

Zmluva o dielo

Uzatvorená v zmysle §536 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Spojená škola

Sídlo: Vojenská 13, 04001 Košice, Slovenská republika

IČO: 31298028

DIC: 2021456184

IČ DPH: 2021456184

Číslo účtu: SK39

Tel: 557294944

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: RIKOSTAV CONTAINER, s.r.o.

Sídlo: Kobylnice 6, 087 01 Giraltovce

IČO: 43850065

DIC: 2022510908

IČ DPH: SK2022510908

Číslo účtu: SK21

Tel: 0918345531

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

II. Predmet zmluvy

CPV: 45214230-1 - Stavebné práce na objektoch špeciálnych škôl; 44211100-3 - Modulové a pojazdné budovy

Druh/y: Stavebná práca

2.2 Funkčná špecifikácia predmetu Zmluvy:

- Novostavba modulového pavilónu MŠ pre deti s autizmom podľa projektu. Objekt bude situovaný v existujúcom areáli Spojenej školy.
- Realizácia predmetu zákazky podľa projektovej dokumentácie a výkazu-výmeru.
- Navrhovaný pavilón materskej školy pre deti s autizmom sa bude nachádzať vo východnej časti areálu. Poloha bola určená s ohľadom na svetové strany, komunikačnú väzbu s existujúcim objektom, pripojenie infraštruktúry a zachovanie čo najväčšej časti školského dvora orientovaného na juh resp. západ.
- Objekt je dvojpodlažný, orientovaný pozdĺžnou osou v smere S-J. Kompaktná hmota je na západnej strane rozdelená zasunutým hlavným vstupom. Zo zádveria vedie v priečnom smere chodba, ktorá sprístupňuje ostatné priestory a poschodie dvojramenným schodiskom.
- Na každom podlaží sú navrhované 2 triedy po 5 detí. Celková kapacita MŠ je 20 detí. Triedy sú orientované na juh so spoločnou šatňou a hygienickým zariadením. Na prízemí je navrhovaná jedáleň s výdajňou, priestory pre personál výdajne /1 osoba/, technická miestnosť a miestnosť pre upratovačku.
- Na poschodí sa bude okrem tried nachádzať zborovňa pre 8 učiteľov, riaditeľňa, sociálne zariadenie a šatňa pre učiteľov, multisenzorická miestnosť a bezpodnetová miestnosť.
- Pripojenie objektu k inžinierskym sieťam je nasledovné: elektrina–zemný prívod z hlavného rozvádzača objektu SŠ, dažďová kanalizácia–napojená do navrh. plošných vsakov, splašková kanalizácia–navrhovaná prípojka splaškovej kanalizácie, vodovod–pripojenie na vnútroareálový rozvod, teplovod–napojenie na existujúcu teplovodnú prípojku.
- Z hľadiska protipožiarnej bezpečnosti stavby a vyhlášky MVSR č. 94/2004 Z. z. sa jedná

o nevýrobnú stavbu. Požiarna výška stavby $h = 3,37$ m. Stavba má v zmysle § 13 ods. 2 vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z. nehorľavý konštrukčný celok.

- Z konštrukčného hľadiska sa jedná o montovanú stavbu riešenú formou oceľových modulov. Nosnou konštrukciou objektu je oceľový skelet modulového typu zateplený vo zvislých stenách, podlahe a stope izoláciou z minerálnych vlákien.

- Každý modul zostavy má vlastnú nosnú oceľovú konštrukciu, ktorá je staticky navrhnutá ako samostatná jednotka prenášajúca zaťaženie z konštrukcie stropu a podlahy do stĺpov a následne prostredníctvom základovej konštrukcie do podlažia. Opláštenie je tvorené sendvičovou konštrukciou.

- Tieto moduly sú vopred vyhotovené a následne na mieste stavby pomocou spojovacích prvkov vzájomne spojené, do jedného uceleného objektu.

- Priečky- Delenie priestorov v jednotlivých moduloch je navrhované montovanými priečkami.

Priečky sú navrhované z oceľových nosných profilov šírky 50 mm, na ktoré sú priskrutkované 2x SDK GKB hr. 12,5 mm.

Medzi oceľové profily priečok je vkladaná izolácia z minerálnej vlny hr. 50 mm, prípadne hr. 2x50 mm v závislosti od hrúbky priečky.

- Obvodové steny– Konštrukcia je tvorená oceľovým roštom, z interiérovej strany 2 x SDK GKB 12,5. Z ext. strany doska OSB 12 mm + KZS 120 mm. Medzipriestor je vyplnený tepelnou izoláciou z minerálnej vlny.

- Obvodové steny a požiarne steny sú navrhované s požadovanou požiarou odolnosťou v predpísanej skladbe z protipožiarneho sadrokartónu s preukázateľnou požiarou odolnosťou (R)EI 30 minút.

- Stropy– Stropnú konštrukciu tvorí nosný oceľový rošt a izolácia z min. vlny. Na konštrukcii roštu je ukotvený SDK obklad GKF 15 mm. Stropná konštrukcia je navrhovaná s požadovanou požiarou odolnosťou v predpísanej skladbe z protipožiarneho sadrokartónu GKF/RED s preukázateľnou požiarou odolnosťou REI30 minút.

- Schodisko

-V objekte je navrhované oceľové schodisko chránené protipožiarnym náterom s požiarou odolnosťou R30 minút.

- Zastrešenie

-Objekt je zastrešený plochou strechou so spádom 2 %. Ako strešná krytina je navrhovaná fólia Fatrafol, resp. ekvivalent nie nižšej kvality.

- Tepelná izolácia stropnej konštrukcie

-Navrhované je zateplenie izoláciou z minerálnych vlákien hr. 100 mm v konštrukcii oceľového modulu a hr. 200 mm v podstrešnom priestore nad konštrukciou oceľového modulu. Celková hrúbka izolácie 300 mm. Izolácie z minerálnych vlákien sú zaradené podľa normy STN EN 13501-1 do triedy reakcie na oheň A1.

- Tepelná izolácia obvodového plášťa

-Navrhované je zateplenie obvodovej steny izoláciou z minerálnych vlákien hr. 100 mm triedy reakcie na oheň A1-A2 v konštrukcii oceľového modulu a zateplenie fasády EPS 70F hr. 120 mm triedy reakcie na oheň, zateplovací systém triedy reakcie na oheň B s1, d0. Celková hrúbka izolácie je 220 mm.

- Výplne otvorov- Okná a vchodové dvere sú navrhované plastové z päťkomorového profilu. Detailné parametre okien a dverí sú uvedené vo výkresovej časti PD ASR.

- Elektroinštalácia

-Elektrická prípojka je existujúca. Pripojenie stavby na zdroj elektrickej energie je navrhované prívodom z existujúceho elektrického rozvádzača do pavilónu MŠ.

Elektroinštalácia tvorí samostatnú časť projektovej dokumentácie.

