

PWLLGOR CYNLLUNIO	DYDDIAD: 12/04/2021
ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD	

**Rhif: 4**

**Rhif y Cais: C20/1065/22/AC**

**Dyddiad 22/12/20**  
**Cofrestru:**

**Math y Cais: Adnewyddu a Newid Amod(au)**

**Cymuned: Clynnog**

**Ward: Clynnog**

**Bwriad: Cais o dan Adran 73 o'r Ddeddf Cynllunio Gwlad a Thref i amrywio amod 1 ar ganiatâd cynllunio C10D/0487/34/MW i ymestyn oes y gweithrediadau chwarelydda a phrosesu cysylltiedig i ganiatáu estyniad pedair blynedd i gwblhau gwaith mwynau a blwyddyn ychwanegol i gwblhau'r gwaith adfer**

**Lleoliad: Cefn Graianog, Llanllyfni, Caernarfon, LL54 6SY**

**Crynodeb o'r Argymhelliad: CANIATÁU GYDAG AMODAU.**

PWLLGOR CYNLLUNIO	DYDDIAD: 12/04/2021
ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD	

## 1. Disgrifiad:

- 1.1 Mae'r cynnig hwn yn gofyn am ymestyn y cyfnod o amser hyd 31 Rhagfyr 2024 i barhau gyda'r gweithrediadau mwynau yn Fferm Graianog. Bydd hyn yn sicrhau dad-sterileiddiad y gronfa fwynau ond hefyd, cwblhau'r gwaith o adfer y safle yn unol â'r cynllun gwaith cymeradwy a darparu seilwaith ategol i gefnogi'r cynigion i gaffael a gweithio mwynau o'r estyniad i'r chwarel. Nid yw'r cynnig yn cynnwys ymestyn ôl-troed y gweithrediad mwynau ei hun, ond yn hytrach, ymestyn y cyfnod o amser am 4 blynedd arall. Bydd gweithgareddau peiriannau ar y safle, prosesu, cludiant a'r gwaith o gloddio'r mwyn wedi'i gynnwys yn llwyr oddi mewn i ffiniau'r safle presennol ac yn unol â thelerau ac amodau'r cais cynllunio cyfredol.
- 1.2 Lleolir safle'r cais i'r de o Lanllyfni, gyda Pharc Cenedlaethol Eryri 1,100m i'r dwyrain ac AHNE Llŷn yn rhedeg ar hyd ffin gorllewinol y gweithfeydd sydd wedi'u hadfer. Mae'r safle presennol, gan gynnwys y cyfleuster prosesu, lagwnau a'r gweithfeydd hanesyddol sydd wedi'u hadfer yn ymestyn i oddeutu 59 hectar, ond yn ei hanfod, mae'r gwaith presennol yn cynnwys dwy brif ardal wedi'u cysylltu gan gludydd a ffordd fewnol. Mae lôn feicio Lôn Eifion i'r dwyrain, ACA a SoDdGA Cors Gyfelog i'r de ac ardal fawr o laswelltir garw, corsiog, i'r gogledd.
- 1.3 Mae cynllun adfer ac ôl-ofal i ddefnydd amaethyddol eisoes wedi'i weithredu ar gyfer y rhan fwyaf o'r safle a bydd yn parhau fel ag y mae nawr wrth i'r gyfres o weithrediadau symud tua'r gogledd. Mae'r ddau gynllun ar y safle hwn, sef y cofnodi archeolegol a'r adfer amaethyddol, wedi'u cofnodi'n dda, ond yn ychwanegol i hyn, mae'r bwriad yn cydnabod bod cyfle yma i wella cadwraeth natur a buddiannau bioamrywiaeth ar gyfer safle a lagwnau'r gwaith, ynghyd â llunio llyn yn ran mwyaf gogleddol yr hen wyneb gweithio. Mae cynlluniau'r cais yn ceisio rhesymoli y dilyniant graddol i echdynnu ac adfer y safle wrth i'r gyfres o weithrediadau symud tua'r dwyrain at ardal yr ymestyniad a ganiatwyd yn 2016 ac sy'n destun cais C20/1063/22/AC.
- 1.4 Mae ffin llinell goch y cais yr un â'r hyn a benderfynwyd yn 1996 ar gyfer y datblygiad, gan gynnwys; '*parhau â'r gweithrediadau a ganiateir, rhesymoli'r cyfleusterau'r gwaith a gwaredu dyddodion, adfer yng Nghefn Graianog ac 'ymestyn i'r ardal gwaith, ail-gyflwyno ac adfer' yn Fferm Graianog*'. Er bod hwn yn ymestyn i ryw 59 hectar, dim ond 21ha o dir gweithredol (*safle prosesu, lagwnau a wyneb dwyreiniol y gweithfeydd presennol*) sy'n parhau ar hyn o bryd o fewn ffin llinell goch y caniatâd gwreiddiol, o ystyried bod oddeutu 38ha o dir wedi'i adfer ac wedi'i dynnu allan o ôl-ofal.
- 1.5 Nid yw'r datblygiad arfaethedig felly yn unol â'r disgrifiad a'r meini prawf a nodir yn Atodlen 1 Rheoliadau Cynllunio Gwlad a Thref (Asesiad Effaith Amgylcheddol) (Cymru a Lloegr) 2017. Er hynny, mae'r datblygiad yn syrthio o fewn y disgrifiad o ddatblygiad sydd wedi'i nodi ym Mharagraff 2, Atodlen 2 y Rheoliadau (*chwareli, mwyngloddio brig a chodi mawn*) a pharagraff 13 (*unrhyw newid i neu estyniad datblygiad .... ble fo'r datblygiad hwnnw eisoes wedi ei awdurdodi, ei weithredu neu yn y broseso o gael ei weithredu, a gall y newid neu'r estyniad gael effeithiau andwyol ar yr amgylchedd*). Wedi sgrinio ac asesu'r bwriad yn unol â'r meini prawf datblygu dan Atodlen 3, ystyrir nad yw effaith debygol y datblygiad ar yr amgylchedd yn ddigon i gyfiawnhau cyflwyno Asesiad Effaith Amgylcheddol gyda'r cais cynllunio.

<b>PWLLGOR CYNLLUNIO</b>	<b>DYDDIAD: 12/04/2021</b>
<b>ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD</b>	

## **2. Polisiâu Perthnasol:**

- 2.1 Mae Adran 38(6) Deddf Cynllunio a Phrynu Gorfodol 2004 a pharagraff 2.1.2 Polisi Cynllunio Cymru yn pwysleisio y dylid penderfynu ar geisiadau cynllunio yn unol â'r Cynllun Datblygu, oni bai bod ystyriaethau perthnasol yn nodi fel arall. Mae'r ystyriaethau polisi yn cynnwys Polisi Cynllunio Cenedlaethol a Chynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011-2026.
- 2.2 Yn sgil Deddf Llesiant Cenedlaethau'r Dyfodol (Cymru) 2015 mae'n ofynnol i'r Cyngor ymgymryd â datblygu cynaliadwy yn ogystal â chymryd pob cam rhesymol wrth arfer ei swyddogaethau i gyflawni'r amcanion datblygu cynaliadwy (neu lesiant). Mae'r adroddiad hwn wedi'i baratoi gan ystyried dyletswydd y Cyngor a'r "egwyddor datblygu cynaliadwy", fel sydd wedi'i ddatgan yn Neddf 2015, ac wrth ffurfio'r argymhelliad mae'r Cyngor wedi ceisio sicrhau bod anghenion y presennol yn cael eu diwallu heb beryglu gallu cenedlaethau'r dyfodol i ddiwallu eu hanghenion hwythau. Ystyrir na fyddai unrhyw effaith sylweddol nac annerbyniol ar gyflawni'r amcanion llesiant o ganlyniad i'r argymhelliad arfaethedig.

## **2.3 Cynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd ac Ynys Môn 2011-2026**

Polisi Strategol PS 1: Yr Iaith Gymraeg a'r diwylliant Cymreig

Polisi Strategol PS 5: Datblygu Cynaliadwy

Polisi Strategol PS 13: Darparu Cyfleoedd ar gyfer Economi Ffyniannus

Polisi Strategol PS 19: Gwarchod a lle fo'n berthnasol Gwella'r Amgylchedd Naturiol

Polisi Strategol PS 20: Cadw a ble fo'n briodol Gwella Asedau Treftadaeth

Polisi Strategol PS 22: Mwynau

POLISI AT 4 Diogelu Safleoedd Archeolegol nad ydynt wedi'u Dynodi a'u Gosodiad

POLISI AMG 1: Cynlluniau Rheolaeth Ardaloedd o Harddwch Naturiol Eithriadol

POLISI AMG 3: Gwarchod a Gwella Nodweddion a Rhinweddau sydd yn unigryw i Gymeriad y Dirwedd Leol

POLISI AMG 5: Cadwraeth Bioamrywiaeth Leol

POLISI PCYFF 2: Meini Prawf Datblygu

POLISI PCYFF 6: Cadwraeth Dŵr

POLISI MWYN 3: Datblygiadau Mwynau

POLISI MWYN 5: Cylchfeydd Rhagod o amgylch Safleoedd Mwynau

POLISI MWYN 9: Adfer ac Ôl-ofal

POLISI GWA 1: Darparu Isadeiledd Rheoli Gwastraff ac Ailgylchu

Canllaw Cynllunio Atodol - Cynnal a Chreu Cymunedau Nodedig a Chynaliadwy 2019

Canllawiau Cynllunio Atodol - Ardaloedd Cymeriad y Dirwedd 2009

<b>PWLLGOR CYNLLUNIO</b>	<b>DYDDIAD: 12/04/2021</b>
<b>ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD</b>	

