

**Computo metrico impianto irrigazione**

<b>COD.</b>	<b>DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO</b>	<b>U.M.</b>	<b>COSTO UNITARIO</b>	<b>QUANTITA'</b>	<b>COSTO TOTALE</b>
<b>LAVORI REALIZZAZIONE IMPIANTO DI IRRIGAZIONE</b>					
2511056 assoverde	Tubo in Polietilene A.D. PE 80 PN 12,5- 50 mm - Provvista e posa in opera di tubi in polietilene ad Alta densità (PEAD) per convogliamento di fluidi in pressione, a norme UNI EN 12201 e UNI EN ISO15494, ammessi al marchio di conformità dell'Istituto Italiano dei Plastici (IIP) e con certificazione di qualità ISO9001:2000, compreso: il picchettamento; scavo e reinterro eseguito a regola d'arte, la posa in opera delle tubazioni; la fornitura ed il raccordo dei pezzi speciali e del materiale minuto; il collaudo – diametro tubo 50 mm – tubo collegamento pozzo	m		450,00	
2511087 assoverde	Provvista e posa in opera di tubo corrugato passacavo, compreso: la fornitura dei materiali ; lo scavo e la posa in opera - Diametro del tubo corrugato 90 mm	m		450,00	
2511076 assoverde	Provvista e posa in opera di cavo elettrico isolato per il diretto interrimento, costruito a norme CEE, atto al collegamento di accessori elettrici funzionanti a bassissima tensione (24 V), compreso la fornitura dei materiali minuti; scavo, la posa in opera a perfetta regola d'arte, reinterro, sezione del conduttore 1 x 1,5 mmq	m		450,00	
Fuori prezzario	Fornitura e posa in opera pompa sommersa di potenza non inferiore a 5 Hp	n°		1,00	
Fuori prezzario	Fornitura e posa in opera cisterna d'accumulo - capacità 25.000 litri	n°		1,00	
2511041 assoverde	Provvista e posa in opera di Programmatore elettronico, alimentazione 230VCA-50Hz a 8 stazioni implementabile a 48. Possibilità di programmazione teleassistita. Triplo programma 8 partenze al giorno per programma - Tempi regolabili da 1 a 12 h - Ciclo variabile da 1 a 7 giorni, pari/dispari - Water budget 0-200%. Programma di soccorso - Programma test- Partenza ritardata delle stazioni programmabile da 0 a 99 - Comando pompa. Trasformatore interno- Max 3 elettrovalvole per settore - Batteria ricaricabile inNi-MH - Sportello di protezione. Compreso: il posizionamento ed il fissaggio del programmatore, la fornitura dei materiali minuti, i collegamenti elettrici degli automatismi, il cablaggio dei cavi, il collaudo - programmatore in grado di controllare 4 settori - (POZZO n° 7 settori - da mettere in opera n° 2 quadri in gradi di controllare n° 4 settori)	n°		2,00	

2511041 assoverde	Provvista e posa in opera di Programmatore elettronico, alimentazione 230VCA-50Hz a 8 stazioni implementabile a 48. Possibilità di programmazione teleassistita. Triplo programma 8 partenze al giorno per programma - Tempi regolabili da 1 a 12 h - Ciclo variabile da 1 a 7 giorni, pari/dispari - Water budget 0-200%. Programma di soccorso - Programma test- Partenza ritardata delle stazioni programmabile da 0 a 99 - Comando pompa. Trasformatore interno- Max 3 elettrovalvole per settore - Batteria ricaricabile inNi-MH - Sportello di protezione. Compreso: il posizionamento ed il fissaggio del programmatore, la fornitura dei materiali minuti, i collegamenti elettrici degli automatismi, il cablaggio dei cavi, il collaudo - programmatore in grado di controllare 4 settori - (CISTERNA ACCUMULO n° 11 settori - da mettere in opera n° 3 quadri in gradi di controllare n° 4 settori)	n°		3,00	
2511021 assoverde	Provvista e posa in opera di pozzetti in resina sintetica costruiti in materiale termoplastico, rigido, a struttura solida, non alveolare, con coperchio di colore verde, con fondo libero, per alloggiamenti di organi di intercettazione o di automatismi, compreso: la formazione e la regolazione del piano di posa; la rinfiacatura ed il livellamento con materiali provenienti dallo scavo. Pozzetto in resina rettangolare, con chiusura a scatto e molla di sicurezza, con dimensioni: altezza: 30 cm, larghezza: 54	n°		18,00	
2511012 assoverde	Provvista e posa in opera di elettrovalvola a membrana, normalmente chiusa, per comando elettrico in 24 V., corpo in resina sintetica, viteria e molla di richiamo in acciaio inossidabile, PN 10, per pressione di esercizio di 0,7÷ 10,5 Kg/cmq, regolazione manuale del flusso, apertura manuale, possibilità di manutenzione completa senza smontare la valvola dalla rete idrica. Solenoide in 24V.- 50/60 Hz. Compreso: il tracciamento e lo scavo di trincea per l'alloggiamento; l'intercettazione della rete idrica; la regolazione del fondo dello scavo ed ogni altro accorgimento per assicurare un perfetto equilibrio statico; l'installazione della valvola; l'allacciamento alla rete idrica; il collegamento elettrico; il collaudo. Attacco alla rete: $\phi$ 2" F - Campo di portata: 150 ÷ 600 l/m'	n°		18,00	

2511057 assoverde	Tubo in Polietilene A.D. PE 80 PN 12,5- 40 mm - Provvista e posa in opera di tubi in polietilene ad Alta densità (PEAD) per convogliamento di fluidi in pressione, a norme UNI EN 12201 e UNI EN ISO15494, ammessi al marchio di conformità dell'Istituto Italiano dei Plastici (IIP) e con certificazione di qualità ISO9001:2000, compreso: il picchettamento; scavo e reinterro eseguito a regola d'arte, la posa in opera delle tubazioni; la fornitura ed il raccordo dei pezzi speciali e del materiale minuto; il collaudo - diametro tubo 40 mm - tubo principale	m		1.900,00	
2511059 assoverde	Tubo in Polietilene A.D. PE 80 PN 12,5- 40 mm - Provvista e posa in opera di tubi in polietilene ad Alta densità (PEAD) per convogliamento di fluidi in pressione, a norme UNI EN 12201 e UNI EN ISO15494, ammessi al marchio di conformità dell'Istituto Italiano dei Plastici (IIP) e con certificazione di qualità ISO9001:2000, compreso: il picchettamento; scavo e reinterro eseguito a regola d'arte, la posa in opera delle tubazioni; la fornitura ed il raccordo dei pezzi speciali e del materiale minuto; il collaudo - diametro tubo 25 mm - tubo principale	m		11.500,00	
2511072 assoverde	Ala gocciolante autocompensante - Provvista e posa in opera di Ala gocciolante autocompensante, marrone, diam. 16 mm, spessore 1,1 mm, massima pressione di funzionamento 5 bar, filtrazione consigliata 150 mesh spaziatura gocciolatori : 40 cm, portata erogatori : 2,2 l/h. Compreso: la fornitura dei materiali minuti; la posa in opera a perfetta regola d'arte - (n° 170+ n° 2.910)*0,5 m/pianta = 1.540 m	m		1.540,00	