Rámcová smlouva

„Obnova vozového parku – osobní vozidla“

uzavřená v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a v souladu s ustanovením § 11 a § 89 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o veřejných zakázkách“)

Smluvní strany

**MERO ČR, a. s.**

Sídlo: Kralupy nad Vltavou, Veltruská 748, PSČ 278 01

Za niž jedná: Ing. Stanislav Bruna – předseda představenstva

 Ing. Otakar Krejsa – místopředseda představenstva

IČ: 60193468

DIČ: CZ60193468

Bankovní spojení: KB Mělník

č. účtu: x

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 2334

(dále jen „*Kupující*“)

a

**Auto Štěpánek, a.s.**

se sídlem: Dolnoměcholupská 214, 102 00 Praha 10

za niž jedná: Ing. Martin Řehák

IČ: 25740768

DIČ: CZ25740768

bankovní spojení: Komerční banka

číslo účtu: x

zapsána: v Praze, oddíl B, vložka 5809

(dále jen „*Prodávající*“)

Článek I.

**Účel smlouvy**

* 1. Účelem této Rámcové smlouvy (dále také jen „Smlouva“) je stanovení práv a povinností při zajištění dodávek předmětu této Smlouvy. Smlouva vymezuje veškeré podmínky plnění ve smyslu § 92 odst. 1 zákona o veřejných zakázkách. Na základě této Smlouvy bude Kupující zadávat veřejné zakázky postupem dle § 92 odst. 1 písm. a) zákona o veřejných zakázkách.
	2. Tato Smlouva je uzavírána mezi Prodávajícím a Kupujícím na základě výsledků zadávacího řízení za účelem realizace veřejné zakázky s názvem „**Obnova vozového parku – osobní vozidla**“ – část A, B, C, evidenční č. ve VVZ **634317** (dále jen „Veřejná zakázka“), neboť nabídka Prodávajícího byla vyhodnocena jako nejvhodnější.

Článek II.

**Předmět smlouvy**

* 1. Předmětem této Smlouvy je povinnost Prodávajícího dodat Kupujícímu vozidla dle specifikace uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy (dále jen „Zboží“) za podmínek upravených v zadávacích podmínkách na Veřejnou zakázku, v nabídce podané Prodávajícím v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku, za podmínek uvedených dále v této Smlouvě a jejích přílohách a dle požadavku Kupujícího uvedeného ve výzvě k poskytnutí plnění podle čl. IV. této Smlouvy.
	2. Prodávající se zavazuje, že Zboží bude mít vlastnosti stanovené ve všech právních předpisech a technických normách, které se vztahují ke Zboží, a že si tyto vlastnosti zachová po dále uvedenou záruční dobu.

Článek III.

**Cena a platební podmínky**

* 1. Celková cena, za Zboží dle odst. 2.1 této Smlouvy byla stanovena nabídkou Prodávajícího podanou na Veřejnou zakázku, činí [8.765.947],- Kč bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“). DPH činí v souladu s aktuálně platnou a účinnou právní úpravou 21 %, tedy [1.840.848,87] Kč. Celková cena včetně DPH tedy činí [10.606.795,87] Kč. Celková cena je stanovena následujícím způsobem:

***Část A Veřejné zakázky***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Skupina / podskupina vozidel** | **Jednotková cena** **(Kč bez DPH)** | **Předpokládaný počet vozidel(ks celkem)** | **Nabídková cena celkem** **(Kč bez DPH)** | **DPH 21 % (Kč)** | **Nabídková cena celkem** **(Kč s DPH)** |
|
| **A1** | 451 747,00 | **4** | 1 806 988,00  | 379 467,48  | 2 186 455,48  |
| **A2** | 509 487,00 | **2** | 1 018 974,00  | 213 984,54  | 1 232 958,54  |
| **Nabídková cena:** | **2 825 962,00**  | **593 452,02**  | **3 419 414,02**  |

Součet nabídkové ceny v části A za řádné plnění činí [2.825.962],- Kč bez DPH.

***Část B Veřejné zakázky***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Skupina / podskupina vozidel** | **Jednotková cena** **(Kč bez DPH)** | **Předpokládaný počet vozidel(ks celkem)** | **Nabídková cena celkem** **(Kč bez DPH)** | **DPH 21 % (Kč)** | **Nabídková cena celkem** **(Kč s DPH)** |
|
| **B1** | 486 221,00 | **1** | 486 221,00  | 102 106,41  | 588 327,41  |
| **B2** | 536 293,00 | **4** | 2 145 172,00  | 450 486,12  | 2 595 658,12  |
| **B3** | 509 718,00 | **2** | 1 019 436,00  | 214 081,56  | 1 233 517,56  |
| **Nabídková cena:** | **3 650 829,00**  | **766 674,09**  | **4 417 503,09**  |

Součet nabídkové ceny v části B za řádné plnění činí [3.650.829],- Kč bez DPH.

***Část C Veřejné zakázky***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Skupina / podskupina vozidel** | **Jednotková cena** **(Kč bez DPH)** | **Předpokládaný počet vozidel(ks celkem))** | **Nabídková cena celkem** **(Kč bez DPH)** | **DPH 21 % (Kč)** | **Nabídková cena celkem** **(Kč s DPH)** |
|
| **C** | 763 052,00 | **3** | 2 289 156,00  | 480 722,76  | 2 769 878,76  |

Součet nabídkové ceny v části C za řádné plnění činí [2.289.156],- Kč bez DPH.

