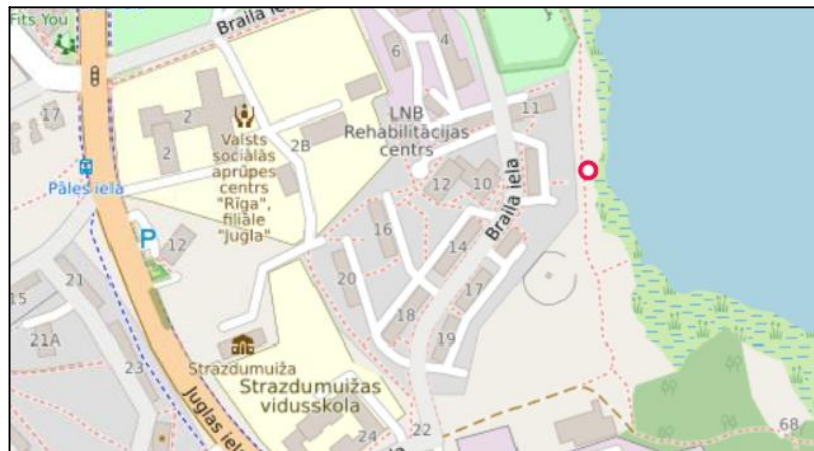


	1	2	3	4	5	6	7	8																																																		
A	PRASĪBAS MATERIĀLIEM UN TO IZSTRĀDĀJUMIEM				SITUĀCIJAS PLĀNS																																																					
B	1. TĒRAUDS 1.1. Tērauda klase S355 saskaņā ar LVS EN 10025-2. 1.2. Visām tērauda konstrukcijām jāatbilst LVS EN 1090-1+A1, LVS EN 1090-2, LVS EN 10025-1 prasībām. 1.3. Atbilstības deklarācijas un sertifikāti atbilstoši 2.1. un 3.1. tipiem saskaņā ar LVS EN 10204. 1.4. Jāizmanto augstas stiprības klases skrūvju savienojumi (8.8 klase). Skrūvēm un uzgriežņiem jāatbilst LVS EN ISO 1461, LVS EN ISO 10684, LVS EN ISO 898-1, LVS EN ISO 898-2 un LVS EN ISO 898-3 prasībām. 2. TĒRAUDA PRETKOROZIJAS AIZSARGPĀRKLĀJUMS 2.1. Karstā cinka pārklājums saskaņā ar LVS EN ISO 14713-2. 2.2. Apkārtējās vides korozijas agresivitātes klase C3, ilgmūžības klase VH atbilstoši LVS EN ISO 14713-1. 2.3. Konstrukciju griešana, urbšana un metināšana pēc cinkošanas ir aizliegta. 3. SKRŪVPĀĻI 3.1. Būvprojektā paredzēts izbūvēt 5m un 2m garus skrūvpāļus ar profilu Ø114.3x6mm, lāpstīpas izmērs Ø350x10mm. Pāļiem jābūt karsti cinkotiem atbilstoši 2. punktā minētajām prasībām. 3.2. Laipas noenkurošanai izgatavojamas individuāla risinājuma pāļu uzmavas, t_{min}=10mm. 4. KĀPŅU PAKĀPIENI 4.1. Būvprojektā paredzēti rūpnieciski izgatavoti tērauda vai alumīnija pakāpieni. Pakāpienu virsmai jābūt profilētai nodrošinot pretslīdēšanu. Nav pieļaujams izmantot perforētos vai metinātos režģus. 4.2. Pakāpienu stiprinājuma risinājumi izgatavojami atbilstoši ražotāja rekomendācijām. 5. KOKA KONSTRUKCIJAS 5.1. Koksnes stiprības klase vismaz C16 atbilstoši LVS EN 338. Impregnēšanu ar antiseptiskām vielām veikt saskaņā ar LVS EN 351-1 un LVS EN 351-2. Kokmateriālu apstrādi veikt vismaz NP5 iesūcināšanas klases līmenī. Kokmateriālu atbilstība ir jānovērtē saskaņā ar standarta LVS EN 14081-1 prasībām. Koka konstrukciju savienojumi veidojami ar kokskrūvēm. 5.2. Būvprojektā paredzēts uzstādīt 40x145mm klāja dēļus, cita izmēra dēļus pieļaujams izmantot, saskaņojot ar autoru. 6. LABIEKĀRTOJUMA UN VIDES PIEEJAMĪBAS APRĪKOJUMS 6.1. Prasības skatīt rasējumu lapā BK-9. 7. EZERA GULTNES TĪRĪŠANA 7.1. Būvprojekts paredz dūņu izsmelšanu laipas izbūves teritorijā, indikatīvas darbu robežas skatīt rasējumos. Vietās, kur pēc dūņu izsmelšanas ūdens dziļums pārsniedz 1m no normālā ūdens līmeņa atzīmes, ir jāveic gultnes piebēršana ar smalkām vidēji blīvām smiltīm līdz nepieciešamajai atzīmei. 8. BETONS 8.1. Betonam un betona konstrukcijām jāatbilst LVS EN 206, LVS 156-1 un LVS EN 13670 prasībām. 8.2. Betona stiprības klase C30/37, ārējās vides iedarbības klases XC4, XD1, XF2. 9. STIEGROJUMS 9.1. Pielietojams metināms stiegrojuma tērauds B500B saskaņā ar standartiem LVS EN 10080 un LVS EN 1992-1-1. 10. ĢEOTEKSTILS 10.1. Pielietojams polipropilēna vai poliestera neausts ūdens caurlaidīgs ģeotekstils šķembu kārtas nodalīšanai. Tam jābūt noturīgam pret dabīgām gruntis skābēm un sārmēm, izturīgs pret bioloģisko noārdīšanos normālos grunts apstākļos. 11. ŠĶEMBAS 11.1. Pielietojams šķembu maisījuma 0/45 atbilstoši LVS EN 13285 prasībām. 12. SALIEKAMI BETONA PAKĀPIENI 12.1. Paredzēti saliekami pakāpieni izgatavoti saskaņā ar sausā betona tehnoloģiju atbilstoši LVS EN 14843 prasībām. 13. BETONA BRUĢAKMENS UN APMALES 13.1. Betona izstrādājumiem jāatbilst LVS EN 1338 prasībām 13.2. Paredzēts 60mm biezs betona bruģakmens. Bruģakmens formu un plāna izmērus saskaņot ar Pasūtītāju. 13.3. Paredzētas betona apmales 80x200x1000 bruģētā laukuma norobežošanai, stiprinātas cementa javā. 13.4. Pirms kāpnēm 600mm platumā izbūvēt taktilo bruģi ar brīdinājuma pumpām. Skatīt arī rasējumu BK-9.																																																									
