



Mae'r ddogfen hon ar gael yn Gymraeg yn ogystal â Saesneg.

This document is available in Welsh as well as English.

Strategaeth Gyfalaf

1 Cyflwyniad

- 1.1 Mae Cod Materion Ariannol 2017 y Sefydliad Siartredlg Cyllid Cyhoeddus a Chyfrifyddiaeth (CIPFA) yn gofyn i awdurdodau lleol gynhyrchu strategaeth gyfalaf i ddangos bod penderfyniadau gwariant cyfalaf a buddsoddiad yn cael eu gwneud yn unol â chanlyniadau dymunol ac yn ystyried stiwardiaeth, gwerth am arian, pwyll, cynaliadwyedd a fforddriadwyedd.
- 1.2 Amlinellu'r Strategaeth Gyfalaf hon yr egwyddorion sy'n sail i gynhyrchu blaenraglen cyfalaf y Comisiynydd Heddlu a Throsedd (Comisiynydd). Mae'n cynnig trosolwg lefel uchel ar sut y mae gwariant cyfalaf, ariannu cyfalaf a gweithgaredd rheoli'r trysorlys yn cyfrannu at gyflenwi'r canlyniadau dymunol. Mae hefyd yn rhoi trosolwg o'r trefniadau llywodraethu ar gyfer cymeradwyo a monitro gwariant cyfalaf, yn amlinellu sut y mae risgiau cysylltiedig yn cael eu rheoli ac yn ystyried y goblygiadau ar gyfer cynaliadwyedd ariannol yn y dyfodol.
- 1.3 Amlinellir blaenoriaethau ar gyfer plismona yn yr ardal leol yn y Cynllun Heddlu a Throsedd (PCP). Llunnir y ddogfen hon gan y Comisiynydd mewn ymgynghoriad â'r Prif Gwnstabl. Mae'r blaenoriaethau yn ystyried barnau pobl leol a phartneriaid ynghyd â blaenoriaethau'r Comisiynydd fel cynrychiolydd etholedig. Cyhoeddodd y Comisiynydd ei Gynllun Heddlu a Throsedd ar 31 Mawrth 2017. Ei flaenoriaethau yw:
- Blaenoriaeth Un: Cadw ein cymunedau yn ddiogel;
 - Blaenoriaeth Dau: Diogelu'r bregus;
 - Blaenoriaeth Tri: Diogelu ein cymunedau rhag niwed difrifol;
 - Blaenoriaeth Pedwar: Cysylltu â chymunedau.
- 1.4 Mae'r Comisiynydd a'r Prif Gwnstabl yn ystyried y Gofynion Plismona Strategol a gyhoeddir gan yr Ysgrifennydd Cartref. Y Prif Gwnstabl sy'n gyfrifol am gefnogi'r Comisiynydd wrth gyflenwi'r blaenoriaethau a amlinellir yn y Cynllun Heddlu a Throsedd ac mae wedi datblygu Cynllun Cyflenwi Heddlu a Throsedd i gefnogi'r Cynllun Heddlu a Throsedd. Mae ei gyflenwad gweithredol, fframweithiau monitro perfformiad a phenderfyniadau ariannu yn canolbwyntio ar y blaenoriaethau hyn. Bydd pum egwyddor cyflenwi allweddol yn cefnogi'r Cynllun Heddlu a Throsedd:
- Cyflenwi gwerth am arian
 - Ymgysylltu â'r cyhoedd
 - Cydweithio
 - Cefnogi dioddefwyr
 - Arweinyddiaeth gref

- 1.5 Mae'r Strategaeth Gyfalaf yn offeryn i gefnogi cynllunio a gweithio corfforaethol ar draws y ddwy Gorfforaeth Undyn gan helpu i sicrhau bod asedau yn cael eu defnyddio a'u rheoli yn dda. Dengys y Strategaeth Gyfalaf sut yr ydym yn blaenoriaethu, yn monitro, yn cyflenwi ac yn gwerthuso ein rhaglen gyfalaf gan ddefnyddio egwyddorion sylfaenol methodoleg y prosiect.
- 1.6 Yn ddaearyddol Dyfed-Powys yw'r ardal heddlu fwyaf yng Nghymru a Chymru yn gorchuddio dros hanner ehangdir Cymru. Mae wedi'i heffeithlo'n benodol gan yr heriau sy'n gysylltiedig â phlisma ardal sy'n wledig yn bennaf sy'n cynnwys dau Borthladd arwyddocaol, gosodladau o bwys yn Aberdaugleddau a diwydiant bywlog i dwristiaid. Mae Asedau Cyfalaf, boed yn Orsafoedd Heddlu, Tal Heddlu, Mastiau Radio, Cerbydau neu Dechnoleg Gwybodaeth a chyfarpar gweithredol yn chwarae rôl hanfodol wrth gyflenwi gwasanaethau plisma ar draws yr ardal ac o ran cyflenwi blaenoriaethau'r Cynllun Heddlu a Throsedd.

