






**bureaux**

 Lozenberg I n° 7  
B-1932 St-Stevens-  
Woluwe (ZAVENTEM)  
 (32) 2 - 716 42 11  
 (32) 2 - 725 32 12  
**TVA** BE 407 695 057

ETABLISSEMENT RECONNU PAR APPLICATION DE L'ARRÊTE-LOI DU 30 JANVIER 1947

Expéditeur	:	Division Avis Techniques - P. MONTARIOL
Destinataire	:	<b>Mr MARCHAL</b>
nr. fax	:	02/612 39 16
Page(s)	:	1 +11
Date	:	25-Mar-02

<b>Concerne</b>	:	
-----------------	---	--

CDU  
UDC 642.242

NORME BELGE — BELGISCHE NORM

prk 000.0053310-66 — Alle rechten voorbehouden  
 Tous droits réservés  
 C.C.P. 000-0053310-66  
 1040 Brussel — Tel.: (02) 734 92 05  
 Brabantsesteenweg 29 — Tel.: (02) 734 92 05  
 Vereniging zonder winstbejag, Brabantsesteenweg 29 — Tel.: (02) 734 92 05  
 BELGISCH INSTITUUT VOOR NORMALISATIE, Association sans but lucratif, avenue de la Brabantonne 29 — Tel.: (02) 734 92 05  
 INSTITUUT BELGE DE NORMALISATION, Association sans but lucratif, avenue de la Brabantonne 29 — Tel.: (02) 734 92 05

ETAT D'AVANCEMENT UNIFORMISE DES EENGEMAAKTE VORDERINGSSTAAT VAN  
 TRAVAUX DE CONSTRUCTION POUR BOUWERKEN VOOR OPENBARE  
 LES MARCHES PUBLICS AANBESTEDINGEN

**NBN**  
**B 06-006**

1e éd., janvier 1987  
 1e uitg., januari 1987

Eingesachte Aufforderungsscheine für Bauwerke von Öffentliche  
 Verdingungen

Unified claims bill for general contracting by public tender

Documents à consulter :

NBN B 06-001 - Mesurage dans le bâtiment -  
 Méthodes de mesurage de quantités - 1982

NBN X 02-003 - Grandeurs, unités et nombre -  
 Principes d'écriture - 1979 .

1 OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

Cette norme a pour objet de fixer la pré-  
 sentation du formulaire d'état d'avance-  
 ment.

Ce formulaire d'état d'avancement  
 (état détaillé des travaux) est relatif  
 à l'enregistrement périodique des tra-  
 vaux, des fournitures et des services  
 exécutés pour la construction.

Le calcul de la formule de révision des  
 prix et l'état récapitulatif du montant  
 révisé ne font pas partie de la présente  
 norme.

La présentation des modifications des  
 travaux se fait dans la même forme que le  
 formulaire d'état détaillé.

Le formulaire d'état d'avancement des  
 travaux, présenté dans cette norme, com-  
 porte tous les éléments qui sont exigés  
 pour la justification du paiement. Son  
 utilisation offre une garantie d'accepta-  
 tion quant à la forme du document, le  
 contenu devant nécessairement être  
 vérifié.

Le formulaire peut être réalisé aussi  
 bien à la machine à écrire qu'avec une  
 imprimante d'ordinateur.

2 PRESENTATION DU FORMULAIRE D'ETAT  
 D'AVANCEMENT

2.1 Remarques générales

2.1.1 Les zones de quantités comportent  
 16 positions, on a :

- 9 chiffres entiers
  - 2 espaces blancs (NBN X 02-003)
  - 1 virgule
  - 3 chiffres décimaux
  - 1 signe (+ ou -, le + n'étant pas  
 imprimé)
- Total 16 positions

Te raadplegen documenten :

NBN B 06-001 - Metingen voor gebouwen -  
 Meetmethoden voor hoeveelheden - 1982

NBN X 02-003 - Grootheden, eenheden en  
 getallen - Schrijf- en zetwijzen - 1979 .

1 ONDERWERP EN TOEPASSINGSGBIED

Deze norm legt de vast van het formulier  
 van de vorderingsstaat.

Dit formulier van vorderingsstaat (gede-  
 talleerde staat van de werken) heeft be-  
 werken, van de leveringen en van de  
 diensten uitgevoerd aan bouwwerken.

