

**PAPILDOMAS SUSITARIMAS NR.1
PRIE 2019-05-06 DARBŲ VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO
SUTARTIES NR. A56(1)-480(3.18)**

Vilniaus rajono savivaldybės administracija, įstaigos kodas 188708224, kurios registruota buveinė yra Rinktinės g. 50, LT-09318 Vilnius, Tel. 275 1961, faks. 275 1990, duomenys apie įstaigą kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama administracijos direktorės Liucinos Kotlovskos, veikiančios pagal Vietos savivaldos įstatymą (toliau – Užsakovas), ir UAB „Akvesta“, įmonės kodas 300854587, kurios registruota buveinė yra Laisvės pr. 115A-5, LT-06119 Vilnius, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama direktoriaus Irmanto Pučinsko, veikiančio pagal įmonės įstatus (toliau – Rangovas), toliau kartu vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai – „Šalimi“;

Vadovaudamosi Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio 1 dalimi ir 2019-05-06 sutarties Nr. A56(1)-480(3.18) (toliau- Sutartis) 2.2.1 p., 3.7.1. p. bei 5.6.1. p. nuostatomis, atsižvelgdamos į Rangovo 2019-06-18 raštą Nr. S-059 „Dėl papildomų darbų bei jų finansavimo“ (Užsakovo reg. 2019-06-18 Nr. A32(1)-3647) bei į 2019-06-13 surašytą Apžiūros defektinį aktą,

susitarė:

1. Įsigyti papildomus darbus, kurių bendra vertė yra 30.258,01 Eur (trisdešimt tūkstančių du šimtai penkiasdešimt aštuoni eurai 1 ct) su PVM – 5,49 proc. nuo pradinės Sutarties kainos.
2. Padidinti Sutarties kainą 30.258,01 Eur (trisdešimt tūkstančių dviem šimtais penkiasdešimt aštuoniais eurai 1 ct) su PVM ir nustatyti naują Sutarties kainą – 581.781,67 Eur (penki šimtai aštuoniasdešimt vienas tūkstantis septyni šimtai aštuoniasdešimt vienas euras 67 ct) su PVM.
3. Patikslinti Sutarties Priedą Nr. 2 „Įkainotas veiklos sąrašas“.
4. Kitos Sutarties sąlygos nekeičiamos.
5. Susitarimas yra neatsiejama Sutarties dalis ir galioja kartu su Sutartimi.
6. Šis susitarimas surašytas 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią - po vieną kiekvienai Šaliai.

SUSITARIMO PRIEDAI:

- Priedas Nr. 1. Rangovo UAB „Akvesta“ raštas (2019-06-18 Nr.S-059) dėl papildomų darbų bei jų finansavimo
Priedas Nr. 2. 2019-06-13 Apžiūros defektinis aktas
Priedas Nr.3. Įkainotas veiklos sąrašas
Priedas Nr. 4. Papildomų darbų lokalinė sąmata

- 12 lapų;
- 6 lapai;
- 1 lapas;
- 1 lapas.

UŽSAKOVAS

Vilniaus rajono savivaldybės administracija
Rinktinės g. 50, LT-09318 Vilnius
Įstaigos kodas 188708224
AB Luminor bank,
Banko kodas 40100
A/s LT974010042400040148
Tel. (8-5) 275 1961
El. p. vrsa@vrsa.lt

Administracijos direktorė
Liucina Kotlovskaitė



Investicijų skyriaus
vedėjo pavaduotoja

Ana Matveikaitė

2019-07-08

Investicijų skyriaus
vyriausiasis specialistas
Miroslav Prokopovič

2019-07-08

Investicijų skyriaus
vyriausioji specialistė
Inga Jackevič

2019-07-08

RANGOVAS

UAB „Akvesta“
Laisvės per. 115A-5, LT-06119 Vilnius
Įmonės kodas 300854587
AB Swedbank bankas
Banko kodas 73000
A/s LT247300010101055485
Tel. 8 618 62540
El. paštas akvesta@akvesta.lt

Direktorius
Irmantas Pučinskas



Teisės skyriaus
Vyr. specialistė

Barbara Aščiulevičienė

Statybos skyriaus
vyr. specialistas

2019-07-08

VLADIMIR KOZLOVSKIJ

Vilniaus rajono savivaldybės administracijos
Viešųjų pirkimų skyriaus
Vyr. specialistė
Katažina Mikelėvič

Viešųjų pirkimų skyriaus
vyr. specialistas

Jaroslav Symonov

2019-07-08



Vilniaus rajono savivaldybės administracija
Rinktinės g. 50, LT-09318 Vilnius
El.p. vrsa@vrsa.lt

Ana.Matveiko@vrsa.lt
Vladimir.Kozlovskij@vrsa.lt
Tadeus.Askelianec@vrsa.lt

Dokumentą elektroniniu
parašu pasirašė
IRMANTAS, PUČINSKAS
Data: 2019-06-18 12:30:34
Paskirtis: Rašto
pasirašymas
Vieta: Vilnius

2019-06-18 Nr. S-059

VILNIAUS RAJONO SAVIVALDYBĖS
ADMINISTRACIJA

2019 m. 06 mėn. 18 d.
Nr. 3211-3674

P. D. Kozlovskij - P. R. Gerasimovskij
P. R. Gerasimovskij
2019-06-18

DĖL PAPILDOMŲ DARBŲ BEI JŲ FINANSAVIMO

2019-05-06 UAB „Akvesta“ ir Vilniaus rajono savivaldybės administracija pasirašė Darbų viešojo pirkimo-pardavimo sutartį Nr. A56(1)-480-(3.18), kurios objektas – Juodšilių kaimo kompleksiško sporto aikštno rekonstrukcijos ir viešosios erdvės (vaikų žaidimų aikštelės) įrengimo darbai“.