- Údaje o prostredí sú uvedené v protokole o stanovení prostredia, ktorý je súčasťou projektovej dokumentácie - časť elektroinštalácie. Proti atmosférickému a statickému predpätiu je objekt chránený sústavou bleskozvodov.
- Vykonať odbornú prehliadku a skúšku elektrických zariadení a zariadení na ochranu pred účinkami atmosférickej elektriny pred prvým uvedením do prevádzky v zmysle vyhlášky MPSVR č. 508/2009 Z. z. v z. n. p.
- Vodoinštalácia
 - Areál investora je na verejný vodovod pripojený cez existujúcu vodovodnú prípojku. Navrhovaný pavilón MŠ bude pripojený na existujúci rozvod vody vedený v areáli investora.
- Vykurovanie
 - V areály investora sa nachádza výmenníková stanica teplovodu, z ktorej je napojený existujúci objekt Spojenej školy.
 - Pavilón MŠ bude napojený odbočkou, za existujúcim meradlom. Rozvody v objekte k doskovým vykurovacím telesám sú navrhované dvojúrkové Ohrev TUV bude riešený v zásobníkovom ohrievači.
- Vetranie
 - Vetrание navrhovaných priestorov je prirodzené.
- ČLENENIE STAVBY NA POŽIARNE ÚSEKY
 - :N 1.01/N2 miestnosť číslo: 1.01, 1.02, 1.03, 2.01, 2.02, 2.03 /čiastočne chránená úniková cesta/
 - N 1.02 miestnosť číslo: 1.04, 1.05, 1.06, 1.07, 1.08, 1.09, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.15
 - N 2.01 miestnosť číslo: 2.04, 2.05, 2.06, 2.07, 2.08, 2.09, 2.10, 2.12, 2.13
- URČENIE STUPŇA PROTIPOŽIARNEJ BEZPEČNOSTI PÚ: Požiarne úseky N 1.01/N2, N 1.02 a N 2.01 sú v zmysle STN 92 0201-2 v I.stupni protipožiarnej bezpečnosti.
 - Požiarne steny a požiarne stropy budú zrealizované s požadovanou požiarnou odolnosťou v predpísanej skladbe z protipožiarneho sadrokartónu s preukázateľnou požiarnou odolnosťou (R)EI30 minút.
 - Obvodové steny budú zrealizované s požadovanou požiarnou odolnosťou v predpísanej skladbe z protipožiarneho sadrokartónu s preukázateľnou požiarnou odolnosťou REI 30 minút.
 - Nosné konštrukcie vnútri stavby, ktoré zabezpečujú stabilitu stavby budú zrealizované a chránené s požadovanou požiarnou odolnosťou v predpísanej skladbe protipožiarnym sadrokartónovým obkladom s preukázateľnou požiarnou odolnosťou R30 minút.
 - Ocel'ová nosná konštrukcia schodiska bude chránená protipožiarnym náterom s požiarnou odolnosťou R30 minút. Požiarne uzávery otvorov v požiarnych stenách a požiarnych stropoch budú osadené s požadovanou požiarnou odolnosťou EW-C30/D3.
 - Navrhované stavebné konštrukcie zodpovedajú požiadavkám na požiarnu odolnosť uvedeným v technickej správe a budú mať preukázané a dokladované požiarnotechnické vlastnosti certifikátom, resp. vyhlásením o parametroch v súlade s nižšie uvedenými zákonmi:
 - zákonom č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a s vyhláškou MDVRR č. 162/2013 Z. z., ktorou sa ustanovuje zoznam skupín stavebných výrobkov a systémy posudzovania parametrov.
 - Zhotoviteľ osvedčí vlastnosti požiarnej konštrukcie písomnou formou. Spôsob osvedčovania požiarnych konštrukcií musí byť v súlade s prílohou č. 3 k vyhláške MVSRR č. 94/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov.
 - V súlade s STN 92 0201 – 2 čl. 5.10.5 v konštrukciách striech a podhl'adov stropov sa nemôžu použiť látky, ktoré pri požiari ako horiace odkvapávajú (požiarne skúška podľa STN EN 13501-1).

- Požiarne úseky N 1.01/N2, N 1.02, N 2.01 sú zaradené v súlade s čl. 5.13.5 b) do skupiny U3:

Steny: $is \leq 100$ (mm/min-1) najvyššia trieda reakcie na oheň C podľa STN 13501-1

Podhlady: $is \leq 75$ (mm/min-1) najvyššia trieda reakcie na oheň C podľa STN 13501-1.

- Všetky novovybudované stavebné prvky a konštrukcie, aj ostatné inštalované prvky a zariadenia, ktoré majú stanovené požiadavky z hľadiska protipožiarnej bezpečnosti, musia mať preukázané a dokladované požiarnotechnické vlastnosti certifikátom, resp. vyhlásením o parametroch v súlade so zákonmi uvedenými vyššie v bode 33.
 - Zhotoviteľ osvedčí vlastnosti požiarnej konštrukcie písomnou formou. Spôsob osvedčovania požiarnych konštrukcií musí byť v súlade s prílohou č. 3 k vyhláške MVSR č. 94/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov.
 - Vybudovanie a vybavenie únikových ciest:
 - Podlaha a dvere na únikovej ceste
 - Podlaha po oboch stranách dverí, ktorými prechádza úniková cesta, musí byť vo vzdialenosti rovnajúcej sa aspoň šírke únikovej cesty v rovnakej výškovej úrovni. Dvere na únikovej ceste musia umožňovať bezpečný a rýchly prechod pri evakuácii osôb a nesmú brániť zásahu hasičskej jednotky.
 - Dvere na únikovej ceste okrem dverí na začiatku únikovej cesty sa musia otvárať v smere úniku pootáčaním dverových krídel v postranných závesoch alebo v čapoch, to neplatí na dvere, ktoré vedú zo stavby na voľné priestranstvo, cez ktoré sa vykonáva evakuácia najviac 100 osôb.
 - Osvetlenie únikových ciest
 - Únikové cesty v stavbe budú počas prevádzky osvetlené denným a umelým svetlom. Únikové cesty v stavbe budú vybavené núdzovým osvetlením.
 - Označenie únikových ciest
 - Všade tam, kde východ zo stavby na voľné priestranstvo nie je priamo viditeľný, musí byť smer úniku vyznačený na všetkých únikových cestách.
 - URČENIE ODSUPOVÝCH VZDIALENOSTÍ
 - Požiarne nebezpečným priestorom je priestor okolo stavby, v ktorom je možné prenesenie požiaru sálaním tepla, alebo padajúcimi časťami horiacej konštrukcie.
 - Na zamedzenie prenesenia požiaru z požiarneho úseku alebo zo stavby na iný požiarny úsek, alebo stavbu požiarne otvorenými plochami v obvodových stenách a v strešnom plášti, alebo padajúcimi časťami horiacej konštrukcie, je potrebné medzi požiarnymi úsekmi alebo stavbami dodržať odstupovú vzdialenosť.
 - Odstupové vzdialenosti pre požiarne úseky sú určené podľa čl. 5.3.1 STN 92 0201-4 a presne uvedené v technickej správe.
- Stavba je zateplená tepelnou izoláciou na báze polystyrénu EPS – F 70 hr. 120 mm – preukázanie že sa nejedná o čiastočne požiarne otvorenú plochu v súlade s čl. 4.1.3, 4.1.6 STN 920201-4.
- Obvodové steny, spĺňajú požiadavku na požiarnu odolnosť, jej vonkajšia strana má však horľavý povrch, ale nie je schopná uvoľniť väčšie množstvo tepla z 1 m² ako 100 MJm⁻². Z uvedeného dôvodu sa nepovažuje za čiastočne požiarne otvorenú plochu.
 - V požiarne nebezpečnom priestore riešenej stavby sa nenachádzajú požiarne otvorené plochy susedných stavebných objektov ani susedné stavebné objekty. V požiarne nebezpečnom priestore existujúcich stavieb sa nenachádza navrhovaná novostavba. Odstupové vzdialenosti vyhovujú.
 - Zabezpečenie stavby vodou na hasenie požiarov- Výpočet vody na hasenie požiarov v zmysle vyhlášky MVSR č. 699/2004 Z. z. a STN 92 0400. Požiarny úsek s najväčšou potrebou vody na hasenie požiarov je $Q = 12,00$ l.s-1. Množstvo vody na hasenie požiarov v stavbe sa musí rovnať požiarnemu úseku s najväčšou potrebou vody na hasenie požiarov.

- Vnútorňý požiarňý vodovod a hadicové zariadenia- Hadicové zariadenie sa nenavrhuje, keďže súčin priemerného požiarneho zaťaženia a plochy požiarňých úsekov je menej ako 10 000 /44,34 x 142,73 = 6329/ v zmysle § 12 ods. 2 vyhlášky MV SR č. 699/2004 Z. z.
- Vonkajší vodovod, odberné miesta- Zabezpečenie stavby vodou na hasenie požiarov je zabezpečené z existujúceho verejného vodovodu DN 150 a odberňých miest – vonkajších podzemňých hydrantov DN80 nachádzajúcich sa mimo požiarne nebezpečňý priestor stavby najmenej 5 m a najviac 80 m od stavby vid' situácia stavby.
- Odberné miesto má mať hydrostatický pretlak najmenej 0,25 MPa. Odberné miesta (hydranty) viditeľne označiť červenou farbou a tabuľkou v súlade s čl. 7.3.1 a čl. 7.3.2 STN 92 0400.
- Zariadenia na protipožiarňý zásah:
- Prístupová komunikácia
 - Prístupová komunikácia na zásah musí viesť aspoň do vzdialenosti 30 m od stavby a od vchodu do nej, cez ktorý sa predpokladá zásah.
- Prístupová komunikácia musí mať trvale voľnú šírku najmenej 3 m a jej únosnosť na zaťaženie jednou nápravou vozidla musí byť najmenej 80 kN, do trvale voľnej šírky sa nezapočítava parkovací pruh.
- Vjazdy na prístupové komunikácie a prejazdy na nich musia mať šírku najmenej 3,5 m a výšku najmenej 4,5 m. Príjazd mobilnej hasičskej techniky k stavbe je z verejnej komunikácie.
- Nástupná plocha
 - Nástupná plocha nemusí byť vybudovaná podľa § 83 ods. 1 písm. a) vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarňu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb pre stavby s požiarňou výškou do 9 m.
- Vnútorňé zásahové cesty
 - Stavba podľa § 84 vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarňu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb nemusí byť vybavená vnútorňými zásahovými cestami.
- Vonkajšie zásahové cesty
 - Stavba podľa § 86 vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarňu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb bude vybavená vonkajšou zásahovou cestou, požiarňym rebríkom s prístupom na strechu stavby.
- Požiarňotechnické zariadenia:
- Zariadenie elektrickej požiarnej signalizácie, stabilné hasiace zariadenie, zariadenie na odvod tepla a splodín horenia-
- V zmysle § 87, 88 a prílohy č. 13 vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarňu bezpečnosť pri výstavbe a užívaní stavieb, posudzovaná stavba nemusí byť vybavená zariadením elektrickej požiarnej signalizácie, stabilňým hasiacim zariadením a zariadením na odvod tepla a splodín horenia.
- Prenosné hasiace prístroje- Riešené podľa STN 92 0202-1 Požiarňá bezpečnosť stavieb. Vybavovanie stavieb hasiacimi prístrojmi. Spoločne pre viac požiarňých úsekov v jednom podlaží v nevýrobnom objekte sa určuje ekvivalentné množstvo hasiacej látky:
- Na 1. NP navrhnuté osadenie 3 ks práškových ABC prenosňých hasiacich prístrojov P6 o hmotnosti 6 kg hasiacej látky. Na 2. NP navrhnuté osadenie 3 ks práškových ABC prenosňých hasiacich prístrojov P6 o hmotnosti 6 kg hasiacej látky.
- Prenosné hasiace prístroje navrhnuté umiestniť na stanovišti tak, aby rukoväť prenosného hasiaceho prístroja bola najviac 1,5 m nad podlahou. Stanovište prenosného hasiaceho prístroja je potrebné označiť značkou v súlade s NVSR č. 387/2006 Z. z.
- Hlasová signalizácia požiaru

- Stavba nemusí byť vybavená hlasovou signalizáciou požiaru, čo je v súlade s § 90 ods. 1 vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z.

- Dodávka elektrickej energie pre evakuáciu osôb

- Elektrické zariadenia, ktoré sú v prevádzke počas požiaru, musia mať zabezpečenú trvalú dodávku elektrickej energie.

Núdzové osvetlenie navrhnuté špeciálnymi svietidlami s autonómnym núdzovým zdrojom tvoreným akumulátorom s automatikou, zabezpečujúcou nábeh osvetlenia pri výpadku el. energie. Pri nábehu sieťového napätia nastáva dobíjanie akumulátora.

- Požiarnebezpečnostné opatrenia

:Požiarne uzávery – požiarne dvere EW-C 30/D3 navrhnuté osadiť nasledovne:

- medzi m. č. 1.03 a m. č. 1.04

- medzi m. č. 1.03 a m. č. 1.05

- - medzi m. č. 1.03 a m. č. 1.06

- medzi m. č. 1.02 a m. č. 1.07

- medzi m. č. 1.02 a m. č. 1.08

- medzi m. č. 1.02 a m. č. 1.15

- Požiarny uzáver – požiarne dvere EW-C 30/D3 navrhnuté osadiť nasledovne:

- medzi m. č. 2.03 a m. č. 2.04

- medzi m. č. 2.03 a m. č. 2.05

- medzi m. č. 2.03 a m. č. 2.06

- medzi m. č. 2.02 a m. č. 2.07

- medzi m. č. 2.02 a m. č. 2.08

- medzi m. č. 2.02 a m. č. 2.09

- medzi m. č. 2.02 a m. č. 2.10

- medzi m. č. 2.02 a m. č. 2.12

- medzi m. č. 2.02 a m. č. 2.13

- K požiarным uzáverom musí byť priložená sprievodná dokumentácia v súlade s vyhláškou MVSR č. 478/2008 Z. z. Je potrebné aby prevádzkovateľ požiarnych uzáverov zabezpečil označenie a vykonanie kontroly požiarnych uzáverov v súlade s § 11 vyhlášky MVSR č. 478/2008 Z. z.

- Požiarny uzáver vybaviť zatváracím zariadením v súlade s § 5 vyhlášky MVSR č. 478/2008 Z. z. Zatváracie zariadenie alebo ovládací mechanizmus musí uzavrieť pohyblivú konštrukciu požiarneho uzáveru automaticky po každom otvorení alebo bezprostredne po vzniku požiaru do úplne uzatvorenej polohy.

- Navrhnuté nechránené oceľové nosnú konštrukciu schodiska natrieť protipožiarnym náterom s preukázateľnou požiarnou odolnosťou R30. Firma musí vlastniť osvedčenie o autorizácii pre aplikáciu protipožiarnych náterov.

- Požiarne steny a požiarne stropy zrealizovať s požadovanou požiarnou odolnosťou v predpísanej skladbe z protipožiarneho sadrokartónu s preukázateľnou požiarnou odolnosťou (R)EI30 minút. Obvodové steny zrealizovať s požadovanou požiarnou odolnosťou v predpísanej skladbe z protipožiarneho sadrokartónu s preukázateľnou požiarnou odolnosťou REI 30 minút.

- Nosné konštrukcie vnútri stavby, ktoré zabezpečujú stabilitu stavby budú zrealizované a chránené s požadovanou požiarnou odolnosťou v predpísanej skladbe protipožiarnym sadrokartónovým obkladom s preukázateľnou požiarnou odolnosťou R30 minút. Montážna firma musí vlastniť certifikát na montáž protipožiarneho sadrokartónu.

- Požiarne steny, obvodové steny, požiarne stropy realizovať s predpísanou a preukázateľnou požiarnou odolnosťou a z požadovaných konštrukčných prvkov stavebných konštrukcií pre nehorľavý konštrukčný celok.

Nehorľavý konštrukčný celok je konštrukčný systém, v ktorom sú požiarne deliace konštrukcie a nosné konštrukcie, ktoré zabezpečujú stabilitu stavby alebo jej časti, len druhu D1.