De berekening van de prijsherzieningsfor-  
 mule en de samenvattende staat van het  
 herziene bedrag, maken geen deel uit van  
 deze norm.

De voorstelling van de wijzigingen van de  
 werken gebeurt in dezelfde vorm als het  
 formulier van de gedetailleerde staat.

Het formulier van de vorderingsstaat van  
 de werken, zoals het in deze norm wordt  
 voorgesteld, bevat alle elementen die ver-  
 eist zijn voor de verantwoording van de  
 betaling. Het gebruik ervan biedt een  
 waarborg van aanvaarding voor wat de vorm  
 van het bescheid betreft, de inhoud ervan  
 moet noodzakelijkerwijze worden onderzocht.

Het formulier mag zowel met de schrijf-  
 machine als met de computer opgemaakt  
 worden.

2 VOORSTELLING VAN HET FORMULIER VAN DE  
 VORDERINGSSTAAT

2.1 Algemene opmerkingen

2.1.1 De zones voor de hoeveelheden om-  
 vatten 16 positities, namelijk :

- 9 gehele cijfers
  - 2 blanco positities (NBN X 02-003)
  - 1 komma
  - 3 decimalen
  - 1 teken (+ of -, + wordt niet gedrukt)
- 16 positities

Commission "Code de mesurage pour travaux de construction" de  
 l'INSTITUT BELGE DE NORMALISATION (IBN)  
 Publication autorisée le 1986-02-05

Commissie "Meetwijze voor bouwwerken" van  
 het BELGISCH INSTITUUT VOOR NORMALISATIE (BIN)  
 Publicatie toegelaten op 1986-02-05

NBN B 06-006 (1987)

soit une représentation de quantités jusqu'à

999 999 999, 999 unités.

2.1.2 Les zones des prix unitaires comportent 15 positions, on a :

- 9 chiffres entiers
- 2 espaces blancs (NBN X 02-003)
- 1 virgule
- 2 chiffres décimaux
- 1 signe (+ ou -, le + n'étant pas imprimé)

---

Total : 15 positions

soit un prix unitaire maximal de 999 999 999, 99 BEF.

2.1.3 Le montant des travaux de la période et le montant total des travaux pour un poste comportent 14 positions, on a

- 10 chiffres entiers
- 3 espaces blancs
- 1 signe (+ ou -, le + n'étant pas imprimé)

---

Total : 14 positions

soit, pour un poste, un montant maximal de travaux de 9 999 999 999 BEF

Les montants des travaux par poste sont arrondis au franc. L'arrondissement au franc porte en fait sur le montant total des travaux exécutés pour le poste au jour de l'établissement de l'état d'avancement.

Pour 50 centimes et plus, on arrondit au franc supérieur.

Prenons par exemple : Evacuations des terres excédentaires, dont le prix unitaire est 252,75 BEF/m<sup>3</sup>.

Au cours d'une première période, on a évacué 9m<sup>3</sup> de terres excédentaires :

$$9 \text{ m}^3 \times 252,75 \text{ BEF} = 2 \text{ 274,75 BEF arrondi à } 2 \text{ 275 BEF.}$$

Au cours d'une seconde période, on a évacué 10m<sup>3</sup> de terres excédentaires, soit pour les deux périodes un total de 19m<sup>3</sup> :

$$19 \times 252,75 \text{ BEF} = 4 \text{ 802,25 BEF arrondi à } 4 \text{ 802 BEF.}$$

Le coût des travaux exécutés au cours de la seconde période est :

$$4 \text{ 802} - 2 \text{ 275} = 2 \text{ 527 BEF}$$

waarmee men hoeveelheden tot

999 999 999, 999 eenheden kan weergeven.

2.1.2 De zones voor de eenheidsprijzen omvatten 15 posities, namelijk :

- 9 gehele cijfers
- 2 blanco posities (NBN X 02-003)
- 1 komma
- 2 decimalen
- 1 (+ of -; + wordt niet gedrukt)

---

15 posities in totaal

hetzij een eenheidsprijs van ten hoogste 999 999 999, 99 BEF.

2.1.3 Het bedrag der werken van de periode en het totaal bedrag van de werken voor een post omvatten 14 posities, namelijk :

- 10 gehele cijfers
- 3 blanco posities
- 1 teken (+ of -; + wordt niet gedrukt)

---

14 posities totaal

hetzij voor een post een bedrag van hoogstens 9 999 999 999 BEF.

De bedragen van de werken per post worden afgerond op de frank. De afronding op de frank gebeurt in feite op het totaal bedrag van de werk van deze post uitgevoerd op de datum van de vorderingsstaat.

50 centimes en meer worden naar de hogere eenheid afgerond.

Nemen we bijvoorbeeld : verwijderen van overtollige aarde met als eenheidsprijs

$$252,75 \text{ BEF/m}^3$$

Tijdens een eerste periode werde 9m<sup>3</sup> aarde afgevoerd :

$$9 \text{ m}^3 \times 252,75 \text{ BEF} = 2 \text{ 274,75 BEF afgerond} = 2 \text{ 275 BEF.}$$

Tijdens een tweede periode voert men 10m<sup>3</sup> af, wat de totale afgevoerde hoeveelheid aarde voor de twee perioden op 19m<sup>3</sup> brengt :

$$19 \times 252,75 \text{ BEF} = 4 \text{ 802,25 BEF afgerond op } 4 \text{ 802 BEF.}$$

Het bedrag van de werken uitgevoerd tijdens de tweede periode belooft :

$$4 \text{ 802} - 2 \text{ 275} = 2 \text{ 527 BEF}$$

NBN B 06-006 (1987)

Si pour une seconde période, on avait calculé le coût de l'évacuation de terres excédentaires sur la base de la quantité de terres évacuées au cours de cette période, on aurait obtenu :

$10 \text{ m} \times 252,75 \text{ BEF} = 2 527,5 \text{ BEF}$  arrondi à  $2 528 \text{ BEF}$  .

Le cumul des arrondis au franc pour la première et pour la seconde période aurait provoqué une erreur de 1 BEF .

Par conséquent, il faut toujours calculer le montant total des travaux exécutés pour un poste, le montant des travaux pour la période s'obtenant par différence.

2.1.4 Un certain nombre de renseignements sont repris tels quels du document de soumission.

Il s'agit notamment des données suivantes :

- numéro du poste ou numéro séquentiel;
- code et/ou groupe;
- désignation des travaux, des fournitures et des services;
- espèce de marché appliquée au poste, par exemple : somme forfaitaire (SF), quantité présumée (QP); si la quantité est fixée, on ne doit pas indiquer une abréviation;
- unité de mesure;
- quantités prévues;
- prix unitaire.

2.1.5 Le mètre détaillé peut aider à justifier l'état d'avancement.

L'approvisionnement fait l'objet d'une partie distincte.

2.2 Description et largeur des zones nécessaires des états d'avancement

#### A EN-TÊTE

Désignation de l'adjudicataire : nom et adresse

Cahier des charges n°  
Intitulé des travaux  
Soumission du ..... approuvée le .....  
Article n° .....  
Visa n° ..... du .....  
Maître de l'ouvrage  
Direction  
Service  
Etat détaillé\* des travaux n° .....  
Période du ..... au .....

B PAR DIVISION ET PAR CHAPITRE dans la zone de désignation des travaux et fourniture

Indien men het bedrag voor de tweede periode had berekend uitgaande van de tijdens deze periode uitgevoerde hoeveelheid aarde, dan zou men volgend bedrag hebben bekomen :

$10 \text{ m} \times 252,75 \text{ BEF} = 2 527,5 \text{ BEF}$  afgerond op  $2 528 \text{ BEF}$  .

De optelling van de afrondingen op de frank voor de eerste en voor de tweede periode zou een fout van 1 BEF hebben veroorzaakt.

Dit betekent dat men steeds het totale bedrag van de uitgevoerde werken van de post dient te berekenen. Het bedrag van de werken voor de periode bekomt men door het verschil te maken.

2.1.4 Een aantal gegevens wordt zonder meer overgenomen uit het inschrijvingsformulier.

Het betreft namelijk de volgende gegevens :

- nummer van de post of volgnummer;
- code en/of groep;
- omschrijving van de werken, de leveringen en diensten;
- aard van de overeenkomst toegepast op de post, bij voorbeeld : totale prijs (TP), vermoedelijke hoeveelheid (VH); indien de hoeveelheid vast is, dient geen afkorting vermeld te worden;
- meteenheid;
- voorziene hoeveelheid;
- eenheidsprijs.

2.1.5 De gedetailloerde meetstaat kan dienen om de vorderingsstaat te bewijzen.

De bevoorrading maakt deel uit van een afzonderlijk deel.

2.2 Omschrijving en grootte van de vereiste zones van de vorderingsstaat

#### A OPSCHRIFT

Aanduiding van de aannemer : naam en adres

Bestek nummer  
Benaming van de werken  
Inschrijving van ..... goedgekeurd  
Op .....  
Artikel nr .....  
Vastgelegd onder nr ..... van .....  
Bouwheer  
Bestuur  
Dienst  
Gedetailloerde staat\* van de werken nr ....  
Periode van ..... tot .....

B OPSCHRIFT VAN DELEN EN HOOFDSTUKKEN in de zone van de omschrijving van de werken en leveringen

\* voir article 15 de l'A.M. du 10 août 1977 (Moniteur belge du 8 septembre 1977)

\* zie artikel 15 van het M.B. van 10 augustus 1977  
Belgisch staatsblad van 8 september 1977)

NBN B 06-006 (1987)

## C PAR POSTE

## C PER POST

	Nombre de positions par rubrique	Nombre de positions pour les espacements entre les colonnes
	Aantal posities per post	Aantal posities voor de ruimte tussen de kolommen
1) Numéro du poste ou numéro séquentiel Nummer of volgnummer van de post	10	1
2) Désignation des travaux, des fournitures et des services (éventuellement sur plusieurs lignes) Code ou groupe (voir 4) Werk-, leverings- en dienstomschrijving (gebruikelijk op meerdere lijnen) Code of groepe (zie 4)	30	1
3) Unité de mesure (UN) -espèces de marché (EM) Meeteenheid (EH) aard van overeenkomst (AO)	3/2	1
4) Quantité prévue (1 signe + 9 chiffres + 2 espaces + 1 virgule + 3 décimales) Voorziene hoeveelheid (1 teken + 9 cijfers + 2 blanco's + 1 komma + 3 decimalen)	16	1
5) Prix unitaire (1 signe + 9 chiffres + 2 espaces + 1 virgule + 2 décimales) Eenhedsprijs (1 teken + 9 cijfers + 2 blanco's + 1 komma + 2 decimalen)	15	1
6) Coefficient sur le prix unitaire (0 + 1 virgule + 2 chiffres) Coëfficiënt op de eenhedsprijs (0 + 1 komma + 2 cijfers)	4	1
7) Quantités exécutées de la période actuelle (1 signe + 9 chiffres + 2 espaces + 1 virgule + 3 décimales) Hoeveelheid uitgevoerd tijdens de huidige periode (1 teken + 9 cijfers + 2 blanco's + 1 komma + 3 decimalen)	16	1
8) Quantités exécutées cumulées (1 signe + 9 chiffres + 2 espaces + 1 virgule + 3 décimales) Samengevoegde uitvoerde hoeveelheid (1 teken + 9 cijfers + 2 blanco's + 1 komma + 3 decimalen)	16	1
9) Montant total des travaux exécutés Samengevoegd totaal der uitgevoerde werken	14	-
	124	8

TOTAL : 132 positions (\*)  
TOTAAL : 132 posities (\*)

Remarque :

Des rubriques complémentaires peuvent être introduites dans les zones libres figurant en deuxième ligne après accord avec le maître de l'ouvrage.

Opmerking :

In de vrije zones op de tweede lijn mogen aanvullende afdelingen met de opdracht van de bouwheer aangebracht worden.

\* Une page A4 comporte 139 positions horizontalement.  
Une page d'imprimante ordinateur comporte 132 caractères.

\* Een A4 bladzijde omvat in de langste richting 139 posities.  
Een computerbladzijde omvat 132 aanslagen.

NBN B 06-006 (1987)

## 3 CHOIX DE PRESENTATIONS POSSIBLES

A. Dans la colonne "Désignation des travaux, des fournitures et des services" un numéro code et/ou un numéro de groupe peut figurer en première ligne.

B. Dans le cas de postes supplémentaires ou de modifications de quantités prévues on peut soit les insérer dans l'offre de base, soit les inclure dans un avenant de même type de présentation que l'état détaillé des travaux; la 2e solution étant à préférer.

## 4 COMMENTAIRES

4.1 Le groupe rassemble les postes sur lesquels un supplément identique est appliqué (TVA, formule de révision, montant CRR(\*) ou CSTC(\*\*)).

Exemple  
RESUME

NR. N°.	PER.	HERZ. FORMULE FORMULE DE REVISION	O.C.W. C.R.R.	W.T.C.B. C.S.T.C.	B.T.W. T.V.A.
GROUPE GROEP 01	0	1	0,00 %	0,15 %	17,00 %
GROUPE GROEP 02	0	2	0,80 %	0,00 %	17,00 %

## 3 VOORSTELLINGSKEUZEMOGELIJKHEDEN

A. In de kolom van de werk-, leverings- en dienstomschrijving kan een getalcode of/en een groepnummer voorkomen op de eerste lijn.

B. In het geval van aanvullende posten of wijzigingen van de voorziene hoeveelheid kan men ofwel deze inklassen in de basisaanbieding ofwel deel doen uitmaken van een bijvoegsel van hetzelfde voorstellingstype als van de gedetailleerde werkenstaat. De tweede oplossing is te verkiezen.

## 4 COMMENTAAR

4.1 De groep is een verzameling van posten waarop een identieke supplement wordt toegepast [BTW, herzieningsformule, bijdrage OCW(\*) of WTCB(\*\*)].

Voorbeeld  
SAMENVATTING

	SOUS-TOTAL ONDERTOTAAL	C.R.R. O.C.W.	C.S.T.C. W.T.C.B.	SOUS-TOTAL + MONTANTS ONDERTOTAAL + BIJDRAGEN	T.V.A. B.T.W.	TOTAL TOTAAL
GROUPE GROEP 01	1 314 024	0	1 921	1 315 995	223 219	1 539 214
GROUPE GROEP 02	187 975	1 504	0	198 479	32 211	221 690
TOTAL TOTAAL	1 501 999	1 504	1 921	1 505 474	255 430	1 761 404

4.2 Le coefficient sur le prix unitaire reprend globalement la partie des travaux exécutés.

4.3 Que les documents soient établis à la machine à écrire ou par imprimante d'ordinateur, on constate que la présentation des états d'avancement est identique.

L'uniformisation de présentation des états d'avancement facilite le travail du personnel de l'entreprise et celui du maître d'ouvrage.

Cette uniformisation permet une économie significative des coûts d'élaboration et de contrôle du document.

4.2 De coëfficiënt op de eenheidsprijs stelt globaal de uitgevoerde werken voor.

4.3 Ongeacht of de bescheiden met de schrijfmachine of met de computer worden ongemaakt, is de vorm van de vorderingstaat geheel gelijk.

De eengemaakte vorm van de vorderingsstaten vergemakkelijkt het werk het personeel van de aannemers en van de bouwheer.

Deze eengemaakte vorm betekent een aanzienlijke kostenbesparing bij het opmaken en bij het nazicht van de staat.

(\*) A.R. 1952-05-05, modifié par A.R. 1978-07-20 (M.B. 1978-08-15)  
K.B. 1952-05-05, gewijzigd door K.B. 1978-07-20 (S.B. 1978-08-15)

(\*\*) A.R. 1952-05-23, modifié par A.R. 1979-01-29 (M.B. 1979-04-26)  
K.B. 1952-05-23, gewijzigd door K.B. 1979-01-29 (K.B. 1979-04-26)





NBN B 06-006 (1987)

TABLEAU 2 EXEMPLE D'UN ETAT DETAILLE DES TRAVAUX - PRESENTATION NORMALISEE

C.S.C. No		-----LYCEE DE BRUXELLES-----		PERIODE du 1986-02-01 au 1986-02-29		TOTAL CUMULE
ETAT DETAILLE DES TRAVAUX No 02		-----		-----		-----
No POSTE	DESIGNATION DES TRAVAUX ET DES FOURNITURES	QUANT.PREV.	PRIX UNITAIRE	CF	QUANT.PERIODE	QUANT.CUMUL.
111	DEBLAI GENERAL	1 064	296	0	1 064	314 944
112	REMBLAI	47	280	0	0	0
113	EVACUATION TERRES EXCEDENTAIR.	1 017	52,75	170	995	52 486
TOTAL CHAPITRE I - TERRASSEMENT						367 430
CHAPITRE II - BETON						
121	SERELLES EN BETON NON ARME	26,500	5 400	0	26	140 400
122	SERELLES ISOLEES BETON ARME	7,500	19 275	2	7	71 925
123	COLONNES EN BETON ARME Y COM-PRIS LE COFFRAGE LISSE	12	17 500	5	7	122 500
124	PRIS LE COFFRAGE LISSE	9,750	21 884	0,65	3,500	49 786
TOTAL CHAPITRE II - BETON						364 611
CHAPITRE III - MACONNERIE						
131	MACONNERIE EN CONTACT AVEC LES TERRES EP. 039	170	1 800	0,75	25	33 750
132	MACONNERIE EN ELEVATION EN BLOC D'ARGEZ EP. 019	256	1 200	0	0	0
TOTAL CHAPITRE III - MACONNERIE						33 750
TOTAL DIVISION I - GROS OEUVRE						785 791

TABEL 2 VOORBEELD VAN GEDETAILLEERDE STAAT VAN DE WERKEN - GEMIDDELDSE VERSIE

BESTEK Nr	GEDETAILLEERDE STAAT VAN DE WERKEN Nr 02	PERIODE van 1986-02-01 tot 1986-02-28	LYCEUM VAN BRUSSEL	VOORZ. HOEV.	EENHEIDSPRIJS	CF	HOEV. PERIODE	SAMENG. HOEV.	SAMENG. TOTAAL
POSTNUMMER	OMSCHRIJVING VAN DE WERKEN EN GROEP	EH	VOORZ. HOEV.	EENHEIDSPRIJS	CF	HOEV. PERIODE	SAMENG. HOEV.	SAMENG. TOTAAL	
LEVERINGEN		AO							
111	DEEL I - RUMBOW	01							
	HOOFDSTUK I - GRONDWERK								
	UITGRAVING	M3	1 064	296		0	1 064	314 944	
	AANVULLING	M3	47	280		0	0	0	
	AFDYPEREN VAN OVERTOLLIGE GROND	M3	1 017	52,75		170	995	52 486	
		VH							357 430
	TOTAAL HOOFDSTUK I - GRONDWERK								
121	HOOFDSTUK II - BETON								
	ZOLEN IN NIET GEWAPEND BETON	M3	26,500	5 400		0	26	140 400	
122	ZOLEN IN GEWAPEND BETON	M3	7,500	10 275		2	7	71 925	
123	KOLOMREN MET GLADDE BEKISTING	M3	12	17 500		5	7	122 500	
124	SALKEN MET GLADDE BEKISTING	M3	9,750	21 884	0,65	3,500	3,500	49 786	
	TOTAAL HOOFDSTUK II - BETON								384 611
	HOOFDSTUK III - METSELWERK								
131	METSELWERK DIKTE 039 IN KOH-	M2	170	1 800	0,75	25	25	33 750	
132	TAKT MET DE GROND	M2	256	1 200		0	0	0	
	METSELWERK IN ARGEBLOKKEN	M2							
	DIKTE 019								
	TOTAAL HOOFDSTUK III - METSELWERK								33 750
	TOTAAL DEEL I - RUMBOW								785 791

NBN B 06-006 (1987)

