

PROJEKTO PAVADINIMAS:

KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS



STATYBOS RŪŠIS:	Nauja statyba
STATINIO PASKIRTIS:	Kitos paskirties
INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ:	Kiti inžineriniai statiniai
STATYBOS VIETA:	V. Kudirkos g. 29A, Naujoji Akmenė
STATINIO KATEGORIJA:	Neypatingasis statinys
ETAPAS:	Projektiniai pasiūlymai
PROJEKTO NUMERIS:	2526-XX-PP
LAIDA:	0


UŽSAKOVAS: STATYTOJAS:	Akmenės rajono savivaldybės administracija L.Petravičiaus a.2, LT-85132 Naujoji Akmenė Tel. +370 425 57133 El. p. info@akmene.lt
-----------------------------------	---

	UAB „PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS“ Įmonės kodas 3006 12420 Žemaitės g. 21, LT-03118 Vilnius Tel. nr. +370 612 67133 El. p. info@prc.lt		
	Direktorius	Mindaugas Čepulis	
	Atestato Nr. 31324	Projekto vadovas	Tadeuš Meškunec
	Atestato Nr. 31484	Projekto dalies vadovas	Tadeuš Meškunec

VILNIUS, 2025

DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS


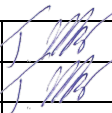
Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
2526-XX-PP-BSŽ	1	0	Bylos (segtuvo) sudėties žiniaraštis	
2526-XX-PP-SS	1	0	Situacijos schema	
2526-XX-PP-BSR	2	0	Bendrieji statinio rodikliai	
2526-XX-PP-AR	14	0	Aiškinamasis raštas	
2526-XX-PP-01	1	0	Sklypo planas M 1:500	
2526-XX-PP-02	1	0	Situacijos schema	
2526-XX-PP-03	1	0	Pririšimo planas M 1:500	
2526-XX-PP-04	1	0	Suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:500	
2526-XX-PP-05	1	0	Dangų planas M 1:500	
2526-XX-TDP-PP-06	3	0	Vizualizacijos	
2526-XX-TDP-E-02/06	5	0	Principinės apšvietimo schemos	
	2	0	Bokšto konstrukcijos	
	24	0	Apšvietos skaičiavimai	
	25		Projektavimo techninė užduotis	
	7		Specialieji reikalavimai SRD-62-251201-00029	
	3		AB „Energijos skirstymo operatorius“ Prijungimo sąlygos Nr. TS25-71301	
2526-XX-PP-ASS	1		Atliktų suderinimų sąrašas	
	1		Projektui parengti naudotos licencijuotos programinės įrangos sąrašas	

0	2025	Rangos konkursui, statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	<div><div>UAB „Projektų rengimo centras“ Žemaitės g. 21, Vilnius Tel. (8 5) 231 4672</div></div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS		
31324	PV	Tadeuš Meškunec	DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA	
31484	PDV	Tadeuš Meškunec			
				BYLOS (SRGTUVO) SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	
				0	
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS: AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		DOKUMENTO ŽYMUO 2526-XX-PP-BSŽ	LAPAS	LAPŲ
				1	1

SITUACIJOS SCHEMA



Stadionas, kuriame planuojama įrengti apšvietimo bokštus
V. Kudirkos g. 29A, Naujoji Akmenė


0	2025	Rangos konkursui, statybai					
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)					
KVAL. PATV. DOK. NR.	<div><div>UAB „Projektų rengimo centras“ Žemaitės g. 21, Vilnius Tel. (8 5) 231 4672</div></div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS				
31324	PV	Tadeuš Meškunec		DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA	
31484	PDV	Tadeuš Meškunec		SITUACIJOS SCHEMA		0	
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS: AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS	LAPŲ
				2526-XX-PP-SS		1	1

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I SKYRIUS. SKLYPAS			
1. sklypo plotas	m ²	56834	
2. sklypo užstatymo plotas	%	Esamas	
3. sklypo užstatymo intensyvumas	%	Esamas	
4. sklypo užstatymo tankis	%	Esamas	
5. apželdintas sklypo plotas	%	Esamas	
V SKYRIUS. INŽINERINIAI TINKLAI			
4. inžinerinių tinklų ilgis*			
4.1 Elektros tinklai	m	909	
4.1.2 Elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis	vnt.; mm ²	4x150 3x2,5	
4.1.3 Elektros tinklų apsaugos zonos plotis	m	2	
4.1 Elektroniniai ryšiai	m	390	
4.1.2 Elektroninio ryšio tinklo laidininkų skaičius ir skerspjūvis	vnt.; mm ²	4x2x0,5	
4.1.3 Elektroninių ryšių tinklų apsaugos zonos plotis	m	2	
VI SKYRIUS. KITI STATINIAI			
Kitos paskirties inžineriniai statiniai - apšvietimo bokštai			
1. Apšvietimo bokštas h - 29 m	vnt	1	Neypatingasis
2. Apšvietimo bokštas h - 29 m	vnt	1	Neypatingasis
3. Apšvietimo bokštas h - 29 m	vnt	1	Neypatingasis
4. Apšvietimo bokštas h - 29 m	vnt	1	Neypatingasis

Statinio projekto vadovas

Tadeuš Meškunec At..Nr. 31324

0	2025	Rangos konkursui, statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 UAB „Projektų rengimo centras“ Žemaitės g. 21, Vilnius Tel. (8 5) 231 4672		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS	
31324	PV	Tadeuš Meškunec	DOKUMENTO PAVADINIMAS BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI	LAIDA
31484	PDV	Tadeuš Meškunec		
				0
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS: AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		DOKUMENTO ŽYMUO 2526-XX-PP-BSR	LAPAS 1 LAPŲ 1

BENDRASIS AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Objektas: Naujosios Akmenės miesto stadionas

Adresas: V. Kudirkos g. 29A, Naujoji Akmenė

Statytojas: Akmenės rajono savivaldybė;

Užsakovas: Akmenės rajono savivaldybės administracija;

Statinio klasifikatorius: Neypatingasis statinys

Statybos rūšis: Nauja statyba, (pagal STR 1.01.08:2002 "Statinio statybos rūšys", VIII skyrius)

Inžinerinių statinių paskirtis: Kitos paskirties (4.5);

Inžinerinių statinių grupė: Kiti inžineriniai statiniai;

Projekto stadija: Projektiniai pasiūlymai

Projekto rengimo pagrindas: Užsakovo techninė užduotis;

Žemės pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita

Žemės sklypo naudojimo būdas: Visuomeninės paskirties teritorijos

Žemės sklypas: Kadastro Nr. 3233/0007:237 Naujosios Akmenės m.k.v.

Sklypo plotas : 5,6834 ha

Sklypui taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis); Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis);

Projektą rengia: UAB "Projektų rengimo centras" Žemaitės g. 21, Vilnius.

Projekto vadovas: Tadeuš Meškunec Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr. 31324

Statinio projekto rengimo pagrindas: Naujosios Akmenės stadiono futbolo aikštės apšvietimo projektas parengtas pagal užsakovo projektavimo užduotį, galiojančius teritorijų planavimo dokumentus, tarptautinės futbolo asociacijos UEFA reikalavimus bei galiojančias taisykles ir kitus norminius dokumentus.

Projekto atitikimas privalomiesiems teisės aktams:

Projekto sprendiniai nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų nei statybos metu, nei naudojant pastatytus statinius, įvertinant statybos įstatymo 6 str. 4 p. reikalavimus.

Projektiniai sprendiniai atitinka privalomiesiems ir normatyviniams projekto rengimo dokumentams, prisijungimo sąlygų bei projektavimo užduoties reikalavimus.

1. Dokumentai, kuriais vadovaujantis parengta ši Projekto dalis

Statinio projekto rengimo pagrindas: Naujosios Akmenės stadiono futbolo aikštės apšvietimo projektas parengtas pagal užsakovo projektavimo užduotį, galiojančius teritorijų planavimo dokumentus, tarptautinės futbolo asociacijos UEFA reikalavimus bei galiojančias taisykles ir kitus norminius dokumentus.



Projekto atitikimas privalomiesiems teisės aktams:

Projekto sprendiniai nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų nei statybos metu, nei naudojant pastatytus statinius, įvertinant statybos įstatymo 6 str. 4 p. reikalavimus.

Projektiniai sprendiniai atitinka privalomiesiems ir normatyviniams projekto rengimo dokumentams, prisijungimo sąlygų bei projektavimo užduoties reikalavimus.

Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatyta tvarka paslėptų darbų aktus, vykdamas statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus.

Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinis duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytoms aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti.

0	2025	Statybos leidimui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	<div><div>UAB „Projektų rengimo centras“ Žemaitės g. 21, Vilnius Tel. (8 5) 231 4672</div></div>			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS	
31324	PV	Tadeuš Meškunec		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
31484	PDV	Tadeuš Meškunec		AIŠKINAMASIS RAŠTAS	0
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS: AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			DOKUMENTO ŽYMUO 2526-XX-PP-AR	LAPAS 1 LAPŲ 14

Statybos darbų vykdyme ir procese būtina vadovautis šiais normatyviniais dokumentais:

Dokumento šifras	Dokumento pavadinimas
Nr.I-1240	LR Statybos įstatymas
STR 1.05.01:2017	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Nebaigto statinio registravimas ir perleidimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas
Nr.VIII-787	LR Atliekų tvarkymo įstatymas
Nr. D1-637	Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės
STR 1.01.02:2016	Normatyviniai statybos techniniai dokumentai
STR 1.01.03:2017	Statinių klasifikavimas
STR 1.01.08:2002	Statinio statybos rūšys
STR 1.03.01:2016	Statybiniai tyrimai. Statinio avarija
STR 1.04.02:2011	Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai
STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė
STR 1.06.01:2016	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra
STR 1.12.06:2002	Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė
STR 2.05.04:2003	Poveikiai ir apkrovos
STR 2.01.12:2024	Statybų klimatologija
KPT SDK 19	Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės

2. Naudojamos programinės įrangos sąrašas

Autodesk Building Design Suite Premium 2016;
Microsoft Office (WORD, EXCEL);

3. Projektinių pasiūlymų viešinimo prašymo registracijos IS „Infostatyba“ numeris ir data arba nuoroda į projektinius pasiūlymus (viešinimo ataskaitą), paskelbtus IS „Infostatyba“ (kai viešinti privaloma)

Tipas:	Prašymas informuoti visuomenę apie parengtus statinių projektinius pasiūlymus
Registracijos numeris:	ISP-62-260220-00001
Registracijos data:	2026-02-20
Būsena:	Susirinkimas įvyko
Institucija, kuriai teikiamas prašymas:	Akmenės rajono savivaldybės administracija
Pateikėjas	TADEUŠ MEŠKUNEC
Pateikimo data:	2026-02-20

<https://www.akmene.lt/kitos-paskirties-inzineriniu-statiniu-kitu-inzineriniu-statiniu-grupe-apsvietimo-bokstu-naujosios-akmenes-miesto-stadione-v.-kudirkos-g.-29a-naujoji-akmene-statybos-projektas/9071>

25/01-PP-BD-BAR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	14	0

4. Bendroji dalis

Geografinė vieta.

Statybos vieta yra šiaurės vakarų Lietuvoje, Šiaulių apskrityje, Akmenės rajono savivaldybėje, Naujojoje Akmenėje, V. Kudirkos gatvėje.

Naujosios Akmenės miesto stadionas yra Naujosios Akmenės mieste, V. Kudirkos g. 29A. Teritorijai yra suformuotas sklypas, kad. Nr. 3233/0007:237, sklypo plotas 5,6834 ha.

Sklypo centro koordinatės X/Y valstybinėje koordinačių sistemoje LKS-94: 431133; 6243542;

Sklypo adresas: V.Kudirkos g. 29A, Naujoji Akmenė;

Sklypo unikalus Nr.: 4400-2227-9038;

Sklypo kadastro Nr.: 3233/0007:237, Naujosios Akmenės m. k. v.;

Sklypo plotas: 5,6834 ha;

Sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita;

Sklypo naudojimo būdas: Visuomeninės paskirties teritorijos;

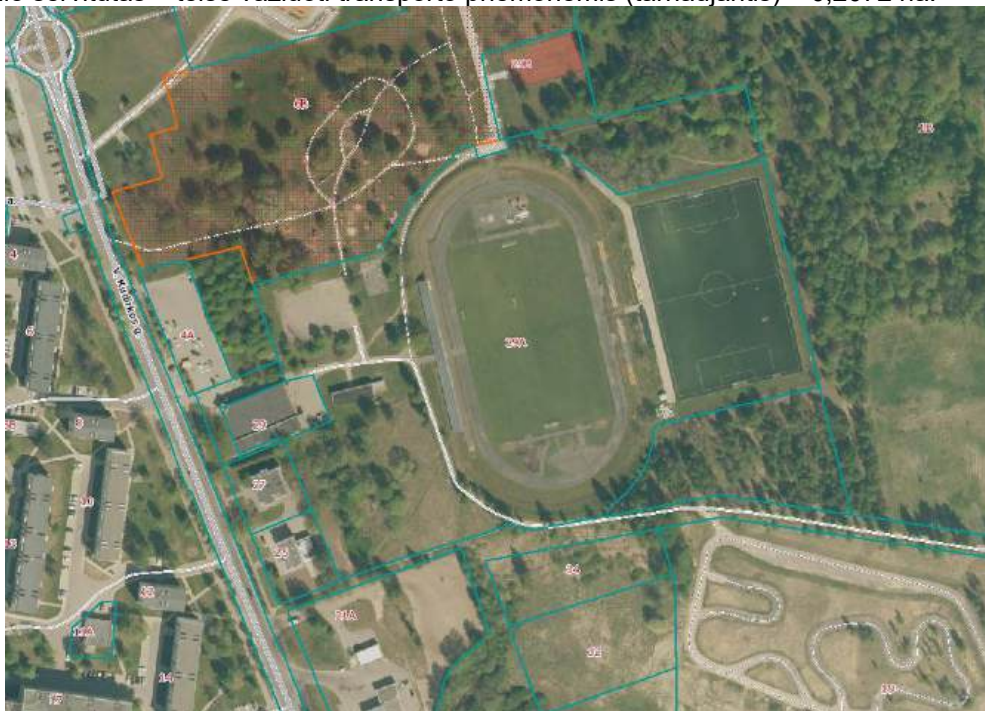
Nuosavybės teisės: statybos sklypas nuosavybės teise priklauso Lietuvos Respublikai, valstybinės žemės patikėtinis – Akmenės rajono savivaldybė;

Kitos daiktinės teisės: sklype įregistruoti servitutai.

1. Servitutas - teisė tiesti požemines ir antžemines komunikacijas (tarnaujantis) – 0,2719 ha;

2. Servitutas – teisė aptarnauti požemines ir antžemines komunikacijas (tarnaujantis) – 0,2719 ha;

3. Kelio servitutas – teisė važiuoti transporto priemonėmis (tarnaujantis) – 0,2072 ha.



Sklype esantys statiniai, inžineriniai tinklai ir įrenginiai.

Šiuo metu sklype yra įrengtas stadionas (futbolo aikštė), žiūrovų tribūna, dengta tribūna, lauko teniso aikštelė, bėgimo takai, futbolo treniruočių aikštė, tvora, takai, inžineriniai tinklai, žaliosios zonos padengtos augaliniu gruntu, sklype yra medžių, kurie išsaugomi.

Sklype yra registruoti statiniai:

- Sporto inžineriniai statiniai – Žiūrovų tribūna 2u (Unik. Nr. 4400-5154-6673);
- Kiti inžineriniai statiniai – Dengta tribūna 1u (Unik. Nr. 4400-1488-8056);
- Kiti inžineriniai statiniai – Bėgimo takai 2b (Unik. Nr. 4400-1488-8116);
- Kiti inžineriniai statiniai – Futbolo aikštė 1f.a (Unik. Nr. 4400-1488-8149);
- Kiti inžineriniai statiniai – Futbolo treniruočių aikštė 2f.a.tr. (Unik. Nr. 4400-1488-8158);
- Kiti inžineriniai statiniai – Tvorą 1t (Unik. Nr. 4400-5154-6651);
- Kiti inžineriniai statiniai – Takai 3b (Unik. Nr. 4400-5154-6662);

25/01-PP-BD-BAR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	3	14	0

Esami želdiniai.

Sklype nėra įregistruota saugotinių želdinių.

Sklypo teritorija aplink stadioną, takus yra apželdinti veja. Veja apželdintuose plotuose taip pat auga medžiai bei krūmai – pavieniai bei grupėmis.

Visi sklype esantys medžiai išsaugomi. Stadiono teritorijoje, kurioje statomos apšvietimo atramos želdinių nėra. Darbų metu želdiniai nenaikinami. Atstatomas saugalinis sluoksnis (veja) pažeistas statybų metu.

Artimiausias atviras vandens telkinys - apie 0,240 km pietų kryptimi nuo sklypo esantis Naujosios Agluonos upelis, iki Agluonos upės – apie 1,0 km. Arčiau yra keli bevardžiai vandens telkiniai.

Klimato sąlygos.

Pagal STR 2.01.12:2024 „Statybų klimatologija“ duomenis, duomenis, Naujosios Akmenės mieste vyrauja sekančios klimatinės sąlygos (Akmenės meteorologinės stoties duomenys):

- vidutinė metinė oro temperatūra- +6,0 °C;
- santykinis metinis oro drėgnumas- 80 %;
- vidutinis metinis kritulių kiekis - 600 mm;
- maksimalus paros kritulių kiekis (absoliutus maksimumas) - 63,1 mm;
- vyraujančios stipriausių vėjų kryptys: sausio mėn. - PV, P, PER, liepos mėn. - V, PV, ŠV;
- vidutinis metinis vėjo greitis- 3,2 m/s;
- skaičiuojamasis vėjo greitis prie žemės paviršiaus (H=10m), galimas vieną kartą per 50 metų - 18 m/s;

Pagal STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“ Naujoji Akmenė priskiriama I-ajam vėjo apkrovos rajonui su pagrindine ataskaitine vėjo greičio reikšme 24 m/s;

Pagal STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“ Naujoji Akmenė priskiriama II-ajam sniego apkrovos rajonui su sniego antžeminės apkrovos charakteristine reikšme 1.6 kN/m².

Geologinės sąlygos.

Tyrimų vieta yra V. Kudirkos g. 29A, Naujosios Akmenės m. Grėžinių absoliutiniai aukščiai kinta nuo 78,3 m iki 78,7 m. Tyrimų vietoje yra projektuojami Naujosios Akmenės miesto stadiono apšvietimo atramos ir tinklai.

Tyrimų teritoriją iki 0,3 m gylio dengia dirvožemis.

Tyrimų sklypas yra sudarytas iš kvartero sistemos sluoksnių, kuriuos sudaro technogeninis gruntas (t IV), Baltijos posvitės glacialinės (g III bl) ir Grūdų posvitės fluvioglacialinės (f III gr) nuogulos. Tyrimų teritorijoje iki 1,1-2,6 m gylio slūgso technogeninis gruntas (t IV). Giliau, po piltiniu gruntu, iki 5,9-7,5 m gylio slūgso Baltijos posvitės glacialinės (g III bl) nuogulos. Grūdų posvitės fluvioglacialinės (f III gr) nuogulos aptiktos nuo 5,9-7,0 m iki 6,6-8,2 m gylio, grėžiniuose Nr. 2-4, 7, 8. Po minėtomis nuogulomis iki tyrimų metu pasiekto gylio (9,0-10,7 m) aptiktos prekvartero uolienos, kurias sudaro viršutinio permo Naujosios Akmenės svitos (P2nk) nuogulos.

Tyrimų sklype, atlikus projektinius inžinerinius geologinius ir geotechninius tyrimus, buvo išskirti 9 inžineriniai geologiniai sluoksniai (IGS 1–9). Sluoksniai išskirti pagal statinio zondavimo bandymo rezultatus (kūginį stiprumą – qc) ir granulimetrinę sudėtį.

Pirmajam inžineriniam geologiniam sluoksniui (IGS-1) priskirtas dirbtinis gruntas (technogeninis piltinis gruntas) (t IV). Tyrimų metu piltinis gruntas aptiktas iki 1,1-2,6 m gylio. Šį gruntą sudaro smėlis, smėlingas molis, žvyringas smėlis, žvyras, su organinės medžiagos priemaiša.

Baltijos posvitės glacialinės (g III bl) nuogulos slūgso nuo 1,1-2,6 m iki 5,9-7,5 m gylio. Jas sudaro:

IGS-2 – stiprus moreninis smėlingas mažo plastiškumo molis aptiktas grėžiniuose Nr. 1, 4 – nuo 1,1-1,2 m iki 2,4-3,6 m gylio;

IGS-3 – vidutinio stiprumo moreninis smėlingas mažo plastiškumo molis aptiktas grėžinyje Nr. 1 – 2,0-2,6 m gylyje;

IGS-4 – labai stiprus moreninis smėlingas mažo plastiškumo molis slūgso nuo 1,2-3,6 m iki 5,9-7,5 m gylio.

Grūdų posvitės fluvioglacialinės (f III gr) nuogulos slūgso nuo 5,9-7,0 m iki 6,6-8,2 m gylio, grėžiniuose Nr. 2-4, 7, 8. Šias nuogulas sudaro:

IGS-5 – labai tankus smėlingas gerai išrūšiuotas žvyras.

Po minėtomis nuogulomis iki tyrimų metu pasiekto gylio (9,0-10,7 m) slūgso viršutinio permo Naujosios Akmenės svitos (P2nk) nuogulos. Šias nuogulas sudaro:

IGS-6 – vidutinio stiprumo didelio plastiškumo molis aptiktas grėžiniuose Nr. 1, 3, 4, 6, 8 – nuo 6,6-7,6 m iki 8,0-9,4 m gylio;

IGS-7 – silpnas didelio plastiškumo molis aptiktas 9,4-10,2 m (grėž. Nr. 1) ir 7,9-8,3 m (grėž. Nr. 5) gylio intervaluose;

IGS-8 – sudūlėjusi klintis slūgso grėžiniuose Nr. 2, 5 – 7,1-8,3 m gylyje;

IGS-9 – klintis slūgso nuo 8,0-10,2 m iki 9,0-10,7 m gylio.

Detalus gruntų aprašymas ir geometriniai duomenys pateikti grėžinių aprašymuose ir inžineriniuose geologiniuose pjūviuose.

25/01-PP-BD-BAR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	4	14	0

Hidrogeologinės sąlygos.

Požeminis vanduo tyrimų metu aptiktas 1,2-2,0 m gylyje nuo esamo žemės paviršiaus (ties 76,4-77,5 m altitute). Požeminis vanduo talpinasi piltiniame grunte, smėlingame žvyre, sudūlėjusioje klintyje ir moreniniame grunte esančiuose smėlio lėšiuose ir tarpstuokniuose.

Iš tyrimų aikštelės (grėžinio Nr. 1) paimtas 1 vandens mėginys, siekiant ištirti požeminės aplinkos agresyvumą ir požeminio vandens bendrąją cheminę sudėtį.

Pagal LST EN 206-1:2013 standarto apibrėžtas požeminės aplinkos agresyvumo klases, statybos aikštelės požeminė aplinka, hidrocheminiu požiūriu, yra neagresyvi.

Sanitarinė ir ekologinė situacija.

Sklypo sanitarinė ir ekologinė situacija yra normali.

Statybos sklypo teritorija prižiūrima ir tvarkoma. Sklype nėra susikaupusių šiukšlių ir aplinkai kenksmingų medžiagų. Sklype ir aplinkinėje teritorijoje nėra taršos ar triukšmo šaltinių, gamybinių objektų. Sklypas nepatenka į aukštos įtampos, komunalinių ir kitų taršos objektų sanitarinės apsaugos zonas.

Aplinkinis užstatymas

Statybos sklypo šiaurinė ir rytinė pusė ribojasi su visuomeninės ir bendro naudojimo paskirties sklypais, pietinė – su valstybės žeme, už kurių yra susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų bei komercinės paskirties objektų teritorijos. Rytinė sklypo pusė ribojasi su visuomeninės bei komercinės paskirties objektų teritorijomis.

Aplinkiniai sklypai ir teritorijos – valstybės žemė ir fizinių bei juridinių asmenų nuosavybė.

Sklypo gretimoje aplinkoje gyvenamosios paskirties pastatų ar teritorijų nėra. Artimiausi gyvenamosios paskirties pastatai - išsidėstę nuo sklypo rytų kryptimi – daugiabučiai gyvenamieji namai, esantys už V.Kudirkos gatvės. Atstumas iki artimiausių gyvenamųjų objektų ~ 0,1 km rytų kryptimi.

Ryšys su gretimu užstatymu, kultūros paveldo vertybe, saugoma teritorija

Planuojama teritorija nepatenka į kultūros vertybių apsaugos nuo fizinio poveikio ar vizualinės apsaugos pozonius. Arčiausiai Naujosios Akmenės miesto centrinio stadiono esanti į valstybės saugomų kultūros vertybių registrą įrašyta vertybė yra Naujosios Akmenės kultūros rūmai (kodas 28188).

Atstumas nuo stadiono iki Naujosios Akmenės kultūros rūmų (kodas 28188) yra apie 400 m.

Statinio projekto sprendiniai neturės įtakos netoliese esančių saugomų objektų vertingosioms savybėms.



Į Europinio ekologinių teritorijų tinklo „Natura 2000“ ribas sklypo teritorija nepatenka, su jomis nesiriboja Statinio projekto projekto sprendiniai neturės įtakos netoliese esančioms saugomoms teritorijoms.

25/01-PP-BD-BAR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	5	14	0

5. Statybų etapiškumas

Apšvietimo stulpų Naujosios Akmenės miesto stadione statyba numatoma vienu etapu statant visus 4 stulpus iš karto.

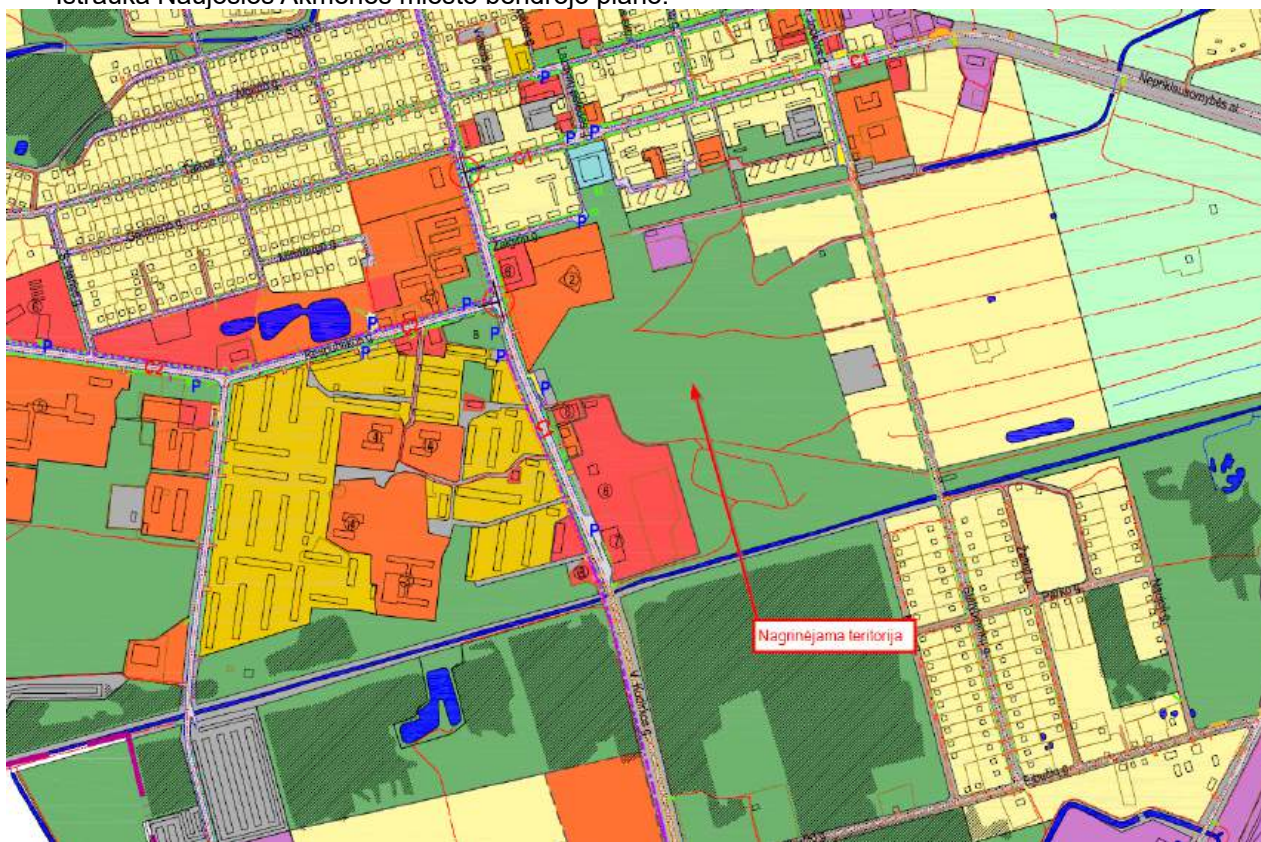
6. Projektuojamo pastato atitikimas teritorijų planavimo dokumentams

Pagrindiniai teritorijų planavimo dokumentų reglamentai:

Nagrinėjamojoje teritorijoje registruotas detalusis planas - Naujosios Akmenės miesto centrinės dalies detalusis planas (TPD registracijos Nr.T00090644; TPD pavadinimas: Naujosios Akmenės miesto centrinės dalies detaliojo plano koregavimas; Registravimo data: 2024-03-29)

Pagal Naujosios Akmenės miesto bendrojo plano sprendnius nagrinėjama teritorija priskiriama bendro naudojimo teritorijomis.

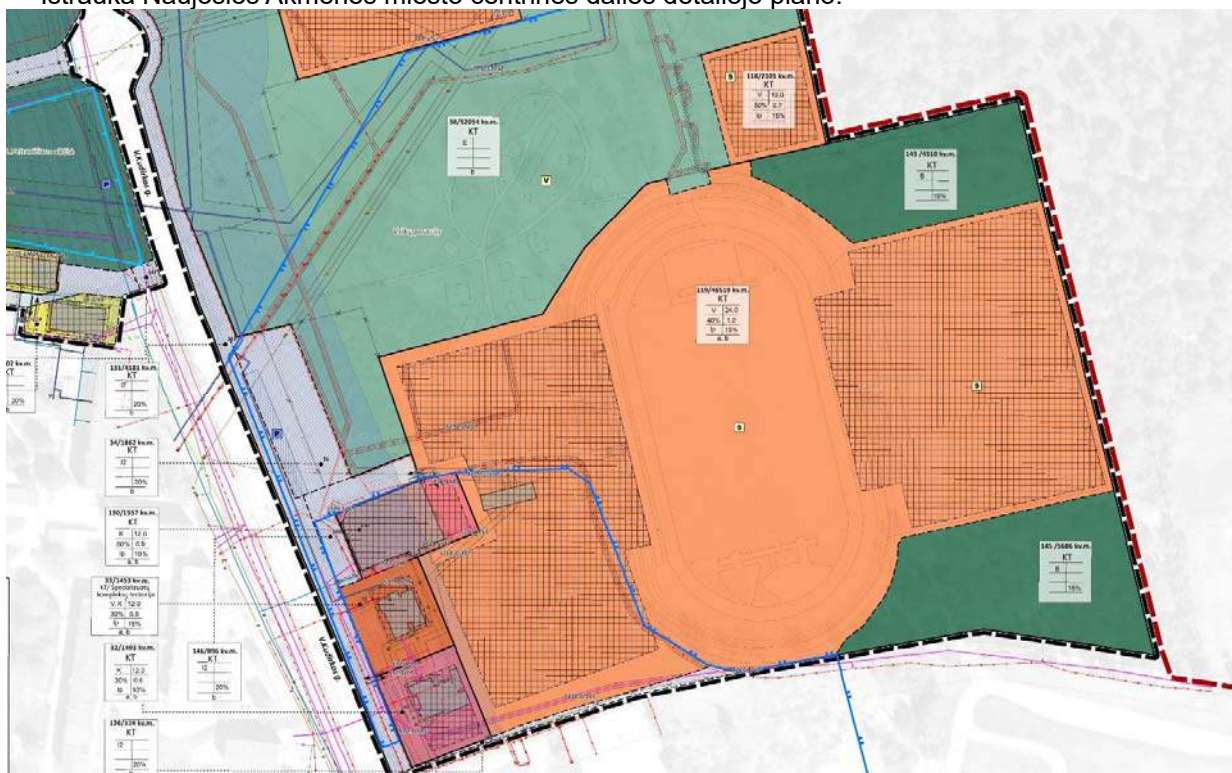
Ištrauka Naujosios Akmenės miesto bendrojo plano.



