

SCHVÁLENÝ DOKUMENT

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

Investor/Client	ČEPRO, a. s.		
Objednatel/Customer			
Název akce/Project	Obnova skladovacích kapacit PH skladu ČEPRO - Hněvice		
Zak. číslo/Project No.	21026-1	Datum/Date	Č. obj./Cust. No.
Místo stavby/Location	ČEPRO, sklad Hněvice		
Stupeň PD/PD Stage	Dokumentace pro výběr zhotovitele		

Vypracoval/Designed by	Chuděj	26.05.2022	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	Hromádka	26.05.2022	
Schválil/Approved by	Šimanský		
HIP/Manager	Pazdera Michal		



Část/Part	C. Technologická část
Podčást/Subsection	PS074b MaR
SO/PS_CO/PU	SO 230, SO 508
Profesní díl/Professions	
Prof. část/ Prof. Part	

Název/Title	Specifikace	
Číslo kopie/Copy No.	Archivní č. /Archival No.	Číslo revize/Rev. No.
	21026-1-DVZ-C-PS074b-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.

VÝKAZ VÝMĚŘ

Stavba: Obnova skladovacích kapacit PH skladu ČEPRO - Hněvice
Část : C. Technologická část
SO / PS : SO 230, SO 508
Prof. Díl : PS074b MaR
SO230

