




Antžeminių konteinerių aikštelių Klaipėdoje (kartu perkama: projektavimas; darbai ir konteineriai) įrengimo darbai, preliminarus kiekis – 40 vnt. aikštelių

STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS (PAGAL SUTARTĮ)

| | |
|---------------------------------|---|
| STATINIO (STATINIŲ) PAVADINIMAS | Kitos paskirties inžinerinio statinio – antžeminės komunalinių atliekų surinkimo konteinerių aikštelės prie Jūros g. 14, Klaipėdos mieste supaprastintas statybos projektas |
| STATINIO PROJEKTO NUMERIS | 8887-11-SPP |
| UŽSAKOVAS (STATYTOJAS) | UAB "Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras" Liepų g.15, LT-92138, Klaipėda |
| STATINIO KATEGORIJA | Nesudėtingasis statinys |
| PROJEKTO ETAPAS | Supaprastintas projektas |
| PROJEKTO DALIS | Projektiniai pasiūlymai |
| BYLOS ŽYMUO | PP |
| BYLOS LAIDA | 0 |
| IŠLEIDIMO DATA | 2023-06 |

| PROJEKTUOTOJAS | KVALIF. PATVIRT. DOK. NR. | PAREIGOS | VARDAS, PAVARDĖ | PARAŠAS |
|--------------------|---------------------------|----------------------------------|----------------------|---|
| UAB „Kelprojektas“ | | Klaipėdos kelių skyriaus vadovė | Anastasija Potapova |  |
| | 35181 | Statinio projekto vadovė | Anastasija Potapova |  |
| | 25876 | Statinio projekto dalies vadovas | Vladimiras Davydenko |  |

22KLP1891

| Dokumento žymuo | Lapų sk. | Laida | Dokumento pavadinimas | Pastabos | Lapo Nr. |
|---------------------|----------|-------|---|----------|----------|
| 8887-11-SPP-PP.Ž | 1 | 0 | Bylos dokumentų sudėties žiniaraštis | | 2 |
| 8887-11-SPP-PP.AR | 6 | 0 | Aiškinamasis raštas | | 3 |
| 8887-11-SPP-PP.B-01 | 1 | 0 | Aikštelės Nr. 11 prie Jūros g. 14, Klaipėdos mieste, planas M 1:200 | | 9 |
| 8887-11-SPP-PP.B-02 | 2 | 0 | Aikštelės Nr. 11 prie Jūros g. 14, Klaipėdos mieste, pjūviai M 1:50 | | 10 |
| | 1 | 0 | Projektinių pasiūlymų techninė užduotis | | |

TURINYS

| | |
|--|----------|
| 1. BENDRA INFORMACIJA | 2 |
| 2. UŽSAKOVAS (STATYTOJAS) | 2 |
| 3. PROJEKTUOTOJAS | 2 |
| 4. statinio ar jo dalies statybos vieta | 2 |
| 5. statinio ar jo dalies pagrindinė naudojimo paskirtis | 2 |
| 6. STATINIO TECHNINIAI IR PASKIRTIES RODIKLIAI..... | 2 |
| 7. STATINIO STATYBOS RŪŠIS | 3 |
| 8. projektinių pasiūlymų sprendinių paaiškinimai ir pagrindimai | 3 |
| 9. Projektuojamų statinių sąrašas..... | 4 |
| 10. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIŲ PAAIŠKINIMAI IR PAGRINDIMAI | 4 |
| 10.1. Esamų susisiekimo komunikacijų techninė būklė..... | 4 |
| 10.2. Paruošiamieji darbai..... | 4 |
| 10.3. Žemės sankasa..... | 4 |
| 10.4. Vandens nuleidimas | 4 |
| 10.5. Rengiama dangos konstrukcija..... | 5 |
| 11. PROJEKTO RENGIMO IR PAGRINDINIAI NORMATYVINIAI statybos techniniai DOKUMENTAI, BEI KOMPIUTERINĖS PROGRAMOS..... | 5 |
| 11.1. Projekto rengimo dokumentai:..... | 5 |
| 11.2. Kompiuterinės programos, kuriomis vadovaujantis parengta ši projekto dalis: | 5 |
| 11.3. Normatyviniai statybos techniniai dokumentai:..... | 5 |

1. BENDRA INFORMACIJA

Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis sutartimi tarp UAB Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centro ir Molok Oy. Sutarties pasirašymo data - 2023-02-24, Nr. 23-41-AS. Sutartis viešai prieinama per https://eviesiejipirkimai.lt/index.php?option=com_vptpublic&task=sutartys&Itemid=109&filter_show=1&filter_limit=10&vpt_unite=&filter_tender=&filter_number=&filter_proctype=&filter_dok_id=&filter_authority=klaip%C4%97dos+regiono+atliek%C5%B3+tvarkymo+cent. Pagal sutarties p. 5.3.2. kad UAB „Kelprojektas“ teikia projektavimo paslaugas.

