

ZMLUVA O DIELO Č. 05/09/2018

uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len ZVO)
(ďalej v texte len „Zmluva“)

Článok I. ZMLUVNÉ STRANY

1. Názov organizácie: Obec Dlhá nad Oravou
Sídlo organizácie: Dlhá nad Oravou 250, 027 55 Dlhá nad Oravou
Štatutárny orgán: Ing. Ján Kamas
IČO: 00314447
DIČ: 2020561609
Bankové spojenie: OTP Banka Slovensko, a.s.
IBAN: SK44 5200 0000 0000 1788 3639
Zástupca splnomocnený:
na rokovanie vo veciach:
a) zmluvných: Ing. Ján Kamas
b) a technických: Ing. Ján Kamas

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

2. Názov: STAVPOČ s.r.o.
Sídlo: Vojenské 812, 029 01 Námestovo
Štatutárny orgán: Ing. František Jendroľ, konateľ
Ing. Dominik Jendroľ, konateľ
Zapísaná v: OR OS v Žiline, Odd.: Sro, Vložka č. 20340/L
IČO: 44 033 087
DIČ: 2022568449
IČ DPH: SK2022568449
Bankové spojenie: VÚB a.s.
IBAN: SK86 0200 0000 0024 1154 2559
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:
a) zmluvných: Ing. František Jendroľ
b) technických: Peter Štepunek
Číslo telefónu: 043/5524500
Číslo faxu:
Email: stavpoc@stavpoc.sk

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

Článok II. PREAMBULA

2.1 Zhotoviteľ berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy (ďalej len „Projekt“) sú financované spoločne z európskych a štrukturálnych

investičných fondov (ďalej len EŠIF) prostredníctvom Operačný program Kvalita životného prostredia (ďalej len „Program“), a vlastných zdrojov Objednávateľa.

- 2.2 Vzhľadom na charakter financovania realizácie tejto Zmluvy, Zmluvné strany vyhlasujú, že budú spoločne koordinovať postup a poskytovať si požadovanú súčinnosť pri realizácii Projektu.

Článok III. PREDMET ZMLUVY

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že predmetom tejto Zmluvy sú stavebné práce v rámci projektu “Kultúrny dom v obci Dlhá nad Oravou - zníženie energetickej náročnosti budovy”. Predmet zmluvy je špecifikovaný v Prílohe č. 1. tejto Zmluvy tvoriacej neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy (ďalej len „Dielo“).
- 3.2 Dielo bude realizované v súlade s prílohami č. 1, č. 2, a č. 3 tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať pre Objednávateľa predmet Zmluvy podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, a to v množstve a cenách uvedených v tejto Zmluve, a to najmä:
- podľa technickej špecifikácie
 - podľa časového harmonogramu;
 - podľa oceneného výkazu výmer;
 - podľa svojej ponuky predloženej vo verejnej súťaži, na základe ktorej bol vybraný ako Zhotoviteľ predmetu Zmluvy.
- 3.3 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu Zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k jeho realizácii, a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii Projektu potrebné, a že doklady a dokumenty ním poskytnuté k Projektu boli vyhotovené v súlade s úplným oboznámením sa s Projektom a boli vyhotovené úplne a kompletne a Zhotoviteľ do nich zahrnul všetky práce a náklady, ktoré by mu mohli v súvislosti s realizáciou Projektu, resp. Diela vzniknúť.
- 3.4 Uzavretím tejto Zmluvy Zmluvné strany prejavujú svoju vôľu vzájomne spolupracovať pri realizácii predmetu Zmluvy v súlade s nižšie uvedenými podmienkami pričom sa zaväzujú poskytnúť si vzájomnú súčinnosť nevyhnutnú pre riadne plnenie tejto Zmluvy.

Článok IV. KVALITA PREDMETU ZMLUVY

- 4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy bez väd a nedostatkov brániacich jeho riadnemu používaniu.
- 4.2. Pri realizácii Diela postupuje Zhotoviteľ samostatne v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, ak sú tieto predpisy v súlade s právom Európskej únie a slovenskými technickými normami, v súlade s projektovou dokumentáciou a je viazaný prípadnými pokynmi Objednávateľa. Zhotoviteľ pri realizácii Diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použije materiály, ktoré spĺňajú podmienky a požiadavky uvedené v zákone č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v úplnom znení zákona č. 314/2004 Z. z., technické požiadavky na požiarne bezpečnosť pri výstavbe podľa vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z., ktorou sa

ustanovujú technické požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb a technické požiadavky na použitie v zdravotníckom zariadení.

- 4.3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa oboznámil so všetkými podkladmi vymenovanými v bode 3.2 tejto Zmluvy, ktoré mu boli Objednávateľom poskytnuté, ako aj so skutkovým stavom priestorov, ktorých sa realizácia Diela týka a je si vedomý toho, že v priebehu výstavby nemôže uplatňovať nároky na úpravu zmluvných podmienok.
- 4.4. Zhotoviteľ zároveň vyhlasuje, že poskytnuté podklady považuje za úplné a dostatočné na ocenenie realizácie kompletného Diela.
- 4.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo, s odbornou starostlivosťou, v súlade s technickými a hygienickými normami a podmienkami stanovenými touto Zmluvou a všeobecne záväznými právnymi predpismi.

Článok V.

CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 5.1. Zmluvné strany sa dohodli v zmysle §3 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov na cene za celý predmet Zmluvy:

Spolu bez DPH	148 944,76 eur
DPH 20%	29 788,95 eur
Spolu	178 733,71 eur

Slovom: Jedenstosedemdesiatosemtisícsemstotridsaťtri eur a sedemdesiatjeden centov.
Ceny budú vyčíslené v Eurách a zaokrúhlené na 2 desatinné miesta.
- 5.2. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný ku dňu podpisu tejto Zmluvy na základe vyzvania Objednávateľom
 1. vinkulovať na bankovom účte Zhotoviteľa finančné prostriedky alebo poskytnúť bankovú záruku v prospech Objednávateľa, pričom jediná podmienka čerpania bankovej záruky bude žiadosť Objednávateľa, a to vo výške 10 % z ceny za Dielo (bez DPH), alebo
 2. zložiť na účet Objednávateľa sumu vo výške 10 % z ceny za Dielo (bez DPH) ako výkonovú záruku (5 % z Ceny za Dielo bez DPH) a garančnú zábezpeku (5 % z Ceny za Dielo bez DPH). Nezloženie výkonovej záruky a garančnej zábezpeky bude považované za odmietnutie uzatvorenia Zmluvy zo strany Zhotoviteľa.
- 5.3 V prípade, ak Zhotoviteľ odstráni všetky vady, nedorobky a nedostatky v lehotách stanovených v odovzdávacom a preberacom protokole Diela, resp. v protokolov o odovzdaní časti Diela, bude mu výkonová záruka vo výške 5 % z celkovej Ceny za Dielo (bez DPH) uvoľnená, na základe jeho písomnej žiadosti, ktorej neoddeliteľnou prílohou je protokol o odstránení vád a nedorobkov podpísaný oboma Zmluvnými stranami. V prípade, ak Zhotoviteľ vady neodstráni, zabezpečí ich odstránenie Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený pohľadávku, ktorá mu vznikla z titulu odstránenia vád na náklady Zhotoviteľa, jednostranne započítať s výkonovou zárukou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená výkonová záruka, znížená o sumu pohľadávky Objednávateľa s titulu odstránenia vád.

- 5.4 V prípade, že sa vyskytnú počas záručnej doby vady Diela a Zhotoviteľ ich riadne a včas neodstráni, môže Objednávateľ zabezpečiť ich odstránenie na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávku, ktorá tým Objednávateľovi vznikne môže Objednávateľ jednostranne započítať s garančnou zábezpekou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená garančná zábezpeka predstavujúca sumu vo výške 5% z Ceny za Dielo (bez DPH) znížená o započítané pohľadávky. O uvoľnenie garančnej zábezpeky môže Zhotoviteľ písomne požiadať najskôr po uplynutí záručnej doby.
- 5.5 Zmluvné strany sa dohodli, že prostriedky z výkonovej záruky a garančnej zábezpeky (ak boli zložené na účet Objednávateľa) až do ich vyplatenia patria Objednávateľovi, a teda Objednávateľovi patria aj úroky z uvedených prostriedkov, ak budú pripísané na jeho účet.
- 5.6 Daň z pridanej hodnoty bude účtovaná Zhotoviteľom vo výške určenej príslušným právnym predpisom v dobe zdaniteľného plnenia.
- 5.7 Jednotlivé časti Ceny za Dielo sú určené v prílohách tejto Zmluvy. Zmluvné strany výslovne uvádzajú, že príloha určujúce Cenu za Dielo je úplný a záväzný a k jeho zmene môže dôjsť výlučne na základe písomných dodatkov k tejto Zmluve, a to výlučne postupom, ktorý je v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
- 5.8 Vyššie uvedená Cena za Dielo zahrňuje všetky náklady potrebné k vykonaniu Diela v rozsahu definovanom touto Zmluvou, k vyskúšaniu a odovzdaniu Diela do užívania vrátane vedľajších nákladov na zriadenie a odstránenie zariadenia staveniska, pomocných konštrukcií (lešenia a pod.), dopravných nákladov na stavenisku i mimo, cla, poplatkov za skládky, poisťného, vykonania predpísaných skúšok, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príslušných používaných komunikáciách, odvozu stavebných odpadov, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu a pod.
- 5.9 Objednávateľ sa zaväzuje po dobu platnosti tejto Zmluvy včas zaplatiť Cenu za Dielo, resp. jej jednotlivé časti, ktorá je vypočítaná v súlade so Zmluvou.
- 5.10 Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa meniť obsah a rozsah dodávaných prác, než ako sú uvedené v Prílohe č.1 tejto Zmluvy.
- 5.11 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ bude fakturovať cenu dodávok a prác po ukončení a protokolárnom odovzdaní diela Objednávateľovi a to na základe súpisu dodávok a vykonaných prác schváleného stavebným dozorom. Prílohou faktúry budú podrobné súpisy dodaných tovarov a vykonaných služieb za fakturované obdobie dokumentujúce plnenie Dodávateľa a odsúhlasené stavebným dozorom. Zhotoviteľ zašle Objednávateľovi dva originály príslušnej faktúry a zaväzuje sa na požiadanie Objednávateľa vystaviť v odôvodnených prípadoch ďalšie originály dotknutej faktúry.
- 5.12 Faktúra je splatná do 60 dní od ich doručenia Objednávateľovi. Lehota splatnosti začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bola faktúra preukázateľne doručená Objednávateľovi. Cena bude uhradená na účet Zhotoviteľa uvedeného v záhlaví tejto Zmluvy. Lehota splatnosti faktúr bola stanovená primerane k právam a povinnostiam oboch zmluvných strán a s prihliadnutím na spôsob financovania predmetu zmluvy z európskych štrukturálnych a investičných fondov.
- 5.13 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení. Ďalej sa Zmluvné strany dohodli, že predložená faktúra bude obsahovať aj údaje, ktoré nie sú uvedené v zákone o DPH, a to:
- a) číslo Zmluvy,

- b) termín splatnosti faktúry,
 - c) forma úhrady,
 - d) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platba vykonať,
 - e) meno, podpis, odtlačok pečiatky a telefonické spojenie vystavovateľa faktúry,
 - f) prílohou každého vyhotovenia faktúry bude dodací list – súpis dodaných prác za fakturované obdobie s vyznačením jednotkovej ceny za fakturovanú položku počet jednotiek, celková cena, odsúhlasený stavebným dozorom a fotodokumentácia fakturovaných stavebných prác a dodávok. Za odsúhlasený súpis prác a dodávok sa považuje taký súpis, ktorý je na každej strane označený pečiatkou a podpisom Zhotoviteľa, stavebného dozoru a Objednávateľa.
 - g) ITMS kód projektu, názov projektu,
 - h) Prílohou faktúry musí byť súpis vykonaných dodávok a prác vo formáte MS Excel. V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju na opravu a prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný faktúru (daňový doklad) podľa charakteru nedostatku opraviť, alebo vystaviť novú. Po dobu opravy t.j. prepracovania a doplnenia nesprávnej alebo neúplnej faktúry nie je Objednávateľ v omeškaní s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej resp. doplnenej faktúry začne plynúť odo dňa jej doručenia Objednávateľovi podľa ods. 5.12 tohto článku Zmluvy.
- 5.14 Práce, ktoré Zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez písomného príkazu Objednávateľa alebo odchylné od projektovej dokumentácie bez písomného príkazu Objednávateľa a dojednaných zmluvných podmienok, Objednávateľ neuhradí. Ak Zhotoviteľ vykoná práce bez písomného príkazu Objednávateľa alebo odchylné od projektovej dokumentácie a dojednaných zmluvných podmienok na výzvu Objednávateľa ich Zhotoviteľ na vlastné náklady odstráni. V prípade, že ich na výzvu Objednávateľa neodstráni, urobí tak Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa.

Článok VI. ČAS PLNENIA

- 6.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť plnenie predmetu Zmluvy v časovom harmonograme, ktorý bude obojstranne odsúhlasený a podpísaný pri podpise Zmluvy. Tento harmonogram bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť Zmluvy ako súčasť Prílohy č. 3 k tejto Zmluve. Nedodržanie harmonogramu bude považované za podstatné porušenie Zmluvy.
- 6.2. Dodržiavanie termínov podľa bodu 6.1 tohto článku Zmluvy je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa (poskytnutím súčinnosti Objednávateľa) dohodnutým v tejto Zmluve.
- 6.3. V prípade, že Zhotoviteľ mešká s poskytnutím plnení podľa tejto Zmluvy z dôvodov nie na strane Objednávateľa, resp. nie z dôvodov vyššej moci, má Objednávateľ právo žiadať náhradu škody, pričom Zmluva zostáva v platnosti. Objednávateľ určí Zhotoviteľovi primeraný, dodatočný čas plnenia Zmluvy a vyhlási, že po prípadnom bezvýslednom uplynutí tejto lehoty uplatní sankcie a odstúpi od Zmluvy.
- 6.4. Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť práce v prípade vyššej moci (vojna, povodeň, zemetrasenie, výbuch, teroristický útok a pod.), ktorá by mohla ohroziť kvalitu prác alebo prekážky, ktoré nastali nezávisle od jeho vôle a bráni splneniu jeho povinnosti

a ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zhotoviteľ túto prekážku odvrátil, alebo predpokladal, a ktorú by v čase uzavretia Zmluvy Zhotoviteľ predvídal. Zhotoviteľ nie je v omeškaní ani v prípade, ak do priebehu vykonávania Diela zasiahne svojim rozhodnutím orgán štátnej správy. Práca je Zhotoviteľ oprávnený prerušiť len na nevyhnutne nutnú dobu. Tieto skutočnosti potvrdzuje stavebný dozor Objednávateľa zápisom v stavebnom denníku.