## 2.4 Polisiâu Cenedlaethol:

- Polisiâu, canllawiau ac egwyddorion cyffredinol sydd wedi'u nodi ym Mholisi Cynllunio Cymru Llywodraeth Cymru, Rhifyn 11 (Chwefror 2021),
- Cymru'r Dyfodol - Y Cynllun Cenedlaethol 2040,
- Rheoliadau Gwarchod Cynefinoedd a Rhywogaethau 2017;
- Nodyn Cyngor Technegol (Cymru) 5: Cadwraeth Natur a Chynllunio (Medi 2009) Llywodraeth Cymru
- Nodyn Cyngor Technegol (Cymru) 11: Sŵn (Hydref 1997), Llywodraeth Cymru
- Nodyn Cyngor Technegol 20: Cynllunio a'r Iaith Gymraeg (Hydref 2017) Llywodraeth Cymru
- Nodyn Cyngor Technegol (Cymru) 15: Datblygu a Risg Llifogydd
- Nodyn Cyngor Technegol (Cymru) 23: Datblygiad Economaidd (Chwefror 2014), Llywodraeth Cymru
- Nodyn Cyngor Technegol (Cymru) 24: Yr Amgylchedd Hanesyddol (Mai 2017), Llywodraeth Cymru
- Llywodraeth Cymru - Nodyn Cyngor Technegol Mwynau (Cymru) 1: AGREGAU (Mawrth 2004) a Datganiad Technegol Rhanbarthol Gogledd Cymru

## 3. Hanes Cynllunio Perthnasol:

- 3.1 Mae hanes hir o gloddio tywod a graean i'r safle hwn, hanes sy'n dyddio'n ôl i'r caniatâd cynllunio cynharaf a roddwyd ym mis Mai 1958, a cheir tystiolaeth mewn dogfennau bod y gwaith wedi cyflenwi deunyddiau ar gyfer nifer o gontractau peirianeg sifil ar raddfa fawr yn yr ardal, gan gynnwys Gorsaf Bŵer Dinorwig, Argae Stwlan a nifer o gontractau gwella ffyrdd lleol. Mae'r caniatadau isod yn benodol i ardal y cais:
- 3.2 Yn y blynyddoedd diweddar, mae'r safle wedi bod yn weithredol dan ganiatâd cynllunio 2/14/16G a roddwyd ar 1af o Fawrth 1996, sydd yn cynnwys ardal brosesu Cefn Graianog a'r gwaith mwyngloddio yn Fferm Graianog. Rhoddwyd caniatâd pellach, C00D/0005/34/MW, ym mis Mai 2000 i wyro amodau 1 a 2 y caniatâd hwn i altro cyfres y gweithgareddau cloddio. Roedd y newid yma'n galluogi i'r gweithrediad gyfuno amryfal fathau o fwynau ar wyneb y gwaith i gwrdd â gofynion cynhyrchu/gwerthiant ac i resymoli y gyfres o adfer graddol.
- 3.3 **C10/0487/34/MW** - Cyflwynwyd y cais gydag Asesiad Effaith Amgylcheddol. Caniatwyd cais cynllunio yn ddarostyngedig i amodau ar 23 Awst 2011 - I amrywio amodau ar ganiatâd cynllunio presennol i ymestyn oes y gwaith mwyngloddio tan 31 Rhagfyr 2020 ac amrywio cynllun gwaith dan amodau 1 a 2 o ganiatâd cynllunio 2/14/12G a C00D/0487/34/MW.
- 3.4 **C15/0299/34/MW** Caniatwyd gydag amodau ar 22 Mehefin 2015 – Adeiladu 3 lagŵn siltio ategol a gwaith cysylltiedig i ddarparu'r capasiti angenrheidiol i alluogi gwaith mwynau sy'n parhau a darparu system gaeedig ar gyfer rheoli dŵr o'r chwarel ar y safle.
- 3.5 **C16/0816/34/MW** - Caniatwyd yn ddarostyngedig i amodau ar 18 Tachwedd 2016 - Estyniad dwyreiniol arfaethedig i echdynnu tywod a graean a gwaith adfer graddol.

<b>PWLLGOR CYNLLUNIO</b>	<b>DYDDIAD: 12/04/2021</b>
<b>ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD</b>	

#### 4. Ymgynghoriadau:

Cyngor Cymuned Clynnog: Dim gwrthwynebiad

Cyngor Cymuned Llanllyfni : Dim gwrthwynebiad

Uned Trafnidiaeth Llywodraeth Cymru: Fel yr awdurdod priffyrdd sy'n gyfrifol am Gefnffordd yr A487, nid yw Llywodraeth Cymru wedi cyhoeddi cyfarwyddyd mewn perthynas â'r cais hwn.

Gwarchod y Cyhoedd Gwynedd: Dim Ymateb

Uned Priffyrdd a Thrafnidiaeth Gwynedd: Dim gwrthwynebiad i'r cais i ymestyn yr amser.

Rheolwr AHNE Cyngor Gwynedd: Mae safle gwaith Cefn Graianog ger Bryncir ac yn agos at ffin yr AHNE. Sefydlwyd y gwaith ddegawdau yn ôl i ddarparu tywod a graean yn lleol ac yn rhanbarthol. Bu gwaith adfer effeithiol ar y safle yn ystod y blynyddoedd diwethaf sy'n lleihau yr effaith ar y dirwedd. O ystyried mai dim ond estyniad amser cyfyngedig sy'n cael ei ystyried ac nad oes unrhyw gynigion i ymestyn ardal y cais, nid oes unrhyw bryderon ynghylch yr effaith ar yr AHNE.

Ymgynghorydd Iaith Cyngor Gwynedd: Dim gwrthwynebiad i'r cais i ymestyn yr amser o safbwynt ieithyddol. Ystyrir mai effaith niwtral fyddai o gymeradwyo'r cais.

Gwasanaeth Cynllunio Archeolegol Gwynedd: Nid oes unrhyw bryderon archeolegol gyda cyfnod ymestyn a ofynnir.

CADW: Dim gwrthwynebiad

Mae effaith y gweithrediad chwarelydda ar osodiad henebion cofrestredig wedi cael ei ystyried yn flaenorol ac ni fydd ymestyn y cyfnod hwn o amser ar gyfer echdynnu mwynau ac adfer y tir yn newid yr effaith.

<b>PWLLGOR CYNLLUNIO</b>	<b>DYDDIAD: 12/04/2021</b>
<b>ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD</b>	

Hawliau Tramwy Cyhoeddus Gwynedd: Rhaid sicrhau y gofalir am lwybrau cyhoeddus rhif 42 a 42A (Clynnog) ar ôl ac yn ystod y datblygiad hwn.

Uned Rheoli Perygl Llifogydd ac Erydu Arfordirol Gwynedd: Dim sylwadau ar ddraenio tir na pheryglon posib llifogydd.

Dŵr Cymru: Cydnabod bod y gwaith arfaethedig yn cael ei leoli ar ochr arall y ffordd i'n prif bibell ddŵr fyw 200mm ac felly, nid oes gwrthwynebiad mewn egwyddor i'r cais hwn. Fodd bynnag, yn unol â'r cynllun dŵr a anfonwyd eisoes, mae prif bibell ddŵr segur o fewn safle'r cais yn cael yr un parth amddiffyn â'r brif bibell ddŵr fyw. Felly, oni bai y gellir addasu ffin y cais y tu allan i lwybr y brif bibell ddŵr hon, rydym yn gofyn i'r datblygwyr gysylltu â ni gan y byddai angen gadael y brif bibell hon yn ffurfiol drwy weithred ryddhau, a'i gapio i waredu'r risg o ddŵr daear.

Parc Cenedlaethol Eryri: Dim Ymateb

Scottish Power: Dim Ymateb

PWLLGOR CYNLLUNIO	DYDDIAD: 12/04/2021
ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD	

