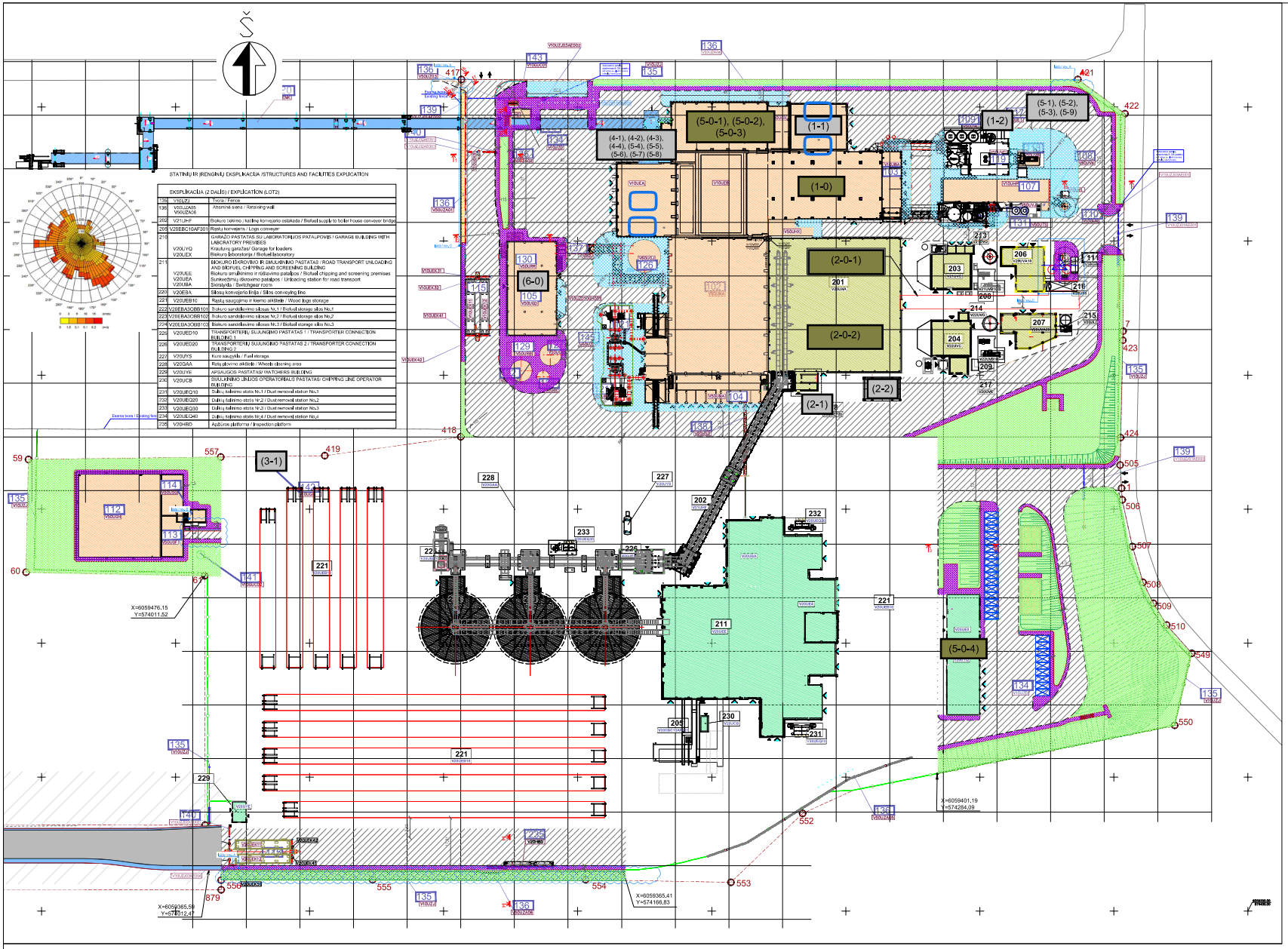

STATINIŲ IR ĮRENGINIŲ EKSPLIKACIJA /STRUCTURES AND FACILITIES EXPLICATION

EKSPLIKACIJA (2 DALIS) / EXPLICATION (LOT2)		
135	V10UZJ	Tvora / Fence
136	V50UZA05 V50UZA06	Atraminė siena / Retaining wall
202	V21UHF	Biokuro laikino / kaitinę konvejerio estakada / Biofuel supply to boiler house conveyor bridge
205	V20EBC10AF301	Rąstų konvejeris / Logs conveyer
210	V20LYQ V20LEX	GARAŽO PASTATAS SU LABORATORIJOS PATALPOMIS / GARAGE BUILDING WITH LABORATORY PREMISES Krautuvų garažas/ Garage for loaders Biokuro laboratorija / Biofuel laboratory
211	V20LUEE V20UEA V20UBA	BIOKURO ĮKROVIMO IR SMULKINIMO PASTATAS / ROAD TRANSPORT UNLOADING AND BIOFUEL CHIPPING AND SCREENING BUILDING Biokuro smulkinimo ir rūšiavimo patalpos / Biofuel chipping and screening premises Sunkvežimių įkėlimo patalpos / Unloading station for road transport Skirstyklos / Switchgear room
220	V20EBA	Sėkosų konvejerio linija / Silos conveying line
