

**Akce:** Karlovarská krajská nemocnice a.s.  
Stavební úpravy porodnického oddělení  
*Dokumentace pro provádění stavby*

**Investor:** Karlovarský kraj  
Závodní 88  
360 06 Karlovy Vary

**Zak. číslo:** A 32 – 16 – P

## **D2.51 Zdravotnická technologie**

# **D2.51-08 Obecně požadované standardy technologie**



Kód:  
 Název: **D2.51-08 Obecné požadované standardy technologie**

Cena bez DPH : -  
 DPH 21% : -  
 Cena CELKEM vč. DPH : -

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKAZU JE I BAREVNOSTNÍ SPECIFIKACE!!</b>				
2		<b>PŘED VLASTNÍ VÝROBOU/ DODÁVKOU PRVKŮ JE NUTNO PROVÉST ODSOUHLASENÍ ARCHITEKTEM V RÁMCI KD STAVBY!!! DODAVATEL VYBAVENÍ V TÉTO SOUVISLOSTI PŘEDLOŽÍ PODROBNOU KNIHU NÁBYTKU A U ATYP PRVKŮ I VÝROBNÍ DOKUMENTACII!!</b>				
3		<b>VEŠKERÉ VÝCHOZÍ ROZMĚRY PRVKŮ NUTNO PŘED VÝROBOU PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ A U VYBRANÝCH CELKŮ NUTNO ZAJISTIT ZÁROVEŇ KOORDINACI S OSTATNÍMI PROFESEMI (ZTI, ELEKTRO APOD.)!!!</b>				
4		<b>CENA VÝROBKU JE VŽDY UVAŽOVÁNA VČETNĚ DODÁVKY A MONTÁŽE!!!</b>				
5		<b>Ve stavbě zdravotnického zařízení a zařízení sociální péče s projektovanou kapacitou nad 50 osob musí být v lůžkových částech prokázáno zkouškou provedenou podle českých technických norem uvedených v příloze č. 1 části 10, že zápalnost textilní záclony, závěsu, čalounické materiály je delší než 20 sekund. Uvedené materiály musí být vyhovující dle ČSN EN 1021-2.</b>				
6						
7		<b>obecné technické požadavky na výrobu vybavení - specifické vlastnosti/ odlišné řešení jednotlivých výrobků viz. podrobný popis prvku</b>				
8						
9		korpusy, dvířka, čela šuplíků vyrobeny z DTD tl. min. 18mm, povrch min. CPL; <b>v laboratorních/ zvláštních provozech dle požadavků technologie</b>				
10		pracovní desky běžných, konferenčních stolů apod. vyrobeny ve všech případech ze slepené DTD 2x 18mm, tzn. celková tl. min. 36mm, povrch min. CPL; <b>v laboratorních/ zvláštních provozech dle požadavků technologie</b>				
11		pracovní desky pracovních/ kuchyňských linek <b>postforming</b> tl. min. 35mm; <b>v laboratorních provozech dle požadavků technologie</b>				
12		případné ochranné desky za linkami povrch HPL tl. min. 10mm				
13		nepohledová záda uzavřených modulů (bez prosklených dvířek) možno vyrobit ze slabší HDF bílé barvy, v ostatních případech záda z DTD tl. min. 8mm v barvě korpusu; <b>v laboratorních/ zvláštních provozech dle požadavků technologie</b>				
14		pokud nebude dodatečně dohodnuto jinak, bude <b>půda a dno jednotlivých modulů předstupovat do líce dvířek/ šuplíků</b> apod. (ochrana hran)				
15						
16		veškeré hrany <b>ABS tl. min. 2mm</b> , nebude- li dodatečně určeno jinak v případě požadavku na prosklená dvířka nutno počítat se subtilním hliníkovým rámečkem v přírodním stříbrném odstínu s výplní bezpečnostním sklem				
17						
18		<b>v každé lince nutno počítat s min. jednou šuplíkovou sekcí o šíři min. 400mm pro běžné linky a min. 600mm pro linky pracovní;</b> skladba šuplíků min. 4ks - 3x výšky cca 150mm + 1x vyšší; není- li v rámci PSV alt. technologie upřesněno jinak				
19		v případě <b>podstavného spotřebiče</b> bude prostor pro jeho umístění v rámci linky široký <b>min. 650mm</b>				
20						
21		ve všech případech (mimo mobilních prvků) sokl opatřen plastovými nožičkami s možností rektifikace + obvod krytý nacvakávací kovoplastovou soklovou lištou výšky 100mm s těsnícím silikonovým profilem proti podtečení vody pod nábytek, povrch drásaný nerez; lištu je nutno uvažovat včetně systémových koutových a nárožních prvků v příslušném dekoru; součástí koordinace se soklem podlahy (fabion, lišty apod.)				
22		mobilní prvky opatřeny černými plastovými kolečky vhodnými pro povrch podlahy v místnosti (tvrdá/ měkká), není- li určeno technologií/ popisem jinak; vždy min. 2ks koleček s možností aretace				
23						
24		v případě prvků zavěšených na stěnu je nutno počítat se systémovými kovovými závěsy s adekvátní únosností a kotevními prvky dle materiálu zdíva				




