

Žemaitės g. 2a/Vilnius g. 2, Salantai Nr. (1228) IKI Salantai parduotuvės remonto darbai pk-PT-SS-21-0042

Info	
Versija 2	Publikavimo data 2021-12-16 13:50
Nuoroda https://my.mercell.com/permalink/169527571.aspx	Pateikimo terminas 2021-12-21 21:00
Skelbimo tipas Pirkimai	Pakeitimo data 2021-12-16 13:50
Mokėjimo sąlygos Given in inquiry document	Atplėšimo data 2021-12-21 21:00
	Paraleliniai pasiūlymai Ne
	Galimi pasiūlymų variantai No
	Pristatymo sąlygos Netaikoma
	Pristatymo adresas Lietuva

Pirkėjas
Įmonė Palink UAB
Adresas Lentvario g. 33
Pašto indeksas/Miestas LT-02241 Vilnius Lietuva

Versijos pakeitimas
<p>. 2a/Vilnius g. 2, Salantai Nr. (1228) IKI Salantai parduotuvės remonto darbai ir kviečia teikti pasiūlymus. Kainos turi būti pateiktos Eur be PVM. Prekių pristatymo/paslaugų suteikimo vieta: Žemaitės g. 2a/Vilnius g. 2, Salantai Konkurso dalyvių dėmesiui, įkeltas naujas dokumentas "Pirkimo apimtis 1228 IKI SALANTAI 2021-12-17". Pasiūlymas turi būti pateiktas iki 2021-12-21 per el.pirkimų platformą „MerCell“. Kilus klausimams dėl pirkimo objekto kreiptis į statybų projektų vadovą Kęstutį Bernotą tel +370 689 84728, el.paštas: Kestutis.Bernotas@iki.lt Kilus techniniams platformos „MerCell“ klausimams, kreiptistel. +370 655 82875, el.paštas: gice@mercell.com</p> <p>OBJEKTAS: NR. 1228 IKI SALANTAI ADRESAS: Žemaitės g. 2a/Vilnius g. 2, Salantai</p>

Apibūdinimas
<p>UAB "Palink" skelbia pirkimų konkursą Žemaitės g. 2a/Vilnius g. 2, Salantai Nr. (1228) IKI Salantai parduotuvės remonto darbai ir kviečia teikti pasiūlymus. Kainos turi būti pateiktos Eur be PVM. Prekių pristatymo/paslaugų suteikimo vieta: Žemaitės g. 2a/Vilnius g. 2, Salantai Pasiūlymas turi būti pateiktas iki 2021-12-21 per el.pirkimų platformą „MerCell“. Kilus klausimams dėl pirkimo objekto kreiptis į statybų projektų vadovą Kęstutį Bernotą tel +370 689 84728, el.paštas: Kestutis.Bernotas@iki.lt Kilus techniniams platformos „MerCell“ klausimams, kreiptistel. +370 655 82875, el.paštas: gice@mercell.com</p> <p>OBJEKTAS: NR. 1228 IKI SALANTAI ADRESAS: Žemaitės g. 2a/Vilnius g. 2, Salantai</p>

UŽDUOTIS REMONTO DARBAMS

Pagal pateiktus technologinius brėžinius ir įvadų planus, „IKI Statybos standartą“, Reklamos projektą, statybos taisykles, STR ir kitus LR galiojančius teisės aktus atlikti „IKI SALANTAI Nr. 1228“, adresu Žemaitės 2a/Vilniaus g. 2, Salantai parduotuvės remonto ir įrengimo darbus (toliau - Darbai).

Darbų metu objekte ir šalia jo nuolat privalo būti palaikoma švara. Esami įrenginiai, gaminiai bei inžinerinės sistemos Darbų metu turi būti saugomi nuo sugadinimo, dulkių ir kitų veiksnių galinčių jiems pakenkti ir/ar sumažinti jų vertę ir užbaigus darbus turi būti atstatyti į pirminę padėtį.

Teikiant pasiūlymą Rangovas turi įsivertinti visus tarpinius darbus, būtinus užduotyje numatytų darbų atlikimui pilna apimtimi.

Tarpiniai darbai neįvertinti Rangovo pasiūlyme, tačiau būtini galutinio, užduotyje numatyto rezultato įgyvendinimui, nebus laikytini papildomais darbais ir už juos nebus papildomai apmokama. Rangovas prieš pradėdamas darbus turi pateikti suprojektuotus ŠVOK, VN technologinius planus, taip pat pateikti ir suderinti subrangovų sąrašą, pateikti detalizuotą darbų grafiką, užtikrinti gamybinius susitikimus 1 karta savaitėje su visais atsakingais žmonėmis, pildyti statybos darbų žurnalus ir prisiduoti darbus techniniai priežiūrai taip pat atsakingam PALINK statybos projektų vadovui, užtikrinti švarą visos rekonstrukcijos metu.

Teikiant pasiūlymą Tiekėjas turi įsivertinti visas pridėtines ir papildomas išlaidas (sodra, statybietės išlaidos, papildomos išlaidos medžiagoms, mechanizmams ir darbo užmokesčiui, paaukštinimo priemonės, patalpų valymas, draudimas ir t.t.). Pabaigus vykdyti Darbus, patalpos užsakovui turi būti perduotos pilnai išvalytos. Saugotinos inžinerinės sistemos ir įranga išvalyta ir išbandyta.

GRIOVIMO-MONTAVIMO DARBAI:

1. Tik galutinai Rangovui įsivertinus pagal pateiktą pertvarų planą griauamos pertvaros (žiūr. Pertvarų griovimo/montavimo planus). Sandwich tipo pertvaras ardo šalčio rangovas, nevertinti).
2. Ardamos amstrong pakabinamos lubos
3. PVC grindų dangų demontavimas
4. Demontuojama prekybinė ir metalinė įranga. Įranga išvežama į sandėliavimo patalpas. (VLC Lentvario g. 33, Vilnius)
5. Salėje demontuojamos ir utilizuojamos visos reklamines iškabos.
6. Išvežama ir utilizuojama likusią nenaudojamą įrangą (20 m3). Įrangos demontavimas turi būti iš anksto suderintas su UAB „PALINK“
7. Esami kondicionieriai tvarkingai demontuojami ir išvežami į sandėliavimo patalpas. (VLC Lentvario g. 33, Vilnius). Įrangos demontavimas turi būti iš anksto suderintas su UAB „PALINK“
8. Durų ir dvivėrių durų demontavimas.
9. Plokštės ir veidrodžio demontavimas.
10. Vagų inžineriniams tinklams grindyse ardymas (plotis iki 0,5m)
11. Šiukšlių pakrovimas ir išvežimas
12. Dalinis grindų plytelių demontavimas

