

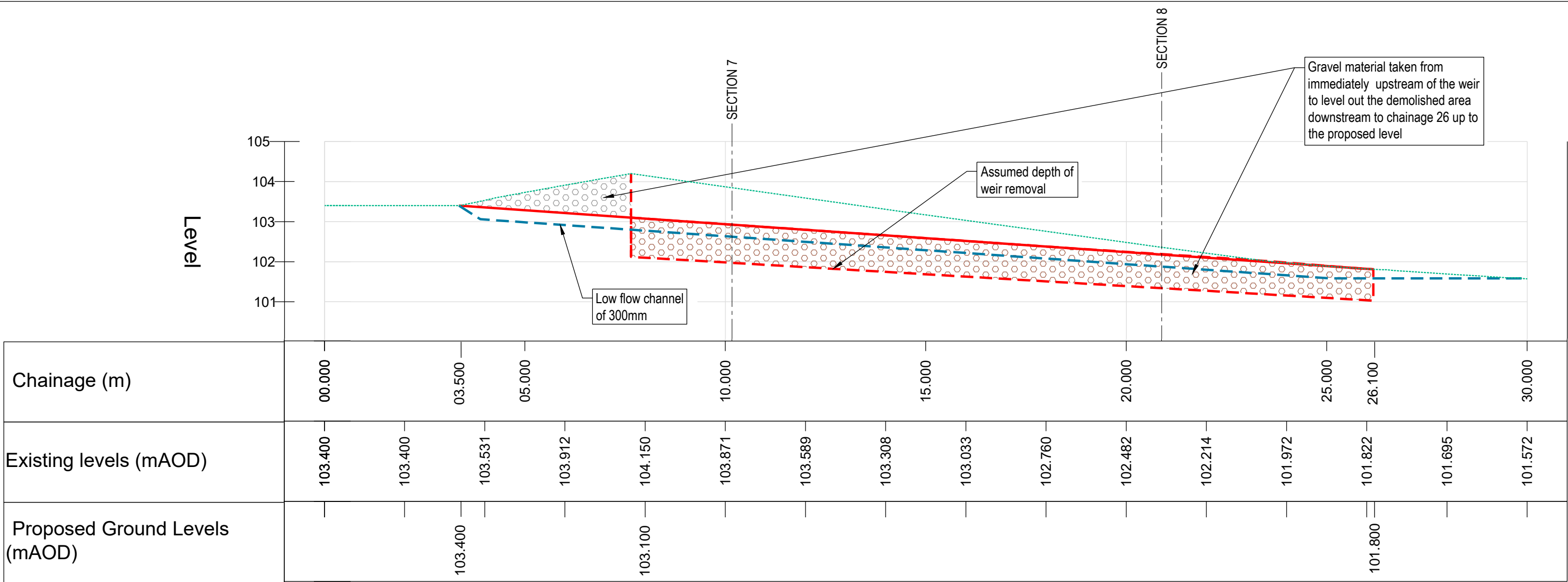
Site Plan  
Scale 1:200

5 4 3 2 1 0 2 4 6  
SCALE 1:100  
(m)

