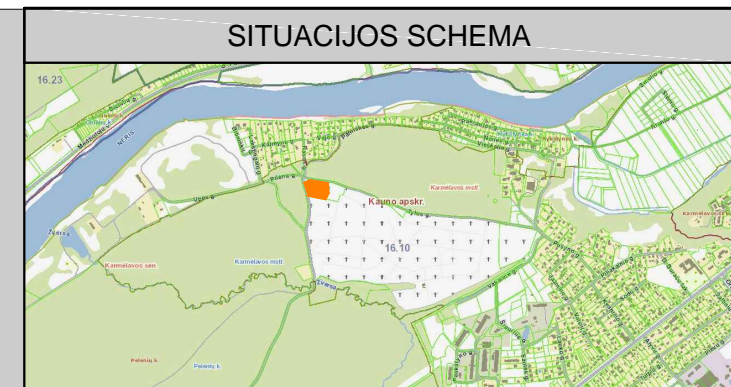


I ETAPAS

KARMĖLAVA



NUMATOMAS ŽELDINIŲ PLOTAS VISAME SKLYPE 6818.00 m² - 83.44% SKLYPO PLOTO

MATMENIS IR ALTITUDES TIKRINTI, TIKSLINTI VIETOJE

II GRUPĖS NESUDĖTINGASIS STATINYS

vykdam statinių statybos ir grovimo, žemės kasimo ir sklypo lyginimo darbus, privaloma plauti išvažiuojančių iš statybos aikštelių autotransporto priemonių padangas prieš įvažiuojant į įrengtą miesto gatvę, aikštę ar automobilių stovėjimo aikštelę; taip pat numatyti kitas dulketumą mažinančias priemones.

EKSPLIKACIJA, TECHNO - EKONOMINIAI RODIKLIAI	vnt/m ²	%
PROJEKTUOJAMOS SKLYPO ZONOS RIBA	8171.00 m ²	
I ETAPŲ PROJEKTUOJAMA SKLYPO DALIS	871.00 m ²	
II, III, IV, V ETAPŲ PROJEKTUOJAMA SKLYPO DALIS		
TRINKELIŲ DANGA I (BETONINĖS - JUODA)	64.00 m ²	
TRINKELIŲ DANGA II (BETONINĖS - TAMSIAI PILKA)	140.00 m ²	
ASFALTAS	ESAMAS	
ŽVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45 mm	119.00 m ²	
ŽOLĖ	531.00 m ²	
VIETA PELENAMS IŠPILTI		
AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETA		
AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETA ŽN		
KOLUMBARIUMAS (40 URNŲ TALPYKLŲ)	6 vnt.	
GRANITINIAI BORTELIAI	12 vnt.	
SUOLIUKAS	3 vnt.	
ANTIKANDALINĖ ŠIUKŠLIŲ DĖŽĖ	1 vnt.	
ŠVIESTUVAS ~3m AUKŠČIO	8 vnt.	
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - BERŽAI)		NURODOMI ŽELDINIŲ NUŽYMĖJIMO PLANE
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - PUŠYS)		
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - AŽUOLAI)		
NUMATOMI ŽELDINIAI - AŽUOLAS		
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - BERŽAI) (SKERSMUO: 5-25cm)		
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - PUŠYS) (SKERSMUO: 17cm)		
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - AŽUOLAI) (SKERSMUO: 5cm, 6cm, 12cm)		
ĮVAIRAUS DYDŽIO NESKALDYTI LAUKO AKMENYS		NURODOMI DANGŲ NUŽYMĖJIMO PLANE
PATEKIMAS Į PROJEKTUOJAMĄ SKLYPO ZONĄ		
EISMO ORGANIZAVIMO SCHEMA		
ESAMI KAPAI		
NUMATOMAS VIETA PRAVAŽIAVIMUI		
INFORMACINIS STENDAS	1 vnt.	
Nr.1 KOLUMBARIUMŲ NUMERACIJA		
NERŪDIJANČIO PLIENO TAKTINIS NEREGIŲ IŠPĖJIMO INDIKATORIUS (1.5m x 0.4m PLOTE)		



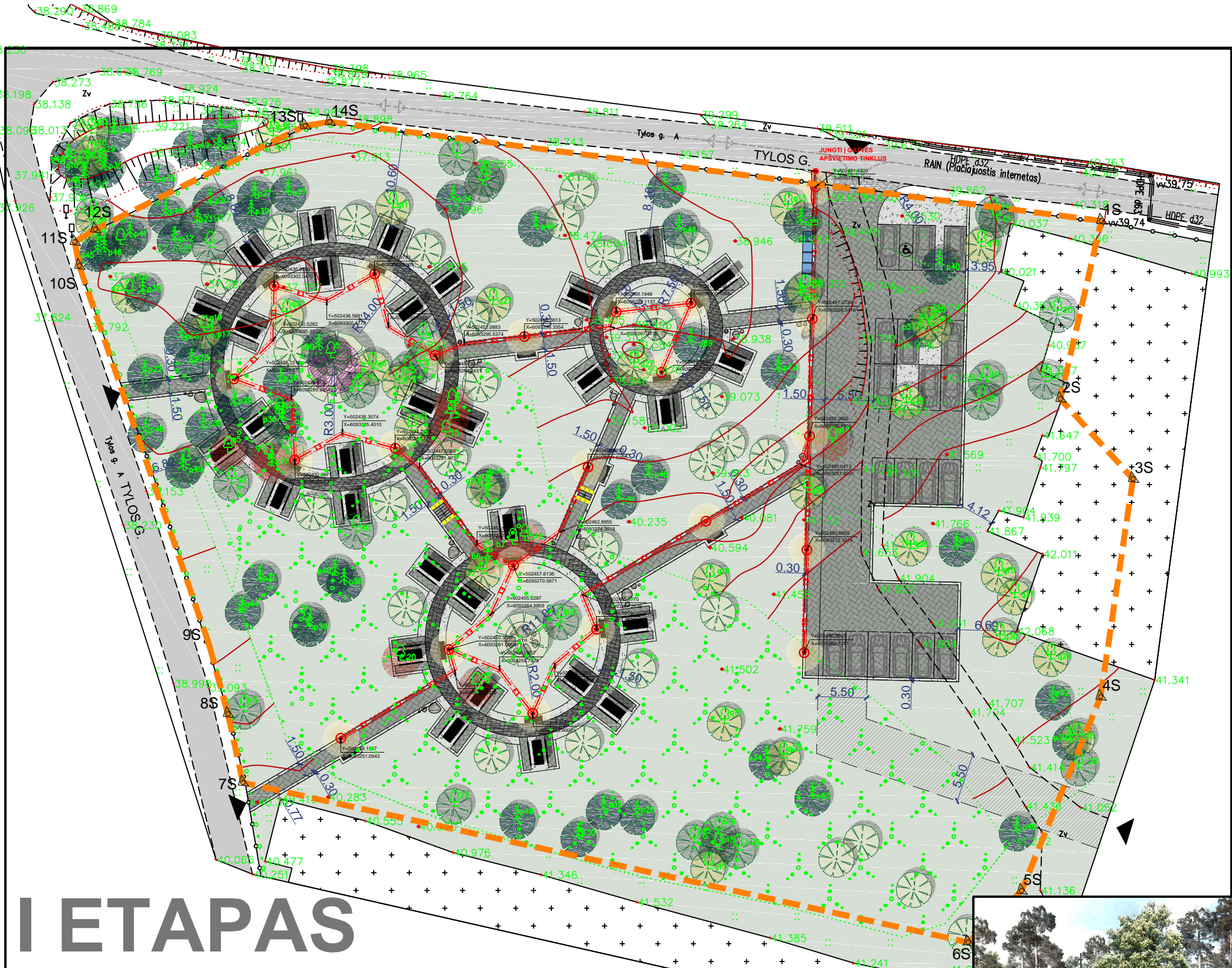
KOLUMBARIUMO COKOLIO AUKŠTIS:	SKLYPO KAMPŲ IR PASTATO KOORDINATĖS		
Nr.	TAŠKO NR.	X	Y
Nr.1 +39.40	1S	6093309.3900	502523.8400
Nr.2 +39.20	2S	6093289.3300	502519.2400
Nr.3 +39.20	3S	6093280.3100	502527.4200
Nr.4 +39.30	4S	6093255.7700	502523.7600
Nr.5 +39.40	5S	6093233.9200	502514.8700
Nr.6 +39.40	6S	6093228.1200	502508.8500
	7S	6093246.1100	502427.1400
	8S	6093253.8400	502425.4600
	9S	6093261.5700	502423.3600
	10S	6093304.3100	502408.7100
	11S	6093307.0000	502408.2000
	12S	6093308.4200	502410.5100
	13S	6093320.0900	502434.1400
	14S	6093320.5400	502436.9200

REKOMENDUOJAMA

ŠALIA KOLUMBARIUMO ĮRENGTI 19 VIETŲ AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĘ. AIKŠTELĖS DANGA - TAMSIAI PILKOS 80mm STORIO AUTOMOBILIAMS SKIRTOS TRINKELĖS (PLOTAS - 707m²), APLINK AIKŠTELĘ FORMUOJAMA NUOGRINDA - ŽVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45mm (PLOTAS - 87m²), BETONINIS VEJOS BORTAS (150m), PLASTIKINIS VEJOS BORTAS SKALDAI (100m).