Uned Bioamrywiaeth Gwynedd: Ymgynghoriad 1af

- Mae bob un o'r tri caniatâd sy'n dal i fodoli (C10/0487/34/MW, C15/0299/34/LL, C16/0818/34/MW) wedi cael eu hasesu ar gyfer effaith sylweddol debygol dan Reoliadau Gwarchod Cynefinoedd a Rhywogaethau pan gawsant eu penderfynu. Ni ystyriwyd bod yr un o'r tri caniatâd yma yn debygol o gael effaith sylweddol ar nodweddion cadwraeth ACA Corsydd Eifionydd ac roedd Cyngor Cefn Gwlad Cymru/Cyfoeth Naturiol Cymru yn cytuno gyda'r asesiadau hyn. Nid oes unrhyw newid i'r caniatadau presennol, ac felly mae'r asesiadau blaenorol ar gyfer effaith sylweddol tebyg yn aros yr un fath ac mae'r bwriad i ymestyn amser y caniatâd yma yn annhebygol o gael effaith sylweddol ar ACA Corsydd Eifionydd.
- I grynhoi, ni fydd parhad y gwaith presennol yng Nghefn Graianog yn effeithio ar ACA Corsydd Eifionydd am y rhesymau isod:
  - Nid yw'r chwarel a'r gwaith cysylltiedig yn yr ACA ac nid yw ychwaith mewn cynefin tebyg sydd yn gyfagos at Gors Cyfelog. Felly, ni fydd unrhyw dir yn cael ei ddefnyddio yn yr ACA ac ni fydd unrhyw gynefin sy'n gysylltiedig â'r gors yn cael ei gollu.
  - Ni fydd hydroleg y gors yn newid.
  - Adeiladwyd system lagŵn dolen gaeedig yn y chwarel i sicrhau na fydd unrhyw lygredd yn mynd i'r gors.
- Argymhellir bod y cynlluniau adfer i'r chwarel, lagwnau ac ardaloedd prosesu yn ceisio creu cynefinoedd o werth bioamrywiaeth uchel fel porfa frwyn (brwyn blodeufain a glaswellt y gweunydd) a gweirglodd blodau gwyllt a phwll bach a chrafiadau. Mae cynefinoedd micro – fel crafiadau bach a phyllau bach ac ardaloedd o brysgwydd – o gymorth i greu mwy o amrywiaeth i fywyd gwyllt, yn arbennig infertebratau. Mae brwyn a gwair uchel yn darparu cysgod i famaliaid bach ac ymlusgiaid. Hoffem weld mwy o fanylion ar yr holl gynlluniau adfer, fel cynlluniau sy'n dangos nodweddion cynefinoedd micro (crafiadau, pyllau, prysgwydd, waliau cerrig sych ac ati) gyda rhestrau o rywogaethau i blannu (llwyni a choed) a pha hadau blodau gwyllt i'w cymysgu.
- Argymhellir y dylid creu clawdd tywod neu bridd fel nodwedd i wenoliaid y glennydd nythu..
- Mae rhywogaethau o blanhigion anffrodorol wedi eu rhestru dan atodlen 9 o Ddeddf Bywyd Gwyllt a Chefn Gwlad 1981 (fel y'i diwygiwyd), ac mae hi'n drosedd i achosi iddynt dyfu yn y gwyllt. Dylid monitro holl safle'r chwarel yn rheolaidd ar gyfer rhywogaethau o blanhigion anffrodorol fel Llysiâu'r Dial, Ffromlys Chwarennog a Choed Mêl. Dylid cynnal arolwg o safle'r chwarel ar gyfer y planhigion hyn a darparu map i'r ACLI yn dangos eu lleoliad ac amcangyfrif o faint ohonynt sydd

PWLLGOR CYNLLUNIO	DYDDIAD: 12/04/2021
ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD	

yno.. Dylai'r rhywogaethau hyn gael eu tynnu yn y ffordd briodol.

2il Ymgynghoriad (Cynllun Adfer ar gyfer Safle'r Gwaith)

- Ymddengys bod y cynllun plannu yn ddigonol ar gyfer yr ardaloedd amaethyddol a'r ardaloedd creu cynefinoedd bywyd gwyllt, ond dylent hefyd geisio creu cynefinoedd o werth bioamrywiaeth uchel fel yr argymhellwyd uchod, gan gynnwys ardaloedd o borfa frwynog, pyllau bychan a chrafiadau a chreu clawdd pridd i ddarparu nodwedd nythu i wenoliaid y glennydd.

PWLLGOR CYNLLUNIO	DYDDIAD: 12/04/2021
ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD	

- Cynghori yn erbyn defnyddio chwynladdwr cemegol a dewis dull mwy naturiol o reoli chwyn,
- Rhaglen ôl-ofal ar gyfer ardaloedd creu cynefinoedd bywyd gwyllt: torri ar ôl oddeutu chwech i wyth wythnos o dwf, ac ailadrodd bob deufis drwy gydol yr haf cyntaf,
- Mae angen i'r Cynllun Gweithredu Bioamrywiaeth gynnwys targedau penodol er mwyn canfod p'un a yw'r gwaith adfer wedi llwyddo i gynnwys map cynefinoedd Cam 1 ac arolygon rhywogaethau blynyddol ar gyfer y safle cyfan.

Yr Arolygiaeth Chwareli:

Dim sylwadau gwrthwynebus i'w gwneud ar y cais hwn am estyniad amser a ganiateir i dynnu ac adfer y chwarel

Cyfoeth Naturiol Cymru:

Ymgynghoriad Iaf

Dim gwrthwynebiadau i'r cais, ond gyda'r sylwadau isod;

- O'r wybodaeth a ddarparwyd, mae CNC yn ystyried y gall y cynigion effeithio ar Ardal Cadwraeth Arbennig Corsydd Eifionydd (ACA), Safle o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig Cors Gyfelog (SSSI) a Gwarchodfa Natur Genedlaethol Cors Gyfelog (GNNR), gyda effaith bosib ar lwybrau llygredd i nodweddion y safle yma. Efallai na fydd yn golygu effaith andwyol os glywir at/gweithredir mesurau atal llygredd.
- Nid oes unrhyw asesiad o effaith sylweddol tebygol dan Reoliad 63 o Reoliadau Gwarchod Cynefinoedd a Rhywogaethau 2017 wedi ei gynnal gan eich awdurdod; neu nid yw wedi ei anfon ymlaen i CNC i'w ystyried. Os ydych yn dod i'r casgliad bod y datblygiad arfaethedig yn debygol o gael effaith sylweddol ar y safle Ewropeaidd, rydym yn edrych ymlaen i chi ail-ymgynghori gyda ni. Oherwydd absenoldeb yr asesiad yma, ni all CNC roi sicrwydd na fydd y cynigion yn golygu effaith andwyol ar ACA.
- Argymhellwn eich bod yn ymgynghori gyda eich ecolegydd ar unrhyw gyfleoedd gwella posib a'r cynnig tirweddu,
- Rydym yn cynghori'r ymgeisydd eu bod yn gyfrifol, yn ogystal â chael chaniatâd cynllunio, am sicrhau eu bod yn cael pob hawlen/caniatâd/trwydded sy'n berthnasol i'w datblygiad. Cyfeiriwch at ein gwefan i gael rhagor o fanylion.
- Rheoli Amgylcheddol: Cynghorir yr ymgeisydd i ddilyn y canllawiau o fewn Canllawiau Atal Llygredd 5 "Works and Maintenance in or Near Water":

2il Ymgynghoriad (Asesiad HRA)

PWLLGOR CYNLLUNIO	DYDDIAD: 12/04/2021
ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD	

- Cytunwn gyda Gwynedd yn ei asesiad fel awdurdod cymwys dan Reoliad 63 o Reoliadau Cynefinoedd a Rhywogaethau 2017 bod bwriad i ymestyn yn annhebygol o gael effaith sylweddol ar ACA Corsydd Eifionydd.

Llywodraeth Cymru - Polisi Priddoedd a Defnydd Tir Amaethyddol: Dim Ymateb

Cefn Gwlad a Mynediad Gwynedd: Dim Ymateb

Sustrans: Dim Ymateb

Ymgynghoriad Cyhoeddus: Gosodwyd hysbysiad mewn lleoliad gerllaw'r safle ar y 7 Ionawr 2021, ac fe hysbyswyd cymdogion cyfagos drwy lythyr. Ymddangosodd hysbysiad yn y wasg leol ar 20 Ionawr 2021 ac nid oes unrhyw lythyrau yn gwrthwynebu wedi'u derbyn mewn ymateb i'r cyhoeddusrwydd statudol ar y cais.

#### Asesu'r ystyriaethau cynllunio perthnasol:

### 5. Egwyddor y datblygiad

- 5.1 Mae Polisi Cynllunio Cymru (PCC) (Rhifyn 11, Chwefror 2021) yn amlinellu polisi cynllunio Llywodraeth y Cynulliad o ran cloddio mwynau. Dylai pob Awdurdod Cynllunio Mwynau sicrhau bod ei gynlluniau datblygu yn caniatáu cyfrannu at gyflenwad mwynau sy'n diwallu anghenion lleol, rhanbarthol a chenedlaethol.
- 5.2 Mae Cyngor Gwynedd, ar y cyd â holl Awdurdodau Cymru wedi cadarnhau'r Datganiad Technegol Rhanbarthol a luniwyd gan Weithgor Agregau Rhanbarthol Gogledd Cymru sydd ar hyn o bryd yn destun ail adolygiad. Paratowyd y datganiad yn unol â darpariaethau Polisi Cynllunio Mwynau (Cymru) a Nodyn Cyngor Technegol (Cymru) 1: Agregau (NCTM1), i osod amcan cyffredinol i sicrhau cyflenwad o agregau y mae modd ei reoli'n gynaliadwy; "*... fel y gellir cael y cydbwysedd gorau rhwng ystyriaethau amgylcheddol, economaidd a chymdeithasol, a sicrhau bod effeithiau ar yr amgylchedd ac ar fwynderau sy'n deillio o unrhyw waith cloddio angenrheidiol yn cael eu cadw ar lefel sy'n osgoi achosi niwed amlwg i fuddion o bwysigrwydd cydnabyddedig*". Prif ddiben y Datganiad Technegol Rhanbarthol yw amlinellu'r strategaeth ar gyfer darparu'r agregau yn rhanbarth gogledd Cymru.
- 5.3 Mae'n asesu gallu amgylcheddol pob awdurdod i gyfrannu at gyflenwad digonol o agregau crai. Mae'n ofynnol bod y Cyngor, fel Awdurdod Cynllunio Mwynau, yn cynnal banc tir o fwynau agregau wrth gefn a ganiatawyd yn unol â'r canllawiau cyfredol sy'n nodi lleiafswm o saith mlynedd ar gyfer tywod a graean. Ers cyhoeddi'r Adolygiad RTS cyntaf, mae lefel gyffredinol yr agregau wrth gefn a ganiatawyd yng ngogledd Cymru wedi gostwng.

