

Toto oznámenie na webovej stránke TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:565164-2019:TEXT:SK:HTML>

**Slovensko-Bratislava: Služby súvisiace so softvérom
2019/S 230-565164**

Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania – vybrané odvetvia

Služby

Právny základ:

Smernica 2014/25/EÚ

Oddiel I: Obstarávateľ

I.1) Názov a adresy

Úradný názov: Železničná spoločnosť Slovensko, a.s.

Identifikačné číslo organizácie (IČO): 35914939

Poštová adresa: Rožňavská 1

Mesto/obec: Bratislava-mestská časť Nové Mesto

Kód NUTS: SK

PSČ: 832 72

Štát: Slovensko

Kontaktná osoba: Mgr. Miroslav Mikula

E-mail: mikula.miroslav@slovakrail.sk

Telefón: +421 220292654

Internetová adresa (internetové adresy):

Hlavná adresa: <http://www.slovakrail.sk>

Adresa stránky profilu kupujúceho: <https://www.uvo.gov.sk/profily/-/profil/pzakazky/9090>

I.2) Informácia o spoločnom verejnom obstarávaní

I.3) Komunikácia

Súťažné dokumenty sú dostupné priamo a úplne bez obmedzení či poplatkov na: <http://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie-zakaziek/detail/dokumenty/423885>

Ďalšie informácie možno získať na vyššie uvedenej adrese

Ponuky alebo žiadosti o účasť sa musia predložiť elektronicky prostredníctvom: <http://www.uvo.gov.sk/viac-o-is-evo-5f6.html>

I.6) Hlavná činnosť

Služby železničnej dopravy

Oddiel II: Predmet

II.1) Rozsah obstarávania

II.1.1) Názov:

Integrovaný predajný systém

Referenčné číslo: 4928/2019-SeON

II.1.2) Hlavný kód CPV

72260000 - MA08

II.1.3) Druh zákazky

Služby

II.1.4) Stručný opis:

Vybudovanie Integrovaného predajného systému (ďalej aj "IPS"), jeho nasadenie, aplikačná, servisná a technická podpora systému a následný rozvoj systému. IPS musí poskytovať moderné a komplexné služby pri preprave cestujúcich, poskytovať obsluhu jednoduché a intuitívne prostredie pre všetky úkony týkajúce sa výdaja/predaja cestovných dokladov, pripojením sa na ostatné medzinárodné systémy železničných prepravcov umožňovať výdaj/predaj medzinárodných cestovných dokladov. IPS musí byť integrovaný na ostatné informačné systémy používané obstarávateľom, ktoré sú ďalej popísané v týchto súťažných podkladoch, a tiež umožňovať integráciu informačných systémov tretích strán. Informačné systémy tretích strán predstavujú napr. rezervačné systémy cestovných kancelárií, prepravných agentúr a pod., t.j. nezávislé aplikácie, ktoré budú čerpať údaje z IPS. Informačné systémy tretích strán vznikajú nezávisle na vôli obstarávateľa a obstarávateľ ich žiadnym spôsobom nekoordinuje a nemôže zasahovať do ich funkčnosti. Riešenia IPS musia umožniť pripojenie na poskytovanie informácií pre vytváranie systémov pre tretie strany

II.1.5) Celková odhadovaná hodnota

Hodnota bez DPH: 14 445 048.90 EUR

II.1.6) Informácie o častiach

Táto zákazka sa delí na časti: nie

II.2) Opis**II.2.1) Názov:****II.2.2) Dodatočné kódy CPV**

72262000

72261000

72253200

72254000

72254100

72263000

72265000

72266000

72267000

72267100

72267200

72268000

48600000

48610000

48620000

48628000

30200000

30210000

II.2.3) Miesto vykonania

Kód NUTS: SK010

Hlavné miesto dodania alebo plnenia:

Bratislava

II.2.4) Opis obstarávania:

Vybudovanie IPS, jeho nasadenie, aplikačná, servisná a technická podpora systému a následný rozvoj systému počas platnosti zmluvného vzťahu sú podrobne uvedené v súťažných podkladoch.

