

Obchodná verejná súťaž

Upratovacie služby

Dopravný podnik mesta Žiliny s.r.o., Kvačalova 2, 011 40

Obsah výzvy 3

Časť F a G - OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Str. 20 – 32 + prílohy

Vozidla

Str. 28 – 32 + přílohy

G. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

G.1 Vozidlá

Vyhlasovateľ prevádzkuje vozidlá na prepravu cestujúcich v mestskej hromadnej doprave v Žiline. Má v majetku 5 ks kĺbových autobusov, 36 ks sólo autobusov, 24 ks kĺbových trolejbusov a 16 ks sólo trolejbusov (ďalej ako v Prílohe G3):

Vozidlový park obstarávateľa:

Autobusy sólo:

Karosa B 732.....	3 ks
Karosa B 932.....	4 ks
Karosa B 952	17 ks
Renault Citybus	3 ks
Irisbus Citelis 12	4 ks
Solaris Urbino 12	5 ks

Autobusy kĺbové:

Karosa B 961.....	3 ks
Irisbus Citelis 18	2 ks

Trolejbusy sólo:

Škoda 14 Tr	9 ks
Škoda 30 Tr SOR	7 ks

Trolejbusy kĺbové:

Škoda 15 Tr	16 ks
Škoda 31 Tr SOR	8 ks

V prípade, že vyhlasovateľ doplní zoznam vozidlového parku o nový typ a druh vozidla po uzatvorení zmluvy a počas jej platnosti, budú požadované služby v rovnakom rozsahu a kvalite rozšírené aj o toto vozidlo, čo bude predmetom dodatku k existujúcej zmluve.

Vo vozidlách budú predmetom upratovania a čistenia podlahy so všetkým prislúchajúcim príslušenstvom, stropy s prislúchajúcim príslušenstvom, interiérové sklenené časti, v tom okná, monitory informačných tabúl a miesto ich osadenia, sklenené deliace steny, sedadlá a operadlá v celom rozsahu, bočné obklady s príslušenstvom a madlá s príslušenstvom, u kĺbových vozidiel je predmetom upratovania a čistenia navyše spojovací mech.

G.2 Úkony a frekvencia vo vozidlách

Pre účely tejto výzvy sa úkony vo vozidlách budú vykonávať, keď budú pristavené vo vozovniach v Žiline na ulici Kvačalova 2 (ako Priestor 1) a na ulici Košická (ako Priestor 2), a to v pracovných dňoch a v nedeľu, ďalej ako v Prílohe G2.

Úkony sú rozdelené na bežné a hĺbkové a na umývanie a vysávanie.

Vo všetkých typoch vozidiel sa budú vykonávať bežné úkony umývania a povysávania v pracovných dňoch od 7:00 do 15:00 hod, vždy 4 vozidlá denne, vysávanie v pracovné dni

a v nedeľu podľa časového harmonogramu (tabuľky G/I, G/II, G/III, G/IV, ktoré sú súčasťou Prílohy G2). V prípade zmeny cestovných poriadkov môže nastať zmena aj v termínoch pristavovania vozidiel do vozovní na denné vysávanie. O každej zmene bude obstarávateľ včas informovať.

Úkony hĺbkového čistenia sa budú vo vozidlách vykonávať v sezóne povinne min. 1x za rok u každého vozidla, pričom sezóna je obdobie od 1.5. do 30.9. z dôvodu priaznivého počasia na vysušenie textilných častí sedadiel, ktoré sa čistili tepovaním extrakčnou metódou. Harmonogram bude dojednaný v závislosti od vhodného počasia a kapacít.

Nad tento rámec úkonov hĺbkového čistenia (1x za rok) môže byť zo strany vyhlasovateľa vystavená elektronická objednávka na úkon hĺbkového vyčistenia interiéru vozidla z titulu jeho znečistenia počas dlhodobej opravy, ktorá má za následok nadmerné znečistenie interiéru.

Požadované úkony sú charakterizované v Prílohe G2 a ide o úkony, ktoré budú vykonávané v kompletnom interiéri vozidla, a to v priestore pre cestujúcich ako aj v kabíne vodiča.

Ide najmä o čistenie, umývanie a vysávanie podláh, sedadiel, o čistenie bočných stien, okien a smerových informačných panelov a obrazoviek, o dezinfekciu madiel a stropov.

Umývanie a vysávanie sú úkony, ktoré sa ďalej rozlišujú podľa frekvencie na úkony v pracovných dňoch a v pracovných dňoch a v nedeľu.

Rozsah a frekvencia úkonov:

- 1) **Vysávanie** interiéru vozidiel o vozovniach na ulici Kvačalova a Košická:
 - a. **pracovné dni** podľa časového harmonogramu
 - b. **v nedeľu** podľa časového harmonogramu prízjazdu vozidiel
 - c. rozsah prác pri vysávaní:
 - i. povysávanie kompletného interiéru (podlahy) vozidla vrátane medzisedadlových priestorov nad nápravami,
 - ii. povysávanie podlahy priestoru kabíny vodiča.

Počet vozidiel na denné vysávanie

pracovný deň : pondelok - piatok

Vozovňa na ulici Košická, Žilina	
sólo autobusy	29 vozidiel
kĺbové autobusy	5 vozidiel
Vozovňa na ulici Kvačalova, Žilina	
sólo trolejbusy	11 vozidiel
kĺbové trolejbusy	18 vozidiel

nedeľa

Vozovňa na ulici Košická, Žilina

sólo autobusy	11 vozidiel
kĺbové autobusy	0
Vozovňa na ulici Kvačalova, Žilina	
sólo trolejbusy	9 vozidiel
kĺbové trolejbusy	5 vozidiel

(ďalej ako v informačných tabuľkách časového harmonogramu (tabuľky G/I, G/II, G/III, G/IV, ktoré sú súčasťou Prílohy G2).

- 2) **Umývanie** interiéru vozidiel - **bežné**:
- a. každý pracovný deň v dopoludňajších hodinách v čase od 7:00 - 15:00
 - b. počet skladby vozidiel v 1 pracovný deň je daný na **4 ks**:
 - i. 1 ks sólo trolejbus,
 - ii. 1 ks kĺbový trolejbus,
 - iii. 1 ks sólo autobus,
 - iv. 1 ks kĺbový autobus alebo 1 ks sólo autobus
 - c. rozsah prác pri bežnom umývaní:

Podlaha (interiér pre cestujúcich + kabína vodiča):

- povysávanie hrubých nečistôt z podlahy a spojovacieho mechu pri kĺbových vozidlách (pod otočou),
- vytrtie vlhkou handrou s dezinfekčným roztokom:
 - vodorovné časti podlahy,
 - schodíky a zádveria krídel dverí,
 - kryty a kanály kúrenia,
 - hasiace prístroje,
 - podbehy kolies / nad blatníkové plochy (vrátane zakladacích klinov),
 - medzipedálové priestory.

Súčasťou podlahy v kabíne vodiča je aj drevená rohož (rošt), ktorá nie súčasťou úkonu.

