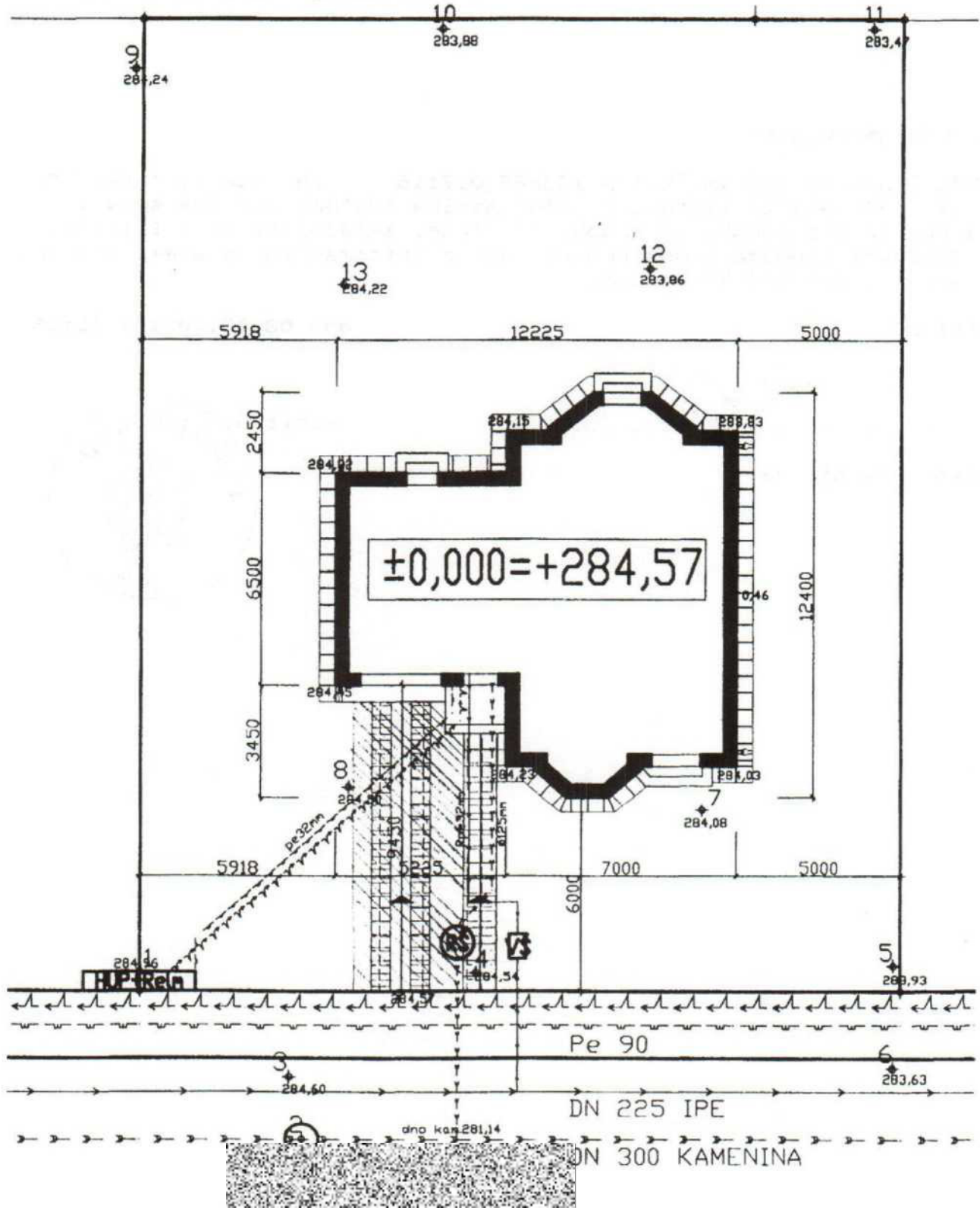


Příloha č. 2
Zjednodušená projektová dokumentace

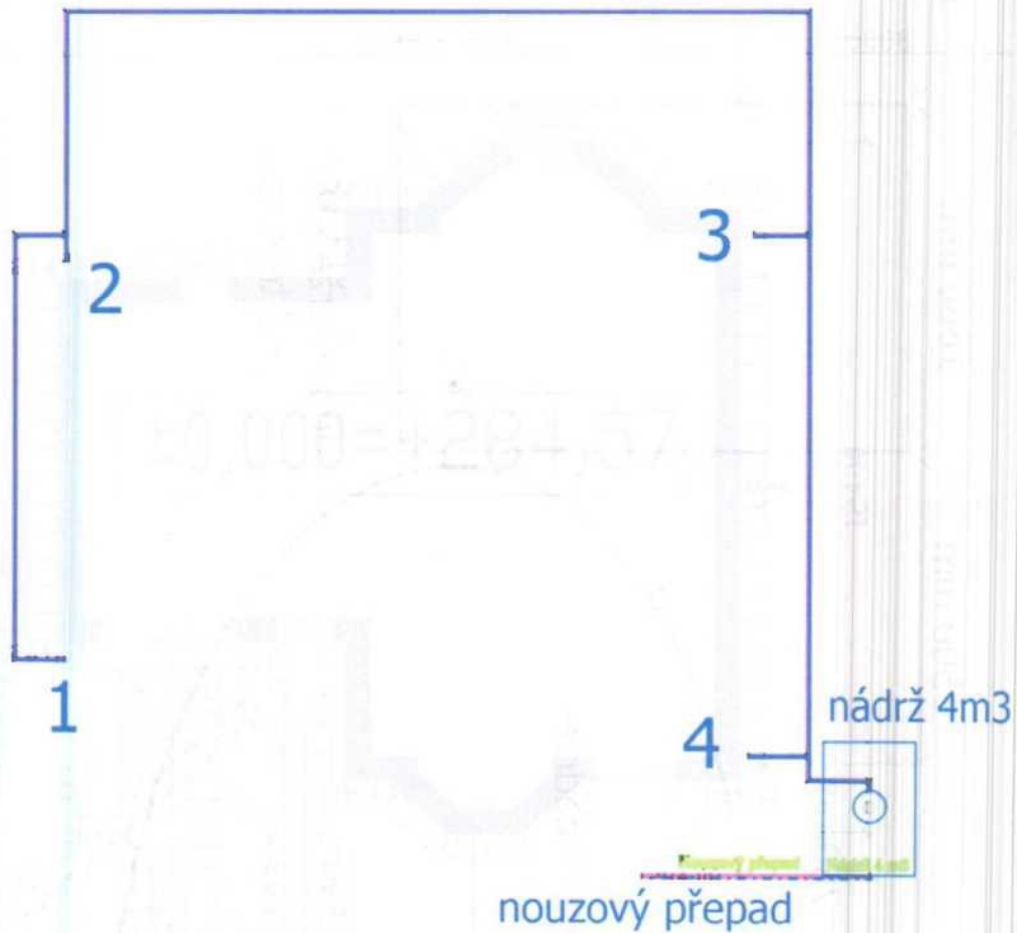
Nádrž na dešťovou vodu bude umístěna na pozemku [stippled area] a to v jeho SV části. Situace celého pozemku je na obrázku č. 1.



