

Technická univerzita v Liberci
Studentská 1402/2, Liberec
IČ: 467 47 885

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 1

Název veřejné zakázky:	151_Ve_ERDF_FM 034_ Řízení hladiny vody v nádrži Multitank system
Int. číslo veřejné zakázky:	20/9615/151
Název programu:	Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání
Název projektu:	Vzdělávací infrastruktura TUL pro zvyšování relevance, kvality a přístupu ke vzdělání v podmínkách Průmyslu 4.0
Reg. číslo projektu:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002553

Zadavatel veřejné zakázky tímto uveřejňuje vysvětlení zadávací dokumentace podle § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), o odpovědi na žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace:

Žádost o vysvětlení č. 1:

Jde o dvě nádrže, mezi kterými čerpá vodu čerpadlo na základě požadavků od hladinových sond ?
Prosím o podrobnější vysvětlení zadání.

Odpověď:

Dle zadání je mechanická struktura úlohy následující. Kapalina proudí v uzavřeném okruhu – není třeba napojení na externí zdroj vody ani na odpad. Systém je tvořen trubicí (nádobou), ve které je volná hladina. Výška této hladiny je měřena a závisí na velikosti přítoku i odtoku. Odtok z nádoby je volný, osazený (např. manuálním) ventilem. Dále má systém zásobníkovou nádobu. Čerpadlo přečerpává kapalinu za zásobníkové nádrže do nádoby, kde je měřena výška. Průtok čerpadla je možné ovládat. Součástí systému musí být mechanická (nebo elektrická) ochrana proti přetečení.

Zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek z důvodu vysvětlení zadávací dokumentace do 6. října 2020 do 10:00 hodin.

EXPLANATION OF PROCUREMENT DOCUMENTS NO. 1

The contracting authority publishes the explanation of the procurement documents pursuant to Section 99 of Act No. 134/2016 Coll., on Public Procurement, as amended (hereinafter referred to as the "ZZVZ") with answers to requests for explanation of the procurement documentation:

The request for explanation no. 1:

Are there two tanks between which the pump draws water based on requirements from level probes? Please explain the assignment in more detail.

The answer:

According to the assignment, the mechanical structure of the task is as follows. The liquid flows in a closed circuit - no connection to an external water/liquid source or waste is required. The system consists of a tube (vessel) in which there is a free surface. The height of this level is measured and depends on the inlet and the outlet flow rate. The outlet from the container is free, fitted with (eg



manual) valve. The system also has a storage tank. The pump pumps the liquid from the storage tank into the container, where the liquid level is measured. The pump flow rate can be controlled. The system must include mechanical (or electrical) overflow protection.

The contracting authority extends the time limit for the submission of tenders due to the explanation of the tender documentation until 6th October 2020 until 10:00 am.

V Liberci dne/ In Liberec on 8th September 2020

Za zadavatele/ On behalf of the contracting authority: RNDr. Ivana Večeřová



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání