

Pirkimo būdas: SAK Nr. IF-2-87  
BVPŽ kodas: A.1. - 50410000-2  
Pirkimo paraiškos SAP Nr. 1000036163  
Pagrindinės veiklos lėšos

## PASLAUGŲ PIRKIMO SUTARTIS

2016 m. 04 mėn. 25 d. Nr.SP(IF-2)- 4  
Kaunas

AB „Lietuvos geležinkeliai“ filialas „Kauno geležinkelių infrastruktūra“, juridinio asmens kodas 110053842, atstovaujamas filialo direktoriaus Olego Slepakovo, veikiančio pagal įgaliojimą Nr. ĮG-109, išduotą 2016-01-11, (toliau – Užsakovas), iš vienos pusės, ir UAB „BOCHAKO Technik - Lietuva“, juridinio asmens kodas 111500043, atstovaujama direktoriaus Jono Zakarevičiaus, veikiančio pagal įmonės nuostatus (toliau – Paslaugų teikėjas), iš kitos pusės (toliau abi pusės kartu vadinamos šalimis, o bet kuri iš jų atskirai – šalimi), laisva valia sudarė šią paslaugų pirkimo sutartį (toliau – Sutartis) ir susitarė dėl toliau išvardintų sąlygų:

### I. ŠALIŲ PAREIŠKIMAI IR GARANTIJOS

1. Šalys pareiškia ir garantuoja:
  - 1.1. Sutartį sudarė turėdamos tikslą realizuoti jos nuostatas bei galėdamos realiai įvykdyti Sutartyje ir jos prieduose duotus įsipareigojimus;
  - 1.2. Sutartį sudarė nepažeisdamos ir neturėdamos tikslo pažeisti Lietuvos Respublikos (toliau – LR) teisės aktų bei savo įstatų ar kitų jų veiklą reglamentuojančių dokumentų bei sutartinių įsipareigojimų;
  - 1.3. Jos yra mokios, jų veikla nėra apribota, joms neiškelta arba nėra numatoma iškelti bylos dėl restruktūrizavimo ar likvidavimo, jos nėra sustabdžiusios ar apribojusios savo veiklos, joms nėra iškelta bankroto byla arba vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais.
2. Paslaugų teikėjas pareiškia ir garantuoja:
  - 2.1. Visiškai susipažino su visa informacija, susijusia su Sutarties dalyku bei kita jo reikalavimu Užsakovo pateikta dokumentacija, reikalinga Sutarties pagrindu prisiimamiems įsipareigojimams įvykdyti bei Paslaugoms suteikti, ir ši dokumentacija bei joje pateikta informacija yra pakankama tam, kad Paslaugų teikėjas galėtų užtikrinti tinkamą ir visišką visų Sutartimi priimtų įsipareigojimų vykdymą ir suteiktų Paslaugų kokybę;
  - 2.2. jis pats bei jo sutartinius įsipareigojimus vykdantys ir Paslaugas teiksiantys asmenys turi visas licencijas, leidimus, atestatus, kvalifikacinius pažymėjimus, taip pat visą kitą reikiamą kvalifikaciją ir kompetenciją Paslaugoms suteikti ir įsipareigojimams, numatytiems šioje Sutartyje vykdyti;
  - 2.3. jis turi visas technines, intelektualines, fizines bei bet kokias kitas galimybes ir savybes reikalingas ir leidžiančias jam deramai vykdyti Sutarties sąlygas bei užtikrinti aukščiausią Sutarties pagrindu teikiamų Paslaugų kokybę;
  - 2.4. kad visas Sutarties pagrindu teikiamas Paslaugas gali atlikti ir atliks Užsakovui pasiūlyme nurodytomis sąlygomis;
  - 2.5. jis nėra laikomas asocijuotu su Užsakovu pagal galiojančius LR teisės aktus (Pridėtinės vertės mokesčio įstatymu, Pelno mokesčio įstatymu, Gyventojų pajamų mokesčio įstatymu ir kt.);
  - 2.6. jis yra registruotas PVM mokėtoju Lietuvos Respublikoje;
  - 2.7. jis neturi jokių įsipareigojimų tretiesiems asmenims, kurie kliudytų tinkamai vykdyti šia Sutartimi prisiimtus įsipareigojimus ir įsipareigoja neprisiimti tokių įsipareigojimų visu šios Sutarties galiojimo laikotarpiu.
3. Šalys pareiškia ir garantuoja, kad kiekvienas iš 1 ir 2 Sutarties punktuose padarytų pareiškimų, Sutarties sudarymo dieną yra tikras ir teisingas visomis esminėmis sąlygomis, ir kad nei viename šių

pareiškimų nėra praleistas joks momentas, leidžiantis daryti tokį pareiškimą klaidinančiu ar turinčiu kitą prasmę.

## II. SUTARTIES DALYKAS

4. Šia Sutartimi Paslaugų teikėjas įsipareigoja suteikti **vienfazės kabelių bandymų ir gedimų nustatymų autolaboratorijos "Centrix-1x80" ir ją komplektuojančių portatyvinių prietaisų patikrinimo ir remonto paslaugas** (toliau - Paslaugos). Paslaugų teikėjas paslaugas įsipareigoja atlikti pagal techninės specifikacijos sąlygas (Sutarties priedas Nr. 1), ir perduoti jas Užsakovui šioje Sutartyje nustatytomis sąlygomis, terminais ir tvarka, o Užsakovas įsipareigoja priimti tinkamai pagal Sutartį suteiktas Paslaugas iš Paslaugų teikėjo ir už jas sumokėti pagal Sutarties III sk. nurodytas sąlygas.
5. Atsakingas už sutarties vykdymą, asmuo: AB „Lietuvos geležinkeliai“ filialo „Kauno geležinkelių infrastruktūra“ Elektros tiekimo ūkio viršininkas Romualdas Bakša, tel. 8-37 27 26 38.