PWLLGOR CYNLLUNIO	DYDDIAD: 12/04/2021
ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD	

- 5.4 Mae'r dyraniad ar gyfer tywod a graean yng Ngwynedd yn dilyn yr Ail Adolygiad RTS wedi ei gyfrif i fod yn 3,834 miliwn tunnelli. Ar hyn o bryd mae'r tywod a'r graean sydd wrth gefn yn 1.175 miliwn tunnelli, yn cynnwys gwaith Llecheiddor Uchaf, Penygroes a'r estyniad presennol yng Ngraianog ac yn annigonol i ddarparu'r banc tir 7 mlynedd llawn ar ddiwedd cyfnod y cynllun. Mae'r RTS felly yn cydnabod bod diffyg tywod a graean ar gyfer dyraniadau yng Ngwynedd sydd yn gyfanswm sy'n lleiafswm o **2.659** miliwn tunnelli angen ei adnabod yn yr adolygiad arfaethedig o'r Cynllun Datblygu Lleol ar y Cyd. Mae'r ffigwr yma yn ystyried y symiau o dywod a graean a ganiateir wrth gefn y gellid eu mantoli yn erbyn y gofynion dyraniad.
- 5.5 Ymysg amcanion eraill, mae Polisi Cynllunio Cymru yn cydnabod bod gweithio mwynau yn wahanol i ffurfiau eraill o ddatblygu gan mai dim ond mewn manau lle canfyddir y mwyn y gellir ei gloddio ac mae'r datblygiad yn drosiannol ac ni ellir ei ystyried fel defnydd tir parhaol er y gall y gwaith ddigwydd dros gyfnod hir o amser. Caiff y deunydd a gloddir yn y chwarel ei ddefnyddio'n uniongyrchol mewn cynnyrch adeiladu, gwaith amddiffyn rhag y môr, a choblau addurniadol, ond yn bennaf i gyflenwi storfeydd manwerthu concriid sydd wedi'i gymysgu'n barod, a hynny drwy ogledd-orllewin Cymru gan gynnwys y Parc Cenedlaethol, Ynys Môn a rhannau o Gonwy.
- 5.6 Bydd parhau i gloddio am dywod a graean yng Nghefn Graianog yn sicrhau bod y Cyngor yn diwallu ei oblygiadau dyraniad yn yr RTS, i gyflenwi mwynau ar gyfer is-ranbarth Gogledd Cymru a chadw banc tir saith mlynedd o dywod a graean. Ychydig o gronfeydd tywod a graean a ganiateir sydd ar gael yng Ngogledd Orllewin Cymru a bydd y cynnig hwn yn sicrhau cyflenwad hanfodol o dywod a graean i'r economi adeiladu leol. Bydd hyn yn lleihau'r angen i fewnforio deunyddiau o'r tu allan i Wynedd, gan felly gadw costau ac allyriadau carbon ar eu hisaf.
- 5.7 Er bod y safle wedi'i leoli oddeutu rhwng dynodiadau AHNE a'r Parc Cenedlaethol, nid oes unrhyw ddynodiadau tirwedd neu amgylcheddol oddi fewn neu yn agos at ffin y cais. Yn amodol i ystyriaeth yr holl ystyriaethau cynllunio materol eraill, ystyrir bod y datblygiad yn cydymffurfio gyda gofynion Polisi Mwynau Strategol PS22 a Pholisi MWYN 3 o Gynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011 - 2026 gan roi ystyriaeth i bolisi cenedlaethol cyfredol ar gyfer cynnal banc tir o fwynau wrth gefn yn unol â'r canllawiau sydd wedi'u cynnwys yn NCTM1 (Cymru) Agregau a'r Datganiad Technegol Rhanbarthol. Ymhellach, ni ystyrir y bydd y cynnig i barhau â'r gweithrediadau mwynau yng Nghefn Graianog yn peryglu'r goblygiadau diogelu ar gyfer safleoedd gwastraff posib dan bolisi GWA 1.
- 5.8 Yn ogystal â'r egwyddor am yr angen am y datblygiad, mae'r materion cynllunio hanfodol yn yr achos hwn yn cael sylw isod:
- Mwynderau Gweledol**
- 5.9 Nid yw'r safle ei hun yn ddarostyngedig i unrhyw gyfyngiadau tirwedd cenedlaethol neu leol megis Tirwedd o Ddiddordeb Hanesyddol Eithriadol neu Ardaloedd Tirwedd Arbennig fel y diffinnir yn y cynllun datblygu lleol. Fodd bynnag, mae'r safle wedi'i leoli'n gyfagos i AHNE Llŷn gyda Pharc Cenedlaethol Eryri wedi'i leoli oddeutu 1,100m i'r dwyrain o safle'r gwaith yn ei bwynt agosaf.
- 5.10 Lleolir y chwarel i gyd yn Ardal Cymeriad y Dirwedd (ACD) Canol Llŷn sydd yn fras yn ymwneud â'r llwyfandir canolog uwchben y gyfuchlin 50m. Mae tirlun o ddiddordeb hanesyddol eithriadol Nantlle wedi ei leoli tua 1000m i'r gogledd ddwyrain o'r chwarel bresennol ac ni ystyrir y bydd y bwriad yn effeithio ar natur a ffabrig hanesyddol y dynodiad tirlun yma na phwysigrwydd

<b>PWLLGOR CYNLLUNIO</b>	<b>DYDDIAD: 12/04/2021</b>
<b>ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD</b>	

diwylliannol yr ardaloedd chwareli llechi. Er hynny, mae mwyngloddio wedi ac yn parhau i effeithio ar y dirwedd leol ac mae hanes o ymelwa masnachol o adnoddau tywod a graean yn ACD Canol Llŷn am fwy na 60 mlynedd. Mae'r ardal cymeriad yn ffurfio rhagod rhwng AHNE Llŷn i'r gorllewin a Pharc Cenedlaethol Eryri i'r dwyrain ac mae ei nodweddion allweddol wedi eu diffinio yn CCA Gwynedd (Ardal Cymeriad y Dirwedd Tachwedd 2009) fel;

- Yn gyffredinol, mae'n ardal homogenaidd wedi'i gwahanu gan fryniau amlwg megis Mynydd Cennin a'r Foel a lle mae'r tirffurf wedi'i ddominyddu gan effaith dyddodion rhewlifol.
- Yn ei hanfod, mae'n ardal amaethyddol ei natur, gyda phlanhigfeydd coedwigaeth mawr megis Bwlch Derwin,
- Elfennau hanesyddol, gan gynnwys nodweddion cyn-hanesyddol a chanoloesol, er eu bod yn aml wedi'u hynysu o fewn y llociau mwy sy'n dyddio i'r 19 Ganrif.

5.11 Mae'r ardal weithredol bresennol gan gynnwys y safle prosesu, lagwnau, y wyneb gweithio a'r coridor trafniadaeth yn mesur oddeutu 21 hectar. Mae'r datblygiad ar y cyd gyda'r ardal estynedig ar gyfer ennill a gweithio tywod a graean a'r system rheoli dŵr yn mesur oddeutu 29ha ac mae ganddo'r potensial am effeithiau cronus arwyddocaol ar olygfeydd i mewn ac allan o AHNE Llŷn a'r Parc Cenedlaethol. Fodd bynnag, y nodwedd gweledol mwyaf amlwg yw safle'r gwaith fel y'i gwelir oddi ar Gefnffordd gyfagos yr A487, er bod effeithiau o'r fath yn cael eu lliniaru i raddau gan gyfnod gwaith cyfyngedig (4 blwyddyn ychwanegol) ar cynllun graddol o echdynnu ac adfer sy'n tynnu at ei derfyn.

5.12 Mae gweithio tywod a graean yn gymharol ddeinamig o'i gymharu â chloddio am graig galed gan fod cronfeydd yn gyffredinol ar gael dan dir amaethyddol ac efallai y byddant yn cael eu gweithio yn gymharol sydyn gyda pheiriant turio. O ganlyniad, mae'r awdurdod cynllunio mwynau angen gwaith adfer cynyddol i fantoli yn erbyn colli mwynderau a thir cynhyrchiol i liniaru effaith gwaith o'r fath. Hyd yma mae safleoedd sydd wedi eu gweithio wedi eu hadfer yn effeithiol i'w defnydd gwreiddiol, yn bennaf amaethyddiaeth, ac maent yn awr yn cyd-fynd â'r ardal oddi amgylch. Mae oddeutu 38ha o dir o fewn ffin y llinell goch wedi'i adfer a'i dynnu allan o ôl-ofal ers i'r caniatâd gael ei roi yn 1996. Pan ymwelwyd ag ardal yr hen lagŵn deheuol yn ddiweddar, canfuwyd bod y cysyniad o adfer y safle i dir pori garw wedi cyflawni'r amcan i raddau helaeth, ond hefyd, mae safle'r offer wedi'i leoli mewn lleoliad amlwg ger SoDdGA ac ACA, a bydd y math o adfer a wneir, a'i ansawdd, yn chwarae rhan bwysig yn edrychiad hirdymor yr ardal i'r dyfodol. Mae'r cynigion adfer ar gyfer y gwaith yn cynnwys cynefin bywyd gwyllt a phorfa wyllt i ategu'r ardaloedd sydd eisoes wedi'u hadfer.