Bočné steny (interiér pre cestujúcich + kabína vodiča):

- vytrtie vlhkou handrou s dezinfekčným roztokom:
 - zvislé bočné interiérové steny,
 - zvislé bočné nadkolesie,
 - bočné medzisteny oddelujúce sedadlá od priestoru na státie - obojstranne,
 - spojovací mech pri kĺbových vozidlách,
 - umytie spodných bočných zábran v otoči kĺbových vozidiel,
 - palubná doska v kabíne vodiča,
 - zadná stena kabíny vodiča,
- odstránenie prípadných grafitov a žuvačiek

Okná (interiér pre cestujúcich + kabína vodiča):

- umytie vnútorných plôch okenných tabúľ vrátane tesniacich gúm a líšt:
 - predné, zadné a bočné okná,
 - umytie skiel krídel dverí vrátane ostatnej plochy krídla dverí,

- sklenené medzisteny pri dverách - obojstranne,
- dvere kabíny vodiča - obojstranne,
- bočné okno v kabíne vodiča,
- umytie smerových informačných panelov a obrazoviek,
- odstránenie prípadných grafitov a žuvačiek

Sedadlá a operadlá (interiér pre cestujúcich + kabína vodiča):

- povysávanie a vytretie jemne vlhkou handrou:
 - textilné sedacie a operadlové časti,
 - sedačka v kabíne vodiča - textilná sedacia a operadlová časť,
- umytie a dezinfekcia plastových operadlových častí sedadiel - predná aj zadná časť,
- umytie a dezinfekcia sklápacích opierok na ruku a bočných zábran proti zošmyknutiu,
- odstránenie prípadných grafitov a žuvačiek

Madlá (interiér pre cestujúcich):

- umytie a dezinfekcia madiel:
 - vodorovné a zvislé madlá,
 - madlá na krídlach dverí,
 - visiace remeňové držiaky na vodorovných madlách,
 - visiace reklamné držiaky na vodorovných madlách,

Strop (interiér pre cestujúcich + kabína vodiča):

- umytie a dezinfekcia stropných plôch:
 - vodorovné časti stropu,
 - šikmé stropné časti,
 - stropné svietidlá,
 - reklamné rámiky,
 - vetracie otvory,
 - stropné/strešné okná,
 - interiérové kamery v strope,
 - odkladacia skrinka v kabíne vodiča.

3) **Umývanie** interiéru vozidiel - **hlbkové**:

a. rozsah prác pri hlbkovom umývaní:

- všetky činnosti podľa bodu 2 (bežné umývanie),
- tepovanie textilných sedacích a operadlových častí sedačiek extrakčnou metódou,
- podlaha, madlá, bočné steny a stropné časti - čistenie parou s použitím vhodného nadstavca, umytie a dezinfekcia,
- umytie demontovaných krytov svietidiel (demontáž a montáž zabezpečí obstarávateľ).

G.3 Plochy a výmery

Vyhlasovateľ v Prílohe G3 Plochy a výmery uviedol k vozidlám vonkajšie rozmery v m pre každý typ a druh vozidla zvlášť, vnútorné rozmery plôch v m²/bm, ktoré sú predmetom úkonu, počet kusov jednotlivých typov vozidiel a celkové plochy a výmery pre všetky typy a druhy vozidiel. V tejto prílohe sú uvedené okrem výmery v m² aj počty kusov sedadiel a operadiel, ako aj počet informačných tabúl so sklenenými povrchmi.

Poznámka:

Pre definovanie požiadaviek vyhlasovateľ vypracoval, okrem opisu v tejto textovej časti, aj prílohy, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou tohto opisu, a to:

- ***Príloha G1 – Pojmológia***, v ktorej sú definované úkony, miesta výkonu v priestore vozidiel, intervaly, v akom sa majú úkony vykonávať a vysvetlenie ostatných pojmov, používaných v opise
- ***Príloha G2 - Charakteristika úkonov a úkony celkom vo vozidlách***. Informačnou súčasťou tejto prílohy sú ***časové harmonogramy*** vyhlasovateľa.
- ***Príloha G3 – Plochy a výmery***, v ktorej je uvedený druh, typ a počet autobusov a trolejbusov a výmery podláh, stropov, okien, v tom počet informačných tabúl, počet a výmera sedadiel a operadiel, výmera bočných obkladov a madiel.

