

STU ERGO HESTIA S.A.

ul. Hestii 1
81-731 Sopot

K A L K U L A C J A N A P R A W Y NR 0703/22 14.07.2022*

SYGNATURA	CA20/128044/22	RODZ. SZK	AUTOCASCO
MARKA	BMW	5-TY SZEREG G30N	540 I
NUMER VIN	WBA51BJ030WX41329	NR REJ. WOT84258	KOD TYPU 01 54 05
WERSJA	OD 06.2021	SPORT PAKIET	SYSTEM PRZELAD
WYPOSAŻENIE	ŚWIATŁO AMBIENT	ZAKRES CO2	AMBIENT AIR PAKET
	CZYNN CHŁODZ R1234YF	NORMA SPALIN RDE II	KLIMAT AUTOM 4 STREF
	INTELG TELEF ALARM	TELEFONIA KOMFORTOWA	OSZKL SLONCOCHRONN T
	ELEM OBSŁUG GALWANIK	UKŁAD WEJŚCIA KOMFOR	SOFT CLOSE AUTOMATYK
	TELESERVICE	DAB TUNER	ACTIVE GUARD
	SURROUND-SOUNDSYSTEM	REFLEKT LED ADAPTIV	REFLEKT SHADOW LINE
	ASYST ŚWIAT DŁUGIEGO	OCHRONA PRZECHODNIÓW	LUST ZEW AUTOM ŚCIEM
	ZASLONY P-SŁON T	POSZYC SIED SENSATEC	SIEDZ SPORT PRZEDNIE
	SIEDZ PRZ/TYL OGRZEW	PODPAR LĘDŹWIOWE	REGUL SIEDZ EL PAMIE
	POSUFITKA ANTRACYT	MECH URU POKR T AUTO	INSTALACJA ALARMOWA
	LIVE COCKPIT PRO	DRIVING ASSISTANT	WSPOMAG PARKOWANIA
	2998CCM 250KW	REKUPERACJA	KOŁO KIEROWN SKÓRA
	AUTOMATYCZ 8 BIEGÓW	HAMULEC SPORTOWY M	ACTIVE PROTECTION
	245/35-/275/30 R20 Y	8-/9 J X 20 ALU	TABL ROZDZ SENSATEC
	BŁYSZCZ SHADOW LINE	PODWOZIE SPORTOWE M	WNĘTRZE ALUMINIUM
	DACH SZKL ODS/POD EL	WSKAŹNIK CIŚNIE OPON	M AERODYNAMIK-PAKIET
	SPECYFICZNE EU	OPONA JAZDY BEZ CIŚN	

R O B O C I Z N A	BAZA CZASOWA	12 JC=1 RBG	CENA/KL	1 = 52.85	PLN/RBG
			CENA/KL	2 = 52.85	PLN/RBG
			CENA/KL	3 = 52.85	PLN/RBG

NR POZ. PRACY / PRACE NAPRAWCZE POJEDYNCZE SCALONE KOD CZ		KL	JC	OPER. CENA
BRAK NR	CZAS DOD DO OPERACJKI PODSTAWOWEJ	3	2	8.81
51 11 656	WYKŁADZINA ZDERZAKA PRZ WYB/WBUD	3	9	39.64
51 11 592	NAKŁADKA ZDERZAKA PRZ WYMIENIĆ (NAKŁADKA ZDERZAKA WYBUDOWANA)	3	10	44.04
66 20 610	PRACA DOD PARK DISTANCE CONTROL	3	2	8.81
63 12 840	OBYDWA REFLEKTORY WYB/WBUD (POSZYCIE ZDERZAKA PRZ WYBUDOWANE)	2	12	52.85
63 12 616	OBYDWA REFLEKTORY WYMIENIĆ (WYBUDOWANE)	2	5	22.02
51 18 700)	PRACE ROZBROJ/UZBROJ ŚCIANY BOCZ PRZ L DO LAKIEROWANIA	3	3	13.21
	OBEJMUJE: OSŁONA PROWADNICY POWIETRZA I WSPORNIK USZCZELKI ŚCIANY BOCZ WYB/WBUD NIE OBEJMUJE WYB/WBUD NAKŁADKI ZDERZAKA I REFLEKTOR WYB/WBUD			
51 18 705)	PRACE ROZBROJ/UZBROJ ŚCIANY BOCZ PRZ P DO LAKIEROWANIA	3	3	13.21
	OBEJMUJE: OSŁONA PROWADNICY POWIETRZA I WSPORN USZCZELKI ŚCIANY BOCZ WYB/WBUD NIE OBEJMUJE WYB/WBUD NAKŁADKI ZDERZAKA I REFLEKTOR WYB/WBUD			
32 00 590	ELEKTRONISCHE FAHRWERKSVERMESSUNG (BEZ NASTAW)	1	16	70.47
32 00 630ZAX	MOST TYLNY I OS PRZEDNIA USTAW.GEOMETRII SYSTEM AUDATEX	1	9	39.64

