



SMLOUVA O DÍLO

(dále jen „smlouva“)

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Došlo na právní oddělení ČZU dne:

2 9. 07. 2021

1. Smluvní strany

- 1.1 Objednatel:** Česká zemědělská univerzita v Praze
Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol
Zastoupený: Ing. Jakubem Kleindienstem, kvestorem
IČO: 60460709
DIČ: CZ60460709
(dále jen „objednatel“) na straně jedné,

a

- 1.2 Zhotovitel:** Selent s.r.o.
Sídlo: Roháčova 145/14, 130 00 Praha 3 - Žižkov
Zastoupený: Oldřichem Mézlem, jednatelem
IČO: 28975677
DIČ: CZ28975677
zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 157178
(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku průzkumu trhu k plnění veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Dodávka čidel záplavy a teploty do vybraných místností HT pavilonu FLD a Dřevařského pavilonu FLD“ smlouvu následujícího znění:

II.

Předmět smlouvy

- 2.1** Předmětem smlouvy je na jedné straně závazek zhotovitele ke zhotovení díla spočívajícího v dodání, instalaci a zprovoznění čidel záplavy a teploty do místností DP 221; DP 223; DP 224; DP 312; DP 313; DP 314.1; DP 314.2; DP 314; DP 317; DP 318; DP 415.3 v Dřevařském pavilonu FLD a místností HT 106b; HT 117; HT 116; HT 115; HT 114; HT 111 v High tech pavilonu FLD a dále dle přílohy č. 1 „Specifikace čidel a výkaz výměr“
- 2.2** Předmětem smlouvy na straně druhé je závazek objednatele dokončené dílo převzít a zaplatit za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu ve výši a způsobem dále stanovenými v této smlouvě.

III.

Doba a místo plnění

- 3.1** Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:
Zahájení prací: ihned po podpisu smlouvy

Dokončení a předání díla: do 60 dnů od zahájení prací

3.2 Místem plnění je Dřevařský pavilon FLD a High tech pavilon FLD na adrese sídla objednatele.

IV.

Cena a platební podmínky

- 4.1** Cena za dílo v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených je stanovena dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a vychází z cenové nabídky zhotovitele, vykalkulované v rámci výběrového řízení na předmět této smlouvy.
- 4.2** Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli za provedení díla dle čl. 2.1 smlouvy sjednanou cenu ve výši 553.916,- Kč bez DPH. DPH bude stanovena a odvedena dle platných právních předpisů.
- 4.3** Cena je sjednána jako nejvýše přípustná. Cena obsahuje veškeré náklady zajišťující řádné plnění předmětu díla včetně veškerých poplatků, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, která nejsou ve smlouvě výslovně uvedena, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke svým odborným znalostem a s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl.
- 4.4** Cena za dílo bude objednatelem uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem. Fakturu je zhotovitel povinen vystavit do 15 dnů po řádném a včasném předání a převzetí díla, příp. po odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení, a to na základě předávacího protokolu.
- 4.5** Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury objednateli.
- 4.6** Splatnost daňového dokladu (faktury) je 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli. Fakturu je zhotovitel povinen doručit na adresu: Česká zemědělská univerzita v Praze, Ekonomický odbor, Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbátka. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že objednateli nevznikne povinnost fakturu doručitou jiným způsobem uhradit.
- 4.7** Cena za dílo nebo její část bude zhotoviteli převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud zhotovitel nebude mít bankovní účet zveřejněný podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, správcem daně, provede objednatel úhradu na bankovní účet až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl objednatel v prodlení s úhradou. Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí zhotovitel bezodkladně objednateli.

V.
Provádění díla a jiná ustanovení

- 5.1** Zhotovitel je povinen provést veškeré úkony a činnosti, poskytnout veškerá plnění objednateli tak, aby dílo dokončil řádně a ve sjednaném termínu předal k užívání objednateli, a to za podmínek sjednaných touto smlouvou, k tomu se objednatel zavazuje zhotoviteli poskytnout nezbytnou součinnost.
- 5.2** Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se zadáním díla a jeho rozsahem. Jsou mu známy technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými odbornými znalostmi, zkušenostmi a kapacitami, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno v souladu se smlouvou, obecně závaznými právními předpisy, technickými normami a že bude mít vlastnosti a jakost odpovídající obvyklému účelu díla.
- 5.3** Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za plnění příslušných ustanovení zákonů, vyhlášek a norem o požární ochraně v platném znění, zejména zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.4** Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a třetím osobám porušením povinností zhotovitele uvedených v této smlouvě nebo porušením právním předpisů a norem.
- 5.5** Smluvní strany se dohodly, že jakákoliv část nebo součást díla zhotovená zhotovitelem přejde přímo do vlastnictví objednatele, a to okamžikem zhotovení (zpracování). Nebezpečí škody na zhotovované věci však do doby úplného předání celého díla nese zhotovitel.
- 5.6** Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo provedeny změny díla proti smlouvě, zejména její Příloze č. 1. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho použití známo, že je škodlivý pro zdraví lidí. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 5.7** Pověřený pracovník objednatele má právo průběžně kontrolovat provádění díla a zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se smlouvou nebo technickými normami, právními předpisy či rozhodnutími veřejnoprávních orgánů neprodleně na tuto skutečnost zhotovitele upozorní. Zhotovitel je povinen neprodleně zjednat nápravu. Jestliže tak zhotovitel neučiní, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