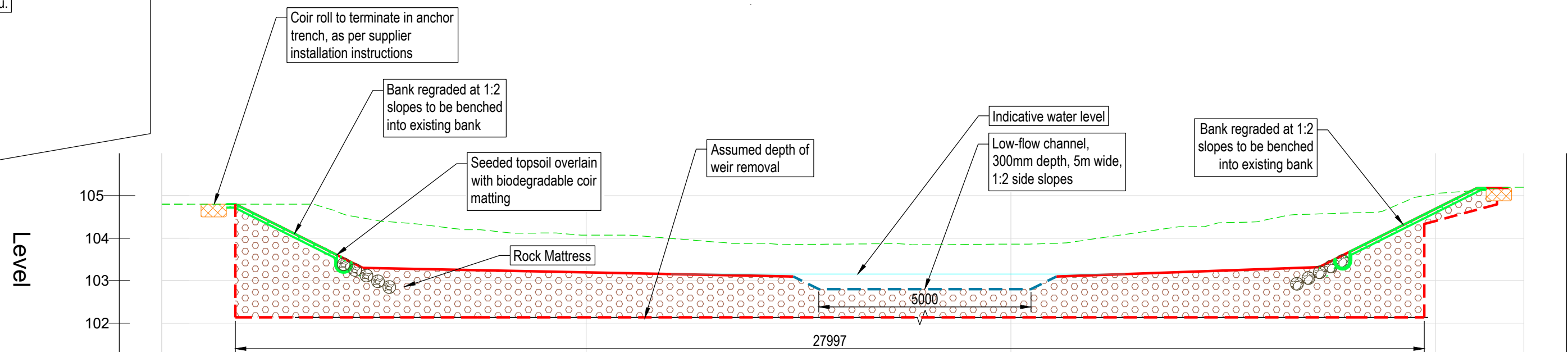
10 8 6 4 2 0 5 10 15  
SCALE 1:200  
(m)

NOTES ABOUT STATUTORY UTILITY PROVIDERS RETURNS

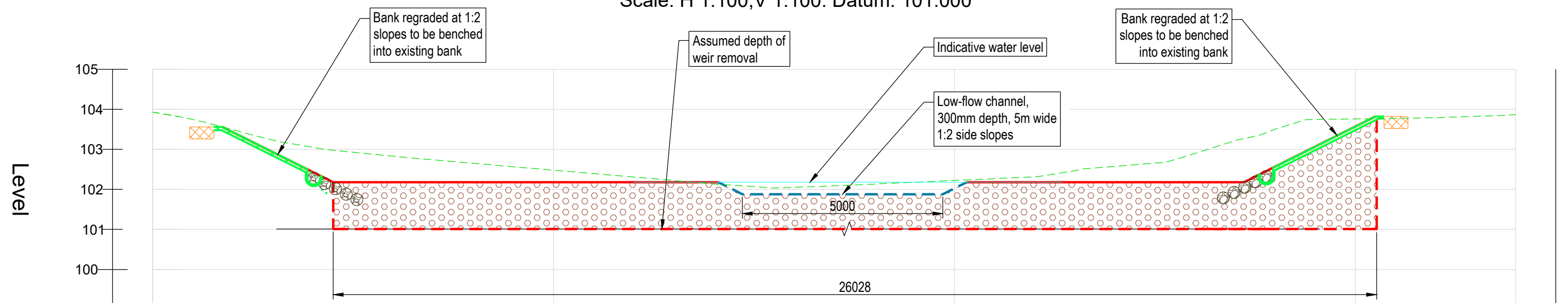
1. THE POSITIONS OF THE EXISTING SERVICES ON THIS DRAWING HAVE BEEN INTERPRETED FROM INFORMATION RECEIVED FROM THE STATUTORY UNDERTAKERS (LINESEARCH 23/11/21).
2. NO UTILITIES SHOWN ON AVAILABLE STATUTORY UNDERTAKER RECORDS IN PROXIMITY TO PROPOSED WORKS: VIRGIN MEDIA, WALES AND WEST UTILITIES.
3. THIS DRAWING HAS BEEN PRODUCED BASED ON THE ABOVE INFORMATION SOURCES. STATUTORY UNDERTAKER PLANS INDICATED THE PRESENCE OF A UTILITY SERVICE. THEIR LOCATIONS ARE INDICATIVE AND SHOULD NOT BE RELIED UPON FOR ACCURACY.
4. EXACT LOCATIONS OF UTILITIES SHOULD BE CONFIRMED ON SITE. THE CONTRACTOR SHOULD VERIFY, THROUGH POSITIVE IDENTIFICATION, THE LOCATION OF UTILITIES RECORDED IN CLOSE PROXIMITY TO THE WORKS.
5. THE CONTRACTOR SHOULD ANTICIPATE ADDITIONAL SERVICES CONNECTING TO THE PROPERTIES AND / OR STREET FURNITURE SUCH AS LAMPPOSTS THAT ARE NOT GENERALLY COVERED BY THE RETURNS FROM INDIVIDUAL STATUTORY AUTHORITIES.