Tarp šalių pasirašytos Sutarties 10.6 p. numatyta, kad *jeigu Rangovas randa neatitikimų projekte ar kitoje Užsakovo perduotoje projektinėje dokumentacijoje, arba tarp atskirų specifikacijų, brėžinių arba kitų dokumentų, kurie sudaro Sutarties neatskiriamą dalį, arba klaidas ar spragas, arba nuostatas, kurios prieštarauja įstatymams ar kitiems teisės aktams, jis privalo nedelsiant apie tai raštu pranešti Užsakovui.* LR CK 6.684 str. 4 d. numatyta, kad Rangovas, statybos metu padaręs išvadą, kad reikalingi normatyviniuose statybos dokumentuose nenumatyti darbai, dėl kurių būtina atlikti papildomus statybos darbus ir atitinkamai padidinti sutarties kainą, privalo apie tai pranešti užsakovui.

Remdamasis minimu Sutarties punktu bei LR CK nuostatomis, Rangovas pažymi, kad pradėjus vykdyti Sutarties darbus, numatytus Techniniame projekte, atsirado poreikis atlikti papildomus, nuo šalių valios nepriklausančius darbus, kurių būtinumo nebuvo galima numatyti rengiant pasiūlymą konkursui, tačiau kuriuos atlikti yra objektyviai būtina remiantis teisės aktų reikalavimais statybos darbams.

Rangovas informuoja, kad pagal Užsakovo pateiktus pirkimo dokumentus – t.y. Techninį projektą Nr. GP-16-02 (toliau – TP) Rangovas turi atlikti rangos darbus taip, kaip tai yra numatyta TP. Rangovas pažymi, kad prieš rengiant TP, Užsakovo užsakymu projektuotojai atliko inžinerinius geologinius tyrimus (toliau – Geologiniai tyrimai (TP BD 71-89 psl.)), kuriuose yra nurodyta, kad geologija buvo atlikta 2017 m. vasario mėn. 20-23 d., kurios metu buvo išgręžta 12 gręžinių, kurių gylis siekė 3 m., o rekonstruojamo stadiono plote tyrimų gylis siekė 4 m. Tyrimų ataskaitoje nurodoma, kad sklype hidrogeologinės sąlygos yra nesudėtingos, gruntiniai vandenys iki 3-4 m. gylio nebuvo aptikti. Geologinių tyrimų ataskaitoje taip pat yra užfiksuota, kad *augalinio grunto sluoksnis (IGS 0) tirtame sklype aptinkamas tik lokaliai pavieniuose gręžiniuose nuo 0 iki 0,2 m gylio (TP BD 75 psl.). Kitur jis jau nukastas. Prieš statybas jis turi būti nukastas ir tinkamai susandėliuotas.* Be to, Techninio projekto GP-16-02-TP-SP.TS dalyje „Reikalavimai statybos darbams“ 2.3 p. nurodyta: *Augalinio grunto nukasimas. Teritorijoje statybos metu planuojama nuimti augalinį gruntą, kurio storis priimamas apie 0,2 m. Augalinis gruntas turi būti sustumtas į krūvas taip, kad nebūtų pažeisti trečiųjų asmenų interesai ir netrukdytų vykdyti tolimesnių statybos darbų. Augalinis gruntas per visą statybos laikotarpį turi būti saugojamas nesumaišant jo su kitais gruntais.*

Tačiau Rangovui pradėjus augalinio grunto kasimo darbus, buvo rasta, kad augalinio sluoksnio storis yra žymiai didesnis, nei nurodyta TP bei geologinių tyrimų ataskaitoje, ir vietomis siekia net iki 0,7 m. gylio (*pridedamos fotofiksacijos*). Radus tokį augalinio grunto sluoksnį, Rangovas iškviė Užsakovo Techninį prižiūrėtoją, kuris buvo informuotas apie augalinio grunto sluoksnio faktinį neatitikimą pirkimo dokumentams (Geologinių tyrimų ataskaitai ir TP). Statybos darbų žurnale buvo atliktas Techninio prižiūrėtojo įrašas apie rastą žymiai didesnį, nei numatyta pirkimo dokumentuose, augalinio grunto sluoksnio faktinį storį. Rangovas informuoja, kad norint įrengti pagrindus sporto aikštno įrengimui, atitinkančius Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės (toliau – KPT SDK), yra būtina pašalinti visą esamą augalinį gruntą. Tačiau Rangovui iškopus daugiau, nei 0,2 m augalinio grunto sluoksnį, vietoje augalinio grunto būtina atitinkamai tiek pat įrengti naują šalčiui atsparų

UAB "AKVESTA"

