

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

Príloha č. 1: Všeobecné informácie o uchádzačovi

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O UCHÁDZAČOVI

Obchodné meno alebo názov uchádzača:	
Názov skupiny dodávateľov: <i>v prípade, ak je uchádzač členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku</i>	
Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača:	
IČO:	
DIČ:	
IČ DPH:	
Bankové spojenie:	
Číslo účtu IBAN:	
BIC / SWIFT:	
Právna forma:	
Internetová stránka (web):	
Zápis v Obchodnom registri, živnostenskom registri alebo inom registri ustanovenom osobitným predpisom:	
Zoznam osôb oprávnených konať v mene uchádzača:	
Meno a priezvisko kontaktnej osoby:	
Telefón a e-mail:	

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

Príloha č. 2: Čestné vyhlásenie o vytvorení skupiny dodávateľov

ČESTNÉ VYHLÁSENIE O VYTVORENÍ SKUPINY DODÁVATEĽOV

Uchádzač / skupina dodávateľov:
 Obchodné meno / Názov:
 Sídlo / Miesto podnikania:
 IČO:

1. Dolu podpísaný zástupcovia uchádzačov uvedených v tomto vyhlásení týmto vyhlasujeme, že za účelom predloženia ponuky vo verejnej súťaži na predmet zákazky „**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia garantovanej energetickej služby**“, ktorá bola vyhlásená verejným obstarávateľom Mesto Nováky, so sídlom: Nám. SNP 349/10, 972 10 Nováky, Slovenská republika, IČO: 00318361 vo Vestníku verejného obstarávania č. zo dňa pod značkou, sme vytvorili skupinu dodávateľov a predkladáme spoločnú ponuku. Skupina dodávateľov pozostáva z nasledovných samostatných právnych subjektov:

Obchodné meno / Názov:
Sídlo / Miesto podnikania:
IČO:
Zápis v registri:
Zastúpený:

2. V prípade, že naša spoločná ponuka bude úspešná a bude prijatá zo strany verejného obstarávateľa, zaväzujeme sa, že pred podpisom Zmluvy, ktorá je výsledkom verejnej súťaže, uzatvoríme a predložíme verejnému obstarávateľovi zmluvu, predmetom ktorej bude vytvorenie niektorej z právnych foriem podľa zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, resp. podľa právnych predpisov platných v krajine sídla členov skupiny dodávateľov a v ktorej budú jednoznačne stanovené vzájomné práva a povinnosti členov skupiny dodávateľov, kto sa akou časťou bude podieľať na plnení predmetu zákazky, ako aj skutočnosť, že všetci členovia skupiny dodávateľov sú zaviazaní zo záväzkov voči verejnému obstarávateľovi spoločne a nerozdielne.
3. Zároveň vyhlasujeme, že všetky skutočnosti uvedené v tomto vyhlásení sú pravdivé a úplné. Sme si vedomí právnych následkov uvedenia nepravdivých alebo neúplných skutočností uvedených v tomto vyhlásení v zmysle súťažných podkladov (vylúčenie zo súťaže), vrátane zodpovednosti za škodu spôsobenú verejnému obstarávateľovi v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.

V, dňa

.....
 meno a priezvisko
 obchodné meno / názov a funkcia
 vlastnoručný podpis

.....
 meno a priezvisko
 obchodné meno / názov a funkcia
 vlastnoručný podpis

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

Príloha č. 3: Plná moc pre jedného z členov skupiny dodávateľov

PLNÁ MOC PRE JEDNÉHO Z ČLENOV SKUPINY DODÁVATEĽOV

PLNOMOCENSTVO

udelené podľa § 31 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov

Splnomocniteľ: Obchodné meno: Sídlo: IČO: Zápis v registri: Zastúpený: Meno a priezvisko: Funkcia: ako člen skupiny dodávateľov .../názov skupiny dodávateľov/...	Splnomocnenec: Obchodné meno: Sídlo: IČO: Zápis v registri: Zastúpený: Meno a priezvisko: Funkcia: ako vedúci člen skupiny dodávateľov .../názov skupiny dodávateľov/...
V súvislosti s účasťou skupiny dodávateľov v zložení: Obchodné meno: Sídlo: IČO: Obchodné meno: Sídlo: IČO: Obchodné meno: Sídlo: IČO: vo verejnej súťaži na predmet zákazky Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia garantovanej energetickej služby, zverejnené vo VVO číslo:, zo dňa:, pod značkou: v zmysle § 31 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník splnomocňujú Splnomocniteľa, ako vedúcemu členovi skupiny dodávateľov zastupovať v celom rozsahu vo veciach týkajúcich sa právnych úkonov pri plnení zmluvy a vyplývajúcich právnych vzťahov v mene skupiny. Rozsah sa vzťahuje na: <ul style="list-style-type: none"> - Podpísanie. - Prijímanie pokynov a komunikácia. - Podpísanie akýchkoľvek podaní vo verejnom obstarávaní. - Vykonanie akýchkoľvek ďalších (právnych) úkonov, ktoré bude v predmetnej verejnej súťaži potrebné. Plnomocnenstvo je vyhotovené na jednom liste pre Splnomocniteľa, jeden pre Splnomocnenca.	
Plnomocnenstvo dňa udeľuje:	Plnomocnenstvo dňa v celom rozsahu prijíma:
..... .../meno a priezvisko/... .../obchodné meno / názov a funkcia/... .../vlastnoručný podpis/.../meno a priezvisko/... .../obchodné meno / názov a funkcia/... .../vlastnoručný podpis/...

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

Príloha č. 4: Zoznam dôverných informácií

ZOZNAM DÔVERNÝCH INFORMÁCIÍ

Uchádzač / skupina dodávateľov:
 Obchodné meno / Názov:
 Sídlo / Miesto podnikania:
 IČO:

Dolu podpísaný zástupca uchádzača, týmto čestne prehlasujem, že ponuka uchádzača predložená vo verejnej súťaži na predmet zákazky Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia garantovanej energetickej služby, ktorá bola vyhlásená verejným obstarávateľom Mesto Nováky, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky, Slovenská republika, IČO: 00318361, zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania č. zo dňa pod značkou

- neobsahuje žiadne dôverné informácie, alebo
- obsahuje dôverné informácie, ktoré sú v ponuke označené slovom „DÔVERNÉ“, alebo
- obsahuje nasledovné dôverné informácie:

P. Č.	Názov dokladu	Strana ponuky
1.		
2.		
3.		

V, dňa

.....
 meno a priezvisko
 obchodné meno / názov a funkcia
 vlastnoručný podpis

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

Príloha č. 5: Vyhlásenie pre účely posúdenia uchádzača

VYHLÁSENIE PRE ÚČELY POSÚDENIA UCHÁDZAČA

Uchádzač / skupina dodávateľov:
Obchodné meno / Názov:
Sídlo / Miesto podnikania:
IČO:

Dolu podpísaný zástupca uchádzača, v súvislosti s predložením ponuky uchádzača vo verejnej súťaži na predmet zákazky Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia garantovanej energetickej služby, ktorá bola vyhlásená verejným obstarávateľom Mesto Nováky, Nám. SNP 349/10, 972 71 Nováky, Slovenská republika, IČO: 00318361, zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania č. zo dňa pod značkou, týmto čestne prehlasujem, že uchádzač:

- je od DD.MM.RRRR **závislou osobou** voči Mestu Nováky v zmysle § 2 písm. n) zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov,
- nie je a ani nikdy nebol **závislou osobou** voči Mestu Nováky v zmysle § 2 písm. n) zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov,
- v čase predloženia ponuky nie je, ale bol v čase od DD.MM.RRRR do DD.MM.RRRR **závislou osobou** voči Mestu Nováky v zmysle § 2 písm. n) zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov.

Skupina závislosti:

- personálne prepojenie
- majetkové prepojenie

Uchádzač sa zaväzuje oznámiť každú zmenu skutočností uvedených vyššie v lehote do päť (5) kalendárnych dní odo dňa jej vzniku.

V, dňa

.....
 meno a priezvisko
 obchodné meno / názov a funkcia
 vlastnoručný podpis

Vysvetlivky:

Závislou osobou (§ 2 písm. n) zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov) sa rozumie blízka osoba (§ 116 a § 117 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov) alebo ekonomicky, personálne alebo inak prepojená osoba.

Blízka osoba (§ 116 a § 117 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov):

1. V zmysle § 116 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, **blízkou osobou** je príbuzný v priamom rade, súrodeneц a manžel; iné osoby v pomere rodinnom alebo obdobnom sa pokladajú za osoby sebe navzájom blízke, ak by ujmu, ktorú utrpela jedna z nich, druhá dôvodne pociťovala ako vlastnú ujmu.
2. V zmysle § 117 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, stupeň príbuzenstva dvoch osôb sa určuje podľa počtu zrodení, ktorými v priamom rade pochádza jedna od druhej a v pobočnom rade obidve od najbližšieho spoločného predka.

Ekonomickým alebo personálnym prepojením (§ 2 písm. o) zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov) sa rozumie účasť osoby na majetku, kontrole alebo vedení inej osoby alebo vzájomný vzťah medzi osobami, ktoré sú pod kontrolou alebo vedením tej istej osoby alebo v ktorých má táto osoba priamy alebo nepriamy majetkový podiel, pričom:

Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia garantovanej energetickej služby

1. účasťou na majetku alebo kontrole sa rozumie viac ako 25 % priamy alebo nepriamy podiel alebo nepriamy odvodený podiel na základnom imaní alebo na hlasovacích právach, pričom:
 - nepriamy podiel sa vypočíta súčinom percentuálnej výšky priamych podielov vydelených stomi a takto vypočítaný výsledok sa vynásobí stomi, a
 - nepriamy odvodený podiel sa vypočíta súčtom nepriamych podielov; nepriamy odvodený podiel sa použije len na výpočet výšky účasti jednej osoby na majetku alebo kontrole inej osoby, ak táto jedna osoba má účasť na majetku alebo kontrole niekoľkých osôb, z ktorých každá má účasť na majetku alebo kontrole tej istej inej osoby; ak výška nepriameho odvodeného podielu presahuje 50 %, všetky osoby, prostredníctvom ktorých sa jeho výška počítala, sú ekonomicky prepojené bez ohľadu na skutočnú výšku ich podielu;
2. účasťou na vedení sa rozumie vzťah členov štatutárnych orgánov alebo členov dozorných orgánov obchodnej spoločnosti alebo družstva k tejto obchodnej spoločnosti alebo družstvu.

Iným prepojením (§ 2 písm. p) zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov) sa rozumie obchodný vzťah vytvorený predovšetkým na účel zníženia základu dane alebo zvýšenia daňovej straty.

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV A PODIEL SUBDODÁVOK

Uchádzač:....., so sídlom, IČO: týmto vyhlasujem, že v zákazke zverejnené vo Vestníku Úradu pre úradné publikovanie Európskej únie číslo 2017/S 222-461705 zo dňa 18.11.2017, Vestníku Úradu pre verejné obstarávanie číslo 229/2017 zo dňa 21.11.2017 pod značkou 16274 – MSS s predmetom zákazky: **Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia garantovanej energetickej služby**, vyhlásenej verejným obstarávateľom: Mesto Nováky:

- a. nebudem využívať subdodávky a celé plnenie zabezpečím sám¹.
b. budem využívať subdodávky a na tento účel uvádzam²:

Poradové číslo	Subdodávateľ (obchodné meno, sídlo alebo miesto podnikania, IČO)	Kontaktná osoba (meno a priezvisko, tel. číslo, e-mail)	Stručný opis časti zákazky, ktorá bude predmetom subdodávky	Podiel plnenia zmluvy v % vyjadrení	Podiel plnenia zmluvy vo finančnom vyjadrení v EUR bez DPH
1.					
2.					
3.					