2. UŽSAKOVAS (STATYTOJAS)

Užsakovas (Statytojas) - UAB Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras Liepų g. 15, LT-92138 Klaipėda, tel. +37046 30 0106, el. p. kratc@kratc.lt.

3. PROJEKTUOTOJAS

UAB „Kelprojektas“, Jonavos g. 7, D korpusas, LT-44192 Kaunas, el. p. info@kelprojektas.lt.
 Statinio projekto vadovė – Anastasija Potapova, tel. +37064018608
 el. anastasija.potapova@kelprojektas.lt.

4. STATINIO AR JO DALIES STATYBOS VIETA

Komunalinių atliekų tvarkymo aikštelė prie Jūros g. 14 yra Klaipėdos mieste, Bokštų rajone. Šiuo metu projektuojamoje atliekų tvarkymo aikštėje auga veja.

Nagrinėjamos komunalinių atliekų tvarkymo aikštelės schema pateikta 1 pav.



Pav. 1 Nagrinėjama komunalinių atliekų tvarkymo aikštelė prie Jūros g. 14.

5. STATINIO AR JO DALIES PAGRINDINĖ NAUDOJIMO PASKIRTIS

Antžeminės atliekų surinkimo konteinerių aikštelės – Kiti inžineriniai statiniai.
 Pogrupis – Kitos paskirties inžineriniai statiniai.

6. STATINIO TECHNINIAI IR PASKIRTIES RODIKLIAI

| Kategorija | I gr. nesudėtingieji statiniai | | |
|---|--------------------------------|-------|---------------------------------------|
| Antžeminė aikštelė Nr. 11 – Jūros g. 14 | | | 5 išorinės talpyklos (6 konteineriai) |
| Aikštelės bendras plotas* | m ² | 42,72 | |
| Aikštelės dangų plotas* | m ² | 39,91 | |

7. STATINIO STATYBOS RŪŠIS

- Pagrindinė statybos rūšis
- naujo statinio statyba.

8. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIŲ PAAIŠKINIMAI IR PAGRINDIMAI

Pagrindiniai motyvai, pagrindžiantys pateiktus projektinius sprendinius yra:

- Projektavimo darbų užduotis;
- 2023 m. atlikti topografiniai matavimai;
- 2023 m. atlikti žvalgomieji archeologiniai tyrimai;
- tokio tipo projektų projektavimo patirtis.

Įrengus antžeminių komunalinių atliekų surinkimo konteinerių aikštelę žymiai pagerės Klaipėdos miesto vaizdas. Komunalinių atliekų surinkimo aikštelėse statomi suomių gamintojo MOLOK OY, turinčio daugiau kaip 30 metų patirties gaminant atliekų surinkimo konteinerius, konteineriai. Konteinerių modelis – Molok Domino Light. Lengvas jų išorinis korpusas leistų juos operatyviai pašalinti iš vietos, jei toks poreikis atsirastų (pavyzdžiui dėl tinklų avarijos). Šie konteineriai talpina daugiau atliekų nei įprasti antžeminiai konteineriai su ratukais, be to norint pašalinti atliekas į juos, atidaromas užpildymo dangtelis, o ne visas dangtis, dengiantis konteinerio plotą. Todėl naudojant šiuos konteinerius apie 50 proc. sumažinama išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų. Užpildymo dangtelio spalva parenkama pagal konteineryje šalinamų atliekų rūšį. Konteineriai įrengiami ant kieto paviršiaus, juos pritvirtinant ankeriais, todėl konteineriai jų eksploatacijos metu nekeičia savo buvimo vietos. Planuojami įrengti konteineriai atsparūs smūgiams, lenkimui, UV, drėgmei, šalčiui (iki -30 °C), karščiui (iki +40 °C), chemikalams ir korozijai, jų gamybai nenaudojamos aplinkai pavojingos medžiagos. Konteineriai gaminami malonaus akiai dizaino, tamsiai pilkos spalvos, lengvai plaunami ir sandarūs, saugūs gruntiniam vandeniui (konteinerio žemutinė dalis) ir užtikrinantys, kad graužikams ir paukščiams nebūtų pasiekiamos konteineryje pašalintos atliekos. Konteineriai tuštinami naudojant kablo (-ių) sistemą, pakeliant konteinerio maišą (mišriųjų komunalinių atliekų, popieriaus, kartono ir jų pakuočių atliekų, plastiko, metalo ir jų pakuočių atliekų, stiklo ir jo pakuočių atliekų) ar vidinę kapsulę (maisto atliekų) su dangčiu už kablo ir iškratant atliekas į šiukšliavežę. Tuštinimo metu konteinerio konstrukcija nekelia garsaus triukšmo, bet užtikrina patikimumą. Konteinerių aukštis iki įmetimo angos 1,1 m, todėl jie tinkami naudoti žmonėms su negalia, žemesnio ūgio žmonėms, taip pat vaikams. Todėl projektas socialiniu – ekonominiu požiūriu yra naudingas, jį tikslinga įgyvendinti.

Komunalinių atliekų surinkimo konteinerių aikštelių paskirtis - užtikrinti saugų komunalinių atliekų surinkimą, rūšiavimą ir sutvarkymą nekenkiant aplinkai ir žmonių sveikatai. Pagrindinis komunalinių atliekų surinkimo principas yra jų rūšiavimas visais atliekų tvarkymo etapais, surinkimo metu – taip pat. Aikštelėse visos komunalinės atliekos išrūšiuojamos talpinant į konteinerius, skirtus surinkti komunalines, maisto, popieriaus, plastiko ir stiklo pakuotes bei jų atliekas, išrūšiuojant jas į joms skirtus konteinerius.

Antžeminėje aikštelėje, arčiausiai adreso Molo g. 56, Klaipėda projektuojami 6 konteineriai: 2 vnt. mišriosioms komunalinėms atliekoms surinkti (2 m³ talpos), maisto atliekoms surinkti (0,5 m³ talpos), popieriaus, kartono ir jų pakuočių atliekoms surinkti (2 m³ talpos), plastiko, metalo ir jų pakuočių atliekoms surinkti (2 m³ talpos), stiklo ir jo pakuočių atliekoms surinkti (1,5 m³ talpos). Maisto atliekoms ir stiklo bei jo pakuočių atliekoms surinkti skirti konteineriai talpinami bendroje išorinėje talpykloje.

Komunalinių atliekų surinkimo aikštelė projektuojama valstybinėje žemėje nesuformuotame žemės sklype. Aikštelės įrengimui reikalingas Nacionalinės žemės tarnybos prie žemės ūkio ministerijos sutikimas.

Projektuojama antžeminių komunalinių atliekų surinkimo aikštelė patenka į kultūros paveldo vietovę „Klaipėdos senojo miesto vieta su priemiesčiais“ (unikalus objekto kodas 27077). Saugomų vertingųjų savybių pobūdis – žemės ir jos paviršiaus elementai; faktai apie svarbias visuomenės, kultūros ir valstybės istorijos asmenybes, įvykius.

Konteinerių aikštelės turi būti įrengiamos atsižvelgiant į Minimalių komunalinių atliekų tvarkymo paslaugos kokybės reikalavimus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2012 m. spalio 23 d. įsakymu Nr. D1-857 „Dėl Minimalių komunalinių atliekų tvarkymo paslaugos kokybės reikalavimų patvirtinimo“.

Vadovaujantis LR Statybos įstatymo 6 str. 4 p., STR 1.04.04:2017 1 priedo reikalavimais, patvirtiname, kad projekto sprendiniai atitinka esminius statinių reikalavimus, įstatymų, kitų teisės aktų, privalomųjų projekto rengimo dokumentų, normatyvinių statybos techninių, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus, nepažeidžia valstybės, neįgaliųjų integracijos, visuomenės ir trečiųjų asmenų interesų.

9. PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ SĄRAŠAS

Klaipėdos miesto teritorijoje numatoma įrengti vieną antžeminių komunalinių atliekų surinkimo aikštelę.

Klaipėdos miesto antžeminių komunalinių atliekų aikštelių sąrašas:

| Eil. Nr. | Gatvė | Namo Nr. | Aikštelės tipas | Konteinerių išorinių talpyklų skaičius vnt. | X | Y |
|----------|----------|----------|-----------------|---|---------|--------|
| 1 | Jūros g. | 14 | antžeminė | 5 | 6178998 | 319418 |

10. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIŲ PAAIŠKINIMAI IR PAGRINDIMAI

10.1. Esamų susisiekimo komunikacijų techninė būklė

Projektuojamos komunalinių atliekų aikštelės vieta numatyta žaliame plote (ant vejos).

Projekto sprendinių įgyvendinimui numatomas 2 medžių (2 vnt. uosialapis klevas Ø30, Ø20) pašalinimas.

Šalia projektuojamos aikštelės teritorijos yra elektros kabeliai, elektros ryšių tinklai, dujotiekio tinklai, buitinių nuotekų tinklai. Antžeminių komunalinių atliekų surinkimo aikštelės projektuojama vietoje, kurioje yra elektros kabeliai, dujotiekio tinklai, buitinių nuotekų tinklai. Požeminių ir antžeminių komunikacijų planinę padėtį ir atstumus nuo esamų komunikacijų iki projektuojamos aikštelės žiūrėti komunalinių atliekų aikštelės plane 8887-11-SPP.B-01 (išlaikyti norminiai atstumai).

Projektuojama antžeminių komunalinių atliekų surinkimo aikštelė patenka į kultūros paveldo vietovę „Klaipėdos senojo miesto vieta su priemiesčiais“ (unikalus objekto kodas 27077).

10.2. Paruošiamieji darbai

Statybos darbams naudojami plotai visą laikotarpį turi būti laikomi tvarkingos būklės. Reikia pasirūpinti, kad nebūtų pažeidžiami besiribojantys plotai ir statiniai, taip pat želdiniai.

Rangovas privalo susipažinti su vietovės sąlygomis.

Statybvietėje ir už jos ribų esantys šurfai gali būti pašalinami tik suderinus su užsakovu.

Šurfai po statiniu ir jame turi būti taip užpilami ir sutankinami, kad būtų įvykdyti IT ŽS 17 VIII skyriaus antrajame skirsnyje nurodyti reikalavimai.

10.3. Žemės sankasa

Žemės sankasai įrengti naudojama:

- gruntai ir uolienos;
- statybinės medžiagos;
- vandens nuleidimo, drenavimo, filtravimo, hidroizoliavimo bei kitos medžiagos, reikalingos kai kuriems darbams.

10.4. Vandens nuleidimas

Rangovai, atlikdami žemės sankasos įrengimo darbus, privalo rūpintis nuolatiniu vandens nuleidimu, kad nebūtų padaroma žala. Visose žemės sankasos įrengimo stadijose vandens nuleidimo darbai ir reikalingos apsaugojimo nuo vandens priemonės priklauso pagalbiniais darbams.

Bendrieji reikalavimai vandens nuvedimui nurodyti Automobilių kelių vandens nuleidimo sistemų projektavimo taisyklių KPT VNS 16 (toliau – KPT VNS 16) XII skyriuje ir ĮT ŽS 17 VIII skyriaus, penktajame skirsnyje.

10.5. Rengiama dangos konstrukcija

Rengiama antžeminių komunalinių atliekų surinkimo aikštelių dangos konstrukcija:

- Apsauginis šalčiui atsparių medžiagų sluoksnis – 0,20 m;
- Dolomitinės skaldos pagrindo sluoksnis – 0,10 m;
- Išlyginamasis sluoksnis iš smėlio cemento mišinio – 0,03 m;
- Betono trinkelės 200x100x80 mm – 0,08 m.

11. PROJEKTO RENGIMO IR PAGRINDINIAI NORMATYVINIAI STATYBOS TECHNINIAI DOKUMENTAI, BEI KOMPIUTERINĖS PROGRAMOS

11.1. Projekto rengimo dokumentai:

| Dokumento indeksas | Pavadinimas | Pastabos |
|--------------------|--|-------------------|
| | Projektavimo darbų užduotis | |
| 8887-11-PP-TT | Inžineriniai topografiniai (geodeziniai) tyrinėjimai | Žr. Priedas Nr. 1 |

11.2. Kompiuterinės programos, kuriomis vadovaujantis parengta ši projekto dalis:

| Eil. Nr. | Gamintojas | Programos pavadinimas |
|----------|------------|--------------------------|
| 1. | Autodesk | AutoCAD Civil 3D |
| 2. | Autodesk | Vault Professional |
| 3. | Autodesk | AutoCAD LT |
| 4. | Microsoft | Office 365 Enterprise E3 |

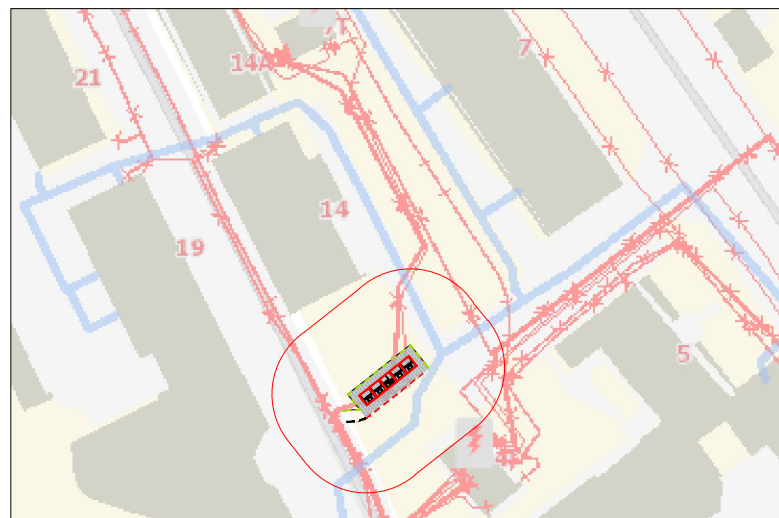
11.3. Normatyviniai statybos techniniai dokumentai:

| | |
|---------------------|--|
| STR 1.04.04:2017 | Statinio projektavimas, projekto ekspertizė |
| STR 1.06.01:2016 | Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra |
| STR 2.01.01(1):2005 | Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas |
| STR 2.01.01(3):1999 | Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga |
| STR 2.01.01(4):2008 | Esminis statinio reikalavimas „Naudojimo sauga“ |
| STR 2.01.01(5):2008 | Esminis statinio reikalavimas „Apsauga nuo triukšmo“ |
| STR 2.01.07:2003 | Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo |
| STR 2.03.01:2001 | Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms |
| STR 2.06.04:2014 | Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai |
| KTR 1.01:2008 | Automobilių keliai |
| KPT SDK 19 | Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės |
| ĮT TRINKELĖS 14 | Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelių ir plokščių įrengimo taisyklės |

| | |
|------------------|---|
| ĮT ŽS 17 | Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės |
| KPT VNS 16 | Automobilių kelių vandens nuleidimo sistemų projektavimo taisyklės |
| TRA TRINKELĖS 14 | Automobilių kelių trinkelėlių, plokščių ir kitų medžiagų techninių reikalavimų aprašas |
| MN TRINKELĖS 14 | Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelėlių ir plokščių įrengimo metodiniai nurodymai |
| T DVAER 12 | Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės |

| | | | | |
|-----------------------|--|---|----------------------|---|
| 0 | 2023-06 | Statybos leidimui, konkursui ir statybai | | |
| LAIDA | DATA | LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA) | | |
| Projektuotojas | Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr. | Pareigos | Vardas, pavardė | Parašas |
| UAB „Kelprojektas“ | 35181 | SPV | Anastasija Potapova |  |
| | 25876 | SPDV | Vladimiras Davydenko | |
| | | | | |