* 1. Dodavatel poskytl slevu ve výši x % na vůz A1 a u vozu A2, B1, B2, B3, C1 - x % z oficiálního ceníku distributora v ČR, která je platná po celou dobu trvání této smlouvy a je platná na služby servisu a servisních úkonů spojených s nově pořízenými vozidly v rámci předplaceného servisu na základě této smlouvy.
	2. Celková cena a rovněž i jednotkové ceny za jednotlivá zboží jsou konečné, závazné a obsahují všechny případné náklady Prodávajícího s dodávkou Zboží včetně souvisejících poplatků.
	3. Celková cena může být navýšena při využití opčního práva, neboť si ho Kupující předem vyhradil v zadávacích podmínkách Veřejné zakázky, která předcházela uzavření této Smlouvy. Pokud k využití opčního práva dojde, bude uzavřen dodatek k této smlouvě.
	4. Cenu za dodané zaplatí Kupující Prodávajícímu bezhotovostním převodem na bankovní účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této Smlouvy na základě daňového dokladu (faktury) vystavené Prodávajícím.
	5. Prodávající vystaví Kupujícímu fakturu ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den podepsání protokolu o předání a převzetí Zboží podle odst. 5.1 této Smlouvy. Splatnost faktury je 30 dní ode dne jejího doručení Kupujícímu. Povinnost Kupujícího zaplatit Kupní cenu ve lhůtě její splatnosti je splněna pokud nejpozději v poslední den splatnosti bude příslušná částka z účtu Kupujícího připsána ve prospěch účtu Prodávajícího. Kupující nebude Prodávajícímu poskytovat na plnění předmětu Smlouvy žádné zálohy. Platby budou probíhat výhradně v Kč (CZK), rovněž veškeré cenové údaje na faktuře budou v této měně.
	6. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (jedná se především o označení faktury a její číslo, obchodní firmu/název, sídlo a IČ Prodávajícího, předmět Smlouvy, bankovní spojení, fakturovanou částku bez/včetně DPH) a bude mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 Občanského zákoníku. Faktura bude označena číslem smlouvy z evidence smluv Kupujícího (viz záhlaví této Smlouvy).
	7. Kupující je oprávněn vrátit fakturu do konce doby splatnosti, pokud bude obsahovat nesprávné náležitosti či údaje nebo pokud požadované náležitosti a údaje nebude obsahovat vůbec. V takovém případě se doba splatnosti přerušuje a nová doba splatnosti počíná běžet ode dne doručení opravené nebo doplněné faktury Kupujícímu. Kupující není v takovém případě v prodlení.

Článek IV.

**Způsob zadání Veřejné zakázky na základě Smlouvy**

* 1. Kupující zadává dílčí veřejnou zakázku podle této smlouvy na základě písemné výzvy k poskytnutí plnění dle ustanovení § 92 odst. 1 písm. a) zákona o veřejných zakázkách.
	2. Písemná výzva Kupujícího k plnění bude obsahovat vedle obecného popisu požadovaného plnění:
1. informace o předmětu plnění, zejména specifikace předmětu plnění
2. identifikační údaje Kupujícího
	1. Kupující se může ve výzvě odchýlit od rámcové smlouvy tak, že v době, kdy výzvu k poskytnutí plnění Prodávajícímu zasílá, bude příplatková výbava, nad rámec minimální technické specifikace touto smlouvou určené, v rozsahu max. do 30 % ceny tohoto plnění, upřesněna Kupujícím.
	2. Kupující zašle výzvu k plnění na adresu Prodávajícího uvedenou v této smlouvě. Prodávající se zavazuje potvrdit výzvu ve lhůtě uvedené ve výzvě, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne doručení výzvy.
	3. Předpokladem zadání dílčí veřejné zakázky Prodávajícímu je potvrzení výzvy k poskytnutí plnění.
	4. Výzva k plnění i potvrzení výzvy se zasílá písemně. Za písemnou formu se pro účely této smlouvy považuje i forma elektronická.
	5. Prodávající je povinen dodat Zboží nejpozději do 120 dnů od potvrzení výzvy k poskytnutí plnění. Zboží je možné dodat postupně dle požadavků Kupujícího uvedených ve výzvě k poskytnutí plnění.
	6. Místem plnění je sídlo Kupujícího uvedené v záhlaví této Smlouvy.

Článek V.

**Předání a převzetí zboží**

* 1. O předání a převzetí Zboží dle této Smlouvy bude sepsán protokol podepsaný Prodávajícím a Kupujícím. V případě zjištěných nedostatků bude v tomto protokolu uvedena i tato skutečnost s konkrétním vymezením zjištěných vad u dodaného Zboží včetně způsobu a termínu jejich řešení. Zboží je řádně předáno až podpisem protokolu. Kupující je oprávněn protokol nepodepsat a Zboží nepřevzít, má-li pro to vážný důvod.
	2. Vlastnické právo ke Zboží přechází z Prodávajícího na Kupujícího okamžikem převzetí Zboží Kupujícím a současně tím přechází na Kupujícího nebezpečí škody na Zboží.

Článek VI.

