



ORLEN UNIPETROL RPA, s.r.o.
Záluží 1,
436 70 Litvínov

SIEMENS

Siemens, s.r.o.
Siemensova 1
155 00 Praha 13

1	24.11.2020	Ochrany TA	Ing. Timofiejev	Ing. Kantulak	Ing. Kantulak
0	30.06.2020	AS-Built	Bc. Podběhlý	Ing. Kantulak	Ing. Kantulak
REV.	DATUM	POPIS	VYPRAC.	KONTR.	SCHVÁLIL

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

KONTROLOVAL

KRESLIL

Ing. Kantulak

Ing. Kantulak

Bc. Podběhlý



ETu Projekt, spol. s r.o.
Lipská 4696
430 01 Chomutov
info@etuprojekt.cz

PROJEKT

UNIPETROL RPA, s.r.o.

Revitalizace POX – Rekonstrukce rozvoden výrobní
PS 01 – Silnoproud – objekt 1433 – 1.etapa
Rozváděč VN – R6.6

DATUM	30.06.2020
LISTY	260
ZMĚRITKO	–
ZAKÁZKA	ETP_2019_017
STUPEŇ PROJEKTU	AB
POŘ.Č.	8
DCC KÓD	D1F

TECH.MÍSTO 309–01–01–13–01–05–06

Č.INVEST.AKCE25PZAB11902

NÁZEV DOKUMENTU

Schéma zapojení

Č.DOKUMENTU

R6.6–AB–EFS001

1			2			3			4			5			6			7			8		
A																			A				
	R6.6/&EFS001/1		Schéma zapojení												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/2		Seznam listů												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/3		Seznam listů												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/4		Seznam listů												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
B	R6.6/&EFS001/5		Seznam listů												30.06.2020 / Bc.Podběhlý				B				
	R6.6/&EFS001/6		Seznam listů												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/7		Seznam listů												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/8		Seznam listů												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/9		Seznam listů												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
C	R6.6/&EFS001/10		Seznam listů												30.06.2020 / Bc.Podběhlý				C				
	R6.6/&EFS001/11		Seznam listů												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/12		Seznam listů												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/13		Rozváděč VN – R6.6.1 – Propoj do R6.5 odpojovač												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/14		Propoj do R6.5 – odpojovač <small>Pomocné obvody 230V AC – Osvětlení a vytápění</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
D	R6.6/&EFS001/15		Propoj do R6.5 – odpojovač <small>Napěťové okruhy</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý				D				
	R6.6/&EFS001/16		Propoj do R6.5 – odpojovač <small>Napájecí obvody 220V DC</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/17		Propoj do R6.5 – odpojovač <small>Blokování vozíku –Q1</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/18		Propoj do R6.5 – odpojovač <small>Externí blokování</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/19		Propoj do R6.5 – odpojovač <small>Signalizace stavu</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
E	R6.6/&EFS001/20		Propoj do R6.5 – odpojovač <small>Tlaková ochrana + Automatika selhání vypínače</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý				E				
	R6.6/&EFS001/21		Propoj do R6.5 – odpojovač <small>Logická ochrana rozvodny</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/22		Propoj do R6.5 – odpojovač <small>Frekvenční odlehčení a proudová ochrana</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/23		Propoj do R6.5 – odpojovač <small>Vozík –Q1</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/24		Rozváděč VN – R6.6.2 – P 131 A												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
R6.6/&EFS001/25		P 131 A <small>Pomocné obvody 230V AC – Osvětlení a vytápění</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý									
									Projekt: ETP_2019_017			Akce: UNIPETROL RPA, s.r.o. <small>Revitalizace POX – Rekonstrukce rozvodu výroby ZM</small>			Inv. akce:			Poř.č.					
									Datum: 30.06.2020			Název: Seznam listů			Tech. místo: 309-01-01-13-01-05-06			8					
1			Ochrana TA			24.11.2020						Zpracoval: Bc.Podběhlý			Č. výkresu: R6.6-AB-EFS001								
0			As Built			30.06.2020						Schválil: Ing. Kantulak			Stránka: 2 / 260								
Rev			Popis			Datum																	

