



SWYDD-DDISGRIFIAD

TEITL Y SWYDD: Rheolwr Technegol

YN ATEBOL I: Rheolwr Datblygu Prosiectau

FUNDED BY: Parth Arddangos Sir Benfro a ariennir gan Gronfa Datblygu Rhanbarthol Ewrop drwy Swyddfa Cyllid Ewropeaidd Cymru, Bargaen Ddinesig Bae Abertawe a Wave Hub Development Services Ltd (WHDS) sy'n masnachu fel Celtic Sea Power (CSP)
Mae hwn yn contract cyfnod penodol hyd at 30 Mehefin 2023.

CYFRIFOLDEB GORUCHWYLIO: Dim

LLEOLIAD: Wedi'i leoli yn Swyddfa CSP yn Noc Penfro gyda rhywfaint o weithio o bell, gan gynnwys teithio rheolaidd ledled Cymru, De-orllewin y DU a theithio tramor achlysurol.

PERTNASOEDD ALLWEDDOL:

Cwmni: Bwrdd Cyfarwyddwyr CSP, Cadeirydd CSP, Cyfarwyddwr Prosiectau CSP, Cyfarwyddwr Datblygu Busnes CSP, Rheolwr Cyllid a Busnes CSP

Allanol: Partneriaid Hwb Morol Doc Penfro (Porthladd Aberdaugleddau, Ynni'r Môr Cymru, Canolfan Ragoriaeth Peirianeg Ynni'r Môr).

PRIF BWRPAS Y SWYDD:

- Darparu cymorth technegol i gyflawni Cam 2 cynllun datblygu Parth Arddangos Sir Benfro (PDZ) a fydd yn arwain at ddyluniadau manwl (gyda chydysniad cysylltiedig wedi'u cyflwyno) ar gyfer seilwaith sy'n galluogi'n strategol a fydd yn gallu cyflymu Gwynt Arnofiol Ar y Môr yn y Môr Celtaidd a chefnogi gweithgareddau profi a gwerthuso yn y Parth yn y dyfodol.
- Gweithio gyda chontractwyr i ddarparu dyluniad cysyniad a FLOW ar gyfer ceblau ar y môr, ceblau ar y tir, seilwaith trydanol a chysylltiadau grid i gefnogi Gwynt Arnofiol Ar y Môr a thechnolegau cynhyrchu yn y dyfodol yn PDZ a'r Môr Celtaidd ehangach.
- Perchnogi a chynnal sail dylunio'r prosiect, dylunio cofrestr risg a chymhwysiad cysylltiad grid.
- Darparu mewnbwn technegol i'r holl weithgareddau cydsynio.
- Gweithredu fel Rheolwr QHSE y prosiect, gan gysylltu â phartion mewnol ac allanol i sicrhau bod gofynion HSE yn cael eu nodi a'u cynllunio.



Cyflenwi Gwasanaethau

- Gweithio gyda chontractwyr a staff CSP i sicrhau bod yr holl weithgareddau dylunio prosiect yn cael eu cyflawni mewn ffordd integredig, gan reoli rhyngwynebau allweddol lle bo angen
- Arwain ar ddatblygu'r cytundeb cysylltiad grid ar y cyd â chontractwyr
- Perchnogi a rheoli Cam 2 dylunio cofrestr risg. Cynnal gweithdai dylunio risg rheolaidd a sicrhau bod yr holl weithgareddau dylunio yn cael eu cyflawni yn unol ag arfer gorau'r diwydiant
- Sicrhau bod sail y dyluniad yn addas at y diben drwy ymgynghori â phartneriaid datblygu posibl a rhanddeiliaid technegol
- Ar y cyd â chontractwyr, datblygu, cynnal a diweddarau model costau "Cam 3" gan ddarparu mewnbynnau realistig ar gyfer ystyriaeth cyd-fuddsoddi posibl
- Cynnal goruchwyliaeth ar agweddau Rheoli Ansawdd y prif gontractau cyflawni er mwyn sicrhau cyflawniadau yn unol â'r dyhead
- Sicrhau bod holl ddeunydd, manylebau, gofynion a data CSP a gyflenwir i gontractwyr, rheoleiddwyr a rhanddeiliaid yn gywir, yn addas at y diben ac yn amserol
- Sicrhau bod yr holl gaffael ar gyfer prosiectau, talu costau a chadw cofnodion yn unol â holl reolau ariannu ERDF a rheolau ariannu eraill

