BIURO EKSPERTYZ MOTORYZACYJNYCH I MASZYNOWYCH

RZECZOZNAWCA BARTŁOMIEJ KOSMA
Lista Min. Infrastruktury i Rozwoju RS 001535

ul. Mehoffera 140
03-081 Warszawa
tel. 666-355-601
e-mail: bartlomiejkosma@o2.pl

OPINIA TECHNICZNA NR 8494/BK/11/2026

KARTA INFORMACYJNA

Wózek widłowy unoszący

Doosan B18T-7 Plus, S/N: FBA11-3840-06970

Wykonał:
mgr inż. Bartłomiej Kosma
rzeczoznawca ds. wyceny maszyn i urządzeń

Warszawa, dnia 03.11.2026 r.

01. ZAMAWIAJĄCY

Alior Leasing Sp. z o.o.
ul. Łopuszanska 38C, 02-232 Warszawa

02. UŻYTKOWNIK

Brak

03. PRZEDMIOT WYCENY

Wózek widłowy unoszący	Doosan B18T-7 Plus	wyprodukowany/na przez firmę	Doosan Corporation, Korea Południowa

04. CEL WYCENY

Celem wyceny jest oszacowanie indywidualnej wartości rynkowej maszyny Doosan B18T-7 Plus

05. PODSTAWA METODOLOGICZNA WYCENY

Aby spełnić cel i przeznaczenie wyceny określona zostanie wartość rynkowa środka technicznego zdefiniowana w następujący sposób.

WARTOŚĆ RYNKOWA jest definiowana jako racjonalnie określona ilość pieniędzy, którą chętny kupujący będzie skłonny zaoferować chętnemu sprzedającemu w zamian za przedmiot transakcji przy założeniu równości stron, bez istnienia żadnego przymusu wpływającego na decyzję o zakupie i sprzedaży, przy pełnej znajomości przedmiotu i okoliczności transakcji, w określonym czasie. Zakłada się odpowiednio długi czas wyeksponowania przedmiotu sprzedaży na nieograniczonym, tzn. o wolnym dostępie, rynku.
Powyższa wartość uwzględnia m.in. rodzaj i zastosowanie maszyny, jej wytwórcę, konstrukcję, wyposażenie, stan techniczny, stopień zużycia i wiek środka technicznego, okres i sposób eksploatacji, a także warunki popytu i podaży określające atrakcyjność rynkową.
Podstawą wyceny w wyżej wymienionym celu są:
- szczegółowa identyfikacja przedmiotu wyceny,
- ustalenia dotyczące kompletności i sprawności maszyny,
- ustalenia dotyczące eksploatacji (warunki, czas, konserwacja, naprawa) i możliwości dalszego użytkowania.

Wycena zostanie wykonana w **podejściu porównawczym**.

W tym celu zostaną ustalone ceny ofertowe porównywalnych maszyn na rynku wtórnym.
Podstawą porównania są dane zawarte w ofertach sprzętu używanego firm handlowych dostępne w Internecie tj.

1. Cena nowej maszyny została ustalona w toku rozmowy telefonicznej z przedstawicielem handlowym firmy „WDX S.A.", dealer wózków widłowych Bobcat, Pana Piotra Rachwalskiego pod nr tel.: 604-076-420
2. https://www.agriaffaires.pl/sprzet-nowy/uzywany-wozek-elektryczny/46989762/doosan-b15t-7-plus.html
3. https://www.machineryzone.pl/uzywany-sprzet/wozki-elektryczne/47115582/doosan-b18t-7.html
4. https://machineryline.pl/-/sprzedaz/wozki-widlowe-elektryczne/Doosan/B-18-X-7--26102112501462665400
5. https://wdx.pl/oferta/wozki-uzywane/doosan-b18t-7/

06. PODSTAWA WYCENY

Wycenę wykonano w oparciu o oględziny z dnia 30.10.2026 r. na terenie placu zamkniętego należącego do firmy "Auto Przetarg Paweł Owczarek" w miejscowości Łyszkowice (kod poczt. 99-420) przy ul. Targowej 15, gdzie jest przechowywany wózek widłowy. Oględziny przeprowadzono przy oświetleniu dziennym, bez użycia specjalistycznego sprzętu diagnostycznego. Przedstawiony do oględzin wózek widłowy został uruchomiony i wykonano symulację ruchów roboczych bez obciążenia. W czasie oględzin okazano 2 kluczyki, ładowarkę do akumulatorów, instrukcję obsługi, książkę przeglądów.