II.2.5) Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Cena nie je jediným kritériom výberu a všetky kritériá sú uvedené len v súťažných podkladoch

II.2.6) Odhadovaná hodnota

Hodnota bez DPH: 14 445 048.90 EUR

II.2.7) Dĺžka trvania zákazky, rámcovej dohody alebo dynamického nákupného systému

Trvanie v mesiacoch: 72

Toto obstarávanie môže byť obnovené: nie

II.2.10) Informácie o variantoch

Budú sa akceptovať varianty: nie

II.2.11) Informácie o opsiách

Opcie: nie

II.2.12) Informácie o elektronických katalógoch**II.2.13) Informácie o fondoch Európskej únie**

Obstarávanie sa týka projektu a/alebo programu financovaného z fondov Európskej únie: nie

II.2.14) Doplnujúce informácie

Časti súťažných podkladov, ako aj časti prípadne inej poskytnutej sprievodnej dokumentácie, ktoré je potrebné uchádzačom vyplniť k predloženiu ponuky, obstarávateľ zverejňuje v súboroch v editovateľných formátoch v profile - <https://www.uvo.gov.sk/vyhľadanie-zakaziek/detail/dokumenty/423885>

Oddiel III: Právne, ekonomické, finančné a technické informácie**III.1) Podmienky účasti****III.1.1) Vhodnosť vykonávať profesionálnu činnosť vrátane požiadaviek týkajúcich sa zápisu do živnostenských alebo obchodných registrov**

Zoznam a krátky opis podmienok:

Uchádzač musí spĺňať nasledujúce podmienky účasti:

III.1.1.1

Verejného obstarávania sa môže zúčastniť len ten, kto spĺňa podmienku účasti týkajúcu sa osobného postavenia v zmysle § 32 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len "ZoVO").

III.1.1.2

Uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti podľa § 32 ods. 2, resp. podľa ods. 4 a/alebo ods. 5 ZoVO.

III.1.1.3

Doklady, ktorými uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti, musia byť vyhotovené v elektronickej podobe s právnym účinkom, ak sa na doklad nevzťahuje účinnosť podľa osobitného zákona (napr. zápis do zoznamu hospodárskych subjektov podľa § 152 ods. 4 ZoVO). Ak doklad nie je vydaný v elektronickej podobe s právnym účinkom, alebo ak sa na doklad nevzťahuje účinnosť podľa osobitného zákona, záujemca/uchádzač predloží doklad po zaručenej elektronickej konverzii dokumentu z listinnej do elektronickej podoby.

V prípade vyhotovení písomnosti samotným uchádzačom, obstarávateľ požaduje, aby takéto písomnosti boli podpísané kvalifikovaným elektronickým podpisom oprávnenou osobou/osobami oprávnenými konať za záujemcu/uchádzača alebo ich záujemca/uchádzač predkladá po zaručenej elektronickej konverzii dokumentu z listinnej do elektronickej podoby.

III.1.1.4

Hospodársky subjekt so statusom právnickej osoby na účely preukazovania osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a) ZoVO je povinný predložiť aj výpis z registra trestov za právnickú osobu.

III.1.1.5

Hospodársky subjekt vo verejnom obstarávaní môže preukázať splnenie podmienok účasti osobného postavenia podľa § 152 ods. 1 ZoVO zápisom do zoznamu hospodárskych subjektov.

Obstarávateľ uzná rovnocenný zápis alebo potvrdenie o zápise podľa 152 ods. 3 ZoVO.

III.1.1.6

Uchádzač môže doklady na preukázanie podmienok účasti predbežne nehradiť Jednotným európskym dokumentom (JED). Bližšie informácie sú uvedené v súťažných podkladoch, oddiel A.2 Podmienky účasti.

III.1.1.7

Skupina dodávateľ preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa osobného postavenia za každého člena skupiny osobitne. Oprávnenie poskytovať službu alebo dodávať tovary preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má zabezpečiť.

