

DARBŲ APIMTIS

Akcinė bendrovė “ORLEN Lietuva” GP-2 slėginių indų paruošimas vidaus apžiūroms pagal paketą M26-GP-2

1. Bendrieji duomenys.

[Pateikite bendrą reikalingų atlikti darbų pavadinimą ir tiksliai nurodykite reikalaujamų atlikti darbų vietą.]

Mechaniniai paruošimo inspekcijai darbai pagal paketą M25-GP-2 bus atliekami Gamybės padalinyje Nr.2 2025 metais. Rangovas turi atlikti visus darbų paketo **M26-GP-2** sąraše ir jo prieduose nurodytus darbus. Rangovas turi ataklinti slėginį indą, paruošti jį garinimui, prapūtumui. Jeigu reikalinga demontuoti schemose nurodytą įrangą (vamzdynų atkarpas, sklendes, vožtuvus, lygio matuoklius, termokišenes, lygio kolonėles ir panašiai.). Slėginių indų ir jų elementų plovimas aukšto slėgio įranga. Rangovas atlieka pilną slėginių indų paruošimą, pagal pateiktus Inspekcijos Planus (IP) . Po inspekcijos, nustačius slėginio indo ar atskirų jo elementų defektus, rangovas turi turėti galimybę atlikti remonto darbus, paruošti remonto dokumentaciją kaip to reikalauja Užsakovo BM-2 instrukcija. Už papildomas remonto apimtis atsiskaitoma valandinių įkainių pagrindu, tam būtina pasiūlyme pateikti visų rangovo darbuotojų pareigybių ir naudojamos įrangos valandinius įkainius.

2. Priedai.

[Išvardykite susijusią papildomą medžiagą (dokumento numeris ir tikslus pavadinimas). Jei pateikiate paveikslus, brėžinius ar schemas reikalavimui apibūdinti, įsitikinkite, ar jie neprieštarauja darbų apimtyje nurodytiems reikalavimams ar kelia abejonių.]

2.1 Paketo M26-GP-2 darbų sąrašas (Job list)

2.2 Slėginių indų inspekcijos planai, aklinimo ir remonto schemas

2.3 Slėginių indų paruošimo inspekcijai grafikas su darbo pamainų grafikais, kur nurodyta konkrečiai kokių grafiku dirbama atliekant vieno ar kito slėginio indo paruošimą inspekcijai

2.4 Užsakovo instrukcija BM-2

3. Darbų aprašymas ir darbų specifika.

3.1. Bendrieji reikalavimai.

[Pateikite bendrą visos darbų apimtį santrauką. Aprašykite bendruosius reikalavimus darbų atlikimui. Tiksliai nustatykite pageidaujamus galutinius projekto tikslus.]

- Indo paruošimo vidaus apžiūroms metu, turi būti atlikti visi remonto darbai pagal paketo **M26-GP-2** Darbų sąrašą ir jo priedus.

3.2. Darbų aprašymas.

[Apibrėžkite ir paaiškinkite kiekvieną darbą, kurį reikės atlikti. Nurodykite pagrindinius žingsnius ir veiksmus, kuriuos rangovas turės atlikti. Nurodykite, kokia eilės tvarka darbus reikės atlikti. Jei norite, kad rangovas atliktų pagalbinis darbus, nurodykite, kokie tai bus darbai bei kokių ir kiek darbuotojų gali reikėti.]

- Visi darbai turi būti atlikti pagal pateiktą Darbų sąrašą. Detalios kiekvieno indo darbų apimtys yra nurodytos Darbų sąrašo prieduose: indų, vamzdynų aklinimo schemose, inspekcijos planuose ir kituose pridedamuose Darbų sąrašo prieduose.

1. RANGOVAS pagal pateiktas slėginių indų schemas ataklina, paruošia garinimui. Pagal susitarimą aklinimo ir garo padavimo schema gali būti bendra. RANGOVAS sumontuoja spec. garo padavimo/drenavimo atvamzdžius.
2. RANGOVAS pagal pateiktas schemas atlieka indų elementų demontavimą. Demontuoja schemose nurodytą įrangą (vamzdyno atkarpas, sklendes, lygio matavimo prietaisus, lygio

DARBŲ APIMTIS

Akcinė bendrovė “ORLEN Lietuva” GP-2 slėginių indų paruošimas vidaus apžiūroms pagal paketą M26-GP-2

kolonėles ir pan.). RANGOVAS turi permontuoti schemoje nurodytus flanšinius sujungimus, pakeičiant tarpines ir smeiges.

