

























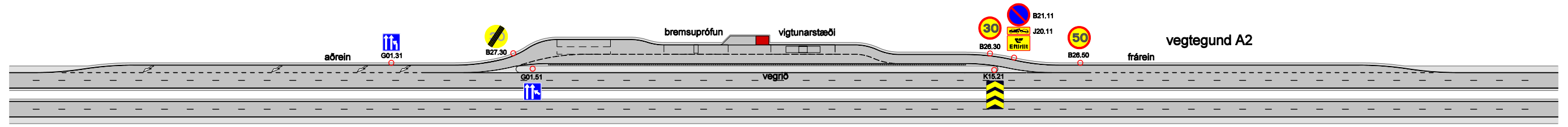




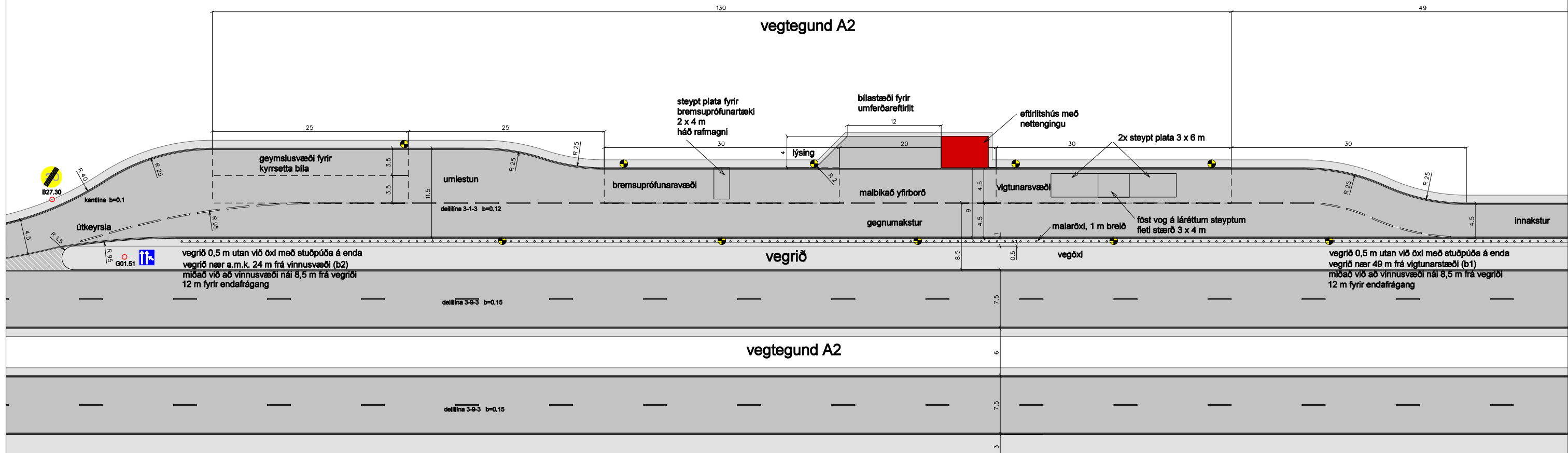




# Eftirlitsstaður A með vegriði



Mkv. 1:2.000



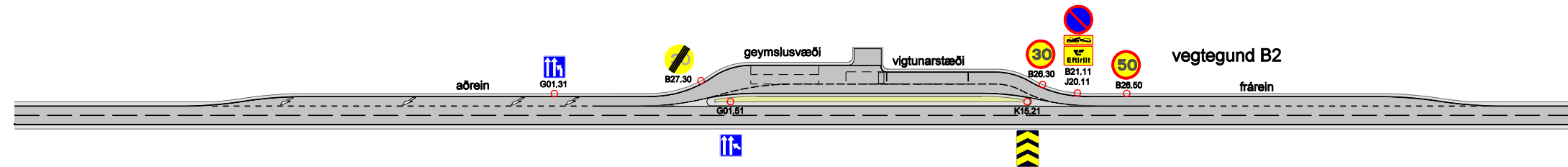
Mkv. 1:500

Athuga skal að eftirlitsstað þarf að aðlaga að aðstæðum á hverjum stað  
Staðsetning vegriða skal ráðast af vegtegund og aðstæðum