Įm. kodas 300854587

PVM mokėtojo kodas LT100005216413

Adresas: Laisvės pr. 115A-5, LT-06118 Vilnius,
A.s. Nr. LT247300010101055485 „Swedbank“ AB
Banko kodas 73000

sluoksnį. Be to, kadangi pagal TP augalinio grunto sluoksnis yra tik nustumdomas ir susandėliuojamas tam, kad vėliau galėtų būti paskleistas vietoje, Rangovui iškasus gilesnį, nei 0,2 m augalinio grunto sluoksnį, susidaro perteklinis augalinio grunto kiekis, kurį yra būtina išvežti. Rangovas pažymi, kad gilesnio, nei 0,2 m augalinio grunto sluoksnio iškasimas, šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas bei perteklinio augalinio grunto išvežimas laikytini papildomais, TP nenumatytais darbais, kurių nei Užsakovas, nei Rangovas objektyviai negalėjo numatyti bei įtraukti į pirkimo dokumentus, kadangi šių darbų poreikis galėjo būti nustatytas tik pradėjus augalinio grunto kasimo darbus ir nustačius, kad realiai esanti situacija visiškai neatitinka TP pateiktų geologinio tyrimų išvadų.

Papildomai Rangovas informuoja, kad siekiant nustatyti augalio grunto nukasimo kiekio padidėjimo, augalinio grunto išvežimo kiekį, šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimo kiekį, Rangovo užsakymu buvo atliktas Tūrių skaičiavimo topografinis planas (*pridedamas*). Pagal gautas matavimus paaiškėjo, kad iškasto grunto tūris iš viso sudaro 2299,00 m³, tačiau pagal Užsakovo pateiktą projekcinę dokumentaciją turėjo būti iškasta ne daugiau nei 1306,66 m³ (GP-16-02-TP-SP.SŽ 1.6 poz.). Tai reiškia, kad papildomai turi būti nustumdyta bei išvežta 992,33 m³ (2299,00-1306,66 m³) augalinio grunto bei atitinkamai įrengta 992,33 m³ šalčiui atsparaus sluoksnio.

Pažymime, kad Sutarties 3.1 punkte numatyta, kad *Užsakovas šiame skyriuje nustatytomis sąlygomis gali nurodyti daryti Pakeitimus. Pakeitimai gali apimti: <...> bet kurį papildomą Darbą, Įrangą, Medžiagas (3.1.4. p.) Pakeitimas pagrindžiamas dokumentais (pvz. defektiniu (pakeitimų) aktu, brėžiniais (įsk. Projekto korektūrą pagal jo naują laidą), ar kitais dokumentais), kurie turi būti patvirtinti Rangovo, statinio statybos techninės priežiūros vadovo ir projektuotojo ir (ar) statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo parašais, bei raštu suderinti su Užsakovu (3.3 p.). Pakeitimas įforminamas susitarimu ar protokolu dėl Darbų pakeitimo, nurodant Darbų pavadinimus, vienetus, kiekius, techninius sprendinius (pavyzdžiui, brėžinius ir kita), įkainių/kainų nustatymo pagrindimą ir skaičiavimą (vadovaujantis 2.2.1 p.). Toks susitarimas ar protokolas turi būti patvirtintas ir pasirašytas Šalių ir laikomas sudėtine Sutarties dalimi (3.3p.).* Sutarties 3.5.3 p. apibrėžta, kad *jei būtina/tikslinga atlikti papildomus darbus, Rangovas pateikia siūlymą dėl papildomų Darbų, t. y. papildomų Darbų lokalinę sąmatą, sudarytą pagal 2.2.1 p. nurodytus Darbų kainų nustatymo būdus, ir, Užsakovui įvertinus Rangovo siūlymą, koreguojama Sutarties kaina.* Be to, Sutarties 3.7.1 p. patikslinta, kad *pakeitimai, kurių vertė neviršija 50 procentų, o bendra atskirų Pakeitimų pagal šį punktą vertė – 100 procentų Pradinės sutarties vertės, gali būti atliekami esant šioms aplinkybėms: prireikia papildomų Darbų, paslaugų ar prekių, kurie tapo būtini Darbams užbaigti, tačiau nebuvo įtraukti į pradinį pirkimą, o Rangovo pakeitimas negalimas dėl ekonominių ar techninių priežasčių ir Užsakovui sukeltų didelių nepatogumų ar nemažą išlaidų dubliavimą.*

Taigi atsižvelgdamas į visa tai, kas išdėstyta, bei remdamasis Sutarties nuostatomis, LR 6.684 str. 4 d., Rangovas **prašo Užsakovo:**

1. Pritarti papildomų darbų, kurie Sutartyje nėra numatyti, tačiau tiesiogiai su Sutartyje numatytais darbais susiję ir būtini sutarčiai tinkamai įvykdyti (užbaigti) darbai, atlikimo būtinumui.
2. skirti finansavimą papildomų darbų atlikimui.

PRIDEDAMA:

1. Fotofiksacijos, 10 vnt.;
2. Tūrio skaičiavimo topografinis planas, 4 psl.;
3. Papildomų darbų lokalinė sąmata „Konfidencialu“, 1 psl.