- Obvodové steny m. č. 1.04, 1.08 (PÚ N 1.02), ktoré zasahujú do požiarne nebezpečného priestoru požiarneho úseku N 1.01/N2 musia spĺňať z vonkajšej strany stavby požiadavky na požiarnu odolnosť a na druh konštrukčného prvku podľa požiarnej odolnosti a vzdialenosti obvodovej steny od hranice požiarne nebezpečného priestoru požiarneho úseku, do ktorého zasahuje.
- Obvodové steny, ktoré zasahujú do požiarne nebezpečného priestoru budú zrealizované s požiarnou odolnosťou REI 30 minút z konštrukčných prvkov druhu D1. Na povrchové úpravy tejto obvodovej steny z vonkajšej strany stavby sa použijú látky s indexom šírenia plameňa $i_s = 0 \text{ mm.min.}^{-1}$.
- Je potrebné požadovať aby zatepl'ovací systém stavby bol schválený a certifikovaný. Zatepl'ovacie systémy realizovali firmy, ktoré majú na túto činnosť licenciu. Zatepl'ovací systém bol realizovaný v súlade so schválenou projektovou dokumentáciou. Dodržať technologický postup zatepl'ovacieho systému.
- Osoby unikajúce zo stavby nesmú byť ohrozené odkvapkávaním, prípadne odpadávaním komponentov dodatočného zateplenia stavby v prípade požiaru. Zhotoviteľ kontaktného zatepl'ovacieho systému musí mať na túto činnosť odbornú kvalifikáciu podľa čl. 3.3 STN 73 2901. Kontaktný zatepl'ovací systém musí byť realizovaný podľa STN 73 2901.
- Bleskozvod bude predsaďený o viac ako 100 mm pred zatepl'ovací systém.
- Stavbu je potrebné označiť potrebným požiarnebezpečnostným značením /únikový východ, úniková cesta s určením smeru, nebezpečenstvo úrazu el. prúdom, zákaz hasenia vodou, stanovište PHP, hlavný uzáver energie, vody, atď./ v zmysle NV SR č. 387/2006 Z. z. Únikové cesty vybaviť núdzovým osvetlením. Osadiť prenosné hasiace prístroje.
- Vykonať odbornú prehliadku a skúšku elektrických zariadení a zariadení na ochranu pred účinkami atmosférickej elektriny pred prvým uvedením do prevádzky v zmysle vyhlášky MPSVR č. 508/2009 Z. z. v z. n. p..
- Pri inštalácii a prevádzkovaní palivového spotrebiča a zariadenia ústredného vykurovania a pri výstavbe a používaní komína a dymovodu rešpektovať požiadavky ustanovené vo vyhláške MVSR č. 401/2007 Z. z. a v sprievodnej dokumentácii výrobcu. Prestupy rozvodov a prestupy inštalácií cez požiarne deliace konštrukcie musia byť utesnené konštrukčnými prvkami takého druhu, ako sú požiarne deliace konštrukcie, ktorými prestupujú.
- Utesnený prestup musí spĺňať požiadavky na požiarnu odolnosť požiarnej deliacej konštrukcie, ktorou prestupuje, najviac však EI 90 min. Prestupy rozvodov a inštalácií cez požiarne deliace konštrukcie s plochou viac ako 0,04 m² sa označujú viditeľným, čitateľným a ťažko odstrániteľným nápisom PRESTUP umiestneným priamo na konštrukčnom prvku, ktorý ho utesňuje, alebo v jeho tesnej blízkosti. Označenie prestupov rozvodov a prestupov inštalácií musí obsahovať údaje v súlade s § 40 vyhlášky MVSR č. 94/2004 Z. z.
- V zmysle § 2 zákona NRSR č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch je stavebník povinný pri uskutočňovaní stavby použiť iba také stavebné výrobky, ktoré spĺňajú požiadavky o. i. aj protipožiarnej bezpečnosti. Ku kolaudácii stavby je potrebné predložiť certifikáty zhody, príp. vyhlásenia o parametroch, technické osvedčenia, ktoré sa vyžadujú v zmysle protipožiarneho zabezpečenia stavby.
- Popis hlavných konštrukcií objektu
 - Skladby sú uvedené podľa projektovej dokumentácie. Nosnou konštrukciou objektu je oceľový skelet kontajnerového typu zateplený vo zvislých stenách, podlahe a stropе izoláciou z minerálnych vlákien.
 - Každý modul zostavy má vlastnú nosnú oceľovú konštrukciu, ktorá je staticky navrhnutá ako samostatná jednotka prenášajúca zaťaženie z konštrukcie strechy a podlahy do rohov

stĺpov a následne prostredníctvom základovej konštrukcie do podlažia. Opláštenie je tvorené sendvičovou konštrukciou. Svetlá výška všetkých miestností je 3000mm.

- Tieto moduly sú vopred vyhotovené a následne na mieste stavby pomocou spojovacích prvkov vzájomne spojené, do jedného uceleného objektu.

Vonkajšie omietky stien sú navrhnuté silikónové.

- Podľa výpočtu komplexného posúdenia budovy je :

Potreba energie na vykurovanie na m² : 25,23 kWh/(m².a) /bez vplyvu výroby tepla/

Celková potreba energie na vykurovanie na m² : 27,03 kWh/(m².a) /započítaný vplyv/

Hodnotená budova môže byť zatriedená do kategórie "B" energetickej škály miesta potreby energie na vykurovanie.

- Podľa výpočtu komplexného posúdenia budovy je :

Celková potreba energie na prípravu TV : 4 376,3 kWh/a

Celková potreba energie na prípravu TV na m² : 11,0 kWh/(m².a)

Hodnotená budova môže byť zatriedená do kategórie "B" energetickej škály miesta potreby energie na prípravu TV.

- Celková dodaná energia (bez započítania osvetlenia)

Celková dodaná energia je výpočtovo stanovená ako súčet z potreby energie na vykurovanie (27,03 kWh/m².a) a potreby energie na prípravu TV (11,0 kWh/m².a). Celková dodaná energia je 38,03 kWh/(m².a).

Hodnotená budova môže byť zatriedená do kategórie "B" celkovej potreby energie.

- Výpočet primárnej energie a emisie CO₂

Primárna energia sa vypočíta na základe uvedených potrieb, ktoré sú prenášobená váhovým faktorom (1,36 – pri vykurovaní plynom) pre primárnu energiu. Pre daný objekt je primárna energia 61,5 kWh/(m².a). Hodnotená budova môže byť zatriedená do kategórie "B" primárnej energie.

- Emisie CO₂ sa vypočítajú na základe potreby energie na vykurovanie, ktorá je prenášobená váhovým faktorom (0,277 – pre plyn) pre emisie CO₂ . Pre daný objekt sú CO₂ emisie 12,53 kg/(m².a).

- Vypočítané hodnoty potreby energie na vykurovanie a na prípravu TV sú výpočtovo stanovené pre normalizované okrajové podmienky. Pre tieto normalizované podmienky sa daný objekt zatriedí do energetickej triedy potreby energie na vykurovanie a prípravu TV. Výpočtová potreba energie na vykurovanie pre konkrétnu lokalitu stavby však môže byť odlišná vplyvom iných okrajových podmienok od normalizovaných.

- Zhrnutie navrhovaného stavu

Objekt Pavilón MŠ pre deti s autizmom podľa zákona č. 555/2005 Z. z. a jeho vykonávajúcej vyhlášky č. 364/2012 Z. z. by mohol byť v projektovanom stave zatriedený pre miesto potreby energie na vykurovanie v kategórii B a pre miesto potreby energie na prípravu TV v kategórii B energetickej škály.

- Objekt pri globálnom hodnotení – primárna energia by mohol byť zatriedený v kategórii B energetickej škály a primárna energia je menšia ako 126 kWh/(m².a).

Hodnotený objekt splňuje požiadavku zákona č. 555/2005 Z. z. a jeho vykonávajúcej vyhlášky č. 364/2012 Z. z..

2.4 Osobitné požiadavky na plnenie:

Vrátane dopravy a inštalácie na miesto plnenia.

Dodávateľ v lehote do 5 dní odo dňa uzavretia zmluvy predloží podrobný aktualizovaný rozpočet.

Dodávateľ v lehote do 5 dní odo dňa uzavretia zmluvy predloží rozpis sadzby DPH, ceny bez DPH a s DPH, ktorá ako údaj chýba.

Uvedené platí v prípade plnenia zahŕňajúceho rôzne sadzby DPH.

Dodávateľ v lehote do 5 dní odo dňa uzavretia zmluvy predloží platný Certifikát alebo iný rovnocenný ekvivalent vydaný na meno uchádzača/dodávateľa nezávislou inštitúciou o splnení požiadaviek systému manažérstva kvality podľa normy STN EN ISO 9001 v oblasti výroby a montáže obytných kontajnerov (alebo oceľových modulových stavieb), aj v oblasti výroby a montáže oceľových zvaraných konštrukcií aj v oblasti uskutočňovania stavieb a ich zmien.

