













Árajánlat használati-melegvíz készítő napkollektoros rendszerre

 4 db (8m²) napkollektorral, 400 literes, két hőcserélős melegvíz-tárolóval.

Kép	Megnevezés, leírás	Egy-ség	Mennyi-ség	Nettó egységár	Nettó érték	ÁFA	Bruttó érték
	Thermosolar TS 300 napkollektor Álló, rézcsöves, csőkígyós napkollektor szelektív elnyelőlemezzel, edzett biztonsági üveg fedéssel. Méret: 75 x 1008 x 2008 mm, felület: 2m ² Maximális teljesítmény: 1,4 kW/kollektor	db	4	103.000	412.000	111.240	523.240
	Univerzális bekötő készlet TS 300 M-hez 1 db Thermosolar 300 M típusú kollektormező bekötéséhez szükséges szerelési anyagokat tartalmazza.	db	1	6.000	6.000	1.620	7.620
	SK-f2aa szerelőkeret 2 db álló kollektor ferdetetőre szereléséhez acélcsöves tetőkampós rögzítéssel Szerelőkeret alumíniumból, korrózióálló csavarokkal. méret: 2080 x 2010 mm	db	2	48.200	96.400	26.028	122.428
	Összekötő elemkészlet acélcsöves szerelőkeretekhez 2 db sorolóprofil csavarokkal	db	1	4.760	4.760	1.285	6.045
	TI-ST 15/7 PWM szoláris szerelési egység ST15/7 PWM kollektor körüli szivattyú, térfogatáram mérővel (1-10l/perc), légedénnyel és egyéb szükséges szerelvényekkel egy szerelőlapon, külön tágulási tartály tartó konzollal. Méret: 380 x 290 x 140 mm, Csatlakozás: 4 x 3/4" belső menet	db	1	83.500	83.500	22.545	106.045
	FLAMCO SOLAR 25 literes tágulási tartály Függesztett kivitelű, p _{max} =8 bar Méret: átm. 358 x 359 mm, Csatlakozás: 3/4"	db	1	15.400	15.400	4.158	19.558
	Steca TR 0501 T-PWM szabályozó Egyszónás digitális automatika, 2 db érzékelővel, 5 db érzékelő bemenettel, 1 db PWM kimenettel, animált LCD kijelzővel, hőmennyiség mérési funkcióval.	db	1	39.100	39.100	10.557	49.657
	HAJDU STA 400C2 Melegvíz-tároló 1,8m ² -es alsó és 1m ² -es felső hőcserélővel, zománcozott belső felülettel, hőszigeteléssel, magnézium anóddal. Méret: átm. 670 x 1832 mm, Súly: 158 kg	db	1	229.500	229.500	61.965	291.465
	Frigoszolár fagyálló hűtőanyag folyadék koncentrátum, 10 liter Monopropilénlikol alapú, környezetbarát, nem mérgező.	db	2	10.880	21.760	5.875	27.635
	Aeroflex 18/19 csőhéj -40°C-tól +175°C-ig, UV sugárzásnak ellenáll Méret (átmérő / vastagság): 18/19mm	fm	40	1.130	45.200	12.204	57.404
	18-as csőhálózat 18x1mm-es vörösréz csővezeték rendszer és egyéb szerelési anyagok.	fm	40	1.907	76.280	20.596	96.876
	Kivitelezés munkadíja A napenergia hasznosító rendszer kivitelezése, beüzemelése.	db	1	231.000	231.000	62.370	293.370
Összesen:					1.260.900	340.443	1.601.343