- 6.5. Primeranú dobu, kedy bola práca Zhotoviteľom prerušená z dôvodov podľa predchádzajúceho bodu Zmluvy, je Zhotoviteľ oprávnený uplatniť právo na predĺženie termínu dokončenia Diela. Prerušenie výkonu Diela je Zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu oznámiť Objednávateľovi a súčasne oznámiť predpokladaný rozsah neplnenia, resp. oneskorenia s plnením. Ak by takáto prekážka spôsobila prerušenie plnenia Zmluvných záväzkov na viac ako jeden mesiac, Zmluvné strany sa dohodnú na iných opatreniach, príp. na iných postupoch ďalšej realizácie Zmluvy. Obdobný nárok má Zhotoviteľ v prípade, kedy došlo k oneskoreniu práce z dôvodu na strane Objednávateľa. Návrh, prípadné Zmluvné úpravy predloží Zhotoviteľ najneskôr do päť dní, od kedy odpadli dôvody prerušenia.
- 6.6. V prípade, ak Objednávateľ rozhodne o prerušení prác z titulu vadného, technicky chybného alebo Zmluve nezodpovedajúceho plnenia zo strany Zhotoviteľa, nárok na predĺženie termínu dokončenia Diela Zhotoviteľovi nevzniká.
- 6.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že úpravu lehoty plnenia bude uplatňovať len v prípade, že z dôvodov vyššie uvedených nebude technicky možné Dielo, prípadne časť Diela dokončiť za dohodnutých podmienok v Zmluvnej lehote. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že i v takýchto prípadoch vyvinie maximálne úsilie k dodržaniu pôvodnej lehoty pre dokončenie Diela.
- 6.8. Omeškanie Zhotoviteľa vzniknuté z dôvodu omeškania subdodávateľa Zhotoviteľa alebo tretej strany, ktorú použil na zhotovenie Diela sa považuje za omeškanie Zhotoviteľa.
- 6.9. Objednávateľ má právo písomne vyzvať Zhotoviteľa na prerušenie zhotovenia Diela. Objednávateľ má právo vyzvať zhotoviteľa na prerušenie zhotovenia diela len z dôvodov vyššej moci, výkonu úradného rozhodnutia, alebo v nevyhnutnom prípade v záujme predchádzania vzniku škôd na zdraví a majetku. V prípade prerušenia zhotovenia Diela na základe výzvy Objednávateľa sa doba zhotovenia Diela automaticky predlžuje o dobu prerušenia zhotovenia Diela. V prípade prerušenia zhotovenia Diela je Zhotoviteľ povinný vykonať len práce, ktoré zabránia vzniku škody na doposiaľ zhotovenom Diele a je povinný Objednávateľa upozorniť na vznik hrozacej škody alebo poškodenia Diela. Objednávateľ je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi cenu za Dielo za všetky práce vykonané ku dňu prerušenia zhotovenia Diela.

Článok VII.

MIESTO PLNENIA PREDMETU ZMLUVY

- 7.1 Miesto plnenia predmetu Zmluvy: Dlhá nad Oravou 188, Slovensko

Článok VIII.

PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN, ZMLUVNÉ POKUTY

8.1 Práva a povinnosti Objednávateľa

- a) Objednávateľ je oprávnený kontrolovať plnenie predmetu Zmluvy v každom stupni jeho realizácie. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadnou realizáciou predmetu Zmluvy a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že Zhotoviteľ v primeranej, písomne Zmluvnými stranami odsúhlasenej dobe, nespĺní svoju povinnosť, má Objednávateľ právo odstúpiť od Zmluvy.
- b) Plánované kontroly budú vykonávané minimálne jedenkrát za 14 dní a pred plánovaným vystavením faktúry zo strany Zhotoviteľa. Kontroly organizuje stavebný dozor Objednávateľa na základe výzvy niektorej Zmluvnej strany, alebo na základe časového plánu vopred dohodnutého Zmluvnými stranami.
- c) Objednávateľ je povinný uhradiť cenu dohodnutú v čl.V., bod 5.1.

8.2 Práva a povinnosti Zhotoviteľa

- a) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť činnosť potrebnú na zabezpečenie predmetu Zmluvy.
- b) Zhotoviteľ je povinný uviesť zoznam svojich subdodávateľov spolu s predmetom subdodávky a podielom na celkovej realizácii Diela v Prílohe č.4 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je oprávnený zmeniť subdodávateľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom Objednávateľa. Žiadosť o zmenu subdodávateľa písomne predkladá Zhotoviteľ Objednávateľovi minimálne 5 pracovných dní pred plánovaným dátumom zmeny subdodávateľa. Zhotoviteľ je v súlade s §41 ZVO povinný uvádzať aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na celkovej realizácii Diela. Tieto informácie uvádza Zhotoviteľ v Prílohe č.4 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný požadovať od subdodávateľov poskytovanie aktuálnych údajov podľa predchádzajúcej vety a je povinný bezodkladne poskytovať aktualizované údaje Objednávateľovi. Ak Zhotoviteľ hodlá zmeniť subdodávateľa počas trvania Zmluvy, je povinný spolu so žiadosťou o zmenu subdodávateľa poskytnúť Objednávateľovi všetky údaje podľa tohto odstavca a doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky.

Zhotoviteľ je povinný plniť všetky povinnosti podľa zákona o verejnom obstarávaní a iných súvisiacich právnych predpisov (o.i. zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov), najmä

- i. prostredníctvom oprávnenej osoby viesť a udržiavať svoj aktuálny záznam v registri partnerov verejného sektora,
- ii. zabezpečiť splnenie povinnosti podľa písm. i) u každého subdodávateľa a navrhovaného subdodávateľa, ktorý vie alebo má vedieť, že ním poskytované plnenia súvisia s plnením predmetu tejto zmluvy,
- iii. oznamovať Objednávateľovi aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu podľa zákona o verejnom obstarávaní, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na plnení predmetu zmluvy,

- iv. zabezpečiť, aby subdodávatelia spĺňali podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky; nový subdodávateľ musí byť oprávnený dodávať tovar, poskytovať služby, resp. vykonávať stavebné práce v rozsahu predmetu subdodávky.
- c) Zhotoviteľ je povinný pred podpisom zmluvy uzavrieť a udržiavať v platnosti po celú dobu vykonávania Diela poistnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú na živote, zdraví a majetku Objednávateľa a tretích osôb, ktorá bude spôsobená prevádzkovou činnosťou Zhotoviteľa, minimálne vo výške Ceny za Dielo. Poistná zmluva, resp. jej overená fotokópia bude tvoriť neoddeliteľnú Prílohu č. 5 tejto Zmluvy;
- d) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci, pracovníci alebo subdodávatelia a ich zamestnanci alebo pracovníci dodržiavali zákaz požívania alkoholických nápojov alebo iných omamných a psychotropných látok a aby pod ich vplyvom nevykonávali práce podľa tejto Zmluvy. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za závažné porušenie Zmluvy;
- e) Zhotoviteľ je povinný udržiavať čistotu v priestoroch Objednávateľa; likvidovať odpady v súlade s príslušnými právnymi predpismi;
- f) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho pracovníci ako aj pracovníci jeho subdodávateľov dodržiavali zásady hygieny;
- g) Zhotoviteľ je povinný najmenej tri dni vopred informovať Objednávateľa o tom, že vykonané práce budú zakryté a aby v prípade záujmu vykonal kontrolu týchto vykonaných prác, ktoré boli zakryté. Pri porušení tejto povinnosti je povinný umožniť Objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené;
- h) Zhotoviteľ je povinný dodržiavať podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri zabezpečovaní prác spojených s výkonom Diela v rozsahu ustanovenom zákonom NR SR č. 124/2006 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a splnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 147/2013, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a ďalšími osobitnými predpismi;
- i) Zhotoviteľ je povinný vykonať opatrenia nevyhnutné na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, vrátane zabezpečenia informácií, vzdelávania a organizácie práce pre svojich zamestnancov na pracovisku, kde práce vykonáva,
- j) Zhotoviteľ je povinný vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti len zamestnancami, ktorí spĺňajú predpoklady na výkon práce so zreteľom na ich zdravotný stav, najmä na výsledok posúdenia ich zdravotnej spôsobilosti na prácu, schopnosti, kvalifikačné predpoklady a odbornú spôsobilosť podľa právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
- k) Zhotoviteľ je povinný vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti s vyšším rizikom, pri ktorých môže vzniknúť závažné poškodenie zdravia zamestnancov, alebo pri ktorých častejšie vzniká poškodenie ich zdravia, môže zamestnanec Zhotoviteľa len na základe platného preukazu, osvedčenia alebo dokladu.

- Zhotoviteľ je povinný odbornú spôsobilosť potrebnú na výkon práce preukázať príslušnou dokumentáciou;
- l) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci používali pracovné prostriedky, na ktoré sú vykonávané pravidelné kontroly alebo skúšky oprávnenou osobou;
 - m) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť plnenie opatrení na ochranu pred požiarmi určené zákonom MV SR č. 314/2001 o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov pri činnostiach spojených so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, ak také činnosti vykonáva;
 - n) Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať predmet Zmluvy jeho riadnym a úplným dokončením a riadnym splnením všetkých záväzkov Zhotoviteľa v súlade s touto Zmluvou a odovzdaním predmetu Zmluvy Objednávateľovi. Zhotoviteľ protokolárne odovzdá práce Objednávateľovi a Objednávateľ je povinný ukončené práce prevziať, ak sa nevyskytli vady alebo nedorobky, ktoré by bránili jeho riadnemu užívaniu. Ak má predmet Zmluvy vady alebo nedorobky, v preberacom protokole Zmluvné strany dohodnú, s prihliadnutím na charakter väd alebo nedorobkov, primeranú lehotu na ich odstránenie, ak táto Zmluva neustanovuje inak.
 - o) Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť všetok odpad vzniknutý v súvislosti s realizáciou predmetu Zmluvy a naložiť s ním v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu na mieste vykonávania prác a je povinný na vlastné náklady denne odstraňovať odpad a nečistotu spôsobenú jeho činnosťou. Pri realizácii prác musí zabezpečiť pracovisko tak, aby nedochádzalo k znečisteniu okolitých priestorov.
- 8.3 Ak Objednávateľ neuhradí Zhotoviteľovi faktúry v lehote splatnosti, uvedenej v bode 5.12 tejto Zmluvy, je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške určenej všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 8.4 Každá Zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú Zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy.
- 8.5 Každá Zmluvná strana je tiež povinná informovať druhú Zmluvnú stranu s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.
- 8.6 Ak Zhotoviteľ neposkytne Objednávateľovi výkonovú záruku podľa bodu 5.2 považuje sa to za podstatné porušenie Zmluvy.
- 8.7 Zmluvné strany nie sú v omeškaní v prípadoch vyššej moci, ak tieto skutočnosti bezodkladne písomne oznámia druhej strane, alebo sú okolnosti vyššej moci všeobecne známe.

Článok IX.

STAVEBNÝ DOZOR A STAVEBNÝ DENNÍK

- 9.1 Objednávateľ poveril na Diele vykonávaním funkcie stavebného dozoru: Ing. Ľuboslava Šafrová – TEMAKO, IČO: 41234758 /Janka Kovaláková, ev. č. 10988*10*/.
- 9.2 Stavebný dozor Objednávateľa bude osobne a systematicky sledovať postup prác, ich kvalitu a vykonávať zápisy v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný mu toto denne umožniť. Tým Objednávateľ nepreberá v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. Stavebný zákon

v znení neskorších predpisov (ďalej len „Stavebný zákon“) zodpovednosť za riadne prevedenie Diela, ktoré prináleží Zhotoviteľovi.

- 9.3 Zhotoviteľ poveril vykonávaním funkcie hlavného stavbyvedúceho zodpovedného za prevedenie Diela v súlade so znením tejto Zmluvy: Peter Štepunek, osvedčenie o odbornej spôsobilosti pre činnosť stavbyvedúceho č.: 08031*10*.
- 9.4 Stavbyvedúci alebo jeho zástupca ako zodpovedná osoba Zhotoviteľa musí byť na stavbe, resp. mieste výkonu Diela neustále prítomný. Zhotoviteľ musí mať na stavenisku neustále zodpovednú osobu, ktorá zodpovedá za kontrolu práce, je povinná informovať Objednávateľa, resp. jeho zástupcov o všetkých zmenách, nezrovnalostiach, odchýlkach, pokiaľ k nim prišlo, v priebehu vykonávania prác.
- 9.5 Zhotoviteľ je povinný viesť denné záznamy o priebehu stavebných a iných prác riadne po celú dobu plnenia záväzkov v stavebnom denníku tak, ako to ukladá Stavebný zákon, vyhláška Ministerstva životného prostredia číslo 453/2000 Z. z. a pokyny stavebného dozoru predložené stavebným dozorom pri preberaní staveniska, a to výhradne v slovenskom jazyku. Stavebný dozor Objednávateľa je povinný sledovať obsah denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko do troch pracovných dní odo dňa zápisu, ak to vyžaduje povaha záznamu v stavebnom denníku. V prípade, že Zhotoviteľ považuje riešenie takejto veci za bezodkladné, je povinný túto skutočnosť v zázname uviesť a bezodkladne o tejto skutočnosti informovať stavebný dozor, resp. poverenú osobu Objednávateľa.
- 9.6 Zhotoviteľ prostredníctvom stavbyvedúceho, prípadne ním písomne poverenej osoby, bude do stavebného denníka zapisovať všetky údaje, ktoré sú dôležité pre riadne vykonanie Diela, a ktoré majú vplyv na plnenie záväzku zo Zmluvy, najmä údaje o stave staveniska a pracoviska, počasia, rozsahu a spôsobe vykonaných prác, nasadenia pracovníkov, strojoch v prípade ich napojenia na energetickú sieť stavby, popr. Objednávateľa, údaje o začatí a ukončení práce či udalostí a prekážok, vzťahujúce sa k stavbe Diela.

Článok X.

ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 10.1 Celé Dielo sa považuje za skončené po ukončení všetkých prác v zmysle Zmluvy, t. j. po riadnom ukončení všetkých častí Diela, pokiaľ sú tieto práce ukončené riadne v dohodnutom rozsahu.
- 10.2 Objednávateľ bude Dielo preberať po častiach podľa časového harmonogramu dokončenia jednotlivých oddelení, resp. častí. Zhotoviteľ bude informovať písomne alebo zápisom v stavebnom denníku Objednávateľa o pripravenosti časti Diela na jeho odovzdanie minimálne tri pracovné dni vopred. Následne si Zmluvné strany dohodnú presný termín odovzdania časti Diela.
- 10.3 Objednávateľ prevezme časť dokončeného Diela v súlade s touto Zmluvou podľa časového harmonogramu od Zhotoviteľa písomným protokolom o odovzdaní a prevzatí časti Diela, ktorého návrh pripraví Zhotoviteľ. Protokol bude podpísaný písomne poverenými zástupcami Zmluvných strán a stavebným dozorom. Písomné poverenia budú prílohou protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.

- 10.3.1 Objednávateľ prevezme časť Diela len v prípade, že bude zhotovené podľa odovzdaných podkladov, projektovej dokumentácie, záväzných noriem a predpisov tak, aby riadne slúžilo k určenému účelu.
- 10.3.2 Pripravenosť Diela, resp. jeho časti, na odovzdanie a prevzatie Zhotoviteľ Objednávateľovi oznámi písomne. K oznámeniu Zhotoviteľ pripojí súpis dokumentácie podľa bodu 10.3.3 tohto článku Zmluvy.
- 10.3.3 Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu pripraviť na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce kvalitu a kompletnosť časti Diela najmä:
- a) Príslušnú kópiu časti Stavebného denníka,
 - b) Správy o vykonaní odborných prehliadok, atestov a odborných skúšok – bez závad,
 - c) Výsledky meraní a skúšok platné ku dňu odovzdania Diela, paspory, revízne knihy alebo iné dokumenty vyhradených technických zariadení,
 - d) Doklady o preukázaní zhody výrobkov s technickými špecifikáciami, resp. certifikáty,
 - e) Osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov,
 - f) Zápisnice o preverení konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými,
 - g) Doklad o spôsobe likvidácie odpadov,
 - h) Dokumentácia skutočného vyhotovenia Diela nasledovne tlačené vyhotovenie a jedenkrát v CD/DVD formáte,
 - i) Fotodokumentácia realizácie stavby Diela.
- 10.3.4 Ak Zhotoviteľ nebude mať doklady uvedené v bode 10.3.3, okrem dokladov uvedených v písm. a) , pripravené na odovzdanie a prevzatie, nepovažuje sa Dielo za riadne pripravené k prevzatiu. V danom prípade môže Objednávateľ odoprieť prevzatie Diela.
- 10.3.5 Ak pri odovzdaní a prevzatí časti Diela budú zistené vady alebo nedorobky, nepovažuje sa príslušný časť Diela za riadne vykonanú a záväzok Zhotoviteľa sa nepovažuje za riadne a včas splnený. Objednávateľ je oprávnený takto ponúknuté Dielo alebo jeho časť neprevziať.
- 10.4 Za deň odovzdania alebo deň ukončenia úspešného preberania časti Diela sa rozumie deň podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 10.5 Zodpovednosť Zhotoviteľa za eventuálne vady Diela, podliehajúce záruke (článok XI.) nie je odovzdaním Diela dotknutá.
- 10.6 V dohodnutej lehote sa zástupca Objednávateľa zúčastní prehliadky dokončovaného Diela, resp. jeho časti, pri nej bude posúdená jeho kvalita a úplnosť vykonaných prác a vytipované prípadné vady a nedorobky, ktoré je nutné odstrániť do doby odovzdania Diela, protokolárnou formou. K takejto prehliadke vyzve Zhotoviteľ Objednávateľa aspoň päť dní vopred pred termínom konania prehliadky.
- 10.7 Odovzdanie Diela sa uskutočňuje v mieste jeho zhotovenia.
- 10.8 Kompletné Dielo ako celok sa považuje za odovzdané dňom podpisu preberacieho protokolu poslednej časti Diela. Pri tomto preberaní bude odovzdaný aj:
- a. Kompletný stavebný denník;
 - b. Iné doklady v kompletnej verzii, pokiaľ boli pri čiastkových preberaniach odovzdané nekompletné, alebo je možné ich odovzdať až pri kompletnom odovzdaní Diela.