1			2			3			4			5			6			7			8		
A																						A	
B	R6.6 /&EFS001 /26		P 131 A Proudové okruhy														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						B
	R6.6 /&EFS001 /27		P 131 A Napěťové okruhy														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /28		P 131 A Napěťové okruhy – vinutí fakturační měření														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /29		P 131 A Napájení obvodů 220VDC														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /30		P 131 A Obvod zapnutí / vypnutí (1) vypínače –Q0														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
C	R6.6 /&EFS001 /31		P 131 A Obvod vypnutí (2) vypínače –Q0														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						C
	R6.6 /&EFS001 /32		P 131 A Blokování vozíku –Q1														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /33		P 131 A Blokování zkratovače –Q8														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /34		P 131 A Signalizace stavu														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /35		P 131 A Poruchová signalizace														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
D	R6.6 /&EFS001 /36		P 131 A Tlaková ochrana + Automatika selhání vypínače														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						D
	R6.6 /&EFS001 /37		P 131 A Ovládání a signalizace motoru														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /38		P 131 A Ovládání a signalizace motoru														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /39		P 131 A PT Senzory motoru														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /40		P 131 A Vnější návaznosti – Stop tlačítko														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
E	R6.6 /&EFS001 /41		P 131 A Logická ochrana rozvodny														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						E
	R6.6 /&EFS001 /42		P 131 A Frekvenční odlehčení a přetoková ochrana														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /43		P 131 A Vypínač –Q0														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /44		P 131 A Vypínač –Q0														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /45		P 131 A Vozík –Q1														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /46		P 131 A Uzemňovač –Q8														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /47		P 131 A Ochrana ZSJ82														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /48		Rozváděč VN – R6.6.3 – Transformátor TA														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /49		Transformátor TA Pomocné obvody 230V AC – Osvětlení a vytápění														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
	R6.6 /&EFS001 /50		Transformátor TA Proudové okruhy														30.06.2020 / Bc.Podběhlý						
						Projekt: ETP_2019_017			Akce: UNIPETROL RPA, s.r.o. Revitalizace POX – Rekonstrukce rozvodu výroby ZM			Inv. akce:			Poř.č.								
						Datum: 30.06.2020			Název: Seznam listů			Tech. místo: 309-01-01-13-01-05-06			8								
1	0chraný TA	24.11.2020				Zpracoval: Bc.Podběhlý						Č. výkresu: R6.6-AB-EFS001											
0	As Built	30.06.2020				Schválil: Ing. Kantulak						Stránka: 3 / 260											
Rev	Popis	Datum																					

<

[illegible]

[illegible]

	1	2	3	4	5	6	7	8		
A										
	R6.6/&EFS001/126	P 205 I – Čerpadlo napájecí vody <small>PT Senzory motoru</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/127	P 205 I – Čerpadlo napájecí vody <small>Vnější návaznosti – Stop tlačítka</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/128	P 205 I – Čerpadlo napájecí vody <small>Logická ochrana rozvodny</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
B	R6.6/&EFS001/129	P 205 I – Čerpadlo napájecí vody <small>Frekvenční odlehčení a proudová ochrana</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/130	P 205 I – Čerpadlo napájecí vody <small>Vypínač –Q0</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/131	P 205 I – Čerpadlo napájecí vody <small>Vypínač –Q0</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/132	P 205 I – Čerpadlo napájecí vody <small>Vozík –Q1</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
C	R6.6/&EFS001/133	P 205 I – Čerpadlo napájecí vody <small>Uzemňovač –Q8</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/134	P 205 I – Čerpadlo napájecí vody <small>Ochrana TSJ82</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/135	Rozváděč VN – R6.6.7 – P 205 II					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/136	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Pomocné obvody 230V AC – Osvětlení a vytápění</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
D	R6.6/&EFS001/137	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Proudové okruhy</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/138	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Napěťové okruhy</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/139	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Napájení obvodů 220VDC</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/140	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Obvod zapnutí / vypnutí (1) vypínače –Q0</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
E	R6.6/&EFS001/141	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Obvod vypnutí (2) vypínače –Q0</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/142	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Blokování vozíku –Q1</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/143	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Blokování zkratovače –Q8</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/144	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Signalizace stavu</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/145	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Poruchová signalizace</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/146	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Tlaková ochrana + Automatika selhání vypínače</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/147	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Ovládání a signalizace motoru</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/148	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>PT Senzory motoru</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/149	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Vnější návaznosti – Stop tlačítka</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
	R6.6/&EFS001/150	P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Logická ochrana rozvodny</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý			
1	Objednávka TA	24.11.2020								
0	As Built	30.06.2020								
Rev	Popis	Datum								
				Projekt:	ETP_2019_017	Akce:	UNIPETROL RPA, s.r.o. Revitalizace POX – Rekonstrukce rozvodu výroby ZM	Inv. akce:		Poř.č.
				Datum:	30.06.2020	Název:		Tech. místo:	309-01-01-13-01-05-06	8
				Zpracoval:	Bc.Podběhlý			Č. výkresu:	R6.6-AB-EFS001	
				Schválil:	Ing. Kantulak			Stránka:	7 / 260	

