


Revize/Rev.	Datum/Date	Předmět revize/Revision Subject	Vypracoval/Designed by

Investor/Client	ČEPRO, a. s.				
Objednatel/Customer	VAE Controls, s. r. o.				
Název akce/Project	Úprava výdeje do AC, dle požadavků vyhlášky č. 415/2012 Sb.				
Zak. číslo/Project No.	21095	Datum/Date	02/2022	Č. obj./Cust. No.	
Místo stavby/Location	Třemošná				
Stupeň PD/PD Stage	Dokumentace pro provádění stavby				

Vypracoval/Designed by	Marcel Pilát			Projektová org. / Project Company PIK s. r. o. Na Hrázi 781/15, 750 02 Přerov Czech Republic Tel: +420 581 288 111 Web: www.pik.cz	
Kontroloval/Checked by	Pazdera Michal				
Schválil/Approved by	Ing. Šimanský Jan				
HIP/Manager	Ing. Kohut Martin				




Část/Part	D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení
Podčást/Subsection	D1. Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu
SO/PS_CO/PU	SO107 VSS
Profesní díl/Professions	
Prof. část/ Prof. Part	

Název/Title		
Specifikace		
Číslo kopie/Copy No.	Archivní č. /Archival No.	Číslo revize/Rev. No.
	21095-DPS-D-D1-SO107-201	0

Tento dokument je majetkem společnosti PIK s. r. o. Nesmí být použit a kopírován třetí osobou nebo jí předán, či jinak s ním nakládáno bez výslovného písemného souhlasu odpovědného zástupce společnosti. This document is property of PIK s. r. o. It is strictly prohibited to use, copy or hand over to any third party or otherwise dispose without explicit written permission of company commission agent.

Investor/Client	ČEPRO, a. s.
Objednatel/Customer	VAE Controls, s. r. o.
Název akce/Project	Úprava výjeje do AC, dle požadavků vyhlášky č. 415/2012 Sb.
Zak. číslo/Project No.	21095
Stupeň PD/PD Stage	Dokumentace pro provádění stavby

Část/Part	D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení	
Podčást/Subsection	D1. Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu	
SO / PS_CO/PU	SO107 VSS	
Prof. Díl/Professions		
Prof. část/ Prof. Part		

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Dodávka jednotková	Montáž jednotková	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Celkem