3. RANGOVAS išplauna, išvalo indus aukšto slėgio įranga, po plovimo išsausina.
4. RANGOVAS, esant poreikiui nuvalo slėginių indų vidaus paviršius nuo nešvarumų.
5. RANGOVAS pagal UŽSAKOVO pateiktą inspekcijos planą (IP) paruošia slėginius indus planinei patikrai, revizijai.
6. RANGOVAS, priklausomai nuo registracijos pateikia akredituotos įstaigos arba ORLEN Lietuva inspektoriui vidaus apžiūros (VA) arba hidraulinio bandymo (HB) kontrolei, ten kur nėra galimybės atlikti vidaus apžiūros.
7. RANGOVAS, po atlikto remonto, pagal poreikį perstato akles, atlieka hidraulinį bandymą stiprumui (jeigu atliktas remontas po inspekcijos), pateikia akredituotos įmonės inspektoriui arba užsakovo techninės priežiūros inžinieriui įvertinimui.
8. RANGOVAS, pagal pateiktas darbų apimtis atlieka tarpinius HB bandymus (sandarumui).
9. RANGOVAS pagal poreikį atlieka vandens šalinimą iš tikrinamų slėginių indų.
10. RANGOVAS demontuoja akles, po to kai yra atlikti visi darbai numatyti pagal inspekcijos planą ir yra gautas leidimas iš darbų koordinatoriaus.
11. RANGOVAS turi pasigaminti, jei reikalinga, vadovaujantis pateiktomis apimtimis, visą reikalingą įrangą remonto darbams atlikti.
12. RANGOVAS turėti galimybę ir resursus, esant poreikiui, ir suderinus remonto technologiją su UŽSAKOVU atlikti slėginio indo remontą po inspekcijos, pagal sutartyje nurodytus valandinius įkainius.

3.3. Specifiniai reikalavimai (jei taikoma).

[Išskirkite specifinius reikalavimus, kurie gali įtakoti darbų atlikimą, kainą, rezultatus.]

1. Reikalavimai rangovui nurodyti kvalifikaciniuose ir techniniuose kriterijuose
2. Rangovas turės atlikti medžiagų koordinavimo darbus. Rangovo medžiagų koordinatorius turės prisiimti medžiagas iš Užsakovo sandėlio ne vėliau kaip prieš savaitę iki darbų pradžios, jei tos medžiagos tuo metu bus sandėlyje. Užsakovas atliks medžiagų išvežiojimą įmonės teritorijoje. Medžiagų koordinavimą atlikti pagal Užsakovo medžiagų koordinavimo taisykles.
3. Teikdamas pasiūlymą Rangovas privalo atsižvelgti bei įsipareigoti atlikti darbus pagal Užsakovo pateiktą grafiką ir pateikti savo darbų grafiką, kuriame turi būti nurodyti žmogiškieji resursai, planuojamas darbuotojų kiekis kiekvienam slėginiam indui, kaip to reikalaujama pagal techninius kriterijus. Prieš teikiant pasiūlymą, Rangovas atvyksta į darbų atlikimo vietą, susipažinti esama situacija įrenginyje ir teisingam darbo apimčių įvertinimui.
4. Po atliktos inspekcijos, nustatčius defektus, turėti galimybę atlikti remontą ir paruošti remonto dokumentaciją, kaip to reikalauja Užsakovo instrukcija BM-2.
5. Vykdamas remonto darbus po inspekcijos rangovas pats atsakingas, kad būtų nedelsiant paruošta remonto dokumentacija, kaip to reikalauja Užsakovo BM-2 instrukcija. Rangovas atsakingas už reikiamos neardomos kontrolės organizavimą iki hidraulikos darbų atlikimo/pridavimo inspektoriui. Galutinė dokumentacija turi būti priduta per dešimt dienų po darbų užbaigimo. Remonto dokumentacijai reikalavimai nurodyti BM-2 instrukcijoje.
6. Užsakovo reikalavimas – darbų vadovų kiekis turi būti nemažiau 1 darbų vadovas 15-ai tiesioginių darbuotojų.
7. Mobilizacijos kaštai turi būti įskaičiuoti į darbų kainą,
8. Buitiniai vagonėliai, įrankių vagonėliai turi būti įvertinti į darbų kainą, įskaitant jų mobilizaciją, demobilizaciją. Užsakovas suteiks vagonėlių pastatymo vietą, elektros pasijungimo galimybę, vandens ir nuotekų pasijungimo galimybę.
9. Rangovas privalo turėti savo atestuatą elektros inžinierių, turintį teisę vykdyti elektros pajungimo, atjungimo darbus savo turimai įrangai prie Užsakovo elektros įrenginių.

