



MĚSTO HRANICE

ODBOR ROZVOJE MĚSTA

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE:

NAŠE ZN.:

VYŘIZUJE Jaroslav Strnad
TEL.: 581 828 202
FAX: 581 828 650
E-MAIL: jaroslav.strnad@mesto-hranice.cz

DATUM: 28.07.2017

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY

| | |
|---------------|--|
| Zakázka | Přístavba a stavební úpravy MŠ Pohádka |
| Zadavatel | Město Hranice, IČ 00301311 |
| Způsob zadání | Směrnice QS 74-01 |

1. Název a sídlo zadavatele

Město Hranice IČO 00301311, se sídlem MěÚ Hranice, Pernštejnské náměstí č.p. 1, 753 01 Hranice, zastoupené starostou města Jiřím Kudláčkem.

2. Předmět zakázky

Zahrnuje realizaci zakázky „Přístavba a stavební úpravy MŠ Pohádka“.

Projektová dokumentace řeší komunikační zabezpečení objektu, které spočívá v realizaci přístavby vstupní částí se zastřešeným závětrím, vestibulem a novým, železobetonovým, přístupovým schodištěm.

V rámci stavebních úprav dojde také k celkovému uzavření pavlače v 1.NP pomocí nosných, ocelových sloupů a výplně z bezpečnostního, lepeného skla nebo výplně z lakovaného, perforovaného plechu.

Dále se jedná o realizaci nové, přístupové, železobetonové rampy s podestou š. 2520mm, na severní, obvodové stěně objektu MŠ.

Na jihozápadní straně objektu, v místě snížené přístavby kotelny a vestibulu bude realizováno nové, požární, únikové schodiště, které bude sloužit jako vedlejší úniková cesta v případě požáru z 2.NP na volné prostranství před objekt MŠ.

Projektová dokumentace řeší stavební úpravy spočívající v realizaci vestavby sociálního zázemí pro děti, přístupné ze zahrady objektu MŠ na p. č. 1066/7 na jižní obvodové stěně novými, plastovými dveřmi.

V rámci zakázky bude provedena úprava stávajících zpevněných ploch, kolem nové přístavby vstupní části a přístupové rampy.

Zakázka bude realizována dle projektové dokumentace „Přístavba a stavební úpravy MŠ Pohádka č.p.1542.“ vypracované ing. Karlem Trlicou, Janová 242, 755 01 Vsetín.

Zhotovitel bude při realizaci stavby dodržovat z hlediska ochrany ŽP zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. O likvidaci odpadů a v průběhu zemních prací a přesunu staveništní sutě bude na přepravních trasách neustále zajišťovat jejich čistotu.

Zhotovitel je povinen v průběhu realizace akceptovat trvalý provoz a zajistit bezpečný přístup do objektu MŠ Pohádka.

Postup prací bude ovlivněn zachováním stálého provozu MŠ Pohádka. Tuto skutečnost zhotovitel musí zohlednit v navrhované ceně. Rozsah ztížených podmínek může zhotovitel zjistit při prohlídce místa plnění.

Prohlídka místa plnění se bude konat dne 08.08.2017 v 09,00 hod. Sraz pozvaných před vstupem do MŠ Pohádka.

3. Doba a místo plnění

Předpokládaný termín zahájení prací je v VIII. měsíci 2017 v závislosti na klimatických podmínkách, termín ukončení nejpozději do 31.12.2017.

- Doba realizace je dána technologickým postupem a nesmí překročit 115 dnů.
- Místem plnění je území města Hranic, pozemek parc.č. 2753, 1066/7.
- Uchazeč předloží v rámci nabídky lhůtu výstavby v kalendářních dnech
- Uchazeč předloží v rámci nabídky harmonogram prací

4. Předpokládaná cena zakázky

Předpokládaná hodnota zakázky je 2.100.000,00 Kč bez DPH.

Předpokládaná hodnota je hodnotou maximální. V případě, že bude předpokládaná hodnota zakázky ze strany uchazeče překročena, bude ze zadávacího řízení vyloučen z důvodů nesplnění zadávacích podmínek.

5. Požadavky na prokázání kvalifikace (kopie)

- výpis z obchodního rejstříku starý max. 1 rok
- výpis z živnostenského rejstříku či jiného dokladu o oprávnění k podnikání
- doklad o oprávnění k provádění stavby ve smyslu § 160 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu ve znění pozdějších předpisů (osvědčení o autorizaci)
- minimálně 3 reference na realizace staveb obdobného charakteru
- čestné prohlášení uchazeče, viz. příloha č.2

6. Způsob hodnocení nabídek

Hodnotící kritéria:

1. Celková nabídková cena bez DPH – váha kritéria 90%
Nejvýhodnější je nabídka s nejnižší cenou
2. Doba plnění (výroba, dodávka a montáž) v kalendářních dnech
Nejvýhodnější je nabídka s nejkratší lhůtou - váha kritéria 10%

Pro hodnocení nabídek použije hodnotící komise bodovací stupnici v rozsahu 0 až 100 bodů. Každé jednotlivé nabídce bude dle dílčího kritéria přidělena bodová hodnota, která odráží úspěšnost předmětné nabídky v rámci dílčího kritéria.

Pro číselně vyjádřitelná kritéria, pro která má nejvhodnější nabídka minimální hodnotu kritéria (celková nabídková cena) získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nejvhodnější nabídky k hodnocené nabídce.

Hodnocení podle bodovací metody provede hodnotící komise tak, že jednotlivá bodová ohodnocení nabídek dle dílčích kritérií vynásobí příslušnou vahou daného kritéria. Na základě součtu výsledných hodnot u jednotlivých nabídek hodnotící komise stanoví pořadí úspěšnosti jednotlivých nabídek tak, že jako nejúspěšnější je stanovena nabídka, která dosáhla nejvyšší hodnoty.

7. Požadavky na jednotný způsob zpracování ceny

Nabídková cena bude zpracována podle předložených podkladů (výkazu výměr) formou položkového rozpočtu, který musí být součástí nabídky, včetně celkové rekapitulace.

Dále je uchazeč povinen ocenit (samostatným rozpočtem) a do celkové nabídnuté ceny zahrnout i práce, které podle názoru uchazeče v soupisu prací chybí nebo jsou uvedeny nepřesně s doplněním samostatného popisu případných zjištěných nedostatků nebo chyb.

Nabídnutá cena musí být definována jako nejvýše přípustná a musí obsahovat všechny náklady na řádné provedení, včetně podnikatelského rizika. V cenové nabídce musí uchazeč zohlednit i vzájemnou spolupráci a kontinuitu s dalšími dodavateli prací, jenž se mohou na realizaci vzájemně podílet.

Pro navrženou cenu platí, že musí obsahovat mimo ceny vlastního provedení díla zejména náklady na:

- bezpečnostní opatření a opatření k zamezení znečišťování okolí stavby,
- vyhotovení a předání dokumentace skutečného provedení díla,
- všechny úkony, práce a služby nezbytné pro úplné a řádné dokončení díla,
- zahrnout do nabídkové ceny náklady spojené se zajištěním vlastní zajištění energií, vody, sociálního zabezpečení, atd.
- všechny revizní zkoušky potřebné pro zvedení stavby do užívání
- odstranění nečistot způsobených stavbou

8. Další požadavky pro podání nabídky

Nabídka musí splňovat požadavky výzvy, projektové dokumentace pro realizaci stavby „Přístavba a stavební úpravy MŠ Pohádka č.p.1542“.

8.1. Součástí zadávací dokumentace je rovněž vyplněný a podepsaný návrh smlouvy, která je přílohou výzvy k podání nabídek. **Uchazeč v návrhu smlouvy vyplní pouze žlutě podbarvené údaje!** Součástí návrhu SOD bude naceněný výkaz výměr a harmonogram provádění prací.

Údaje je možno dopsat ručně hůlkovým písmem.

Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva bude povinně zveřejněna v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

9. Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek počíná běžet dnem následujícím po dni odeslání výzvy k podání nabídky a končí **dne 15.08.2017 v 11,00 hod.** Nabídky v písemné formě předkládejte v uzavřených obálkách s výrazným označením: „**NEOTVÍRAT - SOUTĚŽ „Přístavba a stavební úpravy MŠ Pohádka“**“. Na obálce musí být uvedena adresa, na níž je možné zaslat oznámení podle § 71 odst. 6 zákona. Zadávací dokumentaci si zájemci mohou vyzvednout na MěÚ Hranice, Pernštejnské náměstí č.p.1, 753 01 Hranice, odbor rozvoje města po telefonické

dohodě – kontaktní pracovník Jaroslav Strnad, tel.581 828 202, e-mail: jaroslav.strnad@mesto-hranice.cz , dveře č. 330.

10. Místo pro podání nabídek

Nabídky je možné doručit poštou, nebo osobně předat na podatelnu zadavatele v úředních dnech pondělí a středa od 7:00 do 17:00 hodin, v neúředních dnech úterý, čtvrtek od 7:00 do 15:00 a v pátek od 7:00 do 13:30 hodin na adrese: Město Hranice, Pernštejnské náměstí 1, 753 01 Hranice. Příjímacím místem je Podatelna II umístěná v kanceláři č. 122. Jiné doručení není považováno za řádné podání nabídky.

11. Lhůta, po kterou jsou uchazeči svoji nabídkou vázáni 90 dnů

12. Zadavatel si vyhrazuje právo

- neuzavřít smlouvu s žádným uchazečem
- zadání zakázky kdykoliv zrušit
- změnit nebo doplnit podmínky zadání
- odmítnout veškeré předložené nabídky
- provádět úpravy návrhů smluv

13. Dodatečné informace k zadávacím podmínkám

Dodavatel je oprávněn po zadavateli písemně nebo elektronicky požadovat dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Žádost o dodatečné informace musí být dodavateli doručena alespoň 5 dní před koncem lhůty pro podání nabídek. V případě, že zadavatel obdrží řádně 5 dnů před koncem lhůty pro podání nabídky žádost o dodatečné informace, zváží podle složitosti dotazu a zakázky možnost prodloužení lhůty pro podání nabídky.

V Hranicích dne 28.07.2017



Po dobu nepřítomnosti zastoupá
Mgr. Ivo Lesák
místostarostou města

Příloha:

- 1x návrh smlouvy o dílo na realizaci stavby
- 1x čestné prohlášení uchazeče

Smlouva o dílo

č.

na realizaci díla

„Přístavba a stavební úpravy MŠ Pohádka“

(dále jen „smlouva“)

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, mezi :

Smluvní strany:

1. Město Hranice

se sídlem MěÚ Hranice, Pernštejnské náměstí 1, 753 01 Hranice

IČO: 00301311

DIČ: CZ00301311

zastoupené: Jiřím Kudláčkem, starostou města

za objednatele oprávněn jednat ve věcech technických: Jaroslav Strnad

tel.: 581828202

e-mail : jaroslav.strnad@mesto-hranice.cz

(dále jen jako „objednatel“)

a

2. Zhotovitel:

zastoupená:

sídlo:

IČO:

DIČ:

obchodní rejstřík:

bankovní spojení:

číslo účtu:

telefon :

(dále jen jako „zhotovitel“)

Níže uvedeného dne, měsíce a roku se výše uvedené smluvní strany dohodly na následujícím znění smlouvy:

1. Předmět smlouvy

- 1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí dílo, kterým se rozumí - „Přístavba a stavební úpravy MŠ Pohádka“, podle projektové dokumentace zhotovené Ing. Karlem Trlicou, Janová 242, 755 01 Vsetín, v rozsahu výzvy k podání nabídky
- 1.2. Místo stavby: dílo bude realizováno na pozemcích par.č. 2753 a par. č. 1066/7 v Hranicích, katastrální území Hranice, v rozsahu projektové dokumentace.
- 1.3. Součástí realizace díla je zpracování dokumentace skutečného provedení stavby.
- 1.4. Realizací díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení

nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

1.5. Nedílnou součástí díla jsou dále:

- 1.5.1. zajištění a zabezpečení vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům, zajištění vytýčení stavby oprávněnou osobou –bude-li potřeba
- 1.5.2. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN popř. jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolu, a dále zkoušek nutných pro uvedení díla do provozu,
- 1.5.3. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla jako jsou revize, skládkovné apod.,
- 1.5.4. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou), zajištění opatření k zamezení znečištění okolí stavby
- 1.5.5. zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- 1.5.6. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací, veřejných ploch a jiná dopravní opatření včetně úhrady vyměřených poplatků, nájemného a náhrad za omezení užívání komunikace,
- 1.5.7. uvedení díla do trvalého provozu,
- 1.5.8. dokumentace, atesty a protokoly nutné pro kladný výsledek kolaudačního řízení,
- 1.5.9. zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- 1.5.10. zajištění přístupů a příjezdů k nemovitostem včetně oznámení vlastníkům nemovitostí o zahájení provádění prací v daném úseku, a to ve lhůtě 10 dnů před započatím prací písemnou formou,
- 1.5.11. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavebních sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů,
- 1.5.12. uvedení všech povrchů dotčených dílem do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 1.5.13. v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.
- 1.5.14. zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
- 1.5.15. zajištění a splnění podmínek vyplývajících z rozhodnutí o umístění stavby nebo jiných dokladů
- 1.5.16. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- 1.5.17. provádění díla tak, aby nevznikala zvýšená prašnost na staveništi. Řezání betonových výrobků bude prováděno bezprašnou technologií.
- 1.5.18. zhotovitel je povinen v průběhu realizace akceptovat trvalý provoz a zajistit bezpečný přístup do objektu MŠ Pohádka. Opatření spojená s bezpečným přístupem do objektu MŠ musí být odsouhlasena ředitelkou školky, případně jejím zástupcem.
- 1.5.19. Mokré procesy prováděné při stavebních úpravách musí být provedeny nejpozději do 31.10.2017.
- 1.5.20. Veškeré stavební práce budou prováděny z vnější strany objektů, včetně přesunu materiálů. Případný potřebný vstup do budovy mateřské školky pro provádění stavebních prací bude možný jen po dohodě s ředitelkou mateřské školky příp. jím pověřeným zástupcem. Zhotovitel zabezpečí stavbu tak, aby

stavební činností nebyl nijak narušen chod mateřské školky, poskytované služby, bezpečnost obyvatel a zaměstnanců

- 1.5.21. V provozní době mateřské školky, bude zhotovitel postupovat po dohodě s vedením mateřské školky tak, aby byl v co nejmenší míře narušen běžný provoz mateřské školky. Všechna místa a prostory, kde budou probíhat stavební práce či bude uskladněn materiál budou důkladně zabezpečena proti možnému vstupu dětí, zaměstnanců. Při provádění stavební činnosti za provozu mateřské školky, nesmí dojít k ohrožení bezpečnosti osob a návštěvníků tohoto zařízení a musí být provedena patřičná opatření, aby nedošlo k úrazu.

1.6. Projektová dokumentace skutečného provedení díla:

- 1.6.1. Zhotovitel se zavazuje vypracovat a dodat projektovou dokumentaci skutečného provedení díla se zřetelným zakreslením veškerých odchylek, změn, dopadů, a vlivů vzniklých v průběhu realizace prací, projektová dokumentace skutečného provedení díla, bude opatřena jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem, datem a razítkem zhotovitele
- 1.7. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s požadavky zúčastněných orgánů státní správy a správců sítí. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla v předávacím řízení objednateli. Předávací řízení bude ukončeno protokolem o předání a převzetí, který bude podepsán objednatelem i zhotovitelem, a to v souladu zejména s článkem 7. této smlouvy. V opačném případě nebude dílo považováno za předané řádně a včas.
- 1.8. Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu dle článku 3., způsobem vymezeným v článku 4. této smlouvy.
- 1.9. Zhotovitel se zavazuje umístit dílo v pozemcích, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci.

2. Doba plnění

2.1. Termíny realizace díla:

Zahájení prací:

Ukončení prací:

Doba trvání stavby činí max. 115 kalendářních dní.

Běžné klimatické podmínky či vlivy povětrností v průběhu díla nemají vliv na prodloužení termínu plnění zhotovitele.

3. Cena

- 3.1. Celková cena díla, jež je předmětem plnění smlouvy, je stanovena dle ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a činí v konečné výši částku

Cena celkem bez DPH: Kč

DPH 21 % : Kč

Cena celkem včetně DPH: Kč

Celková cena díla je stanovena jako cena maximální a nejvýše přípustná včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s realizací díla.

