

Zmluvy o dielo č. 4/2022

uzatvorená podľa zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

Zmluvné strany:

Objednávateľ: Základná škola Trebišovská 10, Košice
Štatutárny orgán: Mgr. Peter Fábry, riaditeľ základnej školy
Sídlo: Trebišovská 10, 040 11 Košice
IČO: 35546123
DIČ: 2021669287
IBAN: SK27 5600 0000 0093 0906 7001

Zhotoviteľ: DUCI s.r.o.
Sídlo: Mäsiarska 30, Košice
Štatutárny orgán: Ing. Zoltán NAGY, konateľ
IČO: 36816353
DIČ: 2022426153
IBAN: SK37 1100 0000 0026 2816 6435

(ďalej spoločne aj „zmluvné strany“)

Preambula:

Táto zmluva o dielo (ďalej len „zmluva“) sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle § 117 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších právnych predpisov. Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania zákazky s nízkou hodnotou.

I. Východiskové podklady a údaje

1. Názov stavby: **Rekonštrukcia potrubia ÚK – 1. etapa**
2. Miesto stavby: **Základná škola Trebišovská 10, Košice**

II. Predmet diela

1. Predmetom tejto zmluvy je vykonanie diela pre objednávateľa **Rekonštrukcia potrubia ÚK – 1. etapa** v celom rozsahu podľa výkazu výmer (príloha tejto zmluvy) a projektovej dokumentácie.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí kompletnú dodávku a realizáciu stavebných prác v súlade s vyhotovenou projektovou dokumentáciou a príslušným výkazom-výmer. Zhotoviteľ vykoná dielo vo vlastnom mene, na svoje náklady a na vlastnú zodpovednosť.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že všetky osoby vykonávajúce odborné práce disponujú príslušnými oprávneniami, ktoré im určujú osobitné predpisy.
4. Objednávateľ sa zaväzuje poskytovať zhotoviteľovi účinnú súčinnosť potrebnú pre splnenie predmetu zmluvy, odovzdávať zhotoviteľovi písomné informácie a podklady včas, v rozsahu a termínoch dohodnutých na rokovaníach.

III. Cena diela

1. Cena za vykonanie diela je stanovená podľa cenovej ponuky zhotoviteľa zo dňa 18.7.2022 ako víťaza verejného obstarávateľa za celý predmet diela uvedený v čl. II zmluvy v súlade s ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších právnych predpisov v nasledovnej výške:

Cena diela celkom 49 394,92 bez DPH

(slovom štyridsaťdeväťtisícristodeväťdesiatštyri EUR 92/100)

Sadzba 20% 9 878,98 EUR

(slovom deväťtisícosemstosedemdesiatosem EUR 98/100)

Cena diela celkom 59 273,90 EUR s DPH

(slovom päťdesiatdeväťtisícdivstosedemdesiattri EUR 90/100)

2. Dohodnutá cena na daný rozsahdiela je stanovená ako cena maximálna, pevná, t.j. cena, ktorú nie je možné prekročiť, ani z dôvodu zmeny cien vstupných materiálov, palív, energií a pod.
3. Cena diela zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa spojené s vykonaním diela, t.z. v cene diela sú zahrnuté náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska a zároveň je v cene diela zahrnuté aj poistenie za náhradu škody, ktorá môže vzniknúť činnosťou zhotoviteľa, krádežou, poveternostnými vplyvmi, požiarom, prírodnými živlami alebo inými okolnosťami spôsobenými vyššou mocou.
4. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi finančný preddavok.

IV. Platobné podmienky

1. Cenu za vykonanie diela uhradí objednávateľ bezhotovostným platobným stykom zhotoviteľovi na základe faktúry, ktorú zhotoviteľ vystaví po odovzdaní diela, a to podľa skutočne vykonaných prác odsúhlasených oprávneným pracovníkom objednávatel'a, ktorý súpis potvrdí pečiatkou a svojim podpisom. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej preukázaného doručenia objednávatel'ovi.
2. Faktúra musí byť zostavená prehľadne a pritom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie v súlade s oceneným popisom prác. Súčasťou je výkaz vykonaných množstiev – výkaz výmer v cenovom ohodnotení.
3. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti stanovené platnými právnymi predpismi. V prípade, že faktúra nebude obsahovať stanovené náležitosti, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dorúčením opravenej faktúry objednávatel'ovi.