Článok XI.
ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

- 11.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že plnenia predmetu Zmluvy budú poskytnuté v súlade s ustanovením článku III. a budú mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve.
- 11.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy (Dielo), uvedený v článku III. tejto Zmluvy v súlade s projektovou dokumentáciou a Slovenskými technickými normami alebo európskymi normami, vzťahujúcimi sa na predmet plnenia a na stavebnú časť zhotoveného diela poskytuje záruku 60 mesiacov, s výnimkou prác a materiálov, na ktoré bola subdodávateľmi poskytnutá dlhšia záručná doba.
- 11.3. Plnenie má vady ak:
 - a) nie je dodané v dohodnutej kvalite,
 - b) vykazuje nedostatky, t.j. nie je plnené v celom dohodnutom rozsahu.
- 11.4. Pre nároky zo zodpovednosti za vady platia primerane ustanovenia § 422 a nasledujúce Obchodného zákonníka.
- 11.5. Objednávateľ je povinný prípadnú reklamáciu Diela písomne uplatniť bezodkladne po jej zistení, maximálne do pätnástich pracovných dní, Zhotoviteľ je povinný začať odstraňovať vadu do 8 hodín od jej oznámenia a odstrániť ju najneskôr do 24 hodín od jej telefonického nahlásenia. V prípade závažnej reklamácie ktorej riešenie si vyžaduje viac času Zmluvné strany spíšu do troch pracovných dní zápis, ktorý určí podmienky riešenia reklamácie a ktorý obe strany na znak súhlasu podpíšu. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia, ktorú Objednávateľ zašle Zhotoviteľovi faxom alebo e-mailom a zároveň doplní do 3 pracovných dní doporučenou listovou zásielkou, pričom za deň nahlásenia problému – reklamácie faxom alebo e-mailom pre počítanie a dodržanie lehôt sa považuje deň odoslania faxu alebo e-mailu Objednávateľom Zhotoviteľovi.
- 11.6. Zhotoviteľ je povinný vyjadriť sa k oznámeniu Objednávateľa o vadách predmetu Zmluvy bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 3 dní odo dňa jeho doručenia. Za tým účelom sa Zmluvné strany zaväzujú vykonať obhliadku reklamovanej vady a o vykonanej obhliadke spísať písomný protokol podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán, v ktorom dohodnú aj termín začatia a ukončenia odstraňovania reklamovaných vád. Zhotoviteľ sa zaväzuje počas záručnej doby bezplatne odstrániť vadu predmetu Zmluvy oznámené mu Objednávateľom, a to v termíne stanovenom v protokole z obhliadky reklamovanej vady. Za tým účelom je Objednávateľ povinný umožniť Zhotoviteľovi vstup do priestorov Objednávateľa.
- 11.7. Záručná doba začína plynúť dňom nasledujúcim po dni po dni odovzdania kompletného Diela bez vád, t. j. dňom podpisu preberacieho protokolu poslednej časti Diela, resp. dňom podpisu posledného protokolu o odstránení vád a nedostatkov, ktoré boli zistené pri preberaní Diela, resp. jeho častí. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva Objednávateľa na odstránenie vád doručením reklamácie.
- 11.8. Vady diela, uvedené v odovzdávacom a preberacom protokole, strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných vád zo strany Objednávateľa a odovzdanie diela sa nepovažuje za prehliadku diela Objednávateľom v zmysle ustanovenia § 562 Obchodného zákonníka.
- 11.9. Ak Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutej lehote, Objednávateľ má právo ich odstrániť na náklady Zhotoviteľa.

- 11.10. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú Zmluve a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
- 11.11. Objednávateľ je povinný umožniť Zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú vady diela, zistené počas záručnej doby, odstraňovať.
- 11.12. Na výzvu Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný počas doby trvania záručnej doby odstrániť všetky vady a nedostatky Diela, vzájomne odsúhlasené, na svoju zodpovednosť a náklady, bez ohľadu či už vznikli chybou konštrukcie, prevedením dopravy, montážou alebo použitím nevhodného materiálu, alebo z iného dôvodu, za ktorý Zhotoviteľ zodpovedá.
- 11.13. Zhotoviteľ preberá záväzok odstránenia všetkých vzájomne odsúhlasených väd v záručnej dobe a súčasne sa zaväzuje, že v priebehu vykonávania rôznych prác, súvisiacich s touto Zmluvou, bude realizovať opatrenia zamedzujúce vzniku nekvalitne prevedených prác, alebo poškodení už zrealizovaných prác a to počínajúc kontrolou dodávaných materiálov a výrobkov a ich atestov, kontrolou dodržiavania technologických postupov, vrátane prác a činností svojich prípadných subdodávateľov.
- 11.14. Záručná lehota na reklamovanú časť Diela sa predlžuje o dobu od dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie do dňa podpísania protokolu o odstránení vady oboma Zmluvnými stranami.
- 11.15. Pred uplynutím záručnej doby bude na základe výzvy Zhotoviteľa za prítomnosti Zhotoviteľa a Objednávateľa prípadne ich právnych nástupcov vykonané vyhodnotenie garančnej prevádzky a zistení, či boli odstránené doteraz reklamované vady. Konanie zvolá ktorákoľvek zo Zmluvných strán v poslednom mesiaci pred uplynutím lehoty záručnej doby.
- 11.16. Pre zabezpečenie riadnej obsluhy a údržby je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi pokyny ku užívaniu a údržbe zhotoveného Diela a jeho jednotlivých častí. Pokiaľ takéto pokyny nebudú Objednávateľovi odovzdané, nemôže Zhotoviteľ pri reklamáciách odmietnuť vadu s tým, že vada vznikla nedostatočnou alebo vadnou údržbou alebo obsluhou.

Článok XII. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 12.1. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto Zmluvy, neobmedzene do výšky vzniknutej škody. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si je vedomý financovania realizácie Diela z Európskych štrukturálnych a investičných fondov a vyhlasuje, že berie na vedomie možnú výšku škody, ktorú môže Objednávateľovi spôsobiť porušením svojich povinností.
- 12.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že odškodní Objednávateľa v súvislosti s akoukoľvek škodou, ktorá bola Objednávateľovi spôsobená v dôsledku konania alebo opomenutia Zhotoviteľa, vrátane náhrady akýchkoľvek pokút alebo iných sankcií, ktoré boli v dôsledku konania/ opomenutia Zhotoviteľa Objednávateľovi vyrubené.
- 12.3. V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy ktorejkoľvek Zmluvnej strane, má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.

Článok XIII. ZABEZPEČENIE ZÁVÄZKOV

13.1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia záväzkov Zhotoviteľa je Objednávateľ oprávnený uplatniť si nižšie uvedené zmluvné pokuty u Zhotoviteľa a Zhotoviteľ je povinný tieto pokuty Objednávateľovi uhradiť:

- Za nedodržanie termínu dokončenia Diela, resp. jeho časti zmluvnú pokutu vo výške 0,2% z celkovej Ceny za Dielo bez DPH za každý začatý kalendárny deň omeškania.
- Za omeškanie s odstránením väd a nedorobkov v termíne uvedenom v odovzdávacom a preberacom protokole, alebo v dohodách o odstránení reklamovaných väd v záručnej dobe sa Zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 1000,00 € za každý deň omeškania Zhotoviteľa až do doby ich skutočného odstránenia.
- Za nezačatie realizácie stavebných prác alebo opráv (vrátane záručných) v termíne podľa harmonogramu prác zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
- Za porušenie povinností vyplývajúcich zo zákona 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu zmluvnú pokutu vo výške 1% z celkovej Ceny za Dielo za každé porušenie tejto povinnosti. Takéto porušenie bude považované za podstatné porušenie Zmluvy.
- V prípade zistenia požitia alkoholu, resp. iných omamných látok alebo prácou pod ich vplyvom, v prípade zistenia porušenia zákazu fajčiť v Objektoch Objednávateľa, podľa bodu 8.2 písmeno f) a g) tejto Zmluvy, u pracovníkov Zhotoviteľa, zmluvnú pokutu vo výške 1000,00€ za každého pracovníka za každé jednotlivé porušenie. Týmto nezaniká nárok Objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy.
- V prípade porušenia inej povinnosti podľa tejto Zmluvy, za ktorú nie je určená individuálna sadzba zmluvnej pokuty, zmluvnú pokutu vo výške 200,00€ za každé jednotlivé porušenie, a to aj opakovane.
- V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa týkajúcej sa zmeny subdodávateľov (bod 8.2.b) Zmluvy) alebo bodu 8.2.c) a bodu 8.2. d) sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ má právo:
 - odstúpiť od Zmluvy
 - má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z celkovej hodnoty diela za každé porušenie povinností uvedených v tomto bode (a to aj opakovane).

13.2. Odstúpenie od Zmluvy neznamená zánik nároku na zmluvnú pokutu alebo na náhradu škody.

13.3. Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká nárok Objednávateľa na náhradu škody v zmysle ust. § 373 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov alebo prípadné odstúpenie od Zmluvy.

ČLÁNOK XIV. ĎALŠIE ZMLUVNÉ DOJEDNANIA

14.1. Všetky oficiálne oznámenia medzi Zmluvnými stranami na základe tejto Zmluvy, budú uvedené v liste, podpísanom oprávneným zástupcom Zmluvnej strany, ktorá oznámenie odosiela, alebo faxom (e-mailom), ktorý bude bezprostredne potvrdený zaslaním listu. Všetky oznámenia budú zasielané doporučeným listom s doručenkou, resp. doručené iným preukazným spôsobom, na adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy a na nižšie uvedené zodpovedné osoby:

za Zhotoviteľa:

a) pre riešenie zmluvných a obchodných záležitostí:

titul, meno a priezvisko, funkcia: Ing. František Jendroľ, konateľ

Tel: 0903905416

Email: stavpoc@stavpoc.sk

b) Za technické riešenie:

titul, meno a priezvisko, funkcia: Peter Štepunek, technický námestník

Tel: 0903456920

Email: stepunek@stavpoc.sk

za Objednávateľa:

a) pre riešenie zmluvných a obchodných záležitostí:

titul, meno a priezvisko, funkcia : Ing. Ján Kamas, starosta obce

Tel: 0911 833 628

Email: jan.kamas@dlhanadoravou.sk

b) Za technické riešenie:

titul, meno a priezvisko, funkcia : Ing. Ján Kamas, starosta obce

Tel: 0911 833 628

Email: jan.kamas@dlhanadoravou.sk

14.2. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky skutočnosti, ktoré sa v súvislosti s plnením tejto Zmluvy navzájom o druhej Zmluvnej strane dozvedia sa považujú za obchodné tajomstvo podľa § 17 Obchodného zákonníka.

14.3. Všetky spory, ktoré vzniknú z tejto Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie sa Zmluvné strany zaväzujú prednostne riešiť vzájomnými zmierovacími rokovаниami a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory Zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa Zmluvy alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky spory vzniknuté zo Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, budú riešené na miestne a vecne príslušnom súde Slovenskej republiky podľa právneho poriadku Slovenskej republiky.

14.4. Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť Zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa považuje prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle Zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť Zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá nastala až v čase, keď bola Zmluvná strana v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej hospodárskych pomerov.

14.5. Akékoľvek zmeny alebo doplnenia tejto Zmluvy možno uskutočniť len písomne vo forme dodatku(ov) k Zmluve, podpísanými oprávnenými zástupcami Zmluvných strán, inak je zmena či doplnenie Zmluvy neplatné. Zmena zmluvy sa riadi pravidlami definovanými v zákone o verejnom obstarávaní.

- 14.6. Táto Zmluva podlieha podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov povinnému zverejneniu. Poskytovateľ berie na vedomie povinnosť Objednávateľa na zverejnenie tejto Zmluvy ako aj jednotlivých faktúr vyplývajúcich z tejto Zmluvy a svojim podpisom dáva súhlas na zverejnenie tejto Zmluvy vrátane prílohy v plnom rozsahu.
- 14.7. Zmluva nadobúda účinnosť po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom že dôjde k schváleniu procesu verejného obstarávania zo strany Poskytovateľa NFP.
- 14.8. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditú kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP na financovanie predmetu zákazky a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Článok XV.

TRVANIE ZMLUVY A UKONČENIE ZMLUVNÉHO VZŤAHU

- 15.1 Riadne ukončenie zmluvného vzťahu zo Zmluvy nastane splnením záväzkov Zmluvných strán.
- 15.2 Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu vyplývajúceho zo Zmluvy nastáva dohodou Zmluvných strán v písomnej forme alebo odstúpením od Zmluvy. V prípade akéhokoľvek spôsobu skončenia zmluvného vzťahu medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, Objednávateľ vysporiada pohľadávky Zhotoviteľa podľa bodu 15.8 tohto článku Zmluvy.
- 15.3 Od Zmluvy môže ktorákoľvek zo Zmluvných strán odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy. Objednávateľ si takisto vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy a výsledky administratívnej finančnej kontroly Poskytovateľa NFP neumožňujú financovanie výdavkov spojených s plnením tejto zmluvy.
- 15.4 Na účely Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy sa považuje najmä:
- a) preukázané porušenie právnych predpisov SR a ES v rámci realizácie predmetu Zmluvy súvisiacich s činnosťou Zmluvných strán,;
 - b) opakované porušenie záväzkov Zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy;
 - c) zastavenie realizácie predmetu Zmluvy z dôvodov na strane Zhotoviteľa, pričom toto zastavenie realizácie predmetu Zmluvy nie je z dôvodov na strane Objednávateľa;
 - d) vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok Zhotoviteľa alebo Objednávateľa, resp. zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku, alebo vstup Zhotoviteľa do likvidácie;
 - e) opakované dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti od Zhotoviteľa s vadami (vady v množstve, v akosti, vo vyhotovení, v dodaní iného tovaru ako určuje Zmluva, vady v dokladoch potrebných k užívaniu) a s právnymi vadami,
 - f) dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti Zhotoviteľom v omeškaní voči časovému harmonogramu podľa Prílohy č. 2 k tejto Zmluve zmysle bodu 6.1 Zmluvy o viac ako 7 dní,
 - g) neposkytnutie výkonovej záruky podľa bodu 5.1.1 tejto Zmluvy,
 - h) porušenie bodu 8.2. c) Zmluvy,

- i) iné podstatné porušenie podľa textu Zmluvy
- 15.5 V prípade podstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedela. V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená odstúpiť, ak strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá. Aj v prípade podstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená postupovať ako pri nepodstatnom porušení Zmluvy. V tomto prípade sa takéto porušenie Zmluvy bude považovať za nepodstatné porušenie Zmluvy.
- 15.6 Odstúpenie od Zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhej Zmluvnej strane.
- 15.7 Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo Zmluvy okrem nárokov na náhradu škody, nárokov zmluvné, resp. zákonné sankcie, ktoré sa týkajú konania, resp. opomenutia Zmluvnej strany pred účinnosťou odstúpenia od Zmluvy, resp. po účinnosti pokiaľ ide o povinnosti súvisiace s odvozom odpadov, resp. čistením priestorov Objednávateľa a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto Zmluvy a poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady tých častí predmetu Zmluvy, ktoré boli do odstúpenia zrealizované.
- 15.8 Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od Zmluvy:
- a) časť dodaného a zhotoveného predmetu Zmluvy a uhradená Objednávateľom zostáva vlastníctvom Objednávateľa,
 - b) Objednávateľ je ďalej povinný uhradiť Zhotoviteľovi cenu tých častí predmetu Zmluvy, ktoré boli riadne dodané, zhotovené, resp. poskytnuté a prebraté Objednávateľom do dňa nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy,
 - c) Zhotoviteľ vystaví vyúčtovaciu faktúru do 21 dní od nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy. Pre splatnosť faktúry sa primerane uplatnia ustanovenia Čl. V. tejto Zmluvy.

Článok XVI. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 16.1 Na vzťahy medzi Zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto Zmluvy, ale ňou výslovne neupravené sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky a ES.
- 16.2 Zmluva so Zhotoviteľom nadobúda účinnosť po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom že:
- a) dôjde k uzavretiu platnej a účinnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku medzi príslušným poskytovateľom pomoci, v ktorého zastúpení koná príslušný sprostredkovateľský orgán a príjemcom pomoci, ktorým je Objednávateľ, a to na základe jeho žiadosti o poskytnutie nenávratného finančného príspevku predloženej v rámci výzvy na predkladanie žiadostí o nenávratný finančný príspevok a
 - b) dôjde k schváleniu procesu verejného obstarávania zo strany poskytovateľa NFP.
- 16.3 Neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvoria prílohy
- Príloha č. 1 – Technická a cenová špecifikácia predmetu Zmluvy
- Príloha č. 2 – Projektová dokumentácia

Príloha č. 3 – Návrh technického riešenia, projektový a časový plán výstavby diela

Príloha č. 4 – Informácie o subdodávateľoch

- 16.4 Zmluva je vyhotovená v siedmich rovnopisoch, z toho päť obdrží Objednávateľ a dva Zhotoviteľ.
- 16.5 V prípade, ak niektoré ustanovenie tejto Zmluvy je alebo sa stane neplatným alebo neúčinným, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto Zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú dodatkom k tejto Zmluve nahradiť neplatné alebo neúčinné ustanovenie ustanovením platným alebo účinným znením, ktoré čo najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu ustanovenia neplatného alebo neúčinného. Do uzavretia takého dodatku platí zodpovedajúca právna úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.
- 16.6 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tejto Zmluvy riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy a na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.
- 16.7 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Táto zmluva podlieha povinnému zverejňovaniu zmlúv podľa osobitného predpisu.

V Dlhej nad Oravou , dňa

V Námestove, dňa

.....
Ing. Ján Kamas, starosta obce

.....
Ing. František Jendroľ, konateľ

.....
Ing. Dominik Jendroľ, konateľ

Príloha číslo 1 – Technická a cenová špecifikácia predmetu Zmluvy

Príloha číslo 2 - Projektová dokumentácia

Príloha číslo 3 - Návrh technického riešenia, projektový a časový plán výstavby diela

Príloha číslo 4 – Informácie o subdodávateľoch

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy KD Dlhá nad Oravou

Objekt: 02 - Neoprávnené náklady

Časť: **02_02 - Vonkajšie konštrukcie**

JKSO:
Miesto: Dlhá nad Oravou 250

KS:
Dátum:

Objednávateľ:
Obec Dlhá nad Oravou, Dlhá nad Oravou 250, 027 55

IČO: 00314447
IČO DPH: 2020561609

Zhotoviteľ:
STAVPOČ s.r.o.

IČO: 44033087
IČO DPH: SK2022568449

Projektant:
RENAK, s.r.o.

IČO: 50625128
IČO DPH:

Spracovateľ:
Ing. Erich Kreutz

IČO: 47723301
IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	11 925,67
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH 11 925,67

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižovaná	20,00%	z	11 925,67	2 385,13

Cena s DPH v EUR 14 310,80

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy KD Dlhá nad Oravou

Objekt: 02 - Neoprávnené náklady

Časť: 02_02 - Vonkajšie konštrukcie

Miesto: Dlhá nad Oravou 250

Dátum:

Objednávateľ: Obec Dlhá nad Oravou, Dlhá nad Oravou 250, 02.
Zhotoviteľ: STAVPOČ s.r.o.

Projektant: RENA K, s.r.o.
Spracovateľ: Ing. Erich Kreutz

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	11 925,67
01 - Zemné práce	190,13
0103 - Hĺbené vykopávky	65,00
0104 - Konštrukcie z hornín	89,71
0106 - Premiestnenie	35,42
12 - Murárske práce	95,64
1226 - Dokončovacie práce	95,61
1299 - Presuny hmôt	0,03
11 - Betonárske práce	497,63
1101 - Základy	476,15
1199 - Presuny hmôt	21,48
67 - Montáž zámočnických konštrukcií	10 951,59
6702 - Zábradlie	1 379,98
6712 - Doplnky	9 558,07
6799 - Presuny hmôt	13,53
84 - Práce maliarske, natieračské, tapetárske, metalizácia	190,69
8401 - Nátery	190,10
8499 - Presuny hmôt	0,59
VP - Práce navyše	0,000
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00

Stážené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 11 925,67

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy KD Dlhá nad Oravou

Objekt: 02 - Neoprávnené náklady

Časť: 02_02 - Vonkajšie konštrukcie

Miesto: Dlhá nad Oravou 250

Dátum:

Objednávateľ: Obec Dlhá nad Oravou, Dlhá nad Oravou 250, 02. Projektant:

RENAK, s.r.o.

Zhotoviteľ: STAVPOČ s.r.o

Spracovateľ:

Ing. Erich Kreutz

PČ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Názov a popis ponúkaných výrobkov / materiálov	Výrobca / Dodávateľ	Skúšobný protokol / osvedčenie Príloha č.
Náklady z rozpočtu						11 925,670			
01 - Zemné práce						190,129			
0103 - Hĺbené vykopávky						65,004			
1	K	Vykop nezapazenej jamy v hornine 3, do 100 m3 4*0,8*0,8*1,2 "patky schodiska	m3	3,072	21,160	65,004			
				3,072					
0104 - Konštrukcie z hornín						89,705			
2	K	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	3,072	0,700	2,150			
3	K	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	5,837	15,000	87,555			
0106 - Premiestnenie						35,420			
4	K	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3,072	3,420	10,506			
5	K	vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m 3. až 16. kilometer	m3	3,072	5,700	17,510			
6	K	Nakladanie neuláhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,072	2,410	7,404			
12 - Murárske práce						95,640			
1226 - Dokončovacie práce						95,608			
7	K	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená polyesterovou živicom do muriva z plných tehál, s vyvrtaním otvoru M10/30/130 mm 2*(4,9+1,9)/1,0	ks	13,600	7,030	95,608	Chemická kotva	Den Braven	Vyhlasenie o parametroch, Technický list - Príloha 77
				13,600					

PČ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Názov a popis ponúkaných výrobkov / materiálov	Výrobca / Dodávateľ	Skúšobný protokol / osvedčenie Príloha č.
1299 - Presuny hmôt						0,032			
8	K	Presun hmôt (12) pre murárske práce, výška stavby (objektu) do 7 m	t	0,001	31,730	0,032			
11 - Betonárske práce						497,628			
1101 - Základy						476,145			
9	K	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 16/20 4*0,8*0,8*1,2	m3	3,072	136,570	419,543	Betón	MBM-GROUP, a.s.	SK12-ZSV-0574 - Príloha 9
10	K	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné 4*4*0,8*0,3	m2	3,840	11,950	45,888			
11	K	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	3,840	2,790	10,714			
1199 - Presuny hmôt						21,483			
12	K	Presun hmôt (11) pre betonárske práce, výška stavby (budovy) do 7 m	t	6,777	3,170	21,483			
67 - Montáž zámočnických konštrukcií						10 951,586			
6702 - Zábradlie						1 379,984			
13	K	Montáž zábradlí schodísk z rúrok na ocelovú konštrukciu, s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 25 kg 4,85+2*0,95+2,7	m	9,450	146,030	1 379,984			
6712 - Doplnky						9 558,073			
14	K	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	45,154	3,330	150,363			
15	K	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg schodisko	kg	589,000	2,670	1 572,630			
16	K	Výroba atypického zábradlia rovného z profilovanej ocele 1m = 2xprofil 60/30 (2,5kg)+9x zvislá tyč F115(1,39kg)	kg	80,546	5,910	476,027			
17	M	Profil ocelový 50x35x2 mm 1x ťahaný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový 2*2,5*(2*0,95+2,7)	t	0,023	1 187,600	27,315	Profil ocelový	Železiarne Podbrezová, Feron	Vyhlasenie o parametroch, Inšpekčný certifikát - príloha 79

PČ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Názov a popis ponúkaných výrobkov / materiálov	Výrobca / Dodávateľ	Skúšobný protokol / osvedčenie Príloha č.
18	M	Tyč ocelová jemná kruhová D 15 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,058	1 187,600	68,881	Tyč ocelová	Železiarne Podbrezová, Feron	Vyhlasenie o parametroch, Inšpekčný certifikát - príloha 79
		9*1,39*(2*0,95+2,7)		57,546					
19	K	Výroba atypického zábradlia šikmého z rúrok	kg	84,924	4,060	344,791			
		1m = 2xprofil 60/30 (2,5kg)+9x zvislá tyč F115(1,39kg)							
20	M	Profil ocelový 50x35x2 mm 1x ťahaný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,024	1 187,570	28,502	Profil ocelový	Železiarne Podbrezová, Feron	Vyhlasenie o parametroch, Inšpekčný certifikát - príloha 79
		2*2,5*4,85		24,250					
21	M	Tyč ocelová jemná kruhová D 15 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,061	1 187,570	72,442	Tyč ocelová	Železiarne Podbrezová, Feron	Vyhlasenie o parametroch, Inšpekčný certifikát - príloha 79
		9*1,39*4,85		60,674					
22	K	Výroba atypického výrobku - schody	kg	1 092,290	5,910	6 455,434			
		951,29 "podľa statiky		951,290					
		141 "stupnice		141,000					
		Súčet		1 092,290					
23	M	Plech ocelový tenký 2,50x1000x2000 mm, ozn. 10 004.2, podľa EN S235JRG1	t	0,141	1 122,950	158,336	Plech ocelový	Železiarne Podbrezová, Feron	Vyhlasenie o parametroch, Inšpekčný certifikát - príloha 79
		(4,0*0,95+2,9*0,95)*19,6*1,1 "s rezervou 10%		141,326					
24	K	výroba dooptiku stavebného atypického o hmotnosti od 20,01 do 300 kg stupňa zložitosti	kg	45,154	3,320	149,911			
		rošt striešky pavlače							
25	M	Profil ocelový 30x2,5 mm 1x ťahaný tenkostenný uzavretý štvorcový	t	0,045	1 187,570	53,441	Profil ocelový	Železiarne Podbrezová, Feron	Vyhlasenie o parametroch, Inšpekčný certifikát - príloha 79
		(2*4,3+2*3,1+7*0,9)*2,14		45,154					
6799 - Presuny hmôt						13,529			
26	K	Presun hmôt (67) pre zámočnicke konštrukcie, stavba (objekt) výšky do 7 m	t	0,391	34,600	13,529			
84 - Práce maliarske, natieračské, tapetárske, metalizácia						190,687			
8401 - Nátery						190,099			
27	K	Nátery ocel.konstr. stredných B a plnostenných D syntetické dvojnásobné, 1x s emailovaním - 105µm	m2	39,180	4,500	176,310	Náter - email syntetický	Chemolak a.s.	SK-Vyhlasenie o parametroch č. 26/2013, príloha 62
		24,18 "schodisko nosné časti (podľa statiky)		24,180					

PČ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Názov a popis ponúkaných výrobkov / materiálov	Výrobca / Dodávateľ	Skúšobný protokol / osvedčenie Príloha č.
		15,0 "schodisko ostatné profily		15,000					
		Súčet		39,180					
28	K	Nátery ocel.konstr. syntetické ľahkých C alebo veľmi ľahkých CC dvojnásobné - 70µm	m2	2,135	4,800	10,248	Náter - email syntetický	Chemolak a.s.	SK-Vyhlasenie o parametroch č. 26/2013, príloha 62
		0,125*3*(0,74+1,75+0,97)+0,063*19*0,7 "zábradlie prístavba		2,135					
		Súčet		2,135					
29	K	Odstránenie starých náterov z ocelových konštrukcií stredných ľahkých"C" alebo veľmi ľahkých "CC" ocelovou kefou	m2	2,213	1,600	3,541			
8499 - Presuny hmôt						0,588			
30	K	Presun hmôt (84) pre maľby na stavbách (objektoch) výšky do 7 m	t	0,017	34,570	0,588			
VP - Práce navyč						0,000			
	K					0,000			
	K					0,000			
	K					0,000			
	K					0,000			
	K					0,000			

Príloha č. 3

Návrh technického riešenia

STAVBA: Kultúrny dom v obci Dlhá nad Oravou – zníženie energetickej náročnosti budovy

Číslo zmluvy: 05/09/2018

1. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O STAVBE A STAVENISKU

Stručný popis:

Účelom stavebných prác je zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy. Na budove nebudú žiadne dispozičné zmeny. Predmetom zákazky bude zateplenie obvodových stien, zateplenie základov, zateplenie stropu pod povalovým priestorom, zateplenie striech nad prístavbami, výmena všetkých otvorových výplní (okná aj dvere) za plastové výrobky zasklené izolačným trojsklom, výmena svietidiel, zmena systému vykurovania (dva kondenzačné kotle a radiátory), inštalácia troch lokálnych rekuperačných jednotiek a vytvorenie bezbariérového vstupu do budovy. V rámci objektu sa budú obnovovať všetky fasádne prvky, ktoré budú pri zateplení demontované, napr. zábradlie, oplechovanie a taktiež vonkajšie oceľové schodisko vedúce na 2. NP. Vnútročné steny sály sú obložené dreveným obkladom. Tento bude odstránený a omietky budú sanované.

Technologický postup realizácie zákazky:

Búracie a demontážne práce budú pozostávať z nasledovných prác:

- demontáž fasádnych prvkov, ktoré sa budú spätne montovať
- demontáž všetkých výplní okenných a dverných otvorov, vrátane okenných mreží
- demontáž vonkajších a vnútorných parapetov
- demontáž zvislých a vodorovných dažďových potrubí
- demontáž zábradlia pri vstupe do budovy z ulice
- demontáž oceľového schodiska na 2 NP vrátane striešky
- demontáž strechy nad vstupom do budovy z ulice
- demontáž prístrešku pri vstupe do budovy z ulice
- demontáž strechy nad vstupom do budovy z dvora
- výkop ryhy okolo celej budovy
- vytvorenie prierazov pre lokálne rekuperačné jednotky, pre odvetranie kotolne, pre odvetranie kuchyne
- demontáž podhládov
- demontáž drevených obkladov
- vybúranie zalomení ostien okien

Po vykonaní búracích prác sa osadí lešenie.

Nové okná a dvere budú z plastových profilov so súčiniteľom prechodu tepla $U_f = 1,00 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$, zasklené izolačným trojsklom so súčiniteľom prechodu tepla $U_g = 0,60 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ s dištančnými profilmi medzi sklami s hodnotou $\Psi = 0,044 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$. Vymieňané okná v podstrešnom priestore budú z plastových profilov so súčiniteľom prechodu tepla $U_f = 1,10 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$, zasklené izolačným dvojsklom s súčiniteľom prechodu tepla $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ s dištančnými profilmi medzi sklami s hodnotou $\Psi = 0,044 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$. Vstupné plastové dvere budú zosilnené, aby vydržali zvýšený počet otváracích cyklov vo verejnej budove. Plastové okná budú z interiérovej aj exteriérovej strany biele.

Osadenie nových otvorových výplní sa v rámci hrúbky obvodovej steny umiestni na vonkajšiu hranu obvodovej steny tak, aby zateplenie obvodovej steny mohlo prekryť 50 mm rámu okna.

Predmetom elektroinštalácie bude výmena svietidiel. Projekt taktiež počíta s doplnením rozvádzača RK pre novú kotolňu. RK bude v zapustenom prevedení. RK bude napojený káblom CXKE-R/J 5x4 B2ca, a1, s1, d1 +CHAH6 zel/žlt, In = 20A/3f. Napojenie zásuvkových obvodov pre plynové kotle bude vykonaná NN káblami s triedou reakcie na oheň B2ca, a1, s1, d1.