DARBŲ APIMTIS

Akcinė bendrovė “ORLEN Lietuva” GP-2 slėginių indų paruošimas vidaus apžiūroms pagal paketą M26-GP-2

10. Rangovas privalo skirti angų stebėtoją inspekcijos atlikimui slėginių indų viduje.
11. Rangovas privalo visuose šiame darbų pakete nurodytuose slėginiuose induose įrengti laikiną apšvietimą nustatyta tvarka >300Lx.. Apšvietimas įrengiamas valymui ir inspekcijos atlikimui.
12. Rangovas turi turėti apmokytą personalą darbui su suspausto oro įranga. Įranga RANGOVO.
13. Užsakovas pasilieka teisę be atskiro paaiškinimo, bet suderinus su Rangovu, pakoreguoti atskirų slėginių indų pateikimo inspekcijai terminus inspekcijai, atsižvelgiant į aplinkos oro sąlygas, Užsakovo gamybinio būtinumo poreikius. Apie galimus pasikeitimus Užsakovas informuos Rangovą ne vėliau kaip 10 darbo dienų iki konkrečių darbų atlikimo pradžios
14. Rangovas, teikdamas pasiūlymą turi atkreipti dėmesį, kad reaktoriaus R-802A katalizatoriaus perkrovimas, ir paruošimas vidaus apžiūrai sutampa su 2026 metų pavasarinio sustojimo terminais. R-802 katalizatoriaus iškrovimo, pakrovimo darbus atlieka kitas rangovas. Vandeninio aušintuvo AV-301/2 paruošimas inspekcijai sutampa su 2026 metų pavasarinio sustojimo laikotarpiu.
15. Rangovas, teikdamas pasiūlymą turi atkreipti dėmesį, kad vandeninių aušintuvo AV-301/2 ir AV-307 paruošimas inspekcijai vykdomas grafiku 2x11x7, siekiant maksimaliai sutrumpinti laikotarpį, kai šie slėginiai indai yra išimti iš eksploatacijos.
16. Rangovas, teikdamas pasiūlymą turi atkreipti dėmesį ir įsivertinti, kad S-100 kompresorių pulsacijos slopintuvų talpos pagal šiuos ID numerius: SD208_1G4104_001; _002; _003; _004; _005; _006; _007; _008 yra ruošiamos inspekcijai grafiku 1x11x5, kaip taisyklė sutapatinant su atitinkamo kompresoriaus remontu arba aptarnavimu, todėl reikia įvertinti, kad tuo pačiu metu toje zonoje dirbs ir kitas rangovas.
17. Rangovas, teikdamas pasiūlymą turi atkreipti dėmesį ir įsivertinti, kad S-800 kompresorių buferinių talpų pagal šiuos ID numerius: SD208_1G4202_006; _007; _008; _009; _010; _011 paruošimas inspekcijai vykdomas grafiku 1x11x5, kaip taisyklė sutapatinant su atitinkamo kompresoriaus remontu arba aptarnavimu, todėl reikia įvertinti, kad tuo pačiu metu toje zonoje dirbs ir kitas rangovas.
18. Rangovas, teikdamas pasiūlymą turi įsivertinti, kad tie slėginiai indai, kurių paruošimui yra nustatomas darbo grafikas 1x11x5 arba 2x11x7, po inspekcijos nustačius defektus, šie defektai turės būti šalinami tokiu pat darbo grafiku.
19. Rangovas, teikdamas pasiūlymą įsivertina, kad S-400 šilumokaičio TK-403 vamzdinį pluoštą ekstraktoriaus pagalba demontuos kitas rangovas.