V. Čas vykonania diela

1. Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných lehotách:
Začiatok realizácie diela –protokolárne odovzdanie staveniska
Ukončenie realizácie diela – do 50 dní odo dňa účinnosti zmluvy
2. K odovzdaniu staveniska dôjde do 3 dní odo dňa účinnosti zmluvy, prípadne v inom termíne po dohode oboch zmluvných strán, a to na základe písomného protokolu podpísaného oboma zmluvnými stranami.
3. Predmet diela bude realizovaný podľa vzájomne odsúhlaseného časového harmonogramu. Harmonogram bude spracovaný zhotoviteľom a odsúhlasený zmluvnými stranami k dátumu protokolárneho odovzdania staveniska.
4. Zmena termínu vykonania diela môže byť upravená iba vzájomnou dohodou zmluvných strán, a to formou písomného dodatku k tejto zmluve.
5. Ak zhotoviteľ počas vykonávania diela zistí prekážku, ktorá mu bráni v riadnom a včasnom vykonaní diela v dohodnutom termíne, je povinný o tom objednávatel'a bezodkladne písomne informovať.
6. Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutou lehotou plnenia, zaväzuje sa objednávateľ túto zákazku prevziať aj v skoršej ponúknutej lehote.

VI. Zmluvné pokuty

1. Ak objednávateľ nezaplatí dohodnutú cenu v termíne splatnosti, zhotoviteľ má právo žiadať zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
2. V prípade omeškania zhotoviteľa s dokončením a odovzdaním diela po termíne stanovenom v čl. V ods. 1. tejto zmluvy, zaplatí zhotoviteľ objednávatel'ovi zmluvnú pokutu vo výške 50,- € za každý deň omeškania.

3. Ak sa zhotoviteľ omešká s odstránením vád a nedorobkov, objednávateľ má právo žiadať zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania.
4. V prípade, že zhotoviteľ neodovzdá Objednávateľovi včas potrebné doklady, nevedie riadne stavebný denník alebo nezabezpečí trvalý prístup k stavebnému denníku na stavenisku, vzniká Objednávateľovi právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100,- EUR za každý takýto prípad, a to aj opakovane.

VII. Záručná doba a zodpovednosť za vady

1. Záručná doba na predmet plnenia je 60 mesiacov a začína plynúť odo dňa odovzdania diela objednávateľovi. Na zabudované prvky, na ktoré zhotoviteľ odovzdal pri odovzdaní a prevzatí verejnej práce záručné listy, sa vzťahuje záručná doba podľa týchto záručných listov. Počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezodkladne odstrániť vadu diela. Oznámenie vád (reklamácia) bude vykonané písomne a bezodkladne po ich zistení.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo vykonané podľa tejto zmluvy bude mať počas záručnej doby požadované vlastnosti.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných vád predmetu diela do 7 dní od prevzatia písomného uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase. Termín odstránenia vád sa dohodne písomnou formou.
4. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva objednávateľa na odstránenie vád alebo nedorobkov doručením písomnej reklamácie. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela, stanovených v tejto zmluve. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektu, schéme, alebo dohode na realizáciu stavby.
5. Vady a nedorobky zistené pri preberacom konaní budú zapísané v preberacom protokole o odovzdaní a prevzatí stavby s uvedením termínu ich odstránenia. Ďalej bude dojednaný postup, resp. spolupôsobenie objednávateľa pri ich odstraňovaní. O odstránení všetkých závad, resp. nedorobkov sa vyhotoví záznam, ktorý bude dokladom pre úhradu zadržanej čiastky faktúry.
6. Za všetky škody, ktoré zhotoviteľ spôsobí objednávateľovi nedostatočným plnením svojich povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy zodpovedá zhotoviteľ. Kto poruší svoju povinnosť zo záväzkového vzťahu, je povinný nahradiť škodu spôsobenú druhej strane okrem prípadu, ak by sa preukázalo že porušenie povinnosti bolo spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť.

