

Regulators' Alliance for Progressing  
Infrastructure Development

September 2021



# Datrysiadau adnoddau dŵr rhanbarthol strategol: Penderfyniad drafft gât un safonol ar gyfer Traphont Ddŵr Efyrnwy

**ofwat**

 Environment  
Agency

**dwi**

# Datrysiadau adnoddau dŵr rhanbarthol strategol: Penderfyniad drafft gât un safonol ar gyfer Traphont Ddŵr Efyrrwy

## Cynnwys

1. Cyflwyniad.....	2
2. Crynodeb o asesiad y datrysiad .....	4
2.1 Dilyniant datrysiad a chyllid i gât dau .....	4
2.2 Tystiolaeth o wariant effeithlon .....	4
2.3 Ansawdd y cyflwyniad .....	5
2.3.1 Cynllun y Datrysiad .....	5
2.3.2 Gwerthusiad Cost a Budd.....	6
2.3.3 Rhaglen a Chynllunio.....	6
2.3.4 Yr Amgylchedd.....	6
2.3.5 Ansawdd Dŵr Yfed.....	7
2.3.6 Datganiad y Bwrdd a Sicrwydd.....	7
3. Newidiadau arfaethedig i drefniadau partneriaid .....	8
4. Camau gweithredu ac argymhellion.....	9
5. Gweithgareddau gât dau .....	10
6. Y camau nesaf.....	11
Atodiad: Camau gweithredu ac argymhellion.....	12

## 1. Cyflwyniad

Diben y cyhoeddiad hwn yw nodi ein penderfyniad drafft mewn perthynas â datrysiad adnoddau dŵr rhanbarthol strategol Traphont Ddŵr Efyrrwy a gyflwynwyd ar gyfer asesiad gât un safonol gan noddwyr y datrysiad United Utilities<sup>1</sup>. Mae'r datrysiad yn cynnwys dau opsiwn i gynnal cyflenwad i gwsmeriaid tra bod Llyn Efyrrwy yn cefnogi trosglwyddiad Afon Hafren i Afon Tafwys. Mae Opsiwn A yn cynnwys gwrthdroi llif trwy Draphont Ddŵr Efyrrwy o Norton i Groesoswallt ac mae iddo bedwar is-opsiwn o wahanol alluoedd. Mae Opsiwn B yn cynnwys cysylltu gwaith trin dŵr Huntington â Cotebrook trwy'r draphont. Gellir cael rhagor o wybodaeth am gefndir a chyd-destun Traphont Ddŵr Efyrrwy United Utilities yn nogfen gyhoeddi Traphont Ddŵr Efyrrwy ar wefan United Utilities.<sup>2</sup>

Dylid darllen y cyhoeddiad hwn ar y cyd â'r llythyr penderfyniad drafft a roddwyd i'r noddwr y datrysiad. Cyhoeddwyd y ddogfen hon a'r llythyr penderfyniad drafft ar ein gwefan heddiw.

Goruchwylir y broses asesu gan RAPID, gyda mewnbwn gan y partneriaid sy'n rheoleiddwyr Ofwat, Asiantaeth yr Amgylchedd a'r Arolygiaeth Dŵr Yfed. Mae Asiantaeth yr Amgylchedd ynghyd â Natural England a, pan fo datrysiad yn effeithio ar Gymru, Cyfoeth Naturiol Cymru, wedi adolygu adrannau amgylcheddol y cyflwyniadau, ac wedi rhoi adborth i RAPID. Rhoddodd y Cyngor Defnyddwyr Dŵr fewnbwn i'r asesiad ynglŷn ag ymgysylltu â chwsmeriaid.

Gall noddwyr y datrysiad a phartïon eraill sydd â diddordeb nawr ymateb i'r penderfyniad drafft. Gwahoddir sylwadau trwy e-bost i [rapid@ofwat.gov.uk](mailto:rapid@ofwat.gov.uk) a bydd y cyfnod sylwadau yn cau am 5pm ar 8 Hydref 2021. Bydd pob sylw yn cael ei ystyried cyn i'n penderfyniad terfynol gael ei gyhoeddi ar 16 Tachwedd 2021.