2 Partneriaethau Allweddol

- 2.1 Wrth gyflenwi pob elfen o'r strategaeth, bwrlada'r Comisiynydd roi ystyriaeth ddyledus i'r agenda cydweithio parhaus a bydd yn manteisio ar bob cyfle i ymgysylltu â Heddluoedd cyfagos ac Awdurdodau cyfansoddol eraill wrth ddatblygu strategaethau i wrthwynebu problemau cyffredin. Mae'r Strategaeth Gyfalaf hon yn ystyried yr angen parhaus i fuddsoddi yn yr ardaloedd blaenoriaeth allweddol hyn gyda phartneriaid yn y dyfodol.

3. Cynaliadwyedd Ariannol

- 3.1 Ers sawl blwyddyn mae Dyfed-Powys wedi elwa o lefelau sylweddol o gronfeydd cyfalaf wrth gefn ac ategwyd atynt trwy werthu adeiladau gwelthredol neu dai heddlu.
- 3.2 Yn hanesyddol mae'r cronfeydd wrth gefn hyn wedi tanategu buddsoddiad cyfalaf ond yn ystod y 4 blynedd nesaf mae'r sefyllfa yn symud oddi wrth ddefnyddio cronfeydd wrth gefn i sefyllfa o ariannu trwy naill ai ariannu refeniw uniongyrchol neu fenthyca. Gan hynny mae hyn yn ychwanegu pwysau ar y gyllideb refeniw ac o ganlyniad at braesept y dreth gyngor. Rhaid nodi hefyd ei fod o fewn cyfnod parhaol o bwysau refeniw, galw cynyddol ac ansicrwydd ariannu.
- 3.3 Yr ymdriniaeth strategol felly yw buddsoddi yn yr isadeiledd craidd yn awr a fydd nid yn unig yn cynnig gwelliannau gwasanaeth cyffredinol i'r cyhoedd, ond hefyd yn uchafu ar arbedion refeniw i'r dyfodol trwy ddefnydd mwy effeithlon a symudol ar bersonél yr heddlu, wedi'i alluogi gan well systemau Technoleg Gwybodaeth a Chyfathrebu ac isadeiledd craidd arall er enghraifft, fflyd cerbydau cysylltiedig ac asedau adeiladau.

- 3.4 Bydd buddsoddiad cyfalaf hefyd yn cael ei ddylanwadu gan, ac yn rhoi ystyriaeth i, weledigaethau cenedlaethol ar gyfer plismona, y gofyniad plismona strategol a blaenoriaethau rhanbarthol a lleol.

4 Rhaglen Gyfalaf

- 4.1 Mae asedau yn hanfodol i gyflenwi gwasanaethau effeithlon a dylid eu rheoli a'u cynnal yn dda. Mae strategaethau ar gyfer Rheoli Ystadau, TGCh ac amnewidiadau Cerbydau yn tanategu'r Strategaeth Gyfalaf wrth ddarparu'r manylion ar gyfer hirhoedledd a'r cylchoedd amnewid gorau posibl ar gyfer yr eitemau hyn.

- 4.2 Crynhoir y Rhaglen Gyfalaf a'r ariannu sy'n ymdrin â'r sefyllfa ddiwygiedig ar gyfer 2018/19 hyd at 2023/24 isod:

Tabl 1- Rhaglen Gyfalaf 2018/19 – 2023/24

Capital Programme	18/19	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24	Total
	£000k	£000k	£000k	£000k	£000k	£000k	£000k
Land and Buildings	2,309	4,250	16,250	3,900	500	500	27,709
Vehicles (Including Boat)	953	962	1,095	1,050	1,050	1,050	6,160
IT and Other Strategic Spending	3,217	3,405	2,424	2,160	1,690	1,440	14,337
Capital Expenditure	6,479	8,617	19,769	7,110	3,240	2,990	48,206
Grant Funding	-318	-325	-325	-325	-325	-325	-1,941
Borrowing	0	-4,250	-16,250	-3,900	0	0	-24,400
NPAS Capital	-23	0	0	0	0	0	-23
Capital Grants	-324	-243	-183	0	0	0	-750
Contribution from Revenue Account	0	-500	-1,000	-1,500	-2,000	-2,500	-7,500
Capital Receipts	-2,402	-150	0	-891	-1,500	0	-4,943
Capital Reserve	-3,412	-3,150	-2,011	-495	584	-166	-8,650
Capital Financing	-6,479	-8,617	-19,769	-7,110	-3,240	-2,990	-48,206

- 4.3 Ceisia'r buddsoddiadau cyfalaf gyfrannu at arbedion effeithlonrwydd mewn arian wrth gyflenwi plismona yn y dyfodol yn ardal Dyfed-Powys yn y ffyrdd a ganlyn:

- Gostyngiad mewn gwariant refeniw trwy raglen o welliannau a rhesymoli posibl ar adeiladau fel yr amlinellir yn y strategaeth ystadau;
- Sicrhau bod gwaith cynnal a chadw wedi'i gynllunio i adeiladau yn cael ei flaenoriaethu ar sail risg a chydymffurfiad statudol;
- Canoli daifa yn Sir Gaerfyrddin;
- Cyfleusterau partneriaeth newydd yn Aberhonddu;
- Maes tanio arfau cydweithredol newydd i gefnogi anghenion hyfforddi a gofynion yr Uned Arfau Tanio ar y Cyd;
- Cyflenwi yn erbyn y Strategaeth Plismona Digidol a Map Ffordd sy'n golygu buddsoddi mewn data symudol, system rheoli cofnodion, plismona digidol a buddsoddiad parhaus

mewn systemau TG, Fideo Camera Corff, CCTV a thechnoleg ANPR i gynnal lefelau cynhyrchaeth a pherfformiad;

- Sicrhau bod cyfleoedd ar gyfer cydwelthio a rhannu adelladau ac asedau erall yn parhau i gael eu harchwilio.