## III. SUTARTIES KAINA IR MOKĖJIMO SĄLYGOS

6. **Sutarties kaina, neįskaitant PVM: 18 735,00 Eur (aštuoniolika tūkstančių septyni šimtai trisdešimt penki eurai ir 00 ct);**  
**PVM (21%): 3 934,35 Eur (trys tūkstančiai devyni šimtai trisdešimt keturi eurai ir 35 ct);**  
**Bendra sutarties kaina su PVM: 22 669,35 Eur (dvidešimt du tūkstančiai šeši šimtai šešiasdešimt devyni eurai ir 35 ct).**
7. Paslaugų teikėjas pats savo sąskaita vykdo visas mokestines prievoles Lietuvoje, kurios atsirado ar gali atsirasti vykdant šią Sutartį, ir prisiima visą riziką, susijusią su mokestinių prievolių, jei tokių būtų, vykdymu.
8. Sutartyje nurodyta Sutarties kaina be PVM yra patvirtinta Užsakovo Viešųjų pirkimų komisijos 2016-01-19 posėdyje, protokolais Nr.5(IF-2)-7/87-03, yra galutinė ir nesikeičia visą Sutarties galiojimo laikotarpį, išskyrus Sutartyje numatytus atvejus. Paslaugų teikėjo pateiktas pasiūlymas, vokų atplėšimo protokolais bei techninė specifikacija yra neatskiriamos šios Sutarties dalys.
9. Paslaugų teikėjas, suteikęs Paslaugas, iki kito mėnesio 2 (antros) dienos pateikia Užsakovui Paslaugų suteikimo perdavimo- priėmimo aktus už tinkamai suteiktas Paslaugas (toliau – perdavimo – priėmimo aktas).
10. Paslaugų perdavimo – priėmimo aktai turi būti pasirašyti abiejų Šalių atstovų arba jų įgaliotų asmenų, atsakingų už suteiktų Paslaugų priėmimą ir perdavimą.
11. Užsakovui patvirtinus perdavimo – priėmimo aktus, Paslaugų teikėjas pateikia PVM sąskaitą – faktūrą už tinkamai suteiktas Paslaugas.
12. Už tinkamai, kokybiškai ir Sutartyje nustatytais terminais suteiktas ir perduotas paslaugas, Užsakovas apmoka per 45 (keturiasdešimt penkis) kalendorines dienas nuo paslaugų perdavimo – priėmimo akto, PVM sąskaitos faktūros ir kitų dokumentų nurodytą techninės specifikacijos (sutarties priedas Nr. 1) punkte Nr. 4.2 gavimo dienos. Jeigu minėti dokumentai pateikiami ne vienu metu, tuomet apmokėjimo terminas skaičiuojamas nuo dokumento, pateikto vėlesne data, gavimo datos.
13. Paslaugų teikėjo išrašoma PVM sąskaita faktūra privalo atitikti Lietuvos Respublikos įstatymų reikalavimus. Išrašomoje PVM sąskaitoje faktūroje papildomai privalo būti nurodytas Paslaugų teikėjo PVM mokėtojo kodas, nurodomas paslaugų priėmimo - perdavimo akto numeris bei Sutarties numeris.
14. Jei Paslaugų teikėjo pateikta PVM sąskaita faktūra neatitinka Sutarties 13 punkto reikalavimų arba joje yra klaidų, Užsakovas tokią PVM sąskaitą faktūrą grąžina Paslaugų teikėjui. Tokiu atveju yra laikoma, kad PVM sąskaita faktūra nebuvo pateikta.
15. Už paslaugas, kurias Paslaugų teikėjas teikia savavališkai, be Užsakovo leidimo - neatlyginama.
16. Paslaugų teikėjas pats savo sąskaita vykdo visas mokestines prievoles Lietuvos Respublikoje, kurios atsirado ar gali atsirasti vykdant šią Sutartį, ir priima visą riziką, susijusią su mokestinių prievolių, jei tokių būtų, Lietuvos Respublikoje vykdymu. Užsakovas nekompensuoja Paslaugų teikėjui jokių pastarojo išlaidų, susijusių su šiame punkte nurodytų prievolių tinkamu vykdymu.
17. Šalys susitaria ir sutinka, kad, jei šios Sutarties galiojimo metu pasikeitus teisės aktams, pasikeistų pridėtinės vertės mokesčio dydis, Sutarties kaina be PVM nebus keičiama, t.y. Užsakovas mokės Paslaugų teikėjui Sutarties kainą, kuri bus lygi sumai, gautai prie Sutartyje nurodytos Sutarties kainos be PVM pridėjus PVM, apskaičiuotą pagal naujai patvirtintą mokesčio tarifą, nebent priimti teisės aktai numatyti kitaip.

#### IV. PASLAUGŲ SUTEIKIMO TERMINAI

18. Paslauga suteikiama per 6 (šešis) mėnesius nuo Sutarties įsigaliojimo datos.

#### V. PASLAUGŲ SUTEIKIMO VIETA

19. Paslaugų suteikimo vieta: autolaboratorijos "Centrix -1x80" gamintojo "Seba KMT" techninio aptarnavimo centras.

#### VI. PASLAUGŲ TEIKĖJO ĮSIPAREIGOJIMAI IR GARANTIJOS

20. Paslaugų teikėjas įsipareigoja laikytis visų jo veiklą Lietuvos Respublikoje reglamentuojančių teisės aktų, nutarimų, potvarkių, taisyklių ir įsakymų.

