

**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
INFRASTRUKTŪROS GRUPĖ**

Pirkimo ID 4607938 tiekėjams

2025-

Nr. A39-

**DĖL „OZO G., UKMERGĖS G. IR SIESIKŲ G. REKONSTRAVIMAS“ TARPTAUTINIO
PIRKIMO ATVIRO KONKURSO BŪDU ATSAKYMŲ Į KLAUSIMUS****1 klausimas:**

SK-02 Konstrukcijų dalis (požeminė perėja).

Pakartotinai prašome nurodyti gelžbetonio plokščių armatūros kiekį tonomis bei pateikti šių plokščių armavimo brėžinius su armatūros ilgiais bei diametrais (be šių duomenų jokios gamyklos negali pateikti gaminių pasiūlymų).

2 klausimas:

Po 2025-11-03 pateikė atsakymą į 1 klausimą:

1 klausimas:

Pirkimo dokumentacijoje Techninio projekto SK-02 dalyje rengiant požeminę perėją numatyta gelžbetonio plokščių gamyba, transportavimas ir įrengimas ant atraminių blokų ATP (viso 30 vnt.).

Prašome nurodyti šių gelžbetonio plokščių armatūros kiekį tonomis bei pateikti šių plokščių armavimo brėžinius su armatūros ilgiais bei diametrais (be šių duomenų jokios gamyklos negali pateikti gaminių pasiūlymų).

1 atsakymas:

Perkančioji organizacija paaiškina, kad gelžbetoninės plokštės HCS 500 yra gamyklinis gaminy. Plokščių aprašymas pateiktas 20144-02-TP-SK.02.AR 5.1 punkte. Grafinis vaizdavimas – 20144-02-TP-SK.02.B-04, 20144-02-TP-SK.02.B-06.

Prašome perkančiosios organizacijos paaiškinti pateiktą informaciją. Jūsų nurodyti brėžiniai neturi tiesioginės sąsajos su perdangos konstrukcija:

- 20144-02-TP-SK.02.B-04 – Laidų LP-2 konstrukcijų planas ir pjūviai
- 20144-02-TP-SK.02.B-06 – Pandusų PAN-1 konstrukcijų planas ir pjūviai

Nei viename iš aukščiau nurodytų brėžinių nėra informacijos, susijusios su klausime minėta perdangos įrengimo detale. Tuo tarpu brėžiniuose 20144-02-TP-SK-02.B-08/09 yra pateikta perdangos plokštės schema.

Norime pabrėžti, kad HSC 500 yra pastato perdangos elementas, kurio laikomoji galia ir tinkamumas kelia pagrįstų abejonių dėl atitikties šiam projektui. Be to, minėtame brėžinyje (20144-02-TP-SK-02.B-09) pavaizduotas perdangos elementas yra visiškai kitokio, netipinio tipo, nei nurodyta Jūsų atsakyme, kuriame pateiktos nuorodos į nesusijusius brėžinius.

Todėl prašome perkančiosios organizacijos pateikti:

1. Suvienodinti reikalavimus visose pirkimo bylose ir aiškiai nurodyti, kokios konstrukcijos elementas yra minėta perdanga.
2. Gelžbetonio plokščių armatūros kiekį (tonomis);
3. Šių plokščių armavimo brėžinius su nurodytais armatūros ilgiais ir diametrais.

3 klausimas:

2025-11-03 gautas atsakymas:

1 klausimas:

Pirkimo dokumentacijoje Techninio projekto SK-02 dalyje rengiant požeminę perėją numatyta gelžbetonio plokščių gamyba, transportavimas ir įrengimas ant atraminių blokų ATP (viso 30 vnt.).

Prašome nurodyti šių gelžbetonio plokščių armatūros kiekį tonomis bei pateikti šių plokščių armavimo brėžinius su armatūros ilgiais bei diametrais (be šių duomenų jokios gamyklos negali pateikti gaminių pasiūlymų).

1 atsakymas:

Perkančioji organizacija paaiškina, kad gelžbetoninės plokštės HCS 500 yra gamyklinis gaminys. Plokščių aprašymas pateiktas 20144-02-TP-SK.02.AR 5.1 punkte. Grafinis vaizdavimas – 20144-02-TP-SK.02.B-04, 20144-02-TP-SK.02.B-06.

Informuojame, jog 20144-02-TP-SK.02.AR 5.1 punkte nėra informacijos apie gelžbetoninę plokštę (pateikiame projekto iškarpą su nurodytu punktu):

5. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

5.1 Projektinių sprendinių techniniai rodikliai

5.1 lentelė. Santvarų techniniai rodikliai.

| Požeminė perėja | | | |
|------------------------|---|------------|-------------------|
| - ilgis | m | 53,90 | |
| - aukštis | m | 2,60 | Perėjos viduje |
| - plotis | m | 4,00 | Einamosios dalies |
| Atraminė sienutė AT- 1 | | | |
| - ilgis | m | 8,35 | |
| - aukštis | m | 4,20 | |
| Atraminė sienutė AT- 2 | | | |
| - ilgis | m | 6,60 | |
| - aukštis | m | 4,20 | |
| Laiptai LP-1 | | | |
| - ilgis | m | 8,50 | |
| - plotis | m | 4,90+19,90 | |
| Laiptai LP-2 | | | |
| - ilgis | m | 8,50 | |
| - plotis | m | 4,50+17,50 | |

Pakartotinai prašome statytojo pateikti:

- Gelžbetonio plokščių aprašymą;
- Plokščių armatūros kiekį tonomis;
- Plokščių armavimo brėžinius su armatūros ilgiais bei diametrais.
- Ar projektuojamas įtempto gelžbetonio gaminys?

Primename, jog be minėtos informacijos jokios gelžbetonio gaminių gamyklos negali pateikti net preliminarinių komercinių pasiūlymų.

1, 2, 3 atsakymas:

Perkančioji organizacija atsako, kad orientacinis gelžbetonio plokščių armatūros kiekis yra ~300 kg/m³. Plokštės principinė armavimo schema yra pateikta SK.02 dalies B-09 brėžinyje 3-čiame lape. Plokščių išdėstymas pateiktas SK.02 dalies B-08 brėžinyje, kuriame viršutinėje brėžinio dalyje matyti „perdangos plokščių išdėstymo planas“. Vadovaujantis SK.02 dalies brėžiniu B-08 bei B-09 brėžinio lape 1 esančiu pjūviu (Pjūvis PP-1) rasite visus reikiamus matmenis, ilgį, plotį ir storį visiems aktualiems skaičiavimams atlikti.

Pažymime, kad plokščių detalizacija pagal Lietuvos Respublikoje galiojančius normatyvinius teisės aktų reikalavimus bus atliekama darbo projekto rengimo metu, todėl techninio projekto apimtyje nėra detalizuotos ir aprašytos gelžbetoninės plokštės.

Papildomai atsakant į klausimą ar projektuojamas įtempto gelžbetonio gaminys – nurodome, kad darbo projekto metu tiekėjas, atsižvelgiant į techninio projekto reikalavimus ir specifikacijas, gali pasirinkti naudoti įtempto gelžbetonio gaminius ar kitokius gaminius, atitinkančius minėtus reikalavimus. Konkretus pasirinktas sprendinys ir bus detalizuojamas darbo projekto rengimo metu.

4 klausimas:

SK-02 dalyje yra numatytas 785m² (arba 1570 m³) giluminis sutankinimas, PO pateiktas DKŽ (.xls formatu): „SK-02_dalis_III_etapas“, žiniaraštis „1 Požeminės perėjos įrengimas“, „Žemės darbai“ skyriuje, 4 pozicija. Projekte nėra nurodyta, kokius sutankinimo rodiklius turi pasiekti Tiekėjai tankindami šį 2m sluoksnį giluminiu būdu.

Prašome patikslinti, kokie reikalavimai turi būti pasiekti ir kokie bandymai turi būti atlikti šioje darbu zonoje atliekant giluminį tankinimą?

4 atsakymas:

Perkančioji organizacija patikslina, kad orientacinis sutankinimas yra 100 MPa. Tikslus grunto sutankinimas bus apskaičiuotas detalizuojant darbo projekto metu.

5 klausimas:

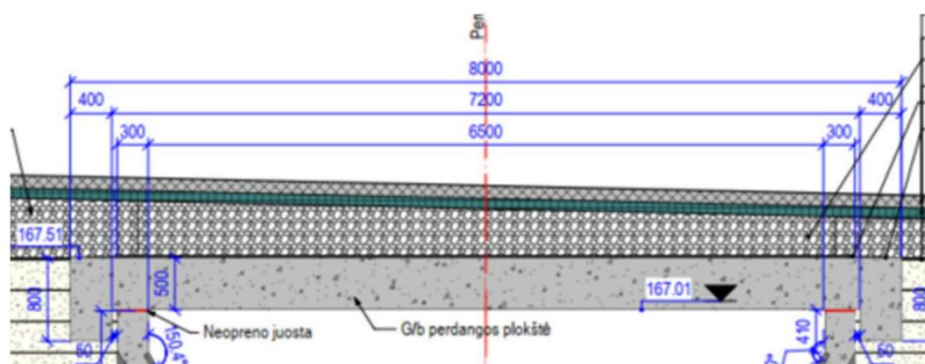
Prašome statytojo patikrinti, ar viešųjų pirkimų sistemoje pateikta projektinė dokumentacija yra ta pati, kuria remiantis teikiami atsakymai į tiekėjų klausimus?

