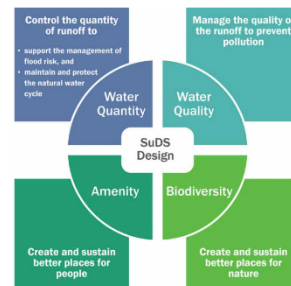




## Deddf Rheoli Llifogydd a Dŵr 2010

### Atodlen 3 Draenio Cynaliadwy

### Cais Cynllun Systemau Draenio Cynaliadwy (SDCau) ar gyfer Cymeradwyaeth Corff Cymeradwyo SDCau (CCS) - Cymru



## Ffurflen Gais ar gyfer Cyngor Cyn Ymgeisio

### Draenio Cynaliadwy ar ddatblygiadau newydd, gan gyfeirio at Reoliadau Draenio Cynaliadwy (Gweithdrefn Cymeradwyo a Mabwysiadu) (Cymru) 2018

Strwythur Cyn Ymgeisio	
<a href="#">Ffurflen Dalu</a>	<i>(I'w llenwi a'i dychwelyd)</i>
<a href="#">Ffurflen Cyn Ymgeisio</a>	<i>(I'w llenwi a'i dychwelyd)</i>
<a href="#">Canllawiau ar Lenwi'r Ffurflen Cyn Ymgeisio</a> – gan gynnwys gwybodaeth a thystiolaeth benodol sy'n ofynnol i gefnogi'r cais.	<i>(Ar gyfer arweiniad)</i>

(Defnyddiwch hyperddolenni uchod i gael mynediad uniongyrchol i'r Ffurflen a'r Canllawiau )

## Ffurflen Cyn Ymgeisio

Mae'r ffurflen hon yn seiliedig ar y gofynion a ddarperir gan Lywodraeth Cymru at yr unig bwrpas o gyflwyno gwybodaeth i Gorff Cymeradwyo Systemau Draenio Cynaliadwy (CCS) yn unol â'r ddeddfwriaeth y manylir arni ar y ffurflen hon ac eitemau perthnasol eraill o ddeddfwriaeth sylfaenol ac is-ddeddfwriaeth.

Dylech gadw mewn cof, unwaith y byddwch wedi lawrlwytho'r ffurflen hon, na fydd gan yr CCS a Llywodraeth Cymru fynediad at ffurf y data rydych chi'n ei nodi ar y ffurflen. Mae defnydd dilynol o'r ffurflen hon yn ôl eich disgresiwn chi yn unig, gan gynnwys y dewis i'w chwblhau a'i chyflwyno i'r CCS yn unol â'r adran ddatganiadau.

Ar ôl derbyn y ffurflen hon ac unrhyw wybodaeth ategol, cyfrifoldeb yr CCS yw eich hysbysu o'i rwymedigaethau o ran prosesu eich cais. Cyfeiriwch at ei wefan i gael rhagor o wybodaeth am unrhyw ofynion cyfreithiol, rheoliadol a masnachol sy'n ymwneud â diogelwch gwybodaeth a diogelu data'r wybodaeth rydych wedi'i darparu.

### Noder:

1. Mae'r ffurflen hon ar gyfer trafodaethau **Cyn Ymgeisio** gyda CCS YN UNIG;
2. Bydd ystyriaeth o'r cais hwn yn seiliedig ar gydymffurfio â'r [Safonau Cenedlaethol Statudol ar Systemau Draenio Cynaliadwy \(SDCau\) ar gyfer Cymru](#) ac [Offerynnau Statudol](#);
3. Fe'ch cynghorir i ymgysylltu'n gynnar, ac yn uniongyrchol, gyda'r ACLI a'r holl sefydliadau perthnasol eraill a allai fod â diddordeb yn eich cynnig cynllun SDCau, gan gynnwys yr ymgynghoreion statudol CCS a restrir isod:
  - a. Ymgymwrwr carthffosiaeth;
  - b. Cyfoeth Naturiol Cymru;
  - c. Awdurdod Priffyrdd;
  - d. Ymddiriedolaeth Camlesi ac Afonydd; ac
  - e. Ardaloedd Draenio Mewnol (CNC)
4. **Er mwyn cyflwyno Cyn Ymgeisio Cynllun SDCau dilys i'r CCS, DYLID llenwi POB adran o'r ffurflen hon;** ac
5. Fe'ch anogir i ddarparu ymateb cyhwynnol i'r cwestiynau pellach a gynhwysir yn y [Canllawiau](#) ar ol cwblhau'r ffurflen hon, a chyflwyno cymaint o wybodaeth dechnegol gychwynnol â phosib am gynigion eich cynllun SDCau (hefyd fel nodir yn y [Canllawiau](#)); gan y bydd hyn yn cynorthwyo'r CCS gydag ystyriaethau a thrafodaethau cyn ymgeisio.

Byddwn yn prosesu'r wybodaeth rydych chi'n ei darparu fel y gallwn ddelio â'ch cais. Efallai y byddwn hefyd yn prosesu neu'n rhyddhau'r wybodaeth i gynnis dogfennau neu wasanaethau i chi sy'n ymwneud â materion amgylcheddol ac ymgynghori â'r cyhoedd, sefydliadau cyhoeddus a sefydliadau eraill; darparu gwybodaeth o'r gofrestr gyhoeddus i unrhyw un sy'n gofyn neu'n atal unrhyw un

rhag torri cyfraith amgylcheddol, ymchwilio i achosion lle gallai cyfraith amgylcheddol fod wedi'i thorri a chymryd unrhyw gamau sydd eu hangen, ac ymateb i geisiadau am wybodaeth o dan Ddeddf Rhyddid Gwybodaeth 2000 a'r Rheoliadau Gwybodaeth Amgylcheddol 2004 (os yw'r Ddeddf Diogelu Data yn caniatáu).

Gwnewch yn siŵr fod y wybodaeth a gyflwynir gennych yn gywir ac nad yw'n cynnwys gwybodaeth bersonol na sensitif. Os oes angen unrhyw eglurhad pellach arnoch, cysylltwch â'r CCS yn uniongyrchol.

Os yw wedi'i hargraffu, cwblhewch y ffurflen gan ddefnyddio priflythrennau bloc ac inc du cyn ei chyflwyno i'r CCS.

Darllenwch trwy'r [Canllawiau](#) a llenwi'r ffurflen gais hon yn ofalus. Os llenwch y ffurflen gais yn gywir y tro cyntaf, gall yr CCS ei phrosesu'n gyflymach.

**Cyn cyflwyno Cais Llawn, cynghorir ymgeiswyr yn gryf i wneud y cyflwyniad Cyn Ymgeisio i drafod eu cynigion gyda'r CCS a sicrhau bod cynllun SDCau derbyniol yn cael ei gyflwyno yn ddiweddarach, yn ystod y cam Cais Llawn. Noder bod taliadau cyn ymgeisio yn berthnasol.**

Bydd cyflwyniadau a wneir i gefnogi'r cais hwn yn seiliedig ar ddeddfwriaeth gyfredol ac arfer gorau'r diwydiant gan gynnwys dogfennau y cyfeirir atynt yn y [Canllawiau ar Wneud Ceisiadau SDCau am Gymeradwyaeth CCS](#).

Dylai'r cynigion a gyflwynir gael eu datblygu gan weithiwr proffesiynol cymwys a chymwysedig addas, sydd â phrofiad o gynllunio draenio / SDCau / rheoli perygl o lifogydd.

Lle bo hynny'n berthnasol, dylid cynnwys cyfeirnod cynllunio'r Awdurdod Cynllunio Lleol (ACLI) neu'r dynodwr unigryw.

Dylai ymgeiswyr gwblhau'r ffurflen hon a'i chyflwyno, ynghyd â dogfennau perthnasol ategol, i Fwrdeistref Sirol Caerffili Cyngor Corff Cymeradwyo Draenio Cynaliadwy (CCS).

***Cysylltwch â ni i drafod opsiynau talu amgen. Ni fydd eich cais yn cael ei brosesu nes bod y tâl ymgeisio cywir yn cael ei dderbyn a'i glirio yn llawn.***

**Pan fyddwch wedi cwblhau'r ffurflen gais dylech gyflwyno'r ffurflen a dogfennau cysylltiedig i:**

**SAB@caerffili.gov.uk**

**Postio:**

Cyngor Bwrdeistref Sirol Caerffili  
Corff Cymeradwyo Draenio Cynaliadwy  
Tŷ Priffyrdd  
Ystad Ddiwydiannol Penmaen  
Pontllan-fraith  
NP12 2DY

Os nad ydych yn siŵr am unrhyw beth sydd wedi'i gynnwys yn y ffurflen gais,  
cysylltwch â ni.

**Ffôn:** 01495 866511

**E-bost :** [SAB@caerffili.gov.uk](mailto:SAB@caerffili.gov.uk)

## **Cynnwys**

DYLAI POB adran o'r ffurflen hon gael ei llenwi'n llawn oni nodir yn wahanol.

### **\*\* Ffurflen Dalu \*\***

- 1. Manylion yr Ymgeisydd**
- 2. Manylion y Safle**
- 3. Cais**
- 4. Datganiad Asesiad Effaith Amgylcheddol (AEA)**
- 5. Cydymffurfio â Safonau Cenedlaethol Statudol ar Systemau Draenio Cynaliadwy (SDCau)**
- 6. Asesiad Cychwynnol Perygl o Lifogydd**
- 7. Rhestr Wirio Cais Cynllun SDCau**
- 8. Datganiad**

**Ffurflen Dalu**

Defnyddiwch y tabl isod i ddewis y gwasanaethau cyn ymgeisio gofynnol ac i gyfrifo'r tâl perthnasol, mae manylion y gwasanaethau cyn ymgeisio ar gael ar ein gwefan.

Gellir gweld manylion y strwythur Taliad Cyn Ymgeisio ar ein gwefan o dan y ddolen ganlynol:

<https://www.caerphilly.gov.uk/CaerphillyDocs/Roads-and-pavements/CCS-Pre-Application-Charges.aspx>

Dylid darllen y Strwythur Taliadau Cyn Ymgeisio ar y cyd â'r ffurflen hon wrth ei chwblhau, er mwyn sicrhau bod y gwasanaethau cywir yn cael eu dewis.

