

Nr opinii: **109/2023/LM** z dnia **2023-02-26**

|                              |                                                                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Opinię opracował:            | <b>mgr inż. Łukasz Mroczkowski</b><br>Certyfikowany Rzeczoznawca Samochodowy - RS001525 |
| Zakres opinii:               | <b>Ustalenie wartości rynkowej</b>                                                      |
| Obiekt badań:                | <b>Hyundai i40</b><br>Samochód osobowy                                                  |
| VIN / numer identyfikacyjny: | <b>KMHDH41CADU768505</b>                                                                |
| Numer rejestracyjny:         | <b>WI8518T</b>                                                                          |
| Cel opinii:                  | <b>Wycena na potrzeby własne zleceniodawcy</b>                                          |

## I. PODSTAWY OPINII

1. Formalna - zlecenie nr 2142/2023,
2. Merytoryczna - Info-Ekspert,

## II. OGÓLNY HARMONOGRAM PRAC

1. Identyfikacja pojazdu, weryfikacja dokumentów,
2. Ocena stanu technicznego i optycznego,
3. Wykonanie dokumentacji fotograficznej,
4. Opracowanie opinii.

## III. CZAS I MIEJSCE OGLĘDZIN

2023-02-16, Warszawa.

## IV. DANE IDENTYFIKACYJNE

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Marka:                       | <b>Hyundai</b>                |
| Model:                       | <b>i40</b>                    |
| Rok produkcji:               | <b>2013</b>                   |
| Data pierwszej rejestracji:  | <b>2013-04-04</b>             |
| VIN / numer identyfikacyjny: | <b>KMHDH41CADU768505</b>      |
| Numer rejestracyjny:         | <b>WI8518T</b>                |
| Przebieg / sposób ustalenia: | <b>153 034 km / odczytany</b> |

## V. DANE TECHNICZNE

|                                  |                                                         |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Rodzaj/typ pojazdu:              | <b>Samochód osobowy</b>                                 |
| Nadwozie / ilość drzwi / miejsc: | <b>Sedan / 4 / 5</b>                                    |
| Typ silnika / rodzaj paliwa:     | <b>Silnik o zapłonie iskrowym / benzyna bezołowiowa</b> |
| Pojemność skokowa silnika:       | <b>1 591 cm<sup>3</sup></b>                             |
| Moc silnika:                     | <b>97 kW</b>                                            |

## VI. OCENA STANU TECHNICZNEGO

Do oględzin okazano pojazd sprawny technicznie, pojazd wyposażony w drugi komplet ogumienia. Okazano książkę serwisową, ostatni przegląd dnia 18/01/2022 przy przebiegu 142546 km.