221	V20UEB10	Rąstų saugojimo ir kiemo aikštelė / Wood logs storage
222	V20EBA3OB10	Biokuro sandėliavimo silosas Nr.1 / Biofuel storage silos No.1
223	V20EBA3OB10	Biokuro sandėliavimo silosas Nr.2 / Biofuel storage silos No.2
224	V20EBA3OB10	Biokuro sandėliavimo silosas Nr.3 / Biofuel storage silos No.3
225	V20UED10	TRANSPORTERIŲ SUJUNGIMO PASTATAS 1 / TRANSPORTER CONNECTION BUILDING 1
226	V20UED20	TRANSPORTERIŲ SUJUNGIMO PASTATAS 2 / TRANSPORTER CONNECTION BUILDING 2
227	V20UYS	Kuro saugykla / Fuel storage
228	V20GAA	Ratų plovimo aikštelė / Wheels cleaning area
229	V20UYE	APSAUGOS PASTATAS/ WATCHERS BUILDING
230	V20UCB	SVIUKŲ ĮKRAUTUVO PASTATAS/ CHIPPING LINE OPERATOR BUILDING
231	V20UEQ10	Dulkių šalinimo stotis Nr.1 / Dust removal station No.1
232	V20UED20	Dulkių šalinimo stotis Nr.2 / Dust removal station No.2
233	V20UEQ30	Dulkių šalinimo stotis Nr.3 / Dust removal station No.3
234	V20UEQ40	Dulkių šalinimo stotis Nr.4 / Dust removal station No.4
235	V20HBD	Apžiūros platforma / Inspection platform