3.2. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek:

- 3.2.1. Změna sjednané ceny je možná pouze pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH; v tomto případě dochází ke změně ceny automaticky a není potřeba uzavírat dodatek ke smlouvě. Zhotovitel uvede na faktuře sazbu DPH platnou v době zdanitelného plnění.
- 3.2.2. Případné změny ceny díla jsou dále možné, pokud budou v průběhu stavby realizovány vícepráce nebo méněpráce. Vícepráce budou oceněny takto:
- a) s využitím jednotkových cen ze soupisu prováděných prací, který je přílohou této smlouvy o dílo
 - b) pokud to není možné (taková položka se v soupisu prováděných prací nevyskytuje), tak bude použita jednotková cena ve výši 80% z ceníku společnosti ÚRS Praha a.s. v cenové úrovni 2017
 - c) pokud ceníky ÚRS Praha a.s. tuto cenu rovněž neobsahují, bude zhotovitelem navržena jednotková cena ve výši obvyklé v době provádění díla

4. Platební podmínky

- 4.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.
Podkladem pro provedení platby na účet zhotovitele bude daňový doklad („dále jen „faktura“), vystavený zhotovitelem, na základě měsíčního soupisu provedených prací a dodaného materiálu odsouhlasený objednatelem.
- 4.2. Objednatel uhradí fakturu vystavenou zhotovitelem nejpozději do **30-ti dnů** po jejím prokazatelném doručení za splnění podmínek stanovených v části. 4. této smlouvy ze strany zhotovitele.
- 4.3. Objednatel provede bezhotovostní úhradu ceny za dílo na účet uvedený ve smlouvě.
- 4.4. Peněžitý závazek objednatele se považuje za splněný v den, kdy je příslušná částka odepsána z účtu objednatele.
- 4.5. Objednatel, za splnění podmínek stanovených v části. 4. této smlouvy ze strany zhotovitele, na základě daňového dokladu uhradí zhotoviteli fakturu podle skutečně provedených prací a dodávek, a to až do výše 90 % smluvní ceny díla s tím, že zbývajících 10 % fakturované smluvní ceny bude činit zádržné, které je objednatel oprávněn pozastavit. Zádržné bude sloužit na zajištění splnění povinností zhotovitele vyplývajících ze smlouvy o dílo a uhrazeno bude objednatelem do 21 dnů po protokolárním potvrzení převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 4.6. Objednatel je zejména oprávněn ze zádržného uspokojit své náklady, které mu v souvislosti s nedodržením smluvních závazků zhotovitele vzniknou.
V případě, že objednatel použije zadržené finanční prostředky k uhrazení nákladů na odstranění vad a nedodělků, vrátí objednatel zhotoviteli rozdíl mezi cenou zaplacenou za odstranění vad a nedodělků a zadrženou částkou. Do doby uhrazení zadržených finančních prostředků zhotoviteli není objednatel v prodlení s plněním svého závazku zaplatit cenu za dílo.
- 4.7. Došlo-li ke změně ceny podle předchozích ustanovení smlouvy, bude fakturována změněná cena.
- 4.8. Faktury vystavené zhotovitelem musí mít formu a obsah řádného daňového dokladu dle platných právních předpisů, zejm. zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a další náležitosti uvedené ve smlouvě, a to zejména:
- označení objednatele a zhotovitele, včetně jejich sídla, IČO, DIČ
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit
 - číslo faktury
 - datum vystavení faktury

- datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - den splatnosti
 - fakturovanou částku (účtovaná částka bez DPH a včetně DPH)
 - účel platby - rozpis účtovaných provedených prací
 - razítko a podpis oprávněné osoby
 - objednatelovo číslo této smlouvy a úplný název akce dle této smlouvy
- 4.9. V případě, že faktura – daňový doklad nebude mít všechny potřebné náležitosti a přílohy nebo nebude-li cena v souladu s cenou prací uvedenou v soupisu provedených prací a dodaného materiálu, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli, aniž by se tím objednatel dostal do prodlení. V tom případě se na fakturu hledí jako na nedoručenou a po doručení opravené faktury běží nová doba splatnosti.
- 4.10. Příjemce plnění (objednatel) čestně prohlašuje s odkazem na ust. § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, že stavebně-montážní práce prováděné na této stavbě, souvisejí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH). Příjemce plnění (objednatel) není v tomto případě v postavení osoby povinné k dani a k tomuto účelu neposkytuje dodavateli své DIČ. Příjemce plnění (objednatel) požaduje z výše uvedených důvodů, aby poskytovatel neuplatnil režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a §92e z. č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty.
- Smluvní strany se dohodly na dílčím plnění ve smyslu § 21 odst. 9 ZDPH vždy k 1. dni následujícího měsíce po ukončení dílčí etapy.
- Dílčí část díla bude fakturována na základě předávacího (zjišťovacího) protokolu podle skutečně předaných dílčích částí na základě potvrzeného předání a převzetí dílčí etapy.
- Dodavatel doručí daňový doklad se všemi zákonem požadovanými náležitostmi do 5 dnů od uskutečnění zdanitelného plnění, přestože je zákonná lhůta 15 dnů. Důvodem zkrácené lhůty je nutnost povinnosti příjemce plnění (odběratele) dodržet zákonem stanovené povinnosti při režimu přenesení daně.

5. Předání staveniště

- 5.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději v den zahájení provádění díla. Staveniště bude zhotoviteli předáno v rozsahu určeném v projektové dokumentaci a dohodou stran.
- 5.2. O předání staveniště (jeho části) sepíší smluvní strany zápis. Nedílnou součástí zápisu bude fotodokumentace staveniště, která bude sloužit pro případ sporů o stavu staveniště ke dni jeho předání.
- 5.3. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 5.4. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště nejpozději do 14 dnů ode dne předání a převzetí díla - stavby. Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do původního stavu.

