

Verk:	1801-VÍFILSSTAÐALAND, VETRARMÝRI MIÐSVÆÐI		
Verkþáttur :	Skuggavarp		
Dags:	17.11.2020	Skjal:	1801-minnisblað-201117
Unnið af :	SE		
Sent til :	Arinbjörn Vilhjálmsson		

Gerð var skoðun á skuggavarpri fyrir deiliskipulagstillögu að Vetrarmýri miðsvæði. Við skoðun voru valdir tveir dagar ársins; 20. júní og 20. september, og valin hádegissól kl. 13.00 og sólarstaða þremur tímum fyrir og 3 tímum eftir þ.e. kl 10:00 og 16.00.



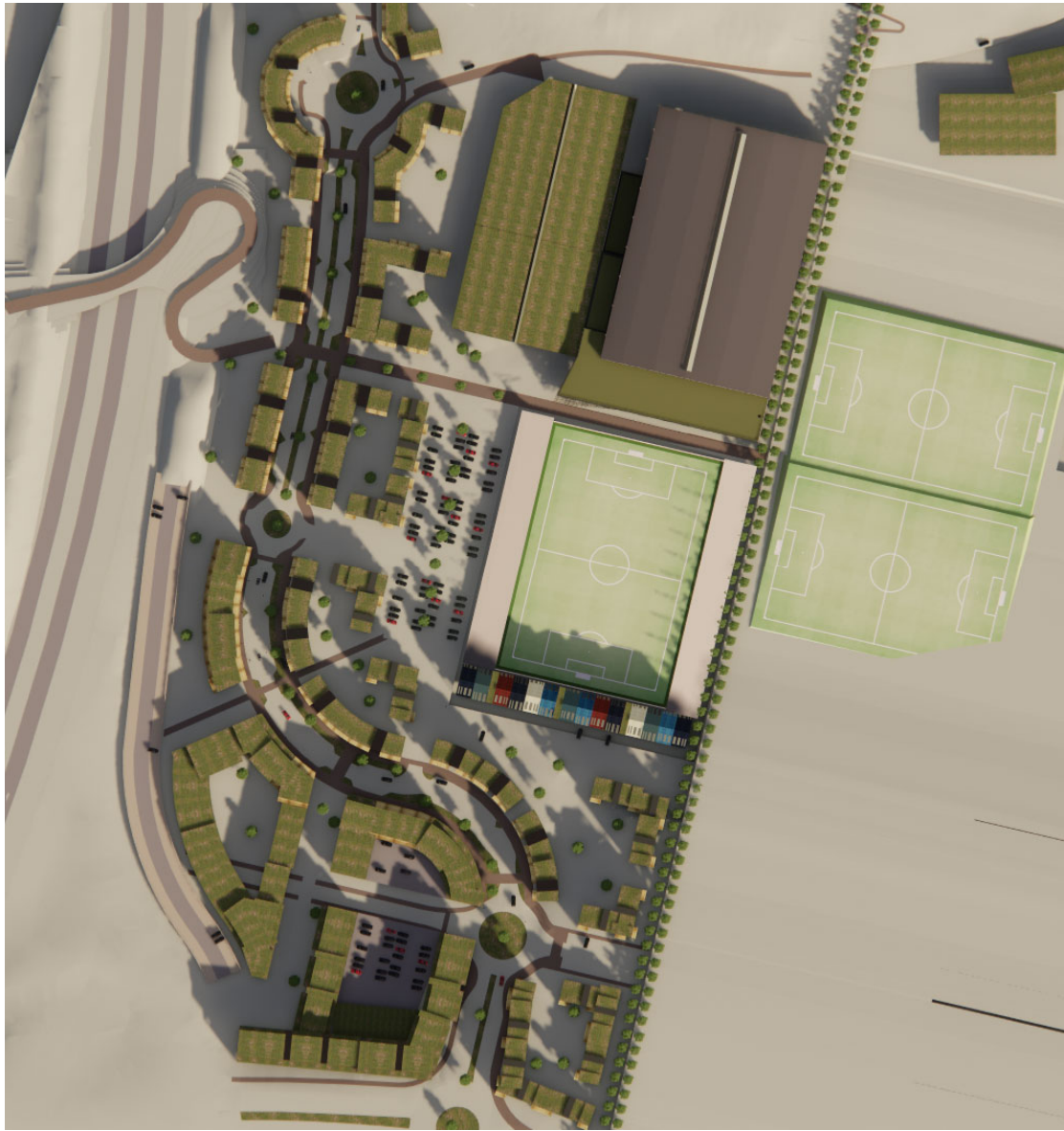
Mynd 1 skuggavarp 20.06. kl 10:00



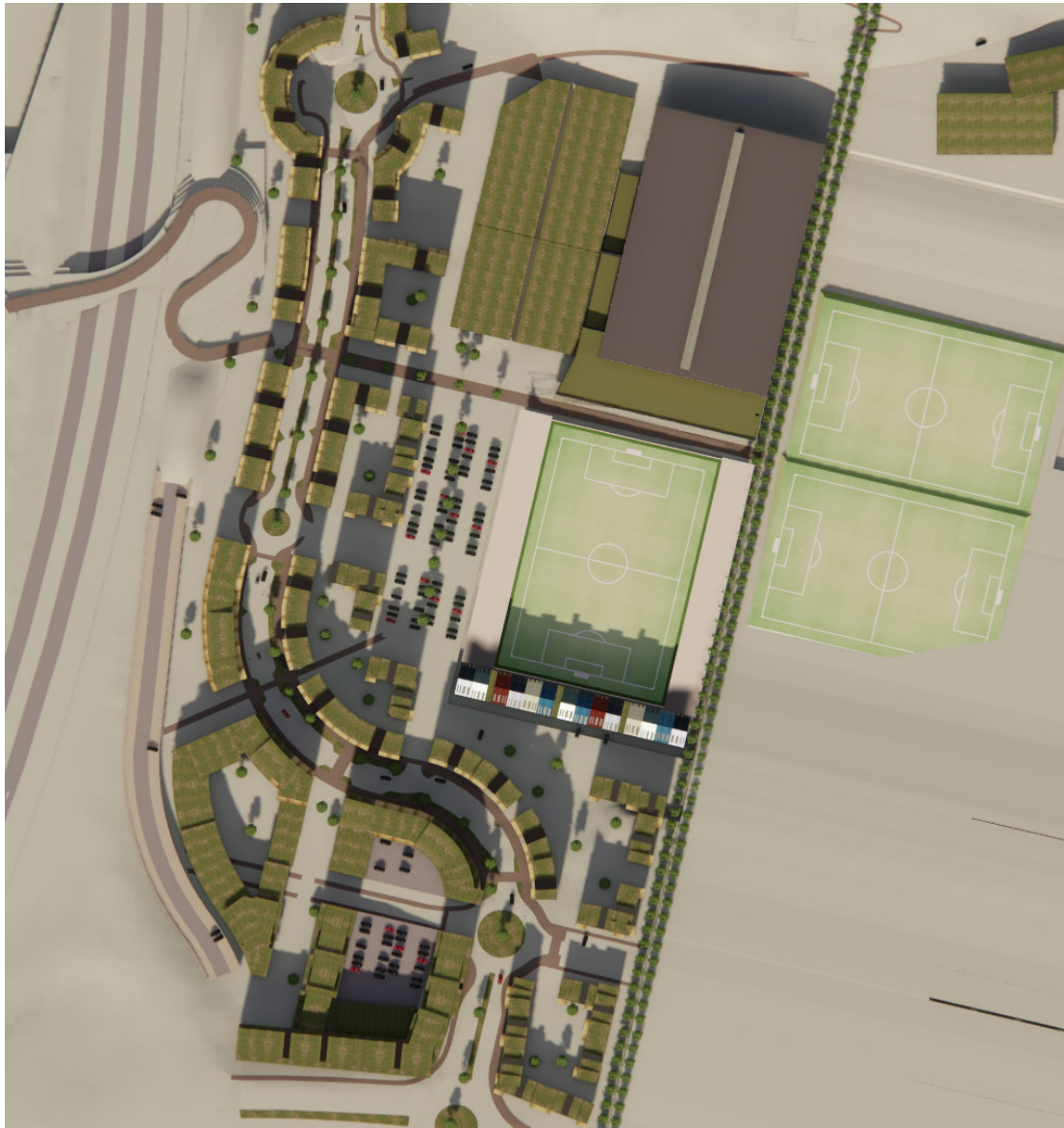
Mynd 2 skuggavarp 20.06. kl 13:00



Mynd 3 skuggavarp 20.06. kl 16:00



Mynd 4 skuggavarp 20.09. kl 10:00



Mynd 5 skuggavarp 20.09. kl 13:00



Mynd 6 skuggavarp 20.09. kl 16:00

Samantekt

Á ofangreindum myndum sést að skuggavarp bygginga er þess eðlis að stór hluti allra húsagarða nýtur sólar mestan hluta dags um miðsumar og allir garðar fá sól hluta úr degi á jafndægum. Aðaltorgið við íþróttasvæðið er mjög sólríkt og nýtur sólar allan daginn fram yfir jafndægur. Vetrarbrautin nýtur þess að liggja að meginhluta frá suðri til norðurs og fær því á flestum stöðum sól einhvern hluta dags.



Mynd 7 skuggavarp 20.09. kl 16:00, aðaltorgið við íþróttasvæðið

Með kveðju

Sigurður Einarsson, arkitekt, Batteríinu Arkitektum