# Uned 112: Gwaith adeiladu a pheirianneg sifil

# Taflen waith 14: Draenio – gosod y draen (tiwtor)

**Tasg 1:** **Paratoi**

Ymchwiliwch i’r dull cywir o weithgareddau draenio a nodi trefn gywir y gweithrediadau o 1 i 5.

|  |  |
| --- | --- |
| Gweithgareddau draenio | Rhifo trefn y gweithgareddau |
| Gwnewch yn siŵr bod y maint a’r math cywir o bibell ar gael ac archwilio am ddiffygion, h.y. sglodion, craciau, difrod i gymalau, ac ati. Gwrthod lle bo angen. | 3 |
| Gollwng pibellau mwy ar wely o ro gan ddefnyddio sling. | 5 |
| Gosod pibelli’n barod i’w gosod ochr yn ochr â’r ffos 45⁰ i’r ymyl. | 4 |
| Gwirio o’r lefelau sefydledig bod modd gosod y trwch cywir o ddeunydd. Os na ellir, rhaid crafu gwaelod y ffos. | 1 |
| Gosod gwely o ro mewn ffos a’i wasgaru i’r lefel gywir. | 2 |

**Tasg 2:** **Gosod pibellau ac ôl-lenwi**

Ymchwiliwch i’r dull cywir o weithgareddau draenio a nodi trefn gywir y gweithrediadau o 1 i 5.

|  |  |
| --- | --- |
| Gweithgareddau draenio | Rhifo trefn y gweithgareddau |
| Dylai’r deunydd ôl-lenwi hwn gael ei gywasgu’n ofalus, er mwyn osgoi tarfu ar y pibellau, ac i ddyfnder o 300mm uwchben y pibellau. | 4 |
| Os oedd tywarchen wedi cael ei thynnu cyn cloddio, yna ail-osod ar wely o ryw 100mm o uwchbridd nad yw ond wedi’i gywasgu’n ysgafn. | 5 |
| Glanhau pennau’r pibellau a gosod y bibell yn unol â’r llinell gan weithio i fyny’r allt. Os defnyddir pibellau sbiget a socedi, dylid eu gosod gyda’r soced i fyny rhiw. | 1 |
| Gwnewch yn siŵr fod pwynt uchaf y bibell 1–3 mm o dan y llinell. Gosod pibellau dilynol a ffurfio uniadau. | 2 |
| Gwiriwch linell y bibell gyflawn ar gyfer y llinell a’r lefel ac, os yw’n cael ei defnyddio, tynnu’r lein a’r pinnau.  Goruchwylydd i roi caniatâd cyn ôl-lenwi. | 3 |