

**VALSTYBĖS ĮMONĖS
IGNALINOS ATOMINĖS ELEKTRINĖS**

**VĮ IGNALINOS ATOMINĖS ELEKTRINĖS OBJEKTŲ
GRIOVIMO DARBŲ PIRKIMO TECHNINĖ UŽDUOTIS - APRAŠYMAS**

2024-06-21 Nr. DTU-6 (13.68E)

Visaginas

**I SKYRIUS
PIRKIMO TIPAS**

1. Statybos darbų pirkimas.
 - 1.1. Statinio statybos rūšis – griovimo darbai.
 - 1.2. Statybos darbai perkami su projektavimo paslaugomis.

**II SKYRIUS
TIKSLAS**

2. Pirkimo tikslas yra sudaryti sutartis su Rangovais, kurie, pagal Užsakovo atstovo techninę užduotį, paskelbtą dinaminėje pirkimo sistemoje (toliau – DPS), turi parengti statinio griovimo projektus/ar aprašus (tais atvejais kai jie nepateikti kartu su technine užduotimi) ir atlikti VĮ Ignalinos atominės elektrinės (toliau – IAE, Ignalinos AE) statinių griovimo darbus (toliau – griovimo darbai, darbai).

**III SKYRIUS
KATEGORIJOS**

3. **Dinaminė pirkimo sistema** skirstoma į šias kategorijas:
 - 3.1. **I kategorija** – Ypatingų statinių: negyvenamosios paskirties pastatų, kitų inžinerinių statinių: kitos paskirties inžinerinių statinių - griovimo darbai.
 - 3.2. **II kategorija** – Ypatingųjų statinių: hidrotechninių statinių griovimo darbai.
 - 3.3. **III kategorija** – Ypatingųjų statinių: inžinerinių tinklų: elektros tinklų, vandentiekio tinklų – griovimo darbai.
 - 3.4. **IV kategorija** – Neypatingųjų/nesudėtingųjų: negyvenamosios paskirties pastatų, kitų inžinerinių statinių: kitos paskirties inžinerinių statinių - griovimo darbai.

3.5. **V kategorija** – Neypatingųjų/nesudėtingų inžinerinių tinklų: nuotekų tinklai, šilumos tinklai, vandentiekio tinklai, kiti inžineriniai tinklai - griovimo darbai.

3.6. **VI kategorija** – Neypatingųjų/nesudėtingų statinių: susisiekimo komunikacijų: geležinkelio kelių - griovimo darbai.

IV SKYRIUS INFORMACIJA APIE OBJEKTUS

4. Dalis statinių yra saugomoje zonoje, dalis – už saugomos zonos ribų. Pagal statybos techninį reglamentą STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ statiniai yra priskiriami ypatingųjų statinių, neypatingųjų ir nesudėtingųjų statinių kategorijoms. Pagal naudojimo paskirtį griaujami statiniai yra negyvenamieji pastatai: administraciniai, paslaugų, gamybos pramonės, garažų, sandėliavimo, paslaugų, pagalbinio ūkio ir kitos paskirties pastatai; susisiekimo komunikacijos: geležinkelio keliai; hidrotechnikos statiniai; inžineriniai tinklai: nuotekų šalinimo, vandentiekio, šilumos, elektros ir kiti inžineriniai tinklai; kiti inžineriniai statiniai: kitos paskirties inžineriniai statiniai ir kiti. Preliminarus griaujamųjų statinių sąrašas pateiktas šios techninės užduoties - aprašymo 1 priede.

5. Statiniai pastatyti IAE urbanizuotoje teritorijoje, turinčioje visą reikalingą inžinerinių tinklų infrastruktūrą. Teritorija sutvarkyta, įrengti visi reikalingi privažiavimo keliai, statinius supančios teritorijos reljefas yra lygus. Statiniai yra Visagino savivaldybės Drūkšinių, Karlių ir Mantvilų kaimuose, Stabatiškės viensėdyje.

6. Tikslūs duomenys apie konkretų griaujamą statinį bus pateikti konkreta us vykdomo DPS pirkimo techninėje užduotyje.

V SKYRIUS GRIOVIMO DARBŲ APRAŠYMAS

7. Griovimo darbai bus atliekami pagal IAE poreikį, rangovui pasirašius sutartį pagal techninę užduotį ir kitus reikiamus dokumentus, pateiktus per DPS pirkimo metu.