III.1.1.8

V zmysle § 32 ods. 3 ZoVO Obstarávateľ nie je orgán verejnej moci a nedisponuje prístupom do informačných systémov verejnej správy.

Upozornenie:

Obstarávateľ nie je oprávnený vyžiadať si z informačných systémov verejnej správy výpis z registra trestov a požaduje jeho predloženie záujemcom.

III.1.2) **Ekonomické a finančné postavenie**

Zoznam a krátky opis kritérií výberu:

III.1.3.1

V zmysle § 33 ods. 1 písm. a) ZoVO: Uchádzač preukáže ekonomické a finančné postavenie predložením vyjadrenia banky alebo pobočky zahraničnej banky (alebo bánk, ak má uchádzač otvorené účty vo viacerých bankách), ktorej je uchádzač klientom, o schopnosti plniť finančné záväzky, nie starším ako 3 mesiace ku dňu predloženia ponuky.

Na preukázanie finančného a ekonomického postavenia môže uchádzač využiť finančné zdroje inej osoby, bez ohľadu na ich právny vzťah, pričom uchádzač pri preukazovaní finančného a ekonomického postavenia postupuje podľa § 33 ods. 2 až 4 ZoVO.

Minimálna požadovaná úroveň štandardov:

Vyjadrenie banky/bánk musí obsahovať údaje o tom, že:

- uchádzač v prípade splácania úveru dodržiava splátkový kalendár,
- uchádzač nie je v nepovolenom debete
- jeho bežný účet nebol ku dňu vystavenia tohto vyjadrenia predmetom exekúcie.

Okrem vyjadrenia banky predloží uchádzač aj čestné vyhlásenie, že v iných bankách ako v tých, ku ktorým predkladá vyjadrenie nemá záväzky. Čestné vyhlásenie bude podpísané osobou oprávnenou konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch. Výpis z účtu sa nepovažuje za vyjadrenie banky.

III.1.3) **Technická a odborná spôsobilosť**

Zoznam a krátky opis kritérií výberu:

III.1.3.1 Podľa § 34 ods. 1 písm. a) ZVO uchádzač preukáže technickú a odbornú spôsobilosť zoznamom dodávok tovaru alebo poskytnutých služieb za predchádzajúce 3 roky od vyhlásenia verejného obstarávania s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov; dokladom je referencia, ak odberateľom bol verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ podľa ZVO; a III.1.3.2 podľa § 34 ods. 1 písm. g) ZVO údajmi o vzdelaní a odbornej praxi alebo o odbornej kvalifikácii osôb určených na plnenie zmluvy alebo riadiacich zamestnancov.

Minimálna požadovaná úroveň štandardov:

Pre splnenie podmienky uvedenej v bode III.1.3.1 uchádzač preukáže zoznamom dodaných služieb:

- predmetom ktorých boli implementačne, integračne, programátorské a konfiguračne práce, kde predmet plnenia zahŕňal návrh, vybudovanie a dodanie, detailnú funkčnú špecifikáciu, návrh architektúry, SW riešenia,

vývoj, testovanie SW riešenia, nasadenie SW riešenia do prevádzky a zaškolenie pracovníkov objednávateľa a práce pozostávali z aplikačnej časti, databázovej časti pre oblasť informačných systémov dopravy, ktorého finančný objem bol spolu za sledované obdobie kumulatívne v minimálnej výške 4 500 000 EUR bez DPH, — predmetom ktorých bolo dodanie služieb štandardnej technickej podpory softvéru, školenia, konzultácie a onsite podpora systémov pre oblasť informačných systémov dopravy, ktorého finančný objem bol spolu za sledované obdobie kumulatívne v minimálnej výške 2 500 000 EUR bez DPH.

Zoznam poskytnutých služieb má obsahovať: názov a sídlo odberateľa, kontaktné údaje odberateľa (meno a priezvisko, tel. č., e-mail), predmet poskytnutej služby, opis predmetu poskytnutej služby, doba dodania, vyjadrenie odberateľa k splneniu zadania, cena dodanej služby bez DPH. V prípade, že uchádzač poskytoval službu pre verejných obstarávateľov alebo obstarávateľov, zároveň predloží internetový odkaz na referencie verejných obstarávateľov alebo obstarávateľov zverejnené na www.uvo.gov.sk, preukazujúcich skutočnosti uvedené v predložennom zozname služieb.