Objednatel: ČEPRO, a. s.
Investor: ČEPRO, a.s.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	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												
1	Dodávky											
		Rozvaděč ASŘ a MaR +DT230+1 - doplnění										
1.1		POMOCNÝ KONTAKT Acti 9, iOF, A9A26924	ks	1								
1.2		2- PÓLOVÝ JISTIČ Acti 9; CHAR. C; Icu=10kA, iC60H C10/2, 10A, A9F07210	ks	1								
1.3		STABILIZOVANÝ NAPÁJECÍ ZDROJ; 120..230VAC/24VDC/10A/240W, SITOP PSU100S, 6EP1334-2BA20	ks	1								
1.4		2-vodičová svorka, Zeleno-žlutá, 2,5mm², 280-107	ks	1								
1.5		3-vodičová svorka, Šedá, 2,5mm², 280-681	ks	4								
1.6		KONCOVÁ SVORKA BEZ ŠROUBŮ, 10mm, ŠEDÁ, END STOP 10mm, 249-117	ks	1								
1.7		NASTAVITELNÝ ŠTÍTEK, ŠEDÁ, GROUP MARKER, 249-119	ks	1								
1.8		KONCOVÁ BOČNICE A SEPARÁTOR, 2,5mm, ŠEDÁ, SEPARATOR 2,5mm, 280-324	ks	1								
1.9		- pomocný a spojovací materiál	set	1								
1.10		- ranžír	set	1								
		Rozvaděč ASŘ a MaR +DT230+2 - doplnění										
1.11		TRUBÍČKOVÁ POJISTKA PRO PŘÍSTROJE, CHAR. F/35, NAPĚTÍ 250V, 1A, 1A F/35, -	ks	1								
1.12		TRUBÍČKOVÁ POJISTKA PRO PŘÍSTROJE, CHAR. F/35, NAPĚTÍ 250V, 2A, 2A F/35, -	ks	1								
1.13		SERIAL DEVICE SERVER, 2x RS-422/485 PIN PORT, 1x ETH 8 PIN, RJ45, 2 kV ISOLATION PROTECTION, NPORT 5200 SERIES, NPORT 5232I	ks	1								
1.14		PROTOCOL CONVERTER, PROFINET/PROFIBUS DP, 1x ETH RJ45, 1x RS-485 D-SUB 9 PLUG, GW PN/DP 1E/1DB9, 1108712	ks	1								
1.15		KONEKTOR - ZÁSUVKA, 8 PIN, RJ45 CAT.5e, HSEMRJ5UWS, HSEMRJ5UWS	ks	6								
1.16		DIN PATCH PANEL, 1-PORT, NEOSAŽENÝ, HSERH010GS, HSERH010GS	ks	6								
1.17		POMOCNÝ KONTAKT Acti 9, iOF, A9A26924	ks	3								
1.18		2- PÓLOVÝ JISTIČ Acti 9; CHAR. C; Icu=10kA, iC60H C2/1+N, 2A, A9F07602	ks	1								
1.19		2- PÓLOVÝ JISTIČ Acti 9; CHAR. C; Icu=10kA, iC60H C10/1+N, 10A, A9F07610	ks	2								
1.20		S7-ET 200MP, IM 155-5 PN HF INTERFACE MODULE FOR ET 200MP ELECTRONIC MODULES, IM 155-5 PN HF, 6ES7 155-5AA00-0AC0	ks	2								
1.21		S7-1500 PM 1507 STABILIZOVANÝ ZDROJ, 120/230VAC, 24VDC/8A, , 6EP1 333-4BA00	ks	2								
1.22		S7-1500 SM521 KARTA DIG. VSTUPŮ, 32Di x 24V DC, BA, INPUT DELAY 3,2 ms, , 6ES7 521-1BL10-0AA0	ks	12								
1.23		S7-1500 SM 522 KARTA DIG. VÝSTUPŮ, 32 x DO 24VDC 0,5A, BA, , 6ES7 522-1BL10-0AA0	ks	4								
1.24		S7-1500 SM 531 KARTA ANALOG. VSTUPŮ, 8 x AI, U/I/R/RTD BA, 16 BITS, , 6ES7 531-7QF00-0AB0	ks	3								
1.25		SIMATIC S7-1500, MOUNTING RAIL 482 MM (APPR. 19 INCH) INCL. GROUNDING ELEMENT, , 6ES7 590-1AE80-0AA0	ks	2								
1.26		FRONT CONNECTOR FOR SIGNAL MODULES WITH PUSH-IN CONTACTS, 40-POLE, , 6ES7 592-1BM00-0XB0	ks	3								
1.27		SIMATIC S7-1500 / ET 200MP, ACTIVE BACKPLANE BUS 12 SLOTS, , 6ES7 590-0BL00-0AA0	ks	2								
1.28		SIMATIC NET INDUSTRIAL ETHERNET TP CORD RJ45/RJ45, CAT 6, IE TP-PATCHCORD, CAT.6, 2m, 6XV1870-3QH20	ks	4								
1.29		IE FC RJ45 PLUG 180 2X2, RJ45 PLUG CONNECTOR (10/100MBIT/S), , 6GK1901-1BB10-2AA0	ks	2								
1.30		NOŽOVÁ POJISTKOVÁ SVORKA; POJISTKA øx20mm; 30V / 6,3A, LED, BOČNICE, 2002-1611, 2002-1611/1000-541 + 2002-991	ks	2								
1.31		2-vodičová svorka, ZELENO-ŽLUTÁ, 2,5mm², 280-107	ks	1								
1.32		2-vodičová svorka, Šedá, 2,5mm², 280-101	ks	2								

