




LEGENDA STROJŮ A ZAŘÍZENÍ

OZN	POPIS	MNOŽSTVÍ	PS
HP	STÍRANÉ VÁLCOVÉ SÍTO S INTEGROVANÝM LISEM na shrabky pro Qmax=6 l/s, průřín 3mm, nerez; vč. rozvaděče	1x KOMPLET	PS 01 MECHANICKÉ PŘEDČISTĚNÍ
KO1	NÁDOBA NA SHRABKY 120 l	3 ks	
N1	NORNÁ STĚNA NÁTOKU DO AKTIVACE 800x400x2000	1 ks	PS 02 BIOLOGICKÁ LINKA
M1	PONORNÉ MÍCHADLO SE SPOUŠTĚCÍM ZAŘÍZENÍM	1+0x KOMPLET	
J1,2	JEŘÁBEK PRO MANIPULACI S MÍCHADLEM A ČERPADLEM nosnost 200kg, vč. PATKY JEŘÁBKU – INSTALACE NA NOSNÍK	2x KOMPLET	
PSN	PROVZDUŠŇOVACÍ SYSTÉM AKTIVACE – JEMNOBUBLINNÝ PROVOZNÍ DISTRIBUCE 31–60 m3/h VZDUCHU VERZE SAMOSTATNĚ UZÁVÍRATELNÝCH TRUBEK	1x KOMPLET	
DN	STROJNÍ VYBAVENÍ DOSAZOVACÍ NÁDRŽE s NÁTOKOVÝM HRNCEM vč. ODTAHU PLOVUCÍCH NEČISTOT (ofuk hladiny Z1a,Z1b stahování plovoucích nečistot Z2a, Z2b, pneum. čerpadlo PM1)	1x KOMPLET	
P1	PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO VRATNÉHO KALU Q=3,0 l/s S REGULACÍ přes frekv.měníč FM s PATKOVÝM KOLENEM A SPOUŠTĚCÍM ZAŘÍZENÍM	1+0 KOMPLET	PS 03
D1,D2	DMYCHADLO 31–60 m3/hod, 65kPa, proved. pro regul FM	2x KOMPLET	
VA	VENTILÁTOR AXIÁLNÍ S VĚTRACÍ MŘÍŽKOU	1x KOMPLET	PS 04 KALOJEM
SZ	POLOHOVACÍ ZAŘÍZENÍ PRO SPOUŠTĚNÍ A POLOHOVÁNÍ ČERPADLA P2, mat: NEREZ OČEL	1x KOMPLET	
J3	ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ S RUČNÍM VRÁTKEM PRO MANIPULACI S ČERPADLEM P2, NOSNOST 200 kg	1x KOMPLET	
P2	PONORNÉ ČERPADLO VYČISTĚNÉ VODY, Q=2 l/s, H=5,7, S HADIČOVOU KONCOVKOU s blokováním chodu PŮVABOVÝM SPINÁČEM	1x KOMPLET	
PSK	PROVZDUŠŇOVACÍ SYSTÉM KALOJEMU – STŘEDOBUBLINNÝ S ODVODNĚNÍM – VERZE PEVNĚ KOTVENÉHO ROSTU	1x KOMPLET	
N2	OBJEKT PRO KONTROLU KVALITY KALOVÉ VODY	1x KOMPLET	
N3	VANA PRO ZÁCHYT ÚKAPU S VÍKEM A ODVODEM ÚKAPU	1x KOMPLET	
MO	PARSHALLŮV ŽLAB VELIKOST P1 S INDUKČNÍM SNÍMAČEM PRŮTOKU	1x KOMPLET	MĚRNÝ OBJEKT

POTRUBNÍ VĚTVE

OZN	POPIS
OV	SUROVÁ ODPADNÍ VODA
AS	AKTIVAČNÍ SMĚS
WV	VYČISTĚNÁ VODA
UV	UŽITKOVÁ VODA
VZ	VZDUCH
VK	VRATNÝ KAL
PK	PŘEBYTEČNÝ KAL
KV	KALOVÁ VODA / FILTRÁT
PN	PLOVUCÍ NEČISTOTY

VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ZODP.PROJ.	HIP	<b>PROVOD inž. spol. s r.o.</b> V Podhájí 226/28 400 01 Ústí n/L tel.: 475 201 580 provod@provod.cz http://www.provod.cz 		
ING.V.KRIŽAN	I. ŠLAJS	Ing.P.PLICHTA	Ing.J.MALÁ			
						
STAV. ÚŘAD: KRALUPY NAD VLTAVOU				FORMÁT	3xA4	ČÍSLO PARÉ
INVESTOR: OBEC ÚJEZDEC, ÚJEZDEC 49, 277 45 ÚJICE				ÚČEL	Výběr zhotovitele	
STAVBA : <b>KANALIZACE A ČOV V OBCI ÚJEZDEC</b> <b>D2.2 – ELEKTROINSTALACE NN</b>				DATUM	02/2025	
				MĚŘÍTKO		
				kótováno v		
OBSAH: OBJEKT čov				Č.ZAKÁZKY	12/2025	D2.2–E–02
TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA ELEKTRO				Č.VÝKRESU		