

SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1) de la "Autoprogresiv service" SRL

Numărul licitației: 21022330 din 28.04.2020

Data: 08.05.2020

Denumirea licitației: Servicii de reparare și de întreținere a vehiculelor și a echipamentelor aferente și servicii conexe aflate la balanța

Lot 9 Opel Vectra 1993

Co-dul CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Tara de origine	Modelul articolului	Producătorul	Specificarea tehnică solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică propusă de către ofertant	Standard-de de referință
	2	3	4	5	6	7	8
	Servicii auto						
	Motorul						
	Diagnosticarea motorului	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Motor - montare demontare	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Motor - reparatie	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Ulei de motor 10W 40 -schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Filtru de ulei -schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Filtru de aer -schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Filtru de combustibil -schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Filtru de habitaclu -schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Lichi de răcire(antigel) -schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Pernă motor -schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Cureaua GRM -schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Cureaua generatorului -schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Cureaua amplificatorului hidraulic- schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Injectorul de combustibil- reparatie	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Pompă de combustibil - schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Pompă de apă -schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Pompă de ulei -schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Bugii -schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Support motor -schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	
	Garnitura padonului - schimb	MD			Anexa 9	Conform specificației	



Padon – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Garnitura colecteurului admisie – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Colector –schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Radiator anual de răcire-schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Radiator de încălzire interior –schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Termostat – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Corp termostat- schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Patruboc – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Hamut – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Garnitura capacului cu clapete – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Capacul cu clapete – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Cablu bugii – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Supape (set) – reglarea	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Supape (set) – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Inele de presiune (set) – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Piston – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Piston (set)- schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Arbore cotit – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Descrierea sistemului de condiționare a aerului	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Valvă de injecție – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Garnitură de cauciuc a supapei (set)- schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Cuzinet (set) – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Chinuloasă – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Suspensia							
Diagnostică suspensiei	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Puntea din față- montare demontare	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Puntea din spate- montare demontare	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Amortizator din față – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Amortizator din spate – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Suport sfêric – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Suport amortizator de jos – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Butucul din față – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	



Bulucul din spate – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Rulment din față – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Rulment din spate – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Manșeta planetarei – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Stabilizator – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Planetară transmisie – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Capăt bară de legătură – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Tija de direcție – Schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Arc elicoidal – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Braț inferior față – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Braț cu cuzineț de jos – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Bucșă braț față – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Bucșă stabilizator – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Bucșă punte spate – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Pivot – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Mecanism de direcție/caseta de direcție- monare demontare	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Mecanism de direcție/caseta de direcție- reparație	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Pompa hidraulică a casetei de direcție- reparație	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Compressor servodirecție – reparație	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Baza anterului – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Reglarea unghiului roților	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Lucrări de lăcătușerie	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Sistemul electric							
Diagnostică sistemului electric	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Generator – montare demontare	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Generator – reparație	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Demaror – montare demontare	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Demaror – reparație	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Far – montare demontare	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Reglarea faruri	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Lampă faruri – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	



Mecanism de comutare a luminii – montare ,demonstrare	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Mecanism de comutare a luminii – reparație	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Amplificator electri a volanului – reparație	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Amplificator electri a volanului – montare ,demonstrare	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Rezistență (set) - schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Panou de bord – reparația	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Bobină de inducție – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Clapeta drosel- schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Sensor lambda- schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Sensor de meis în gol- schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Lucrări electrice	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Cuția de viteze și ambreajul							
Diagnostică ambreajului	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Ambreaj – reparație	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Disc ambreaj – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Coș ambreaj – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Cablu ambreaj – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Cilindru ambreaj – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Cuție de viteză manual – montare demonstrare	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Cuție de viteză manual – reparație	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Support cuție de viteză – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Ulei cuție de viteză anual – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Rulment presiune – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Simering culisă – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Simering planetară – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Furtun ambreaj – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Planetară interioară – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Planetară exterioră – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Sistemului de frînare							
Diagnostică sistemului de frînă	MD				Anexa 9	Conform specificației	



