



**KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
VIEŠŪJŲ PIRKIMŲ KOMISIJA**

Tiekėjams

DĖL ATSAKYMŲ Į GAUTUS KLAUSIMUS PATEIKIMO

Vadovaudamiesi pėsčiųjų ir dviračių takų ties Minijos g. nuo Baltijos pr. iki Priešpilio g. kapitalinio remonto rangos darbų pirkimo (seno CVP IS Nr. 743492, naujame CVP IS pirkimo ID 209159) supaprastinto atviro konkurso būdu sąlygų aprašo 63 p., atsakome į gautus klausimus:

1. Klausimas:

Prašome konkrečiai nurodyti, kokių matmenų turi būti betono plytelės (eksploatacinės juostos įrengimas).

Atsakymas:

Eksploatacinės juostos įrengimui naudoti betonines plyteles, kurių matmenys 500x500x80.

2. Klausimas:

Prašome patikslinti, ar visuose 3-ioose etapuose turi būti vienodos šiukšliadėžės? Dabar 1 -ojo etapo šiukšliadėžė skiriasi nuo 2, ir 3-iojo. Jei turi būti vienodos, tai pagal kurio etapo aprašymą orientuotis?

Atsakymas:

Visuose 3-ioose etapuose turi būti vienodos šiukšliadėžės. Vadovautis 2-ojo ir 3-ojo etapo šiukšliadėžėmis.

3. Klausimas:

Numatyta įrengti paviljonus. Patikslinkite, kas yra LED integruotas stendas? Čia reikalingas tik apšvietimas ar ekranas? Kur jis turėtų būti? Kokio dydžio? Brėžiny nedetalizuota.

Atsakymas:

Projekte numatytus (suprojektuotus) paviljonus į teikiamą pasiūlymą vertinti nereikia, jie bus statomi paviljonus prižiūrinčios privačios įmonės.

4. Klausimas:

Prašome patikslinti darbus „Plotų tvirtinimas 10 cm dirvožemio sluoksniu mechanizuotai, užsėjant žole“. Dirvožemis bus naudojamas esamas nukastas ar įsivertinti naujo atsivežimą?

Atsakymas:

Naudoti esamą nukastą dirvožemį. Esant nepakankamam kiekiui, įsivertinti jo atvežimą.

5. Klausimas:

Prašome patikslinti SP dalies žiniaraščio III etapo poz. nr. 50. Šalčiui nejautrus sluoksnis $h > 22$ cm nurodytas kiekis 2714 m³. Mūsų paskaičiavimais nurodytas kiekis stipriai per didelis, nes plotas dviračių tako 1604 m².

Atsakymas:

SMG dalies žiniaraščio III etapo poz. Nr. 50 klaida. Patiksliname, šalčiui nejautrus sluoksnis (pagal TRA SBR 19 $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) $h \geq 0,22$ – 390,00 m³. Pridedamas suvestinis kiekių žiniaraštis.

6. Klausimas:

II etapo projekto Susisiekimo dalies Suvestiniame kiekių žiniaraštyje skyriuje „Kiti darbai“ yra numatyti latakų įrengimo darbas. Prašome Jūsų paaiškinti, ar šį darbą įkainotų paslaugų ir darbų (veiklų) sąrašė reikia priskirti prie skyriaus „Vandens nuvedimas“?

Ištrauka iš Suvestinio kiekių žiniaraščio:

78	<i>Kiti darbai:</i>		
79	Paviljonai	vnt	1
80	Suoliukai	vnt	2
81	Šiukšliadėžės	vnt	2
82	Dviračių stovai	vnt	2
83	Kabelių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm ryšių tinklam	m	800
84	Kabelių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm elektros tinklam	m	1400
85	Latakų įrengimas	m	58,0

Ištrauka iš Įkainoto paslaugų ir darbų (veiklų) sąrašas:

ĮKAINOTAS PASLAUGŲ IR DARBŲ (VEIKLŲ) SĄRAŠAS

II etapas – Pėsčiųjų ir dviračių takai Minijos pl. atkarpoje nuo Varnėnų g. iki Minijos pl. 19 sklypo

Eil. Nr.	Darbų grupės pavadinimas	Kaina EUR be PVM
1.	Susisiekimo komunikacijos	
1.1.	Paruošiamieji darbai	
1.2.	Žemės darbai	
1.3.	Dangos konstrukcijos įrengimas	
1.4.	Vandens nuvedimas	
1.5.	Eismo organizavimo darbai	
1.6.	Mažoji architektūra	
1.7.	Kiti darbai	
2.	Elektrotechninė dalis	
2.1.	Montavimo darbai	
2.2.	Demontavimo darbai	
2.3.	Medžiagos	
3.	Išpildomosios dokumentacijos parengimas	
	Suma EUR be PVM:	
	PVM (rašyti tarifą skaičiais %) Eur :	
	BENDRA SUMA EUR su PVM:	

Atsakymas:

Latakų įrengimo darbus prašome priskirti Įkainotame paslaugų ir darbų (veiklų) sąrašė prie 1.7. pozicijos „Kiti darbai“.

7. Klausimas:

I, II, III etapų projektų Susisiekimo dalių Suvestinių kiekių žiniaraščių skyriuose „Kiti darbai“ yra paviljonų, suoliukų, šiukšliadėžių, dviračių stovų įrengimo darbai. Prašome Jūsų paaiškinti, ar šiuos darbus įkainotų paslaugų ir darbų (veiklų) sąrašė reikia priskirti

prie skyriaus „Mažoji architektūra“, o likusius darbus (vamzdžių, kabelių) prie skyriaus „Kiti darbai“?

78	Kiti darbai:			
79	Paviljonai	vnt	1	TS-12
80	Suoliukai	vnt	2	TS-12
81	Šiukšliadėžės	vnt	2	TS-12
82	Dviračių stovai	vnt	4	TS-12
83	HDPE vamzdis d-110mm (rezervinis) ryšių tinklam	m	300	TS-10
84	Kabelių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm ryšių tinklam	m	300	TS-10
85	HDPE vamzdis d-110mm (rezervinis) elektros tinklam	m	850	TS-10
86	Kabelių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm elektros tinklam	m	850	TS-10

ĮKAINOTAS PASLAUGŲ IR DARBŲ (VEIKLŲ) SĄRAŠAS

I etapas – Minijos pl. atkarpa nuo Baltijos pr. iki Varnėnų g. (įskaitant atkarpa iki Nemuno g. 8 sklypo)

Eil. Nr.	Darbų grupės pavadinimas	Kaina EUR be PVM
1.	Susisiekimo komunikacijos	
1.1.	Paruošiamieji darbai	
1.2.	Žemės darbai	
1.3.	Dangos konstrukcijos įrengimas	
1.4.	Vandens nuvedimas	
1.5.	Eismo organizavimo darbai	
1.6.	Mažoji architektūra	
1.7.	Kiti darbai	
2.	Elektrotechninė dalis	
2.1.	Montavimo darbai	
2.2.	Demontavimo darbai	
2.3.	Medžiagos	
3.	Išpildomosios dokumentacijos parengimas	
	Suma EUR be PVM:	
	PVM (įrašyti tarifa skaičiais %) Eur:	
	BENDRA SUMA EUR su PVM:	

Atsakymas:

Taip teisingai.

Paviljonų į teikiamą pasiūlymą prašome nevertinti.

8. Klausimas:

I, II, III etapo projekto Susisiekimo dalių Suvestinių kiekių žiniaraščių skyriuose „Paruošiamieji darbai“ yra numatyta komunikacijų liukų išmontavimas ir įrengimas naujų lengvo tipo ir naujų sunkaus tipo plaukiojančio tipo. Prašome Jūsų patikslinti, ar reikės reguliuoti pačių šulinių aukštį (t. y. ar reikės įrengti papildomus šulinių žiedus, perdangas ir pan.?).

Atsakymas:

Taip, komunikacijų liukus reikės reguliuoti, aukštį numatant pagal parengtą techninį darbo projektą.