6. Podmínky provádění díla

- 6.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne podepsání zápisu o předání staveniště až do dne odstranění poslední vady a nedodělku, uvedených v protokolu o předání a převzetí díla objednatel, stavební deník ve smyslu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, příloha č. 9 „Náležitosti a způsob vedení stavebního deníku a jednoduchého záznamu o stavbě.
- 6.2. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti, týkající se provádění díla, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek od projektové dokumentace, vícepráce a seznam dokladů a úředních opatření týkajících se provádění díla. Zhotovitel je do stavebního deníku povinen uvést jmenovitý seznam

osob oprávněných za zhotovitele provádět zápisu do stavebního deníku včetně jejich kontaktů a podpisového vzoru. Zhotovitel je povinen vést evidenci svých zaměstnanců a zaměstnanců svých případných subdodavatelů od začátku až do konce směny. Zápisy v deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování dodatků k této smlouvě. Objednatel je oprávněn sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.

- 6.3. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nevznikala zvýšená prašnost na staveništi a řezat betonové výrobky bezprašnou technologií.
- 6.4. Zhotovitel je povinen při provádění díla zajistit přístup a příjezd k nemovitostem včetně oznámení vlastníkům a nájemcům nemovitostí o zahájení provádění prací v daném úseku a to ve lhůtě 10 dnů před započatím prací písemnou formou.
- 6.5. Zhotovitel vyzve 3 dny předem objednatele ke kontrole prací a dodávek následně zakrytých či znepřístupněných a k účasti na zkouškách. Jestliže se objednatel nedostaví, je zhotovitel oprávněn provádět přípravu a zkoušky bez jeho účasti.
- 6.6. Pokud bude chtít zhotovitel provést změnu materiálu nebo zařízení v průběhu stavby oproti nabídce, je nutné tuto změnu nechat písemně odsouhlasit objednatelem.
- 6.7. Objednatel si vyhrazuje právo neodsouhlasit záměnu stavebního materiálu, zařízení oproti nabídce.

7. Předání a převzetí díla

- 7.1. Zhotovitel vyzve nejméně 5 pracovních dnů před termínem dokončení díla objednatele k převzetí dokončeného díla.
- 7.2. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 7.3. Podmínkou předání a převzetí díla objednatelem je řádné splnění předmětu díla bez vad a nedodělků, které nebrání užívání díla. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Předávací řízení bude ukončeno vyhotovením písemného protokolu o předání a převzetí díla s podpisy oprávněných zástupců smluvních stran, ve kterém bude stanoven termín odstranění případných vad a nedodělků, které nebrání užívání stavby.
- 7.4. Objednatel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen přizvat k předání a převzetí díla své subdodavatele.
- 7.5. Při předání díla předloží zhotovitel:
 - 7.5.1. doklad o likvidaci odpadů,
 - 7.5.2. projektovou dokumentaci se zakreslením změn (skutečný stav),
 - 7.5.3. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů, prohlášení o shodě
 - 7.5.4. zápisy a výsledky provedení revizních a provozních zkoušek,
 - 7.5.5. zápisy a výsledky o prověření konstrukcí zakrytých v průběhu výstavby, protokoly o zkouškách,
 - 7.5.6. stavební deníky,
 - 7.5.7. protokol o vyhovujícím rozboru vody

Zápis o předání a převzetí díla bude proveden společně objednatelem se zhotovitelem ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
- 7.6. Pokud objednatel odmítne dokončené dílo převzít, bude mezi stranami sepsán zápis se stanovisky obou stran a zdůvodněním objednatele. Dílo nelze převzít, pokud obsahuje vady a nedodělky bránící užívání díla.

- 11.12. Tato smlouva podléhá povinnému uveřejnění v Registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění této smlouvy v Registru smluv zajistí objednatel.
- 11.13. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu pozorně přečetly, porozuměly jejímu obsahu, smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání na základě jejich pravé, vážné a svobodné vůle, nikoliv v tísní anebo za nápadně nevýhodných podmínek, bez výhrad s ní souhlasí, přičemž na důkaz toho připojují oprávněné osoby všech smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
- 11.14. Podmínky platnosti tohoto právního úkonu byly splněny schválením Rady města Hranic usnesením č. ze dne.....

V Hranicích, dne

V, dne

.....
za objednatele
Jiří Kudláček
starosta města

.....
za zhotovitele
.....
.....

Přílohy:

1. *Položkový rozpočet*
2. *Harmonogram provedených prací*
3. *Čestné prohlášení*

Čestné prohlášení o prokázání základní způsobilosti dle §74 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění.

Uchazeč* (obchodní firma), se sídlem, IČO:....., podávající nabídku k veřejné zakázce s názvem „**Přístavba a stavební úpravy MŠ Pohádka**“, zadavatele **Město Hranice, Pernštejnské náměstí 1, IČ: 00 301 311, 753 01 Hranice**, tímto prohlašuje, že splňuje základní způsobilost uvedené v bodě 5 výzvy k podání nabídky, tzn., prohlašuje, že je dodavatelem

- a) který nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 2 této výzvy k z.č.134/2016 Sb., nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží
- b) který nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek
- c) který nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění
- d) který nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti
- e) který není v likvidaci (§187 občanského zákoníku), proti němuž nebylo vydáno rozhodnutí o úpadku (§136 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů), vůči němuž nebyla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu (například zákon č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 87/1995 Sb., o spořitelních a úvěrních družstvech a některých opatřeních s tím souvisejících a o doplnění zákona České národní rady č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 363/1999 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých souvisejících zákonů) nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele

V dne

.....
(Obchodní firma – osoba oprávněná jednat za uchazeče - doplní uchazeč)

MĚSTSKÝ ÚŘAD
odbor vnitřních věcí
HRANICE *HL*

Vyvěšeno: 31.7.2017
Ověřeno: 21.8.2017

MĚSTO HRANICE

ODBOR ROZVOJE MĚSTA

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE:

