

# Smlouva o dílo

uzavřená dle Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

## 1. Smluvní strany :

- 1.1 Objednatel :** **Město Turnov**  
 Zastoupený: [REDACTED]  
 Sídlo: Antonína Dvořáka 335, Turnov, 511 01  
 Bank. spojení : [REDACTED]  
 Č. účtu: [REDACTED]  
 IČO: 276227 DIČ: CZ00276227

dále jen objednatel

na straně jedné

- 1.2 Zhotovitel :** **EFG CZ spol. s r.o.**  
 Zastoupený : [REDACTED]  
 Sídlo: Prouskova 1724, 511 01 Turnov  
 Bank. spojení: [REDACTED]  
 Č. účtu: [REDACTED]  
 IČO: 25649876 DIČ: CZ25649876

dále jen zhotovitel

na straně druhé

## 2. Předmět díla :

- 2.1 Předmětem díla je dodávka a montáž zabezpečení objektu nově budované pasáže na adrese Antonína Dvořáka č.p. 334, Turnov. Součástí je požární zabezpečení. Systém bude napojen na pult Městské policie v Turnově, Skálava 466. Podkladem je realizační dokumentace zpracovaná zhotovitelem a cenová nabídka zhotovitele č. Nab 910 220539 ze dne 25.4.2022, která je přílohou této smlouvy.

## 3. Cena díla :

- 3.1 Cena díla se sjednává na základě částky uvedené v cenové nabídce zhotovitele jako pevná po celou dobu provádění díla:

<b>Celkem bez DPH:</b> .....	<b>217 383,60 Kč</b>
<b>DPH 21%</b> .....	<b>45 650,56 Kč</b>
<b>Cena celkem včetně DPH</b> .....	<b>263 034,16 Kč</b>

Fakturace proběhne v režimu přenesené daňové povinnosti. Cenová nabídka zhotovitele je přílohou této smlouvy.

## 4. Platební podmínky a smluvní pokuty :

- 4.1 Úhrada bude objednatelem provedena po dokončení prací a bezchybném předání díla a to na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví dle obchodních zvyklostí. Splatnost faktury je 14 dnů.
- 4.2 V případě zjištěných drobných vad a nedodělků, které však nebrání užívání díla, si objednatel vyhrazuje právo pozastávky ve výši 10% z hodnoty fakturované částky. Pozastávka částky se uvolní po jejich odstranění nejpozději do 7 dnů od bezchybného předání.
- 4.3 Dojde-li k nedodržení termínu dokončení díla ze strany zhotovitele, uhradí zhotovitel objednateli penále ve výši 1000,- Kč za každý den prodlení.

- 4.4 Dojde-li k prodlení objednatele s úhradou vyfakturované ceny, uhradí objednatel zhotoviteli penále ve výši 0,05% z fakturované ceny za každý den prodlení.

## 5. Termín plnění díla :

- 5.1 Zahájení díla: ihned po podpisu smlouvy  
5.2 Dokončení a předání díla: 20. 12. 2022

## 6. Další ujednání :

- 6.1 Za objednatele bude postup prací kontrolovat [REDAKCE] který bude zastupovat objednatele ve věcech technických.  
6.2 Sjednaný rozsah díla může být změněn pouze na základě písemného souhlasu obou stran a to formou dodatku k této smlouvě o dílo.  
6.3 Zhotovitel prohlašuje, že se podrobně seznámil s předmětem zakázky, a do sjednané ceny zahrnul veškeré náklady nutné k provedení prací.  
6.4 Staveniště se zhotoviteli poskytuje objednatelem bezúplatně včetně spotřeby energií a vody pro potřeby provedení díla.  
6.5 Zhotovitel vede dílo na svůj náklad a na své nebezpečí a odpovídá za dodržování příslušných předpisů bezpečnosti práce a požární ochrany.  
6.6 Objednatel se dostaví k převzetí díla na výzvu zhotovitele. Přejímací řízení bude zahájeno bez zbytečných odkladů a bude o něm proveden písemný zápis..  
6.7 Na provedené dílo se poskytuje zhotovitelem záruka 24 měsíců.  
6.8 Zhotovitel souhlasí se zveřejněním textu smlouvy na internetových stránkách objednatele ve formátu, který neumožní zásah do textu smlouvy třetí osobou.  
6.9 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona 340/2015 Sb. Zveřejnění v tomto registru zajistí město Turnov.  
6.10 Věci zde neuvedené se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.

