

SMLOUVA O DÍLO

č. smlouvy objednatele: S/0088/2019/OFSM/Dol

kteřou spolu podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. (občanského zákoníku) uzavřely:

Článek I. Smluvní strany

Sídlo: statutární město Ostrava,
Prokešovo náměstí 1803/8,
729 30 Ostrava – Moravská Ostrava
městský obvod Svinov
Bílovecká 69/48, 72100 Ostrava - Svinov

Zastoupen: Ing. Radimem Smetanou, starostou
IČ: 00845451
DIČ: CZ00845451
Tel.: +420 599 421 020
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 1649332389/0800
Datová schránka: zzgb4es

Osoba oprávněná k jednání ve věcech smluvních: Ing. Radim Smetana, starosta
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Oldřich Dolák, referent OFSM
tel: 599 421 029, odolak@svinov.ostrava.cz
Ing. Tomáš Mužík, vedoucí OFSM
tel: 599 421 023, tmuzik@svinov.ostrava.cz

(dále jen „objednatel“)

Sídlo: ICT Integral s.r.o.
Slavíkova 6068/18, 708 00 Ostrava - Poruba
IČ: 26797836
DIČ: CZ26797836
Zastoupena: Ing. Aleš Zavadil - jednatel
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
Číslo účtu: 275826477/0300
E-mail: azavadil@ictintegral.cz
Telefon: 602 738 257
Osoba oprávněná k jednání ve věcech smluvních: Ing. Aleš Zavadil

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Aleš Zavadil

(dále jen „zhotovitel“)

čl. I.

Základní ustanovení

1. Tato smlouva o dílo je uzavřena podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“).
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v záhlaví této smlouvy odpovídají skutečnosti v době uzavření smlouvy. Změny údajů se zavazují bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu účinnosti této smlouvy bude mít účinnou pojistnou smlouvu pro případ způsobení újmy v souvislosti s výkonem předmětné smluvní činnosti ve výši min 1 mil. Kč, kterou před podpisem této smlouvy předloží v originále zástupci objednatele k nahlédnutí.
5. Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a že v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního vztahu stal, tuto informaci neprodleně sdělí objednateli.
6. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně 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 nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v článku VI. odst. 1 této smlouvy.
7. Účelem uzavření této smlouvy je realizace stavby „Sportovní hala – Sokolovna Svinov, elektroinstalace - slaboproud“ dle projektové dokumentace Sportovní hala – Sokolovna Svinov, D.1.4.5 Elektroinstalace –

slaboproud, kterou vypracovala společnost ICT Integral s.r.o., se sídlem Slavíkova 6068/18, 708 00 Ostrava – Poruba, IČ 26797836.

8. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
9. Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva včetně veškerých příloh a dodatků bude v plném rozsahu zveřejněna na internetových stránkách statutárního města Ostravy (www.ostrava.cz) a registru smluv, a to po dobu časově neomezenou. Zveřejnění zajistí SMO, městský obvod Svinov.

čl. II.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo s názvem „**Sportovní hala – Sokolovna Svinov, elektroinstalace – slaboproud**“ nacházející se pozemku parc. č. 47 v k. ú. Svinov, obec Ostrava (dále jen „stavba“ nebo „dílo“). Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle technické dokumentace, výkazu výměr a položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
2. Smluvní strany se dohodly, že provedení díla dále zahrnuje:
 - 2.1. Likvidaci odpadu a jeho uložení na řízenou skládku nebo jinou jeho likvidaci v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, o likvidaci odpadu bude objednateli předložen písemný doklad.
3. Řádné předání díla objednateli včetně všech dokladů.
4. Zhotovitel prohlašuje, že byl seznámen s technickou dokumentací a dalšími dokumenty, na něž je v této smlouvě odkazováno.
5. Předmět smlouvy bude realizován v souladu s ustanoveními této smlouvy, pokyny objednatele, nabídkou podanou zhotovitelem ve veřejné zakázce, technickou dokumentací uvedenou v odst. 1. tohoto článku smlouvy a příslušnými platnými právními předpisy.
6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění díla. Pro provedení díla jsou závazné všechny platné normy ČSN.
7. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
8. Zhotovitel se zavazuje, že provede dodatečně požadované práce, které vyplnou ze závěrečné kontrolní prohlídky.

čl. III.

Vlastnictví

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
2. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

čl. IV.