Obrázek č. 1

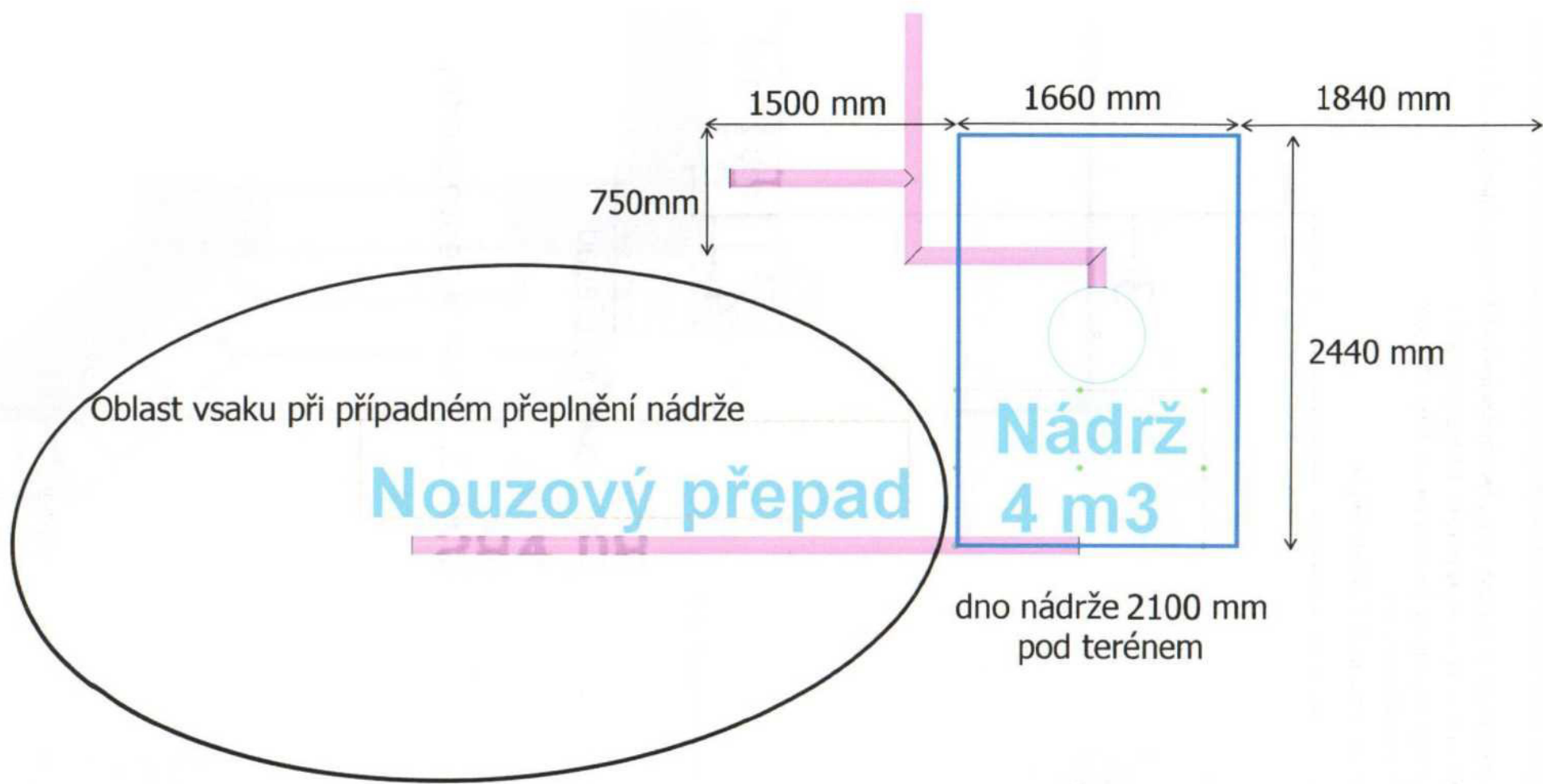
Na obrázku č. 2 jsou modře znázorněny hlavní součásti budovaného zařízení na jímání dešťové vody, a to:

- místa napojení na okapové svody (označené číslicemi 1, 2, 3 a 4)
- podzemní porubí mezi okapovými svody a nádrží (cca DN 100)
- vlastní nádrž na dešťovou vodu
- nouzový přepad pro případ přeplnění nádrže



(1, 2, 3, 4 = okapové svody)

Obrázek č. 2



Obrázek č. 3

Na obrázku č. 3 je znázorněn detail umístění nádrže.

Nádrž o půdorysu 1660 mm x 2440 mm bude umístěna svou boční hranou ve vzdálenosti 1500 mm od rodinného domu, to po pouze v souběhu o délce 750 mm.

Od sousedního pozemku bude nádrž vzdálena v nejbližším místě 1840 mm.

Nouzový přepad pro případ přeplnění nádrže bude vyveden jižním směrem na plochu, která byla již při výstavbě rodinného domu určena pro vsakování dešťové vody z přílehlého okapového svodu a která byla pro zajištění lepších vsakových podmínek opatřena štěrkovým podkladem.