Pre splnenie podmienky uvedenej v bode III.1.3.2 uchádzač preukáže predložením: menovite údaje na minimálne uvedené pozície zodpovedné za plnenie predmetu zmluvy, pri ktorých predloží príslušný platný certifikát ak je požadované, prax v odbore preukáže predložením podpísaného pracovného životopisu alebo ekvivalentného dokladu, v ktorom bude uvedený popis preukázateľnej odbornej praxe, a to opisom pracovnej náplne, miesto, mesiac a rok plnenia/zamestnania, zamestnávateľ/objednávateľ a v ktorom bude uvedený zoznam riadne získaných certifikátov.

Uchádzač sa zaväzuje, že programátorské a implementačné práce bude poskytovať prostredníctvom expertov, ktorí spĺňajú minimálnu odbornú úroveň.

Zoznam expertov: Expert c. 1: Projektový manažér (min. 1 expert); Expert c. 2: Architekt riešenia (min. 1 expert); Expert c. 3: Analytik (min. 1 expert); Expert c. 4: Technický špecialista (min. 1 expert); Expert c. 5: Aplikačný špecialista (min. 2 experti); Expert c. 6: Senior programátor (min. 4 experti); Expert c. 7: Iné - Strategický konzultant v oblasti dopravy (min. 1 expert).

Požiadavky na expertov sú podrobne stanovené v časti A.2 súťažných podkladov.

III.1.4) Objektívne pravidlá a kritériá účasti

III.1.5) Informácie o vyhradených zákazkách

III.1.6) Požadované zábezpeky a záruky:

Obstarávateľ vyžaduje zábezpeku ponuky, ktorá je stanovená vo výške 250 000,- EUR. Podmienky a spôsoby zloženia zábezpeky ponuky za uchádzača sú stanovené v súťažných podkladoch.

III.1.7) Hlavné podmienky financovania a spôsoby platieb a/alebo odkaz na príslušné ustanovenia, ktorými sa tieto podmienky a spôsoby riadia:

Predmet zákazky bude financovaný z vlastných zdrojov obstarávateľa. Platobné podmienky sú uvedené v súťažných podkladoch - časť B.2 Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky.

III.1.8) Právna forma, ktorú má vytvoriť skupina hospodárskych subjektov, ktorej sa zadá zákazka:

Ak ponuku predloží skupina dodávateľov, obstarávateľ nevyžaduje vytvorenie požadovanej právnej formy do lehoty na predkladanie ponúk. Obstarávateľ vyžaduje vytvorenie niektorej z právnych foriem Obchodného zákonníka alebo Občianskeho zákonníka, resp. podľa právnych predpisov platných v krajine sídla členov skupiny dodávateľov, pred uzatvorením zmluvy, ak ponuka dodávateľov bude obstarávateľom prijatá. V prípade združenia je potrebné, aby účastníci združenia uzatvorili zmluvu, ktorá bude obsahovať povinnosť pre všetkých účastníkov združenia. Zmluva musí byť predložená obstarávateľovi pred podpisom zmluvy z tohto postupu verejného obstarávania. zmluva musí obsahovať aj splnomocnenie pre niektorého účastníka združenia na zastupovanie združenia pri rokovaní a vykonávaní potrebných právnych úkonov a tiež vyhlásenie o tom,

že členovia združenia ručia spoločne a nerozdielne za záväzky voči obstarávateľovi vzniknuté pri realizácii predmetu zákazky.