1			2			3			4			5			6			7			8			
A																						A		
	R6.6/&EFS001/151		P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Frekvenční odlehčení a přetoková ochrana</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/152		P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Vypínač –Q0</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/153		P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Vypínač –Q0</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/154		P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Vozík –Q1</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/155		P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Uzemňovač –Q8</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/156		P 205 II – Čerpadlo napájecí vody <small>Ochrana 7SJ82</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/157		Rozváděč VN – R6.6.8 – P 260 A														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/158		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Pomocné obvody 230V AC – Osvětlení a vytápění</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/159		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Proudové okruhy</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/160		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Napěťové okruhy</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/161		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Napájení obvodů 220VDC</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/162		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Obvod zapnutí / vypnutí (1) vypínače –Q0</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/163		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Obvod vypnutí (2) vypínače –Q0</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/164		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Blokování vozíku –Q1</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/165		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Blokování zkratovače –Q8</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/166		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Signalizace stavu</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
	R6.6/&EFS001/167		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Poruchová signalizace</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý							
R6.6/&EFS001/168		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Tlaková ochrana + Automatika selhání vypínače</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
R6.6/&EFS001/169		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Ovládání a signalizace motoru</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
R6.6/&EFS001/170		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>PT Senzory motoru</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
R6.6/&EFS001/171		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Vnější návaznosti – Stop tlačítko</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
R6.6/&EFS001/172		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Logická ochrana rozvodny</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
R6.6/&EFS001/173		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Frekvenční odlehčení a přetoková ochrana</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
R6.6/&EFS001/174		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Vypínač –Q0</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
R6.6/&EFS001/175		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Vypínač –Q0</small>														30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
						Projekt:			ETP_2019_017			Akce:			UNIPETROL RPA, s.r.o. <small>Revitalizace POX – Rekonstrukce rozvoden výroby ZM</small>			Inv. akce:		Poř.č.				
1	06.08.2020	24.11.2020				Datum:			30.06.2020			Název:			Seznam listů			Tech. místo:					309-01-01-13-01-05-06	
0	As Built	30.06.2020				Zpracoval:			Bc.Podběhlý									Č. výkresu:					R6.6-AB-EFS001	
Rev	Popis	Datum				Schválil:			Ing. Kantulak									Stránka:					8 / 260	

1			2			3			4			5			6			7			8		
A																			A				
B	R6.6/&EFS001/176		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Vozík –Q1</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý				B				
	R6.6/&EFS001/177		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Uzemňovač –Q8</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/178		P 260 A – Čerpadlo kyanovodíkové a měkké vody <small>Ochrana 7SJ82</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/179		Rozváděč VN – R6.6.9 – P 1001 A												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
C	R6.6/&EFS001/180		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Pomocné obvody 230V AC – Osvětlení a vytápění</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý				C				
	R6.6/&EFS001/181		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Proudové okruhy</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/182		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Napěťové okruhy</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/183		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Napájení obvodů 220VDC</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
D	R6.6/&EFS001/184		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Obvod zapnutí / vypnutí (1) vypínače –Q0</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý				D				
	R6.6/&EFS001/185		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Obvod vypnutí (2) vypínače –Q0</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/186		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Blokování vozíku –Q1</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/187		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Blokování zkratovače –Q8</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
E	R6.6/&EFS001/188		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Signalizace stavu</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý				E				
	R6.6/&EFS001/189		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Poruchová signalizace</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/190		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Tlaková ochrana + Automatika selhání vypínače</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/191		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Ovládání a signalizace motoru z MR1000/1</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/192		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Ovládání a signalizace motoru</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/193		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Ovládání a signalizace motoru</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/194		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>PT Senzory motoru</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/195		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Vnější návaznosti – Stop tlačítko</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/196		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Logická ochrana rozvodny</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/197		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Frekvenční odlehčení a přetoková ochrana</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/198		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Vypínač –Q0</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/199		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Vypínač –Q0</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
R6.6/&EFS001/200		P 1001 A – Čpavkový kompresor <small>Vozík –Q1</small>												30.06.2020 / Bc.Podběhlý									

