

SMLOUVA O DÍLO




ev. č. objednatele: 62-2-9560/2024

č. zhotovitele: 24/221

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**občanský zákoník**“) a ve smyslu příslušných právních předpisů souvisejících (dále jen „**smlouva**“) mezi následujícími smluvními stranami







Článek I. Smluvní strany

Česká republika – Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje

Sídlo: Zubatého 685/1, 614 00 Brno-sever
Kontaktní adresa: Zubatého 685/1, 614 00 Brno-sever
IČO: 70884099
DIČ: CZ70884099, není plátce DPH
Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Brno
Číslo účtu: 10039881/0710
Zastoupená: brig. gen. Ing. Jiřím Pelikánem, krajským ředitelem
Kontaktní osoba: 
E-mail: 
Telefon: 
Datová schránka: ybiaiuv
(dále jen „objednatel“)

a

ELEKTROSPOL, spol. s r.o.

Sídlo: Sasina 54, 679 32 Svitávka
Kontaktní adresa: Sasina 54, 679 32 Svitávka
IČO: 15546926
DIČ: CZ15546926
Její jménem jedná: 
Bankovní spojení: 
Číslo účtu: 
Kontaktní osoba: 
E-mail: 
Telefon: 
Datová schránka: 556ov7
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 112898
(dále jen „zhotovitel“)

Článek II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele zhotovit a předat řádně, včas a ve sjednané kvalitě dílo specifikované v čl. II. odst. 2 (dále jen „dílo“). Předmětem smlouvy je rovněž závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádně a včas zhotovené a předané dílo sjednanou cenu.
2. Specifikace díla: **HS Hrušovany – náhradní zdroj** (položkový rozpočet v příloze č. 1 jako součást nabídky zhotovitele).

3. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 31.7.2024, jejíž součástí je položkový rozpočet, a která byla podána na základě výzvy č. HSBM-5420/2024.

Článek III.

Způsob a termín zhotovení díla, předání díla

1. Zhotovitel je při zhotovení díla povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen chránit zájmy a dobré jméno objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny. V případě nevhodných pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost těchto pokynů objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese zhotovitel zejména odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodných pokynů objednatele objednateli a/nebo zhotoviteli a/nebo třetím osobám vznikly.
2. Výsledek činnosti, jenž je předmětem díla nebo jeho části dle této smlouvy, není zhotovitel oprávněn poskytnout třetím osobám ve smyslu § 2633 občanského zákoníku.
3. Termín zhotovení a předání řádně zhotoveného díla je do 3 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy.
4. Místem předání díla je areál HS Hrušovany, Nerudova 1051, 671 67 Hrušovany nad Jevišovkou.
5. O předání a převzetí díla bude zhotovitelem vyhotoven protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“) ve dvou (2) vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení protokolu.
6. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud dílo nebude zhotoveno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě objednatel důvody odmítnutí převzetí díla písemně zhotoviteli sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od původního termínu předání díla. Na následné předání díla se použijí výše uvedená ustanovení tohoto článku.
7. Objednatel je oprávněn oznámit vady díla a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla dle volby objednatele kdykoli ve lhůtě 5 (slovy: pět) let od předání díla. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla, zavazuje se zhotovitel tuto vadu odstranit nejpozději do sedmi (7) dnů ode dne doručení reklamace nebo ve lhůtě stanovené objednatelem, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená. Zhotovitel je povinen předat dílo objednateli po odstranění vady dle čl. III. odst. 5. a 6.
8. Termín zhotovení se může posunout, pokud prodlení s plněním bude způsobeno karanténními nebo jinými opatřeními veřejné moci kvůli pandemii viru SARS-CoV-2 vyhlášené Světovou zdravotnickou organizací dne 11. 3. 2020 nebo podobné výjimečné události ohrožující veřejné zdraví.
9. Předání staveniště proběhne v průběhu září 2024 po oboustranné domluvě.

Článek IV.