Section 6  
Scale: H 1:100, V 1:100. Datum: 100.000



Section 7  
Scale: H 1:100, V 1:100. Datum: 101.000



Section 8  
Scale: H 1:100, V 1:100. Datum: 99.000

Chainage (m)	00.000		05.000			10.000		15.000		20.000		25.000		30.000	32.084			
Existing levels (mAOD)	104.800	104.800	104.673	104.337	104.146	104.071	103.995	103.880	103.861	103.848	103.859	103.989	104.271	104.430	104.594	105.041		
Proposed Ground Levels (mAOD)	0.000	104.672	103.675	103.295	103.275	103.236	103.196	103.157	103.117	103.038	102.800	102.800	103.131	103.199	103.232	103.266	103.601	104.776

Chainage (m)	00.000			05.000				10.000										15.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
--------------	--------	--	--	--------	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- A1 Nodiadau / Notes**
1. All dimensions in millimetres and all levels in metres to ordnance datum (Newlyn) unless stated otherwise.
  2. Do not scale from this drawing. only figured dimensions and levels are to be used.
  3. Monitoring plan to be developed for post construction to ensure excessive erosion is not occurring.
  4. All regrading to be carried out using site won material from the river bed. No material to be imported unless instructed by the Project Manager. Intention is not to import material to this site. Extent of excess material upstream of existing weir, available for regrading purposes, is likely to extend beyond the area shown. Regrading to be supervised by Employer provided geomorphologist.

**Legend**

- Proposed level post demolition
- Proposed level post construction
- Proposed Coir matting
- Proposed Rock Mattress
- Proposed Anchor Trench
- Existing ground/bed level
- Proposed low-flow channel extent
- Material to be cut for regrade and fill
- Proposed fill material
- Existing fence line

OS Ref: 293049,370476

**SAFETY, HEALTH AND ENVIRONMENTAL INFORMATION**

In addition to the hazards/risks normally associated with the types of work detailed on this drawing, note the following:

- Construction**
- GEN-C-001 No as-builts of weir structure. Risk of uncontrolled collapse.
  - GEN-C-002 Himalayan Balsam
  - GEN-C-007 Historic Abstraction Point of unknown condition and content. Positively identify all services prior to construction.

Refer to the design risk register for further details.  
It is assumed that all the work on this drawing will be carried out by a competent Contractor who has carried out a comprehensive risk assessment.  
Site wide risks are not shown, see CDM Risk Register for further details.

P02	23/08/23	NJ	RT	RD
P01	08/04/22	CF	PS	RG
Rev	Date	By	Chkd	Appd

**ARUP**

4 Pierhead Street  
Caerdydd / Cardiff  
CF10 4QP  
Tel +44 029 2047 3727  
www.arup.com

Cleient / Client

**Cyfoeth Naturiol Cymru**  
**Natural Resources Wales**

Enw a Rhif y Proiect CNC / NRW Project Name and Number

**CE0603-507**

**SALMON FOR TOMORROW**  
**PHASE 2**  
**LLANFAIR TALHAIRN**

Tellî Luniad / Drawing Title

**PROPOSED WEIR DEMOLITION**  
**PLAN AND SECTIONS POST**  
**CONSTRUCTION**

Graddfa yn A1 / Scale at A1

As Shown

Rhan / Role

General

Addasrwyd / Suitability

For Information

Rhif y Proiect Arup / Arup Project Number

290013

Rhif y Luniad / Drawing Number

**290013-ARP-IZ-LF-DR-ZX-0008**