4.4 Ystadau

- 4.4.1 Mae gan y Comislynydd Strategaeth Ystadau sy'n cynnig arweiniad a chyfeiriad clir yn ymwneud â gofynlon Ystadau strategol a gweithredol yn y dyfodol ar gyfer Heddlu Dyfed-Powys, ac mae'n cynnig eglurder ar gyfer dyrannu cyllideb a gofynlon buddsoddi i'r dyfodol.
- 4.4.2 Nod y strategaeth hon yw *"cynnig ystâd cost effelthiol a pherthnasol yn weithredol sy'n cefnogi ac yn ategu at y gwasanaethau yr ydym yn eu darparu i'r gymuned"*
- 4.4.3 Yn allweddol i hyn yw'r ddarpariaeth i wella cyfleusterau'r ddalffa yn Sir Gaerfyrddin y disgwylir y bydd yn costio tua £11m. Mae'r prosiect yn ceisio cyflenwi canolfan 18 cell gyda llety swyddfa atodol a chyfleusterau Gorsaf Heddlu ar gyrion Llanelli. Mae'r prosiect ar gam 3 cynllun Sefydliad Brenhinol Penseiri Prydain sydd mewn egwyddor yn dynodi paratoi a chyhoeddi'r cynllun arfaethedig ar gyfer cynllunio arolygon Ecolegol, geodechnegol a thir. Mae arolygon eisoes wedi'u cynnal yn ystod 2018 a bellach ceisir cymeradwyaethau cynllunio. Yn amodol ar gymeradwyaethau cynllunio a chytundeb, rhagwelir y bydd graddfeydd amser y prosiect rhwng 18 i 20 mis gydag ymgynghoriad cyhoeddus wedi'i gynllunio ar gyfer yn gynnar yn 2019 gyda'r gwaith adeiladu yn dechrau yn yr Hydref 2019.
- 4.4.4 Mae gwaith ailwampio a buddsoddiad sylweddol bellach wedi'i gynnal i fynd i'r afael â rhaglen sylweddol o walth arolwg cyflwr ar draws yr ystâd o fewn pob un o'r pedair sir, bydd peth gwaith sy'n weddill yn cael ei gwblhau yn ystod 2019/20. Mae'r arolwg cyflwr wedi hysbysu'r Strategaeth Ystadau hefyd wrth bennu'r eiddo i'w cadw a ble y mae angen cynllunio symudiadau a newidiadau llety yn y dyfodol.
- 4.4.5 Oherwydd cyflwr sy'n dirywio'r cyfleuster cyfredol yn Aberhonddu, mae darpariaeth o £5.5m wedi'i chynnwys ar gyfer cyfle cydweithio posibl, er y bydd elw o werthiant yn deillio o'r orsaf gyfredol o tua £1.5m. Derbyniwyd ariannu yn ystod 2018 i gynorthwyo wrth ddatblygu achos busnes ar ran partneriaid ac mae'r gwaith hwn yn parhau. Mae safle posibl wedi'i adnabod ac yn amodol ar ganlyniadau'r achos busnes, ac astudiaethau dichonoldeb perthnasol, rhagwelir y bydd y gwaith adeiladu yn dechrau yn 2020/21.
- 4.4.6 Yn ychwanegol a hyn, bydd rhaglen dreigl i uwchraddio dalffa a rhaglen cynnal a chadw arfaethedig parhaus a fydd yn cael eu hariannu o'r gyllideb refeniw a'r gyllideb gyfalaf. Mae uwchraddio dalfeydd yn broses raddol ar sail risg a chymau cywirol fel sy'n cael eu hadnabod gan archwiliadau HMIC. Mae arolygon cyflwr wedi'u cynnal ar draws yr ystad gyfan yn pennu lefel y buddsoddiad sy'n

ofynnol ym mhob lleoliad yn ôl pob is elfen ffabrig. Mae blaenoriaethu gwaith yn cael ei adolygu ar sail ffactorau risg wedi'u halinio â chyflwr y ffabrig ac i'r deiliad, gofynion deddfwriaethol ac ystyriaethau parhad busnes sy'n hysbysu'r broses benderfynu a graddfeydd amser.

