

Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 631 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník

(ďalej len „zmluva“)

Zmluvné strany:

Objednávateľ:

Obchodné meno: Obec Veľké Leváre

Sídlo: Štefánikova 747, 90873 Veľké Leváre

IČO: 00310115

DIČ: 2021039878

Číslo účtu: SK83 5600 0000 0033 1082 5001

Za ktorého koná: Ing. Richard Nimsch, starosta

(ďalej aj len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: Ing. Ivo Beklemdžiev - I.B. - SERVIS

Sídlo: Dušnica 530/19, 906 38 Rohožník

IČO: **35306491**

DIČ: 1020220245

IČ DPH: SK1020220245

Štatutárny orgán: Ing. Ivo Beklemdžiev

Bankové spojenie: Československá obchodná banka, a. s.

Číslo účtu: SK33 7500 0000 0040 3003 0807

Zapísaný v: Živnostenskom registri Slovenskej republiky č. 106-2968

(ďalej aj len „zhotoviteľ“)

(ďalej zhotoviteľ a objednávateľ spolu aj ako „Zmluvné strany“)

Preambula

Zmluvné strany uzatvárajú túto Zmluvu o dielo na základe vyhodnotenia výsledkov verejného obstarávania zo dňa 16.08.2024 na zákazku: **Zvýšenie energetickej efektívnosti ZŠ s MŠ Veľké Leváre – 1. časť.**

Čl. I Úvodné ustanovenia

1. V tejto zmluve sa dielom rozumie:
Stavebné práce špecifikované v zmysle rozpočtu.
2. Detailná špecifikácia diela je uvedená v prílohe č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

Čl. II Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa dielo uvedené v čl. I tejto zmluvy a záväzok objednávateľa prevziať dielo uvedené v čl. I tejto zmluvy a zaplatiť zaň zhotoviteľovi dojednanú odmenu uvedenú v čl. III tejto zmluvy, a to všetko za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

Čl. III Odmena za dielo

1. Zmluvné strany sa dohodli na celkovej odmene za dielo uvedené v čl. I vo výške **7 140 € s DPH** (slovom: sedemtisíc sto štyridsať eur nula centov).
2. Zhotoviteľ bude počas vykonávania diela vystavovať objednávateľovi čiastkové faktúry v zmysle súpisu vykonaných prác na mesačnej báze vždy k poslednému dňu daného mesaica, ktoré budú splatné do 30 dní od jej doručenia objednávateľovi prevodom na jeho bankový účet uvedený v záhlaví tejto zmluvy.
3. Objednávateľ zhotoviteľovi neposkytuje na vykonanie diela žiaden preddavok.

Čl. IV Zhotovenie diela

1. Zmluvné strany sa dohodli, že dielo uvedené v čl. I tejto zmluvy vykoná sám zhotoviteľ, na svoje nebezpečenstvo, pričom nie je oprávnený prenechať vykonanie predmetného diela tretej osobe. Do vykonania diela je zahrnutá aj doprava a montáž diela.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo riadne a včas, postupovať s odbornou starostlivosťou a v súlade so záujmami objednávateľa.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ vykoná dielo uvedené v čl. I tejto zmluvy najneskôr **do 31.05.2025**. V prípade udalosti, ktorá znemožňuje vykonanie diela v uvedenej lehote a ktorú nebolo možné predvídať (napr. prírodná katastrofa, požiar, nepriaznivé počasie) sa predlžuje lehota na vykonanie diela podľa prvej vety tohto odseku

o čas trvania tejto udalosti. Zhotoviteľ je oprávnený vykonať dielo aj pred lehotou uvedenej v prvej vete tohto odseku.

4. Zhotoviteľ je povinný pri realizácii diela dodržať všeobecne záväzné predpisy, príslušné technické normy, dojednania tejto zmluvy a pokyny objednávateľa.
5. V prípade, ak zhotoviteľovi bude akákoľvek časť zadania na vykonanie diela nejasná, má právo informovať sa u objednávateľa, resp. vyžiadať si od objednávateľa detailnejšie informácie ohľadom diela. Objednávateľ sa za týmto účelom zaväzuje poskytnúť zhotoviteľovi bez zbytočného odkladu potrebnú súčinnosť, informácie a podklady.

Čl. V

Odobzдание diela

1. Objednávateľ je povinný vykonané dielo prevziať.
2. Zmluvné strany sa zaväzujú dohodnúť na čase a mieste odovzdania a prevzatia diela.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje predviesť pri odovzdaní a prevzatí diela objednávateľovi, že dielo bolo vykonané riadne a bez väd a že je spôsobilé užívania na svoj účel.
4. Objednávateľ je povinný pri odovzdaní a prevzatí diela dielo náležite skontrolovať a v prípade existencie väd tieto vytknúť zhotoviteľovi, inak platí, že dielo nemá žiadne vady.
5. O odovzdaní a prevzatí diela sa spíše preberací protokol.
6. Okamihom odovzdania a prevzatia diela prechádza na objednávateľa vlastníctvo ako aj nebezpečenstvo vzniku škody k zhotovenému dielu.

Čl. VI

Zodpovednosť na vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je zhotovené podľa tejto zmluvy, všeobecných právnych predpisov a technických noriem.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi, ako aj za vady, ktoré sa vyskytnú po prevzatí veci v záručnej dobe uvedenej v odseku 3 tohto článku. Rovnako zodpovedá za to, že vec má vlastnosti, ktoré si objednávateľ vymienil.
3. Záručná doba je 24 mesiacov a plynie od odovzdania diela objednávateľovi. Ak objednávateľ prevzal vec až po dni, do ktorého mal povinnosť ju prevziať, plynie záručná doba už odo dňa, keď mal túto povinnosť.

Čl. VII

Zmluvná pokuta

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak zhotoviteľ nevykoná dielo v lehote uvedenej v čl. IV ods. 3 tejto zmluvy, zaplatí objednávateľovi pokutu vo výške 0,05 % z dohodnutej ceny diela uvedenej v čl. III ods. 1 tejto zmluvy, a to za každý aj začatý deň omeškania.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak objednávateľ bude v omeškaní so splnením si svojho peňažného záväzku uvedenom v čl. III. ods. 3 tejto zmluvy, zaplatí zhotoviteľovi pokutu vo výške 0,05 % z dohodnutej ceny diela uvedenej v čl. III ods. 1 tejto zmluvy, a to za každý aj začatý deň omeškania.

Čl. VIII

Odstúpenie od zmluvy

1. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy, ak:
 - a) objednávateľ mu neposkytne súčinnosť potrebnú na zhotovenie diela, ak ho zhotoviteľ upozornil na tento následok,
 - b) objednávateľ si neprevezme dielo do jedného mesiaca od jeho dokončenia a výzve na prevzatie diela.
2. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:
 - a) až do zhotovenia diela. V takomto prípade je však povinný zaplatiť zhotoviteľovi sumu, ktorá pripadá na už vykonané práce, pokiaľ zhotoviteľ nemôže ich výsledok použiť inak, a nahradiť mu účelne vynaložené náklady.
 - b) ak zhotoviteľ nevykonal dielo v lehote uvedenej v čl. IV ods. 3 tejto zmluvy, ak mu vo vykonaní diela v tejto lehote nebránili vážne okolnosti,
 - c) ak je zrejmé, že dielo nebude včas hotové alebo nebude vykonané riadne, a ak zhotoviteľ neurobí nápravu ani v poskytnutej primeranej lehote.
3. Odstúpenie od zmluvy je účinné dorúčením písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane. Odstúpením od zmluvy sa zmluva zrušuje a zmluvné strany sú si povinné vrátiť si vzájomne poskytnuté plnenia.

Čl. IX

Záverečné ustanovenia

1. Zmluva je vyhotovená v troch rovnopisoch, pričom objednávateľ obdrží dva rovnopisy a zhotoviteľ jeden rovnopis.
2. Meniť a dopĺňať ustanovenia tejto zmluvy je možné len písomne formou číslovaných dodatkov za súhlasu oboch zmluvných strán.
3. Veci neupravené touto zmluvou sa spravujú ustanoveniami Občianskeho zákonníka.

4. V prípade, že je alebo ak sa stane niektoré ustanovenie tejto zmluvy neplatné, zostávajú ostatné ustanovenia tejto zmluvy platné a účinné. Miesto neplatného ustanovenia sa použijú ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov upravujúce otázku vzájomného vzťahu zmluvných strán. Zmluvné strany sa potom zaväzujú upraviť svoj vzťah prijatím iného ustanovenia, ktoré svojím obsahom a povahou najlepšie zodpovedá zámeru neplatného ustanovenia.
5. Zmluvné strany prehlasujú, že ich prejavy vôle byť viazaní touto zmluvou sú slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné. Zmluvná voľnosť oboch zmluvných strán nie je ničím obmedzená a zmluvu nepodpisujú v tiesni, v omyle ani za nápadne nevýhodných podmienok.
6. Zmluvné strany prehlasujú, že sú plne spôsobilé k uzavretiu tejto zmluvy. Pred podpisom tejto zmluvy si ju prečítali, obsahu porozumeli a plne s ním súhlasia. Na znak svojej vôle byť viazaní touto zmluvou ju vlastnoručne podpisujú.

Čl. X.

Odkladacia podmienka

1. Zmluva má odkladaciu podmienku, to znamená, že zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť po nadobudnutí účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti medzi Objednávateľom (Obec Veľké Leváre) a poskytovateľom dotácie (Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky v zastúpení Slovenská inovačná a energetická agentúra).
2. V prípade neuzatvorenia alebo nenadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti si objednávateľ vyhradzuje právo využiť inštitút odkladacej podmienky a zmluvu anulovať.

Veľké Leváre, dňa 16.08.2024

Veľké Leváre, dňa 16.08.2024

Za objednávateľa

Za zhotoviteľa

.....
Ing. Richard Nimsch, starosta

.....
Ing. Ivo Beklemdžiev, konateľ

Príloha č. 1

Špecifikácia diela zákazky: Zvýšenie energetickej efektívnosti ZŠ s MŠ Veľké Leváre

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZŠ Velké Leváře - výměna výplní stavebných otvorů

JKSO:

Místo: Velké Leváře

KS:

Dátum: 1. 8. 2024

Objednatel:

Obec Velké Leváře

IČO:

00310115

IČ DPH:

Zhotovitel:

Ing. Ivo Beklemdžiev - I.B.-Servis

IČO:

35306491

IČ DPH:

1020220245

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovatel:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 950,24

	Základ dane	Sazba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 950,24	20,00%	1 190,05

Cena s DPH

v EUR

7 140,29

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednatel

Zhotovitel

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

ZŠ Veľké Leváre - výmena výplní stavebných otvorov

Miesto: Veľké Leváre

Dátum: 1. 8. 2024

Objednávateľ: Obec Veľké Leváre

Projektant:

Zhotoviteľ: Ing.Ivo Beklemdžiev - I.B.-Servis

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 950,24

D HSV Práce a dodávky HSV 1 229,21

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 629,89

1	K	610991111.S	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	10,000	1,00	10,00
2	K	612425931.S	Omiетка vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	13,640	30,35	413,97

VV 57*0,2 11,400
VV 2*(4+1,6)*0,2 2,240
VV Súčet 13,640

3	K	612481041.S	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku tenkovrstvovej omietky 3 mm	m	55,000	3,00	165,00
VV			"nadpražia a špalety"55		55,000		
VV			Súčet		55,000		

4	K	622460123.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou hĺbkovou na staré a nesúdržné podklady	m2	27,280	1,50	40,92
VV			57*0,4		22,800		
VV			2*(4+1,6)*0,4		4,480		
VV			Súčet		27,280		

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 567,70

5	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	50,000	3,00	150,00
6	K	968061112.S	Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy do 1,5 m2, -0,01200t	m2	14,220	4,56	64,84
VV			"vrátane plastových vložiek s dreveným rámom 12*14,22		14,220		
VV			Súčet		14,220		

7	K	968061115.S	Demontáž okien drevených, 1 m2 okna - 0,008t	m2	14,220	18,20	258,80
8	K	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	m2	1,900	0,92	1,75
9	K	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	2,100	20,00	42,00
VV			2,1*1,0		2,100		
VV			Súčet		2,100		

10	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,499	15,01	7,49
11	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - 30km	t	14,970	0,46	6,89
VV			0,499*30 'Prepočítané koeficientom množstva		14,970		

12	K	979089112.S	Poplatok za skládku - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	0,499	72,00	35,93
----	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

D 99 Presun hmôt HSV 31,62

13	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,724	43,67	31,62
----	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

D PSV Práce a dodávky PSV 4 721,03

D 764 Konštrukcie klampiarske 179,38

14	K	764410360.S	Oplechovanie parapetov z hliníkového Al plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	6,900	24,00	165,60
15	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	6,900	1,50	10,35
VV			6,9		6,900		
VV			Súčet		6,900		

16	K	998764203.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	1,760	1,95	3,43
----	---	-------------	--	---	-------	------	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 766			Konštrukcie stolárske				4 353,00
17	K	766621081.S	Montáž okna plastového na PUR penu	m2	14,220	40,00	568,80
	VV		2,88+1,62+2,16+5,4+2,16		14,220		
	VV		Súčet		14,220		
18	M	611410005600.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1200x600 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	m2	2,880	185,00	532,80
	VV		"4 kusy"4*(1,2*0,6)		2,880		
	VV		Súčet		2,880		
19	M	611410005500.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 450x900 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil - kotolňa	m2	1,620	300,00	486,00
	VV		"v.č.08-kotolňa - 4 kusy"4*(0,45*0,9)		1,620		
	VV		Súčet		1,620		
20	M	611410005500.S 2	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1200x900 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil - kotolňa	m2	2,160	175,00	378,00
	VV		"v.č.09-kotolňa - 2 kus"2*(1,2*0,9)		2,160		
	VV		Súčet		2,160		
21	M	611410007700.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1200x900 mm, izolačné trojsklo, 6 komorový profil	m2	5,400	175,00	945,00
	VV		"okná kuchyňa - 5 kusov"5*(1,2*0,9)		5,400		
	VV		Súčet		5,400		
22	M	611R1	Plastová medziokenná vložka v x š , 1200*600	m2	2,160	155,00	334,80
	VV		"plastový medzikus - 3 kusy"3*(1,2*0,6)		2,160		
	VV		Súčet		2,160		
23	K	766621408.S1	Montáž plastových dverí na PUR penu	m2	2,100	30,00	63,00
	VV		"kuchyňa - 1 kus"2,1*1,0		2,100		
	VV		Súčet		2,100		
24	M	611730000010.S 1	Dvere vchodové plastové jednokridlové plné	m2	2,100	330,00	693,00
25	K	766694114.S	Montáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky nad 2600 mm	ks	18,000	5,00	90,00
	VV		"okno 1200x600 vxš"4		4,000		
	VV		"okno1200x900"5		5,000		
	VV		"vložka 1200x600"3		3,000		
	VV		"kotolňa 450x900"4		4,000		
	VV		"kotolňa 1200*900"2		2,000		
	VV		Súčet		18,000		
26	M	611550000300.S	Parapetná doska vnútorná, šírka 295 mm, z drevotriesky laminovanej, farba biela	m	14,100	16,00	225,60
	VV		"okno 1200x600 "4*0,6		2,400		
	VV		"okno1200x900"5*0,9		4,500		
	VV		"vložka 1200x600"3*0,6		1,800		
	VV		"kotolňa 450x900"4*0,9		3,600		
	VV		"kotolňa 1200x900"2*0,9		1,800		
	VV		Súčet		14,100		
27	M	611550001700.S	Plastové krytky k vnútorným parapetom vo farbe	pár	36,000	1,00	36,00
D 784			Maľby				188,65
28	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	55,000	1,43	78,65
29	K	784452271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrný výšky do 3,80 m	m2	55,000	2,00	110,00

Príloha č. 2

Kritériá zabezpečenia súladu projektu so zásadou „výrazne nenarušiť“

Kritériá zabezpečenia súladu projektu so zásadou „výrazne nenarušiť“

Projekty musia spĺňať legislatívu v oblasti energetiky, klímy a životného prostredia, legislatívu v oblasti posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej ako „EIA“), a zároveň musia byť v súlade so zásadou „výrazne nenarušiť“. V zmysle tejto zásady musí projekt podporený z prostriedkov mechanizmu výrazne prispievať k zmierneniu zmeny klímy a nesmie výrazne narušiť žiaden z environmentálnych cieľov¹ v zmysle cieľov v čl. 17 nariadenia 2020/852 o vytvorení rámca na uľahčenie udržateľných investícií (tzv. nariadenie o taxonómii²).

Kritériá zabezpečenia súladu projektu so zásadou „výrazne nenarušiť“:

Rýchlo realizovateľné opatrenia za účelom zvýšenia energetickej efektívnosti verejných budov

a) Prechod na obehové hospodárstvo, predchádzanie vzniku odpadu a recyklácia:

1. Stavebný odpad a odpad z demolácií

V súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva a Protokolom EÚ o nakladaní so stavebným odpadom a odpadom z demolácie³ zabezpečia subjekty vykonávajúce obnovu budovy, aby aspoň 70 % (hmotnosť) zdravotne nezávadného stavebného a demolačného odpadu (s výnimkou prirodzene sa vyskytujúceho materiálu uvedeného v kategórii 17 05 04 v Európskom zozname odpadov rozhodnutím 2000/532/ES) vyprodukovaného na stavenisku bolo pripravených na opätovné použitie, recykláciu a ďalšie zhodnotenie materiálu a to vrátane činností spätného zasypávania, pri ktorých sa využije odpad ako náhrada za iné materiály.

V procesoch súvisiacich s demoláciami je potrebné obmedziť tvorbu odpadu v súlade s Protokolom EÚ o nakladaní so stavebným odpadom a odpadom z demolácie, pričom sa prihliada na najlepšie dostupné techniky a využívanie selektívnej demolácie, v rámci ktorej je potrebné zabezpečiť odstránenie a bezpečnú manipuláciu s nebezpečnými látkami. Selektívnym odstraňovaním materiálov sa uľahčí ich opätovné použitie s využitím dostupných triediacich systémov pre stavebný a demolačný odpad.

Spôsob preukázania splnenia podmienky zo strany žiadateľa/prijímateľa:

Splnenie podmienky v procese posúdenia žiadosti preukazuje žiadateľ na základe čestného vyhlásenia, v rámci ktorého vyhlási, že v prípade vzniku odpadu pri realizácii projektu bude žiadateľ so stavebným odpadom nakladať v súlade s podmienkami stanovenými v prílohe č. 4 výzvy - Kritériá zabezpečenia súladu projektu so zásadou „výrazne nenarušiť“, časť a) Prechod na obehové hospodárstvo, predchádzanie vzniku odpadu a recyklácia.

V rámci záverečnej monitorovacej správy preukáže prijímateľ splnenie uvedenej podmienky nasledujúcimi dokladmi, ktoré sú podrobnejšie vysvetlené v Metodickej príručke k nakladaniu so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií⁴:

- potvrdenie alebo iný doklad o odovzdaní stavebných odpadov a odpadov z rekonštrukcie alebo demolácie firme oprávnenej na nakladanie s odpadmi obsahujúci údaje odovzdávajúceho a prijímajúceho, číslo odpadu, množstvo odpadu, spôsob nakladania s odpadom a dátum prijatia odpadu;
- informácia o následnom nakladaní s odpadmi ak nasledovným držiteľom odpadov nie je zariadenie na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov;

¹ Adaptácia k zmene klímy; udržateľné využívanie a ochrana vodných a morských zdrojov; prechod na obehové hospodárstvo; prevencia a kontrola znečisťovania; ochrana a obnova biodiverzity a ekosystémov.

² Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852 o vytvorení rámca na uľahčenie udržateľných investícií a o zmene nariadenia (EÚ) 2019/2088 (Ú. v. EÚ L 198, 22.6.2020, s. 13 – 43).

³ Protokol EÚ o nakladaní so stavebným odpadom a odpadom z demolácie <https://ec.europa.eu/docsroom/documents/20509/?locale=sk>

⁴ Metodická príručka k nakladaniu so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií tvorí prílohu Metodickej príručky k výstavbe a obnove budov, ktorá tvorí prílohu č. 3.1 – 4 Systému implementácie plánu obnovy a odolnosti SR. Metodická príručka je dostupná na webe https://www.planobnovy.sk/site/assets/files/1236/prilohy_sipoo-verzia_1_2-1.zip

- sumarizácia údajov o vzniku stavebných odpadov a odpadov z demolácie a následnom nakladaní s ním preukazujúca splnenie požiadavky aby minimálne 70 % hmotnosti takéhoto nie nebezpečného odpadu bolo zhodnocovaných – v rozsahu Ohlásenia o vzniku odpadov a nakladaní s ním.

2. Obehové hospodárstvo

Pri aktivite týkajúcej sa výroby tepla zo solárnej energie bude prihlíadané na dostupnosť a využiteľnosť zariadení a súčiastok, ktoré sú vysoko trvácne, recyklovateľné, dajú sa ľahko rozobrať a rekonštruovať. V rámci efektívneho nakladania so zdrojmi sa očakáva životnosť solárnych termických panelov aspoň 20 rokov.

Spôsob preukázania splnenia podmienky zo strany žiadateľa/prijímateľa:

Splnenie podmienky v procese posúdenia žiadosti žiadateľ preukazuje na základe uzatvorenej zmluvy s dodávateľom/zhotoviteľom, súčasťou ktorej je zariadenie, ktoré je uvedené v zozname oprávnených zariadení podporovaných v rámci projektu, ktorý je zverejnený na webovom sídle <https://is.zelenadomacnostiam.sk/zariadenia>. Zariadenia uvedené v tomto zozname spĺňajú kritériá DNSH a obsahujú informáciu o výkone.

V rámci záverečnej monitorovacej správy prijímateľ preukáže prostredníctvom preberacieho protokolu, alebo dokladu o uvedení zariadenia do prevádzky, s uvedením výrobcu a výrobného typu zariadenia, že zariadenie, ktoré bolo dodané a inštalované v rámci projektu je uvedené v zozname oprávnených zariadení podporovaných v rámci projektu, ktorý je zverejnený na webovom sídle <https://is.zelenadomacnostiam.sk/zariadenia>. Zariadenia uvedené v tomto zozname spĺňajú kritériá DNSH a obsahujú informáciu o výkone.

3. Stavebné komponenty, materiály a práce

Stavebné komponenty a materiály použité pri obnove budovy nebudú obsahovať azbest ani iné nebezpečné a toxické látky (zoznam látok podliehajúcich autorizácii je v prílohe XIV Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení Nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a Nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (Ú. v. EÚ L 396, 30.12.2006, s. 1.).

Stavebné prvky a materiály použité pri obnove alebo výstavbe budovy, ktoré môžu prísť do styku s užívateľmi⁵⁾ budú emitovať menej ako 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu alebo zložky a menej ako 0,001 mg karcinogénnych prchavých organických zlúčenín kategórie 1A a 1B na m³ materiálu alebo prvku, čo sa preukáže skúšaním v súlade s normou CEN / TS 16 516⁶⁾ a ISO 16 000-3⁷⁾ alebo inými porovnateľnými štandardizovanými skúšobnými podmienkami a metódami stanovenia.

Pri stavebných prácach budú prijaté opatrenie na zníženie hluku, prachu a emisií znečisťujúcich látok v súlade so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov spolu s vykonávacou vyhláškou Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 549/2007 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov.

Podmienka sa považuje za splnenú vzhľadom na požiadavky kladené na tovary uvádzané na trh EÚ a požiadavky kladené na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, ako aj technické normy súvisiace s realizáciou stavebných prác a inštaláciou zariadení, tvoriacich predmet Projektu.

⁵⁾ Týka sa to náterových farieb a lakov, stropných obkladov, podlahových krytín vrátane súvisiacich lepidiel a tesniacich materiálov, vnútornej izolácie a povrchových úprav interiérov, napríklad takých, ktorými sa odstraňuje vlhkosť a plesneň.

⁶⁾ CEN/TS 16516: 2013, Stavebné výrobky. Posúdenie uvoľňovania nebezpečných látok. Stanovenie emisií do ovzdušia vo vnútorných priestoroch.

⁷⁾ ISO 16000-3:2011, Ovzdušie vo vnútorných priestoroch. Časť 3: Stanovenie formaldehydu a iných karbonylových zlúčenín v ovzduší vo vnútorných priestoroch a v ovzduší skúšobnej komory. Metóda aktívneho výberu vzorky (<https://www.iso.org/standard/51812.html>).