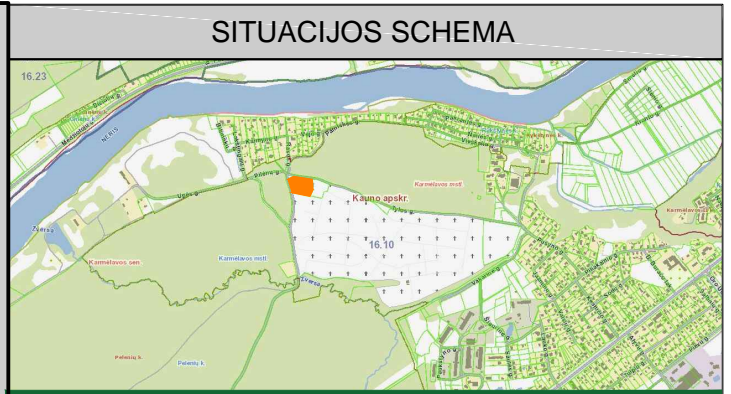
MATMENIS TIKRINTI VIETOJE			
Atestato Nr.	Projektuotojas: MB "ARCHITEKTAS NERIJUS KELMELIS", j.k. 304184198, tel. +37068964444, el.p. nerijus@kelmelis.lt		
A 1410	PV	N. KELMELIS	2021
A 1410	ARCH.	N. KELMELIS	2021
	ARCH.	E. BUTAKOV	2021
Etapas:	Statytojas:		
TDP	KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		

© Kopijavimas, dauginimas bei panaudojimas be firmos sutikimo draudžiamas!			
Objektas:	KARMĖLAVOS KOLUMBARIUMO, KAUNO R. SAV., KARMĖLAVOS SEN., KARMĖLAVOS MSTL., TYLOS G., STATYBOS PROJEKTAS		
Brėžinys:	SKLYPO PLANAS, SKLYPO SUTVARKYMO PLANAS		Laida
Mastelis: 1:500			0
Žymuo:	KARMĖLAVA/2021-TDP-SP-01		Lapas Lapų
			1 10



I ETAPAS KARMĖLAVA

— EI — PROJ. APŠVIETIMO KABELIS AL 4X35 SU VALDYMO KABELIŲ 3X2.5 APSAUGINIAME VAMZDYJE d63
 ○ PROJ. h=3m ATRAMA SU 1 X 26W ŠVIESTUVU



NUMATOMAS ŽELDINIŲ PLOTAS VISAME SKLYPE 6818.00 m² - 83.44% SKLYPO PLOTO

MATMENIS IR ALTITUDĖS TIKRINTI, TIKSLINTI VIETOJE

II GRUPĖS NESUDĖTINGASIS STATINYS

vykdant statinių statybos ir griovimo, žemės kasimo ir sklypo lyginimo darbus, privaloma plauti išvažiuojančių iš statybos aikštelių autotransporto priemonių padangas prieš įvažiuojant į įrengtą miesto gatvę, aikštę ar automobilių stovėjimo aikštelę; taip pat numatyti kitas dulketumą mažinančias priemones

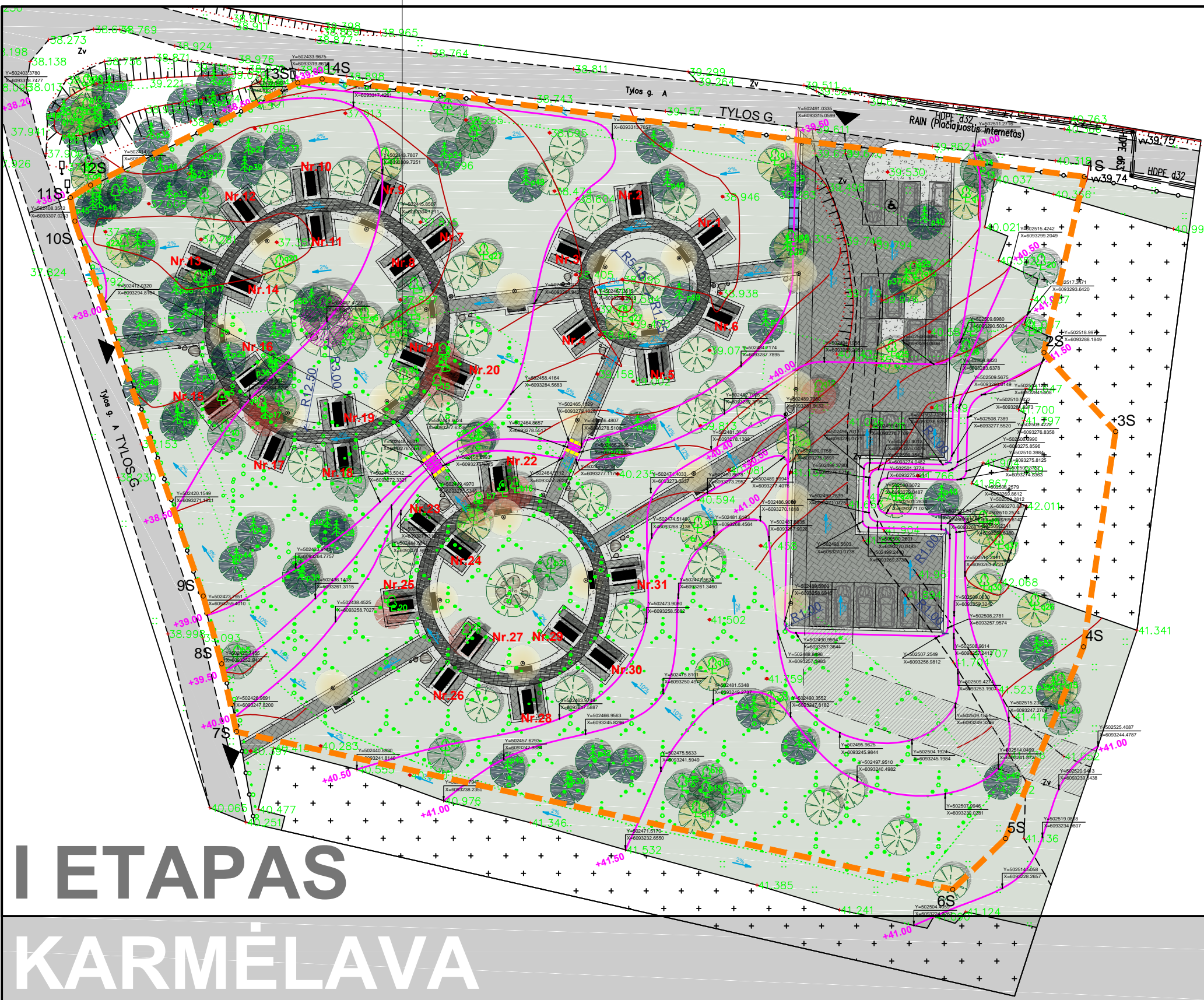
EKSPLIKACIJA, TECHNO - EKONOMINIAI RODIKLIAI	vnt./m ²	%
PROJEKTUOJAMOS SKLYPO ZONOS RIBA	8171.00 m ²	
TRINKELIŲ DANGA I (BETONINĖS - JUODA)		
TRINKELIŲ DANGA II (BETONINĖS - TAMSAI PILKA)		
ASFALTAS	ESAMAS	
ŽVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45 mm		
ŽOLĖ		
VIETA PELENAMS IŠPILTI		
AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETA		
AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETA ŽN		
KOLUMBARIUMAS (40 URNŲ TALPYKLŲ)		
GRANITINIAI BORTELIAI		
SUOLIUKAS		
ANTIVANDALINĖ ŠIUKŠLIŲ DĖŽĖ		
ŠVIESTUVAS ~3m AUKŠČIO	22 vnt.	
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - BERŽAI)		NURODOMI ŽELDINIŲ NUŽYMĖJIMO PLANE
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - PUŠYS)		
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - AŽUOLAI)		
NUMATOMI ŽELDINIAI - AŽUOLAS		
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - BERŽAI) (SKERSMUO: 5-25cm)		NURODOMI DANGŲ NUŽYMĖJIMO PLANE
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - PUŠYS) (SKERSMUO: 17cm)		
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - AŽUOLAI) (SKERSMUO: 5cm, 6cm, 12cm)		
ĮVAIRIAUS DYDŽIO NESKALDYTI LAUKO AKMENYS		
PATEKIMAS Į PROJEKTUOJAMĄ SKLYPO ZONĄ		
EISMO ORGANIZAVIMO SCHEMA		
ESAMI KAPAI		
NUMATOMAS VIETA PRAVAŽIAVIMUI		
INFORMACINIS STENDAS		
NERŪDIJANČIO PLIENO TAKTILINIS NEREGIJŲ IŠPĖJIMO INDIKATORIUS (1.5m x 0.4m PLOTE)		