KITOS PASKIRTIES ŽEMĖ:	
	KOMERCINĖS PASKIRTIES OBJEKTŲ TERITORIJOS
	PRAMONĖS IR SANDĖLIAVIMO OBJEKTŲ TERITORIJOS
	GYVENAMOSIOS PASKIRTIES TERITORIJOS
	DAUGIAAUKŠTĖS STATYBOS
	MAŽAAUKŠTĖS STATYBOS
	VISUOMENINĖS PASKIRTIES TERITORIJOS
	INŽINERINĖS INFRASTRUKTŪROS TERITORIJOS
	BENDRO NAUDOJIMO TERITORIJOS

25/01-PP-BD-BAR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	6	14	0

Pagal Naujosios Akmenės miesto centrinės dalies detaliojo plano sprendinius nagrinėjama teritorija pažymėta kaip Specializuotų kompleksų teritorija.
Ištrauka Naujosios Akmenės miesto centrinės dalies detaliojo plano.



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI



Detaliojo plano, patvirtinto Akmenės rajono savivaldybės tarybos 2009 m. rugsejo 23 d. sprendimu Nr. T-232, galiojimo riba



Rengiamo detaliojo plano koregavimo planuojamos teritorijos riba



Esamų sklypų ribos



Projektuojamų sklypų ribos



Naikinamos sklypų ribos



Statybos riba



Statybos linija



Nekilnojamojo kultūros paveldo objekto teritorija ir Nr. ekspliciacijoje



1. Naujosios Akmenės kultūros rūmai (kodas KVR 28188)

Nekilnojamojo kultūros paveldo objekto apsaugos zonos vizualinės apsaugos pozonės

Teritorijos naudojimo reglamentavimas:

n/m	T
1	2
3	4
5	6

n – žemės sklypo numeris / m – žemės sklypo plotas, m²

T – teritorijos naudojimo tipas arba pagrindinė žemės naudojimo paskirtis;

- 1 – žemės sklypo naudojimo būdas (būdai);
- 2 – leidžiamasis pastatų aukštis (metrais);
- 3 – leidžiamasis žemės sklypo užstatymo tankis;
- 4 – leidžiamasis žemės sklypo užstatymo intensyvumas;
- 5 – užstatymo tipas;
- 6 – priklausomųjų želdynų ir želdinių teritorijų dalys, %;
- a, b – papildomi reglamentai.



Kultūros paveldo objektų žemės sklypai



Visuomeninės paskirties teritorijos



Komercinės paskirties objektų teritorijos



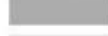
Daugiabučių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių teritorijos



Bendro naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendro naudojimo) teritorijos



Atskirųjų želdynų teritorijos



Susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos



Susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos



Specializuotų kompleksų teritorija

Projektuojamų statinių sąrašas

ŽYM. BRĖŽINYJE	STATINIO PAVADINIMAS	KATEGORIJA	STATYBOS RŪŠIS	STATINIO APRAŠYMAS
A	Kitos paskirties inžinerinis statinys (kitų inžinerinių statinių grupė) - Apšvietimo bokštas	Neypatingas	Nauja statyba	Aukštis – 29 m
B	Kitos paskirties inžinerinis statinys (kitų inžinerinių statinių grupė) - Apšvietimo bokštas	Neypatingas	Nauja statyba	Aukštis – 29 m
C	Kitos paskirties inžinerinis statinys (kitų inžinerinių statinių grupė) - Apšvietimo bokštas	Neypatingas	Nauja statyba	Aukštis – 29 m
D	Kitos paskirties inžinerinis statinys (kitų inžinerinių statinių grupė) - Apšvietimo bokštas	Neypatingas	Nauja statyba	Aukštis – 29 m

Stadiono apšvietimui nuo įvadinės spintos (įrengia AB “Energijos skirstymo operatorius”) iki atramų apšvietimo spintų ir apšvietimo valdymo spintos klojama elektros kabelinė linija.

Stadiono apšvietimo valdymui nuo atramų apšvietimo spintų iki apšvietimo valdymo spintos klojama ryšių kabelinė linija.

Inžineriniai tinklai ir sistemos

Elektros energijos tiekimas.

Užsakovas atskiru projektu pagal AB “Energijos skirstymo operatorius” prisijungimo sąlygas Nr. TS25-71301 organizuoja elektros priedimą ir apskaitos įrengimą ant sklypo ribos.

7. Sklypo sutvarkymo dalis

Stadione yra įrengta natūralios vejų futbolo aikštelė. Aplink futbolo aikštelę yra įrengti bėgimo takai su asfalto danga. Rytinėje sklypo dalies pusėje įrengta futbolo treniručių aikštė. Iš stadiono vakarinės pusės įrengtos tribūnos žiūrovams.

Sklypo plano dalyje numatoma atstatyti esamas dangas pagal pirminę padėtį (jei jos bus sugadintos) įrengus naujus apšvietimo bokštus ir pravedus naujus inžinerinius tinklus.

Kabelinės linijos tiesiamos atviru būdu iškastose tranšėjose, kabeliai apsaugomi PE vamzdžiais.

Po tinklų įrengimo įrengiami poliniai apšvietimo bokštų pamatai, vėliau montuojamos pačios atramos.

Po darbų įrengimo atstatomos visos statybos metu pažeistos dangos, veja.

Statybos metu rangovas turi apsaugoti esamas dangas (bėgimo takus, futbolo aikštę, privažiavimo kelią), kad jos liktų nepažeistos. Rangovas pasirenka dangų apsaugojimo / stiprinimo būdus ir juos aprašo technologiame projekte.

8. Sklypo paruošimas statybai

Planuojamos teritorijos reljefas nekeičiamas;

Teritorija prieš statybos darbų pradžią yra aptveriamą laikina tvora, įrengiami laikini įvažiavimai, sandėliavimo patalpos ir vieta, buitinių patalpų vieta, nukastas gruntas – sandėliuojamas, po statybų panaudojamas;

9. Teritorijos vertikalus planavimas, lietaus vandens nuvedimas

Projektiniai sprendiniai neįtakoja sklypo vertikalinio planavimo

10. Aplinkotvarka, teritorijos apželdinimas

Atstatoma statybos metu pažeista veja.

Teritorijos valymo, laistymo, želdinių priežiūros sprendiniai projekte nenumatomi;

Nukastas augalinis gruntas sandėliuojamas, baigus statybos darbus panaudojamas.

25/01-PP-BD-BAR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	8	14	0

11. Mažosios architektūros elementai

Projektiniuose sprendiniuose mažosios architektūros elementai neprojektuojami.

12. Dirvožemio augalinio sluoksnio nukasimas

Dirvožemio apsaugos zonoje, vykdant kasybos darbus, derlingas dirvožemio sluoksnis nuimamas, sandėliuojamas ir vėliau panaudojamas sklypo gerbūvio sutvarkymui, paskleidžiant derlingą dirvožemį žemės paviršiuje.

13. Projektiniai sprendimai

Stadione yra įrengta natūralios vejų futbolo aikštelė. Aplink futbolo aikštelę yra įrengti bėgimo takai su asfalto danga. Rytinėje sklypo dalies pusėje įrengta futbolo treniruočių aikštė. Iš stadiono vakarinės pusės įrengtos tribūnos žiūrovams.

Naujosios Akmenės stadiono futbolo aikštės apšvietimo projektas parengtas pagal užsakovo užduotį, tarptautinės futbolo asociacijos UEFA reikalavimus bei galiojančias taisykles ir kitus norminius dokumentus.

Projektuojami apšvietimo įrenginiai prijungiami prie AB Energijos skirstymo operatoriaus skirstomųjų tinklų. Objekto esama leistina naudoti galia 75kW. AB ESO išduotos prijungimo sąlygos padidinti galią iki 175 kW. AB ESO įvykdė galios padidinimo rangos darbus pagal prisijungimo sąlygas. KS/KAS projektuojamas ir įrengiamas sklype pagal kitą projektą (Investicinis Nr. E1N4571301)

Esama leistinoji naudoti elektros galia - 130 kW, aprūpinimo elektros energija patikimumo kategorija - III (trečia).

Projektuojamo apšvietimo elektros galingumas 85 kW.

Projektuojamo apšvietimo metinis elektros energijos suvartojimas 30 MWh.

Projektuojamas D kategorijos pagal UEFA klasifikaciją stadiono futbolo aikštės apšvietimas.

Reikalavimai apšvietimui: horizontali apšvieta: 800 Eh (lux) $U_{min}/max > 0,4$ $U_{min}/av > 0,5$; vertikali apšvieta: 350 Ev (lux) $U_{min}/max > 0,4$ $U_{min}/av > 0,5$.

Atramų vietos parinktos pagal FIFA reikalavimus stadiono apšvietimui, bei atsižvelgiant į esamą vietą. Parenkamos 29 m aukščio atramos. Ant atramų projektuojami LED prožektoriai. Prožektoriai yra reguliuojamo šviesos srauto, su DALI standarto valdomais maitinimo šaltiniais. Prožektorių pagrindinės charakteristikos: šviesos spalvinė temperatūra ≥ 5000 K, spalvų atkūrimo indeksas CRI ≥ 70 .

Apšvietimo skaičiavimai atlikti apšvietimo modeliavimo programa. Apskaičiuojama vertikali, horizontali apšvieta, apšvietos tolygumas, prožektorių akinimo reikšmės stebėtojų atžvilgiu.

Numatomi futbolo aikštės apšvietimo scenarijai:

Pagal UEFA 2 kategorija - 800 Eh (lux), 350 Ev (lux) su filmavimu, TV transliacija.

Treniruotės (futbolo lyga) - 200 Eh (lux)

Treniruotės (mėgėjai) - 75 Eh (lux)

Baigus montavimo darbus rangovas privalo atlikti aikštės apšvietimo bandymus ir matavimus 96 taškuose. Atliekami horizontalios ir vertikalios apšvietos matavimai. Gauti rezultatai surašomi į lentelę, apskaičiuojamas apšvietos tolygumas U1 ir U2. Horizontalios apšvietos matavimai atliekami 1 m aukštyje, matavimo prietaisais nukreipiamas į horizontalią padėtį. Vertikalios apšvietos matavimai atliekami 1 m aukštyje, matavimo prietaisais nukreipiamas į vertikalią padėtį, matavimai atliekami pasukant prietaisą 0°, 90°, 180°, 270° kampais kiekviename matavimo taške.

Apšvietimo scenos programuojamos DALI protokolo valdikliais. Valdymas numatomas iš apšvietimo valdymo spintos AVS, kuri projektuojama prie tribūnos. Iš AVS projektuojami LAN 4x2x0,5 mm² kabeliai iki apšvietimo spintų AS. Spintose projektuojami DALI signalu valdomi dimeriai. Prožektoriai yra su reguliuojamu šviesos srautu (dimeriuojami).

Apšvietimo spintose montuojami saugiklių blokai prožektorių apsaugai nuo trumpo jungimo ir DALI dimeriai prožektorių valdymui. Prožektorių prijungimui naudojamas H07RN-F 5G2,5 mm² skerspjūvio kabelis. Kabelis montuojamas tvirtinant prie laikančiosios grandinės. Kabelis yra trigubos izoliacijos, apsauginis gofruotas vamzdis nereikalingas.

Stadiono apšvietimui projektuojamos cinkuoto plieno atramos, h = 29 m. Projektuojama atrama briaunoto profilio, surenkama iš keturių dalių. Atramos viršuje montuojama traversinė gembė konstrukcija su aptverta platforma. Užlipimas į atramą išorinis, suprojektuotos kopėtėlės ir bėgis saugos diržui. Apsaugai diržai su gaudytuvais, teikiami atramos gamintojo ir yra sertifikuoti. Užlipimas kopėčiomis taikomas kai reikia nustatyti

25/01-PP-BD-BAR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	9	14	0

gedimą, ar pakreipti prožektorių. Prožektoriaus pakeitimui naudojamas bokštelis. Prožektorių LED draiveriai montuojami apšvietimo spintose AS-1, AS-2, AS-3, AS-4.

Stadiono apšvietimui elektros energija bus tiekama iš komercinės apskaitos spintos KAS-2898.

Statytojas gavęs prijungimo sąlygas elektros galios keitimui nuo 75 kW iki 175 kW.

Kabelinės linijos tiesiamos atviru būdu iškastose tranšėjose, kabeliai apsaugomi PE vamzdžiais.

Pereinant per asfalto dangos pravažiavimus ir takus vamzdžiai tiesiami uždaru būdu.

Aikštės apsaugai nuo žaibo išlydžio poveikio projektuojami žaibolaidžiai, 1 m aukščio aliuminio stiebai tvirtinami ant atramų viršaus. Žaibo išlydžio srovės nuvedimui projektuojama aliuminio d-8 mm skersmens vielos laidininkai. Atrama įžeminama įrengiant giluminį įžemintuvą, kurio varža $R_{\Sigma} \leq 10 \Omega$.

Apšvietimo spinta AS įžeminama prijungiant prie atramos įžemintuvo. Elektros 0,4 kV tinklo vidiniai apsaugai nuo žaibo išlydžio projektuojami II klasės B pakopos viršįtampių ribotuviu.

Apšvietimo atramoms suprojektuoti gręžtiniai pamatai d450 skersmens, gręžtiniai pamatai įrengiami ištisinio sraigtinio gręžimo būdu (CFA), betoną paduodant per tuščiavidurį grąžto stiebą. Polių ilgis 4,0 m. Pamatų betonas C25/30-XX2, armatūra B500B klasės. Gręžtinių pamatų apjungimui įrengiamos monolitinės galvenos, aukštis h=1,0m, betonas C30/37-XX2, armatūra B500B klasės. Iš monolitinių galvenų išleidžiama inkarninių varžtų detalė (pateikia apšvietimo stulpų gamintojas).

Gręžinių įrengimo eiliškumas parenkamas taip, kad nebūtų pakenkta gretimiesiems gręžiniams. Polių įrengimo darbai atliekami pagal LST EN 1536 "Specialieji geotechnikos darbai. Gręžtiniai poliai. Prieš darbų pradžią tikslinti esamų inžinerinių komunikacijų padėtį. Jei atstumas tarp dviejų gręžinių centrų mažesnis nei 3D, antras gręžinys pradedamas gręžti, kai pirmajame gręžinyje betonas yra pasiekęs ne mažiau nei 25% projekcinio stiprumo.

Prieš vykdant pamatų įrengimo darbus pamatų vietose atlikti po vieną geologinį tyrimą. Atsižvelgiant į tyrimų rezultatus įvertinti suprojektuotas pamatų konstrukcijas ir jei reikia, koreguoti konstrukcijų dalį.

Stadiono apšvietimui projektuojamos cinkuoto plieno atramos, h = 29 m. Projektuojama atrama briaunoto profilio, surenkama iš keturių dalių. Atramos viršuje montuojama traversinė gembė konstrukcija su aptverta platforma. Užlipimas į atramą išorinis, suprojektuotos kopėtėlės ir bėgis saugos diržui.

Numatoma atstatyti esamas dangas pagal pirminę padėtį (jei jos bus sugadintos) įrengus naujus apšvietimo bokštus ir pravedus naujus inžinerinius tinklus.

Kabelinės linijos tiesiamos atviru būdu iškastose tranšėjose, kabeliai apsaugomi PE vamzdžiais.

Po tinklų įrengimo įrengiami poliniai apšvietimo bokštų pamatai, vėliau montuojamos pačios atramos.

Po darbų įrengimo atstatomos visos statybos metu pažeistos dangos, veja.

Statybos metu rangovas turi apsaugoti esamas dangas (bėgimo takus, futbolo aikštę, privažiavimo kelią), kad jos liktų nepažeistos. Rangovas pasirenka dangų apsaugojimo / stiprinimo būdus ir juos aprašo technologiiniame projekte.

14. Statinio konstrukcija

Apšvietimo atramoms suprojektuoti gręžtiniai pamatai d450 skersmens, gręžtiniai pamatai įrengiami ištisinio sraigtinio gręžimo būdu (CFA), betoną paduodant per tuščiavidurį grąžto stiebą. Polių ilgis 4,0 m. Pamatų betonas C25/30-XX2, armatūra B500B klasės. Gręžtinių pamatų apjungimui įrengiamos monolitinės galvenos, aukštis h=1,0m, betonas C30/37-XX2, armatūra B500B klasės. Iš monolitinių galvenų išleidžiama inkarninių varžtų detalė (pateikia apšvietimo stulpų gamintojas).

Gręžinių įrengimo eiliškumas parenkamas taip, kad nebūtų pakenkta gretimiesiems gręžiniams. Polių įrengimo darbai atliekami pagal LST EN 1536 "Specialieji geotechnikos darbai. Gręžtiniai poliai. Prieš darbų pradžią tikslinti esamų inžinerinių komunikacijų padėtį. Jei atstumas tarp dviejų gręžinių centrų mažesnis nei 3D, antras gręžinys pradedamas gręžti, kai pirmajame gręžinyje betonas yra pasiekęs ne mažiau nei 25% projekcinio stiprumo.

Prieš vykdant pamatų įrengimo darbus pamatų vietose atlikti po vieną geologinį tyrimą. Atsižvelgiant į tyrimų rezultatus įvertinti suprojektuotas pamatų konstrukcijas ir jei reikia, koreguoti konstrukcijų dalį.

Stadiono apšvietimui projektuojamos cinkuoto plieno atramos, h = 29 m. Projektuojama atrama briaunoto profilio, surenkama iš keturių dalių. Atramos viršuje montuojama traversinė gembė konstrukcija su aptverta platforma. Užlipimas į atramą išorinis, suprojektuotos kopėtėlės ir bėgis saugos diržui.

Numatoma atstatyti esamas dangas pagal pirminę padėtį (jei jos bus sugadintos) įrengus naujus apšvietimo bokštus ir pravedus naujus inžinerinius tinklus.

Kabelinės linijos tiesiamos atviru būdu iškastose tranšėjose, kabeliai apsaugomi PE vamzdžiais.

Po tinklų įrengimo įrengiami poliniai apšvietimo bokštų pamatai, vėliau montuojamos pačios atramos.

Po darbų įrengimo atstatomos visos statybos metu pažeistos dangos, veja.

25/01-PP-BD-BAR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	10	14	0

Statybos metu rangovas turi apsaugoti esamas dangas (bėgimo takus, futbolo aikštę, privažiavimo kelią), kad jos liktų nepažeistos. Rangovas pasirenka dangų apsaugojimo / stiprinimo būdus ir juos aprašo technologiniame projekte.

15. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga

Statinys suprojektuotas taip, kad nekeltų grėsmės žmonėms dėl šių priežasčių:

- Kenksmingų dujų išsiskyrimo;
 - Pavojingų dalelių ar dujų buvimo ore;
 - Vandens ar dirvožemio taršos ir gyvųjų organizmo nuodijimo;
 - Netinkamo nuotekų, dūmų, kietųjų ar skystųjų atliekų pašalinimo;
- Prieš priduodant eksploatuoti statinį turi būti atlikti šie tyrimai: apšvietos skaičiavimai.

16. Projektinių sprendinių atitiktis privalomiesiems Projekto dokumentams

Projektuojamo statinio sprendiniai atitinka galiojančius Statybos techninius reglamentus, teritorijų planavimo dokumentus, esminius statinio reikalavimus. Projektuojami statinio sprendiniai nepablogins trečiųjų asmenų gyvenimo sąlygų, nepažeis kitų asmenų interesų;

17. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos

- Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, dešimtas skirsnis). Plotas: 0,035 ha;
- Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis). Plotas: 0,046 ha;

18. Statybinės atliekos

Statybvietėje esamos atliekos tur būtų išrūšiuotos, statybinių šiukšlių surinkimui turi būti statomi 5 konteineriai pagal Statybinių atliekų tvarkymo taisykles. Statybinės atliekos rūšiuojamos:

- Inertinės atliekos – betonai, plytos, keramika ir kitos atliekos, kuriose nevyksta jokie pastebimi fizikiniai, cheminiai ar biologiniai pokyčiai;
- Perdirbti ir pakartotinai naudoti tinkamos atliekos, antrinės žaliavos – pakuotės, popierius, stiklas, plastikas ir kitos tiesiogiai perdirbti tinkamos atliekos ir (ar) perdirbti ar pakartotinai naudoti tinkamos iš atliekų gautos medžiagos;
- Netinkamos perdirbti atliekos (izoliacinės medžiagos, akmenų vata ir kt.);
- Pavoingosios atliekos – asbestas, tirpikliai, dažai, klijai, dervos, jų pakuotės ir kitos kenksmingos, degios, sprogstamosios, ėsdinančios, toksiškos, sukeliančios koroziją ar turinčios kitų savybių, galinčių neigiamai įtakoti aplinką ir žmonių sveikatą;
- Komunalinės atliekos – maisto likučiai, tekstilės gaminiai, kitos buitinės ir kitokios atliekos, kurios savo pobūdžiu ar sudėtimi yra panašios į buitines atliekas;
- Kitos mišrios statybinės ir griovimo atliekos.

Rangovas privalo statybos aikštelėje palaikyti švarą ir tvarką, visomis priemonėmis saugoti statybos teritoriją nuo užterštumo.

Statybos metu Statytojas įsipareigoja siekti, kad atliekų susidarytų minimalūs kiekiai ir kad, didžioji dalis atliekų būtų antrinio panaudojimo ar perdirbamos.

Visais atvejais atliekos bus renkamos, saugomos ir rūšiuojamos taip, kad nekeltų pavojaus žmonių sveikatai ir aplinkai.

Statybos darbams atlikti bus įrengtos laikinos inžinerinio aprūpinimo sistemos bei įrenginiai, statybos darbai nepadidins aplinkos taršos, nesukels dulkių, elektros tiekimo trikdymų, nepakeis ekosistemų ir biologinės įvairovės, kraštovaizdžio ekologinės pusiausvyros bei estetiškos kokybės. Statybinės atliekos bus kraunamos tam skirtose konteineriuose ir išvežamos į sąvartyną pagal atskirai sudarytą sutartį.

25/01-PP-BD-BAR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	11	14	0

Nepavojingos statybinės atliekos gali būti saugomos statybvietyje ne ilgiau kaip vienerius metus nuo jų susidarymo dienos, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos. Statybinių atliekų turėtojas nusprendžia, kaip ir į kurią tvarkymo vietą bus išvežtos statybinės atliekos. Taip pat, jis atsako už jų tvarkingą pakrovimą ir pristatymą.

Visos susidariusios pavojingos atliekos taip pat ir tara, užteršta pavojingomis medžiagomis, turi būti sudedama į specialią talpą ir pagal atskirą sutartį pridudama pavojingas atliekas tvarkančiai įmonei.

Statybvietyje išrūšiuotos atliekos, kad neterštų aplinkos ir nesukeltų pavojaus, turi būti kaupiamos ir saugomos aptvortoje teritorijoje konteineriuose iki jų perdavimo atliekų perdirbėjams. Statybinės atliekos turi būti išvežamos savarachiškai, su uždangalu.

Statybos metu gali susidaryti betono atliekos (17 01 01), plytos/blokeliai (17 01 02), medis (17 02 01), dažyta mediena (17 02 04), geležis ir plienas (17 04 05), kabeliai (17 04 11) bei kitos statybinės atliekos bei pakuotės atliekos (15 01 01, 15 01 02, 15 01 03).

Komunalinės atliekos, pakuotės ir antrinės žaliavos statybos metu bus rūšiuojamos ir tvarkomos nustatyta tvarka, vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimais.

STATYBINĖS IR GROVIMO ATLIEKOS

Eilės Nr.	Kodas	Pavadinimas	Mato vienetas, t	Sandėliavimas / tvarkymo būdas
-----------	-------	-------------	------------------	--------------------------------

Inertinės atliekos – betonas, plytos, keramika ir kitos atliekos, kuriose nevyksta jokie pastebimi fizikiniai, cheminiai ar biologiniai pokyčiai

1.	17 01	betonas, plytos, čerpės ir keramika	15	Sandėliavimas ir rūšiavimas sklypo teritorijoje. G/b laužas išvežamas utilizavimui, perdirbimui arba antriniam panaudojimui įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti tokias atliekas pagal sutartis dėl jų naudojimo ir šalinimo
2.	17 01 01	betonas /asfaltas	15	
3.	17 01 02	plytos	-	
4.	17 01 03	čerpės ir keramika	-	
5.	17 01 06	betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai arba atskiros dalys, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų	-	
6.	17 01 07	betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06	-	

Perdirbti ir pakartotinai naudoti tinkamos atliekos, antrinės žaliavos – pakuotės, popierius, stiklas, plastikas ir kitos tiesiogiai perdirbti tinkamos atliekos ir (ar) perdirbti ar pakartotinai naudoti tinkamos iš atliekų gautos medžiagos

1.	17 02	medis, stiklas ir plastikas	2	Rūšiavimas statybvietyje, sandėliavimas tam skirtose konteineriuose. Išrūšiuotos atliekos turi būti perduodamos įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti tokias atliekas pagal sutartis dėl jų naudojimo ir šalinimo
2.	17 02 01	Medis (popierius), medžiai	1,8	
3.	17 02 02	stiklas	-	
4.	17 02 03	Plastikas, guma	0,2	
5.	17 02 04	stiklas, plastikas ir mediena, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų arba kurie yra jomis užteršti	-	
6.	17 04	metalai (įskaitant jų lydinius)	3	Rūšiavimas statybvietyje, sandėliavimas tam skirtose konteineriuose arba krūvose. Išrūšiuotos atliekos turi būti perduodamos įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti tokias atliekas pagal sutartis dėl jų naudojimo ir šalinimo
7.	17 04 01	varis, bronzos, žalvaris	-	
8.	17 04 02	aliuminis	-	
9.	17 04 03	švinas	-	
10.	17 04 04	cinkas	-	
11.	17 04 05	geležis ir plienas	2	
12.	17 04 06	alavas	-	
13.	17 04 07	metalų mišiniai	-	
14.	17 04 09	metalų atliekos, užterštos pavojingomis cheminėmis medžiagomis	-	
15.	17 04 10	kabeliai, kuriuose yra alyvos, akmenų anglių dervos ir kitų pavojingų cheminių medžiagų	-	
16.	17 04 11	kabeliai, nenurodyti 17 04 10	1	

Netinkamos perdirbti atliekos (izoliacinės medžiagos, akmens vata ir kt; Pavojingosios atliekos – tirpikliai, dažai, klėjai, dervos, jų pakuotės ir kitos kenksmingos, degios, sprogstamosios, ėsdinančios, toksiškos, sukeliančios koroziją ar turinčios kitų savybių, galinčių neigiamai įtakoti aplinką ir žmonių sveikatą)

1.	17 06	izoliacinės medžiagos ir statybinės medžiagos, kuriose yra asbesto	-	Rūšiavimas statybvietėje, sandėliavimas tam skirtose konteineriuose (asbestas – pavojingų atliekų konteineriye). Išrūšiuotos atliekos turi būti perduodamos įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti tokias atliekas pagal sutartis dėl jų naudojimo ir šalinimo
2.	17 06 01	izoliacinės medžiagos, kuriose yra asbesto	-	
3.	17 06 03	kitos izoliacinės medžiagos, sudarytos iš pavojingų cheminių medžiagų arba jų turinčios	-	
4.	17 06 04	izoliacinės medžiagos, nenurodytos 17 0601 ir 17 06 03	-	
5.	17 06 05	statybinės medžiagos, turinčios asbesto	-	

Kitos mišrios statybinės ir griovimo atliekos

1.	17 09	kitos statybinės ir griovimo atliekos	10	Rūšiavimas statybvietėje, sandėliavimas tam skirtose konteineriuose arba krūvose. Išrūšiuotos atliekos turi būti perduodamos įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti tokias atliekas pagal sutartis dėl jų naudojimo ir šalinimo
2.	17 09 01	statybinės ir griovimo atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	-	
3.	17 09 02	statybinės ir griovimo atliekos, kuriose yra polichlorintųjų bifenilų (PCB) (pvz., hermetikai, kuriuose yra PCB, polimerinės dangos, kuriuose yra PCB, hermetiški glazūravimo gaminiai, kuriuose yra PCB, kondensatoriai, kuriuose yra PCB)	-	
4.	17 09 03	kitos statybinės ir griovimo atliekos (įskaitant mišrias atliekas), kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	-	
5.	17 09 04	mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	10	

Komunalinės atliekos – maisto likučiai, tekstilės gaminiai, kitos buitinės ir kitokios atliekos, kurios savo pobūdžiu ar sudėtimi yra panašios į buitines atliekas

1.	20 03	kitos komunalinės atliekos	0,2	Mišrių atliekų buitiniai atliekų konteineriai
2.	20 03 01	mišrios komunalinės medžiagos	0,2	
IŠ VISO STATYBINIŲ ATLIEKŲ:			30	



Statybinių atliekų konteineris

25/01-PP-BD-BAR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	13	14	0

Statybvietėje turi būti pildomas pirminės atliekų apskaitos žurnalas, vedama susidariusių ir perduotų tvarkyti statybinių atliekų apskaita, nurodomas jų kiekis, teikiamos pirminės atliekų apskaitos ataskaitos Aplinkos ministerijos regiono aplinkos apsaugos departamentui, kurio kontroliuojamoje teritorijoje vykdoma statyba, atliekų tvarkymo taisyklių nustatyta tvarka. Statybinio laužo važtaraščiai turi būti išsaugoti.

Tikslesnis statybinių atliekų kiekis bus žinomas demontavimo ir statybos darbų eigoje.

19. Darbuotojų saugos ir sveikatos statybvietėje reikalavimai

Statybvietė turi atitikti darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus, nustatytus socialinės apsaugos ir darbo ministro ir aplinkos ministro Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatuose. Kai statant statinį dalyvauja daugiau negu vienas rangovas, Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatuose nustatyta tvarka privalo būti paskirtas vienas ar keli saugos ir sveikatos koordinatoriai, kurių pareigos ir teisės nustatomos Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatuose.

Vykdam statybos darbus, visi statybos proceso dalyviai privalo vykdyti Valstybinės darbo inspekcijos rekomendacijas – Minimalūs saugos ir sveikatos reikalavimai, organizuojant ir atliekant statybos darbus.

Statybvietės teritorija turi būti aptverta, įrengti įvažiavimo į teritoriją vartai ir varteliai pėstiesiems. Į statybvietės teritoriją negali patekti pašaliniai žmonės. Ant statybvietės tvoros privalo būti iškabintas informacinis stendas, kuriame nurodoma pagrindinė informacija apie statybos objektą, statytoją, rangovą, projektuotoją. Statybvietės teritorijoje privalo būti įrengtos darbuotojų buitinės patalpos. Jose turi būti numatytos persirengimo patalpos su spintelėmis, jeigu darbuotojai atvyksta ne su darbo rūbais, valgymo ir poilsio patalpa. Statybvietėje privalo būti wc ir praustuvas.

Darbuotojai privalo būti apsaugoti nuo krentančių daiktų kolektyvinėmis saugos priemonėmis, taip pat darbuotojams privalo būti išduotos reikiamos asmeninės apsauginės priemonės. Medžiagos ir įrenginiai privalo būti išdėstyti arba sudėti į krūvas taip, kad negalėtų nuslysti arba nuvirsti. Prireikus privalo būti uždengtos perėjos arba į pavojingas zonas neprivalo būti įėjimo.

Plieno arba betono konstrukcijos, taip pat jų dalys, klojiniai, surenkamieji statybiniai elementai arba laikinos sijos, taip pat ramsčiai privalo būti pagaminti, sumontuoti ir išardomi tik prižiūrint kompetentingiems asmenims. Privalo būti imtasi priemonių, kad laikinas konstrukcijų netvirtumas arba nestabilumas nesukeltų pavojaus darbuotojams. Klojiniai, laikinos sijos ir ramsčiai privalo būti parinkti ir apskaičiuoti, sumontuoti ir prižiūrimi taip, kad galėtų atlaikyti juos veikiančias apkrovas.

Esant kritimo nuo statinių pavojui privalo būti įrengtos kolektyvinės saugos priemonės, kad būtų išvengta darbuotojų arba darbo priemonių, taip pat statybinių medžiagų kritimo, darbuotojai taip pat privalo būti aprūpinti reikiomis asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis.