Byddwn yn cyhoeddi sylwadau ar ein gwefan yn [www.ofwat.gov.uk/regulated-companies/rapid](http://www.ofwat.gov.uk/regulated-companies/rapid), oni bai eich bod yn nodi yr hoffech i'ch sylw aros heb ei gyhoeddi.. Byddwn hefyd yn rhannu sylwadau â'n partneriaid sy'n rheoleiddwyr Ofwat, Asiantaeth yr Amgylchedd a'r Arolygiaeth Dŵr Yfed a gyda Natural England a Chyfoeth Naturiol Cymru. Gall gwybodaeth a ddarperir ar ffurf sylwadau, gan gynnwys gwybodaeth bersonol, gael ei chyhoeddi neu ei datgelu yn unol â deddfwriaeth mynediad at wybodaeth - yn bennaf Deddf Rhyddid Gwybodaeth 2000 (FoIA), y Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data 2016, Deddf Diogelu Data 2018 a Rheoliadau Gwybodaeth Amgylcheddol 2004. I gael gwybodaeth bellach am sut rydym yn prosesu data personol gweler ein [polisi preifatrwydd](#).

Os hoffech i'r wybodaeth a ddarperir gennych gael ei thrin yn gyfrinachol, a fyddech cystal â bod yn ymwybodol, bod [Cod Ymarfer](#) statudol o dan FoIA sy'n delio, ymhlith pethau eraill, â

---

<sup>1</sup> Cyfeiriwyd ato ym mhenderfyniad terfynol PR19 fel "Traphont Ddŵr Efyrrwy"

<sup>2</sup> [https://www.unitedutilities.com/globalassets/z\\_corporate-site/about-us-pdfs/vyrnwy-aqueduct-sros/va0002---preliminary-feasibility-assessment.pdf](https://www.unitedutilities.com/globalassets/z_corporate-site/about-us-pdfs/vyrnwy-aqueduct-sros/va0002---preliminary-feasibility-assessment.pdf)

rhwymedigaethau cyfrinachedd. O gofio hyn, byddai'n ddefnyddiol petaech yn gallu egluro i ni pam eich bod yn ystyried y wybodaeth a ddarparwyd gennych yn gyfrinachol. Os byddwn yn derbyn cais i ddatgelu'r wybodaeth, byddwn yn rhoi ystyriaeth lawn i'ch eglurhad, ond ni allwn roi sicrwydd i chi y gallwn gynnal cyfrinachedd ym mhob sefyllfa. Ni fydd ymwadiad cyfrinachedd awtomatig a gynhyrchwyd gan eich system TG yn ddo'i hun yn cael ei ystyried yn rhwymol ar Ofwat.

Hoffem ddiolch i United Utilities am y lefel yr ymgysylltu, cydweithredu ac arloesi y mae wedi'i ddangos yn ystod y cam hwn yn y broses gatiâu.

## 2. Crynodeb o asesiad y datrysiad

Tabl 3.1 Crynodeb o'r penderfyniad drafft

Eitem argymhelliad	Traphont Ddŵr Efyrrwy
Noddwyr y datrysiad	United Utilities
A ddylid caniatáu cyllid pellach i'r datrysiad symud ymlaen i gât dau?	Dylid
A oes tystiolaeth bod yr holl wariant yn effeithlon ac y dylid ei ganiatáu?	Oes
Cosb cymhelliad cyflawni?	Nac oes
A oes unrhyw newid i drefniadau partneriaid?	Oes
A oes angen cynllun gweithredu adfer?	Nac oes
Manylir newidiadau i drefniadau partneriaid yn Adran 3.	

### 2.1 Dilyniant datrysiad a chyllid i gât dau

Mae'r dystiolaeth yn awgrymu bod y datrysiad yn ffordd a allai fod yn werthfawr ar gyfer cyflenwi dŵr i gwsmeriaid. Yn seiliedig ar ein hasesiad o gost a budd y datrysiad posibl, rydym wedi dod i'r casgliad y dylai'r datrysiad symud ymlaen trwy'r broses gatiâu i gât dau, ac y dylid caniatáu cyllid pellach.

Rydym yn cyfuno cyllido'r datrysiad hwn â datrysiad Ffynonellau United Utilities fel y cynigiwyd gan United Utilities i alluogi effeithlonrwydd mewn gwaith ac adrodd. Mae cyfanswm lwfans y datrysiad hwn a lwfansau gatiâu wedi'i ddiwygio o'r penderfyniad terfynol. Cyfanswm y lwfans ar gyfer y datrysiad cyfun newydd fydd £3,285,000.