NAŠE ZN.:

VYŘIZUJE Jaroslav Strnad
 TEL.: 581828202
 FAX: 581828650
 E-MAIL: jaroslav.strnad@mesto-hranice.cz

DATUM: 10.08.2017

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY - DOPLNĚNÍ VÝZVY Č.1

| | |
|---------------|--|
| Zakázka | „Přístavba a stavební úpravy MŠ Pohádka“ |
| Zadavatel | Město Hranice, IČ 00301311 |
| Způsob zadání | Směrnice QS 74-01 |

Ve stanovené lhůtě dle výzvy pro podání nabídky bodu č.13 byly na výše uvedenou akci podány dotazy :

Dotaz č.1

Výpisy plastových výplní uvádí požadavek izolační trojsklo, výkaz výměr a technická zpráva uvádí izolační dvojsklo.

Co tedy platí?

Odpověď

Všechny nová okna a dveře budou mít izolační dvojsklo podle TZ. Ve výpisu prvků je chyba.

Dotaz č.2

U plastových výplní není uvedeno celková U hodnota, prosím o doplnění tohoto údaje.

Odpověď

Celková hodnota U plastových výplní je $U=1,1$

Dotaz č.3

Plastové okno pozice č.7, rozměr okna 1800/1545 mm uvedeno jako 1 křídlo.
 Je možné toto okno provést v 2kř provedení, neboť rozměr okna je příliš velký?

Odpověď

Po posouzení navržených rozměrů okna bude okno provedeno ve 2kř provedení.

Dotaz č.4

Položka č. 130 výkazu výměr
 Dodávka a montáž tabulek - označení sou 1,00
 únikových cest
 Prosím o upřesnění množství.

Odpověď

Směr úniků a východy na volné prostranství budou označeny dle ISO 3864, viz. Požárně bezpečnostní řešení

Dotaz č.5

Položka č. 139 výkazu výměr

Úprava KZS pro stavební úpravy soub 2,00

Jaké stavební úpravy jsou předpokládány?

Odpověď

Úprava KZS je navržena při přemístění HDS, dále se jedná o napojení požárního schodiště (zapravení omítky kolem vodorovných nosných profilů, kotvených do zdiva).

Dotaz č.6

Položka č. 49 výkazu výměr

Montáž plechových perforovaných

dvířek vč. dodávky výplň perforovaný kus 2,00

plech 1255x2550

V projektové dokumentaci, konkrétně v 1.NP je pouze 1 ks, kde se nachází druhý kus dvířek?

Odpověď

Bude proveden jen 1 Ks v 1.NP (druhý kus měl být ve 2.NP pro přístup na novou střechu přístavby – nerealizuje se)

Dotaz č.7

Položka 186 výkazu výměr

Montáž dřevěné výplě deskami

zábradlí, vč. dodávky desky 50/200 mm m 54,60

vč. povrchové úpravy

Které zábradlí bude vyplněno deskami?

Odpověď


Jedná se o zábradlí pavlače v 1.NP ozn. 3 x vodorovné ochranné, deskové madlo skleněných výplní – bude osazeno tam, kde se provádí doplnění a montáž nových skleněných nebo plechových výplní.

!!! UPOZORNĚNÍ !!!**Doplnění PD – samostatný výkaz výměr (POV)**

Realizace Přístavby a stavební úpravy MŠ byla plánována bez provozu mateřské školky. Vzhledem k posunutí termínu realizace stavebních úprav budou tyto stavební práce prováděny za plného provozu mateřské školky. Zadavatel doplňuje projektovou dokumentaci stavby o plán POV, včetně výkazu výměr.

Lhůta pro podání nabídek se prodlužuje a končí dne 18.08.2017 v 11,00 hod.

V Hranicích dne 10.08.2017



Ing. arch. Marek Kuchta
vedoucí odboru rozvoje města

MĚSTO HRANICE

E-mail: podatelna@mesto-hranice.cz
odbor rozvoje města

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

| | | | | |
|----------------------|---|--|-----------------|------------|
| Rozpočet | 2016201016 | POV - vybavení staveniště, provoz | JKSO | |
| Objekt | Název objektu | | SKP | |
| SO02 | POV - vybavení staveniště, provoz | | Měrná jednotka | |
| Stavba | Název stavby | | Počet jednotek | 0 |
| 2016200016 | Přístavba a stavební úpravy MŠ "Pohádka" č.p.154 | | Náklady na m.j. | 0 |
| Projektant | Ing.Karel Trlica | | Typ rozpočtu | |
| Zpracovatel projektu | Ing.Karel Trlica | | | |
| Objednatel | Město Hranice | | | |
| Dodavatel | | | Zakázkové číslo | 2016200016 |
| Rozpočtoval | | | Počet listů | |

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Základní rozpočtové náklady | | | Ostatní rozpočtové náklady | |
|-----------------------------|------------------|---|----------------------------|---|
| | HSV celkem | 0 | Ztížené výrobní podmínky | 0 |
| Z | PSV celkem | 0 | Oborová přírážka | 0 |
| R | M práce celkem | 0 | Přesun stavebních kapacit | 0 |
| N | M dodávky celkem | 0 | Mimostaveništní doprava | 0 |
| ZRN celkem | | 0 | Zařízení staveniště | 0 |
| | | | Provoz investora | 0 |
| HZS | | 0 | Kompletační činnost (IČD) | 0 |
| ZRN+HZS | | 0 | Ostatní náklady neuvedené | 0 |
| ZRN+ost.náklady+HZS | | 0 | Ostatní náklady celkem | 0 |

| Vypracoval | | Za zhotovitele | | Za objednatele | |
|------------------------------|--------|----------------|--|----------------|-------------|
| Jméno : | | Jméno : | | Jméno : | |
| Datum : | | Datum : | | Datum : | |
| Podpis : | | Podpis: | | Podpis: | |
| Základ pro DPH | 21,0 % | | | | 0 Kč |
| DPH | 21,0 % | | | | 0 Kč |
| Základ pro DPH | 0,0 % | | | | 0 Kč |
| DPH | 0,0 % | | | | 0 Kč |
| CENA ZA OBJEKT CELKEM | | | | | 0 Kč |