Vlastnické právo k zhotovované věci a nebezpečí škody na ní

1. Vlastníkem je od počátku objednatel.
2. Nebezpečí škody na zhotovené věci nese od počátku zhotovování do předání a převzetí díla objednatel. Tím ale není vyloučena odpovědnost zhotovitele za škodu na zhotovované věci, jsou-li dány předpoklady stanovené v § 2913 a násl. občanského zákoníku.

Článek V.

Cena díla a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že za dílo **HS Hrušovany – náhradní zdroj** řádně zhotovené a předané podle této smlouvy objednatel zaplatí zhotoviteli cenu díla ve výši **703 530,70 Kč bez DPH** (slovy: sedmsettřítisícepěstřicetkorun a sedmdesát haléřů) jako cenu nejvýše přípustnou, tj. **851 272,15 Kč s DPH** (slovy: osmsetpadesátjedentisícdvěstěsedmdesátdvěkoruny a patnáct haléřů), při sazbě DPH ve výši 21 %, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
2. Tato sjednaná cena díla je konečná a zahrnuje zejména veškeré výlohy, výdaje a náklady vzniklé zhotoviteli v souvislosti se zhotovením a předáním díla.
3. Cena díla bude zaplacená na základě daňového dokladu – faktury (dále jen „faktura“) vystavené zhotovitelem po řádném zhotovení a předání díla a jeho převzetí objednatelem. Daňový doklad bude vystaven zhotovitelem v českém jazyce a musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, evidenční číslo smlouvy a dále vyčíslení zvlášť ceny za zboží v Kč bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu za zboží v Kč včetně DPH. Zhotovitel je povinen přiložit k faktuře kopii protokolu a položkový rozpis fakturované částky.
4. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena v českých korunách (CZK) výhradně na účet zhotovitele uvedený v čl. I. smlouvy. Pokud zhotovitel nemá účet zřízený v peněžním ústavu na území České republiky, bankovní poplatky za zahraniční platbu jdou na vrub zhotovitele.
5. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli na kontaktní adresu objednatele. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne odeslání faktury. Cena díla se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované ceny díla z bankovního účtu objednatele. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla ve lhůtě splatnosti faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady díla uhradit cenu díla. Okamžikem odstranění vady díla začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.
6. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli jakékoliv zálohy na úhradu ceny díla nebo její části.
7. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.

Článek VI.

Kontrola provádění díla

1. Kontrola průběhu prací na díle bude vykonávána dle potřeb objednatele. Zhotovitel se zavazuje předkládat objednateli na jeho žádost písemné informace o průběhu a obsahu prací v rámci zhotovení díla, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od doručení žádosti objednatele, která může být učiněna a doručena i prostřednictvím e-mailu nebo datové schránky.
2. Objednatel je oprávněn nařídit v rámci kontroly průběhu prací na díle kontrolní den, který se bude konat v místě a době určené objednatelem, a zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit a předložit veškeré požadované informace a dokumenty.

Objednatel je povinen zhotoviteli kontrolní den nejméně pět (5) pracovních dnů před kontrolním dnem písemně oznámit.

3. Zhotovitel je povinen zapracovat do díla připomínky uplatněné objednatelem v průběhu zhotovení díla bez jakéhokoli nároku na zvýšení ceny díla, pokud jejich zapracování do díla nepovede prokazatelně ke zhoršení kvality zhotovovaného díla.

Článek VII.

Povinnost mlčenlivosti

1. Zhotovitel se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od objednatele nebo o objednateli či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu objednatele žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná:
 - a) o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
 - b) o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Zhotovitel je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odstavce 1 všechny osoby, které se budou podílet na poskytování služeb objednateli dle této smlouvy.
3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na poskytování služeb dle této smlouvy, odpovídá zhotovitel, jako by povinnost porušil sám.
4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy, maximálně však 3 roky.
5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.