5.13 Mewn ymateb i'r ymgynghoriad, cadarnhaodd rheolwr yr AHNE; bu gwaith adfer effeithiol ar y safle yn ystod y blynyddoedd diwethaf sy'n lleihau yr effaith ar y dirwedd. O ystyried mai dim ond estyniad amser cyfyngedig sy'n cael ei ystyried ac nad oes unrhyw gynigion i ymestyn ardal y cais, nid oes unrhyw bryderon ynghylch yr effaith ar yr AHNE.

5.14 O fewn cyd-destun cyffredinol safle presennol y Chwarel, mae'r dirwedd a'r newidiadau i'r dirwedd sydd wedi'u hadnabod yn cael lefel gyfyngedig o effaith ac ni fyddai ymestyn yr amserlen ar gyfer parhau gyda gweithrediadau'r chwarel am 4 blwyddyn ychwanegol yn arwain at unrhyw lefelau mawr o effaith weledol. Felly, ystyrir bod y cynnig yn dderbyniol mewn egwyddor, o ran bod y datblygiad yn cydymffurfio â Pholisi Strategol PS 19: Gwarchod a lle bo'n berthnasol Gwella'r Amgylchedd Naturiol a Pholisïau AMG 3, AT 1, MWYN 3 a MWYN 9 o Gynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011-2026.

PWLLGOR CYNLLUNIO	DYDDIAD: 12/04/2021
ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD	

## Bioamrywiaeth

- 5.15 Saif y chwarel rhwng dau safle dynodedig sy'n ffurfio rhan o ACA Corsydd Eifionydd; Cors Gyfelog i'r de o'r lagwnau deheuol blaenorol a Chors Llanllyfni 1.5km i'r gogledd. Y prif faterion a godwyd mewn ymateb i'r ymgynghoriad ar y cais EIA blaenorol C10D/0487/34/MW, oedd y risg bosib o lygredd silt yn cael effaith andwyol ar gyfanrwydd Cors Gyfelog. Wrth wneud penderfyniad ar y cais, cyflwynwyd gwybodaeth a chynigion pellach i ymdrin â phryderon Cyngor Cefn Gwlad Cymru gynt ynghylch y posibilrwydd o lygredd silt. Roedd CCGC yn fodlon bod modd i'r rhaglen o fesurau lliniaru arfaethedig gael eu gweithredu i osgoi effeithiau andwyol ar yr ACA, y Warchodfa Natur Genedlaethol a'r SoDdGA. Yn ogystal, byddai adeiladu system rheoli dŵr 'lŵp caeedig' dan ganiatâd cynllunio C15/0299/34/MW, yn atal y system rhag gorlwytho yn ystod cyfnodau o lawiad parhaus a chyson ac yn gostwng ymhellach y risg y bydd llifogydd cyflym yn digwydd, gan arwain at y posibilrwydd o ddŵr ffo llygredig yn effeithio ar SoDdGA ac ACA Cors Gyfelog.
- 5.16 Mewn ymateb i ymgynghoriad ar y profion effeithiau arwyddocaol tebygol ar y safle dynodedig Ewropeaidd, mae CNC yn cytuno ag asesiad yr awdurdod cynllunio lleol dan Reoliad 63 y Rheoliadau Cynefinoedd 2017 nad oedd parhau â'r gweithrediadau chwarelydda yng Ngraiannog yn cael ei ystyried yn rhywbeth fyddai'n cael effaith arwyddocaol ar nodweddion cadwraeth ACA Corsydd Eifionydd. Mae CNC yn argymhell ymhellach y dylid ymgynghori â swyddog bioamrywiaeth yr awdurdod ar unrhyw gyfleoedd a chynigion i wella'r dirwedd/tirlunio.
- 5.17 Y prif bryder yw triniaeth derfynol yr ardal brosesu a'r lagwnau gweithredol gan ei bod yn debygol mai'r rhain yw'r mwyaf amlwg o'r nodweddion gweddilliol ar adeg pan fydd y gweithrediadau a ganiateir yn dod i ben. Dylai'r gwaith o drin unrhyw ddeunydd gweddilliol (silt) wedi i'r gweithgareddau ddod i ben yn derfynol fod wedi'i gysylltu'n agos â'r amcanion adfer ac i greu ffurf tir all ddarparu'r amgylchiadau gorau i gynefinoedd bywyd gwyllt. Yn ogystal, mae adfer terfynau'r caeau gafodd eu had-ennill wrth dynnu'r waliau carreg presennol yn elfen hanfodol o'r cynllun adfer sydd yn nodwedd drawiadol o'r chwarel bresennol. Mae nodweddion o bwysigrwydd hanesyddol yn y dirwedd leol yn ogystal â safleoedd gaeafgysgu ymlusgiaid, safleoedd nythu adar magu a chynefin cennau.
- 5.18 Mewn ymateb, cadarnhaodd Bioamrywiaeth Gwynedd y dymunai weld mwy o fanylder ar gynigion adfer, megis cynlluniau sy'n dangos nodweddion microgynefinoedd (crafiadau, pyllau, sgrwb, waliau cerrig sych), i gynorthwyo i greu mwy o amrywiaeth i fywyd gwyllt, yn benodol infertebratau gyda rhestrau rhywogaethau ar gyfer plannu (llwyni a choed) a blodau gwyllt ar gyfer cymysgedd hadau, brwyn a glaswellt tal i roi lloches i famaliaid ac ymlusgiaid bychan. Dylid monitro safle'r chwarel yn rheolaidd ar gyfer rhywogaethau o blanhigion anffrodorol fel Llysiau'r Dial, Ffromlys Chwarennog a Choed Mêl.
- 5.19 Cyflwynwyd manylion diwygiedig i gefnogi'r cynigion adfer ar gyfer safle'r gwaith a'r lagwnau ac mewn ymateb i ymgynghoriad, mae Bioamrywiaeth Gwynedd yn cadarnhau bod y cynllun plannu yn ymddangos i fod yn ddigonol ar gyfer yr ardaloedd amaethyddol a'r ardaloedd creu cynefinoedd bywyd gwyllt. Fodd bynnag, maent yn gofyn i'r cynllun hefyd fynd ati i geisio creu cynefinoedd o werth bioamrywiaeth uchel fel yr argymhellir uchod, gan gynnwys ardaloedd o borfa frwynog, pyllau bychan a chrafiadau a chreu clawdd pridd i ddarparu nodwedd nythu i wenoliaid y glennydd. Mae Bioamrywiaeth Gwynedd hefyd yn cynghori yn erbyn defnyddio chwynladdwr cemegol, ynghyd â chynigion ar gyfer torri a rheoli ardaloedd cynefinoedd bywyd gwyllt a monitro, rheoli a gwaredu planhigion anffrodorol.

<b>PWLLGOR CYNLLUNIO</b>	<b>DYDDIAD: 12/04/2021</b>
<b>ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD</b>	

- 5.20 Gellid amodi gofynion o'r fath yn y cynllun ôl-ofal i gynnwys cyfarfodydd blynyddol i asesu'r cynnydd gydag adfer. Mae'r awdurdod cynllunio mwynau eisoes yn cynnal cyfarfodydd ôl-ofal blynyddol gydag Adran Tir, Natur a Choedwigaeth Llywodraeth Cymru ar y cynllun adfer amaethyddol ac fe ellir trefnu'r un peth â Bioamrywiaeth Gwynedd i adfer cynefinoedd o werth bioamrywiaeth uchel. Byddai hyn yn agwedd mwy pragmatig tuag at ôl-ofal, yn hytrach na chyflwyno arolygon rhywogaethau blynyddol gan y gellir asesu ardaloedd penodol i ganfod p'un a yw'r gwaith adfer wedi bod yn llwyddiannus a p'un a oes angen unrhyw waith neu driniaeth bellach yn ystod y cyfnod ôl-ofal. Gellid cynhyrchu Cynllun Gweithredu Bioamrywiaeth, map Cynefinoedd Cam 1 ac arolwg rhywogaethau ar ddiwedd y cyfnod ôl-ofal i ddarparu strategaeth rheoli amlinellol hirdymor ar gyfer y safle.
- 5.21 Mae Cyfoeth Naturiol Cymru'n cytuno â Bioamrywiaeth Gwynedd o ran yr effeithiau posib ar fioamrywiaeth lleol, a gellir casglu felly na fydd y datblygiad yn arwain at golli cynefin gwarchoddedig, rhywogaethau gwarchoddedig nac yn addasu hydroleg yr ACA. Mae'r cynigion adfer yn cynnwys gwella bioamrywiaeth ac felly mae'r bwriad yn cydymffurfio gyda gofynion Polisi Strategol PS 19, Polisi AMG 3, AMG 5, PCYFF 6, MWYN 3 a MWYN 9 Cynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011 - 2026.