### 2.2 Tystiolaeth o wariant effeithlon

Nododd penderfyniad terfynol PR19 y bydd unrhyw wariant ar weithgareddau y tu allan i'r gweithgareddau gatiâu ar gyfer y datrysiadau a nodwyd (neu'r datrysiadau sy'n trosglwyddo i mewn) yn cael eu hystyried yn aneffeithlon ac yn cael eu dychwelyd i gwsmeriaid. Byddwn yn ystyried a yw gweithgaredd gatiâu yn effeithlon trwy ystyried perthnasedd, amseroldeb, cyflawnrwydd ac ansawdd y cyflwyniad a ddylai gael ei gefnogi gan feincnodi a sicrwydd.

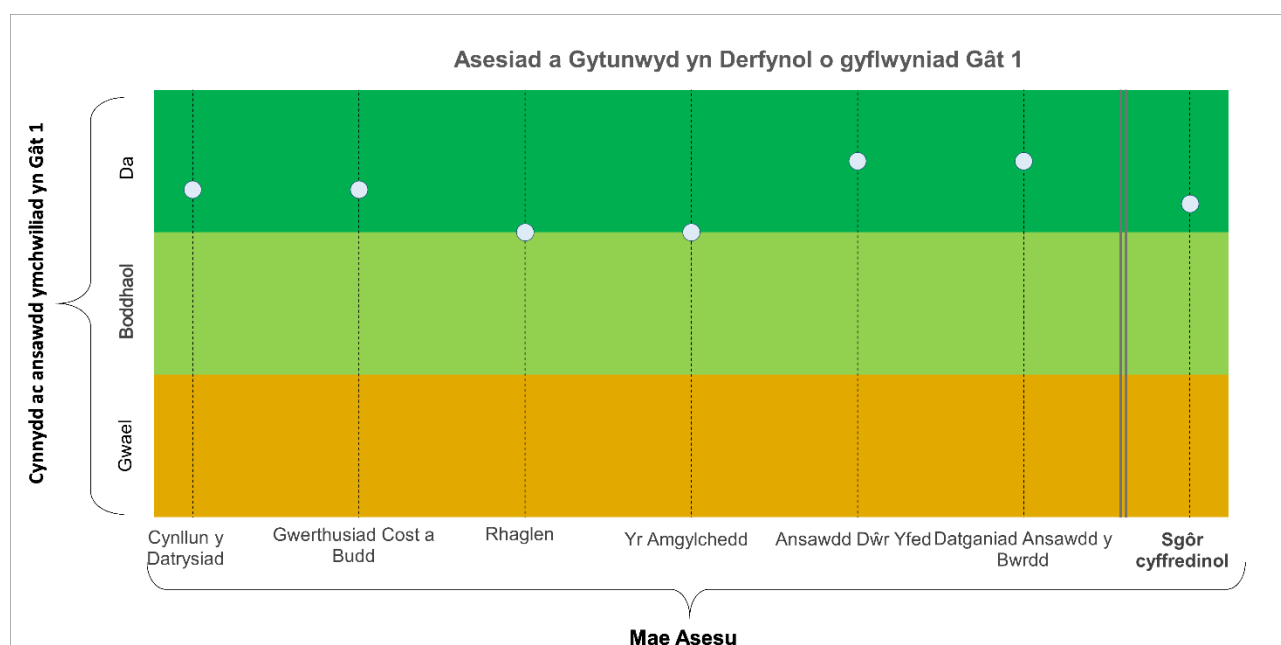
Mae ein hasesiad o'r costau effeithlon fel y'u gwariwyd ar weithgareddau gât un yn arwain at lwfans ar gyfer y datrysiad hwn o £1.09 miliwn (o £1.09 miliwn a hawliwyd).

## 2.3 Ansawdd y cyflwyniad

Nod yr asesiad oedd penderfynu a wnaed cynnydd priodol tuag at gyflawni'r datrysiad. Rydym yn cydnabod ar y cam hwn y gall datrysiadau fod ar wahanol gamau datblygu ac mae'r asesiad yn rhoi ystyriaeth i hyn.