**Práva z vad, sankce, odstoupení od smlouvy**

* 1. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu na Zboží záruky uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy.
	2. Vady na Zboží musí Kupující uplatnit u Prodávajícího na základě reklamačního protokolu bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.
	3. Běh záruční lhůty začíná ode dne převzetí Zboží Kupujícím. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Kupující nemůže užívat Zboží pro jeho vady, za které odpovídá Prodávající.
	4. Lhůta pro vyřízení reklamace činí 30 dnů ode dne doručení reklamačního protokolu Prodávajícímu. V pochybnostech se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den od odeslání reklamačního protokolu Kupujícím na e-mail Prodávajícího uvedený v této Smlouvě.
	5. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vad Zboží.
	6. Za vady vzniklé v záruční době nebudou považovány ty vady, které byly způsobeny nesprávnou obsluhou nebo údržbou Zboží nebo úmyslným poškozením Zboží Kupujícím nebo nepovolanou osobou, případně jakýmikoli jinými zásahy, jednáními nebo skutečnostmi nastalými na straně Kupujícího. Odstranění takto zjištěných vad bude provedeno za úplatu.
	7. Je-li vadné plnění podstatným porušením této Smlouvy, má Kupující právo na odstranění vady dodáním nového Zboží bez vady nebo dodáním chybějícího Zboží, na odstranění vady opravou Zboží, na přiměřenou slevu nebo odstoupení od této Smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení Smlouvy bude považováno zejména:
1. nemožnost odstranění vady dodaného Zboží;
2. prodlení Prodávajícího s dodáním Zboží o více než 10 dní;
3. jestliže Prodávající ujistil Kupujícího, že Zboží má určité vlastnosti, zejména vlastnosti Kupujícím výslovně vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým.
	1. Kupující je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, jestliže zjistí, že Prodávající:
4. nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkovával určité hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění Smlouvy; nebo
5. zkresloval jakékoliv skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění Smlouvy ke škodě Kupujícího, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.
	1. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno v písemné formě. Odstoupením se závazek založený Smlouvou zrušuje od počátku. Účinky odstoupení nastávají okamžikem doručení odstoupení od Smlouvy Prodávajícímu. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, pokud již dospěl ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.
	2. Při nedodržení doby dodání Zboží je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za Zboží, se kterým je Prodávající v prodlení, za každý i započatý den prodlení, bez ohledu na skutečnost, kolik kusů Zboží je či není již dodáno.
	3. V případě prodlení Kupujícího se zaplacením faktury, je kupující povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
	4. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejich zaplacení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání příslušné částky na účet Kupujícího.
	5. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu tím způsobené škody v plné výši.

Článek VII.

**Závěrečná ustanovení**

* 1. Tato Smlouva a práva a povinnosti z ní vyplývající se řídí českým právem. Práva a povinnosti Smluvních stran, pokud nejsou upraveny touto Smlouvou, se řídí Občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
	2. Veškeré případné spory vzniklé mezi Smluvními stranami na základě nebo v souvislosti s touto Smlouvou budou primárně řešeny jednáním Smluvních stran. V případě, že tyto spory nebudou v přiměřené době vyřešeny, budou k jejich projednání a rozhodnutí příslušné soudy České republiky.
	3. Prodávající se zavazuje k součinnosti při výkonu finanční kontroly dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající se dále zavazuje umožnit všem oprávněným subjektům provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním Veřejné zakázky, a to po dobu určenou k jejich archivaci v souladu s příslušnými právními předpisy.
	4. Prodávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších parametrů Smlouvy, včetně Celkové ceny a Cen v souladu s příslušnými právními předpisy.
	5. Prodávající předloží Kupujícímu seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny zakázky nebo z části ceny Veřejné zakázky uhrazené Kupujícím v jednom kalendářním roce, pokud doba plnění přesahuje 1 rok. Prodávající předloží seznam subdodavatelů nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy nebo do 28. února následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů. Za nesplnění této povinnosti je Prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu 200.000,- Kč splatnou do 30 dnů ode dne jejího vyúčtování Kupujícím.
	6. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma Smluvními stranami. Ke změnám či doplnění neprovedeným písemnou formou se nepřihlíží.
	7. V případě, že některé ustanovení této Smlouvy je nebo se stane v budoucnu neplatným, neúčinným či nevymahatelným nebo bude-li takovým shledáno příslušným orgánem, zůstávají ostatní ustanovení této Smlouvy v platnosti a účinnosti, pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu anebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují bezodkladně nahradit neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení této Smlouvy ustanovením jiným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe ustanovení původnímu a této Smlouvě jako celku.
	8. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi Smluvních stran vzniklými na základě této Smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 Občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto Smlouvou.
	9. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami.
	10. Tato Smlouva se uzavírá na dobu do 31. 3. 2020. Tím nejsou dotčena ustanovení, která přesahují tento časový rámec.
	11. Tato Smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, z nichž dvě vyhotovení si ponechá Prodávající a dvě vyhotovení obdrží Kupující.
	12. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, určitou a srozumitelnou vůli prostou omylu. Smluvní strany si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují vlastnoručními podpisy.
	13. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou její přílohy:

Příloha č. 1 – výpis z Obchodního rejstříku Prodávajícího

Příloha č. 2 – podrobná specifikace a parametry Zboží[[1]](#footnote-1)

Příloha č. 3 – Cenová kalkulace

|  |  |
| --- | --- |
| **Za Kupujícího:** | **Za Prodávajícího:** |
| V Kralupech nad Vltavou dne ……………………2016 | V Praze dne ………………………….. 2016 |
| …………………………………………… | ……………………………………………… |
| Ing. Stanislav Bruna předseda představenstva  | Ing. Martin Řehák prokurista |
| …………………………………………… |  |
| Ing. Otakar Krejsamístopředseda představenstva  |  |