LAUKO DARBAI:

1. Rampos linijų perdažymas (termoplastu geltoni rombais)
2. Automobilių stovėjimo vietų (linijų) perdažymas (termoplastu)
3. Įrengiami nauji sandėlio vartai (žiūr IKI Standartą).
4. Metalinių konstrukcijų perdažymas (pažeistas korozijos vietas ant metalinių konstrukcijų apdoroti antikoroziniu tirpalu ir perdažyti)
5. Kondensatoriaus rėmo įrengimas ant stogo.
6. Kompresorinės aptvaro įrengimas (vietoj esamo) su garsą slopinančiomis sienutėmis. REI45 ir WK3 lauko durimis.
7. Papildomas konteineris pakuočių atliekomis 10m3 - 1vnt.
8. Lauko vartams iš abiejų pusių turi būti įrengtos apsaugos metaliniais kampuočiais, dydis 100 x100, L=2,400 mm.
9. Sulankstytos trapecinės skardos keitimas tokia pačia.
10. Įspėjamųjų trinkelėlių įrengimas prie pagrindinio įėjimo (Reljefinės trinkelės gumbuotos, geltona spalva)
11. Batų valymo grotelių keitimas.
12. Prie rampos pastato kampo sumontuoti apsaugą (įbetonuojant pagrindą į žemę)
13. Asfalto dangos remontas duobių užtaisymas.
14. Trinkelėlių aplink parduotuvę, valymas, plovimas.
15. Medžio imaticijos HPL keitimas šviesiai pilku HPL RAL 9006.
16. Fasado stogelių įrengimas prie pagrindinių įėjimų naudojant esamas konstrukcijas-karkasą („Alucobond“ geltonos GENTAS 3127) montavimas.
17. Cokolio paruošimas dažymui-dažymas (atlikti skilinėjimų armavimą atstatyti pažeistus apdailinius sluoksnius. (paviršiaus paruošimo priemonės gruntas dažai turi būti chemiškai suderinti. Reikalinga perdažyti visą plokštumą RAL 7005)
18. Vamzdynus kertančius konstrukcijas sumontuoti gilzėse/dėkluose ir užsandarinti tam skirtomis medžiagomis, pakeisti pažeistus apsauginius vamzdžius
19. Stogo dangos remontas (pratekėjimų vietose)
 - A) Nuvalyti korozijos pažeistas vietas ir padengti antikorozine danga.
 - B) Pakeisti pažeistus apsauginius sluoksnius ant stogo esančių inžinerinių įrenginių ir vamzdynų.
 - C) Užsandarinti tinkamai nereikalingas angas.
 - D) Pašalinti nuo stogo pašalinius daiktus.

APDAILOS DARBAI:

Grindys:

1. Vagų betonavimas po komunikacijų paklojimo.

2. Prieduobės įrengimas 107 patalpa (20cm žemiau grindų lygio). Nesant galimybės įrengti prieduobės šalia esančioje patalpoje įrengiamas pandusas.
3. Salėje ir administracijos patalpose 101, 102, 103, 104, ir poilsio kambaryje 110 plytelių klijavimas ant jau įrengtų plytelių. Pagrindo gruntavimas ECO prim Grip, savaimė išsilyginančia mišinys ConPlan Eco R, plytelių klijavimas su cemetiniais klijais AdesilexP9. Plytelių klijavimo sistema turi būti skirta ant jau įrengtų plytelių (grindų plytelės perka užsakovas).
4. Grindjuostės įrengiamos visu perimetru h=10cm patalpose 101, 102, 103, 104, 110 (plyteles perka Užsakovas) Grindjuostės prie "sandwich" tipo plokščių neįrenginėjamos. Tarpas tarp sieninės plokštės ir grindinių plytelių dangos užtaisomas hermetiku Bostik PU 2637 suformuojant kampą arba montuojamas skardos lankstinys 30x30 mm (sienų spalvos).
5. Grindų plytelių ir plytelių siūlių salėje impregnavimas (101, 102) patalpa.
6. Administracinėse patalpose, patalpose 104, 111, 114 įrengiama heterogeninė PVC grindų danga, padengta poliuretanu. Grindų pavadinimas - Acczent Excellence 70 silver, slidumo klasė R-9. Grindjuostės - 10 cm aukščio. Medžiaga analogiška įrengiamai PVC grindų dangai;
7. Grindų danga „Calsalgrande Panda Bianco“ 105, 106, 108, 109, 112, 113, 115 patalpose (plyteles perka Rangovas, tiekėjas UAB „Vaineta ir partneriai“ Grindjuostės prie "sandwich" tipo plokščių ir apsauginių aliuminio plokščių neįrenginėjamos. Tarpas tarp sieninės plokštės ir grindinių plytelių dangos užtaisomas hermetiku Bostik PU 2637 suformuojant kampą arba montuojamas skardos lankstinys 30x30 mm (sienų spalvos).
8. Visose dėgnose patalpų zonose prieš klijuojant plyteles įrengiama teptinė hidroizoliacija (106, 108, 109 patalpose).
9. Grindys formuojamos su minimaliu 1% nuolydžiu į trapus vandeniui surinkti (106, 108, 109 patalpose)
10. Tambūre naujai paklojami įėjimo kilimėliai.

Sienos:

1. Pagal pateiktą planą naujai įrengiamos pertvaros iš gipso kartono plokščių, montuojant 75mm pločio profilius ir po du sluoksnius gipso kartono plokščių iš abiejų pusių. Tarpai tarp profilių užpildomi 75 mm akmens vata. Įrangos kabinimo vietose (TV, gartraukis, lentynos, plautuvės, dezinfekcinės lempos ir pan.) numatyti papildomą sustiprintą atramą iš OSB plokštės.
2. Tinklinės pertvaros su slankiojančiomis durimis įrengiamas 115 patalpa.
3. Salės pat. Nr. 101, 102, 103 sienos dažomos NCS S 1500-N (Becker paletė). Kolonų apdaila: nuo grindų iki 1,2 m aukščio aptaisomos akmens masės plytelėmis GRIGIO EGEO. Spalva - šviesiai pilka matmenys 15x60 cm, 9.5 mm (plyteles perka Rangovas, tiekėjas UAB „Vaineta ir partneriai“). Plytelės klijuojamos su prasislinkimu 20/40. Siūlės tarp plytelių 1.5- 2.00 mm. Glaistas Knauf. Spalva - Lichtgrau arba Atlas 035. Nuo 1,2 m aukščio iki lubų dažoma sienų spalva. Plytelių kampų sujungimui naudoti aliuminio "L" tipo profilius.
4. Administracinėje patalpoje Nr. 104, 111, 114 nuo grindjuosčių iki 1.20 m dengiamos LMDP 8-12 mm storio plokštė RAL9006. Plokštės kraštai turi būti laminuoti. Nuo 1.20 m iki lubų sienos glaistomos ir dažomos. Spalva NCS 1500-N (Becker paletė).
5. Poilsio patalpoje Nr. 110 dvi sienos nuo grindjuosčių iki durų viršaus dengiama LMDP 8-12 mm storio smėlio spalvos plokštė, viena siena žalia: RAL 6019 (aukštis iki durų), visa kita dažoma RAL 9010. Tarp virtuvėlės baldų suklijuojamos glazūruotos baltos apdailinės plytelės (spalva - balta) plytelių formatas 20x25.
6. Sandėliavimo patalpų sienas (105, 115 patalpa) būtina apsaugoti nuo sudaužymu sumontuojant rifliuotą aliumininį lakštą nuo grindų iki 1250 mm aukščio, aliuminio lakšto storis ne mažiau 2 mm. Sienų kampus sutvirtinti metalo kampuočiu 100x100 mm. Sienos virš aliuminio lakšto dažomos spalva NCS 1500 N.
7. Patalpoje Nr. 108, 109, 112, 113 nuo grindų iki lubų klijuojamos glazūruotos apdalinės plytelės. Spalva - balta. Plytelių formatas 20x25 cm (Plyteles perka Rangovas).

Lubos:

1. Administracijos patalpoje montuojamos „Armstrong“ plokštės (104, 110, 111, 112, 113, 114 patalpose)
2. 103, 108, 109 įrengiamos drėgmei atsparios pakabinamos „Armstrong“ tipo lubos.
3. Sandwich lubų cheminis valymas (101, 102 patalpoje).

INŽINERIAI DARBAI

ŠVOK:

1. Prekybos salės 101 vėdinimo sistemai įrengti naują lauko išpildymo rekuperacinį vėdinimo įrenginį komplekte su rotaciniu rekuperatoriumi, oro recirkuliacijos - pamašymo sekcija, freonine šildymo/vėsinimo sekcija, elektriniu antrinio pašildymo kaloriferiu, oro vožtuvais su pavaromis, filtravimo sekcijomis su kišeniniais filtrais, pilnai automatizuotas. Vėdinimo įrenginys turi būti numatytas patalpų šildymui/vėsinimui ir vėdinimui pagal poreikį. Šildymo/vėsinimo valdymas pagal grįžtamo oro temperatūrą, vėdinimo - pagal CO2 koncentraciją. Vėdinimo įrenginiui numatyti freoninį VRF vėsinimo/šildymo įrenginį. Vėdinimo įrenginio automatika su nuotoliniu pasijungimu per Bacnet arba Modbus RS485.
2. Prekybos salės vėdinimo sistemos ortakius, oro tiekimo ir šalinimo skirstytuvus (groteles, difuzorius) išvalyti, užbaigus statybos darbus pakeisti oro filtrus. (Ortakius, grotelės nudažyti baltai)
3. Įrengti vėdinimo ištraukimo sistemą sanitarinių mazgų patalpoje.
4. Įrengti ištraukimo sistemą iš bandelių kepimo orkaitės pagalbinėse patalpoje.
5. Įrengti priverstinę vėdinimo vėsinimo sistemą kompresorinėje (2 ventiliatoriai oro tiekimui ir šalinimui, termostatas, apsauginės grotelės). Vėdinimo poreikis - >10 kartų per valandą nuo patalpos tūrio. Numatyti rankinį vėdinimo sistemos paleidimą avarijos atveju, kai reikia išvėdinti šaldymo agentą patalpoje.
6. Prekybos pastato šildymui/vėsinimui įrengti:
 - 6.1) Elektrines oro užuolaidas prie pagrindinio įėjimo durų (103 tambūras) ir prie rampos vartų (105 pat.).
 - 6.2) Prekybos salės 101 pagrindinės erdvės šildymui/vėsinimui įrengti 2 kasetinius blokus (galia po 12-14 kW). Numatyti oro kondicionierių nuotolinio valdymo Modbus arba Bacnet kortas. Pakloti sujungimo tinklo kabelius iki BMS komutatoriaus serverinėje.
 - 6.3) Prekių priėmimo patalpoje 110 įrengti 1 kasetinį/konsolinį bloką (galia 7 kW).
 - 6.4) Administracijos patalpoje 104 įrengti vieną sieninį bloką (galia 3 kW).
 - 6.5) Poilsio patalpoje 110 įrengti sieninį bloką (galia 2 kW).

- 6.6) Koridoriuje 105 arba 109 įrengti sieninį bloką (galia 5 kW).
- 6.7) 114 patalpoje įrengti elektrinį radiatorių.
- 6.8) Numatyti kondicionierių nuotolinio valdymo Modbus RS485 arba Bacnet kortas. Pakloti sujungimo tinklo kabelius ir pajungti prie BMS komutatoriaus arba Valsena duomenų kaupiklio.
- 6.9) Kondicionieriai turi būti skirti darbui šildymo režime esant žemoms lauko temperatūroms.
- 6.10) Įrengti elektrinius radiatorius patalpose 111, 112, 113, 114.
7. Valytojos 107 patalpoje įrengti el. gyvatuką.
8. Įrengti KV el. tūrinius šildytuvus. Šildytuvų valdymas pagal paros laiką.