21. Paslaugų teikėjas įsipareigoja Paslaugas suteikti tinkamai, laiku. Garantinis laikotarpis atliktoms remonto paslaugoms ir keistoms detalėms/ funkciniais blokams suteikiamas ne mažesnis kaip 6 (šeši) mėnesiai nuo priėmimo- perdavimo akto pasirašymo datos.

#### VII. UŽSAKOVO ĮSIPAREIGOJIMAI

22. Užsakovas sudaro tinkamas sąlygas Paslaugų teikėjui suteikti šioje Sutartyje nurodytas Paslaugas.

23. Užsakovas savo lėšomis gamintojo adresu pristato ir susigražina autolaboratoriją „Centrix – 1x80“ paslaugos teikėjo ir Užsakovo suderinta data.

24. Jeigu Užsakovas pastebi, kad Paslaugos ar bet kuri Paslaugų dalis yra suteikta nesilaikant Sutarties ir/ar teisės aktų reikalavimų, jis gali raštu pareikalauti, kad Paslaugų teikėjas ištaisytų trūkumus per Užsakovo nurodytą protingą laiko tarpą.

25. Užsakovas įsipareigoja už tinkamai pagal Sutartį suteiktas Paslaugas, Paslaugų teikėjui sumokėti Sutartyje numatytą kainą, Sutarties 13 punkte numatytais terminais.

26. Paslaugų atlikimo laikotarpiu patikrinimuose dalyvauja Užsakovo atstovas vykdysiantis techninę priežiūrą ir autolaboratorijos specialistas – vairuotojas, kurių apgyvendinimo ir sveikatos draudimo išlaidas padengia Užsakovas savo lėšomis.

#### VIII. SUTARTIES UŽTIKRINIMAS

27. Sutarties įvykdymas užtikrinamo vertė – 3 (trys) procentai nuo Sutarties kainos neįskaitant PVM.

28. Sutarties įvykdymas užtikrinamas, vienu iš nurodytų užtikrinimo būdų, t.y. Lietuvos Respublikoje arba užsienyje registruoto banko pirmo pareikalavimo banko garantijos originalu arba mokėjimo nurodymą patvirtinantis dokumentas (su Paslaugų teikėjo atstovo pareigomis, vardu, pavarde bei parašu) turi būti pateiktas Užsakovui adresu - M. K. Čiurlionio g.16, Kaunas, 222 kab. ne vėliau kaip per 10 (dešimt) kalendorinių dienų nuo Sutarties pasirašymo datos.

29. Visoms banko išduotoms garantijoms turi būti taikoma Lietuvos Respublikos teisė ir Tarptautinių prekybos rūmų patvirtintos taisyklės – „The ICC Uniform rules for demand guarantees“ (Leidinio Nr.758).

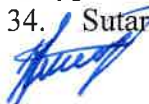
30. Kitos Sutarties įvykdymo užtikrinimo rūšys nepriimamos.

31. Sutarties įvykdymo užtikrinimo galiojimo terminas privalo būti ne trumpesnis kaip 40 (keturiasdešimt) kalendorinių dienų po Sutarties galiojimo termino pabaigos.

32. Užsakovui gavus informacijos, jog bankas, išdavęs garantiją, nebeatitinka konkurso dokumentuose bei Sutartyje keliamų reikalavimų, Paslaugų teikėjas įsipareigoja per 14 (keturiolika) dienų nuo Užsakovo reikalavimo pateikti banko garantiją, atitinkančią konkurso dokumentuose bei Sutartyje nustatytus reikalavimus, pateikti tinkamą banko garantiją, atitinkančią konkurso dokumentuose bei Sutartyje nurodytus reikalavimus.

33. Jei Paslaugų teikėjas nepateikia Užsakovui sutarties įvykdymo užtikrinimo per 10 (dešimt) kalendorinių dienų po Sutarties pasirašymo, Užsakovas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį ir įgyja teisę pasinaudoti pasiūlymo galiojimo užtikrinimo garantija.

34. Sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija taip pat galioja ir netesybų pagal šią Sutartį užtikrinimui.



35. Sutarties įvykdymo užtikrinimas Tiekėjui grąžinamas per 10 kalendorinių dienų po Tiekėjo pilno sutartinių įsipareigojimų įvykdymo, jam raštiškai pareikalavus.