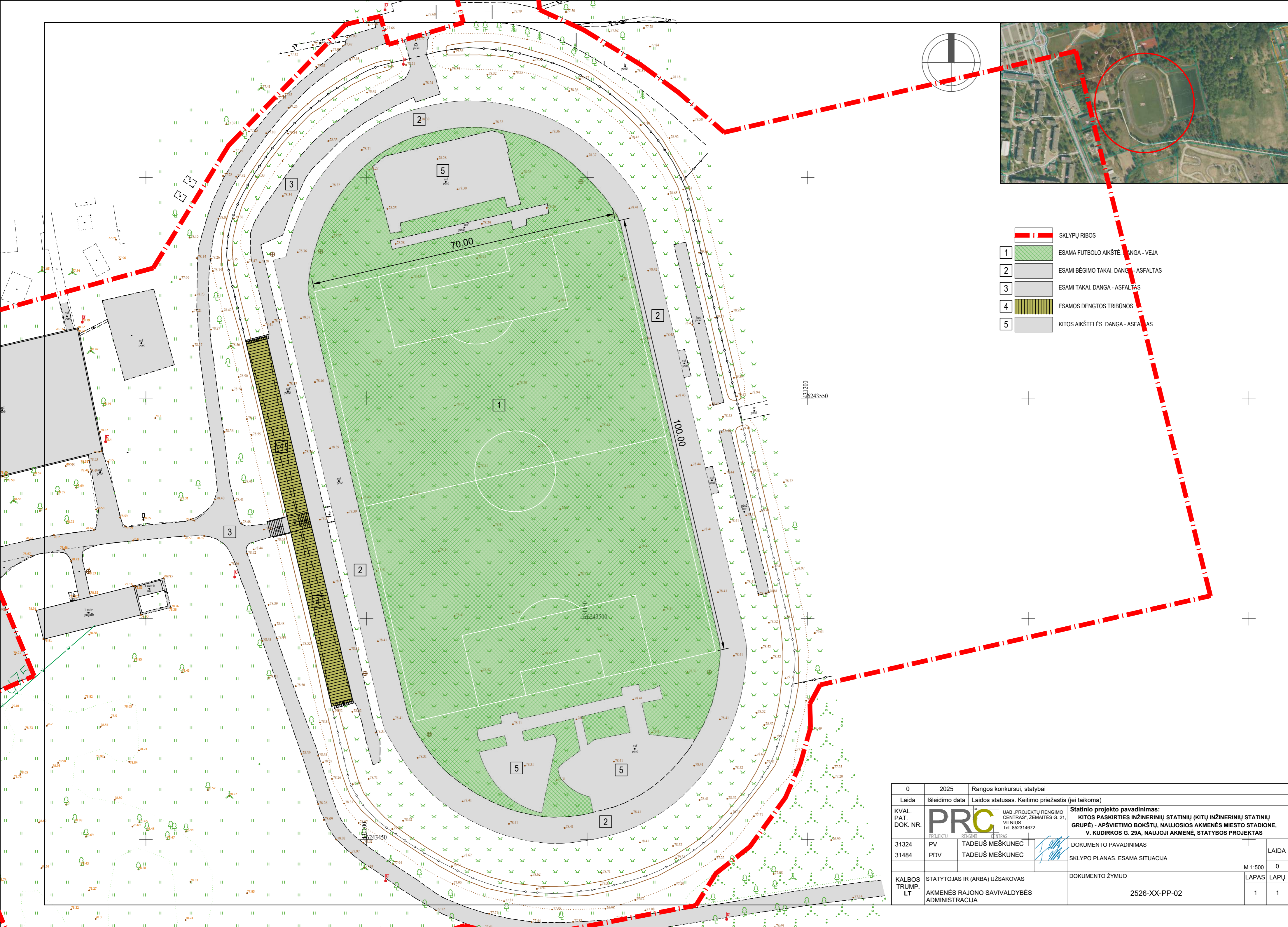
25/01-PP-BD-BAR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	14	14	0



Sklypų ribos	
Ryšių AZ	
Elektros AZ	
Magistralinių dujotiekių AZ	
Magistralinių dujotiekių vietovių klasių teritorijos	
Naftos įrengimų AZ	
Dujotiekių AZ	
Suskystintų dujų įrenginių AZ	
Geodezinių ženklų AZ	
Melioracijos sistemų AZ	
Meteorologinių aikštelių AZ	
Meteorologinių radiolokatorių AZ	
Požeminių H2O vandenviečių AZ	
Vandens stočių AZ	
Šilumos perdavimo tinklų AZ	
Vandens tiekimo ir nuotekų AZ	

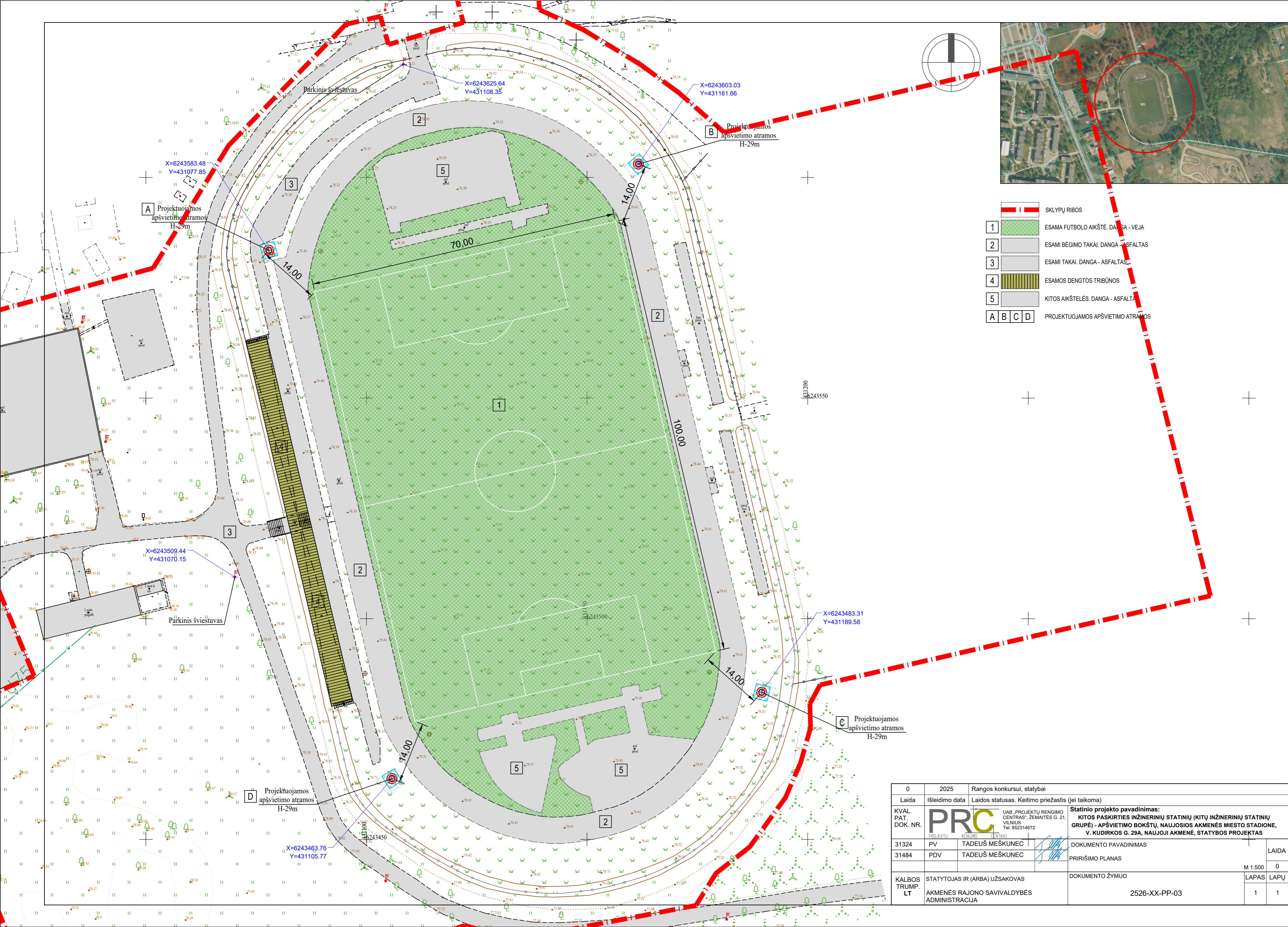
Projektuojamos apšvietimo atramos

0	2025	Rangos konkursui, statybai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
KVAL. PAT. DOK. NR.	 UAB „PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS“, ŽEMAITĖS G. 21, VILNIUS Tel. 852314672	Statinio projekto pavadinimas: KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS	
31324	PV	TADEUŠ MEŠKUNEC	
31484	PDV	TADEUŠ MEŠKUNEC	
KALBOS TRUMP. LT		STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	DOKUMENTO ŽYMUO 2526-XX-PP-01
			LAPAS LAPIŲ 1 1

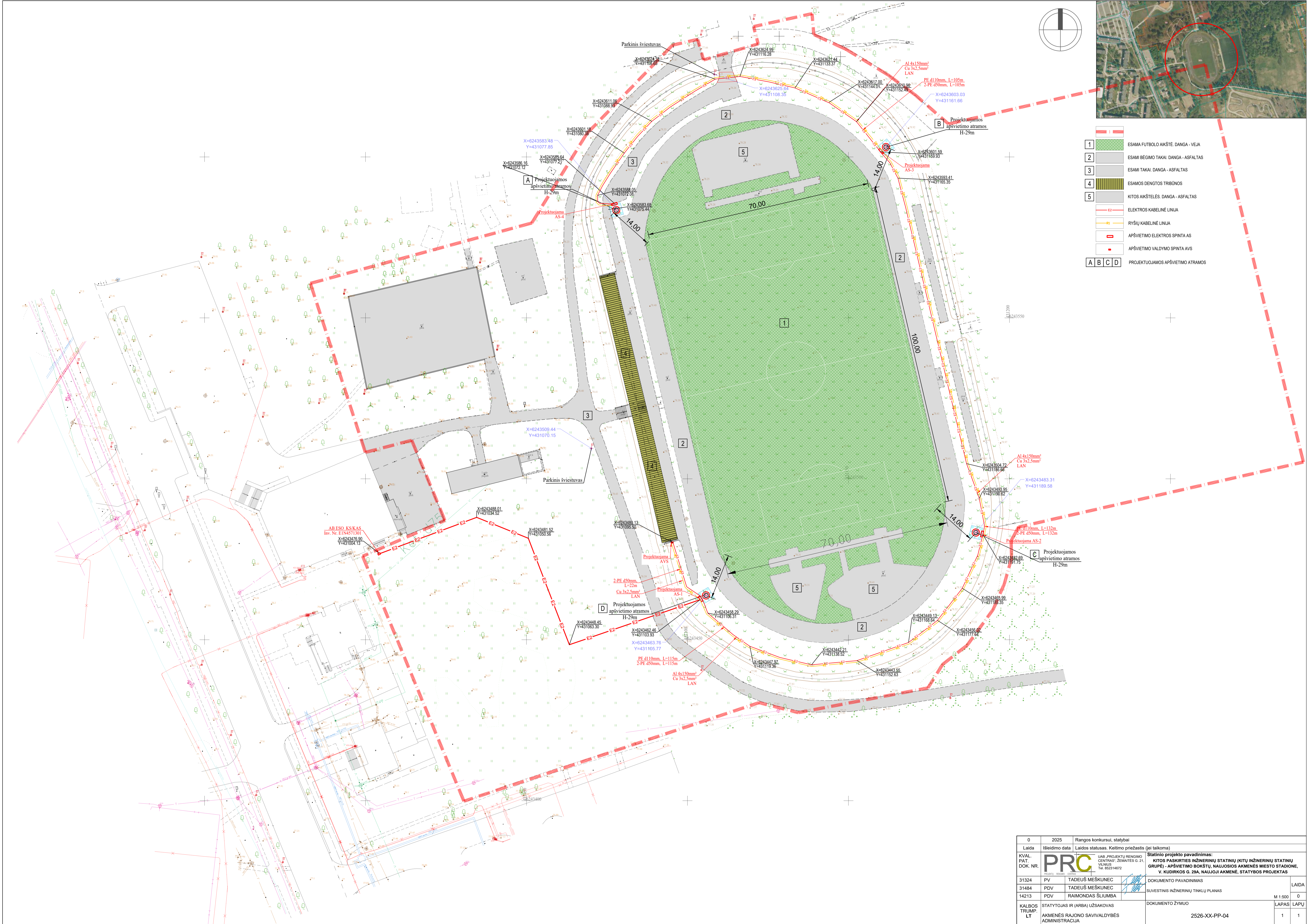


- SKLYPŲ RIBOS
- ESAMA FUTBOLŲ AIKŠTĖ. DANGA - VEJA
- ESAMI BĖGIMO TAKAI. DANGA - ASFALTAS
- ESAMI TAKAI. DANGA - ASFALTAS
- ESAMOS DENGOTOS TRIBŪNOS
- KITOS AIKŠTELĖS. DANGA - ASFALTAS

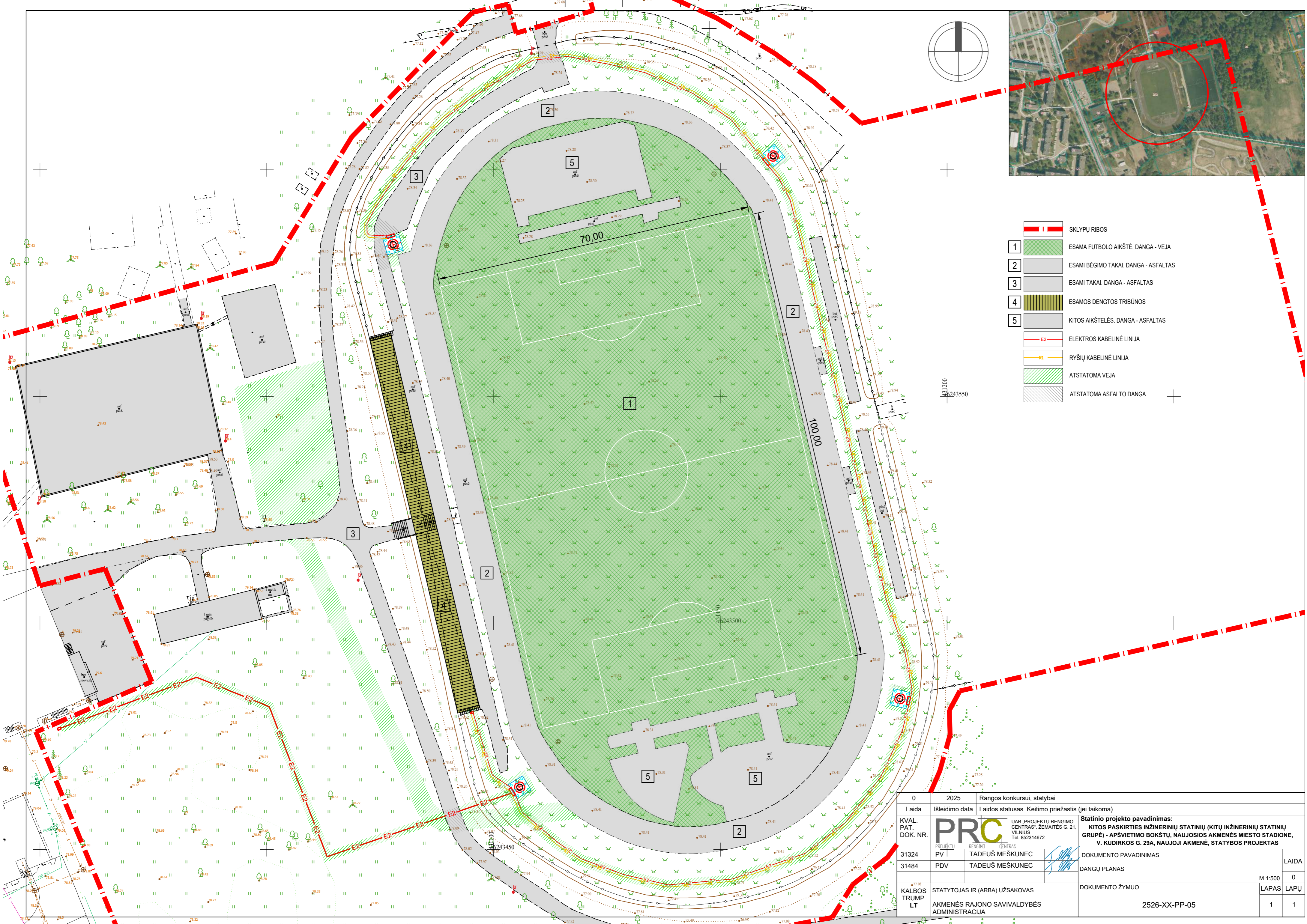
0	2025	Rangos konkursui, statybai				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
KVAL. PAT. DOK. NR.	<div><div>PRC</div><div>PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS</div><div>UAB „PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS“, ŽEMAITĖS G. 21, VILNIUS Tel. 852314672</div></div>	Statinio projekto pavadinimas: KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS				
31324		PV	TADEUŠ MEŠKUNEC			
31484		PDV	TADEUŠ MEŠKUNEC	DOKUMENTO PAVADINIMAS		
			SKLYPO PLANAS. ESAMA SITUACIJA		LAIDA	
					M 1:500 0	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS LAPŲ	
	AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		2526-XX-PP-02		1 1	




0	2025	Rangos konkursui, statybai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
KVAL. PAT. DOK. NR.	PRC	UAB „PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS“, ŽEMAITĖS G. 21, VILNIUS Tel. 852314672	Statinio projekto pavadinimas: KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS
31324	PV	TADEUŠ MEŠKUNEC	DOKUMENTO PAVADINIMAS
31484	PDV	TADEUŠ MEŠKUNEC	PRIRIŠIMO PLANAS
KALBOS TRUMP. LT		STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA	DOKUMENTO ŽYMUO 2526-XX-PP-03
			LAIDA
			M 1:500
			LAPAS LAPŲ
			1 1



0	2025	Rangos konkursai, statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keltimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PAT. DOK. NR.	<div><div><div>PRC</div><div>PROJEKTO RENGIMO CENTRAS, ŽEMAITES G. 21, VILNIUS LT 052214672</div></div></div>		Statinio projekto pavadinimas: KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPE) - APSVIETIMO KORTOS, NAUJOJOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, LAUČIŲ AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS		
31324	PV	TADEUŠ MEŠKUNEC	DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA	
31484	PDV	TADEUŠ MEŠKUNEC	SUVESTINIS INŽINERINIŲ TINKLŲ PLANAS	M 1:500	
14213	PDV	RAIMONDAS ŠLIUMBA	DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS LAPŲ	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		2526-XX-PP-04	1 1	



- SKLYPŲ RIBOS
- ESAMA FUTBOLŲ AIKŠTĖ. DANGA - VEJA
- ESAMI BĖGIMO TAKAI. DANGA - ASFALTAS
- ESAMI TAKAI. DANGA - ASFALTAS
- ESAMOS DENGTO TRIBŪNOS
- KITOS AIKŠTELĖS. DANGA - ASFALTAS
- ELEKTROS KABELINĖ LINIJA
- RYŠIŲ KABELINĖ LINIJA
- ATSTATOMA VEJA
- ATSTATOMA ASFALTO DANGA

0	2025	Rangos konkursui, statybai						
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)						
KVAL. PAT. DOK. NR.	<div>PRC</div> <div>PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS</div>		<div>UAB „PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS“, ŽEMAITĖS G. 21, VILNIUS Tel. 852314672</div>			<div>Statinio projekto pavadinimas: KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPE) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS</div>		
31324	PV	TADEUŠ MEŠKUNEC			DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA	
31484	PDV	TADEUŠ MEŠKUNEC			DANGŲ PLANAS			
							M 1:500	0
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS		LAPŲ	
	AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		2526-XX-PP-05		1		1	



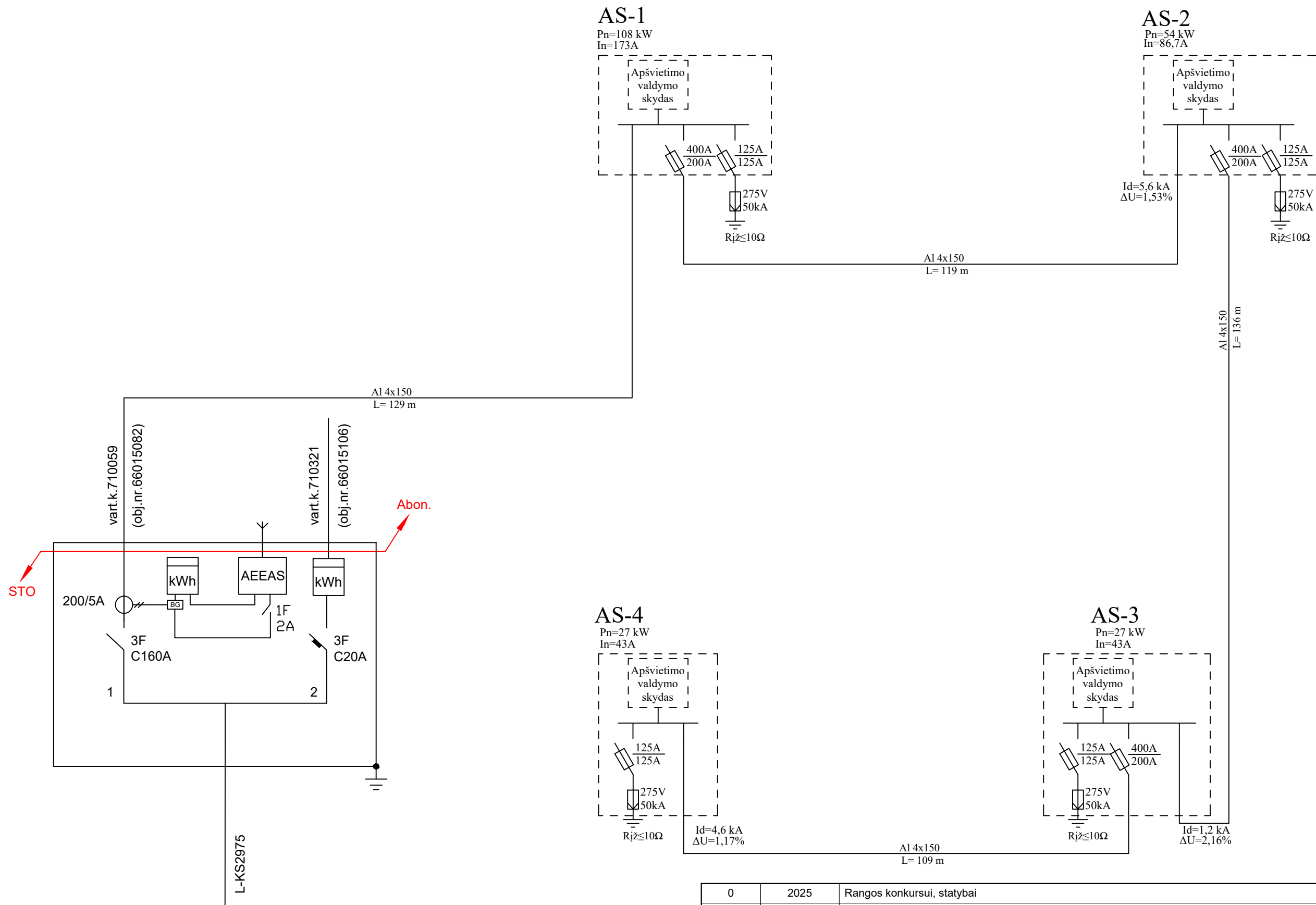
0	2025	Rangos konkursui, statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PAT. DOK. NR.	<div><div>PRC</div><div>PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS</div></div>	UAB „PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS“, ŽEMAITĖS G. 21, VILNIUS Tel. 852314672	Statinio projekto pavadinimas: KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS		
31324	PV	TADEUŠ MEŠKUNEC		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
31484	PDV	TADEUŠ MEŠKUNEC		VIZUALIZACIJOS	
					M 1:500 0
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS LAPŲ
	AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		2526-XX-PP-06		1 3



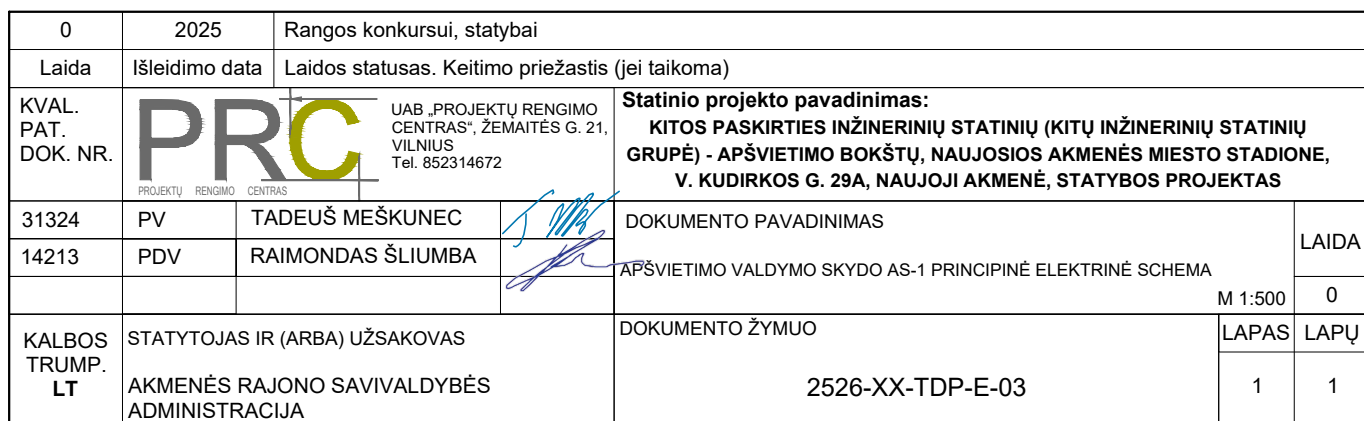
0	2025	Rangos konkursui, statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PAT. DOK. NR.	<div>PRC</div> <div>PROJEKTU RENGIMO CENTRAS</div>	UAB „PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS“, ŽEMAITĖS G. 21, VILNIUS Tel. 852314672	Statinio projekto pavadinimas: KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS		
31324	PV	TADEUŠ MEŠKUNEC		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
31484	PDV	TADEUŠ MEŠKUNEC		VIZUALIZACIJOS	
				M 1:500	0
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		2526-XX-PP-06		LAPŲ
				2	3

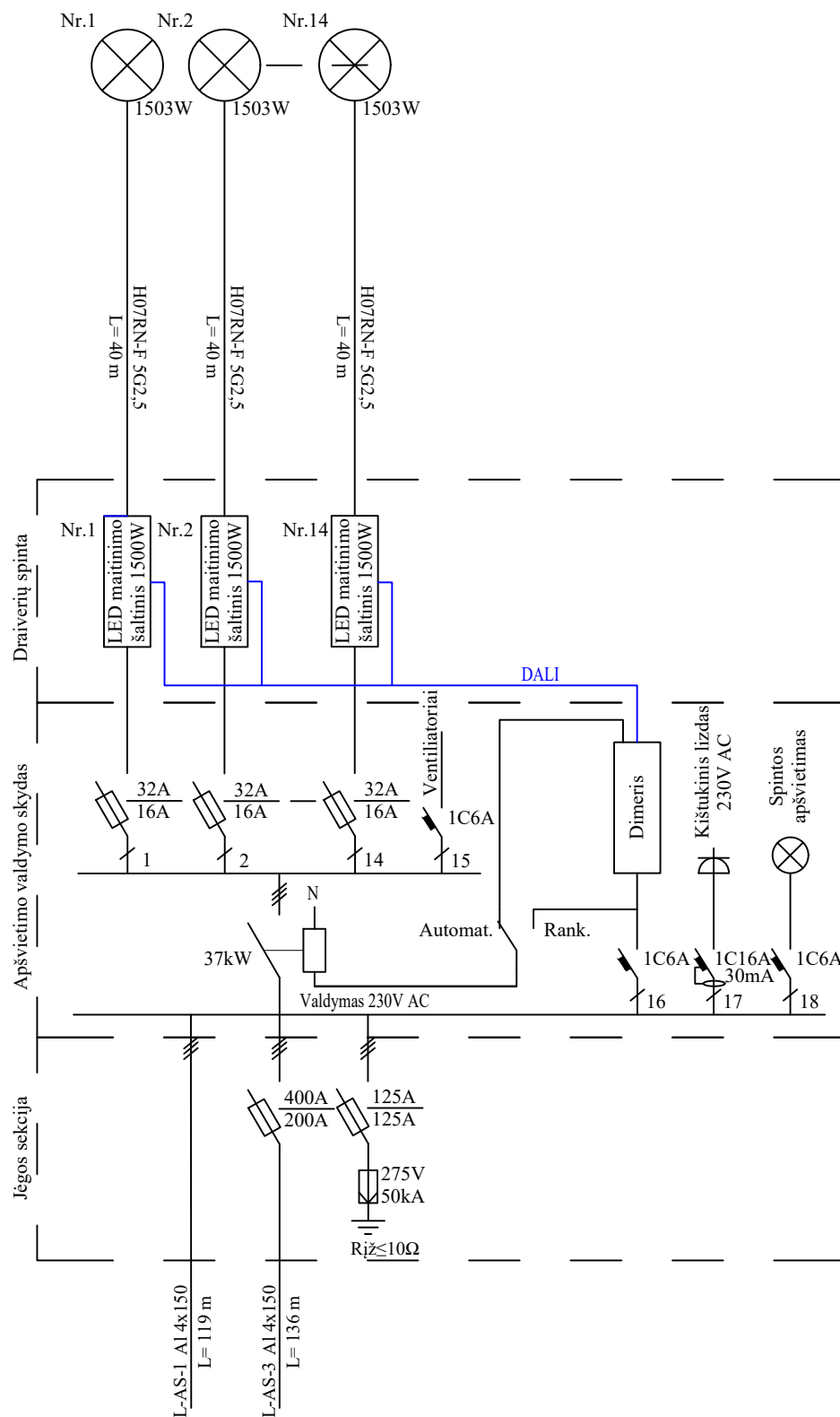



0	2025	Rangos konkursui, statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PAT. DOK. NR.	<div>PRC</div> <div>PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS</div>	UAB „PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS“, ŽEMAITĖS G. 21, VILNIUS Tel. 852314672	Statinio projekto pavadinimas: KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS Miesto STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS		
31324	PV	TADEUŠ MEŠKUNEC		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
31484	PDV	TADEUŠ MEŠKUNEC		VIZUALIZACIJOS	
				M 1:500	0
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		2526-XX-PP-06		LAPŲ
				3	3

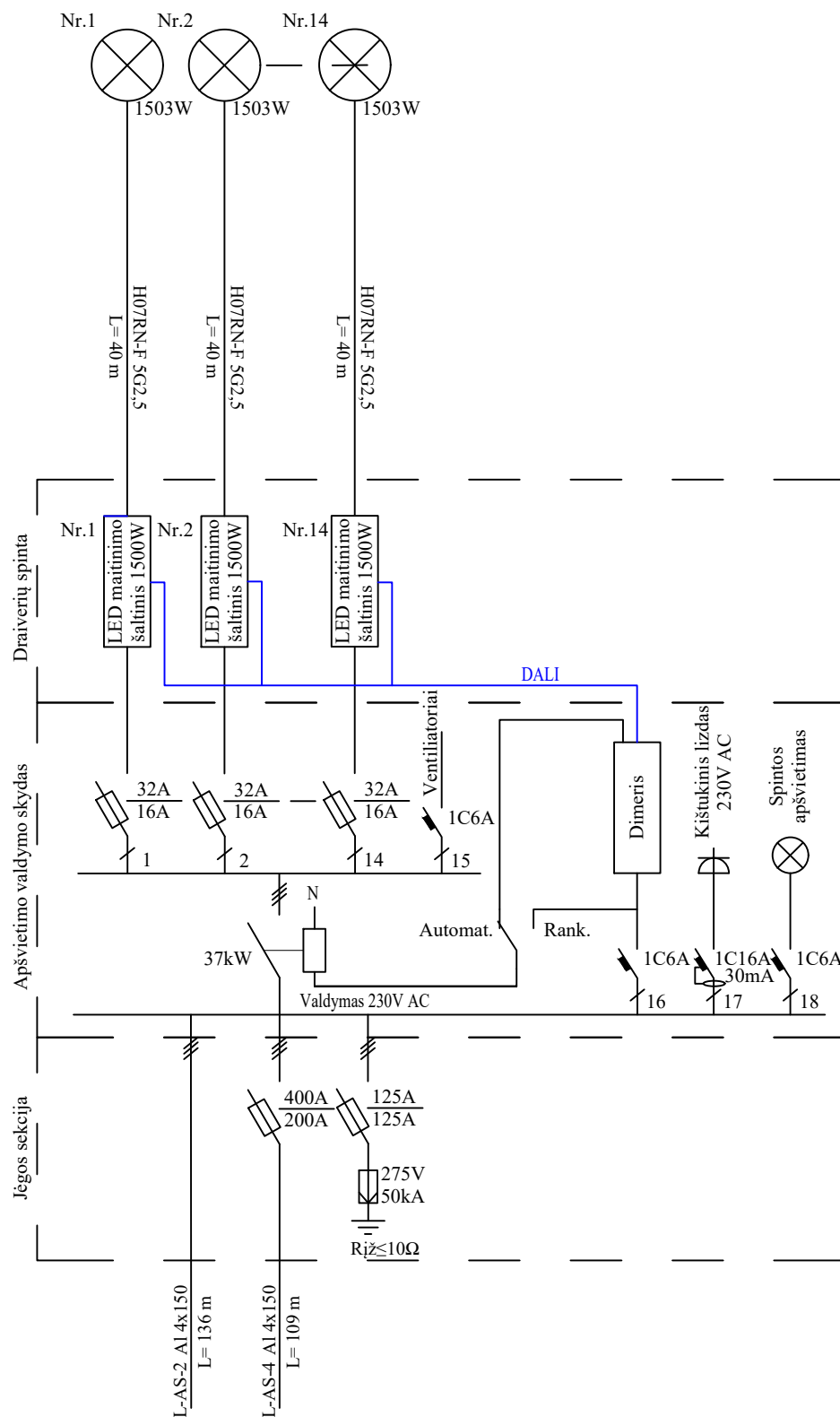


0	2025	Rangos konkursui, statybai				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
KVAL. PAT. DOK. NR.	<div><div>PRC</div><div>PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS</div></div>		UAB „PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS“, ŽEMAITĖS G. 21, VILNIUS Tel. 852314672			
Statinio projekto pavadinimas: KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS						
31324	PV	TADEUŠ MEŠKUNEC		DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
14213	PDV	RAIMONDAS ŠLIUMBA		ELEKTROS APŠVIETIMO 0,4KV VIENLINIJINĖ SCHEMA		
				M 1:500		0
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			2526-XX-TDP-E-02		LAPŲ
					1	1

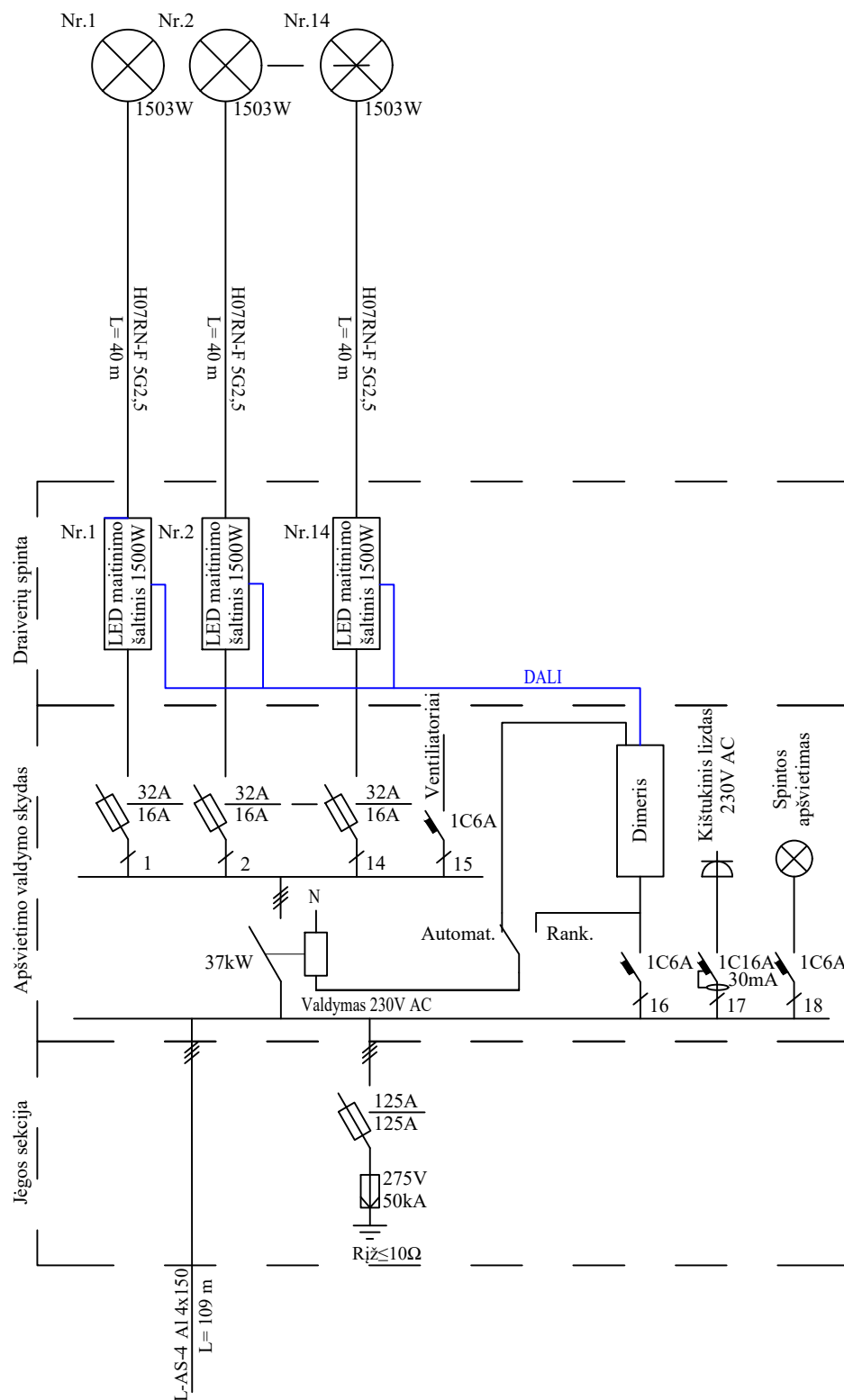





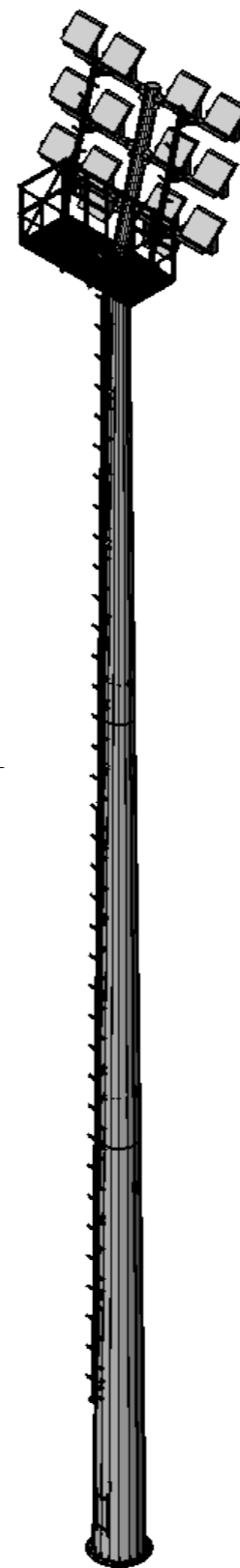
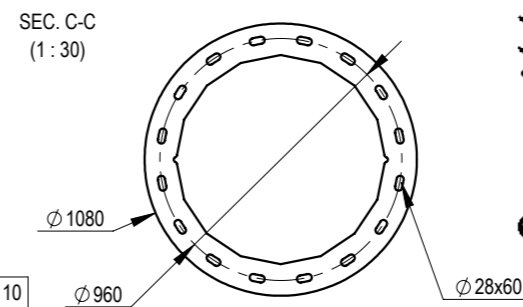
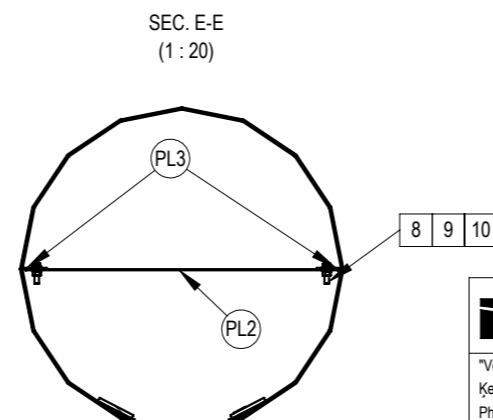
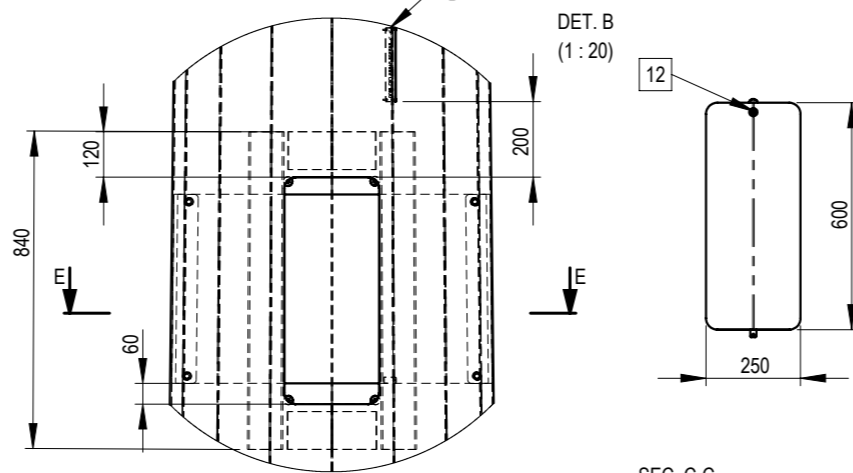
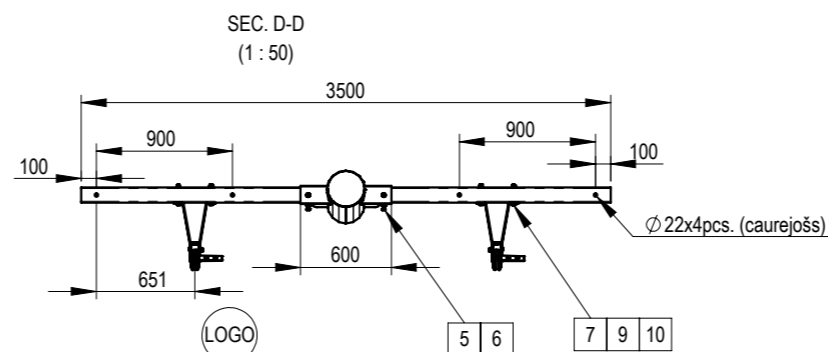
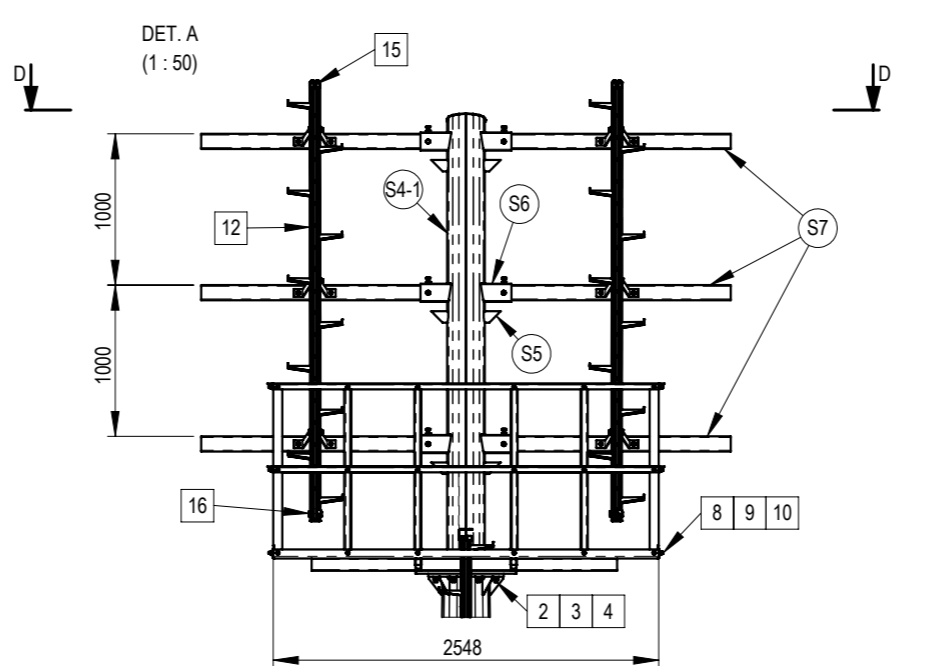
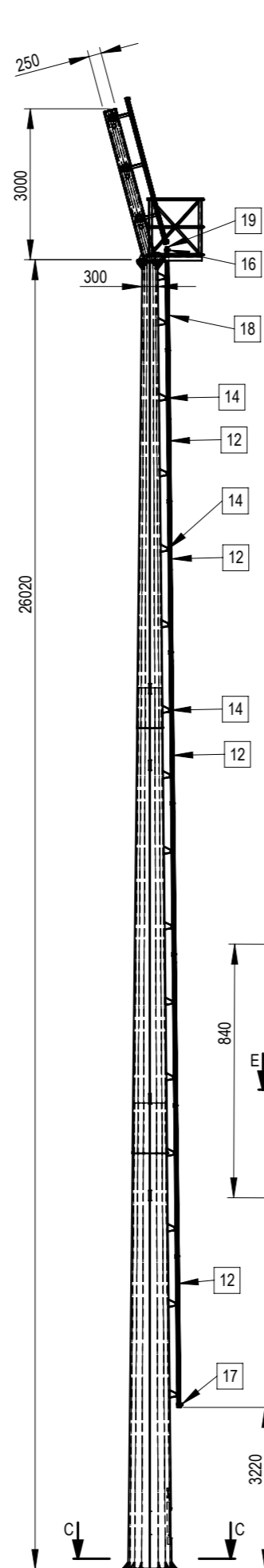
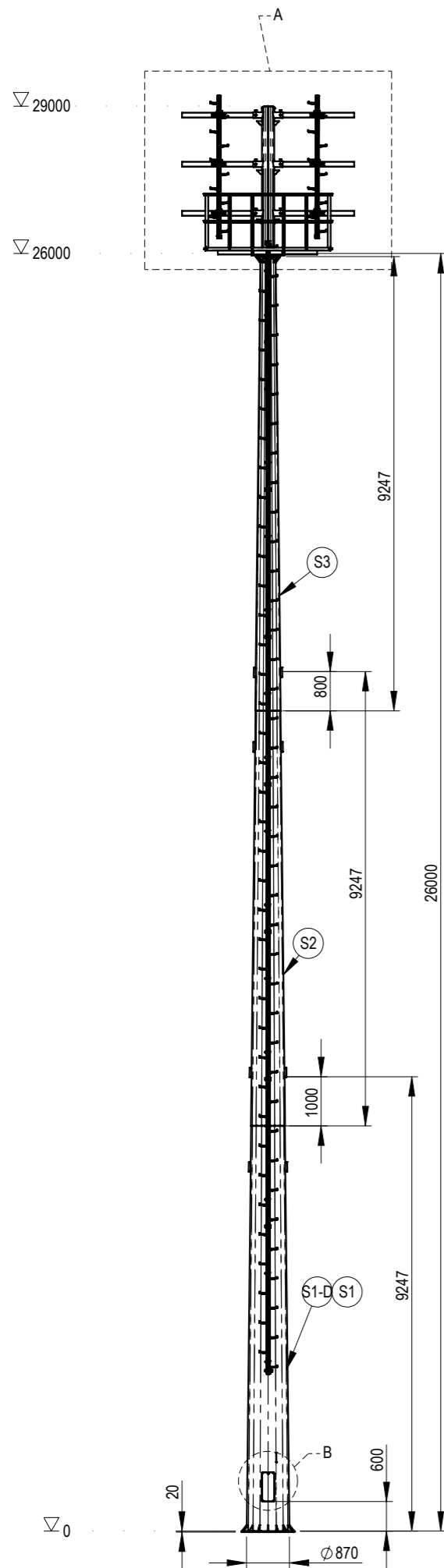
0	2025	Rangos konkursui, statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PAT. DOK. NR.	 UAB „PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS“, ŽEMAITĖS G. 21, VILNIUS Tel. 852314672	Statinio projekto pavadinimas: KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS Miesto STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS		
31324	PV	TADEUŠ MEŠKUNEC	DOKUMENTO PAVADINIMAS	
14213	PDV	RAIMONDAS ŠLIUMBA	APŠVIETIMO VALDYMO SKYDO AS-2 PRINCIPINĖ ELEKTRINĖ SCHEMA	
			M 1:500	0
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	
	AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		2526-XX-TDP-E-04	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1



0	2025	Rangos konkursui, statybai				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
KVAL. PAT. DOK. NR.	<div><div><div>PRC</div><div>PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS</div></div><div>UAB „PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS“, ŽEMAITĖS G. 21, VILNIUS Tel. 852314672</div></div>		Statinio projekto pavadinimas: KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS			
31324	PV	TADEUŠ MEŠKUNEC	DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA	
14213	PDV	RAIMONDAS ŠLIUMBA	APŠVIETIMO VALDYMO SKYDO AS-3 PRINCIPINĖ ELEKTRINĖ SCHEMA			
			M 1:500		0	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS	LAPŲ
	AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		2526-XX-TDP-E-05		1	1



0	2025	Rangos konkursui, statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PAT. DOK. NR.	 UAB „PROJEKTŲ RENGIMO CENTRAS“, ŽEMAITĖS G. 21, VILNIUS Tel. 852314672	Statinio projekto pavadinimas: KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS Miesto STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS		
31324	PV	TADEUŠ MEŠKUNEC	DOKUMENTO PAVADINIMAS	
14213	PDV	RAIMONDAS ŠLIUMBA	APŠVIETIMO VALDYMO SKYDO AS-4 PRINCIPINĖ ELEKTRINĖ SCHEMA	
			M 1:500	0
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	
	AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		2526-XX-TDP-E-06	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1



Pos.	Type	DIN/ISO	Material	Pcs.
1	Triangle K1 T10	22424	A2	1
2	M20x100	4014	HDG	8
3	M20 washer	7089	HDG	16
4	M20 Nut	4032	HDG	8
5	M16x40	4014	HDG	12
6	M16 (weld nut)	929	S235JR	12
7	M12x130	4014	HDG	12
8	M12x45	4014	HDG	56
9	M12 washer	7089	HDG	132
10	M12 Nut	4032	HDG	70
11	M8 (weld washer)	9021	S235JR	4
12	Cleat ladder TBA I A 3M	Turvatikas		9
13	Sleeve joint #70	Turvatikas		7
14	Basic clamp #15	Turvatikas		22
15	Carriage stopper #89	Turvatikas		2
16	Carriage guide #84	Turvatikas		3
17	Releasable vertical carriage stopper #852	Turvatikas		1
18	Cleat ladder TBA I A 2M	Turvatikas		1
19	Releasable vertical carriage stopper #85	Turvatikas		1

Section	φ / □ / W	Material	Thickness	Pcs.	L / WxL
S1		S355	4	1	9247
S1-D		S355	4	1	9247
S2		S355	4	2	9247
S3		S355	4	2	9247
S4-1		S235	4	1	3105
S4-2		S235	4	1	3105
S5	76	S235	3	6	150
S6	120x120	S355	4	3	600
S7	100x100	S355	4	3	3500

TECNOPALI NORTH EUROPE "Vecratnieki" Daugmales pagasts, Ķekavas novads, LV-2124, Latvija Phone +371 67148855 E-mail sales@tecnopali.lv www.tecnopali.lv	Owner:	Tecnopali		Title:	
	Drawn by:	M.Dombrovskis		16sk_29000F_250-870_3xTS3.5_FLP	
	Checked by:	V.Ajučonoks		Item no.:	
	Date:	28/08/2025		Scale: 1:120 Weight: 2814 kg Galvanized: EN 1461	

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS
TOLERANCES EN40-2:H<10m ±25,
H>10m ±0,6%
LINEAR: Ø ±3%, Th ±0,2,
ANGULAR: +1° -0°
DO NOT SCALE DRAWING

Project - Stadium Naujoji Akmene town

UEFA Level D

Partner for Contact:
Order No.:
Company:
Customer No.:

Date: 30.07.2025
Operator: Sauron

Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Table of contents

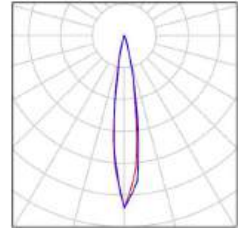
Project - Stadium Naujoji Akmene town

Project Cover	1
Table of contents	2
Luminaire parts list	3
SPVI-1500W-5780-15	
Luminaire Data Sheet	4
Exterior Scene 1	
Planning data	5
Luminaires (coordinates list)	6
Sport Sites (Coordinates List)	8
Pole Positions (Coordinates List)	9
Sport Luminaires (Coordinates List)	10
GR Observer (Results Overview)	13
3D Rendering	17
False Colour Rendering	18
Exterior Surfaces	
Soccer Field 1 Calculation Grid (PA)	
Summary	19
Value Chart (E, Horizontal)	20
Value Graphics (E, Vertical, Perpendicular to sideline 1)	21
Value Graphics (E, Vertical, Perpendicular to sideline 2)	22
Value Graphics (E, Vertical, Perpendicular to sideline 3)	23
Value Graphics (E, Vertical, Perpendicular to sideline 4)	24

Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Project - Stadium Naujoji Akmene town / Luminaire parts list

56 Pieces SPVI-1500W-5780-15
Article No.:
Luminous flux (Luminaire): 223872 lm
Luminous flux (Lamps): 219810 lm
Luminaire Wattage: 1503.1 W
Luminaire classification according to CIE: 100
CIE flux code: 93 97 99 100 104
Fitting: 1 x M3 3535 (Correction Factor 1.000).



Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

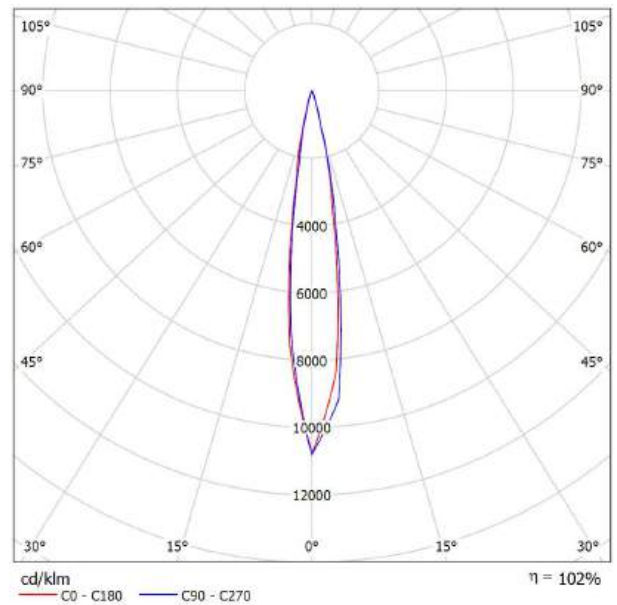
SPVI-1500W-5780-15 / Luminaire Data Sheet

See our luminaire catalog for an image of the luminaire.



Luminaire classification according to CIE: 100
CIE flux code: 93 97 99 100 104

Luminous emittance 1:



Due to missing symmetry properties, no UGR table can be displayed for this luminaire.

Operator Sauron
 Telephone
 Fax
 e-Mail

Exterior Scene 1 / Planning data



Maintenance factor: 0.90, ULR (Upward Light Ratio): 4.5%

Scale 1:1001

Luminaire Parts List

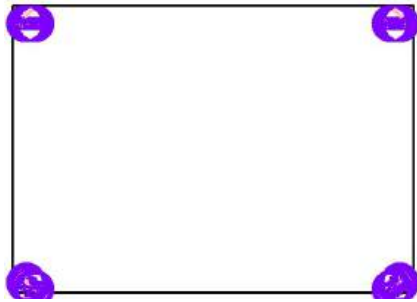
No.	Pieces	Designation (Correction Factor)	Φ (Luminaire) [lm]	Φ (Lamps) [lm]	P [W]
1	56	SPVI-1500W-5780-15 (1.000)	223872	219810	1503.1
Total:			12536826	Total: 12309360	84175.8

Operator Sauron
 Telephone
 Fax
 e-Mail

Exterior Scene 1 / Luminaires (coordinates list)

SPVI-1500W-5780-15

223872 lm, 1503.1 W, 1 x 1 x M3 3535 (Correction Factor 1.000).



No.	Position [m]			Rotation [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-62.073	-49.146	28.500	73.4	0.0	-79.9
2	62.073	-49.146	28.500	73.4	0.0	79.9
3	-62.073	49.146	28.500	73.4	0.0	-100.1
4	62.073	49.146	28.500	73.4	0.0	100.1
5	-64.000	-47.912	27.500	42.7	0.0	-50.7
6	64.000	-47.912	27.500	42.7	0.0	50.7
7	-64.000	47.912	27.500	42.7	0.0	-129.3
8	64.000	47.912	27.500	42.7	0.0	129.3
9	-63.827	-47.868	28.500	52.4	0.0	-29.7
10	63.827	-47.868	28.500	52.4	0.0	29.7
11	-63.827	47.868	28.500	52.4	0.0	-150.3
12	63.827	47.868	28.500	52.4	0.0	150.3
13	-65.552	-46.566	27.500	64.0	0.0	-21.0
14	65.552	-46.566	27.500	64.0	0.0	21.0
15	-65.552	46.566	27.500	64.0	0.0	-159.0
16	65.552	46.566	27.500	64.0	0.0	159.0
17	-64.781	-47.251	27.500	63.9	0.0	-45.5
18	64.781	-47.251	27.500	63.9	0.0	45.5
19	-64.781	47.251	27.500	63.9	0.0	-134.5
20	64.781	47.251	27.500	63.9	0.0	134.5
21	-65.116	-46.154	29.500	69.6	0.0	-11.2
22	65.116	-46.154	29.500	69.6	0.0	11.2
23	-65.116	46.154	29.500	69.6	0.0	-168.8
24	65.116	46.154	29.500	69.6	0.0	168.8
25	-61.890	-48.921	29.500	72.8	0.0	-77.6
26	61.890	-48.921	29.500	72.8	0.0	77.6
27	-61.890	48.921	29.500	72.8	0.0	-102.4
28	61.890	48.921	29.500	72.8	0.0	102.4

Operator Sauron
 Telephone
 Fax
 e-Mail

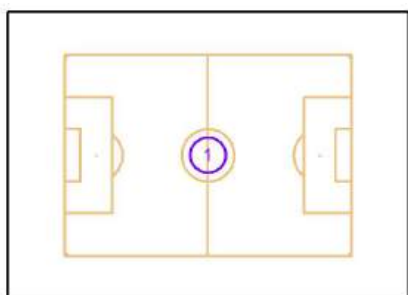
Exterior Scene 1 / Luminaires (coordinates list)

No.	Position [m]			Rotation [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
29	-62.241	-49.398	27.500	64.5	0.0	-75.5
30	62.241	-49.398	27.500	64.5	0.0	75.5
31	-62.241	49.398	27.500	64.5	0.0	-104.5
32	62.241	49.398	27.500	64.5	0.0	104.5
33	-63.097	-48.697	27.500	57.3	0.0	-64.4
34	63.097	-48.697	27.500	57.3	0.0	64.4
35	-63.097	48.697	27.500	57.3	0.0	-115.6
36	63.097	48.697	27.500	57.3	0.0	115.6
37	-64.613	-47.111	28.500	73.7	0.0	-51.3
38	64.613	-47.111	28.500	73.7	0.0	51.3
39	-64.613	47.111	28.500	73.7	0.0	-128.7
40	64.613	47.111	28.500	73.7	0.0	128.7
41	-62.662	-48.360	29.500	72.4	0.0	-66.5
42	62.662	-48.360	29.500	72.4	0.0	66.5
43	-62.662	48.360	29.500	72.4	0.0	-113.5
44	62.662	48.360	29.500	72.4	0.0	113.5
45	-62.915	-48.528	28.500	68.1	0.0	-56.4
46	62.915	-48.528	28.500	68.1	0.0	56.4
47	-62.915	48.528	28.500	68.1	0.0	-123.6
48	62.915	48.528	28.500	68.1	0.0	123.6
49	-64.444	-46.956	29.500	72.4	0.0	-39.0
50	64.444	-46.956	29.500	72.4	0.0	39.0
51	-64.444	46.956	29.500	72.4	0.0	-141.0
52	64.444	46.956	29.500	72.4	0.0	141.0
53	-65.326	-46.325	28.500	70.3	0.0	-28.3
54	65.326	-46.325	28.500	70.3	0.0	28.3
55	-65.326	46.325	28.500	70.3	0.0	-151.7
56	65.326	46.325	28.500	70.3	0.0	151.7

Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Sport Sites (Coordinates List)

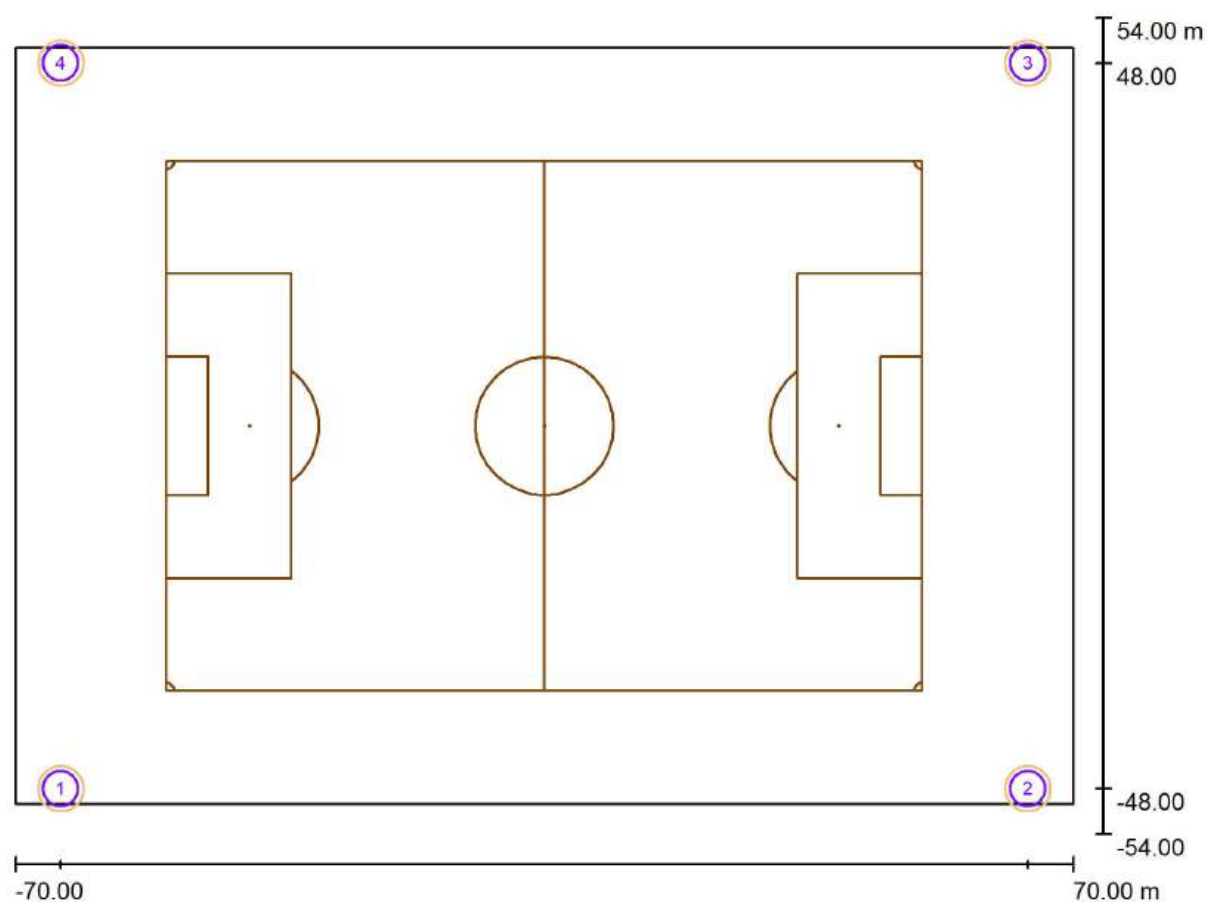
Soccer Field



No.	Position [m]			Size Playing Area [m]		Size Total Area [m]		Rotation [°]		
	X	Y	Z	L	W	L	W	X	Y	Z
1	0.000	0.000	0.000	100.000	70.000	100.000	70.000	0.0	0.0	0.0