**Ardal Ddatblygu** (dewiswch un)

Preswyl Sengl  Annedd (ac eithrio fflatiau)	Mân Ddatblygiad (2-9 annedd; adeiladau diwydiannol / masnachol lle mae arwynebedd llawr mewnol <1,000 m <sup>2</sup> ; Datblygiad <1Ha)	Datblygiad Mawr (10 annedd neu fwy; adeiladau o fewn arwynebedd llawr mewnol o 1,000m <sup>2</sup> neu fwy; pob safle 1Ha neu fwy)

A oes angen cyfarfod 1 awr arnoch fel rhan o'r broses cyn ymgeisio?  
(Dim tâl ychwanegol)

Oes

Nac oes

A oes angen ymweliad safle arnoch fel rhan o'r broses cyn ymgeisio?  
(Mae taliadau ychwanegol yn berthnasol)

Oes

Nac oes

**A ydych wedi talu'r tâl ymgeisio perthnasol?**

Ydw

Nac ydw

Noder na fydd eich cais yn cael ei ddilysu lle nad yw'r tâl ymgeisio cywir wedi'i dalu'n llawn.

**Cyfeirnod y taliad**

**Dyddiad talu**

**1. Manylion yr Ymgeisydd****Enw a Chyfeiriad yr Ymgeisydd**

<b>Teitl ac Enw</b>		
<b>Cwmni</b>		
<b>Ôl-ddodiad (uned/enw/rhif)</b>		
<b>Llinell cyfeiriad 1</b>		
<b>Llinell cyfeiriad 2</b>		
<b>Llinell cyfeiriad 3</b>		
<b>Tref</b>		
<b>Sir</b>		
<b>Cod Post</b>		
<b>Rhif ffôn</b>	<b>Symudol</b>	
	<b>Gwaith</b>	
	<b>Cartref</b>	
<b>Cyfeiriad e-bost</b>		

**Enw a Chyfeiriad yr Asiant**

<b>Teitl ac Enw</b>		
<b>Cwmni</b>		
<b>Ôl-ddodiad (uned/enw/rhif)</b>		
<b>Llinell cyfeiriad 1</b>		
<b>Llinell cyfeiriad 2</b>		
<b>Llinell cyfeiriad 3</b>		
<b>Tref</b>		
<b>Sir</b>		
<b>Cod Post</b>		
<b>Rhif ffôn</b>	<b>Symudol</b>	
	<b>Gwaith</b>	
	<b>Cartref</b>	
<b>Cyfeiriad e-bost</b>		
<b>Y cyswllt a ffefrir</b>	<input type="checkbox"/> Ymgeisydd	<input type="checkbox"/> Asiant

## 2. Manylion y Safle

Dylid cyflwyno disgrifiad cyffredinol o leoliad y safle wedi'i ategu gan gynllun sy'n nodi'r ardal adeiladu a maint y system ddraenio. Rhaid i'r cynlluniau fod ar raddfa 1:2500. Dylai pob cynllun ddangos cyfeiriad y Gogledd.

<b>Enw'r datblygiad arfaethedig</b>	
-------------------------------------	--

<b>Cyfeirnod Grid (Dwy/Gog)</b>	<b>Dwyrain</b>	<b>Gogledd</b>
<b>Ôl-ddodiad (uned/enw/rhif)</b>		
<b>Llinell cyfeiriad 1</b>		
<b>Llinell cyfeiriad 2</b>		
<b>Llinell cyfeiriad 3</b>		
<b>Tref</b>		
<b>Sir</b>		
<b>Cod Post</b>		

<b>Disgrifiad o'r datblygiad arfaethedig</b>	
<b>Cyfanswm arwynebedd safle'r cais (Ha)</b>	
<b>A yw'r safle wedi'i ddatblygu ar hyn o bryd h.y. tir llwyd, neu a yw heb ei ddatblygu ar hyn o bryd h.y. maes glas?</b>	
<b>Defnydd tir presennol</b>	
<b>Defnydd tir arfaethedig</b>	



### 3. Cais

<b>A ofynnwyd am unrhyw gyngor blaenorol gan y Corff Cymeradwyo SDCau (CCS) am y cais hwn?</b>	Do	Naddo
Os Do, cwblhewch y wybodaeth ganlynol am y cyngor a roddwyd i chi . Bydd hyn yn helpu'r CCS i ddelio â'r cais hwn yn fwy effeithlon.		
<b>Enw Swyddog</b>		
<b>Cyfeirnod</b>	<b>Dyddiad</b>	
<b>Manylion y cyngor cyn ymgeisio a dderbyniwyd</b>		

<b>A yw'r cais hwn yn ymwneud ag unrhyw gais CCS arall a wnaed eisoes?</b>	Ydy	Nac ydy
<b>Os "Ydy", rhowch gyfeirnod CCS</b>		

<b>A yw'r cais hwn yn rhan o ddull graddol o ddatblygu'r safle, neu'n un o geisiadau lluosog ar gyfer yr un safle?</b>	Ydy	Nac ydy
<b>Os "Ydy", rhowch fanylion cryno</b>		

### 4. Datganiad Asesiad Effaith Amgylcheddol (AEA)

<b>A yw'r cais hwn yn ymwneud â datblygiad sy'n destun cais AEA o dan Reoliadau Cynllunio Gwlad a Thref (Asesiad Effaith Amgylcheddol) (Cymru) 2017 (1)?</b>	Ydy	Nac ydy
--	-----	---------

## 5. Cydymffurfio â Safonau Cenedlaethol Statudol ar Systemau Draenio Cynaliadwy (SDCau)

Mae'n RHAID i bob system ddraenio gynaliadwy gydymffurfio â'r [Safonau Cenedlaethol Statudol ar Systemau Draenio Cynaliadwy \(SDCau\) ar gyfer Cymru](#). Fe'ch cynghorir i gyfeirio at y testun manwl yn y Safonau sy'n ymwneud â'r wybodaeth sy'n ofynnol isod. Atgynhychir y Safonau yn y [Canllawiau](#) i gynorthwyo gyda chwblhau y ffurflen gais yma.

### Egwyddorion Safonol

Bydd yr Egwyddorion a restrir isod yn sail i ddyluniad cynlluniau rheoli dŵr wyneb i fodloni'r Safonau Cenedlaethol Statudol. Lle bo modd, dylech ddarparu crynodeb byr ym mhob un o'r blychau isod sy'n ymwneud â phob un o'r Egwyddorion Safonol a restrwyd a Safonau 1 i 6 wedi'u rhestru mewn trefn, gan ddangos sut y mae eich cynllun draenio dŵr wyneb arfaethedig yn cydymffurfio â'r gofyniad statudol hwn.

### Cydymffurfio ag Egwyddorion Safonol

Bydd fy nghynllun draenio dŵr wyneb arfaethedig yn cydymffurfio fel a ganlyn:

Lle bo modd, dylid rhestru eitemau perthnasol o wybodaeth ategol (e.e. tystiolaeth, dogfennau technegol, cynlluniau a lluniadau ac ati), fel y dangosir yn [Nhabl A](#) a [Thabl B](#) y Canllawiau hyn isod a chyflwyno'r holl ddeunydd perthnasol.

- 1.
- 2.
- 3.

## Safonau 1 i 6

### Cydymffurfio â Safon S1 - Cyrchfan dŵr ffo wyneb

Bydd fy nghynllun draenio dŵr wyneb arfaethedig yn cydymffurfio fel a ganlyn:

Lle bo modd, dylid rhestru eitemau perthnasol o wybodaeth ategol (e.e. tystiolaeth, dogfennau technegol, cynlluniau a lluniadau ac ati), fel y dangosir yn [Nhabl A](#) a [Thabl B](#) y Canllawiau hyn isod a chyflwyno'r holl ddeunydd perthnasol.

- 1.
- 2.
- 3.

### Cydymffurfio â Safon S2 - Rheolaeth hydrologig dŵr ffo wyneb

Bydd fy nghynllun draenio dŵr wyneb arfaethedig yn cydymffurfio fel a ganlyn:

Lle bo modd, dylid rhestru eitemau perthnasol o wybodaeth ategol (e.e. tystiolaeth, dogfennau technegol, cynlluniau a lluniadau ac ati), fel y dangosir yn [Nhabl A](#) a [Thabl B](#) y Canllawiau hyn isod a chyflwyno'r holl ddeunydd perthnasol.

- 1.
- 2.
- 3.

### Cydymffurfio â Safon S3 – Ansawdd Dŵr

Bydd fy nghynllun draenio dŵr wyneb arfaethedig yn cydymffurfio fel a ganlyn:

Lle bo modd, dylid rhestru eitemau perthnasol o wybodaeth ategol (e.e. tystiolaeth, dogfennau technegol, cynlluniau a lluniadau ac ati), fel y dangosir yn [Nhabl A](#) a [Thabl B](#) y Canllawiau hyn isod a chyflwyno'r holl ddeunydd perthnasol.

- 1.
- 2.
- 3.

### Cydymffurfio â Safon S4 – Amwynder

Bydd fy nghynllun draenio dŵr wyneb arfaethedig yn cydymffurfio fel a ganlyn:

Lle bo modd, dylid rhestru eitemau perthnasol o wybodaeth ategol (e.e. tystiolaeth, dogfennau technegol, cynlluniau a lluniadau ac ati), fel y dangosir yn [Nhabl A](#) a [Thabl B](#) y Canllawiau hyn isod a chyflwyno'r holl ddeunydd perthnasol.

- 1.
- 2.
- 3.

### Cydymffurfio â Safon S5 – Bioamrywiaeth

Bydd fy nghynllun draenio dŵr wyneb arfaethedig yn cydymffurfio fel a ganlyn:

Lle bo modd, dylid rhestru eitemau perthnasol o wybodaeth ategol (e.e. tystiolaeth, dogfennau technegol, cynlluniau a lluniadau ac ati), fel y dangosir yn [Nhabl A](#) a [Thabl B](#) y Canllawiau hyn isod a chyflwyno'r holl ddeunydd perthnasol.

- 1.
- 2.
- 3.