8. Jei Užsakovas nepateikia griovimo projekto/aprašo pirkimo metu kartu su technine užduotimi, prieš atlikdamas ypatingųjų statinių griovimo darbus, Rangovas turi parengti ir su Užsakovu suderinti griovimo projektą – ypatingųjų statinių griovimui arba griovimo aprašą - neypatingųjų statinių griovimui. Griovimo projektas ir griovimo aprašas turi atitikti Statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus.

9. Prieš atlikdamas griovimo darbus, visais atvejais Rangovas, turi parengti ir suderinti su užsakovo atstovais statybos darbų technologijos projektą (toliau – SDTP). SDTP privalo būti rengiamas pagal STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ reikalavimus. SDTP sudėtyje turi būti darbų atlikimo kalendorinis grafikas. Užsakovas rangovo prašymu nedelsdamas įsipareigoja pateikti visus turimus ir būtinus dokumentus (ta kalba, kuria dokumentai

turimi) SDTP parengimui. Griovimo darbų vykdymo technologiją Rangovas nustato pats, suderinus su Užsakovo atstovu.

10. Rangovo (ir visų lygių subrangovų) personalui, kuris pagal sutartį dėl jiems priskirtų funkcijų ar pavesto darbo turi įgyti teisę be palydos patekti į saugomą zoną, leidimas gali būti suteiktas tik atlikus fizinių asmenų patikrinimą Branduolinės energijos įstatymo numatyta tvarka, pateikiant nustatytos formos dokumentus IAE Fizinės saugos skyriui (taikoma tik statiniams saugomoje zonoje). Patikrinimas ir sprendimo išduoti leidimą priėmimas trunka iki 40 darbo dienų, nuo visų reikiamų dokumentų pateikimo dienos.

VI SKYRIUS KITI REIKALAVIMAI

11. **Konkretūs reikalavimai įsigytam pirkimo objektui bus pateikiami konkretaus pirkimo, vykdomo DPS pagrindu, dokumentuose.**

12. **Pasikeitus Statybos įstatymo ir/ar kitų normatyvinių aktų, pirkimai bus vykdomi pagal jų aktualią redakciją.**

GRIAUNAMŲ IAE OBJEKTŲ PRELIMINARUS SĄRAŠAS

I kategorija – Ypatingų statinių: negyvenamosios paskirties pastatų, kitų inžinerinių statinių: kitos paskirties inžinerinių statinių - griovimo darbai

Nr.	Pavadinimas	Unikalus Nr.
1.1.	Reaktoriaus avarinio aušinimo sistemos balionių 117/1 past.-2158,58 kv.m su vamzdžių korid. nuo117/1iki101/1-203,29 kv.m	4400-0507-8279, 4400-5550-9925
1.2.	Techninio vandens tiekimo siurblinė Nr.120.1.	4400-0413-4229
1.3.	Transformatorių revizijos bokštas Nr.103	4400-0353-7484
1.4.	Azoto deguonies stotis Nr.137	4400-0424-9218
1.5.	Turbo kompresorinė stotis Nr.138	4400-0424-9172
1.6.	Siurblinė Nr. 120.2	4400-0415-7379
1.7.	Rezervinė dizelinė stotis Nr. 111	4400-0409-7503
1.8.	Mažo druskingumo vandens pripildymo talpos c1,c2 (cilindriniai rezervuarai 152/1A,152/1B)	4400-0510-1931
1.9.	Mažo druskingumo vandens pripildymo talpos c3,c4 (cilindriniai rezervuarai 152/2A,152/2B)	4400-0510-1931
1.10.	Perėjimo galerija nuo 101/2 pastato iki 117/2 pastato, 173/2 statinys (ilgis 48 m, plotas – 144 kv.m)	4400-0507-8302
1.11.	Vandens cheminio valymo pastatas Nr. 131	4598-5018-8078
1.12.	Sandėlis Nr.568	4400-0010-7200
1.13.	Sandėlis Nr. 567	4400-0010-7186
1.14.	Sandėlis modulis Nr. 569	4400-0011-3806

1.15.	Sandėlis angaras Nr. 479B (pagal KM bylą 497 B)	4400-0008-0364
1.16.	Sandėlis su geležinkelio rampa Nr. 579	4400-0011-3982
1.17.	Montavimo organizacijų past. Nr.31V	4400-0364-9570
1.18.	MSV administracinis pastatas Nr.31	4400-0443-0959

II kategorija – Ypatingųjų statinių: hidrotechninių statinių griovimo darbai.