3.4. Reikalavimai darbų vykdymui ir dokumentacijai.

- Visiems remonto darbams, kurie bus atliekami suvirinimo būdu turi būti sudaryta remonto darbų technologija pagal Užsakovo reikalavimus ir suderinta su Užsakovo atsakingais specialistais.
- Visiems atliktiems remonto darbams rangovas turi sudaryti remontinę dokumentaciją pagal instrukcijos BM-2 reikalavimus. Suderintą ir patvirtintą dokumentaciją pateikti Užsakovo techninės analizės skyriaus slėginių indų priežiūros meistrui.
- Visiems išardytiems ir surinktiems flanšiniams sujungimams turi būti pakabinta informacinė lentelė, kurioje nurodyta kompanija, kuri atliko darbus, tarpinės tipas, šaltkalvio surinkusio flanšą numeris iš pateikto apmokytų šaltkalvių sąrašo ir data.
-

3.5. Kvalifikaciniai ir techniniai reikalavimai Rangovui.

DARBŲ APIMTIS

Akcinė bendrovė “ORLEN Lietuva” GP-2 slėginių indų paruošimas vidaus apžiūroms pagal paketą M26-GP-2

Kvalifikaciniai ir techniniai reikalavimai Rangovui. Lentelė Nr.1

4. Užsakovo tiekiamos medžiagos, įranga ir paslaugos.

[Jei rangovas, atlikdamas konkrečias užduotis, turės naudoti jam pateiktus duomenis, medžiagas ar įrangą, nurodykite, kas jam bus suteikta ir kuriuo metu.]

- Visos medžiagos, reikalingos darbams atlikti (armatūra, tarpinės, aklės, smeigės, tepimo medžiagos, rūdžių atlaisvintojai, vamzdynų ir indų remontui reikalingi elementai) - **UŽSAKOVO**;
- Kranai ir autopakrovėjai -**UŽSAKOVO**;
- Ekstaktoriaus paslaugos vamzdynų pluoštų demontavimui ir montavimui-**kitas UŽSAKOVO samdomas rangovas pagal ilgalaikę sutartį**
- Pastoliai ir izoliacija – **kitas UŽSAKOVO samdomas rangovas, pagal ilgalaikę sutartį**;
- Neardoma inspekcija – **kitas UŽSAKOVO samdomas rangovas pagal ilgalaikę sutartį**;

5. Rangovo tiekiamos medžiagos, įranga ir paslaugos.

- Visa įranga, reikalinga nurodytiems darbams atlikti - **RANGOVO**;
- Aukšto slėgio plovimo įranga ir vakuuminiai automobiliai- **RANGOVO**;
- **RANGOVAS** teikia visas suvirinimo medžiagas reikalingas remonto, po atliktos inspekcijos, apžiūros akte ir jo veiksmų plane nurodytiems darbams atlikti. Tai yra: elektrodai; dujos; vata, reikalingą terminiam apdirbimui; įrankiai, asmeninės saugos priemonės, stropai, hidraulinė įrangą, manometrai; įranga terminiam apdirbimui atlikti.
- Visa **RANGOVO** naudojama įranga (elektros įrengimai, paskirstymo spintos, kabeliai, jungikliai, kištukai, šviestuvai ir pan.) galimo uždujinimo zonoje turi būti nesprogaus išpildymo. Rangovo naudojamas automobilis (-ai) likutinio šlamo išpumpavimui ir pervežimui turi atitikti ADR reikalavimus.
- **RANGOVAS** turi numatyti ir turėti pajungimus prie gaisrinių hidrantų vandens padavimui, kurio slėgis nuo 4 iki 6 barų.

6. Reikalavimai darbų užbaigimui.

- visi darbai turi būti atlikti pagal pateiktą ir suderintą grafiką;
- visiems remonto darbams turi būti sudaryta remontinė dokumentacija pagal instrukcijos BM-2 reikalavimus ir priduta **UŽSAKOVUI**;
- visi slėginiai indai prieš uždarant turi būti priduti **UŽSAKOVO** specialistams ir gautas raštiškas leidimas jų uždarymui;
- po remonto visos sunaudotos medžiagos turi būti nurašytos pagal kiekvieną darbų atlikimo ID;
- nepanaudotos ir likusios medžiagos turi būti gražintos į centrinį **UŽSAKOVO** sandėlį;
- visos atliekos susidariusios remonto metu turi būti išrūšiuotos, supakuotos, pažymėtos ir sutvarkytos pagal **UŽSAKOVO** reikalavimus, vadovaujantis iki darbų atlikimo pradžios suderintu atliekų tvarkymo planu;
- po darbų užbaigimo darbo vieta ir teritorija turi būti sutvarkyta ir priduta **UŽSAKOVO** darbų koordinatoriui ir atitinkamo įrenginio vadovui;

DARBŲ APIMTIS

Akcinė bendrovė "ORLEN Lietuva" GP-2 slėginių indų paruošimas vidaus apžiūroms pagal paketą M26-GP-2

7. Reikalavimai darbų pridavimui.

Slėginio indo apipresavimo sandarumui metu Rangovas turi skirti darbuotojus galimų darbo brokų ir praleidimų šalinimui.