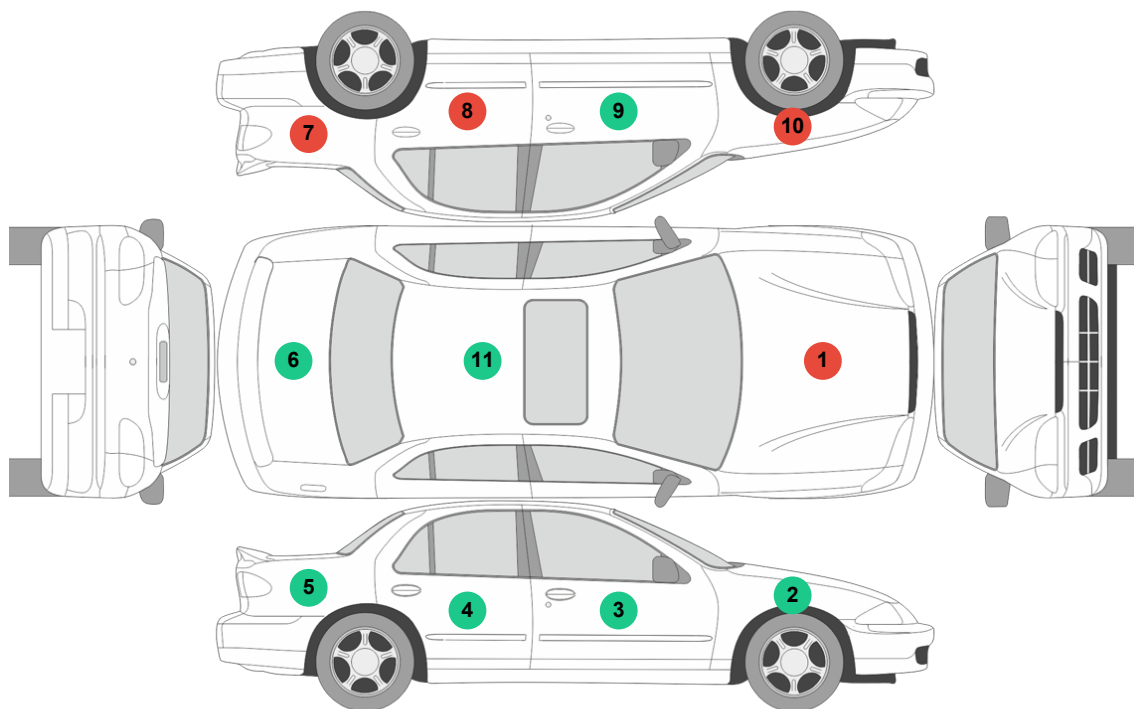
### Silnik i układ napędowy

Rozruch silnika prawidłowy, równomierna praca na biegu jałowym, jazda próbna w warunkach parkingowych nie wykazała niesprawności.

### Zawieszenie, układ kierowniczy i układ hamulcowy

Stan utrzymania zawieszenia kół pojazdu zgodny ze stanem normatywnym, nie wnosi się uwag.

## Nadwozie



● - element bez uwag, ● - zgłoszono uwagi lub/i odstępstwa od stanu normalywnego.

| Nr | Element               | Grubość powłoki lakierowej | Uwagi, stwierdzone uszkodzenia |
|----|-----------------------|----------------------------|--------------------------------|
| 1  | Pokrywa przednia      | 129-188 µm                 | Element po naprawie            |
| 2  | Błotnik przedni prawy | 97-119 µm                  |                                |
| 3  | Drzwi przednie prawe  | 105-106 µm                 |                                |
| 4  | Drzwi tylne prawe     | 90-108 µm                  |                                |
| 5  | Błotnik tylny prawy   | 104-115 µm                 |                                |
| 6  | Pokrywa tylna         | 104-117 µm                 |                                |
| 7  | Błotnik tylny lewy    | 149-286 µm                 | Element po naprawie            |
| 8  | Drzwi tylne lewe      | 169-202 µm                 | Element po naprawie            |
| 9  | Drzwi przednie lewe   | 83-112 µm                  |                                |
| 10 | Błotnik przedni lewy  | 147-147 µm                 | Podwyższona grubość lakieru    |
| 11 | Poszycie dachu        | 80-101 µm                  |                                |

Stwierdzone uszkodzenia ponadnormatywne elementów nadwozia pojazdu zestawiono poniżej.