Místo plnění

Místem plnění je Sportovní hala – Sokolovna Svinov na pozemku parc. č. 47 v k. ú. Svinov, obec Ostrava, v rozsahu dle technické dokumentace uvedené v článku II. odst. 1 této smlouvy.

čl. V.

Termín plnění

1. Provádění díla dle této smlouvy zhotovitel zahájí do 5 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí staveniště.
2. Termín provedení díla, tj. jeho dokončení a předání bez vad a nedodělků objednateli se sjednává do **30. 9. 2019**. Tento termín provedení díla zahrnuje i přejímací řízení podle čl. XIII. odst. 3 této smlouvy.
3. Zhotovitel písemně 3 dny před zahájením prací vyzve objednatele k předání staveniště.

Cena díla

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH 311 072,- Kč

DPH se bude řídit právními předpisy platnými a účinnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

2. Nedílnou součástí této smlouvy je kalkulace nákladů (příloha č. 1 této smlouvy). Položkový rozpočet je součástí nabídky zhotovitele k veřejné zakázce.
3. Objednatel prohlašuje, že přijaté plnění bude používáno k ekonomické činnosti. Pro výše uvedené plnění bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani s přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s tím vystaví zhotovitel daňový doklad se všemi náležitostmi.

čl. VII.

Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu smluvní ceny je faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH.
3. Faktura musí obsahovat zákonem stanovené náležitosti pro daňový doklad, soupis provedených prací, zjišťovací protokol podepsaný zhotovitelem a objednatelem a číselný kód CZ-CPA.
5. Faktura bude **vystavena a doručena do 5 kalendářních dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění**. Doba splatnosti faktury je 30 kalendářních dnů po jejím doručení objednateli. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, bude-li nesprávně vyúčtována cena nebo nesprávně uvedena DPH, sazba DPH, nebo zhotovitel vyúčtuje práce, které neprovedl, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím doby splatnosti vrátit zhotoviteli k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Ode dne odeslání vadné faktury přestává běžet původní doba splatnosti. Celá doba splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
6. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
7. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

čl. VIII.

Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí, požární bezpečnosti a hygienických požadavků.
2. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
3. Při realizaci díla nesmí zhotovitel použít jakýchkoliv materiálů s karcinogenními nebo jinými účinky, které negativně působí na lidské zdraví. V případě zjištění této skutečnosti je povinností zhotovitele provést náhradu a výměnu i již zabudovaných výrobků a materiálů na své náklady.
4. Zhotovitel je povinen zajistit včasné odborné provedení všech zkoušek předepsaných platnými českými technickými normami, bezpečnostními předpisy nebo vyžádaných příslušnými kompetentními orgány.

čl. IX.

Staveniště

1. Zhotovitel projedná zařízení a provoz staveniště s objednatelem.
2. Zhotovitel si zodpovídá za staveniště a za materiál umístěny na něm.
3. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 10 - ti pracovních dnů od převzetí díla objednatelem. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a újmy, které mu tím vznikly.
4. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště.
5. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy o likvidaci odpadů.

čl. X.

Provádění díla

1. Zhotovitel je povinen zajistit odborné vedení stavby stavbyvedoucím v souladu se zákonem č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel se seznámil s technickou dokumentací a bez zbytečných odkladů prověřil, že technická dokumentace a další závazné podklady a pokyny objednatele týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, zda neobsahují nevhodná řešení, materiály a konstrukce.
3. V případě zjištění vad technické dokumentace je zhotovitel povinen na ně ihned písemně upozornit objednatele.

4. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.
5. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit oprávněnému zástupci objednatele a navrhnout mu další postup.

čl. XI.

Stavební deník

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s realizací díla stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník trvale dostupný na stavbě.
2. Stavební deník bude veden v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů a musí obsahovat:
 - a) úvodní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele a projektanta, a případné změny těchto údajů;
 - b) základní údaje o stavbě v souladu s projektovou dokumentací pro provádění stavby;
 - c) seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby;
 - d) přehled smluv a dodatků, případně změn;
 - e) seznam dokumentace stavby včetně změn a doplnění.
5. Zápisy do deníku mohou provádět oprávnění zástupci objednatele, zhotovitele a dále orgány státního odborného dozoru nebo jiné příslušné orgány státní správy, osoba odpovídající za provádění zeměměřičských prací a osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby.
6. Stavební deník vede a dokladuje zhotovitel ode dne převzetí staveniště do dne dokončení stavby, popř. do odstranění vad zjištěných při kontrolní prohlídce. Provádění pravidelných denních záznamů končí dnem převzetí díla objednatelem bez vad.
7. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy.