A. Úkon	Popis
Dezinfekcia	Prečtie mokrou handrou namočenou vo vode, v ktorej je rozpustený dezinfekčný prostriedok (aplikácia na podlahy, bočné steny, plastové operadlové časti sedadiel - predná aj zadná časť, sklápacie opierky na ruku a bočné zábrany proti pošmyknutiu, madlá, stropy).
Čistenie parou	Použitie parného čističa (aplikácia na podlahy, stropy, bočné steny a madlá) najmä pri hlbkovom úkone.
Čistiace prostriedky	Zdravotne nezávadné, nesmú poškodzovať svojimi chemickými vlastnosťami (agresivitou) čistené plochy, majú byť však účinné a šetrné k životnému prostrediu
Hlbkové čistenie	Sezónne čistenie vozidiel alebo povinné čistenie každého vozidla hlbkovým úkonom min. 1x za rok, v tom, povyššavanie hrubých nečistôt, vyčretie vlhkou handrou, umytie vnútorných plôch, povyššavanie a vyčretie jemne vlhkou handrou, extrakčné tepovanie textilných sedadiel častí a operadiel sedadiel, čistenie madiel, stropov, podláh a bočných stien parou, umytie a dezinfikovanie spravidla v období od 1.5. do 30.9., harmonogram bude dojednaný v závislosti od vhodného počasia a kapacity. Toto hlbkové čistenie je povinným čistením u každého vozidla 1x za rok. Nad tento rámec (1x za rok) môže byť objednávka na hlbkové vyčistenie interiéru vozidla z titulu jeho znečistenia počas dlhodobej opravy, ktorá má za následok nadmerné znečistenie interiéru. Hlbkový úkon po dlhodobej oprave bude vykonaný na základe elektronickej objednávky kontaktnou osobou vyhlasovateľa
Čistenie madiel	Umytie a dezinfekcie povrchových častí madiel v kompletnom interieri vozidla vlhkou handrou/úterkou za použitia čistiaciach a dezinfekčných prostriedkov. Sem patria aj visiace remeňové držiaky a visiace reklamné držiaky na vodorovných madlách.
Čistenie podláh, schodkov	Pozametanie a mokré zotretie. Ošetrový povrch musí byť zbavený všetkých hrubých nečistôt, nálepiek, žuvačiek a šmáh. Povrch zostáva po úkone vlhký.
Odstánenie grafitov a žuvačiek	Pri grafitoch - Aplikácia špecializovaného čistiaceho prostriedku určeného na odstraňovanie grafitov s následným dôležitým plôch. Použitý prostriedok nesmie byť agresívny vzhľadom na podklad, z ktorého bude grafit odstraňovaný. Pri žuvačkách - šetrné odstránenie pomocou nástroja alebo chemického prostriedku tak, aby nedošlo k poškodeniu čistej plochy.
Sezónne čistenie	Ide o hlbkový úkon vo vozidlách v sezóne alebo pri povinnom hlbkovom čistení každého vozidla 1x za rok. Líši sa od bežného čistenia tým, že v úkone je navyše extrakčné tepovanie a čistenie parou (hlbkové čistenie). Uskutočňuje sa v leňých mesiacoch, pre účely súťaže ide o obdobie od 1.6. do 30.9., najmä z dôvodu nutnosti sušenia tepovaných miest.
Tepovanie extrakčnou metódou	Voda s čistiacim prostriedkom sa nasťrieka a pomocou hubice ihneď odsáva. Špina sa uvoľňuje a odstraňuje celkom v jednom úkone.
Umytie a dezinfekcia	Aplikácia chémie, čas pôsobenia chémie, zotretie chémie suchou handrou (aplikácia na podlahy, bočné steny, plastové operadlové časti sedadiel - predná aj zadná časť, sklápacie opierky na ruku a bočné zábrany proti pošmyknutiu, madlá, stropy).
Umytie a utretie dvier	Umytie povrchu dvier mokrou cestou s použitím vhodného čistiaceho prostriedku a následné utretie do sucha, najmä pri miestach častého dotyku. Pri dverách obojstranné umytie, vrátane skiel
Umytie bežné	Úkony, ktoré sa denne vykonávajú v prístavnom vozidle vo vozovni podľa časového harmonogramu tak, že je dané prístavovať vždy po dva autobusy (A-busy) a po dva trolejbusy (T-busy). Patria sem úkony umývanie, v tom, umytie vodorovných častí podlahy, schodkov a záverti křidel dverí, krytov a kanálov kúrenia, hasiacich prístrojov, podberoh kolies, medzipedálových prístrojov, umytie vnútorných plôch okenných tabulí vrátane tesniaciach líši a gún, umytie smerových informačných panelov a obrazoviek, povyššavanie a vyčretie jemne vlhkou handrou textilných častí sedadiel, umytie a dezinfekcie, odstránenie grafitov a žuvačiek.
Umytie mokrou cestou	Umytie za použitia teplej vody a čistiaceho prostriedku handrou na podlahu, handkou na bočné steny, madlá, stropy, okná. Následné utretie suchou handrou.
Umytie a radiátorov	Umytie krytov a kanálov kúrenia vlhkou handrou s použitím vhodného čistiaceho prostriedku za účelom odstránenia prachu.
Umytie svietdiel	Umytie krytov a samotného ovelňovacieho telesa, vrátane prípadnej demontáže a montáže krytov
Utrtie vlhkou handrou s dezinfekčným roztokom	Utrtie vodorovných častí podlahy a jej súčasť, bočných stien vlhkou handrou alebo úterkou za použitia dezinfekčných prostriedkov.

Pojmológia (Vozidla)

Vysávanie	Vysatie kompletného interiéru (podlahy) vozidla, vrátane medzisedadlových priestorov nad nápravami a podlahy priestoru kabiny vodiča od nečistôt. Vysávajú sa všetky súčasťi podlahy, u kľbových vozidiel aj nečistoty spojovacieho mechu pod otočou (dodávateľ je povinný zvoliť v závislosti od druhu povrchu vhodný typ hubice vysávača tak, aby predišiel poškodeniu vysávaného povrchu). Vysávajú sa vykonáva podľa časového harmonogramu v pracovné dni a v nedeľu.
Vysávacie a vytriete	Ťka sa najmä textilných sedaciach a operadlových časti v kompletnom interieri vozidla, sedadla po úkone nesmú ostať mokré. Odstránia sa tak najmä nečistoty v záhyboch medzi sedadlom a operadlom. Vzniknuté žmolky z jemného utretia záhybov budú z vyčistenej plochy odstránené pozbieraním.
Vysávacie hrubých nečistôt	Vysatie podlahy vozidla a spojovacieho mechu pri kľbových vozidlách (pod otočou) od nečistôt hrubých nečistôt (dodávateľ je povinný zvoliť v závislosti od druhu povrchu vhodný typ hubice vysávača tak, aby predišiel poškodeniu vysávaného povrchu).
Vytriete a dezinfekcia	Aplikuje sa mokrou cestou s dezinfekčným roztokom na všetky určené časti interiéru.
Vytriete jemne vlhkou handrou	Ťka sa najmä textilných sedaciach a operadlových časti v kompletnom interieri vozidla, sedadla po úkone nesmú ostať mokré. Odstránia sa tak najmä nečistoty v záhyboch medzi sedadlom a operadlom. Vzniknuté žmolky z jemného utretia záhybov budú z vyčistenej plochy odstránené pozbieraním.
B. Miesto výkonu - priestor vo vozidle	Popis priestoru vo vozidle
Interiér pre cestujúcich	Vnútorná časť vozidla, ktorá slúži na prepravu cestujúcich verejnosti. Priestory určené na státie a sedenie.
Hasiaci prístroj	Uloženie hasiacich prístrojov závisí od typu a druhu vozidla, pričom môžu byť umiestnené pod sedadlom pre cestujúcich, v priestore medzi sedadlami nad blanikom kolies, v kabine vodiča.
Kabina vodiča	Priestor, ktorý je súčasťou interierovej časti vozidla, oddelený od interiéru pre cestujúcich stenou za sedátkou vodiča, dvermi kabiny vodiča a bočným sklom. Služí ako miesto pre vodiča na obsluhu vozidla. Nachádza sa tu volant, pedále, palubná doska, prípadne skrinka na odkladanie osobných vecí vodiča. V kabine vodiča sa nachádza na podlahe drevená rohož, ktorá nie je predmetom upratovacích služieb.
Kompletný interiér	Vnútorný priestor vozidla, v tom interiér pre cestujúcich a kabina vodiča.
Bočné steny (obklad)	Kompletný interiér vozidla, v tom: zvislé bočné steny, zvislé bočné nadvleky, bočné obojstranné medzisteny oddelujúce sedadlá od priestoru na státie, spojovacie mechy pri kľbových vozidlách, spodné bočné zábrany v otoči kľbových vozidiel, palubná doska v kabine vodiča, zadná stena kabiny vodiča
Madlá	Predmety, slúžiace na držanie cestujúceho pri státi vo vozidle. Sú zvyčajne plastové, vedené vodorovne aj zvisle v interieri vozidla. Madlá sú aj na křidlach dverí. Na vodorovných madlách sú aj visiace remeňové držiaky a visiace reklamné držiaky. Ich počet sa v každom vozidle líši.
Okná	Sklené časti okených tabuľ nachádzajúce sa v kompletnom interieri vozidla, ktoré sú osadené v teseniach gumách a lištách na bočných stenách a na stropných plochách, v tom: všetky predné zadné a bočné okná kompletného interiéru, skla v křidlach dverí, sklenené medzisteny pri dverách, stropné-strešné okná. Patria sem aj sklenené časti smerových informačných panelov a plastové, područka je zvyčajne sklápacia (viď sedadlo), slúžiace na podopretie chrbta ako opora ruky. Operadlo je zvyčajen zo sedacej časti stoličky textilné, z vonkajšej časti sedadla
Operadlá a područky	Vodorovné časti kompletného interiéru vozidla, v tom: schodky a záďveria křidel dverí, kryty a kamáry kúrenia, podbety kolies/nad blanikové plochy (vrátane zakladacích klinov) a medzipedalové priestory v kabine vodiča. Na podlahe sú umiestnené aj hasiace prístroje, v rámci podlahy sú jej súčasťou. Na podlahe u vodiča sa nachádza drevená rohož (rošt), ktorý nie pre účely tejto súčasťou podlahy.
Podlaha	Súčasť kompletného interiéru vozidla slúžaca na sedenie cestujúcej verejnosti a vodiča. Sedadlo sa skladá zo sedacej časti, operadla, sklápaciach bočných područiek. Sedacia časť je zvyčajne textilná. Počet sedadiel v interieri závisí od typu a druhu vozidla a sú delené ako jednosedadky alebo dvojsedadky. Zväštr sedadlo je sedadlo vodiča, ktoré má sedaciu časť aj operadlo textilné.
Sedadlá	Dvere určené na nástup cestujúcich do interiéru vozidla. Počet dverí sa líši v závislosti od typu vozidla. Vo vozidle sú aj dvere kabiny vodiča, ktorými je vodič oddelený od priestoru pre cestujúcich.
Dvere	Súčasť interiéru vozidla pre cestujúcich, ktorá slúži na zobrazenie informácií v elektronickej forme. Ich počet závisí od typu a druhu vozidla a ich presný počet je špecifikovaný v dokumente
Smerové informačné panely (obrazovky)	Sú to vodorovné a šikmé časti interiéru vozidla, nachádzajúce sa nad hlavami cestujúcich. K stropným plochám patria aj: šikmé stropné rámyčky, reklamné rámyčky, vetracie otvory, stropné/strešné okná, interierové kamery v strope a odkladacia skrinka v kabine vodiča.
Stropné plochy	