KOLUMBARIUMO COKOLIO AUKŠTIS:	SKLYPO KAMPŲ IR PASTATO KOORDINATĖS		
Nr.	TAŠKO NR.	X	Y
Nr.1 +39.40	1S	6093309.3900	502523.8400
Nr.2 +39.20	2S	6093289.3300	502519.2400
Nr.3 +39.20	3S	6093280.3100	502527.4200
Nr.4 +39.30	4S	6093255.7700	502523.7600
Nr.5 +39.40	5S	6093233.9200	502514.8700
Nr.6 +39.40	6S	6093228.1200	502508.8500
	7S	6093246.1100	502427.1400
	8S	6093253.8400	502425.4600
	9S	6093261.5700	502423.3600
	10S	6093304.3100	502408.7100
	11S	6093307.0000	502408.2000
	12S	6093308.4200	502410.5100
	13S	6093320.0900	502434.1400
	14S	6093320.5400	502436.9200

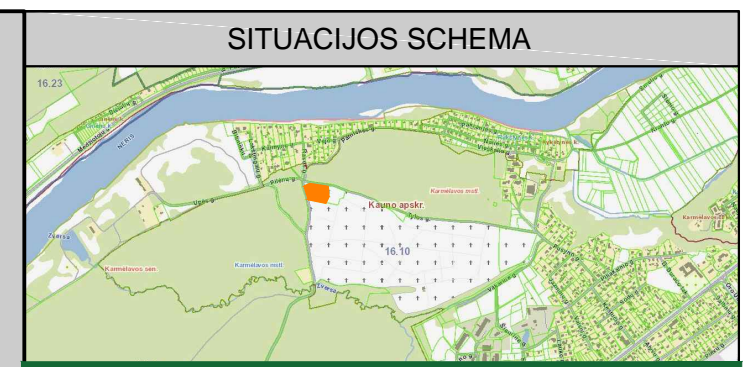
REKOMENDUOJAMA
 ŠALIA KOLUMBARIUMO ĮRENGTI 19 VIETŲ AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĘ. AIKŠTELĖS DANGA - TAMSAI PILKOS 80mm STORIO AUTOMOBILIAMS SKIRTOS TRINKELĖS (PLOTAS - 707m²), APLINK AIKŠTELĘ FORMUOJAMA NUOGRINDA - ŽVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45mm (PLOTAS - 87m²), BETONINIS VEJOS BORTAS (150m), PLASTIKINIS VEJOS BORTAS SKALDAI (100m).

MATMENIS TIKRINTI VIETOJE			
Atestato Nr.	Projektuotojas: MB "ARCHITEKTAS NERIJUS KELMELIS", j.k. 304184198, tel. +37068964444, el.p. nerijus@kelmelis.lt		
A 1410	PV	N. KELMELIS	2021
A 1410	ARCH.	N. KELMELIS	2021
	ARCH.	E. BUTAKOV	2021
Etapas:	Statytojas:		
TDP	KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		

© Kopijavimas, dauginimas bei panaudojimas be firmos sutikimo draudžiamas!			
Objektas:		KARMĖLAVOS KOLUMBARIUMO, KAUNO R. SAV., KARMĖLAVOS SEN., KARMĖLAVOS MSTL., TYLOS G., STATYBOS PROJEKTAS	
Brėžinys:	INŽINERINIŲ TINKLŲ PLANAS		Laida
Mastelis: 1:500			0
Žymuo:	KARMĖLAVA/2021-TDP-SP-02		Lapas Lapų
			2 10



I ETAPAS KARMĖLAVA



NUMATOMAS ŽELDINIŲ PLOTAS VISAME SKLYPE 6818.00 m² - 83.44% SKLYPO PLOTO

MATMENIS IR ALTITUDES TIKRINTI, TIKSLINTI VIETOJE

II GRUPĖS NESUDĖTINGASIS STATINYS

vykdant statinių statybos ir griovimo, žemės kasimo ir sklypo lyginimo darbus, privaloma plauti išvažiuojančių iš statybos aikštelių autotransporto priemonių padangas prieš įvažiuojant į įrengtą miesto gatvę, aikštę ar automobilių stovėjimo aikštelę; taip pat numatyti kitas dulktumą mažinančias priemones

EKSPLIKACIJA, TECHNO - EKONOMINIAI RODIKLIAI	vnt./m ²	%
PROJEKTUOJAMOS SKLYPO ZONOS RIBA	8171.00 m ²	
TRINKELIŲ DANGA I (BETONINĖS - JUODA)		
TRINKELIŲ DANGA II (BETONINĖS - TAMSAI PILKA)		
ASFALTAS	ESAMAS	
ŽVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45 mm		
ŽOLĖ		
VIETA PELENAMS IŠPILTI		
AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETA		
AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETA ŽN		
KOLUMBARIUMAS (40 URNŲ TALPYKLŲ)		
GRANITINIAI BORTELIAI		
SUOLIUKAS		
ANTIVANDALINĖ ŠIUKŠLIŲ DEŽĖ		
ŠVIESTUVAS ~3m AUKŠČIO		
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - BERŽAI)		NURODOMI ŽELDINIŲ NUŽYMĖJIMO PLANE
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - PUŠYS)		
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - AŽUOLAI)		
NUMATOMI ŽELDINIAI - AŽUOLAS		NURODOMI DANGŲ NUŽYMĖJIMO PLANE
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - BERŽAI) (SKERSMUO: 5-25cm)		
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - PUŠYS) (SKERSMUO: 17cm)		
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - AŽUOLAI) (SKERSMUO: 5cm, 6cm, 12cm)		
ĮVAIRUS DYDŽIO NESKALDYTI LAUKO AKMENYS		
PATEKIMAS Į PROJEKTUOJAMĄ SKLYPO ZONĄ		
EISMO ORGANIZAVIMO SCHEMA		
ESAMI KAPAI		
NUMATOMAS VIETA PRAVAŽIAVIMAI		
INFORMACINIS STENDAS		
91.75		
Nr.1		
NERŪDIJANČIO PLIENO TAKTILINIS NEREGIŲ IŠPĖJIMO INDIKATORIUS (1.5m x 0.4m PLOTE)		
SKLYPO DANGŲ NUOLYDŽIAI		

KOLUMBARIUMO COKOLIO AUKŠTIS:			SKLYPO KAMPŲ IR PASTATO KOORDINATĖS		
Nr.	1	2	TAŠKO NR.	X	Y
Nr.1 +39.40	Nr.13 +38.30	Nr.25 +40.25	1S	6093309.3900	502523.8400
Nr.2 +39.20	Nr.14 +38.30	Nr.26 +40.40	2S	6093289.3300	502519.2400
Nr.3 +39.20	Nr.15 +38.60	Nr.27 +40.40	3S	6093280.3100	502527.4200
Nr.4 +39.30	Nr.16 +38.60	Nr.28 +40.55	4S	6093255.7700	502523.7600
Nr.5 +39.40	Nr.17 +38.75	Nr.29 +40.40	5S	6093233.9200	502514.8700
Nr.6 +39.40	Nr.18 +38.75	Nr.30 +40.55	6S	6093228.1200	502508.8500
Nr.7 +38.75	Nr.19 +38.75	Nr.31 +40.55	7S	6093246.1100	502427.1400
Nr.8 +38.75	Nr.20 +38.75		8S	6093253.8400	502425.4600
Nr.9 +38.60	Nr.21 +38.75		9S	6093261.5700	502423.3600
Nr.10 +38.45	Nr.22 +40.25		10S	6093304.3100	502408.7100
Nr.11 +38.45	Nr.23 +40.25		11S	6093307.0000	502408.2000
Nr.12 +38.30	Nr.24 +40.25		12S	6093308.4200	502410.5100
			13S	6093320.0900	502434.1400
			14S	6093320.5400	502436.9200

REKOMENDUOJAMA

ŠALIA KOLUMBARIUMO ĮRENGTI 19 VIETŲ AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĘ. AIKŠTELĖS DANGA - TAMSAI PILKOS 80mm STORIO AUTOMOBILIAMS SKIRTOS TRINKELĖS (PLOTAS - 707m²), APLINK AIKŠTELĘ FORMUOJAMA NUOGRINDA - ŽVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45mm (PLOTAS - 87m²), BETONINIS VEJOS BORTAS (150m), PLASTIKINIS VEJOS BORTAS SKALDAI (100m).

MATMENIS TIKRINTI VIETOJE			
Atestato Nr.	Projekto autoras:		
A 1410	PV	N. KELMELIS	2021
A 1410	ARCH.	N. KELMELIS	2021
	ARCH.	E. BUTAKOV	2021
Etapas:	Statytojas:		
TDP	KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		

© Kopijavimas, dauginimas bei panaudojimas be firmos sutikimo draudžiamas!