4.4.7 Adnabuwyd gofynion newydd ar gyfer cyfleuster hyfforddi arfau tanio i gefnogi cydweithrediad Uned Arfau Tanio ar y Cyd Heddluoedd deheuol Cymru yn ystod 2018/19. Mae'r maes tanio cyfredol wedi'i ystyried yn anaddas i'r diben ac mae angen cyfleuster newydd i fodloni anghenion hyfforddi helaeth iawn a'r gofynion cyfreithiol ar gyfer swyddogion arfau tanio. Mae trafodaeth sylweddol wedi'i chynnal rhwng y Comisiynwyr a Heddluoedd ac mae achos busnes llawn yn cael ei ddatblygu ar hyn o bryd a fydd yn ystyried nifer o opsiynau a lleolladau posibl ar gyfer cyfleuster newydd. Mae diwydrwydd dyladwy helaeth yn cael eu cymhwyso, a bydd yn parhau i gael eu cymhwyso. Ar hyn o bryd mae cyfanswm o tua £24m wedi'i adnabod gyda £6m yn gyfran Dyfed-Powys o'r costau a ddisgwyllir dros y ddwy flwyddyn ariannol nesaf.

4.4.8 Fel yr amlinellir, mae'r gyllideb gyfalaf yn ategu at gyllideb referniw canolog ar gyfer gwaith arfaethedig a chylchol i adeiladau o bwys sydd wedi'u seilio ar raglen ar sail risg a strategaethau i'r dyfodol ar gyfer pob adeilad. Mae adnoddau referniw yn cael eu cadw hefyd a'u rheoli yn lleol ar gyfer atgyweiriadau ar raddfa iai, cynhaliath, a mentrau/rhaglenni cynnal a chadw. Mae buddsoddiad wedi'i flaenoriaethu o fewn y rhaglen gyfalaf i gyflawni arbedion effeithlonrwydd a manteisio ar ostyngiadau mewn gwariant referniw o fewn yr ystad. Cafodd nifer o drefniadau caffael eu hadolygu yn ystod 2018 i sicrhau defnydd effeithiol ac effeithlon ar adnoddau wrth gynnal yr ystad a bydd Cytundeb Rheoli Cyfleusterau yn cychwyn yn y gwanwyn 2019.

4.5 Fflyd

4.5.1 Mewn perthynas â Fflyd, gosodwyd dyfeisiau telemateg yng nghanerbydau Heddluoedd yn ystod 2017/18. Mae hyn wedi rhol i'r Heddlu y gyfran gyntaf o ddata defnydd fflyd ac ymddygiad gyrrwr sy'n cael ei ddadansoddi ar hyn o bryd i hysbysu maint fflyd gweithredol gorau posibl a phroffil lleoli ynghyd â hysbysu gofynion hyfforddi gyrrwyr gweithredol. Mae arbedion effeithlonrwydd referniw eisoes wedi'u gwireddu o ganlyniad ôl-ddilydol i'r gosodiadau. Mae rhaglen amnewld gychwynol wedi'i datblygu ac mae'r goblygiadau cost wedi'u cynnwys yn y blaengynllun cyfalaf.

4.5.2 Mae Grŵp Rheoli Fflyd Strategol yn cwrdd yn chwarterol i gynnig sicrwydd llywodraethu a gweithredol cyffredinol sydd yn ei dro yn adrodd wrth y Bwrdd Asedau ar y Cyd. Mae gofynion cerbydau yn cael eu hystyried yn fanwl yn y grŵp defnyddwyr cerbydau y mae cynrychiolwyr gweithredol a chymorth yn eu mynychu. Mae'r Heddlu yn parhau i ddefnyddio'r cytundeb Fframwaith Cenedlaethol i gaffael cerbydau gweithredol. Ar hyn o bryd mae'r rhaglen amnewid ar

darged i wario'r gyllideb yn llawn ar gyfer y flwyddyn ariannol 2018/19. Mae'r Heddlu yn parhau i ymroi i gelsio cyfleoedd cydweithio ac yn gwbl ymgysylltiedig â gwaith Cyngor Cenedlaethol Prif Swyddoglon yr Heddlu mewn perthynas ag effeithlonrwydd a chynaliadwyedd fflyd ac ar hyn o bryd mae'n profi defnydd ar gerbydau hybrid a thrydan ac ar ôl ei werthuso bydd yn hysbysu ei rhaglen i'r dyfodol.

4.6 Technoleg Gwybodaeth

4.6.1 Mae gan yr Heddlu Ddogfen Strategaeth TGCh gyfredol sy'n ymdrin â'r cyfnod o 2018 hyd at 2024, ac amlinella nodau gweddnewidiad digidol uchelgeisiol yr Heddlu a'r uwchraddladdau isadelledd TGCh hanfodol sy'n angenrheidiol i gyflenwi llwyfan cadarn, gwydn sy'n perfformio gyda gallu cynyddol i gefnogi anghenion yr Heddlu yn ystod y blynyddoedd i ddod.

4.6.2 Mae'r blaen strategaeth cyfalaf yn ystyrled nifer o brosiectau TG strategol lleol a hefyd nifer o brosiectau all-gaffael yn cynnwys technolegau a datrysiadau TG sydd wedi cyrraedd diwedd y cytundeb neu ddilwedd oes cyfarpar hanfodol. Isod y mae rhestr o brosiectau TG allweddol, sy'n cynnwys gwariant cyfalaf, sy'n cael eu cynnal dros gyfnod 2019/20.

