



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Příloha č. 1

Technická specifikace

„Dodávka zdravotnického vybavení“ v rámci realizace projektu Elearning na střední zdravotnické škole 2, registrační číslo CZ.1.07/1.1.26/02.0077

Technické parametry a jakostní a funkční požadavky specifikované v této příloze jsou uvedeny jako minimální, které musí nabízené zboží splnit. Uchazeči musí v nabídce deklarovat splnění těchto požadavků a u jednotlivých položek uvést obchodní název a výrobce nabízeného zboží a jeho základní technické parametry prokazující splnění všech požadavků zadavatele uvedených v příloze.

Nabízené zboží musí splňovat veškeré technické, hygienické a další parametry stanovené pro tento typ zboží právními předpisy a normami upravujícími oblast zdravotnictví a školství.

Pokud tato příloha obsahuje požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména nebo označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitého výrobce za příznačné, je možno tyto výrobky a materiály nahradit obdobnými s technicky a kvalitativně srovnatelnými parametry s důrazem na zachování kompatibility. V takovém případě musí uchazeč prokázat splnění všech funkcí a parametrů definovaných zadavatelem v této příloze, a to formou tabulkového porovnání parametrů požadovaného a nabízeného zboží (jednotlivých prvků).

SPECIFIKACE POŽADOVANÉ DODÁVKY

Zboží/max. cena včetně DPH	Minimální požadavek zadavatele
Sada teploměrů – 1 ks, max. cena 6 000 Kč/sada	<p>Elektronický teploměr s měřením na dvě desetinná místa. Doba měření 60 s. Paměť posledního měření. Indikace vybití baterií. Voděodolný, odolný proti pádu, automatické vypnutí.</p> <p>Infračervený teploměr pro jemné a velmi rychlé měření teploty. Měření pomocí speciálního infračerveného senzoru (na čele nebo v uchu). Délka měření do 5 sekund na čele, do 3 sekund v uchu. Výsledek posledního měření vždy uložen v paměti. Ovládání pouze jedním tlačítkem. Akustický a optický signál při zahájení i ukončení měření. Snímatelný nástavec pro měření na čele. Ergometrické, vodotěsné zakončení pro měření v uchu, které plynule přechází v tělo teploměru. Vysoká životnost baterií s kapacitou min. 1000 měření</p> <p>Digitální infračervený teploměr do ucha pro přesné měření tělesné teploty, teploty tekutin /např.</p>

	<p>kojenečských lahví/ a jiných povrchů. Měření teploty za 1 sekundu až do 100°C. Výsledek měření za max. 3 sekundy, uložení min.12 posledních měření, zvuková signalizace zvýšené teploty, rozsah měření teploty: 0 – 100°C, rozměr max.: 15 x 5 x 5 cm</p> <p>Digitální dětský teploměr v dudlíku – pro kontrolu teploty těla), LCD displej, akustický signál, 100% voděodolný, doba změření teploty max. během 100 s, uchování teploty posledního měření, technické údaje: rozsah měření: min +30.0°C do +42.0°C.</p> <p>Ruční bezdotykový (infračervený) teploměr rozsah:od min. -50 do min.+800°C, rozlišení 0.1°C, optika min.20:1 (200 cm vzdálenosti = 10 cm průměr místa měření), podsvětlený displej.</p>
<p>EKG – 1 ks, max. cena 30 000 Kč/ks</p>	<p>3kanálové EKG s vyklápěcím monochromatickým displejem a termální tiskárnou. Interpretace EKG. Možnost napájet ze sítě nebo vestavěné Li-ion baterie.</p> <p>Snímá současně data z 12 svodů a provádí vizuální</p>



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Příloha č. 1

	<p>zobrazení provozního menu, EKG parametrů a elektrokardiografu. 3-kanálové EKG lze sledovat na LCD displeji a může být též zaznamenáno termální tiskárnou.</p> <p>EKG vhodné pro klinické, nemocniční nebo ambulantní použití. Možnost volit mezi režimy: manuální, auto, rytmický nebo USBPRT.</p> <p>Obsahem dodávky bude i EKG kabel, hrudní elektrody (6 kusů), končetinové elektrody (4 kusy), dobíjitelná baterie, termocitlivý papír (1 kus), síťový kabel.</p>
Vozík na léky – 1 ks, max. cena 12 000 Kč/ks	<p>1x uzamykatelná zásuvka, 2x výsuvný koš, uzamykatelná roleta, pracovní plocha lamino (možná nerezová nebo plastová), kostra chrom, bednění lamino, 4x otočná kola ø 125mm (2x brzděná), Rozměry:d70 x h.52 x v 105cm</p>
Inhalátor – 1 ks, max. cena 1 000 Kč/ks	<p>Vzduchový kompresor - tlak 0.80bar, inhalace min. 0,21ml /min, ústní nástavec, dětská maska, maska pro dospělé, vzduchová hadice, filtry.</p> <p>Pracuje na principu stlačeného vzduchu, který rozprašuje tekuté látky. Připojení k síti.</p>
Vozík na sběr špinavého prádla – 2 ks, max. cena 3 000 Kč/ks	<p>Povrchová úprava – chrom/zinek, kolečka o průměru 50 mm, brzditelná, látkový vak (1 ks součástí dodávky), vak obsahuje uzavírací tkanici, odklopné plastové víko.</p>
Koupací vana – 1 ks, max. cena 16 000 Kč/ks	<p>Mobilní koupací vana určená k provádění osobní hygieny ležících pacientů pečovatelem. Vana bude vyrobena z odolné, antialergické, gumové textilie s atestem zdravotní nezávadnosti a uzpůsobená k tomu, aby ji bylo možno snadno „podvléct“ pod ležícím pacientem a následně pomocí pružných úvazů upevnit na čela popřípadě i bočnice lůžka. Vana bude mít odtokový rukáv, kterým odtéká použitá voda. Součástí dodávky bude 20 litrový kbelík. Vana je určena na lůžko o rozměru 200x90 cm a na lůžko 190x80 cm.</p>
Simulátor péče o dekubity – 1 ks, max. cena 16 000 Kč/ks	<p>Min. 20X35X5 cm, model lidské hýždě s dekubity 1. a 3. stupně, umožňuje mytí a ošetřování (při použití léčiv).</p>
Vizitní vozík – 2 ks, max. cena 10 000 Kč/ks	<p>Celosvařovaný, drátěné police (min.10), 4 ks kolečka pr. 75 mm, z toho 2 brzděná. Horní část bude opatřena deskou sloužící pro psaní, v dolní části lze uložit chorobopisy.</p>
Podložní mísy – 3 ks, max.	<p>Podložní mísa plastová s víkem. Ergonomický tvar.</p>

cena 300 Kč/ks	
Model zuby velký – 1 ks, max. cena 700 Kč/ks	Model pro demonstraci čištění zubů nadměrné velikosti s obrovským zubním kartáčkem pro demonstraci správného čištění zubů. Rozměry modelu min.: šířka 15 cm, výška 10 cm, hloubka 20 cm. Součástí zubní kartáček: délka min. 40 cm.
Fantom zubů – 1 ks, max. cena 1 700 Kč/ks	Velký lehký model pro demonstraci správného způsobu čištění zubů a používání zubního vlákna. Min. 4-násobná velikost (rozměry min.: šířka 10 cm, výška 9 cm, hloubka 10 cm) a 4-násobně zvětšený zubní kartáček (délka min.20 cm). Model s jednoduchým sklápováním s růžovými gingiválními partiemi.
Model prsa k nasazování – 1 ks, max. cena 25 000 Kč/ks	Simulátor vyšetření prsu navlékací s možností zavěšení kolem krku, silikonový materiál, součástí dodávky 5 bulek – projev rakoviny prsu.
Sada polohovacích pomůcek – 1 ks, max. cena 5 000 Kč/sada	Rehabilitační podložky jsou určeny k polohování pacientů, jako prevence dekubitů, při rehabilitačním cvičení. Provedení: kvalitní PUR pěna s různou



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Příloha č. 1

	hustotou, bavlněný jednobarevný povlak, omyvatelný povlak, který zaručuje paroprodyšnost, vodoodpudivost, odolnost proti promáčení.
Irigátor – 4 ks, max. cena 400 Kč/ks	Gumová nádoba s hadicí + 2 trysky, zdravotní pomůcka pro zavádění klystýru a k provádění výplachů, konstruován pro rektální (menší tryska) i vaginální použití (větší tryska).
Infúzní stojan – 4 ks, max. cena 3 000 Kč/ks	Pojízdný výškově stavitelný infuzní stojan, povrchová úprava – komaxit, výsuvná část chrom, 5x otočné kolečko (2x brzděné).
Převazový vozík – 1 ks, max. cena 10 000 Kč/ks	Odkládací horní plato z nerezů lisované s ohrádkou, spodní plato z nerezů rovné s ohrádkou, 1x zásuvka, závěsný plastový koš, 2x brzděná kolečka, 2x nebrzděná prům. 125 mm, antistatická kolečka, rozměry min: d.š.v. 70x45x90 cm včetně ohrádky.
Optotyp – 2 ks, max. cena 500 Kč/ks	Papírový na tvrdém papíru - čísla, písmena, znaky, čitelný z 5 metrů
Oční kapky – 10 ks, max. cena 50 Kč/ks	Maska na spaní i relaxaci, vyrobena ze saténu. Maska bude vyztužená a pro uchycení opatřena 2 gumičkami.
Slepecká hůl – 2 ks, max. cena 600 Kč/ks	Hůl bílá slepecká skládací, hmotnost max. 0,25 kg, délka 120 cm.
Tonometr – 4 ks, max. cena 1 200 Kč/ks	Dvouhadicový rtuťový tonometr uložený v pevném hliníkovém pouzdře. Dodávka včetně manžety na suchý zip a dmuchadla tonometru. Prověřený a proměřený.
Polohovací lůžko – 1 ks, max. cena 20 000 Kč/ks	Elektronické ovládání, měnitelná celková výška roštu v rozsahu 40 až 85 cm + výška matrace, měnitelná výška postranních bočnic, bočnice stavitelné na obou stranách, postel na kolečkách s brzdíčkami, provedení dřevo, vnější rozměry postele min. 220 x 105 cm (délka x šířka), ložná plocha 90 x 200 cm, součástí kovová hrazda a hrazdička.
Fonendoskop – 4 ks, max. cena 1 600 Kč/ks	Jednostranný fonendoskop s kvalitním poslechem. <ul style="list-style-type: none"> • celková délka: 75 cm • Ø membrány: 42 mm

V Olomouci 21. ledna 2014

.....
Mgr. Iva Burdová, MBA
ředitelka školy

|