



Kópavogsbær

Endurgerð skólalóða 2016-2023

Staða og endurmat

Menntaráð 21. febrúar 2023

Friðrik Baldursson, garðyrkjustjóri



Verkefnið „skemmtilegar skólalóðir“

- Tveir starfshópar voru stofnaðir, annar um skólalóðir og hinn um leikskólalóðir.
- Skipaðir af sviðstjórum umhverfissviðs og menntasviðs.
- Tóku til starfa í lok nóvember 2015.
- Allar lóðir yfirfarnar og metin þörf á endurgerð þeirra og lagfæringum.
- Fengnar ábendingar frá skólasamfélaginu.
- Gerðar tillögur um forgangsröðun verkefna til næstu ára.
- Lokið var við skýrslu um skólalóðir í mars 2016 og ári síðar skýrslu um leikskólalóðirnar.



1512172



Kópavogsbær - umhverfissvið og menntasvið

Skemmtilegar skólalóðir í Kópavogi



Greinargerð og tillögur starfshóps
um endurgerð skólalóða

15. mars 2016



Kópavogsbær

Skemmtilegar leikskólalóðir

Umhverfis- og menntasvið
2017

Skýrslurnar má finna á
kopavogur.is

Skýrslan frá 2016 – ekki bara lóðir...

Skjal sótt af '0000000000' dags: 19.08.2026

Smáraskóli

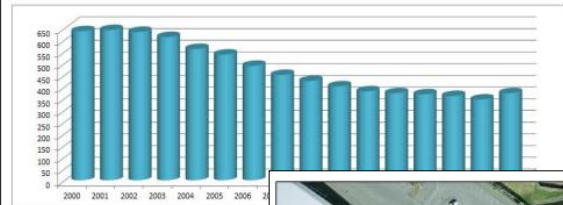
Smáraskóli var stofnaður 9. september 1994. Hann er eins og nafnið bendir til í Smárahverfinu og er það jafnframt skólahverfið.

Gildin sem Smáraskóli byggir starf sitt á endurpeglast í einkunnarorðum skólans en þau eru: virðing – vöxtur – víska – viðsýni. Í skólastarfinu hefur menntun og mannækt ætíð verið höfð að leiðarljósi og í leiðarljósi skólans stendur meðal annars að Smáraskóli sé skóli þar sem öllum á að líða vel, jafnt börnun, starfsmönnum og foreldrum.

Fjöldi nemenda skólaárið 2015 – 2016 er 372. Nokkur fjöldi barna í hverfi Kópavogsskóla sækir skólann. Nemendum hefur fækkað jafnt og þétt frá aldamótun en fjöldinn hefur náð betra jafnvægi síðustu árin. Gert er ráð fyrir að árið 2020 verði nemendafjöldi svipaður og nú er, eða um 380.

Starfsfólk Smáraskóla skólaárið 2015 – 2016 telur 66 einstaklinga í 50 stöðugildum.

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
637	642	634	612	581	537	489	450	424	401	380	372	367	360	345	372



Tafla 23. Fjöldi nemenda í Smáraskóla 2000 – 2015.

	2011	2012	2013
1. bekkur	37	30	30
2. bekkur	43	37	37
3. bekkur	30	44	44
4. bekkur	26	30	30
5. bekkur	36	27	27
6. bekkur	46	36	36
7. bekkur	31	51	51
8. bekkur	41	26	26
9. bekkur	43	43	43
10. bekkur	39	43	43
Samtals	372	367	372

Tafla 24. Nemendafjöldi 2011 – 2015 eftir árgöngum.



Mynd 40. Loftmynd af Smáraskóla og nágrenni frá 2015. LK

Skólabýggingarnar

Smáraskóli er við Dalsmára 1 og hefur landsnúmerið 174517 hjá

Fyrsti áfangi skólans var tekinn í notkun 1994 en hann var í 1. skólabýgginga í dag er 2.449 m² en flatarmál bygginga alls er 5.000 m². Skólans í lausum kennslustofum. Þær voru 7 talsins þegar mest var, þar af 5 rétt utan skólalóðarinnar. Búið er að fjarlægja þær allar nema eina, en hún hýsir ekki starfsemi skólans.

Skólalóðin

Lóðarstærð skv. FMR er 12.300 m² en „raunstærð“ lóðar, þ.e. svæðið sem afmarkast af göngustíg vestan skólans, gangstéttum við Dalsmára og Fífuhvamsveg, er um 15.500 m². Lausleg skipting flatarmáls „raunstærðar“ lóðar sést á töflu 25.

Smáraskóli		
Höfnsvæði (grunnfóður)	2.450 m ²	15,8%
Bílastæði og aðkomusvæði	250 m ²	1,6%
Malbakur og heiluhöfð svæði	5.610 m ²	36,2%
Malarsvæði	410 m ²	2,6%
Gímmi- og gerigrasyfirborð	460 m ²	3,0%
Gras- og gróðursvæði	6.330 m ²	40,8%
Skólalóð alls:	15.510 m²	100,0%

Tafla 25. Skipting lóðar Smáraskóla 2015.

Yfirlit yfir helstu framkvæmdir á lóð frá upphafi og núverandi ástand

Litilháttar framkvæmdir voru á lóðinni þegar skólinn tók til starfa 1994. Lóðin, eins og hún er nú, var að mestu gerð á árunum 1997-1999 og 2001-2003.



Mynd 41. Loftmynd af Smáraskóla og nágrenni frá 2000. LK

gerð og minni. Árið 2015 var 4 kórflum á suðurlu lóðar skipt út og settur þar með nýjum kórflum og plastplötum á yfirborði. Á suðurlutanum er einnig boltavé og önnur 2 mörk eru á vesturlu lóðarinnar. Í nágrenni skólalóðarinnar, suðurlu, er Smárans er battavöllur sem settur var upp árið 2004 og þar er einnig hjólabretta 2008.

Bílastæði við Dalsmára eru 49 talsins næst skólanum en þar eru einnig Kópavogsvöllur eru fjölmörg bílastæði sem nýtast skólanum en eru einnig nýtt af Sp. bílastæða og umferðar við Smáraskóla var endurskoðað og bætt verulega á hreyfihamlaðra er við Dalsmára, vestan skólans. Hjólastæði eru alls 80.

Snjóbræðslulagnir eru í stéttum við innganga. Lýsing er á allri lóðinni. Gírding Fífuhvamsvegur er í góðu ástandi en ekki er gírding við stig vestan skólans. Sorg norðurlóð.

Árið 2010 var gerð tillaga um útkennissvæði í suðvesturlu lóðarinnar en ekki þá framkvæmd. Ekki hefur heldur verið gengið frá svæði á vesturlóð þar sem 2 lóðir stóðu áður.

Ábendingar frá skólasamfélaginu

Skólastjórnendur, samráði við stjórn foreldrafélagsins og fulltrúa foreldra í skóla fimm liðum þau mál sem sátt var um að væru í forgangi við endurhönnun skólalóðarinnar. Þau eru: 1. Endurhannan og bæta leiksvæði yngstu nemendanna inn á lóð skólans. Sérstaklega er gerð grein fyrir árekstrum barna í hverfinu við „útkennissvæði“ skv. tillögu frá 2010. 4. Gírða skólalóð betur. 5. Fá heyrstívolið vestan skólans.

Öskurnar í heild sinni má sjá í fylgiskjali á bls. 73.

Þar af 5 rétt utan skólalóðarinnar.

Búið er að fjarlægja þær allar nema eina, en hún hýsir ekki starfsemi skólans.

Tvö leiksvæði með leiktækjum eru á skólaþóðinni, bæði norðan við skólabýggingu. Það fyrra var gert 2001 og eru á því tvö klifurtæki, jafnvægistæki, svífrá og 2 jafnvægistælar. Þar er öryggi.

Hitt skólaþóðin er í sölu. Undirlit gírding.

Þar er lóðin.

Hvað þarf helst að bæta á lóðinni á næstu árum að mati starfshópsins?

- Endurhanna leiksvæði og endurnýja hluta leiktækja, búnaðar og hluta yfirborðs á norðausturlu lóðar. Um 1.100 m².
- Gera nýja battavöll á vesturlu lóðar, t.d. þar sem lausar kennslustofur stóðu áður.
- Endurgera hluta svæðis á vesturlu lóðar og gera þar útkennissvæði.
- Setja upp gírdingu á vesturlu lóðar.
- Fjölga leikmöguleikum á lóð.
- Skoða nýtingu á svæði milli skólalóðar og íþróttahússins Smárans.



Mynd 42. Smáraskóli 1998. FB



Mynd 43. Smáraskóli 1998. FB



Mynd 44. Smáraskóli 2009. BM

Unnið síðan skv. þessu mati

- **Nýtt verklag tekið upp:**
Stofnaðir starfshópar um hverja lóð, skipaðir fulltrúum menntasviðs og umhverfissviðs, skólastjóra, fulltrúa starfsfólks og foreldra, auk lóðarhönnuðar.





Ný skýrsla 2020 og 2022



... og aftur skoðað nú:



Breytingar 2016-2023, nokkrir mælikvaðar

	2016	2023	Breyting
Fjöldi nemenda	4.695	4.967	106%
Nettóstærð skólalóðar í m ²	143.720	140.860	98%
m² af nettóstærð lóðar pr. nemanda	31	28	90%
Leiktæki, stk.	114	184	161%
Leiktæki, stig	292	520	178%
Fjöldi nemenda pr. leiktæki	41	27	66%
Fjöldi nem. pr. "leiktækjastig"	16	10	63%
Körfur, stk.	45	72	160%
Boltamörk, stk.	60	70	117%
Fjöldi nemenda pr. körfu	104	69	66%
Fjöldi nem. pr. boltamark	78	71	91%
Hjólastæði	812	1.369	169%
Fjöldi nemenda pr. hjólastæði	5,8	3,6	62%

Mælikvaðar og samanburður 2016-2023

Fjöldi nemenda og stærðir grunnskólalóða

Grunnskólalóðir í Kópavogi tölfræði í mars 2016	Kópavogsskóli	Kársnesskóli		Álfhólstsskóli		Snælandsskóli	Smáraskóli	Lindaskóli	Salaskóli	Vatnsendaskóli	Hörðuvallaskóli		SAMTALS	
	Skólagerði	Vallagerði	Digranes	Hjalli							Baugakór	Vallakór		
Nemendur 2015-2016, alls	316	237	311	263	398	420	372	496	553	550	779		4.695	
Nemendur 2015-2016, 1.-4. bekkur	130	237		263		183	153	177	235	253	360		1.991	42%
Nemendur 2015-2016, 5.-7. bekkur	93		165		228	124	105	166	181	172	250		1.484	32%
Nemendur 2015-2016, 8.-10. bekkur	93		146		170	113	114	153	137	125	169		1.220	26%
Nettóstærð skólalóðar í m ²	15.100	11.010	6.400	13.710	11.790	10.060	12.810	16.430	16.650	17.260	12.500		143.720	
m ² af nettóstærð lóðar pr. nem.	48	46	21	52	30	24	34	33	30	31	16		31	M

Grunnskólalóðir í Kópavogi - tölfræði í febrúar 2023, samanburður m. v. 2016	Kópavogsskóli	Kársnesskóli		Álfhólstsskóli		Snælandsskóli	Smáraskóli	Lindaskóli	Salaskóli	Vatnsendaskóli	Hörðuvallaskóli		SAMTALS	
	Skólagerði	Vallagerði	Digranes	Hjalli							Baugakór	Vallakór		
Nemendur 2022-2023, alls	354		657	199	380	458	473	439	564	582	611	250	4.967	
Nemendur 2022-2023, 1.-4. bekkur	142		251	199		193	175	171	211	200	323		1.865	38%
Nemendur 2022-2023, 5.-7. bekkur	118		201		181	124	161	122	161	198	288		1.554	31%
Nemendur 2022-2023, 8.-10. bekkur	94		205		199	141	137	146	192	184		250	1.548	31%
Nettóstærð skólalóðar í m ²	14.900		11.800	12.930	11.790	10.060	12.810	16.430	16.430	17.260	12.350	4.100	140.860	
m ² af nettóstærð lóðar pr. nem.	42		18	65	31	22	27	37	29	30	20	16	28	M

Tafla 1. Fjöldi nemenda og stærð lóða 2016 og 2023. Gengið er út frá meðaltali 2016 til að sjá betur hvað hefur breyst síðan þá. Metið er: nærri meðaltali, +/-10% (blátt), undir því (gult) og yfir því (grænt). Appelsínugulir reitir eru þeir sem vísa í mælikvarða. Því hærri tala, þeim mun meira pláss.

Leiktæki, leiktækjastig, aldur leiktækja o.fl.

Mælikvaðar og samanburður 2016-2023

Grunnskólalóðir í Kópavogi - tölfræði í mars 2016	Kópavogsskóli	Kársnesskóli	Álfhóllsskóli	Snælandsskóli	Smáraskóli	Lindaskóli	Salaskóli	Vatnsendaskóli	Hörðuvallaskóli	SAMTALS		
	Skólagerði	Vallagerði	Digranes	Hjalli					Baugakór	Vallakór		
Nemendur 2015-2016, alls	316	237	311	263	398	420	372	496	553	550	779	4.695
Leiktæki, stk.	12	12	4	13	8	10	8	16	10	9	12	114
Leiktæki, stíg	29	28	14	34	16	24	16	36	28	29	38	292
Aldur leiktækja, eldri en 12 ára	100%	100%	100%	90%	100%	100%	70%	90%	80%	0%	0%	75%
Aldur leiktækja, eldri en 18 ára	50%	60%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	10%
Fjöldi nemenda pr. leiktæki	26	20	78	20	50	558	47	31	55	61	65	41 M
Fjöldi nem. pr. "leiktækjastig"	11	8	22	8	25	233	23	179	20	19	21	16 M
Körfur, stk.	3	3	4	3	4	4	7	5	6	3	3	45
Boltamörk, stk.	6	6	4	6	6	6	4	8	4	4	6	60
Fjöldi nemenda pr. körfu	1313	0	323	2.143	1160	1395	904	1288	930	760	1.480	104 M
Fjöldi nem. pr. boltamark	657	0	323	1.072	773	930	1583	805	1.395	570	740	78 M
Hjólasterði	40	40	73	30	50	68	80	66	107	90	168	812
Fjöldi nemenda pr. hjólasterði	7,9	5,9	4,3	8,8	8,0	6,2	4,7	7,5	5,2	6,1	4,6	5,8 M

Grunnskólalóðir í Kópavogi - tölfræði í febrúar 2023, samanburður m.v. 2016	Kópavogsskóli	Kársnesskóli		Álfhóllsskóli		Snælandsskóli	Smáraskóli	Lindaskóli	Salaskóli	Vatnsendaskóli	Hörðuvallaskóli		SAMTALS
		Skólagæði	Vallargæði	Digranes	Hjall						Baugakór	Vallakór	
Nemendur 2022-2023, alls	354		657	199	380	458	473	439	564	582	611	250	4.967
Leiktæki, stk.	24		16	12	14	17	10	18	29	22	20	2	184
Leiktæki, stíg	70		51	43	36	52	35	44	68	58	55	8	520
Aldur leiktækja, eldri en 12 ára	10%		10%	30%	0%	20%	0%	70%	10%	10%	10%	0%	15%
Aldur leiktækja, eldri en 18 ára	0%		10%	10%	0%	20%	0%	70%	0%	0%	0%	0%	10%
Fjöldi nemenda pr. leiktæki	15		41	17	27	27	47	24	19	26	31	125	27 M
Fjöldi nem. pr. "leiktækjastíg"	5		13	5	11	9	14	10	8	10	11	31	10 M
Körfur, stk.	3		10	5	4	5	8	10	8	7	10	2	72
Boltamörk, stk.	4		4	6	6	6	6	10	10	8	10	0	70
Fjöldi nemenda pr. körfu	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69 M
Fjöldi nem. pr. boltamark	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	71 M
Hjólasterði	82		152	207	60	165	64	100	114	154	147	124	1.369
Fjöldi nemenda pr. hjólasterði	4,3		4,3	1,0	6,3	2,8	7,4	4,4	4,9	3,8	4,2	2,0	3,6 M

Tafla 2. Fjöldi leiktækja og leiktækjastiga og tengsl við fjölda nemenda 2016 og 2023. Gengið er út frá meðaltali 2016 til að sjá betur hvað hefur breyst síðan þá. Metið er: nærri meðaltali, +/-10% (blátt), undir því (gult) og yfir því (grænt). Appelsínugulir reitir eru þeir sem vísa í mælikvarða. Því lægri tala, þ.e. færri nemendur um leiktækin, þeim mun betra.