P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
25		prvky vyšší než 1200mm budou kotveny systémovými kotvami do zdiva z důvodu zabránění překocení				
26		veškeré panty úhel otevření min. 110° s <b>tlumeným řízeným dorazem v rámci pantu</b>				
27		pokud je požadován výklop, bude proveden min. ve standardu plynového pístu, min. úhel otevření 90°, <b>řízený tlumený doraz</b>				
28		veškeré šuplíky min. kovové boky				
29		kování pro šuplíky/ výsuvy ve všech případech s <b>měkkým řízeným dojezdem a doživotní zárukou</b> ; min. v případě pracovních linek (vyšetřovny, sesterny, ambulance apod.) a skříní určených pro léky počítat se <b>100% výsuvem</b>				
30		vždy min. první šuplík v rámci linek DMZ, čajových kuchyněk apod. vestavný plastový přiborník				
31		vždy min. první šuplík v rámci kontejnerů/ podnoží pracovních stolů vybaven vestavným plastovým tužkovníkem				
32		vždy min. první šuplík v rámci pracovních linek (vyšetřovny, sesterny, ambulance apod.) "hřebenový" systém pro umístění krabiček s léky, včetně systémových přepážek				
33		<b>veškeré moduly/ části</b> nábytku zámek v <b>systému SGHK</b> (systém generálního klíče)				
34						
35		úchytky budou obdélníkové zapuštěné, orientační rozměr 160x44x11mm, v případě šuplíků se šířkou nad 800mm a vysokých výsuvných systémů dvojnásobný počet; imitace nerez; umístěny s ohledem na zabránění hromadění nečistot (podhmat)				
36						
37		podnože pracovních stolů tvořeny moderními <b>kovovými nohami ve tvaru obráceného "T" spojenými trnoží</b> z DTD tl. min. 18mm (povrch viz. výše), případně kabelové rozvody lze vést z nosičů pod stolovou deskou vnitřkem nohy až k zemi + samotná kabeláž kryta plastovými kryty nohou; možnost rektifikace; povrchová úprava min. efekt hliník				
38		podnože stolů v jídelnách, DMZ, pokojích pacientů, zázemí zaměstnanců apod. <b>do 1000mm</b> délky opatřeny centrální kovovou podnoží s jednou nohou, čtvercová roznášecí deska; povrchová úprava chrom				
39		podnože stolů v jídelnách, DMZ, pokojích pacientů, zázemí zaměstnanců apod. <b>nad 1000mm</b> délky opatřeny centrální kovovou podnoží se dvěma nohami, obdélníková roznášecí deska; povrchová úprava chrom				
40		pokud bude podnož tvořena uzavíratelnou skříní na PC, bude tato mít dvířka z hliníkového rámečku s výplní hliníkovým tahokovem; skříňka nebude mít záda a do boků bude mít odvětrání				
41		všechny desky pracovních stolů budou vybaveny <b>výsuvem pro klávesnici</b> , tzn. celková výška těchto prvků bude <b>min. 780mm</b>				
42						
43		skříně do šířky 600mm jednodvěřové, nad 600mm dvoudvěřové; nebude-li dodatečně upřesněno jinak				
44		desky pracovních stolů nutno opatřit plastovými průchodkami v barvě použitého dekoru v počtu min. 2ks a pracovní místo, nebude-li určeno jinak				
45		veškeré prostory podstavných spotřebičů nutno odvětrat pomocí hliníkových mřížek ve stříbrném přírodním odstínu; umístění do boku modulů alt. zadní partie pracovních desek; min. množství 1ks a místo; orientační délka mřížky min. 300mm; vestavné spotřebiče odvětrány dle požadavků konkrétního výrobce				
46		pracovní desky linek nad prostory podstavných spotřebičů budou v zadní partii opatřeny plastovou průchodkou pro vedení napájecí šňůry do zásuvky, nebude-li dodatečně upřesněno jinak				
47		skříňové moduly výšky 600 a 750mm budou vybaveny min. 2ks polic, moduly výšky 900mm min. 3ks polic, moduly výšky 1200mm min. 4ks polic, moduly výšky 2100mm min. 7ks polic; veškeré police libovolně výškově stavitelné po max. 50mm; počty platí není-li ve výkazu určeno jinak				
48		dveře šatních/ skladovacích skříní budou opatřeny plastovými průvětrníky, kdy a dveře 2ks průvětrníků při spodním okraji + 2ks průvětrníků při horním okraji, barva plastu bude respektovat barvu dekoru dveří, krytky oboustranné umístění (při otevření není vidět jádro desky dveří) alt. jednostranné s olemováním otvoru ABS hranou				
49						