Planas
M 1:1000



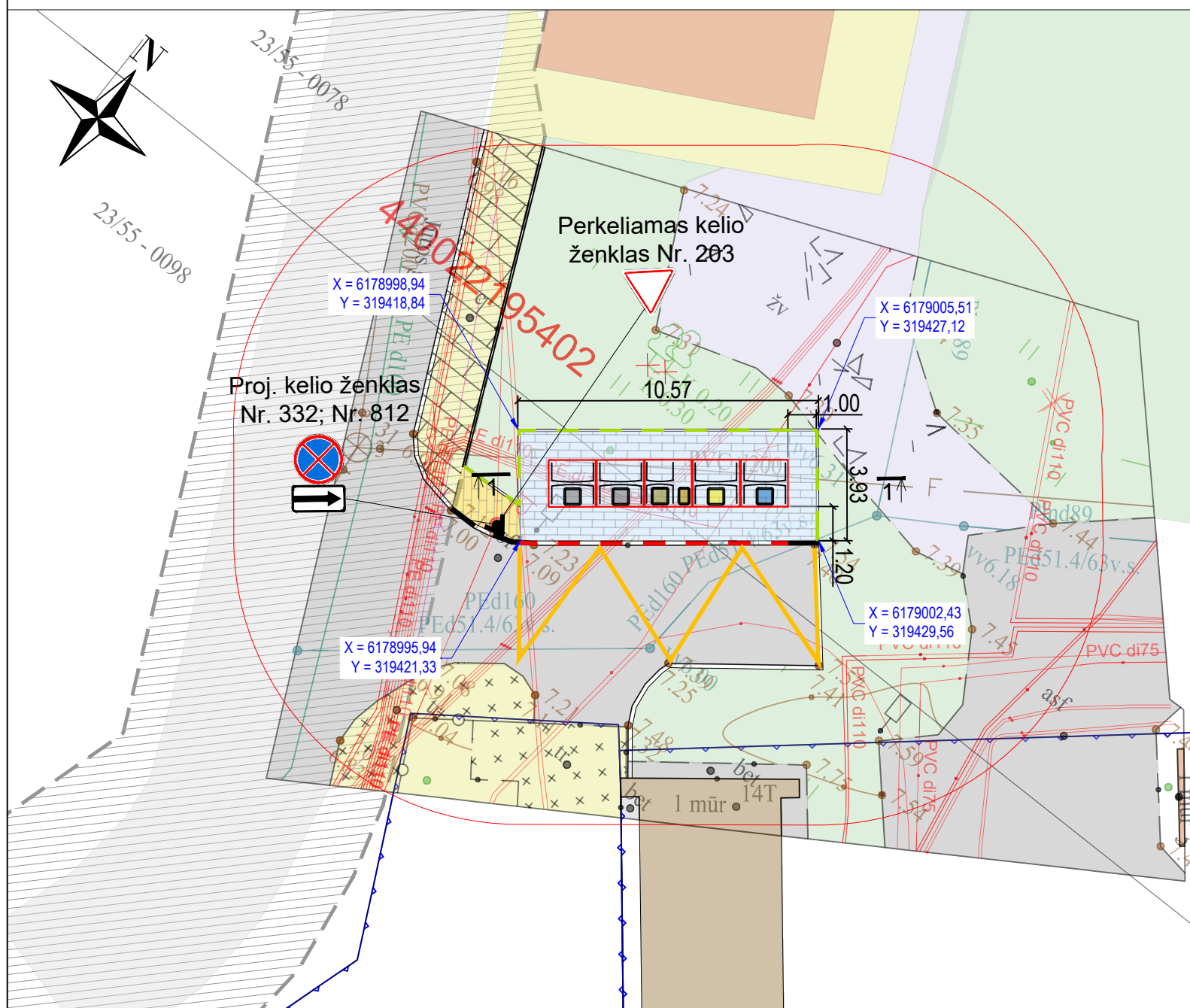
10 metrų atstumas

Planas
M 1:200

Vietovės nuotrauka



Objekto vieta žemėlapyje



- Sutartiniai žymėjimai:**
- Kadastriniais matavimais pamatuotos sklypų ribos
 - Kelio (gatvės) arba aikštelės statinio riba
 - Kelio (gatvės) arba aikštelės statinys
 - Esama veja
 - Esama trinkelų/plytelių danga
 - Esama asfalto danga
 - Esamas gyvenamasis pastatas
 - Esama danga (grunto)
 - Projektuojama betoninių trinkelų danga 200x100x80 mm
 - Projektuojama betoninių trinkelų danga 200x100x80 mm
 - Projektuojamas vejos bordiūras JB 100x20x8
 - Projektuojamas kelio bordiūras GB 100x22x15, h=0...15 cm
 - Projektuojamas kelio bordiūras GB 100x22x15, h=0 cm
 - Šalinamas medis
 - Projektuojamas horiz. ženklimas 1.27
 - Projektuojamas kelio ženklas
 - Konteinerių išorinė talpykla
 - Mišrioms komunalinėms atliekoms
 - Popierinėms ir kartono pakuotėms ir pakuočių atliekoms
 - Stiklo pakuotėms ir pakuočių atliekoms
 - Plastikinėms ir metalinėms pakuotėms ir pakuočių atliekoms
 - Maisto/virtuvės atliekoms

| | | | | |
|----------------------|--|---|--|------|
| 0 | 2023-06 | STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSIUI IR STATYBAI | | |
| LAIDA | DATA | LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA) | | |
| KVAL. PATV. DOK. NR. | | | STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Antžeminių konteinerių aikštelių Klaipėdoje (kartu perkama: projektavimas; darbai ir konteineriai) įrengimo darbai, Preliminarus kiekis - 40 vnt. aikštelių. | |
| 35181 | SPV | A. Potapova | STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio - antžeminės komunalinių atliekų surinkimo konteinerių aikštelės, prie Jūros g. 14, Klaipėdos mieste, supaprastintas statybos projektas | |
| 25876 | SPDV | V. Davydenko | | |
| | TECH. | L. Zajančauskaitė | DOKUMENTO PAVADINIMAS Aikštelės Nr. 11 prie Jūros g. 14, Klaipėdoje, planas M 1:200 | |
| | | | | |
| LT | STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB "Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras" Liepų g. 15, LT-92138 Klaipėda | | DOKUMENTO ŽYMUO 8887-11-SPP-PP.B-01 | |
| | | | LAPAS | LAPŲ |
| | | | 1 | 1 |