Operator Sauron
 Telephone
 Fax
 e-Mail

Exterior Scene 1 / Pole Positions (Coordinates List)



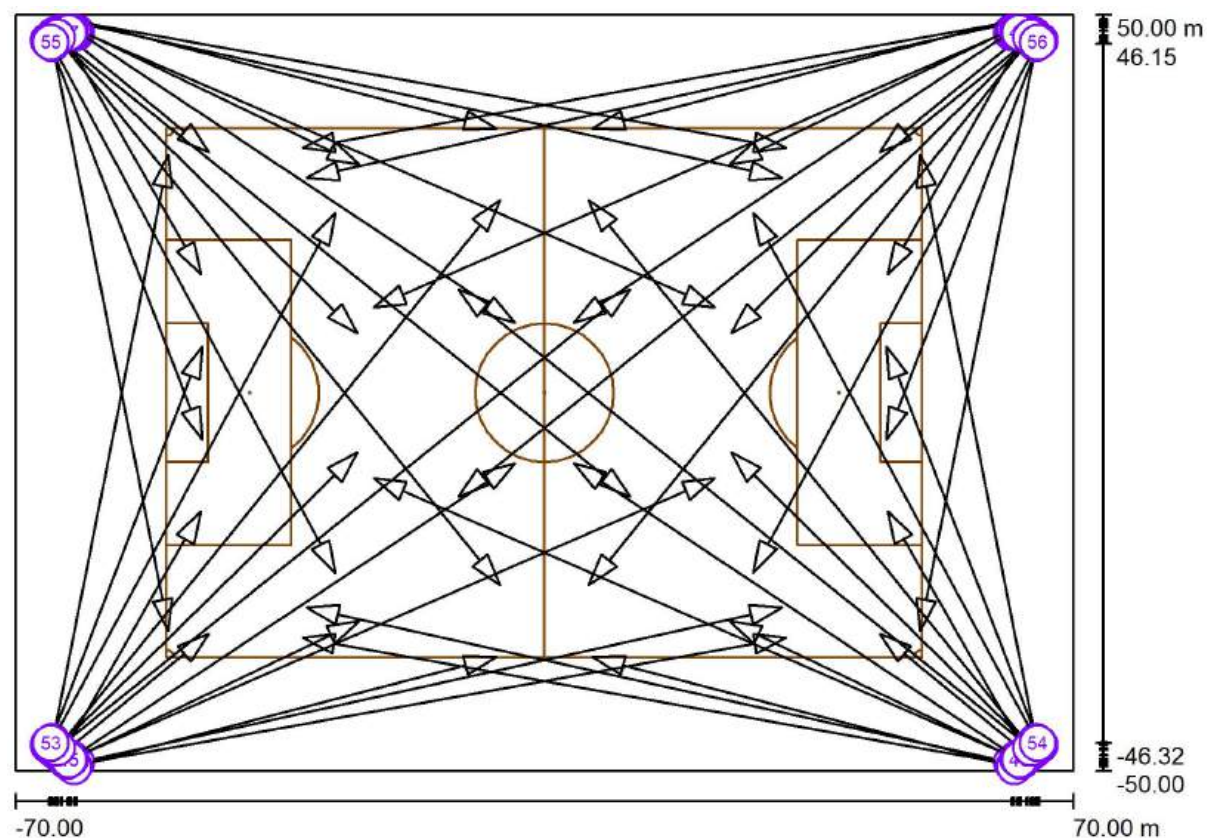
Scale 1 : 1001

List of the Pole Positions

No.	Designation	Position [m]		
		X	Y	Z
1	Pole Position 1	-64.000	-48.000	0.000
2	Pole Position 2	64.000	-48.000	0.000
3	Pole Position 3	64.000	48.000	0.000
4	Pole Position 4	-64.000	48.000	0.000

Operator Sauron
 Telephone
 Fax
 e-Mail

Exterior Scene 1 / Sport Luminaires (Coordinates List)



Scale 1 : 1001

List of the Sport Luminaires

Luminaire	Index	Position [m]			Aiming Point [m]			Angle [°]	Alignment	Pole
		X	Y	Z	X	Y	Z			
SPVI-1500W-5780-15	1	-62.073	-49.146	28.500	31.995	-32.390	0.000	16.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	2	62.073	-49.146	28.500	-31.995	-32.390	0.000	16.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	3	-62.073	49.146	28.500	31.995	32.390	0.000	16.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	4	62.073	49.146	28.500	-31.995	32.390	0.000	16.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 3

Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Sport Luminares (Coordinates List)

List of the Sport Luminares

Luminaire	Index	Position [m]			Aiming Point [m]			Angle [°]	Alignment	Pole
		X	Y	Z	X	Y	Z			
SPVI-1500W-5780-15	5	-64.000	-47.912	27.500	-44.398	-31.844	0.000	47.3	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	6	64.000	-47.912	27.500	44.398	-31.844	0.000	47.3	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	7	-64.000	47.912	27.500	-44.398	31.844	0.000	47.3	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	8	64.000	47.912	27.500	44.398	31.844	0.000	47.3	(C 90, G IMax)	Pole Position 3
SPVI-1500W-5780-15	9	-63.827	-47.868	28.500	-45.450	-15.700	0.000	37.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	10	63.827	-47.868	28.500	45.450	-15.700	0.000	37.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	11	-63.827	47.868	28.500	-45.450	15.700	0.000	37.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	12	63.827	47.868	28.500	45.450	15.700	0.000	37.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 3
SPVI-1500W-5780-15	13	-65.552	-46.566	27.500	-45.290	6.150	0.000	26.0	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	14	65.552	-46.566	27.500	45.290	6.150	0.000	26.0	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	15	-65.552	46.566	27.500	-45.290	-6.150	0.000	26.0	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	16	65.552	46.566	27.500	45.290	-6.150	0.000	26.0	(C 90, G IMax)	Pole Position 3
SPVI-1500W-5780-15	17	-64.781	-47.251	27.500	-24.732	-7.880	0.000	26.1	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	18	64.781	-47.251	27.500	24.732	-7.880	0.000	26.1	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	19	-64.781	47.251	27.500	-24.732	7.880	0.000	26.1	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	20	64.781	47.251	27.500	24.732	7.880	0.000	26.1	(C 90, G IMax)	Pole Position 3
SPVI-1500W-5780-15	21	-65.116	-46.154	29.500	-49.745	31.463	0.000	20.4	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	22	65.116	-46.154	29.500	49.745	31.463	0.000	20.4	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	23	-65.116	46.154	29.500	-49.745	-31.463	0.000	20.4	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	24	65.116	46.154	29.500	49.745	-31.463	0.000	20.4	(C 90, G IMax)	Pole Position 3
SPVI-1500W-5780-15	25	-61.890	-48.921	29.500	31.437	-28.426	0.000	17.2	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	26	61.890	-48.921	29.500	-31.437	-28.426	0.000	17.2	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	27	-61.890	48.921	29.500	31.437	28.426	0.000	17.2	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	28	61.890	48.921	29.500	-31.437	28.426	0.000	17.2	(C 90, G IMax)	Pole Position 3
SPVI-1500W-5780-15	29	-62.241	-49.398	27.500	-6.332	-34.943	0.000	25.5	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	30	62.241	-49.398	27.500	6.332	-34.943	0.000	25.5	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	31	-62.241	49.398	27.500	-6.332	34.943	0.000	25.5	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	32	62.241	49.398	27.500	6.332	34.943	0.000	25.5	(C 90, G IMax)	Pole Position 3
SPVI-1500W-5780-15	33	-63.097	-48.697	27.500	-24.508	-30.203	0.000	32.7	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	34	63.097	-48.697	27.500	24.508	-30.203	0.000	32.7	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	35	-63.097	48.697	27.500	-24.508	30.203	0.000	32.7	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	36	63.097	48.697	27.500	24.508	30.203	0.000	32.7	(C 90, G IMax)	Pole Position 3
SPVI-1500W-5780-15	37	-64.613	-47.111	28.500	11.380	13.710	0.000	16.3	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	38	64.613	-47.111	28.500	-11.380	13.710	0.000	16.3	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	39	-64.613	47.111	28.500	11.380	-13.710	0.000	16.3	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	40	64.613	47.111	28.500	-11.380	-13.710	0.000	16.3	(C 90, G IMax)	Pole Position 3

Operator Sauron
 Telephone
 Fax
 e-Mail

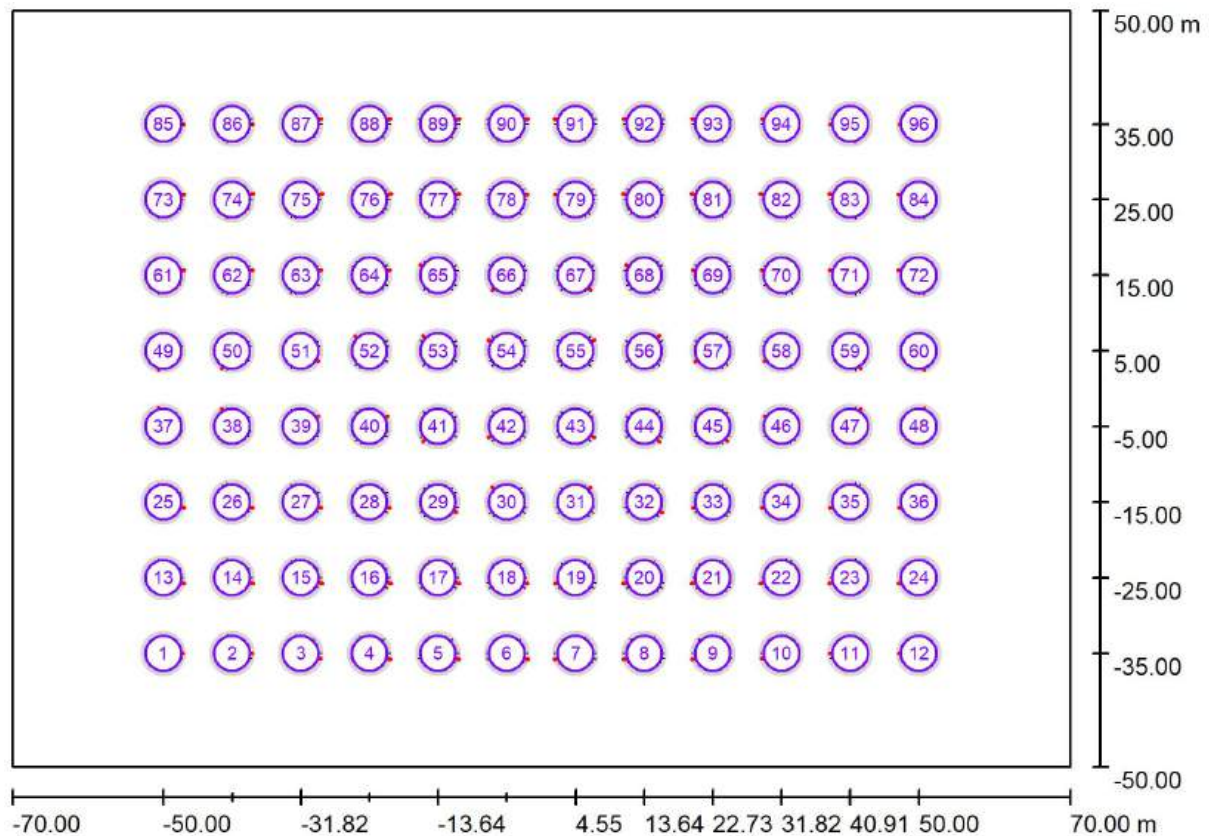
Exterior Scene 1 / Sport Luminares (Coordinates List)

List of the Sport Luminares

Luminaire	Index	Position [m]			Aiming Point [m]			Angle [°]	Alignment	Pole
		X	Y	Z	X	Y	Z			
SPVI-1500W-5780-15	41	-62.662	-48.360	29.500	22.572	-11.277	0.000	17.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	42	62.662	-48.360	29.500	-22.572	-11.277	0.000	17.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	43	-62.662	48.360	29.500	22.572	11.277	0.000	17.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	44	62.662	48.360	29.500	-22.572	11.277	0.000	17.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 3
SPVI-1500W-5780-15	45	-62.915	-48.528	28.500	-3.910	-9.270	0.000	21.9	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	46	62.915	-48.528	28.500	3.910	-9.270	0.000	21.9	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	47	-62.915	48.528	28.500	-3.910	9.270	0.000	21.9	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	48	62.915	48.528	28.500	3.910	9.270	0.000	21.9	(C 90, G IMax)	Pole Position 3
SPVI-1500W-5780-15	49	-64.444	-46.956	29.500	-5.889	25.423	0.000	17.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	50	64.444	-46.956	29.500	5.889	25.423	0.000	17.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	51	-64.444	46.956	29.500	-5.889	-25.423	0.000	17.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	52	64.444	46.956	29.500	5.889	-25.423	0.000	17.6	(C 90, G IMax)	Pole Position 3
SPVI-1500W-5780-15	53	-65.326	-46.325	28.500	-27.619	23.778	0.000	19.7	(C 90, G IMax)	Pole Position 1
SPVI-1500W-5780-15	54	65.326	-46.325	28.500	27.619	23.778	0.000	19.7	(C 90, G IMax)	Pole Position 2
SPVI-1500W-5780-15	55	-65.326	46.325	28.500	-27.619	-23.778	0.000	19.7	(C 90, G IMax)	Pole Position 4
SPVI-1500W-5780-15	56	65.326	46.325	28.500	27.619	-23.778	0.000	19.7	(C 90, G IMax)	Pole Position 3

Operator Sauron
 Telephone
 Fax
 e-Mail

Exterior Scene 1 / GR Observer (Results Overview)



Scale 1 : 1001

GR Observerlist

No.	Designation	Position [m]			Viewing sector [°]				Max
		X	Y	Z	Start	End	Increment	Slope angle	
1	GR Observer 1	-50.000	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	43 ²⁾
2	GR Observer 2	-40.909	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	44 ²⁾
3	GR Observer 3	-31.818	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
4	GR Observer 4	-22.727	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾

Operator Sauron
 Telephone
 Fax
 e-Mail

Exterior Scene 1 / GR Observer (Results Overview)

GR Observerlist

No.	Designation	Position [m]			Viewing sector [°]				Max
		X	Y	Z	Start	End	Increment	Slope angle	
5	GR Observer 5	-13.636	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
6	GR Observer 6	-4.545	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
7	GR Observer 7	4.545	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
8	GR Observer 8	13.636	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
9	GR Observer 9	22.727	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
10	GR Observer 10	31.818	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
11	GR Observer 11	40.909	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	45 ²⁾
12	GR Observer 12	50.000	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	44 ²⁾
13	GR Observer 13	-50.000	-25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
14	GR Observer 14	-40.909	-25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
15	GR Observer 15	-31.818	-25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	49 ²⁾
16	GR Observer 16	-22.727	-25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	49 ²⁾
17	GR Observer 17	-13.636	-25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	49 ²⁾
18	GR Observer 18	-4.545	-25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
19	GR Observer 19	4.545	-25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
20	GR Observer 20	13.636	-25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	49 ²⁾
21	GR Observer 21	22.727	-25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	49 ²⁾
22	GR Observer 22	31.818	-25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	49 ²⁾
23	GR Observer 23	40.909	-25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
24	GR Observer 24	50.000	-25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
25	GR Observer 25	-50.000	-15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
26	GR Observer 26	-40.909	-15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
27	GR Observer 27	-31.818	-15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
28	GR Observer 28	-22.727	-15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
29	GR Observer 29	-13.636	-15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
30	GR Observer 30	-4.545	-15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
31	GR Observer 31	4.545	-15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
32	GR Observer 32	13.636	-15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
33	GR Observer 33	22.727	-15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
34	GR Observer 34	31.818	-15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
35	GR Observer 35	40.909	-15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
36	GR Observer 36	50.000	-15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
37	GR Observer 37	-50.000	-5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	43 ²⁾
38	GR Observer 38	-40.909	-5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	45 ²⁾
39	GR Observer 39	-31.818	-5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	44 ²⁾
40	GR Observer 40	-22.727	-5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾

Operator Sauron
 Telephone
 Fax
 e-Mail

Exterior Scene 1 / GR Observer (Results Overview)

GR Observerlist

No.	Designation	Position [m]			Viewing sector [°]				Max
		X	Y	Z	Start	End	Increment	Slope angle	
41	GR Observer 41	-13.636	-5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
42	GR Observer 42	-4.545	-5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
43	GR Observer 43	4.545	-5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
44	GR Observer 44	13.636	-5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
45	GR Observer 45	22.727	-5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
46	GR Observer 46	31.818	-5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	44 ²⁾
47	GR Observer 47	40.909	-5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	45 ²⁾
48	GR Observer 48	50.000	-5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	43 ²⁾
49	GR Observer 49	-50.000	5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	43 ²⁾
50	GR Observer 50	-40.909	5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	45 ²⁾
51	GR Observer 51	-31.818	5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	44 ²⁾
52	GR Observer 52	-22.727	5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
53	GR Observer 53	-13.636	5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
54	GR Observer 54	-4.545	5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
55	GR Observer 55	4.545	5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
56	GR Observer 56	13.636	5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
57	GR Observer 57	22.727	5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
58	GR Observer 58	31.818	5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	44 ²⁾
59	GR Observer 59	40.909	5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	45 ²⁾
60	GR Observer 60	50.000	5.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	43 ²⁾
61	GR Observer 61	-50.000	15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
62	GR Observer 62	-40.909	15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
63	GR Observer 63	-31.818	15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
64	GR Observer 64	-22.727	15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
65	GR Observer 65	-13.636	15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
66	GR Observer 66	-4.545	15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
67	GR Observer 67	4.545	15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
68	GR Observer 68	13.636	15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
69	GR Observer 69	22.727	15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
70	GR Observer 70	31.818	15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
71	GR Observer 71	40.909	15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
72	GR Observer 72	50.000	15.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
73	GR Observer 73	-50.000	25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
74	GR Observer 74	-40.909	25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
75	GR Observer 75	-31.818	25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	49 ²⁾
76	GR Observer 76	-22.727	25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	49 ²⁾

Operator Sauron
 Telephone
 Fax
 e-Mail

Exterior Scene 1 / GR Observer (Results Overview)

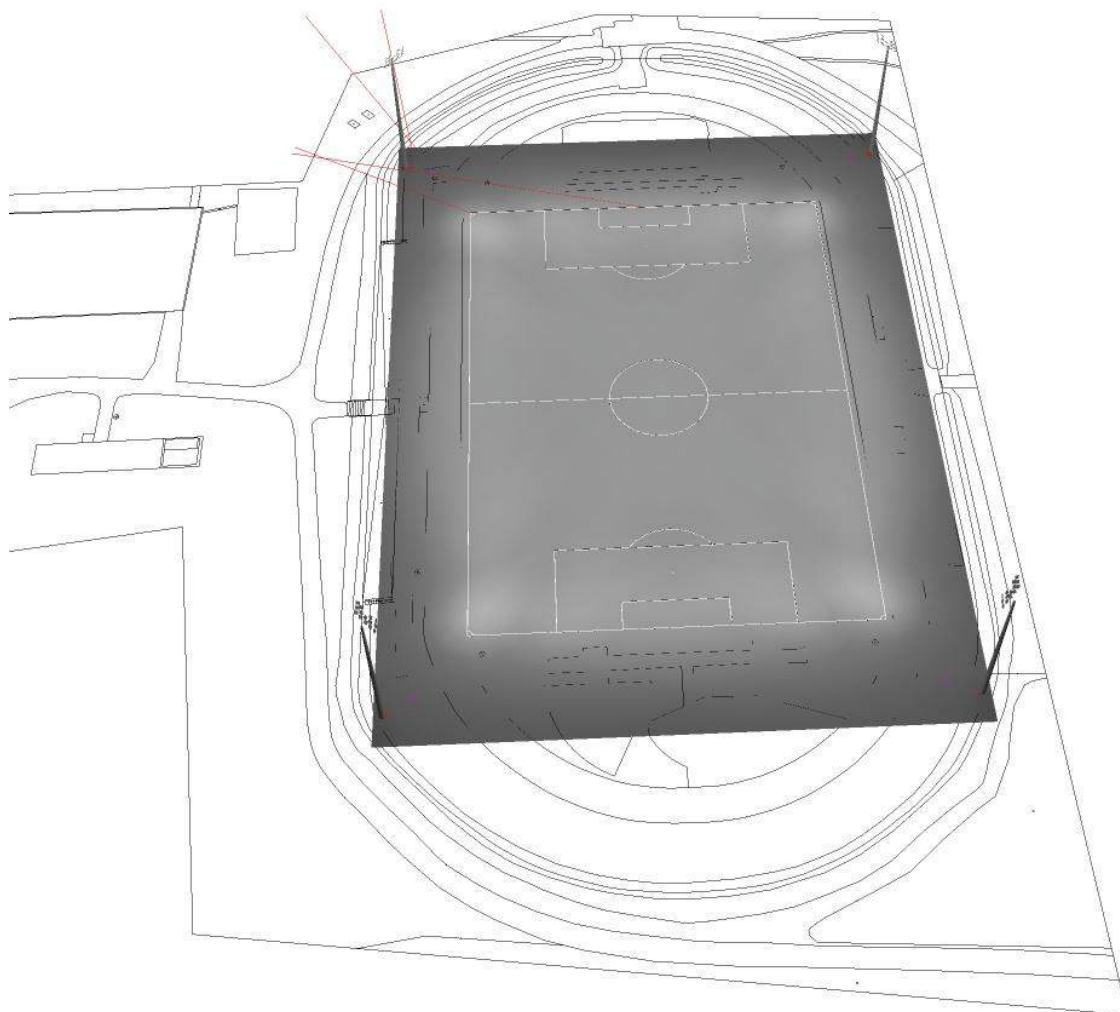
GR Observerlist

No.	Designation	Position [m]			Viewing sector [°]				Max
		X	Y	Z	Start	End	Increment	Slope angle	
77	GR Observer 77	-13.636	25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	49 ²⁾
78	GR Observer 78	-4.545	25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
79	GR Observer 79	4.545	25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
80	GR Observer 80	13.636	25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	49 ²⁾
81	GR Observer 81	22.727	25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	49 ²⁾
82	GR Observer 82	31.818	25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	49 ²⁾
83	GR Observer 83	40.909	25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
84	GR Observer 84	50.000	25.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
85	GR Observer 85	-50.000	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	44 ²⁾
86	GR Observer 86	-40.909	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	45 ²⁾
87	GR Observer 87	-31.818	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
88	GR Observer 88	-22.727	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
89	GR Observer 89	-13.636	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
90	GR Observer 90	-4.545	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
91	GR Observer 91	4.545	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
92	GR Observer 92	13.636	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
93	GR Observer 93	22.727	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	47 ²⁾
94	GR Observer 94	31.818	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
95	GR Observer 95	40.909	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	44 ²⁾
96	GR Observer 96	50.000	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	43 ²⁾

2) The calculated equivalent veil luminance of the environment is based on the assumption of a complete diffuse reflection behavior of the environment (acc. EN 12464-2).

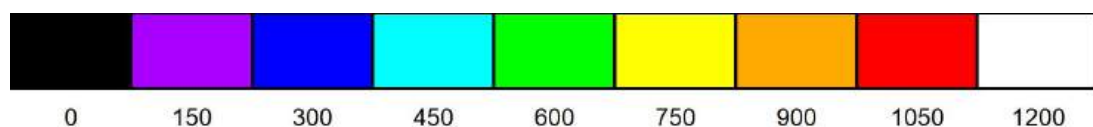
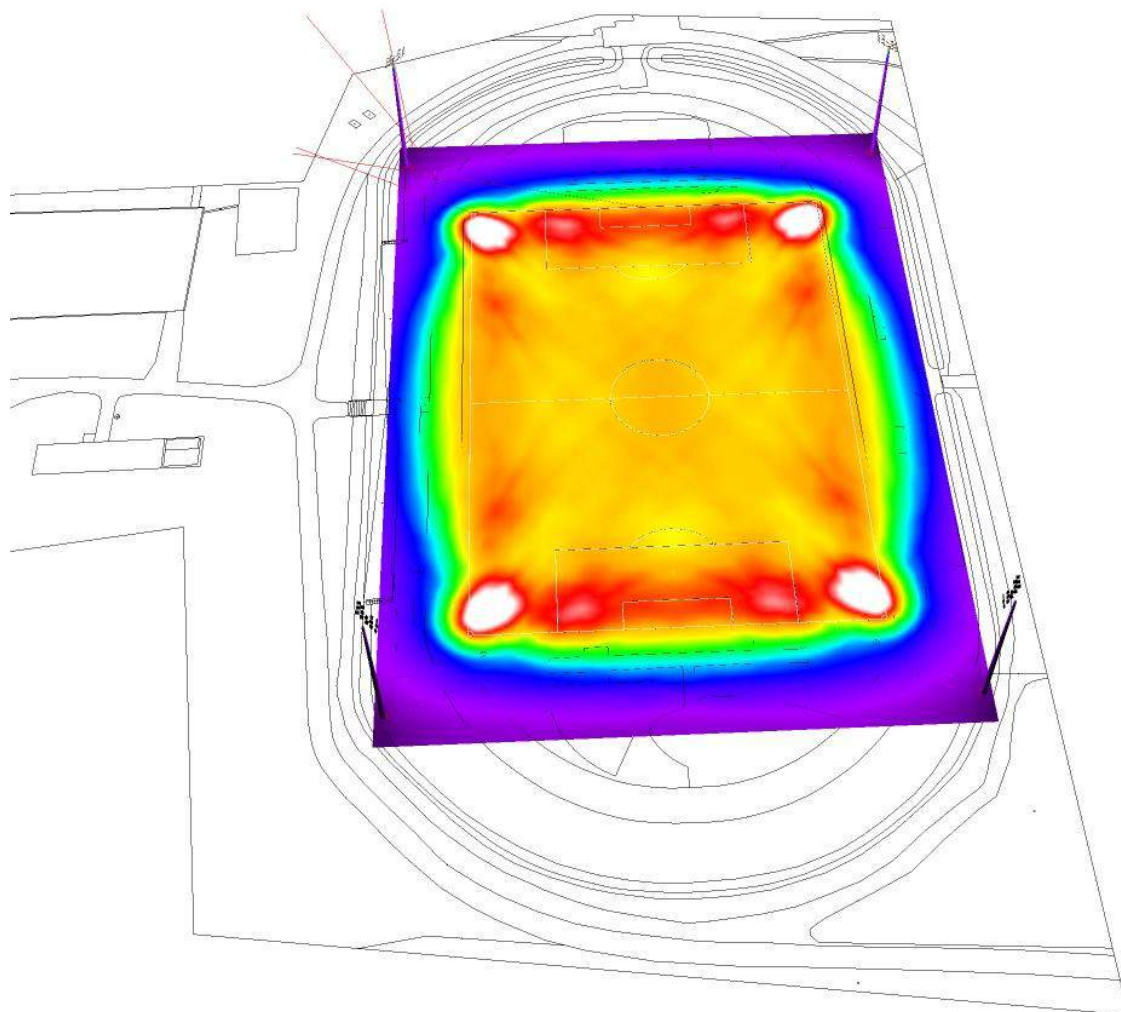
Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / 3D Rendering



Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

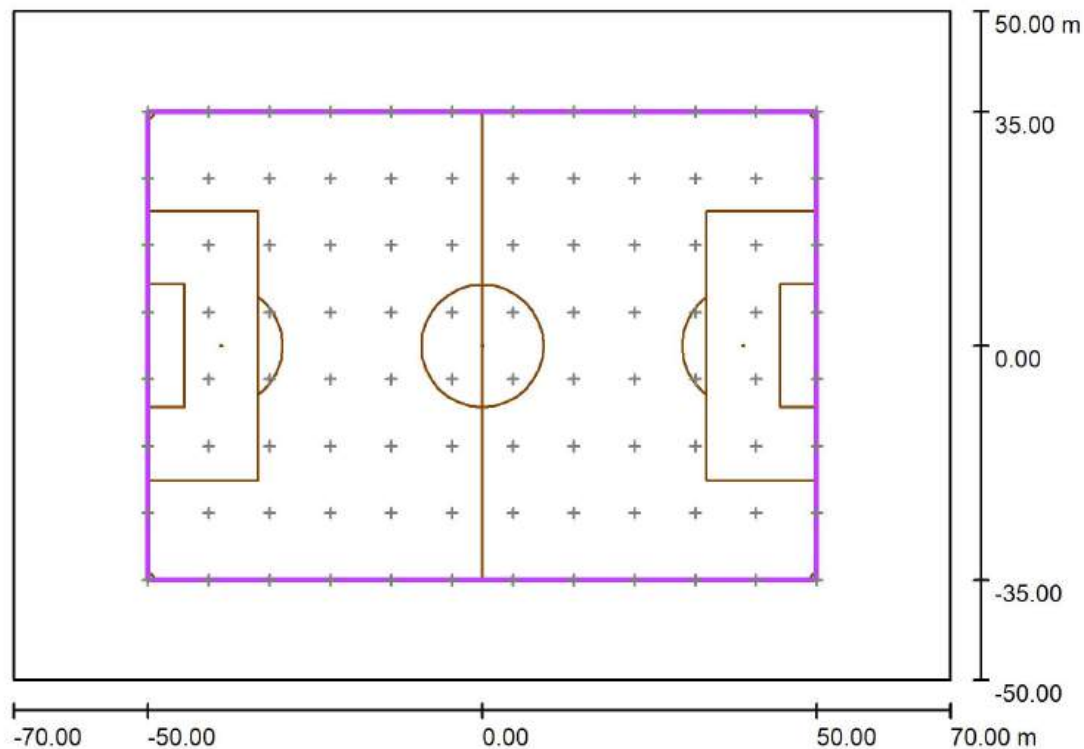
Exterior Scene 1 / False Colour Rendering



lx

Operator Sauron
 Telephone
 Fax
 e-Mail

Exterior Scene 1 / Soccer Field 1 Calculation Grid (PA) / Summary



Scale 1 : 1130

Position: (0.000 m, 0.000 m, 0.000 m)
 Size: (100.000 m, 70.000 m)
 Rotation: (0.0°, 0.0°, 0.0°)
 Type: Normal, Grid: 12 x 8 Points
 Belongs to the following sport arena: Soccer Field 1

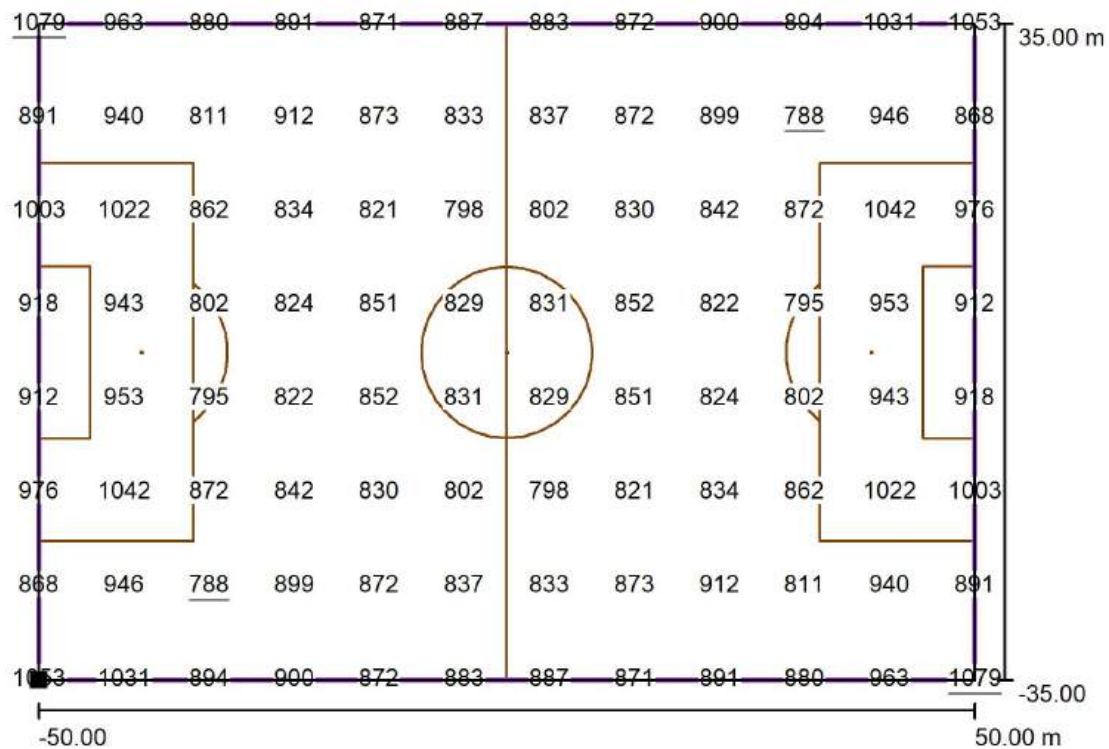
Results overview

No.	Type	E_{av} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	u0	E_{min} / E_{max}	E_h m/E_m	H [m]	Camera
1	horizontal	890	788	1079	0.89	0.73	/	1.000	/
2	vertical, perpendicular to sideline 1	731	473	999	0.65	0.47	1.22	1.000	/
3	vertical, perpendicular to sideline 2	864	494	1205	0.57	0.41	1.03	1.000	/
4	vertical, perpendicular to sideline 3	726	473	999	0.65	0.47	1.23	1.000	/
5	vertical, perpendicular to sideline 4	864	494	1205	0.57	0.41	1.03	1.000	/