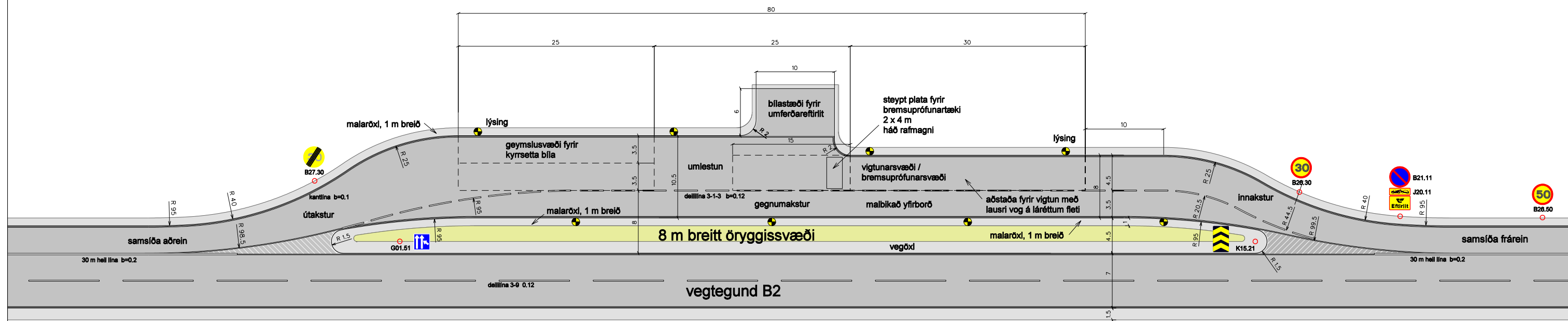
Landmælingar: Vegagerðin  
Hnitakerfi: ÍSN93 Hæðarkerfi: Landshæðarínet  
Kortagerð: Vegagerðin, Feb. 07. HA

				VEGAGERÐIN	Eftirlitsstaðir fyrir umferðareftirlit
			MELIKV. 1:500	Hannað HA	
02.05.07				Teikn.	Eftirlitsstaður A
Dogs.	Breyting	Breytt af		Samp.	tillaga 2
					Teikning 2

# Eftirlitsstaður B án vegriðs



Mkv. 1:2.000



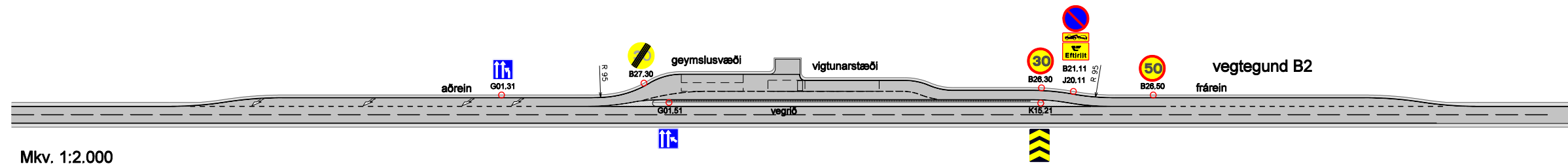
Mkv. 1:500

Athuga skal að eftirlitsstað þarf að aðlaga að aðstæðum á hverjum stað

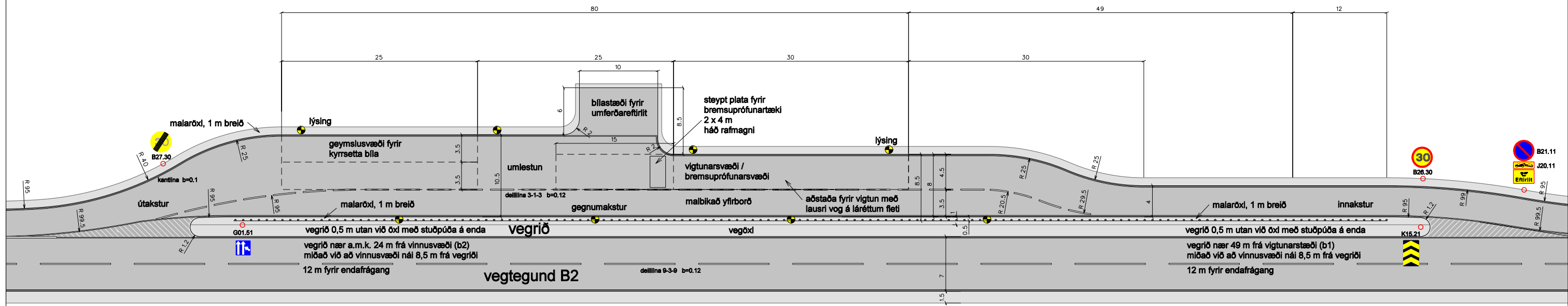
Landmælingar: Vegagerðin  
Hnitakerfi: ÍSN93 Hæðarkerfi: Landshæðarnerfi  
Kortagerð: Vegagerðin, Feb. 07. HA