STATINIŲ IR ĮRENGINIŲ EKSPLIKACIJA /STRUCTURES AND FACILITIES EXPLICATION

EKSPLIKACIJA (1 DALIS) / EXPLICATION (LOT1)		
101		KOGENERACINĖ JĖGAINĖ / COGENERATION PLANT
	V10UEB	Atliekų panaudinio patalpa / Waste bunker
	V10UEA	Atliekų įkėlimo patalpa / Tipping hall
	V50UCB	Valdymo patalpos su biuras / Control station building
	V50UCX	Laiptinė / Stair tower control station building east side
	V10UHA	Garo katilo patalpa / Boiler house
	V10UEX	Šlako (balsų pelenų) patalpa / Slag storage building
	V50UXX	Laiptinė / Stair tower control station building west side
	V50UHX	Laiptinė / Stair tower boiler building
102	V10UMA	GARO TURBINŲ PASTATAS / STEAM TURBINE BUILDING
103	V10UBA	SKIRSTYKLA / SWITCHGEAR BUILDING (WASTE - FIRED CHP UNIT)
104		SKIRSTYKLA / SWITCHGEAR BUILDING
	V50UBA	Skirstyklos / Switchgear building
	V50UBX	Laiptinė / Stair tower switchgear building
105	V50UGD	VANDENS IR KONDENSATO VALYMO ĮRENGINIŲ PASTATAS / WATER TREATMENT BUILDING
106	V10UYE	APSAUGOS PASTATAS / GATE HOUSE
107	V10UHP	DŪMŲ KONDENSATORIAUS PASTATAS / FLUE GAS CONDENSER BUILDING
108	V50UVA	AVARINIO DUŠO PASTATAS / EMERGENCY SHOWER BUILDING
109	V50UVE	KALKĖS, AKTYVUOTOS ANGLIES IR CHEMINIŲ TALPOS / LIME, ACTIVATED CARBON, OTHER CHEMICALS CONTAINERS
110	V10UHN	KAMINAS / STACK (waste - fired CHP unit)
111	V20UHN	KAMINAS / STACK (biofuel - fired CHP unit)
112	V50UGH	Paviršinių nuotekų kaupimo rezervuaras / Rainwater storage tank
113	V50UGF	Priešgaisrinis rezervuaras / Fire water tank
114	V50USG	Priešgaisrinė siurblinė / Structures for fire-fighting water pumps
115	V10UEK	Šnarstyklos / Scales (waste - fired CHP unit)
	V20UEK	Svarstis (biofuel - fired CHP unit)
117	V10UET	Lakųjų pelenų talpinklėsnes / Structures for fly ash silo
118	V10UVB	Tvarkos ventiliatorius / ID fan
119	V10UVC	Išmetamųjų dūmų rūšių valymo įrenginiai / Structures for flue gas treatment
120	V10ENK	MBA konvejeris / MBT conveyor
121	V50UBF	Aukštėjančios transformatorius / Structures for step-up transformer
122	V50UGA	Žalio vandens talpa / Structures for raw water tank
124	V50UGC	Minkšto vandens rezervuaras / Structures for softened water tank
126	V50UGJ	CŠT maitinimo vandens talpa / Structures for DH makeup water tank
127	V50UGN	Demineralizuoto vandens talpa / Structures for demineralized water tank
128	V50URB	Aušinimo įrenginiai / structures for cooling tower
130	V50URR	Oro aušintuvai / Structures for air coolers
131	V50UTS	Amoniakinio vandens šikrovimo aikštelė / Structures for collecting tray of hazardous liquids
132	V50UVJ	Amoniakinio vandens saugojimo aikštelė / Structures for ammonia water storage
133	V10UHM	Išmetamų dujų kondensatorius įrenginyje / Flue gas condenser structure
134	V10UZD	Kiemo aikštelė / Structures for parking areas
135	V10UZJ	Tvora / Fence
136	V50UZA01 V50UZA02 V50UZA03 V50UZA04	Atraminė siena / Retaining wall
137	V50UGY	Inžinerinių tinklų estakada
138	V20USZ	Inžinerinių tinklų estakada
139	V10UZA1AE	Stumdomi vartai / Sliding gate
140	V10UZJ02AE	Pakeliamas užkardas / Barrier
141	V10GUC02	Paviršinių nuotekų siurblinė / Rainwater pump station
142	V10UGA	Paviršinių nuotekų valymo įrenginiai / Rainwater treatment installation
143	V10GUC01	Paviršinių nuotekų siurblinė / Surface water pump station
144		Lietaus nuotekų išleistuvas / Rainwater discharger
145	V50UZJ	Aukštėjančios transformatorius aikštelės tvora / Fence of the auxiliary transformers
146	V50UGD	Šilumos tinklų jungiamąjis stoginė / Shed for heating network valves (Projektojamas stiklo projektas - VK.004. Šilumos tiekimo tinklai. Jungimas g.13, Vilnius, statybos projektas)