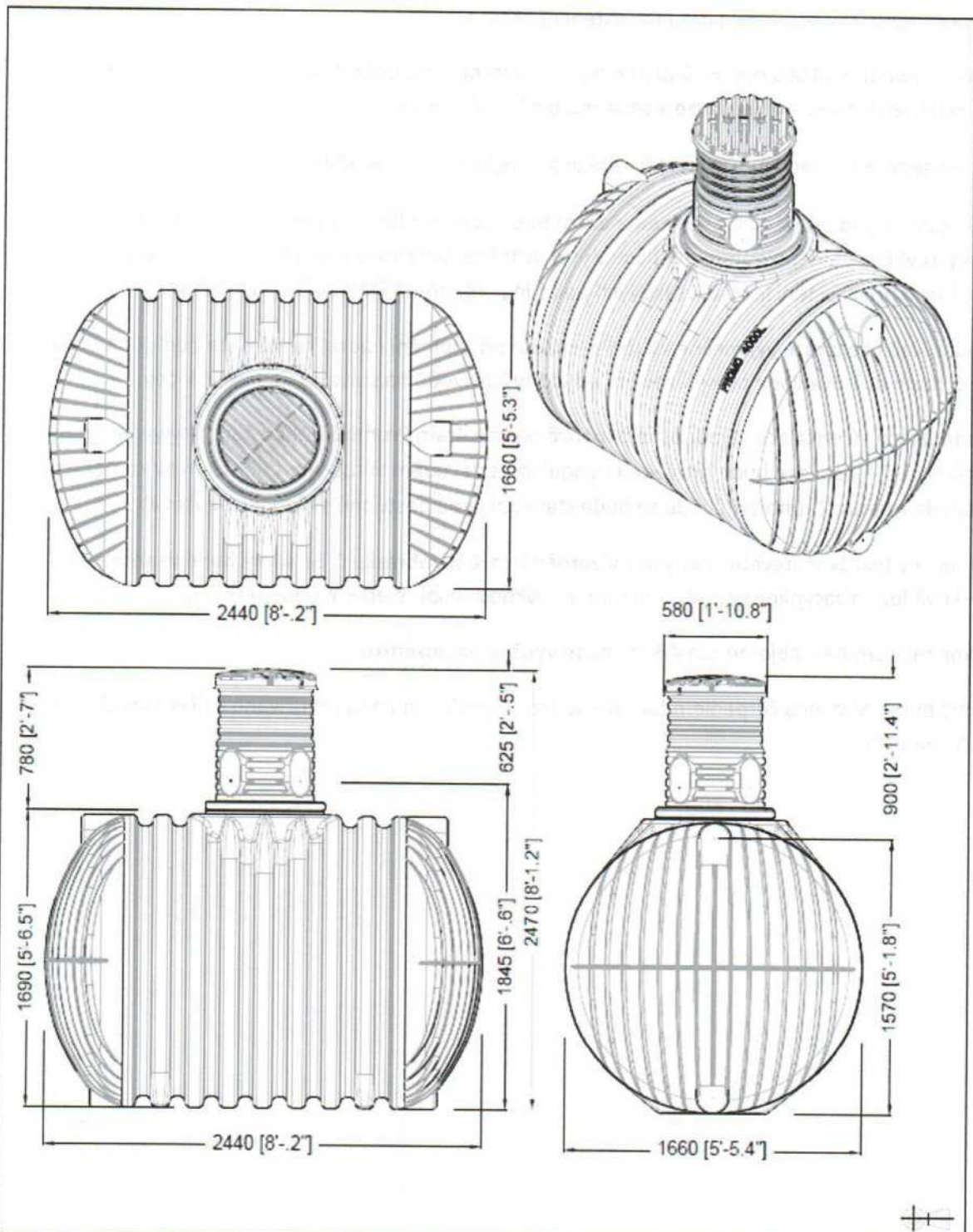
Předpokládá se pouze výjimečné využití přepadu; při zaplnění nádrže bude voda buď odčerpána, nebo bude dešťová voda přeměrována z okapových svodů na stávající vsakové plochy.

Předpokládá se instalace samonosné plastové nádrže 4rain Promo Erdtank 4000l (www.4rain.eu, viz obrázek č. 4.) Instalace bude provedena v souladu s návodem výrobce a s důrazem na co nejmenší zásah do terénu. Z tohoto důvodu se bude stavební jáma postupně s hloubkou zužovat.

Plánovaný tvar tvar stavební jámy je znázorněn v řezu na obrázku č. 5. Nádrž bude usazena na štěrkové lože a zasypána přesátou zeminou z výkopu, popř. štěrkem nebo pískem.