1. Szyba czołowa - odprysk z pęknięciem.



Szyba czołowa



Szyba czołowa

2. Drzwi tylne prawe - otarcia.

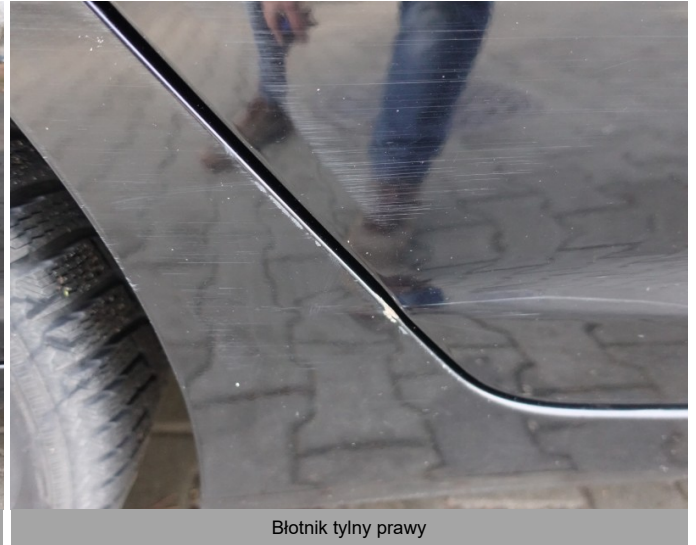
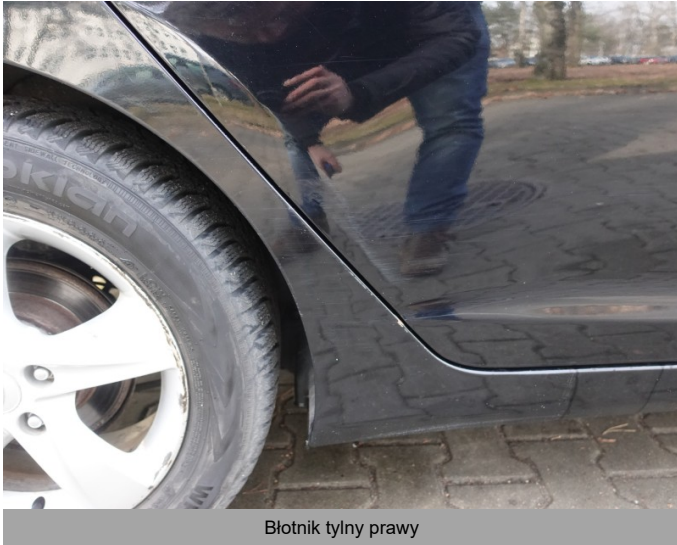


Drzwi tylne prawe



Drzwi tylne prawe

3. Błotnik tylny prawy - otarcia.



4. Pokrywa bagażnika - brak przycisku do otwierania.



5. Błotnik przedni lewy - otarcia, wgniecenie.





Błotnik przedni lewy

## 6. Poszycie zderzaka przedniego - otarcia.



Poszycie zderzaka przedniego



Poszycie zderzaka przedniego



Poszycie zderzaka przedniego



Poszycie zderzaka przedniego



Poszycie zderzaka przedniego

## 7. Dach - korozja.



Dach



Dach

Stwierdzone uszkodzenia elementów nadwozia pojazdu wynikające z typowej eksploatacji zestawiono poniżej.

1. Pokrywa przednia - odpryski.



2. Obudowa lusterka prawego - otarcia.





3. Drzwi tylne i przednie prawe - powierzchniowe otarcia do odpolerowania.



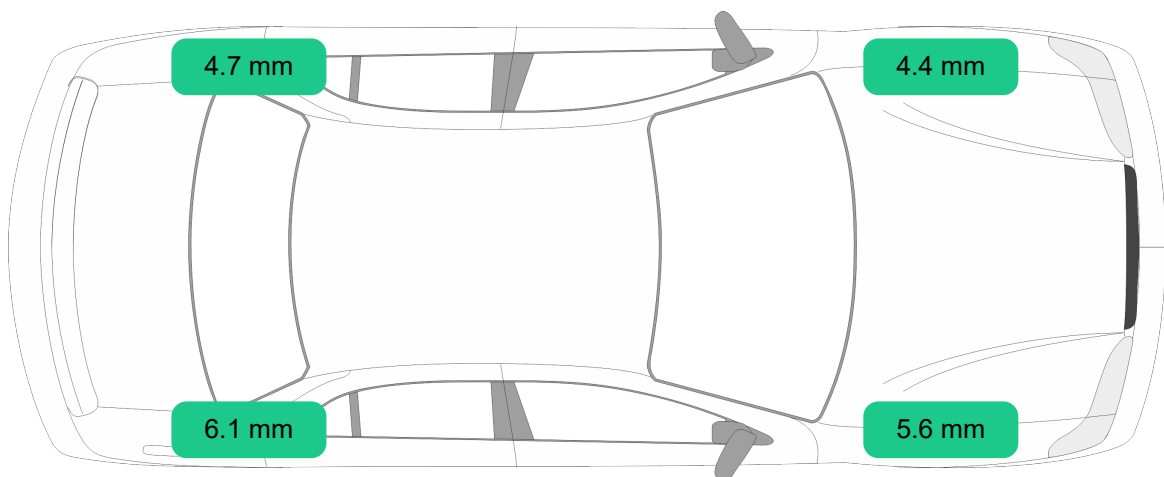
4. Lampa tylna lewa i prawa, wewnętrzna - nieszczelność.