Pojmológia (Vozidla)

Spojovacia mech	Ochranná konštrukcia spojovacieho kľbu u kľbových vozidiel (autobusy a trolejbusy) rebrového tvaru ľahko prispôsobiteľná pri prejazdoch zákrutami, pričom chráni priestor spojovacieho kľbu zo všetkých jeho strán a nahádza tak pevnú časť skeletu vozidla v tejto časti
Spodné bočné zábrany otoče	plechové zvislé časti nachádzajúce sa na úrovni podlahy v mieste prechodu cez kľbové spojenie prednej a zadnej časti interiéru kľbového vozidla
Otoč	Otočný mechanizmus zabezpečujúci prechod cestujúcich v interiéri kľbového vozidla z prednej do zadnej časti vozidla
Solo vozidlo (autobus, trolejbus)	Vozidlo na prepravu viac ako 22 osôb pozostávajúce z jednej pevnej samostatnej časti karosérie opatrené zvyčajne 3 alebo 4 dvermi pre nástup cestujúcich.
Kľbové vozidlo (autobus, trolejbus)	Kľbové vozidlo znamená vozidlo skladajúce sa z dvoch alebo viacerých pevných častí spojených navzájom kľbovou časťou; oddelenia pre cestujúcich v každej časti sú navzájom prepojené tak, aby sa cestujúci mohli medzi nimi voľne pohybovať. Vozidlo je opatrené zvyčajne 4 alebo 5 dvermi pre nástup cestujúcich.
C. Frekvencia (interval) úkonov	Interval, v akom sa majú jednotlivé úkony vykonávať
Pracovný deň	Každý pracovný deň, resp. počet krát za pracovný deň. Počet pracovných dní v mesiaci (21) bol ráňaný z priemerného počtu pracovných dní v roku (252) a vydelený počtom mesiacov (12)
1x za týždeň	Týždenne, resp. počet krát za týždeň. Počet týždňov v mesiaci (4,333) bol vytáňaný z priemerného počtu týždňov v roku (52) a vydelený počtom mesiacov (12)
1x za mesiac	Mesačne, resp. počet krát za kalendárny mesiac
Nedeľa	Deň pracovného pokoja. Požadovaný úkon vo vozidle sa uskutočňuje podľa časového harmonogramu prístavenia vozidla do vozovne.
Dopoludňajšie hodiny	Časť pracovného dňa alebo nedele, v ktorom sa vykoná požadovaný úkon v prístavennom vozidle. Pre vysávanie platiť dňa dňa podľa časového harmonogramu, pre umývanie bežné časti dňa od 7:00 do 15:00 hod.
Sezóna	Pre účely tejto súťaže sa stanovuje obdobie od 1.5. do 30.9. (najmä z dôvodu tepovania extrakčnou metódou a následného vysušenia sedadiel).
D. Ostatné pojmy	Vysvetlenie
Druh povrchu	Druh povrchu je zaeďfňovaný na základe prevažujúceho druhu povrchu danej plochy/predmetu. Presný druh povrchu je možné zistiť pri obhliadke vozidiel.
Časový harmonogram	Dokument, ktorý vypracuje zamestnanec centrálného dispečingu vyhlásovateľa (dispečer), a ktorý od neho obdrží zamestnanec úspešného uchádzača na vykonanie úkonu. Sleduje sa v ňom čas prístavenia vozidla do vozovne, kvalita úkonu a podpisy zodpovedných osôb za čistenie a upratovanie a za kontrolu.
Druh priestoru	Druh priestoru je zaeďfňovaný na základe prevažujúcej funkcie daného priestoru.
Vozidlo po dlhodobej oprave	Vozidlo, ktoré je vzladom na rozsah opravy a následného vymúteného znečistenia interiéru, nutné umyť hĺbkovou metódou. Požadavku na takéto čistenie a upratovanie vystaví kontaktná osoba vyhlásovateľa elektronicou objednávkou. Úkony vo vozidle po dlhodobej oprave budú fakturované zvlášť, faktúra bude obsahovať presný popis vykonaných úkonov v zmysle obsahu tejto výzvy. Bez tejto prílohy bude faktúra zaslana späť na doplnenie tejto povinnej prílohy.
Grafit	Grafit je osobitý spôsob písania sprejom na múry a veľké betónové plochy v mestách, na vozidlá a podobne. Pre účely tejto súťaže za grafit považujeme aj grafit zrealizovaný formou trvanlivých fix.
Obhliadka priestorov	Je obhliadka miesta na poskytovanie služieb. Výdavky spojené s obhliadkou miesta znáša uchádzač.
Plocha v m2	Celková plocha v m2 stanovená na základe meraní, ktoré vykonali zamestnanci obstarávateľa. Hodnota je zaokrúhlená na celé hodnoty.
Predmety v priestore	Výčíslenie počtu daných predmetov, ktoré sú predmetom úkonu. Predmety a ich počet sú zaeďfňované v priestore, v ktorom sa nachádzajú, Ich presné umiestnenie je možné zistiť pri obhliadke.

