

**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; v laboratorních/ zvláštních provozech dle požadavků technologie				
10		pracovní desky běžných, konferenčních stolů apod. vyrobeny ve všech případech ze slepené DTD 2x 18mm, tzn. celková tl. min. 36mm, povrch min. CPL; v laboratorních/ zvláštních provozech dle požadavků technologie				
11		pracovní desky pracovních/ kuchyňských linek <b>postforming</b> tl. min. 35mm; v laboratorních provozech dle požadavků technologie				
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; v laboratorních/ zvláštních provozech dle požadavků technologie				
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 kuchyňek 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 jednodvéřové, nad 600mm dvoudvéřové; nebude- li dodatečně upřesněno jinak				
44		desky pracovních stolů nutno opatřit plastovými průchodkami v barvě použitého dekoru v počtu min. 2ks á 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 á 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 á 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 á 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 blokace sklonu opěradla min. ve čtyřech pozicích, možnost nastavení mechanismu dle váhy uživatele), plynový píst, kolečka pro tvrdý povrch, kříž nylon černý, včetně výškově 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>				
					