VI.
Předání a převzetí díla, záruka a odstraňování vad

- 6.1** Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla v předávacím řízení objednateli. Předávací řízení bude ukončeno protokolem o předání a převzetí díla, který bude podepsaný pověřeným zástupcem objednatele i zhotovitele. V opačném případě nebude dílo považováno za předané řádně a včas. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude i soupis případných vad a nedodělků díla, které nebrání řádnému užívání díla, s dohodnutým termínem jejich odstranění. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla. Nedodělkem se rozumějí nedokončené práce.

- 6.2** Zhotovitel vyzve k převzetí díla objednatele písemně nejméně 3 kalendářní dny předem.
- 6.3** Součástí předávacího řízení bude i provedení zkoušek a revizí dle platných předpisů a ČSN, je-li jich třeba k řádnému provedení a užívání díla. Zhotovitel je rovněž povinen předat v předávacím řízení objednateli veškerou dokumentaci související s prováděním díla, veškeré obslužné návody, manipulační řády, certifikáty a provést zaškolení obsluhy. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 6.4** Zhotovitel je povinen předat objednateli po dokončení díla kopie veškerých dokladů o likvidaci odpadů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, které vznikly v souvislosti s provedením díla, a předložit originály ke kontrole.
- 6.5** Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo záruku za jakost po dobu 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla, příp. po odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení.
- 6.6** V případě vady díla v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost odstranit vady zdarma.
- 6.7** Odstraňování vad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě bude zahájeno zhotovitelem v nejkratší možné době, a to způsobem a v rozsahu dle dané vady tak, aby odstranění vad bylo provedeno nejpozději do 2 týdnů od reklamace vady, nebude-li smluvními stranami sjednáno jinak. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je objednatel dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele, a to bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.

VII.

Sankční ujednání

- 7.1** Zhotovitel je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo za každý započatý den prodlení s dokončením a předáním díla v termínu sjednaném v této smlouvě. Dílo se považuje za dokončené a předané podpisem protokolu o předání a převzetí oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 7.2** Zhotovitel je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo za každý započatý den prodlení s odstraněním vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení ve sjednané lhůtě.
- 7.3** V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním vad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo za každý den prodlení s odstraněním vady.
- 7.4** V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn uplatnit vůči objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 7.5** Objednatel je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem (včetně pohledávky zhotovitele na zaplacení ceny za dílo).

- 7.6 Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva objednatele na náhradu škody v plné výši.

VIII.

Platnost a účinnost smlouvy

- 8.1 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Tato smlouva nabývá účinnosti v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 8.2 Smlouvu je možné ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 8.3 Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem.
- 8.4 Objednatel je oprávněn odstoupit bez jakýchkoli sankcí od této smlouvy zejména v případech, kdy:
- bude zhotovitel v prodlení s dodáním i části díla oproti dohodnutému termínu,
 - nebude zhotovitelem dodána i část díla ve smluvené kvalitě, či v kvalitě díla obvyklé,
 - postupuje-li zhotovitel při provádění díla v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce objednatele, či s právními předpisy.
- 8.5 Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem DPH.
- 8.6 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že objednatel je v prodlení s platbou faktury o více jak 30 dnů od data splatnosti faktury za provedení díla.
- 8.7 V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran je zhotovitel povinen předat objednateli dosud provedené práce i nedokončené části díla a okamžitě vyklidit, vyčistit a opustit místo plnění dle čl. 3. odst. 3.2 smlouvy. O předání a převzetí bude vyhotoven protokol, který podepíší objednatel i zhotovitel, součástí tohoto protokolu bude také výkaz skutečně provedených prací.
- 8.8 Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti smlouvy nezanikají nároky na náhradu škody a na zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti této smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

IX.