Mae Ffigur 1 yn dangos ein hasesiad o'r gwaith a gwblhawyd ar y datrysiad, a gyflwynwyd yn y cyflwyniad. Gwnaed ein hasesiad yn erbyn y meini prawf cadernid, cysondeb ac ansicrwydd i raddio pob maes o'r cyflwyniad fel un da, boddhaol neu wael yn unol â'n [canllawiau a gyhoeddwyd ar 22 Chwefror 2021](#). Rydym hefyd wedi asesu'r sicrwydd a ddarparwyd gan y Bwrdd.

**Ffigur 1. Asesiad o'r Cyflwyniad**



Ein hasesiad cyffredinol ar gyfer cyflwyniad y datrysiad yw ei fod yn dda (bodloni'r disgwyliadau). Fodd bynnag, mae rhai elfennau asesu penodol yn dal i fod lle nad oedd y cyflwyniad yn brin o'r disgwyliadau, y manylir arnynt yng ngweddill Adran 2.

### 2.3.1 Cynllun y Datrysiad

Ystyriodd ein hasesiad o gynllun y datrysiad ansawdd y dystiolaeth a ddarparwyd ar y datrysiad cychwynol a'r opsiynau; y defnydd gweithredol disgwylidig o'r datrysiad; rhyngweithiad y datrysiad â datrysiadau adnoddau dŵr arfaethedig eraill ac ymgysylltiad â rhanddeiliaid a chwsmeriaid. Ystyriodd yr asesiad hefyd a ddarparwyd gwybodaeth am gyddestun safle'r datrysiad o fewn cynlluniau cwmni, rhanbarthol a chenedlaethol.

Rydym o'r farn bod cynnydd ac ansawdd yr ymchwiliad a gwblhawyd gan United Utilities wrth ddatblygu cynllun y datrysiad yn gât un wedi bod yn dda. Roedd y cyflwyniad yn brin o'r disgwyliadau mewn rhai meysydd, gan gynnwys yr angen am ddealltwriaeth fanylach defnydd o'r datrysiad. Fel thema allweddol ar gyfer gât dau, dylai'r datrysiad hefyd gynyddu ymgysylltiad â rhanddeiliaid penodol sy'n gysylltiedig â datrysiadau, y tu hwnt i'r rhai sy'n gysylltiedig â'r Grwpiau Rhanbarthol.

### 2.3.2 Gwerthusiad Cost a Budd

Ystyriodd ein hasesiad o'r gwerthusiad cost a budd ansawdd y wybodaeth a ddarperir ar gostau datrysiadau cychwynnol; y gost a'r budd cymdeithasol, amgylcheddol ac economaidd, budd adnoddau dŵr a budd gwytnwch ehangach. Ystyriodd yr asesiad hefyd a ddarparwyd tystiolaeth ynglŷn â sut mae'r datrysiad yn sicrhau canlyniad gwerth gorau i gwsmeriaid a'r amgylchedd.

Rydym o'r farn bod gwerthusiad United Utilities o gost a budd y datrysiad ar gyfer gât un wedi bod yn dda. Roedd y cyflwyniad yn dal i fod yn brin o'r disgwyliadau o ran rhai elfennau penodol, gan gynnwys datblygu trafodaeth gwerth gorau yn cymharu opsiynau'r datrysiad hwn.

### 2.3.3 Rhaglen a Chynllunio

Ystyriodd ein hasesiad o'r rhaglen a'r cynllunio a oedd United Utilities wedi cyflwyno rhaglen a oedd â cherrig milltir allweddol ac a yw ar y trywydd iawn i'w chyflawni. Ystyriodd yr asesiad hefyd ansawdd y wybodaeth a ddarparwyd ynglŷn â risgiau a materion ar gyfer datblygu datrysiadau, y strategaeth llwybr caffael a chynllunio a gweithgareddau gatiâu dilynol gyda chanlyniadau, meini prawf asesu cosb a chymhellion.