### Cydymffurfio â Safon S6 – Dylunio draeniad ar gyfer Adeiladu a Chynnal a Chadw ac Integredd Adeileddol

Bydd fy nghynllun draenio dŵr wyneb arfaethedig yn cydymffurfio fel a ganlyn:

Lle bo modd, dylid rhestru eitemau perthnasol o wybodaeth ategol (e.e. tystiolaeth, dogfennau technegol, cynlluniau a lluniadau ac ati), fel y dangosir yn [Nhabl A](#) a [Thabl B](#) y Canllawiau hyn isod a chyflwyno'r holl ddeunydd perthnasol.

- 1.
- 2.
- 3.

## 6. Aseiad Cychwynol Perygl o Lifogydd

<b>A yw'r safle mewn ardal sydd mewn perygl o lifogydd?</b> Cyfeiriwch at fapiau Cyngor Datblygu Cyfoeth Naturiol Cymru. ( <a href="#">Cyfoeth Naturiol Cymru / Datblygiad a pherygl o lifogydd</a> )	Ydy	Nac ydy
Os yw'r datblygiad arfaethedig yn yr ardal sydd mewn perygl o lifogydd, bydd angen i chi ystyried a yw'n briodol cyflwyno aseiad canlyniadau llifogydd. (Cyfeiriwch at <a href="#">Nodyn Cyngor Technegol 15 (TAN 15)</a> ).		
<b>A yw'r safle wedi'i leoli mewn ardal sy'n agored i lifogydd dŵr wyneb?</b> Cyfeiriwch at <a href="#">Fapiau Llifogydd Dŵr Wyneb CNC</a> .	Ydy	Nac ydy
<b>A yw'r safle wedi'i leoli mewn ardal sy'n agored i lifogydd dŵr daear?</b>	Ydy	Nac ydy
<b>A oes cwrs dŵr</b> (fel y'i diffinnir o dan <a href="#">Adran 72 Deddf Draenio Tir 1991</a> ) <b>wedi'i leoli o fewn 20m i'r datblygiad arfaethedig?</b>	Oes	Nac oes

## 7. Cais Cynllun SDCau – Rhestr Wirio

<b>Cwblhewch y rhestr wirio ganlynol a gwneud yn siŵr eich bod wedi darllen y <a href="#">Canllawiau ar Wneud Ceisiadau SDCau ar gyfer Cymeradwyaeth CCS</a>, y <a href="#">Canllawiau ar Lenwi'r Ffurflen Cyn Ymgeisio</a>, a darparu'r holl wybodaeth angenrheidiol i gefnogi eich cais:</b>	
<b>Tâl Cyn Ymgeisio (Ile mae hynny'n berthnasol)</b>	Do
<b>Cwblhau, llofnodi a dyddio y Ffurflen Cyn Ymgeisio.</b>	Do
<b>Ystyried cwestiynau pellach a gwybodaeth dechnegol yn y <a href="#">Canllawiau</a>, sydd eu hangen i helpu asesu eich ffurflen Cyn Ymgeisio a chynorthwyo cynigion eich Cais Llawn yn ddiweddarach.</b>	Do

## 9. Datganiad

Rwyf i / Rydym ni, trwy hyn, yn gwneud cais am Gyngor Cyn Ymgeisio SDCau fel y disgrifir ar y ffurflen hon a'r cynlluniau/lluniadau cysylltiedig a gwybodaeth ychwanegol. Rwy'n cadarnhau, hyd eithaf fy ngwybodaeth, bod unrhyw ffeithiau a nodwyd yn wir ac yn gywir a bod unrhyw farn a roddir yn farn ddilys yr unigolion sy'n eu rhoi.

Llenwir y ffurflen hon gan ddefnyddio gwybodaeth gywir a gellir ei defnyddio fel crynodeb o gysyniad y strategaeth draenio dŵr wyneb ar y safle hwn.

<b>Cwblhawyd y ffurflen gan</b>	
<b>Llofnod</b>	
<b>Cymhwyster y person sy'n gyfrifol am gymeradwyo y cais hwn</b>	
<b>Cwmni</b>	
<b>Ar ran (manylion y Cleient)</b>	
<b>Dyddiad</b>	

#### Ymwadiad

Gellir cyhoeddi gwybodaeth a ddarperir ar y ffurflen hon ac mewn dogfennau ategol ar gofrestr a gwefan SDCau y CCSau a sicrhau ei bod ar gael i'r cyhoedd.

## Canllawiau ar Lenwi'r Ffurflen Cyn Ymgeisio

Mae'r canllaw hwn yn cynnwys:

- [Sylwadau cyffredinol](#)
- [Cwestiynau Cyn Ymgeisio Pellach](#)
- [Cwestiynau i'w hateb i ddangos cydymffurfiad â Safonau Cenedlaethol Statudol ar Systemau Draenio Cynaliadwy \(SDCau\);](#)
- [Tabl A – Gwybodaeth a thystiolaeth; a](#)
- [Tabl B – Cynlluniau a lluniadau.](#)

### **Sylwadau cyffredinol**

Dylid cyflwyno ceisiadau gan ddefnyddio'r ffurflen **Cyn Ymgeisio** hon a ddarperir gan y CCS. Mae **DEFNYDDIO'R FFURFLEN HON YN ORFODOL** gan iddi gael ei datblygu i sicrhau bod eich cais yn rhoi sylw dyledus i'r gofynion statudol.

Mae'r ffurflen hon ar gyfer cymeradwyaeth CCS YN UNIG, ac fe'ch cynghorir hefyd i ymgysylltu'n gynnar, ac yn uniongyrchol, gyda'r ACLI a'r holl sefydliadau perthnasol eraill a allai fod â diddordeb yn eich cynnig cynllun SDCau, gan gynnwys yr ymgynghoreion statudol CCS a restrir isod:

- Ymgwymerwr carthffosiaeth;
- Cyfoeth Naturiol Cymru;
- Awdurdod Priffyrdd;
- Ymddiriedolaeth Camlesi ac Afonydd; ac
- Ardaloedd Draenio Mewnol (CNC)

Fe'ch cynghorir i gychwyn **trafodaethau Cyn Ymgeisio ar gyfer Cais Cynllunio** gyda'r ACLI cyn gynted â phosibl a chynnal trafodaethau gyda'r CCS a'r ACLI ar yr un pryd.

Ni ddylai datblygiad ar y safle gychwyn tan i Gymeradwyaeth Cynllunio ffurfiol A Chymeradwyaeth CCS llawn gael eu rhoi.

Mae'n bwysig eich bod yn hysbysu swyddogion CCS a swyddogion cynllunio am gynnydd a phenderfyniadau mewn perthynas â'r cais cynllunio a'r cais CCS, gan eu bod yn geisiadau ar wahân, gyda gofynion, amserlenni a chyrrff cymeradwyo gwahanol.

Fe'ch cynghorir yn gryf i gymryd rhan mewn **trafodaethau Cyn Ymgeisio** gyda'r CCS ar ddechrau dylunio eich cysyniad SDCau. Gall **trafodaethau Cyn Ymgeisio** a llunio **Prif Gynllun** effeithiol sicrhau strategaeth rheoli dŵr wyneb a dyluniad cynllun SDCau cadarn, cost effeithiol a hyfyw. Gall CCS eich helpu i benderfynu ar yr ateb SDCau gorau posibl ar gyfer eich safle trwy roi arwydd cynnar o'r hyn a all gydymffurfio â'r **Safonau SDCau Cenedlaethol** neu beidio.

Rhowch gymaint o wybodaeth dechnegol â phosibl i'r CCS er mwyn galluogi darparu ymateb ystyriol a rhesymegol yn y **cam Cyn Ymgeisio a'r Cais Llawn**. h.y. gorau po



fwyaf o wybodaeth a ddarperir yn y **cam Cyn Ymgeisio**, er mwyn gallu rhoi cyngor technegol manylach.

Dylai'r asesiad draenio dŵr wyneb safle-benodol a gofynion SDCau gael eu hintegreiddio gyda'r **Asesiad Canlyniadau Llifogydd (ACLI)**, a dylid darparu **Adroddiad Draenio Llifogydd a Dŵr Wyneb** integredig i'r ACLI a'r CCS .

Cyfeiriwch at ddogfennau cenedlaethol a lleol allweddol cyn, ac yn ystod dylunio'r cysyniad, y dyluniad manwl, cymeradwyaeth gan CCS a'r ACLI, adeiladu, mabwysiadu, gweithrediad a chynnal a chadw cynllun SDCau. Darperir rhestr o'r dogfennau hyn, a dolenni iddynt, yn y [Canllawiau ar Wneud Ceisiadau SDCau ar gyfer Cymeradwyaeth CCS](#).

Gyda golwg penodol ar y cam **Cyn Ymgeisio**:

- Gall y CCS godi **tâl Cyn Ymgeisio**;
- Er mwyn sicrhau **Cais Dilys**, DYLID ateb yr holl gwestiynau ar y ffurflen, ac felly dylid darparu cymaint o wybodaeth gefnogol gychwynnol â phosibl fel nodir yn y Canllawiau hyn ar gwblhau Ffurflen Cyn Ymgeisio;
- Dylai eich ymateb i gwestiynau adlewyrchu gofynion penodol y Safonau Cenedlaethol Statudol;
- Ar ôl i'ch ffurflen gais ynghyd ag unrhyw ddeunydd ategol gael ei chyflwyno'n gywir i'r CCS, bydd yn cael ei **dilysu**;
- Os bernir ei fod yn **Gais Dilys**, bydd eich cyflwyniad yn cael ei asesu'n dechnegol, a bydd swyddog CCS yn cysylltu â chi i gychwyn **trafodaethau Cyn Ymgeisio**;
- Nid oes amserlen statudol yn ymwneud â'r **broses Cyn Ymgeisio**. Mae hyn yn galluogi treulio amser priodol yn trafod, datblygu a chytuno ar eich cynigion dylunio cynllun SDCau (o'r cysyniad cynnar i'r dyluniad terfynol), ynghyd â materion cysylltiedig eraill, gyda swyddogion CCS; gan gyflawni hyn i gyd cyn cyflwyno eich cais Cais Llawn;
- Er mwyn galluogi **trafodaethau Cyn Ymgeisio** cynhyrchiol, mae'n bwysig eich bod yn darparu cymaint o wybodaeth dechnegol gychwynnol mor gynnar â phosibl yn y broses ddatblygu. Bydd hyn yn cynorthwyo trafodaethau "datblygiad penodol" i gychwyn ar y canlynol: nodweddu safle a datblygiad, is-ddalgylchoedd dŵr wyneb a llwybrau llif dŵr, a dylunio cysyniad cyffredinol ac ati;
- Dylid cyfeirio'n gynnar at y dogfennau statudol a restrir yn y canllawiau hyn, ac ystyried hyfywedd y safle i dderbyn cynllun SDCau priodol yn ofalus, cyn cyflwyno ffurflen **Cyn Ymgeisio**;
- Dylid cynnal pob trafodaeth dechnegol ac annhechnegol gyda CCS fel rhan o'r **cam Cyn Ymgeisio**, oherwydd dim ond mewn amgylchiadau eithriadol y bydd CCS yn cysylltu â chi yn ystod ei asesiad o'r Cais Cynllun SDCau Llawn.
- Darperir rhagor o **gwestiynau Cyn Ymgeisio** yn y canllawiau hyn i ddangos lle bydd ymatebion cychwynnol yn cynorthwyo eich trafodaethau technegol gyda

