

Vlaamse overheid
 Vlaams Energieagentschap
 E-mail: energie@vlaanderen.be
 Website: www.energiesparen.be



Startverklaring

in het kader van de energieprestatie en het binnenklimaat van een gebouw

Renovatie 2BE Build bvba

24062-G-OMV_2019106538/EP15513/SV/A001/D01

Ontvangstdatum: 30/01/2020

Dossiercode: A001
 EPB-software 3G versie 10.5.2

Leuven

Waarvoor dient dit formulier?

Dit formulier is het bewijs dat u de startverklaring hebt verstuurd aan het Vlaams Energieagentschap. Het bevat de gegevens die door de verslaggever elektronisch zijn verstuurd aan de Energieprestatiedatabank : de resultaten van de voorafberekening van de energieprestatie en het binnenklimaat van het (deel van het) gebouw waarvoor u de startverklaring indient. In rubriek F kunt u zien of het ontwerp van het project voldoet aan de geldende EPB-eisen. Na de werken maakt de verslaggever een EPB-aangifte op, gebaseerd op de werkelijke as-built-situatie. Hiervoor dient u de nodige stavingsstukken te verzamelen en te bezorgen aan de verslaggever. Voor dossiers waarbij uit de EPB-aangifte blijkt dat niet voldaan is aan de EPB-eisen, wordt door het VEA een administratieve geldboete opgelegd.

Wat moet u met dit formulier doen?

Het afgedrukte formulier moet ondertekend worden door de aangifteplichtige, de verslaggever en de architect die belast is met de controle op de werkzaamheden. De verslaggever en de aangifteplichtige bewaren dit ondertekende formulier gedurende 3 jaar na de datum van ontvangst.

Waar kunt u terecht voor meer informatie over dit formulier?

Als u vragen hebt over dit formulier of over de procedure ervan, dan kunt u contact opnemen met het Vlaams Energieagentschap, e-mail: energie@vlaanderen.be.

Privacy

De gegevens die u meedeelt, worden opgeslagen in bestanden. Uw gegevens worden gebruikt voor de behandeling van uw dossier en kunnen ook anoniem verwerkt worden voor statistische of wetenschappelijke doeleinden. U hebt het recht om de gegevens te raadplegen en te laten verbeteren.

A. Algemene gegevens van Renovatie 2BE Build bvba

1. Ligging

Straat, nummer(s) en busnummer(s): Weldadigheidsstraat 19 19 , 19 , 19

Postnummer en gemeente: 3000 Leuven

Naam v/d verkaveling:

Lotnummer:

Afdeling:

Sectie:

Nummers:

Kadastrale gegevens: 2

C

49616

2. Data

Datum aanvraag stedenbouwkundige vergunning/omgevingsvergunning: 05/09/2019

Datum verlenen stedenbouwkundige vergunning/omgevingsvergunning: 28/11/2019

Startdatum van de werken: 30/03/2020

B. Persoonlijke gegevens**1. Gegevens van de aangifteplichtige 1**

Voor- en achternaam: Frank Bollen
Functie: zaakvoerder
Firma: 2BeeBuild
Rechtsvorm: Besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid
KBO-Nummer: 0882549055
Straat, nummer en busnummer: Weldadigheidsstraat 19
Landcode, postnummer en gemeente: BE 3000 Leuven
Telefoonnummer: 0496243212
E-mailadres: frank@mivex.be

Aangifteplichtige 1 is aangifteplichtige van de EPB-eenheden:

- Renovatie Studentenkamers
- Renovatie studio 0003
- Renovatie studio 0004

2. Promotor-bouwheer

De aangifteplichtige is promotor-bouwheer van dit gebouw

- Ja
 Nee

3. Gegevens van de verslaggever

Voor- en achternaam : BERT DORMAELS
Functie: Werknemer
Firma: 2B-SAFE
Rechtsvorm: Besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid
KBO-Nummer: 0544411609
Straat, nummer en busnummer: Tiensesteenweg 129A 1
Landcode, postnummer en gemeente: BE 3380 Glabbeek
Code verslaggever: EP15513