Smlouva je vyhotovena ve čtyřech exemplářích, každá strana obdrží dvě vyhotovení.

Příloha: Cenová nabídka zhotovitele

V Turnově dne: 23. 5. 2022

V Turnově dne: 26. 05. 2022

Za zhotovitele:

Za objednatele:

[REDAKCE]

[REDAKCE]

[REDAKCE]

**Město Turnov**

Antonína Dvořáka 335  
511 01 Turnov

# Cenová nabídka

Číslo: Nab 910 220539 Datum: 25.04.2022

Požadavek: OPR 055076

## PZTS, IDA - Zlatnická pasáž

Objekt: Město Turnov, Městský úřad Turnov, Antonína Dvořáka 335, Turnov

Popis: Poplachový zabezpečovací a tísňový systém /PZTS/, systém kontroly vstupu /SKV/ - Zlatnická pasáž - radnice Turnov  
Orientační cenová nabídka zpracovaná dle realizační projektové dokumentace č. 950 220027\_01 z 03/2022 bez dodávky technologie PZTS.

Cenová nabídka neobsahuje:  
technologie PZTS, silové příkony 230V (řeší silnoproud), napojení na PCO bezpečnostní agentury nebo Policie

Platnost cenové nabídky je 2 měsíce.

Fakturace dle měsíčních soupisů odvedených prací a instalovaného materiálu. Splatnost faktury 30 dní.

Záruka na HW a instalaci 24 měsíců, spotřební materiál (identifikátory a akumulátory) 6 měsíců.

Termín realizace dle odsouhlaseného harmonogramu.

Ostatní ujednání se řídí Všeobecnými obchodními podmínkami EFG CZ spol. s r.o. dostupnými na adrese www.efg.cz.

Kód	Osnačení	Množství MJ	Cena	Popis	Cena celkem
<b>1.1 PZTS - instalační materiál</b>					
140 1270101	AL10-485			Kabel pro připojení řídicích jednotek	4 050,00
160 1300149	FI-H04			stíněný kabel 4x Cu drát &#216; 0,5 mm, PVC plášť (SYFK 4x0,5)	500,00
160 1300157	FI-HX04/02			Stíněný kabel 4x Cu drát 0,5 mm, 2x Cu drát 0,8 mm, PVC plášť (SYFF 2+4)	3 600,00
160 1300158	FI-HX08/02			Stíněný kabel 8x Cu drát 0,5 mm, 2x Cu drát 0,8 mm, PVC plášť (SYFF 2+8)	850,00
160 1300159	FI-HX10/02			Stíněný kabel 10x Cu drát 0,5 mm, 2x Cu drát 0,8 mm, PVC plášť (SYFF 2+10)	1 900,00
300 1110107	ES060W			Propojovací krabice 24 svorková + samoochrana (125 x 102 x 48 mm), NBÚ-D	928,00
300 1110173	RK1S-18S			Svorkovnice s tamperem do KU 68 - 18 svorek	1 050,00
					<b>12 878,00</b>
<b>1.2 IDA - materiál</b>					
149 1130102	KSC/E			singlecon řídicí kontrolér, 2xWiegand, 2xIN, 3xOUT, 1xRS485, Ethernet	10 900,00
220 1240411	118F.23 A71 10-24V			Elektrický otvírač Profix 2 pro požárně odolné dveře, signalizace	21 540,00
149 1100202	AXR-100			úzký bezkontaktní snímač 125 KHz (bez vrchního krytu)	4 980,00
220 1310367	69135-01 Profix 2			Čelní plech pro elektrické otvírače effeff, nerez	1 480,00
140 1110201	H-100/B			kryt snímače AXR-100, černý (black)	300,00
220 1250807	10314-14-10			Kabelová zadlabací rozpojitelná průchodka do křídla dveří/zárubně	2 560,00
					<b>41 760,00</b>