VN:

1. Atlikti nuotekų vamzdyno diagnostiką.
2. Vandentiekio ir nuotekų vamzdžių privedimas pagal planą (atskiriant nuotekas: plautuvės, šaldymo vitrinos, priesieniai). Parduotuvės nuotekų tinklai įrengiami atskiriant buitines, gamybines ir kondensato-atitirpstančio vandens nuotekas (žr. IKI statybos standartą). Nuotekų vamzdynuose turi būti įrengtos pravalos.
3. IKI parduotuvės šalto ir karšto vandens įvadiniai apskaitos skaitikliai su nuotoliniu Mbus arba Wmbus nuskaitymu.
4. Įrengti signalizavimą apie kanalizacijos avariją ir riebalų gaudyklės užsipildymą.
5. Baigus darbus visi nuotekų vamzdynai išplaunami hidrodinaminio būdu.
6. Įrengti praustuvus su maišytuvais (nerūd pl sifonais).
7. Įrengti wc prietaisus.
8. Visi trapai ACO (neūrijantis plienas) IKI įrengimo standartas.
9. Veidrodžiai pagal poreikį (IKI STATYBOS STANDARTAS)
10. Valytojos patalpoje įrengti nerūdijančio plieno gyvatuką su atviro tipo termostatinio ventiliu

Elektrotechnika:

1. Pagal pateiktą įvadų planą įrengti naujus elektros tinklus.
2. Seni šviestuvai demontuojami. Sumontuoti naujus LED šviestuvus pagal pateiktą apšvietimo planą. Naujus papildomai reikalingus pagal apšvietimo planą šviestuvus perka ir pateikia užsakovas. Seni šviestuvai, kurie nenaudojami gražinami užsakovui arba suderinus utilizuojami, pateikiami tai patvirtinantys dokumentai.
3. Naujų šviestuvų pajungimui įrengiami nauji elektros tinklai. Keičiami elektros automatiniai jungikliai (žr. IKI statybos standartą).
4. Vidaus apšvietimui įrengiamas atskiras elektros skaitiklis su nuotoliniu nuskaitymu.
5. Įrengti prekybos ploto apšvietimo automatinį valdymą:
 - Prekybos salės linijinių ir akcentinių šviestuvų maitinimo grandinių valdymui įrengti kontaktorius. Maitinimo linijoms automatinis jungiklius.
 - Linijinių šviestuvų kontaktorių valdymui numatyti vieną bendrą jungiklį. Įjungus jungiklį visų linijinių šviestuvų maitinimas įjungiamas.
 - Linijiniai LED šviestuvai valdomi per Zumtobel LITECOM CCD valdiklį naudojant DALI protokolą. Valdiklį pateikia užsakovas.
 - Prekybos salės kryptiniai (akcentiniai) šviestuvų maitinimo grandinių valdymui numatyti kontaktorius su rankiniais jungikliais („0/Auto/1“ padėtyse: „Auto“ padėtyje šviestuvai veikia nuo relinio modulio ED-4RUKS, „1“ padėtyje maitinimas įjungtas rankiniu būdu, „0“ padėtyje maitinimas išjungtas). Maitinimo linijoms įrengti automatinis jungiklius.
 - ED-4RUKS reliniai moduliai valdomi Zumtobel LITECOM CCD valdiklį naudojant DALI protokolą.
 - Pagalbinių patalpų ir prekybos salės avariniai ir evakuaciniai šviestuvai su DALI protokolu. Šviestuvus pateikia užsakovas.
 - Kabeliavimas. Nuo apšvietimo paskirstymo skydų šviestuvų šynų maitinimui atvedami maitinimo kabeliai tolygiai paskirstant apkrovą tarp 3 fazių.
 - Nuo šviestuvų šynų maitinimo blokų kontaktų iki apšvietimo valdiklio LITECOM CCD atvedamas ir pajungiamas 2 x 1.5mm2 kabelis DALI protokolui. Pagal apšvietimo valdymo schemoje nurodytą sąrašą prekybos salės šviestuvai pajungiami prie DALI 1, 2 ir 3 linijų. Šviestuvų, kurie jungiami nuo DALI Expander blokelių iki nurodytos grupės ar linijos šviestuvų atvedama atskira DALI linija. Ši atskira linija jungiama tiesiogiai į DALI Expander blokelį. DALI Expander blokeliai jungiami į schemoje nurodyta DALI liniją. Kiekvienos atskiros DALI linijos šviestuvų šynolaidžiai arba atskiri šviestuvai gali būti jungiami lygiagrečiai vienas paskui kitą arba žvaigžde įrengiant papildomas paskirstymo dėžutes.
 - Avarinių ir evakuacinių šviestuvų maitinimui atvesti ir pajungti 3 gyslų kabelį. Avarinių ir evakuacinių šviestuvų valdymui - monitoringui per DALI atvesti ir pajungti 2 x 1.5mm2 gyslų kabelius. Pagal apšvietimo valdymo schemoje nurodytą sąrašą prekybos salės ir pagalbinių patalpų avariniai šviestuvai pajungiami prie DALI 1, 2 ir 3 linijų.
 - Evakuaciniai išėjimo krypties šviestuvai turi nuolatos šviesti („on“ režimas).
 - Avariniai „anti-panic“ šviestuvai turi veikti „stand-by“ režimu, t.y. normalioje būsenoje užgesinti ir dega tik žalia indikacinė lemputė (pašalinamas trumpiklis šviestuve).
 - Apšvietimo skyde įrengti fazių sekos relę, kuri sujungiama su avarinio apšvietimo skyde įrengtu paleidiku. Dingus įtampai pagrindinio apšvietimo skyde automatiškai perjungiamas avarinio apšvietimo režimas, įjungiami visi avariniai šviestuvai.
 - Apšvietimo skyde sumontuoti bei sukomutuoti apšvietimo valdymo valdiklį Zumtobel LITECOM CCD ir komponentus ED-4RUKS, DALI Expander. Zumtobel LITECOM CCD valdiklis su BACnet išėjimu. DALI 3 kanalai po 64 adresus. Valdiklį pateikia užsakovas. Valdiklio Zumtobel LITECOM CCD programavimą atlieka gamintojo Zumtobel atstovas užbaigus instaliavimo darbus.
 - Alkoholio skyriaus apšvietimui įrengiama atskira apšvietimo grupė. Prekybos salės kryptiniai (akcentiniai) šviestuvai valdomi per Zumtobel ED-4RUKS relinių modulių maitinimo grandinę(-es). Pagal apšvietimo valdymo schemoje nurodytą sąrašą prekybos salės kryptiniai (akcentiniai) ir kiti šviestuvai jungiami prie kontaktorių; kontaktoriai - prie relinių modulių.
 - Prekybos salės apšvietimo valdymas pilnai automatinis pagal nustatytas laiko programas. Administracijoje įrengiamas DALI mygtukas Zumtobel ED-CCW 1/2/3, kuris leidžia įjungti apšvietimą, kai parduotuvė nedirba ir apšvietimas yra automatiškai išjungtas. Antras DALI mygtukas įrengiamas rampoje šalia apsaugos pulto arba apšvietimo skyde (apšvietimo įjungimui prekybos salėje nakties metu).
 - Visose pagalbiniuose patalpose/rampoje apšvietimas valdomas būvio judesio davikliais.
 - Šaldymo kameroje apšvietimo valdymas nuo durų kontakto. Apšvietimą ir valdymą įrengia šaldymo dalies rangovai.

