



Ref. Farde e-Vergaderingen : 2293059

VERTALING**Nr DO : 124****Ontwerp-Besluit - Raad van 18/11/2019****Onderwerp** : Nieuwe ontwikkelingen en nieuwe aankopen inzake informatica in 2019 : aanpassing.

De Gemeenteraad,

Gelet op de Nieuwe Gemeentewet en in het bijzonder artikel 117;

Gelet op de beslissing van de Gemeenteraad van 1 juli 2019 om, onder voorbehoud van de begrotingswijzigingen 2019 aflevering 1, de nieuwe ontwikkelingsprincipes en de nieuwe aankopen betreffende informatica voor het jaar 2019 aan te nemen (farde 2251055) ;

Gelet op de beslissing van de Gemeenteraad van 21/10/2019 tot goedkeuring van deze begrotingswijzigingen (farde Financiën 2282918) en onder voorbehoud van goedkeuring door het administratief toezicht;

Overwegende dat het volgende voorzien werd op de buitengewone begroting van 2019 na begrotingswijziging :

- 3.038.482,00 EUR op artikel 13901/74253 « Aankoop van Informaticamaterieel »
- 11.502.938,00 EUR op artikel 13901/74760 "Plannen en studies in uitvoering"
- 568.580,00 EUR op artikel 13901/72460 "Uitrusting en buitengewoon onderhoud van gebouwen in uitvoering";

Overwegende dat het totaal van deze drie artikelen 15.110.000,00 EUR bedraagt, zijnde een verhoging met 110.000,00 EUR;

Overwegende dat de behoeften op het vlak van informatica geëvolueerd zijn in de loop van het jaar en een aangepaste ventilering vragen tussen de voorziene enveloppes binnen beide van deze artikelen;

Overwegende het artikel 13901/74253 « Aankoop van Informaticamaterieel » ;

Overwegende dat de uitgave verbonden aan de aankoop van schermen voor scholen en administratie geraamd op 98.080,00 EUR B. T.W. inbegrepen (farde 2251055 – principe 13) herschat werd op 58.080,00 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een vermindering van 40.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen ;

Overwegende dat de uitgave verbonden aan de aankoop van printers en scanners geraamd op 194.316,70 EUR B.T.W. inbegrepen (farde 2251055 - principe 15) herschat werd op 110.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een vermindering van 84.316,70 EUR B. T.W. inbegrepen ;

Overwegende dat de uitgave verbonden aan de aankoop van specifiek informaticamaterieel voor de verschillende departementen en kabinetten geraamd op 33.095,00 EUR B.T.W. inbegrepen (farde 2251055 – principe 21) herschat werd op 10.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een vermindering van 23.095,00 EUR B.T.W. inbegrepen ;

Overwegende dat de uitgave verbonden aan de aankoop van computers type PC, laptops, MAC geraamd op 1.720.167,00 EUR B.T. W. inbegrepen (farde 2251055 - principe 11), herschat werd op 1.980.099,51 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een stijging van 259.932,51 EUR B.T.W. inbegrepen;

Overwegende dat de uitgave verbonden aan de aankoop van servers, van racks en van UPS (Uninterruptible Power Supply) geraamd op 87.800,00 EUR B.T.W. inbegrepen (farde 2251055 – principe 17) herschat werd op 43.900,00 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een vermindering van 43.900,00 EUR B.T.W. inbegrepen ;

Overwegende dat de uitgave verbonden aan de aankoop van smartphones en GSM's geraamd op 27.225,00 EUR B.T.W. inbegrepen (farde 2251055 - principe 16) herschat werd op 57.225,00 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een stijging van 30.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen;

Overwegende dat de uitgave verbonden aan de aankoop van tablets en hun accessoires geraamd op 440.843,30 EUR B.T.W. inbegrepen (farde 2251055 – principe 12) herschat werd op 387.727,49 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een vermindering van 53.115,81 EUR B.T.W. inbegrepen ;