Dodávateľ v lehote do 5 dní odo dňa uzavretia zmluvy doručí písomne listom alebo elektronicky identifikačné údaje osoby oprávnenej konať v jeho mene v rozsahu: meno, priezvisko, pozícia/funkcia, kontaktné údaje: tel.číslo/mobil, e-mailovú adresu v zmysle §7b časť 6 zákona č.82/2005 Z.z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní. Uvedená povinnosť platí počas celej lehoty plnenia predmetu zákazky vždy, keď dôjde k zmene fyzickej alebo právnickej osoby. Za dodržiavanie tohto zákona je v plnom rozsahu zodpovedný dodávateľ. Nesplnenie tejto požiadavky sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.

Dodávateľ v lehote do 5 dní odo dňa uzavretia zmluvy predloží zoznam minimálne troch stavebných prác výstavby školských zariadení modulového typu v celkovej cene minimálne 100000 € s DPH každá, uskutočnených za predchádzajúcich 5 rokov od vyhlásenia tohto verejného obstarávania s uvedením cien, miest a lehôt uskutočnenia stavebných prác.

Zoznam podľa bodu 6 musí byť doplnený potvrdením o uspokojivom vykonaní stavebných prác a zhodnotení uskutočnených stavebných prác podľa obchodných podmienok, ak odberateľom: 1. bol verejný obstarávateľ/obstarávateľ podľa zákona o verejnom obstarávaní, dokladom je referencia, 2. bola iná osoba ako verejný obstarávateľ/obstarávateľ podľa uvedeného zákona, dôkaz o plnení potvrdí odberateľ; ak také potvrdenie uchádzač nemá k dispozícii, tak vyhlásením uchádzača o ich uskutočnení, doplneným dokladom, preukazujúcim ich uskutočnenie alebo zmluvný vzťah, na základe ktorého boli uskutočnené.

Dodávateľ v lehote do 5 dní odo dňa uzavretia zmluvy ocení a predloží objednávateľovi ocenený výkaz výmer so súpisom položiek, pričom jednotkové ceny vo všetkých položkách uvedie v EUR zaokrúhlené na 2 desatinné miesta, čo platí aj pre celkovú cenu predmetu zákazky. V programe MS Excel sa použije funkcia „round“ (matematické zaokrúhlenie). Jednotkové ceny budú počas trvania zmluvy pevné a nemenné. Predmet zákazky sa považuje za riadne ukončený a odovzdaný po jeho písomnom protokolárnom prevzatí objednávateľom. Ak cena predmetu zákazky bude o 35 % nižšia ako je výška zdrojov objednávateľa, dodávateľ predloží v lehote do 5 dní odo dňa uzavretia zmluvy a bez výzvy objednávateľa písomne v listinnej forme doklady, dokumenty, vyjadrenia, ktorými preukáže schopnosť reálnej realizácie predmetu zákazky v požadovanej kvalite podľa požiadaviek uvedených objednávateľom vo formulári, projektovej dokumentácii a zmluve.

Dodávateľ doručí objednávateľovi v lehote do 5 dní odo dňa uzavretia zmluvy fotokópie dokladov o odbornej spôsobilosti stavbyvedúceho.

Ak dodávateľ nedoručí dokumenty požadované v predchádzajúcich bodoch v lehote do 5 dní odo dňa uzavretia zmluvy, alebo objednávateľ zistí, že počas realizácie predmetu zákazky doklady stratili platnosť alebo boli nepravdivé, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy, resp. zmluvných podmienok s možnosťou využitia inštitútu odstúpenia od zmluvy pre podstatné porušenie zmluvných podmienok.

Ak sa pre nemožnosť dostatočne presného a zrozumiteľného opisu technických požiadaviek predmetu zákazky verejný obstarávateľ v sprievodnej dokumentácii odvoláva na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu/výroby, ak by tým dochádzalo k znevýhodneniu alebo k vylúčeniu určitých záujemcov alebo tovarov, ak si to nevyžaduje predmet zákazky, verejný obstarávateľ umožňuje aj ekvivalentné riešenie, ktoré bude kvalitatívne rovnaké alebo lepšie.

Ak dodávateľ ponúkne ekvivalentné plnenie, je povinný v lehote do 5 dní odo dňa uzavretia zmluvy predložiť potvrdenie, že ním ponúknutý tovar/výrobok/stavebný postup je ekvivalentný v uvedených požadovaných technických parametroch, pričom ekvivalentný výrobok vrátane popisu parametrov, ktorý spĺňa prevádzkové a funkčné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu na ktorý je požadovaný určený. Nepredloženie potvrdenia sa považuje za podstatné porušenie zmluvy/zmluvných podmienok s možnosťou využitia inštitútu odstúpenia od zmluvy pre podstatné porušenie zmluvných podmienok. Verejný obstarávateľ neprijme kvalitatívne horšie navrhnuté riešenie a ponuka s takým riešením bude vylúčená. Dodávateľ nie je oprávnený pri realizácii predmetu zákazky použiť tovar alebo technológie nižšej kvality a akosti ako sú zadefinované v projektovej dokumentácii a vo výkaze výmer. Rovnako nie je oprávnený odchyliť sa od podmienok zmluvy, ktoré sú pre dodávateľa záväzné.

Vyhlásenia dodávateľa, povinnosti a záväzky dodávateľa súvisiace s plnením zmluvy/zmluvných podmienok a s priamou realizáciou predmetu zákazky:

Dodávateľ sa zaväzuje vo vlastnom mene, na svoje vlastné nebezpečenstvo, náklady a zodpovednosť zrealizovať predmet zákazky s požadovanými špecifikáciami a opisom, v požadovanej kvalite, v súlade s projektovou dokumentáciou schválenou v stavebnom konaní a výkazom-výmerom v zmysle platného stavebného povolenia, platných STN/EN a technických predpisov, technologických postupov, podkladov a požiadaviek objednávateľa, cenovej ponuky a uskutočniť všetky s tým súvisiace činnosti zabezpečujúce riadne plnenie predmetu zákazky.

Dodávateľ vyhlasuje, že: 1). je hospodárskym subjektom, ktorý spĺňa podmienky účasti podľa §32, technickej alebo odbornej spôsobilosti v zmysle §34 zákona č.343/2015 o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, 2). pri realizácii predmetu zákazky uplatní svoju odbornú spôsobilosť v zmysle príslušnej platnej legislatívy a technických noriem SR a EÚ, 3). je hospodárskym subjektom, vedenom v registri konečných užívateľov výhod, t.j. že má v tomto registri zapísaných svojich konečných užívateľov v zmysle §11 tohto zákona.

Splnenie vyššie uvedených podmienok účasti a platnosť príslušných dokladov preukáže dodávateľ objednávateľovi predložením uvedených požadovaných dokladov najneskôr v lehote do 5 dní odo dňa uzavretia zmluvy, pričom nepredloženie aspoň jedného dokladu v uvedenej lehote sa považuje za podstatné porušenie zmluvy/zmluvných podmienok s možnosťou využitia inštitútu odstúpenia od zmluvy pre podstatné porušenie zmluvných podmienok.

Realizáciou časti predmetu zákazky môže dodávateľ poveriť inú osobu, pričom za kvalitu realizácie predmetu zákazky inou osobou zodpovedá dodávateľ tak, ako by predmet zákazky realizoval sám. Dodávateľ vyhlasuje, že nezadá plnenie predmetu zákazky vo viac ako 50% podiele subdodávateľom ako iným osobám.

Dodávateľ vyhlasuje, že ak plnenie predmetu zákazky alebo jej časti vykoná prostredníctvom subdodávateľa, tak ten bude hospodárskym subjektom, ktorý spĺňa podmienky účasti podľa §32 zákona č.343/2015 o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, pričom pri realizácii predmetu zmluvy uplatní svoju odbornú spôsobilosť v zmysle príslušnej platnej legislatívy a technických noriem SR a EÚ.