V, dňa.....

.....
meno, priezvisko a podpis oprávneného zástupcu (príp. viacerých zástupcov) uchádzača³

1 Nehodiace sa prečiarknite

2 Použite kolkokrát je potrebné

3 V prípade účasti skupiny podpísané všetkými členmi skupiny (t. j. oprávneným zástupcom/zástupcami každého člena skupiny)

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

Príloha č.7: Návrh uchádzača na plnenie kritérií (vzor)

NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA

Predmet zákazky: **Zvýšenie energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia garantovanej energetickej služby**

Obchodné meno a sídlo uchádzača:	doplniť	
Uchádzač je registrovaným platiteľom DPH v SR:	áno	nie
Kritérium na vyhodnotenie ponúk:	Koeficient ekonomickej výhodnosti	

P. č.	Názov položky	Merná jednotka	Návrh		
1.	A1 = Objem Garantovaných úspor	euro	[doplniť] bez DPH	DPH 20%	[doplniť] s DPH
2.	A2 = Objem Dodatočných úspor.	euro	[doplniť] bez DPH	DPH 20%	[doplniť] s DPH
3.	Inštalovaný výkon FVE navrhovaný uchádzačom	kWp	[doplniť]		
4.	Ročná úspora nákladov (stanovené verejným obstarávateľom)	euro	min.16.000 € bez DPH [doplniť] bez DPH		
5.	A - Celkové úspory	euro	[doplniť] bez DPH	DPH 20%	[doplniť] s DPH
6.	B1 - Cena za Obdobie príprav (Etapa I) a Obdobie modernizácie (Etapa II) (bod 8.1.1 návrhu zmluvy v bode 2 Kapitoly B.3 súťažných podkladov)	euro	[doplniť] bez DPH	DPH 20%	[doplniť] s DPH
7.	B2 - Cena Služieb v Období garancie (Etapa III) (bod 8.1.3 návrhu zmluvy v bode 2 časti D. súťažných podkladov)	euro	[doplniť] bez DPH	DPH 20%	[doplniť] s DPH
8.	B = Hodnotená cena (vypočítaná ako súčet cien B1 + B2 vyššie)	euro	[doplniť] bez DPH	DPH 20%	[doplniť] s DPH

Technicko enviromentálne posúdenie budovy Enviromentálny fond , činnosť L2

Tepelno technické posúdenie budovy
Návrh vykurovania a ohrevu teplej vody
Návrh úpravy obvodového plášt'a
Bilancia úspor energie a emisií



Podpis a pečiatka spracovateľa

Názov budovy : Dom služieb

Adresa : A.Hlinku 456, Nováky

Investor : Mesto Nováky , nám.SNP 349, Nováky

Účel posudku : Technicko enviromentálne posúdenie budovy pre účely Enviromentálneho fondu

Vypracoval : Plusový dom s.r.o. , Ing.Petr Keller

Dátum vypracovania posudku : 9/2015

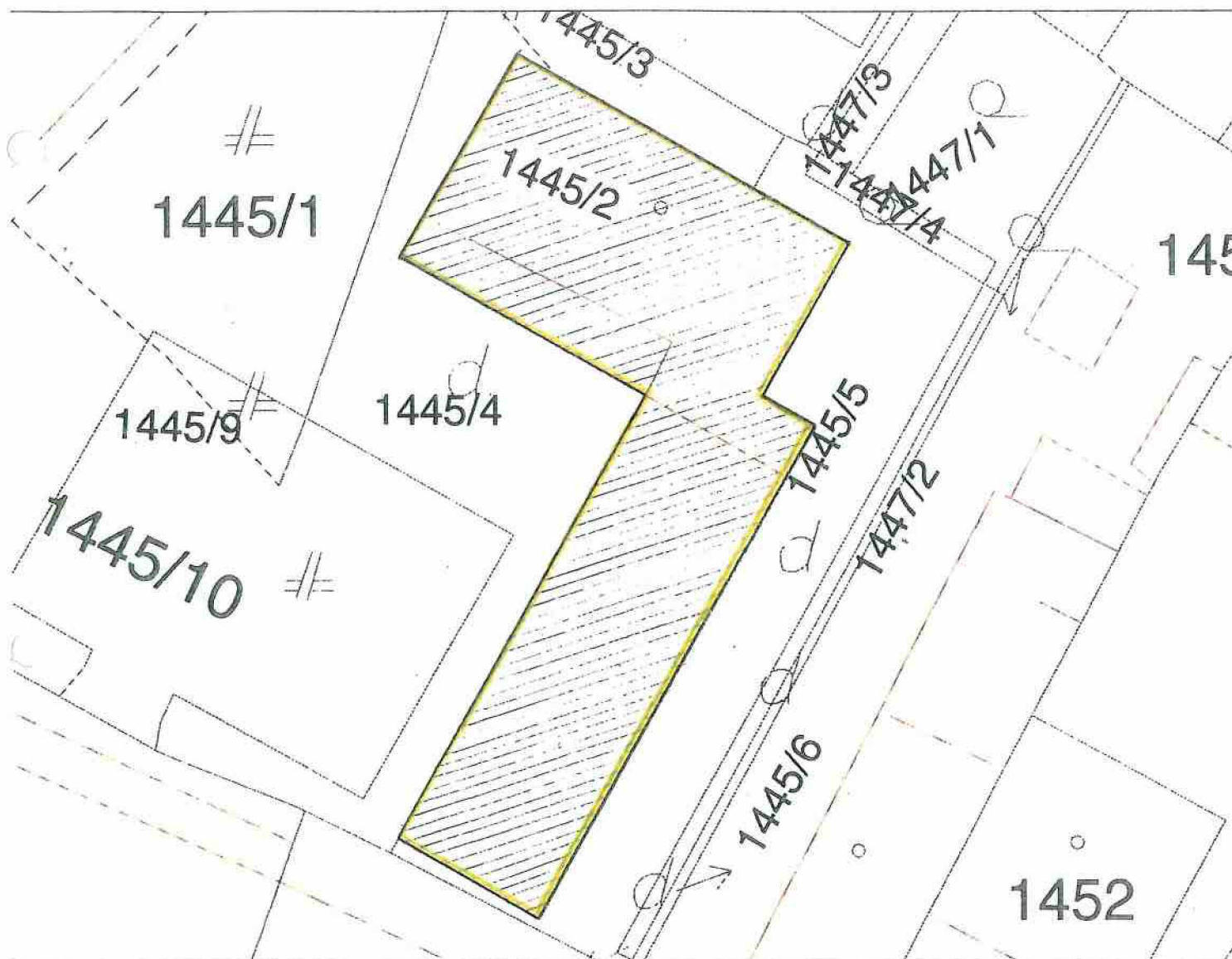
Informatívna kópia z mapy

Vytvorené cez katastrálny portál

6.10.2015

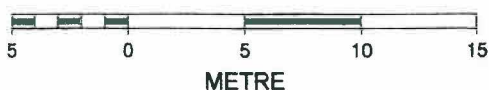
LEHOTA POD VTÁČNIKOM
OBECNÝ ÚRAD
LEHOTA POD VTÁČNIKOM

Okres: Prievidza
Obec: NOVÁKY
Katastrálne územie: Nováky



MIERKA 1 : 313

LEGENDA



 Zateplenie obvodových stien

Situačný výkres stavebných úprav - budova Dom služieb, ul. A. Hlinku 456, Nováky

Technickoenviromentálne posúdenie budovy Enviromentálny fond, činnosť L2- Tepelno technické posúdenie budovy, Návrh vykurovania a ohrevu teplej vody, Návrh úpravy obvodového plášťa, Bilancia úspor energie a emisií

2

Obsah

A Stavebná časť

1. **Úvod**
2. **Normové požiadavky a kritériá**
 - 2.1. Záväzná normová kritéria
3. **Komplexné tepelno-technické posúdenie teplovýmenných konštrukcií**
 - 3.1. Obvodová stena
 - 3.2. Strecha plochá
4. **Posúdenie kritického detailu na vnútornú povrchovú teplotu**
 - 4.1. Roh budovy
5. **Okenné konštrukcie**
 - 5.1. Výpočet súčiniteľa prechodu tepla U_w okna
6. **Posúdenie potreby tepla na vykurovanie**
 - 6.1. Výpočet potreby tepla, Stanovenie normovej potreby tepla pre budovu
 - 6.2. Posúdenie potreby tepla budovy s normovou hodnotou
 - 6.3. Splnenie predpokladu energetickej hospodárnosti
- Záver k stavebno tepelnej časti

B Vykurovanie, ohrev teplej vody

7. Súčasný stav
 - 7.1 Popis technického riešenia
 - 7.2 Energetické bilancie
 - 7.2.1 Tepelná strata
 - 7.2.2 Potreba tepla na vykurovanie
 - 7.2.3 Potreba teplej vody, potreba energie na ohrev teplej vody
8. Navrhovaný stav
 - 8.1 Popis technického riešenia
 - 8.2 Energetické bilancie
 - 8.2.1 Tepelná strata
 - 8.2.2 Potreba tepla na vykurovanie
 - 8.2.3 Potreba teplej vody, potreba energie na ohrev teplej vody

C Bilancie – Teplo, energia, primárna energia, emisie

9. Potreba tepla na vykurovanie
- súčasný stav, navrhovaný stav, úspora
10. Potreba energie na vykurovanie
- súčasný stav, navrhovaný stav, úspora
11. Produkcia emisií – vykurovanie (tCO_2/rok)
- súčasný stav, navrhovaný stav, úspora
12. Potreba primárnej energie na vykurovanie
- súčasný stav, navrhovaný stav, úspora
13. Potreba tepla na ohrev teplej vody
- súčasný stav, navrhovaný stav, úspora

14. Potreba energie na ohrev teplej vody
- súčasný stav, navrhovaný stav, úspora
15. Produkcia emisií – ohrev teplej vody (tCO₂/rok)
- súčasný stav, navrhovaný stav, úspora
16. Potreba primárnej energie na ohrev teplej vody
- súčasný stav, navrhovaný stav, úspora

D Ekonomika

17. Stavebné úpravy
 - 17.1 Zateplenie obvodovej steny
 - 17.2 Zateplenie strechy
 - 17.3 Výmena okien
18. Vykurovanie a ohrev teplej vody
 - 18.1 Výmena zdroja tepla, vyregulovanie systému vykurovania
 - 18.2 Ohrev teplej vody
 - 18.3 Fotovoltaika
19. Úspory za energiu
20. Návratnosť

E Sumarizácia

21. **Použitá literatúra , software**
22. **Prílohy (tepelnotechnické posúdenie)**
 - 22.1. Základné komplexné tepelno-technické posúdenie stavebnej konštrukcie
 - 22.1.1. Obvodová stena
 - 22.1.2. Strecha
 - 22.2. Dvojrozmerné stacionárne teplotné pole
 - 22.2.1. Roh budovy
 - 22.3. Výpočet potreby tepla na vykurovanie
 - 22.3.1 Potreba súčasného stavu
 - 22.3.2 Potreba tepla po stavebných úpravách

A Stavebná časť

1. Úvod

Posudok vychádza z požiadaviek STN 730540-2:2012.

1.1 Popis budovy

Jedná sa o dvojpodlažnú čiastočne podpivničenú budovu. Budova má tvar písmene „L“ s vonkajšími rozmermi 22,6m a 37,7m. šírka budovy je 12,0m, resp. 8,2m. Zastavaná plocha je 449,9m², obostavaný objem je 2 751,1m³.