9. Klausimas:

Suvestiniuose darbų kiekių žiniaraščiuose nurodyta apsauginių HDPE vamzdžių kabeliams įrengimas. Tuo tarpu TS pateikta reikalavimai PVC vamzdžiams. Patikslinkite, kokie turi būti vamzdžiai ir papildykite TS apsauginiams HDPE vamzdžiams.

Atsakymas:

Kabeliams apsaugoti naudoti HDPE vamzdžius. Techniniame darbo projekte HDPE kabelių vamzdžiai (apsaugos) yra d110. Vamzdžiai turi būti lygūs, tiesūs ir be paviršiaus defektų ir atitikti techninio darbo projekto bei kitų normų ir standartų, užtikrinančių ne žemesnę kokybę, reikalavimus. Pridedamos techninės specifikacijos.

10. Klausimas:

Projekte numatyta įrengti latakus su grotelėmis 1000×120×97. Pateikite reikalavimus šiam darbui ir medžiagoms.

Atsakymas:

Rangovas rengia technologinį projektą, kuriame pats nusistato reikalavimus darbams. Medžiagiškumas nurodytas darbų kiekių žiniaraštyje bei techninėse specifikacijose (I etapo) 12.5. p. Pridedama techninė specifikacija.

11. Klausimas:

Projekte numatyta požeminių komunikacijų liukų išmontavimas ir naujų įrengimas. Patikslinkite:

11.1. Klausimas:

Ar išardomus senus liukus reikia grąžinti požemines komunikacijas eksploatuojančiai organizacijai, ir tokiu atveju patikslinkite šias organizacijas.

Atsakymas:

Taip, reikia grąžinti senus liukus juos eksploatuojančiai įmonei. Įmonės nurodysime rangos darbų metu.

11.2. Klausimas:

Ar ant naujai įrengiamų liukų turi būti šias požemines linijas eksploatuojančių organizacijų logotipas? Patikslinkite, koks logotipas turi būti.

Atsakymas:

Inž. tinklus eksploatuojančios įmonės bus nurodytos rangos darbų vykdymo metu (liukų logotipai ar ant liukų specialūs užrašai).

12. Klausimas:

I, II, III etapų projektų Susisiekimo dalių Suvestinių kiekių žiniaraščių skyriuose „Kiti darbai“ yra numatyti rezervinių HDPE d110 vamzdžių įrengimas (ryšių ir elektros tinklams) bei surenkamų kabelių apsaugos vamzdžių d110/100 (ryšių ir elektros tinklams) įrengimas. Prašome Jūsų patikslinti, ar šiuose įkainiuose reikia vertinti ir žemės darbus (esamų kabelių atsikasimui, rezervinių vamzdžių paklojimui)? Ištrauka iš **I etapo** Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio skyriaus „Kiti darbai“:

83	HDPE vamzdis d-110mm (rezervinis) ryšių tinklam	m	300	TS-10
84	Kabelių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm ryšių tinklam	m	300	TS-10
85	HDPE vamzdis d-110mm (rezervinis) elektros tinklam	m	850	TS-10
86	Kabelių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm elektros tinklam	m	850	TS-10

Ištrauka iš **II etapo** Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio skyriaus „Kiti darbai“:

83	Kabelių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm ryšių tinklam	m	800	
84	Kabelių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm elektros tinklam	m	1400	

Ištrauka iš **III etapo** Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio skyriaus „Kiti darbai“:

75	HDPE vamzdis d-110mm (rezervinis) ryšių tinklam	m	300	TS-13
76	Kabelių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm ryšių tinklam	m	300	TS-13
77	HDPE vamzdis d-110mm (rezervinis) elektros tinklam	m	850	TS-13
78	Kabelių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm elektros tinklam	m	850	TS-13

Atsakymas:

Kadangi nėra aiškūs esamų kabelių gyliai, aiški tik kabelio vieta, Projektuotojas negali įvertinti žemės darbų kabelio atkasimui. Rangovas turi įsivertinti žemės darbus ryšių bei elektros tinklų (rezervinius bei apsauginius) apsaugojimo darbų metu.

13. Klausimas:

III etapo projekto Elektrotechninės dalies Darbų kiekių žiniaraščio skyriuje „Montavimo darbai“ pozicijoje 3 nurodytas projektuojamų kabelių 4x16 Al montavimo bendras kiekis **278m**, tačiau tolimesnėse eilutėse pateiktas šių darbų išskirstymas ir šių darbų kiekių suma **273m+52m** neatitinka bendro kiekio 3 pozicijoje t. y. **278m≠273m+52m**. Prašome patikslinti kiekius.

3.	Projektuojamų kabelių 4x16 Al montavimas viso:		m	278
	a) PEHD d75 vamzdyje;		m	273
	b) apšvietimo atramoje		m	52

Atsakymas:

Patiksliname, III etapo projekto Elektrotechninės dalies darbų kiekių žiniaraščio skyriuje „Montavimo darbai“ 3 pozicijoje nurodytas techninio darbo projekte suprojektuotų kabelių 4x16 Al montavimo ilgis turi būti 325 metrai.

14. Klausimas:

I, II, III etapų projektų Susisiekimo dalių Suvestinių kiekių žiniaraščių skyriuose „Dangos konstrukcijos įrengimas“ poskyryje „Dangos atstatymas“ numatytas atstatomo skaldos pagrindo sluoksnio storis **0,25m**, o projekto Susisiekimo dalies Aiškinamojo rašto skyriuje „5 Projektiniai sprendiniai“ atstatomo skaldos pagrindo sluoksnio storis numatomas **0,2m**. Prašome nurodyti, kokio storio skaldos pagrindo sluoksnį reiks atstatyti (įrengti). Ištrauka iš **I etapo** Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio skyriaus „Dangos konstrukcijos įrengimas“:

26	Dangos atstatymas			
27	Asfalto pagrindo–dangos sluoksnio įrengimas iš mišinio AC 16 PD h=0,10 m, m ²	m ²	24,0	TS-6
28	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas h=0,25 m	m ²	26,0	TS-5

Ištrauka iš **II etapo** Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio skyriaus „Dangos konstrukcijos įrengimas“:

25	Dangos atstatymas			
26	Asfalto pagrindo–dangos sluoksnio įrengimas iš mišinio AC 16 PD h=0,10 m, m ²	m ²	535,0	
27	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas h=0,25 m	m ²	589,0	

Ištrauka iš **III etapo** Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio skyriaus „Dangos konstrukcijos įrengimas“:

26	Dangos atstatymas			
27	Asfalto pagrindo–dangos sluoksnio įrengimas iš mišinio AC 16 PD h=0,10 m, m ²	m ²	94,0	TS-6
28	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas h=0,25 m	m ²	103,0	TS-5

Ištrauka iš Susisiekimo dalies Aiškinamojo rašto:

5. Projektiniai sprendiniai

Pėsčiųjų takų ilgis – 0,780 km, plotis – 1,50 m, jų skersinis vienšlaitis nuolydis 2,0 %. Pėsčiųjų takai projektuojami su šviesiai pilka trinkelė danga. Dviraičių takų ilgis – 0,896, plotis – 2,50 m. Dviraičių takai iš raudonos asfalto dangos, jų skersinis viešlaitis nuolydis 2,0 %.

Ties nuovažomis pėsčiųjų ir dviračių takai projektuojami iškelti, išlaikant takų aukščių vienodumą. Ties nuovažomis, kuriose projektuojami iškelti takai, numatomi betoniniai latakai su grotelėmis paviršiniui vandeniui nutekėti išilginiu bei skersiniu nuolydžiu. Perėjimai per gatvę ir nuovažas, kuriose nėra projektuojami iškelti takai, rengiami su nuleistais bortais pravažuoti žmonėms su negalia.

Ties nuovažų bei gatvių praėjimo vietose rengiama danga iš trinkelė specialiais paviršiais (su iškilimais „Ispėjamas“ ir „Vedimo“ paviršiais silpnaregiams). Spalvotų, su iškiliais kauburėliais ir juostomis, betoninių trinkelė danga rengiama analogiškai ant takams rengiamų pagrindų.