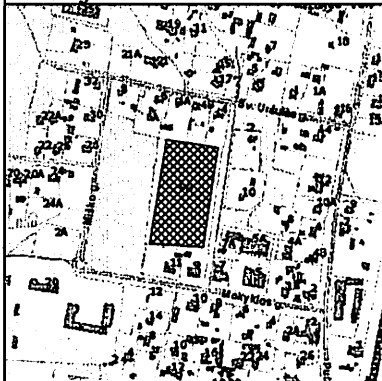
UAB „Akvesta“
Direktorius

Irmantas Pučinskas

DOKUMENTO ORIGINALAS SIUNČIAMAS NEBUS

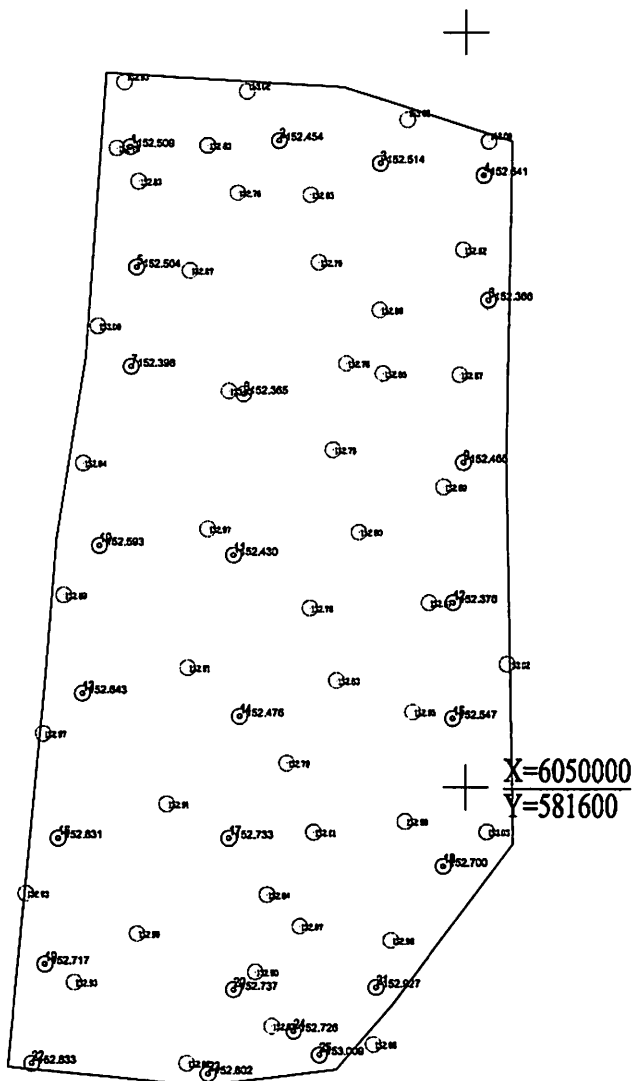
UAB "AKVESTA"
Įm. kodas 300854587
PVM mokėtojo kodas LT100005216413
Adresas: Laisvės pr. 115A-5, LT-06118 Vilnius,
A.s. Nr. LT247300010101055485 „Swedbank“ AB
Banko kodas 73000

Objekto vietos schema



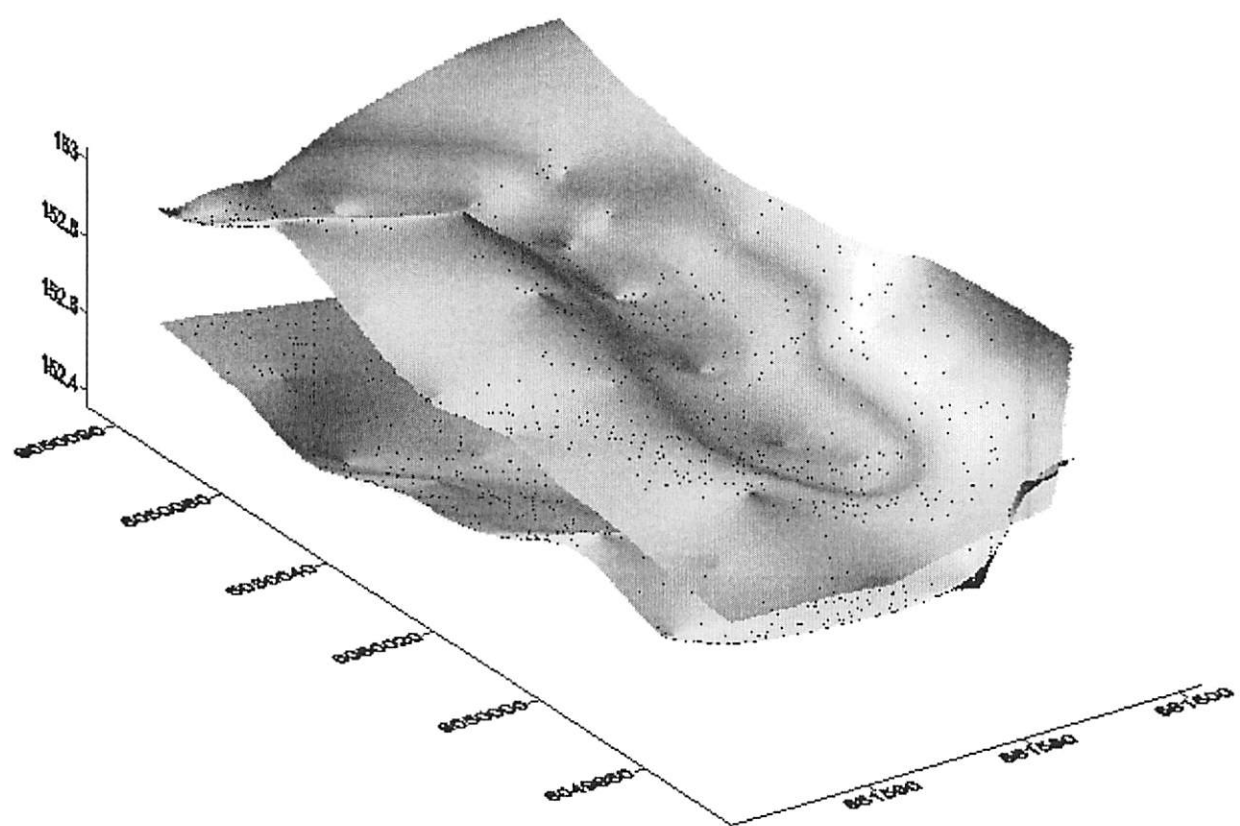
TŪRŲ SKAIČIAVIMO TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:1000