- Mae achos busnes wedi'i ddatblygu ar gyfer caffael System Rheoli Cofnodion (RMS) integredig, sy'n cynrychioli buddsoddiad sylweddol mewn TGCh a bydd yn arwain at newid busnes sylweddol ar draws plismona gweithredol tra hefyd yn effeithio ar y rhan fwyaf o feysydd busnes. Mae sawl rheswm pam mae'r Heddlu yn gweld symud tuag at RMS yn bwysig adeg hyn. Un o'r rhesymau sy'n cael eu hadnabod yw'r angen am RMS sy'n rhyngweithredol rhwng Heddluoedd gyda phrosesau busnes ar y cyd, mae hyn yn cael ei ystyried yn gydran allweddol ac yn alluogwr ar gyfer cydweithio. Dylai'r weledigaeth eithaf gynnwys systemau sy'n caniatáu i staff weithio'n rhwydd ar draws ffiniau gyda'r un nodweddion TGCh. Bydd yr achos busnes hwn yn cael ei ystyried o fewn trefniadau llywodraethu arferol ac os caiff ei gefnogi bydd yn arwain at ymarfer caffael a dechrau'r gweithredu yn ystod 2019 / 20.
- Gan ddibynnu ar y penderfyniad yn ymwneud â datrysiad RMS newydd fe allai arwain at yr angen i ail-integreiddio / ail-gynllunio'r datrysiad symudol cyfredol i weithio gyda'r darparwr RMS newydd.
- Mae'r gwaith wedi'i gynnal fel rhan o ailfuddsoddiad y Comisiynydd mewn darparlaeth CCTV ar draws yr Heddlu. Mae'r gwaith o gyflwyno eisoes ar droed a dylid ei gwblhau erbyn diwedd 2019.
- Daw'r cytundeb cyfredol ar gyfer fideo camera corff i ben ym mis Tachwedd 2019 – mae gofyniad i ail-gaffael a gweithredu datrysiad newydd yn ystod 2019 / 20.
- Mae caffael datrysiad Fideo yn y Car wedi dod i ben gyda'r gweithredu wedi'i gynllunio ar gyfer Ch1/Ch2 2019.

- Mae amnewid dyfais symudol wedi digwydd o dan gaffael graddol dros 2 flynedd (18/19 a 19/20), gyda'r Heddlu yn uwchraddio i'r Samsung Note 8s. Bydd y lleoli yn dechrau yn Ch1 2019 yn unol ag amnewid y datrysiad MDM (Rheoli Data Symudol). Bydd y MDM newydd yn darparu set llawer mwy cyfoethog o alluoedd o ran rheoli dyfais o bell a lleoli meddalwedd a phrofiad / natur ymarferol gwell i'r defnyddiwr (e.e. llwytho diogel)
- Oherwydd oedi wrth gyflenwi ESN (Rhwydwaith Gwasanaethau Brys) mae'n hanfodol bod yr Heddlu yn prynu stoc o setiau llaw Airwave er mwyn galluogi parhau'r gwasanaeth i swyddogion rheng flaen, mae sefyllfa Genedlaethol ESN yn cael ei fonitro yn agos i sicrhau bod buddsoddiad yn cael ei gadw i'r isafswm yn y tymor byr.
- Mae'r gwaith trafod ar gytundeb Recordio Cyfweiliadau Digidol newydd wedi'i gwblhau ac yn dilyn cymeradwyo gellid uwchraddio'r system gan gynnwys adnewyddu caledwedd gael ei gyflwyno yn gynnar yn 2019.
- Mae'r Heddlu wedi ehangu ar ei allu mewn perthynas ag Adnabod Rhif Car yn Awtomatig (ANPR) sefydlog a symudol gyda ffocws ar fwy o rannau gwledig ardal yr Heddlu. Mae buddsoddiad sylweddol wedi'i wneud hefyd mewn perthynas â galluoedd Trosedd Seiber a Digidol mewn perthynas ag isadeiledd TGCh.

4.6.3 Mae'r strategaeth gyfalaf ymlaen yn ystyried y Rhaglenni Gwaith Cenedlaethol sy'n cael eu datblygu gan Gyngor Cenedlaethol Prif Swyddogion yr Heddlu a'r Swyddfa Gartref. Mae ryw 17 o gynlluniau yn cael eu datblygu'n genedlaethol gan gynnwys yr isod:

- Bydd rhaglen Cronfa Ddata Cenedlaethol Gorfodi'r Gyfraith yn disodli'r Cyfrifiadur Cenedlaethol yr Heddlu (PNC) a Chronfa Ddata Cenedlaethol yr Heddlu (PND), gyda datrysiad 21aIn ganrif ar gyfer plismona, wedi'i adeiladu ar set o gynnyrch ffynhonnell agored a chyflenwi set gyfoethog o wasanaethau a fydd yn galluogi rhyngweithio rhwng systemau lleol a datrysiad LEDS newydd.
- Mae Portffolio Plismona Digidol yn cyflenwi tair ffrwd ar wahân:-
 - Cyswllt Cyhoeddus Digidol – sy'n ceisio safoni'r cynllun, profiad y defnyddiwr o wefannau Heddluoedd a darparu set gyson o brosesau trafodion wedi'u galluogi ar-lein ar draws plismona,
 - Digidol yn Gyntaf – sy'n ceisio hwyluso cyflawnder wedi'i alluogi gan fideo, rhith wrandawiadau remand, Gwasanaeth Trosglwyddo Tystiolaeth Digidol (DETS) a ffeiliau achos digidol yn genedlaethol,
 - Ymchwiliadau a Chudd-wybodaeth Digidol - rhaglen yn edrych i alluogi atal ac adnabod trosedd yn ddigidol, darparu pecyn cymorth i Heddluoedd i asesu eu galluoedd digidol yn erbyn safon genedlaethol a gymhwysir i rolau o fewn yr Heddlu.
- Gwasanaeth ANPR Cenedlaethol (NAS)

- Mae'r Rhaglen Galluogi Genedlaethol yn cyflenwi tair ffrwd ar wahân:-
- Set o dechnolegau galluogi trwy gyflwyno offer cynhyrchaeth Microsoft Office 365, a gyflenwir trwy Microsoft Cloud ar sail cynllun a thempled glasbrint datrysiaid sicr cenedlaethol.
- IAM – Rheoli Hunaniaeth a Mynediad
- NMC – Canolfan Monitro Cenedlaethol yn darparu galluoedd ymgyrchoedd diogelwch ar lefel genedlaethol i ymateb i fygythladau seiber.
- Rhaglen Cyfathrebu Symudol Gwasanaethau Brys i ddisodli'r system radio Airwave gyfredol
- Biometreg Swyddfa'r Gartref

4.6.4 Oherwydd y prosiectau isadeiledd allweddol sydd wedi'u cyflenwi yn y flwyddyn ariannol flaenorol mae gan yr Heddlu'r gallu i fanteisio ar fuddion rhaglenni a gweithgareddau wedi'u galluogi'n genedlaethol ynghyd ag archwilio rhai opsiynau technoleg mwy arloesol megis cudd-wybodaeth artiffisial, adnabod wyneb a thechnoleg realiti estynedig ayyb yn ystod ail ran y cynllun sy'n datblygu.

5 Gofynlon ac Adnoddau Cyfalaf

- 5.1 Mae gostyngiad sylweddol wedi bod yn yr ariannu cyfalaf craidd sydd wedi'i ddyrannu gan y Swyddfa Gartref dros y blynyddoedd diweddar. Yn 2019/20 bydd cyfanswm grant cyfalaf o £325 ar gael ar gyfer y Comisiynydd. Yn ychwanegol, bydd ariannu canolog ar gael i ariannu'n rhannol y Rhwydwaith Gwasanaethau Brys, er bydd angen i £2.6m o gostau'r rhaglen hon i'r dyfodol gael ei ariannu.
- 5.2 Fel rhan o'r gwasanaeth integredig hwn a'r trefniadau cynllunio ariannol, amcangyfrifa'r Comisiynydd lefel yr adnoddau cyfalaf sydd ar gael ar gyfer blynyddoedd dilynol er mwyn llunio blaenraglen gyfalaf.
- 5.3 Mae'r Comisiynydd a'r Prif Gwnstabl wedi blaenoriaethu buddsoddiad yn y rhaglen gyfalaf tuag at flaenoriaethau strategol, gwariant na ellir ei osgoi a thuag at ardaloedd sy'n gostwng gwariant refeniw yn y dyfodol a rhaglen gyfalaf ddiwygiedig ar gyfer 2018/29 i 2023/24 yn gwneud cyfanswm o £48.206m.
- 5.4 Er mwyn bodloni gofynion buddsoddiad cyfalaf yn y dyfodol a lliniaru ar y gostyngladau mewn ariannu grant cyfalaf, mae'r cynllun ariannol tymor canolig a'r rhaglen gyfalaf yn cynnwys cyfraniadau refeniw i gyfalaf o 2019/20 a hefyd gofynion benthyca allanol i gefnogi datblygiad Dalfa Sir Gaerfyrddin, cyfleuster plismona Aberhonddu, y cyfleuster hyfforddi Uned Arfau Tanio ar y Cyd newydd ac elfennau eraill o fuddsoddiad critigol.

