

Výkaz výmer Zavlažovací systém

Stavba: Futbalové ihrisko (24 x 8005 / 12 x PGA)

Objednávateľ: Obec Sačurov

Dodávateľ:

Dátum:

Číslo ponuky:

Vypracoval:

Spoločnosť:

IČO:

IČ DPH:

Kontakt:

1. Postrekovače a príslušenstvo

Poradové číslo	Názov produktu / popis	m.j.	Počet	Jednotková cena Materiál	Cena Celkom Materiál	Jednotková cena Inštalácia	Cena Celkom Inštalácia
01.01.01	Rotáčny zavlažovač 8005 FC/PC alebo ekvivalent	ks	24				
01.01.02	Navrtávací pás na PE potrubie 50 x 1" zosilnený PN16	ks	12				
01.01.03	Plastové koleno 90° s 1" VOZ/VNZ	ks	24				
01.01.04	Teflónová páska 1/2" x 12 m	ks	10				

Postrekovače a príslušenstvo

CELKOM

2. Ovládací systém

Poradové číslo	Názov produktu / popis	m.j.	Počet	Jednotková cena Materiál	Cena Celkom Materiál	Jednotková cena Inštalácia	Cena Celkom Inštalácia
02.01.01	Modulárna ovládacia jednotka ESP-Me WiFi ready alebo ekvivalent	ks	1				
02.01.02	S3M 3-sekčný rozširovací modul pre ESP Me alebo ekvivalent	ks	1				
02.01.03	S6M 6-sekčný rozširovací modul pre ESP Me alebo ekvivalent	ks	1				
02.01.04	Dažďový senzor RSD-Bex alebo ekvivalent	ks	1				
02.01.05	Inštaláčny materiál (el. lišty, prechodky)	sb	1				
02.01.06	Závlahové káble IRC 3 x 0,8 mm2 / 100 m alebo ekvivalent	m	90				
02.01.07	Závlahové káble IRC 5 x 0,8 mm2 / 100 m alebo ekvivalent	m	180				
02.01.08	Vodotesný konektor SNAPLOCK BVS-1 (Blazing) alebo ekvivalent	ks	30				
02.01.09	Vodotesný konektor DBRY-6 alebo ekvivalent	ks	6				

Ovládací systém

CELKOM

3. Potrubie a tvarovky

Poradové číslo	Názov produktu / popis	m.j.	Počet	Jednotková cena Materiál	Cena Celkom Materiál	Jednotková cena Inštalácia	Cena Celkom Inštalácia
03.01.01	Potrubie HD-PE 100 63 x 3,8 mm PN 10 (100m)	m	130				
03.01.02	Potrubie HD-PE 100 50 x 3,0 mm PN 10 (100m)	m	200				
03.01.03	Potrubie HD-PE 100 40 x 2,4 mm PN 10 (100m)	m	670				

03.01.04	Potrúbie HD-PE 100 32 x 2,0 mm PN 10 (100m)	m	5			
03.01.05	Koleno na PE potrubie 63	ks	4			
03.01.06	Spojka na PE potrubie 63	ks	1			
03.01.07	Zátka na PE potrubie 63	ks	1			
03.01.08	Prechodka na PE potrubie 50 x 6/4" Vonkajší závit	ks	12			
03.01.09	Spojka na PE potrubie redukovaná 50x40	ks	12			
03.01.10	Koleno na PE potrubie 40 x 1" Vonkajší závit	ks	12			
03.01.11	Koleno na PE potrubie 32 x 1" Vonkajší závit	ks	24			

Potrúbie a tvarovky

CELKOM

4. Uzatváracie armatúry a ventilové šachty

Poradové číslo	Názov produktu / popis	m.j.	Počet	Jednotková cena Materiál	Cena Celkom Materiál	Jednotková cena Inštalácia	Cena Celkom Inštalácia
04.01.01	Závlahový elektroventil 150-PGA alebo ekvivalent	ks	12				
04.01.02	Navrtávací pás na PE potrubie 63 x 6/4" zosilnený PN16	ks	12				
04.01.03	Šróbenie priame 6/4" MF, MS	ks	12				
04.01.04	Vsuvka 6/4", mosadz	ks	12				
04.01.05	Teflónova niť Tangit (80)	ks	2				
04.01.06	Ventilová šachta VB-STD-H Premium alebo ekvivalent	ks	6				