## IX. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

36. Jeigu Paslaugų teikėjas vėluoja suteikti paslaugas ar jų dalį, Sutartyje nustatytais terminais, nuo sekančios dienos pradedami skaičiuoti delspinigiai 0,1 proc. už kiekvieną uždelstą kalendorinę dieną nuo nesuteiktų paslaugų sumos, įskaitant PVM, bet ne daugiau 20 proc. Sutarties kainos įskaitant PVM.
37. Jei Užsakovas vėluoja apmokėti už suteiktas paslaugas ar paslaugų dalį, Sutartyje nustatytais terminais, tai nuo sekančios dienos pradedami skaičiuoti delspinigiai 0,1 proc. nuo neapmokėtos paslaugų kainos įskaitant PVM, bet ne daugiau 20 proc. Sutarties kainos įskaitant PVM.
38. Delspinigių sumokėjimas neatleidžia Sutarties šalių nuo pareigos vykdyti Sutartyje priimtus įsipareigojimus.
39. Jeigu Paslaugų teikėjas vėluoja įvykdyti savo sutartinius įsipareigojimus ilgiau kaip 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų, Užsakovas, raštu išpėjęs Paslaugų teikėją prieš 10 (dešimt) kalendorinių dienų, įgyja teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, neatlygindamas Paslaugų teikėjui jokių išlaidų ar nuostolių, susijusių su Sutarties nutraukimu bei įgyja teisę į sutarties įvykdymo užtikrinimą.
40. Sutarties nutraukimas neatleidžia Sutarties šalių nuo delspinigių, priskaičiuotų iki Sutarties nutraukimo, mokėjimo.
41. Nutraukus Sutartį dėl Paslaugų teikėjo kaltės, Paslaugų teikėjas privalo atlyginti Užsakovui visus patirtus tiesioginius nuostolius bei protingą kainų skirtumą, susidedantį Užsakovui išsigyjant Paslaugas iš trečiųjų asmenų.
42. Paslaugų teikėjui tinkamai nevykdant Sutarties, Užsakovas gali raštu pareikšti Paslaugų teikėjui pretenziją ir reikalauti, kad Paslaugų teikėjas ištaisyty pretenzijoje nurodytus pažeidimus. Paslaugų teikėjas, sutikdamas su pretenzijoje nurodytais pažeidimais, per Užsakovo nurodytą protingą laiką ištaiso nurodytus pažeidimus. Jei Paslaugų teikėjas nesutinka su pretenzijoje nurodytais pažeidimais, ginčas sprendžiamas Sutartyje nustatyta tvarka.
43. Paslaugų teikėjas atsako už Paslaugų, numatytų Sutartyje, atlikimo metu jo pasitelktų asmenų bei subteikėjų kaltais veiksmais padarytus tiesioginius nuostolius.
44. Jei Paslaugų teikėjas, teikdamas Paslaugas pagal Sutartį, nesilaiko galiojančių teisės aktų reikalavimų ir dėl to kompetentingos įgaliotos institucijos pritaiko baudas ar kitas sankcijas Užsakovui, Paslaugų teikėjas įsipareigoja atlyginti Užsakovui visus pastarojo dėl to patirtus tiesioginius nuostolius.
45. PVM pasikeitimo atveju, Užsakovas vienašališkai sudaro *Sutarties kainos perskaičiavimo dėl PVM pasikeitimo aktą* ir įteikia jį Paslaugų teikėjui Sutartyje nustatyta tvarka. Paslaugų teikėjui per 3 dienas nuo *Sutarties kainos perskaičiavimo dėl PVM pasikeitimo akto* įteikimo jam dienos nenustačius kainos perskaičiavimo techninių klaidų ir nepateikus atitinkamo rašytinio pranešimo Užsakovui, *Sutarties kainos perskaičiavimo dėl PVM pasikeitimo aktas* laikomas teisingu ir neatskiriamu nuo Sutarties.

## X. NENUGALIMA JĖGA (FORCE-MAJEURE)

46. Šalis atleidžiama nuo atsakomybės dėl dalinio arba visiško Sutarties įsipareigojimų nevykdymo, jeigu tai atsitiko dėl nenugalimos jėgos aplinkybių, kurių ji negalėjo kontroliuoti bei numatyti Sutarties sudarymo metu ir negalėjo užkirsti kelio šių aplinkybių ir pasekmių atsiradimui.
47. Susidarius tokioms aplinkybėms, Šalis nedelsiant privalo pranešti kitai Šaliai minėtų aplinkybių atsiradimą ir galimą jų pasibaigimą ir sutaria dėl tolimesnių veiksmų.
48. Laiku nepranešusi įsipareigojimų nevykdanti Šalis, lieka atsakinga už nuostolių, kurių priešingu atveju būtų išvengta, atlyginimą.
49. Nenugalimos jėgos aplinkybių atsiradimo ir jų trukmės tikrumą įrodo kompetentingų organų pagal aplinkybių atsiradimo vietą, išduota pažyma.
50. Nenugalimos jėgos aplinkybės turi būti patvirtintos Lietuvos Respublikos Civilinio kodekso bei Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996-07-15 nutarimo Nr. 840, ir Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997-03-13 nutarimo Nr. 222, ar juos pakeičiančių teisės aktų nustatyta tvarka.

## XI. GINČŲ SPRENDIMO TVARKA

51. Šalys įsipareigoja imtis visų priemonių laiku ir sąžiningai įvykdyti visas šios Sutarties sąlygas. Vykdomo procese iškilę nesutarimai sprendžiami derybų keliu. Bet koks ginčas ar nuomonių nesutapimas dėl Sutarties ar atskirų jos nuostatų, Sutarties vykdymo, neveikimo ar nutraukimo turi būti sprendžiami Šalių tarpusavio derybomis. Nepavykus taikiai susitarti per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo to momento, kai viena šalis pateikia kitai Sutarties šaliai rašytinę pretenziją, skundą ar kitą jiems prilyginamą dokumentą, ginčas perduodamas spręsti Lietuvos Respublikos teismui pagal Lietuvos Respublikos įstatymus.
52. Sutartis sudaryta vadovaujantis Lietuvos Respublikos teise. Sutartis ir atskiros jos nuostatos turi būti aiškinamos vadovaujantis Lietuvos Respublikos teise.