Darbų kiekio pavadinimas	Kiekis
Iškasto grunto tūris	2299m ³



Lapas 1 iš 1

OBJEKTAS	Unikal. Nr.	Vilniaus raj. sav., Juodšilių sen., Juodšilių	Dokumentą elektroniniu
KADASTRO NR.	4137/0200:1200		parašu pasirašė
KOORDINAČIŲ SISTEMA: LKS 94		AUKŠČIŲ SISTEMA: 1957 m. žemėlapis	
Rimanto Šliko individuali įmonė "Georima"		Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-472	
PAREIGOS	VARDAS IR PAVARDĖ	PARAŠAS	DATA
Įmonės savininkas	Rimantas Šlikas		2019.06.14
Geodezininkas	Rimantas Šlikas		2019.06.14
A.V.			



Grid Volume Computations

Fri Jun 14 21:12:59 2019

Upper Surface

Grid File Name:	D:\turial\Topo_riba.grd
Grid Size:	1222 rows x 604 columns
X Minimum:	581542.7
X Maximum:	581603.01
X Spacing:	0.10001658374802
Y Minimum:	6049963.54
Y Maximum:	6050085.62
Y Spacing:	0.099983619983681
Z Minimum:	152.76026345502
Z Maximum:	153.030433641

Lower Surface

Grid File Name:	D:\turial\GPS_riba.grd
Grid Size:	1222 rows x 604 columns
X Minimum:	581542.7
X Maximum:	581603.01
X Spacing:	0.10001658374802
Y Minimum:	6049963.54
Y Maximum:	6050085.62
Y Spacing:	0.099983619983681
Z Minimum:	152.36007243959
Z Maximum:	153.0134954419

Volumes

Z Scale Factor:	1
-----------------	---

Total Volumes by:

Trapezoidal Rule:	2298.1329413827
Simpson's Rule:	2298.1452475168
Simpson's 3/8 Rule:	2298.1243409866

Cut & Fill Volumes

Positive Volume [Cut]:	2299.2251314688
Negative Volume [Fill]:	1.0925451289397
Net Volume [Cut-Fill]:	2298.1325863399

Areas

Planar Areas

Positive Planar Area [Cut]: 6676.9793358172
Negative Planar Area [Fill]: 31.494149212442
Blanked Planar Area: 654.17131498166
Total Planar Area: 7362.6448000113

Surface Areas

Positive Surface Area [Cut]: 6677.3258758198
Negative Surface Area [Fill]: 31.503881101712

Dokumentą elektronir
parašu pasirašė
RIMANTAS ŠLIKAS
Data: 2019-06-17 11:

SUDERINTA: _____ TŪKST.EUR.

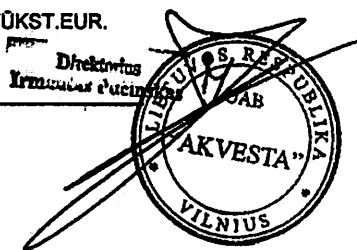
TVIRTINU: _____ TŪKST.EUR.

ATSAKINGAS ATSTOVAS _____

ATSAKINGAS ATSTOVAS _____

2019 M. MĖN. D.

2019 M. MĖN. D.



LOKALINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2018.10 kainas

Statinių grupė 20190624 SPORTO PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ VILNIAUS R. SAV., JUODŠILIŲ ŠEN., JUODŠILIŲ K., MOKYKLOS G. 9A, STATYBOS DARBAI

Statinyš 1 Vilniaus r., Juodšiliai

Žiniaraštis 1 Sklypo sutvarkymas (papildomi darbai)

Suma žiniaraščiui 30258,01 EUR

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Paruošiamieji darbai						
1	N1P-0112	Grunto kasimas 0,4m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius , kai gruntas II grupės	100m3	9,9233	194,2541	1927,64
2	N1P-1310	Grunto transportavimas	100m3	9,9233	188,4992	1870,53
3	N1P-1316	Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1km atstumą, vežant 10t autosavivarčiais, kai gruntas I-II grupės k4=11.000	100m3	9,9233	311,154	3087,67
Skyriuje 1						6885,84
2 Dangos						
1	N57P-3101	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvilius, kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG)	100m3	9,9233	1826,0841	18120,78
Skyriuje 2						18120,78
Žiniaraštyje 1						25008,62
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						5251,39
Iš viso žiniaraštyje 1						30258,01

Sudarė: _____
(Pavardė)

Fotofiksacija

1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.



9.



10.



Sutartis: Viešojo pirkimo-pardavimo sutartis Nr. A56(1)-480-(3.18)

Objekto pavadinimas: Juodšilių kaimo kompleksiško sporto aikštyno rekonstrukcijos ir viešosios erdvės (vaikų žaidimų aikštelės) įrengimo darbai

APŽIŪROS DEFEKTINIS AKTAS Nr. 1
2019, Vilnius

Komisija, sudaryta iš:

Užsakovo atstovo - Tadeuš Aškelianec;

Užsakovo atstovo – Vladimir Kozlovskij;

Užsakovo atstovo – techninio prižiūrėtojo Olego Repovo;

Projekto vadovės – Vilmos Čekauskaitės;

Rangovo atstovo – direktoriaus Irmanto Pučinsko;

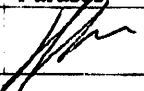
Rangovo atstovo – darbų vadovo bendriesiems statybos darbams Artur Stanevič,

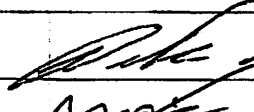
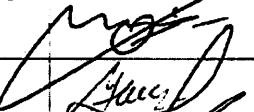
2019-06-13 apžiūrėjusi objektą ir patikrinusi pirkimo dokumentus nustatė, kad:

- I. Pirkimui pateiktoje Techninio projekto sudėtinėje dalyje – t.y. Geologinių tyrimų ataskaitoje nurodyta, kad augalinio grunto sluoksnis (IGS 0) tirtame sklype aptinkamas tik lokaliai pavieniuose gręžiniuose nuo 0 iki 0,2 m gylio (TP BD 75 psl.). Kitur jis jau nukastas. Prieš statybas jis turi būti nukastas ir tinkamai susandėliuotas. Techninio projekto GP-16-02-TP-SP.TS dalyje „Reikalavimai statybos darbams“ 2.3 p. nurodyta: Augalinio grunto nukasimas. Teritorijoje statybos metu planuojama nuimti augalinį gruntą, kurio storis priimamas apie 0,2 m. Augalinis gruntas turi būti sustumtas į krūvas taip, kad nebūtų pažeisti trečiųjų asmenų interesai ir netrukdytų vykdyti tolimesnių statybos darbų. Augalinis gruntas per visą statybos laikotarpį turi būti saugojamas nesumaišant jo su kitais gruntais.
- II. Komisija apžiūros metu nustatė, kad realiai augalinio grunto sluoksnio storis yra žymiai didesnis, nei nurodyta TP bei geologinių tyrimų ataskaitoje, ir vietomis siekia net iki 0,7 m. gylio.
- III. Komisija nurodo, kad norint įrengti pagrindus sporto aikštyno įrengimui, atitinkančius Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės (toliau – KPT SDK), yra būtina nukasti visą esamą augalinį gruntą, kadangi sporto aikštyno pagrindai negali būti įrengti ant augalinio grunto sluoksnio.

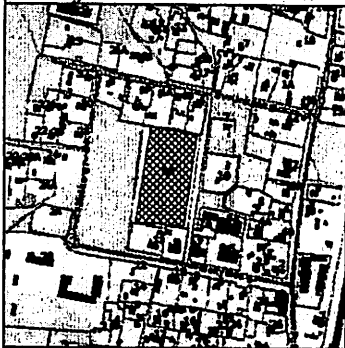
Komisija siūlo:

1. Iškasti visą realiai rastą augalinio grunto sluoksnį;
2. iškasus gilesnį, nei 0,2 m augalinio grunto sluoksnį, susidariusį perteklinį augalinio grunto kiekį išvežti;
3. iškasus daugiau, nei 0,2 m augalinio grunto sluoksnį, vietoje augalinio grunto atitinkamai tiek pat įrengti naują šalčiui atsparų sluoksnį;
4. įpareigoti Rangovą atlikti geodezinius augalinio grunto tūrio skaičiavimus;
2. įpareigoti Rangovą pateikti lokalinę sąmatą didesnio, nei 0,2 m gylio augalinio grunto iškasimo, grunto išvežimo bei šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimo darbams.

Komisija	Vardas, pavardė	Parašas	Data
Užsakovo atstovas	Vladimir Kozlovsky		2019-06-13

