



SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy kupujícího: 0038/61894419/2018 uvádět při fakturaci
číslo prodávajícího:
uzavřena podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném znění (dále jen "Občanský zákoník")

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel

Název: **Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola, Kladno, Jana Palacha 1840**
Sídlo: Jana Palacha 1840, 272 01 Kladno
IČ: 61894419
Statutární zástupce: **Ing. Miroslav Dundr, ředitel školy**
Bankovní spojení: XX XXXXX, X.X.
Číslo běžného účtu: XXXXXXXXXXX/XXXX
Kontaktní osoba: XXX. XXXX XXXXXXXX
Tel: XXX XXX XXX
Email: XXXXXXX@XXXXXXXXXX.XX

Zhotovitel

Název: **COLMEX s.r.o.**
Sídlo: Kubelíkova 1224/42, 130 00, Praha 3
IČ: 29037221
DIČ: CZ29037221
Statutární zástupce: **Vladimír Havlík – jednatel**
Obchodní rejstřík: **Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 161816**
Bankovní spojení: XXXXXXXX XXXXX, X.X., XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXX/XX, XXXXX XX
Číslo běžného účtu: XX-XXXXXXXXXX/XXXX
Kontaktní osoba: Vladimír Havlík
Tel: XXX XXX XXX
Email: XXXX@XXXXXX.XX

uzavírají následující smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“)

na zakázku:

WORKOUTOVÉ HŘIŠTĚ SPŠ a VOŠ Kladno

Článek 1.

PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Tato Smlouva je uzavírána mezi zhotovitelem a objednatelem na základě výsledků zadávacího řízení za účelem realizace veřejné zakázky s názvem „Workoutové hřiště SPŠ a VOŠ Kladno“ neboť nabídka zhotovitele byla vyhodnocena jako nejvhodnější.
2. Smluvní strany uzavírají smlouvu o dílo, kterou se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad, na své nebezpečí a svými silami dílo „Workoutové hřiště SPŠ a VOŠ Kladno“, v rozsahu a kvalitě specifikované v cenové nabídce zhotovitele, která tvoří nedílnou součást smlouvy jako její příloha č. 1, technické specifikaci workoutové sestavy (rozepsání do jednotlivých dílů, ne pouze název celé sestavy), která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 2. a položkovém rozpočtu, který tvoří nedílnou součást této smlouvy jako příloha č. 3. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení sjednané ceny za jeho provedení podle podmínek obsažených dále ve Smlouvě.
3. Předmětem této smlouvy je provedení díla „Workoutové hřiště SPŠ a VOŠ Kladno“.
4. Dodávka díla bude splněna řádným ukončením, protokolárním předáním a převzetím díla.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že v době uzavření této smlouvy je rozsah provedení díla specifikován cenovou nabídkou zhotovitele, která je Přílohou č. 1 této smlouvy a položkovým rozpočtem, který je přílohou č. 3. této smlouvy.
6. Plnění smlouvy bude splňovat všechny technické požadavky a normy ČSN 1176-77. Zhotovitel potvrzuje, že pro všechny, i dílčí, pracovní postupy plnění této smlouvy má potřebnou kvalifikaci i technické vybavení.
7. Objednavatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za zhotovení díla sjednanou smluvní cenu jako nejvýše přípustnou dle nabídky zhotovitele.

Článek 2.

PODSTATNÉ TECHNICKÉ A KVALITATIVNÍ PARAMETRY GARANTOVANÉ ZHOTOVITELEM

1. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
2. Zhotovitel je povinen provést dílo, tj. veškeré práce a dodávky kompletně, v patřičné kvalitě a v termínu sjednaném v této smlouvě o dílo.
3. Zhotovitel se při provádění díla zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární a ekologické předpisy.

4. Nedodržení podmínek a postupů dle technických norem a ostatních závazných právních předpisů ze strany zhotovitele při realizaci díla, jakož i postupů i závazků zhotovitele ze smlouvy o dílo, opravňuje objednatele odstoupit od smlouvy o dílo.
5. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré platné ČSN a ostatní platné předpisy vztahující se k provedení díla. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré obecně závazné právní předpisy. Použité technologie, výrobky a materiály musí mít takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla při běžné údržbě zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání. Dále zhotovitel předloží návod pro montáž, uvedení do provozu a údržbu jednotlivých prvků.