1			2			3			4			5			6			7			8		
A	R6.6/&EFS001/201		P 1001 A – Čpavkový kompresor Uzemňovač –Q8												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/202		P 1001 A – Čpavkový kompresor Ochrana 7SJ82												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/203		Rozváděč VN – R6.6.10 – P 1001 C												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/204		P 1001 C – Čpavkový kompresor Pomocné obvody 230V AC – Osvětlení a vytápění												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
B	R6.6/&EFS001/205		P 1001 C – Čpavkový kompresor Proudové okruhy												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/206		P 1001 C – Čpavkový kompresor Napěťové okruhy												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/207		P 1001 C – Čpavkový kompresor Napájení obvodů 220VDC												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/208		P 1001 C – Čpavkový kompresor Obvod zapnutí / vypnutí (1) vypínače –Q0												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
C	R6.6/&EFS001/209		P 1001 C – Čpavkový kompresor Obvod vypnutí (2) vypínače –Q0												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/210		P 1001 C – Čpavkový kompresor Blokování vozíku –Q1												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/211		P 1001 C – Čpavkový kompresor Blokování zkratovače –Q8												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/212		P 1001 C – Čpavkový kompresor Signalizace stavu												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
D	R6.6/&EFS001/213		P 1001 C – Čpavkový kompresor Poruchová signalizace												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/214		P 1001 C – Čpavkový kompresor Tlaková ochrana + Automatika selhání vypínače												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/215		P 1001 C – Čpavkový kompresor Ovládání a signalizace motoru z MR1000/1												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/216		P 1001 C – Čpavkový kompresor Ovládání a signalizace motoru												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
E	R6.6/&EFS001/217		P 1001 C – Čpavkový kompresor Ovládání a signalizace motoru												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/218		P 1001 C – Čpavkový kompresor PT Senzory motoru												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/219		P 1001 C – Čpavkový kompresor Vnější návaznosti – Stop tlačítko												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/220		P 1001 C – Čpavkový kompresor Logická ochrana rozvodny												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/221		P 1001 C – Čpavkový kompresor Frekvenční odlehčení a přetoková ochrana												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/222		P 1001 C – Čpavkový kompresor Vypínač –Q0												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/223		P 1001 C – Čpavkový kompresor Vypínač –Q0												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/224		P 1001 C – Čpavkový kompresor Vozík –Q1												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
	R6.6/&EFS001/225		P 1001 C – Čpavkový kompresor Uzemňovač –Q8												30.06.2020 / Bc.Podběhlý								
						Projekt: ETP_2019_017			Akce: UNIPETROL RPA, s.r.o. Revitalizace POX – Rekonstrukce rozvodu výroby ZM			Inv. akce:			Poř.č.								
						Datum: 30.06.2020			Název: Seznam listů			Tech. místo: 309-01-01-13-01-05-06			8								
1	Ochrana TA	24.11.2020				Zpracoval: Bc.Podběhlý						Č. výkresu: R6.6-AB-EFS001											
0	As Built	30.06.2020				Schválil: Ing. Kantulak						Stránka: 10 / 260											
Rev	Popis	Datum																					