VIII. Poistenie

1. Zhotoviteľ je povinný preukázať sa platným dokladom o poistení prevádzkovej zodpovednosti za škodu. Poistenie musí pokrývať zodpovednosť zhotoviteľa za škodu spôsobenú objednávateľovi spôsobenú pri alebo v súvislosti s vykonaním diela.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje udržiavať v platnosti predmetné poistenie počas celej doby realizácie predmetu diela.

IX. Podmienky vyhotovenia diela

1. Zodpovedné osoby pre riešenie technických otázok:
 - a) za objednávateľa: Ing. Roland Rehó
 - b) za zhotoviteľa: Ing. Zoltán Nagy
2. Na miesto vykonania diela môžu vstupovať iba poverení pracovníci objednávateľa.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za dodržiavanie predpisov BOZP a PO na odovzdaných staveniskách, ktoré pre neho vyplývajú z platných právnych predpisov a STN.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržať technologický postup určený výrobcom materiálu.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo podľa projektovej dokumentácie a výkazu-výmer bez požadovania jeho zmien.
6. Zhotoviteľ znáša spôsobené škody na stavenisku až do termínu prevzatia vykonaného diela objednávateľom.
7. Zhotoviteľ je povinný udržiavať na mieste vykonania diela poriadok a čistotu. Je povinný odstraňovať odpady a nečistoty spôsobené jeho činnosťou.

8. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela kedykoľvek počas jeho realizácie. Kontroly realizácie diela bude vykonávať osoba uvedená v montážnom denníku.
9. Zhotoviteľ je povinný viesť montážny denník a poverená osoba určená objednávatelom ako jeho oprávnený zástupca môže vykonávať záznamy do montážneho denníka. Všetky zmeny stavby počas jej realizácie, ktoré nie sú v súlade projektovou dokumentáciou, musia byť vopred odsúhlasené objednávatelom a následne zaznamenané v montážnom denníku s podpisom oprávnených zástupcov oboch zmluvných strán.
10. Zhotoviteľ po vykonaní diela zabezpečí odstránenie zariadení, ktoré sa nachádzajú na stavenisku a zabezpečí jeho vypratanie. Ak dôjde k poškodeniu terénu v bezprostrednom okolí školy stavebnými prácami, pri manipulácii s tovarom alebo odpadom uvedie zhotoviteľ do pôvodného stavu do 3 dní po odovzdaní diela objednávatelovi.

X. Odovzdanie a prevzatie diela

1. Zhotoviteľ je povinný objednávatelovi písomne oznámiť 5 dní vopred, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie a prevzatie. Na základe toho sú zmluvné strany povinné dohodnúť takú vzájomnú súčinnosť, aby odovzdanie a prevzatie bolo ukončené v zmluvnej lehote.
2. K odovzdaniu a prevzatiu dokončeného diela pripraví zhotoviteľ všetky doklady, ktoré mal povinnosť priebežne odovzdávať resp. ktoré neboli objednávatelovi počas realizácie diela odovzdané a to najmä:
 1. Montážny denník
 2. Osvedčenie o akosti použitých konštrukcií a materiálov,
 3. Doklady o preukázaní zhody výrobkov pre stavbu,
 4. Opis a zdôvodnenie vykonaných odchýlok od projektu stavby
3. Prevzatie diela oprávnení zástupcovia zmluvných strán potvrdia podpisom písomného preberacieho protokolu. Za riadne vykonané dielo sa považuje dielo odovzdané a prevzaté bez väd a nedorobkov, vzájomne odsúhlasených a potvrdených súpisov vykonaných prác.
4. V prípade, ak dielo bude vykazovať vady alebo nedorobky, objednávateľ je oprávnený rozhodnúť sa, či dielo prevezme a do preberacieho protokolu popíše tieto vady alebo nedorobky spolu s lehotou, v rámci ktorej sa ich zhotoviteľ zaväzuje odstrániť, alebo sa rozhodne nepodpísať preberací protokol.