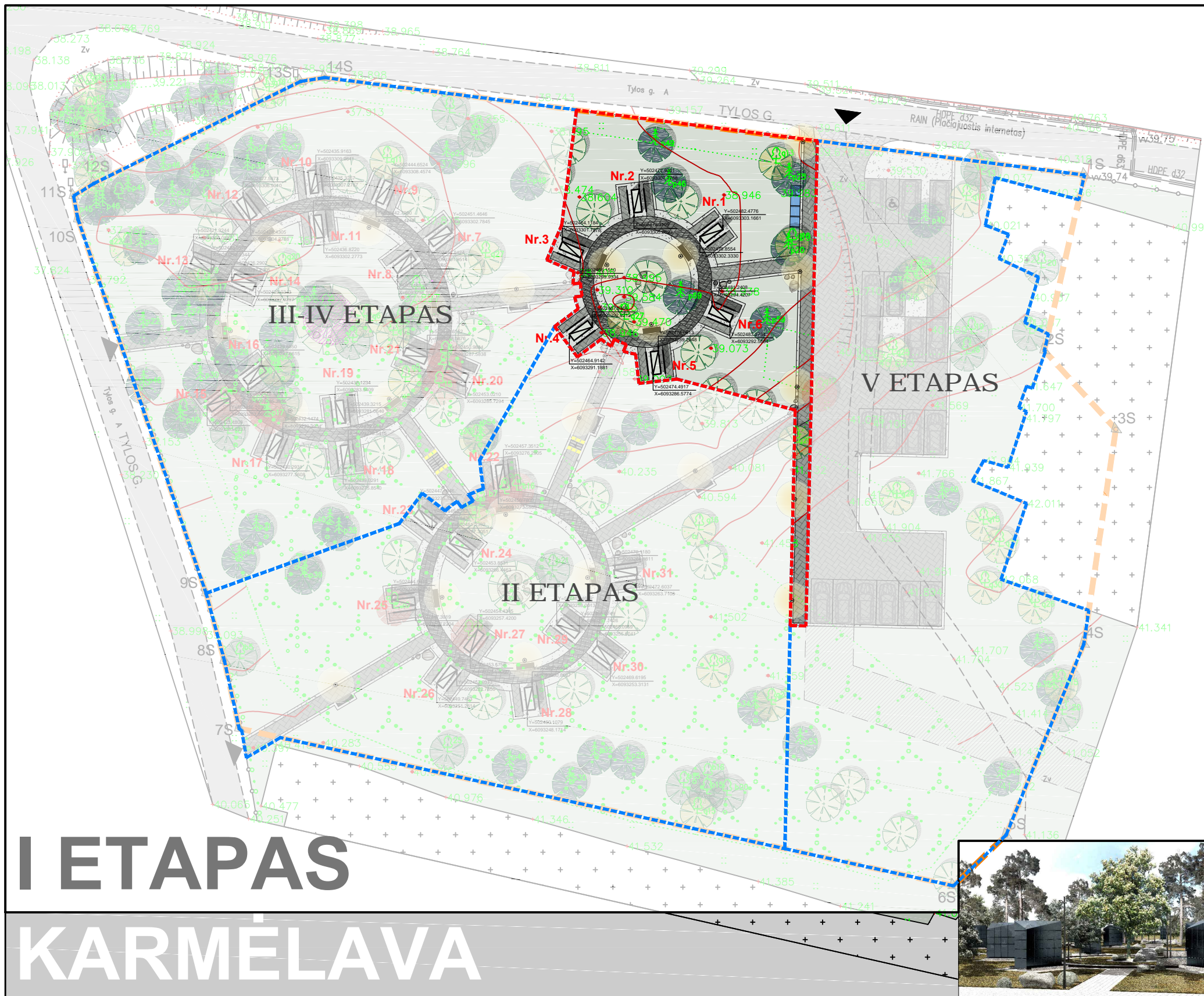
Objektas:
KARMĖLAVOS KOLUMBARIUMO, KAUNO R. SAV., KARMĖLAVOS SEN., KARMĖLAVOS MSTL., TYLOS G., STATYBOS PROJEKTAS

Brėžinys:
SKLYPO DANGŲ PLANAS, SKLYPO AUKŠČIŲ PLANAS

Mastelis: 1:500

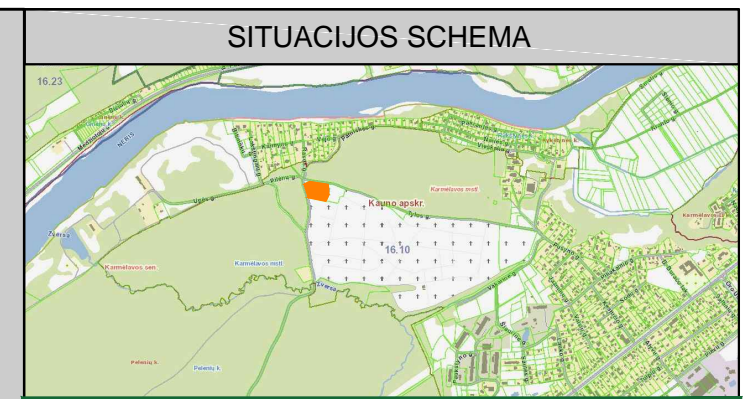
Žymuo:
KARMĖLAVA/2021-TDP-SP-03

Laida	0
Lapas	3
Lapų	10



I ETAPAS

KARMĖLAVA



NUMATOMAS ŽELDINIŲ PLOTAS VISAME SKLYPE 6818.00 m² - 83.44% SKLYPO PLOTO

MATMENIS IR ALTITUDES TIKRINTI, TIKSLINTI VIETOJE

II GRUPĖS NESUDĖTINGASIS STATINYS

vykdam statinių statybos ir grovimo, Žemės kasimo ir sklypo lyginimo darbus, privaloma plauti išvažiuojančių iš statybos aikštelių autotransporto priemonių padangas prieš įvažiuojant į įrengtą miesto gatvę, aikštę ar automobilių stovėjimo aikštelę; taip pat numatyti kitas dulketumą mažinančias priemones

EKSPLIKACIJA, TECHNO - EKONOMINIAI RODIKLIAI	vnt./m ²	%
PROJEKTUOJAMOS SKLYPO ZONOS RIBA	8171.00 m ²	
I ETAPŲ PROJEKTUOJAMA SKLYPO DALIS	871.00 m ²	
II, III, IV, V ETAPŲ PROJEKTUOJAMA SKLYPO DALIS		
TRINKELIŲ DANGA I (BETONINĖS - JUODA)	64.00 m ²	
TRINKELIŲ DANGA II (BETONINĖS - TAMSIAI PILKA)	140.00 m ²	
ASFALTAS	ESAMAS	
ŽVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45 mm	119.00 m ²	
ŽOLĖ	531.00 m ²	
VIETA PELENAMS IŠPILTI		
AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETA		
AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETA ŽN		
KOLUMBARIUMAS (40 URNŲ TALPYKLŲ)	6 vnt.	
GRANITINIAI BORTELIAI	12 vnt.	
SUOLIUKAS	3 vnt.	
ANTIVANDALINĖ ŠIUKŠLIŲ DĖŽĖ	1 vnt.	
ŠVIESTUVAS ~3m AUKŠČIO	8 vnt.	
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - BERŽAI)		NURODOMI ŽELDINIŲ NUŽYMĖJIMO PLANE
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - PUŠYS)		
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - AŽUOLAI)		
NUMATOMI ŽELDINIAI - AŽUOLAS		
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - BERŽAI) (SKERSMUO: 5-25cm)		NURODOMI DANGŲ NUŽYMĖJIMO PLANE
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - PUŠYS) (SKERSMUO: 17cm)		
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - AŽUOLAI) (SKERSMUO: 5cm, 6cm, 12cm)		
ĮVAIRIAUS DYDŽIO NESKALDYTI LAUKO AKMENYS		
PATEKIMAS Į PROJEKTUOJAMĄ SKLYPO ZONĄ		
EISMO ORGANIZAVIMO SCHEMA		
ESAMI KAPAI		
NUMATOMAS VIETA PRAVAŽIAVIMUI		
INFORMACINIS STENDAS	1 vnt.	
Nr.1		
Nr.2		
Nr.3		
Nr.4		
Nr.5		
Nr.6		
Nr.7		
Nr.8		
Nr.9		
Nr.10		
Nr.11		
Nr.12		
Nr.13		
Nr.14		
Nr.15		
Nr.16		
Nr.17		
Nr.18		
Nr.19		
Nr.20		
Nr.21		
Nr.22		
Nr.23		
Nr.24		
Nr.25		
Nr.26		
Nr.27		
Nr.28		
Nr.29		
Nr.30		
Nr.31		