07. KWESTIONARIUSZ INFORMACYJNY ŚRODKA TECHNICZNEGO

INFORMACJE OGÓLNE

1.	Nazwa środka technicznego	Wózek widłowy unoszący
2.	Wytwórca	Doosan
3.	Model, typ	B18T-7 Plus
4.	Numer fabryczny	FBA11-3840-06970
5.	Rok produkcji	2022
6.	Czas pracy (odczytany) [mth]	917
7.	Przebieg (odczytany) [km]	1184
8.	Przeznaczenie	Wózek widłowy unoszący Doosan B18T-7 Plus to maszyna przeznaczona do podnoszenia i przemieszczania ładunków na niewielkich dystansach oraz załadunku. Maszyny te są wyposażone głównie w widły do palet za pomocą których przeładowywane są towary znajdujące się na paletach.
9.	Masa własna [kg]	3254
10.	Udźwig nominalny [kg]	1750
11.	Wysokość podnoszenia [mm]	4750
12.	Silnik / Moc silnika [kW]	Elektryczny / 6,0+2,0
13.	Wyposażenie	maszt triplex, widły L-1200 mm, przesuw boczny, kabina otwartata, fotel operatora z podłokietnikami, oświetlenie robocze LED, lampa błyskowa (kogut), wspomaganie ukł. kierowniczego, sygnał cofania, bateria trakcyjna TAB 24/5 PzS 625L, ładowarka do baterii Mori Raddrizzatori PSW48120T, S/N: M01466723

14.	**Stan techniczny:** Wózek widłowy unoszący znajduje się w dobrym stanie technicznym. Uszkodzenia jakie ujawniono to: fotel operatora posiada rozdartą tapicerkę na siedzeniu, maszt posiada zadrapania lakieru, słupek tylny kabiny z L str. jest obtarty w dolnej części, przeciwwaga tylna posiada liczne odpryski i zadrapania lakieru, osłona boczna dolna z P str. posiada zarysowania lakieru. Opony kół przednich: Nexen Solid Pro 700 200/50-10 – wysokość bieżnika ok. 16 mm. Opony kół tylnych: Nexen Solid Pro 700 15x4 1/2-8 – wysokość bieżnika ok. 16 mm. Wózek został uruchomiony normalnie. Wykonano jazdę próbną i symulacje ruchów roboczych bez obciążenia - nie stwierdzono niesprawności. Ocena stanu technicznego: (4,0) w 5-stopniowej skali.

ZASTRZEŻENIA OGRANICZAJĄCE

1. Powyższe oszacowanie określa: indywidualną wartość rynkową maszyny ustaloną w podejściu porównawczym. Podana wartość jest wartością netto.
2. Wartość przedmiotu wyceny została ustalona na dzień sporządzenia wyceny.
3. Niniejsze opracowanie nie może być wykorzystane do żadnego innego celu niż określony w punkcie 04 i nie może być publikowane w całości w jakimkolwiek dokumencie bez zgody wykonawców i bez uzgodnienia z nimi formy i treści takiej publikacji.
4. Rzeczoznawca nie bierze na siebie odpowiedzialności za wady ukryte (prawne i fizyczne) oraz ewentualne skutki wynikające z dalszego użytkowania przedmiotu wyceny, a także za skutki wykorzystania samej wyceny.
5. Wykonawca nie ponosi także odpowiedzialności za ewentualne wady wyceny powstałe z oparcia się na stanie przedmiotu wyceny wynikającym z przedstawionych mu przez użytkownika informacji, jeśli brak było podstaw do kwestionowania ich zgodności ze stanem rzeczywistym, lub też ustalenie stanu rzeczywistego przez wykonawcę było niemożliwe, lub znacznie utrudnione.
6. Niniejsze oszacowanie wartości nie jest ekspertyzą stanu technicznego przedmiotów wyceny i za taką nie może być uznawane.
7. Powyższa wycena wartości w szczególności nie może być traktowana jako gwarancja sprzedaży przedmiotu wyceny za oszacowaną wartość.
8. Nie badano tytułu użytkowania ani tytułu własności wycenianego obiektu oraz ewentualnego istnienia ograniczonych praw rzeczowych.

Załączniki:

1. Dokumentacja fotograficzna.

Opracował uprawniony rzeczoznawca
ds. wyceny maszyn i urządzeń
mgr inż. Bartłomiej Kosma

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.01.



Zdj.02.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.03.



Zdj.04.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.05.



Zdj.06.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

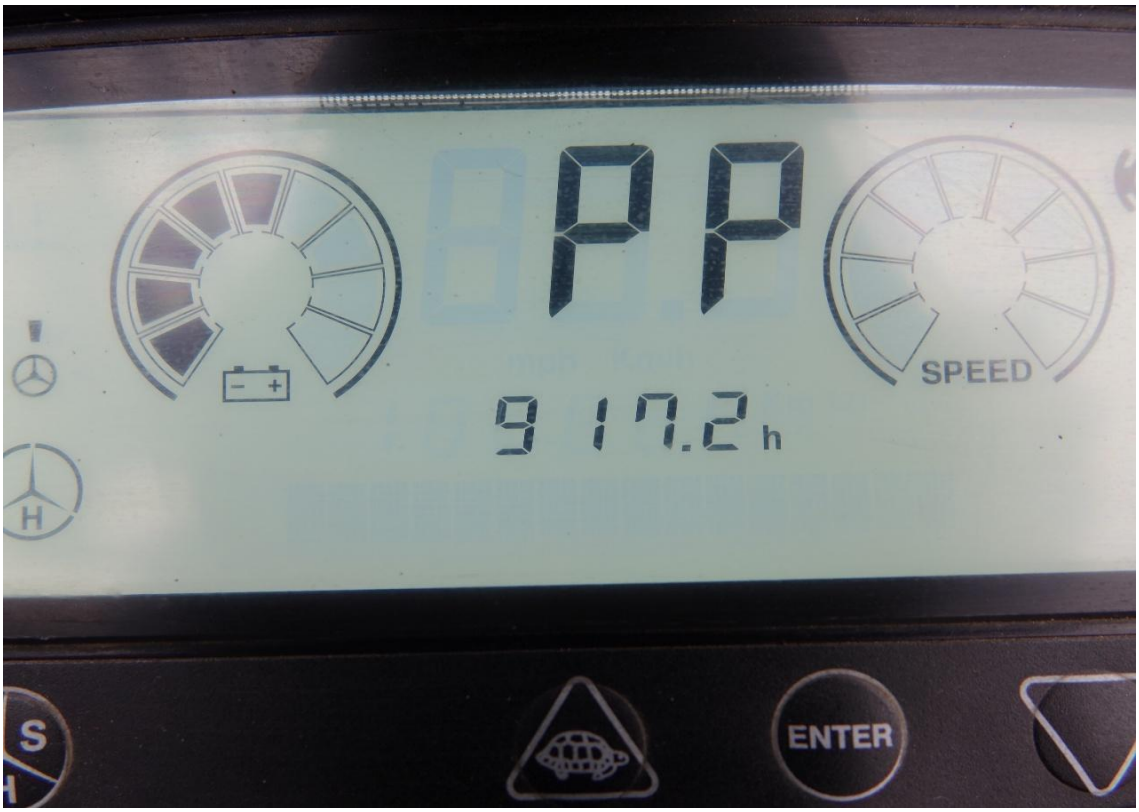


Zdj.07.



Zdj.08.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.09.