### **Hydroleg**

- 5.22 Mae corff dŵr wedi bodoli yn wyneb gogleddol gweithfeydd y chwarel am sawl blwyddyn, sy'n cynnwys dŵr wyneb a gasglwyd o ardaloedd wedi'u hadfer ac sy'n weithredol ar hyn o bryd. Bydd y corff dŵr hwn yn hunan-reoleiddio heb unrhyw allfa a bydd yn cael ei gadw a'i ymestyn yn unol a'r cynigion adfer a nodir ar gynlluniau'r cais. Nid yw'n ymddangos bod y trefniadau presennol i ddarparu ardal weithredol ategol i gael mynediad at y gronfa fwynau wedi effeithio ar y nodwedd gwlypdir i'r gogledd ond mae gwyrō'r dŵr wyneb ffo o'r estyniad arfaethedig a'i effeithiau ar nant ac ardal o wlypdir i'r gogledd, wedi cael ei asesu eisoes fel rhan o gais 2016. Rhyddhawyd y cynllun Monitro Hydrolegol yn ffurfiol dan amod 36 y caniatâd hwynnw ar 7 Ionawr 2020, gyda chymeradwyaeth Cyfoeth Naturiol Cymru ac Uned Draenio Tir Gwynedd.
- 5.23 Bydd yr ardal weithio, yr ardal bentyrri a'r lagwnau yn parhau i weithredu yn unol â Chaniatâd Amgylcheddol ac yn defnyddio'r system rheoli dŵr 'lŵp caeedig' fel y cymeradwywyd dan ganiatâd cynllunio C15/0299/34/MW, ac sy'n destun cais cysylltiedig am amserlen wedi'i hymestyn am 4 blynedd.
- 5.24 Ni chafwyd unrhyw sylwadau na phryderon yn ymwneud â draenio neu risg llifogydd mewn ymateb i'r ymgynghoriad gyda Chyfoeth Naturiol Cymru neu Uned Risg Llifogydd a Draenio Tir Gwynedd ac felly ystyrir na fydd gan y bwriad effaith andwyol ar yr amgylchedd dŵr lleol (POLISI PCYFF6). Mae materion a fyddai fel arall yn destun caniatâd gollwng ar wahân neu Drwydded Amgylcheddol wedi eu rhestru yn yr adroddiad hwn a byddant yn cael eu dwyn i sylw'r datblygwr drwy 'nodyn i'r ymgeisydd' a gyflwynir gyda'r caniatâd cynllunio, ond ni fyddant i'w gweld yn y rhestr o amodau cynllunio sy'n atodol i'r hysbysiad penderfyniad ei hun. Mae'r cynigion adfer yn cynnwys gwella bioamrywiaeth ac felly mae'r bwriad yn cydymffurfio gyda gofynion Polisi Strategol PS 19, Polisi AMG 3, AMG 5, a MWYN 3 Cynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011 - 2026.

PWLLGOR CYNLLUNIO	DYDDIAD: 12/04/2021
ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD	

- 5.25 O ran asedau Dŵr Cymru, mae ymateb yr ymgynghoriad yn cydnabod bod y gwaith arfaethedig wedi'i leoli ar yr ochr arall i'r ffordd i'w prif bibell ddŵr fyw 200mm ac felly nid oes gan Ddŵr Cymru unrhyw wrthwynebiad mewn egwyddor i'r cais hwn. Fodd bynnag, mae prif bibell ddŵr segur o fewn safle'r cais yn cael yr un parth amddiffyn â'r brif bibell ddŵr fyw. O ystyried bod chwarelydda yn y rhan hon o'r chwarel wedi dod i ben a'r tir wedi cael ei adfer ers hynny, bydd copi o'r ymateb i'r ymgynghoriad yn cael ei atodi i'r hysbysiad penderfyniad drwy gynghori'r datblygwyr i gysylltu â Dŵr Cymru, gan y byddai angen gadael y brif bibell yn segur yn ffurfiol drwy weithred ryddhau, a'i gapio i waredu'r risg o ddŵr daear.

### Treftadaeth Ddiwylliannol

- 5.26 Mae'r ardal yn un sy'n adnabyddus fel un sy'n gyfoethog o olion archeolegol, gyda nifer o safleoedd wedi'u cloddio ger yr ardal echdynnu. Mae'r rhaglen waith archeolegol yng Ngraiianog wedi'i datblygu mewn ymgynghoriad â Gwasanaeth Cynllunio Archeolegol Gwynedd ac mae wedi'i gweithredu gyda llawer o lwyddiant, gan arwain at rai canlyniadau diddorol ac mae wedi addasu'r dehongliad a'r dealltwriaeth o'r dirwedd leol.
- 5.27 Mae'r rhaglen hon yn bodloni'r safonau gofynnol ar gyfer gwaith archeolegol ac mae wedi derbyn sylw yn yr atodlen o amodau cynllunio sy'n cynnwys cofnod cynhwysfawr o adroddiadau ôl-echdynnu ers i'r caniatâd cynllunio fod yn weithredol. Nid oes gan CADW unrhyw wrthwynebiad o ystyried bod effaith y gweithrediad chwarelydda ar osodiad henebion cofrestredig wedi cael ei ystyried yn flaenorol ac ni fydd ymestyn y cyfnod hwn o amser ar gyfer echdynnu mwynau ac adfer y tir yn addasu'r effaith.
- 5.28 Mewn ymateb i'r ymgynghoriad, mae Gwasanaeth Cynllunio Archeolegol Gwynedd yn cadarnhau nad oes unrhyw bryderon archeolegol gyda'r estyniad gofynnol ac felly, mae'r datblygiad yn cydymffurfio â gofynion Polisi AT 4 Cynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011 - 2026, (*diogelu safleoedd archeolegol nad ydynt wedi'u dynodi a'u gosodiad*).

### Mwynderau cyffredinol a phreswyl

- 5.29 Mae parhad arfaethedig y gweithrediadau am 4 blynedd ychwanegol, yn ôl ei natur, yn debyg i'r dulliau echdynnu a symud peiriannau sydd wedi bod yn weithredol ar y safle am sawl blwyddyn ac sydd wedi bod yn destun rheoliadau amgylcheddol drwy amodau cynllunio, neu hawlenni wedi'u cyflwyno dan gylch gorchwyl arbenigol Asiantaeth yr Amgylchedd.
- 5.30 Mae Polisi Cynllunio Mwynau Cymru a NCTM1: Agregau wedi sefydlu'r egwyddor o gylchfeydd rhagod o amgylch safleoedd echdynnu mwynau, ble mai'r amcan yw amddiffyn defnyddiau tir sydd fwyaf sensitif i effaith gweithrediadau mwynau drwy sefydlu pellter gwahanu rhwng defnyddiau tir a allai fod yn gwrthdaro. Caiff datblygiad sensitif ei ddiffinio yn NCTM1 fel; "*any building occupied by people on a regular basis and includes housing areas, hostels, meeting places, schools and hospitals where an acceptable standard of amenity is expected*". Diffinnir cylchfa ragod o ymyl allanol yr ardal weithredol, gan gynnwys ffyrdd cludo safle a lagwnau. Mae NCTM1 yn argymhell pellter o 100 metr o leiaf ar gyfer gweithfeydd tywod a graean ac eraill lle na chaniateir ffrwydro. Mae un eiddo wedi'i leoli o fewn cylchfeydd rhagod o 100m a weithredir dan bolisi MWYN 5 o Gynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn. Er hynny, nid oes llawer o enghreifftiau o gwynion yn ymwneud ag effeithiau sŵn, llwch neu oriau gweithio gan yr awdurdod cynllunio mwynau.

<b>PWLLGOR CYNLLUNIO</b>	<b>DYDDIAD: 12/04/2021</b>
<b>ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD</b>	

- 5.31 Mae'r cais yn cynnig yr un amodau gweithio â'r rhai presennol, gan gynnwys rheoli sŵn, llwch ac oriau gweithio ac ychydig o enghreifftiau sydd lle mae'r awdurdod cynllunio wedi derbyn cwynion. Y dasg o lwytho'r hopran a'r cludwr yw'r ffynhonnell sŵn mwyaf ymwithiol yn y wyneb gweithio gan bod peiriannau'r gwaith yn gweithredu mewn safle uwch mewn perthynas â lefel y tir o amgylch. Dylid gosod larymau sŵn gwyn i gerbydau a pheiriannau'r chwarel i leihau ar unrhyw darfu.
- 5.32 Ystyrir felly, yn ddarostyngedig i amodau priodol i reoli effeithiau sŵn a llwch ac oriau gweithio, na fydd y cynnig yn cael effaith andwyol ar fwynderau'r ardal ac felly mae'n cydymffurfio â pholisi PCYFF 2, MWYN 3 a MWYN 5 Cynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011 - 2026.

### **Materion traffig a mynediad**

- 5.33 Mae manylion y cais yn cadarnhau bod y chwarel yn allforio cyfartaledd o 90,000 tonnall y flwyddyn a byddai'r estyniad arfaethedig yn sicrhau cyflenwad o ddeunydd hyd at fis Rhagfyr 2024. Mewn ymateb i'r ymgynghoriad, cadarnhaodd Adran Priffyrdd a Thrafnidiaeth Cyngor Gwynedd nad oedd ganddynt unrhyw wrthwynebiad i'r bwriad.
- 5.34 Mae'r fynedfa i Gefnffordd yr A487 o ansawdd derbynol a bydd traffig yn cael mynediad i'r safle ar hyd rhan fer o Ffordd Ddi-ddosbarth. Mewn ymateb i'r ymgynghoriad, cadarnhaodd awdurdod priffyrdd Llywodraeth Cymru nad oedd yn bwriadu cyflwyno cyfarwyddyd mewn perthynas â'r cais hwn.
- 5.35 Felly, ystyrir bod y rhwydwaith ffyrdd presennol o ansawdd digonol i ymdrin â llif y traffig a ddisgwylir o ddatblygiad y safle, ac felly, mae'n cydymffurfio â Pholisi TRA 4 Cynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011 - 2026.