Článek VIII.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení termínu zhotovení a předání řádně zhotoveného díla podle čl. III. odst. 3 ze strany zhotovitele, v případě nepřevzetí díla ze strany objednatele z důvodů vad díla nebo v případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vad díla dle čl. III. odst. 7 a čl. IX. odst. 3 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodloužení.
2. Jestliže zhotovitel poruší jakoukoli povinnost podle čl. VII., zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 500,- Kč (slovy: jeden tisíc pět set korun českých) za každé jednotlivé porušení povinnosti.
3. Při nedodržení termínu splatnosti řádně vystaveného daňového dokladu objednatelem je zhotovitel oprávněn účtovat úrok z prodloužení za splnění podmínky podle § 1968 občanského zákoníku ve výši podle § 1970 občanského zákoníku.
4. Smluvní pokuta a úrok z prodloužení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.
5. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodloužení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost zhotovitele řádně dokončit dílo.
6. Za podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem, které zakládá právo objednatele na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:

- a) prodlení zhotovitele se zhotovením a předáním řádně zhotoveného díla o více než sedm (7) kalendářních dnů;
 - b) neodstranění vad díla ve lhůtě stanovené podle čl. III. odst. 7 a čl. IX. odst. 3;
 - c) porušení jakékoli povinnosti zhotovitele podle čl. VII.;
 - d) nezpracování připomínek objednatele do díla;
 - e) postup zhotovitele při zhotovení díla v rozporu s pokyny objednatele.
7. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
- a) vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
 - b) insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) zhotovitel vstoupí do likvidace.
8. Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než šedesát (60) kalendářních dní.
9. Objednatel je oprávněn vypovědět tuto smlouvu kdykoliv s třicetidenní (30) výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvním dnem následujícím po doručení výpovědi. V takovém případě je zhotovitel povinen učinit již jen takové úkony, bez nichž by mohly být zájmy objednatele vážně ohroženy.
10. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.

Článek IX.

Záruka

1. Zhotovitel ručí za kvalitu jím prováděných prací (díla) dle této smlouvy po dobu 60 měsíců od data předání objednateli za podmínek uvedených v záruční listině. (V záruční listině je nutné uvést výrobky a materiály vyloučené ze záruky, resp. s kratší záruční lhůtou. Dále je nutné uvést podmínky údržby a zacházení s výrobky a materiály, jejichž nedodržení vylučuje odpovědnost za výskyt vady v záruční lhůtě).
2. Veškeré vady díla je objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení o vadě, telefonicky, faxem, datovou zprávou nebo emailem na adresy uvedené v čl. I. smlouvy. Na ohlášení vad je zhotovitel povinen odpovědět do dvou pracovních dnů ode dne doručení.
3. Zhotovitel se zavazuje odstranit jím uznané reklamované vady ve lhůtě 7 (slovy: sedmi) dnů od doručení reklamace objednatele nebo ve lhůtě stanovené objednatelem, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená.
4. Reklamace jsou ze strany objednatele řešeny kontaktní osobou.

Článek X.

Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy.
2. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.

3. Zhotovitel je povinen dokumenty související s poskytováním služeb dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části ceny poskytnutých služeb, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
4. Zhotovitel je povinen ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
5. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud zhotovitel i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.
6. Zhotovitel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny díla.
7. Mimo vlastní provedení stavebních prací je součástí dodávky stavby dále také:
 - a) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - b) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do pojezdného stavu (komunikace, chodníky, zeleň, apod.),
 - c) respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedení průběžné evidence odpadů vzniklých při stavební činnosti a předložení dokladů o jejich nezávadném zneškodňování.
8. Zhotovitel odpovídá vůči objednateli za dodržování zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
9. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a za sledování i dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, dodržování požárních předpisů (zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů). Zhotovitel je povinen v průběhu provádění prací dodržovat hodnoty hluku a prachu dané hygienickými předpisy pro stavební činnost.
10. Zhotovitel odpovídá za provádění prací ve vyžadované kvalitě podle ČSN a dalších norem platných na území České republiky a technologických postupů a ve stanovených termínech. V průběhu plnění závazku je zhotovitel kdykoliv povinen na požádání objednatele prokázat a doložit, že plní stanovené kvalitativní podmínky.
11. Zaměstnanci zhotovitele a poddodavatelů musí být prokazatelně proškoleni z povinností v oblasti požární ochrany, bezpečnosti, ochrany zdraví při práci, ochrany životního prostředí a hygieny. Proškolení jde na náklady zhotovitele, který garantuje dodržování výše uvedených povinností, jak u svých zaměstnanců, tak u zaměstnanců poddodavatelů.