## 5. Drzwi przednie lewe - ubytki lakieru na rancie.



## Ogumienie i koła



- zużycie <50%,



- zużycie >50%,



- opona zużyta/uszkodzona,

| Oś | Koło       | Producent    | Rozmiar        | Bieżnik | Uwagi, stwierdzone uszkodzenia |
|----|------------|--------------|----------------|---------|--------------------------------|
| I  | Koło lewe  | NOKIAN WR D4 | 205/60R16 96 H | 4,4 mm  |                                |
| I  | Koło prawe | NOKIAN WR D4 | 205/60R16 96 H | 5,6 mm  |                                |
| II | Koło lewe  | NOKIAN WR D4 | 205/60R16 96 H | 4,7 mm  |                                |
| II | Koło prawe | NOKIAN WR D4 | 205/60R16 96 H | 6,1 mm  |                                |

Stwierdzone uszkodzenia wnętrza pojazdu wynikające z typowej eksploatacji zestawiono poniżej.

1. Koło kierownicy - wytarcia lakieru na elementach ozdobnych.

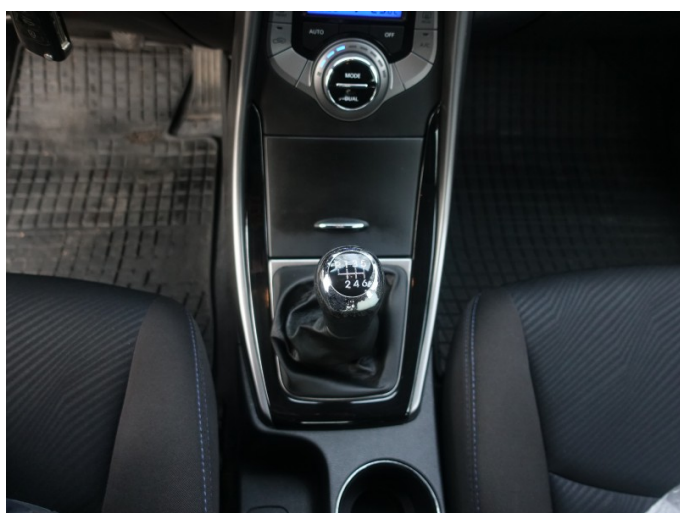


Koło kierownicy



Koło kierownicy

2. Dźwignia zmiany biegów - złuszczenie warstwy ozdobnej.



Dźwignia zmiany biegów

## VII. WYCENA WARTOŚCI RYNKOWEJ

Na podstawie badań organoleptycznych stanu technicznego ww. poj. sam. zostaje wydana następująca opinia:

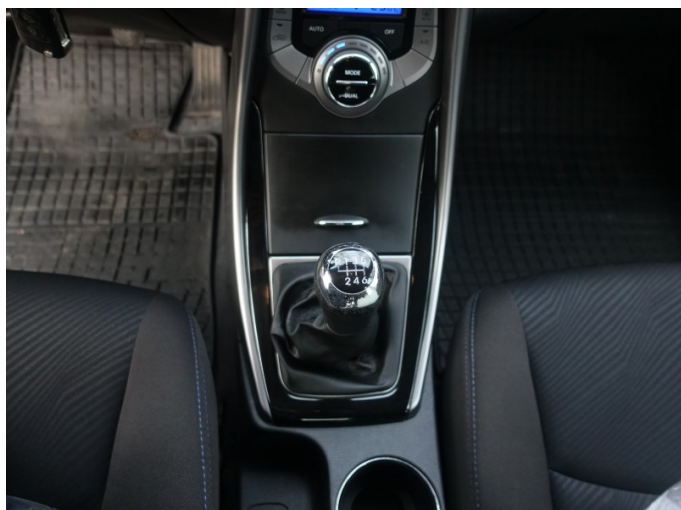
**Wartość rynkowa w/w pojazdu na dzień wykonania opinii:**

**31 500,00 PLN brutto**

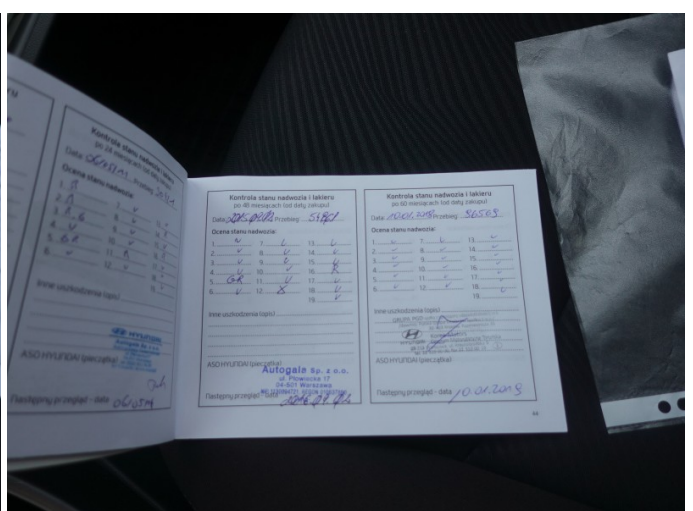
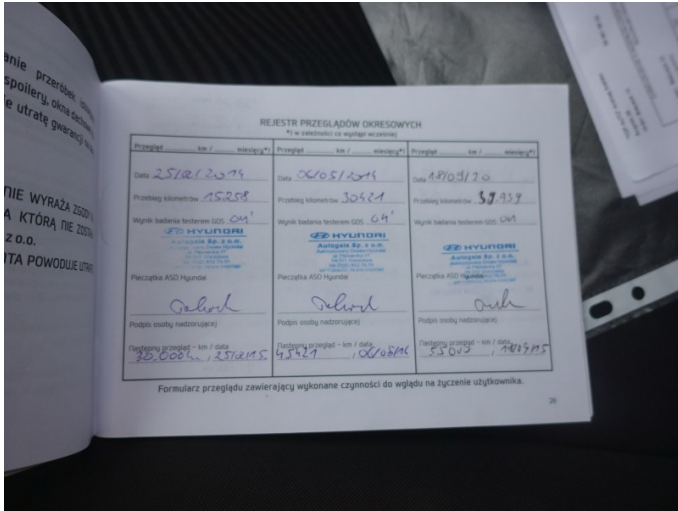
(słownie: trzydzieści jeden tysięcy pięćset PLN brutto).