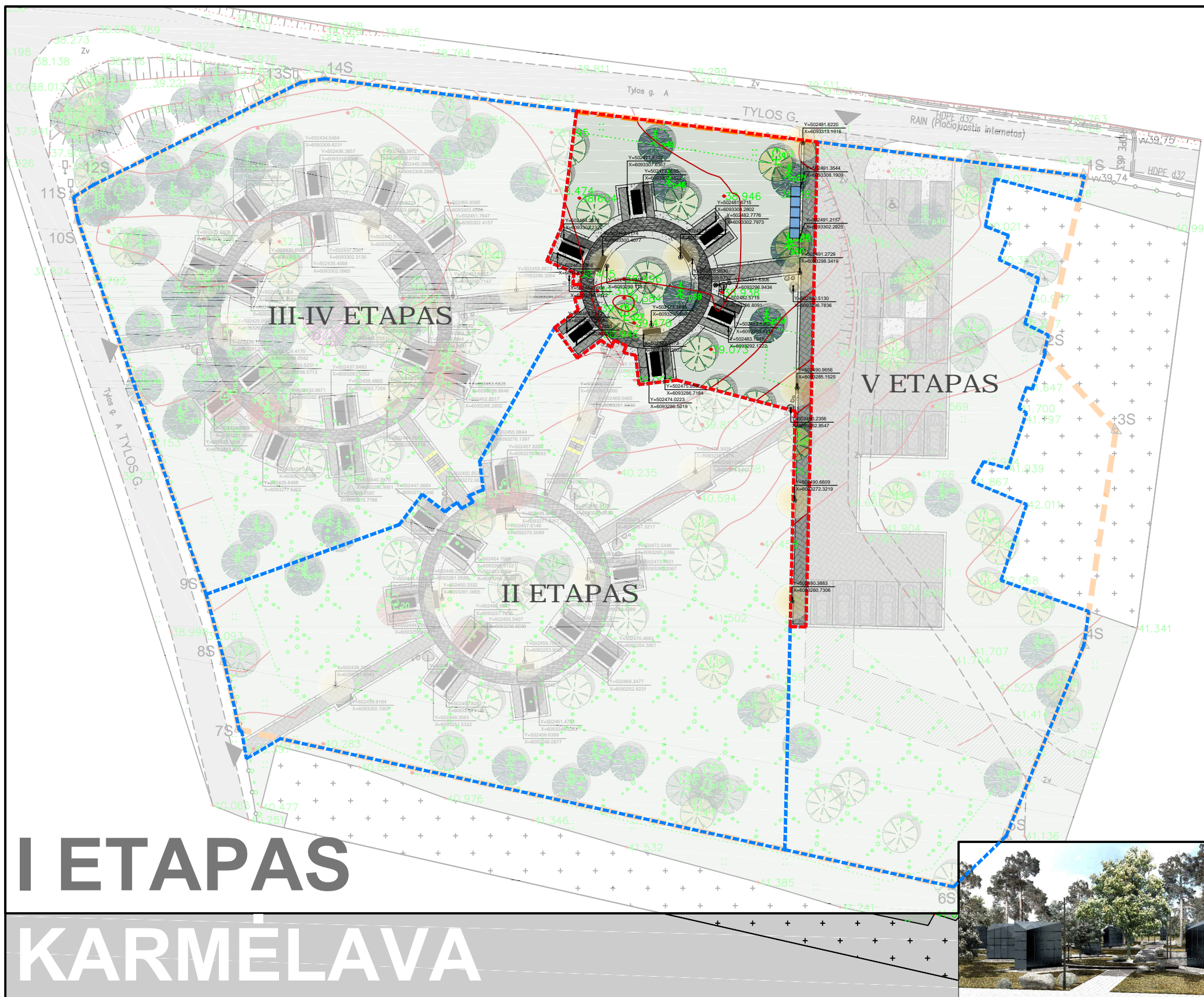


KOLUMBARIUMO COKOLIO AUKŠTIS:	SKLYPO KAMPŲ IR PASTATO KOORDINATĖS	KOLUMBARIUMŲ KOORDINATĖS DUOTOS NUO KOLUMBARIUMO PAMATO KAMPŲ
Nr.1 +39.40	TAŠKO NR. X Y	REKOMENDUOJAMA ŠALIA KOLUMBARIUMO ĮRENGTI 19 VIETŲ AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĘ. AIKŠTELĖS DANGA - TAMSIAI PILKOS 80mm STORIO AUTOMOBILIAMS SKIRTOS TRINKELĖS (PLOTAS - 707m ²), APLINK AIKŠTELĘ FORMUOJAMA NUOGRINDA - ŽVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45mm (PLOTAS - 87m ²), BETONINIS VEJOS BORTAS (150m), PLASTIKINIS VEJOS BORTAS SKALDAI (100m).
Nr.2 +39.20	1S 6093309.3900 502523.8400	
Nr.3 +39.20	2S 6093289.3300 502519.2400	
Nr.4 +39.30	3S 6093280.3100 502527.4200	
Nr.5 +39.40	4S 6093255.7700 502523.7600	
Nr.6 +39.40	5S 6093233.9200 502514.8700	
	6S 6093228.1200 502508.8500	
	7S 6093246.1100 502427.1400	
	8S 6093253.8400 502425.4600	
	9S 6093261.5700 502423.3600	
	10S 6093304.3100 502408.7100	
	11S 6093307.0000 502408.2000	
	12S 6093308.4200 502410.5100	
	13S 6093320.0900 502434.1400	
	14S 6093320.5400 502436.9200	

KOLUMBARIUMO COKOLIO AUKŠTIS:	SKLYPO KAMPŲ IR PASTATO KOORDINATĖS	KOLUMBARIUMŲ KOORDINATĖS DUOTOS NUO KOLUMBARIUMO PAMATO KAMPŲ
Nr.1 +39.40	TAŠKO NR. X Y	REKOMENDUOJAMA ŠALIA KOLUMBARIUMO ĮRENGTI 19 VIETŲ AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĘ. AIKŠTELĖS DANGA - TAMSIAI PILKOS 80mm STORIO AUTOMOBILIAMS SKIRTOS TRINKELĖS (PLOTAS - 707m ²), APLINK AIKŠTELĘ FORMUOJAMA NUOGRINDA - ŽVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45mm (PLOTAS - 87m ²), BETONINIS VEJOS BORTAS (150m), PLASTIKINIS VEJOS BORTAS SKALDAI (100m).
Nr.2 +39.20	1S 6093309.3900 502523.8400	
Nr.3 +39.20	2S 6093289.3300 502519.2400	
Nr.4 +39.30	3S 6093280.3100 502527.4200	
Nr.5 +39.40	4S 6093255.7700 502523.7600	
Nr.6 +39.40	5S 6093233.9200 502514.8700	
	6S 6093228.1200 502508.8500	
	7S 6093246.1100 502427.1400	
	8S 6093253.8400 502425.4600	
	9S 6093261.5700 502423.3600	
	10S 6093304.3100 502408.7100	
	11S 6093307.0000 502408.2000	
	12S 6093308.4200 502410.5100	
	13S 6093320.0900 502434.1400	
	14S 6093320.5400 502436.9200	

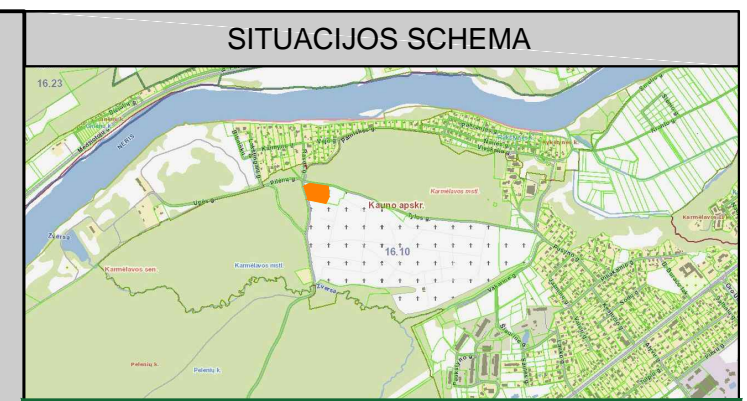
MATMENIS TIKRINTI VIETOJE			
Atestato Nr.	Projektuotojas: MB "ARCHITEKTAS NERIJUS KELMELIS", j.k. 304184198, tel. +37068964444, el.p. nerijus@kelmelis.lt		
A 1410	PV	N. KELMELIS	2021
A 1410	ARCH.	N. KELMELIS	2021
	ARCH.	E. BUTAKOV	2021
Etapas:	Statytojas:		
TDP	KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		

© Kopijavimas, dauginimas bei panaudojimas be firmos sutikimo draudžiamas!			
Objektas:	KARMĖLAVOS KOLUMBARIUMO, KAUNO R. SAV., KARMĖLAVOS SEN., KARMĖLAVOS MSTL., TYLOS G., STATYBOS PROJEKTAS		
Brėžinys:	KOLUMBARIUMO NUŽYMĖJIMO PLANAS		Laida
Mastelis: 1:500			0
Žymuo:	KARMĖLAVA/2021-TDP-SP-04		Lapas Lapų
			4 10



I ETAPAS

KARMĖLAVA



NUMATOMAS ŽELDINIŲ PLOTAS VISAME SKLYPE 6818.00 m² - 83.44% SKLYPO PLOTO

MATMENIS IR ALTITUDES TIKRINTI, TIKSLINTI VIETOJE

II GRUPĖS NESUDĖTINGASIS STATINYS
 vykdanč statinių statybos ir grovimo, Žemės kasimo ir sklypo lyginimo darbus, privaloma plauti išvažiuojančių iš statybos aikštelių autotransporto priemonių padangas prieš įvažiuojant į įrengtą miesto gatvę, aikštę ar automobilių stovėjimo aikštelę; taip pat numatyti kitas dulketumą mažinančias priemones