1.33		KONCOVÁ SVORKA BEZ ŠROUBŮ, 10mm, ŠEDÁ, END STOP 10mm, 249-117	ks	1									
1.34		NASTAVITELNÝ ŠTÍTEK, ŠEDÁ, GROUP MARKER, 249-119	ks	1									
1.35		KONCOVÁ BOČNICE A SEPARÁTOR, 2,5mm, ŠEDÁ, SEPARATOR 2,5mm, 280-301	ks	1									
1.36		- pomocný a spojovací materiál	set	1									
1.37		- ranžír	set	1									
		Rozvaděč ASŘ a MaR +DT230+3 - doplnění											
1.38		3-vodičová svorka, Šedá, 2,5mm², 280-681	ks	10									
1.39		KONCOVÁ SVORKA BEZ ŠROUBŮ, 10mm, ŠEDÁ, END STOP 10mm, 249-117	ks	1									
1.40		NASTAVITELNÝ ŠTÍTEK, ŠEDÁ, GROUP MARKER, 249-119	ks	1									
1.41		KONCOVÁ BOČNICE A SEPARÁTOR, 2,5mm, ŠEDÁ, SEPARATOR 2,5mm, 280-324	ks	1									
1.42		- pomocný a spojovací materiál	set	1									
1.43		- ranžír	set	1									
		Rozvaděč ASŘ a MaR +DT230+4											
1.44		TRUBÍČKOVÁ POJISTKA PRO PŘÍSTROJE, CHAR. F/35, NAPĚTÍ 250V, 1A, 1A F/35, -	ks	10									
1.45		POJISTKOVÁ DESKA S DÁLKOVOU SIGNALIZACÍ; NAPĚTÍ 24VDC/AC; MAX. PROUD DESKY 10A, PO 03 (10F), PO 03	ks	1									
1.46		REZISTOR 1K/0,25W, 1K/0,25W, -	ks	1									
1.47		KOMFORTNÍ SVÍTIDLO, 100-240V, 900lm, IP20, ZÁSUVKA TYP E, CEE 7/5, SZ 2500, 2500.212	ks	1									
1.48		NAPÁJECÍ KABEL; ORANŽOVÝ; L=3000mm, SZ 2500, 2500.400	ks	1									
1.49		DVEŘNÍ POLOHOVÝ SPÍNAČ, SZ 2586, 2586.010	ks	1									
1.50		KONEKTOR PRO KONCOVÝ SPÍNAČ, 2507, SZ 2507.400	ks	1									
1.51		ROZVADĚČ 2000x800x500 (HxWxD); DVEŘE PRAVÉ; RAL7035; VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ, VX25, 8805.000	ks	1									
1.52		BOČNICE PRO PODSTAVEC 100x500 (HxW); 1 SET - 2ks; RAL9005, VX25, 8640.032	ks	1									
1.53		PODSTAVEC 100x800x0 (VxŠxH); DÍL PŘEDNÍ A ZADNÍ; RAL9005, VX, 8640.003	ks	1									
1.54		BOČNICE 2000x500 (HxW); 1 SET - 2ks; RAL7035, VX25, 8105.245	ks	1									
1.55		1- PÓLOVÝ JISTIČ Acti 9; CHAR. C; Icu=10kA, iC60H C2/1, 2A, A9F07102	ks	1									
1.56		2-vodičová svorka, Modrá, 2,5mm², 280-104	ks	1									
1.57		2-vodičová svorka, Modrá, 4mm², 281-104	ks	8									
1.58		2-vodičová svorka, Zeleno-žlutá, 2,5mm², 280-107	ks	1									
1.59		2-vodičová svorka, Zeleno-žlutá, 4mm², 281-107	ks	8									
1.60		2-vodičová svorka, Šedá, 2,5mm², 280-101	ks	1									
1.61		3-vodičová svorka, Šedá, 2,5mm², 280-681	ks	32									
1.62		4-vodičová svorka, ŠEDÁ, 2,5mm², 280-633	ks	6									
1.63		2-vodičová svorka, Šedá, 4mm², 281-101	ks	8									
1.64		KONCOVÁ SVORKA BEZ ŠROUBŮ, 6mm, ŠEDÁ, END STOP 6mm, 249-116	ks	6									
1.65		KONCOVÁ SVORKA BEZ ŠROUBŮ, 10mm, ŠEDÁ, END STOP 10mm, 249-117	ks	6									
1.66		NASTAVITELNÝ ŠTÍTEK, ŠEDÁ, GROUP MARKER, 249-119	ks	9									
1.67		KONCOVÁ BOČNICE A SEPARÁTOR, 2,5mm, ŠEDÁ, SEPARATOR 2,5mm, 280-324	ks	3									
1.68		KONCOVÁ BOČNICE A SEPARÁTOR, 2,5mm, ŠEDÁ, SEPARATOR 2,5mm, 280-314	ks	3									
1.69		KONCOVÁ BOČNICE A SEPARÁTOR, 2,5mm, ŠEDÁ, SEPARATOR 2,5mm, 280-301	ks	1									
1.70		KONCOVÁ BOČNICE A SEPARÁTOR, 3mm, ŠEDÁ, SEPARATOR 3mm, 281-301	ks	2									
1.71		RELÉOVÁ SVORKA 24VDC, 1x PŘEPÍNAČÍ KONTAKT 6A, GOLD, RELÉ, ZELIO, RSL1GB4BD	ks	30									
1.72		RELÉOVÁ SVORKA 24VDC/AC, PATICE, ZELIO, RSLZRA1	ks	30									
1.73		POMOCNÝ KONTAKT Acti 9, iOF, A9A26924	ks	6									
1.74		2- PÓLOVÝ JISTIČ Acti 9; CHAR. C; Icu=10kA, iC60H C2/1+N, 2A, A9F07602	ks	6									
1.75		2-vodičová svorka, ZELENĚ-ŽLUTÁ, 2,5mm², 280-107	ks	42									
1.76		2-vodičová svorka, Šedá, 2,5mm², 280-101	ks	138									
1.77		KONCOVÁ SVORKA BEZ ŠROUBŮ, 10mm, ŠEDÁ, END STOP 10mm, 249-117	ks	42									
1.78		NASTAVITELNÝ ŠTÍTEK, ŠEDÁ, GROUP MARKER, 249-119	ks	42									
1.79		KONCOVÁ BOČNICE A SEPARÁTOR, 2,5mm, ŠEDÁ, SEPARATOR 2,5mm, 280-301	ks	42									