Příloha č. 1 – výpis z Obchodního rejstříku Prodávajícího





Příloha č. 2 – podrobná specifikace a parametry Zboží

**Kategorie vozidla: A1**

Počet vozidel celkem:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr**  | **Požadovaná hodnota** | **Nabízená hodnota** |
| Tovární značka | - | Škoda Auto |
| Obchodní označení modelu | - | Octavia Combi III |
| 1 | karoserie | kombi | kombi |
| 2 | počet dveří | 5 | 5 |
| 3 | počet míst k sezení | 5 | 5 |
| 4 | výkon | ≥ 100 kW | 110 kW |
| 5 | max. točivý moment | ≥ 200 Nm | 250 Nm |
| 6 | palivo | benzin | benzin |
| 7 | maximální spotřeba pohonných hmot (pro kombinovaný provoz) | Maximální spotřeba pohonných hmot pro kombinovaný provoz musí být u všech vozidel v souladu se zněním vyhlášky č. 162/2011 Sb., Vyhláška o způsobu stanovení zvláštních technických podmínek pro účely zákona o veřejných zakázkách. | Kombinovaná spotřeba 5,1 l |
| 8 | převodovka a počet převodových stupňů[[2]](#footnote-2) | min. 5-stupňová manuální |  6-stupňová manuální |
| 9 | pohon | přední nápravy | Přední nápravy |
| 10 | emisní norma | v době registrace v ČR platná norma | EU6 |
| 11 | emise CO2 g/km | ≤ 140 | 119 |
| 12 | barva karosérie | bílá | ANO |
| 13 | typ barvy | - | - |
| 13 | barva interiéru | černá nebo šedá | ANO |
| 14 | minimální požadovaná výbava | 6x airbag (přední, boční a hlavové) | ANO |
| airbag spolujezdce s deaktivací | ANO |
| automatická klimatizace - 2-zónová | ANO |
| systém jízdní stability ESC | ANO |
| asistent rozjezdu do kopce (hill-holder) | ANO |
| originální rádio integrované v přístrojové desce s CD nebo vstupem USB/paměťové karty a min. 4 reproduktory | ANO |
| výškově stavitelné sedadlo řidiče | ANO |
| výškově a podélně stavitelný volant | ANO |
| 3 hlavové opěrky na zadních sedadlech | ANO |
| středová loketní opěrka vpředu a vzadu | ANO |
| centrální zamykání s dálkovým ovládáním | ANO |
| el. ovládání předních i zadních oken | ANO |
| el. stavitelná zpětná zrcátka v barvě karosérie | ANO |
| přední mlhovky s přisvětlováním do zatáček | NE – viz. dodatečná informace č. 12 – pouze přední mlhová světla |
| světlomety pro denní svícení nebo funkce denního svícení | ANO |
| parkovací senzory vzadu | ANO |
| palubní počítač | ANO |
| integrovaná (s audiem) HF sada - bluetooth | ANO |
| tónovaná skla, zadní a zadní boční zatmavená | ANO |
| kryt zavazadlového prostoru | ANO |
| gumové podlahové koberce (z originálního příslušenství výrobce) | ANO |
| ochranná vana do zavazadlového prostoru | ANO |
| 15 | sada kol z výroby včetně letních pneumatik | lité disky | ANO |
| rezervní kolo | ANO |
| 16 | druhá sada kol včetně zimních pneumatik | ocelové disky s ozdobnými kryty | ANO |
| 17 | střešní ližiny | ne | NE |
| 18 | tažné zařízení | ne | NE |
| 19 | zabezpečení | zámek řadicí páky | ANO |
| alarm | ANO |
| 20 | servisní služby - údržba a opotřebení |  min. 5 let nebo 150 000 km | ANO |
| 21 | záruka na celé vozidlo |  min. 5 let nebo 150 000 km | ANO |
| 22 | objem palivové nádrže | ≥ 40 l | 50 l |
| 23 | objem zavaz./nákl. prostoru | ≥ 400 l | 610 l |
| 24 | rozvor | ≥ 2600 mm | 2686 mm |
| 25 | užitečné zatížení | ≥ 500 kg | 645 kg |
| 26 | celková délka | ≤ 4700 mm | 4659 mm |
| 27 | světlá výška | - | - |
| 28 | další | dodání vozidla včetně: požadované dokumentace, manuálu, 2 klíčů, min. 10l benzínu v nádrži, druhé sady náhradních pneu, povinné výbavy | ANO |
|  | další vhodné vybavení či parametry nabízené uchazečem zahrnuté v nabídkové ceně |  |