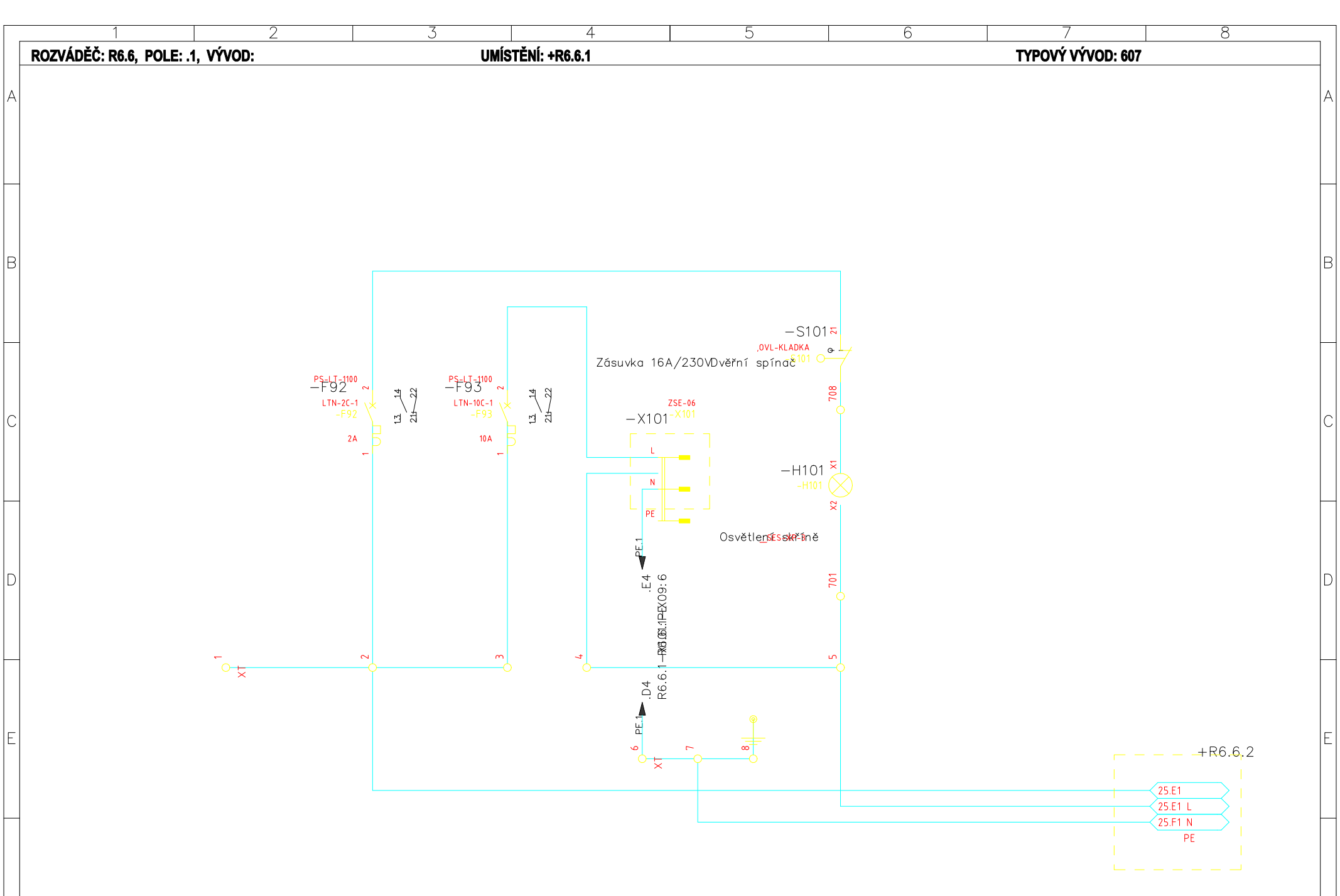
1			2			3			4			5			6			7			8					
A		R6.6/&EFS001/226			P 1001 C – Čpavkový kompresor <small>Ochrana 7SJ82</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
		R6.6/&EFS001/227			Rozváděč VN – R6.6.11 – Rezerva										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
B		R6.6/&EFS001/228			Rezerva <small>Pomocné obvody 230V AC – Osvětlení a vytápění</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
		R6.6/&EFS001/229			Rezerva <small>Proudové okruhy</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
C		R6.6/&EFS001/230			Rezerva <small>Napěťové okruhy</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
		R6.6/&EFS001/231			Rezerva <small>Napájení obvodů 220VDC</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
D		R6.6/&EFS001/232			Rezerva <small>Obvod zapnutí / vypnutí (1) vypínače –Q0</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
		R6.6/&EFS001/233			Rezerva <small>Obvod vypnutí (2) vypínače –Q0</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
E		R6.6/&EFS001/234			Rezerva <small>Blokování vozíku –Q1</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
		R6.6/&EFS001/235			Rezerva <small>Blokování zkratovače –Q8</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
F		R6.6/&EFS001/236			Rezerva <small>Signalizace stavu</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
		R6.6/&EFS001/237			Rezerva <small>Poruchová signalizace</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
G		R6.6/&EFS001/238			Rezerva <small>Tlaková ochrana + Automatika selhání vypínače</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
		R6.6/&EFS001/239			Rezerva <small>Ovládání a signalizace motoru</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
H		R6.6/&EFS001/240			Rezerva <small>PT Senzory motoru</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
		R6.6/&EFS001/241			Rezerva <small>Vnější návaznosti – Stop tlačítko</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
I		R6.6/&EFS001/242			Rezerva <small>Logická ochrana rozvodny</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
		R6.6/&EFS001/243			Rezerva <small>Frekvenční odlehčení a přetoková ochrana</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
J		R6.6/&EFS001/244			Rezerva <small>Vypínač –Q0</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
		R6.6/&EFS001/245			Rezerva <small>Vypínač –Q0</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
K		R6.6/&EFS001/246			Rezerva <small>Vozík –Q1</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
		R6.6/&EFS001/247			Rezerva <small>Uzemňovač –Q8</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
L		R6.6/&EFS001/248			Rezerva <small>Ochrana 7SJ82</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
		R6.6/&EFS001/249			Rozváděč VN – R6.6.12 – Propoj z R6.4 odpojovač										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
M		R6.6/&EFS001/250			Propoj z R6.4 – odpojovač <small>Pomocné obvody 230V AC – Osvětlení a vytápění</small>										30.06.2020 / Bc.Podběhlý											
									Projekt: ETP_2019_017			Akce: UNIPETROL RPA, s.r.o. <small>Revitalizace POX – Rekonstrukce rozvodu výroby ZM</small>			Inv. akce:						Poř.č.					
									Datum: 30.06.2020			Název: Seznam listů			Tech. místo: 309-01-01-13-01-05-06						8					
1			Ochrany TA			24.11.2020						Zpracoval: Bc.Podběhlý						Č. výkresu: R6.6-AB-EFS001								
0			As Built			30.06.2020						Schválil: Ing. Kantulak						Stránka: 11 / 260								
Rev			Popis			Datum																				