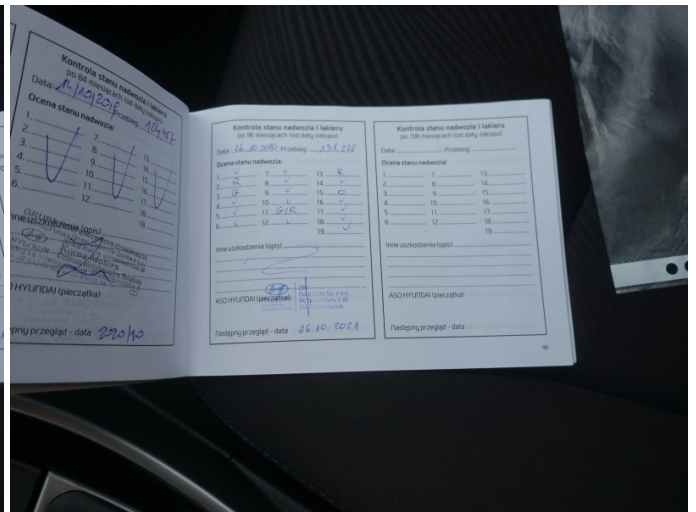
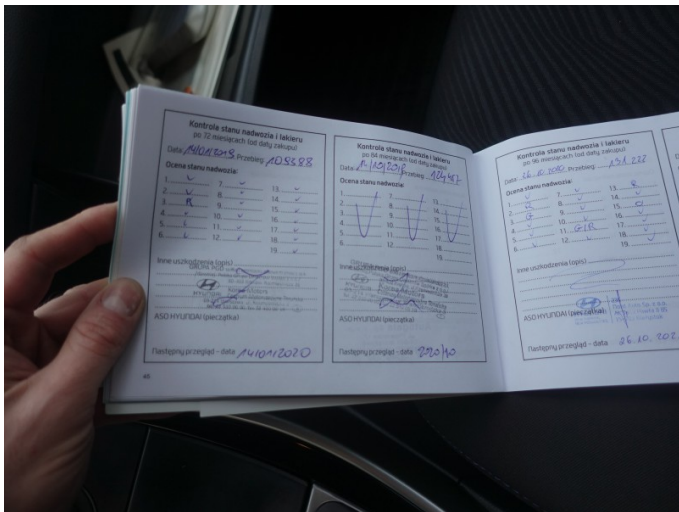
## VIII. DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA













## IX. KLAUZULE I ZASTRZEŻENIA

1. Za niniejsze opracowanie odpowiedzialność ponosi rzeczoznawca
2. Wydając niniejszą opinię rzeczoznawca zastrzega się, że nie bierze odpowiedzialności za ukryte wady i uszkodzenia części oraz wady montażu pojazdu
3. Niniejsze opracowanie nie może być wykorzystane do żadnego innego celu niż określony w treści opinii i nie może być publikowane w całości w jakimkolwiek dokumencie bez zgody wykonawcy i bez uzgodnienia z nim formy i treści takiej publikacji
4. Bez zgody autora opinii zabrania się jej powielania
5. Nie badano tytułu użytkowania ani tytułu własności badanego pojazdu lub elementów, w tym ewentualnego istnienia ograniczonych praw rzeczowych
6. Niniejsza opinia nie jest ekspertyzą stanu technicznego pojazdu ani gwarancją niezawodności zespołów i podzespołów pojazdu, została sporządzona wyłącznie na podstawie badania pojazdu i dokumentów w warunkach istniejących na miejscu

## ZAŁĄCZNIKI:

Do opinii załączono jeden dokument.



Podpis i pieczęć rzeczoznawcy

Wykonawca wyceny : mgr inż. Łukasz Mroczkowski RS001525

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [O] II-2023

Marka: HYUNDAI

Rok produkcji: 2014

Model: i40 1.6 MR`11

Wersja: Classic

Nr rejestracyjny: WI8518T

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

VIN: KMHDH41CADU768505

|                                                     |                              |
|-----------------------------------------------------|------------------------------|
| Nr INFO-EKSPERT                                     | 016-00677                    |
| Data pierwszej rejestracji                          | 04.04.2014                   |
| Wskazanie drogomierza                               | 153034 km                    |
| Okres eksploatacji pojazdu (14/04/04-23/02/26)      | 107 mies.                    |
| Oznaczenie typu                                     | NF                           |
| Dop. masa całkowita                                 | 1980 kg                      |
| Rodzaj nadwozia                                     | sedan 4 drzwiowy             |
| Jednostka napędowa                                  | z zapłonem iskrowym (wtrysk) |
| Pojemność / Moc silnika                             | 1591 ccm / 99kW (135KM)      |
| Liczba cylindrów / Układ cylindrów / Liczba zaworów | 4 / rzędowy / 16             |
| Rodzaj skrzyni biegów                               | manualna                     |
| Rodzaj napędu                                       | przedni (4x2)                |