Pojmológia (Vozidlá)

Pristavovanie vozidiel	Pristavenie vozidla na miesto výkonu - vozovňa v Priestore 1 a vozovňa v Priestore 2 na vykonanie požadovaných úkonov (vysávanie alebo umývanie) a ich ekvivalentov. Pristavenie zabezpečia zamestnanci vyhlasovateľa (vodič, mechanik).
Typ a označenie vozidla	Továrenské označenie a model/typ vozidla
Úkon	Je základný pracovný prvok výrobného alebo pracovného postupu. Pre účely tejto súťaže ide o úkon Vysávanie a úkon Umývanie a ich ekvivalenty na základe popisu. Pre účely tejto súťaže platí pre 1. úkon Umývanie: Úkon, ktorý sa vykonáva každý pracovný deň v dopoludňajších hodinách v čase od 7:00 do 15:00. Počet pristavených vozidiel vo vozovni v Priestore 1 a v Priestore 2 v jeden pracovný deň - 4 ks. v tom: jeden sólo a jeden kľbový trolejbus, jeden sólo autobus, jeden kľbový autobus alebo sólo autobus. 2. Pre úkon Vysávanie: v pracovné dni a v nedeľu podľa časového harmonogramu.
Výkon	Je vykonanie telesnej a duševnej práce pre dosiahnutie požadovaného výsledku. Pre účely tejto súťaže všetky vykonanie všetkých požadovaných úkonov.

Charakteristika úkonov a úkony celkom vo vozidlách

Príloha G2

Miesto výkonu	Úkon	Miesto úkonu v priestore	Frekvencia úkonu	Poznámka		
	Bežný	Hĺbkový	Umyvanie	Vysávanie		
Vozovňa v Priestore 2 (Košická) a vozovňa v Priestore 1 (Kváčalova)	Každý pracovný deň 7:00 - 15:00	Po dlhodobej oprave vozidla (na základe objednávky vyhlasovateľa), inak platí jeden krát za rok hĺbkový úkon pre každé vozidlo v čase sezónneho čistenia (viac v Pojmológii)	Interiér pre cestujúcich a kabína vozidla	Každý pracovný deň 7:00 - 15:00, denne vo vozovniach bude prístavených 4 ks vozidiel: po dva A-busy v Priestore 2, po dva T-busy v Priestore 1	V pracovné dni a v nedeľu podľa časového harmonogramu***	*** Časy a počty príchodov podľa časového harmonogramu denne poskytujte kontaktná osoba vyhlasovateľa Tabuľky: G1, G1I/G1II a G1V časového harmonogramu sú pre info prílohou Prílohy G2 v tejto výzve

Úkony vo vozidlách

Autobusy sólo v Priestore 2				
Typ a druh vozidiel	Bežný úkon v priestore vozidla	Hĺbkový úkon v priestore vozidla	Časť priestoru vozidla	Poznámka
Karosa B 732				
Karosa B 732	1. Vysávanie	Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia	všetky vodovonné časti podlahy a jej súčasti	
Karosa B 952 Renault Citibus Irisbus Citeis 12 Solaris Urbino	1. Vysávanie 2. Umyvanie: Vytretie a dezinfekcia Očistenie Umytie mokrou cestou 3. Odstránenie grafitov a žuvačiek*		schodky a zadveria krídel kryty a kanály kúrenia hastace prístroje podbetvy kolies /nad blatníkové plochy, vrátane zakladacích klinov medzipedálové priestory	* iba v prípade výskytu
	1. Umyvanie: Umytie svetidiel Umytie mokrou cestou Umytie a dezinfekcia			
		Strop Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia	všetky vodovonné časti stropného priestoru šikmé stropné časti reklamné rámičky vetracie otvory stropné/strešné okná interiérové kamery v strope odkladacia skrinka v kabíne vodiča	
		Okná + dvere Všetky úkony bežného umývania	okná - všetky sklenené časti v interiéri všetky tesniace gumy a lišty sklenených častí v tom: predné, zadné, bočné okná	
	1. Umyvanie: Umytie okien vnútorné a prečistenie Umytie a utretie dvier			

	Umytie mokrou cestou		sklia dveri, vrätane ostatnej plochy kridla dveri sklenené interierové medzisteny pri dverách - obojstranne dvere kabiny vodiča - obojstranne bočné okno v kabine vodiča informačné panely a obrazovky **	* iba v prípade výskytu ** v interieri sa nachádzajú iné sklenené plochy: panely a obrazovky, ktoré
	2. Odstránenie grafitov a žuvačiek*			
	1. Vysávanie: Vysávanie a vytrčie	Sedadlá* a Operadlá Všetky úkony bežného umývania a plus extraktčné tepovanie textilných sedadiel a operadlových častí a čistenie parou plastových častí sedadiel	predná a zadná časť operadlových častí sedadiel sedacia časť sedadiel	
	2. Umytie: Umytie a dezinfekcia		sklápacie optiky na ruku a bočných zábran proti zošmyknutiu a všetky plastové časti sedadiel a operadiel	
	Utrtie vlhkou handrou a dezinfekcia			* textilnú časť čistiť jemne vlhka handrou čistiacim prostriedkom
	3. Odstránenie grafitov a žuvačiek **			** iba v prípade výskytu
	Bočný obklad (bočné steny) 1. Umyvanie: Vytrčie a dezinfekcia	Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia	zvislé bočné interierové steny zvislé bočné nadkoliesie bočné medzisteny oddeljujúce sedadlá od priestoru na stáne - obojstranne palubná doska v kabine vodiča	* iba v prípade výskytu
	2. Odstránenie grafitov a žuvačiek*			
	1. Umyvanie: Umytie a dezinfekcia	Madlá Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia	vodorovné a zvislé madlá madlá na kridlách dveri visiace remeňové držiaky na vodorovných madlách visiace reklamné držiaky na vodorovných madlách	
	Očistenie			
Autobusy kľbové v Priestore 2				
Typ a druh vozidiel	Bežný úkon v priestore vozidla	Hlbkový úkon v priestore vozidla	Časť priestoru vozidla	
Karosa B 961 Irisbus Cielis 18	1. Vysávanie Vysávanie hrubých nečistôt 2. Umyvanie: Vytrčie a dezinfekcia Očistenie	Podlaha Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia	všetky vodorovné časti podlahy schodíky a zadveria kridiel kryty a kanály kúrenia hasiace prístroje podbety kolies /nad blatníkové plochy, vrätane zakladacích klinov spojovací mech pod otočou	