Pėsčiųjų takų paviršius turi būti tvirtas, neklampus, stabilus, neslidus sudrėkus, ant jo neturi kauptis lietaus vanduo. Bet kokie nelygumai, iškilimai ar įdubos tako paviršiuje neturi viršyti 5 mm, matuojant vertikaliai nuo aukščiausio iki žemiausio tako paviršiaus taško (šis reikalavimas netaikomas trinkelė dangų ir plokščių dangų siūlėms).

Į taką neišsikiša objektai, galintys trukdyti ŽN judėjimui.

Statybos metu esami geros būklės kelio ženklai perstatomi.

Kelio ženklai projektuojami pagal 0 ir I ženklų dydžių grupes. Kelio ženklai ir jų simbolių spalvos turi atitikti Lietuvos standartą LST EN 12899-1:2008, Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklavimo taisyklės bei kitus galiojančius teisės aktus. Skydai tvirtinami prie vamzdinių metalinių atramų, pastatytų ant betono C 16/20 pagrindo.

Kelio ženklų pastatymo vietas, jų pavadinimai ir numeriai parodyti brėžinyje „Dangų ir eismo organizavimo planas. M 1:500“.

Bordūro ir dangų atstatymo įrengiamas prie kapitaliniai remontuojamos gatvės numatomas diskiniu pjūklų atjovus esamą dangą 0,50 m atstumu nuo esamos gatvės briaunos visu projektuojamo tako ilgiu. Nufrezuojamas asfaltas ir atstatomas 0,20 m skaldos pagrindo sluoksnis. Virš atstatomo skaldos pagrindo sluoksnio klojamas asfalto pagrindo – dangos sluoksnis ir suvedamas su esama danga. Jungimosi vietose ties esamu ir naujai suvedamu asfaltu numatomas rišiklis sujungimui karštas prie šalčio. Ties projektuojamais bortais ir asfalto pagrindo – dangos sluoksnio jungimosi vietose tarpams užsandarinti numatoma asfalto užsandarinimo bituminė juosta.

Atsakymas:

Dangos atstatymui skaldos pagrindo storis - 0,25m.

15. Klausimas:

Prašome patikslinti betoninių plytelių matmenis, nes 8 cm storio nieks negamina?

Galimi variantai yra 300x300x60 mm, 375x375x70 mm arba 500x500x70 mm.

Atsakymas:

Eksploatacinės juostos įrengimui naudoti betonines plyteles, kurių matmenys 500x500x80. Gaminys gaminamas, rinkoje gamintojų yra.

16. Klausimas:

Techninėse specifikacijose rašoma, kad važiuojamojoje dalyje statomi sunkaus tipo liukai, kai transporto priemonių masė iki 80 t. Prašome patikslinti, ar neturėtų būti 40 t apkrovai skirti liukai?

Atsakymas:

Patiksliname, turi būti naudojami 40 t. apkrovai skirti liukai.

17. Klausimas:

II etapo SMG dalies techninėse specifikacijose aprašomi vamzdynai ir režinyje pavaizduota drenažo detalė, nors žiniaraščiuose tokių kiekių nematome. Prašome patikslinti, ar vamzdynų ir drenažo įrengimas perkamas šiuo projektu ir jei reikia pateikite jų kiekius?

Atsakymas:

Patiksliname, jog vamzdynas ir drenažas perkamas šiuo projektu:

Techniniame darbo projekte suprojektuotas drenažo ilgis – 26,00 metrai;

Skaldelė 11/22 – 4 m³;

Neaustinė geotekstilė 150g/m², 78 m²;

Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis – 17 m³;

Techniniame darbo projekte suprojektuotas lietaus nuotekų šulinys su grotelėmis d700 mm – 1 vnt.;

Techniniame darbo projekte suprojektuotas PVC d200mm lietaus nuotekų vamzdis - 8,00 m.

Pridedamas suvestinis kiekių žiniaraštis.

18. Klausimas:

Prašome patikslinti, ar tiekėjams reikia įsivertinti archeologinius tyrimus?

Atsakymas:

Archeologinių tyrimų įsivertinti nereikia.

19. Klausimas:

Prašome pateikti latakų pajungimo į lietaus nuvedimo sistemą brėžinį ir darbų kiekius.

Atsakymas:

Kiekiai pateikti sąnaudų kiekių žiniaraštyje, projektas parengtas vadovaujantis norminiais dokumentais. Rangovas yra savo srities specialistas ir pajungimą turi nusimatyti.

20. Klausimas:

I, II ir III etapo S dalies skersiniuose pjūviuose po veja pavaizduoti ŠNS ir skaldos sluoksniai, bet darbų kiekių žiniaraščiuose nėra įvertinti ŠNS ir skaldos sluoksniai po vejos danga. Prašome pateikti šių darbų kiekius.

Atsakymas:

Skersiniuose pjūviuose po veja pavaizduoti sluoksniai įvertinti ŠNS ir skaldos sluoksnių kiekiuose. Papildytas suvestinis kiekių žiniaraštis.

21. Klausimas:

Prašome patikslinti, ar ne per mažai numatyta vejos bordiūrų II etape 1404 m, nes trasos yra apie 850 m, o pagal skersinius pjūvius matosi, kad vejos bordiūrai montuojami 3 eilėmis, kai kur yra net keturios eilės.

Atsakymas:

Patiksliname, vejos bordiūrų II etape kiekis – 3260 m. Pridedamas suvestinis kiekių žiniaraštis.

22. Klausimas:

Pagal II etapo planą yra numatytos dvi stovėjimo aikštelės, kurių plotas yra apie 770 m². Prašome patikslinti, kurioje žiniaraščio vietoje yra numatyti šių dviejų aikštelių įrengimo darbai arba papildykite žiniaraščius?

Atsakymas:

Suvestinis kiekių žiniaraštis papildytas (pridedama) stovėjimo aikštelių dangų įrengimu. Pėsčiųjų takai, bordiūrai, vertikalūs ir horizontalūs ženklavimai įtraukti į bendrąjį kiekį.

23. Klausimas:

Ar ne per didelis ŠNS kiekis numatytas III etapo po dviračių tako danga 2714 m³? Plotas yra 1604 m², o storis 22 cm.

Atsakymas:

SMG dalies žiniaraščio III etapo poz. Nr. 50 klaida. Patiksliname, šalčiui nejautrus sluoksnius (pagal TRA SBR 19 $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) $h \geq 0,22 - 390,00$ m³. Pridedamas suvestinis kiekių žiniaraštis.

24. Klausimas:

Pagal projektą numatoma sankasos gruntus pagerinti kalkėmis. Prašome patikslinti, ar tiekėjai gali rinktis kitą sankasos gruntų pagerinimo būdą pagal MN GPSR 12?

Atsakymas:

Taip, tiekėjai gali rinktis (susiderinę su Užsakovu) kitą sankasos gruntų pagerinimo būdą pagal MN GPSR 12.

25. Klausimas:

II etapo žiniaraštyje numatoma pagerinti 30 m² sankasos gruntų, III etapo žiniaraštyje sankasos gruntų pagerinimo nenumatoma, nors skersiniuose pjūviuose rodoma, kad po nuvažomis turi būti atliktas sankasos gruntų pagerinimas. II etape priskaičiuojame 5 nuvažas, o III etape 6 nuvažas. Prašome patikslinti sankasos gruntų pagerinimo kiekius II ir III etapuose.

Atsakymas:

Kiekiams sankasos gruntų pagerinimui nuvažose patikslinti II-ojo ir III-ojo etapo suvestinių kiekių žiniaraščiuose (pridedama).

26. Klausimas:

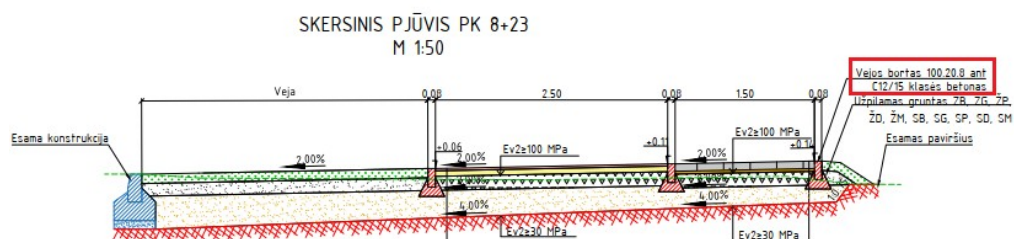
III etapo projekto Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio skyriuje „Dangos konstrukcijos įrengimas“ poskyryje „Bortai“ nurodoma, kad kelio ir vejos bortus reiktų rengti ant C25/30 betono, tačiau projekto brėžiniuose nurodytas C12/15 betonas. Prašome Jūsų patikslinti, ant kokio betono reiks rengti kelio ir vejos bortus?