Zdj.10.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

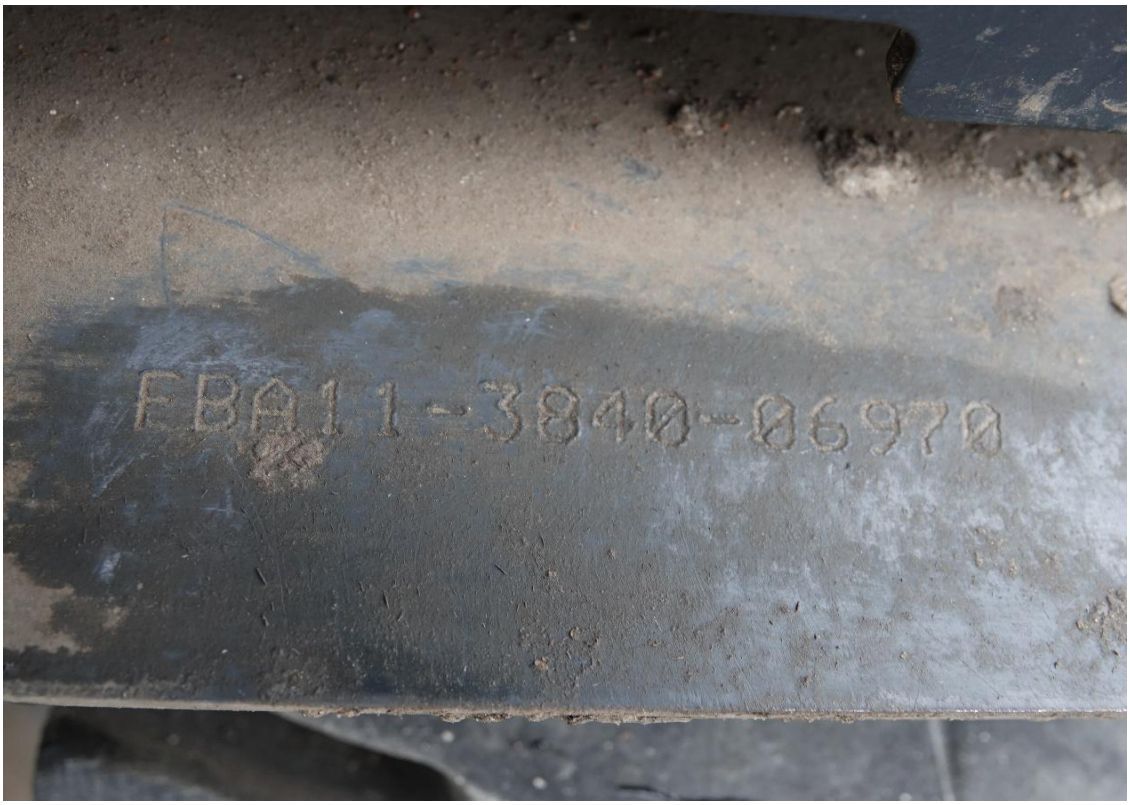


Zdj.11.