8. Reikalavimai darbų grafikui.

[Nurodykite pagrindinių užduočių ir galutinių rezultatų datą ar numatomą įgyvendinimo laikotarpį. Jei nurodomas laikotarpis (dienomis nuo sutarties pasirašymo), jis turi būti nurodomas kalendorinėmis arba darbo dienomis.]

- Visi darbai turi būti atlikti pagal UŽSAKOVO pateiktą grafiką; Pastaba: indų paruošimui vidaus apžiūroms laikas ne visada gali sutapti su UŽSAKOVO konkursinėje medžiagoje pateiktu grafiku, todėl kiekvieno slėginio indo paruošimas vidaus apžiūroms laikas turi būti derinamas iš anksto su UŽSAKOVO mechanikos inžinieriumi, darbų koordinatoriumi.

- Esant gamybiniam būtinumui ir pareikalavus užsakovui, remonto darbai gali būti atliekami savaitgaliais, poilsio ir šventinėmis dienomis pagal sutartyje numatytus valandinius įkainius pareigybėms ir atitinkamus koeficientus.

Lentelė Nr.1

	Kvalifikaciniai kriterijai	TAIP/NE (jei pažymėta TAIP, būtina pridėti tai patvirtinančius dokumentus, priešingu atveju toks pasiūlymas nebus toliau vertinamas)
1	Galiojantis LR Valstybinės energetikos reguliavimo tarybos (VERT) atestatas naftos pramonės įrengimų remontui/eksplotacijai: Naftos perdirbimo įrenginių remonto darbai, nepriklausomai nuo jų parametrų.	
2	Nurodyti subrangovus (jeigu tokių bus). Nurodžius subrangovus, būtina pateikti jų galiojančius (VERT) atestatus atitinkamiems darbams. Jeigu nurodote, kad subrangovai bus, bet jų neįvardinate ir/arba nepateikiate galiojančių VERT atestatų, pasiūlymas atmetamas, arba, esant poreikiui, papildomai tikslinama.	
3	Pateikti Įmonės suvirinimo procedūrų patvirtinimo protokolų sąrašą (WPQR): 141 ir 111 procesas, FM1 ir FM5 medžiagų grupėms, vamzdžių skersmenys $\geq 25\text{mm}$, sienelės storis nuo 3mm iki 24mm.	

DARBŲ APIMTIS

Akcinė bendrovė “ORLEN Lietuva” GP-2 slėginių indų paruošimas vidaus apžiūroms pagal paketą M26-GP-2