Rheoli Perthnasoedd

- Datblygu, a chynnal, perthnasoedd rhagorol gyda rhanddeiliaid technegol gan gynnwys (ond heb fod yn gyfyngedig i) Partneriaid PDM, ymgynghorai statudol ac anstatudol e.e. y gymuned bysgota leol, Grid Cenedlaethol (Trawsyrro Trydan a Nwy), Western Power Distribution, datblygwyr prosiectau, datblygwyr technoleg, tirlfeddianwyr a phartneriaid gweithredwyr cerbydau posibl yn y dyfodol.

Arweinyddiaeth a Rheolaeth

- Cynnal ymarweddiad proffesiynol a gwybodus trwy gydol yr amser. Gweithredu fel arbenigwr technegol allweddol Celtic Sea Power o fewn y prosiect PDM ehangach
- Cyflwyno i rhanddeiliaid, partneriaid, cynadleddau a'r cyhoedd ar agweddau technegol y prosiect

Rheoli ac Adrodd ar Berfformiad

- Cefnogi'r Rheolwr Datblygu Prosiectau i ddarparu gwybodaeth reoli amserol gan gynnwys adroddiadau gweithgaredd/cynnydd, diweddariadau cyllideb, materion a nodwyd, diweddariad risg ac ati.
- Darparu adroddiadau prosiect HSE rheolaidd i Fwrdd CSP.

Resource Management

- Cefnogi'r Rheolwr Datblygu Prosiectau i gynnal cyfrifoldeb o ddydd i ddydd am swyddfa CSP yn Sir Benfro gan gynnwys holl eiddo'r cwmni, offer TG, PPE a deunyddiau eraill sydd ynddo.



Arbenigedd Technegol

- Cynnal gwybodaeth broffesiynol i sicrhau hygrededd a chymhwysedd.

MEYSYDD CANLYNIADAU ALLWEDDOL:

- Cyflwyno prosiect FEED o fewn y gyllideb ac ar amser
- Cyflwyno ceisiadau cydsyniad prosiect yn unol â'r gyllideb ac ar amser
- Dyluniad addas at y diben sy'n bodloni'r gofyniad i gataleiddio'r Môr Celtaidd

Nid yw'r swydd-ddisgrifiad swydd hwn yn gynhwysfawr nac yn gyfyngedig a gellir amrywio dyletswyddau o bryd i'w gilydd, ond ni fydd y rhain yn newid cymeriad cyffredinol na lefel cyfrifoldeb y swydd. Adolygir y swydd-ddisgrifiad hwn a'ch perfformiad yn rheolaidd gyda chi.

Bydd sgiliau cyfathrebu a threfnu da yn ogystal â hunan-gymhelliant a hunanhyder yn parhau i fod yn nodweddion hanfodol i gyflawni'r rôl hon.

Yn ogystal â chyflawni'r rôl benodol hon, o bryd i'w gilydd efallai y bydd gofyn i chi sicrhau bod eich galluedd ar gael i helpu i ddiwallu anghenion busnes cysylltiedig y Cwmni. Byddai angen hyn dim ond os yw eich Rheolwr wedi'i awdurdodi ac yn amodol ar gadarnhad y rhoddir blaenoriaeth i'ch dyletswyddau arferol

Dyddiad adolygu diwethaf: 12.01.2022

Cymeradwywyd gan y rheolwr:

Cytunwyd gyda'r deiliad swydd:



MANYLEB Y PERSON

TEITL Y SWYDD: Rheolwr Technegol

PROFIAD

Hanfodol	Dymunol	Sut y'i nodir
<p>Hanes llwyddiannus o gyflawni prosiectau dylunio peirianeg ar y môr cymhleth/FEED.</p> <p>Profiad gyda seilwaith trydanol HV ar y môr, dyluniadau, ceblau o dan y môr, cysylltiadau ar y tir.</p> <p>Hanes o weithio mewn amgylcheddau QHSE perfformiad uchel.</p> <p>Profiad cadarn o gaffael a rheoli contractau.</p> <p>Profiad o baratoi adroddiadau rheoli, cofrestrau risg a briffiau ar gyfer prosiectau ar y môr, datblygu, seilwaith cymhleth.</p>	<p>Gwybodaeth dda am dechnolegau adnewyddadwy ar y môr gan gynnwys ynni gwynt ar y môr.</p> <p>Prosesau cydsynio ar y môr (y DU a Chymru).</p> <p>Profiad o bartneriaethau sector cyhoeddus/preifat.</p>	<p>Ffurflen gais</p> <p>Geirdaon</p> <p>Yn y cyfweiliad</p>

ADDYSG A HYFFORDDIANT

Hanfodol	Dymunol	Sut y'i nodir
<p>Gradd a/neu gymhwyster proffesiynol mewn disgyblaeth beirianeg.</p>	<p>Cymhwyster Ar y Môr/Morol neu brofiad cyfatebol.</p> <p>Cymhwyster Rheoli Prosiectau.</p>	<p>Ffurflen gais/CV</p> <p>Ardystiad</p>

YMDDYGIADAU

Hanfodol	Dymunol	Sut y'i nodir
----------	---------	---------------

<p>Sgiliau cyfathrebu hyderus, arddull agored a hawdd mynd ato.</p> <p>Sgiliau cyfathrebu, cyflwyno a rhwydweithio rhagorol.</p> <p>Y gallu i weithio mewn tîm ac ysgogi grwpiau ac unigolion.</p> <p>Y gallu i annog diwylliant QHSE cadarn/perfformiad uchel trwy eich ymddygiad eich hun.</p> <p>Agwedd frwdfrydig a chadarnhaol.</p> <p>Gwydnwch a'r gallu i addasu.</p>	<p>Yn fasnachol ac yn wleidyddol ymwybodol gyda'r gallu i ddylanwadu ar ganlyniadau gyda diplomyddiaeth.</p>	<p>Ffurflen gais/CV</p> <p>Cyfweliad</p> <p>Geirdaon</p>
--	--	--

GWYBODAETH A SGILIAU

Hanfodol	Dymunol	Sut y'i nodir
<p>Y gallu i ddefnyddio menter, arloesi a dod o hyd i atebion sy'n gyraeddadwy ac yn realistig.</p> <p>Gwybodaeth fanwl am offer a thechnegau Sicrhau Ansawdd peirianeg.</p> <p>Gwybodaeth fanwl am brosesau a gweithdrefnau dylunio peirianyddol.</p> <p>Y gallu i ddeall a dehongli lluniadau peirianyddol, modelau, sgematig a gwybodaeth berthnasol arall.</p> <p>Sgiliau casglu data/gwybodaeth,</p>	<p>Y gallu i ddefnyddio meddalwedd Modelu CAD/3D.</p>	<p>Ffurflen gais/CV</p> <p>Cyfweliad</p> <p>Geirdaon</p>



dadansoddi ac ysgrifennu adroddiadau rhagorol.		
--	--	--



UNRHYW FFACTORAU YCHWANEGOL

Hanfodol	Dymunol	Sut y'i nodir
<p>Cwbl gymwys yn y defnydd o TGCh gan gynnwys y prif becynnau Microsoft.</p> <p>Efallai y bydd angen rhywfaint o weithio hyblyg y tu allan i oriau swyddfa arferol.</p> <p>Y gallu i weithio o bell yn effeithiol.</p> <p>Parodrwydd a gallu i deithio o fewn a thu allan i Gymru.</p>	<p>Mynediad i gerbyd eich hun.</p>	<p>Ffurflen gais/CV</p> <p>Cyfweliad</p> <p>Geirdaon</p>