### **Hawliau Tramwy Cyhoeddus**

- 5.36 Nid oes unrhyw lwybrau cyhoeddus na hawliau tramwy yn cael eu heffeithio gan y cynnig ac felly nid oes gofyn gwneud unrhyw ddarpariaeth am orchmynion cau neu wyro penodol. Mewn ymateb i'r ymgynghoriad, nododd swyddog Hawliau Tramwy Cyngor Gwynedd y dylid gofalu am lwybrau 42 a 42A yn ystod y datblygiad hwn ac wedi hynny.

### **Materion cynaliadwyedd**

- 5.37 Mae'r adroddiad hwn wedi asesu materion cynaliadwyedd y cais yn unol â'r nod o ddatblygu cynaliadwy yn unol â saith nod llesiant Deddf Llesiant Cenedlaethau'r Dyfodol (Cymru) 2015 i helpu i sicrhau bod cyrff cyhoeddus i gyd yn gweithio tuag at yr un weledigaeth o Gymru gynaliadwy.
- 5.38 Fel Awdurdod Cynllunio Mwynau, mae dyletswydd ar y Cyngor i sicrhau bod adnoddau mwynau'n cael eu defnyddio mewn modd cynaliadwy, fel y gallant gyfrannu'n briodol at ofynion deunyddiau adeiladu'r ardal. Mae gan Wunedd hanes hir o gloddio mwynau, ac mae'n parhau i fod yn rhan bwysig o'i gwead economaidd a chymdeithasol. Yng ngogledd Cymru ceir tomennydd helaeth o amrywiaeth o ddeunyddiau sy'n addas i'w defnyddio: creigiau igneaidd, tywod a graean a cherrig calch yn benodol. Mae'r cais hwn yn ceisio sicrhau parhad gweithrediad y cyfleuster i gefnogi echdyniad cronfa fwynau a ganiateir lle mae dyddodion hysbys o dywod a graen i'w cael.

<b>PWLLGOR CYNLLUNIO</b>	<b>DYDDIAD: 12/04/2021</b>
<b>ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD</b>	

## **Yr Economi**

- 5.39 Mae Nodyn Cyngor Technegol 23: Datblygiad Economaidd, yn datgan: wrth wneud penderfyniad ar geisiadau cynllunio, bydd angen i awdurdodau cynllunio lleol gadw mewn cof bod defnydd busnes traddodiadol, dosbarthiadau B1–B8 ond yn cyfrif am ran o'r gweithgaredd yn yr economi. Mae'n bwysig bod y system gynllunio yn cydnabod agwedd economaidd pob datblygiad ac yn gwneud penderfyniadau cynllunio mewn modd cynaliadwy sy'n cadw cydbwysedd rhwng ystyriaethau cymdeithasol, amgylcheddol ac economaidd. Mae'n datgan ymhellach; Dylai awdurdodau cynllunio lleol gydnabod arwyddion y farchnad a rhoi sylw i'r angen i dywys datblygiad economaidd i'r lleoliadau mwyaf addas yn hytrach na rhwystro neu atal y fath ddatblygiad.
- 5.40 Mae'r datblygiad yn cynnig isadeiledd chwarel ychwanegol i ategu'r systemau rheoli dŵr presennol ac felly bydd yn cynorthwyo i gynnal swyddi llawn-amser i staff y safle sy'n cael eu cyflogi'n uniongyrchol ac anuniongyrchol o ganlyniad i weithrediad y chwarel. Yn ogystal, mae tywod a graean yn hanfodol ar gyfer yr economi adeiladu leol ac mae cael ffynhonnell leol yn cadw costau ynghyd ag allyriadau carbon i lawr.
- 5.41 Bydd y cynnig yn cynorthwyo i gynnal 13 o swyddi llawn-amser i staff y safle, wedi'i gyflogi'n uniongyrchol ac anuniongyrchol o ganlyniad i'r gweithrediadau presennol yng Ngraiianog, Porth Penrhyn a Stad Ddiwydiannol Llandygai. Yn fwy na hyn, mae cadw gweithwyr lleol yn cael effeithiau positif ar ddiwylliant, ac yn fwy penodol, ar statws y Gymraeg yn yr ardal.
- 5.42 Felly, mae'n debygol y bydd y bwriad yn gwneud cyfraniad cadarnhaol i economi'r ardal yn unol â Pholisi Strategol PS 13 Cynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn i ddarparu cyfleoedd am economi ffyniannus, ynghyd â Chanllaw Cynllunio Atodol Gwynedd, Cynllunio a'r Iaith Gymraeg, Tachwedd 2009.

## **Yr Iaith Gymraeg**

- 5.43 Mae Polisi Cynllunio Cymru yn ymdrin â phwysigrwydd y Gymraeg wrth gyflawni ei amcanion cynaliadwyedd i wella lles cymdeithasol, economaidd, amgylcheddol a diwylliannol Cymru.
- 5.44 Cyflwynwyd Datganiad Iaith gyda'r cais yn unol â Pholisi PS1 o'r Cynllun Datblygu Lleol a'r canllawiau Cynllunio perthnasol; 'Cynnal a Chreu Cymunedau Unigryw a Chynaliadwy 2019'. Mae Polisi PS 1 (Yr Iaith Gymraeg a'r Diwylliant Cymreig) a Pholisi PS 5 (Datblygiad Cynaliadwy) yn ceisio hyrwyddo a chefnogi'r defnydd o'r Gymraeg yn ardal y Cynllun a helpu i gefnogi a gwella'r amodau sy'n sicrhau cymunedau cynaliadwy a ffyniannus.
- 5.45 Mae'r datganiad iaith yn asesu effaith y datblygiad arfaethedig ar gymunedau ac yn adnabod mesurau fydd yn ai yn lliniaru'r effeithiau negyddol neu'n gwarchod / gwella / lledaenu effeithiau cadarnhaol. Mae Gwynedd yn cynnwys y gyfran uchaf o siaradwyr Cymraeg yng Nghymru (65.4% o bobl dros 3 oed yn medru siarad Cymraeg; y ffigwr cenedlaethol ar draws Cymru gyfan yw 19%). O gymharu â Chyfrifiad 2001, mae hyn wedi cwmpo rhywfaint (5.2%) o 69%. Yn ward Llanllyfni, gall 75.5% o'r boblogaeth 3 oed a throsodd siarad Cymraeg, sydd fel y Sir wedi cwmpo rhywfaint ers Cyfrifiad 2001 (cwmp o 2.1% o 79.9%). Fel y cyfryw, gellir gweld bod y gyfran o'r boblogaeth a all siarad Cymraeg yn y ward yn uwch na'r ffigwr ar gyfer y sir yn ei chyfanrwydd. Yn ogystal â hyn, nid yw'r dirywiad yn nifer y siaradwyr Cymraeg yn y ward mor fawr â'r sir gyfan.

<b>PWLLGOR CYNLLUNIO</b>	<b>DYDDIAD: 12/04/2021</b>
<b>ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD</b>	

- 5.46 Bydd y cais hwn yn sicrhau parhad gwaith presennol lle mae'r gweithlu presennol eisoes yn dod o'r ardal leol. Gall y gweithlu cyfan siarad Cymraeg ac felly mae'r datblygiad yn debygol o gynnal siaradwyr Cymraeg yn y gymuned leol, fydd yn defnyddio'r iaith yn y gweithle.
- 5.47 Bydd y bwriad yn cynnal cyfleoedd cyflogaeth lleol ac fe ragwelir bydd ganddo effaith bositif fach ar y Gymraeg yn y gymuned. Hefyd, ni fyddai unrhyw bwysau yn cael ei roi ar wasanaethau lleol. Yn gyffredinol felly, mae datganiad yr iaith Gymraeg yn dod i'r casgliad, o ran parhad busnes sefydledig, na ystyrir bod camau lliniaru pellach yn angenrheidiol i hyrwyddo neu wella defnydd o'r iaith Gymraeg.
- 5.48 Nid oes gan yr ymgynghorydd iaith unrhyw wrthwynebiad i'r cais i ymestyn y cyfnod amser o safbwynt ieithyddol. Ystyrir mai effaith niwtral fyddai o gymeradwyo'r cais. Ystyrir bod y datblygiad yn cydymffurfio â pholisi PS 1 a PS 5 Cynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011 - 2026.