Článek 3. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Předpokládané termíny plnění:

Zahájení prací: 14. 11. 2018

Ukončení díla a předání objednateli: nejpozději 15. 12. 2018

Zhotovitel je oprávněn dokončit dílo i před sjednaným termínem. Termín dokončení díla je shodný s termínem předání díla bez vad a nedodělků objednateli. Termín 15. 12. 2018 je nejzazším termínem ukončení díla.

2. Místem plnění je Střední průmyslová a Vyšší odborná škola, Kladno, Jana Palacha 1840, na pozemku p.č. 578/1, k.ú. Kladno.
3. Lhůta provedení může být dohodou smluvních stran upravena z důvodů nemožnosti plnění, které mají bezprostřední vliv na provádění díla.
4. Lhůta pro provedení díla se přiměřeně upravuje pouze v případě, že přerušení prací bude způsobeno vyšší mocí.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že dodržení uvedeného termínu je podmíněno poskytnutím řádné součinnosti ze strany objednatele.

Článek 4.

CENA DÍLA

1. V souladu s ustanovením § 2 odst. 2 zákona č.526/1990 Sb., o cenách v platném znění, smluvní strany sjednaly pevnou cenu za dílo v celkové výši:

Celková cena díla v Kč	
Celková cena díla bez DPH	396.324,- Kč
DPH dle právních předpisů v době podpisu této smlouvy	83.228,- Kč
Celková cena díla včetně DPH	479.552,- Kč

2. Cena díla je stanovena jako cena pevná a maximálně přípustná, jež nebude za žádných okolností zhotovitelem překročena, s výjimkou změny sazby daně z přidané hodnoty.
3. Specifikace smluvní ceny díla (stručná rekapitulace rozpočtu ceny díla je zahrnuta v nabídce zhotovitele - Příloha č. 1 této smlouvy – cenová nabídka zhotovitele a v příloze č. 3 této smlouvy – položkovém rozpočtu).

Článek 5.

PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. V souladu s ustanovením § 2591 a násl. občanského zákoníku se dohodly zejména následující povinnosti zhotovitele a oprávnění objednatele:
 - a) zhotovitel potvrzuje, že si plně uvědomuje rozsah prací a dodávek, které jím mají být provedeny,
 - b) objednatel se zavazuje připravit přístup na staveniště v termínu realizace díla,
 - c) zhotovitel je povinen podrobit se organizačním a bezpečnostním opatřením, která objednatel podnikne. Zhotovitel bude práce provádět tak, aby co nejméně omezil chod školy.
2. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel.
3. Zhotovitel je povinen při realizaci stavby použít jen výrobky a materiály, které mají takové vlastnosti, aby po celou dobu existence stavby byla zaručena jejich mechanická pevnost, stabilita, požární bezpečnost a hygienické požadavky a další vlastnosti obvyklé u tohoto druhu výrobků a materiálů.
4. K převjímcce dokončeného díla zhotovitel vyzve oprávněného zástupce objednatele k převjímacímu řízení, které bude uzavřeno podpisem dodacího listu a Zápisu o odevzdání a převzetí dokončené stavby – díla.
5. Za řádně provedené se považuje dílo, které je dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Objednatel je povinen dokončené dílo převzít

a to s výhradami nebo bez výhrad. Výhrady týkající se zjevných vad díla musí objednatel uvést při předání. Pokud tak neučiní, může zhotovitel namítat, že právo nebylo uplatněné včas.

6. 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. Dle platné legislativy není možné odmítnout převzít stavební dílo pro existenci drobných vad. V takovém případě se tyto vady a nedodělky uvedou do předávacího protokolu.
7. Vady skryté je objednatel povinen oznámit bez zbytečného odkladu poté, co je mohl při dostatečné péči zjistit, nejpozději však do 5 let od převzetí stavby.
8. Všechny vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu je zhotovitel povinen odstranit bezplatně ve sjednané lhůtě.
9. Dílo bude splněno protokolárním předáním a převzetím, případně odstraněním poslední drobné vady nebo nedodělku uvedené v předávacím protokole. Současně budou předány veškeré doklady, potřebné pro uvedení díla do trvalého užívání, zejména revize, certifikáty, atesty, apod.

