**Прилог бр. 4**

**Информација о потребној техничкој документацији за примену мера побољшања енергетске ефикасности и законској регулативи по којој се изводе мере енергетске санације**

За потребе ефикасне реализације Програма енергетске санације потребно је да привредни субјект у понуду грађанима урачуна израду техничке документације за реализацију следећих мера енергетске ефикасности:

**1) замена спољних прозора и врата и других транспарентних елемената термичког омотача.**

Ова мера се реализује на основу: Техничког описа и пописа радова уз графички и схематски приказ. Наведена пројектно- техничка документација се израђује у складу са чл.144. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. [72/2009](javascript:void(0)), [81/2009](javascript:void(0)), [64/2010](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [24/2011](javascript:void(0)) , [121/2012](javascript:void(0)) , [42/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [50/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [98/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС,  [145/2014](javascript:void(0)), [83/2018](javascript:void(0)) , [31/2019](javascript:void(0)), [37/2019](javascript:void(0)) - други закон, [9/2020](javascript:void(0)) , [52/2021](javascript:void(0)) и [62/2023](javascript:void(0)) ) и Правилником **о посебној врсти објеката и посебној врсти радова за које није потребно прибављати акт надлежног органа,** као и врсти објеката који се граде, односно врсти радова који се изводе, на основу решења о одобрењу за извођење радова, као и обиму и садржају и контроли техничке документације која се прилаже уз захтев и поступку који је надлежани орган спроводи. ("Службени гласник РС",бр.102/2020, 16/2021 и 87/2021), те свим осталим прописима који регулишу дату област.

**2) постављања термичке изолације спољних зидова, подова на тлу и осталих делова термичког омотача према негрејаном простору.**

Ова мера се реализује на основу: Техничког описа и пописа радова уз графички и схематски приказ. Наведена пројектно- техничка документација се израђује у складу са чл.144. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. [72/2009](javascript:void(0)), [81/2009](javascript:void(0)), [64/2010](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [24/2011](javascript:void(0)) , [121/2012](javascript:void(0)) , [42/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [50/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [98/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС,  [145/2014](javascript:void(0)), [83/2018](javascript:void(0)) , [31/2019](javascript:void(0)), [37/2019](javascript:void(0)) - други закон, [9/2020](javascript:void(0)) , [52/2021](javascript:void(0)) и [62/2023](javascript:void(0)) ) и Правилником **о посебној врсти објеката и посебној врсти радова за које није потребно прибављати акт надлежног органа,** као и врсти објеката који се граде, односно врсти радова који се изводе, на основу решења о одобрењу за извођење радова, као и обиму и садржају и контроли техничке документације која се прилаже уз захтев и поступку који је надлежани орган спроводи. ("Службени гласник РС",бр.102/2020, 16/2021 и 87/2021), те свим осталим прописима који регулишу дату област.

**3) постављања термичке изолације испод кровног покривача или таванице**

Ова мера се реализује на основу: Техничког описа и пописа радова уз графички и схематски приказ. Наведена пројектно- техничка документација се израђује у складу са чл.144. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. [72/2009](javascript:void(0)), [81/2009](javascript:void(0)), [64/2010](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [24/2011](javascript:void(0)) , [121/2012](javascript:void(0)) , [42/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [50/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [98/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС,  [145/2014](javascript:void(0)), [83/2018](javascript:void(0)) , [31/2019](javascript:void(0)), [37/2019](javascript:void(0)) - други закон, [9/2020](javascript:void(0)) , [52/2021](javascript:void(0)) и [62/2023](javascript:void(0)) ) и Правилником **о посебној врсти објеката и посебној врсти радова за које није потребно прибављати акт надлежног органа,** као и врсти објеката који се граде, односно врсти радова који се изводе, на основу решења о одобрењу за извођење радова, као и обиму и садржају и контроли техничке документације која се прилаже уз захтев и поступку који је надлежани орган спроводи. ("Службени гласник РС",бр.102/2020, 16/2021 и 87/2021), те свим осталим прописима који регулишу дату област.

**4) замене постојећег грејача простора на чврсто гориво (котао или пећ) ефикаснијим котлом на\_гас,**   
Ова мера се реализује на основу: Техничког описа и пописа радова уз графички и схематски приказ. Наведена пројектно- техничка документација се израђује у складу са чл.144. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. [72/2009](javascript:void(0)), [81/2009](javascript:void(0)), [64/2010](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [24/2011](javascript:void(0)) , [121/2012](javascript:void(0)) , [42/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [50/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [98/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС,  [145/2014](javascript:void(0)), [83/2018](javascript:void(0)) , [31/2019](javascript:void(0)), [37/2019](javascript:void(0)) - други закон, [9/2020](javascript:void(0)) , [52/2021](javascript:void(0)) и [62/2023](javascript:void(0)) ) и Правилником **о посебној врсти објеката и посебној врсти радова за које није потребно прибављати акт надлежног органа,** као и врсти објеката који се граде, односно врсти радова који се изводе, на основу решења о одобрењу за извођење радова, као и обиму и садржају и контроли техничке документације која се прилаже уз захтев и поступку који је надлежани орган спроводи. ("Службени гласник РС",бр.102/2020, 16/2021 и 87/2021), те свим осталим прописима који регулишу дату област.