			VEGAGERÐIN	Eftirlitsstaður fyrir umferðareftirlit	
			MELIKV. 1:500	Hannað HA	
02.05.07			Teikn.		
Dogs.	Breyting	Breytt af	Yfirf.		
			Samþ.	Eftirlitsstaður B tillaga 1	Teikning 3

# Eftirlitsstaður B með vegriði



Mkv. 1:2.000



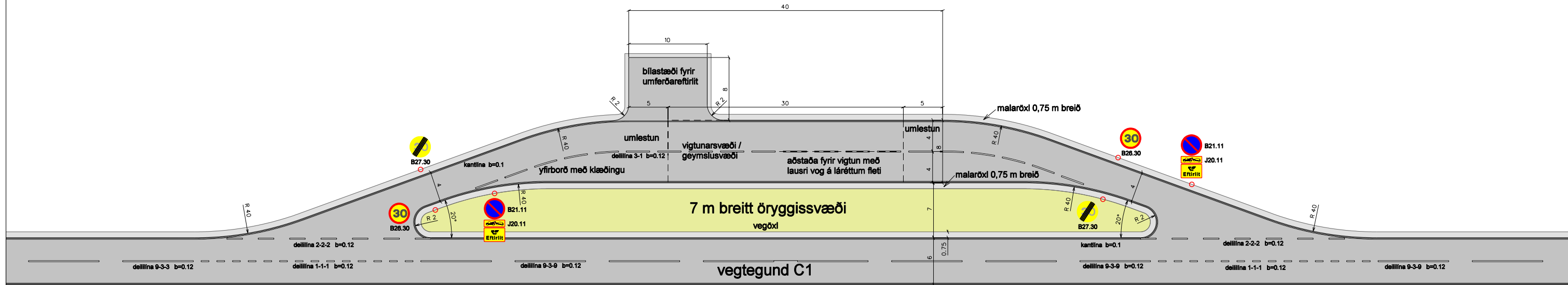
Mkv. 1:500

Athuga skal að eftirlitsstað þarf að aðlaga að aðstæðum á hverjum stað  
Staðsetning vegriða skal ráðast af vegtegund og aðstæðum

Landmælingar: Vegagerðin  
Hnitakerfi: ÍSN93 Hæðarkerfi: Landshæðarínet  
Kortagerð: Vegagerðin, Feb. 07. HA

			VEGAGERÐIN	Eftirlitsstaðir fyrir umferðarefirlit	
			MELIKV. 1:500	Hannað HA	
02.05.07			Teikn.		
Dags.	Breyting	Breytt af	Yfirf.		
			Samp.		
				Eftirlitsstaður B tillaga 2	Teikning 4