CCS; ac

- Mae gwybodaeth a gynhwysir yn [Nhabl A](#) a [Thabl B](#) y canllawiau hyn, ar gyfer y Cais Llawn. Fodd bynnag, dylech ddarparu cymaint o wybodaeth â phosibl yn y cam Cyn Ymgeisio hwn i gynorthwyo eich trafodaethau technegol gyda'r CCS, cyn cyflwyno'r Cais Llawn yn ddiweddarach.

Dylech ddarparu un copi caled ac un copi electronig wedi'i anfon at [SAB@caerffili.gov.uk](mailto:SAB@caerffili.gov.uk)

Dylech gyfeirio at benodau perthnasol [Llawlyfr SDCau Ciria C753](#), a nodi unrhyw gyfeiriadau ychwanegol.

## Cwestiynau Cyn Ymgeisio pellach i'w hystyried yn ystod camau cynnar

### 1. Hierarchaeth Gollyngiadau Dŵr Wyneb Cychwynnol

Rhaid i drefniadau draenio dŵr wyneb ddangos bod y draeniad dŵr wyneb arfaethedig yn cydymffurfio â Safonau Cenedlaethol SDCau. Dylid gollwng cymaint o'r dŵr ffo â phosibl i bob elfen hierarchaeth cyn ystyried elfen hierarchaeth is. Mae'n ofynnol ystyried dulliau casglu ac ymdreiddio draeniad yn y lle cyntaf. Gan gyfeirio at y lefelau hierarchaeth isod, nodwch eich trefniadau draenio cychwynnol i alluogi trafodaeth gyda'r CCS. Argymhellir eich bod hefyd yn cael trafodaethau gyda pherchnogion tir ac asedau cyn gynted â phosibl.

1. Casglu ar gyfer ei ddefnyddio

2. Ymdreiddiad

3. I gwrs dŵr

- a) A yw'n Gwrs Dŵr Arferol?
- b) A yw'n Brif Afon?

4. I garthffos dŵr wyneb

- a) A yw'n ddraen Priffordd?
- b) A yw'n garthffos cyhoeddus?
- c) A yw'n garthffos preifat?
- d) Arall?

### 2. Asesiad Ymdreiddio Cychwynnol

Lle cynigir draenio ymdreiddiad, dylid cynnal profion i fethodoleg y cytunwyd arni gyda'r CCS e.e. [Draenio Ymdreiddiad – Llawlyfr Arfer Da \(CIRIA R156\)](#) a [Dyluniad Suddfan Dŵr BRE \(DG 365 – 2016\)](#), a defnyddio hynny i lywio dyluniad, adeiladwaith, cynnal a chadw, profi ac asesu systemau ymdreiddio. Lle bo modd, dylid darparu atebion cychwynnol i'r cwestiynau isod, ynghyd ag unrhyw arolygon ategol, adroddiadau a deunydd arall.

A yw profion ymdreiddio wedi'u cynnal?

A fu dadansoddiad o Ddaeareg datblygu?

Beth yw'r dyfnder i'r lefel dŵr daear uchaf (metrau)?

A yw profion tyllau turio wedi'u cynnal?

A gynhaliwyd Asesiad Tir Halogedig?

A yw'r draeniad ymdreiddio yn cael ei fwriadu ar dir halogedig?

Beth yw canlyniad y prawf ymdreiddio ( $\times 10^{-2}$ )?

### 3. Ardaloedd Anhydraidd Bras

Darparwch yr ardaloedd anhydraidd presennol ac arfaethedig ar y safle. Bydd angen tystiolaeth o'r ardal anhydraidd bresennol trwy arolwg topograffig wrth gyflwyno'r Cais Llawn.

### 4. Cyfrifo Cychwynnol Cyfraddau Gollyngiadau Brig

Dylid cyfrifo cyfraddau dŵr ffo yn unol â methodoleg y cytunwyd arni gyda'r CCS [Llawlyfr Amcangyfrif Llifogydd](#), [Llawlyfr Amcangyfrif Llifogydd wedi'i Adfywio \(ReFEH\)](#) neu [Adroddiad loH 124](#). Lle bo hynny'n bosibl, dylid darparu cyfraddau gollyngiadau brig cychwynnol ac arfaethedig mewn litrau/eiliad/hectar ar gyfer tebygolrwydd y digwyddiad isod, ynghyd ag unrhyw gyfrifiadau, adroddiadau a deunydd ategol arall.

#### Cyfradd Brig Cymedrig Dŵr Ffo Blynyddol neu Debygolrwydd Llif Gormodol Blynyddol (AEP)

1 mewn 1 neu 0.01%

1 mewn 30 neu 3.33%

1 mewn 100 neu % 1%

### 5. Cyfrifo Cychwynnol Storio Tymor Hir

Mae angen Storio Tymor Hir i ddelio â'r cyfaint ychwanegol o ddŵr a gynhrychir o ganlyniad i greu arwynebau anhydraidd. Lle bo modd, dylid darparu **cyfeintiau storio hirdymor ( $m^3$ )** cychwynnol ac arfaethedig, ar gyfer y **digwyddiad glawiad 1 mewn 100 / 1% (6 awr)**, ynghyd â'r **cyfaint storio hirdymor a fynegir fel dyfnder ar draws ardal y safle cyfan (mm)**. Dylid darparu unrhyw gyfrifiadau cychwynnol, adroddiadau a deunydd ategol arall hefyd.

### 6. Cyfrifo Cychwynnol Storio Arafu

Darperir storfa arafu i alluogi cyfradd y dŵr ffo o'r safle i'r cwrs dŵr sy'n derbyn i gael ei gyfyngu i gyfradd dderbyniol er mwyn amddiffyn rhag erydiad a llifogydd i lawr yr afon.

Lle na ymdrinnir â'r cyfaint ychwanegol a gynhrychir gan ddatblygiad, bydd y llif brig ar gyfer y digwyddiadau glawiad 1 mewn 100 / 1% yn gyfyngedig i Gyfradd Cymedrig Uchaf Dŵr Ffo. Lle bo modd, dylid darparu'r **cyfaint storio arafu ( $m^3$ )**, **a'i fynegi fel dyfnder ar draws ardal gyfan y safle (mm)**, ynghyd ag unrhyw gyfrifiadau cychwynnol, adroddiadau a deunydd ategol arall.

## 7. Ansawdd Dŵr

Dylid trin dŵr ffo wyneb trwy drên rheoli SDCau i atal effeithiau negyddol ar ansawdd y dŵr sy'n derbyn a/neu i amddiffyn systemau draenio i lawr yr afon, gan gynnwys carthffosydd. Dylid darparu gwybodaeth gychwynol ar ddulliau trin ansawdd dŵr trwy **drên rheoli SDCau** lle bo hynny'n bosibl, a dylid ei hategu gan unrhyw gyfrifiadau, adroddiadau a deunydd arall sydd ar gael.

## 8. Bioamrywiaeth

Dylid sicrhau'r buddion mwyaf posibl i fioamrywiaeth fel rhan o'r datblygiad. Dylai dyluniad SDCau sicrhau, lle bo hynny'n bosibl, bod coridorau gwyrdd a glas ecolegol gyfoethog yn cael eu darparu trwy gysylltu cynefinoedd ac ecosystemau naturiol ar draws y safle. Dylid darparu gwybodaeth gychwynol ar **ymgorffori coridorau gwyrdd a glas yng nghynllun cysyniad SDCau i wella bioamrywiaeth** lle bo hynny'n bosibl a dylid ei chefnogi gan unrhyw adroddiadau a deunydd arall sydd ar gael.

## 9. Amwynder

Lle mae hynny'n bosibl, dylai SDCau wella'r ddarpariaeth o ofod cyhoeddus deniadol o ansawdd uchel a all helpu i ddarparu buddion iechyd a lles. Dylid darparu gwybodaeth gychwynol ar ymgorffori **amwynder gwell, gan gynnwys gofod cyhoeddus yn y cysyniad SDCau** lle bo hynny'n bosibl a dylid ei hategu gan unrhyw adroddiadau a deunydd arall sydd ar gael.

## 10. Bond Perfformiad Annigonol, Mabwysiadu, Gweithredu a Chynnal a Chadw

Mae'n bwysig bod ystyriaeth yn y cam cysyniad dylunio SDCau yn cael ei rhoi i amcangyfrif o gost gwaith adeiladu SDCau, trefniadau mabwysiadu SDCau a chyfrifoldebau cynnal a chadw, gweithgareddau ac amledd SDCau, am oes y datblygiad. Dylid darparu unrhyw feddyliau cychwynol, cyfrifiadau a gwybodaeth arall am y pynciau hyn lle bo hynny'n bosibl.

### **Cwestiynau i'w hateb i ddangos cydymffurfiad â Safonau Cenedlaethol Statudol ar Systemau Draenio Cynaliadwy (SDCau)**

Lle bo hynny'n bosibl ar gyfer **pob un o'r Safonau**, dylid rhestru eitemau perthnasol o wybodaeth ategol (e.e. tystiolaeth, dogfennau technegol, cynlluniau a lluniadau ac ati), fel y dangosir yn [Nhabl A](#) a [Thabl B](#) y Canllawiau hyn, ar y ffurflen gais a'r holl ddeunyddiau perthnasol a gyflwynir.