	1	2	3	4	5	6	7	8			
A									A		
	R6.6/&EFS001/251	Propoj z R6.4 – odpojovač <small>Napětové okruhy</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý				
	R6.6/&EFS001/252	Propoj z R6.4 – odpojovač <small>Napájení obvodů 220V DC</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý				
	R6.6/&EFS001/253	Propoj z R6.4 – odpojovač <small>Blokování vozíku –Q1</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý				
	R6.6/&EFS001/254	Propoj z R6.4 – odpojovač <small>Externí blokování</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý				
B	R6.6/&EFS001/255	Propoj z R6.4 – odpojovač <small>Signalizace stavu</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý				
	R6.6/&EFS001/256	Propoj z R6.4 – odpojovač <small>Tlaková ochrana + Automatika selhání vypínače</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý				
	R6.6/&EFS001/257	Propoj z R6.4 – odpojovač <small>Logická ochrana rozvodny</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý				
	R6.6/&EFS001/258	Propoj z R6.4 – odpojovač <small>Frekvenční odlehčení a přetoková ochrana</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý				
	R6.6/&EFS001/259	Propoj z R6.4 – odpojovač <small>Vozík –Q1</small>					30.06.2020 / Bc.Podběhlý				
C									C		
D									D		
E									E		
					Projekt:	ETP_2019_017	Akce:	UNIPETROL RPA, s.r.o. Revitalizace POX – Rekonstrukce rozvoden výroby ZM	Inv. akce:		Pof.č.
					Datum:	30.06.2020			Tech. místo:	309-01-01-13-01-05-06	8
	1	06.08.2020 TA	24.11.2020		Zpracoval:	Bc.Podběhlý	Název:	Seznam listů	Č. výkresu:	R6.6-AB-EFS001	
	0	As Built	30.06.2020		Schválil:	Ing. Kantulak			Stránka:	12 / 260	
	Rev	Popis	Datum								

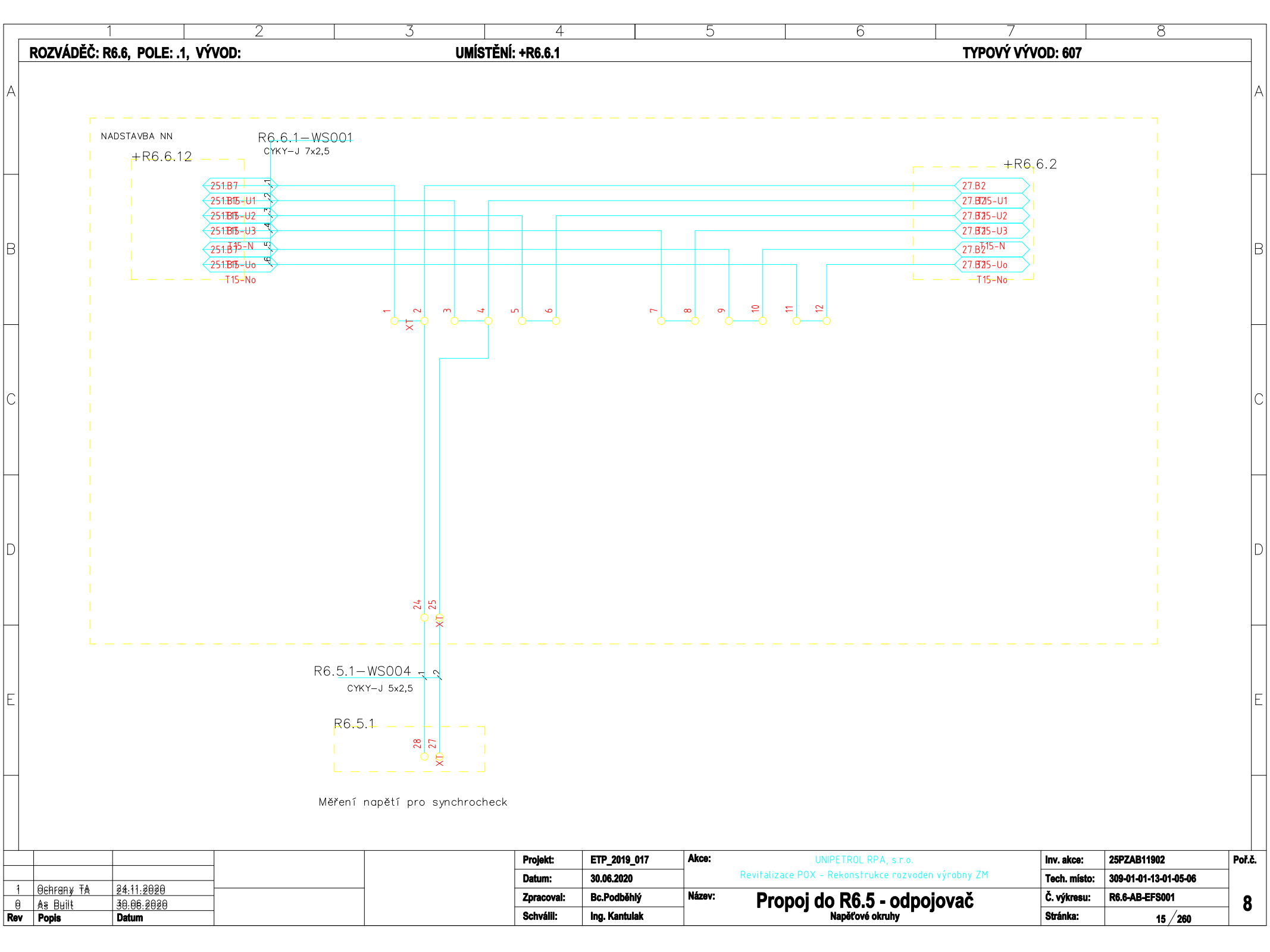
	1	2	3	4	5	6	7	8	
A									A
B									B
C									C
D									D
E									E
F									F

