

Výkaz výmer, vrátane cien bez DPH - zavlažovací systém

Stavba: Futbalové ihrisko Obec Veľký Horeš 112x 72m

Vypracoval: Mgr. Ladislav Matúš
Spoločnosť: Water Solutions, s.r.o.
IČO: 51941091
IČ DPH: nie sme platcom DPH
Kontakt: 0901 915 915

Objednávateľ: Obec Veľký Horeš
Kontakt:
Dátum:
Číslo ponuky:

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	Rotačný postrekovač polomer dostreku min. 24 m Výšeč a plnokruh v jedn Výšeč pravá /ľavá strana nastaviteľná bez demontáže rotora Navrtávací pás na PE potrubie 50 x 1" zosilnený PN16	ks	24	80,00 €	1 920,00 €	10,00 €	240,00 €
01.01.02		ks	12	5,00 €	60,00 €	2,00 €	24,00 €
01.01.03	Kľbová prípojka 1"	ks	24	10,00 €	240,00 €	2,00 €	48,00 €
01.01.04	Teflónová niť 80m	ks	5	12,00 €	60,00 €	1,00 €	5,00 €

Postrekovače a príslušenstvo				CELKOM	2 280,00 €	317,00 €	
------------------------------	--	--	--	--------	------------	----------	--

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	Exteriérová ovládacía jednotka 12.sekcií 230V /24V vrátane WIFI modulu	ks	1	280,00 €	280,00 €	50,00 €	50,00 €
02.01.02		ks	1	90,00 €	90,00 €	30,00 €	30,00 €
02.01.03	Inštalачný materiál (el. lišty, prechodky)	sb	1	100,00 €	100,00 €	100,00 €	100,00 €
02.01.04	Závlahové káble uloženie do zeme3 x 0,8 mm2 / 100 m	m	250	2,00 €	500,00 €	0,10 €	25,00 €
02.01.05	Vodotesný konektor na 24V	ks	35	1,00 €	35,00 €	1,00 €	35,00 €
02.01.06	Vodotesný konektor DBRY-6	ks	6	1,00 €	6,00 €	1,00 €	6,00 €

Ovládací systém				CELKOM	1 011,00 €	246,00 €	
-----------------	--	--	--	--------	------------	----------	--

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	150	2,50 €	375,00 €	0,50 €	75,00 €
03.01.02	Potrubie HD-PE 100 50 x 3,0 mm PN 10 (100m)	m	200	2,00 €	400,00 €	0,30 €	60,00 €
03.01.03	Potrubie HD-PE 100 40 x 2,4 mm PN 10 (100m)	m	600	1,50 €	900,00 €	0,20 €	120,00 €
03.01.04	Potrubie HD-PE 100 32 x 2,0 mm PN 10 (100m)	m	10	1,00 €	10,00 €	0,10 €	1,00 €
03.01.05	Prechodka na PE potrubie 63 x 2" Vonkajší závit	ks	4	15,00 €	60,00 €	3,00 €	12,00 €
03.01.06	Spojka na PE potrubie 63 priama	ks	2	15,00 €	30,00 €	3,00 €	6,00 €
03.01.07	Zátka na PE potrubie 63	ks	1	10,00 €	10,00 €	3,00 €	3,00 €
03.01.08	Prechodka na PE potrubie 50 x 6/4" Vonkajší závit	ks	12	8,00 €	96,00 €	3,00 €	36,00 €
03.01.09	Spojka na PE potrubie redukovaná 50x40	ks	12	8,00 €	96,00 €	3,00 €	36,00 €
03.01.10	Koleno na PE potrubie 40 x 1" Vnútorný závit	ks	12	5,00 €	60,00 €	3,00 €	36,00 €
03.01.11	Šróbenie závitové F 63x2" PN16	ks	2	36,00 €	0,00 €	10,00 €	0,00 €

Potrubie a tvarovky				CELKOM	2 037,00 €	385,00 €	
---------------------	--	--	--	--------	------------	----------	--

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 6/4 s reguláciou tlaku /možnosť montáže vodorovne /zvisle	ks	12	36,00 €	432,00 €	10,00 €	120,00 €
04.01.02		ks	12	8,00 €	96,00 €	2,00 €	24,00 €
04.01.03	Šróbenie priame 6/4" MF, MS	ks	12	16,00 €	192,00 €	2,00 €	24,00 €
04.01.04	Vsuvka 6/4", mosadz	ks	12	10,00 €	120,00 €	2,00 €	24,00 €
04.01.05	Teflónova niť Tangit (80)	ks	2	12,00 €	24,00 €	1,00 €	2,00 €
04.01.06	Ventilová šachta PE plast zosilnený 70 cm x 53 cm x 31 cm (LxŠxH).	ks	7	60,00 €	420,00 €	50,00 €	350,00 €
04.01.07	Ventilová šachta okrúhla 30 cm	ks	1	20,00 €			