## Egwyddorion Safonol

Mae'r Egwyddorion a restrir isod yn sail i ddyluniad cynlluniau rheoli dŵr wyneb i fodloni'r [Safonau Cenedlaethol Statudol ar Systemau Draenio Cynaliadwy \(SDCau\) ar gyfer Cymru](#) Lle bo modd, dylech ddarparu crynodeb byr sy'n ymwneud â phob Egwyddor, gan ddangos sut mae eich cynllun draenio dŵr wyneb arfaethedig yn cydymffurfio â'r gofyniad statudol hwn.

### Cydymffurfio ag Egwyddorion Safonol

Dangosir gofynion y cynllun SDCau isod:

1. Sut ydych chi'n bwriadu rheoli dŵr ar yr wyneb neu'n agos ato ac mor agos â phosibl at ffynhonnell y dŵr ffo?  
(gweler **Safon S1** a **Safon S2**)
2. Sut ydych chi'n bwriadu trin glawiad fel adnodd naturiol gwerthfawr?  
(gweler **Safon S1** a **Safon S2**)
3. Sut ydych chi'n bwriadu sicrhau bod llygredd yn cael ei atal yn y ffynhonnell, yn hytrach na dibynnu ar y system ddraenio i'w drin neu ei ryngdorri?  
(gweler **Safon S3**)
4. Sut ydych chi'n bwriadu rheoli glawiad er mwyn helpu i amddiffyn pobl rhag perygl o lifogydd cynyddol, a'r amgylchedd rhag difrod morffolegol ac ecolegol cysylltiedig sy'n deillio o newidiadau mewn cyfraddau llif dŵr, patrymau a symudiad gwaddod a achosir gan y datblygiad?
5. Sut ydych chi'n bwriadu ystyried pwysau tebygol yn y dyfodol a'r perygl o lifogydd, a'r amgylchedd ac adnoddau dŵr fel newid yn yr hinsawdd ac ymgripiad trefol?
6. Sut ydych chi'n bwriadu defnyddio'r Trên Rheoli SDCau, gan ddefnyddio cydrannau draenio mewn cyfresi ar draws safle i gyflawni system rheoli dŵr wyneb gadarn (yn hytrach na defnyddio un nodwedd "diwedd pibell", fel pwll, i wasanaethu'r datblygiad cyfan)?  
(gweler **Safon S1**, **Safon S2** a **Safon S3**)
7. Sut ydych chi'n bwriadu sicrhau'r buddion mwyaf posibl ar gyfer amwynder a bioamrywiaeth?  
(gweler **Safon S4** a **Safon S5**)
8. Sut ydych chi'n bwriadu gwneud y defnydd gorau o'r tir sydd ar gael trwy ddefnydd amlswyddogaethol o fannau cyhoeddus a'r parth cyhoeddus?

9. Sut ydych chi'n bwriadu i'r cynllun SDCau berfformio'n ddiogel, yn ddibynadwy ac yn effeithiol dros oes ddylunio'r datblygiad gan ystyried yr angen am lefelau rhesymol o waith cynnal a chadw?

(gweler **Safon S6**)

10. Sut ydych chi'n bwriadu osgoi'r angen am bwmpio lle bo hynny'n bosibl?

11. Sut ydych chi'n bwriadu sicrhau bod y cynllun yn fforddiadwy, gan ystyried costau adeiladu a chynnal a chadw tymor hir a'r buddion amgylcheddol a chymdeithasol ychwanegol a roddir gan y system?

12. Dylai ceisiadau ddod gyda chynigion ar gyfer cynllun cynnal a chadw a modd cyllido ar gyfer y cynllun ar gyfer ei oes ddylunio.

### **Safon S1 - Cyrchfan dŵr ffo wyneb**

Mae gofynion Safon S2 a restrir isod yn mynd i'r afael â'r defnydd o ddŵr wyneb gan y datblygiad a lle y dylid ei ollwng. Y nod yw sicrhau bod dŵr ffo yn cael ei drin fel adnodd a'i reoli mewn ffordd sy'n lleihau effaith negyddol y datblygiad a'r perygl o lifogydd, morffoleg ac ansawdd dŵr dyfroedd derbyn a'r ecoleg gysylltiedig. Bydd hyn yn sicrhau bod ystyriaeth gynnar yn cael ei roi i ddefnyddio systemau cynaeafu dŵr glaw i reoli dŵr ffo a darparu ffynhonnell o ddŵr nad yw'n ddŵr yfed ar gyfer y safle lle bo hynny'n ymarferol. Lle nad yw'n ymarferol, dylid rhoi blaenoriaeth i ymdreiddiad. Dylid cyfyngu ar ollyngiadau i systemau carthffosiaeth lle bo hynny'n bosibl.

Dylid gollwng cymaint o'r dŵr ffo â phosibl (yn amodol ar gyfyngiadau technegol neu gost) i bob cyrchfan cyn ystyried cyrchfan (lefel) â blaenoriaeth is.

Yn dibynnu ar nodweddion y safle, gallai draenio o wahanol rannau o'r safle fod â chyrchfannau draenio gwahanol.

Yn dibynnu ar faint o ddŵr ffo a'r potensial ar gyfer cyrchfan benodol i reoli'r dŵr ffo hwnnw, gall digwyddiadau gollyngiadau bach i lefel uwch tra bydd angen i ddigwyddiadau mwy ddefnyddio cyrchfannau â blaenoriaeth is.

### **Cydymffurfio â Safon S1 - Cyrchfan dŵr ffo wyneb**

Lefel Blaenoriaeth 1 yw'r un a ffefrir (y flaenoriaeth uchaf) a dim ond mewn amgylchiadau eithriadol y dylid defnyddio 4 a 5.

Dylid nodi cyrchfannau arfaethedig cynllun draenio dŵr ffo, a'r rhesymau dros gynnig y rhain, fel y dangosir isod. Os/lle na ellir cyflawni cyrchfan/cyrchfannau dŵr ffo Blaenoriaeth Lefel 1 neu Flaenoriaeth Lefel 2, dylid darparu'r rhesymau

dros hynny hefyd.

Lefel Blaenoriaeth 1: Mae dŵr ffo wyneb yn cael ei gasglu i'w ddefnyddio.

Lefel Blaenoriaeth 2: Mae dŵr ffo wyneb yn cael ei ymdreiddio i'r ddaear.

Noder: Os na chaiff unrhyw ddŵr ffo ei ymdreiddio i'r ddaear, a lefel flaenoriaeth is o gyrchfan dŵr ffo dŵr wyneb yn cael ei gynnig, yna mae'n **RHAID** dangos "Meini Prawf Eithrio" a darparu tystiolaeth.

Lefel Blaenoriaeth 3: Mae dŵr ffo wyneb yn cael ei ollwng i gorff dŵr wyneb.

Lefel Blaenoriaeth 4: Mae dŵr ffo wyneb yn cael ei ollwng i garthffos dŵr wyneb, draen priffordd, neu system ddraenio arall.

Lefel Blaenoriaeth 5: Mae dŵr ffo wyneb yn cael ei ollwng i garthffos gyfun.

Noder: Mae rhagdybiaeth gref yn erbyn gollwng i garthffos gyfun.

### Safon S2 - Rheolaeth hydrologig dŵr ffo wyneb

Nod Safon S2 a restrir isod yw rheoli'r dŵr ffo wyneb o safle, ac ar safle, er mwyn amddiffyn pobl ar y safle rhag llifogydd o'r system ddraenio ar gyfer digwyddiadau hyd at gyfnod dychwelyd addas. Hefyd, i liniaru unrhyw berygl uwch o lifogydd i bobl ac eiddo i lawr yr afon o'r safle o ganlyniad i'r datblygiad, ac i amddiffyn y corff dŵr sy'n derbyn rhag difrod morffolegol.

#### Cydymffurfio â Safon S2 - Rheolaeth hydrologig dŵr ffo wyneb

Dylai'r cynllun SDCau gydymffurfio â'r canlynol:

1. Dylid rheoli dŵr wyneb i atal, cyn belled ag y bo modd, unrhyw ollyngiad o'r safle ar gyfer mwyafrif y digwyddiadau glawiad o lai na 5mm.
2. Dylid rheoli'r gyfradd dŵr ffo wyneb ar gyfer y digwyddiad cyfnod dychwelyd 1 mewn blwyddyn (neu'r hyn y cytunwyd arno) er mwyn helpu i liniaru effeithiau negyddol dŵr ffo y datblygiad ar forffoleg ac ecoleg gysylltiedig y cyrff dŵr wyneb sy'n ei dderbyn.
3. Dylid rheoli dŵr ffo dŵr wyneb (cyfradd a chyfaint) ar gyfer y digwyddiad cyfnod dychwelyd 1% (1 mewn 100 mlynedd) (neu'r hyn y cytunwyd arno) er mwyn helpu i liniaru effeithiau negyddol y datblygiad ar y perygl o lifogydd yn y corff dŵr sy'n ei dderbyn.
4. Dylid rheoli'r dŵr ffo wyneb ar gyfer digwyddiadau hyd at y cyfnod dychwelyd 1% (1 mewn 100 mlynedd) (neu'r hyn y cytunwyd arno) i amddiffyn pobl ac eiddo ar y safle ac yn gyfagos iddo rhag llifogydd o'r system ddraenio.
5. Dylid ystyried y risgiau (ar y safle ac oddi ar y safle) sy'n gysylltiedig â'r dŵr ffo wyneb ar gyfer digwyddiadau sy'n fwy na'r cyfnod dychwelyd 1% (1 mewn 100 mlynedd). Pan fo'r canlyniadau'n ormodol o ran aflonyddwch cymdeithasol, difrod neu berygl i fywyd, dylid datblygu cynigion lliniaru i leihau'r effeithiau hyn.
6. Dylid archwilio cynigion dylunio draenio i weld a yw tebygolrwydd a chanlyniadau unrhyw senarios o fethiant posibl (e.e. methiant adeileddol neu rwystr), a rheoli'r peryglon o lifogydd cysylltiedig lle bo hynny'n bosibl.