$E_h m/E_m$ = Relationship between middle horizontal and vertical illuminance, H = Measuring Height

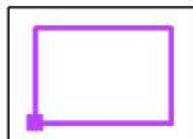
Operator Sauron
 Telephone
 Fax
 e-Mail

Exterior Scene 1 / Soccer Field 1 Calculation Grid (PA) / Value Chart (E, Horizontal)



Values in Lux, Scale 1 : 808

Position of surface in external scene:
 Marked point: (-50.000 m, -35.000 m,
 0.000 m)



Grid: 12 x 8 Points

E_{av} [lx]
890

E_{min} [lx]
788

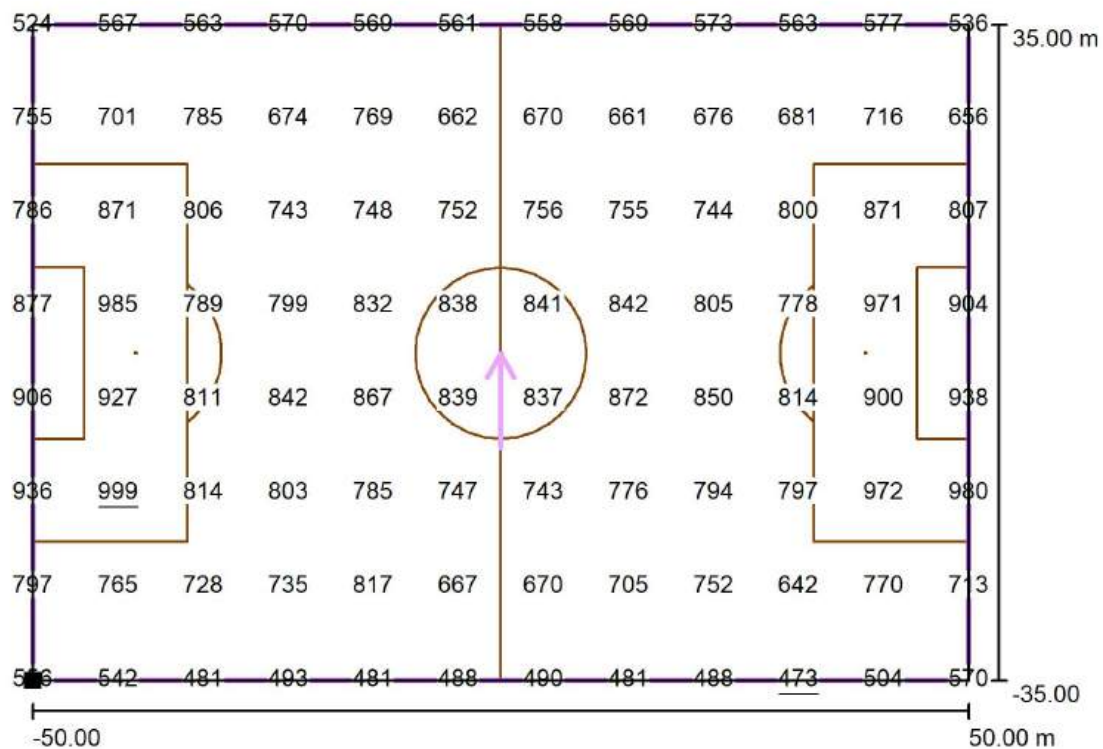
E_{max} [lx]
1079

u_0
0.89

E_{min} / E_{max}
0.73

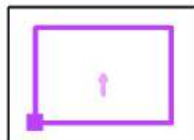
Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Soccer Field 1 Calculation Grid (PA) / Value Graphics (E, Vertical, Perpendicular to sideline 1)



Values in Lux, Scale 1 : 808

Position of surface in external scene:
Marked point: (-50.000 m, -35.000 m,
0.000 m)



Grid: 12 x 8 Points

E_{av} [lx]
731

E_{min} [lx]
473

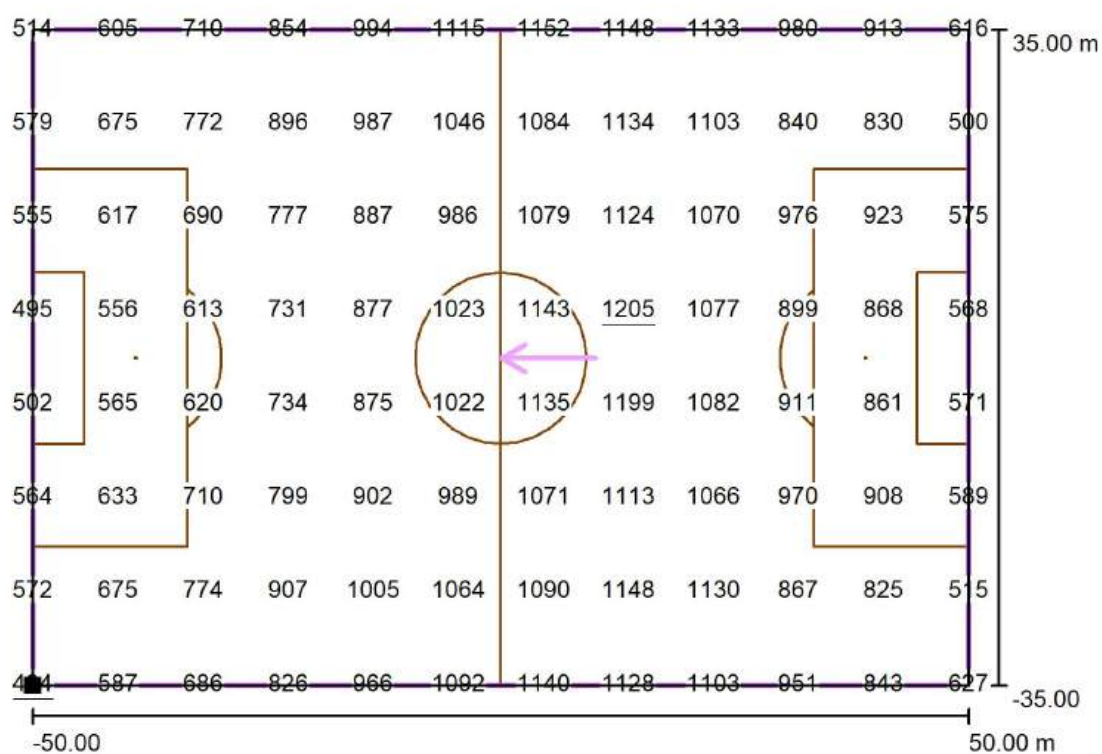
E_{max} [lx]
999

u_0
0.65

E_{min} / E_{max}
0.47

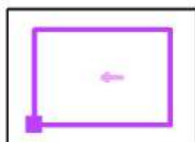
Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Soccer Field 1 Calculation Grid (PA) / Value Graphics (E, Vertical, Perpendicular to sideline 2)



Values in Lux, Scale 1 : 808

Position of surface in external scene:
Marked point: (-50.000 m, -35.000 m,
0.000 m)



Grid: 12 x 8 Points

E_{av} [lx]
864

E_{min} [lx]
494

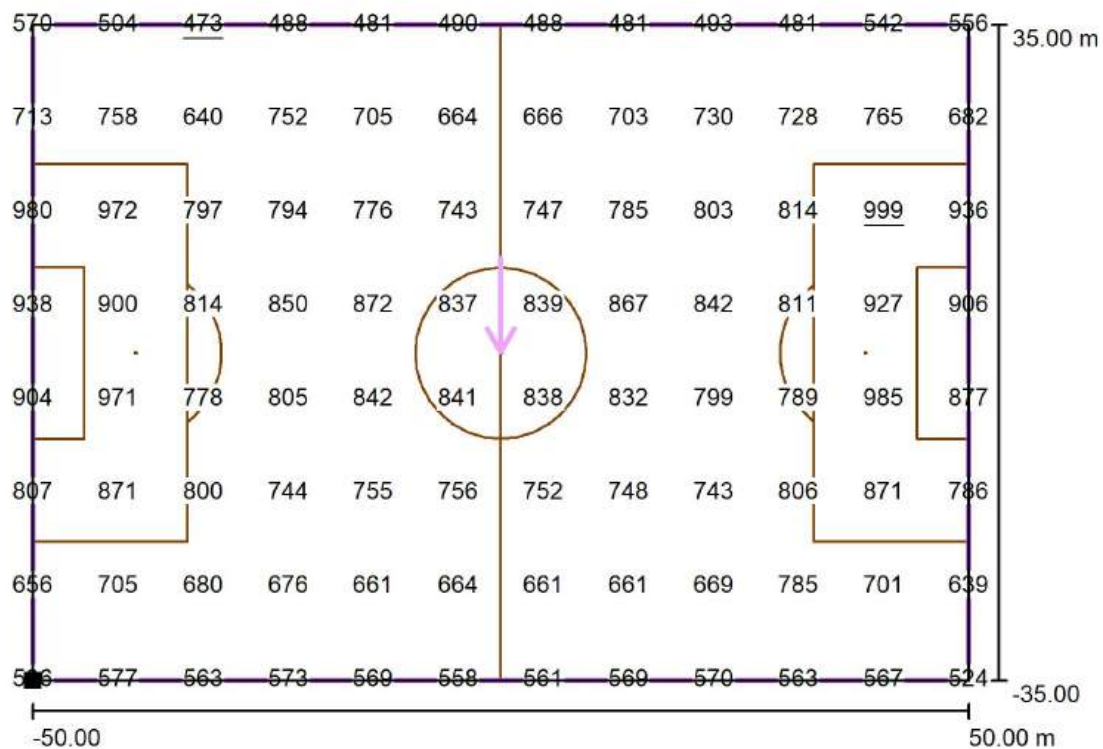
E_{max} [lx]
1205

u_0
0.57

E_{min} / E_{max}
0.41

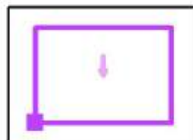
Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Soccer Field 1 Calculation Grid (PA) / Value Graphics (E, Vertical, Perpendicular to sideline 3)



Values in Lux, Scale 1 : 808

Position of surface in external scene:
Marked point: (-50.000 m, -35.000 m, 0.000 m)



Grid: 12 x 8 Points

E_{av} [lx]
726

E_{min} [lx]
473

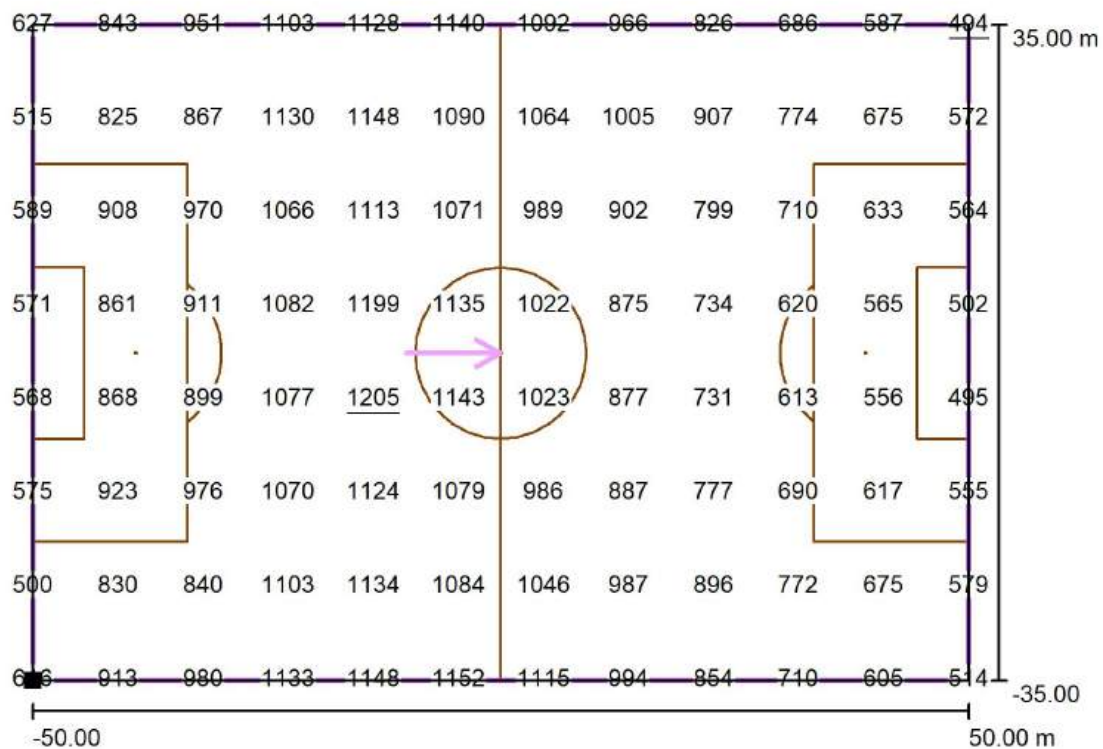
E_{max} [lx]
999

u_0
0.65

E_{min} / E_{max}
0.47

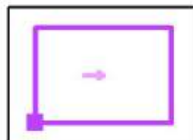
Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Soccer Field 1 Calculation Grid (PA) / Value Graphics (E, Vertical, Perpendicular to sideline 4)



Values in Lux, Scale 1 : 808

Position of surface in external scene:
Marked point: (-50.000 m, -35.000 m, 0.000 m)



Grid: 12 x 8 Points

E_{av} [lx]
864

E_{min} [lx]
494

E_{max} [lx]
1205

u_0
0.57

E_{min} / E_{max}
0.41

TVIRTINU:

Akmenės rajono savivaldybės administracijos
direktorė

Aromeda Laucienė

A.V.

**PROJEKTO“ V.KUDIRKOS G 29A, NAUJOJI AKMENĖ MIESTO STADIONO
APŠVIETIMO TINKLŲ SUPARASTINTO PROJEKTO“ PROJEKTAVIMO TECHNINĖ
UŽDUOTIS**

2024-11-28 PRU-

Naujoji Akmenė

1. Projektuojamų statinių bendriniai duomenys

Statinio bendrieji duomenys	
Užsakovas (Statytojas)	Akmenės rajono savivaldybė
Užsakovas	Akmenės rajono savivaldybės administracija
Statinio pavadinimas	Naujosios Akmenės miesto stadiono apšvietimo tinklų suparastinto projekto parengimas
Statybos adresas	V. Kudirkos g 29A, Naujoji Akmenė, Akmenės r. sav.
Statybos rūšis	Inžinerinių tinklų su apšvietimo atramomis įrengimas Statinio (Nauja statyba)
Statinio tikslinė naudojimo paskirtis	Statiniui reikalingų inžinerinių tinklų įrengimas (miesto stadiono apšvietimas)
Bendras apšviečiamas plotas (m²)	2800,00
Atramų aukštis (m)	Nuo 29
Apšvieta LUX (m²)ne mažiau	800
Statinio kategorija	Ypatingame statinyje, inžinerinių tinklų įrengimas, inžineriniai tinklai (registruojami neypatingas statinys (inžineriniai tinklai), atramos apšvietimo
Lėšų pobūdis	SB, VB ir kt. lėšos
Esantys inžineriniai tinklai Vandentiekis	Centralizuoti miesto vandentiekio tinklai
Esantys inžineriniai tinklai Nuotekos	Centralizuoti miesto buitinių nuotekų tinklai
Esantys inžineriniai tinklai Melioracija	Valstybiniai melioracijos tinklai
Projektinės dokumentacijos rengimo bendrieji duomenys	

2. Projektuotojas techninį darbo projektą rengia vadovaudamasis¹:

- 2.1. LR Statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, higienos normomis ir kitais poįstatyminiais teisės aktais;
- 2.2. Parengtais ir patvirtintais teritorijų planavimo dokumentais.
- 2.3. Projekto rengimo dokumentais:
 - 2.3.1. Inžinerinių tinklų savininkų ir naudotojų išduotomis prisijungimo sąlygomis;
 - 2.3.2. Statinio projektavimo technine užduotimi (toliau – „Techninė užduotis“).

¹ Projektavimo rangovas privalo vadovautis ir visais kitais šioje projektavimo užduotyje nenurodytais galiojančiais normatyviniais dokumentais, atsižvelgdamas į projektuojamo objekto paskirtį bei specifiką.

3. Papildomos projektuotojo atliekamos paslaugos:

- 3.1. 1 egz. projekto komplekto pateikimas Užsakovui sprendinių pritarimui, statinio techninių-ekonominių rodiklių patvirtinimui;
- 3.2. Projekto pateikimas derinančioms institucijoms ir sprendinių suderinimas Užsakovo vardu;
- 3.3. Projekto pateikimas internetinėje svetainėje „Infostatyba“ Užsakovo vardu.
- 3.4. Prašymo statybą leidžiančiam dokumentui gauti užpildymas ir pateikimas Užsakovo vardu;
- 3.5. Galutinių projekto bylų suformavimas ir pateikimas, po statybą leidžiančio dokumento gavimo (jei buvo taisyti projekto sprendiniai, tikslinti ir sąnaudų kiekių žiniaraščius .xls formatu).

4. Kiti reikalavimai techninės dokumentacijos rengimui

4.1. Techninė užduotis su Statytojo reikalavimais (Statytojo techninė specifikacija) yra Statytojo patvirtintas dokumentas, kuriame nurodoma visa paslaugų apimtis ir sumanyto statyti statinio pagrindiniai funkciniai, architektūriniai, techniniai, kokybiniai ir ekonominiai rodikliai, kuriais būtina vadovautis rengiant projektą. Techninė užduotis-statytojo techninė specifikacija yra neatskiriama projektavimo darbų rangos sutarties dalis. Techninės užduoties –statytojo techninės specifikacijos rodikliai ir reikalavimai turi atitikti statinio prisijungimo sąlygose nurodytus rodiklius ir reikalavimus.

4.2. Projektavimo eigoje, sprendinius reguliariai derinti su statytoju (užsakovu). Techninio darbo projekto sprendinių svarstymo su visuomene ir suinteresuotais asmenimis protokolus rengia ir per 5 darbo dienas po susirinkimo datos, su statytoju (užsakovu) derina ir pasirašius pateikia (originalus) projektuotojas. Svarstymų su visuomene ir suinteresuotais asmenimis metu protokole užfiksuotos ir su statytoju (užsakovu) suderintos pastabos, įvertinant jų įgyvendinimo galimybę ir apimtis, turi būti išsprendžiamos techninio projekto apimtyje.

4.3. Projektinės dokumentacijos apimtis ir detalumas turi būti pakankamas projekto sumanymui suprasti, ekspertizei atlikti, statybos skaičiuojamajai kainai nustatyti, statybą leidžiančiam dokumentui gauti. Techninė dokumentacija turi atitikti aukščiausius projektavimo darbų rinkoje taikomus profesinius reikalavimus.

4.4. Techninėje dokumentacijoje visos medžiagos ir spalviniai sprendimai turi būti parinkti atsižvelgiant į esamą situaciją, vietos savitumą ir per laiką susiformavusią stilistiką. Projekto architektūrinius sprendinius derinti su Akmenės rajono savivaldybės vyriausioju architektu.

4.5. Želdinius tvarkyti taip, kad nebūtų pažeidžiamos estetinės kraštovaizdžio vertybės, nebūtų daroma neigiama vizualinė įtaka aplinkinėms teritorijoms, numatyti galimybę želdinių perkėlimui.

4.6. Aplinkos tvarkymo darbus planuoti, užtikrinant pėsčiųjų ir transporto saugų eismą, darbų saugos reikalavimus, viso projekto įgyvendinimo laikotarpiu.

4.7. Techninės dokumentacijos apimtis nustatoma ir jos dalių sprendinių dokumentai rengiami pagal STR 1.05.06:2002 „Statinio projektavimas“. Techninės dokumentacijos dalys turi būti parengtos taip, kad įvykdžius statybos darbus, būtų užtikrintas, funkcionalumas, komfortas, įgyvendinti estetiniai reikalavimai, o techninis darbo projektas atitiktų visus esminius statinio reikalavimus.

4.8. Techninis darbo projektas turi būti rengiamas ant ne senesnės kaip 3 metų topografinės geodezinės nuotraukos (nuo statinio projektavimo pradžios), kuri gali būti tikslinama (esant poreikiui) projekto rengimo metu. Topografinę geodezinę nuotrauką pasirengia pats projektuotojas, savo iniciatyva.

4.9. Projektuotojas savo iniciatyva organizuoja tvarkomos teritorijos gruntų geologinius tyrinėjimus ir atlieka remontuojamų statinių ekspertizę*(jei aktualu)*.

4.10. Visi projektuotojo siūlomi sprendiniai turi būti, racionalūs, ekonomiškai ir atitikti Lietuvoje galiojančias normas ir reikalavimus. Projektuotojas turi pateikti visų projekto dalių detalius medžiagų kiekių žiniaraščius. Projektuotojas turi įvertinti nenumatytus projektavimo darbus, kurie gali atsirasti projektavimo darbų eigoje ir parengti visas privalomas projekto dalis, kurios yra būtinos projektą suderinti ir gauti statybą leidžiantį dokumentą.

4.11. Projektuotojas savo iniciatyva privalo gauti visus reikalingus suderinimus, leidimus ir kitus privalomuosius dokumentus (topografinę geodezinę nuotrauką, geologinių tyrinėjimų ataskaitas,

²Užsakovas parengia įgaliojimą projektuotojui statybą leidžiančio dokumento gavimo procedūrai.

ekspertizės išvadas, prisijungimo sąlygas ir kt.), kokių gali prireikti užtikrinti sklandžias projekto rengimo procedūras ir statybą leidžiančiam dokumentui gauti.

4.12. Statinio projekto ekspertizę (-es) atlieka užsakovo parinktas paslaugos tiekėjas. Gavus ekspertizės išvadą su pastabomis, projektuotojas privalo pataisyti ir/ar papildyti projektą pagal pateiktas ekspertizės aktą, kol bus gauta teigiama ekspertizės išvada.

4.13. Techninės dokumentacijos rengėjas privalo užtikrinti projekto tikslinimo procedūras iki tol, kol techniniam projektui bus gauti statybą leidžiantys dokumentai.

4.14. Išduodant statybą leidžiančius dokumentus, iš statytojų imama Vyriausybės nustatyto dydžio rinkliava, šią rinkliavą apmoka užsakovas-statytojas.

4.15. Visi architektūriniai sprendiniai, rekonstravimui naudojamos medžiagos ir koloritas su Užsakovu derinamos projekto rengimo eigoje.

4.16. Įvykdžius projekto viešųjų svarstymų procedūras ir atlikus projekto sprendinių derinimą su projektą derinančiomis institucijomis, projektavimo darbai, jų kiekis ir pobūdis gali keistis projektuotojo nuožiūra (tik raštiškai suderinus su statytoju (užsakovu)) pagal poreikį bei konkretų atvejį. Projektavimo užduotis darbų eigoje gali būti pakeista ar papildyta.

4.17. Techninio darbo projekto dokumentacija rengiama 3 egzemplioriais popierinėse bylose ir 1 egzemplioriu skaitmeninėje formoje (minimalus raiškos reikalavimas – 300 dpi, galimi formatai - *.dwg, *.doc, *.jpg, *.gif, *.tiff, *.png, *.pdf).

5. Projektinės dokumentacijos sprendiniai*(pildomos aktualios eilutės)*

5.1. PASTATO PLANINIAI SPRENDINIAI	
Pastato paskirtis (Sporto)	Suprojektuoti apšvietimo tinklus ir atramas reikalingas stadiono apšvietimui
5.2. ARCHITEKTŪRINIAI - KONSTRUKCINIAI SPRENDINIAI	
Inžinerinių tinklų įrengimas	Inžineriniai tinklai įrengiami ne aukščiau kaip 1,2m gylyje. Prisijungimo spinta parodyta schema Nr.:1.
Apšvietimo atramos	Stadiono apšvietimo atramos projektuojamos parenkant tinkamą aukštį, kad atitiktų keliamus reikalavimus sporto aikštynų, aikščių.
Reikalavimai apšvietimui Stadionui	Nustatomas minimalus keliamas reikalavimas stadiono apšvietimui 800 Liuksų. Lietuvos higienos normą HN 98:2014 „Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos mažiausios ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai“ Tiesioginio regėjimo lauko apšvieta, stadionui taikoma matuojant 500 lx.
Elektros galios didinimas	Projektuotojas savo iniciatyva prašo ir gauna prisijungimo sąlygas iš tinklo savininko AB „ESO“ apšvietimo tinklų prisijungimui, jeigu reikalinga ir/arba galios didinimui už kurią apmoka Užsakovas.

Rengiamos projekto dalys.	1. Bendroji dalis; 2. Sklypo sutvarkymas dalis; 3. ESO prijungimas vartotojo dalis; 4. Elektrotechnikos (lauko inžineriniai tinklai) dalis; 5. Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis; 6. Konstrukcijų dalis (pamatas, atramos);
5.3. TERITORIJOS SUTVARKYMO SPRENDINIAI	
Teritorijos sutvarkymas	Gerbūvio atstatymas. Augalinio sluoksnio išlyginimas. Žolės sodinimas. Asfalto ar betono atstatymas po remonto darbų.
5.4. PASTATO VIDAUS INŽINERINIŲ SISTEMŲ SPRENDINIAI	
Elektros instaliacija	Demontuojama esama elektros instaliacija ir įrengiama nauja numatant LED šviestuvus 2 vnt.
Žaibosauga	Statinio apsaugai nuo tiesioginių žaibo smūgių ir nuo žaibo iškrovų ant statinio stogo turi būti numatomas žaibosauga.
5.5. LAUKO INŽINERINIŲ TINKLŲ SPRENDINIAI	
5.6. PASTABOS	
Projektavimo ir įrengimo reikalavimams turi atitikti visi keliami reikalavimai vadovaujantis teisės aktų nustatyta tvarka, apšvietimo tinklai, elektros kabėlių projektavimas ir keliami reikalavimas. Visus sprendinius derinti su užsakovu. Pridedame preliminarinius keliamus reikalavimus apšvietimo atramoms, tipams ir kiekiui.	

PARENGĖ:

Alvydas Statkus,
Statybos skyriaus vedėjas

Parašas

SUDERINTA:

Mantas Mačius,
Sporto centro direktorius

Parašas

Paulius Žymantas,
Švietimo skyriaus vyriausiasis specialistas

Parašas

Pridedama techninė informaciją apie planuojamus apšvietimo tinklus ir apšvietos reikalavimus.
Priedas Nr.:1 viso (19 lapų).

Project - Soccer Field

100*70m/4Poles
Eh > 700Lx
U0 > 0.7
5000K
70Ra

Partner for Contact:
Order No.:
Company:
Customer No.:

Date: 09.10.2024
Operator: Sauron



Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Table of contents

Project - Soccer Field

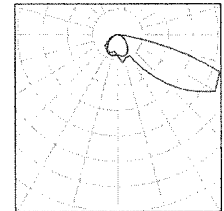
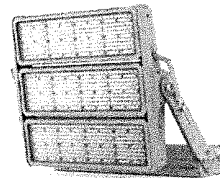
Project Cover	1
Table of contents	2
Luminaire parts list	3
SP2-1800-5070-25130	
Luminaire Data Sheet	4
Exterior Scene 1	
Planning data	5
Luminaires (coordinates list)	6
Sport Sites (Coordinates List)	8
Pole Positions (Coordinates List)	9
GR Observer (Results Overview)	10
3D Rendering	12
False Colour Rendering	13
Exterior Surfaces	
Soccer Field 1 Calculation Grid (PA)	
Summary	14
Isolines (E, Horizontal)	15
Greyscale (E, Horizontal)	16
Value Chart (E, Horizontal)	17



Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Project - Soccer Field / Luminaire parts list

56 Pieces SP2-1800-5070-25130
Article No.:
Luminous flux (Luminaire): 245140 lm
Luminous flux (Lamps): 245450 lm
Luminaire Wattage: 1823.1 W
Luminaire classification according to CIE: 100
CIE flux code: 27 61 94 100 100
Fitting: 1 x LUMILED5050 (Correction Factor
1.000).



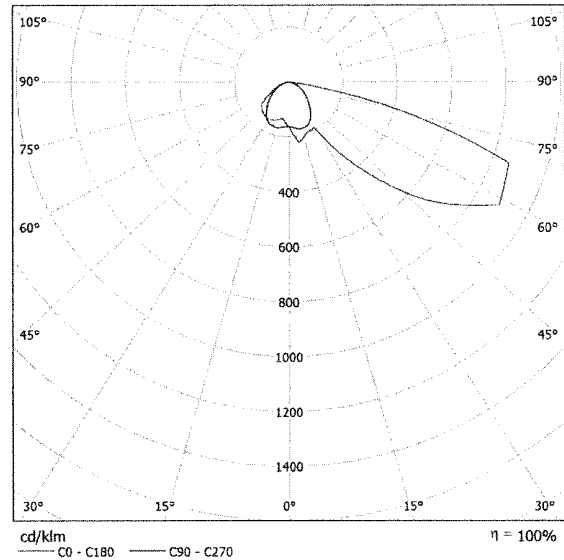
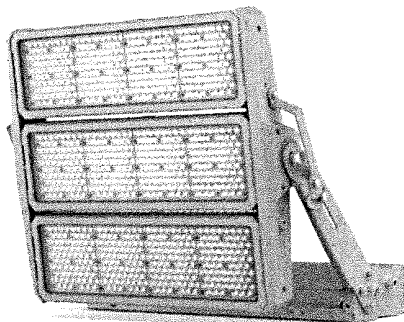


Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

SP2-1800-5070-25130 / Luminaire Data Sheet

Luminous emittance 1:

See our luminaire catalog for an image of the luminaire.



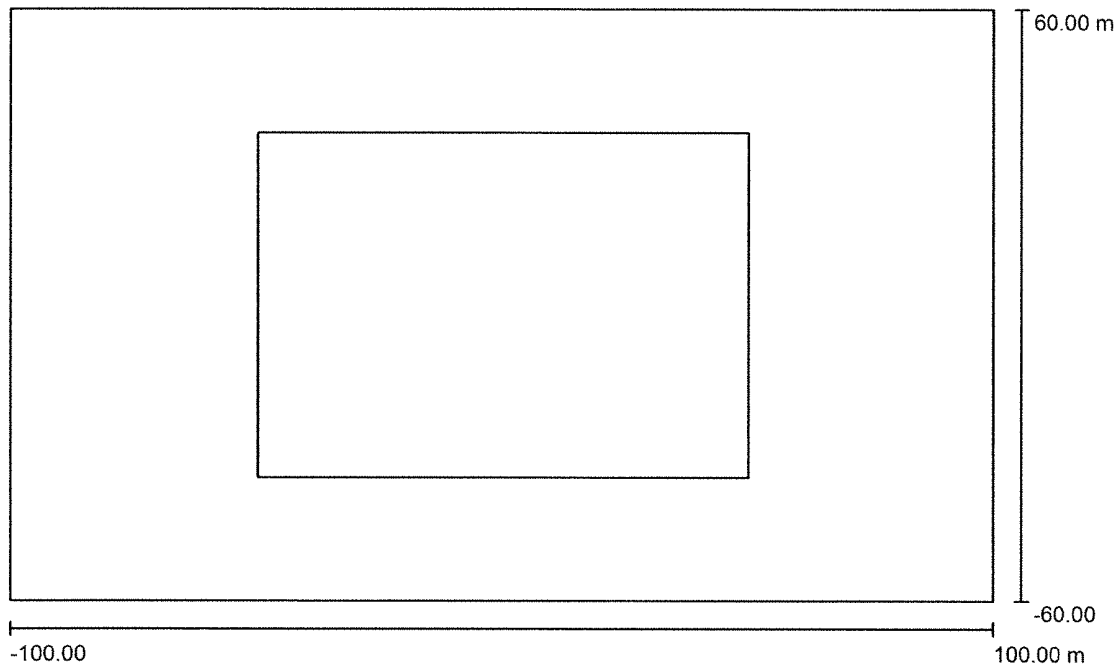
Luminaire classification according to CIE: 100
CIE flux code: 27 61 94 100 100

Due to missing symmetry properties, no UGR table can be displayed for this luminaire.



Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Planning data



Maintenance factor: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scale 1:1430

Luminaire Parts List

No.	Pieces	Designation (Correction Factor)	Φ (Luminaire) [lm]	Φ (Lamps) [lm]	P [W]
1	56	SP2-1800-5070-25130 (1.000)	245140	245450	1823.1
Total:			13727829	Total: 13745200	102093.6

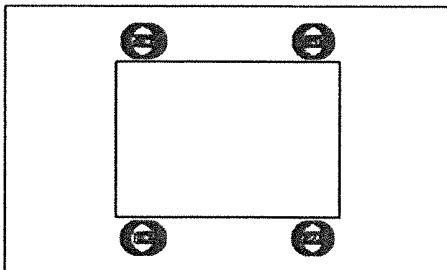


Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Luminaires (coordinates list)

SP2-1800-5070-25130

245140 lm, 1823.1 W, 1 x 1 x LUMILED5050 (Correction Factor 1.000).



No.	Position [m]			Rotation [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-40.000	-44.500	20.000	0.0	0.0	95.0
2	-39.000	-44.500	20.000	0.0	0.0	85.0
3	-38.000	-44.500	20.000	0.0	0.0	80.0
4	-37.000	-44.500	20.000	0.0	0.0	60.0
5	-36.000	-44.500	20.000	0.0	0.0	25.0
6	-40.000	-44.300	21.000	0.0	0.0	85.0
7	-39.000	-44.300	21.000	0.0	0.0	90.0
8	-38.000	-44.300	21.000	0.0	0.0	85.0
9	-37.000	-44.300	21.000	0.0	0.0	75.0
10	-36.000	-44.300	21.000	0.0	0.0	25.0
11	-40.000	-44.000	22.000	0.0	0.0	95.0
12	-38.000	-44.000	22.000	0.0	0.0	85.0
13	-37.000	-44.000	22.000	0.0	0.0	25.0
14	-36.000	-44.000	22.000	0.0	0.0	30.0
15	36.000	-44.500	20.000	0.0	0.0	155.0
16	37.000	-44.500	20.000	0.0	0.0	120.0
17	38.000	-44.500	20.000	0.0	0.0	100.0
18	39.000	-44.500	20.000	0.0	0.0	95.0
19	40.000	-44.500	20.000	0.0	0.0	85.0
20	36.000	-44.300	21.000	0.0	0.0	155.0
21	37.000	-44.300	21.000	0.0	0.0	105.0
22	38.000	-44.300	21.000	0.0	0.0	95.0
23	39.000	-44.300	21.000	0.0	0.0	90.0
24	40.000	-44.300	21.000	0.0	0.0	95.0
25	36.000	-44.000	22.000	0.0	0.0	150.0
26	37.000	-44.000	22.000	0.0	0.0	155.0
27	38.000	-44.000	22.000	0.0	0.0	95.0
28	40.000	-44.000	22.000	0.0	0.0	85.0



Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

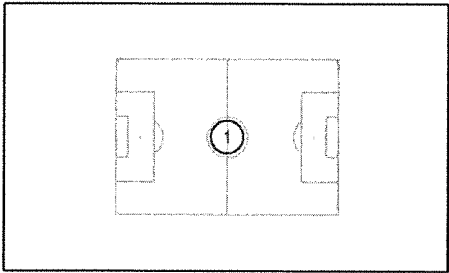
Exterior Scene 1 / Luminaires (coordinates list)

No.	Position [m]			Rotation [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
29	-40.000	44.500	20.000	0.0	0.0	-95.0
30	-39.000	44.500	20.000	0.0	0.0	-85.0
31	-38.000	44.500	20.000	0.0	0.0	-80.0
32	-37.000	44.500	20.000	0.0	0.0	-60.0
33	-36.000	44.500	20.000	0.0	0.0	-25.0
34	-40.000	44.300	21.000	0.0	0.0	-85.0
35	-39.000	44.300	21.000	0.0	0.0	-90.0
36	-38.000	44.300	21.000	0.0	0.0	-85.0
37	-37.000	44.300	21.000	0.0	0.0	-75.0
38	-36.000	44.300	21.000	0.0	0.0	-25.0
39	-40.000	44.000	22.000	0.0	0.0	-95.0
40	-38.000	44.000	22.000	0.0	0.0	-85.0
41	-37.000	44.000	22.000	0.0	0.0	-25.0
42	-36.000	44.000	22.000	0.0	0.0	-30.0
43	36.000	44.500	20.000	0.0	0.0	-155.0
44	37.000	44.500	20.000	0.0	0.0	-120.0
45	38.000	44.500	20.000	0.0	0.0	-100.0
46	39.000	44.500	20.000	0.0	0.0	-95.0
47	40.000	44.500	20.000	0.0	0.0	-85.0
48	36.000	44.300	21.000	0.0	0.0	-155.0
49	37.000	44.300	21.000	0.0	0.0	-105.0
50	38.000	44.300	21.000	0.0	0.0	-95.0
51	39.000	44.300	21.000	0.0	0.0	-90.0
52	40.000	44.300	21.000	0.0	0.0	-95.0
53	36.000	44.000	22.000	0.0	0.0	-150.0
54	37.000	44.000	22.000	0.0	0.0	-155.0
55	38.000	44.000	22.000	0.0	0.0	-95.0
56	40.000	44.000	22.000	0.0	0.0	-85.0

Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Sport Sites (Coordinates List)

Soccer Field

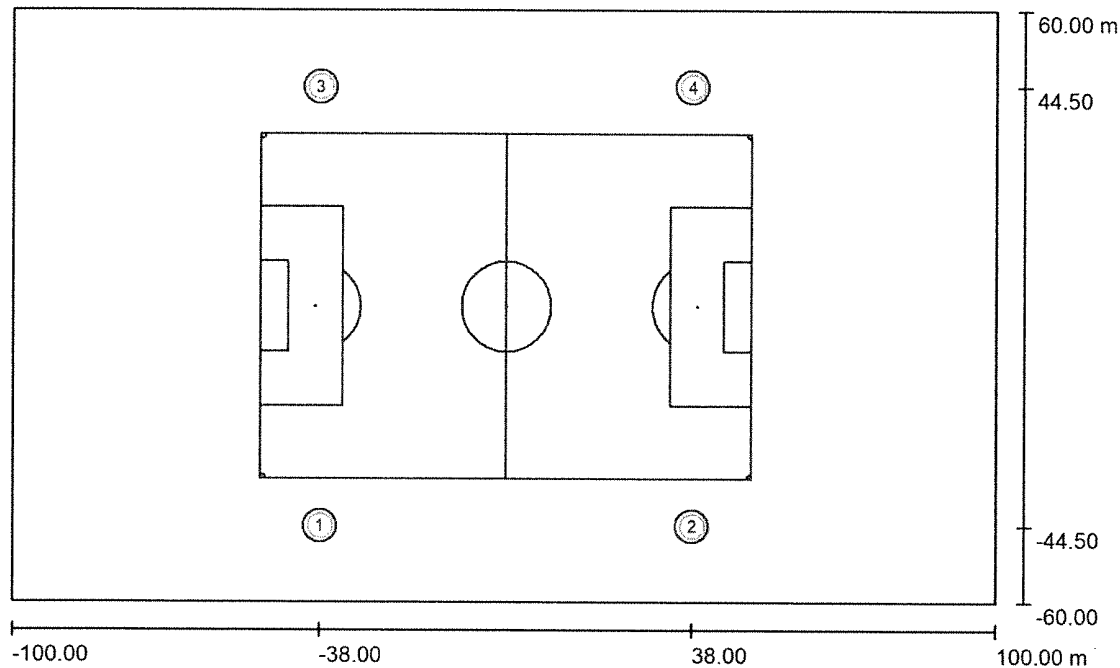


No.	Position [m]			Size Playing Area [m]		Size Total Area [m]		Rotation [°]		
	X	Y	Z	L	W	L	W	X	Y	Z
1	0.000	0.000	0.000	100.000	70.000	100.000	70.000	0.0	0.0	0.0



Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Pole Positions (Coordinates List)



Scale 1 : 1430

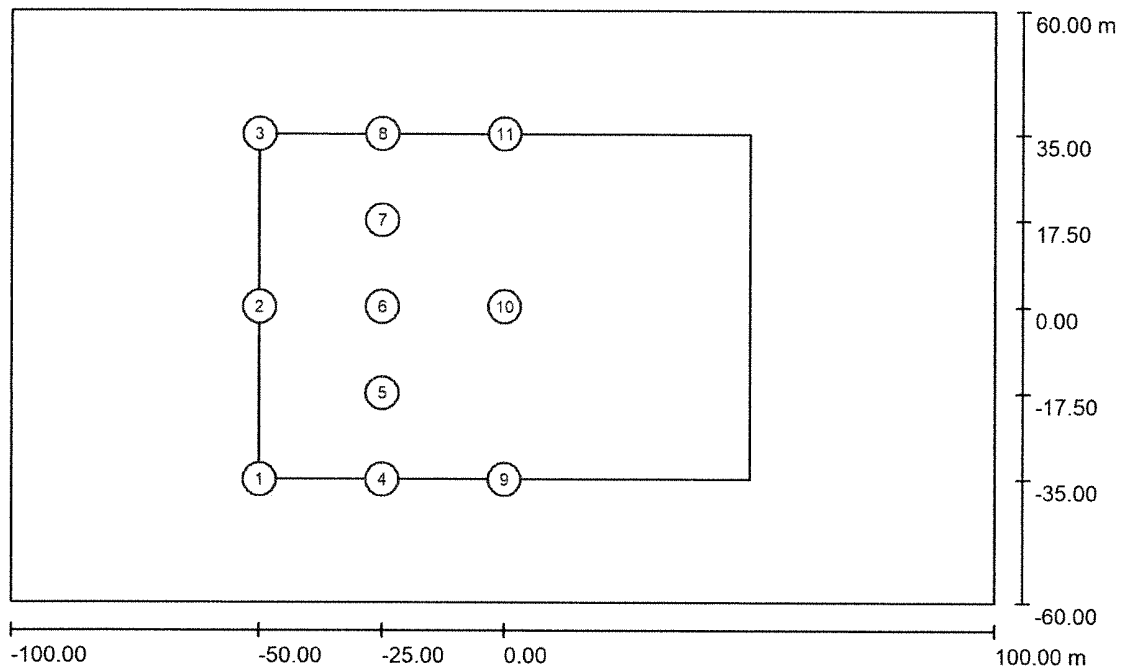
List of the Pole Positions

No.	Designation	Position [m]		
		X	Y	Z
1	Pole Position 1	-38.000	-44.500	0.000
2	Pole Position 2	38.000	-44.500	0.000
3	Pole Position 3	-38.000	44.500	0.000
4	Pole Position 4	38.000	44.500	0.000



Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / GR Observer (Results Overview)



Scale 1 : 1430

GR Observerlist

No.	Designation	Position [m]			Viewing sector [°]			Slope angle	Max
		X	Y	Z	Start	End	Increment		
1	GR Observer 1	-50.000	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	37 ²⁾
2	GR Observer 2	-50.000	0.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
3	GR Observer 3	-50.000	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	38 ²⁾
4	GR Observer 4	-25.000	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	39 ²⁾



Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / GR Observer (Results Overview)

GR Observerlist

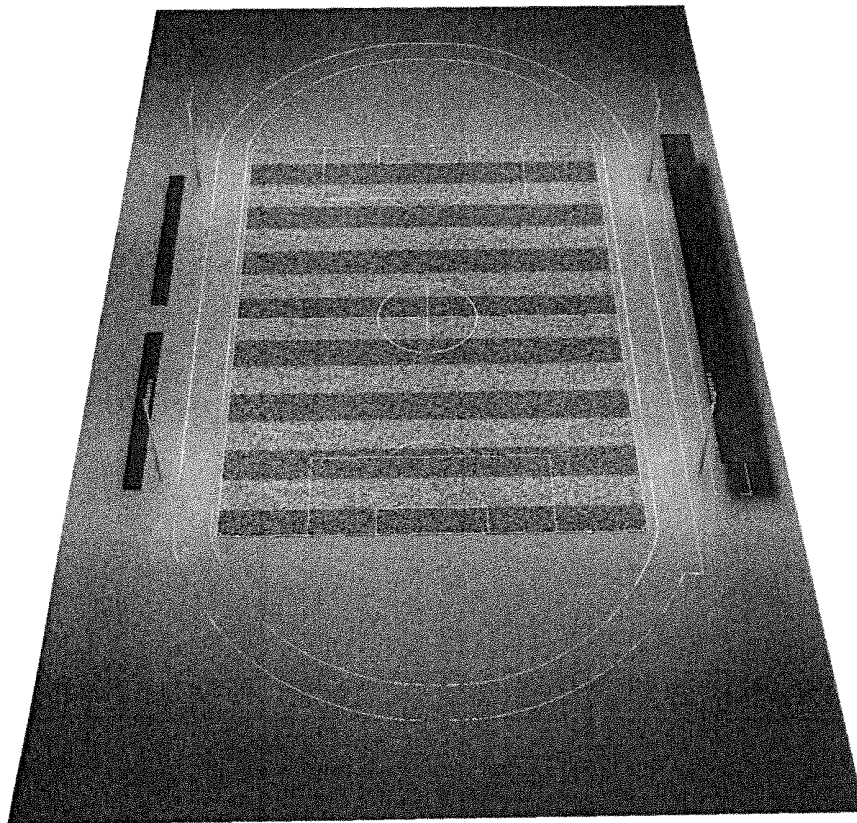
No.	Designation	Position [m]			Viewing sector [°]				Max
		X	Y	Z	Start	End	Increment	Slope angle	
5	GR Observer 5	-25.000	-17.500	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
6	GR Observer 6	-25.000	0.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	48 ²⁾
7	GR Observer 7	-25.000	17.500	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	46 ²⁾
8	GR Observer 8	-25.000	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	39 ²⁾
9	GR Observer 9	0.000	-35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	41 ²⁾
10	GR Observer 10	0.000	0.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	45 ²⁾
11	GR Observer 11	0.000	35.000	1.500	0.0	360.0	15.0	-2.0	41 ²⁾

2) The calculated equivalent veil luminance of the environment is based on the assumption of a complete diffuse reflection behavior of the environment (acc. EN 12464-2).



Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

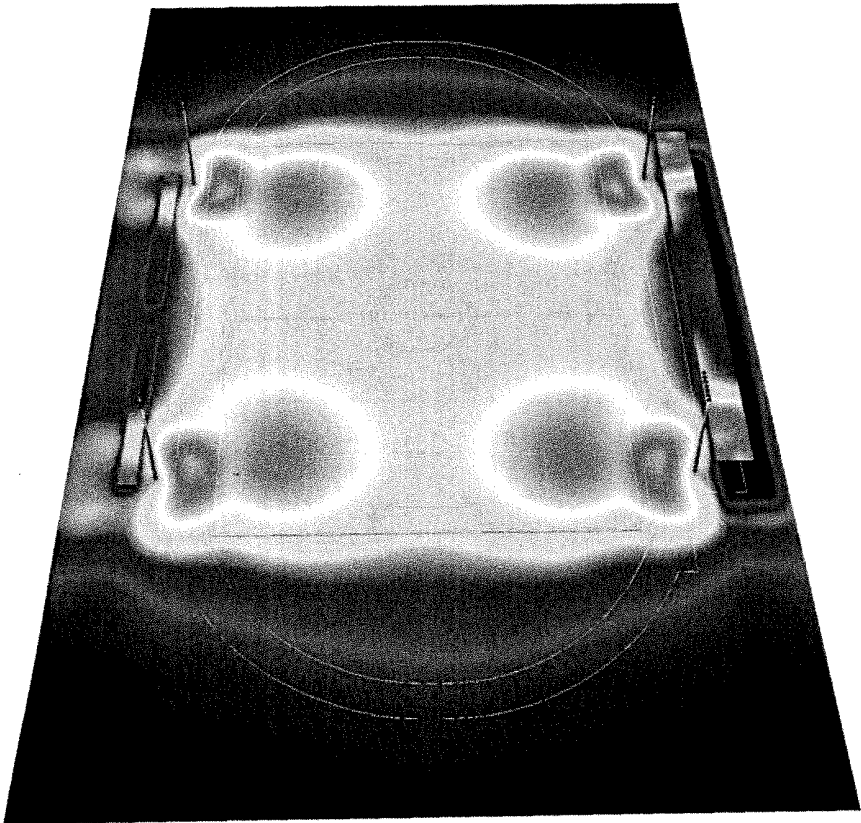
Exterior Scene 1 / 3D Rendering





Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / False Colour Rendering



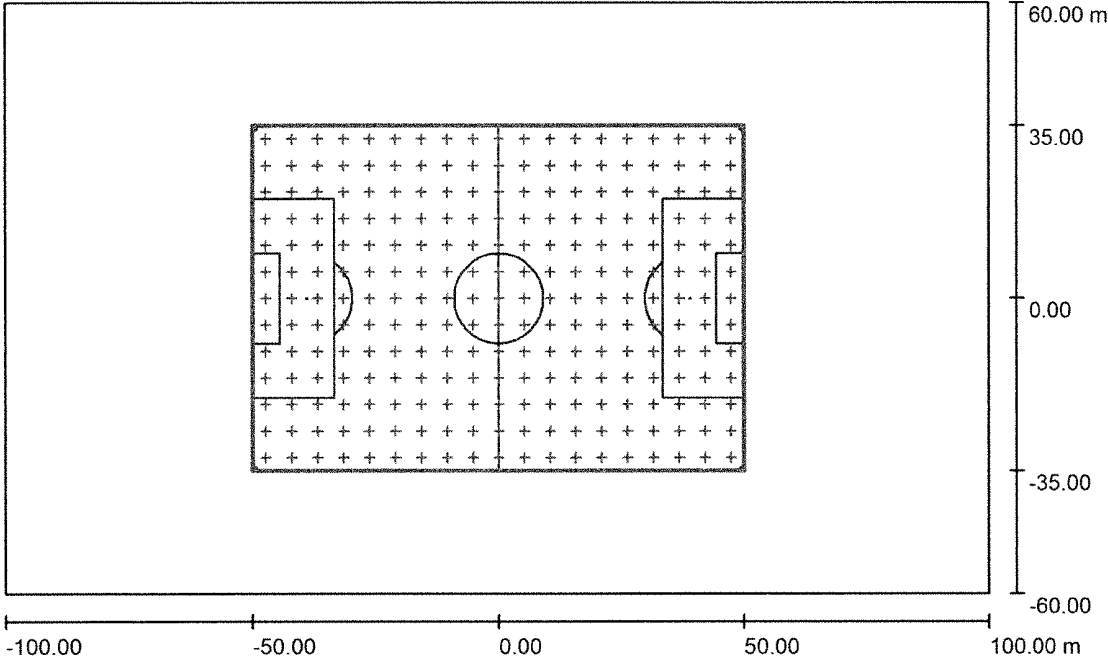
0 150 300 450 600 750 900 1050 1200

lx



Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Soccer Field 1 Calculation Grid (PA) / Summary



Scale 1 : 1430

Position: (0.000 m, 0.000 m, 0.000 m)
Size: (100.000 m, 70.000 m)
Rotation: (0.0°, 0.0°, 0.0°)
Type: Normal, Grid: 19 x 13 Points
Belongs to the following sport arena: Soccer Field 1

Results overview

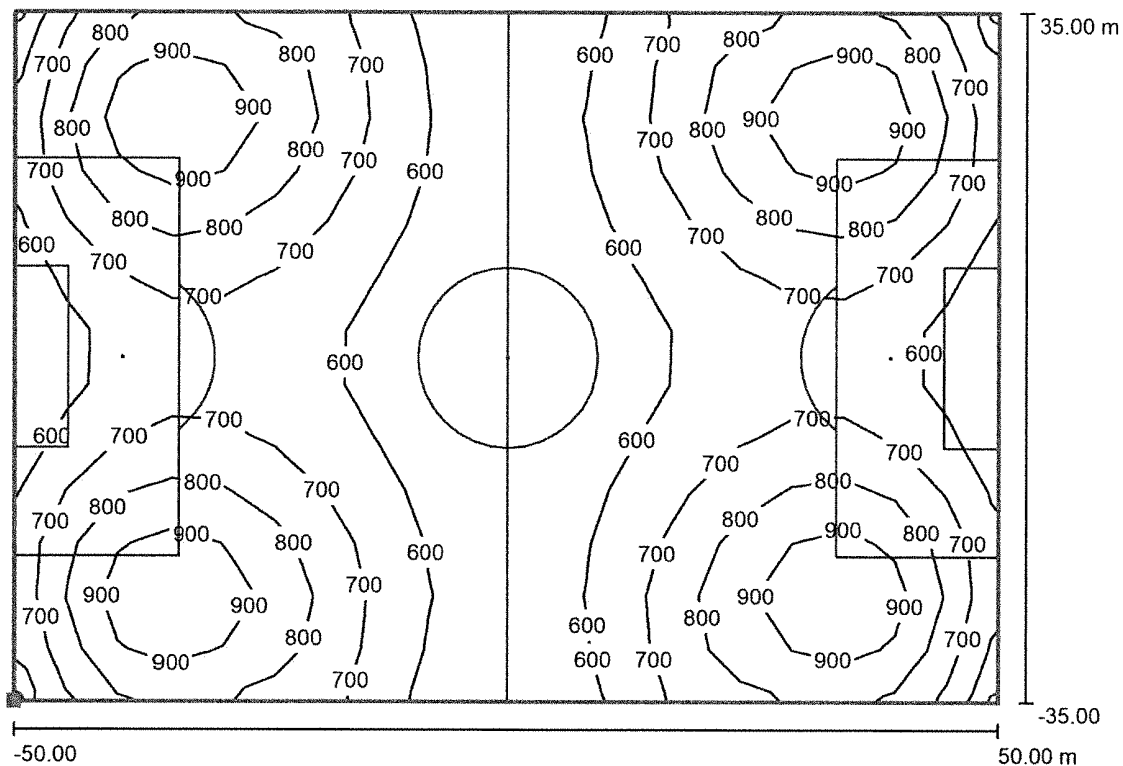
No.	Type	E_{av} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	$u0$	E_{min} / E_{max}	$E_{h\ m} / E_m$	H [m]	Camera
1	horizontal	710	525	1001	0.74	0.52	/	0.000	/

$E_{h\ m} / E_m$ = Relationship between middle horizontal and vertical illuminance, H = Measuring Height



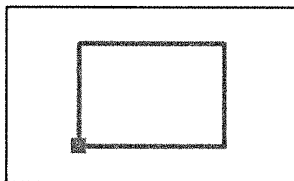
Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Soccer Field 1 Calculation Grid (PA) / Isolines (E, Horizontal)



Values in Lux, Scale 1 : 715

Position of surface in external scene:
Marked point: (-50.000 m, -35.000 m,
0.000 m)



Grid: 19 x 13 Points

E_{av} [lx]
710

E_{min} [lx]
525

E_{max} [lx]
1001

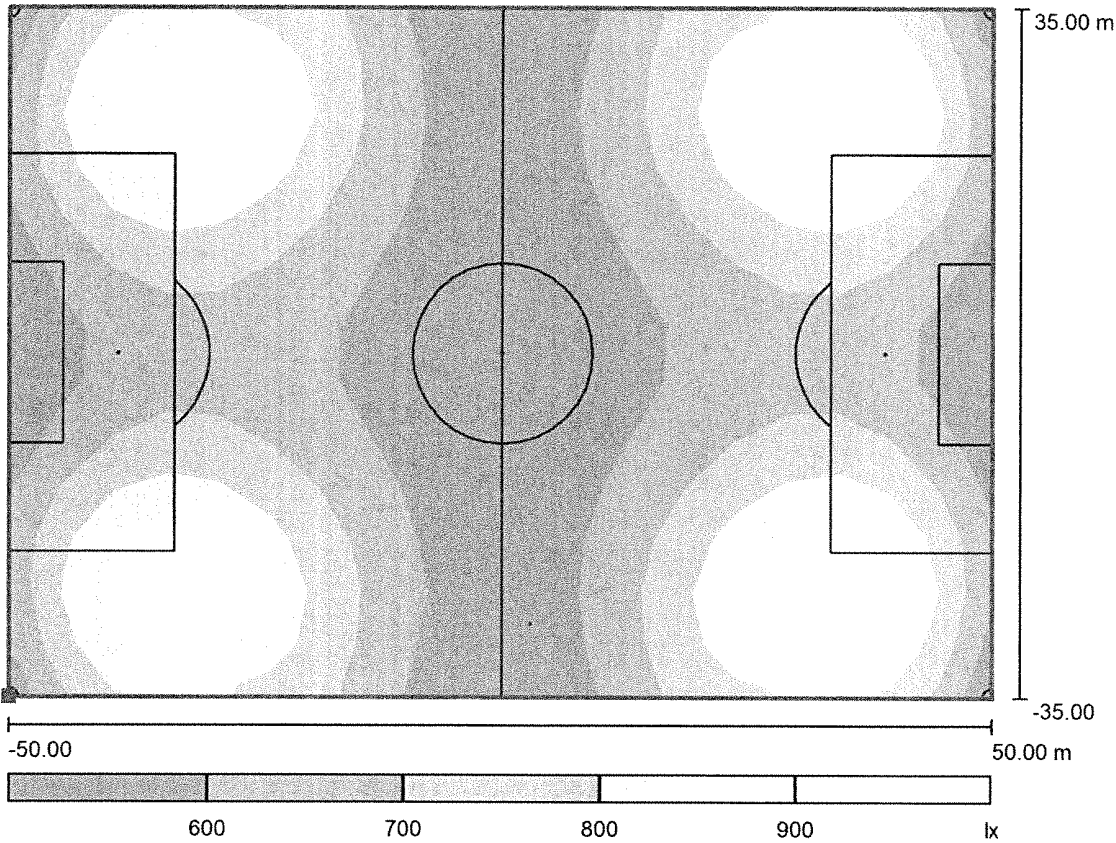
u_0
0.74

E_{min} / E_{max}
0.52



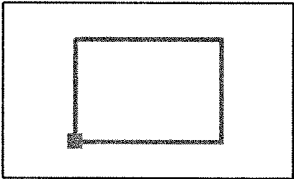
Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Soccer Field 1 Calculation Grid (PA) / Greyscale (E, Horizontal)



Scale 1 : 715

Position of surface in external scene:
Marked point: (-50.000 m, -35.000 m,
0.000 m)



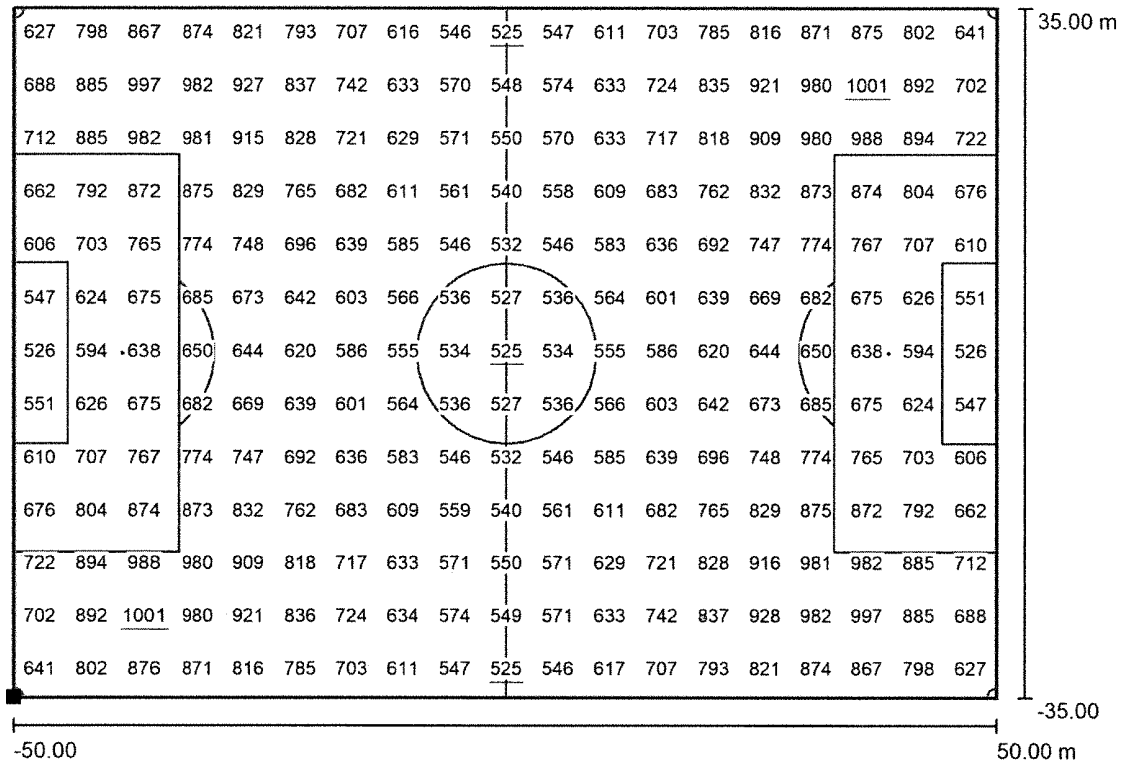
Grid: 19 x 13 Points

E_{av} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	$u0$	E_{min} / E_{max}
710	525	1001	0.74	0.52

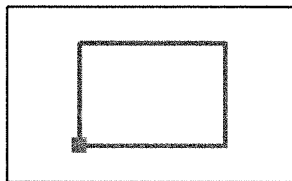


Operator Sauron
Telephone
Fax
e-Mail

Exterior Scene 1 / Soccer Field 1 Calculation Grid (PA) / Value Chart (E, Horizontal)



Position of surface in external scene:
Marked point: (-50.000 m, -35.000 m, 0.000 m)



Grid: 19 x 13 Points

E_{av} [lx]
710

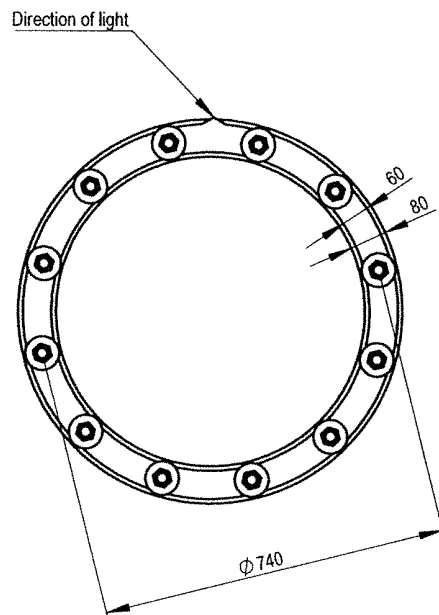
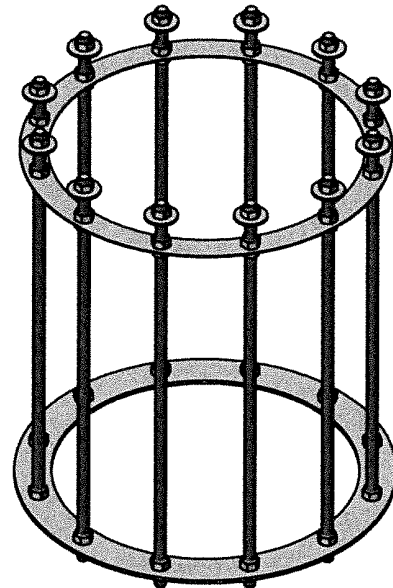
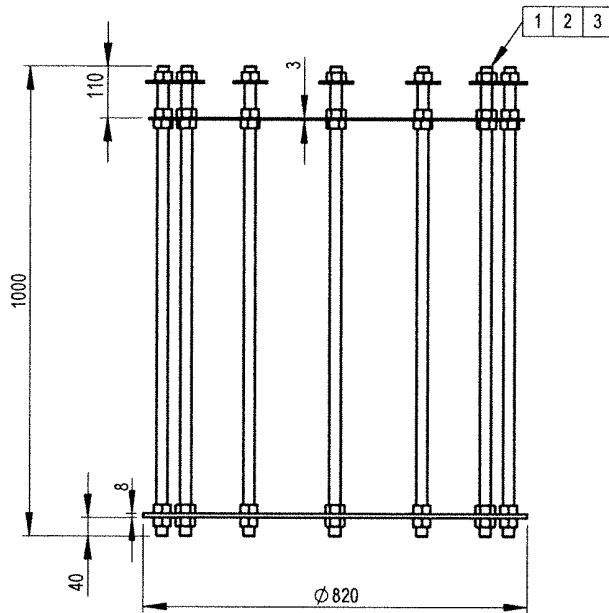
E_{min} [lx]
525