Lichid de frînă – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Cilindru principal de frînă schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Cilindru de frînă față – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Cilindru de frînă spate – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Disc de frînă față (set) – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Disc de frînă spate (set) – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Plăcuțe de frînă din față (set) – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Plăcuțe de frînă din spate (set) – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Furtun de frînă față – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Furtun de frînă spate – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Frînă de mină – reparație	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Cabluț frînei de mină – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Ogionul de mină (frînă de mină) – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Partea caroseriei							
Mecanism de acțiune a geamului – reparație	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Bară de protecție față – montare demontare	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Bară de protecție spate – montare demontare	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Lăcăți ușa (set) – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Parbriz din față – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Parbriz din spate – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Parbriz lateral – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Rezervuar de combustibil – montare demontare	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Toba evacuare spate – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Toba evacuare mijloc – schimb	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Anvelope – montarea demontarea	MD				Anexa 9	Conform specificației	
Piese auto							
Motorul							
Ulei de motor 10W 40	Slovacia						
Filtru de ulei	Polonia			DYNAMAX	Anexa 9	Conform specificației	
Filtru de aer	Polonia			DENCERMAN	Anexa 9	Conform specificației	
Filtru de combustibil	Polonia			KAMOKA	Anexa 9	Conform specificației	
				KAMOKA	Anexa 9	Conform specificației	



	Filteru de habitaclu	Polonia		DENCHERMAN	Anexa 9	Conform specificației	
	Lichi de răcire (antigel)	Polonia		DEXWAL	Anexa 9	Conform specificației	
	Pernă motor	Germania		OPTIMAL	Anexa 9	Conform specificației	
	Curea GRM	Germania		Optibelt	Anexa 9	Conform specificației	
	Curea generatorului	Germania		OPTIBELT	Anexa 9	Conform specificației	
	Curea amplificatorului hidraulic	Germania		OPTIBELT	Anexa 9	Conform specificației	
	Roți de tensionare a curelei de distribuție	Polonia		dexwal	Anexa 9	Conform specificației	
	Injectorul de combustibil	Germania		bosch	Anexa 9	Conform specificației	
	Pompă de combustibil	Italia		mead&doria	Anexa 9	Conform specificației	
	Pompă de apă	Polonia		DENCHERMAN	Anexa 9	Conform specificației	
	Pompă de ulei	Germania		TOPRAN	Anexa 9	Conform specificației	
	Bugii	Japonia		denso	Anexa 9	Conform specificației	
	Support motor	Germania		OPTIMAL	Anexa 9	Conform specificației	
	Garnitura padonului	Germania		abro	Anexa 9	Conform specificației	
	Padon	Germania		SWAG	Anexa 9	Conform specificației	
	Garnitura colectorului admisie	UK		elring	Anexa 9	Conform specificației	
	Colector	Germania		oe	Anexa 9	Conform specificației	
	Radiator sistem de răcire	Polonia		polcar	Anexa 9	Conform specificației	
	Radiator de încălzire interior	OLANDA		nissens	Anexa 9	Conform specificației	
	Termostat	Danemarca		JPGROUP	Anexa 9	Conform specificației	
	Corp termostat	Germania		gates	Anexa 9	Conform specificației	
	Patruboc	Germania		topran	Anexa 9	Conform specificației	
	Hamut	Germania		norma	Anexa 9	Conform specificației	
	Garnitura capcului cu clape	Germania		ELRING	Anexa 9	Conform specificației	
	Capacul cu clape	Germania		oe	Anexa 9	Conform specificației	
	Cablu bugii	Polonia		sentech	Anexa 9	Conform specificației	
	Supape (set)	Germania		AE	Anexa 9	Conform specificației	
	Inele de presiune (set)	Germania		MAHLE	Anexa 9	Conform specificației	
	Piston				Anexa 9	Conform specificației	
	Piston (set)	Germania		NURAL	Anexa 9	Conform specificației	
	Arbore cotit	GERMANIA		OE	Anexa 9	Conform specificației	
	Turbină de aer				Anexa 9	Conform specificației	
	Valvă de injecție	Germania		glyco	Anexa 9	Conform specificației	