EKSPLIKACIJA (2 DALIS) / EXPLICATION (LOT2)		
201		Garo katilų pastatas / Boiler house building
	V20UHA	Garo katilo patalpa / Boiler house
	V20UHX	Laiptinė / Southern gallery
203	V21UVC	Rankovinio filtro ir dūmų valymo reaktorius I pastatas / Bag filter and FGT reactor I building
204	V22UVC	Rankovinio filtro ir dūmų valymo reaktorius II pastatas / Bag filter and FGT reactor II building
206	V20UVA10 V21UVA	Dūmų kondensatorius I pastatas / Flue gas condenser I building Dūmų kondensatorius /Flue gas condenser
207	V20UVA20 V22UVA	Dūmų kondensatorius II pastatas / Flue gas condenser II building Dūmų kondensatorius /Flue gas condenser
208	V21UVB10	Traukos ventiliatorius Nr.1 / ID fan No.1
209	V22UVB10	Traukos ventiliatorius Nr.2 / ID fan No.2
213	V21UVG	Skruberis Nr.1 /Scrubber line Nr.1
214	V22UVG	Skruberis Nr.2 /Scrubber line Nr.2
215	V20ULC	Kondensacijos talpa ir aušinimo bokštai / Condensation tank and cooling towers
216	V20UTS	NaOH šikrovimo aikštelė / NaOH unloading platform
217	V20UVE	Šorbento silosas / Sorbent silo
218	V20UET20	Dugno pelenų silosas / Bottom ash silo
219	V20UET10	Lakųjų pelenų silosas / Fly ash silo

BENDRIEJI PAAIŠKINIMAI DĖL STATYBOS ŽIŪRAIMO ETAPU:

1. 134 Atliko dangos tarp pastatų ir įrengimų N. 214, 206, 216 ir 201 įrengimo III statybos etapą.
2. 134 Betoninės bordiūrės aplink pastatus ir įrengimus N. 203, 206, 216 įrengimo II statybos etapą.
3. 134 Betoninės bordiūrės aplink pastatus ir įrengimus N. 204, 214, 215 įrengimo III statybos etapą.

SUTARTINIAI PAŽYMĖJIMAI / LEGEND	
	STATINIAI (1 DALIS) / STRUCTURES (LOT1)
	STATINIAI (2 DALIS) / STRUCTURES (LOT2)
	SKLYPO RIBA
	VARTAI | PASTATA / BUILDING GATE
	ĮĖJIMAS | PASTATA / BUILDING ENTRANCE
	TVORA / FENCE
	PAKELIAMA UŽKARDA / BARRIER GATE
	STUMDOMI VARTAI / SLIDING TYPE GATE
	ATRAMINĖ SIENUTĖ / RETAINING WALL
	ASFALTO DANGA (LOT 1 APIMTIS) / ASPHALT PAVEMENT (LOT 1 SCOPE)
	BETONO DANGA (LOT 1 APIMTIS) / CONCRETE PAVEMENT (LOT 1 SCOPE)
	8 CM TIRŠTIS ĮŽ.| DANGA (LOT 1 APIMTIS) / 8 CM CONCRETE PADS PAVEMENT (LOT 1 SCOPE)
	8 CM UŽLIEJAMAS TIRŠTIS ĮŽ.| DANGA (LOT 1 APIMTIS) / 8 CM CONSTRUCTION OF CAST-IN-SITU CONCRETE PADS PAVEMENT (LOT 1 SCOPE)
	ŽOLĖ (LOT 1 APIMTIS) / GRASS (LOT 1 SCOPE)
	PROJEKTUOJAMI ŠLAITAI / SLOPE
	PROJEKTUOJAMI ŠLAITAI SUTVIRTINTI GEOTINKLU / SLOPES STRENGTHENED WITH GEOWEB
	PROJEKTUOJAMA SKALDOS DANGA / COMPACTED AGGREGATE PAVEMENT
	BETONINĖ BORDIŪRĖ (PAKELTAS 10 CM) (LOT 1 APIMTIS) / CONCRETE CURB RAISED 10 CM (LOT 1 SCOPE)
	BETONINĖ BORDIŪRĖ (PAKELTAS 3 CM) (LOT 1 APIMTIS) / CONCRETE CURB RAISED 3 CM (LOT 1 SCOPE)
	BETONINĖ ŠTULPELĖ 16X16 (LOT 1 APIMTIS) / CONCRETE COLUMN 16X16 (LOT 1 SCOPE)
	BETONINĖ BORDIŪRĖ PAKELTAS 0 CM (LOT 1 APIMTIS) / CONCRETE CURB RAISED 0 CM (LOT 1 SCOPE)
	VEJOS BORDIŪRĖ (LOT 1 APIMTIS) / GRASS CURB (LOT 1 SCOPE)
	DANGOS KONSTRUKCIJOS SKIRSPJŪVIŲ VIETOS PLANE / CROSSECIOIN PLACES IN THE PLAN