Uzatváracie armatúry a ventilové šachty

CELKOM

5. Čerpacia technika a filtrácia

Poradové číslo	Názov produktu / popis	m.j.	Počet	Jednotková cena Materiál	Cena Celkom Materiál	Jednotková cena Inštalácia	Cena Celkom Inštalácia
05.01.01	Ponorné čerpadlo A-ST-4023, 4,0 kW (400V) alebo ekvivalent	ks	1				
05.01.02	Vsuvka 2", pozink	ks	1				
05.01.03	Spätná klapka 2" - celokovová Europa alebo ekvivalent	ks	1				
05.01.04	Kábel H07RN-F 4 x 2.5 mm2	m	30				
05.01.05	Spojkovacia sada SVCZ 2,5 Scu alebo ekvivalent	ks	1				
05.01.06	QA/62C - 3 fáz. rozvádzač 0,55 - 7 kW	ks	1				
05.01.07	Navrtávací pás na PE potrubie 63 x 1" zosilnený PN16	ks	1				
05.01.08	5 cestná armatúra 5WA 92mm alebo ekvivalent	ks	1				
05.01.09	Tlaková nádoba "PROFI" SPTB 58L horizontal alebo ekvivalent	ks	1				
05.01.10	Manometer 0 -10 bar bočný	ks	1				
05.01.11	Tlakový spínač PT 12	ks	1				
05.01.12	Nerezové teleso filtra SX600	ks	1				
05.01.13	Nerezová filtračná vložka XSM	ks	1				
05.01.14	Guľový ventil 2" MF páka	ks	2				
05.01.15	Ostatné varovky, potrubie, príslušenstvo, tesniace prvky	sb	1				

Čerpacia technika a filtrácia

CELKOM

6. Zmiešavacie zariadenie

Poradové číslo	Názov produktu / popis	m.j.	Počet	Jednotková cena Materiál			
06.01.01	Zmiešavacie zariadenie dosmatic alebo ekvivalent Regulovateľný zmiešavač v rozsahu 1:500 - 1:50 (0,2% - 2%) do 20m3/h	ks	1				
06.01.02	Tvarovky pre napojenia zariadenia	sb	1				

Zmiešavacie zariadenie

CELKOM

7. Zemné práce a ostatné

Poradové číslo	Názov produktu / popis	m.j.	Počet	Jednotková cena Materiál			
06.01.01	vyhĺbenie ryhy pre PE potrubie	m	700				
06.01.02	Zásyp ryhy pre PE potrubie	m	700				
06.01.03	výkop pre postrekovač a výškové osadenie	ks	24				



06.01.04	výkop pre ventilové šachtice	ks	6			
06.01.05	zásyp pre ventilové šachtice	ks	6			
06.01.06	Zlupovanie trávneho drnu	m	300			
06.01.07	Spätné polozenie trávneho drnu	m	300			
06.01.08	Vytýčenie trás pre polozenie potrubia, postrekovačov ventilových boxov a ostatných častí zavlažovacieho	ks	1			
06.01.09	výkresy jednotlivých etáp zavlažovania	ks	1			
06.01.10	Zazimovanie	ks	0			
06.01.11	Jarné spustenie	ks	0			
06.01.12	Mimo záručný servis (cena za hod)	hod	0			

Zemné práce a ostatné

CELKOM

SKUPINA	POPIS			MATERIÁL		INŠTALÁCIA
1 SUMMARY	Postrekovače a príslušenstvo					
2 SUMMARY	Ovládaci systém					
3 SUMMARY	Potrubie a tvarovky					
4 SUMMARY	Uzatváracie armatúry a ventilové šachty					
5 SUMMARY	Čerpacia technika a filtrácia					
6 SUMMARY	Zmiešavacie zariadenie					
6 SUMMARY	Zemné práce a ostatné					

CELKOM BEZ DPH

0,00 €

MATERIÁL A INŠTALÁCIA SPOLU BEZ DPH

DPH

CELKOM ZA INŠTALÁCIU A MATERIÁL + DPH