

## VÝKAZ VÝMĚR AUTOMATICKÉHO ZÁVLAHOVÉHO SYSTÉMU

NÁZEV PROJEKTU:  
INVESTOR:  
VYPRACOVAL:NKP Vyšehrad - V pevnosti 2023  
NKP Vyšehrad  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
ITTEC, s.r.o., AOS Modletice 106, 251 01 Říčany u Prahy  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXDATUM: 9.4.2024  
PLATNOST CEN: 2024

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	JEDNOTKOVÁ CENA Kč	MJ	POČET ks	CELKOVÁ CENA Kč
<b>OVLÁDACÍ SYSTÉM, OVLÁDACÍ KABELY:</b>					
FD-101	dekodér signálu pro 1 sekci a 1 solenoid	4 180,00	ks	1,00	4 180,00
<b>OVLÁDACÍ VENTILY, ŠACHTICE</b>					
100-PGA	elmag. ventil 1", 24V solenoid; možné úhlové zapojení	1 940,00	ks	1,00	1 940,00
PSI M50	regulátor tlaku - 3,50 atm výstup (0,45-5m3/hod)	485,00	ks	1,00	485,00
DBRY20	vodotěsné konektory, max. 3x4,0 mm2	68,00	ks	6,00	408,00
VB-STD-H	ventilová šachtice STD, 590x490x307mm	1 620,00	ks	1,00	1 620,00
VB-10RND-H	ventilová šachtice kulatá LARGE	900,00	ks	1,00	900,00
VB-7RND	ventilová šachtice kruhová MEDIUM	625,00	ks	2,00	1 250,00
<b>MIKROZÁVLAHA A PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>					
XFS-CV DRIPLINE 16-2,3I-30	kapk. potr. 16mm, 2,3/h, 33cm, s komp. tlaku a zpět. vent., role 100m; podzem.inst.	53,50	ks	500,00	26 750,00
XFF-COUP	Nástrčná spojka (17mm) pro XF Dripline a SDI	16,50	ks	25,00	412,50
XFF ELBOW	Kolínko (17mm) pro XF Dripline a SDI	25,00	ks	50,00	1 250,00
XFF TEE	T-kus (17mm) pro XF Dripline a SDI	30,00	m	50,00	1 500,00
XFF-MA-075	Tvarovka 17mm x 3/4"AG pro XF Dripline a SDI	26,00	ks	10,00	260,00
XFF-MA-050	Tvarovka 17mm x 1/2"AG pro XF Dripline a SDI	23,50	ks	2,00	47,00
FITINSTOOL	Nástroj na instalaci Rain Bird XFF tvarovek	97,50	ks	1,00	97,50
Ventilek 16x3/4" AG	16 mm ventilek pro kapkovací potrubí 16 x 3/4"AG	75,00	ks	2,00	150,00
ELY víčko 3/4" vnitřní závit PN10	PVC šroubovací víčko 3/4" vnitřní závit, PN10	25,00	ks	2,00	50,00
AR Valve 050	odvzdušňovací/přivzdušňovací ventil 1/2"	495,00	ks	2,00	990,00
GROUND HOOK 15cm	zajišť. bod. pro 16-17mm DripLine, 15cm hnědý	13,00	ks	340,00	4 420,00
1804-SAM	vys. postř., typ. řada 1804, jen pouzdra, zp. ventili	175,00	ks	2,00	350,00
15-VAN	rozprašovací tryska s plynule nastavitelnou výšecí	74,00	ks	2,00	148,00
<b>POTRUBÍ A TVAROVKY K PE POTRUBÍ</b>					
Pas 32x1/2"	32x1/2" navrtávací pas/PN16	36,50	ks	2,00	73,00
NP 63x5/4" HAKU	63x1" navrtávací pas/PN16	1 884,00	ks	1,00	1 884,00
PAG 40x5/4"	40x5/4"AG přechodka přímá, vněj. z./PN16	99,00	ks	1,00	99,00
PAG 32x1"	32x1"AG přechodka přímá, vněj. z./PN16	50,00	ks	1,00	50,00
PAG 32x3/4"	32x3/4"AG přechodka přímá, vněj. z./PN16	50,00	ks	1,00	50,00
PIG 32x3/4"	32x3/4"IG přechodka přímá, vnitř. z./PN16	54,50	ks	5,00	272,50
Pas 32x3/4"	32x3/4" navrtávací pas/PN16	36,50	ks	7,00	255,50
T 32	32 T-kus/PN16	125,50	ks	1,00	125,50
Spojka 32	32 spojka přímá/PN16	88,50	ks	1,00	88,50
Koleno 32	32 koleno/PN16	91,50	ks	5,00	457,50
Koleno 40	40 koleno/PN16	168,00	ks	2,00	336,00
40 x 2,4 PE100, PE-HD	PE100, PE-HD PN10 potrubí 40x2,4; SDR-17, role 100m, cena za 1m	45,50	m	45,00	2 047,50
32 x 2,0 PE80, PE-MD SOFT	PE80, PE-MD SOFT potr.32x2,0 PN 8, SDR17, role 100m, á 1m	29,05	m	50,00	1 452,50
Kabsl CYKY 2x2,5mm2		23,32	m	50,00	1 166,00
KOPOFLEX 110		50,80	m	5,00	254,00
KOPOFLEX 40		16,20	m	5,00	81,00
AST TEFLON 19mm GAS	teflonová páska silná, kotouček 15m, š 19mm	57,50	ks	1,00	57,50
<b>FILTRACE, ČERPAČÍ STANICE A PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>					
stávající čerpací stanice			ks	1,00	
<b>MONTÁŽ SYSTÉMU, VÝKOPOVÉ PRÁCE</b>					
Montáž zavlažovacího systému v rozsahu dle projektu		44 100,00	kpl	1,00	44 100,00
Výkopové práce _ rýha 15x35cm		70,00	m	70,00	4 900,00
Zához rýhy		50,00	m	70,00	3 500,00
Podružný montážní materiál		3 500,00	kpl	1,00	3 500,00
Komplexní vyzkoušení		960,00	hod	2,00	1 920,00
Zaškolení obsluhy na zařízení		0,00	hod	2,00	
<b>PŘEHLED CELKOVÝCH NÁKLADŮ</b>					
OVLÁDACÍ SYSTÉM, OVLÁDACÍ KABELY:					4 180 Kč
OVLÁDACÍ VENTILY, ŠACHTICE					6 603 Kč
MIKROZÁVLAHA A PŘÍSLUŠENSTVÍ					36 425 Kč
POTRUBÍ A TVAROVKY K PE POTRUBÍ					8 750 Kč
FILTRACE, ČERPAČÍ STANICE A PŘÍSLUŠENSTVÍ					
MONTÁŽ SYSTÉMU, VÝKOPOVÉ PRÁCE					57 920 Kč
<b>Celkem bez DPH:</b>					<b>113 878 Kč</b>
DPH 21%:					23 914 Kč
Celková částka vč. DPH:					137 792 Kč