## XII. KITOS SUTARTIES SĄLYGOS

53. Pasikeitus Šalių adresams ar banko rekvizitams, Šalys privalo per 3 (tris) kalendorines dienas nuo jų pasikeitimo momento apie tai pranešti viena kitai.
54. Sutarties priedai yra neatskiriama Sutarties dalis. Sutarties pakeitimai ir papildymai galioja, jei jie sudaryti raštiškai ir tinkamai patvirtinti Šalių įgaliotų atstovų.
55. Sutarties punktų pavadinimai naudojami tik dėl patogumo ir neturi jokios įtakos punktų turiniui, Sutarties ar atskirų jos nuostatų aiškinimui.
56. Sutartis pasirašyta lietuvių kalba dviem egzemplioriais, turinčiais vienodą juridinę galią, po vieną kiekvienai Sutarties Šaliai.
57. Visi pranešimai pagal šią Sutartį turi būti daromi raštu, faksu ar registruotu laišku, Sutarties XV skyriuje nurodytais Šalių adresais ir fakso numeriais.
58. Subteikėjus pakeisti ar pasitelkti naujus galima tik esant svarbioms nuo paslaugų teikėjo valios nepriklausančioms aplinkybėms (pavyzdžiui, subteikėjo bankrotas, likvidavimas, pertvarkymas, subteikėjo inicijuotas vienašalis paslaugų pirkimo sutarties nutraukimas, subteikėjo negebėjimas vykdyti sutartinius įsipareigojimus) ir Užsakovui raštu pritarus. Paslaugų teikėjas privalo raštu pagrįsti subteikėjo keitimo ar naujų pasitelkimo poreikį. Pakeistas ar pasitelktas naujas subteikėjas turi tenkinti kvalifikacijos reikalavimus, nurodytus konkurso sąlygose (jei tokie subteikėjui buvo keliami).

## XIII. SUTARTIES GALIOJIMO TERMINAS

59. **Sutarties trukmė – 6 mėnesiai nuo sutarties įsigaliojimo datos. Sutarties pratęsimo galimybė nenumatoma.** Sutartis galioja iki visiško abiejų Sutarties Šalių sutartinių įsipareigojimų įvykdymo.
60. Sutartis laikoma sudaryta ir įsigalioja ją pasirašius įgaliotiems Šalių atstovams ir Paslaugų teikėjui pateikus Sutarties įvykdymo užtikrinimą, numatytą šios Sutarties VIII skyriuje.

## XIV. SUTARTIES PRIEDAI

61. Supaprastinto atviro konkurso Nr. IF-2-87 „Prekių/paslaugų pirkimo techninė specifikacija“ (Priedas Nr.1).
62. Vienfazės kabelių bandymų ir gedimų nustatymų autolaboratorijos "Centrix-1x80" ir ją komplektuojančių portatyvinių prietaisų periodinio techninio patikrinimo ir remonto paslaugų lentelė (Priedas Nr. 2).
63. Supaprastinto atviro konkurso Nr. IF-2-87 dokumentai (originalas saugomas filialo „Kauno geležinkelių infrastruktūra“ Pirkimų ir investicijų skyriuje) (priedas Nr. 3)
64. Sutarties įvykdymo užtikrinimas pridedamas po Sutarties pasirašymo (originalas saugomas filialo „Kauno geležinkelių infrastruktūra“ Pirkimų ir investicijų skyriuje) (priedas Nr. 4).



## XV. ŠALIŲ REKVIZITAI

| Užsakovas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Paslaugų teikėjas                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AB „Lietuvos geležinkeliai“<br>filialas „Kauno geležinkelių infrastruktūra“<br>M.K.Čiurlionio g. 16, LT-44362 Kaunas<br>Įmonės kodas 110053842<br>PVM mokėtojo kodas LT100538411<br>Tel.(8-37) 27 25 74, 27 26 03,<br>Faksas (8-37) 27 71 66, 27 26 39<br>El.p: <a href="mailto:if2.pirkimai@litrail.lt">if2.pirkimai@litrail.lt</a><br>Swedbank AB, b/k 73000<br>A/s Nr. LT76 7300 0101 4539 4898 | UAB „BOCHAKO Technik-Lietuva“<br>Kražių g.17-1, LT-01108 Vilnius<br>Įmonės kodas 111500043<br>PVM mokėtojo kodas LT115000413<br>Tel. 8698 75479<br>El.p. <a href="mailto:bochako@gmail.com">bochako@gmail.com</a><br>Swedbank AB, b/k 73000<br>A/s Nr. LT697300010002436909 |

AB „Lietuvos geležinkeliai“  
Filialo „Kauno geležinkelių infrastruktūra“  
Direktorius  
Olegas Slepakovas

2016-01-21




UAB „BOCHAKO Technik-Lietuva“  
Direktorius  
Jonas Zakarevičius

2016-01-25




Ekonomikos skyriaus viršininkė  
Lidija Babij

Vyriausybės sekretorė  
Jatjana Praskina

Už sutarties vykdymo kontrolę atsakingas: Elektros tiekimo ūkio viršininkas Romualdas Bakša, tel. 8-612 15 201.  
Sutarties rengėjas: Oksana Popova, 837 27 26 16

2016-01-21






**AB „LIETUVOS GELEŽINKELIAI“  
FILIALAS „KAUNO GELEŽINKELIŲ INFRASTRUKTŪRA“**

PRITARTA

Technikos tarybos posėdyje  
2015 m. 11-04  
Protokolas Nr. 4(1F-2)-182

TVIRTINU:

2015 m. men d.  
Vyniausiasis inžinierius  
Gintaras Petras Pashavicius

**PREKIŲ/PASLAUGŲ PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

**1. PIRKIMO OBJEKTAS:** Vienfazės kabelių bandymų ir gedimų nustatymo autolaboratorijos „Centrix 1x80“ ir ją komplektuojančių portatyvinių prietaisų patikrinimas ir remontas. BVPŽ kodas: A.1, paslauga.

**2. PIRKIMO OBJEKTO PRITAIKymo SRITIS:** Vienfazės kabelių bandymų ir gedimų nustatymo autolaboratorijos „Centrix 1x80“ valst. Nr. FJS 637 Inv. Nr. 430-0002514, skaitmeninio akustinių bangų imtuvo „Digiphone T16/9 Inv. Nr. 430-0002529, atjungtų kabelių selekcijos prietaiso „ALNT-VP“ Inv. Nr. 430-0002530, skaitmeninio garso dažnių generatoriaus „Ferrolux FLG-10“ Inv. Nr. 430-0002531, kabelių apvalkalo defektų aptikimo prietaiso „ESG-80-2“ Inv. Nr. 430-0002533, portatyvinio elektros įrenginio bandymo kintama įtampa „T22/1“ Inv. Nr. 430-0002534, refleksometro „Digiflex Com“ Inv. Nr. 430-0002535, skaitmeninio trasų iešiklio „Ferrolux FLE-10“ Inv. Nr. 430-0002536; skirta elektros kabelių bandymams ir tiksliam kabelių gedimo vietos nustatymui.

