

Beschaffung von weiterer Hardware für die Einführung der RFID-Selbstverbuchung in den Stadtteilbibliotheken

a) Investitionen

Anzahl	Geräte	EP	GP
12	Selbstbedienungsgeräte mit EC-Cashfunktion	5.400,00 EUR	64.800,00 EUR
12	Installationskosten Selbstbedienungsgeräte	500,00 EUR	6.000,00 EUR
3	Sicherungsgates	5.710,00 EUR	17.130,00 EUR
3	Installationskosten Sicherungsgates	800,00 EUR	2.400,00 EUR
20	Antennensystem für Standard-PCs	320,00 EUR	6.400,00 EUR
Summe netto			96.730,00 EUR
Mehrwertsteuer			18.378,70 EUR
Summe brutto			115.108,70 EUR

b) Jährlicher Folgeaufwand

Teilplanzeile 14 - bilanzielle Abschreibungen

Bei 10-jähriger Nutzungsdauer ergibt sich folgender jährlicher Abschreibungsaufwand, der aufgrund der Dauer der Vergabeverfahrenerst ab dem 01.01.2013 anfallen wird.

Investition	115.108,70 EUR
Abschreibungsaufwand p.a.	11.510,87 EUR

Teilplanzeile 16 - sonstige ordentliche Aufwendungen

Anzahl	Aufwendungen	EP	GP
12	Leitungskosten ISDN-Leitung zur Online-Anbindung der EC-Cash-Terminalfunktion p.a.	243,00 EUR	2.916,00 EUR
12	Transaktionskosten für den Provider der EC-Cash-Terminalfunktion p.a.	256,67 EUR	3.080,01 EUR
Summe netto			5.996,01 EUR
Mehrwertsteuer			1.139,24 EUR
Summe brutto			7.135,25 EUR

c) Jährliche Einsparungen

Teilplanzeile 11 - Personalaufwendungen

Durchschnittliche Personalkosten 2011 für eine Stelle VGr. VII bzw. Egr. 5	39.500,00 EUR
Einsparung für eine halbe Stelle	19.750,00 EUR