1.80		- pomocný a spojovací materiál	set	1									
1.81		- ranžír	set	1									
		Rozvaděč ASŘ a MaR +DT230+5											
1.82		KOMFORTNÍ SVÍTIDLO, 100-240V, 900lm, IP20, ZÁSUVKA TYP E, CEE 7/5, SZ 2500, 2500.212	ks	1									
1.83		NAPÁJECÍ KABEL; ORANŽOVÝ; L=3000mm, SZ 2500, 2500.400	ks	1									
1.84		DVERNÍ POLOHOVÝ SPÍNAČ, SZ 2586, 2586.010	ks	1									
1.85		KONEKTOR PRO KONCOVÝ SPÍNAČ, 2507, SZ 2507.400	ks	1									
1.86		ROZVADĚČ 2000x800x500 (HxWxD); DVERE PRAVÉ; RAL7035; VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ, VX25, 8805.000	ks	1									
1.87		BOČNICE PRO PODSTAVEC 100x500 (HxW); 1 SET - 2ks; RAL9005, VX25, 8640.032	ks	1									
1.88		PODSTAVEC 100x800x0(VxŠxH); DÍL PŘEDNÍ A ZADNÍ; RAL9005, VX, 8640.003	ks	1									
1.89		BOČNICE 2000x500 (HxW); 1 SET - 2ks; RAL7035, VX25, 8105.245	ks	1									
1.90		1- PÓLOVÝ JISTIČ Acti 9; CHAR. C; Icu=10kA, iC60H C2/1, 2A, A9F07102	ks	1									
1.91		2-vodičová svorka, Modrá, 2,5mm², 280-104	ks	1									
1.92		2-vodičová svorka, Modrá, 4mm², 281-104	ks	8									
1.93		2-vodičová svorka, Zeleno-žlutá, 2,5mm², 280-107	ks	1									
1.94		2-vodičová svorka, Zeleno-žlutá, 4mm², 281-107	ks	8									
1.95		2-vodičová svorka, Šedá, 2,5mm², 280-101	ks	1									
1.96		3-vodičová svorka, Šedá, 2,5mm², 280-681	ks	20									
1.97		4-vodičová svorka, ŠEDÁ, 2,5mm², 280-633	ks	6									
1.98		2-vodičová svorka, Šedá, 4mm², 281-101	ks	8									
1.99		KONCOVÁ SVORKA BEZ ŠROUBŮ, 6mm, ŠEDÁ, END STOP 6mm, 249-116	ks	6									
1.100		KONCOVÁ SVORKA BEZ ŠROUBŮ, 10mm, ŠEDÁ, END STOP 10mm, 249-117	ks	4									
1.101		NASTAVITELNÝ ŠTÍTEK, ŠEDÁ, GROUP MARKER, 249-119	ks	7									
1.102		KONCOVÁ BOČNICE A SEPARÁTOR, 2,5mm, ŠEDÁ, SEPARATOR 2,5mm, 280-324	ks	1									
1.103		KONCOVÁ BOČNICE A SEPARÁTOR, 2,5mm, ŠEDÁ, SEPARATOR 2,5mm, 280-314	ks	3									