C					BK RASĒJUMU SARAKSTS																																																					
D					<table><tr><th>Ras. nr.</th><th>Nosaukums</th></tr><tr><td>GP-1</td><td>Ģenerālplāns</td></tr><tr><td>BK-1</td><td>Laipas vispārīgie rādītāji</td></tr><tr><td>BK-2</td><td>Laipas plāns</td></tr><tr><td>BK-3</td><td>Laipas pāļu asu nospraušanas plāns</td></tr><tr><td>BK-4</td><td>Laipas griezumi</td></tr><tr><td>BK-5</td><td>Laipas moduļu konstrukcija</td></tr><tr><td>BK-6</td><td>Laipas mezgli</td></tr><tr><td>BK-7</td><td>Laipas tērauda elementu specifikācija</td></tr><tr><td>BK-8</td><td>Kāpņu konstrukcija</td></tr><tr><td>BK-9</td><td>Labiekārtojuma elementu plāns un specifikācija</td></tr><tr><td>BK-10</td><td>Darbu daudzumu saraksts</td></tr><tr><td>DOP-1</td><td>Darbu organizācijas plāns</td></tr></table>				Ras. nr.	Nosaukums	GP-1	Ģenerālplāns	BK-1	Laipas vispārīgie rādītāji	BK-2	Laipas plāns	BK-3	Laipas pāļu asu nospraušanas plāns	BK-4	Laipas griezumi	BK-5	Laipas moduļu konstrukcija	BK-6	Laipas mezgli	BK-7	Laipas tērauda elementu specifikācija	BK-8	Kāpņu konstrukcija	BK-9	Labiekārtojuma elementu plāns un specifikācija	BK-10	Darbu daudzumu saraksts	DOP-1	Darbu organizācijas plāns																								
Ras. nr.	Nosaukums																																																									
GP-1	Ģenerālplāns																																																									
BK-1	Laipas vispārīgie rādītāji																																																									
BK-2	Laipas plāns																																																									
BK-3	Laipas pāļu asu nospraušanas plāns																																																									
BK-4	Laipas griezumi																																																									
BK-5	Laipas moduļu konstrukcija																																																									
BK-6	Laipas mezgli																																																									
BK-7	Laipas tērauda elementu specifikācija																																																									
BK-8	Kāpņu konstrukcija																																																									
BK-9	Labiekārtojuma elementu plāns un specifikācija																																																									
BK-10	Darbu daudzumu saraksts																																																									
DOP-1	Darbu organizācijas plāns																																																									
				LAIPAS VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI																																																						
				<table><tr><td>1. Laipas klāja atzīme</td><td>- 0.75 (LAS-2000,5)</td></tr><tr><td>2. Laipas kopējais platums</td><td>- 16m</td></tr><tr><td>3. Laipas kopējais garums</td><td>- 26.5m</td></tr><tr><td>4. Laipas kopējā platība</td><td>- 177.75m²</td></tr><tr><td>5. Konstrukcijas tips</td><td>- Tērauda siju konstrukcija</td></tr><tr><td>6. Klāja tips</td><td>- Koka dēļu klājs</td></tr><tr><td>7. Aprēķina slodze</td><td>- izklīdētā slodze - q_{fk}=5kN/m²; - koncentrētā slodze - Q_{fwk}=2.5kN</td></tr><tr><td>8. Balstu tips</td><td>- Tērauda skrūvpāļi</td></tr></table>				1. Laipas klāja atzīme	- 0.75 (LAS-2000,5)	2. Laipas kopējais platums	- 16m	3. Laipas kopējais garums	- 26.5m	4. Laipas kopējā platība	- 177.75m ²	5. Konstrukcijas tips	- Tērauda siju konstrukcija	6. Klāja tips	- Koka dēļu klājs	7. Aprēķina slodze	- izklīdētā slodze - q _{fk} =5kN/m ² ; - koncentrētā slodze - Q _{fwk} =2.5kN	8. Balstu tips	- Tērauda skrūvpāļi																																			