P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
50		pokud se dodává umyvadlo, je uvažováno jako keramické, zápusťné do pracovní desky, orientační rozměry 520x410mm, dodávka včetně klasického plastového sifonu; <b>v laboratorních provozech dle požadavků technologie</b>				
51		pokud se dodává jednoduchý dřez, je uvažován v orientačních rozměrech 455x435mm, vnitřních cca 360x355mm; materiál nerez vhodný do zdravotnického prostředí, tl. min. 0,8mm; dodávka včetně klasického plastového sifonu; <b>v laboratorních provozech dle požadavků technologie</b>				
52		pokud se dodává jednoduchý dřez s krátkou odkapovou plochou, je uvažován v orientačních rozměrech 560x435mm, vnitřních cca 360x355mm; materiál nerez vhodný do zdravotnického prostředí, tl. min. 0,8mm; dodávka včetně klasického plastového sifonu; <b>v laboratorních provozech dle požadavků technologie</b>				
53		pokud se dodává dvojdřez dlouhou odkapovou plochou, je uvažován v orientačních rozměrech 1000x500mm, dělení 1+1/2; materiál nerez vhodný do zdravotnického prostředí, tl. min. 0,8mm; dodávka včetně klasického plastového sifonu; <b>v laboratorních provozech dle požadavků technologie</b>				
54						
55		součástí veškerý potřebný spojovací materiál, systémové těsnící koutové lišty v barvě pracovní desky (linky), tmelení detailů trvale pružným tmelem				
56		nedílnou součástí koordinace s ostatními profesemi (ZTI, elektro, topení apod.), napojení na jednotlivá média (platí i pro prvky, které jsou přenášeny/ původní); v místě zásuvek, ventilů apod. nutno provést v zadních partiích nábytku adekvátní úpravu pro jejich zpřístupnění (vyříznutí pravidelných otvorů, případné odsazení atd.); totéž platí při sousedství s radiátorem apod. (odsazení skříněk z důvodu otevření atd.)				
57		nedílnou součástí koordinace s ostatními částmi stavby a jejími řešeními (délka obkladů, fabiony podlah, skutečné rozměry nik pro vestavění apod.)				
58						
59		<b>čalounění provedeno u všech nábytkových prvků z koženky vhodné do zdravotnických provozů (odolnost běžným dezinfekčním prostředkům, min. na bázi etylalkoholu), není-li dodatečně ve výkazu určeno jinak</b>				




Kód:  
 Název: **D2.51-08 Obecné požadované standardy technologie - Obrazová příloha**