Far	POLONIA		TYC	Anexa 9	Conform specificației	
Lampă faruri	ITALIA		MARELI	Anexa 9	Conform specificației	
Mecanism de comutare a luminii	polonia		kamoka	Anexa 9	Conform specificației	
Rezistență (set)	germanya		WURT	Anexa 9	Conform specificației	
Panou de bord	germanya		OE	Anexa 9	Conform specificației	
Bobină de inducție	germanya		automega	Anexa 9	Conform specificației	
Clapea drosel				Anexa 9	Conform specificației	
Sensor lambda	ITALIA		MARELI	Anexa 9	Conform specificației	
Sensor de mers în gol	GERMANY		FAE	Anexa 9	Conform specificației	
Cutia de viteze și ambreajul						
Ambreaj	Polonia		KAMOKA	Anexa 9	Conform specificației	
Disc ambreaj	Polonia		KAMOKA	Anexa 9	Conform specificației	
Coș ambreaj	Germania		FTE	Anexa 9	Conform specificației	
Cablu ambreaj	Germania		trw	Anexa 9	Conform specificației	
Cilindru ambreaj				Anexa 9	Conform specificației	
Furtun ambreaj				Anexa 9	Conform specificației	
Support cutie de viteză	GERMANIA		OPTIMAL	Anexa 9	Conform specificației	
Bucșă cutie de viteză				Anexa 9	Conform specificației	
Ulei cutie de viteză	ANGLIA		DELPHI	Anexa 9	Conform specificației	
Rulment presiune	Germania		topran	Anexa 9	Conform specificației	
Sinerling culisă	Germania		Meyle	Anexa 9	Conform specificației	
Sinerling planetară	DANEMARCA		JPGRUP	Anexa 9	Conform specificației	
Planetară interioară	POLONIA		DENCHERMAN	Anexa 9	Conform specificației	
Planetară exterioră	POLONIA		DENCHERMAN	Anexa 9	Conform specificației	
Sistemului de frinare						
Lichid de frână	Polonia		DYNAMAX	Anexa 9	Conform specificației	
Cilindru principal de frână	Germania		FTE	Anexa 9	Conform specificației	
Cilindru de frână față	ANGLIA		DELPHI	Anexa 9	Conform specificației	
Cilindru de frână spate	ANGLIA		DELPHI	Anexa 9	Conform specificației	
Disc de frână față (set)	Polonia		dencherman	Anexa 9	Conform specificației	
Disc de frână spate (set)	Polonia		dencherman	Anexa 9	Conform specificației	



Plăcuțe de frână din față (set)	Polonia		TOMEX	Anexa 9	Conform specificației	
Plăcuțe de frână din spate (set)	Polonia		tomex	Anexa 9	Conform specificației	
Furtun de frână față	Germania		topan	Anexa 9	Conform specificației	
Furtun de frână spate	Germania		Meylle	Anexa 9	Conform specificației	
Cablul frinei de mână	Italia		coffe	Anexa 9	Conform specificației	
Orgonul de mână (frâna de mână)	Italia		coffe	Anexa 9	Conform specificației	
Partea caroseriei						
Mecanism de acțiune a geamului	Danemarca		JP	Anexa 9	Conform specificației	
Bară de protecție față	Germania		oe	Anexa 9	Conform specificației	
Bară de protecție spate	Germania		bugagit	Anexa 9	Conform specificației	
Lăcăți ușă (set)	Germania		oe	Anexa 9	Conform specificației	
Parbriz din față	Franta		găingobain	Anexa 9	Conform specificației	
Parbriz din spate	Franta		saintgobain	Anexa 9	Conform specificației	
Parbriz lateral	Franta		saintgobain	Anexa 9	Conform specificației	
Rezervuar de combustibil	Germania		oe	Anexa 9	Conform specificației	
Miner la ușă interior	Germania		oe	Anexa 9	Conform specificației	
Miner la ușă exterior	Germania		diamond	Anexa 9	Conform specificației	
Rezervuar pentru lichid (spălarea parbrizului)	Germania		topran	Anexa 9	Conform specificației	
Toba evacuare spate	Germania		BOSAL	Anexa 9	Conform specificației	
Toba evacuare mijloc	GERMAVI		BOSAL	Anexa 9	Conform specificației	

Ofertantul:

SRL AUTOPROGRESIV-SERVICE SRL, str. Burebista 3
 Director: Chistruga Vitalie Vladimир
 tel 022-52 39 38