**Kategorie vozidla: A2**

Počet vozidel celkem:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr**  | **Požadovaná hodnota** | **Nabízená hodnota** |
| Tovární značka | - | Škoda Auto |
| Obchodní označení modelu | - | Yeti |
| 1 | karoserie | SUV | SUV |
| 2 | počet dveří | 5 | 5 |
| 3 | počet míst k sezení | 5 | 5 |
| 4 | výkon | ≥ 100 kW | 110 kW |
| 5 | max. točivý moment | ≥ 200 Nm | 240 Nm |
| 6 | palivo | nafta | nafta |
| 7 | maximální spotřeba pohonných hmot (pro kombinovaný provoz) | Maximální spotřeba pohonných hmot pro kombinovaný provoz musí být u všech vozidel v souladu se zněním vyhlášky č. 162/2011 Sb., Vyhláška o způsobu stanovení zvláštních technických podmínek pro účely zákona o veřejných zakázkách. | Kombinovaná spotřeba 5,1 l |
| 8 | převodovka a počet převodových stupňů\* | min. 5-stupňová manuální | 6-stupňová manuální |
| 9 | pohon | 4x4 | 4x4 |
| 10 | emisní norma | v době registrace v ČR platná norma | EU6 |
| 11 | emise CO2 g/km | ≤ 170 | 134 |
| 12 | barva karosérie | bílá | bílá |
| 13 | typ barvy | - | - |
| 13 | barva interiéru | černá nebo šedá | ANO |
| 14 | minimální požadovaná výbava | 6x airbag (přední, boční a hlavové) | ANO |
| airbag spolujezdce s deaktivací | ANO |
| automatická klimatizace - 2-zónová | ANO |
| systém jízdní stability ESC | ANO |
| asistent rozjezdu do kopce (hill-holder) | ANO |
| originální rádio integrované v přístrojové desce a min. 4 reproduktory | ANO |
| výškově stavitelné sedadlo řidiče | ANO |
| výškově a podélně stavitelný volant | ANO |
| 3 hlavové opěrky na zadních sedadlech | ANO |
| středová loketní opěrka vpředu a vzadu | ANO |
| centrální zamykání s dálkovým ovládáním | ANO |
| el. ovládání předních i zadních oken | ANO |
| el. stavitelná zpětná zrcátka v barvě karosérie | ANO |
| přední mlhovky s přisvětlováním do zatáček | NE – viz. dodatečná informace č. 12 – pouze přední mlhová světla |
| světlomety pro denní svícení nebo funkce denního svícení | ANO |
| parkovací senzory vzadu | ANO |
| palubní počítač | ANO |
| integrovaná (s audiem) HF sada - bluetooth | ANO |
| tónovaná skla, zadní a zadní boční zatmavená | ANO |
| kryt zavazadlového prostoru | ANO |
| gumové podlahové koberce (z originálního příslušenství výrobce) | ANO |
| ochranná vana do zavazadlového prostoru | ANO |
| závěsné zařízení odnímatelné a uzamykatelné | NE – viz dodatečná informace č. 1 |
| 15 | sada kol z výroby včetně letních pneumatik | lité disky | ANO |
| rezervní kolo | ANO |
| 16 | druhá sada kol včetně zimních pneumatik | ocelové disky s ozdobnými kryty | ANO |
| 17 | střešní ližiny | ano - neodnímatelné | ANO |
| 18 | tažné zařízení | ne | NE |
| 19 | zabezpečení | zámek řadicí páky | ANO |
| alarm | ANO |
| 20 | servisní služby - údržba a opotřebení |  min. 5 let nebo 150 000 km | ANO |
| 21 | záruka na celé vozidlo |  min. 5 let nebo 150 000 km | ANO |
| 22 | objem palivové nádrže | ≥ 50 l | 60l |
| 23 | objem zavaz./nákl. prostoru | ≥ 350 l | 416l |
| 24 | rozvor | ≥ 2500 mm | 2578 mm |
| 25 | užitečné zatížení | ≥ 500 kg | 645 kg |
| 26 | celková délka | ≤ 4530 mm | 4222 mm |
| 27 | světlá výška | ≥ 170 mm | 180 mm  |
| 28 | další | dodání vozidla včetně: požadované dokumentace, manuálu, 2 klíčů, min. 10l benzínu v nádrži, druhé sady náhradních pneu, povinné výbavy | ANO |
|  | další vhodné vybavení či parametry nabízené uchazečem zahrnuté v nabídkové ceně |  |

**Část B Veřejné zakázky**

**Kategorie vozidla: B1**

Počet vozidel celkem:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr**  | **Požadovaná hodnota** | **Nabízená hodnota** |
| Tovární značka | - | Škoda Auto |
| Obchodní označení modelu | - | Octavi Combi III |
| 1 | karoserie | kombi | kombi |
| 2 | počet dveří | 5 | 5 |
| 3 | počet míst k sezení | 5 | 5 |
| 4 | výkon | ≥ 100 kW | 110 kW |
| 5 | max. točivý moment | ≥ 200 Nm | 250 Nm |
| 6 | palivo | benzin | benzin |
| 7 | maximální spotřeba pohonných hmot (pro kombinovaný provoz) | Maximální spotřeba pohonných hmot pro kombinovaný provoz musí být u všech vozidel v souladu se zněním vyhlášky č. 162/2011 Sb., Vyhláška o způsobu stanovení zvláštních technických podmínek pro účely zákona o veřejných zakázkách. | Kombinovaná spotřeba 5,0 l |
| 8 | převodovka a počet převodových stupňů[[3]](#footnote-3) | automatická | automatická |
| 9 | pohon | přední nápravy | Přední nápravy |
| 10 | emisní norma | v době registrace v ČR platná norma | EU6 |
| 11 | emise CO2 g/km | ≤ 140 | 114 |
| 12 | barva karosérie | bílá | bílá |
| 13 | typ barvy | - | - |
| 13 | barva interiéru | černá nebo šedá | ANO |
| 14 | minimální požadovaná výbava | 6x airbag (přední, boční a hlavové) | ANO |
| airbag spolujezdce s deaktivací | ANO |
| automatická klimatizace - 2-zónová | ANO |
| systém jízdní stability ESC | ANO |
| asistent rozjezdu do kopce (hill-holder) | ANO |
| originální rádio integrované v přístrojové desce s CD nebo vstupem USB/paměťové karty a min. 4 reproduktory | ANO |
| výškově stavitelné sedadlo řidiče | ANO |
| výškově a podélně stavitelný volant | ANO |
| 3 hlavové opěrky na zadních sedadlech | ANO |
| středová loketní opěrka vpředu a vzadu | ANO |
| centrální zamykání s dálkovým ovládáním | ANO |
| el. ovládání předních i zadních oken | ANO |
| el. stavitelná zpětná zrcátka v barvě karosérie | ANO |
| přední mlhovky s přisvětlováním do zatáček | NE – viz. dodatečná informace č. 12 – pouze přední mlhová světla |
| světlomety pro denní svícení nebo funkce denního svícení | ANO |
| vyhřívaná sedadla přední | ANO |
| parkovací senzory vzadu | ANO |
| palubní počítač | ANO |
| integrovaná (s audiem) HF sada - bluetooth | ANO |
| tónovaná skla, zadní a zadní boční zatmavená | ANO |
| kryt zavazadlového prostoru | ANO |
| gumové podlahové koberce (z originálního příslušenství výrobce) | ANO |
| ochranná vana do zavazadlového prostoru | ANO |
| rezervní kolo | ANO |
| 15 | sada kol z výroby včetně letních pneumatik | lité disky | ANO |
| rezervní kolo | ANO |
| 16 | druhá sada kol včetně zimních pneumatik | ocelové disky s ozdobnými kryty | ANO |
| 17 | střešní ližiny | ano | ANO |
| 18 | tažné zařízení | - | -  |
| 19 | zabezpečení | zámek řadicí páky | ANO |
| alarm | ANO |
| 20 | servisní služby - údržba a opotřebení |  min. 5 let nebo 150 000 km | ANO |
| 21 | záruka na celé vozidlo |  min. 5 let nebo 150 000 km | ANO |
| 22 | objem palivové nádrže | ≥ 40 l | 50 l |
| 23 | objem zavaz./nákl. prostoru | ≥ 400 l | 610 l |
| 24 | rozvor | ≥ 2600 mm | 2866 mm |
| 25 | užitečné zatížení | ≥ 500 kg | 645 kg |
| 26 | celková délka | ≤ 4700 mm | 4659 mm |
| 27 | světlá výška | - | - |
| 28 | další | dodání vozidla včetně: požadované dokumentace, manuálu, 2 klíčů, min. 10l benzínu v nádrži, druhé sady náhradních pneu, povinné výbavy | ANO |
|  | další vhodné vybavení či parametry nabízené uchazečem zahrnuté v nabídkové ceně |  |