Cena bez DPH : -  
 DPH 21% : -  
 Cena CELKEM vč. DPH : -

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKAZU JE I BAREVNOSTNÍ SPECIFIKACE!!</b>				
2		<b>PŘED VLASTNÍ VÝROBOU/ DODÁVKOU PRVKŮ JE NUTNO PROVÉST ODSOUHLASENÍ ARCHITEKTEM V RÁMCI KD STAVBY!!! DODAVATEL VYBAVENÍ V TÉTO SOUVISLOSTI PŘEDLOŽÍ PODROBNOU KNIHU NÁBYTKU A U ATYP PRVKŮ I VÝROBNÍ DOKUMENTACI!!!</b>				
3		<b>VESKERE VYCHOZÍ ROZMĚRY PRVKU NUTNO PŘED VÝROBOU PŘEMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ A U VYBRANÝCH CELKŮ NUTNO ZAJISTIT ZÁROVEŇ KOORDINACI S OSTATNÍMI PROFESEMI (ZTI, ELEKTRO APOD.)!!!</b>				
4		<b>CENA VÝROBKU JE VŽDY UVAŽOVÁNA VČETNĚ DODÁVKY A MONTÁŽE!!!</b>				
5		<b>Ve stavbě zdravotnického zařízení a zařízení sociální péče s projektovanou kapacitou nad 50 osob musí být v lůžkových částech prokázáno zkouškou provedenou podle českých technických norem uvedených v příloze č. 1 části 10, že zápalnost textilní záclony, závěsu, čalounické materiály je delší než 20 sekund. Uvedené materiály musí být vyhovující dle ČSN EN 1021-2.</b>				
6						
7		<b>obecné technické požadavky na výrobu vybavení - specifické vlastnosti/ odlišné řešení jednotlivých výrobků viz. podrobný popis prvku</b>				
8						
10		<b>židle pojízdná otočná s područkami</b>				
11	481002	<i>kancelářská/ pracovní židle, orientační rozměry 600x600x1000-1210mm, orientační výška sedáku 470-570mm; střední opěrák, synchronní mechanika (synchronní pohyb opěradla a sedáku, možnost blokáce sklonu opěradla min. ve čtyřech pozicích, možnost nastavení mechanismu dle váhy uživatele), plynový píst, kolečka pro tvrdý povrch, kříž nylon černý, včetně výškové stavitelných područek</i>				
12						
13		<b>židle pevná</b>				
14	481011	<i>konferenční polokřeslo stohovatelné, orientační rozměry 595x580x850mm, orientační výška sedáku 480mm, kostra ocelová čtyřnohá, kombinace trubky/ tyč plochá, orientační průměr tyčí 22/min. 2mm + 25x10/min. 2mm, chrom, područky z černého nylonu, šitý čalouněný sedák i opěrák, opěrák střední, plastový kryt sedáku černý</i>				
15						
16		<b>stolička (taburetka)</b>				
17	481080	<i>zdravotnická stolička, orientační pr. sedáku 350mm, orientační výška sedáku 450mm; nosnost min. 150kg; čtyřnohá podnož matný nerez, kluzáky</i>				
18						
19		<b>křeslo odpočinkové - m.č. 261, 264, 266, 267, 273, 204</b>				

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
20	483000	celočalouněné křeslo s područkami, orientační rozměry 595x600x740mm, orientační výška sedáku 440mm; korpus vypěněný studenou pěnou s ocelovou výztuhou, kostra ocelová čtyřnohá, chrom				
						
21						
22		<b>křeslo čalouněné - m.č. 206, 226, 227, 228, 236, 237, 201, 202, 203, 205</b>				
23	483001	designové křeslo, orientační rozměry 840x850x1110mm, orientační výška sedáku 420mm; vysoké, otočné, celočalouněné područky, čtyřramenný kříž leštěný hliník, kluzáky				
						
24						
25		<b>pohovka rozkládací</b>				
26	483006	rozkládací pohovka, orientační rozměry 2020x900x830mm, orientační výška sedáku 310mm, kovová rozkládací podnož 1290x1950mm, ohýbatelná matrace 2020x1400x120mm; kovová podnož chrom				
						
27						
28		<b>lavice 3-místná volně stojící (do čekáren)</b>				
29	485002	trojmístná lavice, orientační rozměry 1660x640x840mm, orientační výška sedáku 460mm; celočalouněný opěrák se sedákem v jednom bloku kruhového tvaru, tvar sezení tvarován za pomoci bukové překližky doplněné polyuretanovou pěnou, jednotlivá sedadla od sebe odsazena a na konci lavice opatřena kovovými područkami z broušené nerezové oceli; podnož prvku tvořena dvojicí kovových čtyřramenných nohou (celkové půdorysné rozměry zhruba 440x440mm) se středovou trubkou průměru cca 60mm, celek propojen dvojicí kovových příčlů, materiál broušená nerezová ocel; dvoubarevná možnost čalounění				
						
30						
31						
32	přidělit číslo	čekárenský stůl, orientační rozměry 600x600x450mm; podnož prvku tvořena centrální kovovou čtyřramenných nohou (celkové půdorysné rozměry zhruba 440x440mm) se středovou trubkou průměru cca 60mm - řešení shodné s podnoží lavic čekárny				
33						
34						



P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
35		<i>věšák nástěnný, orientační rozměry 600x18x2000mm; vybaveno 4ks kovových háčků z matného nerez (tři nahoře, jeden uprostřed)</i>				
						
36						
37		<i>celokovový věšák s otočnou hlavou, 380x380x1800mm, 6 háků na oděvy/ klobouky, včetně držáku na deštníky a odkapávače; povrchová úprava broušený nerez</i>				
					