

**KALKULACJA DO ZAMÓWIENIA WYKONANIA
MODYFIKACJI*/REALIZACJI USŁUGI KONSULTACYJNO-
SZKOLENIOWEJ***

NR:KLK RFCNR 4 SMS-Y W PZ.DOC

Numer umowy	27/COMARCHPOLSKA/MAC/ PN/12	Data sporządzenia Kalkulacji	30.01.2013
Kalkulację sporządziła	Wioletta Brzeska	Podpis Upoważnionego Pracownika Wykonawcy	<i>Wioletta Brzeska</i>
Opis Modyfikacji* /Usługi konsultacyjno- szkoleniowej *	Przedstawiciele Ministerstwa Administracji i Cyfryzacji zgłosili potrzebę uruchomienia dodatkowego kanału autoryzacyjnego – kodów SMS. Celem zamówienia jest podniesienie bezpieczeństwa i atrakcyjności profilu zaufanego systemu ePUAP poprzez udostępnienie użytkownikom niezależnego od sieci Internet kanału dystrybucji kodów autoryzacyjnych jakim jest powszechnie stosowany SMS w telefonii komórkowej . Realizacja przedmiotowego zlecenia, oparta będzie na interoperacyjnych mechanizmach komunikacyjnych, zbudowanych między ePUAP i PUE ZUS, który dysponuje swoją pulą SMS.		

WYSZCZEGÓLNIENIE PRAC	Rodzaj usługi (A,/K,P/ I)	Pracochłonność (roboczogodziny)	Koszt wykonania (brutto w PLN)
Analiza i uzgodnienia z ZUS	A,/K	6	1033,20
Modyfikacja	P/I	18	3099,60
Testy i scenariusze testowe	A,/K	6	1033,20
RAZEM	-	30	5166,00

A/K, P/I – Analityk/Konsultant, Programista/Instalator

Kalkulację sporządzono w 2 egz. z przeznaczeniem:

- dla Wykonawcy 1 egz.
- dla Zamawiającego 1 egz.

* niepotrzebne skreślić

Strona 1 z 1