4. Gegevens van de architect belast met de controle op de werkzaamheden

Voor- en achternaam: Olivier Cnop
Firma: Concreet Architecten
Straat, nummer en busnummer: Persilstraat 51 01
Landcode, postnummer en gemeente: BE 3020 Herent

C. Indeling van het bouwproject**1. Gebouw Renovatie 2BE Build bvba****Omschrijving**

Code gebouw: D01
Aard van de werkzaamheden: Renovatie

EPB-eenheid Renovatie Studentenkamers

Omschrijving van de EPB-eenheid/gebouw: verbouwing en uitbreiding eengezinswoning

Code EPB-eenheid: 24062-G-OMV_2019106538/EP15513/SV/A001/D01/SD001

Bestemming EPB-eenheid: Niet residentieel EPN

Sociale huisvesting: Nee

Bij renovatie of functiewijziging: Er worden installaties vernieuwd of nieuw geplaatst

K-peilvolume: /

EPB-eenheid Renovatie studio 0003

Omschrijving van de EPB-eenheid/gebouw: verbouwing en uitbreiding eengezinswoning

Code EPB-eenheid: 24062-G-OMV_2019106538/EP15513/SV/A001/D01/SD002

Bestemming EPB-eenheid: Wonen

Sociale huisvesting: Nee

Type EPB-eenheid: Eengezinswoning

Bij renovatie of functiewijziging: Er worden installaties vernieuwd of nieuw geplaatst

K-peilvolume: /

EPB-eenheid Renovatie studio 0004

Omschrijving van de EPB-eenheid/gebouw: verbouwing en uitbreiding eengezinswoning

Code EPB-eenheid: 24062-G-OMV_2019106538/EP15513/SV/A001/D01/SD003

Bestemming EPB-eenheid: Wonen

Sociale huisvesting: Nee

Type EPB-eenheid: Eengezinswoning

Bij renovatie of functiewijziging: Er worden installaties vernieuwd of nieuw geplaatst

K-peilvolume: /

D. Gebouw Renovatie 2BE Build bvba

D.1. Resultaten van Renovatie Studentenkamers

1. Resultaten op het vlak van de U-waarden of de R-waarden

Opake scheidingsconstructies, deuren, poorten en glasbouwstenen

Naam scheidingsconstructie	U-waarde [W / m ² K]	Maximale U-waarde [W / m ² K]	R-waarde [m ² K / W]	Minimale R-waarde [m ² K / W]	Voldaan
Bestaand plat dak 16cm PUR	0.17	0.24	/	/	ja
Nieuwe buitenmuur crepi 14cm EPS	0.21	0.24	/	/	ja
Nieuwe buitenwand dakkapel houtstructuur 19cm MW	0.23	0.24	/	/	ja
Nieuwe vloer op volle grond 10cm PUR	0.23	0.24	/	/	ja
Nieuw hellend dak 19cm MW	0.23	0.24	/	/	ja
Nieuw plat dak dakkapel 19cm MW	0.23	0.24	/	/	ja

Centrale U-waarde van de beglazing van vensters, van lichte gevels en van andere transparante delen

Naam scheidingsconstructie	U-waarde [W / m ² K]	Maximale U-waarde [W / m ² K]	Voldaan
Dakkoepel kamer 0002	1.00	1.1	ja
Dakvenster 17 kamer 0301 AG	1.00	1.1	ja
Dakvenster 7 kamer 0301 VG	1.00	1.1	ja
Schuifraam 8 kamer 0002 AG	1.00	1.1	ja
Venster 10 keuken AG	1.00	1.1	ja
Venster 11 kamer 0101 AG	1.00	1.1	ja
Venster 12 kamer 0103 AG	1.00	1.1	ja
Venster 13 traphal AG	1.00	1.1	ja
Venster 14 badkamer 0101 AG	1.00	1.1	ja
Venster 15 kamer 0202 AG	1.00	1.1	ja
Venster 16 traphal AG	1.00	1.1	ja
Venster 1 kamer 0001 VG	1.00	1.1	ja