4	Pateikti Įmonės suvirintojų, turinčių darbo sutartis sąrašą (≥3) ir jų kvalifikacijos duomenis, kvalifikacijos patvirtinimas pagal LST EN ISO 9606-1 141 ir 111 procesams.	
5	Įmonės darbuotojų, turinčių darbo sutartis ir Europos suvirinimo inžinieriaus arba Europos suvirinimo technologo kvalifikaciją (IWE, EWE arba IWT, EWT)	
6	Pridėti pasirašytą darbų sąrašą (ang. job list). Tai patvirtins, kad visi darbai įvertinti į jūsų pasiūlymą. Pastaba: nepateikus pasirašytų darbų sąrašų, pasiūlymas nevertinamas.	
7	Pridėti užpildytą darbų kainos lentelę darbų paketui M26-GP-2, nurodant tik žmogaus valandas BE KAINŲ. Nepateikus šios informacijos pasiūlymas nebus vertinamas.	
8	Pateikti patirtį kur ir kokie darbai buvo atlikti (per paskutinius 5 metus). Patirtis turi atitikti pakete M26-GP-2 atliekamų darbų pobūdį. Nepateikus šios informacijos pasiūlymas nebus vertinamas.	
9	Pateikti planuojamus žmonių resursus, pagal kiekvieną ID . Be šios informacijos pasiūlymas nebus vertinamas. Paklaida iki + - 20% nuo UŽSAKOVO skaičiuotų. Esant didesnei paklaidai pasiūlymas gali būti nevertinamas.	
10	Pateikti pasirašytą, RANGOVO paruoštą darbų vykdymo grafiką.	
11	Pateikti subrangovų sąrašą (jei tokie bus) bei jų žmonių resursus, planuojamus panaudoti darbų vykdymui. Subrangovo vykdomos apimtys negali viršyti 30 proc. generalinio rangovo apimčių. Jei subrangovo vykdomos apimtys sudarys daugiau nei 30 proc. - pasiūlymas nebus vertinamas.	
12	Nurodyti kiek darbų vadovų bus. UŽSAKOVO reikalavimas ne mažiau 1 darbų vadovas 15-ai darbuotojų vienoje pamainoje. Šiam punktui pateikti darbų organizavimo struktūrą. Nepateikus šios informacijos pasiūlymas nevertinamas.	
13	Patvirtinti, kad esant poreikiui, suderinus su UŽSAKOVU, turės galimybes ir resursų atskirų slėginių indų paruošimą inspekcijai atlikti ne pagal darbų apimtyse pateiktą grafiką, o pagal UŽSAKOVO gamybinius poreikius. Nepatvirtinus, pasiūlymas bus nevertinamas.	
14	Pateikti personalo apmokymo protokolų, pažymėjimų kopijas (ne mažiau 20 darbuotojų), kurios patvirtina, kad yra apmokyti dirbti su smeigių užveržimo įranga su fiksuojamu užveržimo momentu ir sertifikuoti pagal EN 1591– 4(visi turi būti apmokyti, ne seniau nei prieš 1 metus). Jei bent viena iš aukščiau nurodytų sąlygų yra neišpildoma, toks pasiūlymas nevertinamas.	
	Techniniai kriterijai	TAIP/NE (jei pažymėta TAIP, būtina pridėti tai patvirtinančius dokumentus, priešingu atveju toks pasiūlymas nebus toliau vertinamas)

DARBŲ APIMTIS

Akcinė bendrovė “ORLEN Lietuva” GP-2 slėginių indų paruošimas vidaus apžiūroms pagal paketą M26-GP-2

1	Pateikti įmonės kokybės vadybos sistemos atitikties dokumentus pagal ISO 9001:2015 (LST EN ISO 9001:2015).	
2	Pateikti įmonės aplinkos apsaugos vadybos sistemos atitikties dokumentus pagal ISO 14001:2015 (LST EN ISO 14001:2015).	
3	Pateikti įmonės darbuotojų sveikatos ir saugos vadybos sistemos atitikties dokumentus pagal ISO 45001:2018 (LST EN ISO 45001:2018) ar kitą darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistemos Europos sąjungos standartą.	
4	Pateikti sąrašą turimų arba nuomojamų mechanizmų (pateikti nuomos sutartį) su plovimo charakteristikomis (vandens debitas, slėgis), Vakuuminės cisternos, aukšto slėgio plovimo mašinų, autokrautuvų, autotransporto leidžiančio mobilizuoti įrangą bei žmones.	
5	Pateikti įmonės darbuotojų, turinčių darbo sutartis ir krovinių prikabinėtojo kvalifikaciją, skaičius.	
6	Pateikti įmonės darbuotojų turinčių darbo sutartis ir kėlimo kranų darbų vadovo (kranų priežiūros meistro) pažymėjimus.	
7	Pateikti įmonės darbuotojų turinčių darbo sutartis ir slėginių indų priežiūros meistro pažymėjimus.	
8	Pateikti turimos (nuomojamos) hidraulinių ir/arba pneumatinių veržliasukių su nustatomu užveržimo momentu (ne mažesniu 7500 [N-m]) sąrašas (techninės charakteristikos ir kiekis) - tinkamos numatomiems darbams atlikti.	
9	Pateikti turimų (nuomojamų) hidraulinių plėstuvų įrangos sąrašas (techninės charakteristikos ir kiekis) - tinkamos numatomiems darbams atlikti.	
10	Pateikti turimų (nuomojamų) hidraulinių veržlių karpymo įrenginių sąrašas (techninės charakteristikos ir kiekis) - tinkamos numatomiems darbams atlikti.	

Kita informacija reikalinga pirkimo vykdymui

Rangovas turi pateikti fiksuotą darbų atlikimo kainą visiems mechaniniams darbams nurodytiems darbų sąrašė. Papildomi darbai bus atliekami ir apmokami pagal atskirą susitarimą, remiantis sutartyje numatytais valandiniais į kainiais.