6. Įrengti IKI parduotuvės lauko apšvietimą pajungiant prie apšvietimo automatinio valdymo:

- Numatomos ne mažiau 4 atskiros maitinimo grupės: IKI reklama; IKI kubas ir/arba logotipas; IKI įėjimo stogelių šviestuvai, fasadas; kiti IKI šviestuvai parkinge ar kt..
 - Lauko apšvietimo grupės (atskiri paleidėjai) jungiami prie apšvietimo valdymo relinių blokų Zumtobel ED-4RUKS (pateikia užsakovas).
 - Lauko šviestuvų maitinimo grandinių valdymui numatyti kontaktoriai su rankiniais jungikliais („0/Auto/1“ padėtyse: „Auto“ padėtyje šviestuvai veikia nuo relinio modulio ED-4RUKS, „1“ padėtyje maitinimas įjungtas rankiniu būdu, „0“ padėtyje maitinimas išjungtas). Maitinimo linijoms įrengti automatinius jungiklius.
 - Lauko apšvietimo grupių kontaktoriai jungiami prie Zumtobel ED-4RUKS relinio modulio pagal pateiktą apšvietimo valdymo schemą. Maitinimo linijoms įrengti automatinius jungiklius.
 - Evakuacinių durų, rampos vartų šviestuvai valdomi lauko judesio jutikliais. Šiuos šviestuvus jungti nuo atskiros maitinimo grupės.
 - IKI kubo, IKI logotipo ir IKI reklamos šviestuvams įrengiamas atskiras skaitiklis su nuotoliniu nuskaitymu.
 - Įėjimo stogelių, šviesdėžių, fasado šviestuvams, parkingo, rampos ir kitiems IKI šviestuvams įrengiamas atskiras skaitiklis su nuotoliniu nuskaitymu.
 - Numatyti rampos vartų ir rampos durų šviestuvų keitimą (pagal apšvietimo planą).
 - Šviestuvų įrengimą įėjimo stogelyje, ant fasado (pagal apšvietimo projektą).
 - Kitų šviestuvų įrengimą (pagal apšvietimo projektą).
7. Prekybos salės 101 elektros įrenginių jungiklių ir rozečių rėmelių spalva pagal IKI statybos standartą.
8. Lauke įrengti dyzelinio generatoriaus (DG) pajungimo skydą (žr. IKI statybos standartą).
9. Įvadiniame elektrone paskirstymo skyde įrengti trijų padėčių perjungiklį „Elektros tinklų įvadas - 0 - Dyzelinis generatorius“. Nuo DG pajungiami šie vartotojai: technologinis šaldymas, apšvietimas, kita parduotuvės kritinė įranga (kasos, serverinė, administracija, šaldytuvai salos).
10. Parduotuvės įvadui įrengti elektros apskaitos skaitliuką su nuotoliniu nuskaitymu. Skaitiklio duomenų perdavimo registrai turi pateikti suminį suvartojimą ir momentinę galia atskirose fazėse. Tinkamas elektros skaitiklio modelis Schneider Electric IEM 3155.
11. Kondicionieriams/šilumos siurbliams maitinimo skydeliuose įrengti atskira(-us) elektros apskaitos skaitiklį(-us) su nuotoliniu nuskaitymu.
12. Vėdinimo kameroms ir kitoms vėdinimo sistemoms maitinimo skydeliuose įrengti atskira(-us) elektros apskaitos skaitiklį(-us) su nuotoliniu nuskaitymu.
13. Technologiniam šaldymui įrengti atskira(-us) elektros apskaitos skaitiklį(-us) su nuotoliniu nuskaitymu.
14. Elektros skaitikliai turi būti su Modbus RS485 sąsaja.
15. Darbo stalų ir ant jų statomų kilnojamų elektros įrengimų pajungimui išvedami atskiri įžeminimo pajungimo taškai. Gamybinėse patalpose, kuriose naudojami kilnojamieji el. įrengimai (mėsmales, sulčiaspaudės, mikseriai ir kt.) yra statomi ant metalinių darbo stalų, o taip pat metalinės plautuvės, darbataliai turi būti patikimai įžeminti (žr. IKI Statybos standartą).
16. Visi prietaisai turintys virš 1 kW galią būtinai turi turėti rozetę su mechaniniu atjungimu.
17. Įžeminimo tinklus įrengia el. instaliacijos montuotojai.
18. Užbaigus darbus pateikti elektrotechnikos techninį darbo projektą, atitiktis deklaracijas, varžų matavimo protokolus, išpildomasias schemas ir suklijuoti elektros schemas paskirstymo skyduose.
19. Atlikti avarinio apšvietimo veikimo išbandymą, kurio trukmė ne mažiau 1 val.. Pateikti bandymo aktą.

Monitoringas (pajungimas prie BMS):