Overwegende dat de uitgave verbonden aan de aankoop van interactieve Whiteboards, multimedia projectoren en hun accessoires geraamd op 352.805,00 EUR B.T.W. inbegrepen (farde 2251055 – principe 18) herschat werd op 333.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een vermindering van 19.805,00 EUR B.T.W. inbegrepen ;
Overwegende dat de technologie van interactieve Whiteboards evolueert naar deze van interactieve TV (TVI);

Overwegende dat de uitgave verbonden aan de aankoop van multimedia-schermen en accessoires voor dynamische affichage ('digital signage') geraamd op 46.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen (farde 2251055 – principe 14) herschat werd op 35.300,00 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een vermindering van 10.700,00 EUR B.T.W. inbegrepen ;

Overwegende dat de uitgave verbonden aan de aankoop van 3D materiaal voor het openbaar onderwijs geraamd op 15.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen (farde 2251055 – principe 19) niet zal plaats vinden ;

Overwegende dat deze aangepaste ventilering binnen het artikel 13901/74253 « Aankoop van Informaticamaterieel » geen wijziging meebrengt aan het totaal van 3.038.482,00 EUR na budgetwijziging;

Overwegende het artikel 13901/74760 "Plannen en studies in uitvoering";

Overwegende dat de uitgave verbonden aan het opzetten van een platform en van de oproep voor externe diensten en bijkomende licenties voor het vervolg van het digitaliseringsprogramma van de Stad, die geraamd werd op 2.551.146,00 EUR B.T.W. inbegrepen (farde 2251055 - principe 5), herschat werd op 1.051.266,57 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een vermindering van 1.499.879,44 EUR B.T.W. inbegrepen ;

Overwegende dat de uitgave verbonden aan het opzetten van een nieuwe architectuur voor de hele IT-infrastructuur van de Stad Brussel en van de oproep voor consultancy en licenties, die geraamd werd op 3.831.109,50 EUR B.T.W. inbegrepen (farde 2251055 – principe 6), herschat werd op 4.966.753,20 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een stijging van 1.135.643,71 EUR B.T.W. inbegrepen ;

Overwegende dat de uitgave die geraamd werd op 755.312,00 EUR B.T.W. inbegrepen, verbonden aan de oproep voor aanvullende externe diensten en licenties om de data-analyse die gebruikt wordt in de informatiesystemen van de Stad verder te zetten en geautomatiseerde update- en besturingsoplossingen te implementeren als onderdeel van het « Master Data Management » programma (farde 2251055 – principe 7), herschat werd op 866.569,93 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een stijging van 111.257,93 EUR B.T.W. inbegrepen ;

Overwegende dat de uitgave die geraamd werd op 2.621.644,44 EUR B.T.W. inbegrepen, verbonden aan het aanpassen van bestaande bedrijfstoepassingen, het kopen en ontwikkelen van nieuwe oplossingen zo dat de functionele modules van de Stad in staat zijn om harmonieus samen te werken met de “ Citizen Relationship Management ” (CiRM), de “ Case Management Tool ” (CMT) en de “ Enterprise Service Bus ” (ESB) (farde 2251055 – principe 8), herschat werd op 2.981.784,15 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een stijging van 360.139,71 EUR B.T.W. inbegrepen ;

Overwegende dat de uitgave verbonden aan de oproep voor aanvullende externe diensten en licenties voor het programma van informatieveiligheid van de Stad verder te zetten, die geraamd werd op 1.051.391,00 EUR B.T.W. inbegrepen (farde 2251055 – principe 9), herschat werd op 715.589,61 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een vermindering van 335.801,39 B.T.W. inbegrepen ;

Overwegende dat de uitgave die geraamd werd op 582.335,06 EUR B.T.W. inbegrepen, verbonden aan de oproep voor aanvullende externe diensten en licenties voor het onderhouden van de informaticatoepassingen die nu door de Stad gebruikt worden en de continuïteit van diensten te kunnen garanderen tijdens de hele overgangsfase naar de nieuwe IT-architectuur (farde 2251055 - principe 10), herschat werd op 810.974,54 EUR B.T.W. inbegrepen, aldus een stijging van 228.639,48 EUR B.T.W. inbegrepen ;

Overwegende ook dat in de loop van het jaar, een nieuwe behoefte dat in te schrijven is op het artikel 13901/74760 "Plannen en studies in uitvoering" van de buitengewone begroting van 2019, werd geïdentificeerd;