1.104		KONCOVÁ BOČNICE A SEPARÁTOR, 2,5mm, ŠEDÁ, SEPARATOR 2,5mm, 280-301	ks	1									
1.105		KONCOVÁ BOČNICE A SEPARÁTOR, 3mm, ŠEDÁ, SEPARATOR 3mm, 281-301	ks	2									
1.106		TRUBÍČKOVÁ POJISTKA PRO PŘÍSTROJE, CHAR. F/35, NAPĚTÍ 250V, 250mA, 250mA F/35, -	ks	12									
1.107		TRUBÍČKOVÁ POJISTKA PRO PŘÍSTROJE, CHAR. F/35, NAPĚTÍ 250V, 500mA, 500mA F/35, -	ks	6									
1.108		LEVEL LIMIT SWITCH [EEEx ia] IIC, 3xNO/NC, 20÷60VDC/1,5W, NIVOTESTER FTL325N, FTL325N-H3E3	ks	6									
1.109		ODDĚLOVACÍ BARIÉRA [EEEx ia] IIC, 2 KANÁLY, NAPÁJENÍ 24VDC, K-SYSTEM, KFD2-SR2-Ex2.W	ks	24									
1.110		ODDĚLOVACÍ BARIÉRA [EEEx ia] IIC, 1 KANÁL, 4÷20mA/4÷20mA, NAPÁJENÍ 24VDC, K-SYSTEM, KFD2-STC4-Ex1	ks	6									
1.111		POMOCNÉ RELÉ 24VDC, 2x PŘEPÍNAČÍ KONTAKT 8A, ZELIO, RSB 2A080BD	ks	6									
1.112		PATICE; ČERNÝ; CÍVKA ODDĚLENÁ OD KONTAKTŮ, ZELIO, RSZ E1S48M	ks	6									
1.113		POPISOVACÍ ŠTÍTEK, ZELIO, RSZ L300	ks	6									
1.114		PLASTOVÁ SPONA, ZELIO, RSZ R215	ks	6									
1.115		LED MODUL; ZELENÁ; 6-24VDC; S OCHRANNOU DIODOU, ZELIO, RZM 031RB	ks	6									
1.116		POMOCNÝ KONTAKT Acti 9, iOF, A9A26924	ks	6									
1.117		2- PÓLOVÝ JISTIČ Acti 9; CHAR. C; Icu=10kA, iC60H C2/1+N, 2A, A9F07602	ks	6									
1.118		NOŽOVÁ POJISTKOVÁ SVORKA; POJISTKA ø5x20mm; 30V / 6,3A, LED, BOČNICE, 2002-1611, 2002-1611/1000-541 + 2002-991	ks	18									
1.119		2-vodičová svorka, ZELENĚ ŽLUTÁ, 2,5mm², 280-107	ks	6									
1.120		2-vodičová svorka, ŠEDÁ, 2,5mm², 280-101	ks	24									
1.121		KONCOVÁ SVORKA BEZ ŠROUBŮ, 10mm, ŠEDÁ, END STOP 10mm, 249-117	ks	6									
1.122		NASTAVITELNÝ ŠTÍTEK, ŠEDÁ, GROUP MARKER, 249-119	ks	6									
1.123		KONCOVÁ BOČNICE A SEPARÁTOR, 2,5mm, ŠEDÁ, SEPARATOR 2,5mm, 280-301	ks	6									
1.124		- pomocný a spojovací materiál	set	1									
1.125		- ranžír	set	1									