1. Modbus RS485, Mbus ir WMBus prietaisų (skaitiklių, kondicionierių, oro užuolaidų, kaloriferių, jutiklių ir kt.) pajungimui įrengti duomenų kaupiklį Valsena MPC730 (modelis 702.044.1141.4.1.0.0) su Modbus RS485, Mbus, WMBus imtuvu. Valseną duomenų kaupiklį įrengti elektrone paskirstymo skydelyje lengvai prieinamoje vietoje serverinės ar elektros skydinės patalpoje. Duomenų kaupiklį skydelyje sukumtuoti pagal pateiktą schemą (žr. automatizavimo reikalavimus).
2. Atlikti Modbus RS485 įrenginių (skaitiklių, kondicionierių, oro užuolaidų, jutiklių ir kt.) kabeliavimo ir pajungimo darbus. Modbus RS485 kabeliavimo darbai atliekami kabeliu 2x2x0,8 mm² (EiB/KNX; 2x2x0,8mm²; solid; Cu; PVC; green) arba analogišku pagal technines savybes. Visi Modbus RS485 įrenginiai jungiami lygiagrečiai vedant kabelį vienoje linijoje nuo tolimiausio įrenginio į artimesnį ir liniją užbaigiant vienu kabeliu Valsena MPC730 kaupiklyje.
3. Atlikti Mbus skaitiklių kabeliavimo ir pajungimo darbus. Mbus skaitiklių kabeliavimo darbai atliekami kabeliu 2x2x0,8 mm² (EiB/KNX; 2x2x0,8mm²; solid; Cu; PVC; green) arba analogišku pagal technines savybes. Visi Mbus skaitikliai jungiami lygiagrečiai vedant kabelį vienoje linijoje nuo tolimiausio skaitiklio į artimesnį ir liniją užbaigiant Valsena MPC730 kaupiklyje.
2. Nuo Valsena MPC730 atvesti ir pajungti LAN kabelį į BMS komutatorių serverinėje.
3. Temperatūros ir santykinės drėgmės matavimui prekybos salėje įrengti du Regin HRTC10 jutiklius su RS485 Modbus sąsaja (žr. Palink automatizavimo reikalavimus). Atlikti kabeliavimo darbus pajungiant į Modbus RS485 liniją.
4. Temperatūros matavimui pagalbinėse patalpose įrengti du Regin TRTC5 jutiklius su RS485 Modbus sąsaja (žr. Palink automatizavimo reikalavimus). Atlikti kabeliavimo darbus pajungiant į Modbus RS485 liniją.
5. Nuo vėdinimo įrenginio(-ių) su Bacnet pakloti LAN kabelį pajungiant į BMS komutatorių. Vėdinimo įrenginys(-iai) su Modbus RS485 jungiamas(-i) į Modbus RS485 liniją.
6. Nuo technologinio šalčio valdiklio pakloti LAN kabelį pajungiant į BMS komutatorių.
7. Nuo apšvietimo valdiklio LITECOM CCD atvedamas duomenų kabelis į serverinę ir pajungiamas į BMS komutatorių.
8. Serverinėje patalpoje įrengti 8-12U komutacinę spintą su 24 portų komutacine (pach) panele. Atvesti ir pajungti maitinimą.
9. Komutacinėje spintoje įrengti komutatorių Hewlett Packard Enterprise Aruba 2530-24 (J9782A).
10. Atlikti BMS kabelių pajungimą prie komutacinės (pach) panelės ir prie komutatoriaus.
11. Statybos darbų rangovas, prieš sumontuojant ir pajungiant įrenginių Modbus RS485 kortas ir jutiklius, pateikia juos konfigūruoti BMS rangovui UAB “City service engineering” arba atlieka konfigūravimą pagal pateiktą instrukciją.

Silpnos srovės:

1. Pagal IKI įrengimo standartą naujai įrengiama priešgaisrinė ir apsauginė signalizacija, papildomi vidaus ryšio tinklai (žiūrėti

- pateiktus elektros ir silpnų srovių įvadų planus).
2. Ant įėjimo varstomų durų sumontuojami blokatoriai (valdymas iš apsaugos posto ir pulteliu 2vnt).
 3. WI-FI tinklas lieka esamas, įsivertinti naujų stotelių pakabinimą ir esamų stotelių perkabinimą.
 4. Pateikiami išbandymo aktai;

KITI DARBAI:

1. Visose patalpose montuojamos „Hormann“ ZK durys (4 vnt), spalva RAL 9016.
2. Durys į kasininkės patalpą Nr. 104 turi būti ne žemesnės, nei WK3 saugumo klasės, turi turėti dvi spynas su rakinimo cilindrais ir akute (papildomai įrengiama kodinė spyna).
3. Durys įrengiamos sienoje iš sandėlių zonos į prekybos salę - dvivėrės, švytuoklinės, smūginės durys “DIOPLAST D” su plastiko juostų apsauga, tiekėją derinti su atsakingu UAB „Palink“ darbuotoju. Durų plokštė - 15 mm HDPE kietas plastikas - 4 mm PTEG medžiagos integruotas langas, durų rėmas (stakta) - miltelinio dažymo profilinis vamzdis, HDPE prieš smūginės, apsauginės juostos durų varčiai, hermetizacija su specialiu silikonu, spyruoklinis mazgas - galvanizuotas (Fridavo) 175 mm 1vnt., spalva - šviesai pilka.
4. Įrengiama naujai PVC užuolaidos patalpose Nr. 108, 109.
5. Nerūdijančio plieno atmusėjų sandėlio zonoje įrengimas.
6. Seifų pastatymas ir pritvirtinimas.
7. Sandėlio stelažų demontavimas - montavimas (105, 115 patalpose).
8. Užbaigus remonto darbus patalpos užsakovui turi būti perduotos švarios ir tvarkingos; įsivertinti postatybinį ir generalinį valymą.
9. Antivibracinis padas naujai kompresorinėje (lauke prie rampos Žiūr. antivibracinis padas.jpg)
10. Konstrukciniai tyrimai ir projektavimo darbai kondensatoriaus rėmui.
11. Atlikti sandėlio žymėjimą (turi būti dažoma dažais), pagal sandėlio standartą. (žiūr. Ženklavimo paruoštųjų sandėlyje instrukcija.pdf)
12. Įrengti evakuacinių durų dėžutės su papildomais raktais.
13. Lifto profilaktika, dažymas, sudilusių detalių keitimas.
14. Rangovas priduodamas darbus parengia ir pateikia atliktų darbų aktus, pateikia informaciją USB laikmenoje (popierinis variantas išlieka 3vnt). Projektai, technologinės kortelės, išpildomoji dokumentacija, paslėptų inžinierinių tinklų dokumentacija, fotofiksacija paslėptu darbų, Medžiagų/įrenginių sertifikatai, įrenginių naudojimosi instrukcijos, apmokymo aktai, skanuotas darbų žurnalas (jeigu dalyvauja techninė priežiūra), rangovo atstovo kontaktas į ką kreiptis garantiniu laikotarpiu ir subrangovų sąrašas su kontaktais, draudimai.

Statybų projektų vadovas Kęstutis Bernotas tel.: 8 630 50676

Kestutis.Bernotas@iki.lt

Pastaba: Atlikti darbus pagal (Palink automatizavimas_Reco_2021-09-24_su schema.xlsx)

Dokumentai		
Dokumento pavadinimas	Dydis	Pakeitimo data
ACAD-IKI Salantai 1228_211201.dwg	652 KB	2021-12-15 18:23
Antivibracinis padas.jpg	45 KB	2021-12-15 18:23
Gen statybos rangos sutartis.pdf	505 KB	2021-12-15 18:23
IKI Salantai 1228_211201_Elektra.pdf	484 KB	2021-12-15 18:23
IKI Salantai 1228_211201_IT.pdf	454 KB	2021-12-15 18:23
IKI Salantai 1228_211201_Pertvaros.pdf	210 KB	2021-12-15 18:23
IKI Salantai 1228_211201_Technologija.pdf	333 KB	2021-12-15 18:23
IKI Salantai 1228_211201_VandNuotVent.pdf	433 KB	2021-12-15 18:23
IKI Salantai darbų mini_grafikas.xlsx	21 KB	2021-12-15 18:23
IKI Salantai_1 - fasadas.jpg	1,19 MB	2021-12-15 18:23
IKI Salantai_2 - fasadas.jpg	1,21 MB	2021-12-15 18:23
IKI Salantai_3 - fasadas.jpg	1,25 MB	2021-12-15 18:23
IKI Salantai_4 - fasadas.jpg	1,46 MB	2021-12-15 18:23
IKI Statybos Standartas 2021.11.pdf	6,07 MB	2021-12-15 18:23
Palink automatizavimas_Reco_2021-09-24_su schema.xlsx	1,50 MB	2021-12-15 18:23
Sandėlio standartas.pdf	4,64 MB	2021-12-15 18:25
Susitarimas del partnerio duomenu tvarkymo nuo 2018 05 25.pdf	102 KB	2021-12-15 18:25
Ženklinimo parduotuvių sandėlyje instrukcija.pdf	749 KB	2021-12-15 18:25
info about company.xlsx	27 KB	2021-12-15 18:25
Pirkimo apimtis 1228 IKI SALANTAI 2021-12-17.docx	36 KB	2021-12-16 13:46