Vykurovanie je navrhnuté:

- palivom bude zemný plyn
- dvoma kotlami plynovými, kondenzačnými, ktoré budú pripravovať vykurovaciu vodu, teplú vodu v 42 litrovom zásobníku teplej vody zabudovanom v kotlovom telese-
- tepelný spád vykurovacej vody bude 75/60°C
- vykurovanie jednotlivých miestností bude vykurovacími telesami plochými, plochými plechovými s termostatickým ventilom a termostatickou hlavou
- regulácia vykurovania bude ekvitermická so samostatným režimom oboch vetiev

- rozvody vykurovacej vody budú dvoma vetvami, trojcestný ventil, regulovateľné čerpadlo, hydraulický prerušovač, rozdeľovač a zberač modul 80 a viacvrstvené potrubie PE-AI-PE, prípadne oceľové či medené potrubie, napojenie na vykurovacie telesá

- z rozdeľovača a zberača je pripravený výstup ako rezerva vykurovania

Navrhnuté riešenie ÚK predpokladá vykurovanie budovy dvoma vetvami samostatne ekvitermicky regulované. Jedna vetva bude kúriť stranu spoločenskej miestnosti, kuchyne a WC. Druhá vetva bude kúriť sálu a vstupnú časť budovy. Prevádzkový tlak 150 kPa. Maximálny tlak 250 kPa. Expanzné nádoby 12 litrov a poistné ventily pre zaisťovanie pretlaku v rozvodoch sú inštalované v kotloch. V kotolni sa osadia dva plynové kondenzačné kotle s rozsahom regulácie 5,4 až 18,1 kW s prednostnou prípravou teplej vody. Prevádzkový tlak studenej vody do 0,6 MPa.

Pred uvedením zariadenia do prevádzky sa vykonajú skúšky podľa STN EN 12 828 (STN 06 0310)

- prepláchna a prečistí sa celý vykurovací systém
- vykoná sa tlaková skúška s odsúšaním odvodu poistného ventilu
- vykoná sa tesnostná skúška rozvodov
- vykoná sa e dilatačná skúška
- vykoná sa e vykurovacia skúška s nastavením regulačných ventilov.

O vykonaných skúškach bude vystavený protokol.

Pred začatím zateplovacích prác bude podklad zbavený nečistôt, mastnoty a všetkých voľne sa oddeľujúcich vrstiev, prípadne materiálov, ktoré sa rozpúšťajú vo vode. Nátery a omietky nesúdržné a dostatočne nespojené s podkladom sa odstránia. Na opravené a ošetrené plochy sa začne s lepením izolantu až po vyschnutí a vyzretí všetkých materiálov.

Zateplenie vonkajšej steny sa začne na výške 0,000m, na úrovni podlahy. Najskôr sa nalepí protipožiarna prekážka z minerálnej vlny výšky 200 mm. Izolačné dosky sa budú lepiť zospodu nahor na väzbu väčším rozmerom dosky vodorovne. Iba v odôvodnených prípadoch sa bude lepiť izolant dlhším rozmerom zvisle alebo v soklových partiách pod zakladacou lištou a pod terénom, zhora nadol. Spôsob kotvenia tepelnej izolácie, počet kotiev a rozmiestnenie kotiev sa bude realizovať podľa technologických predpisov ETICS. Dosky a lamely sa budú lepiť na väzbu. Škály väčšie ako 2 mm sa vyplnia izolačným materiálom. Škály medzi doskami do šírky 4 mm sa vyplnia nízkoexpanznou izolačnou penovou hmotou.

Soklové murivo a základy budú zateplené tepelnou izoláciou z extrudovaného polystyrénu hr. 120 mm.

Strop nad sálou je drevený trámový. Pôvodný drevený podhlád bude odstránený. Medzi nosné trámy stropu sa osadí tepelná izolácia na báze minerálnej vlny hr. 100 mm. Nad strop bude položená minerálna vlna hr. 200 mm. Tepelná izolácia medzi trámami bude prichytávaná oceľovým viazacím drôtom. Konštrukcia bude zo strany sály chránená parotesnou fóliou. Pod stropom bude zavesený kazetový podhlád.

Sadrokartónové podhlády budú odstránené. V spoločenskej miestnosti a šatni bude na rošte zavesený kazetový SDK podhlád. Pod strop budú nelepené tepelnoizolačné dosky na báze minerálnej vlny hr. 50 mm. Nad strop budú uložené dosky z minerálnej vlny hr. 250 mm. Rovnaké zloženie konštrukcie bude aj v kuchyni, ale namiesto kazetového stropu sa vykoná celistvý sadrokartónový podhlád z impregnovaného SDK do vlhkého prostredia.

Pri vstupe od ulice sa vykoná bezbariérový vstup a nové schody. Existujúce schody budú vyburané. Konštrukcia novovybudovanej jednoramennej priamočiarej rampy a schodiska s tromi schodiskovými stupňami bude železobetónová, hrúbka dosky 170 mm.

Na vstupe do kultúrneho domu od ulice sa vytvorí ľahká konštrukcia prestrešenia, ktorá prekrytie priestor pred vstupom. Prestrešenie bude ako priehradový väzník, prichytený do obvodovej konštrukcie objektu štyrmi kotvami zo zadnej strany a štyrmi kotvami z bočnej strany. Kotvy sa osadia na podložku z tvrdenej gumy. Prestrešenie bude podopreté stĺpikom z rúrkovej ocele Ø 40 mm privareným k zábradliu rampy. Prestrešenie s rozmeri 1710x1450 bude z oceľových prvkov tvoriacich rám a dve rovnako veľké polia. Na hornej strane rámu bude ukotvená plechová krytina – imitácia škridle.

Po zateplení sa vymenia všetkých vonkajšie parapety. Vymenia sa aj všetky dažďové odpadové potrubia a pododkvapový žľab na rekonštruovanej streche nad vstupom z dvora.

Pôvodné zábradlie pri vstupe od ulice bude odstránené a bude nahradené novým v rovnakej povrchovej úprave. Zábradlie pri vstupe z dvora sa zachová v pôvodnom stave.

Pôvodné vonkajšie schodisko bude demontované. Vstup do kotolne a premietacej miestnosti na 2 NP bude zabezpečený cez novovybudované vonkajšie oceľové dvojramenné schodisko.

Nakoniec bude realizovaná úprava spevnených plôch v okolí budovy.

Technologické pravidlá jednotlivých stavebných prác sa nachádzajú na firme a budú odovzdané stavbyvedúcemu pri začatí prác.

a) Podrobný časový plán – tvorí prílohu tohto Návrhu technického riešenia

b) Popis opatrení na zníženie hlučnosti, prašnosti a zabezpečenie čistoty verejných priestranstiev a komunikácií

Podľa zákona č. 355/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov je zhotoviteľ povinný zabezpečiť aby počas výstavby diela expozícia obyvateľov a ich prostredia hlukom alebo vibráciami bola čo najnižšia a neprekročila prípustné limity pre deň, večer a noc ustanovené vykonávacím predpisom – vyhláškou MZ SR č. 549/2007 Z.z. v znení vyhlášky MZ SR č. 237/2009 Z.z.

Opatrenia na zníženie hlučnosti:

- Vhodná organizácie práce
- Použitie strojov a zariadení s nižšími emisiami hluku
- Vykonávanie pravidelnej servisnej kontroly mechanizmov
- Utesnením prestupov v stenách a priečkach

Po celú dobu vykonávania prác je možné očakávať zvýšenie hladiny hluku, prašnosti pri odstraňovaní častí konštrukcií (povrchových úprav) a znečistenie ovzdušia spôsobené pohybom nákladných motorových vozidiel v takej miere, ktoré neprekročí prípustné limity dané príslušnými predpismi. Tento vplyv bude obmedzený na priestor stavby a časovo obmedzený na dobu výstavby.

Ochrana proti prašnosti: Pri práci s izolačnými materiálmi sa budú používať správne nástroje na ich rezanie, aby bolo minimalizované vytváranie drobných prachových častí pri ich rezaní. Pri práci vo vnútornom prostredí sa zabezpečia provizórne steny s fóliou. Pracovníci budú vybavení osobnými ochrannými pomôckami na ochranu proti prachu. Prach bude pravidelne odstraňovaný priemyselnými vysávačmi. Stavenisko bude pravidelne zametané a čistené. Čistené budú aj vonkajšie priestory aby zabezpečená čistota susedným parcel, verejných priestranstiev a komunikácií. Ostatný odpad, ktorý vznikne výstavbou bude uložený v nádobách na to určených a bude zabezpečený ich odvoz na riadenú skládku.

Dodržiavanie týchto opatrení bude zabezpečované po celú dobu výstavby.

c) Popis opatrení, skúšok a kontrol určených na zabezpečenie kvality

Zhotoviteľ zabezpečuje dodržiavanie postupov zabezpečenia kvality v súlade s STN ISO 90014:2008.

Druhovosť a časový plán nasadenia strojov a zariadení zabezpečuje stavbyvedúci. Obsluhy a posádky strojov vedú predpísané záznamy o prevádzke a o údržbe zariadení. Posádky vozidiel sú povinné dbať na udržiavanie ich riadneho technického stavu. Za technický stav strojov zodpovedá príslušný vedúci podľa organizačnej štruktúry organizácie zhotoviteľa. Stavbyvedúci nesmie pripustiť používanie vozidiel a mechanizačných zariadení, ktorých technický stav môže ohroziť bezpečnosť osôb, spôsobiť poškodenie prepravovaného nákladu alebo ohroziť bezpečnosť práce .

Materiálové zabezpečenie: na základe predloženého výkazu výmer a výrobkov poskytnutého technickým oddelením, zabezpečujúcim prípravu, stavbyvedúci predloží týždenne žiadanku úseku zabezpečenia materiálu.

Táto žiadanka obsahuje presný druh materiálu, obchodný názov a predpis, ktorý určuje vlastnosti napr. STN. Ak je pre stavbu vyžadovaný materiál s inými vlastnosťami, tieto vlastnosti sú podrobné špecifikované v požiadavke:

- Nadštandardné požiadavky na doklady o kvalite
- Množstvá jednotlivých materiálov a výrobkov
- Harmonogram dodávok a materiálov na stavbu
- Špeciálne požiadavky na úpravu, balenie, značenie a pod., ak je to potrebné pre danú stavbu

Použitie môžu byť iba materiály a výrobky, ktoré svojimi vlastnosťami spĺňajú požiadavky na stanovenú kvalitu stavby. Zodpovednosť za vizuálne preverenie kvality a úplnosti dodávky má stavbyvedúci, v prípade jeho neprítomnosti ním poverený pracovník. Všetky kontroly a skúšky, ktoré predpisujú slovenské normy na realizované práce na tejto stavbe a skúšky, ktoré na základe dohody požaduje objednávateľ, budú realizované po vzájomne odsúhlasenom „Kontrolnom a skúšobnom pláne“, ktorý vypracuje zhotoviteľ a predloží na odsúhlasenie objednávateľovi diela.

Kontrola kvality stavebného diela zahŕňa tieto druhy kontrol:

- vstupnú kontrolu
 - projektovej dokumentácie
 - všetkých druhov zmlúv navrhovaných cudzími organizáciami
 - materiálov a produktov pri zásobovaní stavieb a výrobní
 - produktov dodaných odberateľom
- priebežnú kontrolu v procese výroby
 - polotovarov
 - produktov
 - stavebných procesov
- nezávislú výstupnú kontrolu
 - produktov
 - stavby

Na tejto stavbe sa budú uplatňovať tieto spôsoby výkonu kontroly kvality:

- samokontrola - vykonávaná jednotlivým pracovníkom priebežne na ním vykonávanej činnosti, ktorou ručí svojmu nadriadenému za bezchybné zrealizovanie práce
- vizuálna kontrola – vykonávaná tak z úrovne jednotlivého pracovníka, vedúceho čaty, ako aj z úrovne stavbyvedúceho
- kontrola meraním – vykonávaná tak z úrovne jednotlivého pracovníka ako aj z úrovne externých kontrolórov (vykonávaná kalibrovanými pracovnými meradlami).
- skúšaním oprávneným personálom

Všetky produkty a komponenty vstupujúce do výrobného procesu sa budú overovať z hľadiska požadovaných vlastností, identifikovateľnosti a všeobecnej zhody s dokumentovanými požiadavkami, vrátane úplnosti požadovanej dokumentácie. Vstupujúce produkty sa nebudú používať alebo spracúvať skôr, než sa podrobia kontrole.

Produkty zhodné s požiadavkami budú uskladnené tak, aby sa ich kvalita pred zabudovaním do stavby nezhoršila. Dokumentácia prijatá spoločne s nakúpenými položkami sa bude kontrolovať a posudzovať podľa objednávky. Produkty nezhodné s požiadavkami sa okamžite stiahnu a nahradia.

Pri výrobných a inštalčných procesoch sa budú uplatňovať písomné inštrukcie (technologické pravidlá, postupy, resp. platné technické normy) na zabezpečenie zhody položike s prdpísanými požiadavkami.

- Kontrolný a skúšobný plán:

Všetky kontroly a skúšky, ktoré predpisujú STN na realizované práce na tejto stavbe a skúšky, ktoré na základe dohody požaduje objednávatel' budú realizované po vzájomne odsúhlasenom „Kontrolnom a skúšobnom pláne“, ktorý vypracuje zhotovitel' a predloží na odsúhlasenie objednávatel'ovi.

V „Kontrolnom a skúšobnom pláne“ budú uvedené:

- osoba zodpovedná za vykonanie kontroly alebo skúšky
- spôsob vykonania kontroly alebo skúšky
- zariadenie pre vykonanie skúšky
- predpis alebo norma podľa ktorej sa kontrola alebo skúška vykoná
- povolené tolerancie /odchýlky/

d) Detailný popis opatrení zameraných na ochranu povrchových a podzemných vôd počas výstavby diela

So škodlivými látkami definovanými podľa prílohy č. 1 k vodnému zákonu počas realizácie stavby, užívania a pri technickej poruche, budeme zaobchádzať v zmysle ustanovenia § 39 vodného zákona a vyhlášky MŽP SR č. 100/2005 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami t.j. zabezpečíme manipulačné plochy tak, aby umožnili zachytenie škodlivej látky, ktorý by mohla uniknúť do podlažia, podzemných alebo povrchových vôd.

Pri realizácii prác zhotovitel' bude dodržiavať nasledovné ustanovenia:

- používanie technologických postupov, ktoré budú zamedzovať znečisťovanie pôd, povrchových a podzemných vôd a vôd z povrchového odtoku
- používanie technologických postupov, ktoré budú, ak je to možné, obmedzovať používanie škodlivých látok
- objednávanie materiálu, ktorý obsahuje škodlivé látky ako sú napríklad penetračné nátery, farby a iné tesne pred použitím, aby tieto nemuseli byť skladované, resp. ich skladovanie musí byť v objektoch na to určených a tieto musia byť v nepriepustných obaloch
- označenie všetkých skladovaných materiálov
- oboznámenie pracovníkov s vlastnosťami škodlivých látok
- zamedzenie úniku škodlivých látok
- používanie stavebných strojov a mechanizmov, ktoré sú v dobrom technickom stave
- zamedzenie alebo obmedzenie prístupu znečistených stavebných mechanizmov a strojov na verejné komunikácie, alebo zabezpečenie čistenia verejných komunikácií
- zabezpečenie čistenia stavebných mechanizmov v objektoch na to určených

e) Havarijný plán

Únik ropných látok a nebezpečných chemických látok a prípravkov do horninového prostredia z dopravného prostriedku alebo obalu pri jeho poškodení, prevrátení, alebo prečerpávaní.

Únik ropných látok do horninového prostredia zo stavebných strojov, technologických zariadení a dopravných prostriedkov pri ich poruche.

- Preventívne opatrenia k zabráneniu vzniku poruchy a havárie:

Denná kontrola tesnosti všetkých systémov strojných a dopravných prostriedkov a odstránenie zistených nedostatkov.

