VORDERINGSSTAAT PERIODE 08 van 01-01-22 tot 31-01-22

711211 OOSTENDE - OMGEVING CREMATORIUM

Besteknr. : OVCO/06

Bouwheer

Bouwplaats

Aannemer

PERSYN
Blokellestraat Z/N
B 8550 Zwevegem

Architect / Studiebureau

Aanbesteding op: 19/02/21

Toewijzing op:

Aanvang op:

Uitvoeringstermijn:

Post	Artikel	Omschrijving	MT	Ehd	HF	Hoev.Voorz	Vorige Per.	Huidige Per.	Cumulatief	Ehprijs	Prijs voorzien	Vorige per.	Huidige per.	Cumulatief
	-	**OOSTENDE CREMATORIUM OMGEVINGSAANLEG**												
	.	ALGEMENE ADMINISTRATIEVE VOORSCHRIFTEN												
	1	Globale prijs voor het afsluiten van een verzekeringspolis ""Alle bouwplaatsrisico's""	GP		1	1,000	1,000		1,000	**3.329,4118**	3.329,41	3.329,41	**0,00**	3.329,41
	2	Geraamde som voor het uitvoeren van proeven a posteriori volgens Art. 43	GS	eur	1	3.000,000	0,000		0,000	**1,00**	3.000,00	0,00	**0,00**	0,00
	.	ALGEMENE BEPALINGEN												
	3	Globale prijs voor de opmaak van het as-built dossier (incl. topografische opmeting)	GP		1	1,000	0,000		0,000	**2.645,7500**	2.645,75	0,00	**0,00**	0,00
	4	Globale prijs voor de inrichting van de bouwplaats	GP		1	1,000	0,000	**1,000**	1,000	**15.874,5000**	15.874,50	0,00	**15.874,50**	15.874,50
	.	VOORBEREIDENDE WERKEN EN GRONDWERKEN												
	.	Voorbereidende werken volgens 4-1.1												
	.	Verwijderen van houtachtige gewassen volgens 4-1.1.1												
	5	Rooien van beplantingen, hagen, struiken	GP		1	1,000	1,000		1,000	**1.774,4622**	1.774,46	1.774,46	**0,00**	1.774,46
	.	Opbreken van verhardingen met fundering en onderfundering volgens 4-1.1.2.3												
	6	Opbreken van verharding, fundering en onderfundering volgens 4-1.1.2.3	GP		1	1,000	0,000	**1,000**	1,000	**5.291,5000**	5.291,50	0,00	**5.291,50**	5.291,50
	.	Opbreken van plaatselijke elementen volgens 4-1.1.2.6												
	7	Opbreken van plaatselijke elementen volgens 4-1.1.2.6	GP		1	1,000	1,000		1,000	**1.588,3284**	1.588,33	1.588,33	**0,00**	1.588,33
	8	Opbreken bestaande inbuizing ifv werfweg	GP		1	1,000	1,000		1,000	**344,7836**	344,78	344,78	**0,00**	344,78
	.	Op- en afbreken van massieven, constructies, kleine kunstwerken en afsluitingen volgens 4-1.1.2.7												
	.	Opbreken van massieven												
	9	-, ongewapende massieven	VH	m^3	1	50,000	0,000		0,000	**116,85**	5.842,50	0,00	**0,00**	0,00
	10	-, gewapende massieven	VH	m^3	1	25,000	43,950		43,950	**133,04**	3.326,00	5.847,11	**0,00**	5.847,11
	.	Grondverzet volgens 4-2												