Produktai				
Kategorija	Aprašymas	Pristatymo data	Kiekis	Vienetas
Žemaitės g. 2a/Vilnius g. 2, Salantai Nr. (1228) IKI Salantai parduotuvės remonto darbai	Statybos darbai		1,00	
Žemaitės g. 2a/Vilnius g. 2, Salantai Nr. (1228) IKI Salantai parduotuvės remonto darbai	Vandentiekis, kanalizacija;		1,00	
Žemaitės g. 2a/Vilnius g. 2, Salantai Nr. (1228) IKI Salantai parduotuvės remonto darbai	ŠVOK		1,00	
Žemaitės g. 2a/Vilnius g. 2, Salantai Nr. (1228) IKI Salantai parduotuvės remonto darbai	Elektrotechnikos darbai		1,00	
Žemaitės g. 2a/Vilnius g. 2, Salantai Nr. (1228) IKI Salantai parduotuvės remonto darbai	Silpnos srovės		1,00	
Žemaitės g. 2a/Vilnius g. 2, Salantai Nr. (1228) IKI Salantai parduotuvės remonto darbai	PVA		1,00	

Reikalavimai		
Lygis	Aprašymas	Tik informacijai
1	Informacija/Information	Ne
	<p>Konkurso dalyviai, kurie per einamuosius metus nėra dalyvavę UAB Palink skelbtuose konkursuose, privalo pateikti priedą " Pagrindinė informaciją apie įmonę".</p> <p>Konkurso dalyviai, kurie per einamuosius metus dalyvavo UAB "Palink" skelbtuose konkursuose ir teikė priedą „Pagrindinė informacija apie įmonę“, pakartotinai jo teikti neprivalo.</p> <p>Tender participants for the first time must submit the Appendix to Tender Documents "Main Information on the Company" along with the Tender Application, according to attachment.</p> <p>If tender participants during the current year was submit Tender Documents "Main Information on the Company" , it is not required to re- submit.</p>	
2	Kitos sąlygos/Other conditions	Ne

	<p>1. Konkurso dalyvis pateikdamas Paraišką patvirtina, kad į siūlomą kainą įskaičiuoti visi mokesčiai bei visos pirkimo objekto vykdymo išlaidos ir kad Konkurso dalyvis prisiima riziką už visas išlaidas, kurias, teikdamas paraišką ir laikydamasis techninės specifikacijos sąlygų, įskaičiuavo į Paraiškos kainą.</p> <p>2. Konkurso dokumentai turi būti pateikti lietuvių kalba. Visos sumos konkurso dokumentuose turi būti nurodytos Eurais (Eur) be PVM.</p> <p>3. Tikimasi, kad Konkurso dalyvis pateiks geriausią kainą pačioje pirmoje Paraiškoje, nes vėliau konkurso metu gali nebebūti galimybės koreguoti ar papildyti Paraišką.</p> <p>4. Konkurso dalyvis teikdamas Paraišką dalyvauti pirkimo konkurse patvirtina, kad perskaitė ir suprato konkurso sąlygas, standartines UAB Palink sutarčių nuostatas, dokumentaciją bei su jomis sutinka, patvirtina, kad Konkurso dalyvio pateikta informacija apie įmonę, kainos skaičiavimus ir kita informacija, pateikta konkurso Paraiškoje, yra teisinga. Konkurso dalyvis, dalyvaudamas šiame konkurse, sutinka laikytis konkurso dokumentacijoje pateiktų reikalavimų ir užtikrinti gautos iš UAB „Palink“ informacijos konfidencialumą. Pageidaujant susipažinti su UAB Palink standartinėmis sutarčių nuostatomis, prašome kreiptis: Statybų projektų vadovas Kęstutis Bernotas tel.: +370 689 84728, el.paštas: Kestutis.Bernotas@iki.lt</p> <p>5. Konkurso dalyvis yra informuotas, jog šio kvietimo pateikimas nėra ir negali būti laikomas UAB „Palink“ įsipareigojimu sudaryti sutartį dėl pirkimo objekto. UAB „Palink“ nėra ir nebus laikoma atsakinga už bet kokias išlaidas, kurias konkurso dalyvis patiria teikdamas Paraišką/rengdamasis teikti paslaugas/prekes, sudarančias pirkimo objektą.</p> <p>6. UAB Palink neįsipareigoja pirkti iš Konkurso laimėtojo tam tikrą Prekių kiekį per tam tikrą laikotarpį ir nepateikia jokių garantijų dėl tam tikro Prekių kiekio nupirkimo.</p> <p>7. Konkurso dalyvis pateikdamas Paraišką užtikrina ir patvirtina, jog pateikiama Paraiška dalyvauti Konkurse galioja ne mažiau kaip 60 kalendorinių dienų nuo Paraiškų pateikimo termino pabaigos ir ne vėliau kaip per 14 (keturiolika) darbo dienų nuo UAB Palink kreipimosi įsipareigoja sudaryti sutartį konkurso dokumentacijoje bei pateiktoje Paraiškoje nurodytomis sąlygomis. Pateikdamas Paraišką Konkurso dalyvis patvirtina, jog Paraiškoje pateiktas pasiūlymas galioja visą Konkursuojamo periodo trukmę, nurodytą šiame dokumente.</p> <p>8. UAB „Palink“ apie konkurso rezultatus informuoja konkursą laimėjusius konkurso dalyvius.</p> <p>9. Jeigu Konkurso laimėtojas per Konkurso sąlygose nurodytą terminą nesutinka sudaryti su UAB Palink sutarties dėl pirkimo objekto pardavimo arba sudarius sutartį dėl pirkimo objekto atsisako tiekti/netiekia pirkimo objekto per Konkursuojamo periodo trukmę, UAB Palink turi teisę reikalauti, o Konkurso laimėtojas įsipareigoja sumokėti sumokėti baudą lygią 10% pateikto pasiūlymo vertės.</p>	
3	INFORMACIJA APIE ASMENS DUOMENŲ TVARKYMĄ	Ne