Uzatváracie armatúry a ventilové šachty				CELKOM	1 284,00 €	544,00 €	
---	--	--	--	--------	------------	----------	--

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 3x400V Q12 H100 max 3kW priemer.max.5"	ks	1	570,00 €	570,00 €	200,00 €	200,00 €
05.01.02	Kábel spojovací vodotesný 4 x 2.5 mm2	m	20	2,00 €	40,00 €	2,00 €	40,00 €
05.01.03	Spojovacia sada SVCZ 2,5 SCu	ks	1	15,00 €	15,00 €	1,00 €	1,00 €
05.01.04	Vsuvka 2", mosadz	ks	1	16,00 €	16,00 €	2,00 €	2,00 €
05.01.05	Spätná klapka 2" - celokovová Europa	ks	1	45,00 €	45,00 €	5,00 €	5,00 €
05.01.06	Chladiaci nerezový plášť	ks	1	120,00 €	120,00 €	20,00 €	20,00 €
05.01.07	Rozvodná skriňa /istenie čerpadla a ovládacej jednotky vrátane vypínača a ističov	ks	1	80,00 €	80,00 €	20,00 €	20,00 €
05.01.08	Rozvodná skriňa pe menič IP 66 kovová	ks	1	100,00 €	100,00 €	20,00 €	20,00 €
05.01.09	Frekvenčný menič 5,5 kW funkcia autotunnging - vrátane smímača tlaku	ks	1	650,00 €	650,00 €	100,00 €	100,00 €
05.01.10	Filter sitkový Q15m3 10ATM	ks	1	200,00 €	200,00 €	50,00 €	50,00 €
05.01.11	Ostatné varovky, potrubie, príslušenstvo, tesniace prvky	sb	1	300,00 €	300,00 €	1,00 €	1,00 €
05.01.12	Guľový ventil 2" FF páka	ks	2	32,00 €	64,00 €	2,00 €	4,00 €
Čerpacia technika a filtrácia				CELKOM	2 200,00 €		463,00 €

7. Zemné práce a ostatné							
Poradové číslo	Názov produktu / popis	m.j.	Počet	Jednotková cena Materiál	Cena Celkom Materiál	Jednotková cena Inštalácia	Cena Celkom Inštalácia
06.01.01	Vyhĺbenie ryhy pre PE potrubie	m	550			0,50 €	275,00 €
06.01.02	Zásyp ryhy pre PE potrubie	m	550			0,50 €	275,00 €
06.01.03	Výkop pre postrekovač a výškové osadenie	ks	24			10,00 €	240,00 €
06.01.04	Výkop pre ventilové šachtice	ks	8			10,00 €	80,00 €
06.01.05	Zásyp pre ventilové šachtice	ks	8			10,00 €	80,00 €
06.01.06	Zlupovanie trávneho drnu	m	550			0,50 €	275,00 €
06.01.07	Spätné polozenie trávneho drnu	m	550			0,50 €	275,00 €
06.01.08	Vytýčenie trás pre polozenie potrubia, postrekovačov ventilových boxov a ostatných častí zavlažovacieho	ks	1			100,00 €	100,00 €
06.01.09	výkresy jednotlivých etáp zavlažovania	ks	1			100,00 €	100,00 €
06.01.10	Zazimovanie	ks	2			100,00 €	200,00 €
06.01.11	Jarné spustenie	ks	2			100,00 €	200,00 €
Zemné práce a ostatné				CELKOM	- €		2 100,00 €

SKUPINA	POPIS				MATERIÁL		INŠTALÁCIA
1 SUMMARY	Postrekovače a príslušenstvo				2 280,00 €		317,00 €
2 SUMMARY	Ovládaci systém				1 011,00 €		246,00 €
3 SUMMARY	Potrubie a tvarovky				2 037,00 €		385,00 €
4 SUMMARY	Uzatváracie armatúry a ventilové šachty				1 284,00 €		544,00 €
5 SUMMARY	Čerpacia technika a filtrácia				2 200,00 €		463,00 €
6 SUMMARY	Zemné práce a ostatné				0,00 €		2 100,00 €
MATERIÁL A INŠTALÁCIA					8 812,00 €		4 055,00 €
CELKOM ZA MATERIÁL A INŠTALÁCIU							12 867,00 €
DPH							
CELKOM ZA MATERIÁL A INŠTALÁCIU							12 867,00 €

.....
Pečiatka a podpis