EKSPLIKACIJA, TECHNO - EKONOMINIAI RODIKLIAI	vnt/m ²	%
PROJEKTUOJAMOS SKLYPO ZONOS RIBA	8171.00 m ²	
I ETAPŲ PROJEKTUOJAMA SKLYPO DALIS	871.00 m ²	
II, III, IV, V ETAPŲ PROJEKTUOJAMA SKLYPO DALIS		
TRINKELIŲ DANGA I (BETONINĖS - JUODA)	64.00 m ²	
TRINKELIŲ DANGA II (BETONINĖS - TAMSAI PILKA)	140.00 m ²	
ASFALTAS	ESAMAS	
ŽVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45 mm	119.00 m ²	
ŽOLĖ	531.00 m ²	
VIETA PELENAMS IŠPILTI		
AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETA		
AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETA ŽN		
KOLUMBARIUMAS (40 URNŲ TALPYKLŲ)	6 vnt.	
GRANITINIAI BORTELIAI	12 vnt.	
SUOLIUKAS	3 vnt.	
ANTIVANDALINĖ ŠIUKŠLIŲ DĖŽĖ	1 vnt.	
ŠVIESTUVAS -3m AUKŠČIO	8 vnt.	
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - BERŽAI)		NURODOMI ŽELDINIŲ NUŽYMĖJIMO PLANE
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - PUŠYS)		
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - AŽUOLAI)		
NUMATOMI ŽELDINIAI - AŽUOLAS		
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - BERŽAI) (SKERSMUO: 5-25cm)		NURODOMI DANGŲ NUŽYMĖJIMO PLANE
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - PUŠYS) (SKERSMUO: 17cm)		
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - AŽUOLAI) (SKERSMUO: 5cm, 6cm, 12cm)		
ĮVAIRIAUS DYDŽIO NESKALDYTI LAUKO AKMENYS		
PATEKIMAS Į PROJEKTUOJAMĄ SKLYPO ZONĄ		
EISMO ORGANIZAVIMO SCHEMA		
ESAMI KAPAI		
NUMATOMAS VIETA PRAVAŽIAVIMUI		
INFORMACINIS STENDAS	1 vnt.	
Nr.1 KOLUMBARIUMŲ NUMERACIJA		
NERŪDIJANČIO PLIENO TAKTILINIS NEREGIJŲ IŠPĖJIMO INDIKATORIUS (1.5m x 0.4m PLOTE)		

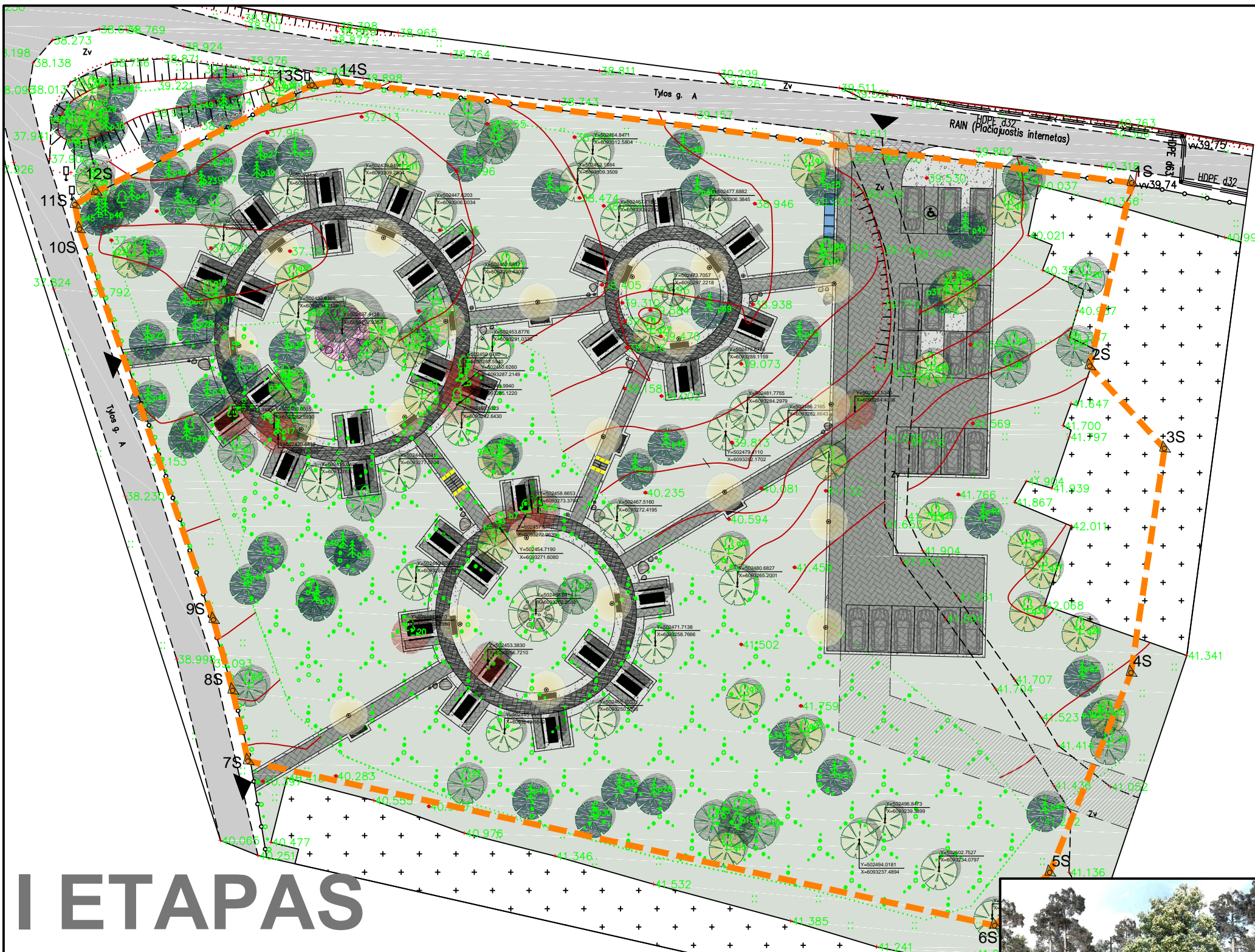


KOLUMBARIUMO COKOLIO AUKŠTIS:	SKLYPO KAMPŲ IR PASTATO KOORDINATĖS		
Nr.	TAŠKO NR.	X	Y
Nr.1 +39.40	1S	6093309.3900	502523.8400
Nr.2 +39.20	2S	6093289.3300	502519.2400
Nr.3 +39.20	3S	6093280.3100	502527.4200
Nr.4 +39.30	4S	6093255.7700	502523.7600
Nr.5 +39.40	5S	6093233.9200	502514.8700
Nr.6 +39.40	6S	6093228.1200	502508.8500
	7S	6093246.1100	502427.1400
	8S	6093253.8400	502425.4600
	9S	6093261.5700	502423.3600
	10S	6093304.3100	502408.7100
	11S	6093307.0000	502408.2000
	12S	6093308.4200	502410.5100
	13S	6093320.0900	502434.1400
	14S	6093320.5400	502436.9200

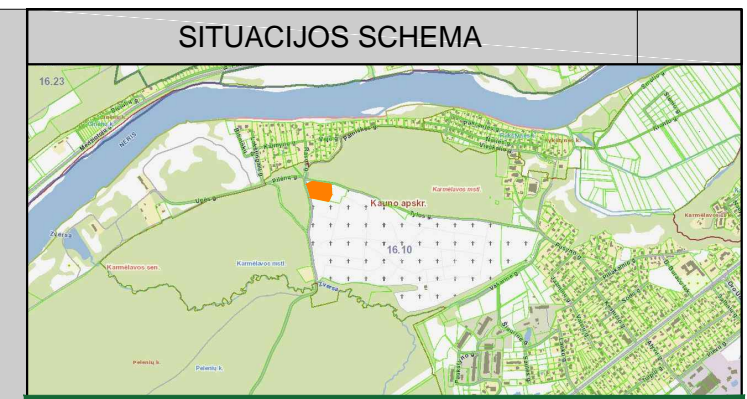
REKOMENDUOJAMA
 ŠALIA KOLUMBARIUMO ĮRENGTI 19 VIETŲ AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĘ. AIKŠTELĖS DANGA - TAMSAI PILKOS 80mm STORIO AUTOMOBILIAMS SKIRTOS TRINKELĖS (PLOTAS - 707m²), APLINK AIKŠTELĘ FORMUOJAMA NUOGRINDA - ŽVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45mm (PLOTAS - 87m²), BETONINIS VEJOS BORTAS (150m), PLASTIKINIS VEJOS BORTAS SKALDAI (100m).

