

# PSR 2007-2013 - Mis.121 “Ammodernamento delle Aziende Agricole”

Studio Tecnico Agrario Morelli - Via Onofrio Solari n. 11 - 72017 - OSTUNI - (BR) - [info@studioagrario.it](mailto:info@studioagrario.it)

**COSTI MASSIMI AMMISSIBILI**— “..nel caso di interventi di reimpianto o nuovo impianto di specie arboree ammissibili a valere sulla Misura 121 del PSR per il costo massimo ammissibile per ettaro si dovrà fare riferimento all'allegato 2 “Spese ammissibili” del C.d.P. del POR Puglia pubblicato sul BURP n. 151 del 20-09-08” - Dal bando della Misura 112 pubblicato sul BURP n. 162 del 15-10-2009

## I. PREMESSA

Il CdP dei POR ha subito almeno tre variazioni dalla sua prima approvazione pubblicata sul BURP n. 30 del 16-02-2001. In particolare il primo Allegato 2 riportante i costi massimi ammissibili ettaro-coltura è stato redatto con più cura riportando le singole voci di costo sino a giungere al totale massimo ammesso per tipologia di intervento. Nell'adeguamento dei costi avvenuto nel 2005 le tabelle riportate nell'allegato 2 del CdP erano prive degli importi per le singole voci di dettaglio, costituenti il costo di intervento, riportando direttamente il costo complessivo. Il nuovo allegato 2 del CdP pubblicato sul BURP n. 151 del 29-09-2008 riproduce, sostanzialmente invariate, le tabelle del CdP del 2005.

Al fine di consentire un comodo utilizzo di dette tabelle per la redazione del computo metrico le abbiamo rielaborate partendo dalla ripartizione effettuata nel primo C.d.P. scomponendo il costo totale riportato nel BURP n. 151/2008 nelle singole voci costituenti il costo complessivo (es. Scasso del terreno, Preparazione del terreno, Concimazione, Squadatura, ecc.).

## II. COSTI MASSIMI AMMISSIBILI

<b>Costo di impianto/reimpianto di un oliveto specializzato da mensa e da olio (con almeno n. 280 p.te/ha)</b>	Costo/ha
Scasso del terreno	€ 813,28
Preparazione del terreno (livellamento, frangitura zolle, erpicatura, ecc)	€ 338,87
Concimazione di fondo	€ 338,87
Squadatura del terreno e riquadratura	€ 271,09
Scavo buche in terreno scassato	€ 508,29
Acquisto piante (compreso eventuali fallanze)	€ 1.423,23
Messa a dimora piante	€ 271,09
Pali tutori sostegno pianta	€ 338,87
Impianto di irrigazione localizzata, compreso ogni onere, accessori e automazione nonché installazione ed armatura di sostegno)	€ 4.000,00
<b>TOTALE OPERE</b>	<b>€ 8.303,59</b>
Spese generali (12,00 %)	€ 996,41
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>€ 9.300,00</b>

<b>Costo di impianto di un ciliegeto/ mandorleto/susinetto/albicocchetto (con almeno n. 400 p.te/ha)</b>	Costo/ha
Scasso del terreno	€ 813,28
Preparazione del terreno (livellamento, frangitura zolle, erpicatura, ecc)	€ 338,87
Concimazione di fondo	€ 338,87
Squadatura del terreno e riquadratura	€ 271,09
Scavo buche in terreno scassato	€ 508,29
Acquisto piante (compreso eventuali fallanze)	€ 1.423,23
Messa a dimora piante	€ 271,09
Pali tutori sostegno pianta	€ 338,87
Impianto di irrigazione localizzata, compreso ogni onere, accessori e automazione nonché installazione ed armatura di sostegno)	€ 4.000,00
<b>TOTALE OPERE</b>	<b>€ 8.303,59</b>
Spese generali (12,00 %)	€ 996,41
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>€ 9.300,00</b>

<b>Costo di impianto di un agrumeto (con almeno n. 400 p.te/ha)</b>	Costo/ha
Scasso del terreno	€ 907,13
Preparazione del terreno (livellamento, frangitura zolle, erpicatura, ecc)	€ 302,37
Concimazione di fondo	€ 302,37
Squadatura del terreno e riquadratura	€ 241,89
Scavo buche in terreno scassato	€ 453,55
Acquisto piante (compreso eventuali fallanze)	€ 2.177,01
Messa a dimora piante	€ 241,89
Pali tutori sostegno pianta	€ 302,37
Impianto di irrigazione localizzata, compreso ogni onere, accessori e automazione nonché installazione ed armatura di sostegno)	€ 4.000,00
<b>TOTALE OPERE</b>	<b>€ 8.928,58</b>
Spese generali (12,00 %)	€ 1.071,42
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>€ 10.000,00</b>