Kontrola skladových priestorov, tesnosti obalov skladovaných chemických a ropných látok a prípravkov.

Pri prečerpávaní alebo prelievaní ropných a chemických látok a prípravkov budú tieto látky umiestnené tak aby bolo zabezpečené zachytávanie odkvapov pri prelievaní a po ukončení prác a aby boli tieto látky zabezpečené proti zneužitiu.

Zamestnanci budú oboznámení s bezpečnostnými opatreniami a postupmi pre zabránenie kontaminácie horninového prostredia.

Pravidelná kontrola úplnosti a stavu sanačných prostriedkov.

Aktualizácia plánu ochrany ŽP a ostatnej dokumentácie súvisiacej s ochranou ŽP pri zmene podmienok, alebo v dôsledku zmien v legislatíve.

- Okamžité opatrenia po havárii:

Odstránenie príčiny havárie (napr. utesnenie vzniknutých otvorov tesniacimi materiálmi).

Zabránenie následkom havárie (napr. zachytenie unikajúcej ropnej látky do zbernej nádoby, zasypenie rozliatej ropnej látky sanačným prostriedkom a pod.).

Udalosť bez zbytočného odkladu oznámiť nadriadenému zamestnancovi, ktorý pokračuje v oznamovacej povinnosti podľa havarijného plánu.

- Následné opatrenia po havárii:

Zbytok látky z poškodeného obalu prečerpať do prázdneho obalu. Sanačný materiál nasýtený uniknutou látkou pozbierať do igelitového vreca alebo do inej vhodnej nádoby určenej pre tieto účely, riadne označeného a nakladať s ním ako s nebezpečným odpadom.

Vykonať záznam o vzniknutej udalosti a vykonaných opatreniach do stavebného denníku alebo do určenej záznamovej knihy a spísať protokol.

Havarijná súprava bude uložená v uzamknutom a označenom sklade v areáli ZS a v dielni, na vstupe do skladu je umiestnený nápis Havarijná súprava a mená kontaktných osôb a telefonické spojenia pre prípad havárie.

Tento plán bude trvalo zverejnený formou vývesky v kancelárii technikov, v kancelárii vedúceho strediska bude k dispozícii k nahliadnutiu a pre kontrolné účely.

POŽIAR

Opatrenia pred požiarom

- firma má zabezpečenú a vypracovanú dokumentáciu o ochrane pred požiarom v súlade s platnou legislatívou o ochrane pred požiarom. Zamestnanci absolvujú školenie o požiarnej ochrane. Sú poučení a informovaní o požiarnej poplachových smerniciach, požiarnej evakuačnej plánoch a požiarnej poriadkov jednotlivých úsekov.

Opatrenia v prípade nepredvídanej udalosti

- V priestoroch stavby budú označené únikové cesty
- Na viditeľnom mieste budú umiestnené platné požiarne poplachové smernice, požiarnej evakuačný plán, požiarnej poriadok, plán bezpečnosti na stavenisku
- Na firme sa nachádza písomný dokument o povinnostiach v predchádzaní vzniku požiaru
- Na stavbe sa nachádzajú požiarne poplachové smernice s aktuálnymi telefónnymi číslami.

Povinnosti protipožiarnej hliadky

1. Pred opustením pracoviska zabezpečiť nevyhnutné opatrenia proti vzniku požiaru

- vo všetkých priestoroch pri odchode pracovníkov vykonávajú pracovníci stavby zaradení do protipožiarnej hliadky, ako aj ostatní pracovníci, kontrolu pracovísk, či tieto zostali v požiarnej bezchybnom stave, najmä:
 - či sú vypnuté el. spotrebiče
 - či sú vypnuté zdroje tepla
 - či sú bezpečne odstavené zariadenia, ktoré by mohli spôsobiť vznik požiaru
 - či sú správne uložené a zabezpečené horľavé odpady, ktoré by mohli spôsobiť vznik požiaru
 - či sú uzatvorené požiarne uzávery

- či sú uzatvorené okna, dvere a podobne

Pri zistených nedostatkoch, ktorý by mohli zapríčiniť vznik požiaru - tieto

- odstrániť (pokiaľ je to možné)
- zabezpečiť odstránenie (cez to nadriadené)

2. Priestory sa opúšťajú až po odstránení nedostatkov

3. V naliehavých prípadoch oznamujú vzniknutý nedostatok priamo vedúcemu stavby

4. Po prekontrolovaní sa uzamknú priestory.

Povinnosti zamestnancov

Každý, kto spozoruje požiar je povinný

- pri spozorovaní požiaru pokúsiť sa ho uhasiť hasiacimi prístrojmi
- vykonať nevyhnutné opatrenia na záchranu osôb ohrozených požiarom
- ak nie je možné požiar uhasiť svojimi silami a prostriedkami požiar nahlásiť: na ohlasovňu požiarov vedúcemu požiarnej hliadky, stavbyvedúcemu oboznámiť zamestnancov so vznikom požiaru a miestom, ktoré je ohrozené

Požiarne poplach sa vyhlasuje:

- pre zamestnancov volaním horí
- na ohlasovňu požiarov osobne alebo telefonicky
- pre protipožiaru hliadku vedúcemu a stavbyvedúcemu osobne alebo telefonicky
- alebo prvému členovi, prípadne ďalším členom protipožiarnej hliadky

Povinnosti zamestnancov pri vyhlásení požiarneho poplachu:

- urýchlene opustiť priestor, ktorý je požiarom ohrozený
- do príchodu Hasičského a záchranného zboru riadiť sa podľa pokynov vedúceho protipožiarnej hliadky a stavbyvedúceho
- do príchodu Hasičského a záchranného zboru aktívne sa zúčastniť likvidácie požiaru podľa pokynov veliteľa zásahu

Privolanie hasičskej jednotky:

pri ohlasovaní požiaru treba nahlásiť nasledovné údaje:

- názov, adresa a miesta na stavbe, kde požiar vznikol
- svoje meno a priezvisko
- číslo telefónu, z ktorého sa požiar ohlasoval

Po nahlásení požiaru, treba počkať pri telefóne na spätné overenie údajov, ktoré vykoná spojovateľ Hasičského záchranného zboru.

f) Plán ochrany zdravia pracovníkov počas výstavby

Zhotoviteľ stavby bude pri stavebných prácach dodržiavať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci podľa platných všeobecných predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, Vyhláška č. 374/90 Slovenského úradu bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a Zákona NR SR č. 470/2011 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ktorým sa dopĺňa zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Požiadavky BOZP zákona č. 330/96, 314/01 Z.z., 223/01 Z.z., 182/02 Z.z. a predpisy z nich vyplývajúce ako aj požiadavky z nariadenia vlády č. 396/2006 o minimálnych bezpečnostných požiadavkách na stavenisko.

Bezpečnostné značenie sa vyhotoví v zmysle nariadenia vlády SR č. 387/2006 Z.z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci.

Na začiatku stavebných prác a počas výstavby zhotoviteľ oboznámi všetkých pracovníkov stavby s bezpečnostnými predpismi, ktoré sa týkajú jeho spôsobu práce.

Obsluha stavebných strojov bude riadne vyškolená, zapracovaná a stále vedená k udržiavaniu bezpečnosti, ochrane a hygiene pri práci. O pravidelnom preškoľovaní sú vo firme vedené písomné doklady.

Pracovníci stavby sú vybavení príslušnými ochrannými pomôckami, na stavbe bude umiestnená lekárnička so základnými prostriedkami prvej pomoci.

Všetky vstupy na stavenisko, montážne priestory a prístupové cesty, ktoré k nim vedú, budú označené bezpečnostnými značkami a tabuľkami so zákazom vstupu na stavenisko nepovoleným osobám. Oplotenie staveniska bude mať uzamykateľné vstupy a výstupy. Pri stavebných prácach za zníženej viditeľnosti bude zabezpečené dostatočné osvetlenie.

Dôraz bude kladený na dodržiavanie všetkých ustanovení, súvisiacich hlavne so zaistením bezpečnosti pri prácach vo výškach.

Skládky, sklady a jednotlivé miesta na uskladnenie materiálu nebudú umiestňované na verejných komunikáciách a v priestoroch trvalo ohrozovaných dopravou bremien. Skladovacie plochy budú urovnané, odvodnené a spevnené. Pri skladovaní materiálov bude zaistený ich bezpečný prísun a odber v súlade s postupom stavebných prác.

Pri prácach, ktoré budú vykonávané na verejných priestranstvách, ktoré sa nebudú dať ohradiť bude zaistená bezpečnosť riadením prevádzky a výstražným osvetlením.

Vstup na stavenisko a do obvodu stavby budú mať len vozidlá a mechanizmy zhotoviteľa riadne označené s povolením vstupu a vozidlá pre zabezpečenie nevyhnutnej prevádzky počas výstavby. To isté bude platiť aj pre pohyb osôb po stavenisku resp. v obvode stavby. Hranice staveniska bude viditeľne označené.

Pohyb verejnosti bude usmernený mimo nebezpečný priestor. O prácach na objekte budú zamestnanci, nájomníci a verejnosť náležite upovedomení.

Zhotoviteľ bude sústavne vyhodnocovať nebezpečenstvá a riziká a následne bude prijímať adekvátne opatrenia na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pri všetkých pracovných činnostiach.

V nadväznosti na hodnotenie rizík zhotoviteľ bude prideľovať účinné osobné ochranné pracovné prostriedky zamestnancom v zmysle Nariadenia vlády SR č. 395/2006 Z.z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov.

Pokyny pre používanie predpísaných OOPP

- Používanie ochrannej prilby – pracovníci na stavbe budú používať prilby všade tam, kde hrozí pád bremena na hlavu, môže byť zasiahnutý padajúcim materiálom z výšky, pri pohybe v blízkosti objektu, kde sa pracuje vo výške.
- Používanie ochranných okuliarov – pracovníci na stavbe budú používať ochranné okuliare všade tam, kde im hrozí zásah kusovými alebo prachovými časticami – sekanie, práce so zbíjačkou, príklepovou vrtáčkou, rozbrusovačkou, brúskou, manipulácia s prachovým materiálom, manipulácia so znečistenými časťami lešenia, rúrkami lešenia, pri ručnom omietaní stien, stropov, manipulácií s prachovým vápnom, cementom.
- Osobná ochrana – pracovníci budú používať osobnú ochranu proti pádu (bezpečnostný pás, bezpečnostný postroj) všade tam, kde im hrozí pád z výšky alebo do hĺbky (voľné okraje lešení, budov), práci z rebríku vo výške nad 5 m, montáži a demontáži lešení, práci nad voľnou hĺbkou.
- Používanie ochranného respirátora budú pracovníci používať pri manipulácií a práci s prachovými materiálmi alebo pri práci kde sa rozbíja betón.
- Chrániče sa budú používať pri práci s príklepovou vrtáčkou, rozbrusovačkou, brúskou, zbíjačkou, zariadeniami ktoré sú zdrojom obťažujúceho hluku hlavne v uzavretom prostredí.
- Ochranná obuv kožená bude vzhľadom na charakter práce používaná stále v priebehu prác.
-

Zhotoviteľ bude počas stavebnej činnosti rešpektovať okrem vyššie spomínaných vyhlášok a zákonov aj požiadavky vyplývajúce:

- zákon č. 125/2006 Z.z. o inšpekcii práce a o zmene a doplnení zákona č. 82/2005 Z.z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- zákonník práce (Zákon č. 311/2001 Z.z.)
- zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)
- zákon 261/2002 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- nariadenie vlády SR č. 395/2006 Z.z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov
- nariadenie vlády SR č. 391/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko
- nariadenie vlády SR č. 392/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov
- nariadenie vlády SR č. 281/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami
- vyhláška MPSVR SR č. 234/2014 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami... v znení neskorších predpisov
- vyhláška SÚBP č. 59/1982 Zb. ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení, ako aj ustanovení ostatných platných bezpečnostných predpisov, technických noriem (STN, TNŽ, EN) a Nariadení vlády SR vydaných na zaistenie BOZP a technických zariadení platných v čase realizácie predmetnej stavby pri všetkých vykonávaných činnostiach
- vyhláška SÚBP a SBÚ č. 93/1985 Zb. o zaistení bezpečnosti práce pri stabilných zásobníkoch na sypké materiály

- 126/2006 Z.z. – Zákon o verejnom zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov
 - vyhláška č. 208/1991 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri prevádzke, údržbe a opravách vozidiel
 - úprava MZ SSR č. 7/1978 o hygienických požiadavkách na pracovné prostredie
 - zákon č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarimi, v znení neskorších predpisov
 - vyhlášku MV SR č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii, v znení neskorších predpisov
 - podľa príslušnej špecifikácie sa na určené technické zariadenia budú vzťahovať podmienky vyhlášky MDPT č. 205/2010 Z.z. o určených technických zariadeniach a určených činnostiach a činnostiach na určených technických zariadeniach, ktoré bude zhotoviteľ stavebných prác dodržiavať a spĺňať
 - vyhlášku č. 508/2009 Z.z. MPSRaR SR na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení
 - vyhlášku č. 147/2013 Zb. SÚBP SBÚ o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach
- zhotoviteľ stavebných prác zabezpečí zamestnancom, ktorí budú obsluhovať resp. budú vykonávať činnosť na elektrických zariadeniach v súvislosti so stavebnými úpravami predmetnej stavby príslušnú kvalifikáciu v zmysle noriem STN 34 3100 a STN 34 3109. Títo budú zodpovedať za jej platnosť
- zhotoviteľ stavebných prác bude zodpovedný a za správne zisťovanie nebezpečenstiev a ohrození, bude posudzovať riziká pri všetkých pracovných činnostiach a bude prijímať okamžité a adekvátne opatrenia na zaistenie BOZP.
- pri všetkých inžinierskych sieťach sa budú práce vykonávať tak, aby boli dodržané príslušné ochranné pásma. Pri prácach v ochrannom pásme sa budú dodržiavať príslušné predpisy a podmienky správcov.
- počas realizácie stavebných prác bude zhotoviteľ dodržiavať ustanovenia vyhlášky MŽPSR č. 532/2002 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie.

Stavebné práce budú vykonávané podľa Plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Pracovníci stavby sa budú pohybovať na stavenisku v pracovných odevoch čitateľne označených názvom zamestnávateľa.

g) Plán likvidácie a zhodnotenia odpadu

Počas výstavby sa predpokladá vznik rôznych druhov odpadov, pričom spôsob nakladanie s týmito odpadmi bude zosúladený s platnými legislatívnymi ustanoveniami v oblasti odpadového hospodárstva. Pri stavebných prácach na objekte vzniknú odpady, ktoré je možné v zmysle vyhlášky č. 284 MŽP SR zo dňa 11.6.2001, ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov zatriediť do skupiny 17 – Stavebné odpady a odpady z demoliácií. Vzniknuté odpady budú v zmysle požiadavky zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch triedené a ukladané podľa druhu do oceľových kontajnerov a odvázané na likvidáciu.

Vzniknuté odpady budú zabezpečené proti odcudzeniu, znehodnoteniu a prípadnému úniku do okolia. Na stavbe sa nepredpokladá vznik nebezpečného odpadu.

Odpady vzniknuté pri stavbe budú dočasne uložené v kontajneri, ktorý bude oplotený a umiestnený na spevnenej ploche vedľa budovy. Prístup ku kontajneru bude obmedzený prostredníctvom mobilného oplotenia. Odpad a suť z kontajnera bude odvázaná na riadenú skládku stavebného odpadu, ktorá bude určená po ukončení výberového konania na dodávateľa stavby.