- 5.5 Defnyddir y lefel a amlinellir o fuddsoddiad cyfalaf ac adnoddau allanol i asesu'r angen ar gyfer benthyca tymor byr a hirdymor. Mae'r strategaeth hefyd yn bwydo i'r ystyriaethau y mae'r Comisiynydd yn eu gwneud yn flynyddol wrth osod lefelau a dangosyddion benthyca darbodus, cynaliadwy a fforddiadwy.
- 5.6 Gall Awdurdod Lleol, gan gynnwys yr Heddlu, osod eu lefelau benthyca eu hunain ar sail eu hangen cyfalaf a'u gallu i dalu am y benthyca. Bydd y lefelau yn cael eu gosod trwy ddefnyddio'r dangosyddion a'r ffactorau a amlinellir yn y Cod Materion Ariannol. Nid yw'r costau benthyca yn cael eu cefnogi gan y Llywodraeth felly rhaid i Heddlu Dyfed-Powys sicrhau ei bod yn gallu ariannu'r costau ad-dalu. Amlinella Polisi Darpariaeth Refeniw Isafswm yr awdurdod ymdriniaeth ddoeth i'r swm a neilltuir ar gyfer ad-dalu dyled. Amlinellir y rhain ar wahân o dan y Strategaeth Rheoli'r Trysorlys sy'n cael ei hystyried a'i chymeradwyo gan y Cyd-bwyllgor Archwilio.
- 5.7 Yn ychwanegol at eu rhaglen gyfalaf eu hunain, mae'r Comisiynydd a'r Prif Gwnstabl yn gweithio gyda phartneriaid a'r Swyddfa Gartref i sicrhau adnoddau cyfalaf a refeniw ychwanegol i hyrwyddo amcanion partneriaeth a gweddnewidiol. Ymdrinnir â'r rhain trwy brosesau cyflenwol. Nid yw'r adnoddau sydd wedi'u liferi i mewn wedi'u cynnwys yn y rhaglen gyfalaf oni bai eu bod yn ffurfio rhan o brosiect a arweinir yn uniongyrchol gan Heddlu Dyfed-Powys. Bydd cynigion arlan arloesedd a gweddnewidiol yn cael eu hystyried hefyd i roi hwb i brosiectau cyfalaf pellach yn y blynyddoedd i ddod.

6 Trefniadau Llywodraethu

6.1 Adnabod a Blaenoriaethu Prosiectau Cyfalaf

- 6.1.1 Fel yr amlinellir, mae'r rhaglen gyfalaf wedi'i blaenoriaethau gan y Comisiynydd a'r Prif Gwnstabl sy'n gwerthuso gofynion yn erbyn blaenoriaethau strategol. Mae'r prosesau yn adnabod graddfa a chymhlethdod amrywiol prosiectau cyfalaf ac yn cynnwys ymdriniaeth gyfannol tuag at werthuso, monitro a gwerthuso prosiect cyfalaf.
- 6.1.2 Mae'r Comisiynydd yn rheoli ei strategaeth gyfalaf yn weithredol trwy'r Bwrdd Plismona, sy'n goruchwylio'r prosiectau newid mawr ar gyfer cyfalaf a refeniw. Yn ychwanegol, bydd y Bwrdd Asedau ar y Cyd yn cefnogi cyflenwi a monitro risgiau rhaglen penodol. Mae gwaith gweithredu manwl yn cael ei neilltuo i unigolion allweddol ac yn cael eu gwerthuso gan yr Ystradau Strategol, Grŵp TGCh Strategol a Grwpiau Defnyddwyr Cerbydau neu ar Fwrdd Prosiect penodol.
- 6.1.3 Rheolir prosiectau mawr yn unol ag arfer gorau rheoli prosiect o ran cydymffurfio â methodoleg prosiect PRINCE 2. Mae cysylltiadau wedi'u sefydlu rhwng rheoli buddion ar brosiectau allweddol, cynllunio arbedion effeithlonrwydd a gwybodaeth gostio.

6.1.4 Ystyrir cynigion prosiect Cyfalaf a'u blaenoriaethu trwy gyfeirio at achos busnes ac fe'u hystyrir yn erbyn y ffactorau a ganlyn:

- Pwysigrwydd strategol – sut y mae'r cynnig yn cefnogi blaenoriaethau'r Comisiynydd a blaenoriaethau cenedlaethol a rhanbarthol ehangach;
- Y canlyniadau a fydd yn caei eu cyflawni a'r buddlon ac effeithiau penodol;
- Cynaliadwyedd – a yw costau yn realistig a lefel goblygiadau refeniw yn y dyfodol;
- Pa opsiynau sydd wedi'u hystyried?;
- Pa ffynonellau ariannu eraill a allai fod ar gael;
- I ba raddau y mae'r cynigion yn cefnogi gweithio mewn partneriaeth.

6.1.5 Yna mae blaenoriaethu yn cael ei wneud, ar sail pedwar categori, a restrir isod yn nhrefn blaenoriaeth:

- Anochel (rhwymedigaeth statudol, gytundebol neu drofaus);
- Blaenoriaeth Gorfforaethol (yn perthyn yn uniongyrchol i'r Nodau Corfforaethol a blaenoriaethau ar gyfer gwelliant);
- Blaenoriaeth Gwasanaeth (bodloni blaenoriaethau gwasanaeth a nodwyd);
- Arall (ad-dalu, buddsoddi i gynilo, dylanwad ariannu allanol ayyb).

6.1.6 Ni fydd prosiectau blaenoriaeth Is na ellir eu cyflenwi o fewn yr adnoddau sydd ar gael yn cael eu hystyried a'u cynnal dim ond os bydd adnoddau ychwanegol neu danwariant ar y rhaglen gyfalaf gymeradwy yn cael eu hadnabod yn ystod y flwyddyn.

