

Data	Wprowadził	Zatwierdził	Opis zmian	Nr rew.	Ozn. rew.

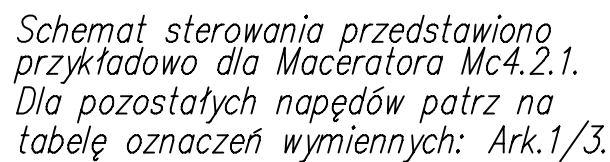
UWAGI:

Tabela oznaczeń wymiennych:

L.p.	Nazwa napędu	Oznaczenie napędu	Moc [kW]	Prąd [A]	Nr pola	Q51	Q81	1001
1	Macerator Mc4.2.1	Mc4.2.1	5,0	9,60	R_ob.4-6	GV2L16	LC1D18P7	YnKY-żo 4x4
2	Macerator Mc4.2.2	Mc4.2.2	5,0	9,60	R_ob.4-8	GV2L16	LC1D18P7	YnKY-żo 4x4

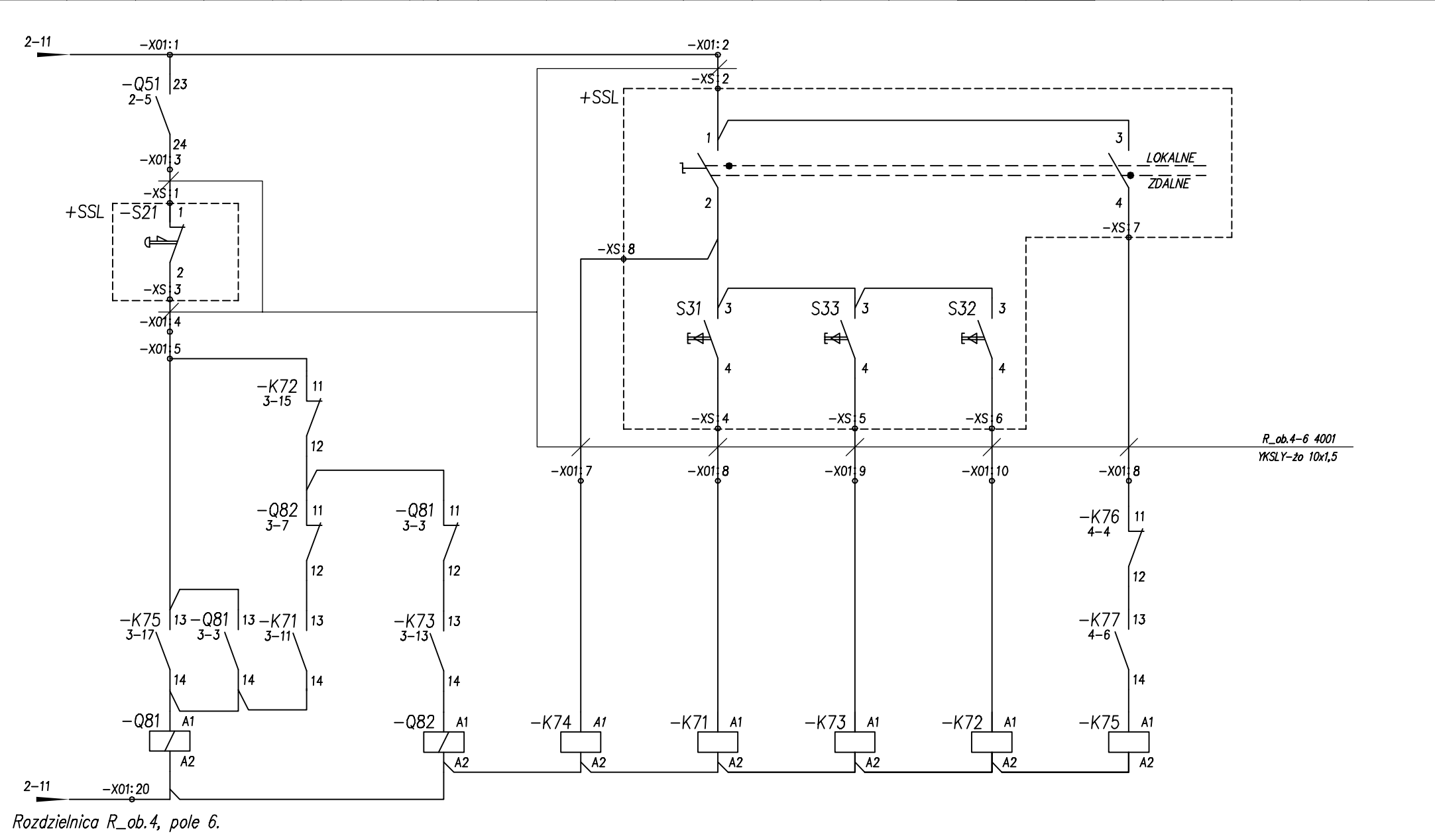
<div>ECOKUBE</div> <div>TECHNOLOGIE OCHRONY ŚRODOWISKA</div> <div>EcoKube Sp. z o.o., ul. Wólczańska 128/134, 90-527 Łódź</div>	
Inwestor: <div>Urząd Miasta Ustroń</div> <div>ul. Rynek 1, 43-450 Ustroń</div>	
Zadanie inwestycyjne: <div>Modernizacja miejskiej oczyszczalni ścieków</div>	
Nazwa opracowania: <div>PROJEKT ROZBUDOWY SYSTEMU AKPIA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W USTRONIU</div>	<div>Branża:</div> <div>elektryczna</div> <div>Faza:</div> <div>PT</div>
Tytuł rysunku: <div>Schemat ideowy sterowania napędu dwukierunkowego 0,4 kV ze skrzynką sterowania lokalnego.</div>	<div>Skala:</div> <div>-</div> <div>Data:</div> <div>20.08.2021</div>
<div>PROJEKTOWAŁ</div> <div>mgr inż. Łukasz Kaźmierczak</div> <div>SPRAWDZIŁ</div> <div>mgr inż. Jarosław Grzelak</div> <div>OPRACOWAŁ</div> <div>mgr inż. Maciej Nitka</div>	<div>NR UPRAWNIENÍ</div> <div>LOD/2943/PBE/16</div> <div>128/02/WŁ</div> <div>-</div> <div>PODPIS</div> <div>Nr rysunku:</div> <div>E.PT/421-00</div> <div>Arkusz:</div> <div>1 / 5</div>