Gelet op de beheersovereenkomst tussen de stad Brussel en de vzw GIAL/i-CITY geldende van 01/01/2016 tot en met 31/12/2019,



aangenomen door de Gemeenteraad van 09/11/2015;

Gelet op dienstorder nr. 5224 van 25/04/2000;

Overwegende dat krachtens de beheersovereenkomst die de Stad Brussel en de vzw GIAL/i-CITY bindt, de vzw GIAL/i-CITY belast wordt met het beheer van deze projecten; dat deze laatste nauwgezet de in voege zijnde reglementering op de overheidsopdrachten dient te respecteren, over zal gaan tot het toewijzen van deze overheidsopdrachten en het College in kennis zal brengen van alle beslissingen betreffende de analyses en toekenning van opdrachten;

Overwegende dat de niet vervallen openbare opdrachten, die door de vzw GIAL/i-CITY tijdens de voorgaande begrotingsjaren voor 2019 werden toegekend, bestaand blijven;

Overwegende dat de overheidsopdrachten die door de vzw GIAL/i-CITY worden afgesloten in de loop van het begrotingsjaar 2019, in werking blijven voor de volgende begrotingsjaren (onder voorbehoud van de inschrijving van de nodige kredieten bij de buitengewone begroting van de desbetreffende jaren, het aannemen door de Gemeenteraad en de goedkeuring door het administratief toezicht van de begroting en begrotingswijzigingen);

Overwegende dat de mededeling aan het College van de door de vzw GIAL/i-CITY gebruikte overheidsopdrachten zal plaats vinden op het moment van de budgettaire vastleggingen;

Overwegende dat deze projecten moeten beschouwd worden als investeringen op middellange en lange termijn met een patrimoniaal karakter, en dus niet als werkingskosten;

Overwegende het programma 'Smart City' van de stad Brussel die informatie- en communicatietechnologie en andere innovatieve middelen gebruikt om de levenskwaliteit van de inwoners, gebruikers, pendelaars en toeristen te verhogen;

Overwegende dat het verwerven van een toepassing van verhoogde realiteit voor de Grote Markt van Brussel zich in dit beleid inschrijft;

Overwegende dat de kost van deze oplossing geraamd wordt op 110.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen;

Overwegende dat deze uitgaven niet subsidieerbaar zijn en dat ze zullen worden gefinancierd door middel van een lening ;

Overwegende dat deze herventileringen binnen het artikel 13901/74760 "Plannen en studies in uitvoering" het totaal wijzigen van 11.392.938,00 EUR (farde 2251055) naar 11.502.938,00 EUR, zijnde een verhoging van 110.000,00 EUR na budgetwijziging, onder voorbehoud van goedkeuring door het administratief toezicht;

Op voorstel van het College van Burgemeester en Schepenen,

Besluit :

Artikel 1.- Het principe om de uitgave verbonden aan de aankoop van schermen voor de scholen en voor de administratie te verminderen met 40.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74253 « Aankoop van Informaticamaterieel » van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 58.080,00 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 2.- Het principe om de uitgave verbonden aan de aankoop van printers en scanners te verminderen met 84.316,70 EUR B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74253 « Aankoop van Informaticamaterieel » van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 110.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 3.- Het principe om de uitgave verbonden aan de aankoop van specifiek informaticamaterieel voor verschillende departementen en kabinetten te verminderen met 23.095,00 EUR B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74253 « Aankoop van Informaticamaterieel » van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 10.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 4.- Het principe om de uitgave verbonden aan de aankoop van computers type PC, laptops, MAC te verhogen met 259.932,51 EUR B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74253 « Aankoop van Informaticamaterieel » van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 1.980.099,51 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 5.- Het principe om de uitgave verbonden aan de aankoop van servers, van racks en van UPS (Uninterruptible Power Supply) te verminderen met 43.900,00 EUR B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74253 « Aankoop van Informaticamaterieel » van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 43.900,00 EUR B.T.W. inbegrepen.