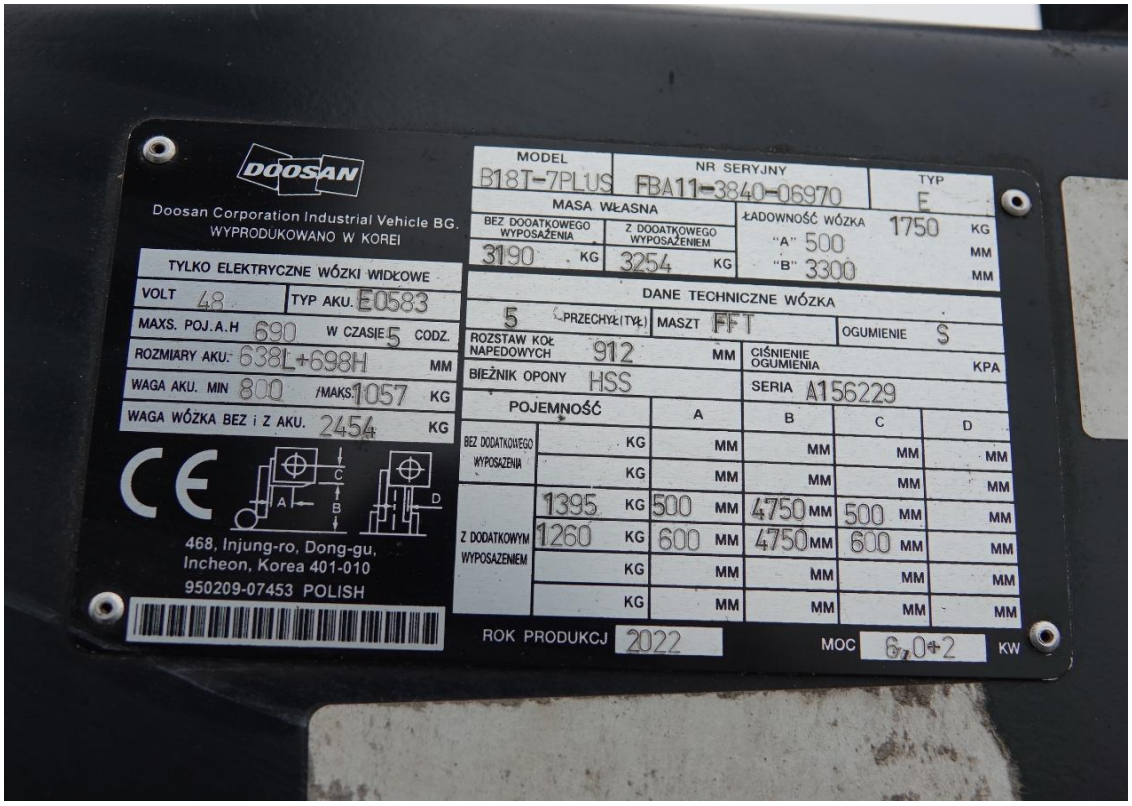


Zdj.12.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

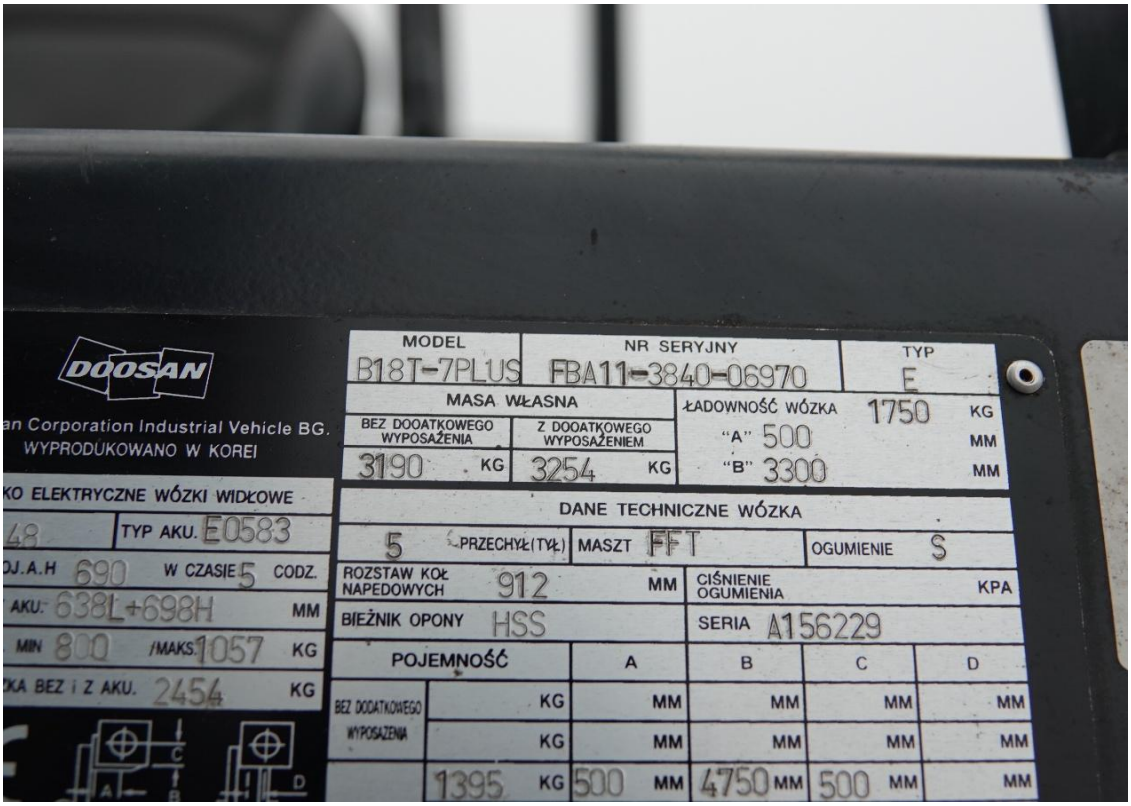


Zdj.13.

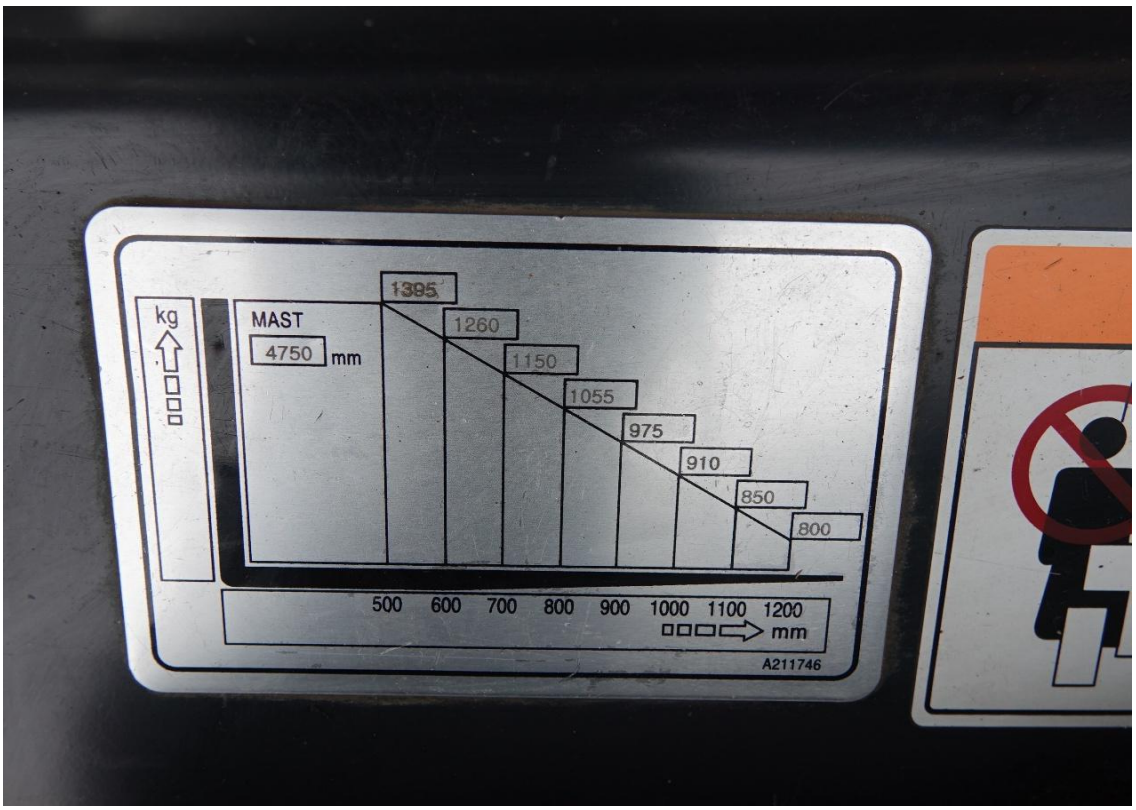


Zdj.14.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.15.



Zdj.16.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.17.



Zdj.18.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.19.



Zdj.20.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.21.



Zdj.22.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.23.



Zdj.24.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.25.