### **Safon S3 – Ansawdd Dŵr**

Mae Safon S3 a ddangosir isod yn mynd i'r afael â'r gofynion dylunio draenio i leihau'r risg llygredd posibl a achosir gan y dŵr ffo wyneb i'r corff dŵr sy'n ei dderbyn.

#### **Cydymffurfio â Safon S3 – Ansawdd Dŵr**

Dylai'r cynllun SDCau gydymffurfio â'r canlynol:

1. Dylid trin dŵr ffo wyneb i atal effeithiau negyddol ar ansawdd y dŵr sy'n derbyn a/neu amddiffyn systemau draenio i lawr yr afon, gan gynnwys carthffosydd.

### **Safon S4 – Amwynder**

Mae Safon S4 a ddangosir isod yn mynd i'r afael â dyluniad cydrannau SDCau i sicrhau, lle bo hynny'n bosibl, eu bod yn gwella'r ddarpariaeth o ofod cyhoeddus deniadol o ansawdd uchel a all helpu i ddarparu buddion iechyd a lles, eu bod yn gwella lleoliadau byw i gymunedau lleol ac yn cyfrannu at wytnwch hinsawdd datblygiadau newydd.

#### **Cydymffurfio â Safon S4 – Amwynder**

Dylai'r cynllun SDCau gydymffurfio â'r canlynol:

1. Dylai dyluniad y system rheoli dŵr wyneb sicrhau'r buddion amwynder mwyaf posibl.

### **Safon S5 – Bioamrywiaeth**

Mae Safon S5 a ddangosir isod yn mynd i'r afael â dyluniad SDCau i sicrhau, lle bo hynny'n bosibl, eu bod yn creu coridorau gwyrdd a glas sy'n gyfoethog yn ecolegol mewn datblygiadau ac yn cyfoethogi gwerth bioamrywiaeth trwy gysylltu rhwydweithiau o gynefinoedd ac ecosystemau gyda'i gilydd. Dylid ystyried bioamrywiaeth yn ystod cam dylunio cynnar datblygiad er mwyn sicrhau bod y buddion posibl yn cael eu cynyddu i'r eithaf.

#### **Cydymffurfio â Safon S5 – Bioamrywiaeth**

Dylai'r cynllun SDCau gydymffurfio â'r canlynol:

1. Dylai dyluniad y system rheoli dŵr wyneb sicrhau'r buddion bioamrywiaeth mwyaf posibl

### **Safon S6 – Dylunio draenio ar gyfer Adeiladu a Chynnal a Chadw ac Integrededd Adeileddol**

Mae Safon S6 a ddangosir isod yn delio â dylunio systemau draenio dŵr wyneb cadarn fel y gellir eu hadeiladu, eu cynnal a'u gweithredu'n hawdd ac yn ddiogel, gan ystyried yr angen i leihau effeithiau negyddol ar yr amgylchedd ac adnoddau naturiol.

**Cydymffurfio â Safon S6 – Dylunio draenio ar gyfer Adeiladu a Chynnal a Chadw ac Integreidd Adeileddol**

Dylai'r cynllun SDCau gydymffurfio â'r canlynol:

1. Dylai pob elfen o'r system draenio dŵr wyneb gael eu dylunio fel y gellir eu hadeiladu'n hawdd, yn ddiogel, yn gost effeithiol, yn amserol, a'r nod o leihau'r defnydd o adnoddau prin a charbon mewnol (ynni).
2. Dylid cynllunio pob elfen o'r system draenio dŵr wyneb fel y gellir gweithredu a chynnal a chadw (gan y corff cyfrifol perthnasol) yn hawdd, yn ddiogel, yn gost effeithiol, mewn modd amserol, a chyda'r nod o leihau'r defnydd o adnoddau prin a charbon mewnol (ynni).
3. Dylai'r system draenio dŵr wyneb gael ei dylunio i sicrhau integreidd adeileddol yr holl elfennau o dan amodau llwytho a ragwelir dros oes ddylunio'r safle datblygu, gan ystyried y gofyniad am lefelau rhesymol o waith cynnal a chadw.

**Noder: Gellir cyhoeddi'r wybodaeth a ddarperir ar gofrestr a gwefan SDCau y CCSau a fydd ar gael i'r cyhoedd.**

## **TABL A: Gwybodaeth a thystiolaeth benodol sy'n ofynnol ar gyfer y Cais Llawn**

**Asesiad Canlyniadau Llifogydd** – (Gweler [Nodyn Cyngor Technegol 15: Datblygiad a Pherygl Llifogydd \(TAN 15\)](#)).

**RHESWM:** Dangos perygl o lifogydd presennol ac yn y dyfodol i'r safle ac o'r safle, a sut bydd y rhain yn cael eu rheoli i sicrhau bod pobl ac eiddo yn parhau'n ddiogel am oes y datblygiad. Bydd yr asesiad yn cynnwys:

- Gofynion TAN 15; a
- Cyfeiriadau a chysylltiadau aml ag amodau cynllunio perthnasol, materion cynllunio neilltuedig, ac at yr Asesiad Canlyniadau Llifogydd.

**Adroddiad Ffeithiol a Deongliadol Geodechnegol Manwl** – (Gweler *hefyd yn benodol* [Llawlyfr SDCau Ciria C753 Penodau 13 a 25](#))

**RHESWM:** Er mwyn ddangos priodweddau ffisegol presennol ar y safle ac oddi ar y safle perthnasol priddoedd, creigiau a nodweddion, a dangos bod y dull arfaethedig o ddraenio dŵr wyneb yn briodol ar gyfer daeareg y safle; ac yn parhau i berfformio yn ôl ei feini prawf dylunio ar gyfer oes y datblygiad. Bydd yr adroddiad yn cynnwys:

- Topograffeg, daeareg a hanes y safle;
- Cyfyngiadau sylweddol (gan gynnwys creigiau hydawdd, tirlithriadau, mwyngloddio bas, dŵr daear bas, tir wedi'i wneud, tir halogedig);
- Potensial draenio (gan gynnwys dyfnder i'r lefel trwythiad, athreiddedd dyddodion arwynebol, trwch dyddodion arwynebol, athreiddedd creigwely, presenoldeb gorlifdiroedd);
- Sefydlogrwydd y ddaear (gan gynnwys creigiau hydawdd, tirlithriadau, mwyngloddio bas, tywod rhedeg, clai chwyddo, tir cywasgadwy, tir cwmpadwy);
- Mapiau GeoSure BGS Arolwg Daearegol Prydain (gan gynnwys dyddodion artiffisial, dyddodion arwynebol, creigwely);
- Lleoliadau tyllau turio a phyllau profi, monitro ac unrhyw wybodaeth gysylltiedig;
- Asesiad ymdreiddio manwl (gan gynnwys tystiolaeth o fathau o bridd, cyfernodau ymdreiddio pridd a chyfrifiadau Dŵr Ffo Canran Safonol (SPR));
- Pan gynigir palmentydd hydraiddd mewn rhai mathau o bridd, mae angen CBRau wedi'u socian;
- Gwaith labordy;
- Lle bo modd, tystiolaeth fanwl o lefelau trwythiad dŵr daear dros y cyfnod diweddar o 12 mis neu dystiolaeth ddilys arall; a
- Lefelau dŵr daear a lleoliad, ac effeithiau ar:
  - Parthau Diogelu Dŵr Arwyneb
  - Parthau Diogelu Dŵr Daear,

- Parthau Diogelu Dŵr, a / neu
- Parthau Bregus Nitrad Dŵr Daear.

**Cynigion Dylunio Draenio SDCau Safle Cyfan** – (Gweler hefyd holl Benodau [Llawlyfr SDCau Ciria C753](#) )

**RHESWM:** Cadarnhau bod yr ateb draenio arfaethedig yn briodol ar gyfer lleoliad, math, graddfa a natur y safle a'r datblygiad a fwriedir; a dangos y bydd y perygl o lifogydd yn cael ei leihau, er mwyn sicrhau bod pobl ac eiddo yn parhau'n ddiogel am oes y datblygiad. Bydd y cynigion yn cynnwys:

- Strategaeth Ddraenio;
- Prif Gynllun;
- Cyfeirio ac alinio â'r Strategaeth Cynllun Rheoli Perygl Llifogydd Lleol (LFRMS);
- Asesiad Canlyniadau Llifogydd Cymeradwy gan gynnwys:
  - hydroleg presennol,
  - cyfrifiadau cyfradd dŵr ffo tir glas a thir llwyd,
  - digwyddiadau glawiad hyd critigol,
  - canlyniadau efelychu ar gyfer dyluniad storm RP, 1 mewn 1 RP, 1 mewn 2 RP, 1 mewn 30 RP ac 1:100 RP,
  - % lwfans priodol ar gyfer newid yn yr hinsawdd ac ymgripiad trefol,
  - digwyddiadau llifogydd hanesyddol a lefelau dŵr daear,
  - risgiau (ar y safle ac oddi ar y safle) sy'n gysylltiedig â dŵr ffo wyneb ar gyfer digwyddiadau sy'n fwy na'r cyfnod dychwelyd 1% (1 mewn 100 mlynedd),
  - disgrifiadau o asedau a nodweddion draenio presennol,
  - peryglon llifogydd presennol ac yn y dyfodol gan gynnwys:
    - arwyneb,
    - dŵr daear,
    - ffynonellau eraill,
    - llwybrau gorlif llif llifogydd,
    - gollyngiadau,
- Ardaloedd anhydraidd ac athraidd presennol ac arfaethedig (mae angen gwella dŵr ffo o leiaf 30% neu gyfwerth â maes glas ar yr ardaloedd tir llwyd presennol);
- Modelau (fel sy'n briodol) a chyfrifiadau hydrolog manwl;
- Dyluniad SDCau manwl gan gynnwys:
  - Rhyngdorri gan gynnwys mecanweithiau a thargedau cydymffurfio rhyngdorri haf a gaeaf (e.e. haf 80% a gaeaf 50%),
  - triniaeth,
  - trawsgludiad,
  - llif brig a rheolaeth gyfaint (1:100y - digwyddiad glawiad 6 awr ar gyfer rheoli cyfaint brig),
  - storio wyneb (tymor hir ac arafu),
  - storfa dan ddaear,

- defnyddio llystyfiant a choed,
- llwybrau a chydrannau gorlif (ar gyfer digwyddiad glawiad 1:100y neu fwy),
- arddangos y gellir cyflenwi'r storffeydd gofynnol a'r llifoedd trawsgludo ar y safle,
- isafswm cyfraddau llif allfeydd llindag (h.y. 1-2 l/s/ha neu 5 l/s/ha lle mae'r risg o rwystr a dim dewis amgen hyfyw arall),
- risgiau a chanlyniadau senarios methiant dylunio,
- Storio dŵr wyneb; cyfrifiadau gan gynnwys amser gollwng o'r llawn i'r hanner llawn;
- Cyfrifiadau ymdreiddio gan gynnwys:
  - ffactor diogelwch datganedig,
  - cyfradd ymdreiddio a nodwyd ar  $1 \times 10^{-5}$  m/s neu'n uwch,
- Arllwysyadau a gollyngiadau (fel rheol ystyrir bod 2 litr/eiliad/hectar yn gyfradd briodol er mwyn peidio â chynyddu'r perygl o lifogydd i lawr yr afon);
- Manylebau ar gyfer yr holl ddeunyddiau a ddefnyddir yn y dyluniad;
- Gellir adeiladu, gweithredu a chynnal cydrannau yn hawdd, yn ddiogel ac yn gost effeithiol;
- Mae cydrannau'n cadw cyfanrwydd adeileddol am oes y datblygiad;
- Dangoswyd bod cydrannau yn gwrthsefyll pob llwyth dylunio a orfodir gyda ffactorau diogelwch penodol;
- Tystiolaeth er mwyn galluogi CCS i gyfrifo gwerth Bond perfformiad annigonol gan gynnwys cyfraddau uned ar gyfer pob cydran SDCau;
- Mesurau lliniaru perygl o lifogydd sy'n gysylltiedig â draenio, gan nodi eu lleoliad, eu math a'u nodweddion (h.y. ffyrdd ac ardaloedd mynediad sydd wedi'u gwarchod i lawiad 1:30y, mewnlion a seilwaith critigol wedi'u gwarchod i lawiad 1:100y neu fwy, bwrdd rhydd priodol);
- Defnydd lluosog o fuddion SDCau gan gynnwys. ardaloedd llifogydd dros dro; a
- Perchnogaeth yn y dyfodol ar asedau a mabwysyadau draenio dŵr wyneb.

**Cynllun Cynnal a Chadw Asedau SDCau manwl** - (Gweler hefyd yn benodol [Llawlyfr SDCau Ciria C753](#) Pennod 32 ac Atodiad B)

**RHESWM:** Cadarnhau y bydd y trên rheoli SDCau a chydrannau SDCau unigol yn cael eu cynnal yn effeithiol (gan gynnwys amnewid asedau lle bo angen), i berfformio yn ôl eu meini prawf dylunio ar gyfer oes y datblygiad. Bydd y cynllun yn cynnwys:

- Gwybodaeth ar sut y bydd SDCau yn cael eu rheoli a'u cynnal, a phwy fydd yn ei wneud;
- Manylion trefniadau mynediad i gerbydau a cherddwyr yn y dyfodol;
- Gwybodaeth am yr amrywiol adnoddau dynol, planhigion a deunyddiau sydd eu hangen ac amserlenni eang o ran pryd; a
- Cydymdeimlad â'r angen i hyrwyddo'r fioamrywiaeth a gynhelir gan y drefn SDCau.

**Cynllun Amwynder a Bioamrywiaeth** – (Gweler hefyd yn benodol [Llawlyfr SDCau Ciria C753](#) Penodau 5 a 6)

**RHESWM:** Arddangos sut y bydd y SDCau yn diogelu a gwella amwynder a bioamrywiaeth ar gyfer oes y datblygiad. Bydd y cynllun yn cynnwys:

- Sut y bydd gwerth amwynder cynllun SDCau ar gyfer y datblygiad yn cael ei gynyddu i'r eithaf ar gyfer y gymuned leol ac ehangach;
- Amwynder yn darparu dŵr glân, eglurder SDCau, mynediad diogel, swyddogaethau lluosog a lleoedd deniadol, gwerth cymdeithasol ac yn gallu addasu i newid;
- Bioamrywiaeth sy'n darparu dŵr glân, cysylltedd ar hyd y trênn rheoli a chreu cynefinoedd;
- Manylion gwerth amwynder a bioamrywiaeth, a'r cysylltiadau rhyngddynt; a
- Cynigion i fod o fudd i gynefinoedd â blaenoriaeth a chynnal neu wella eraill lle bo hynny'n bosibl.

**Adroddiadau Tir Ansefydlog a Halogedig** – (Gweler hefyd yn benodol [Llawlyfr SDCau Ciria C753](#) Penodau 4 a 26)

**RHESWM:** Adnabod presenoldeb, lleoliad a natur unrhyw dir ansefydlog a/neu halogedig ar neu yn agos at y safle; a sut mae hyn wedi cael ei ystyried wrth ddylunio'r cynllun SDCau, a sut y bydd yn cael ei reoli a'i gynnal am oes y datblygiad. Bydd yr adroddiadau'n cynnwys unrhyw strategaethau adfer llygredd.

**Strategaeth a Chynllun Trin Ansawdd Dŵr ac Atal Llygredd** – (Gweler hefyd yn benodol [Llawlyfr SDCau Ciria C753](#) Penodau 4, 26 a 27)

**RHESWM:** Dangos sut y bydd y cynnig SDCau yn osgoi neu'n lleihau cynhyrchu llygryddion a sut y bydd yn atal llygryddion rhag cymysgu â dŵr ffo cyn iddo fynd i mewn i'r system ddraenio. Bydd y cynllun yn cynnwys:

- Cefnogi amcanion ansawdd cyfredol neu yn y dyfodol ar gyfer y corff dŵr dros oes y datblygiad;
- Tystiolaeth o sgrinio risg llygredd a bod y gofynion rheoli ansawdd dŵr lleiaf wedi'u hystyried ac yn gallu cael eu bodloni (gan ddefnyddio. Llawlyfr SDCau (Tabl 4.3), CIRIA 2015;
- Gwybodaeth am fath a chryfder halogion a deunyddiau llygrol;
- Sut mae'r halogyddion posib hyn wedi cael eu rheoli yn agos at y ffynhonnell ac ar yr wyneb;
- Manylion pa gydrannau SDCau sydd wedi'u darparu mewn cyfres (y trênn SDCau) i lanhau llif cyn y pwynt gollwng;

- Gwybodaeth am sut mae gwaddod yn cael ei ddal a'i gadw ar y safle (ar gyfer digwyddiadau glawiad sy'n fwy na chyfnod dychwelyd blwyddyn o 1:1);
- Manylion hygyrchedd i lanhau gwaddodion a gweithgareddau cynnal a chadw eraill;
- Manylion am sut yr aethpwyd i'r afael ag effeithiau arllwysiadau damweiniol; a
- Tystiolaeth ysgrifenedig o drafodaeth a chytundeb â Chyfoeth Naturiol Cymru.

**Cynllun Tirwedd** – (Gweler hefyd yn benodol [Llawlyfr SDCau Ciria C753](#) Pennod 29)

**RHESWM:** Dangos sut y mae'r nodweddion tirwedd meddal arfaethedig yn gweithio mewn cytgorod ag amcanion cyffredinol SDCau, a sut y mae'r dirwedd yn cefnogi ac yn gwella lleihau perygl o lifogydd, gwella ansawdd dŵr, amwynder a bioamrywiaeth. Bydd y cynllun yn cynnwys:

- Cynllun cyffredinol manwl, cyfuchlinio daear, plannu, nodweddion caled, meddal a dŵr;
- Manylion elfennau tirwedd i wella ansawdd dŵr;
- Dangos sut mae'r dyluniad yn cyflawni arafu llif, rheoli llif a llif gormodol yn effeithiol;
- Gwelliannau i ecoleg a bioamrywiaeth;
- Ystyriaeth fanwl o weithgareddau cynnal a chadw arferol a chyfnodol effeithiol;
- Dealltwriaeth lawn o gymeriad y safle: llethr, graddiant, modelu daear, daeareg, mathau o briddoedd, patrymau draenio naturiol;
- Dangos nodweddion presennol i'w cadw, eu gwella, eu tynnu a/neu eu disodli; a
- Manylion unrhyw sefydlogi/atgyfnerthu pridd a rheoli erydiad.

**Cynllun Rheoli Adeiladu** – (Gweler hefyd yn benodol [Llawlyfr SDCau Ciria C753](#) Pennod 31 ac Atodiad B, ac [Adroddiad CIRIA C768 – Canllawiau ar adeiladu SDCau](#))

**RHESWM:** Darparu dull gweithredu strwythuredig o ymdrin â'r gweithgareddau adeiladu a'r gwaith dros dro a ddefnyddir ar gyfer adeiladu SDCau, gan sicrhau bod materion allweddol yn y safle adeiladu megis draenio, llifogydd, rheoli gwaddod, atal llygredd, cywasgu ardaloedd ymdreiddio, storio deunyddiau a'r amwynder presennol a chynefinoedd naturiol ayb yn cael eu rheoli'n sensitif ac yn effeithiol nes bod gwaith adeiladu'r safle wedi'i gwblhau. Bydd y cynllun yn cynnwys:

- Manylion o natur y gwaith sydd i'w gwblhau;
- Cynlluniau safle a lluniadau cynllun llawn, lle bo'r angen i gefnogi'r dull gweithredu;
- Gofynion cydsynio ac ailosod;
- Pwyntiau mynediad a manylion;
- Unrhyw faterion ecolegol penodol i'r safle, neu nodweddion y mae angen eu gwarchod a/neu eu hystyried;
- Trefniadau rheoli llygredd ac unrhyw faterion ansawdd dŵr tebygol sy'n deillio o'r

gwaith adeiladu priffyrdd a SDCau;

- Strategaeth arfaethedig ar gyfer rheoli gwaddod, rheoli erydiad a draenio safle wrth adeiladu'r datblygiad; lle mae hyn yn effeithio ar yr SDCau a gynigir ar gyfer y safle, dylai nodi unrhyw effeithiau posibl ar berfformiad terfynol y system ddraenio ac unrhyw fesurau amddiffyn neu waith adfer angenrheidiol; a
- Mesurau i atal mynediad anfwriadol ar draws y SDCau wedi'u cwblhau neu wedi'u cwblhau'n rhannol.