S odpadom bude zhotoviteľ nakladať podľa príslušných predpisov a v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 283/2001 Z.z. o jej novely č. 566/2005 Z.z.

h) Popis opatrení zameraných na ochranu existujúcej zelene v lokalitách nachádzajúcich sa v oblasti výstavby

V prípade výkonu prác v blízkosti stromov nesmú byť tieto poškodzované v nadzemnej ani v podzemnej časti. Kmene týchto stromov budú podľa potreby chránené debnením a do vzdialenosti 2,5 m od ich kmeňov nebude skladovaný žiadny stavebný materiál, nebude v tomto pásme umiestnené zariadenie staveniska a nebude vykonávaná doprava ťažkými mechanizmami. Akýkoľvek výkop v blízkosti drevín sa nepriblíži na vzdialenosť menšiu ako 1,5 m od bázy stromu. V blízkosti drevín, ktorých korene (s obvodom cca 12 cm) križujú výkopu, budú výkopové práce vykonávané ručne.

i) Popis preventívnych, ochranných a záchranných opatrení, pri zistení výskytu zákonom chránených živočíchov počas realizácie stavebných prác

Obec Dlhá nad Oravou patrí do chráneného vtáčieho územia Horná Orava. Zákomom chránené živočíchy, ktoré sa môžu v Dlhej nad Oravou vyskytnúť sú daždňovníky, lastovičky, belorítky, vrabce a netopiere.

Podľa zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny § 35 ods.1 písm. d) sa zakazuje poškodzovanie alebo ničenie miesta rozmnožovania alebo odpočinku chráneného živočícha. V roku 2011 vydalo Ministerstvo životného prostredia SR a Ministerstvo výstavby a regionálneho rozvoja SR, spoločné metodické usmernenie. V súlade s týmto metodickým pokynom bude preskúmané či sa na predmetnej stavbe vyskytujú dáždňovníky alebo netopiere.

Pred začatím stavebných prác na zákazke bude na stavbu prizvaný zástupca Štátnej ochrany prírody SR - Správa chránenej krajinej oblasti Horná Orava, Námestovo. O obhliadke na ktorej bude preskúmané, či sa na danej stavbe vyskytujú zákonom chránené živočíchy bude spísaný zápis. V prípade ich výskytu sa vytvoria náhradné hniezdiská búdkami. Existuje viac typov špeciálnych búdok od drevobetónových po polystyrénové, ktoré sa dajú zakomponovať priamo do zateplenia alebo na povrch zateplenia. Výber špeciálnych búdok bude prekonzultovaný s pracovníkmi Štátnej ochrany prírody SR – Správa chránenej krajinej oblasti Horná Orava, s projektantom diela a objednávateľom. Búdky budú umiestnené na štítovú stenu, vďaka čomu sa živočíchy nebudú nachádzať priamo v bezprostrednej blízkosti ľudí a bude sa tým predchádzať stretom.

Zrealizovanie týchto opatrení nebude mať zásadný vplyv na priebeh výstavby.

Tieto opatrenia budú vykonané pred začiatkom výstavby.

PROJEKTOVÝ PLÁN

STAVBA: Kultúrny dom v obci Dlhá nad Oravou – zníženie energetickej náročnosti budovy

Číslo zmluvy 05/09/2018

ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE O STAVBE A STAVENISKU

Stručný popis:

Účelom stavebných prác je zníženie energetickej náročnosti verejnej budovy. Na budove nebudú žiadne dispozičné zmeny. Predmetom zákazky bude zateplenie obvodových stien, zateplenie základov, zateplenie stropu pod povalovým priestorom, zateplenie striech nad prístavbami, výmena všetkých otvorových výplní (okná aj dvere) za plastové výrobky zasklené izolačným trojsklom, výmena svietidiel, zmena systému vykurovania (dva kondenzačné kotle a radiátory), inštalácia troch lokálnych rekuperačných jednotiek a vytvorenie bezbariérového vstupu do budovy. V rámci objektu sa budú obnovovať všetky fasádne prvky, ktoré budú pri zateplení demontované, napr. zábradlie, oplechovanie a taktiež vonkajšie oceľové schodisko vedúce na 2. NP. Vnútorne steny sály sú obložené dreveným obkladom. Tento bude odstránený a omietky budú sanované.

Technologický postup realizácie zákazky:

Búracie a demontážne práce budú pozostávať z nasledovných prác:

- demontáž fasádnych prvkov, ktoré sa budú späť montovať
- demontáž všetkých výplní okenných a dverných otvorov, vrátane okenných mreží
- demontáž vonkajších a vnútorných parapetov
- demontáž zvislých a vodorovných dažďových potrubí
- demontáž zábradlia pri vstupe do budovy z ulice
- demontáž oceľového schodiska na 2 NP vrátane striedačky
- demontáž strechy nad vstupom do budovy z ulice
- demontáž prístrešku pri vstupe do budovy z ulice
- demontáž strechy nad vstupom do budovy z dvora
- výkop ryhy okolo celej budovy
- vytvorenie prierazov pre lokálne rekuperačné jednotky, pre odvetranie kotolne, pre odvetranie kuchyne
- demontáž podhládov
- demontáž drevených obkladov
- vybúranie zalomení ostiení okien

Po vykonaní búracích prác sa osadí lešenie.

Nové okná a dvere budú z plastových profilov so súčiniteľom prechodu tepla $U_f = 1,00 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$, zasklené izolačným trojsklom so súčiniteľom prechodu tepla $U_g = 0,60 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ s dištančnými profilmi medzi sklami s hodnotou $\Psi = 0,044 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$. Vymieňané okná v podstrešnom priestore budú z plastových profilov so súčiniteľom prechodu tepla $U_f = 1,10 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$, zasklené izolačným dvojsklom so súčiniteľom prechodu tepla $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ s dištančnými profilmi medzi sklami s hodnotou $\Psi = 0,044 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$. Vstupné plastové dvere budú zosilnené, aby vydržali zvýšený počet otváracích cyklov vo verejnej budove. Plastové okná budú z interiérovej aj exteriérovej strany biele.

Osadenie nových otvorových výplní sa v rámci hrúbky obvodovej steny umiestni na vonkajšiu hranu obvodovej steny tak, aby zateplenie obvodovej steny mohlo prekryť 50 mm rámu okna.

Predmetom elektroinštalácie bude výmena svietidiel. Projekt taktiež počíta s doplnením rozvádzača RK pre novú kotolňu. RK bude v zapustenom prevedení. RK bude napojený káblom CXKE-R/J 5x4 B2ca, a1, s1, d1 +CHAH6 zel/žlt, In = 20A/3f. Napojenie zásuvkových obvodov pre plynové kotle bude vykonaná NN káblami s triedou reakcie na oheň B2ca, a1, s1, d1.

Vykurovanie je navrhnuté:

- palivom bude zemný plyn
- dvoma kotlami plynovými, kondenzačnými, ktoré budú pripravovať vykurovaciu vodu, teplú vodu v 42 litrovom zásobníku teplej vody zabudovanom v kotlovom telese-
- tepelný spád vykurovacej vody bude 75/60°C
- vykurovanie jednotlivých miestností bude vykurovacími telesami plochými, plochými plechovými s termostatickým ventilom a termostatickou hlavou

- regulácia vykurovania bude ekvitermická so samostatným režimom oboch vetiev
- rozvody vykurovacej vody budú dvoma vetvami, trojcestný ventil, regulovateľné čerpadlo, hydraulický prerušovač, rozdeľovač a zberač modul 80 a viacvrstvené potrubie PE-AI-PE, prípadne oceľové či medené potrubie, napojenie na vykurovacie telesá

- z rozdeľovača a zberača je pripravený výstup ako rezerva vykurovania

Navrhnuté riešenie ÚK predpokladá vykurovanie budovy dvoma vetvami samostatne ekvitermicky regulované. Jedna vetva bude kúriť stranu spoločenskej miestnosti, kuchyne a WC. Druhá vetva bude kúriť sálu a vstupnú časť budovy. Prevádzkový tlak 150 kPa. Maximálny tlak 250 kPa. Expanzné nádoby 12 litrov a poistné ventily pre zaisťovanie pretlaku v rozvodoch sú inštalované v kotloch. V kotolni sa osadia dva plynové kondenzačné kotle s rozsahom regulácie 5,4 až 18,1 kW s prednostnou prípravou teplej vody. Prevádzkový tlak studenej vody do 0,6 MPa.

Pred uvedením zariadenia do prevádzky sa vykonajú skúšky podľa STN EN 12 828 (STN 06 0310)

- prepláchnu a prečistia sa celý vykurovací systém
- vykoná sa tlaková skúška s odsúšaním odvodu poistného ventilu
- vykoná sa tesnostná skúška rozvodov
- vykoná sa e dilatačná skúška
- vykoná sa e vykurovacia skúška s nastavením regulačných ventilov.

O vykonaných skúškach bude vystavený protokol.

Pred začatím zateplovacích prác bude podklad zbavený nečistôt, mastnoty a všetkých voľne sa oddeľujúcich vrstiev, prípadne materiálov, ktoré sa rozpúšťajú vo vode. Nátery a omietky nesúdržné a dostatočne nespojené s podkladom sa odstránia. Na opravené a ošetrené plochy sa začne s lepením izolantu až po vyschnutí a vyzretí všetkých materiálov.

Zateplenie vonkajšej steny sa začne na výške 0,000m, na úrovni podlahy. Najskôr sa nalepí protipožiarna prekážka z minerálnej vlny výšky 200 mm. Izolačné dosky sa budú lepiť zospodu nahor na väzbu väčším rozmerom dosky vodorovne. Iba v odôvodnených prípadoch sa bude lepiť izolant dlhším rozmerom zvisle alebo v soklových partiách pod zakladacou lištou a pod terénom, zhora nadol. Spôsob kotvenia tepelnej izolácie, počet kotiev a rozmiestnenie kotiev sa bude realizovať podľa technologických predpisov ETICS. Dosky a lamely sa budú lepiť na väzbu. Škály väčšie ako 2 mm sa vyplnia izolačným materiálom. Škály medzi doskami do šírky 4 mm sa vyplnia nízkoexpanznou izolačnou penovou hmotou.

Soklové murivo a základy budú zateplené tepelnou izoláciou z extrudovaného polystyrénu hr. 120 mm.

Strop nad sálou je drevený trámový. Pôvodný drevený podhl'ad bude odstránený. Medzi nosné trámy stropu sa osadí tepelná izolácia na báze minerálnej vlny hr. 100 mm. Nad strop bude položená minerálna vlna hr. 200 mm. Tepelná izolácia medzi trámami bude prichytávaná oceľovým viazacím drôtom. Konštrukcia bude zo strany sály chránená parotesnou fóliou. Pod stropom bude zavesený kazetový podhl'ad.

Sadrokartónové podhl'ady budú odstránené. V spoločenskej miestnosti a šatni bude na rošte zavesený kazetový SDK podhl'ad. Pod strop budú nelepené tepelnoizolačné dosky na báze minerálnej vlny hr. 50 mm. Nad strop budú uložené dosky z minerálnej vlny hr. 250 mm. Rovnaké zloženie konštrukcie bude aj v kuchyni, ale namiesto kazetového stropu sa vykoná celistvý sadrokartónový podhl'ad z impregnovaného SDK do vlhkého prostredia.

Pri vstupe od ulice sa vykoná bezbariérový vstup a nové schody. Existujúce schody budú vyburané. Konštrukcia novovybudovanej jednoramennej priamočiarej rampy a schodiska s tromi schodiskovými stupňami bude železobetónová, hrúbka dosky 170 mm.

Na vstupe do kultúrneho domu od ulice sa vytvorí ľahká konštrukcia prestrešenia, ktorá prekrytie priestor pred vstupom. Prestrešenie bude ako priehradový väzník, prichytený do obvodovej konštrukcie objektu štyrmi kotvami zo zadnej strany a štyrmi kotvami z bočnej strany. Kotvy sa osadia na podložku z tvrdenej gumy. Prestrešenie bude podopreté stĺpikom z rúrkovej ocele Ø 40 mm privareným k zábradliu rampy. Prestrešenie s rozmeri 1710x1450 bude z oceľových prvkov tvoriacich rám a dve rovnako veľké polia. Na hornej strane rámu bude ukotvená plechová krytina – imitácia škridle.

Po zateplení sa vymenia všetkých vonkajšie parapety. Vymenia sa aj všetky dažďové odpadové potrubia a pododkvpový žľab na rekonštruovanej streche nad vstupom z dvora.

Pôvodné zábradlie pri vstupe od ulice bude odstránené a bude nahradené novým v rovnakej povrchovej úprave. Zábradlie pri vstupe z dvora sa zachová v pôvodnom stave.

Pôvodné vonkajšie schodisko bude demontované. Vstup do kotolne a premietacej miestnosti na 2 NP bude zabezpečený cez novovybudované vonkajšie oceľové dvojramenné schodisko.

Nakoniec bude realizovaná úprava spevnených plôch v okolí budovy.

Technologické pravidlá jednotlivých stavebných prác sa nachádzajú na firme a budú odovzdané stavbyvedúcemu pri začatí prác.

Strojné zabezpečenie podľa použitej technológie: Druhovosť a časový plán nasadenia strojov a zariadení zabezpečuje úsek dopravy na základe žiadanky stavbyvedúceho. Obsluhy a posádka strojov vedú predpísané záznamy o prevádzke a o údržbe zariadení. Posádka vozidiel je povinná dbať na udržiavanie ich riadneho technického stavu. Za technický stav strojov zodpovedá vedúci dopravy. Stavbyvedúci nesmú pripustiť používanie vozidiel a mechanizačných zariadení, ktorých technický stav môže ohroziť bezpečnosť osôb, spôsobiť poškodenie prepravovaného nákladu alebo ohroziť bezpečnosť práce.

Predpokladané nasadenie strojov: 1x Tatra 815, žeriav, Ťahač SCANIA, pneumatické kladivo, Avia, UNC.

Materiálové zabezpečenie: Na základe predloženého výkazu materiálov a výrobkov poskytnutého pripravárom, stavbyvedúci predloží týždenne žiadanku úseku zabezpečovania materiálu. Táto žiadanka obsahuje:

- presný druh materiálu, príp. obchodný názov a predpis, ktorý určuje jeho vlastnosti, napr. STN. Ak je pre stavbu vyžadovaný materiál s inými vlastnosťami, tieto vlastnosti sú podrobné špecifikované v požiadavke.
- Nadštandardné požiadavky na doklady o kvalite.
- Množstvá jednotlivých materiálov a výrobkov
- Harmonogram dodávok materiálov na stavbu
- Špeciálne požiadavky na úpravu, balenie, značenie a pod., ak je to potrebné pre danú stavbu
- Termínované požiadavky dodávok materiálov na stavbu.

Použitie môžu byť iba materiály a výrobky, ktoré svojimi vlastnosťami spĺňajú požiadavky na stanovenú kvalitu stavby.

Zodpovednosť za vizuálne preverenie kvality a úplnosti dodávky má stavbyvedúci, v prípade jeho neprítomnosti ním poverený pracovník. Stavbyvedúci fyzicky preberá materiály a výrobky obstarané cestou úseku zabezpečovania materiálu

- z hlavného skladu
- od prepravcu
- priamo od výrobcu

Úsek zabezpečenia materiálu zodpovedá za obstaranie všetkých dokladov o kvalite vyžadovaných všeobecne záväznými predpismi a dokladov špecifikovaných v požiadavkách ZP. Doklady o prevzatí materiálov sú uložené u stavbyvedúceho. Na tieto doklady sa vzťahuje režim práce s riadenou dokumentáciou.

Materiály musia byť na stavbe uložené v súlade s technologickými predpismi pre skladovanie materiálov tak, aby nedochádzalo k ich poškodeniu, zničeniu, alebo zámene s inými materiálmi.

Materiály rovnakého druhu z rôznych dodávok, rôznych druhov a rôznych vlastností musia byť uložené oddelene. Uložené materiály musia byť spôsobom primeraným druhu materiálu označené. Označenie musí byť trvácne a odolné proti zničeniu informačného obsahu.

Nepoužiteľné a vyradené materiály, resp. materiály, ktorých použitie je pozastavené (reklamácie, požiadavky na vykonanie skúšok a pod.) musia byť uložené oddelene, označené ako nepoužiteľné, a musia byť vykonané opatrenia proti ich úmyselnému náhodnému použitiu na stavbe.

Vnútroštavenisková preprava a manipulácia s materiálmi musí byť vykonávaná v zmysle technologických predpisov s využitím predpísaných pomôcok a nástrojov, tak, aby počas prepravy a manipulácie nedochádzalo k poškodeniu, zničeniu, ani zmene vlastností materiálov a výrobkov a bola zachovaná identifikácia a evidencia materiálov a výrobkov.