		Technologie ASŘ a MaR - Rozvodna +SO524																	
1.126		2460 SYSTEM HUB, TRL2, ETHERNET, 16 TANKS, 2460 SYSTEM HUB, 2460-4S0SRR0000000TR00MTPRAG0-WR3	ks		1														
		Rozvaděč +DT214+4 - Náhrada PLC v objektu 214																	
1.127		S7-400, CPU 414-3 PN/DP, 4MB, MPI/DP 12 MBIT/S (X1), PROFINET (X5), IF964-DP PLUGABLE (IF1), , 6ES7 414-3EM07-0AB0	ks		1														
		Technologie ASŘ a MaR - Nádrže +H23005, 06, 07, 08, 09, 10																	
1.128		HLADINOVÝ LIMITNÍ SPÍNAČ, Exd IIC T6, G1A, FEL54 (NO+NC), 19÷55VDC/19÷253VAC, DÉLKA 1300mm, LIQUIPHANT M FTL 51 - 1300mm, FTL51 KGR2BB4G5A	ks		6														
1.129		HLADINOVÝ LIMITNÍ SPÍNAČ, Exia IIC T6, G1A, FEL56 (NAMUR), DÉLKA 1000mm, LIQUIPHANT M FTL 51 - 1000mm, FTL51 GGR2BB6G5A	ks		6														
1.130		HLADINOVÝ LIMITNÍ SPÍNAČ, Exia IIC T6, G1A, FEL56 (NAMUR), DÉLKA 1300mm, LIQUIPHANT M FTL 51 - 1300mm, FTL51 GGR2BB6G5A	ks		6														
1.131		SNÍMAČ TLAKU, Ex ia, 4÷20mA HART, DISPLEJ, PROC. PŘIPOJENÍ G½, -0,6÷6kPa, CERABAR S PMC71, PMC71 1BA1CEGAAME	ks		6														
1.132		ŠROUBOVÉ SPOJENÍ; M8; 1x ŠROUB - DÉLKA L mm, 1x MATICE, 2x VĚJÍŘOVÁ PODLOŽKA, 1x PODLOŽKA; NEREZOVÁ OCEL, M8, M8 - L=25	ks		18														
1.133		KABELOVÉ OKO - Cu; VODIČ 4 mm²; ŠROUB M6, 4x 6 KU-L, 4x 6 KU-L	ks		18														
1.134		KABELOVÁ VÝVODKA, MODRÁ, Exe, KABEL 4-8mm, HSK-K-Ex; M16x1,5, 1.291.1602.50	ks		48														
1.135		INDUKČNÍ SNÍMAČ; Ex ia IIC T6; KABELOVÝ PRŮCHOD: M16x1,5; FUNKCE SPÍNACÍHO PRVKU: NAMUR/NC, NJ10-30GKK-N, NJ10-30GKK-N	ks		48														
1.136		KABELOVÁ VÝVODKA; M20x1,5; Ex db/eb IIC; KABEL 9,4-14mm, A2LBF, A2LBF/NP/20/M20	ks		6														
1.137		ODPOROVÝ TEPLOMĚR -50÷120°C;8x Pt100; DÉLKA 15400mm, 565 MULTI-SPOT TEMP. SENSOR, 0565-M15400A0408P1100-WR5	ks		6														
1.138		2230 GRAPHICAL FIELD DISPLAY, Ex ia IIC Ga T4 Ta, 2230 FIELD DISPLAY, 2230-EFS11RAGP-WR3	ks		6														
1.139		2240S MULTI-INPUT TEMPERATURE TRANSMITTER, Ex ia IIC T4 Ta, 2240S MULTI-INPUT TEMP. TRANSM., 2240S-P0840F11CAGM-Q4WR3	ks		6														