Post	Artikel	Omschrijving	MT	Ehd	HF	Hoev.Voorz	Vorige Per.	Huidige Per.	Cumulatief	Ehprijs	Prijs voorzien	Vorige per.	Huidige per.	Cumulatief
	11	Algemeen droog grondverzet volgens 4-2.1 - alle grondwerken	GP		1	1,000	0,550	**0,450**	1,000	**45.041,9147**	45.041,91	24.773,05	**20.268,86**	45.041,91
	.	Geschikt maken zate ophoging/baanbed uitgraving volgens 4-5												
	.	Geschikt maken met aanvullingsmateriaal												
	12	-, zand volgens 3-6.2.2	VH	m³	1	50,000	0,000		0,000	**23,96**	1.198,00	0,00	**0,00**	0,00
	.	Profileren van sloten volgens 4-6												
	13	Profileren van sloten	VH	m	1	130,000	0,000	**130,000**	130,000	**5,88**	764,40	0,00	**764,40**	764,40
	.	Verwerken van teelaarde en andere bodemsubstraten volgens 4-10												
	14	Verwerken van teelaarde uit herbruik afkomstig van de werf	VH	m³	1	1.008,000	0,000		0,000	**4,92**	4.959,36	0,00	**0,00**	0,00
	15	Verwerken van teelaarde te leveren door de aannemer	VH	m³	1	120,420	150,000		150,000	**27,08**	3.260,97	4.062,00	**0,00**	4.062,00
	.	Afvoer en verwerking van uitgegraven bodem volgens 4-13												
	.	Afvoer en verwerken van grondoverschotten op plaatsen waar grondverbetering wordt toegepast												
	16	-, bodem vrij gebruik	VH	m³	1	20,000	0,000		0,000	**15,87**	317,40	0,00	**0,00**	0,00
	17	-, bouwkundig bodemgebruik	VH	m³	1	20,000	0,000		0,000	**19,05**	381,00	0,00	**0,00**	0,00
	18	-, niet hergebruikbare bodem	VH	m³	1	10,000	0,000		0,000	**52,92**	529,20	0,00	**0,00**	0,00
	.	ONDERFUNDERINGEN EN FUNDERINGEN												
	.	Onderfunderingen volgens 5-3												
	.	Vooronderzoek van de grond en studie naar de bindmiddeldosering	PM											
	.	Onderfundering type III												
	19	-, dikte 20 cm, mengen met bindmiddel	VH	m²	1	4.278,090	2.690,000		2.690,000	**1,06**	4.534,78	2.851,40	**0,00**	2.851,40
	20	-, kalk	VH	ton	1	85,562	53,800		53,800	**129,11**	11.046,91	6.946,12	**0,00**	6.946,12
	.	Fundering volgens 5-4												
	.	Steenslagfundering met continue korrelverdeling met toevoegsel, type IA												
	21	-, dikte 15 cm	VH	m²	1	431,600	0,000	**430,000**	430,000	**6,46**	2.788,14	0,00	**2.777,80**	2.777,80

Post	Artikel	Omschrijving	MT	Ehd	HF	Hoev.Voorz	Vorige Per.	Huidige Per.	Cumulatief	Ehprijs	Prijs voorzien	Vorige per.	Huidige per.	Cumulatief
	22	-, dikte 20 cm	VH	m²	1	3.846,490	3.800,000		3.800,000	**8,29**	31.887,40	31.502,00	**0,00**	31.502,00
	.	VERHARDINGEN												
	.	Cementbetonverhardingen volgens 6-1												
	.	Ongewapende cementbetonverhardingen												
	.	Ongewapende cementbetonverharding, bouwklassegroep B6-B10												
	23	-, dikte E = 20 cm - uitgewassen	VH	m²	1	3.846,490	3.500,000		3.500,000	**33,50**	128.857,42	117.250,00	**0,00**	117.250,00
	.	Ongewapende cementbetonverharding, bouwklasse BF												
	24	-, dikte E = 16 cm - uitgewassen	VH	m²	1	431,600	0,000	**430,000**	430,000	**40,22**	17.358,95	0,00	**17.294,60**	17.294,60
	.	Supplementen en andere posten												
	25	Supplement voor het uitwassen van het betonoppervlak	VH	m²	1	4.278,090	3.500,000		3.500,000	**5,29**	22.631,10	18.515,00	**0,00**	18.515,00
	26	proefplaten cementbetonverharding - uitgewassen beton	VH	st	1	3,000	0,000		0,000	**264,58**	793,74	0,00	**0,00**	0,00
	.	RIOLERINGEN EN AFVOER VAN WATER												
	.	Riolering en afvoer van water aangelegd in een sleuf volgens 7-1												
	.	Rioleringsbuizen												
	.	Rioleringsbuizen diameter du = 200 mm												
	27	-, PP-buizen volgens 3-24.4.8, reeks SN8	VH	m	1	59,000	77,000		77,000	**42,40**	2.501,60	3.264,80	**0,00**	3.264,80
	.	Funderingen van rioleringsbuizen												
	.	Fundering van zandcement of granulaatcement												
	28	-, di of du ? 300 mm	VH	m	1	59,000	77,000		77,000	**7,23**	426,57	556,71	**0,00**	556,71
	.	Omhulling van rioleringsbuizen												
	.	Omhulling met zandcement of granulaatcement												
	29	-, di of du ? 300 mm	VH	m	1	59,000	77,000		77,000	**12,59**	742,81	969,43	**0,00**	969,43
	.	Aanvulling van rioleringssleuven												
	.	Aanvulling met herbruikgrond												