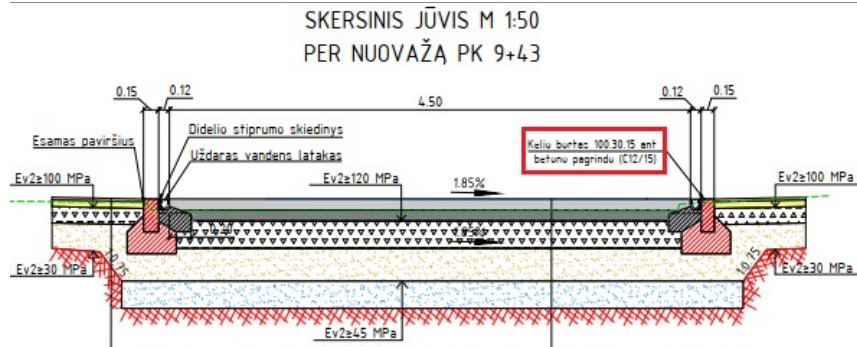
Ištrauka iš Suvestinio kiekių žiniaraščio:

34	Bortai:			
35	Projektuojami betoniniai bortai 100.15.30 ant betoninio pamato C25/30 (GB 2-30-4)	m	187,0	TS-7
36	Bortų užsandarinimas bitumine juosta h=0.03 m	m	3301,0	TS-7
37	Betoniniai bortai 100.20.8 ant betoninio pamato C25/30 (JB 1-20)	m	2303,0	TS-7
38	Pėsčiųjų takų įrengimas:			

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
P21-26/3-KR-TDP-SMG-SKŽ	2	3	0

Ištrauka iš brėžinio „Skersinis profilis P21-26/3-KR-TDP-SMG-SP-07“



**Atsakymas:**

Bordiūrus rengti ant C25/30 betono.

27. Klausimas:

III etapo projekto Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio skyriuje „Dangos konstrukcijos įrengimas“ poskyryje „Dviračių tako įrengimas“ poz. 50 numatyta net 2714m³ šalčiui nejautraus sluoksnio. Prašome Jūsų patikslinti, ar nurodytas kiekis nėra per didelis atsižvelgiant į rengiamo dviračių tako plotą (46 poz.). Prašome patikrinti ir jei reikia patikslinti ŠNS kiekį.

45	Dviračių tako įrengimas:			
46	Viršutinio asfalto dangos sluoksnio įrengimas iš mišinio AC 5 VL h=0,025 m	m ²	1604,0	TS-6
47	Dangos pagruntavimas prieš viršutinio asfalto sluoksnio įrengimą 200g/m ² , panaudojant bituminę emulsiją C60 BP 1-S	kg	320,0	TS-6
48	Asfalto pagrindo - dangos sluoksnio įrengimas iš mišinio AC 16 PD h=0,06 m	m ²	1567,0	TS-6
49	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas h=0,15 m	m ²	1559,0	TS-5
50	Šalčiui nejautrus sluoksnis (pagal TRA SBR 19 $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) $h \geq 0,22$ m	m ³	2714,0	TS-5

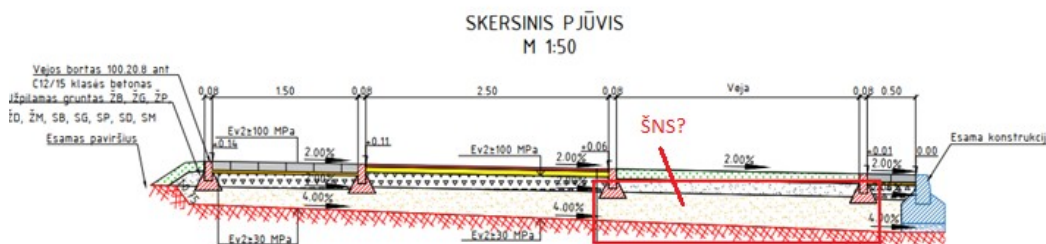
Atsakymas:

SMG dalies žiniaraščio III etapo poz. Nr. 50 klaida. Patiksliname, šalčiui nejautrus sluoksnis (pagal TRA SBR 19 $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) $h \geq 0,22$ – 390,00 m³. Pridedamas suvestinis kiekių žiniaraštis.

28. Klausimas:

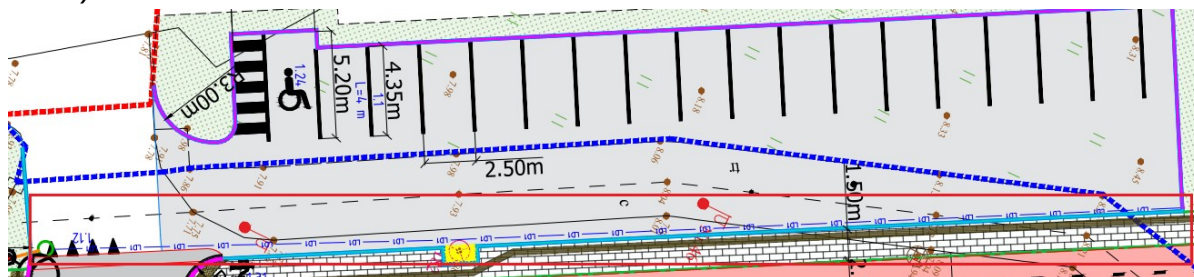
I, II, III etapų brėžiniuose **po veja** yra numatyta ŠNS sluoksnis. Prašome Jūsų patikslinti, kuriose Suvestinių kiekių žiniaraščių (I, II, III etapų) pozicijose šie ŠNS kiekiai yra įskaiciuoti? Jei šie ŠNS kiekiai niekur neįskaiciuoti – prašome pateikti šio ŠNS sluoksnio įrengimo kiekius kiekvienam etapui.

Ištrauka iš I etapo projekto brėžinio „Skersinis profilis P21-26/1-KR-TDP-SMG-SP-07 (1/2):



Ištrauka iš II etapo projekto brėžinio „Skersinis profilis P21-26/2-KR-TDP-SMG-SP-06 (1/2):

Ištrauka iš II etapo projekto brėžinio P21-26/2-KR-TDP-SMG-ISP-05 (PK6+60-Pk 7+20):



Atsakymas:

Drenažo įrengimo darbus turite įsivertinti pagal darbų kiekius:

Techniniame darbo projekte suprojektuotas drenažo ilgis – 26,00 metrai;

Skaldelė 11/22 – 4 m³;

Neaustinė geotekstilė 150g/m², 78 m²;

Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis – 17 m³;

Techniniame darbo projekte suprojektuotas lietaus nuotekų šulinys su grotelėmis d700 mm – 1 vnt.;

Techniniame darbo projekte suprojektuotas PVC d200mm lietaus nuotekų vamzdis - 8,00 m.

Pridedamas suvestinis kiekių žiniaraštis.

30. Klausimas:

I, II, III etapų projektų Susisiekimo dalių Aiškinamuosiuose raštuose nurodoma, kad lauko suolų rėmas turėtų būti iš nerūdijančio plieno, o Techninėse specifikacijose jau rašoma, kad iš cinkuoto plieno. Prašome Jūsų patikslinti – iš ko turės būti pagamintas suolo rėmas – iš nerūdijančio plieno ar iš cinkuoto plieno?

Eil. Nr.	Elemento pavadinimas	Elemento fotofiksacija	Elemento charakteristika
1.	Lauko suolas su atrama (naudoti tokį patį arba analogišką gaminiį)		<ul style="list-style-type: none"> • Nerūdijančio plieno; • Dažyta mediena; • Plotis 70 cm; • Ilgis 180 cm;

12.1. Lauko suoliukai

Suoliuko kojos iš cinkuoto plieno. Sėdimoji dalis – mediena, spygliuočio, uosio arba tropinio kietmedžio, atsprus atmosferos poveikiams. Suolas turi būti pritaikytas ankeravimui. Suoliuko tipas statybos metu bus suderintas su statytoju.

