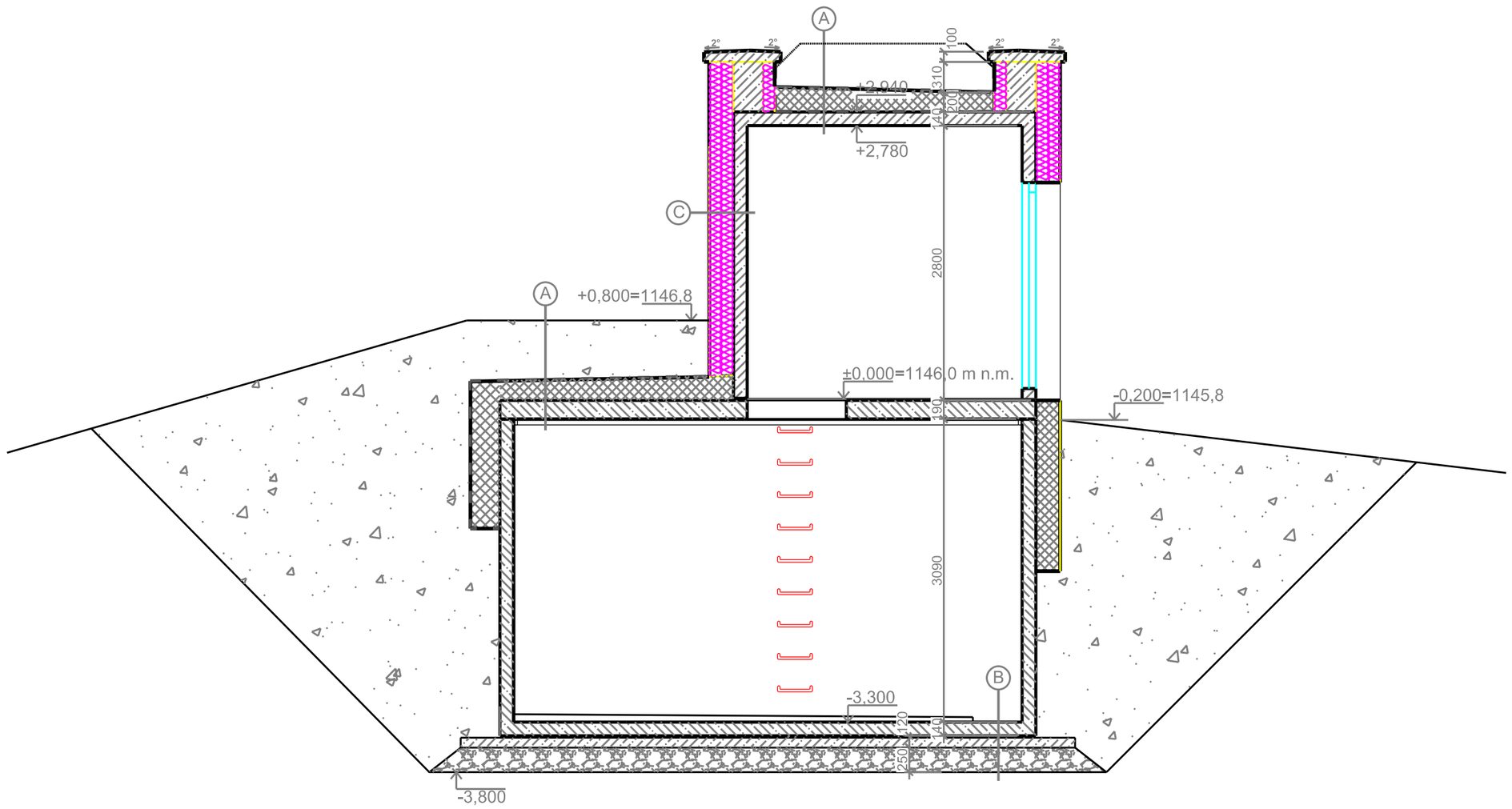

Výpis materiálu zdí

ŽELEZOBETONOVÁ PREFABRIKOVANÁ VODOSTAVEBNÍ KONSTRUKCE

A - OD INTERIÉRU
- Železobetonová nosná konstrukce
- Vdodotěsná izolační vrstva - pojistná hydroizolace (penetrační nátěr + asfaltový SBS modifikovaný pás se skleněnou vložkou)
- Tepelně-izolační spádová vrstva (XPS 100, min. tl. 100 mm)
- Vodotěsná Izolační vrstva pro vegetační střechy (asfaltový SBS modifikovaný pás s polyesterovou vložkou a ochranou proti prorůstání kořenů)
- Separační vrstva - geotextilie
- Drenážní vrstva (nopová fólie, nopy výšky 20 mm)
- Filtrační vrstva - geotextilie
- Vegetační vrstva (substrát tl. min. 300 mm)

B - OD INTERIÉRU
- Železobetonová nosná konstrukce
- Podkladní roznášecí a vyrovnávací deska
- Separační vrstva - geotextilie
- Podkladní vrstava ze štěrkodrti fr.16-63 tl. 250 mm, hutněno po vrstvách
- Rostlý terén

C - OD INTERIÉRU
- Železobetonová nosná konstrukce, vodostavební beton C 30/37 XC4 resp. XA2
- Penetrační podkladní vrstva
- Lepící stěrková hmota
- Tepelně-izolační vrstva (XPS 70, tl. 240 mm)
- Armovací stěrka s výztužnou tkaninou ze skelných vláken
- Základní nátěr + omítka

POZNÁMKA:
Odvětrávací otvory ve stropu akumulačních nádrží budou potrubím PVC DN 125 propojeny s větracími otvory ve stěně nadzemní části armaturní komory
V nadzemní části armaturní komory je umístěn rozvaděč elektro pro světelné a zásuvkové obvody a řízení servoklapek. Dále je zde osazeno dávkovací zařízení chlornanu sodného.

VODOJEM ±0,00 = m n.m.

Tato dokumentace včetně všech příloh (s vyjímkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím řešitelů zakázky. Objednatel této dokumentace je oprávněn jí využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Ostatní osoby (fyzické i právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu zhotovitele dokumentace oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoliv využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.

Vypracoval: Ing.Igor Kasalický	Zodpovědný projektant: Ing.Martina Hřebeková	AQUASUMAVA s.r.o.	Chudenín 30, 340 22 Nýrsko tel.+420 376 572 185, 376 571 196 GSM:+420 724 187 566 Email: aqua@aquasumava.cz WWW.aquasumava.cz
Kreslil: Ing. Petra Mačudová			
Investor: Obec Modrava, Modrava 63, 341 92 Kašperské Hory, IČ: 00573418			
Projekt: Vodovod Filipova Huť		Číslo zakázky	095/2021
		Formát	A2
		Datum	03/2021
Část projektu: TO-01 Vodojem		Účel	DPS
		Číslo kopie	
Obsah: Řez B-B		Měřítko: 1 : 50	Číslo výkresu: D.2.5