Rydym o'r farn bod gwerthusiad United Utilities o raglen a chynllunio'r datrysiad ar gyfer gât un wedi bod yn foddhaol. Mae'r cyflwyniad yn brin o'r disgwyliadau mewn rhai meysydd, gan gynnwys yr angen i ddarparu tystiolaeth fanylach i gefnogi cynlluniau'r rhaglen a'r cerrig milltir a nodwyd. Hefyd, wrth asesu'r model caffael, o ystyried yr ystod o opsiynau, dylai'r cyflwyniad fod wedi dangos yn gliriach sut y gallai asesiad Caffael Uniongyrchol i Gwsmeriaid (DPC) gael ei effeithio ac a allai rhai opsiynau fod yn fwy addas ar gyfer DPC nag eraill

### 2.3.4 Yr Amgylchedd

Ystyriodd ein hasesiad o'r amgylchedd yr asesiad amgylcheddol cychwynnol; nodi risgiau amgylcheddol ac amlinelliad o fesurau lliniaru posibl; y rhaglen waith fanwl a ddefnyddir i

fynd i'r afael â gofynion asesiad amgylcheddol a'r amlinellid cychwynnol o sut y bydd y datrysiad yn ystyried yr ymrwymadau carbon.

Rydym o'r farn bod gwerthusiad United Utilities o elfennau amgylcheddol datrysiad ar gyfer gât un wedi bod yn foddhaol. Mae'r cyflwyniad yn brin o'r disgwyliadau mewn rhai meysydd oherwydd lefel y manylder ynglŷn â rhai risgiau amgylcheddol sy'n gysylltiedig â'r datrysiad. Themâu allweddol gât dau ddylai nodi a deall ymhellach risgiau amgylcheddol, ynghyd â mesurau lliniaru cysylltiedig, a gweithio gyda'r Uned Werthuso Genedlaethol i ddatblygu rhaglen asesu amgylcheddol fanylach.

### 2.3.5 Ansawdd Dŵr Yfed

Roedd ein hasesiad o ansawdd dŵr yfed yn ystyried ansawdd dŵr yfed ac asesiadau risg; tystiolaeth bod y datrysiad wedi'i drafod gyda'r tîm ansawdd dŵr yfed a chynllun ar gyfer gwaith yn y dyfodol i ddatblygu Cynlluniau Diogelwch Dŵr Yfed (DWSPs).

Rydym o'r farn bod y wybodaeth a ddarparwyd yn y cyflwyniad hwn ar risgiau ansawdd dŵr yfed, ymgysylltu â rhanddeiliaid a DWSPs ar gyfer gât un yn dda, Disgwyliwn weld datblygiad pellach DWSPs, monitro ansawdd dŵr, gan gynnwys halogion sy'n dod i'r amlwg, ac ymgysylltiad ehangach â rhanddeiliaid â deialog barhaus gyda'r timau ansawdd dŵr priodol yn gât dau.

### 2.3.6 Datganiad y Bwrdd a Sicrwydd

Aseswyd bod y dystiolaeth a ddarparwyd mewn perthynas â sicrwydd yn dda. Mae United Utilities wedi darparu datganiad Bwrdd sy'n nodi:

- ei gefnogaeth i argymhellion y cyflwyniad ar gyfer dilyniant y datrysiad / opsiwn;
- ei fod yn fodlon bod y cynnydd o ran y datrysiad yn gymesur â bod y datrysiad yn barod i'w adeiladu ar gyfer 2025-30;
- ei fod yn fodlon bod y gwaith a wnaed hyd yma o ran cwmpas, manylder ac ansawdd yn ddigonol fel y byddai disgwyl ar gyfer prosiect seilwaith mawr o'r math hwn ar hyn o bryd;  
a
- bod gwariant wedi'i gael ar weithgareddau sy'n briodol ar gyfer gât un a'i fod yn effeithlon.

I gyd-fynd â'r datganiad hwn mae esboniad o'r dull ar gyfer sicrwydd a disgrifiad o'r dystiolaeth a'r wybodaeth y mae'r Bwrdd wedi dibynnu arnynt wrth roi'r datganiad.



### 3. Newidiadau arfaethedig i drefniadau partneriaid

Mae United Utilities yn cynnig uno datrysiad Traphont Ddŵr Efyrrwy â datrysiad Ffynonellau United Utilities i greu un datrysiad newydd. Mae hyn oherwydd bod y ddau ddatrysiad yn y bôn yn gyd-ddibynnol, gyda'r naill ddatrysiad yn dod yn annichonadwy os nad yw'r ddau yn symud ymlaen. Bydd yr uno hefyd yn rhoi effeithlonrwydd o ran gweithio ac adrodd.