Článek 6.

PLATEBNÍ PODMÍNKY, SMLUVNÍ POKUTY A SANKCE

1. Právo zhotoviteli na zaplacení ceny díla vzniká po řádném a včasném provedení díla, po jeho předání objednateli.
2. Konečné vyúčtování provede zhotovitel formou daňového dokladu, který bude mít všechny náležitosti stanovené zákonem, do 15 dnů po podpisu Zápisu o odevzdání a převzetí dokončené stavby – díla (případně ode dne odstranění vad a nedodělků zjištěných při převzetí díla). Faktura má maximální splatnost **30 dnů od jejího doručení. Zálohy se neposkytují.**
3. Zhotovitel vzal na vědomí, že v konečné faktuře vyúčtuje objednateli své veškeré pohledávky. Objednatel není povinen uhradit zhotoviteli jakékoli další platby z pohledávek požadovaných zhotovitelem po uhrazení konečné faktury.
4. Při nesplnění termínu plnění zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny díla za každý den prodlení. Smluvní pokutu zaplatí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů ode dne vyúčtování sankce.
5. V případě, že objednavatel bude v prodlení se splatností daňového dokladu, je povinen uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,02% z celkové ceny díla včetně DPH za každý den prodlení.

Článek 8.

ZÁRUKA ZA DÍLO, SERVISNÍ PODMÍNKY

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít jako celek od předání po celou záruční dobu vlastnosti dohodnuté smlouvou a technickými normami, které se na dílo vztahují.
2. Objednatel požaduje záruční dobu 48 měsíců.
3. Zhotovitel odpovídá za to, že dodávka je kompletní a bez právních vad a že dodané množství se shoduje s údaji v průvodních dokladech, fakturách a soupisu provedených prací.
4. Zhotovitel se zavazuje, že po uplynutí záruční doby 48 měsíců na konstrukci prvků bude v případě zájmu objednatele zabezpečovat pozáruční servis. Cena pozáručního servisu se řídí aktuálním ceníkem zhotovitele.

Článek 9.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany jsou s textem této smlouvy dokonale obeznámeny a prohlašují, že plně odpovídá jejich vůli
2. Prohlašují dále, že uzavírají tuto smlouvu svobodně a vážně, nikoliv v tísní, omylu či za nápadně nevýhodných podmínek, což svými podpisy rovněž potvrzují.
3. Veškeré změny této smlouvy jsou možné pouze po vzájemné dohodě smluvních stran. Veškeré změny a dodatky k této smlouvě budou provedeny v písemné formě, označeny pořadovými čísly a podepsány osobami oprávněnými jednat ve věcech této smlouvy.
4. Platnost a účinnost této smlouvy, resp. jejích dodatků, nastává oboustranným podpisem statutárními zástupci smluvních stran.
5. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně-technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera, považují je za důvěrné a nezneužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy
6. Objednatel si vyhrazuje právo průběžně kontrolovat provádění díla. Na zjištěné nedostatky upozorní písemně zhotovitele a požádá o jejich odstranění. Takové žádosti je zhotovitel povinen vyhovět.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech shodných výtiscích s platností originálu, oboustranně podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Objednatel přebírá dvě a zhotovitel dvě takto podepsaná vyhotovení.
8. V ostatním, ve smlouvě neuvedeném, se na tuto smlouvu vztahují ustanovení Občanského zákoníku v platném znění.



9. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří:

Příloha č. 1: Cenová nabídka zhotovitele- kalkulace

Příloha č. 2: Technická specifikace Workoutové sestavy (rozepsání do jednotlivých dílů, ne pouze název celé sestavy)

Příloha č. 3: Položkový rozpočet

V Kladně dne: 14.11.2018

V Kladně dne: 14.11.2018

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

.....

Ing. Miroslav Dundr

Ředitel školy

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

.....