Umytie mokrou cestou 3. Odstránenie graffitirov a žuvačiek *		medzipecdátové priestory	<i>* iba v prípade výskytu</i>
1. Umyvanie: Umytie svetidiel Umytie mokrou cestou Umytie a dezinfekcia	Strop Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia	všetky vodovodné časti stropného priestoru šikmé stropné časti reklamné rámniky vetracie otvory stropné/strešné okná interiérové kamery v strope odkladacia skrinka v kabíne vodiča	
1. Umyvanie: Umytie okien vnútorné a prečistenie Umytie a utretie dverí Umytie mokrou cestou	Okná + dvere Všetky úkony bežného umývania	okná - všetky sklenené časti v interieri všetky tesniace gumy a lišty sklenených častí v tom: predné, zadné, bočné okná sklá dverí, vrátane ostanej plochy križla dverí sklenené interiérové medzisteny pri dverách - obojstranne dvere kabíny vodiča - obojstranne bočné okno v kabíne vodiča informačné panely a obrazovky **	<i>* iba v prípade výskytu</i> <i>* *v interieri sa nachádzajú iné sklenené plochy: panely a obrazovky (viac v PLOCHY a VYMERY)</i>
Sedadlá* a Operadlá 1. Vysávanie: Vysávanie a vytrčie	Všetky úkony bežného umývania a plus extrakčné tepovanie	predná a zadná časť operadlových častí sedadiel	
2. Umytie: Umytie a dezinfekcia Utrčie vlhkou handrou a dezinfekcia, vytrčie jemne vlhkou handrou	textilných sedaciach a operadlových častí a čistenie parou plastových častí sedadiel	sedacia časť sedadiel sklápacie opierky na ruku a bočných zadržan proti zošmyknutiu a všetky plastové časti sedadiel a operadiel	<i>* textilnú časť čistiť jemne vlhkou handrou čistiacim prostriedkom</i>
3. Odstránenie graffitirov a žuvačiek**			<i>* iba v prípade výskytu</i>
Bočný obklad (bočné steny) 1. Umyvanie: Vytrčie a dezinfekcia	Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia	zvislé bočné interiérové steny zvislé bočné nadkolesie bočné medzisteny oddelujúce sedadlá od priestoru na stánice - obojstranne	<i>* iba v prípade výskytu</i>
2. Odstránenie graffitirov a žuvačiek*		spojovací mech	<i>* iba v prípade výskytu</i>

Trolejbusy sólo v Priestore 1			
Typ a druh vozidla	Bežný úkon v priestore vozidla	Hlboký úkon v priestore vozidla	Časť priestoru vozidla
Škoda 14 Tr			
Škoda 30 Tr SOR	<p>1. Vysávanie</p> <p>Vysávanie hrubých nečistôt</p> <p>2. Umyvanie:</p> <p>Vytretie a dezinfekcia</p> <p>Očistenie</p> <p>Umytie mokrou cestou</p> <p>3. Odstránenie graffitirov a žuvačiek *</p>	<p>Podlaha</p> <p>Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia</p>	<p>spodné bočné zábrany v otoči</p> <p>palubná doska v kabíne vodiča</p>
	<p>Madlá</p> <p>1. Umyvanie:</p> <p>Umytie a dezinfekcia</p> <p>Očistenie</p>	<p>Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia</p>	<p>vodorovné a zvislé madlá</p> <p>madlá na křídľach dverí</p> <p>visiace remeňové držiaky na vodorovných madľach</p> <p>visiace reklamné držiaky na vodorovných madľach</p>
	<p>1. Umyvanie:</p> <p>Umytie svetiel</p> <p>Umytie mokrou cestou</p> <p>Umytie a dezinfekcia</p>	<p>Strop</p> <p>Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia</p>	<p>všetky vodorovné časti stropného priestoru</p> <p>šikmé stropné časti</p> <p>reklamné rámkiky</p> <p>vetracie otvory</p> <p>stropné/strešné okná</p> <p>interiérové kamery v strope</p> <p>odkladacia skrinka v kabíne vodiča</p>
	<p>Okná + dvere</p> <p>1. Umyvanie:</p> <p>Umytie okien vnútorné a prečistenie</p> <p>Umytie a utretie dverí</p> <p>Umytie mokrou cestou</p> <p>2. Odstránenie graffitirov a žuvačiek *</p>	<p>Všetky úkony bežného umývania</p>	<p>okná - všetky sklenené časti v interiéri</p> <p>všetky tesniace gumy a lišty</p> <p>sklenených častí</p> <p>v tom: predné, zadné, bočné okná</p> <p>skla dverí, vrátane ostatnej plochy křídla dverí</p> <p>sklenené interiérové medzisteny pri dverách - obojstranne</p> <p>dvere kabíny vodiča - obojstranne</p>

* iba v prípade výskytu

* iba v prípade výskytu

				bočné okno v kabíne vodiča informačné panely a obrazovky **	* *v interiéri sa nachádzajú iné sklenené plochy: panely a obrazovky (viac v PLOCHY a VÝMERY)
	Sedadlá* a Operadlá				
	1. Vysávanie: Vysávanie a vytržtie	Všetky úkony bežného umývania a plus extrakčné tepovanie		predná a zadná časť operadlových častí sedadiel	
	2. Umytie: Umytie a dezinfekcia Účritie vlhkou handrou a dezinfekcia, vytržtie jemne vlhkou handrou	textilných sedacích a operadlových častí a čistenie parou plastových častí sedadiel		sedacia časť sedadiel sklápacie opierky na ruku a bočných zábran proti zošmyknutiu a všetky plastové časti sedadiel a operadiel	* textilnú časť čistiť jemne vlhkou handrou čistiacim prostriedkom
	3. Odstránenie grafitov a žuvačiek **				* iba v prípade výskytu
	Bočný obklad (bočné steny)				
	1. Umyvanie: Vytržtie a dezinfekcia	Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia		zvislé bočné interiérové steny zvislé bočné nadkoliesie bočné medzisteny oddelujúce sedadlá od priestoru na stánice - obojsstranne palubná doska v kabíne vodiča	* iba v prípade výskytu
	2. Odstránenie grafitov a žuvačiek*				
	Madlá				
	1. Umyvanie: Umytie a dezinfekcia Očistenie	Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia		vodorovné a zvislé madlá madlá na křídľach dverí visiace remeňové držiaky na vodorovných madlách visiace reklamné držiaky na vodorovných madlách	
Trolejbusy křbové v Priestore 1					
Typ a druh vozidla	Bežný úkon v priestore vozidla	Hibkový úkon v priestore vozidla	Časť priestoru vozidla		
Skoda 15 Tr Skoda 31 Tr SOR	Podlahy 1. Vysávanie Vysávanie hrubých nečisťôt 2. Umyvanie: Vytržtie a dezinfekcia Očistenie Umytie mokrou cestou 3. Odstránenie grafitov a žuvačiek *	Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia	všetky vodorovné časti podlahy schodky a záďveria křídľel křity a kanály kurenia hasiace prístroje podbehy kolies /nad blatkové plochy, vrátane zakladacích klinov spojovací mech pod otočnou medzpedálové priestory		* iba v prípade výskytu