Mae gan y ddau ddatrysiad un noddwr datrysiadau yn unig, United Utilities, lle mae'r un tîm yn gweithio ar y ddau ddatrysiad. Felly, mae'r cynnig yn adlewyrchu cyfuniad syml o raglenni gwaith o dan y tîm hwn a noddwr datrysiadau.

Bydd cyfanswm lwfansau a lwfansau gatiâu'r datrysiad newydd yn cael eu ffurfio trwy gyfuno cyfanswm lwfansau'r ddau ddatrysiad a lwfansau gât o'r Penderfyniad Terfynol. Mae cyfanswm lwfansau a lwfansau gât y Penderfyniad Terfynol wedi'u diwygio i adlewyrchu hyn.

Rydym yn derbyn y rhesymeg y tu ôl i'r cynnig i uno'r ddau ddatrysiad ac yn cytuno bod hyn yn digwydd ar gyfer gât dau. Cyfanswm y lwfans ar gyfer y datrysiad cyfun newydd fydd £3,285,000 ar gyfer gât dau (a £21,900,000 ar draws pob gât).

## 4. Camau gweithredu ac argymhellion

Lle bo cyflwyniad wedi'i asesu fel un sydd ddim yn 'bodloni disgwyliadau' rydym wedi rhoi adborth ar ble y byddwn yn ceisio adfer y problemau. Rydym hefyd wedi nodi camau penodol y dylai perchnogion datrysiadau eu cymryd wrth baratoi ar gyfer gât dau.

Rydym wedi categorio'r materion adfer a'r camau hyn yn gamau gweithredu blaenoriaeth, camau gweithredu ac argymhellion.

Camau gweithredu blaenoriaeth yw'r rhai y dylid fod wedi'u cwblhau yn gât un ac mae'n rhaid mynd i'r afael â nhw nawr mewn cyfnod byr er mwyn sicrhau bod y datrysiadau yn aros ar y trywydd iawn. Mae angen adferiad brys arnynt yn llawn ac am y rheswm hwn maent yn uniongyrchol gysylltiedig â'r asesiad o gymhellion cyflawni a nodir yn y cyhoeddiad hwn. Bydd yr ymateb i'r camau gweithredu blaenoriaeth yn penderfynu a osodir cymhelliant cyflawni; ac i ba raddau y gall noddwyr y datrysiadau liniaru'r cymhellion cyflawni. Os cwblheir yr holl gamau gweithredu blaenoriaeth yn foddhaol yna ni osodir y gosb. Os na chaiff un neu fwy o gamau gweithredu blaenoriaeth eu cwblhau'n foddhaol yna gosodir y gosb gyfan.

Rydym hefyd wedi nodi camau gweithredu y dylid mynd i'r afael â hwy'n llawn yng nghyflwyniad gât dau. Bydd yr ymateb i'r camau gweithredu hyn yn dylanwadu ar yr asesiad o gyflwyniad gât dau.

Mae argymhellion yn faterion lle gallai gwybodaeth neu eglurhad ychwanegol wella ansawdd cyflwyniadau yn y dyfodol.

Ni nodwyd unrhyw gamau blaenoriaeth ar gyfer Traphont Ddŵr Efyrrwy, felly nid ydym yn ei gwneud yn ofynnol i noddwyr y datrysiadau roi cynllun gweithredu adfer i ni. Mae'r rhestr lawn o gamau gweithredu ac argymhellion eraill i'w gweld yn yr atodiad.

## 5. Gweithgareddau gât dau

Bydd y datrysiad yn parhau i gael ei gyllido i gât dau fel rhan o'r llwybr gât safonol.


Ar gyfer ei gyflwyniad gât dau, rydym yn disgwyl i United Utilities gwblhau'r gweithgareddau a restrir ym [mhenderfyniadau terfynol PR19: atodiad datrysiadau adnoddau dŵr rhanbarthol strategol](#) fel yr ymhelaethir arnynt yn Adran 15 o'i gyflwyniad gât un.

