

Załącznik nr 11 do SIWZ
Wykaz części, urządzeń, zespołów i podzespołów wchodzących w skład „Wyprawki”

Lp.	Nazwa zespołu	Ilość wymagana przez Zamawiającego
1	Sterowniki i programy diagnostyczne zastosowanych sterowników: ogrzewania i klimatyzacji, systemu zamkniętego (próżniowego) WC, zamykania drzwi wejściowych i czołowych, oraz innych zastosowanych sterowników mikroprocesorowych;	1 egz.
2	Komputer przenośny (laptop) do obsługi w/w programów diagnostycznych	5 szt.
3	Moduł sterowania drzwi przejściowych	1 szt.
4	Toaleta próżniowa	2 szt.
5	Bezpiecznik WN	5 kpl.
6	Oprawy lamp oświetleniowych – 5% każdego zastosowanego rodzaju, w przypadku uzyskania wyniku w postaci ułamkowej, z zaokrągleniem w górę;	5%
7	Zasilacze modułów LED	5 szt.
8	Sterowniki lokalne drzwi wejściowych	1 szt.
9	Filtr układu klimatyzacji	5 szt.
10	Przedziałowy panel sterowania	1 szt.
11	Instrukcja obsługi wagonu dla drużyny pociągowej (wykonana w formie zalaminowanych kartek formatu A-5).	Każdy wagon
12	Zamki drzwi wejściowych do toalet	4 szt.
13	Wylewki do umywalek	4 szt.
14	Podłokietniki	10 szt.
15	Stoliki	4 szt. każdego typu
16	Śmietniczki przedziału pasażerskiego	4 szt.
17	Szyby lub jeśli są to okna w ramie to po 2 szt. z każdego rodzaju	2 komplety na wszystkie wagony
18	Napęd drzwi bocznych wejściowych (lewych i prawych)	1 kpl.
19	Nastawiacz skoku tłka SAB (jeżeli jest inny niż standardowy DRV450)	1 szt.
20	Zawór rozrządczy hamulca	1 szt.
21	Sterownik układu p-poślizgowego (jeżeli jest elektroniczny)	4 szt.
22	Sterownik klimatyzacji	1 szt.
23	Tablice LED drzwi bocznych odskokowo - przesuwnych	4 szt.
24	Sterownik wewnętrzny SIP.	1 szt.
25	Moduły oświetlenia wewnętrznego LED	2 szt. każdego rodzaju
26	Kable, przejściówki, konwertery i przewody niezbędne do podłączenia komputera diagnostycznego do systemów pokładowych.	5 kpl.
27	Przyciski drzwi	po 6 szt. każdego rodzaju



28	Lustro WC	2 szt.
29	Fotel pasażerski	4 szt.
30	Kamera wewnętrzna	2 szt.
31	Lustra przedziałów	4 szt.
32	Czujnik ppoż.	2 szt.
33	Gniazdka 230V przy fotelach	10 szt.