Post	Artikel	Omschrijving	MT	Ehd	HF	Hoev.Voorz	Vorige Per.	Huidige Per.	Cumulatief	Ehprijs	Prijs voorzien	Vorige per.	Huidige per.	Cumulatief
	30	-, H ? 1 m	GP		1	1,000	1,000		1,000	**374,6382**	374,64	374,64	**0,00**	374,64
	.	Grondwerk voor het maken van de rioleringssleuf												
	31	Grondwerk voor het maken van de rioleringssleuf	GP		1	1,000	1,000		1,000	**433,9665**	433,97	433,97	**0,00**	433,97
	32	Afvoer en verwerking van overtollige gronden rioleringssleuf - stockage op naastliggende terrein	GP		1	1,000	1,000		1,000	**174,8312**	174,83	174,83	**0,00**	174,83
	33	doorboring overstortleiding onder bestaande dienstweg in beton	VH	m	1	10,000	0,000		0,000	**211,66**	2.116,60	0,00	**0,00**	0,00
	.	Aansluitingen op de riolering volgens 7-5												
	.	PP-buizen reeks SN8												
	34	-, du = 160 mm	VH	m	1	101,000	38,000		38,000	**37,31**	3.768,31	1.417,78	**0,00**	1.417,78
	.	Fundering en omhulling met zand volgens 3-6.2.2												
	35	-, 150 mm < di of du ? 200 mm	VH	m	1	101,000	38,000		38,000	**12,00**	1.212,00	456,00	**0,00**	456,00
	.	Rioleringsonderdelen volgens 7-6												
	36	Straat- of trottoirkolk, type volgens 3-40 (overstortkolk)	VH	st	1	1,000	0,000		0,000	**420,67**	420,67	0,00	**0,00**	0,00
	.	Draineringen volgens 7-8												
	.	Draineerbuizen onder wegenis												
	37	-, du = 100 mm	VH	m	1	276,400	220,000		220,000	**23,65**	6.536,86	5.203,00	**0,00**	5.203,00
	.	Meerprijzen voor de draineersleuven												
	.	Meerprijs voor de omhulling van draineerbuizen met gewikkelde polypropyleenvezels volgens 3-26.2.2												
	38	-, di of du ? 100 mm	VH	m	1	276,400	220,000		220,000	**0,48**	132,67	105,60	**0,00**	105,60
	.	Fundering en omhulling van draineerbuizen met steenslag of rolgrind volgens 3-7												
	39	-, di of du ? 100 mm	VH	m	1	276,400	220,000		220,000	**7,58**	2.095,11	1.667,60	**0,00**	1.667,60
	.	Meerprijs voor de omhulling van het draineerkanaal met geotextiel volgens 3-13.2.2												
	40	-, di of du ? 100 mm	VH	m	1	276,400	220,000		220,000	**3,17**	876,19	697,40	**0,00**	697,40
	.	ALLERHANDE WERKEN												