5 atsakymas:

Perkančioji organizacija patikslina, kad viešųjų pirkimų sistemoje pateikta projektinė dokumentacija yra ta pati, kuria remiantis teikiami atsakymai į tiekėjų klausimus.

6 klausimas:

Požeminės perėjos perdangos plokštės iškarpa iš brėžinio:



Gamyklinis HCS 500 gaminy yra standartinė vienodo skersinio profilio 0,5 m storio kiaurymėta gelžbetonio plokštė, kuri, mūsų nuomone, nėra skirta nuolatinei transporto apkrovai.

Iškarpoje matome skirtingo storio (0,5-0,8 m) bei kintamo skersinio profilio gaminių. Standartinis gaminy neatitinka projekte pavaizduotos plokštės.

Prašome pateikti brėžinį, kaip bus sprendžiamas plokštės galų uždarymas bei plokštės pastorinimo (iki 0,8 m) mazgas?

Prašome patikslinti, ar statytojas tikrai planuoja įrengti kiaurymėtą perdangą po kelio dangos konstrukcija, virš kurios numatomas sunkusis krovininis eismas?

6 atsakymas:

Perkančioji organizacija patikslina, kad tunelio perdangos plokštė nėra gamyklinis gaminy. Pateikiamas orientacinis armatūros kiekis ~300 kg/m³. Plokštės principinė armavimo schema yra pateikta B-09 brėžinyje 3-čiame lape. Plokščių išdėstymas pateiktas B-08 brėžinyje, kuriame viršutinėje brėžinio dalyje matote „perdangos plokščių išdėstymo planas“, vadovaujantis šiuo brėžiniu bei B-09 brėžinio lape 1 esančiu pjūviu (Pjūvis PP-1) rasite visus reikiamus matmenis, ilgį, plotį, storį. Pateikti sprendiniai atitinka techninio projekto apimčiai keliamus reikalavimus ir aukščiau minėtos informacijos pakanka darbų apimčiai įsivertinti.

Dėl kiaurymėtos perdangos po kelio dangos konstrukcija, virš kurios numatomas sunkusis krovininis eismas, prašome tiekėjų vadovautis SK-02 projekto dalimi, kadangi išleistoje projekto dalyje yra numatyta monolitinė gelžbetoninė plokštė. Prašome atkreipti dėmesį, kad SA projekto dalyje ar dalių prieduose su suderinta informacija projekto rengimo eigoje gali būti atvaizduoti ne galutiniai projekto sprendiniai, todėl pažymime, kad būtina vadovautis KONSTRUKCINE SK-02

projekto dalyje pateikta informacija (ne prieduose). Taip pat pažymėtina, kad darbo projekto rengimo metu vadovaujantis teisės aktų reikalavimais, galima pasirinkti ir kitą sprendinį atlikus papildomus skaičiavimus ir projekto ekspertizę.

Plokščių detalizacijos bus rengiamos vadovaujantis normatyvinių teisės aktų reikalavimais darbo projekto rengimo metu.

Grupės vadovas

Ilja Karužis

Rengėjas: Reda Pileckaitė, tel. +370 601 05306, el. p. reda.pileckaitė@vilnius.lt

DETALŪS METADUOMENYS

| | |
|---|---|
| Dokumento sudarytojas (-ai) | Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius |
| Dokumento pavadinimas (antraštė) | DĖL „OZO G., UKMERGĖS G. IR SIESIKŲ G. REKONSTRAVIMAS“ TARPTAUTINIO PIRKIMO ATVIRO KONKURSO BŪDU ATSAKYMŲ Į KLAUSIMUS |
| Dokumento registracijos data ir numeris | 2025-11-07 Nr. A39-1659/25 |
| Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris | – |
| Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo | ADOC-V1.0 |
| Parašo paskirtis | Pasirašymas |
| Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos | Ilja Karužis, Infrastruktūros grupės vadovas, Infrastruktūros grupė |
| Sertifikatas išduotas | ILJA KARUŽIS, Vilniaus miesto savivaldybės administracija LT |
| Parašo sukūrimo data ir laikas | 2025-11-07 09:05:00 (GMT+02:00) |
| Parašo formatas | XAdES-T |
| Laiko žymoje nurodytas laikas | 2025-11-07 09:05:05 (GMT+02:00) |
| Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją | ADIC CA ECC, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT |
| Sertifikato galiojimo laikas | 2024-06-25 13:14:06 – 2028-06-24 13:14:06 |
| Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti | "Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-18 11:49:40 iki 2027-12-18 11:49:40 |
| Pagrindinio dokumento priedų skaičius | – |
| Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius | – |
| Priedamo dokumento sudarytojas (-ai) | – |
| Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė) | – |
| Priedamo dokumento registracijos data ir numeris | – |
| Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas | Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.88 |
| Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data) | Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2025-11-07 09:08:15) |
| Paieškos nuoroda | – |
| Papildomi metaduomenys | Nuorašą suformavo 2025-11-07 09:08:15 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“ |