

Dodavatel č.

Položka	Požadavek	Způsob kontroly/ověření	Splňuje		Poznámka
			ANO	NE	
1	Všechny šroubové spoje datového rozvaděče včetně dodávaného příslušenství bude možné demontovat a instalovat za použití maximálně jednoho nástroje (jedna datová skříň, jeden nástroj pro úpravy, změny montáž a demontáž.)	Praktická zkouška změn a úprav			
2	Na 19" rovinách budou permanentně, viditelně a čitelně vpředu i vzadu vyznačeny pozice U.	Pohledová kontrola			
3	Na instalačním šasi mezi přední a zadní instalační rovinou bude permanentně, viditelně a čitelně vyznačena vzdálenost pro snadné nastavení instalačních rovin.	Pohledová kontrola			
4	Prostupy pro datové kabely ve stropu racku budou opatřeny kartáčovými vložkami.	Pohledová kontrola			
5	Prostupy pro datové kabely ve stropu racku budou na delších stranách, ideálně v celé délce stropního panelu.	Pohledová kontrola			
6	Bočnice racku budou horizontálně nebo vertikálně dělené a opatřeny zámkami pro jejich zajištění proti uvolnění.	Praktická zkouška instalace bočnic			
7	Zásuvná dělicí příčka s vyhotovenými otvory ve všech horních rozích dělicí příčky, které budou opatřeny kartáčovou vložkou.	Praktická zkouška instalace zásuvné dělicí příčky			
8	Spojení datových rozvaděčů do řady a následné rozpojení. Pro spojení datových rozvaděčů do řady nebo rozpojení datových rozvaděčů Zadavatel požaduje přístup k montážním prvkům z vnější části datového rozvaděče. Osoba, provádějící montáž datových rozvaděčů do řady nebo při jejich demontáži z řady, nesmí zasahovat do vnitřního prostoru racku žádnou částí těla, a ani jakýmkoliv nástrojem, z důvodu zamezení možného poškození provozovaného HW.	Praktická zkouška spojení racků do řady se simulací obsazené datové skříně.			

9	Rack musí umožnit změnu 19" instalačních rovin na 21" – 23" z důvodu instalace atypického HW bez instalace dalších doplňků.	Praktická zkouška přenastavení šířky instalačních rovin.			
10	Separační / dělicí rám pro oddělení teplé a studené zóny v racku bude včetně kartáče.	Praktická zkouška instalace separačního rámu.			
11	Rack bude instalován na podstavci. Výška podstavce bude max. 100 mm.	Pohledová kontrola, změření výšky podstavce.			
12	Všechny dveře racku budou opatřeny minimálně 3 bodovým zamykáním.	Pohledová kontrola, kontrola provedení 3 bodového zamykání.			
13	Přední dveře jednokřídlé, zadní dvoukřídlé vertikálně dělené, stupeň perforace min. 80 %: Dveře musí umožnit jednoduchou změnu směru otevírání dveří z pravých na levé za provozu rozvaděče při využití celkové kapacity 42U. Zadavatel požaduje, aby tato změna byla proveditelná z vnějšku racku. Osoba provádějící změnu směru otáčení dveří nesmí zasahovat do vnitřního prostoru racku žádnou částí těla, a ani jakýmkoliv nástrojem, z důvodu zamezení možného poškození provozovaného HW.	Pohledová kontrola, praktická zkouška změny směru otevírání dveří.			
14	Při manipulaci, musí racky umožnit demontáž (vysazení) předních a zadních dveří bez použití nástroje.	Pohledová kontrola, praktická zkouška vysazení dveří.			
15	Úhel otevření dveří u volně stojícího rozvaděče a řadově spojeného rozvaděče musí být minimálně 130°.	Pohledová kontrola, praktická zkouška s měřením úhlu otevření dveří.			
16	Všechny části racku budou mít povrchovou úpravu lakováním s použitím nanokeramické vrstvy, jako ochrany před korozi. Z důvodu snížení ekologické zátěže není dovoleno použít technologii fosfátování.	Bude doloženo certifikátem výrobce o použití metody bez fosfátování.			
17	Rám skříně a ploché díly budou v RAL 7035 nebo v RAL 9005.	Pohledová kontrola lakování rámu a dílů racku, porovnání s číselným vzorníkem RAL.			

18	Vnitřní vybavení racku jako jsou 19" instalační roviny včetně instalačních šasi a 19" příslušenství budou v RAL 9005.	Pohledová kontrola lakování dílů racku, porovnání s číselným vzorníkem RAL.			
19	Datové rozvaděče budou vybaveny centrálním zemnicím bodem na rámu rozvaděče a všechny oddělitelné části (boční a zadní kryty, dveře apod.) budou vybaveny zemněním všech kovových částí pospojováním.	Pohledová kontrola.			
20	Všechny hrany kovových částí racku budou opracovány tak, aby nedošlo při manipulaci k poranění osob nebo k poškození kabeláže proříznutím.	Pohledová kontrola.			
21	Všechny části racku musí být zpracovány tak aby byly použitelné v prostředí s vlhkostí 30-70 % a teplotou 18-40 °C aniž by se na jednotlivých částech po čase provozu projevovaly známky poškození vlivem prostředí.	Bude doloženo čestným prohlášením výrobce o splnění uvedených podmínek na prostředí.			
22	Rack musí umožňovat vnitřní instalaci vertikálního kabelového managementu různých výrobců pro vedení datových kabelů v každém rohu racku.	Praktická zkouška instalace kabelového managementu různých výrobců.			
23	Rack musí umožnit instalaci napájecích lišt a PDU různých výrobců, minimálně v obou zadních rozích rozvaděče, tak aby nepřekážely provozu instalované technologie.	Praktická zkouška instalace napájecích lišt a PDU různých výrobců.			