XI. Odstúpenie od zmluvy

1. Zmluvné strany sa dohodli že porušenie zmluvných povinností na strane
 - a) zhotoviteľa uvedených v čl. II, ods. 1 - 3
 - b) objednávatel'a uvedených v čl. II, ods. 4je podstatným porušením zmluvných povinností, ktoré dotknutú stranu oprávňuje na odstúpenie od zmluvy.
2. Spôsob odstúpenia od zmluvy sa riadi ustanoveniami Obchodného zákonníka a je možné ho vykonať do 14 dní odo dňa, kedy sa strana, ktorá chce právo odstúpenia uplatniť o podstatnom porušení tejto zmluvy dozvedela. Odstúpenie je možné aj od čiastočne splnenej zmluvy.

XII. Ostatné ustanovenia

1. Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, žeobchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom nesprístupnia tretím osobám. Tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy pokiaľ osobitný predpis neurčuje inak.
2. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť pokynmi objednávatel'a, zápsimi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
3. V prípade dočasného prerušenia alebo definitívneho zastavenia prác na zákazke z dôvodov na strane objednávatel'a, zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi skutočne vynaložené náklady použiteľné pre celkové ukončenie diela.

XIII. Vyššia moc

1. Ak v dôsledku prípadov vyššej moci dôjde k ohrozeniu termínu plnenia, je zhotoviteľ povinný okamžite oznámiť objednávateľovi výslednú situáciu ohľadne možnosti zhotovenia diela. V prípade potreby zmluvné strany dohodnú úpravu zmluvných vzťahov v termínovej časti, formou dodatku k tejto zmluve.
2. Pod výrazom „vyššia moc“ sa myslia všetky udalosti, ktoré sa nedajú naplánovať ani prekonať po podpísaní zmluvy a ktoré sa dajú považovať za neodvratné a neobyčajné udalosti ako napr. vojna, požiar, záplavy, extrémne poveternostné podmienky znemožňujúce montáž, alebo iné katastrofy, štrajky, obmedzenia importu alebo exportu zavedené vládou a všetky ostatné udalosti, ktoré sú mimo vplyvu zmluvných strán.
3. Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným do 2 mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú stranu o úpravu zmluvy najneskôr do 14 dní od vzniku prípadu vyššej moci vo vzťahu k predmet, cene a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia od zmluvy v tomto prípade nastanú dňom doručenia oznámenia.
4. Za škody spôsobené v dôsledku vyššej moci zhotoviteľ nezodpovedá a tiež nezodpovedá za škody, ktoré sú spôsobené výlučne chybným návrhom diela.

XIV. Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.
2. Zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch, z ktorých 2 vyhotovenia dostane objednávateľ a 2 zhotoviteľ.
3. Akékoľvek zmeny a doplnky k tejto zmluve je možné vykonať len po vzájomnej dohode oboch zmluvných strán, a to formou písomného dodatku k nej.
4. Práva a povinnosti oboch zmluvných strán, pokiaľ nie sú stanovené touto zmluvou, sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a súvisiacimi predpismi.
5. Zmluvné strany sú si navzájom povinné bezodkladne oznámiť akékoľvek zmeny a to najmä zmenu sídla, obchodného názvu, zmenu štatutárnych orgánov, účtu, ktorý je pre zmluvu rozhodujúci. V prípade, ak túto zmenu neoznámia, zodpovedajú za škodu týmto spôsobenú. Zmluvné strany doručujú zásielky osobne do podateľne alebo doporučené zásielkou na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy. V prípade, ak sa riadne doručovanú doporučenú zásielku prostredníctvom poštovej služby nepodarí doručiť, považuje sa zásielka za doručenú piatym dňom od odovzdania zásielky na poštovú prepravu.
6. Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju vlastnoručne, nie v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, podpísali.