STRONA 2

STU ERGO HESTIA S.A.

ul. Hestii 1
81-731 Sopot

K A L K U L A C J A N A P R A W Y NR 0703/22 14.07.2022*

R O B O C I Z N A BAZA CZASOWA 12 JC=1 RBG CENA/KL 1 = 52.85 PLN/RBG
CENA/KL 2 = 52.85 PLN/RBG
CENA/KL 3 = 52.85 PLN/RBGNR POZ. PRACY / PRACE NAPRAWCZE POJEDYNCZE SCALONE KL JC OPER.
KOD CZ CENA

(DO OPERACJI POZ NR 32 00 590)

9852	PAMIĘĆ BŁĘD PO NAPRA ODCZYTAĆ	1	6*	26.43
0741	ŚCIANA BOCZNA PRZ L NAPRAWA	3	3*	13.21
0742	ŚCIANA BOCZNA PRZ P NAPRAWA	3	3*	13.21
7202	FELGA ALU PRZ P NAPRAWA	3	3*	13.21
1000	USTAWIĆ RADAR	1*	24*	105.70

7228	OPONA P P SPRAWDZENIE	1	2*	8.81
------	-----------------------	---	----	------

97 99 000	PRACA PRZYGOTOWAWCZA DO KONSERWACJI PRZEKROJÓW ZAMKNIĘTYCH OBEJMUJE: PRZEBROJENIA PISTOLETU NATRYSKOWEGO	3	3	13.21
97 35 512	BLOTNIK PRZEDNI L OBROBKA WYK. (OPERACJA SCALONA)	3	2	8.81
97 35 512	BLOTNIK PRZEDNI P OBROBKA WYK. (OPERACJA SCALONA)	3	2	8.81

L A K I E R O W A N I E (według AZT)

KOD CZĘŚCI	OPERACJA	- 2-WARSTW MINERAL	JC
0283	WYKL ZDERZAKA PRZ	LAK.NOW.CZ.ST.1 K1R	12
0741	ŚCIANA BOCZNA PRZ L	ODNOWA LAKIERU	12
0742	ŚCIANA BOCZNA PRZ P	ODNOWA LAKIERU	12

MATERIAŁ LAKIERNICZY NA CZĘŚĆ

KOD CZĘŚCI	OKREŚLENIE	KOSZT.MAT.
0283	WYKL ZDERZAKA PRZ LAK.NOW.CZ.ST.1 K1R	706.14
0741	ŚCIANA BOCZNA PRZ L ODNOWA LAKIERU	194.02
0742	ŚCIANA BOCZNA PRZ P ODNOWA LAKIERU	194.02

KOSZTY ROBOCIZNY LAKIERNICZEJ	JC	OPER.
WSPÓŁCZYNNIK 52.85 PLN/RBG		CENA
CZAS LAKIEROWANIA	36	
PRZYGOTOWANIE PRACA GŁ. METAL	23	
PRZYGOTOWANIE PRACA DOD.TWORZYWO	5	
KOŃCOWA ROBOCIZNA LAKIER 10 JC/RBG :	64.0	
KOŃCOWA ROBOCIZNA LAKIER 12 JC/RBG :	76.8	338.24