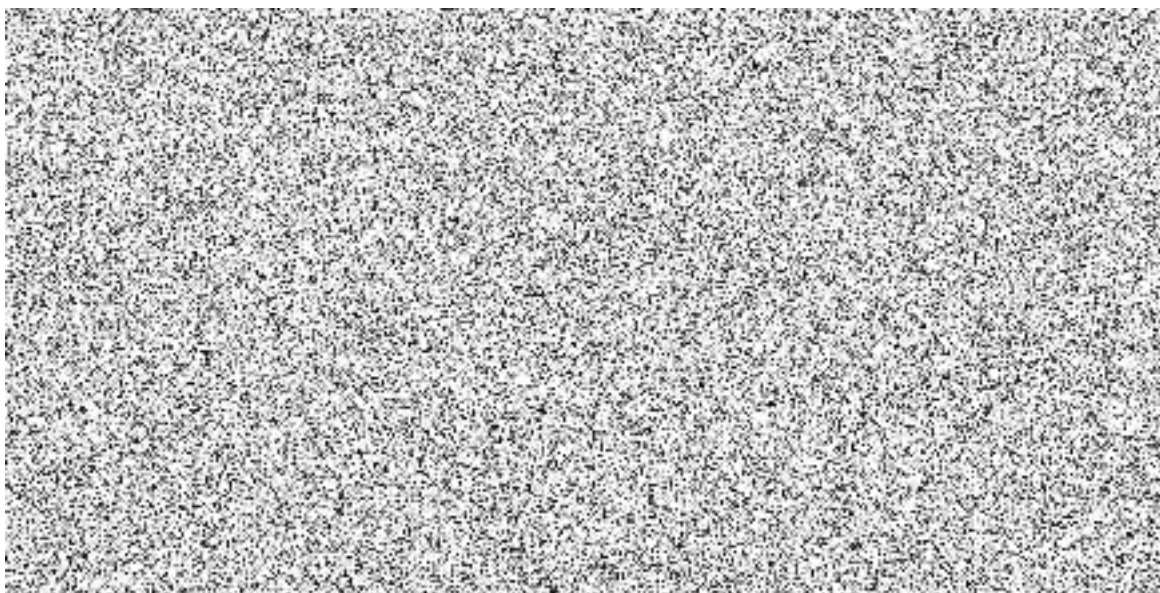
Článek XI.

Závěrečná ustanovení

1. Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v čl. I. jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.
2. Oprávněné osoby ve věci předání a převzetí díla:



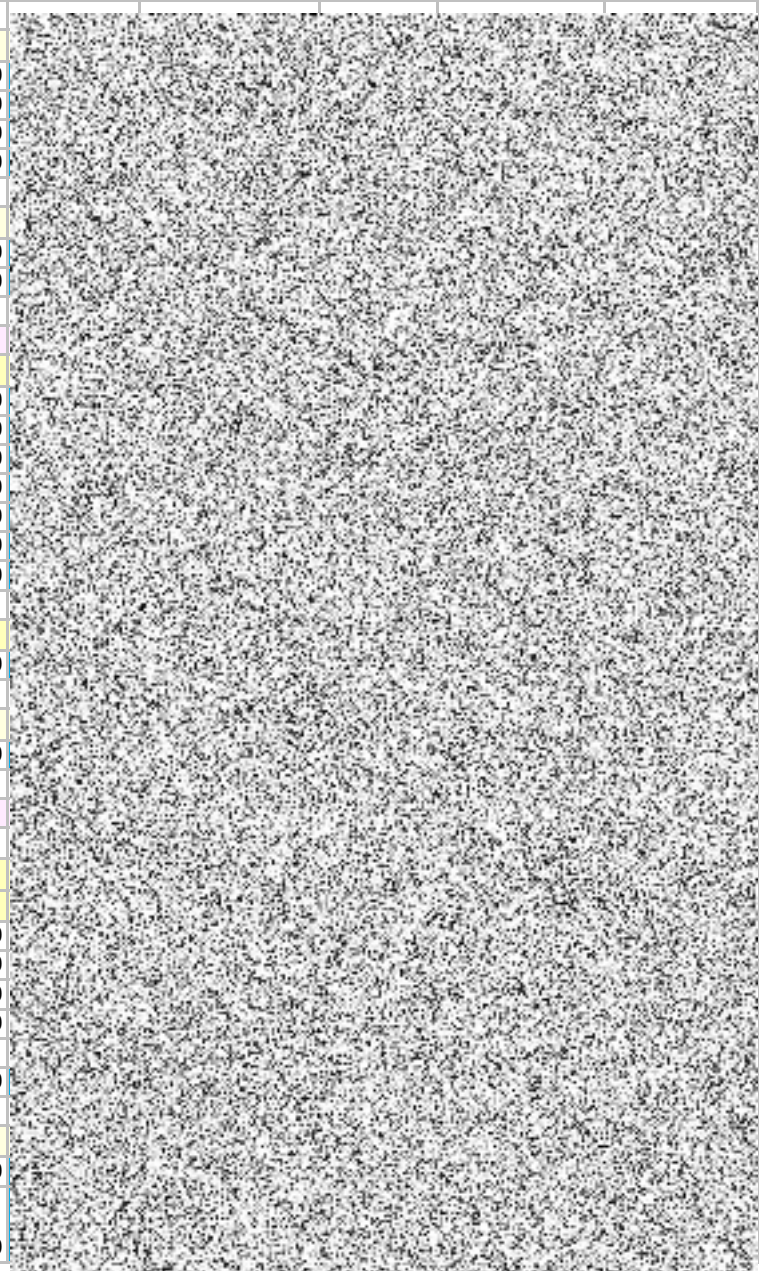
3. Tato smlouva nabývá, dle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
4. Tato smlouva se řídí podle § 2586 a násl. občanského zákoníku.
5. Tato smlouva může být změněna pouze dohodou smluvních stran v elektronické formě.
6. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy.
7. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
8. Tato smlouva podléhá zveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění smlouvy zajistí objednatel. Dále se smluvní strany dohodly, že osobní údaje lze před zveřejněním anonymizovat.
9. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě ve formátu pdf a elektronicky podepsána oběma smluvními stranami.
10. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své elektronické podpisy.
11. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
12. Nedílnou součástí této smlouvy je níže uvedená příloha:
Příloha č. 1: Nabídka zhotovitele včetně položkového rozpočtu ze dne 31.7.2024