III.2) Podmienky týkajúce sa zákazky

III.2.1) Informácie o konkrétnej profesii

III.2.2) Podmienky vykonania zákazky:

Platný certifikát o zavedení systému manažérstva informačnej bezpečnosti v oblasti, ktorej sa týka predmet zákazky, vydaný nezávislou inštitúciou, ktorým sa potvrdzujú podm. ochrany informácií vyplývajúcej z normy ISO 27001. S prehlbujúcou sa informatizáciou spoločnosti sú v org. zavádzané zložité inform. systémy, s čím súvisí snaha organizácií chrániť si dôležité informácie, informácie partnerských organizácií a informácie zákazníkov. Systém manažérstva bezpečnosti informácií poskytuje celistvý model upravujúci hodnotenie rizík, návrh a zavedenie bezp. informácií, riadenie bezp. informácií a opätovné hodnotenie bezp. informácií uchádzača. Uchádzač môže využiť systémy manažérstva inform. bezpečnosti vyplývajúce z európskych noriem. Obstarávateľ uzná ako rovnocenné osvedčenie vydané prísl. orgánmi členských štátov. Obstarávateľ uzná aj iné dôkazy, ktoré sú rovnocenné opatreniam na zabezpečenie požiadaviek na vystavenie certifikátu o zavedení systému manažérstva informačnej bezpečnosti.

III.2.3) Informácie o pracovníkoch zodpovedných za vykonanie zákazky

Povinnosť uviesť mená a odbornú kvalifikáciu pracovníkov poverených vykonaním zákazky

Oddiel IV: Postup

IV.1) Opis

IV.1.1) Druh postupu

Verejná súťaž

IV.1.3) Informácie o rámcovej dohode alebo dynamickom nákupnom systéme

IV.1.4) Informácie o znížení počtu riešení alebo ponúk počas rokovania alebo dialógu

IV.1.6) Informácie o elektronickej aukcii

IV.1.8) Informácie o dohode o vládnom obstarávaní (GPA)

Na toto obstarávanie sa vzťahuje dohoda o vládnom obstarávaní: áno

IV.2) Administratívne informácie

IV.2.1) Predchádzajúce uverejnenie týkajúce sa tohto obstarávacieho konania

IV.2.2) Lehota na predkladanie ponúk alebo žiadostí o účasť

Dátum: 14/01/2020

Miestny čas: 10:00

IV.2.3) Predpokladaný dátum odoslania výziev na súťaž alebo na účasť vybraným uchádzačom

IV.2.4) Jazyk (jazyky), v ktorom (ktorých) možno predkladať ponuky alebo žiadosti o účasť:

Slovenčina

IV.2.6) Minimálna lehota, počas ktorej sú ponuky uchádzačov viazané

Ponuka musí platiť do: 14/01/2021

IV.2.7) Podmienky na otváranie ponúk

Dátum: 14/01/2020

Miestny čas: 12:30

Miesto:

Železničná spoločnosť Slovensko, a.s., Rožňavská 1, Bratislava, SLOVENSKO

Informácie o oprávnených osobách a otváraní ponúk:

Uchádzač (fyzická osoba), štatutárny orgán alebo člen štatutárneho orgánu uchádzača (právnická osoba) sa preukáže na otváraní ponúk preukazom totožnosti. Poverený zástupca uchádzača sa preukáže preukazom totožnosti a splnomocnením na zastupovanie a zároveň predloží kópiu výpisu z obchodného registra uchádzača.

Oddiel VI: Doplnkové informácie

VI.1) Informácie o opakovaní obstarávania

Toto obstarávanie sa bude opakovať: nie

VI.2) Informácie o elektronickom riadení práce

Bude sa akceptovať elektronická fakturácia

VI.3) Doplnujúce informácie:

VI.3.1) Verejné obstarávanie je realizované postupom verejnej súťaže podľa § 91 v spojení s § 66 ods. 7 ZVO.

VI.3.2) Obstarávateľ v zákazke uplatňuje plne elektronickú komunikáciu prostredníctvom informačného systému Úradu pre verejné obstarávanie s názvom IS EVO ver. 18.0. Podrobné informácie o IS EVO ver. 18.0 určených pre prácu záujemcu/uchádzača s týmto systémom nájdete na <https://www.uvo.gov.sk/viac-o-is-evo-5f6.html> v sekcii Príručky a v sekcii Videonávody.

