

04 февраля 2016г.



Заказчик (представитель): _____

Адрес: _____, моб: _____,

e-mail: _____

EUR: 86,60

USD: 79,30

Калькуляция на поставку и монтаж системы автоматического полива.

Примечание: Количество оборудования указано – ориентировочно, точное кол-во будет определено в ходе монтажных работ.

Наименование оборудования и комплектующих	Ед.изм	Кол-во	Цена, руб.	Сумма, руб
1. Оборудование системы автоматического полива, пр-ва Rain Bird (США)				
1.1. Распылители (спринклеры, оросители, дождеватели) и комплектующие к ним:				
Распылитель 1804, без сопла (высота штока - 10 см, 1/2 ВР) пр-ва Rain Bird.	шт	74	221,70р.	16 405,50р.
Штуцер резьбовой угол SBE-050 1/2" НР, для гибкой подводки, Rain Bird.	шт	74	30,31р.	2 242,94р.
Штуцер резьбовой угол SBE-075 3/4" НР, для гибкой подводки, Rain Bird.	шт	90	30,31р.	2 727,90р.
Сверхгибкая подводка ПЭ труба для отводов SPX-FLEX (бухта 30 м), Rain Bird	бухта	2	3 388,66р.	6 777,32р.
1.2. Форсунки-сопла для распылителей (спринклеров, оросителей, дождевателей):				
Сопло ротатор MP 2000, 90°-210°, радиус: от 4,0 до 6,4м, Черное, Hunter (США)	шт	3	1 509,87р.	4 529,62р.
Сопло ротатор MP 2000, 360°, радиус: от 4,0 до 6,4м, Красное, Hunter (США)	шт	3	1 540,80р.	4 622,40р.
Сопло ротатор MP 3000, 90°-210°, радиус: от 6,7 до 9,1 м, Синее, Hunter (США)	шт	23	1 525,73р.	35 091,84р.
Сопло ротатор MP 3000, 210°-270°, радиус: от 6,7 до 9,1 м, Желтое, Hunter (США)	шт	2	1 571,73р.	3 143,45р.
Сопло ротатор MP 3000, 360°, радиус: от 6,7 до 9,1 м, Серое, Hunter (США)	шт	16	1 571,73р.	25 147,62р.
Сопло ротатор MP 3500, 90°-210°, радиус: от 9,4 до 10,7 м, Светло-Коричневое, Hunter (США)	шт	27	1 525,73р.	41 194,76р.
1.3. Электромагнитные клапана (отвечают за вкл/выкл зон полива):				
Пусковой комплект микроорошения ХСЗ-100-PRF, 1" ВР х НР, с фильтром, для капельного полива, Rain Bird.	шт	3	4 160,26р.	12 480,79р.
Клапан электромагнитный 100-DV 1" ВР, Rain Bird.	шт	8	2 424,80р.	19 398,40р.
1.4. Клапанные боксы (для размещения Э/М клапанов) и Водяные Розетки:				
Бокс со встроенным краном 3/4" НР х 3/4" ВР, VBA17186, Водяная Розетка, Rain Bird	шт	8	3 217,19р.	25 737,52р.
Бокс клапанный одноместный VBA02672, круглый, Rain Bird.	шт	8	680,68р.	5 445,41р.
Бокс клапанный трехместный VBA02674, прямоугольный, Rain Bird.	шт	3	3 428,49р.	10 285,48р.