Zakázkové číslo:		ETP_2019_017	
Datum:	30.06.2020		
Zpracoval:	Bc.Podběhlý		
Kontroloval:	Ing.Fridrich		
Schválil:	Ing. Kantulak		
Projekt:	UNIPETROL RPA, s.r.o. – Revitalizace POX Rekonstrukce rozvoden výroby ZM		
Stupeň PD:	AB		
Název:	Rozváděč VN – R6.6.1 – Propoj do R6.5 odpojovač		
Rozvodna:	R6.6		
Vývod:	.1		
Č. výkresu:	Poř. č.:	8	
R6.6–AB–EFS001	List:	13/260	

1	Ochrany TA	24.11.2020
0	As Built	30.06.2020
R	Popis	Datum



			<div></div>	Projekt:	ETP_2019_017	Akce:	UNIPETROL RPA, s.r.o. Revitalizace POX – Rekonstrukce rozvodu výroby ZM		Inv. akce:	25PZAB11902	Poř.č.
				Datum:	30.06.2020			Tech. místo:	309-01-01-13-01-05-06		
1	Ochrany TA	24.11.2020			Zpracoval:	Bc.Podběhý	Název:	Propoj do R6.5 - odpojovač Pomocné obvody 230V AC - Osvětlení a vytápění	Č. výkresu:	R6.6-AB-EFS001	8
0	As Built	30.06.2020			Schválil:	Ing. Kantulak			Stránka:	14 / 260	
Rev	Popis	Datum									



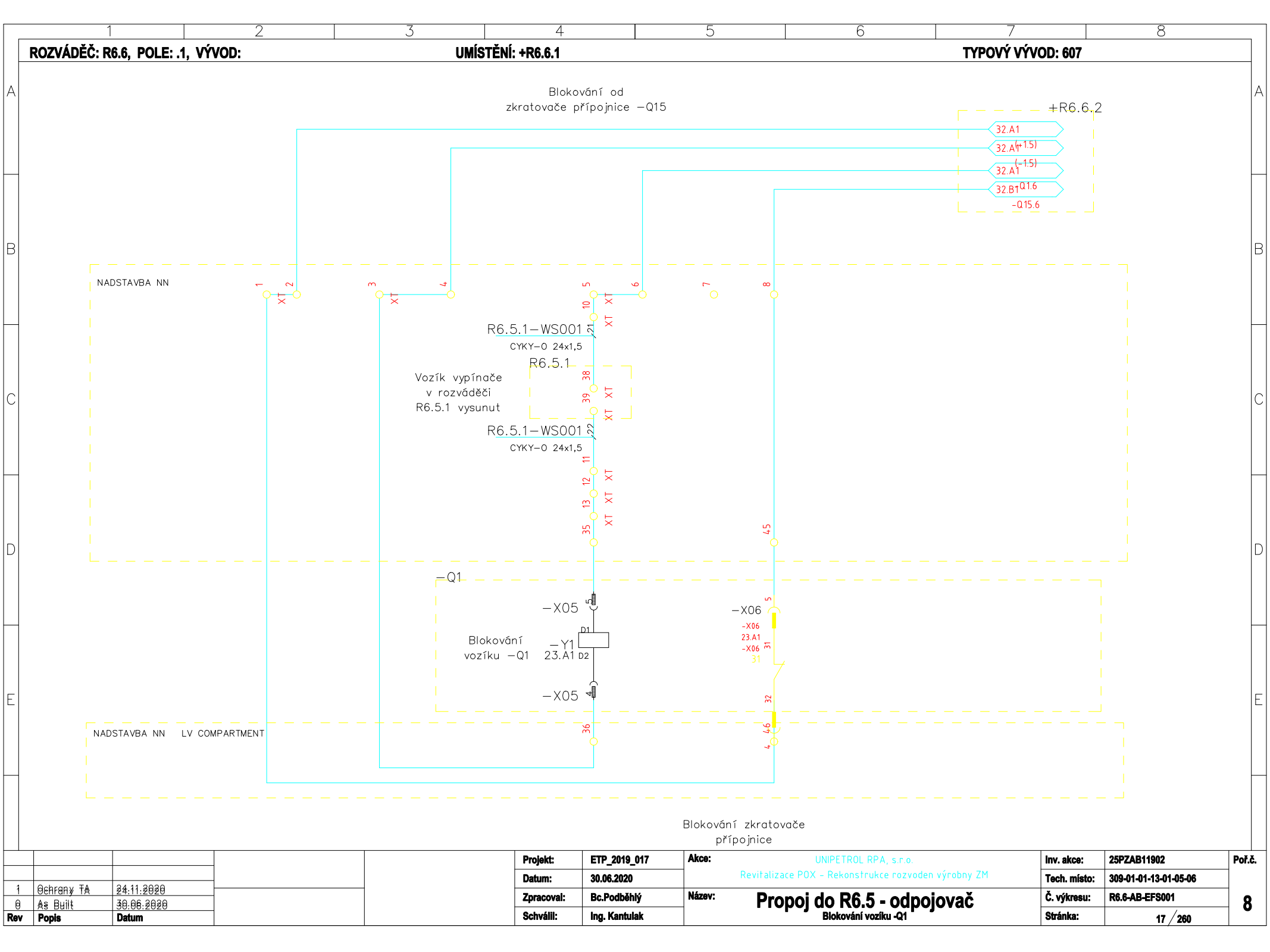
1	Obdrženo TA	24.11.2020
0	As Built	30.06.2020
Rev	Popis	Datum