Príloha: Ocenený výkaz výmer

V Košiciach dňa 04.08.2022

.....
Zhotoviteľ
DUCI s.r.o.
Ing. Zoltán Nagy-konateľ

.....
Objednávateľ
Mgr. Peter Fábry
riaditeľ základnej školy

Spracoval: Ing. Zoltán NAGY
JKSO :
Dátum: 16.07.2022

Odberteľ:
Projektant:
Dodávateľ: DUCI s.r.o

Stavba : ZŠ Trebišovská - Oprava ÚK
Objekt : I.etapa - výmena ležateho rozvodu

Přehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	DUCI s.r.o., Košice	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Sut v tonách		DPH %
											Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
PRÁCE A DODÁVKY PSV															
731 - Kotle															
1	731	731999904		Drobné stavebné práce	1,000	súbor	95,00	95,00		95,00	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	20
2	731	731999906		HZS - vykurovacia skúška	48,000	hod	11,40	547,20		547,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	20
					642,20			642,20	0,00	642,20	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	
731 - Kotlene spolu:															
733 - Rozvod potrubia															
3	731	733122203		Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojené lisovaním DN 15	540,000	m	10,69	5 772,60		5 772,60	0,00045	0,24300	0,00000	0,00000	20
4	731	733122204		Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojené lisovaním DN 20	388,000	m	12,21	4 737,48		4 737,48	0,00116	0,45008	0,00000	0,00000	20
5	731	733122205		Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojené lisovaním DN 25	130,000	m	13,27	1 725,10		1 725,10	0,00116	0,15080	0,00000	0,00000	20
6	731	733122206		Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojené lisovaním DN 32	158,000	m	19,03	3 006,74		3 006,74	0,00117	0,18486	0,00000	0,00000	20
7	731	733122207		Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojené lisovaním DN 40	60,000	m	26,26	1 575,60		1 575,60	0,00234	0,14040	0,00000	0,00000	20
8	731	733122208		Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojené lisovaním DN 50	24,000	m	31,17	748,08		748,08	0,00254	0,06096	0,00000	0,00000	20
9	731	733122209		Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojené lisovaním DN 65	138,000	m	40,67	5 612,46		5 612,46	0,00254	0,35052	0,00000	0,00000	20
10	731	7331222091		Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojené lisovaním DN 80	108,000	m	50,17	5 418,36		5 418,36	0,00254	0,27432	0,00000	0,00000	20
11	MAT	286308043		Redukcia d22/18mm, FKM (modré), uhlíková oceľ	24,000	kus	4,22	101,28		101,28		0,00000	0,00000	0,00000	20
12	MAT	286308045		Redukcia d28/18mm, FKM (modré), uhlíková oceľ	8,000	kus	5,95	47,60		47,60		0,00000	0,00000	0,00000	20
13	MAT	286308046		Redukcia d28/22mm, FKM (modré), uhlíková oceľ	28,000	kus	5,95	166,60		166,60		0,00000	0,00000	0,00000	20
14	MAT	286308047		Redukcia d35/22mm, FKM (modré), uhlíková oceľ	2,000	kus	10,26	20,52		20,52		0,00000	0,00000	0,00000	20
15	MAT	286308048		Redukcia d35/28mm, FKM (modré), uhlíková oceľ	12,000	kus	10,26	123,12		123,12		0,00000	0,00000	0,00000	20
16	MAT	286308051		Redukcia d42/35mm, FKM (modré), uhlíková oceľ	2,000	kus	11,50	23,00		23,00		0,00000	0,00000	0,00000	20
17	MAT	286308092		Koleno d 18, FKM (modré), uhlíková oceľ	20,000	kus	5,25	105,00		105,00		0,00000	0,00000	0,00000	20
18	MAT	286308093		Koleno d 22, FKM (modré), uhlíková oceľ	8,000	kus	6,60	52,80		52,80		0,00000	0,00000	0,00000	20
19	MAT	286308094		Koleno d 28, FKM (modré), uhlíková oceľ	2,000	kus	8,46	16,92		16,92		0,00000	0,00000	0,00000	20
20	MAT	286308095		Koleno d 35, FKM (modré), uhlíková oceľ	4,000	kus	13,90	55,60		55,60		0,00000	0,00000	0,00000	20
21	MAT	286308097		Koleno d 54, FKM (modré), uhlíková oceľ	4,000	kus	30,25	121,00		121,00		0,00000	0,00000	0,00000	20
22	MAT	286308098		Koleno d 76.1, FKM (modré), uhlíková oceľ	8,000	kus	94,17	753,36		753,36		0,00000	0,00000	0,00000	20
23	MAT	286308099		Koleno d 88.9, FKM (modré), uhlíková oceľ	6,000	kus	112,54	675,24		675,24		0,00000	0,00000	0,00000	20
24	MAT	286308152		T-kus jednoznačný, d 18, FKM (modré), uhlíková oceľ	8,000	kus	8,91	71,28		71,28		0,00000	0,00000	0,00000	20
25	MAT	286308153		T-kus jednoznačný, d 22, FKM (modré), uhlíková oceľ	4,000	kus	10,04	40,16		40,16		0,00000	0,00000	0,00000	20
26	MAT	286308156		T-kus jednoznačný, d 42, FKM (modré), uhlíková oceľ	4,000	kus	26,34	105,36		105,36		0,00000	0,00000	0,00000	20
27	MAT	286308158		T-kus jednoznačný, d 76.1, FKM (modré), uhlíková oceľ	6,000	kus	169,81	1 018,86		1 018,86		0,00000	0,00000	0,00000	20