VI.3.3) Uchádzač môže doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti určené obstarávateľom v ods.

III.1.1) a

III.1.3) tohto oznámenia predbežne nahradiť jednotným európskym dokumentom pre verejné obstarávanie (JED).

Uchádzač vyplní časti I. až III. JED-u a oddiel: Globálny údaj pre všetky podmienky účasti časti IV JED-u bez toho, aby musel vyplniť iné oddiely časti IV JED-u. Predloha JED-u je dostupná v mieste zverejnenia súťažných podkladov. Bližšie informácie sú uvedené v súťažných podkladoch.

VI.3.4) Doručovanie podaní - v IS EVO sa za okamih doručenia považuje odoslanie danej informácie. Tento údaj je uvedený v dátume podania príslušného dokumentu. Dátum odoslania = dátum doručenia.

VI.3.5) Obstarávateľ umožňuje neobmedzený a priamy prístup elektronickými prostriedkami k súťažným podkladom a k prípadným všetkým doplnujúcim podkladom. Súťažné podklady a prípadné vysvetlenie alebo úprava súťažných

Podkladov alebo vysvetlenie požiadaviek uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania alebo k prípadne iným doplnujúcim podkladom budú obstarávateľom zverejnené ako elektronické dokumenty v zodpovedajúcej zákazke na linku: <https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie-zakaziek/detail/dokumenty/423885>

VI.3.6) Časti súťažných podkladov, ako aj časti prípadne inej poskytnutej sprievodnej dokumentácie, ktoré je potrebné záujemcom vyplniť k predloženiu ponuky, obstarávateľ zverejňuje v súboroch v editovateľných formátoch na linku: <https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie-zakaziek/detail/dokumenty/423885>

VI.3.7) Obstarávateľ poskytne vysvetlenie na žiadosť aj po uvedenej lehote, ale v takom prípade zváži predĺženie lehoty na predkladanie ponúk.

VI.3.8) Za včas doručení žiadosť o vysvetlenie podmienok uvedených v tomto oznámení, súťažných podkladoch a prípadne inej dokumentácie sa považuje lehota do 2.1.2020, aby mal obstarávateľ dostatočný časový priestor na poskytnutie kvalifikovaného vysvetlenia všetkým známym záujemcom najneskôr však 6 dní pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk. Obstarávateľ poskytne vysvetlenie na žiadosť aj po uvedenej lehote, ale v takom prípade zváži predĺženie lehoty na predkladanie ponúk.

VI.3.9) Obstarávateľ v súlade s § 11 ZVO nesmie uzavrieť zmluvu s uchádzačom, ktorý má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora (podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov) a nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo ktorého subdodávateľa, alebo subdodávateľa podľa osobitného predpisu, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora.

VI.3.10) Obstarávanie nie je zelené obstarávanie, nie je obstarávaním inovácií, nie je obstarávaním zameraným na sociálne aspekty.

VI.4) **Postupy preskúmania**

VI.4.1) **Orgán zodpovedný za preskúmanie**

Úradný názov: Úrad pre verejné obstarávanie

Poštová adresa: Ružová dolina 10, P.O.Box

Mesto/obec: Bratislava

PSČ: 820 05

Štát: Slovensko

Telefón: +421 250264176

Fax: +421 250264219

Internetová adresa: <http://www.uvo.gov.sk>

VI.4.2) **Orgán zodpovedný za mediáciu**

VI.4.3) **Postup preskúmania**

Presné informácie o termínoch na postup preskúmania:

Sú uvedené v § 163 a nasl. zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

VI.4.4) **Útvar, od ktorého možno získať informácie o postupe preskúmania**

Úradný názov: Úrad pre verejné obstarávanie

Poštová adresa: Ružová dolina 10, P.O.Box

Mesto/obec: Bratislava

PSČ: 820 05

Štát: Slovensko

Telefón: +421 250264176

Fax: +421 250264219

Internetová adresa: <http://www.uvo.gov.sk>

VI.5) **Dátum odoslania tohto oznámenia:**

26/11/2019