**WYPOSAŻENIE STANDARDOWE (2014.01-2014.04)**

| L.p.        | Nazwa elementu wyposażenia                                                                                                                               | L.p. | Nazwa elementu wyposażenia                               |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------|
| 1           | ABS - system zapobiegający blokowaniu kół                                                                                                                | 21   | Poduszka powietrzna pasażera z możliwością odłączenia    |
| 2           | Dźwignia zmiany biegów pokryta skórą                                                                                                                     | 22   | Poduszki powietrzne boczne przednie                      |
| 3           | Fotel kierowcy z regulacją wysokości                                                                                                                     | 23   | Radioodtwarzacz CD + MP3                                 |
| 4           | Głośniki 6 szt.                                                                                                                                          | 24   | Reflektory z doświetlaniem łuków                         |
| 5           | Gniazdo 12V                                                                                                                                              | 25   | Siatka mocująca bagaż                                    |
| 6           | Hamulec postojowy elektryczny                                                                                                                            | 26   | Sterowanie radiem w kierownicy                           |
| 7           | Immobilizer                                                                                                                                              | 27   | System kontroli podjazdu HAC                             |
| 8           | Kierownica pokryta skórą                                                                                                                                 | 28   | System kontroli trakcji VSM                              |
| 9           | Klimatyzacja                                                                                                                                             | 29   | System stabilizacji toru jazdy ESC                       |
| 10          | Kolumna kierownicy regulowana                                                                                                                            | 30   | System wspomagania nagłego hamowania                     |
| 11          | Koło zapasowe dojazdowe                                                                                                                                  | 31   | Szyba przednia ogrzewana                                 |
| 12          | Komputer pokładowy                                                                                                                                       | 32   | Światła do jazdy dziennej                                |
| 13          | Kurtyny powietrzne boczne                                                                                                                                | 33   | Tapicerka tekstylna                                      |
| 14          | Lusterka zewnętrzne w kolorze nadwozia                                                                                                                   | 34   | Wspomaganie układu kierowniczego elektryczne             |
| 15          | Lusterka zewnętrzne z kierunkowskazami                                                                                                                   | 35   | Zabezpieczenie drzwi tylnych przed otwarciem od wewnątrz |
| 16          | Oparcie siedzeń tylnych dzielone asymetrycznie                                                                                                           | 36   | Zagłówki foteli przednich aktywne                        |
| 17          | Podłokietnik centralny przedni                                                                                                                           | 37   | Zamek centralny zdalnie sterowany                        |
| 18          | Podłokietnik siedzeń tylnych                                                                                                                             | 38   | Złącze "AUX"                                             |
| 19          | Poduszka powietrzna kierowcy                                                                                                                             | 39   | Złącze "USB"                                             |
| 20          | Poduszka powietrzna kolanowa kierowcy                                                                                                                    |      |                                                          |
| <b>L.p.</b> | <b>Nazwa pakietu / elementu pakietu wyposażenia standardowego</b>                                                                                        |      |                                                          |
| 1           | Lusterka zewnętrzne podgrzewane i regulowane elektrycznie<br>Lusterka zewnętrzne regulowane elektrycznie<br>Lusterka zewnętrzne podgrzewane elektrycznie |      |                                                          |
| 2           | Szyby przednie i tylne regulowane elektrycznie                                                                                                           |      |                                                          |

Szyby przednie regulowane elektrycznie  
Szyby tylne regulowane elektrycznie

**KOREKTY**

**WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (105 mies.)** ..... **38 200 PLN**  
**KOREKTA ZA PIERWSZĄ REJESTRACJĘ** ..... **- 194 PLN**