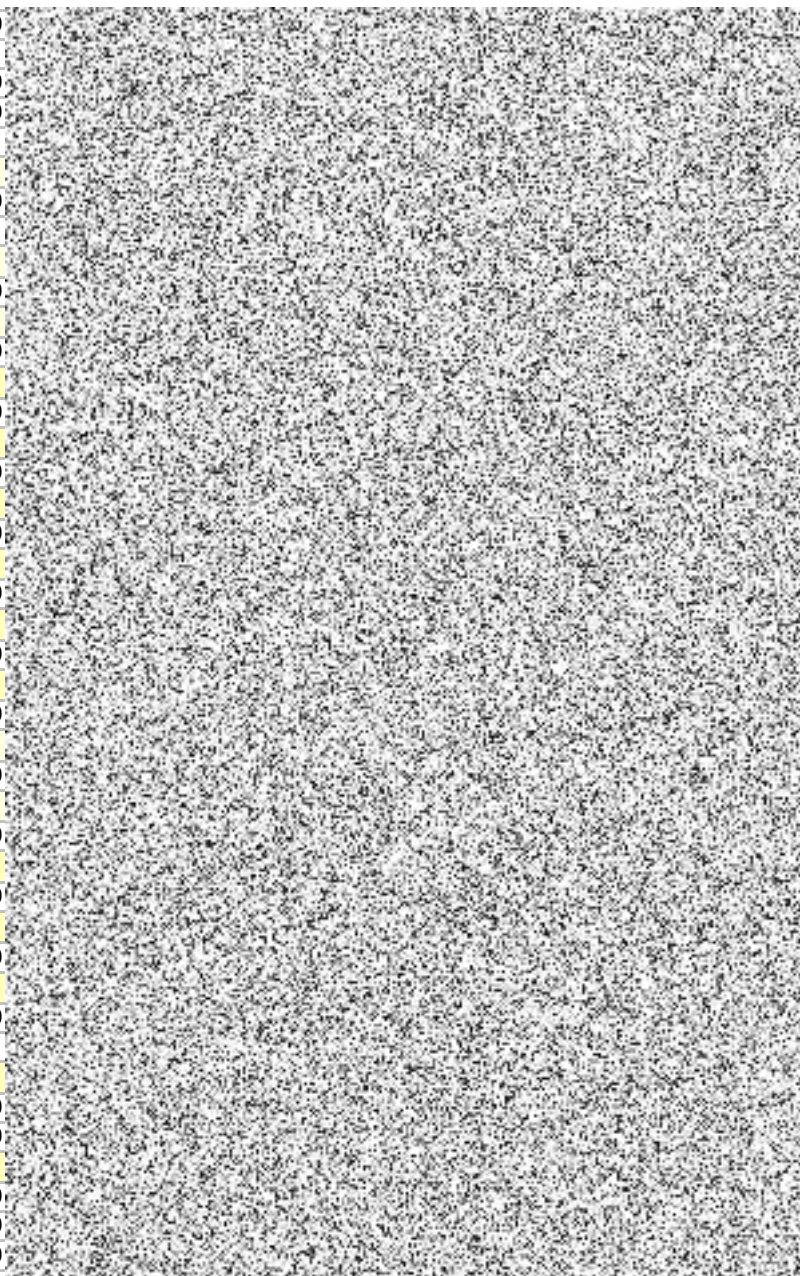
Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka		
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%		
Montáž - materiál		
Montáž - práce		
Mezisosoučet 1		
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		
Nátěry		
Zemní práce		
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		
Mezisosoučet 2		
Dodav. dokumentace 0,00% z mezosoučtu 2		
Rizika a pojištění 1,00% z mezosoučtu 2		
Opravy v záruce 0,00% z mezosoučtu 1		
Základní náklady celkem		
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezosoučtu 2		
Provozní vlivy 1,50% z pravé strany mezosoučtu 2		
Vedlejší náklady celkem		
Kompletační činnost		
Náklady celkem		
Základ a hodnota DPH 21%		
Základ a hodnota DPH 15%		
Náklady celkem s DPH		
Roční nárůst cen 0,00%		
Roční nárůst cen 0,00%		
Součty odstavců		
Elektromontáže		
Úpravy rozvaděčů		
Rozvaděč RMS		
Kabely		