Zdj.26.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.27.



Zdj.28.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.29.



Zdj.30.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.31.



Zdj.32.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.33.



Zdj.34.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.35.

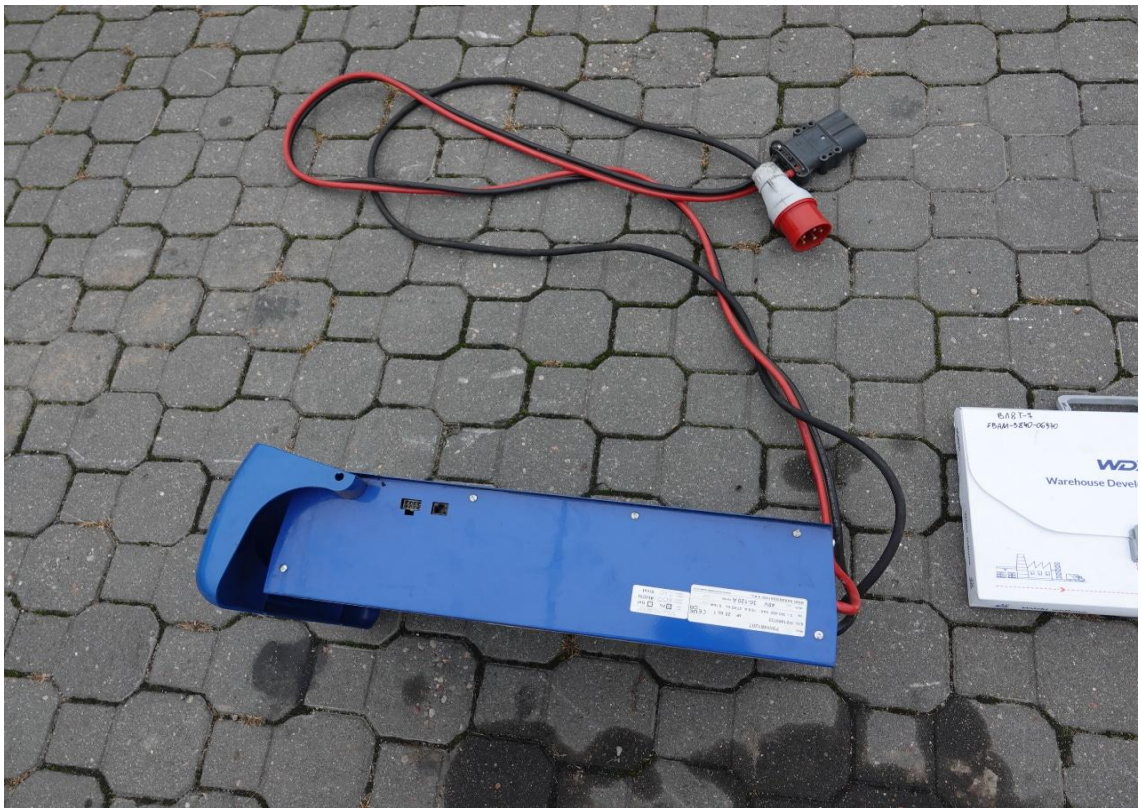


Zdj.36.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj .37.



Zdj .38.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.39.



Zdj.40.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.41.



Zdj.42.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.43.



Zdj.44.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.45.



Zdj.46.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.47.



Zdj.48.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.49.



Zdj.50.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.51.



Zdj.52.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.53.



Zdj.54.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.55.



Zdj.56.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.57.



Zdj.58.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.59.



Zdj.60.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.61.



Zdj.62.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.63.



Zdj.64.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.65.



Zdj.66.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.67.



Zdj.68.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.69.



Zdj.70.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.71.



Zdj.72.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.73.



Zdj.74.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.75.



Zdj.76.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.77.



Zdj.78.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.79.



Zdj.80.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.81.



Zdj.82.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.83.



Zdj.84.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.85.



Zdj.86.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.87.



Zdj.88.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.89.



Zdj.90.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA



Zdj.91.



Zdj.92.