*Korekta uwzględnia wpływ daty pierwszej rejestracji pojazdu (pierwszego dopuszczenia do ruchu po zakupieniu pojazdu nowego) na jego wartość. Przyjmuje się, że pojazd bazowy został zarejestrowany po raz pierwszy 15.05.2014. Pojazd wyceniany został zarejestrowany 1 miesiąc wcześniej, zatem jego okres eksploatacji jest dłuższy od okresu eksploatacji pojazdu bazowego i stąd wynika ujemna korekta wartości.*

**KOREKTA ZA PRZEBIEG** ..... **305 PLN**

*Korekta uwzględnia wpływ przebiegu pojazdu na jego wartość. Wartość bazowa (skorygowana o wpływ pierwszej rejestracji) została określona dla przebiegu normalnego 158 400 km. Zweryfikowany przebieg wycenianego pojazdu jest mniejszy od normalnego o - 5 366 km. Powoduje to zastosowanie korekty wartości w wysokości 0,80%.*

**KOREKTY RÓŻNE** ..... **- 6 830 PLN**

**W tym:**

Stan utrzymania i dbałość o pojazd

**[%] Wart. [PLN]**

-3,0 -1 149

*Stan utrzymania i dbałość o pojazd mogą mieć wpływ na wartość rynkową pojazdu w przypadku, gdy stan wycenianego pojazdu istotnie odbiega od dobrego, odpowiedniego dla danego okresu eksploatacji i przebiegu. Stwierdzony ponadprzeciętnie dobry stan świadczący o wyjątkowej dbałości o pojazd może stanowić podstawę korekty dodatniej wartości, stan gorszy od typowego dobrego - podstawę do korekty ujemnej.*

Zadana szacunkowa korekta z tytułu wcześniejszych napraw

-2,0 - 766

*Naprawy powypadkowe samochodów szczególnie, w pierwszych latach eksploatacji mogą powodować obniżenie ich wartości w odniesieniu do pojazdów bezwypadkowych. Poziom utraty wartości może wzrastać w przypadku niskiej jakości naprawy i odpowiednio maleć w nowych pojazdach naprawianych z zachowaniem norm naprawczych producenta pojazdu. W pojazdach wieloletnich, zwykle użytkowanych powyżej 6 lat, profesjonalnie wykonane naprawy powypadkowe mogą powodować usprawnienie pojazdu w stosunku do jego stanu technicznego jak przed szkodą (awarią) i skutkować wzrostem ich wartości.*

Szczególny charakter eksploatacji

-5,0 -1 915

*Negatywny wpływ na wartość rynkową może mieć używanie pojazdu w nietypowych warunkach, jak też w nietypowy sposób, np.: do nauki jazdy, do jazd sportowych i testowych, samochodu osobowego do celów zarobkowych, częsta jazda z przyczepą przez samochód osobowy lub terenowy, itp. Wielkość tej korekty szacuje się w zależności od intensywności i okresu eksploatacji pojazdu w szczególności sposób.*

Konieczne naprawy pojazdu

-7,8 -3 000

*Konieczność wykonania naprawy wycenianego pojazdu jest podstawą do obniżenia jego wartości w stosunku do wartości pojazdu sprawnego. O wielkości korekty decyduje koszt naprawy przywracającej pojazd do stanu technicznego odpowiedniego do okresu użytkowania pojazdu, jego przebiegu i ogólnego stanu technicznego.*

**Wartość rynkowa brutto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, określona na dzień wykonania opinii wynosi:**

**31500 PLN**

(słownie: trzydzieści jeden tysięcy pięćset złotych)

**w tym VAT (23,0%) 5890,24 PLN**

**Wartość określono na podstawie:**

- notowań wartości rynkowych z bazy pojazdów "Komputerowego Systemu INFO-EKSPERT" na II-2023 zaakceptowanych przez wykonawcę opinii,
- korekt mających wpływ na wartość pojazdu.