Nr.	Pavadinimas	Unikalus Nr.
2.1.	124 STATINYS SIFONINIS ŠULINYS	4400-0434-1290
2.2.	Šildymo kanalas (125 stat)	4400-0434-1246

III kategorija – Ypatingųjų statinių: inžinerinių tinklų: elektros tinklų, vandentiekio tinklų – griovimo darbai.

Nr.	Pavadinimas	Unikalus Nr.
3.1.	Išorinis tuščiojo nuleidimo vamzdynas nuo 120/1,2 past. iki 120/1 past	4400-0732-8907
3.2.	Elektros oro linija 330kV nuo 101/1 past. iki API, 1852,86m	4400-0407-9238
3.3.	El.oro linija 330kV nuo atr.Nr.22,23 iki G1bl.mašinų salės A	4400-0407-9238
3.4.	Elektros oro linija 330 kV 2436,3 m nuo 101/2 past. iki API	4400-0407-9292
3.5.	Elektros oro linija 110 kV "101/1 past.-API"	4400-0407-9127
3.6.	Elektros oro linija 110 kV "101/2 past.-API"	4400-0407-9181
3.7.	121/2 statinio cirkuliaciniai vamzdynai (V1, V2)	4400-5733-8562, 4400-5733-8576
3.8.	121/1 statinio cirkuliaciniai vamzdynai	4400-0732-8929

IV kategorija – Neypatingųjų/nesudėtingųjų: negyvenamosios paskirties pastatų, kitų inžinerinių statinių: kitos paskirties inžinerinių statinių - griovimo darbai.

Nr.	Pavadinimas	Unikalus Nr.
4.1.	Tepimo sistemos aparatinė Nr.109	4400-0380-6508
4.2.	Garažas Nr. 137 B	4599-6004-5015
4.3.	Stoginė-sandėlis (137G)	4500-0000-8013
4.4.	Gesintuvų užpildymo stotis (402 past.)	4400-0410-0640
4.5.	139 V STATINYS ŠILTO VANDENS REZERVUARAS	4400-0430-8296
4.6.	139 B STATINYS ŠALTO VANDENS REZERVUARAS 138 PAST.	4400-0430-8296
4.7.	Vandens cheminio valymo pastatas Nr.132	4598-5018-8089
4.8.	Suvirinimo postas Nr. 495B	4400-0008-0191
4.9.	Sandėlis (130A pastatas)	4400-0368-3750
4.10.	Automobilių transporto garažas (580 past.)	4400-1945-6345
4.11.	Kiemo statiniai (prie 77 past.)	4400-0034-4781
4.12.	STATINYS NR.137/V ANTŽEMINIS TEPALO REZERVUARAS IR APLINKO	4400-0430-8296
4.13.	Kiemo statiniai (<i>Garų avarinio nuleidimo rezervuaras 141</i>)	4400-0427-3667
4.14.	Rezervuaras Nr.116 transformatorinės alyvos avariniam išleidimui	4400-5637-4739
4.15.	AKUMULIATORIŲ BAKAS 3000 M3 142A STAT. METALINĖ TALPA SKE	4400-0427-3667
4.16.	AKUMULIATORIŲ BAKAS 3000 M3 142B STATINYS	4400-0427-3667
4.17.	Aikštelė	4400-1945-6456
4.18.	Tvora su vartais t1, metalinė, ilgis-20,7m	4400-1992-3410
4.19.	Tvora su vartais, metalinė, ilgis-16,5 m	4400-1993-3181
4.20.	102/2 statinys (114 statinys)-turbinų ir transformatorių alyvos talpykla	4400-5637-4782
4.21.	Tvora t6	4400-5808-6998
4.22.	Atraminė sienutė t7	4400-5808-7884
4.23.	tvora t2	4400-5808-7073
4.24.	tvora t3	4400-5808-7030