čl. XII.

Předání díla

1. Objednatel dílo bez vad a nedodělků převezme po jeho dokončení v termínu uvedeném v čl. V. odst. 2 této smlouvy.
2. Převzetí dokončeného díla bude objednatelem zahájeno do 5 pracovních dnů po výzvě zhotovitele a ukončeno nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne zahájení, pokud nebude dohodnuto jinak.
3. Zhotovitel je povinen nejpozději při předání díla předat oprávněnému zástupci objednatele následující doklady ve dvou vyhotovení v českém jazyce:
 - a) dokumentaci skutečného provedení díla se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací autorizovanou oprávněným projektantem;
 - b) certifikáty, atesty a prohlášení o shodě všech použitých materiálů a výrobků, jakož i záruční listy, revizní zprávy apod.;
 - c) stavební deník;
 - d) doklady o odstranění odpadů vzniklých při stavební činnosti v souladu s platnou legislativou,
6. V případě, že objednatel dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v Zápisu o převzetí díla důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepíše smluvní strany dodatek k předmětnému Zápisu o převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, zda dílo od zhotovitele přejímá.
7. Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přejímacím řízení na převzetí díla ve lhůtě 5 pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu.
8. K přejímání díla je za objednatele oprávněn vedoucí odboru financí a správy majetku, případně jím pověřený zaměstnanec zařazený do odboru financí a správy majetku, za zhotovitele je k předávání díla oprávněn stavbyvedoucí a jednatel.
9. Zástupci smluvních stran, kteří jsou oprávněni k předání a převzetí díla, budou uvedeni ve stavebním deníku.

čl. XIII.

Práva z vadného plnění a záruka za jakost

1. Práva objednatele z vadného plnění se řídí příslušnými ustanoveními OZ. Zjištěné vady je povinen zhotovitel odstranit na své náklady.
2. Záruční doba na stavební práce činí 60 měsíců, která začíná běžet dne předání díla vyššímu objednateli. Na součásti díla, u nichž je záruka poskytnuta výrobcem, poskytuje zhotovitel záruku stejné délky jako je záruka poskytnutá výrobcem, nejméně však 24 měsíců.

3. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného převzetí celého díla objednatelem.
4. Zhotovitel započne s odstraněním vady do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Vada bude odstraněna nejpozději do 3 pracovních dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Pro termíny odstraňování vad dle tohoto ustanovení budou dále respektovány technologické lhůty a klimatické podmínky pro provádění prací. Obdobným způsobem se bude postupovat v případě uplatnění práva z vadného plnění.
5. Neodstraní-li zhotovitel vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jiný subjekt nebo odstranit vady sám a zhotovitel je povinen náklady takto vynaložené objednateli v plné výši uhradit.
6. Zhotovitel je povinen odstranit vadu i v případech, kdy neuznává, že za vady odpovídá. Ve sporných případech nese zhotovitel náklady až do rozhodnutí o reklamaci.
7. Oznámení o odstranění vady zhotovitel objednateli písemně předá. Na provedenou opravu v rámci záruky za jakost poskytne zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce dle bodu 2. tohoto článku smlouvy.

čl. XIV.

Náhrada újmy

1. Nebezpečí újmy na zhotovovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad. Odpovědnost zhotovitele se nevztahuje na újmy, které jsou pro zhotovitele nepojistitelné (např. živelné události).
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen sjednat pojištění proti újmám, způsobeným vlastní činností. Toto pojištění je povinen zhotovitel udržovat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla.
4. V případě, že objednateli nebo třetím osobám vznikne při činnosti prováděné zhotovitelem prokazatelná újma, je zhotovitel povinen tuto újmu uhradit z vlastních prostředků.

čl. XV.

Sankční ujednání

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s provedením díla dle čl. V. odst. 2. této smlouvy bez vad.
2. Nebude-li kterákoliv faktura uhrazena v době splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště je zhotovitel povinen zaplatit za každý i započatý den prodlení objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč.
10. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.
11. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně újma, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní strany se dohodly, že smluvní strana, která má právo na smluvní pokutu dle této smlouvy, má právo také na náhradu újmy vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
12. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.

čl. XVI.

Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel je povinen přizpůsobit se podmínkám a situaci v místě plnění dle pokynů objednatele, a to neprodleně.
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu (s výjimkou změny sazby DPH dle čl. VI. odst. 6 této smlouvy, posunu termínů dle čl. V. odst. 4 a 5 této smlouvy) mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. V případě zániku závazku před řádným splněním této smlouvy je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla, a uhradit případně vzniklou újmu, pokud je jejím prokazatelným původcem. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu provedených prací a cenu věcí, které zhotovitel opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
4. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uzavření smlouvy, nejdříve však dne uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb, o registru smluv.
5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.

6. Za objednatele je oprávněn jednat ve věcech technických Oldřich Dolák, referent OFSM, tel: 599 421 029, odolak@svinov.ostrava.cz nebo Ing. Tomáš Mužík, vedoucí OFSM, tel: 603 440 431, tmuzik@svinov.ostrava.cz
7. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
8. Přílohy, které jsou nedílnou součástí smlouvy:
Příloha č. 1 – položkový rozpočet

čl. XVII.

Doložka

platnosti právního úkonu dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:
O uzavření této smlouvy rozhodla Rada městského obvodu Svinov usnesením č. 0308/RMOB-Svi/1822/16 ze dne 24. 6. 2019, kterým bylo rozhodnuto o výběru dodavatele a uzavření smlouvy o dílo k veřejné zakázce s názvem „Sportovní hala – Sokolovna Svinov, elektroinstalace - slaboproud“.

Za objednatele

V Ostravě dne: 9. 7. 2019

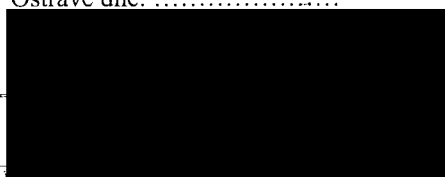


Ing. Radim Smetana

starosta

Za zhotovitele

V Ostravě dne: 9. 7. 2019



Ing. Ales Zavadil

jednatel

ICT
Služby
708 00
IČ: 26797836

ROZPOČET

ZHOTOVITEL:	PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	ICT integral Slavikova 6068/18, 708 00 Ostrava - Poruba tel. : 602 738 257 e-mail : azavadil@ictintegral.cz IČ : 26797836	
ICT Integral, s.r.o.	Ing. Aleš Zavadil	Ing. Aleš Zavadil		
ZAKÁZKA: 1/20/19-03				
INVESTOR:	Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava			
AKCE:	SPORTOVNÍ HALA - SOKOLOVNA SVINOV		DATUM:	05/2019
ČÁST DOKUMENTACE:			FORMÁT:	6xA4
			MĚŘÍTKO:	--
VÝKRES:	STUPEŇ:	PARÉ:		
	D.1.4.5 ELEKTROINSTALACE - SLABOPROUD	DPS	3	
	ROZPOČET	Č. VÝKRESU:	VERZE:	
		304	1	

tegral, s.r.o.
 ova 6068/18
) Ostrava - Poruba
 797836, DIČ: CZ26797836



ROZPOČET

avby	Sportovní hala - Sokolovna Svinov	JKSO	
ísti	Slaboproudá elektrotechnika	EČO	
cel	Statutární město Ostrava	Místo	F-M
nt	ICT Integral, s.r.o.	IČ	DIČ
		26797836	CZ26797836
	Cenový rozpočet č.: Vypracoval:	Dne	Položek
	D.1.4.5. - 3 Ing. Aleš Zavadil	27.05.2019	

Rozpočtové náklady v Kč bez DPH

žka	cena materiál	cena montáž
urovaná kabeláž	34 231,00	26 945,00
čení	93 320,00	20 650,00
	34 700,00	23 770,00
lnný spoj	14 100,00	5 350,00
ové trasy	14 150,00	19 500,00
inace s ostatními profesemi		3 600,00
utečného provedení - 1% z celkové ceny		2 903,00
Vedlejší rozpočtové náklady 3% z ceny celkem	5 715,00	2 994,00
ava a přesun hmot 4,8% z materiálu	9 144,00	
m	205 360,00	105 712,00

19	ICT Integral, s.r.o. Ing. Aleš Zavadil	Celkové náklady	
		Součet materiál + montáž	311 072,00
s	Razítko	DPH 15%	0,00
		DPH 21%	65 325,12
		Cena s DPH	376 397,00
	Razítko	Přípočty a odpočty	
		Dodávky objednavatele	0
		Klouzavá doložka	0
		Zvýhodnění + -	0