<b>Costo di impianto di un vigneto di uva da tavola</b>	<b>Costo/ha</b>
Scasso del terreno	€ 766,30
Preparazione del terreno (livellamento, frangitura zolle, erpicatura, ecc)	€ 319,29
Concimazione di fondo	€ 319,29
Squadratura del terreno e riquadratura	€ 383,14
Acquisto barbatelle	€ 1.813,56
Messa a dimora barbatelle	€ 638,58
Doppio tufo per tiranti ed interrimento	€ 344,84
Basette per pali di corona	€ 95,79
Basette per pali di sostegno	€ 574,72
Pali di corona	€ 383,14
Pali di sostegno ceppi	€ 957,87
Pali di sostegno copertura	€ 1.436,80
Ferro zincato	€ 2.758,65
Installazione struttura tendone	€ 3.065,17
Impianto di irrigazione localizzata, compreso ogni onere, accessori e automazione	€ 4.000,00
<b>TOTALE OPERE</b>	<b>€ 17.857,14</b>
Spese generali (12,00 %)	€ 2.142,86
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>€ 20.000,00</b>
Copertura con rete ANTIGRANDINE	€ 4.464,29
Spese generali (12,00 %) su rete antigrandine	€ 535,71
<b>TOTALE IMPIANTO CON RETE ANTIGRANDINE</b>	<b>€ 25.000,00</b>
Copertura con telo anticipo/posticipo	€ 6.250,00
Spese generali (12,00 %) su telo anticipo/posticipo	€ 750,00
<b>TOTALE IMPIANTO CON SOLO TELO ANTICIPO/POSTICIPO</b>	<b>€ 27.000,00</b>
Copertura con rete antigrandine e telo per anticipo/posticipo	€ 10.714,29
Spese generali (12,00 %) su copertura con rete e telo di plastica	€ 1.285,71
<b>TOTALE IMPIANTO CON COPERTURA CON TELI DI PLASTICA E RETE ANTIGRANDINE</b>	<b>€ 32.000,00</b>

## COSTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN MQ DI SERRA TUNNEL:

1. Serra con struttura portante metallica predisposta per copertura con film in pvc semplice o armato costituita da tubolari o scatolari in acciaio zincato a una, due o tre campate di luce d 8- 10 mt. ciascuna con passo delle arcate da due a tre metri, altezza in gronda da 2- 2,5 mt. e al colmo da 4-4,5 mt. compreso tirante orizzontale predisposto per il supporto delle coltivazioni. apertura laterale per arrotondamento del film comandata da manovella, una porta frontale per ogni navata **12,00€/mq;**
2. Struttura metallica per serra-tunnel costituita da tubi in acciaio zincato ad una o più campate di luce 6-8 mt. ciascuna con passo delle arcate 1,5-2 mt. altezza al colmo 2.5 mt. completa di piantoni con elica di ancoraggio. Finestre di areazione a comando simultaneo manuale mediante leve poste all'inizio ed alla fine delle serre. Porte all'estremità scorrevoli o a soffietto con apertura totale **7,50 €/mq;**
3. Film in pvc dello spessore di 0,20 mm della durata di 36 mesi additivato con prodotti speciali per la conservazione nel tempo **0,75 €/mq;**
4. Film in pvc trasparente bianco dello spessore di 0,25 mm per la chiusura laterale di tunnel e serre **1,00 €/mq;**
5. Impianto di irrigazione al piede del tipo a goccia mediante manichette di polietilene nera cucita, ad erogazione lenta ed omogenea su tutta la lunghezza dell'ala erogatrice, portata di esercizio litri/ora 11,00 per metro di manichetta ad una pressione media di n. 0,5 comprendente elettropompa, condotta principale in acciaio zincato 2", valvole a solenoide e quadro programmatore, ali smistamento in polietilene nero da mm 50, pressione di esercizio di 4 atm., manichetta disperdente completa di ugello di immissione tappo di chiusura ed eventuali costrittori per normalizzare la pressione per unità produttiva minima di mq 500:
  1. Con valvola a solenoide e quadro di programmazione (due tubi per mt.) **2,00 €/mq;**
  2. Senza valvole a solenoide e quadro di programmazione (due tubi per mt.) **1,00 €/mq;**
6. Impianto per la fertirrigazione da inserire negli impianti di irrigazione, completo di miscelatore, dosatore dei fertilizzanti, pompa di miscelazione e raccordi idraulici ed elettrici, **0,90 €/mq;**
7. Spese generali **12,00 %;**

I prezzi unitari elencati sono comprensivi di acquisto, trasporto, messa in opera ed ogni altro onere.

Spesa massima ammissibile:

- **15,50 €/mq** qualora si adotti la struttura di tipo (1.);
- **10,50 €/mq** qualora si adotti la struttura di tipo (2.).

Qualora il progetto comprenda anche l'impianto di riscaldamento, motivandone l'adozione, può esserne ammessa la spesa sulla base della presentazione di n. 3 preventivi.

Sono ammesse diverse soluzioni tecniche migliorative, fermo restando la spesa massima ammissibile. Tutti gli acquisti vanno rendicontati a fattura.