**Kategorie vozidla: B2**

Počet vozidel celkem:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr**  | **Požadovaná hodnota** | **Nabízená hodnota** |
| Tovární značka | - | Škoda Auto |
| Obchodní označení modelu | - | Octavia Combi III |
| 1 | karoserie | kombi | kombi |
| 2 | počet dveří | 5 | 5 |
| 3 | počet míst k sezení | 5 | 5 |
| 4 | výkon | ≥ 100 kW | 110 kW |
| 5 | max. točivý moment | ≥ 300 Nm | 340 Nm |
| 6 | palivo | nafta | nafta |
| 7 | maximální spotřeba pohonných hmot (pro kombinovaný provoz) | Maximální spotřeba pohonných hmot pro kombinovaný provoz musí být u všech vozidel v souladu se zněním vyhlášky č. 162/2011 Sb., Vyhláška o způsobu stanovení zvláštních technických podmínek pro účely zákona o veřejných zakázkách. | Kombinovaná spotřeba 4,6 l |
| 8 | převodovka a počet převodových stupňů[[4]](#footnote-4) | min. 5-stupňová manuální | 6-stupňová manuální |
| 9 | pohon | 4x4 | 4x4 |
| 10 | emisní norma | v době registrace v ČR platná norma | EU6 |
| 11 | emise CO2 g/km | ≤ 140 | 120 |
| 12 | barva karosérie | bílá | bílá |
| 13 | typ barvy | - | - |
| 13 | barva interiéru | černá nebo šedá | ANO |
| 14 | minimální požadovaná výbava | 6x airbag (přední, boční a hlavové) | ANO |
| airbag spolujezdce s deaktivací | ANO |
| automatická klimatizace - 2-zónová | ANO |
| systém jízdní stability ESC | ANO |
| asistent rozjezdu do kopce (hill-holder) | ANO |
| originální rádio integrované v přístrojové desce s CD nebo vstupem USB/paměťové karty a min. 4 reproduktory | ANO |
| výškově stavitelné sedadlo řidiče | ANO |
| výškově a podélně stavitelný volant | ANO |
| 3 hlavové opěrky na zadních sedadlech | ANO |
| středová loketní opěrka vpředu a vzadu | ANO |
| centrální zamykání s dálkovým ovládáním | ANO |
| el. ovládání předních i zadních oken | ANO |
| el. stavitelná zpětná zrcátka v barvě karosérie | ANO |
| přední mlhovky s přisvětlováním do zatáček | NE – viz. dodatečná informace č. 12 – pouze přední mlhová světla |
| světlomety pro denní svícení nebo funkce denního svícení | ANO |
| vyhřívaná sedadla přední | ANO |
| parkovací senzory vzadu | ANO |
| palubní počítač | ANO |
| integrovaná (s audiem) HF sada - bluetooth | ANO |
| tónovaná skla, zadní a zadní boční zatmavená | ANO |
| kryt zavazadlového prostoru | ANO |
| gumové podlahové koberce (z originálního příslušenství výrobce) | ANO |
| ochranná vana do zavazadlového prostoru | ANO |
| rezervní kolo | ANO |
| 15 | sada kol z výroby včetně letních pneumatik | lité disky | ANO |
| rezervní kolo | ANO |
| 16 | druhá sada kol včetně zimních pneumatik | ocelové disky s ozdobnými kryty | ANO |
| 17 | střešní ližiny | - | NE |
| 18 | tažné zařízení | - | NE |
| 19 | zabezpečení | zámek řadicí páky | ANO |
| alarm | ANO |
| 20 | servisní služby - údržba a opotřebení |  min. 5 let nebo 150 000 km | ANO |
| 21 | záruka na celé vozidlo |  min. 5 let nebo 150 000 km | ANO |
| 22 | objem palivové nádrže | ≥ 40 l | 50 l |
| 23 | objem zavaz./nákl. prostoru | ≥ 400 l | 610 l |
| 24 | rozvor | ≥ 2600 mm | 2866 mm |
| 25 | užitečné zatížení | ≥ 500 kg | 638 kg |
| 26 | celková délka | ≤ 4700 mm | 4659 mm |
| 27 | světlá výška | - | - |
| 28 | další | dodání vozidla včetně: požadované dokumentace, manuálu, 2 klíčů, min. 10l benzínu v nádrži, druhé sady náhradních pneu, povinné výbavy | ANO |
|  | další vhodné vybavení či parametry nabízené uchazečem zahrnuté v nabídkové ceně |  |