0,00

1		Trubky a příslušenství								0,00		
1.1		Trubka ohebná PE EN, nízká mechanická pevnost Ø20mm, UV odolná, bezhalogenová	m	20			0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2		Příchytka trubek PPD EN, Ø20mm, UV odolná, bezhalogenová	ks	10			0,00	0,00	0,00	0,00		
1.3		Drobný montážní materiál (hmoždinky, šrouby, apod.)	kpl	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
2		Izolační pásy								0,00		
2.1		Izolační páska PVC, šedá, typ COROPLAST 15mm/10metrů	ks	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
3		Příchytky, stahovací pásy								0,00		
3.1		Vázací pásy odolné proti UV, 120x2,5mm, černá	ks	20			0,00	0,00	0,00	0,00		
3.2		Vázací pásy odolné proti UV, 150x3,6mm, černá	ks	30			0,00	0,00	0,00	0,00		
3.3		Vázací pásy odolné proti UV, 203x3,6mm, černá	ks	30			0,00	0,00	0,00	0,00		
4		Kabely sdělovací - cat.5e nestíněné								0,00		
4.1		Kabel Cat.5e UTP PE F _{cat} verikovní, gelový	m	50			0,00	0,00	0,00	0,00		
5		Propojovací kabely optické								0,00		
5.1		Optický propojovací kabel duplex LC-SC 9/125 OS2, 1m	ks	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
5.2		Optický propojovací kabel duplex LC-SC 9/125 OS2, 2m	ks	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
6		Kabely a vodiče silové								0,00		
6.1		Kabel H05V-K 0,75 černý	m	5			0,00	0,00	0,00	0,00		
6.2		Kabel H05V-K 0,75 červený	m	5			0,00	0,00	0,00	0,00		
6.3		Kabel H05V-K 2,5 černý	m	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
6.4		Kabel H05V-K 2,5 červený	m	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
7		Elektroinstalční materiál podružný								0,00		
7.1		Propojovací můstek sedminásobný	ks	2			0,00	0,00	0,00	0,00		
7.2		Kabelová dutinka na vodič 0,75 (červené a černé)	ks	12			0,00	0,00	0,00	0,00		
7.3		Kabelová dutinka na vodič 2,5 (červené a černé)	ks	4			0,00	0,00	0,00	0,00		
7.4		Vývodka trubky přímá SGL 2020 šedá	ks	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
8		Rozvaděče								0,00		
8.1		Přeznačení optické vany v RD230 včetně popisovacího štítku	ks	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
8.2		Úpravy ve stávající kamerové rozvodnici - přemístění DIN lišty, přepojení napájení, na nové můstky, úpravy stávajících kabeláže, do	hod	2			0,00	0,00	0,00	0,00		
8.3		Přeznačení kamerové rozvodnice včetně gravírovaného štítku PVC o rozměrech cca 15x7cm	ks	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
8.4		Přeznačení jističe kamer v rozvaděči obj. 230 včetně popisovacího štítku	ks	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
9		Konektory, spojky, krytky, keystone, inserty								0,00		
9.1		Konektor RJ-45, UTP Cat.5e včetně krytky	ks	2			0,00	0,00	0,00	0,00		
10		Označovací štítky								0,00		
10.1		Popisovací páska ČB 9mm	ks	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
10.2		Štítek na kabely 32,6x11,5mm na stahovací pásy	ks	2			0,00	0,00	0,00	0,00		
11		Aktivní prvky								0,00		
11.1		GE/FE průmyslový PoE+ media konvertor, SFP slot, PoE+ (25.5W), Podpora PoE+ (25.5W), SFP slot s podporou 100/1000BASE-X, Podpora FAR END FAULT, Podpora JUMBO paketů, Detekce odpojení optického/FTP kabelu, Přepětová ochrana 30A, instalace na rovný podklad nebo DIN35, 12VDC/24VDC/48VDC/12VAC/24VAC/56VDC.	ks	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
12		Systém VSS								0,00		
12.1		IP kamera 2MPx bullet, 6p 1/2.8" CMOS, motorický objektiv 2.8-12mm /120-28", ONVIF S/G, IP67, IP66/IK10, při rozlišení 1920x1080 (2MPx) max. 60 snímků/sec, podpora 16-9, 9-16, IR do 50m, citlivost 0lux (BW IR zap) / 0.015lux (Color) při F=1.4, WDR 150dB (30 snímků/sec), H.265, H.264, MJPEG, multistreaming, DSP řady WiseNet 5, WiseStream 2, auto ICR filtr, přenos vícenásobným ořezem, obousměrný zvuk, 2 sloty pro micro SDXC karty (každá až 256GB), SSDR, inteligentní analýza obrazu, micro USB, napájení PoE 802.3af, 12VDC/24VAC/max. 15W, rozměr průměr 91x367mm, hmotnost 2.18kg, včetně instalační krabice na povrch - kompatibilní se stávajícím systémem ViseNet.	ks	1			0,00	0,00	0,00	0,00		

12.2	Nastavení kamer a kamerové zkoušky	ks	2			0,00	0,00	0,00	0,00		
13	Instalace metalických ukončovacích prvků - zapojení								0,00		
13.1	Ukončení kabelu UTP 4páry	ks	2			0,00	0,00	0,00	0,00		
13.2	Ukončení vodiče do 2,5mm2, včetně označení	ks	10			0,00	0,00	0,00	0,00		
14	Měření								0,00		
14.1	Měření metalické linky UTP vč.certif.protokolu	ks	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
15	Demontáže a přesuny								0,00		
15.1	Odvikování stávajícího žlabu o š. 100mm	m	20			0,00	0,00	0,00	0,00		
15.2	Opětovné zavikování žlabu o š. 100mm	m	20			0,00	0,00	0,00	0,00		
16	Ostatní náklady								0,00		
16.1	Úklidové práce po instalaci a ekologická likvidace vzniklého odpadu	kpl	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
16.2	Koordinace s ostatními profesemi	kpl	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
16.3	Inženýrská činnost a technická podpora (KD aj.)	kpl	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
16.4	Provozní vlivy	kpl	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
16.5	Výrobní a dílenská dokumentace	kpl	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
16.6	Průzkumy a měření, případně doplňující průzkumy	kpl	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
16.7	Součinnost při nastavování aktivních prvků, kamer, apod.	kpl	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
16.8	Zaškolení obsluhy, návody, štítky apod.	kpl	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
16.9	Protokoly o zkouškách, revizní zprávy, certifikáty a prohlášení o shodě	kpl	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
16.10	Montážní plošina včetně přepravy	hod	8			0,00	0,00	0,00	0,00		
16.11	Projektová dokumentace skutečního provedení stavby LAN	kpl	1			0,00	0,00	0,00	0,00		
16.12	Projektová dokumentace skutečního provedení stavby OBIA	kpl	1			0,00	0,00	0,00	0,00		