TABLEAU 3 EXEMPLE D'ETAT DETAILLE DES TRAVAUX - PRESENTATION ELARGIE

C.S.C. No		-----LYCEE DE BRUXELLES-----		PERIODE du 1986-02-01 au 1986-02-28		*****	
ETAT DETAILLE DES TRAVAUX No 02		-----		-----		*****	
No POSTE	DESIGNATION DES TRAVAUX ET DES FOURNITURES	QUANT. CUMUL.	PRIX UNITAIRE PC % EXEC.	QUANT. PERIODE	TOTAL PERIODE	TOTAL CUMULE	*****
DIV. 01	GROS OEUVRE	*****	*****	*****	*****	*****	*****
CHAP. 01/01 TERRASSEMENT							
111	02.0211 DEBLAI GENERAL	1 064	296	1 064	314 944	314 944	
112	02.0313 REMPLAI	47	280	47	0	0	
113	01 M3 EVACUATION TERRES EXCEDENTAIR. QP	1 017	52,75	825	43 519	52 436	
	TOTAL CHAPITRE 01/01 TERRASSEMENT	395	98	170	8 967	367 430	
CHAP. 01/02 BETON							
121	01 M3 SEMELLES EN BETON NON ARME	26,500	5 400	26	140 400	149 400	
122	03 M3 SEMELLES ISOLEES BETON ARME	7,500	10 275	5	51 375	71 925	
123	03 M3 COLONNES EN BETON ARME Y COM- PRIS LE COFFRAGE LISSE	12	17 500	2	35 000	122 500	
124	03 M3 POUTRES EN BETON ARME Y COM- PRIS LE COFFRAGE LISSE	9,750	21 884	0	87 500	49 786	
	TOTAL CHAPITRE 01/02 BETON	3,500	36	3,500	49 786	384 611	
CHAP. 01/03 MACONNERIE							
131	MACONNERIE EN CONTACT AVEC LES TERRES EP. 039	170	1 800	0	33 750	33 750	
132	MACONNERIE EN ELEVATION EN BLOC D'ARCEX EP. 019	256	1 200	0	0	0	
	TOTAL CHAPITRE 01/03 MACONNERIE	0	0	0	33 750	33 750	
	TOTAL DIVISION 01 GROS OEUVRE				965 258	785 791	
					200 553		

TABEL 3 VOORBEELD VAN GEDETAILLERDE STAAT VAN DE WERKEN-VERREUIMDE VERSIE

-----LYCEUM VAN BRUSSEL-----									
BESTEK Nr	GEDETAILLERDE STAAT VAN DE WERKEN Nr	EH	VOORZ. HOEV.	EENHEIDSPRIJS	OP % UITVOER	CF	VOORIGE HOEV.	VOORIG TOTAAL	PERIODE van 1988-02-01 tot 1986-02-28
DEEL 01	RUWBOUW	AO	SAMENG. HOEV.	OP % UITVOER	CF	VOORIGE HOEV.	HOEV. PERIODE	TOTAAL PERIODE	SAMENG. TOTAAL
CODE	GRUPEP	EH	VOORZ. HOEV.	EENHEIDSPRIJS	OP % UITVOER	CF	VOORIGE HOEV.	HOEV. PERIODE	TOTAAL PERIODE
111	02.0211	01 M3	1 064	296			1 064	0	314 944
	UITGRAVING	VH	1 064	100			0		314 944
112	02.0313	01 M3	47	280			0	0	0
	AANVULLING		0	0			0	0	0
113		01 M3	1 017	52,75			825	43 513	32 486
	AFVOEREN VAN OVERTOLLIGE GROND	VH	993	98			170	8 967	32 486
	TOTAAL HOOFDSTUK 01/01							338 463	367 430
	GRONDWERK							8 967	
HFST. 01/02									
121		01 M3	26,500	5 400			26	140 400	140 400
	ZOLEN IN NIET GEWAPEND BETON		26	90			0	0	
122		03 M3	7,500	10 275			5	51 375	71 925
	ZOLEN IN GEWAPEND BETON		7	93			2	20 550	
123		03 M3	12	17 500			2	35 000	122 500
	KOLOMMEN MET GLADDE BEKISTING		7	58			5	87 500	
124		03 M3	9,750	21 584			0	49 786	49 786
	BALKEN MET GLADDE BEKISTING		3,500	36			3,500	0	
	TOTAAL HOOFDSTUK 01/02							226 775	384 611
	BETON							157 836	
HFST. 01/03									
131		M2	170	1 800			0	0	33 750
	METSSELWERK DIKTE 039 IN KON-		25	15			25	33 750	
	TAKT MET DE GROND							0	0
132		M2	256	1 200			0	0	0
	METSSELWERK IN ARGEXBLOKKEN		0	0			0	0	
	DIKTE 019								
	TOTAAL HOOFDSTUK 01/03							33 750	33 750
	METSSELWERK								
	TOTAAL DEEL 01							585 258	765 791
	RUWBOUW							200 553	