Poznámka :

POV - vybavení staveniště, provoz

Stavba se bude provádět za provozu, tento rozzpočet objasňuje náklady na zajištění bezpečného provozu stavby a bezpečného provozu mateřské školky při stavbě.

| | | |
|----------|---|-----------------------------------|
| Stavba : | 2016200016 Přístavba a stavební úpravy MŠ "Pohádka" č | Rozpočet : 2016201016 |
| Objekt : | SO02 POV - vybavení staveniště, provoz | POV - vybavení staveniště, provoz |

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

| Stavební díl | HSV | PSV | Dodávka | Montáž | HZS |
|---------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 0 Přípravné a pomocné práce | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 Svislé a kompletní konstrukce | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7631 Konstrukce sádkartonové | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CELKEM OBJEKT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Název VRN | Kč | % | Základna | Kč |
|---------------------------|----|-----|----------|----------|
| Ztížené výrobní podmínky | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| Oborová přírážka | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| Přesun stavebních kapacit | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| Mimostaveništní doprava | 0 | 2,0 | 0 | 0 |
| Zařízení staveniště | 0 | 1,5 | 0 | 0 |
| Provoz investora | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| Kompletační činnost (IČD) | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| Rezerva rozpočtu | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| CELKEM VRN | | | | 0 |