**5) замене постојећег грејача простора на чврсто гориво (котао или пећ) ефикаснијим котлом на биомасу**

Ова мера се реализује на основу: Техничког описа и пописа радова уз графички и схематски приказ. Наведена пројектно- техничка документација се израђује у складу са чл.144. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. [72/2009](javascript:void(0)), [81/2009](javascript:void(0)), [64/2010](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [24/2011](javascript:void(0)) , [121/2012](javascript:void(0)) , [42/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [50/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [98/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС,  [145/2014](javascript:void(0)), [83/2018](javascript:void(0)) , [31/2019](javascript:void(0)), [37/2019](javascript:void(0)) - други закон, [9/2020](javascript:void(0)) , [52/2021](javascript:void(0)) и [62/2023](javascript:void(0)) ) и Правилником **о посебној врсти објеката и посебној врсти радова за које није потребно прибављати акт надлежног органа,** као и врсти објеката који се граде, односно врсти радова који се изводе, на основу решења о одобрењу за извођење радова, као и обиму и садржају и контроли техничке документације која се прилаже уз захтев и поступку који је надлежани орган спроводи. ("Службени гласник РС",бр.102/2020, 16/2021 и 87/2021), те свим осталим прописима који регулишу дату област.

**6) Уградња топлотних пумпи**

Ова мера се реализује на основу: Техничког описа и пописа радова уз графички и схематски приказ. Наведена пројектно- техничка документација се израђује у складу са чл.144. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. [72/2009](javascript:void(0)), [81/2009](javascript:void(0)), [64/2010](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [24/2011](javascript:void(0)) , [121/2012](javascript:void(0)) , [42/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [50/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [98/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС,  [145/2014](javascript:void(0)), [83/2018](javascript:void(0)) , [31/2019](javascript:void(0)), [37/2019](javascript:void(0)) - други закон, [9/2020](javascript:void(0)) , [52/2021](javascript:void(0)) и [62/2023](javascript:void(0)) ) и Правилником **о посебној врсти објеката и посебној врсти радова за које није потребно прибављати акт надлежног органа,** као и врсти објеката који се граде, односно врсти радова који се изводе, на основу решења о одобрењу за извођење радова, као и обиму и садржају и контроли техничке документације која се прилаже уз захтев и поступку који је надлежани орган спроводи. ("Службени гласник РС",бр.102/2020, 16/2021 и 87/2021), те свим осталим прописима који регулишу дату област.

**7) Замене постојеће или уградња нове цевне мреже, грејних тела и пратећег прибора само уз меру 4-6)**

Ова мера се реализује на основу: Техничког описа и пописа радова уз графички и схематски приказ. Наведена пројектно- техничка документација се израђује у складу са чл.144. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. [72/2009](javascript:void(0)), [81/2009](javascript:void(0)), [64/2010](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [24/2011](javascript:void(0)) , [121/2012](javascript:void(0)) , [42/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [50/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [98/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС,  [145/2014](javascript:void(0)), [83/2018](javascript:void(0)) , [31/2019](javascript:void(0)), [37/2019](javascript:void(0)) - други закон, [9/2020](javascript:void(0)) , [52/2021](javascript:void(0)) и [62/2023](javascript:void(0)) ) и Правилником **о посебној врсти објеката и посебној врсти радова за које није потребно прибављати акт надлежног органа,** као и врсти објеката који се граде, односно врсти радова који се изводе, на основу решења о одобрењу за извођење радова, као и обиму и садржају и контроли техничке документације која се прилаже уз захтев и поступку који је надлежани орган спроводи. ("Службени гласник РС",бр.102/2020, 16/2021 и 87/2021), те свим осталим прописима који регулишу дату област.

**8) уградња соларних колектора у инсталацију за централну припрему потрошне топле воде.**

Ова мера се реализује на основу: Техничког описа и пописа радова уз графички и схематски приказ. Наведена пројектно- техничка документација се израђује у складу са чл.144. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. [72/2009](javascript:void(0)), [81/2009](javascript:void(0)), [64/2010](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [24/2011](javascript:void(0)) , [121/2012](javascript:void(0)) , [42/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС, [50/2013](javascript:void(0)) -Одлука УС РС, [98/2013](javascript:void(0)) - Одлука УС РС,  [145/2014](javascript:void(0)), [83/2018](javascript:void(0)) , [31/2019](javascript:void(0)), [37/2019](javascript:void(0)) - други закон, [9/2020](javascript:void(0)) , [52/2021](javascript:void(0)) и [62/2023](javascript:void(0)) ) и Правилником **о посебној врсти објеката и посебној врсти радова за које није потребно прибављати акт надлежног органа,** као и врсти објеката који се граде, односно врсти радова који се изводе, на основу решења о одобрењу за извођење радова, као и обиму и садржају и контроли техничке документације која се прилаже уз захтев и поступку који је надлежани орган спроводи. ("Службени гласник РС",бр.102/2020, 16/2021 и 87/2021), те свим осталим прописима који регулишу дату област.

**9) уградња соларних панела, инвертора и остале пратеће инсталације за производњу електричне енергије за сопствене потребе, уградње двосмерног мерног уређаја за мерење предате и примљене електричне енергије и израде неопходне техничке документације и извештаја извођача радова на уградњи соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије који су у складу са законом, односно** у складу са Прилогом (Општи услови за прикључење фотонапонских модула на унутрашње инсталације постојећег објекта купца за Индивидуална домаћинства са директним мерењем- издат од стране Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд, 03.12.2021. године) **неопходни приликом прикључења на дистрибутивни систем.** **Снага соларних панела не може бити већа од одобрене снаге мерног места, која је наведена у рачуну за утрошену електричну енергију, а максимално до и једнако 10,8 kW;**