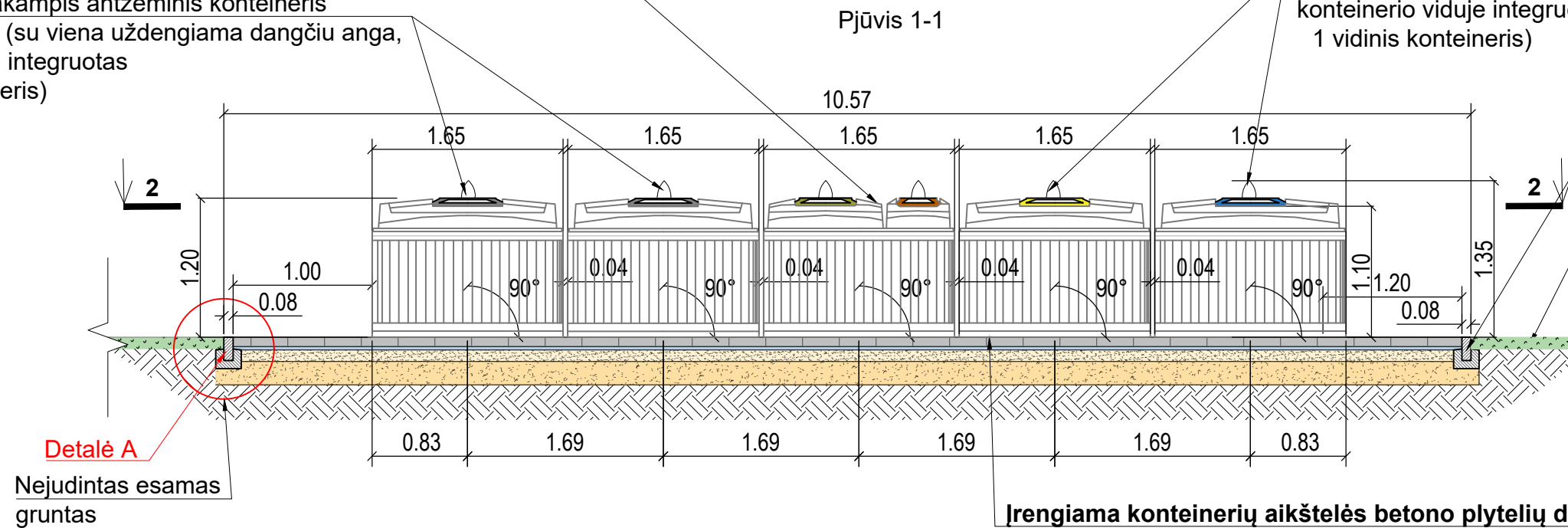
Stačiakampis antžeminis konteineris su 1,5 m³ talpa stiklo atliekoms surinkti ir 0,5 m³ talpa maisto atliekoms surinkti (dvi atskiros angos uždengiamos dangčiais, konteinerio viduje integruoti du atskiri vidiniai konteineriai)

2 m³ talpos stačiakampis antžeminis konteineris atliekoms surinkti (su viena uždengiama dangčiu anga, konteinerio viduje integruotas 1 vidinis konteineris)

2 m³ talpos stačiakampis antžeminis konteineris atliekoms surinkti (su viena uždengiama dangčiu anga, konteinerio viduje integruotas 1 vidinis konteineris)

Įrengiamas konteinerių aikštelės dangą rėminantis šaligatvio bortas ant C 8-10 betono sluoksnio

Atstatoma statybos metu išardyta ar apgadinta esama danga, pvz., veja (tipas, darbų apimtis tikslinami individualiame projekte)

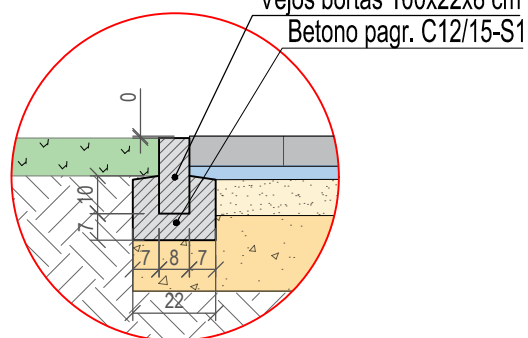


Įrengiama konteinerių aikštelės betono plytelių danga:

- | | |
|--|-------|
| 1. Betono trinkelės 200x100x80 mm | 8 cm |
| 2. Išlyginamasis sluoksnis iš smėlio cemento mišinio 0/4 | 3 cm |
| 3. Dolomitinės skaldos sluoksnis | 10 cm |
| 4. Apsauginis šalčiui atsparių medžiagų sluoksnis | 20 cm |

Detalė A

Betoninis bordiūras JB100x20x8 cm ant betono pagrindo C12/15-S1
M1:20
Vejos bortas 100x22x8 cm
Betono pagr. C12/15-S1