MATMENIS TIKRINTI VIETOJE			
Atestato Nr.	Projektuotojas: MB "ARCHITEKTAS NERIJUS KELMELIS", į.k. 304184198, tel. +37068964444, el.p. nerijus@kelmelis.lt		
A 1410	PV	N. KELMELIS	2021
A 1410	ARCH.	N. KELMELIS	2021
	ARCH.	E. BUTAKOV	2021
Etapas:	Statytojas:		
TDP	KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		

© Kopijavimas, dauginimas bei panaudojimas be firmos sutikimo draudžiamas!			
Objektas:	KARMĖLAVOS KOLUMBARIUMO, KAUNO R. SAV., KARMĖLAVOS SEN., KARMĖLAVOS MSTL., TYLOS G., STATYBOS PROJEKTAS		
Brėžinys:	MAŽOSIOS ARCHITEKŪTROS SUTVARKYMO, NUŽYMĖJIMO PLANAS	Laida	0
Mastelis: 1:500		Lapas	Lapų
Žymuo:	KARMĖLAVA/2021-TDP-SP-05	5	10



I ETAPAS KARMĖLAVA



NUMATOMAS ŽELDINIŲ PLOTAS VISAME SKLYPE 6818.00 m² - 83.44% SKLYPO PLOTO

MATMENIS IR ALTITUDES TIKRINTI, TIKSLINTI VIETOJE

II GRUPĖS NESUDĖTINGASIS STATINYS

vykdant statinių statybos ir griovimo, žemės kasimo ir sklypo lyginimo darbus, privaloma plauti išvažiuojančių iš statybos aikštelių autotransporto priemonių padangas prieš įvažiuojant į įrengtą miesto gatvę, aikštę ar automobilių stovėjimo aikštelę; taip pat numatyti kitas dulketumą mažinančias priemones

EKSPLIKACIJA, TECHN - EKONOMINIAI RODIKLIAI	vnt./m ²	%
PROJEKTUOJAMOS SKLYPO ZONOS RIBA	8171.00 m ²	
TRINKELIŲ DANGA I (BETONINĖS - JUODA)		
TRINKELIŲ DANGA II (BETONINĖS - TAMSAI PILKA)		
ASFALTAS	ESAMAS	
ŽVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45 mm		
ŽOLĖ		
VIETA PELENAMS IŠPILTI		
AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETA		REKOMENDUOJAMA
AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETA ŽŪN		REKOMENDUOJAMA
KOLUMBARIUMAS (40 URŪNŲ TALPYKLŲ)		
GRANITINIAI BORTELIAI		
SUOLIUKAS		
ANTIVANDALINĖ ŠUKŠLIŲ DĖŽĖ		
ŠVIESTUVAS ~3m AUKŠČIO		
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - BERŽAI)	30 vnt.	
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - PUŠYS)	55 vnt.	
ESAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - AŽUOLAI)	33 vnt.	
NUMATOMI ŽELDINIAI - AŽUOLAS	31 vnt.	
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - BERŽAI) (SKERSMUO: 5-25cm)	8 vnt.	
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - PUŠYS) (SKERSMUO: 17cm)	1 vnt.	
NAIKINAMI ŽELDINIAI (MEDŽIAI - AŽUOLAI) (SKERSMUO: 5cm, 6cm, 12cm)	3 vnt.	
ĮVAIRIAUS DYDŽIO NESKALDYTI LAUKO AKMENYS		NURODOMI DANGŲ NUŽYMĖJIMO PLANE
PATEKIMAS Į PROJEKTUOJAMĄ SKLYPO ZONĄ		
EISMO ORGANIZAVIMO SCHEMA		
ESAMI KAPAI		
NUMATOMAS VIETA PRAVAŽIAVIMUI		
INFORMACINIS STENDAS		
NERŪDIJANČIO PLIENO TAKTILINIS NEREGIŲ IŠPĖJIMO INDIKATORIUS (1.5m x 0.4m PLOTE)		



KOLUMBARIUMO COKOLIO AUKŠTIS:	SKLYPO KAMPŲ IR PASTATO KOORDINATĖS
Nr.1 +39.40	TAŠKO NR. X Y
Nr.2 +39.20	1S 6093309.3900 502523.8400
Nr.3 +39.20	2S 6093289.3300 502519.2400
Nr.4 +39.30	3S 6093280.3100 502527.4200
Nr.5 +39.40	4S 6093255.7700 502523.7600
Nr.6 +39.40	5S 6093233.9200 502514.8700
	6S 6093228.1200 502508.8500
	7S 6093246.1100 502427.1400
	8S 6093253.8400 502425.4600
	9S 6093261.5700 502423.3600
	10S 6093304.3100 502408.7100
	11S 6093307.0000 502408.2000
	12S 6093308.4200 502410.5100
	13S 6093320.0900 502434.1400
	14S 6093320.5400 502436.9200

REKOMENDUOJAMA
 ŠALIA KOLUMBARIUMO ĮRENGTI 19 VIETŲ AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĘ. AIKŠTELĖS DANGA - TAMSAI PILKOS 80mm STORIO AUTOMOBILIAMS SKIRTOS TRINKELĖS (PLOTAS - 707m²), APLINK AIKŠTELĘ FORMUOJAMA NUOGRINDA - ŽVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45mm (PLOTAS - 87m²), BETONINIS VEJOS BORTAS (150m), PLASTIKINIS VEJOS BORTAS SKALDAI (100m).

MATMENIS TIKRINTI VIETOJE			
Atestato Nr.	Projektuotojas: MB "ARCHITEKTAS NERIJUS KELMELIS", į.k. 304184198, tel. +37068964444, el.p. nerijus@kelmelis.lt		
A 1410	PV	N. KELMELIS	2021
A 1410	ARCH.	N. KELMELIS	2021
	ARCH.	E. BUTAKOV	2021
Etapas:	Statytojas:		
TDP	KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		

© Kopijavimas, dauginimas bei panaudojimas be firmos sutikimo draudžiamas!			
Objektas: KARMĖLAVOS KOLUMBARIUMO, KAUNO R. SAV., KARMĖLAVOS SEN., KARMĖLAVOS MSTL., TYLOS G., STATYBOS PROJEKTAS			
Brėžinys:	ŽELDINIŲ SUTVARKYMO, NUŽYMĖJIMO PLANAS	Laida	0
Mastelis: 1:500		Lapas	Lapų
Žymuo:	KARMĖLAVA/2021-TDP-SP-07	7	10

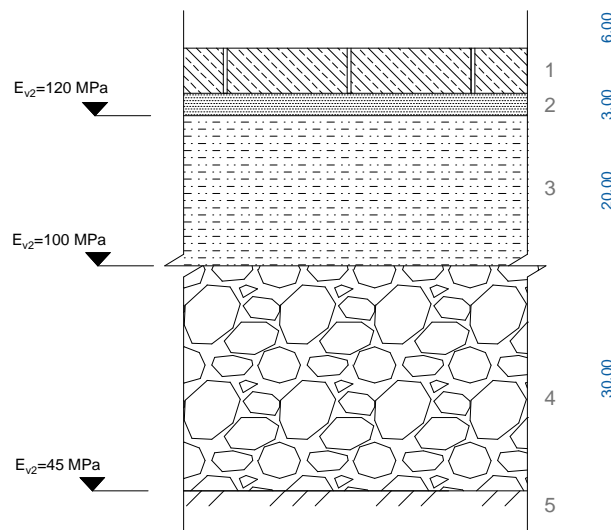
GD-1

GERBŪVIO DETALĖ - TRINKELĖS

Dangos
konstrukcijos
klasė:

V

1. Betoninių trinkelėlių dangą, 60 mm;
2. Skaldos atsijų sl. (pasluoksnis) (fr.0/5), 30 mm;
3. Skaldos pagrindo sl. iš nesurišto mišinio (fr.0/45), $E_{v2}=120$ MPa, 200 mm;
4. Apsauginis šalčiui atsparus sl. iš nesurišto mišinio pagal TRA SBR 07 (fr.0/8), $E_{v2}=100$ MPa, 300 mm;
5. Sutankintas esamas gruntas, $E_{v2}=45$ MPa;



MATMENIS TIKRINTI VIETOJE

© Kopijavimas, dauginimas bei panaudojimas be firmos sutikimo draud žiamas!