Mælikvaðar og samanburður 2016-2023

Aðrir þættir á lóðum grunnskóla

Grunnskólalóðir í Kópavogi - tölfraði í mars 2016	Kópavogsskóli	Kársnesskóli		Álfhólsskóli		Snælandsskóli	Smáraskóli	Lindaskóli	Salaskóli	Vatnsendaskóli	Hörðuvallaskóli		SAMTALS	
	Skólagerði	Vallagerði	Digranes	Hjalli							Baugakór	Vallakór		
Setaðstaða o.fl.	2	2	3	2	3	2	2	3	3	2	3		49%	M
Lýsing	2	3	4	2	2	4	2	4	4	2	4		60%	M
Giróingar	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4		58%	M
Alm. ástand lóðar	3	3	4	3	3	3	3	4	2	2	3		55%	M
Gervigrasvöllur, hvaða ár gerður	2005		2004	2004	2005		(2004)	2005	2005	2006	2006			
Gervigrasvöllur, ný gerð, hvaða ár														
Körfuboltavöllur, ný gerð, hvaða ár							2015							
Hreystivöllur, hvaða ár gerður								2014						
Hjólabrettasvæði, hvaða ár gert						2002	(2008)							

Grunnskólalóðir í Kópavogi - tölfraði í febrúar 2023, samanburður m.v. 2016	Kópavogsskóli	Kársnesskóli		Álfhólsskóli		Snælandsskóli	Smáraskóli	Lindaskóli	Salaskóli	Vatnsendaskóli	Hörðuvallaskóli		SAMTALS	
	Skólagerði	Vallagerði	Digranes	Hjalli							Baugakór	Vallakór		
Setaðstaða o.fl.	3		3	3	3	4	3	4	4	4	3	4	69%	M
Lýsing	3		4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	75%	M
Giróingar	3		3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	71%	M
Alm. ástand lóðar	4		4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	75%	M
Gervigrasvöllur, hvaða ár gerður	2005		2004	2004	2005	2022	(2004)	2005	2005	2006	2006			
Gervigrasvöllur, ný gerð, hvaða ár								2021	2019	2022	2021			
Körfuboltavöllur, ný gerð, hvaða ár							2015	2020	2017		2018			
Hreystivöllur, hvaða ár gerður					2017			2014	2018	2017				
Hjólabrettasvæði, hvaða ár gert						2002	(2008)							

Tafla 3. Leiktækifæri á grunnskólalóðum 2016 og 2023. Gengið er út frá meðaltali 2016 til að sjá betur hvað hefur breyst síðan þá. Metið er: nærri meðaltali, +/-10%, (blátt), undir því (gult) og yfir því (grænt). Því fleiri stig, þeim mun betra er ástand lóðar. Appelsínugulur reitir eru þeir sem vísa í mælikvarða. Grænir reitir í neðri hluta töflunnar tákna það sem bæst hefur við á tímabilinu.

Mælikvaðar og samanburður 2016-2023

Heildarmat

Grunnskólalóðir í Kópavogi - staða og mat í mars 2016	Kópavogsskóli		Kársnesskóli		Álfhólsskóli		Snælandsskóli	Smáraskóli	Lindaskóli	Salaskóli	Vatnsendaskóli	Hörðuvallaskóli		Samtals	%
	Skólagerði	Vallagerði	Digranes	Hjalli								Baugakór	Vallakór		
m2 af nettó stærð lóðar pr. nem.	5	5	1	5	2	2	3	3	3	3	3	1		33	60%
Aldur leiktækja, % eldri en 12 ára	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	5	5		29	53%
Aldur leiktækja, % eldri en 18 ára	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		29	53%
Fjöldi nemenda pr. leiktæki	5	5	1	5	2	3	2	2	2	1	1	1		28	51%
Fjöldi nemenda pr. "leiktækjastig"	5	5	1	5	1	3	1	3	2	2	2	2		30	55%
Fjöldi nemenda pr. körfu	3	4	4	4	3	3	5	3	4	1	1	1		35	64%
Fjöldi nemenda pr. boltamark	5	5	3	5	4	3	2	4	1	1	1	1		34	62%
Fjöldi nemenda pr. hjólastæði	1	3	4	1	1	3	4	2	3	3	3	4		29	53%
Setaðstaða o.fl.	2	2	3	2	3	2	2	3	3	3	2	3		27	49%
Lýsing	2	3	4	2	2	4	2	4	4	4	2	4		33	60%
Girðingar	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	4		32	58%
Almennt ástand lóðar	3	3	4	3	3	3	3	4	2	2	2	3		30	55%
	37	41	33	40	29	34	27	36	32	28	28	32			
	62%	68%	55%	67%	48%	57%	45%	60%	53%	47%	53%				56%