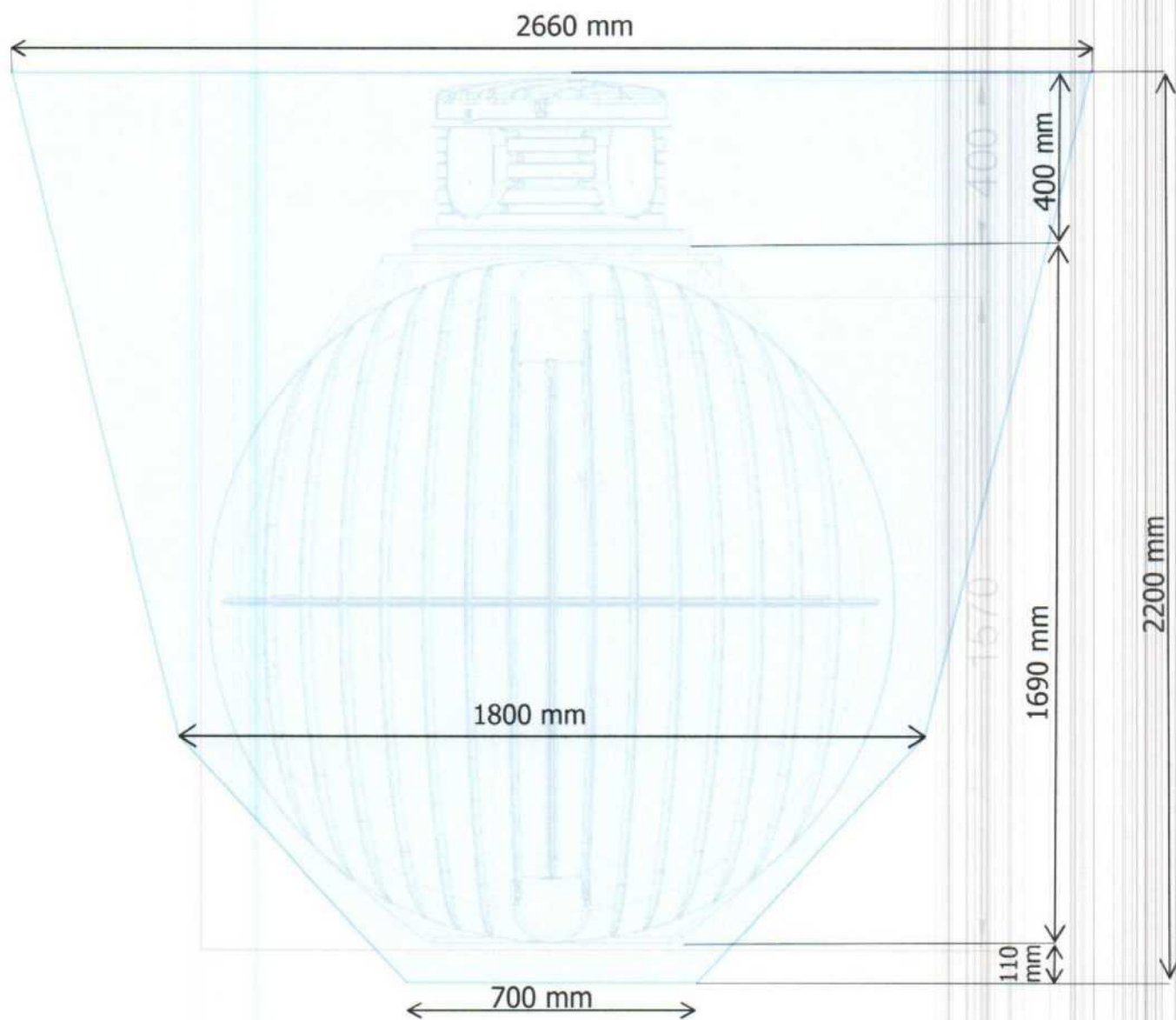
Vykopaná zemina v objemu cca 4,5 m³ bude využita na pozemku.

Nádrž bude vybavena čerpadlem tak, aby zadržená voda mohla být využívána k účelu uvedenému v této žádosti



4rain Promo Erdtank 4000 L / 1056,7 gal.			Artikel-nr. product no. article no. artículo no. 295200
GB 4rain underground tank Promo 4000 L / 1056,7 gal.	ES 4rain Depósito Soterrado Promo 4000 L / 1056,7 gal.	FR 4rain Cuve à enterrer Promo 4000 L / 1056,7 gal.	revision
gezeichnet drawn ISC	Gewicht weight 155 kg	www.4rain.eu info@4rain.eu 	
Datum date 2016.07.22	Toleranz tolerance +/- 3%		
Maßstab scale M 1:30	Einheiten units mm [inch] gal. = US gal.		

Obrázek č. 4



Obrázek č. 5