1.140		2410 TANK HUB, TRL2, AI 4-20mA IS, Ex db eb [ib] IIB T4, 2410 TANK HUB, 2410-MFR8000PSE1RAGP-WR3	ks		6														
1.141		5900S RADAR LEVEL HORN ANTENNA; 2 IN 1; FOUNDATION Fieldbus; Ex ia IIC T4 Ga, 5900S RADAR LEVEL GAUGE, 5900S-PS2F1A1AG-1H8SPVLA0-Q4WR3	ks		6														
1.142		PLASTOVÁ SKŘÍŇ EEEx-i, , DLE VÝROBCE	ks		6														
1.143		SVORKOVNICOVÁ SKŘÍŇ Ex i, PLAST, PRO ZONA 1, 2, IP68, II 2 G EEEx ia IIC T6, ATEX, (170x227x131mm), 8146, 8146/2062	ks		6														
1.144		KABELOVÁ VÝVODKA; MODRÁ Ex i; M20x1,5; KABEL 4..13mm; IP66; II 2G Exe IIC Gb, POLYAMIDE, 8161/8, 8161/8-M20-1304	ks		24														
1.145		ZAŘÍZENÍ PRO HLÍDÁNÍ PODTLAKU V PROSTORU NÁDRŽE, ANALOGOVÝ VÝSTUP, -, -	ks		6														
1.146		SNÍMAČ TLAKU, Ex ia, 4÷20mA HART, DISPLEJ, PROC. PŘIPOJENÍ G½, -100÷100kPa, CERABAR S PMC71, PMC71 1BA1HEGAAME	ks		6														
1.147		DRŽÁK NA INDUKČNÍ SNÍMAČ NA ARMATURU A VENTIL, ,	ks		48														
1.148		KOMPLETNÍ SESTAVA PROCESNÍHO PŘIPOJENÍ PRO TLAKOMĚR NA HRDLO, ,	ks		6														
1.149		PŘÍRUBA S CENTRÁLNÍM ZÁVITOVÝM NÁVARKEM G1 PRO LIMITNÍ SPÍNAČE HLADINY, ,	ks		6														
1.150		PROFILOVÝ DRŽÁK SE ZÁVITEM G1 PRO LIMITNÍ SPÍNAČE HLADINY, ,	ks		6														
1.151		PROFILOVÝ DRŽÁK SE ZÁVITEM G1 PRO LIMITNÍ SPÍNAČE HLADINY, ,	ks		6														
1.152		PROCESNÍ PŘIPOJENÍ PRO HLADINOMĚR - RADAR, ,	ks		6														
1.153		PROCESNÍ PŘIPOJENÍ PRO VÍCEBODOVÝ TEPLOMĚR, ,	ks		6														
02.1 Montážní materiál a práce																			
2.1.1		KABEL; 600/1000V; UV ODOLNÝ, SAMOZHÁŠIVÝ; BARVA IZOLACE: ČERNÁ; ø10,8mm, JZ-600-Y-CY 3G1,5	m		1605														
2.1.2		KABEL; 600/1000V; UV ODOLNÝ, SAMOZHÁŠIVÝ; BARVA IZOLACE: ČERNÁ; ø13,3mm, JZ-600-Y-CY 5G1,5	m		1585														
2.1.3		KABEL; 600/1000V; UV ODOLNÝ, SAMOZHÁŠIVÝ; BARVA IZOLACE: ČERNÁ; ø18,4mm, JZ-600-Y-CY 12G1,5	m		225														
2.1.4		KABEL; 600/1000V; UV ODOLNÝ, SAMOZHÁŠIVÝ; BARVA IZOLACE: ČERNÁ; ø21,3mm, JZ-600-Y-CY 18G1,5	m		225														
2.1.5		INSTRUMENTATION KABEL, MODRÝ PLÁŠT, TP, STÍNĚNÝ, PE, 300V, 1kV, ø10,4mm, RE-2Y(S)tYv2x2x0,75 BLUE	m		1695														

[illegible]