STU ERGO HESTIA S.A.

ul. Hestii 1
81-731 Sopot

K A L K U L A C J A N A P R A W Y N R 0703/22

14.07.2022*

L A K I E R O W A N I E (według AZT)

KOSZTY MATERIAŁU LAKIERNICZEGO	CENA
LAKIEROWANIE NOWEJ CZĘŚCI STOPIEŃ K1R	706.14
ODNOWA LAKIERU	388.04
STAŁA MATERIAŁOWA PRACA GŁ. METAL	158.60
STAŁA MATERIAŁOWA PRACA DOD. TWORZYWO	55.50
WSPÓŁCZYNNIK ODCHYLENIA	67.00 % 431.73-

C Z Ę Ś C I Z A M I E N N E CENNIK STAN : 01.07.2022 / 07

KOD CZĘŚĆ	OKREŚLENIE	NUMER KATALOGOWY	CENA
0283	WYKL ZDERZAKA PRZ	51 11 9 852 205	2841.24
0415	KRATA OZD PRZ	51 12 9 852 283	642.70
0561	REFLEKTOR L	63 11 8 084 375	8571.95
0562	REFLEKTOR P	63 11 8 084 376	8571.95
1000	Nit x 4szt.	07 14 9 807127	5.48*

I N N E

KOD CZĘŚCI	OKREŚLENIE	CENA
------------	------------	------

7202	[IE]: KOSMETYKA
------	-----------------

SYSTEM AUDATEX

STRONA 4

STU ERGO HESTIA S.A.

ul. Hestii 1
81-731 Sopot

K A L K U L A C J A N A P R A W Y NR 0703/22

14.07.2022*

K A L K U L A C J A K O Ń C O W A				PLN	PLN
R O B O C I Z N A BAZA CZASOWA 12 JC = 1 RBG					
RAZEM KL 1	32 JC X	52.85	PLN/RBG	140.93	
RAZEM KL 2	17 JC X	52.85	PLN/RBG	74.87	
RAZEM KL 3	38 JC X	52.85	PLN/RBG	167.36	
POMIARY KL 1	25 JC X	52.85	PLN/RBG	110.10	
RAZEM ROBOCIZNA				493.26
K O S Z T Y D O D A T K O W E					
KONS. PROFILI ZAMKN					
TOTAL CL 3	7 JC X	52.85	PLN/RBG	30.83	
RAZEM KOSZTY DODATKOWE				30.83
L A K I E R O W A N I E					
KOSZTY ROBOCIZNY				338.24	
KOSZTY MATERIAŁU				876.55	
RAZEM LAKIEROWANIE				1 214.79
C Z E Ś C I Z A M I E N N E				20 633.32	
RAZEM CZĘŚCI ZAMIENNE				20 633.32
K O S Z T Y N A P R A W Y B E Z VAT					22 372.20
-----					-----
VAT 23.00 %					5 145.61
K O S Z T Y N A P R A W Y Z VAT					27 517.81

OBJAŚNIENIA:

CENA -25.00 % (CZĘŚCI ZAMIENNE)

NR KATALOG. NIE ZAWSZE NR ZAMÓWIENIA

SPECYFIKACJA MODELI WG NR NADWOZIA

ZAX=CZAS PRACY USTALONY PRZEZ AUDATE

(C) ALL RIGHTS TO THE PAINT CALCULATION SYSTEM (AZT Lack) ARE RESERVED BY AZT AUTOMOTIVE GMBH
19.07.2022

* = WPROWADZONE PRZEZ UŻYTKOWNIKA

KN = BEZ KODU CZĘŚCI/NR POZ. CENNIKA

)=UDZIAŁY CZASU OBJĘTE W INNEJ POZYC

LICENCJA 31284800