Projekt:	ETP_2019_017
Datum:	30.06.2020
Zpracoval:	Bc.Podběhý
Schválil:	Ing. Kantulak

Akce:	UNIPETROL RPA, s.r.o. Revitalizace POX - Rekonstrukce rozvodu výroby ZM
Název:	Propoj do R6.5 - odpojovač Napěťové okruhy

Inv. akce:	25PZAB11902
Tech. místo:	309-01-01-13-01-05-06
Č. výkresu:	R6.6-AB-EFS001
Stránka:	15 / 260

Poř.č.
8



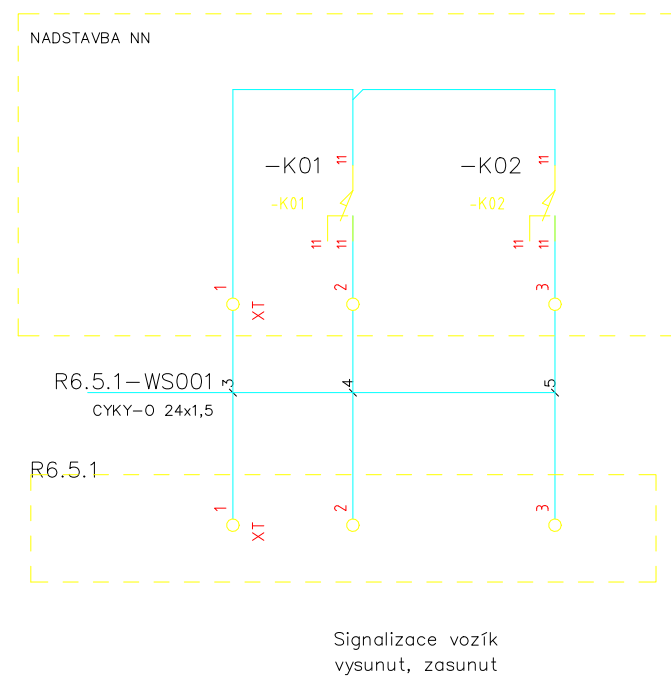
1	Obdrženo TA	24.11.2020
0	As Built	30.06.2020
Rev	Popis	Datum

Projekt:	ETP_2019_017
Datum:	30.06.2020
Zpracoval:	Bc.Podběhý
Schválil:	Ing. Kantulak

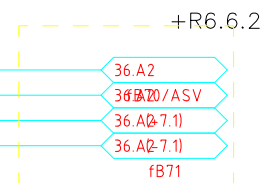
Akce:	UNIPETROL RPA, s.r.o. Revitalizace POX - Rekonstrukce rozveden výroby ZM
Název:	Propoj do R6.5 - odpojovač Blokování vozíku -Q1

Inv. akce:	25PZAB11902
Tech. místo:	309-01-01-13-01-05-06
Č. výkresu:	R6.6-AB-EFS001
Stránka:	17 / 260

Poř.č.	8
--------	---



				Projekt:	ETP_2019_017	Akce:	UNIPETROL RPA, s.r.o. Revitalizace POX - Rekonstrukce rozvodu výroby ZM	Inv. akce:	25PZAB11902	Pof.č.		
				Datum:	30.06.2020			Tech. místo:	309-01-01-13-01-05-06			
1	Ochrana TA	24.11.2020		Zpracoval:	Bc.Podběhlý	Název:	Propoj do R6.5 - odpojovač Signalizace stavu	Č. výkresu:	R6.6-AB-EFS001	8		
0	As Built	30.06.2020		Schválil:	Ing. Kantulak				Stránka:		19 / 260	
Rev	Popis	Datum										



SIGNALIZACE VNITŘNÍ PORUCHY TERMINÁLU	VNITŘNÍ PORUCHA TERMINÁLU V POLI 02
--	--