M1:500 0 5 10 15 20 25m

STA	REV	DATE	PREP.	CHCK.	APPR.	COMMENT
E		2021-05-25	Pokonkursinio projekt pastabos (LOT1 apimtis) / Solutions corrected according to LOT1 comments			
D		2021-05-21	Projekto dėmesi / Ir statomi stiegų gyvenimai darbai / Added works implemented during construction feed			
C		2020-05-20	Sąvadinis (I ir II etapas) projektas konkursui / Solutions corrected according control geodetic survey			
B		2020-05-19	Pokonkursinio projekt pastabos (LOT1 apimtis) / Solutions corrected according to LOT1 comments			
A		2020-04-21	Pokonkursinio projekt pastabos (LOT1 apimtis) / Solutions corrected according to LOT1 comments			
0		2020-04-03	Pokonkursinio projekt pastabos (LOT1 apimtis) / Solutions corrected according to LOT1 comments			
01		2020-03-20	Pokonkursinio projekt pastabos (LOT1 apimtis) / Solutions corrected according to LOT1 comments			
00		2020-03-13	Pokonkursinio projekt pastabos (LOT1 apimtis) / Solutions corrected according to LOT1 comments			

SUBJ. CONTR. / CONTRACTOR	Hidroterra
SUBJ. CONTR. / CONTRACTOR	URBANLINE
SUBJ. CONTR. / CONTRACTOR	budimex
SUBJ. CONTR. / CONTRACTOR	Siemens Bilfinger Babcock Energoremont
SUBJ. CONTR. / CONTRACTOR	Lietuvos energija
SUBJ. CONTR. / CONTRACTOR	VILNIUS KOGENERACINĖ JĖGAINĖ

TITLE: Kogeneracinės jėgainės įsijungimą g. 13, Vilniuje, statybos projektas / Cogeneration plant design of combined heat and power plant Jočionių str. 13, Vilnius

SUBTITLE: 134 Kiemo aikštelės / Structures for parking areas

DRAWING TITLE: Dangų planas / Pavement plan

DRAWING NUMBER: VK.01-1-134-(01)-S-01.17.15.R-003

LANG.: EN

SCALE: 1:500

LANGUAGE: LT / EN

STA	REV	DATE	PREP.	CHCK.	APPR.	COMMENT
F	06	2021.05.04				Solutions corrected according to LOT1 comments
F	05	2021.05.03				Added works implemented during construction I and II are singled out
F	04	2020.12.17				Solutions corrected according control geodetic survey
F	03	2020.10.30				Solutions corrected according to LOT1 comments

EMPLOYER Contract Number	VK.I_5_2016-92	EMPLOYER Project Code	VK.I01
EMPLOYER DOC. NO.		LANGUAGE	EN
REV. NO.	06	STATUS	AFC F
PROJECT NR.	VKJ01-	CE N	1
RE. DRAWER	868021	FILENAME	VK.01-1868021-EN.-06
CODE WORD	CHP – Vilnius	VIEW	

	DATE	NAME
PREP.	2018.10.10.	R. Jasiūnis
CHECKED	2018.10.10.	R. Jasiūnis
APPROV.	2018.10.10.	R. Jasiūnis

SCALE: 1:500

TITLE: CHP – VILNIUS
Structures for parking areas
Site plan
Layout drawing

Hidroterra

DRAWING NO.

SIZE: A0

This drawing is the property of the Contractor and shall not be copied or disclosed to third parties without the written consent of the Contractor.