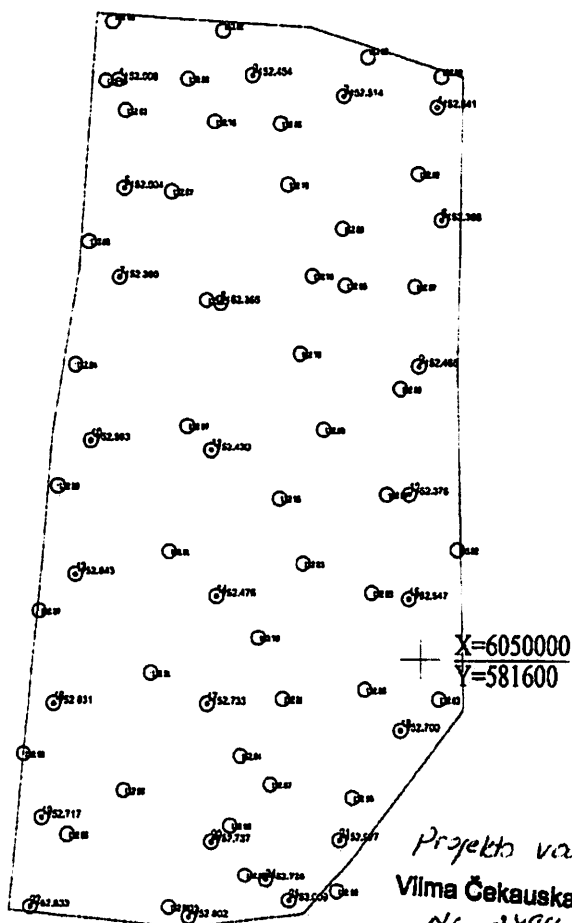
Uzsakovo atstovas	T. A. Kabanec		2019-06-13
Techninis prižiūrētojas	Techniskā prezidents vadovs Olegas Repovas Kvalifikācija: Nr. 21194, 24783		2019 06 13
Projekto vadovs	Vilma Čekauskaitė Nr. 2484		2019 06 13
Rangovo atstovas	Dirīktors Irmantas Pučinskis		2019 06 13
Rangovo atstovas	Arturs Skarņevs		2019 06 13

Objekto vietos schema



TŪRIŲ SKAIČIAVIMO TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:1000

Darbu kiekio pavadinimas	Kiekis
Iškasto grunto tūris	2299m ³

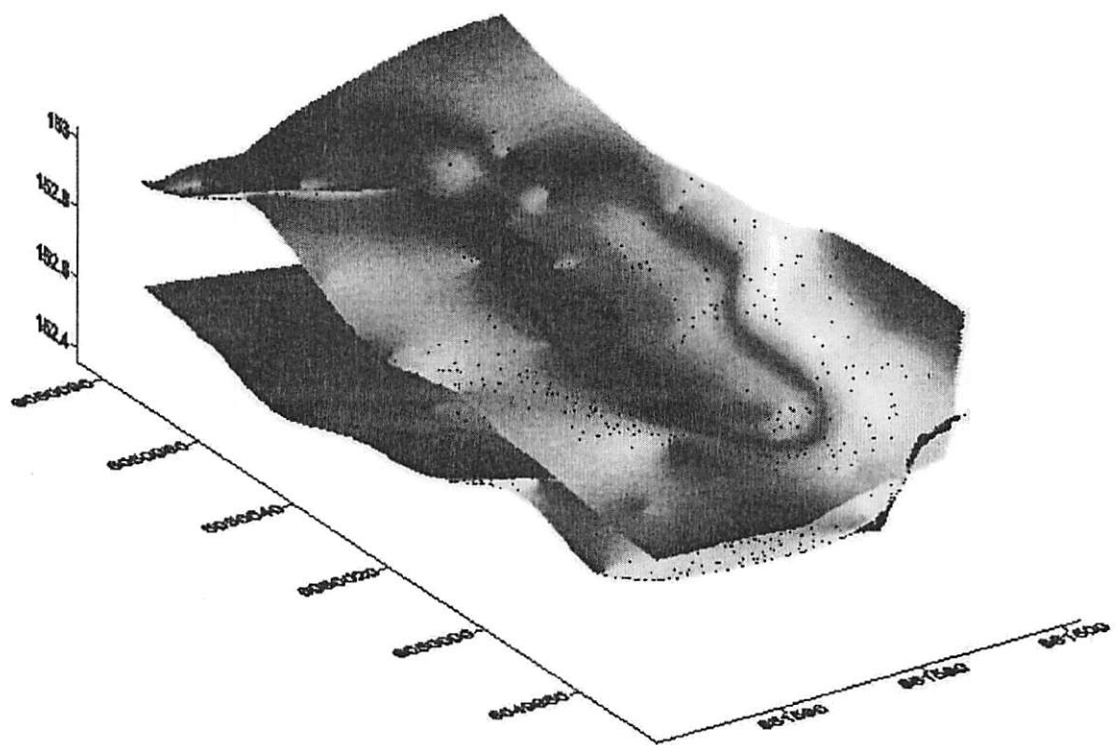


Projekta vadītājs
Vilma Čekauskaitė
Nr. 2494

Techninės priežiūros vadovas
Olegas Reppas
Kvailiškio k. Nr. 21154, 24783

Lapas 1 iš 1

OBJEKTAS	Unikal. Nr.	Vilniaus raj. sav., Juodšilių sen., Juodšilių k. m. k.	Dokumentas elektroniniu būdu patvirtintas
KADASTRO NR.	4137/0200:1200		parašu pasirašė RIMANTAS ŠLIKAS
KOORDINACIŲ SISTEMA: LKS 94		AUKŠČIŲ SISTEMA: UTM 32Q	Data: 2019-06-17 11:37:45
Rimanto Šliko individuali įmonė "Georima"		Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-472	
PAREIGOS	VARDAS IR PAVARDĖ	PARAŠAS	DATA
Įmonės savininkas	Rimantas Šlikas		2019.06.14
Geodezininkas	Rimantas Šlikas		2019.06.14