28	MAT 286308159	T-kus jednoznačný, d 88.9, FKM (modré), uhlíková ocel	12,000 kus	198,07		2 376,84	2 376,84	0,00000	0,000	20
29	MAT 286308173	T-kus redukovany, d 22/18/22, FKM (modré), uhlíková ocel	22,000 kus	10,04		220,88	220,88	0,00000	0,000	20
30	MAT 286308175	T-kus redukovany, d 28/18/28, FKM (modré), uhlíková ocel	6,000 kus	13,15		78,90	78,90	0,00000	0,000	20
31	MAT 286308176	T-kus redukovany, d 28/22/28, FKM (modré), uhlíková ocel	16,000 kus	13,15		210,40	210,40	0,00000	0,000	20
32	MAT 286308179	T-kus redukovany, d 35/22/35, FKM (modré), uhlíková ocel	32,000 kus	18,68		597,76	597,76	0,00000	0,000	20
33	MAT 286308181	T-kus redukovany, d 42/22/42, FKM (modré), uhlíková ocel	24,000 kus	26,34		632,16	632,16	0,00000	0,000	20
34	MAT 286308184	T-kus redukovany, d 54/22/54, FKM (modré), uhlíková ocel	8,000 kus	35,89		287,12	287,12	0,00000	0,000	20
35	MAT 286308188	T-kus redukovany, d 76.1/28/76.1, FKM (modré), uhlíková ocel	30,000 kus	169,52		5 085,60	5 085,60	0,00000	0,000	20
36	MAT 286308192	T-kus redukovany, d 88.9/28/88.9, FKM (modré), uhlíková ocel	10,000 kus	192,34		1 923,40	1 923,40	0,00000	0,000	20
37	731 733190108	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 50	1 546,000 m	0,67		1 035,82	1 035,82	0,00000	0,000	20
38	731 733191112	Prechod na jestvujúce stup.	37,000 kus	24,20		895,40	895,40	0,00188	0,000	20
39	731 733191113	Prechod na jestvujúce ocel. potrubie	11,000 kus	42,83		471,13	471,13	0,00191	0,000	20
40	731 733191918	Opr. napojenie vykurov. telies	67,000 kus	18,77		1 257,59	1 257,59	0,00071	0,000	20
41	731 733193928	Opr. ocel. hlad. potrubia, zaslepenie dielkom pr. 108	2,000 kus	27,72		55,44	55,44	0,00059	0,000	20
42	731 733194925	Opr. ocel. hlad. potrubia, navarenie odbočky pr. 89/3,6	2,000 kus	19,90		39,80	39,80	0,00059	0,000	20
		733 - Rozvod potrubia spolu:	47 262,36			14 910,76	47 262,36	1,99544	0,000	
		734 - Armatúry								
43	731 734111417	Ventily uzavieracie prírubové V 30-111-616 DN 80	2,000 súbor	231,12		462,24	462,24	0,03243	0,000	20
44	731 734209116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	4,000 kus	5,80		23,20	23,20	0,00000	0,000	20
45	MAT 4225E0306	Ventil regulačný stupač-4017 STRÓMAX-M, DN 32 - 1401704	4,000 kus	62,59		250,36	250,36	0,00000	0,000	20
46	MAT 4225E0307	Ventil regulačný stupač-4017 STRÓMAX-M, DN 40 - 1401705	3,000 kus	79,64		238,92	238,92	0,00000	0,000	20
47	731 734209117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 6/4	3,000 kus	7,48		22,44	22,44	0,00000	0,000	20
48	731 734291113	Kohútý plniace a vypúšťacie G 1/2	16,000 kus	7,10		113,60	113,60	0,00046	0,000	20
49	731 734292766	Kohút guľový priamy G 1 1/4 PN 42 do 185°C vonkajší a vnútorný závit	4,000 kus	21,75		87,00	87,00	0,00079	0,000	20
50	731 734292767	Kohút guľový priamy G 1 1/2 PN 42 do 185°C vonkajší a vnútorný závit	3,000 kus	34,20		102,60	102,60	0,00112	0,000	20
		734 - Armatúry spolu:	1 300,36			489,28	1 300,36	0,07874	0,000	
		735 - Vykurovacie teliesá								
51	731 735494811	Vypustenie vody pri demont. z vykurovacích telies a potrubia	1,000 súb.	95,00		95,00	95,00	0,00000	0,000	20
		735 - Vykurovacie teliesá spolu:	95,00			0,00	95,00	0,00000	0,000	
		OSTATNÉ								
		OST - vedľajšie rozpočtové náklady								
52	800 003671	Doprava mimostavenisková	1,000 súbor	95,00		95,00	95,00	0,00000	0,000	20
		OST - vedľajšie rozpočtové náklady spolu:	95,00			0,00	95,00	0,00000	0,000	
		OSTATNÉ spolu:	95,00			0,00	95,00	0,00000	0,000	
		Za rozpočet celkom	49 394,92			15 400,04	49 394,92	2,07418	0,000	