Artikel 6.- Het principe om de uitgave verbonden aan de aankoop van smartphones en GSM's te verhogen met 30.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74253 « Aankoop van Informaticamaterieel » van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 57.225,00 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 7.- Het principe om de uitgave verbonden aan de aankoop van tablets en hun accessoires te verminderen met 53.115,81 EUR B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74253 « Aankoop van Informaticamaterieel » van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 387.727,49 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 8.- Het principe om de uitgave verbonden aan de aankoop van interactieve Whiteboards waarvan de technologie evolueert naar interactieve TV (TVI) , multimedia projectoren en hun accessoires te verminderen met 19.805,00 EUR B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74253 « Aankoop van Informaticamaterieel » van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 333.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 9.- Het principe om de uitgave verbonden aan de aankoop van multimedia-schermen en accessoires voor dynamische affichage ('digital signage') te verminderen met 10.700,00 EUR B.T.W. inbegrepen , waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74253 « Aankoop van Informaticamaterieel » van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 35.300,00 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 10.- Het principe om de uitgave verbonden aan de aankoop van 3D materiaal voor het openbaar onderwijs , uitgave die geraamd werd op 15.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen binnen het artikel 13901/74253 « Aankoop van Informaticamaterieel » van de buitengewone begroting van 2019, te herbestemmen.

Artikel 11. – Het principe om de uitgave verbonden aan het opzetten van een platform en van de oproep voor externe diensten en bijkomende licenties voor het vervolg van het digitaliseringsprogramma van de Stad te verminderen met 1.499.879,44 B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74760 "Plannen en studies in uitvoering" van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 1.051.266,57 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 12. – Het principe om de uitgave verbonden aan het opzetten van een nieuwe architectuur voor de hele IT-infrastructuur van de Stad Brussel en van de oproep voor consultancy en licenties te verhogen met 1.135.643,71 EUR B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74760 "Plannen en studies in uitvoering" van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 4.966.753,20 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 13. – Het principe om de uitgave verbonden aan de oproep voor aanvullende externe diensten en licenties om de data-analyse die gebruikt wordt in de informatiesystemen van de Stad verder te zetten en geautomatiseerde update- en besturingsoplossingen te implementeren als onderdeel van het « Master Data Management » programma te verhogen met 111.257,93 EUR B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74760 "Plannen en studies in uitvoering" van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 866.569,93 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 14. – Het principe om de uitgave verbonden aan het aanpassen van bestaande bedrijfstoeepassingen, het kopen en ontwikkelen van nieuwe oplossingen zo dat de functionele modules van de Stad in staat zijn om harmonieus samen te werken met de “ Citizen Relationship Management ” (CiRM), de “ Case Management Tool ” (CMT) en de “ Enterprise Service Bus ” (ESB) te verhogen met 360.139,71 EUR B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74760 "Plannen en studies in uitvoering" van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 2.981.784,15 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 15. – Het principe om de uitgave verbonden aan de oproep voor aanvullende externe diensten en licenties voor het programma van informatieveiligheid van de Stad verder te zetten te verminderen met 335.801,39 B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74760 "Plannen en studies in uitvoering" van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 715.589,61 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 16. – Het principe om de uitgave verbonden aan de oproep voor aanvullende externe diensten en licenties voor het onderhouden van de informaticatoepassingen die nu door de Stad gebruikt worden en de continuïteit van diensten te kunnen garanderen tijdens de hele overgangsfase naar de nieuwe IT-architectuur te verhogen met 228.639,48 EUR B.T.W. inbegrepen, waarmee het nieuw totaal bedrag binnen het artikel 13901/74760 "Plannen en studies in uitvoering" van de buitengewone begroting van 2019 gebracht wordt op 810.974,54 EUR B.T.W. inbegrepen.

Artikel 17. - Het principe om een toepassing van verhoogde realiteit te verwerven voor de Grote Markt van Brussel. De uitgave verbonden aan deze oplossing wordt geraamd op 110.000,00 EUR B.T.W. inbegrepen en zal aangewend worden op artikel 13901/74760 "Plannen en studies in uitvoering" van de buitengewone begroting van 2019 (onder voorbehoud van goedkeuring van de begrotingswijziging door het administratief toezicht).



Bijlagen :