**3. TECHNINIŲ REIKALAVIMŲ APRAŠYMAS:**

**3.1 NURODOMAS STANDARTAS, TECHNINIS LIUDIJIMAS AR BENDROSIOS TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS**

3.1.1 Turi atitikti šios prekių/paslaugų pirkimo techninės specifikacijos reikalavimus.

**3.2 PIRKIMO OBJEKTO SAVYBĖS, FUNKCINIAI REIKALAVIMAI, NORIMAS REZULTATAS**

3.2.1 Paslaugos Teikėjas užtikrina autolaboratorijos „Centrix-1x80“ funkcijų patikrinimą ir remontą autolaboratorijos gamintojo techninio aptarnavimo centre.

3.2.2 Paslaugos atliekamos vadovaujantis **Priedu Nr. 1**

3.2.3 Paslaugos atlikimo laikotarpiu patikrinimuose dalyvauja Užsakovo atstovas vykdysiantis techninę prežiūrą ir autolaboratorijos specialistas-vairuotojas, kurių apgyvendinimo ir sveikatos draudimo išlaidas padengia Užsakovas savo lėšomis.

**3.3 KITOS PIRKIMO OBJEKTO SAVYBĖS**

| TECHNINĖ SPECIFIKACIJA |  | Lapas | Lapų |
|------------------------|--|-------|------|
|                        |  | 1     | 2    |

3.3.1 Atliktoms remonto paslaugoms ir pakeistoms detalėms/funkcijiniams blokams paslaugos Teikėjas suteikia ne mažesnę kaip 6 (šešių) mėnesių garantiją nuo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo datos.

#### **4. DOKUMENTAI, REIKALAUJAMI PIRKIMO OBJEKTO TECHNINIŲ SAVYBIŲ IR KOKYBĖS PATVIRTINIMUI**

##### **4.1 DOKUMENTAI REIKALAUJAMI PRISTATYTI SU PASIŪLYMU**

4.1.1 Paslaugų kainas pagal šios techninės specifikacijos *Priedą Nr.1*.

##### **4.2 DOKUMENTAI, REIKALAUJAMI PRISTATYTI SU PREKĖMIS, PERDUODANT ATLIKTAS PASLAUGAS AR DARBUS**

4.2.1 Pateikia autolaboratorijos „Centrix-1x80“ funkcijų patikrinimo/bandymo protokolą.

4.2.2 Pateikia autolaboratoriją „Centrix-1-80“ komplektuojančių portatyvinių prietaisų funkcijų patikrinimo/bandymo protokolą.

4.2.3 Defektinį aktą (jei bus nustatyti gedimai)

4.2.4 Atliktų darbų aktą.

4.2.5 Priėmimo-perdavimo aktą.

4.2.6 PVM sąskaitą faktūrą.

Suderinta:

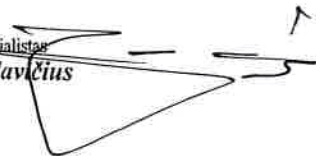
Ūkio viršininkas  
**Romualdas Bakša**



Filialo direktoriaus  
pavadootojas  
**Stasys Gelūnas**



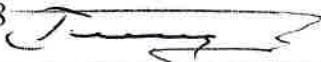
Vyriausiasis specialistas  
**Petras Vasilavičius**



Specifikaciją parengė:

Profilaktinių bandymų ir remonto baro viršininkas

Paulius Navikas (8 37) 272 618



| TECHNINĖ SPECIFIKACIJA |  | Lapas | Lapų |
|------------------------|--|-------|------|
|                        |  | 2     | 2    |

TVIRTINU:

AB" Lietuvos geležinkeliai"

Filialo „Kauno geležinkelių infrastruktūra“ direktorius

Olegas Slepakovas



**VIENFAZĖS KABELIŲ BANDYMŲ IR GEDIMŲ NUSTATYMŲ AUTOLABORATORIJOS "CENTRIX-1-80" IR JĄ KOMPLEKTUOJANČIŲ PORTATYVINIŲ PRIETAISŲ PERIODINIO TECHNINIO PATIKRINIMO IR REMONTO PASLAUGŲ LENTELĖ**