Pozícia	Množstvo rozpočítované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Výňatý z režimu stavba	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC
						I	1,000	731999904	731999904	45.33.11		7				
						I	48,000	731999906	731999906	45.33.11		7				
							49,000									
						I	135,540	73312-2203	733122203	..		1				
						I	97,388	73312-2204	733122204	..		1				
						I	32,630	73312-2205	733122205	..		1				
						I	39,658	73312-2206	733122206	..		1				
						I	20,640	73312-2207	733122207	..		1				
						I	8,256	73312-2208	733122208	..		1				
						I	47,472	73312-2208	733122209	..		7				
						I	37,152	73312-2208	7331222091	..		7				
						D		286308043	286308043	..	51135	2				
						D		286308045	286308045	..	51137	2				
						D		286308046	286308046	..	51138	2				
						D		286308047	286308047	..	51141	2				
						D		286308048	286308048	..	51142	2				
						D		286308051	286308051	..	51147	2				
						D		286308092	286308092	..	51283	2				
						D		286308093	286308093	..	51284	2				
						D		286308094	286308094	..	51285	2				
						D		286308095	286308095	..	51286	2				
						D		286308097	286308097	..	51288	2				
						D		286308098	286308098	..	51291	2				
						D		286308099	286308099	..	51292	2				
						D		286308152	286308152	..	51333	2				
						D		286308153	286308153	..	51334	2				
						D		286308156	286308156	..	51337	2				
						D		286308158	286308158	..	51341	2				

D	286308159	286308159	286308159	..	51342	2
D	286308173	286308173	286308173	..	51359	2
D	286308175	286308175	286308175	..	51364	2
D	286308176	286308176	286308176	..	51366	2
D	286308179	286308179	286308179	..	51369	2
D	286308181	286308181	286308181	..	51373	2
D	286308184	286308184	286308184	..	51378	2
D	286308188	286308188	286308188	..	51390	2
D	286308192	286308192	286308192	..	51396	2
I	49,472 73319-0108	733190108	45.33.11			1
I	12,210 73319-1112	733191112	45.33.11			7
I	4,301 73319-1113	733191113	45.33.11			7
I	15,879 73319-1918	733191918	45.33.11			7
I	2,224 73319-3928	733193928	45.33.11			1
I	1,524 73319-4925	733194925	45.33.11			1
	504,346					
I	3,432 73411-1417	734111417	45.33.11			1
I	1,072 73420-9116	734209116	45.33.11			1
D	4225E0306	4225E0306	29.13.13	1 4017 04		2
D	4225E0307	4225E0307	29.13.13	1 4017 05		2
I	1,050 73420-9117	734209117	45.33.11			1
I	1,312 73429-1113	734291113	45.33.11			1
I	1,000 73429-2766	734292766	..			1
I	0,978 73429-2767	734292767	..			1
	8,844					
I	0,052 73549-4811	735494811	45.33.11			7
	0,052					
	562,242					
U	00367-1	003671	..			7
	0,000					
	0,000					
	562,242					

