



GR20120621 punt 33: wegen- en rioleringswerken in Stebbingen en een deel van Rendestede te Denderwindeke en Pollare - Goedkeuring verrekening 3 en 4

DERAAD,

Gelet op de wet van 24 december 1993 betreffende de overheidsopdrachten voor de aanneming van werken, leveringen en diensten en de desbetreffende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op de bepalingen van het gemeentedecreet;

Gelet op de gemeenteraadsbeslissing van 23 juni 2011 waarbij het ontwerp van de wegen- en rioleringswerken in Rendestede en Stebbingen te Denderwindeke en Pollare werd goedgekeurd mits de ramingsprijs van 1.920.131,98 euro exclusief BTW waarin het stadsaandeel 207.300,83 euro BTW inclusief bedraagt;

Overwegende dat de aanbesteding werd georganiseerd door de NV Aquafin;

Gelet op het aanbestedingsverslag van 28 september 2011 waarin voorgesteld wordt de werken te gunnen aan de NV Wegenwerken De Moor, Brusselsesteenweg 426 te 9230 Wetteren voor de som van 1.922.415,95 euro, btw inclusief;

Gelet op de collegebeslissing van 13 december 2011 waarbij de opdracht voor het uitvoeren van de wegen- en rioleringswerken in Stebbingen en een deel van Rendestede te Denderwindeke en Pollare werd toegewezen aan de NV Wegenwerken De Moor, Brusselsesteenweg 426 te 9230 Wetteren mits de totale prijs van 1.922.415,95 euro, 21 % btw inclusief;

Gelet op voornoemde collegebeslissing waarbij het stadsaandeel van 197.079,50 euro (excl. btw) + 41.386,70 euro (21% BTW), zijnde in totaal 238.486,20 euro, werd goedgekeurd;

Gelet op de brief van 3 februari 2012 van de NV Wegenwerken De Moor waarin gemeld wordt dat de aanvangsdatum van de werken in overleg met de NV Aquafin werd vastgesteld op 22 februari 2012;

Overwegende dat de uitvoeringsplannen in het aanbestedingsdossier voorzagen in de aanleg van een gracht tussen de kopmuren KM 16 en KM 17 en het nieuwe uitlooppunt van de gracht met de bestaande Moensbroekbeek;

Overwegende dat omwille van de stabiliteit met betrekking tot het vermijden van het onderspoelen van de bestaande fundering van de woning Stebbingen nr. 10, de voorziene gracht over een lengte van 20 meter ingebuisd wordt;

Overwegende dat de gracht vanaf KM 17 tot de aansluiting met de Moensbroekbeek bijkomend moet voorzien worden van een steenbestorting op de bodem en de eerste halve meter aan beide kanten van de gracht taluds om erosie in de gracht te vermijden;

Overwegende dat deze bijkomende voorzieningen mede een gevolg zijn van een te beperkte grondinname waarin een voorziene aanleg van taludgrachten onder 4/4 wordt gerealiseerd;

Overwegende dat de voorziene bekleding in honinggraatvormige structuren met betrekking tot oeverbescherming niet geschikt is voor de uitvoering van een invulling met een steenbestorting om erosie op het bodemvlak en het taludvlak van de gracht tegen te gaan;

Overwegende dat het lozingspunt van de nieuwe gracht in de Moensbroekbeek niet voorzien is van enige oeverversteving en dat daarom de bestaande gracht ter hoogte van het lozingspunt wordt voorzien van een ronde houten palenwand, type III over een lengte van 5 meter aan beide zijden;

Overwegende dat de palenwand wordt opgebouwd met een geotextiel en een steenbestorting van het type ruwe breuksteen en het bodemvlak van de gracht wordt voorzien van een steenbestorting;

Gelet op de verantwoording van de gehanteerde eenheidsprijzen voor deze meerwerken door het studiebureau Grontmij waaruit blijkt dat de totale som van deze meerwerken voor de stad Ninove (deel C) + 29.423,08 euro bedraagt;

Gelet op de opmetingsstaat van de verrekening nr. 3 van de kosten ten laste van de stad Ninove:

- Totaal der werken in meer: 43.719,68 euro

- Totaal der werken in min: - 14.300,00 euro

Kostprijs der werken: 29.419,68 euro

BTW 21 %: 6.178,85 euro

Totaal verrekening nr. 3

voor kosten ten laste van de

stad Ninove 35.597,81 euro;

Overwegende dat de uitvoeringsplannen in het aanbestedingsdossier voorzagen in de aanleg van open grachten in het tracé van het noordelijk Stebbingen, richting Moensbroekbeek, kruispunt Stebbingen/Rendestede richting Moensbroekbeek en de aanleg van een nieuwe open gracht met een voorziene grondinname vanaf Rendestede, richting de bestaande meander van de Moensbroekbeek;