Post	Artikel	Omschrijving	MT	Ehd	HF	Hoev.Voorz	Vorige Per.	Huidige Per.	Cumulatief	Ehprijs	Prijs voorzien	Vorige per.	Huidige per.	Cumulatief
	.	Zandcement of Granulaatcement volgens 9-1												
	41	Zandcement	VH	m³	1	15,000	0,000		0,000	**40,22**	603,30	0,00	**0,00**	0,00
	.	Schraal beton volgens 9-2												
	42	Schraal beton	VH	m³	1	15,000	0,000		0,000	**93,38**	1.400,70	0,00	**0,00**	0,00
	.	Bevestigingssysteem met chemische ankers volgens 9-18												
	.	Het bevestigingssysteem met chemische ankers is inbegrepen in de te monteren constructieonderdelen												
	.	Uitstroomgoot in kassei volgens 9-31												
	43	Leveren en plaatsen van uitstroomgoot in kassei, inclusief opzetstuk in HDPE	VH	st	1	4,000	0,000		0,000	**794,36**	3.177,44	0,00	**0,00**	0,00
	.	Plaatsen van wachtkokers voor leidingen van openbaar nut												
	.	Plaatsen van wachtkokers voor leidingen van openbaar nut, incl. trekkabel												
	44	- , di = 125 mm	VH	m	1	45,000	40,000		40,000	**33,64**	1.513,80	1.345,60	**0,00**	1.345,60
	45	-, di = 160 mm	VH	m	1	5,000	140,000		140,000	**37,01**	185,05	5.181,40	**0,00**	5.181,40
	.	Leidingensleuf												
	.	Leidingensleuf												
	46	-, breedte 0,3m, diepte 0,8m	VH	st	1	1.010,000	100,000		100,000	**6,35**	6.413,50	635,00	**0,00**	635,00
	.	SIGNALISATIE												
	.	Verticale signalisatie en wegbebakening volgens 10-1												
	.	Leveren en plaatsen van kleine verkeersborden met gebruikelijke afmetingen en bekledingsmateriaal type 1												
	47	-, oppervlakte S ? 0,5 m², inclusief steun	1 VH	st	1	9,000	0,000		0,000	**158,44**	1.425,96	0,00	**0,00**	0,00
	48	-, oppervlakte S ? 0,5 m², exclusief steun (bijkomend bord)	VH	st	1	2,000	0,000		0,000	**69,16**	138,32	0,00	**0,00**	0,00
	.	Markeringen volgens 10-2												
	.	Diverse thermoplastische markeringen, gegoten dikte 3 mm												

