RAMBOLL

Sotkamon kunta - Vesihuoltolaitos

Vuokatin ylävesisäiliö

Uusi paineenkorottamo

PU=Pääurakka
KU=Koneistourakka
AU=Automaatiourakka
SU=Sähköurakka
TIL=Tilaajan erillishankinta
NYK=Nykyinen laite

Desd. by	ARIMA	
Chkd. by	JUPEHA	
Appr. by	THEI	
Date	3.9.2018	
Revision		
Project no.	1510020605_002	

Instrumenttiluettelo

VHT 020605-501

RIVINO.	POSITIO	MITTAUS	MITTAUSTAPA	MITTAUS-ALUE (OPTIMI)	MITATTAVA AINE	KOKO, DN	PAINE-LUOKKA	KUULUU LAITEKES-KUKSEEN	OHJAUS C	HANKINTA	ASENNUS	HUOM.	REV
1	SIC03	Pumpun PU03 taajuusmuuttaja								PU	PU	pumppu 400Vac, 15kW, 27A, taajuusmuuttajan mitoitus raskaan käytön mukaan	
2	SIC04	Pumpun PU04 taajuusmuuttaja								PU	PU	pumppu 400Vac, 15kW, 27A, taajuusmuuttajan mitoitus raskaan käytön mukaan	
3	PT03	Painemittaus, pumppujen painelinja	Paineanturi	0-10 bar	Talousvesi					PU	PU		
4	PT04	Painemittaus, pumppujen painelinja	Paineanturi	0-10 bar	Talousvesi					PU	PU		
5	PS03.1	Painekytkin, pumppujen imulinja		1,00-10,00 bar	Talousvesi					PU	PU	eroalueen asettelu 0,33-1,30 bar	
6	PS03.2	Painekytkin, pumppujen painelinja		1,00-10,00 bar	Talousvesi					PU	PU	eroalueen asettelu 0,33-1,30 bar	
7	FIT03	Virtausmittaus, pumppujen painelinja	Sähkömagneettinen	0…75 m3/h	Talousvesi	100	10			PU	PU		