**Cynllun Graddoli Adeiladu** – (Gweler hefyd yn benodol [Llawlyfr SDCau Ciria C753 Pennod 31 ac Atodiad B](#), ac [Adroddiad CIRIA C768 – Canllawiau ar adeiladu SDCau](#))

**RHESWM:** Datgan yn glir sut y bydd y datblygiad a/neu gam/au o'r datblygiad yn draenio yn ystod y gwaith adeiladu a meddiannu'r datblygiad cyn ei fabwysiadu. Bydd y cynllun yn cynnwys:

- Trefnu cyfnodau'r datblygiad a sut mae'r systemau draenio (parhaol neu dros dro) yn cysylltu â gollyngiad (dros dro neu barhaol) yn ystod y gwaith adeiladu a meddiannu'r datblygiad cyn ei fabwysiadu.

**Cynllun gwybodaeth a chyfathrebu** (lle mae hynny'n briodol) – (Gweler hefyd yn benodol [Llawlyfr SDCau Ciria C753 Pennod 34](#))

**RHESWM:** Darparu dull strwythuredig o ymgysylltu â'r gymuned leol a nodi'r camau ymgysylltu, sut y cânt eu cyflenwi, yr adnoddau sydd ar gael i'w cyflenwi, a'r amserlen ar gyfer cyflenwi canlyniad. Bydd y cynllun yn cynnwys:

- cyfathrebu â thrigolion presennol a'u haddysgu;
- cyfathrebu â thrigolion newydd a'u haddysgu;
- byrddau gwybodaeth cydran benodol i'r safle a SDCau; a
- strategaethau addysg ac addysg gymunedol leol (e.e. trwy ysgolion).

**Ffeil Rheoliadau CDM Adeiladu (Dylunio a Rheoli) 2015** – (Gweler hefyd yn benodol [Llawlyfr SDCau Ciria C753 Pennod 36 ac Atodiad B](#))

**RHESWM:** Sicrhau bod dyluniadau SDCau yn cyflawni gofynion rheoliadol a chyfreithiol, a bod asesiadau risg iechyd a diogelwch SDCau yn unol â BS EN 31010: 2010. Bydd y ffeil yn cynnwys:

- Asesiadau risg ar gyfer dylunio, adeiladu, gweithredu a chynnal a chadw'r system briffordd a draenio.

**Cydysyniadau a chaniatâd statudol**



**RHESWM:** Darparu tystiolaeth bod yr holl gydsyniadau angenrheidiol, cytundebau ysgrifenedig mewn egwyddor, a chaniatâd wedi'u sicrhau. Bydd y rhain yn cynnwys:

- Cydsyniad gollyngiadau a thrwyddedau i gyrsiau dŵr;
- Hawliau i osod pibellau ar dir/hawddfrentiau trydydd parti;
- Manylion hawddfraint;
- Caniatâd perchennog glannau afon ar gyfer gollyngiadau;
- Deddf Diwydiant Dŵr 1991 Adran 104 (mabwysiadu);
- Cytundeb mewn Egwyddor gan Ymgymwr Statudol ; a
- Cydsyniad draenio tir a chytundebau draenio cwmni rheoli.

### **Dogfennau teitl**

**RHESWM:** Sicrhau bod yr holl fuddiannau a pherchnogaeth gyfreithiol ac ati mewn tir ac adeiladau sy'n gysylltiedig â'r SDCau yn cael eu nodi, ac yn gallu cael eu cyfleu ar gyfer trosglwyddiadau cyfreithiol, caffaeliadau a chyfrifoldebau. Bydd y rhain yn cynnwys

- Copi Cofnodion Teitl neu Epitome Teitl mewn lliw diweddar i'r tir dan sylw.

**TABL B: Cynlluniau a lluniadau sy'n cynnwys gwybodaeth berthnasol sy'n ofynnol ar gyfer y Cais Llawn**

**Taflen cyhoeddi rhif lluniadu**

**Hysbysiad Caniatâd Cynllunio Amlinellol neu Llawn** lluniad cynllun cymeradwy (lle bo hynny'n berthnasol).

**Cynllun lleoliad safle** (Graddfa 1:2500) wedi'i ategu gan ffotograffau diweddar.

**Cynllun draenio naturiol ac artiffisial dalgylch ac is-ddalgylch** (Graddfa 1: 2500)

yn dangos:

- Cyfuchliniau tir;
- Topograffi;
- Cyrsiau dŵr; ac
- Ardaloedd perygl o lifogydd cyfredol, o fewn, uwch ac is, sy'n effeithio ar y safle.

**Lluniadau cysyniad** (Graddfa 1:2500) o osodiad y datblygiad arfaethedig (a/neu opsiynau gosodiad), tystiolaeth briodol a chymesur yn dangos:

- Cynllun llwybro llifogydd cyfuchlinol yn dangos llif gormodol;
- Maint amlinellol ardaloedd a pharthau defnydd tir;
- Cyfrifiadau a dyluniad cysyniadol SDCau gan gynnwys:
  - rhyngdoriad,
  - triniaeth,
  - trawsgludiad,
  - llif brig a rheoli cyfaint,
  - storio (tymor hir ac arafu)
  - gorlif ar lwybrau a chydrannau
  - arddangos y gellir cyflenwi'r storfeydd a'r trawsgludiadau llif gofynnol dangosol ar y safle
  - amddiffyn a gwella:

ansawdd dŵr,  
amwynder,  
bioamrywiaeth,  
tirwedd.

- Lleoliad ffyrdd, adeiladau a nodweddion draenio cynaliadwy (gan gynnwys mesurau ansawdd dŵr);
- Nodweddion amddiffyn perygl o lifogydd posib y gallai fod eu hangen; a

- Meddyliau cychwynnol ar gyfrifoldebau mabwysiadu a chynnal a chadw SDCau.

**Lluniadau lliw cynllun peirianeg cyffredinol** (Graddfa 1:500 a 1:1250) yn dangos:

- Ardaloedd o SDCau arfaethedig wedi'u cyflwyno i'w cymeradwyo gan CCS a'u cynnig i'w mabwysiadu – wedi'u lliwio'n wyrdd gydag amlinell goch galed;
- Ffiniau Safle;
- Adeiladau presennol (ar ac o amgylch y safle);
- Safleoedd yr holl gerbydau, troedffyrdd, llwybrau troed, llwybrau beicio, ymylon, sribedi gwasanaeth, nodweddion tawelu traffig;
- Mae angen nodi draeniad dŵr budr a dŵr wyneb presennol ac arfaethedig, draeniad priffyrdd i'w gynnig i'w fabwysiadu gan yr Awdurdod Priffyrdd, ac unrhyw ddraeniad priffyrdd na fydd yn cael ei fabwysiadu, mewn gwahanol liwiau a'i labelu'n glir;
- Lle bo hynny'n berthnasol, dylid nodi pob annedd sy'n draenio dŵr wyneb preifat i'r SDCau priffordd, yn glir ar y cynllun a'i liwio'n wahanol;
- Cyrsiau dŵr;
- Lefelau gorffenedig llawr gwaelod yr adeilad;
- Tyllau archwilio;
- Dyfeisio, siambrau a systemau storio/arafu;
- Arllwysiadau/cefnfur;
- Systemau/nodweddion ategol eraill;
- Coed presennol a lleoliadau arfaethedig;
- Hawddfrentiau i'w lliwio yn las;
- Lleoliad anheddau, garejys a/neu fannau parcio, adeileddau; a
- Cwmpïadau a chroes-gwmpïadau cydrannau SDCau, troedffyrdd a cherbydau.

**Lluniadau lliw trawslun hydredol** (Graddfa 1:500 Llorweddol ac 1:100 Fertigol) yn dangos:

- Lefelau ffyrdd presennol ac arfaethedig ar gyfer y llinell ganol, sianeli, graddiannau a chromliniau fertigol ;
- Proffiliau draenio dŵr wyneb a dŵr budr, gan gynnwys safle siambrau, graddiannau, diamedrau pibellau, lefelau gorchudd a gwrthdro ac amddiffyniad;
- Dylid nodi draeniad priffyrdd mewn lliw gwahanol;
- Deunydd pibellau ;
- Cryfder pibellau ;
- Dosbarthiad haenau a manylion; a
- Lefelau dŵr daear a chwrs dŵr.

**Lluniadau trawsdoriadau a lluniadau manwl safonol** Graddfa 1:100, 1:50, 1:20 a 1:10) yn dangos eitemau yn y lluniadau cynllun peirianeg cyffredinol, ar gyfnodau o ddim mwy na 30 metr.

**Lluniadu cynllun tirweddu** (Graddfa 1:500)

yn dangos:

- Manylion plannu, rhywogaethau/maint/safleoedd coed;
- Unrhyw goed sy'n bodoli i'w cadw;
- Manylion pwll coed;
- Meysydd chwarae ac offer ardaloedd glaswellt;
- Ffensio a waliau; a
- Cadarnhad o berchnogaeth tir.

**Lluniadau arbenigol** (Graddfa 1:1250)

yn dangos:

- Pontydd, Cwlfertau, unrhyw bibellau dros ddiamedr 600mm, waliau pen, waliau cynnal ac unrhyw nodweddion adeiledig eraill; a
- Gwasanaethau Statudol presennol a chynlluniau cyfleustodau yn dangos lleoliad cyfagos y datblygiad arfaethedig.

Bydd y *nodyn canlynol* yn cael ei ymgorffori ar bob lluniad a gyflwynir:

- 1) *“Bydd y fanyleb ym mhob ffordd yn unol â'r cyhoeddiad Manyleb ac Adeiladu presennol sydd mewn grym yn y sir ar yr adeg y gwaith adeiladu.”*

Dylid nodi:

- Pe bai'r datblygwr yn dymuno cyflwyno ffeiliau AutoCAD, dylai atodi'r ffeiliau gosod pen perthnasol (ctb).
- Dylid plygu cynlluniau i faint A4.