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
Elektromontáže							
Úpravy rozvaděčů							
Rozvaděč RMS							
Rozvodnicová skříň zapuštěná, 72M, 642x572x147mm, plně dveře, modulární kryty, IP30	Ks	1,00					
JISTIČ 3-PÓLOVÝ CHARAKT."B"							
63B-3 -63A	ks	1,00					
32B-3 -32A	ks	1,00					
PROUDOVÝ CHRÁNIČ 2-PÓLOVÝ S NADPROUDOVOU OCHRANOU PORUCHOVÝ PROUD 30mA							
16B-1N-030A	ks	1,00					
10B-1N-030A	ks	3,00					
PÁČKOVÝ SPÍNAČ							
100-3	ks	1,00					
Kombinovaný svodič bleskových proudů a prepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-C, instalace na vstupu do budovy, 75 kA (10/350), 180 kA (8/20)	ks	1,00					
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY MONTÁŽNÍ							
Kompletace rozvaděče RMS	hod	8,00					
Rozvaděč RMS - celkem							
Úpravy rozvaděčů - celkem							
Motorgenerátor							
25kVA/20kW/400V/50HZ,64/76dB(A), 710kg, nádrž 50l, pro palivo HVO dle EN15940, rozm. 1750x1750x1230mm, certifikace CE, výstup ModbusTCP nebo ModbusRTU + převodník na	ks	1,00					
Licence vč. integrace do systému SBI	ks	1,00					
Doprava, složení na místě, připojení, uvedení do provozu, zkouška po dobu 1h, zaškolení obsluhy	ks	1,00					
R-ATS/MTS							
400V, 63A, včetně přepínače sítí, IP55, 600x400x200mm	ks	1,00					
Nástěnná rozvodnice s mont. deskou, IP66, ŠxVxH=200x200x150	ks	1,00					
Prepětová ochrana pro obecnou strukturovanou kabelaz (Ethernet do Cat.6), pro rozhraní zon U/1, Vstup RJ45/RJ45, SPD dle ČSN EN 61643-21+A1,A2: D1, C2, C3, např. SALTEK DL-1G-60V-POE (používaný HZS	ks	1,00					
TRUBKA OHEBNÁ NÍZKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST ČERNÁ							
d 20 mm, EN LPE 320N, UV STABILNÍ	m	10,00					
d 32 mm, EN LPE 320N, UV STABILNÍ	m	6,00					
d 20 mm, SPOJKA PRO TRUBKU, UV STABILNÍ	ks	50,00					
d 32 mm, SPOJKA PRO TRUBKU, UV STABILNÍ	ks	22,00					
d 20 mm, PŘÍCHYTKA PRO TRUBKU, UV STABILNÍ	ks	50,00					
d 32 mm, PŘÍCHYTKA PRO TRUBKU, UV STABILNÍ	ks	10,00					
TRUBKA TUHÁ NÍZKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST							
d 20 mm, TRUBKA TUHÁ 320 N PVC	m	100,00					
d 32 mm, TRUBKA TUHÁ 320 N PVC	m	12,00					

PŘÍSTROJE NÁSTĚNNÉ, IP44, BARVA BÍLÁ		
1-pólový vypínač	ks	1,00
sériový spínač	ks	2,00
Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, s víčkem; řazení 2P+PE	ks	1,00
Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, s víčkem, pro průběžnou montáž; řazení 2P+PE	ks	1,00
SVÍTIDLO		
LED svítidlo kruhové s mřížkou, IP65, 20W, 4000K	Ks	4,00
LED svítidlo 600 x 135 x 78, IP66, 20W, 4000K	Ks	1,00
Kabely		
KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1kV		
CYKY-J 4x16 , pevně	m	45,00
CYKY-J 5x10 , pevně	m	10,00
CYKY-J 4x6 , pevně	m	20,00
CYKY-J 3x4 , pevně	m	25,00
CYKY-J 3x2,5 , pevně	m	40,00
CYKY-J 3x1,5 , pevně	m	75,00
CYKY-J 12x1,5 , pevně	m	25,00
KABEL DATOVÝ		
FTP cat.6 4x2x0,56 UV	m	115,00
VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA)		
H07V-K 6 , pevně	m	20,00
Kabely - celkem		
VÝVODY		
Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji		
do 2,5 mm ²	ks	90,00
4 mm ²	ks	6,00
6 mm ²	ks	10,00
16 mm ²	ks	24,00
Bezpečnostní tabulka "POUZE PRO PŘIPOJENÍ MOBILNÍHO DG"	ks	1,00
NAPÁJECÍ KABEL PRO MOBILNÍ DIESELGENERÁTOR		
Vídlice průmyslová 63A, 400V, 3p+N+PE IP67	ks	1,00
Spojovací zásuvka 63A, 400V, 3p+N+PE, IP67 Nutno ověřit typ zásuvky dle skutečně dodaného mobilního agregátu.	ks	1,00