Popis Strukturovaná kabeláž	Položka typ	MJ	Množství MJ	Cena materiálu		Cena montáže	
				Za jednotku	Celkem	Za jednotku	Celkem
19' RACK 22U/600x495mm skleněné př. dveře		ks	1	6 300,00	6 300,00	2 200,00	2 200,00
Switch 24 x 10/100/100 PoE 370W		ks	1	14 500,00	14 500,00	450,00	450,00
Patch panel UTP Cat 6 19" 24 port		ks	1	1 250,00	1 250,00	150,00	150,00
Vyvazovací panel 1U		ks	2	250,00	500,00	150,00	300,00
Police 19" 1U, 400mm		ks	1	410,00	410,00	150,00	150,00
Napájecí rozvod 19" 5x 230V, přepětová ochrana		ks	1	890,00	890,00	150,00	150,00
Kabel UTP Cat 6		m	610	7,00	4 270,00	16,00	9 760,00
Kabel UTP Cat 6 OUTDOOR		m	305	9,00	2 745,00	17,00	5 185,00
Jack Cat 6		ks	4	12,00	48,00	35,00	140,00
Zásuvka 2 x RJ45 Cat 6 venkovní IP67		ks	1	980,00	980,00	90,00	90,00
Maska nosná pro 2xRJ45		ks	5	29,00	145,00	15,00	75,00
Maska nosná pro 1xRJ45		ks	2	27,00	54,00	15,00	30,00
Kryt zásuvky komunikační, montáž na omítku		ks	7	68,00	476,00	15,00	105,00
Modul keystone 1xRJ45 UTP Cat 6		ks	17	39,00	663,00	10,00	170,00
Drobný instalační materiál		kpl	1	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00
Certifikační měření kabeláže Cat 6		kpl	17		0,00	150,00	2 550,00
ukončení datového vývodu zásuvka		kpl	17		0,00	60,00	1 020,00
ukončení datového vývodu rozvaděče		kpl	17		0,00	60,00	1 020,00
oživení a konfigurace		hod	4		0,00	600,00	2 400,00
Mezisoučet					34 231,00		26 945,00
Celková cena za instalační materiál bez DPH					34 231,00		
Celková cena za instalační práce bez DPH						26 945,00	
Celková cena za instalace bez DPH					61 176,00		



ROZPOČET
Sportovní hala - Sokolovna Svinov
laboproudá elektrotechnika

Popis	Položka	MJ	Množství	Cena materiálu		Cena montáže	
				Za jednotku	Celkem	Za jednotku	Celkem
Ozvučení	typ		MJ				
středna 3 zóny, 500W , WIFI	JPA 1505WI	ks	1	22 100,00	22 100,00	850,00	850,00
mikrofon	MBD 832	ks	1	11 120,00	11 120,00	150,00	150,00
U/600x450mm skleněné př. dveře		ks	1	3 500,00	3 500,00	1 200,00	1 200,00
panel 8 x BNC		ks	1	1 150,00	1 150,00	650,00	650,00
label		ks	2	330,00	660,00	50,00	100,00
ena pro mikrofon		ks	4	490,00	1 960,00	50,00	200,00
BNC pro přidavnou anténu		ks	3	650,00	1 950,00	150,00	450,00
roduktorová soustava pro halu	DPT 614	ks	6	3 690,00	22 140,00	600,00	3 600,00
pro reprosoustavu		ks	6	3 000,00	18 000,00	350,00	2 100,00
/ TANGO pro reprosoustavu		ks	6	120,00	720,00	90,00	540,00
va nástěnná s přepínačem	ARS 390	ks	5	780,00	3 900,00	350,00	1 750,00
roduktor	RPT 10	ks	2	720,00	1 440,00	350,00	700,00
2x1,5		m	220	11,00	2 420,00	16,00	3 520,00
50Ω	RG58	m	90	14,00	1 260,00	16,00	1 440,00
stému		hod	2		0,00	600,00	1 200,00
luhy		hod	2		0,00	600,00	1 200,00
nižní materiál		kpl	1	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00
					93 320,00		20 650,00
za instalační materiál bez DPH					93 320,00		
za instalační práce bez DPH					20 650,00		
a za instalace bez DPH					113 970,00		