## **6. Casgliadau:**

- 6.1 Mae angen asesu cynnig am 4 blynedd ychwanegol i gwblhau'r gwaith echdynnu ac adfer y chwarel yn raddol i barhau i brosesu a dosbarthu cynnyrch chwarel, yn erbyn meini prawf polisi cynllunio ac mae'r awdurdod wedi ymgynghori ar y cais hwn i ganfod effeithiau posib y datblygiad. Mae'r cyflwyniad yn ymdrin â'r ystyriaethau cynllunio materol wrth asesu effaith y datblygiad arfaethedig.
- 6.2 Mae'n annhebygol y bydd unrhyw newid amlwg yn amodau gweithio'r safle na newid i effaith weledol y gwaith ac ni fydd y datblygiad yn tynnu oddi wrth nodweddion cadarnhaol y dirwedd na'r elfennau hynny sy'n cyfrannu at gymeriad unigryw y Parc Cenedlaethol, neu Ardal o Harddwch Naturiol Eithriadol Llŷn. Bydd parhau â'r cynllun echdynnu ac adfer graddol yn lliniaru yn erbyn effaith y gweithfeydd mwynau ar osodiad y Parc Cenedlaethol, AHNE Llŷn, ynghyd ag Ardaloedd Cymeriad y Dirwedd Lleol yn unol â pholisi PS 19, AMG 3, AT 1, MWYN 3 a MWYN 9 Cynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011 - 2026.
- 6.3 Nid oes unrhyw faterion polisi cynllunio sy'n ddigon arwyddocaol i gyfiawnhau gwrthod rhoi caniatâd cynllunio, ac mae'r materion sy'n ymwneud â rheolaethau sŵn, llwch ac amgylcheddol bellach yn hen faterion ar y safle hwn a nifer fechan iawn o gwynion a anfonwyd i sylw'r awdurdod cynllunio mwynau. Ystyrir felly, yn ddarostyngedig i amodau priodol i reoli effeithiau sŵn a llwch ac oriau gweithio, na fydd y cynnig yn cael effaith andwyol ar fwynderau'r ardal ac felly mae'n cydymffurfio â pholisi PCYFF 2, MWYN 3 a MWYN 5 Cynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011 - 2026.
- 6.4 Mae'r datblygiad yn dderbyniol mewn egwyddor a byddai'n cyfrannu at seilwaith y prif gronfeydd tywod a graean yng Ngwynedd ac mae'n cydymffurfio â gofynion polisi cynllunio mwynau rhanbarthol a lleol. Mae'n cydymffurfio â gofynion polisi cynllunio mwynau rhanbarthol a lleol ac yn cydymffurfio â meini prawf cynaliadwyedd Polisi PS 22 o Gynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011 - 2026, o ystyried polisi cenedlaethol cyfredol ar gyfer cynnal banc tir o gronfeydd mwynau yn unol â'r canllawiau yn NCTM1 (Cymru) Agregau a'r Datganiad Technegol Rhanbarthol. Yn ogystal, mae'n debygol y bydd y bwriad yn gwneud cyfraniad positif i economi'r

<b>PWLLGOR CYNLLUNIO</b>	<b>DYDDIAD: 12/04/2021</b>
<b>ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD</b>	

ardal yn unol â Pholisi Strategol PS 13 o Gynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd ac Ynys Môn 2011-2026.

- 6.5 Mae'r safle wedi'i leoli yn gyfagos i ACA Corsydd Eifionydd, SoDdGA Cors Gyfelog a'r Warchodfa Natur Genedlaethol. Mewn ymateb i ymgynghoriad ar y profion effeithiau arwyddocaol tebygol ar y safle dynodedig Ewropeaidd, mae CNC yn cytuno ag asesiad yr awdurdod cynllunio lleol dan Reoliad 63 y Rheoliadau Cynefinoedd 2017 nad oedd parhau â'r gweithrediadau chwarelydda yng Ngriaianog yn cael ei ystyried yn rhywbeth fyddai'n cael effaith arwyddocaol ar nodweddion cadwraeth ACA Corsydd Eifionydd. Mae'r cynigion felly'n cydymffurfio gyda gofynion Polisi Strategol PS 19, Polisi AMG 3, AMG 5, PCYFF 6, a MWYN 3 Cynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011 - 2026.
- 6.6 Ni chafwyd unrhyw sylwadau na phryderon yn ymwneud â draenio neu risg llifogydd mewn ymateb i'r ymgynghoriad gyda Chyfoeth Naturiol Cymru neu Uned Risg Llifogydd a Draenio Tir Gwynedd ac felly ystyrir na fydd gan y bwriad effaith andwyol ar yr amgylchedd dŵr lleol (POLISI PCYFF6). Mae amod ar y cais cynllunio gwreiddiol a ganiatawyd oedd yn gofyn am fesurau i gael eu cymryd i warchod cyrsiau dŵr, nentydd a gwlypdiroedd sy'n codi'n uniongyrchol i'r gogledd o ardal y datblygiad rhag difrod posib yn sgil gweithrediad y chwarel, wedi'i rhyddhau'n ffurfiol.
- 6.7 Mae cynllun adfer amaethyddol llwyddiannus ac sydd wedi'i brofi yn Fferm Graianog. Yn ogystal, mae CNC a Bioamrywiaeth Gwynedd yn gefnogol o gynigion am borfa arw a gwella bioamrywiaeth ar gyfer y gweithfeydd prosesu a'r lagwnau. Mae'r cynnig felly'n cydymffurfio gyda gofynion Polisi Strategol PS 19, Polisi AMG 3, AMG 5, PCYFF 6, MWYN 3 a MWYN 9 Cynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011 - 2026. Felly, amcanion allweddol y cynllun fydd integreiddio/cydweddu'r safle yn ei amgylchedd; gwella bioamrywiaeth ac atgyfnerthu patrwm y dirwedd.
- 6.8 Mae Gwasanaeth Cynllunio Archeolegol Gwynedd yn cadarnhau nad oes unrhyw bryderon archeolegol ynghylch y cyfnod ymestyn a geisir ac nid oes gan CADW unrhyw wrthwynebiad o ystyried effaith y gweithrediadau chwarel ar osodiad yr henebion cofrestredig sydd wedi'u hystyried eisoes. Bydd yr amodau ar y ganiatâd gwreiddiol o ran mesurau lliniaru a chofnodi archeolegol yn parhau. Mae'r bwriad felly'n cydymffurfio gyda Pholisiau AMG 3, PS 20, AT 1 ac AT 3 o Gynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd ac Ynys Môn 2011-2016.
- 6.9 Ni fydd gan y datblygiad effaith andwyol ar unrhyw briffordd, na phriffordd arfaethedig. Mae gan y chwarel fynediad uniongyrchol i Gefnffordd yr A487 ac mewn ymateb i'r ymgynghoriad, cadarnhaodd awdurdod priffyrdd Llywodraeth Cymru nad oedd yn bwriadu cyflwyno cyfarwyddyd mewn perthynas â'r cais hwn. Felly, mae'r bwriad yn cydymffurfio gyda Pholisi TRA 4 o Gynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd ac Ynys Môn 2011-2016.
- 6.10 Bydd gan y datblygiad effaith niwtral ar y Gymraeg ac fe ystyrir felly bod y datblygiad yn cydymffurfio â chanllawiau pholisiau PS 1 a PS 5 o Gynllun Datblygu Lleol ar y Cyd Gwynedd a Môn 2011-2026.
- 6.11 Mae'r cynnig yn bodloni anghenion cynaliadwyedd Polisi Cynllunio Cymru a Deddf Llesiant Cenedlaethau'r Dyfodol (Cymru) 2015.

PWLLGOR CYNLLUNIO	DYDDIAD: 12/04/2021
ADRODDIAD UWCH REOLWR Y GWASANAETH CYNLLUNIO A GWARCHOD Y CYHOEDD	

7. **Dirprwyo'r hawl i Bennaeth Cynorthwyol yr Adran i gymeradwyo'r cais, yn ddarostyngedig i'r newid isod i Amod 1 ar ganiatâd cynllunio C10D/0487/34/MW i ymestyn oes y gweithrediadau mwynau sy'n ymwneud â gweithrediad tair lagŵn dyddodion ategol a'r gwaith cysylltiedig am gyfnod o 4 blynedd ychwanegol:**

*Bydd y gwaith o echdynnu, prosesu a dosbarthu mwynau yn dod i ben erbyn 31 Rhagfyr 2024 ac erbyn hynny bydd yr holl weithfeydd a pheiriannau wedi'u gwaredu o'r safle; bydd y gwaith adfer wedi'i gwblhau erbyn 31 Rhagfyr 2025.*

- 7.1 Ymateb ymgynghoriad Cyfoeth Naturiol Cymru a Dŵr Cymru i'w atodi i'r daflen penderfyniad, yn cynghori y dylid cysylltu â hwy yn uniongyrchol mewn perthynas â'r rheolaethau amgylcheddol a gweithredol penodol o fewn eu cylch gwaith.

- 7.2 Amodau cynllunio fel y presennol mewn perthynas â'r rheolaethau rheoli a ganlyn;

- Hyd y cyfnod gweithio,
- Cyfyngu ar yr hawliau datblygu a ganiateir, adeiladau, strwythurau, ffyrdd preifat, llifoleuadau a ffensys,
- Gweithgareddau a ganiateir a Chydymffurfiaeth â'r Manylion/Cynlluniau a Gyflwynwyd;
- Oriau Gweithio,
- Diogelu hawliau tramwy cyhoeddus,
- Ymdrin â phridd a hwsmonaeth,
- Draenio, mesurau i atal llygru cyrsiau dŵr lleol,
- Adfer i ddefnydd cymysg amaethyddol a chadwraeth natur,
- Ail-adfer ffiniau caeau,
- Lliniaru a chofnodi archeolegol,
- Mesurau ôl-ofal a chyfarfodydd blynyddol ar gyfer defnyddiau amaethyddol, rheoli bioamrywiaeth a rheoli rhywogaethau planhigion anfrodorol,
- Rheolaethau llwch a chyfyngu ar sŵn yn yr un modd ag y gwneir eisoes, ond hefyd, gosod larymau sŵn gwyn i'w gosod ar beiriannau'r gwaith yn y wyneb gweithio.