Venster 2 kamer 0102 VG	1.00	1.1	ja
Venster 3 kamer 0102 VG	1.00	1.1	ja
Venster 4 kamer 0102 VG	1.00	1.1	ja
Venster 5 kamer 0201 VG	1.00	1.1	ja
Venster 6 kamer 0201 VG	1.00	1.1	ja
Venster 9 keuken AG	1.00	1.1	ja

Gemiddelde U-waarde van de vensters, van lichte gevels en van andere transparante delen

	U-waarde [W / m ² K]	Maximale U-waarde [W / m ² K]	Voldaan
Gemiddelde U-waarde van alle vensters van Renovatie Studentenkamers	1.48	1.5	ja

2. K-peil resultaat

Niet van toepassing

3. E-peil resultaat

Niet van toepassing

4. Netto energie-behoefte voor verwarming

Niet van toepassing

5. Resultaat op het vlak van oververhitting

Niet van toepassing

6. Resultaat op het vlak van de hoeveelheid hernieuwbare energie

Niet van toepassing

7. Resultaat op het vlak van ventilatie**Nieuwe ruimten**

Naam ruimte	Code ruimte	Ruimtecategorie	Gebruiks - oppervlakte [m ²]	Minimale toevoer [m ³ /h]	Toevoer [m ³ /h]	Minimale afvoer [m ³ /h]	Gecombineerde afvoer [m ³ /h]	Voldaan
Kamer 0202	R57	Hotels, motels, vakantiecentra	11.75	44.0	66.34	44.0	50.4	ja
Kamer 0301	R65	Hotels, motels, vakantiecentra	22.2	66.0	85.0	66.0	66.6	ja
Badkamer 0301	R69	Ruimte niet voor menselijke bezetting	3.3	50.0	50.4	50.0	50.0	ja

Bestaande ruimten

Naam ruimte	Code ruimte	Ruimtecategorie	Gebruiks - oppervlakte [m ²]	Vensters vervangen / toegevoegd	Aantal lopende meter vervangen venster	Minimale toevoer [m ³ /h]	Toevoer	Voldaan
Traphal	R01	Ruimte niet voor menselijke bezetting	41.7	Ja	2.0	54.21	60.76	ja
Kamer 0001	R05	Hotels, motels, vakantiecentra	18.4	Ja	1.8	44.0	110.36	ja
Badkamer 0001	R09	Ruimte niet voor menselijke bezetting	/	Nee	/	/	0.0	ja
Kamer 0002	R13	Hotels, motels, vakantiecentra	22.95	Ja	2.6	66.0	159.96	ja
Badkamer 0002	R17	Ruimte niet voor menselijke bezetting	/	Nee	/	/	0.0	ja
Keuken	R21	Horeca	17.1	Ja	0.88	39.6	53.32	ja
Kamer 0102	R25	Hotels, motels, vakantiecentra	14.5	/	2.22	44.0	60.76	ja
Badkamer 0102	R29	Ruimte niet voor menselijke bezetting	/	Nee	/	/	0.0	ja
Kamer 0103	R33	Hotels, motels, vakantiecentra	11.75	Ja	1.09	44.0	66.34	ja
Badkamer 0103	R37	Ruimte niet voor menselijke bezetting	/	Nee	/	/	0.0	ja
Kamer 0101	R41	Hotels, motels, vakantiecentra	14.35	Ja	1.23	44.0	75.02	ja

Badkamer 0101	R45	Ruimte niet voor menselijke bezetting	3.1	Ja	0.39	17.55	25.2	ja
Kamer 0201	R49	Hotels, motels, vakantiecentra	13.3	Ja	2.0	44.0	60.76	ja
Badkamer 0201	R53	Ruimte niet voor menselijke bezetting	/	Nee	/	/	0.0	ja
Badkamer 0202	R61	Ruimte niet voor menselijke bezetting	/	Nee	/	/	0.0	ja

8. Resultaat op het vlak van installaties**Ruimteverwarming - ketels**

Naam verwarmingssysteem	Energiedrager	Eis van toepassing	n_{inst} [%]	$n_{inst,min}$ [%]	Oppervlakte bediend door installatie [m ²]	Voldaan
verw1	aardgas	ja	92	84	200.00	ja