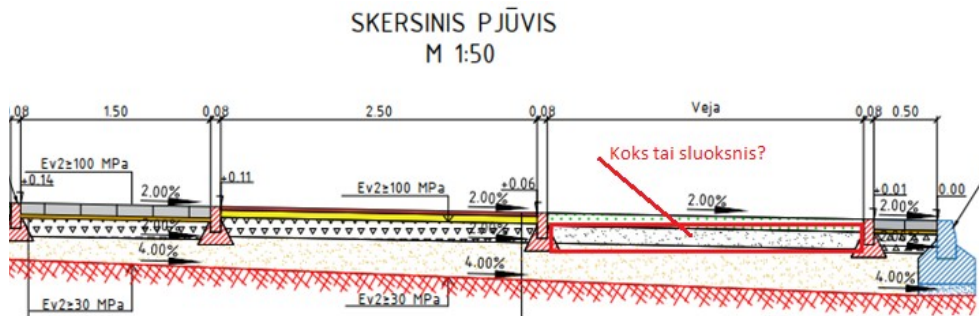
Atsakymas:

Konkrečius gaminius derinti su Užsakovu. Suolo rėmas iš cinkuoto plieno. Suolo tipas statybos metu turės būti suderintas su Užsakovu.

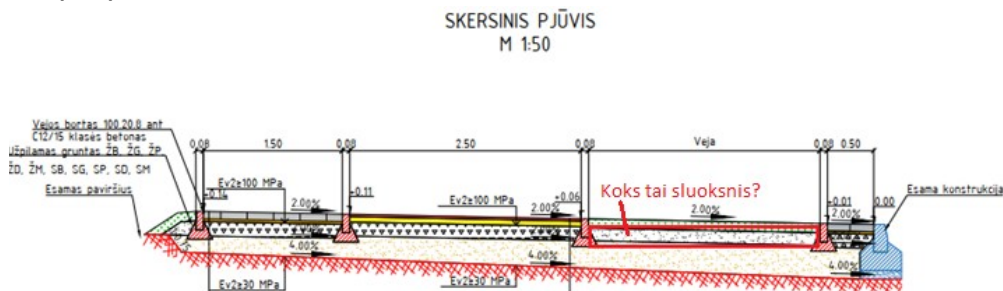
31. Klausimas:

I, II, III etapų brėžiniuose **po veja** yra numatyta kažkoks sluoksnis. Prašome Jūsų patikslinti, kas tai per sluoksnis, ar jį reikia įsivertinti skaičiavimuose? Jei reikia įsivertinti skaičiavimuose – prašome pateikti šio sluoksnio kiekius ir nurodyti medžiagiškumą.

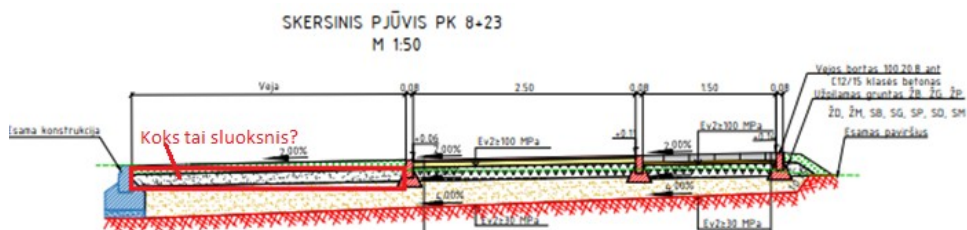
Ištrauka iš I etapo projekto brėžinio „Skersinis profilis P21-26/1-KR-TDP-SMG-SP-07 (1/2):



Ištrauka iš II etapo projekto brėžinio „Skersinis profilis P21-26/2-KR-TDP-SMG-SP-06 (1/2):



Ištrauka iš III etapo projekto brėžinio „Skersinis profilis P21-26/3-KR-TDP-SMG-SP-07 (1/2):



Atsakymas:

Po veja numatytas užpilamas gruntas pagal standartą LST 1331 - ŽB, ŽG, ŽP, ŽD, ŽM, SB, SG, SP, SD, SM. Kiekiai nurodyti suvestiniame kiekių žiniaraštyje.

32. Klausimas:

II etapo projekto Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio skyriuje „Dangos konstrukcijos įrengimas“ poskyryje „Pėsčiųjų takų įrengimas“ pozicijose 40,41,42 bendras trinkelė dangos plotas numatytas 1146m², tačiau matuojant pagal brėžinius gaunamas apie 30 proc. didesnis plotas (gaunama viso apie 1480 m²). Prašome Jūsų patikrinti ir patikslinti pėsčiųjų tako trinkelė dangos plotus. Atitinkamai, jei reikės, prašome patikslinti ir pagrindų sluoksnių plotus, kiekius.

39	Pėsčiųjų takų įrengimas:		
40	Betoninės trinkelės 200x100x80	m ²	1084,0
41	Betoninės geltonos spalvos trinkelės skirtos žmonių su negalia išėjimui 200x100x80	m ²	22,0
42	Betoninės geltonos spalvos trinkelės skirtos žmonių su negalia vedimui 200x100x80	m ²	80,0
43	Išlyginamasis sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/5, h=0,03 m	m ²	1134,0
44	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas h=0,15 m	m ²	1134,0
45	Saltiui nejautus sluoksnis (pagal TRA SBR 19 k≥1,0x10 ⁻⁵ m/s) h≥0,19 m	m ³	238,0

Atsakymas:

II etapo Suvestinių kiekių žiniaraščio skyriuje „Dangos konstrukcijos įrengimas“ poskyryje „Pėsčiųjų takų įrengimas“ atnaujinti kiekiai. Pridedamas suvestinis kiekių žiniaraštis.

33. Klausimas:

I etapo projekto Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio skyriuje „Dangos konstrukcijos įrengimas“ poskyryje „Pėsčiųjų takų įrengimas“ pozicijose 39,40,41 bendras trinkelė dangos plotas numatytas 1554m², tačiau matuojant pagal brėžinius gaunamas apie 16 proc. mažesnis plotas (gaunama viso apie 1340 m²). Prašome Jūsų patikrinti ir patikslinti pėsčiųjų tako trinkelė dangos plotus. Atitinkamai, jei reikės, prašome patikslinti ir pagrindų sluoksnių plotus, kiekius.

38	Pėsčiųjų takų įrengimas:			
39	Betoninės trinkelės 200x100x80	m ²	1339,0	TS-7
40	Betoninės raudonos spalvos trinkelės skirtos žmonių su negalia įspėjimui 200x100x80	m ²	40,0	TS-7
41	Betoninės geltonos spalvos trinkelės skirtos žmonių su negalia vedimui 200x100x80	m ²	175,0	TS-7
42	Išlyginamasis sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/5, h=0,03 m	m ²	1560,0	TS-5
43	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas h=0,15 m	m ²	1560,0	TS-5
44	Šalčiui nejautrus sluoksnis (pagal TRA SBR 19 $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) $h \geq 0,19$ m	m ³	325,0	TS-5

Atsakymas:

I etapo projekto Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio skyriuje „Dangos konstrukcijos įrengimas“ poskyryje „Pėsčiųjų takų įrengimas“ pozicijos patikrintos, kiekiai atitinka.

34. Klausimas:

II etapo projekto Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio skyriuje „Dangos konstrukcijos įrengimas“ poskyryje „Eksploatacinės juostos įrengimas“ pozicijoje 47 plytelių dangos plotas numatytas 214m², tačiau matuojant pagal brėžinius gaunama apie 234 m². Prašome Jūsų patikrinti ir patikslinti eksploatacinės juostos plytelių dangos plotą. Atitinkamai, jei reikės, prašome patikslinti ir pagrindų sluoksnių plotus, kiekius.