Subdodávateľ bude hospodárskym subjektom, vedeným v registri konečných užívateľov výhod, t.j. bude mať v tomto registri zapísaných svojich konečných užívateľov.

Skutočnosť uvedenú v predchádzajúcom bode dodávateľ objednávateľovi preukáže predložením dokladov alebo čestného vyhlásenia najneskôr v lehote do 5 dní odo dňa uzavretia zmluvy, pričom nepredloženie aspoň jedného dokladu v uvedenej lehote sa považuje za podstatné porušenie zmluvy s možnosťou využitia inštitútu odstúpenia od zmluvy pre podstatné porušenie zmluvných podmienok. Objednávateľ môže dodávateľa dožiadať o

predloženie všetkých dokladov, ktoré dodávateľ nahradil prostredníctvom čestného vyhlásenia.

Dodávateľ vyhlasuje, že je spoločnosťou s predmetom podnikania ktorým je stavebná činnosť a je oprávnený uzavrieť túto zmluvu.

Dodávateľ vyhlasuje, že je spoločnosťou odborne spôsobilou na vykonanie predmetu zákazky v zmysle príslušných platných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem SR a EÚ. Dodávateľ je povinný dodržiavať všetky príslušné platné všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy SR a EÚ vzťahujúce sa na vykonanie predmetu zákazky. pokračovanie: Najmä zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v platnom znení.

Dodávateľ potvrdzuje a zodpovedá za to, že dodávateľ a rovnako všetci jeho subdodávatelia disponujú všetkými licenciami, povoleniami a oprávneniami potrebnými pre plnenie predmetu zákazky v súlade s touto zmluvou.

Dodávateľ sa zaväzuje, že zrealizuje predmet zákazky riadne a včas. Realizácia predmetu zákazky sa začne dňom prevzatia staveniska a ukončí dňom odovzdania predmetu zákazky kolaudačným rozhodnutím najneskôr v lehote do 31.05.2017. V prípade nedodržania termínu odovzdania predmetu zákazky objednávateľ môže požadovať sankciu vo výške 0,05% z celkovej hodnoty predmetu zákazky za každý deň omeškania.

Predložením ponuky dodávateľ potvrdzuje, že sa oboznámil s opisom predmetu zákazky, jeho technickou a funkčnou špecifikáciou uvedenou vo formulári a jeho prílohách, sú mu zrozumiteľné uvedené zmluvné podmienky a požiadavky na realizáciu predmetu zákazky, ku ktorým nemá žiadne výhrady.

Dodávateľ vyhlasuje a predložením ponuky potvrdzuje skutočnosť, že pred uzavretím zmluvy zvážil a odborne posúdil všetky riziká spojené s realizáciou predmetu zákazky, pričom zoberal do úvahy rozsah ním navrhnutých potrebných materiálov/tovarov, prác a služieb, potrebných na riadne plnenie zmluvy, t.j. realizáciu predmetu zákazky v súlade so zmluvnými podmienkami a projektovou dokumentáciou.

Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť dodávateľovi potrebnú súčinnosť počas celej realizácie predmetu zákazky. Dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť objednávateľovi v určenej lehote všetky požadované doklady a berie na vedomie skutočnosť, že v opačnom prípade, t.j. pri nepredložení aspoň jedného požadovaného dokladu v určenej lehote, bude sa to považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok s následkom zrušenia zmluvy.

Dodávateľ zodpovedá za čistotu a poriadok v mieste zhotovenia predmetu zmluvy počas celej doby jeho realizácie. Objednávateľ vzhľadom na povahu prevádzky školy požaduje priebežné denné upratovanie.

Dodávateľ zodpovedá za to, že predmet zákazky bude zhotovený v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a platnými technickými predpismi a podmienkami zmluvy.

Dodávateľ zodpovedá za to, že predmet zákazky bude mať v čase jeho odovzdania a prevzatia všetky zmluvne dohodnuté vlastnosti a nebude mať vady, znižujúce hodnotu alebo schopnosť jeho využitia.

Dodávateľ splní svoju povinnosť zrealizovať predmet zákazky jeho riadnym dodaním, montážou a protokolárnym odovzdaním objednávateľovi.

Dodávateľ zabezpečí stavenisko v súlade s platnou právnou stavebnou legislatívou s cieľom, aby počas realizácie predmetu zákazky a počas celej lehoty výstavby nedošlo na stavbe k poškodeniu alebo ohrozeniu života, zdravia a majetku tretích osôb. Objednávateľ poskytne na uvedený účel súčinnosť.

Predložením ponuky dodávateľ potvrdzuje, že ním uvedená Cena za predmet zákazky zahŕňa všetky náklady spojené s jeho realizáciou, náklady za mzdy a práce, dodanie tovarov a poskytnutie služieb, a iné neuvedené náklady spojené s riadnym plnením/realizovaním predmetu zákazky v rozsahu výkazu-výmeru a v súlade s projektovou dokumentáciou. Cena

za predmet zákazky je stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov, Vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov.

Dodávateľ, ktorý predloží ponuku ako neplatca DPH t. z. bez DPH, prehlasuje, že v prípade zmeny postavenia dodávateľa na platcu DPH je ním predložená cena konečná a nemenná a bude považovaná na úrovni s DPH, t.j. nebude pripočítaná výška DPH.

Predložením ponuky dodávateľ potvrdzuje a zaručuje, že ním stanovená Cena predmetu zákazky uvedená v zmluve a potvrdená podľa oceneného výkazu výmer je úplná a záväzná. Cena predmetu zákazky zahrňa všetky náklady dodávateľa podľa zmluvnej špecifikácie a jej príloh, najmä:

- všetky materiálové, dopravné a vedľajšie náklady, príslušenstvo, stroje, prístroje, nástroje a stavebné pomocné materiály, ktoré sú potrebné na realizáciu predmetu zákazky,
- všetky náklady na zabezpečenie ochrany a bezpečnosti staveniska a majetku objednávateľa,
- všetky náklady na dočasné napojenie elektriny, vody a kanalizácie, a iných médií, a náklady spojené s ich čerpaním pri plnení predmetu zákazky,
- náklady na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa príslušných predpisov (BOZP); pre zamestnancov dodávateľa/subdodávateľa, ak má,
- náklady na zhotovenie a údržbu informačnej tabule počas doby plnenia predmetu zákazky a jej následnú likvidáciu,-všetky mzdové náklady dodávateľa na pracovníkov, dane, odvody, nadčasy, odmeny, odlučné, cestovné a iné vedľajšie výdavky dodávateľa;
- náklady na všetky bezpečnostné a ochranné opatrenia počas doby plnenia predmetu zákazky,-náklady na vyhotovenie projektu skutočného vyhotovenia predmetu zákazky,
- náklady spojené so zabezpečením vydaní nevyhnutných rozhodnutí, potrebných pre riadne odovzdanie predmetu zákazky,
- náklady spojené s odvozom a likvidáciou stavebnej sute, a vzniknutého odpadu pri realizácii predmetu zákazky,
- náklady spojené so zabezpečením revízií a vyhotovením revízných správ, ak sa vyžadujú,
- náklady spojené so zabezpečením záručných listov v kópii, návodov na údržbu a použitie výplňových konštrukcií, ak sa vyžadujú,
- doklady a certifikáty na akúkoľvek časť predmetu zákazky, ak sa vyžadujú v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi, technickými normami, stavebným konaním,
- náklady spojené s poskytnutím záruky na realizovaný predmet zákazky v dôsledku porušenia povinností dodávateľom,
- náklady na vypratanie staveniska a odvoz stavebného odpadu, sute a náklady spojené s uvedením staveniska do riadneho stavu,
- náklady na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany staveniska a priestorov, kde sa bude predmet zákazky realizovať v rozsahu nevyhnutnom pre jeho riadne užívanie,
- ďalšie možné vedľajšie rozpočtové náklady spojené najmä s mimostaveniskovou dopravou, územnými vplyvmi, prevádzkovými vplyvmi a iné náklady, ktoré vzniknú dodávateľovi pri realizácii predmetu zákazky.

