

ohjaus  
ALEKSI MÄKELÄ

tuotanto  
MARKUS SELIN

executive - tuottajat  
JUKKA HELLE  
JUSSI SALONOJA

käsikirjoitus  
PEKKA LEHTOSAARI

REIJO MÄEN romaanista  
"Keltainen leski"

kuvaus  
PINI HELLSTEDT

lavastus  
SATTVA-HANNA TOIVIAINEN

leikkaus  
KIMMO TAAVILA

äänisuunnittelu  
JYRKI RAHKONEN

musiikki  
KALLE CHYDENIUS

pukusuunnittelu  
NINA LINDHOLM

#### LOPPUTEKSTIT

markkinointituottaja	Jussi Lepistö
co-executive-tuottajat	Sedu Koskinen Jukka Ylitalo
tiedotuspäällikkö	Rampe Toivonen
kuvauspaikat	Kimi Seppänen

maskeerauksen suunnittelu	Riikka Virtanen Marja Pyykkö
1. kamera-assistentti	Jan Granström
2. kamera-assistentti	Antti Ruusuvuori
kuvaussihteeri	Sanna Hedström
videoassistentti	Petri Kiljunen
valaisija	Jani Lehtinen
best boy	Kalle Penttilä
valomiehet	Riku Roimu Ville Salminen Juha Saikkonen
valoharjoittelija	Antti Takkunen
key grip	Harri Naarajärvi
grip-assistentti	Kosti Lehikoinen
äänittäjä	Jyrki Rahkonen
puomioperaattorit	Santtu Sierilä Ilkka Väisänen
järjestäjä	Kimi Seppänen
järjestäjän assistentti	Antti Määttänen
järjestelyt, Turku	Petteri Kulmala
kauko-ohjattavat autot	Kalle-Pekka Laine
Santahaminan asejärjestelyt	Pasi Laitinen / YLE
lavastemestarit	Jukka Anttonen Jussi Halonen
rekvisitööri	Petri Neuvonen
rekvisitöörin assistentti	Taina Sirola
lavastemiehet	Juhana Ikäheimo Erkki Tikka Yrjö Haikonen Ahti Pursiainen Araska Siirtola Maisu Valo-Anttonen Antti Tuunanen Tuomas Haavisto Oskari Iranto

maskeeraajat	Riikka Virtanen Mervi Markkanen Zoe Burtsow
hiukset	Tapio Kosonen
puvustaja	Jasmin Ali
puvustajan assistentti	Janna Salminen
casting	Lauri Nurkse
special effects coordinator	Klaus Hedström
rain effects supervisor	Hummer Højmark
special effects foreman	Konsta Mannerheim
special effects technicians	Ilja Nielsen Christian Kitter
special effects assistants	Amin Kassam Juuso Selin Mikael Lysti Anssi Pennanen Jarmo Hietämäki
stunt-koordinaattori	Juha Pursiainen
stunt-ryhmä	Jukka Jalkanen Lina Kamb Jouni Kivimäki Vesa Laakso Esa Muittari Mika Pietiläinen
catering	Anu Brask Tuukka Luukas Jonna Kuusela Tiina Wilkman
keittiömestarit	Janne Kokkonen Stephen Chaloff
2. apulaisohjaaja	Essi Haukkamaa
leikkaajan assistentit	Sarri Seppä Harri Ylönen
runner	Ville Vauras
taloushallintoassistentti	Maija Lampinen

still-kuvaus	Sanna Hedström
julisteen suunnittelu	Jussi Maula
2nd unit ohjaaja	Lauri Nurkse
2nd unit kuvaajat	Antti Ruusuvuori Jani Lehtinen
äänen jälkituotanto	Kalevala äänistudio
äänileikkaus	Sami Sarhamaa
ääniassistentti	Petri Alanko
dialogileikkaus	Anne Laakkonen
jälkiäänitys	Anne Laakkonen
foley-tehosteet	Mika Niinimaa
foley-artisti	Heikki Kossi
dialogimasterointi	Svante Forsbäck
äänimiksaus	Olli Pärnänen
musiikin clearaus	Epe Helenius
soundtrackin koordinointi	Juha Torvinen
jälkituotantokoordinaattori	Sirkka Rautiainen
kuvan jälkituotanto	Generator Post
2K online leikkaus	Ari Rusanen Tapani Toroskainen
efektityön valvoja	Tuomo Hintikka
efektityö	Tuomo Hintikka Hugo Kiekeben Ville Vaajakallio Petteri Linnus
2K värimäärittely	Marko Terävä
2K filmitulostus	Tommi Gröhn
jälkikäsitteilytuottaja	Jukka Kujala
muusikot	Kie von Hertzen Mikko Laiho Samuli Laiho Anssi Sopenen Tomi Vartiainen Tommi Vainikainen Kalle Chydenius