1.5. Контроллер (Пульт управления системой автоматического полива) и Датчик Дождя:				
Контроллер ESP-4ME наруж. монтаж, от 4 до 22 станций-зон полива, Rain Bird.	шт	1	19 730,94р.	19 730,94р.
Доп. Модуль расширения для контроллера серии ESP-4ME (3 станции-зоны полива), Rain Bird.	шт	1	3 954,16р.	3 954,16р.
Доп. Модуль расширения для контроллера серии ESP-4ME (6 станций-зон полива), Rain Bird.	шт	1	7 117,65р.	7 117,65р.
Датчик дождя RSD-Vex, проводной, Rain Bird.	шт	1	3 810,40р.	3 810,40р.
1.6. Капельный полив (микроорошение) и комплектующие:				
Сверхгибкий шланг капельного полива, d-17 мм, шаг-33см., бухта-100м, расход-2,3л/ч, XFD2333100, Rain Bird.	шт	3	6 062,00р.	18 186,00р.
Штуцер XFF соединительный 17мм-17мм, XFF-COUP, Rain Bird.	шт	5	19,92р.	99,59р.
Штуцер XFF угловой 17мм- 17мм, XFF ELBOW, Rain Bird.	шт	50	32,04р.	1 602,10р.
Штуцер XFF тройник 17мм-17мм-17мм, XFF TEE, Rain Bird.	шт	30	38,10р.	1 143,12р.
Переходник XFF прямой 3/4"НР-17мм, XFF-MA-075, Rain Bird.	шт	10	48,50р.	484,96р.
Тройник XFF переходной 17мм-1/2"НР-17мм, XFF-TMA-050, Rain Bird.	шт	10	52,83р.	528,26р.
Стойка держатель для шланга 12-16мм, C12 (прижим трубки к земле), Rain Bird.	шт	150	38,10р.	5 715,60р.
Концевая заглушка 700-CF-22, Rain Bird.	шт	15	26,85р.	402,69р.
Самопробивной эмиттер (капельница наружная) ХВ-10РС, (черный), расход-3,8 л/ч, Rain Bird.	шт	100	30,31р.	3 031,00р.
1.7. Фильтр пластиковый магистральный:				
Высокопроизводительный дисковый фильтр, 1 НР", (130 мкм), V54653A, Rain Bird.	шт	2	1 152,65р.	2 305,29р.
Итого по 1-му разделу (Rain Bird и Hunter):				283 342,71р.
Итого по 1-му разделу с учетом скидки -25%:				212 507,03р.
2. Насосное оборудование Espa (Испания):				
Насос ASPRI 35 5M Н, раб.точка: при 80л/м (4.8куб/час), напор-54м (5.4 Бар/Атм), 2.3 кВт, Espa (Испания).	шт	1	54 384,80р.	54 384,80р.
PRESSDRIVE, Электронный блок управления насосом, давл.вкл 1,5-2.5 Бар, кабель-1.5м, Espa (Испания).	шт	1	8 400,20р.	8 400,20р.
Итого по 2-му разделу (Насосное оборудование Espa):				62 785,00р.
Итого по 2-му разделу с учетом скидки -10%:				56 506,50р.
2.1. Комплектующие для обвязки-сборки насосной станции:				
Гидроаккумулятор на 50 литров (до 10 атм.)	шт	1	4 640,00р.	4 640,00р.
Подводка гибкая для воды для гидробака	шт	1	1 840,00р.	1 840,00р.
Тройник латунный 1" ВР	шт	3	320,00р.	960,00р.
Ниппель 1"x1" НР	шт	6	150,00р.	900,00р.