# Eftirlitsstaður C án vegriðs



Mkv. 1:500

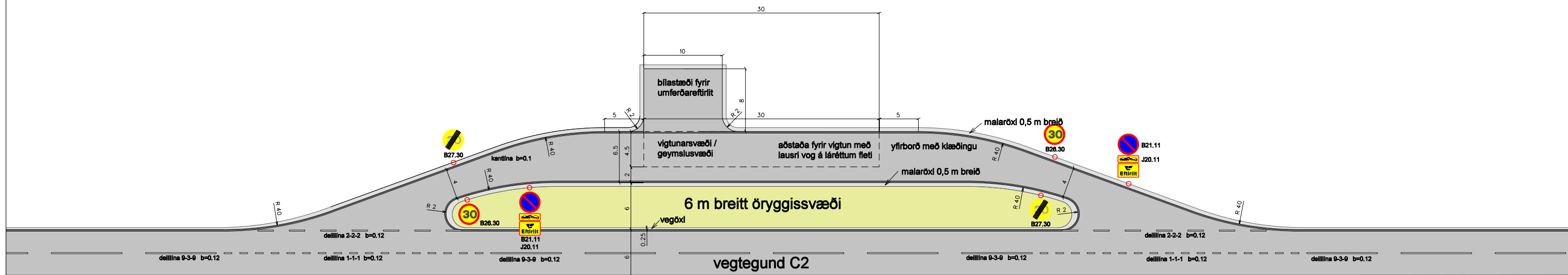
Athuga skal að eftirlitsstað þarf að aðlaga að aðstæðum á hverjum stað

Landmælingar: Vegagerðin  
 Hnitakerfi: ÍSN93 Hæðarkerfi: Landshæðarner  
 Kartagerð: Vegagerðin, Feb. 07. HA

				Eftirlitsstaðir fyrir umferðareftirlit	
			MELIKV. 1:500	Hannað HA	
02.05.07			Teikn.	Eftirlitsstaður C tillaga 1	
Dags.	Breyting	Breytt af	Yfirf.		Teikning 5
			Samp.		



# Eftirlitsstaður D án vegriðs



Mkv. 1:500

Athuga skal að eftirlitsstað þarf að aðlaga að aðstæðum á hverjum stað

Landmælingar: Vegagerðin  
 Hnitakerfi: ÍSN93 Hæðarkerfi: Landshæðar-net  
 Kortagerð: Vegagerðin, Feb. 07. HA

				Eftirlitsstaðir fyrir umferðareftirlit	
			MELIKV. 1:500	Hannað HA	
02.05.07			Teikn.	Eftirlitsstaður D	
Dogs.	Breyting	Breytt af	Yfirf.	tillaga 1	Teikning 7
			Samp.		



