywrócenie kosiarki do stanu pierwotnego dla Naszego zakładu jest ekonomicznie nieuzasadnione ze względu na zużycie kluczowych elementów konstrukcyjnych.

Brak możliwości technicznych i finansowych naprawy kadłuba, brak możliwości technicznych prawidłowego, osiowego ustawienia wałów na skutek rozkalibrowania otworów mocujących oprawy łożysk oraz brak jakiegokolwiek gwarancji, że ewentualne naprawy i poniesione nakłady finansowe pozwolą na dłuższą, bezawaryjną eksploatację sprzętu.

W związku z powyższym rekomenduję wycofanie z użytkowania i sprzedaż wyżej wymienionego składnika majątku Miejskiego Zakładu Usług Komunalnych w Sosnowcu.

Marcin Gojny