## 6. Y camau nesaf

Ar ôl cyhoeddi'r penderfyniad drafft gât un hwn, gwahoddir noddwr y datrysiad a rhai eraill â diddordeb i ymateb i'r penderfyniad drafft. Gellir gwneud sylwadau trwy e-bost i [rapid@ofwat.gov.uk](mailto:rapid@ofwat.gov.uk) a bydd y cyfnod sylwadau yn cau am 5pm ar 8 Hydref 2021. Bydd pob sylw yn cael ei ystyried cyn i'n penderfyniad terfynol gael ei gyhoeddi ar 16 Tachwedd 2021.

## Atodiad: Camau gweithredu ac argymhellion

Camau gweithredu – i fynd i'r afal â hwy yng nghyflwyniad gât dau		
Nifer	Adran	Manylion
1	Cynllun y Datrysiad	Sicrhau bod cyfrifiadau defnydd manwl pellach yn cael eu cynnal yn gynnar yn gât dau er mwyn bwydo i'r Aseiad Effaith Amgylcheddol (AEA).
2	Rhaglen a Chynllunio	Darparu tystiolaeth fanwl bellach i gefnogi cynlluniau'r rhaglen a nodi cerrig milltir allweddol.
3	Rhaglen a Chynllunio	Parhau i ddatblygu aseiad o Gaffael Uniongyrchol ar gyfer Cwsmeriaid (DPC), gan gynnwys aseiad manwl o addasrwydd yn erbyn meini prawf technegol. Dangos yn gliriach addasrwydd ac effaith y datrysiad ar aseiad DPC.
Argymhellion		
Nifer	Adran	Manylion
1	Cynllun y Datrysiad	Datblygu ac alinio defnydd gyda datrysiadau adnoddau strategol eraill (yn enwedig opsiynau trosglwyddiad Afon Hafren i Afon Tafwys) a gydag allbynnau modelu Adnoddau Dŵr y De Ddwyrain.
2	Cynllun y Datrysiad	Ar gyfer cynllun rhanddeiliaid gât dau, sicrhau bod y rheini sy'n byw o amgylch Llyn Efyrrwy yn cael eu cynnwys yn y broses ymgysylltu.
3	Gwerthusiad Cost a Budd	Datblygu'r aseiad gwerth gorau rhwng is-opsiynau y datrysiadau, a'i gysylltu â thrafodaethau am werth gorau y datrysiad hwn a datrysiadau galluogi eraill ar gyfer datrysiadau dibynnol (yn enwedig Trosglwyddiad Hafren Tafwys).
4	Rhaglen a Chynllunio	Datblygu cynllun y rhaglen i ddangos rheolaeth ar ryngweithio â datrysiadau eraill (yn enwedig opsiynau trosglwyddiad Afon Hafren i Afon Tafwys)
5	Yr Amgylchedd	Mae angen i brif ddogfen y cyflwyniad fod yn glir ynglŷn â'r methodolegau a/neu'r fframweithiau a ddefnyddir i gyfrifo, rheoli a lliniaru allyriadau nwyon tŷ gwydr. Nodi'n glir sut mae dull ar gyfer rheoli carbon yn helpu i gyflawni ar fap llwybr sero net WaterUK 2030 a'i fod yn cyd-fynd ag uchelgais y sector ar garbon.



Ofwat  
Centre City Tower  
7 Hill Street  
Birmingham B5 4UA  
Ffôn: 0121 644 7500

© Hawlfraint y Goron 2021

Mae'r cyhoeddiad hwn wedi ei drwyddedu o dan delerau'r Drwydded Llywodraeth Agored v3.0 oni bai y nodir yn wahanol. I weld y drwydded hon, ewch I [nationalarchives.gov.uk/doc/open-governmentlicence/version/3](https://nationalarchives.gov.uk/doc/open-governmentlicence/version/3).

Lle yr ydym wedi nodi unrhyw wybodaeth hawlfraint trydydd parti bydd angen i chi gael caniatâd gan ddeiliaid yr hawlfraint dan sylw.

Mae'r ddogfen hon ar gael hefyd ar ein gwefan yn [www.ofwat.gov.uk](http://www.ofwat.gov.uk).

Dylid anfon unrhyw ymholiadau ynglŷn â'r cyhoeddiad hwn atom yn [mailbox@ofwat.gov.uk](mailto:mailbox@ofwat.gov.uk).

**OGL**