Nosnú zvislú konštrukciu budovy tvorí železobetónový skelet. Vodorovné nosné konštrukcie tvoria železobetónové dutinové panely.

1.2 Obvodové (ochladzované) konštrukcie :

Poznámka : Uvádzajú sa len rozhodujúce vrstvy v poradí zvnútra (z vykurovanej zóny)

Podlaha 1.NP

- nášľapná vrstva
- betónová vrstva hr.100+40 mm

Obvodová stena

- omietka vnútorná
- murivo z pórobetónových blokov
- omietka vonkajšia
- dodatočné zateplenie – Neopor (sivý EPS) hr.120mm

Strecha plochá

- omietka vnútorná
- železobetónový dutinový panel hr.250mm
- škvára hr.250mm
- betónová mazanina hr.60mm
- hydroizolácia
- dodatočné zateplenie Neoporom (sivý EPS) hr.200mm

Výplne otvorov

Pôvodné okná (oceľový okenný rám s neprerušným tepelným mostom, sklobetón) sa kompletne demontujú a osadia sa okná s plastovým rámom a izolačným trojsklom.

2. Normové požiadavky a kritériá

2.1. Závazná normová kritériá

STN 73 0540-2 :2012 , časť 2-Funkčné požiadavky

2.1.1. Najnižšia povrchová teplota konštrukcie – steny, stropy, podlahy

$$\theta_{si} \geq \theta_{si,N} = \theta_{si,80} + \Delta\theta_{si} \text{ (}^\circ\text{C)}$$

Ak tento vzťah platí, posudzovaný kritický detail vyhovuje.

θ_{si} vypočítaná (nameraná) povrchová teplota vnútorného povrchu ($^\circ\text{C}$)

$\theta_{si,N}$ najnižšia povolená normová povrchová teplota vnútorného povrchu ($^\circ\text{C}$), ktorá sa určí pre najmenej priaznivé miesto vrátane tepelných mostov

$\theta_{si,80}$ kritická povrchová teplota na vznik plesní zodpovedajúca 80% relatívnej vlhkosti vzduchu v tesnej blízkosti povrchu. (Pre normalizované podmienky vnútornej teploty vzduchu $\theta_{ai} = 20^\circ\text{C}$ a relatívnej vlhkosti vzduchu $\varphi_i = 50\%$ je $\theta_{si,N} = 12,6^\circ\text{C}$.)

$\Delta\theta_{si}$ bezpečnostná prirážka zohľadňujúca spôsob vykurovania miestnosti.

2.1.2. Šírenie vlhkosti v konštrukcii - Skondenzované množstvo vodnej pary

g_k - skondenzovaná vodná para

g_v - vyparená vodná para

a) platí pre strechy, stropy a steny, v ktorých by skondenzovaná vodná para ohrozila ich požadovanú funkciu

$$g_k = 0 \text{ (kg/m}^2 \cdot \text{rok)}$$

b) platí pre konštrukcie, kde skondenzovaná vodná para neohrozí požadovanú funkciu

$$g_k \leq g_v \text{ (kg/m}^2 \cdot \text{rok)}$$

c) platí pre jedplášťové strechy

$$g_k \leq 0,1 \text{ (kg/m}^2 \cdot \text{rok)}$$

d) platí pre ostatné konštrukcie

$$g_k \leq 0,5 \text{ (kg/m}^2 \cdot \text{rok)}$$

2.1.3. Energetické požiadavky na budovy

$$Q_{H,nd} \leq Q_{H,nd,N}$$

$Q_{H,nd}$ merná potreba tepla v kWh/($\text{m}^2 \cdot \text{a}$) pre neprerušované vykurovanie

$Q_{H,nd,N}$ merná normalizovaná potreba tepla v kWh/($\text{m}^2 \cdot \text{a}$), neprerušované vykurovanie

2.1.4 Súčiniteľ prechodu tepla a tepelný odpor konštrukcie

$$U \leq U_N \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$$

U – súčiniteľ prechodu tepla ($\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$)

U_N – normalizovaná hodnota súčiniteľa prechodu tepla

3. Tepelnotechnické posúdenie obvodých stien a plochej strechy

Kompletné tepelnotechnické výpočty boli realizované pomocou výpočtového programu TEPL0 2009.

3.1. Obvodová stena

3.1.1 Obvodová stena 1.NP

a) Najnižšia povrchová teplota konštrukcie

$$\theta_{si} \geq \theta_{si,N} = \theta_{si,80} + \Delta\theta_{si} \text{ (}^\circ\text{C)}$$
$$19,38 \geq 15,48 = 14,98 + 0,5 \quad \dots \text{konštrukcia vyhovuje}$$

b) Skondenzované množstvo vodnej pary v konštrukcii

$$g_k = 0,006 \text{ (kg/m}^2 \cdot \text{rok)}$$
$$g_v = 1,747 \text{ (kg/m}^2 \cdot \text{rok)}$$
$$g_k \leq g_v \text{ (kg/m}^2 \cdot \text{rok)} \text{ a zároveň } g_k \leq 0,1 \text{ (kg/m}^2 \cdot \text{rok)}$$
$$0,006 \leq 1,747 \quad \text{a} \quad 0,006 \leq 0,1 \quad \dots \text{konštrukcia vyhovuje}$$

c) Súčiniteľ prechodu tepla „U“

$$U \leq U_N \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$$
$$0,195 \leq 0,320 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)} \dots \text{konštrukcia vyhovuje}$$

3.2. Strecha

3.2.1 Strecha plochá nad 2.NP

3.1.1. Najnižšia povrchová teplota konštrukcie

$$\theta_{si} \geq \theta_{si,N} = \theta_{si,80} + \Delta\theta_{si} \text{ (}^\circ\text{C)}$$
$$19,88 \geq 15,48 = 14,98 + 0,5 \quad \dots \text{konštrukcia vyhovuje}$$

3.1.2. Skondenzované množstvo vodnej pary v konštrukcii

$$g_k = 0,001 \text{ (kg/m}^2 \cdot \text{rok)}$$
$$g_v = 0,061 \text{ (kg/m}^2 \cdot \text{rok)}$$
$$g_k \leq g_v \text{ (kg/m}^2 \cdot \text{rok)} \text{ a zároveň } g_k \leq 0,1 \text{ (kg/m}^2 \cdot \text{rok)}$$
$$0,001 \leq 0,061 \quad \text{a} \quad 0,001 \leq 0,1 \quad \dots \text{konštrukcia vyhovuje}$$

3.1.3. Súčiniteľ prechodu tepla „U“

$$U \leq U_N \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$$
$$0,135 \leq 0,20 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)} \dots \text{konštrukcia vyhovuje}$$

4. Posúdenie vnútornej povrchovej teploty kritických detailov

4.1. Detail č.1 – Roh budovy

$$\theta_{si} \geq \theta_{si,N} = \theta_{si,80} + \Delta\theta_{si} \text{ (}^\circ\text{C)}$$
$$15,90 \geq 13,1 = 12,6 + 0,5 \quad \dots \text{konštrukcia vyhovuje (kút obvodových stien)}$$

5. Výpočet súčiniteľa prechodu tepla okien

Budova **Dom služieb**
Popis okna Okno rozmerov 0,90 x 1,80
Plastový okenný rám , trojsklo

Poznámka : Výpočet pre typické okno

$$U_w = (U_g \cdot A_g + U_r \cdot A_r + \Psi_g \cdot l_g) / (A_g + A_r)$$

0,6	U_g - súčiniteľ prechodu tepla zasklenia (W/(m ² .K))
1,0	U_r - súčiniteľ prechodu tepla rámu a krídla (W/(m ² .K))
1,12	A_g - plocha zasklenia (m ²)
0,497	A_r - plocha rámu (m ²)
0,050	Ψ_g . - lineárny stratový súčiniteľ (W/(m.K))
4,56	l_g - obvod zasklenia v krídle (m)

Výpočítaný súčiniteľ prechodu tepla okna je $U_w = 0,8639$ (W/(m².K))
Výsledná hodnota $U_w = 0,86$ (W/(m².K))

Požadovaná hodnota vonk.otvorových konštrukcií $U_w \leq 1,40$ W/(m².K)
(podľa STN 73 0540-2:2012 , tab2)

$$U_w \leq U_{w,n} \quad \text{W/(m}^2\text{.K)}$$

$0,86 \leq 1,40$	Okno vyhovuje STN 73 0540:2012
------------------	--------------------------------

6. Posúdenie potreby tepla na vykurovanie

6.1. Výpočet potreby tepla

Výpočet potreby tepla na vykurovanie bol realizovaný pomocou výpočtového programu ENERGIA 2009. Protokol výpočtu je v prílohe.

Potreba tepla na vykurovanie $Q = 49\,661 \text{ kWh}/(\text{dom. rok})$

Merná potreba tepla na vykurovanie $Q_{H,nd} = 59,9 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{rok})$

6.2. Posúdenie potreby tepla

$$Q_{H,nd} \leq Q_{H,nd,N}$$

$Q_{H,nd}$ merná potreba tepla v kWh/(m².a)

$Q_{H,nd,N}$ merná normalizovaná potreba tepla v kWh/(m².a)

$$Q_{H,nd} = 59,9 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{rok})$$

$$Q_{H,nd,N} = 72,2 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{rok})$$

$$Q_{H,nd} \leq Q_{H,nd,N}$$

$$59,9 \leq 72,2 \text{ kWh}/(\text{m}^2, \text{rok}) \dots \text{ budova vyhovuje }$$

6.3. Stanovenie predpokladu splnenia energetickej hospodárnosti budovy

Posudzovaná budova bola zatriedená v zmysle vykonávacej vyhlášky 364/2012 (k zákonu 555/2005 o energetickej certifikácii) do kategórie : ***Budovy pre veľkoobchodné a maloobchodné služby***

V zmysle posúdenia je :

normalizovaná hodnota $Q_{N,EP} = 61,7 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{rok})$

vypočítaná hodnota $Q_{EP} = 61,2 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{rok})$.

Požiadavka na budovy v štádiu projektu na ohlásenie/stavebné povolenie :

$$Q_{N,EP} \geq Q_{EP} \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{rok}).$$

$$61,7 \geq 61,2 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{rok}) \dots \text{ budova vyhovuje }$$

Budova spĺňa „Preukázanie predpokladu dosiahnutia energetickej hospodárnosti budovy“ v zmysle legislatívy. (Zákon 555/2005, vyhl.364/2012 a STN 73 0540:2012). Budova je predbežne zatriedená (pre miesto spotreby vykurovanie) do energetickej triedy B (rozsah triedy je od 34 do 65 kWh/(m².rok)).

Záver

A) Obsah posudku

- 1) Posúdenie obvodových (teplovýmenných) konštrukcií – stanovenie povrchovej teploty, súčiniteľa prechodu tepla a bilancie kondenzácie vodnej pary
- 2) Posúdenie kritického detailu z hľadiska minimálnej vnútornej povrchovej teploty
- 3) Posúdenie potreby tepla na vykurovanie

B) Výpočtový software

Na všetky výpočty bol použitý software, ktorý spĺňa podmienku prílohy A v STN EN ISO 10211-1 (presnosť výpočtu).

C) Výsledky výpočtov

1) Posúdenie obvodových konštrukcií

1a) Povrchové teploty obvodových konštrukcií

Všetky posudzované vnútorné povrchové teploty výrazne prevyšujú normovú hodnotu. Všetky posudzované konštrukcie vyhovujú.

1b) Súčiniteľ prechodu tepla

Posudzované konštrukcie vyhovujú.

1c) Kondenzácia vodnej pary v konštrukcii

Posudzované konštrukcie vyhovujú.

2) Minimálna vnútorná povrchová teplota v kritickom detailu

U kritických detailov bola preukázaná výpočtom vyššia teplota než požaduje norma. Detaily vyhovujú.

3) Potreba tepla na vykurovanie

Budova má nižšiu mernú potrebu tepla než predpisuje norma. Budova vyhovuje.

4) Stanovenie predpokladu splnenia energetickej hospodárnosti budovy

Budova je predbežne zatriedená do energetickej triedy B.

Posudzované obvodové konštrukcie, minimálne povrchové teploty, potreba tepla na vykurovanie a zatriedenie budovy do energetickej triedy B vyhovuje. Budova ako celok vyhovuje.

B Vykurovanie, ohrev teplej vody, spotreba elektrickej energie

7. Súčasný stav

7.1 Popis technického riešenia

7.1.1 Vykurovanie

Zdroj tepla na vykurovanie (2 plynové kotle Viadrus po 42kW) je v samostatnej kotolni. Vykurovanie je zabezpečené teplovodnými rozvodmi a oceľovými radiátormi.

7.1.2 Teplá voda v budove nie je k dispozícii. Priestory v budove sú prenajímané. Každý nájomca si rieši teplú vodu po svojom, buď ju vôbec nemá alebo si sám na vlastné investičné a prevádzkové náklady zaistí elektrický prietokový ohrievač.

7.2 Energetické bilancie

7.2.1 Tepelná strata

Tepelná strata budovy je 39,8 kW.

7.2.2 Potreba tepla na vykurovanie

Potreba tepla na vykurovanie je 99,43 kWh/(budova.rok)

7.2.3 Potreba energie na vykurovanie

Potreba energie na vykurovanie je 209 455 kWh/(budova.rok).

Nameraná spotreba energie na vykurovanie (priemer za obdobie 2010-2014) :
108 271 kWh/(budova.rok).

7.2.4 Potreba teplej vody, potreba tepla a energie na ohrev teplej vody

Teplá voda sa centrálnne nepripravuje. Ak sa teplá voda pripravuje, potom samostatne v každej prenajatej prevádzke, náklady na prípadný ohrev vody znáša v plnej miere nájomca.

Vo výpočtu sa predpokladá potreba 200litrov teplej vody za pracovný deň, čo je 1 498kWh/(budova.rok).

8. Navrhovaný stav

8.1 Popis technického riešenia

8.1.1 Vykurovanie

Súčasný stav „vykurovania“ budovy je katastrofálny. Budova sa vzhľadom na extrémne netesná a tepelne neizolačná okná s oceľovým rámom v zásade nedá vykúriť. Vnútorňa klíma v budove počas zimy býva natoľko alarmujúci, že nájomníci odchádzajú. Pri takomto biednom technickom stave budovy je budova v samotnom centre mesta určená len a len k problémom.

Po navrhovaných stavebných úpravách (zateplenie obv.stien a kompletná výmena okien) potreba tepla na vykurovanie klesne na 23,7% pôvodnej úrovne. Pri ponechaní súčasnej vykurovacej sústavy (teplovodné rozvody a oceľové radiátory) sa vykurovanie zmení na nízkotepelné, kde je efektívne použiť kondenzačný plynový kotol. Navrhujem výmenu starého plynového kotla za nový kondenzačný + vyregulovanie vykurovacej sústavy.

8.1.2 Ohrev vody

Vzhľadom k veľmi dlhým rozvodom od zdroja tepla a malým odberom teplej vody v prevádzkach (maloobchod, kancelárie, služby) navrhujem osadiť v každej prenajatej prevádzke elektrický prietokový ohrievač s 5 litrovým zásobníkom.

8.1.3 Výroba elektrickej energie – fotovoltaika

Súčasný obchodno právny rámec výroby elektrickej energie z fotovoltaických panelov v malom v SR de facto neumožňuje ekonomicky efektívny predaj elektrickej energie do siete. Ekonomická efektivita „malej“ fotovoltaiky v rozhodujúcej miere závisí na primeranom inštalovanom výkone fotovoltaickej elektrárne a na % on line spotreby vyrobenej el.energie v predmetnej budove.

Nakoľko v budove sú prevádzky ako maloobchod, kancelárie či služby, odber el. energie je najmä počas dňa. Na základe predpokladanej odbernej krivky el.energie Domu služieb , na základe priemeru spotreby el.energie 3 420 kWh/(budova.rok) (priemer za roky 2010-2014) a na základe ceny za el.energiu (0,243Euro s DPH/kWh) navrhujem fotovoltaiku s inštalovaným výkonom 2,5kW s predpokladaným dodaným množstvom do budovy 1 950 kWh/rok. Fotovoltaické panely sa umiestnia na zateplenú plochú strechu Domu služieb. Celková investičná cena za fotovoltaiku je 5 100 Euro s DPH.

8.2 Energetické bilancie

8.2.1 Tepelná strata budovy

Tepelná strata je 32,70 kW.

8.2.2 Potreba tepla na vykurovanie

Potreba tepla na vykurovanie je 49 661 kWh/(budova.rok).

8.2.3 Potreba energie na vykurovanie

Potreba energie na vykurovanie je 50 674 kWh/(budova.rok).

8.2.3 Potreba teplej vody, potreba energie na ohrev teplej vody

Ohrev teplej vody sa rieši v každej prevádzke samostatne elektrickým prietokovým ohrievačom v objeme podľa osobitných požadaviek na vlastné náklady nájomcu. Predpokladá sa potreba 200 litrov teplej vody/(budova.pracovný deň), čo je 1 498kWh/(budova.rok).

C Bilancie – Teplo, energia, primárna energia, emisie

C1 - Vykurovanie

9. Potreba tepla na vykurovanie
 - súčasný stav : 93 113 kWh/(budova.rok)
 - navrhovaný stav : 22 077 kWh/(budova.rok)
 - úspora : 71 036 kWh/(budova.rok) , čo je 76,3%
10. Potreba energie na vykurovanie
 - súčasný stav : 108 271 kWh/(budova.rok)
 - navrhovaný stav : 22 528 kWh/(budova.rok)
 - úspora : 85 743 kWh/(budova.rok) , čo je 79,2%
11. Produkcia emisií – vykurovanie (tCO₂/budova.rok)
 - súčasný stav : 29,99 tCO₂/(budova.rok)
 - navrhovaný stav : 6,24 tCO₂/budova.rok
 - úspora : 23,75 tCO₂/budova.rok, čo je 79,2%
12. Potreba primárnej energie na vykurovanie
 - súčasný stav : 147 248 kWh/(budova.rok)
 - navrhovaný stav : 30 637 kWh/(budova.rok)
 - úspora : 116 611 kWh/(budova.rok) , čo je 79,2%

C2 – Ohrev vody

13. Potreba tepla na ohrev teplej vody
 - súčasný stav : 1 498 kWh/(budova.rok)
 - navrhovaný stav : 1 498 kWh/(budova.rok)
 - úspora : 0 kWh/(budova.rok) , čo je 0,0%
14. Potreba energie na ohrev teplej vody
 - súčasný stav : 4 280 kWh/(budova.rok)
 - navrhovaný stav : 1 513 kWh/(budova.rok)
 - úspora : 2 767 kWh/(budova.rok) , čo je 64,6%
15. Produkcia emisií – ohrev teplej vody (tCO₂/rok)
 - súčasný stav : 1,19 tCO₂/(budova.rok)
 - navrhovaný stav : 0,44 tCO₂/budova.rok
 - úspora : 0,74 tCO₂/budova.rok, čo je 62,6%
16. Potreba primárnej energie na ohrev teplej vody
 - súčasný stav : 5 821 kWh/(budova.rok)
 - navrhovaný stav : 4 182 kWh/(budova.rok)
 - úspora : 1 639 kWh/(budova.rok) , čo je 28,1%

D Ekonomika

17. Stavebné úpravy

17.1 Investičné náklady

17.1.1 Zateplenie obvodovej steny

Náklady na zateplenie obvodovej steny : 45 885 Euro s DPH

17.1.2 Zateplenie strechy

Náklady na zateplenie strechy 2.NP : 13 900 Euro s DPH

17.1.3 Výmena okien a dverí

Náklady na kompletnú výmenu okien a dverí : 34 250 Euro s DPH

18. Vykurovanie a ohrev teplej vody, elektrická „zásuvková“ energia

18.1 Investičné náklady

18.1.1 Vykurovanie

Náklady do výmeny kotla a vyregulovania sústavy : 9 500 Euro s DPH

18.1.2 Ohrev teplej vody

Náklady na kompletnú dodávku prietokových ohrievačov s 5litrovým zásobníkom : 2 150 Euro s DPH

18.1.3 Výroba elektrickej energie - fotovoltaika

Náklady na kompletnú dodávku fotovoltaiky : 5 100 Euro s DPH

19. Úspory za energiu

Ušetrí sa za rok v budove :

85 743 kWh energie za vykurovanie x 0,1036Euro s DPH/kWh = 8 883,0 Euro

4 280kWh energie na ohrev vody x 0,1036Euro s DPH/kWh = 443,4 Euro

1 950 kWh „zásuvkovej“ elektrickej energie x 0,243Euro s DPH/kWh =

473,9 Euro

9 800,2 Euro

Navyš sa spotrebujú za rok v budove :

1 513kWh el.energie na ohrev vody x 0,243Euro s DPH/kWh = 367,7 Euro

Celková úspora za energiu: 9 800,2– 367,7 = **9 432,6 Euro s DPH/(budova.rok)**

20. Návratnosť

Investičné náklady do stavebných úprav 94 035 Euro s DPH

Investičné náklady do technických zariadení budovy 16 750 Euro s DPH

Investičné náklady celkom 110 785 Euro s DPH

Úspory za energiu 9 432,6 Euro s DPH

Prostá návratnosť vložených investícií **11,7 roku**

Dom služieb , Nováky

	Súčasný stav				Navrhovaný stav			
	Potreba tepla	Potreba energie	Primárna energia	Emisie	Potreba tepla	Potreba energie	Primárna energia	Emisie
	kWh/budova	kWh/budova	kWh/budova	tCO2/budova	kWh/budova	kWh/budova	kWh/budova	tCO2/budova
Vykurovanie	93 113	108 271	147 248	29,99	22 077	22 528	30 637	6,24
Ohrev teplej vody	1 498	4 280	5 821	1,19	1 498	1 513	4 182	0,44

	Úspory		
	Potreba energie	Primárna energia	Emisie
Vykurovanie	kWh/budova	kWh/budova	tCO2/budova
	85 743	116 611	23,75
	79,2%	79,2%	79,2%
Ohrev teplej vody	Potreba energie	Primárna energia	Emisie
	kWh/budova	kWh/budova	tCO2/budova
	2 767	1 639	0,74
	64,6%	28,1%	62,6%
Budova celkom	Potreba energie	Primárna energia	Emisie
	kWh/budova	kWh/budova	tCO2/budova
	88 510	118 250	24,49
	78,6%	77,3%	78,6%

Vykurovanie	Pred	Po
Účinnosť vykurovacej sústavy	0,86	0,98
Koef. CO2	0,277	0,277
Koef. prim en.	1,36	1,36

Ohrev vody	Pred	Po
Účinnosť ohrevu vody	0,35	0,99
Koef. CO2	0,277	0,293
Koef. prim en.	1,36	2,764

Podlahová plocha (z vonkajších rozmerov) - 829,2m²

Plocha zateplenej obvodovej steny - 851,5m² (vrátane 195,9m² vymenených okien)

Poznámka k ohrevu teplej vody:

V súčasnosti centrálny ohrev teplej vody neexistuje, teda teoreticky energeticky je to takto ideálne - spotrebuje sa 0 kWh na ohrev vody. Každé zlepšenie bude potom energeticky horšie. Preto sa vo výpočtu uvažuje konštantný odber teplej vody pred aj po úpravách.

21. **Použitá literatúra , software**

21.1. Použitá literatúra

- /1/ STN 73 0540 Tepelnotechnické vlastnosti stavebných konštrukcií a budov. Tepelná ochrana budov , 2002
- /1.1./ STN 73 0540-1 Časť 1-Terminológia
- /1.2./ STN 73 0540-2 Časť 2-Funkčné požiadavky
- /1.3./ STN 73 0540-3 Časť 3-Vlastnosti prostredia a stavebných výrobkov
- /2/ Obnova bytových domov (Hromadná bytová výstavba po roku 1970),Sternová a kol., Jaga,2002
- /3/ Zatepl'ovanie budov, Sternová Z., Jaga, 1999
- /4/ Tepelná ochrana budov , Chmúrny I., Jaga , 2003
- /5/ Zborník konferencie Zatepl'ovanie obvodových pláš'ov, príspevok : Osadenie okna a súvislosť so zatepl'ovacím systémom , Puškár A., Coneco 2003
- /6/ STN EN ISO 10211-1 Tepelné mosty v budovách pozemných stavieb-Tepelné mosty a povrchové teploty-Časť 1:Všeobecné výpočtové metódy
- /7/ Rekonštrukcia tepelného zdroja Mea Culpa, 11.6.2013
- /8/ Vyhláška 364/2014 o energetickej hospodárnosti budov

21.2. Software

- /1/ TEPLO 2009 – Komplexné tepelno technický výpočet konštrukcie
- /2/ AREA 2005 – Výpočet dvojrozmerného teplotné pola kritických detailov
- /3/ ENERGIA 2009 – Výpočet potreby tepla

22. **Prílohy (tepelnotechnické posúdenie)**

22.1. Základné komplexné tepelno-technické posúdenie stavebnej konštrukcie

22.1.1. Obvodová stena

22.1.2. Strecha 2.NP

22.2. Dvojrozmerné stacionárne teplotné pole

22.2.1. Roh budovy

22.3. Výpočet potreby tepla na vykurovanie

22.3.1 Potreba súčasného stavu

22.3.2 Potreba tepla po stavebných úpravách

Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia garantovanej energetickej služby**Príloha č.9: Popis súčasného stavu a nového stavu Domu služieb Nováky****POPIS SÚČASNÉHO STAVU**

DOM SLUŽIEB je dvojpodlažná budova tvaru L, čiastočne podpivničená, účel využitia maloobchodné služby, prenájom priestorov pre predajne a chránené dielne.

Budova je nezateplená, má osadené pôvodné okná s oceľovým okenným rámom.

Zdrojom tepla pre VYKUROVANIE OBJEKTU sú dva plynové kotly v samostatnej miestnosti na 1.PP. V budove sú pôvodné teplovodné vykurovacie rozvody a staré oceľové vykurovacie telesá. Zdroj tepla rieši ohrev pitnej vody. Ohrev pitnej vody je riešený v jednotlivých nájomných jednotkách lokálne, elektricky.

Vzhľadom k zlému stavu najmä stavebnej časti, v budove nie je zabezpečená tepelná pohoda, a nedá sa vykúriť. Z tohto dôvodu nájomníci ukončujú nájom. Navyše, v dôsledku toho sú prevádzkové náklady na tepelnú energiu neprimerane vysoké.

POPIS NOVÉHO STAVU

Pre získanie estetickej stavby s požadovaným tepelným komfortom a pre dosiahnutie veľmi výrazných úspor je potrebné zrekonštruovať obalové konštrukcie budovy (obvodové steny, strecha, okná) a zrealizovať nový vykurovací systém s jeho meraním a efektívnym riadením.

Zákon 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov ustanovuje postupy a opatrenia na zlepšenie energetickej hospodárnosti budov (obalová konštrukcia, vykurovanie).

Od januára 2016 musí byť významne obnovovaná verejná budova zaradená do A1, čo je z pohľadu vykurovania plynovou kondenzačnou technikou možné (napr. v kombinácii s obnoviteľným zdrojom energie alebo s rekuperáciou tepla).

Potreba tepla na vykurovanie na dosiahnutie energetickej hospodárnosti budov (EHB) pre budovu zaradenú do kategórie Budovy pre veľkoobchodné a maloobchodné služby:

Od 01.2016 31,5 kWh/(m².a)

Požadované stavebné úpravy:

- Zateplenie obvodovej steny (minerálna vlna), $U = 0,22 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- Zateplenie strechy, $U=0,10 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- Výmena otvorových konštrukcií (okná, dvere), požadovaný súčiniteľ prestupu tepla prepočítaný na jednotku plochy otvorových konštrukcií $U = 0,90 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Odporúčané technologické úpravy:

- Nový zdroj tepla (kombinácia plynovej kondenzačnej kotolne s VZT rekuperačnou jednotkou)
- Nové rozvody vykurovania a vzduchotechniky
- Nové vykurovacie telesá a vzduchotechnické distribučné elementy
- Meranie a regulácia (MaR) vykurovacieho a vzduchotechnického systému

JEDNOTNÝ EUROPSKÝ DOKUMENT

Hospodársky subjekt môže predbežne nahradiť doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti určené verejným obstarávateľom jednotným európskym dokumentom. Manuál k vyplňaniu jednotného európskeho dokumentu je možné stiahnuť na linku

<http://www.uvo.gov.sk/legislativametodikadohľad/jednotny-europsky-dokument-pre-verejne-obstaravanie-553.html>

Jednotný európsky dokument obsahuje aktualizované vyhlásenie hospodárskeho subjektu, že

- a) neexistuje dôvod na jeho vylúčenie,
- b) spĺňa objektívne a nediskriminačné pravidlá a kritériá výberu obmedzeného počtu záujemcov, ak verejný obstarávateľ obmedzil počet záujemcov,
- c) poskytne verejnému obstarávateľovi na požiadanie doklady, ktoré nahradil jednotným európskym dokumentom.

Ak uchádzač alebo záujemca preukazuje finančné a ekonomické postavenie alebo technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť prostredníctvom inej osoby, jednotný európsky dokument obsahuje informácie podľa prechádzajúceho bodu týchto súťažných podkladov aj o tejto osobe.

Hospodársky subjekt v jednotnom európskom dokumente podľa manuálu riadne vyplní:

- **Časť I:** Informácie týkajúce sa postupu verejného obstarávania a verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa – INFORMÁCIE O POSTUPE VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA
- **Časť II:** Informácie týkajúce sa hospodárskeho subjektu
 - Oddiel A: INFORMÁCIE O HOSPODÁRSKOM SUBJEKTE
 - Oddiel B: INFORMÁCIE O ZÁSTUPCOCH HOSPODÁRSKEHO SUBJEKTU
 - Oddiel C: INFORMÁCIE O VYUŽÍVANÍ KAPACÍT INÝCH SUBJEKTOV
 - Oddiel D: INFORMÁCIE TÝKAJÚCE SA SUBDODÁVATEĽOV, KTORÝCH KAPACITY HOSPODÁRSKY SUBJEKT NEVYUŽÍVA
- **Časť III:** Dôvody na vylúčenie
 - Oddiel A: DÔVODY TÝKAJÚCE SA ODSÚDENIA ZA TRESTNÝ ČIN
 - Oddiel B: DÔVODY TÝKAJÚCE SA PLATBY DANÍ ALEBO PRÍSPEVKOV NA SOCIÁLNE ZABEZPEČENIE
 - Oddiel C: DÔVODY TÝKAJÚCE SA KONKURZU, KONFLIKTU ZÁUJMOV ALEBO ODBORNÉHO POCHYBENIA
 - Oddiel D: INÉ DÔVODY NA VYLÚČENIE, KTORÉ MÔŽU BYŤ STANOVENÉ VO VNÚTROŠTÁTNYCH PRÁVNÝCH PREDPISOCH ČLENSKÉHO ŠTÁTU VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA ALEBO OBSTARÁVATEĽA
- **Časť IV:** Podmienky účasti
 - α: GLOBÁLNY ÚDAJ PRE VŠETKY PODMIENKY ÚČASTI
 - Oddiel A: VHODNOSŤ
 - Oddiel B: EKONOMICKÉ A FINANČNÉ POSTAVENIE
 - Oddiel C: TECHNICKÁ A ODBORNÁ SPÔSOBILOSŤ
 - Oddiel D: SYSTÉMY ZABEZPEČENIA KVALITY A NORMY ENVIRONMENTÁLNEHO MANAŽÉRSTVA
- **Časť V:** Zníženie počtu kvalifikovaných záujemcov
- **Časť VI:** Záverečné vyhlásenia

Ak sú požadované doklady pre verejného obstarávateľa priamo a bezodplatne prístupné v elektronických databázach, hospodársky subjekt v jednotnom európskom dokumente uvedie aj informácie potrebné na prístup do týchto elektronických databáz najmä internetovú adresu elektronickej databázy, akékoľvek identifikačné údaje a súhlasy potrebné na prístup do tejto databázy.

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

**Časť II : Informácie týkajúce sa hospodárskeho subjektu
A : INFORMÁCIE O HOSPODÁRSKOM SUBJEKTE**

Identifikácia:	Odpoveď:
Názov :	[.....]
Identifikačné číslo pre DPH, ak sa uplatňuje: Ak sa identifikačné číslo pre DPH neuplatňuje, uvedte ich národné identifikačné číslo, ak sa vyžaduje a je uplatniteľné.	[.....] [.....]
Poštová adresa:	[.....]
Kontaktné osoby ⁶ : Telefón: E-mail: Internetová adresa (webová adresa)(ak je k dispozícii):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Všeobecné informácie:	Odpoveď:
Je hospodársky subjekt mikropodnik ⁷ , malý alebo stredný podnik?	<input type="checkbox"/> Áno <input checked="" type="checkbox"/> Nie
Len v prípade, ak je obstarávanie vyhradené ⁸ : je hospodársky subjekt chránená pracovná dielňa, „sociálny podnik“ ⁹ alebo zabezpečí plnenie zákazky v rámci programov chránených pracovných miest? Ak áno, aký je zodpovedajúci percentuálny podiel zdravotne postihnutých alebo znevýhodnených pracovníkov? Ak sa to vyžaduje, uvedte, do ktorej kategórie alebo kategórií zdravotne postihnutých alebo znevýhodnených pracovníkov patria príslušní zamestnanci?	<input type="checkbox"/> Áno <input checked="" type="checkbox"/> Nie [.....] [.....]
V príslušných prípadoch: je hospodársky subjekt zapísaný v úradnom zozname schválených hospodárskych subjektov alebo má rovnocenné osvedčenie (napríklad v rámci národného (pred)kvalifikačného systému)?	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Neuplatňuje sa

⁶ Poskytnutie informácie o kontaktných osobách toľkokrát, koľkokrát je to potrebné.

⁷ Porovnaj odporúčanie Komisie zo 6. mája 2003 týkajúce sa definície mikropodnikov, malých a stredných podnikov (Ú. v. EÚ L 124, 20.5.2003, s. 36). Táto informácia sa vyžaduje len na štatistické účely. **Mikropodniky:** podniky, ktoré zamestnávajú menej než 10 osôb a ktorých ročný obrat a/alebo celková ročná súvaha neprekračuje 2 milióny EUR.

Malé podniky: podniky, ktoré zamestnávajú menej ako 50 osôb a ktorých ročný obrat a/alebo celková ročná súvaha neprekračuje 10 miliónov EUR.

Stredné podniky: podniky, ktoré nie sú mikropodnikmi ani malými podnikmi a ktoré zamestnávajú menej ako 250 osôb a ktorých ročný obrat nepresahuje 50 miliónov EUR a/alebo celková ročná súvaha nepresahuje 43 miliónov EUR.

⁸ Pozri oznámenie o ponuke, bod III. 1.5.

⁹ To znamená, že jeho hlavným cieľom je sociálna a profesionálna integrácia zdravotne postihnutých alebo znevýhodnených osôb.

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

<p>Ak áno: Odpovedzte na zvyšné časti tohto oddielu, oddielu B a v príslušnom prípade oddielu C tejto časti, v prípade potreby vyplňte časť V a v každom prípade vyplňte a podpíšte časť VI.</p> <p>a) Uveďte názov zoznamu alebo osvedčenia a v príslušnom prípade príslušné číslo zápisu alebo osvedčenia:</p> <p>b) Ak je osvedčenie o zápise alebo osvedčenie k dispozícii v elektronickom formáte, uveďte:</p> <p>c) Uveďte odkazy, na ktorých je založený zápis alebo osvedčenie a v príslušnom prípade klasifikáciu získanú v úradnom zozname¹⁰:</p> <p>d) Vztahuje sa zápis alebo osvedčenie na všetky požadované podmienky účasti?</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) (webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p>Ak nie: Vyplňte navyše aj chýbajúce informácie v časti IV, oddiely A, B, C alebo D, a to podľa potreby. Len ak sa to vyžaduje v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch:</p> <p>d) Bude môcť hospodársky subjekt poskytnúť osvedčenie, pokiaľ ide o platbu príspevkov na sociálne zabezpečenie a daní, alebo informácie, ktoré verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi umožnia získať toto osvedčenie priamo prostredníctvom prístupu do vnútroštátnej databázy v ktoromkoľvek členskom štáte, ktorá je k dispozícii bezplatne?</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>d) <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>Forma účasti:</p>	<p>Odpoveď:</p>
<p>Zúčastňuje sa hospodársky subjekt na postupe obstarávania spoločne s inými subjektmi¹¹?</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p>

<p>Ak áno, zaistíte, aby príslušné ostatné subjekty poskytli osobitný formulár JED pre obstarávanie.</p>	
<p>Ak áno:</p> <p>a) Uveďte úlohu hospodárskeho subjektu v rámci skupiny (vedúci subjekt, subjekt zodpovedný za osobitné úlohy...):</p> <p>b) Uveďte iné hospodárske subjekty, ktoré sa zúčastňujú na postupe obstarávania spoločne:</p> <p>c) V prípade potreby názov zúčastnenej skupiny:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c) [.....]</p>
<p>Časti</p>	<p>Odpoveď:</p>
<p>Ak je to uplatniteľné, oznámenie častí, o ktoré sa hospodársky subjekt chce uchádzať:</p>	<p>[]</p>

¹⁰ Ak existujú odkazy a klasifikácie, tak sú uvedené v osvedčení.

¹¹ Najmä ako súčasť skupiny, konzorcia, spoločného podniku alebo podobne.

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

B : INFORMÁCIE O ZÁSTUPCOCH HOSPODÁRSKEHO SUBJEKTU

V príslušnom prípade uveďte meno a adresu osoby oprávnenej zastupovať hospodársky subjekt na účely tohto postupu obstarávania:

Zastúpenie, ak existuje:	Odpoveď:
Celé meno; Doplnené dátumom a miestom narodenia, ak sa vyžadujú:	[.....] [.....]
Pozícia/zastupujúci:	[.....]
Poštová adresa:	[.....]
Telefón:	[.....]
E-mail:	[.....]
Ak je to potrebné, uveďte potrebné informácie o zastúpení (jeho formu, rozsah, účel...):	[.....]

C : INFORMÁCIE O VYUŽÍVANÍ KAPACÍT INÝCH SUBJEKTOV

Dôvera:	Odpoveď:
Využíva hospodársky subjekt kapacity iných subjektov, aby mohol splniť podmienky účasti stanovené v časti IV a prípadne kritéria a pravidlá stanovené ďalej v časti V?	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie

Ak áno, predložte samostatný formulár jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie, v ktorom budú uvedené informácie požadované v **oddieloch A a B tejto časti a časti III pre každý z príslušných subjektov**, riadne vyplnený a s podpisom príslušných subjektov.
Upozorňujeme, že tento formulár by mal zahŕňať aj technikov alebo technické orgány, ktoré priamo nepatria k podniku hospodárskeho subjektu, najmä tých, ktorí zodpovedajú za kontrolu kvality, a v prípade verejných zákaziek na práce by mal zahŕňať technikov alebo technické orgány, na ktoré sa môže hospodársky subjekt obrátiť so žiadosťou o vykonanie práce.
Pokiaľ je to relevantné pre špecifickú kapacitu alebo kapacity, ktoré hospodársky subjekt využíva, uveďte informácie v časti IV a V pre každý z príslušných subjektov¹².

**D : INFORMÁCIE TÝKAJÚCE SA SUBDODÁVATEĽOV, KTORÝCH KAPACITY
HOSPODÁRSKY SUBJEKT NEVYUŽÍVA**

(Tento oddiel sa vyplní len vtedy, ak tieto informácie vyslovene vyžaduje verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ).

Subdodávatelia:	Odpoveď:
Má hospodársky subjekt v úmysle zadať niektorú časť zákazky tretím stranám?	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie Ak áno a pokiaľ sú známe, uveďte zoznam navrhovaných subdodávateľov: [.....]

Ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ vyslovene požaduje tieto informácie okrem informácií v tomto oddiele, uveďte informácie požadované v oddieloch A a B tejto časti a časti III pre každého (pre každú z kategórií) z príslušných subdodávateľov.

¹² Napríklad technické orgány zapojené do kontroly kvality: Časť IV oddiel C bod 3.

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

Časť III: Dôvody na vylúčenie

A: DÔVODY TÝKAJÚCE SA ODSÚDENIA ZA TRESTNÝ ČIN

V článku 57 ods. 1 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia:
1. Účasť v zločineckej organizácii ¹³ ;
2. Korupcia ¹⁴ ;
3. Podvod ¹⁵ ;
4. Teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými činnosťami ¹⁶ ;
5. Pranie špinavých peňazí a financovanie terorizmu ¹⁷ ;
6. Detská práca a iné formy obchodovania s ľuďmi ¹⁸ ;

Dôvody týkajúce sa odsúdení za trestný čin podľa vnútroštátnych ustanovení vykonávajúcich dôvody uvedené v článku 57 ods. 1 smernice:	Odpoveď:
Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba , ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, konečným rozsudkom odsúdený z jedného z uvedených dôvodov rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje?	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte: (webovú adresu, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....] ¹⁹
Ak áno, uveďte²⁰: a) dátum odsúdenia, uveďte, o ktoré body 1 až 6 ide a dôvod odsúdenia, b) totožnosť osoby, ktorá bola usvedčená; c) pokiaľ sa stanovuje priamo v rozsudku:	a) dátum:[], bod/body: [], dôvody: [] b) [.....] c) dĺžku obdobia vylúčenia. [.....] a príslušný bod/body [] Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte: (webovú adresu, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....] ²¹

¹³ Ako sa vymedzuje v článku 2 rámcového rozhodnutia Rady 2008/841/SVV z 24. októbra 2008 o boji proti organizovanému zločinu (Ú. v. EÚ L 300, 11.11.2008, s. 42).

¹⁴ Ako sa vymedzuje v článku 3 Dohovoru o boji proti korupcii úradníkov Európskych spoločenstiev alebo úradníkov členských štátov Európskej únie (Ú. v. ES C 195, 25.6.1997, s. 1), a v článku 2 ods. 1 rámcového rozhodnutia Rady 2003/568/SVV z 22. júla 2003 o boji proti korupcii v súkromnom sektore (Ú. v. EÚ L 192, 31.7.2003, s. 54). Tento dôvod na vylúčenie zahŕňa aj korupciu v zmysle vnútroštátnych právnych predpisov verejného obstarávateľa (obstarávateľa) alebo hospodárskeho subjektu.

¹⁵ V zmysle článku 1 Dohovoru o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenstiev (Ú. v. ES C 316, 27.11.1995, s. 48).

¹⁶ Ako sú vymedzené v článkoch 1 a 3 rámcového rozhodnutia Rady z 13. júna 2002 o boji proti terorizmu (Ú. v. ES L 164, 22.6.2002, s. 3). Tento dôvod na vylúčenie zahŕňa aj podnecovanie alebo napomáhanie alebo navádzanie alebo pokus o spáchanie trestného činu v súlade s článkom 4 uvedeného rámcového rozhodnutia.

¹⁷ Ako sa vymedzuje v článku 1 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2005/60/ES z 26. októbra 2005 o predchádzaní využívania finančného systému na účely prania špinavých peňazí a financovania terorizmu (Ú. v. EÚ L 309, 25.11.2005, s. 15).

¹⁸ Ako sa vymedzuje v článku 2 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/36/EÚ z 5. apríla 2011 o prevencii obchodovania s ľuďmi a boji proti nemu a o ochrane obetí obchodovania, ktorou sa nahrádza rámcové rozhodnutie Rady 2002/629/SVV (Ú. v. EÚ L 101, 15.4.2011, s. 1).

¹⁹ Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je potrebné.

²⁰ Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je potrebné.

Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia garantovanej energetickej služby

V prípade odsúdenia prijal hospodársky subjekt opatrenia, aby sa preukázala jeho spoľahlivosť napriek existencii relevantného dôvodu na vylúčenie ²² („samo očistenie“)?	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie
Ak áno, opíšte prijaté opatrenia²³:	[.....]

²¹ Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je potrebné.

²² V súlade s vnútroštátnymi ustanoveniami, ktorými sa vykonáva článok 57 ods. 6 smernice 2014/24/EÚ.

²³ Vysvetlenie by so zreteľom na povahu spáchaných trestných činov (presné, opakované a systematické...) malo ukazovať primeranosť prijatých opatrení.

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

**B: DÔVODY TÝKAJÚCE SA PLATBY DANÍ ALEBO PRÍSPEVKOV NA SOCIÁLNE
ZABEZPEČENIE**

Platby daní alebo príspevkov na sociálne zabezpečenie:	Odpoveď:	
Splnil hospodársky subjekt všetky svoje povinnosti týkajúce sa platby daní alebo príspevkov na sociálne zabezpečenie , a to v krajine, v ktorej sídli, ako aj v členskom štáte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ak ide o inú krajinu, ako je krajina sídla?	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie	
Ak nie, uveďte: a) Krajinu alebo príslušný členský štát b) Príslušnú sumu c) Spôsob stanovenia tohto porušenia povinností 1. Prostredníctvom súdneho alebo administratívneho rozhodnutia: - Je rozhodnutie konečné a záväzné? - Uveďte dátum odsudzujúceho rozsudku a rozhodnutia. - V prípade odsúdenia, pokiaľ sa stanovuje priamo v rozsudku , aj dĺžku obdobia vylúčenia: 2. Inými prostriedkami? Spresnite: d) Splnil hospodársky subjekt svoje povinnosti tým, že zaplatil alebo uzavrel záväznú dohodu s cieľom zaplatiť splatné dane alebo príspevky na sociálne zabezpečenie vrátane akýchkoľvek prípadných vzniknutých úrokov alebo sankcií?	Dane a) [.....] b) [.....] <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie c1) <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie - [.....] - [.....] c2) [.....] <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie Ak áno, uveďte podrobnosti: [.....]	Príspevky na sociálne zabezpečenie a) [.....] b) [.....] <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie c1) <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie - [.....] - [.....] c2) [.....] <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie Ak áno, uveďte podrobnosti: [.....]
	Ak príslušné dokumenty týkajúce sa platby daní alebo príspevkov sociálneho zabezpečenia sú dostupné v elektronickom formáte, uveďte:	(webová adresa, vydávajúcí orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu) ²⁴ : [.....][.....][.....]

²⁴ Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je potrebné.

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

**C: DÔVODY TÝKAJÚCE SA KONKURZU, KONFLIKTU ZÁUJMOV ALEBO ODBORNÉHO
POCHYBENIA²⁵**

Upozorňujeme, že na účely tohto obstarávania mohli byť niektoré z nasledujúcich dôvodov na vylúčenie presnejšie vymedzené vo vnútroštátnom práve, v príslušnom alebo súťažných podkladoch. Vo vnútroštátnych právnych predpisoch sa preto môže napríklad ustanoviť, že pojem „závažné odborné pochybenie“ sa môže vzťahovať na niekoľko rôznych foriem správania.

Informácie týkajúce sa prípadného konkurzu, konfliktu záujmov alebo profesionálneho pochybenia	Odpoveď:
<p>Porušil hospodársky subjekt, podľa jeho vedomostí, svoje povinnosti v oblasti environmentálneho, sociálneho a pracovného práva²⁶?</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Ak áno, prijal hospodársky subjekt opatrenia, aby sa preukázala jeho spoľahlivosť napriek existencii dôvodu na vylúčenie („samo očistenie“)? Áno <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Ak prijal opatrenia, opíšte prijaté opatrenia: [.....]</p>
<p>Nachádza sa hospodársky subjekt v niektorej z týchto situácií:</p> <p>a) úpadok, alebo b) konkurz alebo likvidácia, alebo c) prebieha vyrovnávacie konanie alebo d) je v akejkoľvek podobnej situácii vyplývajúcej z podobného konania podľa vnútroštátnych zákonov a iných právnych predpisov²⁷ alebo e) jeho aktíva spravuje likvidátor alebo súd alebo f) jeho podnikateľské činnosti sú pozastavené?</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p>Ak áno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Uvedte podrobné informácie: - Uvedte dôvody, prečo je hospodársky subjekt napriek tomu schopný plniť zákazku, pričom sa zohľadnia platné vnútroštátne pravidlá a opatrenia týkajúce sa pokračovania podnikateľskej činnosti za týchto okolností²⁸? <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>- [.....] - [.....]</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>
<p>Dopustil sa hospodársky subjekt závažného odborného pochybenia²⁹?</p> <p>Ak áno, uveďte podrobnejšie informácie:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p> <p>Ak áno, prijal hospodársky subjekt samočistiace opatrenia?</p>

²⁵ Pozri článok 57 ods. 4 smernice 2014/24/EÚ.

²⁶ Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

²⁷ Pozri vnútroštátne právo, príslušné oznámenie alebo súťažné podklady.

²⁸ Tieto informácie sa nemusia uviesť, ak vylúčenie hospodárskych subjektov v jednom z prípadov uvedených pod písmenami a) až f) je **povinné** podľa platného vnútroštátneho práva **bez možnosti výnimky**, keď je však hospodársky subjekt schopný realizovať zákazku.

²⁹ V prípade potreby pozri definície vo vnútroštátnom práve, príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch.

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie Ak prijal opatrenia , opíšte prijaté opatrenia: [.....]
Uzatvoril hospodársky subjekt dohody s inými hospodárskymi subjektmi s cieľom narušiť hospodársku súťaž? Ak áno , uveďte podrobnejšie informácie:	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie [.....] Ak áno , prijal hospodársky subjekt samočistiace opatrenia? Áno <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Ak prijal opatrenia , opíšte prijaté opatrenia: [.....]
Vie hospodársky subjekt o akomkoľvek konflikte záujmov ³⁰ z dôvodu jeho účasti na postupe obstarávania? Ak áno , uveďte podrobnejšie informácie:	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie [.....]
Poskytoval hospodársky subjekt alebo podnik súvisiaci s hospodárskym subjektom poradenstvo verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi alebo bol iným spôsobom zapojený do prípravy postupu obstarávania? Ak áno , uveďte podrobnejšie informácie:	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie [.....]
Stalo sa hospodárskemu subjektu, že predchádzajúca verejná zákazka, predchádzajúca verejná zákazka s obstarávateľom alebo predchádzajúca koncesná zmluva bola ukončená predčasne , alebo že došlo k škode alebo iným porovnateľným sankciám v súvislosti s touto predchádzajúcou zákazkou? Ak áno , uveďte podrobnejšie informácie:	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie [.....] Ak áno , prijal hospodársky subjekt samočistiace opatrenia? <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie Ak prijal opatrenia , opíšte prijaté opatrenia: [.....]
Môže hospodársky subjekt potvrdiť, že: <ol style="list-style-type: none"> a) nie je vinný zo závažného skreslenia pri predkladaní informácií vyžadovaných na overenie neexistencie dôvodov na vylúčenie alebo splnenia podmienok účasti; b) nezadržal takéto informácie; c) môže bezodkladne predložiť podporné dokumenty požadované verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom a d) nenáležite neovplyvňoval rozhodovací proces verejného obstarávateľa s cieľom získať dôverné informácie, ktoré môžu poskytnúť nenáležité výhody v rámci postupu verejného obstarávania, alebo z nebalosti neposkytol zavádzajúce informácie, ktoré môžu mať podstatný vplyv na rozhodnutia týkajúce sa vylúčenia, výberu alebo zadania zákazky? 	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie

³⁰ Ako sa uvádza vo vnútroštátnom práve, príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch.

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

D: INÉ DÔVODY NA VYLÚČENIE, KTORÉ MÔŽU BYŤ STANOVENÉ VO VNÚTROŠTÁTNYCH
PRÁVNÝCH PREDPISOCH ČLENSKÉHO ŠTÁTU VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA ALEBO
OBSTARÁVATEĽA

Čisto vnútroštátne dôvody vylúčenia	Odpoveď:
Uplatňujú sa čisto vnútroštátne dôvody vylúčenia , ktoré sú špecifikované v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch? Ak je dokumentácia požadovaná v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch dostupná v elektronickom formáte, uveďte:	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie (webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....] ³¹
V prípade, že sa uplatňujú len čisto vnútroštátne dôvody vylúčenia , prijal hospodársky subjekt samočistiace opatrenia? Ak ich prijal , opíšte prijaté opatrenia:	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie [.....]

³¹ Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je to potrebné.

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

Časť IV : Podmienky účasti

V súvislosti s podmienkami účasti (oddiel α alebo oddiely A až D tejto časti) hospodársky subjekt vyhlasuje, že :

α : GLOBÁLNY ÚDAJ PRE VŠETKY PODMIENKY ÚČASTI

Hospodársky subjekt by mal toto políčko vyplniť iba v prípade, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ uviedol v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch uvedených v oznámení, že hospodársky subjekt môže vyplniť len oddiel α časti IV bez toho, aby musel vyplniť iné oddiely časti IV:

Splnenie všetkých podmienok účasti	Odpoveď
Splňa požadované podmienky účasti:	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie

A: VHODNOSŤ

Hospodársky subjekt by mal poskytnúť informácie len vtedy, keď verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch uvedených v oznámení vyžadoval tieto podmienky účasti.

Vhodnosť	Odpoveď
<p>1. Je zapísaný v príslušných profesijných alebo obchodných registroch vedených v členskom štáte, v ktorom má hospodársky subjekt sídlo³²: Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>[.....]</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>
<p>2. V prípade zákaziek na poskytnutie služieb: je osobitné povolenie alebo členstvo v konkrétnej organizácii potrebné na to, aby bolo možné poskytovať príslušné služby v krajine usadenia hospodárskeho subjektu? Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Ak áno, spresnite, o ktoré povolenie alebo členstvo ide a uveďte, či ich hospodársky subjekt má: [.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>

³² Ako sa uvádza v prílohe XI k smernici 2014/24/EÚ; *na hospodárske subjekty z určitých členských štátov sa môže vzťahovať povinnosť dodržiavať iné požiadavky stanovené v uvedenej prílohe.*

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

B: EKONOMICKÉ A FINANČNÉ POSTAVENIE

Hospodársky subjekt by mal poskytnúť informácie len vtedy, keď verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch uvedených v oznámení vyžadoval tieto podmienky účasti.

Ekonomické a finančné postavenie	Odpoveď:
<p>1.a) Ročný obrat („všeobecný“) hospodárskeho subjektu za niekoľko finančných rokov vyžadovaný v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch je takýto: A/alebo</p> <p>1.b) Priemerný ročný obrat hospodárskeho subjektu za niekoľko rokov vyžadovaný v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch je takýto³³: Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>rok: [.....] obrat: [.....] [...] mena rok: [.....] obrat: [.....] [...] mena rok: [.....] obrat: [.....] [...] mena</p> <p>(počet rokov, priemerný obrat): [.....] obrat: [.....] [...] mena</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>
<p>2.a) Ročný („osobitný“) obrat hospodárskeho subjektu v oblasti činnosti, na ktorú sa vzťahuje zmluva a ktorá je špecifikovaná v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch pre požadovaný počet finančných rokov je takýto: A/alebo</p> <p>2.b) Priemerný ročný obrat hospodárskeho subjektu v danej oblasti za niekoľko rokov vyžadovaný v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch je takýto³⁴: Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>rok: [.....] obrat: [.....] [...] mena rok: [.....] obrat: [.....] [...] mena rok: [.....] obrat: [.....] [...] mena</p> <p>(počet rokov, priemerný obrat): [.....] obrat: [.....] [...] mena</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>
<p>3. V prípade, že informácie týkajúce sa obratu (všeobecné alebo osobitné) nie sú k dispozícii za celé požadované obdobie, uveďte dátum, ku ktorému bol hospodársky subjekt zriadený alebo keď začal vykonávať svoju činnosť:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4. Pokiaľ ide o finančné ukazovatele³⁵ uvedené v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch, hospodársky subjekt vyhlasuje, že skutočná hodnota pre požadovaný ukazovateľ je takáto: Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>(určenie požadovaného pomeru – pomer medzi x a y³⁶ – a hodnota): [.....],[.....]³⁷</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>
<p>5. Poistená suma poistenia náhrady škôd vyplývajúcich z podnikateľského rizika hospodárskeho subjektu je takáto: Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>[.....],[.....] mena</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>

³³ Len v prípade, ak je to povolené v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch.

³⁴ Len v prípade, ak je to povolené v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch.

³⁵ Napr. pomer medzi aktívami a pasívami.

³⁶ Napr. pomer medzi aktívami a pasívami.

³⁷ Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je to potrebné.

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

<p>6. Pokiaľ ide o prípadné iné hospodárske alebo finančné požiadavky, ktoré by mohli byť stanovené v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch, hospodársky subjekt vyhlasuje, že:</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia, ktorá by mohla byť stanovená v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch, dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>[.....]</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu):</p> <p>[.....][.....][.....]</p>
--	---

C: TECHNICKÁ A ODBORNÁ SPÔSOBILOSŤ

Hospodársky subjekt by mal poskytnúť informácie len vtedy, keď verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch uvedených v oznámení vyzadoval tieto podmienky účasti.