Overwegende dat bij de coördinatievergaderingen van de nutsleidingen ten behoeve van tijdelijke en definitieve tracés duidelijk werd dat door welke lokatie van het nutsleidingentracé ook de te profileren berm van de grachten moet geroerd worden waardoor de stabiliteit van de grachtentaluds niet gegarandeerd wordt bij afwerking van de taludprofilering onder 4/4 talud;

Overwegende dat rekening houdend met de lokaties van de nutsleidingen en de te beperkte grondinnames gecombineerd met het landschappelijk reliëf in de vallei van de Moensbroekbeek, diverse oeververstevingingen werden besproken gerelateerd aan hun specifieke toepassing in het project;

Overwegende dat de voorziene oeververstevingingen met enkelvoudige toepassing van honinggraatvormige structuren en biodegradeerbare geotextielen niet toereikend zijn voor de garantie van stabiliteit van de resterende bermen tussen kantstrook rijweg en gracht;

Overwegende dat voor de uitvoering van het betuinen van grachten een drietal betuiningstypes met robiniahouten palen zal worden voorzien en toegepast worden afhankelijk van het te keren hoogteverschil naar de rooilijn of grens van de grondinname langs het wegtracé in Stebbingen, met name:

- Type A: robinia houten palen met eiken schotten met H1=H2 = 80 cm, inclusief steenbestorting op bodem en palenstut
- Type B: robinia houten palen met eiken schotten met H1=80 cm en H2= 120 cm, inclusief steenbestorting op bodem en palenstut
- Type C: robinia houten palen met eiken schotten met H1= 80 cm en 2xH2=120 cm, inclusief steenbestorting op bodem en palenstut;

Overwegende dat voor het nieuwe grachtentracé tussen Rendestede en Moensbroekbeek de uitvoering van 2-rijige eiken houten kantplanken wordt toegepast met een steenbestorting op de bodem van de gracht en een bekleding van de grachtentaluds met biodegradeerbare geotextielen;

Overwegende dat er in het broek wordt overgeschakeld naar een ronde houten palenwand, type III voorzien van een geotextiel en steenbestorting op bodem en langs beide oevers van de gracht;

Overwegende dat voor de uitvoering van het betuinen van de taluds een tweetal betuiningstypes met robiniahouten palen zal worden voorzien en toegepast, afhankelijk van het te keren hoogteverschil naar de rooilijn of grens van de grondinname langs het tracé van Stebbingen, met name:

- Type 1: robinia houten palen met eiken schot met H1= 80 cm
- Type 2: robinia houten palen met eiken schotten met H1= H2=80 cm, inclusief grindkoffer en geotextiel;

Gelet op de verantwoording van de eenheidsprijzen voor deze meerwerken opgemaakt door het studiebureau Grontmij;

Gelet op de opmetingsstaat van de verrekening nr. 4 voor de kosten ten laste van de stad Ninove als volgt:

- Totaal der werken in meer: 114.512,54 euro
- Totaal der werken in min: - 19.750 euro

kostprijs der werken	94.762,54 euro
BTW 21 %	19.900,13 euro
Totaal verrekening nr. 4 voor de	
kosten ten laste van de stad	114.662,67 euro;

Overwegende dat in het budget 2011 onder artikel 421/731-60 van de buitengewone dienst een bedrag van 266.200 euro werd vastgelegd en dat aan de gemeenteraad wordt voorgesteld een bijkomend bedrag van 119.000 euro te voorzien in de budgetwijziging 2012 die op de gemeenteraad van juni 2012 ter goedkeuring voorgelegd wordt;

BESLUIT, met eenparigheid van stemmen

1. De verrekening nr. 3 ten laste van de stad Ninove betreffende de wegen- en rioleringswerken in Stebbingen en Rendestede te Denderwindeke en Pollare wordt goedgekeurd mits de prijs van 35.597,81 euro, btw inclusief.

2. De verrekening nr. 4 ten laste van de stad Ninove voor de wegen- en rioleringswerken in Stebbingen en Rendestede te Denderwindeke en Pollare wordt goedgekeurd mits de prijs van 114.662,67 euro, btw inclusief.

3. Een budget van 119.000 euro is ingeschreven in de budgetwijziging van juni 2012.

4. Afschrift van deze beslissing wordt opgestuurd naar het studiebureau Grontmij Belgium NV, Meersstraat 138 A te 9000 Gent, naar de NV De Moor, Brusselsesteenweg 426 te 9230 Wetteren en naar de NV Aquafin, ter attentie van de heer Niels Van den Broeck, Dijkstraat 8 te 2630 Aartselaar.