4.25.	tvora t4	4400-5808-7062
4.26.	tvora t5	4400-5808-7040
4.27.	Aikštelė T1	4400-5835-6938
4.28.	Aikštelė T2	4400-5835-6951
4.29.	Aikštelė T3	4400-5837-9858
4.30.	Aikštelė T4	4400-5835-6924
4.31.	Aikštelė 1TR	4400-5807-8810
4.32.	Aikštelė 2TR	4400-5837-9703
4.33.	Aikštelė 3TR	4400-5835-7005
4.34.	Aikštelė 4TR	4400-5835-6884
4.35.	Aikštelė 1PRT	4400-5837-9725
4.36.	Aikštelė 2PRT	4400-5837-9758
4.37.	Aikštelė 3PRT	4400-5837-9769
4.38.	Aikštelė 4PRT	4400-5837-9814
4.39.	Aikštelė 5PRT	4400-5837-9890
4.40.	Aikštelė 6PRT	4400-5838-0924
4.41.	Aikštelė 7PRT	4400-5838-0946
4.42.	Aikštelė 8PRT	4400-5837-3852
4.43.	Aikštelė 5TR	4400-5837-9836
4.44.	Aikštelė 6TR	4400-5837-9880
4.45.	Aikštelė 7TR	4400-5837-3863
4.46.	Putų gaisro gesinimo rezervuarai 139a/1, 139a/2	4400-0427-3667
4.47.	Aikštelė b	4400-5808-7684
4.48.	Sandėlis 571	4400-0008-0280

V kategorija – Neypatingųjų/nesudėtingų inžinerinių tinklų: nuotekų tinklai, šilumos tinklai, vandentiekio tinklai, kiti inžineriniai tinklai - griovimo darbai.

Nr.	Pavadinimas	Unikalus Nr.
5.1.	Kiti inžineriniai tinklai (tepalo kanalai nuo 120/1 past. iki 120/2 past.)	4400-0732-4694
5.2.	Ūkinio geriamojo vandens vandentiekis nuo pravažiavimo Nr.2 ir nuo taško 1 iki 129 pastato	4400-0732-8494
5.3.	Tepalų nuotėkiai nuo transf. duobių 101/2 pastato	4400-0732-8750
5.4.	Buitinės kanalizacijos tinklai nuo 45, 56 pastato aikštelės Nr. 1 iki 437/2 pastato KS statybos kiemo	4400-0708-4900
5.5.	Elektrinės mazgo tepalų nuotėkiai	4400-1251-2517
5.6.	Šiluminiai tinklai prie 190 pastato	4400-1251-5509
5.7.	Drenažas	4400-0923-8762
5.8.	Tepalų trasa	3099-8002-1076
5.9.	31 B pastato šilumos tinklai (SMV-1 kontoros)	4400-0687-1701
5.10.	300 automobilių ūkio slėginis kolektorius nuo siurblinės iki kanalizacijos valymo įrenginių	4400-1965-5052

VI kategorija – Neypatingųjų/nesudėtingų statinių: susisiekimo komunikacijų: geležinkelio kelių - griovimo darbai.

Nr.	Pavadinimas	Unikalus Nr.
6.1.	Aplenkimo geležinkelis Nr. 60b	4400-1552-3981
6.2.	Geležinkelis PBKS (Nr.60)	4400-0477-5048
6.3.	Transformatorių nuvaymo į remontą geležinkelis	4400-5808-7908
6.4.	Įrangos bazės geležinkelis (Nr. 30)	4400-0477-5140
6.5.	Įrangos bazės geležinkelis (Nr.35)	4400-0477-5140
6.6.	Įrangos bazės geležinkelis (Nr.39)	4400-0477-5140
6.7.	Įrangos bazės geležinkelis (Nr. 31)	4400-0477-5140
6.8.	Įrangos bazės geležinkelis (Nr.32)	4400-0477-5140
6.9.	Įrangos bazės geležinkelis (Nr.33)	4400-0477-5140
6.10.	Įrangos bazės geležinkelis (Nr.34)	4400-0477-5140

- | | | |
|-------|---|----------------|
| 6.11. | Geležinkelis- Stroitelnaja stotis (Nr. 5) | 4400-0477-4330 |
| 6.12. | Geležinkelis- Stroitelnaja stotis (Nr.4) | 4400-0477-4330 |

Pateiktas sąrašas yra preliminarus, taip pat be nurodytų pastatų kiekviena kategorija gali būti papildyta ir kitais pastatais, atitinkančiais tą kategoriją.