Post	Artikel	Omschrijving	MT	Ehd	HF	Hoev.Voorz	Vorige Per.	Huidige Per.	Cumulatief	Ehprijs	Prijs voorzien	Vorige per.	Huidige per.	Cumulatief
	49	-, doorlopend of onderbroken breedte 10 cm, tussen parkeerplaatsen	VH	m²	1	10,100	0,000		0,000	**101,30**	1.023,13	0,00	**0,00**	0,00
	50	-, verkeerstekens of andere pictogrammen	VH	st	1	2,000	0,000		0,000	**295,47**	590,94	0,00	**0,00**	0,00
	.	GROENAANLEG												
	.	Grondbewerkingen volgens 11-2												
	.	Grondbewerkingen												
	51	-, diepscheuren (diepte: 0,6m)	VH	m²	1	23.990,270	0,000		0,000	**0,11**	2.638,93	0,00	**0,00**	0,00
	52	-, frezen	VH	m²	1	23.990,270	0,000		0,000	**0,11**	2.638,93	0,00	**0,00**	0,00
	53	-, eggen	VH	m²	1	23.990,270	0,000		0,000	**0,11**	2.638,93	0,00	**0,00**	0,00
	54	-, egaliseren of effenen	VH	m²	1	23.990,270	0,000		0,000	**0,16**	3.838,44	0,00	**0,00**	0,00
	.	Verwerken van bodemverbeteringsmiddelen volgens 11-3												
	.	Groencompost												
	55	-, naar rato van 0,05 m³/put (boomplantputten)	VH	m³	1	22,400	0,000		0,000	**47,62**	1.066,69	0,00	**0,00**	0,00
	56	-, naar rato van 1 m³/are (grasvakken)	VH	are	1	239,900	0,000		0,000	**26,46**	6.347,75	0,00	**0,00**	0,00
	.	Verwerken van meststoffen volgens 11-4												
	.	Meststoffen												
	57	-, grasmatten volgens 3-61.4, naar rato van 9 kg/are	VH	kg	1	2.159,120	0,000		0,000	**1,85**	3.994,37	0,00	**0,00**	0,00
	.	Meststoftabletten												
	58	-, bomen + meerstammige heesters volgens 3-61.5, naar rato van 5st per boom/meerstammige heester	VH	st	1	448,000	0,000		0,000	**1,32**	591,36	0,00	**0,00**	0,00
	.	Aanleg van graslanden, wegbermen en grasmatten volgens 11-6												
	59	Aanleg van graslanden en wegbermen door bezaaiing (150gr/are)	VH	m²	1	21.308,410	0,000		0,000	**0,63**	13.424,30	0,00	**0,00**	0,00
	59	Aanleg van grasmatten door bezaaiing - overloopparking (3kg/are)	VH	m²	1	2.079,760	0,000		0,000	**1,59**	3.306,82	0,00	**0,00**	0,00
	60	Aanleg van grasmatten door bezaaiing - intensief gras strooiweide (3kg/are)	VH	m²	1	602,100	0,000		0,000	**1,59**	957,34	0,00	**0,00**	0,00

Post	Artikel	Omschrijving	MT	Ehd	HF	Hoev.Voorz	Vorige Per.	Huidige Per.	Cumulatief	Ehprijs	Prijs voorzien	Vorige per.	Huidige per.	Cumulatief
	.	Aanleg van houtige vegetaties volgens 11-8												
	.	Leveren en aanplanten van bomen, met draadkluit, plantmaat 18/20												
	62	-, Populus alba	VH	st	1	448,000	0,000		0,000	**232,83**	104.307,84	0,00	**0,00**	0,00
	.	Aanleg van bij groenaanleg behorende constructies volgens 11-10												
	.	Leveren en plaatsen van boompaalconstructies met drie boomkniepalen												
	63	-, kastanjehout en lattenverbinding	VH	st	1	448,000	0,000		0,000	**34,92**	15.644,16	0,00	**0,00**	0,00
	.	Bescherming tegen vraatschade												
	64	-, beschermingselement uit kunststof, hoogte 75 cm, bomen	VH	st	1	448,000	0,000		0,000	**7,99**	3.579,52	0,00	**0,00**	0,00
	65	-, irrigatie met gietrand	VH	st	1	448,000	0,000		0,000	**21,17**	9.484,16	0,00	**0,00**	0,00
	.	TECHNISCHE INSTALLATIES												
	.	Verlichting												
	66	Paaltoparmatuur H=4m - Type 1	VH	st	1	25,000	0,000		0,000	**1.644,81**	41.120,25	0,00	**0,00**	0,00
	67	Meer-/minprijs op voorgaande post: paaltoparmatuur H=4m - type 2	VH	st	1	30,000	0,000		0,000	**-60,75**	-1.822,50	0,00	**0,00**	0,00
	68	Kabel	VH	st	1	1.010,000	100,000		100,000	**12,30**	12.423,00	1.230,00	**0,00**	1.230,00
							TOTAAL OOSTENDE CREMATORIUM OMGEVINGSAANLEG				**583.833,17**	**242.497,42**	**62.271,66**	**304.769,08**
							TOTAAL OOSTENDE - OMGEVING CREMATORIU				**583.833,17**	**242.497,42**	**62.271,66**	**304.769,08**