Dodávateľ je oprávnený vystaviť faktúru/daňový doklad aj na základe zrealizovaných ucelených častí predmetu zákazky spolu so súpisom skutočne realizovaných prác potvrdeným oboma zmluvnými stranami, tvoriacim neoddeliteľnú súčasť faktúry. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa doručenia jej bezchybného vyhotovenia objednávateľovi.

Dodávateľom predložená faktúra musí byť vyhotovená v súlade s ustanovením zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. V prípade, že faktúra neobsahuje zákonom stanovené náležitosti, alebo nie je vyhotovená v súlade so zmluvou, má objednávateľ právo vrátiť ju dodávateľovi na zmenu a doplnenie s tým, že k uvedenému dňu prestane plynúť lehota splatnosti pôvodnej faktúry a nová lehota začne plynúť odo dňa doručenia opravenej, resp. doplnenej faktúry objednávateľovi.

Objednávateľ má právo zadržať 5% zo sumy bez DPH z vystavenej faktúry na zabezpečenie nákladov spojených s odstránením väd predmetu zákazky, alebo úhradu časti/celej hodnoty zmluvných pokút. Zadržanú čiastku vráti/uvolní objednávateľ dodávateľovi v prípade a v lehote: - do 15 dní, ak nenastali dôvody na jej zadržanie z titulu úhrady nákladov na odstránenie väd, všetko po protokolárnom odovzdaní a prevzatí predmetu zákazky, - do 3 dní po odstránení väd predmetu zákazky alebo po úhrade zmluvnej pokuty alebo iných sankcií uplatnených podľa zmluvy.

Stavebný denník sa bude viesť v súlade s platnou stavebnou legislatívou. Zápisy do stavebného denníka budú vykonávať oprávnené osoby, napríklad: -stavbyvedúci dodávateľa; - stavebný dozor objednávateľa; -projektant; -štatutárne orgány oboch zmluvných strán; - zástupcovia príslušných orgánov štátneho dozoru a štátneho stavebného dohľadu; -ostatné príslušné orgány vykonávajúce kontrolu realizácie predmetu zákazky.

Dodávateľ vopred, v lehote 3 dní pred plánovaným zakrytím prác vyzve objednávateľa na vykonanie kontroly prác, ktoré v ďalšom pracovnom postupe budú zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Dodávateľ zabezpečí fotodokumentáciu, ktorú odovzdá objednávateľovi v deň prevzatia predmetu zákazky. Nedoručenie výzvy v lehote umožňuje objednávateľovi požiadať dodávateľa, aby na vlastné náklady zabezpečil odkrytie a opakovane zakrytie predmetných prác, a uvedenie danej časti predmetu zákazky do pôvodného stavu.

Dodávateľ je povinný chrániť predmet zákazky počas jeho realizácie a zabezpečiť hotové časti predmetu zákazky ochrannými prostriedkami tak, aby nedošlo k zničeniu, poškodeniu alebo znehodnoteniu predmetu zákazky alebo jeho časti a to až do doby protokolárneho odovzdania predmetu zákazky objednávateľovi. Nebezpečenstvo vzniku škody na predmete zákazky prejde na objednávateľa dňom protokolárneho prevzatia predmetu zákazky.

Dodávateľ zabezpečí, aby jeho osoby na stavenisku nepožívali alkoholické nápoje, návykové, omamné a psychotropné látky a nevstupovali na stavenisko pod ich vplyvom. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ môže vykonať dychovú skúšku pre zistenie prítomnosti alkoholu v dychu osoby dodávateľa a v prípade pozitívneho nálezu pri porušení tohto bodu je objednávateľ oprávnený za každý jednotlivý prípad porušenia zákazu použitia alkoholických nápojov na stavenisku vykazať takú osobu zo staveniska. Uvedené vyplýva z povahy školského zariadenia.

Objednávateľ môže (v prípade pochybnosti o tom, že niektoré osoby/zamestnanci dodávateľa: -správajú sa nevhodne, neodborne pri realizácii predmetu zákazky, -sú nespôsobilé pri realizácii predmetu zákazky, -svojím konaním/zdržaním sa konania spôsobili alebo mohli spôsobiť škodu objednávateľovi), požiadať dodávateľa, ak nastane aspoň jedna z vyššie uvedených skutočností, o ich náhradu inou osobou, o zamedzenie vstupu takej osoby na stavenisko, pokiaľ objednávateľ nedá súhlas na možnosť ich pôsobenia pri realizácii predmetu zákazky.

Objednávateľ umožní/uvolní dodávateľovi prístup na stavenisko samostatne tak, aby nebol ohrozený vstup pre žiakov a zamestnancov objednávateľa do objektu školy.

Dodávateľ v plnom rozsahu zodpovedá za dodržiavanie právnych predpisov vzťahujúcich sa na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a ochranu životného prostredia svojich zamestnancov a iných osôb vykonávajúcich činnosť pre dodávateľa alebo v jeho mene (pracovníkov subdodávateľa).

Dodávateľ bude dodržiavať zákon č.124/2006 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov, Nariadenie vlády 387/2006 o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci a vyhlášky Slovenského úradu bezpečnosti práce a Slovenského banského úradu číslo 374/1990 o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach.

Dodávateľ zabezpečí a zodpovedá za to, že ním prevzaté stavenisko bude spĺňať podmienky nariadenia vlády č. 395/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.

Dodávateľ bude dodržiavať zákon č.314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov a vyhlášky č.121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov. Dodávateľ vykoná opatrenia proti požiarom na stavenisku pred začatím realizácie predmetu zákazky, preškolí v oblasti ochrany pred požiarmi svojich zamestnancov a iné osoby, ktoré sa jeho prostredníctvom budú podieľať na jeho realizácii.

Dodávateľ zabezpečí kompletne vybavenie, trvalé a správne používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov svojimi zamestnancami ako aj zamestnancami subdodávateľov (ak ich má) počas realizácie predmetu zákazky v zmysle Nariadenia vlády SR č.395/2006 Z.z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov.

Po ukončení prác dodávateľ odstráni stavenisko vrátane všetkých zariadení, dočasných budov a konštrukcií použitých pri výstavbe a prebytočných materiálov, a to najneskôr do 7 dní od protokolárneho prevzatia predmetu zákazky objednávateľom. V opačnom prípade je objednávateľ oprávnený na náklady dodávateľa odstrániť stavenisko sám alebo zabezpečiť jeho odstránenie treťou osobou, pričom nenesie žiadnu zodpovednosť za škodu na odstránených veciach.

V prípade uvedenom v predchádzajúcom bode objednávateľ vystaví a zašle faktúru dodávateľovi, vyhotovenú na základe faktúry vystavenej treťou osobou za odstránenie staveniska a uvedenie staveniska do pôvodného stavu, v akom bolo pred odovzdaním dodávateľovi. Faktúru sa dodávateľ zaväzuje uhradiť najneskôr do 14 dní odo dňa jej doručenia dodávateľovi.

Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade, že poskytovateľ finančných prostriedkov/príslušný orgán štátnej správy, ktorý má realizovať jej financovanie, neposkytne z akéhokoľvek dôvodu alebo bez uvedenia dôvodu objednávateľovi finančné prostriedky na realizáciu tejto zákazky. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade odstúpenia od zmluvy z tohto dôvodu, nevzniká žiadnej zo zmluvných strán nárok na akékoľvek finančné plnenie. Obe zmluvné strany sa zaväzujú v plnej miere dodržiavať zmluvné podmienky a VZP OPETu EKS.

Záruka na predmet zákazky je 60 mesiacov odo dňa jeho protokolárneho prevzatia objednávateľom a vzťahuje sa na poruchy zapríčinené osobou dodávateľa.