Množstvo	Index mn.
----------	-----------

Odberateľ:
Projektant:
Dodávateľ: DUCI s.r.o

Spracoval: Ing. Zoltán NAGY
JKSO :
Dátum: 16.07.2022

Stavba : ZŠ Trebišovská - Oprava ÚK
Objekt : Ietapa - výmena ležateho rozvodu

DUCI s.r.o., Košice

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Sut' v tonách		Nh	
				Spolu		Spolu		Spolu	
731 - Kotle	642,20	0,00	642,20	0,00000	0,000	0,000	49,000		
733 - Rozvod potrubia	32 351,60	14 910,76	47 262,36	1,99544	0,000	0,000	504,346		
734 - Armatúry	811,08	489,28	1 300,36	0,07874	0,000	0,000	8,844		
735 - Vykurovacie telesá	95,00	0,00	95,00	0,00000	0,000	0,000	0,052		
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	33 899,88	15 400,04	49 299,92	2,07418	0,000	0,000	562,242		
OST - vedľajšie rozpočtové náklady	95,00	0,00	95,00	0,00000	0,000	0,000	0,000		
OSTATNÉ spolu:	95,00	0,00	95,00	0,00000	0,000	0,000	0,000		
Za rozpočet celkom	33 994,88	15 400,04	49 394,92	2,07418	0,000	0,000	562,242		

DUCI s.r.o., Košice

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba : ZŠ Trebišovská - Oprava ÚK	Miesto: Košice	Rozpočet:
Objekt : I.etapa - výmena ležatého rozvodu	JKSO :	Spracoval: Ing. Zoltán NAGY
Odberateľ:	IČO:	Dňa: 16.07.2022
		Zmluva č.:
Dodávateľ: DUCI s.r.o	04001 Košice	IČO: 2022426153
Projektant:	IČO:	DÍČ:

0	0	0
0	0	0

A	ZRN	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady	C	NUS - náklady umiestnenia stavby
1	HSV:			0,00	6	Práce nadčas	11	Zariadenie staveniska
2	PSV:	33 899,88	15 400,04	49 299,92	7	Murárske výpomocce	12	Prevádzkové vplyvy
3	MCE:			0,00	8	Bez pevnej podlahy	13	Stažené podmienky
4	Iné:			0,00	9		14	
5	Súčet:	33 899,88	15 400,04	49 299,92	10	Súčet riadkov 6 až 9:	15	Súčet riadkov 11 až 14:

D	ON - ostatné náklady
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte
17	Inžinierska činnosť
18	Projektové práce
19	
20	Súčet riadkov 16 až 19:
E	Celkové náklady
21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:
22	DPH 20% z:
23	DPH 0% z:
24	Súčet riadkov 21 až 23:
F	Odpočet - prípočet

<p>projektant, rozpočtár, cenár</p> <p>dátum: _____ podpis: _____</p> <p>pečiatka: _____</p>		<p>dodávateľ, zhotoviteľ</p> <p>dátum: _____</p> <p>podpis: _____</p> <p>pečiatka: _____</p>	
<p>odberateľ, obstarávateľ</p> <p>dátum: _____ podpis: _____</p> <p>pečiatka: _____</p>		<p>95,00</p> <p>0,00</p> <p>0,00</p> <p>0,00</p> <p>95,00</p> <p>49 394,92</p> <p>9 878,98</p> <p>0,00</p> <p>59 273,90</p> <p>0</p>	

