

## CENOVÁ KALKULACE PŘEDPOKLÁDANÉHO ROZSAHU INSTALACE NA ZBUDOVANÉ STUDNI A PŘÍSLUŠENSTVÍ

**Dodávka skruže z PP výška 150 x ø100cm** s plným dnem, odvětráním,

vodotěsné prostupy pro kabel a vodovodní řad,	9.000,00Kč	
- zemní a výkopové práce – výkop pro šachtu 2m <sup>3</sup> , zához	2.400,00Kč	
- doprava, montáž, instalace bez DPH	2.800,00Kč	
<b>Celkem bez DPH</b>		<b>14.200,00Kč</b>

**Elektroinstalace ve studni a technické místnosti -**

- čerpadlo UNIQUA AQUA, motor 4" třífázový, napětí 380V	7.450,00Kč	
- kabel k čerpadlu (á 30m)	1.290,00Kč	
- spojka P1"x32, 2ks	890,00Kč	
- montážní spona k uchycení čerpadla při ústí vrtu, elektro-přichytky kabelu	860,00Kč	
- závěsné ocelové nerez lanko ø2mm, á 30m	800,00Kč	
- spínací skříňka elektro-sond, komponenty rozvaděče,	6.670,00Kč	
- elektro-sondy- snímání hladin, 3ks á 25-28m	2.850,00Kč	
- kotvící a spojovací materiál	360,00Kč	
-----		
celkem komponenty elektro-instalace	21.170,00Kč	
instalace, montáž	5.500,00Kč	
revizní zpráva	2.500,00Kč	
doprava	1.000,00Kč	
<b>celkem bez DPH</b>		<b>30.170,00Kč</b>

**Elektro přípojka:** -informativní cen pro vzdálenost á 30m

CYKY 5x2,5	30,0m	900,00Kč
CYKY 3x1,5	30,0m	480,00Kč
Spojka kabelu 3x1,5	1ks	310,00Kč
Spojka kabelu 5x2,5	1ks	340,00Kč
Kopoflex 40	30,0m	550,00Kč
Krabice rozb.	2 ks	180,00Kč
Přípojka montáž	soub.	1.200,00Kč
<b>Celkem přípojka bez DPH</b>		<b>3.960,00Kč</b>

**Vodoinstalace na zbudované studni, v technické místnosti a na přípojce: předpokládaný rozsah instalace**

Tlaková nádoba VAV 50	1ks	3.157,00Kč
Odbočka pěticestná	1ks	387,00Kč
Zpětná klapka	1ks	236,00Kč
Vsuvka mosaz 1"	3ks	225,00Kč
Ventil kulový ¾ páka	1ks	156,00Kč
Ventil kulový 1" páka	1ks	204,00Kč
Trubka PE ø32x4,4mm 16bar, á 30m – výtlačné potrubí od čerpadla do šachty		1.350,00Kč
Trubka PE ø32x4,4mm 16bar, á 30m – přípojka		1.350,00Kč
Trubka PPR 25mm, á 2m – připojení řadu v tech. Místnosti		360,00Kč
Tlakový spínač		564,00Kč
Spojka PE 32x32	4ks	384,00Kč
Spojka PE přímá 1"x 1"	6ks	510,00Kč
T kus mosaz 1" x 1"	2ks	376,00Kč
Šroubení 1" mosaz	3ks	363,00Kč
Redukce mosaz ¾ x 1"	4ks	220,00Kč
Filtr s vložkou + klíč 5"	1ks	1.285,00Kč
Ventil vypouštěcí ½"	1ks	118,00Kč
Pojistný ventil ¾ - 6 bar	1ks	415,00Kč
Kotvící, spojovací a těsnící materiál		840,00Kč

Celkem komponenty vodo-instalace	12.500,00Kč	
Instalace, montáž	5.600,00Kč	
Doprava	1.000,00Kč	
<b>Celkem vodoinstalace bez DPH</b>		<b>19.100,00Kč</b>

Zemní a výkopové práce spojené z hloubením výkopu pro elektro - přípojku a přípojku vodovodního řadu včetně záhozu: 12 hod. x 650,00Kč/h.	7.800,00Kč	
Doprava zemního stroje:	2.500,00Kč	
<b>Celkem vodoinstalace bez DPH</b>		<b>10.300,00Kč</b>

<b>Kompletní provedené práce a dodávky bez DPH</b>		<b>77.730,00Kč</b>
--	--	--------------------

Cenově specifikován předpokládaný rozsah prací

V Lukách nad Jihlavou,  
dne 05.03.2018