Popis EZS	Položka typ	MJ	Množství MJ	Cena materiálu		Cena montáže	
				Za jednotku	Celkem	Za jednotku	Celkem
Ústředna EZS , GSM, IP, Radiový modul	JA-101KR-LAN3C	ks	1	9 990,00	9 990,00	1 500,00	1 500,00
Akumulátor 12V 2,6 Ah		ks	1	410,00	410,00	50,00	50,00
Přístupový modul s displejem, klávesnicí a RFID	JA-114E	ks	1	1 980,00	1 980,00	450,00	450,00
Sběrníkový dveřní kontakt	JA-110M	ks	4	400,00	1 600,00	210,00	840,00
Sběrníkový pohybový detektor	JA-110P PET	ks	3	640,00	1 920,00	280,00	840,00
Sběrníkový detektor pohybu a tříštění skla	JA-120PB	ks	8	1 250,00	10 000,00	320,00	2 560,00
Rozbočovač sběrnice		ks	2	450,00	900,00	250,00	500,00
Sběrníková vnitřní siréna	JA-110A	ks	2	840,00	1 680,00	350,00	700,00
Sstíněný kabel pro EZS 2x1mm + 2x2x0,5mm, zesílené napájecí žíly	SUPERBUS AB01	m	150	21,00	3 150,00	16,00	2 400,00
stíněný venkovní kabel pro EZS 2x1mm+2x2x0,5mm, dvojitý plášť stíněný venkovní kabel 2x1mm+2x2x0,5mm, dvojitý plášť	SUPERBUS OUT	m	90	23,00	2 070,00	17,00	1 530,00
Drobný a instalační materiál		set	1	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00
Oživení systému		hod.	4		0,00	600,00	2 400,00
Naprogramování systému		hod.	4		0,00	600,00	2 400,00
Zaškolení osob		hod.	2		0,00	600,00	1 200,00
Zkušební provoz		hod.	4		0,00	600,00	2 400,00
Revíze, funkční zkoušky		ks	1		0,00	3 000,00	3 000,00
Mezisoučet					34 700,00		23 770,00
Celková cena za instalační materiál bez DPH					34 700,00 Kč		
Celková cena za instalační práce bez DPH						23 770,00 Kč	
Celková cena za instalace bez DPH					58 470,00 Kč		



ROZPOČET
Sportovní hala - Sokolovna Svinov
laboproudá elektrotechnika

Popis	MJ	Množství	Cena materiálu		Cena montáže	
			Za jednotku	Celkem	Za jednotku	Celkem
Mikrovlnný spoj		MJ				
Stožár anténní na střechu úřadu, komplet	kpl.	1	4 500,00	4 500,00	1 800,00	1 800,00
Výložník pro MW spoj na halu	kpl.	1	1 500,00	1 500,00	850,00	850,00
MW spoj komplet	kpl.	1	7 500,00	7 500,00	1 500,00	1 500,00
naladění a zaměření signálu	ks	1		0,00	600,00	600,00
Drobný instalační materiál	ks	1	600,00	600,00	600,00	600,00
Mezisoučet				14 100,00		5 350,00

Celková cena za instalační materiál bez DPH

14 100,00 Kč

Celková cena za instalační práce bez DPH

5 350,00 Kč

Celková cena za instalace bez DPH

19 450,00 Kč

Popis Kabelové trasy	Položka typ	MJ	Množství MJ	Cena materiálu		Cena montáže	
				Za jednotku	Celkem	Za jednotku	Celkem
Trubka ohebná (chránička) 25 mm FML 25		m	50	7,00	350,00	28,00	1 400,00
Trubka ohebná (chránička)UV 40 mm FF-ES		m	20	16,00	320,00	33,00	660,00
Chránička HDPE 40		m	30	22,00	660,00	33,00	990,00
Kopoflex pr. 50		m	60	18,00	1 080,00	33,00	1 980,00
Merkur 100/50 včetně úchytů		m	60	175,00	10 500,00	150,00	9 000,00
Krabice pod omítku KO 68		ks	20	12,00	240,00	36,00	720,00
Drážkování a sekání 50x50		m	50		0,00	75,00	3 750,00
Drobný montážní materiál		kpl	1	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00
Mezisoučet					14 150,00		19 500,00
Celková cena za instalační materiál bez DPH					14 150,00		
Celková cena za instalační práce bez DPH						19 500,00	
Celková cena za instalace bez DPH							33 650,00