Formule Nr. 1:ALGEMENE FORMULE

INDEX		FACTOR	WAARDE NU	WAARDE INIT	RESULTAAT
Vast					0,00000
C	Constante	0,20000	1,000000	1,000000 (19-02-21)	0,20000
I	Materialen	0,40000	10.420,000000 (11-02-22)	8.402,000000 (19-02-21)	0,49607
S	Lonen	0,40000	33,047000 (11-02-22)	31,966000 (19-02-21)	0,41353
				COEFFICIENT :	1,10960

Bedrag uitgev. werken :	62.271,66
Bedrag Herziening :	6.824,97
Herziene Bedrag:	69.096,63

SAMENVATTING 1

1. 1. Inschrijving		**Vorig Cumul**	**Algemeen Cumul**	**Bedrag Periode**
		242.497,42	304.769,08	62.271,66
Totaal Inschrijving		242.497,42	304.769,08	62.271,66
2. 2 .Verrekeningen en Supplementaire werken		**Vorig Cumul**	**Algemeen Cumul**	**Bedrag Periode**
		0,00	0,00	0,00
Totaal Verrekeningen en Supplementaire werken		0,00	0,00	0,00
3. 3. Minwerken		**Vorig Cumul**	**Algemeen Cumul**	**Bedrag Periode**
		0,00	0,00	0,00
Totaal Minwerken		0,00	0,00	0,00
4. 3. Overschrijding van Vermoedelijke Hoeveelheden		**Vorig Cumul**	**Algemeen Cumul**	**Bedrag Periode**
		0,00	0,00	0,00
Totaal Overschrijding van Vermoedelijke Hoeveelheden		0,00	0,00	0,00
5. 3. Overschrijding van Forfaitaire Hoeveelheden		**Vorig Cumul**	**Algemeen Cumul**	**Bedrag Periode**
		0,00	0,00	0,00
Totaal Overschrijding van Forfaitaire Hoeveelheden		0,00	0,00	0,00
6. Extra1		**Vorig Cumul**	**Algemeen Cumul**	**Bedrag Periode**
		0,00	0,00	0,00
Totaal Extra1		0,00	0,00	0,00
7. Extra2		**Vorig Cumul**	**Algemeen Cumul**	**Bedrag Periode**
		0,00	0,00	0,00
Totaal Extra2		0,00	0,00	0,00
8.Herziening	**Herzienbaar Bedrag**	**Coefficient**	**Herziene Bedrag**	**Bedrag Herziening**
ALGEMENE FORMULE	62.271,66	1,10960	69.096,63	6.824,97
Totaal Herzieningen	62.271,66		69.096,63	6.824,97

SAMENVATTING 2

	Vorig Cumul	Algemeen Cumul	Bedrag Periode
Totaal Werken	242.497,42	304.769,08	62.271,66
Verrekeningen en Supplementaire werken	0,00	0,00	0,00
Minwerken	0,00	0,00	0,00
Overschrijding van Vermoedelijke Hoeveelheden	0,00	0,00	0,00
Overschrijding van Forfaitaire Hoeveelheden	0,00	0,00	0,00
Totaal Uitgevoerde werken	242.497,42	304.769,08	62.271,66
Herziening	21.582,46	28.407,43	6.824,97
Totaal Na Herziening	264.079,88	333.176,51	69.096,63
Extra1	0,00	0,00	0,00
Extra2	0,00	0,00	0,00
TOTAAL	264.079,88	333.176,51	69.096,63
BTW verlegd			
Extra3	0,00	0,00	0,00
EINDTOTAAL	264.079,88	333.176,51	69.096,63

Opgemaakt te Zwevegem,
NV PERSYN
11-02-22

N.V. PERSYN
Dirk D'hondt
Ged. Bestuurder