# Kostnaðaráætlun fyrir eftirlitsstaði

		Eftirlitsstaður A án vegriðs			Eftirlitsstaður A með vegriði			Eftirlitsstaður B án vegriðs			Eftirlitsstaður B með vegriði			Eftirlitsstaður C án vegriðs			Eftirlitsstaður C með vegriði			Eftirlitsstaður D án vegriðs			Eftirlitsstaður D með vegriði		
		magn	ein.verð	kostn	magn	ein.verð	kostn	magn	ein.verð	kostn	magn	ein.verð	kostn	magn	ein.verð	kostn	magn	ein.verð	kostn	magn	ein.verð	kostn	magn	ein.verð	kostn
Undirbún. og aðstaða	4,0%	1		619.564	1		710.828	1		485.224			545.238			142.935			214.373			127.543			188.365
Útsetn og fr.kv.mæl	2,9%	1		449.184	1		515.350	1		351.788			395.298			103.628			155.420			92.469			136.565
Hreinsun fr.kv.svæðis	1,1%	1		170.380	1		195.478	1		133.437			149.941			39.307			58.952			35.074			51.800
Fyllingar úr skeringum	m3	500	460	230.000	600	460	276.000	150	460	69.000	150	460	69.000		460	0		460	0		460	0		460	0
Fyllingar úr námum	m3	2.600	540	1.404.000	2.750	540	1.485.000	2.300	540	1.242.000	2350	540	1.269.000	850	540	459.000	1150	540	621.000	750	540	405.000	1050	540	567.000
Neðra burðarlag úr sker.		500	460	230.000	600	460	276.000	150	460	69.000	150	460	69.000		460	0		460	0		460	0		460	0
Neðra burðarlag úr námum	m3	2.500	950	2.375.000	2.650	950	2.517.500	2.150	950	2.042.500	2250	950	2.137.500	700	950	665.000	950	950	902.500	650	950	617.500	850	950	807.500
Efra burðarlag	m3	830	3.200	2.656.000	890	3.200	2.848.000	630	3.200	2.016.000	640	3.200	2.048.000	230	3.200	736.000	300	3.200	960.000	200	3.200	640.000	260	3.200	832.000
Ræsi	stk	2	400.000	800.000	2	400.000	800.000	2	400.000	800.000	2	400.000	800.000	2	300.000	600.000	2	300.000	600.000	2	300.000	600.000	2	300.000	600.000
Steypt plata 4x2x.25	m3	2	30.000	60.000	2	30.000	60.000	2	30.000	60.000	2	30.000	60.000		30.000	0		30.000	0		30.000	0		30.000	0
Klæðing 30 km	m2													1100	600	660.000	1400	600	840.000	850	600	510.000	1050	600	630.000
Malbik 50 km	m2	3.200	2.100	6.720.000	3.400	2.100	7.140.000	2.350	2.100	4.935.000	2500	2.100	5.250.000		2.100	0		2.100	0		2.100	0		2.100	0
Frágangur fláa	m2	1.450	65	94.250	1.350	65	87.750	1.200	65	78.000	1100	65	71.500	800	65	52.000	650	65	42.250	700	65	45.500	600	65	39.000
Gróðurmold	m2	1.450	250	362.500	1.350	250	337.500	1.200	250	300.000	1100	250	275.000	800	250	200.000	650	250	162.500	700	250	175.000	600	250	150.000
Sáning	m2	1.450	20	29.000	1.350	20	27.000	1.200	20	24.000	1100	20	22.000	800	20	16.000	650	20	13.000	700	20	14.000	600	20	12.000
Víravegrið	m				195	7.000	1.365.000		7.000	0	150	7.000	1.050.000		7.000	0	145	7.000	1.015.000		7.000	0	125	7.000	875.000
Umferðarmerki	stk	10	37.500	375.000	10	37.500	375.000	10	37.500	375.000	10	37.500	375.000	4	37.500	150.000	4	37.500	150.000	4	37.500	150.000	4	37.500	150.000
Merkingar vegna framkv	1%	1		153.358	1		175.948	1		120.105	1		134.960	1		35.380			53.063			31.570			46.625
Vigt	stk	1	3.600.000	3.600.000	1	3.600.000	3.600.000		3.600.000	0		3.600.000	0		3.600.000	0		3.600.000	0		3.600.000	0		3.600.000	0
Vigtarskúr	stk	1	1.200.000	1.200.000		1.200.000	1.200.000		1.200.000	0		1.200.000	0		1.200.000	0		1.200.000	0		1.200.000	0		1.200.000	0
Rotbró	stk	1	450.000	450.000		450.000	450.000		450.000	0		450.000	0		450.000	0		450.000	0		450.000	0		450.000	0
Rafstrengur	m	220	1.770	389.400	220	1.770	389.400	180	1.770	318.600	180	1.770	318.600		1.770	0		1.770	0		1.770	0		1.770	0
Ljósastaurar	stk	10	30.600	306.000	10	30.600	306.000	8	30.600	244.800	8	30.600	244.800		30.600	0		30.600	0		30.600	0		30.600	0
Rafmagnstenging	stk	1	2.000.000	2.000.000	1	2.000.000	2.000.000	1	2.000.000	2.000.000	1	2.000.000	2.000.000		2.000.000	0		2.000.000	0		2.000.000	0		2.000.000	0
Óvissa	25%			6.168.409			6.784.438			3.916.113			4.321.209			964.813			1.447.014			860.914			1.271.464
Umdæmisálag	15%			3.701.045			4.070.663			2.349.668			2.592.726			578.888			868.209			516.548			762.878
			Samtals	<b>34.543.091</b>		Samtals	<b>37.992.855</b>		Samtals	<b>21.930.235</b>		Samtals	<b>24.198.772</b>		Samtals	<b>5.402.951</b>		Samtals	<b>8.103.281</b>		Samtals	<b>4.821.118</b>		Samtals	<b>7.120.197</b>
<b>Helstu forsendur kostnaðaráætlunar:</b>																									
Áætlaður kostnaður er miðaður við Fk kerfi Vegagerðarinnar með og vísitala 88.27																									
Áætluð fjarlægð í efnistöku																									
				füllingar og fláar	3 km																				
				neðra burðarlag	10 km																				
				efra burðarlag	30 km																				
				klæðing	30 km																				
				malbik	50 km																				
Kostnaður við vigt og vigtarskúr er byggður á reynslutölum frá eftirlitsplani á Kjalarnesi (SIJ) með álagi vegna hækkunar vísitölu																									