Sanitair warm water

Naam opwekkingssysteem	Elektrische weerstandsverwarming	Eis van toepassing	P_{el} [W]	$P_{el,max}$ [W]	Bruto vloeroppervlakte $A_{r,gross}$ [m ²]	Voldaan
sww1	neen	neen	/	/	/	/

Ventilatiesysteem

Naam ventilatiesysteem	Centraal systeem met mechanisch toe- en afvoer?	Eis van toepassing	$n_{hr,vent}$ [%]	$n_{hr,vent,min}$ [%]	Oppervlakte bediend door installatie [m ²]	Voldaan
ventSyst1	neen	neen	/	/	/	/

Verlichting

Naam ruimte	Functie	Type ruimte	$A_{light,net}$ [m ²]	w [W]	w_{equiv} [W/m ²]	$w_{equiv,max}$ [W/m ²]	Voldaan
Traphal	gemeenschappelijk	circulatierruimten	41.70	417.00	10.00	10.00	ja
Badkamer 0103	gemeenschappelijk	badkamer	2.50	25.00	10.00	10.00	ja
Badkamer 0202	gemeenschappelijk	badkamer	2.50	25.00	10.00	10.00	ja
Kamer 0201	logeerfunctie	slaapkamer	13.30	99.75	7.50	7.50	ja
Kamer 0001	logeerfunctie	slaapkamer	18.40	138.00	7.50	7.50	ja
Kamer 0301	logeerfunctie	slaapkamer	22.20	166.50	7.50	7.50	ja
Badkamer 0001	gemeenschappelijk	badkamer	3.30	33.00	10.00	10.00	ja
Kamer 0002	logeerfunctie	slaapkamer	22.95	172.13	7.50	7.50	ja
Badkamer 0002	gemeenschappelijk	badkamer	3.30	33.00	10.00	10.00	ja
Kamer 0103	logeerfunctie	slaapkamer	11.75	88.13	7.50	7.50	ja
Kamer 0101	logeerfunctie	slaapkamer	14.35	107.63	7.50	7.50	ja
Keuken	keuken	restaurantkeuken	17.10	213.75	12.50	12.50	ja
Kamer 0102	logeerfunctie	slaapkamer	14.50	108.75	7.50	7.50	ja
Badkamer 0301	gemeenschappelijk	badkamer	3.30	33.00	10.00	10.00	ja

Badkamer 0101	gemeenschappelijk	badkamer	3.10	31.00	10.00	10.00	ja
Badkamer 0102	gemeenschappelijk	badkamer	2.50	25.00	10.00	10.00	ja
Badkamer 0201	gemeenschappelijk	badkamer	2.50	25.00	10.00	10.00	ja
Kamer 0202	logeerfunctie	slaapkamer	11.75	88.13	7.50	7.50	ja

Energieverbruiksmeters

Naam verwarmingssysteem/ koelsysteem	Type toestel	Vermogen	Verplichte meter(s)	Meter aanwezig	Meter voldoet	Oppervlakte bediend door installatie [m ²]	Voldaan
verw1	Ketel	24.00	Geen	/	/	200.00	/

D.2. Samenvatting van de resultaten van Renovatie Studentenkamers

Naam gebouw:	Renovatie 2BE Build bvba
Naam EPB-eenheid:	Renovatie Studentenkamers
Aard van de werkzaamheden:	Renovatie
Bestemming:	Niet residentieel EPN
Nieuw gecreëerd beschermd volume:	12.76 m ³
Verbouwd beschermd volume:	817.08 m ³

	U-waarden en/of R-waarden	K-peil / S-peil	E-peil	Ventilatie	Over- verhitting	Netto energie- behoefte voor verwarming	Hoeveelheid hernieuwbare energie	Installaties
Eis	<input checked="" type="checkbox"/>	/	/	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	/	/	<input checked="" type="checkbox"/>
Bereikte prestatie	/	/	/	/	/	/	/	/
Conformiteit	voldoet	/	/	voldoet	/	/	/	voldoet

Dat zijn de resultaten van de voorafberekening van het ontwerp van uw project. Dit is geen garantie dat uw project na de werkzaamheden ook aan de EPB-eisen zal voldoen. U dient tijdens de uitvoering van uw project de nodige stavingsstukken te verzamelen. Op basis daarvan stelt uw verslaggever na afloop van de werken of na ingebruikname de EPB-aangifte op, volgens de werkelijk uitgevoerde toestand (as-built-situatie).

Meer informatie over het verzamelen van stavingsstukken, kunt u terugvinden op www.energiesparen.be/epb/stavingsstukken. Ook uw verslaggever en architect kunnen u met raad en daad bijstaan.

E. Gebouw Renovatie 2BE Build bvba

E.1. Resultaten van Renovatie studio 0003

1. Resultaten op het vlak van de U-waarden of de R-waarden

Opake scheidingsconstructies, deuren, poorten en glasbouwstenen

Naam scheidingsconstructie	U-waarde [W / m ² K]	Maximale U-waarde [W / m ² K]	R-waarde [m ² K / W]	Minimale R-waarde [m ² K / W]	Voldaan
Bestaand plat dak 16cm PUR	0.17	0.24	/	/	ja
Nieuwe buitenmuur parement 12cm PUR	0.19	0.24	/	/	ja

Centrale U-waarde van de beglazing van vensters, van lichte gevels en van andere transparante delen

Naam scheidingsconstructie	U-waarde [W / m ² K]	Maximale U-waarde [W / m ² K]	Voldaan
Venster 1 studio RG	1.00	1.1	ja
Venster 2 studio RG	1.00	1.1	ja
Venster 3 badkamer RG	1.00	1.1	ja

Gemiddelde U-waarde van de vensters, van lichte gevels en van andere transparante delen

	U-waarde [W / m ² K]	Maximale U-waarde [W / m ² K]	Voldaan
Gemiddelde U-waarde van alle vensters van Renovatie studio 0003	1.5	1.5	ja

2. K-peil resultaat

Niet van toepassing

3. E-peil resultaat

Niet van toepassing

4. Netto energie-behoefte voor verwarming

Niet van toepassing

5. Resultaat op het vlak van oververhitting

Niet van toepassing

6. Resultaat op het vlak van de hoeveelheid hernieuwbare energie

Niet van toepassing

7. Resultaat op het vlak van ventilatie**Bestaande ruimten**

Naam ruimte	Code ruimte	Soort ruimte	Gebruiks - oppervlakte [m ²]	Vensters vervangen / toegevoegd	Aantal lopende meter vervangen venster	Minimale toevoer [m ³ /h]	Toevoer	Voldaan
Keuken	R01	Open keuken	/	/	/	/	/	/
Leefruimte/slaapkamer	R05	Woonkamer (of analoge ruimte)	17.6	Ja	4.6	75.0	141.36	ja
Badkamer	R09	Badkamer, was-, droogplaats (of analoge ruimte)	/	/	/	/	/	/

8. Resultaat op het vlak van installaties**Ruimteverwarming - ketels**

Naam verwarmingssysteem	Energiedrager	Eis van toepassing	n_{inst} [%]	$n_{inst,min}$ [%]	Oppervlakte bediend door installatie [m ²]	Voldaan
verw1	aardgas	ja	92	84	200.00	ja

Sanitair warm water

Naam opwekkingssysteem	Elektrische weerstandsverwarming	Eis van toepassing	P_{el} [W]	$P_{el,max}$ [W]	Bruto vloeroppervlakte $A_{r,gross}$ [m ²]	Voldaan
sww1	neen	neen	/	/	/	/

Ventilatiesysteem

Naam ventilatiesysteem	Centraal systeem met mechanisch toe- en afvoer?	Eis van toepassing	$n_{hr,vent}$ [%]	$n_{hr,vent,min}$ [%]	Oppervlakte bediend door installatie [m ²]	Voldaan
ventSyst1	neen	neen	/	/	/	/

Energieverbruiksmeters

Naam verwarmingssysteem/ koelsysteem	Type toestel	Vermogen	Verplichte meter(s)	Meter aanwezig	Meter voldoet	Oppervlakte bediend door installatie [m ²]	Voldaan
verw1	Ketel	24.00	Geen	/	/	200.00	/

E.2. Samenvatting van de resultaten van Renovatie studio 0003

Naam gebouw:	Renovatie 2BE Build bvba
Naam EPB-eenheid:	Renovatie studio 0003
Aard van de werkzaamheden:	Renovatie
Bestemming:	Wonen
Nieuw gecreëerd beschermd volume:	0.0 m ³
Verbouwd beschermd volume:	109.9 m ³

	U-waarden en/of R-waarden	K-peil / S-peil	E-peil	Ventilatie	Over- verhitting	Netto energie- behoefte voor verwarming	Hoeveelheid hernieuwbare energie	Installaties
Eis	<input checked="" type="checkbox"/>	/	/	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	/	/	<input checked="" type="checkbox"/>
Bereikte prestatie	/	/	/	/	/	/	/	/
Conformiteit	voldoet	/	/	voldoet	/	/	/	voldoet

Dat zijn de resultaten van de voorafberekening van het ontwerp van uw project. Dit is geen garantie dat uw project na de werkzaamheden ook aan de EPB-eisen zal voldoen. U dient tijdens de uitvoering van uw project de nodige stavingsstukken te verzamelen. Op basis daarvan stelt uw verslaggever na afloop van de werken of na ingebruikname de EPB-aangifte op, volgens de werkelijk uitgevoerde toestand (as-built-situatie).

Meer informatie over het verzamelen van stavingsstukken, kunt u terugvinden op www.energiesparen.be/epb/stavingsstukken. Ook uw verslaggever en architect kunnen u met raad en daad bijstaan.

F. Gebouw Renovatie 2BE Build bvba

F.1. Resultaten van Renovatie studio 0004

1. Resultaten op het vlak van de U-waarden of de R-waarden

Opake scheidingsconstructies, deuren, poorten en glasbouwstenen

Naam scheidingsconstructie	U-waarde [W / m ² K]	Maximale U-waarde [W / m ² K]	R-waarde [m ² K / W]	Minimale R-waarde [m ² K / W]	Voldaan
Bestaand plat dak 16cm PUR	0.18	0.24	/	/	ja
Nieuwe buitenmuur parement 12cm PUR	0.19	0.24	/	/	ja

Centrale U-waarde van de beglazing van vensters, van lichte gevels en van andere transparante delen

Naam scheidingsconstructie	U-waarde [W / m ² K]	Maximale U-waarde [W / m ² K]	Voldaan
Venster 1 keuken RG	1.00	1.1	ja
Venster 2 leefruimte RG	1.00	1.1	ja

Gemiddelde U-waarde van de vensters, van lichte gevels en van andere transparante delen

	U-waarde [W / m ² K]	Maximale U-waarde [W / m ² K]	Voldaan
Gemiddelde U-waarde van alle vensters van Renovatie studio 0004	1.5	1.5	ja

2. K-peil resultaat

Niet van toepassing

3. E-peil resultaat

Niet van toepassing

4. Netto energie-behoefte voor verwarming

Niet van toepassing

5. Resultaat op het vlak van oververhitting

Niet van toepassing

6. Resultaat op het vlak van de hoeveelheid hernieuwbare energie

Niet van toepassing

7. Resultaat op het vlak van ventilatie**Bestaande ruimten**

Naam ruimte	Code ruimte	Soort ruimte	Gebruiks - oppervlakte [m ²]	Vensters vervangen / toegevoegd	Aantal lopende meter vervangen venster	Minimale toevoer [m ³ /h]	Toevoer	Voldaan
Keuken	R01	Open keuken	/	/	/	/	/	/
Leefruimte/slaapkamer	R05	Woonkamer (of analoge ruimte)	19.3	Ja	4.6	75.0	141.36	ja
Badkamer	R09	Badkamer, was-, droogplaats (of analoge ruimte)	/	/	/	/	/	/