Vladimír Havlík – jednatel COLMEX s.r.o.

za zhotovitele

Příloha č. 1				
Cenová nabídka zhotovitele - kalkulace				
Položka	množství	Celkem bez DPH	DPH	Celkem včetně DPH
Workoutová sestava	1 ks	241 652	50 747	292 399
Montáž Workoutové sestavy včetně betonáže	1 ks	21 000	4 410	25 410
Počáteční revize	1ks	2 600	546	3 146
Doprava	1 ks	3 500	735	4 235
Kompletní realizace terénních prací	1 kpl	25 100	5 271	30 371
betonáž + obrubníky	1 kpl	25 272	5 307	30 579
Odvoz a uložení zeminy	1 kpl	39 400	8 274	47 674
Doprava	1 kpl	8 200	1 722	9 922
Dodávka dopadové plochy do kritické výšky pádu 3m	1 kpl	29 600	6 216	35 816
CENA CELKEM		396 324	83 228	479 552

Příloha č. 2

Technická specifikace Workoutové sestavy - „Workoutové hřiště SPŠ a VOŠ Kladno“

Předmětem je dodávka a instalace workoutové sestavy včetně pokládky bezpečnostní pískové dopadové plochy o ploše 110m² ohraničené obrubníkem, dle EN 16630 a souvisejících terénních úprav

Popis hřiště a jednotlivých prvků a technická specifikace provedení:

- hrazdy (min. 10 x, v různých výškách)
 - z toho a) 7 x ve výšce min. 2200mm
 - b) 2 x ve výšce min. 1400mm
 - c) 1 x ve výšce min. 300mm
- 1 x trojitá hrazda ve výšce min. 2200mm
- 1 x prvek pro zavěšení kruhů nebo TRX pásů mimo osu nohou min. ve výšce 3000mm
- 1 x stabilizační šikmá noha s nízkou hrazdou
- 1 x pole dance tyč mimo osy stojných nohou
- 1 x human flag
- 1 x hrazda lomená složená ze dvou částí dlouhá minimálně 3000mm
- 1 x horizontální žebřiny ve výšce min. 2300mm, délka min. 3000mm
- 1 x šikmé žebřiny minimálně 4 příčky, vrchní příčka ve výšce minimálně 2700mm
- 1 x vertikální žebřiny o výšce min. 2400mm, šířka minimálně 1000mm
- 1 x hrazda s minimálně 4 zalomenými úchopy
- 1 x trojbradla ve výšce minimálně 1500mm a délce minimálně 2000mm
- 1 x dvojité šikmá posilovací lavice (Double Abdominal Bench)
- 2 x stalky
- 1 x Bench Dip Cut (funkční vodorovná lavice s minibradélky)
- 1 pár Bar Balz (nízké tyče s rozšířeným kulovým ukončením)
- 1 pár Step up (stupínky pro výskoky v různých výškách)
- 1 x tabule s provozním řádem

- konstrukce vyrobena z konstrukční oceli opatřena povrchovou úpravou – žárově zinkované
+ nástřik komaxit

- nosná konstrukce z jeklu min. 100 x 100 o síle stěny min. 4 mm
- sloup v horní části opatřen nedemontovatelnou ucpávkou (např. zavařením)
- cvičební hrazdy – trubkový profil o síle stěny min. 3,3 mm

Příloha č. 3				
Položkový rozpočet				
WORKOUTOVÉ HŘIŠTĚ SPŠ a VOŠ Kladno				
1. Workoutová sestava				
Položka	množství	Celkem bez DPH	DPH	Celkem včetně DPH
Workoutová sestava	1 ks	241 652	50 747	292 399
Montáž Workoutové sestavy včetně betonáže	1 ks	21 000	4 410	25 410
Počáteční revize	1ks	2 600	546	3 146
Doprava	1 ks	3 500	735	4 235
CENA CELKEM		268 752	56 438	325 190
2. Dopadová plocha				
Položka		Celkem bez DPH	DPH	Celkem včetně DPH
Kompletní realizace terénních prací		25 100	5 271	30 371
betonáž + obrubníky		25 272	5 307	30 579
Odvoz a uložení zeminy		39 400	8 274	47 674
Doprava		8 200	1 722	9 922
Dodávka dopadové plochy do kritické výšky pádu 3m		29 600	6 216	35 816
CENA CELKEM		127 572	26 790	154 362