Kód	Označení	Množství MJ	Cena	Popis	Cena celkem
<b>2.1 PZTS, IDA, VSS - kabelové rozvody a instalační materiál</b>					
160 1300203	SXKD-5E-UTP-PE			Kabel UTP CAT5E, PE, venkovní, černý plášť	900,00
300 1510513	1416E			Trubka ohebná - monoflex 16, 320n, šedá RAL 7035 MONOFLEX - nízká mechanická odolnost 320N PVC - (EN)	520,00
300 1510516	1432			Trubka ohebná - monoflex 32 320n MONOFLEX - nízká mechanická odolnost 320N PVC - (EN)	450,00
300 1511178	1425			Trubka ohebná MONOFLEX EN 320 N PVC krk K25	945,00
300 1510617	KF 09040			Trubka kopoflex 40 KOPOFLEX	225,00
300 1110114	KO 97			Krabice odbočná	285,60
300 1110501	KU 68/1			Elektroinstalační krabice přístrojová, pod omítku	125,80
300 1110518	KO 125 E			Krabice odbočná Elektroinstalační krabice - pod omítku	689,00
300 1110739	KO 97 V			Víčko ke krabici 97	110,00
140 1270102	AL10-W			Kabel pro připojení snímače (rozhraní WIEGAND)	950,00
160 1300157	FI-HX04/02			Stíněný kabel 4x Cu drát 0,5 mm, 2x Cu drát 0,8 mm, PVC plášť (SYFF 2+4)	600,00
160 1300203	SXKD-5E-UTP-PE			Kabel UTP CAT5E, PE, venkovní, černý plášť	900,00
300 1120103	WC106W			Kabel lanko, stíněný 6 žilový (2x0,75 mm <sup>2</sup> + 4x0,22 mm <sup>2</sup> )	375,00
300 1110738	V 68			Víčko ke krabici 68	78,20
300 1514472	V 125/1			VÍČKO KRABICE HB	192,00
300 1320610	INST			Ostatní instalační materiál	2 000,00
110 9000129	Provedení kabelových rozvodů			Příprava kabelových tras (lišty, trubky), zatažení kabelů, zakončení	115 500,00
					<b>124 845,60</b>

### 3.1 IDA - instalace

300 9000143	Demontáž zařízení			1x ŘJ, 1x ZD, 2x snímač, 1x nouz. tl, 1x siréna	3 000,00
110 9000135	Instalace, zapojení sirény			Stávající (přemístění)	400,00
140 9000112	Instalace, zapojení kontroléru KSC, KMC, MMC			Stávající (přemístění)	900,00
140 9000113	Instalace, zapojení snímače řady AXR			Stávající (přemístění)	900,00
140 9000115	Instalace, zapojení napájecího zdroje			Stávající (přemístění)	1 250,00
140 9000121	Instalace, zapojení odchozího, nouzového tlačítka			Stávající (přemístění)	450,00
140 9000112	Instalace, zapojení kontroléru KSC, KMC, MMC				900,00
140 9000113	Instalace, zapojení snímače řady AXR				900,00
110 9000114	Instalace, zapojení řídicí jednotky, expanderu				8 100,00
140 9000181	Instalace elektrického otvírače			Zapojení (příprava v rámci dodávky dveří)	1 200,00
140 9000135	Naprogramování, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy				2 970,00
140 9000136	Závěrečné zkoušky funkčnosti, předání systému				990,00
					<b>21 960,00</b>

Kód	Označení	Množství MJ	Cena	Popis	Cena celkem
<b>4.1 IDA - licence a servisní a systémová podpora</b>					
140 9200413	AN-200			SW Aktion.NEXT, agenda kontrola přístupu pro 1 adresový bod (6->7)	1 000,00
900 5120090	Servisní a systémová podpora			20% z ceny licence na 1rok	200,00
					<b>1 200,00</b>
<b>5.1 Ostatní náklady</b>					
300 9000165	Příprava zakázky				2 000,00
110 9000126	Odborný dozor včetně šéfmon				4 140,00
110 9000127	Doprava			Doprava Turnov	1 600,00
110 9000125	Projektová dokumentace			Projektová dokumentace skutečného stavu (elektronicky)	4 200,00
110 9000124	Výchozí revize el. zařízení				1 800,00
300 9000156	Likvidace odpadu				1 000,00
					<b>14 740,00</b>
Vypracoval: [redacted]				<b>Celkem bez DPH</b>	<b>Kč 217 383,60</b>

Výše DPH bude uplatněna dle zákona o DPH v platném znění.