Grunnskólalóðir í Kópavogi - staða og mat í febrúar 2023	Kópavogsskóli		Kársnesskóli		Álfhólsskóli		Snælandsskóli	Smáraskóli	Lindaskóli	Salaskóli	Vatnsendaskóli	Hörðuvallaskóli		Samtals	%
	Skólagerði	Vallagerði	Digranes	Hjalli								Baugakór	Vallakór		
m2 af nettó stærð lóðar pr. nem.	5		1	5	3	2	3	4	3	3	3	1	1	31	56%
Aldur leiktækja, % eldri en 12 ára	5		5	4	5	4	5	3	5	5	5	5	5	51	93%
Aldur leiktækja, % eldri en 18 ára	5		3	3	5	2	5	1	5	5	5	5	5	44	80%
Fjöldi nemenda pr. leiktæki	5		3	5	5	5	2	5	5	5	5	4	1	45	82%
Fjöldi nemenda pr. "leiktækjastig"	5		4	5	3	4	3	5	5	5	5	5	2	46	84%
Fjöldi nemenda pr. körfu	2		5	5	3	3	5	5	4	5	5	5	1	43	78%
Fjöldi nemenda pr. boltamark	2		1	5	4	3	3	5	4	3	3	4	0	34	62%
Fjöldi nemenda pr. hjólastæði	4		1	5	3	5	1	4	4	4	4	4	5	40	73%
Setaðstaða o.fl.	3		3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	38	69%
Lýsing	3		4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	41	75%
Girðingar	3		3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	39	71%
Almennt ástand lóðar	4		4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	41	75%
	46		37	52	46	43	40	45	51	49	49	48	36		
	77%		62%	87%	77%	72%	67%	75%	85%	82%	80%	80%	60%		75%

Loftmyndir 2015 / 2022



Tillögur vegna framkvæmda 2023

Lagt er til að 60 mkr.
fjárveitingu ársins
verði varið þannig:

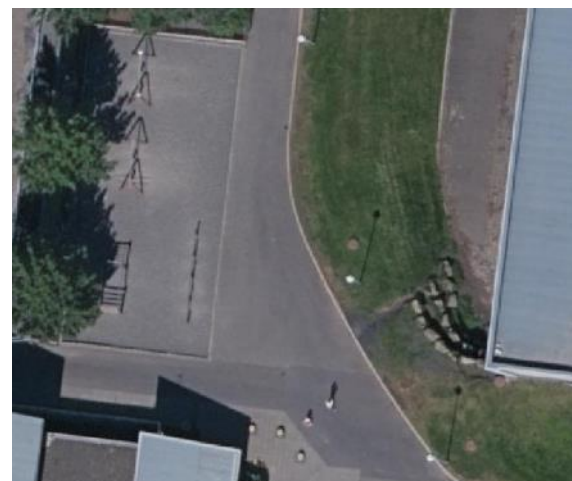


Endurnýjað leiksvæði á lóð
Lindaskóla – 20 mkr.

Endurnýjað leiksvæði á lóð
Snælandsskóla – 15 mkr.



Gerðir gervigrasvellir á lóð
Smáraskóla – 25 mkr.



Aðrar framkvæmdir á skólalóðum 2023:

- Lindaskóli, uppsetning aparólu.
- Smáraskóli, bætt lýsing við boltavelli.
- Læsanleg hlaupahjólaster sett upp við alla grunnskóla og íþróttasvæði.





Kópavogsbær



Takk fyrir!

Skjal sótt af '00000000000' dags: 19.08 2026