| Eil. Nr | Darbų aprašymas                                                                                                                                                | Kiekis Vnt. | Vnt. Kaina be PVM, Eur | Iš viso bendra pasiūlymo kaina be PVM, Eur |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|--------------------------------------------|
| 1       | 2                                                                                                                                                              | 3           | 4                      | 5                                          |
| 2.      | Periodinė „Centrix-1-80“ autolaboratorijos mazgų ir blokų diagnostika, veikimo parametrų patikrinimas, bandymų (diagnostikos) protokolo paruošimas.            | vnt         | 2.100,00               | 2.100,00                                   |
| 3.      | Valdymo bloko „Control Unit“ veikimo patikrinimas ir remontas                                                                                                  |             |                        |                                            |
| 3.1.    | „Control Unit“ funkcijų pilnas patikrinimas (diagnostika), defektavimas                                                                                        | vnt         | 1.200,00               | 1.200,00                                   |
| 3.2.    | „Control Unit“ funkcijinių modulių remontas (nustačius gedimus)                                                                                                | vnt         | 100,00                 | 100,00                                     |
| 3.3.    | „Control Unit“ programinės įrangos atnaujinimas                                                                                                                | vnt         | 1.250,00               | 1.250,00                                   |
| 4.      | Integruoto Reflektometro „Teleflex VX“ veikimo patikrinimas ir remontas                                                                                        |             |                        |                                            |
| 4.1.    | Reflektometro „Teleflex“ patikrinimas, derinimas visais darbo režimais                                                                                         | vnt         | 1.200,00               | 1.200,00                                   |
| 4.2.    | Išankstinio kabelių gedimų veikimo patikrinimas (ARM, ARM+, Decay, Decay+, ICE, IFL)                                                                           | vnt         | 400,00                 | 400,00                                     |
| 4.3.    | Reflektometro „Teleflex“ funkcijinių modulių remontas (nustačius gedimus)                                                                                      | vnt         | 200,00                 | 200,00                                     |
| 5.      | Integruoto kabelių bandymo nuolatine įtampa 80kV/DC modulio veikimo patikrinimas ir remontas                                                                   |             |                        |                                            |
| 5.1.    | Bandymo modulio 80kV/DC veikimo patikrinimas, derinimas                                                                                                        | vnt         | 750,00                 | 750,00                                     |
| 5.2.    | Bandymo modulio 80kV/DC funkcijinių blokų remontas (nustačius gedimus)                                                                                         | vnt         |                        | 200,00                                     |
| 6.      | Integruoto LŽD 0,1Hz 0...54kV kabelių bandymo bloko darbo patikrinimas ir remontas                                                                             |             |                        |                                            |
| 6.1.    | VLF 0,1Hz, 0...54kV patikrinimas, visais darbo režimais, derinimas                                                                                             | vnt         | 750,00                 | 750,00                                     |
| 6.2.    | VLF 0,1Hz, 0...54kV funkcijinių modulių remontas (nustačius gedimus)                                                                                           | vnt         | 200,00                 | 200,00                                     |
| 7.      | Integruoto smūginių bangų (akustinio) modulio veikimo patikrinimas ir remontas                                                                                 |             |                        |                                            |
| 7.1.    | Smūginių bangų (akustinio) modulio veikimo patikrinimas visais darbo režimais diapazonuose 0/4/8/16/32kV, derinimas                                            | vnt         | 750,00                 | 750,00                                     |
| 7.2.    | Smūginių bangų (akustinio) modulio remontas (nustačius gedimus)                                                                                                | vnt         | 200,00                 | 200,00                                     |
| 8.      | Integruoto kabelių pradeginimo modulio veikimo patikrinimas ir remontas                                                                                        |             |                        |                                            |
| 8.1.    | Kabelių pradeginimo modulio veikimo patikrinimas, derinimas įskaitant:<br>-Pradeginimas ARM 8kV;<br>-Pradeginimas 20kV/DC;<br>-Galingas pradeginimas AC, 5kVA; | vnt         | 750,00                 | 750,00                                     |
| 8.2.    | Kabelių pradeginimo modulio funkcijinių blokų remontas (nustačius gedimus)                                                                                     | vnt         | 200,00                 | 200,00                                     |
| 9.      | Integruoto 200W garso dažnio generatoriaus modulio patikrinimas ir remontas                                                                                    |             |                        |                                            |
| 9.1.    | Garso dažnio generatoriaus veikimo patikrinimas 481/982/8445Hz dažniais, derinimas                                                                             | vnt         | 750,00                 | 750,00                                     |
| 9.2.    | Garso dažnio generatoriaus funkcijinių blokų remontas (nustačius gedimus)                                                                                      | vnt.        | 200,00                 | 200,00                                     |
| 9.3.    | Garso dažnio generatoriaus dažnių 481/982/8445Hz atstatymas                                                                                                    | vnt         | 150,00                 | 150,00                                     |
| 10.     | Sistemos elektrosaugos, blokuočių, iškrovimo įrenginio veikimo patikrinimas ir remontas                                                                        |             |                        |                                            |
| 10.1.   | Blokuočių ir avarinio išjungimo veikimo patikrinimas                                                                                                           | vnt.        | 300,00                 | 300,00                                     |
| 10.2.   | Blokuočių ir avarinio išjungimo įrenginio funkcijinių blokų remontas (nustačius gedimus)                                                                       | vnt.        | 150,00                 | 150,00                                     |
| 10.3.   | Iškrovimo įrenginio tepalo ir kontaktų keitimas                                                                                                                | vnt         | 650,00                 | 650,00                                     |
| 10.4.   | Iškrovimo įrenginio komutatoriaus derinimas                                                                                                                    | vnt         | 150,00                 | 150,00                                     |
| 11.     | Maitinimo, įžeminimo, bandymo kabelių bloko patikrinimas ir remontas                                                                                           |             |                        |                                            |
| 11.1.   | Kabelių bloko patikrinimas                                                                                                                                     | vnt.        | 150,00                 | 150,00                                     |
| 11.2.   | Kabelių bloko remontas (nustačius gedimus)                                                                                                                     | vnt         | 140,00                 | 140,00                                     |
| 11.3.   | Bandymo kabelio antgalių keitimas (remontinė mova)                                                                                                             | vnt         | 550,00                 | 550,00                                     |
| 11.4.   | Bandymo kabelio jungimo kontakto „crocodile“ keitimas                                                                                                          | vnt         | 75,00                  | 75,00                                      |