1. Laipas klāja atzīme	- 0.75 (LAS-2000,5)																																																									
2. Laipas kopējais platums	- 16m																																																									
3. Laipas kopējais garums	- 26.5m																																																									
4. Laipas kopējā platība	- 177.75m ²																																																									
5. Konstrukcijas tips	- Tērauda siju konstrukcija																																																									
6. Klāja tips	- Koka dēļu klājs																																																									
7. Aprēķina slodze	- izklīdētā slodze - q _{fk} =5kN/m ² ; - koncentrētā slodze - Q _{fwk} =2.5kN																																																									
8. Balstu tips	- Tērauda skrūvpāļi																																																									
E																																																										
F					<table><tr><td colspan="4">  SIA "AMECO" Reģ.Nr.40103806969 Zāliņa iela 5-26, Rīga, LV-1039 Tālr. 26668334, e-pasts: info@ameco-lv.lv </td><td colspan="4">Būvprojekts: Aktīvās atpūtas zonas izveide pie Brailas ielas 13, Rīgā</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td colspan="2">Pasūtītājs: Rīgas valstspilsētas pašvaldība</td><td colspan="2">Pasūtījuma ID numurs: 036-16</td></tr><tr><td>Būvprojekta vadītājs</td><td></td><td>A.Miemis</td><td>16.12.2024.</td><td colspan="2">Pasējuma nosaukums:</td><td>Lapa:</td><td>1</td></tr><tr><td>Būvpr. BK daļas vadītājs</td><td></td><td>E.Ogliņš</td><td>16.12.2024.</td><td colspan="2" rowspan="3">Laipas vispārīgie rādītāji</td><td>Lapas:</td><td>1</td></tr><tr><td colspan="2">Pārbaudīja</td><td></td><td>A.Miemis</td><td>16.12.2024.</td><td>Marka:</td><td>BK-1</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td>Mērogs:</td><td>N/A</td></tr></table>				 SIA "AMECO" Reģ.Nr.40103806969 Zāliņa iela 5-26, Rīga, LV-1039 Tālr. 26668334, e-pasts: info@ameco-lv.lv				Būvprojekts: Aktīvās atpūtas zonas izveide pie Brailas ielas 13, Rīgā								Pasūtītājs: Rīgas valstspilsētas pašvaldība		Pasūtījuma ID numurs: 036-16		Būvprojekta vadītājs		A.Miemis	16.12.2024.	Pasējuma nosaukums:		Lapa:	1	Būvpr. BK daļas vadītājs		E.Ogliņš	16.12.2024.	Laipas vispārīgie rādītāji		Lapas:	1	Pārbaudīja			A.Miemis	16.12.2024.	Marka:	BK-1						Mērogs:	N/A	A3			
 SIA "AMECO" Reģ.Nr.40103806969 Zāliņa iela 5-26, Rīga, LV-1039 Tālr. 26668334, e-pasts: info@ameco-lv.lv				Būvprojekts: Aktīvās atpūtas zonas izveide pie Brailas ielas 13, Rīgā																																																						
				Pasūtītājs: Rīgas valstspilsētas pašvaldība		Pasūtījuma ID numurs: 036-16																																																				
Būvprojekta vadītājs		A.Miemis	16.12.2024.	Pasējuma nosaukums:		Lapa:	1																																																			
Būvpr. BK daļas vadītājs		E.Ogliņš	16.12.2024.	Laipas vispārīgie rādītāji		Lapas:	1																																																			
Pārbaudīja			A.Miemis			16.12.2024.	Marka:	BK-1																																																		
							Mērogs:	N/A																																																		
	1	2	3	4	5	6	7	8																																																		