Клапан обратный с латунным седлом 1 1/4" EUROPA ITAP	шт	1	860,00р.	860,00р.
Муфта наружная резьба 40 x 1 1/4" ППРС Kalde	шт	2	441,25р.	882,50р.
Муфта внутренняя резьба 40 x 1 1/4" ППРС Kalde	шт	2	326,76р.	653,52р.
Американка внутренняя резьба 40 x 1 1/4 ППРС Kalde	шт	2	398,79р.	797,58р.
Угол 90°D40 ППРС Kalde	шт	2	65,89р.	131,78р.
Тройник ПП под манометр 32	шт	1	202,38р.	202,38р.
Манометр 10 Bar	шт	1	248,97р.	248,97р.
Переходник с 1/2x1/4 (под манометр)	шт	1	54,40р.	54,40р.
Герметик анаэробный "СтопМастерГель" Красный. Ультрабыстрый до 3" (60 гр)	шт	1	340,50р.	340,50р.
Итого по 2.1. разделу (комплектующие для насос.станции):				12 511,63р.
Итого по разделу 2.1. с учетом скидки -5%:				11 886,05р.
3. Емкость накопительная для воды и обвязка на наполнение и водозабор:				
5-ти кубовая пластиковая емкость, черного цвета, вертикальный цилиндр Высота: 2 220мм., Диаметр: 1 900мм., Диаметр горловины: 450мм.	шт	2	32 900,00р.	65 800,00р.
Поплавковый запорный клапан на 1"	шт	2	1 100,00р.	2 200,00р.
Врезка на 1 дюйм на слив воды и водозабор насосом	шт	6	200,00р.	1 200,00р.
Кран шаровый на 1", отсечной	шт	6	365,00р.	2 190,00р.
Муфта 32x1" ВР, ПНД (ТПК АКВА)	шт	6	50,00р.	300,00р.
Муфта 32x1" НР, ПНД (ТПК АКВА)	шт	6	45,00р.	270,00р.
Угол 32 x 1" ВР, ПНД (ТПК АКВА)	шт	6	75,00р.	450,00р.
Угол 32 x 32, ПНД (ТПК АКВА)	шт	8	80,00р.	640,00р.
Кран шаровый 3/4	шт	2	220,00р.	440,00р.
Итого по 3-му разделу (Емкость и комплектующие):				73 490,00р.
Итого по 3-му разделу с учетом скидки -5%:				69 815,50р.
4. Компрессионные фитинги для монтажа ПНД труб, пр-ва Unidelta (Италия):				
Муфта соед. 40 x 40	шт	5	485,83р.	2 429,13р.
Муфта НР 40 X 1"	шт	23	303,10р.	6 971,30р.
Муфта ВР 40 X 1"	шт	15	277,12р.	4 156,80р.
Муфта ВР 40 X 1 1/4"	шт	3	277,12р.	831,36р.
Муфта ВР 40 X 1 1/2"	шт	4	277,12р.	1 108,48р.
Тройник 40 x 40 x 40	шт	17	713,58р.	12 130,93р.
Угол-отвод 40 x 40	шт	30	509,21р.	15 276,24р.
Тройник 40 x 1" ВР x 40	шт	3	612,26р.	1 836,79р.
Угол-отвод 40 x 1" НР	шт	3	323,02р.	969,05р.
Угол-отвод 40 x 3/4" ВР	шт	10	420,01р.	4 200,10р.
Угол-отвод 40 x 1" ВР	шт	5	420,01р.	2 100,05р.
Тройник 40 x 1" НР x 40	шт	14	612,26р.	8 571,67р.
Заглушка 40	шт	7	298,77р.	2 091,39р.
Седло зажимное 40 X 3/4" ВР	шт	80	134,23р.	10 738,40р.
Итого по 4-му разделу (Компрессионные фитинги):				73 411,69р.
Итого по 4-му разделу с учетом скидки -30%:				51 388,18р.
5. Краны шаровые, Трубы ПНД (Полиэтилен Низкого Давления) и прочие комплектующие.				
Кран шаровый НР 1" x ВР 1" (пластик), Igrites (Италия)	шт	6	337,74р.	2 026,44р.
Труба ПНД 40 x 2,4 - ПЭ 100 SDR 17 - водопроводная, (10 атм), бухта 200м. (более точное количество будет известно в ходе монтажных работ)	метр	1 500	70,00р.	105 000,00р.
Ящик электрический, влагозащищенный для размещения пульта управления поливом, в случае установки пульта управления вне помещения	шт	1	2 500,00р.	2 500,00р.
Прочие комплектующие: фум-лента для резьбовых соединений, герметик для резьбовых соединений, изолента, термоусадочные муфты, крепежные элементы (хомуты, дюбель-пробки)	комплект	1	5 000,00р.	5 000,00р.
Кабель управления э/магнитными клапанами (палевка-военный стальной кабель) (более точное количество будет известно в ходе монтажных работ)	метр	1 000	16,50р.	16 500,00р.
Итого по 5-му разделу (Трубы ПНД и комплектующие):				131 026,44р.
Итого по 5-му разделу с учетом скидки -5%:				124 475,12р.
Общая стоимость оборудования, без скидок:				636 567,47р.
Общая стоимость оборудования, с учетом скидок:				526 578,38р.
Монтажные работы:				210 631,35р.
Земляные работы (копка и обратная засыпка траншей):				30 000,00р.
Транспортные и накладные расходы:				15 000,00р.
Всего по смете:				782 209,73р.

Внимание! Важные примечания:

В калькуляции не учтены материалы, оборудование, комплектующие и работы:

- прокладка кабеля (ВВГнг 3 x 2,5мм2) и установка влагозащищенной розетки на 220В, потребление 2.70кВт/час, для подключения насосной станции и пульта управления поливом;
- подвод воды (материалы и работы) на наполнение емкости системы автоматического полива (от скважины либо от центрального водопровода);
- установка козырька для защиты насосной станции от дождя;
- устройство бетонной площадки для установки накопительной емкости;
- устройство закладных труб под дорожками и площадками для прокладки ПНД труб.

Акция 2016! ТМК «Poliv-Shop» гарантирует предоставление самой низкой стоимости оборудования для автоматической системы полива.

Вам будет предоставлена дополнительная скидка в размере 5% от сметной стоимости любого полученного Вами конкурентного официального коммерческого предложения.