E_{max} [lx]
1001

u_0
0.74

E_{min} / E_{max}
0.52

Pos.	Type	DIN/ISO	Material	Pcs.
1	M24x1000	975	HDG	12
2	M24 washer	9021	HDG	12
3	M24 Nut	934	HDG	60



TECNOPALI
NORTH EUROPE

"Vecratnieki" Daugmales pagasts,
Ķekavas novads, LV-2124, Latvija
Phone +371 67148855
E-mail sales@tecnopali.lv
www.tecnopali.lv

Owner: Tecnopali

Drawn by: Artūrs Rugājs

Checked by: V.Ajučonoks

Date: 17.11.2022

Title:

12sk_20000F-160_660-4x3.7_anchor

Item no.:

Scale:

1:15

Weight:

65 kg

Galvanized:

EN 1461

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS
TOLERANCES EN40-2:H<10m ±25,
H>10m ±0,6%
LINEAR: Ø ±3%, Th ±0,2,
ANGULAR: +1°-0°
DO NOT SCALE DRAWING

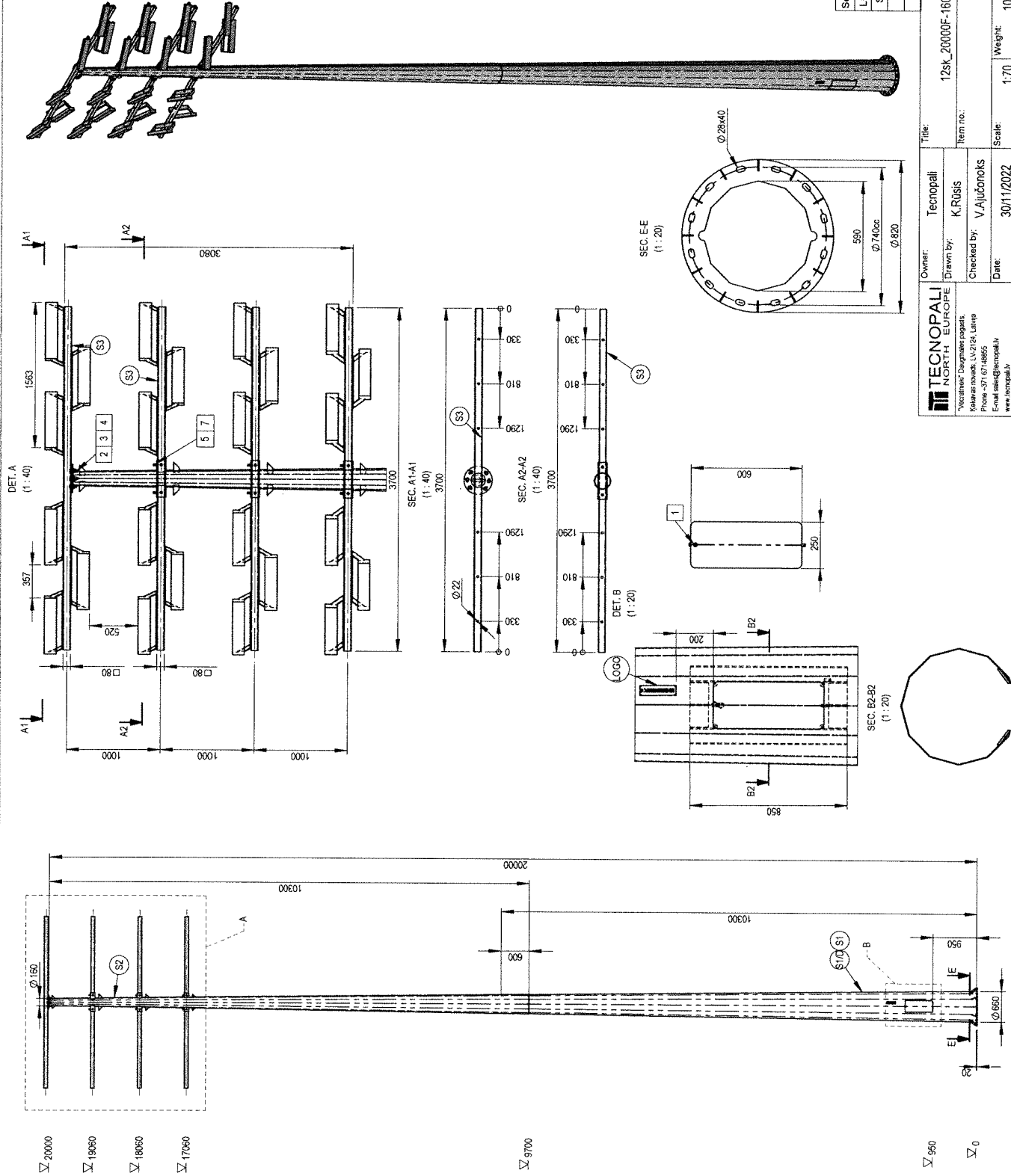


Page:

1/1

THIS DRAWING IS AN INTELLECTUAL PROPERTY OF © TECNOPALI NORTH EUROPE. COPYING AND TRANSFERRING IS FORBIDDEN WITHOUT COMPANY'S PREMISSION!

Pos.	Type	DIN/ISO	Material	Pcs.
1	Triangle K1 T10	22424	A2	1
2	M20x60	933	HOG	6
3	M20 washer	125	HOG	12
4	M20 Nut	934	HOG	6
5	M16 (weld nut)	929	S235	12
6	Ø3*10mm Kniele	7337	A2	4
7	M16x35	933	HOG	12



Section	Ø/Ø I/W	Material	Thickness	Pcs.	L / WxL
LOGO	TECNOPALI	Al		1	195x55
S1/D		S355	4	1	10300
S2		S355	4	2	10300
S3	80	S235	4	4	3700

TECNOPALI NORTH EUROPE "Vocational" Design and Engineering Kelkova road, LV-2124, Lampa Phone: +371 671 48655 E-mail: info@tecnopali.lv www.tecnopali.lv		Owner: Tecnopali Drawn by: K.Rūsis Checked by: V.Aļučonoks Date: 30/11/2022	Title: 12sk_20000F-160_660-4xTS3.7 Item no.: Scale: 1:70 Weight: 1031 kg Galvanized: EN 1461	Page: 1/1
---	--	--	--	------------------

THIS DRAWING IS AN INTELLECTUAL PROPERTY OF © TECNOPALI NORTH EUROPE. COPYING AND TRANSFERRING IS FORBIDDEN WITHOUT COMPANY'S PERMISSION!

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Akmenės rajono savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Projekto“ V.Kudirkos g 29a, Naujoji Akmenė miesto stadiono apšvietimo tinklų suparastinto projekto parengimas“ projektavimo techninė užduotis
Registracija #1	
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-12-18T15:26:20+02:00, PRU-25
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašas #1	
Parašo paskirtis	Tvirtinimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Aromeda Laucienė, Direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-12-18T13:51:35.0000000+02:00
Parašo formatas	Kvalifikuotas elektroninis parašas
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-12-18T13:51:51+02:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016 AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2025-05-17T23:59:59+03:00
Parašas #2	
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Alvydas Statkus, Vedėjas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-12-18T15:25:33.0000000+02:00
Parašo formatas	Kvalifikuotas elektroninis parašas
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-12-18T15:25:49+02:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016 AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2029-06-05T23:59:59+03:00

Parašas #3	
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Alvydas Statkus, Vedėjas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-12-18T15:26:49.0000000+02:00
Parašo formatas	Kvalifikuotas elektroninis parašas
Laiko žymoje nurodytas laikas	-
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016 AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2029-06-05T23:59:59+03:00
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	Metaduomenų vientisumas užtikrintas elektroniniais parašais
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20241217.3
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų, 2025-11-17 15:03:52

Akmenės rajono savivaldybės administracija
(specialiuosius reikalavimus išduodančio subjekto pavadinimas)

SPECIALIEJI REIKALAVIMAI

_____ m. _____ d. Nr. _____

Nėra
(specialiųjų architektūros reikalavimų nustatymo vieta (miestas / rajonas))

Duomenys apie statytoją

Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas

Akmenės rajono savivaldybė, 111100056, Naujoji Akmenė, V. Kudirkos g. 29A

Kontaktinė informacija

El. p. info@akmene.lt, tel. +37042557133

Duomenys apie statinio projektą

Pavadinimas KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS

PRIDEDAMA:

Specialieji architektūros reikalavimai SARD-62-251201-00030, 2025-12-01
(Nr., data)

Specialieji saugomos teritorijos tvarkymo
ir apsaugos reikalavimai Nėra

(Nr., data)

Specialieji paveldosaugos reikalavimai Nėra

(Nr., data)

Specialiuosius reikalavimus išdavė

(išdavusio asmens pareigos)

(parašas, data)

(vardas, pavardė)

SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

_____ m. _____ d. Nr. _____

Nėra
(specialiųjų architektūros reikalavimų nustatymo vieta (miestas / rajonas))

Duomenys apie statytoją

Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas

Akmenės rajono savivaldybė, 111100056, Naujoji Akmenė, V. Kudirkos g. 29A

Kontaktinė informacija

El. p. info@akmene.lt, tel. +37042557133

Duomenys apie statinio projektą

Pavadinimas KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Kitos paskirties Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Neypatingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. 3233/0007:237

Unikalus Nr. Nėra

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Naujoji Akmenė, V. Kudirkos g. 29A

Saugoma teritorija Ne

Kultūros paveldo objekto teritorija Ne

Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo statinys Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne

Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne

Kitų statinių apsaugos zona (-os) Ne

Kitos teritorijos, kuriose taikomi teisės aktuose nustatyti norminiai atstumai iki kitų statinių ir (ar) objektų arba kitokie teisės aktuose nustatyti statinių statybos ribojimai dėl kitų (esamų) statinių Ne

STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

1. Žemės sklypo tvarkymas (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Nėra

2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu Nėra

3. Pastate galimos kitos nei ta, kuriai priskirtas pastatas, atskirais nekilnojamojo turto kadaastro objektais suformuotų patalpų paskirties grupės ((jeigu prašyme išduoti specialiuosius reikalavimus nurodyta, kad pastatas planuojamas mišrus (polifunkcinis) ir nurodytos pastate pageidaujamos formuoti skirtingos nei pastato patalpų paskirties grupės, iš pageidaujamų surašomos tik tos, kurios atitinka žemiausio teritorijai taikomo kompleksinio teritorijų planavimo dokumento sprendiniuose suplanuotą (galimų) žemės naudojimo būdų turinį).) Nėra

4. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė altitudė, aukštų skaičius Nėra

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

6. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Nėra

6. Užstatymo tipas Nėra

7. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype (procentais) Nėra

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Nėra

10. Savivaldybės tarybos sprendimu pripažintų architektūriniu, urbanistiniu, valstybiniu ar viešojo intereso požiūriu reikšmingų objektų architektūrinių konkursų rengimo privalomumas Nėra

11. Visuomenės informavimo apie numatomą statinio (statinių grupės) projektavimą privalomumas Nėra

12. Savivaldybės architektūros kokybės vertinimo metodikos taikymo gairių, patvirtintų savivaldybės tarybos sprendimu, kriterijai Nėra

13. Kiti reikalavimai Vadovautis T00090644 Naujosios Akmenės miesto centrinės dalies detaliojo plano koregavimu

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Kitos paskirties Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Neypatingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. 3233/0007:237

Unikalus Nr. Nėra

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Naujoji Akmenė, V. Kudirkos g. 29A

Saugoma teritorija Ne

Kultūros paveldo objekto teritorija Ne

Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo statinys Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne

Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne

Kitų statinių apsaugos zona (-os) Ne

Kitos teritorijos, kuriose taikomi teisės aktuose nustatyti norminiai atstumai iki kitų statinių ir (ar) objektų arba kitokie teisės aktuose nustatyti statinių statybos ribojimai dėl kitų (esamų) statinių Ne

STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

1. Žemės sklypo tvarkymas (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Nėra

2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu Nėra

3. Pastate galimos kitos nei ta, kuriai priskirtas pastatas, atskirais nekilnojamojo turto kadastro objektais suformuotų patalpų paskirties grupės ((jeigu prašyme išduoti specialiuosius reikalavimus nurodyta, kad pastatas planuojamas mišrus (polifunkcinis) ir nurodytos pastate pageidaujamos formuoti skirtingos nei pastato patalpų paskirties grupės, iš pageidaujamų surašomos tik tos, kurios atitinka žemiausio teritorijai taikomo kompleksinio teritorijų planavimo dokumento sprendiniuose suplanuotą (galimų) žemės naudojimo būdų turinį).) Nėra

4. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė altitudė, aukštų skaičius Nėra

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

6. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Nėra

6. Užstatymo tipas Nėra

7. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype (procentais) Nėra

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Nėra

10. Savivaldybės tarybos sprendimu pripažintų architektūrinių, urbanistinių, valstybinių ar viešojo intereso požūriui reikšmingų objektų architektūrinių konkursų rengimo privalomumas Nėra

11. Visuomenės informavimo apie numatomą statinio (statinių grupės) projektavimą privalomumas Nėra

12. Savivaldybės architektūros kokybės vertinimo metodikos taikymo gairių, patvirtintų savivaldybės tarybos sprendimu, kriterijai Nėra

13. Kiti reikalavimai Vadovautis T00090644 Naujosios Akmenės miesto centrinės dalies detaliojo plano koregavimu

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Kitos paskirties Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Nepatingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. 3233/0007:237

Unikalus Nr. Nėra

Adresas (-ai) *(jei suteiktas)* Naujoji Akmenė, V. Kudirkos g. 29A

Saugoma teritorija Ne

Kultūros paveldo objekto teritorija Ne

Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo statinys Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne

Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne

Kitų statinių apsaugos zona (-os) Ne

Kitos teritorijos, kuriose taikomi teisės aktuose nustatyti norminiai atstumai iki kitų statinių ir (ar) objektų arba kitokie teisės aktuose nustatyti statinių statybos ribojimai dėl kitų (esamų) statinių Ne

STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

1. Žemės sklypo tvarkymas (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Nėra

2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu Nėra

3. Pastate galimos kitos nei ta, kuriai priskirtas pastatas, atskirais nekilnojamojo turto kadastro objektais suformuotų patalpų paskirties grupės ((jeigu prašyme išduoti specialiuosius reikalavimus nurodyta, kad pastatas planuojamas mišrus (polifunkcinis) ir nurodytos pastate pageidaujamos formuoti skirtingos nei pastato patalpų paskirties grupės, iš pageidaujamų surašomos tik tos, kurios atitinka žemiausio teritorijai taikomo kompleksinio teritorijų planavimo dokumento sprendiniuose suplanuotą (galimų) žemės naudojimo būdų turinį).) Nėra

4. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė altitudė, aukštų skaičius Nėra

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

6. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Nėra

6. Užstatymo tipas Nėra

7. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype (procentais) Nėra

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Nėra

10. Savivaldybės tarybos sprendimu pripažintų architektūriniu, urbanistiniu, valstybiniu ar viešojo intereso požūriui reikšmingų objektų architektūrinių konkursų rengimo privalomumas Nėra

11. Visuomenės informavimo apie numatomą statinio (statinių grupės) projektavimą privalomumas Nėra

12. Savivaldybės architektūros kokybės vertinimo metodikos taikymo gairių, patvirtintų savivaldybės tarybos sprendimu, kriterijai Nėra

13. Kiti reikalavimai Vadovautis T00090644 Naujosios Akmenės miesto centrinės dalies detaliojo plano koregavimu

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Kitos paskirties Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Neypatingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. 3233/0007:237

Unikalus Nr. Nėra

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Naujoji Akmenė, V. Kudirkos g. 29A

Saugoma teritorija Ne

Kultūros paveldo objekto teritorija Ne

Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo statinys Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne

Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne

Kitų statinių apsaugos zona (-os) Ne

Kitos teritorijos, kuriose taikomi teisės aktuose nustatyti norminiai atstumai iki kitų statinių ir (ar) objektų arba kitokie teisės aktuose nustatyti statinių statybos ribojimai dėl kitų (esamų) statinių Ne

STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

1. Žemės sklypo tvarkymas (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Nėra

2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu Nėra

3. Pastate galimos kitos nei ta, kuriai priskirtas pastatas, atskirais nekilnojamojo turto kadastro objektais suformuotų patalpų paskirties grupės ((jeigu prašyme išduoti specialiuosius reikalavimus nurodyta, kad pastatas planuojamas mišrus (polifunkcinis) ir nurodytos pastate pageidaujamos formuoti skirtingos nei pastato patalpų paskirties grupės, iš pageidaujamų surašomos tik tos, kurios atitinka žemiausio teritorijai taikomo kompleksinio teritorijų planavimo dokumento sprendiniuose suplanuotą (galimų) žemės naudojimo būdų turinį).) Nėra

4. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė altitudė, aukštų skaičius Nėra

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

6. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Nėra

6. Užstatymo tipas Nėra

7. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype (procentais) Nėra

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Nėra

10. Savivaldybės tarybos sprendimu pripažintų architektūriniu, urbanistiniu, valstybiniu ar viešojo intereso požūriui reikšmingų objektų architektūrinių konkursų rengimo privalomumas Nėra

11. Visuomenės informavimo apie numatomą statinio (statinių grupės) projektavimą privalomumas Nėra

12. Savivaldybės architektūros kokybės vertinimo metodikos taikymo gairių, patvirtintų savivaldybės tarybos sprendimu, kriterijai Nėra

13. Kiti reikalavimai Vadovautis T00090644 Naujosios Akmenės miesto centrinės dalies detaliojo plano koregavimu

14. Jeigu konkretūs specialieji architektūros reikalavimai nenustatomi, tai įrašoma atitinkamuose 2 priede nurodytos formos punktuose.

15. Šio priedo 4–9 papunkčiuose išvardyti reikalavimai nustatomi, kai Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnio nustatytais atvejais neparengti detalieji planai arba vietovės lygmens bendrieji planai, kuriuose nustatomas detaliųjų planų teritorijos naudojimo reglamentas, taip pat kai šie teritorijų planavimo dokumentai parengti, bet juose nenustatyti visi šio priedo 4–9 punktuose nurodyti reikalavimai (šiuo atveju nustatomi tik trūkstami).

16. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 24 straipsnio nuostatas specialieji architektūros reikalavimai galioja 5 metus nuo jų išdavimo dienos, jeigu negautas statybą leidžiantis dokumentas. Gavus statybą leidžiantį dokumentą, specialieji architektūros reikalavimai galioja iki statybos procedūrų užbaigimo dienos.

Specialiuosius architektūros reikalavimus išdavė

(išdavusio asmens pareigos)

(parašas, data)

(vardas, pavardė)

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Akmenės rajono savivaldybės administracija 188719391, Akmenės r. sav. Naujosios Akmenės m. L. Petravičiaus a. 2
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji reikalavimai
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-12-01 Nr. SRD-62-251201-00029
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	TOMAS FURMONAVIČIUS, vyr. architektas (vyr.specialistas), Akmenės rajono savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	TOMAS FURMONAVIČIUS, Akmenės rajono savivaldybės administracija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-12-01 14:28:22 +02:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-12-01 14:28:28 +02:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA ECC, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2025-06-17 07:55:19 – 2029-06-16 07:55:19
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	TOMAS FURMONAVIČIUS, vyr. architektas (vyr.specialistas), Akmenės rajono savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	TOMAS FURMONAVIČIUS, Akmenės rajono savivaldybės administracija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-12-01 14:29:09 +02:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-12-01 14:29:14 +02:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA ECC, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2025-06-17 07:55:19 – 2029-06-16 07:55:19
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	–
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	1
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	Akmenės rajono savivaldybės administracija 188719391, Akmenės r. sav. Naujosios Akmenės m. L. Petravičiaus a. 2
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji architektūros reikalavimai
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	2025-12-01 Nr. SARD-62-251201-00030
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Avilys SDP eDocs
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2025-12-01 14:59:11)
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2025-12-01 14:59:11 Avilys SDP eDocs

PRIJUNGIMO SĄLYGOS NR. TS25-71301

Parengta: 2025-07-24,
Galioja iki: 2026-07-24

Klientas: AKMENĖS RAJONO SPORTO CENTRAS

Kliento kontaktiniai duomenys: Žemaitijos g. 2, Naujoji Akmenė, Akmenės r. sav., +37061553035,
info@akmenesc.lt

Objekto pavadinimas: BUITINĖS PATALPOS

Objekto adresas: V. Kudirkos g. 29A, Naujoji Akmenė, Akmenės r. sav.

Investicinio projekto Nr.: E1N4571301

Kliento prijungimo objekto duomenys:			
	Mato vnt.	Leistina naudoti galia	Atvado tipas (trifazis/vienfazis)
Esama leistina naudoti galia	kW	75	Trifazis
Nauja leistina naudoti galia	kW	100	Trifazis
Visa leistina naudoti galia	kW	175	Trifazis
Komerčinės apskaitos spintos spalva:			

1. Šios prijungimo sąlygos išduodamos Kliento objekto, esančio V. Kudirkos g. 29A, Naujoji Akmenė, Akmenės r. sav., prijungimui prie AB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau - Bendrovė) skirstomųjų tinklų. Objekto elektros įrenginių prijungimui parinktas optimalus prijungimo taškas atsižvelgiant į techninius ir ekonominius rodiklius.

2. Nuosavybės ir turto eksploatavimo riba nustatoma Elektros tinklų nuosavybės riba nustatyta: ant kabelio (atvado), pakloto iš komercinės apskaitos spintos (KAS) į savininko objekto vidaus elektros tinklą, prijungimo gnybtą.

3. Kliento veiksmai įgyvendinant Objekto prijungimą:

3.1. Susipažinkite su prijungimo paslaugos sutartimi ir sumokėkite įmoką. Atlikti apmokėjimą galite prisijungę Bendrovės savitarnoje www.eso.lt/savitarna, skiltyje „Paraiškos“.

3.2. Pasirinkite ir užsisakykite reikiamą kvalifikaciją turinčią įmonę/elektriką (kvalifikaciją turinčią įmonę/elektriką galite pasirinkti savarankiškai arba iš Bendrovės pateikiamo partnerių portalo sąrašo www.eso.lt/lt/namams/elektra/paslaugos/1723/varzu-matavimas), kuri (-s) atliks Jūsų vidaus elektros instaliacijos (toliau - įvado) iki nuosavybės ribos su Bendrove įrengimą/patikrinimą, kaip turi būti paruoštas elektros įvadas rasite www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/sutarciu-valdyma/techniniai-reikalavimai/projektu-techniniai-reikalavimai, pavadinimu „1. 3 Elektros apskaitų įrenginių įrengimo atmintinė (ESO ir kliento rangovams)“. Prijungimo sąlygų dokumento kopiją prašome pateikti Jūsų pasirinktai kvalifikaciją turinčiai įmonei/elektrikui, kuri (-s) atlikus (-ęs) darbus turės pateikti Elektros energetikos įrenginių techninės būklės patikrinimo aktą (toliau - Rangovo aktas) patvirtinančio Jūsų objekto vidaus elektros tinklo įrengimo kokybę. Rangovo aktą Jūsų pasirinkta įmonė pateiks per www.eso.lt/paraiskos/rangovu-aktu-pateikimas/1.

3.3. Svarbi informacija:

3.3.1. Elektros energijos tiekimo kokybė prisijungimo taške bus užtikrinama vadovaujantis Lietuvos

Klientų aptarnavimas

Informacija klientams Tel. +370 660 01852*
*Numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius.
Tel. (8 5) 277 7524
Faks. (8 5) 277 7514
El. p.: info@eso.lt

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“
Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva
El. p. info@eso.lt
Juridinio asmens kodas 304151376
PVM kodas: LT100009860612
Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras
E. pristatymas 304151376

standarto LST EN 50160 nuostatomis. Standarto apžvalga yra pateikiama https://www.eso.lt/lt/verslui/elektra_99/ka-daryti-dingus-elektrai-ar-pastebejus-itampos-svyravima/itampos-svyravimai/itampos-svyravimo-priezastys-ir-tipai.html.

3.3.2. Pasikeitus poreikiui, Bendrovės savitarneje www.eso.lt/savitarna pateikite naują paraišką. Bendrovė gavusi naują paraišką parengs ir išduos naujas prijungimo sąlygas.

3.3.3. Vadovaujantis elektros energijos gamintojų ir vartotojų elektros įrenginių prijungimo prie elektros tinklų tvarkos aprašu ir statybos techniniu reglamentu, pagal kurį būtina gauti statybą leidžiantį dokumentą atlikti statinio paprastąjį remontą, kai vartotojas pageidauja prijungti elektros įrenginius prie Bendrovės skirstomųjų elektros tinklų arba perkelti ar rekonstruoti Bendrovei priklausančius įrenginius/tinklus, kuriuos numatoma rekonstruoti, perkelti ar įrengti vartotojo statiniuose, pagal Bendrovės parengtas prijungimo sąlygas, projekto rengimo ir derinimo procedūras vykdo vartotojas.

3.3.4. Norėdami savo objekte atlikti vidaus elektros instaliacijos pertvarkymo darbus ir pamačius, kad darbų atlikimui reikės nuimti ir uždėti apskaitos prietaiso plombą, prieš fizinių darbų pradžią susijusią su plombų nuėmimu, turite informuoti Bendrovę tel. +370 660 01852, kad nuimate plombą. Užbaigus visus vidaus elektros instaliacijos pertvarkymo darbus, turite pakartotinai informuoti tel. +370 660 01852, kad Bendrovės darbuotojai apskaitos prietaisą užplombuotų. Daugiau informacijos skaitykite www.eso.lt/lt/namams/elektra/skaitikliai-ju-prieziura-ir-tikrinimas/skaitikliu-prieziura/kaip-nuimti-ir-uzdėti-plomba.

3.3.5. Norint prie vidaus elektros instaliacijos, prisijungti rezervinį elektros energijos šaltinį prašome vadovautis Bendrovės tinklalapyje pateikiamomis rekomendacijomis, plačiau skaitykite www.eso.lt/lt/verslui/elektra_99/ka-daryti-dingus-elektrai-ar-pastebejus-itampos-svyravima/rekomendacijos-rezervinio-saltinio-isirengimui.

3.3.6. Pateikus Rangovo aktą ir įsigaliojus sutarčiai su pasirinktu elektros energijos tiekėju, Bendrovė įrengs elektros energijos apskaitos prietaisą.

3.3.7. Vartotojo leistinos naudoti galios suteikimas/padidinimas nėra susijęs su generuojamų šaltinių prijungimu, todėl šios leistinos naudoti galios suteikimo/padidinimo prijungimo sąlygos, po jų įvykdymo, nesuteikia garantijų elektrinės prijungimui prie Bendrovės skirstomojo elektros tinklo (toliau - tinklas). Pažymime, kad elektrinių prijungimas vykdomas atskirais procesais, kurie apibrėžti teisės aktais, ir atskiromis prijungimo sąlygomis, bei generacijos galia Gaminančiam vartotojui tinkle rezervuojama tik tuomet kai išduodamos prijungimo sąlygos elektrinės prijungimui. Gaminančiam vartotojui prijungimo sąlygos išduodamos vertinant jų išdavimo metu visas prijungtas elektrines, kurios turi įtaką gaminančio vartotojo prijungimui, bei kitiems gaminantiems vartotojams išduotas prijungimo sąlygas.

3.3.8. Kartais, pasirašius elektros įrenginių prijungimo prie Bendrovės elektros tinklų sutartį ir sumokėjus už paslaugą, paaiškėja, kad kliento objekto prijungimas prie elektros tinklų gali užtrukti ilgiau nei tikėtasi. Taip gali nutikti dėl to, kad tuo pačiu metu vykdomi kiti susiję projektai, apie kuriuos įmonė negalėjo žinoti, kai buvo pateikta jūsų paraiška. Mes stengsimės kuo greičiau informuoti jus apie galimus vėlavimus ir pateikti naują prijungimo terminą. Atkreipiame dėmesį, kad elektros įrenginių prijungimo sąlygos galioja vienerius metus, per kuriuos gali atsirasti naujų projektų.

4. AB „Energijos skirstymo operatorius“ veiksmai įgyvendinant Objekto prijungimą:

4.1. Bendrovės tinklo techniniai sprendiniai pateikiami ir apskaitos įrengimo vieta nustatoma po prijungimo paslaugos sutarties sudarymo (prijungimo įmokos sumokėjimo). Atkreipiame Jūsų dėmesį, kad techniniai sprendiniai neturės įtakos Jūsų prijungimo paslaugos įkainio dydžiui.

5. Kita informacija

Klientų aptarnavimas

Informacija klientams Tel. +370 660 01852*

*Numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius.

Tel. (8 5) 277 7524

Faks. (8 5) 277 7514

El. p.: info@eso.lt

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“

Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva

El. p. info@eso.lt

Juridinio asmens kodas 304151376

PVM kodas: LT100009860612

Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras

E. pristatymas 304151376

5.1. Elektros energijos prijungimo procesą galite stebėti AB „Energijos skirstymo operatorius“ savitarnos svetainėje, kurią rasite www.eso.lt, skiltyje.

Daugiau aktualios informacijos dėl elektros įrenginių prijungimo tolimesnių žingsnių bei kitų AB „Energijos skirstymo operatorius“ teikiamų paslaugų galite rasti www.eso.lt arba kilus papildomiems klausimams Jums gali padėti Jūsų asmeninis vadybininkas, kurio kontaktus rasite prisijungę prie savo paskyros savitarnos svetainėje, kurią rasite www.eso.lt.

Skambučiai apmokestinami pagal Jūsų pasirinkto ryšio operatoriaus taikomą tarifą ar mokėjimo planą.

Klientų aptarnavimas

Informacija klientams Tel. +370 660 01852*
*Numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius.
Tel. (8 5) 277 7524
Faks. (8 5) 277 7514
El. p.: info@eso.lt


Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“
Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva
El. p. info@eso.lt
Juridinio asmens kodas 304151376
PVM kodas: LT100009860612
Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras
E. pristatymas 304151376

Bendrovė tvarko Jūsų asmens duomenis tik teisės aktuose apibrėžtais teisėtais pagrindais. detalesnė informacija apie Jūsų asmens duomenų tvarkymo sąlygas ir susijusias teises viešai skelbiama Bendrovės interneto svetainėje www.eso.lt

**KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) -
APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE,
V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS**

Nr.	Suderinusios organizacijos pavadinimas	Suderinusio asmesns pavadinimas	Data	Pastabos (suderinimo vieta)
1.	AB "Energijos skirstymo operatorius" Elektra	Atsakingas asmuo G.T.	2026-04-08	P184143 Suvestinis inžinerinių tinklų planas 2526-XX-TDP-SP-03
2.	Uždaroji akcinė bendrovė „Akmenės vandenys“	Technikė G.B.	2026-04-13	Suvestinis inžinerinių tinklų planas 2526-XX-TDP-SP-03
3.	Akmenės rajono savivaldybės administracija	Vyriausiasis architektas (vyriausiasis specialistas) T.F.	2026-04-16	Vizualizacijos 2526-XX-PP-06

0	2025	Rangos konkursui, statybai					
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)					
KVAL. PATV. DOK. NR.	<div><div>UAB „Projektų rengimo centras“ Žemaitės g. 21, Vilnius Tel. (8 5) 231 4672</div></div>			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS			
31324	PV	Tadeuš Meškunec		DOKUMENTO PAVADINIMAS		Laida	
31484	PDV	Tadeuš Meškunec		ATLIKTŲ SUDERINIMŲ SĄRAŠAS		0	
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS: AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS	LAPŲ
				2526-XX-PP-ASS		1	1

KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (KITŲ INŽINERINIŲ STATINIŲ GRUPĖ) - APŠVIETIMO BOKŠTŲ, NAUJOSIOS AKMENĖS MIESTO STADIONE, V. KUDIRKOS G. 29A, NAUJOJI AKMENĖ, STATYBOS PROJEKTAS

PROJEKTUI PARENGTI NAUDOTOS LICENCIJUOTOS PROGRAMINĖS ĮRANGOS SĄRAŠAS

Techninio projekto sudedamoji dalis	Programinė įranga, galiojimas
Bendroji	Microsoft Office
Sklypo plano dalis	Autodesk Building Design Suite Premium 2016, Microsoft Office
Statinio konstrukcijų dalis	Autodesk Building Design Suite Premium 2016, Microsoft Office
Elektrotechnikos dalis	Autodesk Building Design Suite Premium 2016, Microsoft Office
Pasirengimo statybai ir statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis	Autodesk Building Design Suite Premium 2016, Microsoft Office
Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis	Sistela