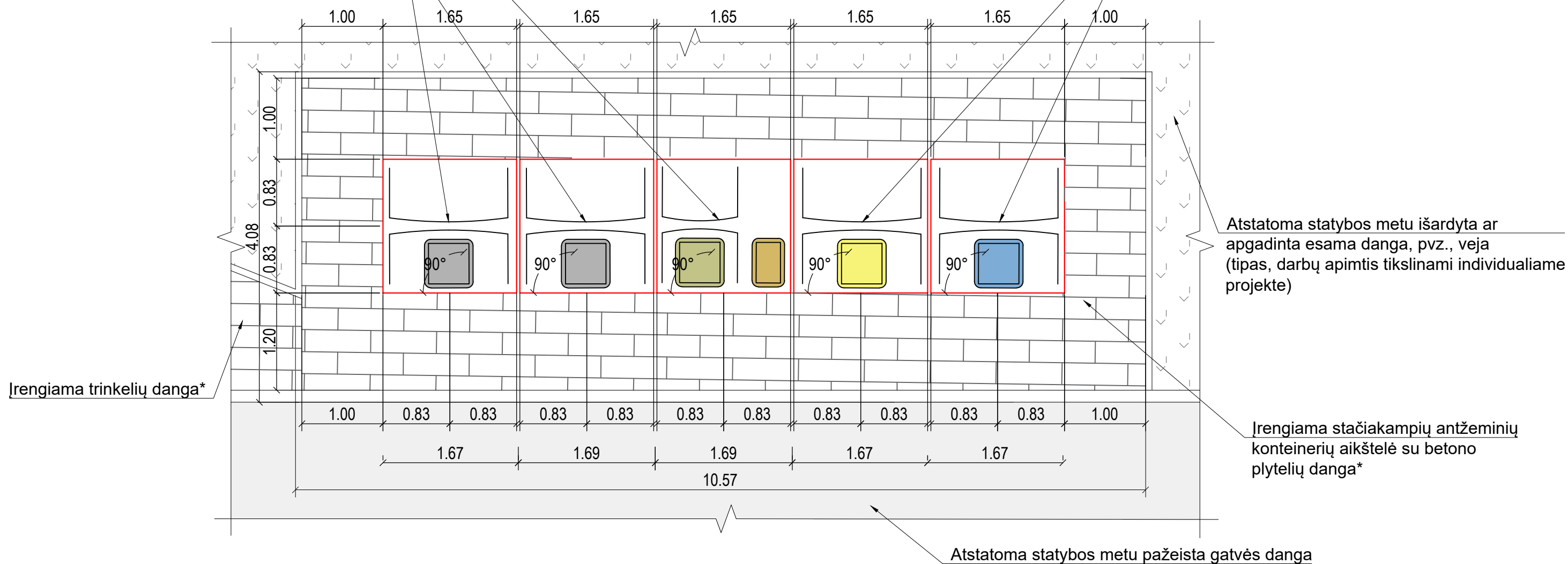
| | | | | | |
|----------------------|--|---|--|-------|------|
| 0 | 2023-06 | STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI | | | |
| LAIDA | DATA | LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA) | | | |
| KVAL. PATV. DOK. NR. | | | STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Antžeminių konteinerių aikštelių Klaipėdoje (kartu perkama: projektavimas; darbai ir konteineriai) įrengimo darbai, Preliminarus kiekis - 40 vnt. aikštelių. | | |
| 35181 | SPV | A. Potapova | STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio - antžeminės komunalinių atliekų surinkimo konteinerių aikštelės, prie Jūros g. 14, Klaipėdos mieste, supaprastintas statybos projektas | | |
| 25876 | SPDV | V. Davydenko | | | |
| | TECH. | L. Zajančauskaitė | | | |
| | | | DOKUMENTO PAVADINIMAS Aikštelės Nr. 11 prie Jūros g. 14, Klaipėdoje, pjūviai M 1:50 | LAIDA | |
| | | | | 0 | |
| LT | STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB "Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras" Liepų g. 15, LT-92138 Klaipėda | | DOKUMENTO ŽYMUO 8887-11-SPP-PP.B-02 | LAPAS | LAPŲ |
| | | | | 1 | 2 |

Stačiakampis antžeminis konteineris
su dviem angomis atliekoms įdėti (angos
uždengiamos dangčiais)

Stačiakampis antžeminis konteineris
su viena dangčiu uždengiama anga atliekoms įdėti

Stačiakampis antžeminis konteineris
su viena dangčiu uždengiama anga atliekoms įdėti

Pjūvis 2-2



Atstatoma statybos metu išardyta ar
apgadinta esama danga, pvz., veja
(tipas, darbų apimtis tikslinami individualiame
projekte)

Irengiama stačiakampių antžeminių
konteinerių aikštelė su betono
plytelių danga*

Atstatoma statybos metu pažeista gatvės danga