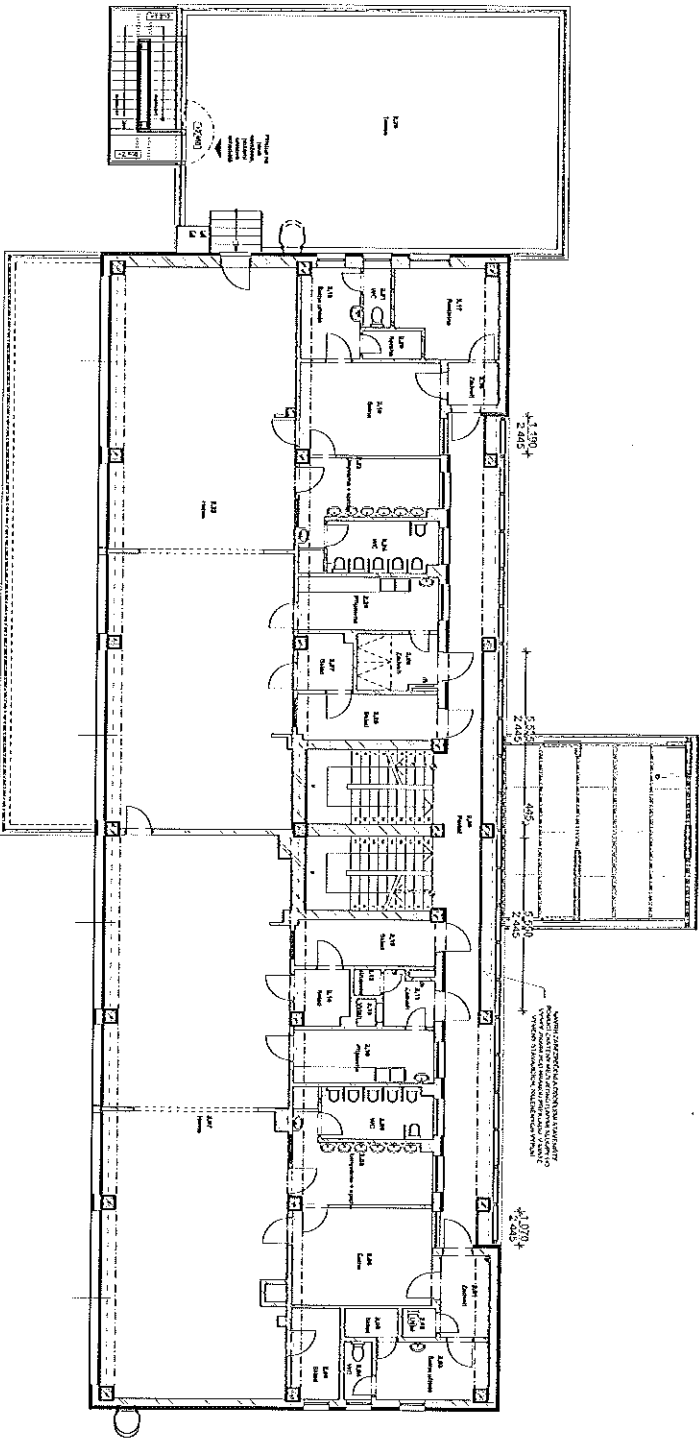
Položkový rozpočet

| | | |
|----------|---|-----------------------------------|
| Stavba : | 2016200016 Přístavba a stavební úpravy MŠ "Pohádka" | Rozpočet: 2,016E+09 |
| Objekt : | SO02 POV - vybavení staveniště, provoz | POV - vybavení staveniště, provoz |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------------------|------------------|---|-----|----------|-----------|-------------|
| Díl: 0 | | Přípravné a pomocné práce | | | | |
| 1 | 784132V | M+D+DEM mobilního oplocení, včetně pronájmu na celou dobu trvání stavby výška 2000 m, včetně přístupových branek, oplocení bude plné z trapézových plechů, nebo mřížové s napnutou hustou síťovinou.pole 3500mm výšky 2000mm, pronájem na 120 dní, položka je včetně síťoviny včetně následné demontáže | ks | 27,00 | | |
| 2 | 78873175V | Mobilní zařízení staveniště, demontáž/montáž 2x | sou | 1,00 | | |
| 3 | 848651V | Zakrývání bouraných konstrukcí při provozu školky plachtami, kropení vodou - vyloučení prašnosti | sou | 1,00 | | |
| 4 | 894614V | Bezpečnostní tabulky, štítky, označení staveniště dle ČSN a požadavků investora | sou | 1,00 | | |
| 5 | 94536V | Zpracování výrobní dokumentace | sou | 1,00 | | |
| 6 | 984546V | Mobilní WC - zajištění a pronájem na 4 měsíce | sou | 1,00 | | |
| | Celkem za | 0 Přípravné a pomocné práce | | | | |
| Díl: 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | | | | |
| 7 | 381181001R00 | Montáž mobilních buněk samostatně stojících | kus | 1,00 | | |
| 8 | 945351V | Zajištění a pronájem mobilní staveništní buňky na 4 měsíce | sou | 1,00 | | |
| | Celkem za | 3 Svislé a kompletní konstrukce | | | | |
| Díl: 7631 | | Konstrukce sádrokartonové | | | | |
| 9 | 7631111V | Příčky sádrokartonové, jednostranné dělicí bez povrchové úpravy na ocel.profilu provedení tak, aby byla byly profily viditelné od stavby, a ne od provotzu školky 54+1,56*2,8+1,2*2,5+5,5*2,5+5,5*2,5+1,1*2,5 | m2 | 91,62 | | |
| 10 | 998763101R00 | Přesun hmot pro sdk, výšky do 12 m | t | 2,39 | | |
| | Celkem za | 7631 Konstrukce sádrokartonové | | | | |

vyvěšeno: 10.8.2017
ověřeno: 11.8.2017

MĚSTSKÝ ÚŘAD
753 01 STŘANICE

[illegible]

| C. | Name material | Technical properties 1-10* | |
|------|---------------|----------------------------|------------------|
| | | Physical index | dielectric index |
| 1.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 1.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 1.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 1.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 1.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 1.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 1.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 1.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 1.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 2.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 2.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 2.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 2.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 2.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 2.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 2.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 2.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 2.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 3.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 3.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 3.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 3.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 3.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 3.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 3.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 3.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 3.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 4.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 4.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 4.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 4.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 4.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 4.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 4.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 4.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 4.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 5.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 5.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 5.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 5.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 5.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 5.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 5.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 5.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 5.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 6.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 6.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 6.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 6.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 6.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 6.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 6.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 6.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 6.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 7.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 7.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 7.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 7.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 7.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 7.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 7.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 7.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 7.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 8.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 8.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 8.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 8.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 8.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 8.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 8.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 8.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 8.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 9.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 9.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 9.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 9.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 9.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 9.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 9.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 9.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 9.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 10.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 10.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 10.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 10.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 10.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 10.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 10.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 10.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 10.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 11.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 11.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 11.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 11.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 11.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 11.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 11.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 11.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 11.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 12.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 12.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 12.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 12.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 12.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 12.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 12.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 12.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 12.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 13.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 13.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 13.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 13.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 13.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 13.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 13.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 13.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 13.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 14.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 14.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 14.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 14.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 14.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 14.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 14.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 14.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 14.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 15.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 15.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 15.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 15.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 15.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 15.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 15.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 15.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 15.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 16.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 16.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 16.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 16.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 16.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 16.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 16.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 16.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 16.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 17.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 17.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 17.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 17.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 17.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 17.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 17.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 17.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 17.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 18.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 18.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 18.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 18.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 18.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 18.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 18.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 18.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 18.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 19.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 19.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 19.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 19.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 19.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 19.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 19.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 19.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 19.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 20.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 20.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 20.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 20.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 20.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 20.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 20.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 20.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 20.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 21.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 21.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 21.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 21.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 21.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 21.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 21.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 21.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 21.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 22.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 22.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 22.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 22.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 22.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 22.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 22.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 22.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 22.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 23.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 23.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 23.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 23.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 23.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 23.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 23.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 23.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 23.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 24.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 24.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 24.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 24.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 24.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 24.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 24.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 24.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 24.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 25.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 25.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 25.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 25.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 25.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 25.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 25.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 25.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 25.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 26.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 26.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 26.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 26.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 26.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 26.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 26.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 26.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 26.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 27.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 27.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 27.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 27.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 27.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 27.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 27.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 27.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 27.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 28.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 28.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 28.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 28.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 28.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 28.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 28.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 28.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 28.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 29.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 29.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 29.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 29.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 29.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 29.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 29.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 29.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 29.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 30.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 30.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 30.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 30.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 30.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 30.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 30.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 30.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 30.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 31.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 31.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 31.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 31.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 31.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 31.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 31.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 31.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 31.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 32.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 32.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 32.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 32.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 32.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 32.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 32.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 32.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 32.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 33.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 33.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 33.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 33.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 33.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 33.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 33.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 33.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 33.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 34.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 34.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 34.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 34.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 34.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 34.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 34.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 34.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 34.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 35.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 35.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 35.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 35.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 35.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 35.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 35.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 35.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 35.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 36.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 36.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 36.3 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 36.4 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 36.5 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 36.6 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 36.7 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 36.8 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 36.9 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 37.1 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 37.2 | Aluminum | 2.70 | 1.00 |
| 37.3 | Aluminum | | |

[illegible]