**Kategorie vozidla: B3**

Počet vozidel celkem:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr**  | **Požadovaná hodnota** | **Nabízená hodnota** |
| Tovární značka | - | Škoda Auto |
| Obchodní označení modelu | - | Octava III |
| 1 | karoserie | hatchback/liftback/sedan | Liftback |
| 2 | počet dveří | 5 | 5 |
| 3 | počet míst k sezení | 5 | 5 |
| 4 | výkon | ≥ 100 kW | 110 kW |
| 5 | max. točivý moment | ≥ 300 Nm | 340 Nm |
| 6 | palivo | nafta | nafta |
| 7 | maximální spotřeba pohonných hmot (pro kombinovaný provoz) | Maximální spotřeba pohonných hmot pro kombinovaný provoz musí být u všech vozidel v souladu se zněním vyhlášky č. 162/2011 Sb., Vyhláška o způsobu stanovení zvláštních technických podmínek pro účely zákona o veřejných zakázkách. | Kombinovaná spotřeba 4,4 l |
| 8 | převodovka a počet převodových stupňů[[5]](#footnote-5) | automatická | automatická |
| 9 | pohon | přední nápravy | Přední nápravy |
| 10 | emisní norma | v době registrace v ČR platná norma | EU6 |
| 11 | emise CO2 g/km | ≤ 140 | 115 |
| 12 | barva karosérie | bílá | bílá |
| 13 | typ barvy | - | - |
| 13 | barva interiéru | černá nebo šedá | ANO |
| 14 | minimální požadovaná výbava | 6x airbag (přední, boční a hlavové) | ANO |
| airbag spolujezdce s deaktivací | ANO |
| automatická klimatizace - 2-zónová | ANO |
| systém jízdní stability ESC | ANO |
| asistent rozjezdu do kopce (hill-holder) | ANO |
| originální rádio integrované v přístrojové desce s CD nebo vstupem USB/paměťové karty a min. 4 reproduktory | ANO |
| výškově stavitelné sedadlo řidiče | ANO |
| výškově a podélně stavitelný volant | ANO |
| 3 hlavové opěrky na zadních sedadlech | ANO |
| středová loketní opěrka vpředu a vzadu | ANO |
| centrální zamykání s dálkovým ovládáním | ANO |
| el. ovládání předních i zadních oken | ANO |
| el. stavitelná zpětná zrcátka v barvě karosérie | ANO |
| přední mlhovky s přisvětlováním do zatáček | NE – viz. dodatečná informace č. 12 – pouze přední mlhová světla |
| světlomety pro denní svícení nebo funkce denního svícení | ANO |
| vyhřívaná sedadla přední | ANO |
| parkovací senzory vzadu | ANO |
| palubní počítač | ANO |
| integrovaná (s audiem) HF sada - bluetooth | ANO |
| tónovaná skla, zadní a zadní boční zatmavená | ANO |
| kryt zavazadlového prostoru | ANO |
| gumové podlahové koberce (z originálního příslušenství výrobce) | ANO |
| ochranná vana do zavazadlového prostoru | ANO |
| rezervní kolo | ANO |
| 15 | sada kol z výroby včetně letních pneumatik | lité disky | ANO |
| rezervní kolo | ANO |
| 16 | druhá sada kol včetně zimních pneumatik | ocelové disky s ozdobnými kryty | ANO |
| 17 | střešní ližiny | - | NE |
| 18 | tažné zařízení | - | NE |
| 19 | zabezpečení | zámek řadicí páky | ANO |
| alarm | ANO |
| 20 | servisní služby - údržba a opotřebení |  min. 5 let nebo 150 000 km | ANO |
| 21 | záruka na celé vozidlo |  min. 5 let nebo 150 000 km | ANO |
| 22 | objem palivové nádrže | ≥ 40 l | 50 l |
| 23 | objem zavaz./nákl. prostoru | ≥ 400 l | 590 l |
| 24 | rozvor | ≥ 2600 mm | 2686 mm |
| 25 | užitečné zatížení | ≥ 500 kg | 645 kg |
| 26 | celková délka | ≤ 4700 mm | 4659 mm |
| 27 | světlá výška | - | - |
| 28 | další | dodání vozidla včetně: požadované dokumentace, manuálu, 2 klíčů, min. 10l benzínu v nádrži, druhé sady náhradních pneu, povinné výbavy | ANO |
|  | další vhodné vybavení či parametry nabízené uchazečem zahrnuté v nabídkové ceně |  |