<p>1. Umývanie: Umývanie svetidiel Umývanie mokrou cestou Umývanie a dezinfekcia</p>	<p>Strop Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umývanie a dezinfekcia</p>	<p>všetky vodorovné časti stropného priestoru šikmé stropné časti reklamné rámy vetracie otvory stropné/strešné okná interiérové kamery v strope odkladacia skrinka v kabíne vodiča</p>	
<p>1. Umývanie: Umývanie okien vnútorné a prečistenie Umývanie a utretie dverí Umývanie mokrou cestou</p> <p>2. Odstránenie graffitirov a žuvačiek*</p>	<p>Okná + dvere Všetky úkony bežného umývania</p>	<p>okná - všetky sklenené časti v interieri všetky tesniace gumy a lišty sklenených častí v tom: predné, zadné, bočné okná sklia dverí, vrátane ostannej plochy krišla dverí sklenené interierové medzisteny pri dverách - obojstranne dvere kabíny vodiča - obojstranne bočné okno v kabíne vodiča informačné panely a obrazovky **</p>	<p>* iba v prípade výskytu * v interieri sa nachádzajú iné sklenené plochy: panely a obrazovky (viac v PLOCHY a VÝMERY)</p>
<p>1. Vysávanie: Vysávanie a vytrtie</p> <p>2. Umývanie: Umývanie a dezinfekcia Utretie vlhkou handrou a dezinfekcia, vytrtie jemne vlhkou handrou</p> <p>3. Odstránenie graffitirov a žuvačiek**</p>	<p>Sedadlá* a Operadlá Všetky úkony bežného umývania a plus extraktčné tepovanie textilných sedacích a operadlových častí a čistenie parou plastových častí sedadiel</p>	<p>predná a zadná časť operadlových častí sedadiel sedacia časť sedadiel sklápacie opierky na ruku a bočných zábran proti zošmyknutiu a všetky plastové časti sedadiel a operadiel</p>	<p>* textilnú časť čistiť jemne vlhkou handrou čistiacim prostriedkom * iba v prípade výskytu</p>
<p>1. Umývanie: Vytrtie a dezinfekcia</p> <p>2. Odstránenie graffitirov a žuvačiek*</p>	<p>Bočný obklad (bočné steny) Všetky úkony bežného umývania a plus čistenie parou, umývanie a dezinfekcia</p>	<p>zvislé bočné interierové steny zvislé bočné nadkolesie bočné medzisteny oddelujúce sedadlá od priestoru na stánie - obojstranne spojovací mech spodné bočné zábrany v otoči palubná doska v kabíne vodiča</p>	<p>* iba v prípade výskytu</p>
<p>1. Umývanie:</p>	<p>Madlá Všetky úkony bežného umývania</p>	<p>vodorovné a zvislé madlá madlá na krišliach dverí</p>	

Umytie a dezinfekcia Očistenie	a plus čistenie parou, umytie a dezinfekcia	visiace reňeňové držiaky na vodorovných madlách visiace reklamné držiaky na vodorovných madlách	
-----------------------------------	--	--	--

Denné vysávanie a čistenie autobusov

pondelok - piatok

P.č.	Príchod	Linka	Číslo A-bus.	Podpis vodiča	Os.č.vodiča	Poznámka
1	15:58	26/2				
2	16:06	27/3				
3	16:13	K/2				
4	16:33	30/1				
5	16:28	26/3				
6	16:49	22/4				
7	16:49	20/3				
8	17:01	22/1				
9	17:02	21/3				
10	17:06	24/5				
11	17:19	20/1				
12	17:23	24/2				
13	18:02	22/5				
14	18:11	27/1				
15	18:24	K1				
16	18:28	26/4				
17	18:29	27/4				
18	18:35	24/3				
19	18:38	21/4				
20	18:49	26/1				
21	19:00	Z/1b-kílb				
22	19:20	Z/1b-kílb				
23	19:26	31/2				
24	22:48	21/2b				
25	22:51	21/1b				
26	22:51	31/1b				
27	22:51	22/3b				
28	22:52	24/1b				
29	23:05	29/1b				
30	23:11	24/4b				
31	23:14	27/2b				
32	23:22	22/2b				

Vodič svojim podpisom potvrdzuje, že vozidlo bolo kvalitne povysávané.

Podpis:.....

(Pracovníci, ktorí uskutočnili vysávanie)

dátum

Číslo A-bus	Podpis pracovníka	Podpis kontroly umývania	Poznámka

Pri kompletom umývaní treba umývať aj kabíny vodičov. Vyčistiť grafity na operadlách sedačiek, strope, a bočných umakartoch.

Denné vysávanie a čistenie autobusov

nedeľa

P.č.	Príchod	Linka	Číslo A-bus.	Podpis vodiča	Os.č.vodiča	Poznámka
1	14:50	K/1				
2	19:19	X				
3	21:14	67 / L				
4	22:30	Z/1b-50				
5	22:48	31/1b				
6	23:01	21/1b				
7	23:10	27/2b				
8	23:13	29/1b				
9	23:14	22/3b				
10	23:17	24/1b				

Vodič svojim podpisom potvrdzuje, že vozidlo bolo kvalitne povysávané.

Podpis:.....

(Pracovníci, ktorí uskutočnili vysávanie)

dátum

Číslo A-bus	Podpis pracovníka	Podpis kontroly umývania	Poznámka

Pri kompletom umývaní treba umývať aj kabíny vodičov. Vyčistiť grafity na operadlách sedačiek, strope, a bočných umakartoch.

Denné vysávanie a čistenie trolejbusov

pondelok - piatok

	Príchod	Linka	Číslo Tr.	Podpis vodiča	Os.č.vodiča	Poznámka
1	16:19	1/1				
2	16:21	16/3				
3	17:24	3/4				
4	17:38	16/4				
5	17:39	3/5				
6	17:56	16/2				
7	18:10	5/2				
8	18:18	16/1				
9	18:37	4/7				
10	18:41	7/1				
11	18:49	4/6				
12	18:58	4/9				
13	19:06	7/2				
14	19:48	4/4b				
15	19:51	7/3				
16	19:51	3/3b				
17	21:51	3/2b				
18	21:54	4/2b				
19	22:24	6/1b				
20	22:29	6/3b				
21	22:34	4/8b				
22	22:39	5/3b				
23	22:41	5/1b				
24	22:46	6/2b				
25	22:56	4/3b				
26	22:56	3/1b				
27	22:55	4/5b				
28	23:11	6/4b				
29	23:13	4/1b				

Vodič svojim podpisom potvrdzuje, že vozidlo bolo kvalitne povysávané.

Podpis:.....

(Pracovníci, ktorí uskutočnili vysávanie)

Dátum

KOMPLETNÉ ČISTENIE INTERIÉROV TROLEJBUSOV:

Číslo Tr.	Podpis pracovníka	Podpis kontroly umývania	Poznámka

Pri kompletom umývaní treba umývať aj kabíny vodičov. Vyčistiť grafity na operadlách sedačiek, strope a bočných umakartoch.