	<p>Jūsų pateikiamų asmens duomenų valdytojas yra uždaroji akcinė bendrovė „PALINK“, kodas 110193723, Lentvario g. 33, Vilnius. Tel. 8 800 11 454, el.p. info@iki.lt. Su mūsų duomenų apsaugos pareigūnu galite susisiekti tel. +370 5 260 17 00 arba el. paštu asmensduomenys@iki.lt.</p> <p>Jūsų paraiškoje, pateikiamoje per el.pirkimų valdymo įrankį Merzell (toliau - Paraiška), nurodytus asmens duomenis (kontaktnio asmens vardą, pavardę, pareigas, telefono numerį, el.pašto adresą, darbuotojo kvalifikacijos atestato(-ų) numerį, darbuotojo draudimo polisų informaciją, banko sąskaitos numerį, PVM mokėtojo kodą) saugosime bei tvarkysime Paraiškos apdoravimo ir administravimo tikslu. Tai būtina dėl mūsų teisėto intereso siekiant atrinkti organizuojamo pirkimų konkurso nugalėtoją ir sudaryti su juo sutartį dėl prekių/paslaugų/darbų pirkimo.</p> <p>1. Kas gali peržiūrėti Jūsų informaciją? Užtikriname Jus, kad Jūsų duomenis laikome saugiai ir konfidencialiai. Jūsų duomenis gali peržiūrėti mūsų darbuotojai, atsakingi už prekių/paslaugų/darbų pirkimų konkursų organizavimą, duomenų apsaugos pareigūnas. Tam, kad Paraišką galėtume apdoroti efektyviai ir saugiai, naudojame specialias informacines sistemas. Šių sistemų veikimą prižiūri tiek mūsų Informacinių technologijų departamentas, tiek profesionalūs paslaugų teikėjai, kurie gali turėti prieigą prie Jūsų duomenų tiek, kiek reikalinga programinės įrangos tinkamam veikimui užtikrinti. Visais atvejais reikalaujame iš šių partnerių konfidencialumo įsipareigojimų. Užtikriname, kad Jūsų pateikiami duomenys nebus naudojami jokiais kitomis aplinkybėmis ar teikiami kitiems asmenims.</p> <p>2. Kiek laiko saugome Jūsų informaciją? Jeigu pateikiate Paraišką, tačiau Jūs neišrenkamas mūsų organizuojamo pirkimų konkurso nugalėtoju ir sutartis su Jumis dėl prekių/paslaugų/darbų pirkimo nesudaroma, Jūsų asmens duomenys bus saugomi ir tvarkomi 10 metų nuo duomenų įvedimo datos. Jei sutartis dėl prekių/paslaugų/darbų pirkimo bus sudaryta su Jumis, tuomet Jūsų duomenys bus saugomi visą šios sutarties galiojimo ir bendradarbiavimo laikotarpį, taip pat senaties terminą po bendradarbiavimo ar sutarties pabaigos.</p> <p>3. Kaip galite susipažinti su savo duomenimis? Jūs turite teisę susipažinti su mūsų tvarkomais Jūsų asmens duomenimis, juos taisyti, papildyti ar atnaujinti, užpildydami ir pateikdami mums naują Anketą arba susisiekę su mumis elektroninio pašto adresu: asmensduomenys@iki.lt. Šiuo el. pašto adresu taip pat galite kreiptis į mus dėl Jūsų duomenų tvarkymo apribojimo, kai turite tam teisinį pagrindą.</p> <p>4. Kur kreiptis dėl teisių pažeidimo? Jei manote, kad Jūsų teisės į privatumą buvo pažeistos, galite pateikti skundą Valstybinei duomenų apsaugos inspekcijai, A. Juozapavičiaus g. 6, 09310 Vilnius, tel. (8 5) 271 2804, 279 1445, faks. (8 5) 261 9494, el. paštas ada@ada.lt.</p>	
4	Prekių/paslaugų perdavimo forma terminas ir pristatymo sąlygos	Ne
	Visi statybos darbai (toliau darbai) turi būti pradėti ir baigti pagal suderintas lokales sąmatas (priedas Nr. 1), suderintą projektinę medžiagą (priedas Nr. 2), suderintą grafiką (priedas Nr. 3) ir priduoti Užsakovui objekte Prekių pristatymo/paslaugų suteikimo vieta: Žirmūnų g.2 Vilnius	
5	Reikalavimai dėl prekių/paslaugų priėmimo-perdavimo (įdiegimo)	Ne
	Rangovas įsipareigoja organizuoti atliktų Darbų pridavimą, o Užsakovas priimti kokybiškai atliktus Darbus ir užtikrinti savalaikį statybos darbų finansavimą.	
6	Kokybės kontrolė	Ne
	Visi Darbai turi atitikti LR galiojančius teisės aktus ir "IKI įrengimo standartą".	
7	Dokumentacija, instrukcijos	Ne
	Rangovas Užsakovui privalo pateikti visą vykdomąją dokumentaciją. Iki visų Darbų perdavimo Rangovas privalo instrukuoti Užsakovą (ir/ar jo nurodytus asmenis) ir/arba išmokyti jį Darbų metu įrengtų sistemų, įrangos ir konstrukcijų naudojimosi ir jų aptarnavimo taisyklių bei pateikti Užsakovui atitinkamą dokumentaciją lietuvių kalba trim (3) egzemplioriais. Perduodant ir priimant Darbus, turi būti atlikti visi būtini/reikalingi sumontuotų statybinių konstrukcijų ir/arba techninių sistemų bandymai. Be to, techninės sistemos turi būti išbandytos maksimaliomis darbo sąlygomis.	
8	Tiekėjo garantiniai įsipareigojimai	Ne
	Suteikti įrangai gamyklinę, bet ne trumpesnę kaip dviejų metų garantiją, atliktiems darbams penkerių metų garantiją; dešimties metų garantiją - paslėptiems patalpų, kuriuose atliekami šioje sutartyje numatyti darbai, elementams. Garantinis laikotarpis prasideda nuo darbų pridavimo Užsakovui pagal perdavimo - priėmimo akta dienos.	
9	Sutarties nevykdymo netesybos	Ne
	Pagal suderintą sutartį	