| 1                                                                                  | 2                                                                                                                                                            | 3   | 4      | 5         |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|
| 12.                                                                                | Integruoto autonominio generatoriaus „Travell power 230V“, 5kW 50Hz veikimo patikrinimas ir remontas                                                         |     |        |           |
| 12.1.                                                                              | „Travell power 230V“ generatoriaus darbo patikrinimas, derinimas                                                                                             | vnt | 750,00 | 750,00    |
| 12.2.                                                                              | „Travell power 230V“ generatoriaus remontas (nustačius gedimus)                                                                                              | vnt | 140,00 | 140,00    |
| 13.                                                                                | Trasų ieškiklio "Ferrolux FL-10" veikimo patikrinimas ir remontas                                                                                            |     |        |           |
| 13.1.                                                                              | Garso dažnio imtuvo Ferrolux FLE-10, jutiklio FS-10, 10W generatoriaus-siūstuvo FLG-10, ritės FLA-10, DEB-3-10, UZ-100, SS-2 veikimo patikrinimas, derinimas | vnt | 420,00 | 420,00    |
| 13.2.                                                                              | Garso dažnio imtuvo FLE-10 remontas (nustačius gedimus)                                                                                                      | vnt | 140,00 | 140,00    |
| 13.3.                                                                              | Garso dažnio generatoriaus FLG-10 remontas (nustačius gedimus)                                                                                               | vnt | 140,00 | 140,00    |
| 14.                                                                                | Skaitmeninio smūginių bangų imtuvo „Digiphone T16/9“ veikimo patikrinimas ir remontas                                                                        |     |        |           |
| 14.1.                                                                              | Smūgių bangų imtuvo T16/910 veikimo patikrinimas, derinimas                                                                                                  | vnt | 280,00 | 280,00    |
| 14.2.                                                                              | Smūginių bangų jutiklio/mikrofono T16/940 darbo patikrinimas, derinimas                                                                                      | vnt | 280,00 | 280,00    |
| 14.3.                                                                              | Smūgių bangų imtuvo T16/910 remontas (nustačius gedimus)                                                                                                     | vnt | 120,00 | 120,00    |
| 14.4.                                                                              | Smūginių bangų jutiklio/mikrofono T16/940 remontas (nustačius gedimus)                                                                                       | vnt | 120,00 | 120,00    |
| 15.                                                                                | Reflektometro „Digiflex Com“ veikimo patikrinimas ir remontas                                                                                                |     |        |           |
| 15.1.                                                                              | Reflektometro darbo patikrinimas, derinimas                                                                                                                  | vnt | 420,00 | 420,00    |
| 15.2.                                                                              | Reflektometro programinės įrangos atnaujinimas                                                                                                               | vnt | 140,00 | 140,00    |
| 15.3.                                                                              | Reflektometro remontas (nustačius gedimus)                                                                                                                   | vnt | 100,00 | 100,00    |
| 16.                                                                                | Kabelių apvalkalo defektų aptikimo prietaiso ESG-80-2 veikimo patikrinimas ir remontas                                                                       |     |        |           |
| 16.1.                                                                              | ESG-80-2 imtuvo veikimo patikrinimas, derinimas                                                                                                              | vnt | 280,00 | 280,00    |
| 16.2.                                                                              | ESG-80-2 remontas (nustačius gedimus)                                                                                                                        | vnt | 100,00 | 100,00    |
| 17.                                                                                | Kabelių bandymo (AC/DC) įtampa įrenginio "T22/1" veikimo patikrinimas ir remontas                                                                            |     |        |           |
| 17.1.                                                                              | Bandymo įrenginio valdymo bloko T22/124 (AC/DC) veikimo patikrinimas, derinimas                                                                              | vnt | 350,00 | 350,00    |
| 17.2.                                                                              | Bandymo transformatoriaus T22/12, 75kV/AC veikimo patikrinimas, derinimas                                                                                    | vnt | 350,00 | 350,00    |
| 17.3.                                                                              | 80kV/DC terminalo M401 veikimo patikrinimas, derinimas                                                                                                       |     | 140,00 | 140,00    |
| 17.4.                                                                              | Bandymo įrenginio valdymo bloko T22/124 (AC/DC) remontas (nustačius gedimus)                                                                                 | vnt | 100,00 | 100,00    |
| 17.5.                                                                              | Bandymo transformatoriaus T22/12, 75kV/AC remontas (nustačius gedimus)                                                                                       | vnt | 100,00 | 100,00    |
| 17.6.                                                                              | 80kV/DC terminalo M401 remontas (nustačius gedimus)                                                                                                          | vnt | 70,00  | 70,00     |
| 18.                                                                                | Atjungtų kabelių atrinkimo (selekcijos) prietaiso ALNT-VP veikimo patikrinimas ir remontas                                                                   |     |        |           |
| 18.1.                                                                              | Generatoriaus-siūstuvo ALS-NT veikimo patikrinimas, derinimas                                                                                                | vnt | 240,00 | 240,00    |
| 18.2.                                                                              | Imtuvo ALE-NT veikimo patikrinimas, derinimas                                                                                                                | vnt | 240,00 | 240,00    |
| 18.3.                                                                              | Generatoriaus-siūstuvo ALS-NT remontas (nustačius gedimus)                                                                                                   | vnt | 100,00 | 100,00    |
| 18.4.                                                                              | ALNT-VP remontas (nustačius gedimus)                                                                                                                         | vnt | 100,00 | 100,00    |
| Iš viso bendra pasiūlymo kaina Eur be PVM:                                         |                                                                                                                                                              |     |        | 18.735,00 |
| PVM 21 proc. Eur:                                                                  |                                                                                                                                                              |     |        | 3.934,35  |
| Iš viso bendra pasiūlymo kaina Eur su PVM:                                         |                                                                                                                                                              |     |        | 22.669,35 |
| (Dvidešimt du tūkstančiai šeši šimtai šešiasdešimt devyni Eurai, 35 centai su PVM) |                                                                                                                                                              |     |        |           |

  
 J. Zakarevičius  
 Direktoriaus  
 2020.01.16