Závěrečná ustanovení

- 9.1 Ve vzájemném styku obou smluvních stran ve věcech souvisejících s touto smlouvou, kromě zástupců uvedených v čl. 1.1 a 1.2 smlouvy, jsou zejména při operativním technickém řízení činnosti při realizaci díla, při potvrzování zápisů o splnění podmínek pro uvolnění plateb, odsouhlasování faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho části zmocněni jednat:
- za objednatele: Ing. XXXX, Ph.D., tajemník fakulty, tel.: XXX e-mail: XXX
za zhotovitele: XXX, tel.: XXX, e-mail: XXX@selent.cz

- 9.2 Vztahy mezi smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 9.3 Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.
- 9.4 Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
- 9.5 Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé smluvní straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.
- 9.6 Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
a) Příloha č. 1 – Specifikace prací
- 9.7 Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel rovněž souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.8 Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona.
- 9.9 Smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po 2 stejnopisech.
- 9.10 Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne 12.7.2021

Za objednatele:
Česká zemědělská univerzita v Praze

Ing. Jakub Kleindienst
Kustos

SK Á
ZEMĚDĚLSKÁ
UNIVERZITA
V PRAZE (2)

V Praze dne 22.7.2021

Za zhotovitele:
Selent s.r.o.

SELENT
Roháčova 145/14
00 Praha 3
SELENT s.r.o.
IČO: 289 75 677

Prověřeno právním odd. ČZU v Praze

Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Cena / položku
---------------	----	----------	-----------	----------------

Čidla zaplavení a teploty DP+HT

Objekt DP	213 174 Kč
Objekt HT	98 227 Kč
Společné náklady	241 916 Kč

CELKEM bez DPH 553 317 Kč

Rozpis položek	MJ	Množství	Cena / MJ	Cena / položku
----------------	----	----------	-----------	----------------

Dodávka

Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Cena / položku
Objekt DP				
Ústředna a čidla				
Ústředna Paradox EVO 192 PCB	ks	1	3 487,09	3 487,09
kryt ústředny MAVV320A 45VA	ks	1	1 221,20	1 221,20
Klávesnice K641	ks	1	3 538,78	3 538,78
Zdroj napájecí DGPZ - PS 17	ks	1	2 150,59	2 150,59
Aku 17Ah/12V	ks	1	1 213,04	1 213,04
GSM systémový komunikátor PC250	ks	0	5 743,33	0,00
Komunikátor SMS VT16 SMS modul	ks	1	4 260,00	4 260,00
PGM4 Expander výstupů	ks	3	1 797,72	5 393,16
Koncentrátor ZX8 8 smyček	ks	1	1 733,39	1 733,39
Krabice na koncentrátor	ks	1	256,59	256,59
Sensit TSDD A 12V teplotní spínač	ks	3	2 144,20	6 432,60
Záplavové čidlo 12V SZ1 REGMET	ks	26	1 120,38	29 129,88
Kabeláže a trasy				
SYKFY 3 x 2 x 0,5	m	862	8,59	7 406,30
SYKFY 5 x 2 x 0,5	m	110	12,71	1 398,10
LV 20x20 vč. příslušenství	m	463	27,15	12 570,45
Krabice LIŠTOVA	ks	46	34,29	1 577,34
Cyky 3x1,5	m	15	17,95	269,25
Trubka PVC 20 pevná vč. přichytek a příslušenství	m	100	61,28	6 128,00
požár.ucpávka	ks	11	1 065,00	11 715,00
Objekt HT				
Ústředna a čidla				
Ústředna Paradox EVO 192 PCB	ks	1	3 487,09	3 487,09
kryt ústředny MAVV320A 45VA	ks	1	1 221,20	1 221,20
Klávesnice K641	ks	1	3 538,78	3 538,78
Zdroj napájecí DGPZ - PS 17	ks	1	2 150,59	2 150,59
Aku 17Ah/12V	ks	1	1 213,04	1 213,04
GSM systémový komunikátor PC250	ks	1	5 743,33	5 743,33
Koncentrátor ZX8 8 smyček	ks	0	1 733,39	0,00
Krabice na koncentrátor	ks	0	256,59	0,00
Sensit TSDD A 12V teplotní spínač	ks	0	2 144,20	0,00
Záplavové čidlo 12V SZ1 REGMET	ks	20	1 120,38	22 407,60
Kabeláže a trasy				
SYKFY 3 x 2 x 0,5	m	370	8,59	3 178,30

SYKFY 5 x 2 x 0,5	m	0	12,71	0,00
LV 20x20 vč. příslušenství	m	79	27,15	2 144,85
Krabice LIŠTOVA	ks	20	34,29	685,80
Cyky 3x1,5	m	10	17,95	179,50
Trubka PVC 20 pevná vč. přichytek a příslušenství	m	9	61,28	551,52
požár.ucpávka	ks	8	500,00	4 000,00
Ostatní náklady - společné				
Demontáž a zpětná montáž podhledů chodby	m	26	0,00	práce
Demontáž a zpětná montáž podhledů 60x60	ks	102	0,00	práce
Průraz zdíkem r-16/300	kus	18	0,00	práce
Průraz beton r-16/300	kus	23	0,00	práce
Průraz beton r-16/250	kus	14	0,00	práce
Ústředna -, oživení, nastavení	ks	2	0,00	práce
Doplnění jističe do stávajících rozvaděčů pro ústřednu 10A/1f.	ks	2	139,07	278,14
Oprava požárních ucpávek stoupačky	ks	3	1 065,00	3 195,00
Gripy, přichytka na chodby páteře vedení	ks	126	26,22	3 303,72
LV 40x40 vč. příslušenství	m	16	74,65	1 194,40
LV 60x40 vč. příslušenství	m	8	135,07	1 080,56
Komplexní zkoušky	kpl	1	0,00	práce
Projekt, dokumentace skut. provedení	kpl	1	0,00	práce
Drobný instal. materiál a práce	kpl.	1	10 000,00	10 000,00