6.2 Gweithredu a Monitro Prosiectau Cyfalaf

6.2.1 Adroddir ar gynnydd yn erbyn cynlluniau cyfalaf o leiaf yn chwarterol wrth y Bwrdd Plismona a Bwrdd Gweithredol yr Heddlu.

6.2.2 Yn dilyn cymeradwyo'r rhaglen gyfalaf, mae rheolwr prosiect a chynrychiolydd defnyddiwr yn cael eu hadnabod ar gyfer pob prosiect cyfalaf. Y rheolwr prosiect sy'n gyfrifol am reoli gweithredu'r prosiect a chyflenwi'l amcanion. Ar gyfer pob prosiect o fewn y rhaglen gyfalaf mae swyddog yn cael ei adnabod fel noddwr prosiect.

6.2.3 Mae'r cynrychiolydd defnyddiwr yn gyfrifol am gynrychioli defnyddwyr a chwsmeriaid ac ar gyfer diffinio'r gofynlon ansawdd. Mae'r ddwy rôl yn adlewyrchu egwyddorion gwaelodol methodoleg rheoli prosiect PRINCE 2. Mae'r rheolwr prosiect yn cynhyrchu cynllun prosiect i'w gymeradwyo. Adroddir ar gynnydd yn erbyn y cynllun prosiect wrth y Bwrdd Rheoli Rhaglen a Noddwr Prosiect.

6.3 Gwerthuso Prosiect Cyfalaf sydd wedi'u Cwblhau

6.3.1 Unwaith y mae prosiectau wedi'u cwblhau mae'r rheolwr prosiect yn cwblhau adolygiad gweithredu swydd ar gyfer y prosiectau cyfalaf

mawr. Mae hyn yn cynnwys adnabod ar ba gyfnod y bydd yr adolygiad ôl-brosiect yn cael ei gynnal. Mae'r adroddiad ôl-brosiect yn cael ei adolygu gan y Bwrdd Asedau ar y Cyd a'i anfon ymlaen i'r Bwrdd Plismona os oes angen.

- 6.3.2 Er mwyn gwerthuso union lwyddiant a chanlyniadau prosiectau cyfalaf mae adolygiad ôl-brosiect yn cael ei gynnal hefyd. Mae dyfnder yr adolyglad hwn yn gymesur i raddfa'r prosiect a'r buddion a amlinellir yn y Dogfennau Cychwyn Prosiect cychwynnol.
- 6.3.3 Mae'r adolygiad hwn i bob pwrpas yn gwirio perfformiad yn erbyn y cynnig gwreiddiol. Mae'n canolbwyntio ar y canlyniadau a gyflawnir, y graddau y bydd y buddion a hawlir yn cael eu gwireddu, yr union gostau, yn refeniw a chyfalaf, ac effaith arlannu arall a gweithio mewn partneriaeth. Yna gall Dyfed-Powys ddefnyddio'r wybodaeth hon i ddysgu gwersi a gwneud unrhyw welliannau a adnabuwyd yn ystod gweithredu'r prosiect.
- 6.3.4 Monitrir llwyddiant parhaus y prosiectau trwy nifer o ddulliau megis adborth swyddog, ymgynghoriad cyhoeddus ac adborth cwsmeriaid.

7 Gwaredu ar Asedau

- 7.1 Mae'r Comisiynydd a'r Prif Gwnstabl yn adnabod yr angen i gael gwared ag asedau gwarged neu anaddas i helpu i gyflawni eu nodau corfforaethol a chyflenwi eu rhaglen gyfalaf ac mae'r broses fanwl ar gyfer cael gwared ar asedau wedi'i chynnwys yn y Fframwaith Llywodraethu Corfforaethol. Cafwyd gwared ar nifer o eiddo yn ystod 2017/18 gyda chynlluniau i farchnata eiddo gwag pellach yn eu tro.

8 Goblygiadau Refeniw Buddsoddiad Cyfalaf

- 8.1 Mae sylw penodol wedi'i roi i gostau refeniw parhaus sy'n deillio o brosiectau cyfalaf o fewn y broses werthuso. Mae pob cynnig cyfalaf posibl yn adnabod costau refeniw parhaus ac yn ystyried sut y gellir bodloni'r rhain. Ar ôl eu cymeradwyo, bydd costau refeniw sy'n deillio o gynlluniau cyfalaf gan gynnwys unrhyw ofynlon benthyca darbodus yn cael eu hadeiladu i mewn i gynllun ariannol tymor canolig.

9 Casgliad

- 9.1 Mae'r Strategaeth Gyfalaf hon yn ystyried pob agwedd ar reolaeth gyfalaf, yn amlinellu dulliau ar gyfer asesu prosiectau ac asedau cyfalaf ac yn amlinellu'r rhaglen gyfalaf ddiwygiedig ar gyfer y cyfnod 2018/19 i 2023/24. Dylid darllen y strategaeth ar y cyd â Strategaethau Ystadau a TGCh, Cynllun Amnewid Cerbyd blynyddol a Strategaeth Rheoli'r Trysorlys fanwl sy'n ymdrin â gofynion Cod Materion Ariannol CIPFA.