Grid Volume Computations

Fri Jun 14 21:12:59 2019

Upper Surface

Grid File Name:	D:\tutrial\Topo_riba.grd
Grid Size:	1222 rows x 604 columns
X Minimum:	581542.7
X Maximum:	581603.01
X Spacing:	0.10001658374802
Y Minimum:	6049963.54
Y Maximum:	6050085.62
Y Spacing:	0.099983619983681
Z Minimum:	152.76026345502
Z Maximum:	153.030433641

Lower Surface

Grid File Name:	D:\tutrial\GPS_riba.grd
Grid Size:	1222 rows x 604 columns
X Minimum:	581542.7
X Maximum:	581603.01
X Spacing:	0.10001658374802
Y Minimum:	6049963.54
Y Maximum:	6050085.62
Y Spacing:	0.099983619983681
Z Minimum:	152.36007243959
Z Maximum:	153.0134954419

Volumes

Z Scale Factor: 1

Total Volumes by:

Trapezoidal Rule:	2298.1329413827
Simpson's Rule:	2298.1452475168
Simpson's 3/8 Rule:	2298.1243409866

Cut & Fill Volumes

Positive Volume [Cut]:	2299.2251314688
Negative Volume [Fill]:	1.0925451289397
Net Volume [Cut-Fill]:	2298.1325863399

Areas

Planar Areas

Positive Planar Area [Cut]:	6676.9793358172
Negative Planar Area [Fill]:	31.494149212442
Blanked Planar Area:	654.17131498166
Total Planar Area:	7362.6448000113

Surface Areas

Positive Surface Area [Cut]:	6677.3258758198
Negative Surface Area [Fill]:	31.503881101712

Dokumentą elektroniniu
parašu pasirašė
RIMANTAS ŠLIKAS
Data: 2019-06-17 11:40:57

IKAINOTAS VEIKLOS SĄRAŠAS

Juodšilių kaimo kompleksiško sporto aikštyno rekonstrukcijos ir viešosios erdvės (vaikų žaidimo aikštelės) įrengimo darbai

Eil. Nr.	Nuolatinių Darbų/Paslaugų veiklos pavadinimas	Darbų atlikimo terminai ir mėnesiniai jo kiekiai, eurai be PVM [Pildo rangovas, nurodydamas Darbų atlikimą sutarties įgyvendinimo mėnesiais nuo Darbų pradžios, o ne kalendoriniais mėnesiais]												Darbų kaina, Eur be PVM [Pildo rangovas]
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.	Sklypo sutvarkymas	37330,14	37330,14	37330,14	37330,14	55995,20	55995,20	18665,06				37330,14	55995,20	373301,36
2.	Vandentiekis ir nuotekų šalinimas	5029,28	10058,56	10058,56	10058,56	10058,56							5029,29	50292,81
3.	Elektrotechnika		1979,23	1979,23			3958,46	3958,46					7916,92	19792,30
4.	Apsauginė signalizacija, vaizdo stebėjimo sistema			565,29	565,29	565,29							1130,59	2826,46
5.	Išpildomoji – vykdomoji dokumentacija (Nekilnojamųjų turto kadastro objektų bylos, žemės sklypo plano geodeziniai patikslinimai ir kt.)												1716,75	1716,75
6.	Darbo projekto parengimas	787,50	1575,00	1575,00	1575,00	1575,00							787,50	7875,00
7.	Sklypo sutvarkymo papildomi darbai (augalinio grunto kasimo, išvežimo ir šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimo)		7501,99	17504,63										25006,62
Suma be PVM:														480811,30
PVM [tarifas] suma:														100970,37
BENDRA SUMA su PVM:														581781,67
Užsakovo atstovas _____														
Parašas: _____ Data: _____														
Rangovo atstovas <u>Imantas Rucins</u> _____														
Parašas: _____ Data: _____														

Statybos skyriaus
vyr. specialistas
VLADIMIR KOZLOVSKIJ


SUDERINTA: _____ TŪKST.EUR.

TVIRTINU: _____ TŪKST.EUR.

ATSAKINGAS ATSTOVAS _____

ATSAKINGAS ATSTOVAS _____

2019 M. MĖN. D.

2019 M. MĖN. D.



LOKALINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2018.10 kainas

Statinių grupė 20190624 SPORTO PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ VILNIAUS R. SAV., JUODŠILIŲ ŠEN., JUODŠILIŲ K., MOKYKLOS G. 9A, STATYBOS DARBAI

Statiny 1 Vilniaus r., Juodšiliai

Žiniaraštis 1 Sklypo sutvarkymas (papildomi darbai)

Suma žiniaraščiui 30258,01 EUR

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Paruošiamieji darbai						
1	N1P-0112	Grunto kasimas 0,4m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius , kai gruntas II grupės	100m3	9,9233	194,2541	1927,64
2	N1P-1310	Grunto transportavimas	100m3	9,9233	188,4992	1870,53
3	N1P-1316	Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1km atstumą, vežant 10t autosavivarčiais, kai gruntas I-II grupės k4=11.000	100m3	9,9233	311,154	3087,67
Skyriuje 1						6885,84
2 Dangos						
1	N57P-3101	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG)	100m3	9,9233	1826,0841	18120,78
Skyriuje 2						18120,78
Žiniaraštyje 1						25006,62
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						5251,39
Iš viso žiniaraštyje 1						30258,01

Sudarė:

(Pavardė)