Práce

0,00

Objekt DP

Ústředna a čidla

Ústředna Paradox EVO 192 PCB	ks	1	2 934,66	2 934,66
kryt ústředny MAVV320A 45VA	ks	1	550,25	550,25
Klávesnice K641	ks	1	440,20	440,20
Zdroj napájecí DGPZ - PS 17	ks	1	880,40	880,40
Aku 17Ah/12V	ks	1	88,75	88,75
GSM systémový komunikátor PC250	ks	0	2 698,00	0,00
Komunikátor SMS VT16 SMS modul	ks	1	2 698,00	2 698,00
PGM4 Expander výstupů	ks	3	628,86	1 886,58
Koncentrátor ZX8 8 smyček	ks	1	880,40	880,40
Krabice na koncentrátor	ks	1	275,13	275,13
Sensit TSDD A 12V teplotní spínač	ks	3	880,40	2 641,20
Záplavové čidlo 12V SZ1 REGMET	ks	26	880,40	22 890,40

Kabeláže a trasy

SYKFY 3 x 2 x 0,5	m	862	29,34	25 296,95
SYKFY 5 x 2 x 0,5	m	110	29,34	3 227,40
LV 20x20 vč. příslušenství	m	463	67,72	31 354,36
Krabice LIŠTOVA	ks	46	44,02	2 024,92
Cyky 3x1,5	m	15	24,46	366,90
Trubka PVC 20 pevná vč. přichytek a příslušenství	m	100	88,04	8 804,00
požár.ucpávka	ks	11	550,25	6 052,75

Objekt HT

Ústředna a čidla

Ústředna Paradox EVO 192 PCB	ks	1	2 934,66	2 934,66
kryt ústředny MAVV320A 45VA	ks	1	550,25	550,25
Klávesnice K641	ks	1	440,20	440,20
Zdroj napájecí DGPZ - PS 17	ks	1	880,40	880,40

Aku 17Ah/12V	ks	1	88,75	88,75
GSM systémový komunikátor PC250	ks	1	2 698,00	2 698,00
Koncentrátor ZX8 8 smyček	ks	0	880,40	0,00
Krabice na koncentrátor	ks	0	275,13	0,00
Sensit TSDD A 12V teplotní spínač	ks	0	880,40	0,00
Záplavové čidlo 12V SZ1 REGMET	ks	20	880,40	17 608,00
Kabeláže a trasy				
SYKFY 3 x 2 x 0,5	m	370	29,34	10 855,80
SYKFY 5 x 2 x 0,5	m	0	29,34	0,00
LV 20x20 vč. příslušenství	m	79	67,72	5 349,88
Krabice LIŠTOVÁ	ks	20	44,02	880,40
Cyky 3x1,5	m	10	24,46	244,60
Trubka PVC 20 pevná vč. příchytek a příslušenství	m	9	88,04	792,36
požár.ucpávka	ks	8	550,25	4 402,00
Ostatní náklady - společné				
Demontáž a zpětná montáž podhledů chodby	m	26	800,00	20 800,00
Demontáž a zpětná montáž podhledů 60x60	ks	102	500,00	51 000,00
Průraz zdívem r-16/300	kus	18	700,00	12 600,00
Průraz beton r-16/300	kus	23	1 000,00	23 000,00
Průraz beton r-16/250	kus	14	1 200,00	16 800,00
Ústředna -, oživení, nastavení	ks	2	16 000,00	32 000,00
Doplnění jističe do stávajících rozvaděčů pro ústřednu 10A/1f.	ks	2	250,00	500,00
Oprava požárních ucpávek stoupačky	ks	3	500,00	1 500,00
Gripy, příchytky na chodby páteře vedení	ks	126	24,12	3 039,12
LV 40x40 vč. příslušenství	m	16	67,72	1 083,52
LV 60x40 vč. příslušenství	m	8	67,72	541,76
Komplexní zkoušky	kpl	1	20 000,00	20 000,00
Projekt, dokumentace skut. provedení	kpl	1	20 000,00	20 000,00
Drobný instal. materiál a práce	kpl.	1	20 000,00	20 000,00

Datum: 13.05.2021