Kontrolný a skúšobný plán: Všetky kontroly a skúšky, ktoré predpisujú STN na realizované práce na tejto stavbe a skúšky, ktoré na základe dohody požaduje objednávatel' budú realizované po vzájomne odsúhlasenom „Kontrolnom a skúšobnom pláne“, ktorý vypracuje zhotoviteľ a predloží na odsúhlasenie objednávatel'ovi.

V „Kontrolnom a skúšobnom pláne“ budú uvedené:

- osoba zodpovedná za vykonanie kontroly alebo skúšky
- spôsob vykonania kontroly alebo skúšky
- zariadenie pre vykonanie skúšky
- predpis alebo norma podľa ktorej sa kontrola alebo skúška vykoná
- povolené tolerancie /odchýlky/
- spôsob zdokumentovania

Preprava zariadenia staveniska a technológie: Zabezpečuje stavbyvedúci a úsek dopravy. Stavbyvedúci musí vytvoriť na stavenisku podľa podmienok staveniska taký režim vstupu a pohybu vozidiel, aby na stavenisko nemohli nepovolané vozidlá vchádzať.

Všetky trasy pohybu vozidiel na stavenisku musia byť udržiavané, upravené a vstave, zaisťujúcom bezpečnosť premávky a ochranu prevážaného nákladu.

Na pracovisku platia pravidlá cestnej prevádzky, pričom sú vodiči povinní dodržiavať zásady BOZ.

Na stavenisku musia byť v potrebnom rozsahu vyčlenené plochy na parkovanie vozidiel. Tieto musia byť udržiavané v takom stave, aby umožnili bezpečnú prevádzku a nenarušovali čistotu a poriadok na stavenisku a zabezpečili ochranu životného prostredia.

Ak počas pobytu vozidiel na stavenisku môže dôjsť k znečisteniu vozidiel, stavbyvedúci musí vytvoriť podmienky pre očistenie vozidiel pred výjazdom na verejné komunikácie. Vozidlo musí byť očistené tak, aby neznečisťovalo verejnú komunikáciu. Ak dôjde k znečisteniu verejnej komunikácie v okolí staveniska, stavbyvedúci zabezpečí okamžité odstránenie nečistoty.

Prevzatie staveniska: Protokolárne – za účasti investora (objednávateľa) a dodávateľa (zhotoviteľa).

Zaháji sa stavebný denník. Pri začatí stavby stavbyvedúci zabezpečí vytvorenie predpokladov pre účinnú a efektívnu komunikáciu medzi účastníkmi stavby i okolím.

Stavbyvedúci v nadväznosti na pravidlá dohodnuté v zmluve zabezpečí dohodnutie postupov vzájomného styku počas výstavby najme:

- uloženie dokumentácie stavby a stavebných denníkov
- osoby oprávnené jednať za jednotlivých partnerov – vybavovanie vstupu na stavenisko, písomne poveriť menovitých pracovníkov a rozdeliť kompetencie
- postup odsúhlasovania záznamov
- s ďalšími pracovníkmi podľa okolností

Pred preberaním staveniska sa pracovníci dôkladne oboznámia s podkladmi a vopred si pripravvia všetky otázky, ktoré je potrebné v priebehu procesu preberania vyriešiť.

Pri preberaní sa stavbyvedúci s stavebným dozor sústreďia najmä na:

- preverenie skutočných podmienok staveniska voči PD stavby
- trasy inžinierskych sietí
- odovzdanie smerových, výškových bodov a hraníc staveniska

Všetky skutočnosti, ktoré by mohli mať nepriaznivý vplyv na kvalitu realizácie, na termín alebo cenu prác, alebo iným spôsobom ohroziť záujmy zainteresovaných strán musia byť uvedené v zázname z preberania a pred podpísaním protokolu o prevzatí staveniska musí byť zabezpečené ich vyriešenie.

Protokol o prevzatí staveniska je uložený na stavbe u prípravára.

Vstupnú aj medzioperačnú kontrolu vykonáva zástupca objednávateľa (stavebný dozor) a zapisuje jej výsledky do stavebného denníka.

Zoznam realizačných robotníkov, požiadavky na odbornú spôsobilosť: Pracovník môže byť poverený len takou prácou, ktorú je spôsobilý a oprávnený vykonávať. Prehľad o spôsobilostiach oprávnených pracovníkov stavby je vedený na úseku kvality resp. zoznam strojníkov na úseku dopravy.

Pracovníci na stavbe:

- stavbyvedúci
- strojníci
- vodiči
- stavební robotníci
- lešenári
- elektrikári
- kúrenári

Pracovné prostredie – sociálne vybavenie stavby: Akékoľvek neplánované odchýlky od stanoveného postupu musia byť prerokované s generálnym projektantom a následne postúpené na predpísanom formulári objednávateľovi na schválenie a posúdenie z hľadiska dopadu na kvalitu stavby. Podmienky na pracovisku musia umožňovať vykonať práce podľa schválených technologických postupov. Kontrolu podmienok pracoviska vykoná stavbyvedúci vydávajúc príkaz na začatie prác.

Práce musia byť vykonávané podľa úplnej a aktuálne platnej projektovej a technickej dokumentácie. Kontrolu úplnosti a aktuálnosti dokumentácie vykoná stavbyvedúci.

Pre vykonávané práce musí byť k dispozícii potrebná pracovná dokumentácia, najmä technologické postupy, pracovné návody, návody na obsluhu strojov a zariadení. Táto dokumentácia musí byť prístupná pred začatím i počas prác na overenie správnosti vykonávaných postupov.

Všetky použité nástroje, stroje a zariadenia musia byť v riadnom technickom stave, zaručujúcom bezpečnú a kvalitnú prácu. Parametre použitých zariadení musia spĺňať požiadavky technologických predpisov. Za stroje a zariadenia sú zodpovední pracovníci, ktorí ich používajú.

Práce musia byť vykonané tak, aby nedošlo k porušeniu alebo posunutiu geodetických a meracích značiek. Tieto značky musia byť riadne označené a chránené proti poškodeniu.

V priebehu prác je na pracovisku udržiavaný poriadok. Prechody a únikové cesty sú udržiavané voľné a bezpečné. Po ukončení prác každá pracovná skupina odstráni z pracoviska zbytky materiálu a prípadný odpad.

BOZP, PO: Za dodržiavanie predpisov BOZP a PO na stavbe zodpovedá stavbyvedúci, bezpečnostný technik. Školenia zabezpečuje manažér BOZP.

Dodržiavaním tohto projektového plánu sa minimalizuje dopad na životné prostredie a na život v obci.

Odkazy na súvisiacu dokumentáciu (STN, legislatíva, interné dokumenty):

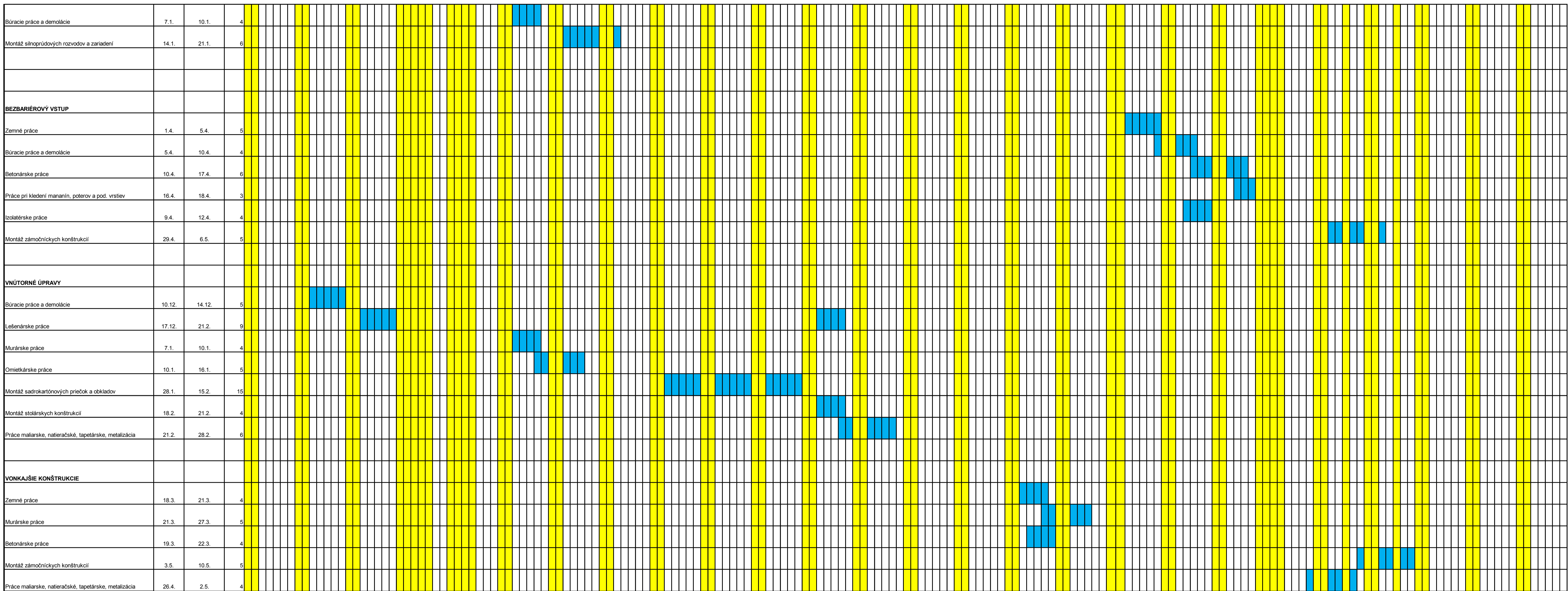
- Vypracovaná PD
- Technická správa
- Stavebné povolenie č.
- Ostatné rozhodnutia vydané správnymi orgánmi
- Príručka IMS
- Zákon č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov,
- Úprava MZ SSR č. 7/1978 o hygienických požiadavkách na pracovné prostredie,
- Vyhláška SÚBP č. 59/1982 Zb. ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení, ako aj ustanovení ostatných platných bezpečnostných predpisov, technických noriem (STN, TNŽ, EN) a Nariadení vlády SR vydaných na zaistenie BOZP a technických zariadení platných v čase realizácie predmetnej stavby pri všetkých vykonávaných činnostiach,
- Vyhláška SÚBP a SBÚ č. 93/1985 Zb. o zaistení bezpečnosti práce pri stabilných zásobníkoch na sypké materiály,
- Vyhláška č. 208/1991 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri prevádzke, údržbe a opravách vozidiel,
- Zákon č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarmi, v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška MV SR č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii, v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší),
- Zákon č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon),
- Zákon č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Nariadenie vlády SR č. 395/2006 Z.z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov,
- Zákon č. 125/2006 Z.z. o inšpekcii práce a o zmene a doplnení zákona č. 82/2005 Z.z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- Zákon č. 126/2006 Z.z. o verejnom zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Zákon č. 8/2009 Z.z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška MV SR č. 225/2004 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona NR SR o premávke na pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov
- Vyhláška MV SR č. 9/2009 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Nariadenie vlády SR č. 391/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko,
- Nariadenie vlády SR č. 392/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov,
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 281/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami,
- Nariadenie vlády SR č. 387/2006 Z.z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci,

- Vyhláška MPSVR SR č. 234/2014 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov
- Vyhláška SÚBP č. 59/1982 Zb., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 133/2013 Z.z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- Vyhláška MPSVaR SR č. 147/2013 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností,
- Vyhláška MDVRR SR č. 162/2013 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam skupín stavebných výrobkov a systémy posudzovania parametrov,
- Zákon č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov,
- Zákon č. 733/2004 Z.z. ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Vyhláška č. 129/2004 Z.z., ktorou sa mení vyhláška č. 284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov v znení vyhlášky č. MŽP SR 409/2002 Z.z
- Zákon č. 355/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- Vyhláška č. 549/2007 Z.z. v znení vyhlášky č. 237/2009 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,
- Zákonník práce (Zákon č. 311/2001 Z.z.),
- Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon),
- Zákon č. 261/2002 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Grantov diagram -Časový plán

Zníženie energetickej náročnosti budovy KD Dlhá nad Oravou

Popis prác	Začiatok prác	Ukončenie prác	Počet dní	December 2018																															Január 2019																															Február 2019																															Marec 2019																															Apríl 2019																															Máj 2019																																																																																																																																																																																																																	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																																																																																																																																																																																																																		
VÝMENA VONKAJŠÍCH OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Búracie práce a demolácie	18.3.	19.3.	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Murárske práce	25.3.	9.4.	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Omietkárské práce	23.4.	29.4.	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Montáž stolárskych konštrukcií	3.4.	25.4.	15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Práce maľarské, natieračské, tapetárske, metalizácia	23.4.	6.5.	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ZATEPLENIE OBVODOVÉHO PLÁŠŤA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Zemné práce	25.3.	18.4.	19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Lešenárske práce	8.4.	30.5.	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Búracie práce a demolácie	8.4.	24.5.	18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Murárske práce	23.4.	24.4.	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Omietkárské práce	8.4.	12.4.	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Práce na pozemných komunikáciách	20.5.	31.5.	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Izolačné práce	8.4.	14.5.	23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Montáž tesárskych konštrukcií a drevostavieb	14.5.	24.5.	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Klmpiarske práce	6.5.	20.5.	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Montáž zámočnických konštrukcií	16.4.	30.4.	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Práce maľarské, natieračské, tapetárske, metalizácia	24.5.	30.5.	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ZATEPLENIE STROPOV																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Búracie práce a demolácia	3.12.	8.3.	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Omietkárské práce	10.3.	15.3.	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Izolačné práce	10.12.	29.3.	22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Montáž tesárskych konštrukcií a drevostavieb	25.2.	1.3.	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Montáž sadrokartonových priečok a obkladov	7.1.	11.1.	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Práce maľarské, natieračské, tapetárske, metalizácia	1.4.	5.4.	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
PLYN, VYKUROVANIE, PRÍPRAVA TV																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Búracie práce a demolácie	12.3.	15.3.	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Murárske práce	18.3.	21.3.	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Izolačné práce	1.4.	10.4.	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Zdravotechnicko-inštalčné práce	8.4.	24.5.	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Zdravotechnicko-inštalčné práce	15.4.	6.5.	13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Kúrenársko-inštalčné práce	15.4.	25.5.	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
REKUPÉRÁCIA, VNÚTORNÁ ELEKTROINŠTALÁCIA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Búracie práce a demolácie	3.12.	12.12.	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Murárske práce	10.12.	13.12.	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Montáž silnoprávdových rozvodov a zariadení	17.12.	10.1.	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
BLESKOZVOD A UZEMNENIE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																



Pracovná doba bude v pracovných dňoch od 8,00 do 18,00 hod. Počas sviatkov, dní pracovného voľna a dní pracovného pokoja sa na stavbe nebude pracovať.

Informácie o subdodávateľoch

Názov zákazky: Zníženie energetickej náročnosti budovy KD Dlhá nad Oravou

Názov uchádzača: STAVPOČ s.r.o.
Vojenské 812, 029 01 Námestovo

Zoznam subdodávateľov:

Názov a identifikačné údaje subdodávateľa:	Podiel zákazky:	Predmet subdodávky:
Ing. František Jendroľ STAVPOČ Hlavná 175/99, 029 41 Klin	14,4%	spolupráca pri riadení stavby; tepelnoizolačné práce

Ing. František Jendroľ a Ing. Dominik Jendroľ, konatelia firmy STAVPOČ s.r.o., sídlo: Vojenské 812, 029 01 Námestovo, IČO: 44 033 087, týmto čestne vyhlasujeme, že subdodávateľ, uvedený v tomto zozname, spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 a neexistujú uňho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Firma Ing. František Jendroľ STAVPOČ je zapísaná v Zozname hospodárskych subjektov vedenom Úradom pre verejné obstarávanie podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov pod registračným číslom 2017/1-FO-C4886 s platnosťou zápisu do 04.01.2020.

V Námestove dňa 29.05.2017

STAVPOČ s.r.o.
Vojenské 812, Námestovo
Pošta [redacted]
IČO: 44 033 087 [redacted] 8449

Ing. František Jendroľ
konateľ

Ing. Dominik Jendroľ
konateľ