Dodávateľ je povinný bezodkladne písomne informovať objednávateľa o začatí a ukončení akéhokoľvek súdneho, exekučného, konkurzného, správneho konania voči nemu, o vstupe dodávateľa do likvidácie a jej ukončení, o vzniku a zániku okolností vylučujúcich zodpovednosť, o všetkých zisteniach oprávnených osôb, prípadne iných kontrolných orgánov, aj o iných skutočnostiach, ktoré môžu mať vplyv na plnenie, povahu a účel zmluvy.

Dodávateľ strpí výkon kontroly/auditu/overovania súvisiacej s predmetom zákazky kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o finančnom príspevku, a to oprávnenými osobami, ktorými sú najmä poskytovateľ a ním poverené osoby, NKÚ SR, príslušná správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby, orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby, splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov, osoby prizvané orgánmi, ktoré sú uvedené ako oprávnené osoby v súlade s právnymi predpismi SR/ES, poskytnúť im potrebnú súčinnosť.

Dodávateľ nezodpovedá za omeškanie realizácie predmetu zmluvy spôsobené vyššou mocou. Začiatok, koniec aj charakter pôsobenia vyššej moci musí byť písomne zdokumentovaný a podpísaný oboma zmluvnými stranami. Ak plnenie predmetu zmluvy bude nemožné pre pôsobenie vyššej moci počas troch mesiacov, ktorákoľvek zmluvná strana môže požiadať o

úpravu zmluvných podmienok. Ak nedôjde k dohode, má zmluvná strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc právo odstúpiť od zmluvy.

Za vyššiu moc sa považuje, napr.: vyhlásenie vojny prezidentom SR, výkon opatrení na predchádzanie ochoreniam vyhlásený Úradom verejného zdravotníctva SR znemožňujúci realizáciu predmetu zmluvy; živelná pohroma vyhlásená mestom, (živelná pohroma, napr.: mimoriadna udalosť, pri ktorej dôjde k nežiaducemu uvoľneniu kumulovaných energií alebo hmôt v dôsledku nepriaznivého pôsobenia prírodných síl, pri ktorej môžu pôsobiť nebezpečné látky alebo ničivé faktory, ktoré majú negatívny vplyv na život, zdravie alebo na majetok). Dodávateľ vyhlasuje, že ku dňu kolaudácie stavby predloží certifikáty zhody, príp. vyhlásenia o parametroch, technické osvedčenia, ktoré sa vyžadujú v zmysle stavebnej legislatívy. Projektová dokumentácia, výkaz-výmer, doklady a dokumenty poskytnuté dodávateľom po uzavretí zmluvy budú neoddeliteľnou súčasťou zmluvy uzavretej automatizovaným spôsobom, ktorá je súčasťou dokumentácie verejného obstarávania.

2.5 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis Názov súboru

1. 1NP.pdf
2. 2NP.pdf
3. A_ss_upr.pdf
4. a101_tech sprava_upr.pdf
5. B1_sts_upr.pdf
6. B-2_EHB_Pavilon_MŠ_2_upr.pdf
7. C1_CELKOVÁ SITUÁCIA STAVBY_upr.pdf
8. C2 SITUÁCIA ŠIRŠÍCH VZŤAHOV_upr.pdf
9. D.1.5.1 _technicka sprava_upr.pdf
10. D.1.5.2 _zakK_upr.pdf
11. D.1.5.3 _1npK_upr.pdf
12. D.1.5.4 _2npK_upr.pdf
13. D.1.5.5 _zakV_pr.pdf
14. D.1.5.6 _1npV_upr.pdf
15. D.1.5.7 _2npV_upr.pdf
16. D.3.1 _technicka sprava_upr.pdf
17. D.3.2 _situacia_upr.pdf
18. D.3.3 _uloz potrubia_upr.pdf
19. D.5.1 _technicka sprava_upr.pdf
20. D.5.2 _situacia_upr.pdf
21. D.5.3 _pozdlz profil_upr.pdf
22. D.5.4 _rev sachta_upr.pdf
23. D.5.5 _uloz potrubia_upr.pdf
24. D.6.1 _technicka sprava_upr.pdf
25. D.6.2 _situacia_upr.pdf
26. D.6.3 _dk vsak_upr.pdf
27. D.6.4 _rs_upr.pdf
28. D.6.5 _uloz potrubia_upr.pdf
29. D1.1.2 ZÁKLADY_upr.pdf
30. D1.1.3 PÔDORYS 1.NP_upr.pdf
31. D1.1.4 PÔDORYS 2.NP_upr.pdf
32. D1.1.5 PÔDORYS KROVU_upr.pdf
33. D1.1.6 PÔDORYS STRECHY_upr.pdf
34. D1.1.7 REZ A-A_upr.pdf

35. D1.1.8 POHĽADY 1_upr.pdf
36. D1.1.9 POHĽADY 2_upr.pdf
37. D1.1.10 VÝPIS VONK. VÝPLNÍ OTVOROV_upr.pdf
38. D1.1.11 VÝPIS VNÚT. VÝPLNÍ OTVOROV_upr.pdf
39. D1.1.12 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV_upr.pdf
40. D1.1.13 VÝPIS SKLADIEB KONŠTRUKCII_upr.pdf
41. D1.1.14 SKLADBA OCEĽOVÝCH MODULOV_upr.pdf
42. eli_0002.pdf
43. eli_0003.pdf
44. eli_0004.pdf
45. eli_0005.pdf
46. KeSkolka-NN1-PDF_upr.pdf
47. KeSkolka-NN2-PDF_upr.pdf
48. KeSkolka-NN3-PDF_upr.pdf
49. KE-skolka-NN-PDF-texty_upr.pdf
50. POširšie.pdf
51. SO4.1_sit pp rezy_upr.pdf
52. technicka sprava_upr.pdf
53. TOB_upr.pdf
54. TS PBS_upr.pdf
55. UVK1_1.NP_upr.pdf
56. UVK2_2.NP_upr.pdf
57. UVK3_1.NP axschema_upr.pdf
58. UVK4_2.NP axschema_upr.pdf
59. Výpočtové listy.pdf
60. vv-0 krycí list.pdf
61. vv-0 rekapitulácia objektov.pdf
62. v-1-zadanie arch stav riešenie.pdf
63. vv-1 dodatok projektu.pdf
64. vv-2.zadanie (1) prívod nn.pdf
65. vv-2-zadanie elektroinštal a bleskozv.pdf
66. vv-3-zadanie (1) prívod vody.pdf
67. vv-3-zadanie vykúrovanie.pdf
68. vv-4-zadanie (1) teplov príp.pdf
69. vv-4-zadanie zdravotech.pdf
70. vv-5-zadanie prip spl kan.pdf
71. vv-6-zadanie daž kan.pdf
72. vv-7-zadanie spev pl.pdf
73. TS E veľkosť_1.pdf
74. TS E veľkosť_2.pdf
75. TS E veľkosť_3.pdf
76. SP veľkosť_1.pdf
77. SP veľkosť_2.pdf
78. SP veľkosť_3.pdf
80. SP veľkosť_5.pdf
81. SP veľkosť_6.pdf
79. SP veľkosť_4 upr.pdf

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika

Kraj: Košický

Okres:

Obec:

Ulica a číslo:

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy: 01.11.2016 08:00:00 - 31.05.2017 14:50:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: celok v zmysle technickej špecifikácie s DPH

Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhoviska verzia 3.0, účinná zo dňa 18.4.2016, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 314 000,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.0, účinná zo dňa 18.4.2016, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhoviska uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.

5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v dvoch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu.

5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.

5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:

Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhoviska verzia 3.0, účinná zo dňa 18.4.2016, <https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

SPOJENÁ ŠK

Vojenská 1

040 01 Koši

-1-

Košice, dňa 16.11.2016

Objednávateľ:

Spojená škola konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa

Giraltovce, dňa 15.11.2016

Dodávateľ:

RIKOSTAV CONTAINER, s.r.o. konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať

Dodávateľa



RIADITEĽ

Prevádzka: Prešovská 4, 08701 Giraltovce

IČO: 43 850 065 IČ DPH: SK202251095