Technická a odborná spôsobilosť	Odpoveď:											
<p>1.a) <i>Len v prípade verejných zákaziek na uskutočnenie stavebných prác:</i></p> <p>Počas referenčného obdobia³⁸ hospodársky subjekt vykonal tieto stavebné práce konkrétneho typu:</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia týkajúca sa uspokojivého vykonania a výsledkov najdôležitejších stavebných prác dostupná elektronicky, uveďte:</p>	<p>Počet rokov (toto obdobie je stanovené v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch):</p> <p>[.....]</p> <p>Stavebné práce : [.....]</p> <p>webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu):</p> <p>[.....][.....][.....]</p>											
<p>1.b) <i>Len v prípade verejných zákaziek na dodanie tovaru a verejných zákaziek na poskytnutie služieb:</i></p> <p>Počas referenčného obdobia³⁹, hospodársky subjekt doručil tieto hlavné zásielky stanoveného typu alebo poskytol tieto hlavné služby stanoveného typu: Pri zostavovaní zoznamu, uveďte výšku súm, dátumy a príjemcov, či už verejných alebo súkromných⁴⁰:</p>	<p>Počet rokov (toto obdobie je stanovené v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch):</p> <p>[.....]</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">opis</th> <th style="width: 25%;">sumy</th> <th style="width: 25%;">dátumy</th> <th style="width: 25%;">príjemcovia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 100px;"> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>				opis	sumy	dátumy	príjemcovia				
opis	sumy	dátumy	príjemcovia									
<p>2. Hospodársky subjekt môže požiadať týchto technikov alebo technické orgány⁴¹, najmä tých, ktorí sú zodpovední za kontrolu kvality: V prípade verejných zákaziek na uskutočnenie stavebných prác hospodársky subjekt bude môcť využiť týchto technikov alebo technické orgány na vykonanie práce:</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>											
<p>3. Hospodársky subjekt využíva tieto technické zariadenia a opatrenia na zabezpečenie kvality a jeho výskumné zariadenia sú:</p>	<p>[.....]</p>											
<p>4. Hospodársky subjekt bude môcť pri plnení zákazky uplatňovať tento systém riadenia dodávateľského reťazca a sledovací systém:</p>	<p>[.....]</p>											
<p>5. V prípade zložitých výrobkov alebo služieb, ktoré majú byť dodané alebo poskytnuté, alebo výnimočne v prípade výrobkov alebo</p>	<p>[.....]</p>											

³⁸ Verejní obstarávatelia môžu **vyžadovať** až päť rokov a **umožniť** skúsenosti z obdobia **viac** ako päť rokov.

³⁹ Verejní obstarávatelia môžu **požadovať** až tri rokov a **umožniť** skúsenosti z obdobia **viac** ako tri rokov.

⁴⁰ Inými slovami, **všetci** príjemcovia by mali byť uvedení v zozname a tento zoznam by mal obsahovať verejných aj súkromných klientov pre príslušné dodávky tovaru alebo príslušné služby.

⁴¹ V prípade technikov alebo technických orgánov, ktoré priamo nepatria k podniku hospodárskeho subjektu, ale ktorých kapacity hospodársky subjekt využíva, ako sa stanovuje v časti II, oddiel C, sa musia vyplniť samostatné formuláre jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie.

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

<p>služieb, ktoré sú požadované na osobitný účel:</p> <p>Hospodársky subjekt umožní vykonanie kontrol⁴² výrobných kapacít alebo technickej spôsobilosti hospodárskeho subjektu a v prípade potreby študijných a výskumných prostriedkov, ktoré má k dispozícii, a kvality kontrolných opatrení.</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p>6. Tieto subjekty musia mať takéto vzdelanie a odbornú kvalifikáciu:</p> <p>a) Samotný poskytovateľ služieb alebo zhotoviteľ, a/alebo (v závislosti od požiadaviek uvedených v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch)</p> <p>b) jeho riadiaci pracovníci:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p>
<p>7. Hospodársky subjekt bude pri plnení zákazky schopný uplatňovať tieto opatrenia environmentálneho riadenia:</p>	<p>[.....]</p>
<p>8. Ročný priemerný počet zamestnancov hospodárskeho subjektu a počet riadiacich pracovníkov za posledné tri roky sú takéto:</p>	<p>Rok, ročný priemerný počet zamestnancov: [.....],[.....], [.....],[.....], [.....],[.....],</p> <p>Rok, počet riadiacich pracovníkov: [.....],[.....], [.....],[.....], [.....],[.....],</p>
<p>9. Tieto nástroje, strojové alebo technické vybavenie bude mať hospodársky subjekt k dispozícii na realizáciu zákazky:</p>	<p>[.....]</p>
<p>10. Hospodársky subjekt má v úmysle prípadne zadať subdodávateľom⁴³ túto časť (t. j. percento) zákazky:</p>	<p>[.....]</p>
<p>11. V prípade verejných zákaziek na dodanie tovaru:</p> <p>Hospodársky subjekt poskytne požadované vzorky, opisy alebo fotografie tovaru, ktorý sa má dodať, ku ktorým nemusia byť priložené osvedčenia o pravosti.</p> <p>V náležitosti prípadných hospodárskych subjektov okrem toho vyhlasuje, že bude poskytovať požadované osvedčenie o pravosti.</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p> <p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>
<p>12. V prípade verejných zákaziek na dodanie tovaru:</p> <p>Môže hospodársky subjekt predložiť požadované osvedčenia vydané oficiálnymi ústavmi alebo agentúrami na kontrolu kvality, ktoré majú priznanú právomoc vydávať</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p>

⁴² Kontrolu má vykonávať verejný obstarávateľ alebo v prípade, že verejný obstarávateľ vyjadrí súhlas, v jeho mene príslušný úradný orgán štátu, v ktorom je poskytovateľ služieb alebo dodávateľ usadený.

⁴³ Upozorňujeme, že ak hospodársky subjekt **rozhodol**, že časť zákazky zadá subdodávateľom, a využíva kapacity subdodávateľa, aby splnil túto časť, potom za týchto subdodávateľov vyplňte samostatný jednotný európsky dokument pre obstarávanie, pozri časť II, oddiel C.

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

<p>potvrdenia o zhode výrobkov, ktorá je jasne určená odkazmi na technické špecifikácie alebo normy, ktoré sú stanovené v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch? Ak nie, vysvetlite prečo a uveďte, ktoré iné dôkazné prostriedky možno poskytnúť. Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>[.....]</p> <p>webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>
---	---

D: SYSTÉMY ZABEZPEČENIA KVALITY A NORMY ENVIRONMENTÁLNEHO MANAŽÉRSTVA

Hospodársky subjekt by mal poskytovať informácie len vtedy, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch uvedených v oznámení vyžaduje systém zabezpečenia kvality a/alebo normy environmentálneho manažérstva.

Systém zabezpečenia kvality a normy environmentálneho manažérstva	Odpoveď:
<p>Bude môcť hospodársky subjekt predložiť osvedčenia vydané nezávislými orgánmi, v ktorých sa potvrdzuje, že hospodársky subjekt spĺňa požadované normy zabezpečenia kvality vrátane prístupu pre osoby so zdravotným postihnutím? Ak nie, vysvetlite prečo a uveďte, ktoré iné dôkazné prostriedky týkajúce sa systému zabezpečenia kvality možno poskytnúť: Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....][.....]</p> <p>webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>
<p>Bude môcť hospodársky subjekt predložiť osvedčenia vydané nezávislými orgánmi, v ktorých sa potvrdzuje, že hospodársky subjekt spĺňa požadované systémy alebo normy environmentálneho manažérstva? Ak nie, vysvetlite prečo a uveďte, ktoré iné dôkazné prostriedky týkajúce sa systémov alebo noriem environmentálneho manažérstva možno poskytnúť: Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....][.....]</p> <p>webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>

Časť V: Zníženie počtu kvalifikovaných záujemcov

**Hospodársky subjekt by mal poskytnúť informácie len vtedy, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ stanovil objektívne a nediskriminačné kritéria alebo pravidlá, ktoré sa budú uplatňovať s cieľom obmedziť počet záujemcov, ktorí sa vyzývajú na predloženie ponuky alebo na vedenie dialógu. Tieto informácie, ktoré sa môžu doplniť požiadavkami týkajúcimi sa (druhov) osvedčenia alebo foriem listinných dôkazov, ktoré je potrebné predložiť, ak existujú, sú stanovené v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch uvedených v oznámení.
Len v prípade užších súťaží, súťažných konaní s rokovaním, súťažných dialógov a inovatívnych partnerstiev:**

**Zvýšene energetickej efektívnosti objektu Dom služieb v meste Nováky formou poskytnutia
garantovanej energetickej služby**

Hospodársky subjekt vyhlasuje, že:

Zníženie počtov	Odpoveď:
<p>Spĺňa objektívne a nediskriminačné kritéria alebo pravidlá, ktoré sa budú uplatňovať s cieľom obmedziť počet záujemcov, a to týmto spôsobom: V prípade, ak sa vyžadujú určité osvedčenia alebo ostatné formy listinných dôkazov, pri každom uvedte, či má hospodársky subjekt požadované dokumenty: Ak sú niektoré z týchto osvedčení alebo foriem listinných dôkazov k dispozícii v elektronickom formáte⁴⁴, uvedte pre každý z nich:</p>	<p>[.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie 45</p> <p>webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]⁴⁶</p>

Časť VI: Záverečné vyhlásenia

Podpísaný / podpísaní vyhlasuje / vyhlasujú, že informácie uvedené v častiach II – V sú pravdivé a správne a, že boli uvedené pri plnom vedomí následkov závažného skresľovania skutočností.

Podpísaný / podpísaní vyhlasuje / vyhlasujú, že na požiadanie okamžite predloží / predložia uvedené osvedčenia a ostatné formy listinných dôkazov, okrem prípadov, keď:

- a) *verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ má možnosť získať sprievodnú dokumentáciu priamo na základe prístupu do vnútroštátnej databázy v ktoromkoľvek členskom štáte, ktorá je dostupná bezplatne⁴⁷, alebo*
- b) *najneskôr do 18. októbra 2018⁴⁸ bude mať verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ príslušnú dokumentáciu k dispozícii.*

Ja / my, dolupodpísaný / dolupodpísaní, formálne súhlasím / súhlasíme, aby Mesto Nováky, získalo prístup k podporným dokumentom obsahujúcim informácie, ktoré som / sme poskytol / poskytli v [identifikujte príslušnú časť/oddiel/body] tohto jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie na účely nadlimitného postupu uverejneného v Úradnom vestníku Európskej únie, referenčné číslo:

Dátum, miesto a, ak sa to vyžaduje alebo je to potrebné, podpis / podpisy: [.....]

⁴⁴ Jasne uvedte, ktorej položky sa odpoveď týka.

⁴⁵ Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je to potrebné.

⁴⁶ Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je to potrebné.

⁴⁷ Pod podmienkou, že hospodársky subjekt poskytol potrebné informácie (webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu), ktoré umožňujú verejnemu obstarávateľovi alebo obstarávateľovi, aby tak urobili. V prípade potreby to musí byť sprevádzané príslušným súhlasom s takýmto prístupom.

⁴⁸ V závislosti od vnútroštátneho vykonávania článku 59 ods. 5 druhého pododseku smernice 2014/24/EÚ.