KABEL-ŠNŮRA STŘEDNÍ, IZOLACE PRYŽ, H07RN-F 5G10	m	10,00
TRUBKA DVOUPL. 40mm	m	80,00
TRUBKA DVOUPL. 63mm	m	15,00
PROVĚŘENÍ EXISTENCE SÍTÍ		
Ve volném terénu před zahájením výkopových prací	m	50,00
VYTRHÁNÍ DLAŽBY		
Betonové dlaždice, spáry nezalité	m2	8,00
ŘEZÁNÍ SPÁRY		
V asfaltu nebo betonu	m	1,00
SEJMUTÍ DRNU		
Nářez drnu, naložení, odvoz	m2	25,00
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY		
Zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 900mm	m	50,00
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE		
Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 20cm	m	15,00
VÝKOP JÁMY PRO BETONOVÝ ZÁKLAD A JINÉ ZAŘÍZENÍ		
Zemina třídy 3-4, ručně	m3	1,00
PODKLADOVÁ VRSTVA TLOUŠŤKY DO 40 cm		
Ze šterkopísku vč. zhutnění	m2	2,00
BETONOVÁ DESKA		
Rozm. 2000x1000x150mm, nosnost 6t	ks	1,00
ODDĚLENÍ KABELŮ VE VÝKOPU		
Cihlou	m	15,00
KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY		
Světlost do 15 cm	m	2,00
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY		
Zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 900mm	m	50,00
ODVOZ ZEMINY		
do 1 m3 do 10km	ks	5,00
ÚPRAVA POVRCHU		
Položení drnu	m2	25,00
ZEMNÍČE FeZn		
Pásek 30x4mm FeZn	m	8,00
zemníčká tyč 2000x26 mm	ks	3,00
SVORKA FeZn		
k zemníčká tyči, D=28	ks	2,00
křížová	ks	2,00
Uzemňovací bod typ M Závit M12 / M10, osa FeZn našroubovaná	ks	1,00



VYBOURANI OTVORU VE STENE				
BETONOVE DO PLOCHY 2.25 dm2				
Stena do 450mm	ks	14,00		
Stena do 650mm	ks	2,00		
HRUBA VYPLN RYH MALTOU				
Jakekoliv sire	m2	0,50		
Sádra, balení po 5 Kg	kg	5,00		
ZAHDĚNÍ A ZAČIŠTĚNÍ SKŘÍNĚ				
v 60cm x š 60cm	ks	2,00		
ZAHDĚNÍ A ZAČIŠTĚNÍ ZRUŠNÉ SKŘÍNĚ				
v 60cm x š 90cm	ks	1,00		
LIKVIDACE ODPADU				
Úklid, naložení odpadu na stavbě, odvoz, poplatek za skládku, složení odpadu	kpl.	1,00		
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY MONTÁŽNÍ				
Kontrola pracoviště před převzetím stavby	hod	1,00		
Zabezpečení pracoviště	hod	2,00		
Zaucení obsluhy	hod	2,00		
Zkusební provoz	hod	3,00		
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY (projekční)				
Úprava PD na základě klientských změn a požadavků	hod	2,00		
Zpracování dílenských a realizačních částí projektové dokumentace	hod	6,00		
Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby, včetně dodání dokumentace investorovi	hod	10,00		
KOORDINACE POSTUPU PRACI				
S investorem	hod	3,00		
Koordinace s dodavateli ostatních technologií	hod	3,00		
PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK				
DLE CSN 331500				
Revizní technik včetně dodání revizní zprávy	hod	6,00		
Spolupráce s reviz.technikem	hod	2,00		
Podružný materiál				
Elektromontáže - celkem				
nacenit modře označené položky				