8. Resultaat op het vlak van installaties**Ruimteverwarming - ketels**

Naam verwarmingssysteem	Energiedrager	Eis van toepassing	n_{inst} [%]	$n_{inst,min}$ [%]	Oppervlakte bediend door installatie [m ²]	Voldaan
verw1	aardgas	ja	92	84	200.00	ja

Sanitair warm water

Naam opwekkingssysteem	Elektrische weerstandsverwarming	Eis van toepassing	P_{el} [W]	$P_{el,max}$ [W]	Bruto vloeroppervlakte $A_{r,gross}$ [m ²]	Voldaan
sww1	neen	neen	/	/	/	/

Ventilatiesysteem

Naam ventilatiesysteem	Centraal systeem met mechanisch toe- en afvoer?	Eis van toepassing	$n_{hr,vent}$ [%]	$n_{hr,vent,min}$ [%]	Oppervlakte bediend door installatie [m ²]	Voldaan
ventSyst1	neen	neen	/	/	/	/

Energieverbruiksmeters

Naam verwarmingssysteem/ koelsysteem	Type toestel	Vermogen	Verplichte meter(s)	Meter aanwezig	Meter voldoet	Oppervlakte bediend door installatie [m ²]	Voldaan
verw1	Ketel	24.00	Geen	/	/	200.00	/

F.2. Samenvatting van de resultaten van Renovatie studio 0004

Naam gebouw:	Renovatie 2BE Build bvba
Naam EPB-eenheid:	Renovatie studio 0004
Aard van de werkzaamheden:	Renovatie
Bestemming:	Wonen
Nieuw gecreëerd beschermd volume:	12.76 m ³
Verbouwd beschermd volume:	817.08 m ³

	U-waarden en/of R-waarden	K-peil / S-peil	E-peil	Ventilatie	Over- verhitting	Netto energie- behoefte voor verwarming	Hoeveelheid hernieuwbare energie	Installaties
Eis	<input checked="" type="checkbox"/>	/	/	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	/	/	<input checked="" type="checkbox"/>
Bereikte prestatie	/	/	/	/	/	/	/	/
Conformiteit	voldoet	/	/	voldoet	/	/	/	voldoet

Dat zijn de resultaten van de voorafberekening van het ontwerp van uw project. Dit is geen garantie dat uw project na de werkzaamheden ook aan de EPB-eisen zal voldoen. U dient tijdens de uitvoering van uw project de nodige stavingsstukken te verzamelen. Op basis daarvan stelt uw verslaggever na afloop van de werken of na ingebruikname de EPB-aangifte op, volgens de werkelijk uitgevoerde toestand (as-built-situatie).

Meer informatie over het verzamelen van stavingsstukken, kunt u terugvinden op www.energiesparen.be/epb/stavingsstukken. Ook uw verslaggever en architect kunnen u met raad en daad bijstaan.

G. Resultaten van de gemeenschappelijke delen en aangrenzende onverwarmde ruimtes (AOR)**1. Resultaten op het vlak van de U-waarden of de R-waarden van gemeenschappelijke delen****Opake scheidingsconstructies, deuren, poorten en glasbouwstenen**

Niet van toepassing

Centrale U-waarde van de beglazing van vensters, van lichte gevels en van andere transparante delen

Niet van toepassing

Gemiddelde U-waarde van de vensters, lichte gevels en van andere transparante delen

Niet van toepassing

2. Resultaat op het vlak van ventilatie van de niet-residentiële gemeenschappelijke delen

Niet van toepassing

3. Resultaat op het vlak van ventilatie van de aangrenzende onverwarmde ruimte(n)

Niet van toepassing

H. Ondertekening

Datum: / /

De aangifteplichtige,
gelezen en goedgekeurd,
Frank Bollen
2BeeBuild

(handtekening)

De verslaggever,
gelezen en goedgekeurd,
BERT DORMAELS
2B-SAFE

De architect,
gelezen en goedgekeurd,
Olivier Cnop
Concreet Architecten

(handtekening)

(handtekening)