Atestato Nr.	Projektuotojas: MB "ARCHITEKTAS NERIJUS KELMELIS", j.k. 304184198, tel. +37068964444, el.p. nerijus@kelmelis.lt			Objektas: KARMĖLAVOS KOLUMBARIUMO, KAUNO R. SAV., KARMĖLAVOS SEN., KARMĖLAVOS MSTL., TYLOS G., STATYBOS PROJEKTAS		
A 1410	PV	N. KELMELIS	2021	Brėžinys: GERBŪVIO DETALĖ GD-1		Laida
A 1410	ARCH.	N. KELMELIS	2021	Mastelis: 1:10		0
	ARCH.	E. BUTAKOV	2021			
Etapas:	Statytojas:			Žymuo:		Lapas
TDP	KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			KARMĖLAVA/2021-TDP-SP-08		Lapų 8 / 10

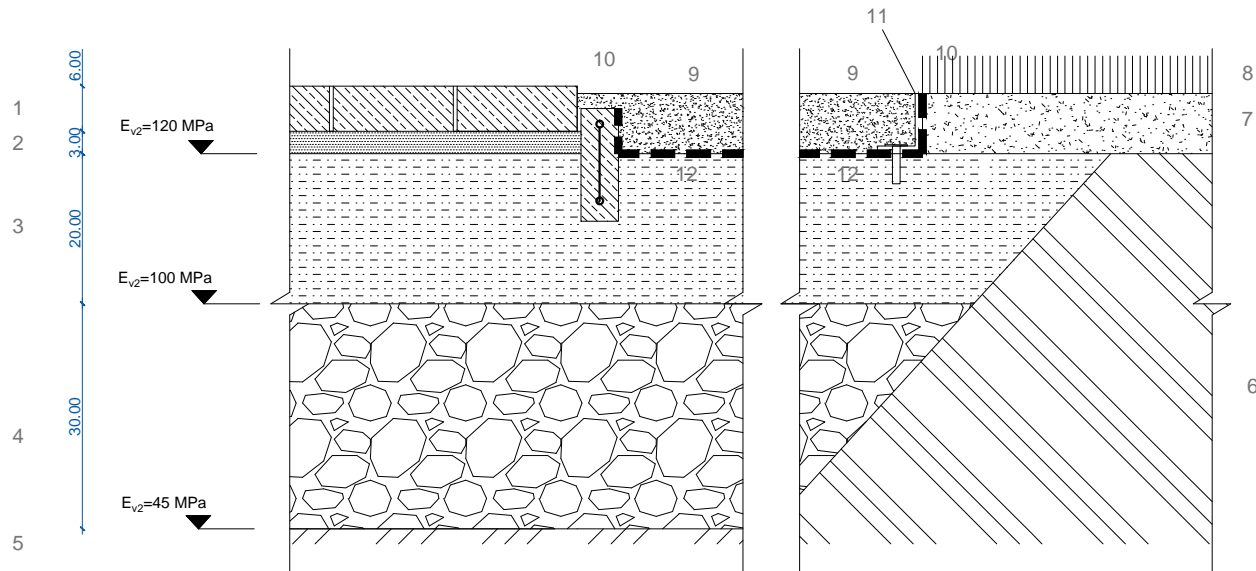
GD-2

GERBŪVIO DETALĖ - SKALDA IR BORTAI

Dangos
konstrukcijos
klasė:

V

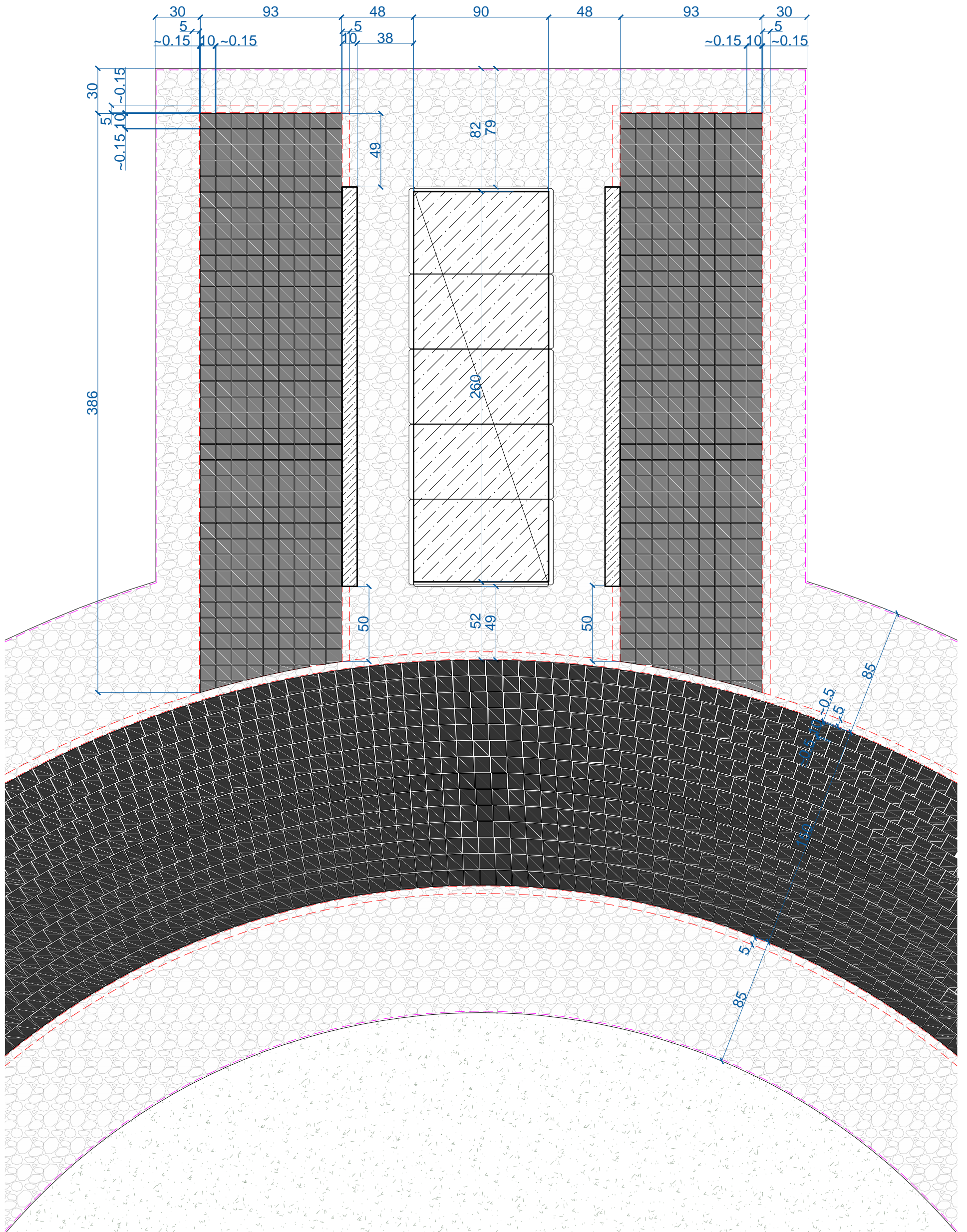
1. Betoninių trinkelų dangą, 60 mm;
2. Skaldos atsijų sl. (pasluoksnis) (fr.0/5), 30 mm;
3. Skaldos pagrindo sl. iš nesurišto mišinio (fr.0/45), $E_{v2}=120$ MPa, 200 mm;
4. Apsauginis šalčiui atsparus sl. iš nesurišto mišinio pagal TRA SBR 07 (fr.0/8), $E_{v2}=100$ MPa, 300 mm;
5. Sutankintas esamas gruntas, $E_{v2}=45$ MPa;
6. Esamas gruntas;
7. Augalinis organinis gruntas universalus, 80mm;
8. Vejos sluoksnis
9. Granito skalda, frakcija 11/22 (balta), 80 mm;
10. Vejos bortas 200 x 50 mm (rekomenduojama: numatyty betono trinkelų arba artimas jam atspalvis) ;
11. Vejos bortas (lastmasinis);
12. Geotekstilė (2 sluoksniai);



MATMENIS TIKRINTI VIETOJE

© Kopijavimas, dauginimas bei panaudojimas be firmos sutikimo draud žiamas!

Atestato Nr.	Projektuotojas: MB "ARCHITEKTAS NERIJUS KELMELIS", j.k. 304184198, tel. +37068964444, el.p. nerijus@kelmelis.lt			Objektas: KARMĖLAVOS KOLUMBARIUMO, KAUNO R. SAV., KARMĖLAVOS SEN., KARMĖLAVOS MSTL., TYLOS G., STATYBOS PROJEKTAS		
A 1410	PV	N. KELMELIS	2021	Brėžinys:		Laida
A 1410	ARCH.	N. KELMELIS	2021	GERBŪVIO DETALĖ GD-2		0
	ARCH.	E. BUTAKOV	2021			
Etapas:	Statytojas:			Žymuo:		Lapas
TDP	KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			KARMĖLAVA/2021-TDP-SP-09		Lapų 9 10



EKSPLIKACIJA, TECHNO - EKONOMINIAI RODIKLIAI		vnt./m²	%	Atestato Nr.	Projektuotojas:			Objektas:		
	TRINKELIŲ DANGA I (BETONINĖS - JUODA, 100X100X60mm)				A 1410	PV	N. KELMELIS	2021	KARMĖLAVOS KOLUMBARIUMO, KAUNO R. SAV., KARMĖLAVOS SEN., KARMĖLAVOS MSTL., TYLOS G., STATYBOS PROJEKTAS	
	TRINKELIŲ DANGA II (BETONINĖS - TAMSIAI PILKA, 100X100X60mm)			ARCH.		N. KELMELIS	2021			
	ZVIRGŽDO SKALDA, FRAKCIJA 16-45 mm			A 1410	ARCH.	E. BUTAKOV	2021	GERBŪVIO DETALĖ Nr.3		
	ŽOLĖ				Mastelis: 1:100					
	BETONINIS VEJOS BORTAS (plotis - 50mm)			Etapas:	Statytojas:			Žymuo:	Lapas	Lapų
	PLASTIKINIAI VEJOS BORTAI								TDP	KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA
	KOLUMBARIUMO ANTŽEMINĖ DALIS			KARMĖLAVA/2021-TDP-SP-10						
	BORTELIO GĖLĖMS IR ŽVAKĖMS ANTŽEMINĖ DALIS									