Tlačivo prosíme odovzdať neznečistené.

Časový harmonogram k opisu služby - informatívna tabuľka G/IV
Denné vysávanie a čistenie trolejbusov

nedeľa

P.č.	Príchod	Linka	Číslo Tr.	Podpis vodiča	Os.č.vodiča	Poznámka
1	20:11	3/3b				
2	21:13	4/2b				
3	21:51	3/1b				
4	21:54	6/1b				
5	21:54	4/1b				
6	22:28	4/5b				
7	22:30	6/3b				
8	22:39	5/1b				
9	22:41	5/3b				
10	22:48	6/2b				
11	22:55	4/4b				
12	22:56	3/2b				
13	23:03	4/3b				
14	23:11	6/4b				

Vodič svojim podpisom potvrdzuje, že vozidlo bolo kvalitne povysávané

Podpis:.....
(Pracovníci, ktorí uskutočnili vysávanie)

Dátum:

Plochy a výmery

Príloha G3

Vozidlá - typy a druhy	Výmera za jeden typ vozidla			Výmera celkom	
	Vonkajší rozmer vozidla v m	Vnútorne rozmery m ² /bm v jednom type	Spolu ks v jednom type	Vnútorne rozmery m ² /bm vo vozidlách jedného typu spolu	ks v typoch vozidiel spolu
Autobusy sólo					
Karosa B 732	11,35x2,5x3,165		3	Celkom za Karosa B 732	
Podlaha		27	x	81	x
Strop		25	x	75	x
Okná, v tom 2 ks informačných panelov		21	x	63	x
Sedadlá		4	32	12	96
Operadlá		8	32	24	96
Bočný obklad		9	x	27	x
Madlá		45 bm	x	135 bm	x
Karosa B 932	11,35x2,5x3,165		4	Celkom za Karosa B 932	
Podlaha		27	x	108	x
Strop		25	x	100	x
Okná, v tom 2 ks informačných panelov		21	x	84	x
Sedadlá		6,5	32	26	96
Operadlá		13,3	32	53,2	96
Bočný obklad		9	x	36	x
Madlá		56 bm	x	224 bm	x
Karosa B 952	11,32x2,5x3,165		17	Celkom za Karosa B 952	
Podlaha		27	x	459	x
Strop		25	x	425	x
Okná, v tom 1 ks informačného panelu		21	x	357	x
Sedadlá		6,5	32	110,5	544
Operadlá		13,3	32	226,1	544
Bočný obklad		9	x	153	x
Madlá		56 bm	x	952 bm	x
Renault Citybus	11,99x2,5x2,98		3	Celkom za Renault Citybus	
Podlaha		20	x	60	x
Strop		28,5	x	85,5	x
Okná		32	x	96	x
Sedadlá		5	31	15	93
Operadlá		9	31	27	93
Bočný obklad		20	x	60	x
Madlá		34 bm	x	102 bm	x
Irisbus Citelis 12	11,99x2,5x2,98		4	Celkom za Irisbus Citelis 12	
Podlaha		20	x	80	x
Strop		29	x	116	x
Okná, v tom 1 ks informačného panelu		32	x	128	x
Sedadlá		5	29	20	116
Operadlá		12	29	48	116
Bočný obklad		20	x	80	x
Madlá		34 bm	x	102 bm	x
Solaris Urbino 12	12x2,55x3,10		5	Celkom za Solaris Urbino 12	
Podlaha		26	x	130	x
Strop		29	x	145	x
Okná, v tom 1 ks informačného panelu		36	x	180	x
Sedadlá		16,5	34	82,5	170
Operadlá		14,5	34	72,5	170
Bočný obklad		18	x	90	x
Madlá		40 bm	x	200 bm	x
Autobusy klbové					
Karosa B 961	17,59x2,5x3,165		3	Celkom za Karosa B 961	
Podlaha		45	x	135	x
Strop		40	x	120	x
Okná, v tom 2 ks informačných panelov		29	x	87	x
Sedadlá		8,5	46	25,5	138
Operadlá		17	46	51	138

<i>Bočný obklad</i>		15	x	45	x
<i>Madlá</i>		75 bm	x	225 bm	x
Irisbus Citelis 18	17,8x2,5x3,165		2	Celkom za Irisbus Citelis 18	
<i>Podlaha</i>		30	x	60	x
<i>Strop</i>		31	x	62	x
<i>Okná, v tom 2 ks informačných panelov</i>		40	x	80	x
<i>Sedadlá</i>		6,5	46	13	92
<i>Operadlá</i>		18	46	36	92
<i>Bočný obklad</i>		35,5	x	71	x
<i>Madlá</i>		62 bm	x	124 bm	x
Trolejbusy sólo					
Škoda 14 Tr	11,405x2,49x3,415		9	Celkom za Škoda 14 Tr	
<i>Podlaha</i>		31	x	279	x
<i>Strop</i>		25,3	x	227,7	x
<i>Okná, v tom 2 ks informačných panelov</i>		27,3	x	245,7	x
<i>Sedadlá</i>		7,3	28	65,7	252
<i>Operadlá</i>		9,1	28	81,9	252
<i>Bočný obklad</i>		15	x	135	x
<i>Madlá</i>		37 bm	x	333 bm	x
Škoda 30 Tr SOR	12,18x2,55x3,4		7	Celkom za Škoda 30 Tr SOR	
<i>Podlaha</i>		25,81	x	180,67	x
<i>Strop</i>		26,18	x	183,26	x
<i>Okná, v tom 2 ks informačných panelov</i>		33,44	x	234,08	x
<i>Sedadlá</i>		4,72	30	33,04	210
<i>Operadlá</i>		7,03	30	49,21	210
<i>Bočný obklad</i>		22,32	x	156,24	x
<i>Madlá</i>		60,51	x	423,57 bm	x
Trolejbusy klbové					
Škoda 15 Tr	17,765x2,5x3,41		16	Celkom za Škoda 15 Tr	
<i>Podlaha</i>		45	x	720	x
<i>Strop</i>		33,5	x	536	x
<i>Okná, v tom 2 ks informačných panelov</i>		27,3	x	436,8	x
<i>Sedadlá</i>		11	44	176	704
<i>Operadlá</i>		15,8	44	252,8	704
<i>Bočný obklad</i>		6,5	x	104	x
<i>Madlá</i>		82 bm	x	656 bm	x
Škoda 31 Tr SOR	18,75x2,55x3,4		8	Celkom za Škoda 31 Tr SOR	
<i>Podlaha</i>		43	x	344	x
<i>Strop</i>		37	x	296	x
<i>Okná, v tom 2 ks informačných panelov</i>		40,5	x	324	x
<i>Sedadlá</i>		7,5	50	60	400
<i>Operadlá</i>		20,24	50	161,92	400
<i>Bočný obklad</i>		43,5	x	348	x
<i>Madlá</i>		80 bm	x	640 bm	x

Poznámka: obhliadka vozidiel je nevyhnutná