Arkusz:	2/5
---------	-----



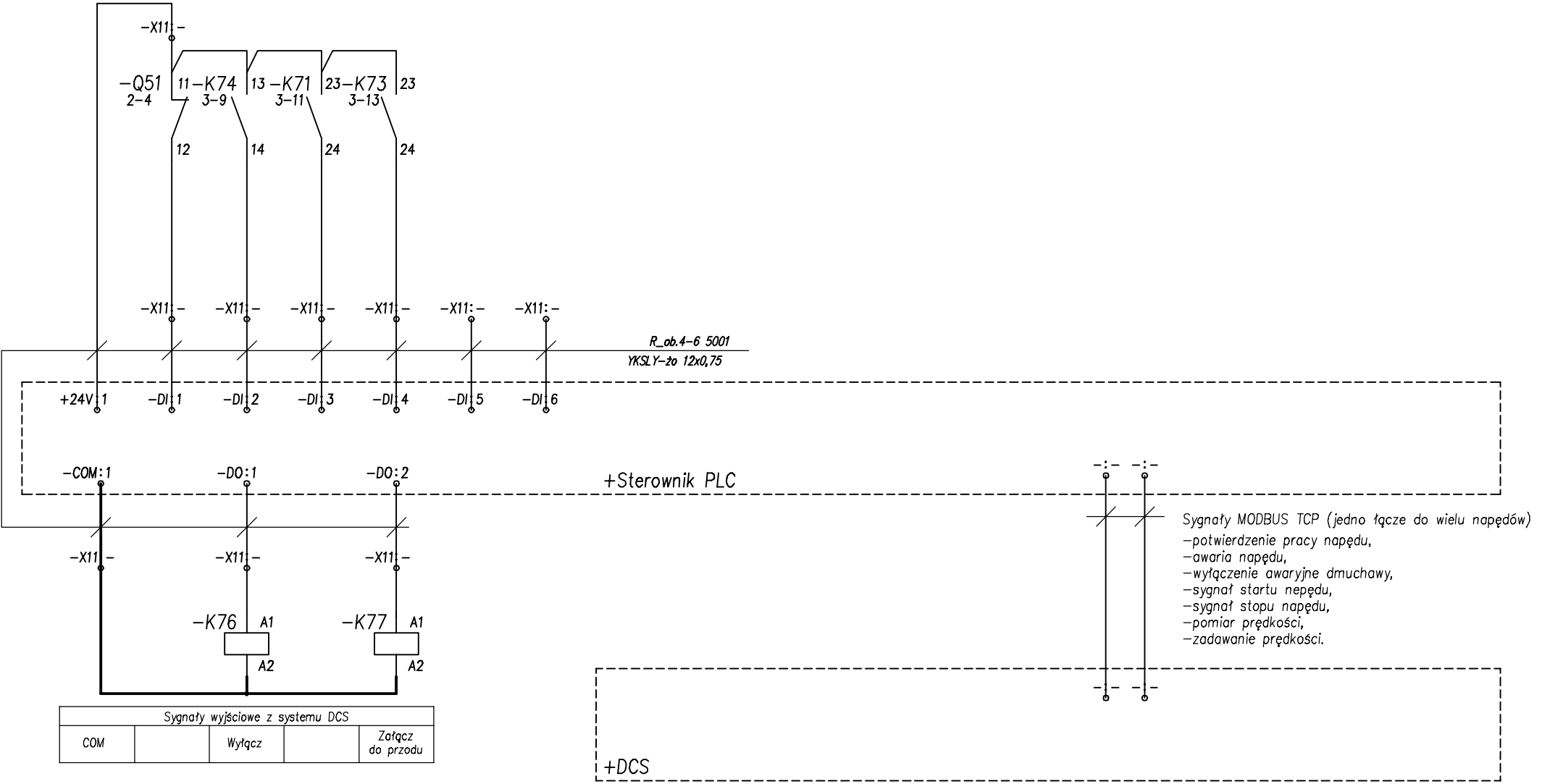
Projektował: Kazmierczak	Opracował: M. Nitka	Sprawił: J. Grzelak	Nazwa rysunku: Schemat ideowy sterowania napędu dwukierunkowego 0,4 kV ze skrzynką sterowania lokalnego.	Nr archiwalny: E.PW/421-00	Skala: —
-----------------------------	------------------------	------------------------	---	-------------------------------	-------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Zasilanie obwodu sterowania	–	Załącz/wyłącz z systemu DCS	–	Załącz do przodu chwilowo /Wyłącz	–	Załącz do tyłu chwilowo /Wyłącz	–	Przełącznik sterowania lokalnego	–	Wybór sterowania zdalne/ lokalne							–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Załącz do przodu	–	Załącz do tyłu	–	Wyłączenie	–	Zat/Wyt zdalne	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–



Projektował: Ł. Kaźmierczak	Opracował: M. Nitka	Sprawdził: J. Grzelak	Nazwa rysunku: Schemat ideowy sterowania napędu dwukierunkowego 0,4 kV ze skrzynką sterowania lokalnego.	Nr archiwalny: E.PT/421-00	Skala: –	Arkusz: 3/5
--------------------------------	------------------------	--------------------------	--	-------------------------------	-------------	----------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
-	Sygnały wejściowe do systemu DCS							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	Zasilanie	Zadziałanie zabezpiecz.	Tryb ręka	Załączony lokalnie do przodu	Załączony lokalnie do tyłu	Rezerwa	Rezerwa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-								-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Rozdzielnica R_ob.4, pole 6.

Projektował: Ł. Kaźmierczak	Opracował: M. Nitka	Sprawdził: J. Grzelak	Nazwa rysunku: Schemat ideowy sterowania napędu dwukierunkowego 0,4 kV ze skrzynką sterowania lokalnego.	Nr archiwalny: E.PT/421-00	Skala: -	Arkusz: 4/5
--------------------------------	------------------------	--------------------------	--	-------------------------------	-------------	----------------