46	Eksploatacinės juostos įrengimas:			
47	Betoninės plytelės 500x500x80	m ²	214,0	
48	Išlyginamasis sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/5, h=0,03 m	m ²	214,0	
49	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 įrengimas h=0,15 m	m ²	214,0	
50	Šalčiui nejautrus sluoksnis (pagal TRA SBR 19 $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) $h \geq 0,19$ m	m ³	45,0	

Atsakymas:

II etapo projekto Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio skyriuje „Dangos konstrukcijos įrengimas“ poskyryje „Eksploatacinės juostos įrengimas“ atnaujinti kiekiai. Pridedamas suvestinis kiekių žiniaraštis.

35. Klausimas:

Projekto I etapo S dalyje numatytas kvalifikuotas grunto pagerinimas kalkėmis. Norime atkreipti dėmesį, kad kalkių rinkoje niekas nebetiekia, visur naudojamas cementas su jonų mainus gerinančiais priedais. Prašome patvirtinti, kad bus galimas grunto pagerinimas pagal MN GSPR 12 naudojant cementą.

Atsakymas:

Taip, tiekėjai gali rinktis (susiderinę su Užsakovu) kitą sankasos gruntų pagerinimo būdą pagal MN GPSR 12.

36. Klausimas:

Projekto I etapo S dalyje bendras dangų kiekis yra ~3400 m², tačiau žemės sankasos planiravimo kiekis yra tik 1685,2 m². Prašome paaiškinti nesutapimus ir patikslinti planiravimo darbų kiekį.

Atsakymas:

I etapo S dalies žemės sankasos planiravimo kiekiai patikslinti. Pridedamas suvestinis kiekių žiniaraštis.

37. Klausimas:

Projekto I etapo S dalyje bendras dangų kiekis yra ~3400 m², tačiau žemės sankasos sutankinimo kiekis yra tik 1685,2 m². Prašome paaiškinti nesutapimus ir patikslinti grunto sutankinimo darbų kiekį.

Atsakymas:

I etapo S dalies žemės sankasos planiravimo kiekiai patikslinti. Grunto sutankinimas patikslinamas į 3415 m². Pridedamas suvestinis kiekių žiniaraštis.

38. Klausimas:

Ar kitais metais yra numatytas pilnas viso objekto finansavimas?

Atsakymas:

Finansavimas 2025 m. visas nėra numatytas, nes darbų atlikimo terminas numatomas ilgesnis nei 12 mėn.

39. Klausimas:

Projekto III etapo S dalyje 50 poz. ŠNS įrengimas numatytas 2714 m³, nors rengimas tik 22 cm storio sluoksnis ir plotas yra 1559 m². Akivaizdu, kad kiekis yra neteisingas. Prašome paaiškinti nesutapimus ir patikslinti 50 poz. kiekį.

Atsakymas:

SMG dalies žiniaraščio III etapo poz. Nr. 50 klaida. Patiksliname, šalčiui neįtrauktus sluoksnis (pagal TRA SBR 19 $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) $h \geq 0,22$ – 390,00 m³. Pridedamas suvestinis kiekių žiniaraštis.

40. Klausimas:

Statinio projekto dalies "SUSISIEKIMO MIESTŲ GATVIŲ DALIS (SMG)" (I, II, III etapai) yra neatitikimų. Prašau patikslinti mažosios architektūros elementų technines specifikacijas, nes medžiagiškumo aprašymas TS skiriasi nuo fotofiksacijose pavaizduotų mažosios architektūros elementų.

Atsakymas:

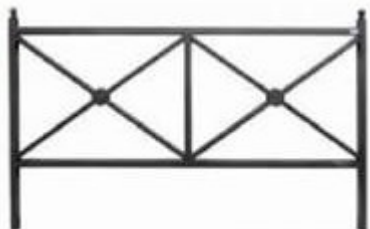
Konkrečius gaminius derinti su Užsakovu. Vykdamas rangos darbus mažosios architektūros elementus derinti su Užsakovu, nuo to priklausys elementų techninės specifikacijos bei medžiagiškumas.

41. Klausimas:

Prašau patikslinti apsauginės pėsčiųjų tvorelės technines specifikacijas.

Atsakymas:

Pėsčiųjų saugumui užtikrinti techniniame darbo projekte suprojektuota apsauginė plieninė tvorelė nuo žemės paviršiaus aukštis 1255 mm. Galima rinktis ir kitus, alternatyvinius įrengimus, panašių matmenų, konstrukcijų, funkcijos bei dizaino.



Konkrečius pėsčiųjų tvorelės sprendinius derintis su Užsakovu. Pridedamos techninės specifikacijos.

42. Klausimas:

Prašome patikslinti vandens latakų TS. Ar gali būti siūlomi polimerbetonio latakai su grotelėmis? Kokia apkrovos klasė?

Atsakymas:

Patiksliname I etapo technines specifikacijas „Uždari vandens latakai“. Gali būti siūlomi polimerbetonio latakai su grotelėmis. Klasės žymėjimas - XF3, apkrovos klasė A15 dviračių takuose esantiems latakams ir B125 prie nuvažų.

43. Klausimas:

Tiek pasiūlymo formoje, tiek atskirose sutarties projekto vietose rašoma apie išpildomąją dokumentaciją. Prašome patikslinti, ar reikės pateikti tik išpildomąją nuotrauką? Ar reikės parengti/atnaujinti kadastro bylą?

Atsakymas:

Konkurso sąlygų aprašo 6 priede „Užsakovo užduotis (techninė specifikacija)“ 10 p. nurodytos rangovo darbų apimtys (šie darbai įeina į Rangovo darbų apimtį).

44. Klausimas:

Elektrotechnikos dalyje, techninėje specifikacijos šviestuvo spalvinė temperatūra nurodyta 4000K, skaičiavimuose 3000K. Prašau patikslinti.

Atsakymas:

Šviesos spalvinė temperatūra: gatvės apšvietimui 4000K, šaligatvio apšvietimui 3000K, kryptiniam pėsčiųjų perėjų apšvietimui 5700K.

45. Klausimas:

Apšvietos skaičiavimuose naudoti šviestuvai YMERA neatitinka techninėje specifikacijoje keliamų reikalavimų, tokių kaip: a) Šviestuvo LED modulių su optika dalis atskirta sandaria fizine pertvara nuo maitinimo šaltinio dalies. b) Aptarnavimas: maitinimo šaltinio skyrius atidaromas be įrankių. Prašau panaikinti reikalavimus.

Atsakymas:

Rangovo pasirinktas gaminys turi atitikti techninėse specifikacijose keliamus reikalavimus.

46. Klausimas:

Ar apšvietimo atramos turi būti dažytos?

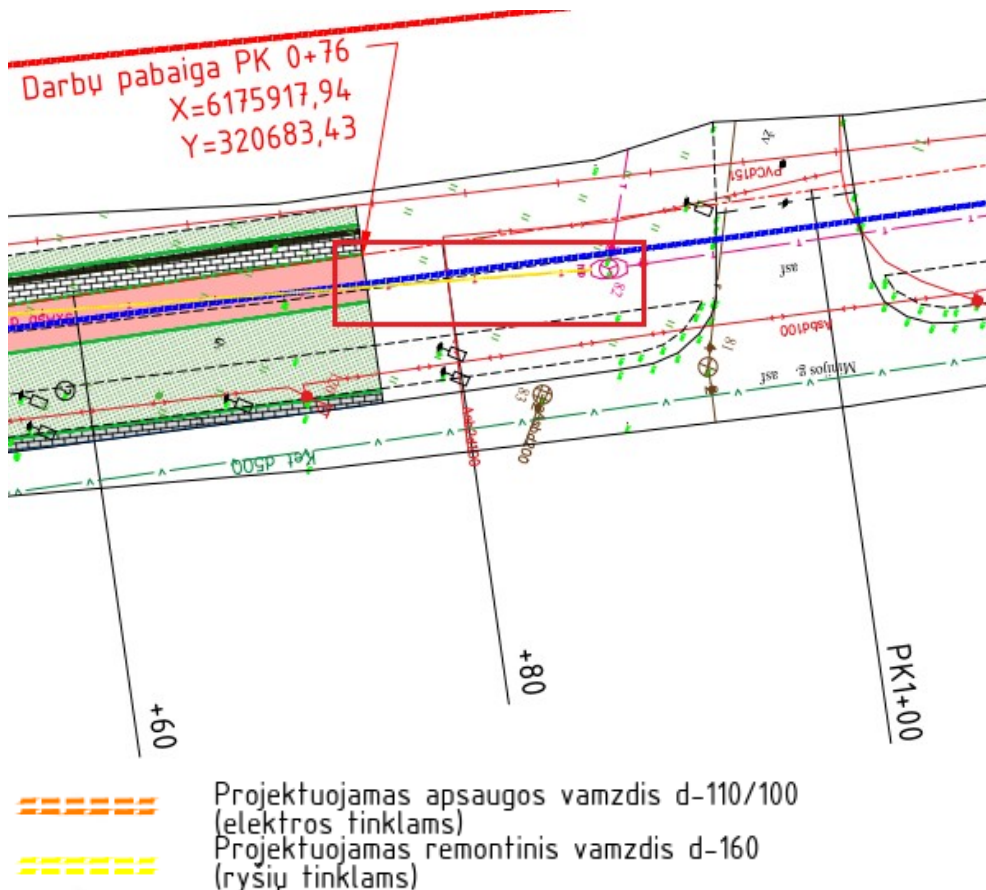
Atsakymas:

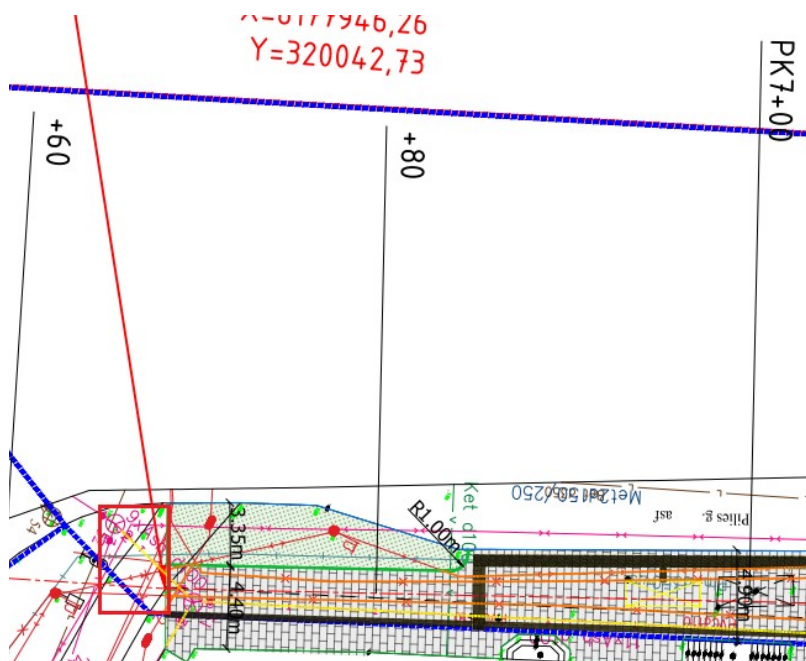
UAB „Gatvių apšvietimas“ prisijungimo sąlygose Nr. 21.78 6.2 p. nurodyti reikalavimai atramoms.

47. Klausimas:

I etape (Susisiekimo komunikacijų (pėsčiųjų ir dviračių takų Minijos g. atkarpoje nuo Baltijos pr. iki Varnėnų g. (įskaitant atkarpą iki Nemuno g. 8 sklypo)) yra numatyta rengti apsauginius vamzdžius ryšių ir elektros tinklams. Ruože kai kur parodyta tinklų apsauginių vamzdžių įrengimas už projekte numatytų dangų įrengimo ribų. Prašome Jūsų patikslinti – ar reikės tokiuose ruožuose rengti apsauginius vamzdžius t. y. išardyti esamas dangas ir vėl paskui tokias dangas atstatyti?

Ištraukos iš brėžinių „Gatvės planas (apsauginiai vamzdžiai) P21-26/1-KR-TDP-SMG-GP-07“:



**Atsakymas:**

Už projekte numatytų dangų įrengimo ribų apsauginių vamzdžių rengti nereikės.

49. Klausimas:

Projektų Susisiekimo dalyse (I, II, III etapai) yra numatyta įrengti kabelių surenkamus apsaugos vamzdžius ryšių ir elektros tinklams, tačiau nėra pateikta jokių reikalavimų ar techninių specifikacijų šiems vamzdžiams. Prašome Jūsų pateikti reikalavimus, technines specifikacijas šiems apsaugos vamzdžiams.

Atsakymas:

Reikalavimai papildyti techninėse specifikacijose (pridedama).

50. Klausimas:

Projektų Susisiekimo dalyse (I, III etapai) yra numatyta įrengti rezervinius HDPE d110 vamzdžius ryšių ir elektros tinklams, tačiau nėra pateikta jokių reikalavimų ar techninių specifikacijų šiems vamzdžiams. Prašome Jūsų pateikti reikalavimus, technines specifikacijas šiems rezerviniams vamzdžiams.

Atsakymas:

Reikalavimai papildyti techninėse specifikacijose (pridedama).

51. Klausimas:

III etapo Projekto Susisiekimo dalyje yra numatyta įrengti kabelių surenkamus **apsaugos** vamzdžius **ryšių tinklams**. Projekto žiniaraščiuose nurodomas šių vamzdžių skersmuo d-110/100, tačiau projekto brėžinyje nurodomas **remontinis** vamzdis ryšių tinklui d160. Prašome patikslinti, kuo skiriasi remontinis vamzdis nuo apsaugos vamzdžio bei patikslinti vamzdžio skersmenį (ar d110/100 ar d160)?

Ištrauka iš brėžinių „Gatvės planas (apsauginiai vamzdžiai) P21-26/3-KR-TDP-SMG-GP-08“:

==== Projektuojamas remontiniai vamzdis **d-160**
(ryšių tinklams)

Ištrauka iš II etapo projekto Susisiekimo dalies Suvestinio kiekių žiniaraščio:

75	HDPE vamzdis d-110mm (rezervinis) ryšių tinklam	m	300	TS-13
76	Kabėlių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm ryšių tinklam	m	300	TS-13
77	HDPE vamzdis d-110mm (rezervinis) elektros tinklam	m	850	TS-13
78	Kabėlių surenkamas apsaugos vamzdis d-110/100 mm elektros tinklam	m	850	TS-13

Atsakymas:

Techninio darbo projekto žiniaraščiuose bei „Gatvės planas (apsauginiai vamzdžiai)“ brėžinyje įsivėlusį klaidą, ryšių tinklams apsaugoti naudoti kabėlių surenkamus d-110/100 mm skersmens apsaugos vamzdžius.

52. Klausimas:

Aiškinamasis raštas

5. **Projektiniai sprendiniai:** Ties nuvažomis pėsčiųjų ir dviračių takai projektuojami iškelti, išlaikant takų aukščių vienodumą. Ties nuvažomis, kuriose projektuojami iškelti takai, numatomi betoniniai latakai su grotelėmis paviršiniui vandeniui nutekėti išilginiu bei skersiniu nuolydžiu. Latakų plotis 12 cm, o aukštis – 9,7 cm.

Techninė specifikacija: 12.5. Uždarti vandens latakai. Vandens latakų grotelės įrengiamos iš kalaus ketus, cinkuoto plieno ar nerūdijančio plieno. Pats latakas, kurio matmenys 1000x120x97, pagamintas iš betono. Vandens latakas įrengiamas ant betoninio pagrindo, kurio storis ne mažiau 20 cm.