**Část C Veřejné zakázky**

**Kategorie vozidla: C1**

Počet vozidel celkem: 3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr**  | **Požadovaná hodnota** | **Nabízená hodnota** |
| Tovární značka | - | Škoda Auto |
| Obchodní označení modelu | - | Superb Combi III |
| 1 | karoserie | kombi | kombi |
| 2 | počet dveří | 4/5 | 5 |
| 3 | počet míst k sezení | 5 | 5 |
| 4 | výkon | ≥ 125 kW | 140 kW |
| 5 | max. točivý moment | ≥ 350 Nm | 400 Nm |
| 6 | palivo | nafta | nafta |
| 7 | maximální spotřeba pohonných hmot (pro kombinovaný provoz) | Maximální spotřeba pohonných hmot pro kombinovaný provoz musí být u všech vozidel v souladu se zněním vyhlášky č. 162/2011 Sb., Vyhláška o způsobu stanovení zvláštních technických podmínek pro účely zákona o veřejných zakázkách. | Kombinovaná spotřeba 5,1 |
| 8 | převodovka a počet převodových stupňů\* | min. 6-stupňová automatická nebo bezestupňová automatická | 6-stupňová automatická |
| 9 | pohon | 4x4 | 4x4 |
| 10 | emisní norma | v době registrace v ČR platná norma | EU6 |
| 11 | emise CO2 g/km | ≤ 170 | 134 |
| 12 | barva karosérie | bílá | bílá |
| 13 | typ barvy | metalická | metalická |
| 13 | barva interiéru | černá nebo šedá | ANO |
| 14 | minimální požadovaná výbava | 8x airbag (přední, boční vpředu/vzadu a hlavové) | ANO |
| airbag spolujezdce s deaktivací | ANO |
| automatická klimatizace - 2-zónová | ANO |
| systém jízdní stability ESC | ANO |
| asistent rozjezdu do kopce (hill-holder) | ANO |
| originální rádio integrované v přístrojové desce se vstupem USB/paměťové karty a min. 8 reproduktory | ANO |
| navigace integrovaná v přístrojové desce s mapovými podklady pro celou Evropu | ANO |
| adaptivní tempomat | ANO |
| ovládání rádia a telefonu na volantu/pod volantem | ANO |
| elektricky stavitelné sedadlo řidiče | ANO |
| výškově a podélně stavitelný volant | ANO |
| vyhřívaná přední a zadní sedadla | ANO |
| 3 hlavové opěrky na zadních sedadlech | ANO |
| středová loketní opěrka vpředu a vzadu | ANO |
| centrální zamykání s dálkovým ovládáním | ANO |
| el. ovládání předních i zadních oken | ANO |
| el. stavitelná zpětná zrcátka v barvě karosérie | ANO |
| bi-xenonové nebo LED přední světlomety | ANO |
| přední mlhovky s přisvětlováním do zatáček | ANO |
| světlomety pro denní svícení nebo funkce denního svícení | ANO |
| světelný a dešťový senzor | ANO |
| parkovací senzory vpředu a vzadu (může být nahrazeno parkovací kamerou) | ANO |
| palubní počítač | ANO |
| integrovaná (s audiem) HF sada - bluetooth | ANO |
| tónovaná skla, zadní a zadní boční zatmavená | ANO |
| bodové/směrové lampičky na čtení pro zadní sedadla | ANO |
| kompletní sada textilních a gumových podlahových koberců (z originálního příslušenství výrobce) | ANO |
| ochranná vana do zavazadlového prostoru | ANO |
| sítě pro uchycení zavazadel v zavazadlovém prostoru | ANO |
| bez označení motorizace | ANO |
| 15 | sada kol z výroby včetně letních pneumatik | lité disky min. 17" | ANO |
| rezervní kolo min 16“ | ANO |
| 16 | druhá sada kol včetně zimních pneumatik | lité disky min. 17", z originálního příslušenství výrobce | ANO |
| 17 | střešní ližiny (nosič) | ano | ANO |
| 18 | tažné zařízení | sklopné | ANO |
| 19 | zabezpečení | zámek řadící páky | ANO |
| alarm | ANO |
| 20 | servisní služby - údržba a opotřebení |  min. 5 let nebo 150 000 km | ANO |
| 21 | záruka na celé vozidlo |  min. 5 let nebo 150 000 km | ANO |
| 22 | objem palivové nádrže | ≥ 55 l | 66 l |
| 23 | objem zavaz./nákl. prostoru | ≥ 450 l | 660 l |
| 24 | rozvor | ≥ 2750 mm | 2841 mm |
| 25 | užitečná hmotnost | ≥ 450 kg | 705 kg |
| 26 | celková délka | ≥ 4750 mm | 4856 mm |
| 27 | světlá výška | - | - |
| 28 | další | dodání vozidla včetně: požadované dokumentace, manuálu, 2 klíčů, min. 10l benzínu v nádrži, druhé sady náhradních pneu, povinné výbavy | ANO |
|  | další vhodné vybavení či parametry nabízené uchazečem zahrnuté v nabídkové ceně |  |

Vysvětlivky:

\* parametr č. 8 - převodovka a počet převodových stupňů: do počtu převodových stupňů se nezapočítává zpětný chod

Příloha č. 3 - Cenová kalkulace

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Skupina / podskupina vozidel** | **Jednotková cena(Kč bez DPH)** | **Předpokládaný počet vozidel** | **Nabídková cena celkem(Kč bez DPH)** | **DPH 21 % (Kč)** | **Nabídková cena celkem (Kč s DPH)** |
| **celkem v ks** | **z toho min. ks\*)** |
| A | A1 | 451 747,00 | 4 | 2 | 1 806 988,00  | 379 467,48  | 2 186 455,48  |
| A2 | 509 487,00 | 2 | 0 | 1 018 974,00  | 213 984,54  | 1 232 958,54  |
|  | **Celková nabídková cena za část A:** | **2 825 962,00**  | **593 452,02**  | **3 419 414,02**  |
| B | B1 | 486 221,00 | 1 | 1 | 486 221,00  | 102 106,41  | 588 327,41  |
| B2 | 536 293,00 | 4 | 2 | 2 145 172,00  | 450 486,12  | 2 595 658,12  |
| B3 | 509 718,00 | 2 | 2 | 1 019 436,00  | 214 081,56  | 1 233 517,56  |
|  | **Celková nabídková cena za část B:** | **3 650 829,00**  | **766 674,09**  | **4 417 503,09**  |
| C | C | 763 052,00 | 3 | 2 | 2 289 156,00  | 480 722,76  | **Část VZ** |
|  | **Celková nabídková cena za část C:** | **2 289 156,00**  | **480 722,76**  | **2 769 878,76**  |

1. Uchazeč jako přílohu č. 2 vloží technickou dokumentaci automobilů spolu s přesným výčtem automobilů dle požadavků Zadavatele v příloze č. 1 ZD, tzn. připojí i vyplněnou přílohu č. 1 zadávací dokumentace. [↑](#footnote-ref-1)
2. do počtu převodových stupňů se nezapočítává zpětný chod [↑](#footnote-ref-2)
3. do počtu převodových stupňů se nezapočítává zpětný chod [↑](#footnote-ref-3)
4. do počtu převodových stupňů se nezapočítává zpětný chod [↑](#footnote-ref-4)
5. do počtu převodových stupňů se nezapočítává zpětný chod [↑](#footnote-ref-5)