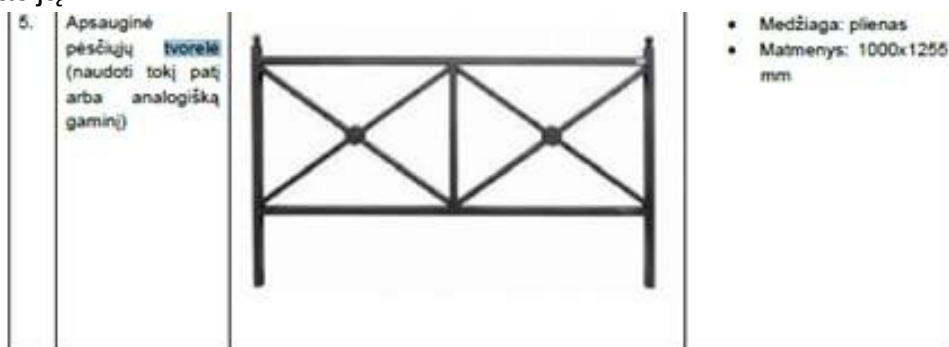
Prašome patikslinti pateiktų latakų technines charakteristikas: brėžinys, apkrova, betono klasė.

Atsakymas:

Rangovas rengia technologinį projektą, kuriame pats nusistato reikalavimus darbams. Medžiagiškumas nurodytas darbų kiekių žiniaraštyje (I etapo) bei techninėse specifikacijose 12.5. p. Gali būti naudojami polimerbetonio latakai. Klasės žymėjimas - XF3, apkrovos klasė A15 dviračių takuose esantiems latakams ir B125 prie nuvažų. Pridedama techninė specifikacija.

53. Klausimas:

TS nėra nurodyta tvorelių vamzdžių spalva ir padengimas, gal galite patikslinti informaciją.

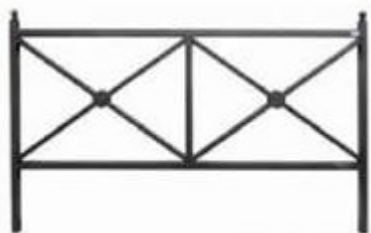


12.4. Pėsčiųjų tvorelės

Pėsčiųjų saugumui užtikrinti projektuojama apsauginė plieninė tvorelė. Nuo žemės paviršiaus aukštis 1255 mm. Galima rinktis ir kitus, alternatyvinius įrengimus, panašių matmenų, konstrukcijų, funkcijos bei dizaino.


Atsakymas:

Pėsčiųjų saugumui užtikrinti techniniame darbo projekte suprojektuota apsauginė plieninė tvorelė nuo žemės paviršiaus aukštis 1255 mm. Galima rinktis ir kitus, alternatyvinius įrengimus, panašių matmenų, konstrukcijų, funkcijos bei dizaino.



Konkrečius pėsčiųjų tvorelės sprendinius derintis su Užsakovu.

54. Klausimas:

Projekte pateikiamas  dekoratyvinio šviestuvo vaizdas, tačiau techninės specifikacijos punkte „Išpildymas“ nurodyta pastaba: „Vaizduojamas šviestuvus tik galimai parenkamo šviestuvo išvaizda, o ne tikslus modelis. Ar siūlant šviestuvus atsižvelgti į vaizdinį ir siūlyti vizualiai panašaus dizaino šviestuvus? Ar galima siūlyti visiškai kitokio dizaino?“

Atsakymas:

Šviestuvų dizainą derinti su Užsakovu. Rangovo pasirinktas gaminys turi atitikti techninėse specifikacijose keliamus reikalavimus.

55. Klausimas:

Projektų techninėse specifikacijose nurodoma šviestuvų galia ir šviestuvo šviesos srautas. Žiūrėti lentelę žemiau:

	Gatvės		Šaligatvio	Perėjos
Galia, W	104 W	74W	18 W	40 W
Šviesos srautas (šviestuvo), Lm	≥15097 Lm	≥12041 Lm	≥2832 Lm	≥5100 Lm
Šviesos koreliacinė temperatūra:	4000K		3000K	5700K

Tačiau nagrinėjant apšvietimo skaičiavimo ataskaitas matyti, kad į specifikaciją įtraukta nominali šviestuvo naudojama galia ir diodo (ne šviestuvo) sukuriamas šviesos srautas. Žr. lenteles žemiau. Tokiu būdu iškreipiamas efektyvumo rodiklis ir ribojama konkurencija. Prašome perkančiosios organizacijos nurodyti, kuriais parametrais vadovautis ir arba pataisyti technines specifikacijas.

Manufacturer	Schröder	P	104.0 W
Article name	YMERA / 5068 / 48 LEDs 700mA WW 730 104W / / 445732	Φ _{Lamp}	15097 lm
		Φ _{Luminaire}	12554 lm
Fitting	1x 48 LEDs 700mA WW 730	η	83.16%
Manufacturer	Schröder	P	18.1 W
Article name	YMERA / 5068 / 16 LEDs 350mA WW 730 18,1W / / 445732	Φ _{Lamp}	2832 lm
		Φ _{Luminaire}	2355 lm
Fitting	1x 16 LEDs 350mA WW 730	η	83.16%

Atsakymas:

Vadovautis techninėmis specifikacijomis arba parinkti analogą.

56. Klausimas:

Projekte kabelių apsauga numatyta PVC vamzdžiais. Tuo tarpu Suvestiniame kiekių žiniaraštyje nurodyta HDPE vamzdžiai. Kokie turi būti vamzdžiai?

Atsakymas:

Patiksliname, kabeliams apsaugoti naudoti HDPE d110 (apsaugos) vamzdžius. Pridedamos techninės specifikacijos.

57. Klausimas (gautas naujoje CVP IS):

Kodėl prie pirkimo dokumentų nėra įkelta pirkimo dokumentų? Ar dar bus įkelta su visais patikslinimais?

Atsakymas:

Paaiškiname, kad naujoje CVP IS yra sukurta senoje CVP IS pradėto ir nebaigto šio pirkimo aplinka tam, kad būtų galima tęsti pirkimo procedūras. Vadovaujantis Viešųjų pirkimų tarnybos parengta darbo su nauja CVP IS metodine medžiaga, pirkimo vykdytojui šiuo atveju į naują CVP IS nėra būtina perkelti pirkimo dokumentų iš senos CVP IS.

Atkreipiame dėmesį, kad pirkimo dokumentai ir skelbimas apie pirkimą yra paskelbti senoje CVP IS, tiesioginė nuoroda:

<https://cvpp.eviesiejipirkimai.lt/Notice/Details/2024-670678>.

Naujoje CVP IS skiltyje „Pirkimo dokumentai“ bus pridedami tik po 2024-12-01 atlikti pirkimo dokumentų paaiškinimai/patikslinimai.

PRIDEDAMA:

Techninė specifikacija - 05 TS 28-29 – I;
Suvestinis kiekių žiniaraštis - 06 SDKŽ-I;
Techninė specifikacija - 05 TS 29-30 - II;
Suvestinis kiekių žiniaraštis - 06 SDKŽ - II;
Techninė specifikacija - 05 TS 28-29 – III;
Suvestinis kiekių žiniaraštis - 06 SDKŽ – III.

Pastaba. Bet kokie pirkimo dokumentų paaiškinimai laikomi neatsiejama pirkimo dokumentų dalimi ir jais turi būti vadovujamasi teikiant pasiūlymus.

Komisijos pirmininkas

Andrius Kačalinas

Valdas Švedas, tel. (0 46) 39 60 44, el. p. valdas.svedas@klaipeda.lt
Gileta Vilkaitė, tel. (0 46) 39 61 78, el. p. gileta.vilkaite@klaipeda.lt

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Klaipėdos miesto savivaldybė 188710823, Liepų g. 11, LT-91502, Klaipėda
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL ATSAKYMŲ Į GAUTUS KLAUSIMUS PATEIKIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-12-06 Nr. (14.24E)-VP3-1594
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	Andrius Kačalinas, Viešųjų pirkimų komisijos pirmininkas, Viešųjų pirkimų komisija
Sertifikatas išduotas	ANDRIUS KAČALINAS, Klaipėdos miesto savivaldybės administracija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-12-06 14:33:15 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-12-06 14:33:21 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA ECC, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2024-06-26 10:00:22 – 2028-06-25 10:00:22
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Klaipėdos miesto savivaldybės administracija, i.k. 188710823 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 12:35:17 iki 2024-12-19 12:35:17
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 3.5.78.2
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-12-06 14:35:16)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-12-06 14:35:33 Dokumentų valdymo sistema Avilys